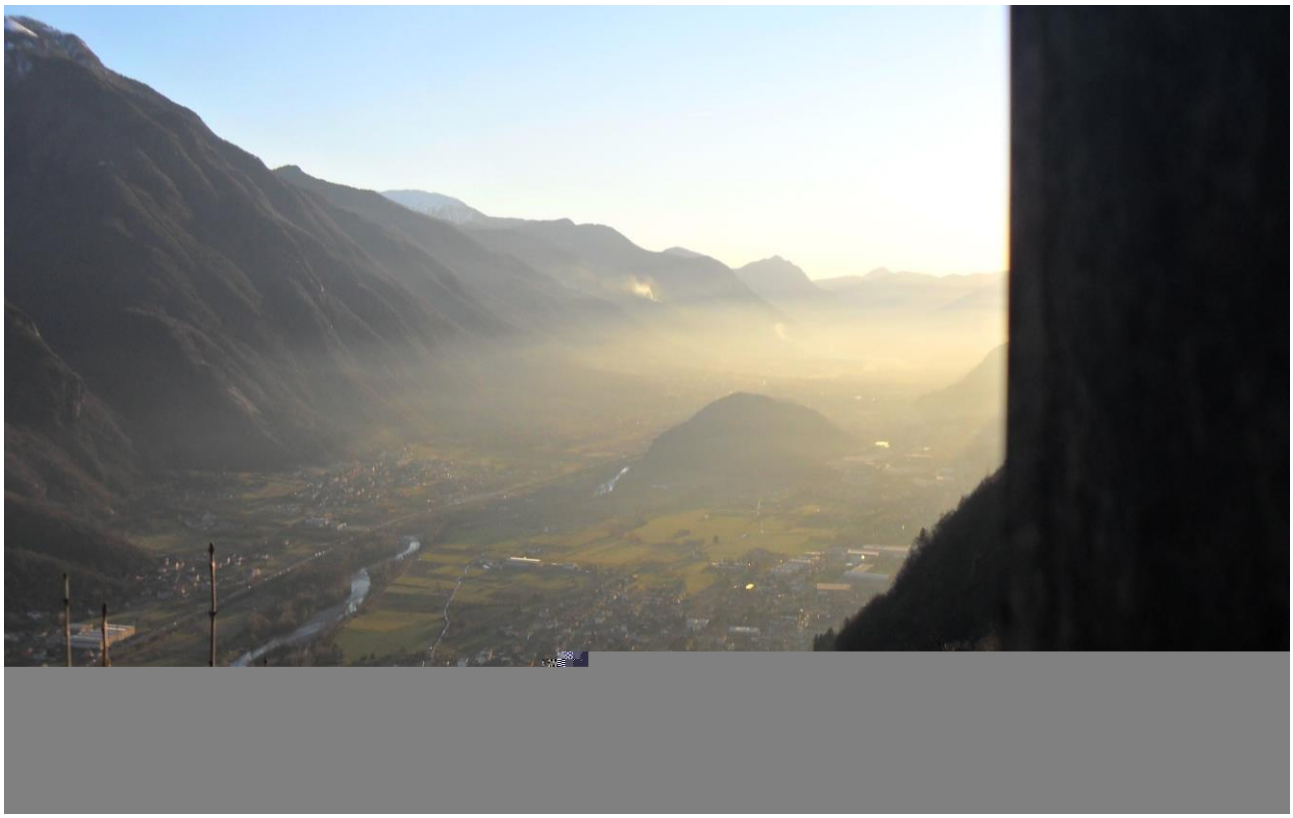
ARPA LOMBARDIA
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Monitoraggi Ambientali
Centro Regionale Monitoraggio Qualità dell'Aria

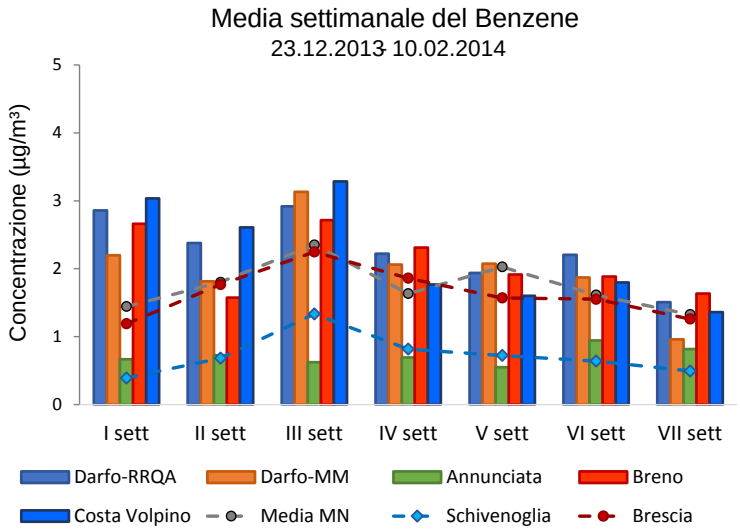


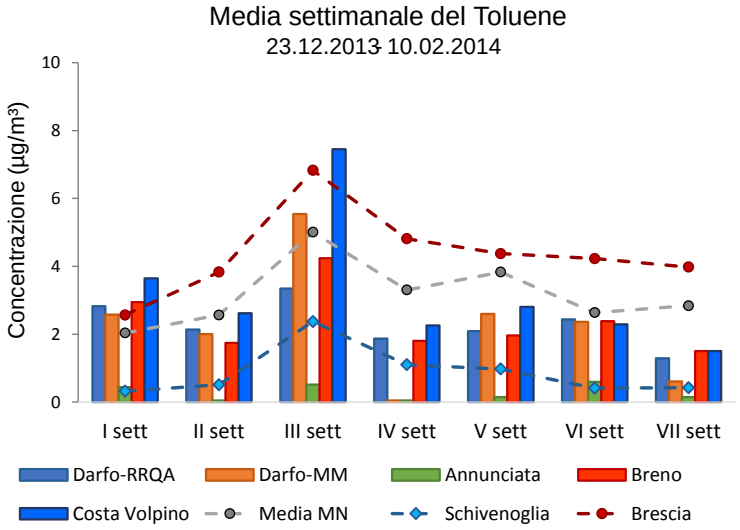
Progetto speciale
Caratterizzazione della qualità dell'aria della bassa Val Camonica

periodo estivo **04.07.2013 – 08.09.2013**

periodo invernale **20.12.2013 – 09.03.2014**

Durante la campagna invernale, parallelamente agli analizzatori di BTX di Darfo-MM e Darfo-RRQA, sono stati esposti nelle postazioni di Breno, Costa Volpino e Annunciata campionatori passivi per la raccolta e successiva analisi in laboratorio di benzene, toluene ed altri idrocarburi. I campionatori passivi sono dispositivi costituiti µ v ^ Œ š µ] _ • µ o o ‹ µ o P o]] v ‹ µ] v v š]]] v š Œ • • À v P } v } • } Œ µ v] o] v Œ }] u š Œ] o ‰ o • š] } ‰ } Œ } • } Z ‰ Œ u š š uo interno con] ‰ velocità di diffusione nota. Ciascun campionatore viene quindi esposto in campo, riparato da una apposita piccola casetta per proteggerlo dagli agenti atmosferici ma senza impedimento alla libera circolazione o o [Œ] X o š Œ uzione la cartuccia viene analizzata in laboratorio per ottenere la } v v š Œ Ì] } v u] P o]] v ‹ µ] v v š] Œ] o À] o] v o ‰ Œ] } }] • ‰ } •] Ì condotta in GC-MS. Ogni settimana sono state esposte due fiale in parallelo per la verifica di riproducibilità. Nella Figura 36 si mostrano gli istogrammi delle medie settimanali di esposizione, avvenute tra il 23 dicembre 2013 e il 10 febbraio 2014 (6 settimane), per ciascun composto organico volatile, ove possibile confrontate con le linee ad indicatori delle medie ottenute sui medesimi periodi dagli analizzatori di postazioni significative della RRQA, ovvero per il benzene ed il toluene.





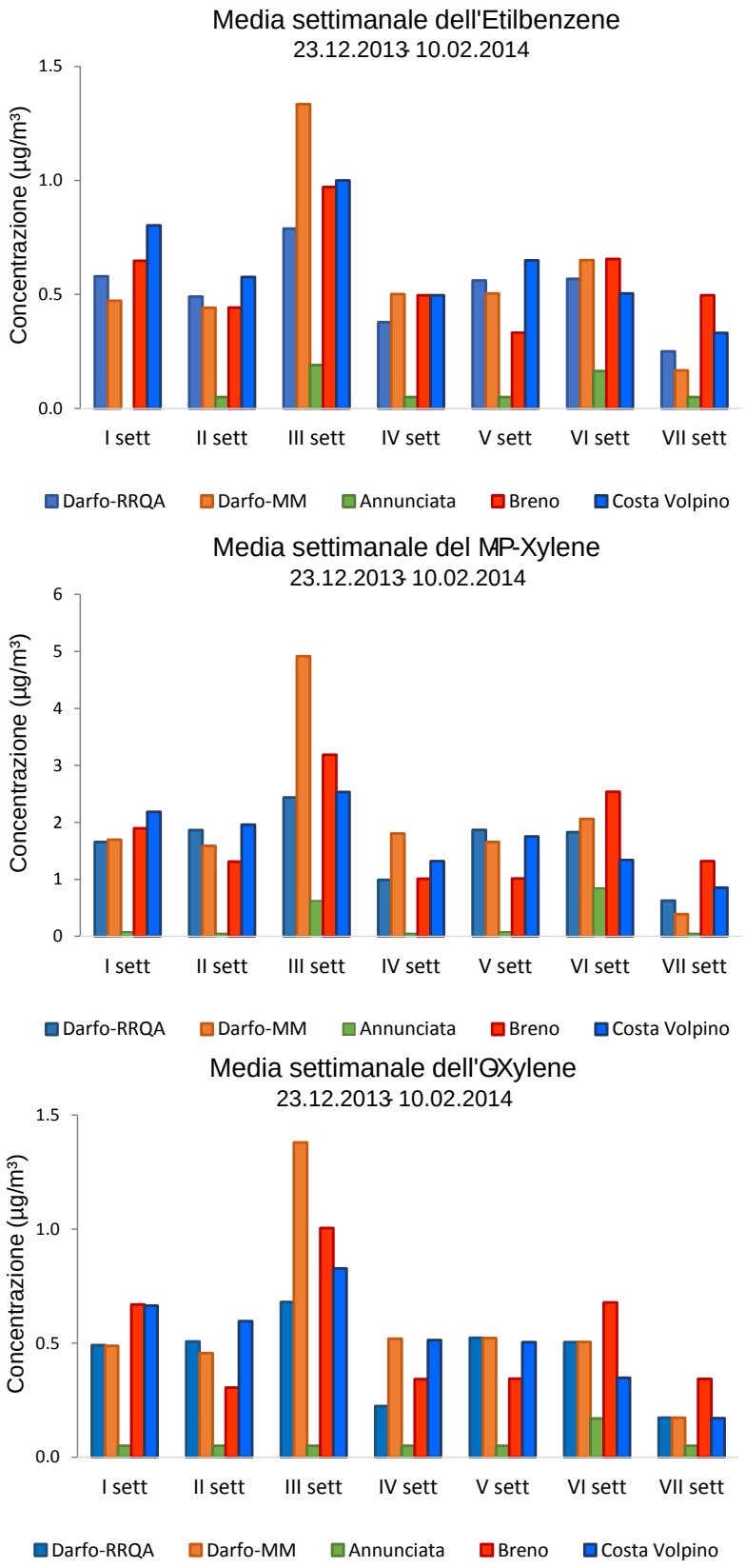


Figura 36- Andamenti dei vari composti organici volatili nelle postazioni del monitoraggio.

Per quanto riguarda il benzene, i siti del fondovalle mostrano concentrazioni confrontabili tra loro e lo stesso trend nel periodo è osservabile nelle postazioni fisse prese a confronto. La prima settimana di esposizione, coincidente con il periodo di festività natalizia, è stata sfavorevole in termini di concentrazione accumulata per i siti del fondo valle confrontati con quelli di pianura, con medie tra 2.2 µg/m³ (Darfo-MM) e 3.0 µg/m³ (Costa Volpino). Considerato che il limite per il benzene è annuale, una campagna di misura condotta per un ‰ Œ] } } ‰] ¶ Œ À ‰ µ ~ • • Œ µ š] o] v µ v [} š š]] ‰ ‰ Œ }] } ‰ Œ o] u u] • •] } v v o o µ } P } • } P P š š } o o [ ] v P] v U] v Œ ‰ ‰] Œ š } o o] v (} Œ u provenienti da un punto fisso di misura. Con queste premesse, visti i confronti con le postazioni fisse e considerando che tipicamente nel periodo invernale si osservano le concentrazioni maggiori per questi composti, si prevede che sia rispettato il valore limite annuale (5 µg/m³) anche nelle altre postazioni del monitoraggio della Val Camonica.

/ v P v Œ o o [ ] u ‰ Œ } v š • µ o ‰ Œ] } } u } • š Œ µ v Œ •] š] š µ š š]] } u ovvero dal 7 al 13 gennaio 2014, in concomitanza con la ripresa di tutte le attività lavorative dopo le vacanze natalizie e di una u š } Œ } o } P] (À } Œ À } o o o [µ u µ o } degli inquinanti

> [v o] •]] š] u] • µ Œ š] v o •] š }] v µ v] š u } • š Œ invece un comportamento differente, con concentrazioni molto basse e comunque sempre inferiori a quelle degli altri siti.

Particolato fine (PM): andamenti e composizione

Confronto con le postazioni fisse

Durante il periodo estivo le concentrazioni di PM10 misurate a Darfo risultano tra le minori rispetto a quelle delle altre postazioni prese a riferimento; non si sono verificati episodi di superamento del limite previsto per la media giornaliera registrati invece in altre postazioni della RRQA, ad esempio MN-Ariosto e Schivenoglia per la provincia di Mantova e Rezzato per la provincia di Brescia (Tabella 16).
Durante il periodo invernale, invece, le concentrazioni rilevate a Darfo-RRQA sono state superiori rispetto alla postazione Darfo-MM ma comunque entrambe rientranti nel range di variabilità delle altre postazioni ~ d o o í ó • U } v o [Ì] } v] v v µ v] š } À U } u š š • }] v • o o • µ le concentrazioni minime nel periodo.
> [v u v š } o o µ ‰ } • š Ì] } v]] Œ (} } Œ] } d Œ u risulta piuttosto ben correlato ed in linea con le concentrazioni giornaliere delle province di Mantova e Brescia, ad eccezione di episodi locali (Figura 37).

Il PM2.5, misurato a Darfo-RRQA, mostra un trend omogeneo con gli andamenti osservati nelle postazioni orientali della Lombardia, con valori di concentrazione in generale maggiori nel periodo invernale (Figura 38). Le medie sul periodo (Tabella 18) in tutte le stazioni prese come riferimento sono del tutto confrontabili.

PM10 Periodo estivo	% Rend.	Media (µg/m³)	Dev St.	Max Media24 h (µg/m³)	Nr. giorni superamento Valore limite protezione salute umana
Darfo-MM	94	20	7	34	0
Darfo-RRQA	88	22	8	45	0
MN - Ariosto	100	30	13	100	2
MN - Gramsci	84	23	9	44	0
MN - S.Agnese	91	24	9	45	0
MN - Tridolino	97	16	7	36	0
Schivenoglia (MN)	87	31	11	53	2
Ostiglia (MN)	96	21	8	42	0
Borgofranco (MN)	97	24	6	39	0
Sermide (MN)	100	22	7	38	0
Ponti sul Mincio (MN)	97	25	10	50	0
BS- Broletto	100	23	9	42	0
BS- Villaggio Sereno	88	22	9	41	0
Rezzato (BS)	96	27	11	63	1
Sarezzo (BS)	97	21	7	38	0
Odolo (BS)	96	20	9	57	1
Soresina (CR)	90	33	12	59	3
Salionze (VR)	100	24	8	41	0
Ceneselli (RO)	100	23	8	56	1
Castiglione (MN)	97	20	7	33	0
Viadana (MN)	< 75	---	---	---	---
BS- San Polo	< 75	---	---	---	---
BS- Sabbioneta	94	18	6	30	0
BS- Raffaello	97	20	7	38	0
BS- Buffalora	93	23	10	42	0

Tabella 16- Confronti fra le concentrazioni di PM10 nel periodo estivo.

PM10 Periodo invernale	% Rend.	Media (µg/m³)	Dev St.	Max Media 24 h (µg/m³)	Nr. giorni superamento Valore limite protezione salute umana	
Darfo-MM	97	37	15	75	7	20, 21, 22, 23, 24 dicembre 9, 13 gennaio
Darfo-RRQA	100	45	16	94	16	20, 21, 22, 23, 24 dicembre 2, 3, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 27, 28, gennaio 16 febbraio
MN - Ariosto	98	35	18	77	14	
MN - Gramsci	80	37	19	84	11	
MN - S.Agnese	92	30	15	64	6	
MN - Tridolino	97	26	13	57	3	
Schivenoglia (MN)	86	35	14	81	8	
Ostiglia (MN)	90	33	17	82	9	
Borgofranco (MN)	92	35	17	83	11	
Sermide (MN)	98	34	16	83	8	
Ponti sul Mincio(MN)	80	29	16	71	5	
BS- Broletto	97	35	18	81	11	
BS- Villaggio Sereno	90	40	17	86	11	
Rezzato (BS)	98	45	24	109	24	
Sarezzo (BS)	76	35	16	88	7	
Odolo (BS)	100	33	14	82	6	
Soresina (CR)	100	43	16	76	19	
Salionze (VR)	80	28	16	75	5	
Ceneselli (RO)	90	42	18	86	13	
Castiglione (MN)	90	32	18	83	9	
Viadana (MN)	80	37	16	87	11	
BS- San Polo	95	41	18	95	19	
BS- Sabbioneta	97	45	21	100	15	
BS- Raffaello	100	37	18	86	12	
BS- Buffalora	95	40	18	89	14	
Breno (BS)	97	33	12	80	5	22 dicembre 2, 10, 11, 13 gennaio
Costa Volpino (BG)	81	36	15	91	5	20 dicembre 9, 10, 11, 13 gennaio
loc. Annunciata (BS)	90	9	7	35	0	

Tabella 17- Confronti fra le concentrazioni di PM10 nel periodo invernale.

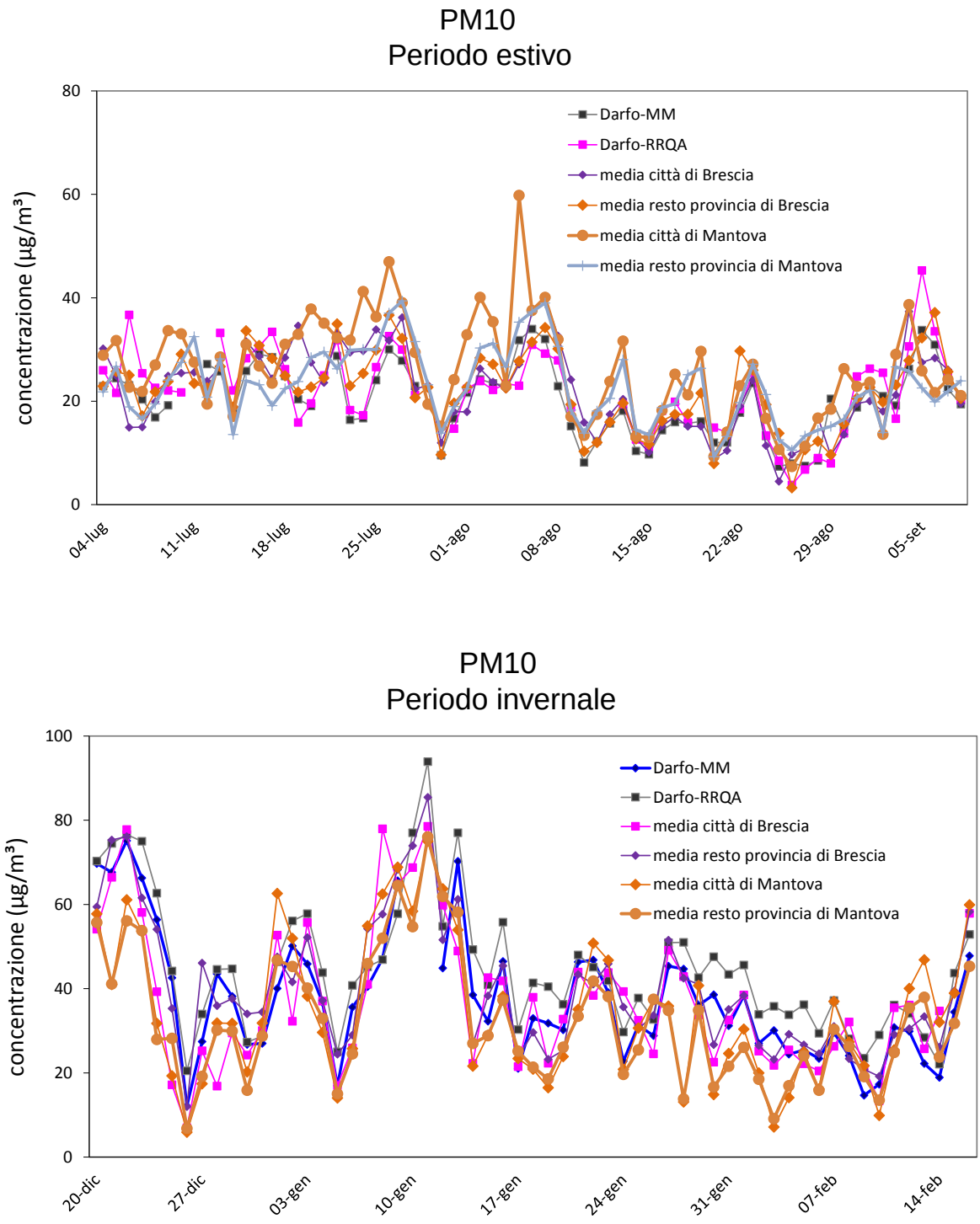


Figura 37 - Andamenti del PM10 nelle postazioni di Darfo nel periodo estivo (in alto) e invernale (in basso) a confronto con altre postazioni significative.

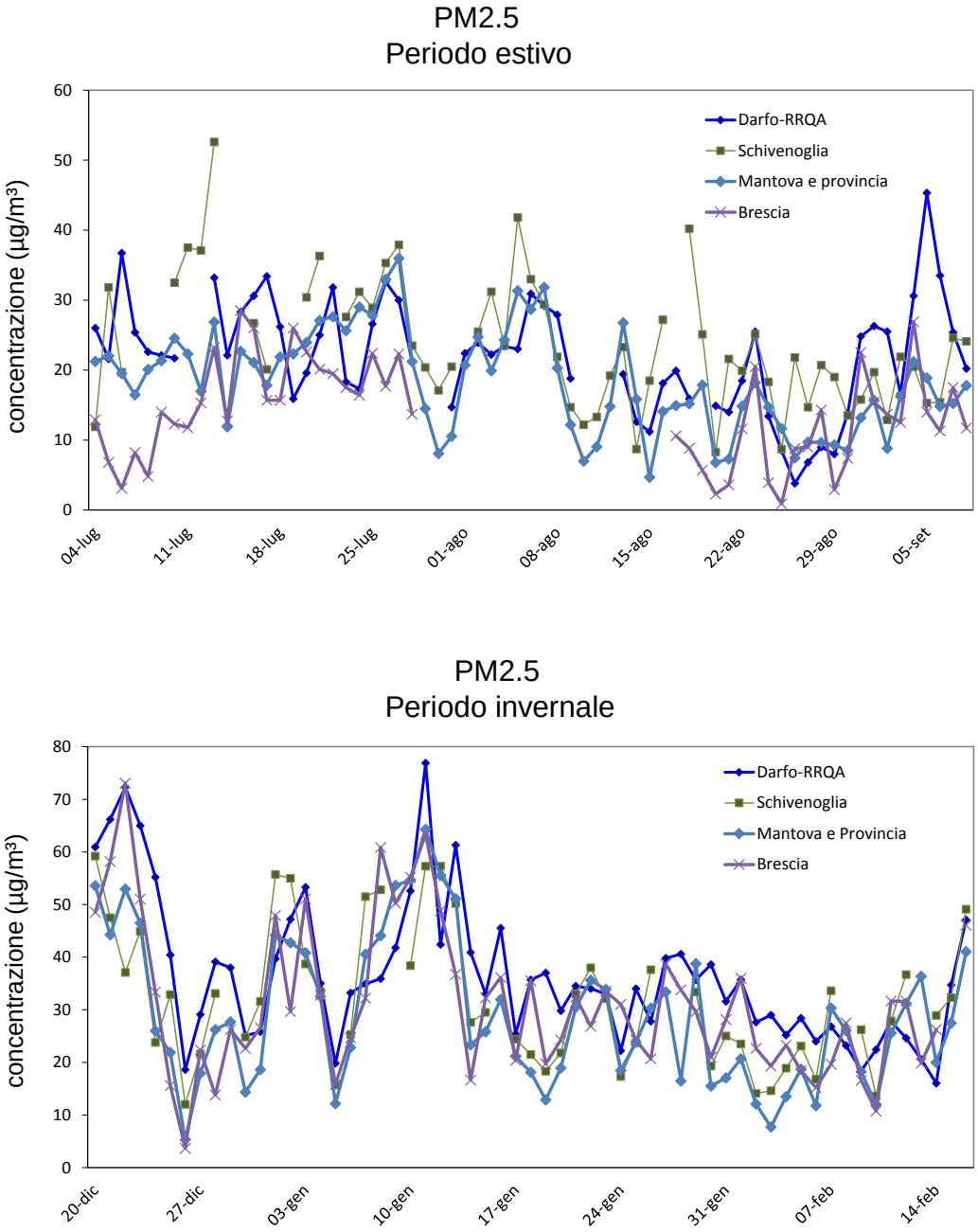


Figura 38 - Andamenti del PM2.5 nel periodo estivo (in alto) e invernale (in basso).

PM2.5 Periodo estivo	%Rend.	Media (Pg/m³)	Dev St.	Max Media 24 h (Pg/m³)
Darfo-RRQA	91	16	6	34
MN - S.Agnese	84	22	10	42
Schivenoglia (MN)	85	24	9	53
Borgofranco (MN)	97	17	6	30
Ponti sul Mincio (MN)	99	18	8	38
BS- Villaggio Sereno	< 75	---	---	---

PM2.5 Periodo invernale	% Rend.	Media (Pg/m³)	Dev St.	Max Media 24 h (Pg/m³)
Darfo-RRQA	100	37	14	77
MN - S.Agnese	98	30	16	66
Schivenoglia (MN)	88	32	13	59
Borgofranco (MN)	80	34	15	68
Ponti sul Mincio (MN)	100	26	14	61
BS- Broletto	97	28	15	65
BS- Villaggio Sereno	88	35	15	81

Tabella 18t Confronti fra le concentrazioni di PM2.5 nel periodo estivo (sopra) ed invernale (sotto).

Speciazione chimica del PM10

Come introdotto in premessa a pagina 3 della relazione, durante la campagna invernale sono stati effettuati approfondimenti sul PM10 U u] v š o [((š š µ Ì] } v] v o] •] con lo scopo di] u ‰] š Œ u] v Œ o } u ‰ } •] Ì] } v u] o ‰ Œ š] } o š } ‹ µ] v] ((š š µ Œ µ ‰ Œ o [ ] v š] ( ] Ì] } v o o • } Œ P v š] Z e maggiormente contribuiscono alla formazione di PM. Per questo motivo, gli approfondimenti sono stati effettuati nel periodo invernale, ovvero quando le condizioni u š } Œ } o } P] Z • } v } ‰] ¶ (À } Œ À } o] o o [µ u µ o } P o]] ì ‹ µ] v v š] o sono più intense e numerose. Oltre alle due postazioni di Darfo, sono stati installati campionatori lungo la vallata a nord e sud di Darfo, ovvero Breno e Costa Volpino, ed è stato scelto un sito nel comune di Piancogno, località Annunciata, posto a circa 680 m di altezza slm; i campioni di PM così raccolti nei 5 siti monitorati sono stati sottoposti a vari tipi di analisi. In particolare, sullo stesso filtro, sono stati determinati i seguenti composti: Elementi con numero atomico Z>11, mediante spettrometria a raggi X; levoglucosano, mediante cromatografia ionica con detector amperometrico; anioni e cationi in cromatografia ionica; Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA), tramite cromatografia liquida ad alta prestazione; determinazione della componente carboniosa (OC, EC), tramite analisi termo ottica in trasmittanza e riflettanza.

> v o] •] ((š š µ š • } v } • š š • o š ‰ Œ } v • v š] Œ]] v] À] µ Œ o [ ] alle altre sorgenti diffuse sul territorio. Infatti, la determinazione degli elementi ed in particolare la distinzione tra quelli di origine terrigena dagli altri, risulta fondamentale per valutare il contributo della risospensione. La presenza di zolfo in aria (sia in fase gas che in fase particolato) è dovuta alla combustione

] Œ µ Œ v š] } u P • } o] } o P v X / v] š Œ š] (} Œ v] • } v }] v] Ì] } v
padano e sono originati da fenomeni di combustione. Il levoglucosano è un composto organico appartenente alla famiglia degli zuccheri e tracciante (marker) univoco delle combustioni da biomassa. Anche potassio e rubidio sono traccianti delle combustioni da biomassa ma non univoci, in quanto rappresentativi della risospensione dal suolo. Analogamente la determinazione degli IPA ed in particolare del Benzo(a)Pirene
~ ~ • W • U (} v u v š o v o o À o µ š Ì] } v o o } u µ • š] } v] ‹ µ o] U •
pesanti o la combustione di biomassa.

Poiché le successive elaborazioni sono state effettuate mettendo a confronto quanto rilevato nei siti del presente monitoraggio con le misure del supersito di fondo urbano di Milano via Pascal (di seguito denominato MI-Pascal), nella Figura 39 si mostrano gli andamenti giornalieri del PM10 nella campagna invernale nei 6 siti a confronto. Le concentrazioni medie giornaliere misurate nelle due postazioni di Darfo sono del tutto confrontabili con quanto misurato nella vallata, ovvero a Costa Volpino e Breno. In generale lo stesso trend è osservato a MI- W • o U (š š } • o À } o [i locali quali, ad esempio, i fuochi artificiali della notte di capodanno che, tipicamente, influiscono in modo rilevante sulle concentrazioni di PM10, così come sulla sua composizione elementale. I valori misurati nel sito di Annunciata, invece, pur risentendo delle stesse variazioni giornaliere, sono sempre inferiori a quanto misurato nella vallata: questo
š] ‰] u v š } } Œ Œ] v ‰ } • š Ì] } v] ‰ } • š u } o š } À]] v } } o] • } ‰ Œ o o
} À À Œ } o } • š Œ š } o] u] š o o [ ] v š [Œ u } • (Œ ‹ µ o P o]] v ‹ µ] v v š] •] µ u µ o v

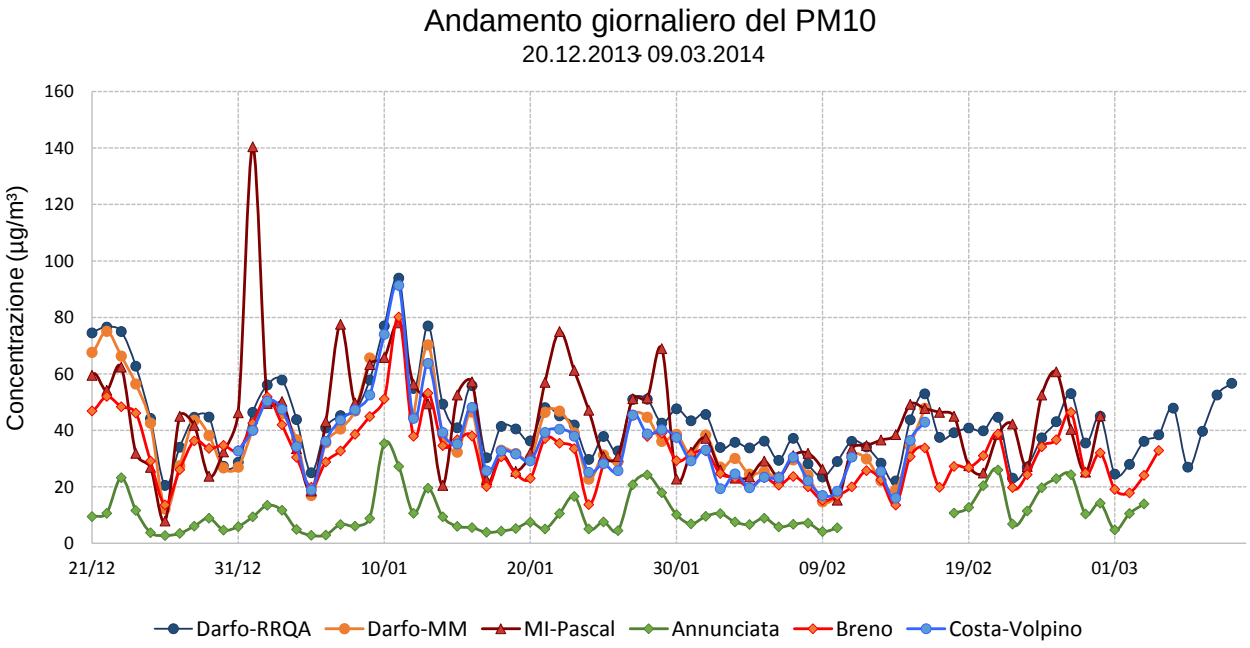


Figura39 t Andamento giornaliero del PM10 nei siti del monitoraggio di Darfo e a MI-Pascal.

Sui filtri di PM campionati nei 5 siti sono state effettuate analisi mediante un analizzatore a Fluorescenza a Raggi X (XRF) che hanno permesso di valutare quantitativamente la composizione del particolato depositato su filtro per quanto riguarda le concentrazioni dei seguenti elementi: alluminio (Al), silicio (Si), zolfo (S), cloro (Cl), potassio (K), calcio (Ca), titanio (Ti), vanadio (V), cromo (Cr), manganese (Mn), ferro (Fe), nichel (Ni), rame (Cu), zinco (Zn), bromo (Br), rubidio (Rb), stagno (Sn), Bario (Ba) e piombo (Pb). In particolare, per il sito

di Darfo-Boario, avendo a disposizione anche un analizzatore apposito, sono state effettuate analisi in XRF anche per la frazione PM2.5.

Gli unici elementi normati tra quelli rilevati sono il piombo, con un limite di 0.5 µg/m³ e il nichel con un limite di 0.02 µg/m³ per la concentrazione media annuale (D.L. 155, agosto 2010). Nel periodo di misura della campagna invernale (circa 80 giorni) la concentrazione media di questi elementi è riportata in Tabella 19. I valori sono confrontati con quelli misurati nello stesso periodo nel supersito di fondo urbano di MI-Pascal.

	Ni µg/m³	Pb µg/m³
Darfo-RRQA	0.006	0.014
Darfo-MM	0.007	0.014
Annunciata	0.006	< 0.007
Breno	0.010	0.015
Costa Volpino	0.008	0.018
MI-Pascal	0.006	0.027
Limite annuale	0.02	0.5

Tabella19 - Concentrazioni medie sul periodo per Nichel e Piombo.

d v v } }v š} Z v o ‰ Œ]} }]v À Œ v o o }v]Ì]}v] u š }Œ}o}P] Z •}v
inquinanti, considerando che nessuno di essi si avvicina al limite di legge, si stima altamente improbabile il superamento del limite annuale per questi elementi.

'o] o u v š] u]•µ Œ š] •] š Œ}À v} v o ‰ Œ š] }o š} ‰ Œ À o v š u v š ••
il bilancio di massa, trasformando gli elementi rilevati nei loro ossidi preferenziali, è possibile risalire alla composizione chimica elementale del particolato. Le componenti Crustal (crostale) e Element Oxides (ossidi di elementi) sono ottenute sulla base dei rapporti stechiometrici e dei fattori di arricchimento. La parte inorganica della polvere al suolo è stata identificata dagli ossidi preferenziali di: Al, Si, K, Ca, Ti, Fe; per il ferro e il potassio è stata considerata la sola frazione di origine naturale stimata attraverso i corrispondenti fattori di arricchimento (FA); il fattore 1.15 tiene conto del contributo degli ossidi di Na e Mg non misurati (Eldred et al, 1987). I fattori di arricchimento (FA) sono ottenuti come quoziente tra i rapporti della concentrazione in aria e nel suolo di ciascun elemento e di un elemento di riferimento (nel nostro caso il silicio, considerato

] •}o }Œ]P]v v š µ Œ o •X h v & u P P]}Œ } µ P µ o î]v] Z ‰ Œ
diversa dalla risospensione de o •µ}o} }À µ š o o š µ Œ }o v Ì o o[Œ] U •]] }Œ]P

Œ µ•š o A ~íXôõì o = îXíïõ ^] = íXîìñ<Ž = íXïõõ = íXòòôd] = íXïñô&

o u v š KÆ] • A îXñôìt o Ž= íXîìñõ{ï ~Œ= îXìíõ Dtv Fe*) + 1.34 Nô + 1.25 Cu +
íXîðñ•v = íXóìí Œ = íXîóì^v = íXííó = íXìóóW t Rb*) íXòîôs = îXðõó^ = í
con * = concentrazione totale/FA se FA > 2

Con questo approccio è stato possibile risalire al contributo di queste due componenti giorno per giorno (Figura 40 • v]]À Œ•] •]š]X & š š} • oÀ} o[ ]u v š}] ‰]•}] o} o]U]v
dalle condizioni meteorologiche. Nel periodo invernale, tendenzialmente più umido, le concentrazioni sono

maggiori nella stazione di riferimento di MI-Pascal che, nonostante sia di background urbano, risente u P P] } Œ u v š o Œ] • } o o À u v š } µ • š } o š Œ (( ] t e che corrisponde u] o v • P o] ^ o u v š K Æ] • _ U] v À U u } • š Œ µ v v u v š } o š µ š š } } v (Œ } localizzati, non evidenziando quindi la presenza di una sorgente di produzione diversa. Il picco riscontrato il 31 dicembre 2013 è da attribuirsi ai fuochi artificiali come accennato in precedenza. Comportamento diverso è invece mostrato dal sito di Annunciata che, per i motivi sopra esposti, è caratterizzato da sorgenti più circoscritte in quanto il trasporto dalle aree circostanti è o] u] š š } o o [o š Ì Ì o o } • š Œ š } Œ] Tabella 20 sono riportate le medie sul periodo delle due componenti.

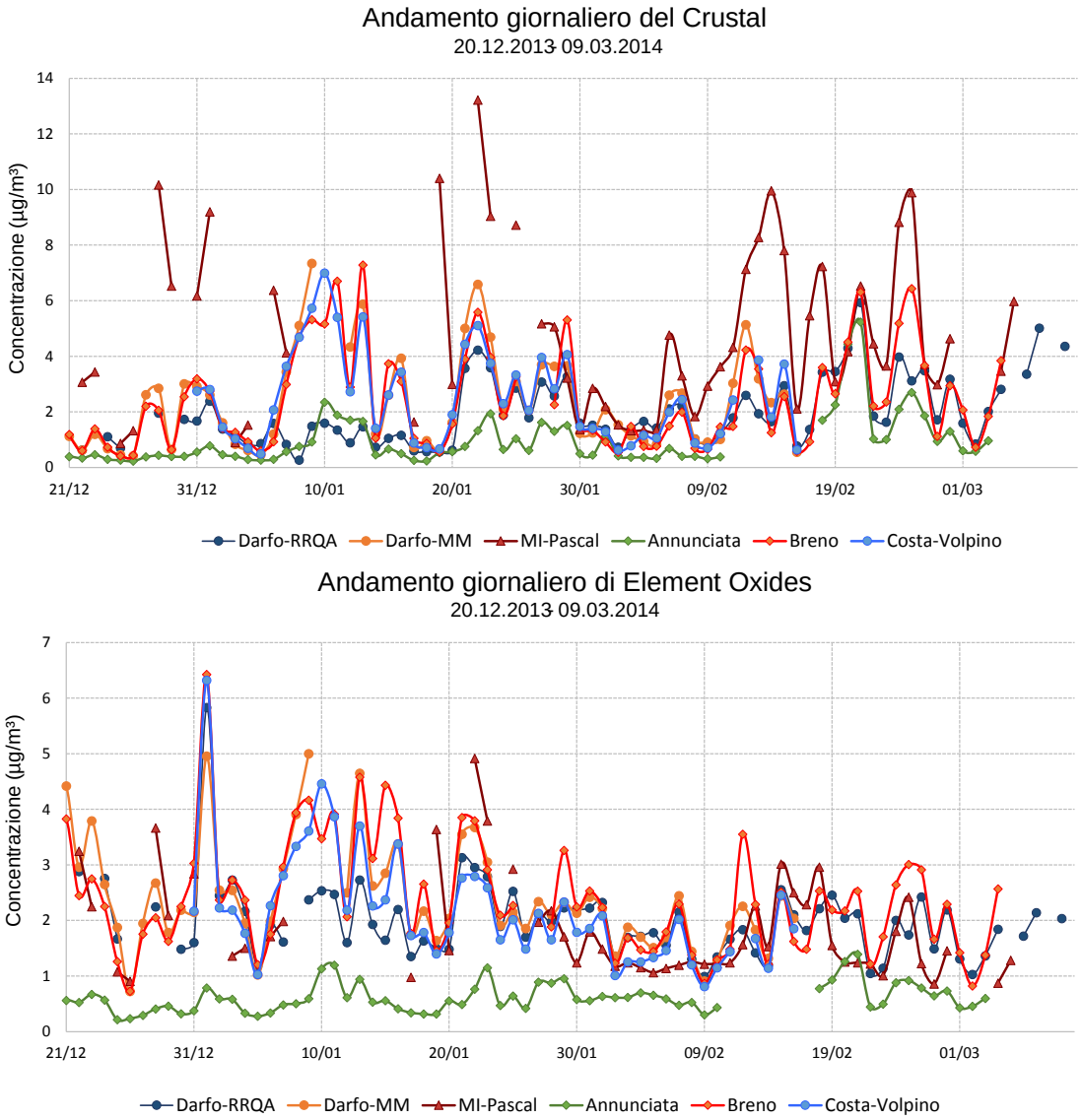


Figura40 t Andamento giornaliero delle componenti Crustal (in alto) ed Element Oxides (in basso) nei 6 siti.

	Crustal µg/m³	Element Oxides µg/m³
Darfo-RRQA	1.969	1.982
Darfo-MM	2.301	2.414
Annunciata	0.936	0.604
Breno	2.409	2.389
Costa Volpino	2.486	2.184
MI-Pascal	4.760	1.826

Tabella20 - Concentrazioni medie sul periodo le componenti Crustal ed Element Oxides.

La determinazione degli ioni è stata effettuata mediante cromatografia ionica (IC). La loro valutazione ed in
‰ Œ š] } o Œ ‹ µ o o] v] š Œ š] U (} v u v š o v o o • š] u o o [ ] u ‰ } C
combustione (autoveicoli e riscaldamento) e raggiungono le maggiori concentrazioni in inverno in quanto le basse temperature ne favoriscono la condensazione. Viceversa i solfati aumentano nella stagione estiva, in
‹ µ v š } o o } Œ } (} Œ u Ì] } v (À } Œ] š o o [ ] v š v • Œ [ ] Ì] } v • } o Œ X / v
a, nitrati, solfati ed ammonio si legano al particolato sotto forma di sali, ovvero come ammonio nitrato ed ammonio solfato. Nella Figura
41 • } v } Œ ‰ ‰ Œ • v š š] P o] v u v š] P] } Œ (v o o • Œ] o o o [[u u u } v]] } v • } o š (Œ š } š
basso) nel PM10, che in generale confermano quanto esposto. In particolare, le concentrazioni maggiori di ammonio nitrato sono state rilevate, come atteso, a MI-Pascal (8.3 µg/m³ come media sul periodo) in quanto pur essendo un sito di background urbano è sottoposto a (o µ • •]] š Œ (( ] } o o [Œ] Œ } • š
v š] š Œ] • ‰ š š } ‹ µ v š } ‰ } • •] v] Œ v o o [Œ] Œ (} ~ ð X ô R P l u ù
media sul periodo rispettivamente a Darfo-RRQA, Darfo-MM, Breno e Costa Volpino). Le concentrazioni minori si confermano essere quelle misurate ad Annunciata (1.1 µg/m³ come media sul periodo) per i motivi
P] • ‰ } • š] X v Z o [u u } v] } • } o (š } u } • š Œ µ v v u v š } } v (Œ } v š] o š
minori misurate ad Annunciata (0.6 µg/m³ come media sul periodo) e con una tendenza ad aumentare
o o [‰ ‰ Œ } • •] u Œ •] o o [µ u v š }] š u ‰ Œ š µ Œ U ‹ µ] v] U]] v • } o Ì]
µg/m³, 2.4 µg/m³, 1.0 µg/m³, 1.1 µg/m³ e 1.3 µg/m³ rispettivamente a MI-Pascal, Darfo-RRQA, Darfo-MM,
Œ v } } • š s } o ‰] v } X > [v u v š } o o [u u } v] } • } o (š } u } • š Œ µ v ‰]
imputarsi a condizioni meteorologiche: come si evince dai grafici a pagina 27 della relazione, in quel periodo si è instaurato un regime di alta pressione con aumento della temperatura e della radiazione solare, favorendo così un aumento di ammonio solfato.

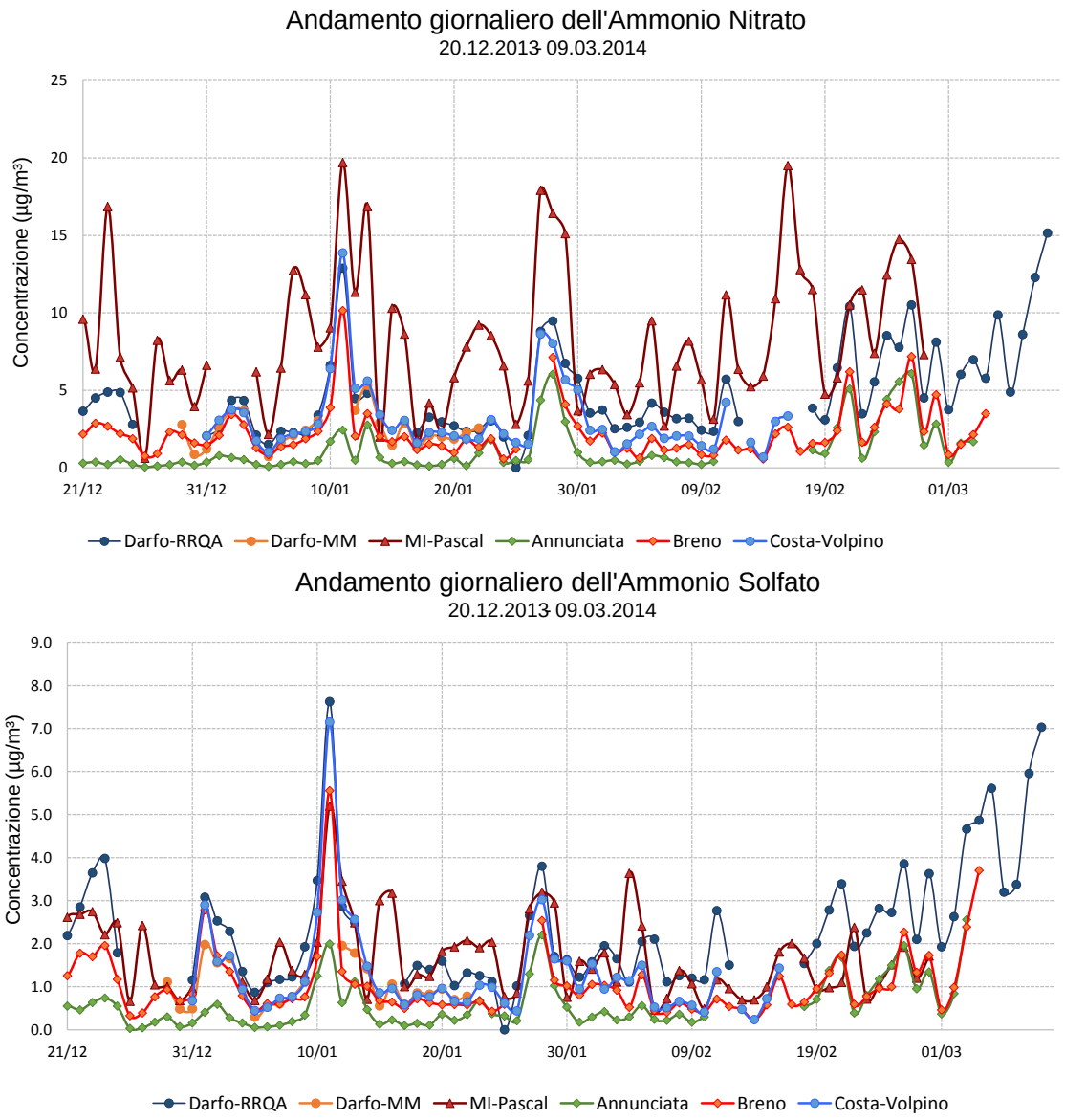


Figura41 t v u v š } P] } Œ v o] Œ } o o [u u } v] } E] š Œ š } ~ •] v] • š Œ • o o [u u } v]

Anche il levoglucosano (Figura 42 • • š š } š Œ u] v š }] v Œ } u š } P Œ ( ] / } v] ~ / • U detector amperometrico. Questa molecola è uno zucchero anidro che si forma a seguito della decomposizione termica della cellulosa durante la sua combustione ed è quindi emesso come particolato; per questo motivo rappresenta un marker specifico della combustione di biomasse nel PM (Simoneit et al.,1999).

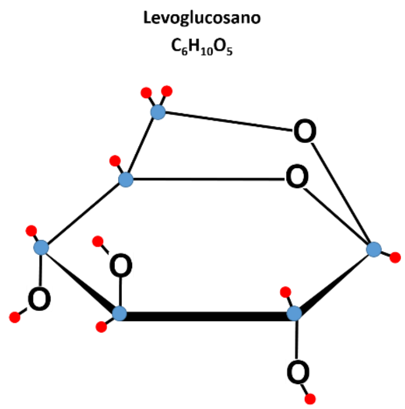


Figura42 t Formula di struttura della molecola di levoglucosano.

A causa del consumo di legna nel riscaldamento residenziale, le concentrazioni di levoglucosano e dei suoi isomeri (ad esempio mannosano e galattosano) sono in genere alte durante i mesi invernali, mentre generalmente al di sotto dei limiti di rilevabilità strumentale durante i mesi estivi. Dalla Figura 43 è possibile comprendere che, in generale, le concentrazioni di levoglucosano hanno qualitativamente la stessa u} µo Ì]}v U (šš} • oÀ} o[ ]u vš}] ‰]•}] o}-Pascal (0.8 µg/m³ come media sul periodo) ed Annunciata (0.2 µg/m³ come media sul periodo): ancora una volta la motivazione Œ]•] v oo }vš •šµ o]ÌÌ Ì]}v P }PŒ (] všŒ}‰]] •]š]U }À µŒ v}]o ‰Œ]u} o]•}‰Œ oo[o š secondo. Il comportamento comune è caratteristico di una sorgente di combustione, e quindi prevalentemente caratterizzata da particelle più fini Z ‰]¶ ( ]ou vš •]](({v }v}U oo[}Œ}PŒ (] oo ‰] vµŒ del ‰ v periodo invernale. Le concentrazioni maggiori sono state misurate a Darfo-RRQA (2.4 µg/m³ come media sul periodo), con eventi a metà gennaio confrontabili con il sito di Darfo-DDX Yµ •š[µoš]u} u}•š concentrazioni medie giornaliere del tutto in linea con i siti di Breno e Costa Volpino; le concentrazioni medie sul periodo per questi tre siti sono state 1.6 µg/m³, 1.3 µg/m³ e 1.4 µg/m³, rispettivamente.

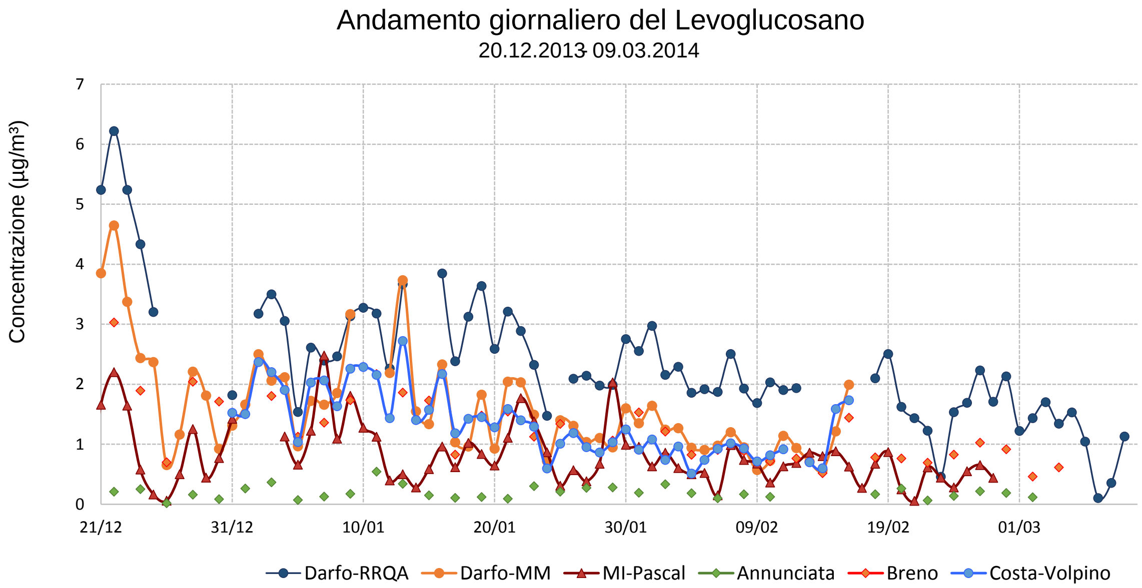


Figura43 t Andamento giornaliero del levoglucosano nei sei siti.

