

Genova, 22 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 Ponente A1-A2**

**dal: 12/08/2019**

**al: 19/08/2019**

## 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

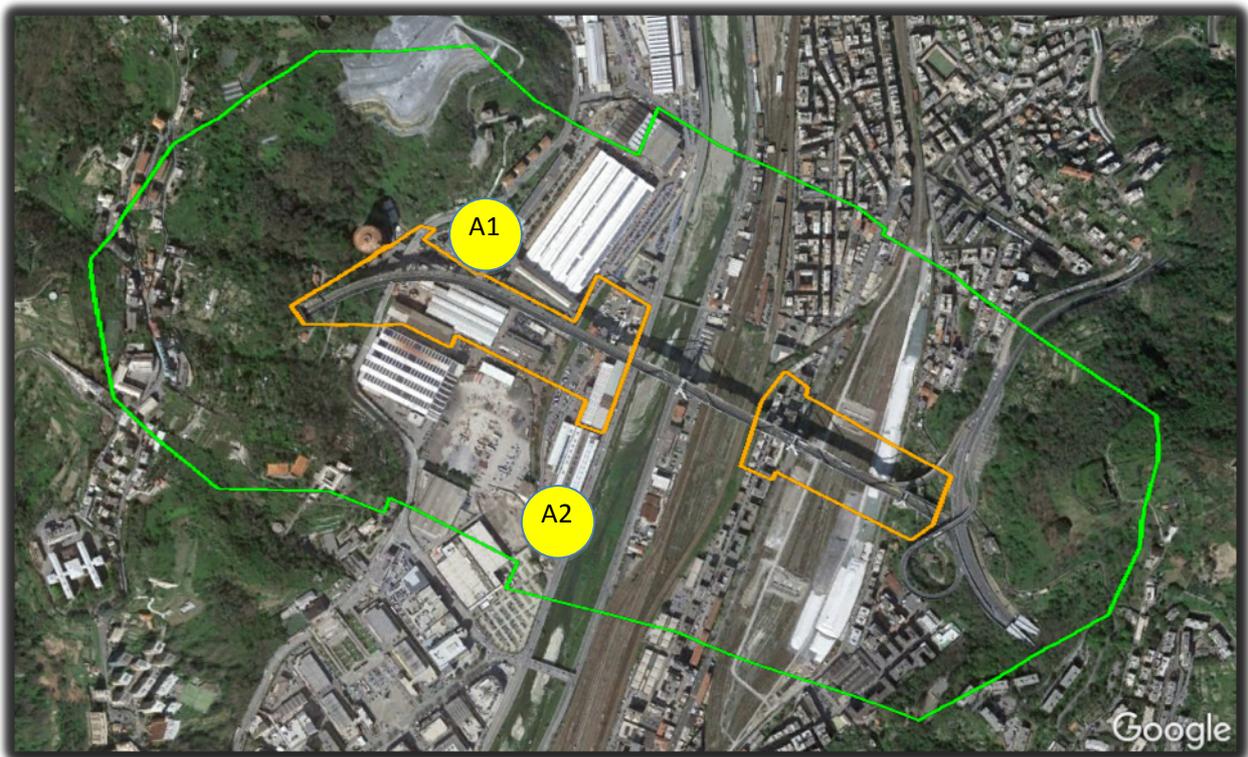


Figura 1 – Ubicazione punti di monitoraggio fibre aerodisperse – Cantiere Ponente – A1- A2

## 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  $\mu\text{m}$ , 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/l)	N. Rapporto di prova
12.08.2019	< 0,1	19LA18812
13.08.2019	< 0,1	19LA18813
16.08.2019	< 0,1	19LA19035
17.08.2019	< 0,1	19LA19040
18.08.2019	< 0,1	19LA19046
19.08.2019	< 0,1	19LA19132

***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
12.08.2019	< 0,1	19LA18810
13.08.2019	< 0,1	19LA18814
16.08.2019	< 0,1	19LA19034
17.08.2019	< 0,1	19LA19039
18.08.2019	< 0,1	19LA19045
19.08.2019	< 0,1	19LA19130

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

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

