

Genova, 30 agosto 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. Progetti s.r.l.**

Cantiere “PONTE MORANDI”

Rapporto di Monitoraggio In Operam

Fibre amianto aerodisperse

Postazioni Levante A5–A6

dal: 20/08/2019

al: 26/08/2019

SOMMARIO

DESCRIZIONE POSTAZIONI	3
STRUMENTAZIONE UTILIZZATA	4
RISULTATI POSTAZIONE A5 - MONTE ZONA CENTRALE CAMPASSO	5
RISULTATI POSTAZIONE A6 - VALLE VIA DEL CAMPASSO.....	6

DESCRIZIONE POSTAZIONI

Nella Figura 1 seguente è riportata l'ubicazione delle postazioni del cantiere di levante così definite:

- Postazione A5: Postazione a monte di levante (lato cantiere Est) (44.425934 N, 8.890475 E) – posizionata in zona centrale del Campasso.
- Postazione A6: Postazione a valle di levante (lato cantiere Est) (44.423296 N, 8.892176 E) – in zona Via del Campasso, lato muro accesso al parcheggio.

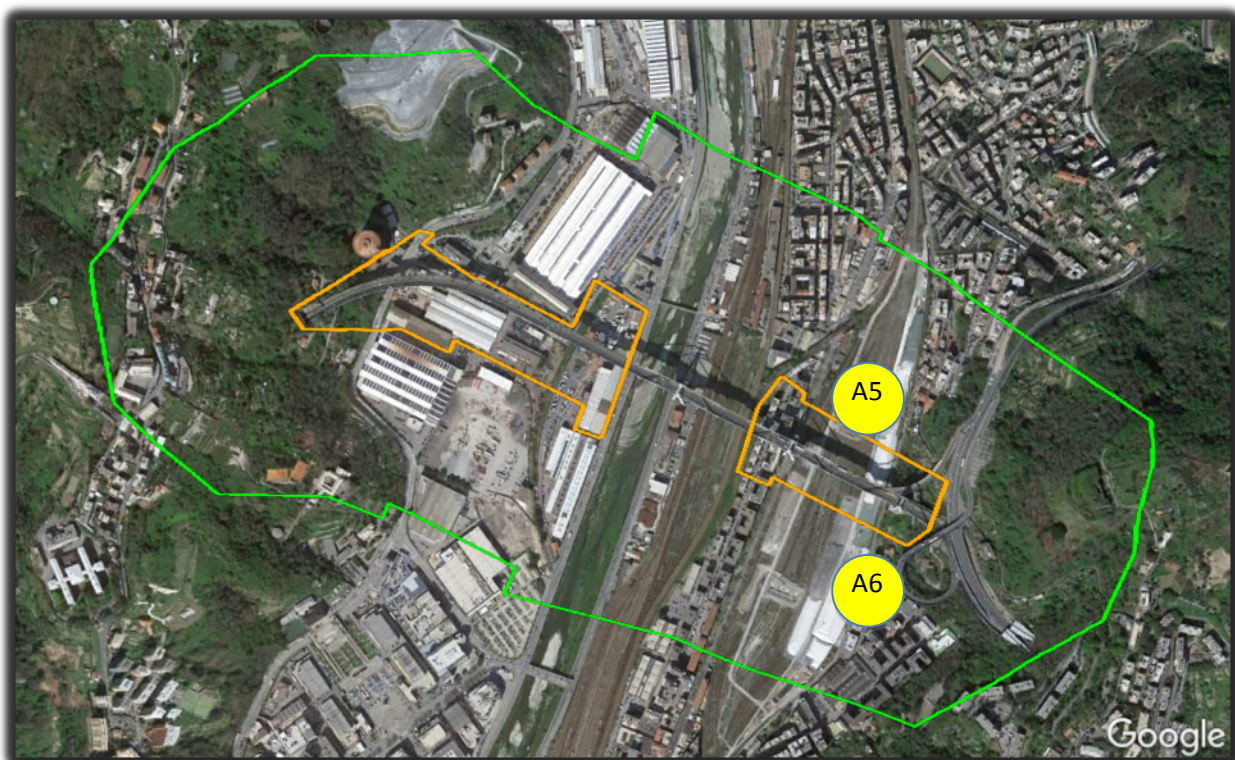


Figura 1 – Ubicazione punti di monitoraggio fibre aerodisperse – Cantiere Levante – A5- A6

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA

I campionamenti sono stati effettuati utilizzando un campionatore ad alto volume con una membrana in policarbonato avente diametro 25 mm e porosità 0,8 μm , applicando un flusso pari a 10 l/min per un totale di circa 3000 litri.

Nella Foto n. 1 si riporta il campionatore portatile ad alto volume utilizzati per i suddetti campionamenti.



Foto n. 1 – Campionatore MegaSystem Life One

RISULTATI

Nella Tabella 1 seguente si riportano i risultati dei monitoraggi Ante Operam del Cantiere di Levante nella postazione A5

Data campionamento	Concentrazione fibre aerodisperse (ff/l)	N. Rapporto di prova
20.08.2019	< 0,1	19LA19244
21.08.2019	< 0,1	19LA19318
22.08.2019	< 0,1	19LA19449
23.08.2019	< 0,1	19LA19520
24.08.2019	< 0,1	19LA19526
25.08.2019	< 0,1	19LA19532
26.08.2019	< 0,1	19LA19614

Tabella 1 – Risultati Postazione A5 a monte di levante (lato cantiere Est)
(44.425934 N, 8.890475 E)

Nella Tabella 2 seguente si riportano i risultati dei monitoraggi Ante Operam del Cantiere di Levante nella postazione A6

Data campionamento	Concentrazione fibre aerodisperse (ff/l)	N. Rapporto di prova
20.08.2019	< 0,1	19LA19243
21.08.2019	< 0,1	19LA19319
22.08.2019	< 0,1	19LA19450
23.08.2019	< 0,1	19LA19521
24.08.2019	< 0,1	19LA19527
25.08.2019	< 0,1	19LA19533
26.08.2019	< 0,1	19LA19615

***Tabella 2 – Risultati Postazione A6 a valle di levante (lato cantiere Est)
(44.423296 N, 8.892176 E)***

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

