



Comune di Molfetta

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Progetto Definitivo

Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Lazzaro Pappagallo

Progettazione
Ing. Alessandro Binetti
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.4947)

Supporto tecnico scientifico al R.U.P.
Prof. Ing. Vito Telesca

Supporto alla progettazione



Prof. Ing. Alberto Ferruccio Piccinni
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7288)
Ing. Giovanni Vitone
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3313)
Ing. Luigi Fanelli
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7428)

Gruppo di lavoro interno
Ing. Luca Lucanie
Geom. Luciano Mezzina
Geom. Gaetano De Bari
Sig.ra Silvana Altomare

ELABORATI DESCRITTIVI

Relazione calcoli preliminari delle strutture - attraversamenti strade vicinali

1.1

rapporto --

INDICE

1. DESCRIZIONE DELL'OPERA.....	3
2. I RIFERIMENTI NORMATIVI	4
3. LE CARATTERISTICHE DEL TERRENO.....	4
4. IL MODELLO DI CALCOLO.....	7
5. LE IPOTESI SUI MATERIALI.....	7
5.1 CALCESTRUZZO STRUTTURE.....	8
5.2 MAGRONE.....	8
5.3 ACCIAIO PER ARMATURA.....	8
5.4 COEFFICIENTI	8
6. I CARICHI.....	8
6.1 IL PESO PROPRIO	9
6.2 RICOPRIMENTO.....	9
6.3 SOVRASTRUTTURA STRADALE.....	9
6.4 CARICHI MOBILI.....	9
6.5 FRENATURA	9
6.6 IL SISMA DI PROGETTO.....	9
6.7 SPINTA DEL TERRENO.....	11
6.8 SPINTA DELL'ACQUA	12
6.9 PESO DEL TERRENO.....	13
7. CLASSI DI ESPOSIZIONE, DURABILITA' E COPRIFERRI	13
8. RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE	15
8.1 PREMESSA	15
8.2 DESCRIZIONE DELL'OPERA	15
8.2.1 <i>Descrizione generale dell'opera</i>	15
8.2.2 <i>Fattore di struttura</i>	15
8.3 QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO ADOTTATO	15
8.3.1 <i>Progetto-verifica degli elementi</i>	15
8.3.2 <i>Azione sismica</i>	15
8.4 AZIONI DI PROGETTO SULLA COSTRUZIONE.....	15
8.5 MODELLO NUMERICO	16
8.5.1 <i>Tipo di analisi strutturale</i>	17
8.5.1 <i>Informazioni sul codice di calcolo</i>	17
8.5.2 <i>Modellazione della geometria e proprietà meccaniche:</i>	18
8.5.3 <i>Tipo di vincoli:</i>	18
8.5.4 <i>Modellazione delle azioni</i>	19
8.5.5 <i>Combinazioni e/o percorsi di carico</i>	19

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

8.6	INFORMAZIONI GENERALI SULL'ELABORAZIONE E GIUDIZIO MOTIVATO DI ACCETTABILITÀ	RISULTATI.....	19
8.7	VERIFICHE AGLI STATI LIMITE ULTIMI.....		20
8.8	VERIFICHE AGLI STATI LIMITE DI ESERCIZIO		20
9.	RELAZIONE SUI MATERIALI		20
10.	MATERIALI E COPRIFERRI PER STRUTTURE IN CA		21
10.1	DURABILITA'		22
11.	CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI		24
11.1	LEGENDA TABELLA DATI MATERIALI		24
12.	MODELLAZIONE DELLE SEZIONI.....		31
12.1	LEGENDA TABELLA DATI SEZIONI		31
13.	MODELLAZIONE STRUTTURA: NODI.....		34
13.1	LEGENDA TABELLA DATI NODI.....		34
13.1.1	TABELLA DATI NODI.....		35
14.	MODELLAZIONE STRUTTURA: ELEMENTI SHELL		54
14.1	LEGENDA TABELLA DATI SHELL		54
15.	MODELLAZIONE DELLE AZIONI.....		110
15.1	LEGENDA TABELLA DATI AZIONI.....		110
16.	SCHEMATIZZAZIONE DEI CASI DI CARICO		114
16.1	LEGENDA TABELLA CASI DI CARICO		114
17.	DEFINIZIONE DELLE COMBINAZIONI.....		129
17.1	LEGENDA TABELLA COMBINAZIONI DI CARICO		129
18.	RISULTATI ANALISI SISMICHE		136
18.1	LEGENDA TABELLA ANALISI SISMICHE		136
19.	VERIFICHE ELEMENTI PARETE E GUSCIO IN C.A.		153
19.1	LEGENDA TABELLA VERIFICHE ELEMENTI PARETE E GUSCIO IN C.A.		153
19.2	PROGETTAZIONE DELLE FONDAZIONI		156
20.	STATI LIMITE D' ESERCIZIO		343
20.1	LEGENDA TABELLA STATI LIMITE D' ESERCIZIO.....		343

1. DESCRIZIONE DELL'OPERA

La presente relazione tecnica di calcolo ha l'obiettivo di illustrare i criteri utilizzati per le verifiche statiche delle strutture che costituiscono le opere da realizzarsi per l'attraversamento, maggiormente sollecitato tra quelli delle strade vicinali previsti nell'ambito del progetto definitivo di *"Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della Lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase"*.

La norma di riferimento dell'attuale proposta è il D. Min. Infrastrutture Min. Interni e Prot. Civile 14 Gennaio 2008 con allegate *"Norme tecniche per le costruzioni"* e Circolare Ministero LL.PP. 2 febbraio 2009, n. 617 *"Istruzioni per l'applicazione delle Nuove norme tecniche per le costruzioni di cui al D.M. 14 gennaio 2008"* in abbinamento a UNI EN Eurocodice 2 *"Progettazione delle strutture di calcestruzzo Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici"* e UNI EN 206-1 *"Calcestruzzo Specificazione, prestazione, produzione e conformità"* nonché la Delibera di Giunta Regionale n° 1214 del 31/05/2011 della – Regione Puglia *"O.P.C.M. N° 3274/03 – D.P.C.M. N° 3685/03 – D.G.R. N°153/04 – Allegato 2 - d.m. 14.01.2008, Punto 2.4.2. (Classi III – IV) – Individuazione degli Edifici d interesse str.co e opere infr.li la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di prot.ne civile"*

L'impiego delle suddette norme consente di specificare e garantire un livello di prestazione di durabilità. In particolare ci si riferisce alla possibilità di assegnare all'opera un valore di vita nominale ovvero un numero di anni durante cui la struttura, purché soggetta alla manutenzione ordinaria, deve potere essere usata per lo scopo al quale è destinata per eventi ordinari e straordinari.

La vita utile adottata per il dimensionamento dell'opera proposta è 50 anni con una classe d'uso III in ottemperanza a quanto disposto dalla Delibera di Giunta Regionale n° 1214 del 31/05/2011 della – Regione Puglia e per tale caratteristica prestazionale si è impiegato:

- un sisma di progetto adeguato perché rispondente ad una vita nominale di 50 anni secondo quanto specificatamente indicato dalle *"Norme tecniche per le costruzioni"* allegate al D.Min. Infrastrutture Min. Interni e Prot. Civile 14 Gennaio 2008;
- una resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo ed abbinato valore di ricoprimento delle barre di armatura atti a garantire, nelle specifiche condizioni ambientali, la prestazione attesa così come specificatamente e dettagliatamente normato da Eurocodice 2 *"Progettazione delle strutture di calcestruzzo Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici"* con particolare riferimento alla *"Sezione 4 Durabilità e Copriferri"* ed alla *"tabella 4.4N Valori del copriferro minimo C_{min,dur} requisiti con riferimento alla durabilità per acciai da armatura ordinaria, in accordo alla EN 10080"*

I suddetti due gruppi di accorgimenti progettuali sono entrambi essenziali perché il loro insieme garantisce la prestazione attesa di durabilità di 50 anni delle opere strutturali sia in condizioni ordinarie di esercizio che straordinarie di evento sismico

2. I RIFERIMENTI NORMATIVI

Il dimensionamento e la verifica degli elementi strutturali sono stati condotti nel rispetto delle vigenti normative di seguito elencate:

1. D.Min. Infrastrutture Min. Interni e Prot. Civile 14 Gennaio 2008 e allegate "Norme tecniche per le costruzioni".
2. D.Min. Infrastrutture e trasporti 14 Settembre 2005 e allegate "Norme tecniche per le costruzioni".
3. Delibera di Giunta Regionale n° 1214 del 31/05/2011 della – Regione Puglia “O.P.C.M. N° 3274/03 – D.P.C.M. N° 3685/03 – D.G.R. N°153/04 – Allegato 2 - d.m. 14.01.2008, Punto 2.4.2. (Classi III – IV) – Individuazione degli Edifici d interesse str.co e opere infr.li la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di prot.ne civile”.
4. UNI EN 1991-1-3:2004 01/10/2004 Eurocodice 1 - Azioni sulle strutture - Parte 1-3: Azioni in generale - Carichi da neve.
5. UNI EN 1991-1-4:2005 01/07/2005 Eurocodice 1 - Azioni sulle strutture - Parte 1-4: Azioni in generale - Azioni del vento.
6. UNI EN 1991-1-5:2004 01/10/2004 Eurocodice 1 - Azioni sulle strutture - Parte 1-5: Azioni in generale - Azioni termiche.
7. UNI EN 1992-1-1:2005 24/11/2005 Eurocodice 2 - Progettazione delle strutture di calcestruzzo - Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.
8. UNI EN 1993-1-1:2005 01/08/2005 Eurocodice 3 - Progettazione delle strutture di acciaio - Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.
9. UNI EN 1993-1-8:2005 01/08/2005 Eurocodice 3 - Progettazione delle strutture di acciaio - Parte 1-8: Progettazione dei collegamenti.
10. UNI EN 1997-1:2005 01/02/2005 Eurocodice 7 - Progettazione geotecnica - Parte 1: Regole generali.
11. UNI EN 1998-1:2005 01/03/2005 Eurocodice 8 - Progettazione delle strutture per la resistenza sismica - Parte 1: Regole generali, azioni sismiche e regole per gli edifici.
12. UNI EN 1998-3:2005 01/08/2005 Eurocodice 8 - Progettazione delle strutture per la resistenza sismica - Parte 3: Valutazione e adeguamento degli edifici.
13. UNI EN 1998-5:2005 01/01/2005 Eurocodice 8 - Progettazione delle strutture per la resistenza sismica - Parte 5: Fondazioni, strutture di contenimento ed aspetti geotecnici.

3. LE CARATTERISTICHE DEL TERRENO

Le Norme tecniche per le costruzioni allegate al D.M. 14 Gennaio 2008 prevedono due tipi di approcci per le verifiche agli stati limite ultimi (SLU) delle fondazioni superficiali:

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Approccio 1:

- Combinazione 1 (A1+M1+R1)
- Combinazione 2 (A2+M2+R2)

Approccio 2:

- Combinazione 1 (A1+M1+R3)

Nell'ambito dell'attuale progettazione si è previsto l'impiego dell'Approccio 2. Le caratteristiche geotecniche del terreno sono state evinte dalla relazione geologica allegata al progetto. Più specificatamente il valore di progetto della resistenza R_d del sistema geotecnico è stato ottenuto sulla base dei suddetti valori caratteristici dei parametri geotecnici opportunamente corretti mediante l'applicazione dei coefficienti parziali γ_M specificati nella successiva Tab. 6.2.II e tenendo conto dei coefficienti parziali γ_R relativi alle fondazioni superficiali (Tab. 6.4.1) in conformità a quanto specificato al paragrafo 6.2.3.1 delle Norme Tecniche sulle Costruzioni di cui al Decreto 14 gennaio 2008.

Tabella 6.2.II – Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno

PARAMETRO	GRANDEZZA ALLA QUALE APPLICARE IL COEFFICIENTE PARZIALE	COEFFICIENTE PARZIALE γ_M	(M1)	(M2)
Tangente dell'angolo di resistenza al taglio	$\tan \varphi'_k$	$\gamma_{\varphi'}$	1,0	1,25
Coesione efficace	c'_k	γ_c	1,0	1,25
Resistenza non drenata	c_{uk}	γ_{cu}	1,0	1,4
Peso dell'unità di volume	γ	γ_γ	1,0	1,0

Tabella 6.4.I – Coefficienti parziali γ_R per le verifiche agli stati limite ultimi di fondazioni superficiali.

VERIFICA	COEFFICIENTE PARZIALE (R1)	COEFFICIENTE PARZIALE (R2)	COEFFICIENTE PARZIALE (R3)
Capacità portante	$\gamma_R = 1,0$	$\gamma_R = 1,8$	$\gamma_R = 2,3$
Scorrimento	$\gamma_R = 1,0$	$\gamma_R = 1,1$	$\gamma_R = 1,1$

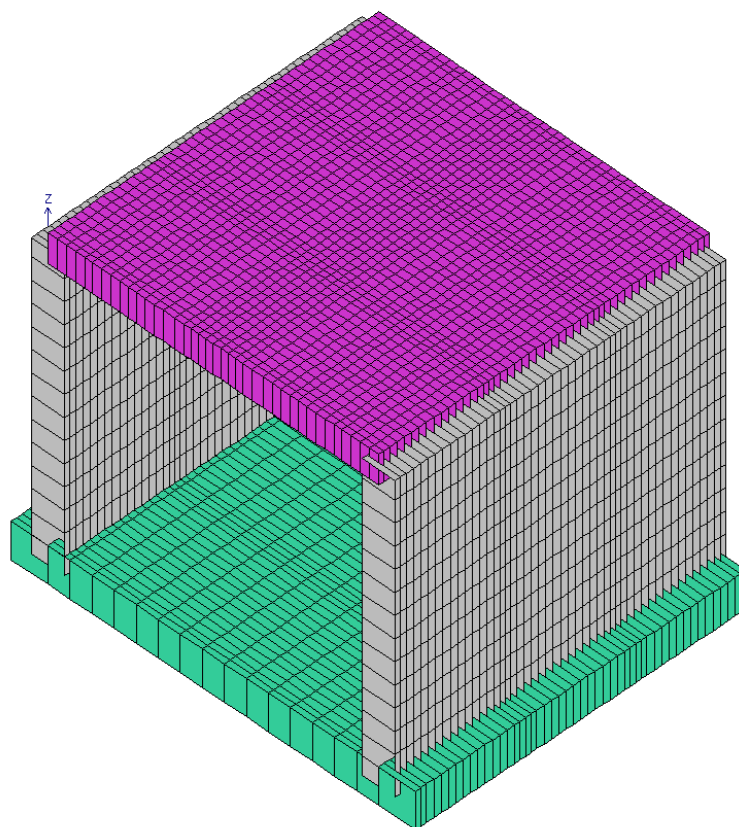
Tabella 6.2.I – Coefficienti parziali per le azioni o per l'effetto delle azioni.

CARICHI	EFFETTO	Coefficiente Parziale γ_F (o γ_E)	EQU	(A1) STR	(A2) GEO
Permanenti	Favorevole	γ_{G1}	0,9	1,0	1,0
	Sfavorevole		1,1	1,3	1,0
Permanenti non strutturali ⁽¹⁾	Favorevole	γ_{G2}	0,0	0,0	0,0
	Sfavorevole		1,5	1,5	1,3
Variabili	Favorevole	γ_{Qi}	0,0	0,0	0,0
	Sfavorevole		1,5	1,5	1,3

Sulla base dell'indagine geofisica combinata alla sismica in foro (Down Hole) svolta in fase di redazione del presente progetto definitivo, questi terreni sono stati classificati in categoria **B**: ai sensi delle NTC allegata al D.M. 14/01/2008.

4. IL MODELLO DI CALCOLO

Si è utilizzato il sistema di calcolo per elaboratore elettronico PRO_SAP Vers. 16.1.0 con il quale è stato simulato il modello di calcolo. Gli elementi finiti utilizzati per discretizzare la struttura sono elementi finiti bidimensionali piani del tipo shell in regime combinato di flessione e membrana. Si è tenuto conto dell'interazione tra terreno e struttura ipotizzando che il terreno, funzionante alla Winkler, fornisca al sistema di fondazione un contributo di rigidità dovuto alle molle elastiche distribuite sulla superficie di contatto tra strutture di fondazione e sottosuolo. Il modello spaziale dotato di sei gradi di libertà per nodo è illustrato nella figura seguente



5. LE IPOTESI SUI MATERIALI

Per il progetto delle sezioni trasversali in calcestruzzo armato degli elementi strutturali ci si è riferiti a quanto specificato al punto 4.2.1.3.3 dell'Eurocodice 2 assumendo:

- per il calcestruzzo un diagramma tensioni deformazioni del tipo parabola rettangolo con vertice della parabola in corrispondenza dell'ascissa 2‰ (accorciamento corrispondente al raggiungimento dello stato limite ultimo del calcestruzzo per sollecitazioni di compressione semplice) ed estremità del segmento orizzontale in corrispondenza dell'ascissa 3,5‰ (accorciamento corrispondente al raggiungimento dello stato limite ultimo del calcestruzzo per sollecitazioni di presso/tenso-flessione);
- per l'acciaio un diagramma tensioni deformazioni del tipo bi-lineare avente un primo tratto caratterizzato da una retta avente coefficiente angolare pari al modulo elastico dell'acciaio. Il

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

secondo tratto orizzontale avente origine nel punto di ordinata f_{yk}/γ_s e terminante in prossimità del valore di allungamento pari al 75‰ (allungamento corrispondente al raggiungimento dello stato limite ultimo dell'acciaio).

Si è previsto l'impiego di calcestruzzi e acciai aventi le resistenze caratteristiche di seguito specificate.

5.1 CALCESTRUZZO STRUTTURE

$R_{ck} = 40 \text{ Mpa}$:

$$E = 22000 * \left(\frac{f_{cm}}{10} \right)^{0,3} = 33643 \text{ Mpa} \quad (\text{Modulo di elasticità longitudinale})$$

$$f_{ck} = 0,83 * R_{ck} = 33,20 \text{ Mpa} \quad (\text{Resistenza caratteristica cilindrica a compressione})$$

$$f_{cd} = \alpha_{cc} \frac{f_{ck}}{\gamma_c} = 18,81 \text{ Mpa} \quad (\text{Resistenza di calcolo a compressione})$$

$$f_{ctk} = 0,7 * 0,3 * f_{ck}^{\frac{2}{3}} = 2,17 \text{ Mpa} \quad (\text{Resistenza caratteristica a trazione})$$

$$f_{bk} = 2,25 * \eta * \frac{f_{ctk}}{\gamma_c} = 3,25 \text{ Mpa} \quad (\text{Resistenza tangenziale di aderenza di calcolo})$$

5.2 MAGRONE

$R_{ck} = 15 \text{ Mpa}$

5.3 ACCIAIO PER ARMATURA

ACCIAIO TIPO B450C

$f_{yk} = 450 \text{ Mpa}$

$f_{yd} = 391,3 \text{ Mpa}$

5.4 COEFFICIENTI

I coefficienti riduttivi e di sicurezza parziale impiegati sono:

- coefficiente di sicurezza parziale del calcestruzzo $\gamma_c = 1,5$;
- coefficiente riduttivo per le resistenze di lunga durata $\alpha_{cc} = 0,85$;
- coefficiente di sicurezza parziale dell'acciaio per armatura $\gamma_s = 1,15$;

6. I CARICHI

L'ipotesi relativa all'azione dei carichi agenti è stata di considerare la serie di combinazioni di carico previste dalle norme tali da produrre gli effetti più gravosi allo stato limite ultimo e di esercizio.

6.1 IL PESO PROPRIO

Il peso proprio della struttura è stato calcolato utilizzando un peso specifico del calcestruzzo armato di 2500 daN/m³ e dell'acciaio di 7850 daN/m³.

6.2 RICOPRIMENTO

Si è considerato uno spessore di ricoprimento del terreno di circa 0.30 m avente peso specifico di 1900 kg/mc ovvero un carico di 570 kg/mq.

6.3 SOVRASTRUTTURA STRADALE

Si è considerato uno spessore della sovrastruttura stradale di 0.20 m avente peso specifico di 2200 kg/mc ovvero un carico di 400 kg/mq

6.4 CARICHI MOBILI

Come previsto al punto 5.1.3.3.2 delle Norme tecniche per le costruzioni - D.M. 14/01/08 per i ponti di 1° categoria i carichi mobili sono costituiti da:

- ☞ una stesa di carichi concentrati su due assi in tandem Q_{1k} di 300 kN per asse con interasse di 1.20 m in senso longitudinale e con interasse ruote in senso trasversale di 2.00 m;
- ☞ una stesa di carichi q_{1k} di 9.00 kN/mq distribuito linearmente in direzione longitudinale

Il numero di corsie caricate con i suddetti carichi è quello massimo compatibile con la larghezza della carreggiata. Nello specifico si sono considerate le tre seguenti corsie larghe 3.00 m così caricate:

1. $Q_{1k} = 30$ t e $q_{1k} = 0,9$ t;
2. $Q_{1k} = 20$ t e $q_{1k} = 0,25$ t;
3. $Q_{1k} = 10$ t e $q_{1k} = 0,25$ t;

6.5 FRENATURA

Con riferimento al par. 5.1.3.5 Azione longitudinale di frenamento o di accelerazione: q_3 delle Norme tecniche per le costruzioni - D.M. 14/01/08, l'azione di frenamento agente a livello della superficie stradale è stata determinata dalla formula $180 \text{ kN} \leq q_3 = \min(2Q_{1k}) + 0,10 \cdot q_{1k} \cdot w_1 \cdot L \leq 900 \text{ kN}$ impiegando i seguenti valori:

Carico mezzo convenzionale Q_{1k}	30.000	t
Carico ripartito q_{1k}	0.900	t/ml
Lunghezza zona caricata	9.00	ml
Larghezza corsia	3.00	m
Frenamento min.	18.000	t
Frenamento max	90.000	t
Frenamento	38.430	t

6.6 IL SISMA DI PROGETTO

L'azione sismica sulle costruzioni è valutata a partire dalla "pericolosità sismica di base", in condizioni
Calcoli preliminari delle strutture - attraversamenti strade vicinali

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

ideali di sito di riferimento rigido con superficie topografica orizzontale. Allo stato attuale, la pericolosità sismica su reticolo di riferimento nell'intervallo di riferimento è fornita dai dati pubblicati sul sito <http://esse1.mi.ingv.it/>. Per punti non coincidenti con il reticolo di riferimento e periodi di ritorno non contemplati direttamente si opera come indicato nell' allegato alle NTC (rispettivamente media pesata e interpolazione). L' azione sismica viene definita in relazione ad un periodo di riferimento V_r che si ricava, per ciascun tipo di costruzione, moltiplicandone la vita nominale per il coefficiente d'uso (vedi tabella Parametri della struttura). Fissato il periodo di riferimento V_r e la probabilità di superamento P_{ver} associata a ciascuno degli stati limite considerati, si ottiene il periodo di ritorno T_r e i relativi parametri di pericolosità sismica (vedi tabella successiva):

a_g : accelerazione orizzontale massima del terreno;

F_o : valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale;

T^*c : periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale;

Parametri della struttura					
Classe d'uso	Vita V_n [anni]	Coeff. Uso	Periodo V_r [anni]	Tipo di suolo	Categoria topografica
III	50	1.5	75	B	T1

Individuati su reticolo di riferimento i parametri di pericolosità sismica si valutano i parametri spettrali riportati in tabella:

S è il coefficiente che tiene conto della categoria di sottosuolo e delle condizioni topografiche mediante la relazione seguente $S = S_s \cdot S_t$ (3.2.5)

F_o è il fattore che quantifica l'amplificazione spettrale massima, su sito di riferimento rigido orizzontale

F_v è il fattore che quantifica l'amplificazione spettrale massima verticale, in termini di accelerazione orizzontale massima del terreno a_g su sito di riferimento rigido orizzontale

T_b è il periodo corrispondente all'inizio del tratto dello spettro ad accelerazione costante.

T_c è il periodo corrispondente all'inizio del tratto dello spettro a velocità costante.

T_d è il periodo corrispondente all'inizio del tratto dello spettro a spostamento costante.

Id nodo	Longitudine	Latitudine	Distanza
			Km
Loc.	16.597	41.200	
31459	16.547	41.194	4.222
31460	16.613	41.192	1.602
31238	16.616	41.242	4.917
31237	16.549	41.244	6.308

SL	P_{ver}	T_r	a_g	F_o	T^*c
		Anni	g		sec
SLO	81.0	45.0	0.037	2.500	0.280
SLD	63.0	75.0	0.046	2.500	0.330
SLV	10.0	712.0	0.131	2.530	0.420
SLC	5.0	1462.0	0.181	2.520	0.420

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

SL	ag	S	Fo	Fv	Tb	Tc	Td
	g				sec	sec	sec
SLO	0.037	1.200	2.500	0.647	0.132	0.397	1.747
SLD	0.046	1.200	2.500	0.725	0.151	0.453	1.785
SLV	0.131	1.200	2.530	1.236	0.183	0.550	2.124
SLC	0.181	1.200	2.520	1.447	0.183	0.550	2.323

6.7 SPINTA DEL TERRENO

La teoria di Coulomb considera l'ipotesi di un cuneo di spinta a monte della parete che si muove rigidamente lungo una superficie di rottura rettilinea. Dall'equilibrio del cuneo si ricava la spinta che il terreno esercita sull'opera di sostegno. In particolare Coulomb ammette, al contrario della teoria di Rankine, l'esistenza di attrito fra il terreno e la parete, e quindi la retta di spinta risulta inclinata rispetto alla normale alla parete stesso di un angolo di attrito terra-parete.

L'espressione della spinta esercitata da un terrapieno, di peso di volume γ , su una parete di altezza H , risulta espressa secondo la teoria di Coulomb dalla seguente relazione (per terreno incoerente)

$$S = 1/2 \gamma H^2 K_a$$

K_a rappresenta il coefficiente di spinta attiva di Coulomb nella versione riveduta da Muller-Breslau, espresso come

$$K_a = \frac{\sin(\alpha + \phi)}{\sin^2 \alpha \sin(\alpha - \delta) \left[1 + \frac{\sqrt{[\sin(\phi + \delta) \sin(\phi - \beta)]}}{\sqrt{[\sin(\alpha - \delta) \sin(\alpha + \beta)]}} \right]^2}$$

dove ϕ è l'angolo d'attrito del terreno, α rappresenta l'angolo che la parete forma con l'orizzontale ($\alpha = 90^\circ$ per parete verticale), δ è l'angolo d'attrito terreno-parete, β è l'inclinazione del terrapieno rispetto all'orizzontale.

La spinta risulta inclinata dell'angolo d'attrito terreno-parete δ rispetto alla normale alla parete. Il diagramma delle pressioni del terreno sulla parete risulta triangolare con il vertice in alto. Il punto di applicazione della spinta si trova in corrispondenza del baricentro del diagramma delle pressioni ($1/3 H$ rispetto alla base della parete). L'espressione di K_a perde di significato per $\beta > \phi$. Questo coincide con quanto si intuisce fisicamente: la pendenza del terreno a monte della parete non può superare l'angolo di natural declivio del terreno stesso.

Per tener conto dell'incremento di spinta dovuta al sisma si impiega il metodo di Mononobe-Okabe (cui fa riferimento la Normativa Italiana). La Normativa Italiana suggerisce di tener conto di un incremento di spinta dovuto al sisma nel modo seguente. Detta ε l'inclinazione del terrapieno rispetto all'orizzontale e β l'inclinazione della parete rispetto alla verticale, si calcola la spinta S' considerando un'inclinazione del terrapieno e della parete pari a

$$\varepsilon' = \varepsilon + \theta$$

$$\beta' = \beta + \theta$$

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

dove $\theta = \arctg(k_h/(1 \pm k_v))$ essendo k_h il coefficiente sismico orizzontale e k_v il coefficiente sismico verticale, definito in funzione di k_h .

Detta S la spinta calcolata in condizioni statiche l'incremento di spinta da applicare è espresso da

$$\Delta S = AS' - S$$

dove il coefficiente A vale

$$A = \frac{\cos^2(\beta + \theta)}{\cos^2\beta \cos\theta}$$

Tale incremento di spinta deve essere applicato ad una distanza dalla base pari a 1/2 dell'altezza della parete.

Sulla base delle suddette ipotesi e nell'ambito dell'Approccio 2 sono stati calcolati i due coefficienti di spinta K_a e K_{sis} tali che i valori delle componenti orizzontali della spinta statica del terreno, della sovraspinta dovuta al sisma e del sovraccarico presente sul terrapieno, possano essere espressi mediante le seguenti formulazioni:

Componente orizzontale della spinta statica: $S = 1/2 \gamma H^2 K_a$

Componente orizzontale della sovraspinta sismica: $S = \gamma H^2 K_{sis}$

Componente orizzontale della spinta per sovraccarico 1000 daN/m² su terrapieno: $S = qHK_a$

Sulla base dei seguenti parametri geotecnici assunti per il terreno:

peso di volume 2630 daN/m³

angolo attrito interno 26°

coesione 1.50 daN/cm²

si sono determinati i seguenti coefficienti di spinta: $K_a = 0,410$; $K_{sis} = 0,03$.

Si è infine ipotizzato un valore del sovraccarico presente sul terreno di 2050 daN/m².

I valori delle spinte ottenuti sulla base delle suddette ipotesi sono riportati nella seguente tabella:

	Pmax daN/cm ²	Quota Pmax cm	Pmin daN/cm ²	Quota Pmin cm
Spinta statica terreno	0,885	0,0	0,000	-820,0
Sovraspinta sismica terreno	0,032	0,0	0,032	-820,0
Spinta sovraccarico	0,084	0,0	0,084	-820,0

6.8 SPINTA DELL'ACQUA

Si è considerata una spinta idrostatica sulle pareti causata dalla presenza dell'acqua. La distribuzione ipotizzata è di tipo variabile lineare con lo zero fissato in corrispondenza della quota di massimo riempimento misurata dal fondo. Il valore massimo della spinta si realizza in corrispondenza del fondo calcolato mediante la formula:

$$S = \frac{1}{2} \gamma h^2$$

Il valore del peso specifico dell'acqua che si è assunto è 1100 Kg/mc.

6.9 PESO DEL TERRENO

Sulla parte sporgente della platea agisce un carico verticale uniformemente distribuito dovuto al peso del terreno e che vale: $2600 \times 8,20 / 100 / 100 = 2,132 \text{ daN/cm}^2$

7. CLASSI DI ESPOSIZIONE, DURABILITA' E COPRIFERRI

Ai fini di garantire la buona durabilità delle strutture si è previsto l'utilizzo di un calcestruzzo e relativo ricoprimento adeguato alle condizioni ambientali che si realizzeranno in fase di esercizio. Si è ipotizzato che in fase di esercizio si realizzi una condizione ambientale identificata dalla classe di esposizione XC4. Conseguentemente si è previsto l'utilizzo di un calcestruzzo C32/40 in ottemperanza alle suddette prescrizioni avente le seguenti caratteristiche:

classe di consistenza	S4
slump di getto \geq	200 mm
max rapporto acqua cemento	0,50
classe minima di resistenza	425
dosaggio minimo di cemento	350 kg/mc
diametro massimo efficace	20 mm

La norma UNI EN 1992-1-1 Eurocodice2 "Progettazione delle strutture di calcestruzzo Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici" la "Sezione 4 Durabilità e Copriferri" indica l'adozione della seguente formula per la determinazione del valore nominale del copriferro: $C_{nom} = C_{min} + \Delta C_{dev}$.

Secondo la norma Eurocodice 2 il valore di C_{min} può determinarsi nel seguente modo

$$C_{min} = \max\{C_{min,b}; C_{min,dur} + \Delta C_{dur,\gamma} - \Delta C_{dur,st} - \Delta C_{dur,add}; 10mm\}$$

e nell'ipotesi:

- di non considerare margini di sicurezza aggiuntivi così come raccomandato da Eurocodice2 $\implies \Delta C_{dur,\gamma} = 0$;
- di impiego di acciai da cemento armato normali ovvero non siano prese misure e/o accorgimenti particolari $\implies \Delta C_{dur,st} = 0$;
- di non considerare la presenza di sistemi di protezione e/o rivestimento del calcestruzzo $\implies \Delta C_{dur,add} = 0$;
- $C_{min,b} = \text{diametro della singola barra}$;

si ottiene che $C_{min} = C_{min,dur}$.

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Il Prospetto 4N Classificazione strutturale raccomandata della UNI EN 1992-1-1 Eurocodice2 raccomanda la classe strutturale S4 per una vita utile di 50 anni. Il Prospetto 4.4N Valori del copriferro minimo $C_{min,dur}$ requisiti con riferimento alla durabilità per acciai da armatura ordinaria, in accordo alla EN 10080 per una classe strutturale S4 in condizioni ambientali aggressive (classe di esposizione XC4), raccomanda l'impiego di un valore $C_{min,dur}$ di 30 mm. Per tener conto degli scostamenti la norma Eurocodice2 suggerisce l'adozione di un valore di 10 mm per ΔC_{dev} e alternativamente demanda la valutazione di ΔC_{dev} all'appendice nazionale di uno stato che, nello specifico della Circolare esplicativa n. 617 del 02/02/2009, il suddetto valore trova esatta corrispondenza. Quindi il valore nominale minimo del copriferro è: $C_{nom} = C_{min} + \Delta C_{dev} = 30 + 10 = 40mm$.

Si adotta un valore nominale del copriferro pari a 40 mm per tutti gli elementi strutturali ad eccezione della platea di fondazione per la quale si adotta un valore nominale del copriferro pari a 45 mm.

8. RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE

8.1 PREMESSA

La presente relazione di calcolo strutturale, in conformità al punto §10.1 del DM 14/01/08, è comprensiva di una descrizione generale dell'opera e dei criteri generali di analisi e verifica. Segue inoltre le indicazioni fornite al §10.2 del DM stesso per quanto concerne analisi e verifiche svolte con l'ausilio di codici di calcolo.

8.2 DESCRIZIONE DELL'OPERA

8.2.1 Descrizione generale dell'opera	
Fabbricato ad uso	Industriale
Ubicazione	Comune di MOLFETTA (BA) (Regione PUGLIA)
	Località MOLFETTA (BA)
	Longitudine 16.597, Latitudine 41.200

8.2.2 Fattore di struttura
Valore fattore di struttura q utilizzato: 1.50

8.3 QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO ADOTTATO

Le norme ed i documenti assunti quale riferimento per la progettazione strutturale vengono indicati di seguito.

Nel capitolo "normativa di riferimento" è comunque presente l'elenco completo delle normative disponibili.

8.3.1 Progetto-verifica degli elementi	
Progetto cemento armato	D.M. 14-01-2008
Progetto acciaio	D.M. 14-01-2008
Progetto legno	D.M. 14-01-2008
Progetto muratura	D.M. 14-01-2008
8.3.2 Azione sismica	
Norma applicata per l'azione sismica	D.M. 14-01-2008

8.4 AZIONI DI PROGETTO SULLA COSTRUZIONE

Nei capitoli "modellazione delle azioni" e "schematizzazione dei casi di carico" sono indicate le azioni sulla costruzioni.

Nel prosieguo si indicano tipo di analisi strutturale condotta (statico,dinamico, lineare o non lineare) e il metodo adottato per la risoluzione del problema strutturale nonché le metodologie seguite per la verifica o per il progetto-verifica delle sezioni. Si riportano le combinazioni di carico adottate e, nel caso di

calcoli non lineari, i percorsi di carico seguiti; le configurazioni studiate per la struttura in esame **sono risultate effettivamente esaustive per la progettazione-verifica.**

La verifica della sicurezza degli elementi strutturali avviene con i metodi della scienza delle costruzioni. L'analisi strutturale è condotta con il metodo degli spostamenti per la valutazione dello stato tensodeformativo indotto da carichi statici. L'analisi strutturale è condotta con il metodo dell'analisi modale e dello spettro di risposta in termini di accelerazione per la valutazione dello stato tensodeformativo indotto da carichi dinamici (tra cui quelli di tipo sismico).

L'analisi strutturale viene effettuata con il metodo degli elementi finiti. Il metodo sopraindicato si basa sulla schematizzazione della struttura in elementi connessi solo in corrispondenza di un numero prefissato di punti denominati nodi. I nodi sono definiti dalle tre coordinate cartesiane in un sistema di riferimento globale. Le incognite del problema (nell'ambito del metodo degli spostamenti) sono le componenti di spostamento dei nodi riferite al sistema di riferimento globale (traslazioni secondo X, Y, Z, rotazioni attorno X, Y, Z). La soluzione del problema si ottiene con un sistema di equazioni algebriche lineari i cui termini noti sono costituiti dai carichi agenti sulla struttura opportunamente concentrati ai nodi:

$$\mathbf{K} * \mathbf{u} = \mathbf{F} \quad \text{dove} \quad \mathbf{K} = \text{matrice di rigidezza}$$

\mathbf{u} = vettore spostamenti nodali
 \mathbf{F} = vettore forze nodali

Dagli spostamenti ottenuti con la risoluzione del sistema vengono quindi dedotte le sollecitazioni e/o le tensioni di ogni elemento, riferite generalmente ad una terna locale all'elemento stesso.

Il sistema di riferimento utilizzato è costituito da una terna cartesiana destrorsa XYZ. Si assume l'asse Z verticale ed orientato verso l'alto.

Gli elementi utilizzati per la modellazione dello schema statico della struttura sono i seguenti:

- Elemento tipo **TRUSS** (biella-D2)
- Elemento tipo **BEAM** (trave-D2)
- Elemento tipo **MEMBRANE** (membrana-D3)
- Elemento tipo **PLATE** (piastra-guscio-D3)
- Elemento tipo **BOUNDARY** (molla)
- Elemento tipo **STIFFNESS** (matrice di rigidezza)
- Elemento tipo **BRICK** (elemento solido)
- Elemento tipo **SOLAIO** (macro elemento composto da più membrane)

8.5 MODELLO NUMERICO

In questa parte viene descritto il modello numerico utilizzato (o i modelli numerici utilizzati) per l'analisi della struttura. La presentazione delle informazioni deve essere, coerentemente con le prescrizioni del paragrafo 10.2 delle NTC-08, tale da garantirne la leggibilità, la corretta interpretazione e la riproducibilità

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

8.5.1 Tipo di analisi strutturale	
Statica lineare	SI
Statica non lineare	NO
Sismica statica lineare	NO
Sismica dinamica lineare	SI
Sismica statica non lineare (prop. masse)	NO
Sismica statica non lineare (prop. modo)	NO
Sismica statica non lineare (triangolare)	NO
Non linearità geometriche (fattore PNO delta)	

Di seguito si indicano l'origine e le caratteristiche dei codici di calcolo utilizzati riportando titolo, produttore e distributore, versione, estremi della licenza d'uso:

8.5.1 Informazioni sul codice di calcolo	
Titolo:	PRO_SAP PROfessional Structural Analysis Program
Versione:	PROFESSIONAL (build2016-02-174e)
Produttore- Distributore:	2S.I. Software e Servizi per l'Ingegneria s.r.l., Ferrara
Dati utente finale:	
Codice Utente:	001918
Codice Licenza:	Licenza dsi3885

Un attento esame preliminare della documentazione a corredo del software **ha consentito di valutarne l'affidabilità e soprattutto l'idoneità al caso specifico**. La documentazione, fornita dal produttore e distributore del software, contiene una esauriente descrizione delle basi teoriche e degli algoritmi impiegati, l'individuazione dei campi d'impiego, nonché casi prova interamente risolti e commentati, corredati dei file di input necessari a riprodurre l'elaborazione:

Affidabilità dei codici utilizzati
2S.I. ha verificato l'affidabilità e la robustezza del codice di calcolo attraverso un numero significativo di casi prova in cui i risultati dell'analisi numerica sono stati confrontati con soluzioni teoriche. E' possibile reperire la documentazione contenente alcuni dei più significativi casi trattati al seguente link: http://www.2si.it/Software/Affidabilità.htm

8.5.2 Modellazione della geometria e proprietà meccaniche:	
nodi	4067
elementi D2 (per aste, travi, pilastri...)	0
elementi D3 (per pareti, platee, gusci...)	3984
elementi solaio	0
elementi solidi	0
Dimensione del modello strutturale [cm]:	
X min =	-100.00
Xmax =	1000.00
Ymin =	0.00
Ymax =	900.00
Zmin =	-820.00
Zmax =	0.00
Strutture verticali:	
Elementi di tipo asta	NO
Pilastri	NO
Pareti	SI
Setti (a comportamento membranale)	NO
Strutture non verticali:	
Elementi di tipo asta	NO
Travi	NO
Gusci	SI
Membrane	NO
Orizzontamenti:	
Solai con la proprietà piano rigido	NO
Solai senza la proprietà piano rigido	NO
8.5.3 Tipo di vincoli:	
Nodi vincolati rigidamente	NO
Nodi vincolati elasticamente	NO
Nodi con isolatori sismici	NO
Fondazioni puntuali (plinti/plinti su palo)	NO
Fondazioni di tipo trave	NO
Fondazioni di tipo platea	SI
Fondazioni con elementi solidi	NO

8.5.4 Modellazione delle azioni

Si veda il capitolo “**Schematizzazione dei casi di carico**” per le informazioni necessarie alla comprensione ed alla ricostruzione delle azioni applicate al modello numerico, coerentemente con quanto indicato nella parte “2.6. Azioni di progetto sulla costruzione”.

8.5.5 Combinazioni e/o percorsi di carico

Si veda il capitolo “**Definizione delle combiazioni**” in cui sono indicate le combinazioni di carico adottate e, nel caso di calcoli non lineari, i percorsi di carico seguiti.

Combinazioni dei casi di carico	
APPROCCIO PROGETTUALE	Approccio 2
Tensioni ammissibili	NO
SLU	SI
SLV (SLU con sisma)	SI
SLC	NO
SLD	SI
SLO	SI
SLU GEO A2 (per approccio 1)	NO
SLU EQU	NO
Combinazione caratteristica (rara)	SI
Combinazione frequente	SI
Combinazione quasi permanente (SLE)	SI
SLA (accidentale quale incendio)	NO

8.6 INFORMAZIONI GENERALI SULL'ELABORAZIONE E GIUDIZIO MOTIVATO DI ACCETTABILITÀ RISULTATI.

Il programma prevede una serie di controlli automatici (check) che consentono l'individuazione di errori di modellazione. Al termine dell'analisi un controllo automatico identifica la presenza di spostamenti o rotazioni abnormi. Si può pertanto asserire che l'elaborazione sia corretta e completa. I risultati delle elaborazioni sono stati sottoposti a controlli che ne comprovano l'attendibilità. Tale valutazione ha compreso il confronto con i risultati di semplici calcoli, eseguiti con metodi tradizionali e adottati, anche in fase di primo proporzionamento della struttura. Inoltre, sulla base di considerazioni riguardanti gli stati tensionali e deformativi determinati, si è valutata la validità delle scelte operate in sede di schematizzazione e di modellazione della struttura e delle azioni. Si allega al termine della presente relazione elenco sintetico dei controlli svolti (verifiche di equilibrio tra reazioni vincolari e carichi applicati, comparazioni tra i risultati delle analisi e quelli di valutazioni semplificate, etc.) .

8.7 VERIFICHE AGLI STATI LIMITE ULTIMI

Nel capitolo relativo alla progettazione degli elementi strutturali agli SLU vengono indicate, con riferimento alla normativa adottata, le modalità ed i criteri seguiti per valutare la sicurezza della struttura nei confronti delle possibili situazioni di crisi ed i risultati delle valutazioni svolte. In via generale, oltre alle verifiche di resistenza e di spostamento, devono essere prese in considerazione verifiche nei confronti dei fenomeni di instabilità, locale e globale, di fatica, di duttilità, di degrado.

8.8 VERIFICHE AGLI STATI LIMITE DI ESERCIZIO

Nel capitolo relativo alla progettazione degli elementi strutturali agli SLU vengono indicate, con riferimento alla normativa adottata, le modalità seguite per valutare l'affidabilità della struttura nei confronti delle possibili situazioni di perdita di funzionalità (per eccessive deformazioni, fessurazioni, vibrazioni, etc.) ed i risultati delle valutazioni svolte.

9. RELAZIONE SUI MATERIALI

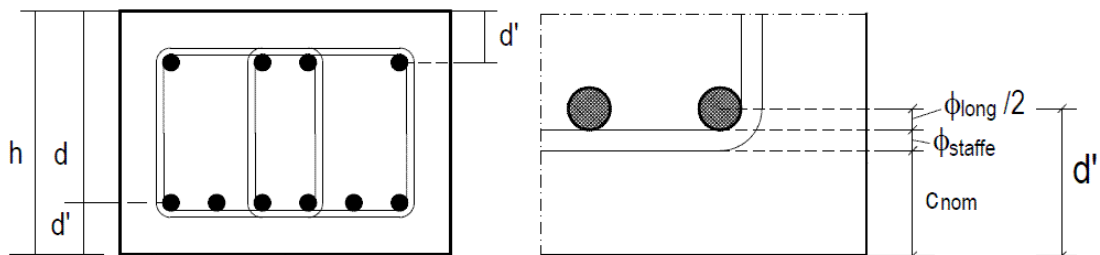
Il capitolo Materiali riporta informazioni esaustive relative all'elenco dei materiali impiegati e loro modalità di posa in opera e ai valori di calcolo.

10. MATERIALI E COPRIFERRI PER STRUTTURE IN CA

Classe di esposizione ambientale	Copriferro $c_{min,dur}$ [mm]							
	15	25	30	35	40	45	50	55
XC1		C25/30, 0.60, 300						
XC2		C25/30, 0.60, 300						
XC3		C28/35, 0.55, 320						
XC4		C32/40, 0.50, 340						
XD1		C28/35, 0.55, 320						
XD2		C35/45, 0.45, 360						
XD3		C35/45, 0.45, 360						
XS1		C28/35, 0.55, 320						
XS2		C35/45, 0.45, 360						
XS3		C35/45, 0.45, 360						
XF1	C28/35, 0.50, 320							
XF2 – XF3	C25/30, 0.50, 340							
XF4	C28/35, 0.45, 360							
XA1	C28/35, 0.55, 320							
XA2	C32/40, 0.50, 340							
XA3	C35/45, 0.45, 360							

$$c_{nom} = \max (c_{min,b}, c_{min,dur}) + 10 \text{ (mm)} \geq 20 \text{ mm}$$

$c_{min,b} = \phi \sqrt{n_b}$ n_b numero di barre di un eventuale gruppo di barre; per barra singola $n_b = 1$.

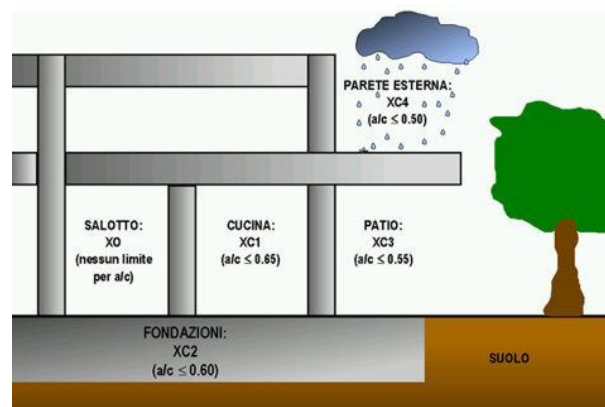


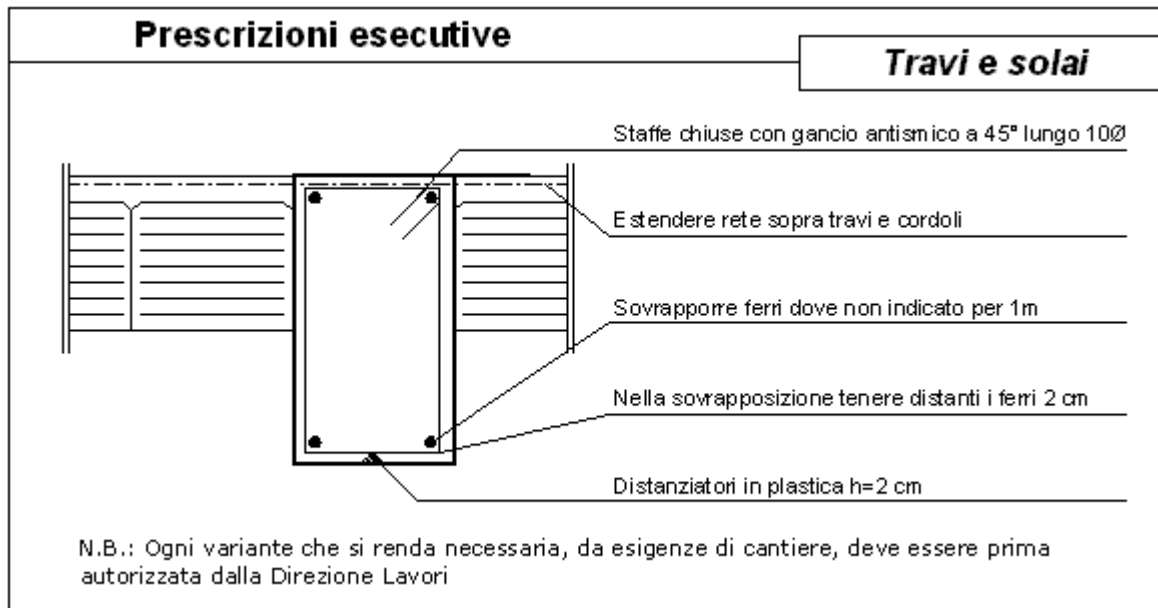
Altezze d e d'

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

10.1 DURABILITA'

1 Nessun rischio di corrosione o di attacco		
X0	Calcestruzzo privo di armatura o inserti metallici: tutte le esposizioni eccetto dove c'è gelo/disgelo, abrasione o attacco chimico. Calcestruzzo con armatura o inserti metallici molto asciutto.	Calcestruzzo all'interno di edifici con umidità dell'aria molto bassa.
2 Corrosione indotta da carbonatazione		
XC1	Asciutto o permanentemente bagnato	Calcestruzzo all'interno di edifici con bassa umidità relativa. Calcestruzzo costantemente immerso in acqua
XC2	Bagnato, raramente asciutto	Superfici di calcestruzzo a contatto con acqua per lungo tempo. Molte fondazioni
XC3	Umidità moderata	Calcestruzzo all'interno di edifici con umidità dell'aria moderata oppure elevata. Calcestruzzo esposto all'esterno protetto dalla pioggia
XC4	Ciclicamente bagnato e asciutto	Superfici di calcestruzzo soggette al contatto con acqua, non nella classe di esposizione XC2
3 Corrosione indotta da cloruri		
XD1	Umidità moderata	Superfici di calcestruzzo esposte a nebbia salina
XD2	Bagnato, raramente asciutto	Piscine. Calcestruzzo esposto ad acque industriali contenenti cloruri
XD3	Ciclicamente bagnato ed asciutto	Parti di ponti esposte a spruzzi contenenti cloruri Pavimentazioni stradali e di parcheggi
4 Corrosione indotta da cloruri presenti nell'acqua di mare		
XS1	Esposto a nebbia salina ma non in contatto diretto con acqua di mare	Strutture prossime oppure sulla costa
XS2	Permanentemente sommerso	Parti di strutture marine
XS3	Zone esposte alle onde, agli spruzzi oppure alle maree	Parti di strutture marine
5 Attacco di cicli gelo/disgelo		
XF1	Moderata saturazione d'acqua, senza impiego di agente antigelo	Superfici verticali di calcestruzzo esposte alla pioggia e al gelo
XF2	Moderata saturazione d'acqua, con uso di agente antigelo	Superfici verticali di calcestruzzo di strutture stradali esposte al gelo e nebbia di agenti antigelo
XF3	Elevata saturazione d'acqua, senza antigelo	Superfici orizzontali di calcestruzzo esposte alla pioggia e al gelo
XF4	Elevata saturazione d'acqua, con antigelo oppure acqua di mare	Strade e impalcati da ponte esposti agli agenti antigelo Superfici di calcestruzzo esposte direttamente a nebbia contenente agenti antigelo e al gelo
6. Attacco chimico		
XA1	Ambiente chimico debolmente aggressivo	Suoli naturali ed acqua del terreno
XA2	Ambiente chimico moderatamente aggressivo	Suoli naturali ed acqua del terreno
XA3	Ambiente chimico fortemente aggressivo	Suoli naturali ed acqua del terreno





- Sovrapporre i ferri nelle riprese per almeno 60 diametri ;
- Impiegare distanziatori in plastica o pasta di cemento per garantire un copriferro (misurato dall'esterno ferro e non dal baricentro ferro) di almeno cm 2,5 per le travi e cm 3 per i pilastri (a meno di prescrizioni superiori per esigenze di REI) ;
- Estendere la rete nella soletta dei solai fino all'esterno cordolo o travi ;
- Sovrapporre le reti di cui sopra per almeno cm 20 ;
- Ancorare i ferri aggiuntivi superiori dei solai all'esterno delle travi di bordo, curando di tenere il baricentro a circa 2.5 cm dal filo superiore del getto della caldana del solaio ;
- Nella giunzione per sovrapposizione dei ferri, non legare i due ferri fra loro, ma tenerli distanziati di almeno cm 2 (interferro).

11. CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI

11.1 LEGENDA TABELLA DATI MATERIALI

Il programma consente l'uso di materiali diversi. Sono previsti i seguenti tipi di materiale:

1	materiale tipo cemento armato
2	materiale tipo acciaio
3	materiale tipo muratura
4	materiale tipo legno
5	materiale tipo generico

I materiali utilizzati nella modellazione sono individuati da una sigla identificativa ed un codice numerico (gli elementi strutturali richiamano quest'ultimo nella propria descrizione). Per ogni materiale vengono riportati in tabella i seguenti dati:

<i>Young</i>	modulo di elasticità normale
<i>Poisson</i>	coefficiente di contrazione trasversale
<i>G</i>	modulo di elasticità tangenziale
<i>Gamma</i>	peso specifico
<i>Alfa</i>	coefficiente di dilatazione termica

I dati soprariportati vengono utilizzati per la modellazione dello schema statico e per la determinazione dei carichi inerziali e termici. In relazione al tipo di materiale vengono riportati inoltre:

1	cemento armato	
	Rck	resistenza caratteristica cubica
	Fctm	resistenza media a trazione semplice
2	acciaio	
	Ft	tensione di rottura a trazione
	Fy	tensione di snervamento
	Fd	resistenza di calcolo

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

	Fdt	resistenza di calcolo per spess. $t > 40$ mm
	Sadm	tensione ammissibile
	Sadmt	tensione ammissibile per spess. $t > 40$ mm
3	<i>muratura</i>	
	Resist. Fk	resistenza caratteristica a compressione
	Resist. Fvko	resistenza caratteristica a taglio
4	<i>legno</i>	
	Resist. fc0k	Resistenza caratteristica (tensione amm. per REGLES) per compressione
	Resist. ft0k	Resistenza caratteristica (tensione amm. per REGLES) per trazione
	Resist. fmk	Resistenza caratteristica (tensione amm. per REGLES) per flessione
	Resist. fvk	Resistenza caratteristica (tensione amm. per REGLES) per taglio
	Modulo E0,05	Modulo elastico parallelo caratteristico
	Lamellare	lamellare o massiccio

Vengono inoltre riportate le tabelle contenenti il riassunto delle informazioni assegnate nei criteri di progetto in uso.

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Con riferimento al **Documento di Affidabilità** "Test di validazione del software di calcolo PRO_SAP e dei moduli aggiuntivi PRO_SAP Modulo Geotecnico, PRO_CAD nodi acciaio e PRO_MST" - versione Maggio 2011, disponibile per il download sul sito **www.2si.it**, si segnalano i seguenti esempi applicativi:

Modellazione di strutture in c.a.

Test N°	Titolo
41	GERARCHIA DELLE RESISTENZE PER TRAVI IN C.A.
42	GERARCHIA DELLE RESISTENZE PER PILASTRI IN C.A.
43	VERIFICA ALLE TA DI STRUTTURE IN C.A.
44	VERIFICA AGLI SLU DI STRUTTURE IN C.A.
45	VERIFICA A PUNZONAMENTO ALLO SLU DI PIASTRE IN C.A.
46	VERIFICA A PUNZONAMENTO ALLO SLU DI TRAVI IN C.A.
47	PROGETTAZIONE A TAGLIO DI STRUTTURE IN C.A. SECONDO IL D.M. 9/1/96
48	PROGETTAZIONE A TAGLIO DI STRUTTURE IN C.A. SECONDO IL D.M. 14/1/2008
49	VERIFICA ALLO SLE (TENSIONI E FESSURAZIONE) DI STRUTTURE IN C.A.
50	VERIFICA ALLO SLE (DEFORMAZIONE) DI STRUTTURE IN C.A.
51	FATTORE DI STRUTTURA
52	SOVRARESISTENZE
53	DETTAGLI COSTRUTTIVI C.A.: LIMITI D'ARMATURA PILASTRI E NODI TRAVE-PILASTRO
54	PARETI IN C.A. SNELLE IN ZONA SISMICA
80	ANALISI PUSHOVER DI UN EDIFICIO IN C.A.
120	PROGETTO E VERIFICA DI TRAVI PREM

Modellazione di strutture in acciaio

Test N°	Titolo
55	VERIFICA DI STABILITA' DI ASTE COMPRESSE IN ACCIAIO – METODO OMEGA
56	LUCE LIBERA DI TRAVI E ASTE IN ACCIAIO
57	LUCE LIBERA DI COLONNE IN ACCIAIO
58	SVERGOLAMENTO DI TRAVI IN ACCIAIO
59	FATTORE DI STRUTTURA
60	ACCIAIO D.M.2008
61	ACCIAIO EC3
62	GERARCHIA RESISTENZE STRUTTURE IN ACCIAIO

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

63	STABILITA' DI ASTE COMPOSTE IN ACCIAIO
73	COLLEGAMENTI IN ACCIAIO: NODO TRAVE COLONNA FLANGIATO CON PRESENZA IRRIGIDIMENTI TRASVERSALI
74	COLLEGAMENTI IN ACCIAIO: NODO TRAVE COLONNA FLANGIATO CON PRESENZA DI UN PIATTO DI RINFORZO SALDATO ALL'ANIMA DELLA COLONNA
75	COLLEGAMENTI IN ACCIAIO: NODO TRAVE COLONNA FLANGIATO CON PRESENZA DI DUE PIATTI DI RINFORZO SALDATI ALL'ANIMA DELLA COLONNA
76	COLLEGAMENTI IN ACCIAIO: NODO TRAVE COLONNA FLANGIATO A DUE VIE SU ALI COLONNA
77	COLLEGAMENTI IN ACCIAIO: NODO TRAVE COLONNA FLANGIATO A UNA VIA CON DUE COMBINAZIONI DI CARICO
78	COLLEGAMENTI IN ACCIAIO: NODO TRAVE COLONNA FLANGIATO SU ANIMA SENZA RINFORZI A QUATTRO FILE DI BULLONI DI CUI UNA SU PIASTRA INFERIORE E UNA SU PIASTRA SUPERIORE
79	VERIFICA DELLA PIASTRA NODO TRAVE COLONNA
85	TELAIO ACCIAIO: CONTROVENTI CONCENTRICI

Modellazione di strutture in muratura

Test N°	Titolo
81	ANALISI PUSHOVER DI UNA STRUTTURA IN MURATURA
84	ANALISI ELASTO PLASTICA INCREMENTALE, PARETE IN MURATURA
86	VERIFICA NON SISMICA DELLE MURATURE (D.M. 87 TA)
87	VERIFICA NON SISMICA DELLE MURATURE (D.M. 2005 SL)
88	FATTORE DI STRUTTURA

Modellazione di strutture in legno

Test N°	Titolo
17	SOLAIO: MISTO LEGNO-CALCESTRUZZO
89	VERIFICA ALLO SLU DI STRUTTURE IN LEGNO SECONDO EC5
90	VERIFICA ALLO SLE DI STRUTTURE IN LEGNO SECONDO EC5

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

91	FATTORE DI STRUTTURA
92	VERIFICHE EC5
93	SNELLEZZE EC5
94	VERIFICA AL FUOCO DI STRUTTURE IN LEGNO SECONDO EC5
117	PROGETTO E VERIFICA DI GUSCI IN MATERIALE XLAM
118	PROGETTO E VERIFICA DI PARETI IN MATERIALE XLAM E RELATIVI COLLEGAMENTI
119	PROGETTO E VERIFICA DI SOLAI IN MATERIALE XLAM

Id	Tipo / Note		Young	Poisson	G	Gamma	Alfa
4	Calcestruzzo Classe C32/40	daN/cm2	daN/cm2		daN/cm2	daN/cm3	
	Rck	400.0	3.360e+05	0.12	1.500e+05	2.50e-03	1.00e-05
	fctm	31.0					

Pareti c.a.	1/7/..	2/8/..	3/9/..	4/10/..	5/11/..	6/12/..
Generalità						
Progetto armatura	Composto con parete sismica	Composto con parete sismica				
Armatura						
Inclinazione Av [gradi]	90.00	90.00				
Angolo Av-Ao [gradi]	90.00	90.00				
Minima tesa	0.18	0.25				
Massima tesa	4.00	4.00				
Maglia unica centrale	No	No				
Unico strato verticale	No	No				
Unico strato orizzontale	No	No				
Copriferro [cm]	40.00	3.00				
Maglia V						
diametro	24	16				
passo	20	20				
diametro aggiuntivi	24	16				
Maglia O						
diametro	22	14				
passo	20	20				
diametro aggiuntivi	22	14				
Stati limite ultimi						
Tensione fy [daN/cm2]	4500.00	4500.00				
Tipo acciaio	tipo C	tipo C				
Coefficiente gamma s	1.15	1.15				
Coefficiente gamma c	1.50	1.50				
Fattore di confidenza FC	0.0	0.0				
Verifiche con N costante	Si	Si				
Tensioni ammissibili						
Tensione amm. cls [daN/cm2]	97.50	97.50				
Tensione amm. acciaio [daN/cm2]	2600.00	2600.00				
Rapporto omogeneizzazione N	15.00	15.00				
Massimo rapporto area compressa/tesa	1.00	1.00				
Parete sismica						
Fattore amplificazione taglio V	1.50	1.50				
Hcrit. par. 7.4.4.5.1 [cm]	0.0	0.0				
Hcrit. par. 7.4.6.1.4 [cm]	0.0	0.0				
Usa diagramma di fig. 7.4.2	No	No				
Vincolo lati	nessun lato	nessun lato				
Verifica come fascia	No	No				
Diametro di estremità	0	0				
Zona confinata						

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Pareti c.a.	1/7/..	2/8/..	3/9/..	4/10/..	5/11/..	6/12/..
Minima tesa	1.00	1.00				
Massima tesa	4.00	4.00				
Distanza barre [cm]	2.00	2.00				
Interferro	2	2				
Armatura inclinata						
Area barre [cm2]	0.0	0.0				
Angolo orizzontale [gradi]	0.0	0.0				
Distanza di base [cm]	0.0	0.0				
Resistenza al fuoco						
3- intradosso	No	No				
3+ estradosso	No	No				
Tempo di esposizione R	15	15				

Gusci c.a.	1/7/..	2/8/..	3/9/..	4/10/..	5/11/..	6/12/..
Armatura						
Inclinazione Ax [gradi]	0.0	0.0				
Angolo Ax-Ay [gradi]	90.00	90.00				
Minima tesa	0.18	0.18				
Massima tesa	0.78	0.78				
Maglia unica centrale	No	No				
Copriferro [cm]	4.00	4.50				
Maglia x						
diametro	22	22				
passo	20	20				
diametro aggiuntivi	22	22				
Maglia y						
diametro	22	22				
passo	20	20				
diametro aggiuntivi	22	22				
Stati limite ultimi						
Tensione fy [daN/cm2]	4500.00	4500.00				
Tipo acciaio	tipo C	tipo C				
Coefficiente gamma s	1.15	1.15				
Coefficiente gamma c	1.50	1.50				
Fattore di confidenza FC	0.0	0.0				
Verifiche con N costante	Si	Si				
Applica SLU da DIN	No	No				
Tensioni ammissibili						
Tensione amm. cls [daN/cm2]	97.50	97.50				
Tensione amm. acciaio [daN/cm2]	2600.00	2600.00				
Rapporto omogeneizzazione N	15.00	15.00				
Massimo rapporto area compressa/tesa	1.00	1.00				
Resistenza al fuoco						
3- intradosso	No	No				
3+ estradosso	No	No				
Tempo di esposizione R	15	15				

Travi c.a.	1/7/..	2/8/..	3/9/..	4/10/..	5/11/..	6/12/..
Generalità						
Progetta a filo	No	No				
Af inf: da q*L*L /	0.0	0.0				
Armatura						
Minima tesa	0.31	0.20				
Minima compressa	0.31	0.20				
Massima tesa	0.78	0.78				
Da sezione	Si	Si				
Usa armatura teorica	No	No				
Stati limite ultimi						
Tensione fy [daN/cm2]	4500.00	4500.00				
Tensione fy staffe [daN/cm2]	4500.00	4500.00				
Tipo acciaio	tipo C	tipo C				
Coefficiente gamma s	1.15	1.15				
Coefficiente gamma c	1.50	1.50				
Fattore di confidenza FC	0.0	0.0				
Verifiche con N costante	Si	Si				
Fattore di redistribuzione	0.0	0.0				
Modello per il confinamento						

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Travi c.a.	1/7/..	2/8/..	3/9/..	4/10/..	5/11/..	6/12/..
Relazione tensio-deformativa	Mander	Mander				
Incrudimento acciaio	5.000e-03	5.000e-03				
Fattore lambda	1.00	1.00				
epsilon max,s	4.000e-02	4.000e-02				
epsilon cu2	4.500e-03	4.500e-03				
epsilon c2	0.0	0.0				
epsilon cy	0.0	0.0				
Tensioni ammissibili						
Tensione amm. cls [daN/cm2]	97.50	97.50				
Tensione amm. acciaio [daN/cm2]	2600.00	2600.00				
Rapporto omogeneizzazione N	15.00	15.00				
Massimo rapporto area compressa/tesa	1.00	1.00				
Staffe						
Diametro staffe	0.0	0.0				
Passo minimo [cm]	5.00	5.00				
Passo massimo [cm]	30.00	30.00				
Passo raffittito [cm]	15.00	15.00				
Lunghezza zona raffittita [cm]	50.00	50.00				
Ctg(Teta) Max	2.50	2.50				
Percentuale sagomati	0.0	0.0				
Luce di taglio per GR [cm]	1.00	1.00				
Adotta scorrimento medio	No	No				
Torsione non essenziale inclusa	Si	Si				

Pilastrini c.a.	1/7/..	2/8/..	3/9/..	4/10/..	5/11/..	6/12/..
Generalità						
Progetto armatura	Privilegia lati	Privilegia lati				
Progetta a filo	No	No				
Effetti del 2 ordine	Si	Si				
Beta per 2-2	1.00	1.00				
Beta per 3-3	1.00	1.00				
Armatura						
Massima tesa	4.00	4.00				
Minima tesa	1.00	1.00				
Stati limite ultimi						
Tensione fy [daN/cm2]	4500.00	4500.00				
Tensione fy staffe [daN/cm2]	4500.00	4500.00				
Tipo acciaio	tipo C	tipo C				
Coefficiente gamma s	1.15	1.15				
Coefficiente gamma c	1.50	1.50				
Fattore di confidenza FC	0.0	0.0				
Verifiche con N costante	Si	Si				
Modello per il confinamento						
Relazione tensio-deformativa	Mander	Mander				
Incrudimento acciaio	5.000e-03	5.000e-03				
Fattore lambda	1.00	1.00				
epsilon max,s	4.000e-02	4.000e-02				
epsilon cu2	4.500e-03	4.500e-03				
epsilon c2	0.0	0.0				
epsilon cy	0.0	0.0				
Tensioni ammissibili						
Tensione amm. cls [daN/cm2]	97.50	97.50				
Tensione amm. acciaio [daN/cm2]	2600.00	2600.00				
Rapporto omogeneizzazione N	15.00	15.00				
Staffe						
Diametro staffe	0.0	0.0				
Passo minimo [cm]	5.00	5.00				
Passo massimo [cm]	25.00	25.00				
Passo raffittito [cm]	15.00	15.00				
Lunghezza zona raffittita [cm]	45.00	45.00				
Ctg(Teta) Max	2.50	2.50				
Luce di taglio per GR [cm]	1.00	1.00				
Massimizza gerarchia	Si	Si				

12. MODELLAZIONE DELLE SEZIONI

12.1 LEGENDA TABELLA DATI SEZIONI

Il programma consente l'uso di sezioni diverse. Sono previsti i seguenti tipi di sezione:

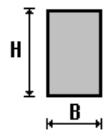
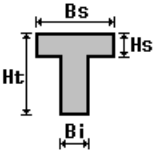
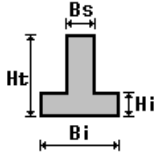
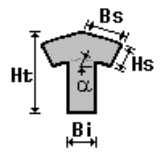
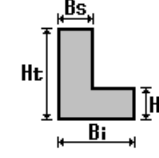
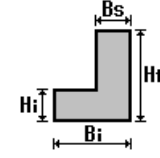
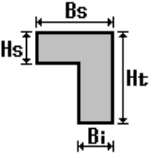
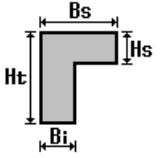
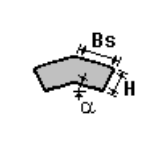
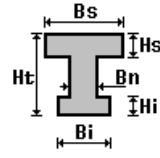
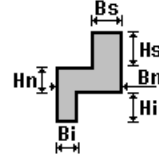
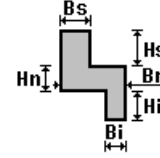
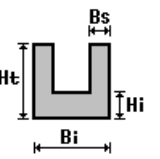
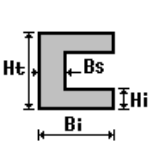
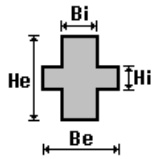
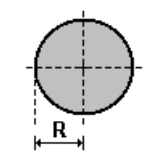
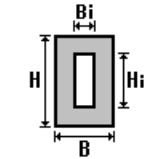
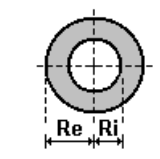
- 1** sezione di tipo generico
- 2** profilati semplici
- 3** profilati accoppiati e speciali

Le sezioni utilizzate nella modellazione sono individuate da una sigla identificativa ed un codice numerico (gli elementi strutturali richiamano quest'ultimo nella propria descrizione). Per ogni sezione vengono riportati in tabella i seguenti dati:

Area	area della sezione
A V2	area della sezione/fattore di taglio (per il taglio in direzione 2)
A V3	area della sezione/fattore di taglio (per il taglio in direzione 3)
Jt	fattore torsionale di rigidezza
J2-2	momento d'inerzia della sezione riferito all'asse 2
J3-3	momento d'inerzia della sezione riferito all'asse 3
W2-2	modulo di resistenza della sezione riferito all'asse 2
W3-3	modulo di resistenza della sezione riferito all'asse 3
Wp2-2	modulo di resistenza plastico della sezione riferito all'asse 2
Wp3-3	modulo di resistenza plastico della sezione riferito all'asse 3

I dati sopra riportati vengono utilizzati per la determinazione dei carichi inerziali e per la definizione delle rigidezze degli elementi strutturali; qualora il valore di Area V2 (e/o Area V3) sia nullo la deformabilità per taglio V2 (e/o V3) è trascurata. La valutazione delle caratteristiche inerziali delle sezioni è condotta nel riferimento 2-3 dell'elemento.

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

 <p>rettangolare</p>	 <p>a T</p>	 <p>a T rovescia</p>	 <p>a T di colmo</p>	 <p>a L</p>	 <p>a L specchiata</p>
 <p>a L specchiata rovescia</p>	 <p>a L rovescia</p>	 <p>a L di colmo</p>	 <p>a doppio T</p>	 <p>a quattro specchiata</p>	 <p>a quattro</p>
 <p>a U</p>	 <p>a C</p>	 <p>a croce</p>	 <p>circolare</p>	 <p>rettangolare cava</p>	 <p>circolare cava</p>

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Per quanto concerne i profilati semplici ed accoppiati l'asse 2 del riferimento coincide con l'asse x riportato nei più diffusi profilatari.

Per quanto concerne le sezioni di tipo generico (tipo 1.):

i valori dimensionali con prefisso B sono riferiti all'asse 2

i valori dimensionali con prefisso H sono riferiti all'asse 3

Con riferimento al **Documento di Affidabilità** "Test di validazione del software di calcolo PRO_SAP e dei moduli aggiuntivi PRO_SAP Modulo Geotecnico, PRO_CAD nodi acciaio e PRO_MST" - versione Settembre 2014, disponibile per il download sul sito **www.2si.it**, si segnalano i seguenti esempi applicativi:

Test N°	Titolo
1	CARATTERISTICHE GEOMETRICHE E INERZIALI
45	VERIFICA AGLI SLU DI STRUTTURE IN C.A.
48	PROGETTAZIONE A TAGLIO DI STRUTTURE IN C.A. SECONDO IL D.M. 9/1/96
49	PROGETTAZIONE A TAGLIO DI STRUTTURE IN C.A. SECONDO IL D.M. 14/1/2008
50	VERIFICA ALLO SLE (TENSIONI E FESSURAZIONE) DI STRUTTURE IN C.A.
51	VERIFICA ALLO SLE (DEFORMAZIONE) DI STRUTTURE IN C.A.
104	ANALISI DI RESISTENZA AL FUOCO

Id	Tipo	Area	A V2	A V3	Jt	J 2-2	J 3-3	W 2-2	W 3-3	Wp 2-2	Wp 3-3
		cm2	cm2	cm2	cm4	cm4	cm4	cm3	cm3	cm3	cm3

13. MODELLAZIONE STRUTTURA: NODI

13.1 LEGENDA TABELLA DATI NODI

Il programma utilizza per la modellazione nodi strutturali.

Ogni nodo è individuato dalle coordinate cartesiane nel sistema di riferimento globale (X Y Z).

Ad ogni nodo è eventualmente associato un codice di vincolamento rigido, un codice di fondazione speciale, ed un set di sei molle (tre per le traslazioni, tre per le rotazioni). Le tabelle sottoriportate riflettono le succitate possibilità. In particolare per ogni nodo viene indicato in tabella:

Nodo	numero del nodo.
X	valore della coordinata X
Y	valore della coordinata Y
Z	valore della coordinata Z

Per i nodi ai quali sia associato un codice di vincolamento rigido, un codice di fondazione speciale o un set di molle viene indicato in tabella:

Nodo	numero del nodo.
X	valore della coordinata X
Y	valore della coordinata Y
Z	valore della coordinata Z
Note	eventuale codice di vincolo (es. v=110010 sei valori relativi ai sei gradi di libertà previsti per il nodo TxTyTzRxRyRz, il valore 1 indica che lo spostamento o rotazione relativo è impedito, il valore 0 indica che lo spostamento o rotazione relativo è libero).
Note	(FS = 1, 2,...) eventuale codice del tipo di fondazione speciale (1, 2,... fanno riferimento alle tipologie: plinto, palo, plinto su pali,...) che è collegato al nodo. (ISO = "id SIGLA") indice e sigla identificativa dell' eventuale isolatore sismico assegnato al nodo
Rig. TX	valore della rigidezza dei vincoli elastici eventualmente applicati al nodo, nello specifico TX (idem per TY, TZ, RX, RY, RZ).

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Per strutture sismicamente isolate viene inoltre inserita la tabella delle caratteristiche per gli isolatori utilizzati; le caratteristiche sono indicate in conformità al cap. 7.10 del D.M. 14/01/08

13.1.1 TABELLA DATI NODI

Nodo	X	Y	Z	Nodo	X	Y	Z	Nodo	X	Y	Z
	cm	cm	cm		cm	cm	cm		cm	cm	cm
1	120.0	0.0	0.0	2	390.0	0.0	0.0	3	120.0	15.0	0.0
4	390.0	15.0	0.0	5	120.0	230.0	0.0	6	410.0	0.0	0.0
7	100.0	90.0	0.0	8	410.0	15.0	0.0	9	120.0	190.0	0.0
10	430.0	0.0	0.0	11	470.0	170.0	0.0	12	430.0	15.0	0.0
13	120.0	130.0	0.0	14	450.0	0.0	0.0	15	120.0	90.0	0.0
16	450.0	15.0	0.0	17	390.0	285.0	0.0	18	470.0	0.0	0.0
19	510.0	250.0	0.0	20	470.0	15.0	0.0	21	120.0	270.0	0.0
22	490.0	0.0	0.0	23	490.0	170.0	0.0	24	490.0	15.0	0.0
25	390.0	270.0	0.0	26	510.0	0.0	0.0	27	120.0	285.0	0.0
28	510.0	15.0	0.0	29	530.0	250.0	0.0	30	530.0	0.0	0.0
31	510.0	170.0	0.0	32	530.0	15.0	0.0	33	100.0	270.0	0.0
34	800.0	0.0	0.0	35	510.0	285.0	0.0	36	800.0	15.0	0.0
37	410.0	270.0	0.0	38	100.0	0.0	0.0	39	530.0	170.0	0.0
40	100.0	15.0	0.0	41	800.0	250.0	0.0	42	800.0	270.0	0.0
43	800.0	300.0	0.0	44	450.0	170.0	0.0	45	410.0	285.0	0.0
46	800.0	170.0	0.0	47	120.0	30.0	0.0	48	390.0	30.0	0.0
49	800.0	90.0	0.0	50	100.0	250.0	0.0	51	430.0	270.0	0.0
52	410.0	30.0	0.0	53	100.0	170.0	0.0	54	450.0	300.0	0.0
55	490.0	300.0	0.0	56	430.0	30.0	0.0	57	120.0	250.0	0.0
58	120.0	170.0	0.0	59	120.0	110.0	0.0	60	450.0	30.0	0.0
61	390.0	110.0	0.0	62	120.0	150.0	0.0	63	390.0	150.0	0.0
64	470.0	30.0	0.0	65	100.0	50.0	0.0	66	410.0	110.0	0.0
67	390.0	230.0	0.0	68	490.0	30.0	0.0	69	530.0	285.0	0.0
70	410.0	150.0	0.0	71	430.0	110.0	0.0	72	510.0	30.0	0.0
73	450.0	270.0	0.0	74	430.0	285.0	0.0	75	410.0	230.0	0.0
76	530.0	30.0	0.0	77	450.0	110.0	0.0	78	430.0	150.0	0.0
79	120.0	210.0	0.0	80	800.0	30.0	0.0	81	390.0	210.0	0.0
82	470.0	110.0	0.0	83	410.0	300.0	0.0	84	100.0	30.0	0.0
85	450.0	150.0	0.0	86	120.0	300.0	0.0	87	490.0	110.0	0.0
88	100.0	130.0	0.0	89	470.0	270.0	0.0	90	410.0	210.0	0.0
91	120.0	70.0	0.0	92	390.0	70.0	0.0	93	470.0	150.0	0.0
94	510.0	110.0	0.0	95	430.0	230.0	0.0	96	410.0	70.0	0.0
97	120.0	50.0	0.0	98	390.0	250.0	0.0	99	530.0	110.0	0.0
100	430.0	70.0	0.0	101	490.0	150.0	0.0	102	430.0	210.0	0.0
103	100.0	300.0	0.0	104	450.0	70.0	0.0	105	800.0	110.0	0.0
106	450.0	230.0	0.0	107	510.0	150.0	0.0	108	470.0	70.0	0.0
109	450.0	285.0	0.0	110	100.0	110.0	0.0	111	450.0	210.0	0.0
112	490.0	70.0	0.0	113	800.0	285.0	0.0	114	530.0	150.0	0.0
115	390.0	50.0	0.0	116	510.0	70.0	0.0	117	410.0	250.0	0.0
118	470.0	230.0	0.0	119	470.0	210.0	0.0	120	530.0	70.0	0.0
121	800.0	150.0	0.0	122	410.0	50.0	0.0	123	390.0	190.0	0.0
124	800.0	70.0	0.0	125	490.0	270.0	0.0	126	100.0	150.0	0.0
127	470.0	300.0	0.0	128	100.0	70.0	0.0	129	430.0	300.0	0.0
130	410.0	190.0	0.0	131	430.0	50.0	0.0	132	450.0	50.0	0.0
133	490.0	210.0	0.0	134	490.0	230.0	0.0	135	430.0	250.0	0.0
136	430.0	190.0	0.0	137	470.0	285.0	0.0	138	510.0	210.0	0.0
139	510.0	270.0	0.0	140	450.0	190.0	0.0	141	510.0	230.0	0.0
142	530.0	300.0	0.0	143	530.0	210.0	0.0	144	470.0	190.0	0.0
145	470.0	50.0	0.0	146	390.0	130.0	0.0	147	450.0	250.0	0.0
148	100.0	285.0	0.0	149	530.0	230.0	0.0	150	410.0	130.0	0.0
151	490.0	190.0	0.0	152	800.0	210.0	0.0	153	510.0	300.0	0.0
154	430.0	130.0	0.0	155	530.0	270.0	0.0	156	510.0	190.0	0.0
157	490.0	50.0	0.0	158	390.0	90.0	0.0	159	470.0	250.0	0.0
160	450.0	130.0	0.0	161	100.0	210.0	0.0	162	410.0	90.0	0.0
163	800.0	230.0	0.0	164	530.0	190.0	0.0	165	470.0	130.0	0.0
166	430.0	90.0	0.0	167	510.0	50.0	0.0	168	390.0	170.0	0.0
169	490.0	285.0	0.0	170	450.0	90.0	0.0	171	490.0	130.0	0.0
172	530.0	50.0	0.0	173	800.0	50.0	0.0	174	470.0	90.0	0.0
175	410.0	170.0	0.0	176	510.0	130.0	0.0	177	800.0	190.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

178	490.0	90.0	0.0	179	390.0	300.0	0.0	180	100.0	230.0	0.0
181	530.0	130.0	0.0	182	510.0	90.0	0.0	183	430.0	170.0	0.0
184	490.0	250.0	0.0	185	100.0	190.0	0.0	186	530.0	90.0	0.0
187	800.0	130.0	0.0	188	730.0	90.0	0.0	189	730.0	270.0	0.0
190	730.0	0.0	0.0	191	25.0	90.0	0.0	192	730.0	15.0	0.0
193	730.0	250.0	0.0	194	730.0	170.0	0.0	195	730.0	50.0	0.0
196	730.0	30.0	0.0	197	25.0	270.0	0.0	198	25.0	0.0	0.0
199	25.0	15.0	0.0	200	730.0	130.0	0.0	201	25.0	250.0	0.0
202	25.0	170.0	0.0	203	730.0	300.0	0.0	204	730.0	110.0	0.0
205	730.0	150.0	0.0	206	730.0	70.0	0.0	207	25.0	50.0	0.0
208	730.0	285.0	0.0	209	25.0	30.0	0.0	210	730.0	210.0	0.0
211	25.0	130.0	0.0	212	730.0	230.0	0.0	213	730.0	190.0	0.0
214	25.0	300.0	0.0	215	25.0	110.0	0.0	216	25.0	150.0	0.0
217	25.0	70.0	0.0	218	25.0	285.0	0.0	219	25.0	210.0	0.0
220	25.0	230.0	0.0	221	25.0	190.0	0.0	222	730.0	390.0	0.0
223	730.0	570.0	0.0	224	730.0	315.0	0.0	225	730.0	550.0	0.0
226	730.0	470.0	0.0	227	730.0	350.0	0.0	228	730.0	330.0	0.0
229	730.0	430.0	0.0	230	730.0	600.0	0.0	231	730.0	410.0	0.0
232	730.0	450.0	0.0	233	730.0	370.0	0.0	234	730.0	585.0	0.0
235	730.0	510.0	0.0	236	730.0	530.0	0.0	237	730.0	490.0	0.0
238	730.0	690.0	0.0	239	730.0	870.0	0.0	240	730.0	615.0	0.0
241	730.0	850.0	0.0	242	0.0	90.0	0.0	243	730.0	770.0	0.0
244	730.0	650.0	0.0	245	730.0	630.0	0.0	246	730.0	730.0	0.0
247	730.0	900.0	0.0	248	0.0	270.0	0.0	249	0.0	0.0	0.0
250	0.0	15.0	0.0	251	730.0	710.0	0.0	252	0.0	250.0	0.0
253	0.0	170.0	0.0	254	730.0	750.0	0.0	255	730.0	670.0	0.0
256	730.0	885.0	0.0	257	730.0	810.0	0.0	258	0.0	50.0	0.0
259	730.0	830.0	0.0	260	0.0	30.0	0.0	261	730.0	790.0	0.0
262	0.0	130.0	0.0	263	705.0	90.0	0.0	264	705.0	270.0	0.0
265	0.0	300.0	0.0	266	0.0	110.0	0.0	267	0.0	150.0	0.0
268	0.0	70.0	0.0	269	0.0	285.0	0.0	270	0.0	210.0	0.0
271	0.0	230.0	0.0	272	0.0	190.0	0.0	273	900.0	90.0	0.0
274	900.0	270.0	0.0	275	900.0	0.0	0.0	276	900.0	15.0	0.0
277	900.0	250.0	0.0	278	900.0	170.0	0.0	279	900.0	50.0	0.0
280	900.0	30.0	0.0	281	900.0	130.0	0.0	282	900.0	300.0	0.0
283	900.0	110.0	0.0	284	900.0	150.0	0.0	285	900.0	70.0	0.0
286	900.0	285.0	0.0	287	900.0	210.0	0.0	288	900.0	230.0	0.0
289	900.0	190.0	0.0	290	705.0	0.0	0.0	291	705.0	15.0	0.0
292	705.0	250.0	0.0	293	875.0	90.0	0.0	294	705.0	170.0	0.0
295	705.0	50.0	0.0	296	705.0	30.0	0.0	297	705.0	130.0	0.0
298	705.0	300.0	0.0	299	875.0	270.0	0.0	300	875.0	0.0	0.0
301	875.0	15.0	0.0	302	705.0	110.0	0.0	303	875.0	250.0	0.0
304	875.0	170.0	0.0	305	705.0	150.0	0.0	306	705.0	70.0	0.0
307	705.0	285.0	0.0	308	705.0	210.0	0.0	309	875.0	50.0	0.0
310	705.0	230.0	0.0	311	875.0	30.0	0.0	312	705.0	190.0	0.0
313	875.0	130.0	0.0	314	705.0	390.0	0.0	315	705.0	570.0	0.0
316	875.0	300.0	0.0	317	875.0	110.0	0.0	318	875.0	150.0	0.0
319	875.0	70.0	0.0	320	875.0	285.0	0.0	321	875.0	210.0	0.0
322	875.0	230.0	0.0	323	875.0	190.0	0.0	324	705.0	315.0	0.0
325	705.0	550.0	0.0	326	705.0	470.0	0.0	327	705.0	350.0	0.0
328	705.0	330.0	0.0	329	705.0	430.0	0.0	330	705.0	600.0	0.0
331	705.0	410.0	0.0	332	705.0	450.0	0.0	333	705.0	370.0	0.0
334	705.0	585.0	0.0	335	705.0	510.0	0.0	336	705.0	530.0	0.0
337	705.0	490.0	0.0	338	705.0	690.0	0.0	339	705.0	870.0	0.0
340	705.0	615.0	0.0	341	705.0	850.0	0.0	342	705.0	770.0	0.0
343	705.0	650.0	0.0	344	705.0	630.0	0.0	345	705.0	730.0	0.0
346	705.0	900.0	0.0	347	705.0	710.0	0.0	348	705.0	750.0	0.0
349	705.0	670.0	0.0	350	705.0	885.0	0.0	351	705.0	810.0	0.0
352	705.0	830.0	0.0	353	705.0	790.0	0.0	354	660.0	0.0	0.0
355	660.0	15.0	0.0	356	660.0	30.0	0.0	357	660.0	50.0	0.0
358	660.0	70.0	0.0	359	660.0	270.0	0.0	360	660.0	285.0	0.0
361	660.0	90.0	0.0	362	660.0	110.0	0.0	363	660.0	130.0	0.0
364	660.0	150.0	0.0	365	660.0	170.0	0.0	366	660.0	190.0	0.0
367	660.0	210.0	0.0	368	660.0	230.0	0.0	369	660.0	250.0	0.0
370	660.0	300.0	0.0	371	660.0	315.0	0.0	372	660.0	330.0	0.0
373	660.0	350.0	0.0	374	660.0	370.0	0.0	375	660.0	570.0	0.0
376	660.0	585.0	0.0	377	660.0	390.0	0.0	378	660.0	410.0	0.0
379	660.0	430.0	0.0	380	660.0	450.0	0.0	381	660.0	470.0	0.0
382	660.0	490.0	0.0	383	660.0	510.0	0.0	384	660.0	530.0	0.0
385	660.0	550.0	0.0	386	660.0	600.0	0.0	387	660.0	615.0	0.0
388	660.0	630.0	0.0	389	660.0	650.0	0.0	390	660.0	670.0	0.0
391	660.0	870.0	0.0	392	660.0	885.0	0.0	393	660.0	690.0	0.0
394	660.0	710.0	0.0	395	660.0	730.0	0.0	396	660.0	750.0	0.0
397	660.0	770.0	0.0	398	660.0	790.0	0.0	399	660.0	810.0	0.0
400	660.0	830.0	0.0	401	660.0	850.0	0.0	402	660.0	900.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

