

CITTÀ METROPOLITANA  
DI VENEZIA

REGIONE DEL VENETO

COMUNE DI FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

**ZIGNAGO VETRO S.P.A.**  
**Stabilimento di Fossalta di Portogruaro**



**NUOVO FORNO 14 E RINNOVAMENTO DEL FORNO 11**



*Valutazione di Impatto Ambientale e Autorizzazione Integrata Ambientale  
Elaborato – All. D6*

**Studio di ricaduta delle emissioni in atmosfera**

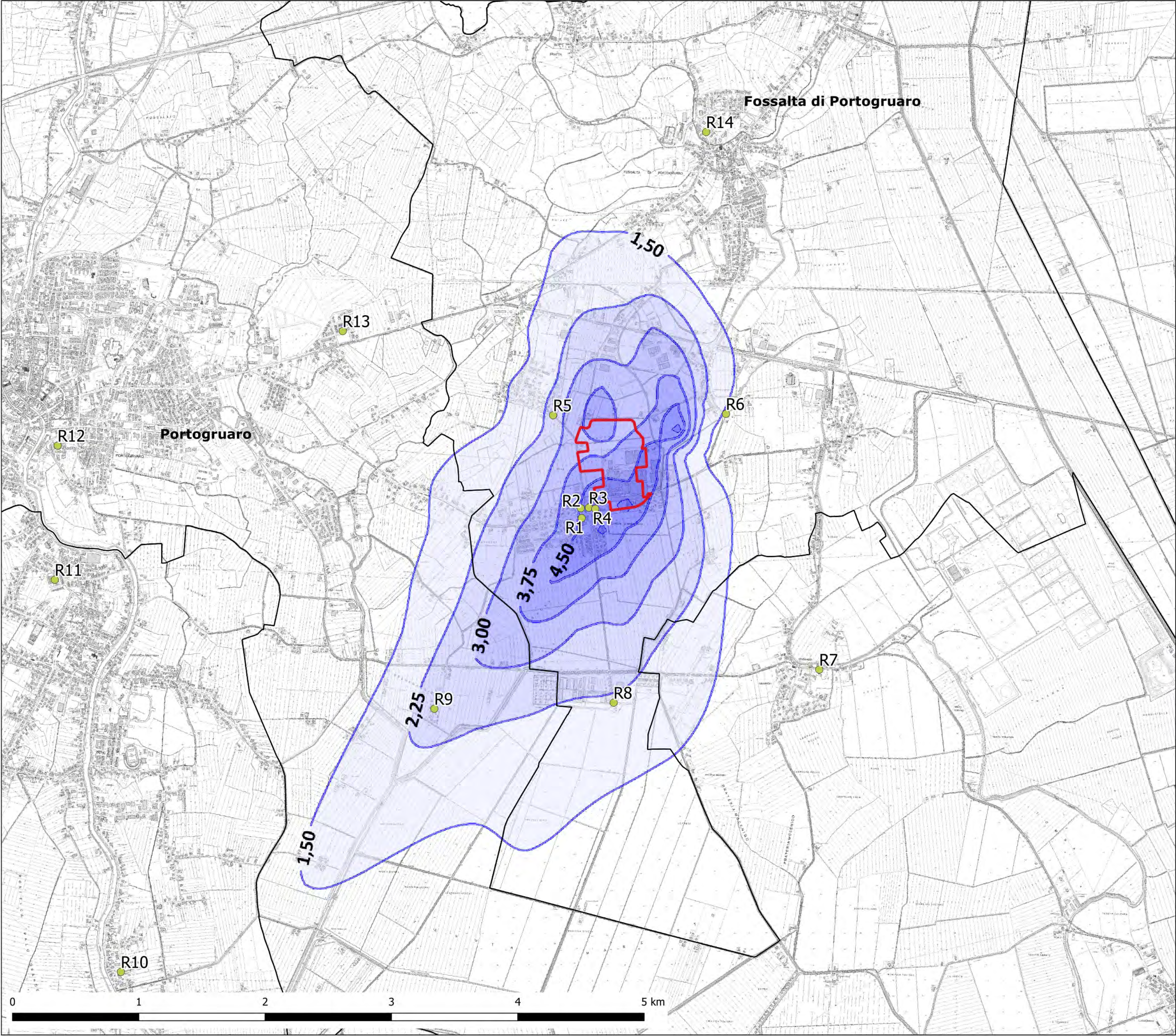
*Annesso 2.B: Mappe di ricaduta emissioni cumulate - configurazione di progetto*

