



# Libero Consorzio Comunale di Siracusa

## X° Settore - Territorio ed Ambiente

Report giornaliero del 03/11/2024

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><br>Max oraria | SO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup><br>Media 24h | CO<br>mg/m <sup>3</sup><br>Max media 8h | NO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup><br>Max oraria | NO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup><br>Media 24h | O <sub>3</sub><br>µg/m <sup>3</sup><br>Max oraria | O <sub>3</sub><br>µg/m <sup>3</sup><br>Max media 8h | PM10<br>µg/m <sup>3</sup><br>Media 24h | BENZENE<br>µg/m <sup>3</sup><br>Media mobile an |
|----------------------------------|--|---|---|--|---|---|---|--|---|
| <b>(LB) Melilli_Autoparco_23</b> | N.D.   | N.D.  | 0,13 (24:00)                            | 9,22 (11:00)                                       | 1,36  | 75,61 (14:00)                                     | 72,24 (20:00)                                       | 28                                     | N.P.  |
| Superamenti anno solare 2024     | --   | --  | 0                                       | 0  | --  | 0   | 0   | <b>52</b>                              | --  |
| <b>(RI) Ciapi</b>                | 0,01 (11:00)                                       | 0,00  | 0,16 (24:00)                            | N.D.   | N.D.  | N.P.  | N.P.  | 16                                     | N.P.  |
| Superamenti anno solare 2024     | 0  | 0   | 0                                       | 0  | --  | --  | --  | 9                                      | --  |
| <b>(RI) San Cusumano</b>         | 0,25 (14:00)                                       | 0,02  | N.P.                                    | 1,87 (19:00)                                       | 0,83  | N.D.  | N.D.  | 15                                     | 0,72  |
| Superamenti anno solare 2024     | 0  | 0   | --                                      | 0  | --  | 0   | 0   | 9                                      | --  |



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

| Inquinanti | SO <sub>2</sub>                              | SO <sub>2</sub>                            | SO <sub>2</sub>                | CO   | CO   | O <sub>3</sub>                               | O <sub>3</sub>                                  | O <sub>3</sub>                                       | NO <sub>2</sub>                              | NO <sub>2</sub>                            | PM10                                      | PM10  | Benzene                                       |
|------------|--|--|--------------------------------|--|--|--|---|--|--|--|---|---|---|
|            | ug/m <sup>3</sup><br>conc. massima<br>oraria | ug/m <sup>3</sup><br>num. ore<br>sup. anno | ug/m <sup>3</sup><br>media 24h | mg/m <sup>3</sup><br>massima<br>media mobile<br>8h | mg/m <sup>3</sup><br>num. sup.<br>media<br>mobile 8h | ug/m <sup>3</sup><br>conc. massima<br>oraria | ug/m <sup>3</sup><br>massima media<br>mobile 8h | ug/m <sup>3</sup><br>num. sup.<br>media<br>mobile 8h | ug/m <sup>3</sup><br>conc. massima<br>oraria | ug/m <sup>3</sup><br>num. ore<br>sup. anno | ug/m <sup>3</sup><br>conc.<br>giornaliera | ug/m <sup>3</sup><br>num. giorni<br>sup. anno | ug/m <sup>3</sup><br>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