

ambito amministrativo

REGIONE BASILICATA
PROVINCIA DI POTENZA
COMUNE DI MELFI

titolo progettuale

PROGETTO DI MODIFICA DELLA CENTRALE
TERMOELETTRICASNOWTORM SRL EX BG I.P. DI MELFI

fase progettuale:

definitivo.

committente

ambito progettuale

caratterizzazione

tipo elaborato:

elaborato grafico

oggetto elaborato:

carte delle isoconcentrazioni

progressivo di progetto

04_2018-03

visti

denominazione file

04_2018-03-D-CAR-RT-carte_delle_isoconcentrazioni

Scala

--

Formato

A4

Data

14/05/2018

revisione

01

verifica

✓

Note di revisione

progettista

Progettazione Ambientale
ISO 14001:2015



studio di ingegneria ing. sergio iezzi studio: Via Rigopiano 20/5, 65124 Pescara (PE)
- fax. +39 085-41.70.136 - mob. +39 346.82.91.332 - e-mail: sergio@iezzi.eu - PEC:
sergio@pec.iezzi.eu - Albo degli Ingegneri di Pescara n. 1764 - P.IVA: 01592970667
- C.F.: ZZISRG74P25G878H -web: iezzi.eu

1. Premessa

Il presente elaborato riporta le carte delle isconcentrazioni relative ai parametri:

- Fluoruri;
- Triclorometano
- Tricloroetilene

rilevati dal monitoraggio del Aprile 2016.

È stato poi inserita la curva delle isofratte al fine di caratterizzare il deflusso della falda.

Per la redazione delle carte si è fatto ricorso ai software Modflow-2005 e MT3DMS.

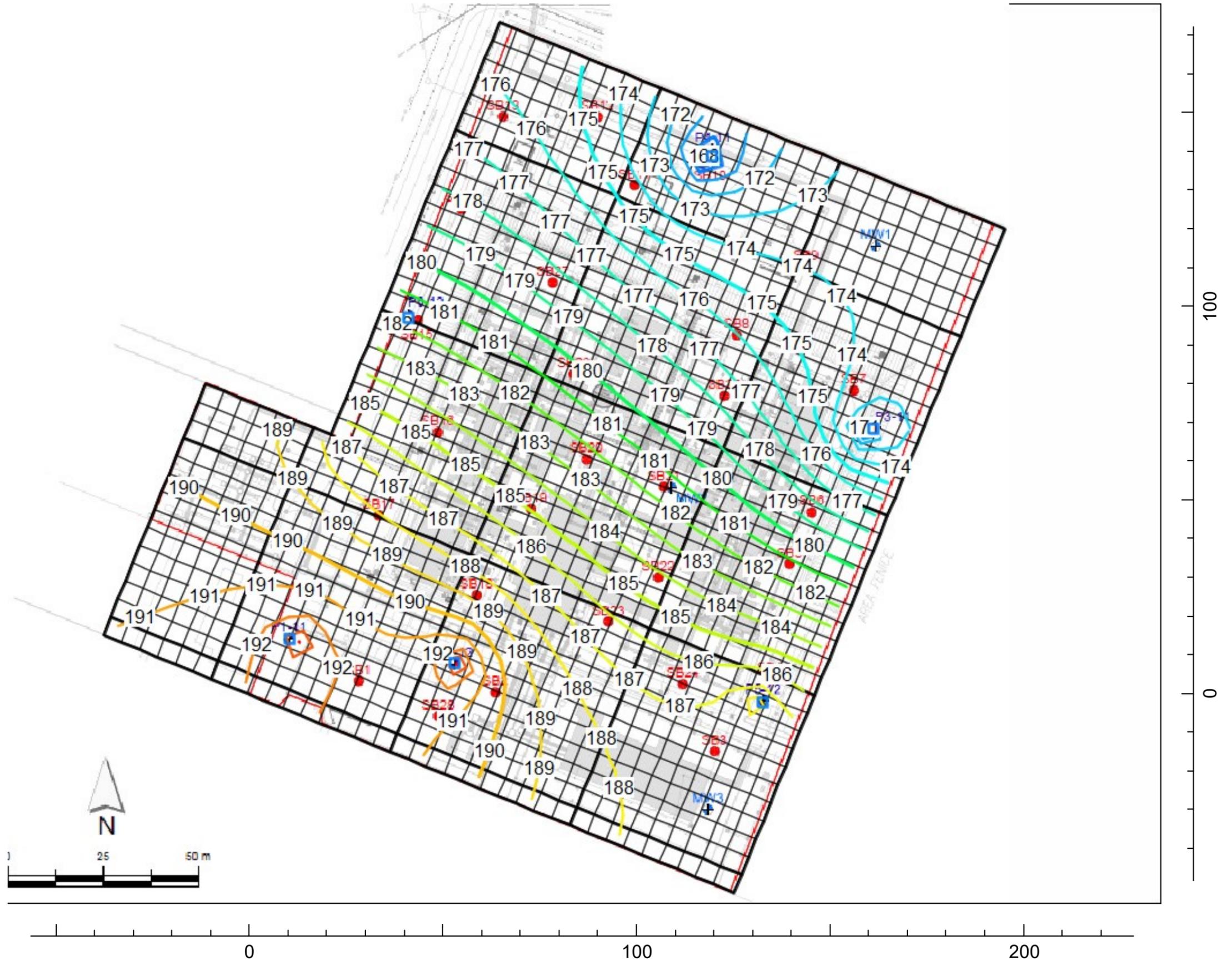
Come sfondo di riferimento è stata utilizzata la planimetria della rete dei piezometri presenti in sito e dei sondaggi investigativi realizzati durante la campagna di indagine del Marzo 2013.

