



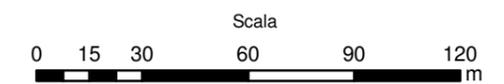
Legenda

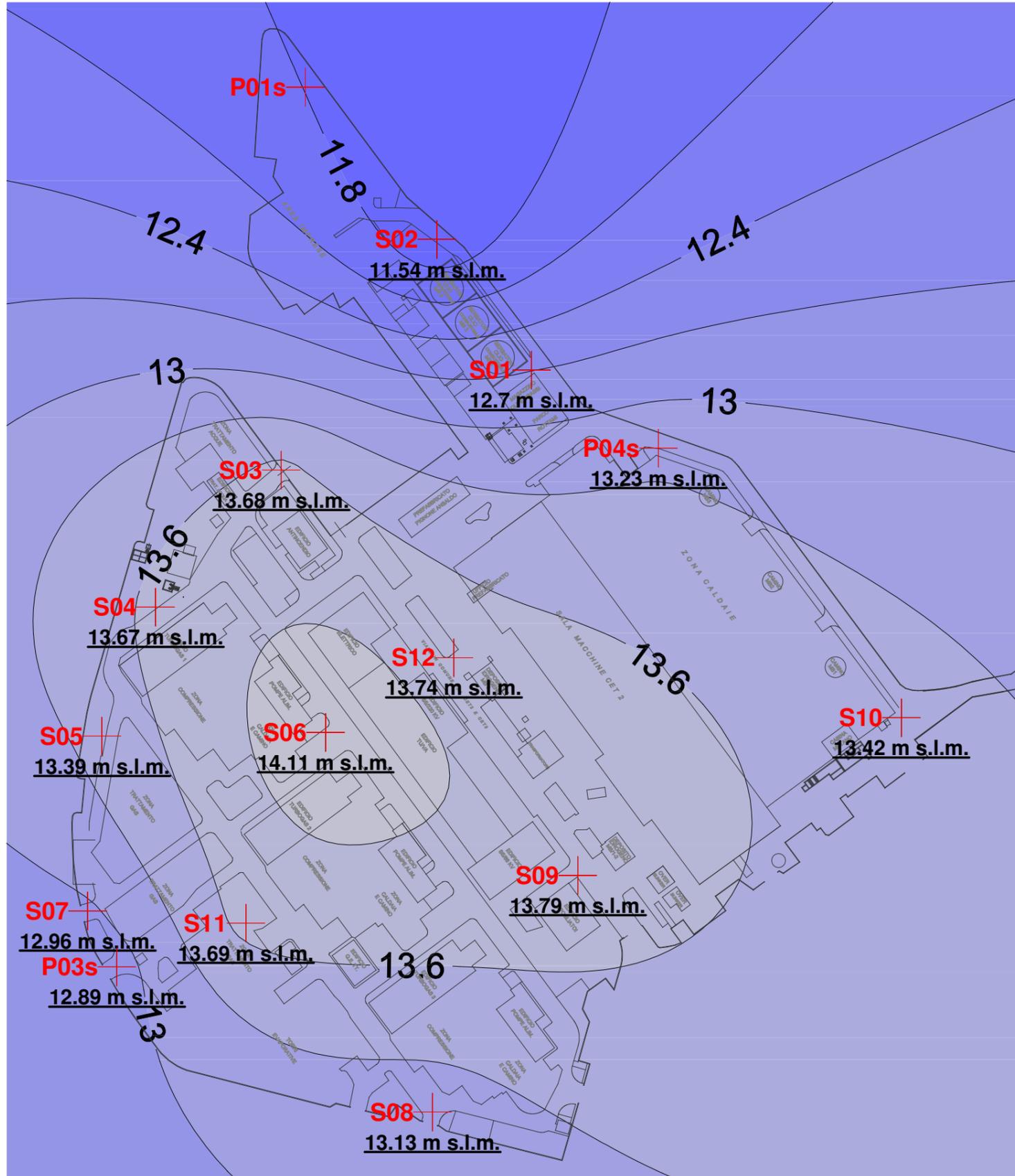
**PCB
µg/l**

- $0 < [PCB] \leq 0,002$
- $0,002 < [PCB] \leq 0,005$
- $0,01 < [PCB] \leq 0,02$
- $0,02 < [PCB] \leq 0,134$

- Punti di campionamento delle acque sotterranee
- Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

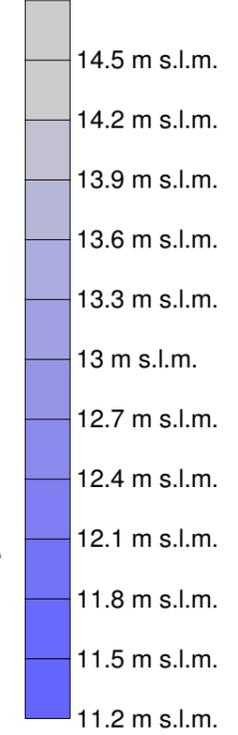
Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto		
PROGETTO Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007		
TITOLO Aree di isoconcentrazione di PCB rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007		
SCALA		TAVOLA
1:2000		12
N° PROGETTO	DATA	
11048039	27.07.07	





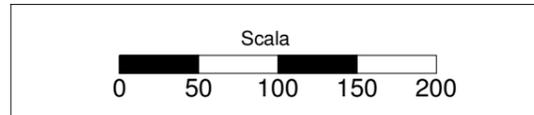
Legenda

Quota assoluta di falda



P01s + **11.8 m s.l.m.** Punti di monitoraggio della falda

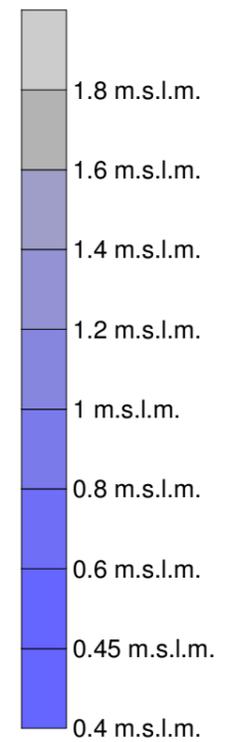
Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferruccio, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.com - www.ensr.com</small>		
CLIENTE	Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto	
PROGETTO	Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007	
TITOLO	Superficie piezometrica relativa alla falda superficiale (sessione di monitoraggio 22-24/05/07)	
SCALA	TAVOLA	
grafica		2
N° PROGETTO	DATA	
11048039	03.07.07	