403	555.0	0.0	0.0	404	555.0	15.0	0.0	405	555.0	250.0	0.0
406	555.0	270.0	0.0	407	555.0	300.0	0.0	408	555.0	170.0	0.0
409	555.0	90.0	0.0	410	555.0	30.0	0.0	411	555.0	110.0	0.0
412	555.0	285.0	0.0	413	555.0	150.0	0.0	414	555.0	70.0	0.0
415	555.0	210.0	0.0	416	555.0	230.0	0.0	417	555.0	50.0	0.0
418	555.0	190.0	0.0	419	555.0	130.0	0.0	420	345.0	650.0	0.0
421	345.0	250.0	0.0	422	345.0	630.0	0.0	423	345.0	170.0	0.0
424	345.0	730.0	0.0	425	345.0	570.0	0.0	426	345.0	315.0	0.0
427	345.0	900.0	0.0	428	345.0	710.0	0.0	429	345.0	750.0	0.0
430	345.0	670.0	0.0	431	345.0	885.0	0.0	432	345.0	810.0	0.0
433	345.0	830.0	0.0	434	345.0	790.0	0.0	435	265.0	690.0	0.0
436	265.0	870.0	0.0	437	635.0	90.0	0.0	438	635.0	270.0	0.0
439	635.0	0.0	0.0	440	635.0	15.0	0.0	441	635.0	250.0	0.0
442	635.0	170.0	0.0	443	635.0	50.0	0.0	444	635.0	30.0	0.0
445	635.0	130.0	0.0	446	635.0	300.0	0.0	447	635.0	110.0	0.0
448	635.0	150.0	0.0	449	635.0	70.0	0.0	450	635.0	285.0	0.0
451	635.0	210.0	0.0	452	635.0	230.0	0.0	453	635.0	190.0	0.0
454	555.0	315.0	0.0	455	555.0	550.0	0.0	456	555.0	570.0	0.0
457	555.0	600.0	0.0	458	555.0	470.0	0.0	459	555.0	390.0	0.0
460	555.0	330.0	0.0	461	555.0	410.0	0.0	462	555.0	585.0	0.0
463	555.0	450.0	0.0	464	555.0	370.0	0.0	465	555.0	510.0	0.0
466	555.0	530.0	0.0	467	555.0	350.0	0.0	468	555.0	490.0	0.0
469	555.0	430.0	0.0	470	265.0	615.0	0.0	471	265.0	850.0	0.0
472	265.0	770.0	0.0	473	265.0	650.0	0.0	474	265.0	630.0	0.0
475	265.0	730.0	0.0	476	265.0	900.0	0.0	477	265.0	710.0	0.0
478	265.0	750.0	0.0	479	265.0	670.0	0.0	480	265.0	885.0	0.0
481	265.0	810.0	0.0	482	265.0	830.0	0.0	483	265.0	790.0	0.0
484	315.0	530.0	0.0	485	315.0	490.0	0.0	486	635.0	390.0	0.0
487	635.0	570.0	0.0	488	635.0	315.0	0.0	489	635.0	550.0	0.0
490	635.0	470.0	0.0	491	635.0	350.0	0.0	492	635.0	330.0	0.0
493	635.0	430.0	0.0	494	-100.0	15.0	-820.0	495	1000.0	300.0	-820.0
496	-100.0	50.0	-820.0	497	635.0	600.0	0.0	498	840.0	90.0	-820.0
499	1000.0	0.0	-820.0	500	1000.0	15.0	-820.0	501	-100.0	250.0	-820.0
502	1000.0	250.0	-820.0	503	635.0	410.0	0.0	504	635.0	450.0	0.0
505	635.0	370.0	0.0	506	1000.0	270.0	-820.0	507	635.0	585.0	0.0
508	635.0	510.0	0.0	509	840.0	270.0	-820.0	510	840.0	0.0	-820.0
511	840.0	15.0	-820.0	512	480.0	490.0	-820.0	513	635.0	530.0	0.0
514	840.0	250.0	-820.0	515	635.0	490.0	0.0	516	840.0	170.0	-820.0
517	555.0	615.0	0.0	518	1000.0	170.0	-820.0	519	1000.0	90.0	-820.0
520	555.0	850.0	0.0	521	555.0	870.0	0.0	522	555.0	900.0	0.0
523	555.0	770.0	0.0	524	555.0	690.0	0.0	525	555.0	630.0	0.0
526	555.0	710.0	0.0	527	555.0	885.0	0.0	528	-100.0	30.0	-820.0
529	-100.0	170.0	-820.0	530	840.0	50.0	-820.0	531	1000.0	30.0	-820.0
532	840.0	30.0	-820.0	533	-100.0	130.0	-820.0	534	840.0	130.0	-820.0
535	1000.0	110.0	-820.0	536	1000.0	285.0	-820.0	537	840.0	300.0	-820.0
538	840.0	110.0	-820.0	539	840.0	150.0	-820.0	540	840.0	70.0	-820.0
541	840.0	285.0	-820.0	542	840.0	210.0	-820.0	543	840.0	230.0	-820.0
544	840.0	190.0	-820.0	545	555.0	750.0	0.0	546	555.0	670.0	0.0
547	555.0	810.0	0.0	548	555.0	830.0	0.0	549	555.0	650.0	0.0
550	555.0	790.0	0.0	551	555.0	730.0	0.0	552	315.0	690.0	0.0
553	315.0	870.0	0.0	554	315.0	615.0	0.0	555	315.0	850.0	0.0
556	315.0	770.0	0.0	557	315.0	650.0	0.0	558	315.0	630.0	0.0
559	315.0	730.0	0.0	560	315.0	900.0	0.0	561	315.0	710.0	0.0
562	315.0	750.0	0.0	563	315.0	670.0	0.0	564	315.0	885.0	0.0
565	315.0	810.0	0.0	566	290.0	90.0	0.0	567	290.0	270.0	0.0
568	635.0	690.0	0.0	569	635.0	870.0	0.0	570	635.0	615.0	0.0
571	635.0	850.0	0.0	572	635.0	770.0	0.0	573	635.0	650.0	0.0
574	635.0	630.0	0.0	575	635.0	730.0	0.0	576	635.0	900.0	0.0
577	635.0	710.0	0.0	578	635.0	750.0	0.0	579	900.0	90.0	-770.0
580	900.0	270.0	-770.0	581	900.0	0.0	-770.0	582	900.0	15.0	-770.0
583	900.0	250.0	-770.0	584	900.0	170.0	-770.0	585	900.0	50.0	-770.0
586	900.0	30.0	-770.0	587	900.0	130.0	-770.0	588	900.0	300.0	-770.0
589	900.0	110.0	-770.0	590	900.0	150.0	-770.0	591	900.0	70.0	-770.0
592	900.0	285.0	-770.0	593	900.0	210.0	-770.0	594	900.0	230.0	-770.0
595	900.0	190.0	-770.0	596	0.0	90.0	-770.0	597	0.0	270.0	-770.0
598	0.0	0.0	-770.0	599	0.0	15.0	-770.0	600	0.0	250.0	-770.0
601	0.0	170.0	-770.0	602	0.0	50.0	-770.0	603	0.0	30.0	-770.0
604	0.0	130.0	-770.0	605	0.0	300.0	-770.0	606	0.0	110.0	-770.0
607	0.0	150.0	-770.0	608	0.0	70.0	-770.0	609	0.0	285.0	-770.0
610	0.0	210.0	-770.0	611	0.0	230.0	-770.0	612	0.0	190.0	-770.0
613	120.0	90.0	-820.0	614	120.0	270.0	-820.0	615	1000.0	150.0	-820.0
616	1000.0	70.0	-820.0	617	-100.0	300.0	-820.0	618	-100.0	110.0	-820.0
619	-100.0	150.0	-820.0	620	1000.0	210.0	-820.0	621	-100.0	70.0	-820.0
622	1000.0	230.0	-820.0	623	-100.0	285.0	-820.0	624	-100.0	210.0	-820.0
625	1000.0	50.0	-820.0	626	1000.0	190.0	-820.0	627	-100.0	230.0	-820.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

628	-100.0	190.0	-820.0	629	1000.0	130.0	-820.0	630	635.0	670.0	0.0
631	635.0	885.0	0.0	632	635.0	810.0	0.0	633	635.0	830.0	0.0
634	635.0	790.0	0.0	635	610.0	90.0	0.0	636	610.0	270.0	0.0
637	610.0	0.0	0.0	638	610.0	15.0	0.0	639	610.0	250.0	0.0
640	610.0	170.0	0.0	641	610.0	50.0	0.0	642	610.0	30.0	0.0
643	610.0	130.0	0.0	644	610.0	300.0	0.0	645	610.0	110.0	0.0
646	610.0	150.0	0.0	647	610.0	70.0	0.0	648	610.0	285.0	0.0
649	610.0	210.0	0.0	650	610.0	230.0	0.0	651	610.0	190.0	0.0
652	610.0	390.0	0.0	653	610.0	570.0	0.0	654	610.0	315.0	0.0
655	610.0	550.0	0.0	656	610.0	470.0	0.0	657	610.0	350.0	0.0
658	610.0	330.0	0.0	659	610.0	430.0	0.0	660	610.0	600.0	0.0
661	610.0	410.0	0.0	662	610.0	450.0	0.0	663	610.0	370.0	0.0
664	120.0	0.0	-820.0	665	120.0	15.0	-820.0	666	120.0	250.0	-820.0
667	120.0	170.0	-820.0	668	120.0	50.0	-820.0	669	120.0	30.0	-820.0
670	120.0	130.0	-820.0	671	120.0	300.0	-820.0	672	120.0	110.0	-820.0
673	120.0	150.0	-820.0	674	120.0	70.0	-820.0	675	120.0	285.0	-820.0
676	120.0	210.0	-820.0	677	120.0	230.0	-820.0	678	480.0	690.0	-820.0
679	480.0	870.0	-820.0	680	480.0	615.0	-820.0	681	480.0	850.0	-820.0
682	480.0	770.0	-820.0	683	480.0	650.0	-820.0	684	-100.0	90.0	-820.0
685	480.0	630.0	-820.0	686	480.0	730.0	-820.0	687	480.0	900.0	-820.0
688	480.0	710.0	-820.0	689	480.0	750.0	-820.0	690	-100.0	270.0	-820.0
691	-100.0	0.0	-820.0	692	480.0	670.0	-820.0	693	480.0	885.0	-820.0
694	480.0	810.0	-820.0	695	480.0	830.0	-820.0	696	480.0	790.0	-820.0
697	120.0	190.0	-820.0	698	900.0	90.0	-820.0	699	900.0	270.0	-820.0
700	900.0	0.0	-820.0	701	900.0	15.0	-820.0	702	900.0	250.0	-820.0
703	900.0	170.0	-820.0	704	900.0	50.0	-820.0	705	900.0	30.0	-820.0
706	900.0	130.0	-820.0	707	900.0	300.0	-820.0	708	900.0	110.0	-820.0
709	900.0	150.0	-820.0	710	900.0	70.0	-820.0	711	900.0	285.0	-820.0
712	900.0	210.0	-820.0	713	900.0	230.0	-820.0	714	900.0	190.0	-820.0
715	610.0	585.0	0.0	716	610.0	510.0	0.0	717	610.0	530.0	0.0
718	610.0	490.0	0.0	719	610.0	690.0	0.0	720	610.0	870.0	0.0
721	610.0	615.0	0.0	722	610.0	850.0	0.0	723	610.0	770.0	0.0
724	610.0	650.0	0.0	725	610.0	630.0	0.0	726	610.0	730.0	0.0
727	610.0	900.0	0.0	728	610.0	710.0	0.0	729	610.0	750.0	0.0
730	610.0	670.0	0.0	731	610.0	885.0	0.0	732	610.0	810.0	0.0
733	610.0	830.0	0.0	734	610.0	790.0	0.0	735	585.0	90.0	0.0
736	585.0	270.0	0.0	737	585.0	0.0	0.0	738	585.0	15.0	0.0
739	585.0	250.0	0.0	740	585.0	170.0	0.0	741	585.0	50.0	0.0
742	585.0	30.0	0.0	743	585.0	130.0	0.0	744	585.0	300.0	0.0
745	585.0	110.0	0.0	746	585.0	150.0	0.0	747	585.0	70.0	0.0
748	585.0	285.0	0.0	749	0.0	90.0	-820.0	750	0.0	270.0	-820.0
751	0.0	0.0	-820.0	752	0.0	15.0	-820.0	753	0.0	250.0	-820.0
754	0.0	170.0	-820.0	755	0.0	50.0	-820.0	756	0.0	30.0	-820.0
757	0.0	130.0	-820.0	758	0.0	300.0	-820.0	759	0.0	110.0	-820.0
760	0.0	150.0	-820.0	761	0.0	70.0	-820.0	762	0.0	285.0	-820.0
763	0.0	210.0	-820.0	764	0.0	230.0	-820.0	765	0.0	190.0	-820.0
766	585.0	210.0	0.0	767	585.0	230.0	0.0	768	585.0	190.0	0.0
769	585.0	390.0	0.0	770	585.0	570.0	0.0	771	585.0	315.0	0.0
772	585.0	550.0	0.0	773	585.0	470.0	0.0	774	585.0	350.0	0.0
775	585.0	330.0	0.0	776	585.0	430.0	0.0	777	585.0	600.0	0.0
778	585.0	410.0	0.0	779	585.0	450.0	0.0	780	585.0	370.0	0.0
781	585.0	585.0	0.0	782	585.0	510.0	0.0	783	585.0	530.0	0.0
784	585.0	490.0	0.0	785	585.0	690.0	0.0	786	585.0	870.0	0.0
787	585.0	615.0	0.0	788	585.0	850.0	0.0	789	585.0	770.0	0.0
790	585.0	650.0	0.0	791	585.0	630.0	0.0	792	585.0	730.0	0.0
793	585.0	900.0	0.0	794	585.0	710.0	0.0	795	585.0	750.0	0.0
796	585.0	670.0	0.0	797	585.0	885.0	0.0	798	585.0	810.0	0.0
799	585.0	830.0	0.0	800	585.0	790.0	0.0	801	345.0	490.0	0.0
802	345.0	550.0	0.0	803	345.0	50.0	0.0	804	345.0	470.0	0.0
805	345.0	30.0	0.0	806	345.0	600.0	0.0	807	345.0	130.0	0.0
808	345.0	410.0	0.0	809	345.0	450.0	0.0	810	345.0	300.0	0.0
811	345.0	110.0	0.0	812	345.0	150.0	0.0	813	345.0	70.0	0.0
814	345.0	285.0	0.0	815	345.0	210.0	0.0	816	345.0	230.0	0.0
817	345.0	190.0	0.0	818	265.0	90.0	0.0	819	265.0	270.0	0.0
820	265.0	0.0	0.0	821	265.0	15.0	0.0	822	265.0	250.0	0.0
823	265.0	170.0	0.0	824	265.0	50.0	0.0	825	265.0	30.0	0.0
826	265.0	130.0	0.0	827	265.0	300.0	0.0	828	265.0	110.0	0.0
829	265.0	150.0	0.0	830	265.0	70.0	0.0	831	265.0	285.0	0.0
832	265.0	210.0	0.0	833	265.0	230.0	0.0	834	265.0	190.0	0.0
835	290.0	530.0	0.0	836	290.0	490.0	0.0	837	290.0	690.0	0.0
838	290.0	870.0	0.0	839	290.0	615.0	0.0	840	290.0	850.0	0.0
841	290.0	770.0	0.0	842	290.0	650.0	0.0	843	290.0	630.0	0.0
844	290.0	730.0	0.0	845	290.0	900.0	0.0	846	290.0	710.0	0.0
847	290.0	750.0	0.0	848	290.0	670.0	0.0	849	290.0	885.0	0.0
850	240.0	0.0	0.0	851	240.0	15.0	0.0	852	240.0	230.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

853	220.0	90.0	0.0	854	240.0	190.0	0.0	855	240.0	130.0	0.0
856	240.0	90.0	0.0	857	240.0	270.0	0.0	858	240.0	285.0	0.0
859	220.0	270.0	0.0	860	220.0	0.0	0.0	861	220.0	15.0	0.0
862	240.0	30.0	0.0	863	220.0	250.0	0.0	864	220.0	170.0	0.0
865	240.0	250.0	0.0	866	240.0	170.0	0.0	867	240.0	110.0	0.0
868	240.0	150.0	0.0	869	220.0	50.0	0.0	870	240.0	210.0	0.0
871	220.0	30.0	0.0	872	240.0	300.0	0.0	873	220.0	130.0	0.0
874	240.0	70.0	0.0	875	240.0	50.0	0.0	876	220.0	300.0	0.0
877	220.0	110.0	0.0	878	220.0	150.0	0.0	879	220.0	70.0	0.0
880	220.0	285.0	0.0	881	220.0	210.0	0.0	882	220.0	230.0	0.0
883	220.0	190.0	0.0	884	145.0	90.0	0.0	885	145.0	270.0	0.0
886	145.0	0.0	0.0	887	145.0	15.0	0.0	888	145.0	250.0	0.0
889	145.0	170.0	0.0	890	145.0	50.0	0.0	891	145.0	30.0	0.0
892	145.0	130.0	0.0	893	145.0	300.0	0.0	894	145.0	110.0	0.0
895	145.0	150.0	0.0	896	145.0	70.0	0.0	897	145.0	285.0	0.0
898	145.0	210.0	0.0	899	145.0	230.0	0.0	900	145.0	190.0	0.0
901	290.0	0.0	0.0	902	290.0	15.0	0.0	903	290.0	250.0	0.0
904	290.0	170.0	0.0	905	290.0	50.0	0.0	906	290.0	30.0	0.0
907	290.0	130.0	0.0	908	290.0	300.0	0.0	909	290.0	110.0	0.0
910	290.0	150.0	0.0	911	290.0	70.0	0.0	912	290.0	285.0	0.0
913	290.0	210.0	0.0	914	290.0	230.0	0.0	915	290.0	190.0	0.0
916	315.0	90.0	0.0	917	240.0	315.0	0.0	918	240.0	530.0	0.0
919	220.0	390.0	0.0	920	240.0	490.0	0.0	921	120.0	315.0	0.0
922	390.0	315.0	0.0	923	120.0	530.0	0.0	924	240.0	430.0	0.0
925	100.0	390.0	0.0	926	410.0	315.0	0.0	927	120.0	490.0	0.0
928	240.0	390.0	0.0	929	470.0	470.0	0.0	930	430.0	315.0	0.0
931	120.0	430.0	0.0	932	240.0	570.0	0.0	933	120.0	390.0	0.0
934	450.0	315.0	0.0	935	390.0	585.0	0.0	936	240.0	585.0	0.0
937	510.0	550.0	0.0	938	470.0	315.0	0.0	939	120.0	570.0	0.0
940	220.0	570.0	0.0	941	490.0	470.0	0.0	942	490.0	315.0	0.0
943	390.0	570.0	0.0	944	220.0	315.0	0.0	945	120.0	585.0	0.0
946	510.0	315.0	0.0	947	530.0	550.0	0.0	948	240.0	330.0	0.0
949	510.0	470.0	0.0	950	530.0	315.0	0.0	951	100.0	570.0	0.0
952	220.0	550.0	0.0	953	510.0	585.0	0.0	954	800.0	315.0	0.0
955	410.0	570.0	0.0	956	220.0	470.0	0.0	957	530.0	470.0	0.0
958	100.0	315.0	0.0	959	800.0	550.0	0.0	960	800.0	570.0	0.0
961	800.0	600.0	0.0	962	450.0	470.0	0.0	963	410.0	585.0	0.0
964	800.0	470.0	0.0	965	120.0	330.0	0.0	966	390.0	330.0	0.0
967	800.0	390.0	0.0	968	100.0	550.0	0.0	969	430.0	570.0	0.0
970	410.0	330.0	0.0	971	100.0	470.0	0.0	972	450.0	600.0	0.0
973	490.0	600.0	0.0	974	430.0	330.0	0.0	975	120.0	550.0	0.0
976	120.0	470.0	0.0	977	120.0	410.0	0.0	978	450.0	330.0	0.0
979	390.0	410.0	0.0	980	120.0	450.0	0.0	981	390.0	450.0	0.0
982	470.0	330.0	0.0	983	100.0	350.0	0.0	984	410.0	410.0	0.0
985	390.0	530.0	0.0	986	490.0	330.0	0.0	987	530.0	585.0	0.0
988	410.0	450.0	0.0	989	430.0	410.0	0.0	990	510.0	330.0	0.0
991	450.0	570.0	0.0	992	430.0	585.0	0.0	993	410.0	530.0	0.0
994	530.0	330.0	0.0	995	450.0	410.0	0.0	996	430.0	450.0	0.0
997	120.0	510.0	0.0	998	800.0	330.0	0.0	999	390.0	510.0	0.0
1000	470.0	410.0	0.0	1001	410.0	600.0	0.0	1002	100.0	330.0	0.0
1003	450.0	450.0	0.0	1004	120.0	600.0	0.0	1005	490.0	410.0	0.0
1006	100.0	430.0	0.0	1007	470.0	570.0	0.0	1008	410.0	510.0	0.0
1009	120.0	370.0	0.0	1010	390.0	370.0	0.0	1011	470.0	450.0	0.0
1012	510.0	410.0	0.0	1013	430.0	530.0	0.0	1014	410.0	370.0	0.0
1015	120.0	350.0	0.0	1016	390.0	550.0	0.0	1017	530.0	410.0	0.0
1018	430.0	370.0	0.0	1019	490.0	450.0	0.0	1020	430.0	510.0	0.0
1021	100.0	600.0	0.0	1022	450.0	370.0	0.0	1023	800.0	410.0	0.0
1024	450.0	530.0	0.0	1025	510.0	450.0	0.0	1026	470.0	370.0	0.0
1027	450.0	585.0	0.0	1028	100.0	410.0	0.0	1029	450.0	510.0	0.0
1030	490.0	370.0	0.0	1031	800.0	585.0	0.0	1032	530.0	450.0	0.0
1033	390.0	350.0	0.0	1034	510.0	370.0	0.0	1035	410.0	550.0	0.0
1036	470.0	530.0	0.0	1037	470.0	510.0	0.0	1038	530.0	370.0	0.0
1039	800.0	450.0	0.0	1040	410.0	350.0	0.0	1041	390.0	490.0	0.0
1042	800.0	370.0	0.0	1043	490.0	570.0	0.0	1044	100.0	450.0	0.0
1045	470.0	600.0	0.0	1046	100.0	370.0	0.0	1047	430.0	600.0	0.0
1048	410.0	490.0	0.0	1049	430.0	350.0	0.0	1050	450.0	350.0	0.0
1051	490.0	510.0	0.0	1052	490.0	530.0	0.0	1053	430.0	550.0	0.0
1054	430.0	490.0	0.0	1055	470.0	585.0	0.0	1056	510.0	510.0	0.0
1057	510.0	570.0	0.0	1058	450.0	490.0	0.0	1059	510.0	530.0	0.0
1060	530.0	600.0	0.0	1061	530.0	510.0	0.0	1062	470.0	490.0	0.0
1063	470.0	350.0	0.0	1064	390.0	430.0	0.0	1065	450.0	550.0	0.0
1066	100.0	585.0	0.0	1067	530.0	530.0	0.0	1068	410.0	430.0	0.0
1069	490.0	490.0	0.0	1070	800.0	510.0	0.0	1071	510.0	600.0	0.0
1072	430.0	430.0	0.0	1073	530.0	570.0	0.0	1074	510.0	490.0	0.0
1075	490.0	350.0	0.0	1076	390.0	390.0	0.0	1077	470.0	550.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1078	450.0	430.0	0.0	1079	100.0	510.0	0.0	1080	410.0	390.0	0.0
1081	800.0	530.0	0.0	1082	530.0	490.0	0.0	1083	470.0	430.0	0.0
1084	430.0	390.0	0.0	1085	510.0	350.0	0.0	1086	390.0	470.0	0.0
1087	490.0	585.0	0.0	1088	450.0	390.0	0.0	1089	490.0	430.0	0.0
1090	530.0	350.0	0.0	1091	800.0	350.0	0.0	1092	470.0	390.0	0.0
1093	410.0	470.0	0.0	1094	510.0	430.0	0.0	1095	800.0	490.0	0.0
1096	490.0	390.0	0.0	1097	390.0	600.0	0.0	1098	100.0	530.0	0.0
1099	530.0	430.0	0.0	1100	510.0	390.0	0.0	1101	430.0	470.0	0.0
1102	490.0	550.0	0.0	1103	100.0	490.0	0.0	1104	530.0	390.0	0.0
1105	800.0	430.0	0.0	1106	240.0	550.0	0.0	1107	240.0	470.0	0.0
1108	240.0	410.0	0.0	1109	25.0	390.0	0.0	1110	240.0	450.0	0.0
1111	220.0	350.0	0.0	1112	240.0	510.0	0.0	1113	220.0	330.0	0.0
1114	240.0	600.0	0.0	1115	25.0	570.0	0.0	1116	220.0	430.0	0.0
1117	25.0	315.0	0.0	1118	240.0	370.0	0.0	1119	25.0	550.0	0.0
1120	25.0	470.0	0.0	1121	240.0	350.0	0.0	1122	220.0	600.0	0.0
1123	220.0	410.0	0.0	1124	220.0	450.0	0.0	1125	25.0	350.0	0.0
1126	220.0	370.0	0.0	1127	25.0	330.0	0.0	1128	220.0	585.0	0.0
1129	25.0	430.0	0.0	1130	220.0	510.0	0.0	1131	220.0	530.0	0.0
1132	25.0	600.0	0.0	1133	25.0	410.0	0.0	1134	25.0	450.0	0.0
1135	25.0	370.0	0.0	1136	25.0	585.0	0.0	1137	25.0	510.0	0.0
1138	25.0	530.0	0.0	1139	25.0	490.0	0.0	1140	220.0	490.0	0.0
1141	145.0	390.0	0.0	1142	145.0	570.0	0.0	1143	145.0	315.0	0.0
1144	145.0	550.0	0.0	1145	145.0	470.0	0.0	1146	145.0	350.0	0.0
1147	145.0	330.0	0.0	1148	145.0	430.0	0.0	1149	145.0	600.0	0.0
1150	145.0	410.0	0.0	1151	145.0	450.0	0.0	1152	145.0	370.0	0.0
1153	145.0	585.0	0.0	1154	145.0	510.0	0.0	1155	145.0	530.0	0.0
1156	145.0	490.0	0.0	1157	315.0	270.0	0.0	1158	315.0	0.0	0.0
1159	315.0	15.0	0.0	1160	0.0	390.0	0.0	1161	315.0	250.0	0.0
1162	315.0	170.0	0.0	1163	315.0	50.0	0.0	1164	315.0	30.0	0.0
1165	315.0	130.0	0.0	1166	0.0	570.0	0.0	1167	315.0	300.0	0.0
1168	0.0	315.0	0.0	1169	315.0	110.0	0.0	1170	0.0	550.0	0.0
1171	0.0	470.0	0.0	1172	315.0	150.0	0.0	1173	315.0	70.0	0.0
1174	315.0	285.0	0.0	1175	315.0	210.0	0.0	1176	0.0	350.0	0.0
1177	315.0	230.0	0.0	1178	0.0	330.0	0.0	1179	315.0	190.0	0.0
1180	0.0	430.0	0.0	1181	240.0	615.0	0.0	1182	240.0	830.0	0.0
1183	0.0	600.0	0.0	1184	0.0	410.0	0.0	1185	0.0	450.0	0.0
1186	0.0	370.0	0.0	1187	0.0	585.0	0.0	1188	0.0	510.0	0.0
1189	0.0	530.0	0.0	1190	0.0	490.0	0.0	1191	900.0	390.0	0.0
1192	900.0	570.0	0.0	1193	220.0	690.0	0.0	1194	900.0	315.0	0.0
1195	900.0	550.0	0.0	1196	900.0	470.0	0.0	1197	900.0	350.0	0.0
1198	900.0	330.0	0.0	1199	900.0	430.0	0.0	1200	900.0	600.0	0.0
1201	900.0	410.0	0.0	1202	900.0	450.0	0.0	1203	900.0	370.0	0.0
1204	900.0	585.0	0.0	1205	900.0	510.0	0.0	1206	900.0	530.0	0.0
1207	900.0	490.0	0.0	1208	240.0	790.0	0.0	1209	240.0	730.0	0.0
1210	240.0	690.0	0.0	1211	875.0	390.0	0.0	1212	240.0	870.0	0.0
1213	240.0	885.0	0.0	1214	220.0	870.0	0.0	1215	220.0	615.0	0.0
1216	240.0	630.0	0.0	1217	875.0	570.0	0.0	1218	220.0	850.0	0.0
1219	875.0	315.0	0.0	1220	220.0	770.0	0.0	1221	875.0	550.0	0.0
1222	875.0	470.0	0.0	1223	240.0	850.0	0.0	1224	240.0	770.0	0.0
1225	240.0	710.0	0.0	1226	240.0	750.0	0.0	1227	875.0	350.0	0.0
1228	220.0	650.0	0.0	1229	875.0	330.0	0.0	1230	240.0	810.0	0.0
1231	875.0	430.0	0.0	1232	220.0	630.0	0.0	1233	240.0	900.0	0.0
1234	875.0	600.0	0.0	1235	875.0	410.0	0.0	1236	875.0	450.0	0.0
1237	875.0	370.0	0.0	1238	875.0	585.0	0.0	1239	875.0	510.0	0.0
1240	875.0	530.0	0.0	1241	875.0	490.0	0.0	1242	220.0	730.0	0.0
1243	240.0	670.0	0.0	1244	240.0	650.0	0.0	1245	220.0	900.0	0.0
1246	220.0	710.0	0.0	1247	220.0	750.0	0.0	1248	220.0	670.0	0.0
1249	220.0	885.0	0.0	1250	220.0	810.0	0.0	1251	220.0	830.0	0.0
1252	220.0	790.0	0.0	1253	145.0	690.0	0.0	1254	145.0	870.0	0.0
1255	145.0	615.0	0.0	1256	145.0	850.0	0.0	1257	145.0	770.0	0.0
1258	145.0	650.0	0.0	1259	145.0	630.0	0.0	1260	145.0	730.0	0.0
1261	145.0	900.0	0.0	1262	145.0	710.0	0.0	1263	145.0	750.0	0.0
1264	145.0	670.0	0.0	1265	145.0	885.0	0.0	1266	145.0	810.0	0.0
1267	145.0	830.0	0.0	1268	145.0	790.0	0.0	1269	315.0	830.0	0.0
1270	315.0	790.0	0.0	1271	290.0	390.0	0.0	1272	290.0	570.0	0.0
1273	290.0	315.0	0.0	1274	290.0	550.0	0.0	1275	290.0	470.0	0.0
1276	290.0	350.0	0.0	1277	290.0	330.0	0.0	1278	290.0	430.0	0.0
1279	290.0	600.0	0.0	1280	290.0	410.0	0.0	1281	290.0	450.0	0.0
1282	290.0	370.0	0.0	1283	290.0	585.0	0.0	1284	290.0	510.0	0.0
1285	170.0	90.0	0.0	1286	170.0	270.0	0.0	1287	170.0	0.0	0.0
1288	170.0	15.0	0.0	1289	170.0	250.0	0.0	1290	170.0	170.0	0.0
1291	170.0	50.0	0.0	1292	170.0	30.0	0.0	1293	170.0	130.0	0.0
1294	170.0	300.0	0.0	1295	170.0	110.0	0.0	1296	170.0	150.0	0.0
1297	170.0	70.0	0.0	1298	170.0	285.0	0.0	1299	170.0	210.0	0.0
1300	170.0	230.0	0.0	1301	170.0	190.0	0.0	1302	195.0	90.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1303	195.0	270.0	0.0	1304	195.0	0.0	0.0	1305	195.0	15.0	0.0
1306	195.0	250.0	0.0	1307	195.0	170.0	0.0	1308	195.0	50.0	0.0
1309	195.0	30.0	0.0	1310	195.0	130.0	0.0	1311	195.0	300.0	0.0
1312	195.0	110.0	0.0	1313	195.0	150.0	0.0	1314	195.0	70.0	0.0
1315	195.0	285.0	0.0	1316	195.0	210.0	0.0	1317	195.0	230.0	0.0
1318	195.0	190.0	0.0	1319	195.0	830.0	0.0	1320	195.0	790.0	0.0
1321	170.0	390.0	0.0	1322	170.0	570.0	0.0	1323	170.0	315.0	0.0
1324	170.0	550.0	0.0	1325	170.0	470.0	0.0	1326	170.0	350.0	0.0
1327	170.0	330.0	0.0	1328	170.0	430.0	0.0	1329	170.0	600.0	0.0
1330	170.0	410.0	0.0	1331	170.0	450.0	0.0	1332	170.0	370.0	0.0
1333	170.0	585.0	0.0	1334	170.0	510.0	0.0	1335	170.0	530.0	0.0
1336	170.0	490.0	0.0	1337	170.0	690.0	0.0	1338	170.0	870.0	0.0
1339	170.0	615.0	0.0	1340	170.0	850.0	0.0	1341	170.0	770.0	0.0
1342	170.0	650.0	0.0	1343	170.0	630.0	0.0	1344	170.0	730.0	0.0
1345	170.0	900.0	0.0	1346	170.0	710.0	0.0	1347	170.0	750.0	0.0
1348	170.0	670.0	0.0	1349	170.0	885.0	0.0	1350	170.0	810.0	0.0
1351	170.0	830.0	0.0	1352	170.0	790.0	0.0	1353	195.0	390.0	0.0
1354	195.0	570.0	0.0	1355	195.0	315.0	0.0	1356	195.0	550.0	0.0
1357	195.0	470.0	0.0	1358	195.0	350.0	0.0	1359	195.0	330.0	0.0
1360	195.0	430.0	0.0	1361	195.0	600.0	0.0	1362	195.0	410.0	0.0
1363	195.0	450.0	0.0	1364	195.0	370.0	0.0	1365	195.0	585.0	0.0
1366	195.0	510.0	0.0	1367	195.0	530.0	0.0	1368	195.0	490.0	0.0
1369	195.0	690.0	0.0	1370	195.0	870.0	0.0	1371	195.0	615.0	0.0
1372	195.0	850.0	0.0	1373	195.0	770.0	0.0	1374	195.0	650.0	0.0
1375	195.0	630.0	0.0	1376	195.0	730.0	0.0	1377	195.0	900.0	0.0
1378	195.0	710.0	0.0	1379	195.0	750.0	0.0	1380	195.0	670.0	0.0
1381	195.0	885.0	0.0	1382	195.0	810.0	0.0	1383	290.0	810.0	0.0
1384	900.0	90.0	-710.0	1385	900.0	270.0	-710.0	1386	900.0	0.0	-710.0
1387	900.0	15.0	-710.0	1388	900.0	250.0	-710.0	1389	900.0	170.0	-710.0
1390	900.0	50.0	-710.0	1391	900.0	30.0	-710.0	1392	900.0	130.0	-710.0
1393	900.0	300.0	-710.0	1394	900.0	110.0	-710.0	1395	900.0	150.0	-710.0
1396	900.0	70.0	-710.0	1397	900.0	285.0	-710.0	1398	900.0	210.0	-710.0
1399	900.0	230.0	-710.0	1400	900.0	190.0	-710.0	1401	0.0	90.0	-710.0
1402	0.0	270.0	-710.0	1403	0.0	0.0	-710.0	1404	0.0	15.0	-710.0
1405	0.0	250.0	-710.0	1406	0.0	170.0	-710.0	1407	0.0	50.0	-710.0
1408	0.0	30.0	-710.0	1409	0.0	130.0	-710.0	1410	0.0	300.0	-710.0
1411	0.0	110.0	-710.0	1412	-100.0	315.0	-820.0	1413	1000.0	600.0	-820.0
1414	-100.0	350.0	-820.0	1415	0.0	150.0	-710.0	1416	840.0	390.0	-820.0
1417	0.0	70.0	-710.0	1418	1000.0	315.0	-820.0	1419	-100.0	550.0	-820.0
1420	1000.0	550.0	-820.0	1421	0.0	285.0	-710.0	1422	0.0	210.0	-710.0
1423	0.0	230.0	-710.0	1424	1000.0	570.0	-820.0	1425	0.0	190.0	-710.0
1426	900.0	390.0	-710.0	1427	840.0	570.0	-820.0	1428	900.0	570.0	-710.0
1429	840.0	315.0	-820.0	1430	240.0	390.0	-820.0	1431	900.0	315.0	-710.0
1432	840.0	550.0	-820.0	1433	900.0	550.0	-710.0	1434	840.0	470.0	-820.0
1435	900.0	470.0	-710.0	1436	1000.0	470.0	-820.0	1437	1000.0	390.0	-820.0
1438	900.0	350.0	-710.0	1439	900.0	330.0	-710.0	1440	900.0	430.0	-710.0
1441	900.0	600.0	-710.0	1442	900.0	410.0	-710.0	1443	900.0	450.0	-710.0
1444	900.0	370.0	-710.0	1445	900.0	585.0	-710.0	1446	-100.0	330.0	-820.0
1447	-100.0	470.0	-820.0	1448	840.0	350.0	-820.0	1449	1000.0	330.0	-820.0
1450	840.0	330.0	-820.0	1451	-100.0	430.0	-820.0	1452	840.0	430.0	-820.0
1453	1000.0	410.0	-820.0	1454	1000.0	585.0	-820.0	1455	840.0	600.0	-820.0
1456	840.0	410.0	-820.0	1457	840.0	450.0	-820.0	1458	840.0	370.0	-820.0
1459	840.0	585.0	-820.0	1460	840.0	510.0	-820.0	1461	840.0	530.0	-820.0
1462	840.0	490.0	-820.0	1463	900.0	510.0	-710.0	1464	900.0	530.0	-710.0
1465	900.0	490.0	-710.0	1466	0.0	390.0	-710.0	1467	0.0	570.0	-710.0
1468	0.0	315.0	-710.0	1469	0.0	550.0	-710.0	1470	0.0	470.0	-710.0
1471	0.0	350.0	-710.0	1472	0.0	330.0	-710.0	1473	0.0	430.0	-710.0
1474	0.0	600.0	-710.0	1475	0.0	410.0	-710.0	1476	0.0	450.0	-710.0
1477	0.0	370.0	-710.0	1478	0.0	585.0	-710.0	1479	0.0	510.0	-710.0
1480	0.0	530.0	-710.0	1481	0.0	490.0	-710.0	1482	900.0	690.0	-710.0
1483	900.0	870.0	-710.0	1484	900.0	615.0	-710.0	1485	900.0	850.0	-710.0
1486	900.0	770.0	-710.0	1487	900.0	650.0	-710.0	1488	900.0	630.0	-710.0
1489	900.0	730.0	-710.0	1490	900.0	900.0	-710.0	1491	900.0	710.0	-710.0
1492	900.0	750.0	-710.0	1493	900.0	670.0	-710.0	1494	900.0	885.0	-710.0
1495	900.0	810.0	-710.0	1496	900.0	830.0	-710.0	1497	900.0	390.0	-770.0
1498	900.0	570.0	-770.0	1499	900.0	790.0	-710.0	1500	900.0	315.0	-770.0
1501	900.0	550.0	-770.0	1502	900.0	470.0	-770.0	1503	900.0	350.0	-770.0
1504	900.0	330.0	-770.0	1505	900.0	430.0	-770.0	1506	900.0	600.0	-770.0
1507	900.0	410.0	-770.0	1508	900.0	450.0	-770.0	1509	900.0	370.0	-770.0
1510	900.0	585.0	-770.0	1511	900.0	510.0	-770.0	1512	900.0	530.0	-770.0
1513	900.0	490.0	-770.0	1514	0.0	390.0	-770.0	1515	0.0	570.0	-770.0
1516	0.0	690.0	-710.0	1517	0.0	315.0	-770.0	1518	0.0	550.0	-770.0
1519	0.0	470.0	-770.0	1520	0.0	350.0	-770.0	1521	0.0	330.0	-770.0
1522	0.0	430.0	-770.0	1523	0.0	600.0	-770.0	1524	0.0	410.0	-770.0
1525	0.0	450.0	-770.0	1526	0.0	370.0	-770.0	1527	0.0	585.0	-770.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1528	0.0	510.0	-770.0	1529	0.0	530.0	-770.0	1530	0.0	490.0	-770.0
1531	240.0	570.0	-820.0	1532	240.0	315.0	-820.0	1533	1000.0	450.0	-820.0
1534	1000.0	370.0	-820.0	1535	-100.0	600.0	-820.0	1536	-100.0	410.0	-820.0
1537	-100.0	450.0	-820.0	1538	1000.0	510.0	-820.0	1539	-100.0	370.0	-820.0
1540	1000.0	530.0	-820.0	1541	-100.0	585.0	-820.0	1542	-100.0	510.0	-820.0
1543	1000.0	350.0	-820.0	1544	1000.0	490.0	-820.0	1545	-100.0	530.0	-820.0
1546	-100.0	490.0	-820.0	1547	1000.0	430.0	-820.0	1548	0.0	870.0	-710.0
1549	0.0	615.0	-710.0	1550	0.0	850.0	-710.0	1551	0.0	770.0	-710.0
1552	0.0	650.0	-710.0	1553	0.0	630.0	-710.0	1554	0.0	730.0	-710.0
1555	0.0	900.0	-710.0	1556	0.0	710.0	-710.0	1557	0.0	750.0	-710.0
1558	0.0	670.0	-710.0	1559	0.0	885.0	-710.0	1560	0.0	810.0	-710.0
1561	0.0	830.0	-710.0	1562	0.0	790.0	-710.0	1563	900.0	90.0	-470.0
1564	900.0	270.0	-470.0	1565	900.0	0.0	-470.0	1566	900.0	15.0	-470.0
1567	900.0	250.0	-470.0	1568	900.0	170.0	-470.0	1569	900.0	50.0	-470.0
1570	900.0	30.0	-470.0	1571	900.0	130.0	-470.0	1572	900.0	300.0	-470.0
1573	900.0	110.0	-470.0	1574	900.0	150.0	-470.0	1575	900.0	70.0	-470.0
1576	900.0	285.0	-470.0	1577	900.0	210.0	-470.0	1578	900.0	230.0	-470.0
1579	900.0	190.0	-470.0	1580	0.0	90.0	-470.0	1581	0.0	270.0	-470.0
1582	240.0	550.0	-820.0	1583	240.0	470.0	-820.0	1584	240.0	350.0	-820.0
1585	240.0	330.0	-820.0	1586	240.0	430.0	-820.0	1587	240.0	600.0	-820.0
1588	240.0	410.0	-820.0	1589	240.0	450.0	-820.0	1590	240.0	370.0	-820.0
1591	240.0	585.0	-820.0	1592	240.0	510.0	-820.0	1593	240.0	530.0	-820.0
1594	420.0	90.0	-820.0	1595	420.0	270.0	-820.0	1596	420.0	0.0	-820.0
1597	420.0	15.0	-820.0	1598	420.0	250.0	-820.0	1599	420.0	170.0	-820.0
1600	420.0	50.0	-820.0	1601	420.0	30.0	-820.0	1602	-100.0	390.0	-820.0
1603	420.0	130.0	-820.0	1604	0.0	0.0	-470.0	1605	420.0	300.0	-820.0
1606	420.0	110.0	-820.0	1607	420.0	150.0	-820.0	1608	-100.0	570.0	-820.0
1609	0.0	15.0	-470.0	1610	420.0	70.0	-820.0	1611	420.0	285.0	-820.0
1612	420.0	210.0	-820.0	1613	420.0	230.0	-820.0	1614	420.0	190.0	-820.0
1615	0.0	250.0	-470.0	1616	900.0	390.0	-820.0	1617	900.0	570.0	-820.0
1618	0.0	170.0	-470.0	1619	900.0	315.0	-820.0	1620	900.0	550.0	-820.0
1621	900.0	470.0	-820.0	1622	900.0	350.0	-820.0	1623	900.0	330.0	-820.0
1624	900.0	430.0	-820.0	1625	900.0	600.0	-820.0	1626	900.0	410.0	-820.0
1627	900.0	450.0	-820.0	1628	900.0	370.0	-820.0	1629	900.0	585.0	-820.0
1630	900.0	510.0	-820.0	1631	900.0	530.0	-820.0	1632	900.0	490.0	-820.0
1633	0.0	50.0	-470.0	1634	0.0	30.0	-470.0	1635	0.0	130.0	-470.0
1636	0.0	300.0	-470.0	1637	0.0	110.0	-470.0	1638	0.0	150.0	-470.0
1639	0.0	70.0	-470.0	1640	0.0	285.0	-470.0	1641	0.0	210.0	-470.0
1642	0.0	230.0	-470.0	1643	0.0	190.0	-470.0	1644	900.0	390.0	-470.0
1645	900.0	570.0	-470.0	1646	900.0	315.0	-470.0	1647	900.0	550.0	-470.0
1648	900.0	470.0	-470.0	1649	900.0	350.0	-470.0	1650	900.0	330.0	-470.0
1651	900.0	430.0	-470.0	1652	900.0	600.0	-470.0	1653	900.0	410.0	-470.0
1654	900.0	450.0	-470.0	1655	900.0	370.0	-470.0	1656	900.0	585.0	-470.0
1657	900.0	510.0	-470.0	1658	900.0	530.0	-470.0	1659	900.0	490.0	-470.0
1660	0.0	390.0	-470.0	1661	0.0	570.0	-470.0	1662	0.0	315.0	-470.0
1663	0.0	550.0	-470.0	1664	0.0	470.0	-470.0	1665	0.0	350.0	-470.0
1666	0.0	330.0	-470.0	1667	0.0	390.0	-820.0	1668	0.0	570.0	-820.0
1669	0.0	430.0	-470.0	1670	0.0	315.0	-820.0	1671	0.0	550.0	-820.0
1672	0.0	470.0	-820.0	1673	0.0	350.0	-820.0	1674	0.0	330.0	-820.0
1675	0.0	430.0	-820.0	1676	0.0	600.0	-820.0	1677	0.0	410.0	-820.0
1678	0.0	450.0	-820.0	1679	0.0	370.0	-820.0	1680	0.0	585.0	-820.0
1681	0.0	510.0	-820.0	1682	0.0	530.0	-820.0	1683	0.0	490.0	-820.0
1684	0.0	600.0	-470.0	1685	0.0	410.0	-470.0	1686	0.0	450.0	-470.0
1687	0.0	370.0	-470.0	1688	0.0	585.0	-470.0	1689	0.0	510.0	-470.0
1690	0.0	530.0	-470.0	1691	0.0	490.0	-470.0	1692	900.0	690.0	-470.0
1693	900.0	870.0	-470.0	1694	900.0	615.0	-470.0	1695	900.0	850.0	-470.0
1696	900.0	770.0	-470.0	1697	900.0	650.0	-470.0	1698	900.0	630.0	-470.0
1699	900.0	730.0	-470.0	1700	900.0	900.0	-470.0	1701	900.0	710.0	-470.0
1702	900.0	750.0	-470.0	1703	900.0	670.0	-470.0	1704	900.0	885.0	-470.0
1705	900.0	810.0	-470.0	1706	900.0	830.0	-470.0	1707	900.0	790.0	-470.0
1708	0.0	690.0	-470.0	1709	0.0	870.0	-470.0	1710	0.0	615.0	-470.0
1711	0.0	850.0	-470.0	1712	0.0	770.0	-470.0	1713	0.0	650.0	-470.0
1714	0.0	630.0	-470.0	1715	0.0	730.0	-470.0	1716	0.0	900.0	-470.0
1717	0.0	710.0	-470.0	1718	0.0	750.0	-470.0	1719	0.0	670.0	-470.0
1720	0.0	885.0	-470.0	1721	0.0	810.0	-470.0	1722	0.0	830.0	-470.0
1723	0.0	790.0	-470.0	1724	900.0	90.0	-110.0	1725	900.0	270.0	-110.0
1726	900.0	0.0	-110.0	1727	900.0	15.0	-110.0	1728	900.0	250.0	-110.0
1729	900.0	170.0	-110.0	1730	900.0	50.0	-110.0	1731	900.0	30.0	-110.0
1732	900.0	130.0	-110.0	1733	900.0	300.0	-110.0	1734	900.0	110.0	-110.0
1735	900.0	150.0	-110.0	1736	900.0	70.0	-110.0	1737	900.0	285.0	-110.0
1738	900.0	210.0	-110.0	1739	900.0	230.0	-110.0	1740	900.0	190.0	-110.0
1741	0.0	90.0	-110.0	1742	0.0	270.0	-110.0	1743	0.0	0.0	-110.0
1744	0.0	15.0	-110.0	1745	0.0	250.0	-110.0	1746	0.0	170.0	-110.0
1747	0.0	50.0	-110.0	1748	0.0	30.0	-110.0	1749	0.0	130.0	-110.0
1750	0.0	300.0	-110.0	1751	0.0	110.0	-110.0	1752	0.0	150.0	-110.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1753	0.0	70.0	-110.0	1754	0.0	285.0	-110.0	1755	0.0	210.0	-110.0
1756	0.0	230.0	-110.0	1757	0.0	190.0	-110.0	1758	900.0	390.0	-110.0
1759	900.0	570.0	-110.0	1760	900.0	315.0	-110.0	1761	900.0	550.0	-110.0
1762	900.0	470.0	-110.0	1763	900.0	350.0	-110.0	1764	900.0	330.0	-110.0
1765	900.0	430.0	-110.0	1766	900.0	600.0	-110.0	1767	900.0	410.0	-110.0
1768	900.0	450.0	-110.0	1769	900.0	370.0	-110.0	1770	900.0	585.0	-110.0
1771	900.0	510.0	-110.0	1772	900.0	530.0	-110.0	1773	900.0	490.0	-110.0
1774	0.0	390.0	-110.0	1775	0.0	570.0	-110.0	1776	0.0	315.0	-110.0
1777	0.0	550.0	-110.0	1778	0.0	470.0	-110.0	1779	0.0	350.0	-110.0
1780	0.0	330.0	-110.0	1781	0.0	430.0	-110.0	1782	0.0	600.0	-110.0
1783	0.0	410.0	-110.0	1784	0.0	450.0	-110.0	1785	0.0	370.0	-110.0
1786	0.0	585.0	-110.0	1787	0.0	510.0	-110.0	1788	0.0	530.0	-110.0
1789	0.0	490.0	-110.0	1790	900.0	690.0	-110.0	1791	900.0	870.0	-110.0
1792	900.0	615.0	-110.0	1793	900.0	850.0	-110.0	1794	900.0	770.0	-110.0
1795	900.0	650.0	-110.0	1796	900.0	630.0	-110.0	1797	900.0	730.0	-110.0
1798	900.0	900.0	-110.0	1799	900.0	710.0	-110.0	1800	900.0	750.0	-110.0
1801	900.0	670.0	-110.0	1802	900.0	885.0	-110.0	1803	900.0	810.0	-110.0
1804	900.0	830.0	-110.0	1805	900.0	790.0	-110.0	1806	0.0	690.0	-110.0
1807	0.0	870.0	-110.0	1808	0.0	615.0	-110.0	1809	0.0	850.0	-110.0
1810	0.0	770.0	-110.0	1811	0.0	650.0	-110.0	1812	0.0	630.0	-110.0
1813	0.0	730.0	-110.0	1814	0.0	900.0	-110.0	1815	0.0	710.0	-110.0
1816	0.0	750.0	-110.0	1817	0.0	670.0	-110.0	1818	0.0	885.0	-110.0
1819	0.0	810.0	-110.0	1820	0.0	830.0	-110.0	1821	0.0	790.0	-110.0
1822	900.0	90.0	-650.0	1823	900.0	270.0	-650.0	1824	900.0	0.0	-650.0
1825	900.0	15.0	-650.0	1826	900.0	250.0	-650.0	1827	900.0	170.0	-650.0
1828	900.0	50.0	-650.0	1829	900.0	30.0	-650.0	1830	900.0	130.0	-650.0
1831	900.0	300.0	-650.0	1832	900.0	110.0	-650.0	1833	900.0	150.0	-650.0
1834	900.0	70.0	-650.0	1835	900.0	285.0	-650.0	1836	900.0	210.0	-650.0
1837	900.0	230.0	-650.0	1838	900.0	190.0	-650.0	1839	120.0	615.0	0.0
1840	390.0	615.0	0.0	1841	120.0	830.0	0.0	1842	0.0	90.0	-650.0
1843	100.0	690.0	0.0	1844	410.0	615.0	0.0	1845	120.0	790.0	0.0
1846	0.0	270.0	-650.0	1847	470.0	770.0	0.0	1848	430.0	615.0	0.0
1849	120.0	730.0	0.0	1850	0.0	0.0	-650.0	1851	120.0	690.0	0.0
1852	450.0	615.0	0.0	1853	390.0	885.0	0.0	1854	0.0	15.0	-650.0
1855	510.0	850.0	0.0	1856	470.0	615.0	0.0	1857	120.0	870.0	0.0
1858	0.0	250.0	-650.0	1859	490.0	770.0	0.0	1860	490.0	615.0	0.0
1861	390.0	870.0	0.0	1862	0.0	170.0	-650.0	1863	120.0	885.0	0.0
1864	510.0	615.0	0.0	1865	530.0	850.0	0.0	1866	0.0	50.0	-650.0
1867	510.0	770.0	0.0	1868	530.0	615.0	0.0	1869	100.0	870.0	0.0
1870	0.0	30.0	-650.0	1871	510.0	885.0	0.0	1872	800.0	615.0	0.0
1873	410.0	870.0	0.0	1874	0.0	130.0	-650.0	1875	530.0	770.0	0.0
1876	100.0	615.0	0.0	1877	800.0	850.0	0.0	1878	800.0	870.0	0.0
1879	800.0	900.0	0.0	1880	450.0	770.0	0.0	1881	410.0	885.0	0.0
1882	800.0	770.0	0.0	1883	120.0	630.0	0.0	1884	390.0	630.0	0.0
1885	800.0	690.0	0.0	1886	100.0	850.0	0.0	1887	430.0	870.0	0.0
1888	410.0	630.0	0.0	1889	100.0	770.0	0.0	1890	450.0	900.0	0.0
1891	490.0	900.0	0.0	1892	430.0	630.0	0.0	1893	120.0	850.0	0.0
1894	120.0	770.0	0.0	1895	120.0	710.0	0.0	1896	450.0	630.0	0.0
1897	390.0	710.0	0.0	1898	120.0	750.0	0.0	1899	390.0	750.0	0.0
1900	470.0	630.0	0.0	1901	100.0	650.0	0.0	1902	410.0	710.0	0.0
1903	390.0	830.0	0.0	1904	490.0	630.0	0.0	1905	530.0	885.0	0.0
1906	410.0	750.0	0.0	1907	430.0	710.0	0.0	1908	510.0	630.0	0.0
1909	450.0	870.0	0.0	1910	430.0	885.0	0.0	1911	410.0	830.0	0.0
1912	530.0	630.0	0.0	1913	450.0	710.0	0.0	1914	430.0	750.0	0.0
1915	120.0	810.0	0.0	1916	800.0	630.0	0.0	1917	390.0	810.0	0.0
1918	470.0	710.0	0.0	1919	410.0	900.0	0.0	1920	100.0	630.0	0.0
1921	450.0	750.0	0.0	1922	120.0	900.0	0.0	1923	490.0	710.0	0.0
1924	100.0	730.0	0.0	1925	470.0	870.0	0.0	1926	410.0	810.0	0.0
1927	120.0	670.0	0.0	1928	390.0	670.0	0.0	1929	470.0	750.0	0.0
1930	510.0	710.0	0.0	1931	430.0	830.0	0.0	1932	410.0	670.0	0.0
1933	120.0	650.0	0.0	1934	390.0	850.0	0.0	1935	530.0	710.0	0.0
1936	430.0	670.0	0.0	1937	490.0	750.0	0.0	1938	430.0	810.0	0.0
1939	100.0	900.0	0.0	1940	450.0	670.0	0.0	1941	800.0	710.0	0.0
1942	450.0	830.0	0.0	1943	510.0	750.0	0.0	1944	470.0	670.0	0.0
1945	450.0	885.0	0.0	1946	100.0	710.0	0.0	1947	450.0	810.0	0.0
1948	490.0	670.0	0.0	1949	800.0	885.0	0.0	1950	530.0	750.0	0.0
1951	390.0	650.0	0.0	1952	510.0	670.0	0.0	1953	410.0	850.0	0.0
1954	470.0	830.0	0.0	1955	470.0	810.0	0.0	1956	530.0	670.0	0.0
1957	800.0	750.0	0.0	1958	410.0	650.0	0.0	1959	390.0	790.0	0.0
1960	800.0	670.0	0.0	1961	490.0	870.0	0.0	1962	100.0	750.0	0.0
1963	470.0	900.0	0.0	1964	100.0	670.0	0.0	1965	430.0	900.0	0.0
1966	410.0	790.0	0.0	1967	430.0	650.0	0.0	1968	450.0	650.0	0.0
1969	490.0	810.0	0.0	1970	490.0	830.0	0.0	1971	430.0	850.0	0.0
1972	430.0	790.0	0.0	1973	470.0	885.0	0.0	1974	510.0	810.0	0.0
1975	510.0	870.0	0.0	1976	450.0	790.0	0.0	1977	510.0	830.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1978	530.0	900.0	0.0	1979	530.0	810.0	0.0	1980	470.0	790.0	0.0
1981	470.0	650.0	0.0	1982	390.0	730.0	0.0	1983	450.0	850.0	0.0
1984	100.0	885.0	0.0	1985	530.0	830.0	0.0	1986	410.0	730.0	0.0
1987	490.0	790.0	0.0	1988	800.0	810.0	0.0	1989	510.0	900.0	0.0
1990	430.0	730.0	0.0	1991	530.0	870.0	0.0	1992	510.0	790.0	0.0
1993	490.0	650.0	0.0	1994	390.0	690.0	0.0	1995	470.0	850.0	0.0
1996	450.0	730.0	0.0	1997	100.0	810.0	0.0	1998	410.0	690.0	0.0
1999	800.0	830.0	0.0	2000	530.0	790.0	0.0	2001	470.0	730.0	0.0
2002	430.0	690.0	0.0	2003	510.0	650.0	0.0	2004	390.0	770.0	0.0
2005	490.0	885.0	0.0	2006	450.0	690.0	0.0	2007	490.0	730.0	0.0
2008	530.0	650.0	0.0	2009	800.0	650.0	0.0	2010	470.0	690.0	0.0
2011	410.0	770.0	0.0	2012	510.0	730.0	0.0	2013	800.0	790.0	0.0
2014	490.0	690.0	0.0	2015	390.0	900.0	0.0	2016	100.0	830.0	0.0
2017	530.0	730.0	0.0	2018	510.0	690.0	0.0	2019	430.0	770.0	0.0
2020	490.0	850.0	0.0	2021	100.0	790.0	0.0	2022	530.0	690.0	0.0
2023	800.0	730.0	0.0	2024	0.0	300.0	-650.0	2025	0.0	110.0	-650.0
2026	0.0	150.0	-650.0	2027	25.0	690.0	0.0	2028	0.0	70.0	-650.0
2029	0.0	285.0	-650.0	2030	0.0	210.0	-650.0	2031	0.0	230.0	-650.0
2032	0.0	190.0	-650.0	2033	25.0	870.0	0.0	2034	900.0	390.0	-650.0
2035	25.0	615.0	0.0	2036	900.0	570.0	-650.0	2037	25.0	850.0	0.0
2038	25.0	770.0	0.0	2039	900.0	315.0	-650.0	2040	900.0	550.0	-650.0
2041	900.0	470.0	-650.0	2042	900.0	350.0	-650.0	2043	25.0	650.0	0.0
2044	900.0	330.0	-650.0	2045	25.0	630.0	0.0	2046	900.0	430.0	-650.0
2047	25.0	730.0	0.0	2048	900.0	600.0	-650.0	2049	900.0	410.0	-650.0
2050	25.0	900.0	0.0	2051	25.0	710.0	0.0	2052	25.0	750.0	0.0
2053	25.0	670.0	0.0	2054	25.0	885.0	0.0	2055	25.0	810.0	0.0
2056	25.0	830.0	0.0	2057	25.0	790.0	0.0	2058	900.0	450.0	-650.0
2059	900.0	370.0	-650.0	2060	900.0	585.0	-650.0	2061	900.0	510.0	-650.0
2062	900.0	530.0	-650.0	2063	900.0	490.0	-650.0	2064	0.0	390.0	-650.0
2065	0.0	570.0	-650.0	2066	0.0	315.0	-650.0	2067	0.0	550.0	-650.0
2068	0.0	470.0	-650.0	2069	0.0	350.0	-650.0	2070	0.0	330.0	-650.0
2071	0.0	430.0	-650.0	2072	0.0	600.0	-650.0	2073	0.0	410.0	-650.0
2074	0.0	450.0	-650.0	2075	0.0	370.0	-650.0	2076	0.0	585.0	-650.0
2077	0.0	510.0	-650.0	2078	0.0	690.0	0.0	2079	0.0	530.0	-650.0
2080	0.0	490.0	-650.0	2081	900.0	690.0	-650.0	2082	900.0	870.0	-650.0
2083	900.0	615.0	-650.0	2084	0.0	870.0	0.0	2085	900.0	850.0	-650.0
2086	0.0	615.0	0.0	2087	900.0	770.0	-650.0	2088	0.0	850.0	0.0
2089	0.0	770.0	0.0	2090	900.0	650.0	-650.0	2091	900.0	630.0	-650.0
2092	900.0	730.0	-650.0	2093	900.0	900.0	-650.0	2094	0.0	650.0	0.0
2095	900.0	710.0	-650.0	2096	0.0	630.0	0.0	2097	900.0	750.0	-650.0
2098	0.0	730.0	0.0	2099	900.0	670.0	-650.0	2100	900.0	885.0	-650.0
2101	0.0	900.0	0.0	2102	0.0	710.0	0.0	2103	0.0	750.0	0.0
2104	0.0	670.0	0.0	2105	0.0	885.0	0.0	2106	0.0	810.0	0.0
2107	0.0	830.0	0.0	2108	0.0	790.0	0.0	2109	900.0	690.0	0.0
2110	900.0	870.0	0.0	2111	900.0	810.0	-650.0	2112	900.0	615.0	0.0
2113	900.0	850.0	0.0	2114	900.0	770.0	0.0	2115	900.0	650.0	0.0
2116	900.0	630.0	0.0	2117	900.0	730.0	0.0	2118	900.0	900.0	0.0
2119	900.0	710.0	0.0	2120	900.0	750.0	0.0	2121	900.0	670.0	0.0
2122	900.0	885.0	0.0	2123	900.0	810.0	0.0	2124	900.0	830.0	0.0
2125	900.0	790.0	0.0	2126	900.0	830.0	-650.0	2127	900.0	790.0	-650.0
2128	0.0	690.0	-650.0	2129	875.0	690.0	0.0	2130	0.0	870.0	-650.0
2131	0.0	615.0	-650.0	2132	0.0	850.0	-650.0	2133	0.0	770.0	-650.0
2134	0.0	650.0	-650.0	2135	875.0	870.0	0.0	2136	0.0	630.0	-650.0
2137	875.0	615.0	0.0	2138	0.0	730.0	-650.0	2139	875.0	850.0	0.0
2140	875.0	770.0	0.0	2141	0.0	900.0	-650.0	2142	0.0	710.0	-650.0
2143	0.0	750.0	-650.0	2144	0.0	670.0	-650.0	2145	875.0	650.0	0.0
2146	0.0	885.0	-650.0	2147	875.0	630.0	0.0	2148	0.0	810.0	-650.0
2149	875.0	730.0	0.0	2150	0.0	830.0	-650.0	2151	0.0	790.0	-650.0
2152	875.0	900.0	0.0	2153	875.0	710.0	0.0	2154	875.0	750.0	0.0
2155	875.0	670.0	0.0	2156	875.0	885.0	0.0	2157	875.0	810.0	0.0
2158	875.0	830.0	0.0	2159	875.0	790.0	0.0	2160	900.0	90.0	-290.0
2161	900.0	270.0	-290.0	2162	900.0	0.0	-290.0	2163	900.0	15.0	-290.0
2164	900.0	250.0	-290.0	2165	900.0	170.0	-290.0	2166	900.0	50.0	-290.0
2167	900.0	30.0	-290.0	2168	900.0	130.0	-290.0	2169	900.0	300.0	-290.0
2170	900.0	110.0	-290.0	2171	900.0	150.0	-290.0	2172	900.0	70.0	-290.0
2173	900.0	285.0	-290.0	2174	900.0	210.0	-290.0	2175	900.0	230.0	-290.0
2176	900.0	190.0	-290.0	2177	0.0	90.0	-290.0	2178	0.0	270.0	-290.0
2179	0.0	0.0	-290.0	2180	0.0	15.0	-290.0	2181	0.0	250.0	-290.0
2182	0.0	170.0	-290.0	2183	0.0	50.0	-290.0	2184	0.0	30.0	-290.0
2185	0.0	130.0	-290.0	2186	0.0	300.0	-290.0	2187	0.0	110.0	-290.0
2188	0.0	150.0	-290.0	2189	0.0	70.0	-290.0	2190	0.0	285.0	-290.0
2191	0.0	210.0	-290.0	2192	0.0	230.0	-290.0	2193	0.0	190.0	-290.0
2194	900.0	390.0	-290.0	2195	900.0	570.0	-290.0	2196	900.0	315.0	-290.0
2197	900.0	550.0	-290.0	2198	900.0	470.0	-290.0	2199	900.0	350.0	-290.0
2200	900.0	330.0	-290.0	2201	900.0	430.0	-290.0	2202	900.0	600.0	-290.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2203	900.0	410.0	-290.0	2204	900.0	450.0	-290.0	2205	900.0	370.0	-290.0
2206	900.0	585.0	-290.0	2207	900.0	510.0	-290.0	2208	900.0	530.0	-290.0
2209	900.0	490.0	-290.0	2210	0.0	390.0	-290.0	2211	0.0	570.0	-290.0
2212	0.0	315.0	-290.0	2213	0.0	550.0	-290.0	2214	0.0	470.0	-290.0
2215	0.0	350.0	-290.0	2216	0.0	330.0	-290.0	2217	0.0	430.0	-290.0
2218	0.0	600.0	-290.0	2219	0.0	410.0	-290.0	2220	0.0	450.0	-290.0
2221	0.0	370.0	-290.0	2222	0.0	585.0	-290.0	2223	0.0	510.0	-290.0
2224	0.0	530.0	-290.0	2225	0.0	490.0	-290.0	2226	900.0	690.0	-290.0
2227	900.0	870.0	-290.0	2228	900.0	615.0	-290.0	2229	900.0	850.0	-290.0
2230	900.0	770.0	-290.0	2231	900.0	650.0	-290.0	2232	900.0	630.0	-290.0
2233	900.0	730.0	-290.0	2234	900.0	900.0	-290.0	2235	900.0	710.0	-290.0
2236	900.0	750.0	-290.0	2237	900.0	670.0	-290.0	2238	900.0	885.0	-290.0
2239	900.0	810.0	-290.0	2240	900.0	830.0	-290.0	2241	900.0	790.0	-290.0
2242	0.0	690.0	-290.0	2243	0.0	870.0	-290.0	2244	0.0	615.0	-290.0
2245	0.0	850.0	-290.0	2246	0.0	770.0	-290.0	2247	0.0	650.0	-290.0
2248	0.0	630.0	-290.0	2249	0.0	730.0	-290.0	2250	0.0	900.0	-290.0
2251	0.0	710.0	-290.0	2252	0.0	750.0	-290.0	2253	0.0	670.0	-290.0
2254	0.0	885.0	-290.0	2255	0.0	810.0	-290.0	2256	0.0	830.0	-290.0
2257	0.0	790.0	-290.0	2258	900.0	90.0	-410.0	2259	900.0	270.0	-410.0
2260	900.0	0.0	-410.0	2261	900.0	15.0	-410.0	2262	900.0	250.0	-410.0
2263	900.0	170.0	-410.0	2264	900.0	50.0	-410.0	2265	900.0	30.0	-410.0
2266	900.0	130.0	-410.0	2267	900.0	300.0	-410.0	2268	900.0	110.0	-410.0
2269	900.0	150.0	-410.0	2270	900.0	70.0	-410.0	2271	900.0	285.0	-410.0
2272	900.0	210.0	-410.0	2273	900.0	230.0	-410.0	2274	900.0	190.0	-410.0
2275	0.0	90.0	-410.0	2276	0.0	270.0	-410.0	2277	0.0	0.0	-410.0
2278	0.0	15.0	-410.0	2279	0.0	250.0	-410.0	2280	0.0	170.0	-410.0
2281	0.0	50.0	-410.0	2282	0.0	30.0	-410.0	2283	0.0	130.0	-410.0
2284	0.0	300.0	-410.0	2285	0.0	110.0	-410.0	2286	0.0	150.0	-410.0
2287	0.0	70.0	-410.0	2288	0.0	285.0	-410.0	2289	0.0	210.0	-410.0
2290	0.0	230.0	-410.0	2291	0.0	190.0	-410.0	2292	900.0	390.0	-410.0
2293	900.0	570.0	-410.0	2294	900.0	315.0	-410.0	2295	900.0	550.0	-410.0
2296	900.0	470.0	-410.0	2297	900.0	350.0	-410.0	2298	900.0	330.0	-410.0
2299	900.0	430.0	-410.0	2300	900.0	600.0	-410.0	2301	900.0	410.0	-410.0
2302	900.0	450.0	-410.0	2303	900.0	370.0	-410.0	2304	900.0	585.0	-410.0
2305	900.0	510.0	-410.0	2306	900.0	530.0	-410.0	2307	900.0	490.0	-410.0
2308	0.0	390.0	-410.0	2309	0.0	570.0	-410.0	2310	0.0	315.0	-410.0
2311	0.0	550.0	-410.0	2312	0.0	470.0	-410.0	2313	0.0	350.0	-410.0
2314	0.0	330.0	-410.0	2315	0.0	430.0	-410.0	2316	0.0	600.0	-410.0
2317	0.0	410.0	-410.0	2318	0.0	450.0	-410.0	2319	0.0	370.0	-410.0
2320	0.0	585.0	-410.0	2321	0.0	510.0	-410.0	2322	0.0	530.0	-410.0
2323	0.0	490.0	-410.0	2324	900.0	690.0	-410.0	2325	900.0	870.0	-410.0
2326	900.0	615.0	-410.0	2327	900.0	850.0	-410.0	2328	900.0	770.0	-410.0
2329	900.0	650.0	-410.0	2330	-100.0	615.0	-820.0	2331	1000.0	900.0	-820.0
2332	-100.0	650.0	-820.0	2333	900.0	630.0	-410.0	2334	840.0	690.0	-820.0
2335	900.0	730.0	-410.0	2336	1000.0	615.0	-820.0	2337	-100.0	850.0	-820.0
2338	1000.0	850.0	-820.0	2339	900.0	900.0	-410.0	2340	900.0	710.0	-410.0
2341	900.0	750.0	-410.0	2342	1000.0	870.0	-820.0	2343	900.0	670.0	-410.0
2344	900.0	885.0	-410.0	2345	840.0	870.0	-820.0	2346	900.0	810.0	-410.0
2347	840.0	615.0	-820.0	2348	240.0	490.0	-820.0	2349	900.0	830.0	-410.0
2350	840.0	850.0	-820.0	2351	900.0	790.0	-410.0	2352	840.0	770.0	-820.0
2353	0.0	690.0	-410.0	2354	1000.0	770.0	-820.0	2355	1000.0	690.0	-820.0
2356	0.0	870.0	-410.0	2357	0.0	615.0	-410.0	2358	0.0	850.0	-410.0
2359	0.0	770.0	-410.0	2360	0.0	650.0	-410.0	2361	0.0	630.0	-410.0
2362	0.0	730.0	-410.0	2363	0.0	900.0	-410.0	2364	-100.0	630.0	-820.0
2365	-100.0	770.0	-820.0	2366	840.0	650.0	-820.0	2367	1000.0	630.0	-820.0
2368	840.0	630.0	-820.0	2369	-100.0	730.0	-820.0	2370	840.0	730.0	-820.0
2371	1000.0	710.0	-820.0	2372	1000.0	885.0	-820.0	2373	840.0	900.0	-820.0
2374	840.0	710.0	-820.0	2375	840.0	750.0	-820.0	2376	840.0	670.0	-820.0
2377	840.0	885.0	-820.0	2378	840.0	810.0	-820.0	2379	840.0	830.0	-820.0
2380	840.0	790.0	-820.0	2381	0.0	710.0	-410.0	2382	0.0	750.0	-410.0
2383	0.0	670.0	-410.0	2384	0.0	885.0	-410.0	2385	0.0	810.0	-410.0
2386	0.0	830.0	-410.0	2387	0.0	790.0	-410.0	2388	900.0	90.0	-590.0
2389	900.0	270.0	-590.0	2390	900.0	0.0	-590.0	2391	900.0	15.0	-590.0
2392	900.0	250.0	-590.0	2393	900.0	170.0	-590.0	2394	900.0	50.0	-590.0
2395	900.0	30.0	-590.0	2396	900.0	130.0	-590.0	2397	900.0	300.0	-590.0
2398	900.0	110.0	-590.0	2399	900.0	150.0	-590.0	2400	900.0	70.0	-590.0
2401	900.0	285.0	-590.0	2402	900.0	210.0	-590.0	2403	900.0	230.0	-590.0
2404	900.0	190.0	-590.0	2405	0.0	90.0	-590.0	2406	0.0	270.0	-590.0
2407	0.0	0.0	-590.0	2408	0.0	15.0	-590.0	2409	0.0	250.0	-590.0
2410	0.0	170.0	-590.0	2411	0.0	50.0	-590.0	2412	0.0	30.0	-590.0
2413	0.0	130.0	-590.0	2414	0.0	300.0	-590.0	2415	900.0	690.0	-770.0
2416	900.0	870.0	-770.0	2417	0.0	110.0	-590.0	2418	900.0	615.0	-770.0
2419	900.0	850.0	-770.0	2420	900.0	770.0	-770.0	2421	900.0	650.0	-770.0
2422	900.0	630.0	-770.0	2423	900.0	730.0	-770.0	2424	900.0	900.0	-770.0
2425	900.0	710.0	-770.0	2426	900.0	750.0	-770.0	2427	900.0	670.0	-770.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2428	900.0	885.0	-770.0	2429	900.0	810.0	-770.0	2430	900.0	830.0	-770.0
2431	900.0	790.0	-770.0	2432	0.0	690.0	-770.0	2433	0.0	870.0	-770.0
2434	0.0	150.0	-590.0	2435	0.0	615.0	-770.0	2436	0.0	850.0	-770.0
2437	0.0	770.0	-770.0	2438	0.0	650.0	-770.0	2439	0.0	630.0	-770.0
2440	0.0	730.0	-770.0	2441	0.0	900.0	-770.0	2442	0.0	710.0	-770.0
2443	0.0	750.0	-770.0	2444	0.0	670.0	-770.0	2445	0.0	885.0	-770.0
2446	0.0	810.0	-770.0	2447	0.0	830.0	-770.0	2448	0.0	790.0	-770.0
2449	60.0	90.0	-820.0	2450	60.0	270.0	-820.0	2451	1000.0	750.0	-820.0
2452	1000.0	670.0	-820.0	2453	-100.0	900.0	-820.0	2454	-100.0	710.0	-820.0
2455	-100.0	750.0	-820.0	2456	1000.0	810.0	-820.0	2457	-100.0	670.0	-820.0
2458	1000.0	830.0	-820.0	2459	-100.0	885.0	-820.0	2460	-100.0	810.0	-820.0
2461	1000.0	650.0	-820.0	2462	1000.0	790.0	-820.0	2463	-100.0	830.0	-820.0
2464	-100.0	790.0	-820.0	2465	1000.0	730.0	-820.0	2466	0.0	70.0	-590.0
2467	0.0	285.0	-590.0	2468	0.0	210.0	-590.0	2469	0.0	230.0	-590.0
2470	0.0	190.0	-590.0	2471	900.0	390.0	-590.0	2472	900.0	570.0	-590.0
2473	900.0	315.0	-590.0	2474	900.0	550.0	-590.0	2475	900.0	470.0	-590.0
2476	900.0	350.0	-590.0	2477	900.0	330.0	-590.0	2478	900.0	430.0	-590.0
2479	900.0	600.0	-590.0	2480	900.0	410.0	-590.0	2481	900.0	450.0	-590.0
2482	900.0	370.0	-590.0	2483	900.0	585.0	-590.0	2484	900.0	510.0	-590.0
2485	900.0	530.0	-590.0	2486	900.0	490.0	-590.0	2487	0.0	390.0	-590.0
2488	0.0	570.0	-590.0	2489	0.0	315.0	-590.0	2490	0.0	550.0	-590.0
2491	0.0	470.0	-590.0	2492	0.0	350.0	-590.0	2493	0.0	330.0	-590.0
2494	0.0	430.0	-590.0	2495	0.0	600.0	-590.0	2496	0.0	410.0	-590.0
2497	0.0	450.0	-590.0	2498	0.0	370.0	-590.0	2499	0.0	585.0	-590.0
2500	60.0	0.0	-820.0	2501	60.0	15.0	-820.0	2502	60.0	250.0	-820.0
2503	60.0	170.0	-820.0	2504	60.0	50.0	-820.0	2505	60.0	30.0	-820.0
2506	60.0	130.0	-820.0	2507	60.0	300.0	-820.0	2508	60.0	110.0	-820.0
2509	60.0	150.0	-820.0	2510	60.0	70.0	-820.0	2511	60.0	285.0	-820.0
2512	60.0	210.0	-820.0	2513	60.0	230.0	-820.0	2514	420.0	390.0	-820.0
2515	420.0	570.0	-820.0	2516	420.0	315.0	-820.0	2517	420.0	550.0	-820.0
2518	420.0	470.0	-820.0	2519	420.0	350.0	-820.0	2520	-100.0	690.0	-820.0
2521	420.0	330.0	-820.0	2522	0.0	510.0	-590.0	2523	420.0	430.0	-820.0
2524	420.0	600.0	-820.0	2525	420.0	410.0	-820.0	2526	-100.0	870.0	-820.0
2527	0.0	530.0	-590.0	2528	420.0	450.0	-820.0	2529	420.0	370.0	-820.0
2530	420.0	585.0	-820.0	2531	420.0	510.0	-820.0	2532	420.0	530.0	-820.0
2533	0.0	490.0	-590.0	2534	900.0	690.0	-820.0	2535	900.0	870.0	-820.0
2536	900.0	690.0	-590.0	2537	900.0	615.0	-820.0	2538	900.0	850.0	-820.0
2539	900.0	770.0	-820.0	2540	900.0	650.0	-820.0	2541	900.0	630.0	-820.0
2542	900.0	730.0	-820.0	2543	900.0	900.0	-820.0	2544	900.0	710.0	-820.0
2545	900.0	750.0	-820.0	2546	900.0	670.0	-820.0	2547	900.0	885.0	-820.0
2548	900.0	810.0	-820.0	2549	900.0	830.0	-820.0	2550	900.0	790.0	-820.0
2551	900.0	870.0	-590.0	2552	900.0	615.0	-590.0	2553	900.0	850.0	-590.0
2554	900.0	770.0	-590.0	2555	900.0	650.0	-590.0	2556	900.0	630.0	-590.0
2557	900.0	730.0	-590.0	2558	900.0	900.0	-590.0	2559	900.0	710.0	-590.0
2560	900.0	750.0	-590.0	2561	900.0	670.0	-590.0	2562	900.0	885.0	-590.0
2563	900.0	810.0	-590.0	2564	900.0	830.0	-590.0	2565	900.0	790.0	-590.0
2566	0.0	690.0	-590.0	2567	0.0	870.0	-590.0	2568	0.0	615.0	-590.0
2569	0.0	850.0	-590.0	2570	0.0	770.0	-590.0	2571	0.0	650.0	-590.0
2572	0.0	630.0	-590.0	2573	0.0	730.0	-590.0	2574	0.0	900.0	-590.0
2575	0.0	710.0	-590.0	2576	0.0	750.0	-590.0	2577	0.0	670.0	-590.0
2578	0.0	885.0	-590.0	2579	0.0	810.0	-590.0	2580	0.0	830.0	-590.0
2581	0.0	790.0	-590.0	2582	900.0	90.0	-50.0	2583	900.0	270.0	-50.0
2584	900.0	0.0	-50.0	2585	0.0	690.0	-820.0	2586	0.0	870.0	-820.0
2587	900.0	15.0	-50.0	2588	0.0	615.0	-820.0	2589	0.0	850.0	-820.0
2590	0.0	770.0	-820.0	2591	0.0	650.0	-820.0	2592	0.0	630.0	-820.0
2593	0.0	730.0	-820.0	2594	0.0	900.0	-820.0	2595	0.0	710.0	-820.0
2596	0.0	750.0	-820.0	2597	0.0	670.0	-820.0	2598	0.0	885.0	-820.0
2599	0.0	810.0	-820.0	2600	0.0	830.0	-820.0	2601	0.0	790.0	-820.0
2602	900.0	250.0	-50.0	2603	900.0	170.0	-50.0	2604	900.0	50.0	-50.0
2605	900.0	30.0	-50.0	2606	900.0	130.0	-50.0	2607	900.0	300.0	-50.0
2608	900.0	110.0	-50.0	2609	900.0	150.0	-50.0	2610	900.0	70.0	-50.0
2611	900.0	285.0	-50.0	2612	900.0	210.0	-50.0	2613	900.0	230.0	-50.0
2614	900.0	190.0	-50.0	2615	0.0	90.0	-50.0	2616	0.0	270.0	-50.0
2617	0.0	0.0	-50.0	2618	0.0	15.0	-50.0	2619	0.0	250.0	-50.0
2620	0.0	170.0	-50.0	2621	0.0	50.0	-50.0	2622	0.0	30.0	-50.0
2623	0.0	130.0	-50.0	2624	0.0	300.0	-50.0	2625	0.0	110.0	-50.0
2626	0.0	150.0	-50.0	2627	0.0	70.0	-50.0	2628	0.0	285.0	-50.0
2629	0.0	210.0	-50.0	2630	0.0	230.0	-50.0	2631	0.0	190.0	-50.0
2632	900.0	390.0	-50.0	2633	900.0	570.0	-50.0	2634	900.0	315.0	-50.0
2635	900.0	550.0	-50.0	2636	900.0	470.0	-50.0	2637	900.0	350.0	-50.0
2638	900.0	330.0	-50.0	2639	900.0	430.0	-50.0	2640	900.0	600.0	-50.0
2641	900.0	410.0	-50.0	2642	900.0	450.0	-50.0	2643	900.0	370.0	-50.0
2644	900.0	585.0	-50.0	2645	900.0	510.0	-50.0	2646	900.0	530.0	-50.0
2647	50.0	90.0	0.0	2648	50.0	270.0	0.0	2649	50.0	0.0	0.0
2650	50.0	15.0	0.0	2651	50.0	250.0	0.0	2652	50.0	170.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2653	50.0	50.0	0.0	2654	50.0	30.0	0.0	2655	50.0	130.0	0.0
2656	50.0	300.0	0.0	2657	50.0	110.0	0.0	2658	50.0	150.0	0.0
2659	50.0	70.0	0.0	2660	50.0	285.0	0.0	2661	50.0	210.0	0.0
2662	50.0	230.0	0.0	2663	50.0	190.0	0.0	2664	850.0	90.0	0.0
2665	850.0	270.0	0.0	2666	850.0	0.0	0.0	2667	850.0	15.0	0.0
2668	850.0	250.0	0.0	2669	850.0	170.0	0.0	2670	850.0	50.0	0.0
2671	850.0	30.0	0.0	2672	850.0	130.0	0.0	2673	850.0	300.0	0.0
2674	850.0	110.0	0.0	2675	850.0	150.0	0.0	2676	850.0	70.0	0.0
2677	850.0	285.0	0.0	2678	850.0	210.0	0.0	2679	850.0	230.0	0.0
2680	850.0	190.0	0.0	2681	900.0	490.0	-530.0	2682	0.0	390.0	-530.0
2683	0.0	570.0	-530.0	2684	0.0	315.0	-530.0	2685	0.0	550.0	-530.0
2686	0.0	470.0	-530.0	2687	0.0	350.0	-530.0	2688	0.0	330.0	-530.0
2689	0.0	430.0	-530.0	2690	0.0	600.0	-530.0	2691	0.0	410.0	-530.0
2692	0.0	450.0	-530.0	2693	0.0	370.0	-530.0	2694	0.0	585.0	-530.0
2695	0.0	510.0	-530.0	2696	0.0	530.0	-530.0	2697	0.0	490.0	-530.0
2698	75.0	90.0	0.0	2699	75.0	270.0	0.0	2700	75.0	0.0	0.0
2701	75.0	15.0	0.0	2702	75.0	250.0	0.0	2703	75.0	170.0	0.0
2704	75.0	50.0	0.0	2705	75.0	30.0	0.0	2706	75.0	130.0	0.0
2707	75.0	300.0	0.0	2708	75.0	110.0	0.0	2709	75.0	150.0	0.0
2710	75.0	70.0	0.0	2711	75.0	285.0	0.0	2712	75.0	210.0	0.0
2713	75.0	230.0	0.0	2714	75.0	190.0	0.0	2715	900.0	490.0	-50.0
2716	0.0	390.0	-50.0	2717	0.0	570.0	-50.0	2718	0.0	315.0	-50.0
2719	0.0	550.0	-50.0	2720	0.0	470.0	-50.0	2721	0.0	350.0	-50.0
2722	0.0	330.0	-50.0	2723	0.0	430.0	-50.0	2724	0.0	600.0	-50.0
2725	0.0	410.0	-50.0	2726	0.0	450.0	-50.0	2727	0.0	370.0	-50.0
2728	0.0	585.0	-50.0	2729	0.0	510.0	-50.0	2730	0.0	530.0	-50.0
2731	850.0	390.0	0.0	2732	850.0	570.0	0.0	2733	850.0	315.0	0.0
2734	850.0	550.0	0.0	2735	850.0	470.0	0.0	2736	850.0	350.0	0.0
2737	850.0	330.0	0.0	2738	850.0	430.0	0.0	2739	850.0	600.0	0.0
2740	850.0	410.0	0.0	2741	850.0	450.0	0.0	2742	850.0	370.0	0.0
2743	850.0	585.0	0.0	2744	850.0	510.0	0.0	2745	850.0	530.0	0.0
2746	850.0	490.0	0.0	2747	900.0	690.0	-530.0	2748	900.0	870.0	-530.0
2749	900.0	615.0	-530.0	2750	900.0	850.0	-530.0	2751	900.0	770.0	-530.0
2752	900.0	650.0	-530.0	2753	900.0	630.0	-530.0	2754	900.0	730.0	-530.0
2755	900.0	900.0	-530.0	2756	900.0	710.0	-530.0	2757	900.0	750.0	-530.0
2758	900.0	670.0	-530.0	2759	900.0	885.0	-530.0	2760	900.0	810.0	-530.0
2761	900.0	830.0	-530.0	2762	900.0	790.0	-530.0	2763	0.0	490.0	-50.0
2764	75.0	830.0	0.0	2765	75.0	790.0	0.0	2766	900.0	690.0	-50.0
2767	900.0	870.0	-50.0	2768	900.0	615.0	-50.0	2769	900.0	850.0	-50.0
2770	900.0	770.0	-50.0	2771	900.0	650.0	-50.0	2772	900.0	630.0	-50.0
2773	900.0	730.0	-50.0	2774	900.0	900.0	-50.0	2775	900.0	710.0	-50.0
2776	900.0	750.0	-50.0	2777	900.0	670.0	-50.0	2778	900.0	885.0	-50.0
2779	900.0	810.0	-50.0	2780	900.0	830.0	-50.0	2781	50.0	390.0	0.0
2782	50.0	570.0	0.0	2783	50.0	315.0	0.0	2784	50.0	550.0	0.0
2785	50.0	470.0	0.0	2786	50.0	350.0	0.0	2787	50.0	330.0	0.0
2788	50.0	430.0	0.0	2789	50.0	600.0	0.0	2790	50.0	410.0	0.0
2791	50.0	450.0	0.0	2792	50.0	370.0	0.0	2793	50.0	585.0	0.0
2794	50.0	510.0	0.0	2795	850.0	690.0	0.0	2796	850.0	870.0	0.0
2797	850.0	615.0	0.0	2798	850.0	850.0	0.0	2799	850.0	770.0	0.0
2800	850.0	650.0	0.0	2801	850.0	630.0	0.0	2802	850.0	730.0	0.0
2803	850.0	900.0	0.0	2804	850.0	710.0	0.0	2805	850.0	750.0	0.0
2806	850.0	670.0	0.0	2807	850.0	885.0	0.0	2808	850.0	810.0	0.0
2809	850.0	830.0	0.0	2810	850.0	790.0	0.0	2811	0.0	690.0	-530.0
2812	0.0	870.0	-530.0	2813	0.0	615.0	-530.0	2814	0.0	850.0	-530.0
2815	0.0	770.0	-530.0	2816	0.0	650.0	-530.0	2817	0.0	630.0	-530.0
2818	0.0	730.0	-530.0	2819	0.0	900.0	-530.0	2820	0.0	710.0	-530.0
2821	0.0	750.0	-530.0	2822	0.0	670.0	-530.0	2823	0.0	885.0	-530.0
2824	0.0	810.0	-530.0	2825	0.0	830.0	-530.0	2826	0.0	790.0	-530.0
2827	50.0	530.0	0.0	2828	50.0	490.0	0.0	2829	900.0	790.0	-50.0
2830	0.0	690.0	-50.0	2831	0.0	870.0	-50.0	2832	0.0	615.0	-50.0
2833	0.0	850.0	-50.0	2834	0.0	770.0	-50.0	2835	0.0	650.0	-50.0
2836	0.0	630.0	-50.0	2837	0.0	730.0	-50.0	2838	0.0	900.0	-50.0
2839	0.0	710.0	-50.0	2840	0.0	750.0	-50.0	2841	0.0	670.0	-50.0
2842	0.0	885.0	-50.0	2843	0.0	810.0	-50.0	2844	0.0	830.0	-50.0
2845	0.0	790.0	-50.0	2846	900.0	90.0	-170.0	2847	900.0	270.0	-170.0
2848	900.0	0.0	-170.0	2849	900.0	15.0	-170.0	2850	900.0	250.0	-170.0
2851	900.0	170.0	-170.0	2852	900.0	50.0	-170.0	2853	900.0	30.0	-170.0
2854	900.0	130.0	-170.0	2855	900.0	300.0	-170.0	2856	900.0	110.0	-170.0
2857	900.0	150.0	-170.0	2858	900.0	70.0	-170.0	2859	900.0	285.0	-170.0
2860	825.0	90.0	0.0	2861	825.0	270.0	0.0	2862	825.0	0.0	0.0
2863	825.0	15.0	0.0	2864	825.0	250.0	0.0	2865	825.0	170.0	0.0
2866	825.0	50.0	0.0	2867	825.0	30.0	0.0	2868	825.0	130.0	0.0
2869	825.0	300.0	0.0	2870	825.0	110.0	0.0	2871	825.0	150.0	0.0
2872	825.0	70.0	0.0	2873	825.0	285.0	0.0	2874	825.0	210.0	0.0
2875	825.0	230.0	0.0	2876	825.0	190.0	0.0	2877	755.0	490.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2878	680.0	615.0	0.0	2879	680.0	850.0	0.0	2880	680.0	870.0	0.0
2881	680.0	900.0	0.0	2882	680.0	770.0	0.0	2883	680.0	690.0	0.0
2884	680.0	630.0	0.0	2885	680.0	710.0	0.0	2886	680.0	885.0	0.0
2887	680.0	750.0	0.0	2888	680.0	670.0	0.0	2889	680.0	810.0	0.0
2890	680.0	830.0	0.0	2891	680.0	650.0	0.0	2892	680.0	790.0	0.0
2893	680.0	730.0	0.0	2894	900.0	210.0	-170.0	2895	900.0	230.0	-170.0
2896	900.0	190.0	-170.0	2897	0.0	90.0	-170.0	2898	0.0	270.0	-170.0
2899	0.0	0.0	-170.0	2900	0.0	15.0	-170.0	2901	0.0	250.0	-170.0
2902	0.0	170.0	-170.0	2903	0.0	50.0	-170.0	2904	0.0	30.0	-170.0
2905	0.0	130.0	-170.0	2906	0.0	300.0	-170.0	2907	0.0	110.0	-170.0
2908	0.0	150.0	-170.0	2909	0.0	70.0	-170.0	2910	0.0	285.0	-170.0
2911	50.0	690.0	0.0	2912	50.0	870.0	0.0	2913	50.0	615.0	0.0
2914	50.0	850.0	0.0	2915	50.0	770.0	0.0	2916	50.0	650.0	0.0
2917	50.0	630.0	0.0	2918	50.0	730.0	0.0	2919	50.0	900.0	0.0
2920	50.0	710.0	0.0	2921	50.0	750.0	0.0	2922	50.0	670.0	0.0
2923	50.0	885.0	0.0	2924	50.0	810.0	0.0	2925	50.0	830.0	0.0
2926	50.0	790.0	0.0	2927	825.0	390.0	0.0	2928	825.0	570.0	0.0
2929	825.0	315.0	0.0	2930	825.0	550.0	0.0	2931	825.0	470.0	0.0
2932	825.0	350.0	0.0	2933	825.0	330.0	0.0	2934	825.0	430.0	0.0
2935	825.0	600.0	0.0	2936	825.0	410.0	0.0	2937	825.0	450.0	0.0
2938	825.0	370.0	0.0	2939	825.0	585.0	0.0	2940	825.0	510.0	0.0
2941	825.0	530.0	0.0	2942	825.0	490.0	0.0	2943	345.0	350.0	0.0
2944	345.0	690.0	0.0	2945	345.0	90.0	0.0	2946	345.0	390.0	0.0
2947	345.0	585.0	0.0	2948	345.0	330.0	0.0	2949	345.0	510.0	0.0
2950	345.0	870.0	0.0	2951	345.0	615.0	0.0	2952	345.0	430.0	0.0
2953	345.0	850.0	0.0	2954	345.0	770.0	0.0	2955	345.0	270.0	0.0
2956	345.0	0.0	0.0	2957	345.0	15.0	0.0	2958	345.0	530.0	0.0
2959	0.0	210.0	-170.0	2960	0.0	230.0	-170.0	2961	75.0	390.0	0.0
2962	75.0	570.0	0.0	2963	75.0	315.0	0.0	2964	75.0	550.0	0.0
2965	75.0	470.0	0.0	2966	75.0	350.0	0.0	2967	75.0	330.0	0.0
2968	75.0	430.0	0.0	2969	75.0	600.0	0.0	2970	75.0	410.0	0.0
2971	75.0	450.0	0.0	2972	75.0	370.0	0.0	2973	75.0	585.0	0.0
2974	75.0	510.0	0.0	2975	0.0	190.0	-170.0	2976	900.0	390.0	-170.0
2977	900.0	570.0	-170.0	2978	900.0	315.0	-170.0	2979	900.0	550.0	-170.0
2980	900.0	470.0	-170.0	2981	900.0	350.0	-170.0	2982	900.0	330.0	-170.0
2983	900.0	430.0	-170.0	2984	900.0	600.0	-170.0	2985	900.0	410.0	-170.0
2986	900.0	450.0	-170.0	2987	900.0	370.0	-170.0	2988	900.0	585.0	-170.0
2989	900.0	510.0	-170.0	2990	900.0	530.0	-170.0	2991	825.0	690.0	0.0
2992	825.0	870.0	0.0	2993	825.0	615.0	0.0	2994	825.0	850.0	0.0
2995	825.0	770.0	0.0	2996	825.0	650.0	0.0	2997	825.0	630.0	0.0
2998	825.0	730.0	0.0	2999	825.0	900.0	0.0	3000	825.0	710.0	0.0
3001	825.0	750.0	0.0	3002	825.0	670.0	0.0	3003	825.0	885.0	0.0
3004	825.0	810.0	0.0	3005	825.0	830.0	0.0	3006	825.0	790.0	0.0
3007	755.0	690.0	0.0	3008	755.0	870.0	0.0	3009	755.0	615.0	0.0
3010	755.0	850.0	0.0	3011	755.0	770.0	0.0	3012	755.0	650.0	0.0
3013	755.0	630.0	0.0	3014	755.0	730.0	0.0	3015	755.0	900.0	0.0
3016	755.0	710.0	0.0	3017	755.0	750.0	0.0	3018	755.0	670.0	0.0
3019	755.0	885.0	0.0	3020	755.0	810.0	0.0	3021	755.0	830.0	0.0
3022	755.0	790.0	0.0	3023	75.0	530.0	0.0	3024	75.0	490.0	0.0
3025	75.0	690.0	0.0	3026	75.0	870.0	0.0	3027	75.0	615.0	0.0
3028	75.0	850.0	0.0	3029	75.0	770.0	0.0	3030	75.0	650.0	0.0
3031	75.0	630.0	0.0	3032	75.0	730.0	0.0	3033	75.0	900.0	0.0
3034	75.0	710.0	0.0	3035	75.0	750.0	0.0	3036	75.0	670.0	0.0
3037	75.0	885.0	0.0	3038	75.0	810.0	0.0	3039	900.0	90.0	-350.0
3040	900.0	270.0	-350.0	3041	900.0	0.0	-350.0	3042	900.0	15.0	-350.0
3043	900.0	250.0	-350.0	3044	900.0	170.0	-350.0	3045	900.0	50.0	-350.0
3046	900.0	30.0	-350.0	3047	900.0	130.0	-350.0	3048	900.0	300.0	-350.0
3049	900.0	110.0	-350.0	3050	900.0	150.0	-350.0	3051	900.0	70.0	-350.0
3052	900.0	285.0	-350.0	3053	900.0	210.0	-350.0	3054	900.0	230.0	-350.0
3055	900.0	190.0	-350.0	3056	0.0	90.0	-350.0	3057	0.0	270.0	-350.0
3058	0.0	0.0	-350.0	3059	0.0	15.0	-350.0	3060	0.0	250.0	-350.0
3061	0.0	170.0	-350.0	3062	0.0	50.0	-350.0	3063	0.0	30.0	-350.0
3064	0.0	130.0	-350.0	3065	0.0	300.0	-350.0	3066	0.0	110.0	-350.0
3067	0.0	150.0	-350.0	3068	0.0	70.0	-350.0	3069	0.0	285.0	-350.0
3070	0.0	210.0	-350.0	3071	0.0	230.0	-350.0	3072	0.0	190.0	-350.0
3073	900.0	390.0	-350.0	3074	900.0	570.0	-350.0	3075	900.0	315.0	-350.0
3076	900.0	550.0	-350.0	3077	900.0	470.0	-350.0	3078	900.0	350.0	-350.0
3079	900.0	330.0	-350.0	3080	900.0	430.0	-350.0	3081	900.0	600.0	-350.0
3082	900.0	410.0	-350.0	3083	900.0	450.0	-350.0	3084	900.0	370.0	-350.0
3085	900.0	585.0	-350.0	3086	900.0	510.0	-350.0	3087	900.0	530.0	-350.0
3088	900.0	490.0	-350.0	3089	0.0	390.0	-350.0	3090	0.0	570.0	-350.0
3091	0.0	315.0	-350.0	3092	0.0	550.0	-350.0	3093	0.0	470.0	-350.0
3094	0.0	350.0	-350.0	3095	0.0	330.0	-350.0	3096	0.0	430.0	-350.0
3097	0.0	600.0	-350.0	3098	0.0	410.0	-350.0	3099	0.0	450.0	-350.0
3100	0.0	370.0	-350.0	3101	0.0	585.0	-350.0	3102	0.0	510.0	-350.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3103	0.0	530.0	-350.0	3104	0.0	490.0	-350.0	3105	900.0	690.0	-350.0
3106	900.0	870.0	-350.0	3107	900.0	615.0	-350.0	3108	900.0	850.0	-350.0
3109	900.0	770.0	-350.0	3110	900.0	650.0	-350.0	3111	900.0	630.0	-350.0
3112	900.0	730.0	-350.0	3113	900.0	900.0	-350.0	3114	900.0	710.0	-350.0
3115	900.0	750.0	-350.0	3116	900.0	670.0	-350.0	3117	900.0	885.0	-350.0
3118	900.0	810.0	-350.0	3119	900.0	830.0	-350.0	3120	900.0	790.0	-350.0
3121	0.0	690.0	-350.0	3122	0.0	870.0	-350.0	3123	0.0	615.0	-350.0
3124	0.0	850.0	-350.0	3125	0.0	770.0	-350.0	3126	0.0	650.0	-350.0
3127	0.0	630.0	-350.0	3128	0.0	730.0	-350.0	3129	0.0	900.0	-350.0
3130	0.0	710.0	-350.0	3131	0.0	750.0	-350.0	3132	0.0	670.0	-350.0
3133	0.0	885.0	-350.0	3134	0.0	810.0	-350.0	3135	0.0	830.0	-350.0
3136	0.0	790.0	-350.0	3137	900.0	90.0	-230.0	3138	900.0	270.0	-230.0
3139	900.0	0.0	-230.0	3140	900.0	15.0	-230.0	3141	900.0	250.0	-230.0
3142	900.0	170.0	-230.0	3143	900.0	50.0	-230.0	3144	900.0	30.0	-230.0
3145	900.0	130.0	-230.0	3146	900.0	300.0	-230.0	3147	900.0	110.0	-230.0
3148	900.0	150.0	-230.0	3149	900.0	70.0	-230.0	3150	900.0	285.0	-230.0
3151	900.0	210.0	-230.0	3152	900.0	230.0	-230.0	3153	900.0	190.0	-230.0
3154	0.0	90.0	-230.0	3155	0.0	270.0	-230.0	3156	0.0	0.0	-230.0
3157	0.0	15.0	-230.0	3158	0.0	250.0	-230.0	3159	0.0	170.0	-230.0
3160	0.0	50.0	-230.0	3161	0.0	30.0	-230.0	3162	0.0	130.0	-230.0
3163	0.0	300.0	-230.0	3164	0.0	110.0	-230.0	3165	0.0	150.0	-230.0
3166	0.0	70.0	-230.0	3167	0.0	285.0	-230.0	3168	0.0	210.0	-230.0
3169	0.0	230.0	-230.0	3170	0.0	190.0	-230.0	3171	900.0	390.0	-230.0
3172	900.0	570.0	-230.0	3173	900.0	315.0	-230.0	3174	900.0	550.0	-230.0
3175	900.0	470.0	-230.0	3176	900.0	350.0	-230.0	3177	900.0	330.0	-230.0
3178	900.0	430.0	-230.0	3179	900.0	600.0	-230.0	3180	900.0	410.0	-230.0
3181	900.0	450.0	-230.0	3182	900.0	370.0	-230.0	3183	900.0	585.0	-230.0
3184	900.0	510.0	-230.0	3185	900.0	530.0	-230.0	3186	900.0	490.0	-230.0
3187	0.0	390.0	-230.0	3188	0.0	570.0	-230.0	3189	0.0	315.0	-230.0
3190	0.0	550.0	-230.0	3191	0.0	470.0	-230.0	3192	0.0	350.0	-230.0
3193	0.0	330.0	-230.0	3194	0.0	430.0	-230.0	3195	0.0	600.0	-230.0
3196	0.0	410.0	-230.0	3197	0.0	450.0	-230.0	3198	0.0	370.0	-230.0
3199	0.0	585.0	-230.0	3200	0.0	510.0	-230.0	3201	0.0	530.0	-230.0
3202	0.0	490.0	-230.0	3203	900.0	690.0	-230.0	3204	900.0	870.0	-230.0
3205	900.0	615.0	-230.0	3206	900.0	850.0	-230.0	3207	900.0	770.0	-230.0
3208	900.0	650.0	-230.0	3209	900.0	630.0	-230.0	3210	900.0	730.0	-230.0
3211	900.0	900.0	-230.0	3212	900.0	710.0	-230.0	3213	900.0	750.0	-230.0
3214	900.0	670.0	-230.0	3215	900.0	885.0	-230.0	3216	900.0	810.0	-230.0
3217	900.0	830.0	-230.0	3218	900.0	790.0	-230.0	3219	0.0	690.0	-230.0
3220	0.0	870.0	-230.0	3221	0.0	615.0	-230.0	3222	0.0	850.0	-230.0
3223	0.0	770.0	-230.0	3224	0.0	650.0	-230.0	3225	0.0	630.0	-230.0
3226	0.0	730.0	-230.0	3227	0.0	900.0	-230.0	3228	0.0	710.0	-230.0
3229	0.0	750.0	-230.0	3230	0.0	670.0	-230.0	3231	0.0	885.0	-230.0
3232	0.0	810.0	-230.0	3233	0.0	830.0	-230.0	3234	0.0	790.0	-230.0
3235	370.0	0.0	0.0	3236	370.0	15.0	0.0	3237	370.0	30.0	0.0
3238	370.0	50.0	0.0	3239	370.0	70.0	0.0	3240	370.0	90.0	0.0
3241	370.0	110.0	0.0	3242	370.0	130.0	0.0	3243	370.0	150.0	0.0
3244	370.0	170.0	0.0	3245	370.0	190.0	0.0	3246	370.0	210.0	0.0
3247	370.0	230.0	0.0	3248	370.0	250.0	0.0	3249	370.0	270.0	0.0
3250	370.0	285.0	0.0	3251	370.0	300.0	0.0	3252	900.0	490.0	-170.0
3253	0.0	390.0	-170.0	3254	0.0	570.0	-170.0	3255	0.0	315.0	-170.0
3256	0.0	550.0	-170.0	3257	0.0	470.0	-170.0	3258	0.0	350.0	-170.0
3259	0.0	330.0	-170.0	3260	0.0	430.0	-170.0	3261	0.0	600.0	-170.0
3262	0.0	410.0	-170.0	3263	0.0	450.0	-170.0	3264	0.0	370.0	-170.0
3265	0.0	585.0	-170.0	3266	0.0	510.0	-170.0	3267	0.0	530.0	-170.0
3268	0.0	490.0	-170.0	3269	370.0	315.0	0.0	3270	370.0	330.0	0.0
3271	370.0	350.0	0.0	3272	370.0	370.0	0.0	3273	370.0	390.0	0.0
3274	370.0	410.0	0.0	3275	370.0	430.0	0.0	3276	370.0	450.0	0.0
3277	370.0	470.0	0.0	3278	370.0	490.0	0.0	3279	370.0	510.0	0.0
3280	370.0	530.0	0.0	3281	370.0	550.0	0.0	3282	370.0	570.0	0.0
3283	370.0	585.0	0.0	3284	370.0	600.0	0.0	3285	900.0	690.0	-170.0
3286	900.0	870.0	-170.0	3287	900.0	615.0	-170.0	3288	900.0	850.0	-170.0
3289	900.0	770.0	-170.0	3290	900.0	650.0	-170.0	3291	900.0	630.0	-170.0
3292	900.0	730.0	-170.0	3293	900.0	900.0	-170.0	3294	900.0	710.0	-170.0
3295	900.0	750.0	-170.0	3296	900.0	670.0	-170.0	3297	900.0	885.0	-170.0
3298	900.0	810.0	-170.0	3299	900.0	830.0	-170.0	3300	900.0	790.0	-170.0
3301	370.0	615.0	0.0	3302	370.0	630.0	0.0	3303	370.0	650.0	0.0
3304	370.0	670.0	0.0	3305	370.0	690.0	0.0	3306	370.0	710.0	0.0
3307	370.0	730.0	0.0	3308	370.0	750.0	0.0	3309	370.0	770.0	0.0
3310	370.0	790.0	0.0	3311	370.0	810.0	0.0	3312	370.0	830.0	0.0
3313	370.0	850.0	0.0	3314	370.0	870.0	0.0	3315	370.0	885.0	0.0
3316	370.0	900.0	0.0	3317	0.0	690.0	-170.0	3318	0.0	870.0	-170.0
3319	0.0	615.0	-170.0	3320	0.0	850.0	-170.0	3321	0.0	770.0	-170.0
3322	0.0	650.0	-170.0	3323	0.0	630.0	-170.0	3324	0.0	730.0	-170.0
3325	0.0	900.0	-170.0	3326	0.0	710.0	-170.0	3327	0.0	750.0	-170.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3328	0.0	670.0	-170.0	3329	0.0	885.0	-170.0	3330	0.0	810.0	-170.0
3331	0.0	830.0	-170.0	3332	0.0	790.0	-170.0	3333	780.0	0.0	0.0
3334	780.0	15.0	0.0	3335	780.0	30.0	0.0	3336	780.0	50.0	0.0
3337	780.0	70.0	0.0	3338	780.0	270.0	0.0	3339	780.0	285.0	0.0
3340	780.0	90.0	0.0	3341	780.0	110.0	0.0	3342	780.0	130.0	0.0
3343	780.0	150.0	0.0	3344	780.0	170.0	0.0	3345	780.0	190.0	0.0
3346	780.0	210.0	0.0	3347	780.0	230.0	0.0	3348	780.0	250.0	0.0
3349	780.0	300.0	0.0	3350	900.0	90.0	-530.0	3351	900.0	270.0	-530.0
3352	900.0	0.0	-530.0	3353	900.0	15.0	-530.0	3354	900.0	250.0	-530.0
3355	900.0	170.0	-530.0	3356	900.0	50.0	-530.0	3357	900.0	30.0	-530.0
3358	900.0	130.0	-530.0	3359	900.0	300.0	-530.0	3360	900.0	110.0	-530.0
3361	900.0	150.0	-530.0	3362	900.0	70.0	-530.0	3363	900.0	285.0	-530.0
3364	900.0	210.0	-530.0	3365	900.0	230.0	-530.0	3366	900.0	190.0	-530.0
3367	780.0	315.0	0.0	3368	780.0	330.0	0.0	3369	780.0	350.0	0.0
3370	780.0	370.0	0.0	3371	780.0	570.0	0.0	3372	780.0	585.0	0.0
3373	780.0	390.0	0.0	3374	780.0	410.0	0.0	3375	780.0	430.0	0.0
3376	780.0	450.0	0.0	3377	780.0	470.0	0.0	3378	780.0	490.0	0.0
3379	780.0	510.0	0.0	3380	780.0	530.0	0.0	3381	780.0	550.0	0.0
3382	780.0	600.0	0.0	3383	0.0	90.0	-530.0	3384	0.0	270.0	-530.0
3385	0.0	0.0	-530.0	3386	0.0	15.0	-530.0	3387	0.0	250.0	-530.0
3388	0.0	170.0	-530.0	3389	0.0	50.0	-530.0	3390	0.0	30.0	-530.0
3391	0.0	130.0	-530.0	3392	0.0	300.0	-530.0	3393	0.0	110.0	-530.0
3394	0.0	150.0	-530.0	3395	0.0	70.0	-530.0	3396	0.0	285.0	-530.0
3397	0.0	210.0	-530.0	3398	0.0	230.0	-530.0	3399	780.0	615.0	0.0
3400	780.0	630.0	0.0	3401	780.0	650.0	0.0	3402	780.0	670.0	0.0
3403	780.0	870.0	0.0	3404	780.0	885.0	0.0	3405	780.0	690.0	0.0
3406	780.0	710.0	0.0	3407	780.0	730.0	0.0	3408	780.0	750.0	0.0
3409	780.0	770.0	0.0	3410	780.0	790.0	0.0	3411	780.0	810.0	0.0
3412	780.0	830.0	0.0	3413	780.0	850.0	0.0	3414	780.0	900.0	0.0
3415	0.0	190.0	-530.0	3416	900.0	390.0	-530.0	3417	900.0	570.0	-530.0
3418	900.0	315.0	-530.0	3419	900.0	550.0	-530.0	3420	900.0	470.0	-530.0
3421	900.0	350.0	-530.0	3422	900.0	330.0	-530.0	3423	900.0	430.0	-530.0
3424	900.0	600.0	-530.0	3425	900.0	410.0	-530.0	3426	900.0	450.0	-530.0
3427	900.0	370.0	-530.0	3428	900.0	585.0	-530.0	3429	900.0	510.0	-530.0
3430	900.0	530.0	-530.0	3431	680.0	0.0	0.0	3432	680.0	15.0	0.0
3433	680.0	250.0	0.0	3434	680.0	270.0	0.0	3435	680.0	300.0	0.0
3436	680.0	170.0	0.0	3437	680.0	90.0	0.0	3438	680.0	30.0	0.0
3439	680.0	110.0	0.0	3440	680.0	285.0	0.0	3441	680.0	150.0	0.0
3442	680.0	70.0	0.0	3443	680.0	210.0	0.0	3444	680.0	230.0	0.0
3445	680.0	50.0	0.0	3446	680.0	190.0	0.0	3447	680.0	130.0	0.0
3448	265.0	390.0	0.0	3449	265.0	570.0	0.0	3450	265.0	315.0	0.0
3451	265.0	550.0	0.0	3452	265.0	470.0	0.0	3453	265.0	350.0	0.0
3454	265.0	330.0	0.0	3455	265.0	430.0	0.0	3456	265.0	600.0	0.0
3457	265.0	410.0	0.0	3458	265.0	450.0	0.0	3459	265.0	370.0	0.0
3460	265.0	585.0	0.0	3461	265.0	510.0	0.0	3462	265.0	530.0	0.0
3463	265.0	490.0	0.0	3464	290.0	830.0	0.0	3465	755.0	90.0	0.0
3466	755.0	270.0	0.0	3467	755.0	0.0	0.0	3468	755.0	15.0	0.0
3469	755.0	250.0	0.0	3470	755.0	170.0	0.0	3471	755.0	50.0	0.0
3472	755.0	30.0	0.0	3473	755.0	130.0	0.0	3474	755.0	300.0	0.0
3475	755.0	110.0	0.0	3476	755.0	150.0	0.0	3477	755.0	70.0	0.0
3478	755.0	285.0	0.0	3479	755.0	210.0	0.0	3480	755.0	230.0	0.0
3481	755.0	190.0	0.0	3482	680.0	315.0	0.0	3483	680.0	550.0	0.0
3484	680.0	570.0	0.0	3485	680.0	600.0	0.0	3486	680.0	470.0	0.0
3487	680.0	390.0	0.0	3488	680.0	330.0	0.0	3489	680.0	410.0	0.0
3490	680.0	585.0	0.0	3491	680.0	450.0	0.0	3492	680.0	370.0	0.0
3493	680.0	510.0	0.0	3494	680.0	530.0	0.0	3495	680.0	350.0	0.0
3496	680.0	490.0	0.0	3497	680.0	430.0	0.0	3498	290.0	790.0	0.0
3499	315.0	390.0	0.0	3500	315.0	570.0	0.0	3501	315.0	315.0	0.0
3502	315.0	550.0	0.0	3503	315.0	470.0	0.0	3504	315.0	350.0	0.0
3505	315.0	330.0	0.0	3506	315.0	430.0	0.0	3507	315.0	600.0	0.0
3508	315.0	410.0	0.0	3509	315.0	450.0	0.0	3510	315.0	370.0	0.0
3511	315.0	585.0	0.0	3512	315.0	510.0	0.0	3513	345.0	370.0	0.0
3514	755.0	390.0	0.0	3515	755.0	570.0	0.0	3516	755.0	315.0	0.0
3517	755.0	550.0	0.0	3518	755.0	470.0	0.0	3519	755.0	350.0	0.0
3520	755.0	330.0	0.0	3521	755.0	430.0	0.0	3522	755.0	600.0	0.0
3523	755.0	410.0	0.0	3524	755.0	450.0	0.0	3525	755.0	370.0	0.0
3526	755.0	585.0	0.0	3527	755.0	510.0	0.0	3528	755.0	530.0	0.0
3529	780.0	90.0	-820.0	3530	780.0	270.0	-820.0	3531	780.0	0.0	-820.0
3532	780.0	15.0	-820.0	3533	780.0	250.0	-820.0	3534	780.0	170.0	-820.0
3535	780.0	50.0	-820.0	3536	780.0	30.0	-820.0	3537	780.0	130.0	-820.0
3538	780.0	300.0	-820.0	3539	780.0	110.0	-820.0	3540	780.0	150.0	-820.0
3541	780.0	70.0	-820.0	3542	780.0	285.0	-820.0	3543	780.0	210.0	-820.0
3544	780.0	230.0	-820.0	3545	780.0	190.0	-820.0	3546	420.0	490.0	-820.0
3547	240.0	690.0	-820.0	3548	240.0	870.0	-820.0	3549	240.0	615.0	-820.0
3550	240.0	850.0	-820.0	3551	240.0	770.0	-820.0	3552	240.0	650.0	-820.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3553	240.0	630.0	-820.0	3554	240.0	730.0	-820.0	3555	240.0	900.0	-820.0
3556	240.0	710.0	-820.0	3557	240.0	750.0	-820.0	3558	240.0	670.0	-820.0
3559	240.0	885.0	-820.0	3560	240.0	810.0	-820.0	3561	240.0	830.0	-820.0
3562	240.0	790.0	-820.0	3563	780.0	390.0	-820.0	3564	780.0	570.0	-820.0
3565	780.0	315.0	-820.0	3566	780.0	550.0	-820.0	3567	780.0	470.0	-820.0
3568	780.0	350.0	-820.0	3569	780.0	330.0	-820.0	3570	780.0	430.0	-820.0
3571	780.0	600.0	-820.0	3572	780.0	410.0	-820.0	3573	780.0	450.0	-820.0
3574	780.0	370.0	-820.0	3575	780.0	585.0	-820.0	3576	780.0	510.0	-820.0
3577	780.0	530.0	-820.0	3578	780.0	490.0	-820.0	3579	420.0	690.0	-820.0
3580	420.0	870.0	-820.0	3581	420.0	615.0	-820.0	3582	420.0	850.0	-820.0
3583	420.0	770.0	-820.0	3584	420.0	650.0	-820.0	3585	420.0	630.0	-820.0
3586	420.0	730.0	-820.0	3587	420.0	900.0	-820.0	3588	420.0	710.0	-820.0
3589	420.0	750.0	-820.0	3590	420.0	670.0	-820.0	3591	420.0	885.0	-820.0
3592	420.0	810.0	-820.0	3593	420.0	830.0	-820.0	3594	420.0	790.0	-820.0
3595	780.0	690.0	-820.0	3596	780.0	870.0	-820.0	3597	780.0	615.0	-820.0
3598	780.0	850.0	-820.0	3599	780.0	770.0	-820.0	3600	780.0	650.0	-820.0
3601	780.0	630.0	-820.0	3602	780.0	730.0	-820.0	3603	780.0	900.0	-820.0
3604	780.0	710.0	-820.0	3605	780.0	750.0	-820.0	3606	780.0	670.0	-820.0
3607	780.0	885.0	-820.0	3608	780.0	810.0	-820.0	3609	780.0	830.0	-820.0
3610	780.0	790.0	-820.0	3611	60.0	190.0	-820.0	3612	120.0	390.0	-820.0
3613	120.0	570.0	-820.0	3614	120.0	315.0	-820.0	3615	120.0	550.0	-820.0
3616	120.0	470.0	-820.0	3617	120.0	350.0	-820.0	3618	120.0	330.0	-820.0
3619	120.0	430.0	-820.0	3620	120.0	600.0	-820.0	3621	120.0	410.0	-820.0
3622	120.0	450.0	-820.0	3623	120.0	370.0	-820.0	3624	120.0	585.0	-820.0
3625	120.0	510.0	-820.0	3626	120.0	530.0	-820.0	3627	720.0	90.0	-820.0
3628	720.0	270.0	-820.0	3629	720.0	0.0	-820.0	3630	720.0	15.0	-820.0
3631	720.0	250.0	-820.0	3632	720.0	170.0	-820.0	3633	720.0	50.0	-820.0
3634	720.0	30.0	-820.0	3635	720.0	130.0	-820.0	3636	720.0	300.0	-820.0
3637	720.0	110.0	-820.0	3638	720.0	150.0	-820.0	3639	720.0	70.0	-820.0
3640	720.0	285.0	-820.0	3641	720.0	210.0	-820.0	3642	720.0	230.0	-820.0
3643	720.0	190.0	-820.0	3644	360.0	90.0	-820.0	3645	360.0	270.0	-820.0
3646	360.0	0.0	-820.0	3647	360.0	15.0	-820.0	3648	360.0	250.0	-820.0
3649	360.0	170.0	-820.0	3650	360.0	50.0	-820.0	3651	360.0	30.0	-820.0
3652	360.0	130.0	-820.0	3653	360.0	300.0	-820.0	3654	360.0	110.0	-820.0
3655	360.0	150.0	-820.0	3656	360.0	70.0	-820.0	3657	360.0	285.0	-820.0
3658	360.0	210.0	-820.0	3659	360.0	230.0	-820.0	3660	360.0	190.0	-820.0
3661	720.0	390.0	-820.0	3662	720.0	570.0	-820.0	3663	720.0	315.0	-820.0
3664	720.0	550.0	-820.0	3665	720.0	470.0	-820.0	3666	720.0	350.0	-820.0
3667	720.0	330.0	-820.0	3668	720.0	430.0	-820.0	3669	720.0	600.0	-820.0
3670	720.0	410.0	-820.0	3671	720.0	450.0	-820.0	3672	720.0	370.0	-820.0
3673	720.0	585.0	-820.0	3674	720.0	510.0	-820.0	3675	720.0	530.0	-820.0
3676	720.0	490.0	-820.0	3677	180.0	90.0	-820.0	3678	180.0	270.0	-820.0
3679	180.0	0.0	-820.0	3680	180.0	15.0	-820.0	3681	180.0	250.0	-820.0
3682	180.0	170.0	-820.0	3683	180.0	50.0	-820.0	3684	180.0	30.0	-820.0
3685	180.0	130.0	-820.0	3686	180.0	300.0	-820.0	3687	180.0	110.0	-820.0
3688	180.0	150.0	-820.0	3689	180.0	70.0	-820.0	3690	180.0	285.0	-820.0
3691	180.0	210.0	-820.0	3692	180.0	230.0	-820.0	3693	720.0	690.0	-820.0
3694	720.0	870.0	-820.0	3695	720.0	615.0	-820.0	3696	720.0	850.0	-820.0
3697	720.0	770.0	-820.0	3698	720.0	650.0	-820.0	3699	720.0	630.0	-820.0
3700	720.0	730.0	-820.0	3701	720.0	900.0	-820.0	3702	720.0	710.0	-820.0
3703	720.0	750.0	-820.0	3704	720.0	670.0	-820.0	3705	720.0	885.0	-820.0
3706	720.0	810.0	-820.0	3707	720.0	830.0	-820.0	3708	720.0	790.0	-820.0
3709	180.0	190.0	-820.0	3710	360.0	390.0	-820.0	3711	360.0	570.0	-820.0
3712	360.0	315.0	-820.0	3713	360.0	550.0	-820.0	3714	360.0	470.0	-820.0
3715	360.0	350.0	-820.0	3716	360.0	330.0	-820.0	3717	360.0	430.0	-820.0
3718	360.0	600.0	-820.0	3719	360.0	410.0	-820.0	3720	360.0	450.0	-820.0
3721	360.0	370.0	-820.0	3722	360.0	585.0	-820.0	3723	360.0	510.0	-820.0
3724	360.0	530.0	-820.0	3725	660.0	90.0	-820.0	3726	660.0	270.0	-820.0
3727	660.0	0.0	-820.0	3728	660.0	15.0	-820.0	3729	660.0	250.0	-820.0
3730	660.0	170.0	-820.0	3731	660.0	50.0	-820.0	3732	660.0	30.0	-820.0
3733	660.0	130.0	-820.0	3734	660.0	300.0	-820.0	3735	660.0	110.0	-820.0
3736	660.0	150.0	-820.0	3737	660.0	70.0	-820.0	3738	660.0	285.0	-820.0
3739	660.0	210.0	-820.0	3740	660.0	230.0	-820.0	3741	660.0	190.0	-820.0
3742	360.0	490.0	-820.0	3743	120.0	490.0	-820.0	3744	60.0	490.0	-820.0
3745	60.0	690.0	-820.0	3746	60.0	870.0	-820.0	3747	60.0	615.0	-820.0
3748	60.0	850.0	-820.0	3749	60.0	770.0	-820.0	3750	60.0	650.0	-820.0
3751	60.0	630.0	-820.0	3752	60.0	730.0	-820.0	3753	60.0	900.0	-820.0
3754	60.0	710.0	-820.0	3755	60.0	750.0	-820.0	3756	60.0	670.0	-820.0
3757	60.0	885.0	-820.0	3758	60.0	810.0	-820.0	3759	660.0	390.0	-820.0
3760	660.0	570.0	-820.0	3761	660.0	315.0	-820.0	3762	660.0	550.0	-820.0
3763	660.0	470.0	-820.0	3764	660.0	350.0	-820.0	3765	660.0	330.0	-820.0
3766	660.0	430.0	-820.0	3767	660.0	600.0	-820.0	3768	660.0	410.0	-820.0
3769	660.0	450.0	-820.0	3770	660.0	370.0	-820.0	3771	660.0	585.0	-820.0
3772	660.0	510.0	-820.0	3773	660.0	530.0	-820.0	3774	660.0	490.0	-820.0
3775	360.0	690.0	-820.0	3776	360.0	870.0	-820.0	3777	360.0	615.0	-820.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3778	360.0	850.0	-820.0	3779	360.0	770.0	-820.0	3780	360.0	650.0	-820.0
3781	360.0	630.0	-820.0	3782	360.0	730.0	-820.0	3783	360.0	900.0	-820.0
3784	360.0	710.0	-820.0	3785	360.0	750.0	-820.0	3786	360.0	670.0	-820.0
3787	360.0	885.0	-820.0	3788	360.0	810.0	-820.0	3789	360.0	830.0	-820.0
3790	360.0	790.0	-820.0	3791	660.0	690.0	-820.0	3792	660.0	870.0	-820.0
3793	660.0	615.0	-820.0	3794	660.0	850.0	-820.0	3795	660.0	770.0	-820.0
3796	660.0	650.0	-820.0	3797	660.0	630.0	-820.0	3798	660.0	730.0	-820.0
3799	660.0	900.0	-820.0	3800	660.0	710.0	-820.0	3801	660.0	750.0	-820.0
3802	660.0	670.0	-820.0	3803	660.0	885.0	-820.0	3804	660.0	810.0	-820.0
3805	660.0	830.0	-820.0	3806	660.0	790.0	-820.0	3807	60.0	830.0	-820.0
3808	180.0	390.0	-820.0	3809	180.0	570.0	-820.0	3810	180.0	315.0	-820.0
3811	180.0	550.0	-820.0	3812	180.0	470.0	-820.0	3813	180.0	350.0	-820.0
3814	180.0	330.0	-820.0	3815	180.0	430.0	-820.0	3816	180.0	600.0	-820.0
3817	180.0	410.0	-820.0	3818	180.0	450.0	-820.0	3819	180.0	370.0	-820.0
3820	180.0	585.0	-820.0	3821	180.0	510.0	-820.0	3822	180.0	530.0	-820.0
3823	600.0	90.0	-820.0	3824	600.0	270.0	-820.0	3825	600.0	0.0	-820.0
3826	600.0	15.0	-820.0	3827	600.0	250.0	-820.0	3828	600.0	170.0	-820.0
3829	600.0	50.0	-820.0	3830	600.0	30.0	-820.0	3831	600.0	130.0	-820.0
3832	600.0	300.0	-820.0	3833	600.0	110.0	-820.0	3834	600.0	150.0	-820.0
3835	600.0	70.0	-820.0	3836	600.0	285.0	-820.0	3837	600.0	210.0	-820.0
3838	600.0	230.0	-820.0	3839	600.0	190.0	-820.0	3840	300.0	90.0	-820.0
3841	300.0	270.0	-820.0	3842	300.0	0.0	-820.0	3843	300.0	15.0	-820.0
3844	300.0	250.0	-820.0	3845	300.0	170.0	-820.0	3846	300.0	50.0	-820.0
3847	300.0	30.0	-820.0	3848	300.0	130.0	-820.0	3849	300.0	300.0	-820.0
3850	300.0	110.0	-820.0	3851	300.0	150.0	-820.0	3852	300.0	70.0	-820.0
3853	300.0	285.0	-820.0	3854	300.0	210.0	-820.0	3855	300.0	230.0	-820.0
3856	300.0	190.0	-820.0	3857	600.0	390.0	-820.0	3858	600.0	570.0	-820.0
3859	600.0	315.0	-820.0	3860	600.0	550.0	-820.0	3861	600.0	470.0	-820.0
3862	600.0	350.0	-820.0	3863	600.0	330.0	-820.0	3864	600.0	430.0	-820.0
3865	600.0	600.0	-820.0	3866	600.0	410.0	-820.0	3867	600.0	450.0	-820.0
3868	600.0	370.0	-820.0	3869	600.0	585.0	-820.0	3870	600.0	510.0	-820.0
3871	600.0	530.0	-820.0	3872	600.0	490.0	-820.0	3873	180.0	490.0	-820.0
3874	120.0	690.0	-820.0	3875	120.0	870.0	-820.0	3876	120.0	615.0	-820.0
3877	120.0	850.0	-820.0	3878	120.0	770.0	-820.0	3879	120.0	650.0	-820.0
3880	120.0	630.0	-820.0	3881	120.0	730.0	-820.0	3882	120.0	900.0	-820.0
3883	120.0	710.0	-820.0	3884	120.0	750.0	-820.0	3885	120.0	670.0	-820.0
3886	120.0	885.0	-820.0	3887	120.0	810.0	-820.0	3888	120.0	830.0	-820.0
3889	600.0	690.0	-820.0	3890	600.0	870.0	-820.0	3891	600.0	615.0	-820.0
3892	600.0	850.0	-820.0	3893	600.0	770.0	-820.0	3894	600.0	650.0	-820.0
3895	600.0	630.0	-820.0	3896	600.0	730.0	-820.0	3897	600.0	900.0	-820.0
3898	600.0	710.0	-820.0	3899	600.0	750.0	-820.0	3900	600.0	670.0	-820.0
3901	600.0	885.0	-820.0	3902	600.0	810.0	-820.0	3903	600.0	830.0	-820.0
3904	600.0	790.0	-820.0	3905	120.0	790.0	-820.0	3906	300.0	390.0	-820.0
3907	300.0	570.0	-820.0	3908	300.0	315.0	-820.0	3909	300.0	550.0	-820.0
3910	300.0	470.0	-820.0	3911	300.0	350.0	-820.0	3912	300.0	330.0	-820.0
3913	300.0	430.0	-820.0	3914	300.0	600.0	-820.0	3915	300.0	410.0	-820.0
3916	300.0	450.0	-820.0	3917	300.0	370.0	-820.0	3918	300.0	585.0	-820.0
3919	300.0	510.0	-820.0	3920	300.0	530.0	-820.0	3921	540.0	90.0	-820.0
3922	540.0	270.0	-820.0	3923	540.0	0.0	-820.0	3924	540.0	15.0	-820.0
3925	540.0	250.0	-820.0	3926	540.0	170.0	-820.0	3927	540.0	50.0	-820.0
3928	540.0	30.0	-820.0	3929	540.0	130.0	-820.0	3930	540.0	300.0	-820.0
3931	540.0	110.0	-820.0	3932	540.0	150.0	-820.0	3933	540.0	70.0	-820.0
3934	540.0	285.0	-820.0	3935	540.0	210.0	-820.0	3936	540.0	230.0	-820.0
3937	540.0	190.0	-820.0	3938	300.0	490.0	-820.0	3939	180.0	690.0	-820.0
3940	180.0	870.0	-820.0	3941	180.0	615.0	-820.0	3942	180.0	850.0	-820.0
3943	180.0	770.0	-820.0	3944	180.0	650.0	-820.0	3945	180.0	630.0	-820.0
3946	180.0	730.0	-820.0	3947	180.0	900.0	-820.0	3948	180.0	710.0	-820.0
3949	180.0	750.0	-820.0	3950	180.0	670.0	-820.0	3951	180.0	885.0	-820.0
3952	180.0	810.0	-820.0	3953	180.0	830.0	-820.0	3954	180.0	790.0	-820.0
3955	540.0	390.0	-820.0	3956	540.0	570.0	-820.0	3957	540.0	315.0	-820.0
3958	540.0	550.0	-820.0	3959	540.0	470.0	-820.0	3960	540.0	350.0	-820.0
3961	540.0	330.0	-820.0	3962	540.0	430.0	-820.0	3963	540.0	600.0	-820.0
3964	540.0	410.0	-820.0	3965	540.0	450.0	-820.0	3966	540.0	370.0	-820.0
3967	540.0	585.0	-820.0	3968	540.0	510.0	-820.0	3969	540.0	530.0	-820.0
3970	540.0	490.0	-820.0	3971	300.0	690.0	-820.0	3972	300.0	870.0	-820.0
3973	300.0	615.0	-820.0	3974	300.0	850.0	-820.0	3975	300.0	770.0	-820.0
3976	300.0	650.0	-820.0	3977	300.0	630.0	-820.0	3978	300.0	730.0	-820.0
3979	300.0	900.0	-820.0	3980	300.0	710.0	-820.0	3981	300.0	750.0	-820.0
3982	300.0	670.0	-820.0	3983	300.0	885.0	-820.0	3984	300.0	810.0	-820.0
3985	300.0	830.0	-820.0	3986	300.0	790.0	-820.0	3987	540.0	690.0	-820.0
3988	540.0	870.0	-820.0	3989	540.0	615.0	-820.0	3990	540.0	850.0	-820.0
3991	540.0	770.0	-820.0	3992	540.0	650.0	-820.0	3993	540.0	630.0	-820.0
3994	540.0	730.0	-820.0	3995	540.0	900.0	-820.0	3996	540.0	710.0	-820.0
3997	540.0	750.0	-820.0	3998	540.0	670.0	-820.0	3999	540.0	885.0	-820.0
4000	540.0	810.0	-820.0	4001	540.0	830.0	-820.0	4002	540.0	790.0	-820.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

