

Dipartimento Provinciale di Milano
Via Filippo Juvara, 22 – 20129 MILANO
Tel 02.74872.1 - Fax 02.70124857

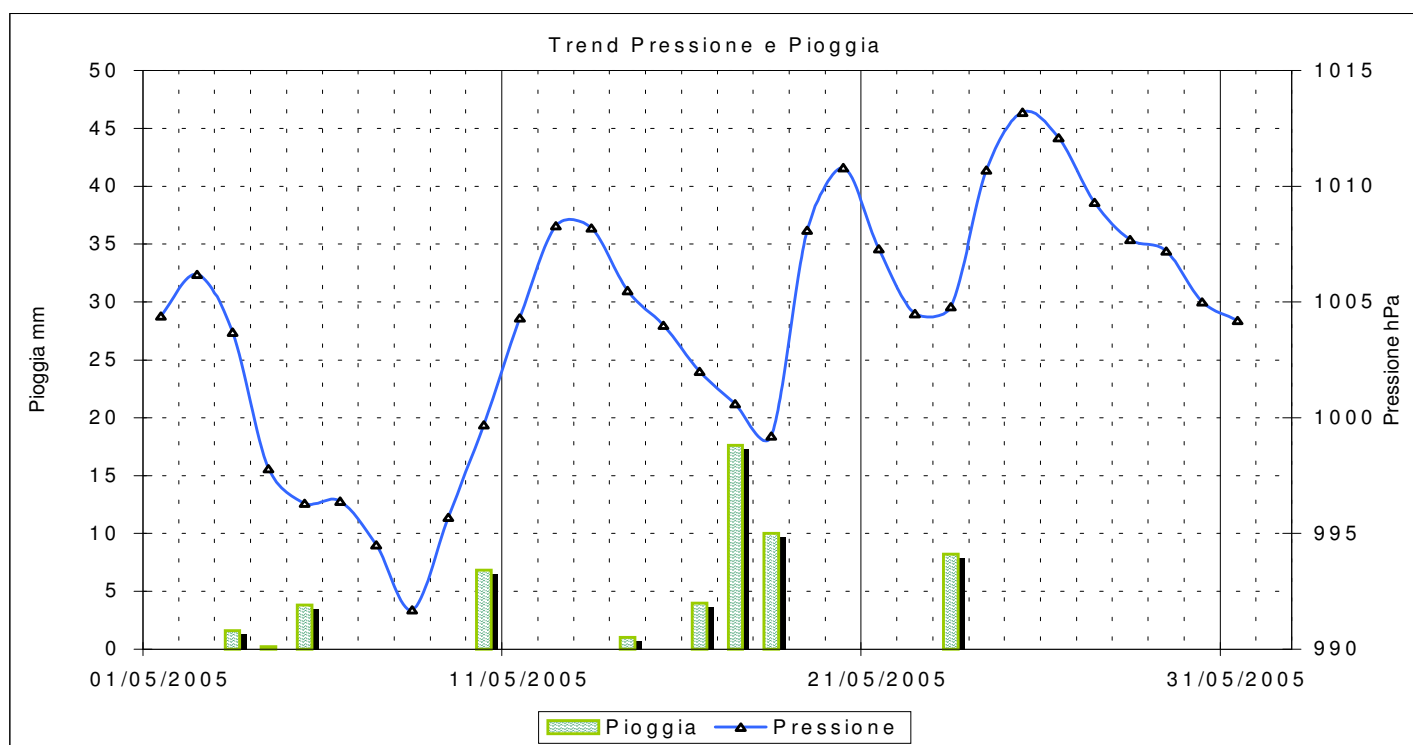
Unità Organizzativa ARIA
Tel. 02.74872.233 - Fax 02.76110170

Andamento dell'inquinamento atmosferico nel Maggio 2005.

La situazione meteorologica

Il mese di Maggio del 2005, con 55 mm di pioggia, totalizzati in 9 giorni, è stato caratterizzato da precipitazioni che a Juvara sono risultate inferiori alla quantità media della serie storica, che è di 97 mm, mentre la temperatura media mensile di 19.6 °C a Juvara, è risultata superiore di 1.5 °C rispetto al valore di 18.1 °C della serie storica.

