# COMUNE DI MACERATA

## Piazza della Vittoria

**Tipo stazione: traffico - Tipo zona: urbana**

| Mese | Gennaio | | | Febbraio | | | Marzo | | | Aprile | | | Maggio | | | Giugno | | | Luglio | | | Agosto | | | Settembre | | | Ottobre | | | Novembre | | | Dicembre | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Giorno | 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 | 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 | |
| 1 | 33,7 | 13,2 | **0,39** | | | | 49,2 | 18,4 | **0,37** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 27,6 | 12,0 | **0,44** | | | | 40,4 | 16,7 | **0,41** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 23,8 | 9,0 | **0,38** | | 18,1 | | 46,8 | 14,4 | **0,31** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 30,3 | 11,9 | **0,39** | | | | 51,4 | 15,2 | **0,30** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 36,8 | 11,2 | **0,30** | | | | 30,2 | 14,3 | **0,47** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 50,9 | 21,1 | **0,42** | 55,5 | 20,5 | **0,37** | 24,4 | 11,7 | **0,48** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 59,1 | 22,0 | **0,37** | 36,9 | 11,9 | **0,32** | | 14,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 40,9 | 18,4 | **0,45** | 27,7 | 10,5 | **0,38** | 21,9 | 9,9 | **0,45** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 45,0 | 14,7 | **0,33** | 25,8 | 11,5 | **0,45** | 35,9 | 13,3 | **0,37** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 56,3 | 21,4 | **0,38** | 20,7 | 8,4 | **0,41** | 22,1 | 8,9 | **0,40** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 45,4 | 15,5 | **0,34** | 24,3 | 9,7 | **0,40** | 37,0 | 14,3 | **0,39** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 40,6 | 15,5 | **0,38** | 23,0 | 9,2 | **0,40** | 22,7 | 9,4 | **0,42** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 63,5 | 22,4 | **0,35** | 21,9 | 9,6 | **0,44** | 26,1 | 11,1 | **0,43** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 29,0 | 10,6 | **0,37** | 22,2 | 11,0 | **0,50** | 34,2 | 15,2 | **0,44** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 41,7 | 12,9 | **0,31** | 17,8 | 9,2 | **0,52** | 60,0 | 22,7 | **0,38** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | 15,3 | | 24,8 | 10,5 | **0,43** | 40,5 | 12,7 | **0,31** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | 13,8 | | 23,0 | 9,9 | **0,43** | 25,5 | 11,6 | **0,45** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | 10,2 | | 24,0 | 10,8 | **0,45** | 32,2 | 14,3 | **0,45** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | | 14,6 | | 27,4 | 12,5 | **0,46** | 27,9 | 11,7 | **0,42** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | 15,9 | | 41,8 | 16,0 | **0,38** | 24,1 | 8,7 | **0,36** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 41,9 | 15,9 | **0,38** | 37,1 | 12,6 | **0,34** | 27,6 | 12,6 | **0,46** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 31,9 | 10,0 | **0,31** | 43,0 | 13,8 | **0,32** | 29,1 | 15,2 | **0,52** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | 8,7 | | 44,8 | 15,3 | **0,34** | 28,8 | 12,4 | **0,43** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | 10,5 | | 55,1 | 17,1 | **0,31** | 32,1 | 11,6 | **0,36** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | 8,7 | | 33,8 | 13,2 | **0,39** | 22,1 | 8,5 | **0,38** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | 10,3 | | 39,4 | 15,4 | **0,39** | 40,0 | 16,0 | **0,40** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 26,8 | 11,7 | **0,44** | 52,6 | 20,2 | **0,38** | 31,5 | 12,0 | **0,38** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 23,4 | 8,4 | **0,36** | 39,4 | 16,4 | **0,42** | 45,3 | 18,0 | **0,40** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 37,3 | 12,0 | **0,32** | | | | 39,3 | 16,4 | **0,42** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 27,4 | 10,0 | **0,36** | | | | 49,5 | 18,0 | **0,36** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | 11,9 | | | | | 14,5 | 7,9 | **0,54** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| dati > 50 µg/mc | **4** | | | **3** | | | **2** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | |
| dati validi mensili | **67,7%** | **100,0%** | | **82,1%** | **85,7%** | | **96,8%** | **100,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | |
| Valore massimo | **63,5** | **22,4** | | **55,5** | **20,5** | | **60,0** | **22,7** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | |
| Valore Minimo | **23,4** | **8,4** | | **17,8** | **8,4** | | **14,5** | **7,9** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | |
| Media mensile | **38,7** | **13,5** | | **33,1** | **13,1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PM2,5/PM10 | | | **0,37** | | | **0,40** | | | **0,41** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| dati > 50 µg/mc nel periodo | **9** |
| PM2,5/PM10 media nel periodo | **0,39** |