W Œ À Œ] ( ] Œ o [} u } P v] š v o o u] • •] } v]] o À } P o µ } • v } U o] analizzate le correlazioni (Figura 44) tra le concentrazioni misurate a Darfo- } Œ] } ~ ‰ } • š • µ o o [• • ascisse) e quelle misurate nei siti della vallata, ovvero Darfo-MM, Breno e Costa Volpino. I valori di R^2, ovvero o [ ] v]] } Œ Œ o Ì] } v š Œ µ • š] š] U u } o š } o š } À] v Ì] v } µ v Il coefficiente angolare della retta indica invece che la postazione di Darfo-Boario, posta nel centro urbano di Darfo, risente di concentrazioni di levoglucosano in media più alte di circa il 20% rispetto a quelle della postazione più periferica del laboratorio mobile, come tipicamente accade quando la fonte emissiva, ovvero per questo composto la combustione di biomassa, è più intensa. Rispetto alle altre postazioni a nord (Breno) e a sud (Costa Volpino) della vallata, le concentrazioni a Darfo-Boario sono maggiori di circa il 50% e il 30% rispettivamente.

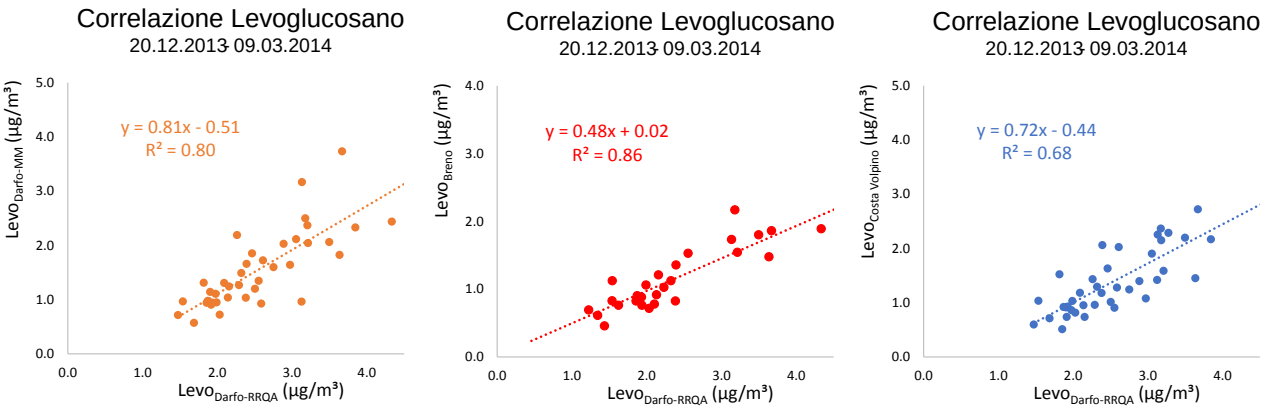


Figura44 t Correlazioni tra le concentrazioni di levoglucosano di Darfo-Boario (asse delle ascisse) e quelle misurate a Darfo-MM (grafico a sinistra), Breno (grafico centrale) e Costa Volpino (grafico a destra).

Sui filtri campionati sono stati determinati in HPLC-UV gli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA): B(a)P, B(a)A, B(b)F, B(j)F+B(k)F, I(1,2,3,c,d)P e dB(a,h)A. Poiché gli IPA si producono durante i processi di combustione incompleta di combustibili fossili e non, la loro determinazione è fondamentale nella valutazione delle } u µ • š] } v] ‹ µ o] U • u ‰] } U o [u] • •] } v P o] µ š } À] } o] o o } u µ anche essere prodotti nella fusione di metalli per combustione di materiale organico che per varie ragioni (contaminazione, lubrificazione, ecc) può essere presente sulle superfici dei materiale da fondere, piuttosto Z o [u] • •] } v scopo di valutazione industriale X & Œ • •] o [µ v] } / W v } Œ u š }] limite di 1 ng/m³ per la concentrazione media annuale. Tipicamente nel periodo estivo gli IPA tendono a passare in fase gas, o ad essere foto-decomposti a causa delle temperature elevate e della maggiore insolazione.

Nel sito di Darfo-RRQA gli IPA sono stati determinati giornalmente sul PM2.5 e ogni tre giorni sul PM10, per consentire di coprire il periodo su tutti i composti. Gli IPA sono presenti perlopiù in particelle appartenenti alla moda di accumulazione, ovvero particolato fine (PM2.5): questo è confermato dalle misure come si mostra in Figura 45 in basso, ovvero le concentrazioni rilevate nel PM2.5 sono uguali a quelle rilevate nel PM10.

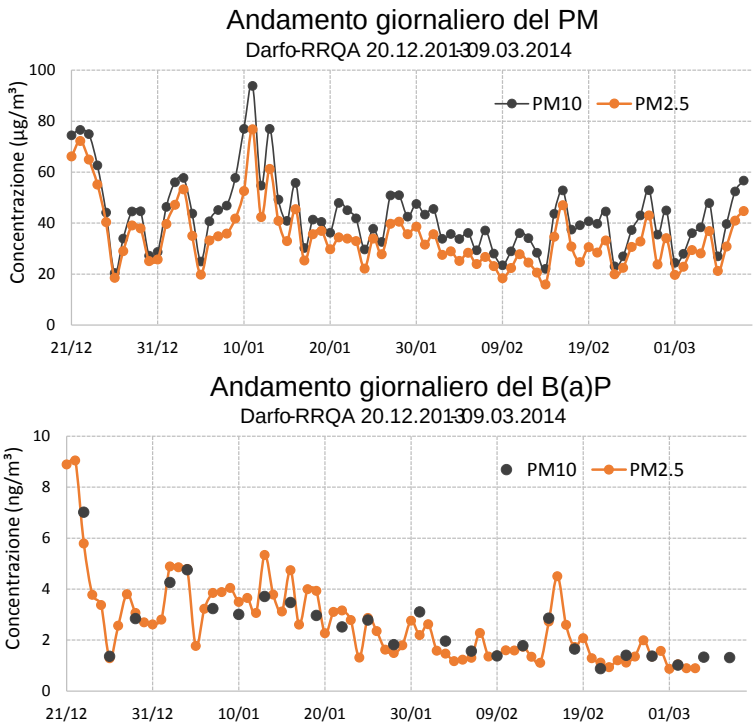


Figura45 t Andamento giornaliero del PM10 e del PM2.5 (in alto) e del B(a)P nelle due frazioni (in basso) nel sito di Darfo-RRQA.

Nella Figura seguente si mostrano gli andamenti delle concentrazioni giornaliere di B(a)P nei 6 siti. Le concentrazioni nei due siti di Darfo e di Costa Volpino sono confrontabili; gli andamenti a Breno mostrano lo stesso trend ma con valori di concentrazione lievemente inferiori. I valori più bassi sono stati misurati ad Annunciata e a MI-Pascal, come si evince anche dalla Tabella 22 U ‰ Œ u } š] À]] ((Œ v š] W v o ‰ Œ dello strato di rimescolamento impedisce alle particelle della frazione più fine prodotte nella vallata sottostante di risalire in quota; nel secondo caso, la minore vicinanza alla sorgente di emissione diretta di B(a)P, ovvero la combustione di biomassa X] ~ • µ ‰ ‰ } Œ š š } v Z] š] o o [/ v À v š Emissioni in Atmosfera (Emissioni in Lombardia nel 2012 - dati per revisione pubblica. Fonte: INEMAR ARPA Lombardia), ove si evince che su 3602 kg/anno di B(a)P emessi in Lombardia, il 5% (190 kg/anno) è ascrivibile alla provincia di Milano e il 14% (512 kg/anno) a quella di Brescia; inoltre, il 74% (2648 kg/anno) è emesso dalla combustione non industriale (ovvero in sostanza la combustione di biomassa) e il 3% (101 kg/anno) dal traffico. In questo contesto, il B(a)P nella provincia di Brescia è da ricondursi per il 77% (392 kg/anno) alla combustione non industriale e solo il 3% (17 kg/anno) al traffico; analogamente nella provincia di Milano, il 55% (104 kg/anno) del B(a)P è da ricondursi alla combustione non industriale e solo il 12% (23 kg/anno) al traffico. Andando ad indagare la ripartizione per combustibile e scegliendo per il traffico quello più significativo, ovvero il diesel, le emissioni da legna e similari contribuiscono al 79% (2850 kg/anno) alle emissioni di B(a)P, mentre il diesel per solo il 3% (95 kg/anno).

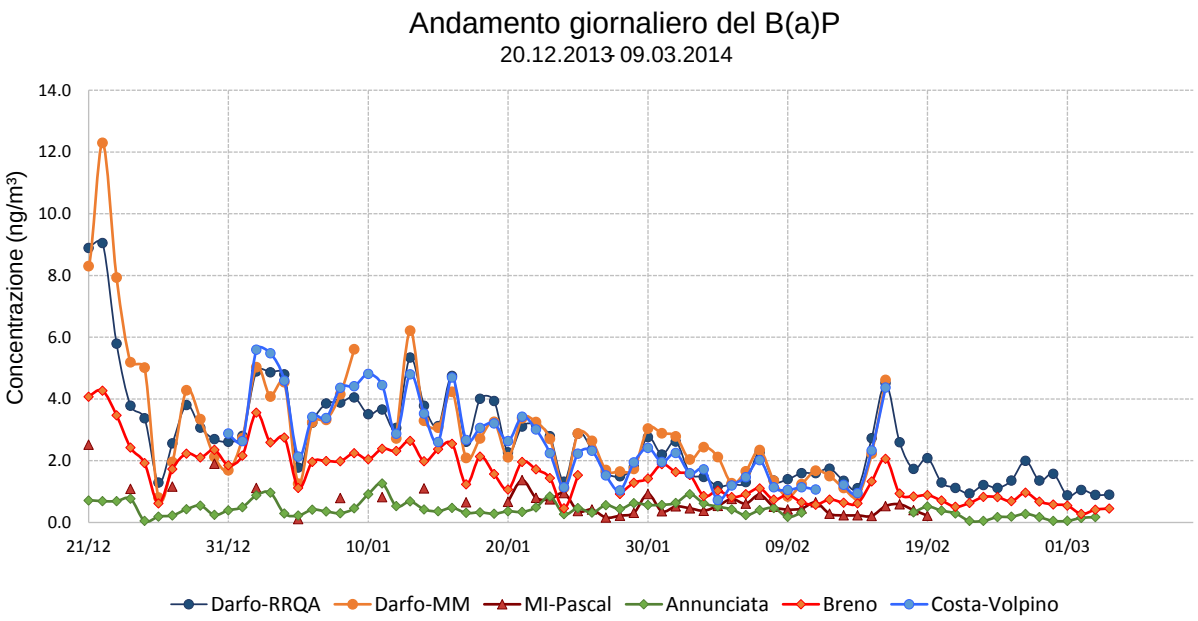


Figura46 t Andamento giornaliero del B(a)P nei sei siti.

Negli 80 giorni della campagna invernale la concentrazione media del B(a)P è riportata in Tabella 22. I valori non possono essere direttamente confrontati con il valore limite in quanto esso š Œ u] v Œ •] • µ o o [ ] anno solare; come già esposto, nel periodo invernale si misurano i valori maggiori di B(a)P. Tuttavia, nella postazione di Darfo-RRQA gli IPA vengono monitorati continuamente o î ì ì ó U } v µ v } ‰ Œ š µ Œ del 33%, secondo quanto richiesto dal D.Lgs. 155/2010: la media annuale degli ultimi due anni, 2013 e 2014, è riportata in tabella. Ad eccezione di Annunciata e MI-Pascal, ove le concentrazioni misurate nel periodo invernale garantiscono il rispetto del limite annuale, negli altri siti della vallata il limite non viene al momento rispettato.

	B(a)P ng/m³
Darfo-RRQA	2.7
Darfo-MM	3.2
Annunciata	0.4
Breno	1.5
Costa Volpino	2.8
MI-Pascal	0.7
Darfo-Boario -- Anno 2013	1.4
Darfo-Boario -- Anno 2014	1.4
Limite annuale	1

Tabella 22- Concentrazioni medie sul periodo del B(a)P, a confronto col valore limite annuale e con la media del 2013 e del 2014 misurata a Darfo-RRQA.

Come menzionato in precedenza, il potassio è un indicatore del risollevamento naturale ma anche marker non specifico della combustione di biomassa, in quanto è uno degli elementi nutritivi essenziali delle piante e che lo assorbono dal terreno, così come il rubidio. Analogamente, il B(a)P è un indicatore delle combustioni in genere, ovvero traffico e biomassa. Il levoglucosano invece è marker univoco della combustione di biomassa in quanto emesso esclusivamente dalla combustione di cellulosa. Generalmente, in siti ove la combustione di biomassa è significativa, si trova una buona correlazione tra il levoglucosano, il K, il Rb e il ~ • W X ^ } š š } ‹ µ • š] ‰ } š •] U o o [v 47] •] Œ] • µ P Œ ( ] À] v š o o &]] u P ‰ } Œ š v sorgente nella stagione invernale.

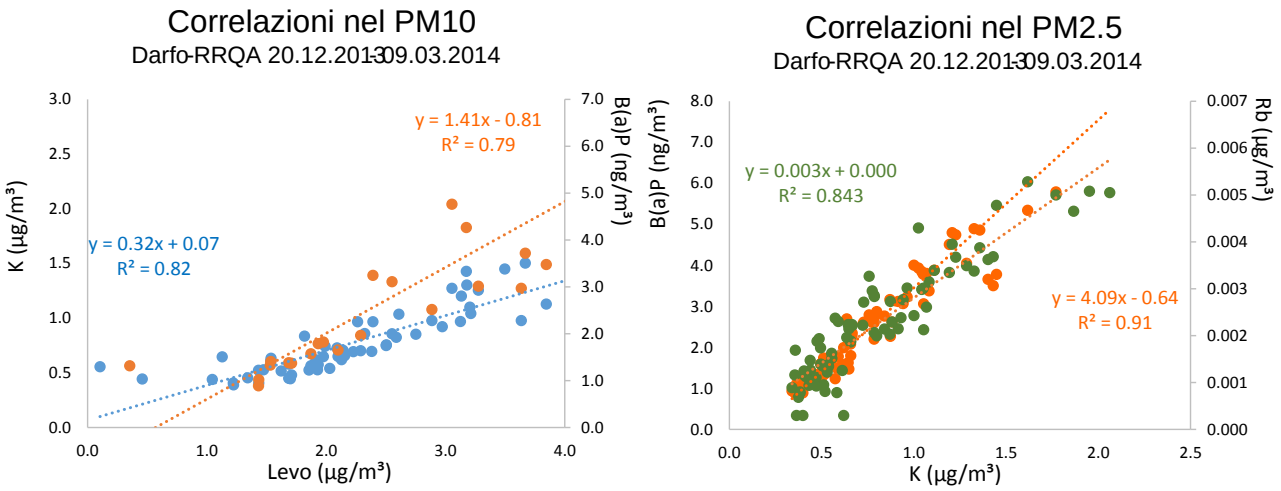


Figura 47t Correlazioni nel PM10 (a sinistra) e nel PM2.5 (a destra) tra i marker della combustione di biomassa a Darfo-RRQA.

A ulteriore conferma, è stata effettuata la correlazione tra potassio solubile (ione K^+) e potassio elementale (grafico di sinistra della Figura 48): poiché il potassio proveniente dalla combustione di biomassa in aria è tipicamente solubile, il coefficiente angolare pari a 1 nella retta di regressione mostra che la sorgente di combustione è nettamente prevalente rispetto alla risospensione dal suolo. Analogamente, il grafico di destra della Figura 48 mostra la correlazione tra il potassio misurato sui filtri di PM10 e quello sui filtri di PM2.5: il coefficiente unitario dimostra che il potassio a Darfo è presente nella frazione più fine del particolato, e quindi prevalentemente proveniente dalla combustione di biomassa. Questo dato è significativo in quanto, tipicamente, la risospensione dal suolo è costituita da particelle di origine meccanica e quindi con un diametro aerodinamico superiore a 2.5 µm (frazione coarse); ciò implica che, in generale, il contributo della risospensione, e quindi del potassio, sia prevalente nel PM10 rispetto che nel PM2.5, con un contributo che in media si aggira tra il 10 e il 30%. Le correlazioni qui mostrate evidenziano invece per il ‰ } š • •] } µ v } v v } š Ì] } v v o ( ] v ‹ µ] v] µ v [} Œ] P] v o P š o o } u µ •

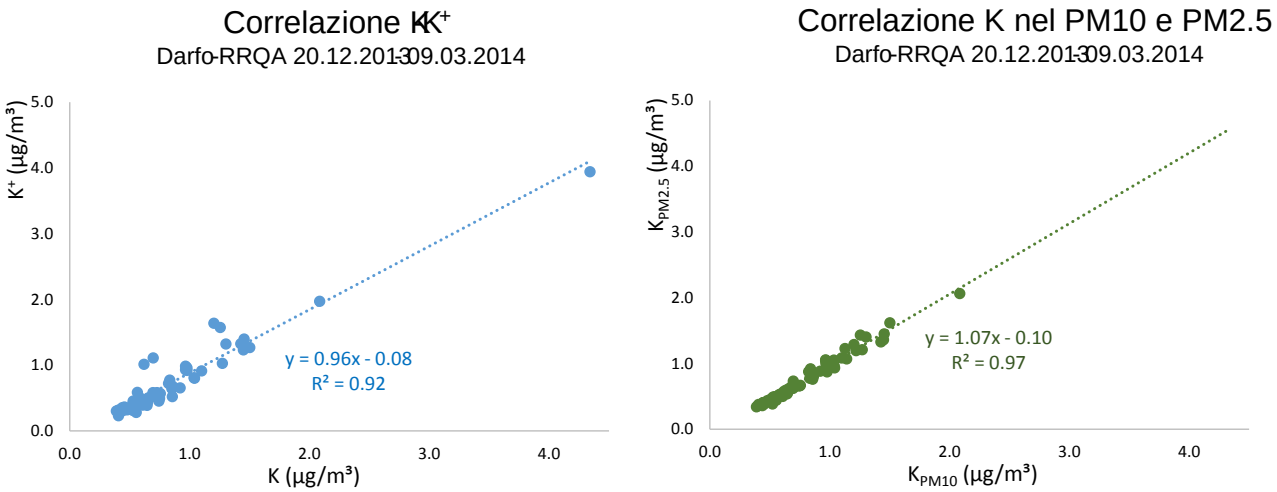


Figura48 t Correlazione tra il potassio elementale e solubile nel PM10 (a sinistra) e tra il potassio nel PM10 e nel PM2.5 (a destra) a Darfo-RRQA.

La determinazione della componente carboniosa del particolato depositato su filtro, è stata effettuata con metodo termo-ottico, ovvero TOT/TOR Thermal-Optical Transmittance/Reflectance, secondo i criteri definiti dalla norma CEN/TR 16243:2011: la frazione carboniosa del PM viene volatilizzata, ossidata e poi quantificata sulla base del segnale di CO_2 prodotto nel processo analitico. La risposta del segnale viene poi convertita in termini di concentrazione di carbonio elementare (EC) e carbonio organico (OC): mentre la prima componente costituisce un inquinante primario, la frazione OC include sia emissioni primarie che aerosol organici secondari. Richiedendo un campionatore dedicato, questo tipo di analisi è stata effettuata per i filtri del sito di Darfo-RRQA e le concentrazioni medie giornaliere confrontate con quelle di MI-Pascal. In Figura 49 sono rappresentati gli andamenti giornalieri di OC ed EC. I trend sono, in generale, modulati dalla meteorologia, con frequenti episodi locali dovuti alla distanza tra i due siti. Le concentrazioni maggiori di OC sono state misurate a Darfo-RRQA (13.1 µg/m³ come media sul periodo) rispetto che a MI-Pascal (8.8 µg/m³ come media sul periodo), mentre le concentrazioni di EC sono in generale confrontabili con 2.9 e 2.3 µg/m³ come media sul periodo a Darfo-RRQA e MI-Pascal rispettivamente.

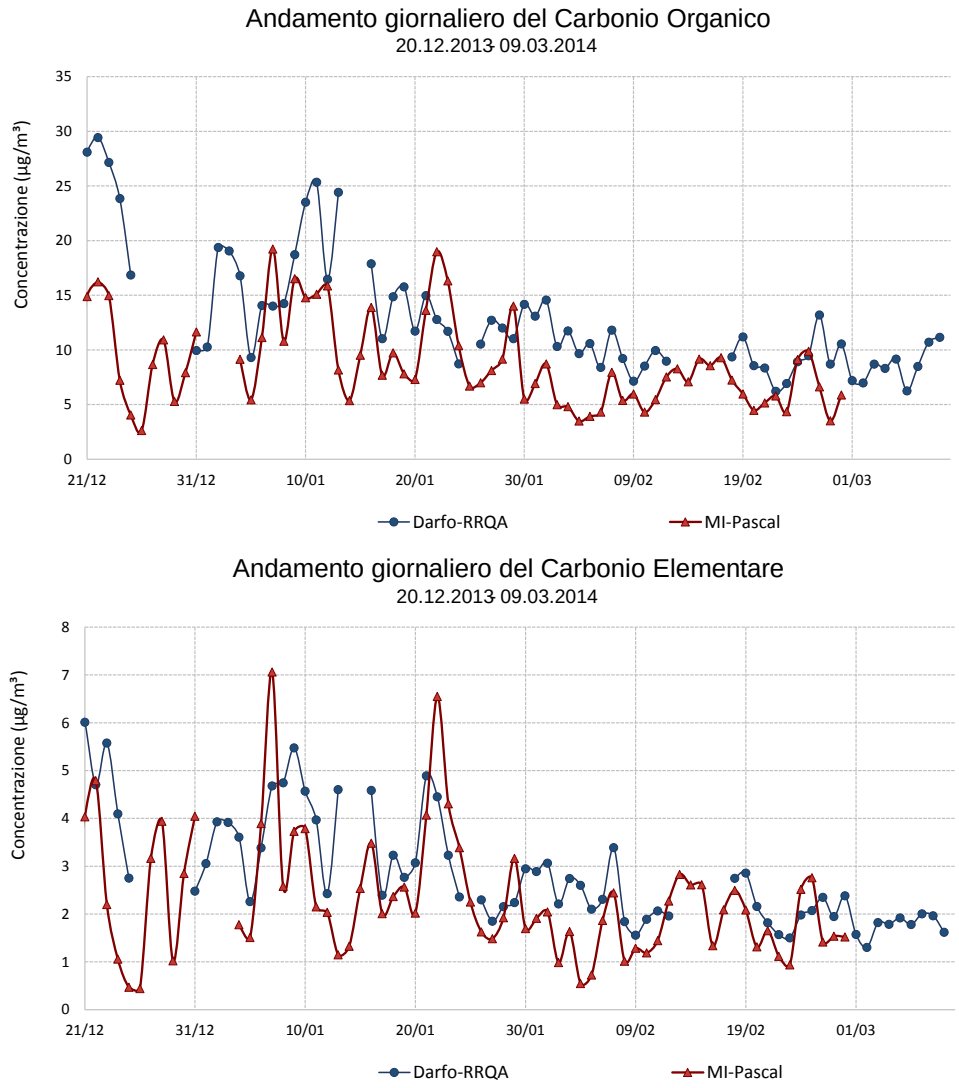


Figura49 t Andamento giornaliero della componente carboniosa a Darfo-Boario e MI-Pascal.

Questo comportamento è giustificato principalmente dalla differente natura dei due composti carboniosi, } À À Œ } U } u P] u v Ì] } v š } U š v v Ì] o u v š ‰ Œ] u Œ] ‰ Œ o [v } • • Œ À v }] š] o o [ ] v À v š Œ] } o o u] • •] } v] U ‰ µ Œ • • v }] µ confrontabile tra EC ed OC nei territori delle provincie di Milano e Brescia (17-11% e 15-14% rispettivamente per EC ed OC, ovvero 518 e 722 t/anno e 453 e 934 t/anno), sono i contributi dai diversi macrosettori a differire significativamente, infatti, osservando per semplicit o [ ] v š Œ } š Œ Œ] š } Œ] } o } u Œ } U carboniosa si suddivide tra 31% EC (959 t/anno) e 69% OC (4645 t/anno) per la combustione non industriale (in sostanza la combustione di biomassa) e tra 50% EC (1522 t/anno) e 12% OC (776 t/anno) per il trasporto su strada (in sostanza il traffico). Andando ad indagare la ripartizione per combustibile e scegliendo per il traffico quello più significativo, ovvero il diesel, le emissioni da legna e similari contribuiscono al 33% (1017 š l v v } • o o [õo šolõ 9 v } ð ò ño o [K U u v š Œ] o] • o Z } v š Œ] µ š] o ñ t/anno) rispettivamente.

Considerato quanto fin qui riportato, è possibile ricavare le torte di chiusura di massa del PM10 per i siti ove sono disponibili le analisi di tutti i composti, ovvero Darfo-RRQA e MI-Pascal (Figura 50). Per rendere

oggettivo il confronto della chiusura del PM10 tra le campagne estiva ed invernale, si è scelto di non considerare la materia organica (OM) ma il suo costituente principale (OC), evit v } ‹ µ] v] o [µ š] o] Ì Ì } } (( ]] v š] Œ] š Œ Œ] X Y µ • š • o š] u ‰ o]] } v • P µ v Ì µ v (} Œ š µ š Œ u] v š _ U Z P v Œ o u v š Œ] • 1 5 % š • • Œ] v š } Œ v } o í ì

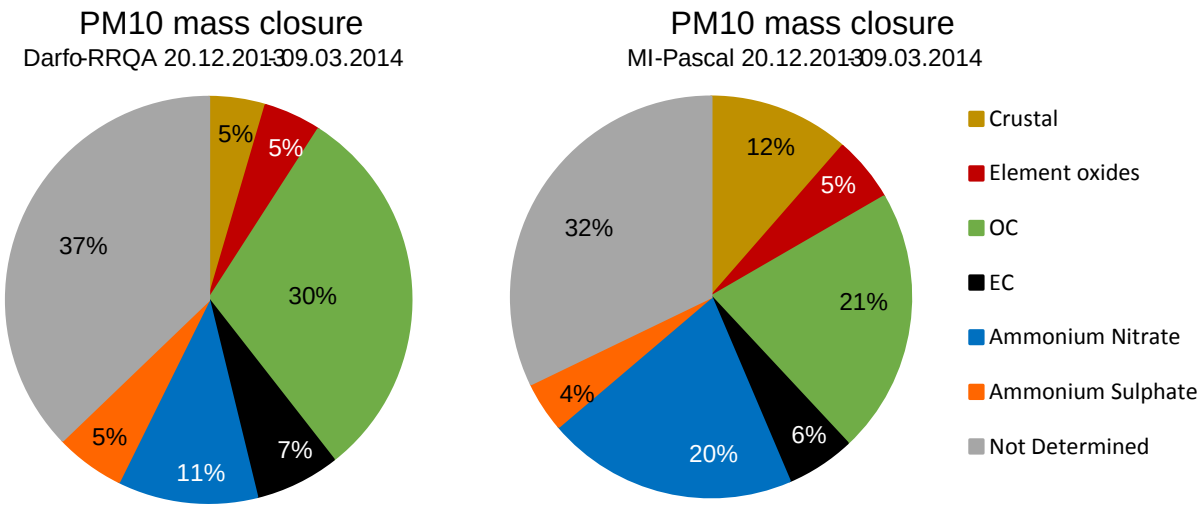


Figura 50 t Torte di chiusura di massa per i siti di Darfo-RRQA (a sinistra) e MI-Pascal (a destra).

> [u u } v] } • } o (š } U o [P o] o u v š K Æ] • } v š Œ] µ] • } v } v] •] š] } v confrontabili sul periodo (1.7-2.4 µg/m³, 2.3-2.9 µg/m³ e 2.1-2.0 µg/m³ rispettivamente a Darfo-RRQA e MI-Pascal). La componente Crustal, indicativa delle risospensioni dal suolo ha un contributo significativamente inferiore a Darfo-RRQA (2.0 µg/m³ contro 4.7 µg/m³ di MI-Pascal); questo è atteso in un sito tipicamente sottoposto a regimi di traffico u v }] v š v •] X v o } P u v š] v (Œ] } Œ o [u u } v] } v] š Œ 8.3 µg/m³ di MI- W • o • W] v ‹ µ • š } • } š Œ u] v v š o [} Œ } P Œ ( ] U } À À Œ } pianura risente anche del trasporto regionale. La componente organica del carbonio ha invece un contributo significativamente superiore a Darfo-RRQA (13.1 µg/m³ contro 8.8 µg/m³ di MI-Pascal), come tipicamente accade quando la combustione di biomassa è la sorgente prevalente.

Infine, nella Figura 51 si mostrano le elaborazioni della settimana tipo, raggruppate in giorni lavorativi (da lunedì a venerdì) e week-end (sabato e domenica) per il PM10 e i diversi suoi composti determinati, e per tutti i siti.
Le barre di errore rappresentano la deviazione standard del set di dati e quindi la loro variabilità. Il confronto tra Darfo-RRQA e MI-Pascal mostra sostanzialmente quanto sopra esposto nei commenti alle torte di chiusura di massa: le differenze tra giorni lavorativi e week-end non sono statisticamente significative in entrambi i siti.

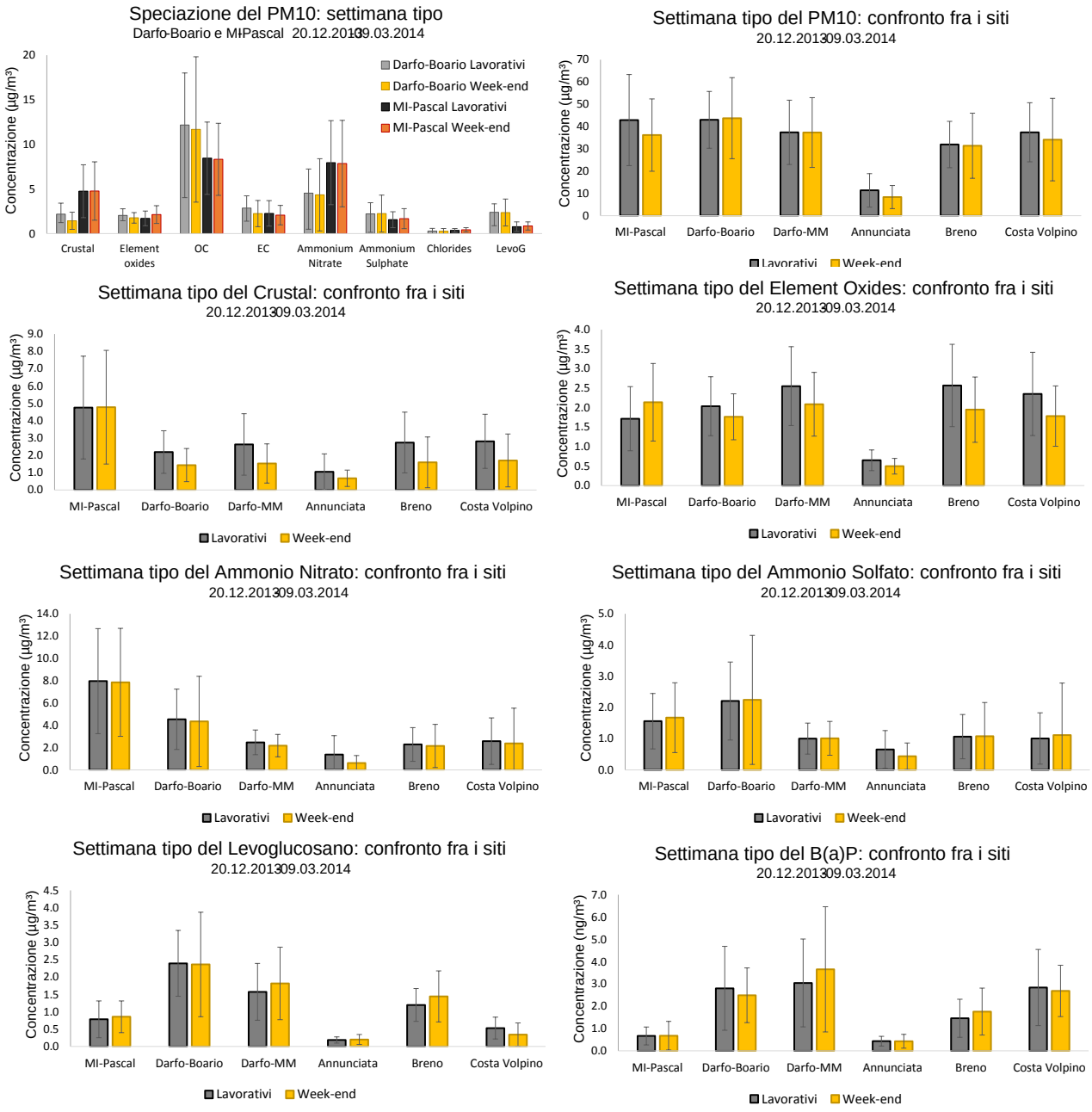


Figura51 t Settimana tipo per il PM10 e i diversi composti nei sei siti.

Le concentrazioni di PM10 appaiono omogenee tra giorni lavorativi e week-end nei siti di Darfo e Breno; negli altri la media nei giorni feriali è lievemente superiore a quella dei giorni festivi, indicando presumibilmente un impatto delle attività antropiche. Ad eccezione di MI- W • o U o [ ] u ‰ š š } o o } u ‰ } v v š tipico trend con concentrazioni maggiori nei giorni lavorativi rispetto ai week-end; ciò può essere imputato ai differenti regimi di traffico che, in una grande area urbana come Milano può risultare significativo anche v o ( ] v • š š] u v U u v š Œ] v µ v [Œ ammonica è condizionato dalle attività lavorative. Le stesse considerazioni valgono per la componente Element Oxides, più legata ad attività industriali in genere e alla componente non-exhaust del traffico. Le componenti secondarie, ammonio nitrato e ammonio solfato, per i motivi già esposti mantengono un trend omogeneo nella settimana, con concentrazioni lievemente superiori per il sito di Darfo-Boario. La settimana tipo del levoglucosano non mostra variazioni a MI-Pascal, Darfo-RRQA e Annunciata; a Darfo-MM e Breno si osservano concentrazioni lievemente superiori

nel fine settimana rispetto ai giorni lavorativi; a Costa Volpino il trend appare opposto ma probabilmente influenzato dalle basse concentrazioni. La settimana tipo del B(a)P mostra un trend simile a quello del levoglucosano anche se le differenze appaiono nuovamente statisticamente non significative.

Analisi di source apportionment

/o š • š] •‰] Ì]}v Z]u] •š š} µoš Œ]}Œu vš o }Œ š} šš Œ
source apportionment. Queste tecniche permettono la valutazione quantitativa del contributo delle sorgenti,
‰Œ]u Œ] • }v Œ] U oo }v vš Œ Ì]}v]] WD Œ]o À š X >[v o]•]
e composizione chimica del PM) misurati nel punto recettore per risalire, sotto la basilare ipotesi di conservazione della massa, al numero, alla tipologia ed al contributo delle diverse sorgenti di emissione che determinano la situazione ambientale osservata. I modelli a recettore sono di tipo diagnostico, cioè stimano
o[]u‰ šš} oo À Œ] •}Œ P vš]a base delle misure raccolte essi suddividono in due
categorie principali: i modelli di bilancio chimico di massa e i modelli multivariati.
/u} oo] o Œ šš}Œ •] (}v v} •µoo[]‰}š •]] }v• ŒÀ Ì]}v oo u
] •‰] Ì]}v Z]u] o WD ‰}••]]o ‰‰o] Œ µv[‹µ Ì]}v]]o v
m specie chimiche negli n campioni ambientali di PM come contributo di k sorgenti indipendenti (Hopke, 2003):

$$C_{ij} = \sum_{k=1}^{N} a_{ik} S_{kj}$$

Dove C_{ij} è la concentrazione della i-esima specie nel j-esimo campione, a_{ik} è la frazione di massa della specie i-esima emessa dalla k-esima sorgente e S_{kj} è il contributo della k-esima sorgente al j-esimo campione.
Sul dataset a disposizione si è applicato il modello a recettore multivariato PMF, nella sua ultima released
~ÀŒ•]}v WD&ñ•U •À]oµ‰‰š} oo[P v Ì] u] vš o u Œ] v ~hX^
u} oo} ••]]o o] Œ u vš o •]š}]vš Œv
http://www.epa.gov/ttn/scram/receptorindex.htm.
>[‰‰o] Ì]}v] WD& o š • u}•šŒ •}•š vÌ] ou vš o[] vš](] Ì]}v
•]š}] vvµv] š }À o[oP}Œ]šu} Œ] • • ‰ Œ Œ o }u‰}v vš • }
I fattori sono stati identificati con i seguenti nomi: Biomass Burning (combustione di biomassa); Secondario Organico inteso come nitrati, solfati e una parte di carbonio organico; Traffico, come somma di emissioni exhaust e non-exhaust; Risospensione, intesa come la componente naturale della risospensione dal suolo; Industria.
Il fattore denominato Biomass Burning è composto essenzialmente dai marker tipici di questa tipologia di sorgente e ne spiega la variabilità con valori superiori al 50%, ovvero il levoglucosano e gli altri zuccheri anidri sono spiegati per]o ñì9 }•š s}o‰]v} -RRQA, delle medie misurate; il potassio è spiegato
da questo fattore al 50% circa ad Annunciata, Breno e Costa Volpino e per oltre il 65% a Darfo; analogamente per il rubidio ed il cloro; il B(a)P è spiegato da questo fattore con percentuali dal 60% a Breno fino al 73% a Darfo-RRQA. Il Secondario Organico è composto essenzialmente da ammonio (variabilità spiegata tra il 52% di Darfo-RRQA e il 99% di Darfo-MM), nitrati (circa il 40% in tutti i siti) e solfati (circa il 30% in tutti i siti); la parte organica del carbonio è rappresentata a Darfo-RRQA da OC e levoglucosano (circa il 20% di variabilità totale) e negli altri siti dal levoglucosano (dal 10% al 20% di variabilità spiegata). Ad Annunciata questo fattore

si separa nelle due componenti nitrato e solfato secondario, con variabilità totali spiegate che rientrano nel range di valori degli altri siti. Il fattore che rappresenta il Traffico è ben caratterizzato da una parte di elementi legati alla risospensione, con una variabilità totale tra il 15% (Costa Volpino) e il 50% (Darfo-Boario), e da ‹µ Po] o u vš] Œ šš Œ]•š]] oo[µ•µŒ] (Œv] %v µ,ušl,] Po] vero zinco, bromo, rame, cromo con una variabilità spiegata dal 20% (Costa Volpino) al 45% (Darfo-RRQA) ciascuno; il B(a)P è presente ed è spiegato da un range di valori del 5% nei siti di Darfo e Costa Volpino, 7% ad Annunciata e 20% a Breno. Il fattore denominato Risospensione è ben riconoscibile da tutti gli elementi marker del crostale, ovvero oo µu]v]}U •]o]]}U š]š v]}U (ŒŒ}U u Pv •]} }v ‰ Œ všµ o]] À Œ] come emerso nella caratterizzazione chimica del PM10, è quello meno spiegato da questo fattore nei siti di Darfo, con una variabilità del 14% a Darfo-MM ed inferiore al 2% a Darfo-RRQA, confermando la presenza di una diversa sorgente che prevale nella sua emissione rispetto alla risospensione; negli altri siti la variabilità del potassio è spiegata intorno al 20%. Il fattore riconducibile ad attività industriali ha una differenziazione maggiore tra i vari siti, come tipicamente accade; è rappresentato da elementi caratteristici di lavorazioni di metalli o combustioni industriali (ad esempio cromo, manganese e nichel) con percentuali dal 10% al 60%; nei siti di Darfo la componente predominante in questo fattore risulta il sodio (variabilità spiegata superiore oo[ôì9•U }v µv •• ‰Œ • vÌ] o}Œ} Z š]%] u vš Po] o P š] quando rappresenta il sale marino trasportato in atmosfera da lontano; il B(a)P è presente con una variabilità spiegata che varia dal 9% a Darfo-RRQA al 20% a Darfo-MM. I fingerprint dei fattori sono quindi rappresentati in Figura 52, ove è riportato v Z o[]•š}PŒ u u o la medesima applicazione effettuata per il sito di MI-Pascal.

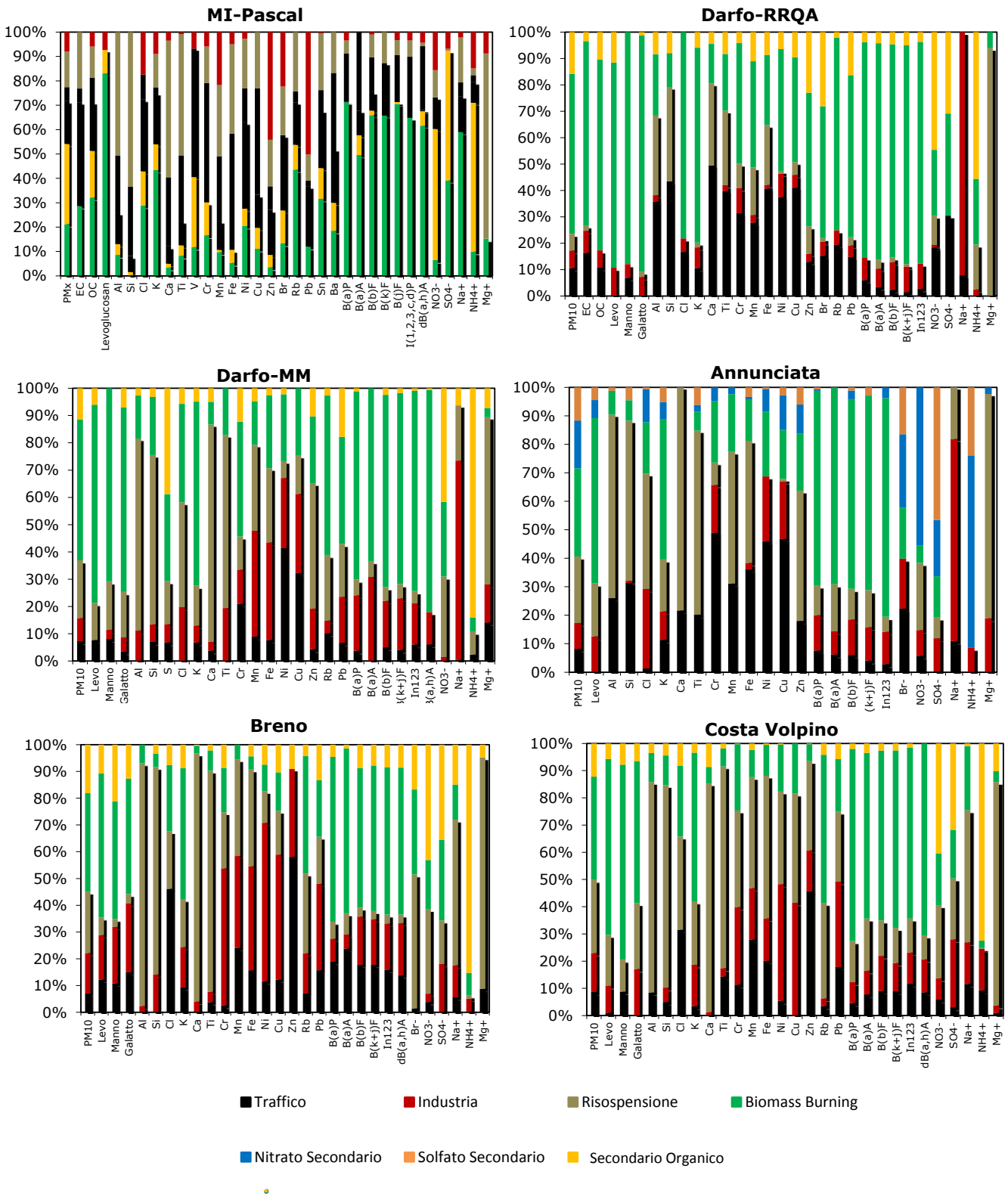


Figura52 t Fingerprint dei fattori nei sei siti.

Nella Figura 53 si riportano le torte di source apportionment del PM10 per i sei siti. In generale i fattori identificati riescono a chiudere bene o [‰ ‰ } Œ Ì] } v u v ,š} d W D í ì ,a rivando a coprire dal 97% al 100% della massa misurata; il sito ove è massima la percentuale di massa non identificata è Annunciata ma la parte mancante in termini assoluti è molto bassa (1.6 µg/m³). La combustione di biomassa ha il contributo

maggiore nei siti di Darfo sia in termini assoluti (26 µg/m³ a Darfo-RRQA e 19 µg/m³ a Darfo-MM) che relativi (59% e 51% rispettivamente); è il fattore prevalente anche ad Annunciata (3.1 µg/m³, 27%), Breno (12 µg/m³, 37%) e Costa Volpino (14 µg/m³, 37%). A MI-Pascal rappresenta, invece, il terzo fattore (7.9 µg/m³, 19%), dopo il secondario organico (12.3 µg/m³, 29%) e il traffico (12 µg/m³, 28%). Il secondario organico è il secondo fattore in ordine di importanza ad Annunciata, rappresentando il 24% come somma di solfato e nitrato secondario (3 µg/m³), mentre è il terzo fattore negli altri siti del progetto Da Œ (} U Œ ‰ ‰ Œ • v š v } v di Darfo-MM (4 µg/m³) al 18% a Breno (6 µg/m³). La risospensione ha un impatto tipico tra il 16% di un centro urbano (MI-Pascal, 6 µg/m³) e il 20-26% di aree come quella monitorata (2.3-10 µg/m³ ad Annunciata e Costa Volpino); a Darfo-RRQA U] v À U } u u Œ • } v Z v o o [v o] •] o o Œ š š contributo al PM10 si attesta sul 6% (2.6 µg/m³). A differenza di MI-Pascal, il Traffico ha, in generale, un impatto intorno al 10% in tutti i siti, con concentrazioni sulla media da 0.8 µg/m³ di Annunciata a 4.4 µg/m³ di Darfo-Boario. La componente industriale ha contributi assoluti confrontabili tra tutti i siti (2.8-5.1 µg/m³), ad eccezione di Annunciata ove le concentrazioni di PM10 sono le minori misurate e quindi anche questo fattore raggiunge una media di contributo pari a 0.9 µg/m³.

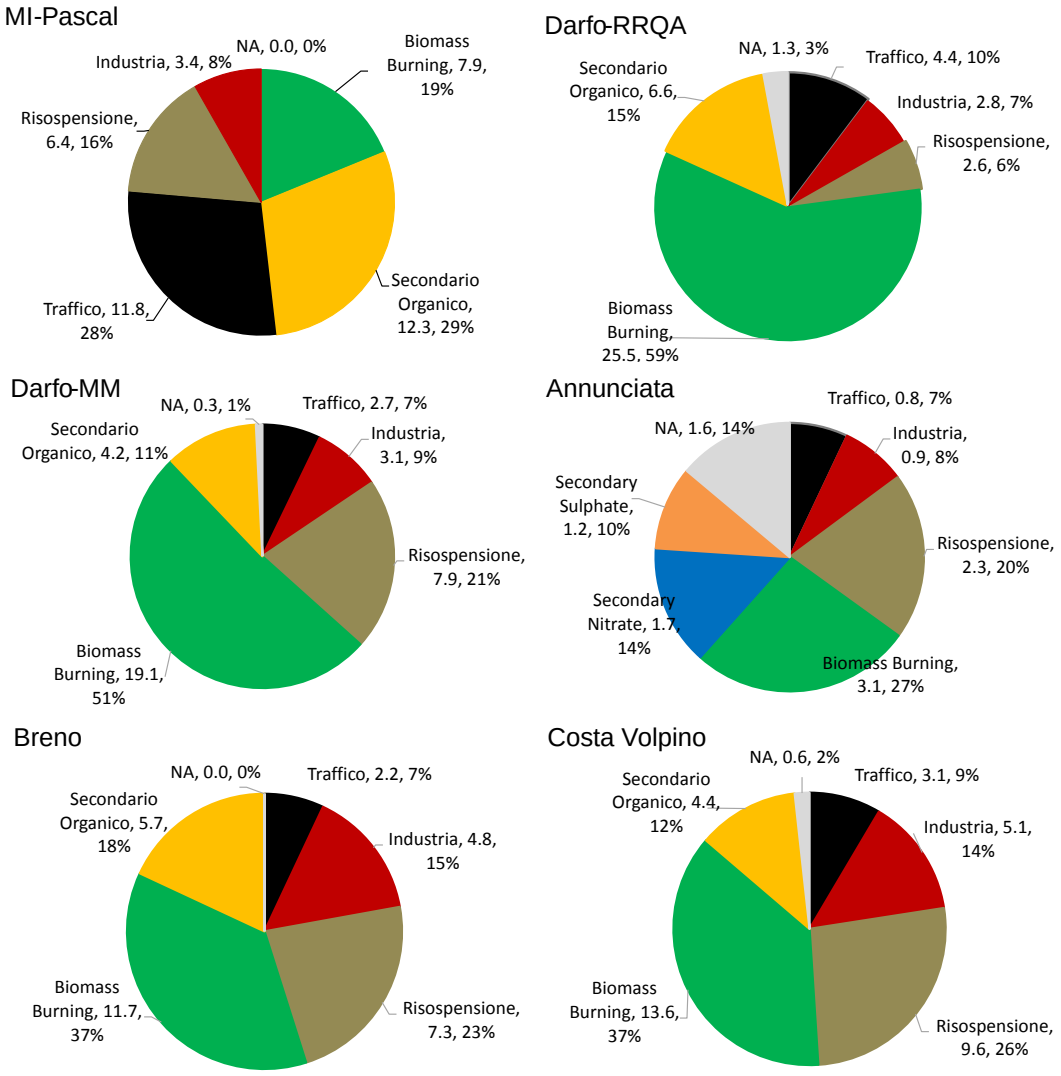


Figura53 t Torte di source apportionment nei sei siti.

Infine, nella Figura 54 sono rappresentati gli andamenti giornalieri dei fattori identificati nel PM10 nei siti del progetto Darfo.

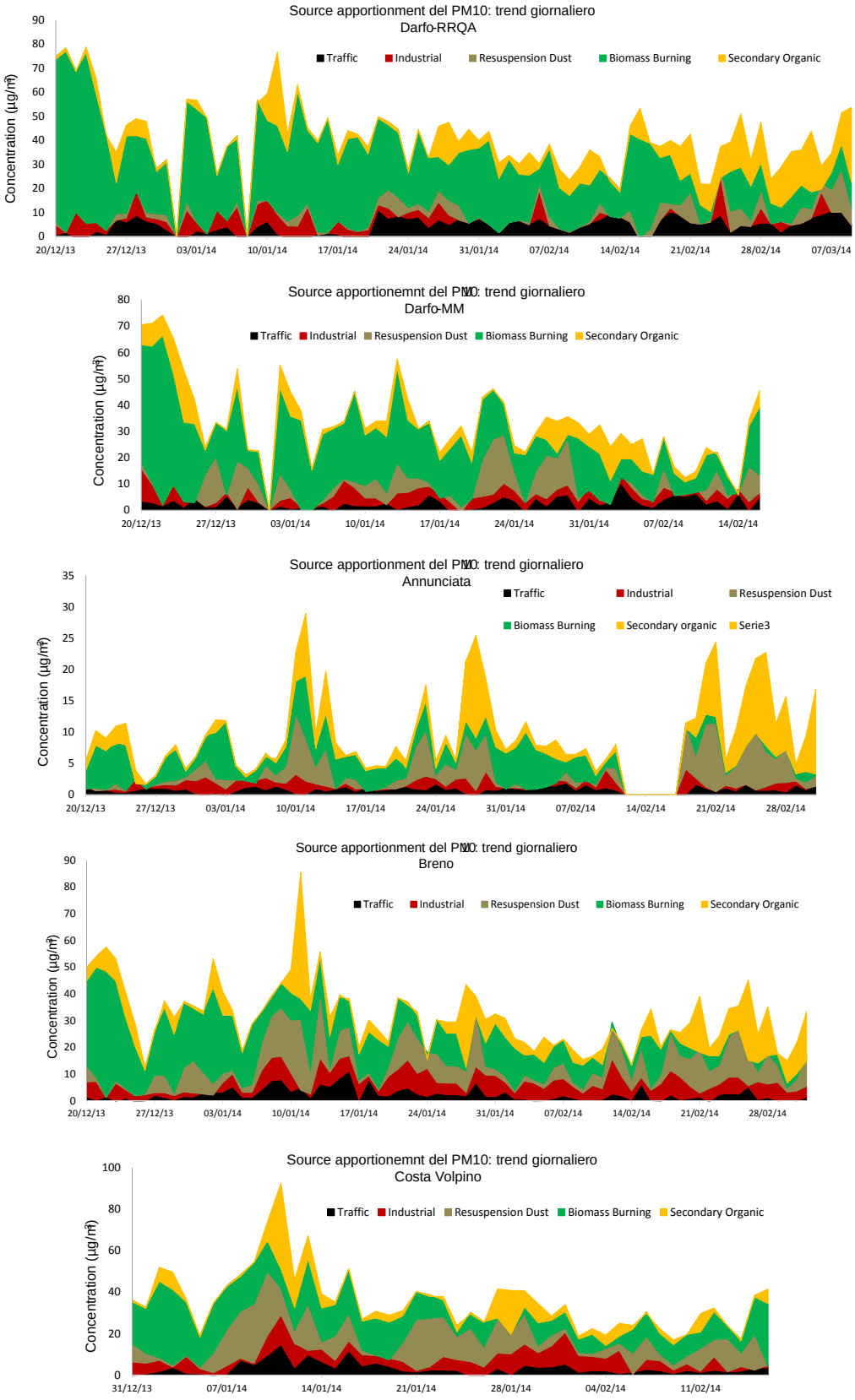


Figura54 t trend giornaliero del source apportionment nei siti del progetto Darfo.