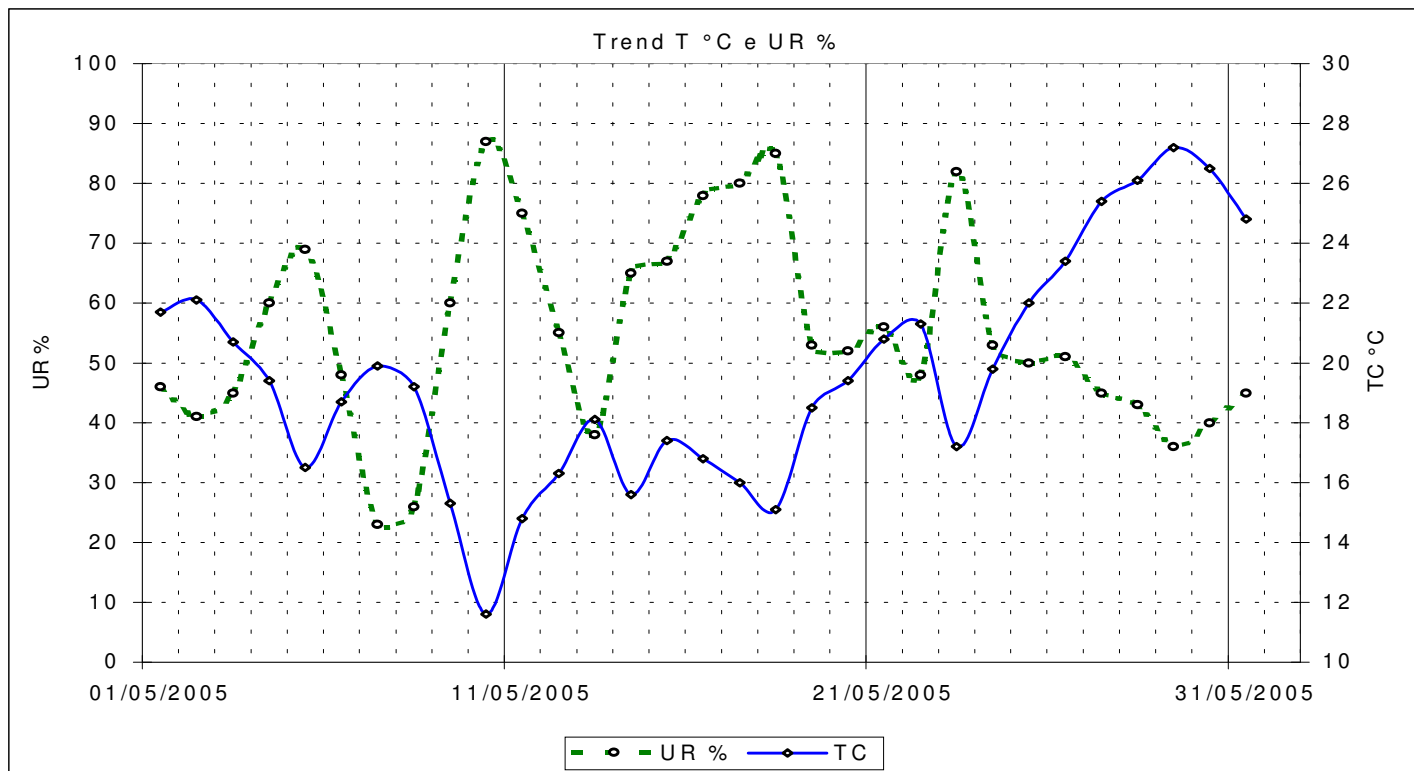
In questo mese, d'avanzata primavera, vi è stato un primo anticipo d'estate nel corso della prima decade, e dopo un brusco calo delle temperature nel corso della seconda decade, il caldo estivo è ripreso in grande stile nella terza decade, con una serie di ben 5 giorni consecutivi di caldo torrido, con temperature che, localmente, hanno sfiorato il valore record di 33 °C.



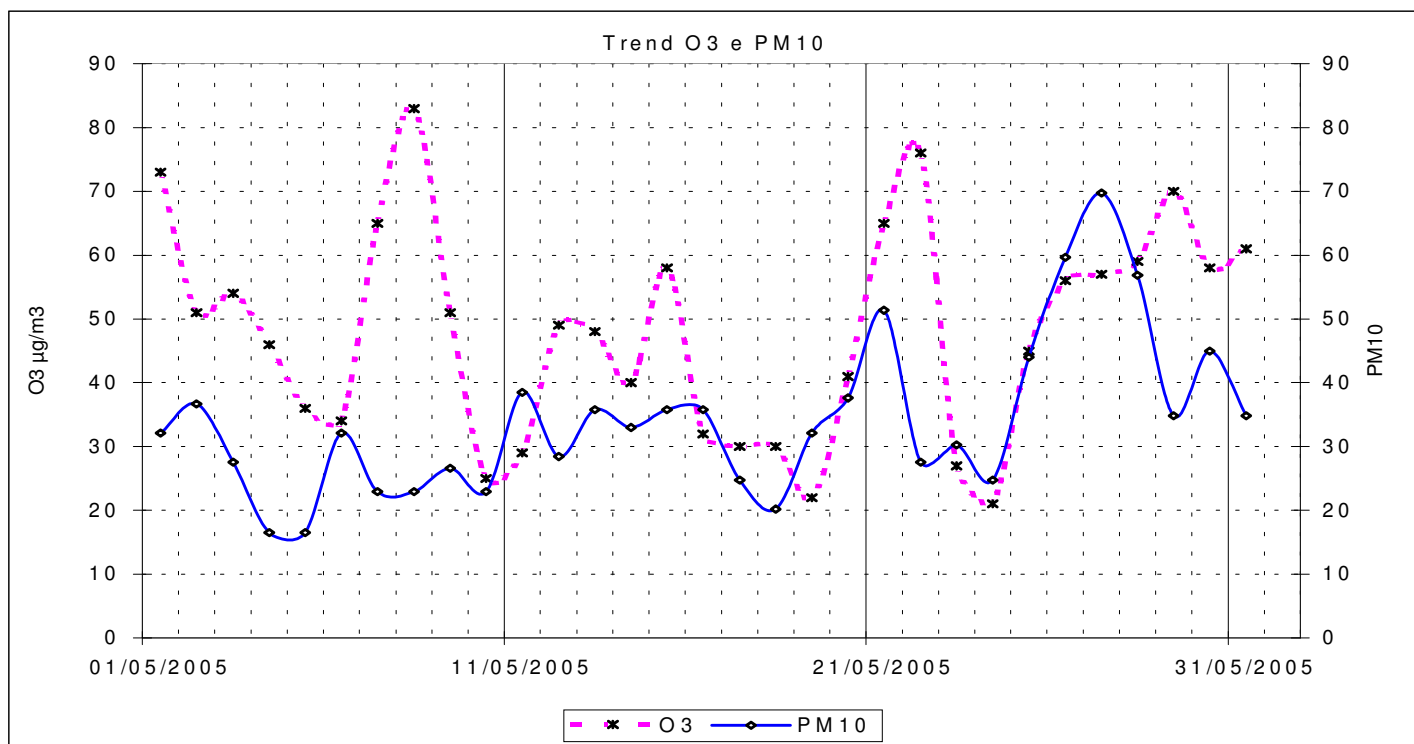
Il valore medio della pressione è risultato superiore di quasi 5 hPa rispetto alla media dell'ultimo decennio, con un andamento crescente, caratterizzato da ondulazioni inizialmente ampie che si sono gradualmente smorzate nella terza decade.

