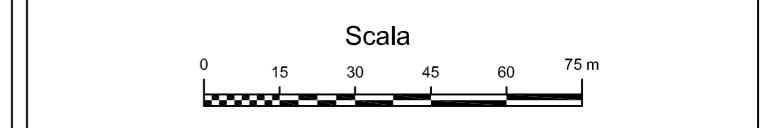
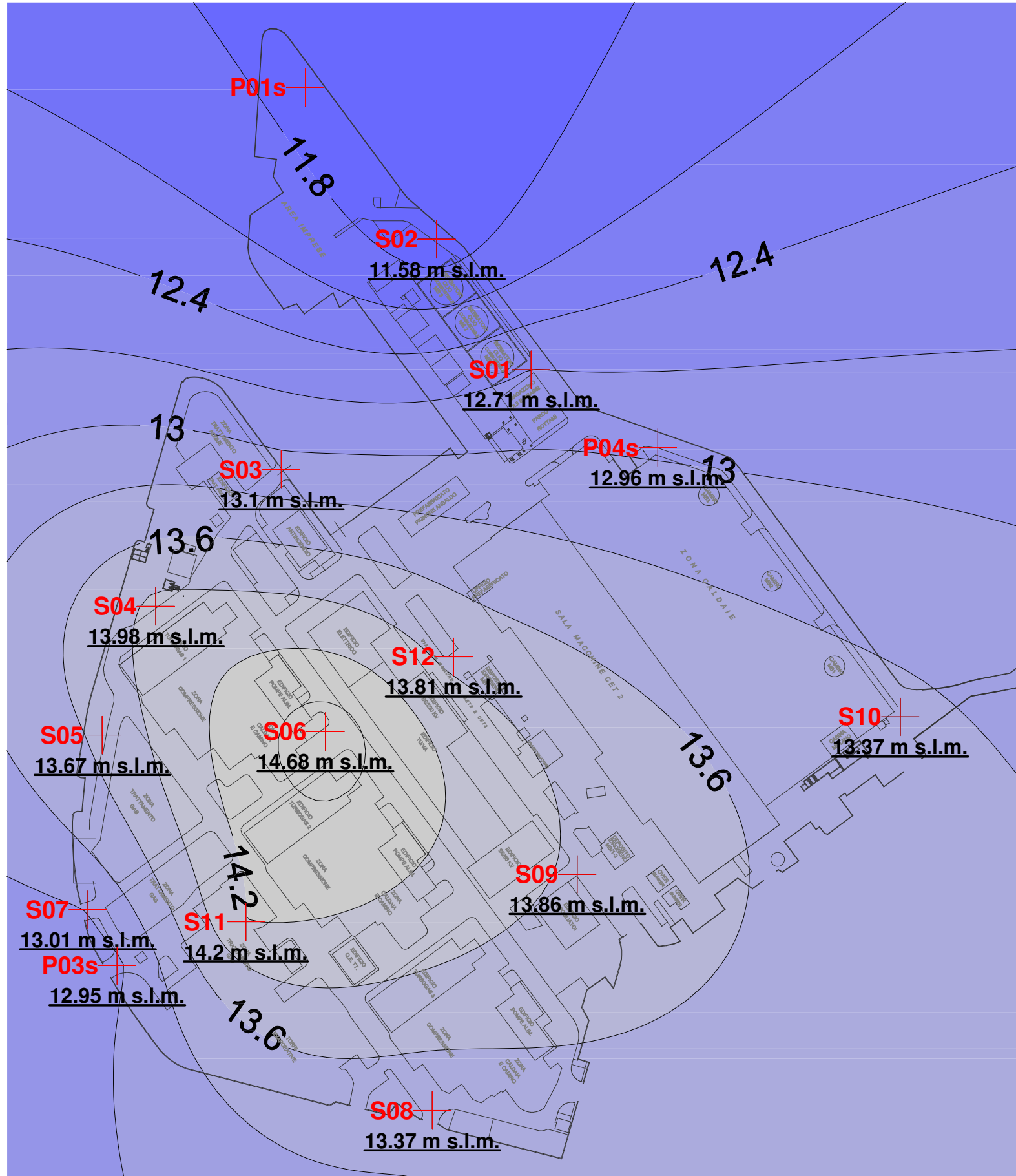
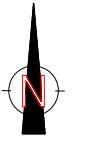


Legenda:
 ● S03 Piezometri superficiali
 ● P02p Piezometri profondi

| | | | | | |
|---|----------|--------------|-----|----------------------------|-----------|
| 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 16-18 Gennaio 2007 | | | | | 1:1500 |
| CLIENTE | | | | | TAVOLA |
| Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto | | | | | 1 |
| N° PROGETTO | DATA | DESEGNATO DA | REV | FILE | APPROVATO |
| 11048039 | 07.02.07 | MCaputo | 0 | 11048039 Tav1, indagini | CPerozzo |

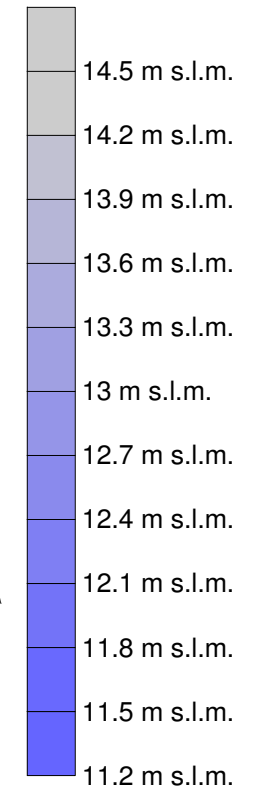
ENSR | AECOM
 ENSR Italia S.r.l.
 Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy)
 Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410
 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com





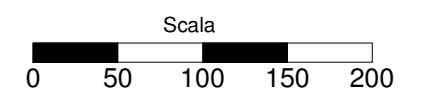
Legenda

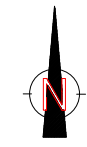
Quota assoluta di falda



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

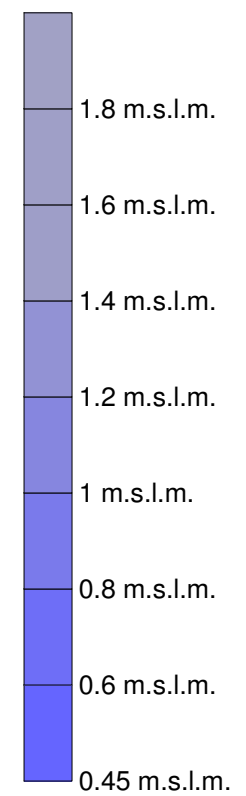
| | | |
|---|---|------|
| Disegnato da: | Approvato da: | File |
| MCaputo | CPerozzo | |
| <small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferruccio, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.com - www.ensr.com</small> | | |
| CLIENTE | Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto | |
| PROGETTO | Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 16-18 Gennaio 2007 | |
| TITOLO | Superficie piezometrica relativa alla falda superficiale (sessione di monitoraggio 16-18/01/07) | |
| SCALA | TAVOLA | |
| grafica | | 2 |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 20.02.07 | |