<b>Proponente e progettista</b>	<b>Estensore</b>
  Via Ita Marzotto 8 30025 Fossalta di Portogruaro (VE)	  c/o Parco Scientifico Tecnologico VEGA Via delle Industrie, 5 - 30175 Venezia (VE) <a href="http://www.eambiente.it">www.eambiente.it</a> ; <a href="mailto:info@eambiente.it">info@eambiente.it</a> Tel. 041 5093820; Fax 041 5093886

SERVIZIO: STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			Unità Operativa: VALUTAZIONI AMBIENTALI E AUTORIZZAZIONI	Codice Commessa: C20-007091		
00	20.07.2020	Prima emissione	Zignago_D6_All_Studio_ricaduta_rev0	A. Andriotto	E. Raccanelli	G. Chiellino
Rev.	Data	Oggetto	File	Redatto	Verificato	Approvato







REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto: **Allegato D6 - Studio di  
ricaduta delle emissioni in  
atmosfera**

Tavola **Concentrazione al suolo NO2  
- Media annuale - Emissioni  
cumulate Zignago vetro +  
Zignago Power**

Committente  
**Zignago Vetro**  
*Sede Legale:  
Via Pesenti, 1  
38060 Villa Lagarina (TN)  
Tel. 0464 411511; Fax 0464  
410400  
Sede stabilimento:  
Viale Poggio Reale, 9*

Redazione:  
**eambiente**  
*eAmbiente S.r.l.  
Parco Scientifico  
Tecnologico VEGA  
Via delle Industrie, 5  
30175 Venezia Marghera  
(VE)  
Tel. 041 5093820  
www.eambiente.it*

**Legenda**

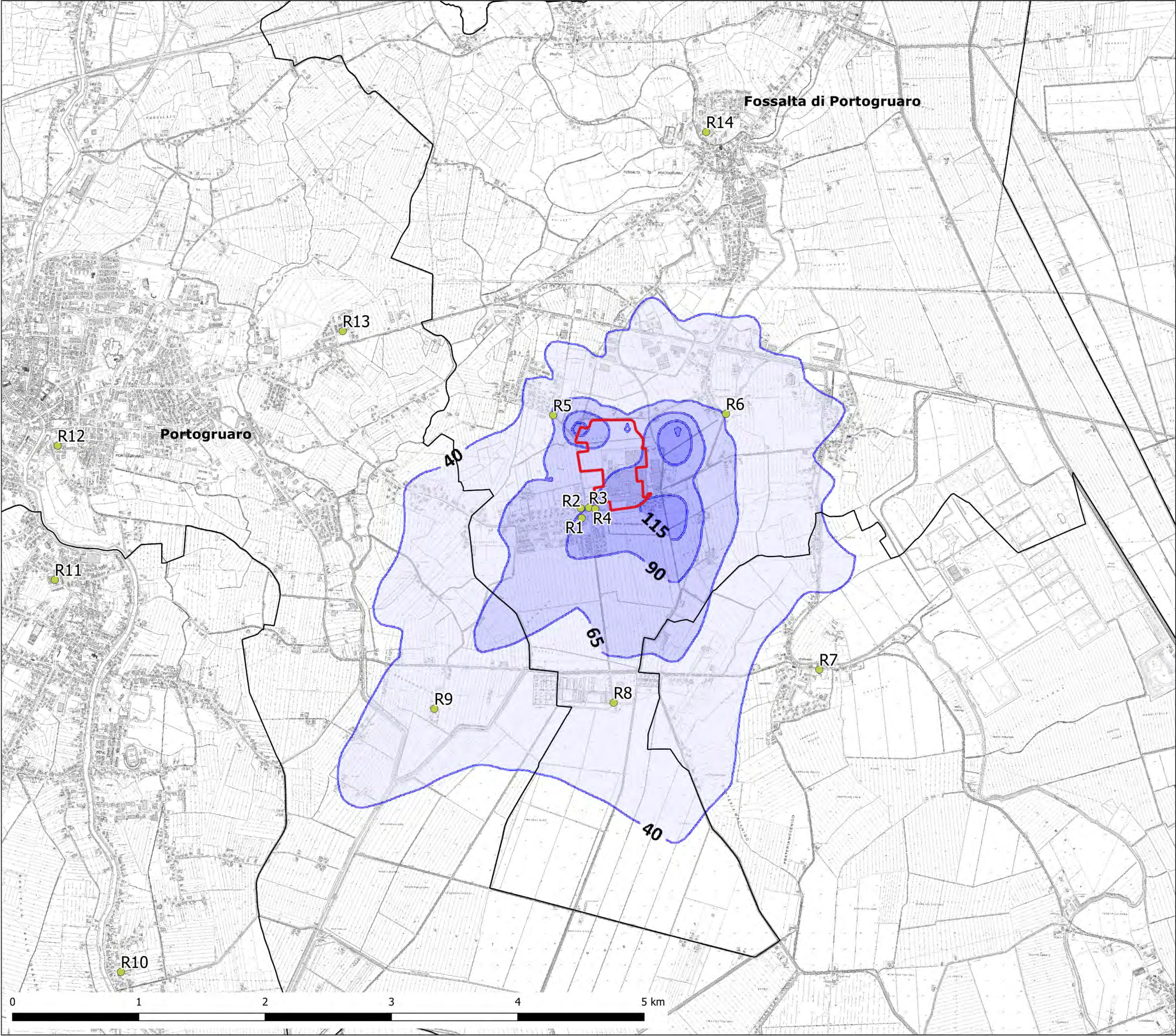
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	5,25
	4,50
	3,75
	3,00
	2,25
	1,50

