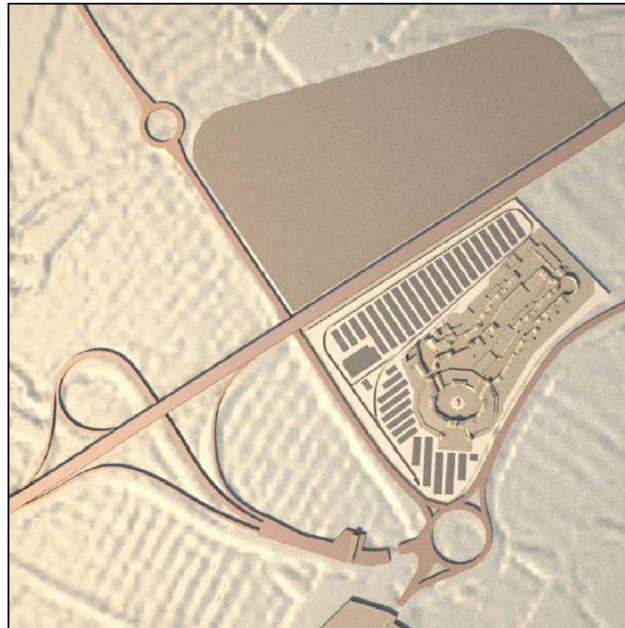


Città Metropolitana di Venezia
COMUNE DI NOVENTA DI PIAVE

OUTLET FACTORY STORE

Monitoraggio Ambientale



**MONITORAGGIO POST OPERA
15^ CAMPAGNA
LUGLIO 2019**

Componente Atmosfera

Committente
MGE Noventa Srl
Via Ponte di Piscina Cupa, 64
ROMA

Coordinatore Monitoraggio Ambientale



Proteco Engineering S.r.l.
Via Cesare Battisti, 39
San Donà di Piave (VE)



CAMPAGNA DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

Outlet Noventa di Piave (VE)

PERIODO: Dal 6 al 13 Luglio 2019

Monitoraggio di:

- Polveri sottili PM10
- Ozono O3
- Ossidi di Azoto NO2
- Monossido di Carbonio CO
- Benzene C6H6



TABELLA 1 – Inquinanti e limiti individuati dalla normativa (D.Lgs. 155/2010) e selezionati nella Tabella qualità dell'aria

Inquinante e Indicatore di legge		Unità di misura	Valore limite	Valore indicato in Verde	Valore indicato in Rosso	Normativa di riferimento
NO₂	Valore limite orario: da non superare più di 18 volte per anno civile	µg/m ³	200	concentrazione ≤ 200	concentrazione > 200	D.Lgs. 155/2010
PM10	Valore limite giornaliero: da non superare più di 35 volte per anno civile	µg/m ³	50	concentrazione ≤ 50	concentrazione > 50	D.Lgs. 155/2010
O₃	Valore obiettivo: massima media mobile 8h giornaliera, da non superare più di 25 volte come media su 3 anni civili	µg/m ³	120	concentrazione ≤ 120	concentrazione > 120	D.Lgs. 155/2010
O₃	Soglia di Informazione: massima concentrazione oraria	µg/m ³	180	concentrazione ≤ 180	concentrazione > 180	D.Lgs. 155/2010
SO₂	Valore limite orario: da non superare più di 24 volte per anno civile	µg/m ³	350	concentrazione ≤ 350	concentrazione > 350	D.Lgs. 155/2010
CO	Massima media mobile 8h giornaliera	mg/m ³	10	concentrazione ≤ 10	concentrazione > 10	D.Lgs. 155/2010
C6H6	Massima media annuale	µg/m ³	5	concentrazione ≤ 5	concentrazione > 5	D.Lgs. 155/2010

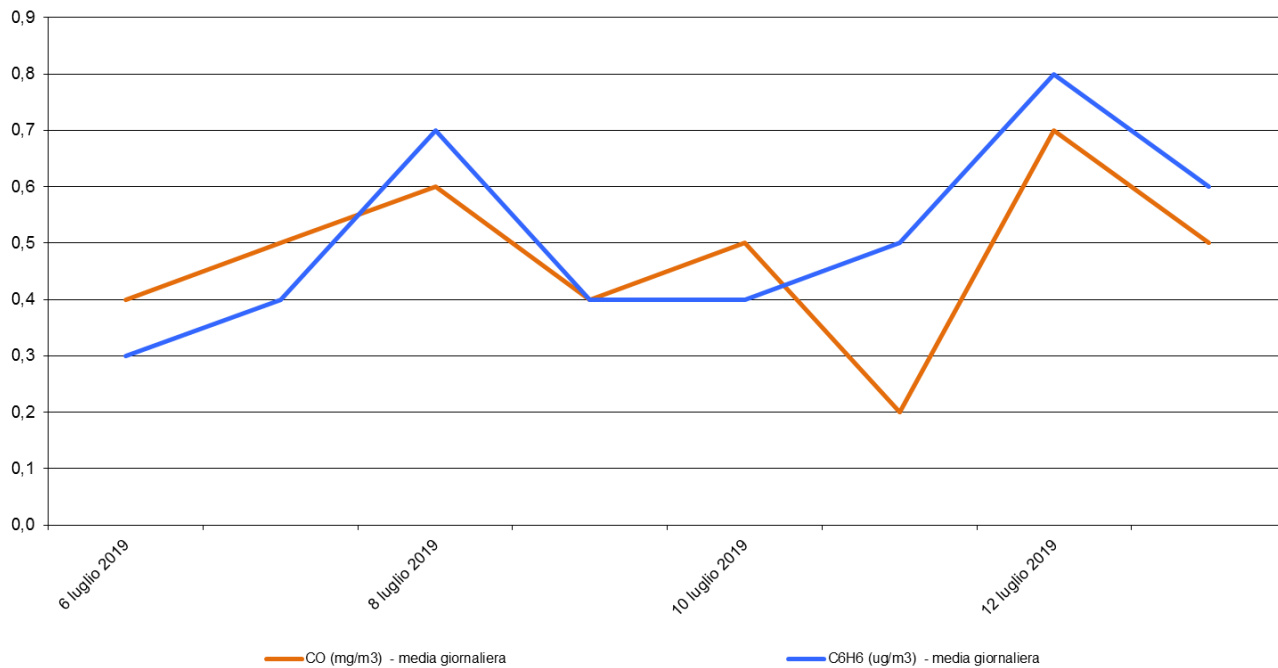
Note su valori rilevati in campagna di monitoraggio.

