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**	26,9	12,2	**0,45**	19,9	14,3	**0,72**	13,9	6,1	**0,44**	29,5	17,2	**0,58**	49,3	22,6	**0,46**	38,2	11,4	**0,30**									
2	27,6	12,0	**0,44**				40,4	16,7	**0,41**	30,4	11,9	**0,39**	26,4	15,8	**0,60**	16,1	7,7	**0,48**	35,4	18,4	**0,52**	30,1	13,8	**0,46**	46,7	13,6	**0,29**									
3	23,8	9,0	**0,38**		18,1		46,8	14,4	**0,31**	33,2	13,4	**0,40**	22,0	12,9	**0,58**	26,4	11,4	**0,43**	32,9	16,2	**0,49**	31,8	16,0	**0,50**	39,5	9,2	**0,23**									
4	30,3	11,9	**0,39**				51,4	15,2	**0,30**	43,1	19,1	**0,44**	28,0	18,2	**0,65**	27,6	11,1	**0,40**	33,2	16,4	**0,49**	22,6	11,5	**0,51**	37,5	8,8	**0,24**									
5	36,8	11,2	**0,30**				30,2	14,3	**0,47**	40,2	18,4	**0,46**		13,2		34,1	14,5	**0,42**	27,0	12,1	**0,45**	18,8	9,6	**0,51**	30,3	5,9	**0,20**									
6	50,9	21,1	**0,42**	55,5	20,5	**0,37**	24,4	11,7	**0,48**	38,5	21,5	**0,56**	21,5	13,2	**0,61**	36,1	14,3	**0,40**	29,0	15,6	**0,54**	23,5	13,9	**0,59**	21,6	2,2	**0,10**									
7	59,1	22,0	**0,37**	36,9	11,9	**0,32**		14,0		33,7	16,6	**0,49**		13,7		35,0	12,8	**0,37**	22,9	10,7	**0,47**	27,9	14,3	**0,51**	26,1	4,6	**0,18**									
8	40,9	18,4	**0,45**	27,7	10,5	**0,38**	21,9	9,9	**0,45**	49,5	22,5	**0,45**	19,3	11,9	**0,62**	29,1	11,1	**0,38**	22,1	11,2	**0,51**	28,7	14,3	**0,50**	31,9	5,5	**0,17**									
9	45,0	14,7	**0,33**	25,8	11,5	**0,45**	35,9	13,3	**0,37**	70,9	31,0	**0,44**	19,5	11,2	**0,57**	30,1	15,1	**0,50**	27,8	11,4	**0,41**	25,5	13,6	**0,54**	33,0	8,1	**0,24**									
10	56,3	21,4	**0,38**	20,7	8,4	**0,41**	22,1	8,9	**0,40**	47,6	22,1	**0,46**	24,2	13,1	**0,54**	25,2	15,3	**0,61**	31,3	12,0	**0,38**	28,4	13,1	**0,46**	45,4	14,1	**0,31**									
11	45,4	15,5	**0,34**	24,3	9,7	**0,40**	37,0	14,3	**0,39**	43,1	21,7	**0,50**	24,1	13,9	**0,58**	24,8	11,3	**0,46**	14,7	7,6	**0,51**	30,6	16,5	**0,54**	42,9	14,0	**0,33**									
12	40,6	15,5	**0,38**	23,0	9,2	**0,40**	22,7	9,4	**0,42**	53,3	22,3	**0,42**	25,8	13,5	**0,52**	30,4	16,4	**0,54**	16,9	7,7	**0,45**	25,8	10,3	**0,40**	50,9	17,3	**0,34**									
13	63,5	22,4	**0,35**	21,9	9,6	**0,44**	26,1	11,1	**0,43**	33,4	15,5	**0,46**	25,9	15,5	**0,60**	29,9	13,8	**0,46**	27,6	10,0	**0,36**	23,7	9,3	**0,39**	42,3	13,3	**0,31**									
14	29,0	10,6	**0,37**	22,2	11,0	**0,50**	34,2	15,2	**0,44**	37,4	19,6	**0,52**	31,8	17,0	**0,53**	30,4	14,6	**0,48**	35,6	16,3	**0,46**	31,5	15,1	**0,48**	39,0	11,0	**0,28**									
