

AUTOSTRADA SIRACUSA-GELA

2° TRONCO ROSOLINI - RAGUSA

PROGETTO GUGEWK&Q

LOTTO 10 "IRMINIO" E LOTTO 11 "RAGUSA"

**VERIFICA DI OTTEMPERANZA DEL PROGETTO GUGEWK&Q AL PROGETTO APPROVATO DAL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO CON DECRETO DEL 21-01-2002 (DEC-VIA-6912)**

PRESCRIZIONE C - 2

**FASE DI CANTIERIZZAZIONE - IMPATTI E RELATIVE MISURE DI MITIGAZIONE
EA181011T00SGC2AMBRE003A**

ALLEGATO A - MAPPE DELLE SIMULAZIONI DI QUALITÀ DELL'ARIA

INDICE ELABORATI:

TAVOLA C2-ATM01: Mappa dei ricettori

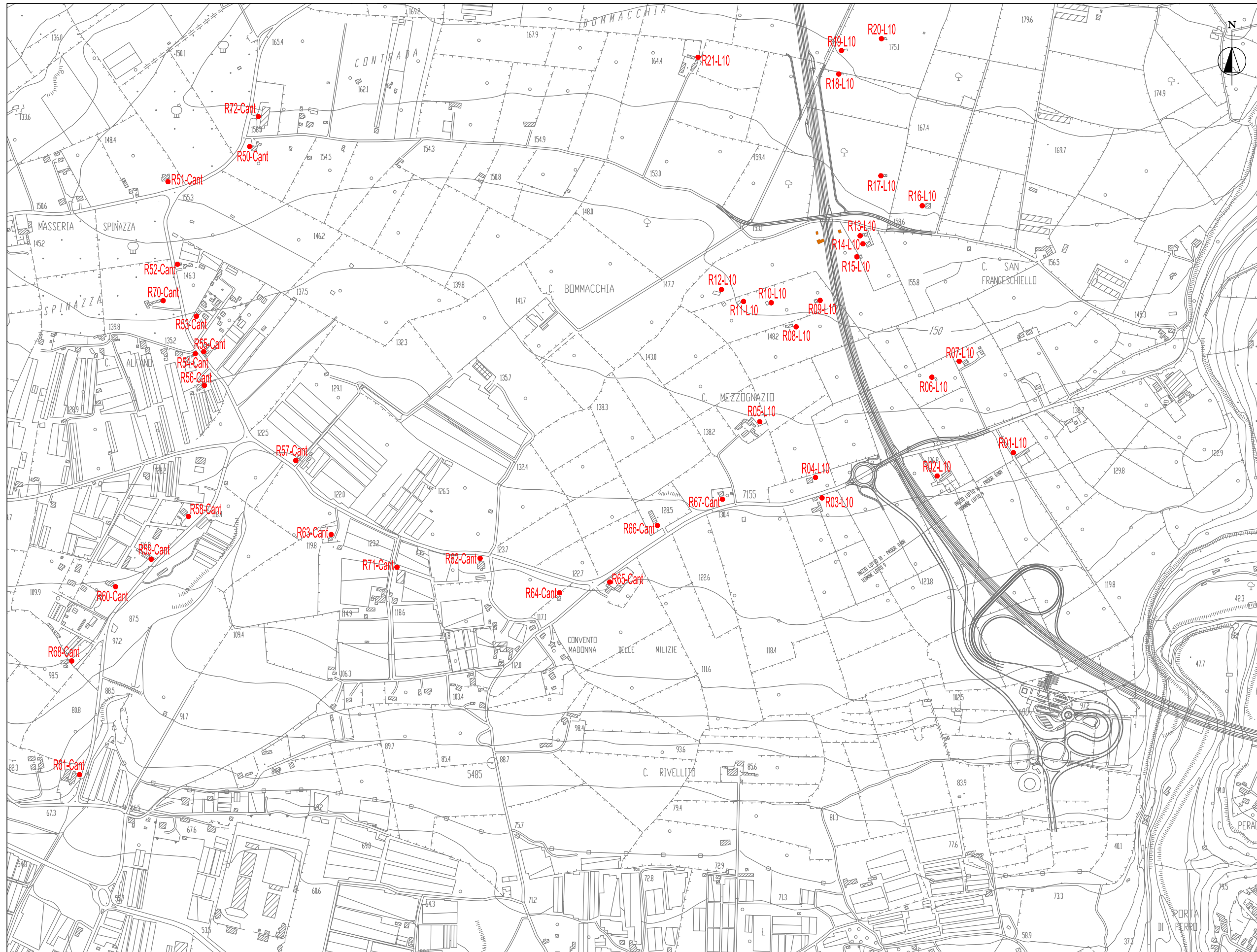
TAVOLA C2-ATM02: Mappa della concentrazione media annua del PM₁₀

TAVOLA C2-ATM03: Mappa della concentrazione media sulle 24 ore del PM₁₀

TAVOLA C2-ATM04: Mappa della concentrazione media sulle 24 ore del PM₁₀ – Viadotto Pulce

TAVOLA C2-ATM05: Mappa della concentrazione media sulle 24 ore del PM₁₀ – Galleria artificiale Camemi

TAVOLA C2-ATM01: Mappa dei ricettori



Modello della Qualità dell'Aria

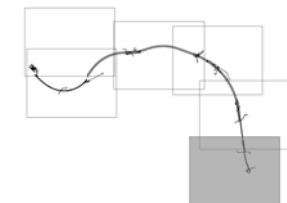
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 "Ragusa"

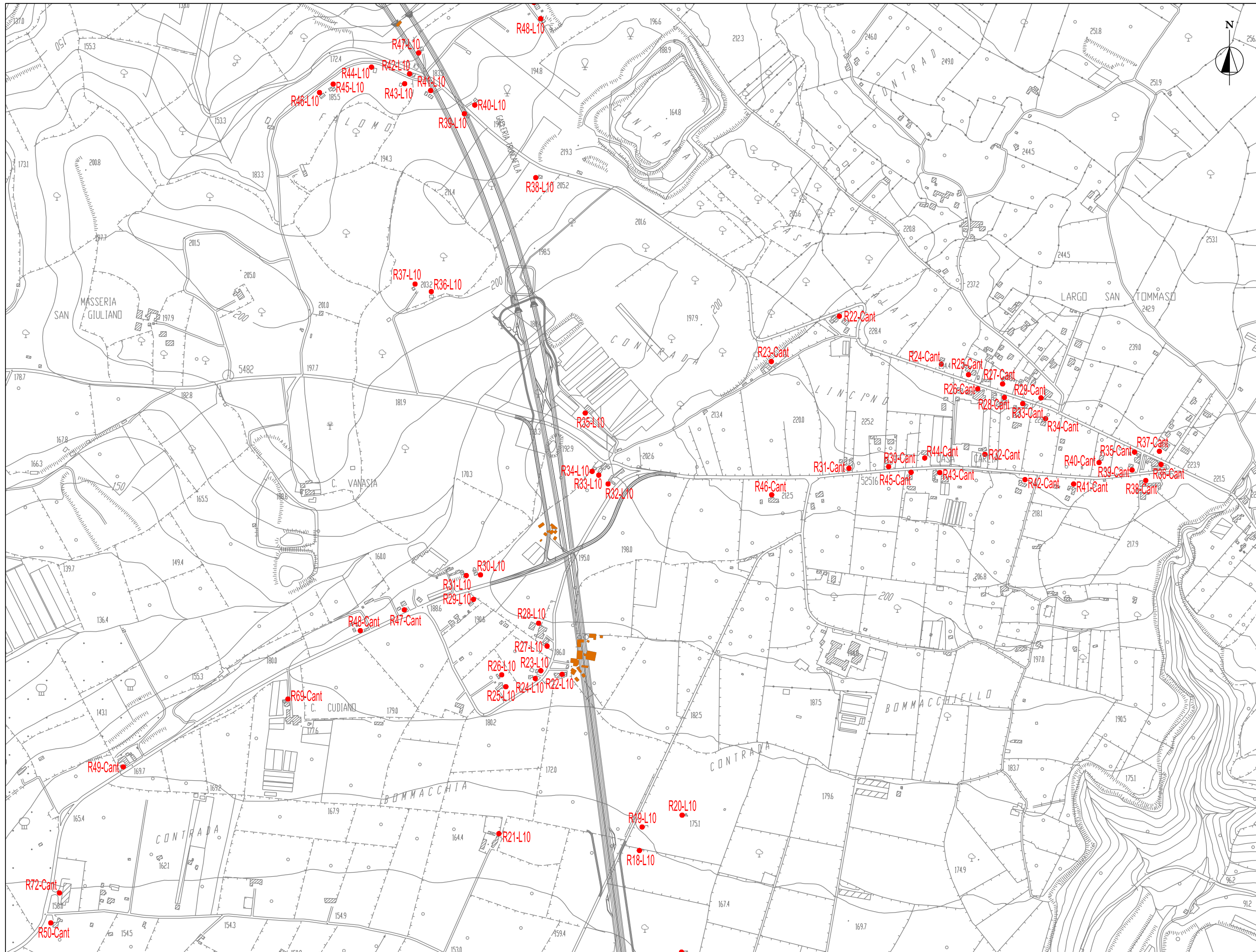
Fase di Cantiere

Legenda

- Tracciato autostrada
- Ricettore
- Edifici di cui è previsto l'esproprio

Keymap








Modello della Qualità dell'Aria

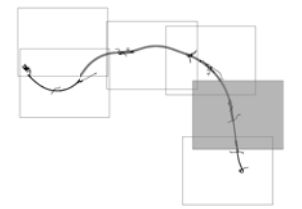
Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 "Ragusa"