Il monitoraggio effettuato nella Val Camonica non ha evidenziato particolari criticità in merito agli inquinanti convenzionali in fase gassosa.
Le concentrazioni raggiunte dal biossido di zolfo sono sempre state ben al di sotto del limite di legge (media giornaliera: 125 µg/m³), come ormai accade ovunque nella regione.
Gli ossidi di azoto a Darfo sono in linea con le altre postazioni urbane; coerentemente con gli inventari emissivi le più alte concentrazioni sono state misurate nella città di Brescia; non è mai stato superato il valore o] u] š ‰ Œ o ‰ Œ } š Ì] } v o o • o µ (massima concentrazione oraria: 200 µg/m³), E K î neppure nel periodo invernale ove generalmente si hanno le condizioni più critiche per questi inquinanti.
Per il monossido di carbonio si confermano valori prossimi ai limiti di rilevabilità strumentale.
> [} Ì } v } Z (š š } Œ P] • š Œ Œ • µ ‰ Œ u v š (massima concentrazione oraria: 180 µg/m³) e occasionali di quella di allarme (massima concentrazione oraria: 240 µg/m³) a Darfo-RRQA, come tipicamente accade nei giorni di maggior insolazione della stagione estiva; in Val Camonica i superamenti della valore obiettivo per la protezione della salute umana (massima media trascinata sulle 8 ore: 120 µg/m³) sono comunque significativamente inferiori ai valori di tutte le postazioni della pianura lombarda orientale.

Per quanto riguarda il particolato, le concentrazioni giornaliere di PM10 a Darfo sono coerenti con la À Œ]] o] š o o [e mantovana, con diversi superamenti del valore limite (concentrazione media giornaliera: 50 R P l u ù • v o ‰ Œ] } }] v À Œ v o U degli inquinanti al suolo. Anche il PM2.5 non ha evidenziato significative differenze rispetto a quanto misurato dalle altre postazioni.

Durante la campagna invernale sono stati effettuati campionamenti intensivi di PM10 nei siti di Darfo e della Val Camonica, con successive analisi di speciazione ed elaborazione mediante tecniche di source apportionment. Le concentrazioni di massa del PM10 nei siti del fondovalle della Val Camonica sono risultate equivalenti a quelle del supersito di riferimento di MI-Pascal. Nichel e Piombo, metalli pesanti con un valore limite annuale (0.02 µg/m³ per il Ni e 0.5 µg/m³ per il Pb), mostrano basse concentrazioni che proiettate • µ o o [v v } U š v v } } v š } o o u ono il rispetto di tali limiti. Œ v š] •
Anche per il B(a)P esiste un valore limite annuale (1 ng/m³): dove esso viene misurato con continuità (Darfo-RRQA), il limite non viene rispettato, rappresentando quindi una criticità; negli altri siti della Val Camonica, considerando la confrontabilità tra i trend osservati, il confronto con quanto misurato a Darfo fa prevedere superamenti del limite annuale del B(a)P. Le sue concentrazioni sono risultate ben correlate con i marker tipici delle combustioni di biomassa, ovvero levoglucosano, potassio e rubidio.
> [v o] •]] š]] / E D Z À] v Ì] Z o } u µ • š] } v] v } v] v µ • š Œ] o] U Œ ‰ ‰ Œ • v š v } o (} v š ‰ Œ] v] ‰ o e del B(a)P (41% e 77% rispettivamente ‰ Œ o [ ] v š Œ ‰ Œ) } À [ ] v] •] u] Œ] •] š] Œ } o š] • µ o o ‹ µ o] š o o [Œ] source apportionment, confermano questo risultato, rappresentando fino al 59% e al 73% il contributo al PM10 ed al B(a)P rispettivamente per Darfo-RRQA.
Inoltre, a differenza dei siti di pianura, qui rappresentati dal supersito di MI-Pascal, la formazione di particolato secondario non stimabile da INEMAR, insieme alla risospensione, sono la seconda e terza fonte di inquinamento da polveri (11-18% e 20-26% rispettivamente il minimo e massimo contributo). Analogamente, il traffico che a MI-Pascal contribuisce al 28% di PM10 come contributo diretto, nei siti della

Val Camonica questa fonte ha omogeneamente un impatto attorno al 10%. La componente industriale, seppur con locali differenze, ha un contributo compreso tra 2.8 e 5.1 µg/m³.
/o •]š}] vvµv]š U ‰}•š} o d•}‰Œ strato di rimescolamento, mostra concentrazioni giornaliere di PM10 abbondantemente inferiori agli altri siti; tuttavia risente comunque delle emissioni dal fondo valle.

Considerando quanto osservato nei siti della bassa Val Camonica e Annunciata in particolare, tenendo conto che il regime anemologico dei venti lungo la valle •‰}•š u•• [Œ] ‰À]Pš]o Œš]•µoš š] o di source apportionment e della speciazione del PM10, si evince il problema della ‹µ o]š e o[Œ] particolare il problema delle elevate concentrazioni di B(a)P riguarda inevitabilmente tutta la vallata.

Allegati

Dati orari Darfo-MM estate

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
04-lug-13	00	0.7	2	17	0.7	40	0.3	1.8
04-lug-13	01	1.0	2	13	0.7	39	0.3	2.0
04-lug-13	02	0.9	2	19	0.6	37	0.2	1.6
04-lug-13	03	0.6	2	18	0.6	33	0.2	1.4
04-lug-13	04	0.6	2	16	0.6	32	0.2	1.3
04-lug-13	05	0.4	7	24	0.6	21	0.2	1.4
04-lug-13	06	1.4	18	36	0.7	17	0.2	1.7
04-lug-13	07	1.0	20	34	0.7	27	0.4	2.4
04-lug-13	08	0.6	8	24	0.7	41	0.3	1.9
04-lug-13	09	0.6	5	20	0.6	54	0.2	1.4
04-lug-13	10	1.3	5	22	0.6	76	0.2	1.4
04-lug-13	11	2.5	3	19	0.6	100	0.3	1.8
04-lug-13	12	2.5	2	20	0.6	105	0.2	1.0
04-lug-13	13	3.0	2	22	0.6	123	0.2	1.1
04-lug-13	14	2.2	2	23	0.6	124	0.2	1.1
04-lug-13	15	2.6	2	28	0.6	134	0.2	1.3
04-lug-13	16	2.6	2	30	0.6	138	0.3	1.5
04-lug-13	17	2.2	2	31	0.7	129	0.4	1.8
04-lug-13	18	1.1	1	18	0.6	121	0.3	1.5
04-lug-13	19	0.9	1	16	0.6	109	0.3	1.2
04-lug-13	20	0.0	1	19	0.7	92	0.3	1.7
04-lug-13	21	0.1	1	18	0.7	73	0.3	1.9
04-lug-13	22	0.0	1	18	0.7	71	0.4	2.9
04-lug-13	23	0.0	1	21	0.7	63	0.3	2.2
05-lug-13	00	0.0	1	15	0.7	61	0.3	1.9
05-lug-13	01	0.0	1	14	0.6	55	0.2	1.2
05-lug-13	02	0.0	1	13	0.7	54	0.2	1.0
05-lug-13	03	0.1	1	15	0.7	48	0.2	0.9
05-lug-13	04	0.0	1	13	0.6	44	0.2	0.8
05-lug-13	05	0.0	4	19	0.7	31	0.2	1.0
05-lug-13	06	0.5	13	35	0.7	25	0.3	1.8
05-lug-13	07	0.3	16	39	0.7	27	0.6	4.1
05-lug-13	08	0.2	12	34	0.7	34	0.4	2.4
05-lug-13	09	0.4	6	20	0.6	62	0.4	2.2
05-lug-13	10	1.1	4	25	0.6	84	0.4	2.0
05-lug-13	11	1.7	3	25	0.6	104	0.3	1.7
05-lug-13	12	1.4	3	23	0.5	116	0.2	1.2
05-lug-13	13	2.8	3	23	0.6	131	0.2	0.8
05-lug-13	14	3.7	2	26	0.6	148	0.3	1.6
05-lug-13	15	2.3	2	27	0.6	148	0.4	2.1
05-lug-13	16	2.2	2	31	0.6	148	0.3	1.6
05-lug-13	17	1.9	2	31	0.6	155	0.3	1.8
05-lug-13	18	1.7	2	31	0.6	146	0.3	1.5
05-lug-13	19	1.0	1	30	0.6	119	0.3	1.8
05-lug-13	20	0.7	1	24	0.6	110	0.3	2.2
05-lug-13	21	0.4	1	23	0.6	96	0.3	1.9
05-lug-13	22	0.5	1	21	0.6	88	0.3	2.1
05-lug-13	23	0.3	1	21	0.6	81	0.4	2.6
06-lug-13	00	0.2	1	16	0.6	109	0.3	2.5
06-lug-13	01	0.0	1	11	0.6	119	0.2	1.3
06-lug-13	02	0.0	1	9	0.6	115	0.1	0.9
06-lug-13	03	0.0	1	10	0.6	97	0.1	0.8
06-lug-13	04	0.0	1	12	0.6	77	0.2	0.9
06-lug-13	05	0.0	1	14	0.6	60	0.2	1.0
06-lug-13	06	0.0	2	17	0.7	53	0.2	1.2
06-lug-13	07	0.3	3	19	0.7	55	0.3	1.8
06-lug-13	08	0.2	5	21	0.7	61	0.3	1.6
06-lug-13	09	0.2	5	22	0.7	72	0.4	1.8
06-lug-13	10	1.0	4	22	0.7	100	0.5	2.0
06-lug-13	11	1.7	4	26	0.6	111	0.3	1.9
06-lug-13	12	1.4	3	16	0.6	119	0.4	2.8
06-lug-13	13	1.5	2	18	0.5	127	0.3	1.1
06-lug-13	14	2.1	2	20	0.6	133	0.3	1.2
06-lug-13	15	1.7	1	20	0.6	136	0.3	1.2
06-lug-13	16	0.4	1	15	0.6	129	0.2	1.2
06-lug-13	17	0.0	2	21	0.7	89	0.2	0.9
06-lug-13	18	0.0	2	19	0.7	74	0.3	1.0
06-lug-13	19	0.0	2	16	0.7	58	0.3	1.2
06-lug-13	20	0.0	2	11	0.7	49	0.2	0.9
06-lug-13	21	0.0	2	11	0.7	44	0.2	0.8
06-lug-13	22	0.0	3	13	0.7	38	0.2	1.1
06-lug-13	23	0.0	3	11	0.7	35	0.3	1.7
07-lug-13	00	0.0	4	13	0.7	29	0.2	1.1
07-lug-13	01	0.0	3	14	0.7	28	0.2	1.1
07-lug-13	02	0.0	3	13	0.7	26	0.2	1.4
07-lug-13	03	0.0	3	12	0.6	26	0.2	1.3
07-lug-13	04	0.0	3	13	0.6	23	0.2	1.4
07-lug-13	05	0.0	4	14	0.6	22	0.2	1.6
07-lug-13	06	0.0	4	15	0.7	25	0.3	1.5
07-lug-13	07	0.0	5	16	0.6	29	0.2	1.3
07-lug-13	08	0.1	7	19	0.7	34	0.2	1.2
07-lug-13	09	0.1	6	15	0.7	50	0.4	2.2
07-lug-13	10	0.3	4	15	0.6	73	0.3	1.3
07-lug-13	11	1.4	3	16	0.6	97	0.3	1.3
07-lug-13	12	1.2	1	13	0.6	114	0.3	1.0
07-lug-13	13	0.9	1	15	0.6	111	0.2	0.6
07-lug-13	14	0.2	1	13	0.6	82	0.2	0.8
07-lug-13	15	0.4	4	20	0.7	65	0.3	0.9
07-lug-13	16	0.0	6	20	0.7	66	0.4	1.4
07-lug-13	17	0.9	6	26	0.7	78	0.4	1.6
07-lug-13	18	0.5	2	18	0.7	70	0.4	1.8
07-lug-13	19	0.1	2	23	0.7	52	0.3	1.2
07-lug-13	20	0.0	3	23	0.6	43	0.3	1.0
07-lug-13	21	0.0	3	18	0.7	39	0.3	1.0
07-lug-13	22	0.0	2	16	0.7	35	0.3	2.0
07-lug-13	23	0.0	2	16	0.6	32	0.2	1.2
08-lug-13	00	0.0	2	20	0.6	31	0.2	1.1
08-lug-13	01	0.0	2	18	0.6	29	0.1	0.6
08-lug-13	02	0.0	2	17	0.6	27	0.2	0.7
08-lug-13	03	0.0	1	12	0.6	49	0.1	0.6
08-lug-13	04	0.0	1	13	0.6	44	0.1	0.3
08-lug-13	05	0.0	2	14	0.6	41	0.1	0.4
08-lug-13	06	0.0	5	20	0.6	33	0.1	0.5
08-lug-13	07	0.0	7	19	0.6	35	0.2	0.9
08-lug-13	08	0.0	8	21	0.6	33	0.2	0.9
08-lug-13	09	0.0	4	11	0.6	55	0.2	1.0
08-lug-13	10	0.0	4	16	0.6	68	0.2	1.2
08-lug-13	11	0.0	5	21	0.6	74	0.3	1.0
08-lug-13	12	1.1	3	16	0.6	96	0.2	0.9
08-lug-13	13	0.8	1	11	0.5	104	0.3	1.4
08-lug-13	14	1.3	2	15	0.6	89	0.2	0.6
08-lug-13	15	1.7	4	27	0.6	88	0.3	1.3
08-lug-13	16	1.9	6	40	0.7	76	0.4	1.9
08-lug-13	17	2.2	6	43	0.7	63	0.5	4.0
08-lug-13	18	2.3	3	31	0.7	66	0.5	3.1
08-lug-13	19	1.7	2	27	0.7	56	0.4	2.2
08-lug-13	20	1.7	1	23	0.7	52	0.3	2.0
08-lug-13	21	1.6	3	23	0.7	42	0.3	1.8
08-lug-13	22	1.8	2	21	0.7	39	0.3	1.6
08-lug-13	23	1.3	2	19	0.6	38	0.2	1.1
09-lug-13	00	1.4	2	15	0.6	37	0.2	1.0
09-lug-13	01	1.4	2	16	0.6	33	0.2	0.8
09-lug-13	02	1.8	2	13	0.6	29	0.2	0.8
09-lug-13	03	1.7	3	11	0.6	26	0.1	0.9
09-lug-13	04	1.6	4	20	0.6	15	0.2	1.1
09-lug-13	05	1.5	7	23	0.7	12	0.2	1.5
09-lug-13	06	2.1	14	31	0.8	11	0.3	1.9
09-lug-13	07	2.4	17	34	0.7	14	0.3	2.3
09-lug-13	08	2.1	13	30	0.7	20	0.3	2.0
09-lug-13	09	1.9	13	28	0.7	26	0.3	2.2
09-lug-13	10	1.9	8	30	0.7	32	0.3	2.0
09-lug-13	11	2.2	10	28	0.7	41	0.4	2.6
09-lug-13	12	2.7	6	25	0.6	66	0.3	2.1
09-lug-13	13	2.9	4	21	0.6	95	0.3	1.7
09-lug-13	14	2.8	2	17	0.6	117	0.3	1.4
09-lug-13	15	2.5	2	18	0.6	127	0.3	1.6
09-lug-13	16	3.2	2	21	0.6	130	0.3	1.4
09-lug-13	17	3.1	2	21	0.6	124	0.3	1.7
09-lug-13	18	2.6	2	23	0.6	114	0.3	1.5
09-lug-13	19	2.4	1	18	0.6	112	0.4	2.1
09-lug-13	20	1.6	1	14	0.6	87	0.2	0.9
09-lug-13	21	1.8	1	12	0.6	77	0.2	0.8

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
09-lug-13	22	1.8	1	12	0.6	68	0.1	0.5
09-lug-13	23	1.9	1	12	0.6	60	0.1	0.4
10-lug-13	00	2.2	1	13	0.6	61	0.1	0.4
10-lug-13	01	2.0	2	14	0.6	52	0.1	0.4
10-lug-13	02	2.1	2	11	0.6	42	0.1	0.5
10-lug-13	03	1.9	2	12	0.6	42	0.1	0.5
10-lug-13	04	2.2	2	11	0.6	42	0.1	0.5
10-lug-13	05	2.2	2	14	0.6	39	0.1	0.5
10-lug-13	06	2.2	4	20	0.7	30	0.1	0.6
10-lug-13	07	2.4	9	34	0.7	14	0.2	0.9
10-lug-13	08	2.4	11	35	0.7	11	0.2	1.2
10-lug-13	09	2.8	19	33	0.8	15	0.4	2.2
10-lug-13	10	2.9	20	30	0.8	22	0.4	2.3
10-lug-13	11	3.1	9	24	0.7	51	0.3	2.0
10-lug-13	12	2.7	4	17	0.6	92	0.3	1.4
10-lug-13	13	3.4	2	15	0.6	118	0.2	1.3
10-lug-13	14	3.0	2	18	0.6	124	0.2	0.9
10-lug-13	15	3.0	2	25	0.7	122	0.3	1.2
10-lug-13	16							
10-lug-13	17							
10-lug-13	18							
10-lug-13	19							
10-lug-13	20							
10-lug-13	21							
10-lug-13	22							
10-lug-13	23							
11-lug-13	00							
11-lug-13	01							
11-lug-13	02							
11-lug-13	03							
11-lug-13	04							
11-lug-13	05							
11-lug-13	06						0.1	0.3
11-lug-13	07	2.7	13	21	1.0	29	0.2	1.1
11-lug-13	08	2.8	11	22	0.9	33	0.2	1.9
11-lug-13	09	2.9	9	19	0.8	44	0.3	3.6
11-lug-13	10	3.1	7	23	0.8	59	0.2	5.4
11-lug-13	11	3.7	3	15	0.7	97	0.3	3.0
11-lug-13	12	4.8	4	23	0.7	120	0.2	1.2
11-lug-13	13	4.2	2	19	0.7	144	0.3	1.4
11-lug-13	14	4.3	1	16	0.7	153	0.3	1.4
11-lug-13	15	4.0	2	23	0.7	158	0.2	1.0
11-lug-13	16	4.2	2	27	0.7	167	0.2	1.0
11-lug-13	17	4.2	2	33	0.8	165	0.3	1.3
11-lug-13	18	3.3	1	32	0.8	132	0.4	2.0
11-lug-13	19	3.2	2	32	0.8	104	0.4	2.1
11-lug-13	20	2.9	1	22	0.8	110	0.4	1.7
11-lug-13	21	2.6	1	22	0.8	94	0.3	2.1
11-lug-13	22	2.4	1	24	0.8	81	0.3	2.1
11-lug-13	23	2.7	1	18	0.8	80	0.4	2.3
12-lug-13	00	2.4	1	14	0.8	75	0.3	1.6
12-lug-13	01	2.4	1	14	0.8	66	0.3	1.6
12-lug-13	02	2.4	1	9	0.8	65	0.3	2.0
12-lug-13	03	2.4	1	14	0.8	56	0.3	1.9
12-lug-13	04	2.2	1	18	0.8	44	0.3	2.0
12-lug-13	05	2.1	3	24	0.8	35	0.3	1.8
12-lug-13	06	2.3	5	32	0.8	27	0.3	1.9
12-lug-13	07	2.4	11	37	0.8	23	0.3	1.9
12-lug-13	08	2.7	7	27	0.8	46	0.3	1.9
12-lug-13	09	3.1	3	19	0.7	80	0.3	1.3
12-lug-13	10	3.1	3	20	0.7	102	0.3	1.2
12-lug-13	11	3.2	3	19	0.7	115	0.3	1.1
12-lug-13	12	3.1	2	15	0.7	125	0.2	0.8
12-lug-13	13	3.4	1	14	0.7	135	0.2	0.7
12-lug-13	14	3.0	1	15	0.7	139	0.2	1.0
12-lug-13	15	3.3	2	14	0.7	143	0.2	0.9
12-lug-13	16	3.1	1	16	0.7	145	0.3	1.0
12-lug-13	17	2.6	2	21	0.7	143	0.2	1.1
12-lug-13	18	2.5	1	22	0.7	142	0.3	1.2
12-lug-13	19	2.7	1	30	0.8	124	0.3	1.1
12-lug-13	20	2.0	1	24	0.8	93	0.3	1.5
12-lug-13	21	1.8	1	18	0.8	93	0.3	1.6
12-lug-13	22	1.6	1	19	0.8	81	0.3	1.7
12-lug-13	23	2.1	1	18	0.8	74	0.3	1.7
13-lug-13	00	2.0	1	17	0.8	64	0.3	2.0
13-lug-13	01	1.8	1	12	0.7	64	0.3	1.8
13-lug-13	02	1.7	1	9	0.7	55	0.2	1.3
13-lug-13	03	1.7	1	12	0.7	43	0.2	1.6

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
13-lug-13	04	1.6	1	9	0.7	50	0.3	1.6
13-lug-13	05	1.7	2	15	0.8	46	0.2	1.3
13-lug-13	06	1.9	3	19	0.8	41	0.3	1.8
13-lug-13	07	2.1	4	22	0.8	52	0.3	2.2
13-lug-13	08	2.1	4	20	0.8	60	0.3	2.3
13-lug-13	09	2.5	4	18	0.8	74	0.5	3.5
13-lug-13	10	2.8	4	19	0.7	101	0.3	1.9
13-lug-13	11	2.5	2	12	0.7	121	0.3	1.5
13-lug-13	12	2.3	1	11	0.7	128	0.2	0.9
13-lug-13	13	2.1	1	10	0.7	129	0.2	0.7
13-lug-13	14	2.5	1	11	0.7	135	0.2	0.5
13-lug-13	15	2.4	1	9	0.7	131	0.2	0.6
13-lug-13	16	1.9	2	12	0.7	90	0.2	0.7
13-lug-13	17	2.0	3	18	0.8	72	0.3	1.0
13-lug-13	18	2.0	2	23	0.8	65	0.4	1.5
13-lug-13	19	1.8	1	18	0.8	60	0.4	1.6
13-lug-13	20	1.3	1	12	0.7	90	0.3	1.3
13-lug-13	21	1.2	0	6	0.7	102	0.1	0.6
13-lug-13	22	1.2	1	12	0.7	76	0.1	0.6
13-lug-13	23	1.6	2	19	0.7	57	0.2	1.4
14-lug-13	00	1.1	1	14	0.7	55	0.2	1.4
14-lug-13	01	1.1	2	13	0.7	44	0.2	1.2
14-lug-13	02	1.0	2	10	0.7	41	0.2	1.3
14-lug-13	03	1.1	2	14	0.7	32	0.2	1.1
14-lug-13	04	0.9	2	17	0.7	23	0.2	1.3
14-lug-13	05	1.0	3	13	0.7	22	0.2	1.7
14-lug-13	06	1.5	5	18	0.8	25	0.2	1.6
14-lug-13	07	1.4	5	15	0.8	32	0.2	1.3
14-lug-13	08	1.6	4	13	0.7	45	0.3	1.4
14-lug-13	09	1.4	3	10	0.7	60	0.2	1.1
14-lug-13	10	2.2	2	9	0.7	80	0.3	1.4
14-lug-13	11	2.4	1	10	0.7	105	0.2	1.0
14-lug-13	12	2.0	1	6	0.6	125	0.2	0.8
14-lug-13	13	2.3	1	8	0.6	132	0.2	0.6
14-lug-13	14	2.2	1	8	0.6	136	0.2	0.6
14-lug-13	15	2.0	1	9	0.6	137	0.2	0.7
14-lug-13	16	1.9	1	8	0.7	137	0.2	0.5
14-lug-13	17	1.8	1	10	0.7	135	0.2	0.4
14-lug-13	18	1.4	1	14	0.7	125	0.2	0.6
14-lug-13	19	1.5	1	16	0.8	94	0.2	0.7
14-lug-13	20	1.0	1	18	0.8	85	0.4	1.9
14-lug-13	21	1.2	2	18	0.8	79	0.3	1.4
14-lug-13	22	1.3	1	20	0.8	67	0.2	1.1
14-lug-13	23	1.3	1	19	0.8	60	0.2	1.0
15-lug-13	00	1.0	1	13	0.8	58	0.2	1.2
15-lug-13	01	1.2	1	11	0.8	54	0.2	1.0
15-lug-13	02	0.9	1	10	0.8	49	0.2	1.0
15-lug-13	03	1.1	1	15	0.8	43	0.2	1.0
15-lug-13	04	1.0	2	15	0.8	39	0.2	0.9
15-lug-13	05	1.3	5	24	0.8	29	0.2	1.1
15-lug-13	06	1.2	8	37	0.9	28	0.2	1.5
15-lug-13	07	1.7	11	35	0.8	34	0.3	2.1
15-lug-13	08	1.5	9	28	0.8	52	0.2	1.4
15-lug-13	09	1.3	3	15	0.8	77	0.2	1.0
15-lug-13	10	1.6	4	19	0.8	95	0.2	1.0
15-lug-13	11	2.6	3	19	0.8	123	0.3	1.3
15-lug-13	12	2.1	2	17	0.7	145	0.2	0.9
15-lug-13	13	1.8	1	16	0.7	159	0.2	1.1
15-lug-13	14	2.1	2	18	0.7	168	0.2	1.2
15-lug-13	15	2.1	1	21	0.7	173	0.2	1.0
15-lug-13	16	2.2	1	20	0.8	178	0.2	1.0
15-lug-13	17	2.0	1	24	0.8	181	0.3	1.1
15-lug-13	18	1.8	1	28	0.8	175	0.2	1.1
15-lug-13	19	1.8	1	24	0.9	151	0.4	2.5
15-lug-13	20	1.3	1	20	0.9	136	0.4	2.4
15-lug-13	21	0.9	1	20	0.9	120	0.4	2.7
15-lug-13	22	1.1	1	17	0.8	106	0.3	2.4
15-lug-13	23	0.9	1	17	0.8	101	0.3	2.1
16-lug-13	00	0.9	1	12	0.8	95	0.2	1.5
16-lug-13	01	0.9	1	21	0.8	80	0.3	1.3
16-lug-13	02	0.8	1	13	0.8	86	0.2	1.2
16-lug-13	03	0.8	1	14	0.8	69	0.2	1.1
16-lug-13	04	0.8	1	13	0.8	61	0.2	1.3
16-lug-13	05	0.8	2	26	0.8	48	0.2	1.3
16-lug-13	06	0.3	3	31	0.8	51	0.2	1.6
16-lug-13	07	0.7	4	35	0.8	49	0.3	1.7
16-lug-13	08	1.2	6	32	0.8	54	0.3	2.1
16-lug-13	09	1.2	6	27	0.8	73	0.3	1.7

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
16-lug-13	10	1.1	4	24	0.8	95	0.3	1.7
16-lug-13	11	2.1	3	18	0.7	126	0.3	2.0
16-lug-13	12	2.2	2	15	0.7	146	0.2	1.1
16-lug-13	13	2.4	2	15	0.7	153	0.2	1.2
16-lug-13	14	2.1	1	15	0.7	158	0.2	0.8
16-lug-13	15	1.9	1	15	0.7	157	0.3	1.0
16-lug-13	16	2.1	2	21	0.7	151	0.2	1.0
16-lug-13	17	1.8	2	28	0.8	151	0.3	1.0
16-lug-13	18	1.8	1	23	0.8	156	0.3	1.4
16-lug-13	19	1.7	1	22	0.8	148	0.2	1.5
16-lug-13	20	1.5	1	21	0.8	131	0.3	1.3
16-lug-13	21	1.2	1	22	0.8	108	0.2	1.1
16-lug-13	22	0.6	1	18	0.8	89	0.2	1.4
16-lug-13	23	0.3	1	12	0.8	91	0.2	1.4
17-lug-13	00	0.7	1	10	0.8	86	0.2	1.2
17-lug-13	01	0.5	1	7	0.8	80	0.2	1.4
17-lug-13	02	0.8	1	9	0.8	72	0.2	1.3
17-lug-13	03	0.2	1	16	0.8	68	0.3	1.7
17-lug-13	04	0.6	1	19	0.8	67	0.2	1.2
17-lug-13	05	0.6	1	20	0.8	64	0.2	1.1
17-lug-13	06	0.4	2	24	0.9	59	0.2	1.0
17-lug-13	07	0.5	4	33	0.9	52	0.3	1.5
17-lug-13	08	0.9	4	24	0.8	63	0.2	1.3
17-lug-13	09	1.1	3	20	0.8	95	0.3	1.7
17-lug-13	10	1.6	3	19	0.8	112	0.3	1.7
17-lug-13	11	1.7	2	15	0.8	126	0.2	1.1
17-lug-13	12	2.2	2	16	0.7	131	0.2	0.6
17-lug-13	13	2.3	2	20	0.7	134	0.2	1.1
17-lug-13	14	2.3	2	19	0.7	142	0.3	1.5
17-lug-13	15	2.4	2	19	0.7	144	0.3	1.4
17-lug-13	16	2.5	2	26	0.9	142	0.5	3.4
17-lug-13	17	2.5	2	25	0.8	146	0.4	3.1
17-lug-13	18	2.2	1	26	0.8	142	0.3	2.0
17-lug-13	19	2.1	1	29	0.8	128	0.2	1.2
17-lug-13	20	1.2	1	26	0.8	105	0.2	1.4
17-lug-13	21	0.9	1	20	0.8	97	0.3	1.7
17-lug-13	22	0.6	1	16	0.8	89	0.3	1.8
17-lug-13	23	0.7	1	13	0.8	80	0.3	1.9
18-lug-13	00	0.9	1	13	0.8	73	0.2	1.2
18-lug-13	01	0.9	1	15	0.8	60	0.2	1.3
18-lug-13	02	0.6	1	11	0.8	60	0.2	1.4
18-lug-13	03	0.4	1	13	0.8	53	0.2	1.1
18-lug-13	04	0.8	1	20	0.8	40	0.2	1.4
18-lug-13	05	0.7	2	22	0.8	41	0.2	1.3
18-lug-13	06	0.8	5	28	0.9	33	0.2	1.2
18-lug-13	07	0.9	6	27	0.8	39	0.2	1.4
18-lug-13	08	1.2	5	19	0.8	58	0.2	1.5
18-lug-13	09	1.1	4	19	0.8	77	0.2	1.3
18-lug-13	10	1.7	4	22	0.8	100	0.3	1.6
18-lug-13	11	1.9	2	20	0.8	128	0.3	1.4
18-lug-13	12	1.8	2	20	0.8	135	0.3	1.7
18-lug-13	13	1.4	3	25	0.8	121	0.2	1.1
18-lug-13	14	1.1	1	18	0.8	127	0.2	0.9
18-lug-13	15	1.2	2	23	0.8	101	0.3	0.9
18-lug-13	16	0.5	4	31	0.9	72	0.4	2.3
18-lug-13	17	1.1	5	30	0.9	65	0.5	2.6
18-lug-13	18	0.4	2	21	0.8	71	0.3	2.2
18-lug-13	19	0.3	2	19	0.9	62	0.3	1.8
18-lug-13	20	0.4	2	17	0.8	59	0.3	1.6
18-lug-13	21	0.1	1	15	0.8	58	0.2	1.4
18-lug-13	22	0.5	1	19	0.8	46	0.2	1.0
18-lug-13	23	0.4	2	16	0.8	43	0.2	1.0
19-lug-13	00	0.3	2	15	0.8	40	0.2	1.2
19-lug-13	01	0.2	1	11	0.8	38	0.2	0.9
19-lug-13	02	0.4	1	11	0.8	34	0.2	1.0
19-lug-13	03	0.4	1	11	0.8	39	0.2	1.0
19-lug-13	04	0.0	1	11	0.8	43	0.1	0.6
19-lug-13	05	0.5	3	20	0.8	33	0.1	0.7
19-lug-13	06	0.6	6	26	0.8	29	0.2	1.1
19-lug-13	07	0.6	4	20	0.8	37	0.2	1.4
19-lug-13	08	0.8	6	19	0.8	43	0.2	1.1
19-lug-13	09	0.8	8	26	0.8	44	0.2	1.3
19-lug-13	10	0.9	6	25	0.8	57	0.3	1.8
19-lug-13	11	0.9	3	15	0.8	94	0.3	1.6
19-lug-13	12	1.7	3	16	0.7	111	0.2	1.1
19-lug-13	13	2.2	2	14	0.7	121	0.3	1.6
19-lug-13	14	1.7	2	16	0.7	125	0.3	1.3
19-lug-13	15	2.0	2	17	0.7	135	0.3	1.3
19-lug-13	16	1.7	2	20	0.7	138	0.3	1.5
19-lug-13	17	1.6	2	22	0.7	137	0.3	1.3
19-lug-13	18	1.0	2	18	0.7	128	0.2	1.2
19-lug-13	19	0.8	2	34	0.8	92	0.2	1.3
19-lug-13	20	0.4	1	19	0.8	85	0.3	2.3
19-lug-13	21	0.4	1	20	0.8	78	0.3	1.8
19-lug-13	22	0.3	1	14	0.8	83	0.3	2.1
19-lug-13	23	0.2	1	9	0.8	87	0.2	1.4
20-lug-13	00	0.2	1	6	0.8	72	0.1	0.8
20-lug-13	01	0.2	1	5	0.8	64	0.1	0.6
20-lug-13	02	0.5	1	6	0.8	57	0.1	0.5
20-lug-13	03	0.4	1	7	0.8	51	0.1	0.6
20-lug-13	04	0.3	2	10	0.8	40	0.1	0.7
20-lug-13	05	0.5	2	10	0.8	34	0.1	0.8
20-lug-13	06	0.4	6	19	0.8	33	0.2	1.2
20-lug-13	07	0.6	7	20	0.8	37	0.3	2.0
20-lug-13	08	0.9	5	16	0.8	51	0.4	2.6
20-lug-13	09	0.7	3	12	0.8	68	0.3	1.7
20-lug-13	10	1.1	4	16	0.8	83	0.3	1.5
20-lug-13	11	0.9	3	16	0.7	100	0.3	1.6
20-lug-13	12	1.6	1	13	0.8	116	0.2	1.0
20-lug-13	13	1.7	1	10	0.8	119	0.3	1.0
20-lug-13	14	2.9	2	14	0.7	134	0.3	1.4
20-lug-13	15	2.1	2	15	0.7	126	0.3	2.3
20-lug-13	16	2.4	2	19	0.8	128	0.3	1.8
20-lug-13	17	1.0	1	16	0.8	106	0.3	1.1
20-lug-13	18	1.0	2	20	0.9	92	0.3	1.2
20-lug-13	19	0.4	2	19	0.9	83	0.3	1.4
20-lug-13	20	0.4	1	16	0.8	69	0.3	1.8
20-lug-13	21	0.3	2	16	0.8	65	0.3	1.3
20-lug-13	22	0.0	1	13	0.8	65	0.2	1.0
20-lug-13	23	0.2	1	17	0.9	53	0.2	1.3
21-lug-13	00	0.2	1	13	0.8	63	0.3	1.4
21-lug-13	01	0.2	0	8	0.8	80	0.2	0.8
21-lug-13	02	0.2	0	7	0.8	77	0.1	0.5
21-lug-13	03	0.1	0	7	0.8	72	0.1	0.6
21-lug-13	04	0.0	1	7	0.8	67	0.1	0.4
21-lug-13	05	0.0	1	8	0.8	54	0.1	0.5
21-lug-13	06	0.2	1	9	0.8	49	0.2	1.0
21-lug-13	07	0.2	2	13	0.8	50	0.2	1.4
21-lug-13	08	0.4	3	13	0.8	60	0.3	1.7
21-lug-13	09	0.7	3	11	0.8	73	0.3	1.3
21-lug-13	10	1.2	2	10	0.8	91	0.2	1.3
21-lug-13	11	1.0	1	9	0.7	115	0.4	3.7
21-lug-13	12	2.8	1	5	0.7	126	0.2	0.7
21-lug-13	13	2.5	1	8	0.7	135	0.2	0.6
21-lug-13	14	2.5	1	9	0.7	135	0.2	0.9
21-lug-13	15	2.9	1	9	0.7	133	0.2	0.6
21-lug-13	16	2.4	1	11	0.7	128	0.2	0.9
21-lug-13	17	1.5	2	23	0.8	100	0.3	1.0
21-lug-13	18	1.3	1	27	0.8	79	0.2	1.0
21-lug-13	19	0.8	1	22	0.9	73	0.4	2.3
21-lug-13	20	0.0	1	19	0.8	65	0.4	2.7
21-lug-13	21	0.0	1	15	0.8	56	0.2	1.1
21-lug-13	22	0.0	1	21	0.9	43	0.3	1.5
21-lug-13	23	0.0	1	18	0.9	41	0.3	1.7
22-lug-13	00	0.1	2	16	0.8	37	0.3	2.0
22-lug-13	01	0.0	1	20	0.8	36	0.2	1.4
22-lug-13	02	0.0	1	18	0.8	38	0.2	0.8
22-lug-13	03	0.0	1	17	0.8	31	0.1	0.7
22-lug-13	04	0.0	2	21	0.8	28	0.2	0.9
22-lug-13	05	0.0	7	28	0.9	18	0.2	1.2
22-lug-13	06	0.4	15	36	0.9	17	0.3	2.3
22-lug-13	07	0.6	14	34	0.9	23	0.5	3.6
22-lug-13	08	0.6	9	25	0.8	38	0.3	1.9
22-lug-13	09	0.6	4	16	0.8	64	0.3	1.3
22-lug-13	10	1.0	4	18	0.8	81	0.3	1.3
22-lug-13	11	0.5	3	16	0.8	120	0.3	1.4
22-lug-13	12	2.9	2	14	0.8	142	0.2	0.9
22-lug-13	13	1.2	2	17	0.8	158	0.3	1.7
22-lug-13	14	1.2	2	17	0.8	173	0.2	1.0
22-lug-13	15	1.5	1	17	0.7	178	0.2	0.9
22-lug-13	16	1.2	2	30	0.8	169	0.3	1.2
22-lug-13	17	0.8	2	34	0.8	149	0.4	1.9
22-lug-13	18	0.2	2	25	0.8	108	0.4	1.9
22-lug-13	19	0.2	2	22	0.9	90	0.3	2.2
22-lug-13	20	0.0	1	15	0.9	97	0.5	4.4
22-lug-13	21	0.0	1	9	0.8	85	0.2	1.6

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
22-lug-13	22	0.1	1	10	0.8	69	0.2	1.4
22-lug-13	23	0.0	1	8	0.8	61	0.2	1.0
23-lug-13	00	0.0	1	9	0.8	42	0.1	0.9
23-lug-13	01	0.0	2	9	0.8	35	0.1	0.8
23-lug-13	02	0.0	2	9	0.7	28	0.1	0.6
23-lug-13	03	0.2	3	13	0.7	26	0.1	0.6
23-lug-13	04	0.2	3	18	0.7	37	0.1	0.6
23-lug-13	05	0.2	4	18	0.8	23	0.1	0.8
23-lug-13	06	0.9	18	37	0.9	15	0.2	1.5
23-lug-13	07	1.1	21	41	0.9	25	0.5	4.6
23-lug-13	08	0.7	11	31	0.8	45	0.4	2.8
23-lug-13	09	0.4	5	24	0.7	62	0.2	1.6
23-lug-13	10		5	22	0.7	79	0.2	1.5
23-lug-13	11		4	22	0.7	99	0.3	1.6
23-lug-13	12	3.0	3	19	0.7	129	0.2	1.3
23-lug-13	13	3.3	2	19	0.7	156	0.2	1.5
23-lug-13	14	3.1	2	18	0.7	170	0.3	1.4
23-lug-13	15	3.3	2	20	0.7	168	0.2	1.3
23-lug-13	16	3.1	2	18	0.7	155	0.2	1.0
23-lug-13	17	3.1	2	27	0.7	151	0.2	1.2
23-lug-13	18	2.2	1	19	0.7	138	0.2	1.3
23-lug-13	19	1.0	1	10	0.7	112	0.2	1.0
23-lug-13	20	1.1	1	12	0.7	93	0.1	0.6
23-lug-13	21	0.9	1	8	0.8	72	0.1	0.5
23-lug-13	22	1.1	1	8	0.8	60	0.1	0.4
23-lug-13	23	0.9	2	10	0.7	56	0.1	0.5
24-lug-13	00	0.7	1	10	0.7	55	0.1	0.4
24-lug-13	01	1.0	1	10	0.7	54	0.1	0.3
24-lug-13	02	1.0	1	11	0.7	51	0.1	0.3
24-lug-13	03	1.0	2	12	0.7	38	0.1	0.3
24-lug-13	04	1.1	2	12	0.7	31	0.1	0.5
24-lug-13	05	1.1	3	19	0.8	29	0.2	1.0
24-lug-13	06	1.3	6	25	0.8	33	0.2	1.1
24-lug-13	07	1.5	6	24	0.8	41	0.2	1.2
24-lug-13	08	1.4	6	21	0.8	49	0.2	1.1
24-lug-13	09	1.7	6	21	0.7	64	0.2	1.2
24-lug-13	10	1.9	5	24	0.8	75	0.3	1.5
24-lug-13	11	3.0	4	25	0.8	104	0.4	2.1
24-lug-13	12	3.9	2	22	0.8	134	0.3	1.5
24-lug-13	13	2.3	2	21	0.8	125	0.3	1.6
24-lug-13	14	2.9	2	22	0.8	133	0.3	1.9
24-lug-13	15	2.1	3	30	0.8	90	0.3	1.6
24-lug-13	16	1.9	4	40	0.9	76	0.3	2.0
24-lug-13	17	1.9	8	51	1.0	61	0.6	2.5
24-lug-13	18	1.9	4	44	0.9	78	0.6	3.5
24-lug-13	19	1.4	3	29	0.9	72	0.5	3.2
24-lug-13	20	1.2	2	32	0.9	63	0.5	2.8
24-lug-13	21	1.1	1	25	0.9	61	0.4	2.8
24-lug-13	22	0.9	1	15	0.7	76	0.3	2.0
24-lug-13	23	0.9	1	14	0.7	68	0.1	0.8
25-lug-13	00	0.8	1	12	0.7	64	0.1	0.6
25-lug-13	01	1.0	1	12	0.7	63	0.1	0.6
25-lug-13	02	1.1	1	13	0.7	56	0.1	0.5
25-lug-13	03	0.7	1	13	0.7	55	0.1	0.5
25-lug-13	04	0.7	1	14	0.7	54	0.1	0.4
25-lug-13	05	1.0	4	20	0.8	42	0.1	0.6
25-lug-13	06	1.5	11	37	0.9	28	0.2	1.1
25-lug-13	07	1.6	9	29	0.8	39	0.5	3.8
25-lug-13	08	2.2	7	24	0.8	50	0.3	2.0
25-lug-13	09	1.8	6	23	0.8	61	0.2	1.9
25-lug-13	10	1.6	5	22	0.8	82	0.3	1.8
25-lug-13	11	2.3	3	20	0.8	117	0.3	1.9
25-lug-13	12	3.0	2	18	0.8	144	0.3	1.4
25-lug-13	13	3.0	2	25	0.8	163	0.3	1.7
25-lug-13	14	2.0	1	20	0.9	146	0.4	2.8
25-lug-13	15	2.2	1	21	0.9	166	0.3	1.9
25-lug-13	16	2.3	2	28	0.9	167	0.3	1.6
25-lug-13	17	2.4	2	42	0.9	151	0.4	2.6
25-lug-13	18	2.1	2	36	0.9	138	0.4	2.7
25-lug-13	19	1.8	2	38	1.0	99	0.6	3.3
25-lug-13	20	1.1	2	28	0.9	95	0.6	3.3
25-lug-13	21	1.1	1	25	0.9	88	0.4	2.6
25-lug-13	22	1.0	1	23	0.9	75	0.4	3.1
25-lug-13	23	0.9	1	24	0.9	59	0.4	2.8
26-lug-13	00	0.7	1	21	0.9	56	0.4	3.2
26-lug-13	01	0.9	1	17	0.9	47	0.4	3.3
26-lug-13	02	0.5	1	17	0.9	43	0.4	3.8
26-lug-13	03	0.8	1	14	0.9	43	0.4	3.6

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
26-lug-13	04	0.7	1	16	0.9	38	0.3	2.6
26-lug-13	05	0.8	5	34	0.9	17	0.4	3.0
26-lug-13	06	1.3	14	48	1.0	16	0.6	6.6
26-lug-13	07	2.2	19	51	1.0	31	0.7	6.4
26-lug-13	08	1.8	6	29	0.9	60	0.5	7.9
26-lug-13	09	1.7	4	22	0.9	89	0.4	3.6
26-lug-13	10	2.2	5	26	0.9	116	0.5	3.3
26-lug-13	11	3.0	2	21	0.8	146	0.4	2.2
26-lug-13	12	3.1	2	18	0.8	159	0.3	1.2
26-lug-13	13	3.0	1	17	0.8	171	0.3	1.8
26-lug-13	14	1.9	1	17	0.8	137	0.3	1.5
26-lug-13	15	1.5	2	22	0.8	106	0.3	1.7
26-lug-13	16	1.9	2	22	0.8	111	0.3	1.9
26-lug-13	17	1.4	1	25	0.9	109	0.4	2.6
26-lug-13	18	1.6	2	30	0.9	96	0.4	3.4
26-lug-13	19	1.1	1	26	0.9	88	0.3	2.3
26-lug-13	20	0.7	1	18	0.9	90	0.3	2.3
26-lug-13	21	0.9	1	16	0.9	80	0.3	1.7
26-lug-13	22	0.8	1	17	0.9	74	0.3	1.5
26-lug-13	23	0.7	1	16	0.9	69	0.3	1.9
27-lug-13	00	0.5	1	11	0.9	73	0.2	1.6
27-lug-13	01	0.7	1	12	0.9	63	0.2	1.4
27-lug-13	02	0.7	1	10	0.9	59	0.2	1.3
27-lug-13	03	0.7	1	9	0.9	50	0.2	1.5
27-lug-13	04	0.5	1	8	0.8	47	0.2	1.5
27-lug-13	05	0.9	2	17	0.9	33	0.3	1.9
27-lug-13	06	1.2	4	24	0.9	35	0.3	3.2
27-lug-13	07	1.1	2	17	0.9	57	0.3	2.5
27-lug-13	08	1.4	2	13	0.9	72	0.3	1.8
27-lug-13	09	1.6	3	15	0.9	92	0.3	1.7
27-lug-13	10	1.8	2	15	0.9	116	0.3	2.0
27-lug-13	11	2.6	2	15	0.8	149	0.4	2.3
27-lug-13	12	2.4	1	12	0.8	169	0.3	1.8
27-lug-13	13	2.8	1	13	0.8	180	0.3	1.2
27-lug-13	14	2.6	1	14	0.8	191	0.3	1.5
27-lug-13	15	2.8	1	14	0.8	190	0.3	1.3
27-lug-13	16	2.9	1	14	0.8	184	0.2	0.9
27-lug-13	17	2.5	1	14	0.8	175	0.3	1.8
27-lug-13	18	2.2	1	25	0.9	153	0.3	1.5
27-lug-13	19	1.7	1	22	0.9	115	0.4	1.5
27-lug-13	20	1.4	1	15	0.9	111	0.4	2.2
27-lug-13	21	1.1	2	19	0.9	101	0.4	2.7
27-lug-13	22	0.9	1	15	0.9	94	0.3	1.8
27-lug-13	23	1.0	1	16	0.9	88	0.3	1.7
28-lug-13	00	0.7	1	15	0.9	93	0.3	1.6
28-lug-13	01	0.6	1	15	0.9	90	0.2	1.1
28-lug-13	02	0.7	1	12	0.9	79	0.2	1.0
28-lug-13	03	0.7	1	12	0.9	66	0.3	1.3
28-lug-13	04	0.6	1	15	0.9	70	0.3	2.0
28-lug-13	05	0.6	1	15	0.9	68	0.2	1.2
28-lug-13	06	0.7	1	15	0.9	70	0.2	1.3
28-lug-13	07	0.8	1	12	0.8	76	0.2	1.4
28-lug-13	08	1.3	1	11	0.8	89	0.2	1.1
28-lug-13	09	1.3	2	14	0.8	102	0.3	1.2
28-lug-13	10	1.3	1	10	0.8	125	0.3	1.6
28-lug-13	11	1.8	1	9	0.8	137	0.3	1.4
28-lug-13	12	2.5	1	8	0.8	143	0.2	0.8
28-lug-13	13	2.3	1	7	0.7	127	0.2	0.6
28-lug-13	14	2.6	1	8	0.7	124	0.2	0.7
28-lug-13	15	1.9	1	7	0.6	115	0.2	1.4
28-lug-13	16	2.5	1	9	0.6	112	0.2	0.6
28-lug-13	17	2.3	2	10	0.6	106	0.1	0.5
28-lug-13	18	1.4	2	16	0.7	81	0.2	1.1
28-lug-13	19	1.0	2	18	0.7	71	0.3	1.4
28-lug-13	20	0.9	2	21	0.8	63	0.3	1.9
28-lug-13	21	0.7	2	20	0.8	62	0.3	1.8
28-lug-13	22	0.7	2	23	0.8	52	0.3	2.1
28-lug-13	23	0.9	1	23	0.8	47	0.4	3.5
29-lug-13	00	0.8	1	18	0.8	50	0.3	2.2
29-lug-13	01	0.6	2	24	0.8	43	0.2	1.7
29-lug-13	02	0.8	1	17	0.8	48	0.1	1.1
29-lug-13	03	0.6	1	13	0.8	48	0.1	0.9
29-lug-13	04	0.5	2	24	0.8	31	0.1	1.0
29-lug-13	05	0.7	4	35	0.8	23	0.2	1.8
29-lug-13	06	1.3	15	44	0.9	19	0.2	2.3
29-lug-13	07	2.1	19	50	0.9	24	0.4	3.1
29-lug-13	08	1.2	8	48	0.9	31	0.4	2.3
29-lug-13	09	0.6	8	44	0.9	27	0.3	2.1

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
29-lug-13	10	0.9	10	37	0.9	27	0.4	3.0
29-lug-13	11	1.6	7	31	0.9	34	0.3	2.2
29-lug-13	12	1.6	4	13	0.8	53	0.2	1.4
29-lug-13	13	1.9	5	19	0.9	48	0.2	1.0
29-lug-13	14	1.9	4	16	0.8	58	0.2	1.3
29-lug-13	15	2.0	5	23	0.9	49	0.2	1.1
29-lug-13	16	1.5	4	20	0.8	57	0.3	1.2
29-lug-13	17	1.0	2	15	0.8	76	0.2	0.9
29-lug-13	18	1.7	3	20	0.8	63		
29-lug-13	19	1.1	2	18	0.8	65	0.2	0.7
29-lug-13	20	1.4	2	14	0.8	57	0.1	0.6
29-lug-13	21	1.1	4	15	0.8	35	0.1	0.7
29-lug-13	22	1.2	4	14	0.8	30	0.2	0.7
29-lug-13	23	1.1	3	12	0.8	28	0.1	0.8
30-lug-13	00	1.0	3	12	0.8	24	0.1	0.7
30-lug-13	01	1.0	3	10	0.8	22	0.1	0.8
30-lug-13	02	1.0	3	9	0.8	17	0.1	0.7
30-lug-13	03	0.8	3	8	0.8	17	0.1	0.6
30-lug-13	04	0.9	4	9	0.8	16	0.1	0.6
30-lug-13	05	0.7	5	15	0.8	21	0.1	0.7
30-lug-13	06	1.7	20	29	0.9	15	0.2	0.7
30-lug-13	07	2.1	29	30	1.0	15	0.3	1.7
30-lug-13	08	1.9	23	27	0.9	22	0.4	2.0
30-lug-13	09	1.6	15	25	0.8	30	0.3	2.2
30-lug-13	10	1.5	9	20	0.8	46	0.3	1.9
30-lug-13	11	2.0	6	19	0.8	64	0.4	2.5
30-lug-13	12	1.7	3	14	0.7	84	0.2	1.3
30-lug-13	13	2.0	3	13	0.7	93	0.2	1.1
30-lug-13	14	2.1	3	14	0.7	93	0.2	0.8
30-lug-13	15	2.1	2	12	0.7	98	0.2	0.7
30-lug-13	16	1.9	4	18	0.7	95	0.2	1.1
30-lug-13	17	2.1	5	23	0.7	93	0.3	1.3
30-lug-13	18	1.6	3	24	0.8	87	0.3	1.2
30-lug-13	19	1.6	3	27	0.8	66	0.4	1.8
30-lug-13	20	1.3	3	25	0.8	56	0.3	2.3
30-lug-13	21	0.8	2	19	0.8	53	0.3	1.8
30-lug-13	22	1.1	3	21	0.8	45	0.3	2.4
30-lug-13	23	0.8	1	18	0.8	51	0.2	1.8
31-lug-13	00	0.6	1	18	0.8	55	0.1	1.0
31-lug-13	01	0.8	1	15	0.7	53	0.1	0.8
31-lug-13	02	0.7	1	14	0.7	45	0.1	0.7
31-lug-13	03	0.6	1	13	0.7	35	0.1	0.7
31-lug-13	04	0.6	2	14	0.7	28	0.1	0.8
31-lug-13	05	1.0	7	27	0.8	10	0.2	1.5
31-lug-13	06	1.9	30	40	0.9	11	0.3	2.5
31-lug-13	07	2.2	23	36	0.9	20	0.4	2.6
31-lug-13	08	1.4	11	26	0.8	35	0.3	2.1
31-lug-13	09	1.1	5	17	0.8	55	0.3	1.4
31-lug-13	10	1.1	7	22	0.8	67	0.3	1.2
31-lug-13	11	2.4	4	23	0.8	96	0.2	1.2
31-lug-13	12	2.8	3	20	0.8	122	0.3	1.2
31-lug-13	13	2.7	2	18	0.8	132	0.5	3.1
31-lug-13	14	3.2	1	15	0.7	148	0.3	1.6
31-lug-13	15	3.1	1	17	0.7	152	0.2	0.8
31-lug-13	16	2.8	1	15	0.8	154	0.2	0.8
31-lug-13	17	2.6	3	29	0.9	140	0.3	1.3
31-lug-13	18	2.1	1	25	1.1	122	0.4	2.1
31-lug-13	19	1.2	2	22	0.9	101	0.4	2.4
31-lug-13	20	1.0	2	20	0.9	96	0.3	1.9
31-lug-13	21	0.9	2	18	0.9	86	0.3	2.2
31-lug-13	22	0.9	2	21	0.9	71	0.3	1.6
31-lug-13	23	0.9	1	20	0.9	67	0.2	1.5
01-ago-13	00	0.8	1	15	0.8	60	0.2	1.4
01-ago-13	01	0.6	1	14	0.8	52	0.2	1.5
01-ago-13	02	0.5	1	12	0.8	49	0.2	1.8
01-ago-13	03	0.5	1	16	0.8	45	0.2	1.4
01-ago-13	04	0.9	1	15	0.8	41	0.2	1.3
01-ago-13	05	0.6	4	30	0.9	24	0.2	1.7
01-ago-13	06	1.3	10	41	0.9	25	0.3	2.5
01-ago-13	07	1.3	8	34	0.9	37	0.3	2.2
01-ago-13	08	1.1	8	29	0.8	49	0.4	1.8
01-ago-13	09	0.9	4	19	0.8	75	0.2	1.5
01-ago-13	10	1.2	4	21	0.9	100	0.3	1.5
01-ago-13	11	2.3	2	19	0.8	133	0.4	2.0
01-ago-13	12	2.0	2	18	0.8	143	0.3	1.3
01-ago-13	13	2.2	2	16	0.8	150	0.3	2.0
01-ago-13	14	2.0	1	15	0.8	164	0.2	1.1
01-ago-13	15	2.2	1	16	0.8	169	0.2	1.0