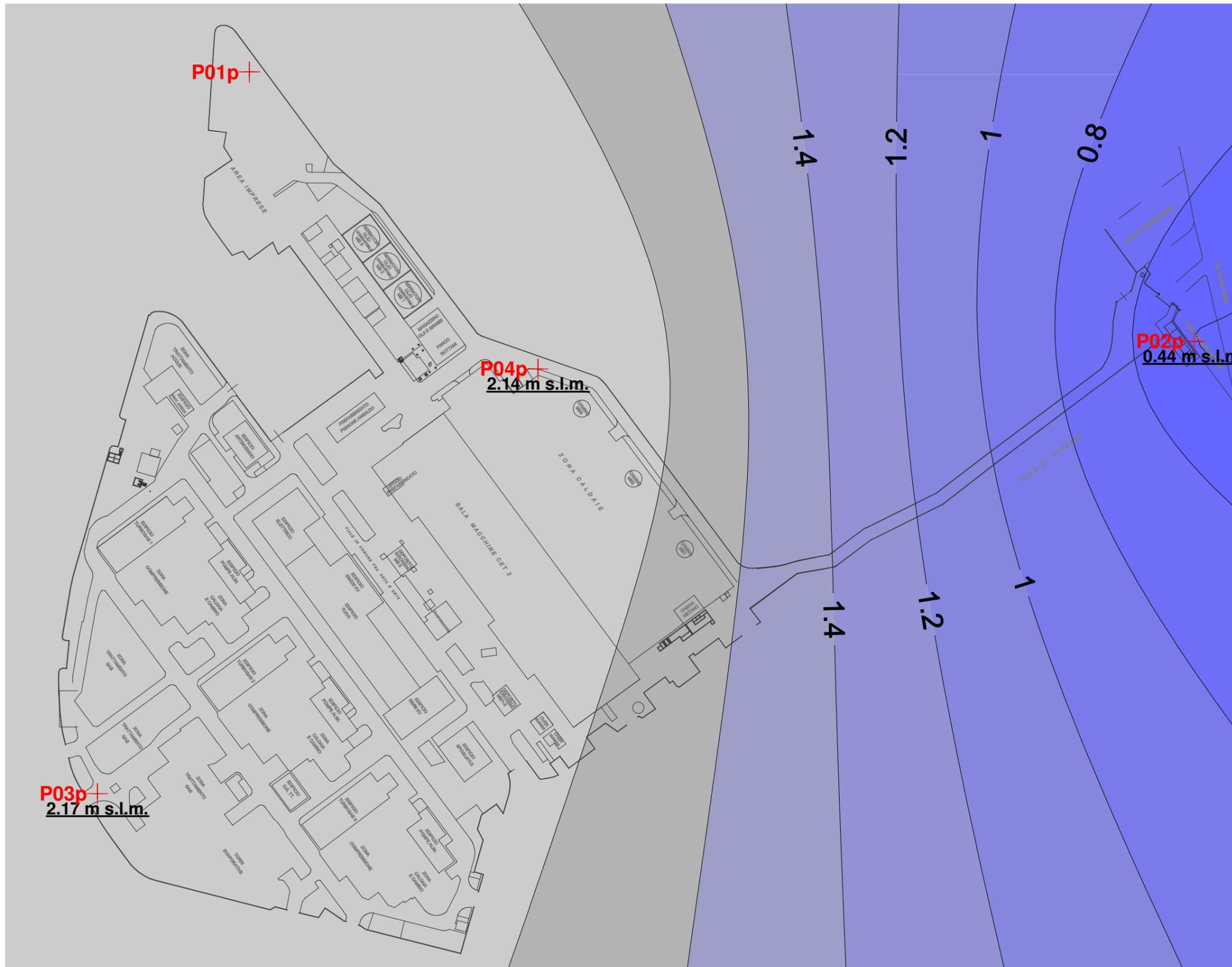


Legenda

Quota assoluta di falda



P01p+ 2.238 m s.l.m. **Punti di monitoraggio della falda**



Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	

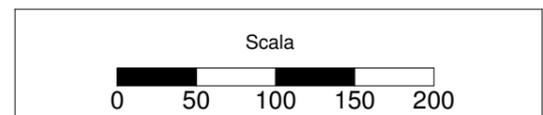
ENSR | AECOM
ENSR Italia S.r.l.
 Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy)
 Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410
 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com

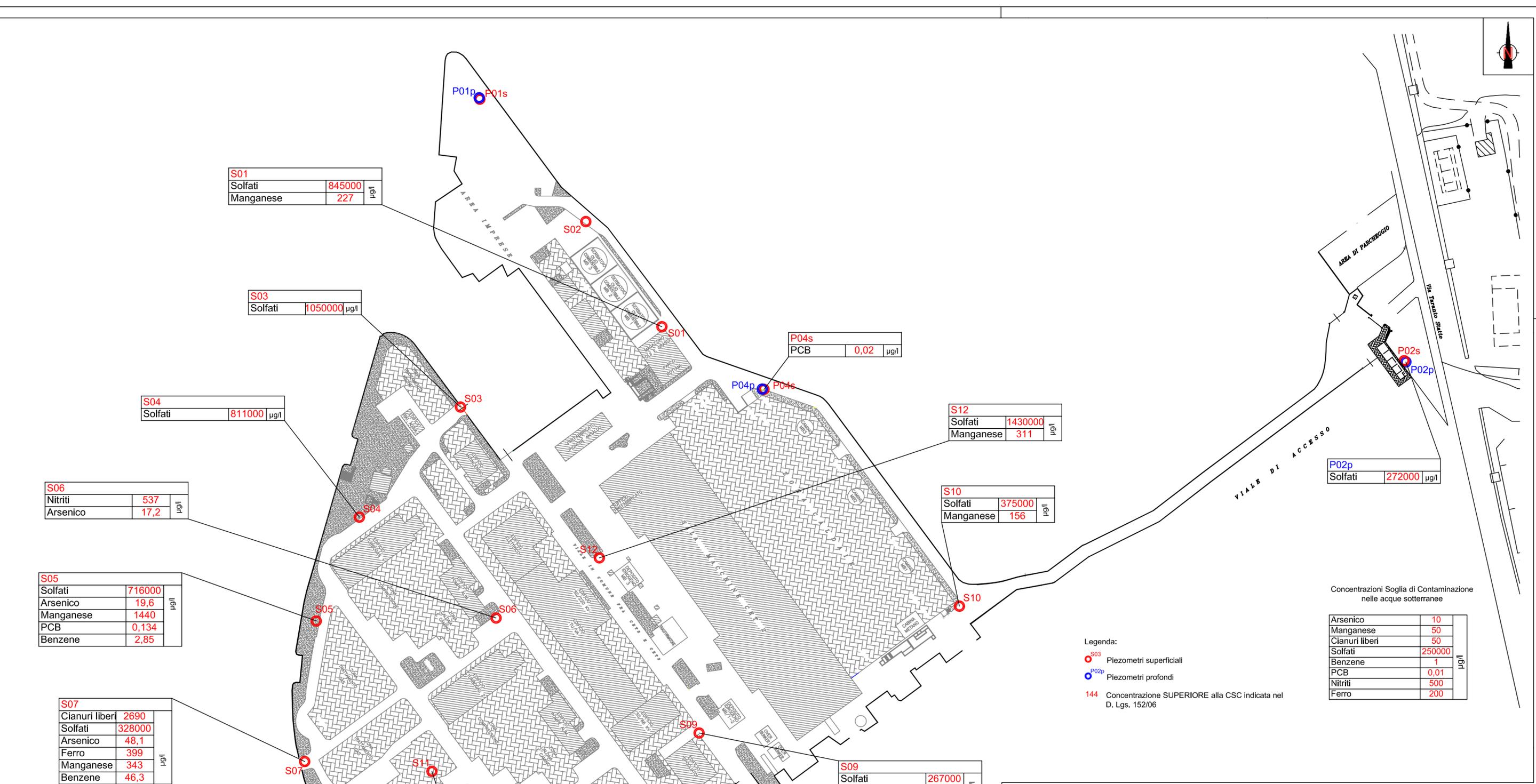
CLIENTE
Edison S.p.A.
 Via per Statte s.n.
 74100 Taranto