15	41,7	12,9	**0,31**	17,8	9,2	**0,52**	60,0	22,7	**0,38**	48,1	26,5	**0,55**	48,0	20,0	**0,42**	32,5	12,8	**0,39**	40,4	18,3	**0,45**	30,2	12,2	**0,40**	36,9	7,9	**0,21**									
16		15,3		24,8	10,5	**0,43**	40,5	12,7	**0,31**	53,1	24,4	**0,46**	56,3	22,3	**0,40**	34,2	13,2	**0,39**	40,1	19,3	**0,48**	27,5	11,9	**0,43**	40,1	9,8	**0,24**									
17		13,8		23,0	9,9	**0,43**	25,5	11,6	**0,45**	28,3	9,7	**0,34**	53,0	21,0	**0,40**	32,7	15,9	**0,48**	45,6	21,0	**0,46**	31,4	15,0	**0,48**	28,3	11,0	**0,39**									
18		10,2		24,0	10,8	**0,45**	32,2	14,3	**0,45**	29,9	11,3	**0,38**	57,2	22,7	**0,40**	30,0	13,5	**0,45**	34,3	11,4	**0,33**	34,5	15,0	**0,44**	35,0	15,3	**0,44**									
19		14,6		27,4	12,5	**0,46**	27,9	11,7	**0,42**	33,5	12,6	**0,38**	57,9	18,7	**0,32**	33,5	12,8	**0,38**	18,0	7,2	**0,40**	37,4	18,2	**0,49**	40,8	17,4	**0,43**									
20		15,9		41,8	16,0	**0,38**	24,1	8,7	**0,36**	35,0	14,0	**0,40**	40,9	16,3	**0,40**	29,1	13,5	**0,46**	25,6	10,2	**0,40**	42,0	18,0	**0,43**	46,7	20,8	**0,44**									
21	41,9	15,9	**0,38**	37,1	12,6	**0,34**	27,6	12,6	**0,46**	31,0	12,6	**0,41**	38,9	17,0	**0,44**	17,8	7,5	**0,42**	25,1	12,2	**0,49**	34,8	17,5	**0,50**	54,8	24,9	**0,45**									
22	31,9	10,0	**0,31**	43,0	13,8	**0,32**	29,1	15,2	**0,52**	30,8	15,5	**0,50**	43,5	16,5	**0,38**	19,9	9,6	**0,48**	30,4	12,9	**0,42**	45,5	21,2	**0,47**	64,5	33,7	**0,52**									
23		8,7		44,8	15,3	**0,34**	28,8	12,4	**0,43**	37,4	16,9	**0,45**	44,2	15,5	**0,35**	16,0	7,5	**0,47**	36,5	14,5	**0,40**	41,4	17,7	**0,43**	63,1	30,8	**0,49**									
24		10,5		55,1	17,1	**0,31**	32,1	11,6	**0,36**	20,6	9,8	**0,47**	41,4	16,0	**0,39**	14,3	8,0	**0,56**	47,4	20,2	**0,43**	25,2	9,9	**0,39**	66,4	32,7	**0,49**									
25		8,7		33,8	13,2	**0,39**	22,1	8,5	**0,38**	20,4	9,1	**0,44**	52,7	22,5	**0,43**	16,7	8,6	**0,52**	44,8	18,0	**0,40**	27,5	12,5	**0,45**	70,5	37,3	**0,53**									
26		10,3		39,4	15,4	**0,39**	40,0	16,0	**0,40**	26,0	11,0	**0,42**	55,6	18,3	**0,33**	28,6	14,1	**0,49**	23,6	6,1	**0,26**	37,8	16,7	**0,44**	51,7	24,6	**0,48**									
27	26,8	11,7	**0,44**	52,6	20,2	**0,38**	31,5	12,0	**0,38**	39,0	15,4	**0,39**	49,2	20,2	**0,41**	20,8	11,0	**0,53**	20,4	6,6	**0,32**	43,4	20,6	**0,47**	52,4	24,5	**0,47**									
28	23,4	8,4	**0,36**	39,4	16,4	**0,42**	45,3	18,0	**0,40**	29,8	10,2	**0,34**	24,2	9,2	**0,38**	21,1	11,6	**0,55**	32,7	13,2	**0,40**	44,4	20,0	**0,45**	62,8	30,5	**0,49**									
29	37,3	12,0	**0,32**				39,3	16,4	**0,42**	16,9	6,2	**0,37**	23,7	8,5	**0,36**	25,2	12,5	**0,50**	36,6	18,8	**0,51**	47,9	18,7	**0,39**	76,8	36,3	**0,47**									
