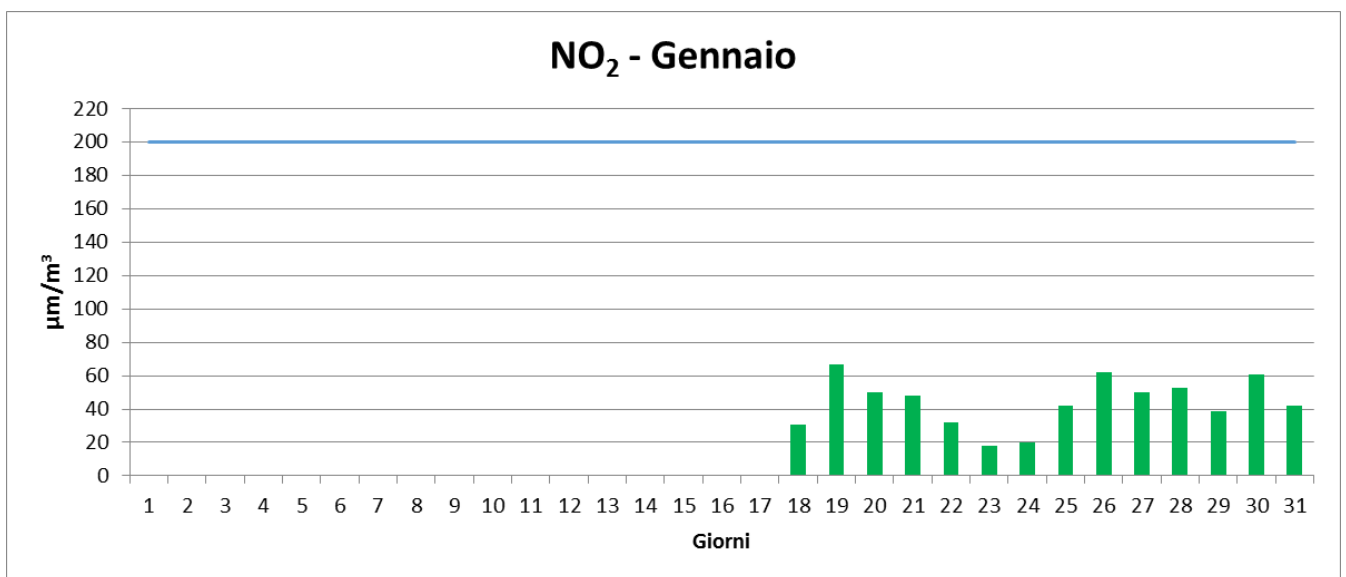


PM2.5

Insieme di sostanze solide e liquide con diametro inferiore a 2.5 micron. Derivano da processi industriali, processi di combustione, emissioni di autoveicoli, fenomeni naturali.

Parametro di valutazione: media annua.

