

Confronto Superamenti Inverno 2005/06 , 2006/07 e 2007/08

ZONA UE	STAZIONE	TIPO ZONA	TIPO STAZIONE	Superamenti Inverno 2005 / 06	Superamenti Inverno 2006 / 07	Superamenti Inverno 2007 / 08	Δ Superamenti Inv. 2008 - 2007	Δ Superamenti Inv. 2008 - 2006
IT0101	Buttigliera Alta - Comuni	Suburbana	Fondo	112	90	74	-16	-38
IT0101	Carmagnola - Miro'	Suburbana	Traffico	143	130	110	-20	-33
IT0101	Chivasso (EDIPOWER) - Montanaro	Suburbana	Traffico	137	118	111	-7	-26
IT0101	Druento - La Mandria	Rurale	Fondo	76	71	51	-20	-25
IT0101	Pinerolo - Alpini	Urbana	Fondo	79	79	63	-16	-16
IT0101	Susa - Repubblica	Suburbana	Fondo	43	28	37	9	-6
IT0102	Castagneto Po (EDIPOWER) - Monpilotto	Rurale	Fondo	75	51	56	5	-19
IT0102	Oulx - Roma	Suburbana	Traffico	28	5	13	8	-15
IT0103	Borgaro T. - Caduti	Suburbana	Fondo	127	116	103	-13	-24
IT0103	Torino - Consolata	Urbana	Traffico	158	140	122	-18	-36
IT0103	Torino - Grassi	Urbana	Traffico	130	156	141	-15	11
IT0103	Torino - Lingotto	Urbana	Fondo	124	124	108	-16	-16
IT0103	Torino - Rivoli	Urbana	Traffico	140	133	130	-3	-10
IT0104	Vercelli - Gastaldi	Urbana	Traffico	108	129	105	-24	-3
IT0105	Borgosesia - Tonella	Urbana	Fondo	68	46	31	-15	-37
IT0106	Borgomanero - Ospedale	Urbana	Traffico	71	47	39	-8	-32
IT0106	Cerano - Bagno	Suburbana	Fondo	103	99	94	-5	-9
IT0106	Novara - Leonardi (Roma)	Urbana	Traffico	119	98	88	-10	-31
IT0106	Novara - Verdi	Urbana	Fondo	77	92	76	-16	-1
IT0106	Oleggio - Circonvallazione	Urbana	Traffico	96	89	80	-9	-16
IT0108	Alba - Tanaro	Urbana	Fondo	91	91	73	-18	-18
IT0108	Borgo S. D. - Giovanni XXIII	Urbana	Traffico	75	44	47	3	-28
IT0108	Bra - Piumati	Urbana	Traffico	141	121	110	-11	-31
IT0108	Cuneo - Alpini	Urbana	Fondo	55	53	36	-17	-19
IT0109	Saliceto - Moizo	Rurale	Fondo	84	44	54	10	-30
IT0110	Asti - D'Acquisto	Urbana	Fondo	120	93	88	-5	-32
IT0110	Asti - Martiri	Urbana	Traffico	150	81	76	-5	-74
IT0110	Buttigliera d'Asti - Riva	Rurale	Fondo	102	83	77	-6	-25
IT0112	Alessandria - Volta	Urbana	Fondo	68	118	103	-15	35
IT0112	Arquata S. - Minzoni	Suburbana	Industriale	109	72	73	1	-36
IT0112	Casale M.to - Castello	Urbana	Fondo	88	101	64	-37	-24
IT0112	Novi Ligure - Gobetti	Urbana	Traffico	106	101	96	-5	-10
IT0112	Serravalle S. - Spineto	Suburbana	Fondo	86	62	49	-13	-37
IT0112	Tortona - Carbone	Urbana	Traffico	105	104	91	-13	-14
IT0114	Biella - Lamarmora	Urbana	Traffico	83	63	60	-3	-23
IT0114	Biella - Sturzo	Urbana	Fondo	72	73	33	-40	-39
IT0114	Cossato - Pace	Urbana	Fondo	80	64	50	-14	-30
IT0114	Verrone - Zumaglino	Suburbana	Fondo	56	59	40	-19	-16
IT0115	Ponzone - Mercato	Suburbana	Fondo	22	29	14	-15	-8
IT0116	Verbania - Gabardi	Urbana	Fondo	24	21	19	-2	-5

legenda : Inverno 2008 meno elevato - Inverno 2008 più elevato

40 stazioni valutate: centraline attive almeno dal 1/10/2006 ad oggi

Totale Superamenti

3731

3318

2885

-433

-846

-22.7%

NOTA: il periodo invernale è valutato sulla base delle medie giorno dei giorni compresi tra il 1° Ottobre di ogni anno e il 31 Marzo successivo.