30	27,4	10,0	**0,36**				49,5	18,0	**0,36**		9,1		12,8	5,5	**0,43**	22,6	12,8	**0,57**	44,1	22,2	**0,50**	28,7	10,6	**0,37**	63,3	29,6	**0,47**									
31		11,9					14,5	7,9	**0,54**				18,4	7,4	**0,40**				56,5	24,7	**0,44**	25,4	12,3	**0,48**												
dati > 50 µg/mc	**4**			**3**			**2**			**3**			**6**			**0**			**1**			**0**			**11**			**0**			**0**			**0**		
dati validi mensili	**67,7%**	**100,0%**		**82,1%**	**85,7%**		**96,4%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**92,9%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**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**		**70,9**	**31,0**		**57,9**	**22,7**		**36,1**	**16,4**		**56,5**	**24,7**		**49,3**	**22,6**		**76,8**	**37,3**		**0,0**	**0,0**		**0,0**	**0,0**		**0,0**	**0,0**	
Valore Minimo	**23,4**	**8,4**		**17,8**	**8,4**		**21,9**	**8,5**		**20,4**	**9,1**		**19,3**	**9,2**		**13,9**	**6,1**		**14,7**	**6,1**		**18,8**	**9,3**		**21,6**	**2,2**		**0,0**	**0,0**		**0,0**	**0,0**		**0,0**	**0,0**	
Media mensile	**38,7**	**13,5**		**33,1**	**13,1**		**33,7**	**13,4**		**37,3**	**16,7**		**36,6**	**16,2**																						
PM2,5/PM10			**0,37**			**0,40**			**0,41**			**0,44**			**0,47**			**0,47**			**0,44**			**0,46**			**0,35**									

dati > 50 µg/mc nel periodo	**30**
PM2,5/PM10 media nel periodo	**0,42**

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**	26,9	12,2	**0,45**	17,4	11,1	**0,64**	4,2	2,3	**0,54**	21,6	12,4	**0,57**	33,2	19,8	**0,60**		10,9										
2	12,9	9,1	**0,71**	27,1	20,3	**0,75**	18,3	14,5	**0,79**	30,4	11,9	**0,39**	19,7	12,5	**0,63**	8,0	4,2	**0,53**	24,6	13,6	**0,55**	21,8	11,8	**0,54**	37,0	16,8	**0,45**									
3	12,1	7,7	**0,64**	17,0	12,0	**0,71**	17,2	13,2	**0,77**	33,2	13,4	**0,40**	17,5	9,5	**0,54**	17,4	9,1	**0,52**	24,2	13,3	**0,55**	21,0	11,8	**0,56**	28,4	12,9	**0,45**									
4	14,6	11,7	**0,80**	21,9	11,3	**0,52**	21,9	13,3	**0,60**	43,1	19,1	**0,44**	26,4	14,3	**0,54**	13,7	6,9	**0,50**	21,3	13,6	**0,64**	12,7	7,1	**0,56**	26,3	12,0	**0,45**									
5	21,5	15,1	**0,70**	22,8	11,8	**0,52**	15,0	6,2	**0,41**	40,2	18,4	**0,46**	18,4	8,7	**0,47**	18,0	10,4	**0,58**	15,3	9,5	**0,62**	12,4	5,4	**0,44**	17,3	7,8	**0,45**									
6	26,0	20,4	**0,79**	33,9	18,8	**0,55**	12,2	5,3	**0,43**	38,5	21,5	**0,56**	19,7	10,2	**0,52**	26,5	10,8	**0,41**	18,4	11,7	**0,63**	16,9	9,5	**0,56**	10,3	4,7	**0,45**									
