A2 - MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-02	**Ing. Renzo Matassini, Via Vesima - Genova**

Descrizione del ricettore

Edificio residenziale a 2 piani fuori terra stabilmente abitato e in buone condizioni. L'area circostante ha una morfologia montuosa con destinazione di uso prevalentemente boschivo.

Caratterizzazione delle sorgenti inquinanti

Descrizione: La principale sorgente di inquinamento e' rappresentata dalle componenti derivanti dall'autostrada A10 e dalla locale Via Vesima.

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

Strumentazione adottata

La campagna di monitoraggio della qualità dell'aria è stata condotta con l'unità equipaggiata con i seguenti sensori:
Campionatore sequenziale automatico su membrana filtrante con testa di prelievo con matrice filtrante specifica per PM10.

Sintesi dei rilievi effettuati PM10 [µg/m³]

Data	06/06/18	07/06/18	08/06/18	09/06/18	10/06/18	11/06/18	12/06/18	13/06/18
Concentrazione	3	19	8	16	18	10	22	22
Data	14/06/18	15/06/18	16/06/18	17/06/18	18/06/18	19/06/18	20/06/18	
Concentrazione	6	7	14	12	21	18	11	

Parametri meteorologici medi del periodo di captazione

Temperatura [°C]	**Pressione [kPa]**	**Pioggia caduta [mm]**	**Velocità vento [m/s]**	**Direzione prevalente [°]**
22.1	0	0	0	45°

Tecnico rilevatore

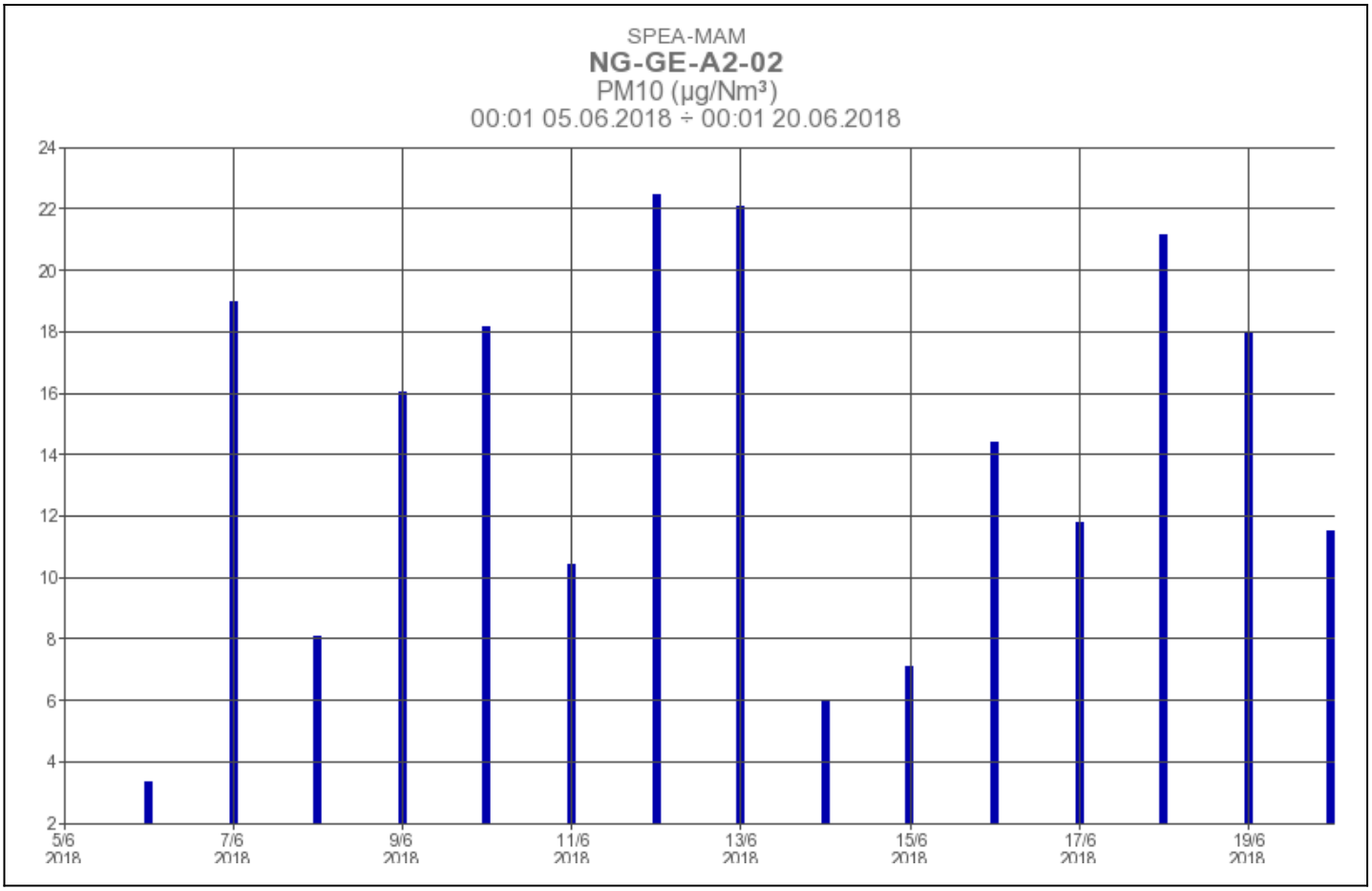
22/06/2018	Geom. E. Moschini	Firma e timbro

