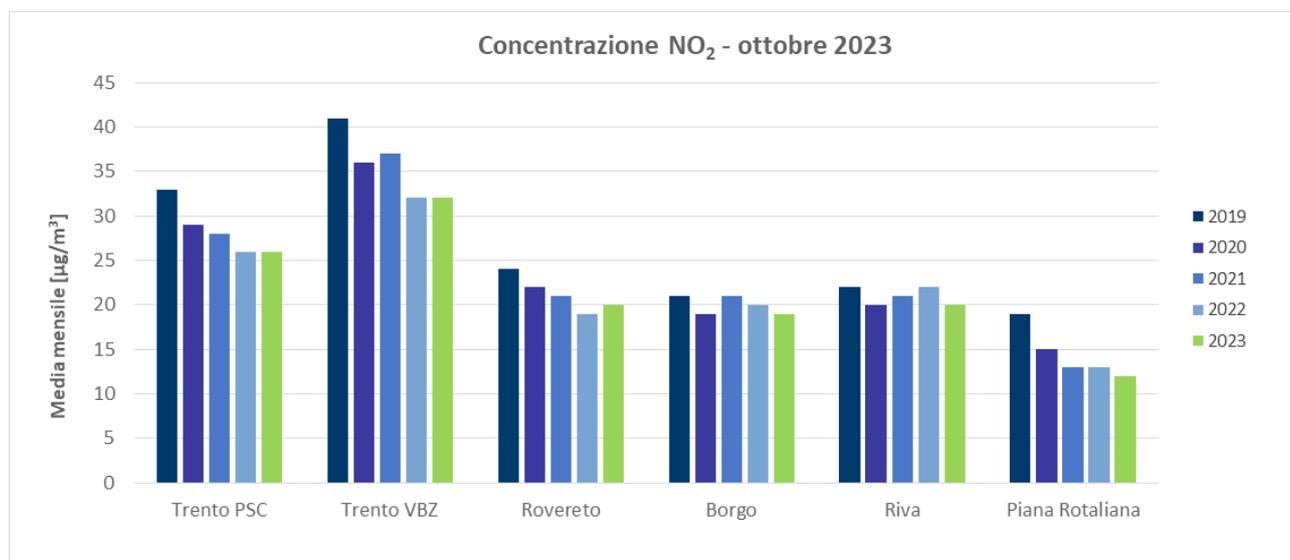


Le concentrazioni medie mensili di **biossido di azoto NO₂** misurate ad ottobre risentono del leggero incremento tipico della stagione autunnale, ma sono risultate in linea rispetto al precedente 2022 e confermano il trend di generale diminuzione in atto negli ultimi anni.



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, per almeno un inquinante e anche solo per un giorno, ne sono risultati superiori.

Riguardo tale indice sintetico i dati raccolti dalla rete provinciale di misura, nel mese di *ottobre 2023*, hanno evidenziato globalmente uno stato di qualità dell'aria **moderato**.

Le concentrazioni di tutti gli inquinanti monitorati (**polveri sottili PM10, biossido di azoto NO₂, ozono O₃, biossido di zolfo SO₂, monossido di carbonio CO**) sono risultate al di sotto dei valori limite.

STAZIONE	AQI - INDICE DI QUALITÀ DELL'ARIA	INQUINANTI RESPONSABILI
TRENTO Parco S. Chiara	Moderato	PM10, O ₃
TRENTO via Bolzano	Moderato	PM10
ROVERETO	Moderato	PM10, O ₃
BORGO VALSUGANA	Discreto	PM10, O ₃ , NO ₂
RIVA DEL GARDA	Moderato	PM10, O ₃
PIANA ROTALIANA	Moderato	PM10, O ₃
MONTE GAZA	Moderato	PM10, O ₃

Buono	Valori inferiori al valore limite per i singoli inquinanti (per O ₃ soglia di informazione)
Discreto	
Moderato	
Scadente	Valori superiori al valore limite per i singoli inquinanti (per O ₃ soglia di informazione)
Pessimo	

VM

Trento, 7 novembre 2023

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.