7	26,5	22,5	**0,85**	15,6	8,4	**0,54**	19,8	9,4	**0,48**	33,7	16,6	**0,49**	22,3	11,5	**0,52**	20,9	9,4	**0,45**	15,8	8,2	**0,52**	17,2	10,1	**0,59**	17,2	7,8	**0,45**									
8	22,2	17,9	**0,81**	9,9	5,7	**0,58**	16,3	8,4	**0,52**	49,5	22,5	**0,45**	18,7	8,8	**0,47**	14,8	7,1	**0,48**	23,4	10,4	**0,44**	18,8	11,3	**0,60**	18,2	8,3	**0,45**									
9	21,6	13,2	**0,61**	14,8	7,6	**0,51**	20,7	9,4	**0,45**	70,9	31,0	**0,44**	16,2	8,4	**0,52**	19,6	9,1	**0,46**	21,6	8,6	**0,40**	17,8	11,7	**0,66**	22,3	10,1	**0,45**									
10	22,5	17,7	**0,79**	10,7	4,2	**0,40**	13,2	6,4	**0,48**	47,6	22,1	**0,46**	20,2	10,6	**0,52**	17,7	8,3	**0,47**	19,4	8,9	**0,46**		9,5		33,4	15,2	**0,45**									
11	21,7	17,3	**0,80**	8,6	3,9	**0,45**	20,9	10,0	**0,48**	43,1	21,7	**0,50**	23,9	11,9	**0,50**	12,5	5,2	**0,41**	11,4	4,9	**0,43**		12,3		33,9	15,4	**0,45**									
12	21,6	14,6	**0,67**	10,6	4,9	**0,47**	15,7	6,8	**0,43**	53,3	22,3	**0,42**	22,1	10,7	**0,49**	17,3	6,9	**0,40**	12,3	6,4	**0,52**		10,0		44,0	20,0	**0,45**									
13	25,0	17,7	**0,71**	11,5	4,8	**0,41**	17,3	9,3	**0,53**	33,4	15,5	**0,46**	26,0	11,9	**0,46**	20,6	10,6	**0,51**	21,3	10,5	**0,49**		7,1		37,4	17,0	**0,45**									
14	11,2	7,4	**0,66**	10,9	5,8	**0,53**	23,3	13,9	**0,59**	37,4	19,6	**0,52**	28,0	14,2	**0,51**	20,6	11,7	**0,57**	25,5	13,4	**0,52**		12,6		30,9	14,0	**0,45**									
15	20,5	13,3	**0,65**	10,7	5,7	**0,53**	32,9	20,1	**0,61**	48,1	26,5	**0,55**	25,9	16,3	**0,63**	18,6	9,3	**0,50**	32,1	15,0	**0,47**		9,7		23,3	10,6	**0,45**									
16	21,9	13,7	**0,63**	15,2	8,2	**0,54**	19,6	9,6	**0,49**	53,1	24,4	**0,46**	30,0	18,8	**0,62**	17,4	9,2	**0,53**	33,8	16,5	**0,49**		9,2		26,8	12,2	**0,45**									
17	20,9	15,0	**0,72**	19,1	6,1	**0,32**	26,3	9,3	**0,35**	28,3	9,7	**0,34**	28,4	17,4	**0,61**	21,2	12,6	**0,59**	35,4	18,2	**0,51**		11,5			8,3										
18	11,4	7,3	**0,64**	12,1	7,6	**0,63**	20,8	12,4	**0,60**	29,9	11,3	**0,38**	41,4	19,5	**0,47**	19,4	10,0	**0,52**	23,0	8,7	**0,38**		11,8			7,4										
19	18,4	11,4	**0,62**	13,6	7,5	**0,55**	18,3	9,9	**0,54**	33,5	12,6	**0,38**	37,7	15,0	**0,40**	21,7	10,4	**0,48**	12,6	5,1	**0,41**		16,7		25,7	10,7	**0,42**									
20	50,6	22,3	**0,44**	24,0	11,8	**0,49**	15,0	6,5	**0,43**	35,0	14,0	**0,40**	29,1	12,5	**0,43**	17,1	9,4	**0,55**	14,3	4,7	**0,33**		15,9		31,1	13,2	**0,42**									
21	25,8	15,2	**0,59**	20,3	10,9	**0,54**	16,2	9,7	**0,60**	31,0	12,6	**0,41**	28,6	14,4	**0,50**	11,0	5,4	**0,49**	24,2	9,2	**0,38**		14,1		36,8	15,8	**0,43**									
