

## STAZIONI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

| STAZIONE                   | INDIRIZZO                | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 02-04-2024 |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|
| 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 massima giornaliera | Media giornaliera                                    | Media annuale                |
|---|------------------------------------|---|------------------------------------|--|------------------------------|
| <b>biossido di zolfo SO<sub>2</sub></b><br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | valore limite <sup>(1)</sup>       | 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 3 volte/anno  |                                    | 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 3 volte/anno |                              |
|   | soglia di allarme <sup>(2)</sup>   | 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive    |                                    |  |                              |
| <b>monossido di carbonio CO</b> ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )              | valore limite <sup>(1)</sup>       |   | 10 $\text{mg}/\text{m}^3$          |  |                              |
| <b>ozono O<sub>3</sub></b><br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )              | soglia informazione <sup>(2)</sup> | 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$                          |                                    |  |                              |
|   | soglia allarme <sup>(2)</sup>      | 240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive    |                                    |  |                              |
|   | valore obiettivo <sup>(3)</sup>    |   | 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$       |  |                              |
| <b>biossido di azoto NO<sub>2</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )    | valore limite <sup>(1)</sup>       | 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 18 volte/anno |                                    |  | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |
|   | soglia allarme <sup>(2)</sup>      | 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive    |                                    |  |                              |
| <b>benzene C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  | valore limite <sup>(1)</sup>       |   |                                    |  | 5.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| <b>PM10</b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                                | valore limite <sup>(1)</sup>       |   |                                    | 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 35 volte/anno | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |
| <b>PM2.5</b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                               | valore limite <sup>(1)</sup>       |   |                                    |  | 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |

(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 media di 8 ore            | media oraria          | max media di 8 ore        | media oraria          | media 24 ore                  | media mobile annuale | media 24 ore   | media mobile annuale      | media 24 ore          | media mobile annuale          | media 24 ore          | media mobile annuale      | media 24 ore                  | media mobile annuale      | media 24 ore              | media mobile annuale      |                       |                           |
| STAZIONI                   | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc (mg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup info          | n° sup allarme | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | conc (µg/m <sup>3</sup> )     | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m <sup>3</sup> ) |
| Sanremo IM - 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>             | 36                            | 0                     | 11                        | 13                            | 0.4                       | 0.6                       | 25                        | 2                     | <i>nr</i>                 |
| Sanremo IM - Regina Elena  | 3                         | 0                     | 5                             | 0                     | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | 81                            | 0                    | 0              | 78                        | 0                     | 22                            | 0                     | 8                         | 11                            | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                 |
| Pornassio IM - Col di Nava | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | 99                            | 0                    | 0              | 97                        | 0                     | 5                             | 0                     | 2                         | 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](#)