

STAZIONI DELLA PROVINCIA DI GENOVA

| STAZIONE | INDIRIZZO | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 09-09-2021 |
|---------------------------------|--|------------------------|-----------------------------------|
| Genova - Buenos Aires | Piazza Paolo da Novi | Urbana Traffico | |
| Genova - Buozzi | Piazza Dinegro | Urbana Traffico | |
| Genova - Europa/Via San Martino | Aiola tra corso Europa e via San Martino | Urbana Traffico | |
| Genova - Pastorino | Bolzaneto, Via Pastorino | Urbana Traffico | |
| Genova - Ronchi | Multedo Pegli, Via Ronchi | Urbana Traffico | |
| Genova - Acquasola | Parco Acquasola, Viale IV Novembre | Urbana Fondo | O ₃ |
| Genova - Firenze | Belvedere Don Gà | Urbana Fondo | |
| Genova - Quarto | Largo Cattanei, 3 presso Città Metropolitana | Urbana Fondo | O ₃ |
| Genova - Ungaretti | Pegli, Via Ungaretti | Suburbana Fondo | O ₃ |
| Genova - Villa Chiesa | Multedo Pegli, Viale Villa Chiesa | Urbana Industria | |
| Busalla GE - Garibaldi | Piazza Garibaldi | Urbana Traffico | |
| Busalla GE - Sarissola | Località Sarissola, Via Macciò | Suburbana Industria | |
| Campomorone GE - Campora | Località Campora | | |
| Chiavari GE - Assarotti | Via Assarotti, presso stazione ferroviaria | Urbana | |
| Masone GE | Incrocio SS456 Via Pian Pinerolo - Masone | Suburbana Fondo | |
| Propata GE | vicino alla chiesa | Rurale Fondo | O ₃ |
| Rapallo GE - Macera | Via della Libertà, presso campo Macera | 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 | 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 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) |
| Genova - Buenos Aires | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 77 | 0 | 36 | 29 | 1.3 | 1.3 | 18 | 2 | <i>nr</i> |
| Genova - Buozzi | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 0.9 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 131 | 0 | 63 | 45 | 1.5 | 1.3 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |
| Genova - Europa/Via San Martino | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 1.4 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 116 | 0 | 75 | 51 | 2.3 | 1.7 | 27 | 3 | 15 |
| Genova - Pastorino | <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> | 99 | 0 | 61 | 40 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |
| Genova - Ronchi | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 129 | 0 | 52 | 35 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 27 | 2 | <i>nr</i> |
| Genova - Acquasola | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 153 | 0 | 0 | 140 | 19 | 59 | 0 | 17 | 14 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |

| STAZIONI | SO ₂ | | | | CO | | O ₃ | | | | NO ₂ | | | C ₆ H ₆ | | PM10 | | PM2.5 | | | |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|
| | media 24 ore | | media oraria | | max me- dia di 8 ore | media oraria | | | max me- dia di 8 ore | media oraria | | media 24 ore | media mo- bile an- nuale | media 24 ore | media mo- bile an- nuale | media 24 ore | | 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) | |
| Genova Firenze | - | 6 | 0 | 7 | 0 | 0.9 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 104 | 0 | 39 | 26 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 25 | 2 | 17 |
| Genova Quarto | - | 4 | 0 | 5 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 160 | 12 | 0 | 147 | 30 | 28 | 0 | 12 | 11 | 0.6 | 0.5 | 26 | 3 | 17 |
| Genova Ungaretti | - | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 155 | 3 | 0 | 141 | 33 | 78 | 0 | 26 | 19 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |
| Genova Villa Chiesa | - | 1 | 0 | 2 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 0.5 | 0.5 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |
| Busalla GE - Garibaldi | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 0.4 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 61 | 0 | 30 | 22 | 0.7 | 1.0 | 32 | 11 | 22 |
| Busalla GE - Sarissola | 3 | 0 | 4 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 32 | 0 | 22 | 23 | 0.4 | 0.8 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |
| Campomorone GE - Cam- pora | 5 | 0 | 8 | 0 | 0.5 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 23 | 0 | 12 | 12 | 0.3 | 0.5 | 19 | 3 | 9 |

| | SO ₂ | | | | CO | | O ₃ | | | | NO ₂ | | | | C ₆ H ₆ | | PM10 | | PM2.5 | |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| | media 24 ore | | media oraria | | max me- dia di 8 ore | media oraria | | | max me- dia di 8 ore | media oraria | | media 24 ore | media mo- bile an- nuale | media 24 ore | media mo- bile an- nuale | 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) |
| Chiavari GE - Assarotti | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | nd | 0 | nd | nd | nd | nd | nd | 3 | nd |
| Masone GE | 10 | 0 | 12 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 61 | 0 | 39 | 19 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 23 | 0 | 15 |
| Propata GE | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 130 | 0 | 0 | 125 | 14 | 10 | 0 | 5 | 3 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> |
| Rapallo GE - Macera | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 0.8 | 0 | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | <i>nr</i> | 65 | 0 | 29 | 21 | 2.0 | 1.4 | 25 | 2 | 16 |

nd: valore dell'indicatore non disponibile;

nr: parametro non rilevato in questa stazione

Per O₃: 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 NO₂ e C₆H₆: 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](#)