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
01-ago-13	16	2.0	1	17	0.8	173	0.2	1.4
01-ago-13	17	2.0	2	25	0.8	171	0.2	1.1
01-ago-13	18	1.9	2	38	0.9	138	0.3	1.2
01-ago-13	19	1.2	1	30	0.9	112	0.3	2.1
01-ago-13	20	0.6	1	19	0.9	110	0.3	2.3
01-ago-13	21	0.9	1	16	0.9	103	0.3	1.9
01-ago-13	22	0.8	1	20	0.9	87	0.3	1.9
01-ago-13	23	0.7	1	19	0.9	78	0.3	1.9
02-ago-13	00	0.7	1	17	0.9	78	0.2	1.5
02-ago-13	01	0.6	1	13	0.9	72	0.2	1.3
02-ago-13	02	0.3	1	13	0.9	62	0.2	1.2
02-ago-13	03	0.5	1	11	0.8	57	0.2	1.5
02-ago-13	04	0.5	1	16	0.9	45	0.2	1.7
02-ago-13	05	0.5	3	24	0.9	34	0.2	1.8
02-ago-13	06	1.0	16	51	0.9	24	0.2	1.8
02-ago-13	07	1.2	9	39	0.9	43	0.3	2.5
02-ago-13	08	1.0	7	30	0.9	57	0.4	2.4
02-ago-13	09	1.0	6	25	0.8	77	0.3	1.9
02-ago-13	10	1.4	4	22	0.8	100	0.3	1.5
02-ago-13	11	1.8	2	18	0.8	137	0.4	1.6
02-ago-13	12	2.0	2	19	0.8	162	0.3	1.5
02-ago-13	13	2.3	2	24	0.8	172	0.3	1.5
02-ago-13	14	2.5	1	22	0.8	179	0.3	1.6
02-ago-13	15	2.3	2	21	0.8	179	0.3	1.3
02-ago-13	16	2.3	2	24	0.8	185	0.4	1.8
02-ago-13	17	2.1	1	24	0.8	185	0.3	1.8
02-ago-13	18	1.6	2	35	0.9	141	0.4	2.2
02-ago-13	19	1.0	1	28	0.9	125	0.5	2.7
02-ago-13	20	0.7	1	26	0.9	127	0.4	2.2
02-ago-13	21	0.7	1	20	0.9	111	0.4	1.9
02-ago-13	22	0.7	1	20	1.0	101	0.5	2.9
02-ago-13	23	1.0	1	19	0.9	103	0.5	3.5
03-ago-13	00	0.5	1	20	0.9	91	0.3	1.9
03-ago-13	01	0.6	1	14	0.9	88	0.3	1.5
03-ago-13	02	0.4	1	12	0.8	77	0.2	1.6
03-ago-13	03	0.5	1	13	0.8	73	0.2	1.9
03-ago-13	04	0.6	1	12	0.8	63	0.2	2.1
03-ago-13	05	0.6	1	17	0.8	56	0.3	2.4
03-ago-13	06	0.9	3	22	0.9	62	0.3	2.7
03-ago-13	07	0.9	2	21	0.9	67	0.3	2.2
03-ago-13	08	1.0	6	23	0.8	72	0.4	2.5
03-ago-13	09	1.0	4	21	0.9	84	0.3	2.2
03-ago-13	10	1.7	3	23	0.9	101	0.4	2.5
03-ago-13	11	1.4	2	17	0.8	120	0.5	3.0
03-ago-13	12	2.2	1	11	0.8	151	0.3	1.4
03-ago-13	13	2.4	1	14	0.8	159	0.3	1.7
03-ago-13	14	2.2	1	16	0.8	176	0.4	1.6
03-ago-13	15	2.0	1	16	0.8	183	0.3	1.3
03-ago-13	16	1.8	1	18	0.9	198	0.3	1.3
03-ago-13	17	1.8	1	25	0.9	234	0.3	1.5
03-ago-13	18	1.1	1	33	1.0	181	0.4	1.4
03-ago-13	19	1.4	1	29	1.0	141	0.4	1.9
03-ago-13	20	1.0	1	28	1.0	139	0.5	2.6
03-ago-13	21	0.6	2	31	1.0	139	0.5	2.7
03-ago-13	22	0.6	1	27	1.0	124	0.5	2.6
03-ago-13	23	0.5	2	27	1.0	102	0.4	1.8
04-ago-13	00	0.4	1	23	1.0	91	0.5	2.4
04-ago-13	01	0.6	1	22	1.0	84	0.5	3.3
04-ago-13	02	0.5	2	20	1.0	82	0.4	2.8
04-ago-13	03	0.5	2	22	1.0	69	0.4	3.1
04-ago-13	04	0.2	1	16	0.9	61	0.4	2.5
04-ago-13	05	0.2	1	15	0.9	57	0.3	2.3
04-ago-13	06	0.3	2	16	0.9	61	0.2	1.8
04-ago-13	07	0.5	5	21	0.9	63	0.3	1.6
04-ago-13	08	0.7	3	18	0.9	63	0.3	1.5
04-ago-13	09	0.9	3	15	0.9	81	0.3	1.8
04-ago-13	10	1.5	2	14	0.9	108	0.3	1.9
04-ago-13	11	1.4	1	10	0.8	140	0.4	2.7
04-ago-13	12	2.2	1	8	0.8	151	0.2	1.0
04-ago-13	13	3.0	1	11	0.8	162	0.3	1.1
04-ago-13	14	3.0	1	11	0.8	161	0.2	0.7
04-ago-13	15	3.2	1	10	0.8	161	0.2	1.0
04-ago-13	16	2.9	1	11	0.8	155	0.2	0.8
04-ago-13	17	2.4	1	13	0.8	145	0.2	0.9
04-ago-13	18	2.0	1	16	0.8	124	0.3	0.8
04-ago-13	19	1.6	1	21	0.9	94	0.4	1.8
04-ago-13	20	0.9	1	16	0.9	92	0.5	2.5
04-ago-13	21	0.4	1	16	0.9	82	0.3	1.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
04-ago-13	22	0.5	2	19	0.9	73	0.4	2.3
04-ago-13	23	0.7	1	22	0.9	72	0.3	1.6
05-ago-13	00	0.3	1	15	0.8	75	0.3	1.3
05-ago-13	01	0.5	1	10	0.9	70	0.2	1.0
05-ago-13	02	0.3	1	9	0.8	64	0.2	0.9
05-ago-13	03	0.5	1	16	0.9	47	0.2	1.4
05-ago-13	04	0.5	2	19	0.9	43	0.2	1.8
05-ago-13	05	0.4	4	28	0.9	32	0.3	2.3
05-ago-13	06	1.4	18	51	1.0	16	0.3	2.9
05-ago-13	07	1.0	11	41	0.9	37	0.5	3.5
05-ago-13	08	1.0	8	32	0.9	51	0.4	2.3
05-ago-13	09	1.0	5	24	0.9	72	0.4	1.8
05-ago-13	10	1.4	4	23	0.9	94	0.4	1.9
05-ago-13	11	2.8	3	25	0.9	132	0.4	2.0
05-ago-13	12	2.8	2	21	0.9	169	0.3	1.5
05-ago-13	13	2.9	2	18	0.8	174	0.3	1.4
05-ago-13	14	2.8	2	18	0.8	172	0.3	1.4
05-ago-13	15	2.9	2	21	0.9	181	0.3	1.5
05-ago-13	16	3.3	2	28	0.8	180	0.3	1.7
05-ago-13	17	2.7	2	26	0.9	170	0.4	1.9
05-ago-13	18	2.7	1	30	0.9	152	0.4	2.2
05-ago-13	19	1.7	1	25	1.0	114	0.3	1.7
05-ago-13	20	1.1	1	16	0.9	113	0.5	2.8
05-ago-13	21	0.9	1	18	0.9	100	0.3	1.7
05-ago-13	22	0.9	1	15	0.9	91	0.4	1.9
05-ago-13	23	0.9	1	17	0.9	83	0.4	3.0
06-ago-13	00	0.8	1	14	0.9	92	0.3	2.2
06-ago-13	01	0.8	1	15	0.9	91	0.2	1.6
06-ago-13	02	0.7	1	12	0.9	84	0.2	1.1
06-ago-13	03	0.6	1	10	0.9	75	0.2	1.1
06-ago-13	04	0.5	1	12	0.9	65	0.2	1.1
06-ago-13	05	0.7	3	26	0.9	49	0.2	1.2
06-ago-13	06	1.0	6	46	1.0	37	0.3	1.7
06-ago-13	07	1.2	7	42	0.9	49	0.5	3.5
06-ago-13	08	1.1	7	33	0.9	64	0.4	2.7
06-ago-13	09	1.1	3	20	0.8	89	0.4	2.1
06-ago-13	10	1.5	3	22	0.8	108	0.3	1.4
06-ago-13	11	1.7	2	19	0.8	133	0.3	1.5
06-ago-13	12	2.3	2	16	0.8	139	0.3	1.3
06-ago-13	13	2.2	2	16	0.8	146	0.4	1.8
06-ago-13	14	3.0	2	17	0.8	166	0.2	1.0
06-ago-13	15	3.3	2	20	0.8	172	0.2	1.2
06-ago-13	16	3.1	2	23	0.8	170	0.3	1.6
06-ago-13	17	2.7	1	26	0.9	161	0.3	1.3
06-ago-13	18	2.9	1	23	0.9	151	0.3	1.1
06-ago-13	19	1.8	2	39	1.0	99	0.4	2.2
06-ago-13	20	1.3	1	28	0.9	98	0.4	2.6
06-ago-13	21	1.3	1	17	0.9	103	0.4	1.9
06-ago-13	22	1.3	1	17	0.9	88	0.4	1.9
06-ago-13	23	1.1	1	15	0.9	86	0.4	2.5
07-ago-13	00	1.4	1	15	0.9	86	0.2	1.5
07-ago-13	01	0.9	1	15	0.9	87	0.2	1.3
07-ago-13	02	1.1	1	14	0.9	84	0.2	1.0
07-ago-13	03	1.0	1	15	0.9	71	0.2	0.9
07-ago-13	04	0.9	1	17	0.9	75	0.2	1.2
07-ago-13	05	1.0	1	20	0.9	66	0.2	1.1
07-ago-13	06	1.0	5	42	1.0	40	0.2	1.6
07-ago-13	07	1.1	5	37	0.9	53	0.4	2.4
07-ago-13	08	1.1	4	26	0.9	66	0.3	1.9
07-ago-13	09	1.3	3	24	0.9	73	0.3	1.6
07-ago-13	10	1.6	3	23	0.9	86	0.3	1.4
07-ago-13	11	1.6	4	21	0.8	96	0.4	1.9
07-ago-13	12	1.2	2	18	0.8	101	0.2	1.0
07-ago-13	13	1.7	3	22	0.8	109	0.4	2.1
07-ago-13	14	1.6	2	23	0.8	112	0.3	1.9
07-ago-13	15	1.6	2	22	0.8	89	0.3	2.2
07-ago-13	16	1.4	4	27	0.9	74	0.3	2.1
07-ago-13	17	1.5	4	28	0.9	63	0.3	2.0
07-ago-13	18	1.6	5	37	0.9	57	0.4	1.9
07-ago-13	19	1.1	2	27	0.9	62	0.4	1.8
07-ago-13	20	1.1	2	26	0.9	57	0.4	1.9
07-ago-13	21	1.1	2	29	0.9	49	0.4	2.0
07-ago-13	22	1.1	2	25	0.9	50	0.4	2.7
07-ago-13	23	1.0	2	24	0.9	46	0.3	2.3
08-ago-13	00	0.9	1	18	0.8	49	0.3	2.3
08-ago-13	01	0.9	1	16	0.8	48	0.2	1.8
08-ago-13	02	0.8	1	12	0.8	53	0.2	1.5
08-ago-13	03	0.7	1	8	0.8	56	0.2	0.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
08-ago-13	04	0.8	1	8	0.9	53	0.1	0.7
08-ago-13	05	0.2	2	11	0.9	51	0.1	0.6
08-ago-13	06	0.7	4	22	0.9	35	0.2	0.7
08-ago-13	07	0.6	6	28	0.9	28	0.2	0.9
08-ago-13	08	0.5	7	24	0.9	36	0.3	1.3
08-ago-13	09	0.5	3	12	0.9	58	0.2	1.1
08-ago-13	10	0.4	2	12	0.9	67	0.2	0.6
08-ago-13	11	0.5	7	26	0.9	46	0.3	0.9
08-ago-13	12	0.1	3	19	0.9	45	0.2	1.0
08-ago-13	13	0.2	3	17	0.9	44	0.2	1.1
08-ago-13	14	0.0	2	11	0.9	49	0.2	0.8
08-ago-13	15	0.0	3	12	0.9	48	0.2	0.8
08-ago-13	16	0.0	2	8	0.9	47	0.1	1.0
08-ago-13	17	0.0	4	14	1.0	38	0.1	0.7
08-ago-13	18	0.0	2	7	0.9	44	0.1	0.7
08-ago-13	19	0.2	3	11	0.9	37	0.1	0.5
08-ago-13	20	0.0	2	9	0.9	33	0.1	0.6
08-ago-13	21	0.0	2	7	0.9	34	0.2	0.6
08-ago-13	22	0.1	1	5	0.9	36	0.2	0.5
08-ago-13	23	0.0	1	4	0.8	36	0.1	0.4
09-ago-13	00	0.0	2	6	0.9	27	0.1	0.4
09-ago-13	01	0.0	1	4	0.8	31	0.1	0.5
09-ago-13	02	0.1	1	3	0.8	35	0.1	0.3
09-ago-13	03	0.0	1	3	0.8	32	0.1	0.3
09-ago-13	04	0.0	2	6	0.9	27	0.1	0.4
09-ago-13	05	0.0	2	6	0.9	38	0.1	0.5
09-ago-13	06	0.2	3	10	0.9	33	0.1	0.4
09-ago-13	07	0.0	3	11	0.9	36	0.1	0.8
09-ago-13	08	0.3	2	9	0.9	40	0.1	0.7
09-ago-13	09	0.1	2	9	0.9	57	0.1	0.5
09-ago-13	10	0.5	4	12	0.9	52	0.2	0.6
09-ago-13	11		2	5	0.5	67	0.1	0.5
09-ago-13	12	1.1	2	8	0.5	62	0.1	0.5
09-ago-13	13	1.3	2	10	0.5	68	0.2	0.7
09-ago-13	14	1.3	2	11	0.5	73	0.2	1.2
09-ago-13	15	1.6	2	12	0.6	76	0.2	0.9
09-ago-13	16	1.5	4	28	0.6	77	0.3	2.2
09-ago-13	17	1.8	2	23	0.6	65	0.4	2.7
09-ago-13	18	1.3	2	13	0.5	64	0.4	1.9
09-ago-13	19	0.6	1	8	0.5	79	0.2	0.7
09-ago-13	20	0.6	1	7	0.6	66	0.2	1.3
09-ago-13	21	0.8	1	5	0.5	60	0.1	0.7
09-ago-13	22	0.8	1	1	0.5	73	0.1	0.4
09-ago-13	23	0.7	1	2	0.5	66	0.1	0.2
10-ago-13	00	0.5	1	3	0.5	58	0.1	0.3
10-ago-13	01	0.6	1	2	0.5	53	0.1	0.3
10-ago-13	02	0.6	1	2	0.5	50	0.1	0.3
10-ago-13	03	0.7	1	2	0.5	53	0.1	0.3
10-ago-13	04	0.6	1	4	0.5	49	0.1	0.3
10-ago-13	05	0.7	2	8	0.5	44	0.1	0.4
10-ago-13	06	0.8	2	10	0.5	42	0.2	0.9
10-ago-13	07	1.1	4	14	0.5	42	0.2	1.0
10-ago-13	08	0.9	7	19	0.5	43	0.2	0.9
10-ago-13	09	0.9	6	18	0.5	54	0.3	1.4
10-ago-13	10	1.0	5	15	0.5	68	0.3	2.8
10-ago-13	11	1.2	2	9	0.4	83	0.4	2.6
10-ago-13	12	1.3	2	7	0.4	93	0.2	0.9
10-ago-13	13	1.8	2	9	0.4	105	0.2	1.1
10-ago-13	14	2.2	1	9	0.4	117	0.2	1.2
10-ago-13	15	2.1	1	8	0.4	119	0.2	0.8
10-ago-13	16	1.9	1	7	0.4	119	0.2	0.5
10-ago-13	17	1.9	1	9	0.4	121	0.2	0.5
10-ago-13	18	1.5	1	16	0.5	110	0.2	0.6
10-ago-13	19	1.2	2	24	0.6	78	0.2	1.2
10-ago-13	20	0.8	1	16	0.5	74	0.3	1.4
10-ago-13	21	0.8	1	13	0.5	67	0.3	1.5
10-ago-13	22	0.9	2	17	0.5	59	0.2	1.2
10-ago-13	23	0.8	2	14	0.5	67	0.2	1.2
11-ago-13	00	0.3	1	9	0.5	63	0.2	0.8
11-ago-13	01	0.5	1	8	0.5	55	0.1	0.7
11-ago-13	02	0.4	1	7	0.5	49	0.1	0.6
11-ago-13	03	0.5	1	6	0.5	47	0.1	0.7
11-ago-13	04	0.4	1	5	0.5	49	0.1	0.6
11-ago-13	05	0.5	2	6	0.5	46	0.2	0.8
11-ago-13	06	0.5	1	5	0.5	50	0.2	0.8
11-ago-13	07	0.3	1	7	0.5	46	0.1	0.7
11-ago-13	08	0.6	3	9	0.5	47	0.2	0.7
11-ago-13	09	0.6	2	9	0.5	49	0.2	0.7

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
11-ago-13	10	0.9	3	13	0.6	55	0.3	0.9
11-ago-13	11	0.8	2	12	0.5	69	0.3	1.1
11-ago-13	12	1.2	1	6	0.5	91	0.2	0.8
11-ago-13	13	1.8	1	5	0.5	106	0.2	0.5
11-ago-13	14	2.0	1	5	0.5	115	0.2	0.6
11-ago-13	15	1.8	1	6	0.4	118	0.1	0.4
11-ago-13	16	1.6	1	6	0.4	117	0.2	0.4
11-ago-13	17	1.4	2	10	0.4	111	0.2	0.6
11-ago-13	18	1.1	1	12	0.5	79	0.2	0.8
11-ago-13	19	0.9	1	13	0.5	72	0.3	1.0
11-ago-13	20	0.8	1	11	0.6	70	0.3	1.2
11-ago-13	21	0.7	2	15	0.5	58	0.2	1.2
11-ago-13	22	0.6	2	12	0.6	56	0.2	0.9
11-ago-13	23	0.7	1	9	0.5	54	0.2	0.9
12-ago-13	00	0.7	1	6	0.5	50	0.2	0.7
12-ago-13	01	0.5	1	6	0.5	46	0.2	0.7
12-ago-13	02	0.6	1	7	0.5	40	0.2	0.9
12-ago-13	03	0.5	1	6	0.5	44	0.1	0.8
12-ago-13	04	0.7	1	5	0.5	41	0.2	0.8
12-ago-13	05	0.7	2	12	0.5	34	0.2	0.8
12-ago-13	06	0.9	7	23	0.6	23	0.2	0.9
12-ago-13	07	1.0	7	22	0.6	31	0.3	1.5
12-ago-13	08	0.8	4	14	0.6	46	0.3	1.6
12-ago-13	09	0.8	2	9	0.5	66	0.2	1.2
12-ago-13	10	1.2	4	16	0.5	81	0.2	0.9
12-ago-13	11	1.7	3	16	0.5	107	0.3	1.1
12-ago-13	12	1.8	1	9	0.5	127	0.1	0.5
12-ago-13	13	2.2	2	13	0.5	129	0.2	0.7
12-ago-13	14	2.3	2	13	0.5	134	0.3	0.9
12-ago-13	15	2.2	2	12	0.5	133	0.2	0.7
12-ago-13	16	2.0	2	16	0.5	132	0.2	0.8
12-ago-13	17	2.0	2	17	0.5	129	0.3	1.0
12-ago-13	18	1.3	2	25	0.6	97	0.3	1.1
12-ago-13	19	1.1	1	17	0.6	92	0.3	1.4
12-ago-13	20	1.0	1	13	0.5	89	0.3	1.3
12-ago-13	21	0.9	1	13	0.6	81	0.3	1.1
12-ago-13	22	1.1	1	14	0.6	67	0.3	1.7
12-ago-13	23	1.0	1	15	0.6	61	0.3	2.2
13-ago-13	00	0.8	1	10	0.6	63	0.3	1.7
13-ago-13	01	1.0	1	10	0.6	62	0.2	1.4
13-ago-13	02	0.4	1	6	0.5	58	0.2	1.0
13-ago-13	03	0.5	1	6	0.5	57	0.2	1.0
13-ago-13	04	0.7	1	7	0.5	51	0.2	1.1
13-ago-13	05	1.0	1	9	0.6	45	0.2	1.1
13-ago-13	06	0.8	5	27	0.6	37	0.3	1.3
13-ago-13	07	1.3	5	22	0.6	48	0.3	1.5
13-ago-13	08	0.9	3	16	0.6	62	0.3	1.5
13-ago-13	09	1.4	5	18	0.6	74	0.3	1.5
13-ago-13	10	1.7	3	15	0.5	99	0.3	1.4
13-ago-13	11	1.7	2	13	0.5	122	0.2	1.1
13-ago-13	12	2.5	1	9	0.5	130	0.2	0.7
13-ago-13	13	3.1	2	13	0.5	140	0.3	0.9
13-ago-13	14	2.4	2	19	0.5	120	0.3	0.8
13-ago-13	15	1.7	1	16	0.5	111	0.3	0.9
13-ago-13	16	1.7	2	17	0.6	102	0.2	0.9
13-ago-13	17	1.8	2	19	0.6	110	0.4	1.1
13-ago-13	18	1.5	3	24	0.6	84	0.4	1.5
13-ago-13	19	1.3	2	24	0.6	81	0.3	1.7
13-ago-13	20	0.8	1	17	0.6	82	0.3	1.7
13-ago-13	21	0.8	1	12	0.6	74	0.2	1.3
13-ago-13	22	0.9	1	15	0.6	60	0.3	1.7
13-ago-13	23	1.0	0	8	0.6	69	0.3	2.1
14-ago-13	00	0.9	1	9	0.6	58	0.2	1.8
14-ago-13	01	0.9	1	7	0.6	52	0.2	1.9
14-ago-13	02	0.9	1	8	0.6	45	0.3	2.3
14-ago-13	03	0.9	1	6	0.6	57	0.2	2.2
14-ago-13	04	0.8	1	3	0.5	73	0.1	1.3
14-ago-13	05	0.5	1	5	0.6	50	0.1	0.7
14-ago-13	06	0.5	1	5	0.6	54	0.1	0.7
14-ago-13	07	0.8	3	10	0.6	45	0.1	0.8
14-ago-13	08	0.7	6	19	0.6	36	0.2	1.0
14-ago-13	09	0.9	6	18	0.6	45	0.2	1.1
14-ago-13	10	0.6	4	13	0.6	58	0.3	1.6
14-ago-13	11	0.8	2	8	0.5	78	0.3	2.0
14-ago-13	12	0.8	3	8	0.5	75	0.1	0.6
14-ago-13	13	0.3	2	10	0.5	65	0.1	0.5
14-ago-13	14	0.1	3	12	0.6	58	0.2	0.8
14-ago-13	15	0.2	4	12	0.6	59	0.1	0.5

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
14-ago-13	16	0.2	3	11	0.6	63	0.1	0.5
14-ago-13	17	0.4	4	14	0.6	59	0.1	0.6
14-ago-13	18	0.1	3	14	0.6	44	0.2	0.7
14-ago-13	19	0.4	2	11	0.6	41	0.2	0.7
14-ago-13	20	0.3	1	11	0.6	33	0.2	0.8
14-ago-13	21	0.1	2	8	0.6	32	0.2	1.1
14-ago-13	22	0.2	2	10	0.6	24	0.2	0.9
14-ago-13	23	0.0	2	7	0.6	25	0.3	0.9
15-ago-13	00	0.0	2	6	0.6	21	0.2	0.9
15-ago-13	01	0.0	2	7	0.6	17	0.2	1.1
15-ago-13	02	0.1	2	5	0.6	14	0.2	0.9
15-ago-13	03	0.0	2	4	0.6	13	0.2	1.0
15-ago-13	04	0.0	2	4	0.6	10	0.2	1.0
15-ago-13	05	0.0	3	3	0.6	10	0.2	1.0
15-ago-13	06	0.1	8	9	0.6	7	0.2	1.1
15-ago-13	07	0.0	6	6	0.6	17	0.2	1.4
15-ago-13	08	0.1	6	3	0.6	23	0.2	1.1
15-ago-13	09	0.0	3	4	0.6	33	0.2	1.0
15-ago-13	10	0.3	3	5	0.6	59	0.2	0.7
15-ago-13	11	0.2	1	3	0.5	76	0.2	0.6
15-ago-13	12	0.1	1	1	0.5	85	0.1	0.4
15-ago-13	13	0.0	1	2	0.5	95	0.1	0.3
15-ago-13	14	0.4	1	2	0.5	96	0.1	0.4
15-ago-13	15	0.3	1	3	0.5	95	0.1	0.3
15-ago-13	16	0.4	1	5	0.5	97	0.1	0.3
15-ago-13	17	0.3	1	4	0.5	100	0.1	0.4
15-ago-13	18	0.3	1	8	0.6	92	0.1	0.3
15-ago-13	19	0.1	2	12	0.6	71	0.2	0.8
15-ago-13	20	0.0	1	11	0.6	59	0.2	0.8
15-ago-13	21	0.0	1	7	0.6	59	0.2	0.9
15-ago-13	22	0.0	1	5	0.6	53	0.3	1.1
15-ago-13	23	0.0	2	9	0.6	42	0.2	0.7
16-ago-13	00	0.0	1	10	0.6	32	0.3	1.0
16-ago-13	01	0.0	2	9	0.6	32	0.2	1.4
16-ago-13	02	0.0	1	8	0.6	27	0.2	1.3
16-ago-13	03	0.0	1	10	0.6	23	0.2	1.5
16-ago-13	04	0.0	1	9	0.6	24	0.2	1.5
16-ago-13	05	0.0	2	12	0.6	18	0.2	1.3
16-ago-13	06	0.3	5	17	0.7	18	0.3	1.6
16-ago-13	07	0.2	9	19	0.7	17	0.5	1.7
16-ago-13	08	0.6	9	16	0.7	27	0.4	1.6
16-ago-13	09	0.6	7	13	0.6	41	0.6	2.8
16-ago-13	10	0.7	3	9	0.6	78	0.3	1.3
16-ago-13	11	1.0	1	5	0.6	97	0.2	0.9
16-ago-13	12	0.7	1	4	0.5	103	0.2	0.5
16-ago-13	13	0.8	1	6	0.5	107	0.2	0.7
16-ago-13	14	1.2	1	8	0.5	115	0.2	0.7
16-ago-13	15	1.2	1	9	0.5	118	0.2	0.8
16-ago-13	16	1.1	1	9	0.5	120	0.3	1.2
16-ago-13	17	0.9	1	8	0.5	124	0.2	0.7
16-ago-13	18	0.8	1	13	0.6	106	0.2	0.6
16-ago-13	19	0.3	1	14	0.6	81	0.3	0.8
16-ago-13	20	0.1	1	11	0.6	78	0.3	1.0
16-ago-13	21	0.1	1	10	0.6	69	0.3	1.0
16-ago-13	22	0.3	1	8	0.6	63	0.3	1.1
16-ago-13	23	0.2	1	11	0.6	53	0.4	2.5
17-ago-13	00	0.3	1	10	0.6	49	0.3	1.5
17-ago-13	01	0.3	1	10	0.6	44	0.2	1.1
17-ago-13	02	0.2	2	7	0.6	41	0.2	1.2
17-ago-13	03	0.2	1	4	0.6	42	0.2	1.0
17-ago-13	04	0.2	1	7	0.6	31	0.2	1.0
17-ago-13	05	0.0	2	7	0.6	28	0.2	1.4
17-ago-13	06	0.2	4	13	0.6	25	0.2	1.2
17-ago-13	07	0.6	6	15	0.7	30	0.2	1.2
17-ago-13	08	0.8	5	12	0.7	40	0.3	1.4
17-ago-13	09	0.5	5	13	0.6	53	0.3	1.3
17-ago-13	10	0.8	3	10	0.6	83	0.4	1.5
17-ago-13	11	1.4	1	7	0.5	108	0.3	1.0
17-ago-13	12	1.1	1	4	0.5	112	0.2	0.6
17-ago-13	13	1.3	1	7	0.5	116	0.2	0.6
17-ago-13	14	1.7	1	7	0.5	124	0.2	0.6
17-ago-13	15	1.7	1	9	0.5	137	0.2	0.6
17-ago-13	16	1.2	1	12	0.6	132	0.3	1.0
17-ago-13	17	1.0	2	14	0.6	89	0.4	2.2
17-ago-13	18	1.1	2	19	0.6	86	0.4	1.8
17-ago-13	19	0.4	1	11	0.6	80	0.3	1.3
17-ago-13	20	0.4	1	14	0.6	75	0.3	1.0
17-ago-13	21	0.5	1	8	0.6	79	0.3	1.2

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
17-ago-13	22	0.7	1	10	0.6	64	0.2	0.8
17-ago-13	23	0.6	2	13	0.6	56	0.3	1.3
18-ago-13	00	0.2	1	10	0.6	54	0.3	1.3
18-ago-13	01	0.2	1	6	0.6	57	0.2	1.0
18-ago-13	02	0.1	1	4	0.6	55	0.2	0.8
18-ago-13	03	0.2	1	4	0.6	48	0.1	0.7
18-ago-13	04	0.3	1	5	0.6	39	0.2	0.9
18-ago-13	05	0.2	1	3	0.6	37	0.2	1.3
18-ago-13	06	0.0	2	6	0.6	37	0.2	1.0
18-ago-13	07	0.4	2	8	0.6	44	0.3	1.4
18-ago-13	08	0.3	2	6	0.6	54	0.2	1.0
18-ago-13	09	0.7	2	5	0.6	70	0.2	0.8
18-ago-13	10	0.9	2	7	0.6	86	0.3	1.3
18-ago-13	11	1.4	1	5	0.6	113	0.2	0.6
18-ago-13	12	1.6	1	4	0.5	126	0.2	0.6
18-ago-13	13	1.7	1	5	0.5	133	0.2	0.5
18-ago-13	14	1.7	1	5	0.5	137	0.2	0.5
18-ago-13	15	1.7	0	6	0.5	140	0.2	0.5
18-ago-13	16	1.6	1	6	0.5	137	0.2	0.6
18-ago-13	17	1.1	1	7	0.5	136	0.2	0.7
18-ago-13	18	1.0	1	12	0.6	112	0.2	0.5
18-ago-13	19	0.7	1	11	0.6	93	0.3	0.9
18-ago-13	20	0.3	0	11	0.6	86	0.2	1.0
18-ago-13	21	0.4	1	11	0.6	81	0.2	1.4
18-ago-13	22	0.5	1	11	0.6	70	0.2	1.1
18-ago-13	23	0.3	1	10	0.6	67	0.3	1.3
19-ago-13	00	0.2	1	11	0.6	60	0.3	1.6
19-ago-13	01	0.4	1	9	0.6	54	0.2	1.4
19-ago-13	02	0.1	1	6	0.6	58	0.2	1.4
19-ago-13	03	0.0	1	6	0.6	52	0.2	1.3
19-ago-13	04	0.4	1	14	0.6	41	0.2	1.3
19-ago-13	05	0.4	2	27	0.7	24	0.3	1.6
19-ago-13	06	0.9	17	42	0.7	13	0.4	2.7
19-ago-13	07	0.6	8	31	0.7	37	0.4	3.3
19-ago-13	08	0.9	7	25	0.7	51	0.4	2.5
19-ago-13	09	0.8	3	15	0.6	73	0.3	1.9
19-ago-13	10	1.1	3	17	0.6	95	0.3	1.3
19-ago-13	11	2.6	2	14	0.6	111	0.2	1.4
19-ago-13	12	2.3	2	12	0.5	116	0.2	1.0
19-ago-13	13	2.6	1	12	0.5	126	0.2	0.7
19-ago-13	14	2.7	2	15	0.6	121	0.2	0.7
19-ago-13	15	2.7	2	15	0.5	119	0.2	0.9
19-ago-13	16	2.3	2	19	0.6	114	0.1	0.6
19-ago-13	17	1.6	2	18	0.6	95	0.2	0.8
19-ago-13	18	1.5	2	14	0.6	68	0.2	0.6
19-ago-13	19	1.4	2	11	0.6	57	0.1	0.5
19-ago-13	20	1.4	2	8	0.6	61	0.1	0.6
19-ago-13	21	1.6	2	6	0.6	64	0.1	0.4
19-ago-13	22	1.9	2	6	0.6	54	0.1	0.3
19-ago-13	23	1.8	2	6	0.6	49	0.1	0.3
20-ago-13	00	1.7	2	5	0.6	49	0.1	0.3
20-ago-13	01	1.5	2	4	0.5	45	0.1	0.3
20-ago-13	02	1.5	2	3	0.5	39	0.1	0.3
20-ago-13	03	1.5	3	5	0.5	29	0.1	0.4
20-ago-13	04	1.3	4	6	0.6	22	0.1	0.6
20-ago-13	05	1.3	6	12	0.6	14	0.1	0.9
20-ago-13	06	2.1	20	19	0.6	8	0.2	1.3
20-ago-13	07	2.1	19	21	0.6	21	0.3	2.0
20-ago-13	08	2.1	11	21	0.6	37	0.3	1.5
20-ago-13	09	1.8	6	19	0.6	46	0.3	1.3
20-ago-13	10	2.2	4	17	0.6	59	0.3	1.4
20-ago-13	11	2.1	3	13	0.6	79	0.2	1.2
20-ago-13	12	2.1	2	12	0.5	89	0.2	0.7
20-ago-13	13	2.1	1	11	0.5	99	0.2	0.7
20-ago-13	14	1.9	2	12	0.5	102	0.2	0.8
20-ago-13	15	2.2	2	11	0.5	101	0.1	0.5
20-ago-13	16	1.9	2	14	0.5	106	0.1	0.4
20-ago-13	17	1.7	2	16	0.6	103	0.2	0.5
20-ago-13	18	1.4	1	16	0.6	101	0.2	0.5
20-ago-13	19	1.5	1	17	0.6	89	0.2	0.8
20-ago-13	20	1.2	2	20	0.6	73	0.1	0.8
20-ago-13	21	1.2	2	14	0.6	64	0.2	0.9
20-ago-13	22	1.4	2	15	0.6	55	0.2	1.0
20-ago-13	23	1.0	2	14	0.6	52	0.2	1.2
21-ago-13	00	1.2	3	15	0.6	47	0.2	1.1
21-ago-13	01	1.2	2	9	0.6	49	0.2	0.9
21-ago-13	02	1.1	2	9	0.6	48	0.1	0.7
21-ago-13	03	1.3	1	6	0.5	51	0.1	0.5

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
21-ago-13	04	1.2	1	6	0.5	50	0.1	0.4
21-ago-13	05	1.3	3	11	0.5	39	0.1	0.4
21-ago-13	06	1.2	5	17	0.8	32	0.1	1.3
21-ago-13	07	1.4	7	21	0.6	37	0.3	3.0
21-ago-13	08	1.3	4	18	0.6	49	0.2	3.5
21-ago-13	09	1.3	3	14	0.5	63	0.2	2.5
21-ago-13	10	1.5	4	17	0.5	71	0.2	1.0
21-ago-13	11	1.8	3	16	0.6	86	0.2	0.9
21-ago-13	12	1.9	2	13	0.5	96	0.1	0.6
21-ago-13	13	2.0	2	12	0.5	101	0.2	0.7
21-ago-13	14	2.3	2	13	0.5	110	0.2	0.9
21-ago-13	15	2.6	2	19	0.5	114	0.2	0.8
21-ago-13	16	2.6	2	19	0.5	117	0.2	0.6
21-ago-13	17	2.1	1	21	0.5	119	0.3	0.6
21-ago-13	18	1.9	1	19	0.5	117	0.2	0.6
21-ago-13	19	1.8	2	22	0.6	95	0.2	0.7
21-ago-13	20	1.6	2	23	0.6	72	0.3	1.9
21-ago-13	21	1.5	2	18	0.6	75	0.3	1.6
21-ago-13	22	1.5	2	16	0.7	69	0.2	1.1
21-ago-13	23	1.4	2	16	0.6	59	0.3	1.1
22-ago-13	00	0.9	1	12	0.6	59	0.2	1.0
22-ago-13	01	1.2	2	11	0.6	49	0.2	1.0
22-ago-13	02	1.2	2	10	0.6	53	0.2	1.3
22-ago-13	03	1.3	1	7	0.6	58	0.2	0.9
22-ago-13	04	1.3	2	8	0.6	47	0.1	0.7
22-ago-13	05	1.5	4	22	0.6	30	0.2	1.0
22-ago-13	06	1.6	6	22	0.6	32	0.2	1.0
22-ago-13	07	1.6	7	29	0.6	38	0.3	1.8
22-ago-13	08	1.5	3	19	0.7	54	0.3	3.4
22-ago-13	09	1.8	3	16	0.6	71	0.3	2.6
22-ago-13	10	2.2	3	20	0.6	86	0.2	1.6
22-ago-13	11	2.8	2	19	0.6	104	0.2	1.0
22-ago-13	12	2.4	2	14	0.6	113	0.3	1.3
22-ago-13	13	2.9	2	14	0.6	119	0.2	0.8
22-ago-13	14	2.9	2	17	0.5	121	0.2	0.8
22-ago-13	15	2.8	1	17	0.5	124	0.3	0.6
22-ago-13	16	2.3	1	17	0.6	124	0.2	0.5
22-ago-13	17	2.5	1	19	0.6	125	0.3	0.7
22-ago-13	18	2.5	2	30	0.7	110	0.3	0.7
22-ago-13	19	2.2	1	25	0.7	94	0.3	1.2
22-ago-13	20	1.9	1	23	0.7	78	0.3	1.2
22-ago-13	21	2.0	1	20	0.7	73	0.3	1.5
22-ago-13	22	1.7	1	15	0.6	71	0.3	1.3
22-ago-13	23	1.8	1	14	0.7	62	0.3	1.2
23-ago-13	00	1.7	2	17	0.7	51	0.4	2.4
23-ago-13	01	1.8	2	17	0.7	45	0.4	3.2
23-ago-13	02	1.9	2	16	0.7	44	0.4	2.9
23-ago-13	03	1.8	2	10	0.7	52	0.4	2.2
23-ago-13	04	1.8	2	11	0.7	43	0.3	1.6
23-ago-13	05	1.8	3	19	0.7	30	0.4	1.8
23-ago-13	06	2.4	9	33	0.8	17	0.5	2.0
23-ago-13	07	2.7	14	37	0.8	26	0.6	2.9
23-ago-13	08	2.3	6	30	0.7	41	0.6	3.5
23-ago-13	09	2.2	4	25	0.7	61	0.5	2.6
23-ago-13	10	2.3	3	21	0.7	85	0.4	1.9
23-ago-13	11	2.9	2	21	0.6	108	0.3	1.7
23-ago-13	12	2.8	2	16	0.6	121	0.2	0.8
23-ago-13	13	3.1	1	15	0.6	132	0.3	1.1
23-ago-13	14	3.3	1	15	0.6	141	0.2	0.9
23-ago-13	15	3.3	1	19	0.6	142	0.3	0.9
23-ago-13	16	2.8	1	24	0.6	140	0.3	1.1
23-ago-13	17	1.6	1	16	0.7	105	0.3	0.9
23-ago-13	18	1.6	3	19	0.7	69	0.2	0.6
23-ago-13	19	1.9	5	18	0.7	53	0.3	0.8
23-ago-13	20	1.9	4	14	0.7	45	0.2	0.7
23-ago-13	21	1.9	7	16	0.8	33	0.3	0.9
23-ago-13	22	1.8	4	10	0.7	47	0.3	1.4
23-ago-13	23	1.6	3	10	0.7	50	0.2	0.8
24-ago-13	00	1.6	4	10	0.6	43	0.1	0.5
24-ago-13	01	1.7	4	8	0.6	38	0.1	0.4
24-ago-13	02	1.7	3	6	0.6	38	0.1	0.5
24-ago-13	03	1.6	3	6	0.6	32	0.1	0.4
24-ago-13	04	1.6	5	5	0.6	26	0.1	0.4
24-ago-13	05	1.8	8	6	0.6	22	0.1	0.5
24-ago-13	06	1.9	10	8	0.7	18	0.2	0.6
24-ago-13	07	2.2	9	12	0.7	27	0.2	0.8
24-ago-13	08	2.1	6	13	0.6	37	0.2	1.7
24-ago-13	09	2.2	5	15	0.7	42	0.2	1.8

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
24-ago-13	10	2.4	4	15	0.6	55	0.2	1.3
24-ago-13	11	2.8	3	16	0.6	75	0.2	1.4
24-ago-13	12	2.9	2	13	0.6	97	0.2	0.7
24-ago-13	13	3.1	1	12	0.6	107	0.2	0.6
24-ago-13	14	3.1	1	15	0.6	116	0.2	1.2
24-ago-13	15	3.1	1	15	0.6	123	0.2	0.8
24-ago-13	16	3.3	1	16	0.6	128	0.2	1.2
24-ago-13	17	3.0	1	23	0.7	114	0.3	1.3
24-ago-13	18	2.7	2	24	0.7	103	0.4	1.6
24-ago-13	19	2.0	1	14	0.7	92	0.2	0.6
24-ago-13	20	2.1	2	16	0.7	77	0.1	0.4
24-ago-13	21	2.0	3	13	0.7	73	0.2	0.4
24-ago-13	22	2.1	3	12	0.7	61	0.1	0.4
24-ago-13	23	2.2	5	13	0.7	48	0.1	0.5
25-ago-13	00	2.1	5	12	0.7	43	0.2	0.8
25-ago-13	01	2.3	6	10	0.7	32	0.1	0.6
25-ago-13	02	2.0	5	11	0.6	33	0.1	0.6
25-ago-13	03	2.3	7	10	0.6	27	0.1	0.4
25-ago-13	04	2.3	6	5	0.6	24	0.1	0.4
25-ago-13	05	2.3	6	6	0.6	23	0.1	0.4
25-ago-13	06	2.5	6	9	0.6	27	0.1	0.3
25-ago-13	07	2.8	7	10	0.7	23	0.1	0.5
25-ago-13	08	2.9	8	11	0.7	32	0.1	0.6
25-ago-13	09	2.8	5	10	0.7	45	0.2	0.6
25-ago-13	10	3.0	4	12	0.6	55	0.2	0.6
25-ago-13	11	3.2	2	9	0.6	81	0.2	0.6
25-ago-13	12	3.1	1	8	0.6	94	0.1	0.3
25-ago-13	13	2.9	1	10	0.6	95	0.1	0.3
25-ago-13	14	2.4	2	10	0.6	77	0.1	0.4
25-ago-13	15	2.4	5	17	0.7	58	0.2	0.6
25-ago-13	16	2.6	5	17	0.7	60	0.2	0.6
25-ago-13	17	2.3	5	18	0.7	55	0.2	0.4
25-ago-13	18	2.6	5	17	0.7	51	0.2	0.4
25-ago-13	19	2.8	7	14	0.7	37	0.1	0.4
25-ago-13	20	2.7	7	13	0.7	36	0.2	0.8
25-ago-13	21	2.9	9	18	0.7	26	0.2	0.9
25-ago-13	22	2.8	10	14	0.7	24	0.3	0.9
25-ago-13	23	2.7	10	11	0.7	20	0.2	0.9
26-ago-13	00	2.4	10	10	0.7	16	0.2	0.9
26-ago-13	01	2.4	9	8	0.7	14	0.2	0.8
26-ago-13	02	2.4	9	8	0.7	14	0.1	0.7
26-ago-13	03	2.3	9	10	0.7	11	0.1	0.6
26-ago-13	04	2.5	12	13	0.7	6	0.1	0.6
26-ago-13	05	2.8	14	15	0.7	5	0.1	0.6
26-ago-13	06	2.7	17	13	0.7	9	0.1	0.5
26-ago-13	07	2.7	18	15	0.7	14	0.2	0.8
26-ago-13	08	5.0	21	17	0.7	17	0.2	0.9
26-ago-13	09	6.3	13	17	0.7	40	0.3	1.7
26-ago-13	10	6.2	6	19	0.7	49	0.2	0.9
26-ago-13	11	6.1	4	19	0.7	61	0.2	0.9
26-ago-13	12	6.0	2	17	0.7	78	0.4	2.5
26-ago-13	13	6.3	2	16	0.6	88	0.2	1.1
26-ago-13	14	6.0	2	18	0.6	83	0.2	0.5
26-ago-13	15	5.7	2	15	0.6	68	0.2	0.5
26-ago-13	16	5.7	5	22	0.7	47	0.2	0.7
26-ago-13	17	5.8	8	28	0.7	36	0.2	0.8
26-ago-13	18	5.8	9	24	0.7	34	0.3	1.0
26-ago-13	19	5.5	5	16	0.7	37	0.3	1.0
26-ago-13	20	5.0	7	18	0.7	35	0.3	1.3
26-ago-13	21	5.1	8	18	0.7	27	0.2	1.2
26-ago-13	22	5.3	9	18	0.7	29	0.3	2.0
26-ago-13	23	4.9	6	11	0.7	33	0.2	1.2
27-ago-13	00	4.7	5	10	0.7	45	0.1	0.7
27-ago-13	01	4.9	4	10	0.7	46	0.1	0.5
27-ago-13	02	5.1	5	9	0.7	46	0.1	0.5
27-ago-13	03	5.1	4	8	0.6	49	0.1	0.4
27-ago-13	04	4.9	4	9	0.6	43	0.1	0.4
27-ago-13	05	4.9	6	8	0.7	31	0.1	0.4
27-ago-13	06	5.0	9	12	0.8	17	0.2	0.7
27-ago-13	07	5.3	15	18	0.7	12	0.2	0.8
27-ago-13	08	5.2	20	21	0.8	12	0.2	1.3
27-ago-13	09	5.5	23	22	0.8	15	0.3	1.7
27-ago-13	10	5.7	22	24	0.8	23	0.3	1.8
27-ago-13	11	5.2	8	19	0.7	45	0.2	1.3
27-ago-13	12	4.8	15	12	0.7	55	0.2	0.7
27-ago-13	13	5.8	5	12	0.7	66	0.1	0.3
27-ago-13	14	5.8	2	12	0.7	75	0.1	0.5
27-ago-13	15	5.6	2	13	0.6	79	0.1	0.5
27-ago-13	16	5.6	4	22	0.7	74	0.2	1.4
27-ago-13	17	5.4	5	29	0.7	63	0.2	1.1
27-ago-13	18	5.3	2	19	0.7	50	0.2	1.2
27-ago-13	19	5.2	3	24	0.8	37	0.2	0.9
27-ago-13	20	4.7	2	18	0.7	47	0.2	1.3
27-ago-13	21	4.3	2	19	0.7	55	0.1	0.8
27-ago-13	22	4.4	2	21	0.7	41	0.1	0.7
27-ago-13	23	4.3	2	19	0.7	35	0.2	1.0
28-ago-13	00	4.2	1	14	0.7	31	0.1	0.6
28-ago-13	01	4.4	2	15	0.6	25	0.1	0.5
28-ago-13	02	4.3	2	15	0.6	21	0.1	0.4
28-ago-13	03	4.4	2	16	0.7	17	0.1	0.4
28-ago-13	04	4.3	4	15	0.6	14	0.1	0.5
28-ago-13	05	4.4	5	21	0.7	9	0.1	0.5
28-ago-13	06	5.2	24	27	0.8	6	0.2	0.8
28-ago-13	07	5.4	29	26	0.7	11	0.3	1.6
28-ago-13	08	5.3	20	23	0.7	19	0.3	1.7
28-ago-13	09	4.8	8	16	0.7	35	0.2	1.3
28-ago-13	10	4.7	7	17	0.7	46	0.2	1.3
28-ago-13	11	4.9	5	16	0.7	66	0.2	1.4
28-ago-13	12	5.3	3	15	0.6	80	0.1	0.6
28-ago-13	13	5.5	4	18	0.7	90	0.2	0.9
28-ago-13	14	5.3	2	17	0.7	105	0.2	0.8
28-ago-13	15	5.0	2	19	0.6	102	0.2	0.9
28-ago-13	16	4.4	2	27	0.8	79	0.2	1.1
28-ago-13	17	4.1	4	34	0.9	55	0.3	1.7
28-ago-13	18	4.2	4	34	0.8	49	0.4	1.9
28-ago-13	19	3.8	2	22	0.8	50	0.3	1.2
28-ago-13	20	3.6	2	15	0.8	57	0.2	0.9
28-ago-13	21	3.9	1	13	0.7	44	0.2	0.8
28-ago-13	22	3.8	2	12	0.7	35	0.2	0.8
28-ago-13	23	3.8	2	12	0.8	32	0.2	0.9
29-ago-13	00	3.5	2	12	0.7	23	0.2	0.9
29-ago-13	01	3.4	2	14	0.7	18	0.2	0.8
29-ago-13	02	3.5	3	17	0.7	15	0.2	0.8
29-ago-13	03	3.5	2	13	0.7	14	0.2	0.7
29-ago-13	04	3.6	3	14	0.7	11	0.2	0.6
29-ago-13	05	3.7	8	18	0.7	6	0.2	0.7
29-ago-13	06	4.0	17	24	0.8	5	0.2	1.4
29-ago-13	07	4.4	26	27	0.8	6	0.3	1.9
29-ago-13	08	4.8	33	33	0.8	7	0.4	3.4
29-ago-13	09	4.8	35	34	0.9	10	0.4	6.3
29-ago-13	10	4.6	19	25	0.8	25	0.4	4.6
29-ago-13	11	4.0	7	19	0.7	51	0.3	2.2
29-ago-13	12	4.7	4	17	0.7	70	0.2	1.0
29-ago-13	13	4.0	3	21	0.7	69	0.2	1.4
29-ago-13	14	4.2	3	16	0.7	81	0.2	0.8
29-ago-13	15	4.1	2	13	0.6	85	0.2	0.6
29-ago-13	16	4.1	8	33	0.7	46	0.2	0.7
29-ago-13	17	3.9	10	33	0.8	40	0.3	1.4
29-ago-13	18	3.8	5	26	0.8	44	0.4	1.8
29-ago-13	19	3.7	6	34	0.8	33	0.3	2.0
29-ago-13	20	3.5	3	23	0.7	36	0.3	1.3
29-ago-13	21	3.3	3	27	0.8	27	0.3	1.6
29-ago-13	22	3.6	3	27	0.8	21	0.4	2.8
29-ago-13	23	3.1	3	24	0.8	23	0.4	2.3
30-ago-13	00	3.3	2	22	0.8	23	0.3	1.5
30-ago-13	01	3.3	2	23	0.8	14	0.3	1.4
30-ago-13	02	3.3	2	20	0.7	15	0.3	1.6
30-ago-13	03	3.1	2	15	0.7	16	0.2	1.6
30-ago-13	04	3.0	3	15	0.7	14	0.2	1.1
30-ago-13	05	3.3	5	17	0.7	11	0.2	1.4
30-ago-13	06	3.9	21	29	0.9	5	0.2	1.2
30-ago-13	07	4.4	29	32	0.8	10	0.5	2.9
30-ago-13	08	4.3	15	24	0.8	23	0.4	2.1
30-ago-13	09	3.8	8	18	0.7	37	0.3	1.6
30-ago-13	10	3.9	6	20	0.7	55	0.2	1.2
30-ago-13	11	4.4	5	20	0.7	81	0.3	1.3
30-ago-13	12	4.2	3	15	0.7	93	0.2	0.7
30-ago-13	13	4.2	2	18	0.7	96	0.2	1.1
30-ago-13	14	4.3	3	19	0.7	102	0.2	0.9
30-ago-13	15	4.3	2	19	0.7	107	0.3	0.9
30-ago-13	16	3.8	2	19	0.7	109	0.2	0.7
30-ago-13	17	4.1	3	25	0.7	102	0.3	0.9
30-ago-13	18	3.8	2	32	0.8	90	0.4	1.9
30-ago-13	19	3.5	1	22	0.8	81	0.3	1.8
30-ago-13	20	3.3	1	21	0.7	66	0.4	2.9
30-ago-13	21	3.3	2	19	0.8	55	0.3	1.5