L'Unione Europea, a protezione della salute umana, per il PM10, fissa per la media giorno la soglia massima di 50 mg/mc [microgrammi per m3] da non superare per più di 35 giorni all'anno

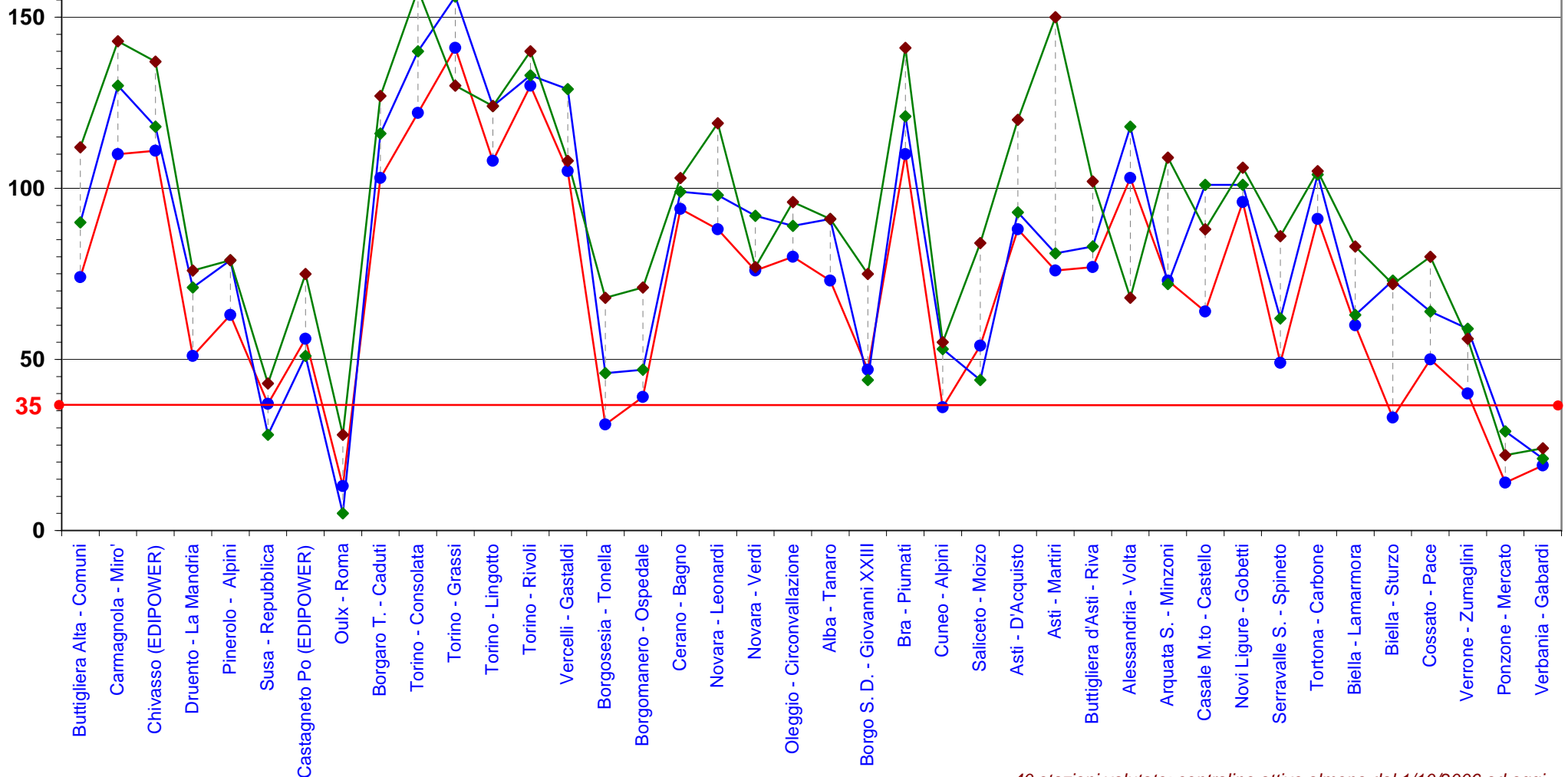
%del Δ dei Superamenti Invernali tra l'Inv. 2008 e l'Inv. 2006

PM₁₀ - confronto fra il n° di superamenti rilevati negli inverni 2006, 2007 e 2008

(1 Ottobre - 31 Marzo)

● Inverno 2008
◆ Inverno 2007
◆ Inverno 2006

L'Unione Europea, a protezione della salute umana, per il PM₁₀, fissa per la media giorno la soglia massima di 50 µg/mc [microgrammi per m³] da non superare per più di 35 giorni all'anno



