

Le condizioni climatiche del mese di Agosto (forte insolazione) hanno favorito la formazione di Ozono, così il valore obiettivo di $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (massimo della media mobile di 8 ore) è stato superato in tutte le stazioni della rete in cui viene monitorato e per diverse giornate:

11 giorni a Marecchia, 5 a S.Clemente, 9 a S.Leo e 16 a Verucchio.

Questi sforamenti, sommati a quelli accumulati fino al mese di luglio, fanno superare il valore obiettivo fissato dal Dlgs 155/2010 (25 giorni/anno, come media su tre anni) anche nella stazione di fondo urbano "Rimini Marecchia" (32 superamenti), dopo quella di fondo suburbano di Verucchio (qui, il 26° giorno di superamento si è verificato l'11 Luglio).

Sia nella stazione di fondo sub urbano (Verucchio) sia in quella di fondo urbano (Marecchia) in Agosto è stata superata la soglia di informazione (media oraria $> 180 \mu\text{g}/\text{m}^3$): a Verucchio nelle giornate del 01, 11 e 13 Agosto e a Marecchia il 1 Agosto.

In nessuna stazione, invece, è stata raggiunta/superata la soglia di allarme ($240 \mu\text{g}/\text{m}^3$ come media oraria).

Le concentrazioni degli altri inquinanti sono state contenute e non si sono registrate particolari criticità.

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.