

Genova, 27 giugno 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 Ponente A1-A2

dal: 17/06/2019

al: 23/06/2019



SOMMARIO

DESCRIZIONE POSTAZIONI	3
STRUMENTAZIONE UTILIZZATA	4
RISULTATI POSTAZIONE A1 - MONTE ANSALDO	5
RISHITATI POSTAZIONE A2 - VALLE RIC	6



DESCRIZIONE POSTAZIONI

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

- Postazione A1: Postazione a monte di ponente (44.428180, 8.884375) posizionata in zona Ansaldo, nell'area di proprietà Ansaldo e ceduta alla Struttura Commissariale, V parcheggio sulla destra.
- Postazione A2: Postazione a valle di ponente posizionata in Area BIC

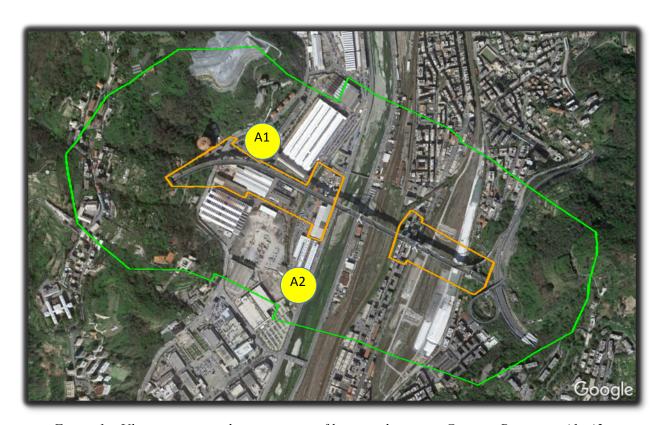


Figura 1 – Ubicazione punti di monitoraggio fibre aerodisperse – Cantiere Ponente – A1- A2



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 μ m, 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 in operam del Cantiere di Ponente nella postazione A1 nel periodo indicato

Data campionamento	Concentrazione fibre aerodisperse (ff/I)	N. Rapporto di prova
17.06.2019	< 0,1	19LA14016
18.06.2019	< 0,1	19LA14170
19.06.2019	< 0,1	19LA14297
20.06.2019	< 0,1	19LA14374
20.06.2019-21.06.2019	< 0,1	19LA14369
21.06.2019	< 0,1	19LA14442
21.06.2019-22.06.2019	< 0,1	19LA14443
22.06.2019	< 0,1	19LA14444
22.06.2019-23.06.2019	< 0,1	19LA14446
23.06.2019	< 0,1	19LA14445
23.06.2019-24.06.2019	< 0,1	19LA14447

Tabella 1 – Risultati Postazione A1 a Nord (Ansaldo) (44.428180 N, 8.884375 E)



Nella Tabella 2 seguente si riportano i risultati dei monitoraggi In Operam del Cantiere di Ponente nella postazione A2

Data campionamento	Concentrazione fibre aerodisperse (ff/I)	N. Rapporto di prova
17.06.2019	< 0,1	19LA14017
18.06.2019	< 0,1	19LA14174
19.06.2019	< 0,1	19LA14296
20.06.2019	< 0,1	19LA14375
20.06.2019-21.06.2019	< 0,1	19LA14370
21.06.2019	< 0,1	19LA14448
21.06.2019-22.06.2019	< 0,1	19LA14449
22.06.2019	< 0,1	19LA14450
22.06.2019-23.06.2019	< 0,1	19LA14451
23.06.2019	< 0,1	19LA14452
23.06.2019-24.06.2019	< 0,1	19LA14453

Tabella 2 – Risultati Postazione A2 a Sud (BIC) (44.425321 N, 8.885691 E)

,,

IREOS S.p.A.

Dott. Paolo Petit-Bon