4003	60.0	790.0	-820.0	4004	60.0	390.0	-820.0	4005	60.0	570.0	-820.0
4006	60.0	315.0	-820.0	4007	60.0	550.0	-820.0	4008	60.0	470.0	-820.0
4009	60.0	350.0	-820.0	4010	60.0	330.0	-820.0	4011	60.0	430.0	-820.0
4012	60.0	600.0	-820.0	4013	60.0	410.0	-820.0	4014	60.0	450.0	-820.0
4015	60.0	370.0	-820.0	4016	60.0	585.0	-820.0	4017	60.0	510.0	-820.0
4018	60.0	530.0	-820.0	4019	480.0	90.0	-820.0	4020	480.0	270.0	-820.0
4021	480.0	0.0	-820.0	4022	480.0	15.0	-820.0	4023	480.0	250.0	-820.0
4024	480.0	170.0	-820.0	4025	480.0	50.0	-820.0	4026	480.0	30.0	-820.0
4027	480.0	130.0	-820.0	4028	480.0	300.0	-820.0	4029	480.0	110.0	-820.0
4030	480.0	150.0	-820.0	4031	480.0	70.0	-820.0	4032	480.0	285.0	-820.0
4033	480.0	210.0	-820.0	4034	480.0	230.0	-820.0	4035	480.0	190.0	-820.0
4036	240.0	90.0	-820.0	4037	240.0	270.0	-820.0	4038	240.0	0.0	-820.0
4039	240.0	15.0	-820.0	4040	240.0	250.0	-820.0	4041	240.0	170.0	-820.0
4042	240.0	50.0	-820.0	4043	240.0	30.0	-820.0	4044	240.0	130.0	-820.0
4045	240.0	300.0	-820.0	4046	240.0	110.0	-820.0	4047	240.0	150.0	-820.0
4048	240.0	70.0	-820.0	4049	240.0	285.0	-820.0	4050	240.0	210.0	-820.0
4051	240.0	230.0	-820.0	4052	240.0	190.0	-820.0	4053	480.0	390.0	-820.0
4054	480.0	570.0	-820.0	4055	480.0	315.0	-820.0	4056	480.0	550.0	-820.0
4057	480.0	470.0	-820.0	4058	480.0	350.0	-820.0	4059	480.0	330.0	-820.0
4060	480.0	430.0	-820.0	4061	480.0	600.0	-820.0	4062	480.0	410.0	-820.0
4063	480.0	450.0	-820.0	4064	480.0	370.0	-820.0	4065	480.0	585.0	-820.0
4066	480.0	510.0	-820.0	4067	480.0	530.0	-820.0				

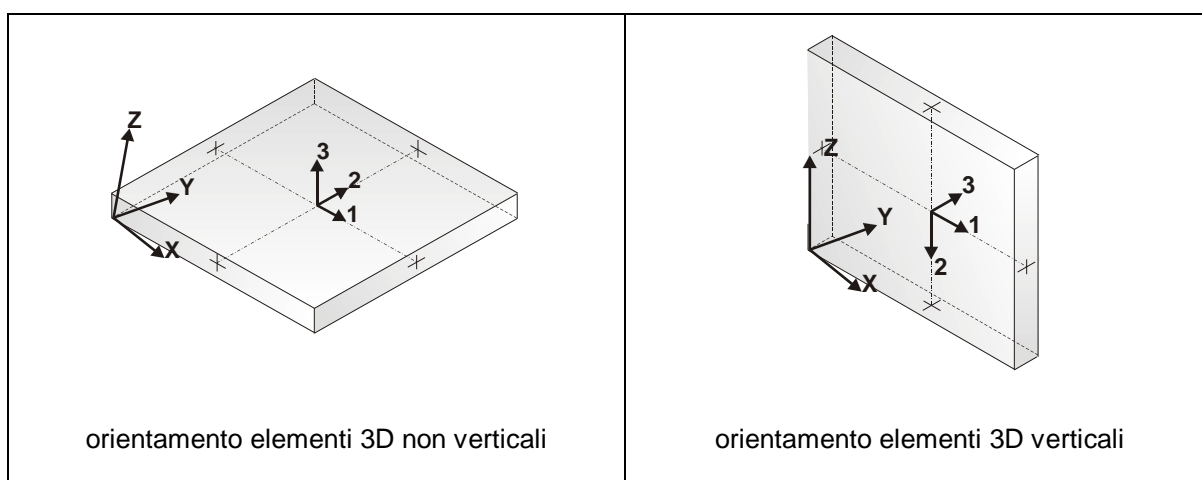
14. MODELLAZIONE STRUTTURA: ELEMENTI SHELL

14.1 LEGENDA TABELLA DATI SHELL

Il programma utilizza per la modellazione elementi a tre o quattro nodi denominati in generale shell.

Ogni elemento shell è individuato dai nodi I, J, K, L (L=I per gli elementi a tre nodi).

Ogni elemento è caratterizzato da un insieme di proprietà riportate in tabella che ne completano la modellazione.



In particolare per ogni elemento viene indicato in tabella:

Elem.	numero dell'elemento
Note	codice di comportamento: <i>Guscio</i> (elemento guscio in elevazione non verticale) <i>Guscio fond.</i> (elemento guscio su suolo elastico) <i>Setto</i> (elemento guscio in elevazione verticale) <i>Membrana</i> (elemento guscio con comportamento membranale)
Nodo I (J, K, L)	numero del nodo I (J, K, L)
Mat.	codice del materiale assegnato all'elemento
Spessore	spessore dell'elemento (costante)
Wink V	costante di sottofondo (coefficiente di Winkler) per la modellazione del suolo elastico verticale

Wink O	costante di sottofondo (coefficiente di Winkler) per la modellazione del suolo elastico orizzontale
---------------	---

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Con riferimento al **Documento di Affidabilità** "Test di validazione del software di calcolo PRO_SAP e dei moduli aggiuntivi PRO_SAP Modulo Geotecnico, PRO_CAD nodi acciaio e PRO_MST" - versione Maggio 2011, disponibile per il download sul sito **www.2si.it**, si segnalano i seguenti esempi applicativi:

Test N°	Titolo
8	MENSOLE CON ELEMENTI PLATE E MATERIALE ORTOTROPO
10	PIASTRA CON ELEMENTI PLATE E MATERIALE ORTOTROPO
21	DRILLING
25	TENSIONI DI ELEMENTI PLATE
31	REALIZZAZIONE DI MESH PIANA SU GEOMETRIA CON PUNTI FISSI IMPORTATA DA FILE .DXF
32	REALIZZAZIONE DI MESH PIANA SU GEOMETRIA CON SEGMENTI E FORI INTERNI IMPORTATA DA FILE .DXF
33	REALIZZAZIONE DI MESH PIANE SU GEOMETRIE COSTRUITE IN PRO_SAP
34	ANALISI DI BUCKLING DI PIASTRA ISOTROPA
35	ANALISI DI BUCKLING DI UN CILINDRO COMPRESSO INCASTRATO ALLA BASE
36	ANALISI DI PARETI FORATE
37	BIMETALLIC STRIP (NAFEMS EXERCISE 6)
38	ANALISI ELASTICA DI PIASTRA CON INTAGLIO CIRCOLARE (FLAT BAR WITH EDGE NOTCHES-NAFEMS EXERCISE 9)
39	PLATEA NERVATA
45	VERIFICA A PUNZONAMENTO ALLO SLU DI PIASTRE IN C.A.
117	PROGETTO E VERIFICA DI GUSCI IN MATERIALE XLAM
118	PROGETTO E VERIFICA DI PARETI IN MATERIALE XLAM E RELATIVI COLLEGAMENTI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Spessore cm	Wink V daN/cm3	Wink O daN/cm3
1	Guscio	3235	2	4	3236	4	80.0		
2	Guscio	2	6	8	4	4	80.0		
3	Guscio	6	10	12	8	4	80.0		
4	Guscio	10	14	16	12	4	80.0		
5	Guscio	14	18	20	16	4	80.0		
6	Guscio	18	22	24	20	4	80.0		
7	Guscio	22	26	28	24	4	80.0		
8	Guscio	26	30	32	28	4	80.0		
9	Guscio	3333	34	36	3334	4	80.0		
10	Guscio	125	139	35	169	4	80.0		
11	Guscio	38	1	3	40	4	80.0		
12	Guscio	3236	4	48	3237	4	80.0		
13	Guscio	4	8	52	48	4	80.0		
14	Guscio	8	12	56	52	4	80.0		
15	Guscio	12	16	60	56	4	80.0		
16	Guscio	16	20	64	60	4	80.0		
17	Guscio	20	24	68	64	4	80.0		
18	Guscio	24	28	72	68	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

19	Guscio	28	32	76	72	4	80.0
20	Guscio	3334	36	80	3335	4	80.0
21	Guscio	139	155	69	35	4	80.0
22	Guscio	40	3	47	84	4	80.0
23	Guscio	3238	115	92	3239	4	80.0
24	Guscio	115	122	96	92	4	80.0
25	Guscio	122	131	100	96	4	80.0
26	Guscio	131	132	104	100	4	80.0
27	Guscio	132	145	108	104	4	80.0
28	Guscio	145	157	112	108	4	80.0
29	Guscio	157	167	116	112	4	80.0
30	Guscio	167	172	120	116	4	80.0
31	Guscio	3336	173	124	3337	4	80.0
32	Guscio	3338	42	113	3339	4	80.0
33	Guscio	65	97	91	128	4	80.0
34	Guscio	3239	92	158	3240	4	80.0
35	Guscio	92	96	162	158	4	80.0
36	Guscio	96	100	166	162	4	80.0
37	Guscio	100	104	170	166	4	80.0
38	Guscio	104	108	174	170	4	80.0
39	Guscio	108	112	178	174	4	80.0
40	Guscio	112	116	182	178	4	80.0
41	Guscio	116	120	186	182	4	80.0
42	Guscio	3337	124	49	3340	4	80.0
43	Guscio	84	47	97	65	4	80.0
44	Guscio	128	91	15	7	4	80.0
45	Guscio	3240	158	61	3241	4	80.0
46	Guscio	158	162	66	61	4	80.0
47	Guscio	162	166	71	66	4	80.0
48	Guscio	166	170	77	71	4	80.0
49	Guscio	170	174	82	77	4	80.0
50	Guscio	174	178	87	82	4	80.0
51	Guscio	178	182	94	87	4	80.0
52	Guscio	182	186	99	94	4	80.0
53	Guscio	3340	49	105	3341	4	80.0
54	Guscio	33	21	27	148	4	80.0
55	Guscio	7	15	59	110	4	80.0
56	Guscio	3241	61	146	3242	4	80.0
57	Guscio	61	66	150	146	4	80.0
58	Guscio	66	71	154	150	4	80.0
59	Guscio	71	77	160	154	4	80.0
60	Guscio	77	82	165	160	4	80.0
61	Guscio	82	87	171	165	4	80.0
62	Guscio	87	94	176	171	4	80.0
63	Guscio	94	99	181	176	4	80.0
64	Guscio	3341	105	187	3342	4	80.0
65	Guscio	3237	48	115	3238	4	80.0
66	Guscio	110	59	13	88	4	80.0
67	Guscio	3242	146	63	3243	4	80.0
68	Guscio	146	150	70	63	4	80.0
69	Guscio	150	154	78	70	4	80.0
70	Guscio	154	160	85	78	4	80.0
71	Guscio	160	165	93	85	4	80.0
72	Guscio	165	171	101	93	4	80.0
73	Guscio	171	176	107	101	4	80.0
74	Guscio	176	181	114	107	4	80.0
75	Guscio	3342	187	121	3343	4	80.0
76	Guscio	48	52	122	115	4	80.0
77	Guscio	88	13	62	126	4	80.0
78	Guscio	3243	63	168	3244	4	80.0
79	Guscio	63	70	175	168	4	80.0
80	Guscio	70	78	183	175	4	80.0
81	Guscio	78	85	44	183	4	80.0
82	Guscio	85	93	11	44	4	80.0
83	Guscio	93	101	23	11	4	80.0
84	Guscio	101	107	31	23	4	80.0
85	Guscio	107	114	39	31	4	80.0
86	Guscio	3343	121	46	3344	4	80.0
87	Guscio	52	56	131	122	4	80.0
88	Guscio	126	62	58	53	4	80.0
89	Guscio	3244	168	123	3245	4	80.0
90	Guscio	168	175	130	123	4	80.0
91	Guscio	175	183	136	130	4	80.0
92	Guscio	183	44	140	136	4	80.0
93	Guscio	44	11	144	140	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

94	Guscio	11	23	151	144	4	80.0
95	Guscio	23	31	156	151	4	80.0
96	Guscio	31	39	164	156	4	80.0
97	Guscio	3344	46	177	3345	4	80.0
98	Guscio	56	60	132	131	4	80.0
99	Guscio	53	58	9	185	4	80.0
100	Guscio	3245	123	81	3246	4	80.0
101	Guscio	123	130	90	81	4	80.0
102	Guscio	130	136	102	90	4	80.0
103	Guscio	136	140	111	102	4	80.0
104	Guscio	140	144	119	111	4	80.0
105	Guscio	144	151	133	119	4	80.0
106	Guscio	151	156	138	133	4	80.0
107	Guscio	156	164	143	138	4	80.0
108	Guscio	3345	177	152	3346	4	80.0
109	Guscio	60	64	145	132	4	80.0
110	Guscio	185	9	79	161	4	80.0
111	Guscio	3246	81	67	3247	4	80.0
112	Guscio	81	90	75	67	4	80.0
113	Guscio	90	102	95	75	4	80.0
114	Guscio	102	111	106	95	4	80.0
115	Guscio	111	119	118	106	4	80.0
116	Guscio	119	133	134	118	4	80.0
117	Guscio	133	138	141	134	4	80.0
118	Guscio	138	143	149	141	4	80.0
119	Guscio	3346	152	163	3347	4	80.0
120	Guscio	64	68	157	145	4	80.0
121	Guscio	161	79	5	180	4	80.0
122	Guscio	3247	67	98	3248	4	80.0
123	Guscio	67	75	117	98	4	80.0
124	Guscio	75	95	135	117	4	80.0
125	Guscio	95	106	147	135	4	80.0
126	Guscio	106	118	159	147	4	80.0
127	Guscio	118	134	184	159	4	80.0
128	Guscio	134	141	19	184	4	80.0
129	Guscio	141	149	29	19	4	80.0
130	Guscio	3347	163	41	3348	4	80.0
131	Guscio	68	72	167	157	4	80.0
132	Guscio	180	5	57	50	4	80.0
133	Guscio	3248	98	25	3249	4	80.0
134	Guscio	98	117	37	25	4	80.0
135	Guscio	117	135	51	37	4	80.0
136	Guscio	135	147	73	51	4	80.0
137	Guscio	147	159	89	73	4	80.0
138	Guscio	159	184	125	89	4	80.0
139	Guscio	184	19	139	125	4	80.0
140	Guscio	19	29	155	139	4	80.0
141	Guscio	3348	41	42	3338	4	80.0
142	Guscio	72	76	172	167	4	80.0
143	Guscio	50	57	21	33	4	80.0
144	Guscio	3250	17	179	3251	4	80.0
145	Guscio	17	45	83	179	4	80.0
146	Guscio	45	74	129	83	4	80.0
147	Guscio	74	109	54	129	4	80.0
148	Guscio	109	137	127	54	4	80.0
149	Guscio	137	169	55	127	4	80.0
150	Guscio	169	35	153	55	4	80.0
151	Guscio	35	69	142	153	4	80.0
152	Guscio	3339	113	43	3349	4	80.0
153	Guscio	3335	80	173	3336	4	80.0
154	Guscio	148	27	86	103	4	80.0
155	Guscio	3249	25	17	3250	4	80.0
156	Guscio	25	37	45	17	4	80.0
157	Guscio	37	51	74	45	4	80.0
158	Guscio	51	73	109	74	4	80.0
159	Guscio	73	89	137	109	4	80.0
160	Guscio	89	125	169	137	4	80.0
161	Guscio	2700	38	40	2701	4	80.0
162	Guscio	2701	40	84	2705	4	80.0
163	Guscio	2704	65	128	2710	4	80.0
164	Guscio	2705	84	65	2704	4	80.0
165	Guscio	2710	128	7	2698	4	80.0
166	Guscio	2699	33	148	2711	4	80.0
167	Guscio	2698	7	110	2708	4	80.0
168	Guscio	2708	110	88	2706	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

169	Guscio	2706	88	126	2709	4	80.0		
170	Guscio	2709	126	53	2703	4	80.0		
171	Guscio	2703	53	185	2714	4	80.0		
172	Guscio	2714	185	161	2712	4	80.0		
173	Guscio	2712	161	180	2713	4	80.0		
174	Guscio	2713	180	50	2702	4	80.0		
175	Guscio	2702	50	33	2699	4	80.0		
176	Guscio	2711	148	103	2707	4	80.0		
177	Guscio	249	198	199	250	4	80.0		
178	Guscio	250	199	209	260	4	80.0		
179	Guscio	258	207	217	268	4	80.0		
180	Guscio	260	209	207	258	4	80.0		
181	Guscio	268	217	191	242	4	80.0		
182	Guscio	248	197	218	269	4	80.0		
183	Guscio	242	191	215	266	4	80.0		
184	Guscio	266	215	211	262	4	80.0		
185	Guscio	262	211	216	267	4	80.0		
186	Guscio	267	216	202	253	4	80.0		
187	Guscio	253	202	221	272	4	80.0		
188	Guscio	272	221	219	270	4	80.0		
189	Guscio	270	219	220	271	4	80.0		
190	Guscio	271	220	201	252	4	80.0		
191	Guscio	252	201	197	248	4	80.0		
192	Guscio	269	218	214	265	4	80.0		
193	Guscio	300	275	276	301	4	80.0		
194	Guscio	301	276	280	311	4	80.0		
195	Guscio	309	279	285	319	4	80.0		
196	Guscio	311	280	279	309	4	80.0		
197	Guscio	319	285	273	293	4	80.0		
198	Guscio	299	274	286	320	4	80.0		
199	Guscio	293	273	283	317	4	80.0		
200	Guscio	317	283	281	313	4	80.0		
201	Guscio	313	281	284	318	4	80.0		
202	Guscio	318	284	278	304	4	80.0		
203	Guscio	304	278	289	323	4	80.0		
204	Guscio	323	289	287	321	4	80.0		
205	Guscio	321	287	288	322	4	80.0		
206	Guscio	322	288	277	303	4	80.0		
207	Guscio	303	277	274	299	4	80.0		
208	Guscio	320	286	282	316	4	80.0		
209	Guscio	34	2862	2863	36	4	80.0		
210	Guscio	36	2863	2867	80	4	80.0		
211	Guscio	173	2866	2872	124	4	80.0		
212	Guscio	80	2867	2866	173	4	80.0		
213	Guscio	124	2872	2860	49	4	80.0		
214	Guscio	42	2861	2873	113	4	80.0		
215	Guscio	49	2860	2870	105	4	80.0		
216	Guscio	105	2870	2868	187	4	80.0		
217	Guscio	187	2868	2871	121	4	80.0		
218	Guscio	121	2871	2865	46	4	80.0		
219	Guscio	46	2865	2876	177	4	80.0		
220	Guscio	177	2876	2874	152	4	80.0		
221	Guscio	152	2874	2875	163	4	80.0		
222	Guscio	163	2875	2864	41	4	80.0		
223	Guscio	41	2864	2861	42	4	80.0		
224	Guscio	113	2873	2869	43	4	80.0		
225	Guscio	810	3251	3269	426	4	80.0		
226	Guscio	426	3269	3270	2948	4	80.0		
227	Guscio	2943	3271	3272	3513	4	80.0		
228	Guscio	2948	3270	3271	2943	4	80.0		
229	Guscio	3513	3272	3273	2946	4	80.0		
230	Guscio	425	3282	3283	2947	4	80.0		
231	Guscio	2946	3273	3274	808	4	80.0		
232	Guscio	808	3274	3275	2952	4	80.0		
233	Guscio	2952	3275	3276	809	4	80.0		
234	Guscio fond.	2500	664	665	2501	4	100.0	9.00	9.00
235	Guscio	809	3276	3277	804	4	80.0		
236	Guscio	804	3277	3278	801	4	80.0		
237	Guscio	801	3278	3279	2949	4	80.0		
238	Guscio	2949	3279	3280	2958	4	80.0		
239	Guscio	2958	3280	3281	802	4	80.0		
240	Guscio	802	3281	3282	425	4	80.0		
241	Guscio	2947	3283	3284	806	4	80.0		
242	Guscio	1167	810	426	3501	4	80.0		
243	Guscio	3501	426	2948	3505	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

244	Guscio	3504	2943	3513	3510	4	80.0		
245	Guscio	3505	2948	2943	3504	4	80.0		
246	Guscio	3510	3513	2946	3499	4	80.0		
247	Guscio	3500	425	2947	3511	4	80.0		
248	Guscio	3499	2946	808	3508	4	80.0		
249	Guscio	3508	808	2952	3506	4	80.0		
250	Guscio	3506	2952	809	3509	4	80.0		
251	Guscio fond.	2501	665	669	2505	4	100.0	9.00	9.00
252	Guscio	3509	809	804	3503	4	80.0		
253	Guscio	3503	804	801	485	4	80.0		
254	Guscio	485	801	2949	3512	4	80.0		
255	Guscio	3512	2949	2958	484	4	80.0		
256	Guscio	484	2958	802	3502	4	80.0		
257	Guscio	3502	802	425	3500	4	80.0		
258	Guscio	3511	2947	806	3507	4	80.0		
259	Guscio	872	827	3450	917	4	80.0		
260	Guscio	917	3450	3454	948	4	80.0		
261	Guscio	1121	3453	3459	1118	4	80.0		
262	Guscio	948	3454	3453	1121	4	80.0		
263	Guscio	1118	3459	3448	928	4	80.0		
264	Guscio	932	3449	3460	936	4	80.0		
265	Guscio	928	3448	3457	1108	4	80.0		
266	Guscio	1108	3457	3455	924	4	80.0		
267	Guscio	924	3455	3458	1110	4	80.0		
268	Guscio fond.	2504	668	674	2510	4	100.0	9.00	9.00
269	Guscio	1110	3458	3452	1107	4	80.0		
270	Guscio	1107	3452	3463	920	4	80.0		
271	Guscio	920	3463	3461	1112	4	80.0		
272	Guscio	1112	3461	3462	918	4	80.0		
273	Guscio	918	3462	3451	1106	4	80.0		
274	Guscio	1106	3451	3449	932	4	80.0		
275	Guscio	936	3460	3456	1114	4	80.0		
276	Guscio	806	3284	3301	2951	4	80.0		
277	Guscio	2951	3301	3302	422	4	80.0		
278	Guscio	420	3303	3304	430	4	80.0		
279	Guscio	422	3302	3303	420	4	80.0		
280	Guscio	430	3304	3305	2944	4	80.0		
281	Guscio	2950	3314	3315	431	4	80.0		
282	Guscio	2944	3305	3306	428	4	80.0		
283	Guscio	428	3306	3307	424	4	80.0		
284	Guscio	424	3307	3308	429	4	80.0		
285	Guscio fond.	2505	669	668	2504	4	100.0	9.00	9.00
286	Guscio	429	3308	3309	2954	4	80.0		
287	Guscio	2954	3309	3310	434	4	80.0		
288	Guscio	434	3310	3311	432	4	80.0		
289	Guscio	432	3311	3312	433	4	80.0		
290	Guscio	433	3312	3313	2953	4	80.0		
291	Guscio	2953	3313	3314	2950	4	80.0		
292	Guscio	431	3315	3316	427	4	80.0		
293	Guscio	3507	806	2951	554	4	80.0		
294	Guscio	554	2951	422	558	4	80.0		
295	Guscio	557	420	430	563	4	80.0		
296	Guscio	558	422	420	557	4	80.0		
297	Guscio	563	430	2944	552	4	80.0		
298	Guscio	553	2950	431	564	4	80.0		
299	Guscio	552	2944	428	561	4	80.0		
300	Guscio	561	428	424	559	4	80.0		
301	Guscio	559	424	429	562	4	80.0		
302	Guscio fond.	2510	674	613	2449	4	100.0	9.00	9.00
303	Guscio	562	429	2954	556	4	80.0		
304	Guscio	556	2954	434	1270	4	80.0		
305	Guscio	1270	434	432	565	4	80.0		
306	Guscio	565	432	433	1269	4	80.0		
307	Guscio	1269	433	2953	555	4	80.0		
308	Guscio	555	2953	2950	553	4	80.0		
309	Guscio	564	431	427	560	4	80.0		
310	Guscio	1114	3456	470	1181	4	80.0		
311	Guscio	1181	470	474	1216	4	80.0		
312	Guscio	1244	473	479	1243	4	80.0		
313	Guscio	1216	474	473	1244	4	80.0		
314	Guscio	1243	479	435	1210	4	80.0		
315	Guscio	1212	436	480	1213	4	80.0		
316	Guscio	1210	435	477	1225	4	80.0		
317	Guscio	1225	477	475	1209	4	80.0		
318	Guscio	1209	475	478	1226	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

319	Guscio fond.	2450	614	675	2511	4	100.0	9.00	9.00
320	Guscio	1226	478	472	1224	4	80.0		
321	Guscio	1224	472	483	1208	4	80.0		
322	Guscio	1208	483	481	1230	4	80.0		
323	Guscio	1230	481	482	1182	4	80.0		
324	Guscio	1182	482	471	1223	4	80.0		
325	Guscio	1223	471	436	1212	4	80.0		
326	Guscio	1213	480	476	1233	4	80.0		
327	Guscio	820	901	902	821	4	80.0		
328	Guscio	821	902	906	825	4	80.0		
329	Guscio	824	905	911	830	4	80.0		
330	Guscio	825	906	905	824	4	80.0		
331	Guscio	830	911	566	818	4	80.0		
332	Guscio	819	567	912	831	4	80.0		
333	Guscio	818	566	909	828	4	80.0		
334	Guscio	828	909	907	826	4	80.0		
335	Guscio	826	907	910	829	4	80.0		
336	Guscio fond.	2449	613	672	2508	4	100.0	9.00	9.00
337	Guscio	829	910	904	823	4	80.0		
338	Guscio	823	904	915	834	4	80.0		
339	Guscio	834	915	913	832	4	80.0		
340	Guscio	832	913	914	833	4	80.0		
341	Guscio	833	914	903	822	4	80.0		
342	Guscio	822	903	567	819	4	80.0		
343	Guscio	831	912	908	827	4	80.0		
344	Guscio	827	908	1273	3450	4	80.0		
345	Guscio	3450	1273	1277	3454	4	80.0		
346	Guscio	3453	1276	1282	3459	4	80.0		
347	Guscio	3454	1277	1276	3453	4	80.0		
348	Guscio	3459	1282	1271	3448	4	80.0		
349	Guscio	3449	1272	1283	3460	4	80.0		
350	Guscio	3448	1271	1280	3457	4	80.0		
351	Guscio	3457	1280	1278	3455	4	80.0		
352	Guscio	3455	1278	1281	3458	4	80.0		
353	Guscio fond.	2508	672	670	2506	4	100.0	9.00	9.00
354	Guscio	3458	1281	1275	3452	4	80.0		
355	Guscio	3452	1275	836	3463	4	80.0		
356	Guscio	3463	836	1284	3461	4	80.0		
357	Guscio	3461	1284	835	3462	4	80.0		
358	Guscio	3462	835	1274	3451	4	80.0		
359	Guscio	3451	1274	1272	3449	4	80.0		
360	Guscio	3460	1283	1279	3456	4	80.0		
361	Guscio	3456	1279	839	470	4	80.0		
362	Guscio	470	839	843	474	4	80.0		
363	Guscio	473	842	848	479	4	80.0		
364	Guscio	474	843	842	473	4	80.0		
365	Guscio	479	848	837	435	4	80.0		
366	Guscio	436	838	849	480	4	80.0		
367	Guscio	435	837	846	477	4	80.0		
368	Guscio	477	846	844	475	4	80.0		
369	Guscio	475	844	847	478	4	80.0		
370	Guscio fond.	2506	670	673	2509	4	100.0	9.00	9.00
371	Guscio	478	847	841	472	4	80.0		
372	Guscio	472	841	3498	483	4	80.0		
373	Guscio	483	3498	1383	481	4	80.0		
374	Guscio	481	1383	3464	482	4	80.0		
375	Guscio	482	3464	840	471	4	80.0		
376	Guscio	471	840	838	436	4	80.0		
377	Guscio	480	849	845	476	4	80.0		
378	Guscio	901	1158	1159	902	4	80.0		
379	Guscio	902	1159	1164	906	4	80.0		
380	Guscio	905	1163	1173	911	4	80.0		
381	Guscio	906	1164	1163	905	4	80.0		
382	Guscio	911	1173	916	566	4	80.0		
383	Guscio	567	1157	1174	912	4	80.0		
384	Guscio	566	916	1169	909	4	80.0		
385	Guscio	909	1169	1165	907	4	80.0		
386	Guscio	907	1165	1172	910	4	80.0		
387	Guscio fond.	2509	673	667	2503	4	100.0	9.00	9.00
388	Guscio	910	1172	1162	904	4	80.0		
389	Guscio	904	1162	1179	915	4	80.0		
390	Guscio	915	1179	1175	913	4	80.0		
391	Guscio	913	1175	1177	914	4	80.0		
392	Guscio	914	1177	1161	903	4	80.0		
393	Guscio	903	1161	1157	567	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

394	Guscio	912	1174	1167	908	4	80.0		
395	Guscio	908	1167	3501	1273	4	80.0		
396	Guscio	1273	3501	3505	1277	4	80.0		
397	Guscio	1276	3504	3510	1282	4	80.0		
398	Guscio	1277	3505	3504	1276	4	80.0		
399	Guscio	1282	3510	3499	1271	4	80.0		
400	Guscio	1272	3500	3511	1283	4	80.0		
401	Guscio	1271	3499	3508	1280	4	80.0		
402	Guscio	1280	3508	3506	1278	4	80.0		
403	Guscio	1278	3506	3509	1281	4	80.0		
404	Guscio fond.	2503	667	697	3611	4	100.0	9.00	9.00
405	Guscio	1281	3509	3503	1275	4	80.0		
406	Guscio	1275	3503	485	836	4	80.0		
407	Guscio	836	485	3512	1284	4	80.0		
408	Guscio	1284	3512	484	835	4	80.0		
409	Guscio	835	484	3502	1274	4	80.0		
410	Guscio	1274	3502	3500	1272	4	80.0		
411	Guscio	1283	3511	3507	1279	4	80.0		
412	Guscio	1279	3507	554	839	4	80.0		
413	Guscio	839	554	558	843	4	80.0		
414	Guscio	842	557	563	848	4	80.0		
415	Guscio	843	558	557	842	4	80.0		
416	Guscio	848	563	552	837	4	80.0		
417	Guscio	838	553	564	849	4	80.0		
418	Guscio	837	552	561	846	4	80.0		
419	Guscio	846	561	559	844	4	80.0		
420	Guscio	844	559	562	847	4	80.0		
421	Guscio fond.	3611	697	676	2512	4	100.0	9.00	9.00
422	Guscio	847	562	556	841	4	80.0		
423	Guscio	841	556	1270	3498	4	80.0		
424	Guscio	3498	1270	565	1383	4	80.0		
425	Guscio	1383	565	1269	3464	4	80.0		
426	Guscio	3464	1269	555	840	4	80.0		
427	Guscio	840	555	553	838	4	80.0		
428	Guscio	849	564	560	845	4	80.0		
429	Guscio	30	403	404	32	4	80.0		
430	Guscio	32	404	410	76	4	80.0		
431	Guscio	172	417	414	120	4	80.0		
432	Guscio	155	406	412	69	4	80.0		
433	Guscio	120	414	409	186	4	80.0		
434	Guscio	186	409	411	99	4	80.0		
435	Guscio	99	411	419	181	4	80.0		
436	Guscio	181	419	413	114	4	80.0		
437	Guscio	114	413	408	39	4	80.0		
438	Guscio fond.	2512	676	677	2513	4	100.0	9.00	9.00
439	Guscio	39	408	418	164	4	80.0		
440	Guscio	164	418	415	143	4	80.0		
441	Guscio	143	415	416	149	4	80.0		
442	Guscio	149	416	405	29	4	80.0		
443	Guscio	29	405	406	155	4	80.0		
444	Guscio	69	412	407	142	4	80.0		
445	Guscio	76	410	417	172	4	80.0		
446	Guscio	439	354	355	440	4	80.0		
447	Guscio	440	355	356	444	4	80.0		
448	Guscio	443	357	358	449	4	80.0		
449	Guscio	444	356	357	443	4	80.0		
450	Guscio	449	358	361	437	4	80.0		
451	Guscio	438	359	360	450	4	80.0		
452	Guscio	437	361	362	447	4	80.0		
453	Guscio	447	362	363	445	4	80.0		
454	Guscio	445	363	364	448	4	80.0		
455	Guscio fond.	2513	677	666	2502	4	100.0	9.00	9.00
456	Guscio	448	364	365	442	4	80.0		
457	Guscio	442	365	366	453	4	80.0		
458	Guscio	453	366	367	451	4	80.0		
459	Guscio	451	367	368	452	4	80.0		
460	Guscio	452	368	369	441	4	80.0		
461	Guscio	441	369	359	438	4	80.0		
462	Guscio	450	360	370	446	4	80.0		
463	Guscio	403	737	738	404	4	80.0		
464	Guscio	404	738	742	410	4	80.0		
465	Guscio	417	741	747	414	4	80.0		
466	Guscio	410	742	741	417	4	80.0		
467	Guscio	414	747	735	409	4	80.0		
468	Guscio	406	736	748	412	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

469	Guscio	409	735	745	411	4	80.0		
470	Guscio	411	745	743	419	4	80.0		
471	Guscio	419	743	746	413	4	80.0		
472	Guscio fond.	2502	666	614	2450	4	100.0	9.00	9.00
473	Guscio	413	746	740	408	4	80.0		
474	Guscio	408	740	768	418	4	80.0		
475	Guscio	418	768	766	415	4	80.0		
476	Guscio	415	766	767	416	4	80.0		
477	Guscio	416	767	739	405	4	80.0		
478	Guscio	405	739	736	406	4	80.0		
479	Guscio	412	748	744	407	4	80.0		
480	Guscio	142	407	454	950	4	80.0		
481	Guscio	950	454	460	994	4	80.0		
482	Guscio	1090	467	464	1038	4	80.0		
483	Guscio	1073	456	462	987	4	80.0		
484	Guscio	1038	464	459	1104	4	80.0		
485	Guscio	1104	459	461	1017	4	80.0		
486	Guscio	1017	461	469	1099	4	80.0		
487	Guscio	1099	469	463	1032	4	80.0		
488	Guscio	1032	463	458	957	4	80.0		
489	Guscio fond.	2511	675	671	2507	4	100.0	9.00	9.00
490	Guscio	957	458	468	1082	4	80.0		
491	Guscio	1082	468	465	1061	4	80.0		
492	Guscio	1061	465	466	1067	4	80.0		
493	Guscio	1067	466	455	947	4	80.0		
494	Guscio	947	455	456	1073	4	80.0		
495	Guscio	987	462	457	1060	4	80.0		
496	Guscio	994	460	467	1090	4	80.0		
497	Guscio	446	370	371	488	4	80.0		
498	Guscio	488	371	372	492	4	80.0		
499	Guscio	491	373	374	505	4	80.0		
500	Guscio	492	372	373	491	4	80.0		
501	Guscio	505	374	377	486	4	80.0		
502	Guscio	487	375	376	507	4	80.0		
503	Guscio	486	377	378	503	4	80.0		
504	Guscio	503	378	379	493	4	80.0		
505	Guscio	493	379	380	504	4	80.0		
506	Guscio fond.	2507	671	3614	4006	4	100.0	9.00	9.00
507	Guscio	504	380	381	490	4	80.0		
508	Guscio	490	381	382	515	4	80.0		
509	Guscio	515	382	383	508	4	80.0		
510	Guscio	508	383	384	513	4	80.0		
511	Guscio	513	384	385	489	4	80.0		
512	Guscio	489	385	375	487	4	80.0		
513	Guscio	507	376	386	497	4	80.0		
514	Guscio	407	744	771	454	4	80.0		
515	Guscio	454	771	775	460	4	80.0		
516	Guscio	467	774	780	464	4	80.0		
517	Guscio	460	775	774	467	4	80.0		
518	Guscio	464	780	769	459	4	80.0		
519	Guscio	456	770	781	462	4	80.0		
520	Guscio	459	769	778	461	4	80.0		
521	Guscio	461	778	776	469	4	80.0		
522	Guscio	469	776	779	463	4	80.0		
523	Guscio fond.	4006	3614	3618	4010	4	100.0	9.00	9.00
524	Guscio	463	779	773	458	4	80.0		
525	Guscio	458	773	784	468	4	80.0		
526	Guscio	468	784	782	465	4	80.0		
527	Guscio	465	782	783	466	4	80.0		
528	Guscio	466	783	772	455	4	80.0		
529	Guscio	455	772	770	456	4	80.0		
530	Guscio	462	781	777	457	4	80.0		
531	Guscio	1060	457	517	1868	4	80.0		
532	Guscio	1868	517	525	1912	4	80.0		
533	Guscio	2008	549	546	1956	4	80.0		
534	Guscio	1991	521	527	1905	4	80.0		
535	Guscio	1956	546	524	2022	4	80.0		
536	Guscio	2022	524	526	1935	4	80.0		
537	Guscio	1935	526	551	2017	4	80.0		
538	Guscio	2017	551	545	1950	4	80.0		
539	Guscio	1950	545	523	1875	4	80.0		
540	Guscio fond.	4009	3617	3623	4015	4	100.0	9.00	9.00
541	Guscio	1875	523	550	2000	4	80.0		
542	Guscio	2000	550	547	1979	4	80.0		
543	Guscio	1979	547	548	1985	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

544	Guscio	1985	548	520	1865	4	80.0		
545	Guscio	1865	520	521	1991	4	80.0		
546	Guscio	1905	527	522	1978	4	80.0		
547	Guscio	1912	525	549	2008	4	80.0		
548	Guscio	497	386	387	570	4	80.0		
549	Guscio	570	387	388	574	4	80.0		
550	Guscio	573	389	390	630	4	80.0		
551	Guscio	574	388	389	573	4	80.0		
552	Guscio	630	390	393	568	4	80.0		
553	Guscio	569	391	392	631	4	80.0		
554	Guscio	568	393	394	577	4	80.0		
555	Guscio	577	394	395	575	4	80.0		
556	Guscio	575	395	396	578	4	80.0		
557	Guscio fond.	4010	3618	3617	4009	4	100.0	9.00	9.00
558	Guscio	578	396	397	572	4	80.0		
559	Guscio	572	397	398	634	4	80.0		
560	Guscio	634	398	399	632	4	80.0		
561	Guscio	632	399	400	633	4	80.0		
562	Guscio	633	400	401	571	4	80.0		
563	Guscio	571	401	391	569	4	80.0		
564	Guscio	631	392	402	576	4	80.0		
565	Setto	700	701	582	581	4	90.0		
566	Setto	701	705	586	582	4	90.0		
567	Setto	705	704	585	586	4	90.0		
568	Setto	704	710	591	585	4	90.0		
569	Setto	710	698	579	591	4	90.0		
570	Setto	698	708	589	579	4	90.0		
571	Setto	708	706	587	589	4	90.0		
572	Setto	706	709	590	587	4	90.0		
573	Setto	709	703	584	590	4	90.0		
574	Guscio fond.	4015	3623	3612	4004	4	100.0	9.00	9.00
575	Setto	703	714	595	584	4	90.0		
576	Setto	714	712	593	595	4	90.0		
577	Setto	712	713	594	593	4	90.0		
578	Setto	713	702	583	594	4	90.0		
579	Setto	702	699	580	583	4	90.0		
580	Setto	699	711	592	580	4	90.0		
581	Setto	711	707	588	592	4	90.0		
582	Setto	751	752	599	598	4	90.0		
583	Setto	752	756	603	599	4	90.0		
584	Setto	756	755	602	603	4	90.0		
585	Setto	755	761	608	602	4	90.0		
586	Setto	761	749	596	608	4	90.0		
587	Setto	749	759	606	596	4	90.0		
588	Setto	759	757	604	606	4	90.0		
589	Setto	757	760	607	604	4	90.0		
590	Setto	760	754	601	607	4	90.0		
591	Guscio fond.	4005	3613	3624	4016	4	100.0	9.00	9.00
592	Setto	754	765	612	601	4	90.0		
593	Setto	765	763	610	612	4	90.0		
594	Setto	763	764	611	610	4	90.0		
595	Setto	764	753	600	611	4	90.0		
596	Setto	753	750	597	600	4	90.0		
597	Setto	750	762	609	597	4	90.0		
598	Setto	762	758	605	609	4	90.0		
599	Guscio	457	777	787	517	4	80.0		
600	Guscio	517	787	791	525	4	80.0		
601	Guscio	549	790	796	546	4	80.0		
602	Guscio	525	791	790	549	4	80.0		
603	Guscio	546	796	785	524	4	80.0		
604	Guscio	521	786	797	527	4	80.0		
605	Guscio	524	785	794	526	4	80.0		
606	Guscio	526	794	792	551	4	80.0		
607	Guscio	551	792	795	545	4	80.0		
608	Guscio	545	795	789	523	4	80.0		
609	Guscio	523	789	800	550	4	80.0		
610	Guscio	550	800	798	547	4	80.0		
611	Guscio	547	798	799	548	4	80.0		
612	Guscio	548	799	788	520	4	80.0		
613	Guscio	520	788	786	521	4	80.0		
614	Guscio	527	797	793	522	4	80.0		
615	Guscio	637	439	440	638	4	80.0		
616	Guscio	638	440	444	642	4	80.0		
617	Guscio	641	443	449	647	4	80.0		
618	Guscio	642	444	443	641	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

619	Guscio	647	449	437	635	4	80.0
620	Guscio	636	438	450	648	4	80.0
621	Guscio	635	437	447	645	4	80.0
622	Guscio	645	447	445	643	4	80.0
623	Guscio	643	445	448	646	4	80.0
624	Guscio	646	448	442	640	4	80.0
625	Guscio	640	442	453	651	4	80.0
626	Guscio	651	453	451	649	4	80.0
627	Guscio	649	451	452	650	4	80.0
628	Guscio	650	452	441	639	4	80.0
629	Guscio	639	441	438	636	4	80.0
630	Guscio	648	450	446	644	4	80.0
631	Guscio	644	446	488	654	4	80.0
632	Guscio	654	488	492	658	4	80.0
633	Guscio	657	491	505	663	4	80.0
634	Guscio	658	492	491	657	4	80.0
635	Guscio	663	505	486	652	4	80.0
636	Guscio	653	487	507	715	4	80.0
637	Guscio	652	486	503	661	4	80.0
638	Guscio	661	503	493	659	4	80.0
639	Guscio	659	493	504	662	4	80.0
640	Guscio	662	504	490	656	4	80.0
641	Guscio	656	490	515	718	4	80.0
642	Guscio	718	515	508	716	4	80.0
643	Guscio	716	508	513	717	4	80.0
644	Guscio	717	513	489	655	4	80.0
645	Guscio	655	489	487	653	4	80.0
646	Guscio	715	507	497	660	4	80.0
647	Guscio	660	497	570	721	4	80.0
648	Guscio	721	570	574	725	4	80.0
649	Guscio	724	573	630	730	4	80.0
650	Guscio	725	574	573	724	4	80.0
651	Guscio	730	630	568	719	4	80.0
652	Guscio	720	569	631	731	4	80.0
653	Guscio	719	568	577	728	4	80.0
654	Guscio	728	577	575	726	4	80.0
655	Guscio	726	575	578	729	4	80.0
656	Guscio	729	578	572	723	4	80.0
657	Guscio	723	572	634	734	4	80.0
658	Guscio	734	634	632	732	4	80.0
659	Guscio	732	632	633	733	4	80.0
660	Guscio	733	633	571	722	4	80.0
661	Guscio	722	571	569	720	4	80.0
662	Guscio	731	631	576	727	4	80.0
663	Guscio	737	637	638	738	4	80.0
664	Guscio	738	638	642	742	4	80.0
665	Guscio	741	641	647	747	4	80.0
666	Guscio	742	642	641	741	4	80.0
667	Guscio	747	647	635	735	4	80.0
668	Guscio	736	636	648	748	4	80.0
669	Guscio	735	635	645	745	4	80.0
670	Guscio	745	645	643	743	4	80.0
671	Guscio	743	643	646	746	4	80.0
672	Guscio	746	646	640	740	4	80.0
673	Guscio	740	640	651	768	4	80.0
674	Guscio	768	651	649	766	4	80.0
675	Guscio	766	649	650	767	4	80.0
676	Guscio	767	650	639	739	4	80.0
677	Guscio	739	639	636	736	4	80.0
678	Guscio	748	648	644	744	4	80.0
679	Guscio	744	644	654	771	4	80.0
680	Guscio	771	654	658	775	4	80.0
681	Guscio	774	657	663	780	4	80.0
682	Guscio	775	658	657	774	4	80.0
683	Guscio	780	663	652	769	4	80.0
684	Guscio	770	653	715	781	4	80.0
685	Guscio	769	652	661	778	4	80.0
686	Guscio	778	661	659	776	4	80.0
687	Guscio	776	659	662	779	4	80.0
688	Guscio	779	662	656	773	4	80.0
689	Guscio	773	656	718	784	4	80.0
690	Guscio	784	718	716	782	4	80.0
691	Guscio	782	716	717	783	4	80.0
692	Guscio	783	717	655	772	4	80.0
693	Guscio	772	655	653	770	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

