

Durante il mese di giugno non si sono registrate criticità per particolato e biossido di azoto, inquinanti che – in particolare durante la stagione invernale – presentano valori significativi.

Le concentrazioni giornaliere di PM10 non hanno mai superato il valore limite di 50 µg/m³: la concentrazione più elevata, 25 µg/m³, è stata registrata il 25 giugno a Flaminia, stazione di traffico urbano.

La concentrazione massima di PM 2.5 (11 µg/m³) è stata misurata, sempre il 25 giugno, a San Clemente, stazione di fondo rurale.

Concentrazioni orarie di biossido di azoto inferiori al limite di legge (200 µg/m³) sono state misurate in tutte le stazioni della rete e la media del primo semestre 2020 nella stazione di traffico (Flaminia, dove a fine 2019 è stato superato il limite normativo di 40 µg/m³) è decisamente inferiore (30% in meno) a quella misurata nel primo semestre 2019. Anche nelle stazioni di fondo rurale (San Leo) e di fondo sub urbano (Verucchio) si registra una diminuzione della stessa percentuale (pur rispetto a valori decisamente più contenuti), mentre a Marecchia (fondo urbano) e San Clemente (fondo rurale) la media 1 gennaio – 30 giugno 2020 è del tutto simile a quella del 2019.

Con l'arrivo dell'estate, è l'Ozono l'inquinante le cui concentrazioni iniziano ad essere particolarmente significative: in quasi tutte le stazioni della rete in cui viene monitorato, a partire dal 20 di giugno, è stato superato il valore obiettivo di 120 µg/m³ (calcolato come media mobile sulle 8 ore).

Inoltre, nella stazione di fondo sub urbano (Verucchio) il 28 giugno sono stati registrati anche 3 superamenti della soglia di informazione (180 µg/m³ – media oraria) e, nella stessa giornata, tale soglia è stata raggiunta a Marecchia (fondo urbano).

In nessuna stazione, invece, è stata invece raggiunta/superata la soglia di allarme (240 µg/m³ come media oraria).

Per avere informazioni e verificare giornalmente le concentrazioni di ozono misurate dalla rete di controllo della qualità dell'aria di Rimini e dalla rete regionale, ci si può collegare al sito di Arpae e ai link:

https://www.arpae.it/dettaglio_generale.asp?id=84&idlivello=193

https://www.arpae.it/mappa_qa.asp?idlivello=134&tema=stazioni&inq=o3media8oremax

La **rete di rilevamento** della qualità dell'aria effettua il monitoraggio degli inquinanti previsti dalla normativa vigente e presenti nell'aria delle nostre città: Particolato (PM10 e PM2.5), Biossido di Azoto, Ozono, Benzene, Monossido di carbonio e Biossido di Zolfo. La situazione della nostra provincia per ogni agente inquinante si può consultare sul **Bollettino giornaliero** di qualità dell'aria per la provincia di Rimini.