

COMUNE DI MACERATA

MONITORAGGIO DELLE POLVERI SOTTILI

ANNO 2012

PIAZZA DELLA VITTORIA

Tipo stazione: traffico - Tipo zona: urbana

| Mese | Gennaio | | | Febbraio | | | Marzo | | | Aprile | | | Maggio | | | Giugno | | | Luglio | | | Agosto | | | Settembre | | | Ottobre | | | Novembre | | | Dicembre | | |
|---|---------------------------|--------|--------------|---------------------------|--------|--------------|---------------------------|--------|--------------|---------------------------|--------|--------------|---------------------------|-------|--------------|---------------------------|-------|--------------|---------------------------|-------|--------------|---------------------------|-------|--------------|---------------------------|-------|--------------|---------------------------|-------|--------------|---------------------------|-------|--------------|----------|-------|------|
| | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | Media giornaliera (µg/mc) | | PM2,5 / PM10 | | | |
| | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | | PM10 | PM2,5 | PM10 |
| 1 | 20,1 | 5,8 | 0,29 | 17,1 | 6,2 | 0,36 | 44,6 | 9,0 | 0,20 | 29,1 | 4,6 | 0,16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 25,8 | 8,0 | 0,31 | 30,2 | 12,7 | 0,42 | 49,2 | 10,0 | 0,20 | 28,3 | 4,7 | 0,17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 35,9 | 9,2 | 0,26 | 32,7 | 15,7 | 0,48 | 52,7 | 10,4 | 0,20 | 37,7 | 7,8 | 0,21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 27,8 | 5,7 | 0,20 | 30,7 | 13,2 | 0,43 | 47,3 | 10,9 | 0,23 | 44,0 | 10,1 | 0,23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 15,7 | 1,2 | 0,08 | 27,6 | 10,6 | 0,39 | 71,8 | 18,2 | 0,25 | 45,5 | 9,3 | 0,20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 11,4 | 1,7 | 0,15 | 39,1 | 14,3 | 0,36 | 49,5 | 15,8 | 0,32 | 26,5 | 4,9 | 0,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 15,6 | 2,8 | 0,18 | 64,6 | 27,5 | 0,43 | 43,8 | 12,9 | 0,30 | 16,8 | 3,2 | 0,19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 21,0 | 5,2 | 0,25 | 65,7 | 26,6 | 0,41 | 43,3 | 13,0 | 0,30 | 17,1 | 4,1 | 0,24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 34,4 | 7,4 | 0,21 | 49,7 | 16,7 | 0,34 | 39,2 | 12,6 | 0,32 | 23,4 | 7,2 | 0,31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 27,4 | 6,4 | 0,23 | 22,3 | 7,5 | 0,34 | 34,2 | 8,9 | 0,26 | 23,7 | 7,5 | 0,32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 29,2 | 5,7 | 0,19 | 25,4 | 9,4 | 0,37 | 29,7 | 8,3 | 0,28 | 22,6 | 5,8 | 0,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 34,6 | 7,0 | 0,20 | 54,9 | 20,4 | 0,37 | 31,9 | 7,4 | 0,23 | 20,6 | 3,5 | 0,17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 23,5 | 3,6 | 0,15 | 46,0 | 16,1 | 0,35 | 27,8 | 6,1 | 0,22 | 24,8 | 4,6 | 0,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 77,3 | 13,3 | 0,17 | 47,2 | 12,6 | 0,27 | 28,4 | 6,0 | 0,21 | 15,4 | 5,9 | 0,38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 21,9 | 3,1 | 0,14 | 16,8 | 2,3 | 0,13 | 42,8 | 9,3 | 0,22 | 12,3 | 3,1 | 0,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 28,4 | 5,0 | 0,18 | 31,2 | 7,7 | 0,25 | 43,7 | 12,5 | 0,29 | 14,9 | 3,7 | 0,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 45,2 | 8,7 | 0,19 | 28,4 | 8,5 | 0,30 | 49,6 | 15,2 | 0,31 | 19,0 | 4,0 | 0,21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 64,4 | 19,2 | 0,30 | 36,3 | 9,1 | 0,25 | 44,2 | 13,7 | 0,31 | 21,1 | 5,5 | 0,26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 29,4 | 8,2 | 0,28 | 23,2 | 4,0 | 0,17 | 46,5 | 14,5 | 0,31 | 17,4 | 3,8 | 0,22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 30,4 | 8,1 | 0,27 | 21,2 | 4,3 | 0,20 | 50,5 | 13,9 | 0,27 | 13,9 | 2,3 | 0,16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 38,2 | 11,8 | 0,31 | 28,9 | 5,6 | 0,19 | 52,1 | 12,1 | 0,23 | 14,3 | 2,6 | 0,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 20,3 | 3,6 | 0,18 | 50,7 | 14,8 | 0,29 | 47,3 | 13,2 | 0,28 | 14,1 | 2,8 | 0,20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 45,2 | 12,9 | 0,28 | 63,3 | 12,8 | 0,20 | 51,3 | 16,4 | 0,32 | 19,4 | 4,1 | 0,21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 66,6 | 15,5 | 0,23 | 55,6 | 6,3 | 0,11 | 55,8 | 17,3 | 0,31 | 16,2 | 5,2 | 0,32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 19,9 | 4,9 | 0,25 | 50,6 | 7,4 | 0,15 | 52,6 | 20,4 | 0,39 | 17,6 | 2,5 | 0,14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 23,7 | 5,7 | 0,24 | 39,8 | 8,0 | 0,20 | 43,2 | 15,2 | 0,35 | 24,3 | 6,3 | 0,26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 29,8 | 9,1 | 0,30 | 33,7 | 4,2 | 0,13 | 30,5 | 7,1 | 0,23 | 48,0 | 9,4 | 0,20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 35,5 | 10,2 | 0,29 | 43,0 | 7,1 | 0,17 | 28,7 | 6,4 | 0,22 | 35,9 | 11,2 | 0,31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 26,6 | 10,3 | 0,39 | 54,5 | 13,7 | 0,25 | 35,4 | 4,0 | 0,11 | 36,2 | 10,4 | 0,29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 45,8 | 18,9 | 0,41 | | | | 42,4 | 7,4 | 0,17 | 31,9 | 10,2 | 0,32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 46,8 | 17,5 | 0,37 | | | | 30,4 | 5,6 | 0,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dati validi mensili | 100,0% | 100,0% | | 100,0% | 103,6% | | 100,0% | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valore massimo | 77,3 | 19,2 | | 65,7 | 27,5 | | 71,8 | 20,4 | | 48,0 | 11,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valore minimo | 11,4 | 1,2 | | 16,8 | 2,3 | | 27,8 | 4,0 | | 12,3 | 2,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Media mensile | 32,8 | 8,2 | | 39,0 | 11,2 | | 43,2 | 11,4 | | 24,4 | 5,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Superi del valore soglia (50 µg/mc) di PM10 | 3 | | | 8 | | | 7 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PM2,5/PM10 | | | 0,24 | | | 0,29 | | | 0,26 | | | 0,23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CENTRALINA NON PIÙ OPERATIVA