

**Rete Regionale della Qualità dell'Aria** (ai sensi del D.Lgs. 155/10 e D.G.R. 25 del 21-01-2013)

**REPORT PM<sub>10</sub> – ANNO 2025**

Stazione di monitoraggio: Fano - Via Monte Grappa

| Giorno | Tipo stazione: Traffico                   |                                            |                                         |                                          |                                          | Tipo zona: Urbana                        |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
|--------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
|        | Gennaio<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Febbraio<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Marzo<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Aprile<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Maggio<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Giugno<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Luglio<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Agosto<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Settembre<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Ottobre<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Novembre<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> | Dicembre<br>Media 24h<br>µg/m <sup>3</sup> |
| 1      | 48                                        | 38                                         | 18                                      | 10                                       | 20                                       | 17                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 2      | 23                                        | 29                                         | 28                                      | n.d.                                     | 19                                       | 15                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 3      | 38                                        | 38                                         | 27                                      | 24                                       | 19                                       | 20                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 4      | 31                                        | 37                                         | 38                                      | 19                                       | 15                                       | 22                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 5      | 43                                        | 58                                         | 47                                      | 20                                       | 20                                       | 21                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 6      | 52                                        | 58                                         | 40                                      | 24                                       | 6                                        | n.d.                                     |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 7      | 29                                        | 37                                         | 42                                      | 17                                       | n.d.                                     | n.d.                                     |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 8      | 22                                        | 41                                         | 41                                      | 20                                       | 11                                       | n.d.                                     |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 9      | 17                                        | 41                                         | 36                                      | 25                                       | 12                                       | 21                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 10     | 23                                        | 34                                         | 28                                      | 27                                       | 14                                       | 21                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 11     | 13                                        | 50                                         | 28                                      | 26                                       | 9                                        | n.d.                                     |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 12     | 13                                        | 37                                         | 17                                      | 24                                       | 7                                        | 34                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 13     | n.d.                                      | 40                                         | 14                                      | 24                                       | 16                                       | 37                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 14     | n.d.                                      | 13                                         | 17                                      | 23                                       | 13                                       | 30                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 15     | 27                                        | 29                                         | 24                                      | 28                                       | 17                                       | 31                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 16     | n.d.                                      | 24                                         | 17                                      | 40                                       | 17                                       | 31                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 17     | 24                                        | 39                                         | 18                                      | 24                                       | n.d.                                     | 18                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 18     | 30                                        | 30                                         | 24                                      | 22                                       | n.d.                                     | 19                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 19     | 22                                        | 28                                         | 29                                      | 18                                       | n.d.                                     | 21                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 20     | 38                                        | 35                                         | 24                                      | 19                                       | 20                                       | 25                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 21     | 49                                        | 51                                         | 23                                      | 19                                       | 12                                       | 20                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 22     | n.d.                                      | 56                                         | 30                                      | 21                                       | 9                                        | 19                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 23     | 31                                        | 77                                         | 30                                      | 29                                       | 5                                        | 22                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 24     | 34                                        | 66                                         | 32                                      | 17                                       | 14                                       | 23                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 25     | 28                                        | 17                                         | 26                                      | 14                                       | 15                                       | 27                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 26     | 23                                        | n.d.                                       | 21                                      | 11                                       | 19                                       | 30                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 27     | 23                                        | 23                                         | 10                                      | 19                                       | 19                                       | 29                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 28     | 13                                        | 25                                         | 13                                      | 22                                       | 15                                       | 21                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 29     | 25                                        |                                            | 6                                       | 24                                       | 18                                       | 15                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 30     | 34                                        |                                            | 14                                      | 24                                       | 17                                       | 15                                       |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |
| 31     | 48                                        |                                            | 15                                      |                                          | 14                                       |                                          |                                          |                                          |                                             |                                           |                                            |                                            |

|                                     |       |       |      |       |       |       |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|
| Medie > 50 µg/m <sup>3</sup>        | 1     | 6     | 0    | 0     | 0     | 0     |  |  |  |  |  |  |
| Medie valide mensili                | 87.1% | 96.4% | 100% | 96.7% | 87.1% | 86.7% |  |  |  |  |  |  |
| Medie valide annuali                | 45.0% |       |      |       |       |       |  |  |  |  |  |  |
| Valore massimo                      | 52    | 77    | 47   | 40    | 20    | 37    |  |  |  |  |  |  |
| Valore minimo                       | 13    | 13    | 6    | 10    | 5     | 15    |  |  |  |  |  |  |
| Media mensile                       | 30    | 39    | 25   | 22    | 15    | 23    |  |  |  |  |  |  |
| Media annuale                       | 26    |       |      |       |       |       |  |  |  |  |  |  |
| Totale medie > 50 µg/m <sup>3</sup> | 7     |       |      |       |       |       |  |  |  |  |  |  |