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

COMUNE DI MACERATA

MONITORAGGIO DELLE POLVERI SOTTILI

ANNO 2012

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	15,7	9,5	0,60	10,9	3,1	0,29	42,1																													
2	20,3	10,2	0,50	16,8	6,7	0,40	41,0																													
3	16,3	6,6	0,41	17,7	7,6	0,43	42,2																													
4	11,6	4,2	0,36	14,4	4,5	0,31	35,1																													
5	6,2	1,1	0,18	12,6	3,1	0,25	41,8																													
6				18,3	7,9	0,43	18,2	8,2	0,45																											
7				37,6	27,2	0,72	28,3	18,1	0,64																											
8				35,4	24,9	0,70	25,8	15,1	0,59																											
9				23,9	13,4	0,56	32,0	21,6	0,68																											
10				10,7	2,7	0,26	21,1	10,6	0,50																											
11				10,8	3,1	0,29	22,6	12,0	0,53																											
12				21,9	11,7	0,53	37,5	27,3	0,73																											
13				18,1	8,1	0,45	29,0																													
14				17,0	7,4	0,43	33,6																													
15				6,9	1,2	0,17	33,9	24,6	0,73																											
16				20,5	12,3	0,60	42,1	30,3	0,72																											
17				23,0	13,6	0,59	36,8	24,5	0,67																											
18				22,0	13,0	0,59	33,6	21,2	0,63																											
19	15,0	5,1	0,34	11,8	3,9	0,33	39,6	27,3	0,69																											
20	18,1	8,5	0,47	10,9	3,6	0,33	38,6	21,2	0,55																											
21	23,5	13,3	0,56	9,7	2,6	0,27	46,1	24,3	0,53																											
22	12,4	2,9	0,23	18,7	9,8	0,53	36,8	21,2	0,58																											
23	24,1	14,0	0,58	46,7			46,5	31,4	0,67																											
24	20,8	11,7	0,56				39,4	27,3	0,69																											
25	10,8	3,0	0,28				45,1	30,1	0,67																											
26	19,5	9,6	0,49				42,2	25,2	0,60																											
27	33,7	23,9	0,71				27,5	15,9	0,58																											
28	22,2	11,5	0,52	58,8			33,7	22,4	0,66																											
29	16,8	6,2	0,37	57,4			22,4	12,0	0,54																											
30	24,0	13,3	0,55				28,0	15,9	0,57																											
31	24,3	13,7	0,56				23,0	11,4	0,49																											
Dati validi mensili	**58,1%**	**58,1%**		**89,3%**	**78,6%**		**100,0%**	**77,4%**																												
Valore massimo	**33,7**	**23,9**		**58,8**	**27,2**		**46,5**	**31,4**																												
Valore minimo	**6,2**	**1,1**		**6,9**	**1,2**		**18,2**	**8,2**																												
Media mensile	**18,6**	**9,4**		**22,1**	**8,7**		**34,4**	**20,8**																												
Superi del valore soglia (50 µg/mc) di PM10	**0**			**2**			**0**																													
PM2,5/PM10			**0,46**			**0,43**			**0,61**																											