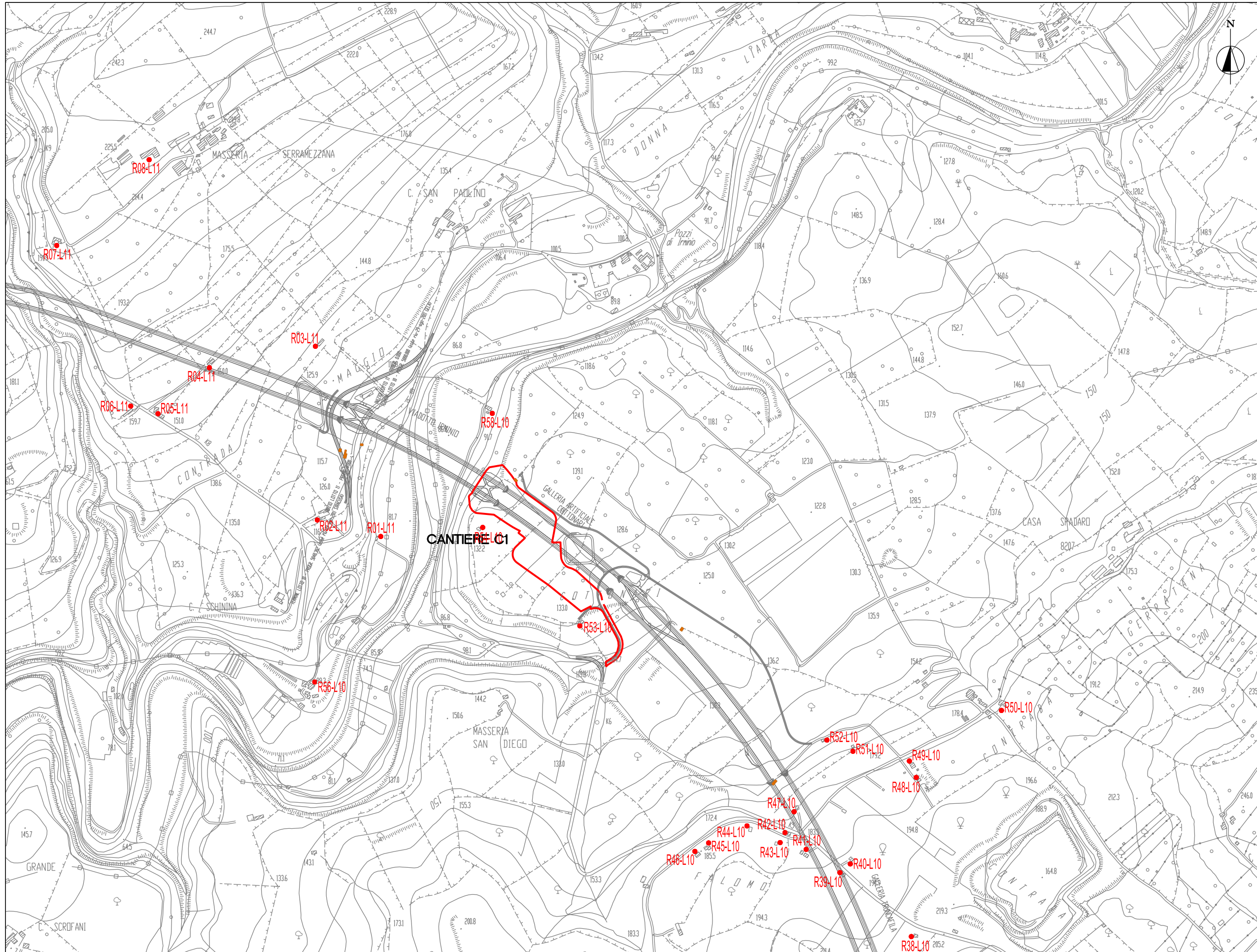
Fase di Cantiere

Legenda

-  Tracciato autostrada
-  Ricettore
-  Edifici di cui è previsto l'esproprio

Keymap





Modello della Qualità dell'Aria

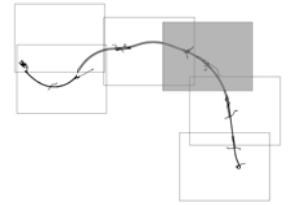
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 "Ragusa"

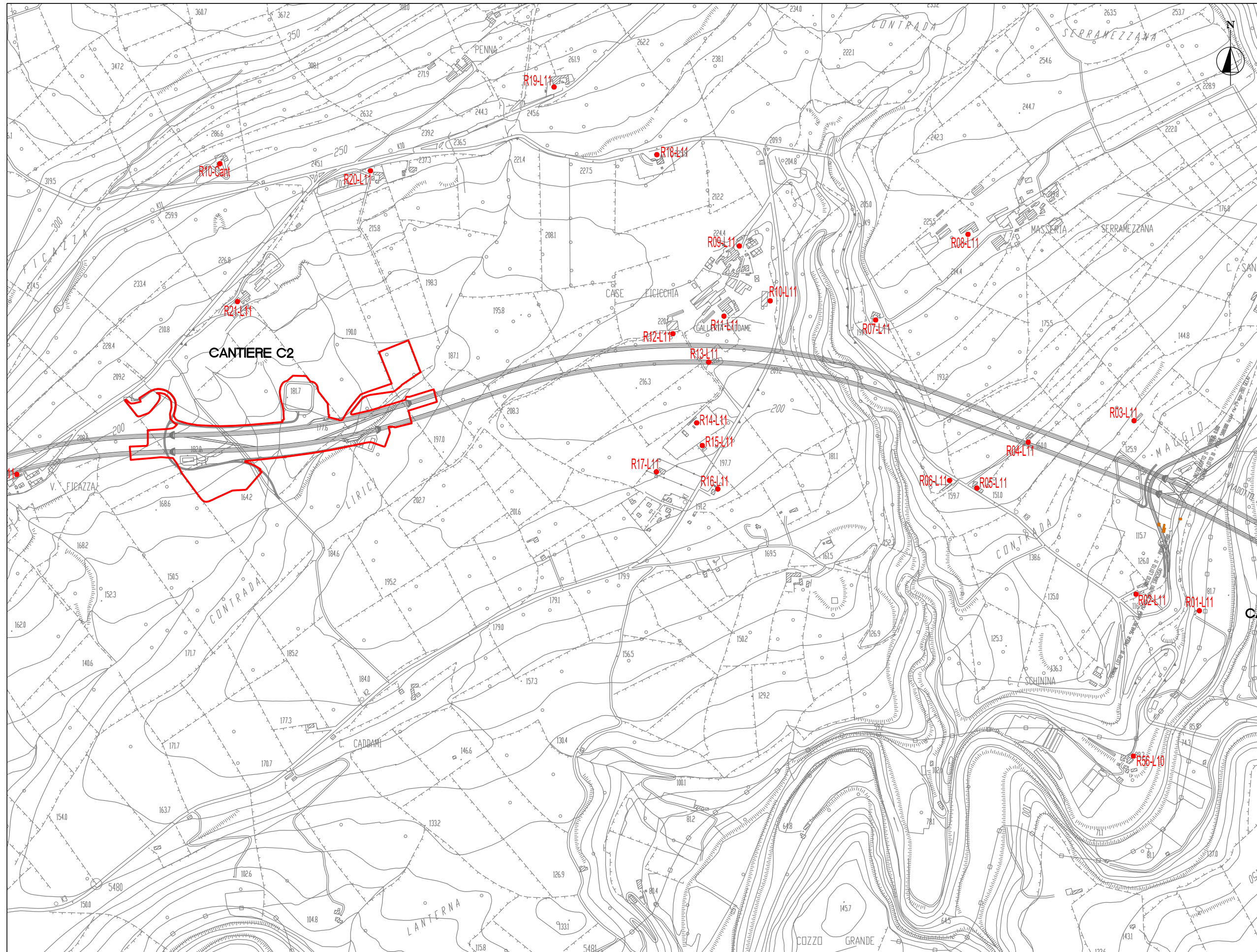
Fase di Cantiere

Legenda

- Tracciato autostrada
- Ricettore
- Edifici di cui è previsto l'esproprio

Keymap





Modello della Qualità dell'Aria

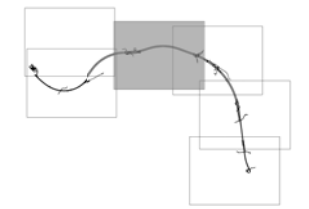
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 "Ragusa"