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
30-ago-13	22	3.4	1	17	0.8	47	0.2	1.2
30-ago-13	23	3.3	2	25	0.8	36	0.4	2.0
31-ago-13	00	3.2	1	20	0.8	35	0.3	2.1
31-ago-13	01	3.4	1	13	0.7	40	0.3	1.6
31-ago-13	02	3.3	1	15	0.8	31	0.2	1.2
31-ago-13	03	3.2	1	12	0.7	32	0.2	1.6
31-ago-13	04	3.1	1	11	0.7	29	0.2	1.1
31-ago-13	05	3.2	2	11	0.7	22	0.2	1.2
31-ago-13	06	3.5	11	25	0.8	12	0.3	1.4
31-ago-13	07	4.3	14	28	0.9	18	0.5	2.2
31-ago-13	08	4.2	9	24	0.8	31	0.4	2.5
31-ago-13	09	3.8	6	16	0.8	48	0.4	1.8
31-ago-13	10	3.8	3	16	0.8	67	0.3	1.4
31-ago-13	11	5.1	2	14	0.7	89	0.3	1.4
31-ago-13	12	4.0	1	10	0.7	103	0.2	0.7
31-ago-13	13	4.1	2	13	0.7	108	0.2	0.7
31-ago-13	14	4.6	1	14	0.7	115	0.3	1.2
31-ago-13	15	4.4	1	14	0.7	115	0.3	1.3
31-ago-13	16	4.1	1	14	0.7	118	0.3	1.1
31-ago-13	17	4.1	1	15	0.7	117	0.2	0.8
31-ago-13	18	3.9	2	29	0.8	90	0.2	0.8
31-ago-13	19	3.4	1	24	0.9	74	0.4	1.6
31-ago-13	20	3.4	1	20	0.8	68	0.3	1.4
31-ago-13	21	3.3	2	21	0.8	56	0.3	1.5
31-ago-13	22	3.6	2	27	0.9	45	0.4	1.9
31-ago-13	23	3.5	2	20	0.8	46	0.4	1.8
01-set-13	00	3.3	1	22	0.8	37	0.3	1.2
01-set-13	01	3.2	2	25	0.8	29	0.3	1.6
01-set-13	02	3.3	2	21	0.8	32	0.3	2.2
01-set-13	03	3.2	1	18	0.7	38	0.2	1.1
01-set-13	04	3.6	2	19	0.8	30	0.2	0.8
01-set-13	05	3.2	2	16	0.7	27	0.2	0.9
01-set-13	06	3.4	4	20	0.8	19	0.2	1.1
01-set-13	07	3.4	5	19	0.8	27	0.3	1.6
01-set-13	08	3.7	8	23	0.8	30	0.3	1.5
01-set-13	09	3.8	4	16	0.8	49	0.3	1.1
01-set-13	10	3.8	3	14	0.7	75	0.3	1.0
01-set-13	11	4.5	2	12	0.7	97	0.3	1.1
01-set-13	12	4.3	1	10	0.7	114	0.2	0.5
01-set-13	13	4.1	1	11	0.7	118	0.2	0.6
01-set-13	14	3.8	1	11	0.8	104	0.2	0.5
01-set-13	15	3.4	1	12	0.8	72	0.2	0.4
01-set-13	16	3.2	1	13	0.8	74	0.2	0.9
01-set-13	17	3.4	3	18	0.8	68	0.3	0.9
01-set-13	18	3.5	3	18	0.9	52	0.3	1.0
01-set-13	19	3.3	3	17	0.8	46	0.3	1.2
01-set-13	20	3.3	3	23	0.8	36	0.3	1.1
01-set-13	21	3.1	3	22	0.8	28	0.3	1.4
01-set-13	22	3.2	3	21	0.8	24	0.3	1.4
01-set-13	23	3.2	3	21	0.9	18	0.3	1.7
02-set-13	00	3.2	2	20	0.8	16	0.4	1.8
02-set-13	01	3.1	2	15	0.8	21	0.3	1.8
02-set-13	02	2.9	3	12	0.8	24	0.2	1.0
02-set-13	03	2.8	2	9	0.8	23	0.2	0.7
02-set-13	04	2.9	2	14	0.8	15	0.2	0.7
02-set-13	05	3.0	5	20	0.8	9	0.2	0.7
02-set-13	06	3.5	21	31	0.8	6	0.2	0.8
02-set-13	07	4.0	22	34	0.8	14	0.4	1.6
02-set-13	08	3.9	14	28	0.8	24	0.3	1.2
02-set-13	09	3.4	11	24	0.7	35	0.2	0.9
02-set-13	10	3.3	8	24	0.8	45	0.3	1.4
02-set-13	11	3.7	4	19	0.7	79	0.2	1.0
02-set-13	12	3.7	4	20	0.7	95	0.2	0.8
02-set-13	13	3.6	3	19	0.7	103	0.3	1.2
02-set-13	14	3.6	2	21	0.7	110	0.2	1.0
02-set-13	15	3.7	2	20	0.7	118	0.3	2.0
02-set-13	16	3.8	3	24	0.7	118	0.2	1.2
02-set-13	17	3.6	3	30	0.8	109	0.3	1.4
02-set-13	18	3.2	4	42	0.8	70	0.3	2.0
02-set-13	19	3.0	4	36	0.8	58	0.4	2.1
02-set-13	20	2.5	1	22	0.8	60	0.3	1.7
02-set-13	21	2.8	2	23	0.8	52	0.3	1.8
02-set-13	22	2.6	2	22	0.8	52	0.3	1.5
02-set-13	23	2.6	1	21	0.8	46	0.2	1.4
03-set-13	00	2.6	1	15	0.8	44	0.2	1.3
03-set-13	01	2.4	2	15	0.7	36	0.2	1.1
03-set-13	02	2.5	2	17	0.7	34	0.2	1.0
03-set-13	03	2.4	1	18	0.7	32	0.2	0.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
03-set-13	04	2.6	2	16	0.7	26	0.1	0.7
03-set-13	05	2.4	3	21	0.7	18	0.1	0.7
03-set-13	06	2.9	16	29	0.8	10	0.2	1.0
03-set-13	07	4.6	51	44	0.9	10	0.5	2.1
03-set-13	08	3.8	28	35	0.8	19	0.5	2.2
03-set-13	09	3.1	13	26	0.7	30	0.3	1.4
03-set-13	10	3.1	9	25	0.7	42	0.3	1.2
03-set-13	11	3.3	6	20	0.7	59	0.2	1.3
03-set-13	12	4.1	3	20	0.7	87	0.2	1.2
03-set-13	13	4.8	2	21	0.7	108	0.3	1.1
03-set-13	14	4.7	2	21	0.7	118	0.3	1.8
03-set-13	15	4.6	2	25	0.7	126	0.3	1.3
03-set-13	16	4.2	2	29	0.7	125	0.3	1.4
03-set-13	17	3.8	5	39	0.7	100	0.3	1.5
03-set-13	18	2.8	4	41	0.8	64	0.3	1.4
03-set-13	19	2.5	2	27	0.8	76	0.4	1.4
03-set-13	20	2.4	4	32	0.8	58	0.4	1.8
03-set-13	21	2.4	2	28	0.8	54	0.3	1.6
03-set-13	22	2.4	2	30	0.8	49	0.5	3.3
03-set-13	23	2.1	2	26	0.8	40	0.3	1.9
04-set-13	00	2.0	3	25	0.8	34	0.3	1.7
04-set-13	01	1.9	2	17	0.7	35	0.2	1.8
04-set-13	02	1.8	2	15	0.7	31	0.2	1.6
04-set-13	03	2.3	2	17	0.7	22	0.3	1.7
04-set-13	04	1.8	3	22	0.7	15	0.3	2.0
04-set-13	05	2.1	6	28	0.8	10	0.3	2.4
04-set-13	06	2.3	16	35	0.8	7	0.3	2.0
04-set-13	07	3.1	33	44	0.9	10	0.4	2.8
04-set-13	08	2.5	17	36	0.8	23	0.3	2.4
04-set-13	09	2.9	9	27	0.8	39	0.3	3.5
04-set-13	10	3.3	5	22	0.7	65	0.3	2.6
04-set-13	11	3.4	5	25	0.8	91	0.4	2.0
04-set-13	12	3.6	2	24	0.7	115	0.3	1.3
04-set-13	13	3.7	2	21	0.7	136	0.3	1.2
04-set-13	14	4.1	1	21	0.7	144	0.3	1.0
04-set-13	15	4.0	2	30	0.8	143	0.3	1.0
04-set-13	16	3.7	1	28	0.7	149	0.4	1.5
04-set-13	17	3.7	4	49	0.8	123	0.3	1.1
04-set-13	18	3.4	3	50	0.9	94	0.5	2.0
04-set-13	19	2.9	2	43	0.9	74	0.6	2.9
04-set-13	20	3.2	1	32	0.9	83	0.5	3.0
04-set-13	21	2.5	1	23	0.8	73	0.5	2.2
04-set-13	22	2.3	1	22	0.9	59	0.3	1.9
04-set-13	23	2.5	2	23	0.9	56	0.5	2.7
05-set-13	00	2.4	1	13	0.8	61	0.4	2.3
05-set-13	01	2.1	1	13	0.8	54	0.3	1.7
05-set-13	02	2.4	1	18	0.8	42	0.3	1.9
05-set-13	03	2.5	1	15	0.8	41	0.3	2.3
05-set-13	04	2.4	1	13	0.8	43	0.3	2.0
05-set-13	05	2.6	1	15	0.8	35	0.3	1.6
05-set-13	06	2.9	8	43	1.0	18	0.5	2.3
05-set-13	07	3.3	12	51	1.0	18	0.6	3.8
05-set-13	08	3.9	7	37	0.9	49	0.6	3.9
05-set-13	09	4.3	5	28	0.9	73	0.5	2.9
05-set-13	10	4.0	3	26	0.8	99	0.5	2.2
05-set-13	11	4.3	4	24	0.8	118	0.3	1.9
05-set-13	12	4.2	3	23	0.8	126	0.3	1.2
05-set-13	13	4.1	3	25	0.8	134	0.4	1.6
05-set-13	14	4.5	2	23	0.8	141	0.4	1.7
05-set-13	15	5.1	2	25	0.8	143	0.4	1.8
05-set-13	16	4.1	2	28	0.8	138	0.5	3.0
05-set-13	17	3.7	3	40	0.8	130	0.4	2.2
05-set-13	18	3.6	3	48	1.0	98	0.4	2.0
05-set-13	19	3.6	1	31	0.9	90	0.5	2.7
05-set-13	20	3.2	1	26	0.8	85	0.4	3.7
05-set-13	21	3.1	1	26	0.8	71	0.4	2.4
05-set-13	22	3.0	1	28	0.9	56	0.5	2.4
05-set-13	23	2.8	1	34	0.9	45	0.4	3.7
06-set-13	00	2.7	1	21	0.8	48	0.5	3.5
06-set-13	01	2.8	1	15	0.8	50	0.4	3.0
06-set-13	02	2.9	1	18	0.8	39	0.3	2.5
06-set-13	03	2.9	1	16	0.8	36	0.4	3.3
06-set-13	04	2.8	1	22	0.9	27	0.4	3.1
06-set-13	05	2.9	2	19	0.8	32	0.4	3.1
06-set-13	06	3.2	10	40	0.9	14	0.4	2.3
06-set-13	07	4.2	25	55	1.0	9	0.5	2.8
06-set-13	08	4.9	21	44	1.0	29	0.6	4.3
06-set-13	09	4.4	6	31	0.9	58	0.9	6.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
06-set-13	10	4.5	3	22	0.8	96	0.7	5.5
06-set-13	11	4.2	2	21	0.8	113	0.4	2.4
06-set-13	12	4.0	2	17	0.7	119	0.3	1.6
06-set-13	13	4.3	2	20	0.7	127	0.3	1.6
06-set-13	14	4.2	2	22	0.7	136	0.3	1.2
06-set-13	15	4.4	1	23	0.7	141	0.3	1.3
06-set-13	16	4.6	2	27	0.7	135	0.3	1.2
06-set-13	17	3.9	2	30	0.8	130	0.3	1.0
06-set-13	18	3.7	3	47	0.9	82	0.3	1.7
06-set-13	19	3.4	2	36	0.8	78	0.4	2.2
06-set-13	20	3.0	1	23	0.8	79	0.3	1.6
06-set-13	21	3.0	1	23	0.8	69	0.3	1.6
06-set-13	22	3.3	1	24	0.8	58	0.3	1.8
06-set-13	23	2.5	1	21	0.8	54	0.3	2.3
07-set-13	00	2.7	1	19	0.8	46	0.4	2.8
07-set-13	01	2.7	1	19	0.8	39	0.4	2.4
07-set-13	02	2.5	1	14	0.8	43	0.3	2.1
07-set-13	03	2.4	1	13	0.8	36	0.2	1.7
07-set-13	04	2.4	1	16	0.8	29	0.2	2.4
07-set-13	05	2.5	3	19	0.8	25	0.3	2.6
07-set-13	06	2.6	6	29	0.8	14	0.4	3.1
07-set-13	07	3.3	14	34	1.0	21	0.5	3.7
07-set-13	08	3.2	6	26	0.9	40	0.5	3.4
07-set-13	09	3.2	5	21	0.8	57	0.3	2.6
07-set-13	10	3.2	3	18	0.8	78	0.3	2.1
07-set-13	11	3.4	2	18	0.8	97	0.3	1.9
07-set-13	12	4.2	1	16	0.7	115	0.3	1.0
07-set-13	13	4.5	1	16	0.7	123	0.3	1.1
07-set-13	14	4.1	1	15	0.7	127	0.2	0.9
07-set-13	15	4.3	1	16	0.7	127	0.3	0.8
07-set-13	16	4.2	2	18	0.7	121	0.3	1.2

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
07-set-13	17	3.7	1	21	0.7	103	0.3	1.1
07-set-13	18	2.9	3	29	0.7	72	0.3	1.8
07-set-13	19	2.5	2	23	0.8	65	0.3	1.4
07-set-13	20	2.6	1	19	0.8	65	0.3	1.4
07-set-13	21	2.5	1	24	0.8	50	0.3	1.9
07-set-13	22	2.4	2	26	0.8	47	0.4	2.5
07-set-13	23	2.4	1	21	0.8	48	0.3	1.7
08-set-13	00	2.3	2	24	0.8	40	0.3	1.7
08-set-13	01	2.8	1	23	0.8	39	0.3	1.7
08-set-13	02	2.8	1	22	0.8	36	0.3	1.7
08-set-13	03	2.8	1	20	0.8	34	0.3	1.5
08-set-13	04	3.0	2	24	0.8	25	0.3	1.7
08-set-13	05	3.0	2	25	0.8	23	0.3	2.0
08-set-13	06	3.1	3	30	0.8	18	0.3	2.1
08-set-13	07	3.0	5	32	0.9	18	0.4	2.4
08-set-13	08	3.2	9	38	0.8	17	0.4	2.5
08-set-13	09	3.2	9	40	0.9	21	0.4	2.1
08-set-13	10	3.1	7	31	0.9	34	0.5	2.2
08-set-13	11	3.4	4	27	0.8	49	0.4	2.1
08-set-13	12	4.2	3	26	0.9	61	0.4	1.6
08-set-13	13	4.5	2	20	0.8	74	0.4	1.6
08-set-13	14	3.7	2	16	0.8	71	0.3	1.7
08-set-13	15	3.0	1	11	0.8	62	0.3	1.9
08-set-13	16	3.1	1	15	0.8	61	0.2	1.0
08-set-13	17	2.9	2	12	0.8	52	0.2	0.6
08-set-13	18	3.0	3	21	0.8	33	0.2	0.7
08-set-13	19	2.8	4	29	0.8	21	0.3	1.3
08-set-13	20	2.7	3	31	0.9	15	0.3	1.4
08-set-13	21	2.9	3	29	0.8	17	0.3	1.4
08-set-13	22	3.1	3	22	0.8	18	0.2	1.3
08-set-13	23	3.1	3	19	0.8	15	0.2	1.0

Dati giornalieri Darfo-MM estate

Giorno	PM10 (µg/m³)
04-lug-13	23
05-lug-13	24
06-lug-13	23
07-lug-13	20
08-lug-13	17
09-lug-13	19
10-lug-13	
11-lug-13	
12-lug-13	27
13-lug-13	26
14-lug-13	18
15-lug-13	26
16-lug-13	29
17-lug-13	29
18-lug-13	25

Giorno	PM10 (µg/m³)
19-lug-13	20
20-lug-13	19
21-lug-13	
22-lug-13	29
23-lug-13	16
24-lug-13	17
25-lug-13	24
26-lug-13	30
27-lug-13	28
28-lug-13	23
29-lug-13	
30-lug-13	10
31-lug-13	17
01-ago-13	22
02-ago-13	24

Giorno	PM10 (µg/m³)
03-ago-13	23
04-ago-13	23
05-ago-13	32
06-ago-13	34
07-ago-13	32
08-ago-13	23
09-ago-13	15
10-ago-13	8
11-ago-13	12
12-ago-13	16
13-ago-13	18
14-ago-13	10
15-ago-13	10
16-ago-13	14
17-ago-13	16

Giorno	PM10 (µg/m³)
18-ago-13	16
19-ago-13	16
20-ago-13	12
21-ago-13	12
22-ago-13	18
23-ago-13	23
24-ago-13	13
25-ago-13	7
26-ago-13	8
27-ago-13	7
28-ago-13	9
29-ago-13	20
30-ago-13	15
31-ago-13	19
01-set-13	23

Giorno	PM10 (µg/m³)
02-set-13	21
03-set-13	19
04-set-13	26
05-set-13	34
06-set-13	31
07-set-13	22
08-set-13	19

Dati orari Darfo-RRQA estate

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
04-lug-13	00					55		
04-lug-13	01					58		
04-lug-13	02					51		
04-lug-13	03					41		
04-lug-13	04					35		
04-lug-13	05					26		
04-lug-13	06					25		
04-lug-13	07					37		
04-lug-13	08					45		
04-lug-13	09					66		
04-lug-13	10					91		
04-lug-13	11					112		
04-lug-13	12					120		
04-lug-13	13					141		
04-lug-13	14					143		
04-lug-13	15					152		
04-lug-13	16					152		
04-lug-13	17					147		
04-lug-13	18					139		
04-lug-13	19					120		
04-lug-13	20					111		
04-lug-13	21					97		
04-lug-13	22					83		
04-lug-13	23					75		
05-lug-13	00					69		
05-lug-13	01					72		
05-lug-13	02					66		
05-lug-13	03					61		
05-lug-13	04					45		
05-lug-13	05					39		
05-lug-13	06					39		
05-lug-13	07					48		
05-lug-13	08					58		
05-lug-13	09					83		
05-lug-13	10					103		
05-lug-13	11					123		
05-lug-13	12					137		
05-lug-13	13					146		
05-lug-13	14					161		
05-lug-13	15					167		
05-lug-13	16					163		
05-lug-13	17					170		
05-lug-13	18					161		
05-lug-13	19					149		
05-lug-13	20					118		
05-lug-13	21					124		
05-lug-13	22					108		
05-lug-13	23					109		
06-lug-13	00					122		
06-lug-13	01					144		
06-lug-13	02					137		
06-lug-13	03					115		
06-lug-13	04					97		
06-lug-13	05					79		
06-lug-13	06					64		
06-lug-13	07					70		
06-lug-13	08					77		
06-lug-13	09					87		
06-lug-13	10					115		
06-lug-13	11					126		
06-lug-13	12					138		
06-lug-13	13					147		
06-lug-13	14					155		
06-lug-13	15					159		
06-lug-13	16					139		
06-lug-13	17					101		
06-lug-13	18					103		
06-lug-13	19					91		
06-lug-13	20					80		
06-lug-13	21					69		
06-lug-13	22					62		
06-lug-13	23					57		
07-lug-13	00					49		
07-lug-13	01					46		
07-lug-13	02					43		
07-lug-13	03					39		
07-lug-13	04					36		
07-lug-13	05					37		
07-lug-13	06					37		
07-lug-13	07					39		
07-lug-13	08					40		
07-lug-13	09					54		
07-lug-13	10					82		
07-lug-13	11					112		
07-lug-13	12					130		
07-lug-13	13					109		
07-lug-13	14					100		
07-lug-13	15					99		
07-lug-13	16					94		
07-lug-13	17					89		
07-lug-13	18					80		
07-lug-13	19					64		
07-lug-13	20					58		
07-lug-13	21					46		
07-lug-13	22					46		
07-lug-13	23					43		
08-lug-13	00					39		
08-lug-13	01					41		
08-lug-13	02					40		
08-lug-13	03					64		
08-lug-13	04					63		
08-lug-13	05					45		
08-lug-13	06					45		
08-lug-13	07					48		
08-lug-13	08					48		
08-lug-13	09					67		
08-lug-13	10					83		
08-lug-13	11					86		
08-lug-13	12		0	13		108	0.2	0.8
08-lug-13	13		0	12		94	0.6	1.2
08-lug-13	14		3	19		75	0.7	1.4
08-lug-13	15		1	20		87	1.1	3.2
08-lug-13	16		0	20		81	1.3	4.3
08-lug-13	17		0	19		71	1.5	5.4
08-lug-13	18		0	21		73	1.3	4.8
08-lug-13	19		0	20		60	1.2	4.2
08-lug-13	20		0	18		55	1.1	3.6
08-lug-13	21		0	17		52	1.1	3.5
08-lug-13	22		1	17		46	1.1	3.4
08-lug-13	23		3	17		46	1.0	3.2
09-lug-13	00		4	17		48	0.9	3.1
09-lug-13	01		4	16		43	0.8	2.6
09-lug-13	02		4	16		44	0.7	2.3
09-lug-13	03		3	15		42	0.6	1.9
09-lug-13	04		4	17		35	0.5	1.7
09-lug-13	05		6	22		28	0.5	1.7
09-lug-13	06		8	21		25	0.6	1.8
09-lug-13	07		10	19		29	0.6	1.8
09-lug-13	08		12	18		30	0.7	1.9
09-lug-13	09		9	17		48	0.7	2.0
09-lug-13	10		4	17		60	0.8	1.9
09-lug-13	11		2	25		59	0.7	1.8
09-lug-13	12		0	15		78	0.2	1.0
09-lug-13	13		0	14		99	0.5	1.4
09-lug-13	14		0	15		129	0.9	1.8
09-lug-13	15		0	12		152	1.0	1.8
09-lug-13	16		0	13		149	1.1	1.7
09-lug-13	17		0	13		145	1.1	1.8
09-lug-13	18		0	14		131	1.0	1.7
09-lug-13	19		0	17		126	0.7	1.6
09-lug-13	20		0	16		107	0.8	1.4
09-lug-13	21		0	15		92	0.8	1.4
09-lug-13	22		1	17		71	0.7	1.3
09-lug-13	23		1	18		68	0.7	1.3
10-lug-13	00		1	19		71	0.6	1.2
10-lug-13	01		1	18		69	0.6	1.0
10-lug-13	02		2	16		61	0.5	0.9
10-lug-13	03		2	16		52	0.5	0.9

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
10-lug-13	04		3	17		42	0.5	0.9
10-lug-13	05		3	20		40	0.5	1.0
10-lug-13	06		5	22		33	0.5	0.9
10-lug-13	07		7	23		23	0.5	1.1
10-lug-13	08		14	24		16	0.5	1.3
10-lug-13	09		16	22		22	0.7	1.7
10-lug-13	10		18	20		20	0.9	2.0
10-lug-13	11		14	20		53	0.9	2.4
10-lug-13	12		3	21		98	1.0	2.3
10-lug-13	13		0	16		126	1.4	1.9
10-lug-13	14		0	12		142	1.7	1.7
10-lug-13	15		0	15		142	1.8	1.6
10-lug-13	16		0	14		118	1.5	1.7
10-lug-13	17		0	18		74	1.4	2.0
10-lug-13	18		0	19		74	1.3	2.0
10-lug-13	19		2	20		62	1.3	2.1
10-lug-13	20		3	21		53	1.2	2.2
10-lug-13	21		3	20		52	1.1	2.2
10-lug-13	22		3	19		51	1.0	2.2
10-lug-13	23		4	18		43	0.9	2.2
11-lug-13	00		2	20		72	0.8	2.1
11-lug-13	01		0	18		68	0.6	1.4
11-lug-13	02		1	17		62	0.4	1.0
11-lug-13	03		2	16		51	0.4	0.9
11-lug-13	04		3	19		36	0.4	0.7
11-lug-13	05		4	20		34	0.4	0.9
11-lug-13	06		7	22		34	0.4	0.9
11-lug-13	07		7	22		42	0.4	1.1
11-lug-13	08		6	19		49	0.5	1.3
11-lug-13	09		4	17		59	0.7	1.5
11-lug-13	10							
11-lug-13	11							
11-lug-13	12							
11-lug-13	13							
11-lug-13	14							
11-lug-13	15							
11-lug-13	16							
11-lug-13	17							
11-lug-13	18							
11-lug-13	19							
11-lug-13	20							
11-lug-13	21							
11-lug-13	22							
11-lug-13	23							
12-lug-13	00							
12-lug-13	01							
12-lug-13	02							
12-lug-13	03							
12-lug-13	04							
12-lug-13	05							
12-lug-13	06							
12-lug-13	07		3	23		39	0.4	1.5
12-lug-13	08		7	26		59	0.7	2.5
12-lug-13	09		7	19		104	0.9	2.9
12-lug-13	10		2	17		115	1.2	2.8
12-lug-13	11		0	16		129	1.4	2.6
12-lug-13	12		0	16		136	1.5	2.3
12-lug-13	13		0	20		149	0.7	1.9
12-lug-13	14		0	21		154	0.4	4.7
12-lug-13	15		0	20		158	0.3	3.5
12-lug-13	16		0	14		149	0.3	9.9
12-lug-13	17		0	13		129	0.7	28.7
12-lug-13	18		0	13		114	0.6	19.0
12-lug-13	19		0	13		103	0.4	10.6
12-lug-13	20		0	16		83	0.5	9.4
12-lug-13	21		0	21		70	0.5	8.2
12-lug-13	22		0	14		72	0.5	8.4
12-lug-13	23		0	11		60	0.5	9.1
13-lug-13	00		0	10		65	0.5	8.7
13-lug-13	01		0	9		51	0.4	7.2
13-lug-13	02		0	10		43	0.4	7.5
13-lug-13	03		0	7		46	0.4	7.7
13-lug-13	04		0	7		45	0.4	7.9
13-lug-13	05		0	8		40	0.5	9.4
13-lug-13	06		1	9		37	0.5	9.5
13-lug-13	07		0	10		57	0.6	11.6
13-lug-13	08		0	9		58	0.6	10.4
13-lug-13	09		0	9		65	0.7	11.3
13-lug-13	10		0	10		91	0.9	13.2

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
13-lug-13	11		0	8		103	0.9	13.1
13-lug-13	12		0	7		113	1.1	14.9
13-lug-13	13		0	7		104	1.0	15.5
13-lug-13	14		0	9		108	0.8	13.9
13-lug-13	15		0	10		104	0.6	10.9
13-lug-13	16		0	9		75	0.5	6.8
13-lug-13	17		0	9		66	0.4	5.1
13-lug-13	18		0	10		64	0.5	5.3
13-lug-13	19		0	7		63	0.4	5.0
13-lug-13	20		0	6		87	0.6	9.5
13-lug-13	21		0	6		77	0.6	11.0
13-lug-13	22		0	7		52	0.4	8.6
13-lug-13	23		0	10		30	0.6	10.4
14-lug-13	00		1	9		36	0.7	11.8
14-lug-13	01		1	8		31	0.7	12.2
14-lug-13	02		2	8		40	0.7	12.1
14-lug-13	03		2	8		28	0.7	12.2
14-lug-13	04		3	7		23	0.7	12.6
14-lug-13	05		4	8		25	0.7	13.3
14-lug-13	06		4	9		20	0.7	12.9
14-lug-13	07		3	9		24	0.8	13.1
14-lug-13	08		2	9		33	0.8	12.8
14-lug-13	09		1	9		46	0.9	11.9
14-lug-13	10		0	8		63	1.0	11.0
14-lug-13	11		0	9		84	1.2	10.9
14-lug-13	12		0	7		107	1.2	11.1
14-lug-13	13		0	6		120	1.2	11.8
14-lug-13	14		0	6		123	1.2	13.1
14-lug-13	15		0	6		128	1.2	14.0
14-lug-13	16		0	6		127	1.0	13.7
14-lug-13	17		0	8		122	0.9	13.1
14-lug-13	18		0	9		119	0.6	9.5
14-lug-13	19		0	10		103	0.4	5.3
14-lug-13	20		0	9		84	0.5	4.1
14-lug-13	21		0	12		67	0.4	4.0
14-lug-13	22		0	14		64	0.5	4.4
14-lug-13	23		0	14		59	0.5	5.1
15-lug-13	00		0	13		49	0.5	5.1
15-lug-13	01		0	11		59	0.5	5.4
15-lug-13	02		0	11		54	0.6	7.2
15-lug-13	03		1	12		46	0.6	8.3
15-lug-13	04		2	15		39	0.7	9.1
15-lug-13	05		3	17		34	0.7	9.6
15-lug-13	06		6	19		27	0.7	9.7
15-lug-13	07		6	20		46	0.8	9.8
15-lug-13	08		2	18		69	0.8	9.0
15-lug-13	09		0	14		74	0.7	7.7
15-lug-13	10		0	13		86	0.9	7.6
15-lug-13	11		0	12		112	1.1	8.7
15-lug-13	12		0	11		133	1.2	9.0
15-lug-13	13		0	11		147	1.3	10.2
15-lug-13	14		0	11		154	1.3	11.5
15-lug-13	15		0	12		162	1.2	11.9
15-lug-13	16		0	13		164	1.0	11.3
15-lug-13	17		0	14		159	1.0	11.7
15-lug-13	18		0	16		152	0.7	8.5
15-lug-13	19		0	14		141	0.5	4.5
15-lug-13	20		0	14		116	0.4	3.8
15-lug-13	21		0	14		105	0.5	4.0
15-lug-13	22		0	13		96	0.5	4.1
15-lug-13	23		0	12		87	0.5	4.1
16-lug-13	00		0	11		86	0.5	4.1
16-lug-13	01		0	10		78	0.5	3.8
16-lug-13	02		0	10		74	0.4	3.6
16-lug-13	03		0	11		64	0.5	4.6
16-lug-13	04		0	14		57	0.5	4.4
16-lug-13	05		0	16		45	0.5	4.6
16-lug-13	06		1	21		39	0.6	4.8
16-lug-13	07		1	22		48	0.6	5.5
16-lug-13	08		1	21		56	0.8	6.9
16-lug-13	09		0	20		69	0.8	6.1
16-lug-13	10		0	19		80	0.8	6.7
16-lug-13	11		0	17		109	0.9	6.6
16-lug-13	12		0	12		136	1.0	6.9
16-lug-13	13		0	11		141	1.0	7.3
16-lug-13	14		0	11		146	1.1	8.4
16-lug-13	15		0	11		146	1.0	8.6
16-lug-13	16		0	12		146	1.0	9.8
16-lug-13	17		0	14		146	0.9	8.9

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
16-lug-13	18		0	15		145	0.8	8.1
16-lug-13	19		0	15		131	0.5	5.3
16-lug-13	20		0	14		120	0.4	3.0
16-lug-13	21		0	15		100	0.4	2.8
16-lug-13	22		0	15		91	0.4	3.0
16-lug-13	23		0	10		93	0.4	2.7
17-lug-13	00		0	11		75	0.3	2.4
17-lug-13	01		0	11		65	0.4	2.4
17-lug-13	02		0	9		70	0.3	2.7
17-lug-13	03		0	8		62	0.3	2.7
17-lug-13	04		0	11		57	0.4	2.7
17-lug-13	05		0	15		46	0.5	3.3
17-lug-13	06		0	19		47	0.4	2.8
17-lug-13	07		0	18		54	0.4	2.9
17-lug-13	08		0	16		57	0.5	3.2
17-lug-13	09		0	16		81	0.5	4.0
17-lug-13	10		0	14		97	0.8	5.7
17-lug-13	11		0	12		107	0.8	5.8
17-lug-13	12		0	11		116	1.0	6.6
17-lug-13	13		0	12		117	1.1	7.0
17-lug-13	14		0	13		126	1.0	7.4
17-lug-13	15		0	12		129	0.9	7.4
17-lug-13	16		0	12		132	0.9	7.7
17-lug-13	17		0	13		129	0.8	7.9
17-lug-13	18		0	15		126	0.7	6.6
17-lug-13	19		0	16		114	0.4	3.0
17-lug-13	20		0	16		97	0.3	2.2
17-lug-13	21		0	15		90	0.3	2.5
17-lug-13	22		0	12		81	0.4	2.9
17-lug-13	23		0	12		71	0.5	3.3
18-lug-13	00		0	11		60	0.5	3.3
18-lug-13	01		0	11		62	0.4	3.0
18-lug-13	02		0	11		56	0.6	3.9
18-lug-13	03		0	10		48	0.4	3.4
18-lug-13	04		1	13		33	0.6	4.5
18-lug-13	05		2	17		30	0.6	4.7
18-lug-13	06		2	20		28	0.6	5.2
18-lug-13	07		2	21		34	0.7	5.2
18-lug-13	08		2	22		45	0.7	5.0
18-lug-13	09		1	17		72	0.5	3.1
18-lug-13	10		1	14		113	0.8	4.9
18-lug-13	11		0	15		137	1.1	6.4
18-lug-13	12		0	15		149	1.3	7.3
18-lug-13	13		0	17		141	1.3	7.9
18-lug-13	14		0	17		126	1.2	8.0
18-lug-13	15		1	19		111	1.1	8.1
18-lug-13	16		2	21		80	1.0	8.4
18-lug-13	17		3	20		90	1.1	8.7
18-lug-13	18		3	22		81	1.0	9.1
18-lug-13	19		3	21		74	1.0	8.7
18-lug-13	20		4	19		68	1.1	9.0
18-lug-13	21		5	18		67	1.1	8.8
18-lug-13	22		6	18		57	1.0	8.8
18-lug-13	23		7	17		49	1.0	8.5
19-lug-13	00		8	16		48	1.0	8.6
19-lug-13	01		9	16		50	1.0	8.4
19-lug-13	02		9	17		48	1.0	8.4
19-lug-13	03		10	19		43	0.9	8.2
19-lug-13	04		9	19		38	0.9	7.6
19-lug-13	05		8	20		33	0.8	7.0
19-lug-13	06		10	21		32	0.7	6.5
19-lug-13	07		11	20		41	0.7	6.6
19-lug-13	08		12	19		51	0.7	6.9
19-lug-13	09		11	17		52	0.8	7.4
19-lug-13	10		8	18		66	0.9	8.0
19-lug-13	11		3	18		94	1.1	8.4
19-lug-13	12		0	15		123	1.3	8.6
19-lug-13	13		0	12		132	1.4	8.5
19-lug-13	14		0	11		141	1.5	8.7
19-lug-13	15		0	10		149	1.6	9.2
19-lug-13	16		0	12		153	1.6	9.7
19-lug-13	17		0	13		149	1.5	10.0
19-lug-13	18		0	15		127	1.4	10.2
19-lug-13	19		0	17		116	1.2	9.6
19-lug-13	20		0	19		94	0.9	7.3
19-lug-13	21		1	21		92	1.1	8.0
19-lug-13	22		2	22		99	1.2	8.5
19-lug-13	23		0	20		115	1.1	7.6
20-lug-13	00		1	19		91	0.8	6.4

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
20-lug-13	01		1	18		82	0.7	5.9
20-lug-13	02		2	19		74	0.7	5.5
20-lug-13	03		2	19		69	0.8	5.4
20-lug-13	04		3	19		61	0.6	5.2
20-lug-13	05		5	25		51	0.7	5.3
20-lug-13	06		5	24		50	0.8	5.2
20-lug-13	07		5	21		59	0.7	5.2
20-lug-13	08		6	19		68	0.7	5.7
20-lug-13	09		5	18		85	0.8	6.3
20-lug-13	10		1	17		96	1.0	6.6
20-lug-13	11		0	17		97	1.2	6.8
20-lug-13	12		0	15		114	1.6	9.2
20-lug-13	13		0	12		127	1.5	8.5
20-lug-13	14		0	10		145	1.6	8.1
20-lug-13	15		0	9		140	1.6	8.1
20-lug-13	16		0	10		148	1.5	8.2
20-lug-13	17		0	13		132	1.4	8.2
20-lug-13	18		0	18		120	1.4	7.5
20-lug-13	19		0	18		107	1.3	7.5
20-lug-13	20		1	18		90	1.3	7.1
20-lug-13	21		3	19		77	1.4	7.4
20-lug-13	22		3	20		76	1.4	7.1
20-lug-13	23		4	20		68	1.4	7.0
21-lug-13	00		4	20		67	1.3	6.7
21-lug-13	01		4	20		91	1.2	6.5
21-lug-13	02		3	20		92	1.2	6.4
21-lug-13	03		3	20		86	1.2	6.3
21-lug-13	04		4	19		72	1.1	6.2
21-lug-13	05		5	20		58	1.0	6.2
21-lug-13	06		7	22		49	1.1	6.2
21-lug-13	07		9	23		55	1.2	6.3
21-lug-13	08		8	20		70	1.3	6.5
21-lug-13	09		3	17		87	1.3	6.8
21-lug-13	10		0	15		103	1.3	6.6
21-lug-13	11		0	13		128	1.4	6.2
21-lug-13	12		0	10		141	1.4	6.0
21-lug-13	13		0	8		153	1.4	5.8
21-lug-13	14		0	7		153	1.3	6.0
21-lug-13	15		0	7		153	1.2	6.2
21-lug-13	16		0	8		139	1.2	6.1
21-lug-13	17		0	14		119	1.0	5.4
21-lug-13	18		0	17		104	1.0	5.3
21-lug-13	19		1	21		85	1.1	5.2
21-lug-13	20		1	20		86	1.1	5.3
21-lug-13	21		2	18		73	1.2	5.4
21-lug-13	22		3	18		68	1.2	5.7
21-lug-13	23		6	18		52	1.4	5.9
22-lug-13	00		8	18		59	1.5	6.3
22-lug-13	01		8	18		51	1.4	6.1
22-lug-13	02		8	18		46	1.2	5.9
22-lug-13	03		8	19		41	1.2	5.4
22-lug-13	04		9	20		37	1.0	5.0
22-lug-13	05		10	24		32	0.9	4.9
22-lug-13	06		14	24		32	1.0	5.0
22-lug-13	07		16	22		36	1.0	5.1
22-lug-13	08		15	20		58	1.0	5.3
22-lug-13	09		7	19		81	1.1	5.3
22-lug-13	10		0	16		95	0.6	3.2
22-lug-13	11		0	10		132	0.6	2.1
22-lug-13	12		0	10		158	1.2	3.5
22-lug-13	13		0	10		179	1.3	4.5
22-lug-13	14		0	11		189	1.4	5.3
22-lug-13	15		0	11		195	1.4	5.6
22-lug-13	16		0	12		194	1.4	6.2
22-lug-13	17		0	15		173	1.2	5.8
22-lug-13	18		0	14		129	1.1	5.3
22-lug-13	19		0	15		118	0.9	4.5
22-lug-13	20		0	15		125	0.9	4.3
22-lug-13	21		0	15		115	0.8	3.8
22-lug-13	22		1	17		91	0.6	2.9
22-lug-13	23		2	18		86	0.8	3.3
23-lug-13	00		3	18		70	0.8	3.5
23-lug-13	01		4	21		69	0.8	3.7
23-lug-13	02		4	19		58	0.8	3.7
23-lug-13	03		4	17		49	0.8	3.4
23-lug-13	04		5	23		35	0.7	3.2
23-lug-13	05		10	32		24	0.7	3.2
23-lug-13	06		16	31		31	0.7	3.5
23-lug-13	07		16	27		37	0.7	3.5

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
23-lug-13	08		15	24		58	0.7	3.8
23-lug-13	09		11	23		81	0.9	4.2
23-lug-13	10		5	21		97	1.0	4.3
23-lug-13	11		1	18		114	1.6	4.5
23-lug-13	12		0	14		138	1.8	4.6
23-lug-13	13		0	13		173	2.0	4.8
23-lug-13	14		0	14		189	2.0	5.3
23-lug-13	15		0	14		187	1.8	6.4
23-lug-13	16		0	15		168	1.9	6.6
23-lug-13	17		0	16		170	1.7	6.4
23-lug-13	18		0	17		162	1.4	6.0
23-lug-13	19		0	20		134	1.1	4.5
23-lug-13	20		0	19		128	0.6	2.7
23-lug-13	21		0	19		94	0.6	2.5
23-lug-13	22		2	21		74	0.7	2.7
23-lug-13	23		2	21		77	0.9	3.1
24-lug-13	00		1	19		73	0.7	2.8
24-lug-13	01		1	19		61	0.6	2.3
24-lug-13	02		2	20		63	0.5	2.2
24-lug-13	03		4	26		45	0.6	2.3
24-lug-13	04		7	27		41	0.7	2.6
24-lug-13	05		8	27		29	0.7	2.8
24-lug-13	06		10	29		33	0.6	2.9
24-lug-13	07		10	26		45	0.8	2.9
24-lug-13	08		10	23		59	0.8	3.2
24-lug-13	09		8	22		69	0.8	3.5
24-lug-13	10		2	21		90	1.1	3.8
24-lug-13	11		0	19		122	1.4	4.1
24-lug-13	12		0	16		152	1.5	4.3
24-lug-13	13		0	14		170	1.7	4.4
24-lug-13	14		0	13		175	1.8	4.5
24-lug-13	15		0	15		133	2.1	4.8
24-lug-13	16		0	19		106	2.0	4.9
24-lug-13	17		0	18		117	1.4	4.4
24-lug-13	18		0	17		127	1.7	4.7
24-lug-13	19		0	15		111	1.5	4.4
24-lug-13	20		0	15		91	1.5	4.2
24-lug-13	21		1	18		79	1.5	4.5
24-lug-13	22		2	20		88	1.6	4.9
24-lug-13	23		2	21		78	1.4	4.5
25-lug-13	00		2	21		71	1.2	4.2
25-lug-13	01		3	20		64	1.1	3.9
25-lug-13	02		4	20		60	1.0	3.6
25-lug-13	03		3	21		59	1.0	3.3
25-lug-13	04		3	24		54	0.9	3.1
25-lug-13	05		4	26		38	0.8	2.8
25-lug-13	06		8	29		29	0.7	2.8
25-lug-13	07		11	27		51	0.9	3.1
25-lug-13	08		10	24		61	0.9	3.4
25-lug-13	09		7	22		72	1.0	3.7
25-lug-13	10		2	20		100	1.3	4.0
25-lug-13	11		0	17		132	1.5	4.0
25-lug-13	12		0	13		154	1.9	4.3
25-lug-13	13		0	14		184	1.9	4.1
25-lug-13	14		0	14		185	1.7	4.1
25-lug-13	15		0	16		182	1.5	4.2
25-lug-13	16		0	18		178	1.5	4.4
25-lug-13	17		0	17		171	0.9	3.4
25-lug-13	18		0	17		150	1.0	3.3
25-lug-13	19		0	18		138	0.7	2.6
25-lug-13	20		0	19		125	0.8	3.0
25-lug-13	21		0	16		125	1.1	3.8
25-lug-13	22		0	18		97	1.0	3.7
25-lug-13	23		0	17		91	1.1	4.2
26-lug-13	00		1	17		102	1.4	4.5
26-lug-13	01		1	17		96	1.5	4.9
26-lug-13	02		2	18		89	1.5	4.8
26-lug-13	03		3	18		81	1.5	4.9
26-lug-13	04		4	19		60	1.4	5.0
26-lug-13	05		5	22		52	1.4	5.1
26-lug-13	06		9	23		34	1.4	5.1
26-lug-13	07		11	24		60	1.5	5.4
26-lug-13	08		9	25		81	1.5	5.6
26-lug-13	09		2	23		105	1.7	5.4
26-lug-13	10		0	17		133	1.8	5.0
26-lug-13	11		0	14		151	1.8	4.9
26-lug-13	12		0	13		175	2.0	4.5
26-lug-13	13		0	13		185	2.1	4.3
26-lug-13	14		0	13		166	2.2	4.4

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
26-lug-13	15		0	21		115	1.9	4.0
26-lug-13	16		0	23		127	1.7	3.9
26-lug-13	17		0	24		115	1.7	4.1
26-lug-13	18		0	23		91	1.6	4.1
26-lug-13	19		0	25		75	1.4	4.1
26-lug-13	20		1	25		84	1.4	4.4
26-lug-13	21		1	24		69	1.6	4.6
26-lug-13	22		2	23		69	1.8	4.8
26-lug-13	23		3	23		72	1.6	4.9
27-lug-13	00		3	21		77	1.6	4.9
27-lug-13	01		3	20		78	1.6	4.8
27-lug-13	02		3	19		78	1.5	4.7
27-lug-13	03		3	18		78	1.4	4.5
27-lug-13	04		3	17		75	1.4	4.5
27-lug-13	05		5	18		62	1.4	4.5
27-lug-13	06		5	19		59	1.3	4.6
27-lug-13	07		6	20		67	1.4	4.5
27-lug-13	08		4	20		84	1.4	4.6
27-lug-13	09		1	16		116	1.6	4.4
27-lug-13	10		0	11		129	1.7	4.0
27-lug-13	11		0	11		155	1.8	3.7
27-lug-13	12		0	10		183	1.9	3.2
27-lug-13	13		0	10		204	2.4	3.5
27-lug-13	14		0	10		211	2.3	3.9
27-lug-13	15		0	10		212	2.3	4.4
27-lug-13	16		0	11		202	2.0	4.2
27-lug-13	17		0	10		192	1.9	4.5
27-lug-13	18		0	11		178	1.4	3.5
27-lug-13	19		0	15		147	0.8	2.2
27-lug-13	20		0	14		139	0.7	2.2
27-lug-13	21		0	13		122	0.7	2.2
27-lug-13	22		0	14		108	0.9	2.7
27-lug-13	23		1	18		100	1.4	3.4
28-lug-13	00		1	21		100	1.5	4.0
28-lug-13	01		1	21		102	1.5	4.0
28-lug-13	02		0	19		91	1.4	3.7
28-lug-13	03		2	18		92	1.5	3.9
28-lug-13	04		2	19		88	1.4	3.9
28-lug-13	05		2	19		82	1.4	3.9
28-lug-13	06		2	20		79	1.4	3.9
28-lug-13	07		1	20		87	1.3	3.8
28-lug-13	08		0	16		98	1.4	3.7
28-lug-13	09		0	14		122	1.6	3.7
28-lug-13	10		0	10		145	1.5	3.1
28-lug-13	11		0	8		154	1.7	2.7
28-lug-13	12		0	8		162	2.0	2.7
28-lug-13	13		0	7		149	2.3	2.9
28-lug-13	14		0	7		142	2.2	2.8
28-lug-13	15		0	6		131	2.1	2.8
28-lug-13	16		0	8		128	2.0	2.8
28-lug-13	17		0	9		119	2.0	3.0
28-lug-13	18		0	11		104	1.5	2.7
28-lug-13	19		0	11		101	0.7	1.8
28-lug-13	20		0	12		85	0.6	1.9
28-lug-13	21		0	17		69	1.0	4.4
28-lug-13	22		0	19		60	1.3	4.4
28-lug-13	23		2	20		63	1.5	4.9
29-lug-13	00		4	20		58	1.5	4.7
29-lug-13	01		5	21		57	1.5	4.8
29-lug-13	02		5	21		58	1.4	4.4
29-lug-13	03		5	20		57	1.3	3.9
29-lug-13	04		7	23		24	1.3	3.8
29-lug-13	05		11	24		32	1.2	3.8
29-lug-13	06		13	25		30	1.2	4.0
29-lug-13	07		14	27		41	1.2	3.9
29-lug-13	08		12	26		47	1.3	3.9
29-lug-13	09		11	27		45	1.4	3.8
29-lug-13	10		13	26		39	1.3	3.9
29-lug-13	11		13	26		40	1.3	4.0
29-lug-13	12		7	26		65	1.2	3.9
29-lug-13	13		6	22		53	1.1	3.4
29-lug-13	14		5	22		71	1.1	3.3
29-lug-13	15		3	22		67	1.2	3.1
29-lug-13	16							
29-lug-13	17							
29-lug-13	18							
29-lug-13	19							
29-lug-13	20							
29-lug-13	21							

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
29-lug-13	22							
29-lug-13	23							
30-lug-13	00							
30-lug-13	01							
30-lug-13	02							
30-lug-13	03							
30-lug-13	04							
30-lug-13	05							
30-lug-13	06							
30-lug-13	07							
30-lug-13	08							
30-lug-13	09							
30-lug-13	10							
30-lug-13	11							
30-lug-13	12							
30-lug-13	13							
30-lug-13	14							
30-lug-13	15							
30-lug-13	16							
30-lug-13	17							
30-lug-13	18							
30-lug-13	19							
30-lug-13	20							
30-lug-13	21							
30-lug-13	22							
30-lug-13	23							
31-lug-13	00							
31-lug-13	01							
31-lug-13	02							
31-lug-13	03							
31-lug-13	04							
31-lug-13	05							
31-lug-13	06							
31-lug-13	07							
31-lug-13	08							
31-lug-13	09							
31-lug-13	10							
31-lug-13	11							
31-lug-13	12							
31-lug-13	13							
31-lug-13	14							
31-lug-13	15							
31-lug-13	16		0	17			0.3	0.9
31-lug-13	17		0	15			0.5	1.6
31-lug-13	18		0	17			0.8	2.1
31-lug-13	19		0	21			0.9	2.7
31-lug-13	20		1	19			1.2	3.3
31-lug-13	21		2	21			1.3	3.8
31-lug-13	22		2	21			1.4	4.1
31-lug-13	23		3	23			1.3	4.2
01-ago-13	00		5	28			1.3	4.3
01-ago-13	01		5	27			1.2	4.2
01-ago-13	02		3	23			1.0	3.9
01-ago-13	03		3	23			1.0	3.6
01-ago-13	04		3	24			1.0	3.4
01-ago-13	05		4	28			0.9	3.3
01-ago-13	06		6	31			0.9	3.1
01-ago-13	07		8	28			0.8	3.2
01-ago-13	08		7	24			0.8	3.1
01-ago-13	09		5	20			0.9	3.1
01-ago-13	10		1	17			1.2	3.2
01-ago-13	11		0	14			1.5	3.3
01-ago-13	12		0	13			1.6	2.9
01-ago-13	13		0	12			1.6	2.8
01-ago-13	14		0	11			1.6	2.6
01-ago-13	15		0	12			1.5	2.6
01-ago-13	16		0	12			1.6	2.8
01-ago-13	17		0	14			1.5	2.9
01-ago-13	18		0	16			1.2	2.9
01-ago-13	19		0	18			0.9	2.3
01-ago-13	20		0	15			1.0	2.8
01-ago-13	21		1	18			1.3	3.4
01-ago-13	22		2	20			1.5	4.0
01-ago-13	23		2	21			1.4	4.3
02-ago-13	00		2	21			1.4	4.3
02-ago-13	01		2	20			1.3	4.2
02-ago-13	02		2	21			1.1	4.1
02-ago-13	03		2	21			1.1	4.0
02-ago-13	04		2	22			1.1	3.8