Codice  
documento

Commissa	Mappa	Rev.	Scala
C20-007091	2.B.1	00	1:20.000
Formato	Data	Oggetto della revisione	
A2	20.07.2020	-	
Elaborazione	Verifica	Approvazione	
Alessio Andriotto	Enrico Raccanelli	Gabriella Chiellino	





REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto:	<b>Allegato D6 - Studio di ricaduta delle emissioni in atmosfera</b>
Tavola	<b>Concentrazione al suolo NO2 - 99,8° percentile 1 ora - Emissioni cumulate Zignago vetro + Zignago Power</b>

Committente

Zignago Vetro

Sede Legale:  
Via Pesenti, 1  
38060 Villa Lagarina (TN)  
Tel. 0464 411511; Fax 0464  
410400  
Sede stabilimento:  
Viale Poggio Reale, 9

Redazione:

eambiente

eAmbiente S.r.l.  
Parco Scientifico  
Tecnologico VEGA  
Via delle Industrie, 5  
30175 Venezia Marghera  
(VE)  
Tel. 041 5093820  
www.eambiente.it

Legenda

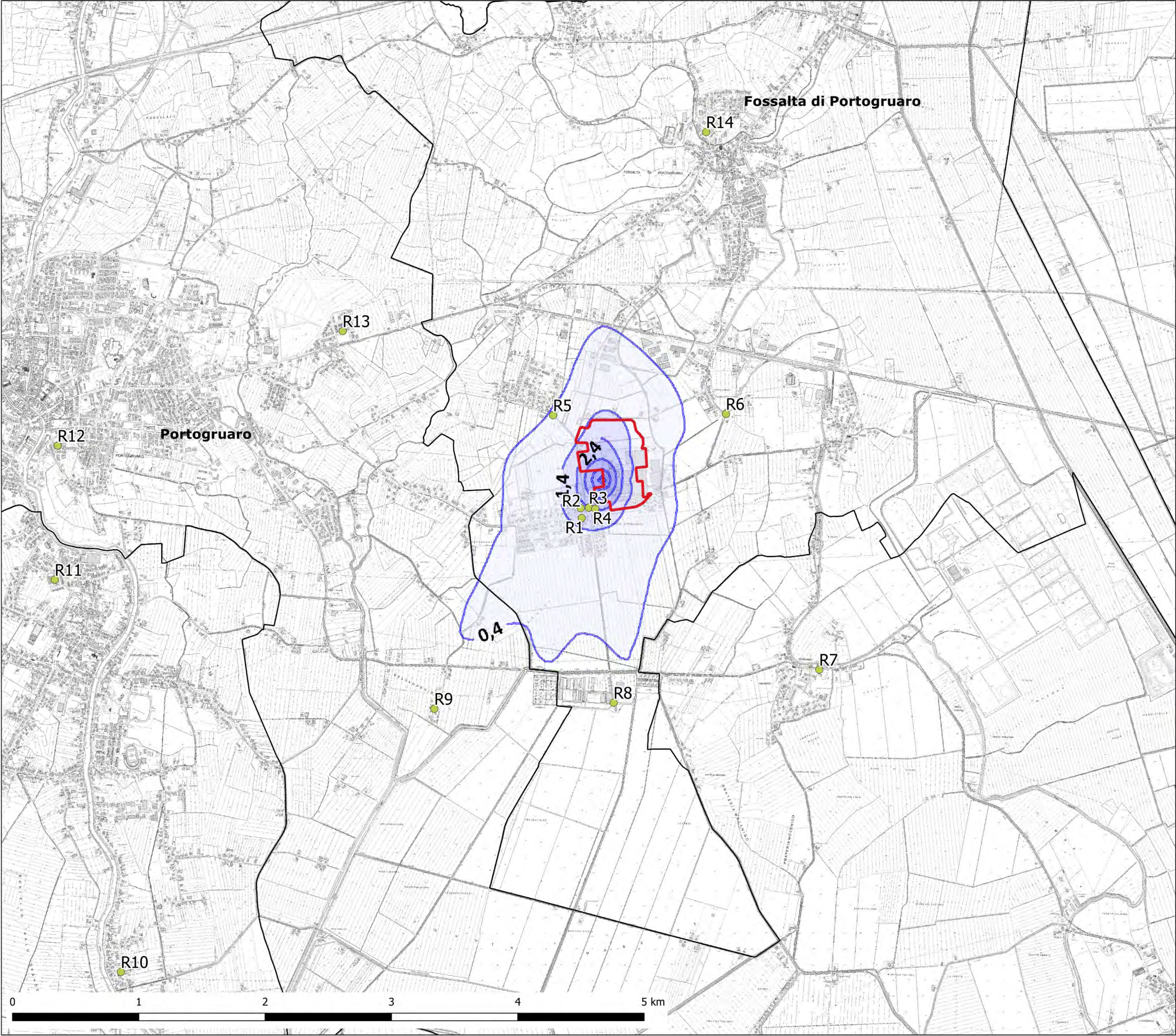
— Perimetro\_stabilimento

● Recettori

NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	140
	115
	90
	65
	40

Codice documento			
Commissa C20-007091	Mappa 2.B.2	Rev. 00	Scala 1:20.000
Formato	Data	Oggetto della revisione	
A2	20.07.2020	-	
Elaborazione	Verifica	Approvazione	
Alessio Andriotto	Enrico Raccanelli	Gabriella Chiellino	





REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto:

Allegato D6 - Studio di  
ricaduta delle emissioni in  
atmosfera

Tavola

Concentrazione al suolo  
PM10 - Media annuale -  
Emissioni cumulate Zignago  
Vetro + Zignago Power

Committente

Zignago Vetro

Sede Legale:  
Via Pesenti, 1  
38060 Villa Lagarina (TN)  
Tel. 0464 411511; Fax 0464  
410400  
Sede stabilimento:  
Viale Poggio Reale, 9

Redazione:

eAmbiente S.r.l.

Parco Scientifico  
Tecnologico VEGA  
Via delle Industrie, 5  
30175 Venezia Marghera  
(VE)  
Tel. 041 5093820  
www.eambiente.it