694	Guscio	781	715	660	777	4	80.0
695	Guscio	777	660	721	787	4	80.0
696	Guscio	787	721	725	791	4	80.0
697	Guscio	790	724	730	796	4	80.0
698	Guscio	791	725	724	790	4	80.0
699	Guscio	796	730	719	785	4	80.0
700	Guscio	786	720	731	797	4	80.0
701	Guscio	785	719	728	794	4	80.0
702	Guscio	794	728	726	792	4	80.0
703	Guscio	792	726	729	795	4	80.0
704	Guscio	795	729	723	789	4	80.0
705	Guscio	789	723	734	800	4	80.0
706	Guscio	800	734	732	798	4	80.0
707	Guscio	798	732	733	799	4	80.0
708	Guscio	799	733	722	788	4	80.0
709	Guscio	788	722	720	786	4	80.0
710	Guscio	797	731	727	793	4	80.0
711	Guscio	860	850	851	861	4	80.0
712	Guscio	861	851	862	871	4	80.0
713	Guscio	869	875	874	879	4	80.0
714	Guscio	871	862	875	869	4	80.0
715	Guscio	879	874	856	853	4	80.0
716	Guscio	859	857	858	880	4	80.0
717	Guscio	853	856	867	877	4	80.0
718	Guscio	877	867	855	873	4	80.0
719	Guscio	873	855	868	878	4	80.0
720	Guscio	878	868	866	864	4	80.0
721	Guscio	864	866	854	883	4	80.0
722	Guscio	883	854	870	881	4	80.0
723	Guscio	881	870	852	882	4	80.0
724	Guscio	882	852	865	863	4	80.0
725	Guscio	863	865	857	859	4	80.0
726	Guscio	880	858	872	876	4	80.0
727	Guscio	1304	860	861	1305	4	80.0
728	Guscio	1305	861	871	1309	4	80.0
729	Guscio	1308	869	879	1314	4	80.0
730	Guscio	1309	871	869	1308	4	80.0
731	Guscio	1314	879	853	1302	4	80.0
732	Guscio	1303	859	880	1315	4	80.0
733	Guscio	1302	853	877	1312	4	80.0
734	Guscio	1312	877	873	1310	4	80.0
735	Guscio	1310	873	878	1313	4	80.0
736	Guscio	1313	878	864	1307	4	80.0
737	Guscio	1307	864	883	1318	4	80.0
738	Guscio	1318	883	881	1316	4	80.0
739	Guscio	1316	881	882	1317	4	80.0
740	Guscio	1317	882	863	1306	4	80.0
741	Guscio	1306	863	859	1303	4	80.0
742	Guscio	1315	880	876	1311	4	80.0
743	Guscio	1	886	887	3	4	80.0
744	Guscio	3	887	891	47	4	80.0
745	Guscio	97	890	896	91	4	80.0
746	Guscio	47	891	890	97	4	80.0
747	Guscio	91	896	884	15	4	80.0
748	Guscio	21	885	897	27	4	80.0
749	Guscio	15	884	894	59	4	80.0
750	Guscio	59	894	892	13	4	80.0
751	Guscio	13	892	895	62	4	80.0
752	Guscio	62	895	889	58	4	80.0
753	Guscio	58	889	900	9	4	80.0
754	Guscio	9	900	898	79	4	80.0
755	Guscio	79	898	899	5	4	80.0
756	Guscio	5	899	888	57	4	80.0
757	Guscio	57	888	885	21	4	80.0
758	Guscio	27	897	893	86	4	80.0
759	Guscio	876	872	917	944	4	80.0
760	Guscio	944	917	948	1113	4	80.0
761	Guscio	1111	1121	1118	1126	4	80.0
762	Guscio	1113	948	1121	1111	4	80.0
763	Guscio	1126	1118	928	919	4	80.0
764	Guscio	940	932	936	1128	4	80.0
765	Guscio	919	928	1108	1123	4	80.0
766	Guscio	1123	1108	924	1116	4	80.0
767	Guscio	1116	924	1110	1124	4	80.0
768	Guscio	1124	1110	1107	956	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

769	Guscio	956	1107	920	1140	4	80.0		
770	Guscio	1140	920	1112	1130	4	80.0		
771	Guscio	1130	1112	918	1131	4	80.0		
772	Guscio	1131	918	1106	952	4	80.0		
773	Guscio	952	1106	932	940	4	80.0		
774	Guscio	1128	936	1114	1122	4	80.0		
775	Guscio	1311	876	944	1355	4	80.0		
776	Guscio	1355	944	1113	1359	4	80.0		
777	Guscio	1358	1111	1126	1364	4	80.0		
778	Guscio	1359	1113	1111	1358	4	80.0		
779	Guscio	1364	1126	919	1353	4	80.0		
780	Guscio	1354	940	1128	1365	4	80.0		
781	Guscio	1353	919	1123	1362	4	80.0		
782	Guscio	1362	1123	1116	1360	4	80.0		
783	Guscio	1360	1116	1124	1363	4	80.0		
784	Guscio	1363	1124	956	1357	4	80.0		
785	Guscio	1357	956	1140	1368	4	80.0		
786	Guscio	1368	1140	1130	1366	4	80.0		
787	Guscio	1366	1130	1131	1367	4	80.0		
788	Guscio	1367	1131	952	1356	4	80.0		
789	Guscio	1356	952	940	1354	4	80.0		
790	Guscio	1365	1128	1122	1361	4	80.0		
791	Guscio fond.	510	700	701	511	4	100.0	9.00	9.00
792	Guscio fond.	511	701	705	532	4	100.0	9.00	9.00
793	Guscio fond.	530	704	710	540	4	100.0	9.00	9.00
794	Guscio fond.	532	705	704	530	4	100.0	9.00	9.00
795	Guscio fond.	540	710	698	498	4	100.0	9.00	9.00
796	Guscio fond.	509	699	711	541	4	100.0	9.00	9.00
797	Guscio fond.	498	698	708	538	4	100.0	9.00	9.00
798	Guscio fond.	538	708	706	534	4	100.0	9.00	9.00
799	Guscio fond.	534	706	709	539	4	100.0	9.00	9.00
800	Guscio fond.	539	709	703	516	4	100.0	9.00	9.00
801	Guscio fond.	516	703	714	544	4	100.0	9.00	9.00
802	Guscio fond.	544	714	712	542	4	100.0	9.00	9.00
803	Guscio fond.	542	712	713	543	4	100.0	9.00	9.00
804	Guscio fond.	543	713	702	514	4	100.0	9.00	9.00
805	Guscio fond.	514	702	699	509	4	100.0	9.00	9.00
806	Guscio fond.	541	711	707	537	4	100.0	9.00	9.00
807	Guscio	86	893	1143	921	4	80.0		
808	Guscio	921	1143	1147	965	4	80.0		
809	Guscio	1015	1146	1152	1009	4	80.0		
810	Guscio	965	1147	1146	1015	4	80.0		
811	Guscio	1009	1152	1141	933	4	80.0		
812	Guscio	939	1142	1153	945	4	80.0		
813	Guscio	933	1141	1150	977	4	80.0		
814	Guscio	977	1150	1148	931	4	80.0		
815	Guscio	931	1148	1151	980	4	80.0		
816	Guscio	980	1151	1145	976	4	80.0		
817	Guscio	976	1145	1156	927	4	80.0		
818	Guscio	927	1156	1154	997	4	80.0		
819	Guscio	997	1154	1155	923	4	80.0		
820	Guscio	923	1155	1144	975	4	80.0		
821	Guscio	975	1144	1142	939	4	80.0		
822	Guscio	945	1153	1149	1004	4	80.0		
823	Guscio fond.	700	499	500	701	4	100.0	9.00	9.00
824	Guscio fond.	701	500	531	705	4	100.0	9.00	9.00
825	Guscio fond.	704	625	616	710	4	100.0	9.00	9.00
826	Guscio fond.	699	506	536	711	4	100.0	9.00	9.00
827	Guscio fond.	710	616	519	698	4	100.0	9.00	9.00
828	Guscio fond.	698	519	535	708	4	100.0	9.00	9.00
829	Guscio fond.	708	535	629	706	4	100.0	9.00	9.00
830	Guscio fond.	706	629	615	709	4	100.0	9.00	9.00
831	Guscio fond.	709	615	518	703	4	100.0	9.00	9.00
832	Guscio fond.	703	518	626	714	4	100.0	9.00	9.00
833	Guscio fond.	714	626	620	712	4	100.0	9.00	9.00
834	Guscio fond.	712	620	622	713	4	100.0	9.00	9.00
835	Guscio fond.	713	622	502	702	4	100.0	9.00	9.00
836	Guscio fond.	702	502	506	699	4	100.0	9.00	9.00
837	Guscio fond.	711	536	495	707	4	100.0	9.00	9.00
838	Guscio fond.	705	531	625	704	4	100.0	9.00	9.00
839	Guscio fond.	691	751	752	494	4	100.0	9.00	9.00
840	Guscio fond.	494	752	756	528	4	100.0	9.00	9.00
841	Guscio fond.	496	755	761	621	4	100.0	9.00	9.00
842	Guscio fond.	528	756	755	496	4	100.0	9.00	9.00
843	Guscio fond.	621	761	749	684	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

844	Guscio fond.	690	750	762	623	4	100.0	9.00	9.00
845	Guscio fond.	684	749	759	618	4	100.0	9.00	9.00
846	Guscio fond.	618	759	757	533	4	100.0	9.00	9.00
847	Guscio fond.	533	757	760	619	4	100.0	9.00	9.00
848	Guscio fond.	619	760	754	529	4	100.0	9.00	9.00
849	Guscio fond.	529	754	765	628	4	100.0	9.00	9.00
850	Guscio fond.	628	765	763	624	4	100.0	9.00	9.00
851	Guscio fond.	624	763	764	627	4	100.0	9.00	9.00
852	Guscio fond.	627	764	753	501	4	100.0	9.00	9.00
853	Guscio fond.	501	753	750	690	4	100.0	9.00	9.00
854	Guscio fond.	623	762	758	617	4	100.0	9.00	9.00
855	Guscio fond.	4004	3612	3621	4013	4	100.0	9.00	9.00
856	Guscio fond.	4013	3621	3619	4011	4	100.0	9.00	9.00
857	Guscio fond.	4011	3619	3622	4014	4	100.0	9.00	9.00
858	Guscio fond.	4014	3622	3616	4008	4	100.0	9.00	9.00
859	Guscio fond.	4008	3616	3743	3744	4	100.0	9.00	9.00
860	Guscio fond.	3744	3743	3625	4017	4	100.0	9.00	9.00
861	Guscio fond.	4017	3625	3626	4018	4	100.0	9.00	9.00
862	Guscio fond.	4018	3626	3615	4007	4	100.0	9.00	9.00
863	Guscio fond.	4007	3615	3613	4005	4	100.0	9.00	9.00
864	Guscio fond.	4016	3624	3620	4012	4	100.0	9.00	9.00
865	Guscio	3251	179	922	3269	4	80.0		
866	Guscio	179	83	926	922	4	80.0		
867	Guscio	83	129	930	926	4	80.0		
868	Guscio	129	54	934	930	4	80.0		
869	Guscio	54	127	938	934	4	80.0		
870	Guscio	127	55	942	938	4	80.0		
871	Guscio	55	153	946	942	4	80.0		
872	Guscio	153	142	950	946	4	80.0		
873	Guscio	3349	43	954	3367	4	80.0		
874	Guscio	1043	1057	953	1087	4	80.0		
875	Guscio	103	86	921	958	4	80.0		
876	Guscio	3269	922	966	3270	4	80.0		
877	Guscio	922	926	970	966	4	80.0		
878	Guscio	926	930	974	970	4	80.0		
879	Guscio	930	934	978	974	4	80.0		
880	Guscio	934	938	982	978	4	80.0		
881	Guscio	938	942	986	982	4	80.0		
882	Guscio	942	946	990	986	4	80.0		
883	Guscio	946	950	994	990	4	80.0		
884	Guscio	3367	954	998	3368	4	80.0		
885	Guscio	1057	1073	987	953	4	80.0		
886	Guscio	958	921	965	1002	4	80.0		
887	Guscio	3271	1033	1010	3272	4	80.0		
888	Guscio	1033	1040	1014	1010	4	80.0		
889	Guscio	1040	1049	1018	1014	4	80.0		
890	Guscio	1049	1050	1022	1018	4	80.0		
891	Guscio	1050	1063	1026	1022	4	80.0		
892	Guscio	1063	1075	1030	1026	4	80.0		
893	Guscio	1075	1085	1034	1030	4	80.0		
894	Guscio	1085	1090	1038	1034	4	80.0		
895	Guscio	3369	1091	1042	3370	4	80.0		
896	Guscio	3371	960	1031	3372	4	80.0		
897	Guscio	983	1015	1009	1046	4	80.0		
898	Guscio	3272	1010	1076	3273	4	80.0		
899	Guscio	1010	1014	1080	1076	4	80.0		
900	Guscio	1014	1018	1084	1080	4	80.0		
901	Guscio	1018	1022	1088	1084	4	80.0		
902	Guscio	1022	1026	1092	1088	4	80.0		
903	Guscio	1026	1030	1096	1092	4	80.0		
904	Guscio	1030	1034	1100	1096	4	80.0		
905	Guscio	1034	1038	1104	1100	4	80.0		
906	Guscio	3370	1042	967	3373	4	80.0		
907	Guscio	1002	965	1015	983	4	80.0		
908	Guscio	1046	1009	933	925	4	80.0		
909	Guscio	3273	1076	979	3274	4	80.0		
910	Guscio	1076	1080	984	979	4	80.0		
911	Guscio	1080	1084	989	984	4	80.0		
912	Guscio	1084	1088	995	989	4	80.0		
913	Guscio	1088	1092	1000	995	4	80.0		
914	Guscio	1092	1096	1005	1000	4	80.0		
915	Guscio	1096	1100	1012	1005	4	80.0		
916	Guscio	1100	1104	1017	1012	4	80.0		
917	Guscio	3373	967	1023	3374	4	80.0		
918	Guscio	951	939	945	1066	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

919	Guscio	925	933	977	1028	4	80.0
920	Guscio	3274	979	1064	3275	4	80.0
921	Guscio	979	984	1068	1064	4	80.0
922	Guscio	984	989	1072	1068	4	80.0
923	Guscio	989	995	1078	1072	4	80.0
924	Guscio	995	1000	1083	1078	4	80.0
925	Guscio	1000	1005	1089	1083	4	80.0
926	Guscio	1005	1012	1094	1089	4	80.0
927	Guscio	1012	1017	1099	1094	4	80.0
928	Guscio	3374	1023	1105	3375	4	80.0
929	Guscio	3270	966	1033	3271	4	80.0
930	Guscio	1028	977	931	1006	4	80.0
931	Guscio	3275	1064	981	3276	4	80.0
932	Guscio	1064	1068	988	981	4	80.0
933	Guscio	1068	1072	996	988	4	80.0
934	Guscio	1072	1078	1003	996	4	80.0
935	Guscio	1078	1083	1011	1003	4	80.0
936	Guscio	1083	1089	1019	1011	4	80.0
937	Guscio	1089	1094	1025	1019	4	80.0
938	Guscio	1094	1099	1032	1025	4	80.0
939	Guscio	3375	1105	1039	3376	4	80.0
940	Guscio	966	970	1040	1033	4	80.0
941	Guscio	1006	931	980	1044	4	80.0
942	Guscio	3276	981	1086	3277	4	80.0
943	Guscio	981	988	1093	1086	4	80.0
944	Guscio	988	996	1101	1093	4	80.0
945	Guscio	996	1003	962	1101	4	80.0
946	Guscio	1003	1011	929	962	4	80.0
947	Guscio	1011	1019	941	929	4	80.0
948	Guscio	1019	1025	949	941	4	80.0
949	Guscio	1025	1032	957	949	4	80.0
950	Guscio	3376	1039	964	3377	4	80.0
951	Guscio	970	974	1049	1040	4	80.0
952	Guscio	1044	980	976	971	4	80.0
953	Guscio	3277	1086	1041	3278	4	80.0
954	Guscio	1086	1093	1048	1041	4	80.0
955	Guscio	1093	1101	1054	1048	4	80.0
956	Guscio	1101	962	1058	1054	4	80.0
957	Guscio	962	929	1062	1058	4	80.0
958	Guscio	929	941	1069	1062	4	80.0
959	Guscio	941	949	1074	1069	4	80.0
960	Guscio	949	957	1082	1074	4	80.0
961	Guscio	3377	964	1095	3378	4	80.0
962	Guscio	974	978	1050	1049	4	80.0
963	Guscio	971	976	927	1103	4	80.0
964	Guscio	3278	1041	999	3279	4	80.0
965	Guscio	1041	1048	1008	999	4	80.0
966	Guscio	1048	1054	1020	1008	4	80.0
967	Guscio	1054	1058	1029	1020	4	80.0
968	Guscio	1058	1062	1037	1029	4	80.0
969	Guscio	1062	1069	1051	1037	4	80.0
970	Guscio	1069	1074	1056	1051	4	80.0
971	Guscio	1074	1082	1061	1056	4	80.0
972	Guscio	3378	1095	1070	3379	4	80.0
973	Guscio	978	982	1063	1050	4	80.0
974	Guscio	1103	927	997	1079	4	80.0
975	Guscio	3279	999	985	3280	4	80.0
976	Guscio	999	1008	993	985	4	80.0
977	Guscio	1008	1020	1013	993	4	80.0
978	Guscio	1020	1029	1024	1013	4	80.0
979	Guscio	1029	1037	1036	1024	4	80.0
980	Guscio	1037	1051	1052	1036	4	80.0
981	Guscio	1051	1056	1059	1052	4	80.0
982	Guscio	1056	1061	1067	1059	4	80.0
983	Guscio	3379	1070	1081	3380	4	80.0
984	Guscio	982	986	1075	1063	4	80.0
985	Guscio	1079	997	923	1098	4	80.0
986	Guscio	3280	985	1016	3281	4	80.0
987	Guscio	985	993	1035	1016	4	80.0
988	Guscio	993	1013	1053	1035	4	80.0
989	Guscio	1013	1024	1065	1053	4	80.0
990	Guscio	1024	1036	1077	1065	4	80.0
991	Guscio	1036	1052	1102	1077	4	80.0
992	Guscio	1052	1059	937	1102	4	80.0
993	Guscio	1059	1067	947	937	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