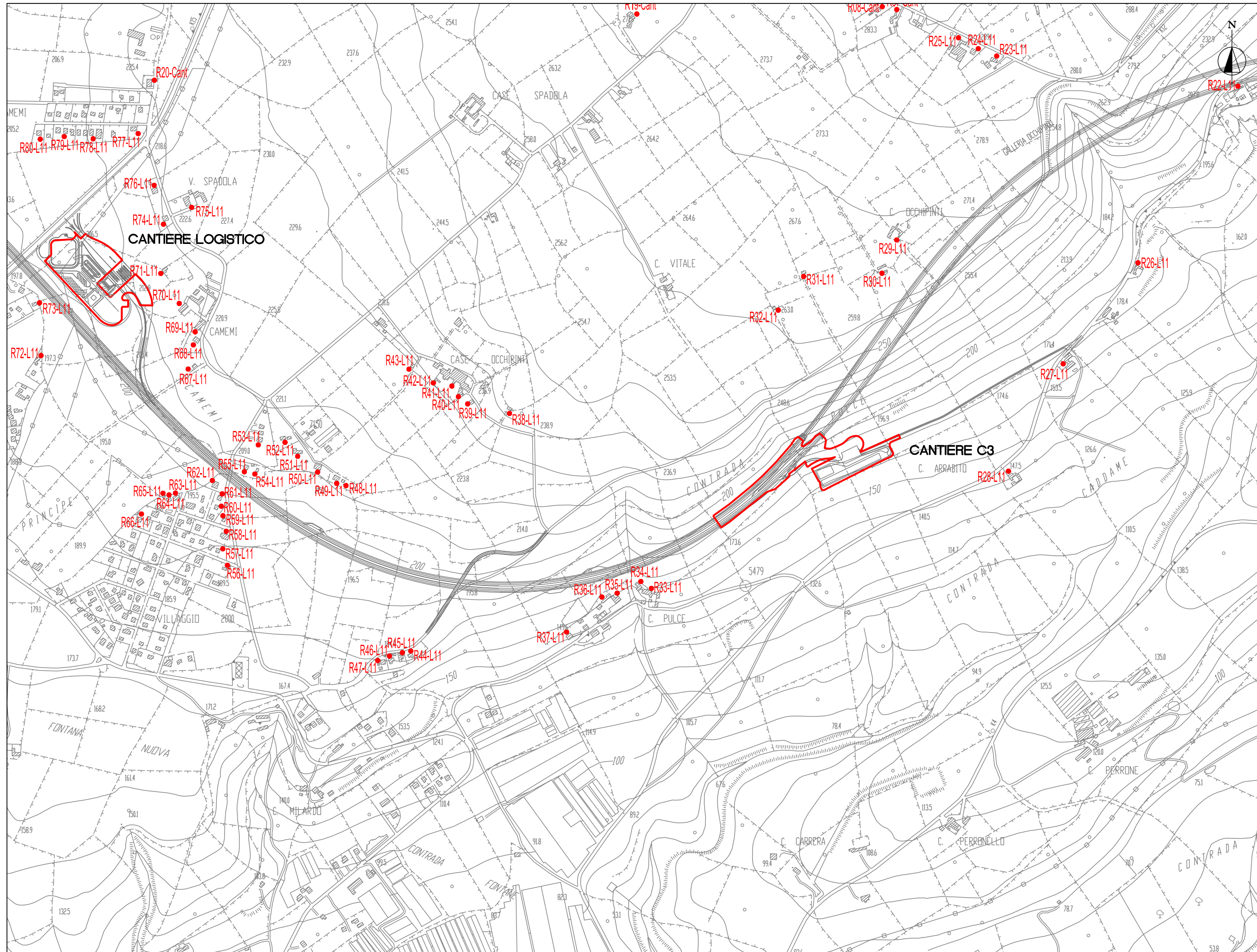
Fase di Cantiere

Legenda

- Tracciato autostrada
- Ricettore
- Edifici di cui è previsto l'esproprio

Keymap








Modello della Qualità dell'Aria

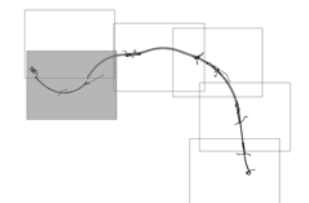
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 "Ragusa"

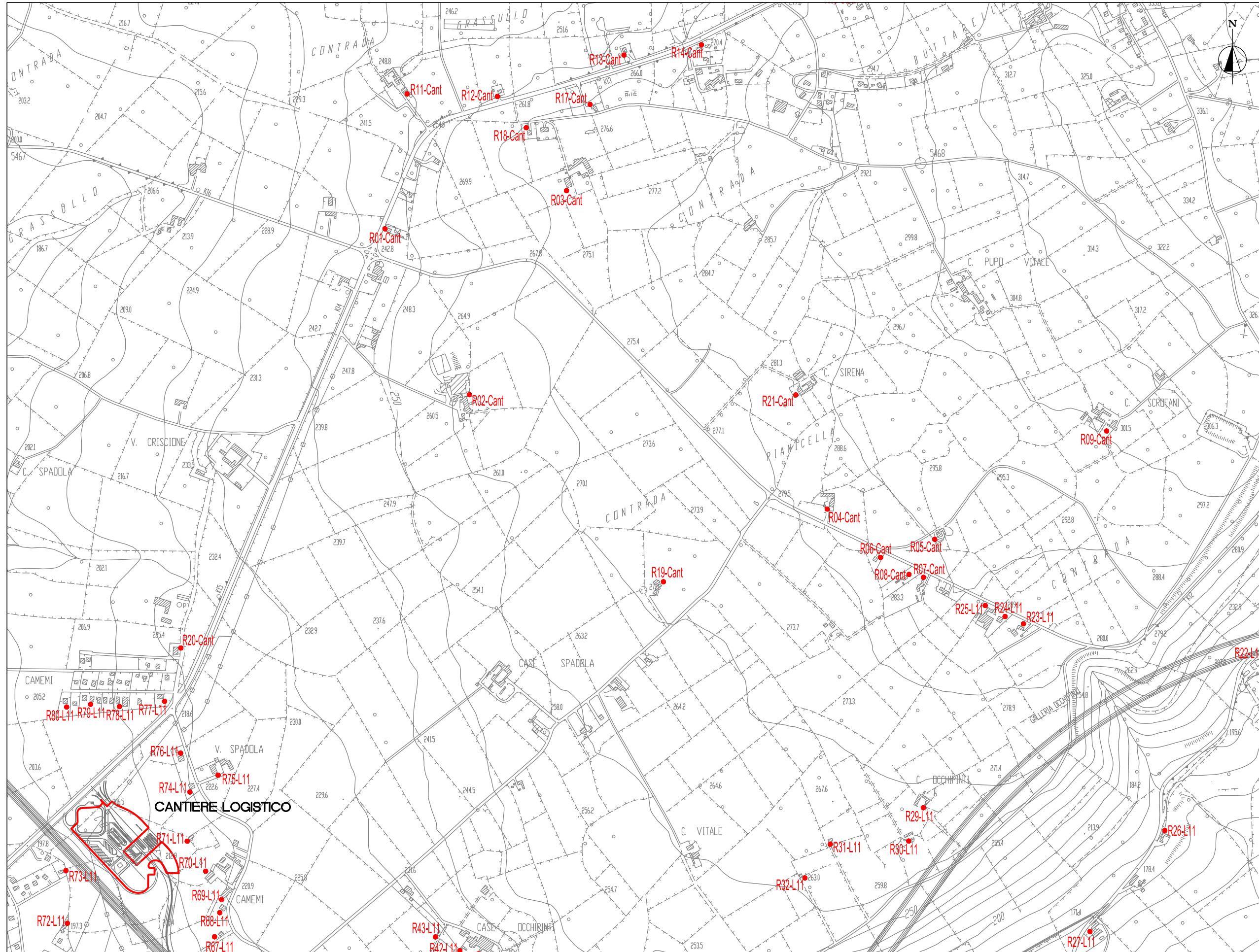
Fase di Cantiere

Legenda

-  Tracciato autostrada
-  Ricettore
-  Edifici di cui è previsto l'esproprio

Keymap





Modello della Qualità dell'Aria

Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

- Tracciato autostrada
- Ricettore
- Edifici di cui è previsto l'esproprio

Keymap

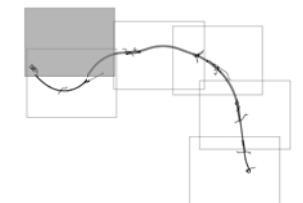


TAVOLA C2-ATM02: Mappa della concentrazione media annua del PM₁₀



Autostrada Siracusa-Gela, 2° Tronco Rosolini-Ragusa, Lotto 10 "Irrinio" e Lotto 11 "Ragusa"

Verifica di ottemperanza del progetto esecutivo al progetto approvato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio con decreto del 21/01/2002 (DEC/VIA/6912)

Prescrizione C/2 - Fase di cantierizzazione: Inquinamento atmosferico

Tavola C2-ATM02

MAPPA DELLA CONCENTRAZIONE MEDIA ANNUA DEL PM₁₀

Scala 1: 10000

1/6



Modello di Qualità dell'Aria

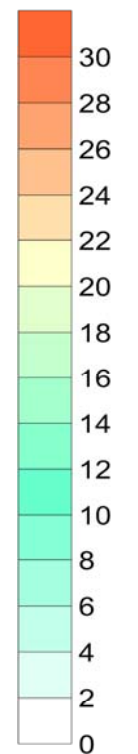
Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

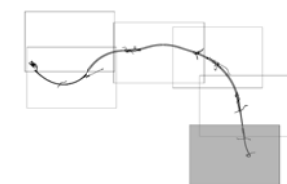
Concentrazione media annua
PM₁₀

(µg/m³)



Valore limite di legge: 40 µg/m³

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

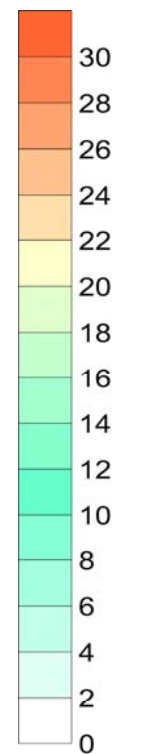
Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

