MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-13	**S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Descrizione del ricettore

Edificio industriale a 2 piani fuori terra stabilmente utilizzato e in buone condizioni. L'area circostante ha una morfologia pianeggiante con destinazione d'uso prevalentemente industriale

Caratterizzazione delle sorgenti inquinanti

Descrizione: La principale sorgente di inquinamento e' rappresentata dalle componenti derivanti dalla locale Via Tea Benedetti e dalla limitrofa zona industriale

Note sulle attività di cantiere, fasi di lavorazione macchinari impiegati: FASE ANTE OPERAM

Strumentazione adottata

Campionatore sequenziale automatico su membrana filtrante con testa di prelievo con matrice filtrante specifica per PM10. Campionatore sequenziale automatico su membrana filtrante con testa di prelievo a imbuto rovesciato specifica per PTS.

Sintesi dei rilievi effettuati PM10 [µg/m³]

Data	14/03/19	15/03/19	16/03/19	17/03/19	18/03/19	19/03/19	20/03/19	21/03/19
Concentrazione	18	22	24	22	14	15	15	21
Data	22/03/19	23/03/19	24/03/19	25/03/19	26/03/19	27/03/19	28/03/19	
Concentrazione	30	26	26	39	21	12	19	

Sintesi dei rilievi effettuati PTS [µg/m³]

Data	14/03/19	15/03/19	16/03/19	17/03/19	18/03/19	19/03/19	20/03/19	21/03/19
Concentrazione	38	58	51	48	29	38	42	54
Data	22/03/19	23/03/19	24/03/19	25/03/19	26/03/19	27/03/19	28/03/19	
Concentrazione	62	56	55	83	50	29	41	

Parametri meteorologici medi del periodo di captazione

Temperatura [°C]	**Pressione [kPa]**	**Pioggia caduta [mm]**	**Velocità vento [m/s]**	**Direzione prevalente [°]**
16.1	101.1	-	-	45°

Tecnico rilevatore

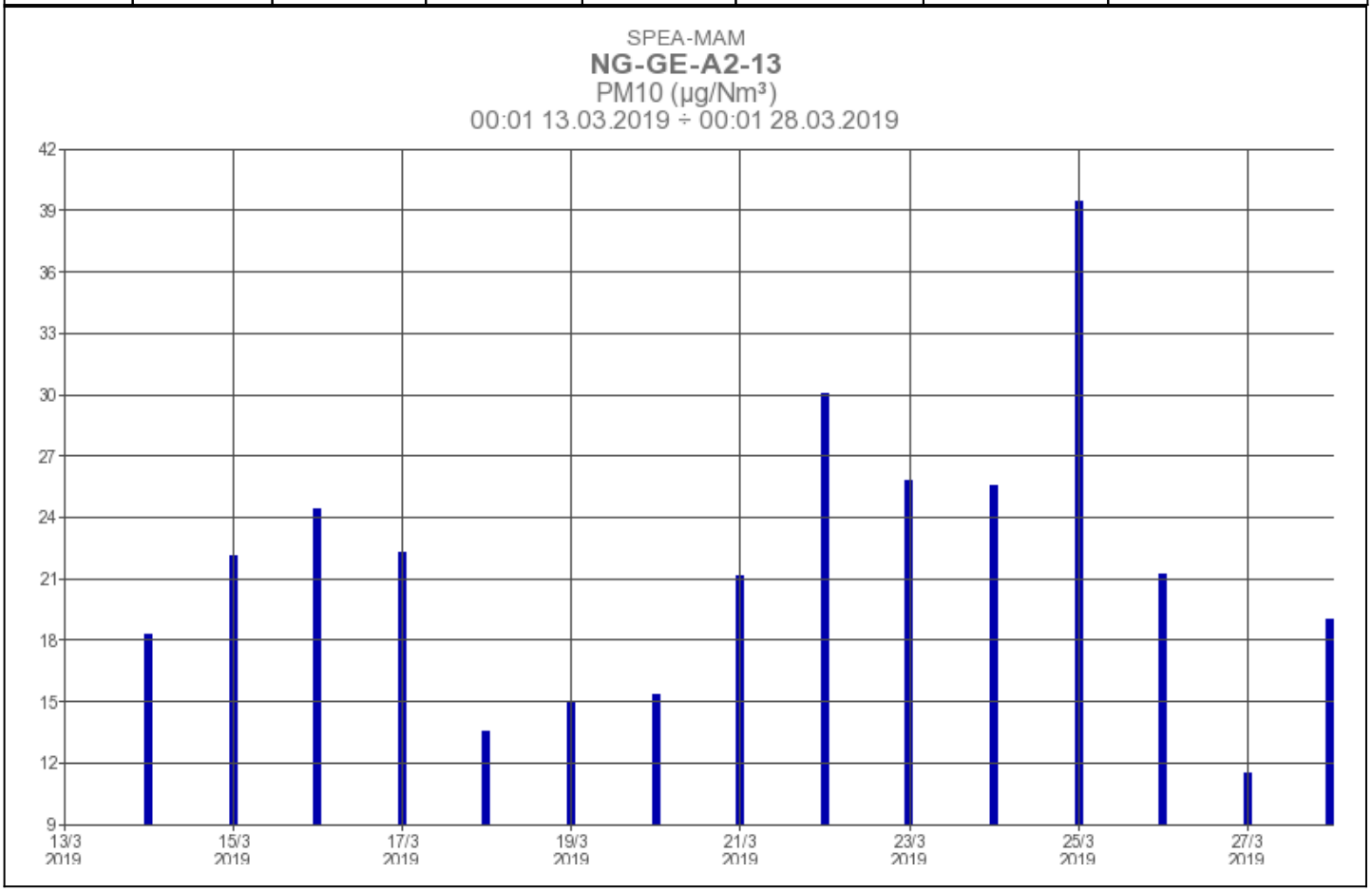
31-03-2019	Geom. E. Moschini	Firma e timbro

MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-13	**S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Dettaglio misure PM10

Data	Pesata [mg]	Volume [Nm³]	T amb max [°C]	T amb min [°C]	P amb max [kPa]	P amb min [kPa]	Concentrazione [µg/Nm³]
14/03/2019	0.97	53.0330	19.6	9.3	100.8	100.1	18
15/03/2019	1.17	52.9254	19.2	9.7	100.7	99.9	22
16/03/2019	1.29	52.7725	20.7	13.0	101.1	100.5	24
17/03/2019	1.17	52.5983	19.7	15.5	100.9	100.2	22
18/03/2019	0.71	52.3611	21.6	13.5	100.7	99.9	14
19/03/2019	0.80	53.3238	20.6	10.6	101.4	100.8	15
20/03/2019	0.82	53.5286	20.7	10.7	102.1	101.4	15
21/03/2019	1.13	53.3915	20.8	11.8	102.2	101.7	21
22/03/2019	1.58	52.6407	24.3	14.6	102.1	101.7	30
23/03/2019	1.35	52.3448	24.1	16.3	101.7	101.4	26
24/03/2019	1.34	52.4652	23.6	13.5	101.7	101.0	26
25/03/2019	2.08	52.7415	18.0	12.2	100.9	100.1	39
26/03/2019	1.12	52.8015	20.8	13.4	101.2	100.2	21
27/03/2019	0.61	53.0230	22.1	12.3	101.7	101.1	12
28/03/2019	1.01	53.2094	22.3	11.3	102.0	101.6	19