Nella prima metà della prima decade il collegamento dell' anticiclone delle Azzorre con un anticiclone di matrice africana ha portato la temperatura oltre i 27 °C, valori decisamente insoliti per la prima decade di Maggio; poi per tutta la seconda decade si sono susseguiti periodi più freschi, con giornate serene alternate a giornate molto nuvolose, con brevi piogge, talora a carattere temporalesco, con improvvisi cali delle temperature, in

particolare di quelle massime ed infine, nella seconda metà della terza decade l' espansione di un anticiclone di origine Africana ha portato la temperatura oltre i 30 °C, con punte di quasi 33°C nei giorni 29 e 30, analogamente a quanto successo nel Maggio del 2001.



In questo mese l'attività anemologico è stata moderatamente vivace, ed a Juvara la media mensile di 1.8 m/s ha superato, ma solo di poco, la media di 1.7 m/s rilevata negli ultimi 17 anni: infatti, assieme a brevi periodi di calme, vi sono stati anche alcuni casi di vento forte, come durante il temporale della sera del giorno 3, in cui si è raggiunta una massima oraria di 5.5 m/s, o durante l'episodio di Föhn del giorno 8, che ha fatto raggiungere a Juvara una media giornaliera di 2.4 m/s ed una massima oraria di 4.7 m/s.



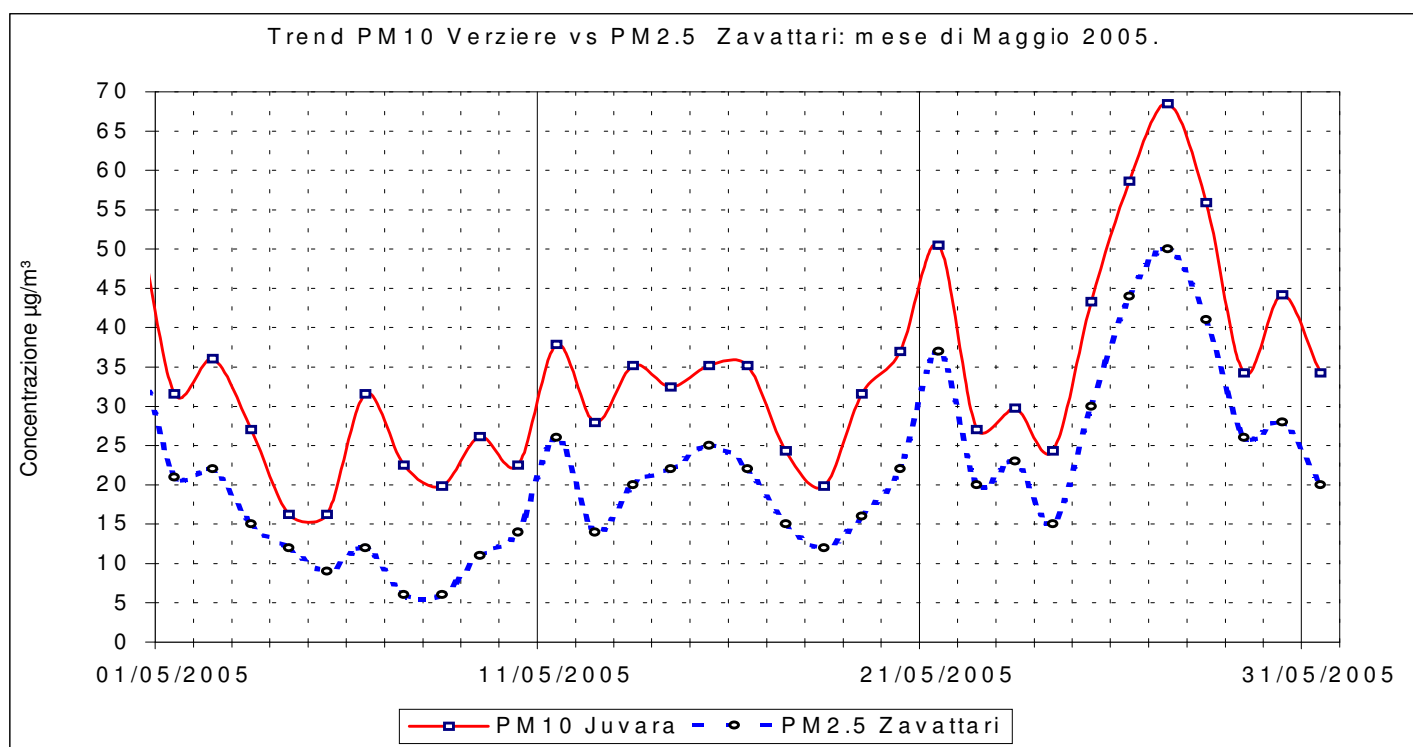
A cause delle numerose giornate di sole, l' insolazione è stata di 253 W/m^2 e quindi superiore alla media di 223 W/m^2 degli ultimi 20 anni, perciò la produzione d'Ozono, specie in Provincia, si è rivelata dello stesso livello di quella dell'altrettanto caldo mese di Maggio del 2001.