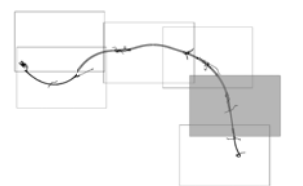
Concentrazione media annua
PM₁₀

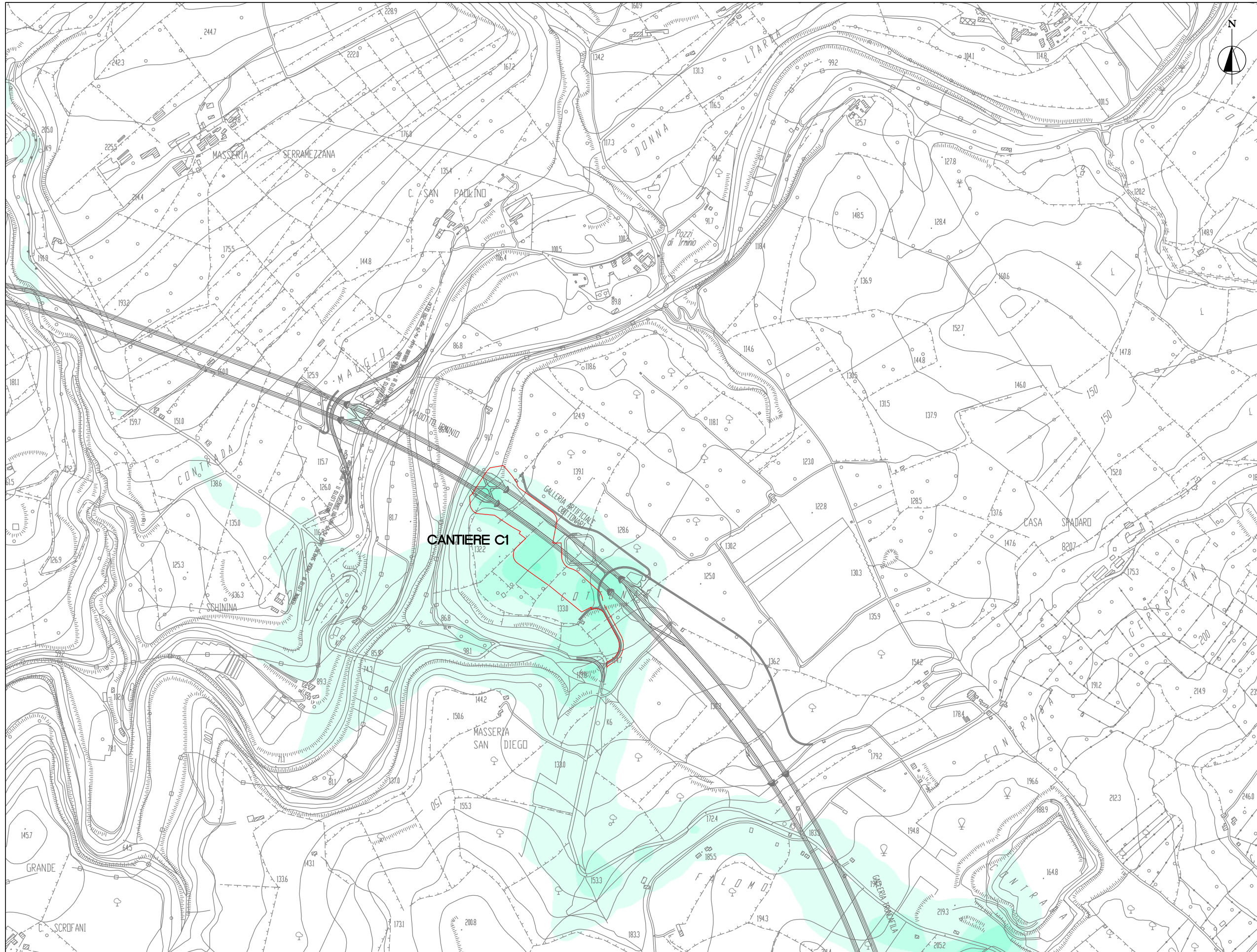
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



Valore limite di legge: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

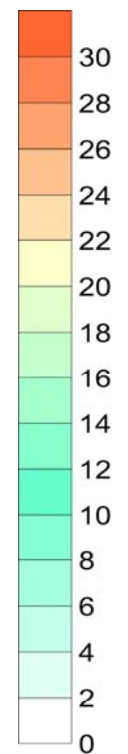
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

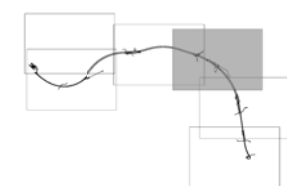
Concentrazione media annua
PM₁₀

(µg/m³)



Valore limite di legge: 40 µg/m³

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

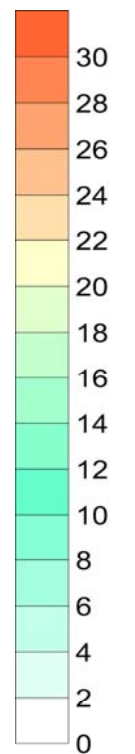
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

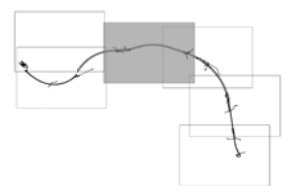
Concentrazione media annua
PM₁₀

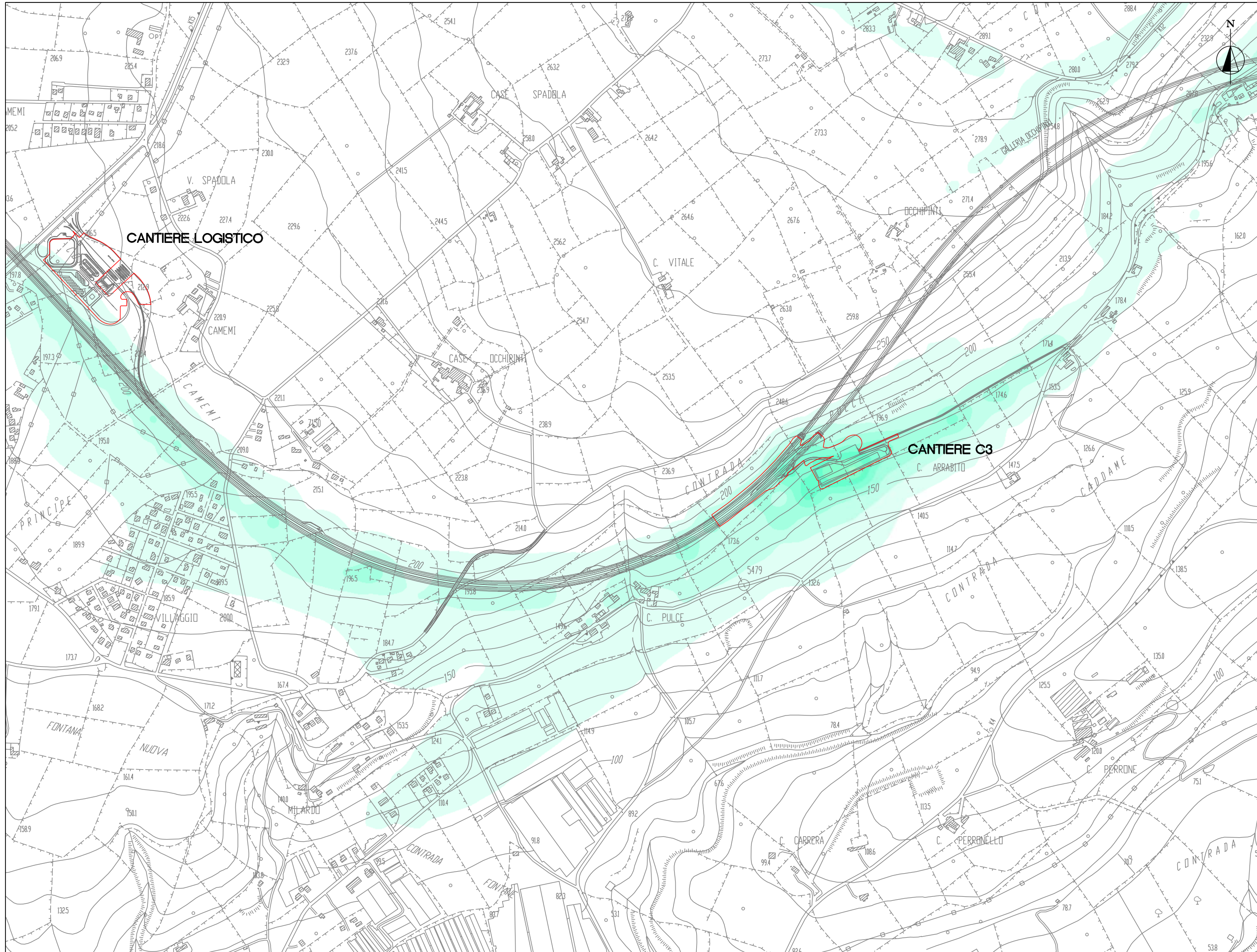
(µg/m³)