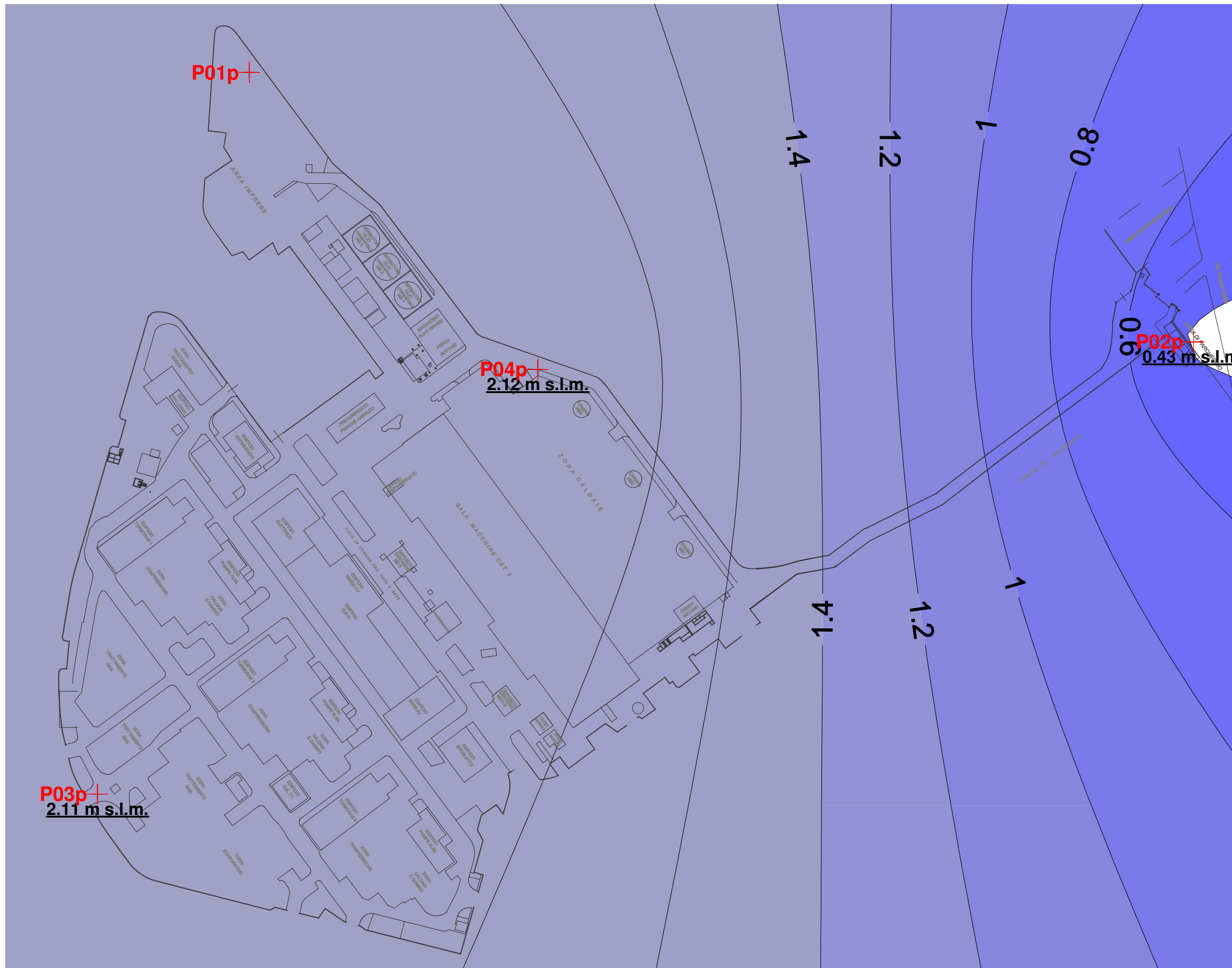


Legenda

Quota assoluta di falda



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



| | | |
|---------------|---------------|------|
| Disegnato da: | Approvato da: | File |
| MCaputo | CPerozzo | |

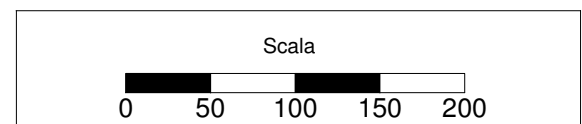
ENSR | AECOM
ENSR Italia S.r.l.
 Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy)
 Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410
 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com

