



Provincia di
ASCOLI PICENO
Medaglia d'oro al Valor Militare per Attività Partigiana

Servizio Tutela Ambientale - Rifiuti - Energia - Acque
U.O.C. Tutela dell'Aria

Servizio di diffusione al pubblico dei dati rilevati dalla Rete Provinciale di Monitoraggio dell'inquinamento atmosferico



CITTÀ DI SAN BENEDETTO DEL TRONTO
PROVINCIA DI ASCOLI PICENO

Settore Sviluppo e Qualità del Territorio e dell'Economia Locale
Servizio Qualità Urbana

ARIA - Andamento inquinamento da Polveri Sottili PM 10

2011	Stazione: Piazza Carboni					Tipo Zona: Urbana				Tipo Stazione: Traffico		
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Giorno	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)	Media giornaliera (ug/mc)
1	87,15	50,24	52,16		14,03		30,96	27,85	27,46	25,29		43,85
2	55,99	47,14	14,96		25,12		18,43	22,65	32,33	17,35		36,89
3	24,41							12,67	27,05	24,75		26,65
4	30,08	39,52	30		32,32		27,45	32,93	30,12	24,87		47,93
5	44,91	40,01	32,13		9,87		49,92	25,29	17,54	36,99		50,85
6	59,69	51,69	48,01				31,58	26,85	19,55	30,11		34,11
7	77,04	70,91	43,01		18,23	13,80	34,7	37,92	20,56	19,55		40,88
8	60,56	72,5	19,6		36,25		36,35	39,37	19,76	7,56		33,21
9	48,09	100,08	33,52				34,61	22,64	24,58	11,38		45,12
10	47,49	112	57,86		18,12	43,18	34,88	14,72	32,44	12,52		48
11	88,98	88,77	80,89		21,9	23,41	37,81	13,65	31,31	26,26		32
12	45,7	26,79	61,06		37,24		38,69	20,46	20,77	23,97		30
13	53,74	46,76	71,71		13,85		42,45	22,96	34	29,54		34
14	55,4	51,03	89,07		16,87		51,69	30,07	23,86	33,08		45
15	56,73	53,47	50,32		11,62		34,37	30,62	24,73	22,37		38
16	41,92	35,2	94,89		15,67		28,87	26,12	29,85	19,62		52
17	45,29	41,25	45,1		19,93	7,31	30,32	32,68	31,09	19,07		64
18	43,16	29,03			23,79	8,70	34,08	33,82	25,8	28,74		73
19	72,05	24,96			19,31		27,89	34,06		35,49		69
20	18,3	27,35			24,26	29,30	17,87	30,84		18,6		63
21	14,84	15,32			26,98	19,38	18,95	35,42		11,53		
22	33,09	29,96			26,98	20,64	18,71	36,26	28,74	15,49		
23	19,29	31,3			26,32	26,78	31,78	19,25	33,2	19,94		
24	28,42	35,91			44,5	19,62	32,77	14,67	36,11	39,77		24,57
25	34,06	37,74			27,57	24,97	10,86	36,54	34,13	36,94		
26	20,64	30,11			18,2		18,37	40,5	21,09	36,97		
27	35,81	52,55			23,09			42,74	37,59	25,27		
28	25,9	15,77			23,14		20,38	27,76	48,12	23,19		
29	41,36				21,16		15,94	29,52		23,37		
30	37,62				22,98	43,75		22,33	31,68	21,29		
31	32,8						25,03			29,73		
dati non rilevati	0	3	14	10	14	25	1	1				
dati > 20 ug/mc	28	25	14	13	8	4	20	26	23	20		19
dati > 40 ug/mc	18	17	11	1	1	1	3	2	1	0		12
dati > 50 ug/mc	10	15	6	0	0	0	1	0	0	0		6
dati validi mensili	100,0%	86,4%	81,6%	88,7%	84,6%	16,7%	96,8%	96,8%	86,7%	100,0%	63,3%	0,0%
raccolta dati						89,1%						
Valore massimo	87,1	112,0	94,8	44,5	43,2	43,8	61,7	42,7	48,1	37,0		Err:602
Valore minimo	14,8	16,8	15,0	11,6	7,3	17,4	10,9	18,7	17,5	7,6		Err:602
Media mensile	43,9	48,4	48,0	23,8	21,0	30,1		30,2	28,2	24,0	45,8	#DIV/0!
Media periodo						34,0						
dati non rilevati						66						
dati > 50 ug/mc nel periodo						38						
dati > 40 ug/mc nel periodo						67						
dati > 20 ug/mc nel periodo						202						



22,24
25,54
22,43
31,97
41,86
36,79
62,36
34,59
30,14
39,05
39,82
45,05
46,16
61,76
40,91
57,87
45,18
53,31
49,41
26,75
29,92
46,29
57,77
36,63
22,84
42,45
58,66
61,86
26,44
21,01
38,71
46,39
51,38
53,69
15,27
24,32
35,34
54,47
9,65
35,71
19,32
27,55
35,25
53,04
57,59
49,32
60,23
46,09
35,05
18,73
39,64
36,72
41,65
40,72
36,61
50,79
67,03
34,08
42,37
20,01

20,62
18,94
27,84
36,74
30,81
21,27
23,57
41,31
51,92
51,63
61,43
58,21
48,46
42,83
49,02
61,53
58,9
24,64
51,46
69,57
59,18
29,82
16,89
33,62
44,12
21,03
29,01
20,27
20,65
7,68
14,06
24,28
30,69
10,81
12,18
32,84
8,87
18,59
21,35
24,38
40,14
26,33
11,34
29,32
31,84
27,89
16,85
43,91
29,05
21,58
32,06
27,55
32,07
12,65
28,68
30,91
28,12
19,15
17,78
21,76

21,38
24,11
28,94
30,69
30,49
32,4
37,82
36,07
45,43
37,11
18,74
31,85
30,4
31,1
19,48
6,68
13,33
12,61
16,5
27,57
9,56
10,16
9,63
18,49
22,99
15,88
18,04
16,32
11,98
25,53
29,82
26,81
28,86
23,16
18,65
16,56
20,81
20,54
30,7
31,21
28,53
25,65
32,62
29,52
29,55
32,55
22,49
13,23
11,65
9,64
12,83
15,27
22,56
39,6
37,7
21,29
26,51
27,46
18,09
8,09

16,89
12,76
17,74
19,05
20,39
30,08
28,41
26,32
11,28
15,82
19,66
24,81
28,33
21,45
12,52
20,51
23,59
15,31
15,17
19,86
19,73
17,76
29,52
27,61
22,8
15,18
13,96
19,65
18,56
16,78
19,28
27,65
37,75
40,3
23,74
18,56
15,19
14,43
21,84
20,73
24,13
23,61
26,4
13,6
13,93
18,6
31,3
29,5
40,78
43,18
20,97
23,18
31,59
33,65
32,48
31,75
31,3
30,79
22,83
26,38

28,63
36,19
34,34
44,93
42,76
15,43
36,93
29,92
27,45
28,79
23,83
29,92
23,01
20,56
16,68
31,47
29,42
17,86
20,9
31,34
28,65
22,62
23,89
55,79
75,3
64,16
35,99
18,93
38,59
24,73
11,23
14,41
13,14
13,48
41,87
37,67
52,01
63,77
85,64
79,7
54,72
40,75
19,63
9,11
11,89
26,63
58,4
67,66
82,2

30,42