Valore limite di legge: 40 µg/m³

Keymap





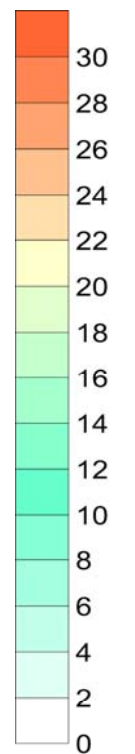
Modello di Qualità dell'Aria

Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

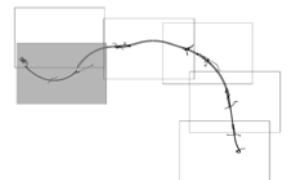
Legenda

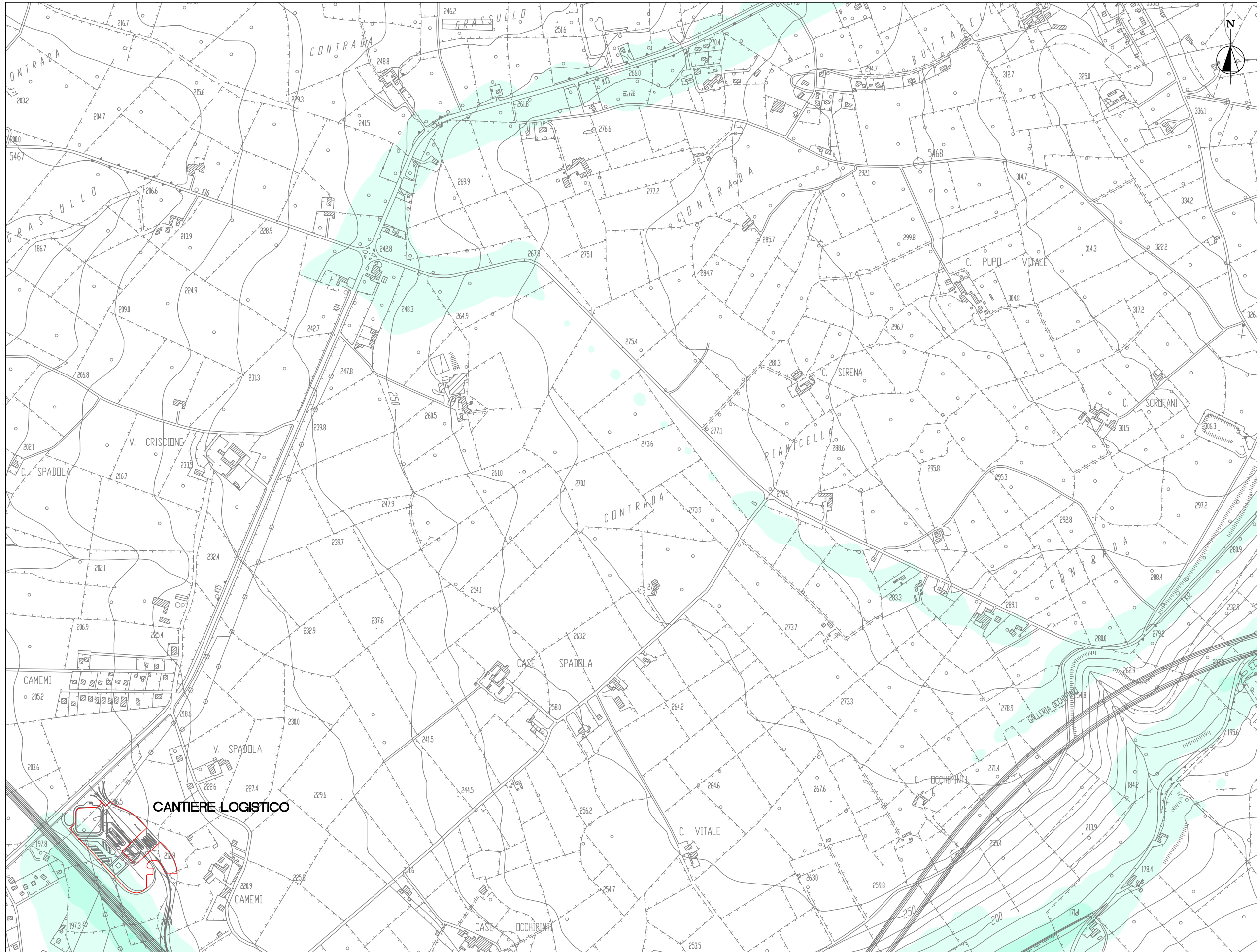
Concentrazione media annua
PM₁₀
(µg/m³)



Valore limite di legge: 40 µg/m³

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

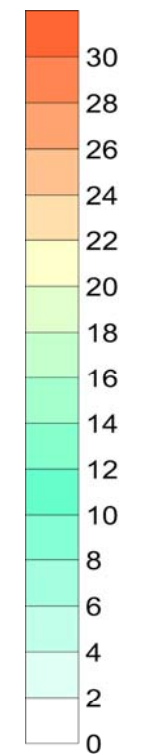
**Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"**

Fase di Cantiere

Legenda

Concentrazione media annua
PM₁₀

(µg/m³)



Valore limite di legge: 40 µg/m³

Keymap

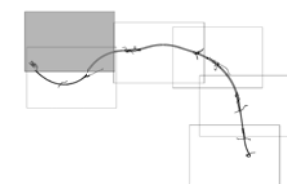
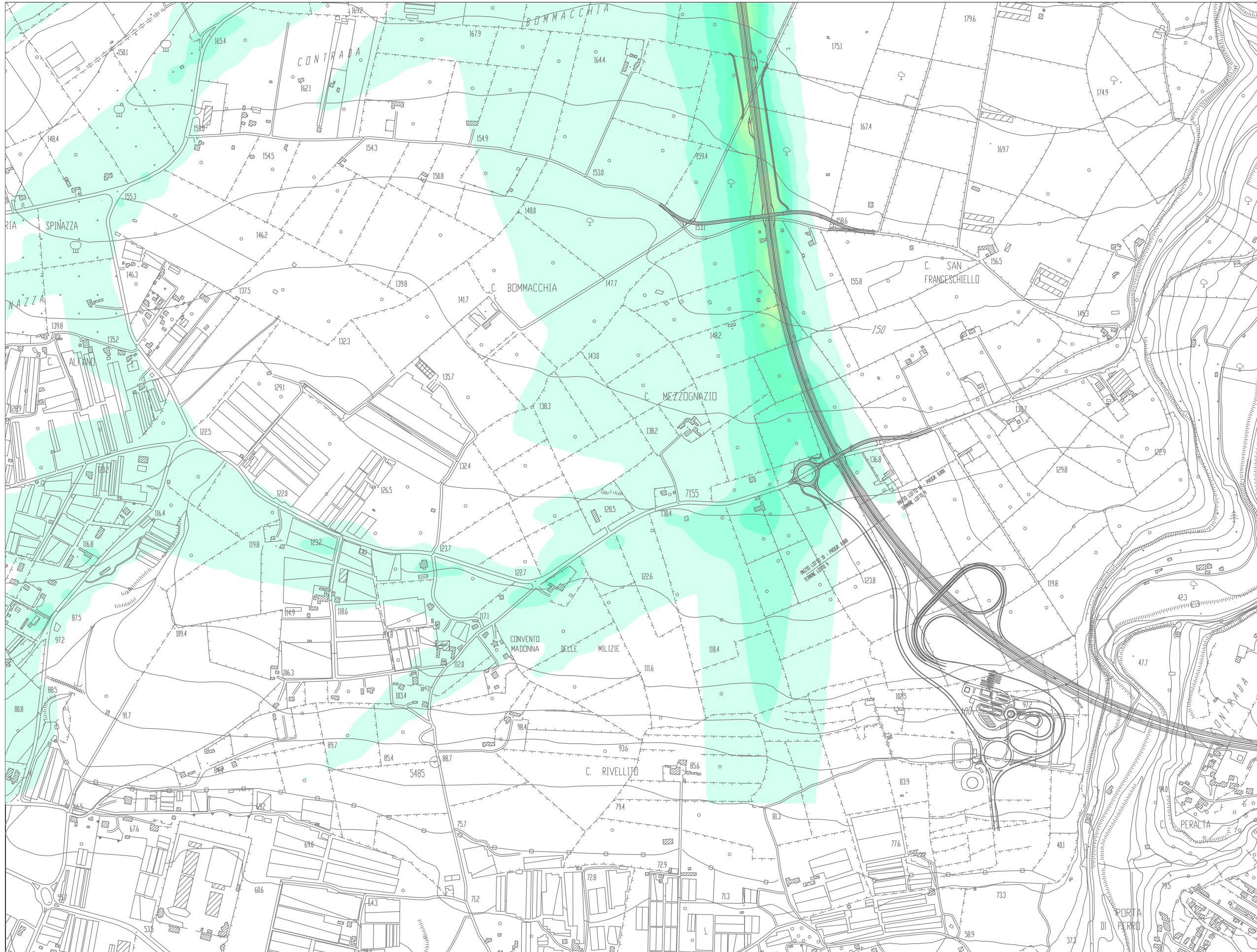


TAVOLA C2-ATM03: Mappa della concentrazione media sulle 24 ore del PM₁₀



Modello di Qualità dell'Aria

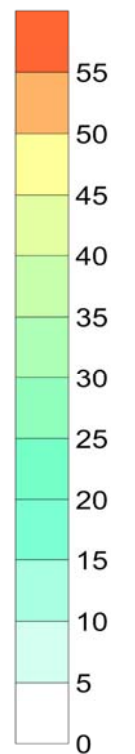
Lotto 10 - "Irminio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

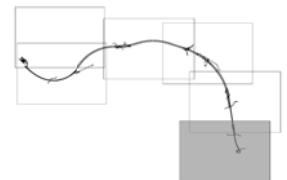
Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

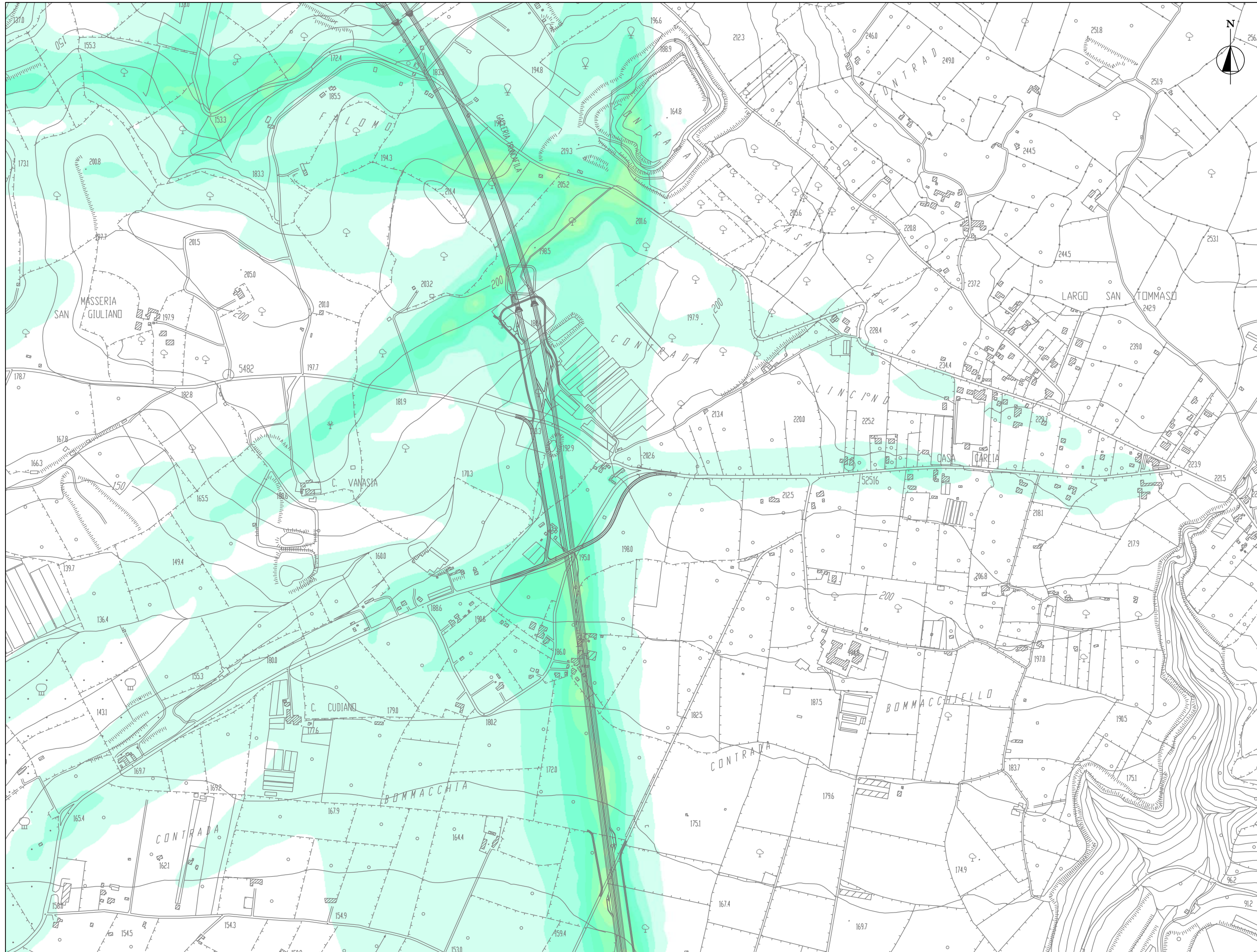
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