# COMUNE DI MACERATA

## Collevario

**Tipo stazione: fondo - Tipo zona: urbana**

| Mese | Gennaio | | | Febbraio | | | Marzo | | | Aprile | | | Maggio | | | Giugno | | | Luglio | | | Agosto | | | Settembre | | | Ottobre | | | Novembre | | | Dicembre | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Giorno | 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 | 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 | |
| 1 | 17,5 | 14,3 | **0,82** | 20,7 | 15,8 | **0,76** | 28,7 | 17,3 | **0,60** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 12,9 | 9,1 | **0,71** | 27,1 | 20,3 | **0,75** | 18,3 | 14,5 | **0,79** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 12,1 | 7,7 | **0,64** | 17,0 | 12,0 | **0,71** | 17,2 | 13,2 | **0,77** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 14,6 | 11,7 | **0,80** | 21,9 | 11,3 | **0,52** | 21,9 | 13,3 | **0,60** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 21,5 | 15,1 | **0,70** | 22,8 | 11,8 | **0,52** | 15,0 | 6,2 | **0,41** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 26,0 | 20,4 | **0,79** | 33,9 | 18,8 | **0,55** | 12,2 | 5,3 | **0,43** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 26,5 | 22,5 | **0,85** | 15,6 | 8,4 | **0,54** | 19,8 | 9,4 | **0,48** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 22,2 | 17,9 | **0,81** | 9,9 | 5,7 | **0,58** | 16,3 | 8,4 | **0,52** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 21,6 | 13,2 | **0,61** | 14,8 | 7,6 | **0,51** | 20,7 | 9,4 | **0,45** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 22,5 | 17,7 | **0,79** | 10,7 | 4,2 | **0,40** | 13,2 | 6,4 | **0,48** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 21,7 | 17,3 | **0,80** | 8,6 | 3,9 | **0,45** | 20,9 | 10,0 | **0,48** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 21,6 | 14,6 | **0,67** | 10,6 | 4,9 | **0,47** | 15,7 | 6,8 | **0,43** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 25,0 | 17,7 | **0,71** | 11,5 | 4,8 | **0,41** | 17,3 | 9,3 | **0,53** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 11,2 | 7,4 | **0,66** | 10,9 | 5,8 | **0,53** | 23,3 | 13,9 | **0,59** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 20,5 | 13,3 | **0,65** | 10,7 | 5,7 | **0,53** | 32,9 | 20,1 | **0,61** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 21,9 | 13,7 | **0,63** | 15,2 | 8,2 | **0,54** | 19,6 | 9,6 | **0,49** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 20,9 | 15,0 | **0,72** | 19,1 | 6,1 | **0,32** | 26,3 | 9,3 | **0,35** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 11,4 | 7,3 | **0,64** | 12,1 | 7,6 | **0,63** | 20,8 | 12,4 | **0,60** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 18,4 | 11,4 | **0,62** | 13,6 | 7,5 | **0,55** | 18,3 | 9,9 | **0,54** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 50,6 | 22,3 | **0,44** | 24,0 | 11,8 | **0,49** | 15,0 | 6,5 | **0,43** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 25,8 | 15,2 | **0,59** | 20,3 | 10,9 | **0,54** | 16,2 | 9,7 | **0,60** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 13,1 | 9,2 | **0,70** | 16,4 | 10,6 | **0,65** | 19,9 | 12,4 | **0,62** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 14,5 | 8,7 | **0,60** | 21,9 | 12,9 | **0,59** | 15,1 | 8,0 | **0,53** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 14,4 | 10,6 | **0,74** | 18,2 | 12,7 | **0,70** | 15,5 | 8,0 | **0,52** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 9,8 | 7,1 | **0,72** | 14,9 | 9,1 | **0,61** | 10,8 | 5,1 | **0,47** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 13,9 | 8,9 | **0,64** | 20,0 | 12,5 | **0,63** | 24,5 | 12,0 | **0,49** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 11,9 | 8,1 | **0,68** | 43,4 | 17,9 | **0,41** | 28,1 | 9,6 | **0,34** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 10,6 | 6,8 | **0,64** | 27,8 | 15,7 | **0,56** | 35,7 | 15,5 | **0,43** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 16,2 | 11,0 | **0,68** | | | | 27,2 | 15,3 | **0,56** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 15,6 | 9,0 | **0,57** | | | | 25,5 | 13,0 | **0,51** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 17,7 | 11,8 | **0,67** | | | | 7,6 | 5,3 | **0,69** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| dati > 50 µg/mc | **1** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | | **0** | | |
| dati validi mensili | **100,0%** | **100,0%** | | **100,0%** | **100,0%** | | **100,0%** | **100,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | | **0,0%** | **0,0%** | |
| Valore massimo | **50,6** | **22,5** | | **43,4** | **20,3** | | **35,7** | **20,1** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | |
| Valore Minimo | **9,8** | **6,8** | | **8,6** | **3,9** | | **7,6** | **5,1** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | **0,0** | |
| Media mensile | **18,8** | **12,8** | | **18,3** | **10,2** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PM2,5/PM10 | | | **0,69** | | | **0,55** | | | **0,53** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| dati > 50 µg/mc nel periodo | **1** |
| PM2,5/PM10 media nel periodo | **0,59** |