

SCHEDA 04/2023 del 14/11/2023

SCHEDA DI SINTESI DATI DI MONITORAGGIO SITAF

Monitoraggio Autostrada del Frejus Torino-Bardonecchia A32

Componente: Atmosfera-Qualità aria

Data di compilazione: 14/11/2023

Campagna: Monitoraggio PM10 gravimetrico continuo, Piombo e Benzo(a)pirene in particolato PM10

Stazioni:

- *Sant'Ambrogio di Torino*
- *Susa*
- *Oulx*
- *Bardonecchia*

Periodo osservazione: 03/11/2023 – 09/11/2023

Figura 1 – PM10, valori medi giornalieri dell'ultimo periodo di osservazione

PM10 - media giornaliera

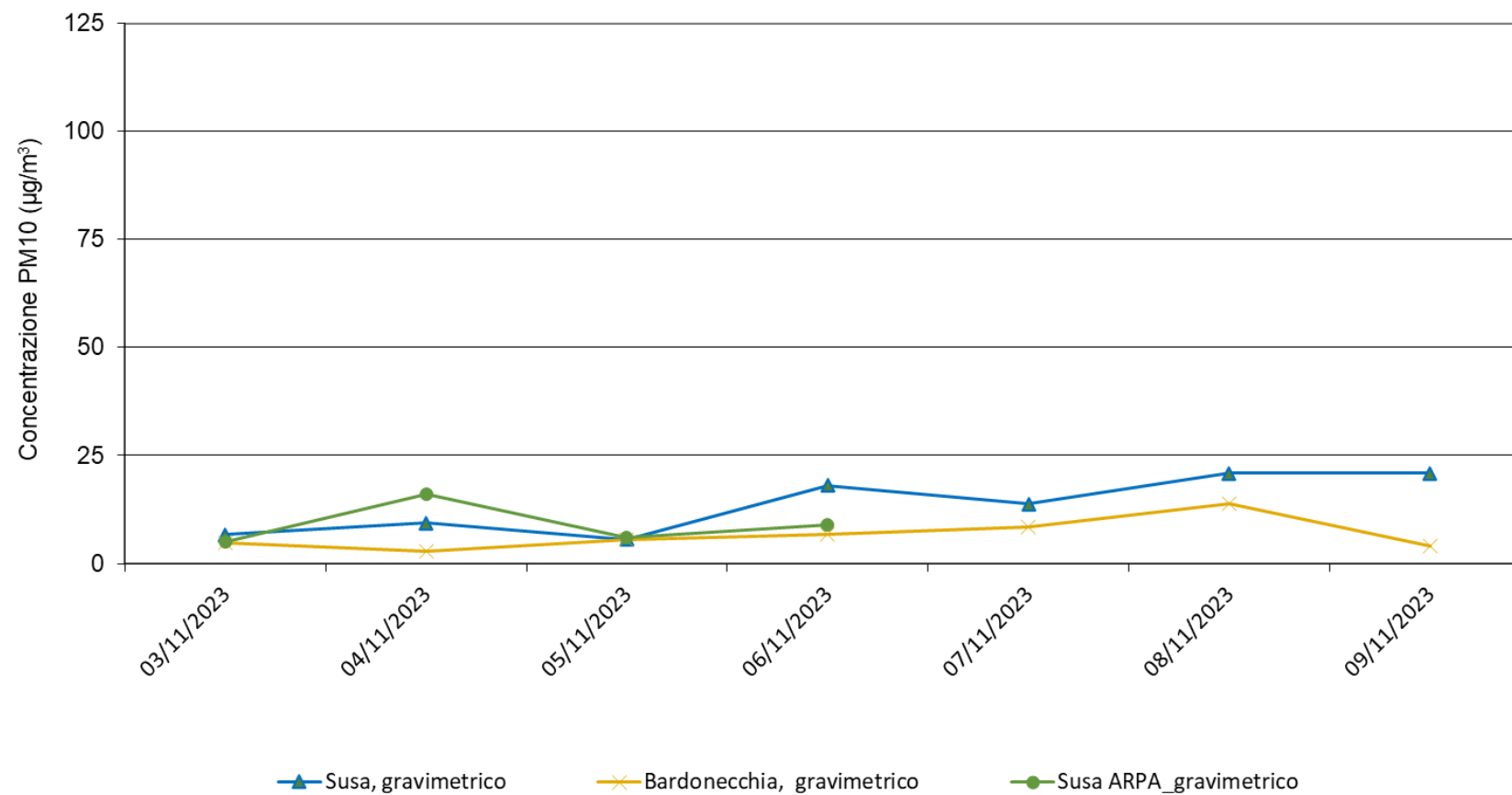
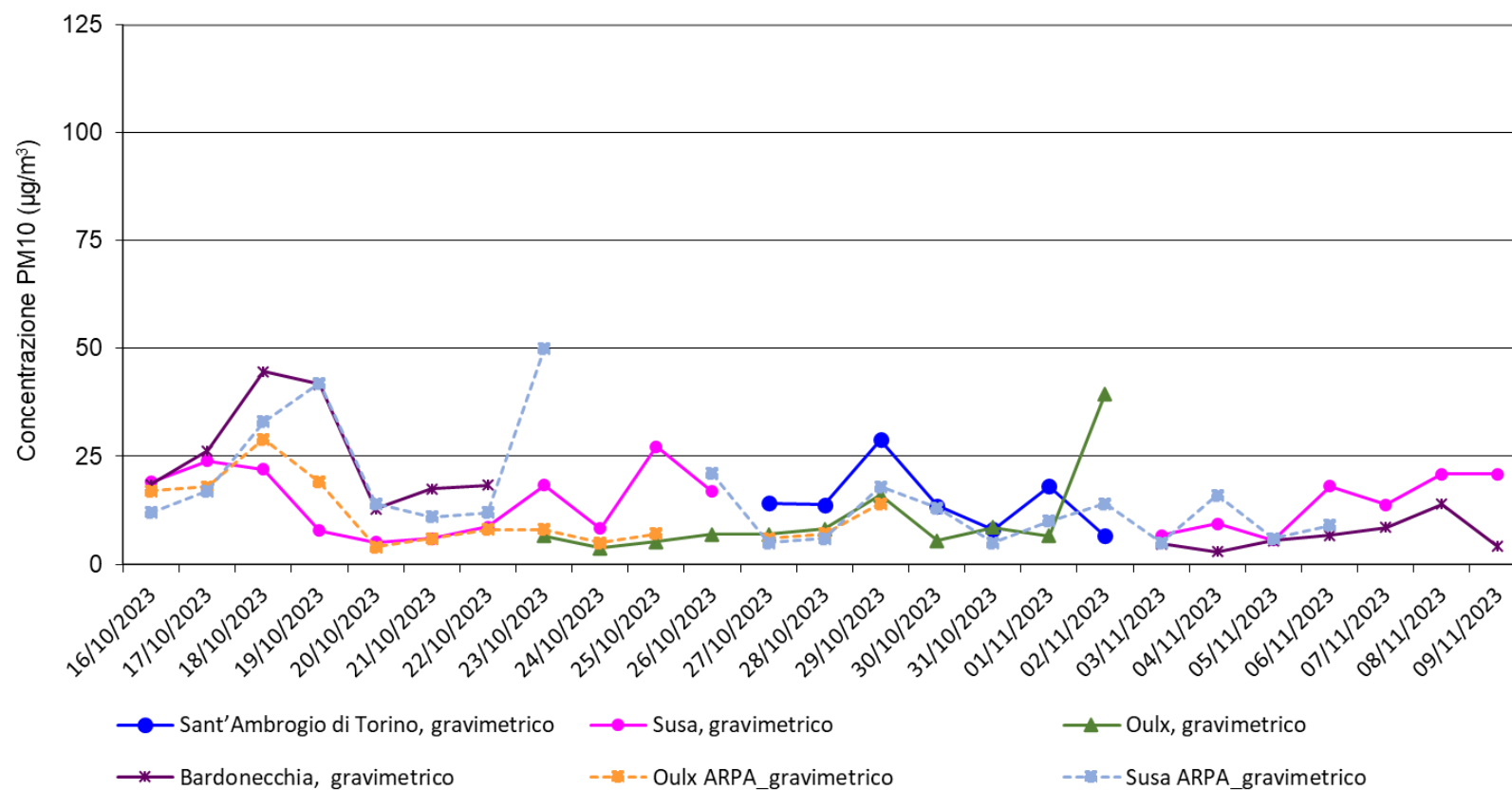


