

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**

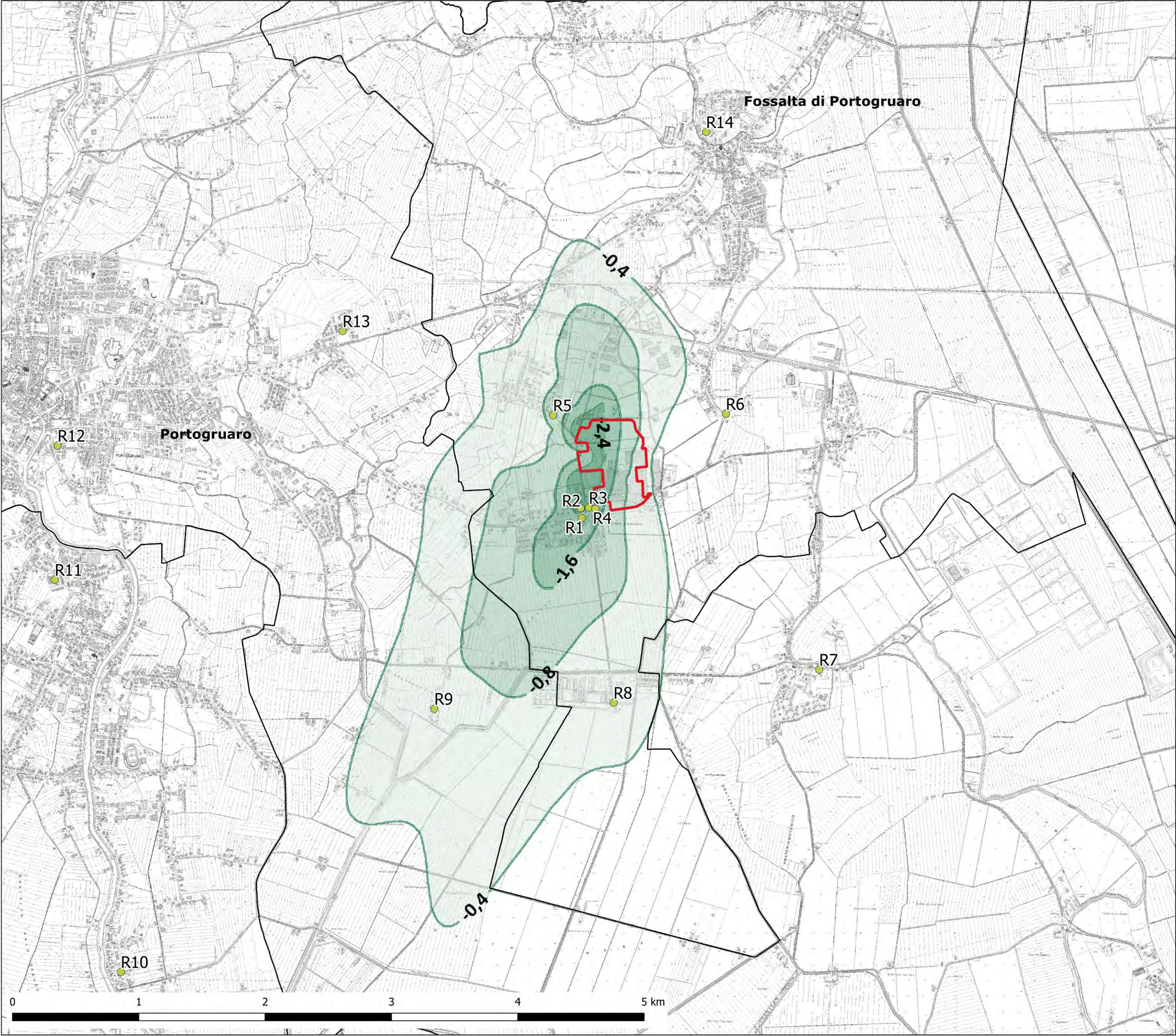
*Annesso 3.B: Mappe delle ricadute differenziali cumulate*

<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_All_D6_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:	<b>Allegato D6 - Studio di ricaduta delle emissioni in atmosfera</b>
Tavola	<b>Concentrazione al suolo NO2 - Media annuale - Ricadute differenziali - Emissioni cumulate Zignago vetro + Zignago Power</b>