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
02-ago-13	05		3	25			1.0	3.5
02-ago-13	06		4	29			0.9	3.1
02-ago-13	07		6	27			0.9	3.1
02-ago-13	08		5	23			1.0	3.2
02-ago-13	09		1	19			1.0	2.7
02-ago-13	10		0	11		112	0.3	1.3
02-ago-13	11		0	11		145	1.0	1.8
02-ago-13	12		0	11		180	1.4	2.2
02-ago-13	13		0	11		197	1.7	2.5
02-ago-13	14		0	14		201	1.9	2.6
02-ago-13	15		0	13		203	1.9	2.8
02-ago-13	16		0	13		203	1.8	2.9
02-ago-13	17		0	14		203	1.7	2.9
02-ago-13	18		0	17		207	1.7	2.9
02-ago-13	19		0	16		171	1.3	2.6
02-ago-13	20		0	15		146	1.3	2.9
02-ago-13	21		0	16		133	1.5	3.5
02-ago-13	22		1	19		128	1.5	3.7
02-ago-13	23		1	20		124	1.4	3.7
03-ago-13	00		1	20		118	1.3	3.5
03-ago-13	01		1	19		116	1.1	3.4
03-ago-13	02		1	20		109	1.0	3.1
03-ago-13	03		1	19		108	0.9	3.0
03-ago-13	04		1	22		94	0.8	2.8
03-ago-13	05		1	21		88	0.8	2.6
03-ago-13	06		1	25		65	0.7	2.4
03-ago-13	07		3	28		75	0.7	2.5
03-ago-13	08		1	24		89	0.8	2.6
03-ago-13	09		0	19		96	1.0	2.8
03-ago-13	10		0	15		115	1.2	3.1
03-ago-13	11		0	13		134	1.5	3.2
03-ago-13	12		0	9		167	1.8	3.1
03-ago-13	13		0	10		175	1.8	2.8
03-ago-13	14		0	9		193	1.8	2.7
03-ago-13	15		0	9		202	1.7	2.8
03-ago-13	16		0	11		218	1.7	2.9
03-ago-13	17		0	13		250	1.7	2.9
03-ago-13	18		0	16		228	1.6	2.9
03-ago-13	19		0	20		167	1.4	2.7
03-ago-13	20		0	18		163	1.5	3.4
03-ago-13	21		0	16		163	1.6	3.6
03-ago-13	22		0	16		133	1.5	3.6
03-ago-13	23		0	18		94	1.5	3.8
04-ago-13	00		1	20		99	1.6	4.0
04-ago-13	01		1	21		112	1.5	4.2
04-ago-13	02		1	20		108	1.4	4.1
04-ago-13	03		1	19		95	1.3	3.8
04-ago-13	04		1	18		85	1.2	3.6
04-ago-13	05		1	19		78	1.0	3.2
04-ago-13	06		1	19		71	0.9	3.0
04-ago-13	07		1	19		72	0.8	2.8
04-ago-13	08		1	17		81	1.0	2.8
04-ago-13	09		0	14		95	1.1	2.8
04-ago-13	10		0	11		122	1.3	2.8
04-ago-13	11		0	8		152	1.6	2.8
04-ago-13	12		0	9		169	1.8	2.6
04-ago-13	13		0	8		180	1.9	2.5
04-ago-13	14		0	7		178	1.9	2.3
04-ago-13	15		0	7		178	1.8	2.2
04-ago-13	16		0	7		170	1.7	2.2
04-ago-13	17		0	8		160	1.7	2.2
04-ago-13	18		0	10		146	1.6	2.3
04-ago-13	19		0	11		123	1.1	2.1
04-ago-13	20		0	12		100	1.4	2.7
04-ago-13	21		0	13		95	1.4	3.1
04-ago-13	22		1	15		90	1.4	3.3
04-ago-13	23		1	18		83	1.4	3.3
05-ago-13	00		1	19		84	1.3	3.3
05-ago-13	01		1	18		83	1.2	3.1
05-ago-13	02		1	18		71	1.1	3.0
05-ago-13	03		1	18		73	1.1	2.8
05-ago-13	04		2	21		52	1.0	2.8
05-ago-13	05		2	23		49	0.9	2.7
05-ago-13	06		4	26		37	0.9	2.6
05-ago-13	07		5	27		50	0.9	2.6
05-ago-13	08		4	25		69	0.9	2.9
05-ago-13	09		1	21		85	1.0	2.8
05-ago-13	10		43	17		100		
05-ago-13	11		1	19		147		

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
05-ago-13	12		0	16		185		
05-ago-13	13		0	17		187		
05-ago-13	14		0	13		196		
05-ago-13	15		0	13		205		
05-ago-13	16		0	14		205		
05-ago-13	17		0	15		189		
05-ago-13	18		0	16		178		
05-ago-13	19		0	27		140		
05-ago-13	20		0	20		137		
05-ago-13	21		0	15		126		
05-ago-13	22		1	13		118		
05-ago-13	23		1	14		117		
06-ago-13	00		1	16		107		
06-ago-13	01		1	18		108		
06-ago-13	02		1	17		101		
06-ago-13	03		1	17		96		
06-ago-13	04		2	18		86		
06-ago-13	05		2	21		73		
06-ago-13	06		2	25		61		
06-ago-13	07		3	27		61		
06-ago-13	08		3	26		86		
06-ago-13	09		1	20		108		
06-ago-13	10		1	14		125		
06-ago-13	11		1	12		150		
06-ago-13	12		1	11		160		
06-ago-13	13		1	11		175		
06-ago-13	14		0	12		193		
06-ago-13	15		0	12		192		
06-ago-13	16		1	13		190		
06-ago-13	17		1	14		186		
06-ago-13	18		1	15		184		
06-ago-13	19		1	21		152		
06-ago-13	20		1	23		117		
06-ago-13	21		1	17		107		
06-ago-13	22		1	17		104		
06-ago-13	23		1	17		107		
07-ago-13	00		2	18		99		
07-ago-13	01		2	19		98		
07-ago-13	02		2	19		94		
07-ago-13	03		1	18		88		
07-ago-13	04		1	19		81		
07-ago-13	05		2	25		37		
07-ago-13	06		6	34		25		
07-ago-13	07		7	35		50		
07-ago-13	08							
07-ago-13	09		1	26		84		
07-ago-13	10		1	29		92		
07-ago-13	11		1	18		110		
07-ago-13	12		1	14		113		
07-ago-13	13		1	14		119		
07-ago-13	14		1	19		116		
07-ago-13	15		1	18		95		
07-ago-13	16		1	14		88		
07-ago-13	17		1	11		88		
07-ago-13	18		1	11		77		
07-ago-13	19		1	17		49		
07-ago-13	20		1	17		58		
07-ago-13	21		2	17		64		
07-ago-13	22		3	19		62		
07-ago-13	23		3	20		66		
08-ago-13	00		3	19		62		
08-ago-13	01		3	19		63		
08-ago-13	02		3	18		58		
08-ago-13	03		2	19		62		
08-ago-13	04		2	18		61		
08-ago-13	05		3	20		49		
08-ago-13	06		5	27		24		
08-ago-13	07		9	29		21		
08-ago-13	08		9	27		35		
08-ago-13	09		4	27		64		
08-ago-13	10		2	24		70		
08-ago-13	11		1	36		48	0.7	
08-ago-13	12		3	28		41	0.9	2.6
08-ago-13	13		3	22		50	1.2	3.2
08-ago-13	14		4	21		52	1.3	3.4
08-ago-13	15		2	21		50	1.3	3.2
08-ago-13	16		3	20		46	1.2	3.4
08-ago-13	17		3	20		44	1.2	3.2
08-ago-13	18		3	20		42	1.1	3.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
08-ago-13	19		3	19		39	1.0	2.7
08-ago-13	20		4	18		34	1.1	2.6
08-ago-13	21		3	18		37	1.1	2.6
08-ago-13	22		3	19		36	1.0	2.5
08-ago-13	23		4	19		36	0.9	2.3
09-ago-13	00		5	19		31	1.0	2.3
09-ago-13	01		5	18		32	1.1	2.2
09-ago-13	02		4	18		37	1.0	2.1
09-ago-13	03		4	18		33	0.9	2.0
09-ago-13	04		4	18		32	0.9	2.1
09-ago-13	05		3	20		42	0.8	2.0
09-ago-13	06		3	21		37	0.7	1.9
09-ago-13	07		4	23		36	0.6	1.8
09-ago-13	08		2	23		46	0.7	2.2
09-ago-13	09		2	21		62	0.6	1.9
09-ago-13	10		2	20		66	0.6	1.7
09-ago-13	11		2	19		68	0.7	1.8
09-ago-13	12		2	19		70	0.8	1.9
09-ago-13	13		2	18		78	0.9	2.1
09-ago-13	14		1	15		88	1.4	2.5
09-ago-13	15		1	13		81	1.9	2.9
09-ago-13	16		1	16		85	2.2	3.4
09-ago-13	17		1	18		98	2.3	4.1
09-ago-13	18		2	20		63	2.5	4.8
09-ago-13	19		1	18		88	1.8	3.8
09-ago-13	20		1	20		72	1.0	1.9
09-ago-13	21		2	21		67	1.0	1.9
09-ago-13	22		1	18		75	1.1	1.7
09-ago-13	23		1	18		69	0.8	1.3
10-ago-13	00		2	23		64	0.8	1.3
10-ago-13	01		2	25		57	1.0	1.3
10-ago-13	02		2	24		56	0.8	1.4
10-ago-13	03		2	24		55	0.7	1.3
10-ago-13	04		2	22		52	0.6	1.3
10-ago-13	05		3	28		42	0.5	1.4
10-ago-13	06		3	26		43	0.6	1.6
10-ago-13	07		4	28		44	0.6	2.0
10-ago-13	08		3	28		58	0.7	2.2
10-ago-13	09		3	26		58	1.0	2.4
10-ago-13	10							
10-ago-13	11							
10-ago-13	12							
10-ago-13	13							
10-ago-13	14							
10-ago-13	15							
10-ago-13	16							
10-ago-13	17							
10-ago-13	18							
10-ago-13	19							
10-ago-13	20							
10-ago-13	21							
10-ago-13	22							
10-ago-13	23							
11-ago-13	00							
11-ago-13	01							
11-ago-13	02							
11-ago-13	03							
11-ago-13	04							
11-ago-13	05							
11-ago-13	06							
11-ago-13	07							
11-ago-13	08							
11-ago-13	09							
11-ago-13	10							
11-ago-13	11							
11-ago-13	12							
11-ago-13	13							
11-ago-13	14							
11-ago-13	15							
11-ago-13	16							
11-ago-13	17							
11-ago-13	18							
11-ago-13	19							
11-ago-13	20							
11-ago-13	21							
11-ago-13	22							
11-ago-13	23							
12-ago-13	00							
12-ago-13	01							

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
12-ago-13	02							
12-ago-13	03							
12-ago-13	04							
12-ago-13	05							
12-ago-13	06							
12-ago-13	07							
12-ago-13	08							
12-ago-13	09							
12-ago-13	10							
12-ago-13	11							
12-ago-13	12							
12-ago-13	13		0	12		141	0.5	1.0
12-ago-13	14		0	13		145	1.3	2.1
12-ago-13	15		0	13		144	2.1	3.2
12-ago-13	16		0	13		142	2.5	3.8
12-ago-13	17		0	13		134	2.8	4.2
12-ago-13	18		0	17		117	2.7	4.7
12-ago-13	19		1	18		106	2.6	4.6
12-ago-13	20		4	18		99	2.9	5.2
12-ago-13	21		7	21		96	3.1	5.8
12-ago-13	22		7	22		90	3.1	6.1
12-ago-13	23		5	23		86	2.8	6.0
13-ago-13	00		4	24		84	2.5	5.5
13-ago-13	01		2	22		82	2.2	5.0
13-ago-13	02		2	21		81	1.9	4.6
13-ago-13	03		2	21		77	1.7	4.3
13-ago-13	04		2	22		68	1.6	3.9
13-ago-13	05		2	24		58	1.6	3.7
13-ago-13	06		2	26		52	1.5	3.6
13-ago-13	07		3	26		56	1.4	3.6
13-ago-13	08		3	23		73	1.6	3.9
13-ago-13	09		2	20		93	1.6	4.0
13-ago-13	10		1	17		106	2.3	4.0
13-ago-13	11		0	15		130	2.9	4.0
13-ago-13	12		0	11		143	3.3	3.8
13-ago-13	13		0	10		158	3.0	3.4
13-ago-13	14		0	12		158	3.1	3.9
13-ago-13	15		1	14		142	2.6	4.3
13-ago-13	16		0	17		122	2.2	3.9
13-ago-13	17		0	16		122	2.2	3.8
13-ago-13	18		0	17		105	2.4	4.1
13-ago-13	19		1	19		95	2.1	4.1
13-ago-13	20		1	20		79	2.2	5.2
13-ago-13	21		2	22		78	2.5	6.0
13-ago-13	22		2	21		78	2.5	6.1
13-ago-13	23		3	21		77	2.4	6.1
14-ago-13	00		3	20		69	2.4	6.2
14-ago-13	01		4	23		55	2.3	6.1
14-ago-13	02		4	22		61	2.2	6.0
14-ago-13	03		3	20		68	2.0	5.8
14-ago-13	04		2	19		77	1.8	5.1
14-ago-13	05		3	22		51	1.5	4.2
14-ago-13	06		3	22		56	1.5	3.8
14-ago-13	07		3	22		51	1.4	3.2
14-ago-13	08		6	26		34	1.2	3.2
14-ago-13	09		7	25		57	1.5	3.8
14-ago-13	10		5	22		68	1.5	4.1
14-ago-13	11		2	19		89	1.7	4.1
14-ago-13	12		1	15		83	1.7	3.7
14-ago-13	13		2	17		72	1.8	3.3
14-ago-13	14		2	20		65	1.4	2.9
14-ago-13	15		3	20		67	1.5	2.7
14-ago-13	16		3	20		69	1.3	2.6
14-ago-13	17		3	19		69	1.5	2.7
14-ago-13	18		4	21		51	1.7	2.9
14-ago-13	19		7	23		41	1.6	3.2
14-ago-13	20		8	21		36	1.7	3.5
14-ago-13	21		8	21		31	1.6	4.0
14-ago-13	22		12	25		17	1.7	4.1
14-ago-13	23		14	23		21	1.7	4.1
15-ago-13	00		16	25		15	1.7	4.3
15-ago-13	01		16	27		16	1.7	4.4
15-ago-13	02		17	25		17	1.6	4.2
15-ago-13	03		16	27		13	1.5	3.9
15-ago-13	04		17	25		9	1.4	3.8
15-ago-13	05		18	25		7	1.4	3.9
15-ago-13	06		20	25		10	1.4	4.0
15-ago-13	07		18	22		21	1.5	4.1
15-ago-13	08		14	16		29	1.5	4.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
15-ago-13	09		12	14		45	1.5	3.8
15-ago-13	10		8	15		64	1.7	3.6
15-ago-13	11		3	15		81	2.0	3.4
15-ago-13	12		1	12		93	2.3	3.2
15-ago-13	13		1	10		101	2.5	2.9
15-ago-13	14		1	9		103	2.3	2.7
15-ago-13	15		1	9		103	2.3	2.7
15-ago-13	16		1	9		105	2.2	2.6
15-ago-13	17		1	11		101	2.0	2.7
15-ago-13	18		2	14		94	2.0	2.8
15-ago-13	19		2	17		86	1.9	2.9
15-ago-13	20		4	21		68	1.9	3.0
15-ago-13	21		4	22		55	1.9	3.3
15-ago-13	22		6	25		48	1.8	3.6
15-ago-13	23		7	29		33	1.8	3.8
16-ago-13	00		9	30		41	1.6	3.6
16-ago-13	01		7	25		41	1.6	3.6
16-ago-13	02		5	22		38	1.4	3.5
16-ago-13	03		5	20		34	1.3	3.5
16-ago-13	04		6	22		29	1.3	3.5
16-ago-13	05		8	25		25	1.4	3.6
16-ago-13	06		10	28		25	1.4	3.6
16-ago-13	07		11	24		22	1.5	3.8
16-ago-13	08		12	23		27	1.5	3.9
16-ago-13	09		11	20		46	1.7	4.2
16-ago-13	10		6	20		87	1.9	4.3
16-ago-13	11		2	19		105	2.0	3.7
16-ago-13	12		1	14		113	2.2	3.2
16-ago-13	13		1	12		118	2.3	2.8
16-ago-13	14		1	11		126	2.2	2.7
16-ago-13	15		1	11		132	2.0	2.7
16-ago-13	16		1	12		132	2.0	2.6
16-ago-13	17		1	12		130	1.9	2.6
16-ago-13	18		1	16		124	2.0	2.7
16-ago-13	19		2	19		94	1.8	2.7
16-ago-13	20		2	21		85	1.9	3.4
16-ago-13	21		3	23		73	2.0	3.8
16-ago-13	22		3	24		69	2.0	4.0
16-ago-13	23		3	25		67	1.8	4.2
17-ago-13	00		3	25		67	1.8	4.2
17-ago-13	01		5	29		46	1.7	4.0
17-ago-13	02		5	29		54	1.6	4.0
17-ago-13	03		4	27		51	1.5	3.8
17-ago-13	04		4	25		47	1.4	3.6
17-ago-13	05		3	25		42	1.3	3.3
17-ago-13	06		3	25		38	1.2	3.1
17-ago-13	07		5	27		37	1.2	3.1
17-ago-13	08		7	24		42	1.4	3.5
17-ago-13	09		6	20		62	1.6	3.7
17-ago-13	10		3	19		91	2.0	3.8
17-ago-13	11		1	17		116	2.5	3.6
17-ago-13	12		1	16		119	2.7	3.3
17-ago-13	13		1	11		125	2.7	3.0
17-ago-13	14		1	11		135	2.5	2.8
17-ago-13	15		1	10		151	2.3	2.6
17-ago-13	16		1	11		149	2.3	2.7
17-ago-13	17		1	16		137	2.2	3.1
17-ago-13	18		1	18		126	2.0	3.0
17-ago-13	19		1	16		102	1.9	3.0
17-ago-13	20		1	18		92	1.9	3.1
17-ago-13	21		2	21		71	2.1	3.6
17-ago-13	22		3	23		60	2.2	4.4
17-ago-13	23		4	22		62	2.2	4.7
18-ago-13	00		4	23		68	2.3	4.8
18-ago-13	01		3	22		67	2.1	4.6
18-ago-13	02		3	21		68	1.8	4.3
18-ago-13	03		3	22		64	1.7	4.0
18-ago-13	04		4	23		62	1.6	3.8
18-ago-13	05		2	22		58	1.4	3.3
18-ago-13	06		3	23		52	1.3	3.1
18-ago-13	07		3	23		51	1.2	3.0
18-ago-13	08		4	19		61	1.4	3.0
18-ago-13	09		3	18		86	1.5	3.1
18-ago-13	10		1	15		91	2.1	3.1
18-ago-13	11		1	12		120	2.6	2.9
18-ago-13	12		1	11		137	2.8	2.7
18-ago-13	13		1	9		144	2.8	2.7
18-ago-13	14		1	8		147	2.6	2.6
18-ago-13	15		1	8		150	2.4	2.4

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
18-ago-13	16		1	9		148	2.2	2.4
18-ago-13	17		1	11		136	2.0	2.4
18-ago-13	18		1	16		125	2.0	2.6
18-ago-13	19		1	17		110	1.7	2.7
18-ago-13	20		1	16		105	1.9	3.2
18-ago-13	21		2	18		88	2.0	3.7
18-ago-13	22		2	20		85	2.1	4.1
18-ago-13	23		2	21		82	2.1	4.4
19-ago-13	00		3	23		78	2.0	4.5
19-ago-13	01		3	22		83	1.9	4.5
19-ago-13	02		2	21		77	1.8	4.2
19-ago-13	03		2	22		72	1.7	4.0
19-ago-13	04		3	24		58	1.5	3.8
19-ago-13	05		7	32		15	1.6	3.7
19-ago-13	06		11	34		26	1.5	4.1
19-ago-13	07		14	35		44	1.6	4.7
19-ago-13	08		4	26		72	1.7	4.6
19-ago-13	09							
19-ago-13	10		1	15		107	0.7	1.9
19-ago-13	11		1	13		123	1.8	3.7
19-ago-13	12		1	13		130	2.6	4.3
19-ago-13	13		1	13		138	2.9	4.4
19-ago-13	14		1	13		134	2.7	5.1
19-ago-13	15		1	13		130	2.5	5.4
19-ago-13	16		1	15		120	2.4	6.8
19-ago-13	17		1	18		99	2.3	6.7
19-ago-13	18		2	19		81	2.1	5.5
19-ago-13	19		4	20		67	1.8	4.4
19-ago-13	20		3	20		69	1.5	3.8
19-ago-13	21		2	22		72	1.2	3.2
19-ago-13	22		2	21		65	1.0	2.1
19-ago-13	23		3	22		56	0.8	1.8
20-ago-13	00		4	24		53	0.9	2.0
20-ago-13	01		5	26		47	1.0	2.1
20-ago-13	02		6	27		35	1.0	2.0
20-ago-13	03		7	29		28	0.9	1.8
20-ago-13	04		10	29		14	0.9	1.9
20-ago-13	05		13	32		10	1.1	2.4
20-ago-13	06		25	32		7	1.1	2.8
20-ago-13	07		25	34		22	1.2	3.4
20-ago-13	08		17	31		44	1.4	3.7
20-ago-13	09		12	27		55	1.6	3.8
20-ago-13	10		7	24		69	1.8	3.8
20-ago-13	11		3	22		88	1.7	3.7
20-ago-13	12		1	18		100	2.0	3.4
20-ago-13	13		1	16		107	2.0	3.8
20-ago-13	14		1	15		112	1.9	3.8
20-ago-13	15		1	14		115	1.8	3.5
20-ago-13	16		1	15		118	1.6	3.5
20-ago-13	17		1	17		113	1.7	4.4
20-ago-13	18		1	19		110	1.6	4.0
20-ago-13	19		1	22		100	1.5	3.7
20-ago-13	20		2	24		92	1.4	3.6
20-ago-13	21		3	24		77	1.5	3.6
20-ago-13	22		3	26		66	1.6	3.8
20-ago-13	23		4	27		61	1.6	4.0
21-ago-13	00		4	28		55	1.6	4.0
21-ago-13	01		4	27		53	1.5	3.9
21-ago-13	02		2	26		55	1.3	3.6
21-ago-13	03		2	24		57	1.1	2.9
21-ago-13	04		2	23		54	0.9	2.3
21-ago-13	05		2	23		43	0.9	2.0
21-ago-13	06		3	26		32	0.8	2.0
21-ago-13	07		5	29		34	1.0	3.3
21-ago-13	08		5	28		55	1.1	3.6
21-ago-13	09		4	25		70	1.1	3.9
21-ago-13	10		3	24		84	1.5	3.6
21-ago-13	11		1	22		98	2.0	3.4
21-ago-13	12		1	19		109	2.1	3.2
21-ago-13	13		1	17		114	2.0	2.9
21-ago-13	14		1	16		121	2.0	3.1
21-ago-13	15		1	16		130	1.9	3.4
21-ago-13	16		1	17		134	1.8	3.4
21-ago-13	17		1	19		133	1.7	3.5
21-ago-13	18		1	22		123	1.6	3.3
21-ago-13	19		2	26		110	1.6	3.2
21-ago-13	20		2	27		93	1.6	3.2
21-ago-13	21		2	27		84	1.7	3.4
21-ago-13	22		2	28		79	1.7	3.7

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
21-ago-13	23		2	27		75	1.6	3.9
22-ago-13	00		2	25		74	1.5	3.8
22-ago-13	01		2	24		70	1.4	3.6
22-ago-13	02		1	22		67	1.3	3.4
22-ago-13	03		1	21		64	1.2	3.1
22-ago-13	04		1	21		54	1.2	2.8
22-ago-13	05		2	24		50	1.1	2.7
22-ago-13	06		2	27		43	1.2	2.7
22-ago-13	07		3	30		45	1.1	2.8
22-ago-13	08		3	29		65	1.1	3.6
22-ago-13	09		2	27		79	1.4	4.0
22-ago-13	10		2	24		98	1.6	4.0
22-ago-13	11		1	23		116	2.0	4.1
22-ago-13	12		1	19		128	2.0	3.7
22-ago-13	13		1	17		134	2.0	3.4
22-ago-13	14		1	16		137	1.9	3.4
22-ago-13	15		1	17		140	1.8	3.2
22-ago-13	16		1	17		140	1.7	3.2
22-ago-13	17		1	18		137	1.6	4.1
22-ago-13	18		1	22		130	1.6	4.5
22-ago-13	19		1	26		116	1.6	3.8
22-ago-13	20		2	29		101	1.6	3.9
22-ago-13	21		2	29		86	1.7	4.1
22-ago-13	22		3	29		82	1.8	4.5
22-ago-13	23		3	32		55	1.9	4.6
23-ago-13	00		5	34		52	1.9	4.8
23-ago-13	01		5	32		70	1.9	4.9
23-ago-13	02		4	29		65	1.9	4.8
23-ago-13	03		4	28		58	1.9	4.9
23-ago-13	04		5	29		35	2.0	4.9
23-ago-13	05		8	33		15	2.0	5.2
23-ago-13	06		13	34		16	2.1	5.6
23-ago-13	07		13	35		40	2.2	6.1
23-ago-13	08		11	34		50	2.2	7.1
23-ago-13	09		7	32		73	2.2	12.7
23-ago-13	10		3	29		101	2.2	12.5
23-ago-13	11		1	24		124	2.2	10.7
23-ago-13	12		1	18		138	2.2	10.3
23-ago-13	13		1	16		148	2.2	11.3
23-ago-13	14		1	16		155	2.2	16.4
23-ago-13	15		1	17		159	2.0	14.1
23-ago-13	16		1	17		155	1.8	10.5
23-ago-13	17		1	20		122	1.8	7.9
23-ago-13	18		1	25		78	1.5	5.2
23-ago-13	19		2	27		63	1.4	4.0
23-ago-13	20		3	29		52	1.4	3.6
23-ago-13	21		3	29		44	1.3	3.5
23-ago-13	22		3	28		44	1.3	3.4
23-ago-13	23		2	26		56	1.1	2.7
24-ago-13	00		2	26		53	1.0	2.3
24-ago-13	01		2	24		46	1.0	2.1
24-ago-13	02		2	22		45	0.9	1.9
24-ago-13	03		3	22		38	0.9	1.8
24-ago-13	04		3	20		34	0.9	1.8
24-ago-13	05		3	20		28	0.9	1.7
24-ago-13	06		4	21		24	0.8	1.8
24-ago-13	07		5	22		32	0.9	1.9
24-ago-13	08		5	22		43	0.8	2.1
24-ago-13	09		5	22		51	1.0	2.5
24-ago-13	10		4	21		64	1.4	2.6
24-ago-13	11		2	20		85	1.7	2.9
24-ago-13	12		1	19		107	1.8	2.7
24-ago-13	13		1	17		119	2.0	2.7
24-ago-13	14		1	15		130	2.1	2.6
24-ago-13	15		1	16		136	2.1	2.6
24-ago-13	16		1	15		142	2.0	2.6
24-ago-13	17		1	18		137	1.8	2.5
24-ago-13	18		1	21		126	1.7	2.3
24-ago-13	19		1	23		106	1.7	2.5
24-ago-13	20		1	24		92	1.4	2.1
24-ago-13	21		1	21		88	1.1	1.9
24-ago-13	22		1	21		80	1.0	1.6
24-ago-13	23		2	22		65	0.9	1.5
25-ago-13	00		3	23		48	1.0	1.8
25-ago-13	01		5	22		37	1.0	1.8
25-ago-13	02		4	22		41	1.0	1.8
25-ago-13	03		5	24		32	0.9	1.8
25-ago-13	04		6	23		34	0.9	1.9
25-ago-13	05		5	20		29	0.9	1.8

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
25-ago-13	06		5	23		26	0.9	1.8
25-ago-13	07		8	27		24	0.8	2.0
25-ago-13	08		9	26		38	1.0	2.3
25-ago-13	09		8	20		49	1.0	2.3
25-ago-13	10		6	18		64	1.3	2.4
25-ago-13	11		3	17		90	1.6	2.3
25-ago-13	12		1	15		102	1.8	2.2
25-ago-13	13		2	16		106	1.9	2.1
25-ago-13	14		1	16		88	2.0	1.9
25-ago-13	15		2	21		58	1.3	1.3
25-ago-13	16		2	23		68	1.1	1.8
25-ago-13	17		1	21		61	1.1	2.0
25-ago-13	18		2	23		53	1.0	1.7
25-ago-13	19		3	21		40	1.0	1.8
25-ago-13	20		3	23		33	1.0	2.0
25-ago-13	21		3	23		37	1.2	2.1
25-ago-13	22		4	24		28	1.0	2.0
25-ago-13	23		5	23		27	1.0	2.1
26-ago-13	00		8	26		19	1.0	2.3
26-ago-13	01		7	21		21	1.0	2.1
26-ago-13	02		8	23		16	1.1	2.1
26-ago-13	03		8	22		16	0.9	2.1
26-ago-13	04		11	27		7	0.9	2.2
26-ago-13	05		13	27		4	1.0	2.3
26-ago-13	06		17	25		8	1.0	2.3
26-ago-13	07		18	26		14	1.0	2.4
26-ago-13	08		18	30		22	1.0	2.5
26-ago-13	09		16	31		39	1.0	2.4
26-ago-13	10		11	21		57	1.0	2.4
26-ago-13	11		6	20		73	1.2	2.4
26-ago-13	12		4	19		88	1.3	2.3
26-ago-13	13		2	18		97	1.5	2.3
26-ago-13	14		2	19		99	1.6	2.5
26-ago-13	15		2	19		92	1.6	2.7
26-ago-13	16		2	19		74	1.5	2.6
26-ago-13	17		3	19		64	1.5	2.6
26-ago-13	18		4	19		63	1.5	2.6
26-ago-13	19		4	19		52	1.4	2.4
26-ago-13	20		6	23		44	1.3	2.4
26-ago-13	21		6	23		41	1.2	2.4
26-ago-13	22		6	22		34	1.2	2.6
26-ago-13	23		8	26		48	1.2	2.9
27-ago-13	00		5	32		75	1.0	2.6
27-ago-13	01		4	30		68	0.9	2.2
27-ago-13	02		3	25		66	0.8	1.9
27-ago-13	03		3	24		61	0.8	1.5
27-ago-13	04		3	23		47	0.7	1.3
27-ago-13	05		4	24		30	0.7	1.3
27-ago-13	06		8	32		20	0.8	1.7
27-ago-13	07		10	30		19	0.9	2.0
27-ago-13	08		10	30		25	1.0	2.2
27-ago-13	09		9	28		34	0.9	2.3
27-ago-13	10		9	28		34	1.0	2.2
27-ago-13	11		9	25		46	1.0	2.2
27-ago-13	12		7	22		67	1.2	2.4
27-ago-13	13		4	20		79	1.2	2.4
27-ago-13	14		3	19		90	1.3	2.2
27-ago-13	15		2	18		84	1.5	2.2
27-ago-13	16		3	20		81	1.6	2.4
27-ago-13	17		4	21		72	1.6	2.6
27-ago-13	18		5	22		54	1.6	2.9
27-ago-13	19		6	24		42	1.6	3.2
27-ago-13	20		7	26		41	1.4	3.3
27-ago-13	21		5	27		69	1.3	3.3
27-ago-13	22		3	28		54	1.1	2.6
27-ago-13	23		4	28		44	0.9	2.3
28-ago-13	00		4	28		36	0.9	2.0
28-ago-13	01		4	25		31	0.8	1.9
28-ago-13	02		5	24		26	0.8	1.7
28-ago-13	03		6	23		21	0.7	1.6
28-ago-13	04		7	24		12	0.7	1.5
28-ago-13	05		10	27		8	0.8	1.7
28-ago-13	06		19	34		5	0.8	1.9
28-ago-13	07		27	36		11	0.9	2.3
28-ago-13	08		22	29		26	1.0	2.5
28-ago-13	09		16	25		42	1.0	2.4
28-ago-13	10		12	21		56	1.1	2.3
28-ago-13	11		8	21		73	1.4	2.5
28-ago-13	12		4	21		87	1.6	2.6

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
28-ago-13	13		2	21		103	1.9	2.6
28-ago-13	14		2	20		114	1.9	3.0
28-ago-13	15		1	20		112	2.0	3.3
28-ago-13	16		2	21		96	1.8	3.8
28-ago-13	17		2	27		69	1.7	3.8
28-ago-13	18		4	28		59	1.6	4.2
28-ago-13	19		3	27		77	1.5	4.1
28-ago-13	20		3	27		65	1.4	3.3
28-ago-13	21		4	27		57	1.1	2.9
28-ago-13	22		5	29		41	1.1	2.5
28-ago-13	23		5	28		44	1.0	2.4
29-ago-13	00		5	29		38	0.9	2.2
29-ago-13	01		5	31		29	0.9	2.0
29-ago-13	02		5	31		29	0.8	1.9
29-ago-13	03		5	29		23	0.8	1.8
29-ago-13	04		7	29		16	0.8	1.8
29-ago-13	05		10	32		9	0.8	1.8
29-ago-13	06		16	33		7	0.8	2.0
29-ago-13	07		18	32		11	0.9	2.3
29-ago-13	08		22	30		9	1.1	2.7
29-ago-13	09		26	30		16	1.3	4.0
29-ago-13	10		23	28		35	1.3	4.6
29-ago-13	11		17	26		58	1.4	4.3
29-ago-13	12		9	26		74	1.4	4.0
29-ago-13	13		5	25		82	1.7	3.8
29-ago-13	14		4	25		88	1.7	3.8
29-ago-13	15		2	22		92	1.6	3.5
29-ago-13	16		2	21		90	1.6	3.3
29-ago-13	17		3	21		81	1.6	3.4
29-ago-13	18		4	22		62	1.6	3.9
29-ago-13	19		5	25		48	1.6	3.8
29-ago-13	20		7	31		41	1.6	3.9
29-ago-13	21		7	34		43	1.5	3.9
29-ago-13	22		6	35		38	1.4	3.8
29-ago-13	23		7	35		30	1.4	3.7
30-ago-13	00		9	36		25	1.3	3.7
30-ago-13	01		11	39		20	1.3	3.5
30-ago-13	02		13	37		12	1.3	3.7
30-ago-13	03		13	35		16	1.2	3.7
30-ago-13	04		14	33		16	1.1	3.4
30-ago-13	05		11	30		12	1.1	3.2
30-ago-13	06		15	29		9	1.1	3.2
30-ago-13	07		18	28		11	1.1	3.2
30-ago-13	08		19	27		26	1.3	3.4
30-ago-13	09		16	25		40	1.4	3.3
30-ago-13	10		13	24		60	1.4	3.5
30-ago-13	11		6	26		90	1.6	3.4
30-ago-13	12		2	23		101	1.8	3.1
30-ago-13	13		1	21		100	1.6	3.0
30-ago-13	14		1	20		113	1.6	2.9
30-ago-13	15		1	18		118	1.6	2.8
30-ago-13	16		1	18		117	1.6	3.0
30-ago-13	17		2	21		111	1.6	3.2
30-ago-13	18		2	24		104	1.6	3.4
30-ago-13	19		2	26		88	1.5	3.3
30-ago-13	20		3	27		68	1.6	3.4
30-ago-13	21		4	26		64	1.6	3.8
30-ago-13	22		5	27		55	1.6	3.9
30-ago-13	23		5	28		51	1.6	4.0
31-ago-13	00		6	28		43	1.5	3.9
31-ago-13	01		6	30		40	1.4	4.0
31-ago-13	02		7	30		42	1.4	4.1
31-ago-13	03		8	33		27	1.4	3.8
31-ago-13	04		9	37		23	1.2	3.6
31-ago-13	05		11	38		25	1.1	3.4
31-ago-13	06		9	34		25	1.1	3.1
31-ago-13	07		10	32		24	1.1	3.3
31-ago-13	08		9	30		39	1.2	3.4
31-ago-13	09		6	27		59	1.2	3.4
31-ago-13	10		4	23		78	1.4	3.4
31-ago-13	11		3	22		95	1.6	3.4
31-ago-13	12		2	20		112	1.8	3.2
31-ago-13	13		1	19		119	1.8	2.9
31-ago-13	14		1	17		126	1.8	2.9
31-ago-13	15		1	15		126	1.7	2.9
31-ago-13	16		1	16		127	1.6	2.9
31-ago-13	17		1	16		123	1.5	2.8
31-ago-13	18		2	20		113	1.5	2.9
31-ago-13	19		2	23		89	1.5	2.9

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
31-ago-13	20		3	26		74	1.6	3.3
31-ago-13	21		4	28		67	1.6	3.6
31-ago-13	22		4	28		60	1.6	3.8
31-ago-13	23		4	30		53	1.6	3.8
01-set-13	00		5	34		47	1.4	3.9
01-set-13	01		6	35		48	1.4	3.8
01-set-13	02		5	34		42	1.4	3.7
01-set-13	03		5	33		39	1.4	3.6
01-set-13	04		5	33		35	1.2	3.4
01-set-13	05		7	34		28	1.2	3.2
01-set-13	06		9	36		20	1.1	3.1
01-set-13	07		11	34		30	1.3	3.4
01-set-13	08		9	31		40	1.2	3.4
01-set-13	09		8	27		62	1.3	3.4
01-set-13	10		5	22		86	1.5	3.3
01-set-13	11		2	20		106	1.8	3.2
01-set-13	12		1	18		124	2.0	2.9
01-set-13	13		1	16		129	1.9	2.6
01-set-13	14		1	17		129	1.7	2.4
01-set-13	15		2	19		115	1.6	2.4
01-set-13	16		2	20		98	1.5	2.5
01-set-13	17		2	21		91	1.5	2.6
01-set-13	18		3	23		75	1.5	2.8
01-set-13	19		4	25		69	1.6	3.1
01-set-13	20		4	26		54	1.6	3.4
01-set-13	21		5	27		48	1.6	3.7
01-set-13	22		5	27		52	1.4	3.8
01-set-13	23		4	25		50	1.4	3.6
02-set-13	00		6	26		32	1.3	3.5
02-set-13	01		7	27		32	1.4	3.8
02-set-13	02		7	28		37	1.4	3.6
02-set-13	03		7	27		31	1.2	3.3
02-set-13	04		9	30		19	1.1	2.8
02-set-13	05		11	29		8	1.1	2.8
02-set-13	06		17	30		6	1.1	2.8
02-set-13	07		23	32		14	1.1	3.1
02-set-13	08		21	31		30	1.2	3.4
02-set-13	09		18	26		41	1.2	3.4
02-set-13	10		6	26		53	1.3	4.0
02-set-13	11		42	21		73	0.6	2.3
02-set-13	12		1	14		96	0.9	2.0
02-set-13	13		1	15		110	1.9	5.2
02-set-13	14		0	14		120	1.7	4.8
02-set-13	15		0	13		127	1.5	4.2
02-set-13	16		0	13		128	1.4	4.1
02-set-13	17		1	16		117	1.4	4.4
02-set-13	18		1	19		95	1.5	4.2
02-set-13	19		2	19		88	1.6	4.4
02-set-13	20		2	18		79	1.6	4.6
02-set-13	21		2	17		63	1.5	4.4
02-set-13	22		2	18		64	1.5	4.6
02-set-13	23		2	18		60	1.4	4.3
03-set-13	00		3	21		50	1.3	4.1
03-set-13	01		3	20		51	1.3	4.0
03-set-13	02		2	21		44	1.1	3.5
03-set-13	03		2	23		38	1.0	3.1
03-set-13	04		3	26		31	0.9	2.6
03-set-13	05		4	27		21	0.8	2.4
03-set-13	06		6	28		18	0.8	2.2
03-set-13	07		25	33		7	0.9	2.6
03-set-13	08		31	30		26	1.1	3.6
03-set-13	09		23	24		43	1.2	3.8
03-set-13	10		16	21		54	1.4	3.5
03-set-13	11		11	19		70	1.6	3.3
03-set-13	12		4	20		101	1.9	3.3
03-set-13	13		1	18		118	2.1	3.7
03-set-13	14		1	16		133	2.1	3.7
03-set-13	15		1	15		144	2.1	3.9
03-set-13	16		1	16		139	2.0	4.0
03-set-13	17		1	17		127	1.9	3.8
03-set-13	18		1	21		99	1.9	3.9
03-set-13	19		2	23		78	1.9	4.3
03-set-13	20		2	24		80	1.9	4.8
03-set-13	21		2	24		69	1.9	5.0
03-set-13	22		2	28		61	1.7	4.8
03-set-13	23		3	29		55	1.6	4.5
04-set-13	00		6	34		36	1.5	4.4
04-set-13	01		5	33		50	1.3	4.3
04-set-13	02		4	34		43	1.2	4.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
04-set-13	03		6	35		31	1.2	3.8
04-set-13	04		7	36		19	1.1	3.8
04-set-13	05		7	36		15	1.0	3.5
04-set-13	06		12	38		10	1.1	3.4
04-set-13	07		19	35		11	1.0	3.6
04-set-13	08		22	33		24	1.3	4.0
04-set-13	09		18	29		50	1.3	4.5
04-set-13	10		11	26		80	1.4	4.7
04-set-13	11		5	24		105	1.7	4.3
04-set-13	12		1	21		129	1.9	4.2
04-set-13	13		1	18		147	1.9	4.1
04-set-13	14		1	17		156	1.9	4.2
04-set-13	15		1	17		159	1.9	4.3
04-set-13	16		1	18		162	1.8	5.7
04-set-13	17		1	22		151	1.8	5.9
04-set-13	18		1	26		141	1.6	5.0
04-set-13	19		1	29		117	1.5	4.5
04-set-13	20		1	27		92	1.6	4.7
04-set-13	21		2	27		75	1.7	5.4
04-set-13	22		2	25		83	1.7	5.1
04-set-13	23		2	22		70	1.8	5.2
05-set-13	00		3	21		70	2.0	5.7
05-set-13	01		3	20		66	1.9	5.7
05-set-13	02		3	20		58	1.9	5.8
05-set-13	03		4	20		50	1.9	5.9
05-set-13	04		6	23		31	1.8	6.0
05-set-13	05		11	29		9	1.9	5.9
05-set-13	06		20	33		11	1.8	6.0
05-set-13	07		21	31		27	1.8	6.3
05-set-13	08		17	28		57	1.9	6.5
05-set-13	09		10	26		83	1.9	6.5
05-set-13	10		4	24		109	1.9	6.3
05-set-13	11		1	20		126	2.1	6.0
05-set-13	12		1	17		137	2.1	5.3
05-set-13	13		1	15		145	2.1	4.7
05-set-13	14		1	15		154	2.1	4.7
05-set-13	15		1	14		158	2.0	5.3
05-set-13	16		1	16		152	1.9	5.6
05-set-13	17		1	18		149	1.8	5.2
05-set-13	18		1	21		136	1.9	5.0
05-set-13	19		1	22		109	1.8	5.0
05-set-13	20		2	21		84	1.8	5.4
05-set-13	21		2	21		61	1.9	5.7
05-set-13	22		4	23		58	2.0	6.4
05-set-13	23		3	21		69	2.0	6.7
06-set-13	00		3	20		67	2.0	6.6
06-set-13	01		3	20		55	1.9	6.5
06-set-13	02		4	20		46	1.9	6.2
06-set-13	03		5	19		45	1.8	6.2
06-set-13	04		6	21		38	1.6	6.1
06-set-13	05		10	25		9	1.6	5.9
06-set-13	06		18	30		9	1.5	5.6
06-set-13	07		22	29		13	1.6	5.9
06-set-13	08		21	26		45	1.8	6.7
06-set-13	09		13	24		76	1.8	6.5
06-set-13	10		6	23		102	1.9	6.0
06-set-13	11		2	20		120	2.1	5.4
06-set-13	12		1	15		133	2.2	4.9
06-set-13	13		1	13		142	2.1	4.3
06-set-13	14		1	12		152	2.0	4.1
06-set-13	15		1	12		153	1.9	3.8
06-set-13	16		1	13		145	1.8	4.5
06-set-13	17		1	15		138	1.8	4.8
06-set-13	18		1	21		122	1.6	4.5
06-set-13	19		1	19		103	1.6	4.3
06-set-13	20		2	19		87	1.6	4.4
06-set-13	21		2	19		70	1.6	4.5
06-set-13	22		3	22		46	1.8	5.0
06-set-13	23		4	21		64	1.8	5.2
07-set-13	00		3	19		63	1.7	5.2
07-set-13	01		3	19		63	1.6	5.1
07-set-13	02		3	20		54	1.5	5.0
07-set-13	03		5	21		45	1.4	4.7
07-set-13	04		5	22		52	1.4	4.6
07-set-13	05		3	21		49	1.2	4.4
07-set-13	06		4	24		29	1.2	4.1
07-set-13	07		9	27		25	1.3	4.5
07-set-13	08		9	23		50	1.4	5.2
07-set-13	09		7	20		66	1.5	5.1

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
07-set-13	10		4	18		89	1.7	4.7
07-set-13	11		2	16		111	2.0	4.5
07-set-13	12		1	13		125	2.1	4.0
07-set-13	13		1	11		137	2.2	3.7
07-set-13	14		1	10		142	2.2	3.9
07-set-13	15		1	9		141	2.0	4.4
07-set-13	16		1	9		135	1.8	3.8
07-set-13	17		1	12		120	1.7	3.5
07-set-13	18		1	15		97	1.6	3.4
07-set-13	19		2	15		88	1.6	3.5
07-set-13	20		3	18		55	1.6	3.7
07-set-13	21		4	20		61	1.7	4.0
07-set-13	22		3	20		60	1.6	4.1
07-set-13	23		3	19		54	1.6	4.3
08-set-13	00		3	20		54	1.6	4.2
08-set-13	01		3	19		52	1.4	4.0
08-set-13	02		3	19		44	1.4	3.9
08-set-13	03		5	20		43	1.3	3.8
08-set-13	04		4	21		39	1.3	3.8
08-set-13	05		5	22		35	1.2	3.6

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
08-set-13	06		6	22		28	1.2	3.7
08-set-13	07		7	23		31	1.2	3.8
08-set-13	08		8	22		27	1.2	3.8
08-set-13	09		9	20		28	1.3	4.0
08-set-13	10		9	20		45	1.5	4.5
08-set-13	11		7	20		54	1.5	4.6
08-set-13	12		5	20		63	1.6	4.7
08-set-13	13		3	19		84	1.6	4.6
08-set-13	14		2	17		81	1.6	4.3
08-set-13	15		3	16		74	1.5	3.6
08-set-13	16		3	16		73	1.4	3.2
08-set-13	17		3	17		64	1.4	3.3
08-set-13	18		4	17		47	1.4	3.3
08-set-13	19		6	18		33	1.4	3.5
08-set-13	20		7	19		26	1.4	3.7
08-set-13	21		7	20		34	1.4	3.8
08-set-13	22		8	20		26	1.3	3.5
08-set-13	23		9	19		20	1.2	3.4

Dati giornalieri DarfoRRQA estate

Giorno	PM10 (µg/m³)	PM2.5 (µg/m³)
04-lug-13	26	19
05-lug-13	22	20
06-lug-13	37	19
07-lug-13	25	20
08-lug-13	23	14
09-lug-13	22	18
10-lug-13	22	22
11-lug-13		22
12-lug-13		
13-lug-13	33	24
14-lug-13	22	20
15-lug-13	28	26
16-lug-13	31	24
17-lug-13	33	24
18-lug-13	26	21
19-lug-13	16	13
20-lug-13	20	14

Giorno	PM10 (µg/m³)	PM2.5 (µg/m³)
21-lug-13	25	18
22-lug-13	32	21
23-lug-13	18	13
24-lug-13	17	12
25-lug-13	27	17
26-lug-13	33	23
27-lug-13	30	23
28-lug-13	21	18
29-lug-13		
30-lug-13		
31-lug-13	15	10
01-ago-13	22	16
02-ago-13	24	18
03-ago-13	22	19
04-ago-13	23	19
05-ago-13	23	19
06-ago-13	31	18

Giorno	PM10 (µg/m³)	PM2.5 (µg/m³)
07-ago-13	29	16
08-ago-13	28	15
09-ago-13	19	11
10-ago-13		
11-ago-13		19
12-ago-13		
13-ago-13	19	14
14-ago-13	13	15
15-ago-13	11	7
16-ago-13	18	10
17-ago-13	20	15
18-ago-13	16	14
19-ago-13		
20-ago-13	15	7
21-ago-13	14	11
22-ago-13	19	13
23-ago-13	26	19

Giorno	PM10 (µg/m³)	PM2.5 (µg/m³)
24-ago-13	13	12
25-ago-13	9	5
26-ago-13	4	3
27-ago-13	7	7
28-ago-13	9	3
29-ago-13	8	8
30-ago-13	14	10
31-ago-13	25	14
01-set-13	26	22
02-set-13	26	18
03-set-13	17	9
04-set-13	31	22
05-set-13	45	34
06-set-13	34	24
07-set-13	25	16
08-set-13	20	10

Dati orari Darfo-MM inverno

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
10-gen-14	00							
10-gen-14	01							
10-gen-14	02							
10-gen-14	03							
10-gen-14	04							
10-gen-14	05							
10-gen-14	06							
10-gen-14	07							
10-gen-14	08							
10-gen-14	09							
10-gen-14	10							
10-gen-14	11							
10-gen-14	12		16	27	1.1	18	1.0	
10-gen-14	13	6.1	21	32	1.0	21	0.9	2.9
10-gen-14	14	8.1	22	35	1.0	20	1.0	3.2
10-gen-14	15	10.6	40	47	1.1	8	1.2	3.8
10-gen-14	16	9.3	55	53	1.0	4	1.4	4.3
10-gen-14	17	8.3	61	51	1.2	5	1.4	4.1
10-gen-14	18	9.7	96	60	1.4	4	2.0	5.7
10-gen-14	19	10.2	111	57	1.3	3	2.2	6.5
10-gen-14	20	9.9	100	54	1.3	2	2.1	6.6
10-gen-14	21	9.5	92	50	1.3	2	1.9	6.2
10-gen-14	22	9.6	87	48	1.3	2	1.9	6.1
10-gen-14	23	9.1	77	46	1.3	2	1.9	6.0
11-gen-14	00	9.0	74	47	1.2	2	1.9	7.1
11-gen-14	01	9.2	74	44	1.3	2	1.7	5.8
11-gen-14	02	9.2	72	41	1.3	2	1.7	5.6
11-gen-14	03	8.9	72	35	1.3	2	1.7	5.5
11-gen-14	04	8.9	69	33	1.2	2	1.7	5.5
11-gen-14	05	8.3	59	29	1.1	1	1.6	5.1
11-gen-14	06	8.8	66	29	1.2	0	1.4	4.5
11-gen-14	07	9.4	85	33	1.3	1	1.5	5.0
11-gen-14	08	10.6	115	38	1.4	1	2.0	6.2
11-gen-14	09	11.3	126	40	1.5	3	2.2	6.8
11-gen-14	10	11.4	111	46	1.5	3	2.6	7.2
11-gen-14	11	11.6	111	48	1.5	3	2.8	7.3
11-gen-14	12	11.3	96	49	1.4	3	2.7	6.8
11-gen-14	13	11.1	78	47	1.3	5	2.6	6.4
11-gen-14	14	9.4	33	36	0.9	10	2.2	5.0
11-gen-14	15	11.1	64	50	1.2	3	1.8	4.4
11-gen-14	16	11.2	72	50	1.2	2	1.9	5.0
11-gen-14	17	11.6	81	45	1.3	3	2.0	5.0
11-gen-14	18	11.7	94	42	1.4	4	2.2	5.7
11-gen-14	19	12.2	108	47	2.0	8	2.7	6.2
11-gen-14	20	10.8	81	36	1.4	3	3.4	6.7
11-gen-14	21	10.3	72	32	1.5	3	2.7	6.0
11-gen-14	22	9.9	71	29	1.6	4	2.6	5.5
11-gen-14	23	9.3	64	26	1.5	3	2.5	5.0
12-gen-14	00	8.8	52	22	1.3	3	2.2	4.4
12-gen-14	01	8.8	56	23	1.4	3	2.1	4.8
12-gen-14	02	8.4	49	20	1.3	2	1.9	4.1
12-gen-14	03	8.1	43	18	1.2	2	1.7	3.5
12-gen-14	04	7.5	33	14	1.0	2	1.5	3.4
12-gen-14	05	6.8	24	14	1.0	2	1.2	2.8
12-gen-14	06	6.6	16	13	0.9	2	1.2	3.1
12-gen-14	07	6.9	22	15	0.8	2	0.9	2.7
12-gen-14	08	7.7	49	19	1.0	2	0.8	2.2
12-gen-14	09	9.8	85	24	1.5	3	1.1	2.9
12-gen-14	10	10.9	89	42	1.4	6	2.1	6.8
12-gen-14	11	9.3	35	32	0.9	12	2.1	6.3
12-gen-14	12	9.6	22	26	0.7	19	1.6	3.7
12-gen-14	13	10.0	15	25	0.7	27	1.2	2.8
12-gen-14	14	10.8	14	22	0.6	27	0.9	2.2
12-gen-14	15	12.4	20	31	0.7	18	0.8	2.2
12-gen-14	16	11.4	43	38	1.0	9	1.2	2.6
12-gen-14	17	11.2	50	36	1.1	6	1.7	3.5
12-gen-14	18	11.3	55	39	1.1	4	1.8	4.0
12-gen-14	19	10.2	45	36	1.1	4	1.8	3.5
12-gen-14	20	10.0	51	32	1.3	4	1.9	2.9
12-gen-14	21	10.5	62	33	1.6	6	2.1	3.3
12-gen-14	22	9.6	43	27	1.4	4	2.3	4.6
12-gen-14	23	10.0	51	26	1.6	4	2.2	4.0
13-gen-14	00	9.3	49	23	1.5	3	2.2	3.6
13-gen-14	01	9.2	48	21	1.6	3	2.1	3.1
13-gen-14	02	9.1	40	22	1.5	3	1.9	2.8