Valore limite di legge: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

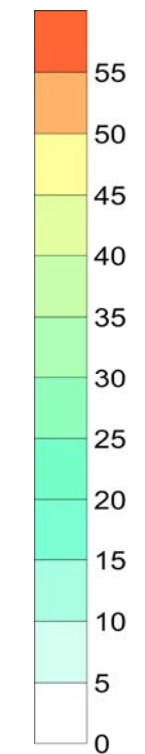
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

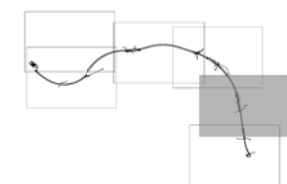
Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

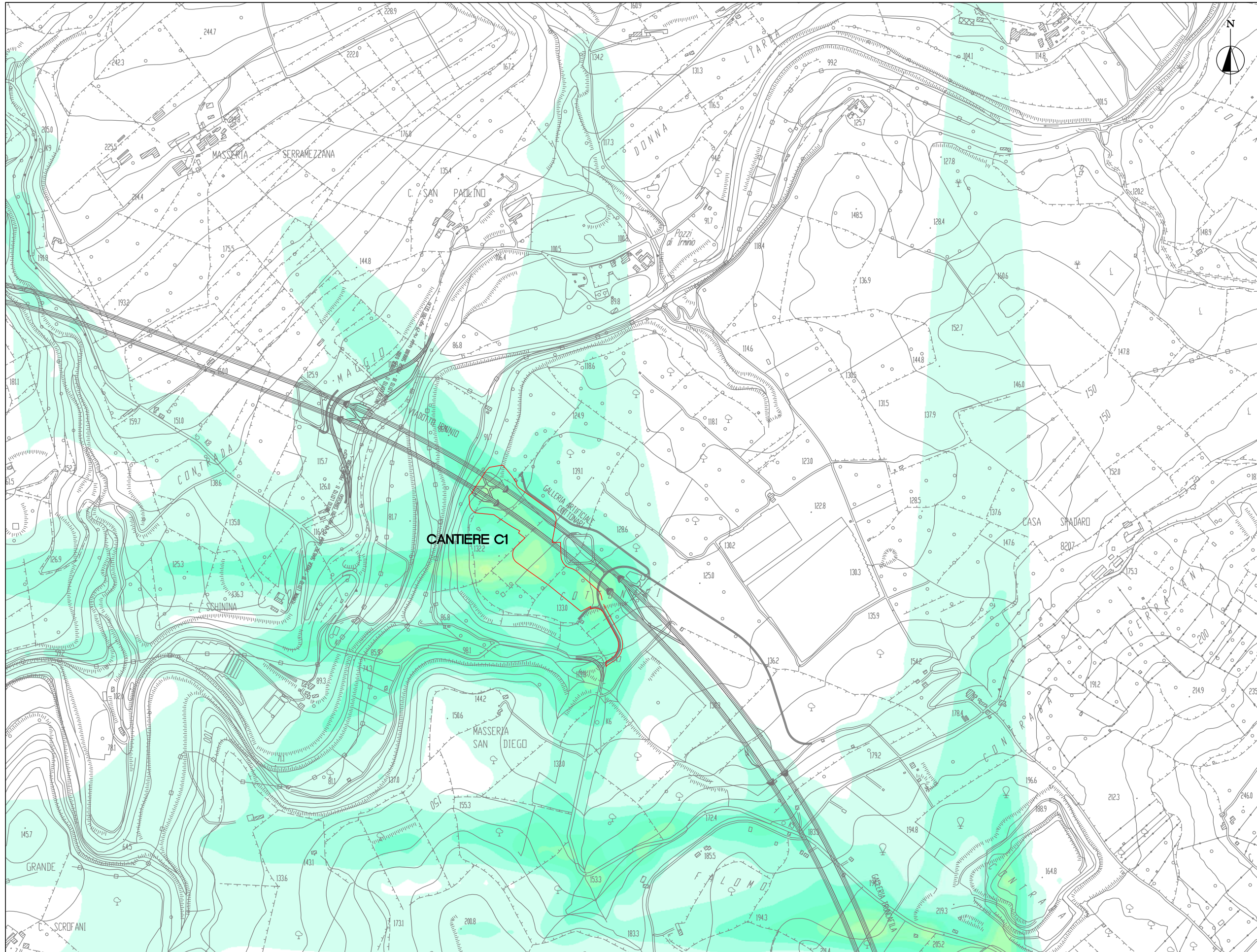
(µg/m³)



Valore limite di legge: 50 µg/m³

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

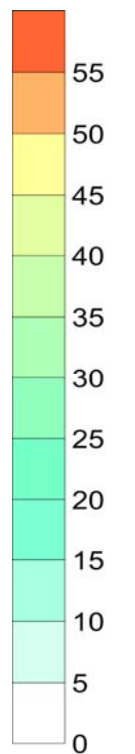
Lotto 10 - "Irinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

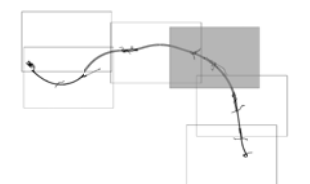
Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

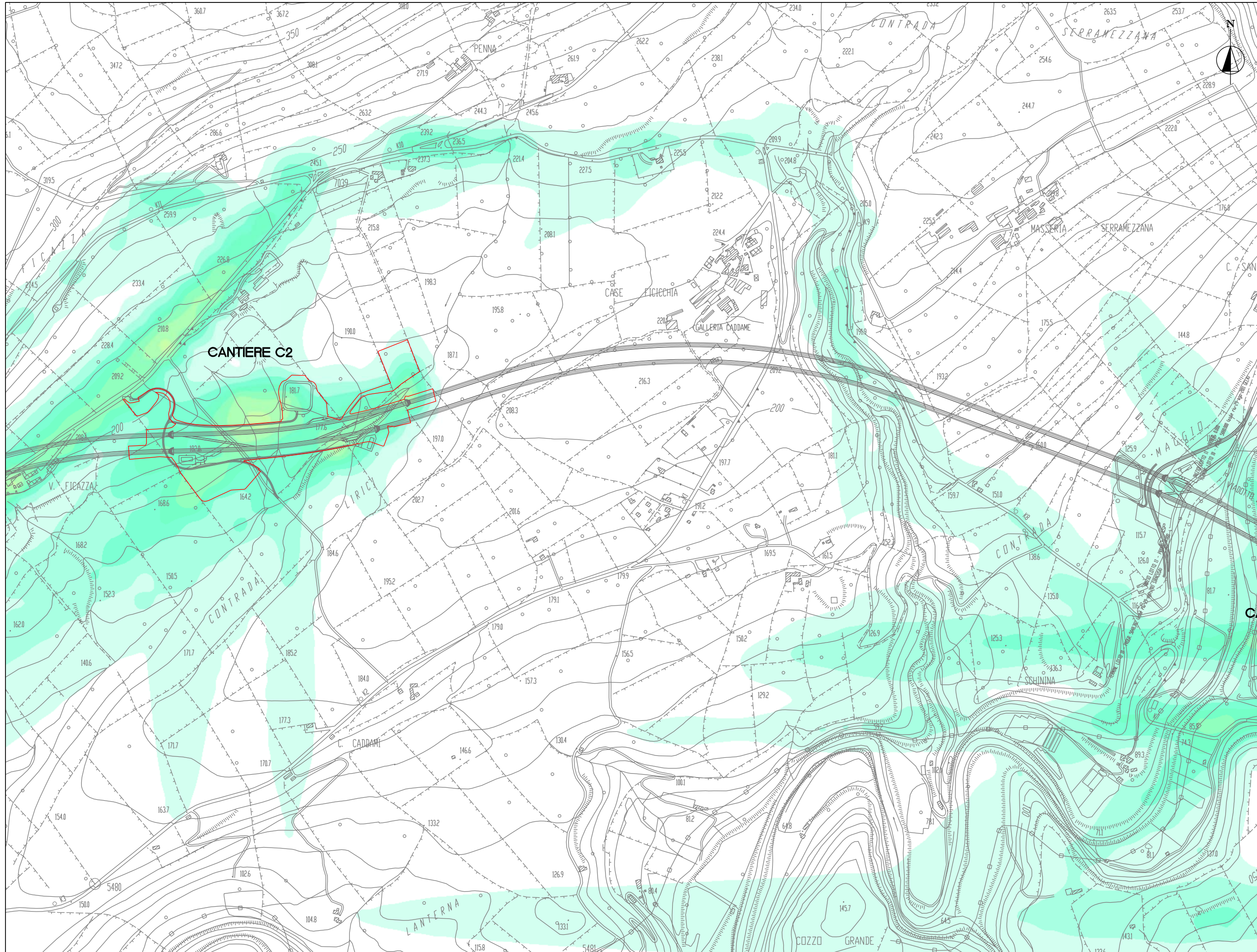
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