40 stazioni valutate: centraline attive almeno dal 1/10/2006 ad oggi

Confronto Media Inverno 2005/06, 2006/07 e 2007/08

ZONA UE	STAZIONE	TIPO ZONA	TIPO STAZIONE	Media Inverno 2005 / 06	Media Inverno 2006 / 07	Media Inverno 2007 / 08	Δ Medie Inv. 2008 - 2007	Δ Medie Inv. 2008 - 2006
IT0101	Buttigliera Alta - Comuni	Suburbana	Fondo	70	55	53	-2	-17
IT0101	Carmagnola - Miro'	Suburbana	Traffico	91	72	66	-6	-25
IT0101	Chivasso (EDIPOWER) - Montanaro	Suburbana	Traffico	76	66	65	-1	-11
IT0101	Druento - La Mandria	Rurale	Fondo	56	45	42	-3	-14
IT0101	Pinerolo - Alpini	Urbana	Fondo	63	52	49	-3	-14
IT0101	Susa - Repubblica	Suburbana	Fondo	43	31	31	0	-12
IT0102	Castagneto Po (EDIPOWER) - Monpilotto	Rurale	Fondo	51	41	42	1	-9
IT0102	Oulx - Roma	Suburbana	Traffico	38	24	26	2	-12
IT0103	Borgaro T. - Caduti	Suburbana	Fondo	79	70	60	-10	-19
IT0103	Torino - Consolata	Urbana	Traffico	97	81	72	-9	-25
IT0103	Torino - Grassi	Urbana	Traffico	104	98	88	-10	-16
IT0103	Torino - Lingotto	Urbana	Fondo	78	78	74	-4	-4
IT0103	Torino - Rivoli	Urbana	Traffico	93	85	78	-7	-15
IT0104	Vercelli - Gastaldi	Urbana	Traffico	63	65	59	-6	-4
IT0105	Borgosesia - Tonella	Urbana	Fondo	47	40	36	-4	-11
IT0106	Borgomanero - Ospedale	Urbana	Traffico	48	39	38	-1	-10
IT0106	Cerano - Bagno	Suburbana	Fondo	67	63	62	-1	-5
IT0106	Novara - Leonardi	Urbana	Traffico	72	62	55	-7	-17
IT0106	Novara - Verdi	Urbana	Fondo	56	58	50	-8	-6
IT0106	Oleggio - Circonvallazione	Urbana	Traffico	71	58	52	-6	-19
IT0108	Alba - Tanaro	Urbana	Fondo	58	54	51	-3	-7
IT0108	Borgo S. D. - Giovanni XXIII	Urbana	Traffico	51	41	43	2	-8
IT0108	Bra - Piumati	Urbana	Traffico	80	65	63	-2	-17
IT0108	Cuneo - Alpini	Urbana	Fondo	44	43	36	-7	-8
IT0109	Saliceto - Moizo	Rurale	Fondo	55	43	45	2	-10
IT0110	Asti - D'Acquisto	Urbana	Fondo	78	55	58	3	-20
IT0110	Asti - Martiri	Urbana	Traffico	68	49	50	1	-18
IT0110	Buttigliera d'Asti - Riva	Rurale	Fondo	62	50	50	0	-12
IT0112	Alessandria - Volta	Urbana	Fondo	78	64	59	-5	-19
IT0112	Arquata S. - Minzoni	Suburbana	Industriale	60	49	47	-2	-13
IT0112	Casale M.to - Castello	Urbana	Fondo	57	55	47	-8	-10
IT0112	Novi Ligure - Gobetti	Urbana	Traffico	61	57	55	-2	-6
IT0112	Serravalle S. - Spineto	Suburbana	Fondo	54	45	41	-4	-13
IT0112	Tortona - Carbone	Urbana	Traffico	70	59	55	-4	-15
IT0114	Biella - Lamarmora	Urbana	Traffico	55	45	46	1	-9
IT0114	Biella - Sturzo	Urbana	Fondo	51	52	36	-16	-15
IT0114	Cossato - Pace	Urbana	Fondo	54	45	42	-3	-12
IT0114	Verrone - Zumaglini	Suburbana	Fondo	44	44	40	-4	-4
IT0115	Ponzzone - Mercato	Suburbana	Fondo	32	37	30	-7	-2
IT0116	Verbania - Gabardi	Urbana	Fondo	30	31	28	-3	-2

legenda : Inverno 2008 meno elevato - Inverno 2008 più elevato

40 stazioni valutate: centraline attive almeno dal 1/10/2006 ad oggi

Media

62.6

54.2

50.5

-3.7

-12.1

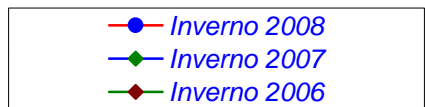
-19.4%

NOTA: il periodo invernale è valutato sulla base delle medie giorno dei giorni compresi tra il 1° Ottobre di ogni anno e il 31 Marzo successivo.