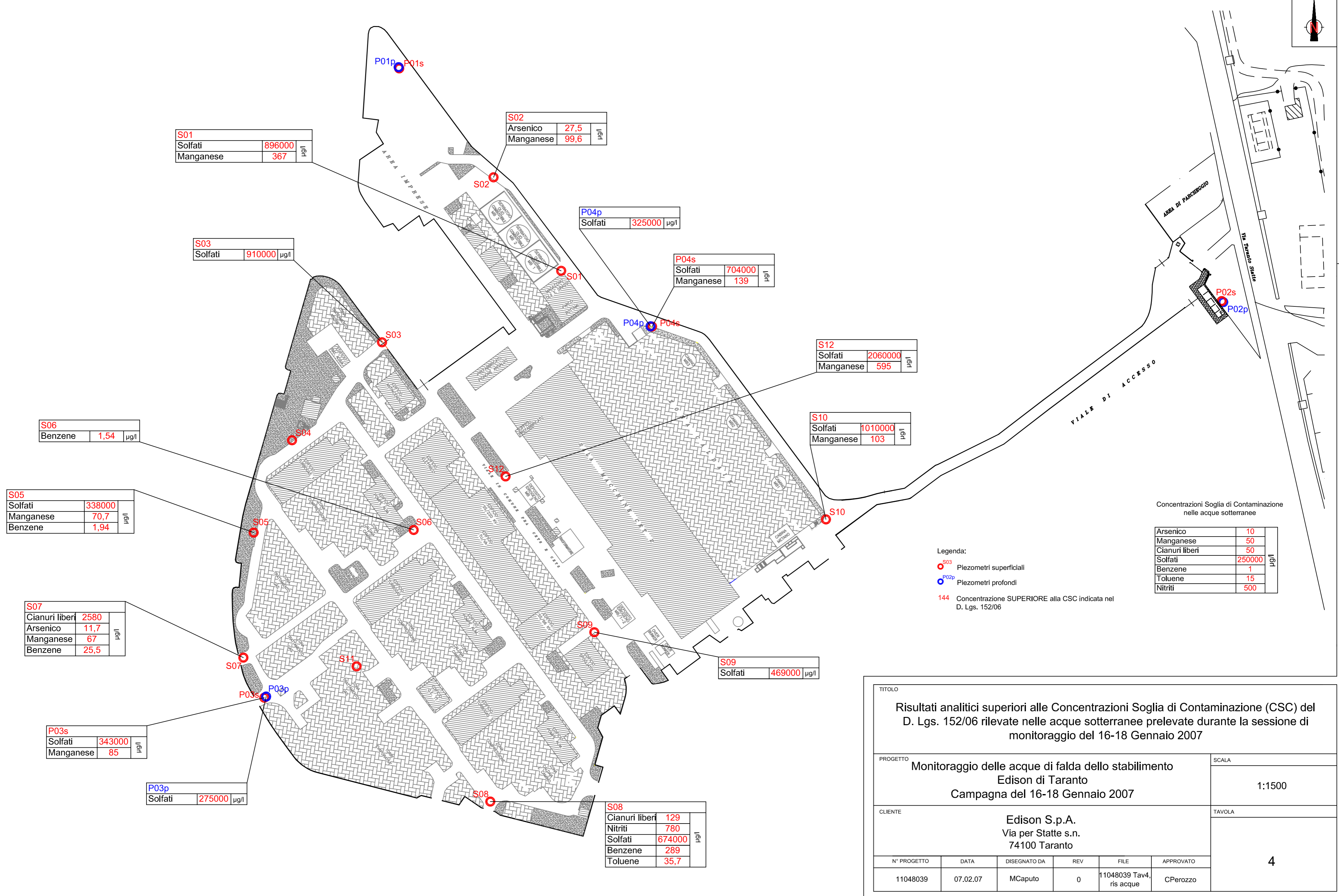
CLIENTE
Edison S.p.A.
 Via per Statte s.n.
 74100 Taranto

PROGETTO
 Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto
 Campagna del 16-18 Gennaio 2007

TITOLO
 Superficie piezometrica relativa alla falda profonda
 (sessione di monitoraggio 16-18/01/07)

| | | |
|-------------|----------|--------|
| SCALA | | TAVOLA |
| grafica | | 3 |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 20.02.07 | |





| | |
|------------|--------|
| S01 | |
| Solfati | 896000 |
| Manganese | 367 |
| µg/l | |

| | |
|------------|------|
| S02 | |
| Arsenico | 27,5 |
| Manganese | 99,6 |
| µg/l | |

| | |
|-------------|--------|
| P04p | |
| Solfati | 325000 |
| µg/l | |

| | |
|-------------|--------|
| P04s | |
| Solfati | 704000 |
| Manganese | 139 |
| µg/l | |

| | |
|------------|--------|
| S03 | |
| Solfati | 910000 |
| µg/l | |

| | |
|------------|---------|
| S12 | |
| Solfati | 2060000 |
| Manganese | 595 |
| µg/l | |

| | |
|------------|------|
| S06 | |
| Benzene | 1,54 |
| µg/l | |

| | |
|------------|---------|
| S10 | |
| Solfati | 1010000 |
| Manganese | 103 |
| µg/l | |

| | |
|------------|--------|
| S05 | |
| Solfati | 338000 |
| Manganese | 70,7 |
| Benzene | 1,94 |
| µg/l | |

Concentrazioni Soglia di Contaminazione nelle acque sotterranee

| | | |
|----------------|--------|------|
| Arsenico | 10 | µg/l |
| Manganese | 50 | |
| Cianuri liberi | 50 | |
| Solfati | 250000 | |
| Benzene | 1 | |
| Toluene | 15 | |
| Nitriti | 500 | |

Legenda:

- S03 Piezometri superficiali
- P02p Piezometri profondi

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

| | |
|----------------|------|
| S07 | |
| Cianuri liberi | 2580 |
| Arsenico | 11,7 |
| Manganese | 67 |
| Benzene | 25,5 |
| µg/l | |

| | |
|------------|--------|
| S09 | |
| Solfati | 469000 |
| µg/l | |

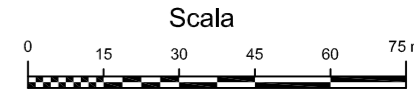
| | |
|-------------|--------|
| P03s | |
| Solfati | 343000 |
| Manganese | 85 |
| µg/l | |

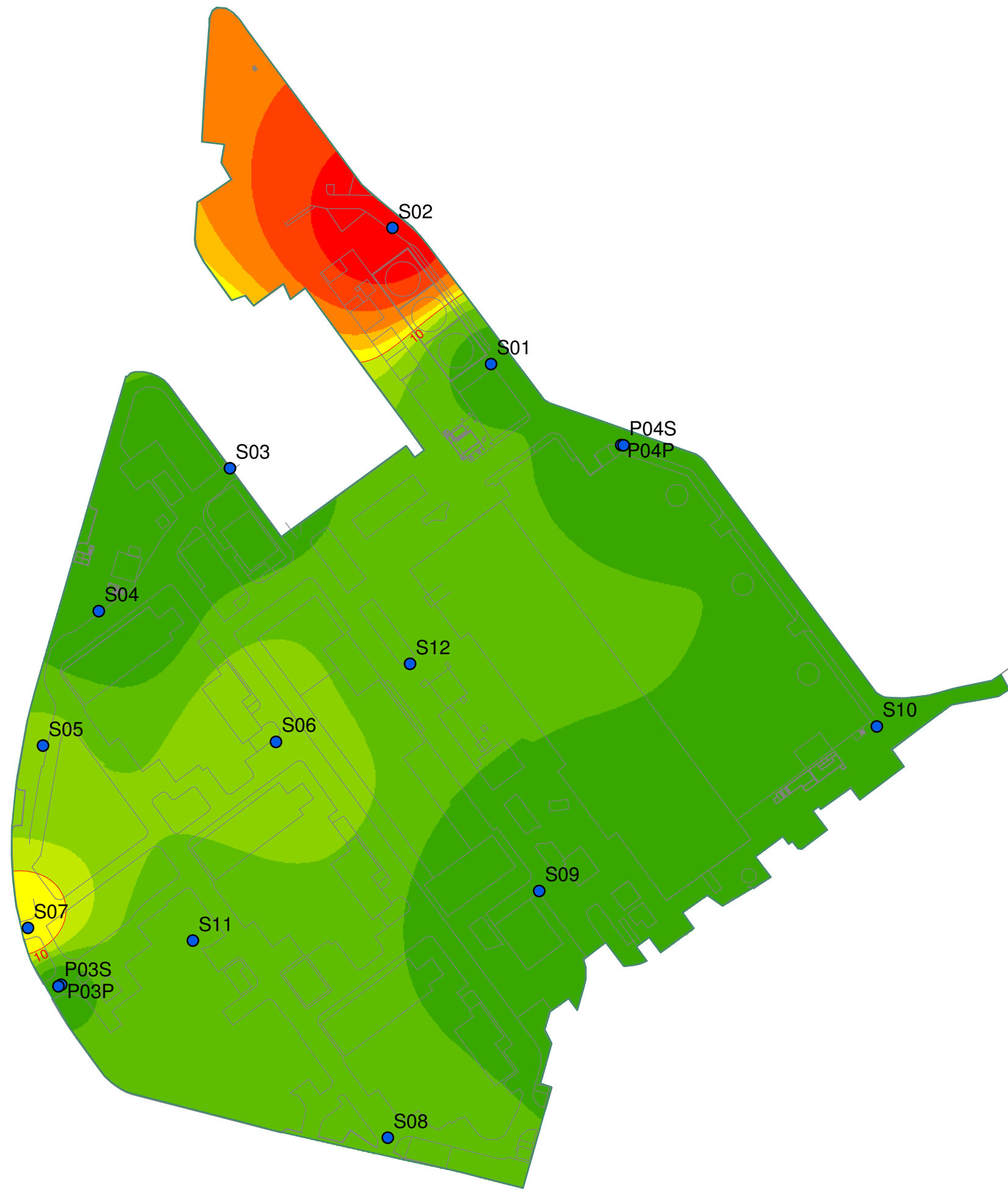
| | |
|-------------|--------|
| P03p | |
| Solfati | 275000 |
| µg/l | |

