

Genova, 19 marzo 2019

REGIONE LIGURIA

Comune di Genova

Città Metropolitana di Genova

**Associazione Temporanea d'Impresa
Fratelli Omini S.p.A. (mandataria), Fagioli S.p.A., IREOS
S.p.A. e I.P.E. Progetto s.r.l.**

Cantiere "PONTE MORANDI"

**Rapporto di Monitoraggio Settimanale
Polveri**

dal: 08/03/2019

al: 14/03/2019

INDICE

LATO PONENTE POSTAZIONE NORD POLVERI E METEO PRESSO ANSALDO	3
COMMENTO	3
LATO PONENTE POSTAZIONE SUD POLVERI PRESSO EMC (BIC-FILSE).....	4
COMMENTO	4
LATO LEVANTE POSTAZIONE NORD POLVERI PRESSO VERGANO	5
COMMENTO	5
LATO LEVANTE POSTAZIONE SUD POLVERI PRESSO VIA PORRO	6
COMMENTO	6

Lato ponente postazione Nord polveri e meteo presso Ansaldo



Figura 1 – Postazione ponente a Nord (44.428180, 8.884375) – PPN1 – A1

Tabella 1 – risultati campionamenti PM10 e PTS

inizio campionamento	fine campionamento	Concentrazione rilevata PM10 (µg/mc)	Concentrazione rilevata PTS (µg/mc)	Direzione del vento prevalente	Velocità media vento (m/sec)
08/03/2019 00:05	08/03/2019 23:55	33,8	65,9	S	0,33
09/03/2019 00:05	09/03/2019 23:55	24,8	54,9	SO	0,42
10/03/2019 00:05	10/03/2019 23:55	15,6	21,1	S	0,29
11/03/2019 00:05	11/03/2019 23:55	20,4	32,2	N	0,91
12/03/2019 00:05	12/03/2019 23:55	11,9	28,2	SO	0,76
13/03/2019 00:05	13/03/2019 23:55	30,8	46,0	SO	0,31
14/03/2019 00:05	14/03/2019 23:55	24,8	34,4	N	0,43
LIMITE GIORNALIERO (D.Lgs. 155/2010)		50			

Commento

Nessun supero da segnalare.

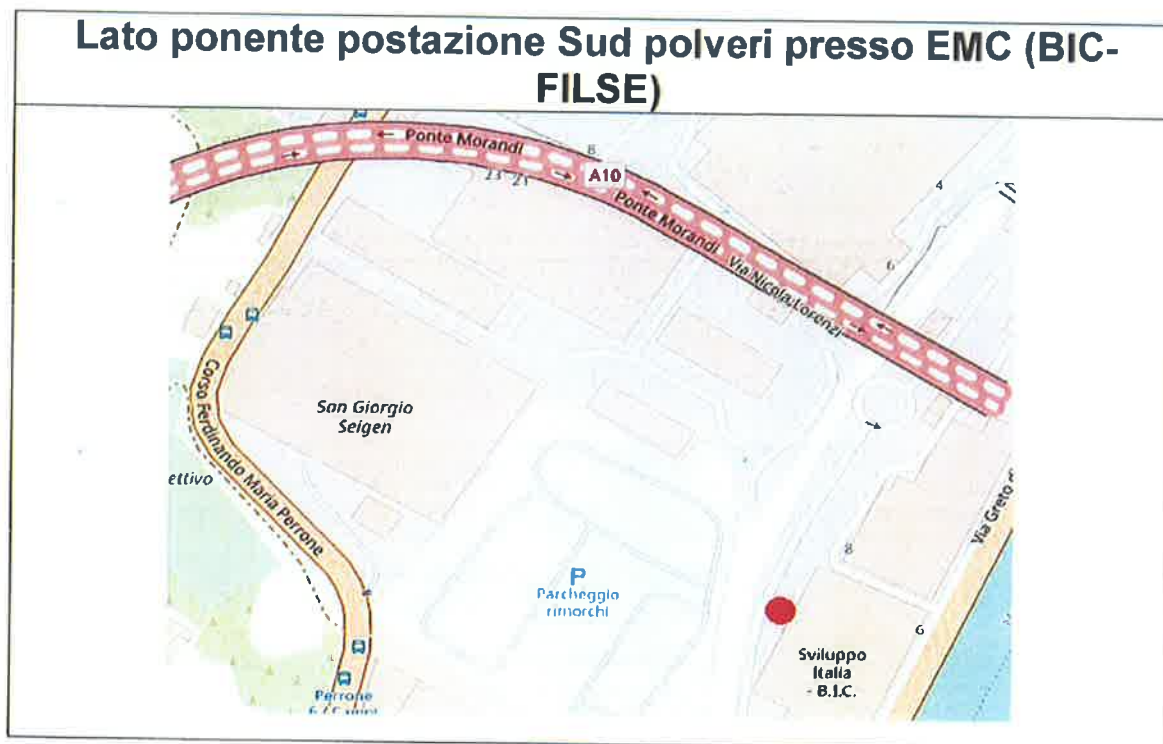


Figura 2 – Postazione ponente a Sud (44,425321 N; 8,885691 E) – PPS1 – A2

Tabella 2 – risultati campionamenti PM10 e PTS

inizio campionamento	fine campionamento	Concentrazione rilevata PM10 (µg/mc)	Concentrazione rilevata PTS (µg/mc)	Direzione del vento prevalente ⁽¹⁾	Velocità media vento (m/sec) ⁽¹⁾
08/03/2019 00:05	08/03/2019 23:55	30,8	34,6	S	0,33
09/03/2019 00:05	09/03/2019 23:55	18,1	22,8	SO	0,42
10/03/2019 00:05	10/03/2019 23:55	13,4	21,5	S	0,29
11/03/2019 00:05	11/03/2019 23:55	44,3	61,7	N	0,91
12/03/2019 00:05	12/03/2019 23:55	11,5	25,0	SO	0,76
13/03/2019 00:05	13/03/2019 23:55	32,4	51,6	SO	0,31
14/03/2019 00:05	14/03/2019 23:55	24,2	35,6	N	0,43
LIMITE GIORNALIERO (D.Lgs. 155/2010)		50			

(1) Valore rilevato nella postazione di monte presso Ansaldo

Commento

Nessun supero da segnalare.

