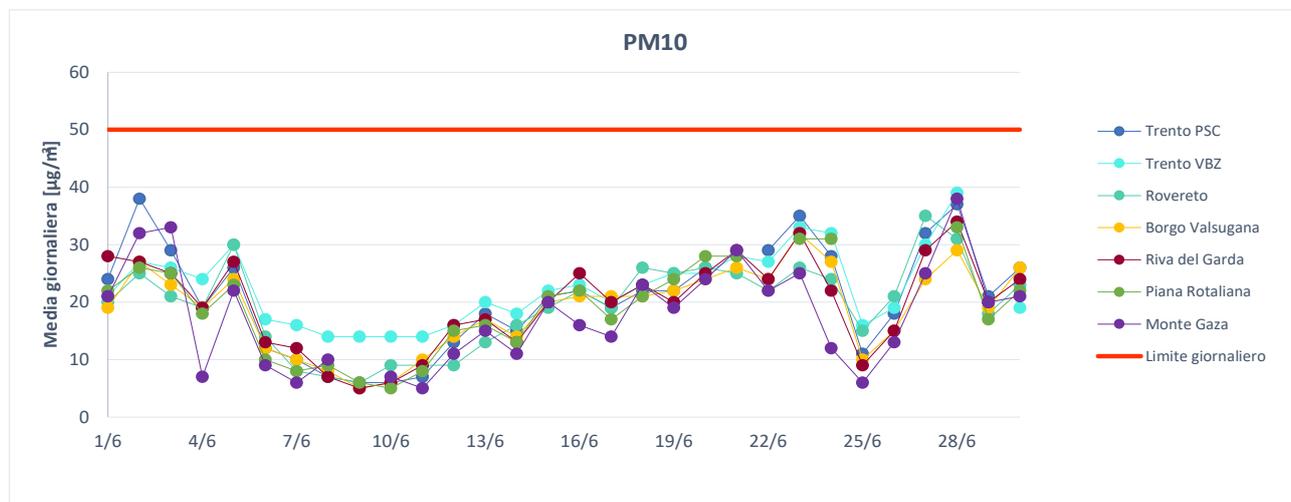
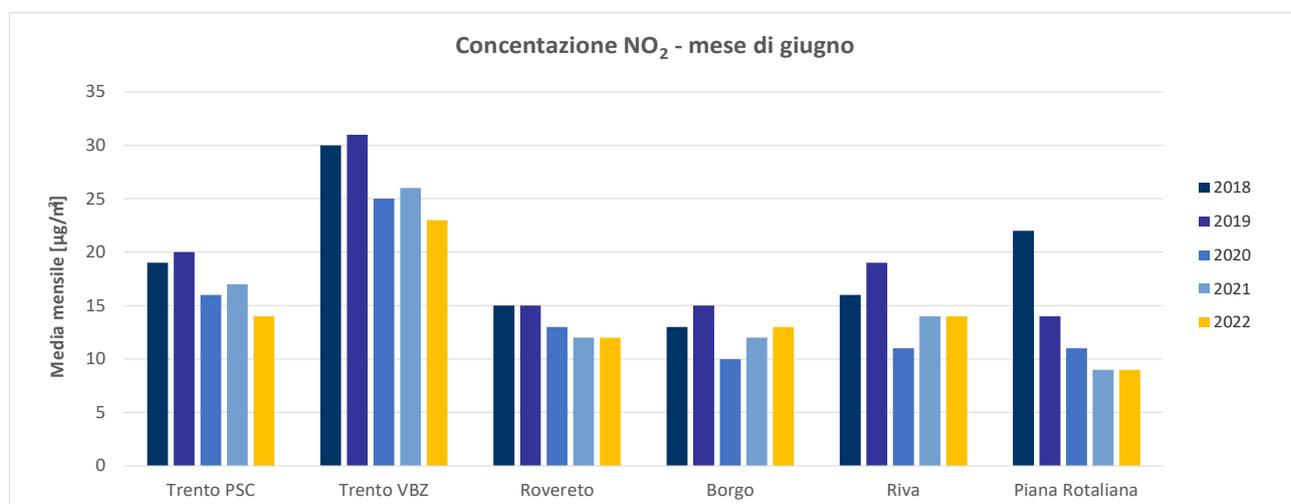


Le concentrazioni dell'inquinante **polveri sottili PM10** sono risultate contenute per l'intero mese di giugno, con valori ben al di sotto del limite previsto per la media giornaliera di $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ su tutta la rete provinciale di monitoraggio della qualità dell'aria.



Le concentrazioni medie mensili di **biossido di azoto NO₂** misurate in giugno sono tendenzialmente in linea con quanto rilevato nello stesso mese degli anni precedenti. Le concentrazioni medie orarie sono risultate sempre inferiori al limite di $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Per descrivere in maniera sintetica i livelli di inquinamento atmosferico presenti in un luogo ed in un determinato periodo è definito un *indice di qualità dell'aria* (AQI - Air quality index) contraddistinto da 5 classi. Le classi *buono*, *discreto* e *moderato* sono riferite a valori di concentrazione che nel periodo di monitoraggio hanno rispettato tutti i limiti fissati dalla normativa a tutela della salute, mentre le classi *scadente* e *pessimo* indicano valori di concentrazione che, almeno in una stazione di misura e per almeno un inquinante, ne sono risultati superiori.

Riguardo tale indice sintetico i dati raccolti dalla rete provinciale di misura, nel mese di giugno 2022, hanno evidenziato globalmente uno stato di qualità dell'aria **scadente** a causa del superamento della soglia di informazione prevista per l'**ozono** nelle due stazioni di Riva del Garda e Monte Gaza.

Le concentrazioni degli altri inquinanti monitorati (**polveri sottili PM10**, **biossido di azoto NO₂**, **biossido di zolfo SO₂**, **monossido di carbonio CO** e **benzene**) si confermano al di sotto dei valori limite previsti dal D.Lgs. 155/2010.

| STAZIONE | AQI - INDICE DI QUALITÀ DELL'ARIA | INQUINANTI RESPONSABILI | | |
|------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------|---|
| TRENTO Parco S. Chiara | Moderato | PM10, O ₃ | Buono | Valori inferiori al valore limite per i singoli inquinanti (per O ₃ soglia di informazione) |
| TRENTO via Bolzano | Moderato | PM10 | Discreto | |
| ROVERETO | Moderato | O ₃ | Moderato | |
| BORGO VALSUGANA | Moderato | O ₃ | Scadente | Valori superiori al valore limite per i singoli inquinanti (per O ₃ soglia di informazione) |
| RIVA DEL GARDA | Scadente | O ₃ | Pessimo | |
| PIANA ROTALIANA | Moderato | O ₃ | | |
| MONTE GAZA | Scadente | O ₃ | | |

VM

Trento, 5 luglio 2022

Per maggiori approfondimenti e per consultare quotidianamente i valori di concentrazioni di inquinanti, oltre al bollettino specifico emesso nei periodi più critici per l'inquinante ozono, è possibile visitare il sito www.appa.provincia.tn.it.

Questo lavoro può essere liberamente utilizzato senza omissioni o aggiunte. Per eventuali riproduzioni, ristampe o utilizzo di estratti, deve essere richiesta l'autorizzazione all'A.P.P.A.