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

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

Legenda

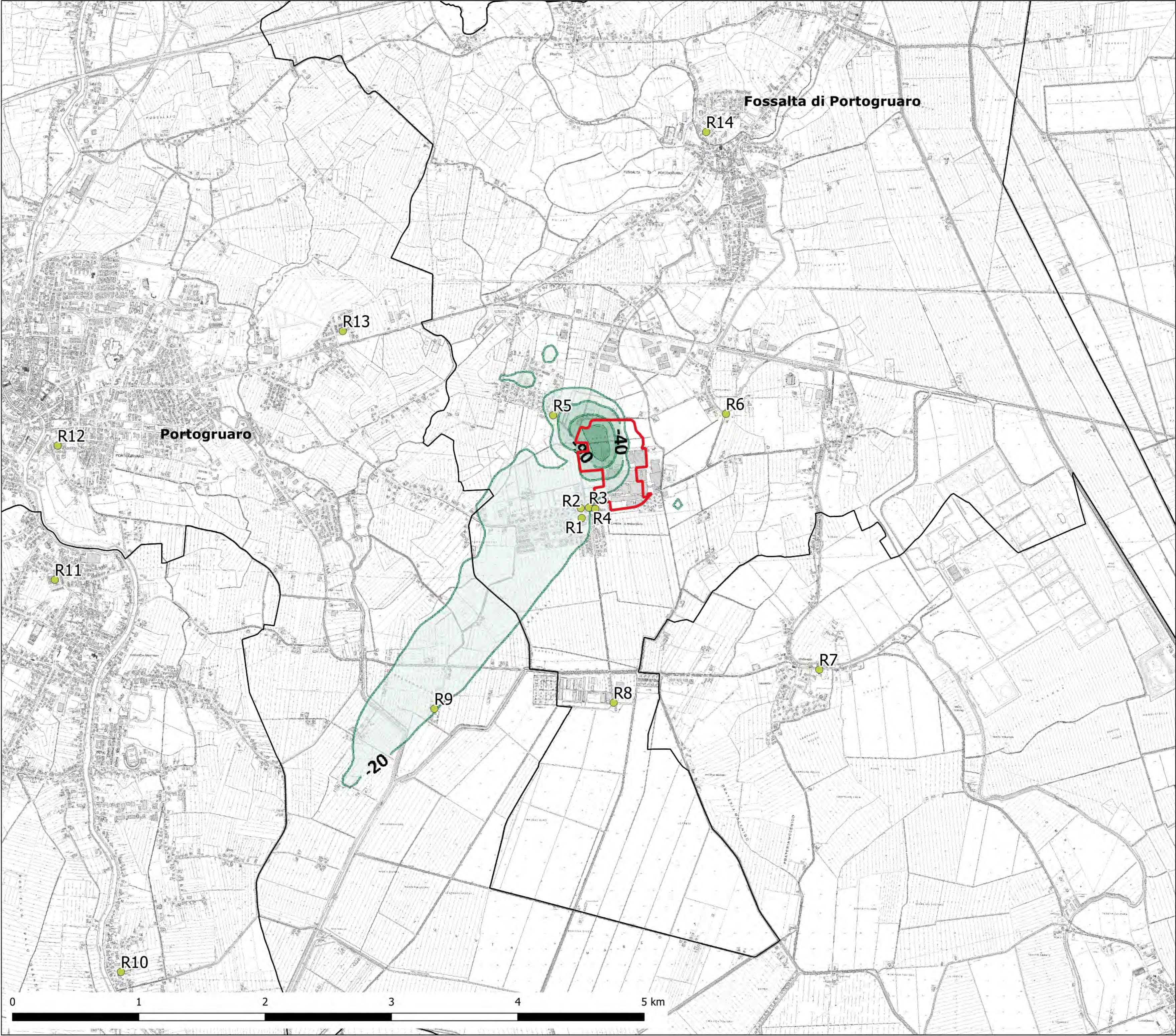
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	-2,4 ÷ -3,2
	-1,6 ÷ -2,4
	-0,8 ÷ -1,6
	-0,4 ÷ -0,8
	0 ÷ -0,4

Codice  
documento

Commessa C20-007091	Mappa 3.B.1	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 NO2  
- 99,8° percentile 1 ora -  
Ricadute differenziali -  
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