Valore limite di legge: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

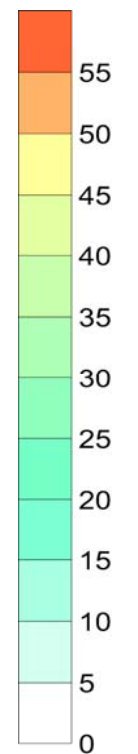
Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

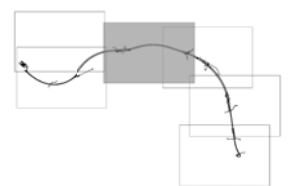
Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

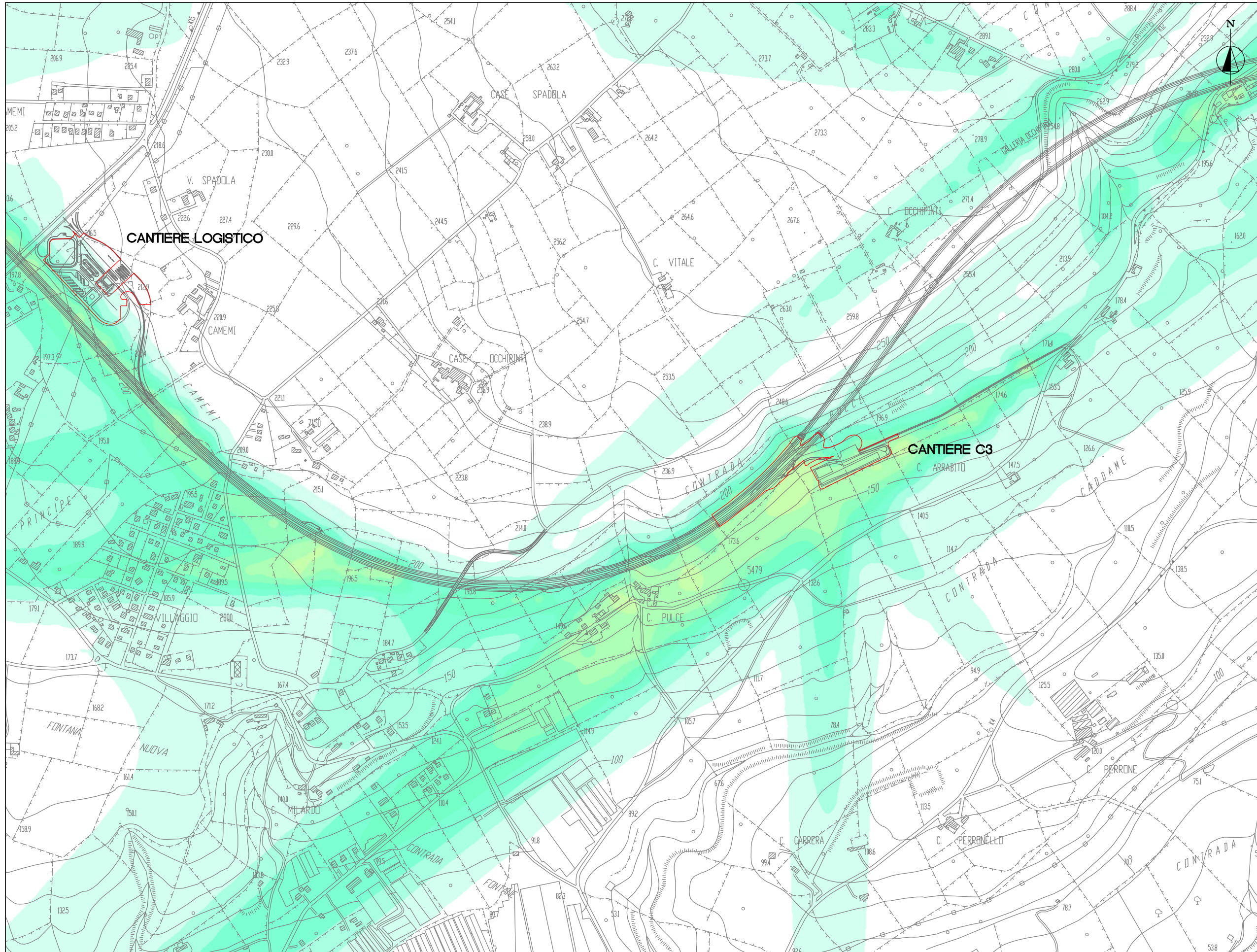
(µg/m³)



Valore limite di legge: 50 µg/m³

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

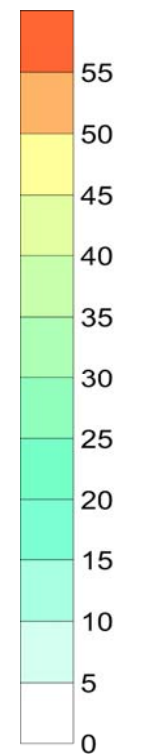
Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

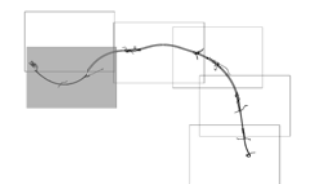
Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

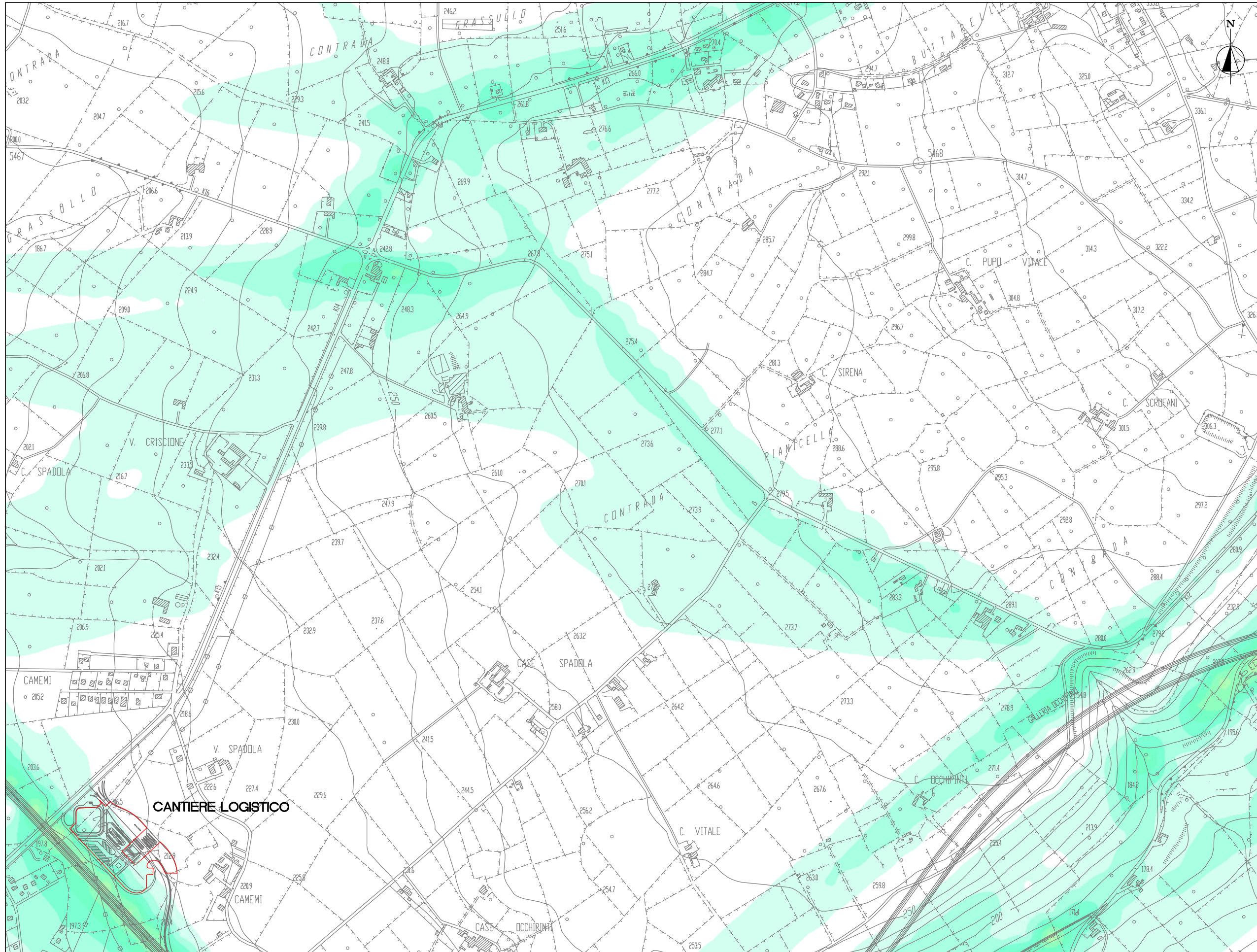
(µg/m³)