Legenda

Perimetro\_stabilimento

Recettori

PM10

µg/m³

5,4

4,4

3,4

2,4

1,4

0,4

Codice  
documento

Commissa  
C20-007091

Mappa  
2.B.3

Rev.  
00

Scala  
1:20.000

Formato

Data

Oggetto della revisione

A2

20.07.2020

-

Elaborazione

Verifica

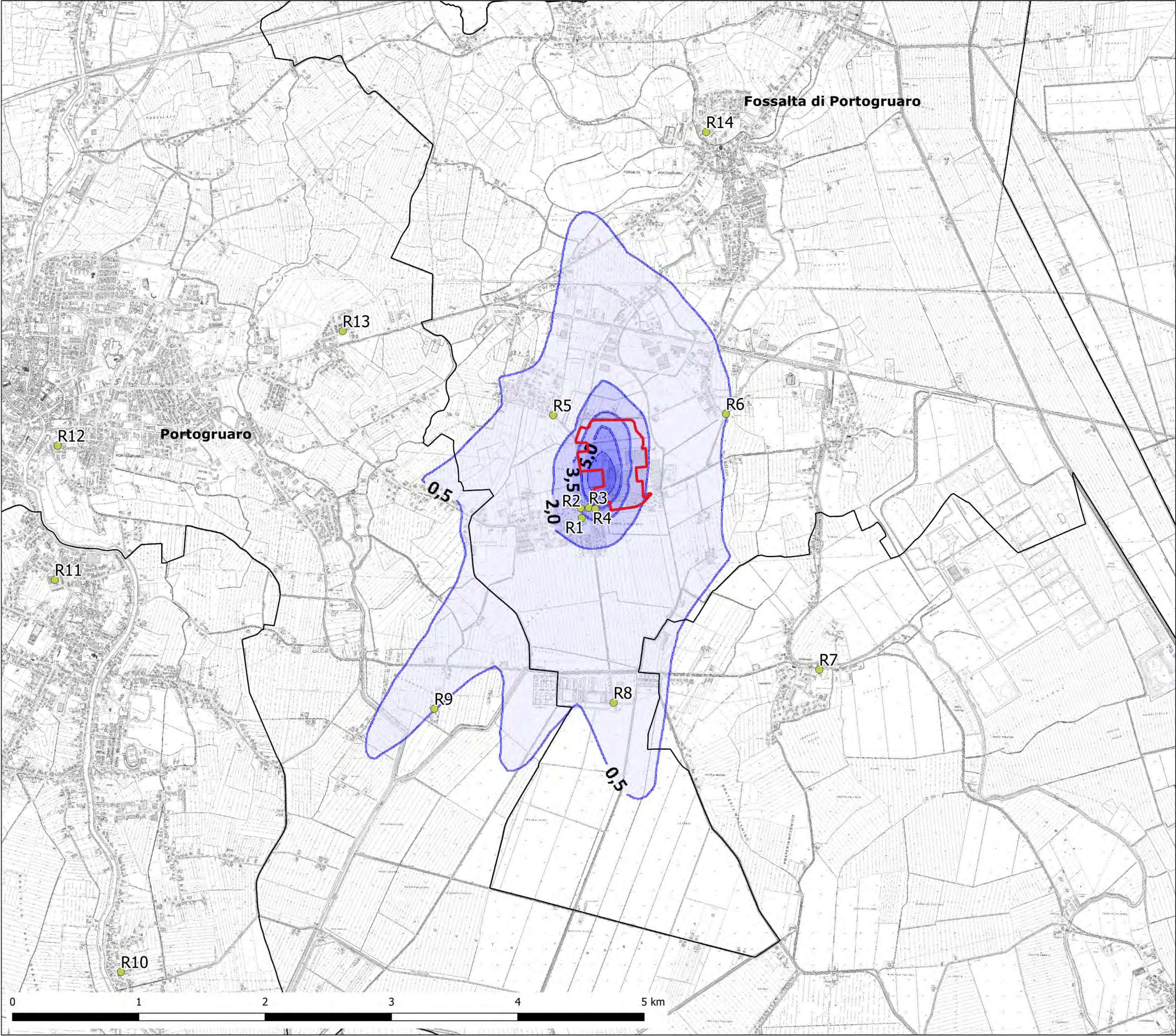
Approvazione

Alessio Andriotto

Enrico Raccanelli

Gabriella Chiellino





REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto:	<b>Allegato D6 - Studio di ricaduta delle emissioni in atmosfera</b>
Tavola	<b>Concentrazione al suolo PM10 - 90,4° percentile 24 ore - Emissioni cumulate Zignago vetro + Zignago Power</b>

Committente	<i>Sede Legale: Via Pesenti, 1 38060 Villa Lagarina (TN) Tel. 0464 411511; Fax 0464 410400 Sede stabilimento: Viale Poggio Reale, 9</i>
	

Redazione:	<i>eAmbiente S.r.l. Parco Scientifico Tecnologico VEGA Via delle Industrie, 5 30175 Venezia Marghera (VE) Tel. 041 5093820 www.eambiente.it</i>
	