22	13,1	9,2	**0,70**	16,4	10,6	**0,65**	19,9	12,4	**0,62**	30,8	15,5	**0,50**	29,8	12,5	**0,42**	12,7	6,7	**0,53**	24,4	9,8	**0,40**		18,9		59,5	26,1	**0,44**									
23	14,5	8,7	**0,60**	21,9	12,9	**0,59**	15,1	8,0	**0,53**	37,4	16,9	**0,45**	29,5	12,4	**0,42**	4,6	1,8	**0,38**	34,7	11,2	**0,32**		14,9		56,3	24,6	**0,44**									
24	14,4	10,6	**0,74**	18,2	12,7	**0,70**	15,5	8,0	**0,52**	20,6	9,8	**0,47**	31,8	13,7	**0,43**	9,0	3,2	**0,35**	39,0	17,4	**0,45**		5,9		55,9	24,5	**0,44**									
25	9,8	7,1	**0,72**	14,9	9,1	**0,61**	10,8	5,1	**0,47**	20,4	9,1	**0,44**	45,5	18,7	**0,41**	12,5	5,2	**0,42**	30,9	14,6	**0,47**		9,3		70,7	31,2	**0,44**									
26	13,9	8,9	**0,64**	20,0	12,5	**0,63**	24,5	12,0	**0,49**	26,0	11,0	**0,42**	44,0	15,7	**0,36**	18,3	10,3	**0,56**	12,8	4,5	**0,36**		13,8		41,0	17,7	**0,43**									
27	11,9	8,1	**0,68**	43,4	17,9	**0,41**	28,1	9,6	**0,34**	39,0	15,4	**0,39**	37,0	16,5	**0,44**	13,8	7,8	**0,56**	17,1	6,1	**0,36**		16,4		40,7	17,6	**0,43**									
28	10,6	6,8	**0,64**	27,8	15,7	**0,56**	35,7	15,5	**0,43**	29,8	10,2	**0,34**	12,6	4,7	**0,38**	14,9	9,0	**0,60**	24,0	10,2	**0,42**		14,8		55,5	24,3	**0,44**									
29	16,2	11,0	**0,68**				27,2	15,3	**0,56**	16,9	6,2	**0,37**	15,7	6,3	**0,40**	17,0	9,3	**0,55**	34,6	16,2	**0,47**		15,6		54,3	23,5	**0,43**									
30	15,6	9,0	**0,57**				25,5	13,0	**0,51**		9,1		6,5	3,3	**0,51**	17,0	8,9	**0,52**	36,0	19,2	**0,53**		7,7		53,5	23,4	**0,44**									
31	17,7	11,8	**0,67**				7,6	5,3	**0,69**				7,5	4,6	**0,61**				35,5	20,7	**0,58**		11,6													
dati > 50 µg/mc	**1**			**0**			**0**			**3**			**0**			**0**			**0**			**0**			**7**			**0**			**0**			**0**		
dati validi mensili	**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**96,7%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**		**29,0%**	**100,0%**		**90,0%**	**100,0%**		**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**		**70,9**	**31,0**		**45,5**	**19,5**		**26,5**	**12,6**		**39,0**	**20,7**		**33,2**	**19,8**		**70,7**	**31,2**		**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**		**16,9**	**6,2**		**6,5**	**3,3**		**4,2**	**1,8**		**11,4**	**4,5**		**12,4**	**5,4**		**10,3**	**4,7**		**0,0**	**0,0**		**0,0**	**0,0**		**0,0**	**0,0**	
Media mensile	**18,8**	**12,8**		**18,3**	**10,2**		**20,0**	**10,4**		**37,3**	**16,7**		**26,7**	**12,9**																						
PM2,5/PM10			**0,69**			**0,55**			**0,53**			**0,44**			**0,50**			**0,50**			**0,47**			**0,57**			**0,44**									

dati > 50 µg/mc nel periodo	**11**
PM2,5/PM10 media nel periodo	**0,52**