| | |
|----------------|--------|
| S08 | |
| Cianuri liberi | 129 |
| Nitriti | 780 |
| Solfati | 674000 |
| Benzene | 289 |
| Toluene | 35,7 |
| µg/l | |

| | | | | | | |
|---|----------|--------------|-----|--------------------------|-----------|--------|
| 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 16-18 Gennaio 2007 | | | | | | |
| PROGETTO | | | | | | SCALA |
| Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 16-18 Gennaio 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 | 07.02.07 | MCaputo | 0 | 11048039 Tav4, ris acque | CPerozzo | |

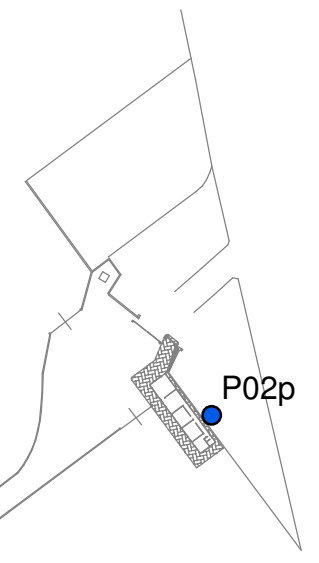
ENSR AECOM ENSR Italia S.r.l.
Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy)
Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410
ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com



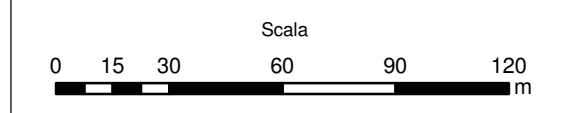


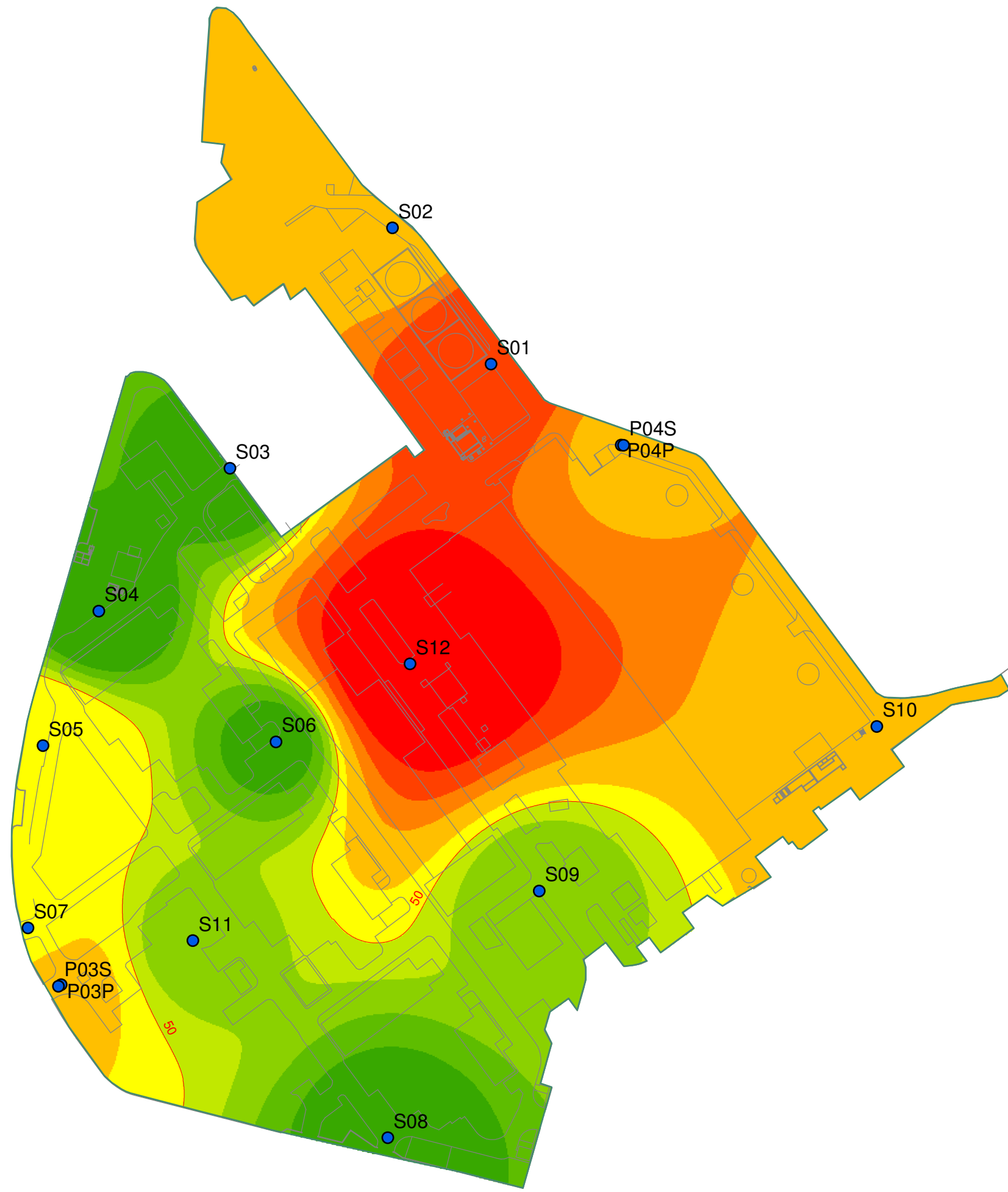
Legenda Arsenico

- µg/l**
- $0 < [As] \leq 2,5$
 - $2,5 < [As] \leq 5$
 - $5 < [As] \leq 7,5$
 - $7,5 < [As] \leq 10$
 - $10 < [As] \leq 12$
 - $12 < [As] \leq 15$
 - $15 < [As] \leq 20$
 - $20 < [As] \leq 25$
 - $25 < [As] \leq 27,5$
- Punti di campionamento delle acque sotterranee
- Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)