A causa della perdurante siccità e dell'elevata temperatura, l' umidità relativa, con il valore di 55 %, è stata inferiore alla media stagionale di 64 %.

L'inquinamento

Il mese di Maggio del 2005, con lunghi periodi di tempo stabile e sereno, è stato caratterizzato da condizioni spesso sfavorevoli per la dispersione degli inquinanti, ciononostante non vi è stato alcun superamento delle soglie di attenzione per il CO, vi è stato un solo superamento delle soglie di attenzione per l' NO_x, mentre, in coincidenza con i periodi più caldi del mese l'O₃ ha superato per 13 giorni la soglia di attenzione di $180 \mu\text{g/m}^3$, e per 7 giorni il limite di legge di $200 \mu\text{g/m}^3$. Inoltre vi sono stati 3 giorni consecutivi di superamento del limite di $50 \mu\text{g/m}^3$ per il PM₁₀, calcolati col SM2005 e 2 calcolati col SMC.

Le concentrazioni della SO₂, con un valore di $2 \mu\text{g/m}^3$ in Città e di $3 \mu\text{g/m}^3$ in Provincia, sono rispettivamente diminuite di $2 \mu\text{g/m}^3$ in Città, e rimasti stazionari in Provincia, rispetto ai valori di $4 \mu\text{g/m}^3$ in Città e di $3 \mu\text{g/m}^3$ in

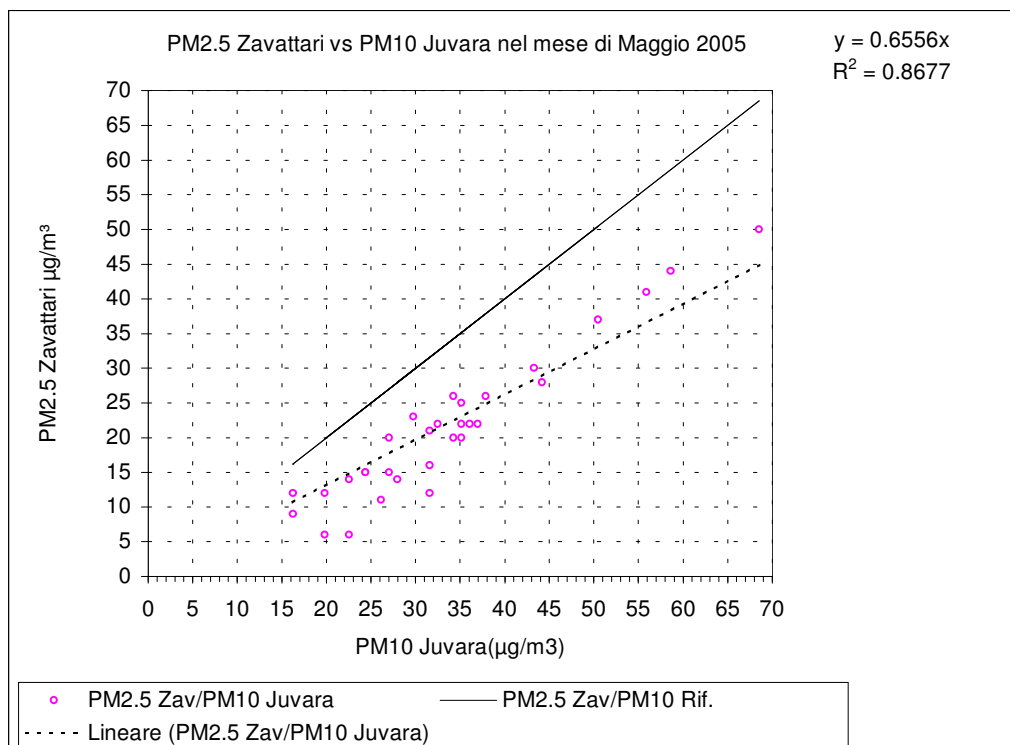


Provincia, rilevati nel 2004, scendendo al minimo assoluto sia in Città, sia in Provincia.