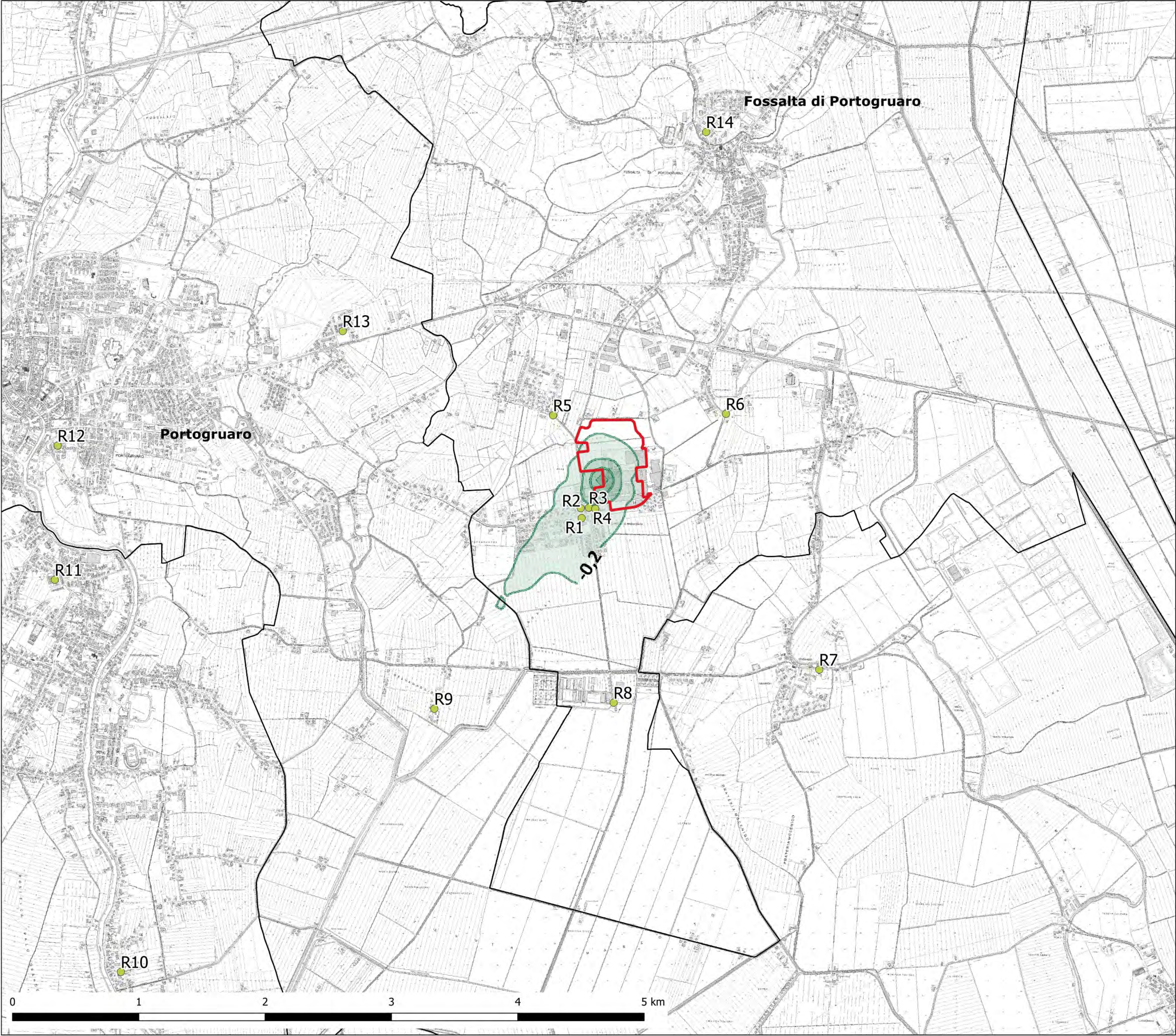
NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	-140 ÷ -190
	-90 ÷ -140
	-40 ÷ -90
	-20 ÷ -40
	0 ÷ -20

Codice  
documento

Commessa	Mappa	Rev.	Scala
C20-007091	3.B.2	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 PM10 - Media annuale - Ricadute differenziali - Emissioni cumulata 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**