PROGETTO
 Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto
 Campagna del 22-24 Maggio 2007

TITOLO
 Superficie piezometrica relativa alla falda profonda
 (sessione di monitoraggio 22-24/05/07)

SCALA		TAVOLA
grafica		3
N° PROGETTO	DATA	
11048039	03.07.07	





S01	
Solfati	845000
Manganese	227
µg/l	

S03	
Solfati	1050000
µg/l	

S04	
Solfati	811000
µg/l	

S06	
Nitriti	537
Arsenico	17,2
µg/l	

S05	
Solfati	716000
Arsenico	19,6
Manganese	1440
PCB	0,134
Benzene	2,85
µg/l	

S07	
Cianuri liberi	2690
Solfati	328000
Arsenico	48,1
Ferro	399
Manganese	343
Benzene	46,3
µg/l	

P03s	
Solfati	682000
Manganese	727
µg/l	

P03p	
Solfati	333000
µg/l	

S11	
Cianuri liberi	163
Arsenico	37,6
Manganese	174
µg/l	

S08	
Nitriti	2230
Solfati	1020000
Arsenico	14,2
Benzene	706
µg/l	

S09	
Solfati	267000
Manganese	105
µg/l	

P04s	
PCB	0,02
µg/l	

S12	
Solfati	1430000
Manganese	311
µg/l	

S10	
Solfati	375000
Manganese	156
µg/l	

P02p	
Solfati	272000
µg/l	

Concentrazioni Soglia di Contaminazione nelle acque sotterranee

Arsenico	10
Manganese	50
Cianuri liberi	50
Solfati	250000
Benzene	1
PCB	0,01
Nitriti	500
Ferro	200
µg/l	

Legenda:

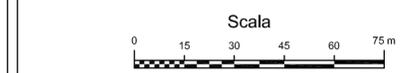
● S03 Piezometri superficiali

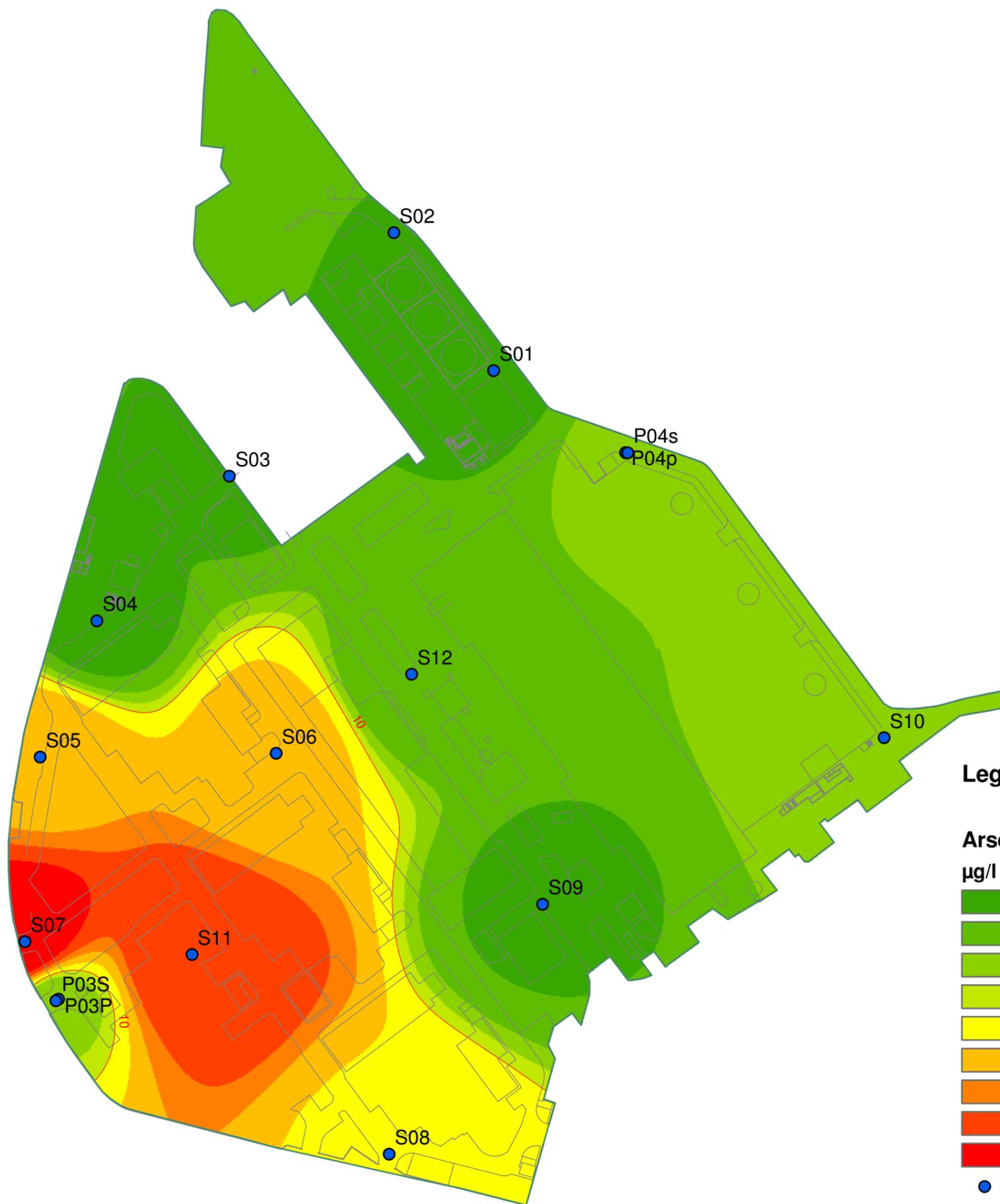
● P02p Piezometri profondi

144 Concentrazione SUPERIORE alla CSC indicata nel D. Lgs. 152/06

TITOLO						
Risultati analitici superiori alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) del D. Lgs. 152/06 rilevate nelle acque sotterranee prelevate durante la sessione di monitoraggio del 22-24 Maggio 2007						
PROGETTO					SCALA	
Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007					1:1500	
CLIENTE					TAVOLA	
Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto					4	
N° PROGETTO	DATA	DISegnato DA	REV	FILE	APPROVATO	
11048039	30.07.07	MNotarnicola	0	11048039 Tav4, ris acque	CPerozzo	

ENSR AECOM ENSR Italia S.r.l.
Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy)
Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410
ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com