Le concentrazioni delle PTS, col valore di $40 \mu\text{g/m}^3$ sia in Città (Stazione di Liguria), sia in Provincia, sono rispettivamente aumentate di $4 \mu\text{g/m}^3$ in Città e diminuite di $1 \mu\text{g/m}^3$ in Provincia rispetto ai valori di $36 \mu\text{g/m}^3$ in Città e di $41 \mu\text{g/m}^3$ in Provincia rilevati nel 2004.

Le concentrazioni del PM₁₀SMC, misurate col sistema di misura classico, in Città, col valore di $34 \mu\text{g/m}^3$, sono aumentate di $6 \mu\text{g/m}^3$ rispetto al valore di $28 \mu\text{g/m}^3$ del 2004, mentre in Provincia, col valore di $33 \mu\text{g/m}^3$ sono aumentate di $4 \mu\text{g/m}^3$ rispetto al valore di $29 \mu\text{g/m}^3$ del 2004.

Le concentrazioni del PM_{2,5}, misurate con analizzatore automatico a Bilancia Inerziale a Vibrazione nella stazione di Piazza Zavattari, presentano un valore di $21 \mu\text{g/m}^3$ che è superiore di $5 \mu\text{g/m}^3$ al valore di $16 \mu\text{g/m}^3$ del 2004, mentre l'analisi di correlazione mostra che nel mese di Maggio del 2005 le concentrazioni del PM_{2,5} misurate in Piazza Zavattari sono circa il 66 % del valore del PM₁₀ misurato nella stazione di Juvara.



Le concentrazioni di Benzene, monitorate nella stazione di Via Senato, presentano la media annua trascinata di $3.1 \mu\text{g}/\text{m}^3$, ed anche quelle rilevate nella Stazione di Piazza Zavattari presentano il valore trascinato di $3.2 \mu\text{g}/\text{m}^3$; in entrambi i casi le concentrazioni del Benzene risultano inferiori sia al limite di $10.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ previsto dalla vigente legislazione, sia al limite di $5.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ previsto per il 2010.

Le concentrazioni degli NOx, confermano la tendenza alla diminuzione in atto rispetto ai livelli dei primi anni '90, mentre per quanto riguarda il confronto con lo scorso anno, in Città, le medie mensili dell' NO salgono dal valore di 14 al valore di $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (+ 30 %), mentre per l' NO₂ salgono dal valore di 45 al valore di $49 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (+ 8 %).

In Provincia le medie mensili dell' NO restano costanti sul valore di $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$ del 2004, mentre per l' NO₂ salgono dal valore di 41 al valore di $43 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (+ 5 %).

Le concentrazioni del CO, confermano il calo rispetto agli altissimi valori del 1989: nelle stazioni della rete urbana la media mensile delle concentrazioni è risultata pari a $0.9 \text{ mg}/\text{m}^3$, in diminuzione di $0.2 \text{ mg}/\text{m}^3$ rispetto al valore di $1.1 \text{ mg}/\text{m}^3$ dello scorso anno, mentre in Provincia la media mensile delle concentrazioni è risultata pari a $0.8 \text{ mg}/\text{m}^3$, e quindi inferiore di $0.2 \text{ mg}/\text{m}^3$ rispetto al valore di $1.0 \text{ mg}/\text{m}^3$ dello scorso anno, scendendo in entrambi i casi al valore minimo assoluto dall'inizio delle rilevazioni.

Le Concentrazioni di O₃, con i valori di $57 \mu\text{g}/\text{m}^3$ in Città e di $71 \mu\text{g}/\text{m}^3$ in Provincia, sono rispettivamente aumentate di $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$ in città e di $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ in Provincia, rispetto ai valori di $56 \mu\text{g}/\text{m}^3$ in Città e di $66 \mu\text{g}/\text{m}^3$ in Provincia del 2004, e si mantengono sostanzialmente stazionarie dopo il forte incremento avvenuto tra il 1992 ed il 1997.