**Legenda**

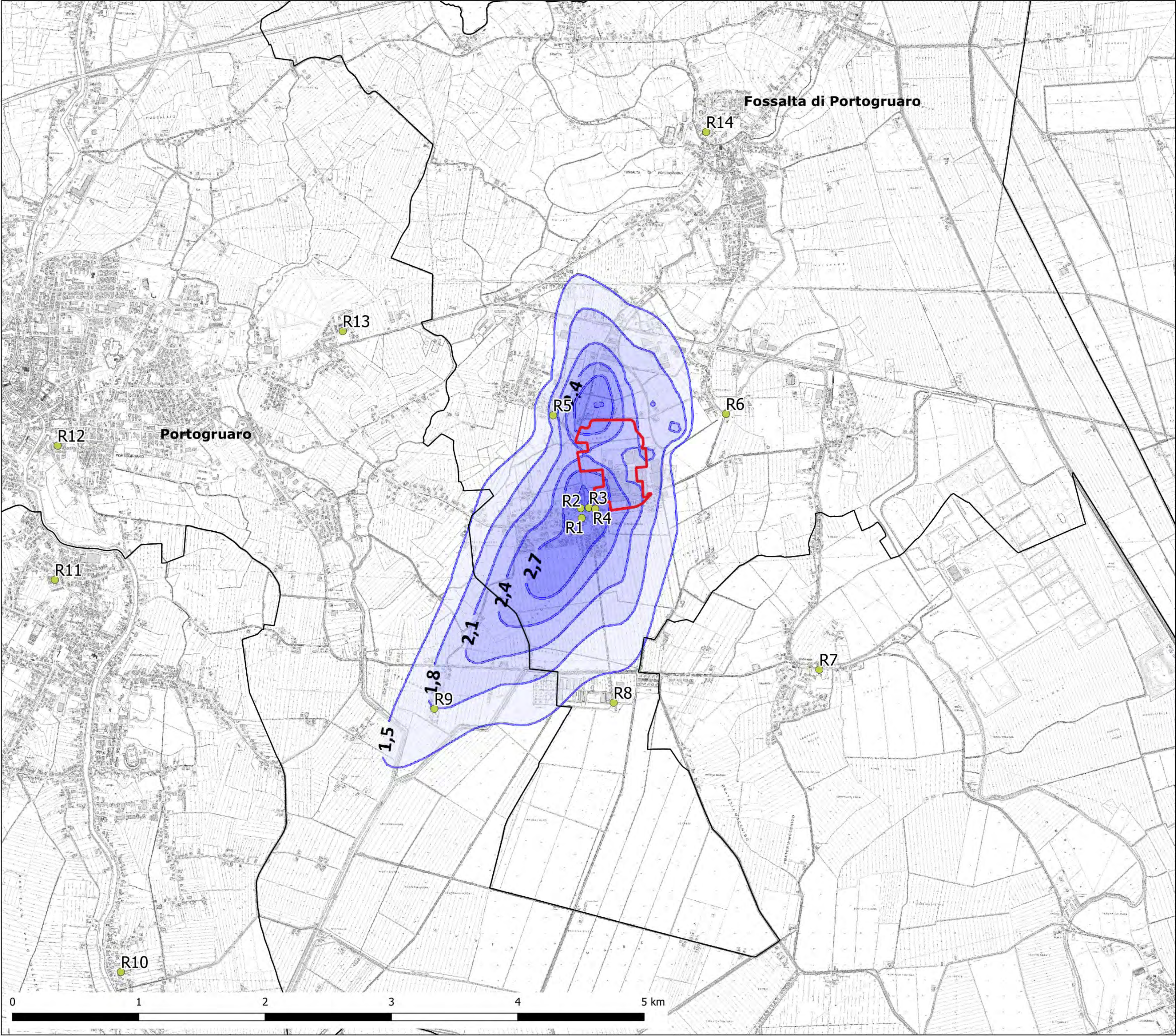
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

PM10	µg/m³
	6,5
	5,0
	3,5
	2,0
	0,5

Codice  
documento

Commissa C20-007091	Mappa 2.B.4	Rev. 00	Scala 1:20.000
Formato	Data	Oggetto della revisione	
A2	20.07.2020	-	
Elaborazione	Verifica	Approvazione	
Alessio Andriotto	Enrico Raccanelli	Gabriella Chiellino	





REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto:	<b>Allegato D6 - Studio di ricaduta delle emissioni in atmosfera</b>
Tavola	<b>Concentrazione al suolo SO2 - Media annuale - Emissioni Cumulate Zignago vetro + Zignago Power</b>

Committente	<i>Sede Legale: Via Pesenti, 1 38060 Villa Lagarina (TN) Tel. 0464 411511; Fax 0464 410400 Sede stabilimento: Viale Poggio Reale, 9</i>
	

Redazione:	<i>eAmbiente S.r.l. Parco Scientifico Tecnologico VEGA Via delle Industrie, 5 30175 Venezia Marghera (VE) Tel. 041 5093820 www.eambiente.it</i>
	