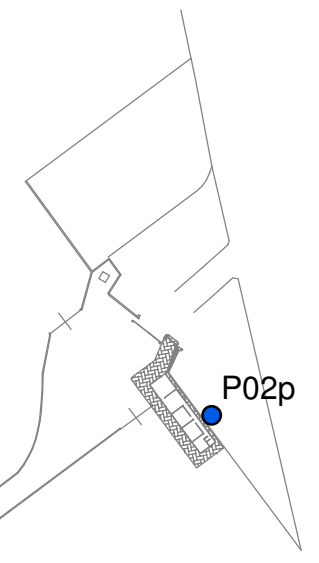
| | | |
|--|---|------|
| Disegnato da: | Approvato da: | File |
| MCaputo | CPerozzo | |
| | | |
| <small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small> | | |
| CLIENTE | Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto | |
| PROGETTO | Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 16-18 Gennaio 2007 | |
| TITOLO | Aree di isoconcentrazione di Arsenico rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | |
| SCALA | TAVOLA | |
| 1:2000 | 5 | |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |



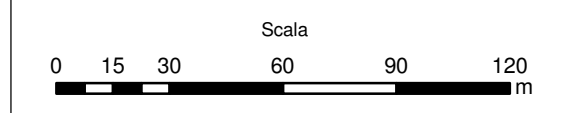


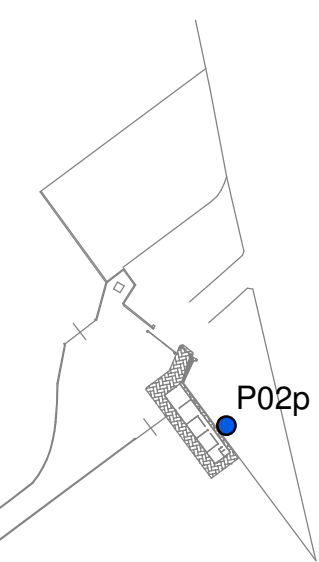
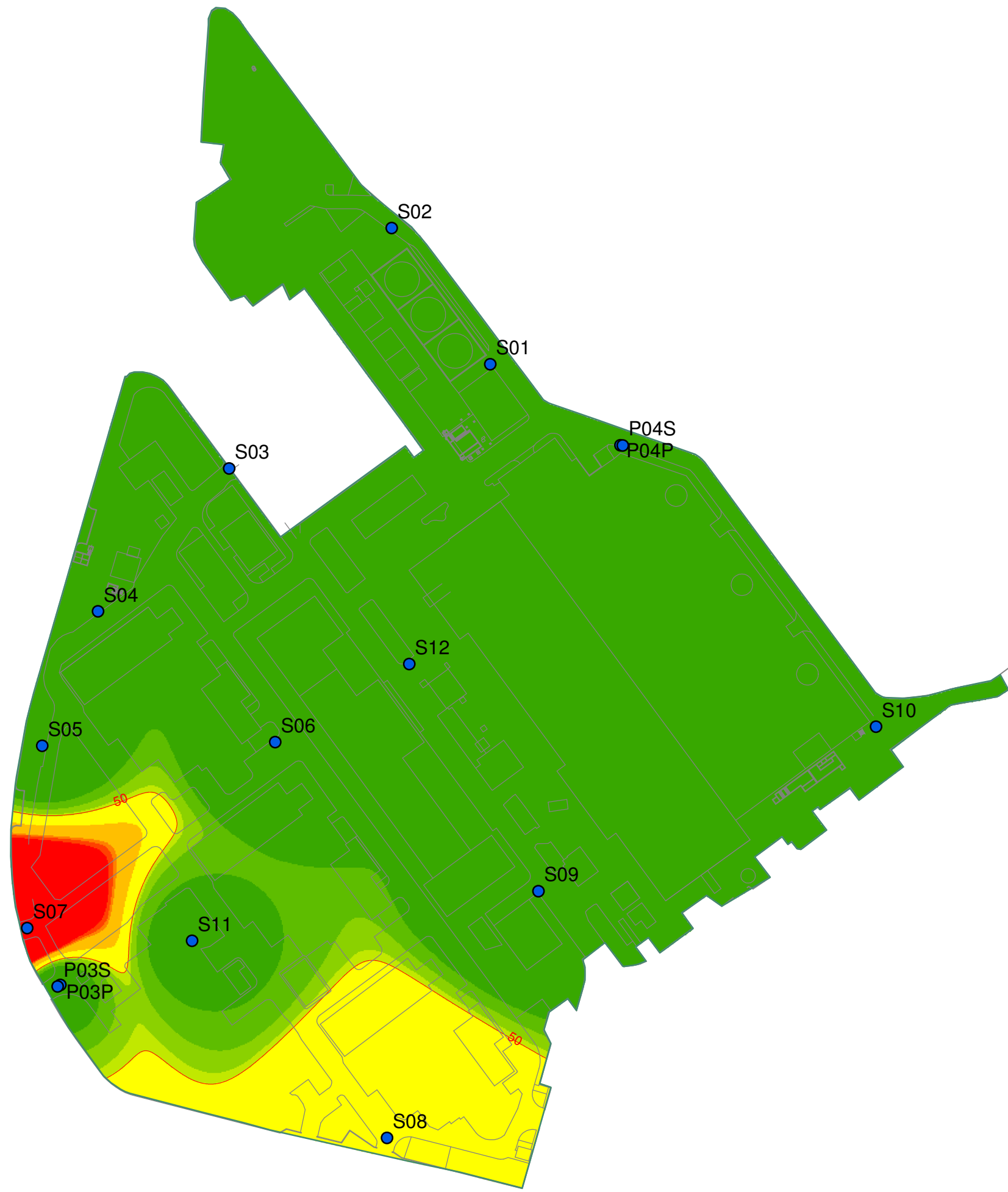
Legenda Manganese