Milano 10/06/2005

Il Dirigente Fisico
Dott. Giancarlo Tebaldi

Il Dirigente U.O. Aria
Dr.ssa Silvana Angius

Maggio 2005						SMC	SM2005	SMC					
INQUINANTI STAZIONI	SO ₂ µg/m ³	NO _x µg/m ³	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PTS µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	PM _{2.5} µg/m ³	O ₃ µg/m ³	CO mg/m ³	C ₆ H ₆ µg/m ³	Tol µg/m ³	Xil µg/m ³
<i>fattore moltiplicativo</i>							1.09						
MI V.le Marche		91	27	64						0.6			
MI Via Juvara	2	59	13	46		35	38		48				
MI P.le Zavattari		85	26	59				21		1.5	1.4	4.8	6.6
MI V.le Liguria		87	26	61	40					0.8			
MI Verziere		67	17	50		33	37		56	1.0			
MI Via Senato		51	10	41						0.7	1.5	6.1	3.4
MI Via Messina													
MI P.le Abbiategrasso		41	6	35									
MI Parco Lambro		71	34	37					67				
Cormano	2	62	13	49					73	1.3			
Cinisello B.		139	70	69						1.1			
Sesto S.G.		59	9	50						0.7			
Monza		99	32	67					38	1.3			
Villasanta		66	24	42						0.4			
Agrate		64	22	42	62				61				
Vimercate		47	7	40		28	30		84	1.5			
Limite di Pioltello	1	44	11	33		28	31		44	0.4			
Corsico		81	16	65					51	0.8			
Pero		72	15	57	67					0.6			
Arese		68	13	55		28	31		53	0.6			
Rho		86	45	41						1.1			
Settimo M.		71	24	47						1.3			
Carate Brianza		43	6	37					69	1.5			
Trezzo d' Adda		27	3	24		45	45		87	0.6			
Limbate		58	11	47					102	0.7			
Meda		51	9	42		34	37		72	0.7			
Cassano d' Adda	2	44	11	33	28								
Groppello	3												
Casirate d' Adda	2												
Inzago	2	28	3	25	30								
Rivolta d' Adda	3	7	5	27									
Trucazzano	1												
Tribiano	3	23	6	17									
S.Giuliano M.	4	71	20	51						0.7			
Melegnano	3	49	10	39	43					0.4			
Lainate		97	30	67						0.5			
Magenta	2	47	13	34		33	36		62	0.5			
Legnano	3	88	38	50	30				60	1.0			
Castano Primo	4	77	22	55	35								
Robecchetto	6	54	8	46									
Cuggiono	7	57	13	44									
Galliate	6	89	25	64									
Turbigo	4	52	13	39	22								

Maggio 2005 - 6 -

Maggio 2005						SMC	SM2005	SMC					
INQUINANTI STAZIONI	SO ₂ µg/m ³	NO _x µg/m ³	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PTS µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	PM _{2.5} µg/m ³	O ₃ µg/m ³	CO mg/m ³	C ₆ H ₆ µg/m ³	Tol µg/m ³	Xil µg/m ³
<i>fattore moltiplicativo</i>							1.09						
Garbagnate		36	9	27						0.6			
Abbiategrasso		64	12	52						1.1			
Motta Visconti		26	4	22					86				
Lacchiarella		38	8	30					84				
Arconate		24	4	20					103	0.4			
Media MI	2	69	20	49	40	34	37	21	57	0.9	1.4	5.5	5.0
Zona Critica	2	72	22	50	56	30	33	21	58	0.9	1.4	5.5	5.0
Media Provincia	3	59	16	43	40	33	35		71	0.8			

Maggio 2005	Medie Mensili					
Parametri Meteorologici	Velocità del Vento	Temperatura dell' Aria	Umidità Relativa	Precipitazioni Totali Mensili	Rad. Solare Potenza Media	Pressione Atmosferica
Unità di Misura	m/s	°C	%	mm	W/m ²	hPa
STAZIONI						
MI V.le Marche	1.8	20.0	53			
MI Via Juvara	1.7	19.6	55	55.3	252	1004.0
MI P.le Zavattari	1.3	19.3	51	49.0		
MI Brera	1.6	19.7	52			
Parco Nord	1.7	18.9	61	52.6		
Agrate Brianza	1.4	18.4	57	44.6	195	999.0
Rodano	1.5	18.1	66	54.0	230	
Corsico	1.0	19.3	56	58.2		
Carate Brianza	1.4	18.6	52	59.8	219	989.1
Trezzo d' Adda	1.6	18.9	68	54.4		995.0
Cassano Suolo	1.6	18.1	53	48.7	246	1014.1
Cassano Quota	3.0	18.8				
Caorso Suolo	1.5	18.3	60		399	
Caorso Quota						
Turbigo Suolo	1.6	18.7	74	39.2	235	1011.1
Turbigo Quota						
Tavazzano Suolo	1.0	18.6	49	68.7	256	1006.1
Tavazzano Quota	4.9					
Motta Visconti	1.1	17.8	61	48.6		
Lacchiarella	1.2	19.0	62		246	
Arconate	1.4	17.8	61		247	
Media MI	1.6	19.7	53	52.2	252	1004.0
Zona Critica	1.5	19.2	56	52.3	226	1001.5
Media Provincia	1.7	18.5	60	52.9	253	1002.4