994	Guscio	3380	1081	959	3381	4	80.0
995	Guscio	986	990	1085	1075	4	80.0
996	Guscio	1098	923	975	968	4	80.0
997	Guscio	3281	1016	943	3282	4	80.0
998	Guscio	1016	1035	955	943	4	80.0
999	Guscio	1035	1053	969	955	4	80.0
1000	Guscio	1053	1065	991	969	4	80.0
1001	Guscio	1065	1077	1007	991	4	80.0
1002	Guscio	1077	1102	1043	1007	4	80.0
1003	Guscio	1102	937	1057	1043	4	80.0
1004	Guscio	937	947	1073	1057	4	80.0
1005	Guscio	3381	959	960	3371	4	80.0
1006	Guscio	990	994	1090	1085	4	80.0
1007	Guscio	968	975	939	951	4	80.0
1008	Guscio	3283	935	1097	3284	4	80.0
1009	Guscio	935	963	1001	1097	4	80.0
1010	Guscio	963	992	1047	1001	4	80.0
1011	Guscio	992	1027	972	1047	4	80.0
1012	Guscio	1027	1055	1045	972	4	80.0
1013	Guscio	1055	1087	973	1045	4	80.0
1014	Guscio	1087	953	1071	973	4	80.0
1015	Guscio	953	987	1060	1071	4	80.0
1016	Guscio	3372	1031	961	3382	4	80.0
1017	Guscio	3368	998	1091	3369	4	80.0
1018	Guscio	1066	945	1004	1021	4	80.0
1019	Guscio	3282	943	935	3283	4	80.0
1020	Guscio	943	955	963	935	4	80.0
1021	Guscio	955	969	992	963	4	80.0
1022	Guscio	969	991	1027	992	4	80.0
1023	Guscio	991	1007	1055	1027	4	80.0
1024	Guscio	1007	1043	1087	1055	4	80.0
1025	Guscio	2707	103	958	2963	4	80.0
1026	Guscio	2963	958	1002	2967	4	80.0
1027	Guscio	2966	983	1046	2972	4	80.0
1028	Guscio	2967	1002	983	2966	4	80.0
1029	Guscio	2972	1046	925	2961	4	80.0
1030	Guscio	2962	951	1066	2973	4	80.0
1031	Guscio	2961	925	1028	2970	4	80.0
1032	Guscio	2970	1028	1006	2968	4	80.0
1033	Guscio	2968	1006	1044	2971	4	80.0
1034	Guscio	2971	1044	971	2965	4	80.0
1035	Guscio	2965	971	1103	3024	4	80.0
1036	Guscio	3024	1103	1079	2974	4	80.0
1037	Guscio	2974	1079	1098	3023	4	80.0
1038	Guscio	3023	1098	968	2964	4	80.0
1039	Guscio	2964	968	951	2962	4	80.0
1040	Guscio	2973	1066	1021	2969	4	80.0
1041	Guscio	265	214	1117	1168	4	80.0
1042	Guscio	1168	1117	1127	1178	4	80.0
1043	Guscio	1176	1125	1135	1186	4	80.0
1044	Guscio	1178	1127	1125	1176	4	80.0
1045	Guscio	1186	1135	1109	1160	4	80.0
1046	Guscio	1166	1115	1136	1187	4	80.0
1047	Guscio	1160	1109	1133	1184	4	80.0
1048	Guscio	1184	1133	1129	1180	4	80.0
1049	Guscio	1180	1129	1134	1185	4	80.0
1050	Guscio	1185	1134	1120	1171	4	80.0
1051	Guscio	1171	1120	1139	1190	4	80.0
1052	Guscio	1190	1139	1137	1188	4	80.0
1053	Guscio	1188	1137	1138	1189	4	80.0
1054	Guscio	1189	1138	1119	1170	4	80.0
1055	Guscio	1170	1119	1115	1166	4	80.0
1056	Guscio	1187	1136	1132	1183	4	80.0
1057	Guscio	316	282	1194	1219	4	80.0
1058	Guscio	1219	1194	1198	1229	4	80.0
1059	Guscio	1227	1197	1203	1237	4	80.0
1060	Guscio	1229	1198	1197	1227	4	80.0
1061	Guscio	1237	1203	1191	1211	4	80.0
1062	Guscio	1217	1192	1204	1238	4	80.0
1063	Guscio	1211	1191	1201	1235	4	80.0
1064	Guscio	1235	1201	1199	1231	4	80.0
1065	Guscio	1231	1199	1202	1236	4	80.0
1066	Guscio	1236	1202	1196	1222	4	80.0
1067	Guscio	1222	1196	1207	1241	4	80.0
1068	Guscio	1241	1207	1205	1239	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1069	Guscio	1239	1205	1206	1240	4	80.0		
1070	Guscio	1240	1206	1195	1221	4	80.0		
1071	Guscio	1221	1195	1192	1217	4	80.0		
1072	Guscio	1238	1204	1200	1234	4	80.0		
1073	Guscio	43	2869	2929	954	4	80.0		
1074	Guscio	954	2929	2933	998	4	80.0		
1075	Guscio	1091	2932	2938	1042	4	80.0		
1076	Guscio	998	2933	2932	1091	4	80.0		
1077	Guscio	1042	2938	2927	967	4	80.0		
1078	Guscio	960	2928	2939	1031	4	80.0		
1079	Guscio	967	2927	2936	1023	4	80.0		
1080	Guscio	1023	2936	2934	1105	4	80.0		
1081	Guscio	1105	2934	2937	1039	4	80.0		
1082	Guscio	1039	2937	2931	964	4	80.0		
1083	Guscio	964	2931	2942	1095	4	80.0		
1084	Guscio	1095	2942	2940	1070	4	80.0		
1085	Guscio	1070	2940	2941	1081	4	80.0		
1086	Guscio	1081	2941	2930	959	4	80.0		
1087	Guscio	959	2930	2928	960	4	80.0		
1088	Guscio	1031	2939	2935	961	4	80.0		
1089	Guscio	1122	1114	1181	1215	4	80.0		
1090	Guscio	1215	1181	1216	1232	4	80.0		
1091	Guscio	1228	1244	1243	1248	4	80.0		
1092	Guscio	1232	1216	1244	1228	4	80.0		
1093	Guscio	1248	1243	1210	1193	4	80.0		
1094	Guscio	1214	1212	1213	1249	4	80.0		
1095	Guscio	1193	1210	1225	1246	4	80.0		
1096	Guscio	1246	1225	1209	1242	4	80.0		
1097	Guscio	1242	1209	1226	1247	4	80.0		
1098	Guscio fond.	4012	3620	3876	3747	4	100.0	9.00	9.00
1099	Guscio	1247	1226	1224	1220	4	80.0		
1100	Guscio	1220	1224	1208	1252	4	80.0		
1101	Guscio	1252	1208	1230	1250	4	80.0		
1102	Guscio	1250	1230	1182	1251	4	80.0		
1103	Guscio	1251	1182	1223	1218	4	80.0		
1104	Guscio	1218	1223	1212	1214	4	80.0		
1105	Guscio	1249	1213	1233	1245	4	80.0		
1106	Guscio	1361	1122	1215	1371	4	80.0		
1107	Guscio	1371	1215	1232	1375	4	80.0		
1108	Guscio	1374	1228	1248	1380	4	80.0		
1109	Guscio	1375	1232	1228	1374	4	80.0		
1110	Guscio	1380	1248	1193	1369	4	80.0		
1111	Guscio	1370	1214	1249	1381	4	80.0		
1112	Guscio	1369	1193	1246	1378	4	80.0		
1113	Guscio	1378	1246	1242	1376	4	80.0		
1114	Guscio	1376	1242	1247	1379	4	80.0		
1115	Guscio fond.	3747	3876	3880	3751	4	100.0	9.00	9.00
1116	Guscio	1379	1247	1220	1373	4	80.0		
1117	Guscio	1373	1220	1252	1320	4	80.0		
1118	Guscio	1320	1252	1250	1382	4	80.0		
1119	Guscio	1382	1250	1251	1319	4	80.0		
1120	Guscio	1319	1251	1218	1372	4	80.0		
1121	Guscio	1372	1218	1214	1370	4	80.0		
1122	Guscio	1381	1249	1245	1377	4	80.0		
1123	Guscio	1004	1149	1255	1839	4	80.0		
1124	Guscio	1839	1255	1259	1883	4	80.0		
1125	Guscio	1933	1258	1264	1927	4	80.0		
1126	Guscio	1883	1259	1258	1933	4	80.0		
1127	Guscio	1927	1264	1253	1851	4	80.0		
1128	Guscio	1857	1254	1265	1863	4	80.0		
1129	Guscio	1851	1253	1262	1895	4	80.0		
1130	Guscio	1895	1262	1260	1849	4	80.0		
1131	Guscio	1849	1260	1263	1898	4	80.0		
1132	Guscio fond.	3750	3879	3885	3756	4	100.0	9.00	9.00
1133	Guscio	1898	1263	1257	1894	4	80.0		
1134	Guscio	1894	1257	1268	1845	4	80.0		
1135	Guscio	1845	1268	1266	1915	4	80.0		
1136	Guscio	1915	1266	1267	1841	4	80.0		
1137	Guscio	1841	1267	1256	1893	4	80.0		
1138	Guscio	1893	1256	1254	1857	4	80.0		
1139	Guscio	1863	1265	1261	1922	4	80.0		
1140	Guscio	886	1287	1288	887	4	80.0		
1141	Guscio	887	1288	1292	891	4	80.0		
1142	Guscio	890	1291	1297	896	4	80.0		
1143	Guscio	891	1292	1291	890	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1144	Guscio	896	1297	1285	884	4	80.0		
1145	Guscio	885	1286	1298	897	4	80.0		
1146	Guscio	884	1285	1295	894	4	80.0		
1147	Guscio	894	1295	1293	892	4	80.0		
1148	Guscio	892	1293	1296	895	4	80.0		
1149	Guscio fond.	3751	3880	3879	3750	4	100.0	9.00	9.00
1150	Guscio	895	1296	1290	889	4	80.0		
1151	Guscio	889	1290	1301	900	4	80.0		
1152	Guscio	900	1301	1299	898	4	80.0		
1153	Guscio	898	1299	1300	899	4	80.0		
1154	Guscio	899	1300	1289	888	4	80.0		
1155	Guscio	888	1289	1286	885	4	80.0		
1156	Guscio	897	1298	1294	893	4	80.0		
1157	Guscio	893	1294	1323	1143	4	80.0		
1158	Guscio	1143	1323	1327	1147	4	80.0		
1159	Guscio	1146	1326	1332	1152	4	80.0		
1160	Guscio	1147	1327	1326	1146	4	80.0		
1161	Guscio	1152	1332	1321	1141	4	80.0		
1162	Guscio	1142	1322	1333	1153	4	80.0		
1163	Guscio	1141	1321	1330	1150	4	80.0		
1164	Guscio	1150	1330	1328	1148	4	80.0		
1165	Guscio	1148	1328	1331	1151	4	80.0		
1166	Guscio fond.	3756	3885	3874	3745	4	100.0	9.00	9.00
1167	Guscio	1151	1331	1325	1145	4	80.0		
1168	Guscio	1145	1325	1336	1156	4	80.0		
1169	Guscio	1156	1336	1334	1154	4	80.0		
1170	Guscio	1154	1334	1335	1155	4	80.0		
1171	Guscio	1155	1335	1324	1144	4	80.0		
1172	Guscio	1144	1324	1322	1142	4	80.0		
1173	Guscio	1153	1333	1329	1149	4	80.0		
1174	Guscio	1149	1329	1339	1255	4	80.0		
1175	Guscio	1255	1339	1343	1259	4	80.0		
1176	Guscio	1258	1342	1348	1264	4	80.0		
1177	Guscio	1259	1343	1342	1258	4	80.0		
1178	Guscio	1264	1348	1337	1253	4	80.0		
1179	Guscio	1254	1338	1349	1265	4	80.0		
1180	Guscio	1253	1337	1346	1262	4	80.0		
1181	Guscio	1262	1346	1344	1260	4	80.0		
1182	Guscio	1260	1344	1347	1263	4	80.0		
1183	Guscio fond.	3746	3875	3886	3757	4	100.0	9.00	9.00
1184	Guscio	1263	1347	1341	1257	4	80.0		
1185	Guscio	1257	1341	1352	1268	4	80.0		
1186	Guscio	1268	1352	1350	1266	4	80.0		
1187	Guscio	1266	1350	1351	1267	4	80.0		
1188	Guscio	1267	1351	1340	1256	4	80.0		
1189	Guscio	1256	1340	1338	1254	4	80.0		
1190	Guscio	1265	1349	1345	1261	4	80.0		
1191	Guscio	1287	1304	1305	1288	4	80.0		
1192	Guscio	1288	1305	1309	1292	4	80.0		
1193	Guscio	1291	1308	1314	1297	4	80.0		
1194	Guscio	1292	1309	1308	1291	4	80.0		
1195	Guscio	1297	1314	1302	1285	4	80.0		
1196	Guscio	1286	1303	1315	1298	4	80.0		
1197	Guscio	1285	1302	1312	1295	4	80.0		
1198	Guscio	1295	1312	1310	1293	4	80.0		
1199	Guscio	1293	1310	1313	1296	4	80.0		
1200	Guscio fond.	3745	3874	3883	3754	4	100.0	9.00	9.00
1201	Guscio	1296	1313	1307	1290	4	80.0		
1202	Guscio	1290	1307	1318	1301	4	80.0		
1203	Guscio	1301	1318	1316	1299	4	80.0		
1204	Guscio	1299	1316	1317	1300	4	80.0		
1205	Guscio	1300	1317	1306	1289	4	80.0		
1206	Guscio	1289	1306	1303	1286	4	80.0		
1207	Guscio	1298	1315	1311	1294	4	80.0		
1208	Guscio	1294	1311	1355	1323	4	80.0		
1209	Guscio	1323	1355	1359	1327	4	80.0		
1210	Guscio	1326	1358	1364	1332	4	80.0		
1211	Guscio	1327	1359	1358	1326	4	80.0		
1212	Guscio	1332	1364	1353	1321	4	80.0		
1213	Guscio	1322	1354	1365	1333	4	80.0		
1214	Guscio	1321	1353	1362	1330	4	80.0		
1215	Guscio	1330	1362	1360	1328	4	80.0		
1216	Guscio	1328	1360	1363	1331	4	80.0		
1217	Guscio fond.	3754	3883	3881	3752	4	100.0	9.00	9.00
1218	Guscio	1331	1363	1357	1325	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1219	Guscio	1325	1357	1368	1336	4	80.0		
1220	Guscio	1336	1368	1366	1334	4	80.0		
1221	Guscio	1334	1366	1367	1335	4	80.0		
1222	Guscio	1335	1367	1356	1324	4	80.0		
1223	Guscio	1324	1356	1354	1322	4	80.0		
1224	Guscio	1333	1365	1361	1329	4	80.0		
1225	Guscio	1329	1361	1371	1339	4	80.0		
1226	Guscio	1339	1371	1375	1343	4	80.0		
1227	Guscio	1342	1374	1380	1348	4	80.0		
1228	Guscio	1343	1375	1374	1342	4	80.0		
1229	Guscio	1348	1380	1369	1337	4	80.0		
1230	Guscio	1338	1370	1381	1349	4	80.0		
1231	Guscio	1337	1369	1378	1346	4	80.0		
1232	Guscio	1346	1378	1376	1344	4	80.0		
1233	Guscio	1344	1376	1379	1347	4	80.0		
1234	Guscio fond.	3752	3881	3884	3755	4	100.0	9.00	9.00
1235	Guscio	1347	1379	1373	1341	4	80.0		
1236	Guscio	1341	1373	1320	1352	4	80.0		
1237	Guscio	1352	1320	1382	1350	4	80.0		
1238	Guscio	1350	1382	1319	1351	4	80.0		
1239	Guscio	1351	1319	1372	1340	4	80.0		
1240	Guscio	1340	1372	1370	1338	4	80.0		
1241	Guscio	1349	1381	1377	1345	4	80.0		
1242	Guscio	2956	3235	3236	2957	4	80.0		
1243	Guscio	2957	3236	3237	805	4	80.0		
1244	Guscio	803	3238	3239	813	4	80.0		
1245	Guscio	805	3237	3238	803	4	80.0		
1246	Guscio	813	3239	3240	2945	4	80.0		
1247	Guscio	2955	3249	3250	814	4	80.0		
1248	Guscio	2945	3240	3241	811	4	80.0		
1249	Guscio	811	3241	3242	807	4	80.0		
1250	Guscio	807	3242	3243	812	4	80.0		
1251	Guscio fond.	3755	3884	3878	3749	4	100.0	9.00	9.00
1252	Guscio	812	3243	3244	423	4	80.0		
1253	Guscio	423	3244	3245	817	4	80.0		
1254	Guscio	817	3245	3246	815	4	80.0		
1255	Guscio	815	3246	3247	816	4	80.0		
1256	Guscio	816	3247	3248	421	4	80.0		
1257	Guscio	421	3248	3249	2955	4	80.0		
1258	Guscio	814	3250	3251	810	4	80.0		
1259	Guscio	1158	2956	2957	1159	4	80.0		
1260	Guscio	1159	2957	805	1164	4	80.0		
1261	Guscio	1163	803	813	1173	4	80.0		
1262	Guscio	1164	805	803	1163	4	80.0		
1263	Guscio	1173	813	2945	916	4	80.0		
1264	Guscio	1157	2955	814	1174	4	80.0		
1265	Guscio	916	2945	811	1169	4	80.0		
1266	Guscio	1169	811	807	1165	4	80.0		
1267	Guscio	1165	807	812	1172	4	80.0		
1268	Guscio fond.	3749	3878	3905	4003	4	100.0	9.00	9.00
1269	Guscio	1172	812	423	1162	4	80.0		
1270	Guscio	1162	423	817	1179	4	80.0		
1271	Guscio	1179	817	815	1175	4	80.0		
1272	Guscio	1175	815	816	1177	4	80.0		
1273	Guscio	1177	816	421	1161	4	80.0		
1274	Guscio	1161	421	2955	1157	4	80.0		
1275	Guscio	1174	814	810	1167	4	80.0		
1276	Guscio	850	820	821	851	4	80.0		
1277	Guscio	851	821	825	862	4	80.0		
1278	Guscio	875	824	830	874	4	80.0		
1279	Guscio	862	825	824	875	4	80.0		
1280	Guscio	874	830	818	856	4	80.0		
1281	Guscio	857	819	831	858	4	80.0		
1282	Guscio	856	818	828	867	4	80.0		
1283	Guscio	867	828	826	855	4	80.0		
1284	Guscio	855	826	829	868	4	80.0		
1285	Guscio fond.	4003	3905	3887	3758	4	100.0	9.00	9.00
1286	Guscio	868	829	823	866	4	80.0		
1287	Guscio	866	823	834	854	4	80.0		
1288	Guscio	854	834	832	870	4	80.0		
1289	Guscio	870	832	833	852	4	80.0		
1290	Guscio	852	833	822	865	4	80.0		
1291	Guscio	865	822	819	857	4	80.0		
1292	Guscio	858	831	827	872	4	80.0		
1293	Setto	581	582	1387	1386	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1294	Setto	582	586	1391	1387	4	90.0		
1295	Setto	586	585	1390	1391	4	90.0		
1296	Setto	585	591	1396	1390	4	90.0		
1297	Setto	591	579	1384	1396	4	90.0		
1298	Setto	579	589	1394	1384	4	90.0		
1299	Setto	589	587	1392	1394	4	90.0		
1300	Setto	587	590	1395	1392	4	90.0		
1301	Setto	590	584	1389	1395	4	90.0		
1302	Guscio fond.	3758	3887	3888	3807	4	100.0	9.00	9.00
1303	Setto	584	595	1400	1389	4	90.0		
1304	Setto	595	593	1398	1400	4	90.0		
1305	Setto	593	594	1399	1398	4	90.0		
1306	Setto	594	583	1388	1399	4	90.0		
1307	Setto	583	580	1385	1388	4	90.0		
1308	Setto	580	592	1397	1385	4	90.0		
1309	Setto	592	588	1393	1397	4	90.0		
1310	Setto	598	599	1404	1403	4	90.0		
1311	Setto	599	603	1408	1404	4	90.0		
1312	Setto	603	602	1407	1408	4	90.0		
1313	Setto	602	608	1417	1407	4	90.0		
1314	Setto	608	596	1401	1417	4	90.0		
1315	Setto	596	606	1411	1401	4	90.0		
1316	Setto	606	604	1409	1411	4	90.0		
1317	Setto	604	607	1415	1409	4	90.0		
1318	Setto	607	601	1406	1415	4	90.0		
1319	Guscio fond.	3807	3888	3877	3748	4	100.0	9.00	9.00
1320	Setto	601	612	1425	1406	4	90.0		
1321	Setto	612	610	1422	1425	4	90.0		
1322	Setto	610	611	1423	1422	4	90.0		
1323	Setto	611	600	1405	1423	4	90.0		
1324	Setto	600	597	1402	1405	4	90.0		
1325	Setto	597	609	1421	1402	4	90.0		
1326	Setto	609	605	1410	1421	4	90.0		
1327	Setto	588	1500	1431	1393	4	90.0		
1328	Setto	1500	1504	1439	1431	4	90.0		
1329	Setto	1504	1503	1438	1439	4	90.0		
1330	Setto	1503	1509	1444	1438	4	90.0		
1331	Setto	1509	1497	1426	1444	4	90.0		
1332	Setto	1497	1507	1442	1426	4	90.0		
1333	Setto	1507	1505	1440	1442	4	90.0		
1334	Setto	1505	1508	1443	1440	4	90.0		
1335	Setto	1508	1502	1435	1443	4	90.0		
1336	Guscio fond.	3748	3877	3875	3746	4	100.0	9.00	9.00
1337	Setto	1502	1513	1465	1435	4	90.0		
1338	Setto	1513	1511	1463	1465	4	90.0		
1339	Setto	1511	1512	1464	1463	4	90.0		
1340	Setto	1512	1501	1433	1464	4	90.0		
1341	Setto	1501	1498	1428	1433	4	90.0		
1342	Setto	1498	1510	1445	1428	4	90.0		
1343	Setto	1510	1506	1441	1445	4	90.0		
1344	Setto	605	1517	1468	1410	4	90.0		
1345	Setto	1517	1521	1472	1468	4	90.0		
1346	Setto	1521	1520	1471	1472	4	90.0		
1347	Setto	1520	1526	1477	1471	4	90.0		
1348	Setto	1526	1514	1466	1477	4	90.0		
1349	Setto	1514	1524	1475	1466	4	90.0		
1350	Setto	1524	1522	1473	1475	4	90.0		
1351	Setto	1522	1525	1476	1473	4	90.0		
1352	Setto	1525	1519	1470	1476	4	90.0		
1353	Guscio fond.	3757	3886	3882	3753	4	100.0	9.00	9.00
1354	Setto	1519	1530	1481	1470	4	90.0		
1355	Setto	1530	1528	1479	1481	4	90.0		
1356	Setto	1528	1529	1480	1479	4	90.0		
1357	Setto	1529	1518	1469	1480	4	90.0		
1358	Setto	1518	1515	1467	1469	4	90.0		
1359	Setto	1515	1527	1478	1467	4	90.0		
1360	Setto	1527	1523	1474	1478	4	90.0		
1361	Setto	1506	2418	1484	1441	4	90.0		
1362	Setto	2418	2422	1488	1484	4	90.0		
1363	Setto	2422	2421	1487	1488	4	90.0		
1364	Setto	2421	2427	1493	1487	4	90.0		
1365	Setto	2427	2415	1482	1493	4	90.0		
1366	Setto	2415	2425	1491	1482	4	90.0		
1367	Setto	2425	2423	1489	1491	4	90.0		
1368	Setto	2423	2426	1492	1489	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1369	Setto	2426	2420	1486	1492	4	90.0		
1370	Guscio fond.	751	2500	2501	752	4	100.0	9.00	9.00
1371	Setto	2420	2431	1499	1486	4	90.0		
1372	Setto	2431	2429	1495	1499	4	90.0		
1373	Setto	2429	2430	1496	1495	4	90.0		
1374	Setto	2430	2419	1485	1496	4	90.0		
1375	Setto	2419	2416	1483	1485	4	90.0		
1376	Setto	2416	2428	1494	1483	4	90.0		
1377	Setto	2428	2424	1490	1494	4	90.0		
1378	Setto	1523	2435	1549	1474	4	90.0		
1379	Setto	2435	2439	1553	1549	4	90.0		
1380	Setto	2439	2438	1552	1553	4	90.0		
1381	Setto	2438	2444	1558	1552	4	90.0		
1382	Setto	2444	2432	1516	1558	4	90.0		
1383	Setto	2432	2442	1556	1516	4	90.0		
1384	Setto	2442	2440	1554	1556	4	90.0		
1385	Setto	2440	2443	1557	1554	4	90.0		
1386	Setto	2443	2437	1551	1557	4	90.0		
1387	Guscio fond.	752	2501	2505	756	4	100.0	9.00	9.00
1388	Setto	2437	2448	1562	1551	4	90.0		
1389	Setto	2448	2446	1560	1562	4	90.0		
1390	Setto	2446	2447	1561	1560	4	90.0		
1391	Setto	2447	2436	1550	1561	4	90.0		
1392	Setto	2436	2433	1548	1550	4	90.0		
1393	Setto	2433	2445	1559	1548	4	90.0		
1394	Setto	2445	2441	1555	1559	4	90.0		
1395	Setto	1386	1387	1825	1824	4	90.0		
1396	Setto	1387	1391	1829	1825	4	90.0		
1397	Setto	1391	1390	1828	1829	4	90.0		
1398	Setto	1390	1396	1834	1828	4	90.0		
1399	Setto	1396	1384	1822	1834	4	90.0		
1400	Setto	1384	1394	1832	1822	4	90.0		
1401	Setto	1394	1392	1830	1832	4	90.0		
1402	Setto	1392	1395	1833	1830	4	90.0		
1403	Setto	1395	1389	1827	1833	4	90.0		
1404	Guscio fond.	755	2504	2510	761	4	100.0	9.00	9.00
1405	Setto	1389	1400	1838	1827	4	90.0		
1406	Setto	1400	1398	1836	1838	4	90.0		
1407	Setto	1398	1399	1837	1836	4	90.0		
1408	Setto	1399	1388	1826	1837	4	90.0		
1409	Setto	1388	1385	1823	1826	4	90.0		
1410	Setto	1385	1397	1835	1823	4	90.0		
1411	Setto	1397	1393	1831	1835	4	90.0		
1412	Setto	1403	1404	1854	1850	4	90.0		
1413	Setto	1404	1408	1870	1854	4	90.0		
1414	Setto	1408	1407	1866	1870	4	90.0		
1415	Setto	1407	1417	2028	1866	4	90.0		
1416	Setto	1417	1401	1842	2028	4	90.0		
1417	Setto	1401	1411	2025	1842	4	90.0		
1418	Setto	1411	1409	1874	2025	4	90.0		
1419	Setto	1409	1415	2026	1874	4	90.0		
1420	Setto	1415	1406	1862	2026	4	90.0		
1421	Guscio fond.	756	2505	2504	755	4	100.0	9.00	9.00
1422	Setto	1406	1425	2032	1862	4	90.0		
1423	Setto	1425	1422	2030	2032	4	90.0		
1424	Setto	1422	1423	2031	2030	4	90.0		
1425	Setto	1423	1405	1858	2031	4	90.0		
1426	Setto	1405	1402	1846	1858	4	90.0		
1427	Setto	1402	1421	2029	1846	4	90.0		
1428	Setto	1421	1410	2024	2029	4	90.0		
1429	Setto	707	1619	1500	588	4	90.0		
1430	Setto	1619	1623	1504	1500	4	90.0		
1431	Setto	1623	1622	1503	1504	4	90.0		
1432	Setto	1622	1628	1509	1503	4	90.0		
1433	Setto	1628	1616	1497	1509	4	90.0		
1434	Setto	1616	1626	1507	1497	4	90.0		
1435	Setto	1626	1624	1505	1507	4	90.0		
1436	Setto	1624	1627	1508	1505	4	90.0		
1437	Setto	1627	1621	1502	1508	4	90.0		
1438	Guscio fond.	761	2510	2449	749	4	100.0	9.00	9.00
1439	Setto	1621	1632	1513	1502	4	90.0		
1440	Setto	1632	1630	1511	1513	4	90.0		
1441	Setto	1630	1631	1512	1511	4	90.0		
1442	Setto	1631	1620	1501	1512	4	90.0		
1443	Setto	1620	1617	1498	1501	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1444	Setto	1617	1629	1510	1498	4	90.0		
1445	Setto	1629	1625	1506	1510	4	90.0		
1446	Setto	758	1670	1517	605	4	90.0		
1447	Setto	1670	1674	1521	1517	4	90.0		
1448	Setto	1674	1673	1520	1521	4	90.0		
1449	Setto	1673	1679	1526	1520	4	90.0		
1450	Setto	1679	1667	1514	1526	4	90.0		
1451	Setto	1667	1677	1524	1514	4	90.0		
1452	Setto	1677	1675	1522	1524	4	90.0		
1453	Setto	1675	1678	1525	1522	4	90.0		
1454	Setto	1678	1672	1519	1525	4	90.0		
1455	Guscio fond.	750	2450	2511	762	4	100.0	9.00	9.00
1456	Setto	1672	1683	1530	1519	4	90.0		
1457	Setto	1683	1681	1528	1530	4	90.0		
1458	Setto	1681	1682	1529	1528	4	90.0		
1459	Setto	1682	1671	1518	1529	4	90.0		
1460	Setto	1671	1668	1515	1518	4	90.0		
1461	Setto	1668	1680	1527	1515	4	90.0		
1462	Setto	1680	1676	1523	1527	4	90.0		
1463	Setto	1393	1431	2039	1831	4	90.0		
1464	Setto	1431	1439	2044	2039	4	90.0		
1465	Setto	1439	1438	2042	2044	4	90.0		
1466	Setto	1438	1444	2059	2042	4	90.0		
1467	Setto	1444	1426	2034	2059	4	90.0		
1468	Setto	1426	1442	2049	2034	4	90.0		
1469	Setto	1442	1440	2046	2049	4	90.0		
1470	Setto	1440	1443	2058	2046	4	90.0		
1471	Setto	1443	1435	2041	2058	4	90.0		
1472	Setto	1435	1465	2063	2041	4	90.0		
1473	Setto	1465	1463	2061	2063	4	90.0		
1474	Setto	1463	1464	2062	2061	4	90.0		
1475	Setto	1464	1433	2040	2062	4	90.0		
1476	Setto	1433	1428	2036	2040	4	90.0		
1477	Setto	1428	1445	2060	2036	4	90.0		
1478	Setto	1445	1441	2048	2060	4	90.0		
1479	Setto	1410	1468	2066	2024	4	90.0		
1480	Setto	1468	1472	2070	2066	4	90.0		
1481	Setto	1472	1471	2069	2070	4	90.0		
1482	Setto	1471	1477	2075	2069	4	90.0		
1483	Setto	1477	1466	2064	2075	4	90.0		
1484	Setto	1466	1475	2073	2064	4	90.0		
1485	Setto	1475	1473	2071	2073	4	90.0		
1486	Setto	1473	1476	2074	2071	4	90.0		
1487	Setto	1476	1470	2068	2074	4	90.0		
1488	Setto	1470	1481	2080	2068	4	90.0		
1489	Setto	1481	1479	2077	2080	4	90.0		
1490	Setto	1479	1480	2079	2077	4	90.0		
1491	Setto	1480	1469	2067	2079	4	90.0		
1492	Setto	1469	1467	2065	2067	4	90.0		
1493	Setto	1467	1478	2076	2065	4	90.0		
1494	Setto	1478	1474	2072	2076	4	90.0		
1495	Setto	1441	1484	2083	2048	4	90.0		
1496	Setto	1484	1488	2091	2083	4	90.0		
1497	Setto	1488	1487	2090	2091	4	90.0		
1498	Setto	1487	1493	2099	2090	4	90.0		
1499	Setto	1493	1482	2081	2099	4	90.0		
1500	Setto	1482	1491	2095	2081	4	90.0		
1501	Setto	1491	1489	2092	2095	4	90.0		
1502	Setto	1489	1492	2097	2092	4	90.0		
1503	Setto	1492	1486	2087	2097	4	90.0		
1504	Setto	1486	1499	2127	2087	4	90.0		
1505	Setto	1499	1495	2111	2127	4	90.0		
1506	Setto	1495	1496	2126	2111	4	90.0		
1507	Setto	1496	1485	2085	2126	4	90.0		
1508	Setto	1485	1483	2082	2085	4	90.0		
1509	Setto	1483	1494	2100	2082	4	90.0		
1510	Setto	1494	1490	2093	2100	4	90.0		
1511	Setto	1474	1549	2131	2072	4	90.0		
1512	Setto	1549	1553	2136	2131	4	90.0		
1513	Setto	1553	1552	2134	2136	4	90.0		
1514	Setto	1552	1558	2144	2134	4	90.0		
1515	Setto	1558	1516	2128	2144	4	90.0		
1516	Setto	1516	1556	2142	2128	4	90.0		
1517	Setto	1556	1554	2138	2142	4	90.0		
1518	Setto	1554	1557	2143	2138	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1519	Setto	1557	1551	2133	2143	4	90.0
1520	Setto	1551	1562	2151	2133	4	90.0
1521	Setto	1562	1560	2148	2151	4	90.0
1522	Setto	1560	1561	2150	2148	4	90.0
1523	Setto	1561	1550	2132	2150	4	90.0
1524	Setto	1550	1548	2130	2132	4	90.0
1525	Setto	1548	1559	2146	2130	4	90.0
1526	Setto	1559	1555	2141	2146	4	90.0
1527	Setto	1824	1825	2391	2390	4	90.0
1528	Setto	1825	1829	2395	2391	4	90.0
1529	Setto	1829	1828	2394	2395	4	90.0
1530	Setto	1828	1834	2400	2394	4	90.0
1531	Setto	1834	1822	2388	2400	4	90.0
1532	Setto	1822	1832	2398	2388	4	90.0
1533	Setto	1832	1830	2396	2398	4	90.0
1534	Setto	1830	1833	2399	2396	4	90.0
1535	Setto	1833	1827	2393	2399	4	90.0
1536	Setto	1827	1838	2404	2393	4	90.0
1537	Setto	1838	1836	2402	2404	4	90.0
1538	Setto	1836	1837	2403	2402	4	90.0
1539	Setto	1837	1826	2392	2403	4	90.0
1540	Setto	1826	1823	2389	2392	4	90.0
1541	Setto	1823	1835	2401	2389	4	90.0
1542	Setto	1835	1831	2397	2401	4	90.0
1543	Setto	1850	1854	2408	2407	4	90.0
1544	Setto	1854	1870	2412	2408	4	90.0
1545	Setto	1870	1866	2411	2412	4	90.0
1546	Setto	1866	2028	2466	2411	4	90.0
1547	Setto	2028	1842	2405	2466	4	90.0
1548	Setto	1842	2025	2417	2405	4	90.0
1549	Setto	2025	1874	2413	2417	4	90.0
1550	Setto	1874	2026	2434	2413	4	90.0
1551	Setto	2026	1862	2410	2434	4	90.0
1552	Setto	1862	2032	2470	2410	4	90.0
1553	Setto	2032	2030	2468	2470	4	90.0
1554	Setto	2030	2031	2469	2468	4	90.0
1555	Setto	2031	1858	2409	2469	4	90.0
1556	Setto	1858	1846	2406	2409	4	90.0
1557	Setto	1846	2029	2467	2406	4	90.0
1558	Setto	2029	2024	2414	2467	4	90.0
1559	Setto	1831	2039	2473	2397	4	90.0
1560	Setto	2039	2044	2477	2473	4	90.0
1561	Setto	2044	2042	2476	2477	4	90.0
1562	Setto	2042	2059	2482	2476	4	90.0
1563	Setto	2059	2034	2471	2482	4	90.0
1564	Setto	2034	2049	2480	2471	4	90.0
1565	Setto	2049	2046	2478	2480	4	90.0
1566	Setto	2046	2058	2481	2478	4	90.0
1567	Setto	2058	2041	2475	2481	4	90.0
1568	Setto	2041	2063	2486	2475	4	90.0
1569	Setto	2063	2061	2484	2486	4	90.0
1570	Setto	2061	2062	2485	2484	4	90.0
1571	Setto	2062	2040	2474	2485	4	90.0
1572	Setto	2040	2036	2472	2474	4	90.0
1573	Setto	2036	2060	2483	2472	4	90.0
1574	Setto	2060	2048	2479	2483	4	90.0
1575	Setto	2024	2066	2489	2414	4	90.0
1576	Setto	2066	2070	2493	2489	4	90.0
1577	Setto	2070	2069	2492	2493	4	90.0
1578	Setto	2069	2075	2498	2492	4	90.0
1579	Setto	2075	2064	2487	2498	4	90.0
1580	Setto	2064	2073	2496	2487	4	90.0
1581	Setto	2073	2071	2494	2496	4	90.0
1582	Setto	2071	2074	2497	2494	4	90.0
1583	Setto	2074	2068	2491	2497	4	90.0
1584	Setto	2068	2080	2533	2491	4	90.0
1585	Setto	2080	2077	2522	2533	4	90.0
1586	Setto	2077	2079	2527	2522	4	90.0
1587	Setto	2079	2067	2490	2527	4	90.0
1588	Setto	2067	2065	2488	2490	4	90.0
1589	Setto	2065	2076	2499	2488	4	90.0
1590	Setto	2076	2072	2495	2499	4	90.0
1591	Setto	2048	2083	2552	2479	4	90.0
1592	Setto	2083	2091	2556	2552	4	90.0
1593	Setto	2091	2090	2555	2556	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1594	Setto	2090	2099	2561	2555	4	90.0		
1595	Setto	2099	2081	2536	2561	4	90.0		
1596	Setto	2081	2095	2559	2536	4	90.0		
1597	Setto	2095	2092	2557	2559	4	90.0		
1598	Setto	2092	2097	2560	2557	4	90.0		
1599	Setto	2097	2087	2554	2560	4	90.0		
1600	Setto	2087	2127	2565	2554	4	90.0		
1601	Setto	2127	2111	2563	2565	4	90.0		
1602	Setto	2111	2126	2564	2563	4	90.0		
1603	Setto	2126	2085	2553	2564	4	90.0		
1604	Setto	2085	2082	2551	2553	4	90.0		
1605	Setto	2082	2100	2562	2551	4	90.0		
1606	Setto	2100	2093	2558	2562	4	90.0		
1607	Setto	2072	2131	2568	2495	4	90.0		
1608	Setto	2131	2136	2572	2568	4	90.0		
1609	Setto	2136	2134	2571	2572	4	90.0		
1610	Setto	2134	2144	2577	2571	4	90.0		
1611	Setto	2144	2128	2566	2577	4	90.0		
1612	Setto	2128	2142	2575	2566	4	90.0		
1613	Setto	2142	2138	2573	2575	4	90.0		
1614	Setto	2138	2143	2576	2573	4	90.0		
1615	Setto	2143	2133	2570	2576	4	90.0		
1616	Setto	2133	2151	2581	2570	4	90.0		
1617	Setto	2151	2148	2579	2581	4	90.0		
1618	Setto	2148	2150	2580	2579	4	90.0		
1619	Setto	2150	2132	2569	2580	4	90.0		
1620	Setto	2132	2130	2567	2569	4	90.0		
1621	Setto	2130	2146	2578	2567	4	90.0		
1622	Setto	2146	2141	2574	2578	4	90.0		
1623	Setto	2390	2391	3353	3352	4	90.0		
1624	Setto	2391	2395	3357	3353	4	90.0		
1625	Setto	2395	2394	3356	3357	4	90.0		
1626	Setto	2394	2400	3362	3356	4	90.0		
1627	Setto	2400	2388	3350	3362	4	90.0		
1628	Setto	2388	2398	3360	3350	4	90.0		
1629	Setto	2398	2396	3358	3360	4	90.0		
1630	Setto	2396	2399	3361	3358	4	90.0		
1631	Setto	2399	2393	3355	3361	4	90.0		
1632	Setto	2393	2404	3366	3355	4	90.0		
1633	Setto	2404	2402	3364	3366	4	90.0		
1634	Setto	2402	2403	3365	3364	4	90.0		
1635	Setto	2403	2392	3354	3365	4	90.0		
1636	Setto	2392	2389	3351	3354	4	90.0		
1637	Setto	2389	2401	3363	3351	4	90.0		
1638	Setto	2401	2397	3359	3363	4	90.0		
1639	Setto	2407	2408	3386	3385	4	90.0		
1640	Setto	2408	2412	3390	3386	4	90.0		
1641	Setto	2412	2411	3389	3390	4	90.0		
1642	Setto	2411	2466	3395	3389	4	90.0		
1643	Setto	2466	2405	3383	3395	4	90.0		
1644	Setto	2405	2417	3393	3383	4	90.0		
1645	Setto	2417	2413	3391	3393	4	90.0		
1646	Setto	2413	2434	3394	3391	4	90.0		
1647	Setto	2434	2410	3388	3394	4	90.0		
1648	Setto	2410	2470	3415	3388	4	90.0		
1649	Setto	2470	2468	3397	3415	4	90.0		
1650	Setto	2468	2469	3398	3397	4	90.0		
1651	Setto	2469	2409	3387	3398	4	90.0		
1652	Setto	2409	2406	3384	3387	4	90.0		
1653	Setto	2406	2467	3396	3384	4	90.0		
1654	Setto	2467	2414	3392	3396	4	90.0		
1655	Guscio fond.	537	707	1619	1429	4	100.0	9.00	9.00
1656	Guscio fond.	1429	1619	1623	1450	4	100.0	9.00	9.00
1657	Guscio fond.	1448	1622	1628	1458	4	100.0	9.00	9.00
1658	Guscio fond.	1450	1623	1622	1448	4	100.0	9.00	9.00
1659	Guscio fond.	1458	1628	1616	1416	4	100.0	9.00	9.00
1660	Guscio fond.	1427	1617	1629	1459	4	100.0	9.00	9.00
1661	Guscio fond.	1416	1616	1626	1456	4	100.0	9.00	9.00
1662	Guscio fond.	1456	1626	1624	1452	4	100.0	9.00	9.00
1663	Guscio fond.	1452	1624	1627	1457	4	100.0	9.00	9.00
1664	Guscio fond.	1457	1627	1621	1434	4	100.0	9.00	9.00
1665	Guscio fond.	1434	1621	1632	1462	4	100.0	9.00	9.00
1666	Guscio fond.	1462	1632	1630	1460	4	100.0	9.00	9.00
1667	Guscio fond.	1460	1630	1631	1461	4	100.0	9.00	9.00
1668	Guscio fond.	1461	1631	1620	1432	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1669	Guscio fond.	1432	1620	1617	1427	4	100.0	9.00	9.00
1670	Guscio fond.	1459	1629	1625	1455	4	100.0	9.00	9.00
1671	Setto	2397	2473	3418	3359	4	90.0		
1672	Setto	2473	2477	3422	3418	4	90.0		
1673	Setto	2477	2476	3421	3422	4	90.0		
1674	Setto	2476	2482	3427	3421	4	90.0		
1675	Setto	2482	2471	3416	3427	4	90.0		
1676	Setto	2471	2480	3425	3416	4	90.0		
1677	Setto	2480	2478	3423	3425	4	90.0		
1678	Setto	2478	2481	3426	3423	4	90.0		
1679	Setto	2481	2475	3420	3426	4	90.0		
1680	Setto	2475	2486	2681	3420	4	90.0		
1681	Setto	2486	2484	3429	2681	4	90.0		
1682	Setto	2484	2485	3430	3429	4	90.0		
1683	Setto	2485	2474	3419	3430	4	90.0		
1684	Setto	2474	2472	3417	3419	4	90.0		
1685	Setto	2472	2483	3428	3417	4	90.0		
1686	Setto	2483	2479	3424	3428	4	90.0		
1687	Guscio fond.	707	495	1418	1619	4	100.0	9.00	9.00
1688	Guscio fond.	1619	1418	1449	1623	4	100.0	9.00	9.00
1689	Guscio fond.	1622	1543	1534	1628	4	100.0	9.00	9.00
1690	Guscio fond.	1617	1424	1454	1629	4	100.0	9.00	9.00
1691	Guscio fond.	1628	1534	1437	1616	4	100.0	9.00	9.00
1692	Guscio fond.	1616	1437	1453	1626	4	100.0	9.00	9.00
1693	Guscio fond.	1626	1453	1547	1624	4	100.0	9.00	9.00
1694	Guscio fond.	1624	1547	1533	1627	4	100.0	9.00	9.00
1695	Guscio fond.	1627	1533	1436	1621	4	100.0	9.00	9.00
1696	Guscio fond.	1621	1436	1544	1632	4	100.0	9.00	9.00
1697	Guscio fond.	1632	1544	1538	1630	4	100.0	9.00	9.00
1698	Guscio fond.	1630	1538	1540	1631	4	100.0	9.00	9.00
1699	Guscio fond.	1631	1540	1420	1620	4	100.0	9.00	9.00
1700	Guscio fond.	1620	1420	1424	1617	4	100.0	9.00	9.00
1701	Guscio fond.	1629	1454	1413	1625	4	100.0	9.00	9.00
1702	Guscio fond.	1623	1449	1543	1622	4	100.0	9.00	9.00
1703	Guscio fond.	617	758	1670	1412	4	100.0	9.00	9.00
1704	Guscio fond.	1412	1670	1674	1446	4	100.0	9.00	9.00
1705	Guscio fond.	1414	1673	1679	1539	4	100.0	9.00	9.00
1706	Guscio fond.	1446	1674	1673	1414	4	100.0	9.00	9.00
1707	Guscio fond.	1539	1679	1667	1602	4	100.0	9.00	9.00
1708	Guscio fond.	1608	1668	1680	1541	4	100.0	9.00	9.00
1709	Guscio fond.	1602	1667	1677	1536	4	100.0	9.00	9.00
1710	Guscio fond.	1536	1677	1675	1451	4	100.0	9.00	9.00
1711	Guscio fond.	1451	1675	1678	1537	4	100.0	9.00	9.00
1712	Guscio fond.	1537	1678	1672	1447	4	100.0	9.00	9.00
1713	Guscio fond.	1447	1672	1683	1546	4	100.0	9.00	9.00
1714	Guscio fond.	1546	1683	1681	1542	4	100.0	9.00	9.00
1715	Guscio fond.	1542	1681	1682	1545	4	100.0	9.00	9.00
1716	Guscio fond.	1545	1682	1671	1419	4	100.0	9.00	9.00
1717	Guscio fond.	1419	1671	1668	1608	4	100.0	9.00	9.00
1718	Guscio fond.	1541	1680	1676	1535	4	100.0	9.00	9.00
1719	Guscio fond.	749	2449	2508	759	4	100.0	9.00	9.00
1720	Guscio fond.	759	2508	2506	757	4	100.0	9.00	9.00
1721	Guscio fond.	757	2506	2509	760	4	100.0	9.00	9.00
1722	Guscio fond.	760	2509	2503	754	4	100.0	9.00	9.00
1723	Guscio fond.	754	2503	3611	765	4	100.0	9.00	9.00
1724	Guscio fond.	765	3611	2512	763	4	100.0	9.00	9.00
1725	Guscio fond.	763	2512	2513	764	4	100.0	9.00	9.00
1726	Guscio fond.	764	2513	2502	753	4	100.0	9.00	9.00
1727	Guscio fond.	753	2502	2450	750	4	100.0	9.00	9.00
1728	Guscio fond.	762	2511	2507	758	4	100.0	9.00	9.00
1729	Guscio	3284	1097	1840	3301	4	80.0		
1730	Guscio	1097	1001	1844	1840	4	80.0		
1731	Guscio	1001	1047	1848	1844	4	80.0		
1732	Guscio	1047	972	1852	1848	4	80.0		
1733	Guscio	972	1045	1856	1852	4	80.0		
1734	Guscio	1045	973	1860	1856	4	80.0		
1735	Guscio	973	1071	1864	1860	4	80.0		
1736	Guscio	1071	1060	1868	1864	4	80.0		
1737	Guscio	3382	961	1872	3399	4	80.0		
1738	Guscio	1961	1975	1871	2005	4	80.0		
1739	Guscio	1021	1004	1839	1876	4	80.0		
1740	Guscio	3301	1840	1884	3302	4	80.0		
1741	Guscio	1840	1844	1888	1884	4	80.0		
1742	Guscio	1844	1848	1892	1888	4	80.0		
1743	Guscio	1848	1852	1896	1892	4	80.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1744	Guscio	1852	1856	1900	1896	4	80.0
1745	Guscio	1856	1860	1904	1900	4	80.0
1746	Guscio	1860	1864	1908	1904	4	80.0
1747	Guscio	1864	1868	1912	1908	4	80.0
1748	Guscio	3399	1872	1916	3400	4	80.0
1749	Guscio	1975	1991	1905	1871	4	80.0
1750	Guscio	1876	1839	1883	1920	4	80.0
1751	Guscio	3303	1951	1928	3304	4	80.0
1752	Guscio	1951	1958	1932	1928	4	80.0
1753	Guscio	1958	1967	1936	1932	4	80.0
1754	Guscio	1967	1968	1940	1936	4	80.0
1755	Guscio	1968	1981	1944	1940	4	80.0
1756	Guscio	1981	1993	1948	1944	4	80.0
1757	Guscio	1993	2003	1952	1948	4	80.0
1758	Guscio	2003	2008	1956	1952	4	80.0
1759	Guscio	3401	2009	1960	3402	4	80.0
1760	Guscio	3403	1878	1949	3404	4	80.0
1761	Guscio	1901	1933	1927	1964	4	80.0
1762	Guscio	3304	1928	1994	3305	4	80.0
1763	Guscio	1928	1932	1998	1994	4	80.0
1764	Guscio	1932	1936	2002	1998	4	80.0
1765	Guscio	1936	1940	2006	2002	4	80.0
1766	Guscio	1940	1944	2010	2006	4	80.0
1767	Guscio	1944	1948	2014	2010	4	80.0
1768	Guscio	1948	1952	2018	2014	4	80.0
1769	Guscio	1952	1956	2022	2018	4	80.0
1770	Guscio	3402	1960	1885	3405	4	80.0
1771	Guscio	1920	1883	1933	1901	4	80.0
1772	Guscio	1964	1927	1851	1843	4	80.0
1773	Guscio	3305	1994	1897	3306	4	80.0
1774	Guscio	1994	1998	1902	1897	4	80.0
1775	Guscio	1998	2002	1907	1902	4	80.0
1776	Guscio	2002	2006	1913	1907	4	80.0
1777	Guscio	2006	2010	1918	1913	4	80.0
1778	Guscio	2010	2014	1923	1918	4	80.0
1779	Guscio	2014	2018	1930	1923	4	80.0
1780	Guscio	2018	2022	1935	1930	4	80.0
1781	Guscio	3405	1885	1941	3406	4	80.0
1782	Guscio	1869	1857	1863	1984	4	80.0
1783	Guscio	1843	1851	1895	1946	4	80.0
1784	Guscio	3306	1897	1982	3307	4	80.0
1785	Guscio	1897	1902	1986	1982	4	80.0
1786	Guscio	1902	1907	1990	1986	4	80.0
1787	Guscio	1907	1913	1996	1990	4	80.0
1788	Guscio	1913	1918	2001	1996	4	80.0
1789	Guscio	1918	1923	2007	2001	4	80.0
1790	Guscio	1923	1930	2012	2007	4	80.0
1791	Guscio	1930	1935	2017	2012	4	80.0
1792	Guscio	3406	1941	2023	3407	4	80.0
1793	Guscio	3302	1884	1951	3303	4	80.0
1794	Guscio	1946	1895	1849	1924	4	80.0
1795	Guscio	3307	1982	1899	3308	4	80.0
1796	Guscio	1982	1986	1906	1899	4	80.0
1797	Guscio	1986	1990	1914	1906	4	80.0
1798	Guscio	1990	1996	1921	1914	4	80.0
1799	Guscio	1996	2001	1929	1921	4	80.0
1800	Guscio	2001	2007	1937	1929	4	80.0
1801	Guscio	2007	2012	1943	1937	4	80.0
1802	Guscio	2012	2017	1950	1943	4	80.0
1803	Guscio	3407	2023	1957	3408	4	80.0
1804	Guscio	1884	1888	1958	1951	4	80.0
1805	Guscio	1924	1849	1898	1962	4	80.0
1806	Guscio	3308	1899	2004	3309	4	80.0
1807	Guscio	1899	1906	2011	2004	4	80.0
1808	Guscio	1906	1914	2019	2011	4	80.0
1809	Guscio	1914	1921	1880	2019	4	80.0
1810	Guscio	1921	1929	1847	1880	4	80.0
1811	Guscio	1929	1937	1859	1847	4	80.0
1812	Guscio	1937	1943	1867	1859	4	80.0
1813	Guscio	1943	1950	1875	1867	4	80.0
1814	Guscio	3408	1957	1882	3409	4	80.0
1815	Guscio	1888	1892	1967	1958	4	80.0
1816	Guscio	1962	1898	1894	1889	4	80.0
1817	Guscio	3309	2004	1959	3310	4	80.0
1818	Guscio	2004	2011	1966	1959	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1819	Guscio	2011	2019	1972	1966	4	80.0
1820	Guscio	2019	1880	1976	1972	4	80.0
1821	Guscio	1880	1847	1980	1976	4	80.0
1822	Guscio	1847	1859	1987	1980	4	80.0
1823	Guscio	1859	1867	1992	1987	4	80.0
1824	Guscio	1867	1875	2000	1992	4	80.0
1825	Guscio	3409	1882	2013	3410	4	80.0
1826	Guscio	1892	1896	1968	1967	4	80.0
1827	Guscio	1889	1894	1845	2021	4	80.0
1828	Guscio	3310	1959	1917	3311	4	80.0
1829	Guscio	1959	1966	1926	1917	4	80.0
1830	Guscio	1966	1972	1938	1926	4	80.0
1831	Guscio	1972	1976	1947	1938	4	80.0
1832	Guscio	1976	1980	1955	1947	4	80.0
1833	Guscio	1980	1987	1969	1955	4	80.0
1834	Guscio	1987	1992	1974	1969	4	80.0
1835	Guscio	1992	2000	1979	1974	4	80.0
1836	Guscio	3410	2013	1988	3411	4	80.0
1837	Guscio	1896	1900	1981	1968	4	80.0
1838	Guscio	2021	1845	1915	1997	4	80.0
1839	Guscio	3311	1917	1903	3312	4	80.0
1840	Guscio	1917	1926	1911	1903	4	80.0
1841	Guscio	1926	1938	1931	1911	4	80.0
1842	Guscio	1938	1947	1942	1931	4	80.0
1843	Guscio	1947	1955	1954	1942	4	80.0
1844	Guscio	1955	1969	1970	1954	4	80.0
1845	Guscio	1969	1974	1977	1970	4	80.0
1846	Guscio	1974	1979	1985	1977	4	80.0
1847	Guscio	3411	1988	1999	3412	4	80.0
1848	Guscio	1900	1904	1993	1981	4	80.0
1849	Guscio	1997	1915	1841	2016	4	80.0
1850	Guscio	3312	1903	1934	3313	4	80.0
1851	Guscio	1903	1911	1953	1934	4	80.0
1852	Guscio	1911	1931	1971	1953	4	80.0
1853	Guscio	1931	1942	1983	1971	4	80.0
1854	Guscio	1942	1954	1995	1983	4	80.0
1855	Guscio	1954	1970	2020	1995	4	80.0
1856	Guscio	1970	1977	1855	2020	4	80.0
1857	Guscio	1977	1985	1865	1855	4	80.0
1858	Guscio	3412	1999	1877	3413	4	80.0
1859	Guscio	1904	1908	2003	1993	4	80.0
1860	Guscio	2016	1841	1893	1886	4	80.0
1861	Guscio	3313	1934	1861	3314	4	80.0
1862	Guscio	1934	1953	1873	1861	4	80.0
1863	Guscio	1953	1971	1887	1873	4	80.0
1864	Guscio	1971	1983	1909	1887	4	80.0
1865	Guscio	1983	1995	1925	1909	4	80.0
1866	Guscio	1995	2020	1961	1925	4	80.0
1867	Guscio	2020	1855	1975	1961	4	80.0
1868	Guscio	1855	1865	1991	1975	4	80.0
1869	Guscio	3413	1877	1878	3403	4	80.0
1870	Guscio	1908	1912	2008	2003	4	80.0
1871	Guscio	1886	1893	1857	1869	4	80.0
1872	Guscio	3315	1853	2015	3316	4	80.0
1873	Guscio	1853	1881	1919	2015	4	80.0
1874	Guscio	1881	1910	1965	1919	4	80.0
1875	Guscio	1910	1945	1890	1965	4	80.0
1876	Guscio	1945	1973	1963	1890	4	80.0
1877	Guscio	1973	2005	1891	1963	4	80.0
1878	Guscio	2005	1871	1989	1891	4	80.0
1879	Guscio	1871	1905	1978	1989	4	80.0
1880	Guscio	3404	1949	1879	3414	4	80.0
1881	Guscio	3400	1916	2009	3401	4	80.0
1882	Guscio	1984	1863	1922	1939	4	80.0
1883	Guscio	3314	1861	1853	3315	4	80.0
1884	Guscio	1861	1873	1881	1853	4	80.0
1885	Guscio	1873	1887	1910	1881	4	80.0
1886	Guscio	1887	1909	1945	1910	4	80.0
1887	Guscio	1909	1925	1973	1945	4	80.0
1888	Guscio	1925	1961	2005	1973	4	80.0
1889	Guscio	2969	1021	1876	3027	4	80.0
1890	Guscio	3027	1876	1920	3031	4	80.0
1891	Guscio	3030	1901	1964	3036	4	80.0
1892	Guscio	3031	1920	1901	3030	4	80.0
1893	Guscio	3036	1964	1843	3025	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1894	Guscio	3026	1869	1984	3037	4	80.0		
1895	Guscio	3025	1843	1946	3034	4	80.0		
1896	Guscio	3034	1946	1924	3032	4	80.0		
1897	Guscio	3032	1924	1962	3035	4	80.0		
1898	Guscio	3035	1962	1889	3029	4	80.0		
1899	Guscio	3029	1889	2021	2765	4	80.0		
1900	Guscio	2765	2021	1997	3038	4	80.0		
1901	Guscio	3038	1997	2016	2764	4	80.0		
1902	Guscio	2764	2016	1886	3028	4	80.0		
1903	Guscio	3028	1886	1869	3026	4	80.0		
1904	Guscio	3037	1984	1939	3033	4	80.0		
1905	Guscio	1183	1132	2035	2086	4	80.0		
1906	Guscio	2086	2035	2045	2096	4	80.0		
1907	Guscio	2094	2043	2053	2104	4	80.0		
1908	Guscio	2096	2045	2043	2094	4	80.0		
1909	Guscio	2104	2053	2027	2078	4	80.0		
1910	Guscio	2084	2033	2054	2105	4	80.0		
1911	Guscio	2078	2027	2051	2102	4	80.0		
1912	Guscio	2102	2051	2047	2098	4	80.0		
1913	Guscio	2098	2047	2052	2103	4	80.0		
1914	Guscio	2103	2052	2038	2089	4	80.0		
1915	Guscio	2089	2038	2057	2108	4	80.0		
1916	Guscio	2108	2057	2055	2106	4	80.0		
1917	Guscio	2106	2055	2056	2107	4	80.0		
1918	Guscio	2107	2056	2037	2088	4	80.0		
1919	Guscio	2088	2037	2033	2084	4	80.0		
1920	Guscio	2105	2054	2050	2101	4	80.0		
1921	Guscio	1234	1200	2112	2137	4	80.0		
1922	Guscio	2137	2112	2116	2147	4	80.0		
1923	Guscio	2145	2115	2121	2155	4	80.0		
1924	Guscio	2147	2116	2115	2145	4	80.0		
1925	Guscio	2155	2121	2109	2129	4	80.0		
1926	Guscio	2135	2110	2122	2156	4	80.0		
1927	Guscio	2129	2109	2119	2153	4	80.0		
1928	Guscio	2153	2119	2117	2149	4	80.0		
1929	Guscio	2149	2117	2120	2154	4	80.0		
1930	Guscio	2154	2120	2114	2140	4	80.0		
1931	Guscio	2140	2114	2125	2159	4	80.0		
1932	Guscio	2159	2125	2123	2157	4	80.0		
1933	Guscio	2157	2123	2124	2158	4	80.0		
1934	Guscio	2158	2124	2113	2139	4	80.0		
1935	Guscio	2139	2113	2110	2135	4	80.0		
1936	Guscio	2156	2122	2118	2152	4	80.0		
1937	Guscio	961	2935	2993	1872	4	80.0		
1938	Guscio	1872	2993	2997	1916	4	80.0		
1939	Guscio	2009	2996	3002	1960	4	80.0		
1940	Guscio	1916	2997	2996	2009	4	80.0		
1941	Guscio	1960	3002	2991	1885	4	80.0		
1942	Guscio	1878	2992	3003	1949	4	80.0		
1943	Guscio	1885	2991	3000	1941	4	80.0		
1944	Guscio	1941	3000	2998	2023	4	80.0		
1945	Guscio	2023	2998	3001	1957	4	80.0		
1946	Guscio	1957	3001	2995	1882	4	80.0		
1947	Guscio	1882	2995	3006	2013	4	80.0		
1948	Guscio	2013	3006	3004	1988	4	80.0		
1949	Guscio	1988	3004	3005	1999	4	80.0		
1950	Guscio	1999	3005	2994	1877	4	80.0		
1951	Guscio	1877	2994	2992	1878	4	80.0		
1952	Guscio	1949	3003	2999	1879	4	80.0		
1953	Setto	2414	2489	2684	3392	4	90.0		
1954	Setto	2489	2493	2688	2684	4	90.0		
1955	Setto	2493	2492	2687	2688	4	90.0		
1956	Setto	2492	2498	2693	2687	4	90.0		
1957	Setto	2498	2487	2682	2693	4	90.0		
1958	Setto	2487	2496	2691	2682	4	90.0		
1959	Setto	2496	2494	2689	2691	4	90.0		
1960	Setto	2494	2497	2692	2689	4	90.0		
1961	Setto	2497	2491	2686	2692	4	90.0		
1962	Guscio fond.	758	2507	4006	1670	4	100.0	9.00	9.00
1963	Setto	2491	2533	2697	2686	4	90.0		
1964	Setto	2533	2522	2695	2697	4	90.0		
1965	Setto	2522	2527	2696	2695	4	90.0		
1966	Setto	2527	2490	2685	2696	4	90.0		
1967	Setto	2490	2488	2683	2685	4	90.0		
1968	Setto	2488	2499	2694	2683	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1969	Setto	2499	2495	2690	2694	4	90.0		
1970	Setto	2479	2552	2749	3424	4	90.0		
1971	Setto	2552	2556	2753	2749	4	90.0		
1972	Setto	2556	2555	2752	2753	4	90.0		
1973	Setto	2555	2561	2758	2752	4	90.0		
1974	Setto	2561	2536	2747	2758	4	90.0		
1975	Setto	2536	2559	2756	2747	4	90.0		
1976	Setto	2559	2557	2754	2756	4	90.0		
1977	Setto	2557	2560	2757	2754	4	90.0		
1978	Setto	2560	2554	2751	2757	4	90.0		
1979	Guscio fond.	1670	4006	4010	1674	4	100.0	9.00	9.00
1980	Setto	2554	2565	2762	2751	4	90.0		
1981	Setto	2565	2563	2760	2762	4	90.0		
1982	Setto	2563	2564	2761	2760	4	90.0		
1983	Setto	2564	2553	2750	2761	4	90.0		
1984	Setto	2553	2551	2748	2750	4	90.0		
1985	Setto	2551	2562	2759	2748	4	90.0		
1986	Setto	2562	2558	2755	2759	4	90.0		
1987	Setto	2495	2568	2813	2690	4	90.0		
1988	Setto	2568	2572	2817	2813	4	90.0		
1989	Setto	2572	2571	2816	2817	4	90.0		
1990	Setto	2571	2577	2822	2816	4	90.0		
1991	Setto	2577	2566	2811	2822	4	90.0		
1992	Setto	2566	2575	2820	2811	4	90.0		
1993	Setto	2575	2573	2818	2820	4	90.0		
1994	Setto	2573	2576	2821	2818	4	90.0		
1995	Setto	2576	2570	2815	2821	4	90.0		
1996	Guscio fond.	1673	4009	4015	1679	4	100.0	9.00	9.00
1997	Setto	2570	2581	2826	2815	4	90.0		
1998	Setto	2581	2579	2824	2826	4	90.0		
1999	Setto	2579	2580	2825	2824	4	90.0		
2000	Setto	2580	2569	2814	2825	4	90.0		
2001	Setto	2569	2567	2812	2814	4	90.0		
2002	Setto	2567	2578	2823	2812	4	90.0		
2003	Setto	2578	2574	2819	2823	4	90.0		
2004	Setto	3352	3353	1566	1565	4	90.0		
2005	Setto	3353	3357	1570	1566	4	90.0		
2006	Setto	3357	3356	1569	1570	4	90.0		
2007	Setto	3356	3362	1575	1569	4	90.0		
2008	Setto	3362	3350	1563	1575	4	90.0		
2009	Setto	3350	3360	1573	1563	4	90.0		
2010	Setto	3360	3358	1571	1573	4	90.0		
2011	Setto	3358	3361	1574	1571	4	90.0		
2012	Setto	3361	3355	1568	1574	4	90.0		
2013	Guscio fond.	1674	4010	4009	1673	4	100.0	9.00	9.00
2014	Setto	3355	3366	1579	1568	4	90.0		
2015	Setto	3366	3364	1577	1579	4	90.0		
2016	Setto	3364	3365	1578	1577	4	90.0		
2017	Setto	3365	3354	1567	1578	4	90.0		
2018	Setto	3354	3351	1564	1567	4	90.0		
2019	Setto	3351	3363	1576	1564	4	90.0		
2020	Setto	3363	3359	1572	1576	4	90.0		
2021	Setto	3385	3386	1609	1604	4	90.0		
2022	Setto	3386	3390	1634	1609	4	90.0		
2023	Setto	3390	3389	1633	1634	4	90.0		
2024	Setto	3389	3395	1639	1633	4	90.0		
2025	Setto	3395	3383	1580	1639	4	90.0		
2026	Setto	3383	3393	1637	1580	4	90.0		
2027	Setto	3393	3391	1635	1637	4	90.0		
2028	Setto	3391	3394	1638	1635	4	90.0		
2029	Setto	3394	3388	1618	1638	4	90.0		
2030	Guscio fond.	1679	4015	4004	1667	4	100.0	9.00	9.00
2031	Setto	3388	3415	1643	1618	4	90.0		
2032	Setto	3415	3397	1641	1643	4	90.0		
2033	Setto	3397	3398	1642	1641	4	90.0		
2034	Setto	3398	3387	1615	1642	4	90.0		
2035	Setto	3387	3384	1581	1615	4	90.0		
2036	Setto	3384	3396	1640	1581	4	90.0		
2037	Setto	3396	3392	1636	1640	4	90.0		
2038	Setto	3359	3418	1646	1572	4	90.0		
2039	Setto	3418	3422	1650	1646	4	90.0		
2040	Setto	3422	3421	1649	1650	4	90.0		
2041	Setto	3421	3427	1655	1649	4	90.0		
2042	Setto	3427	3416	1644	1655	4	90.0		
2043	Setto	3416	3425	1653	1644	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2044	Setto	3425	3423	1651	1653	4	90.0		
2045	Setto	3423	3426	1654	1651	4	90.0		
2046	Setto	3426	3420	1648	1654	4	90.0		
2047	Guscio fond.	1668	4005	4016	1680	4	100.0	9.00	9.00
2048	Setto	3420	2681	1659	1648	4	90.0		
2049	Setto	2681	3429	1657	1659	4	90.0		
2050	Setto	3429	3430	1658	1657	4	90.0		
2051	Setto	3430	3419	1647	1658	4	90.0		
2052	Setto	3419	3417	1645	1647	4	90.0		
2053	Setto	3417	3428	1656	1645	4	90.0		
2054	Setto	3428	3424	1652	1656	4	90.0		
2055	Setto	3392	2684	1662	1636	4	90.0		
2056	Setto	2684	2688	1666	1662	4	90.0		
2057	Setto	2688	2687	1665	1666	4	90.0		
2058	Setto	2687	2693	1687	1665	4	90.0		
2059	Setto	2693	2682	1660	1687	4	90.0		
2060	Setto	2682	2691	1685	1660	4	90.0		
2061	Setto	2691	2689	1669	1685	4	90.0		
2062	Setto	2689	2692	1686	1669	4	90.0		
2063	Setto	2692	2686	1664	1686	4	90.0		
2064	Guscio fond.	1667	4004	4013	1677	4	100.0	9.00	9.00
2065	Setto	2686	2697	1691	1664	4	90.0		
2066	Setto	2697	2695	1689	1691	4	90.0		
2067	Setto	2695	2696	1690	1689	4	90.0		
2068	Setto	2696	2685	1663	1690	4	90.0		
2069	Setto	2685	2683	1661	1663	4	90.0		
2070	Setto	2683	2694	1688	1661	4	90.0		
2071	Setto	2694	2690	1684	1688	4	90.0		
2072	Setto	3424	2749	1694	1652	4	90.0		
2073	Setto	2749	2753	1698	1694	4	90.0		
2074	Setto	2753	2752	1697	1698	4	90.0		
2075	Setto	2752	2758	1703	1697	4	90.0		
2076	Setto	2758	2747	1692	1703	4	90.0		
2077	Setto	2747	2756	1701	1692	4	90.0		
2078	Setto	2756	2754	1699	1701	4	90.0		
2079	Setto	2754	2757	1702	1699	4	90.0		
2080	Setto	2757	2751	1696	1702	4	90.0		
2081	Guscio fond.	1677	4013	4011	1675	4	100.0	9.00	9.00
2082	Setto	2751	2762	1707	1696	4	90.0		
2083	Setto	2762	2760	1705	1707	4	90.0		
2084	Setto	2760	2761	1706	1705	4	90.0		
2085	Setto	2761	2750	1695	1706	4	90.0		
2086	Setto	2750	2748	1693	1695	4	90.0		
2087	Setto	2748	2759	1704	1693	4	90.0		
2088	Setto	2759	2755	1700	1704	4	90.0		
2089	Setto	2690	2813	1710	1684	4	90.0		
2090	Setto	2813	2817	1714	1710	4	90.0		
2091	Setto	2817	2816	1713	1714	4	90.0		
2092	Setto	2816	2822	1719	1713	4	90.0		
2093	Setto	2822	2811	1708	1719	4	90.0		
2094	Setto	2811	2820	1717	1708	4	90.0		
2095	Setto	2820	2818	1715	1717	4	90.0		
2096	Setto	2818	2821	1718	1715	4	90.0		
2097	Setto	2821	2815	1712	1718	4	90.0		
2098	Guscio fond.	1675	4011	4014	1678	4	100.0	9.00	9.00
2099	Setto	2815	2826	1723	1712	4	90.0		
2100	Setto	2826	2824	1721	1723	4	90.0		
2101	Setto	2824	2825	1722	1721	4	90.0		
2102	Setto	2825	2814	1711	1722	4	90.0		
2103	Setto	2814	2812	1709	1711	4	90.0		
2104	Setto	2812	2823	1720	1709	4	90.0		
2105	Setto	2823	2819	1716	1720	4	90.0		
2106	Setto	1565	1566	2261	2260	4	90.0		
2107	Setto	1566	1570	2265	2261	4	90.0		
2108	Setto	1570	1569	2264	2265	4	90.0		
2109	Setto	1569	1575	2270	2264	4	90.0		
2110	Setto	1575	1563	2258	2270	4	90.0		
2111	Setto	1563	1573	2268	2258	4	90.0		
2112	Setto	1573	1571	2266	2268	4	90.0		
2113	Setto	1571	1574	2269	2266	4	90.0		
2114	Setto	1574	1568	2263	2269	4	90.0		
2115	Guscio fond.	1678	4014	4008	1672	4	100.0	9.00	9.00
2116	Setto	1568	1579	2274	2263	4	90.0		
2117	Setto	1579	1577	2272	2274	4	90.0		
2118	Setto	1577	1578	2273	2272	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2119	Setto	1578	1567	2262	2273	4	90.0		
2120	Setto	1567	1564	2259	2262	4	90.0		
2121	Setto	1564	1576	2271	2259	4	90.0		
2122	Setto	1576	1572	2267	2271	4	90.0		
2123	Setto	1604	1609	2278	2277	4	90.0		
2124	Setto	1609	1634	2282	2278	4	90.0		
2125	Setto	1634	1633	2281	2282	4	90.0		
2126	Setto	1633	1639	2287	2281	4	90.0		
2127	Setto	1639	1580	2275	2287	4	90.0		
2128	Setto	1580	1637	2285	2275	4	90.0		
2129	Setto	1637	1635	2283	2285	4	90.0		
2130	Setto	1635	1638	2286	2283	4	90.0		
2131	Setto	1638	1618	2280	2286	4	90.0		
2132	Guscio fond.	1672	4008	3744	1683	4	100.0	9.00	9.00
2133	Setto	1618	1643	2291	2280	4	90.0		
2134	Setto	1643	1641	2289	2291	4	90.0		
2135	Setto	1641	1642	2290	2289	4	90.0		
2136	Setto	1642	1615	2279	2290	4	90.0		
2137	Setto	1615	1581	2276	2279	4	90.0		
2138	Setto	1581	1640	2288	2276	4	90.0		
2139	Setto	1640	1636	2284	2288	4	90.0		
2140	Setto	1572	1646	2294	2267	4	90.0		
2141	Setto	1646	1650	2298	2294	4	90.0		
2142	Setto	1650	1649	2297	2298	4	90.0		
2143	Setto	1649	1655	2303	2297	4	90.0		
2144	Setto	1655	1644	2292	2303	4	90.0		
2145	Setto	1644	1653	2301	2292	4	90.0		
2146	Setto	1653	1651	2299	2301	4	90.0		
2147	Setto	1651	1654	2302	2299	4	90.0		
2148	Setto	1654	1648	2296	2302	4	90.0		
2149	Guscio fond.	1683	3744	4017	1681	4	100.0	9.00	9.00
2150	Setto	1648	1659	2307	2296	4	90.0		
2151	Setto	1659	1657	2305	2307	4	90.0		
2152	Setto	1657	1658	2306	2305	4	90.0		
2153	Setto	1658	1647	2295	2306	4	90.0		
2154	Setto	1647	1645	2293	2295	4	90.0		
2155	Setto	1645	1656	2304	2293	4	90.0		
2156	Setto	1656	1652	2300	2304	4	90.0		
2157	Setto	1636	1662	2310	2284	4	90.0		
2158	Setto	1662	1666	2314	2310	4	90.0		
2159	Setto	1666	1665	2313	2314	4	90.0		
2160	Setto	1665	1687	2319	2313	4	90.0		
2161	Setto	1687	1660	2308	2319	4	90.0		
2162	Setto	1660	1685	2317	2308	4	90.0		
2163	Setto	1685	1669	2315	2317	4	90.0		
2164	Setto	1669	1686	2318	2315	4	90.0		
2165	Setto	1686	1664	2312	2318	4	90.0		
2166	Guscio fond.	1681	4017	4018	1682	4	100.0	9.00	9.00
2167	Setto	1664	1691	2323	2312	4	90.0		
2168	Setto	1691	1689	2321	2323	4	90.0		
2169	Setto	1689	1690	2322	2321	4	90.0		
2170	Setto	1690	1663	2311	2322	4	90.0		
2171	Setto	1663	1661	2309	2311	4	90.0		
2172	Setto	1661	1688	2320	2309	4	90.0		
2173	Setto	1688	1684	2316	2320	4	90.0		
2174	Setto	1652	1694	2326	2300	4	90.0		
2175	Setto	1694	1698	2333	2326	4	90.0		
2176	Setto	1698	1697	2329	2333	4	90.0		
2177	Setto	1697	1703	2343	2329	4	90.0		
2178	Setto	1703	1692	2324	2343	4	90.0		
2179	Setto	1692	1701	2340	2324	4	90.0		
2180	Setto	1701	1699	2335	2340	4	90.0		
2181	Setto	1699	1702	2341	2335	4	90.0		
2182	Setto	1702	1696	2328	2341	4	90.0		
2183	Guscio fond.	1682	4018	4007	1671	4	100.0	9.00	9.00
2184	Setto	1696	1707	2351	2328	4	90.0		
2185	Setto	1707	1705	2346	2351	4	90.0		
2186	Setto	1705	1706	2349	2346	4	90.0		
2187	Setto	1706	1695	2327	2349	4	90.0		
2188	Setto	1695	1693	2325	2327	4	90.0		
2189	Setto	1693	1704	2344	2325	4	90.0		
2190	Setto	1704	1700	2339	2344	4	90.0		
2191	Setto	1684	1710	2357	2316	4	90.0		
2192	Setto	1710	1714	2361	2357	4	90.0		
2193	Setto	1714	1713	2360	2361	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2194	Setto	1713	1719	2383	2360	4	90.0		
2195	Setto	1719	1708	2353	2383	4	90.0		
2196	Setto	1708	1717	2381	2353	4	90.0		
2197	Setto	1717	1715	2362	2381	4	90.0		
2198	Setto	1715	1718	2382	2362	4	90.0		
2199	Setto	1718	1712	2359	2382	4	90.0		
2200	Guscio fond.	1671	4007	4005	1668	4	100.0	9.00	9.00
2201	Setto	1712	1723	2387	2359	4	90.0		
2202	Setto	1723	1721	2385	2387	4	90.0		
2203	Setto	1721	1722	2386	2385	4	90.0		
2204	Setto	1722	1711	2358	2386	4	90.0		
2205	Setto	1711	1709	2356	2358	4	90.0		
2206	Setto	1709	1720	2384	2356	4	90.0		
2207	Setto	1720	1716	2363	2384	4	90.0		
2208	Setto	2260	2261	3042	3041	4	90.0		
2209	Setto	2261	2265	3046	3042	4	90.0		
2210	Setto	2265	2264	3045	3046	4	90.0		
2211	Setto	2264	2270	3051	3045	4	90.0		
2212	Setto	2270	2258	3039	3051	4	90.0		
2213	Setto	2258	2268	3049	3039	4	90.0		
2214	Setto	2268	2266	3047	3049	4	90.0		
2215	Setto	2266	2269	3050	3047	4	90.0		
2216	Setto	2269	2263	3044	3050	4	90.0		
2217	Guscio fond.	1680	4016	4012	1676	4	100.0	9.00	9.00
2218	Setto	2263	2274	3055	3044	4	90.0		
2219	Setto	2274	2272	3053	3055	4	90.0		
2220	Setto	2272	2273	3054	3053	4	90.0		
2221	Setto	2273	2262	3043	3054	4	90.0		
2222	Setto	2262	2259	3040	3043	4	90.0		
2223	Setto	2259	2271	3052	3040	4	90.0		
2224	Setto	2271	2267	3048	3052	4	90.0		
2225	Setto	2277	2278	3059	3058	4	90.0		
2226	Setto	2278	2282	3063	3059	4	90.0		
2227	Setto	2282	2281	3062	3063	4	90.0		
2228	Setto	2281	2287	3068	3062	4	90.0		
2229	Setto	2287	2275	3056	3068	4	90.0		
2230	Setto	2275	2285	3066	3056	4	90.0		
2231	Setto	2285	2283	3064	3066	4	90.0		
2232	Setto	2283	2286	3067	3064	4	90.0		
2233	Setto	2286	2280	3061	3067	4	90.0		
2234	Guscio fond.	1676	4012	3747	2588	4	100.0	9.00	9.00
2235	Setto	2280	2291	3072	3061	4	90.0		
2236	Setto	2291	2289	3070	3072	4	90.0		
2237	Setto	2289	2290	3071	3070	4	90.0		
2238	Setto	2290	2279	3060	3071	4	90.0		
2239	Setto	2279	2276	3057	3060	4	90.0		
2240	Setto	2276	2288	3069	3057	4	90.0		
2241	Setto	2288	2284	3065	3069	4	90.0		
2242	Setto	2267	2294	3075	3048	4	90.0		
2243	Setto	2294	2298	3079	3075	4	90.0		
2244	Setto	2298	2297	3078	3079	4	90.0		
2245	Setto	2297	2303	3084	3078	4	90.0		
2246	Setto	2303	2292	3073	3084	4	90.0		
2247	Setto	2292	2301	3082	3073	4	90.0		
2248	Setto	2301	2299	3080	3082	4	90.0		
2249	Setto	2299	2302	3083	3080	4	90.0		
2250	Setto	2302	2296	3077	3083	4	90.0		
2251	Guscio fond.	2588	3747	3751	2592	4	100.0	9.00	9.00
2252	Setto	2296	2307	3088	3077	4	90.0		
2253	Setto	2307	2305	3086	3088	4	90.0		
2254	Setto	2305	2306	3087	3086	4	90.0		
2255	Setto	2306	2295	3076	3087	4	90.0		
2256	Setto	2295	2293	3074	3076	4	90.0		
2257	Setto	2293	2304	3085	3074	4	90.0		
2258	Setto	2304	2300	3081	3085	4	90.0		
2259	Setto	2284	2310	3091	3065	4	90.0		
2260	Setto	2310	2314	3095	3091	4	90.0		
2261	Setto	2314	2313	3094	3095	4	90.0		
2262	Setto	2313	2319	3100	3094	4	90.0		
2263	Setto	2319	2308	3089	3100	4	90.0		
2264	Setto	2308	2317	3098	3089	4	90.0		
2265	Setto	2317	2315	3096	3098	4	90.0		
2266	Setto	2315	2318	3099	3096	4	90.0		
2267	Setto	2318	2312	3093	3099	4	90.0		
2268	Guscio fond.	2591	3750	3756	2597	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2269	Setto	2312	2323	3104	3093	4	90.0		
2270	Setto	2323	2321	3102	3104	4	90.0		
2271	Setto	2321	2322	3103	3102	4	90.0		
2272	Setto	2322	2311	3092	3103	4	90.0		
2273	Setto	2311	2309	3090	3092	4	90.0		
2274	Setto	2309	2320	3101	3090	4	90.0		
2275	Setto	2320	2316	3097	3101	4	90.0		
2276	Setto	2300	2326	3107	3081	4	90.0		
2277	Setto	2326	2333	3111	3107	4	90.0		
2278	Setto	2333	2329	3110	3111	4	90.0		
2279	Setto	2329	2343	3116	3110	4	90.0		
2280	Setto	2343	2324	3105	3116	4	90.0		
2281	Setto	2324	2340	3114	3105	4	90.0		
2282	Setto	2340	2335	3112	3114	4	90.0		
2283	Setto	2335	2341	3115	3112	4	90.0		
2284	Setto	2341	2328	3109	3115	4	90.0		
2285	Guscio fond.	2592	3751	3750	2591	4	100.0	9.00	9.00
2286	Setto	2328	2351	3120	3109	4	90.0		
2287	Setto	2351	2346	3118	3120	4	90.0		
2288	Setto	2346	2349	3119	3118	4	90.0		
2289	Setto	2349	2327	3108	3119	4	90.0		
2290	Setto	2327	2325	3106	3108	4	90.0		
2291	Setto	2325	2344	3117	3106	4	90.0		
2292	Setto	2344	2339	3113	3117	4	90.0		
2293	Setto	1625	2537	2418	1506	4	90.0		
2294	Setto	2537	2541	2422	2418	4	90.0		
2295	Setto	2541	2540	2421	2422	4	90.0		
2296	Setto	2540	2546	2427	2421	4	90.0		
2297	Setto	2546	2534	2415	2427	4	90.0		
2298	Setto	2534	2544	2425	2415	4	90.0		
2299	Setto	2544	2542	2423	2425	4	90.0		
2300	Setto	2542	2545	2426	2423	4	90.0		
2301	Setto	2545	2539	2420	2426	4	90.0		
2302	Guscio fond.	2597	3756	3745	2585	4	100.0	9.00	9.00
2303	Setto	2539	2550	2431	2420	4	90.0		
2304	Setto	2550	2548	2429	2431	4	90.0		
2305	Setto	2548	2549	2430	2429	4	90.0		
2306	Setto	2549	2538	2419	2430	4	90.0		
2307	Setto	2538	2535	2416	2419	4	90.0		
2308	Setto	2535	2547	2428	2416	4	90.0		
2309	Setto	2547	2543	2424	2428	4	90.0		
2310	Setto	1676	2588	2435	1523	4	90.0		
2311	Setto	2588	2592	2439	2435	4	90.0		
2312	Setto	2592	2591	2438	2439	4	90.0		
2313	Setto	2591	2597	2444	2438	4	90.0		
2314	Setto	2597	2585	2432	2444	4	90.0		
2315	Setto	2585	2595	2442	2432	4	90.0		
2316	Setto	2595	2593	2440	2442	4	90.0		
2317	Setto	2593	2596	2443	2440	4	90.0		
2318	Setto	2596	2590	2437	2443	4	90.0		
2319	Guscio fond.	2586	3746	3757	2598	4	100.0	9.00	9.00
2320	Setto	2590	2601	2448	2437	4	90.0		
2321	Setto	2601	2599	2446	2448	4	90.0		
2322	Setto	2599	2600	2447	2446	4	90.0		
2323	Setto	2600	2589	2436	2447	4	90.0		
2324	Setto	2589	2586	2433	2436	4	90.0		
2325	Setto	2586	2598	2445	2433	4	90.0		
2326	Setto	2598	2594	2441	2445	4	90.0		
2327	Setto	2316	2357	3123	3097	4	90.0		
2328	Setto	2357	2361	3127	3123	4	90.0		
2329	Setto	2361	2360	3126	3127	4	90.0		
2330	Setto	2360	2383	3132	3126	4	90.0		
2331	Setto	2383	2353	3121	3132	4	90.0		
2332	Setto	2353	2381	3130	3121	4	90.0		
2333	Setto	2381	2362	3128	3130	4	90.0		
2334	Setto	2362	2382	3131	3128	4	90.0		
2335	Setto	2382	2359	3125	3131	4	90.0		
2336	Setto	2359	2387	3136	3125	4	90.0		
2337	Setto	2387	2385	3134	3136	4	90.0		
2338	Setto	2385	2386	3135	3134	4	90.0		
2339	Setto	2386	2358	3124	3135	4	90.0		
2340	Setto	2358	2356	3122	3124	4	90.0		
2341	Setto	2356	2384	3133	3122	4	90.0		
2342	Setto	2384	2363	3129	3133	4	90.0		
2343	Setto	3041	3042	2163	2162	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2344	Setto	3042	3046	2167	2163	4	90.0
2345	Setto	3046	3045	2166	2167	4	90.0
2346	Setto	3045	3051	2172	2166	4	90.0
2347	Setto	3051	3039	2160	2172	4	90.0
2348	Setto	3039	3049	2170	2160	4	90.0
2349	Setto	3049	3047	2168	2170	4	90.0
2350	Setto	3047	3050	2171	2168	4	90.0
2351	Setto	3050	3044	2165	2171	4	90.0
2352	Setto	3044	3055	2176	2165	4	90.0
2353	Setto	3055	3053	2174	2176	4	90.0
2354	Setto	3053	3054	2175	2174	4	90.0
2355	Setto	3054	3043	2164	2175	4	90.0
2356	Setto	3043	3040	2161	2164	4	90.0
2357	Setto	3040	3052	2173	2161	4	90.0
2358	Setto	3052	3048	2169	2173	4	90.0
2359	Setto	3058	3059	2180	2179	4	90.0
2360	Setto	3059	3063	2184	2180	4	90.0
2361	Setto	3063	3062	2183	2184	4	90.0
2362	Setto	3062	3068	2189	2183	4	90.0
2363	Setto	3068	3056	2177	2189	4	90.0
2364	Setto	3056	3066	2187	2177	4	90.0
2365	Setto	3066	3064	2185	2187	4	90.0
2366	Setto	3064	3067	2188	2185	4	90.0
2367	Setto	3067	3061	2182	2188	4	90.0
2368	Setto	3061	3072	2193	2182	4	90.0
2369	Setto	3072	3070	2191	2193	4	90.0
2370	Setto	3070	3071	2192	2191	4	90.0
2371	Setto	3071	3060	2181	2192	4	90.0
2372	Setto	3060	3057	2178	2181	4	90.0
2373	Setto	3057	3069	2190	2178	4	90.0
2374	Setto	3069	3065	2186	2190	4	90.0
2375	Setto	3048	3075	2196	2169	4	90.0
2376	Setto	3075	3079	2200	2196	4	90.0
2377	Setto	3079	3078	2199	2200	4	90.0
2378	Setto	3078	3084	2205	2199	4	90.0
2379	Setto	3084	3073	2194	2205	4	90.0
2380	Setto	3073	3082	2203	2194	4	90.0
2381	Setto	3082	3080	2201	2203	4	90.0
2382	Setto	3080	3083	2204	2201	4	90.0
2383	Setto	3083	3077	2198	2204	4	90.0
2384	Setto	3077	3088	2209	2198	4	90.0
2385	Setto	3088	3086	2207	2209	4	90.0
2386	Setto	3086	3087	2208	2207	4	90.0
2387	Setto	3087	3076	2197	2208	4	90.0
2388	Setto	3076	3074	2195	2197	4	90.0
2389	Setto	3074	3085	2206	2195	4	90.0
2390	Setto	3085	3081	2202	2206	4	90.0
2391	Setto	3065	3091	2212	2186	4	90.0
2392	Setto	3091	3095	2216	2212	4	90.0
2393	Setto	3095	3094	2215	2216	4	90.0
2394	Setto	3094	3100	2221	2215	4	90.0
2395	Setto	3100	3089	2210	2221	4	90.0
2396	Setto	3089	3098	2219	2210	4	90.0
2397	Setto	3098	3096	2217	2219	4	90.0
2398	Setto	3096	3099	2220	2217	4	90.0
2399	Setto	3099	3093	2214	2220	4	90.0
2400	Setto	3093	3104	2225	2214	4	90.0
2401	Setto	3104	3102	2223	2225	4	90.0
2402	Setto	3102	3103	2224	2223	4	90.0
2403	Setto	3103	3092	2213	2224	4	90.0
2404	Setto	3092	3090	2211	2213	4	90.0
2405	Setto	3090	3101	2222	2211	4	90.0
2406	Setto	3101	3097	2218	2222	4	90.0
2407	Setto	3081	3107	2228	2202	4	90.0
2408	Setto	3107	3111	2232	2228	4	90.0
2409	Setto	3111	3110	2231	2232	4	90.0
2410	Setto	3110	3116	2237	2231	4	90.0
2411	Setto	3116	3105	2226	2237	4	90.0
2412	Setto	3105	3114	2235	2226	4	90.0
2413	Setto	3114	3112	2233	2235	4	90.0
2414	Setto	3112	3115	2236	2233	4	90.0
2415	Setto	3115	3109	2230	2236	4	90.0
2416	Setto	3109	3120	2241	2230	4	90.0
2417	Setto	3120	3118	2239	2241	4	90.0
2418	Setto	3118	3119	2240	2239	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2419	Setto	3119	3108	2229	2240	4	90.0
2420	Setto	3108	3106	2227	2229	4	90.0
2421	Setto	3106	3117	2238	2227	4	90.0
2422	Setto	3117	3113	2234	2238	4	90.0
2423	Setto	3097	3123	2244	2218	4	90.0
2424	Setto	3123	3127	2248	2244	4	90.0
2425	Setto	3127	3126	2247	2248	4	90.0
2426	Setto	3126	3132	2253	2247	4	90.0
2427	Setto	3132	3121	2242	2253	4	90.0
2428	Setto	3121	3130	2251	2242	4	90.0
2429	Setto	3130	3128	2249	2251	4	90.0
2430	Setto	3128	3131	2252	2249	4	90.0
2431	Setto	3131	3125	2246	2252	4	90.0
2432	Setto	3125	3136	2257	2246	4	90.0
2433	Setto	3136	3134	2255	2257	4	90.0
2434	Setto	3134	3135	2256	2255	4	90.0
2435	Setto	3135	3124	2245	2256	4	90.0
2436	Setto	3124	3122	2243	2245	4	90.0
2437	Setto	3122	3133	2254	2243	4	90.0
2438	Setto	3133	3129	2250	2254	4	90.0
2439	Setto	2162	2163	3140	3139	4	90.0
2440	Setto	2163	2167	3144	3140	4	90.0
2441	Setto	2167	2166	3143	3144	4	90.0
2442	Setto	2166	2172	3149	3143	4	90.0
2443	Setto	2172	2160	3137	3149	4	90.0
2444	Setto	2160	2170	3147	3137	4	90.0
2445	Setto	2170	2168	3145	3147	4	90.0
2446	Setto	2168	2171	3148	3145	4	90.0
2447	Setto	2171	2165	3142	3148	4	90.0
2448	Setto	2165	2176	3153	3142	4	90.0
2449	Setto	2176	2174	3151	3153	4	90.0
2450	Setto	2174	2175	3152	3151	4	90.0
2451	Setto	2175	2164	3141	3152	4	90.0
2452	Setto	2164	2161	3138	3141	4	90.0
2453	Setto	2161	2173	3150	3138	4	90.0
2454	Setto	2173	2169	3146	3150	4	90.0
2455	Setto	2179	2180	3157	3156	4	90.0
2456	Setto	2180	2184	3161	3157	4	90.0
2457	Setto	2184	2183	3160	3161	4	90.0
2458	Setto	2183	2189	3166	3160	4	90.0
2459	Setto	2189	2177	3154	3166	4	90.0
2460	Setto	2177	2187	3164	3154	4	90.0
2461	Setto	2187	2185	3162	3164	4	90.0
2462	Setto	2185	2188	3165	3162	4	90.0
2463	Setto	2188	2182	3159	3165	4	90.0
2464	Setto	2182	2193	3170	3159	4	90.0
2465	Setto	2193	2191	3168	3170	4	90.0
2466	Setto	2191	2192	3169	3168	4	90.0
2467	Setto	2192	2181	3158	3169	4	90.0
2468	Setto	2181	2178	3155	3158	4	90.0
2469	Setto	2178	2190	3167	3155	4	90.0
2470	Setto	2190	2186	3163	3167	4	90.0
2471	Setto	2169	2196	3173	3146	4	90.0
2472	Setto	2196	2200	3177	3173	4	90.0
2473	Setto	2200	2199	3176	3177	4	90.0
2474	Setto	2199	2205	3182	3176	4	90.0
2475	Setto	2205	2194	3171	3182	4	90.0
2476	Setto	2194	2203	3180	3171	4	90.0
2477	Setto	2203	2201	3178	3180	4	90.0
2478	Setto	2201	2204	3181	3178	4	90.0
2479	Setto	2204	2198	3175	3181	4	90.0
2480	Setto	2198	2209	3186	3175	4	90.0
2481	Setto	2209	2207	3184	3186	4	90.0
2482	Setto	2207	2208	3185	3184	4	90.0
2483	Setto	2208	2197	3174	3185	4	90.0
2484	Setto	2197	2195	3172	3174	4	90.0
2485	Setto	2195	2206	3183	3172	4	90.0
2486	Setto	2206	2202	3179	3183	4	90.0
2487	Setto	2186	2212	3189	3163	4	90.0
2488	Setto	2212	2216	3193	3189	4	90.0
2489	Setto	2216	2215	3192	3193	4	90.0
2490	Setto	2215	2221	3198	3192	4	90.0
2491	Setto	2221	2210	3187	3198	4	90.0
2492	Setto	2210	2219	3196	3187	4	90.0
2493	Setto	2219	2217	3194	3196	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2494	Setto	2217	2220	3197	3194	4	90.0		
2495	Setto	2220	2214	3191	3197	4	90.0		
2496	Setto	2214	2225	3202	3191	4	90.0		
2497	Setto	2225	2223	3200	3202	4	90.0		
2498	Setto	2223	2224	3201	3200	4	90.0		
2499	Setto	2224	2213	3190	3201	4	90.0		
2500	Setto	2213	2211	3188	3190	4	90.0		
2501	Setto	2211	2222	3199	3188	4	90.0		
2502	Setto	2222	2218	3195	3199	4	90.0		
2503	Setto	2202	2228	3205	3179	4	90.0		
2504	Setto	2228	2232	3209	3205	4	90.0		
2505	Setto	2232	2231	3208	3209	4	90.0		
2506	Setto	2231	2237	3214	3208	4	90.0		
2507	Setto	2237	2226	3203	3214	4	90.0		
2508	Setto	2226	2235	3212	3203	4	90.0		
2509	Setto	2235	2233	3210	3212	4	90.0		
2510	Setto	2233	2236	3213	3210	4	90.0		
2511	Setto	2236	2230	3207	3213	4	90.0		
2512	Setto	2230	2241	3218	3207	4	90.0		
2513	Setto	2241	2239	3216	3218	4	90.0		
2514	Setto	2239	2240	3217	3216	4	90.0		
2515	Setto	2240	2229	3206	3217	4	90.0		
2516	Setto	2229	2227	3204	3206	4	90.0		
2517	Setto	2227	2238	3215	3204	4	90.0		
2518	Setto	2238	2234	3211	3215	4	90.0		
2519	Guscio fond.	1455	1625	2537	2347	4	100.0	9.00	9.00
2520	Guscio fond.	2347	2537	2541	2368	4	100.0	9.00	9.00
2521	Guscio fond.	2366	2540	2546	2376	4	100.0	9.00	9.00
2522	Guscio fond.	2368	2541	2540	2366	4	100.0	9.00	9.00
2523	Guscio fond.	2376	2546	2534	2334	4	100.0	9.00	9.00
2524	Guscio fond.	2345	2535	2547	2377	4	100.0	9.00	9.00
2525	Guscio fond.	2334	2534	2544	2374	4	100.0	9.00	9.00
2526	Guscio fond.	2374	2544	2542	2370	4	100.0	9.00	9.00
2527	Guscio fond.	2370	2542	2545	2375	4	100.0	9.00	9.00
2528	Guscio fond.	2375	2545	2539	2352	4	100.0	9.00	9.00
2529	Guscio fond.	2352	2539	2550	2380	4	100.0	9.00	9.00
2530	Guscio fond.	2380	2550	2548	2378	4	100.0	9.00	9.00
2531	Guscio fond.	2378	2548	2549	2379	4	100.0	9.00	9.00
2532	Guscio fond.	2379	2549	2538	2350	4	100.0	9.00	9.00
2533	Guscio fond.	2350	2538	2535	2345	4	100.0	9.00	9.00
2534	Guscio fond.	2377	2547	2543	2373	4	100.0	9.00	9.00
2535	Setto	2218	2244	3221	3195	4	90.0		
2536	Setto	2244	2248	3225	3221	4	90.0		
2537	Setto	2248	2247	3224	3225	4	90.0		
2538	Setto	2247	2253	3230	3224	4	90.0		
2539	Setto	2253	2242	3219	3230	4	90.0		
2540	Setto	2242	2251	3228	3219	4	90.0		
2541	Setto	2251	2249	3226	3228	4	90.0		
2542	Setto	2249	2252	3229	3226	4	90.0		
2543	Setto	2252	2246	3223	3229	4	90.0		
2544	Setto	2246	2257	3234	3223	4	90.0		
2545	Setto	2257	2255	3232	3234	4	90.0		
2546	Setto	2255	2256	3233	3232	4	90.0		
2547	Setto	2256	2245	3222	3233	4	90.0		
2548	Setto	2245	2243	3220	3222	4	90.0		
2549	Setto	2243	2254	3231	3220	4	90.0		
2550	Setto	2254	2250	3227	3231	4	90.0		
2551	Guscio fond.	1625	1413	2336	2537	4	100.0	9.00	9.00
2552	Guscio fond.	2537	2336	2367	2541	4	100.0	9.00	9.00
2553	Guscio fond.	2540	2461	2452	2546	4	100.0	9.00	9.00
2554	Guscio fond.	2535	2342	2372	2547	4	100.0	9.00	9.00
2555	Guscio fond.	2546	2452	2355	2534	4	100.0	9.00	9.00
2556	Guscio fond.	2534	2355	2371	2544	4	100.0	9.00	9.00
2557	Guscio fond.	2544	2371	2465	2542	4	100.0	9.00	9.00
2558	Guscio fond.	2542	2465	2451	2545	4	100.0	9.00	9.00
2559	Guscio fond.	2545	2451	2354	2539	4	100.0	9.00	9.00
2560	Guscio fond.	2539	2354	2462	2550	4	100.0	9.00	9.00
2561	Guscio fond.	2550	2462	2456	2548	4	100.0	9.00	9.00
2562	Guscio fond.	2548	2456	2458	2549	4	100.0	9.00	9.00
2563	Guscio fond.	2549	2458	2338	2538	4	100.0	9.00	9.00
2564	Guscio fond.	2538	2338	2342	2535	4	100.0	9.00	9.00
2565	Guscio fond.	2547	2372	2331	2543	4	100.0	9.00	9.00
2566	Guscio fond.	2541	2367	2461	2540	4	100.0	9.00	9.00
2567	Guscio fond.	1535	1676	2588	2330	4	100.0	9.00	9.00
2568	Guscio fond.	2330	2588	2592	2364	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2569	Guscio fond.	2332	2591	2597	2457	4	100.0	9.00	9.00
2570	Guscio fond.	2364	2592	2591	2332	4	100.0	9.00	9.00
2571	Guscio fond.	2457	2597	2585	2520	4	100.0	9.00	9.00
2572	Guscio fond.	2526	2586	2598	2459	4	100.0	9.00	9.00
2573	Guscio fond.	2520	2585	2595	2454	4	100.0	9.00	9.00
2574	Guscio fond.	2454	2595	2593	2369	4	100.0	9.00	9.00
2575	Guscio fond.	2369	2593	2596	2455	4	100.0	9.00	9.00
2576	Guscio fond.	2455	2596	2590	2365	4	100.0	9.00	9.00
2577	Guscio fond.	2365	2590	2601	2464	4	100.0	9.00	9.00
2578	Guscio fond.	2464	2601	2599	2460	4	100.0	9.00	9.00
2579	Guscio fond.	2460	2599	2600	2463	4	100.0	9.00	9.00
2580	Guscio fond.	2463	2600	2589	2337	4	100.0	9.00	9.00
2581	Guscio fond.	2337	2589	2586	2526	4	100.0	9.00	9.00
2582	Guscio fond.	2459	2598	2594	2453	4	100.0	9.00	9.00
2583	Guscio fond.	2585	3745	3754	2595	4	100.0	9.00	9.00
2584	Guscio fond.	2595	3754	3752	2593	4	100.0	9.00	9.00
2585	Guscio fond.	2593	3752	3755	2596	4	100.0	9.00	9.00
2586	Guscio fond.	2596	3755	3749	2590	4	100.0	9.00	9.00
2587	Guscio fond.	2590	3749	4003	2601	4	100.0	9.00	9.00
2588	Guscio fond.	2601	4003	3758	2599	4	100.0	9.00	9.00
2589	Guscio fond.	2599	3758	3807	2600	4	100.0	9.00	9.00
2590	Guscio fond.	2600	3807	3748	2589	4	100.0	9.00	9.00
2591	Guscio fond.	2589	3748	3746	2586	4	100.0	9.00	9.00
2592	Guscio fond.	2598	3757	3753	2594	4	100.0	9.00	9.00
2593	Guscio	2666	300	301	2667	4	80.0		
2594	Guscio	2667	301	311	2671	4	80.0		
2595	Guscio	2670	309	319	2676	4	80.0		
2596	Guscio	2671	311	309	2670	4	80.0		
2597	Guscio	2676	319	293	2664	4	80.0		
2598	Guscio	2665	299	320	2677	4	80.0		
2599	Guscio	2664	293	317	2674	4	80.0		
2600	Guscio	2674	317	313	2672	4	80.0		
2601	Guscio	2672	313	318	2675	4	80.0		
2602	Guscio	2675	318	304	2669	4	80.0		
2603	Guscio	2669	304	323	2680	4	80.0		
2604	Guscio	2680	323	321	2678	4	80.0		
2605	Guscio	2678	321	322	2679	4	80.0		
2606	Guscio	2679	322	303	2668	4	80.0		
2607	Guscio	2668	303	299	2665	4	80.0		
2608	Guscio	2677	320	316	2673	4	80.0		
2609	Setto	2584	2587	276	275	4	90.0		
2610	Setto	2587	2605	280	276	4	90.0		
2611	Setto	2605	2604	279	280	4	90.0		
2612	Setto	2604	2610	285	279	4	90.0		
2613	Setto	2610	2582	273	285	4	90.0		
2614	Setto	2582	2608	283	273	4	90.0		
2615	Setto	2608	2606	281	283	4	90.0		
2616	Setto	2606	2609	284	281	4	90.0		
2617	Setto	2609	2603	278	284	4	90.0		
2618	Setto	2603	2614	289	278	4	90.0		
2619	Setto	2614	2612	287	289	4	90.0		
2620	Setto	2612	2613	288	287	4	90.0		
2621	Setto	2613	2602	277	288	4	90.0		
2622	Setto	2602	2583	274	277	4	90.0		
2623	Setto	2583	2611	286	274	4	90.0		
2624	Setto	2611	2607	282	286	4	90.0		
2625	Guscio	2673	316	1219	2733	4	80.0		
2626	Guscio	2733	1219	1229	2737	4	80.0		
2627	Guscio	2736	1227	1237	2742	4	80.0		
2628	Guscio	2737	1229	1227	2736	4	80.0		
2629	Guscio	2742	1237	1211	2731	4	80.0		
2630	Guscio	2732	1217	1238	2743	4	80.0		
2631	Guscio	2731	1211	1235	2740	4	80.0		
2632	Guscio	2740	1235	1231	2738	4	80.0		
2633	Guscio	2738	1231	1236	2741	4	80.0		
2634	Guscio	2741	1236	1222	2735	4	80.0		
2635	Guscio	2735	1222	1241	2746	4	80.0		
2636	Guscio	2746	1241	1239	2744	4	80.0		
2637	Guscio	2744	1239	1240	2745	4	80.0		
2638	Guscio	2745	1240	1221	2734	4	80.0		
2639	Guscio	2734	1221	1217	2732	4	80.0		
2640	Guscio	2743	1238	1234	2739	4	80.0		
2641	Setto	2617	2618	250	249	4	90.0		
2642	Setto	2618	2622	260	250	4	90.0		
2643	Setto	2622	2621	258	260	4	90.0		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2644	Setto	2621	2627	268	258	4	90.0
2645	Setto	2627	2615	242	268	4	90.0
2646	Setto	2615	2625	266	242	4	90.0
2647	Setto	2625	2623	262	266	4	90.0
2648	Setto	2623	2626	267	262	4	90.0
2649	Setto	2626	2620	253	267	4	90.0
2650	Setto	2620	2631	272	253	4	90.0
2651	Setto	2631	2629	270	272	4	90.0
2652	Setto	2629	2630	271	270	4	90.0
2653	Setto	2630	2619	252	271	4	90.0
2654	Setto	2619	2616	248	252	4	90.0
2655	Setto	2616	2628	269	248	4	90.0
2656	Setto	2628	2624	265	269	4	90.0
2657	Guscio	2739	1234	2137	2797	4	80.0
2658	Guscio	2797	2137	2147	2801	4	80.0
2659	Guscio	2800	2145	2155	2806	4	80.0
2660	Guscio	2801	2147	2145	2800	4	80.0
2661	Guscio	2806	2155	2129	2795	4	80.0
2662	Guscio	2796	2135	2156	2807	4	80.0
2663	Guscio	2795	2129	2153	2804	4	80.0
2664	Guscio	2804	2153	2149	2802	4	80.0
2665	Guscio	2802	2149	2154	2805	4	80.0
2666	Guscio	2805	2154	2140	2799	4	80.0
2667	Guscio	2799	2140	2159	2810	4	80.0
2668	Guscio	2810	2159	2157	2808	4	80.0
2669	Guscio	2808	2157	2158	2809	4	80.0
2670	Guscio	2809	2158	2139	2798	4	80.0
2671	Guscio	2798	2139	2135	2796	4	80.0
2672	Guscio	2807	2156	2152	2803	4	80.0
2673	Setto	2607	2634	1194	282	4	90.0
2674	Setto	2634	2638	1198	1194	4	90.0
2675	Setto	2638	2637	1197	1198	4	90.0
2676	Setto	2637	2643	1203	1197	4	90.0
2677	Setto	2643	2632	1191	1203	4	90.0
2678	Setto	2632	2641	1201	1191	4	90.0
2679	Setto	2641	2639	1199	1201	4	90.0
2680	Setto	2639	2642	1202	1199	4	90.0
2681	Setto	2642	2636	1196	1202	4	90.0
2682	Setto	2636	2715	1207	1196	4	90.0
2683	Setto	2715	2645	1205	1207	4	90.0
2684	Setto	2645	2646	1206	1205	4	90.0
2685	Setto	2646	2635	1195	1206	4	90.0
2686	Setto	2635	2633	1192	1195	4	90.0
2687	Setto	2633	2644	1204	1192	4	90.0
2688	Setto	2644	2640	1200	1204	4	90.0
2689	Guscio	2862	2666	2667	2863	4	80.0
2690	Guscio	2863	2667	2671	2867	4	80.0
2691	Guscio	2866	2670	2676	2872	4	80.0
2692	Guscio	2867	2671	2670	2866	4	80.0
2693	Guscio	2872	2676	2664	2860	4	80.0
2694	Guscio	2861	2665	2677	2873	4	80.0
2695	Guscio	2860	2664	2674	2870	4	80.0
2696	Guscio	2870	2674	2672	2868	4	80.0
2697	Guscio	2868	2672	2675	2871	4	80.0
2698	Guscio	2871	2675	2669	2865	4	80.0
2699	Guscio	2865	2669	2680	2876	4	80.0
2700	Guscio	2876	2680	2678	2874	4	80.0
2701	Guscio	2874	2678	2679	2875	4	80.0
2702	Guscio	2875	2679	2668	2864	4	80.0
2703	Guscio	2864	2668	2665	2861	4	80.0
2704	Guscio	2873	2677	2673	2869	4	80.0
2705	Setto	2624	2718	1168	265	4	90.0
2706	Setto	2718	2722	1178	1168	4	90.0
2707	Setto	2722	2721	1176	1178	4	90.0
2708	Setto	2721	2727	1186	1176	4	90.0
2709	Setto	2727	2716	1160	1186	4	90.0
2710	Setto	2716	2725	1184	1160	4	90.0
2711	Setto	2725	2723	1180	1184	4	90.0
2712	Setto	2723	2726	1185	1180	4	90.0
2713	Setto	2726	2720	1171	1185	4	90.0
2714	Setto	2720	2763	1190	1171	4	90.0
2715	Setto	2763	2729	1188	1190	4	90.0
2716	Setto	2729	2730	1189	1188	4	90.0
2717	Setto	2730	2719	1170	1189	4	90.0
2718	Setto	2719	2717	1166	1170	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2719	Setto	2717	2728	1187	1166	4	90.0
2720	Setto	2728	2724	1183	1187	4	90.0
2721	Guscio	2869	2673	2733	2929	4	80.0
2722	Guscio	2929	2733	2737	2933	4	80.0
2723	Guscio	2932	2736	2742	2938	4	80.0
2724	Guscio	2933	2737	2736	2932	4	80.0
2725	Guscio	2938	2742	2731	2927	4	80.0
2726	Guscio	2928	2732	2743	2939	4	80.0
2727	Guscio	2927	2731	2740	2936	4	80.0
2728	Guscio	2936	2740	2738	2934	4	80.0
2729	Guscio	2934	2738	2741	2937	4	80.0
2730	Guscio	2937	2741	2735	2931	4	80.0
2731	Guscio	2931	2735	2746	2942	4	80.0
2732	Guscio	2942	2746	2744	2940	4	80.0
2733	Guscio	2940	2744	2745	2941	4	80.0
2734	Guscio	2941	2745	2734	2930	4	80.0
2735	Guscio	2930	2734	2732	2928	4	80.0
2736	Guscio	2939	2743	2739	2935	4	80.0
2737	Setto	2640	2768	2112	1200	4	90.0
2738	Setto	2768	2772	2116	2112	4	90.0
2739	Setto	2772	2771	2115	2116	4	90.0
2740	Setto	2771	2777	2121	2115	4	90.0
2741	Setto	2777	2766	2109	2121	4	90.0
2742	Setto	2766	2775	2119	2109	4	90.0
2743	Setto	2775	2773	2117	2119	4	90.0
2744	Setto	2773	2776	2120	2117	4	90.0
2745	Setto	2776	2770	2114	2120	4	90.0
2746	Setto	2770	2829	2125	2114	4	90.0
2747	Setto	2829	2779	2123	2125	4	90.0
2748	Setto	2779	2780	2124	2123	4	90.0
2749	Setto	2780	2769	2113	2124	4	90.0
2750	Setto	2769	2767	2110	2113	4	90.0
2751	Setto	2767	2778	2122	2110	4	90.0
2752	Setto	2778	2774	2118	2122	4	90.0
2753	Guscio	2935	2739	2797	2993	4	80.0
2754	Guscio	2993	2797	2801	2997	4	80.0
2755	Guscio	2996	2800	2806	3002	4	80.0
2756	Guscio	2997	2801	2800	2996	4	80.0
2757	Guscio	3002	2806	2795	2991	4	80.0
2758	Guscio	2992	2796	2807	3003	4	80.0
2759	Guscio	2991	2795	2804	3000	4	80.0
2760	Guscio	3000	2804	2802	2998	4	80.0
2761	Guscio	2998	2802	2805	3001	4	80.0
2762	Guscio	3001	2805	2799	2995	4	80.0
2763	Guscio	2995	2799	2810	3006	4	80.0
2764	Guscio	3006	2810	2808	3004	4	80.0
2765	Guscio	3004	2808	2809	3005	4	80.0
2766	Guscio	3005	2809	2798	2994	4	80.0
2767	Guscio	2994	2798	2796	2992	4	80.0
2768	Guscio	3003	2807	2803	2999	4	80.0
2769	Setto	2724	2832	2086	1183	4	90.0
2770	Setto	2832	2836	2096	2086	4	90.0
2771	Setto	2836	2835	2094	2096	4	90.0
2772	Setto	2835	2841	2104	2094	4	90.0
2773	Setto	2841	2830	2078	2104	4	90.0
2774	Setto	2830	2839	2102	2078	4	90.0
2775	Setto	2839	2837	2098	2102	4	90.0
2776	Setto	2837	2840	2103	2098	4	90.0
2777	Setto	2840	2834	2089	2103	4	90.0
2778	Setto	2834	2845	2108	2089	4	90.0
2779	Setto	2845	2843	2106	2108	4	90.0
2780	Setto	2843	2844	2107	2106	4	90.0
2781	Setto	2844	2833	2088	2107	4	90.0
2782	Setto	2833	2831	2084	2088	4	90.0
2783	Setto	2831	2842	2105	2084	4	90.0
2784	Setto	2842	2838	2101	2105	4	90.0
2785	Guscio	198	2649	2650	199	4	80.0
2786	Guscio	199	2650	2654	209	4	80.0
2787	Guscio	207	2653	2659	217	4	80.0
2788	Guscio	209	2654	2653	207	4	80.0
2789	Guscio	217	2659	2647	191	4	80.0
2790	Guscio	197	2648	2660	218	4	80.0
2791	Guscio	191	2647	2657	215	4	80.0
2792	Guscio	215	2657	2655	211	4	80.0
2793	Guscio	211	2655	2658	216	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2794	Guscio	216	2658	2652	202	4	80.0
2795	Guscio	202	2652	2663	221	4	80.0
2796	Guscio	221	2663	2661	219	4	80.0
2797	Guscio	219	2661	2662	220	4	80.0
2798	Guscio	220	2662	2651	201	4	80.0
2799	Guscio	201	2651	2648	197	4	80.0
2800	Guscio	218	2660	2656	214	4	80.0
2801	Setto	3139	3140	2849	2848	4	90.0
2802	Setto	3140	3144	2853	2849	4	90.0
2803	Setto	3144	3143	2852	2853	4	90.0
2804	Setto	3143	3149	2858	2852	4	90.0
2805	Setto	3149	3137	2846	2858	4	90.0
2806	Setto	3137	3147	2856	2846	4	90.0
2807	Setto	3147	3145	2854	2856	4	90.0
2808	Setto	3145	3148	2857	2854	4	90.0
2809	Setto	3148	3142	2851	2857	4	90.0
2810	Setto	3142	3153	2896	2851	4	90.0
2811	Setto	3153	3151	2894	2896	4	90.0
2812	Setto	3151	3152	2895	2894	4	90.0
2813	Setto	3152	3141	2850	2895	4	90.0
2814	Setto	3141	3138	2847	2850	4	90.0
2815	Setto	3138	3150	2859	2847	4	90.0
2816	Setto	3150	3146	2855	2859	4	90.0
2817	Guscio	214	2656	2783	1117	4	80.0
2818	Guscio	1117	2783	2787	1127	4	80.0
2819	Guscio	1125	2786	2792	1135	4	80.0
2820	Guscio	1127	2787	2786	1125	4	80.0
2821	Guscio	1135	2792	2781	1109	4	80.0
2822	Guscio	1115	2782	2793	1136	4	80.0
2823	Guscio	1109	2781	2790	1133	4	80.0
2824	Guscio	1133	2790	2788	1129	4	80.0
2825	Guscio	1129	2788	2791	1134	4	80.0
2826	Guscio	1134	2791	2785	1120	4	80.0
2827	Guscio	1120	2785	2828	1139	4	80.0
2828	Guscio	1139	2828	2794	1137	4	80.0
2829	Guscio	1137	2794	2827	1138	4	80.0
2830	Guscio	1138	2827	2784	1119	4	80.0
2831	Guscio	1119	2784	2782	1115	4	80.0
2832	Guscio	1136	2793	2789	1132	4	80.0
2833	Setto	3156	3157	2900	2899	4	90.0
2834	Setto	3157	3161	2904	2900	4	90.0
2835	Setto	3161	3160	2903	2904	4	90.0
2836	Setto	3160	3166	2909	2903	4	90.0
2837	Setto	3166	3154	2897	2909	4	90.0
2838	Setto	3154	3164	2907	2897	4	90.0
2839	Setto	3164	3162	2905	2907	4	90.0
2840	Setto	3162	3165	2908	2905	4	90.0
2841	Setto	3165	3159	2902	2908	4	90.0
2842	Setto	3159	3170	2975	2902	4	90.0
2843	Setto	3170	3168	2959	2975	4	90.0
2844	Setto	3168	3169	2960	2959	4	90.0
2845	Setto	3169	3158	2901	2960	4	90.0
2846	Setto	3158	3155	2898	2901	4	90.0
2847	Setto	3155	3167	2910	2898	4	90.0
2848	Setto	3167	3163	2906	2910	4	90.0
2849	Guscio	1132	2789	2913	2035	4	80.0
2850	Guscio	2035	2913	2917	2045	4	80.0
2851	Guscio	2043	2916	2922	2053	4	80.0
2852	Guscio	2045	2917	2916	2043	4	80.0
2853	Guscio	2053	2922	2911	2027	4	80.0
2854	Guscio	2033	2912	2923	2054	4	80.0
2855	Guscio	2027	2911	2920	2051	4	80.0
2856	Guscio	2051	2920	2918	2047	4	80.0
2857	Guscio	2047	2918	2921	2052	4	80.0
2858	Guscio	2052	2921	2915	2038	4	80.0
2859	Guscio	2038	2915	2926	2057	4	80.0
2860	Guscio	2057	2926	2924	2055	4	80.0
2861	Guscio	2055	2924	2925	2056	4	80.0
2862	Guscio	2056	2925	2914	2037	4	80.0
2863	Guscio	2037	2914	2912	2033	4	80.0
2864	Guscio	2054	2923	2919	2050	4	80.0
2865	Setto	3146	3173	2978	2855	4	90.0
2866	Setto	3173	3177	2982	2978	4	90.0
2867	Setto	3177	3176	2981	2982	4	90.0
2868	Setto	3176	3182	2987	2981	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2869	Setto	3182	3171	2976	2987	4	90.0
2870	Setto	3171	3180	2985	2976	4	90.0
2871	Setto	3180	3178	2983	2985	4	90.0
2872	Setto	3178	3181	2986	2983	4	90.0
2873	Setto	3181	3175	2980	2986	4	90.0
2874	Setto	3175	3186	3252	2980	4	90.0
2875	Setto	3186	3184	2989	3252	4	90.0
2876	Setto	3184	3185	2990	2989	4	90.0
2877	Setto	3185	3174	2979	2990	4	90.0
2878	Setto	3174	3172	2977	2979	4	90.0
2879	Setto	3172	3183	2988	2977	4	90.0
2880	Setto	3183	3179	2984	2988	4	90.0
2881	Guscio	2649	2700	2701	2650	4	80.0
2882	Guscio	2650	2701	2705	2654	4	80.0
2883	Guscio	2653	2704	2710	2659	4	80.0
2884	Guscio	2654	2705	2704	2653	4	80.0
2885	Guscio	2659	2710	2698	2647	4	80.0
2886	Guscio	2648	2699	2711	2660	4	80.0
2887	Guscio	2647	2698	2708	2657	4	80.0
2888	Guscio	2657	2708	2706	2655	4	80.0
2889	Guscio	2655	2706	2709	2658	4	80.0
2890	Guscio	2658	2709	2703	2652	4	80.0
2891	Guscio	2652	2703	2714	2663	4	80.0
2892	Guscio	2663	2714	2712	2661	4	80.0
2893	Guscio	2661	2712	2713	2662	4	80.0
2894	Guscio	2662	2713	2702	2651	4	80.0
2895	Guscio	2651	2702	2699	2648	4	80.0
2896	Guscio	2660	2711	2707	2656	4	80.0
2897	Setto	3163	3189	3255	2906	4	90.0
2898	Setto	3189	3193	3259	3255	4	90.0
2899	Setto	3193	3192	3258	3259	4	90.0
2900	Setto	3192	3198	3264	3258	4	90.0
2901	Setto	3198	3187	3253	3264	4	90.0
2902	Setto	3187	3196	3262	3253	4	90.0
2903	Setto	3196	3194	3260	3262	4	90.0
2904	Setto	3194	3197	3263	3260	4	90.0
2905	Setto	3197	3191	3257	3263	4	90.0
2906	Setto	3191	3202	3268	3257	4	90.0
2907	Setto	3202	3200	3266	3268	4	90.0
2908	Setto	3200	3201	3267	3266	4	90.0
2909	Setto	3201	3190	3256	3267	4	90.0
2910	Setto	3190	3188	3254	3256	4	90.0
2911	Setto	3188	3199	3265	3254	4	90.0
2912	Setto	3199	3195	3261	3265	4	90.0
2913	Guscio	2656	2707	2963	2783	4	80.0
2914	Guscio	2783	2963	2967	2787	4	80.0
2915	Guscio	2786	2966	2972	2792	4	80.0
2916	Guscio	2787	2967	2966	2786	4	80.0
2917	Guscio	2792	2972	2961	2781	4	80.0
2918	Guscio	2782	2962	2973	2793	4	80.0
2919	Guscio	2781	2961	2970	2790	4	80.0
2920	Guscio	2790	2970	2968	2788	4	80.0
2921	Guscio	2788	2968	2971	2791	4	80.0
2922	Guscio	2791	2971	2965	2785	4	80.0
2923	Guscio	2785	2965	3024	2828	4	80.0
2924	Guscio	2828	3024	2974	2794	4	80.0
2925	Guscio	2794	2974	3023	2827	4	80.0
2926	Guscio	2827	3023	2964	2784	4	80.0
2927	Guscio	2784	2964	2962	2782	4	80.0
2928	Guscio	2793	2973	2969	2789	4	80.0
2929	Setto	3179	3205	3287	2984	4	90.0
2930	Setto	3205	3209	3291	3287	4	90.0
2931	Setto	3209	3208	3290	3291	4	90.0
2932	Setto	3208	3214	3296	3290	4	90.0
2933	Setto	3214	3203	3285	3296	4	90.0
2934	Setto	3203	3212	3294	3285	4	90.0
2935	Setto	3212	3210	3292	3294	4	90.0
2936	Setto	3210	3213	3295	3292	4	90.0
2937	Setto	3213	3207	3289	3295	4	90.0
2938	Setto	3207	3218	3300	3289	4	90.0
2939	Setto	3218	3216	3298	3300	4	90.0
2940	Setto	3216	3217	3299	3298	4	90.0
2941	Setto	3217	3206	3288	3299	4	90.0
2942	Setto	3206	3204	3286	3288	4	90.0
2943	Setto	3204	3215	3297	3286	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2944	Setto	3215	3211	3293	3297	4	90.0
2945	Guscio	2789	2969	3027	2913	4	80.0
2946	Guscio	2913	3027	3031	2917	4	80.0
2947	Guscio	2916	3030	3036	2922	4	80.0
2948	Guscio	2917	3031	3030	2916	4	80.0
2949	Guscio	2922	3036	3025	2911	4	80.0
2950	Guscio	2912	3026	3037	2923	4	80.0
2951	Guscio	2911	3025	3034	2920	4	80.0
2952	Guscio	2920	3034	3032	2918	4	80.0
2953	Guscio	2918	3032	3035	2921	4	80.0
2954	Guscio	2921	3035	3029	2915	4	80.0
2955	Guscio	2915	3029	2765	2926	4	80.0
2956	Guscio	2926	2765	3038	2924	4	80.0
2957	Guscio	2924	3038	2764	2925	4	80.0
2958	Guscio	2925	2764	3028	2914	4	80.0
2959	Guscio	2914	3028	3026	2912	4	80.0
2960	Guscio	2923	3037	3033	2919	4	80.0
2961	Setto	3195	3221	3319	3261	4	90.0
2962	Setto	3221	3225	3323	3319	4	90.0
2963	Setto	3225	3224	3322	3323	4	90.0
2964	Setto	3224	3230	3328	3322	4	90.0
2965	Setto	3230	3219	3317	3328	4	90.0
2966	Setto	3219	3228	3326	3317	4	90.0
2967	Setto	3228	3226	3324	3326	4	90.0
2968	Setto	3226	3229	3327	3324	4	90.0
2969	Setto	3229	3223	3321	3327	4	90.0
2970	Setto	3223	3234	3332	3321	4	90.0
2971	Setto	3234	3232	3330	3332	4	90.0
2972	Setto	3232	3233	3331	3330	4	90.0
2973	Setto	3233	3222	3320	3331	4	90.0
2974	Setto	3222	3220	3318	3320	4	90.0
2975	Setto	3220	3231	3329	3318	4	90.0
2976	Setto	3231	3227	3325	3329	4	90.0
2977	Setto	2848	2849	1727	1726	4	90.0
2978	Setto	2849	2853	1731	1727	4	90.0
2979	Setto	2853	2852	1730	1731	4	90.0
2980	Setto	2852	2858	1736	1730	4	90.0
2981	Setto	2858	2846	1724	1736	4	90.0
2982	Setto	2846	2856	1734	1724	4	90.0
2983	Setto	2856	2854	1732	1734	4	90.0
2984	Setto	2854	2857	1735	1732	4	90.0
2985	Setto	2857	2851	1729	1735	4	90.0
2986	Setto	2851	2896	1740	1729	4	90.0
2987	Setto	2896	2894	1738	1740	4	90.0
2988	Setto	2894	2895	1739	1738	4	90.0
2989	Setto	2895	2850	1728	1739	4	90.0
2990	Setto	2850	2847	1725	1728	4	90.0
2991	Setto	2847	2859	1737	1725	4	90.0
2992	Setto	2859	2855	1733	1737	4	90.0
2993	Setto	2899	2900	1744	1743	4	90.0
2994	Setto	2900	2904	1748	1744	4	90.0
2995	Setto	2904	2903	1747	1748	4	90.0
2996	Setto	2903	2909	1753	1747	4	90.0
2997	Setto	2909	2897	1741	1753	4	90.0
2998	Setto	2897	2907	1751	1741	4	90.0
2999	Setto	2907	2905	1749	1751	4	90.0
3000	Setto	2905	2908	1752	1749	4	90.0
3001	Setto	2908	2902	1746	1752	4	90.0
3002	Setto	2902	2975	1757	1746	4	90.0
3003	Setto	2975	2959	1755	1757	4	90.0
3004	Setto	2959	2960	1756	1755	4	90.0
3005	Setto	2960	2901	1745	1756	4	90.0
3006	Setto	2901	2898	1742	1745	4	90.0
3007	Setto	2898	2910	1754	1742	4	90.0
3008	Setto	2910	2906	1750	1754	4	90.0
3009	Setto	2855	2978	1760	1733	4	90.0
3010	Setto	2978	2982	1764	1760	4	90.0
3011	Setto	2982	2981	1763	1764	4	90.0
3012	Setto	2981	2987	1769	1763	4	90.0
3013	Setto	2987	2976	1758	1769	4	90.0
3014	Setto	2976	2985	1767	1758	4	90.0
3015	Setto	2985	2983	1765	1767	4	90.0
3016	Setto	2983	2986	1768	1765	4	90.0
3017	Setto	2986	2980	1762	1768	4	90.0
3018	Setto	2980	3252	1773	1762	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3019	Setto	3252	2989	1771	1773	4	90.0
3020	Setto	2989	2990	1772	1771	4	90.0
3021	Setto	2990	2979	1761	1772	4	90.0
3022	Setto	2979	2977	1759	1761	4	90.0
3023	Setto	2977	2988	1770	1759	4	90.0
3024	Setto	2988	2984	1766	1770	4	90.0
3025	Setto	2906	3255	1776	1750	4	90.0
3026	Setto	3255	3259	1780	1776	4	90.0
3027	Setto	3259	3258	1779	1780	4	90.0
3028	Setto	3258	3264	1785	1779	4	90.0
3029	Setto	3264	3253	1774	1785	4	90.0
3030	Setto	3253	3262	1783	1774	4	90.0
3031	Setto	3262	3260	1781	1783	4	90.0
3032	Setto	3260	3263	1784	1781	4	90.0
3033	Setto	3263	3257	1778	1784	4	90.0
3034	Setto	3257	3268	1789	1778	4	90.0
3035	Setto	3268	3266	1787	1789	4	90.0
3036	Setto	3266	3267	1788	1787	4	90.0
3037	Setto	3267	3256	1777	1788	4	90.0
3038	Setto	3256	3254	1775	1777	4	90.0
3039	Setto	3254	3265	1786	1775	4	90.0
3040	Setto	3265	3261	1782	1786	4	90.0
3041	Setto	2984	3287	1792	1766	4	90.0
3042	Setto	3287	3291	1796	1792	4	90.0
3043	Setto	3291	3290	1795	1796	4	90.0
3044	Setto	3290	3296	1801	1795	4	90.0
3045	Setto	3296	3285	1790	1801	4	90.0
3046	Setto	3285	3294	1799	1790	4	90.0
3047	Setto	3294	3292	1797	1799	4	90.0
3048	Setto	3292	3295	1800	1797	4	90.0
3049	Setto	3295	3289	1794	1800	4	90.0
3050	Setto	3289	3300	1805	1794	4	90.0
3051	Setto	3300	3298	1803	1805	4	90.0
3052	Setto	3298	3299	1804	1803	4	90.0
3053	Setto	3299	3288	1793	1804	4	90.0
3054	Setto	3288	3286	1791	1793	4	90.0
3055	Setto	3286	3297	1802	1791	4	90.0
3056	Setto	3297	3293	1798	1802	4	90.0
3057	Setto	3261	3319	1808	1782	4	90.0
3058	Setto	3319	3323	1812	1808	4	90.0
3059	Setto	3323	3322	1811	1812	4	90.0
3060	Setto	3322	3328	1817	1811	4	90.0
3061	Setto	3328	3317	1806	1817	4	90.0
3062	Setto	3317	3326	1815	1806	4	90.0
3063	Setto	3326	3324	1813	1815	4	90.0
3064	Setto	3324	3327	1816	1813	4	90.0
3065	Setto	3327	3321	1810	1816	4	90.0
3066	Setto	3321	3332	1821	1810	4	90.0
3067	Setto	3332	3330	1819	1821	4	90.0
3068	Setto	3330	3331	1820	1819	4	90.0
3069	Setto	3331	3320	1809	1820	4	90.0
3070	Setto	3320	3318	1807	1809	4	90.0
3071	Setto	3318	3329	1818	1807	4	90.0
3072	Setto	3329	3325	1814	1818	4	90.0
3073	Setto	1726	1727	2587	2584	4	90.0
3074	Setto	1727	1731	2605	2587	4	90.0
3075	Setto	1731	1730	2604	2605	4	90.0
3076	Setto	1730	1736	2610	2604	4	90.0
3077	Setto	1736	1724	2582	2610	4	90.0
3078	Setto	1724	1734	2608	2582	4	90.0
3079	Setto	1734	1732	2606	2608	4	90.0
3080	Setto	1732	1735	2609	2606	4	90.0
3081	Setto	1735	1729	2603	2609	4	90.0
3082	Setto	1729	1740	2614	2603	4	90.0
3083	Setto	1740	1738	2612	2614	4	90.0
3084	Setto	1738	1739	2613	2612	4	90.0
3085	Setto	1739	1728	2602	2613	4	90.0
3086	Setto	1728	1725	2583	2602	4	90.0
3087	Setto	1725	1737	2611	2583	4	90.0
3088	Setto	1737	1733	2607	2611	4	90.0
3089	Setto	1743	1744	2618	2617	4	90.0
3090	Setto	1744	1748	2622	2618	4	90.0
3091	Setto	1748	1747	2621	2622	4	90.0
3092	Setto	1747	1753	2627	2621	4	90.0
3093	Setto	1753	1741	2615	2627	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3094	Setto	1741	1751	2625	2615	4	90.0
3095	Setto	1751	1749	2623	2625	4	90.0
3096	Setto	1749	1752	2626	2623	4	90.0
3097	Setto	1752	1746	2620	2626	4	90.0
3098	Setto	1746	1757	2631	2620	4	90.0
3099	Setto	1757	1755	2629	2631	4	90.0
3100	Setto	1755	1756	2630	2629	4	90.0
3101	Setto	1756	1745	2619	2630	4	90.0
3102	Setto	1745	1742	2616	2619	4	90.0
3103	Setto	1742	1754	2628	2616	4	90.0
3104	Setto	1754	1750	2624	2628	4	90.0
3105	Setto	1733	1760	2634	2607	4	90.0
3106	Setto	1760	1764	2638	2634	4	90.0
3107	Setto	1764	1763	2637	2638	4	90.0
3108	Setto	1763	1769	2643	2637	4	90.0
3109	Setto	1769	1758	2632	2643	4	90.0
3110	Setto	1758	1767	2641	2632	4	90.0
3111	Setto	1767	1765	2639	2641	4	90.0
3112	Setto	1765	1768	2642	2639	4	90.0
3113	Setto	1768	1762	2636	2642	4	90.0
3114	Setto	1762	1773	2715	2636	4	90.0
3115	Setto	1773	1771	2645	2715	4	90.0
3116	Setto	1771	1772	2646	2645	4	90.0
3117	Setto	1772	1761	2635	2646	4	90.0
3118	Setto	1761	1759	2633	2635	4	90.0
3119	Setto	1759	1770	2644	2633	4	90.0
3120	Setto	1770	1766	2640	2644	4	90.0
3121	Setto	1750	1776	2718	2624	4	90.0
3122	Setto	1776	1780	2722	2718	4	90.0
3123	Setto	1780	1779	2721	2722	4	90.0
3124	Setto	1779	1785	2727	2721	4	90.0
3125	Setto	1785	1774	2716	2727	4	90.0
3126	Setto	1774	1783	2725	2716	4	90.0
3127	Setto	1783	1781	2723	2725	4	90.0
3128	Setto	1781	1784	2726	2723	4	90.0
3129	Setto	1784	1778	2720	2726	4	90.0
3130	Setto	1778	1789	2763	2720	4	90.0
3131	Setto	1789	1787	2729	2763	4	90.0
3132	Setto	1787	1788	2730	2729	4	90.0
3133	Setto	1788	1777	2719	2730	4	90.0
3134	Setto	1777	1775	2717	2719	4	90.0
3135	Setto	1775	1786	2728	2717	4	90.0
3136	Setto	1786	1782	2724	2728	4	90.0
3137	Setto	1766	1792	2768	2640	4	90.0
3138	Setto	1792	1796	2772	2768	4	90.0
3139	Setto	1796	1795	2771	2772	4	90.0
3140	Setto	1795	1801	2777	2771	4	90.0
3141	Setto	1801	1790	2766	2777	4	90.0
3142	Setto	1790	1799	2775	2766	4	90.0
3143	Setto	1799	1797	2773	2775	4	90.0
3144	Setto	1797	1800	2776	2773	4	90.0
3145	Setto	1800	1794	2770	2776	4	90.0
3146	Setto	1794	1805	2829	2770	4	90.0
3147	Setto	1805	1803	2779	2829	4	90.0
3148	Setto	1803	1804	2780	2779	4	90.0
3149	Setto	1804	1793	2769	2780	4	90.0
3150	Setto	1793	1791	2767	2769	4	90.0
3151	Setto	1791	1802	2778	2767	4	90.0
3152	Setto	1802	1798	2774	2778	4	90.0
3153	Setto	1782	1808	2832	2724	4	90.0
3154	Setto	1808	1812	2836	2832	4	90.0
3155	Setto	1812	1811	2835	2836	4	90.0
3156	Setto	1811	1817	2841	2835	4	90.0
3157	Setto	1817	1806	2830	2841	4	90.0
3158	Setto	1806	1815	2839	2830	4	90.0
3159	Setto	1815	1813	2837	2839	4	90.0
3160	Setto	1813	1816	2840	2837	4	90.0
3161	Setto	1816	1810	2834	2840	4	90.0
3162	Setto	1810	1821	2845	2834	4	90.0
3163	Setto	1821	1819	2843	2845	4	90.0
3164	Setto	1819	1820	2844	2843	4	90.0
3165	Setto	1820	1809	2833	2844	4	90.0
3166	Setto	1809	1807	2831	2833	4	90.0
3167	Setto	1807	1818	2842	2831	4	90.0
3168	Setto	1818	1814	2838	2842	4	90.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3169	Guscio	354	3431	3432	355	4	80.0
3170	Guscio	355	3432	3438	356	4	80.0
3171	Guscio	357	3445	3442	358	4	80.0
3172	Guscio	359	3434	3440	360	4	80.0
3173	Guscio	358	3442	3437	361	4	80.0
3174	Guscio	361	3437	3439	362	4	80.0
3175	Guscio	362	3439	3447	363	4	80.0
3176	Guscio	363	3447	3441	364	4	80.0
3177	Guscio	364	3441	3436	365	4	80.0
3178	Guscio	365	3436	3446	366	4	80.0
3179	Guscio	366	3446	3443	367	4	80.0
3180	Guscio	367	3443	3444	368	4	80.0
3181	Guscio	368	3444	3433	369	4	80.0
3182	Guscio	369	3433	3434	359	4	80.0
3183	Guscio	360	3440	3435	370	4	80.0
3184	Guscio	356	3438	3445	357	4	80.0
3185	Guscio	3467	3333	3334	3468	4	80.0
3186	Guscio	3468	3334	3335	3472	4	80.0
3187	Guscio	3471	3336	3337	3477	4	80.0
3188	Guscio	3472	3335	3336	3471	4	80.0
3189	Guscio	3477	3337	3340	3465	4	80.0
3190	Guscio	3466	3338	3339	3478	4	80.0
3191	Guscio	3465	3340	3341	3475	4	80.0
3192	Guscio	3475	3341	3342	3473	4	80.0
3193	Guscio	3473	3342	3343	3476	4	80.0
3194	Guscio	3476	3343	3344	3470	4	80.0
3195	Guscio	3470	3344	3345	3481	4	80.0
3196	Guscio	3481	3345	3346	3479	4	80.0
3197	Guscio	3479	3346	3347	3480	4	80.0
3198	Guscio	3480	3347	3348	3469	4	80.0
3199	Guscio	3469	3348	3338	3466	4	80.0
3200	Guscio	3478	3339	3349	3474	4	80.0
3201	Guscio	3431	290	291	3432	4	80.0
3202	Guscio	3432	291	296	3438	4	80.0
3203	Guscio	3445	295	306	3442	4	80.0
3204	Guscio	3438	296	295	3445	4	80.0
3205	Guscio	3442	306	263	3437	4	80.0
3206	Guscio	3434	264	307	3440	4	80.0
3207	Guscio	3437	263	302	3439	4	80.0
3208	Guscio	3439	302	297	3447	4	80.0
3209	Guscio	3447	297	305	3441	4	80.0
3210	Guscio	3441	305	294	3436	4	80.0
3211	Guscio	3436	294	312	3446	4	80.0
3212	Guscio	3446	312	308	3443	4	80.0
3213	Guscio	3443	308	310	3444	4	80.0
3214	Guscio	3444	310	292	3433	4	80.0
3215	Guscio	3433	292	264	3434	4	80.0
3216	Guscio	3440	307	298	3435	4	80.0
3217	Guscio	370	3435	3482	371	4	80.0
3218	Guscio	371	3482	3488	372	4	80.0
3219	Guscio	373	3495	3492	374	4	80.0
3220	Guscio	375	3484	3490	376	4	80.0
3221	Guscio	374	3492	3487	377	4	80.0
3222	Guscio	377	3487	3489	378	4	80.0
3223	Guscio	378	3489	3497	379	4	80.0
3224	Guscio	379	3497	3491	380	4	80.0
3225	Guscio	380	3491	3486	381	4	80.0
3226	Guscio	381	3486	3496	382	4	80.0
3227	Guscio	382	3496	3493	383	4	80.0
3228	Guscio	383	3493	3494	384	4	80.0
3229	Guscio	384	3494	3483	385	4	80.0
3230	Guscio	385	3483	3484	375	4	80.0
3231	Guscio	376	3490	3485	386	4	80.0
3232	Guscio	372	3488	3495	373	4	80.0
3233	Guscio	3474	3349	3367	3516	4	80.0
3234	Guscio	3516	3367	3368	3520	4	80.0
3235	Guscio	3519	3369	3370	3525	4	80.0
3236	Guscio	3520	3368	3369	3519	4	80.0
3237	Guscio	3525	3370	3373	3514	4	80.0
3238	Guscio	3515	3371	3372	3526	4	80.0
3239	Guscio	3514	3373	3374	3523	4	80.0
3240	Guscio	3523	3374	3375	3521	4	80.0
3241	Guscio	3521	3375	3376	3524	4	80.0
3242	Guscio	3524	3376	3377	3518	4	80.0
3243	Guscio	3518	3377	3378	2877	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3244	Guscio	2877	3378	3379	3527	4	80.0
3245	Guscio	3527	3379	3380	3528	4	80.0
3246	Guscio	3528	3380	3381	3517	4	80.0
3247	Guscio	3517	3381	3371	3515	4	80.0
3248	Guscio	3526	3372	3382	3522	4	80.0
3249	Guscio	3435	298	324	3482	4	80.0
3250	Guscio	3482	324	328	3488	4	80.0
3251	Guscio	3495	327	333	3492	4	80.0
3252	Guscio	3488	328	327	3495	4	80.0
3253	Guscio	3492	333	314	3487	4	80.0
3254	Guscio	3484	315	334	3490	4	80.0
3255	Guscio	3487	314	331	3489	4	80.0
3256	Guscio	3489	331	329	3497	4	80.0
3257	Guscio	3497	329	332	3491	4	80.0
3258	Guscio	3491	332	326	3486	4	80.0
3259	Guscio	3486	326	337	3496	4	80.0
3260	Guscio	3496	337	335	3493	4	80.0
3261	Guscio	3493	335	336	3494	4	80.0
3262	Guscio	3494	336	325	3483	4	80.0
3263	Guscio	3483	325	315	3484	4	80.0
3264	Guscio	3490	334	330	3485	4	80.0
3265	Guscio	386	3485	2878	387	4	80.0
3266	Guscio	387	2878	2884	388	4	80.0
3267	Guscio	389	2891	2888	390	4	80.0
3268	Guscio	391	2880	2886	392	4	80.0
3269	Guscio	390	2888	2883	393	4	80.0
3270	Guscio	393	2883	2885	394	4	80.0
3271	Guscio	394	2885	2893	395	4	80.0
3272	Guscio	395	2893	2887	396	4	80.0
3273	Guscio	396	2887	2882	397	4	80.0
3274	Guscio	397	2882	2892	398	4	80.0
3275	Guscio	398	2892	2889	399	4	80.0
3276	Guscio	399	2889	2890	400	4	80.0
3277	Guscio	400	2890	2879	401	4	80.0
3278	Guscio	401	2879	2880	391	4	80.0
3279	Guscio	392	2886	2881	402	4	80.0
3280	Guscio	388	2884	2891	389	4	80.0
3281	Guscio	3522	3382	3399	3009	4	80.0
3282	Guscio	3009	3399	3400	3013	4	80.0
3283	Guscio	3012	3401	3402	3018	4	80.0
3284	Guscio	3013	3400	3401	3012	4	80.0
3285	Guscio	3018	3402	3405	3007	4	80.0
3286	Guscio	3008	3403	3404	3019	4	80.0
3287	Guscio	3007	3405	3406	3016	4	80.0
3288	Guscio	3016	3406	3407	3014	4	80.0
3289	Guscio	3014	3407	3408	3017	4	80.0
3290	Guscio	3017	3408	3409	3011	4	80.0
3291	Guscio	3011	3409	3410	3022	4	80.0
3292	Guscio	3022	3410	3411	3020	4	80.0
3293	Guscio	3020	3411	3412	3021	4	80.0
3294	Guscio	3021	3412	3413	3010	4	80.0
3295	Guscio	3010	3413	3403	3008	4	80.0
3296	Guscio	3019	3404	3414	3015	4	80.0
3297	Guscio	3485	330	340	2878	4	80.0
3298	Guscio	2878	340	344	2884	4	80.0
3299	Guscio	2891	343	349	2888	4	80.0
3300	Guscio	2884	344	343	2891	4	80.0
3301	Guscio	2888	349	338	2883	4	80.0
3302	Guscio	2880	339	350	2886	4	80.0
3303	Guscio	2883	338	347	2885	4	80.0
3304	Guscio	2885	347	345	2893	4	80.0
3305	Guscio	2893	345	348	2887	4	80.0
3306	Guscio	2887	348	342	2882	4	80.0
3307	Guscio	2882	342	353	2892	4	80.0
3308	Guscio	2892	353	351	2889	4	80.0
3309	Guscio	2889	351	352	2890	4	80.0
3310	Guscio	2890	352	341	2879	4	80.0
3311	Guscio	2879	341	339	2880	4	80.0
3312	Guscio	2886	350	346	2881	4	80.0
3313	Guscio	190	3467	3468	192	4	80.0
3314	Guscio	192	3468	3472	196	4	80.0
3315	Guscio	195	3471	3477	206	4	80.0
3316	Guscio	196	3472	3471	195	4	80.0
3317	Guscio	206	3477	3465	188	4	80.0
3318	Guscio	189	3466	3478	208	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3319	Guscio	188	3465	3475	204	4	80.0
3320	Guscio	204	3475	3473	200	4	80.0
3321	Guscio	200	3473	3476	205	4	80.0
3322	Guscio	205	3476	3470	194	4	80.0
3323	Guscio	194	3470	3481	213	4	80.0
3324	Guscio	213	3481	3479	210	4	80.0
3325	Guscio	210	3479	3480	212	4	80.0
3326	Guscio	212	3480	3469	193	4	80.0
3327	Guscio	193	3469	3466	189	4	80.0
3328	Guscio	208	3478	3474	203	4	80.0
3329	Guscio	203	3474	3516	224	4	80.0
3330	Guscio	224	3516	3520	228	4	80.0
3331	Guscio	227	3519	3525	233	4	80.0
3332	Guscio	228	3520	3519	227	4	80.0
3333	Guscio	233	3525	3514	222	4	80.0
3334	Guscio	223	3515	3526	234	4	80.0
3335	Guscio	222	3514	3523	231	4	80.0
3336	Guscio	231	3523	3521	229	4	80.0
3337	Guscio	229	3521	3524	232	4	80.0
3338	Guscio	232	3524	3518	226	4	80.0
3339	Guscio	226	3518	2877	237	4	80.0
3340	Guscio	237	2877	3527	235	4	80.0
3341	Guscio	235	3527	3528	236	4	80.0
3342	Guscio	236	3528	3517	225	4	80.0
3343	Guscio	225	3517	3515	223	4	80.0
3344	Guscio	234	3526	3522	230	4	80.0
3345	Guscio	230	3522	3009	240	4	80.0
3346	Guscio	240	3009	3013	245	4	80.0
3347	Guscio	244	3012	3018	255	4	80.0
3348	Guscio	245	3013	3012	244	4	80.0
3349	Guscio	255	3018	3007	238	4	80.0
3350	Guscio	239	3008	3019	256	4	80.0
3351	Guscio	238	3007	3016	251	4	80.0
3352	Guscio	251	3016	3014	246	4	80.0
3353	Guscio	246	3014	3017	254	4	80.0
3354	Guscio	254	3017	3011	243	4	80.0
3355	Guscio	243	3011	3022	261	4	80.0
3356	Guscio	261	3022	3020	257	4	80.0
3357	Guscio	257	3020	3021	259	4	80.0
3358	Guscio	259	3021	3010	241	4	80.0
3359	Guscio	241	3010	3008	239	4	80.0
3360	Guscio	256	3019	3015	247	4	80.0
3361	Guscio	290	190	192	291	4	80.0
3362	Guscio	291	192	196	296	4	80.0
3363	Guscio	295	195	206	306	4	80.0
3364	Guscio	296	196	195	295	4	80.0
3365	Guscio	306	206	188	263	4	80.0
3366	Guscio	264	189	208	307	4	80.0
3367	Guscio	263	188	204	302	4	80.0
3368	Guscio	302	204	200	297	4	80.0
3369	Guscio	297	200	205	305	4	80.0
3370	Guscio	305	205	194	294	4	80.0
3371	Guscio	294	194	213	312	4	80.0
3372	Guscio	312	213	210	308	4	80.0
3373	Guscio	308	210	212	310	4	80.0
3374	Guscio	310	212	193	292	4	80.0
3375	Guscio	292	193	189	264	4	80.0
3376	Guscio	307	208	203	298	4	80.0
3377	Guscio	298	203	224	324	4	80.0
3378	Guscio	324	224	228	328	4	80.0
3379	Guscio	327	227	233	333	4	80.0
3380	Guscio	328	228	227	327	4	80.0
3381	Guscio	333	233	222	314	4	80.0
3382	Guscio	315	223	234	334	4	80.0
3383	Guscio	314	222	231	331	4	80.0
3384	Guscio	331	231	229	329	4	80.0
3385	Guscio	329	229	232	332	4	80.0
3386	Guscio	332	232	226	326	4	80.0
3387	Guscio	326	226	237	337	4	80.0
3388	Guscio	337	237	235	335	4	80.0
3389	Guscio	335	235	236	336	4	80.0
3390	Guscio	336	236	225	325	4	80.0
3391	Guscio	325	225	223	315	4	80.0
3392	Guscio	334	234	230	330	4	80.0
3393	Guscio	330	230	240	340	4	80.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3394	Guscio	340	240	245	344	4	80.0		
3395	Guscio	343	244	255	349	4	80.0		
3396	Guscio	344	245	244	343	4	80.0		
3397	Guscio	349	255	238	338	4	80.0		
3398	Guscio	339	239	256	350	4	80.0		
3399	Guscio	338	238	251	347	4	80.0		
3400	Guscio	347	251	246	345	4	80.0		
3401	Guscio	345	246	254	348	4	80.0		
3402	Guscio	348	254	243	342	4	80.0		
3403	Guscio	342	243	261	353	4	80.0		
3404	Guscio	353	261	257	351	4	80.0		
3405	Guscio	351	257	259	352	4	80.0		
3406	Guscio	352	259	241	341	4	80.0		
3407	Guscio	341	241	239	339	4	80.0		
3408	Guscio	350	256	247	346	4	80.0		
3409	Guscio fond.	3531	510	511	3532	4	100.0	9.00	9.00
3410	Guscio fond.	3532	511	532	3536	4	100.0	9.00	9.00
3411	Guscio fond.	3535	530	540	3541	4	100.0	9.00	9.00
3412	Guscio fond.	3536	532	530	3535	4	100.0	9.00	9.00
3413	Guscio fond.	3541	540	498	3529	4	100.0	9.00	9.00
3414	Guscio fond.	3530	509	541	3542	4	100.0	9.00	9.00
3415	Guscio fond.	3529	498	538	3539	4	100.0	9.00	9.00
3416	Guscio fond.	3539	538	534	3537	4	100.0	9.00	9.00
3417	Guscio fond.	3537	534	539	3540	4	100.0	9.00	9.00
3418	Guscio fond.	3540	539	516	3534	4	100.0	9.00	9.00
3419	Guscio fond.	3534	516	544	3545	4	100.0	9.00	9.00
3420	Guscio fond.	3545	544	542	3543	4	100.0	9.00	9.00
3421	Guscio fond.	3543	542	543	3544	4	100.0	9.00	9.00
3422	Guscio fond.	3544	543	514	3533	4	100.0	9.00	9.00
3423	Guscio fond.	3533	514	509	3530	4	100.0	9.00	9.00
3424	Guscio fond.	3542	541	537	3538	4	100.0	9.00	9.00
3425	Guscio fond.	3538	537	1429	3565	4	100.0	9.00	9.00
3426	Guscio fond.	3565	1429	1450	3569	4	100.0	9.00	9.00
3427	Guscio fond.	3568	1448	1458	3574	4	100.0	9.00	9.00
3428	Guscio fond.	3569	1450	1448	3568	4	100.0	9.00	9.00
3429	Guscio fond.	3574	1458	1416	3563	4	100.0	9.00	9.00
3430	Guscio fond.	3564	1427	1459	3575	4	100.0	9.00	9.00
3431	Guscio fond.	3563	1416	1456	3572	4	100.0	9.00	9.00
3432	Guscio fond.	3572	1456	1452	3570	4	100.0	9.00	9.00
3433	Guscio fond.	3570	1452	1457	3573	4	100.0	9.00	9.00
3434	Guscio fond.	3573	1457	1434	3567	4	100.0	9.00	9.00
3435	Guscio fond.	3567	1434	1462	3578	4	100.0	9.00	9.00
3436	Guscio fond.	3578	1462	1460	3576	4	100.0	9.00	9.00
3437	Guscio fond.	3576	1460	1461	3577	4	100.0	9.00	9.00
3438	Guscio fond.	3577	1461	1432	3566	4	100.0	9.00	9.00
3439	Guscio fond.	3566	1432	1427	3564	4	100.0	9.00	9.00
3440	Guscio fond.	3575	1459	1455	3571	4	100.0	9.00	9.00
3441	Guscio fond.	3571	1455	2347	3597	4	100.0	9.00	9.00
3442	Guscio fond.	3597	2347	2368	3601	4	100.0	9.00	9.00
3443	Guscio fond.	3600	2366	2376	3606	4	100.0	9.00	9.00
3444	Guscio fond.	3601	2368	2366	3600	4	100.0	9.00	9.00
3445	Guscio fond.	3606	2376	2334	3595	4	100.0	9.00	9.00
3446	Guscio fond.	3596	2345	2377	3607	4	100.0	9.00	9.00
3447	Guscio fond.	3595	2334	2374	3604	4	100.0	9.00	9.00
3448	Guscio fond.	3604	2374	2370	3602	4	100.0	9.00	9.00
3449	Guscio fond.	3602	2370	2375	3605	4	100.0	9.00	9.00
3450	Guscio fond.	3605	2375	2352	3599	4	100.0	9.00	9.00
3451	Guscio fond.	3599	2352	2380	3610	4	100.0	9.00	9.00
3452	Guscio fond.	3610	2380	2378	3608	4	100.0	9.00	9.00
3453	Guscio fond.	3608	2378	2379	3609	4	100.0	9.00	9.00
3454	Guscio fond.	3609	2379	2350	3598	4	100.0	9.00	9.00
3455	Guscio fond.	3598	2350	2345	3596	4	100.0	9.00	9.00
3456	Guscio fond.	3607	2377	2373	3603	4	100.0	9.00	9.00
3457	Guscio fond.	3629	3531	3532	3630	4	100.0	9.00	9.00
3458	Guscio fond.	3630	3532	3536	3634	4	100.0	9.00	9.00
3459	Guscio fond.	3633	3535	3541	3639	4	100.0	9.00	9.00
3460	Guscio fond.	3634	3536	3535	3633	4	100.0	9.00	9.00
3461	Guscio fond.	3639	3541	3529	3627	4	100.0	9.00	9.00
3462	Guscio fond.	3628	3530	3542	3640	4	100.0	9.00	9.00
3463	Guscio fond.	3627	3529	3539	3637	4	100.0	9.00	9.00
3464	Guscio fond.	3637	3539	3537	3635	4	100.0	9.00	9.00
3465	Guscio fond.	3635	3537	3540	3638	4	100.0	9.00	9.00
3466	Guscio fond.	3638	3540	3534	3632	4	100.0	9.00	9.00
3467	Guscio fond.	3632	3534	3545	3643	4	100.0	9.00	9.00
3468	Guscio fond.	3643	3545	3543	3641	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3469	Guscio fond.	3641	3543	3544	3642	4	100.0	9.00	9.00
3470	Guscio fond.	3642	3544	3533	3631	4	100.0	9.00	9.00
3471	Guscio fond.	3631	3533	3530	3628	4	100.0	9.00	9.00
3472	Guscio fond.	3640	3542	3538	3636	4	100.0	9.00	9.00
3473	Guscio fond.	3636	3538	3565	3663	4	100.0	9.00	9.00
3474	Guscio fond.	3663	3565	3569	3667	4	100.0	9.00	9.00
3475	Guscio fond.	3666	3568	3574	3672	4	100.0	9.00	9.00
3476	Guscio fond.	3667	3569	3568	3666	4	100.0	9.00	9.00
3477	Guscio fond.	3672	3574	3563	3661	4	100.0	9.00	9.00
3478	Guscio fond.	3662	3564	3575	3673	4	100.0	9.00	9.00
3479	Guscio fond.	3661	3563	3572	3670	4	100.0	9.00	9.00
3480	Guscio fond.	3670	3572	3570	3668	4	100.0	9.00	9.00
3481	Guscio fond.	3668	3570	3573	3671	4	100.0	9.00	9.00
3482	Guscio fond.	3671	3573	3567	3665	4	100.0	9.00	9.00
3483	Guscio fond.	3665	3567	3578	3676	4	100.0	9.00	9.00
3484	Guscio fond.	3676	3578	3576	3674	4	100.0	9.00	9.00
3485	Guscio fond.	3674	3576	3577	3675	4	100.0	9.00	9.00
3486	Guscio fond.	3675	3577	3566	3664	4	100.0	9.00	9.00
3487	Guscio fond.	3664	3566	3564	3662	4	100.0	9.00	9.00
3488	Guscio fond.	3673	3575	3571	3669	4	100.0	9.00	9.00
3489	Guscio fond.	3669	3571	3597	3695	4	100.0	9.00	9.00
3490	Guscio fond.	3695	3597	3601	3699	4	100.0	9.00	9.00
3491	Guscio fond.	3698	3600	3606	3704	4	100.0	9.00	9.00
3492	Guscio fond.	3699	3601	3600	3698	4	100.0	9.00	9.00
3493	Guscio fond.	3704	3606	3595	3693	4	100.0	9.00	9.00
3494	Guscio fond.	3694	3596	3607	3705	4	100.0	9.00	9.00
3495	Guscio fond.	3693	3595	3604	3702	4	100.0	9.00	9.00
3496	Guscio fond.	3702	3604	3602	3700	4	100.0	9.00	9.00
3497	Guscio fond.	3700	3602	3605	3703	4	100.0	9.00	9.00
3498	Guscio fond.	3703	3605	3599	3697	4	100.0	9.00	9.00
3499	Guscio fond.	3697	3599	3610	3708	4	100.0	9.00	9.00
3500	Guscio fond.	3708	3610	3608	3706	4	100.0	9.00	9.00
3501	Guscio fond.	3706	3608	3609	3707	4	100.0	9.00	9.00
3502	Guscio fond.	3707	3609	3598	3696	4	100.0	9.00	9.00
3503	Guscio fond.	3696	3598	3596	3694	4	100.0	9.00	9.00
3504	Guscio fond.	3705	3607	3603	3701	4	100.0	9.00	9.00
3505	Guscio fond.	3727	3629	3630	3728	4	100.0	9.00	9.00
3506	Guscio fond.	3728	3630	3634	3732	4	100.0	9.00	9.00
3507	Guscio fond.	3731	3633	3639	3737	4	100.0	9.00	9.00
3508	Guscio fond.	3732	3634	3633	3731	4	100.0	9.00	9.00
3509	Guscio fond.	3737	3639	3627	3725	4	100.0	9.00	9.00
3510	Guscio fond.	3726	3628	3640	3738	4	100.0	9.00	9.00
3511	Guscio fond.	3725	3627	3637	3735	4	100.0	9.00	9.00
3512	Guscio fond.	3735	3637	3635	3733	4	100.0	9.00	9.00
3513	Guscio fond.	3733	3635	3638	3736	4	100.0	9.00	9.00
3514	Guscio fond.	3736	3638	3632	3730	4	100.0	9.00	9.00
3515	Guscio fond.	3730	3632	3643	3741	4	100.0	9.00	9.00
3516	Guscio fond.	3741	3643	3641	3739	4	100.0	9.00	9.00
3517	Guscio fond.	3739	3641	3642	3740	4	100.0	9.00	9.00
3518	Guscio fond.	3740	3642	3631	3729	4	100.0	9.00	9.00
3519	Guscio fond.	3729	3631	3628	3726	4	100.0	9.00	9.00
3520	Guscio fond.	3738	3640	3636	3734	4	100.0	9.00	9.00
3521	Guscio fond.	3734	3636	3663	3761	4	100.0	9.00	9.00
3522	Guscio fond.	3761	3663	3667	3765	4	100.0	9.00	9.00
3523	Guscio fond.	3764	3666	3672	3770	4	100.0	9.00	9.00
3524	Guscio fond.	3765	3667	3666	3764	4	100.0	9.00	9.00
3525	Guscio fond.	3770	3672	3661	3759	4	100.0	9.00	9.00
3526	Guscio fond.	3760	3662	3673	3771	4	100.0	9.00	9.00
3527	Guscio fond.	3759	3661	3670	3768	4	100.0	9.00	9.00
3528	Guscio fond.	3768	3670	3668	3766	4	100.0	9.00	9.00
3529	Guscio fond.	3766	3668	3671	3769	4	100.0	9.00	9.00
3530	Guscio fond.	3769	3671	3665	3763	4	100.0	9.00	9.00
3531	Guscio fond.	3763	3665	3676	3774	4	100.0	9.00	9.00
3532	Guscio fond.	3774	3676	3674	3772	4	100.0	9.00	9.00
3533	Guscio fond.	3772	3674	3675	3773	4	100.0	9.00	9.00
3534	Guscio fond.	3773	3675	3664	3762	4	100.0	9.00	9.00
3535	Guscio fond.	3762	3664	3662	3760	4	100.0	9.00	9.00
3536	Guscio fond.	3771	3673	3669	3767	4	100.0	9.00	9.00
3537	Guscio fond.	3767	3669	3695	3793	4	100.0	9.00	9.00
3538	Guscio fond.	3793	3695	3699	3797	4	100.0	9.00	9.00
3539	Guscio fond.	3796	3698	3704	3802	4	100.0	9.00	9.00
3540	Guscio fond.	3797	3699	3698	3796	4	100.0	9.00	9.00
3541	Guscio fond.	3802	3704	3693	3791	4	100.0	9.00	9.00
3542	Guscio fond.	3792	3694	3705	3803	4	100.0	9.00	9.00
3543	Guscio fond.	3791	3693	3702	3800	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3544	Guscio fond.	3800	3702	3700	3798	4	100.0	9.00	9.00
3545	Guscio fond.	3798	3700	3703	3801	4	100.0	9.00	9.00
3546	Guscio fond.	3801	3703	3697	3795	4	100.0	9.00	9.00
3547	Guscio fond.	3795	3697	3708	3806	4	100.0	9.00	9.00
3548	Guscio fond.	3806	3708	3706	3804	4	100.0	9.00	9.00
3549	Guscio fond.	3804	3706	3707	3805	4	100.0	9.00	9.00
3550	Guscio fond.	3805	3707	3696	3794	4	100.0	9.00	9.00
3551	Guscio fond.	3794	3696	3694	3792	4	100.0	9.00	9.00
3552	Guscio fond.	3803	3705	3701	3799	4	100.0	9.00	9.00
3553	Guscio fond.	3825	3727	3728	3826	4	100.0	9.00	9.00
3554	Guscio fond.	3826	3728	3732	3830	4	100.0	9.00	9.00
3555	Guscio fond.	3829	3731	3737	3835	4	100.0	9.00	9.00
3556	Guscio fond.	3830	3732	3731	3829	4	100.0	9.00	9.00
3557	Guscio fond.	3835	3737	3725	3823	4	100.0	9.00	9.00
3558	Guscio fond.	3824	3726	3738	3836	4	100.0	9.00	9.00
3559	Guscio fond.	3823	3725	3735	3833	4	100.0	9.00	9.00
3560	Guscio fond.	3833	3735	3733	3831	4	100.0	9.00	9.00
3561	Guscio fond.	3831	3733	3736	3834	4	100.0	9.00	9.00
3562	Guscio fond.	3834	3736	3730	3828	4	100.0	9.00	9.00
3563	Guscio fond.	3828	3730	3741	3839	4	100.0	9.00	9.00
3564	Guscio fond.	3839	3741	3739	3837	4	100.0	9.00	9.00
3565	Guscio fond.	3837	3739	3740	3838	4	100.0	9.00	9.00
3566	Guscio fond.	3838	3740	3729	3827	4	100.0	9.00	9.00
3567	Guscio fond.	3827	3729	3726	3824	4	100.0	9.00	9.00
3568	Guscio fond.	3836	3738	3734	3832	4	100.0	9.00	9.00
3569	Guscio fond.	3832	3734	3761	3859	4	100.0	9.00	9.00
3570	Guscio fond.	3859	3761	3765	3863	4	100.0	9.00	9.00
3571	Guscio fond.	3862	3764	3770	3868	4	100.0	9.00	9.00
3572	Guscio fond.	3863	3765	3764	3862	4	100.0	9.00	9.00
3573	Guscio fond.	3868	3770	3759	3857	4	100.0	9.00	9.00
3574	Guscio fond.	3858	3760	3771	3869	4	100.0	9.00	9.00
3575	Guscio fond.	3857	3759	3768	3866	4	100.0	9.00	9.00
3576	Guscio fond.	3866	3768	3766	3864	4	100.0	9.00	9.00
3577	Guscio fond.	3864	3766	3769	3867	4	100.0	9.00	9.00
3578	Guscio fond.	3867	3769	3763	3861	4	100.0	9.00	9.00
3579	Guscio fond.	3861	3763	3774	3872	4	100.0	9.00	9.00
3580	Guscio fond.	3872	3774	3772	3870	4	100.0	9.00	9.00
3581	Guscio fond.	3870	3772	3773	3871	4	100.0	9.00	9.00
3582	Guscio fond.	3871	3773	3762	3860	4	100.0	9.00	9.00
3583	Guscio fond.	3860	3762	3760	3858	4	100.0	9.00	9.00
3584	Guscio fond.	3869	3771	3767	3865	4	100.0	9.00	9.00
3585	Guscio fond.	3865	3767	3793	3891	4	100.0	9.00	9.00
3586	Guscio fond.	3891	3793	3797	3895	4	100.0	9.00	9.00
3587	Guscio fond.	3894	3796	3802	3900	4	100.0	9.00	9.00
3588	Guscio fond.	3895	3797	3796	3894	4	100.0	9.00	9.00
3589	Guscio fond.	3900	3802	3791	3889	4	100.0	9.00	9.00
3590	Guscio fond.	3890	3792	3803	3901	4	100.0	9.00	9.00
3591	Guscio fond.	3889	3791	3800	3898	4	100.0	9.00	9.00
3592	Guscio fond.	3898	3800	3798	3896	4	100.0	9.00	9.00
3593	Guscio fond.	3896	3798	3801	3899	4	100.0	9.00	9.00
3594	Guscio fond.	3899	3801	3795	3893	4	100.0	9.00	9.00
3595	Guscio fond.	3893	3795	3806	3904	4	100.0	9.00	9.00
3596	Guscio fond.	3904	3806	3804	3902	4	100.0	9.00	9.00
3597	Guscio fond.	3902	3804	3805	3903	4	100.0	9.00	9.00
3598	Guscio fond.	3903	3805	3794	3892	4	100.0	9.00	9.00
3599	Guscio fond.	3892	3794	3792	3890	4	100.0	9.00	9.00
3600	Guscio fond.	3901	3803	3799	3897	4	100.0	9.00	9.00
3601	Guscio fond.	3923	3825	3826	3924	4	100.0	9.00	9.00
3602	Guscio fond.	3924	3826	3830	3928	4	100.0	9.00	9.00
3603	Guscio fond.	3927	3829	3835	3933	4	100.0	9.00	9.00
3604	Guscio fond.	3928	3830	3829	3927	4	100.0	9.00	9.00
3605	Guscio fond.	3933	3835	3823	3921	4	100.0	9.00	9.00
3606	Guscio fond.	3922	3824	3836	3934	4	100.0	9.00	9.00
3607	Guscio fond.	3921	3823	3833	3931	4	100.0	9.00	9.00
3608	Guscio fond.	3931	3833	3831	3929	4	100.0	9.00	9.00
3609	Guscio fond.	3929	3831	3834	3932	4	100.0	9.00	9.00
3610	Guscio fond.	3932	3834	3828	3926	4	100.0	9.00	9.00
3611	Guscio fond.	3926	3828	3839	3937	4	100.0	9.00	9.00
3612	Guscio fond.	3937	3839	3837	3935	4	100.0	9.00	9.00
3613	Guscio fond.	3935	3837	3838	3936	4	100.0	9.00	9.00
3614	Guscio fond.	3936	3838	3827	3925	4	100.0	9.00	9.00
3615	Guscio fond.	3925	3827	3824	3922	4	100.0	9.00	9.00
3616	Guscio fond.	3934	3836	3832	3930	4	100.0	9.00	9.00
3617	Guscio fond.	3930	3832	3859	3957	4	100.0	9.00	9.00
3618	Guscio fond.	3957	3859	3863	3961	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3619	Guscio fond.	3960	3862	3868	3966	4	100.0	9.00	9.00
3620	Guscio fond.	3961	3863	3862	3960	4	100.0	9.00	9.00
3621	Guscio fond.	3966	3868	3857	3955	4	100.0	9.00	9.00
3622	Guscio fond.	3956	3858	3869	3967	4	100.0	9.00	9.00
3623	Guscio fond.	3955	3857	3866	3964	4	100.0	9.00	9.00
3624	Guscio fond.	3964	3866	3864	3962	4	100.0	9.00	9.00
3625	Guscio fond.	3962	3864	3867	3965	4	100.0	9.00	9.00
3626	Guscio fond.	3965	3867	3861	3959	4	100.0	9.00	9.00
3627	Guscio fond.	3959	3861	3872	3970	4	100.0	9.00	9.00
3628	Guscio fond.	3970	3872	3870	3968	4	100.0	9.00	9.00
3629	Guscio fond.	3968	3870	3871	3969	4	100.0	9.00	9.00
3630	Guscio fond.	3969	3871	3860	3958	4	100.0	9.00	9.00
3631	Guscio fond.	3958	3860	3858	3956	4	100.0	9.00	9.00
3632	Guscio fond.	3967	3869	3865	3963	4	100.0	9.00	9.00
3633	Guscio fond.	3963	3865	3891	3989	4	100.0	9.00	9.00
3634	Guscio fond.	3989	3891	3895	3993	4	100.0	9.00	9.00
3635	Guscio fond.	3992	3894	3900	3998	4	100.0	9.00	9.00
3636	Guscio fond.	3993	3895	3894	3992	4	100.0	9.00	9.00
3637	Guscio fond.	3998	3900	3889	3987	4	100.0	9.00	9.00
3638	Guscio fond.	3988	3890	3901	3999	4	100.0	9.00	9.00
3639	Guscio fond.	3987	3889	3898	3996	4	100.0	9.00	9.00
3640	Guscio fond.	3996	3898	3896	3994	4	100.0	9.00	9.00
3641	Guscio fond.	3994	3896	3899	3997	4	100.0	9.00	9.00
3642	Guscio fond.	3997	3899	3893	3991	4	100.0	9.00	9.00
3643	Guscio fond.	3991	3893	3904	4002	4	100.0	9.00	9.00
3644	Guscio fond.	4002	3904	3902	4000	4	100.0	9.00	9.00
3645	Guscio fond.	4000	3902	3903	4001	4	100.0	9.00	9.00
3646	Guscio fond.	4001	3903	3892	3990	4	100.0	9.00	9.00
3647	Guscio fond.	3990	3892	3890	3988	4	100.0	9.00	9.00
3648	Guscio fond.	3999	3901	3897	3995	4	100.0	9.00	9.00
3649	Guscio fond.	4021	3923	3924	4022	4	100.0	9.00	9.00
3650	Guscio fond.	4022	3924	3928	4026	4	100.0	9.00	9.00
3651	Guscio fond.	4025	3927	3933	4031	4	100.0	9.00	9.00
3652	Guscio fond.	4026	3928	3927	4025	4	100.0	9.00	9.00
3653	Guscio fond.	4031	3933	3921	4019	4	100.0	9.00	9.00
3654	Guscio fond.	4020	3922	3934	4032	4	100.0	9.00	9.00
3655	Guscio fond.	4019	3921	3931	4029	4	100.0	9.00	9.00
3656	Guscio fond.	4029	3931	3929	4027	4	100.0	9.00	9.00
3657	Guscio fond.	4027	3929	3932	4030	4	100.0	9.00	9.00
3658	Guscio fond.	4030	3932	3926	4024	4	100.0	9.00	9.00
3659	Guscio fond.	4024	3926	3937	4035	4	100.0	9.00	9.00
3660	Guscio fond.	4035	3937	3935	4033	4	100.0	9.00	9.00
3661	Guscio fond.	4033	3935	3936	4034	4	100.0	9.00	9.00
3662	Guscio fond.	4034	3936	3925	4023	4	100.0	9.00	9.00
3663	Guscio fond.	4023	3925	3922	4020	4	100.0	9.00	9.00
3664	Guscio fond.	4032	3934	3930	4028	4	100.0	9.00	9.00
3665	Guscio fond.	4028	3930	3957	4055	4	100.0	9.00	9.00
3666	Guscio fond.	4055	3957	3961	4059	4	100.0	9.00	9.00
3667	Guscio fond.	4058	3960	3966	4064	4	100.0	9.00	9.00
3668	Guscio fond.	4059	3961	3960	4058	4	100.0	9.00	9.00
3669	Guscio fond.	4064	3966	3955	4053	4	100.0	9.00	9.00
3670	Guscio fond.	4054	3956	3967	4065	4	100.0	9.00	9.00
3671	Guscio fond.	4053	3955	3964	4062	4	100.0	9.00	9.00
3672	Guscio fond.	4062	3964	3962	4060	4	100.0	9.00	9.00
3673	Guscio fond.	4060	3962	3965	4063	4	100.0	9.00	9.00
3674	Guscio fond.	4063	3965	3959	4057	4	100.0	9.00	9.00
3675	Guscio fond.	4057	3959	3970	512	4	100.0	9.00	9.00
3676	Guscio fond.	512	3970	3968	4066	4	100.0	9.00	9.00
3677	Guscio fond.	4066	3968	3969	4067	4	100.0	9.00	9.00
3678	Guscio fond.	4067	3969	3958	4056	4	100.0	9.00	9.00
3679	Guscio fond.	4056	3958	3956	4054	4	100.0	9.00	9.00
3680	Guscio fond.	4065	3967	3963	4061	4	100.0	9.00	9.00
3681	Guscio fond.	4061	3963	3989	680	4	100.0	9.00	9.00
3682	Guscio fond.	680	3989	3993	685	4	100.0	9.00	9.00
3683	Guscio fond.	683	3992	3998	692	4	100.0	9.00	9.00
3684	Guscio fond.	685	3993	3992	683	4	100.0	9.00	9.00
3685	Guscio fond.	692	3998	3987	678	4	100.0	9.00	9.00
3686	Guscio fond.	679	3988	3999	693	4	100.0	9.00	9.00
3687	Guscio fond.	678	3987	3996	688	4	100.0	9.00	9.00
3688	Guscio fond.	688	3996	3994	686	4	100.0	9.00	9.00
3689	Guscio fond.	686	3994	3997	689	4	100.0	9.00	9.00
3690	Guscio fond.	689	3997	3991	682	4	100.0	9.00	9.00
3691	Guscio fond.	682	3991	4002	696	4	100.0	9.00	9.00
3692	Guscio fond.	696	4002	4000	694	4	100.0	9.00	9.00
3693	Guscio fond.	694	4000	4001	695	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3694	Guscio fond.	695	4001	3990	681	4	100.0	9.00	9.00
3695	Guscio fond.	681	3990	3988	679	4	100.0	9.00	9.00
3696	Guscio fond.	693	3999	3995	687	4	100.0	9.00	9.00
3697	Guscio fond.	1596	4021	4022	1597	4	100.0	9.00	9.00
3698	Guscio fond.	1597	4022	4026	1601	4	100.0	9.00	9.00
3699	Guscio fond.	1600	4025	4031	1610	4	100.0	9.00	9.00
3700	Guscio fond.	1601	4026	4025	1600	4	100.0	9.00	9.00
3701	Guscio fond.	1610	4031	4019	1594	4	100.0	9.00	9.00
3702	Guscio fond.	1595	4020	4032	1611	4	100.0	9.00	9.00
3703	Guscio fond.	1594	4019	4029	1606	4	100.0	9.00	9.00
3704	Guscio fond.	1606	4029	4027	1603	4	100.0	9.00	9.00
3705	Guscio fond.	1603	4027	4030	1607	4	100.0	9.00	9.00
3706	Guscio fond.	1607	4030	4024	1599	4	100.0	9.00	9.00
3707	Guscio fond.	1599	4024	4035	1614	4	100.0	9.00	9.00
3708	Guscio fond.	1614	4035	4033	1612	4	100.0	9.00	9.00
3709	Guscio fond.	1612	4033	4034	1613	4	100.0	9.00	9.00
3710	Guscio fond.	1613	4034	4023	1598	4	100.0	9.00	9.00
3711	Guscio fond.	1598	4023	4020	1595	4	100.0	9.00	9.00
3712	Guscio fond.	1611	4032	4028	1605	4	100.0	9.00	9.00
3713	Guscio fond.	1605	4028	4055	2516	4	100.0	9.00	9.00
3714	Guscio fond.	2516	4055	4059	2521	4	100.0	9.00	9.00
3715	Guscio fond.	2519	4058	4064	2529	4	100.0	9.00	9.00
3716	Guscio fond.	2521	4059	4058	2519	4	100.0	9.00	9.00
3717	Guscio fond.	2529	4064	4053	2514	4	100.0	9.00	9.00
3718	Guscio fond.	2515	4054	4065	2530	4	100.0	9.00	9.00
3719	Guscio fond.	2514	4053	4062	2525	4	100.0	9.00	9.00
3720	Guscio fond.	2525	4062	4060	2523	4	100.0	9.00	9.00
3721	Guscio fond.	2523	4060	4063	2528	4	100.0	9.00	9.00
3722	Guscio fond.	2528	4063	4057	2518	4	100.0	9.00	9.00
3723	Guscio fond.	2518	4057	512	3546	4	100.0	9.00	9.00
3724	Guscio fond.	3546	512	4066	2531	4	100.0	9.00	9.00
3725	Guscio fond.	2531	4066	4067	2532	4	100.0	9.00	9.00
3726	Guscio fond.	2532	4067	4056	2517	4	100.0	9.00	9.00
3727	Guscio fond.	2517	4056	4054	2515	4	100.0	9.00	9.00
3728	Guscio fond.	2530	4065	4061	2524	4	100.0	9.00	9.00
3729	Guscio fond.	2524	4061	680	3581	4	100.0	9.00	9.00
3730	Guscio fond.	3581	680	685	3585	4	100.0	9.00	9.00
3731	Guscio fond.	3584	683	692	3590	4	100.0	9.00	9.00
3732	Guscio fond.	3585	685	683	3584	4	100.0	9.00	9.00
3733	Guscio fond.	3590	692	678	3579	4	100.0	9.00	9.00
3734	Guscio fond.	3580	679	693	3591	4	100.0	9.00	9.00
3735	Guscio fond.	3579	678	688	3588	4	100.0	9.00	9.00
3736	Guscio fond.	3588	688	686	3586	4	100.0	9.00	9.00
3737	Guscio fond.	3586	686	689	3589	4	100.0	9.00	9.00
3738	Guscio fond.	3589	689	682	3583	4	100.0	9.00	9.00
3739	Guscio fond.	3583	682	696	3594	4	100.0	9.00	9.00
3740	Guscio fond.	3594	696	694	3592	4	100.0	9.00	9.00
3741	Guscio fond.	3592	694	695	3593	4	100.0	9.00	9.00
3742	Guscio fond.	3593	695	681	3582	4	100.0	9.00	9.00
3743	Guscio fond.	3582	681	679	3580	4	100.0	9.00	9.00
3744	Guscio fond.	3591	693	687	3587	4	100.0	9.00	9.00
3745	Guscio fond.	3646	1596	1597	3647	4	100.0	9.00	9.00
3746	Guscio fond.	3647	1597	1601	3651	4	100.0	9.00	9.00
3747	Guscio fond.	3650	1600	1610	3656	4	100.0	9.00	9.00
3748	Guscio fond.	3651	1601	1600	3650	4	100.0	9.00	9.00
3749	Guscio fond.	3656	1610	1594	3644	4	100.0	9.00	9.00
3750	Guscio fond.	3645	1595	1611	3657	4	100.0	9.00	9.00
3751	Guscio fond.	3644	1594	1606	3654	4	100.0	9.00	9.00
3752	Guscio fond.	3654	1606	1603	3652	4	100.0	9.00	9.00
3753	Guscio fond.	3652	1603	1607	3655	4	100.0	9.00	9.00
3754	Guscio fond.	3655	1607	1599	3649	4	100.0	9.00	9.00
3755	Guscio fond.	3649	1599	1614	3660	4	100.0	9.00	9.00
3756	Guscio fond.	3660	1614	1612	3658	4	100.0	9.00	9.00
3757	Guscio fond.	3658	1612	1613	3659	4	100.0	9.00	9.00
3758	Guscio fond.	3659	1613	1598	3648	4	100.0	9.00	9.00
3759	Guscio fond.	3648	1598	1595	3645	4	100.0	9.00	9.00
3760	Guscio fond.	3657	1611	1605	3653	4	100.0	9.00	9.00
3761	Guscio fond.	3653	1605	2516	3712	4	100.0	9.00	9.00
3762	Guscio fond.	3712	2516	2521	3716	4	100.0	9.00	9.00
3763	Guscio fond.	3715	2519	2529	3721	4	100.0	9.00	9.00
3764	Guscio fond.	3716	2521	2519	3715	4	100.0	9.00	9.00
3765	Guscio fond.	3721	2529	2514	3710	4	100.0	9.00	9.00
3766	Guscio fond.	3711	2515	2530	3722	4	100.0	9.00	9.00
3767	Guscio fond.	3710	2514	2525	3719	4	100.0	9.00	9.00
3768	Guscio fond.	3719	2525	2523	3717	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3769	Guscio fond.	3717	2523	2528	3720	4	100.0	9.00	9.00
3770	Guscio fond.	3720	2528	2518	3714	4	100.0	9.00	9.00
3771	Guscio fond.	3714	2518	3546	3742	4	100.0	9.00	9.00
3772	Guscio fond.	3742	3546	2531	3723	4	100.0	9.00	9.00
3773	Guscio fond.	3723	2531	2532	3724	4	100.0	9.00	9.00
3774	Guscio fond.	3724	2532	2517	3713	4	100.0	9.00	9.00
3775	Guscio fond.	3713	2517	2515	3711	4	100.0	9.00	9.00
3776	Guscio fond.	3722	2530	2524	3718	4	100.0	9.00	9.00
3777	Guscio fond.	3718	2524	3581	3777	4	100.0	9.00	9.00
3778	Guscio fond.	3777	3581	3585	3781	4	100.0	9.00	9.00
3779	Guscio fond.	3780	3584	3590	3786	4	100.0	9.00	9.00
3780	Guscio fond.	3781	3585	3584	3780	4	100.0	9.00	9.00
3781	Guscio fond.	3786	3590	3579	3775	4	100.0	9.00	9.00
3782	Guscio fond.	3776	3580	3591	3787	4	100.0	9.00	9.00
3783	Guscio fond.	3775	3579	3588	3784	4	100.0	9.00	9.00
3784	Guscio fond.	3784	3588	3586	3782	4	100.0	9.00	9.00
3785	Guscio fond.	3782	3586	3589	3785	4	100.0	9.00	9.00
3786	Guscio fond.	3785	3589	3583	3779	4	100.0	9.00	9.00
3787	Guscio fond.	3779	3583	3594	3790	4	100.0	9.00	9.00
3788	Guscio fond.	3790	3594	3592	3788	4	100.0	9.00	9.00
3789	Guscio fond.	3788	3592	3593	3789	4	100.0	9.00	9.00
3790	Guscio fond.	3789	3593	3582	3778	4	100.0	9.00	9.00
3791	Guscio fond.	3778	3582	3580	3776	4	100.0	9.00	9.00
3792	Guscio fond.	3787	3591	3587	3783	4	100.0	9.00	9.00
3793	Guscio fond.	3842	3646	3647	3843	4	100.0	9.00	9.00
3794	Guscio fond.	3843	3647	3651	3847	4	100.0	9.00	9.00
3795	Guscio fond.	3846	3650	3656	3852	4	100.0	9.00	9.00
3796	Guscio fond.	3847	3651	3650	3846	4	100.0	9.00	9.00
3797	Guscio fond.	3852	3656	3644	3840	4	100.0	9.00	9.00
3798	Guscio fond.	3841	3645	3657	3853	4	100.0	9.00	9.00
3799	Guscio fond.	3840	3644	3654	3850	4	100.0	9.00	9.00
3800	Guscio fond.	3850	3654	3652	3848	4	100.0	9.00	9.00
3801	Guscio fond.	3848	3652	3655	3851	4	100.0	9.00	9.00
3802	Guscio fond.	3851	3655	3649	3845	4	100.0	9.00	9.00
3803	Guscio fond.	3845	3649	3660	3856	4	100.0	9.00	9.00
3804	Guscio fond.	3856	3660	3658	3854	4	100.0	9.00	9.00
3805	Guscio fond.	3854	3658	3659	3855	4	100.0	9.00	9.00
3806	Guscio fond.	3855	3659	3648	3844	4	100.0	9.00	9.00
3807	Guscio fond.	3844	3648	3645	3841	4	100.0	9.00	9.00
3808	Guscio fond.	3853	3657	3653	3849	4	100.0	9.00	9.00
3809	Guscio fond.	3849	3653	3712	3908	4	100.0	9.00	9.00
3810	Guscio fond.	3908	3712	3716	3912	4	100.0	9.00	9.00
3811	Guscio fond.	3911	3715	3721	3917	4	100.0	9.00	9.00
3812	Guscio fond.	3912	3716	3715	3911	4	100.0	9.00	9.00
3813	Guscio fond.	3917	3721	3710	3906	4	100.0	9.00	9.00
3814	Guscio fond.	3907	3711	3722	3918	4	100.0	9.00	9.00
3815	Guscio fond.	3906	3710	3719	3915	4	100.0	9.00	9.00
3816	Guscio fond.	3915	3719	3717	3913	4	100.0	9.00	9.00
3817	Guscio fond.	3913	3717	3720	3916	4	100.0	9.00	9.00
3818	Guscio fond.	3916	3720	3714	3910	4	100.0	9.00	9.00
3819	Guscio fond.	3910	3714	3742	3938	4	100.0	9.00	9.00
3820	Guscio fond.	3938	3742	3723	3919	4	100.0	9.00	9.00
3821	Guscio fond.	3919	3723	3724	3920	4	100.0	9.00	9.00
3822	Guscio fond.	3920	3724	3713	3909	4	100.0	9.00	9.00
3823	Guscio fond.	3909	3713	3711	3907	4	100.0	9.00	9.00
3824	Guscio fond.	3918	3722	3718	3914	4	100.0	9.00	9.00
3825	Guscio fond.	3914	3718	3777	3973	4	100.0	9.00	9.00
3826	Guscio fond.	3973	3777	3781	3977	4	100.0	9.00	9.00
3827	Guscio fond.	3976	3780	3786	3982	4	100.0	9.00	9.00
3828	Guscio fond.	3977	3781	3780	3976	4	100.0	9.00	9.00
3829	Guscio fond.	3982	3786	3775	3971	4	100.0	9.00	9.00
3830	Guscio fond.	3972	3776	3787	3983	4	100.0	9.00	9.00
3831	Guscio fond.	3971	3775	3784	3980	4	100.0	9.00	9.00
3832	Guscio fond.	3980	3784	3782	3978	4	100.0	9.00	9.00
3833	Guscio fond.	3978	3782	3785	3981	4	100.0	9.00	9.00
3834	Guscio fond.	3981	3785	3779	3975	4	100.0	9.00	9.00
3835	Guscio fond.	3975	3779	3790	3986	4	100.0	9.00	9.00
3836	Guscio fond.	3986	3790	3788	3984	4	100.0	9.00	9.00
3837	Guscio fond.	3984	3788	3789	3985	4	100.0	9.00	9.00
3838	Guscio fond.	3985	3789	3778	3974	4	100.0	9.00	9.00
3839	Guscio fond.	3974	3778	3776	3972	4	100.0	9.00	9.00
3840	Guscio fond.	3983	3787	3783	3979	4	100.0	9.00	9.00
3841	Guscio fond.	4038	3842	3843	4039	4	100.0	9.00	9.00
3842	Guscio fond.	4039	3843	3847	4043	4	100.0	9.00	9.00
3843	Guscio fond.	4042	3846	3852	4048	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3844	Guscio fond.	4043	3847	3846	4042	4	100.0	9.00	9.00
3845	Guscio fond.	4048	3852	3840	4036	4	100.0	9.00	9.00
3846	Guscio fond.	4037	3841	3853	4049	4	100.0	9.00	9.00
3847	Guscio fond.	4036	3840	3850	4046	4	100.0	9.00	9.00
3848	Guscio fond.	4046	3850	3848	4044	4	100.0	9.00	9.00
3849	Guscio fond.	4044	3848	3851	4047	4	100.0	9.00	9.00
3850	Guscio fond.	4047	3851	3845	4041	4	100.0	9.00	9.00
3851	Guscio fond.	4041	3845	3856	4052	4	100.0	9.00	9.00
3852	Guscio fond.	4052	3856	3854	4050	4	100.0	9.00	9.00
3853	Guscio fond.	4050	3854	3855	4051	4	100.0	9.00	9.00
3854	Guscio fond.	4051	3855	3844	4040	4	100.0	9.00	9.00
3855	Guscio fond.	4040	3844	3841	4037	4	100.0	9.00	9.00
3856	Guscio fond.	4049	3853	3849	4045	4	100.0	9.00	9.00
3857	Guscio fond.	4045	3849	3908	1532	4	100.0	9.00	9.00
3858	Guscio fond.	1532	3908	3912	1585	4	100.0	9.00	9.00
3859	Guscio fond.	1584	3911	3917	1590	4	100.0	9.00	9.00
3860	Guscio fond.	1585	3912	3911	1584	4	100.0	9.00	9.00
3861	Guscio fond.	1590	3917	3906	1430	4	100.0	9.00	9.00
3862	Guscio fond.	1531	3907	3918	1591	4	100.0	9.00	9.00
3863	Guscio fond.	1430	3906	3915	1588	4	100.0	9.00	9.00
3864	Guscio fond.	1588	3915	3913	1586	4	100.0	9.00	9.00
3865	Guscio fond.	1586	3913	3916	1589	4	100.0	9.00	9.00
3866	Guscio fond.	1589	3916	3910	1583	4	100.0	9.00	9.00
3867	Guscio fond.	1583	3910	3938	2348	4	100.0	9.00	9.00
3868	Guscio fond.	2348	3938	3919	1592	4	100.0	9.00	9.00
3869	Guscio fond.	1592	3919	3920	1593	4	100.0	9.00	9.00
3870	Guscio fond.	1593	3920	3909	1582	4	100.0	9.00	9.00
3871	Guscio fond.	1582	3909	3907	1531	4	100.0	9.00	9.00
3872	Guscio fond.	1591	3918	3914	1587	4	100.0	9.00	9.00
3873	Guscio fond.	1587	3914	3973	3549	4	100.0	9.00	9.00
3874	Guscio fond.	3549	3973	3977	3553	4	100.0	9.00	9.00
3875	Guscio fond.	3552	3976	3982	3558	4	100.0	9.00	9.00
3876	Guscio fond.	3553	3977	3976	3552	4	100.0	9.00	9.00
3877	Guscio fond.	3558	3982	3971	3547	4	100.0	9.00	9.00
3878	Guscio fond.	3548	3972	3983	3559	4	100.0	9.00	9.00
3879	Guscio fond.	3547	3971	3980	3556	4	100.0	9.00	9.00
3880	Guscio fond.	3556	3980	3978	3554	4	100.0	9.00	9.00
3881	Guscio fond.	3554	3978	3981	3557	4	100.0	9.00	9.00
3882	Guscio fond.	3557	3981	3975	3551	4	100.0	9.00	9.00
3883	Guscio fond.	3551	3975	3986	3562	4	100.0	9.00	9.00
3884	Guscio fond.	3562	3986	3984	3560	4	100.0	9.00	9.00
3885	Guscio fond.	3560	3984	3985	3561	4	100.0	9.00	9.00
3886	Guscio fond.	3561	3985	3974	3550	4	100.0	9.00	9.00
3887	Guscio fond.	3550	3974	3972	3548	4	100.0	9.00	9.00
3888	Guscio fond.	3559	3983	3979	3555	4	100.0	9.00	9.00
3889	Guscio fond.	3679	4038	4039	3680	4	100.0	9.00	9.00
3890	Guscio fond.	3680	4039	4043	3684	4	100.0	9.00	9.00
3891	Guscio fond.	3683	4042	4048	3689	4	100.0	9.00	9.00
3892	Guscio fond.	3684	4043	4042	3683	4	100.0	9.00	9.00
3893	Guscio fond.	3689	4048	4036	3677	4	100.0	9.00	9.00
3894	Guscio fond.	3678	4037	4049	3690	4	100.0	9.00	9.00
3895	Guscio fond.	3677	4036	4046	3687	4	100.0	9.00	9.00
3896	Guscio fond.	3687	4046	4044	3685	4	100.0	9.00	9.00
3897	Guscio fond.	3685	4044	4047	3688	4	100.0	9.00	9.00
3898	Guscio fond.	3688	4047	4041	3682	4	100.0	9.00	9.00
3899	Guscio fond.	3682	4041	4052	3709	4	100.0	9.00	9.00
3900	Guscio fond.	3709	4052	4050	3691	4	100.0	9.00	9.00
3901	Guscio fond.	3691	4050	4051	3692	4	100.0	9.00	9.00
3902	Guscio fond.	3692	4051	4040	3681	4	100.0	9.00	9.00
3903	Guscio fond.	3681	4040	4037	3678	4	100.0	9.00	9.00
3904	Guscio fond.	3690	4049	4045	3686	4	100.0	9.00	9.00
3905	Guscio fond.	3686	4045	1532	3810	4	100.0	9.00	9.00
3906	Guscio fond.	3810	1532	1585	3814	4	100.0	9.00	9.00
3907	Guscio fond.	3813	1584	1590	3819	4	100.0	9.00	9.00
3908	Guscio fond.	3814	1585	1584	3813	4	100.0	9.00	9.00
3909	Guscio fond.	3819	1590	1430	3808	4	100.0	9.00	9.00
3910	Guscio fond.	3809	1531	1591	3820	4	100.0	9.00	9.00
3911	Guscio fond.	3808	1430	1588	3817	4	100.0	9.00	9.00
3912	Guscio fond.	3817	1588	1586	3815	4	100.0	9.00	9.00
3913	Guscio fond.	3815	1586	1589	3818	4	100.0	9.00	9.00
3914	Guscio fond.	3818	1589	1583	3812	4	100.0	9.00	9.00
3915	Guscio fond.	3812	1583	2348	3873	4	100.0	9.00	9.00
3916	Guscio fond.	3873	2348	1592	3821	4	100.0	9.00	9.00
3917	Guscio fond.	3821	1592	1593	3822	4	100.0	9.00	9.00
3918	Guscio fond.	3822	1593	1582	3811	4	100.0	9.00	9.00