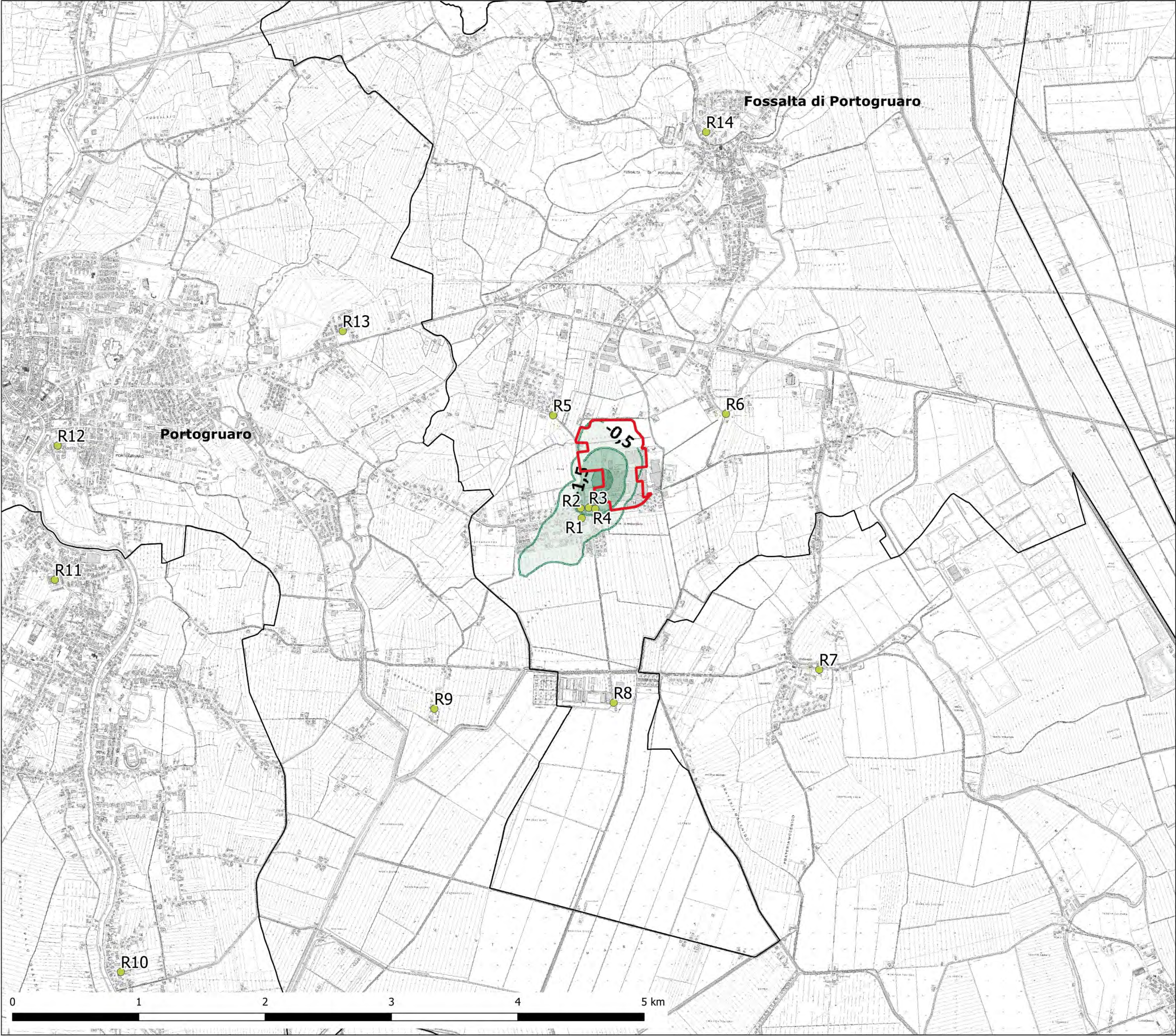
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

PM10	µg/m <sup>3</sup>
	-3,6 ÷ -4,8
	-2,4 ÷ -3,6
	-1,2 ÷ -2,4
	-0,2 ÷ -1,2
	0 ÷ -0,2

Codice  
documento

Commissa C20-007091	Mappa 3.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 - Ricadute differenziali - 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**