dalle 00	Juvara	Verziere	Limito	Trezzo A	Arese	Meda	Vimercate	Magenta	Zavattari
alle 24	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM ₁₀ SMC	PM _{2.5} SMC
del	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³
01/05/05	32	22	31	61	27	32	29	28	21
02/05/05	36	36	32	49	34	39	34	37	22
03/05/05	27	35	29	34	29	32	30	35	15
04/05/05	16	26	16	17	16	18	15	20	12
05/05/05	16	23	12	21	20	23	18	20	9
06/05/05	32	25	17	36	14	22	14	17	12
07/05/05	23	23	14	28	19	28	19	16	6
08/05/05	20	20	13	29	18	28	18	17	6
09/05/05	26	28	18	37	23	25	21	36	11
10/05/05	23	25	17	28	23	24	19	20	14
11/05/05	38	34	30	55	28	41	26	39	26
12/05/05	28	23	19	35	20	24	18	25	14
13/05/05	35	32	28	43	32	42	28	41	20
14/05/05	32	31	29	45	32	36	29	33	22
15/05/05	35	27	34	68	23	30	27	26	25
16/05/05	35	32	30	64	26	30	25	27	22
17/05/05	24	25	19	28	20	24	20	21	15
18/05/05	20	23	13	24	12	15	18	11	12
19/05/05	32	28	27	36	24	31	22	27	16
20/05/05	37	32	38	46	33	36	28	36	22
21/05/05	50	38	49	66	37	45	37	41	37
22/05/05	27	25	29	68	25	30	26	25	20
23/05/05	30	31	31	32	23	25	23	20	23
24/05/05	24	28	22	28	21	30	19	23	15
25/05/05	43	47	40	51	37	44	33	41	30
26/05/05	59	48	56	77	46	52	43	58	44
27/05/05	69	52	68	56	50	56	50	66	50
28/05/05	56	55		69	49	50	46	60	41
29/05/05	34	34		43	28	32	26	35	26
30/05/05	44	50		48	36	41	40	47	28
31/05/05	34	41		53	33	37	37		20
Media	33	32	28	44	28	33	27	32	21

Maggio 2005 - 8 -

Stazione di MI - Juvara				Mese di Maggio 2005									
Giorni	SO ₂ µg/m ³	PM ₁₀ SMC µg/m ³	O ₃ µg/m ³	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	NO _x µg/m ³	Temp. °C	Umidità %	Insolaz ore	Rad Sol W/m ²	Press hPa	VV m/s	Pioggia mm
01/05/05	4	32	73	5	28	33	21.7	46	12.1	281	1004.4	1.4	0.0
02/05/05	11	37	51	12	48	60	22.1	41	11.3	269	1006.2	1.6	0.0
03/05/05	5	28	54	10	41	51	20.7	45	6.3	196	1003.7	2.3	1.6
04/05/05	0	17	46	7	33	40	19.4	60	12.3	285	997.8	1.9	0.2
05/05/05	0	17	36	9	40	49	16.5	69	10.4	256	996.3	1.7	3.8
06/05/05	2	32	34	27	45	72	18.7	48	12.2	284	996.4	2.2	0.0
07/05/05	1	23	65	8	31	39	19.9	23	14.7	321	994.5	1.9	0.0
08/05/05	1	23	83	4	17	21	19.2	26	15.6	333	991.7	2.4	0.0
09/05/05	1	27	51	9	32	41	15.3	60	9.9	249	995.7	3.6	0.0
10/05/05	1	23	25	18	41	59	11.6	87	0.0	75	999.7	2.3	6.8
11/05/05	2	39	29	22	44	66	14.8	75	9.2	239	1004.3	2.1	0.0
12/05/05	1	28	49	7	39	46	16.3	55	13.7	305	1008.3	2.0	0.0
13/05/05	2	36	48	13	54	67	18.1	38	8.5	228	1008.2	1.3	0.0
14/05/05	1	33	40	7	48	55	15.6	65	0.0	72	1005.5	1.4	1.0
15/05/05	1	36	58	5	29	34	17.4	67	13.0	295	1004.0	1.6	0.0
16/05/05	2	36	32	11	41	52	16.8	78	1.6	126	1002.0	1.9	4.0
17/05/05	2	25	30	17	41	58	16.0	80	5.0	177	1000.6	1.9	17.6
18/05/05	1	20	30	14	47	61	15.1	85	3.9	161	999.2	1.6	10.0
19/05/05	3	32	22	30	64	94	18.5	53	15.5	332	1008.1	1.5	0.0
20/05/05	3	38	41	11	58	69	19.4	52	14.6	319	1010.8	1.6	0.0
21/05/05	2	51	65	5	43	48	20.8	56	11.0	266	1007.3	1.5	0.0
22/05/05	2	28	76	5	23	28	21.3	48	10.7	262	1004.5	1.7	0.0
23/05/05	3	30	27	15	50	65	17.2	82	0.0	94	1004.8	1.7	8.2
24/05/05	3	25	21	28	63	91	19.8	53	15.3	328	1010.7	1.2	0.0
25/05/05	1	44	45	20	66	86	22.0	50	14.9	323	1013.2	1.4	0.0
26/05/05	3	60	56	8	65	73	23.4	51	13.7	305	1012.1	1.5	0.0
27/05/05	4	70	57	12	70	82	25.4	45	13.4	301	1009.3	1.4	0.0
28/05/05	2	57	59	24	73	97	26.1	43	13.0	296	1007.7	1.3	0.0
29/05/05	3	35	70	6	44	50	27.2	36	14.0	310	1007.2	1.4	0.0
30/05/05	3	45	58	18	59	77	26.5	40	11.2	268	1005.0	1.8	0.0
31/05/05	2	35	61	8	38	46	24.8	45	10.8	262	1004.2	2.2	0.0
Media:	2	34	48	13	46	58	19.6	55	10.3	252	1004.0	1.8	53.2

