



# Libero Consorzio Comunale di Siracusa

## X° Settore - Territorio ed Ambiente

Report giornaliero del 01/01/2026

Dati relativi ai parametri rilevati dalla rete di monitoraggio e normati dal D.Lgs n.155/08/2010

Siracusa

|                              | SO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | SO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | CO<br>mg/m <sup>3</sup> | NO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | NO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | O <sub>3</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | O <sub>3</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | PM10<br>µg/m <sup>3</sup> | BENZENE<br>µg/m <sup>3</sup> |
|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
|                              | Max oraria                           | Media 24h                            | Max media 8h            | Max oraria                           | Media 24h                            | Max oraria                          | Max media 8h                        | Media 24h                 | Media mobile an              |
| (LB) Melilli_Autoparco_23    | 0,13 (03:00)                         | 0,02                                 | 0,11 (03:00)            | 2,37 (23:00)                         | 0,51                                 | 65,36 (24:00)                       | 61,31 (16:00)                       | 27                        | N.P.                         |
| Superamenti anno solare 2026 | 0                                    | 0                                    | 0                       | 0                                    | --                                   | 0                                   | 0                                   | 0                         | --                           |
| (RI) Ciapi                   | N.D.                                 | N.D.                                 | N.D.                    | N.D.                                 | N.D.                                 | N.P.                                | N.P.                                | N.D.                      | N.P.                         |
| Superamenti anno solare 2026 | --                                   | --                                   | --                      | --                                   | --                                   | --                                  | --                                  | --                        | --                           |
| (RI) San Cusumano            | 0,02 (05:00)                         | 0,00                                 | N.P.                    | 0,44 (18:00)                         | 0,17                                 | 69,35 (15:00)                       | 59,69 (17:00)                       | 7                         | N.D.                         |
| Superamenti anno solare 2026 | 0                                    | 0                                    | --                      | 0                                    | --                                   | 0                                   | 0                                   | 0                         | --                           |



## Libero Consorzio Comunale di Siracusa X Settore - Territorio e Ambiente

| Inquinanti | SO <sub>2</sub><br>ug/m3 | SO <sub>2</sub><br>ug/m3 | SO <sub>2</sub><br>ug/m3 | CO<br>mg/m3                   | CO<br>mg/m3                     | O <sub>3</sub><br>ug/m3 | O <sub>3</sub><br>ug/m3    | O <sub>3</sub><br>ug/m3         | NO <sub>2</sub><br>ug/m3   | NO <sub>2</sub><br>ug/m3 | PM10<br>ug/m3        | PM10<br>ug/m3            | Benzene<br>ug/m3         |
|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|
|            | conc. massima<br>oraria  | num. ore<br>sup. anno    | media 24h                | massima<br>media mobile<br>8h | num. sup.<br>media<br>mobile 8h | conc. massima<br>oraria | massima media<br>mobile 8h | num. sup.<br>media<br>mobile 8h | conc.<br>massima<br>oraria | num. ore<br>sup. anno    | conc.<br>giornaliera | num. giorni<br>sup. anno | media<br>mobile<br>annua |
| Rif. 1     |                          |                          |                          |                               |                                 | <b>180</b>              |                            |                                 |                            |                          |                      |                          |                          |
| Rif. 2     |                          |                          |                          |                               |                                 | <b>240</b>              |                            |                                 |                            |                          |                      |                          |                          |
| Rif. 3     | <b>350</b>               | <b>350</b>               | <b>125</b>               | <b>10</b>                     | <b>10</b>                       |                         | <b>120</b>                 | <b>120</b>                      | <b>200</b>                 | <b>200</b>               | <b>50</b>            | <b>50</b>                | <b>5</b>                 |
| Rif. 4     |                          | <b>24</b>                | <b>3</b>                 |                               |                                 |                         |                            |                                 |                            | <b>18</b>                |                      | <b>35</b>                |                          |

### RIFERIMENTI:

Rif. 1 --> Soglia di informazione secondo il D.Lgs. n. 155 del 13/08/2010

Rif. 2 --> Soglia d'allarme secondo il D.Lgs. n. 155 del 13/08/2010

Rif. 3 --> Limiti secondo il D.Lgs. n. 155 del 13/08/2010

Rif. 4 --> Numero massimo superamenti consentiti nell'anno secondo il D.Lgs. n. 155 del 13/08/2010

### NOTE:

La media mobile annua del BENZENE è un indicatore di tendenza rispetto al valore limite della media annuale.

L'ora considerata è quella solare.

N.P. = Parametro non presente nella stazione.

N.D. = Dato non disponibile