

## STAZIONI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

| STAZIONE                   | INDIRIZZO                | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 10-09-2021 |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|
| Sanremo IM - Battisti      | Piazza Battisti          | Urbana Traffico |                            |
| Sanremo IM - Regina Elena  | Giardini Regina Elena    | Urbana Fondo    | O <sub>3</sub>             |
| Pornassio IM - Col di Nava | presso ex Colonia Novaro | Rurale Fondo    | O <sub>3</sub>             |

## 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>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 mo-<br>bile<br>an-<br>nuale | media<br>24<br>ore | media mo-<br>bile<br>an-<br>nuale | media 24 ore     | media                 |              |                               |              |              |                       |              |           |
| 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) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m³) |           |
| Sanremo IM<br>- Battisti         | <i>nr</i>       | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                  | <i>nr</i>             | 0.6          | 0                          | <i>nr</i>        | <i>nr</i>          | <i>nr</i>                         | <i>nr</i>          | <i>nr</i>                         | 48               | 0                     | 21           | 11                            | 0.5          | 0.5          | 25                    | 7            | <i>nr</i> |
| Sanremo<br>IM - Regina<br>Elena  | 1               | 0                     | 3                          | 0                     | <i>nr</i>    | <i>nr</i>                  | 131              | 1                  | 0                                 | 122                | 22                                | 32               | 0                     | 13           | 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>                  | 129              | 0                  | 0                                 | 123                | 14                                | 5                | 0                     | 1            | 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](#)