Legenda

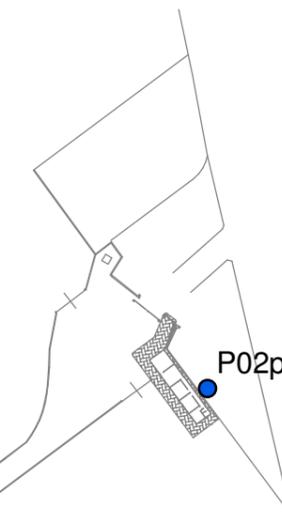
Arsenico

µg/l

- $0 < [As] \leq 2,5$
- $2,5 < [As] \leq 5$
- $5 < [As] \leq 7,5$
- $7,5 < [As] \leq 10$
- $10 < [As] \leq 15$
- $15 < [As] \leq 22,5$
- $22,5 < [As] \leq 30$
- $30 < [As] \leq 40$
- $40 < [As] \leq 48,1$

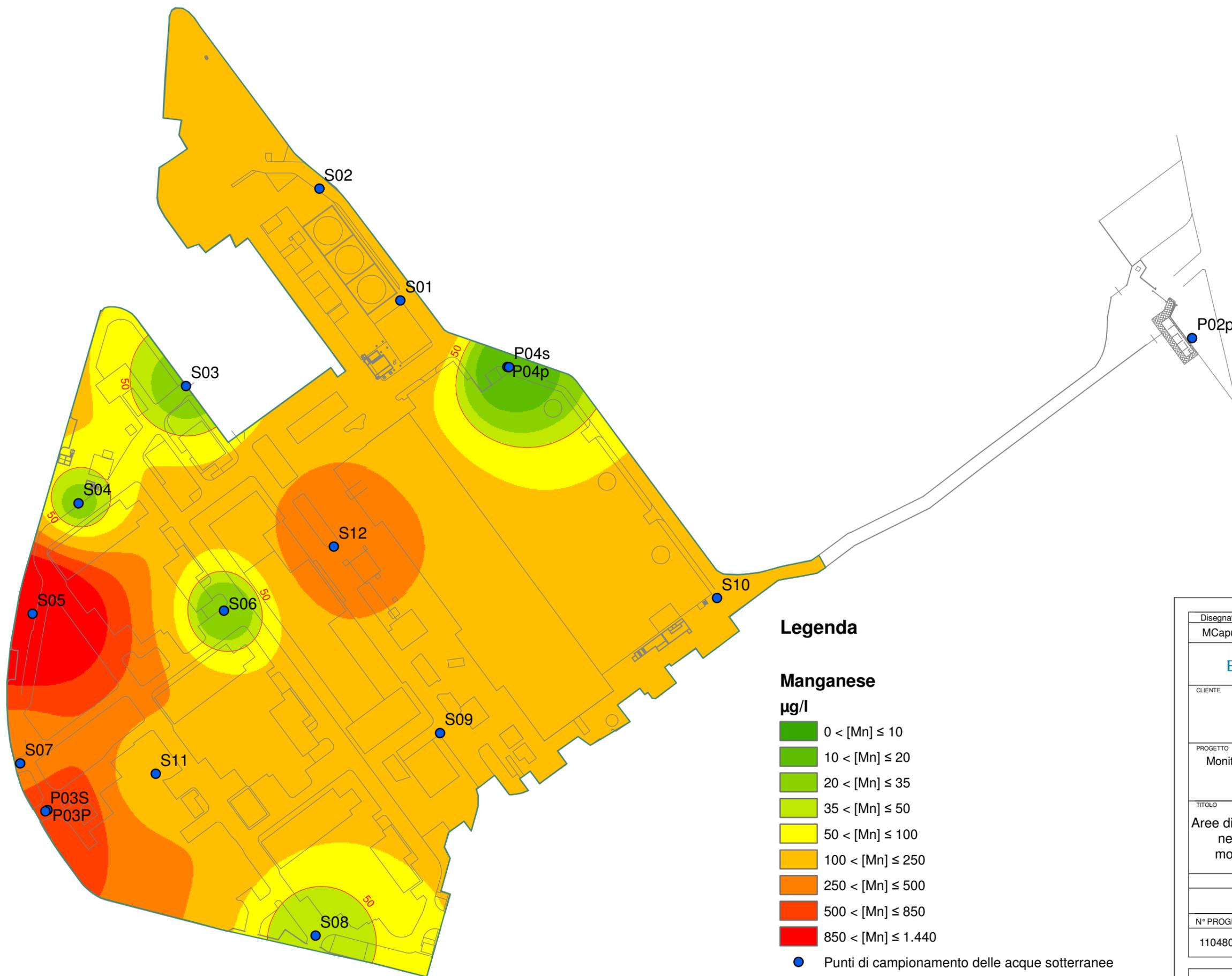
● Punti di campionamento delle acque sotterranee

— Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)



Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
ENSR AECOM		ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com
CLIENTE	Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto	
PROGETTO	Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007	
TITOLO	Aree di isoconcentrazione di Arsenico rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007	
SCALA		TAVOLA
1:2000		5
N° PROGETTO	DATA	
11048039	27.07.07	