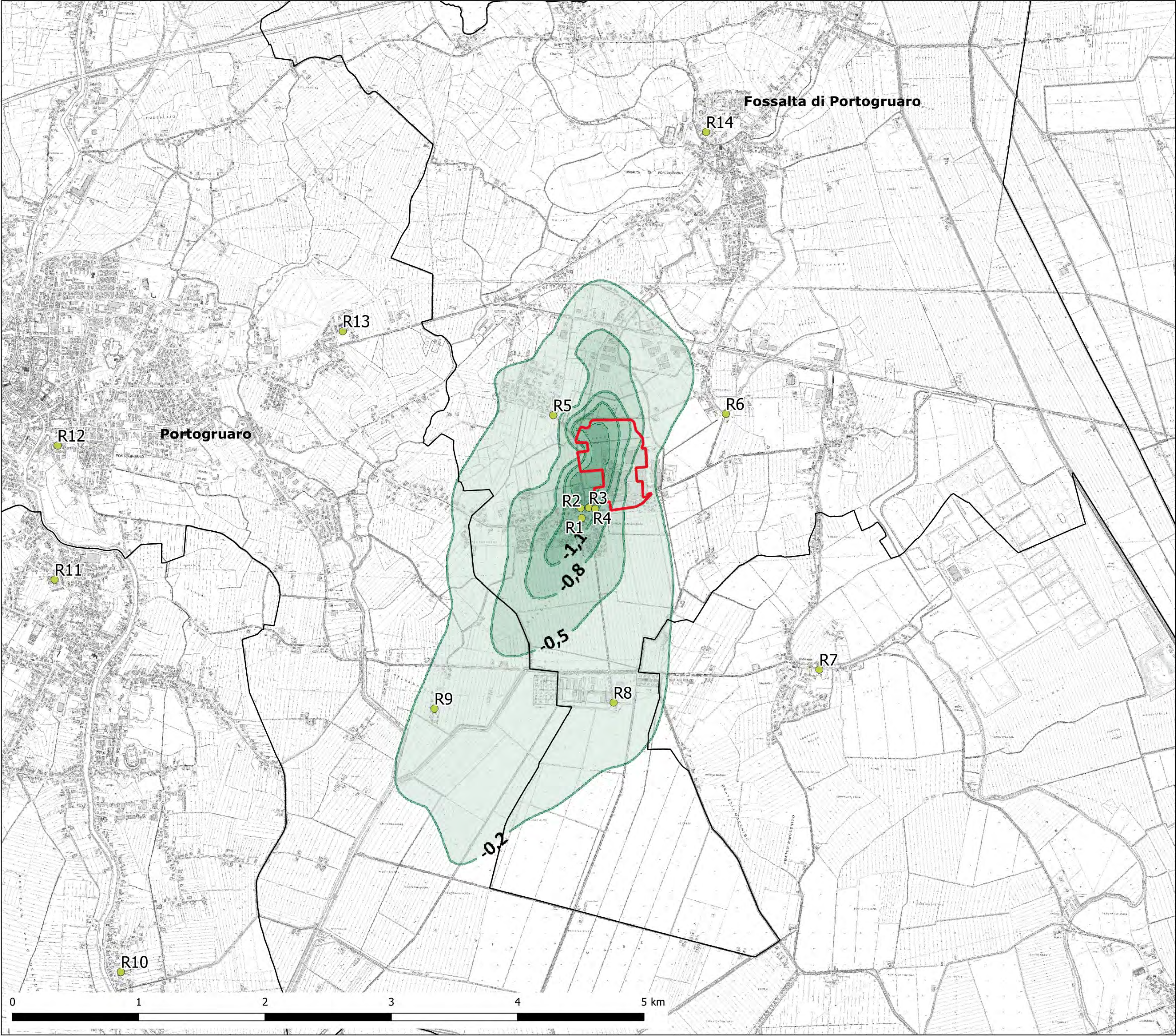
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

PM10	µg/m <sup>3</sup>
	-4,5 ÷ -7,5
	-1,5 ÷ -4,5
	-0,5 ÷ -1,5
	0 ÷ -0,5

Codice  
documento

Commissa C20-007091	Mappa 3.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 - Ricadute differenziali - 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>
Zignago Vetro	