Figura 2 – PM10, valori medi giornalieri dei dati finora pervenuti ad Arpa

PM10 - media giornaliera



Note:

I dati di concentrazione dei parametri monitorati da Sitaf e trasmessi ad Arpa sono stati analizzati e confrontati con i dati, ad oggi disponibili, delle stazioni di Susa e Oulx, comprese nella Rete di rilevamento della Qualità dell'aria della Regione Piemonte. Si fa presente che tale confronto serve esclusivamente per analizzare gli andamenti dei valori rilevati da Sitaf con la propria strumentazione, ma non per validare i dati di concentrazione. Dal momento che i campionatori posizionati da Sitaf sono collocati a ridosso della fonte emissiva (traffico veicolare), i valori di concentrazione rispecchiano una situazione locale che non può essere considerata rappresentativa dell'esposizione della popolazione, pertanto, non risulta applicabile il limite normativo previsto dal D. Lgs. 155/10.

Dai grafici sotto riportati si osserva che gli andamenti ed i livelli di PM10 rilevati presso i siti Sitaf oggetto di monitoraggio sono coerenti tra loro e con la centralina Arpa di Susa, nonché con l'ubicazione del sito di monitoraggio.

I valori di concentrazione di Piombo e Benzo(a)pirene rilevati nel particolato PM10 sono risultati, per il periodo 27 ottobre – 2 novembre, inferiori al limite di rilevabilità, mentre non sono ancora disponibili i valori relativi al periodo considerato (3 - 9 novembre).