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
13-gen-14	03	9.2	43	23	1.6	2	1.9	2.7
13-gen-14	04	9.1	40	24	1.5	2	1.8	2.8
13-gen-14	05	9.0	37	25	1.4	2	1.7	2.7
13-gen-14	06	9.8	45	25	1.4	2	1.6	2.6
13-gen-14	07	10.6	68	28	1.5	2	1.6	2.6
13-gen-14	08	12.2	110	33	1.8	5	1.9	3.4
13-gen-14	09	13.6	150	42	2.0	4	2.8	6.5
13-gen-14	10	14.9	166	58	1.9	5	3.2	8.0
13-gen-14	11	13.6	109	55	1.4	5	2.9	6.9
13-gen-14	12		120	43		9	2.2	4.6
13-gen-14	13		57	59	1.3	4		
13-gen-14	14	11.0	89	70	1.4	5		
13-gen-14	15	11.9	102	76	1.4	6		
13-gen-14	16	11.9	102	75	1.4	6		
13-gen-14	17	13.0	124	76	1.6	7	3.0	5.9
13-gen-14	18	13.9	152	81	1.8	9	3.3	6.4
13-gen-14	19	14.3	153	75	2.1	10	4.1	7.9
13-gen-14	20	13.7	142	68	2.2	10	4.9	10.1
13-gen-14	21	13.4	139	55	2.3	6	4.9	9.4
13-gen-14	22	12.4	107	50	2.0	3	5.1	9.2
13-gen-14	23	10.5	65	46	1.6	2	4.3	8.5
14-gen-14	00	10.2	54	44	1.5	2	3.2	6.6
14-gen-14	01	9.1	20	44	1.1	1	3.0	5.0
14-gen-14	02	8.1	3	37	0.8	3	1.7	3.0
14-gen-14	03	8.2	4	38	0.8	2	1.1	2.1
14-gen-14	04	8.4	3	38	0.8	3	1.0	1.8
14-gen-14	05	8.5	8	42	0.8	2	0.9	1.5
14-gen-14	06	8.8	16	44	0.8	1	0.9	1.6
14-gen-14	07	9.2	24	50	0.8	1	0.9	1.8
14-gen-14	08	9.5	26	55	0.9	2	1.1	1.9
14-gen-14	09	9.6	27	56	0.9	2	1.2	1.8
14-gen-14	10	9.7	27	57	0.9	3	1.3	2.0
14-gen-14	11	10.5	35	59	0.9	5	1.3	2.3
14-gen-14	12	11.3	58	66	1.1	4	1.7	3.6
14-gen-14	13	11.3	62	66	1.1		1.8	3.9
14-gen-14	14	10.3	29	54	0.9	2	1.7	3.7
14-gen-14	15	10.7	41	61	1.1	3	1.4	2.9
14-gen-14	16	10.7	39	60	1.2	3	1.8	3.2
14-gen-14	17	11.7	73	63	1.4	3	2.1	4.4
14-gen-14	18	12.7	107	72	1.4	3	2.6	5.6
14-gen-14	19	12.7	104	65	1.4	3	2.8	6.0
14-gen-14	20	12.5	106	63	1.5	3	3.0	6.8
14-gen-14	21	11.7	83	57	1.7	4	3.2	6.7
14-gen-14	22	11.2	65	50	1.8	5	3.7	7.1
14-gen-14	23	10.0	51	45	1.5	2	3.5	6.4
15-gen-14	00	9.3	34	40	1.3	2	2.7	4.9
15-gen-14	01	8.6	24	36	1.1	1	2.0	3.4
15-gen-14	02	8.0	17	30	1.0	1	1.5	2.4
15-gen-14	03	7.2	10	27	0.8	1	1.2	1.8
15-gen-14	04	6.4	5	21	0.7	1	0.8	1.2
15-gen-14	05	6.9	17	27	0.8	1	0.6	1.0
15-gen-14	06	7.3	41	36	0.8	1	0.6	1.3
15-gen-14	07	7.3	43	40	1.0	2	0.6	1.2
15-gen-14	08	8.3	62	39	1.0	2	1.0	2.9
15-gen-14	09	9.5	121	49	1.4	4	1.6	3.3
15-gen-14	10							
15-gen-14	11						1.3	0.7
15-gen-14	12		42	50			1.3	3.6
15-gen-14	13	7.3	12	25	0.8	28	0.9	2.0
15-gen-14	14	6.3	18	42	0.8	28	0.9	1.8
15-gen-14	15	6.4	19	39	0.9	20	0.8	1.7
15-gen-14	16	6.2	22	44	1.0	11	1.1	1.7
15-gen-14	17	8.4	87	50	1.1	2	1.3	2.8
15-gen-14	18	8.9	101	58	1.1	3	1.6	4.3
15-gen-14	19	8.8	106	55	1.4	4	1.9	4.3
15-gen-14	20	9.3	109	52	1.6	5	2.5	5.0
15-gen-14	21	7.1	62	42	1.5	4	2.8	5.4
15-gen-14	22	6.8	51	39	1.5	4	2.7	4.9
15-gen-14	23	6.5	59	38	1.6	4	2.7	4.8
16-gen-14	00	6.1	49	30	1.6	3	2.8	5.6
16-gen-14	01	5.7	36	29	1.4	3	2.3	4.3
16-gen-14	02	5.4	34	27	1.4	2	2.0	4.0
16-gen-14	03	5.2	29	28	1.2	2	1.7	4.0
16-gen-14	04	5.0	17	31	1.0	2	1.4	3.5
16-gen-14	05	5.2	24	33	0.9	2	1.1	2.6

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
16-gen-14	06	6.1	57	35	1.0	2	0.9	2.4
16-gen-14	07	7.6	94	44	1.2	2	1.1	3.5
16-gen-14	08	7.9	94	50	1.3	3	2.0	5.1
16-gen-14	09	7.6	86	58	1.1	3	2.0	4.6
16-gen-14	10	8.6	104	65	1.2	4	1.8	4.3
16-gen-14	11	9.7	127	70	1.3	4	2.2	5.2
16-gen-14	12	9.4	109	73	1.3	4	2.4	6.4
16-gen-14	13	8.1	73	64	1.2	5	2.3	6.0
16-gen-14	14	7.7	58	65	1.1	6	2.4	5.1
16-gen-14	15	9.2	104	71	1.3	4	2.2	4.7
16-gen-14	16	8.9	98	71	1.3	2	2.4	6.1
16-gen-14	17	11.3	180	73	1.6	3	2.8	7.7
16-gen-14	18	9.0	104	65	1.4	2	3.0	7.6
16-gen-14	19	8.2	95	60	1.3	3	2.7	6.3
16-gen-14	20	8.9	108	57	1.6	3	2.6	5.7
16-gen-14	21	9.5	117	60	1.8	4	3.2	6.3
16-gen-14	22	8.4	91	57	1.8	4	3.7	6.7
16-gen-14	23	6.3	43	49	1.3	1	3.2	5.6
17-gen-14	00	5.7	20	48	1.2	1	2.2	3.7
17-gen-14	01	5.5	7	44	1.0	2	1.7	2.8
17-gen-14	02	5.1	3	39	0.9	4	1.2	1.8
17-gen-14	03	4.9	3	38	0.8	5	1.0	1.5
17-gen-14	04	5.1	3	37	0.7	8	0.7	1.2
17-gen-14	05	5.1	3	42	0.7	6	0.6	0.9
17-gen-14	06	5.1	7	49	0.7	4	0.5	0.9
17-gen-14	07	5.4	14	54	0.8	3	0.5	1.0
17-gen-14	08	6.2	29	64	0.9	2	0.8	1.3
17-gen-14	09	6.2	28	64	0.9	3	1.1	1.5
17-gen-14	10	6.1	24	61	0.9	3	1.2	1.7
17-gen-14	11	5.7	24	61	1.0	4	1.3	1.8
17-gen-14	12	6.2	32	65	1.0	4	1.4	2.0
17-gen-14	13	5.8	22	58	1.0	6	1.6	2.1
17-gen-14	14	5.6	15	56	0.9	8	1.4	2.0
17-gen-14	15	5.3	17	59	1.0	7	1.2	2.2
17-gen-14	16	5.5	15	59	0.9	7	1.2	2.2
17-gen-14	17	5.8	22	65	1.0	4	1.2	2.1
17-gen-14	18	5.6	23	67	1.1	4	1.5	2.0
17-gen-14	19	5.5	25	65	1.2	3	1.7	2.1
17-gen-14	20	5.5	18	59	1.2	4	1.8	2.2
17-gen-14	21	5.3	15	56	1.2	3	1.9	2.1
17-gen-14	22	5.1	16	54	1.3	3	2.0	2.3
17-gen-14	23	5.3	17	48	1.2	3	2.0	2.3
18-gen-14	00	5.0	10	43	1.1	3	1.6	2.3
18-gen-14	01	4.8	8	46	1.1	2	1.4	2.0
18-gen-14	02	4.8	7	41	1.1	3	1.3	2.0
18-gen-14	03	5.0	2	27	0.8	9	1.1	1.7
18-gen-14	04	4.5	2	25	0.8	9	0.8	1.1
18-gen-14	05	4.6	6	30	0.8	6	0.6	0.9
18-gen-14	06	4.8	6	32	0.8	3	0.6	1.0
18-gen-14	07	5.4	32	38	0.9	1	0.7	1.3
18-gen-14	08	7.0	59	42	1.0	2	1.3	2.9
18-gen-14	09	8.6	107	59	1.3	3	1.9	4.7
18-gen-14	10	8.7	107	65	1.3	3	2.1	5.9
18-gen-14	11	8.2	58	57	1.2	5	2.1	6.2
18-gen-14	12	7.9	58	57	1.2	4	2.3	5.9
18-gen-14	13	7.8	69	61	1.3	3	2.2	5.1
18-gen-14	14	7.7	60	57	1.4	4	2.4	5.1
18-gen-14	15	8.3	74	63	1.6	4	3.1	5.6
18-gen-14	16	7.2	41	59	1.4	3	3.4	6.0
18-gen-14	17	6.9	35	57	1.3	3	2.9	5.0
18-gen-14	18	7.2	43	58	1.4	3	2.7	4.8
18-gen-14	19	6.7	35	60	1.3	4	3.0	4.6
18-gen-14	20	6.2	20	52	1.2	6	2.4	3.5
18-gen-14	21	5.9	15	53	1.2	5	2.2	2.9
18-gen-14	22	6.0	20	51	1.2	4	1.9	2.4
18-gen-14	23	5.9	18	48	1.1	6	1.7	2.0
19-gen-14	00	6.0	25	49	1.1	4	1.6	1.8
19-gen-14	01	5.6	12	47	1.1	3	1.5	1.8
19-gen-14	02	5.3	5	38	1.0	7	1.4	2.0
19-gen-14	03	5.2	3	31	0.9	11	1.1	1.5
19-gen-14	04	4.8	2	23	0.7	19	0.8	1.1
19-gen-14	05	4.7	1	18	0.7	18	0.6	0.8
19-gen-14	06	5.5	3	22	0.7	15	0.5	0.7
19-gen-14	07	5.3	2	22	0.7	19	0.4	0.7
19-gen-14	08	4.9	5	29	0.7	10	0.5	0.7
19-gen-14	09	5.7	19	42	1.0	7	0.9	1.5
19-gen-14	10	6.1	22	43	1.0	9	1.5	2.3
19-gen-14	11	6.6	28	48	1.1	8	1.6	2.1

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
19-gen-14	12	7.3	38	55	1.2	6	2.0	2.6
19-gen-14	13	7.3	34	51	1.2	6	2.1	2.6
19-gen-14	14	7.3	34	49	1.3	7	2.1	2.6
19-gen-14	15	7.6	35	47	1.3	4	2.5	4.1
19-gen-14	16	8.2	51	48	1.4	5	2.6	6.5
19-gen-14	17	8.7	62	54	1.5	5	2.9	6.1
19-gen-14	18	8.6	56	50	1.2	3	2.9	6.0
19-gen-14	19	8.0	56	61	1.6	2	2.8	4.9
19-gen-14	20	8.7	67	54	1.7	2	3.0	4.4
19-gen-14	21	8.1	58	55	1.9	4	3.4	4.7
19-gen-14	22	7.5	34	49	1.4	2	3.5	4.4
19-gen-14	23	6.5	22	45	1.1	2	2.4	2.8
20-gen-14	00	6.3	10	41	1.0	2	1.8	1.9
20-gen-14	01	6.6	9	36	1.0	2	1.4	1.6
20-gen-14	02	6.2	4	34	0.8	3	1.1	1.4
20-gen-14	03	6.5	10	35	0.8	2	0.9	1.2
20-gen-14	04	6.3	5	29	0.8	3	0.7	1.1
20-gen-14	05	6.9	15	34	0.8	2	0.7	1.1
20-gen-14	06	7.6	44	37	0.9	2	0.7	1.7
20-gen-14	07	8.6	75	43	1.1	2	1.0	2.3
20-gen-14	08	10.7	117	51	1.2	3	1.8	4.4
20-gen-14	09	10.3	99	51	1.3	4	2.0	4.6
20-gen-14	10	9.1	63	46	1.1	4	2.2	4.4
20-gen-14	11	8.7	26	31	0.8	13	1.4	3.0
20-gen-14	12	8.8	26	39	0.8	13	1.1	2.3
20-gen-14	13							
20-gen-14	14	7.4	16	42	0.8	14	0.8	2.0
20-gen-14	15	7.8	19	51	0.8	8	0.8	2.1
20-gen-14	16	7.6	37	60	0.9	4	1.0	2.8
20-gen-14	17	10.2	95	61	1.1	3	1.3	4.0
20-gen-14	18	11.6	102	54	1.3	3	1.9	5.5
20-gen-14	19	11.5	118	56	1.5	4	2.4	7.2
20-gen-14	20	10.5	102	50	1.5	4	3.2	8.1
20-gen-14	21	9.4	72	36	1.5	4	2.9	7.0
20-gen-14	22	8.9	59	29	1.5	4	2.7	6.6
20-gen-14	23	7.9	41	23	1.4	3	2.6	5.4
21-gen-14	00	7.5	40	24	1.4	3	2.2	4.4
21-gen-14	01	7.0	31	18	1.2	2	2.0	4.4
21-gen-14	02	6.6	28	17	1.2	2	1.6	3.8
21-gen-14	03	6.4	25	17	1.2	2	1.6	4.2
21-gen-14	04	6.7	39	17	1.2	2	1.7	4.0
21-gen-14	05	6.6	35	15	1.1	2	1.5	3.9
21-gen-14	06	7.5	55	20	1.1	2	1.4	4.5
21-gen-14	07	8.2	85	26	1.2	2	1.3	4.3
21-gen-14	08	11.6	170	34	1.3	3	2.1	5.6
21-gen-14	09	10.9	156	42	1.2	3	2.1	5.2
21-gen-14	10	11.9	174	55	1.5	3	2.2	5.3
21-gen-14	11	11.0	136	60	1.3	3	2.5	6.8
21-gen-14	12	10.1	103	79	1.2	4	2.2	5.8
21-gen-14	13	8.9	65	55	1.1	5	1.9	4.6
21-gen-14	14	8.6	50	53	1.0	7	1.7	4.0
21-gen-14	15	9.2	49	56	1.0	6	1.6	4.2
21-gen-14	16	10.0	58	44	0.9	5	1.4	5.2
21-gen-14	17	9.5	92	45	1.0	3	1.4	5.2
21-gen-14	18	11.0	142	56	1.2	4	1.6	5.1
21-gen-14	19	10.4	126	50	1.5	4	2.3	7.3
21-gen-14	20	10.2	128	46	1.8	5	3.1	8.9
21-gen-14	21	8.2	85	34	1.6	5	3.3	8.0
21-gen-14	22	8.2	90	33	1.7	5	3.1	6.6
21-gen-14	23	7.3	67	29	1.8	5	3.4	7.6
22-gen-14	00	6.6	54	25	1.6	3	3.1	7.3
22-gen-14	01	5.2	27	22	1.2	3	2.2	4.7
22-gen-14	02	4.7	21	22	1.1	2	1.6	3.3
22-gen-14	03	4.1	15	20	1.0	2	1.2	2.6
22-gen-14	04	3.9	11	18	0.9	2	0.9	2.3
22-gen-14	05	4.1	27	21	0.8	2	0.7	1.9
22-gen-14	06	5.5	67	26	1.0	2	0.9	3.2
22-gen-14	07	8.6	144	39	1.3	3	1.1	4.8
22-gen-14	08	11.1	189	52	1.7	3	2.3	8.8
22-gen-14	09	11.3	215	67	1.9	5	3.1	9.4
22-gen-14	10	11.0	165	75	1.7	6	3.9	11.3
22-gen-14	11	7.3	47	49	1.1	11	3.1	8.9
22-gen-14	12	7.6	51	55	1.0	11	2.0	5.6
22-gen-14	13	7.1	33	50	1.0	15	1.8	4.8
22-gen-14	14	7.2	18	37	0.8	20	1.5	4.0
22-gen-14	15	7.9	25	48	0.8	13	1.1	3.5
22-gen-14	16	8.1	47	54	0.9	6	1.4	4.6
22-gen-14	17	8.3	74	53	1.0	4	1.7	6.3

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
22-gen-14	18	8.3	109	59	1.1	4	1.7	5.4
22-gen-14	19	9.2	124	58	1.5	7	2.2	5.3
22-gen-14	20	8.8	116	59	1.8	9	3.5	7.7
22-gen-14	21	8.6	118	53	2.1	9	4.2	8.3
22-gen-14	22	7.8	91	46	1.8	6	4.5	8.3
22-gen-14	23	4.8	21	43	1.1	3	3.0	5.7
23-gen-14	00	3.9	6	36	0.9	6	1.6	3.0
23-gen-14	01	3.4	6	31	0.8	6	1.1	2.2
23-gen-14	02	3.2	3	23	0.8	7	0.8	1.6
23-gen-14	03	2.7	2	18	0.7	8	0.6	1.3
23-gen-14	04	3.3	12	28	0.7	6	0.5	1.1
23-gen-14	05	3.2	2	28	0.7	7	0.4	1.1
23-gen-14	06	3.3	21	39	0.7	7	0.4	1.0
23-gen-14	07	4.1	33	44	0.8	4	0.5	1.0
23-gen-14	08	4.6	37	52	0.9	5	1.1	2.4
23-gen-14	09	5.9	72	62	1.1	6	1.2	2.7
23-gen-14	10	5.3	44	57	0.9	9	1.6	4.1
23-gen-14	11	5.0	26	45	0.8	14	1.3	3.1
23-gen-14	12	4.6	24	48	0.9	13	1.2	3.0
23-gen-14	13	5.5	37	59	0.9	10	1.4	3.6
23-gen-14	14	5.2	25	57	0.9	10	1.4	3.3
23-gen-14	15	7.2	46	63	0.9	8	1.6	4.3
23-gen-14	16	6.3	24	49	0.9	6	1.5	4.5
23-gen-14	17	6.9	77	55	1.1	5	1.5	3.9
23-gen-14	18	7.3	74	53	1.3	5	2.2	5.4
23-gen-14	19	9.2	134	67	1.9	11	3.1	7.0
23-gen-14	20	7.9	103	63	1.8	5	4.5	9.3
23-gen-14	21	5.6	51	51	1.6	3	3.9	7.5
23-gen-14	22	5.4	52	47	1.4	3	2.9	5.5
23-gen-14	23	5.4	50	45	1.6	4	3.0	6.7
24-gen-14	00	3.7	16	31	1.1	3	2.6	5.4
24-gen-14	01	3.3	10	26	1.0	3	1.4	3.3
24-gen-14	02	3.4	12	31	1.0	2	1.4	2.8
24-gen-14	03	3.1	4	29	0.8	3	1.0	2.0
24-gen-14	04	2.5	2	20	0.8	5	0.7	1.2
24-gen-14	05	2.8	11	21	0.8	4	0.6	1.1
24-gen-14	06	3.7	30	28	0.9	1	0.7	1.8
24-gen-14	07	5.0	61	37	1.0	2	0.9	2.8
24-gen-14	08	6.3	94	45	1.2	3	1.3	3.9
24-gen-14	09	7.0	102	50	1.3	4	2.0	4.6
24-gen-14	10	7.4	96	59	1.3	4	2.2	6.0
24-gen-14	11	6.7	68	54	1.2	5	2.2	5.6
24-gen-14	12	6.7	58	53	1.1	9	1.8	4.5
24-gen-14	13	6.3	28	38	0.9	16	1.4	3.7
24-gen-14	14	6.9	29	51	0.8	11	1.1	3.2
24-gen-14	15	6.6	31	54	0.9	10	1.3	4.3
24-gen-14	16	4.7	4	28	0.7	42	1.0	3.4
24-gen-14	17	4.3	5	24	0.7	46	0.8	1.8
24-gen-14	18	4.0	3	18	0.6	51	0.6	1.1
24-gen-14	19	3.5	2	13	0.6	56	0.6	0.8
24-gen-14	20	3.3	1	9	0.6	58	0.4	0.5
24-gen-14	21	2.9	1	6	0.6	60	0.3	0.3
24-gen-14	22	3.1	0	5	0.6	60	0.3	0.3
24-gen-14	23	2.9	0	4	0.6	60	0.2	0.2
25-gen-14	00	2.9	0	5	0.6	58	0.2	0.2
25-gen-14	01	2.7	0	3	0.6	59	0.2	0.2
25-gen-14	02	2.4	0	3	0.6	61	0.2	0.2
25-gen-14	03	2.6	0	3	0.6	60	0.2	0.2
25-gen-14	04	2.6	0	4	0.6	56	0.2	0.2
25-gen-14	05	2.7	1	8	0.6	53	0.2	0.2
25-gen-14	06	2.8	3	21	0.6	36	0.2	0.3
25-gen-14	07	3.1	19	44	0.7	23	0.3	0.5
25-gen-14	08	4.1	47	62	0.9	8	0.6	1.1
25-gen-14	09	3.6	42	55	1.0	9	1.0	1.6
25-gen-14	10	5.9	66	68	1.2	15	1.8	4.2
25-gen-14	11	4.8	24	42	0.9	30	1.8	4.7
25-gen-14	12	4.4	9	23	0.7	46	1.0	2.5
25-gen-14	13	5.1	10	31	0.7	43	0.7	1.5
25-gen-14	14	6.5	11	40	0.7	29	0.8	1.7
25-gen-14	15	7.0	29	55	0.9	23	1.1	2.6
25-gen-14	16	5.3	20	51	1.0	17	1.4	2.5
25-gen-14	17	4.9	29	56	1.0	12	1.7	3.6
25-gen-14	18	5.2	43	59	1.2	9	2.0	3.6
25-gen-14	19	5.4	61	66	1.4	9	2.4	4.0
25-gen-14	20	4.7	58	59	1.5	11	2.5	3.9
25-gen-14	21	5.5	65	57	1.9	13	3.8	5.0
25-gen-14	22	3.9	47	50	1.8	10	3.7	4.7
25-gen-14	23	4.0	50	50	1.7	7	3.1	4.2

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
26-gen-14	00	3.4	35	44	1.6	5	2.8	4.3
26-gen-14	01	3.2	30	44	1.4	4	2.2	3.5
26-gen-14	02	2.6	27	44	1.4	3	1.9	3.6
26-gen-14	03	2.8	24	42	1.3	3	1.6	3.3
26-gen-14	04	2.5	11	41	1.2	5	1.5	3.0
26-gen-14	05	2.5	1	19	0.9	29	0.9	1.6
26-gen-14	06	1.6	1	9	0.8	47	0.5	0.7
26-gen-14	07	2.2	5	22	0.8	37	0.3	0.5
26-gen-14	08	2.4	12	46	0.9	16	0.5	0.8
26-gen-14	09	2.8	19	54	1.0	18	0.8	1.2
26-gen-14	10	4.1	16	38	1.0	31	1.1	1.6
26-gen-14	11	4.3	7	20	0.8	48	1.0	2.0
26-gen-14	12	4.2	4	12	0.6	57	0.7	1.4
26-gen-14	13	4.3	2	8	0.6	63	0.5	0.9
26-gen-14	14	4.8	2	8	0.5	65	0.4	0.8
26-gen-14	15	5.0	2	11	0.5	65	0.4	0.9
26-gen-14	16	5.3	14	35	0.6	47	0.6	1.1
26-gen-14	17	5.0	18	54	0.9	25	1.0	1.8
26-gen-14	18	5.0	23	61	1.0	16	1.7	3.2
26-gen-14	19	5.6	40	75	1.3	12	1.9	3.2
26-gen-14	20	5.0	26	64	1.4	14	2.3	3.2
26-gen-14	21	4.5	21	68	1.4	11	2.5	3.0
26-gen-14	22	4.1	25	60	1.3	9	2.2	2.6
26-gen-14	23	4.3	21	60	1.3	8	2.1	4.3
27-gen-14	00	3.9	15	51	1.1	7	1.7	3.3
27-gen-14	01	3.5	12	49	1.2	6	1.4	2.6
27-gen-14	02	3.5	5	46	1.2	7	1.4	2.7
27-gen-14	03	3.8	3	46	0.9	15	1.0	1.6
27-gen-14	04	3.8	5	47	0.9	10	0.7	1.0
27-gen-14	05	3.8	12	50	1.0	4	0.8	1.2
27-gen-14	06	4.8	32	58	1.0	3	0.9	1.8
27-gen-14	07	5.6	37	62	1.0	3	1.0	1.8
27-gen-14	08	5.9	33	68	1.0	5	1.1	1.8
27-gen-14	09	6.8	59	69	1.0	6	1.2	2.4
27-gen-14	10	7.5	57	68	1.1	9	1.5	2.9
27-gen-14	11	6.1	37	55	1.0	15	1.3	2.9
27-gen-14	12	4.6	16	35	0.9	30	1.1	2.6
27-gen-14	13	3.7	9	34	0.8	35	0.8	1.6
27-gen-14	14	4.1	14	45	0.8	28	0.9	2.0
27-gen-14	15	3.8	17	51	0.8	26	0.8	1.9
27-gen-14	16	4.1	17	61	0.9	18	1.1	2.5
27-gen-14	17	3.9	11	56	0.9	19	1.1	2.1
27-gen-14	18	2.8	7	44	0.9	22	1.0	1.6
27-gen-14	19	2.9	10	50	0.9	18	1.2	1.9
27-gen-14	20	3.6	22	59	1.1	9	1.5	2.1
27-gen-14	21	3.3	10	57	1.2	7	1.7	2.4
27-gen-14	22	3.3	19	52	1.4	6	2.2	2.9
27-gen-14	23	3.5	14	45	1.3	5	2.2	3.1
28-gen-14	00	3.1	13	40	1.2	4	1.9	2.9
28-gen-14	01	3.3	13	40	1.3	4	1.7	2.7
28-gen-14	02	2.9	5	28	0.9	19	1.5	2.6
28-gen-14	03	2.9	2	24	0.8	19	0.7	1.1
28-gen-14	04	3.0	1	17	0.7	26	0.6	0.8
28-gen-14	05	3.0	3	26	0.8	15	0.5	0.9
28-gen-14	06	3.6	23	35	0.8	7	0.6	1.0
28-gen-14	07	4.3	42	39	1.0	4	0.6	1.2
28-gen-14	08	5.6	73	56	1.0	3	1.7	4.1
28-gen-14	09	5.4	72	64	1.1	5	1.3	2.7
28-gen-14	10	4.6	42	59	1.0	11	1.8	3.6
28-gen-14	11	4.6	18	39	0.8	22	1.1	2.6
28-gen-14	12	4.0	15	28	0.8	32	0.8	1.6
28-gen-14	13	4.1	14	29	0.7	34	0.8	1.6
28-gen-14	14	4.3	14	34	0.8	31	0.8	1.7
28-gen-14	15	4.5	14	42	0.8	23	0.9	2.5
28-gen-14	16	4.3	17	56	0.8	14	0.9	2.5
28-gen-14	17	5.0	36	68	0.9	5	1.1	3.2
28-gen-14	18	6.1	71	70	1.0	4	1.3	3.3
28-gen-14	19	5.6	52	69	1.1	5	1.7	3.8
28-gen-14	20	6.1	60	65	1.3	6	2.1	4.1
28-gen-14	21	4.4	32	52	1.2	5	2.0	4.5
28-gen-14	22	4.4	35	49	1.3	5	2.0	4.5
28-gen-14	23	4.4	37	45	1.2	4	2.1	4.7
29-gen-14	00	3.9	22	37	1.2	4	1.5	3.3
29-gen-14	01	3.3	17	34	1.1	3	1.5	3.2
29-gen-14	02	3.6	18	32	1.1	4	1.5	3.2
29-gen-14	03	2.8	6	29	0.9	6	1.2	2.7
29-gen-14	04	2.8	3	25	0.7	9	0.6	1.3
29-gen-14	05	2.4	5	25	0.7	9	0.5	0.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
29-gen-14	06	3.4	29	40	0.8	3	0.5	1.1
29-gen-14	07	3.3	29	50	0.9	6	0.7	1.6
29-gen-14	08	3.1	29	58	0.8	11	1.1	2.2
29-gen-14	09	4.4	61	64	1.0	9	1.1	2.0
29-gen-14	10	4.9	47	59	1.1	18	2.0	3.0
29-gen-14	11	3.1	13	35	0.8	34	1.1	2.1
29-gen-14	12	3.2	21	52	0.8	24	0.9	1.7
29-gen-14	13	3.6	12	39	0.8	32	0.9	2.0
29-gen-14	14	3.4	10	38	0.8	32	0.8	1.6
29-gen-14	15	3.7	12	49	0.8	23	0.7	1.4
29-gen-14	16	4.0	23	67	1.0	12	1.1	2.5
29-gen-14	17	3.8	15	68	1.0	10	1.5	3.1
29-gen-14	18	3.5	12	65	1.0	12	1.5	2.7
29-gen-14	19	4.1	33	74	1.1	8	1.7	2.8
29-gen-14	20	3.4	18	59	1.1	16	1.9	3.0
29-gen-14	21	2.5	6	27	0.8	27	0.9	1.6
29-gen-14	22	2.7	11	39	1.0	15	1.2	3.5
29-gen-14	23	2.3	3	37	1.0	19	1.3	2.5
30-gen-14	00	2.0	2	38	0.9	19	0.9	1.3
30-gen-14	01	2.1	2	31	0.8	22	0.8	1.0
30-gen-14	02	2.0	2	35	0.9	13	0.9	1.1
30-gen-14	03	1.9	4	35	0.9	8	0.9	1.2
30-gen-14	04	2.1	2	29	0.8	16	0.8	1.2
30-gen-14	05	2.1	3	34	0.8	15	0.7	1.0
30-gen-14	06	2.2	4	32	0.7	23	0.5	0.7
30-gen-14	07	2.6	29	54	0.9	7	1.1	1.2
30-gen-14	08	4.4	62	64	1.0	3	1.7	3.8
30-gen-14	09	4.7	72	62	1.1	5	1.8	3.6
30-gen-14	10	4.8	71	65	1.3	6	2.0	3.6
30-gen-14	11	4.5	38	51	1.1	12	2.5	4.0
30-gen-14	12	3.0	8	36	0.8	25	1.4	2.1
30-gen-14	13	3.1	7	32	0.8	31	1.1	1.2
30-gen-14	14	5.0	57	68	1.2	5	1.7	2.6
30-gen-14	15	5.0	59	73	1.3	4	2.2	4.6
30-gen-14	16	6.3	94	69	1.4	4	2.3	4.8
30-gen-14	17	6.2	78	70	1.6	5	3.1	6.9
30-gen-14	18	4.4	35	70	1.3	4	2.9	5.2
30-gen-14	19	4.6	43	69	1.2	3	2.3	3.4
30-gen-14	20	4.0	29	71	1.3	2	2.2	3.3
30-gen-14	21	4.3	42	72	1.5	3	2.6	4.0
30-gen-14	22	4.2	34	64	1.5	3	2.7	3.9
30-gen-14	23	3.9	26	61	1.6	4	3.1	4.8
31-gen-14	00	3.3	8	53	1.2	5	2.3	3.1
31-gen-14	01	2.7	2	35	0.9	15	1.3	1.6
31-gen-14	02	2.8	1	30	0.8	17	0.9	0.8
31-gen-14	03	3.0	2	30	0.9	15	0.8	0.8
31-gen-14	04	2.5	1	31	0.8	15	0.8	0.7
31-gen-14	05	3.0	2	39	0.8	10	0.7	0.6
31-gen-14	06	3.2	8	44	0.8	8	0.7	0.7
31-gen-14	07	4.7	47	58	1.0	1	0.9	1.7
31-gen-14	08	4.4	38	56	1.1	3	1.9	3.0
31-gen-14	09	4.6	51	56	1.2	4	2.6	3.6
31-gen-14	10	4.0	37	52	1.1	6	1.8	2.4
31-gen-14	11	4.3	46	53	1.0	6	1.8	2.7
31-gen-14	12	4.8	59	57	1.2	6	1.9	3.5
31-gen-14	13	4.0	36	51	1.1	9	1.9	3.2
31-gen-14	14	3.7	25	48	1.1	9	1.7	3.0
31-gen-14	15	4.1	35	51	1.1	6	1.6	3.4
31-gen-14	16	5.3	66	61	1.2	2	1.7	4.1
31-gen-14	17	5.6	68	69	1.2	1	2.0	6.1
31-gen-14	18	7.0	114	66	1.4	2	2.4	5.2
31-gen-14	19	6.8	113	71	1.4	2	2.8	6.7
31-gen-14	20	5.9	96	69	1.5	3	2.8	7.5
31-gen-14	21	6.0	100	65	1.7	4	3.1	8.1
31-gen-14	22	5.8	88	58	1.8	4	3.6	9.0
31-gen-14	23	5.1	70	51	1.6	2	3.5	8.2
01-feb-14	00	3.7	38	41	1.3	1	2.5	5.0
01-feb-14	01	3.2	25	39	1.3	1	2.0	3.3
01-feb-14	02	2.7	21	35	1.1	2	1.9	3.8
01-feb-14	03	2.3	3	26	0.9	6	1.1	2.0
01-feb-14	04	2.0	3	22	0.8	10	0.7	1.0
01-feb-14	05	2.2	2	20	0.8	9	0.6	0.9
01-feb-14	06	2.4	11	31	0.8	2	0.5	1.0
01-feb-14	07	3.6	41	39	1.0	1	0.8	2.1
01-feb-14	08	5.2	78	48	1.2	2	1.5	3.8
01-feb-14	09	4.9	65	52	1.3	2	1.9	3.8
01-feb-14	10	4.4	55	53	1.2	3	2.1	4.6
01-feb-14	11	4.2	46	51	1.2	3	1.7	4.1

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
01-feb-14	12	4.5	45	55	1.3	5	1.9	3.8
01-feb-14	13	3.8	29	41	1.1	10	1.7	3.0
01-feb-14	14	3.8	22	45	1.1	7	1.5	2.3
01-feb-14	15	4.0	27	52	1.1	4	1.5	2.7
01-feb-14	16	4.5	32	56	1.2	3	1.6	3.3
01-feb-14	17	5.5	65	61	1.3	3	2.0	5.0
01-feb-14	18	6.3	86	63	1.6	4	2.6	6.0
01-feb-14	19	6.5	92	61	1.8	5	3.3	6.4
01-feb-14	20	6.5	82	61	1.7	4	3.2	6.1
01-feb-14	21	6.0	77	57	1.9	4	3.4	6.0
01-feb-14	22	5.5	63	57	1.7	3	3.3	5.7
01-feb-14	23	5.4	60	53	1.6	2	2.7	5.3
02-feb-14	00	5.4	63	51	1.6	2	2.7	5.6
02-feb-14	01	5.2	56	49	1.5	1	2.7	5.6
02-feb-14	02	3.8	26	43	1.2	1	2.0	4.1
02-feb-14	03	3.3	16	40	1.1	1	1.5	2.7
02-feb-14	04	2.8	11	38	1.0	1	1.3	2.2
02-feb-14	05	2.8	12	37	1.0	1	1.3	2.1
02-feb-14	06	2.8	11	32	1.0	1	1.3	2.1
02-feb-14	07	2.9	17	34	1.1	2	1.2	2.1
02-feb-14	08	3.1	21	34	1.1	2	1.4	2.4
02-feb-14	09	3.4	30	38	1.2	3	1.8	3.4
02-feb-14	10	3.0	26	35	1.2	5	1.9	3.2
02-feb-14	11	3.3	29	38	1.2	5	2.0	2.9
02-feb-14	12	4.1	48	43	1.3	5	2.3	3.0
02-feb-14	13	4.2	41	43	1.3	5	2.2	2.9
02-feb-14	14	3.8	35	42	1.3	6	2.3	3.6
02-feb-14	15	3.7	29	45	1.3	4	2.2	3.6
02-feb-14	16	4.0	35	44	1.2	3	1.9	2.9
02-feb-14	17	4.1	52	37	1.3	2	2.0	3.6
02-feb-14	18	4.1	57	39	1.4	2	2.2	3.6
02-feb-14	19	4.4	56	52	1.6	3	2.8	5.1
02-feb-14	20	3.7	32	47	1.4	3	2.5	4.1
02-feb-14	21	3.8	41	46	1.6	4	2.5	3.5
02-feb-14	22	3.4	46	43	1.7	4	2.8	4.2
02-feb-14	23	3.2	45	41	1.6	3	3.0	4.3
03-feb-14	00	2.8	36	33	1.4	2	2.5	3.9
03-feb-14	01	3.1	38	33	1.6	3	2.4	3.5
03-feb-14	02	2.9	30	30	1.4	2	2.3	3.8
03-feb-14	03	2.8	31	30	1.4	2	2.0	3.3
03-feb-14	04	3.3	38	32	1.5	2	2.1	3.4
03-feb-14	05	2.9	35	31	1.4	2	2.2	3.8
03-feb-14	06	3.1	30	30	1.3	2	2.0	5.0
03-feb-14	07	4.1	62	37	1.4	2	1.7	3.5
03-feb-14	08	5.9	104	47	1.5	3	2.8	7.0
03-feb-14	09	6.1	111	51	1.7	4	3.2	6.7
03-feb-14	10	4.6	68	47	1.5	4	3.1	6.1
03-feb-14	11	4.3	71	50	1.3	4	2.3	4.3
03-feb-14	12	3.6	49	55	1.1	4	1.8	3.8
03-feb-14	13	2.9	32	41	1.1	7	1.3	2.7
03-feb-14	14	2.4	39	47	1.0	5	1.4	2.8
03-feb-14	15	3.4	54	58	1.1	3	1.8	4.3
03-feb-14	16	4.0	66	63	1.1	2	1.9	5.2
03-feb-14	17	4.4	80	62	1.1	2	1.9	5.5
03-feb-14	18	4.9	95	65	1.2	2	2.0	5.8
03-feb-14	19	4.3	72	63	1.2	2	2.2	6.3
03-feb-14	20	3.4	56	60	1.2	2	2.2	6.1
03-feb-14	21	2.4	35	59	1.0	2	1.9	4.9
03-feb-14	22	2.0	22	59	0.9	1	1.4	3.6
03-feb-14	23	1.4	13	57	0.8	1	1.2	2.7
04-feb-14	00	1.0	7	53	0.8	1	1.0	2.0
04-feb-14	01	1.1	4	47	0.8	2	0.9	1.7
04-feb-14	02	0.7	3	42	0.8	2	0.9	1.8
04-feb-14	03	0.9	3	39	0.8	3	0.9	2.0
04-feb-14	04	0.8	4	33	0.7	5	0.9	2.1
04-feb-14	05	0.7	2	18	0.6	19	0.7	1.4
04-feb-14	06	0.5	4	31	0.7	9	0.6	1.2
04-feb-14	07	1.2	19	51	0.7	2	0.7	1.3
04-feb-14	08	1.7	29	52	0.8	2	1.1	1.8
04-feb-14	09	2.1	39	56	0.9	3	1.3	2.1
04-feb-14	10	1.4	23	51	0.8	7	1.2	2.5
04-feb-14	11	1.4	23	51	0.8	7	1.4	2.2
04-feb-14	12	1.4	31	53	0.9	8	1.4	2.6
04-feb-14	13	1.4	14	41	0.9	14	1.7	3.0
04-feb-14	14	1.3	20	49	0.9	9	1.4	2.8
04-feb-14	15	1.1	20	52	0.9	6	1.2	2.5
04-feb-14	16	1.7	32	52	0.9	4	1.4	2.5
04-feb-14	17	2.0	40	48	0.9	2	1.4	2.7

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
04-feb-14	18	2.7	55	54	1.1	3	1.8	3.5
04-feb-14	19	3.2	69	58	1.3	4	2.6	5.1
04-feb-14	20	3.6	70	52	1.4	4	3.4	8.3
04-feb-14	21	2.9	58	46	1.4	4	3.0	6.2
04-feb-14	22	2.4	44	53	1.3	3	2.9	5.6
04-feb-14	23	2.0	35	46	1.3	2	2.4	4.8
05-feb-14	00	2.1	36	42	1.3	2	2.3	4.4
05-feb-14	01	1.6	31	40	1.2	2	2.2	4.2
05-feb-14	02	1.6	29	41	1.2	2	2.0	3.6
05-feb-14	03	1.7	29	41	1.3	2	2.1	3.6
05-feb-14	04	1.6	24	43	1.1	2	2.0	3.8
05-feb-14	05	1.5	18	45	1.0	2	1.7	3.7
05-feb-14	06	1.7	25	52	0.9	2	1.4	3.8
05-feb-14	07	2.4	45	57	1.0	2	1.4	3.4
05-feb-14	08	1.5	19	46	0.8	7	1.5	3.7
05-feb-14	09	1.0	10	35	0.8	12	1.0	2.0
05-feb-14	10	1.3	20	41	0.8	9	1.1	1.9
05-feb-14	11	1.8	23	37	0.8	14	1.3	2.4
05-feb-14	12	1.9	26	44	0.8	13	1.2	2.6
05-feb-14	13	2.0	20	41	0.8	14	1.3	2.8
05-feb-14	14	1.5	13	38	0.8	15	1.1	2.5
05-feb-14	15	1.6	13	44	0.8	11	1.0	1.8
05-feb-14	16	1.9	17	44	0.9	14	1.5	2.6
05-feb-14	17	1.6	14	45	0.7	23	1.0	1.9
05-feb-14	18	1.0	9	39	0.8	21	0.9	1.2
05-feb-14	19	1.6	18	47	0.9	14	1.2	2.0
05-feb-14	20	1.3	10	38	0.8	18	1.2	1.9
05-feb-14	21	1.1	8	36	0.8	16	1.0	1.5
05-feb-14	22	0.8	2	27	0.7	29	0.9	1.6
05-feb-14	23	0.6	1	23	0.7	32	0.6	0.7
06-feb-14	00	0.6	2	21	0.7	31	0.6	1.2
06-feb-14	01	0.7	3	19	0.6	27	0.5	1.1
06-feb-14	02	0.5	0	15	0.6	22	0.4	0.5
06-feb-14	03	0.4	1	14	0.6	20	0.4	0.5
06-feb-14	04	0.1	1	19	0.7	16	0.4	0.8
06-feb-14	05	0.0	1	18	0.6	17	0.5	0.8
06-feb-14	06	0.3	14	30	0.6	9	0.3	0.6
06-feb-14	07	0.6	27	36	0.7	5	0.4	0.8
06-feb-14	08	2.1	60	47	1.0	5	1.2	2.6
06-feb-14	09	2.6	90	51	1.2	5	1.8	4.6
06-feb-14	10	3.5	74	57	1.1	10	2.6	7.6
06-feb-14	11	2.0	25	37	0.8	21	1.4	3.4
06-feb-14	12	1.1	9	16	0.6	39	0.8	1.9
06-feb-14	13	0.5	9	20	0.6	44	0.6	1.3
06-feb-14	14	0.9	9	23	0.6	42	0.6	1.5
06-feb-14	15	0.9	11	31	0.6	36	0.6	1.4
06-feb-14	16	0.9	18	42	0.8	16	0.8	1.8
06-feb-14	17	2.1	41	47	0.9	5	1.3	2.7
06-feb-14	18	2.7	62	52	1.1	4	1.7	3.6
06-feb-14	19	2.7	63	46	1.1	4	1.7	3.9
06-feb-14	20	2.2	48	44	1.3	5	2.3	4.9
06-feb-14	21	1.5	41	37	1.2	5	2.6	4.5
06-feb-14	22	0.7	26	33	1.0	4	2.1	3.1
06-feb-14	23	0.1	14	29	0.9	3	1.4	2.9
07-feb-14	00	0.3	17	26	0.9	3	1.1	1.8
07-feb-14	01	0.2	13	32	1.1	4	1.4	2.8
07-feb-14	02	0.0	4	27	0.8	4	1.2	2.0
07-feb-14	03	0.0	4	25	0.7	8	0.7	1.1
07-feb-14	04	0.0	3	18	0.6	8	0.5	0.7
07-feb-14	05	0.0	4	28	0.7	8	0.5	0.7
07-feb-14	06	0.4	22	35	0.7	4	0.6	1.1
07-feb-14	07	1.9	57	44	1.0	3	0.9	2.6
07-feb-14	08	4.9	116	55	1.2	4	1.9	5.4
07-feb-14	09	4.0	92	54	1.2	5	1.8	4.3
07-feb-14	10	2.9	58	50	0.9	5	1.9	4.2
07-feb-14	11	3.5	75	54	1.0	4	1.6	3.3
07-feb-14	12	4.6	94	59	1.2	4	2.2	5.2
07-feb-14	13	3.8	79	58	1.2	4	2.4	5.1
07-feb-14	14	4.2	82	58	1.3	4	2.4	4.6
07-feb-14	15	3.2	55	58	1.2	4	2.6	5.7
07-feb-14	16	3.2	63	58	1.2	4	2.1	6.0
07-feb-14	17	2.1	28	60	1.0	5	2.3	5.6
07-feb-14	18	1.1	14	55	0.9	10	1.6	2.9
07-feb-14	19	1.2	13	53	0.9	11	1.3	2.1
07-feb-14	20	0.6	5	39	0.9	20	1.4	2.0
07-feb-14	21	0.6	4	36	0.8	23	1.0	1.2
07-feb-14	22	0.7	2	32	0.8	22	1.0	1.0
07-feb-14	23	0.5	2	36	0.9	16	0.9	0.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
08-feb-14	00	0.4	2	31	0.9	17	1.0	1.2
08-feb-14	01	0.4	4	26	0.8	13	0.8	0.9
08-feb-14	02	0.6	2	24	0.7	11	0.7	0.7
08-feb-14	03	0.5	2	23	0.8	7	0.7	0.8
08-feb-14	04	0.6	3	20	0.7	7	0.7	0.9
08-feb-14	05	1.0	7	26	0.8	3	0.7	0.9
08-feb-14	06	0.8	9	27	0.8	2	0.9	1.5
08-feb-14	07	1.9	32	32	1.1	2	0.9	1.6
08-feb-14	08	3.2	59	37	1.1	4	2.0	6.0
08-feb-14	09	3.8	86	47	1.2	5	2.0	4.7
08-feb-14	10	2.9	55	48	1.1	10	2.2	4.9
08-feb-14	11	2.0	20	28	0.8	20	1.5	3.6
08-feb-14	12	1.5	14	29	0.7	22	1.0	2.0
08-feb-14	13	1.6	14	30	0.8	23	0.9	1.6
08-feb-14	14	2.1	11	33	0.8	20	0.9	2.1
08-feb-14	15	1.9	11	36	1.0	15	1.1	2.5
08-feb-14	16	1.8	18	49	1.0	6	1.3	3.1
08-feb-14	17	2.1	28	57	1.1	3	1.6	3.5
08-feb-14	18	2.0	25	55	1.1	7	2.2	3.6
08-feb-14	19	1.8	13	48	0.9	14	1.6	2.9
08-feb-14	20	1.6	7	40	1.0	13	1.4	1.7
08-feb-14	21	1.2	6	42	0.9	15	1.2	1.4
08-feb-14	22	1.5	5	37	1.0	16	1.2	1.4
08-feb-14	23	1.6	3	31	0.9	21	1.2	1.4
09-feb-14	00	1.4	2	26	0.8	27	0.8	1.0
09-feb-14	01	1.4	1	22	0.7	29	0.7	0.7
09-feb-14	02	1.7	2	24	0.8	24	0.7	0.7
09-feb-14	03	1.8	1	24	0.8	20	0.6	0.7
09-feb-14	04	1.6	1	20	0.8	24	0.7	0.9
09-feb-14	05	1.7	1	13	0.6	36	0.5	0.6
09-feb-14	06	1.9	1	18	0.6	32	0.3	0.4
09-feb-14	07	1.8	2	22	0.7	25	0.3	0.4
09-feb-14	08	1.8	3	29	0.7	20	0.6	0.7
09-feb-14	09	2.4	10	40	0.8	15	0.8	1.0
09-feb-14	10	2.4	10	34	0.8	23	0.9	1.1
09-feb-14	11	1.9	7	22	0.7	34	0.7	0.9
09-feb-14	12	2.2	6	16	0.7	42	0.7	0.9
09-feb-14	13	2.5	5	14	0.7	46	0.7	0.9
09-feb-14	14	1.6	5	14	0.7	48	0.6	0.8
09-feb-14	15	1.2	4	16	0.7	49	0.5	0.8
09-feb-14	16	2.0	6	25	0.8	36	0.6	1.1
09-feb-14	17	1.6	10	34	0.9	18	0.9	1.5
09-feb-14	18	1.4	14	36	1.0	9	1.3	1.7
09-feb-14	19	1.6	10	33	1.0	8	1.6	1.7
09-feb-14	20	1.6	12	35	1.0	9	1.4	1.6
09-feb-14	21	1.3	8	34	0.9	15	1.3	1.3
09-feb-14	22	1.6	9	34	0.9	12	1.2	1.4
09-feb-14	23	1.2	2	28	0.8	20	0.9	1.7
10-feb-14	00	1.1	1	21	0.7	29	0.6	0.7
10-feb-14	01	1.0	1	19	0.7	28	0.4	0.5
10-feb-14	02	1.0	1	21	0.7	18	0.5	0.6
10-feb-14	03	1.0	2	26	0.7	21	0.5	0.8
10-feb-14	04	1.2	1	18	0.6	32	0.3	0.4
10-feb-14	05	1.0	2	18	0.6	36	0.3	0.2
10-feb-14	06	1.0	3	32	0.6	22	0.3	0.4
10-feb-14	07	1.3	6	38	0.6	22	0.4	0.5
10-feb-14	08	1.4	6	41	0.7	22	0.6	0.7
10-feb-14	09	1.9	5	31	0.7	35	0.5	0.5
10-feb-14	10	1.6	7	40	0.7	28	0.7	1.0
10-feb-14	11	2.8	31	60	0.8	11	0.8	1.1
10-feb-14	12	2.9	13	52	0.9	15	1.1	1.8
10-feb-14	13	2.1	4	26	0.7	38	1.0	1.6
10-feb-14	14	2.1	3	21	0.7	45	0.6	0.5
10-feb-14	15	3.1	24	61	0.9	11	0.8	1.0
10-feb-14	16	3.6	37	72	1.0	5	1.1	1.8
10-feb-14	17	4.8	56	77	1.1	3	1.8	3.6
10-feb-14	18	3.5	30	76	1.1	1	1.9	3.9
10-feb-14	19	3.4	26	68	1.2	4	1.9	3.5
10-feb-14	20	2.6	6	38	0.9	25	1.8	2.4
10-feb-14	21	2.4	11	40	0.9	19	1.0	1.0
10-feb-14	22	2.1	5	44	1.0	10	1.2	1.3
10-feb-14	23	2.1	3	34	1.1	14	1.3	1.5
11-feb-14	00	2.0	2	31	1.0	11	1.4	1.5
11-feb-14	01	1.7	2	33	0.9	10	1.0	1.0
11-feb-14	02	2.1	1	33	0.9	9	0.9	0.9
11-feb-14	03	1.9	2	35	1.0	6	1.0	1.0
11-feb-14	04	1.8	3	34	1.0	5	1.0	1.3
11-feb-14	05	1.9	6	41	0.9	4	1.0	1.5

