

## STAZIONI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

| STAZIONE                   | INDIRIZZO                | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 20-02-2024 |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|
| Sanremo IM - Battisti      | Piazza Battisti          | Urbana Traffico |                            |
| Sanremo IM - Regina Elena  | Giardini Regina Elena    | Urbana Fondo    |                            |
| Pornassio IM - Col di Nava | presso ex Colonia Novaro | Rurale Fondo    |                            |

## PARAMETRI RILEVATI IN MODO AUTOMATICO E RELATIVI VALORI NORMATIVI DI RIFERIMENTO PER LA PROTEZIONE DELLA SALUTE

| Inquinante                                                      |                                    | Media oraria                                   | Media su 8 ore<br>massima giornaliera | Media giornaliera                             | Media annuale         |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| <b>biossido di zolfo SO<sub>2</sub></b><br>(µg/m <sup>3</sup> ) | valore limite <sup>(1)</sup>       | 350 µg/m <sup>3</sup> non più di 3 volte/anno  |                                       | 125 µg/m <sup>3</sup> non più di 3 volte/anno |                       |
|                                                                 | soglia di allarme <sup>(2)</sup>   | 500 µg/m <sup>3</sup> per 3 ore consecutive    |                                       |                                               |                       |
| <b>monossido di carbonio CO</b> (mg/m <sup>3</sup> )            | valore limite <sup>(1)</sup>       |                                                | 10 mg/m <sup>3</sup>                  |                                               |                       |
| <b>ozono O<sub>3</sub></b><br>(µg/m <sup>3</sup> )              | soglia informazione <sup>(2)</sup> | 180 µg/m <sup>3</sup>                          |                                       |                                               |                       |
|                                                                 | soglia allarme <sup>(2)</sup>      | 240 µg/m <sup>3</sup> per 3 ore consecutive    |                                       |                                               |                       |
|                                                                 | valore obiettivo <sup>(3)</sup>    |                                                | 120 µg/m <sup>3</sup>                 |                                               |                       |
| <b>biossido di azoto NO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )    | valore limite <sup>(1)</sup>       | 200 µg/m <sup>3</sup> non più di 18 volte/anno |                                       |                                               | 40 µg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                 | soglia allarme <sup>(2)</sup>      | 400 µg/m <sup>3</sup> per 3 ore consecutive    |                                       |                                               |                       |
| <b>benzene C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )  | valore limite <sup>(1)</sup>       |                                                |                                       |                                               | 5.0 µg/m <sup>3</sup> |
| <b>PM10</b> (µg/m <sup>3</sup> )                                | valore limite <sup>(1)</sup>       |                                                |                                       | 50 µg/m <sup>3</sup> non più di 35 volte/anno | 40 µg/m <sup>3</sup>  |
| <b>PM2.5</b> (µg/m <sup>3</sup> )                               | valore limite <sup>(1)</sup>       |                                                |                                       |                                               | 25 µg/m <sup>3</sup>  |

(1) d.lgs. 155/2010 allegato XI ; (2) d.lgs. 155/2010 allegato XII; (3) d.lgs. 155/2010 allegato VII

## INDICATORI GIORNALIERI

|                                  | SO <sub>2</sub> |                       |                  |                       | CO                         |                       | O <sub>3</sub>   |             |                |                            |                       | NO <sub>2</sub>  |                       |                    |                                      | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> |                                      | PM10         |                       | PM2.5           |
|----------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|------------------|-------------|----------------|----------------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------|-----------------------|-----------------|
|                                  | media 24 ore    |                       | media oraria     |                       | max me-<br>dia di 8<br>ore |                       | media oraria     |             |                | max me-<br>dia di 8<br>ore |                       | media oraria     |                       | media<br>24<br>ore | media<br>mo-<br>bile<br>an-<br>nuale | media<br>24<br>ore            | media<br>mo-<br>bile<br>an-<br>nuale | media 24 ore |                       | media<br>24 ore |
| STAZIONI                         | conc (µg/m³)    | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m³) | n° sup da inizio anno | conc (mg/m³)               | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m³) | n° sup info | n° sup allarme | conc (µg/m³)               | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m³) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m³)       | conc (µg/m³)                         | conc (µg/m³)                  | conc (µg/m³)                         | conc (µg/m³) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m³)    |
| Sanremo IM<br>- Battisti         | <i>nr</i>       | <i>nr</i>             | <i>nr</i>        | <i>nr</i>             | 0.7                        | 0                     | <i>nr</i>        | <i>nr</i>   | <i>nr</i>      | <i>nr</i>                  | <i>nr</i>             | 47               | 0                     | 18                 | 14                                   | 0.9                           | 0.6                                  | 31           | 0                     | <i>nr</i>       |
| Sanremo<br>IM - Regina<br>Elena  | 2               | 0                     | 5                | 0                     | <i>nr</i>                  | <i>nr</i>             | 98               | 0           | 0              | 86                         | 0                     | 46               | 0                     | 16                 | 11                                   | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>                            | <i>nr</i>    | <i>nr</i>             | <i>nr</i>       |
| Pornassio<br>IM - Col di<br>Nava | <i>nr</i>       | <i>nr</i>             | <i>nr</i>        | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                  | <i>nr</i>             | 96               | 0           | 0              | nd                         | 0                     | 5                | 0                     | 3                  | 2                                    | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>                            | <i>nr</i>    | <i>nr</i>             | <i>nr</i>       |

nd: valore dell'indicatore non disponibile;

nr: parametro non rilevato in questa stazione

Per O<sub>3</sub>: n° sup info = numero di superamenti della soglia di informazione da inizio anno; n° sup allarme = numero di superamenti della soglia di allarme da inizio anno

Per NO<sub>2</sub> e C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>: per media mobile annuale si intende la media dei valori orari calcolata sui 365 giorni precedenti, il 31/12 coinciderà con la media annuale.

[Torna all'indice](#)