Legenda

Manganese

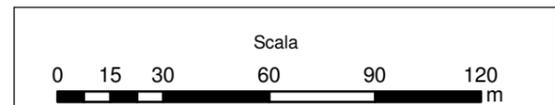
µg/l

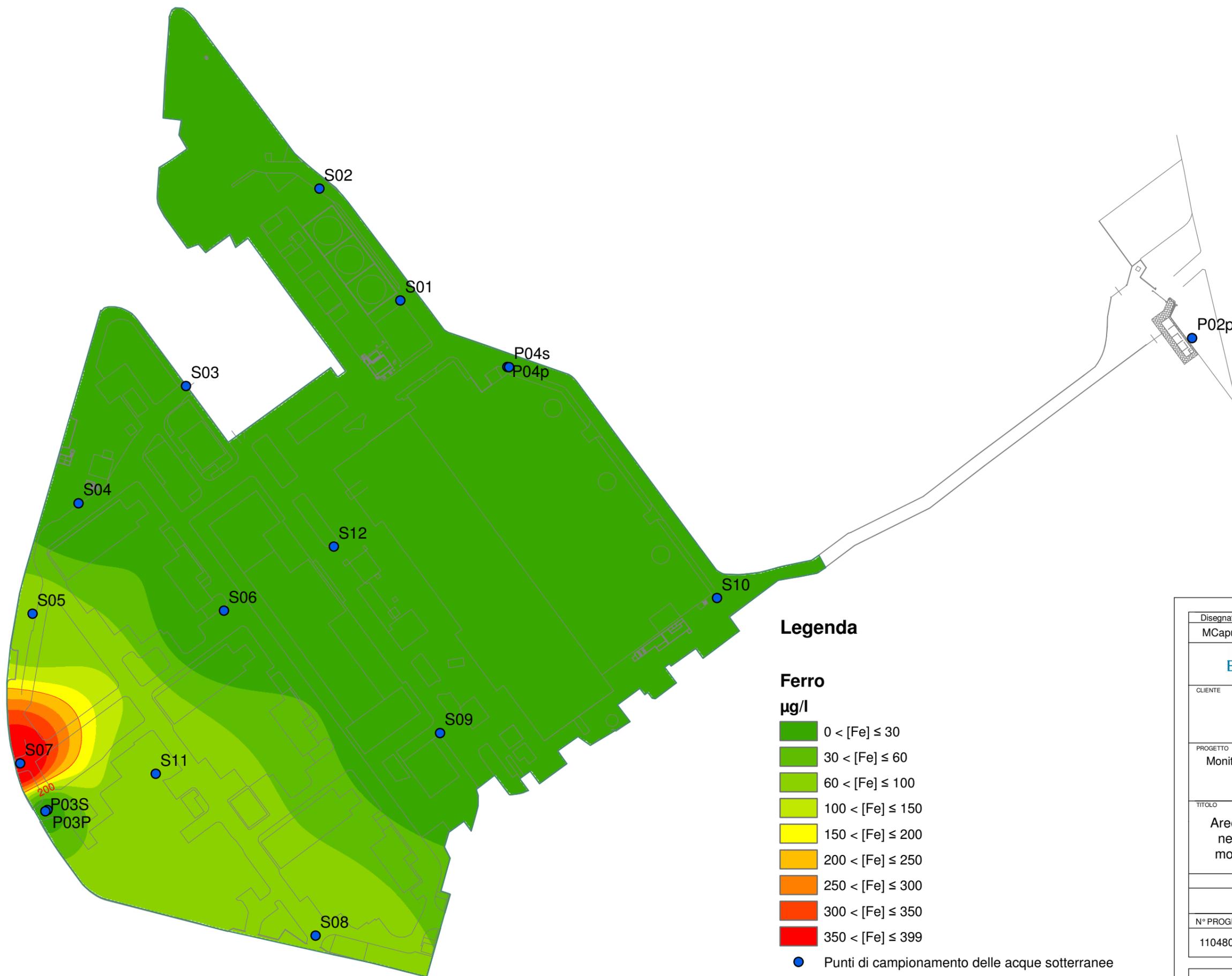
- 0 < [Mn] ≤ 10
- 10 < [Mn] ≤ 20
- 20 < [Mn] ≤ 35
- 35 < [Mn] ≤ 50
- 50 < [Mn] ≤ 100
- 100 < [Mn] ≤ 250
- 250 < [Mn] ≤ 500
- 500 < [Mn] ≤ 850
- 850 < [Mn] ≤ 1.440

● Punti di campionamento delle acque sotterranee

— Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE	Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto	
PROGETTO	Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007	
TITOLO	Aree di isoconcentrazione di Manganese rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007	
SCALA	TAVOLA	
1:2000	6	
N° PROGETTO		
11048039	27.07.07	





Legenda

Ferro

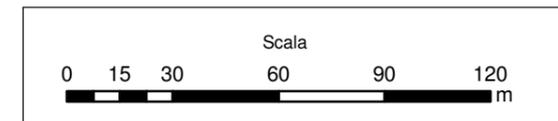
µg/l

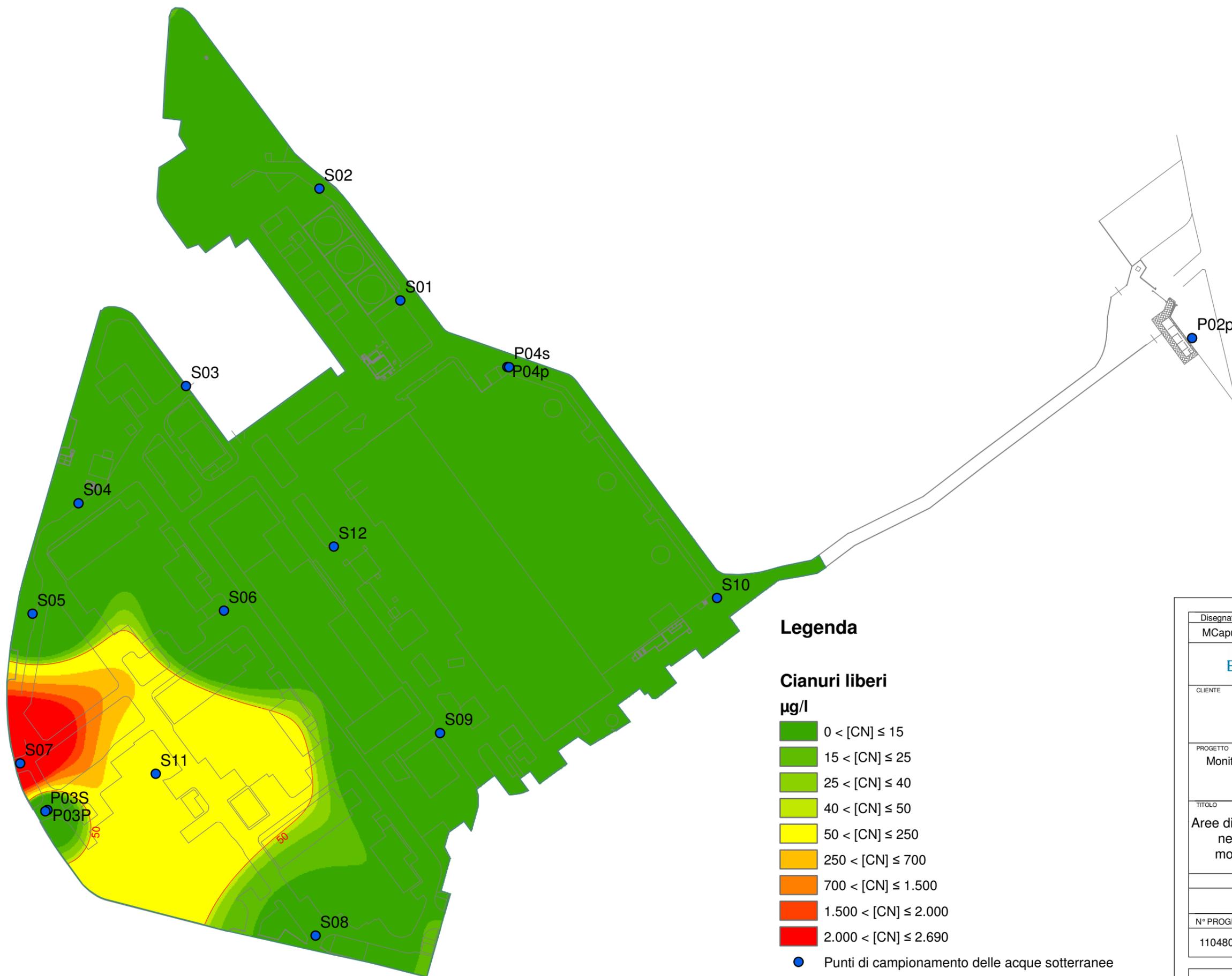
- $0 < [\text{Fe}] \leq 30$
- $30 < [\text{Fe}] \leq 60$
- $60 < [\text{Fe}] \leq 100$
- $100 < [\text{Fe}] \leq 150$
- $150 < [\text{Fe}] \leq 200$
- $200 < [\text{Fe}] \leq 250$
- $250 < [\text{Fe}] \leq 300$
- $300 < [\text{Fe}] \leq 350$
- $350 < [\text{Fe}] \leq 399$