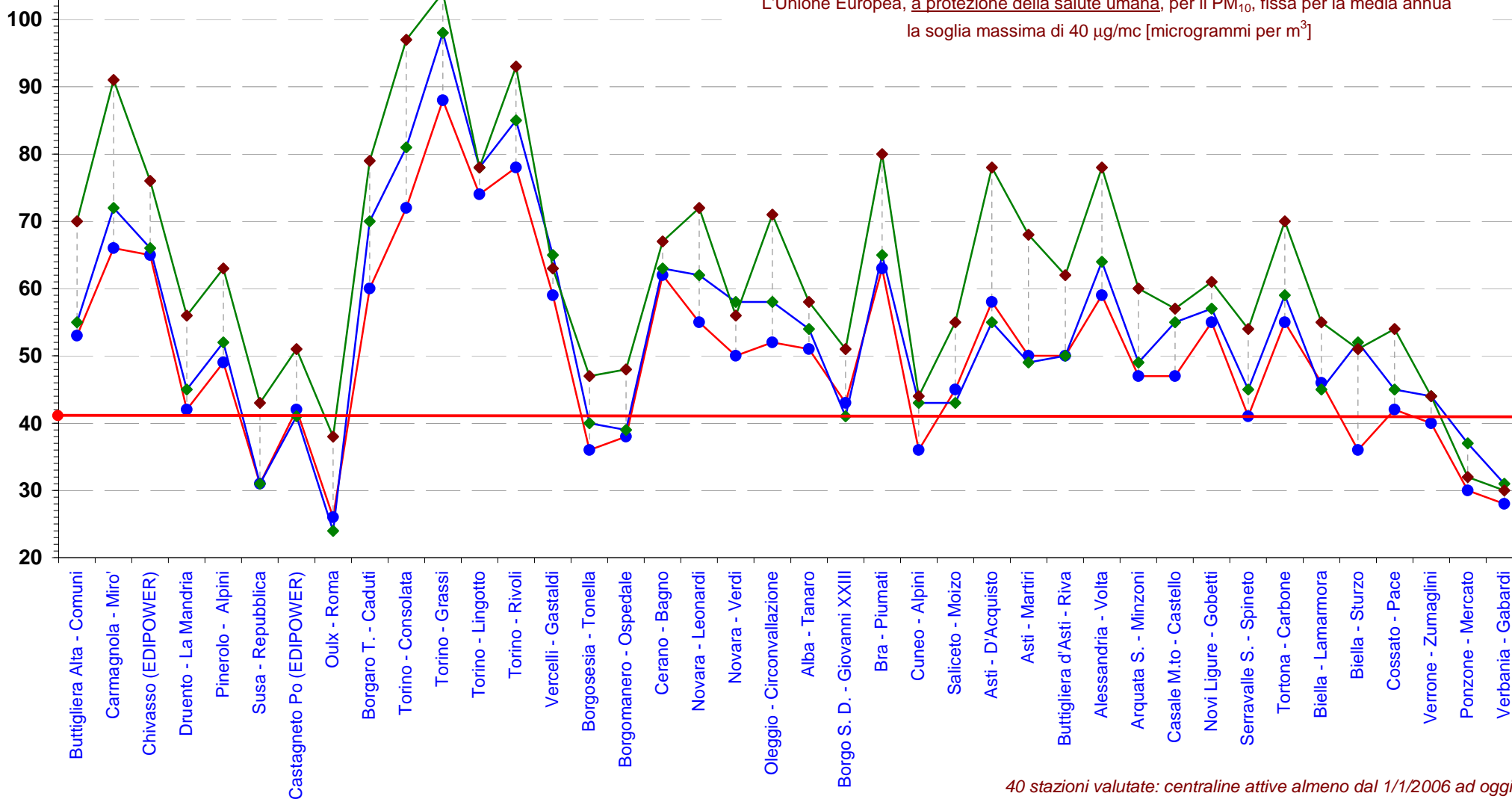
L'Unione Europea, a protezione della salute umana, per il PM10, fissa per la media annua la soglia massima di 40 µg/m3 [microgrammi per m3]

%del Δ delle Medie Invernali tra l'Inv. 2008 e l'Inv. 2006

PM₁₀ - confronto fra le medie rilevate negli inverni 2006, 2007 e 2008 (1 Ottobre - 31 Marzo)



L'Unione Europea, a protezione della salute umana, per il PM₁₀, fissa per la media annua la soglia massima di 40 µg/mc [microgrammi per m³]



40 stazioni valutate: centraline attive almeno dal 1/1/2006 ad oggi