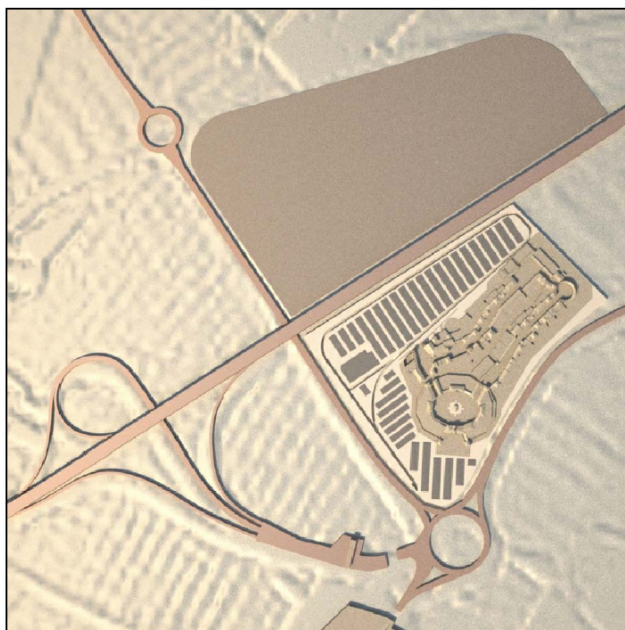


PROVINCIA DI VENEZIA
COMUNE DI NOVENTA DI PIAVE

OUTLET FACTORY STORE

Monitoraggio Ambientale



**MONITORAGGIO POST OPERA
23^ CAMPAGNA
LUGLIO 2023**

Componente Atmosfera

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

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



CAMPAGNA DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

Outlet Noventa di Piave (VE)

PERIODO: Luglio 2023

Monitoraggio di:

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

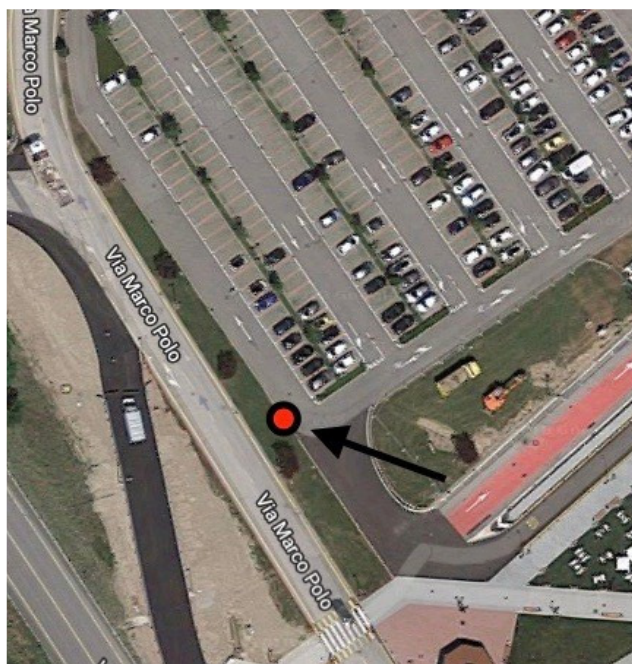


TABELLA 1 – Inquinanti e limiti individuati dalla normativa (D.Lgs. 155/2010) e selezionati nella Tabella qualità dell'aria

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.

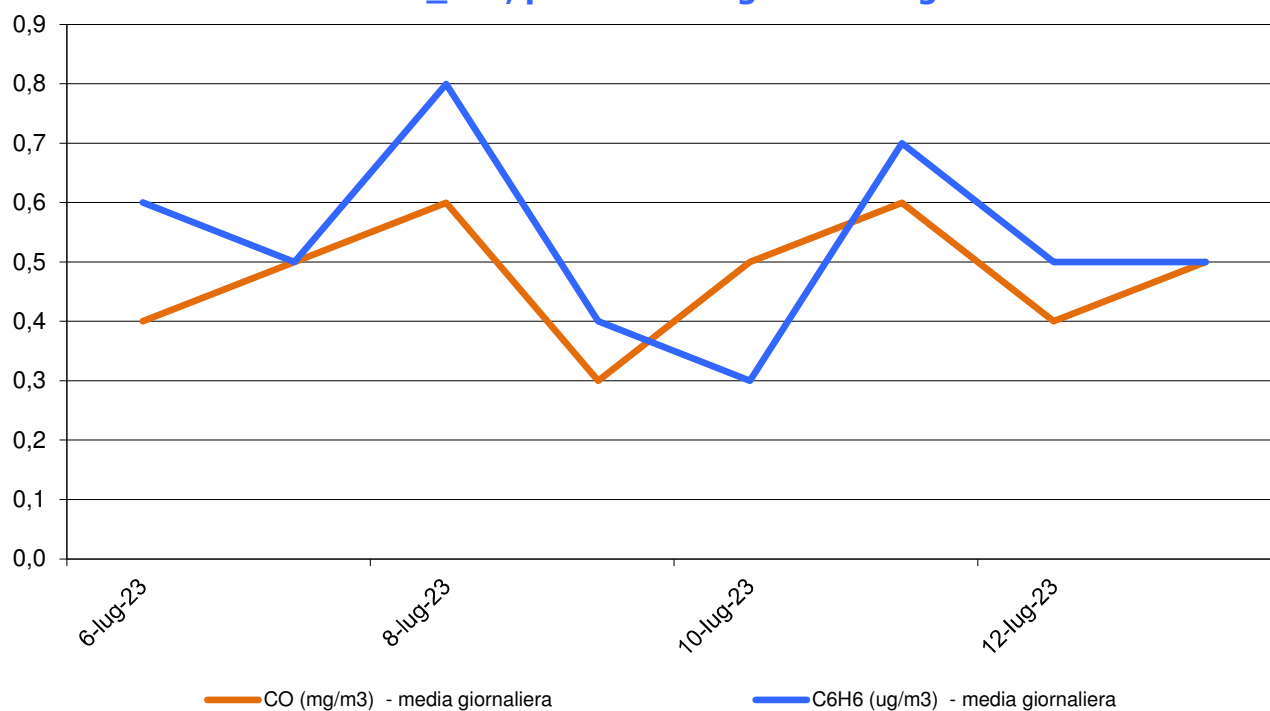
Come evidenziato dai dati che seguono i valori rilevati sono in linea con i dati delle centraline Arpa della provincia di Venezia. I valori sono leggermente più elevati rispetto al medesimo periodo dell'anno precedente. I valori non hanno superato la soglia limite.