Maggio 2005 - 9 -

Maggio Anni	SO ₂ M µg/m ³	SO ₂ P µg/m ³	PTS M µg/m ³	PTS P µg/m ³	PM ₁₀ SMC M µg/m ³	PM ₁₀ SMC P µg/m ³	PM _{2.5} SMC M µg/m ³	Ben M µg/m ³	Ben ZC µg/m ³	NO M µg/m ³	NO ₂ M µg/m ³	NO _x M µg/m ³
1967	21											
1968												
1969												
1970												
1971												
1972	94											
1973	73											
1974	67	66										
1975	85	72										
1976	65	50										
1977	42	35	85									
1978	52	37	126									
1979	53	46	143									
1980	48	34	97							50	107	158
1981	63	35	71	64						62	77	139
1982	44	31	116	71						30	44	74
1983	28	23	75	87						28	48	77
1984	37	21	73	28						36	60	97
1985	39	26	75	46						31	43	73
1986	30	19	81	70						25	64	88
1987	28	19	98	42						44	67	111
1988		13	141							73	77	150
1989	26	14	95	92						49	87	135
1990	15	10	73	57						74	96	170
1991	22	10	64	58						85	97	182
1992	13	12	83	58						94	115	209
1993	12	8	69	47						102	103	205
1994	9	7	84	45						52	84	136
1995	9	8	46	38						55	81	136
1996	8	6	41	38						35	73	108
1997	4	4	43	33						29	64	93
1998	5	5	40	44	39	36				36	64	100
1999	3	4	41	40	36	34		5.9		27	57	84
2000	3	3	47	36	32	30		2.9		26	54	80
2001	3	3	49	43	39	35	25	2.3	1.8	28	64	92
2002	3	3	45	36	32	28	20	4.3	5.0	21	47	68
2003	4	3	55	42	36	36	23	3.3		19	56	75
2004	4	3	36	41	28	29	16	2.7		14	45	59
2005	2	3	40	40	34	33	21	1.4		20	49	69
Diff. Ass.	-2	0	4	-1	6	4	5	-1.3		6	4	10
Diff. %	-100	0	10	-3	18	12	24	-92.9		30	8	14

M: Milano

P: Provincia

Maggio 2005 - 10 -

Maggio Anni	NO P µg/m ³	NO ₂ P µg/m ³	NO _x P µg/m ³	CO M mg/m ³	CO P mg/m ³	O ₃ M µg/m ³	O ₃ P µg/m ³	Rad Sol W/m ²	UR %	V.Vento m/s	Temp °C	Pioggia mm	Press hPa
1967											17.2	38.0	
1968											15.9	81.0	
1969											19.5	74.0	
1970											16.2	73.0	
1971											17.5	99.0	
1972											16.6	79.0	
1973											18.2	35.0	
1974											17.6	63.0	
1975											17.8	322.0	
1976											19.7	31.0	
1977											15.8	156.0	
1978											16.0	165.0	
1979											18.9	21.0	
1980											15.3	135.0	
1981	7	35	42			39		220			16.8	115.0	
1982	4	29	33			27		249			18.7	50.0	
1983	6	17	23			16		189			17.1	145.0	
1984	12	19	31			14		164			13.9	321.0	
1985	27	26	53			10		207			16.7	157.0	
1986	20	42	62			24		224			20.4	105.0	
1987	25	47	72			29		229			16.7	89.0	
1988						16		181	76		18.0	139.6	
1989	18	63	81	3.5	3.3	31	40	252	69	1.6	19.3	10.4	
1990	44	70	114	3.1	3.3	38	34	232	58	1.7	20.5	129.2	999.7
1991	44	79	123	2.9	2.7	32	29	224	62	1.8	15.8	100.0	997.3
1992	31	65	96	3.1	2.7	34	27	226	64	1.3	20.0	82.0	1001.0
1993	34	71	105	3.3	1.9	23	31	216	58	1.2	19.7	64.6	999.1
1994	25	55	80	2.5	1.9	35	33	211	69	1.7	18.2	102.6	998.2
1995	23	56	79	2.8	2.0	45	46	227	58	1.5	17.4	167.4	1001.0
1996	21	49	70	1.9	1.4	58	57	223	58	1.7	17.7	71.0	997.5
1997	18	47	65	1.4	1.2	67	62	246	59	2.1	18.7	9.0	997.3
1998	19	52	71	2.1	1.4	60	63	229	61	1.9	18.6	126.0	998.7
1999	16	44	60	1.6	1.2	49	59	212	71	1.9	19.1	46.0	999.8
2000	20	44	64	1.4	1.0	65	62	243	67	2.0	19.9	106.0	1000.0
2001	21	48	69	1.4	1.0	55	65	223	70	1.8	19.4	90.4	999.8
2002	18	43	61	1.1	0.9	54	59	208	73	1.9	17.6	216.4	999.5
2003	14	44	58	1.0	0.8	58	68	256	54	1.8	21.0	29.8	1002.7
2004	16	41	57	1.1	1.0	56	66	233	64	2.0	16.7	79.0	999.5
2005	16	43	58	0.9	0.8	57	71	252	55	1.7	19.6	55.3	1004.0
Diff. Ass.	0	2	1	-0.2	-0.2	1	5	19	-9	-0.3	2.9	-23.7	4.5
Diff. %	0	5	2	-22	-25	2	7	8	-16	-18	15	90	0.4

M: Milano

P: Provincia