Valore limite: 25μg/m³

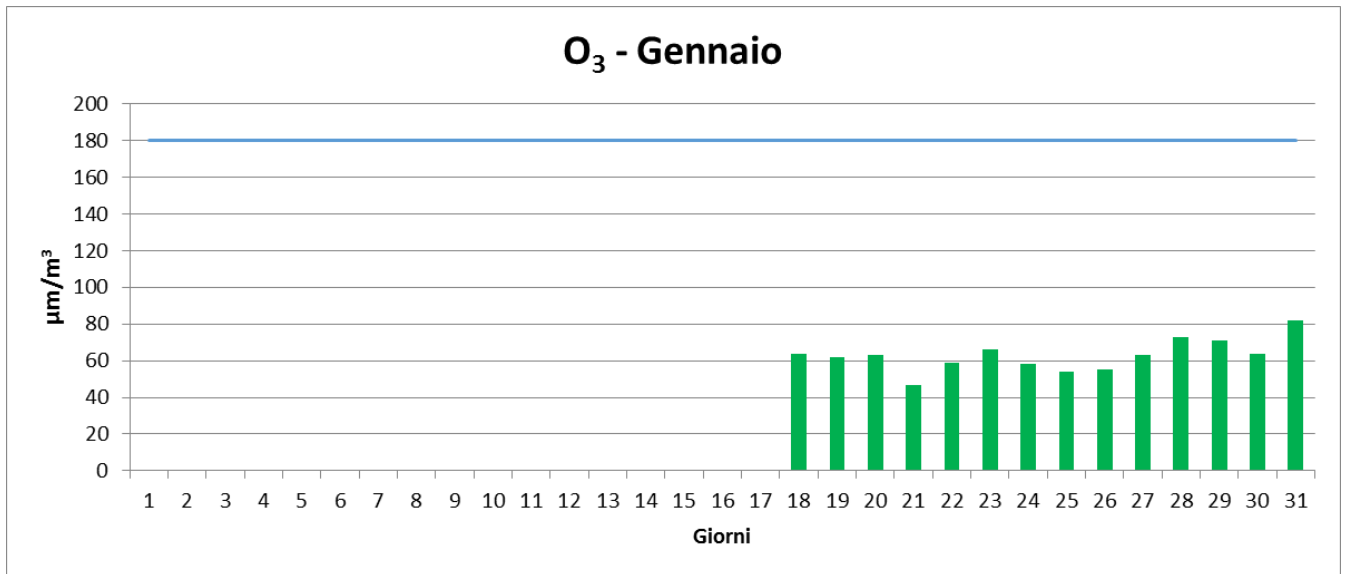


NO₂ (Biossido di azoto)

Gas tossico che si forma nelle combustioni ad alta temperatura. Sue principali sorgenti sono i motori a scoppio, gli impianti termici, le centrali termoelettriche.

Parametro di valutazione: massimo giornaliero.

Valore limite: 200μg/m³; soglia di allarme: 400μg/m³

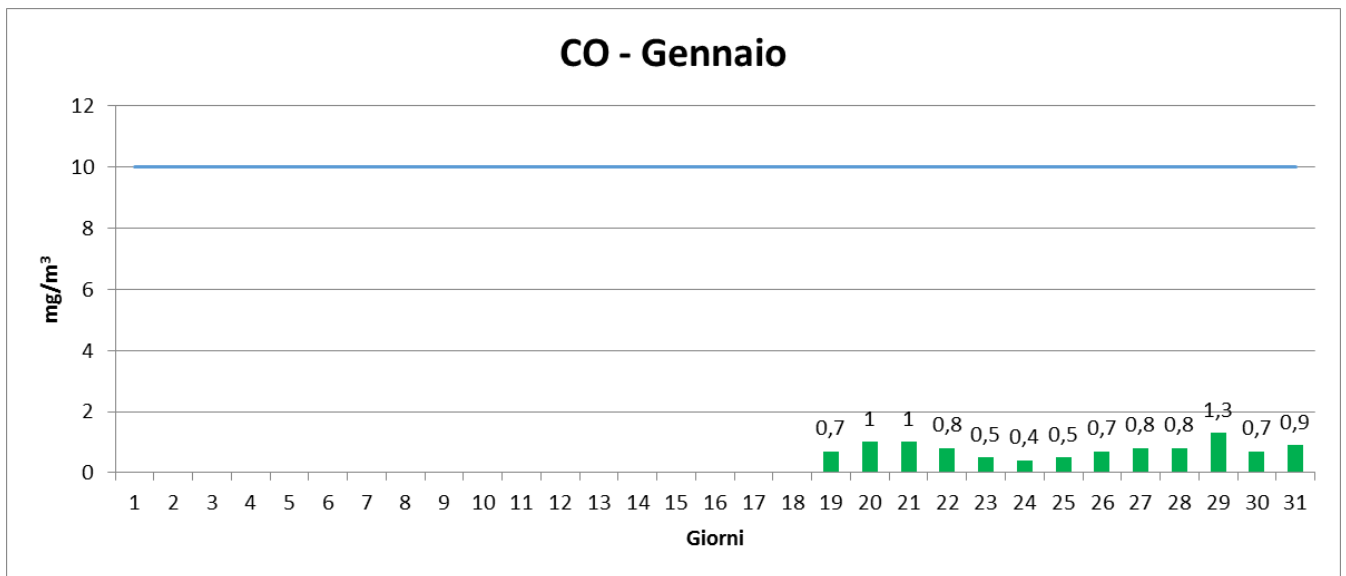


O₃ (Ozono)

Sostanza non emessa direttamente in atmosfera, si forma per reazione tra altri inquinanti, principalmente NO₂ e idrocarburi, in presenza di radiazione solare.

Parametro di valutazione: massimo giornaliero.

Valore limite: 180µg/m³



CO (Monossido di carbonio)

Sostanza gassosa, si forma per combustione incompleta di materiale organico, ad esempio nei motori degli autoveicoli e nei processi industriali.

Parametro di valutazione: massimo media mobile 8h giornaliera.

Valore limite: 10mg/m³

Informazioni sulla centralina

Denominazione: Galatina - I.T.C. La Porta

Provincia: Lecce

Comune: Galatina

Indirizzo: Viale degli studenti

Tipologia area
analizzata: Suburbana

Tipologia
stazione:

Inquinanti
analizzati: CO, NO2, O3, SO2, PM2.5

Data inizio
attività: 01/05/2004

Data
cessazione
attività:

Coordinate
UTM: E:770356; N:4451121

Note: Stazione della rete della
Provincia di Lecce