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3919	Guscio fond.	3811	1582	1531	3809	4	100.0	9.00	9.00
3920	Guscio fond.	3820	1591	1587	3816	4	100.0	9.00	9.00
3921	Guscio fond.	3816	1587	3549	3941	4	100.0	9.00	9.00
3922	Guscio fond.	3941	3549	3553	3945	4	100.0	9.00	9.00
3923	Guscio fond.	3944	3552	3558	3950	4	100.0	9.00	9.00
3924	Guscio fond.	3945	3553	3552	3944	4	100.0	9.00	9.00
3925	Guscio fond.	3950	3558	3547	3939	4	100.0	9.00	9.00
3926	Guscio fond.	3940	3548	3559	3951	4	100.0	9.00	9.00
3927	Guscio fond.	3939	3547	3556	3948	4	100.0	9.00	9.00
3928	Guscio fond.	3948	3556	3554	3946	4	100.0	9.00	9.00
3929	Guscio fond.	3946	3554	3557	3949	4	100.0	9.00	9.00
3930	Guscio fond.	3949	3557	3551	3943	4	100.0	9.00	9.00
3931	Guscio fond.	3943	3551	3562	3954	4	100.0	9.00	9.00
3932	Guscio fond.	3954	3562	3560	3952	4	100.0	9.00	9.00
3933	Guscio fond.	3952	3560	3561	3953	4	100.0	9.00	9.00
3934	Guscio fond.	3953	3561	3550	3942	4	100.0	9.00	9.00
3935	Guscio fond.	3942	3550	3548	3940	4	100.0	9.00	9.00
3936	Guscio fond.	3951	3559	3555	3947	4	100.0	9.00	9.00
3937	Guscio fond.	664	3679	3680	665	4	100.0	9.00	9.00
3938	Guscio fond.	665	3680	3684	669	4	100.0	9.00	9.00
3939	Guscio fond.	668	3683	3689	674	4	100.0	9.00	9.00
3940	Guscio fond.	669	3684	3683	668	4	100.0	9.00	9.00
3941	Guscio fond.	674	3689	3677	613	4	100.0	9.00	9.00
3942	Guscio fond.	614	3678	3690	675	4	100.0	9.00	9.00
3943	Guscio fond.	613	3677	3687	672	4	100.0	9.00	9.00
3944	Guscio fond.	672	3687	3685	670	4	100.0	9.00	9.00
3945	Guscio fond.	670	3685	3688	673	4	100.0	9.00	9.00
3946	Guscio fond.	673	3688	3682	667	4	100.0	9.00	9.00
3947	Guscio fond.	667	3682	3709	697	4	100.0	9.00	9.00
3948	Guscio fond.	697	3709	3691	676	4	100.0	9.00	9.00
3949	Guscio fond.	676	3691	3692	677	4	100.0	9.00	9.00
3950	Guscio fond.	677	3692	3681	666	4	100.0	9.00	9.00
3951	Guscio fond.	666	3681	3678	614	4	100.0	9.00	9.00
3952	Guscio fond.	675	3690	3686	671	4	100.0	9.00	9.00
3953	Guscio fond.	671	3686	3810	3614	4	100.0	9.00	9.00
3954	Guscio fond.	3614	3810	3814	3618	4	100.0	9.00	9.00
3955	Guscio fond.	3617	3813	3819	3623	4	100.0	9.00	9.00
3956	Guscio fond.	3618	3814	3813	3617	4	100.0	9.00	9.00
3957	Guscio fond.	3623	3819	3808	3612	4	100.0	9.00	9.00
3958	Guscio fond.	3613	3809	3820	3624	4	100.0	9.00	9.00
3959	Guscio fond.	3612	3808	3817	3621	4	100.0	9.00	9.00
3960	Guscio fond.	3621	3817	3815	3619	4	100.0	9.00	9.00
3961	Guscio fond.	3619	3815	3818	3622	4	100.0	9.00	9.00
3962	Guscio fond.	3622	3818	3812	3616	4	100.0	9.00	9.00
3963	Guscio fond.	3616	3812	3873	3743	4	100.0	9.00	9.00
3964	Guscio fond.	3743	3873	3821	3625	4	100.0	9.00	9.00
3965	Guscio fond.	3625	3821	3822	3626	4	100.0	9.00	9.00
3966	Guscio fond.	3626	3822	3811	3615	4	100.0	9.00	9.00
3967	Guscio fond.	3615	3811	3809	3613	4	100.0	9.00	9.00
3968	Guscio fond.	3624	3820	3816	3620	4	100.0	9.00	9.00
3969	Guscio fond.	3620	3816	3941	3876	4	100.0	9.00	9.00
3970	Guscio fond.	3876	3941	3945	3880	4	100.0	9.00	9.00
3971	Guscio fond.	3879	3944	3950	3885	4	100.0	9.00	9.00
3972	Guscio fond.	3880	3945	3944	3879	4	100.0	9.00	9.00
3973	Guscio fond.	3885	3950	3939	3874	4	100.0	9.00	9.00
3974	Guscio fond.	3875	3940	3951	3886	4	100.0	9.00	9.00
3975	Guscio fond.	3874	3939	3948	3883	4	100.0	9.00	9.00
3976	Guscio fond.	3883	3948	3946	3881	4	100.0	9.00	9.00
3977	Guscio fond.	3881	3946	3949	3884	4	100.0	9.00	9.00
3978	Guscio fond.	3884	3949	3943	3878	4	100.0	9.00	9.00
3979	Guscio fond.	3878	3943	3954	3905	4	100.0	9.00	9.00
3980	Guscio fond.	3905	3954	3952	3887	4	100.0	9.00	9.00
3981	Guscio fond.	3887	3952	3953	3888	4	100.0	9.00	9.00
3982	Guscio fond.	3888	3953	3942	3877	4	100.0	9.00	9.00
3983	Guscio fond.	3877	3942	3940	3875	4	100.0	9.00	9.00
3984	Guscio fond.	3886	3951	3947	3882	4	100.0	9.00	9.00

15. MODELLAZIONE DELLE AZIONI

15.1 LEGENDA TABELLA DATI AZIONI

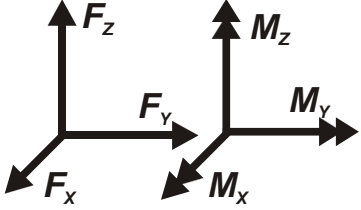
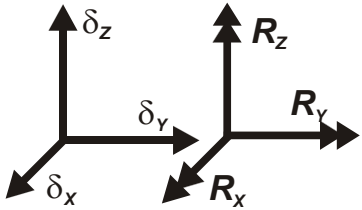
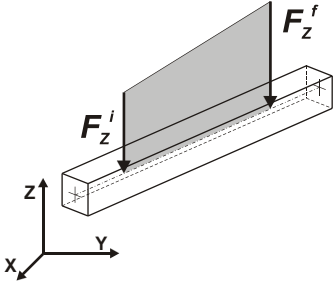
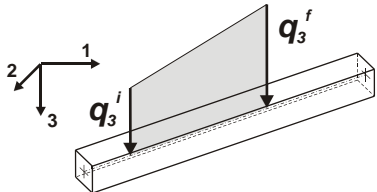
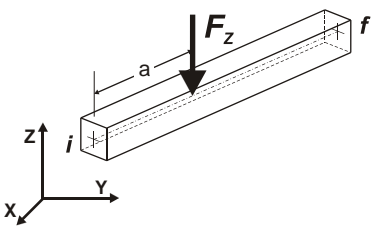
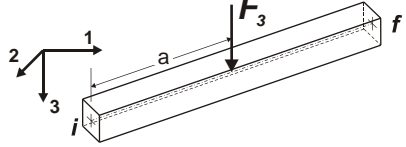
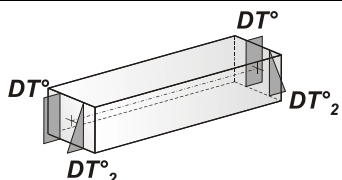
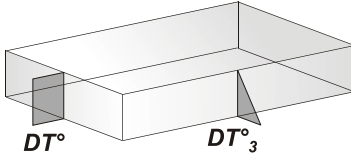
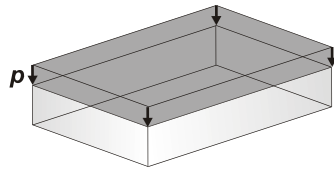
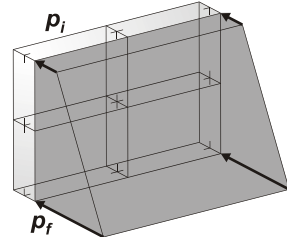
Il programma consente l'uso di diverse tipologie di carico (azioni). Le azioni utilizzate nella modellazione sono individuate da una sigla identificativa ed un codice numerico (gli elementi strutturali richiamano quest'ultimo nella propria descrizione). Per ogni azione applicata alla struttura viene di riportato il codice, il tipo e la sigla identificativa. Le tabelle successive dettagliano i valori caratteristici di ogni azione in relazione al tipo. Le tabelle riportano infatti i seguenti dati in relazione al tipo:

1	carico concentrato nodale 6 dati (forza Fx, Fy, Fz, momento Mx, My, Mz)
2	spostamento nodale impresso 6 dati (spostamento Tx, Ty, Tz, rotazione Rx, Ry, Rz)
3	carico distribuito globale su elemento tipo trave 7 dati (fx, fy, fz, mx, my, mz, ascissa di inizio carico) 7 dati (fx, fy, fz, mx, my, mz, ascissa di fine carico)
4	carico distribuito locale su elemento tipo trave 7 dati (f1, f2, f3, m1, m2, m3, ascissa di inizio carico) 7 dati (f1, f2, f3, m1, m2, m3, ascissa di fine carico)
5	carico concentrato globale su elemento tipo trave 7 dati (Fx, Fy, Fz, Mx, My, Mz, ascissa di carico)
6	carico concentrato locale su elemento tipo trave 7 dati (F1, F2, F3, M1, M2, M3, ascissa di carico)
7	variazione termica applicata ad elemento tipo trave 7 dati (variazioni termiche: uniforme, media e differenza in altezza e larghezza al nodo iniziale e finale)
8	carico di pressione uniforme su elemento tipo piastra 1 dato (pressione)
9	carico di pressione variabile su elemento tipo piastra 4 dati (pressione, quota, pressione, quota)
10	variazione termica applicata ad elemento tipo piastra 2 dati (variazioni termiche: media e differenza nello spessore)
11	carico variabile generale su elementi tipo trave e piastra 1 dato descrizione della tipologia 4 dati per segmento (posizione, valore, posizione, valore) la tipologia precisa l'ascissa di definizione, la direzione del carico, la modalità di carico e la larghezza d'influenza per gli elementi tipo trave

12 gruppo di carichi con impronta su piastra

9 dati (numero di ripetizioni in direzione X e Y, valore di ciascun carico, posizione centrale del primo, dimensioni dell' impronta, interasse tra i carichi

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

 <p>Carico concentrato nodale</p>	 <p>Spostamento impresso</p>
 <p>Carico distribuito globale</p>	 <p>Carico distribuito locale</p>
 <p>Carico concentrato globale</p>	 <p>Carico concentrato locale</p>
 <p>Carico termico 2D</p>	 <p>Carico termico 3D</p>
 <p>Carico pressione uniforme</p>	 <p>Carico pressione variabile</p>

Tipo carico concentrato nodale

Id	Tipo	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		daN	daN	daN	daN cm	daN cm	daN cm
9	Frenatura	2176.95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Tipo carico di pressione variabile su piastra

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Id	Tipo	pressione	quota	pressione	quota
		daN/cm2	cm	daN/cm2	cm
5	+Spinta terra	0.0	0.0	0.89	-820.00
6	-Spinta terra	0.0	0.0	-0.89	-820.00
7	+Sovraccarico	0.06	0.0	0.06	-820.00
8	- Sovraccarico	-0.06	0.0	-0.06	-820.00
10	+Sovraspinta terra	0.03	0.0	0.03	-820.00
11	-Sovraspinta terra	-0.03	0.0	-0.03	-820.00
16	+Spinta acqua	0.0	-620.00	0.22	-820.00
17	-Spinta acqua	0.0	-620.00	-0.22	-820.00

Tipo	carico variabile generale
------	---------------------------

Id	Tipo	ascissa	valore	ascissa	valore
		cm	daN/cm2	cm	daN/cm2
1	Permanenti strutturali				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-0.06	1.000e+05	-0.06
2	Permanenti no strutturali				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-0.04	1.000e+05	-0.04
3	Q1k mobile tandem				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-9.38	1.000e+05	-9.38
4	q1k mobile distribuito				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-0.09	1.000e+05	-0.09
12	Peso terreno				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-2.13	1.000e+05	-2.13
13	Q2k mobile tandem				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-6.25	1.000e+05	-6.25
14	q2k q3k mobile distribuito				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-0.03	1.000e+05	-0.03
15	Q3k mobile tandem				
	X - X Qz Area L2=0.0	-1.000e+05	-3.13	1.000e+05	-3.13

16. SCHEMATIZZAZIONE DEI CASI DI CARICO

16.1 LEGENDA TABELLA CASI DI CARICO

Il programma consente l'applicazione di diverse tipologie di casi di carico.

Sono previsti i seguenti 11 tipi di casi di carico:

	Sigla	Tipo	Descrizione
1	Ggk	A	caso di carico comprensivo del peso proprio struttura
2	Gk	NA	caso di carico con azioni permanenti
3	Qk	NA	caso di carico con azioni variabili
4	Gsk	A	caso di carico comprensivo dei carichi permanenti sui solai e sulle coperture
5	Qsk	A	caso di carico comprensivo dei carichi variabili sui solai
6	Qnk	A	caso di carico comprensivo dei carichi di neve sulle coperture
7	Qtk	SA	caso di carico comprensivo di una variazione termica agente sulla struttura
8	Qvk	NA	caso di carico comprensivo di azioni da vento sulla struttura
9	Esk	SA	caso di carico sismico con analisi statica equivalente
10	Edk	SA	caso di carico sismico con analisi dinamica
11	Etk	NA	caso di carico comprensivo di azioni derivanti dall' incremento di spinta delle terre in condizione sismica
12	Pk	NA	caso di carico comprensivo di azioni derivanti da coazioni, cedimenti e precompressioni

Sono di tipo automatico A (ossia non prevedono introduzione dati da parte dell'utente) i seguenti casi di carico: 1-Ggk; 4-Gsk; 5-Qsk; 6-Qnk.

Sono di tipo semi-automatico SA (ossia prevedono una minima introduzione dati da parte dell'utente) i seguenti casi di carico:

7-Qtk, in quanto richiede solo il valore della variazione termica;

9-Esk e 10-Edk, in quanto richiedono il valore dell'angolo di ingresso del sisma e l'individuazione dei casi di carico partecipanti alla definizione delle masse.

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Sono di tipo non automatico NA ossia prevedono la diretta applicazione di carichi generici agli elementi strutturali (si veda il precedente punto Modellazione delle Azioni) i restanti casi di carico.

Nella tabella successiva vengono riportati i casi di carico agenti sulla struttura, con l'indicazione dei dati relativi al caso di carico stesso:

Numero Tipo e Sigla identificativa, Valore di riferimento del caso di carico (se previsto).

In successione, per i casi di carico non automatici, viene riportato l'elenco di nodi ed elementi direttamente caricati con la sigla identificativa del carico.

Per i casi di carico di tipo sismico (9-Esk e 10-Edk), viene riportata la tabella di definizione delle masse: per ogni caso di carico partecipante alla definizione delle masse viene indicata la relativa aliquota (partecipazione) considerata. Si precisa che per i caso di carico 5-Qsk e 6-Qnk la partecipazione è prevista localmente per ogni elemento solaio o copertura presente nel modello (si confronti il valore Sksol nel capitolo relativo agli elementi solaio) e pertanto la loro partecipazione è di norma pari a uno.

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
1	Ggk	CDC=Ggk (peso proprio della struttura)	
2	Gk	CDC=G1k (permanente strutturali)	D3 :da 1 a 22 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 23 a 24 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 25 a 28 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 29 a 30 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 31 a 64 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 65 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 66 a 75 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 76 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 77 a 121 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 122 a 123 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 124 a 127 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 128 a 129 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 130 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 131 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 132 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 133 a 134 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 135 a 138 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 139 a 140 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 141 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 142 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 143 a 224 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 225 a 233 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 235 a 250 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 252 a 267 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 269 a 284 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 286 a 301 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 303 a 318 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 320 a 326 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 327 a 335 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 337 a 343 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 344 a 352 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 354 a 369 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 371 a 377 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 378 a 386 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 388 a 394 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 395 a 403 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 405 a 420 Azione : Permanenti strutturali

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 422 a 428 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 429 a 437 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 439 a 454 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 456 a 471 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 473 a 479 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 480 a 488 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 490 a 505 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 507 a 522 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 524 a 539 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 541 a 556 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 558 a 564 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 599 a 614 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 615 a 630 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 631 a 662 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 663 a 678 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 679 a 710 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 711 a 758 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 759 a 790 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 807 a 822 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 865 a 886 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 887 a 888 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 889 a 892 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 893 a 894 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 895 a 928 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 929 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 930 a 939 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 940 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 941 a 985 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 986 a 987 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 988 a 991 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 992 a 993 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 994 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 995 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 996 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 997 a 998 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 999 a 1002 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1003 a 1004 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1005 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1006 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1007 a 1097 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1099 a 1114 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1116 a 1131 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1133 a 1139 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1140 a 1148 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1150 a 1156 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1157 a 1165 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1167 a 1182 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1184 a 1190 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1191 a 1199 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1201 a 1207 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1208 a 1216 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1218 a 1233 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1235 a 1241 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1242 a 1250 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1252 a 1267 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1269 a 1284 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1286 a 1292 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1729 a 1750 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1751 a 1752 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1753 a 1756 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1757 a 1758 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1759 a 1792 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1793 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1794 a 1803 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1804 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1805 a 1849 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1850 a 1851 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1852 a 1855 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1856 a 1857 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1858 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1859 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1860 Azione : Permanenti strutturali

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 1861 a 1862 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1863 a 1866 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1867 a 1868 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1869 Azione : Permanenti strutturali
			D3 : 1870 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 1871 a 1952 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2593 a 2608 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2625 a 2640 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2657 a 2672 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2689 a 2704 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2721 a 2736 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2753 a 2768 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2785 a 2800 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2817 a 2832 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2849 a 2864 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2881 a 2896 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2913 a 2928 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 2945 a 2960 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 3169 a 3216 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 3217 a 3312 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 3313 a 3328 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 3329 a 3360 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 3361 a 3376 Azione : Permanenti strutturali
			D3 :da 3377 a 3408 Azione : Permanenti strutturali
3	Gk	CDC=G1k (permanente no strutturali)	D3 :da 1 a 22 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 23 a 24 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 25 a 28 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 29 a 30 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 31 a 64 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 65 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 66 a 75 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 76 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 77 a 121 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 122 a 123 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 124 a 127 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 128 a 129 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 130 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 131 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 132 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 133 a 134 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 135 a 138 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 139 a 140 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 141 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 142 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 143 a 224 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 225 a 233 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 235 a 250 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 252 a 267 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 269 a 284 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 286 a 301 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 303 a 318 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 320 a 326 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 327 a 335 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 337 a 343 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 344 a 352 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 354 a 369 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 371 a 377 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 378 a 386 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 388 a 394 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 395 a 403 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 405 a 420 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 422 a 428 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 429 a 437 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 439 a 454 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 456 a 471 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 473 a 479 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 480 a 488 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 490 a 505 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 507 a 522 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 524 a 539 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 541 a 556 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 558 a 564 Azione : Permanenti no strutturali

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 599 a 614 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 615 a 630 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 631 a 662 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 663 a 678 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 679 a 710 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 711 a 758 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 759 a 790 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 807 a 822 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 823 a 854 Azione : Peso terreno
			D3 :da 865 a 886 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 887 a 888 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 889 a 892 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 893 a 894 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 895 a 928 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 929 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 930 a 939 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 940 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 941 a 985 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 986 a 987 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 988 a 991 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 992 a 993 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 994 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 995 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 996 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 997 a 998 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 999 a 1002 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1003 a 1004 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1005 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1006 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1007 a 1097 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1099 a 1114 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1116 a 1131 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1133 a 1139 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1140 a 1148 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1150 a 1156 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1157 a 1165 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1167 a 1182 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1184 a 1190 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1191 a 1199 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1201 a 1207 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1208 a 1216 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1218 a 1233 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1235 a 1241 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1242 a 1250 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1252 a 1267 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1269 a 1284 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1286 a 1292 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1687 a 1718 Azione : Peso terreno
			D3 :da 1729 a 1750 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1751 a 1752 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1753 a 1756 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1757 a 1758 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1759 a 1792 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1793 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1794 a 1803 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1804 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1805 a 1849 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1850 a 1851 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1852 a 1855 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1856 a 1857 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1858 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1859 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1860 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1861 a 1862 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1863 a 1866 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1867 a 1868 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1869 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 : 1870 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 1871 a 1952 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2551 a 2582 Azione : Peso terreno
			D3 :da 2593 a 2608 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2625 a 2640 Azione : Permanenti no strutturali

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 2657 a 2672 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2689 a 2704 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2721 a 2736 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2753 a 2768 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2785 a 2800 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2817 a 2832 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2849 a 2864 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2881 a 2896 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2913 a 2928 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 2945 a 2960 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 3169 a 3216 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 3217 a 3312 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 3313 a 3328 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 3329 a 3360 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 3361 a 3376 Azione : Permanenti no strutturali
			D3 :da 3377 a 3408 Azione : Permanenti no strutturali
4	Qk	CDC=Qk (variabile mobile tandem)	D3 :da 23 a 24 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 :da 29 a 30 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 : 65 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 : 76 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 :da 122 a 123 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 :da 128 a 129 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 : 131 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 :da 133 a 134 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 :da 139 a 140 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 : 142 Azione : Q1k mobile tandem
			D3 :da 887 a 888 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 :da 893 a 894 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 : 929 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 : 940 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 :da 986 a 987 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 :da 992 a 993 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 : 995 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 :da 997 a 998 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 :da 1003 a 1004 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 : 1006 Azione : Q2k mobile tandem
			D3 :da 1751 a 1752 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 :da 1757 a 1758 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 : 1793 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 : 1804 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 :da 1850 a 1851 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 :da 1856 a 1857 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 : 1859 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 :da 1861 a 1862 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 :da 1867 a 1868 Azione : Q3k mobile tandem
			D3 : 1870 Azione : Q3k mobile tandem
5	Qk	CDC=Qk (variabile mobile distribuito)	D3 :da 1 a 22 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 23 a 24 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 25 a 28 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 29 a 30 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 31 a 64 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 65 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 66 a 75 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 76 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 77 a 121 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 122 a 123 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 124 a 127 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 128 a 129 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 130 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 131 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 132 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 133 a 134 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 135 a 138 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 139 a 140 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 141 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 : 142 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 143 a 224 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 225 a 233 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 235 a 250 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 252 a 267 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 269 a 284 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 286 a 301 Azione : q2k q3k mobile distribuito

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 303 a 318 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 320 a 326 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 327 a 335 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 337 a 343 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 344 a 352 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 354 a 369 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 371 a 377 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 378 a 386 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 388 a 394 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 395 a 403 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 405 a 420 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 422 a 428 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 429 a 437 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 439 a 454 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 456 a 471 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 473 a 479 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 480 a 488 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 490 a 505 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 507 a 522 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 524 a 539 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 541 a 556 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 558 a 564 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 599 a 614 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 615 a 630 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 631 a 662 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 663 a 678 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 679 a 710 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 711 a 758 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 759 a 790 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 807 a 822 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 865 a 886 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 887 a 888 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 889 a 892 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 893 a 894 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 895 a 928 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 929 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 930 a 939 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 940 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 941 a 985 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 986 a 987 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 988 a 991 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 992 a 993 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 994 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 995 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 996 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 997 a 998 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 999 a 1002 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1003 a 1004 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1005 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1006 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1007 a 1097 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1099 a 1114 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1116 a 1131 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1133 a 1139 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1140 a 1148 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1150 a 1156 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1157 a 1165 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1167 a 1182 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1184 a 1190 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1191 a 1199 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1201 a 1207 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1208 a 1216 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1218 a 1233 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1235 a 1241 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1242 a 1250 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1252 a 1267 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1269 a 1284 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1286 a 1292 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 1729 a 1750 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1751 a 1752 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1753 a 1756 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1757 a 1758 Azione : q2k q3k mobile distribuito

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 1759 a 1792 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1793 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1794 a 1803 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1804 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1805 a 1849 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1850 a 1851 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1852 a 1855 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1856 a 1857 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1858 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1859 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1860 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1861 a 1862 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1863 a 1866 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1867 a 1868 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1869 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 : 1870 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 1871 a 1952 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2593 a 2608 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 2625 a 2640 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2657 a 2672 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2689 a 2704 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 2721 a 2736 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2753 a 2768 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2785 a 2800 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 2817 a 2832 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2849 a 2864 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2881 a 2896 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 2913 a 2928 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 2945 a 2960 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 3169 a 3216 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 3217 a 3312 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 3313 a 3328 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 3329 a 3360 Azione : q2k q3k mobile distribuito
			D3 :da 3361 a 3376 Azione : q1k mobile distribuito
			D3 :da 3377 a 3408 Azione : q2k q3k mobile distribuito
6	Gk	CDC=G1k (spinta terra)	D3 :da 565 a 573 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 575 a 581 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 582 a 590 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 592 a 598 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1293 a 1301 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1303 a 1309 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1310 a 1318 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1320 a 1326 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1327 a 1335 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1337 a 1343 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1344 a 1352 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1354 a 1360 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1361 a 1369 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1371 a 1377 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1378 a 1386 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1388 a 1394 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1395 a 1403 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1405 a 1411 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1412 a 1420 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1422 a 1428 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1429 a 1437 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1439 a 1445 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1446 a 1454 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1456 a 1462 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1463 a 1478 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1479 a 1494 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1495 a 1510 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1511 a 1526 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1527 a 1542 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1543 a 1558 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1559 a 1574 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1575 a 1590 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1591 a 1606 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1607 a 1622 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1623 a 1638 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1639 a 1654 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1671 a 1686 Azione : -Spinta terra

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 1953 a 1961 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1963 a 1969 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1970 a 1978 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1980 a 1986 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 1987 a 1995 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 1997 a 2003 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2004 a 2012 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2014 a 2020 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2021 a 2029 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2031 a 2037 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2038 a 2046 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2048 a 2054 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2055 a 2063 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2065 a 2071 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2072 a 2080 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2082 a 2088 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2089 a 2097 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2099 a 2105 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2106 a 2114 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2116 a 2122 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2123 a 2131 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2133 a 2139 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2140 a 2148 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2150 a 2156 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2157 a 2165 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2167 a 2173 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2174 a 2182 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2184 a 2190 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2191 a 2199 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2201 a 2207 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2208 a 2216 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2218 a 2224 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2225 a 2233 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2235 a 2241 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2242 a 2250 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2252 a 2258 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2259 a 2267 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2269 a 2275 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2276 a 2284 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2286 a 2292 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2293 a 2301 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2303 a 2309 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2310 a 2318 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2320 a 2326 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2327 a 2342 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2343 a 2358 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2359 a 2374 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2375 a 2390 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2391 a 2406 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2407 a 2422 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2423 a 2438 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2439 a 2454 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2455 a 2470 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2471 a 2486 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2487 a 2502 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2503 a 2518 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2535 a 2550 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2609 a 2624 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2641 a 2656 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2673 a 2688 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2705 a 2720 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2737 a 2752 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2769 a 2784 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2801 a 2816 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2833 a 2848 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2865 a 2880 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2897 a 2912 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2929 a 2944 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2961 a 2976 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 2977 a 2992 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 2993 a 3008 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 3009 a 3024 Azione : -Spinta terra

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 3025 a 3040 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 3041 a 3056 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 3057 a 3072 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 3073 a 3088 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 3089 a 3104 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 3105 a 3120 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 3121 a 3136 Azione : +Spinta terra
			D3 :da 3137 a 3152 Azione : -Spinta terra
			D3 :da 3153 a 3168 Azione : +Spinta terra
7	Gk	CDC=G1k (spinta sovraccarico permanente)	D3 :da 565 a 573 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 575 a 581 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 582 a 590 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 592 a 598 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1293 a 1301 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1303 a 1309 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1310 a 1318 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1320 a 1326 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1327 a 1335 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1337 a 1343 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1344 a 1352 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1354 a 1360 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1361 a 1369 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1371 a 1377 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1378 a 1386 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1388 a 1394 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1395 a 1403 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1405 a 1411 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1412 a 1420 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1422 a 1428 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1429 a 1437 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1439 a 1445 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1446 a 1454 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1456 a 1462 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1463 a 1478 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1479 a 1494 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1495 a 1510 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1511 a 1526 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1527 a 1542 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1543 a 1558 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1559 a 1574 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1575 a 1590 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1591 a 1606 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1607 a 1622 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1623 a 1638 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1639 a 1654 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1671 a 1686 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1953 a 1961 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1963 a 1969 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1970 a 1978 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1980 a 1986 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 1987 a 1995 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 1997 a 2003 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2004 a 2012 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2014 a 2020 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2021 a 2029 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2031 a 2037 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2038 a 2046 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2048 a 2054 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2055 a 2063 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2065 a 2071 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2072 a 2080 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2082 a 2088 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2089 a 2097 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2099 a 2105 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2106 a 2114 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2116 a 2122 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2123 a 2131 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2133 a 2139 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2140 a 2148 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2150 a 2156 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2157 a 2165 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2167 a 2173 Azione : +Sovraccarico

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 2174 a 2182 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2184 a 2190 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2191 a 2199 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2201 a 2207 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2208 a 2216 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2218 a 2224 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2225 a 2233 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2235 a 2241 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2242 a 2250 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2252 a 2258 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2259 a 2267 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2269 a 2275 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2276 a 2284 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2286 a 2292 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2293 a 2301 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2303 a 2309 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2310 a 2318 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2320 a 2326 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2327 a 2342 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2343 a 2358 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2359 a 2374 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2375 a 2390 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2391 a 2406 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2407 a 2422 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2423 a 2438 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2439 a 2454 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2455 a 2470 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2471 a 2486 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2487 a 2502 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2503 a 2518 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2535 a 2550 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2609 a 2624 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2641 a 2656 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2673 a 2688 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2705 a 2720 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2737 a 2752 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2769 a 2784 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2801 a 2816 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2833 a 2848 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2865 a 2880 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2897 a 2912 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2929 a 2944 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2961 a 2976 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 2977 a 2992 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 2993 a 3008 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 3009 a 3024 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 3025 a 3040 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 3041 a 3056 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 3057 a 3072 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 3073 a 3088 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 3089 a 3104 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 3105 a 3120 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 3121 a 3136 Azione : +Sovraccarico
			D3 :da 3137 a 3152 Azione : - Sovraccarico
			D3 :da 3153 a 3168 Azione : +Sovraccarico
8	Qk	CDC=Qk (frenamento)	Nodo: 242 Azione : Frenatura
			Nodo:da 248 a 250 Azione : Frenatura
			Nodo:da 252 a 253 Azione : Frenatura
			Nodo: 258 Azione : Frenatura
			Nodo: 260 Azione : Frenatura
			Nodo: 262 Azione : Frenatura
			Nodo:da 265 a 272 Azione : Frenatura
9	Qk	CDC=Qk (sovraspinta Sx)	D3 :da 582 a 590 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 592 a 598 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1310 a 1318 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1320 a 1326 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1344 a 1352 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1354 a 1360 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1378 a 1386 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1388 a 1394 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1412 a 1420 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1422 a 1428 Azione : +Sovraspinta terra

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 1446 a 1454 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1456 a 1462 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1479 a 1494 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1511 a 1526 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1543 a 1558 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1575 a 1590 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1607 a 1622 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1639 a 1654 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1953 a 1961 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1963 a 1969 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1987 a 1995 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 1997 a 2003 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2021 a 2029 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2031 a 2037 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2055 a 2063 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2065 a 2071 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2089 a 2097 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2099 a 2105 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2123 a 2131 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2133 a 2139 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2157 a 2165 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2167 a 2173 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2191 a 2199 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2201 a 2207 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2225 a 2233 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2235 a 2241 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2259 a 2267 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2269 a 2275 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2310 a 2318 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2320 a 2326 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2327 a 2342 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2359 a 2374 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2391 a 2406 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2423 a 2438 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2455 a 2470 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2487 a 2502 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2535 a 2550 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2641 a 2656 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2705 a 2720 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2769 a 2784 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2833 a 2848 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2897 a 2912 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2961 a 2976 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 2993 a 3008 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 3025 a 3040 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 3057 a 3072 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 3089 a 3104 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 3121 a 3136 Azione : +Sovraspinta terra
			D3 :da 3153 a 3168 Azione : +Sovraspinta terra
10	Qk	CDC=Qk (sovraspinta -Sx)	D3 :da 565 a 573 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 575 a 581 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1293 a 1301 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1303 a 1309 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1327 a 1335 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1337 a 1343 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1361 a 1369 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1371 a 1377 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1395 a 1403 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1405 a 1411 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1429 a 1437 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1439 a 1445 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1463 a 1478 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1495 a 1510 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1527 a 1542 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1559 a 1574 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1591 a 1606 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1623 a 1638 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1671 a 1686 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1970 a 1978 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 1980 a 1986 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2004 a 2012 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2014 a 2020 Azione : -Sovraspinta terra

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 2038 a 2046 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2048 a 2054 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2072 a 2080 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2082 a 2088 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2106 a 2114 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2116 a 2122 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2140 a 2148 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2150 a 2156 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2174 a 2182 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2184 a 2190 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2208 a 2216 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2218 a 2224 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2242 a 2250 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2252 a 2258 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2276 a 2284 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2286 a 2292 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2293 a 2301 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2303 a 2309 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2343 a 2358 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2375 a 2390 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2407 a 2422 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2439 a 2454 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2471 a 2486 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2503 a 2518 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2609 a 2624 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2673 a 2688 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2737 a 2752 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2801 a 2816 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2865 a 2880 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2929 a 2944 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 2977 a 2992 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 3009 a 3024 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 3041 a 3056 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 3073 a 3088 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 3105 a 3120 Azione : -Sovraspinta terra
			D3 :da 3137 a 3152 Azione : -Sovraspinta terra
11	Gk	CDC=G2k (Spinta acqua)	D3 : 234 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 251 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 268 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 285 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 302 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 319 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 336 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 353 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 370 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 387 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 404 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 421 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 438 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 455 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 472 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 489 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 506 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 523 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 540 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 557 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 565 a 573 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 574 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 575 a 581 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 582 a 590 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 591 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 592 a 598 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 791 a 806 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 855 a 864 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1098 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1115 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1132 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1149 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1166 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1183 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1200 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1217 Azione : +Spinta acqua

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 : 1234 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1251 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1268 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1285 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1293 a 1301 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1302 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1303 a 1309 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1310 a 1318 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 1319 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1320 a 1326 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1327 a 1335 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1336 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1337 a 1343 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1344 a 1352 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 1353 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1354 a 1360 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1361 a 1369 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1370 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1371 a 1377 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1378 a 1386 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 1387 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1388 a 1394 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1395 a 1403 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1404 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1405 a 1411 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1412 a 1420 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 1421 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1422 a 1428 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1429 a 1437 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1438 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1439 a 1445 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1446 a 1454 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 1455 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1456 a 1462 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1463 a 1478 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1479 a 1494 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1495 a 1510 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1511 a 1526 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1527 a 1542 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1543 a 1558 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1559 a 1574 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1575 a 1590 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1591 a 1606 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1607 a 1622 Azione : -Spinta acqua
			D3 :da 1655 a 1670 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 1719 a 1728 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1962 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1979 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 1996 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2013 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2030 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2047 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2064 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2081 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2098 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2115 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2132 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2149 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2166 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2183 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2200 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2217 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2234 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2251 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2268 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2285 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 2293 a 2301 Azione : +Spinta acqua
			D3 : 2302 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 2303 a 2309 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 2310 a 2318 Azione : -Spinta acqua
			D3 : 2319 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 2320 a 2326 Azione : -Spinta acqua

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			D3 :da 2519 a 2534 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 2583 a 2592 Azione : +Spinta acqua
			D3 :da 3409 a 3984 Azione : +Spinta acqua
12	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=0.0 (ecc. +)	partecipazione:1.00 per 1 CDC=Ggk (peso proprio della struttura)
			partecipazione:1.00 per 2 CDC=G1k (permanente strutturali)
			partecipazione:1.00 per 3 CDC=G1k (permanente no strutturali)
13	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=0.0 (ecc. -)	come precedente CDC sismico
14	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=90.00 (ecc. +)	come precedente CDC sismico
15	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=90.00 (ecc. -)	come precedente CDC sismico
16	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=0.0 (ecc. +)	come precedente CDC sismico
17	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=0.0 (ecc. -)	come precedente CDC sismico
18	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=90.00 (ecc. +)	come precedente CDC sismico
19	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=90.00 (ecc. -)	come precedente CDC sismico
20	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=0.0 (ecc. +)	come precedente CDC sismico
21	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=0.0 (ecc. -)	come precedente CDC sismico
22	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=90.00 (ecc. +)	come precedente CDC sismico
23	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=90.00 (ecc. -)	come precedente CDC sismico

17. DEFINIZIONE DELLE COMBINAZIONI

17.1 LEGENDA TABELLA COMBINAZIONI DI CARICO

Il programma combina i diversi tipi di casi di carico (CDC) secondo le regole previste dalla normativa vigente.

Le combinazioni previste sono destinate al controllo di sicurezza della struttura ed alla verifica degli spostamenti e delle sollecitazioni.

La prima tabella delle combinazioni riportata di seguito comprende le seguenti informazioni: *Numero, Tipo, Sigla identificativa*. Una seconda tabella riporta il *peso nella combinazione* assunto per ogni caso di carico.

Ai fini delle verifiche degli stati limite si definiscono le seguenti combinazioni delle azioni:

Combinazione fondamentale SLU

$$\gamma G1 \cdot G1 + \gamma G2 \cdot G2 + \gamma P \cdot P + \gamma Q1 \cdot Qk1 + \gamma Q2 \cdot \psi 02 \cdot Qk2 + \gamma Q3 \cdot \psi 03 \cdot Qk3 + \dots$$

Combinazione caratteristica (rara) SLE

$$G1 + G2 + P + Qk1 + \psi 02 \cdot Qk2 + \psi 03 \cdot Qk3 + \dots$$

Combinazione frequente SLE

$$G1 + G2 + P + \psi 11 \cdot Qk1 + \psi 22 \cdot Qk2 + \psi 23 \cdot Qk3 + \dots$$

Combinazione quasi permanente SLE

$$G1 + G2 + P + \psi 21 \cdot Qk1 + \psi 22 \cdot Qk2 + \psi 23 \cdot Qk3 + \dots$$

Combinazione sismica, impiegata per gli stati limite ultimi e di esercizio connessi all'azione sismica E

$$E + G1 + G2 + P + \psi 21 \cdot Qk1 + \psi 22 \cdot Qk2 + \dots$$

Combinazione eccezionale, impiegata per gli stati limite connessi alle azioni eccezionali

$$G1 + G2 + P + \psi 21 \cdot Qk1 + \psi 22 \cdot Qk2 + \dots$$

Dove:

NTC 2008 Tabella 2.5.I

Destinazione d'uso/azione	$\psi 0$	$\psi 1$	$\psi 2$
Categoria A residenziali	0,7 0	0,5 0	0,3 0
Categoria B uffici	0,7 0	0,5 0	0,3 0
Categoria C ambienti suscettibili di affollamento	0,7 0	0,7 0	0,6 0
Categoria D ambienti ad uso commerciale	0,7 0	0,7 0	0,6 0
Categoria E biblioteche, archivi, magazzini,...	1,0 0	0,9 0	0,8 0
Categoria F Rimesse e parcheggi (autoveicoli <=	0,7	0,7	0,6

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

30kN)	0	0	0
Categoria G Rimesse e parcheggi (autoveicoli > 30kN)	0,7 0	0,5 0	0,3 0
Categoria H Coperture	0,0 0	0,0 0	0,0 0
Vento	0,6 0	0,2 0	0,0 0
Neve a quota <= 1000 m	0,5 0	0,2 0	0,0 0
Neve a quota > 1000 m	0,7 0	0,5 0	0,2 0
Variazioni Termiche	0,6 0	0,5 0	0,0 0

Nelle verifiche possono essere adottati in alternativa due diversi approcci progettuali:

- per l'approccio 1 si considerano due diverse combinazioni di gruppi di coefficienti di sicurezza parziali per le azioni, per i materiali e per la resistenza globale (combinazione 1 con coefficienti A1 e combinazione 2 con coefficienti A2),
- per l'approccio 2 si definisce un'unica combinazione per le azioni, per la resistenza dei materiali e per la resistenza globale (con coefficienti A1).

NTC 2008 Tabella 2.6.I

		Coefficient e γ_f	EQU	A1	A2
Carichi permanenti	Favorevoli	γ_{G1}	0,9	1,0	1,0
	Sfavorevoli		1,1	1,3	1,0
Carichi permanenti non strutturali (Non compiutamente definiti)	Favorevoli	γ_{G2}	0,0	0,0	0,0
	Sfavorevoli		1,5	1,5	1,3
Carichi variabili	Favorevoli	γ_{Qi}	0,0	0,0	0,0
	Sfavorevoli		1,5	1,5	1,3

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Cmb	Tipo	Sigla Id	effetto P-delta
1	SLU	Combinazione 1 vuota	
2	SLU	Combinazione 1 piena	
3	SLU	Combinazione 2a vuota	
4	SLU	Combinazione 2a piena	
5	SLE(r)	Rara1 vuota	
6	SLE(r)	Rara1 piena	
7	SLE(r)	Rara2 vuota	
8	SLE(r)	Rara2 piena	
9	SLE(f)	Frequente vuota	
10	SLE(f)	Frequente piena	
11	SLE(p)	Quasi permanente vuota	
12	SLE(p)	Quasi permanente piena	
13	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 13	
14	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 14	
15	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 15	
16	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 16	
17	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 17	
18	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 18	
19	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 19	
20	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 20	
21	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 21	
22	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 22	
23	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 23	
24	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 24	
25	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 25	
26	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 26	
27	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 27	
28	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 28	
29	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 29	
30	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 30	
31	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 31	
32	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 32	
33	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 33	
34	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 34	
35	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 35	
36	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 36	
37	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 37	
38	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 38	
39	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 39	
40	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 40	
41	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 41	
42	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 42	
43	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 43	
44	SLU	Comb. SLU A1 (SLV sism.) 44	
45	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 45	
46	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 46	
47	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 47	
48	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 48	
49	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 49	
50	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 50	
51	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 51	
52	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 52	
53	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 53	
54	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 54	
55	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 55	
56	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 56	
57	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 57	
58	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 58	
59	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 59	
60	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 60	
61	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 61	
62	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 62	
63	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 63	
64	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 64	
65	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 65	
66	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 66	
67	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 67	
68	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 68	
69	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 69	

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Cmb	Tipo	Sigla Id	effetto P-delta
70	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 70	
71	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 71	
72	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 72	
73	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 73	
74	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 74	
75	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 75	
76	SLU	Comb. SLU A1 (SLD sism.) 76	
77	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 77	
78	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 78	
79	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 79	
80	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 80	
81	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 81	
82	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 82	
83	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 83	
84	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 84	
85	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 85	
86	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 86	
87	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 87	
88	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 88	
89	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 89	
90	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 90	
91	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 91	
92	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 92	
93	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 93	
94	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 94	
95	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 95	
96	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 96	
97	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 97	
98	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 98	
99	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 99	
100	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 100	
101	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 101	
102	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 102	
103	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 103	
104	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 104	
105	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 105	
106	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 106	
107	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 107	
108	SLD(sis)	Comb. SLE (SLO Danno sism.) 108	

Cmb	CDC 1/15...	CDC 2/16...	CDC 3/17...	CDC 4/18...	CDC 5/19...	CDC 6/20...	CDC 7/21...	CDC 8/22...	CDC 9/23...	CDC 10/24...	CDC 11/25...	CDC 12/26...	CDC 13/27...	CDC 14/28...
1	1.35	1.35	1.50	1.35	1.35	1.35	1.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
2	1.35	1.35	1.50	1.35	1.35	1.35	1.35	0.0	0.0	0.0	1.30	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
3	1.35	1.35	1.50	1.01	0.54	1.35	1.35	1.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
4	1.35	1.35	1.50	1.01	0.54	1.35	1.35	1.35	0.0	0.0	1.30	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
5	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
6	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	1.30	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
7	1.00	1.00	1.00	0.75	0.40	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
8	1.00	1.00	1.00	0.75	0.40	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.30	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
9	1.00	1.00	1.00	0.75	0.40	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
10	1.00	1.00	1.00	0.75	0.40	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	1.30	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
11	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
12	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
13	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	-1.00	-0.30	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
14	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	-1.00	0.30	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Cmb	CDC 1/15...	CDC 2/16...	CDC 3/17...	CDC 4/18...	CDC 5/19...	CDC 6/20...	CDC 7/21...	CDC 8/22...	CDC 9/23...	CDC 10/24...	CDC 11/25...	CDC 12/26...	CDC 13/27...	CDC 14/28...
15	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	1.00	-0.30	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
16	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	1.00	0.30	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
17	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	-1.00	0.0	0.0
	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
18	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	-1.00	0.0	0.0
	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
19	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0
	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
20	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0
	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
21	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	-0.30	-1.00	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
22	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	-0.30	1.00	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
23	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.30	-1.00	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
24	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.30	1.00	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
25	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	-1.00	-0.30
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
26	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	-1.00	0.30
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
27	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	1.00	-0.30
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
28	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	1.00	0.30
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
29	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	-0.30	-1.00
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
30	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	-0.30	1.00
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
31	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.30	-1.00
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
32	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.30	1.00
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
33	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	-1.00
	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
34	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	-1.00
	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
35	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00
	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
36	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00
	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
37	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	-0.30	0.0	0.0
	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
38	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	-0.30	0.0	0.0
	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
39	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0
	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
40	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0
	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
41	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	-0.30
	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
42	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	-0.30
	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
43	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30
	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
44	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30
	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
45	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-1.00	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
46	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-1.00	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
47	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.00	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
48	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.00	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
49	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-1.00	0.0	0.0	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
50	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Cmb	CDC 1/15...	CDC 2/16...	CDC 3/17...	CDC 4/18...	CDC 5/19...	CDC 6/20...	CDC 7/21...	CDC 8/22...	CDC 9/23...	CDC 10/24...	CDC 11/25...	CDC 12/26...	CDC 13/27...	CDC 14/28...
	0.0	-1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
51	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.00	0.0	0.0	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
52	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
53	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-0.30	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
54	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-0.30	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
55	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.30	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
56	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.30	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
57	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	-1.00	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
58	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	-1.00	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
59	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	1.00	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
60	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	1.00	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
61	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	-0.30	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
62	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	-0.30	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
63	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.30	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
64	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.30	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
65	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	-1.00	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
66	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	-1.00	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
67	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	1.00	-0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
68	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	1.00	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0					
69	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-0.30	0.0	0.0	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
70	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	-0.30	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
71	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.30	0.0	0.0	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
72	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.30	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
73	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	-0.30	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
74	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	-0.30	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
75	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.30	-1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
76	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.30	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0					
77	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	-0.30	0.0	0.0					
78	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	0.30	0.0	0.0					
79	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	-0.30	0.0	0.0					
80	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.30	0.0	0.0					
81	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	0.0	0.0	-0.30					
82	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	0.0	0.0	0.30					
83	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	-0.30					
84	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.30					
85	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	-1.00	0.0	0.0					

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Cmb	CDC 1/15...	CDC 2/16...	CDC 3/17...	CDC 4/18...	CDC 5/19...	CDC 6/20...	CDC 7/21...	CDC 8/22...	CDC 9/23...	CDC 10/24...	CDC 11/25...	CDC 12/26...	CDC 13/27...	CDC 14/28...
86	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	1.00	0.0	0.0					
87	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	-1.00	0.0	0.0					
88	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	1.00	0.0	0.0					
89	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	-0.30	0.0					
90	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	0.30	0.0					
91	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	-0.30	0.0					
92	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.30	0.0					
93	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	-1.00	0.0					
94	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	1.00	0.0					
95	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	-1.00	0.0					
96	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	1.00	0.0					
97	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	-0.30					
98	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.00	0.30					
99	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	-0.30					
100	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.30					
101	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	0.0	0.0	-1.00					
102	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	0.0	0.0	1.00					
103	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	-1.00					
104	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	1.00					
105	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	-1.00					
106	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.30	1.00					
107	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	-1.00					
108	1.00	1.00	1.00	0.0	0.0	1.00	1.00	0.0	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	1.00					

18. RISULTATI ANALISI SISMICHE

18.1 LEGENDA TABELLA ANALISI SISMICHE

Il programma consente l'analisi di diverse configurazioni sismiche.

Sono previsti, infatti, i seguenti casi di carico:

- 9. Esk** caso di carico sismico con analisi statica equivalente
- 10. Edk** caso di carico sismico con analisi dinamica

Ciascun caso di carico è caratterizzato da un angolo di ingresso e da una configurazione di masse determinante la forza sismica complessiva (si rimanda al capitolo relativo ai casi di carico per chiarimenti inerenti questo aspetto).

Nella colonna Note, in funzione della norma in uso sono riportati i parametri fondamentali che caratterizzano l'azione sismica: in particolare possono essere presenti i seguenti valori:

Angolo di ingresso	Angolo di ingresso dell'azione sismica orizzontale
Fattore di importanza	Fattore di importanza dell'edificio, in base alla categoria di appartenenza
Zona sismica	Zona sismica
Accelerazione ag	Accelerazione orizzontale massima sul suolo
Categoria suolo	Categoria di profilo stratigrafico del suolo di fondazione
Fattore di struttura q	Fattore dipendente dalla tipologia strutturale
Fattore di sito S	Fattore dipendente dalla stratigrafia e dal profilo topografico
Classe di duttilità CD	Classe di duttilità della struttura – "A" duttilità alta, "B" duttilità bassa
Fattore riduz. SLD	Fattore di riduzione dello spettro elastico per lo stato limite di danno

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Periodo proprio T1	Periodo proprio di vibrazione della struttura
Coefficiente Lambda	Coefficiente dipendente dal periodo proprio T1 e dal numero di piani della struttura
Ordinata spettro Sd(T1)	Valore delle ordinate dello spettro di progetto per lo stato limite ultimo, componente orizzontale (verticale Svd)
Ordinata spettro Se(T1)	Valore delle ordinate dello spettro elastico ridotta del fattore SLD per lo stato limite di danno, componente orizzontale (verticale Sve)
Ordinata spettro S (Tb-Tc)	Valore dell' ordinata dello spettro in uso nel tratto costante
numero di modi considerati	Numero di modi di vibrare della struttura considerati nell'analisi dinamica

Per ciascun caso di carico sismico viene riportato l'insieme di dati sotto riportati (le masse sono espresse in unità di forza):

- a) **analisi sismica statica equivalente:**
 - quota, posizione del centro di applicazione e azione orizzontale risultante, posizione del baricentro delle rigidezze, rapporto r/L_s (per strutture a nucleo), indici di regolarità e/r secondo EC8 4.2.3.2
 - azione sismica complessiva
- b) **analisi sismica dinamica con spettro di risposta:**
 - quota, posizione del centro di massa e massa risultante, posizione del baricentro delle rigidezze, rapporto r/L_s (per strutture a nucleo) , indici di regolarità e/r secondo EC8 4.2.3.2
 - frequenza, periodo, accelerazione spettrale, massa eccitata nelle tre direzioni globali per tutti i modi
 - massa complessiva ed aliquota di massa complessiva eccitata.

Per ciascuna combinazione sismica definita SLD o SLO viene riportato il livello di deformazione ϵ_{dT} (dr) degli elementi strutturali verticali. Per semplicità di consultazione il livello è espresso anche in unità $1000 \cdot \epsilon_{dT}/h$ da confrontare direttamente con i valori forniti nella norma (es. 5 per edifici con tamponamenti collegati rigidamente alla struttura, 10.0 per edifici con tamponamenti collegati elasticamente, 3 per edifici in muratura ordinaria, 4 per edifici in muratura armata).

Qualora si applichi il D.M. 96 (vedi NOTA sul capitolo "normativa di riferimento") l'analisi sismica dinamica può essere comprensiva di sollecitazione verticale contemporanea a quella orizzontale, nel qual caso è effettuata una sovrapposizione degli effetti in ragione della radice dei quadrati degli effetti stessi. Per ciascuna combinazione sismica - analisi effettuate con il D.M. 96 (vedi NOTA sul capitolo "normativa di riferimento") - viene riportato il livello di deformazione ϵ_{dT} , ϵ_{dP} e ϵ_{dD} degli elementi

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

strutturali verticali. Per semplicità di consultazione il livello è espresso in unità $1000 \cdot \text{etaT/h}$ da confrontare direttamente con il valore 2 o 4 per la verifica.

Per gli edifici sismicamente isolati si riportano di seguito le verifiche condotte sui dispositivi di isolamento. Le verifiche sono effettuate secondo l' allegato 10.A dell'Ordinanza 3274 e smi. In particolare la tabella, per ogni combinazione SLU (SLC per il DM 14-01-2008) sismica riporta il codice di verifica e i valori utilizzati per la verifica: spostamento dE , area ridotta e dimensione $A2$, azione verticale, deformazioni di taglio dell' elastomero e tensioni nell' acciaio.