**Legenda**

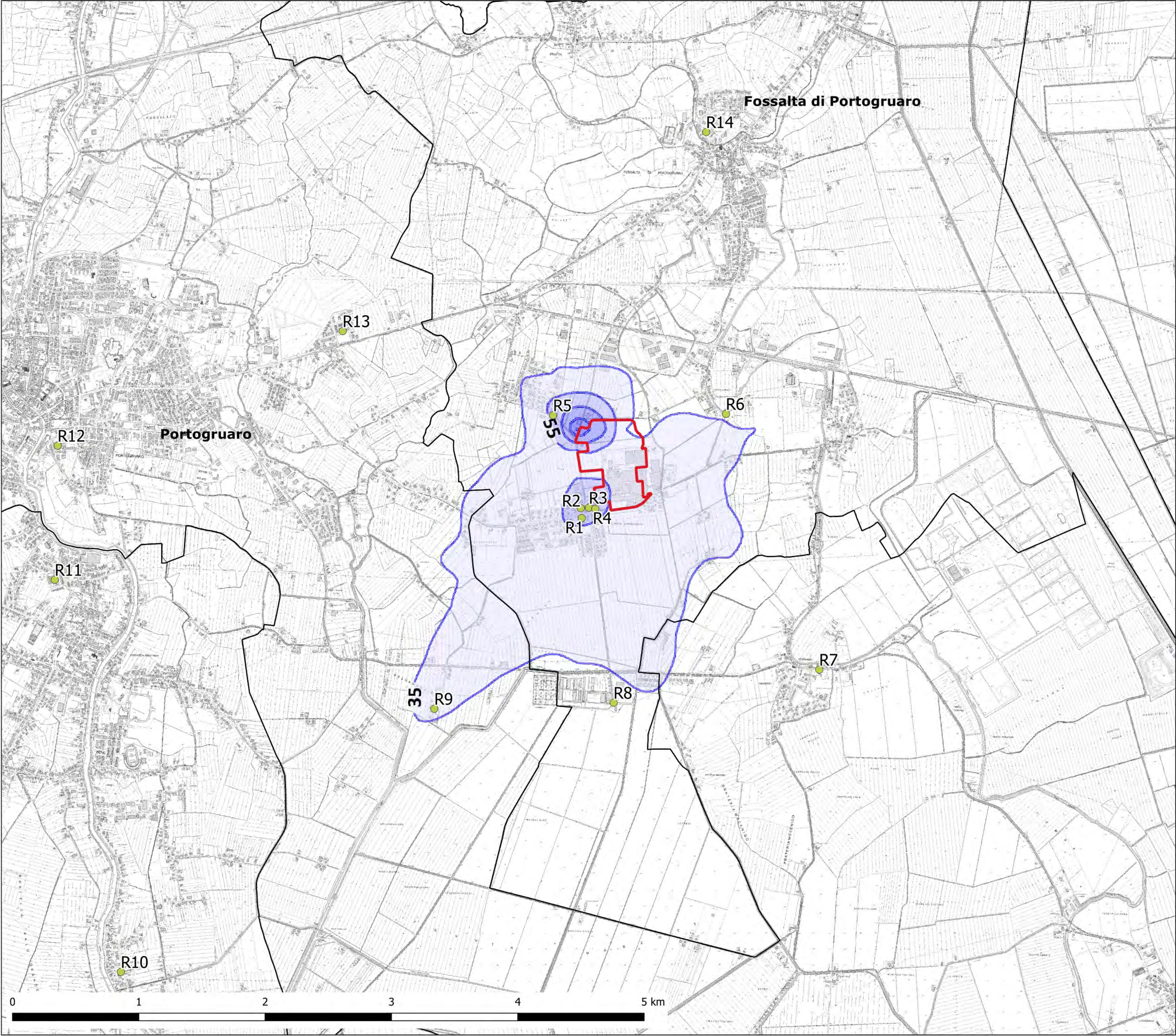
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	3,0
	2,7
	2,4
	2,1
	1,8
	1,5

Codice  
documento

Commissa C20-007091	Mappa 2.B.5	Rev. 00	Scala 1:20.000
Formato	Data	Oggetto della revisione	
A2	20.07.2020	-	
Elaborazione	Verifica	Approvazione	
Alessio Andriotto	Enrico Raccanelli	Gabriella Chiellino	





REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto: **Allegato D6 - Studio di  
ricaduta delle emissioni in  
atmosfera**

Tavola **Concentrazione al suolo SO2 -  
99,73° percentile 1 ora -  
Emissioni Cumulate Zignago  
vetro + Zignago Power**

Committente  
**Zignago Vetro**  
*Sede Legale:  
Via Pesenti, 1  
38060 Villa Lagarina (TN)  
Tel. 0464 411511; Fax 0464  
410400  
Sede stabilimento:  
Viale Poggio Reale, 9*

Redazione:  
**eambiente**  
*eAmbiente S.r.l.  
Parco Scientifico  
Tecnologico VEGA  
Via delle Industrie, 5  
30175 Venezia Marghera  
(VE)  
Tel. 041 5093820  
www.eambiente.it*