- µg/l
- 0 < [Mn] ≤ 10
 - 10 < [Mn] ≤ 20
 - 20 < [Mn] ≤ 35
 - 35 < [Mn] ≤ 50
 - 50 < [Mn] ≤ 75
 - 75 < [Mn] ≤ 150
 - 150 < [Mn] ≤ 250
 - 250 < [Mn] ≤ 400
 - 400 < [Mn] ≤ 595
- 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 16-18 Gennaio 2007 | |
| TITOLO | Aree di isoconcentrazione di Manganese rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | |
| SCALA | TAVOLA | |
| 1:2000 | 6 | |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |

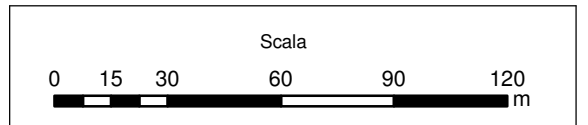


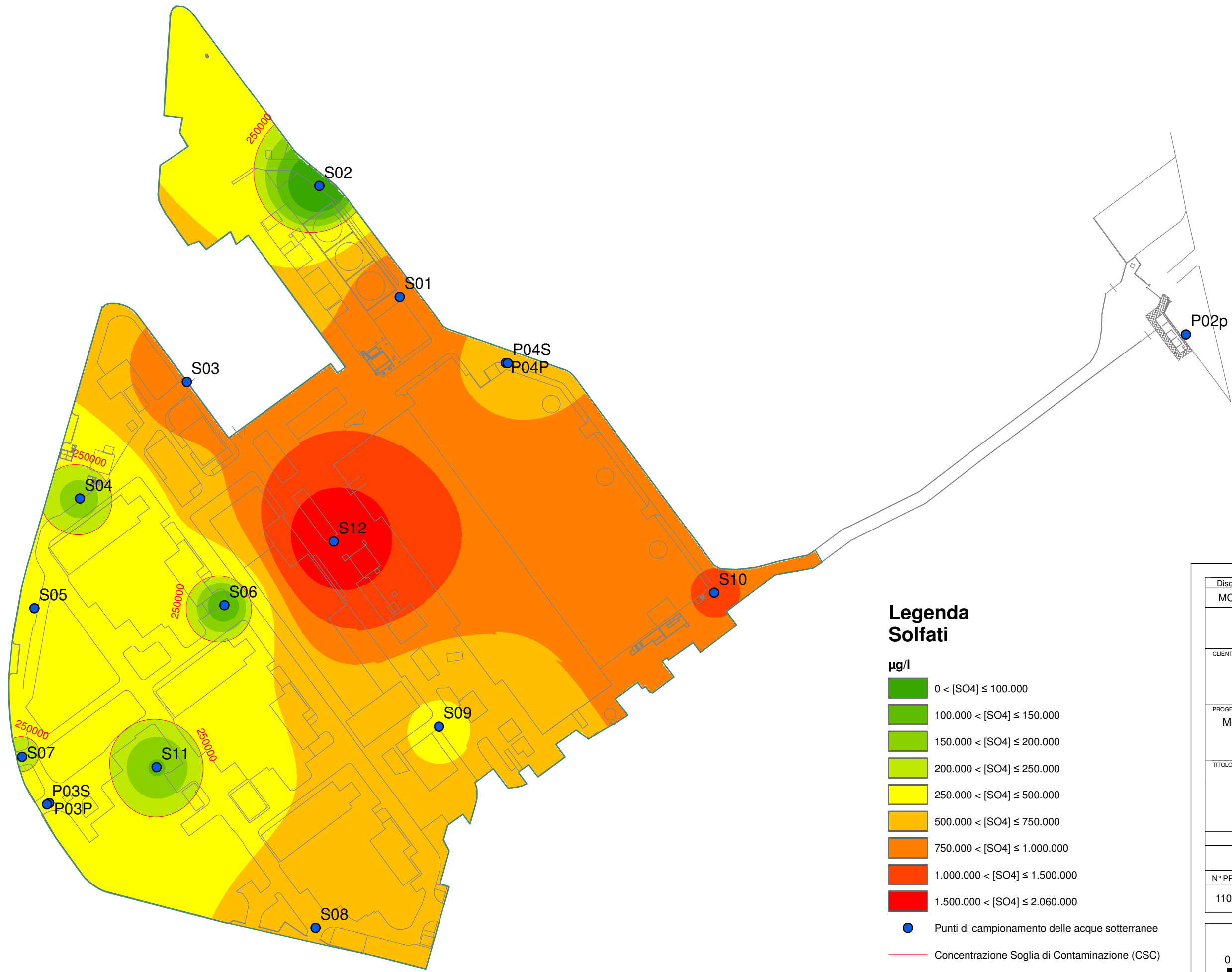


Legenda Cianuri

- Cianuri**
µg/l
- $0 < [CN] \leq 5$
 - $5 < [CN] \leq 15$
 - $15 < [CN] \leq 35$
 - $35 < [CN] \leq 50$
 - $50 < [CN] \leq 250$
 - $250 < [CN] \leq 1000$
 - $1.000 < [CN] \leq 1.200$
 - $1.2000 < [CN] \leq 1.500$
 - $1.500 < [CN] \leq 2.580$
- 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 16-18 Gennaio 2007 | | |
| TITOLO Aree di isoconcentrazione di Cianuri rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | | |
| SCALA | | TAVOLA |
| 1:2000 | | 7 |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |

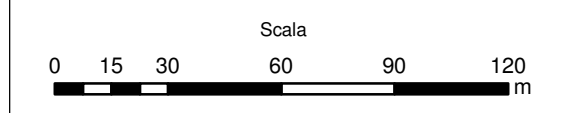


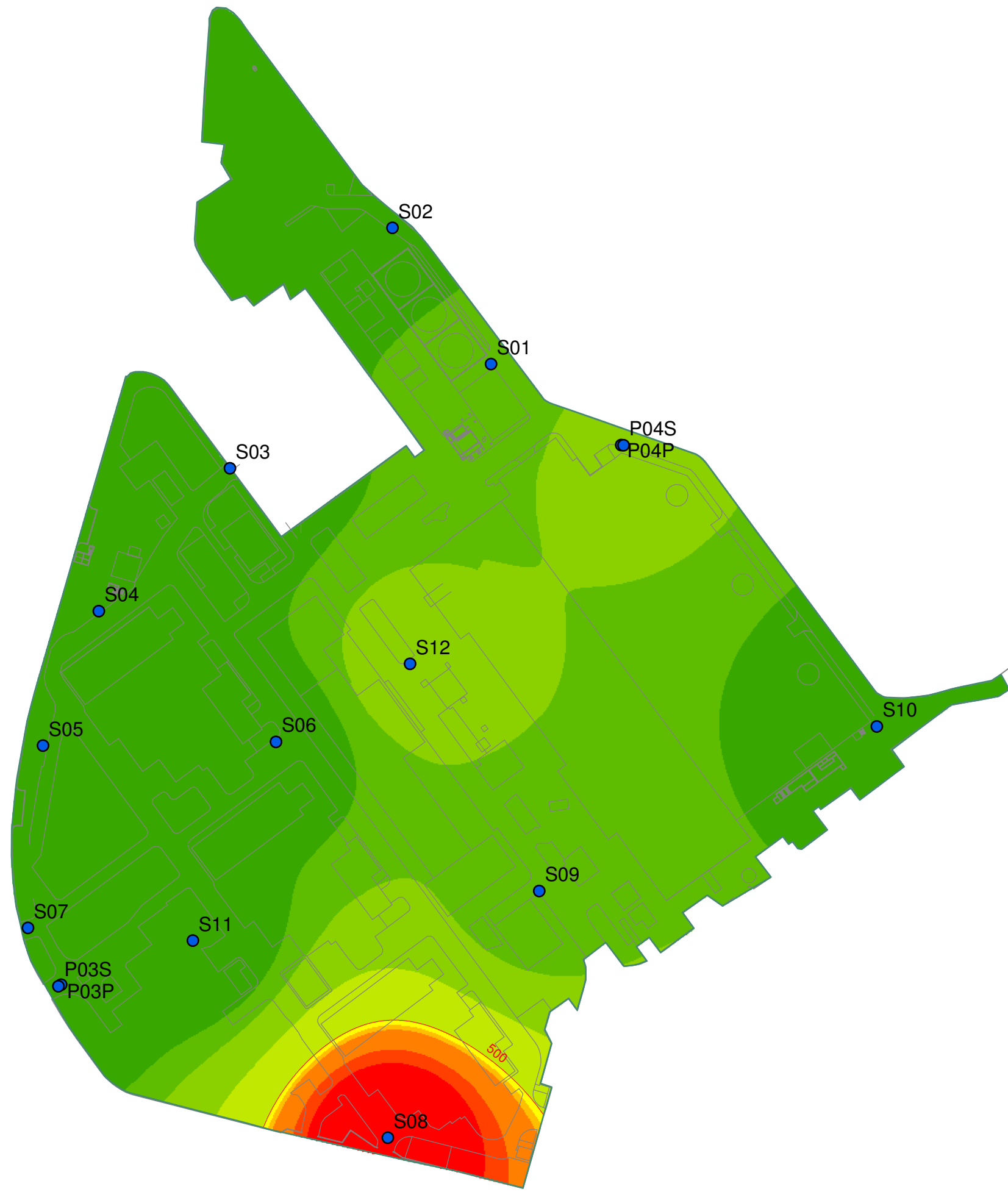


Legenda Solfati

- µg/l
- $0 < [SO_4] \leq 100.000$
 - $100.000 < [SO_4] \leq 150.000$
 - $150.000 < [SO_4] \leq 200.000$
 - $200.000 < [SO_4] \leq 250.000$
 - $250.000 < [SO_4] \leq 500.000$
 - $500.000 < [SO_4] \leq 750.000$
 - $750.000 < [SO_4] \leq 1.000.000$
 - $1.000.000 < [SO_4] \leq 1.500.000$
 - $1.500.000 < [SO_4] \leq 2.060.000$
- Punti di campionamento delle acque sotterranee
- Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)

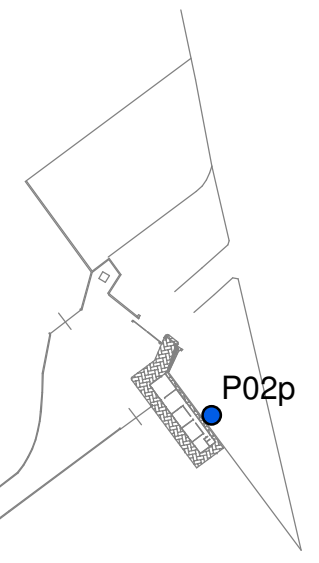
| | | |
|---|---------------|--|
| Disegnato da: | Approvato da: | File |
| MCaputo | CPerozzo | |
| | | <small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small> |
| CLIENTE Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto | | |
| PROGETTO Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 16-18 Gennaio 2007 | | |
| TITOLO Aree di isoconcentrazione di Solfati rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | | |
| SCALA | | TAVOLA |
| 1:2000 | | 8 |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |



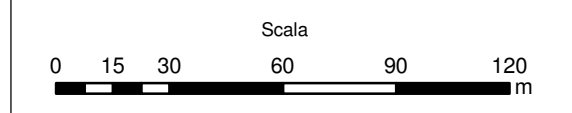


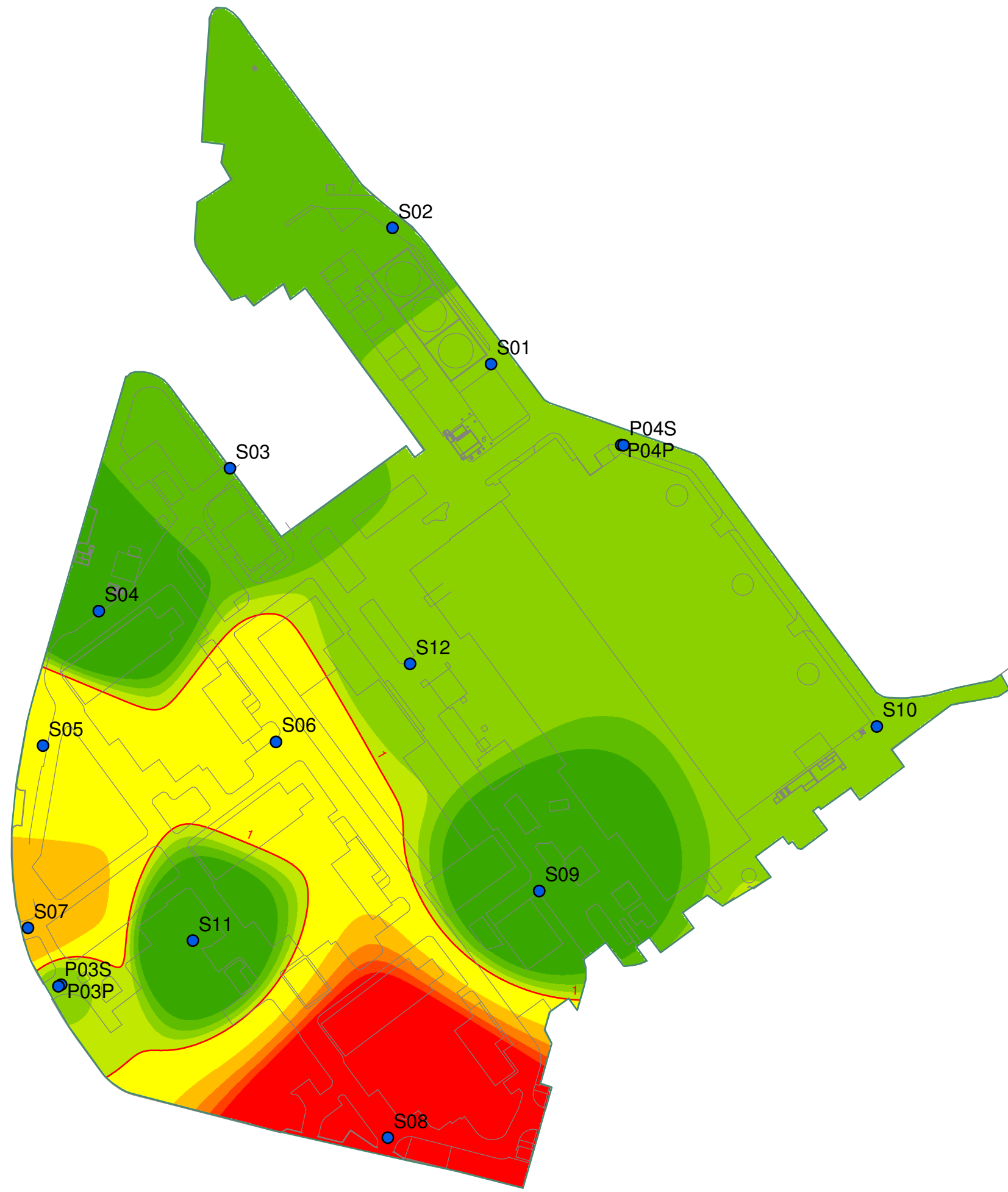
Legenda Nitriti

- µg/l
- $0 < [\text{NO}_2^-] \leq 50$
 - $50 < [\text{NO}_2^-] \leq 100$
 - $100 < [\text{NO}_2^-] \leq 250$
 - $250 < [\text{NO}_2^-] \leq 500$
 - $500 < [\text{NO}_2^-] \leq 525$
 - $525 < [\text{NO}_2^-] \leq 550$
 - $550 < [\text{NO}_2^-] \leq 650$
 - $650 < [\text{NO}_2^-] \leq 700$
 - $700 < [\text{NO}_2^-] \leq 780$
- Punti di campionamento delle acque sotterranee
- Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)



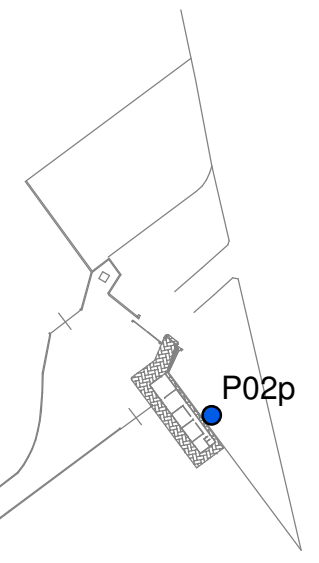
| | | |
|--|--|------|
| Disegnato da: | Approvato da: | File |
| MCaputo | CPerozzo | |
| <small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small> | | |
| CLIENTE | Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto | |
| PROGETTO | Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 16-18 Gennaio 2007 | |
| TITOLO | Aree di isoconcentrazione di Nitriti rilevati nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | |
| SCALA | TAVOLA | |
| 1:2000 | 9 | |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |




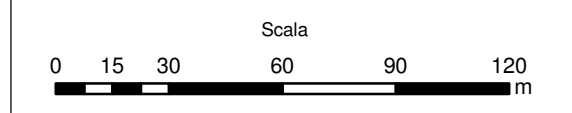


Legenda Benzene

- µg/l**
- $0 < [Bz] \leq 0,1$
 - $0,1 < [Bz] \leq 0,25$
 - $0,25 < [Bz] \leq 0,5$
 - $0,5 < [Bz] \leq 1$
 - $1 < [Bz] \leq 15$
 - $15 < [Bz] \leq 50$
 - $50 < [Bz] \leq 100$
 - $100 < [Bz] \leq 150$
 - $150 < [Bz] \leq 289$
- Punti di campionamento delle acque sotterranee
- Concentrazione Soglia di Contaminazione (CSC)



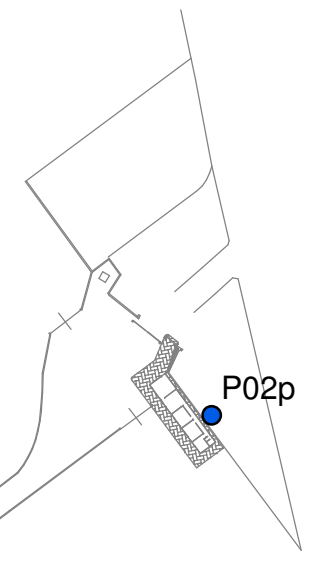
| | | |
|---|--|------|
| Disegnato da: | Approvato da: | File |
| MCaputo | CPerozzo | |
|  <small>ENSR Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano (Italy) Tel. +39-02-3180771 - Fax. +39-02-34537410 ensritalia@ensr.aecom.com - www.ensr.com</small> | | |
| CLIENTE | Edison S.p.A. Via per Statte s.n. 74100 Taranto | |
| PROGETTO | Monitoraggio delle acque di falda dello stabilimento Edison di Taranto Campagna del 16-18 Gennaio 2007 | |
| TITOLO | Aree di isoconcentrazione di Benzene rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | |
| SCALA | TAVOLA | |
| 1:2000 | 10 | |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |





Legenda Toluene

- µg/l
- 0 < [toluene] ≤ 5
 - 5 < [toluene] ≤ 7,5
 - 7,5 < [toluene] ≤ 10
 - 10 < [toluene] ≤ 15
 - 15 < [toluene] ≤ 17,5
 - 17,5 < [toluene] ≤ 20
 - 20 < [toluene] ≤ 25
 - 25 < [toluene] ≤ 30
 - 30 < [toluene] ≤ 35,7
- 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 16-18 Gennaio 2007 | |
| TITOLO | Aree di isoconcentrazione di Toluene rilevato nella falda superficiale nella sessione di monitoraggio del 16/01/2007-18/01/2007 | |
| SCALA | TAVOLA | |
| 1:2000 | 11 | |
| N° PROGETTO | DATA | |
| 11048039 | 09.02.07 | |