Nodo	Nodo di appoggio dell' isolatore
Cmb	Combinazione oggetto della verifica
Verif.	Codice di verifica ok – verifica positiva , NV – verifica negativa, ND – verifica non completata
dE	Spostamento relativo tra le due facce (amplificato del 20% per Ordinanza 3274 e smi) combinato con la regola del 30%
Ang fi	Angolo utilizzato per il calcolo dell' area ridotta A_r (per dispositivi circolari)
V	Azione verticale agente
Ar	Area ridotta efficace
Dim A2	Dimensione utile per il calcolo della deformazione per rotazione
Sig s	Tensione nell' inserto in acciaio
Gam c(a,s,t)	Deformazioni di taglio dell' elastomero
Vcr	Carico critico per instabilità

Affinché la verifica sia positiva deve essere:

- 1) $V > 0$
- 2) $\text{Sig s} < f_{yk}$
- 3) $\text{Gam t} < 5$
- 4) $\text{Gam s} < \text{Gam} \cdot (\text{caratteristica dell' elastomero})$
- 5) $\text{Gam s} < 2$
- 6) $V < 0.5 V_{cr}$

Con riferimento al **Documento di Affidabilità** “*Test di validazione del software di calcolo PRO_SAP e dei moduli aggiuntivi PRO_SAP Modulo Geotecnico, PRO_CAD nodi acciaio e PRO_MST*” - versione Maggio 2011, disponibile per il download sul sito **www.2si.it**, si segnalano i seguenti esempi applicativi:

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Test N°	Titolo
23	DM 2008: SPETTRO
29	SISMICA 1000/H, SOMMA V, EFFETTO P-δ
30	ANALISI DI UN EDIFICIO CON ISOLATORI SISMICI
70	MASSE SISMICHE
75	PROGETTO DI ISOLATORI ELASTOMERICI
76	VERIFICA DI ISOLATORI ELASTOMERICI
77	VERIFICA DI ISOLATORI FRICTION PENDULUM

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
12	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=0.0 (ecc. +)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.265 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.231 sec.
			fattore di struttura q: 1.500
			fattore per spost. mu d: 2.192
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.333	0.231	0.265	4.619e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.148	0.163	0.253	0.0	0.0	4.260e+05	75.7	0.01	2.46e-06	0.0	0.0
3	9.823	0.102	0.217	144.71	2.57e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.144	0.076	0.202	0.0	0.0	1.62	2.88e-04	4.656e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.029	0.055	0.190	4837.17	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.604	0.039	0.180	0.0	0.0	5.266e+04	9.4	4726.14	0.8	0.0	0.0
7	27.393	0.037	0.179	0.0	0.0	3064.48	0.5	9.133e+04	16.2	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
8	29.603	0.034	0.177	6.575e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	33.752	0.030	0.175	1.080e+04	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	35.901	0.028	0.174	0.0	0.0	2764.74	0.5	96.73	1.72e-02	0.0	0.0
11	41.435	0.024	0.171	0.0	0.0	7.137e+04	12.7	65.25	1.16e-02	0.0	0.0
12	45.748	0.022	0.170	0.0	0.0	6234.34	1.1	129.94	2.31e-02	0.0	0.0
13	48.125	0.021	0.169	1148.20	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.227	0.020	0.169	0.0	0.0	1.31	2.32e-04	1.03	1.83e-04	0.0	0.0
15	62.093	0.016	0.167	9871.12	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	71.912	0.014	0.165	40.54	7.21e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	74.599	0.013	0.165	10.21	1.81e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	75.123	0.013	0.165	0.0	0.0	0.14	2.57e-05	0.80	1.42e-04	0.0	0.0
19	80.943	0.012	0.164	6459.62	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	85.787	0.012	0.164	0.0	0.0	4.38e-03	0.0	246.05	4.37e-02	0.0	0.0
21	94.938	0.011	0.163	0.23	4.08e-05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	95.469	0.010	0.163	0.0	0.0	15.86	2.82e-03	83.21	1.48e-02	0.0	0.0
23	97.322	0.010	0.163	0.0	0.0	1.23	2.18e-04	0.45	8.06e-05	0.0	0.0
24	105.936	0.009	0.163	131.66	2.34e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	108.346	0.009	0.163	0.0	0.0	0.66	1.18e-04	11.20	1.99e-03	0.0	0.0
26	121.530	0.008	0.162	177.66	3.16e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.242	0.008	0.162	1.06e-06	0.0	1.60	2.85e-04	109.84	1.95e-02	0.0	0.0
28	131.705	0.008	0.162	2.88e-05	0.0	179.51	3.19e-02	1.95	3.47e-04	0.0	0.0
29	134.564	0.007	0.162	0.65	1.16e-04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	136.048	0.007	0.162	0.01	2.66e-06	0.34	5.97e-05	0.38	6.74e-05	0.0	0.0
31	136.051	0.007	0.162	12.26	2.18e-03	3.32e-04	0.0	3.73e-04	0.0	0.0	0.0
32	138.115	0.007	0.161	2.83e-05	0.0	49.26	8.76e-03	1.43	2.55e-04	0.0	0.0
33	139.570	0.007	0.161	8.08	1.44e-03	1.17e-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.613e+05		5.623e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.78		99.96		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
13	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=0.0 (ecc. -)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.265 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.231 sec.
			fattore di struttura q: 1.500
			fattore per spost. mu d: 2.192
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.333	0.231	0.265	4.619e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.148	0.163	0.253	0.0	0.0	4.260e+05	75.7	0.01	2.46e-06	0.0	0.0
3	9.823	0.102	0.217	144.71	2.57e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.144	0.076	0.202	0.0	0.0	1.62	2.88e-04	4.656e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.029	0.055	0.190	4837.17	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.604	0.039	0.180	0.0	0.0	5.266e+04	9.4	4726.14	0.8	0.0	0.0
7	27.393	0.037	0.179	0.0	0.0	3064.48	0.5	9.133e+04	16.2	0.0	0.0
8	29.603	0.034	0.177	6.575e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	33.752	0.030	0.175	1.080e+04	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	35.901	0.028	0.174	0.0	0.0	2764.74	0.5	96.73	1.72e-02	0.0	0.0
11	41.435	0.024	0.171	0.0	0.0	7.137e+04	12.7	65.25	1.16e-02	0.0	0.0
12	45.748	0.022	0.170	0.0	0.0	6234.34	1.1	129.94	2.31e-02	0.0	0.0
13	48.125	0.021	0.169	1148.20	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.227	0.020	0.169	0.0	0.0	1.31	2.32e-04	1.03	1.83e-04	0.0	0.0
15	62.093	0.016	0.167	9871.12	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	71.912	0.014	0.165	40.54	7.21e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	74.599	0.013	0.165	10.21	1.81e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	75.123	0.013	0.165	0.0	0.0	0.14	2.57e-05	0.80	1.42e-04	0.0	0.0
19	80.943	0.012	0.164	6459.62	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	85.787	0.012	0.164	0.0	0.0	4.38e-03	0.0	246.05	4.37e-02	0.0	0.0
21	94.938	0.011	0.163	0.23	4.08e-05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	95.469	0.010	0.163	0.0	0.0	15.86	2.82e-03	83.21	1.48e-02	0.0	0.0
23	97.322	0.010	0.163	0.0	0.0	1.23	2.18e-04	0.45	8.05e-05	0.0	0.0
24	105.936	0.009	0.163	131.68	2.34e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	108.346	0.009	0.163	0.0	0.0	0.66	1.18e-04	11.20	1.99e-03	0.0	0.0
26	121.530	0.008	0.162	177.65	3.16e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.242	0.008	0.162	0.0	0.0	1.60	2.84e-04	109.82	1.95e-02	0.0	0.0
28	131.706	0.008	0.162	2.82e-05	0.0	179.43	3.19e-02	1.94	3.45e-04	0.0	0.0
29	134.564	0.007	0.162	0.64	1.14e-04	1.05e-05	0.0	1.73e-05	0.0	0.0	0.0
30	136.048	0.007	0.162	1.66e-05	0.0	0.34	5.98e-05	0.38	6.75e-05	0.0	0.0
31	136.051	0.007	0.162	12.31	2.19e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	138.115	0.007	0.161	1.80e-06	0.0	49.20	8.75e-03	1.43	2.55e-04	0.0	0.0
33	139.570	0.007	0.161	8.10	1.44e-03	0.0	0.0	1.17e-06	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.613e+05		5.623e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.78		99.96		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
14	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=90.00 (ecc. +)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.265 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.163 sec.
			fattore di struttura q: 1.500
			fattore per spost. mu d: 2.686
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.338	0.231	0.265	4.620e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.130	0.163	0.253	0.0	0.0	4.253e+05	75.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	9.833	0.102	0.217	0.0	0.0	764.38	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.146	0.076	0.202	0.0	0.0	0.0	0.0	4.659e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.027	0.055	0.190	4852.42	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.693	0.039	0.180	0.0	0.0	5.591e+04	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	27.389	0.037	0.179	0.0	0.0	0.0	0.0	9.607e+04	17.1	0.0	0.0
8	30.384	0.033	0.177	7.731e+04	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	32.828	0.030	0.175	0.0	0.0	833.01	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	36.560	0.027	0.173	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	1.64e-04	0.0	0.0
11	41.002	0.024	0.172	0.0	0.0	6.597e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	44.822	0.022	0.170	0.0	0.0	1.155e+04	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
13	48.106	0.021	0.169	0.0	0.0	1742.71	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.189	0.020	0.169	3.50e-06	0.0	0.0	0.0	3.16	5.61e-04	0.0	0.0
15	62.252	0.016	0.167	1.022e+04	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	72.134	0.014	0.165	0.0	0.0	1.47	2.62e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
17	73.227	0.014	0.165	13.04	2.32e-03	0.0	0.0	7.23e-06	0.0	0.0	0.0
18	74.185	0.013	0.165	1.77e-04	0.0	0.0	0.0	2.38e-03	0.0	0.0	0.0
19	81.072	0.012	0.164	6738.11	1.2	0.0	0.0	1.39e-05	0.0	0.0	0.0
20	90.245	0.011	0.164	2.52e-04	0.0	0.0	0.0	343.18	6.10e-02	0.0	0.0
21	92.352	0.011	0.164	0.0	0.0	8.66	1.54e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
22	94.930	0.011	0.163	1.49	2.66e-04	0.0	0.0	1.72e-03	0.0	0.0	0.0
23	97.310	0.010	0.163	0.0	0.0	1.84	3.27e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
24	106.084	0.009	0.163	0.0	0.0	3.79e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	106.832	0.009	0.163	0.0	0.0	3.08	5.47e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
26	121.171	0.008	0.162	0.0	0.0	2.24	3.98e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.176	0.008	0.162	0.01	2.40e-06	0.0	0.0	111.89	1.99e-02	0.0	0.0
28	133.229	0.008	0.162	6.42e-06	0.0	221.41	3.94e-02	3.69e-06	0.0	0.0	0.0
29	133.608	0.007	0.162	0.0	0.0	0.09	1.55e-05	3.53e-06	0.0	0.0	0.0
30	133.668	0.007	0.162	15.09	2.68e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	134.607	0.007	0.162	2.21	3.93e-04	3.18e-06	0.0	3.04	5.40e-04	0.0	0.0
32	135.013	0.007	0.162	4.40e-06	0.0	28.23	5.02e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
33	139.290	0.007	0.161	2.63e-06	0.0	0.04	6.55e-06	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.612e+05		5.624e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.76		99.97		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
15	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=90.00 (ecc. -)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.265 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.163 sec.
			fattore di struttura q: 1.500
			fattore per spost. mu d: 2.686
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.338	0.231	0.265	4.620e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.130	0.163	0.253	0.0	0.0	4.253e+05	75.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	9.833	0.102	0.217	0.0	0.0	764.38	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.146	0.076	0.202	0.0	0.0	0.0	0.0	4.659e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.027	0.055	0.190	4852.42	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.693	0.039	0.180	0.0	0.0	5.591e+04	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	27.389	0.037	0.179	0.0	0.0	0.0	0.0	9.607e+04	17.1	0.0	0.0
8	30.384	0.033	0.177	7.731e+04	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	32.828	0.030	0.175	0.0	0.0	833.01	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	36.560	0.027	0.173	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	1.64e-04	0.0	0.0
11	41.002	0.024	0.172	0.0	0.0	6.597e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	44.822	0.022	0.170	0.0	0.0	1.155e+04	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
13	48.106	0.021	0.169	0.0	0.0	1742.71	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.189	0.020	0.169	3.49e-06	0.0	0.0	0.0	3.16	5.61e-04	0.0	0.0
15	62.252	0.016	0.167	1.022e+04	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	72.134	0.014	0.165	0.0	0.0	1.47	2.62e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
17	73.227	0.014	0.165	13.04	2.32e-03	0.0	0.0	7.43e-06	0.0	0.0	0.0
18	74.185	0.013	0.165	1.77e-04	0.0	0.0	0.0	2.38e-03	0.0	0.0	0.0
19	81.072	0.012	0.164	6738.11	1.2	0.0	0.0	1.38e-05	0.0	0.0	0.0
20	90.245	0.011	0.164	2.49e-04	0.0	0.0	0.0	343.18	6.10e-02	0.0	0.0
21	92.352	0.011	0.164	0.0	0.0	8.66	1.54e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
22	94.930	0.011	0.163	1.49	2.66e-04	0.0	0.0	1.72e-03	0.0	0.0	0.0
23	97.310	0.010	0.163	0.0	0.0	1.84	3.27e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
24	106.084	0.009	0.163	0.0	0.0	3.78e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	106.832	0.009	0.163	0.0	0.0	3.08	5.47e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
26	121.171	0.008	0.162	0.0	0.0	2.24	3.99e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.176	0.008	0.162	0.01	2.47e-06	0.0	0.0	111.87	1.99e-02	0.0	0.0
28	133.229	0.008	0.162	0.0	0.0	221.43	3.94e-02	2.22e-06	0.0	0.0	0.0
29	133.608	0.007	0.162	6.00e-06	0.0	0.08	1.49e-05	2.47e-06	0.0	0.0	0.0
30	133.668	0.007	0.162	15.08	2.68e-03	2.63e-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	134.607	0.007	0.162	2.22	3.95e-04	0.0	0.0	3.04	5.40e-04	0.0	0.0
32	135.013	0.007	0.162	0.0	0.0	28.22	5.02e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
33	139.291	0.007	0.161	2.16e-06	0.0	0.04	6.54e-06	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.612e+05		5.624e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.76		99.97		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
16	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=0.0 (ecc. +)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.139 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.231 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.333	0.231	0.139	4.619e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.148	0.163	0.139	0.0	0.0	4.260e+05	75.7	0.01	2.46e-06	0.0	0.0
3	9.823	0.102	0.112	144.71	2.57e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.144	0.076	0.097	0.0	0.0	1.62	2.88e-04	4.656e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.029	0.055	0.086	4837.17	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.604	0.039	0.077	0.0	0.0	5.266e+04	9.4	4726.14	0.8	0.0	0.0
7	27.393	0.037	0.076	0.0	0.0	3064.48	0.5	9.133e+04	16.2	0.0	0.0
8	29.603	0.034	0.074	6.575e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	33.752	0.030	0.072	1.080e+04	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	35.901	0.028	0.071	0.0	0.0	2764.74	0.5	96.73	1.72e-02	0.0	0.0
11	41.435	0.024	0.069	0.0	0.0	7.137e+04	12.7	65.25	1.16e-02	0.0	0.0
12	45.748	0.022	0.067	0.0	0.0	6234.34	1.1	129.94	2.31e-02	0.0	0.0
13	48.125	0.021	0.067	1148.20	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.227	0.020	0.066	0.0	0.0	1.31	2.32e-04	1.03	1.83e-04	0.0	0.0
15	62.093	0.016	0.064	9871.12	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	71.912	0.014	0.063	40.54	7.21e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	74.599	0.013	0.063	10.21	1.81e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	75.123	0.013	0.063	0.0	0.0	0.14	2.57e-05	0.80	1.42e-04	0.0	0.0
19	80.943	0.012	0.062	6459.62	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	85.787	0.012	0.062	0.0	0.0	4.38e-03	0.0	246.05	4.37e-02	0.0	0.0
21	94.938	0.011	0.061	0.23	4.08e-05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	95.469	0.010	0.061	0.0	0.0	15.86	2.82e-03	83.21	1.48e-02	0.0	0.0
23	97.322	0.010	0.061	0.0	0.0	1.23	2.18e-04	0.45	8.06e-05	0.0	0.0
24	105.936	0.009	0.061	131.66	2.34e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	108.346	0.009	0.061	0.0	0.0	0.66	1.18e-04	11.20	1.99e-03	0.0	0.0
26	121.530	0.008	0.060	177.66	3.16e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.242	0.008	0.060	1.06e-06	0.0	1.60	2.85e-04	109.84	1.95e-02	0.0	0.0
28	131.705	0.008	0.060	2.88e-05	0.0	179.51	3.19e-02	1.95	3.47e-04	0.0	0.0
29	134.564	0.007	0.060	0.65	1.16e-04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	136.048	0.007	0.059	0.01	2.66e-06	0.34	5.97e-05	0.38	6.74e-05	0.0	0.0
31	136.051	0.007	0.059	12.26	2.18e-03	3.32e-04	0.0	3.73e-04	0.0	0.0	0.0
32	138.115	0.007	0.059	2.83e-05	0.0	49.26	8.76e-03	1.43	2.55e-04	0.0	0.0
33	139.570	0.007	0.059	8.08	1.44e-03	1.17e-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.613e+05		5.623e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.78		99.96		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
17	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=0.0 (ecc. -)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.139 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: negativa

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			periodo proprio T1: 0.231 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.333	0.231	0.139	4.619e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.148	0.163	0.139	0.0	0.0	4.260e+05	75.7	0.01	2.46e-06	0.0	0.0
3	9.823	0.102	0.112	144.71	2.57e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.144	0.076	0.097	0.0	0.0	1.62	2.88e-04	4.656e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.029	0.055	0.086	4837.17	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.604	0.039	0.077	0.0	0.0	5.266e+04	9.4	4726.14	0.8	0.0	0.0
7	27.393	0.037	0.076	0.0	0.0	3064.48	0.5	9.133e+04	16.2	0.0	0.0
8	29.603	0.034	0.074	6.575e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	33.752	0.030	0.072	1.080e+04	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	35.901	0.028	0.071	0.0	0.0	2764.74	0.5	96.73	1.72e-02	0.0	0.0
11	41.435	0.024	0.069	0.0	0.0	7.137e+04	12.7	65.25	1.16e-02	0.0	0.0
12	45.748	0.022	0.067	0.0	0.0	6234.34	1.1	129.94	2.31e-02	0.0	0.0
13	48.125	0.021	0.067	1148.20	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.227	0.020	0.066	0.0	0.0	1.31	2.32e-04	1.03	1.83e-04	0.0	0.0
15	62.093	0.016	0.064	9871.12	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	71.912	0.014	0.063	40.54	7.21e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	74.599	0.013	0.063	10.21	1.81e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	75.123	0.013	0.063	0.0	0.0	0.14	2.57e-05	0.80	1.42e-04	0.0	0.0
19	80.943	0.012	0.062	6459.62	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	85.787	0.012	0.062	0.0	0.0	4.38e-03	0.0	246.05	4.37e-02	0.0	0.0
21	94.938	0.011	0.061	0.23	4.08e-05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	95.469	0.010	0.061	0.0	0.0	15.86	2.82e-03	83.21	1.48e-02	0.0	0.0
23	97.322	0.010	0.061	0.0	0.0	1.23	2.18e-04	0.45	8.05e-05	0.0	0.0
24	105.936	0.009	0.061	131.68	2.34e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	108.346	0.009	0.061	0.0	0.0	0.66	1.18e-04	11.20	1.99e-03	0.0	0.0
26	121.530	0.008	0.060	177.65	3.16e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.242	0.008	0.060	0.0	0.0	1.60	2.84e-04	109.82	1.95e-02	0.0	0.0
28	131.706	0.008	0.060	2.82e-05	0.0	179.43	3.19e-02	1.94	3.45e-04	0.0	0.0
29	134.564	0.007	0.060	0.64	1.14e-04	1.05e-05	0.0	1.73e-05	0.0	0.0	0.0
30	136.048	0.007	0.059	1.66e-05	0.0	0.34	5.98e-05	0.38	6.75e-05	0.0	0.0
31	136.051	0.007	0.059	12.31	2.19e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	138.115	0.007	0.059	1.80e-06	0.0	49.20	8.75e-03	1.43	2.55e-04	0.0	0.0
33	139.570	0.007	0.059	8.10	1.44e-03	0.0	0.0	1.17e-06	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.613e+05		5.623e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.78		99.96		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
-----	------	----------	------

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
18	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=90.00 (ecc. +)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.139 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.163 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.338	0.231	0.139	4.620e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.130	0.163	0.139	0.0	0.0	4.253e+05	75.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	9.833	0.102	0.111	0.0	0.0	764.38	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.146	0.076	0.097	0.0	0.0	0.0	0.0	4.659e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.027	0.055	0.086	4852.42	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.693	0.039	0.077	0.0	0.0	5.591e+04	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	27.389	0.037	0.076	0.0	0.0	0.0	0.0	9.607e+04	17.1	0.0	0.0
8	30.384	0.033	0.074	7.731e+04	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	32.828	0.030	0.072	0.0	0.0	833.01	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	36.560	0.027	0.071	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	1.64e-04	0.0	0.0
11	41.002	0.024	0.069	0.0	0.0	6.597e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	44.822	0.022	0.068	0.0	0.0	1.155e+04	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
13	48.106	0.021	0.067	0.0	0.0	1742.71	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.189	0.020	0.066	3.50e-06	0.0	0.0	0.0	3.16	5.61e-04	0.0	0.0
15	62.252	0.016	0.064	1.022e+04	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	72.134	0.014	0.063	0.0	0.0	1.47	2.62e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
17	73.227	0.014	0.063	13.04	2.32e-03	0.0	0.0	7.23e-06	0.0	0.0	0.0
18	74.185	0.013	0.063	1.77e-04	0.0	0.0	0.0	2.38e-03	0.0	0.0	0.0
19	81.072	0.012	0.062	6738.11	1.2	0.0	0.0	1.39e-05	0.0	0.0	0.0
20	90.245	0.011	0.062	2.52e-04	0.0	0.0	0.0	343.18	6.10e-02	0.0	0.0
21	92.352	0.011	0.061	0.0	0.0	8.66	1.54e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
22	94.930	0.011	0.061	1.49	2.66e-04	0.0	0.0	1.72e-03	0.0	0.0	0.0
23	97.310	0.010	0.061	0.0	0.0	1.84	3.27e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
24	106.084	0.009	0.061	0.0	0.0	3.79e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	106.832	0.009	0.061	0.0	0.0	3.08	5.47e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
26	121.171	0.008	0.060	0.0	0.0	2.24	3.98e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.176	0.008	0.060	0.01	2.40e-06	0.0	0.0	111.89	1.99e-02	0.0	0.0
28	133.229	0.008	0.060	6.42e-06	0.0	221.41	3.94e-02	3.69e-06	0.0	0.0	0.0
29	133.608	0.007	0.060	0.0	0.0	0.09	1.55e-05	3.53e-06	0.0	0.0	0.0
30	133.668	0.007	0.060	15.09	2.68e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	134.607	0.007	0.060	2.21	3.93e-04	3.18e-06	0.0	3.04	5.40e-04	0.0	0.0
32	135.013	0.007	0.060	4.40e-06	0.0	28.23	5.02e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
33	139.290	0.007	0.059	2.63e-06	0.0	0.04	6.55e-06	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.612e+05		5.624e+05		5.624e+05			
In				99.76		99.97		99.98			

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
percentuale											

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
19	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=90.00 (ecc. -)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.139 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.163 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.338	0.231	0.139	4.620e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.130	0.163	0.139	0.0	0.0	4.253e+05	75.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	9.833	0.102	0.111	0.0	0.0	764.38	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.146	0.076	0.097	0.0	0.0	0.0	0.0	4.659e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.027	0.055	0.086	4852.42	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.693	0.039	0.077	0.0	0.0	5.591e+04	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	27.389	0.037	0.076	0.0	0.0	0.0	0.0	9.607e+04	17.1	0.0	0.0
8	30.384	0.033	0.074	7.731e+04	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	32.828	0.030	0.072	0.0	0.0	833.01	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	36.560	0.027	0.071	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	1.64e-04	0.0	0.0
11	41.002	0.024	0.069	0.0	0.0	6.597e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	44.822	0.022	0.068	0.0	0.0	1.155e+04	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
13	48.106	0.021	0.067	0.0	0.0	1742.71	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.189	0.020	0.066	3.49e-06	0.0	0.0	0.0	3.16	5.61e-04	0.0	0.0
15	62.252	0.016	0.064	1.022e+04	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	72.134	0.014	0.063	0.0	0.0	1.47	2.62e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
17	73.227	0.014	0.063	13.04	2.32e-03	0.0	0.0	7.43e-06	0.0	0.0	0.0
18	74.185	0.013	0.063	1.77e-04	0.0	0.0	0.0	2.38e-03	0.0	0.0	0.0
19	81.072	0.012	0.062	6738.11	1.2	0.0	0.0	1.38e-05	0.0	0.0	0.0
20	90.245	0.011	0.062	2.49e-04	0.0	0.0	0.0	343.18	6.10e-02	0.0	0.0
21	92.352	0.011	0.061	0.0	0.0	8.66	1.54e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
22	94.930	0.011	0.061	1.49	2.66e-04	0.0	0.0	1.72e-03	0.0	0.0	0.0
23	97.310	0.010	0.061	0.0	0.0	1.84	3.27e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
24	106.084	0.009	0.061	0.0	0.0	3.78e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	106.832	0.009	0.061	0.0	0.0	3.08	5.47e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
26	121.171	0.008	0.060	0.0	0.0	2.24	3.99e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.176	0.008	0.060	0.01	2.47e-06	0.0	0.0	111.87	1.99e-02	0.0	0.0
28	133.229	0.008	0.060	0.0	0.0	221.43	3.94e-02	2.22e-06	0.0	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
29	133.608	0.007	0.060	6.00e-06	0.0	0.08	1.49e-05	2.47e-06	0.0	0.0	0.0
30	133.668	0.007	0.060	15.08	2.68e-03	2.63e-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	134.607	0.007	0.060	2.22	3.95e-04	0.0	0.0	3.04	5.40e-04	0.0	0.0
32	135.013	0.007	0.060	0.0	0.0	28.22	5.02e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
33	139.291	0.007	0.059	2.16e-06	0.0	0.04	6.54e-06	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.612e+05		5.624e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.76		99.97		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
20	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=0.0 (ecc. +)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.110 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.231 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	-45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.333	0.231	0.110	4.619e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.148	0.163	0.110	0.0	0.0	4.260e+05	75.7	0.01	2.46e-06	0.0	0.0
3	9.823	0.102	0.095	144.71	2.57e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.144	0.076	0.082	0.0	0.0	1.62	2.88e-04	4.656e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.029	0.055	0.072	4837.17	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.604	0.039	0.064	0.0	0.0	5.266e+04	9.4	4726.14	0.8	0.0	0.0
7	27.393	0.037	0.062	0.0	0.0	3064.48	0.5	9.133e+04	16.2	0.0	0.0
8	29.603	0.034	0.061	6.575e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	33.752	0.030	0.059	1.080e+04	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	35.901	0.028	0.058	0.0	0.0	2764.74	0.5	96.73	1.72e-02	0.0	0.0
11	41.435	0.024	0.056	0.0	0.0	7.137e+04	12.7	65.25	1.16e-02	0.0	0.0
12	45.748	0.022	0.055	0.0	0.0	6234.34	1.1	129.94	2.31e-02	0.0	0.0
13	48.125	0.021	0.055	1148.20	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.227	0.020	0.054	0.0	0.0	1.31	2.32e-04	1.03	1.83e-04	0.0	0.0
15	62.093	0.016	0.052	9871.12	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	71.912	0.014	0.051	40.54	7.21e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	74.599	0.013	0.051	10.21	1.81e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	75.123	0.013	0.051	0.0	0.0	0.14	2.57e-05	0.80	1.42e-04	0.0	0.0
19	80.943	0.012	0.050	6459.62	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	85.787	0.012	0.050	0.0	0.0	4.38e-03	0.0	246.05	4.37e-02	0.0	0.0
21	94.938	0.011	0.049	0.23	4.08e-05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	95.469	0.010	0.049	0.0	0.0	15.86	2.82e-03	83.21	1.48e-02	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
23	97.322	0.010	0.049	0.0	0.0	1.23	2.18e-04	0.45	8.06e-05	0.0	0.0
24	105.936	0.009	0.049	131.66	2.34e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	108.346	0.009	0.049	0.0	0.0	0.66	1.18e-04	11.20	1.99e-03	0.0	0.0
26	121.530	0.008	0.048	177.66	3.16e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.242	0.008	0.048	1.06e-06	0.0	1.60	2.85e-04	109.84	1.95e-02	0.0	0.0
28	131.705	0.008	0.048	2.88e-05	0.0	179.51	3.19e-02	1.95	3.47e-04	0.0	0.0
29	134.564	0.007	0.048	0.65	1.16e-04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	136.048	0.007	0.048	0.01	2.66e-06	0.34	5.97e-05	0.38	6.74e-05	0.0	0.0
31	136.051	0.007	0.048	12.26	2.18e-03	3.32e-04	0.0	3.73e-04	0.0	0.0	0.0
32	138.115	0.007	0.048	2.83e-05	0.0	49.26	8.76e-03	1.43	2.55e-04	0.0	0.0
33	139.570	0.007	0.048	8.08	1.44e-03	1.17e-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.613e+05		5.623e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.78		99.96		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
21	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=0.0 (ecc. -)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.110 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.231 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	0.0	45.00	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.333	0.231	0.110	4.619e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.148	0.163	0.110	0.0	0.0	4.260e+05	75.7	0.01	2.46e-06	0.0	0.0
3	9.823	0.102	0.095	144.71	2.57e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.144	0.076	0.082	0.0	0.0	1.62	2.88e-04	4.656e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.029	0.055	0.072	4837.17	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.604	0.039	0.064	0.0	0.0	5.266e+04	9.4	4726.14	0.8	0.0	0.0
7	27.393	0.037	0.062	0.0	0.0	3064.48	0.5	9.133e+04	16.2	0.0	0.0
8	29.603	0.034	0.061	6.575e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	33.752	0.030	0.059	1.080e+04	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	35.901	0.028	0.058	0.0	0.0	2764.74	0.5	96.73	1.72e-02	0.0	0.0
11	41.435	0.024	0.056	0.0	0.0	7.137e+04	12.7	65.25	1.16e-02	0.0	0.0
12	45.748	0.022	0.055	0.0	0.0	6234.34	1.1	129.94	2.31e-02	0.0	0.0
13	48.125	0.021	0.055	1148.20	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.227	0.020	0.054	0.0	0.0	1.31	2.32e-04	1.03	1.83e-04	0.0	0.0
15	62.093	0.016	0.052	9871.12	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	71.912	0.014	0.051	40.54	7.21e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
17	74.599	0.013	0.051	10.21	1.81e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	75.123	0.013	0.051	0.0	0.0	0.14	2.57e-05	0.80	1.42e-04	0.0	0.0
19	80.943	0.012	0.050	6459.62	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	85.787	0.012	0.050	0.0	0.0	4.38e-03	0.0	246.05	4.37e-02	0.0	0.0
21	94.938	0.011	0.049	0.23	4.08e-05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	95.469	0.010	0.049	0.0	0.0	15.86	2.82e-03	83.21	1.48e-02	0.0	0.0
23	97.322	0.010	0.049	0.0	0.0	1.23	2.18e-04	0.45	8.05e-05	0.0	0.0
24	105.936	0.009	0.049	131.68	2.34e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	108.346	0.009	0.049	0.0	0.0	0.66	1.18e-04	11.20	1.99e-03	0.0	0.0
26	121.530	0.008	0.048	177.65	3.16e-02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.242	0.008	0.048	0.0	0.0	1.60	2.84e-04	109.82	1.95e-02	0.0	0.0
28	131.706	0.008	0.048	2.82e-05	0.0	179.43	3.19e-02	1.94	3.45e-04	0.0	0.0
29	134.564	0.007	0.048	0.64	1.14e-04	1.05e-05	0.0	1.73e-05	0.0	0.0	0.0
30	136.048	0.007	0.048	1.66e-05	0.0	0.34	5.98e-05	0.38	6.75e-05	0.0	0.0
31	136.051	0.007	0.048	12.31	2.19e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	138.115	0.007	0.048	1.80e-06	0.0	49.20	8.75e-03	1.43	2.55e-04	0.0	0.0
33	139.570	0.007	0.048	8.10	1.44e-03	0.0	0.0	1.17e-06	0.0	0.0	0.0
Risulta In percentuale				5.613e+05 99.78		5.623e+05 99.96		5.624e+05 99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
22	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=90.00 (ecc. +)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.110 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.163 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.338	0.231	0.110	4.620e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.130	0.163	0.110	0.0	0.0	4.253e+05	75.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	9.833	0.102	0.095	0.0	0.0	764.38	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.146	0.076	0.082	0.0	0.0	0.0	0.0	4.659e+05	82.8	0.0	0.0
5	18.027	0.055	0.072	4852.42	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.693	0.039	0.064	0.0	0.0	5.591e+04	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	27.389	0.037	0.062	0.0	0.0	0.0	0.0	9.607e+04	17.1	0.0	0.0
8	30.384	0.033	0.061	7.731e+04	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	32.828	0.030	0.059	0.0	0.0	833.01	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	36.560	0.027	0.058	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	1.64e-04	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
11	41.002	0.024	0.056	0.0	0.0	6.597e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	44.822	0.022	0.055	0.0	0.0	1.155e+04	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
13	48.106	0.021	0.055	0.0	0.0	1742.71	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.189	0.020	0.054	3.50e-06	0.0	0.0	0.0	3.16	5.61e-04	0.0	0.0
15	62.252	0.016	0.052	1.022e+04	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	72.134	0.014	0.051	0.0	0.0	1.47	2.62e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
17	73.227	0.014	0.051	13.04	2.32e-03	0.0	0.0	7.23e-06	0.0	0.0	0.0
18	74.185	0.013	0.051	1.77e-04	0.0	0.0	0.0	2.38e-03	0.0	0.0	0.0
19	81.072	0.012	0.050	6738.11	1.2	0.0	0.0	1.39e-05	0.0	0.0	0.0
20	90.245	0.011	0.050	2.52e-04	0.0	0.0	0.0	343.18	6.10e-02	0.0	0.0
21	92.352	0.011	0.050	0.0	0.0	8.66	1.54e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
22	94.930	0.011	0.049	1.49	2.66e-04	0.0	0.0	1.72e-03	0.0	0.0	0.0
23	97.310	0.010	0.049	0.0	0.0	1.84	3.27e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
24	106.084	0.009	0.049	0.0	0.0	3.79e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	106.832	0.009	0.049	0.0	0.0	3.08	5.47e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
26	121.171	0.008	0.048	0.0	0.0	2.24	3.98e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.176	0.008	0.048	0.01	2.40e-06	0.0	0.0	111.89	1.99e-02	0.0	0.0
28	133.229	0.008	0.048	6.42e-06	0.0	221.41	3.94e-02	3.69e-06	0.0	0.0	0.0
29	133.608	0.007	0.048	0.0	0.0	0.09	1.55e-05	3.53e-06	0.0	0.0	0.0
30	133.668	0.007	0.048	15.09	2.68e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	134.607	0.007	0.048	2.21	3.93e-04	3.18e-06	0.0	3.04	5.40e-04	0.0	0.0
32	135.013	0.007	0.048	4.40e-06	0.0	28.23	5.02e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
33	139.290	0.007	0.048	2.63e-06	0.0	0.04	6.55e-06	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.612e+05		5.624e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.76		99.97		99.98			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
23	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=90.00 (ecc. -)	
			categoria suolo: B
			fattore di sito S = 1.200
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.110 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.163 sec.
			numero di modi considerati: 33
			combinaz. modale: CQC

Quota	M Sismica x g	Pos. GX	Pos. GY	E agg. X-X	E agg. Y-Y	Pos. KX	Pos. KY	rapp. r/Ls	rapp. ex/rx	rapp. ey/ry
cm	daN	cm	cm	cm	cm	cm	cm			
0.0	2.507e+05	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-50.00	2.228e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-110.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-170.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-230.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-290.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-350.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-410.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-470.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-530.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-590.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-650.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-710.00	2.430e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
-770.00	2.228e+04	450.00	450.00	-45.00	0.0	450.00	450.00	1.225	0.0	0.0
Risulta	5.625e+05									

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	daN		daN		daN			
1	4.338	0.231	0.110	4.620e+05	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	6.130	0.163	0.110	0.0	0.0	4.253e+05	75.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	9.833	0.102	0.095	0.0	0.0	764.38	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.146	0.076	0.082	0.0	0.0	0.0	0.0	4.659e+05	82.8	0.0	0.0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
5	18.027	0.055	0.072	4852.42	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	25.693	0.039	0.064	0.0	0.0	5.591e+04	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	27.389	0.037	0.062	0.0	0.0	0.0	0.0	9.607e+04	17.1	0.0	0.0
8	30.384	0.033	0.061	7.731e+04	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	32.828	0.030	0.059	0.0	0.0	833.01	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	36.560	0.027	0.058	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	1.64e-04	0.0	0.0
11	41.002	0.024	0.056	0.0	0.0	6.597e+04	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	44.822	0.022	0.055	0.0	0.0	1.155e+04	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
13	48.106	0.021	0.055	0.0	0.0	1742.71	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	51.189	0.020	0.054	3.49e-06	0.0	0.0	0.0	3.16	5.61e-04	0.0	0.0
15	62.252	0.016	0.052	1.022e+04	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	72.134	0.014	0.051	0.0	0.0	1.47	2.62e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
17	73.227	0.014	0.051	13.04	2.32e-03	0.0	0.0	7.43e-06	0.0	0.0	0.0
18	74.185	0.013	0.051	1.77e-04	0.0	0.0	0.0	2.38e-03	0.0	0.0	0.0
19	81.072	0.012	0.050	6738.11	1.2	0.0	0.0	1.38e-05	0.0	0.0	0.0
20	90.245	0.011	0.050	2.49e-04	0.0	0.0	0.0	343.18	6.10e-02	0.0	0.0
21	92.352	0.011	0.050	0.0	0.0	8.66	1.54e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
22	94.930	0.011	0.049	1.49	2.66e-04	0.0	0.0	1.72e-03	0.0	0.0	0.0
23	97.310	0.010	0.049	0.0	0.0	1.84	3.27e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
24	106.084	0.009	0.049	0.0	0.0	3.78e-03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	106.832	0.009	0.049	0.0	0.0	3.08	5.47e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
26	121.171	0.008	0.048	0.0	0.0	2.24	3.99e-04	0.0	0.0	0.0	0.0
27	127.176	0.008	0.048	0.01	2.47e-06	0.0	0.0	111.87	1.99e-02	0.0	0.0
28	133.229	0.008	0.048	0.0	0.0	221.43	3.94e-02	2.22e-06	0.0	0.0	0.0
29	133.608	0.007	0.048	6.00e-06	0.0	0.08	1.49e-05	2.47e-06	0.0	0.0	0.0
30	133.668	0.007	0.048	15.08	2.68e-03	2.63e-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	134.607	0.007	0.048	2.22	3.95e-04	0.0	0.0	3.04	5.40e-04	0.0	0.0
32	135.013	0.007	0.048	0.0	0.0	28.22	5.02e-03	0.0	0.0	0.0	0.0
33	139.291	0.007	0.048	2.16e-06	0.0	0.04	6.54e-06	0.0	0.0	0.0	0.0
Risulta				5.612e+05		5.624e+05		5.624e+05			
In percentuale				99.76		99.97		99.98			

19. VERIFICHE ELEMENTI PARETE E GUSCIO IN C.A.

19.1 LEGENDA TABELLA VERIFICHE ELEMENTI PARETE E GUSCIO IN C.A.

Per le pareti in c.a. progettate in ottemperanza al cap. 7 del DM 14-01-08 vengono riportate 4 tabelle. In particolare per ogni parete si riportano:

- una tabella riassuntiva della geometria e dello stato di verifica per compressione assiale, pressoflessione e taglio; per le estese debolmente armate anche lo stato di verifica relativo alla snellezza.
- una tabella nella quale, per ogni quota significativa, si riporta l'armatura verticale di base e della zona confinata, eventuale armatura concentrata all'estremità per le estese debolmente armate, l'armatura orizzontale, l'esito delle 5 verifiche condotte, lo sforzo assiale aggiuntivo per q superiore a 2 e i valori di involuppo di taglio e momento
- una tabella nella quale, per ogni quota significativa, si riportano le azioni che hanno reso massimo il valore delle 5 verifiche condotte (in particolare le verifiche a taglio sono influenzate dal valore dello sforzo assiale e del momento). Le azioni derivate dall'analisi, in ogni combinazione di calcolo, sono elaborate come previsto al punto 7.4.4.5.1: traslazione del momento, incremento e variazione diagramma taglio, incremento e decremento sforzo assiale
- una tabella riassuntiva dei parametri utilizzati per le verifiche a taglio per ogni quota significativa.

<u>Tabella 1</u>	
H totale	Altezza complessiva della parete
Spessore	Spessore della parete
H critica	Altezza come da punto 7.4.4.5.1 per traslazione momento
H critica V	Altezza come da punto 7.4.6.1.4 per la definizione della zona critica e zona confinata
L totale	Larghezza di base della parete
L confinata	Larghezza della zona confinata
Verif. N	Verifica di cui al punto 7.4.4.5.2.1 compressione semplice
Verif. N-M	Verifica di cui al punto 7.4.4.5.2.1 pressoflessione
Verif. Snellezza	Verifica di cui al punto 7.4.4.5.2.1 limitazione compressione per prevenire l'instabilità
Fattore V	Fattore di amplificazione del taglio di cui al punto 7.4.4.5.1
Diagramma V	Diagramma elaborato per effetto modi superiori come da fig. 7.4.2
Verif. V	Verifica di cui al punto 7.4.4.5.2.2 taglio (compressione cls, trazione acciaio, scorrimento in zona critica)
<u>Tabella 2</u>	

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Af conf.	Numero e diametro armatura presente in una zona confinata
Af std	Diametro e passo armatura in zona non confinata (doppia maglia)
Af estremi	Diametro dei ferri di estremità del pannello; se posto uguale 0, viene utilizzato il diametro standard
Af V (ori)	Diametro e passo armatura orizzontale (doppia maglia)
Ver. N	Rapporto tra azione di calcolo e resistenza a compressione (normalizzato a 1 in quanto da confrontare con 40% in CDB e 35 % in CDA)
Ver. N/M	Rapporto tra azione di calcolo e resistenza a pressoflessione
Ver. Snell.	Rapporto tra la snellezza dell'elemento e la snellezza lim. come da formula 4.1.33
Ver. V cls	Rapporto tra azione di calcolo e resistenza a taglio-compressione
Ver. V acc	Rapporto tra azione di calcolo e resistenza a taglio-trazione
Ver. V scorr.	Rapporto tra azione di calcolo e resistenza a taglio scorrimento
N add	Sforzo assiale di cui al punto 7.4.4.5.1 da sommare e sottrarre nelle verifiche quando q supera 2
M invil	Inviluppo del momento come al punto 7.4.4.5.1 (informativo)
V invil	Inviluppo del taglio come al punto 7.4.4.5.1 (informativo)
<u>Tabella 3</u>	
N v.N	Valore dello sforzo assiale per cui Ver. N attinge il massimo valore
N v.M/N, M v.M/N	Valore dello sforzo assiale e momento per cui Ver. N/M attinge il massimo valore
N v.M/N, M v.M/N Mo v.M/N	Valore dello sforzo assiale e dei momenti per cui Ver. N/M attinge il massimo valore (per le pareti estese debolmente armate)
N v.Vcls, V v.Vcls,	Valore dello sforzo assiale e taglio per cui Ver. V. cls attinge il massimo valore
N v.Vacc, M v.Vacc, V v.Vacc,	Valore dello sforzo assiale, momento e taglio per cui Ver. V. acc attinge il massimo valore
N v.Vscorr, M v.Vscorr, V v.Vscorr,	Valore dello sforzo assiale, momento e taglio per cui Ver. V. scorr.e attinge il massimo valore
<u>Tabella 4</u>	
CtgT Vcls	Valore di ctg(teta) adottato nella verifica V compressione cls

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Vrsd Vcls	Valore della resistenza a taglio trazione (armatura di calcolo)
Vrcd Vcls	Valore della resistenza a taglio compressione
CtgT Vacc	Valore di ctg(teta) adottato nella verifica V trazione armatura
Vrsd Vacc	Valore della resistenza a taglio trazione (armatura presente)
Vrcd Vacc	Valore della resistenza a taglio compressione
Vdd	Valore del contributo alla resistenza allo scorrimento come da [7.4.19]
Vid	Valore del contributo alla resistenza allo scorrimento come da [7.4.20]
Vfd	Valore del contributo alla resistenza allo scorrimento come da [7.4.21]

Nel caso dei gusci e nel caso in cui la progettazione della parete sia integrata o effettuata del tutto con progettazione locale si produce una tabella nella quale vengono riportati per ogni macroelemento il numero dello stesso ed il codice di verifica.

Per la progettazione con il metodo degli stati limite vengono riportati il rapporto x/d , la verifica per sollecitazioni ultime e la verifica per compressione media con l'indicazione delle due combinazioni in cui si sono attinti i rispettivi valori.

Nel caso in cui si sia proceduto alla progettazione con le tensioni ammissibili vengono riportate le massime tensioni nell'elemento (massima compressione nel calcestruzzo, massima compressione media nel calcestruzzo, massima tensione nell'acciaio) con l'indicazione delle combinazioni in cui si sono attinti i rispettivi valori.

Per ogni elemento viene riportata inoltre la maglia di armatura necessaria in relazione alle risultanze della progettazione dei nodi dell'elemento stesso (diametri in mm, passi in cm). Le quantità di armature necessarie

sono armature (disposte rispettivamente in direzione principale e secondaria, inferiore e superiore) distribuite nell'elemento ed espresse in centimetri quadri per sviluppo lineare pari ad un metro.

In particolare i simboli utilizzati assumono il seguente significato:

M_S	macroelemento di tipo setto (elementi verticali contigui ed analoghi per proprietà)
M_G	macroelemento di tipo guscio (elementi non verticali contigui ed analoghi per proprietà)
Stato	codice di verifica dell'elemento
Nodo	numero del nodo
x/d	rapporto tra posizione dell'asse neutro e altezza utile alla rottura della sezione (per

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

		sola flessione)
verif.		rapporto S_d/S_u con sollecitazioni ultime: valore minore o uguale a 1 per verifica positiva
Ver.rd		rapporto N_d/N_u (N_u ottenuto con riduzione del 25% di f_{cd}): valore minore o uguale a 1 per verifica positiva
Rete pr		maglia di armatura (diametro/passi) in direzione principale inferiore e superiore
Rete sec		maglia di armatura (diametro/passi) in direzione secondaria inferiore e superiore
Aggiuntivi		relativa armatura aggiuntiva (diametro/passi) inferiore (i) e superiore (s) eventualmente differenziate
sc max		massima tensione di compressione del calcestruzzo
sc med		massima tensione media di compressione del calcestruzzo
sf max		massima tensione dell'acciaio
Rif. cmb		combinazioni di carico in cui si verificano i valori riportati
Af pr-		quantità di armatura richiesta in direzione principale relativa alla faccia negativa (intradosso piastre) (valore derivante da calcolo o minimo normativo)
Af pr+		quantità di armatura richiesta in direzione principale relativa alla faccia positiva (estradosso piastre) (valore derivante da calcolo o minimo normativo)
Af sec-	Af sec+	valori analoghi a quelli soprariportati ma relativi alla armatura secondaria
N	M	azioni membranali e flessionali (in direzione dell'armatura principale e secondaria) estratte, poiché rappresentative, tra quelle utilizzate per il progetto e la verifica

19.2 PROGETTAZIONE DELLE FONDAZIONI

Il D.M.14/02/2008 - par: 7.2.5 prevede:

“Per le strutture progettate sia per CD “A” sia per CD “B” il dimensionamento delle strutture di fondazione e la verifica di sicurezza del complesso fondazione-terreno devono essere eseguiti assumendo come azioni in fondazione le resistenze degli elementi strutturali soprastanti [...] si richiede tuttavia che tali azioni risultino non maggiori di quelle trasferite dagli elementi soprastanti, amplificate con un γ_{Rd} pari a 1,1 in CD “B” e 1,3 in CD “A” e comunque non maggiori di quelle derivanti da una analisi elastica della struttura in elevazione eseguita con un fattore di struttura q pari a 1....”

Nel contesto visualizzazione risultati e nella stampa della relazione sulle fondazioni PRO_SAP mostra le sollecitazioni che derivano dall'analisi non incrementate sia in termini di pressioni sul terreno che in termini di sollecitazioni.

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

La progettazione degli elementi strutturali con proprietà fondazione è effettuata da PRO_SAP (per travi e platee) o da PRO_CAD Plinti (per plinti e pali di fondazione) incrementando le sollecitazioni delle combinazioni con sisma del fattore: $\gamma_{rd} = 1.1$ in CDB $\gamma_{rd} = 1.3$ in CDA per pali, plinti, travi e platee.

Per i bicchieri dei plinti di fondazione prefabbricati l'incremento delle sollecitazioni ha un fattore: $\gamma_{rd} = 1.2$ in CDB $\gamma_{rd} = 1.35$ in CDA.

N.B.: se il fattore di struttura q è $=1$ la progettazione viene effettuata senza nessun incremento.

Le verifiche geotecniche vengono effettuate dal modulo geotecnico incrementando automaticamente le sollecitazioni del fattore: $\gamma_{rd} = 1.1$ in CDB $\gamma_{rd} = 1.3$ in CDA per pali, plinti, travi e platee.

N.B.: se il fattore di struttura q è $=1$ le verifiche geotecniche vengono effettuate senza nessun incremento.

Setto	Stato	Nodo	x/d	verif.	ver. rid	Rif. cmb	Af pr-	Af pr+	Af sec-	Af sec+	Rete pr + Aggiuntivi	Rete sec + Aggiuntivi	
565	ok	700	0.32	0.72	0.06	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		701	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		582	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		581	0.32	0.72	0.06	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
566	ok	701	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		705	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		586	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		582	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
567	ok	705	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		704	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		585	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		586	0.31	0.71	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
568	ok	704	0.31	0.72	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		710	0.31	0.72	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		591	0.31	0.72	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		585	0.31	0.72	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
569	ok	710	0.31	0.72	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		698	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		579	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		591	0.31	0.72	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
570	ok	698	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		708	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		589	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		579	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
571	ok	708	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		706	0.31	0.72	0.04	24,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		587	0.31	0.72	0.04	24,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		589	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
572	ok	706	0.31	0.72	0.04	24,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		709	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		590	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		587	0.31	0.72	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
573	ok	709	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		703	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		584	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		590	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
575	ok	703	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		714	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		595	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		584	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
576	ok	714	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		712	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		593	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		595	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
577	ok	712	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		713	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		594	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		593	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
578	ok	713	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		702	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		583	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		594	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
579	ok	702	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		699	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	
		580	0.31	0.72	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)	

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1297	ok	591	0.25	0.64	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1396	0.25	0.64	0.04	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1390	0.25	0.64	0.05	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		591	0.25	0.64	0.05	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1298	ok	579	0.25	0.64	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1384	0.25	0.64	0.04	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1396	0.25	0.64	0.05	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		579	0.25	0.64	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1299	ok	589	0.25	0.64	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1394	0.25	0.64	0.04	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1384	0.25	0.64	0.04	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		589	0.25	0.64	0.04	24,36	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1300	ok	587	0.25	0.64	0.04	24,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1392	0.25	0.64	0.04	24,1	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1394	0.25	0.64	0.04	24,36	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		587	0.25	0.64	0.04	24,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1301	ok	590	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1395	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1392	0.25	0.64	0.04	24,1	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		590	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1303	ok	584	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1389	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1395	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		584	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1304	ok	595	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1400	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1389	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		595	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1305	ok	593	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1398	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1400	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		593	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1306	ok	594	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1399	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1398	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		594	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1307	ok	583	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1388	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1399	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		583	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1308	ok	580	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1385	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1388	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		580	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1309	ok	592	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1397	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1385	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		592	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1310	ok	588	0.25	0.64	0.04	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1393	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1397	0.25	0.64	0.04	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		598	0.26	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1311	ok	599	0.26	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1404	0.26	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1403	0.26	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		599	0.26	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1312	ok	603	0.25	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1408	0.25	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1404	0.26	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		603	0.25	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1313	ok	602	0.25	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1407	0.25	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1408	0.26	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		602	0.25	0.64	0.05	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1314	ok	608	0.25	0.64	0.04	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1417	0.25	0.64	0.04	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1407	0.25	0.64	0.05	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		608	0.25	0.64	0.04	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1315	ok	596	0.25	0.64	0.04	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1401	0.25	0.64	0.04	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1417	0.25	0.64	0.04	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		596	0.25	0.64	0.04	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1316	ok	606	0.25	0.64	0.04	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1411	0.25	0.64	0.04	21,1	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1401	0.25	0.64	0.04	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		606	0.25	0.64	0.04	21,44	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1317	ok	604	0.25	0.64	0.04	21,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1409	0.25	0.64	0.04	21,1	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1411	0.25	0.64	0.04	21,44	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		604	0.25	0.64	0.04	21,1	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1318	ok	607	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1415	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1409	0.25	0.64	0.04	21,1	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		607	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		601	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1406	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1343	ok	1510	0.25	0.64	0.03	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1445	0.25	0.64	0.03	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1428	0.25	0.64	0.03	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1510	0.25	0.64	0.03	24,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1506	0.25	0.64	0.03	24,4	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1344	ok	1441	0.25	0.64	0.03	24,4	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1445	0.25	0.64	0.03	24,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		605	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1517	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1468	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1345	ok	1410	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1517	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1521	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1472	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1468	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1346	ok	1521	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1520	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1471	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1472	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1520	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1347	ok	1526	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1477	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1471	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1526	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1514	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
1348	ok	1466	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1477	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1514	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1524	0.25	0.64	0.04	21,2	45.2	45.2	38.0	38.0	24/20+(24/20 i 24/20 s)	22/20+(22/20 i 22/20 s)
		1475	0.25	0.64	0.04	21,2	22.6	22.6	19.0	19.0	24/20+(24/0 i 24/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1349	ok	1466	0.25</									

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

			72	0.07	0.81	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			167	0.07	0.80	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			157	0.07	0.80	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
132	ok		180	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			5	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			57	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			50	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
133	ok	3248		0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			98	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			25	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3249		0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
134	ok		98	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			117	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			37	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			25	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
135	ok		117	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			135	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			51	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			37	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
136	ok		135	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			147	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			73	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			51	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
137	ok		147	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			159	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			89	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			73	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
138	ok		159	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			184	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			125	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			89	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
139	ok		184	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			19	0.07	0.73	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			139	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			125	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
140	ok		19	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			29	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			155	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			139	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
141	ok	3348		0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			41	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			42	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3338		0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
142	ok		72	0.07	0.77	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			76	0.07	0.77	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			172	0.07	0.77	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			167	0.07	0.77	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
143	ok		50	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			57	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			21	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			33	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
144	ok	3250		0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			17	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			179	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3251		0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
145	ok		17	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			45	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			83	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			179	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
146	ok		45	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			74	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			129	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			83	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
147	ok		74	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			109	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			54	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			129	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
148	ok		109	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			137	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			127	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			54	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
149	ok		137	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			169	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			55	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			127	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
150	ok		169	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			35	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			153	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			55	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
151	ok		35	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			69	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			142	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			153	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
152	ok	3339		0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			113	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			43	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

153	ok	3349	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3335	0.07	0.45	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		80	0.07	0.45	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		173	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
154	ok	3336	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		148	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		27	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		86	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
155	ok	103	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3249	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		25	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		17	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
156	ok	3250	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		25	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		37	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		45	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
157	ok	17	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		37	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		51	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		74	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
158	ok	45	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		51	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		73	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		109	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
159	ok	74	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		73	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		89	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		137	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
160	ok	109	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		89	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		125	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		169	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
161	ok	137	0.07	0.72	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2700	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		38	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		40	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
162	ok	2701	0.07	0.51	0.02	16,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2701	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		40	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		84	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
163	ok	2705	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2704	0.07	0.50	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		65	0.07	0.50	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		128	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
164	ok	2710	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2705	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		84	0.07	0.51	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		65	0.07	0.50	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
165	ok	2704	0.07	0.50	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2710	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		128	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		7	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
166	ok	2698	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2699	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		33	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		148	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
167	ok	2711	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2698	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		7	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		110	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
168	ok	2708	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2708	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		110	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		88	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
169	ok	2706	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2706	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		88	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		126	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
170	ok	2709	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2709	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		126	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		53	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
171	ok	2703	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2703	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		53	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		185	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
172	ok	2714	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2714	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		185	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		161	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
173	ok	2712	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2712	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		161	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		180	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
174	ok	2713	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2713	0.07	0.49	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

			3450	0.07	0.33	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3454	0.07	0.33	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			948	0.07	0.33	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
261	ok		1121	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3453	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3459	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			1118	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
262	ok		948	0.07	0.33	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3454	0.07	0.33	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3453	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			1121	0.07	0.33	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
263	ok		1118	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3459	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3448	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			928	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
264	ok		932	0.07	0.30	0.01	3,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3449	0.07	0.30	0.01	3,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3460	0.07	0.30	0.01	3,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			936	0.07	0.30	0.01	3,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
265	ok		928	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3448	0.07	0.32	0.02	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3457	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			1108	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
266	ok		1108	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3457	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3455	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			924	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
267	ok		924	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3455	0.07	0.32	0.01	3,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

282	ok	431	0.07	0.49	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2944	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3305	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3306	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
283	ok	428	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		428	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3306	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3307	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
284	ok	424	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		424	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3307	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3308	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
285	ok	429	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2505	0.06	0.53	0.02	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		669	0.06	0.53	0.02	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		668	0.06	0.53	0.02	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
286	ok	2504	0.06	0.52	0.02	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		429	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3308	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3309	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
287	ok	2954	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2954	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3309	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3310	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
288	ok	434	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		434	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3310	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3311	0.07	0.48	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
289	ok	432	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		432	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3311	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3312	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
290	ok	433	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		433	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3312	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3313	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
291	ok	2953	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2953	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3313	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3314	0.07	0.49	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
292	ok	2950	0.07	0.49	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		431	0.07	0.49	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3315	0.07	0.48	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3316	0.07	0.48	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
293	ok	427	0.07	0.48	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3507	0.07	0.47	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		806	0.07	0.47	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2951	0.07	0.47	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
294	ok	554	0.07	0.47	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		554	0.07	0.47	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2951	0.07	0.47	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		422	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
295	ok	558	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		557	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		420	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		430	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
296	ok	563	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		558	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		422	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		420	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
297	ok	557	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		563	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		430	0.07	0.46	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2944	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
298	ok	552	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		553	0.07	0.44	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2950	0.07	0.43	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		431	0.07	0.43	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
299	ok	564	0.07	0.44	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		552	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2944	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		428	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
300	ok	561	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		561	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		428	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		424	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
301	ok	559	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		559	0.07	0.45	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		424	0.07	0.44	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		429	0.07	0.44	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
302	ok	562	0.07	0.44	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2510	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		674	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		613	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
303	ok	2449	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		562	0.07	0.44	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

			429	0.07	0.44	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			2954	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			556	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
304	ok		556	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			2954	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			434	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			1270	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
305	ok		1270	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			434	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			432	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			565	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
306	ok		565	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			432	0.07	0.44	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			433	0.07	0.43	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			1269	0.07	0.44	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
307	ok		1269	0.07	0.44	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			433	0.07	0.44	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			2953	0.07	0.43	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			555	0.07	0.43	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
308	ok		555	0.07	0.43	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			2953	0.07	0.43	0.01	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			2950	0.07	0.43	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			553	0.07	0.44	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
309	ok		564	0.07	0.44	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			431	0.07	0.43	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			427	0.07	0.43	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			560	0.07	0.43	0.02	1,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
310	ok		1114	0.07	0.30	0.01	3,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
			3456	0.07	0.30	0.01	3,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

433	ok	406	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		412	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		69	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		120	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		414	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
434	ok	409	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		186	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		186	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		409	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		411	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
435	ok	99	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		99	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		411	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		419	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		181	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
436	ok	181	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		419	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		413	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		114	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		114	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
437	ok	413	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		408	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		39	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2512	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		676	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
438	ok	677	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2513	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		39	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		408	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		418	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
439	ok	164	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		164	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		418	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		415	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		143	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
440	ok	143	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		415	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		416	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		149	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		149	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
441	ok	416	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		405	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		29	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		29	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		405	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
442	ok	406	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		155	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		69	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		412	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		407	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
443	ok	142	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		76	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		410	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		417	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		172	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
444	ok	439	0.07	0.36	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		354	0.07	0.36	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		355	0.07	0.36	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		440	0.07	0.36	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		440	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
445	ok	355	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		356	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		444	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		443	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		357	0.07	0.38	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
446	ok	358	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		449	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		444	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		356	0.07	0.38	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		357	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
447	ok	443	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		449	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		444	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		356	0.07	0.38	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		357	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
448	ok	443	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		449	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		444	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		356	0.07	0.38	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		357	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
449	ok	443	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		449	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		444	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		356	0.07	0.38	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		357	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
450	ok	443	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		449	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		358	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		361	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		437	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
451	ok	438	0.07	0.33	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		359	0.07	0.33	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		360	0.07	0.33	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		450	0.07	0.33	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		437	0.07	0.37	0.02	1,4	19.0	19.0	19			

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

519	ok	780	0.07	0.53	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		769	0.07	0.53	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		459	0.07	0.53	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		456	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		770	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
520	ok	781	0.07	0.47	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		462	0.07	0.47	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		459	0.07	0.53	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		769	0.07	0.53	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		778	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
521	ok	461	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		461	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		778	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		776	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		469	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
522	ok	469	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		776	0.07	0.52	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		779	0.07	0.51	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		463	0.07	0.51	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4006	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
523	ok	3614	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3618	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4010	0.06	0.51	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		463	0.07	0.51	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		779	0.07	0.51	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
524	ok	773	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		458	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		458	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		773	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		784	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
525	ok	468	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		468	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		784	0.07	0.50	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		782	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		465	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
526	ok	465	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		782	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		783	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		466	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		466	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
527	ok	783	0.07	0.49	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		772	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		455	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		455	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		772	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
528	ok	770	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		456	0.07	0.48	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		462	0.07	0.47	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		781	0.07	0.47	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		777	0.07	0.47	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
529	ok	457	0.07	0.47	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1060	0.07	0.53	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		457	0.07	0.53	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		517	0.07	0.52	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1868	0.07	0.52	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
530	ok	1868	0.07	0.52	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		517	0.07	0.52	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		525	0.07	0.52	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1912	0.07	0.52	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2008	0.07	0.51	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
531	ok	549	0.07	0.51	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		546	0.07	0.51	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1956	0.07	0.51	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1991	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		521	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
532	ok	527	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1905	0.07	0.49	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1956	0.07	0.51	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		546	0.07	0.51	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		524	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
533	ok	2022	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2022	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		524	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		526	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1935	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
534	ok	1935	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		526	0.07	0.50	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		551	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2017	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2017	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
535	ok	551	0.07	0.49	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		545	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1950	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1950	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		523	0.07	0.49	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

830	ok	706	0.06	0.11	6.47e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		706	0.06	0.11	6.04e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		629	0.06	0.10	3.03e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		615	0.06	0.10	3.05e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
831	ok	709	0.06	0.11	6.39e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		709	0.06	0.11	6.10e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		615	0.06	0.10	2.76e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		518	0.06	0.10	2.78e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
832	ok	703	0.06	0.10	6.28e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		703	0.06	0.11	5.94e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		518	0.06	0.10	2.46e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		626	0.06	0.10	2.48e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
833	ok	714	0.06	0.10	6.17e-04	33,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		714	0.06	0.10	5.81e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		626	0.06	0.10	2.11e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		620	0.06	0.10	2.13e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
834	ok	712	0.06	0.10	6.02e-04	33,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		712	0.06	0.10	5.63e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		620	0.06	0.10	1.76e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		622	0.06	0.10	1.78e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
835	ok	713	0.06	0.10	5.71e-04	33,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		713	0.06	0.10	5.42e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		622	0.06	0.10	1.43e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		502	0.06	0.10	1.44e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
836	ok	702	0.06	0.10	5.34e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		702	0.06	0.10	5.24e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		502	0.06	0.10	1.10e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		506	0.06	0.10	1.11e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
837	ok	699	0.06	0.10	5.16e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		711	0.06	0.10	4.99e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		536	0.06	0.10	6.35e-04	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		495	0.06	0.09	6.39e-04	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
838	ok	707	0.06	0.10	4.93e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		705	0.06	0.12	7.13e-04	33,31	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		531	0.06	0.11	2.67e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		625	0.06	0.11	2.49e-03	33,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
839	ok	704	0.06	0.12	4.07e-04	33,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		691	0.06	0.10	3.86e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		751	0.06	0.10	3.53e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		752	0.06	0.11	1.64e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
840	ok	494	0.06	0.10	2.20e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		494	0.06	0.11	2.69e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		752	0.06	0.11	1.61e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		756	0.06	0.11	8.05e-04	41,41	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
841	ok	528	0.06	0.10	2.17e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		496	0.06	0.11	2.94e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		755	0.06	0.12	2.22e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		761	0.06	0.11	4.25e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
842	ok	621	0.06	0.10	2.90e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		528	0.06	0.11	2.67e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		756	0.06	0.11	6.77e-04	41,41	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		755	0.06	0.11	3.98e-04	41,41	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
843	ok	496	0.06	0.10	2.49e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		621	0.06	0.10	3.17e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		761	0.06	0.11	4.15e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		749	0.06	0.11	5.59e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
844	ok	684	0.06	0.10	3.17e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		690	0.06	0.09	8.43e-04	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		750	0.06	0.10	5.10e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		762	0.06	0.10	5.04e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
845	ok	623	0.06	0.09	8.48e-04	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		684	0.06	0.10	3.26e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		749	0.06	0.11	5.30e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		759	0.06	0.11	6.26e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
846	ok	618	0.06	0.10	3.27e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		618	0.06	0.10	3.20e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		759	0.06	0.11	5.86e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		757	0.06	0.10	6.47e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
847	ok	533	0.06	0.10	3.22e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		533	0.06	0.10	3.03e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		757	0.06	0.11	6.04e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		760	0.06	0.10	6.39e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
848	ok	619	0.06	0.10	3.05e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		619	0.06	0.10	2.76e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		760	0.06	0.10	6.10e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		754	0.06	0.10	6.28e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
849	ok	529	0.06	0.09	2.78e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		529	0.06	0.10	2.46e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		754	0.06	0.10	5.94e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		765	0.06	0.10	6.00e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
850	ok	628	0.06	0.09	2.48e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		628	0.06	0.10	2.11e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		765	0.06	0.10	5.81e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		763	0.06	0.10	5.79e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
851	ok	624	0.06	0.09	2.13e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		624	0.06	0.10	1.76e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		763	0.06	0.10	5.79e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		624	0.06	0.10	1.76e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

852	ok	763	0.06	0.10	5.63e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		764	0.06	0.10	5.57e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		627	0.06	0.09	1.78e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		627	0.06	0.09	1.43e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		764	0.06	0.10	5.42e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
853	ok	753	0.06	0.10	5.34e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		501	0.06	0.09	1.44e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		501	0.06	0.09	1.10e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		753	0.06	0.10	5.24e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		750	0.06	0.10	5.16e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
854	ok	690	0.06	0.09	1.11e-03	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		623	0.06	0.09	6.35e-04	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		762	0.06	0.10	4.99e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		758	0.06	0.10	4.93e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		617	0.06	0.09	6.39e-04	41,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
855	ok	4004	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3612	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3621	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4013	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4013	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
856	ok	3621	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3619	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4011	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4011	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3619	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
857	ok	3622	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4014	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4014	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3622	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3616	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
858	ok	4008	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4008	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3616	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3743	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3744	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
860	ok	3744	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3743	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3625	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4017	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4017	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
861	ok	3625	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3626	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4018	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4018	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3626	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
862	ok	3615	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4007	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4007	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3615	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3613	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
863	ok	4005	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4016	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3624	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3620	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4012	0.06	0.52	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
865	ok	3251	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		179	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		922	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3269	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		179	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
866	ok	83	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		926	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		922	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		83	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		129	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
867	ok	930	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		926	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		129	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		930	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		926	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
868	ok	129	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		54	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		934	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		930	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		54	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
869	ok	127	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		938	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		934	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		127	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		55	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
870	ok	942	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		938	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		55	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		153	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		946	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
871	ok	942	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		153	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		946	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		942	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		153	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
872	ok	142	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		950	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		950	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		950	0.07	0.67								

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

873	ok	946	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3349	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		43	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		954	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
874	ok	3367	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1043	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1057	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		953	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
875	ok	1087	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		103	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		86	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		921	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
876	ok	958	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3269	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		922	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		966	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
877	ok	3270	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		922	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		926	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		970	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
878	ok	966	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		926	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		930	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		974	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
879	ok	970	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		930	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		934	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		978	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
880	ok	974	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		934	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		938	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		982	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
881	ok	978	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		938	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		942	0.07	0.71	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		986	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
882	ok	982	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		942	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		946	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		990	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
883	ok	986	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		946	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		950	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		994	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
884	ok	990	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3367	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		954	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		998	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
885	ok	3368	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1057	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1073	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		987	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
886	ok	953	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		958	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		921	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		965	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
887	ok	1002	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3271	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1033	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1010	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
888	ok	3272	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1033	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1040	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1014	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
889	ok	1010	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1040	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1049	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1018	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
890	ok	1014	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1049	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1050	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1022	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
891	ok	1018	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1050	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1063	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1026	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
892	ok	1022	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1063	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1075	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1030	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
893	ok	1026	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1075	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1085	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1034	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
894	ok	1030	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1085	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

895	ok	1090	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1038	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1034	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3369	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1091	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
896	ok	1042	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3370	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3371	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		960	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1031	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
897	ok	3372	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		983	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1015	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1009	0.07	0.43	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1046	0.07	0.43	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
898	ok	3272	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1010	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1076	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3273	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1010	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
900	ok	1014	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1080	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1076	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1014	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1018	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
901	ok	1084	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1080	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1018	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1022	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1088	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
902	ok	1084	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1022	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1026	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1092	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1088	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
903	ok	1026	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1030	0.07	0.68	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1096	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1092	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1030	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
904	ok	1034	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1100	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1096	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1034	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1038	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
905	ok	1104	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1100	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3370	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1042	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		967	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
907	ok	3373	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1002	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		965	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1015	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		983	0.07	0.43	0.02	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
908	ok	1046	0.07	0.43	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1009	0.07	0.43	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		933	0.07	0.44	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		925	0.07	0.44	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3273	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
909	ok	1076	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		979	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3274	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1076	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1080	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
910	ok	984	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		979	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1080	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1084	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		989	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
911	ok	984	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1084	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1088	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		995	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		989	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
912	ok	1084	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1088	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		995	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		989	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1088	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
913	ok	995	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		989	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1088	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1092	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1000	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
914	ok	995	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1092	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1096	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1005	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1000	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
915	ok	1096	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1100	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1012	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

916	ok	1005	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1100	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1104	0.07	0.63	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1017	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
917	ok	1012	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3373	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		967	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1023	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
918	ok	3374	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		951	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		939	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		945	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
919	ok	1066	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		925	0.07	0.44	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		933	0.07	0.44	0.01	24,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		977	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
920	ok	1028	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3274	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		979	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1064	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
921	ok	3275	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		979	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		984	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1068	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
922	ok	1064	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		984	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		989	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1072	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
923	ok	1068	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		989	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		995	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1078	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
924	ok	1072	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		995	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1000	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1083	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
925	ok	1078	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1000	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1005	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1089	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
926	ok	1083	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1005	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1012	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1094	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
927	ok	1089	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1012	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1017	0.07	0.62	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1099	0.07	0.61	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
928	ok	1094	0.07	0.61	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3374	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1023	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1105	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
929	ok	3375	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3270	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		966	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1033	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
930	ok	3271	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1028	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		977	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		931	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
931	ok	1006	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3275	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1064	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		981	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
932	ok	3276	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1064	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1068	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		988	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
933	ok	981	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1068	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1072	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		996	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
934	ok	988	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1072	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1078	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1003	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
935	ok	996	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1078	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1083	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1011	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
936	ok	1003	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1083	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1089	0.07	0.65	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1019	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
937	ok	1011	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1089	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

938	ok	1094	0.07	0.64	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1025	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1019	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1094	0.07	0.61	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1099	0.07	0.61	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
939	ok	1032	0.07	0.60	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1025	0.07	0.60	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3375	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1105	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1039	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
940	ok	3376	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		966	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		970	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1040	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1033	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
941	ok	1006	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		931	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		980	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1044	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3276	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
942	ok	981	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1086	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3277	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		981	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		988	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
943	ok	1093	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1086	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		988	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		996	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1101	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
944	ok	1093	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		996	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1101	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1093	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		996	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
945	ok	1003	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		962	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1101	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1003	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1011	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
946	ok	1011	0.07	0.65	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		929	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		962	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1011	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1019	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
947	ok	941	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		929	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1019	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1025	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		949	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
948	ok	941	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1025	0.07	0.60	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1032	0.07	0.60	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		957	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		949	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
949	ok	3376	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1039	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		964	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3377	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		970	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
950	ok	974	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1049	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1040	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1044	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		980	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
951	ok	976	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		971	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3277	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1086	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1041	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
952	ok	3278	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1086	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1093	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1048	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1041	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
953	ok	1093	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1101	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1054	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1048	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1101	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
954	ok	962	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1058	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1054	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		962	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		929	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
955	ok	1062	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1058	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		929	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		941	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1069	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

959	ok	1062	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		941	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		949	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1074	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
960	ok	1069	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		949	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		957	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1082	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
961	ok	1074	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3377	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		964	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1095	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
962	ok	3378	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		974	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		978	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1050	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
963	ok	1049	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		971	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		976	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		927	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
964	ok	1103	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3278	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1041	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		999	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
965	ok	3279	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1041	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1048	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1008	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
966	ok	999	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1048	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1054	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1020	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
967	ok	1008	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1054	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1058	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1029	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
968	ok	1020	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1058	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1062	0.07	0.64	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1037	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
969	ok	1029	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1062	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1069	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1051	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
970	ok	1037	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1069	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1074	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1056	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
971	ok	1051	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1074	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1082	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1061	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
972	ok	1056	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3378	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1095	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1070	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
973	ok	3379	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		978	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		982	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1063	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
974	ok	1050	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1103	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		927	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		997	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
975	ok	1079	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3279	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		999	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		985	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
976	ok	3280	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		999	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1008	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		993	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
977	ok	985	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1008	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1020	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1013	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
978	ok	993	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1020	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1029	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1024	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
979	ok	1013	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1029	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1037	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1036	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
980	ok	1024	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1037	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

981	ok	1051	0.07	0.63	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1052	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1036	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1051	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1056	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
982	ok	1059	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1052	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1056	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1061	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1067	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
983	ok	1059	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3379	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1070	0.07	0.44	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1081	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3380	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
984	ok	982	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		986	0.07	0.70	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1075	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1063	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1079	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
985	ok	997	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		923	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1098	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3280	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		985	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
986	ok	1016	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3281	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		985	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		993	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1035	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
988	ok	1016	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		993	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1013	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1053	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1035	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
989	ok	1013	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1024	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1065	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1053	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1024	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
990	ok	1036	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1077	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1065	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1036	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1052	0.07	0.62	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
991	ok	1102	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1077	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1052	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1059	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		937	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
993	ok	1102	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1059	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1067	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		947	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		937	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
994	ok	3380	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1081	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		959	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3381	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		986	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
995	ok	990	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1085	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1075	0.07	0.69	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1098	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		923	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
996	ok	975	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		968	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3281	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1016	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		943	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
998	ok	3282	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1016	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1035	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		955	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		943	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
999	ok	1035	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1053	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		969	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		955	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1053	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1000	ok	1065	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		991	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		969	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1065	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1007	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1001	ok	1065	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1077	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1007	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1002	ok	991	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1077	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1102	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1043	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1003	ok	1007	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1102	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		937	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1057	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1004	ok	1043	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		937	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		947	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1073	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1005	ok	1057	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3381	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		959	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		960	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1006	ok	3371	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		990	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		994	0.07	0.67	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1090	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1007	ok	1085	0.07	0.66	0.02	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		968	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		975	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		939	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1008	ok	951	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3283	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		935	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1097	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1009	ok	3284	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		935	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		963	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1001	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1010	ok	1097	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		963	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		992	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1047	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1011	ok	1001	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		992	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1027	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		972	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1012	ok	1047	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1027	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1055	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1045	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1013	ok	972	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1055	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1087	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		973	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1014	ok	1045	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1087	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		953	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1071	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1015	ok	973	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		953	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		987	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1060	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1016	ok	1071	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3372	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1031	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		961	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1017	ok	3382	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3368	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		998	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1091	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1018	ok	3369	0.07	0.43	0.02	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1066	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		945	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1004	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1019	ok	1021	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3282	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		943	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		935	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1020	ok	3283	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		943	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		955	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		963	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1021	ok	935	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		955	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		969	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		992	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1022	ok	963	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		969	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		991	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1027	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1023	ok	992	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		991	0.07	0.61	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1693	ok	1437	0.06	0.09	4.50e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1453	0.06	0.09	4.49e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1626	0.06	0.09	4.58e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1626	0.06	0.09	4.57e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1453	0.06	0.09	4.48e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1694	ok	1547	0.06	0.09	4.47e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1624	0.06	0.09	4.57e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1624	0.06	0.09	4.56e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1547	0.06	0.09	4.47e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1533	0.06	0.09	4.48e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1695	ok	1627	0.06	0.09	4.56e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1627	0.06	0.09	4.56e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1533	0.06	0.09	4.49e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1436	0.06	0.08	4.51e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1621	0.06	0.09	4.58e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1696	ok	1621	0.06	0.09	4.57e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1436	0.06	0.08	4.52e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1544	0.06	0.09	4.55e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1632	0.06	0.09	4.60e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1632	0.06	0.09	4.60e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1697	ok	1544	0.06	0.09	4.56e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1538	0.06	0.09	4.60e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1630	0.06	0.09	4.64e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1630	0.06	0.09	4.65e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1538	0.06	0.09	4.63e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1698	ok	1540	0.06	0.09	4.68e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1631	0.06	0.09	4.70e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1631	0.06	0.09	4.70e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1540	0.06	0.09	4.71e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1420	0.06	0.09	4.77e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1700	ok	1620	0.06	0.09	4.76e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1620	0.06	0.09	4.77e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1420	0.06	0.09	4.81e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1424	0.06	0.09	4.89e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1617	0.06	0.09	4.84e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1701	ok	1629	0.06	0.09	4.93e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1454	0.06	0.09	5.04e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1413	0.06	0.09	5.11e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1625	0.06	0.09	5.00e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1623	0.06	0.10	4.74e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1702	ok	1449	0.06	0.09	4.65e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1543	0.06	0.09	4.60e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1622	0.06	0.10	4.69e-04	33,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		617	0.06	0.09	4.85e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		758	0.06	0.10	4.90e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1703	ok	1670	0.06	0.09	4.85e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1412	0.06	0.09	4.79e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1412	0.06	0.09	4.74e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1670	0.06	0.09	4.82e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1674	0.06	0.09	4.77e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1704	ok	1446	0.06	0.09	4.70e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1414	0.06	0.09	4.58e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1673	0.06	0.09	4.67e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1679	0.06	0.09	4.64e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1539	0.06	0.09	4.54e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1705	ok	1446	0.06	0.09	4.65e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1674	0.06	0.09	4.74e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1673	0.06	0.09	4.69e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1414	0.06	0.09	4.60e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1539	0.06	0.09	4.52e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1706	ok	1679	0.06	0.09	4.62e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1667	0.06	0.09	4.60e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1602	0.06	0.09	4.50e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1608	0.06	0.09	4.93e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1668	0.06	0.09	4.86e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1707	ok	1680	0.06	0.10	4.92e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1541	0.06	0.09	4.99e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1602	0.06	0.09	4.50e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1667	0.06	0.09	4.60e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1677	0.06	0.09	4.58e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1708	ok	1536	0.06	0.09	4.49e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1536	0.06	0.09	4.48e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1677	0.06	0.09	4.57e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1675	0.06	0.09	4.57e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1451	0.06	0.09	4.47e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1709	ok	1451	0.06	0.09	4.47e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1675	0.06	0.09	4.56e-04	41,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1678	0.06	0.09	4.56e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1537	0.06	0.08	4.48e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1537	0.06	0.08	4.49e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1710	ok	1678	0.06	0.09	4.56e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1672	0.06	0.09	4.58e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1447	0.06	0.09	4.51e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1447	0.06	0.09	4.52e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1672	0.06	0.09	4.57e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1711	ok	1683	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1683	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1683	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1683	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1683	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0			

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1714	ok	1546	0.06	0.09	4.55e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1546	0.06	0.09	4.56e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1683	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1681	0.06	0.09	4.64e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1715	ok	1542	0.06	0.09	4.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1542	0.06	0.09	4.63e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1681	0.06	0.09	4.65e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1682	0.06	0.09	4.70e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1716	ok	1545	0.06	0.09	4.68e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1545	0.06	0.09	4.71e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1682	0.06	0.09	4.70e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1671	0.06	0.09	4.76e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1717	ok	1419	0.06	0.09	4.77e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1419	0.06	0.09	4.81e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1671	0.06	0.09	4.77e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1668	0.06	0.10	4.84e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1718	ok	1608	0.06	0.09	4.89e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1541	0.06	0.09	5.04e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1680	0.06	0.10	4.93e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1676	0.06	0.10	5.00e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1719	ok	1535	0.06	0.09	5.11e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		749	0.06	0.77	0.03	13,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2449	0.06	0.78	0.03	13,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2508	0.06	0.77	0.03	13,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1720	ok	759	0.06	0.77	0.03	13,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		759	0.06	0.77	0.03	13,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2508	0.06	0.77	0.03	13,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2506	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1721	ok	757	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		757	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2509	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		760	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1722	ok	760	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2509	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2503	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		754	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1723	ok	754	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2503	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3611	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		765	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1724	ok	765	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3611	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2512	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		763	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1725	ok	763	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2512	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2513	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		764	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1726	ok	764	0.06	0.77	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2513	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2502	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		753	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1727	ok	753	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2502	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2450	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		750	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1728	ok	762	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2511	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2507	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		758	0.06	0.78	0.03	21,3	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1729	ok	3284	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1097	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1840	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3301	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1730	ok	1097	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1001	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1844	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1840	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1731	ok	1001	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1047	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1848	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1844	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1732	ok	1047	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		972	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1852	0.07	0.60	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1848	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1733	ok	972	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1045	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1856	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1852	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1734	ok	1045	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		973	0.07	0.60	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1860	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1856	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1735	ok	973	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1736	ok	1071	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1864	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1860	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1071	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1060	0.07	0.57	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1737	ok	1868	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1864	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3382	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		961	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1872	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1738	ok	3399	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1961	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1975	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1871	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2005	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1739	ok	1021	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1004	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1839	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1876	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3301	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1740	ok	1840	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1884	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3302	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1840	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1844	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1741	ok	1888	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1884	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1844	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1848	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1892	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1742	ok	1888	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1848	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1892	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1888	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1848	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1743	ok	1852	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1896	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1892	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1852	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1896	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1744	ok	1900	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1896	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1856	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1900	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1896	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1745	ok	1856	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1860	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1904	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1900	0.07	0.59	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1860	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1746	ok	1864	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1908	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1904	0.07	0.58	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1864	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1868	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1747	ok	1912	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1908	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3399	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1872	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1916	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1748	ok	3400	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1975	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1991	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1905	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1871	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1749	ok	1876	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1839	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1883	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1920	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3303	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1750	ok	1951	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1928	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3304	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1951	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1958	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1751	ok	1932	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1928	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1958	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1967	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1936	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1752	ok	1932	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1967	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1968	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1940	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1936	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1753	ok	1968	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1981	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1944	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1940	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1981	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1754	ok	1993	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1948	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1948	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1948	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0					

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1757	ok	1944	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1993	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2003	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1952	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1758	ok	1948	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2003	0.07	0.55	0.01	1.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2008	0.07	0.55	0.01	1.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1956	0.07	0.55	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1759	ok	1952	0.07	0.55	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3401	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2009	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1960	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1760	ok	3402	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3403	0.07	0.46	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1878	0.07	0.46	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1949	0.07	0.46	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1761	ok	3404	0.07	0.46	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1901	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1933	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1927	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1762	ok	1964	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3304	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1928	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1994	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1763	ok	3305	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1928	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1932	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1998	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1764	ok	1994	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1932	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1936	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2002	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1765	ok	1998	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1936	0.07	0.58	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1940	0.07	0.58	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2006	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1766	ok	2002	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1940	0.07	0.58	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1944	0.07	0.58	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2010	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1767	ok	2006	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1944	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1948	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2014	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1768	ok	2010	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1948	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1952	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2018	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1769	ok	2014	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1952	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1956	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2022	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1770	ok	2018	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3402	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1960	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1885	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1771	ok	3405	0.07	0.44	0.01	21.4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1920	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1883	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1933	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1772	ok	1901	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1964	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1927	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1851	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1773	ok	1843	0.07	0.44	0.01	24.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3305	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1994	0.07	0.54	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1897	0.07	0.53	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1774	ok	3306	0.07	0.53	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1994	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1998	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1902	0.07	0.55	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1775	ok	1897	0.07	0.55	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1998	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2002	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1907	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1776	ok	1902	0.07	0.56	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2002	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2006	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1913	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1777	ok	1907	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2006	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2010	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1918	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1778	ok	1913	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2010	0.07	0.57	0.01	1.2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1779	ok	2014	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1923	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1918	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2014	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2018	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1930	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1923	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2018	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1780	ok	2022	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1935	0.07	0.53	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1930	0.07	0.53	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3405	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1885	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1941	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3406	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1869	0.07	0.46	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1782	ok	1857	0.07	0.46	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1863	0.07	0.46	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1984	0.07	0.46	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1843	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1851	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1895	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1946	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3306	0.07	0.53	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1784	ok	1897	0.07	0.53	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1982	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3307	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1897	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1902	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1986	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1982	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1902	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1786	ok	1907	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1990	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1986	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1907	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1913	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1918	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1996	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1990	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1788	ok	1913	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1918	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2001	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1996	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1789	ok	1918	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1923	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2007	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2001	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1923	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1930	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2012	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2007	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1791	ok	1930	0.07	0.53	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1935	0.07	0.53	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2017	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2012	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3406	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1941	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2023	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3407	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1793	ok	3302	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1884	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1951	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3303	0.07	0.55	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1946	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1895	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1849	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1924	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1795	ok	3307	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1982	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1899	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3308	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1982	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1986	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1906	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1899	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1797	ok	1986	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1990	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1914	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1906	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1990	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1996	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1921	0.07	0.56	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1914	0.07	0.56	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1799	ok	1996	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2001	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1929	0.07	0.56	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1800	ok	1921	0.07	0.56	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2001	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2007	0.07	0.56	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1937	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1801	ok	1929	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2007	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2012	0.07	0.54	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1943	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1802	ok	1937	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2012	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2017	0.07	0.52	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1950	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1803	ok	1943	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3407	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2023	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1957	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1804	ok	3408	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1884	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1888	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1958	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1805	ok	1951	0.07	0.57	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1924	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1849	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1898	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1806	ok	1962	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3308	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1899	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2004	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1807	ok	3309	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1899	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1906	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0				

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1822	ok	1847	0.07	0.56	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1980	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1976	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1847	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1859	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1823	ok	1987	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1980	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1859	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1867	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1992	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1824	ok	1987	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1867	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1875	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2000	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1992	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1825	ok	3409	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1882	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2013	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3410	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1892	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1826	ok	1896	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1968	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1967	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1889	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1894	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1827	ok	1845	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2021	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3310	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1959	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1917	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1828	ok	3311	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1959	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1966	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1926	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1917	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1830	ok	1966	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1972	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1938	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1926	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1972	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1831	ok	1976	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1947	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1938	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1976	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1980	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1832	ok	1955	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1947	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1980	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1987	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1969	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1833	ok	1955	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1987	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1969	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1955	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1987	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1834	ok	1992	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1974	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1969	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1992	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2000	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1835	ok	1979	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1974	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3410	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2013	0.07	0.44	0.01	21,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1988	0.07	0.44	0.01	21,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1836	ok	3411	0.07	0.44	0.01	21,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1896	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1900	0.07	0.59	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1981	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1968	0.07	0.58	0.01	1,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1837	ok	2021	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1845	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1915	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1997	0.07	0.44	0.01	24,2	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3311	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1838	ok	1917	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1903	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3312	0.07	0.52	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1917	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1926	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1839	ok	1911	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1903	0.07	0.54	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1926	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1938	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1931	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1840	ok	1911	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1938	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1931	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1911	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1947	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1841	ok	1942	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1938	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1926	0.07	0.55	0.01	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1865	ok	1983	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1909	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1887	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1983	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1995	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1866	ok	1925	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1909	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1995	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2020	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1961	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1867	ok	1925	0.07	0.55	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2020	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1855	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1975	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1961	0.07	0.54	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1868	ok	1855	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1865	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1991	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1975	0.07	0.52	0.02	1,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3413	0.07	0.45	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1870	ok	1877	0.07	0.45	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1878	0.07	0.46	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3403	0.07	0.46	0.01	21,30	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1908	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1912	0.07	0.56	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1871	ok	2008	0.07	0.55	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2003	0.07	0.55	0.01	1,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1886	0.07	0.45	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1893	0.07	0.45	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		1857	0.07	0.46	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
1872	ok	1869	0.07	0.46	0.01	24,44	19.0	19.0	19.0			

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2554	ok	2461	0.06	0.09	1.36e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2452	0.06	0.09	1.35e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2546	0.06	0.10	5.48e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2535	0.06	0.11	7.75e-04	36,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2342	0.06	0.10	2.12e-03	36,16	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2555	ok	2372	0.06	0.10	2.63e-03	36,16	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2547	0.06	0.11	1.55e-03	36,16	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2546	0.06	0.10	5.57e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2452	0.06	0.09	1.70e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2355	0.06	0.09	1.68e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2556	ok	2534	0.06	0.10	5.64e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2534	0.06	0.10	5.76e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2355	0.06	0.09	2.05e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2371	0.06	0.09	2.03e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2544	0.06	0.10	5.80e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2557	ok	2544	0.06	0.10	5.94e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2371	0.06	0.09	2.39e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2465	0.06	0.10	2.37e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2542	0.06	0.10	5.92e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2542	0.06	0.10	6.13e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2558	ok	2465	0.06	0.09	2.71e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2451	0.06	0.10	2.69e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2545	0.06	0.10	6.01e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2545	0.06	0.10	6.26e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2451	0.06	0.09	2.98e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2559	ok	2354	0.06	0.10	2.96e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2539	0.06	0.10	5.99e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2539	0.06	0.10	6.27e-04	36,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2354	0.06	0.09	3.17e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2462	0.06	0.10	3.15e-03	36,24	19.0	19.0	19.0	1		

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2575	ok	2369	0.06	0.10	2.37e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2369	0.06	0.10	2.71e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2593	0.06	0.10	6.13e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2596	0.06	0.11	6.01e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2576	ok	2455	0.06	0.10	2.69e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2455	0.06	0.10	2.98e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2596	0.06	0.10	6.26e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2590	0.06	0.11	5.99e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2577	ok	2365	0.06	0.10	2.96e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2365	0.06	0.10	3.17e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2590	0.06	0.11	6.27e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2601	0.06	0.11	5.77e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2578	ok	2464	0.06	0.10	3.15e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2464	0.06	0.10	3.23e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2601	0.06	0.11	6.15e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2599	0.06	0.11	5.35e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2579	ok	2460	0.06	0.10	3.22e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2460	0.06	0.10	3.15e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2599	0.06	0.11	5.60e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2600	0.06	0.12	4.40e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2580	ok	2463	0.06	0.10	2.88e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2463	0.06	0.11	3.14e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2600	0.06	0.11	4.55e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2589	0.06	0.12	2.83e-04	44,24	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2581	ok	2337	0.06	0.11	2.91e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2337	0.06	0.10	2.46e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2589	0.06	0.11	4.05e-04	36,38	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2586	0.06	0.12	7.41e-04	36,38	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2582	ok	2526	0.06	0.11	2.61e-03	44,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2459	0.06	0.11	2.15e-03	44,13	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2598	0.06	0.11	1.62e-03	44,18	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2594	0.06	0.11	3.42e-03	44,13	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2583	ok	2453	0.06	0.10	3.76e-03	44,13	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2585	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3745	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3754	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2584	ok	2595	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2595	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3752	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2593	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2585	ok	3752	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3755	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2596	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2596	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2586	ok	3755	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3749	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2590	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2590	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2587	ok	3749	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		4003	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2601	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2601	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2588	ok	4003	0.06	0.79	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3758	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2599	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2599	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2589	ok	3758	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3807	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2600	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2600	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2590	ok	3807	0.06	0.80	0.03	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3748	0.06	0.80	0.02	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2589	0.06	0.80	0.02	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2591	0.06	0.80	0.02	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2591	ok	3748	0.06	0.80	0.02	21,21	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3746	0.06	0.81	0.02	21,1	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2586	0.06	0.82	0.02	21,1	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2592	0.06	0.83	0.02	21,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2592	ok	3757	0.06	0.82	0.02	21,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		3753	0.06	0.84	0.02	21,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2594	0.06	0.85	0.02	21,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2593	0.06	0.85	0.02	21,36	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2593	ok	2666	0.07	0.75	0.01	4,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		300	0.07	0.75	0.01	4,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		301	0.07	0.74	0.01	4,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2667	0.07	0.74	0.01	4,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2594	ok	2667	0.07	0.74	0.01	4,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		301	0.07	0.74	0.01	4,33	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		311	0.07	0.72	0.01	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2671	0.07	0.72	0.01	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2595	ok	2670	0.07	0.71	0.02	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		309	0.07	0.71	0.02	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		319	0.07	0.69	0.02	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
		2676	0.07	0.70	0.02	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)
2596	ok	2671	0.07	0.72	0.01	4,4	19.0	19.0	19.0	19.0	22/20+(22/0 i 22/0 s)	22/20+(22/0 i 22/0 s)

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

[illegible]

20. STATI LIMITE D' ESERCIZIO

20.1 LEGENDA TABELLA STATI LIMITE D' ESERCIZIO

In tabella vengono riportati i valori di interesse per il controllo degli stati limite d'esercizio.

