COMUNE DI MACERATA

MONITORAGGIO DELLE POLVERI SOTTILI

ANNO 2011

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	82,2	23,0	**0,28**	101,8	25,4	**0,25**																														
2	76,2	19,7	**0,26**	75,8	21,2	**0,28**																														
3	65,5	10,1	**0,15**	47,9	13,6	**0,28**																														
4	39,7	6,8	**0,17**	42,3	12,9	**0,30**																														
5	52,2	14,5	**0,28**	32,5	12,3	**0,38**																														
6	61,9	18,4	**0,30**	45,5	15,3	**0,34**																														
7	69,9	19,4	**0,28**	67,3	17,1	**0,25**																														
8	60,1	17,6	**0,29**	75,8	22,4	**0,30**																														
9	41,9	15,6	**0,37**	124,8	23,0	**0,18**																														
10	61,7	18,8	**0,31**	131,9	22,8	**0,17**																														
11	47,3	11,2	**0,24**	67,9	10,6	**0,16**																														
12	46,2	13,2	**0,29**	22,2	7,8	**0,35**																														
13	39,0	12,9	**0,33**	19,9	8,6	**0,43**																														
14	57,8	14,8	**0,26**	39,3	13,2	**0,34**																														
15	40,7	11,7	**0,29**	52,7	16,6	**0,32**																														
16	32,1	11,4	**0,35**	46,3	14,0	**0,30**																														
17	53,1	17,1	**0,32**	24,3	7,0	**0,29**																														
18	52,7	15,6	**0,30**	45,0	10,8	**0,24**																														
19	65,5	18,2	**0,28**	39,4	8,3	**0,21**																														
20	13,1	6,4	**0,49**	22,1	8,5	**0,38**																														
21	15,2	6,9	**0,46**	30,0	10,7	**0,35**																														
22	24,2	9,8	**0,40**	53,5	15,9	**0,30**																														
23	28,3	12,1	**0,43**	52,5	19,0	**0,36**																														
24	49,8	13,8	**0,28**	47,1	15,3	**0,33**																														
25	37,6	10,4	**0,28**	38,5	14,3	**0,37**																														
26	35,5	11,2	**0,32**	62,2	24,8	**0,40**																														
27	84,2	20,4	**0,24**	57,8	22,1	**0,38**																														
28	63,3	17,9	**0,28**	59,1	19,5	**0,33**																														
29	47,2	17,5	**0,37**																																	
30	42,5	19,6	**0,46**																																	
31	33,6	16,5	**0,49**																																	
Dati validi mensili	**100,0%**	**100,0%**		**100,0%**	**100,0%**																															
Valore massimo	**84,2**	**23,0**		**131,9**	**25,4**																															
Valore minimo	**13,1**	**6,4**		**19,9**	**7,0**																															
Media mensile	**49,0**	**14,6**		**54,5**	**15,5**																															
Superi del valore soglia (50 µg/mc) di PM10	**14**			**13**																																
PM2,5/PM10			**0,32**			**0,31**																														

COMUNE DI MACERATA

MONITORAGGIO DELLE POLVERI SOTTILI

ANNO 2011

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	28,8	21,2	**0,74**	21,2	11,5	**0,54**																														
2	25,3	18,0	**0,71**	19,0	9,3	**0,49**																														
3	14,8	9,0	**0,61**	15,6	6,1	**0,39**																														
4	12,8	7,5	**0,59**	16,3	7,1	**0,43**																														
5	17,2	12,7	**0,74**	18,7	10,0	**0,53**																														
6	19,5			20,6	11,3	**0,55**																														
7	22,4			25,1	15,9	**0,63**																														
8	19,3			23,1	14,1	**0,61**																														
9	15,4			29,5	20,0	**0,68**																														
10	20,3			29,7	20,3	**0,68**																														
11	14,7	5,1	**0,35**	13,5	4,7	**0,35**																														
12	14,4	4,3	**0,30**	10,8	2,1	**0,19**																														
13	17,4	7,9	**0,45**	12,0	3,0	**0,25**																														
14	19,0	8,7	**0,46**	19,5	10,3	**0,53**																														
15	13,8	4,0	**0,29**	25,2	15,7	**0,62**																														
16	16,3	6,9	**0,42**	18,4	9,0	**0,49**																														
17	16,4	6,6	**0,40**	11,5	3,4	**0,30**																														
18	17,0	6,8	**0,40**	13,8	4,6	**0,33**																														
19	21,6	11,1	**0,51**	12,4	3,6	**0,29**																														
20	7,8			13,6	4,4	**0,32**																														
21	9,6			11,2	3,1	**0,28**																														
22	13,0			17,2	8,7	**0,50**																														
23	13,9	3,4	**0,24**	16,7	10,1	**0,61**																														
24	18,5	8,0	**0,43**	15,5	8,8	**0,57**																														
25	18,2	8,6	**0,47**	14,3	7,9	**0,55**																														
26	18,6	9,2	**0,50**	22,5	15,8	**0,70**																														
27	23,3	13,8	**0,59**	19,2	12,4	**0,65**																														
28	17,5	7,8	**0,45**	15,6	8,9	**0,57**																														
29	18,1	8,4	**0,46**																																	
30	18,2	8,6	**0,47**																																	
31	13,4	4,1	**0,31**																																	
Dati validi mensili	**100,0%**	**74,2%**		**100,0%**	**100,0%**																															
Valore massimo	**28,8**	**21,2**		**29,7**	**20,3**																															
Valore minimo	**7,8**	**3,4**		**10,8**	**2,1**																															
Media mensile	**17,3**	**8,8**		**17,9**	**9,4**																															
Superi del valore soglia (50 µg/mc) di PM10	**0**			**0**																																
PM2,5/PM10			**0,47**			**0,49**																														