● Punti di campionamento delle acque sotterranee

— Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto		
PROGETTO Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007		
TITOLO Aree di isoconcentrazione di Ferro rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007		
SCALA		TAVOLA
1:2000		7
N° PROGETTO	DATA	
11048039	27.07.07	





Legenda

Cianuri liberi

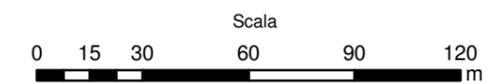
µg/l

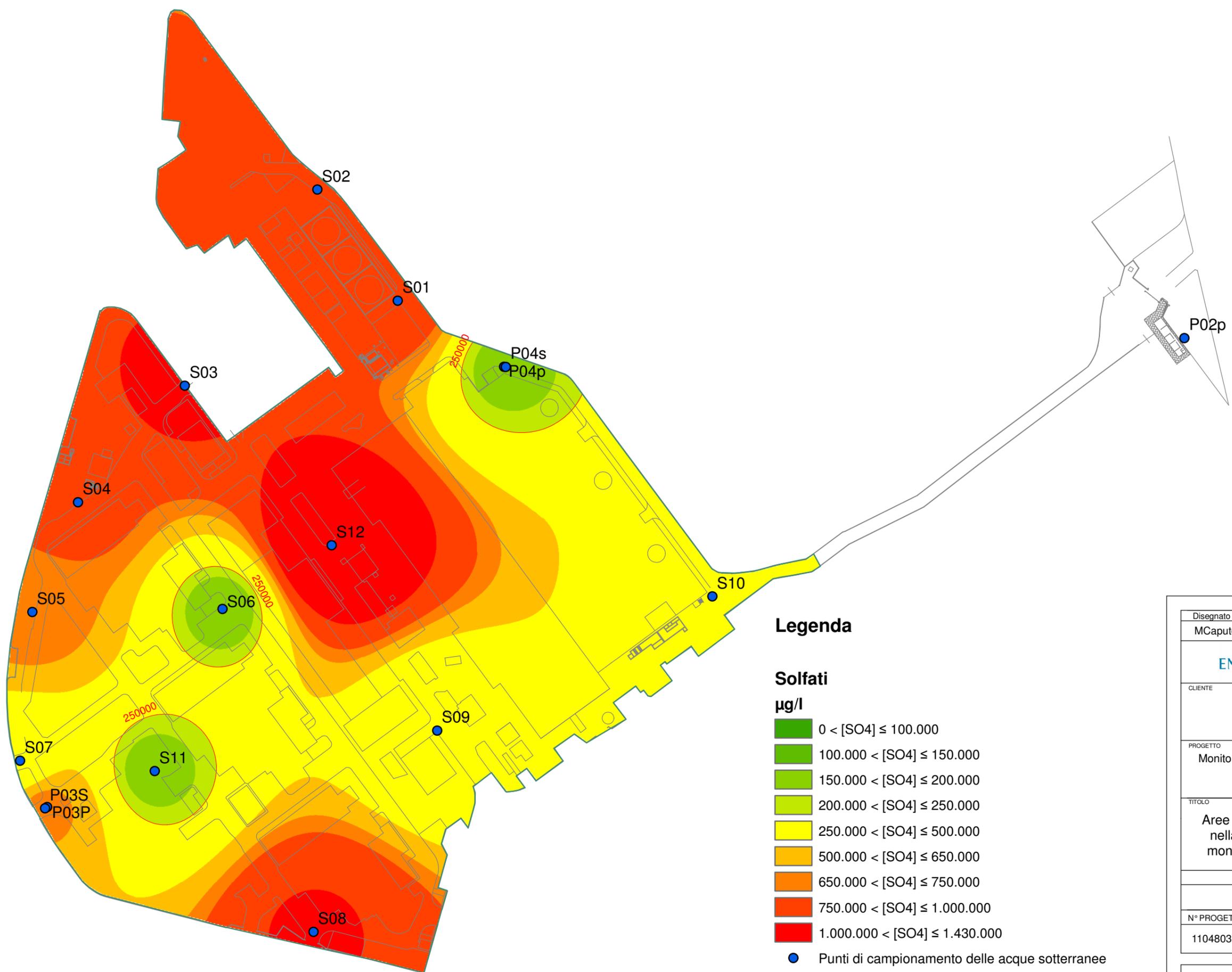
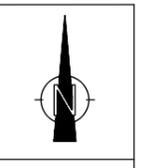
- $0 < [CN] \leq 15$
- $15 < [CN] \leq 25$
- $25 < [CN] \leq 40$
- $40 < [CN] \leq 50$
- $50 < [CN] \leq 250$
- $250 < [CN] \leq 700$
- $700 < [CN] \leq 1.500$
- $1.500 < [CN] \leq 2.000$
- $2.000 < [CN] \leq 2.690$

● Punti di campionamento delle acque sotterranee

— Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE	Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto	
PROGETTO	Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007	
TITOLO	Aree di isoconcentrazione di Cianuri liberi rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007	
SCALA	TAVOLA	
1:2000	8	
N° PROGETTO		
11048039	27.07.07	