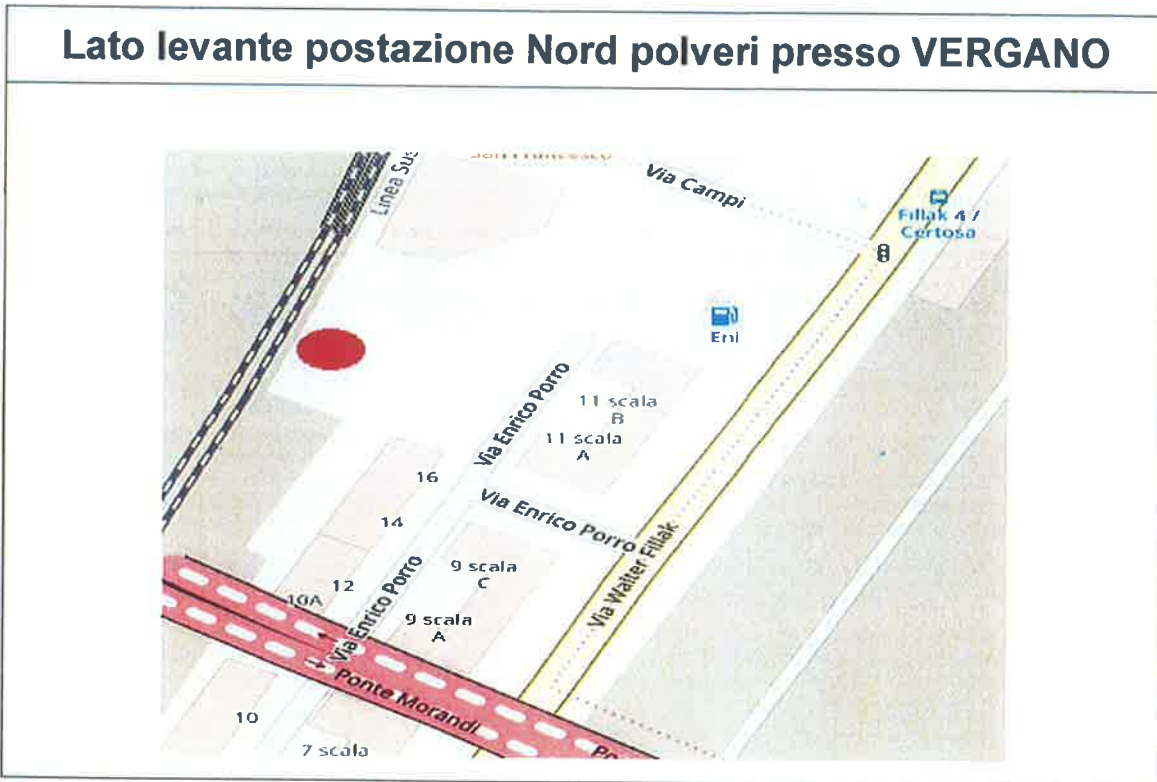


Figura 3 – Postazione levante a Nord (44.425934 N, 8.890475 E) – PPN2 – A3

Tabella 3 – risultati campionamenti PM10 e PTS

inizio campionamento	fine campionamento	Concentrazione rilevata PM10 (µg/mc)	Concentrazione rilevata PTS (µg/mc)
09/03/2019 00:05	09/03/2019 23:55	23,9	45,9
10/03/2019 00:05	10/03/2019 23:55	21,0	25,1
11/03/2019 00:05	11/03/2019 23:55	23,2	49,4
12/03/2019 00:05	12/03/2019 23:55	26,3	55,0
13/03/2019 00:05	13/03/2019 23:55	24,1	48,7
14/03/2019 00:05	14/03/2019 23:55	37,2	76,9
LIMITE GIORNALIERO (D.Lgs. 155/2010)		50	

Commento

Nessun supero da segnalare.



Figura 4 – Postazione levante a Sud (44.424376 N, 8.889742 E) – PPS2 – A4

Tabella 4 – risultati campionamenti PM10 e PTS

inizio campionamento	fine campionamento	Concentrazione rilevata PM10 (µg/mc)	Concentrazione rilevata PTS (µg/mc)
09/03/2019 00:05	09/03/2019 23:55	20,9	28,2
10/03/2019 00:05	10/03/2019 23:55	17,1	19,8
11/03/2019 00:05	11/03/2019 23:55	27,4	51,5
12/03/2019 00:05	12/03/2019 23:55	10,7	17,4
13/03/2019 00:05	13/03/2019 23:55	25,4	33,4
14/03/2019 00:05	14/03/2019 23:55	19,9	24,3
LIMITE GIORNALIERO (D.Lgs. 155/2010)		50	

Commento

Nessun supero da segnalare.

Servizi Industriali Genova SIGE S.r.l.

Dott.ssa Francesca Tarchino



IREOS S.p.A.
Dott. Paolo Petit-Bon