Carta delle Isofreatiche

Quota (m. s.l.m.m.) - Monitoraggio Aprile 2016

Contour legend

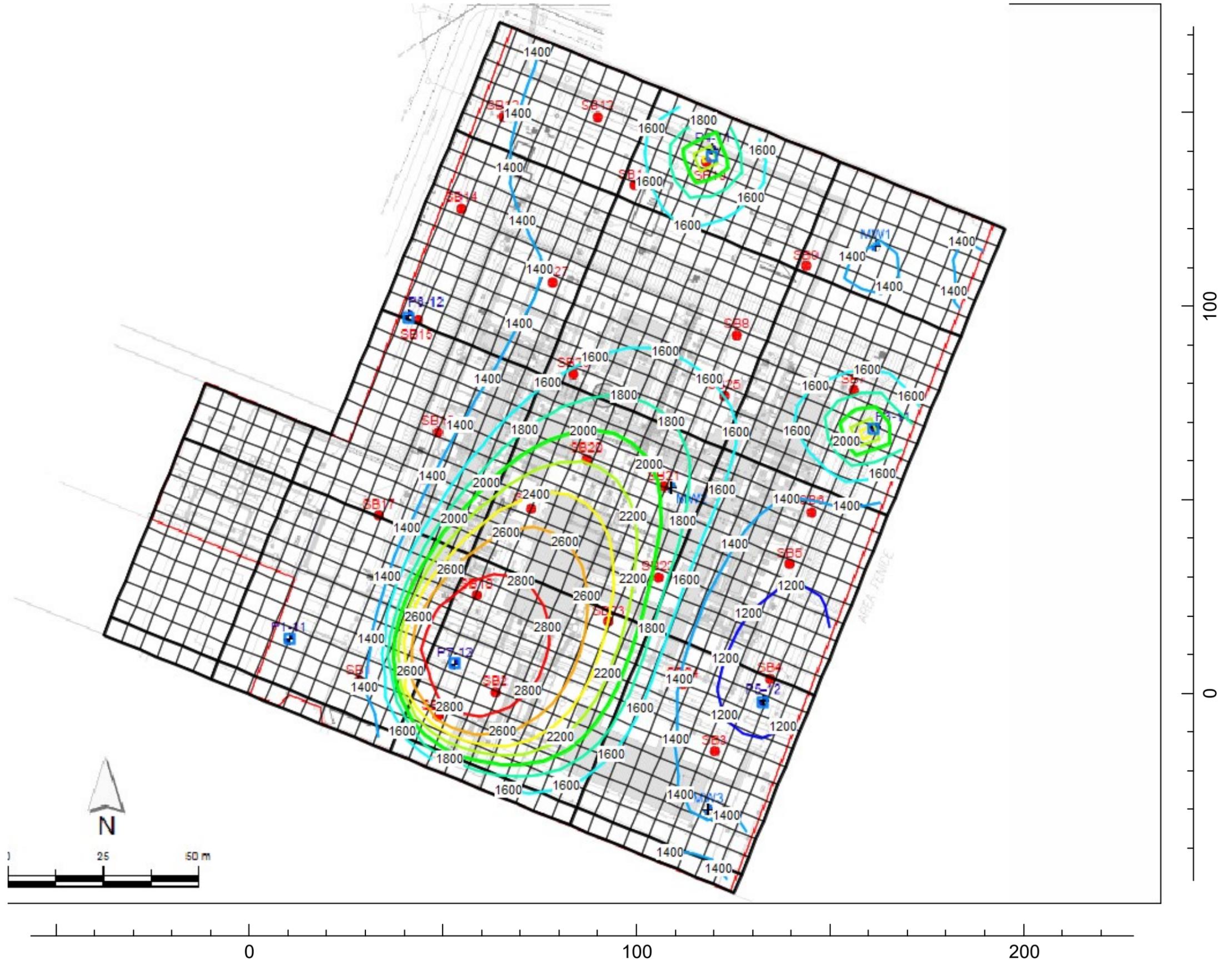
- 168
- 169
- 170
- 171
- 172
- 173
- 174
- 175
- 176
- 177
- 178
- 179
- 180
- 181
- 182
- 183
- 184
- 185
- 186
- 187
- 188
- 189
- 190
- 191
- 192
- 193
- 194