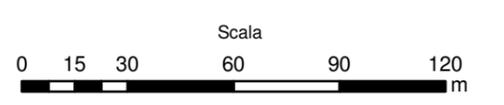


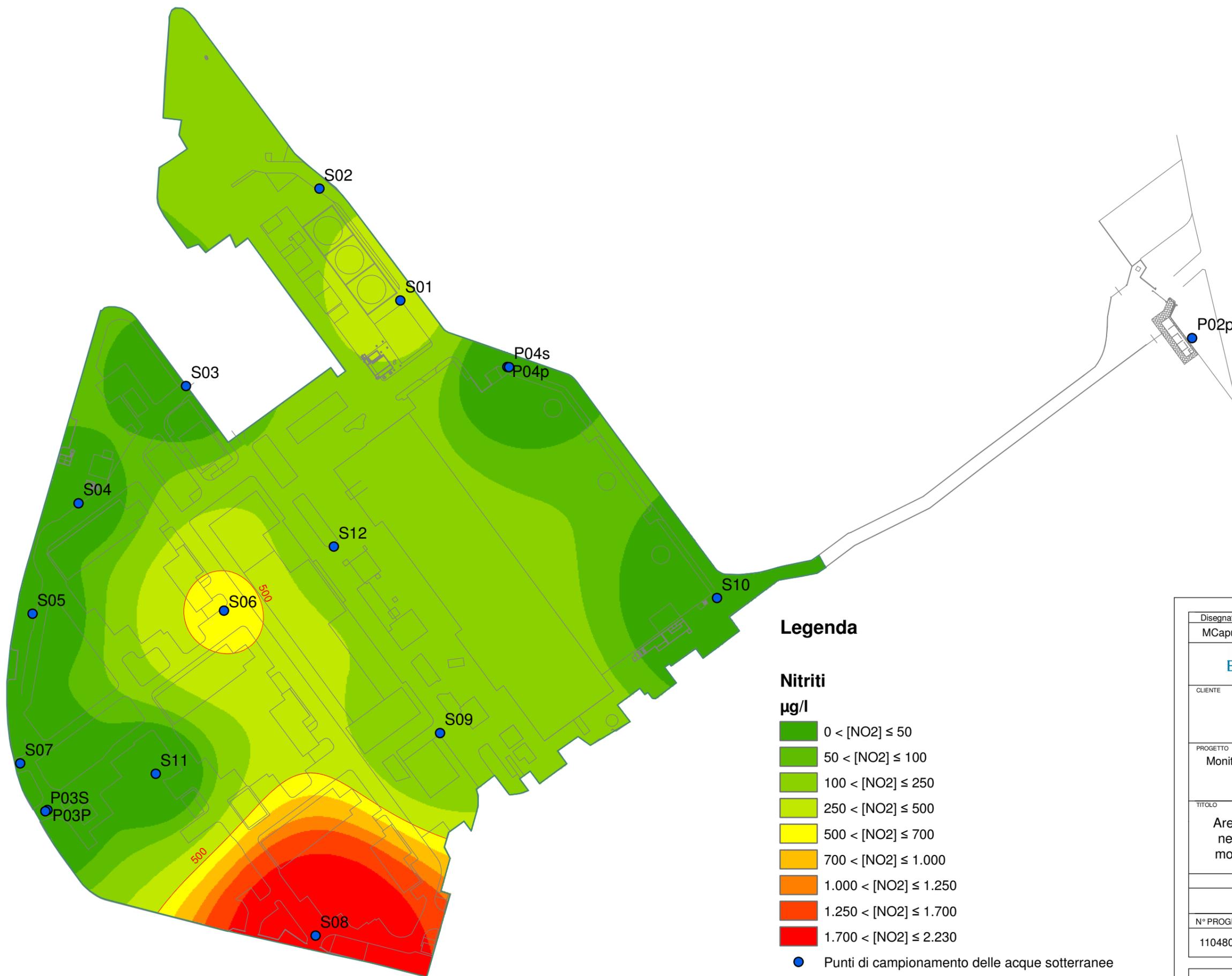
Legenda

Solfati

- µg/l**
- $0 < [SO_4] \leq 100.000$
 - $100.000 < [SO_4] \leq 150.000$
 - $150.000 < [SO_4] \leq 200.000$
 - $200.000 < [SO_4] \leq 250.000$
 - $250.000 < [SO_4] \leq 500.000$
 - $500.000 < [SO_4] \leq 650.000$
 - $650.000 < [SO_4] \leq 750.000$
 - $750.000 < [SO_4] \leq 1.000.000$
 - $1.000.000 < [SO_4] \leq 1.430.000$
- Punti di campionamento delle acque sotterranee
 - Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE	Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto	
PROGETTO	Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007	
TITOLO	Aree di isoconcentrazione di Solfati rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007	
SCALA	TAVOLA	
1:2000	9	
N° PROGETTO		
11048039	27.07.07	





Legenda

Nitriti

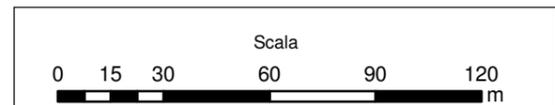
µg/l

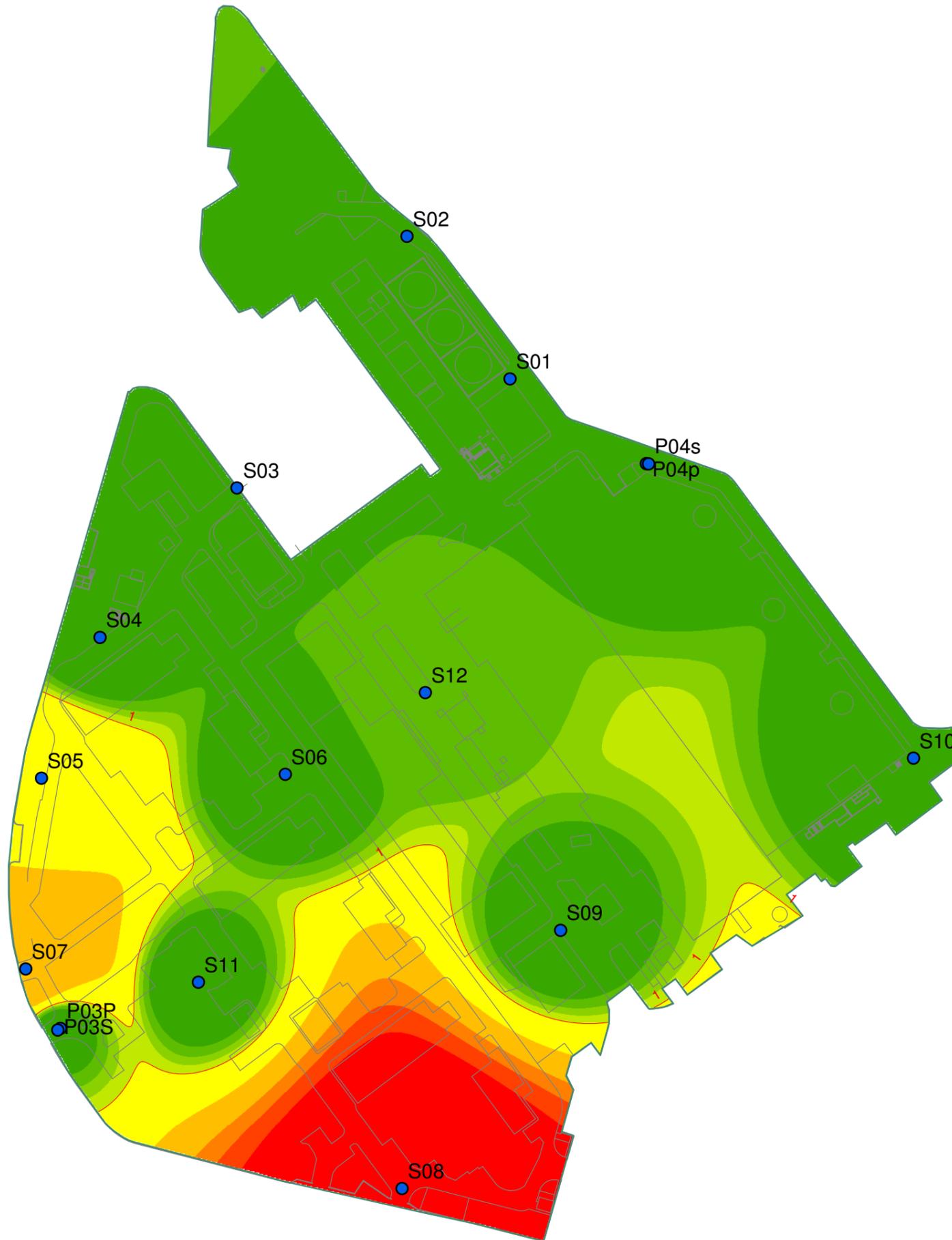
- $0 < [\text{NO}_2] \leq 50$
- $50 < [\text{NO}_2] \leq 100$
- $100 < [\text{NO}_2] \leq 250$
- $250 < [\text{NO}_2] \leq 500$
- $500 < [\text{NO}_2] \leq 700$
- $700 < [\text{NO}_2] \leq 1.000$
- $1.000 < [\text{NO}_2] \leq 1.250$
- $1.250 < [\text{NO}_2] \leq 1.700$
- $1.700 < [\text{NO}_2] \leq 2.230$