Valore limite di legge: 50 µg/m³

Keymap





Modello di Qualità dell'Aria

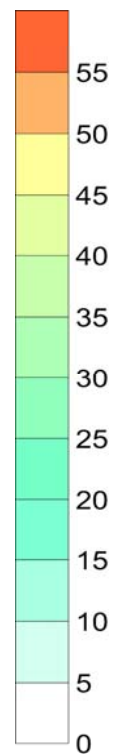
Lotto 10 - "Irmínio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere

Legenda

Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

(µg/m³)



Valore limite di legge: 50 µg/m³

Keymap

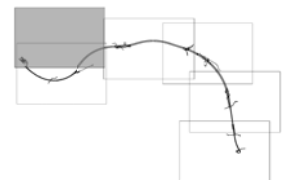
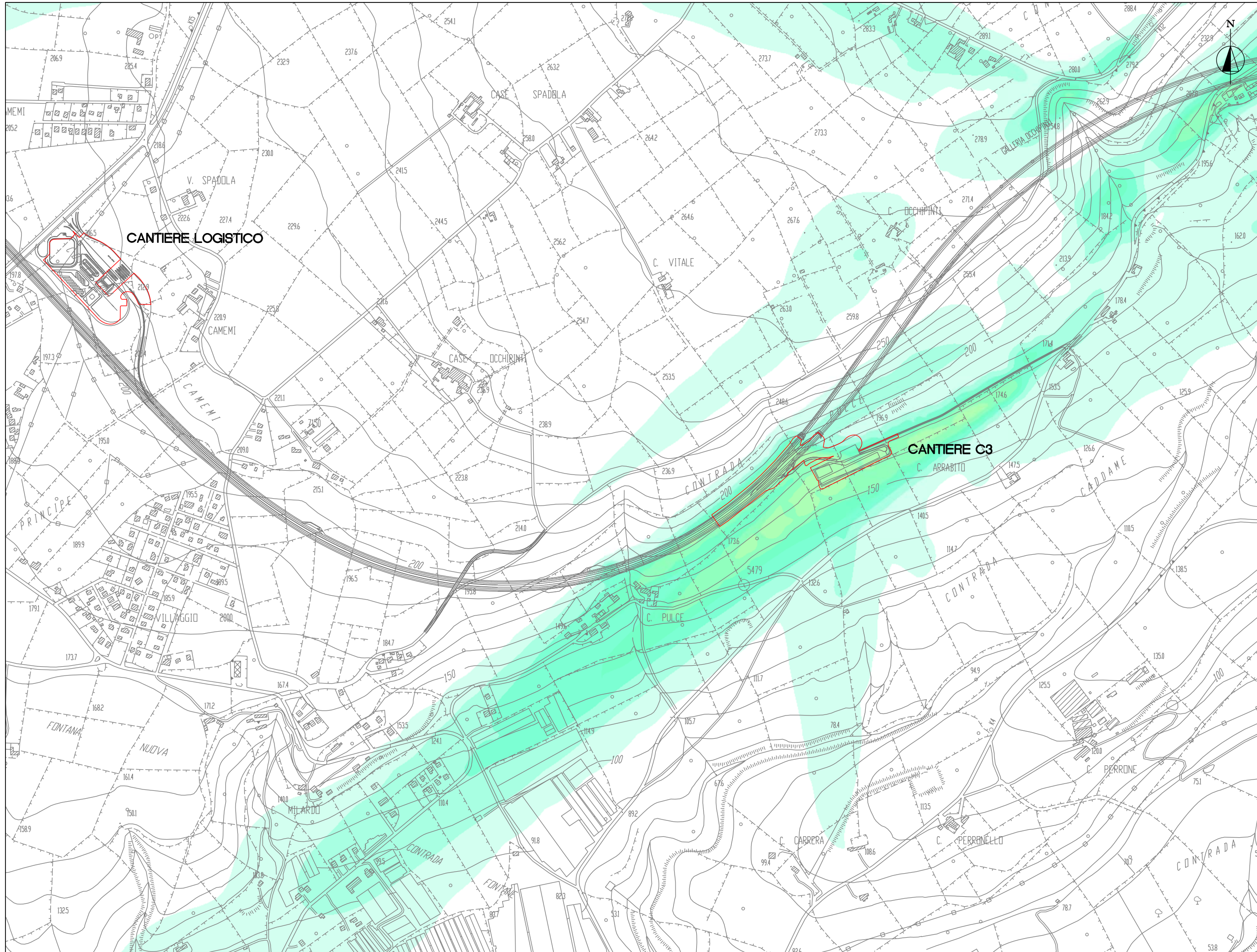


TAVOLA C2-ATM04: Mappa della concentrazione media sulle 24 ore del PM₁₀ – Viadotto Pulce



Modello di Qualità dell'Aria

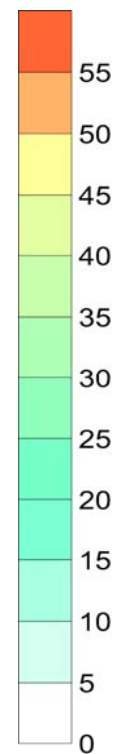
**Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"**

**Fase di Cantiere
Viadotto Pulce**

Legenda

Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

(µg/m³)



Valore limite di legge: 50 µg/m³

Keymap

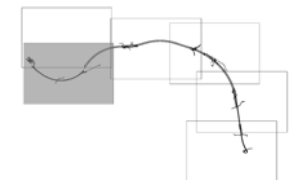
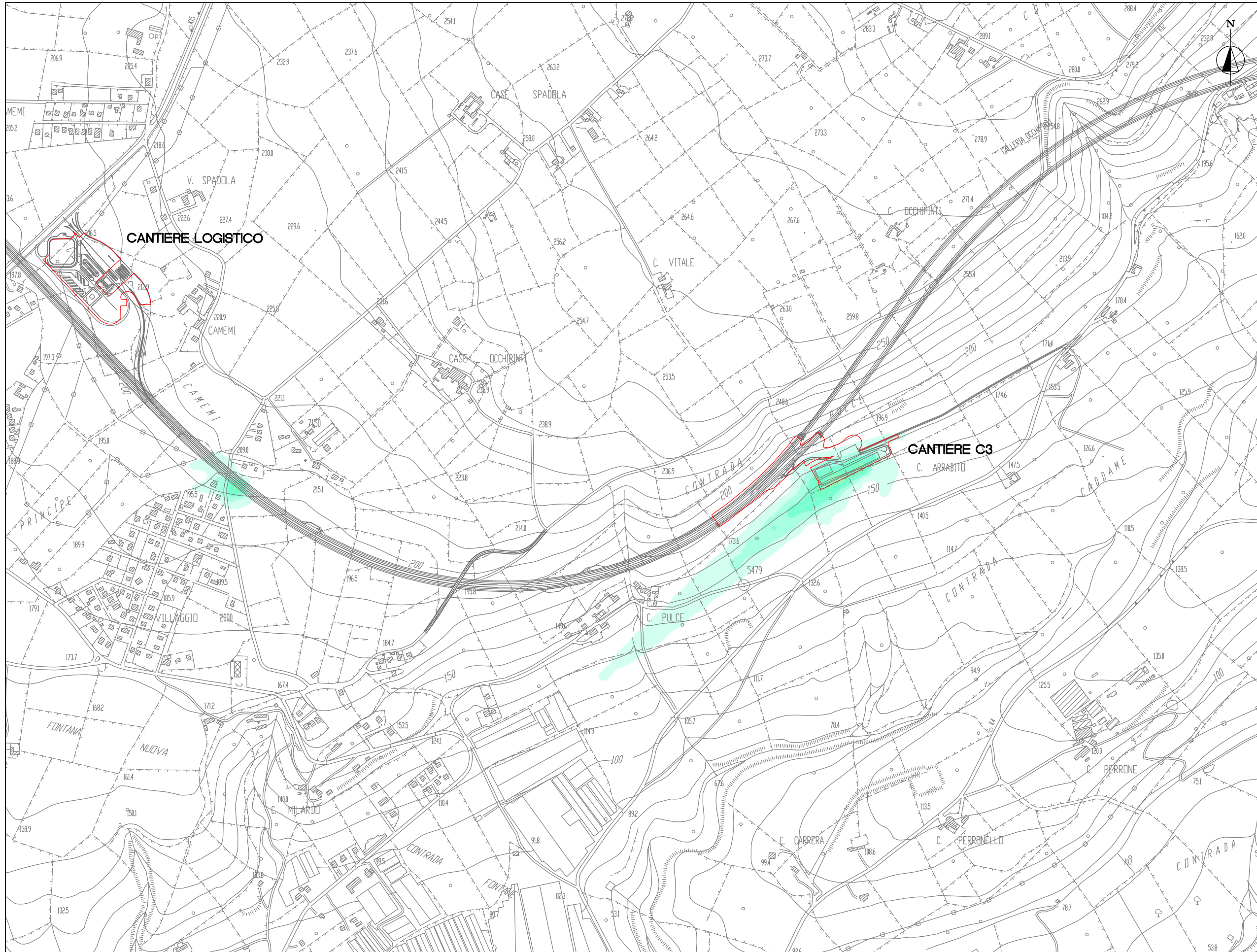


TAVOLA C2-ATM05: Mappa della concentrazione media sulle 24 ore del PM₁₀ – Galleria artificiale Camemi



Modello di Qualità dell'Aria

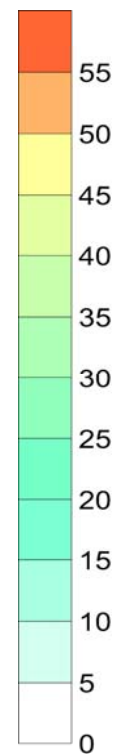
Lotto 10 - "Irrinio"
Lotto 11 - "Ragusa"

Fase di Cantiere
Galleria artificiale Camemi

Legenda

Concentrazione media sulle 24 ore
PM₁₀

(µg/m³)



Valore limite di legge: 50 µg/m³

Keymap

