

Genova, 11 luglio 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: 01/07/2019

al: 07/07/2019

SOMMARIO

DESCRIZIONE POSTAZIONI	3
STRUMENTAZIONE UTILIZZATA	4
RISULTATI POSTAZIONE A1 - MONTE ANSALDO	5
RISULTATI POSTAZIONE A2 - VALLE BIC	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

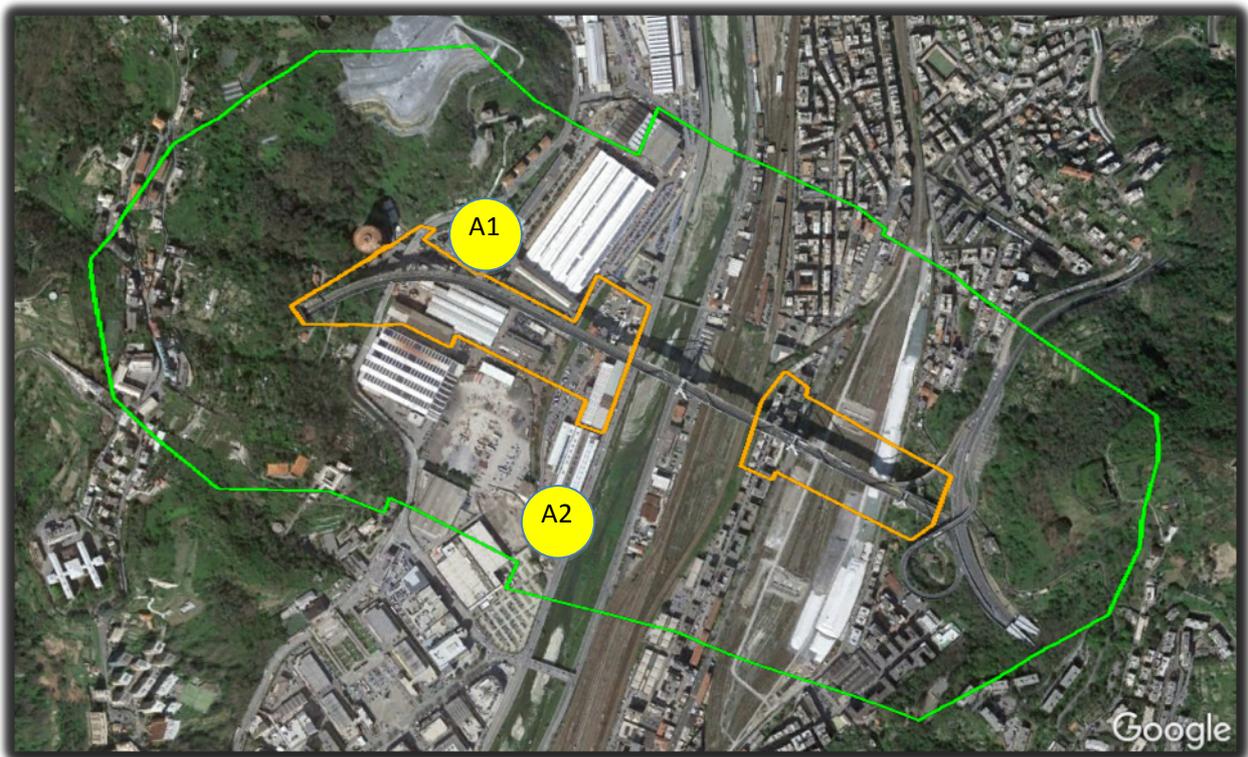


Figura 1 – Ubicazione punti di monitoraggio fibre aerodisperse – Cantiere Ponente – A1- A2

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

Data campionamento	Concentrazione fibre aerodisperse (ff/l)	N. Rapporto di prova
01.07.2019	< 0,1	19LA15161
01.07.2019-02.07.2019	< 0,1	19LA15164
02.07.2019	< 0,1	15LA15302
02.07.2019-03.07.2019	< 0,1	19LA15303
03.07.2019	< 0,1	19LA15440
04.07.2019	< 0,1	19LA15564
04.07.2019-05.07.2019	< 0,1	19LA15563
05.07.2019	< 0,1	19LA15621
05.07.2019-06.07.2019	< 0,1	19LA15622
06.07.2019	< 0,1	19LA15631
06.07.2019-07.07.2019	< 0,1	19LA15630
07.07.2019	< 0,1	19LA15660
07.07.2019-08.07.2019	< 0,1	19LA15659

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/l)	N. Rapporto di prova
01.07.2019	< 0,1	19LA15160
01.07.2019-02.07.2019	< 0,1	19LA15159
02.07.2019	< 0,1	19LA15304
02.07.2019-03.07.2019	< 0,1	19LA15305
03.07.2019	< 0,1	19LA15441
04.07.2019	< 0,1	19LA15562
04.07.2019-05.07.2019	< 0,1	19LA15561
05.07.2019	< 0,1	19LA15620
05.07.2019-06.07.2019	< 0,1	19LA15619
06.07.2019	< 0,1	19LA15633
06.07.2019-07.07.2019	< 0,1	19LA15632
07.07.2019	< 0,1	19LA15658
07.07.2019-08.07.2019	< 0,1	19LA15656

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

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