Le polveri sottili PM10 sono in linea con i livelli degli anni precedenti in egual periodo e allineati ai valori rilevati dalle centraline ARPAV di riferimento. Il rilevamento è stato effettuato principalmente in assenza di piogge.

GRAFICI E DATI TABELLARI

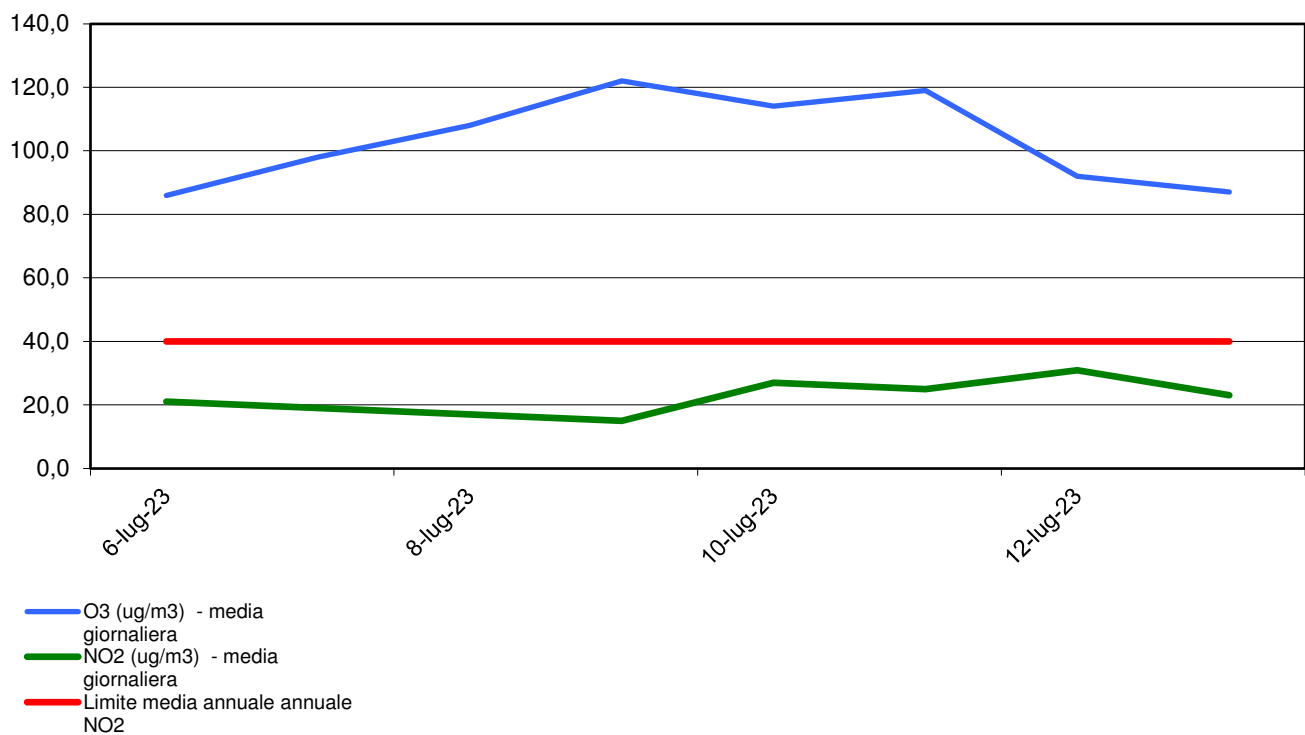
	CO (mg/m3) - media giornaliera	C6H6 (ug/m3) - media giornaliera
6-lug-23	0,4	0,6
7-lug-23	0,5	0,5
8-lug-23	0,6	0,8
9-lug-23	0,3	0,4
10-lug- 23	0,5	0,3
11-lug- 23	0,6	0,7
12-lug- 23	0,4	0,5
13-lug- 23	0,5	0,5

Stazione Etl_one, periodo: 6 Luglio - 13 Luglio 2023



	O3 (ug/m3) - media giornaliera	NO2 (ug/m3) - media giornaliera	Limite media annuale annuale NO2
6-lug-23	86	21	40
7-lug-23	98	19	40
8-lug-23	108	17	40
9-lug-23	122	15	40
10-lug- 23	114	27	40
11-lug- 23	119	25	40
12-lug- 23	92	31	40
13-lug- 23	87	23	40

Stazione Etl_one, periodo: 6 Luglio - 13 Luglio 2023



Data	PM10 (ug/m3) - media giornaliera	Limite PM10 media giornaliera (max 35 volte anno)
6-lug-23	15,5	50
7-lug-23	16,7	50
8-lug-23	21,4	50
9-lug-23	23,3	50
10-lug-23	22,1	50
11-lug-23	24,2	50
12-lug-23	22,5	50
13-lug-23	32,4	50

Stazione Etl_one, periodo: 6 Luglio - 13 Luglio 2023