Legenda

- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

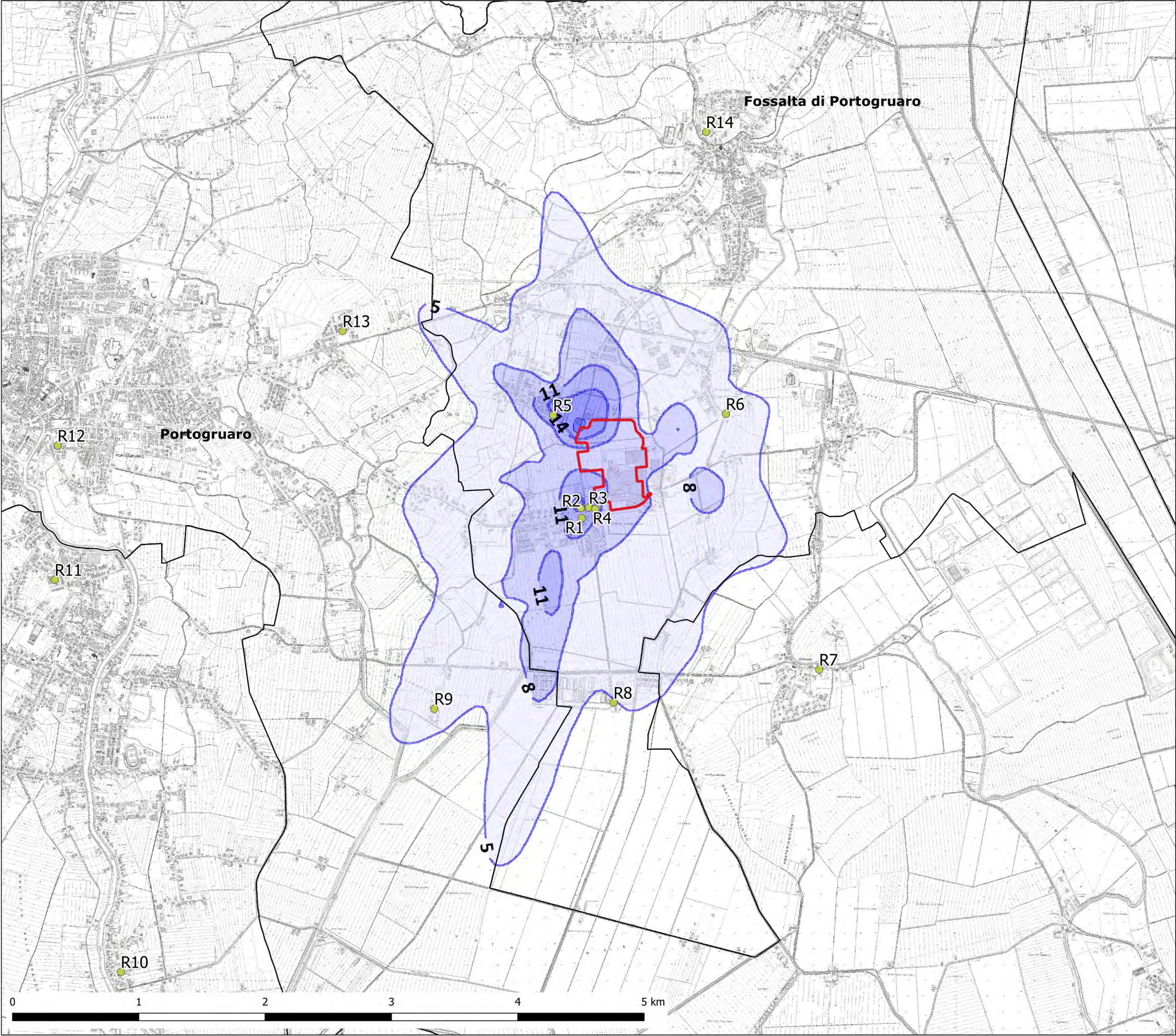
SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	115
	95
	75
	55
	35

Codice  
documento

Commessa C20-007091	Mappa 2.B.6	Rev. 00	Scala 1:20.000
------------------------	----------------	------------	-------------------

Formato	Data	Oggetto della revisione
A2	20.07.2020	-
Elaborazione	Verifica	Approvazione
Alessio Andriotto	Enrico Raccanelli	Gabriella Chiellino





REGIONE  
VENETO

CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI VENEZIA

COMUNE DI  
FOSSALTA DI  
PORTOGRUARO

Oggetto:

Allegato D6 - Studio di  
ricaduta delle emissioni in  
atmosfera

Tavola

Concentrazione al suolo SO2 -  
99,18° percentile 24 ore -  
Emissioni cumulate Zignago  
vetro + Zignago Power

Committente

Zignago Vetro



Sede Legale:  
Via Pesenti, 1  
38060 Villa Lagarina (TN)  
Tel. 0464 411511; Fax 0464  
410400  
Sede stabilimento:  
Viale Poggio Reale, 9

Redazione:

eambiente

eAmbiente S.r.l.  
Parco Scientifico  
Tecnologico VEGA  
Via delle Industrie, 5  
30175 Venezia Marghera  
(VE)  
Tel. 041 5093820  
www.eambiente.it

Legenda

Perimetro\_stabilimento

Recettori

SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	17
	14
	11
	8
	5

Codice  
documento

Commissa  
C20-007091

Mappa  
2.B.7

Rev.  
00

Scala  
1:20.000

Formato	Data	Oggetto della revisione
A2	20.07.2020	-
Elaborazione	Verifica	Approvazione
Alessio Andriotto	Enrico Raccanelli	Gabriella Chiellino