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>
eambiente	

Legenda

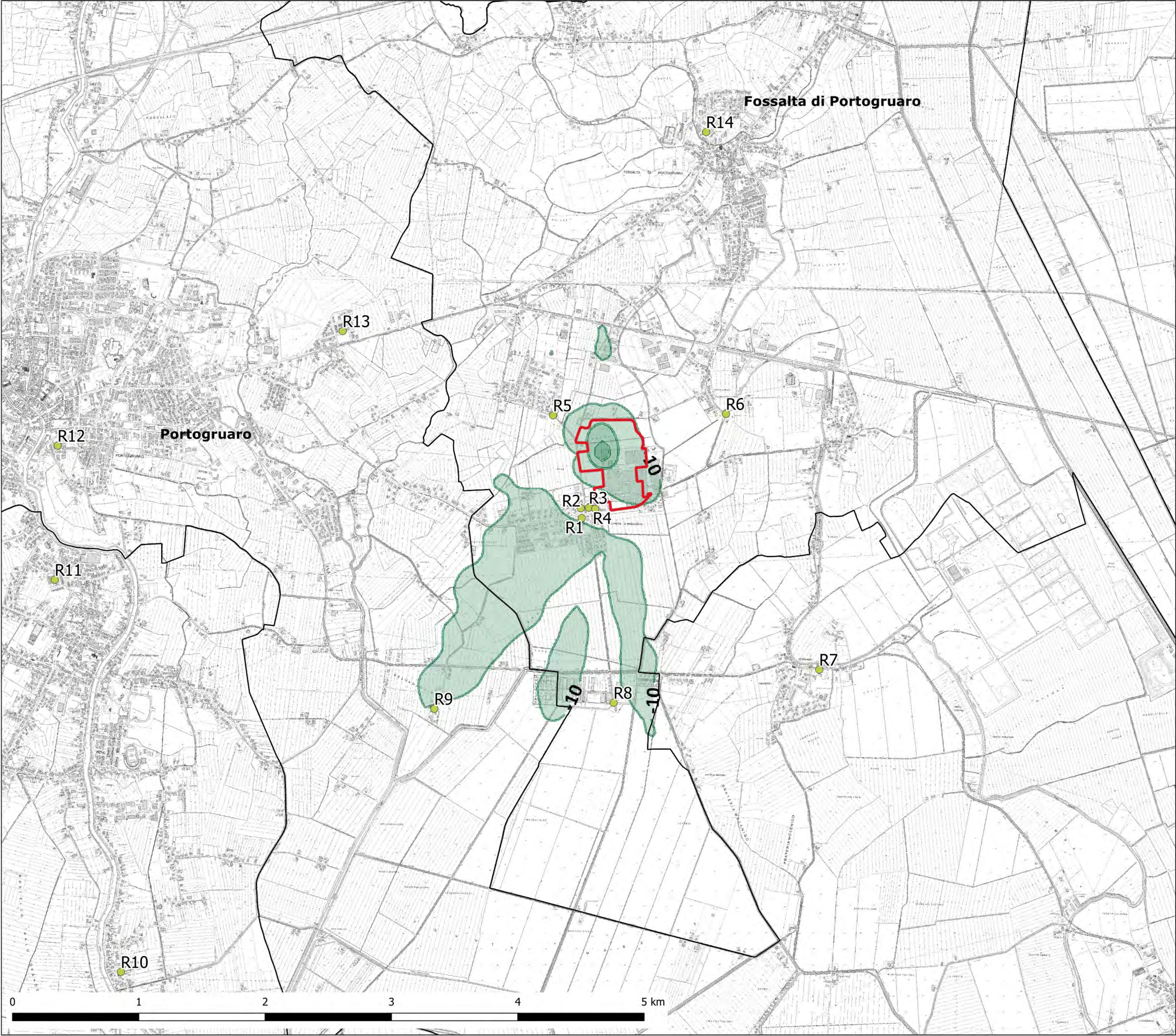
- Perimetro\_stabilimento
- Recettori

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

Codice  
documento

Commessa C20-007091	Mappa 3.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 -  
Ricadute differenziali -  
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>
	-85 ÷ -115
	-55 ÷ -85
	-10 ÷ -55
	0 ÷ -10