In particolare vengono riportati, in relazione al tipo di elemento strutturale, i risultati relativi alle tre categorie di combinazione considerate:

- Combinazioni rare
- Combinazioni frequenti
- Combinazioni quasi permanenti.

I valori di interesse sono i seguenti:

rRfck	rapporto tra la massima compressione nel calcestruzzo e la tensione fck in combinazioni rare [normalizzato a 1]
rRfyk	rapporto tra la massima tensione nell'acciaio e la tensione fyk in combinazioni rare [normalizzato a 1]
rPfck	rapporto tra la massima compressione nel calcestruzzo e la tensione fck in combinazioni quasi permanenti [normalizzato a 1]
wR	apertura caratteristica delle fessure in combinazioni rare [mm]
wF	apertura caratteristica delle fessure in combinazioni frequenti [mm]
wP	apertura caratteristica delle fessure in combinazioni quasi permanenti [mm]
dR	massima deformazione in combinazioni rare
dF	massima deformazione in combinazioni frequenti
dP	massima deformazione in combinazioni quasi permanenti

Per ognuno dei nove valori soprariportati viene indicata (Rif.cmb) la combinazione in cui si è verificato.

In relazione al tipo di elemento strutturale i valori sono selezionati nel modo seguente:

pilastr	rRfck	rRfyk	rPfck	per sezioni significative
travi	rRfck	rRfyk	rPfck	per sezioni significative
	wR	wF	wP	per sezioni significative

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

	dR	dF	dP	massimi in campata
setti e gusci	rRfck	rRfyk	rPfck	massimi nei nodi dell'elemento
	wR	wF	wP	massimi nei nodi dell'elemento

Si precisa che i valori di massima deformazione per travi sono riferiti al piano verticale (piano locale 1-2 con momenti flettenti 3-3).

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Setto	rRfck	rRfyk	rPfck	Rif. cmb	wR mm	wF mm	wP mm	Rif. cmb
565	0.41	0.31	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
566	0.41	0.31	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
567	0.42	0.32	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
568	0.42	0.32	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
569	0.42	0.33	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
570	0.42	0.33	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
571	0.42	0.33	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
572	0.42	0.33	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
573	0.42	0.33	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
575	0.42	0.34	0.58	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
576	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
577	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
578	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
579	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
580	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
581	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
582	0.55	0.47	0.57	7,7,11	0.82	0.0	0.0	7,0,0
583	0.55	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
584	0.56	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
585	0.56	0.48	0.58	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
586	0.56	0.49	0.58	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
587	0.56	0.49	0.58	7,7,11	0.85	0.0	0.0	7,0,0
588	0.56	0.49	0.58	7,7,11	0.85	0.0	0.0	7,0,0
589	0.56	0.49	0.58	7,7,11	0.85	0.0	0.0	7,0,0
590	0.56	0.49	0.58	7,7,11	0.85	0.0	0.0	7,0,0
592	0.55	0.49	0.58	7,7,11	0.85	0.0	0.0	7,0,0
593	0.55	0.49	0.57	7,7,11	0.85	0.0	0.0	7,0,0
594	0.55	0.49	0.57	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
595	0.55	0.49	0.57	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
596	0.55	0.48	0.57	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
597	0.55	0.48	0.57	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
598	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
1293	0.28	0.20	0.39	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1294	0.28	0.20	0.39	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1295	0.28	0.20	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1296	0.28	0.20	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1297	0.28	0.20	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1298	0.28	0.20	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1299	0.28	0.20	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1300	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1301	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1303	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1304	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1305	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1306	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1307	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1308	0.28	0.21	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1309	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1310	0.41	0.37	0.39	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1311	0.41	0.37	0.39	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1312	0.41	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1313	0.41	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1314	0.41	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1315	0.41	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1316	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1317	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1318	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1320	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1321	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1322	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1323	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1324	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1325	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1326	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1327	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1328	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1329	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1330	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1331	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1332	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1333	0.28	0.22	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1334	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1335	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1337	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1338	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1339	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1340	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1341	0.28	0.22	0.37	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1342	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1343	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1344	0.40	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1345	0.39	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1346	0.39	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1347	0.39	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1348	0.39	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1349	0.39	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1350	0.39	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1351	0.39	0.37	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1352	0.39	0.36	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1354	0.38	0.36	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1355	0.38	0.36	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1356	0.38	0.36	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1357	0.38	0.36	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1358	0.38	0.36	0.37	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1359	0.38	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1360	0.38	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1361	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1362	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1363	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1364	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1365	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1366	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1367	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1368	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1369	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1371	0.28	0.23	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1372	0.28	0.24	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1373	0.28	0.24	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1374	0.29	0.24	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1375	0.29	0.25	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1376	0.29	0.25	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1377	0.29	0.25	0.38	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1378	0.38	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1379	0.38	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1380	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1381	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1382	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1383	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1384	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1385	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1386	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1388	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1389	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1390	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1391	0.37	0.36	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1392	0.37	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1393	0.37	0.37	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1394	0.37	0.38	0.38	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1395	0.13	0.04	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1396	0.13	0.04	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1397	0.13	0.04	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1398	0.13	0.04	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1399	0.13	0.04	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1400	0.13	0.04	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1401	0.13	0.04	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1402	0.13	0.04	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1403	0.13	0.04	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1405	0.13	0.04	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1406	0.13	0.04	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1407	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1408	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1409	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1410	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1411	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1412	0.24	0.17	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1413	0.24	0.17	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1414	0.24	0.18	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1415	0.24	0.17	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1416	0.24	0.17	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1417	0.23	0.17	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1418	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1419	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1420	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1422	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1423	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1424	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1425	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1426	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1427	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1428	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1429	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1430	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1431	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1432	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1433	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1434	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1435	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1436	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1437	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1439	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1440	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1441	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1442	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1443	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1444	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1445	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1446	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.84	0.0	0.0	7,0,0
1447	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
1448	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
1449	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
1450	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
1451	0.54	0.48	0.57	7,7,11	0.83	0.0	0.0	7,0,0
1452	0.53	0.48	0.57	7,7,11	0.82	0.0	0.0	7,0,0
1453	0.53	0.47	0.57	7,7,11	0.82	0.0	0.0	7,0,0
1454	0.53	0.47	0.57	7,7,11	0.82	0.0	0.0	7,0,0
1456	0.53	0.47	0.57	7,7,11	0.82	0.0	0.0	7,0,0
1457	0.53	0.47	0.57	7,7,11	0.82	0.0	0.0	7,0,0
1458	0.53	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
1459	0.52	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
1460	0.52	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
1461	0.52	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
1462	0.52	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
1463	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1464	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1465	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1466	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1467	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1468	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1469	0.13	0.05	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1470	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1471	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1472	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1473	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1474	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1475	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1476	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1477	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1478	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1479	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1480	0.23	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1481	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1482	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1483	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1484	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1485	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1486	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1487	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1488	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1489	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1490	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1491	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1492	0.22	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1493	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1494	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1495	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1496	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1497	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1498	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1499	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1500	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1501	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1502	0.13	0.06	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1503	0.14	0.07	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1504	0.14	0.07	0.16	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1505	0.14	0.07	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1506	0.14	0.07	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1507	0.14	0.08	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1508	0.14	0.08	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1509	0.15	0.08	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1510	0.15	0.09	0.17	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1511	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1512	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1513	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1514	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1515	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1516	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1517	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1518	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1519	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1520	0.21	0.17	0.16	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1521	0.21	0.18	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1522	0.21	0.18	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1523	0.22	0.19	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1524	0.22	0.19	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1525	0.22	0.19	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1526	0.22	0.20	0.17	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1527	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1528	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1529	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1530	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1531	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1532	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1533	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1534	0.05	0.02	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1535	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1536	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1537	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1538	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1539	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1540	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1541	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1542	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1543	0.10	0.02	0.04	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1544	0.10	0.02	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1545	0.10	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1546	0.10	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1547	0.10	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1548	0.10	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1549	0.10	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1550	0.09	0.02	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1551	0.09	0.02	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1552	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1553	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1554	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1555	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1556	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1557	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1558	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1559	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1560	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1561	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1562	0.05	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1563	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1564	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1565	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1566	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1567	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1568	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1569	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1570	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1571	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1572	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1573	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1574	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1575	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1576	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1577	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1578	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1579	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1580	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1581	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1582	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1583	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1584	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1585	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1586	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1587	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1588	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1589	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1590	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1591	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1592	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1593	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1594	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1595	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1596	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1597	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1598	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1599	0.04	0.02	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1600	0.04	0.01	0.04	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1601	0.04	0.01	0.04	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1602	0.04	0.01	0.04	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1603	0.04	0.01	0.04	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1604	0.04	0.01	0.04	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1605	0.04	0.01	0.04	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1606	0.04	0.01	0.04	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1607	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1608	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1609	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1610	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1611	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1612	0.08	0.02	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1613	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1614	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1615	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1616	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1617	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1618	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1619	0.08	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1620	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1621	0.09	0.03	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1622	0.09	0.04	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1623	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1624	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1625	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1626	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1627	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1628	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1629	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1630	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1631	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1632	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1633	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1634	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1635	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1636	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1637	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1638	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1639	0.04	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1640	0.04	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1641	0.04	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1642	0.04	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1643	0.04	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1644	0.04	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1645	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1646	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1647	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1648	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1649	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1650	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1651	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1652	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1653	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1654	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1671	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1672	0.04	0.02	0.03	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1673	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1674	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1675	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1676	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1677	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1678	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1679	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1680	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1681	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1682	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1683	0.04	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1684	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1685	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1686	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1953	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1954	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1955	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1956	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1957	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1958	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1959	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1960	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1961	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1963	0.03	0.02	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1964	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1965	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1966	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1967	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1968	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1969	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1970	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1971	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1972	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1973	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1974	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1975	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1976	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1977	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1978	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1980	0.03	0.02	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1981	0.03	0.01	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1982	0.03	0.01	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1983	0.03	0.01	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1984	0.03	0.01	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1985	0.03	0.01	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1986	0.03	0.01	0.03	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1987	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1988	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1989	0.03	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1990	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1991	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1992	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1993	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1994	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1995	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1997	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1998	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1999	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2000	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2001	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2002	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2003	0.02	0.01	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2004	0.05	0.02	0.07	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2005	0.05	0.02	0.07	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2006	0.05	0.02	0.08	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2007	0.05	0.02	0.07	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2008	0.05	0.02	0.07	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2009	0.05	0.02	0.07	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2010	0.05	0.02	0.07	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2011	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2012	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2014	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2015	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2016	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2017	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2018	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2019	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2020	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2021	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2022	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2023	0.03	0.02	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2024	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2025	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2026	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2027	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2028	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2029	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2031	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2032	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2033	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2034	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2035	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2036	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2037	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2038	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2039	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2040	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2041	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2042	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2043	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2044	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2045	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2046	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2048	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2049	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2050	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2051	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2052	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2053	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2054	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2055	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2056	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2057	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2058	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2059	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2060	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2061	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2062	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2063	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2065	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2066	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2067	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2068	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2069	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2070	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2071	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2072	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2073	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2074	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2075	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2076	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2077	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2078	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2079	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2080	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2082	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2083	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2084	0.05	0.02	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2085	0.05	0.01	0.07	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2086	0.05	0.01	0.08	8,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2087	0.05	0.01	0.07	8,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2088	0.05	0.01	0.07	8,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2089	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2090	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2091	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2092	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2093	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2094	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2095	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2096	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2097	0.03	0.02	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2099	0.03	0.02	0.07	6,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2100	0.03	0.02	0.07	6,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2101	0.03	0.01	0.07	6,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2102	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2103	0.03	0.01	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2104	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2105	0.03	0.01	0.07	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2106	0.05	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2107	0.05	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2108	0.05	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2109	0.05	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2110	0.05	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2111	0.05	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2112	0.05	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2113	0.05	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2114	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2116	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2117	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2118	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2119	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2120	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2121	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2122	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2123	0.03	0.02	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2124	0.03	0.02	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2125	0.03	0.02	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2126	0.03	0.02	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2127	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2128	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2129	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2130	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2131	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2133	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2134	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2135	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2136	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2137	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2138	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2139	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2140	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2141	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2142	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2143	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2144	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2145	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2146	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2147	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2148	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2150	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2151	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2152	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2153	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2154	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2155	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2156	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2157	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2158	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2159	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2160	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2161	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2162	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2163	0.03	0.02	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2164	0.03	0.01	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2165	0.03	0.01	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2167	0.03	0.01	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2168	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2169	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2170	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2171	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2172	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2173	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2174	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2175	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2176	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2177	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2178	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2179	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2180	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2181	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2182	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2184	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2185	0.05	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2186	0.05	0.01	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2187	0.06	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2188	0.06	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2189	0.05	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2190	0.05	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2191	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2192	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2193	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2194	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2195	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2196	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2197	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2198	0.03	0.02	0.11	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2199	0.03	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2201	0.03	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2202	0.03	0.02	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2203	0.03	0.01	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2204	0.03	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2205	0.03	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2206	0.03	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2207	0.03	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2208	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2209	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2210	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2211	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2212	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2213	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2214	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2215	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2216	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2218	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2219	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2220	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2221	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2222	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2223	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2224	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2225	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2226	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2227	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2228	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2229	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2230	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2231	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2232	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2233	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2235	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2236	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2237	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2238	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2239	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2240	0.03	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2241	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2242	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2243	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2244	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2245	0.04	0.01	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2246	0.04	0.01	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2247	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2248	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2249	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2250	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2252	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2253	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2254	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2255	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2256	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2257	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2258	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2259	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2260	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2261	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2262	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2263	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2264	0.03	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2265	0.03	0.01	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2266	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2267	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2269	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2270	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2271	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2272	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2273	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2274	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2275	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2276	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2277	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2278	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2279	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2280	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2281	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2282	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2283	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2284	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2286	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2287	0.04	0.01	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2288	0.04	0.01	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2289	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2290	0.04	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2291	0.04	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2292	0.04	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2293	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2294	0.42	0.34	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2295	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2296	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2297	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2298	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2299	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2300	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2301	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2303	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2304	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2305	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2306	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2307	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2308	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2309	0.42	0.35	0.57	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2310	0.52	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
2311	0.52	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
2312	0.52	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2313	0.52	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2314	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2315	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2316	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2317	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2318	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2320	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2321	0.51	0.46	0.57	7,7,11	0.79	0.0	0.0	7,0,0
2322	0.50	0.46	0.57	7,7,11	0.79	0.0	0.0	7,0,0
2323	0.50	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2324	0.50	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2325	0.50	0.46	0.57	7,7,11	0.80	0.0	0.0	7,0,0
2326	0.50	0.47	0.57	7,7,11	0.81	0.0	0.0	7,0,0
2327	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2328	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2329	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2330	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2331	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2332	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2333	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2334	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2335	0.04	0.02	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2336	0.04	0.02	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2337	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2338	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2339	0.04	0.01	0.12	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2340	0.04	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2341	0.04	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2342	0.04	0.01	0.12	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2343	0.02	0.02	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2344	0.02	0.02	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2345	0.02	0.02	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2346	0.02	0.02	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2347	0.02	0.02	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2348	0.02	0.02	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2349	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2350	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2351	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2352	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2353	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2354	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2355	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2356	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2357	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2358	0.02	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2359	0.03	0.02	0.10	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2360	0.03	0.02	0.10	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2361	0.03	0.02	0.10	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2362	0.03	0.02	0.10	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2363	0.03	0.02	0.10	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2364	0.03	0.02	0.10	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2365	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2366	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2367	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2368	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2369	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2370	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2371	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2372	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2373	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2374	0.03	0.01	0.09	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2375	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2376	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2377	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2378	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2379	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2380	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2381	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2382	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2383	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2384	0.02	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2385	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2386	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2387	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2388	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2389	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2390	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2391	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2392	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2393	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2394	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2395	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2396	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2397	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2398	0.03	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2399	0.03	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2400	0.03	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2401	0.03	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2402	0.03	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2403	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2404	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2405	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2406	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2407	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2408	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2409	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2410	0.02	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2411	0.02	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2412	0.02	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2413	0.02	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2414	0.02	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2415	0.02	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2416	0.02	0.01	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2417	0.02	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2418	0.02	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2419	0.02	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2420	0.02	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2421	0.02	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2422	0.02	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2423	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2424	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2425	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2426	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2427	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2428	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2429	0.03	0.02	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2430	0.03	0.02	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2431	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2432	0.03	0.01	0.09	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2433	0.03	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2434	0.03	0.01	0.10	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2435	0.03	0.01	0.10	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2436	0.03	0.01	0.10	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2437	0.03	0.01	0.10	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2438	0.03	0.01	0.10	8,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2439	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2440	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2441	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2442	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2443	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2444	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2445	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2446	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2447	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2448	0.03	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2449	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2450	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2451	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2452	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2453	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2454	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2455	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2456	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2457	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2458	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2459	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2460	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2461	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2462	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2463	0.04	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2464	0.03	0.02	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2465	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2466	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2467	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2468	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2469	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2470	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2471	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2472	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2473	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2474	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2475	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2476	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2477	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2478	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2479	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2480	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2481	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2482	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2483	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2484	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2485	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2486	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2487	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2488	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2489	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2490	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2491	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2492	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2493	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2494	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2495	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2496	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2497	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2498	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2499	0.03	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2500	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2501	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2502	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2503	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2504	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2505	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2506	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2507	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2508	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2509	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2510	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2511	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2512	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2513	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2514	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2515	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2516	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2517	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2518	0.02	0.01	0.05	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2535	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2536	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2537	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2538	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2539	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2540	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2541	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2542	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2543	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2544	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2545	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2546	0.02	0.01	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2547	0.02	0.01	0.05	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2548	0.02	0.01	0.05	8,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2549	0.02	9.93e-03	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2550	0.02	9.82e-03	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2609	0.47	0.53	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2610	0.47	0.51	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2611	0.47	0.51	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2612	0.46	0.50	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2613	0.46	0.50	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2614	0.46	0.50	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2615	0.46	0.50	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2616	0.45	0.49	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2617	0.45	0.49	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2618	0.45	0.49	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2619	0.44	0.49	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2620	0.44	0.48	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2621	0.43	0.48	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2622	0.43	0.48	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2623	0.43	0.47	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2624	0.42	0.47	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2641	0.42	0.44	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2642	0.42	0.43	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2643	0.42	0.43	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2644	0.41	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2645	0.41	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2646	0.41	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2647	0.41	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2648	0.40	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2649	0.40	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2650	0.39	0.42	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2651	0.39	0.41	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2652	0.39	0.41	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2653	0.38	0.41	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2654	0.38	0.40	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2655	0.38	0.40	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2656	0.37	0.40	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2673	0.42	0.47	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2674	0.42	0.46	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2675	0.42	0.46	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2676	0.41	0.46	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2677	0.41	0.45	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2678	0.41	0.45	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2679	0.40	0.44	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2680	0.40	0.44	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2681	0.39	0.44	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2682	0.39	0.43	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2683	0.39	0.43	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2684	0.39	0.43	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2685	0.38	0.42	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2686	0.38	0.42	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2687	0.38	0.42	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2688	0.37	0.41	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2705	0.37	0.40	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2706	0.37	0.39	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2707	0.37	0.39	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2708	0.36	0.39	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2709	0.36	0.38	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2710	0.36	0.38	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2711	0.35	0.38	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2712	0.35	0.37	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2713	0.35	0.37	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2714	0.34	0.37	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2715	0.34	0.36	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2716	0.34	0.36	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2717	0.33	0.36	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2718	0.33	0.35	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2719	0.33	0.35	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2720	0.33	0.35	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2737	0.37	0.41	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2738	0.37	0.41	0.26	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2739	0.37	0.40	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2740	0.36	0.40	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2741	0.36	0.40	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2742	0.36	0.39	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2743	0.36	0.39	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2744	0.35	0.39	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2745	0.35	0.38	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2746	0.35	0.38	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2747	0.34	0.38	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2748	0.34	0.38	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2749	0.34	0.38	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2750	0.34	0.39	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2751	0.34	0.40	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2752	0.35	0.43	0.27	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2769	0.32	0.35	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2770	0.32	0.34	0.26	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2771	0.32	0.34	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2772	0.32	0.34	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2773	0.32	0.34	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2774	0.31	0.33	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2775	0.31	0.33	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2776	0.31	0.33	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2777	0.31	0.33	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2778	0.31	0.32	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2779	0.30	0.32	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2780	0.30	0.32	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2781	0.30	0.32	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2782	0.30	0.33	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2783	0.30	0.35	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2784	0.31	0.37	0.27	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2801	0.10	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2802	0.11	0.05	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2803	0.11	0.05	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2804	0.11	0.05	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2805	0.10	0.05	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2806	0.10	0.05	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2807	0.10	0.05	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2808	0.10	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2809	0.10	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2810	0.10	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2811	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2812	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2813	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2814	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2815	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2816	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2833	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2834	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2835	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2836	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2837	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2838	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2839	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2840	0.09	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2841	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2842	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2843	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2844	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2845	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2846	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2847	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2848	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2865	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2866	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2867	0.09	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2868	0.08	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2869	0.08	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2870	0.08	0.04	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2871	0.08	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2872	0.08	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2873	0.08	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2874	0.08	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2875	0.07	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2876	0.07	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2877	0.07	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2878	0.07	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2879	0.07	0.03	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2880	0.07	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2897	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2898	0.08	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2899	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2900	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2901	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2902	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2903	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2904	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2905	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2906	0.07	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2907	0.06	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2908	0.06	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2909	0.06	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2910	0.06	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2911	0.06	0.02	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2912	0.06	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2929	0.07	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2930	0.07	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2931	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2932	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2933	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2934	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2935	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2936	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2937	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2938	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2939	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2940	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2941	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2942	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2943	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2944	0.06	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2961	0.06	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2962	0.06	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2963	0.06	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2964	0.05	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2965	0.05	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2966	0.05	9.75e-03	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2967	0.05	8.97e-03	0.02	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2968	0.05	8.92e-03	0.02	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2969	0.05	8.87e-03	0.02	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2970	0.05	8.82e-03	0.02	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2971	0.05	9.73e-03	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2972	0.05	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2973	0.05	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2974	0.05	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2975	0.06	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2976	0.06	0.01	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2977	0.22	0.18	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2978	0.22	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2979	0.22	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2980	0.22	0.18	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2981	0.22	0.18	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2982	0.21	0.18	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2983	0.21	0.17	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2984	0.21	0.17	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2985	0.21	0.17	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2986	0.20	0.17	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2987	0.20	0.17	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2988	0.20	0.17	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2989	0.20	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2990	0.20	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2991	0.20	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2992	0.19	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2993	0.19	0.14	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2994	0.19	0.14	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2995	0.19	0.14	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2996	0.19	0.14	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2997	0.19	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2998	0.19	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2999	0.19	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3000	0.18	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3001	0.18	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3002	0.18	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3003	0.18	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3004	0.18	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3005	0.17	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3006	0.17	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3007	0.17	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3008	0.17	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3009	0.19	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3010	0.19	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3011	0.19	0.16	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3012	0.19	0.15	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3013	0.19	0.15	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3014	0.18	0.15	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3015	0.18	0.15	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3016	0.18	0.15	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3017	0.18	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3018	0.18	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3019	0.17	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3020	0.17	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3021	0.17	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3022	0.17	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3023	0.17	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3024	0.16	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3025	0.17	0.13	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3026	0.17	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3027	0.17	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3028	0.16	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3029	0.16	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3030	0.16	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3031	0.16	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3032	0.16	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3033	0.15	0.12	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3034	0.15	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3035	0.15	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3036	0.15	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3037	0.15	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3038	0.15	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3039	0.14	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3040	0.14	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3041	0.16	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3042	0.16	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3043	0.16	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3044	0.16	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3045	0.16	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3046	0.15	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3047	0.15	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3048	0.15	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3049	0.15	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3050	0.15	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3051	0.15	0.12	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3052	0.15	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3053	0.15	0.13	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3054	0.16	0.14	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3055	0.16	0.14	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3056	0.16	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3057	0.14	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3058	0.14	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3059	0.14	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3060	0.14	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3061	0.14	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3062	0.13	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3063	0.13	0.09	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3064	0.13	0.09	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3065	0.13	0.09	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3066	0.13	0.09	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3067	0.13	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3068	0.13	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3069	0.13	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3070	0.14	0.11	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3071	0.14	0.11	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3072	0.14	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3073	0.35	0.36	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3074	0.35	0.36	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3075	0.35	0.35	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3076	0.34	0.34	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3077	0.34	0.34	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3078	0.34	0.34	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3079	0.33	0.33	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3080	0.33	0.33	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3081	0.33	0.33	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3082	0.32	0.33	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3083	0.32	0.33	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3084	0.32	0.32	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3085	0.32	0.32	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3086	0.31	0.32	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3087	0.31	0.32	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3088	0.31	0.32	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3089	0.31	0.29	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3090	0.31	0.29	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3091	0.31	0.29	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3092	0.31	0.28	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3093	0.30	0.28	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3094	0.30	0.28	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3095	0.30	0.28	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3096	0.29	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3097	0.29	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3098	0.29	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3099	0.29	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3100	0.28	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3101	0.28	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3102	0.28	0.27	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3103	0.28	0.26	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3104	0.27	0.26	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3105	0.31	0.31	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3106	0.31	0.31	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3107	0.30	0.31	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3108	0.30	0.31	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3109	0.30	0.30	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3110	0.30	0.30	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3111	0.29	0.30	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3112	0.29	0.29	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3113	0.29	0.29	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3114	0.29	0.29	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3115	0.28	0.29	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3116	0.28	0.28	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3117	0.28	0.28	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3118	0.27	0.28	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3119	0.27	0.27	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3120	0.27	0.27	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3121	0.27	0.26	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3122	0.27	0.26	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3123	0.27	0.26	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3124	0.27	0.26	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3125	0.26	0.25	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3126	0.26	0.25	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3127	0.26	0.25	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3128	0.25	0.25	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3129	0.25	0.24	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3130	0.25	0.24	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3131	0.25	0.24	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3132	0.24	0.24	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3133	0.24	0.23	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3134	0.24	0.23	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3135	0.24	0.23	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3136	0.24	0.23	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3137	0.27	0.27	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3138	0.27	0.27	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3139	0.26	0.26	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3140	0.26	0.26	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3141	0.26	0.26	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3142	0.26	0.26	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3143	0.25	0.25	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3144	0.25	0.25	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3145	0.25	0.25	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3146	0.25	0.25	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3147	0.25	0.25	0.15	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3148	0.25	0.25	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3149	0.25	0.26	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3150	0.25	0.27	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3151	0.26	0.28	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3152	0.26	0.29	0.16	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3153	0.23	0.22	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3154	0.23	0.22	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3155	0.23	0.22	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3156	0.23	0.22	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3157	0.23	0.22	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3158	0.22	0.21	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3159	0.22	0.21	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3160	0.22	0.21	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3161	0.22	0.21	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3162	0.22	0.21	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3163	0.22	0.21	0.15	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3164	0.22	0.21	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3165	0.22	0.22	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3166	0.22	0.23	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3167	0.22	0.23	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3168	0.22	0.24	0.16	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Setto	rRfck 0.56	rRfyk 0.53	rPfck 0.58		wR 0.85	wF 0.0	wP 0.0	
Guscio	rRfck	rRfyk	rPfck	Rif. cmb	wR mm	wF mm	wP mm	Rif. cmb
1	0.25	0.62	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
2	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
3	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
4	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
5	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
6	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
7	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
8	0.25	0.62	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
9	0.13	0.26	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
10	0.23	0.58	0.10	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
11	0.08	0.16	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
12	0.25	0.63	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
13	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
14	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
15	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
16	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
17	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
18	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
19	0.25	0.63	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
20	0.13	0.27	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
21	0.22	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
22	0.09	0.17	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
23	0.25	0.63	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
24	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
25	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
26	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
27	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
28	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
29	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
30	0.25	0.63	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
31	0.13	0.26	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
32	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
33	0.09	0.17	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
34	0.25	0.62	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
35	0.25	0.64	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
36	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
37	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
38	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
39	0.26	0.65	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
40	0.25	0.64	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
41	0.25	0.62	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
42	0.13	0.25	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
43	0.09	0.17	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
44	0.09	0.17	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
45	0.24	0.60	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
46	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
47	0.25	0.64	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
48	0.25	0.64	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
49	0.25	0.64	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
50	0.25	0.64	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
51	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
52	0.24	0.60	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
53	0.13	0.25	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
54	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
55	0.09	0.16	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
56	0.23	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
57	0.24	0.61	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
58	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
59	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
60	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.27	0.0	0.0	5,0,0
61	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
62	0.24	0.61	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
63	0.23	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
64	0.13	0.24	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
65	0.25	0.63	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
66	0.09	0.16	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
67	0.23	0.58	0.10	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
68	0.24	0.60	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

69	0.25	0.62	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
70	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
71	0.25	0.63	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
72	0.25	0.62	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
73	0.24	0.60	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
74	0.23	0.58	0.10	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
75	0.12	0.24	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
76	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
77	0.09	0.16	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
78	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
79	0.24	0.60	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
80	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
81	0.25	0.62	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
82	0.25	0.62	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
83	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
84	0.24	0.60	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
85	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
86	0.12	0.24	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
87	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
88	0.08	0.16	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
89	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
90	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
91	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
92	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
93	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
94	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
95	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
96	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
97	0.12	0.24	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
98	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
99	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
100	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
101	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
102	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
103	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
104	0.24	0.61	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
105	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
106	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
107	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
108	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
109	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
110	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
111	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
112	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
113	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
114	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
115	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
116	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
117	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
118	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
119	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
120	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
121	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
122	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
123	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
124	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
125	0.24	0.59	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
126	0.24	0.59	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
127	0.24	0.60	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
128	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
129	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
130	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
131	0.26	0.66	0.11	5,5,11	0.28	0.0	0.0	5,0,0
132	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
133	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
134	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
135	0.24	0.59	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
136	0.23	0.59	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
137	0.23	0.59	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
138	0.24	0.59	0.11	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
139	0.24	0.59	0.10	5,5,11	0.25	0.0	0.0	5,0,0
140	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
141	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
142	0.25	0.63	0.10	5,5,11	0.26	0.0	0.0	5,0,0
143	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

144	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
145	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
146	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
147	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
148	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
149	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
150	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
151	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
152	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
153	0.13	0.26	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
154	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
155	0.22	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
156	0.23	0.58	0.10	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
157	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
158	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
159	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
160	0.23	0.58	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
161	0.12	0.27	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
162	0.12	0.27	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
163	0.12	0.26	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
164	0.12	0.27	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
165	0.12	0.26	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
166	0.11	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
167	0.12	0.25	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
168	0.12	0.25	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
169	0.12	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
170	0.12	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
171	0.12	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
172	0.12	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
173	0.12	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
174	0.12	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
175	0.11	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
176	0.11	0.24	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
177	0.25	0.76	0.17	6,6,11	0.32	0.0	0.0	6,0,0
178	0.25	0.68	0.17	6,6,11	0.28	0.0	0.0	6,0,0
179	0.25	0.63	0.17	6,6,11	0.26	0.0	0.0	6,0,0
180	0.25	0.65	0.17	6,6,11	0.27	0.0	0.0	6,0,0
181	0.25	0.62	0.18	6,6,11	0.26	0.0	0.0	6,0,0
182	0.23	0.56	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
183	0.25	0.61	0.18	6,6,11	0.26	0.0	0.0	6,0,0
184	0.25	0.61	0.17	6,6,11	0.25	0.0	0.0	6,0,0
185	0.25	0.60	0.17	6,6,11	0.25	0.0	0.0	6,0,0
186	0.24	0.59	0.17	6,6,11	0.25	0.0	0.0	6,0,0
187	0.24	0.59	0.17	6,6,11	0.25	0.0	0.0	6,0,0
188	0.24	0.58	0.17	6,6,11	0.24	0.0	0.0	6,0,0
189	0.24	0.58	0.17	6,6,11	0.24	0.0	0.0	6,0,0
190	0.23	0.57	0.17	6,6,11	0.24	0.0	0.0	6,0,0
191	0.23	0.57	0.17	6,6,11	0.24	0.0	0.0	6,0,0
192	0.23	0.56	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
193	0.28	0.81	0.17	8,8,11	0.34	0.0	0.0	8,0,0
194	0.28	0.74	0.17	8,8,11	0.31	0.0	0.0	8,0,0
195	0.28	0.70	0.17	8,8,11	0.29	0.0	0.0	8,0,0
196	0.28	0.71	0.17	8,8,11	0.30	0.0	0.0	8,0,0
197	0.28	0.69	0.18	8,8,11	0.29	0.0	0.0	8,0,0
198	0.26	0.64	0.17	8,8,11	0.27	0.0	0.0	8,0,0
199	0.28	0.68	0.18	8,8,11	0.29	0.0	0.0	8,0,0
200	0.28	0.68	0.17	8,8,11	0.28	0.0	0.0	8,0,0
201	0.28	0.67	0.17	8,8,11	0.28	0.0	0.0	8,0,0
202	0.27	0.67	0.17	8,8,11	0.28	0.0	0.0	8,0,0
203	0.27	0.66	0.17	8,8,11	0.28	0.0	0.0	8,0,0
204	0.27	0.66	0.17	8,8,11	0.28	0.0	0.0	8,0,0
205	0.27	0.65	0.17	8,8,11	0.27	0.0	0.0	8,0,0
206	0.26	0.65	0.17	8,8,11	0.27	0.0	0.0	8,0,0
207	0.26	0.64	0.17	8,8,11	0.27	0.0	0.0	8,0,0
208	0.26	0.63	0.17	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
209	0.16	0.36	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
210	0.16	0.37	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
211	0.16	0.35	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
212	0.16	0.36	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
213	0.16	0.34	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
214	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
215	0.16	0.34	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
216	0.16	0.33	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
217	0.16	0.33	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
218	0.16	0.33	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

219	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
220	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
221	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
222	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
223	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
224	0.15	0.32	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
225	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
226	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
227	0.20	0.47	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
228	0.20	0.48	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
229	0.19	0.47	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
230	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
231	0.19	0.46	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
232	0.19	0.45	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
233	0.19	0.44	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
234	0.10	0.18	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
235	0.18	0.44	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
236	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
237	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
238	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
239	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
240	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
241	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
242	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
243	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
244	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
245	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
246	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
247	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
248	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
249	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
250	0.17	0.39	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
251	0.10	0.19	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
252	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
253	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
254	0.16	0.37	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
255	0.16	0.37	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
256	0.16	0.36	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
257	0.15	0.36	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
258	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
259	0.11	0.22	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
260	0.11	0.22	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
261	0.11	0.21	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
262	0.11	0.21	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
263	0.11	0.21	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
264	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
265	0.11	0.21	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
266	0.10	0.21	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
267	0.10	0.21	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
268	0.11	0.18	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
269	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
270	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
271	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
272	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
273	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
274	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
275	0.10	0.20	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
276	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
277	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
278	0.16	0.39	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
279	0.17	0.39	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
280	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
281	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
282	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
283	0.16	0.37	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
284	0.16	0.37	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
285	0.11	0.19	0.09	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
286	0.16	0.37	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
287	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
288	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
289	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
290	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
291	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
292	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
293	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

294	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
295	0.15	0.34	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
296	0.15	0.34	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
297	0.15	0.33	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
298	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
299	0.15	0.33	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
300	0.14	0.33	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
301	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
302	0.10	0.17	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
303	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
304	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
305	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
306	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
307	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
308	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
309	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
310	0.10	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
311	0.10	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
312	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
313	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
314	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
315	0.09	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
316	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
317	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
318	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
319	0.10	0.15	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
320	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
321	0.09	0.19	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
322	0.09	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
323	0.09	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
324	0.09	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
325	0.09	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
326	0.09	0.18	0.05	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
327	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
328	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
329	0.15	0.34	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
330	0.15	0.34	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
331	0.15	0.34	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
332	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
333	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
334	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
335	0.14	0.32	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
336	0.10	0.17	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
337	0.14	0.32	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
338	0.14	0.31	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
339	0.14	0.31	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
340	0.14	0.30	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
341	0.14	0.30	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
342	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
343	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
344	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
345	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
346	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
347	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
348	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
349	0.11	0.24	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
350	0.13	0.27	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
351	0.13	0.27	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
352	0.12	0.27	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
353	0.10	0.16	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
354	0.12	0.26	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
355	0.12	0.26	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
356	0.12	0.25	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
357	0.12	0.25	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
358	0.12	0.25	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
359	0.11	0.24	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
360	0.11	0.24	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
361	0.11	0.24	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
362	0.11	0.24	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
363	0.11	0.23	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
364	0.11	0.23	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
365	0.11	0.23	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
366	0.10	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
367	0.11	0.23	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
368	0.11	0.23	0.06	5,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

369	0.11	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
370	0.10	0.16	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
371	0.11	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
372	0.11	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
373	0.11	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
374	0.11	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
375	0.11	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
376	0.10	0.23	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
377	0.10	0.22	0.06	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
378	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
379	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
380	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
381	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
382	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
383	0.16	0.36	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
384	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
385	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
386	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
387	0.10	0.16	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
388	0.17	0.39	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
389	0.17	0.39	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
390	0.16	0.38	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
391	0.16	0.37	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
392	0.16	0.37	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
393	0.16	0.36	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
394	0.16	0.36	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
395	0.15	0.35	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
396	0.15	0.35	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
397	0.15	0.34	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
398	0.15	0.35	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
399	0.15	0.34	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
400	0.13	0.30	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
401	0.15	0.34	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
402	0.15	0.33	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
403	0.15	0.33	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
404	0.10	0.15	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
405	0.14	0.32	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
406	0.14	0.32	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
407	0.14	0.31	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
408	0.14	0.31	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
409	0.14	0.30	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
410	0.13	0.30	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
411	0.13	0.29	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
412	0.13	0.29	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
413	0.13	0.29	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
414	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
415	0.13	0.29	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
416	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
417	0.12	0.26	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
418	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
419	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
420	0.13	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
421	0.10	0.15	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
422	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
423	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
424	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
425	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
426	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
427	0.12	0.26	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
428	0.12	0.26	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
429	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
430	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
431	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
432	0.21	0.50	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
433	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
434	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
435	0.22	0.54	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
436	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
437	0.21	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
438	0.10	0.15	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
439	0.21	0.52	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
440	0.21	0.52	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
441	0.21	0.51	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
442	0.21	0.51	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
443	0.21	0.51	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

444	0.20	0.50	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
445	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
446	0.12	0.25	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
447	0.12	0.25	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
448	0.12	0.26	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
449	0.12	0.26	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
450	0.12	0.26	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
451	0.11	0.22	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
452	0.12	0.26	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
453	0.12	0.25	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
454	0.12	0.25	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
455	0.10	0.15	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
456	0.12	0.25	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
457	0.11	0.24	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
458	0.11	0.24	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
459	0.11	0.23	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
460	0.11	0.23	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
461	0.11	0.22	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
462	0.11	0.22	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
463	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
464	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
465	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
466	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
467	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
468	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
469	0.20	0.48	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
470	0.20	0.48	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
471	0.19	0.47	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
472	0.10	0.15	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
473	0.19	0.46	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
474	0.19	0.46	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
475	0.19	0.45	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
476	0.19	0.45	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
477	0.18	0.44	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
478	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
479	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
480	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
481	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
482	0.20	0.47	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
483	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
484	0.19	0.47	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
485	0.19	0.46	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
486	0.19	0.45	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
487	0.19	0.44	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
488	0.18	0.44	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
489	0.10	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
490	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
491	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
492	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
493	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
494	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
495	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
496	0.20	0.48	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
497	0.11	0.22	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
498	0.11	0.22	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
499	0.10	0.21	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
500	0.11	0.21	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
501	0.10	0.21	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
502	0.09	0.18	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
503	0.10	0.21	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
504	0.10	0.21	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
505	0.10	0.20	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
506	0.10	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
507	0.10	0.20	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
508	0.10	0.20	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
509	0.10	0.19	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
510	0.10	0.19	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
511	0.09	0.19	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
512	0.09	0.18	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
513	0.09	0.18	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
514	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
515	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
516	0.17	0.41	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
517	0.18	0.42	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
518	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

519	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
520	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
521	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
522	0.17	0.39	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
523	0.10	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
524	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
525	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
526	0.16	0.37	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
527	0.16	0.37	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
528	0.16	0.36	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
529	0.15	0.36	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
530	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
531	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
532	0.17	0.40	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
533	0.16	0.39	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
534	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
535	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
536	0.16	0.38	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
537	0.16	0.37	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
538	0.16	0.37	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
539	0.16	0.37	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
540	0.09	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
541	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
542	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
543	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
544	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
545	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
546	0.16	0.36	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
547	0.17	0.39	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
548	0.09	0.18	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
549	0.09	0.18	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
550	0.09	0.17	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
551	0.09	0.17	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
552	0.09	0.17	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
553	0.08	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
554	0.09	0.17	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
555	0.09	0.17	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
556	0.09	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
557	0.10	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
558	0.09	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
559	0.09	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
560	0.08	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
561	0.08	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
562	0.08	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
563	0.08	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
564	0.08	0.16	0.05	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
574	0.09	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
591	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
599	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
600	0.15	0.35	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
601	0.15	0.34	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
602	0.15	0.34	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
603	0.15	0.33	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
604	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
605	0.15	0.33	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
606	0.14	0.33	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
607	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
608	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
609	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
610	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
611	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
612	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
613	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
614	0.14	0.32	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
615	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
616	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
617	0.15	0.34	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
618	0.15	0.34	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
619	0.15	0.34	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
620	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
621	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
622	0.15	0.33	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
623	0.14	0.32	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
624	0.14	0.32	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
625	0.14	0.31	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

626	0.14	0.31	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
627	0.14	0.30	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
628	0.14	0.30	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
629	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
630	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
631	0.13	0.29	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
632	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
633	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
634	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
635	0.13	0.28	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
636	0.11	0.24	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
637	0.13	0.27	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
638	0.13	0.27	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
639	0.12	0.27	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
640	0.12	0.26	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
641	0.12	0.26	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
642	0.12	0.25	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
643	0.12	0.25	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
644	0.12	0.25	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
645	0.11	0.24	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
646	0.11	0.24	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
647	0.11	0.24	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
648	0.11	0.23	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
649	0.11	0.23	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
650	0.11	0.23	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
651	0.11	0.23	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
652	0.10	0.21	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
653	0.11	0.22	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
654	0.11	0.22	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
655	0.11	0.22	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
656	0.11	0.22	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
657	0.11	0.22	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
658	0.10	0.22	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
659	0.10	0.21	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
660	0.10	0.21	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
661	0.10	0.21	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
662	0.10	0.21	0.06	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
663	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
664	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
665	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
666	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
667	0.17	0.41	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
668	0.16	0.36	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
669	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
670	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
671	0.17	0.40	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
672	0.17	0.39	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
673	0.17	0.39	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
674	0.16	0.38	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
675	0.16	0.37	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
676	0.16	0.37	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
677	0.16	0.36	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
678	0.16	0.36	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
679	0.15	0.35	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
680	0.15	0.35	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
681	0.15	0.34	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
682	0.15	0.35	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
683	0.15	0.34	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
684	0.13	0.30	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
685	0.15	0.34	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
686	0.15	0.33	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
687	0.15	0.33	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
688	0.14	0.32	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
689	0.14	0.32	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
690	0.14	0.31	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
691	0.14	0.31	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
692	0.14	0.30	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
693	0.13	0.30	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
694	0.13	0.29	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
695	0.13	0.29	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
696	0.13	0.29	0.07	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
697	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
698	0.13	0.29	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
699	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
700	0.12	0.26	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

701	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
702	0.13	0.28	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
703	0.13	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
704	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
705	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
706	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
707	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
708	0.12	0.27	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
709	0.12	0.26	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
710	0.12	0.26	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
711	0.10	0.17	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
712	0.10	0.18	0.04	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
713	0.10	0.19	0.04	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
714	0.10	0.19	0.04	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
715	0.10	0.19	0.04	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
716	0.09	0.16	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
717	0.10	0.19	0.04	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
718	0.10	0.18	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
719	0.10	0.18	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
720	0.10	0.18	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
721	0.10	0.17	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
722	0.10	0.17	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
723	0.10	0.17	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
724	0.10	0.16	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
725	0.09	0.16	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
726	0.09	0.16	0.03	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
727	0.08	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
728	0.08	0.11	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
729	0.08	0.13	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
730	0.08	0.13	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
731	0.08	0.13	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
732	0.08	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
733	0.08	0.13	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
734	0.08	0.12	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
735	0.08	0.12	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
736	0.08	0.12	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
737	0.08	0.11	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
738	0.08	0.11	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
739	0.08	0.11	0.02	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
740	0.08	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
741	0.08	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
742	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
743	0.05	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
744	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
745	0.06	0.10	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
746	0.06	0.10	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
747	0.06	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
748	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
749	0.06	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
750	0.06	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
751	0.06	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
752	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
753	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
754	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
755	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
756	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
757	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
758	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
759	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
760	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
761	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
762	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
763	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
764	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
765	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
766	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
767	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
768	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
769	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
770	0.09	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
771	0.08	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
772	0.08	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
773	0.08	0.16	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
774	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
775	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

776	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
777	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
778	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
779	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
780	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
781	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
782	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
783	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
784	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
785	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
786	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
787	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
788	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
789	0.07	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
790	0.06	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
791	0.17	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
792	0.17	0.41	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
793	0.17	0.39	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
794	0.17	0.40	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
795	0.17	0.38	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
796	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
797	0.17	0.37	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
798	0.17	0.37	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
799	0.17	0.36	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
800	0.17	0.36	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
801	0.17	0.36	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
802	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
803	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
804	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
805	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
806	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
807	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
808	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
809	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
810	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
811	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
812	0.05	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
813	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
814	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
815	0.05	0.09	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
816	0.05	0.08	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
817	0.05	0.08	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
818	0.05	0.08	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
819	0.05	0.08	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
820	0.05	0.08	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
821	0.05	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
822	0.05	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
823	7.99e-03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
824	6.09e-03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
825	5.32e-03	0.04	0.01	6,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
826	7.28e-03	0.03	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
827	5.22e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
828	5.66e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
829	5.97e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
830	6.29e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
831	6.52e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
832	6.69e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
833	6.83e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
834	7.00e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
835	7.15e-03	0.04	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
836	7.24e-03	0.03	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
837	7.31e-03	0.03	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
838	5.60e-03	0.05	9.81e-03	6,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
839	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
840	9.45e-03	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
841	7.51e-03	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
842	7.78e-03	0.05	9.81e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
843	7.97e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
844	9.86e-03	0.03	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
845	8.45e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
846	8.84e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
847	9.12e-03	0.04	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
848	9.32e-03	0.04	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
849	9.46e-03	0.04	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
850	9.58e-03	0.04	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

851	9.66e-03	0.04	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
852	9.75e-03	0.04	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
853	9.83e-03	0.03	0.01	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
854	9.90e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
855	0.09	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
856	0.09	0.14	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
857	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
858	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
859	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
860	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
861	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
862	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
863	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
864	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
865	0.22	0.54	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
866	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
867	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
868	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
869	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
870	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
871	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
872	0.22	0.54	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
873	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
874	0.19	0.47	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
875	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
876	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
877	0.22	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
878	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
879	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
880	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
881	0.23	0.57	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
882	0.22	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
883	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
884	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
885	0.19	0.45	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
886	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
887	0.21	0.52	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
888	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
889	0.22	0.55	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
890	0.22	0.55	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
891	0.22	0.55	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
892	0.22	0.55	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
893	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
894	0.21	0.52	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
895	0.11	0.22	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
896	0.10	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
897	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
898	0.21	0.51	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
899	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
900	0.22	0.54	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
901	0.22	0.54	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
902	0.22	0.54	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
903	0.22	0.54	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
904	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
905	0.21	0.51	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
906	0.11	0.22	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
907	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
908	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
909	0.20	0.50	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
910	0.21	0.52	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
911	0.22	0.53	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
912	0.22	0.54	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
913	0.22	0.54	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
914	0.22	0.53	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
915	0.21	0.52	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
916	0.20	0.50	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
917	0.11	0.22	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
918	0.07	0.13	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
919	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
920	0.20	0.49	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
921	0.21	0.51	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
922	0.21	0.52	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
923	0.21	0.53	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
924	0.21	0.53	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
925	0.21	0.52	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

926	0.21	0.51	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
927	0.20	0.49	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
928	0.11	0.22	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
929	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
930	0.08	0.15	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
931	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
932	0.20	0.50	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
933	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
934	0.21	0.52	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
935	0.21	0.52	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
936	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
937	0.20	0.50	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
938	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
939	0.11	0.22	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
940	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
941	0.08	0.14	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
942	0.19	0.47	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
943	0.20	0.49	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
944	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
945	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
946	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
947	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
948	0.20	0.49	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
949	0.19	0.47	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
950	0.11	0.21	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
951	0.23	0.56	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
952	0.08	0.14	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
953	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
954	0.20	0.49	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
955	0.20	0.50	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
956	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
957	0.21	0.51	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
958	0.20	0.50	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
959	0.20	0.49	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
960	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
961	0.11	0.21	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
962	0.23	0.56	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
963	0.08	0.14	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
964	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
965	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
966	0.20	0.50	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
967	0.20	0.50	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
968	0.20	0.50	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
969	0.20	0.50	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
970	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
971	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
972	0.11	0.21	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
973	0.23	0.56	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
974	0.07	0.14	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
975	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
976	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
977	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
978	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
979	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
980	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
981	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
982	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
983	0.11	0.21	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
984	0.23	0.56	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
985	0.07	0.13	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
986	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
987	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
988	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
989	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
990	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
991	0.20	0.49	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
992	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
993	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
994	0.11	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
995	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
996	0.07	0.13	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
997	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
998	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
999	0.20	0.48	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1000	0.20	0.48	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1001	0.20	0.48	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1002	0.20	0.48	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1003	0.20	0.48	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1004	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1005	0.10	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1006	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1007	0.07	0.13	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1008	0.18	0.44	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1009	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1010	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1011	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1012	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1013	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1014	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1015	0.18	0.44	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1016	0.10	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1017	0.12	0.23	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1018	0.07	0.12	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1019	0.19	0.45	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1020	0.19	0.47	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1021	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1022	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1023	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1024	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1025	0.11	0.23	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1026	0.11	0.23	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1027	0.11	0.23	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1028	0.11	0.23	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1029	0.11	0.23	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1030	0.10	0.20	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1031	0.11	0.23	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1032	0.11	0.22	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1033	0.11	0.22	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1034	0.11	0.22	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1035	0.10	0.21	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1036	0.10	0.21	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1037	0.10	0.21	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1038	0.10	0.21	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1039	0.10	0.20	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1040	0.10	0.20	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1041	0.23	0.56	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1042	0.22	0.55	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1043	0.22	0.54	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1044	0.22	0.55	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1045	0.22	0.54	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1046	0.20	0.49	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1047	0.22	0.53	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1048	0.21	0.53	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1049	0.21	0.52	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1050	0.21	0.52	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1051	0.21	0.51	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1052	0.21	0.51	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1053	0.20	0.50	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1054	0.20	0.50	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1055	0.20	0.49	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1056	0.20	0.49	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1057	0.26	0.63	0.17	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
1058	0.25	0.63	0.17	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
1059	0.25	0.62	0.17	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
1060	0.25	0.62	0.17	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
1061	0.25	0.61	0.17	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
1062	0.23	0.56	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1063	0.25	0.61	0.17	8,8,11	0.25	0.0	0.0	8,0,0
1064	0.24	0.60	0.17	8,8,11	0.25	0.0	0.0	8,0,0
1065	0.24	0.60	0.17	8,8,11	0.25	0.0	0.0	8,0,0
1066	0.24	0.59	0.17	8,8,11	0.25	0.0	0.0	8,0,0
1067	0.24	0.59	0.17	8,8,11	0.24	0.0	0.0	8,0,0
1068	0.24	0.58	0.17	8,8,11	0.24	0.0	0.0	8,0,0
1069	0.23	0.58	0.17	8,8,11	0.24	0.0	0.0	8,0,0
1070	0.23	0.57	0.17	8,8,11	0.24	0.0	0.0	8,0,0
1071	0.23	0.57	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1072	0.23	0.56	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1073	0.15	0.31	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1074	0.15	0.31	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1075	0.14	0.31	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1076	0.15	0.31	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1077	0.14	0.31	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1078	0.13	0.28	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1079	0.14	0.30	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1080	0.14	0.30	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1081	0.14	0.30	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1082	0.14	0.29	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1083	0.14	0.29	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1084	0.14	0.29	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1085	0.13	0.29	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1086	0.13	0.28	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1087	0.13	0.28	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1088	0.13	0.27	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1089	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1090	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1091	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1092	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1093	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1094	0.08	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1095	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1096	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1097	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1098	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1099	0.08	0.15	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1100	0.08	0.14	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1101	0.08	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1102	0.08	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1103	0.08	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1104	0.08	0.14	0.04	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1105	0.08	0.14	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1106	0.06	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1107	0.06	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1108	0.06	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1109	0.06	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1110	0.06	0.11	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1111	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1112	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1113	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1114	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1115	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1116	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1117	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1118	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1119	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1120	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1121	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1122	0.06	0.10	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1123	0.04	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1124	0.04	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1125	0.04	0.06	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1126	0.04	0.07	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1127	0.04	0.06	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1128	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1129	0.04	0.06	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1130	0.04	0.05	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1131	0.04	0.05	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1132	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1133	0.04	0.05	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1134	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1135	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1136	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1137	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1138	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1139	0.04	0.04	0.04	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1140	0.03	0.02	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1141	0.03	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1142	0.04	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1143	0.04	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1144	0.04	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1145	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1146	0.04	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1147	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1148	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1149	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1150	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1151	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1152	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1153	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1154	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1155	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1156	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1157	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1158	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1159	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1160	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1161	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1162	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1163	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1164	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1165	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1166	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1167	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1168	0.03	0.05	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1169	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1170	0.03	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1171	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1172	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1173	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1174	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1175	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1176	0.02	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1177	0.02	0.04	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1178	0.02	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1179	0.02	0.01	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1180	0.02	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1181	0.02	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1182	0.02	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1183	0.09	0.14	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1184	0.02	0.03	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1185	0.02	0.02	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1186	0.02	0.02	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1187	0.02	0.01	0.02	7,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1188	0.02	0.01	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1189	0.02	0.01	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1190	0.02	0.01	0.02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1191	0.06	0.05	9.51e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1192	0.06	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1193	0.06	0.07	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1194	0.06	0.07	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1195	0.06	0.07	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1196	0.05	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1197	0.06	0.07	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1198	0.06	0.07	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1199	0.06	0.06	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1200	0.09	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1201	0.06	0.06	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1202	0.06	0.06	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1203	0.06	0.05	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1204	0.05	0.05	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1205	0.05	0.05	0.01	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1206	0.05	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1207	0.05	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1208	0.05	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1209	0.05	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1210	0.05	0.06	1.00e-02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1211	0.05	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1212	0.05	0.06	9.98e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1213	0.05	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1214	0.05	0.06	9.96e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1215	0.05	0.06	9.95e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1216	0.05	0.06	9.94e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1217	0.09	0.11	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1218	0.05	0.06	9.94e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1219	0.05	0.06	9.95e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1220	0.05	0.06	9.96e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1221	0.05	0.06	9.98e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1222	0.05	0.06	1.00e-02	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1223	0.05	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1224	0.04	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1225	0.04	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1226	0.04	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1227	0.04	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1228	0.04	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1229	0.04	0.06	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1230	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1231	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1232	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1233	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1234	0.08	0.11	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1235	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1236	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1237	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1238	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1239	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1240	0.04	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1241	0.04	0.05	9.51e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1242	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1243	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1244	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1245	0.23	0.57	0.10	5,5,11	0.24	0.0	0.0	5,0,0
1246	0.23	0.56	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1247	0.21	0.50	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1248	0.22	0.55	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1249	0.22	0.54	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1250	0.22	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1251	0.08	0.11	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1252	0.21	0.53	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1253	0.21	0.52	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1254	0.21	0.52	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1255	0.21	0.51	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1256	0.21	0.51	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1257	0.21	0.51	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1258	0.20	0.50	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1259	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1260	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1261	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1262	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1263	0.20	0.49	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1264	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1265	0.20	0.48	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1266	0.20	0.48	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1267	0.19	0.47	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1268	0.08	0.11	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1269	0.19	0.46	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1270	0.19	0.46	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1271	0.19	0.45	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1272	0.19	0.45	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1273	0.18	0.44	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1274	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1275	0.18	0.43	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1276	0.12	0.25	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1277	0.12	0.25	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1278	0.12	0.26	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1279	0.12	0.26	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1280	0.12	0.26	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1281	0.11	0.22	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1282	0.12	0.26	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1283	0.12	0.25	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1284	0.12	0.25	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1285	0.08	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1286	0.12	0.25	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1287	0.12	0.24	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1288	0.12	0.24	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1289	0.11	0.23	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1290	0.11	0.23	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1291	0.11	0.22	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1292	0.11	0.22	0.05	7,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1302	0.08	0.12	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1319	0.09	0.13	0.08	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1336	0.09	0.13	0.09	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1353	0.09	0.14	0.08	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1370	0.22	0.58	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1387	0.22	0.56	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1404	0.23	0.53	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1421	0.23	0.54	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1438	0.23	0.52	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1455	0.21	0.48	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1655	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1656	0.17	0.35	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1657	0.17	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1658	0.17	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1659	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1660	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1661	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1662	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1663	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1664	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1665	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1666	0.16	0.34	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1667	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1668	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1669	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1670	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1687	7.33e-03	0.03	0.01	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1688	7.33e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1689	7.35e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1690	7.21e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1691	7.35e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1692	7.33e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1693	7.32e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1694	7.30e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1695	7.28e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1696	7.26e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1697	7.23e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1698	7.22e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1699	7.22e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1700	7.21e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1701	7.21e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1702	7.35e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1703	9.93e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1704	9.95e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1705	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1706	9.99e-03	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1707	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1708	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1709	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1710	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1711	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1712	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1713	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1714	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1715	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1716	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1717	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1718	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1719	0.22	0.51	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1720	0.22	0.51	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1721	0.22	0.50	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1722	0.22	0.50	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1723	0.22	0.49	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1724	0.22	0.49	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1725	0.22	0.49	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1726	0.22	0.48	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1727	0.21	0.48	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1728	0.21	0.48	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1729	0.18	0.44	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1730	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1731	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1732	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1733	0.19	0.47	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1734	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1735	0.19	0.46	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1736	0.18	0.44	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1737	0.10	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1738	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1739	0.07	0.12	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1740	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1741	0.19	0.45	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1742	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1743	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1744	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1745	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1746	0.19	0.45	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1747	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1748	0.10	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1749	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1750	0.07	0.12	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1751	0.18	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1752	0.18	0.44	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1753	0.19	0.45	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1754	0.19	0.45	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1755	0.19	0.45	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1756	0.19	0.45	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1757	0.18	0.44	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1758	0.18	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1759	0.10	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1760	0.09	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1761	0.07	0.12	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1762	0.17	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1763	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1764	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1765	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1766	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1767	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1768	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1769	0.17	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1770	0.10	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1771	0.07	0.12	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1772	0.07	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1773	0.17	0.41	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1774	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1775	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1776	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1777	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1778	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1779	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1780	0.17	0.41	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1781	0.10	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1782	0.06	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1783	0.07	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1784	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1785	0.18	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1786	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1787	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1788	0.18	0.44	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1789	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1790	0.18	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1791	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1792	0.10	0.18	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1793	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1794	0.07	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1795	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1796	0.17	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1797	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1798	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1799	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1800	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1801	0.17	0.42	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1802	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1803	0.10	0.18	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1804	0.19	0.45	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1805	0.07	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1806	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1807	0.17	0.41	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1808	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1809	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1810	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1811	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1812	0.17	0.41	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1813	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1814	0.10	0.18	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1815	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1816	0.06	0.10	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1817	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1818	0.17	0.41	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1819	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1820	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1821	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1822	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1823	0.17	0.41	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1824	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1825	0.09	0.18	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1826	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1827	0.06	0.10	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1828	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1829	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1830	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1831	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1832	0.18	0.43	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1833	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1834	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1835	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1836	0.09	0.18	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1837	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1838	0.06	0.10	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1839	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1840	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1841	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1842	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1843	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1844	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1845	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1846	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1847	0.09	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1848	0.19	0.46	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1849	0.06	0.10	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1850	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1851	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1852	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1853	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1854	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1855	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1856	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1857	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1858	0.09	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1859	0.19	0.45	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1860	0.06	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1861	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1862	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1863	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1864	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1865	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1866	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1867	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1868	0.17	0.40	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1869	0.09	0.20	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1870	0.18	0.43	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1871	0.06	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1872	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1873	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1874	0.17	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1875	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1876	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1877	0.17	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1878	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1879	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1880	0.09	0.21	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1881	0.10	0.19	0.06	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1882	0.06	0.11	0.06	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1883	0.17	0.39	0.10	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1884	0.17	0.41	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1885	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1886	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1887	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1888	0.18	0.42	0.11	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1889	0.10	0.20	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1890	0.10	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1891	0.10	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1892	0.10	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1893	0.09	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

1894	0.09	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1895	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1896	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1897	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1898	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1899	0.09	0.17	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1900	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1901	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1902	0.09	0.18	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1903	0.09	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1904	0.09	0.19	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1905	0.20	0.48	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1906	0.20	0.48	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1907	0.19	0.47	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1908	0.20	0.48	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1909	0.19	0.47	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1910	0.18	0.45	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1911	0.19	0.47	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1912	0.19	0.46	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1913	0.19	0.46	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1914	0.19	0.46	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1915	0.19	0.45	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1916	0.19	0.45	0.18	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1917	0.19	0.45	0.18	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1918	0.18	0.44	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1919	0.18	0.44	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1920	0.18	0.49	0.17	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1921	0.23	0.55	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1922	0.23	0.55	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1923	0.22	0.54	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1924	0.22	0.55	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1925	0.22	0.54	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1926	0.20	0.52	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1927	0.22	0.53	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1928	0.22	0.53	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1929	0.22	0.53	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1930	0.21	0.52	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1931	0.21	0.52	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1932	0.21	0.51	0.18	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1933	0.21	0.51	0.18	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1934	0.21	0.50	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1935	0.20	0.51	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1936	0.20	0.57	0.17	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1937	0.13	0.27	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1938	0.13	0.27	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1939	0.13	0.26	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1940	0.13	0.27	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1941	0.13	0.26	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1942	0.12	0.28	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1943	0.12	0.26	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1944	0.12	0.26	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1945	0.12	0.25	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1946	0.12	0.25	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1947	0.12	0.25	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1948	0.12	0.25	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1949	0.12	0.26	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1950	0.12	0.26	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1951	0.12	0.27	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1952	0.12	0.28	0.09	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1962	0.21	0.47	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1979	0.21	0.47	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
1996	0.21	0.47	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2013	0.21	0.47	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2030	0.21	0.46	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2047	0.20	0.44	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2064	0.21	0.46	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2081	0.21	0.46	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2098	0.21	0.46	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2115	0.20	0.45	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2132	0.20	0.45	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2149	0.20	0.45	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2166	0.20	0.45	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2183	0.20	0.44	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2200	0.20	0.44	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2217	0.20	0.43	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2234	0.20	0.43	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2251	0.20	0.43	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2268	0.20	0.43	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2285	0.20	0.43	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2302	0.20	0.42	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2319	0.19	0.44	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2519	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2520	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2521	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2522	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2523	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2524	0.16	0.35	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2525	0.16	0.32	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2526	0.16	0.32	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2527	0.16	0.32	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2528	0.16	0.32	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2529	0.16	0.32	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2530	0.16	0.33	0.22	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2531	0.16	0.33	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2532	0.16	0.33	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2533	0.16	0.34	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2534	0.16	0.36	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2551	7.21e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2552	7.21e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2553	7.25e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2554	9.01e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2555	7.25e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2556	7.24e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2557	7.21e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2558	7.20e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2559	7.19e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2560	7.14e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2561	7.02e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2562	6.81e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2563	6.66e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2564	7.71e-03	0.04	9.81e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2565	9.65e-03	0.04	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2566	7.23e-03	0.03	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2567	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2568	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2569	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2570	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2571	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2572	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2573	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2574	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2575	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2576	0.01	0.04	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2577	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2578	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2579	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2580	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2581	0.01	0.05	9.81e-03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2582	0.01	0.05	0.01	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2583	0.19	0.42	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2584	0.19	0.42	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2585	0.19	0.42	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2586	0.19	0.41	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2587	0.19	0.41	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2588	0.19	0.41	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2589	0.19	0.41	0.22	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2590	0.19	0.42	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2591	0.19	0.43	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2592	0.18	0.45	0.22	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2593	0.24	0.63	0.14	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
2594	0.24	0.61	0.14	8,8,11	0.26	0.0	0.0	8,0,0
2595	0.24	0.57	0.14	8,8,11	0.24	0.0	0.0	8,0,0
2596	0.24	0.59	0.14	8,8,11	0.25	0.0	0.0	8,0,0
2597	0.24	0.56	0.14	8,8,11	0.24	0.0	0.0	8,0,0
2598	0.22	0.53	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2599	0.24	0.56	0.14	8,8,11	0.23	0.0	0.0	8,0,0
2600	0.24	0.55	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2601	0.23	0.55	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2602	0.23	0.55	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2603	0.23	0.54	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2604	0.23	0.54	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2605	0.23	0.54	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2606	0.22	0.53	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2607	0.22	0.53	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2608	0.22	0.52	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2625	0.22	0.52	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2626	0.22	0.52	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2627	0.21	0.51	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2628	0.22	0.51	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2629	0.21	0.51	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2630	0.20	0.46	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2631	0.21	0.50	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2632	0.21	0.50	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2633	0.21	0.49	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2634	0.20	0.49	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2635	0.20	0.48	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2636	0.20	0.48	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2637	0.20	0.47	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2638	0.20	0.47	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2639	0.20	0.47	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2640	0.19	0.46	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2657	0.19	0.46	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2658	0.19	0.45	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2659	0.19	0.45	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2660	0.19	0.45	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2661	0.19	0.44	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2662	0.17	0.45	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2663	0.19	0.44	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2664	0.19	0.43	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2665	0.18	0.43	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2666	0.18	0.43	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2667	0.18	0.42	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2668	0.18	0.42	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2669	0.18	0.42	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2670	0.18	0.42	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2671	0.17	0.43	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2672	0.17	0.47	0.14	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2689	0.20	0.49	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2690	0.20	0.49	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2691	0.20	0.46	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2692	0.20	0.48	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2693	0.20	0.45	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2694	0.18	0.42	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2695	0.20	0.44	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2696	0.20	0.44	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2697	0.19	0.44	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2698	0.19	0.43	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2699	0.19	0.43	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2700	0.19	0.43	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2701	0.19	0.43	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2702	0.19	0.42	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2703	0.19	0.42	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2704	0.18	0.42	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2721	0.18	0.41	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2722	0.18	0.41	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2723	0.18	0.41	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2724	0.18	0.41	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2725	0.18	0.40	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2726	0.16	0.37	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2727	0.18	0.40	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2728	0.17	0.40	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2729	0.17	0.39	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2730	0.17	0.39	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2731	0.17	0.39	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2732	0.17	0.38	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2733	0.17	0.38	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2734	0.17	0.37	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2735	0.16	0.37	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2736	0.16	0.36	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2753	0.16	0.36	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2754	0.16	0.36	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2755	0.16	0.35	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2756	0.16	0.36	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2757	0.16	0.35	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2758	0.15	0.37	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2759	0.15	0.35	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2760	0.15	0.34	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2761	0.15	0.34	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2762	0.15	0.34	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2763	0.15	0.33	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2764	0.15	0.33	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2765	0.15	0.34	0.11	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2766	0.15	0.34	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2767	0.15	0.36	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2768	0.15	0.37	0.12	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2785	0.20	0.55	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2786	0.20	0.54	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2787	0.20	0.50	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2788	0.20	0.52	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2789	0.20	0.49	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2790	0.19	0.45	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2791	0.20	0.48	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2792	0.20	0.48	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2793	0.20	0.47	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2794	0.20	0.47	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2795	0.20	0.47	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2796	0.20	0.46	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2797	0.19	0.46	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2798	0.19	0.46	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2799	0.19	0.45	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2800	0.19	0.44	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2817	0.19	0.44	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2818	0.18	0.44	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2819	0.18	0.43	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2820	0.18	0.44	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2821	0.18	0.43	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2822	0.17	0.39	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2823	0.18	0.42	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2824	0.18	0.42	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2825	0.18	0.42	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2826	0.17	0.41	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2827	0.17	0.41	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2828	0.17	0.40	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2829	0.17	0.40	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2830	0.17	0.40	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2831	0.17	0.39	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2832	0.16	0.39	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2849	0.16	0.38	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2850	0.16	0.38	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2851	0.16	0.37	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2852	0.16	0.38	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2853	0.16	0.37	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2854	0.15	0.37	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2855	0.16	0.37	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2856	0.16	0.36	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2857	0.16	0.36	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2858	0.16	0.36	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2859	0.15	0.35	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2860	0.15	0.35	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2861	0.15	0.35	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2862	0.15	0.35	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2863	0.15	0.36	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2864	0.15	0.39	0.14	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2881	0.16	0.40	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2882	0.16	0.40	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2883	0.16	0.38	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2884	0.16	0.39	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2885	0.16	0.37	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2886	0.15	0.34	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2887	0.16	0.36	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2888	0.16	0.36	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2889	0.16	0.35	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2890	0.16	0.35	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2891	0.16	0.35	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2892	0.16	0.35	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2893	0.15	0.34	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2894	0.15	0.34	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2895	0.15	0.34	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2896	0.15	0.34	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2913	0.15	0.33	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

2914	0.15	0.33	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2915	0.15	0.33	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2916	0.15	0.33	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2917	0.14	0.32	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2918	0.13	0.29	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2919	0.14	0.32	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2920	0.14	0.32	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2921	0.14	0.31	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2922	0.14	0.31	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2923	0.14	0.31	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2924	0.14	0.30	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2925	0.14	0.30	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2926	0.13	0.30	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2927	0.13	0.29	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2928	0.13	0.29	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2945	0.13	0.29	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2946	0.13	0.28	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2947	0.13	0.28	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2948	0.13	0.28	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2949	0.13	0.28	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2950	0.12	0.28	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2951	0.13	0.27	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2952	0.12	0.27	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2953	0.12	0.27	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2954	0.12	0.26	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2955	0.12	0.26	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2956	0.12	0.26	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2957	0.12	0.26	0.11	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2958	0.12	0.27	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2959	0.12	0.28	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
2960	0.12	0.29	0.12	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3169	0.09	0.17	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3170	0.09	0.18	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3171	0.10	0.19	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3172	0.08	0.16	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3173	0.10	0.19	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3174	0.09	0.19	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3175	0.09	0.18	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3176	0.09	0.18	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3177	0.09	0.18	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3178	0.09	0.17	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3179	0.09	0.17	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3180	0.09	0.17	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3181	0.09	0.16	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3182	0.09	0.16	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3183	0.08	0.16	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3184	0.10	0.19	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3185	0.09	0.17	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3186	0.10	0.17	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3187	0.10	0.17	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3188	0.10	0.18	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3189	0.10	0.17	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3190	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3191	0.10	0.16	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3192	0.09	0.16	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3193	0.09	0.16	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3194	0.09	0.16	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3195	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3196	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3197	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3198	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3199	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3200	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3201	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3202	0.07	0.11	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3203	0.07	0.13	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3204	0.07	0.13	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3205	0.07	0.13	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3206	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3207	0.07	0.13	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3208	0.07	0.12	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3209	0.07	0.12	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3210	0.07	0.12	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3211	0.06	0.11	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3212	0.06	0.11	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3213	0.06	0.11	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3214	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3215	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3216	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3217	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3218	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3219	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3220	0.07	0.13	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3221	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3222	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3223	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3224	0.08	0.14	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3225	0.08	0.14	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3226	0.08	0.14	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3227	0.08	0.14	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3228	0.07	0.13	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3229	0.07	0.13	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3230	0.07	0.13	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3231	0.07	0.12	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3232	0.08	0.15	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3233	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3234	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3235	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3236	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3237	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3238	0.08	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3239	0.09	0.15	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3240	0.08	0.14	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3241	0.08	0.14	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3242	0.08	0.14	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3243	0.08	0.14	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3244	0.08	0.14	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3245	0.08	0.14	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3246	0.08	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3247	0.08	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3248	0.08	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3249	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3250	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3251	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3252	0.06	0.10	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3253	0.06	0.09	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3254	0.05	0.07	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3255	0.06	0.09	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3256	0.06	0.09	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3257	0.06	0.09	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3258	0.06	0.09	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3259	0.05	0.08	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3260	0.05	0.08	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3261	0.05	0.08	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3262	0.05	0.08	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3263	0.05	0.08	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3264	0.05	0.07	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3265	0.07	0.12	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3266	0.07	0.12	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3267	0.07	0.12	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3268	0.06	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3269	0.07	0.12	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3270	0.07	0.11	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3271	0.07	0.11	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3272	0.07	0.11	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3273	0.07	0.11	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3274	0.07	0.11	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3275	0.07	0.11	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3276	0.06	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3277	0.06	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3278	0.06	0.10	0.04	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3279	0.06	0.10	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3280	0.07	0.12	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3281	0.08	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3282	0.08	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3283	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3284	0.08	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3285	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3286	0.07	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3287	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3288	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3289	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3290	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3291	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3292	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3293	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3294	0.07	0.12	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3295	0.07	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3296	0.07	0.13	0.04	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3297	0.05	0.07	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3298	0.05	0.07	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3299	0.05	0.07	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3300	0.05	0.07	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3301	0.05	0.06	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3302	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3303	0.05	0.06	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3304	0.05	0.06	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3305	0.05	0.06	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3306	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3307	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3308	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3309	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3310	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3311	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3312	0.04	0.05	0.02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3313	0.06	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3314	0.06	0.09	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3315	0.06	0.09	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3316	0.06	0.09	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3317	0.06	0.09	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3318	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3319	0.06	0.09	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3320	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3321	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3322	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3323	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3324	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3325	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3326	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3327	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3328	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3329	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3330	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3331	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3332	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3333	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3334	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3335	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3336	0.06	0.08	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3337	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3338	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3339	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3340	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3341	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3342	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3343	0.05	0.07	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3344	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3345	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3346	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3347	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3348	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3349	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3350	0.04	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3351	0.05	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3352	0.04	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3353	0.04	0.05	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3354	0.04	0.05	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3355	0.04	0.05	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3356	0.04	0.05	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3357	0.04	0.05	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3358	0.04	0.05	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3359	0.04	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3360	0.04	0.06	0.02	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3361	0.03	0.03	9.51e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3362	0.04	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3363	0.04	0.07	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3364	0.04	0.07	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3365	0.04	0.07	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3366	0.03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3367	0.04	0.07	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3368	0.04	0.07	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3369	0.04	0.06	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3370	0.04	0.06	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3371	0.04	0.06	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3372	0.04	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3373	0.04	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3374	0.04	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3375	0.03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3376	0.03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3377	0.03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3378	0.03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3379	0.03	0.05	1.00e-02	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3380	0.03	0.05	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3381	0.03	0.04	9.98e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3382	0.03	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3383	0.03	0.04	9.96e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3384	0.03	0.04	9.95e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3385	0.03	0.04	9.94e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3386	0.03	0.04	9.94e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3387	0.03	0.04	9.95e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3388	0.03	0.04	9.96e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3389	0.03	0.03	9.98e-03	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3390	0.03	0.03	1.00e-02	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3391	0.03	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3392	0.03	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3393	0.03	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3394	0.03	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3395	0.02	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3396	0.02	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3397	0.02	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3398	0.02	0.01	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3399	0.02	0.03	0.01	8,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3400	0.02	0.03	0.01	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3401	0.02	0.03	0.01	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3402	0.02	0.02	0.01	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3403	0.02	0.02	0.01	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3404	0.02	0.02	0.01	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3405	0.02	0.01	0.01	5,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3406	0.02	0.01	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3407	0.02	0.01	0.01	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3408	0.02	0.01	9.51e-03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3409	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3410	0.05	0.06	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3411	0.05	0.06	0.08	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3412	0.05	0.06	0.09	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3413	0.05	0.06	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3414	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3415	0.05	0.06	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3416	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3417	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3418	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3419	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3420	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3421	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3422	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3423	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3424	0.05	0.05	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3425	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3426	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3427	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3428	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3429	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3430	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3431	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3432	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3433	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3434	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3435	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3436	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3437	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3438	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3439	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3440	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3441	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3442	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3443	0.05	0.04	0.08	6,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3444	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3445	0.05	0.04	0.08	6,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3446	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3447	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3448	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3449	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3450	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3451	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3452	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3453	0.05	0.04	0.08	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3454	0.05	0.04	0.08	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3455	0.05	0.04	0.09	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3456	0.05	0.04	0.08	6,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3457	0.07	0.08	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3458	0.07	0.09	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3459	0.07	0.09	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3460	0.07	0.09	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3461	0.07	0.08	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3462	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3463	0.07	0.08	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3464	0.07	0.08	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3465	0.06	0.07	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3466	0.06	0.07	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3467	0.06	0.07	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3468	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3469	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3470	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3471	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3472	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3473	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3474	0.06	0.06	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3475	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3476	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3477	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3478	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3479	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3480	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3481	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3482	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3483	0.06	0.05	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3484	0.06	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3485	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3486	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3487	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3488	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3489	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3490	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3491	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3492	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3493	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3494	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3495	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3496	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3497	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3498	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3499	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3500	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3501	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3502	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3503	0.05	0.04	0.03	7,8,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3504	0.05	0.04	0.03	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3505	0.13	0.25	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3506	0.13	0.25	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3507	0.13	0.25	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3508	0.13	0.25	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3509	0.13	0.25	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3510	0.12	0.22	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3511	0.13	0.24	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3512	0.13	0.24	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3513	0.13	0.23	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3514	0.13	0.23	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3515	0.12	0.23	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3516	0.12	0.23	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3517	0.12	0.22	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3518	0.12	0.22	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3519	0.12	0.22	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3520	0.12	0.22	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3521	0.12	0.22	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3522	0.12	0.21	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3523	0.12	0.21	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3524	0.12	0.21	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3525	0.12	0.21	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3526	0.12	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3527	0.12	0.21	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3528	0.12	0.21	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3529	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3530	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3531	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3532	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3533	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3534	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3535	0.12	0.20	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3536	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3537	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3538	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3539	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3540	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3541	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3542	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3543	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3544	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3545	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3546	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3547	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3548	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3549	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3550	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3551	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3552	0.11	0.19	0.09	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3553	0.17	0.37	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3554	0.17	0.37	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3555	0.17	0.37	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3556	0.17	0.37	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3557	0.17	0.37	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3558	0.16	0.34	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3559	0.17	0.36	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3560	0.17	0.36	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3561	0.17	0.36	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3562	0.17	0.35	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3563	0.16	0.35	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3564	0.16	0.35	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3565	0.16	0.35	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3566	0.16	0.34	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3567	0.16	0.34	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3568	0.16	0.34	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3569	0.16	0.34	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3570	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3571	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3572	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3573	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3574	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3575	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3576	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3577	0.16	0.33	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3578	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3579	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3580	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3581	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3582	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3583	0.16	0.32	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3584	0.16	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3585	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3586	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3587	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3588	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3589	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3590	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3591	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3592	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3593	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3594	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3595	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3596	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3597	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3598	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3599	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3600	0.15	0.31	0.15	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3601	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3602	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3603	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3604	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3605	0.19	0.44	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3606	0.19	0.41	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3607	0.19	0.44	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3608	0.19	0.44	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3609	0.19	0.43	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3610	0.19	0.43	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3611	0.19	0.43	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3612	0.19	0.42	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3613	0.19	0.42	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3614	0.19	0.42	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3615	0.19	0.42	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3616	0.19	0.41	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3617	0.18	0.41	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3618	0.18	0.41	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3619	0.18	0.41	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3620	0.18	0.41	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3621	0.18	0.40	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3622	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3623	0.18	0.40	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3624	0.18	0.40	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3625	0.18	0.40	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3626	0.18	0.40	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3627	0.18	0.40	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3628	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3629	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3630	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3631	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3632	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3633	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3634	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3635	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3636	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3637	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3638	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3639	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3640	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3641	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3642	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3643	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3644	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3645	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3646	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3647	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3648	0.18	0.39	0.19	7,7,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3649	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3650	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3651	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3652	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3653	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3654	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3655	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3656	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3657	0.21	0.49	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3658	0.21	0.49	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3659	0.21	0.49	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3660	0.21	0.48	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3661	0.21	0.48	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3662	0.20	0.48	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3663	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3664	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3665	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3666	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3667	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3668	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3669	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3670	0.19	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3671	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3672	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3673	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3674	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3675	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3676	0.20	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3677	0.20	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3678	0.19	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3679	0.19	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3680	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3681	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3682	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3683	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3684	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3685	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3686	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3687	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3688	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3689	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3690	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3691	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3692	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3693	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3694	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3695	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3696	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3697	0.22	0.53	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3698	0.22	0.53	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3699	0.22	0.53	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3700	0.22	0.53	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3701	0.22	0.52	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3702	0.21	0.49	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3703	0.22	0.52	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3704	0.22	0.52	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3705	0.22	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3706	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3707	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3708	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3709	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3710	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3711	0.21	0.49	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3712	0.21	0.49	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3713	0.21	0.48	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3714	0.21	0.48	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3715	0.21	0.48	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3716	0.21	0.48	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3717	0.21	0.48	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3718	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3719	0.21	0.47	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3720	0.20	0.47	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3721	0.20	0.47	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3722	0.20	0.47	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3723	0.20	0.46	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3724	0.20	0.46	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3725	0.20	0.46	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3726	0.20	0.46	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3727	0.20	0.46	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3728	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3729	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3730	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3731	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3732	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3733	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3734	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3735	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3736	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3737	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3738	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3739	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3740	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3741	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3742	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3743	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3744	0.20	0.45	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3745	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3746	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3747	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3748	0.21	0.51	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3749	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3750	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3751	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3752	0.21	0.50	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3753	0.21	0.49	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3754	0.21	0.49	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3755	0.21	0.49	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3756	0.21	0.48	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3757	0.21	0.48	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3758	0.20	0.48	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3759	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3760	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3761	0.20	0.47	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3762	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3763	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3764	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3765	0.20	0.46	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3766	0.19	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3767	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3768	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3769	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3770	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3771	0.20	0.45	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3772	0.20	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3773	0.20	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3774	0.19	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3775	0.19	0.44	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3776	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3777	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3778	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3779	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3780	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3781	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3782	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3783	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3784	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3785	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3786	0.19	0.43	0.21	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3787	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3788	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3789	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3790	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3791	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3792	0.19	0.43	0.22	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3793	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3794	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3795	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3796	0.19	0.45	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3797	0.19	0.44	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3798	0.19	0.41	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3799	0.19	0.44	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3800	0.19	0.44	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3801	0.19	0.43	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3802	0.19	0.43	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3803	0.19	0.43	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3804	0.19	0.42	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3805	0.19	0.42	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3806	0.19	0.42	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3807	0.19	0.41	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3808	0.18	0.41	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3809	0.18	0.41	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3810	0.18	0.41	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3811	0.18	0.40	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3812	0.18	0.40	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3813	0.18	0.40	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3814	0.18	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3815	0.18	0.40	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3816	0.18	0.39	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3817	0.18	0.39	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3818	0.18	0.39	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3819	0.18	0.39	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3820	0.18	0.39	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3821	0.18	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3822	0.18	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3823	0.18	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3824	0.18	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3825	0.18	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3826	0.17	0.38	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3827	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3828	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3829	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3830	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3831	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3832	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3833	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3834	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3835	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3836	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3837	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3838	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3839	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3840	0.17	0.37	0.19	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3841	0.16	0.34	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3842	0.16	0.34	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3843	0.16	0.34	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3844	0.16	0.34	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3845	0.16	0.34	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3846	0.15	0.31	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3847	0.16	0.34	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3848	0.16	0.33	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3849	0.16	0.33	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3850	0.16	0.33	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3851	0.16	0.32	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3852	0.16	0.32	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3853	0.16	0.32	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3854	0.15	0.32	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3855	0.15	0.31	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3856	0.15	0.31	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3857	0.15	0.31	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3858	0.15	0.30	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3859	0.15	0.30	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3860	0.15	0.30	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3861	0.15	0.30	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3862	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3863	0.15	0.30	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3864	0.15	0.30	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3865	0.15	0.29	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3866	0.15	0.29	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3867	0.15	0.29	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3868	0.15	0.29	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3869	0.15	0.29	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3870	0.15	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3871	0.15	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3872	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3873	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3874	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3875	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3876	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3877	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3878	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3879	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3880	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3881	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3882	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3883	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3884	0.14	0.27	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3885	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3886	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3887	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3888	0.14	0.28	0.15	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3889	0.11	0.19	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3890	0.11	0.19	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3891	0.11	0.20	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3892	0.11	0.20	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3893	0.11	0.19	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3894	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3895	0.11	0.19	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3896	0.11	0.19	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3897	0.11	0.18	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3898	0.11	0.18	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3899	0.11	0.18	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3900	0.11	0.17	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3901	0.11	0.17	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3902	0.10	0.17	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3903	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3904	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3905	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3906	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3907	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3908	0.10	0.16	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3909	0.10	0.15	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3910	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3911	0.10	0.15	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3912	0.10	0.15	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3913	0.10	0.15	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3914	0.10	0.15	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3915	0.10	0.15	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3916	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3917	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3918	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3919	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3920	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3921	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3922	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3923	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3924	0.10	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3925	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3926	0.09	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3927	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3928	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3929	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3930	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3931	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3932	0.09	0.13	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3933	0.09	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3934	0.09	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3935	0.09	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3936	0.09	0.14	0.09	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3937	0.04	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3938	0.04	0.03	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3939	0.04	0.05	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3940	0.04	0.05	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3941	0.04	0.05	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3942	0.04	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3943	0.04	0.04	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3944	0.04	0.04	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3945	0.04	0.03	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3946	0.04	0.03	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3947	0.04	0.03	0.03	5,6,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3948	0.04	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3949	0.04	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3950	0.04	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3951	0.04	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3952	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3953	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3954	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3955	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3956	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3957	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3958	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3959	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3960	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3961	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3962	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

3963	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3964	0.03	0.03	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3965	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3966	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3967	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3968	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3969	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3970	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3971	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3972	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3973	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3974	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3975	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3976	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3977	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3978	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3979	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3980	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3981	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3982	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3983	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
3984	0.03	0.02	0.03	5,5,11	0.0	0.0	0.0	0,0,0
Guscio	rRfck	rRfyk	rPfck		wR	wF	wP	
	0.28	0.81	0.22		0.34	0.0	0.0	