Relativamente ai valori tabellari riportati in allegato è da notare che i dati rilevati sono in linea con i dati delle centraline Arpa della provincia di Venezia: I valori di Ozono sono da considerarsi proporzionali all'irraggiamento medio della zona monitorata. I Valori, pur essendo alti non hanno superato la soglia limite di 180 ug/m³ ma hanno raggiunto e superato in 2 occasioni la soglia di attenzione (120 ug/m³ per la media di 8 ore).

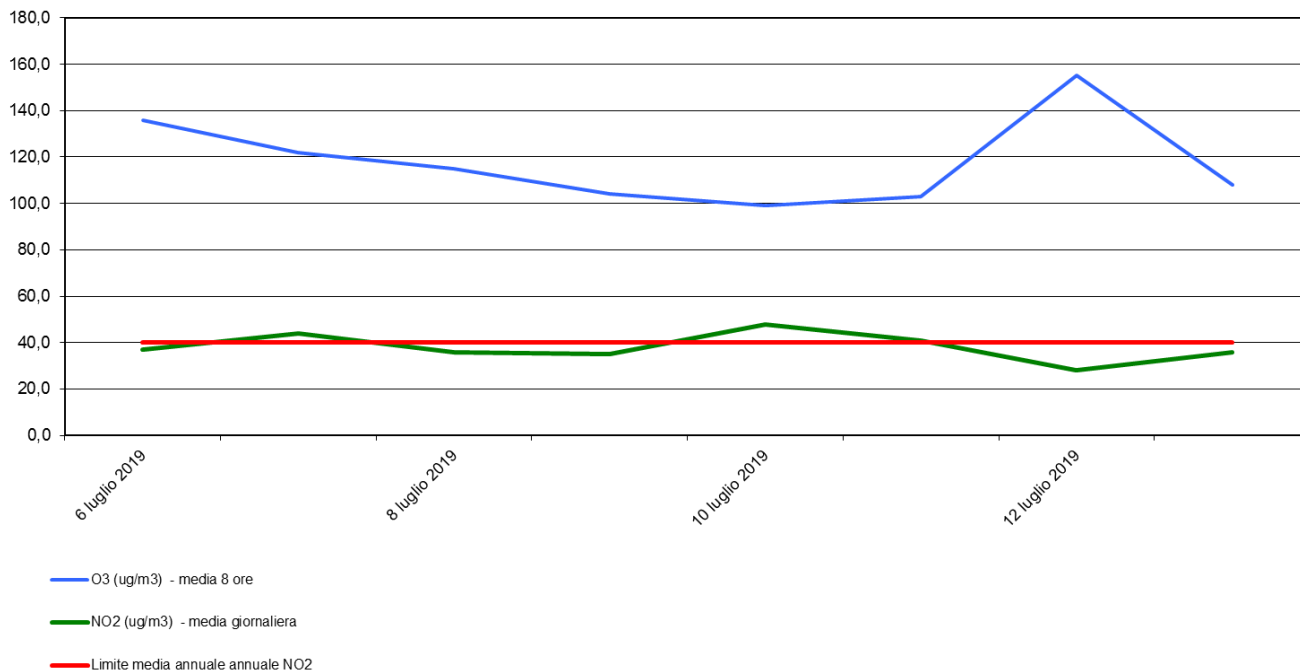
Le polveri sottili PM10 sono sotto il limite di legge dei 50 ug/m³ medio giornaliero pur essendo indice di presenza di traffico veicolare. I valori superiori alla media di altre centraline sono probabilmente influenzati anche dall'adiacente cantiere di ampliamento. Il rilevamento è stato effettuato principalmente in assenza di piogge.

GRAFICI

Stazione Etl_one, periodo: 06 Luglio - 13 Luglio 2019



Stazione Etl_one, periodo: 06 Luglio - 13 Luglio 2019



Stazione Etl_one, periodo: 06 Luglio -13 Luglio 2019

