

## STAZIONI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

| STAZIONE                   | INDIRIZZO                | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 23-11-2020 |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|
| 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<br>gior-<br>naliera | 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<br>di 3 volte/anno  |   | 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più<br>di 3 volte/anno |                              |
|   | soglia di allarme <sup>(2)</sup>   | 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore<br>consecutive    |   |   |                              |
| <b>monossido di carbonio</b><br><b>CO (mg/m<sup>3</sup>)</b>                            | valore limite <sup>(1)</sup>       |  | 10 mg/m <sup>3</sup>                          |   |                              |
| <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<br>consecutive    |   |   |                              |
|   | valore obiettivo <sup>(3)</sup>    |  | 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$                  |   |                              |
| <b>biossido di azoto</b><br><b>NO<sub>2</sub> (<math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>)</b> | valore limite <sup>(1)</sup>       | 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più<br>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<br>consecutive    |   |   |                              |
| <b>benzene C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b><br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )               | valore limite <sup>(1)</sup>       |  |   |   | 5.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| <b>PM10 (<math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>)</b>                                       | valore limite <sup>(1)</sup>       |  |   | 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di<br>35 volte/anno | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |
| <b>PM2.5 (<math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>)</b>                                      | 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          | 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 24 ore              |                           |                           |                       |                           |
| 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>             | 0.5                       | 0                     | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>    | <i>nr</i>      | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | 34                            | 0                     | 11                        | 11                            | 0.5                       | 0.6                       | 14                        | 0                     | <i>nr</i>                 |
| Sanremo IM - Regina Elena  | 5                         | 0                     | 5                             | 0                     | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | 84                            | 0            | 0              | 75                        | 48                    | 51                            | 0                     | 15                        | 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>             | 66                            | 0            | 0              | 65                        | 29                    | 0                             | 0                     | 0                         | 1                             | <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](#)