● Punti di campionamento delle acque sotterranee

— Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto		
PROGETTO Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007		
TITOLO Aree di isoconcentrazione di Nitriti rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007		
SCALA		TAVOLA
1:2000		10
N° PROGETTO	DATA	
11048039	27.07.07	





Legenda

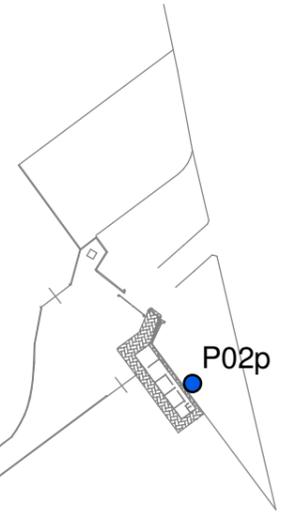
Benzene

µg/l

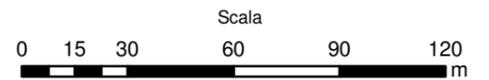
- $0 < [Bz] \leq 0,1$
- $0,1 < [Bz] \leq 0,25$
- $0,25 < [Bz] \leq 0,5$
- $0,5 < [Bz] \leq 1$
- $1 < [Bz] \leq 15$
- $15 < [Bz] \leq 100$
- $100 < [Bz] \leq 250$
- $250 < [Bz] \leq 500$
- $500 < [Bz] \leq 706$

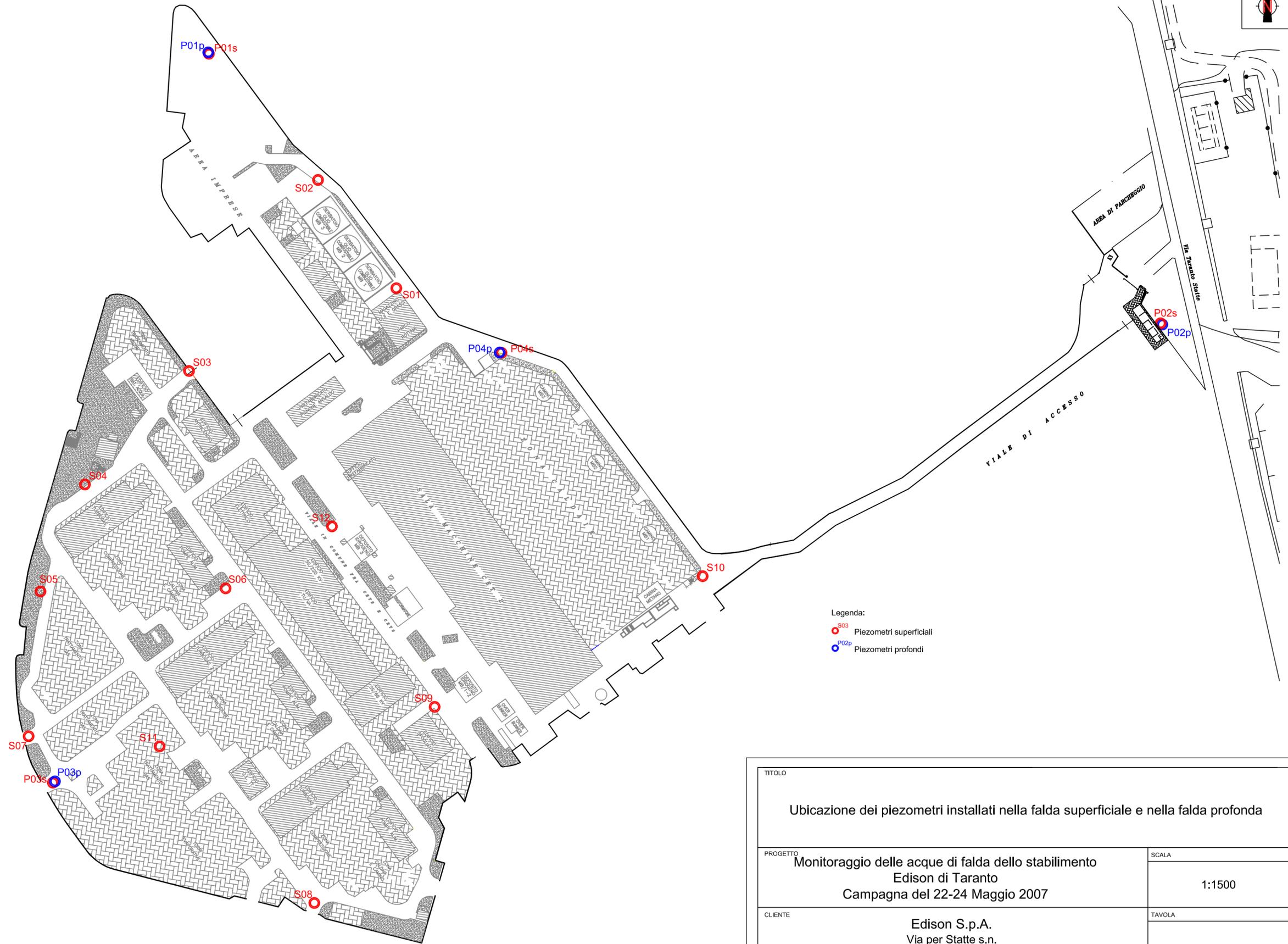
● Punti di campionamento delle acque sotterranee

— Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)



Disegnato da:	Approvato da:	File
MCaputo	CPerozzo	
		<small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small>
CLIENTE Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto		
PROGETTO Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007		
TITOLO Aree di isoconcentrazione di Benzene rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 22/05/2007-24/05/2007		
SCALA		TAVOLA
1:2000		11
N° PROGETTO	DATA	
11048039	27.07.07	





Legenda:
 ● S03 Piezometri superficiali
 ● P02p Piezometri profondi

TITOLO						Ubicazione dei piezometri installati nella falda superficiale e nella falda profonda	
PROGETTO					SCALA		
Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 22-24 Maggio 2007					1:1500		
CLIENTE					TAVOLA		
Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto					1		
N° PROGETTO	DATA	DISEGNATO DA	REV	FILE	APPROVATO		
11048039	30.07.07	MCaputo	0	11048039 Tav1, indagini	CPerozzo		
						Scala 	