

STAZIONI DELLA PROVINCIA DI LA SPEZIA

| STAZIONE | INDIRIZZO | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 28-12-2021 |
|----------------------------------|--|------------------------|-----------------------------------|
| La Spezia - Amendola | Viale Amendola | Urbana Traffico | |
| La Spezia - Saint Bon | Piazza Saint Bon | Urbana Traffico | |
| La Spezia - San Cipriano/Libertà | Piazza Martiri della Libertà | Urbana Traffico | |
| La Spezia - Chiappa | Via Bendicenti presso scuola elementare | Suburbana Fondo | |
| La Spezia - Maggiolina | Parco Maggiolina, Viale Italia | Urbana Fondo | |
| La Spezia - Fossamastra | Viale San Bartolomeo, presso scuola Scarpato | Urbana Industria | |
| La Spezia - San Venerio | Località San Venerio - Via San Rocco | Suburbana Industria | |
| La Spezia - Pitelli | Località Pitelli | | |
| Bolano SP | Strada per Tirolo | Rurale Fondo | |
| Follo SP | Località San Martino | | |
| Porto Venere SP - Le Grazie | Località Le Grazie, Via Varignano vecchio | | |
| Santo Stefano M. SP | uscita raccordo autostradale | Suburbana Traffico | |
| Sarzana SP - Pertini | Largo Pertini - Via Pietro Gori | Urbana Traffico | |

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

| Inquinante | | Media oraria | Media su 8 ore massima gior- naliera | Media giornaliera | Media annuale |
|---|------------------------------------|---|---|--|------------------------------|
| biossido di zolfo SO₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | valore limite ⁽¹⁾ | 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 ⁽²⁾ | 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive | | | |
| monossido di carbonio CO (mg/m^3) | valore limite ⁽¹⁾ | | 10 mg/m^3 | | |
| ozono O₃ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | soglia informazione ⁽²⁾ | 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | | | |
| | soglia allarme ⁽²⁾ | 240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive | | | |
| | valore obiettivo ⁽³⁾ | | 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | | |
| biossido di azoto NO₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | valore limite ⁽¹⁾ | 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 18 volte/anno | | | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| | soglia allarme ⁽²⁾ | 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive | | | |
| benzene C₆H₆ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | valore limite ⁽¹⁾ | | | | 5.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | valore limite ⁽¹⁾ | | | 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 35 volte/anno | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | valore limite ⁽¹⁾ | | | | 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 ₂ | | | | CO | | O ₃ | | | | | NO ₂ | | | C ₆ H ₆ | | 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 ³) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc (mg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m ³) | n° sup info | n° sup allarme | conc (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m ³) |
| La Spezia - Amendola | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | 46 | 0 | 34 | 23 | nr | nr | 13 | 2 | 8 |
| La Spezia - Saint Bon | nr | nr | nr | nr | 1.0 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | 71 | 0 | 31 | 25 | 1.6 | 1.3 | 16 | 3 | nr |
| La Spezia - San Cipriano/Libertà | 1 | 0 | 4 | 0 | 0.9 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | 58 | 0 | 30 | 32 | nr | nr | 17 | 3 | 9 |
| La Spezia - Chiappa | nr | nr | nr | nr | nr | nr | 40 | 0 | 0 | 33 | 8 | 22 | 0 | 9 | 8 | nr | nr | nr | nr | nr |
| La Spezia - Maggiolina | 4 | 0 | 5 | 0 | 0.5 | 0 | 30 | 0 | 0 | 21 | 0 | 55 | 0 | 30 | 22 | 1.1 | 0.6 | 17 | 4 | 13 |
| La Spezia - Fossamasstra | 3 | 0 | 5 | 0 | 0.5 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | 39 | 0 | 27 | 20 | nr | nr | 12 | 2 | 9 |

| STAZIONI | SO ₂ | | | | CO | | O ₃ | | | | | NO ₂ | | | C ₆ H ₆ | | 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 | media 24 ore | |
| | conc (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc (mg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m ³) | n° sup info | n° sup allarme | conc (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | conc (µg/m ³) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m ³) |
| La Spezia - San Venerio | 3 | 0 | 3 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | 24 | 0 | 12 | 10 | nr | nr | nr | nr | nr |
| La Spezia - Pitelli | 3 | 0 | 3 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | 33 | 0 | 13 | 5 | nr | nr | nr | nr | nr |
| Bolano SP | 1 | 0 | 2 | 0 | nr | nr | 44 | 0 | 0 | 43 | 14 | 14 | 0 | 4 | 4 | nr | nr | nr | nr | nr |
| Follo SP | 2 | 0 | 2 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | 31 | 0 | 10 | 7 | nr | nr | nr | nr | nr |
| Porto Venere SP - Le Grazie | 2 | 0 | 3 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | nr | nr | 38 | 0 | 22 | 13 | nr | nr | nr | nr | nr |
| Santo Stefano M. SP | 4 | 0 | 5 | 0 | 0.9 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | 37 | 0 | 20 | 15 | nr | nr | nr | nr | nr |
| Sarzana SP - Pertini | 4 | 0 | 5 | 0 | 0.7 | 0 | nr | nr | nr | nr | nr | 44 | 0 | 27 | 16 | nr | nr | 20 | 4 | nr |

nd: valore dell'indicatore non disponibile;

nr: parametro non rilevato in questa stazione

Per O_3 : 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_2 e C_6H_6 : 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](#)