

Genova, 3 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: 24/06/2019**

**al: 27/06/2019**

## SOMMARIO

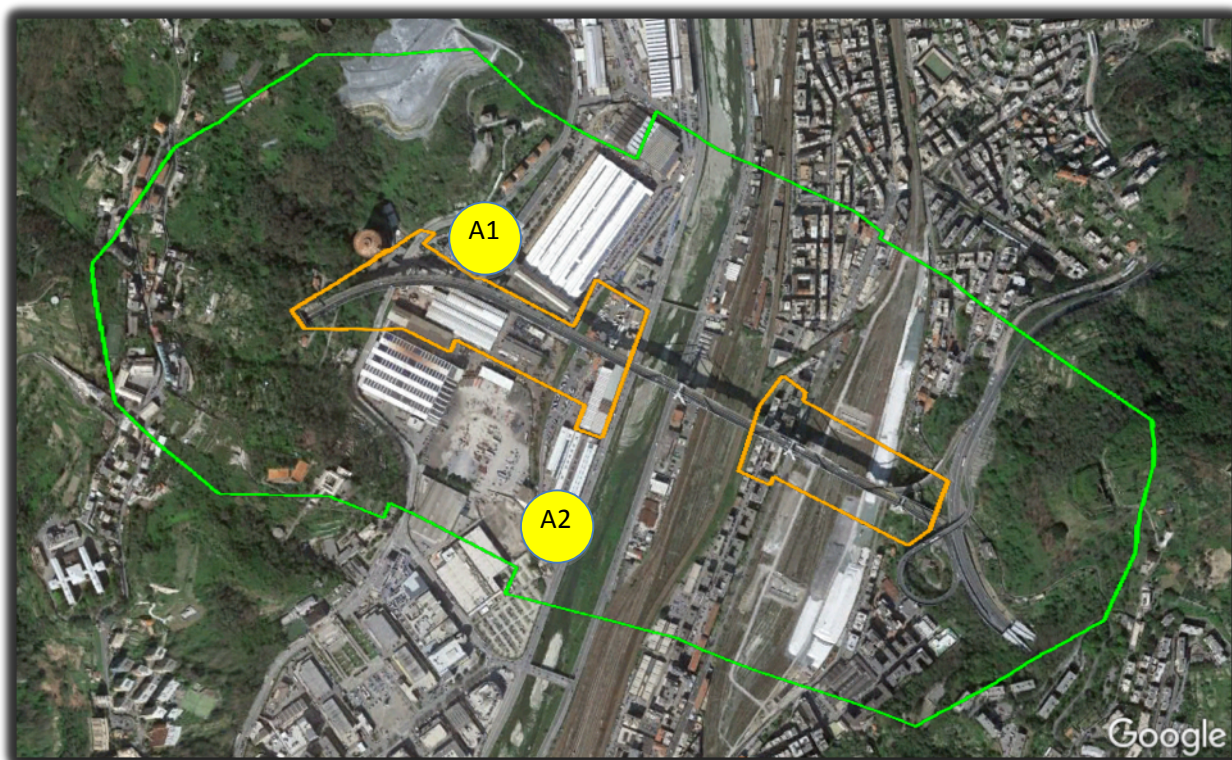
---

|                                               |   |
|-----------------------------------------------|---|
| 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 |
|--------------------|------------------------------------------|----------------------|
| 24.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14593            |
| 25.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14683            |
| 26.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14690            |
| 27.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14772            |

***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 |
|--------------------|------------------------------------------|----------------------|
| 24.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14592            |
| 25.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14682            |
| 26.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14689            |
| 27.06.2019         | < 0,1                                    | 19LA14773            |

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

”

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