Carta delle Isoconcentrazioni Fluoruri ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) - Monitoraggio Aprile 2016

Contour legend

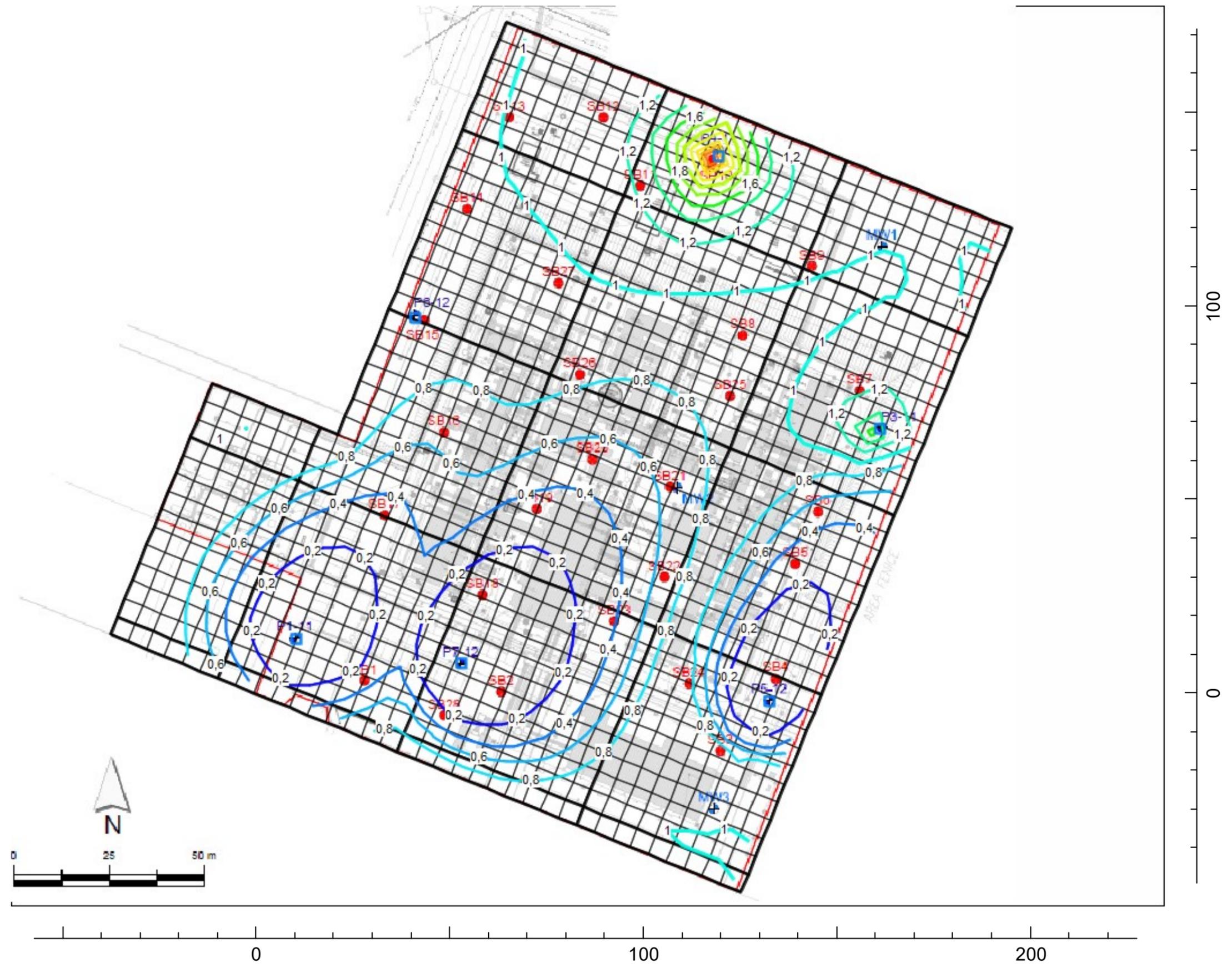
- 1200
- 1400
- 1600
- 1800
- 2000
- 2200
- 2400
- 2600
- 2800



Carta delle Isoconcentrazioni Tricloroetilene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) - Monitoraggio Aprile 2016

Contour legend

- 0,2
- 0,4
- 0,6
- 0,8
- 1
- 1,2
- 1,4
- 1,6
- 1,8
- 2
- 2,2
- 2,4
- 2,6
- 2,8
- 3



Carta delle Isoconcentrazioni Triclorometano ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) - Monitoraggio Aprile 2016

Contour legend

- 0,08
- 0,12
- 0,16
- 0,2
- 0,24
- 0,28
- 0,32
- 0,36
- 0,4
- 0,44
- 0,48
- 0,52
- 0,56