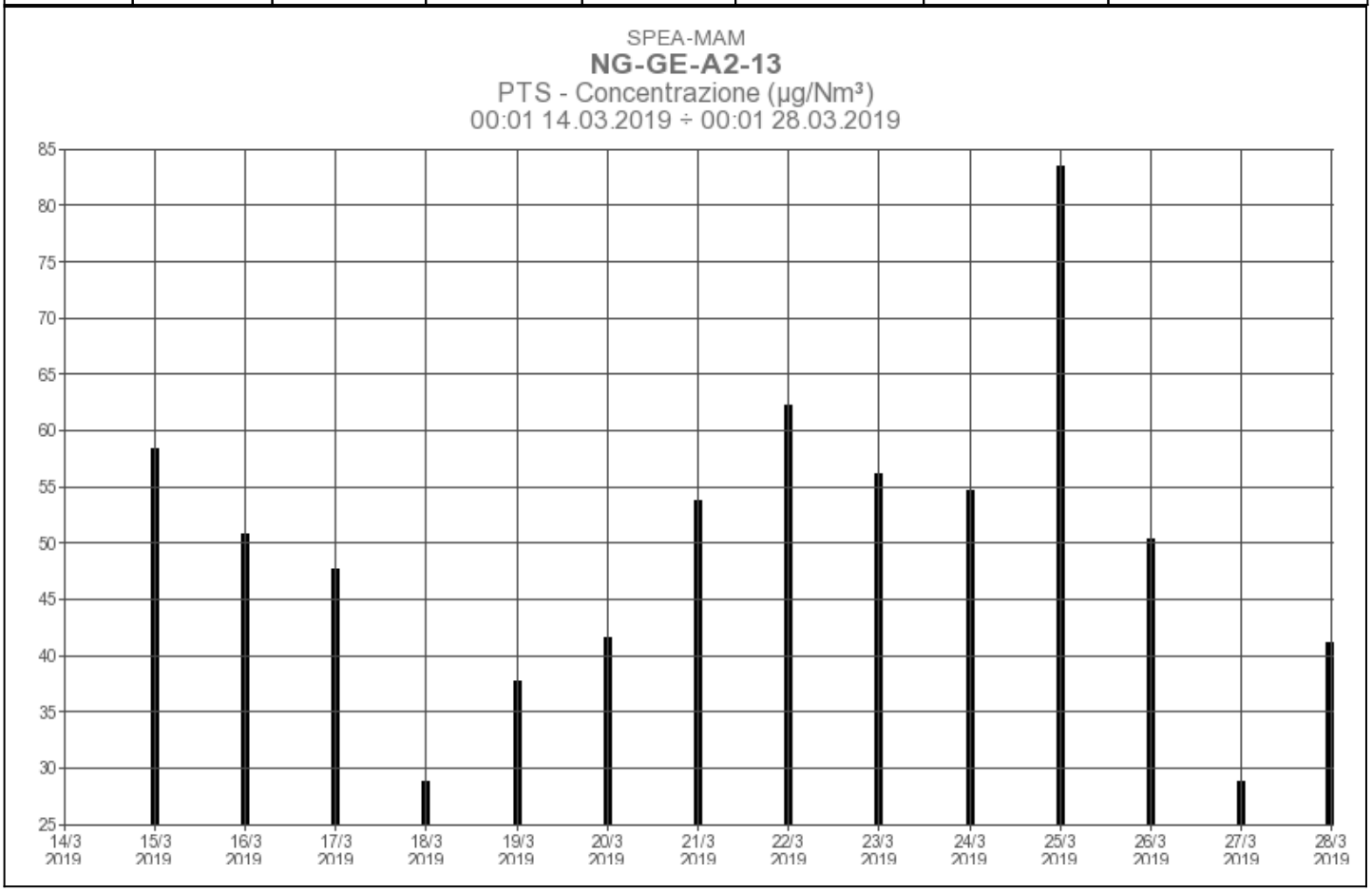


MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-13	**S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Dettaglio misure PTS

Data	Pesata [mg]	Volume [Nm³]	T amb max [°C]	T amb min [°C]	P amb max [kPa]	P amb min [kPa]	Concentrazione [µg/Nm³]
14/03/2019	1.00	26.0196	19.6	9.3	100.8	100.1	**38**
15/03/2019	1.52	26.0183	19.2	9.7	100.7	99.9	**58**
16/03/2019	1.32	26.0194	20.7	13.0	101.1	100.5	**51**
17/03/2019	1.24	26.0188	19.7	15.5	100.9	100.2	**48**
18/03/2019	0.75	26.0189	21.6	13.5	100.7	99.9	**29**
19/03/2019	0.98	26.0198	20.6	10.6	101.4	100.8	**38**
20/03/2019	1.08	26.0193	20.7	10.7	102.1	101.4	**42**
21/03/2019	1.40	26.0191	20.8	11.8	102.2	101.7	**54**
22/03/2019	1.62	26.0194	24.3	14.6	102.1	101.7	**62**
23/03/2019	1.46	26.0203	24.1	16.3	101.7	101.4	**56**
24/03/2019	1.42	26.0188	23.6	13.5	101.7	101.0	**55**
25/03/2019	2.17	26.0198	18.0	12.2	100.9	100.1	**83**
26/03/2019	1.31	26.0189	20.8	13.4	101.2	100.2	**50**
27/03/2019	0.75	26.0189	22.1	12.3	101.7	101.1	**29**
28/03/2019	1.07	26.0198	22.3	11.3	102.0	101.6	**41**



MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI	
Punto **NG-GE-A2-13**	Ricettore / Indirizzo **S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**





MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI	
Punto **NG-GE-A2-13**	Ricettore / Indirizzo **S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Foto sito



Localizzazione planimetrica