A2 – MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-02	**Ing. Renzo Matassini, Via Vesima – 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]
06/06/2018	0.17	51.1901	24.1	18.9	100.9	96.4	3
07/06/2018	0.97	51.1002	24.3	18.7	101.1	96.2	19
08/06/2018	0.41	50.9361	24.5	19.2	100.8	96.1	8
09/06/2018	0.82	51.0789	22.8	17.9	100.8	96.3	16
10/06/2018	0.93	51.1433	23.2	19.0	100.9	96.2	18
11/06/2018	0.53	50.8356	25.6	20.7	100.7	96.1	10
12/06/2018	1.14	50.7099	22.6	18.8	100.3	95.8	22
13/06/2018	1.12	50.7552	21.7	18.6	100.0	95.6	22
14/06/2018	0.30	50.3860	28.4	18.1	100.3	95.5	6
15/06/2018	0.36	50.6482	25.9	20.5	100.6	96.0	7
16/06/2018	0.73	50.7405	26.3	20.2	100.8	96.0	14
17/06/2018	0.60	50.8660	26.1	20.3	100.9	96.5	12
18/06/2018	1.07	50.6256	28.6	20.4	101.1	96.5	21
19/06/2018	0.91	50.5536	29.8	22.0	101.4	96.8	18
20/06/2018	0.58	50.5429	31.6	21.7	101.5	96.7	11

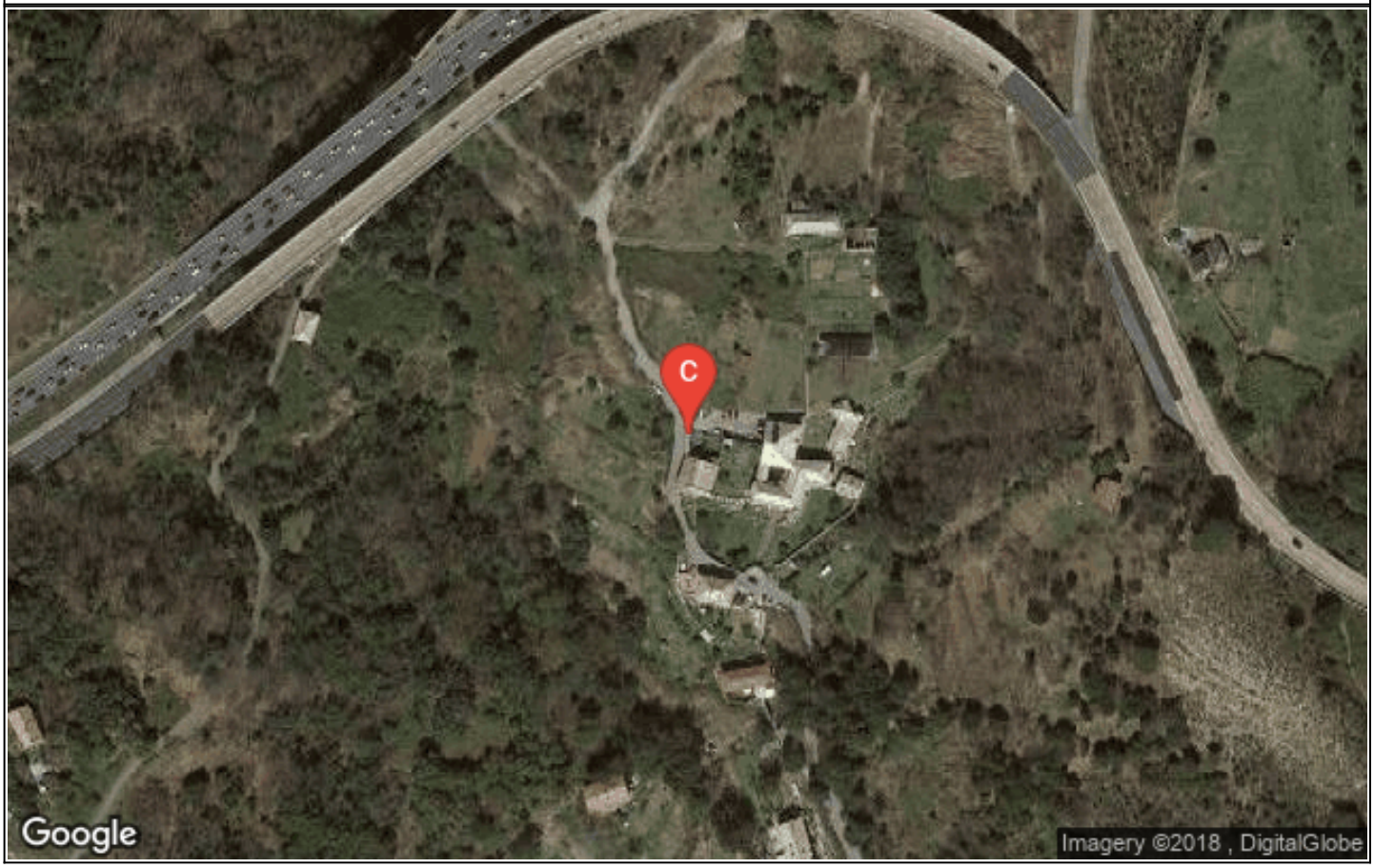


A2 – MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-02	**Ing. Renzo Matassini, Via Vesima – Genova**

Foto attività di rilievo





A2 – MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI	
Punto **NG-GE-A2-02**	Ricettore / Indirizzo **Ing. Renzo Matassini, Via Vesima – Genova**

Foto sito



Localizzazione planimetrica