Codice  
documento

Commessa	Mappa	Rev.	Scala
C20-007091	3.B.6	00	1:20.000

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

0

1

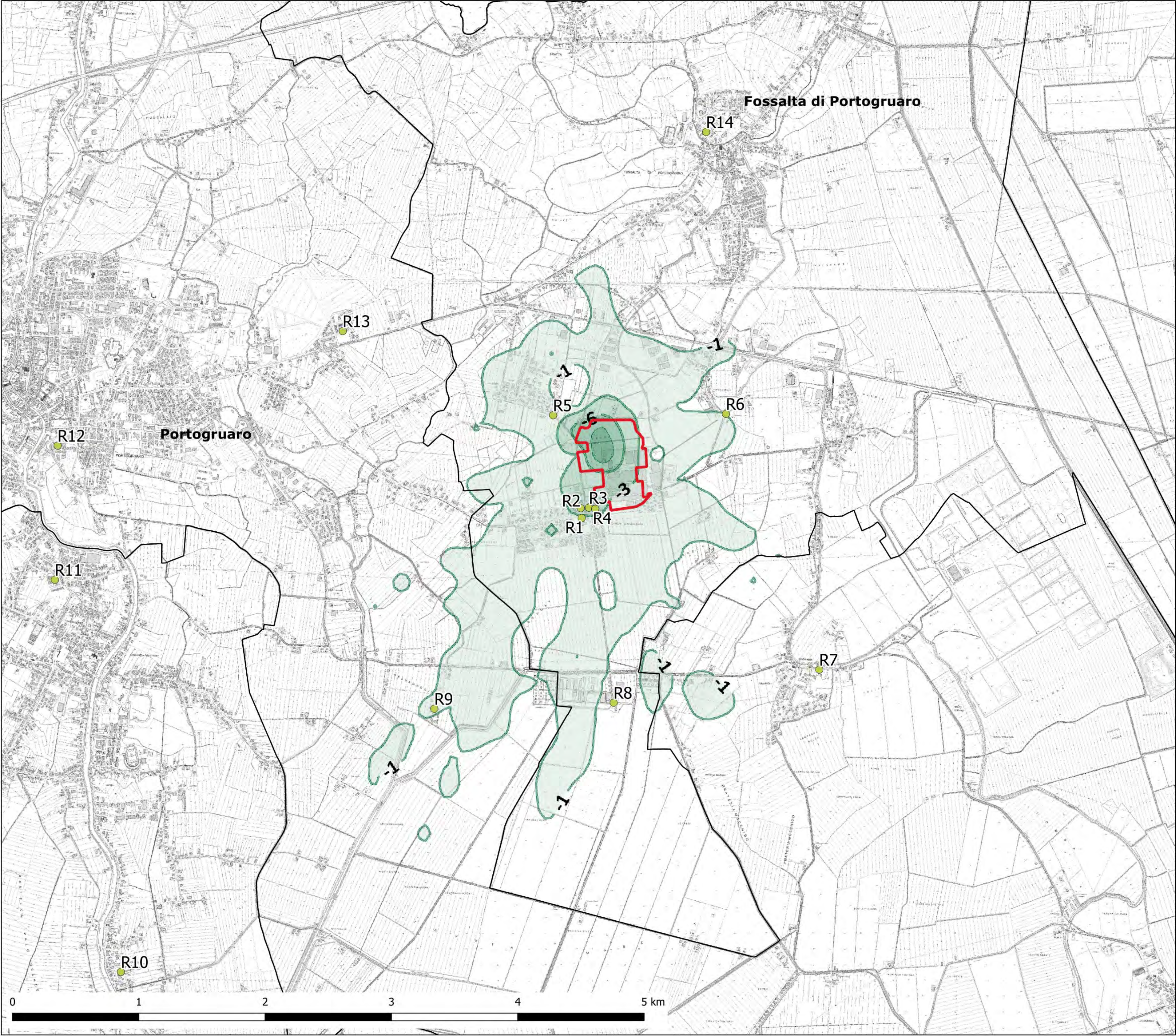
2

3

4

5 km





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 -  
Ricadute differenziali -  
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

SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>
	-9 ÷ -12
	-6 ÷ -9
	-3 ÷ -6
	-1 ÷ -3
	0 ÷ -1

Codice  
documento

Commissa  
C20-007091

Mappa  
3.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