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
11-feb-14	06	2.0	7	38	0.8	11	0.7	0.8
11-feb-14	07	3.0	35	40	0.9	6	0.9	0.6
11-feb-14	08	4.4	75	57	1.1	2	1.8	3.2
11-feb-14	09	3.8	54	52	1.1	7	1.8	3.2
11-feb-14	10	3.7	49	47	1.1	11	1.7	3.5
11-feb-14	11	3.1	24	35	0.8	20	1.3	2.6
11-feb-14	12	2.9	19	27	0.8	27	0.9	1.6
11-feb-14	13	3.0	17	22	0.7	32	0.8	1.5
11-feb-14	14	2.4	14	28	0.7	35	0.6	1.3
11-feb-14	15	2.8	16	37	0.8	27	0.6	1.5
11-feb-14	16	2.6	19	45	0.9	16	0.8	2.5
11-feb-14	17	2.2	19	46	1.0	9	1.2	2.5
11-feb-14	18	4.1	69	59	1.4	6	1.7	3.4
11-feb-14	19	3.2	48	52	1.4	6	2.7	4.7
11-feb-14	20	3.0	29	60	1.3	5	2.6	4.4
11-feb-14	21	1.9	16	53	1.1	3	1.8	3.2
11-feb-14	22	1.7	10	32	1.1	5	1.4	2.7
11-feb-14	23	1.9	20	32	1.2	4	1.3	2.5
12-feb-14	00	1.6	13	34	1.2	3	1.6	2.9
12-feb-14	01	1.7	11	29	1.0	2	1.4	2.5
12-feb-14	02	2.0	5	21	0.9	2	0.9	1.5
12-feb-14	03	2.0	2	16	0.8	4	0.6	1.0
12-feb-14	04	2.0	6	17	0.8	4	0.5	0.8
12-feb-14	05	2.0	13	19	0.7	3	0.5	0.8
12-feb-14	06	2.7	26	26	0.8	2	0.5	1.0
12-feb-14	07	3.9	69	39	1.0	3	0.8	1.9
12-feb-14	08	5.9	110	53	1.1	3	1.6	4.5
12-feb-14	09	6.5	129	65	1.2	6	1.9	4.4
12-feb-14	10	4.2	50	54	0.9	14	1.7	4.1
12-feb-14	11	3.4	26	44	0.8	24	1.1	2.6
12-feb-14	12	3.7	28	49	0.9	27	1.1	2.5
12-feb-14	13	2.3	18	38	0.8	35	0.9	2.3
12-feb-14	14	2.3	16	36	0.7	36	0.7	2.0
12-feb-14	15	2.5	23	52	0.9	23	0.7	2.7
12-feb-14	16	2.3	20	52	0.9	21	0.9	3.1
12-feb-14	17	2.3	39	56	1.0	9	1.1	3.0
12-feb-14	18	3.5	68	68	1.2	6	1.5	3.5
12-feb-14	19	2.8	49	62	1.2	6	1.8	4.1
12-feb-14	20	2.2	26	49	1.2	8	2.2	6.5
12-feb-14	21	2.1	17	51	1.2	8	2.4	5.8
12-feb-14	22	1.3	4	38	0.9	19	1.6	4.4
12-feb-14	23	1.1	1	27	0.8	30	0.8	1.5
13-feb-14	00	1.1	2	25	0.8	25	0.6	0.8
13-feb-14	01	0.9	1	20	0.7	27	0.5	0.8
13-feb-14	02	0.8	1	20	0.7	32	0.4	0.6
13-feb-14	03	1.2	1	17	0.7	29	0.3	0.6
13-feb-14	04	1.1	2	16	0.6	30	0.3	0.5
13-feb-14	05	1.2	1	18	0.6	25	0.3	0.5
13-feb-14	06	1.5	15	39	0.7	13	0.3	0.7
13-feb-14	07	2.3	34	52	0.9	6	0.5	1.6
13-feb-14	08	3.6	65	63	1.1	6	1.9	6.6
13-feb-14	09	4.9	96	72	1.3	9	2.0	4.5
13-feb-14	10	3.8	41	56	1.0	17	2.1	4.7
13-feb-14	11	3.1	29	56	0.8	19	1.3	2.9
13-feb-14	12	2.6	24	59	0.9	15	1.0	2.3
13-feb-14	13	2.7	30	64	1.0	11	1.1	3.1
13-feb-14	14	3.8	43	66	1.1	11	1.7	3.6
13-feb-14	15	1.9	4	36	0.8	36	1.6	2.6
13-feb-14	16	2.0	6	42	0.9	29	0.8	1.1
13-feb-14	17	2.9	28	73	0.9	9	1.0	2.3
13-feb-14	18	2.7	19	65	0.9	11	1.0	1.9
13-feb-14	19	2.2	8	49	1.0	21	1.3	2.1
13-feb-14	20	2.1	6	54	1.0	15	1.3	1.6
13-feb-14	21	2.1	4	55	1.0	14	1.1	1.2
13-feb-14	22	1.8	3	43	0.9	20	1.0	1.1
13-feb-14	23	2.1	2	37	0.9	20	0.9	1.0
14-feb-14	00	2.1	2	32	0.9	16	0.8	0.9
14-feb-14	01	1.8	2	26	0.9	15	0.7	0.9
14-feb-14	02	1.9	5	29	0.9	12	0.7	0.9

Giorno	hh	SO2 (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)	CO (mg/m³)	O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
14-feb-14	03	1.4	2	27	0.8	11	0.6	0.8
14-feb-14	04	1.3	2	28	0.8	9	0.5	0.7
14-feb-14	05	1.1	3	24	0.7	17	0.4	0.8
14-feb-14	06	1.2	3	23	0.6	40	0.3	0.6
14-feb-14	07	1.2	2	30	0.7	34	0.3	0.3
14-feb-14	08	1.0	3	22	0.7	44	0.5	0.5
14-feb-14	09	1.0	6	27	0.7	41	0.5	0.4
14-feb-14	10	0.8	6	24	0.7	44	0.6	0.6
14-feb-14	11	1.2	9	25	0.7	44	0.6	0.8
14-feb-14	12	1.5	7	18	0.7	51	0.8	0.9
14-feb-14	13	0.5	5	12	0.7	59	0.6	0.8
14-feb-14	14	0.6	3	9	0.6	63	0.5	1.0
14-feb-14	15	0.9	9	26	0.7	44	0.4	0.8
14-feb-14	16	0.4	8	30	0.8	37	0.6	0.9
14-feb-14	17	1.2	28	47	0.9	18	0.8	1.2
14-feb-14	18	1.8	47	70	1.0	7	1.2	2.1
14-feb-14	19	1.3	9	47	1.0	19	1.5	2.5
14-feb-14	20	1.2	9	39	0.9	21	1.4	1.9
14-feb-14	21	0.4	5	29	0.8	21	1.0	1.2
14-feb-14	22	0.7	11	46	1.1	9	1.0	1.2
14-feb-14	23	0.5	14	38	1.1	9	1.4	1.9
15-feb-14	00	0.5	7	28	0.9	13	1.0	1.7
15-feb-14	01	0.4	6	31	0.8	18	0.8	1.1
15-feb-14	02	0.3	2	19	0.7	26	0.5	0.6
15-feb-14	03	0.4	3	18	0.7	25	0.5	0.5
15-feb-14	04	0.4	1	13	0.7	30	0.4	0.5
15-feb-14	05	0.2	2	17	0.7	25	0.3	0.4
15-feb-14	06	0.4	3	24	0.7	25	0.3	0.5
15-feb-14	07	0.4	9	34	0.8	15	0.6	1.1
15-feb-14	08	1.5	34	51	1.0	5	0.9	2.0
15-feb-14	09	2.0	50	61	1.1	6	1.3	2.4
15-feb-14	10	2.1	39	59	1.1	9	1.9	3.1
15-feb-14	11	1.6	23	52	1.0	13	2.3	3.3
15-feb-14	12	1.2	15	43	1.0	20	1.7	3.0
15-feb-14	13	1.2	9	38	0.9	24	1.5	2.7
15-feb-14	14	1.5	18	56	1.0	15	1.4	2.2
15-feb-14	15	1.9	25	61	1.1	12	1.7	2.9
15-feb-14	16	2.6	29	68	1.2	8	2.1	4.0
15-feb-14	17	2.5	48	65	1.5	8	2.7	6.1
15-feb-14	18	2.1	36	51	1.4	6	3.2	6.8
15-feb-14	19	1.7	29	53	1.4	6	2.5	4.6
15-feb-14	20	1.0	14	51	1.3	6	2.4	3.2
15-feb-14	21	0.5	8	44	1.2	7	2.1	2.6
15-feb-14	22	0.7	7	43	1.2	7	2.1	2.3
15-feb-14	23	0.4	4	34	1.0	11	1.5	1.9
16-feb-14	00	0.5	4	32	1.0	9	1.3	1.4
16-feb-14	01	0.6	5	33	1.0	7	1.4	1.5
16-feb-14	02	0.6	3	29	1.0	9	1.1	1.4
16-feb-14	03	0.5	5	33	1.0	4	1.1	1.4
16-feb-14	04	0.7	4	34	1.1	2	1.2	1.7
16-feb-14	05	0.8	2	29	1.0	4	1.1	1.8
16-feb-14	06	0.7	4	29	1.0	3	1.1	1.4
16-feb-14	07	1.1	11	33	1.0	2	1.0	1.7
16-feb-14	08	1.1	21	34	1.1	2	1.2	1.8
16-feb-14	09	1.7	26	36	1.2	2	1.4	2.2
16-feb-14	10	2.2	45	41	1.2	2	1.6	2.4
16-feb-14	11	2.3	46	42	1.4	3	2.0	3.1
16-feb-14	12	1.8	39	43	1.3	3	2.6	3.1
16-feb-14	13	1.8	29	43	1.3	4	2.4	2.9
16-feb-14	14	1.7	28	42	1.3	4	2.4	3.1
16-feb-14	15	1.8	27	44	1.4	4	2.4	4.3
16-feb-14	16	2.4	42	44	1.6	5	2.7	4.5
16-feb-14	17	3.3	62	44	1.8	5	3.6	5.1
16-feb-14	18	3.5	68	50	2.0	7	4.3	5.9
16-feb-14	19	4.1	83	49	2.2	6	5.2	7.6
16-feb-14	20	4.1	78	50	2.1	5	4.9	7.2
16-feb-14	21	3.7	68	50	2.1	5	4.5	6.9
16-feb-14	22	3.4	61	48	2.2	5	4.8	6.1
16-feb-14	23	3.1	50	43	2.0	3	4.5	5.2

Dati orari DarfoRRQA Terme inverno

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
10-gen-14	00		100	70		7	7.1	12.3
10-gen-14	01		96	67		6	7.0	13.1
10-gen-14	02		79	65		5	6.6	12.7
10-gen-14	03		68	65		4	6.0	11.4
10-gen-14	04		59	62		4	5.2	10.0
10-gen-14	05		68	63		4	4.8	9.4
10-gen-14	06		89	66		4	4.8	10.1
10-gen-14	07		121	68		5	5.1	11.2
10-gen-14	08		142	72		5	5.8	12.8
10-gen-14	09		131	70		4	6.8	14.0
10-gen-14	10		106	69		6	5.8	11.7
10-gen-14	11		57	58		10	5.4	10.2
10-gen-14	12		28	52		14	3.9	6.8
10-gen-14	13		17	53		18	3.0	6.0
10-gen-14	14		14	58		11	2.6	5.5
10-gen-14	15		26	60		9	2.5	6.1
10-gen-14	16		38	69		6	2.7	6.6
10-gen-14	17		85	78		5	3.3	8.5
10-gen-14	18		85	76		4	3.8	9.7
10-gen-14	19		91	75		4	3.9	11.0
10-gen-14	20		95	75		5	4.0	11.1
10-gen-14	21		92	71		4	4.5	11.0
10-gen-14	22		85	71		4	4.2	10.6
10-gen-14	23		85	72		4	3.9	10.2
11-gen-14	00		76	70		4	3.7	9.8
11-gen-14	01		77	69		4	1.3	2.5
11-gen-14	02		73	68		4		
11-gen-14	03		71	68		4		
11-gen-14	04		70	67		3		
11-gen-14	05		69	65		3		
11-gen-14	06		69	64		4		
11-gen-14	07		88	66		4		
11-gen-14	08		94	68		4		
11-gen-14	09		95	68		5		
11-gen-14	10		101	69		5		
11-gen-14	11		98	68		5		
11-gen-14	12		94	66		6		
11-gen-14	13		82	64		6		
11-gen-14	14		59	62		6		
11-gen-14	15		61	64		5		
11-gen-14	16		65	66		5		
11-gen-14	17		73	71		6		
11-gen-14	18		99	73		7		
11-gen-14	19		111	73		8		
11-gen-14	20		101	75		8		
11-gen-14	21		88	73		6		
11-gen-14	22		87	71		7		
11-gen-14	23		88	69		6		
12-gen-14	00		57	64		5		
12-gen-14	01		61	64		5		
12-gen-14	02		50	61		4		
12-gen-14	03		38	59		4		
12-gen-14	04		25	58		4		
12-gen-14	05		17	54		4		
12-gen-14	06		16	48		3		
12-gen-14	07		19	55		4		
12-gen-14	08		38	60		4		
12-gen-14	09		27	54		6		
12-gen-14	10		24	53		10		
12-gen-14	11		14	60		18		
12-gen-14	12		6	59		22		
12-gen-14	13		3	52		28		
12-gen-14	14		2	47		24		
12-gen-14	15		6	53		15		
12-gen-14	16		14	66		6		
12-gen-14	17		44	80		5		
12-gen-14	18		90	86		7		
12-gen-14	19		83	80		8		
12-gen-14	20		61	74		8		
12-gen-14	21		75	74		7		
12-gen-14	22		59	71		5		
12-gen-14	23		50	67		5		
13-gen-14	00		43	63		5		
13-gen-14	01		40	62		5		
13-gen-14	02		44	59		4		

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
13-gen-14	03		44	60		4		
13-gen-14	04		42	58		3		
13-gen-14	05		40	55		3		
13-gen-14	06		38	60		3		
13-gen-14	07		57	63		4		
13-gen-14	08		94	62		4		
13-gen-14	09		100	62		5		
13-gen-14	10		178	77		6		
13-gen-14	11		126	79		6		
13-gen-14	12		94	75		6		
13-gen-14	13		66	71		5	3.3	4.9
13-gen-14	14		64	76		7	4.0	6.1
13-gen-14	15		70	80		7	4.4	6.5
13-gen-14	16		85	83		7	4.8	7.3
13-gen-14	17		111	86		6	5.2	9.1
13-gen-14	18		132	91		11	5.6	10.2
13-gen-14	19		144	92		8	7.3	11.8
13-gen-14	20		113	87		6	7.0	11.2
13-gen-14	21		95	86		4	6.4	10.0
13-gen-14	22		66	78		5	5.6	8.9
13-gen-14	23		56	77		3	5.0	8.1
14-gen-14	00		50	71		3	4.4	6.9
14-gen-14	01		39	69		2	4.1	6.4
14-gen-14	02		15	62		3	3.2	5.0
14-gen-14	03		6	59		4	2.3	3.4
14-gen-14	04		5	62		3	2.0	2.9
14-gen-14	05		10	67		2	1.8	2.7
14-gen-14	06		18	70		2	1.8	2.5
14-gen-14	07		27	69		2	2.0	2.9
14-gen-14	08		39	73		3	2.4	3.7
14-gen-14	09		39	74		3	2.6	4.1
14-gen-14	10		38	74		3	2.9	5.4
14-gen-14	11		38	79		4	3.2	5.7
14-gen-14	12		43	81		4	3.1	5.0
14-gen-14	13		47	83		3	3.1	5.1
14-gen-14	14		44	82		4	3.1	5.3
14-gen-14	15		33	78		5	3.3	5.0
14-gen-14	16		38	76		4	3.2	5.2
14-gen-14	17		55	82		5	3.6	6.7
14-gen-14	18		83	86		5	4.5	8.5
14-gen-14	19		91	85		7	5.3	9.0
14-gen-14	20		98	83		5	5.7	8.8
14-gen-14	21		89	78		6	5.6	9.3
14-gen-14	22		75	76		5	6.2	8.9
14-gen-14	23		54	69		4	5.5	8.3
15-gen-14	00		39	67		3	4.6	6.6
15-gen-14	01		27	61		3	3.8	5.2
15-gen-14	02		18	56		3	3.0	4.0
15-gen-14	03		12	53		3	2.4	3.1
15-gen-14	04		9	51		3	1.9	2.5
15-gen-14	05		12	50		3	1.5	2.0
15-gen-14	06		14	56		5	1.2	1.9
15-gen-14	07		37	67		4	1.2	2.1
15-gen-14	08		83	73		4	1.8	3.1
15-gen-14	09		107	77		5	4.3	9.5
15-gen-14	10		80	71		7	4.3	7.8
15-gen-14	11		45	73		11	3.2	5.2
15-gen-14	12		24	67		20	2.6	3.7
15-gen-14	13		9	64		25	2.0	2.9
15-gen-14	14		9	65		20	1.8	2.3
15-gen-14	15		12	69		16	1.7	2.9
15-gen-14	16		22	76		7	2.1	3.9
15-gen-14	17		65	83		5	2.3	4.7
15-gen-14	18		128	94		7	3.4	6.2
15-gen-14	19		102	88		6	5.2	7.8
15-gen-14	20		63	80		7	5.2	7.2
15-gen-14	21		47	72		6	5.1	7.2
15-gen-14	22		45	72		5	4.8	6.3
15-gen-14	23		42	71		5	4.4	5.2
16-gen-14	00		14	63		5	3.3	4.1
16-gen-14	01		9	63		6	2.6	3.1
16-gen-14	02		10	64		4	2.2	2.8
16-gen-14	03		10	61		5	2.1	3.1
16-gen-14	04		6	61		6	1.6	2.5
16-gen-14	05		20	67		3	1.3	2.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
16-gen-14	06		45	70		3	1.4	2.7
16-gen-14	07		67	67		4	2.2	4.1
16-gen-14	08		57	64		4	2.5	4.7
16-gen-14	09		67	74		5	2.9	5.3
16-gen-14	10		79	81		6	3.3	6.3
16-gen-14	11		116	86		6	4.2	8.4
16-gen-14	12		93	83		7	4.5	10.4
16-gen-14	13		66	80		7	4.1	10.0
16-gen-14	14		48	80		7	3.9	7.8
16-gen-14	15		64	84		6	3.5	5.9
16-gen-14	16		88	86		5	4.3	9.5
16-gen-14	17		104	88		7	5.2	12.5
16-gen-14	18		101	88		5	6.2	12.2
16-gen-14	19		117	92		5	6.2	10.4
16-gen-14	20		114	88		5	6.4	10.2
16-gen-14	21		101	83		6	6.4	10.8
16-gen-14	22		77	82		5	6.5	9.8
16-gen-14	23		61	80		3	6.2	8.7
17-gen-14	00		44	78		3	5.2	7.2
17-gen-14	01		26	70		3	4.2	5.9
17-gen-14	02		10	68		3	3.1	4.5
17-gen-14	03		6	67		5	2.3	3.3
17-gen-14	04		3	62		9	1.7	2.7
17-gen-14	05		3	59		8	1.4	2.2
17-gen-14	06		6	64		5	1.2	2.2
17-gen-14	07		13	70		4	1.4	2.3
17-gen-14	08		26	76		3	1.7	3.2
17-gen-14	09		38	77		4	2.4	4.7
17-gen-14	10		36	77		4	3.1	5.5
17-gen-14	11		32	76		4	3.2	5.5
17-gen-14	12		34	76		4	3.1	5.4
17-gen-14	13		30	74		6	3.6	6.2
17-gen-14	14		21	70		6	3.6	5.6
17-gen-14	15		15	69		7	3.0	4.8
17-gen-14	16		12	70		7	2.7	4.8
17-gen-14	17		16	76		4	2.7	4.9
17-gen-14	18		18	77		4	3.3	5.2
17-gen-14	19		23	79		4	3.4	4.9
17-gen-14	20		21	78		4	3.9	5.0
17-gen-14	21		19	79		4	3.9	4.7
17-gen-14	22		17	75		4	4.0	4.5
17-gen-14	23		15	73		4	4.0	4.4
18-gen-14	00		11	73		4	3.6	4.0
18-gen-14	01		13	72		3	3.0	3.8
18-gen-14	02		8	66		4	3.0	4.0
18-gen-14	03		4	61		7	2.5	3.3
18-gen-14	04		3	61		7	1.9	2.6
18-gen-14	05		5	63		5	1.7	2.3
18-gen-14	06		15	66		3	1.7	2.8
18-gen-14	07		24	68		4	1.8	3.0
18-gen-14	08		54	71		3	2.2	3.6
18-gen-14	09		83	76		5	3.0	4.7
18-gen-14	10		107	81		5	5.1	8.9
18-gen-14	11		65	76		7	5.4	10.3
18-gen-14	12		44	70		4	4.3	6.9
18-gen-14	13		46	73		4	3.9	5.7
18-gen-14	14		47	71		4	4.4	6.0
18-gen-14	15		46	70		3	4.7	6.6
18-gen-14	16		54	73		4	5.3	8.1
18-gen-14	17		49	72		3	6.0	8.9
18-gen-14	18		38	74		4	5.5	8.1
18-gen-14	19		31	72		4	5.3	7.3
18-gen-14	20		21	75		5	5.0	6.1
18-gen-14	21		15	78		4	4.1	5.0
18-gen-14	22		14	77		4	3.8	4.3
18-gen-14	23		15	76		4	4.0	4.5
19-gen-14	00		10	74		5	3.5	4.0
19-gen-14	01		6	70		7	3.0	3.5
19-gen-14	02		5	66		6	2.7	3.2
19-gen-14	03		2	62		11	2.4	2.9
19-gen-14	04		1	59		13	1.8	2.4
19-gen-14	05		0	52		17	1.4	1.9
19-gen-14	06		0	49		16	1.2	1.6
19-gen-14	07		1	56		14	1.1	1.5
19-gen-14	08		4	61		9	1.1	1.5
19-gen-14	09		13	66		7	1.9	2.3
19-gen-14	10		11	60		12	2.9	3.3
19-gen-14	11		12	63		9	2.8	3.1

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
19-gen-14	12		20	67		8	3.5	3.8
19-gen-14	13		16	63		10	4.2	4.0
19-gen-14	14		18	62		9	4.6	4.3
19-gen-14	15		21	63		7	4.7	4.8
19-gen-14	16		38	65		6	4.7	5.1
19-gen-14	17		46	66		5	5.6	7.4
19-gen-14	18		50	69		5	5.3	6.8
19-gen-14	19		53	70		4	5.8	8.0
19-gen-14	20		40	71		4	5.3	7.2
19-gen-14	21		45	71		5	5.5	7.0
19-gen-14	22		36	69		4	5.7	6.9
19-gen-14	23		31	66		3	5.4	6.0
20-gen-14	00		20	64		3	4.2	4.5
20-gen-14	01		10	58		4	3.2	3.4
20-gen-14	02		7	59		3	2.6	2.7
20-gen-14	03		8	61		3	2.2	2.6
20-gen-14	04		15	60		3	1.9	2.5
20-gen-14	05		31	61		3	2.0	3.0
20-gen-14	06		38	62		3	2.3	4.9
20-gen-14	07		58	66		3	2.5	5.5
20-gen-14	08		68	68		3	2.6	5.3
20-gen-14	09		70	66		4	2.9	5.5
20-gen-14	10		72	59		6	3.2	5.6
20-gen-14	11		44	55		12	3.2	5.7
20-gen-14	12		18	52		16	2.4	4.2
20-gen-14	13		13	53		13	2.1	3.4
20-gen-14	14		17	55		12	1.8	3.6
20-gen-14	15		24	62		7	1.7	3.6
20-gen-14	16		31	66		4	2.0	5.5
20-gen-14	17		58	69		4	2.6	7.2
20-gen-14	18		77	69		6	3.3	9.2
20-gen-14	19		75	71		6	5.0	11.9
20-gen-14	20		65	70		6	5.3	11.1
20-gen-14	21		67	67		6	5.5	10.2
20-gen-14	22		59	63		4	6.2	12.3
20-gen-14	23		61	64		5	4.9	9.6
21-gen-14	00		52	63		4	5.1	10.2
21-gen-14	01		28	58		4	4.3	9.6
21-gen-14	02		18	55		3	2.8	5.6
21-gen-14	03		16	51		3	2.4	4.8
21-gen-14	04		19	54		3	2.4	4.7
21-gen-14	05		31	57		3	2.0	3.8
21-gen-14	06		46	57		3	1.8	4.1
21-gen-14	07		48	51		4	2.1	4.9
21-gen-14	08		79	59		4	2.8	6.0
21-gen-14	09		123	62		5	3.5	6.9
21-gen-14	10		130	67		5	5.0	10.2
21-gen-14	11		101	71		6	4.5	9.1
21-gen-14	12		63	64		10	3.6	7.4
21-gen-14	13		32	58		10	2.9	5.2
21-gen-14	14		37	59		8	3.0	4.7
21-gen-14	15		39	60		6	2.8	5.7
21-gen-14	16		51	65		5	2.6	9.7
21-gen-14	17		95	74		7	3.0	9.3
21-gen-14	18		112	78		6	5.4	11.5
21-gen-14	19		81	73		6	5.7	10.5
21-gen-14	20		58	71		6	5.4	9.9
21-gen-14	21		59	69		6	5.1	9.0
21-gen-14	22		65	66		7	5.8	9.0
21-gen-14	23		63	65		5	5.9	9.3
22-gen-14	00		51	65		4	4.6	7.4
22-gen-14	01		24	56		4	3.5	5.9
22-gen-14	02		14	56		5	2.7	4.3
22-gen-14	03		5	55		7	1.8	3.1
22-gen-14	04		11	58		4	1.4	2.6
22-gen-14	05		16	61		4	1.2	2.6
22-gen-14	06		29	62		5	1.3	3.0
22-gen-14	07		78	68		4	1.6	3.7
22-gen-14	08		130	75		6	3.0	6.8
22-gen-14	09		126	72		6	4.8	10.8
22-gen-14	10		86	66		8	4.8	10.1
22-gen-14	11		42	65		15	3.6	7.5
22-gen-14	12		30	69		10	3.1	5.1
22-gen-14	13		18	63		23	3.0	5.3
22-gen-14	14		6	52		21	2.4	3.9
22-gen-14	15		11	58		12	2.0	4.0
22-gen-14	16		20	67		7	2.2	5.1
22-gen-14	17		68	75		7	3.1	8.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
22-gen-14	18		94	82		6	5.2	11.5
22-gen-14	19		100	84		8	5.5	11.0
22-gen-14	20		92	78		8	6.6	11.9
22-gen-14	21		61	71		6	6.3	10.9
22-gen-14	22		48	68		6	5.3	8.7
22-gen-14	23		33	67		5	4.8	7.3
23-gen-14	00		14	63		5	3.4	5.1
23-gen-14	01		6	60		7	2.4	3.6
23-gen-14	02		3	58		11	1.9	2.7
23-gen-14	03		2	56		12	1.4	2.2
23-gen-14	04		2	53		10	1.1	1.9
23-gen-14	05		5	56		9	1.0	1.7
23-gen-14	06		10	63		5	1.0	1.7
23-gen-14	07		19	68		5	1.1	1.7
23-gen-14	08		30	73		6	1.4	2.4
23-gen-14	09		45	76		6	2.3	4.4
23-gen-14	10		55	79		10	2.7	5.5
23-gen-14	11		28	73		16	2.5	4.9
23-gen-14	12		12	64		19	2.1	3.8
23-gen-14	13		12	67		14	2.0	3.3
23-gen-14	14		17	68		10	2.1	4.1
23-gen-14	15		24	70		8	2.3	5.7
23-gen-14	16		36	72		6	2.6	5.5
23-gen-14	17		84	79		8	3.2	6.7
23-gen-14	18		114	82		7	6.5	10.3
23-gen-14	19		102	81		7	6.5	11.3
23-gen-14	20		76	77		7	6.1	11.4
23-gen-14	21		48	73		4	5.9	11.2
23-gen-14	22		32	72		5	4.5	8.2
23-gen-14	23		31	71		4	4.1	6.9
24-gen-14	00		31	71		4	3.9	6.9
24-gen-14	01		26	67		4	3.8	6.7
24-gen-14	02		17	57		4	3.3	6.0
24-gen-14	03		9	54		4	2.6	4.7
24-gen-14	04		8	58		5	1.7	3.0
24-gen-14	05		19	60		3	1.4	2.6
24-gen-14	06		31	58		4	1.6	3.2
24-gen-14	07		35	60		4	1.7	3.2
24-gen-14	08		71	68		5	2.4	4.4
24-gen-14	09		83	66		5	3.9	7.4
24-gen-14	10		63	64		7	3.6	8.3
24-gen-14	11		61	69		7	3.3	7.1
24-gen-14	12		50	68		13	3.3	7.0
24-gen-14	13		22	59		18	3.3	5.7
24-gen-14	14		15	58		14	2.5	5.3
24-gen-14	15		20	64		12	2.1	5.0
24-gen-14	16		11	63		35	2.3	5.3
24-gen-14	17		0	52		39	1.9	3.6
24-gen-14	18		0	48		45	1.8	2.8
24-gen-14	19		0	35		51	1.6	2.3
24-gen-14	20		0	29		51	1.2	1.5
24-gen-14	21		0	25		55	1.2	1.2
24-gen-14	22		0	23		54	1.4	1.1
24-gen-14	23		0	21		56	1.0	1.0
25-gen-14	00		0	23		54	0.9	0.9
25-gen-14	01		0	21		56	1.1	0.8
25-gen-14	02		0	15		60	0.7	0.6
25-gen-14	03		0	12		61	0.6	0.4
25-gen-14	04		0	19		55	0.6	0.4
25-gen-14	05		0	45		39	0.6	0.4
25-gen-14	06		0	56		32	0.6	0.7
25-gen-14	07		18	76		8	0.8	1.1
25-gen-14	08		74	92		7	2.2	3.5
25-gen-14	09		72	91		12	3.3	4.8
25-gen-14	10		55	87		19	4.7	7.3
25-gen-14	11		8	67		42	3.7	6.2
25-gen-14	12		0	55		50	2.0	2.9
25-gen-14	13		0	46		44	1.5	1.9
25-gen-14	14		5	66		22	1.5	2.0
25-gen-14	15		22	84		24	2.4	4.1
25-gen-14	16		7	81		25	3.2	5.7
25-gen-14	17		19	89		9	3.0	5.9
25-gen-14	18		35	91		9	4.3	8.7
25-gen-14	19		33	87		12	4.9	7.6
25-gen-14	20		54	89		10	5.8	7.3
25-gen-14	21		41	84		8	6.0	7.8
25-gen-14	22		30	83		7	5.1	6.7
25-gen-14	23		37	79		8	4.7	6.3

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
26-gen-14	00		23	75		6	4.7	7.2
26-gen-14	01		27	76		6	3.9	6.1
26-gen-14	02		24	74		5	3.6	5.7
26-gen-14	03		14	72		5	3.1	5.2
26-gen-14	04		9	64		6	2.7	4.3
26-gen-14	05		1	49		25	2.2	3.4
26-gen-14	06		0	30		46	1.3	1.9
26-gen-14	07		0	47		33	0.9	1.2
26-gen-14	08		9	79		12	1.3	1.3
26-gen-14	09		12	80		21	2.5	2.8
26-gen-14	10		9	79		33	3.3	3.6
26-gen-14	11		0	59		52	2.6	2.9
26-gen-14	12		0	34		64	1.9	2.4
26-gen-14	13		0	19		69	1.1	1.2
26-gen-14	14		0	16		73	0.7	0.7
26-gen-14	15		0	17		73	0.6	0.6
26-gen-14	16		0	26		63	0.7	0.7
26-gen-14	17		1	58		31	1.5	1.4
26-gen-14	18		2	77		27	2.2	3.3
26-gen-14	19		8	90		17	2.5	2.5
26-gen-14	20		17	97		15	4.0	3.7
26-gen-14	21		14	93		13	4.3	4.0
26-gen-14	22		8	87		16	3.8	3.9
26-gen-14	23		7	85		11	3.2	3.3
27-gen-14	00		7	81		11	3.2	3.4
27-gen-14	01		8	82		7	3.1	3.2
27-gen-14	02		5	73		10	2.7	3.4
27-gen-14	03		3	73		12	2.5	3.2
27-gen-14	04		6	77		6	2.0	2.7
27-gen-14	05		18	81		5	2.0	2.8
27-gen-14	06		31	83		5	2.0	3.2
27-gen-14	07		32	82		5	2.0	3.3
27-gen-14	08		36	81		7	2.2	3.5
27-gen-14	09		65	90		7	2.5	3.8
27-gen-14	10		55	84		10	3.2	5.8
27-gen-14	11		26	70		18	2.9	6.0
27-gen-14	12		5	52		33	2.2	4.6
27-gen-14	13		3	53		33	2.1	3.7
27-gen-14	14		6	61		26	2.0	4.2
27-gen-14	15		5	64		26	2.0	6.2
27-gen-14	16		4	67		24	1.9	5.8
27-gen-14	17		4	73		23	2.0	4.0
27-gen-14	18		3	73		19	2.0	3.4
27-gen-14	19		9	81		11	2.4	3.8
27-gen-14	20		15	88		10	3.1	4.6
27-gen-14	21		18	89		6	3.5	5.0
27-gen-14	22		14	87		7	3.5	5.1
27-gen-14	23		12	85		6	3.4	4.7
28-gen-14	00		11	81		6	3.4	4.9
28-gen-14	01		11	74		6	3.2	4.9
28-gen-14	02		7	66		7	2.9	4.5
28-gen-14	03		6	71		12	2.5	4.0
28-gen-14	04		5	71		12	1.9	3.5
28-gen-14	05		7	76		9	1.6	3.2
28-gen-14	06		37	83		5	2.3	6.3
28-gen-14	07		77	89		5	2.7	9.1
28-gen-14	08		94	94		6	2.5	6.1
28-gen-14	09		61	93		9	3.3	5.9
28-gen-14	10		33	92		15	3.2	5.6
28-gen-14	11		16	78		21	2.4	5.3
28-gen-14	12		7	64		30	2.0	4.5
28-gen-14	13		3	54		35	1.7	3.6
28-gen-14	14		5	54		28	1.6	3.5
28-gen-14	15		5	57		24	1.9	4.7
28-gen-14	16		9	68		13	2.0	5.1
28-gen-14	17		23	87		7	2.1	5.5
28-gen-14	18		44	95		6	2.8	6.6
28-gen-14	19		50	94		7	3.4	7.7
28-gen-14	20		46	90		6	3.5	7.3
28-gen-14	21		42	83		7	3.4	6.3
28-gen-14	22		42	81		8	4.0	6.5
28-gen-14	23		33	76		8	4.4	7.3
29-gen-14	00		21	74		6	3.3	5.8
29-gen-14	01		13	70		6	3.3	5.8
29-gen-14	02		9	66		6	2.6	5.1
29-gen-14	03		8	64		6	2.3	4.7
29-gen-14	04		7	65		9	1.8	4.0
29-gen-14	05		11	69		6	1.4	3.2

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
29-gen-14	06		19	71		7	1.4	2.9
29-gen-14	07		25	72		7	1.4	2.5
29-gen-14	08		27	77		10	1.8	3.3
29-gen-14	09		62	87		10	2.6	4.3
29-gen-14	10		39	80		20	3.4	5.5
29-gen-14	11		11	79		31	2.7	4.1
29-gen-14	12		10	78		25	2.3	3.5
29-gen-14	13		5	73		29	2.5	3.9
29-gen-14	14		8	74		25	2.2	4.0
29-gen-14	15		11	81		14	2.1	3.7
29-gen-14	16		14	91		12	2.1	4.1
29-gen-14	17		27	94		8	2.5	5.9
29-gen-14	18		29	95		8	3.4	8.7
29-gen-14	19		29	93		10	3.8	8.1
29-gen-14	20		32	91		17	4.1	6.7
29-gen-14	21		6	80		27	3.3	5.5
29-gen-14	22		5	85		15	2.4	3.5
29-gen-14	23		5	76		15	3.0	3.7
30-gen-14	00		3	69		15	2.9	3.9
30-gen-14	01		2	64		19	2.2	3.1
30-gen-14	02		4	72		12	1.9	2.8
30-gen-14	03		4	73		12	1.9	3.0
30-gen-14	04		5	71		12	1.7	2.6
30-gen-14	05		4	64		14	1.6	2.4
30-gen-14	06		4	66		15	1.6	2.4
30-gen-14	07		24	79		6	1.5	2.0
30-gen-14	08		38	84		5	4.1	3.3
30-gen-14	09		62	88		7	3.8	5.2
30-gen-14	10		56	84		7	4.2	8.6
30-gen-14	11		47	79		11	3.9	8.4
30-gen-14	12		20	73		15	3.3	5.8
30-gen-14	13		15	75		13	2.8	3.9
30-gen-14	14		39	82		5	3.0	5.2
30-gen-14	15		50	88		5	3.6	9.5
30-gen-14	16		59	91		5	4.0	9.6
30-gen-14	17		73	90		6	4.5	9.6
30-gen-14	18		68	89		5	5.4	10.4
30-gen-14	19		41	86		5	5.5	9.3
30-gen-14	20		38	89		4	5.0	7.3
30-gen-14	21							
30-gen-14	22							
30-gen-14	23							
31-gen-14	00							
31-gen-14	01							
31-gen-14	02							
31-gen-14	03							
31-gen-14	04							
31-gen-14	05							
31-gen-14	06							
31-gen-14	07							
31-gen-14	08							
31-gen-14	09		54	62		4		
31-gen-14	10		54	64		5	3.8	5.9
31-gen-14	11		53	70		6	3.8	6.2
31-gen-14	12		56	69		7	4.5	7.0
31-gen-14	13		39	67		9	4.1	6.8
31-gen-14	14		29	66		11	3.6	5.8
31-gen-14	15		24	68		8	3.7	6.4
31-gen-14	16		43	74		5	3.7	9.1
31-gen-14	17		58	78		6	3.8	12.0
31-gen-14	18		89	82		6	4.3	11.5
31-gen-14	19		120	84		5	5.5	12.5
31-gen-14	20		100	80		5	5.6	13.7
31-gen-14	21		99	80		6	5.3	13.8
31-gen-14	22		87	78		5	5.6	13.6
31-gen-14	23		81	78		5	5.5	13.0
01-feb-14	00		63	73		4	5.2	11.4
01-feb-14	01		47	69		4	4.6	9.2
01-feb-14	02		27	65		4	3.8	7.1
01-feb-14	03		12	61		7	2.9	5.1
01-feb-14	04		5	56		11	2.2	3.7
01-feb-14	05		4	55		10	1.6	2.5
01-feb-14	06		14	61		4	1.5	2.6
01-feb-14	07		29	66		4	2.0	4.0
01-feb-14	08		48	69		5	2.2	4.0
01-feb-14	09		64	71		5	3.5	5.6
01-feb-14	10		63	69		5	4.7	7.4
01-feb-14	11		47	70		6	4.0	8.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
01-feb-14	12		36	65		8	4.2	6.7
01-feb-14	13		26	58		12	3.5	5.9
01-feb-14	14		19	57		10	3.0	4.9
01-feb-14	15		26	62		6	3.1	4.9
01-feb-14	16		33	66		5	3.4	6.2
01-feb-14	17		38	67		5	3.3	6.7
01-feb-14	18		52	69		6	4.0	7.3
01-feb-14	19		64	70		6	4.9	8.7
01-feb-14	20		77	71		6	5.8	9.7
01-feb-14	21		77	71		6	6.5	10.1
01-feb-14	22		69	68		4	6.1	10.3
01-feb-14	23		63	67		4	5.1	9.7
02-feb-14	00		69	69		4	4.7	9.8
02-feb-14	01		69	66		3	4.8	10.3
02-feb-14	02		41	60		3	4.0	9.0
02-feb-14	03		25	56		3	3.1	6.9
02-feb-14	04		17	56		3	2.7	5.5
02-feb-14	05		15	59		3	2.5	4.8
02-feb-14	06		18	60		3	2.5	4.7
02-feb-14	07		25	60		4	2.5	4.7
02-feb-14	08		30	63		4	2.6	4.9
02-feb-14	09		24	61		6	2.9	5.1
02-feb-14	10		24	56		7	3.2	4.9
02-feb-14	11		25	51		7	3.6	5.6
02-feb-14	12		30	51		7	3.9	6.0
02-feb-14	13		36	56		6	4.0	6.0
02-feb-14	14		35	54		8	4.1	6.2
02-feb-14	15		29	55		7	4.0	6.3
02-feb-14	16		30	57		5	3.6	6.0
02-feb-14	17		40	61		5	3.5	5.8
02-feb-14	18		58	65		6	3.9	6.4
02-feb-14	19		62	66		5	4.7	7.2
02-feb-14	20		58	66		5	4.5	7.1
02-feb-14	21		49	65		6	5.2	7.2
02-feb-14	22		47	65		6	5.3	7.3
02-feb-14	23		42	63		5	5.3	7.0
03-feb-14	00		40	62		4	4.9	6.9
03-feb-14	01		39	61		4	4.5	6.6
03-feb-14	02		40	60		4	4.2	6.4
03-feb-14	03		36	57		4	3.8	6.2
03-feb-14	04		40	59		4	3.9	6.4
03-feb-14	05		46	59		4	3.9	6.3
03-feb-14	06		41	61		4	3.6	6.0
03-feb-14	07		75	63		4	3.4	5.8
03-feb-14	08		108	67		5	4.4	10.0
03-feb-14	09		112	68		5	4.8	9.6
03-feb-14	10		73	61		5	4.7	9.0
03-feb-14	11		59	61		6	3.6	6.5
03-feb-14	12		56	60		7	3.4	6.2
03-feb-14	13		41	57		7	3.1	5.9
03-feb-14	14		42	58		6	3.3	5.7
03-feb-14	15		51	64		5	3.4	6.6
03-feb-14	16		55	64		4	3.4	8.0
03-feb-14	17		63	66		5	3.2	8.7
03-feb-14	18		76	70		5	3.5	11.0
03-feb-14	19		73	70		5	3.8	11.7
03-feb-14	20		60	70		5	4.0	13.4
03-feb-14	21		45	70		4	3.9	10.9
03-feb-14	22		30	68		4	3.2	8.1
03-feb-14	23		21	66		4	2.6	6.9
04-feb-14	00		15	66		4	2.2	5.4
04-feb-14	01		12	65		5	2.0	4.7
04-feb-14	02		9	61		6	1.9	4.6
04-feb-14	03		8	59		6	1.8	4.6
04-feb-14	04		5	58		16	1.8	4.8
04-feb-14	05		8	61		6	1.5	3.6
04-feb-14	06		12	68		9	1.4	3.2
04-feb-14	07		16	66		6	1.5	2.9
04-feb-14	08		30	65		5	2.0	3.9
04-feb-14	09		42	69		5	2.5	4.5
04-feb-14	10		33	69		8	2.7	6.0
04-feb-14	11		20	60		12	2.4	5.9
04-feb-14	12		11	55		12	2.5	4.4
04-feb-14	13		12	58		15	2.7	4.3
04-feb-14	14		10	60		16	2.7	4.3
04-feb-14	15		15	66		9	2.3	4.1
04-feb-14	16		22	71		8	2.6	4.3
04-feb-14	17		43	74		6	3.0	5.0

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
04-feb-14	18		54	74		5	3.7	7.2
04-feb-14	19		48	75		6	3.8	8.4
04-feb-14	20		50	75		5	3.8	8.4
04-feb-14	21		49	75		6	3.8	7.7
04-feb-14	22		46	71		6	4.3	7.9
04-feb-14	23		41	71		5	4.4	7.9
05-feb-14	00		38	71		5	4.1	7.8
05-feb-14	01		34	68		5	3.9	7.2
05-feb-14	02		32	67		4	3.9	7.2
05-feb-14	03		31	65		4	3.7	7.1
05-feb-14	04		27	64		4	3.5	7.4
05-feb-14	05		25	66		4	2.9	6.5
05-feb-14	06		32	67		4	2.6	6.3
05-feb-14	07		38	68		4	2.6	5.8
05-feb-14	08		35	69		5	2.7	5.9
05-feb-14	09		24	68		7	2.7	5.3
05-feb-14	10		25	69		7	3.1	5.1
05-feb-14	11		23	67		13	2.7	5.0
05-feb-14	12		18	62		13	2.5	5.0
05-feb-14	13		17	61		13	2.6	5.1
05-feb-14	14		16	62		11	2.4	4.6
05-feb-14	15		16	63		9	2.6	5.0
05-feb-14	16		21	67		7	2.6	5.3
05-feb-14	17		17	72		15	2.7	5.2
05-feb-14	18		10	79		14	2.6	4.3
05-feb-14	19		15	84		7	2.8	4.0
05-feb-14	20		11	80		12	3.1	4.1
05-feb-14	21		8	77		9	2.8	3.6
05-feb-14	22		7	71		16	2.9	3.6
05-feb-14	23		2	57		30	2.6	3.1
06-feb-14	00		2	56		27	1.7	2.0
06-feb-14	01		3	59		21	1.3	1.6
06-feb-14	02		4	59		16	1.3	2.0
06-feb-14	03		4	60		17	1.3	2.2
06-feb-14	04		4	58		15	1.1	2.2
06-feb-14	05		6	62		8	1.2	2.0
06-feb-14	06		17	67		5	1.2	2.3
06-feb-14	07		40	72		4	1.2	2.3
06-feb-14	08		53	72		6	2.1	4.2
06-feb-14	09		81	74		8	2.8	5.4
06-feb-14	10		50	64		16	3.7	6.5
06-feb-14	11		15	59		32	2.3	3.7
06-feb-14	12		3	50		41	1.6	2.6
06-feb-14	13		1	35		50	1.2	1.7
06-feb-14	14		2	37		39	1.0	1.3
06-feb-14	15		3	44		33	1.5	2.4
06-feb-14	16		7	59		19	1.6	3.0
06-feb-14	17		14	74		13	1.5	3.4
06-feb-14	18		40	82		6	2.1	4.5
06-feb-14	19		45	81		7	2.8	5.1
06-feb-14	20		46	77		7	4.2	6.2
06-feb-14	21		26	69		7	4.2	5.7
06-feb-14	22		20	66		5	3.9	5.3
06-feb-14	23		16	65		6	3.2	4.2
07-feb-14	00		10	63		7	2.6	3.4
07-feb-14	01		9	54		6	2.3	3.1
07-feb-14	02		6	53		9	2.3	3.3
07-feb-14	03		5	54		9	1.7	2.4
07-feb-14	04		5	53		11	1.3	1.9
07-feb-14	05		8	54		6	1.1	1.5
07-feb-14	06		20	62		4	1.1	1.9
07-feb-14	07		31	64		5	1.5	2.4
07-feb-14	08		63	68		5	2.4	3.4
07-feb-14	09		83	72		6	3.1	5.7
07-feb-14	10		67	71		7	3.6	6.5
07-feb-14	11		66	73		5	3.5	5.9
07-feb-14	12		92	76		6	3.9	7.8
07-feb-14	13		96	77		5	4.5	9.8
07-feb-14	14		77	72		5	4.4	9.2
07-feb-14	15		72	74		5	4.4	8.0
07-feb-14	16		66	76		4	4.4	7.8
07-feb-14	17		55	73		5	4.4	8.3
07-feb-14	18		25	71		11	4.1	7.5
07-feb-14	19		10	70		13	3.0	4.9
07-feb-14	20		4	63		18	2.7	3.7
07-feb-14	21		2	57		23	2.3	2.9
07-feb-14	22		3	58		17	2.3	2.7
07-feb-14	23		3	65		14	2.2	2.6

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
08-feb-14	00		3	62		15	2.3	2.4
08-feb-14	01		3	63		12	2.1	2.4
08-feb-14	02		5	66		8	1.8	2.3
08-feb-14	03		7	65		6	1.7	2.6
08-feb-14	04		7	60		8	1.6	2.7
08-feb-14	05		7	57		7	1.4	2.2
08-feb-14	06		10	57		4	1.3	2.3
08-feb-14	07		26	61		4	1.8	3.0
08-feb-14	08		36	61		6	2.2	3.6
08-feb-14	09		67	69		7	2.6	4.3
08-feb-14	10		41	66		15	3.8	6.0
08-feb-14	11		15	56		22	2.7	3.7
08-feb-14	12		5	53		25	1.8	2.4
08-feb-14	13		5	54		24	2.5	2.4
08-feb-14	14		5	53		21	2.4	2.9
08-feb-14	15		6	57		14	2.1	3.5
08-feb-14	16		13	66		8	2.6	4.5
08-feb-14	17		17	75		8	3.5	7.6
08-feb-14	18		12	77		11	4.0	11.8
08-feb-14	19		8	78		14	2.9	5.6
08-feb-14	20		8	77		15	2.3	3.5
08-feb-14	21		3	72		18	2.0	2.8
08-feb-14	22		3	71		19	2.0	2.5
08-feb-14	23		2	64		21	2.1	2.5
09-feb-14	00		2	59		25	2.2	2.7
09-feb-14	01		1	55		27	1.9	2.4
09-feb-14	02		2	59		19	1.6	2.1
09-feb-14	03		3	65		14	1.4	2.1
09-feb-14	04		2	58		21	1.4	2.0
09-feb-14	05		1	47		31	1.3	1.9
09-feb-14	06		1	44		29	1.0	1.4
09-feb-14	07		5	64		11	0.9	1.3
09-feb-14	08		8	68		17	1.3	1.7
09-feb-14	09		5	61		17	1.6	1.9
09-feb-14	10		5	57		25	2.0	2.2
09-feb-14	11		2	47		32	2.0	2.1
09-feb-14	12		1	48		41	1.8	1.9
09-feb-14	13		1	39		45	1.4	1.5
09-feb-14	14		1	37		45	1.4	1.5
09-feb-14	15		1	35		49	1.2	1.3
09-feb-14	16		1	39		33	1.2	1.5
09-feb-14	17		6	58		15	1.5	2.1
09-feb-14	18		21	76		7	2.4	3.9
09-feb-14	19		27	79		7	3.6	4.4
09-feb-14	20		21	72		7	4.1	4.4
09-feb-14	21		9	62		12	3.5	3.9
09-feb-14	22		8	64		10	2.6	2.7
09-feb-14	23		6	62		14	2.4	2.8
10-feb-14	00		2	51		29	1.8	2.1
10-feb-14	01		2	52		25	1.3	1.5
10-feb-14	02		1	53		23	1.0	1.3
10-feb-14	03		1	49		22	0.9	1.3
10-feb-14	04		1	41		29	0.8	1.0
10-feb-14	05		1	38		32	0.7	0.8
10-feb-14	06		1	47		22	0.6	0.7
10-feb-14	07		5	62		12	0.7	1.0
10-feb-14	08		6	61		20	1.2	1.6
10-feb-14	09		2	55		27	1.7	2.0
10-feb-14	10		6	66		15	1.5	2.2
10-feb-14	11		12	77		12	2.0	3.1
10-feb-14	12		20	76		13	2.3	3.6
10-feb-14	13		4	47		36	2.5	3.8
10-feb-14	14		2	49		30	1.3	1.8
10-feb-14	15		5	66		16	1.6	2.2
10-feb-14	16		20	80		6	2.4	3.8
10-feb-14	17		37	83		4	2.9	4.6
10-feb-14	18		49	87		5	3.7	5.6
10-feb-14	19		32	86		6	3.8	6.2
10-feb-14	20		13	68		18	3.9	5.1
10-feb-14	21		3	66		18	2.7	3.5
10-feb-14	22		5	71		9	2.5	3.0
10-feb-14	23		5	69		12	3.0	3.2
11-feb-14	00		4	67		11	2.8	3.2
11-feb-14	01		4	65		9	2.4	2.8
11-feb-14	02		6	63		7	2.2	2.7
11-feb-14	03		5	64		8	2.1	3.0
11-feb-14	04		5	66		7	2.1	2.9
11-feb-14	05		7	62		5	2.0	2.6

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
11-feb-14	06		14	65		4	1.9	2.6
11-feb-14	07		39	72		4	1.7	2.3
11-feb-14	08		48	71		5	2.4	4.1
11-feb-14	09		56	67		9	3.3	4.8
11-feb-14	10		22	54		13	1.5	2.6
11-feb-14	11		13	59		24	2.3	4.2
11-feb-14	12		6	55		29	1.9	3.0
11-feb-14	13		5	47		29	1.8	2.6
11-feb-14	14		6	49		28	1.7	2.8
11-feb-14	15		6	52		24	1.7	3.8
11-feb-14	16		8	58		17	1.8	4.3
11-feb-14	17		17	69		6	1.8	4.4
11-feb-14	18		29	76		6	2.7	5.8
11-feb-14	19		27	72		6	3.5	6.4
11-feb-14	20		36	70		6	3.9	6.6
11-feb-14	21		26	69		5	3.9	6.5
11-feb-14	22		23	66		5	3.2	5.6
11-feb-14	23		20	64		4	2.6	4.8
12-feb-14	00		17	61		4	2.9	5.1
12-feb-14	01		11	58		3	2.6	4.6
12-feb-14	02		8	56		5	2.0	3.4
12-feb-14	03		5	54		9	1.5	2.5
12-feb-14	04		6	51		6	1.3	2.0
12-feb-14	05		11	53		5	1.1	1.9
12-feb-14	06		15	55		5	1.1	1.7
12-feb-14	07		31	61		4	1.2	1.9
12-feb-14	08		39	65		7	1.5	2.6
12-feb-14	09		44	71		13	2.2	3.9
12-feb-14	10		22	62		24	2.6	4.3
12-feb-14	11		8	61		29	1.8	2.8
12-feb-14	12		6	58		33	1.9	3.3
12-feb-14	13		4	52		35	1.9	3.6
12-feb-14	14		4	50		31	1.8	3.9
12-feb-14	15		9	56		24	1.5	4.4
12-feb-14	16		6	59		24	1.6	5.4
12-feb-14	17		7	67		22	1.8	5.4
12-feb-14	18		17	79		11	2.5	5.1
12-feb-14	19		35	87		9	3.6	5.3
12-feb-14	20		25	83		9	4.9	5.9
12-feb-14	21		14	76		10	4.3	5.3
12-feb-14	22		7	68		16	3.2	4.4
12-feb-14	23		1	51		28	2.2	3.4
13-feb-14	00		1	57		26	1.6	2.3
13-feb-14	01		1	53		27	1.4	1.9
13-feb-14	02		1	50		32	1.1	1.6
13-feb-14	03		1	50		30	0.9	1.3
13-feb-14	04		1	51		30	0.7	1.2
13-feb-14	05		3	59		22	0.7	1.1
13-feb-14	06		4	65		13	0.7	1.1
13-feb-14	07		16	75		7	0.9	1.6
13-feb-14	08		49	78		7	1.6	2.6
13-feb-14	09		59	77		12	2.8	5.3
13-feb-14	10		26	70		25	2.9	5.5
13-feb-14	11		8	64		32	1.9	3.7
13-feb-14	12		3	65		24	1.5	2.6
13-feb-14	13		17	75		10	2.0	3.0
13-feb-14	14		33	80		8	3.1	8.1
13-feb-14	15		11	74		25	3.0	6.7
13-feb-14	16		3	71		24	2.3	4.4
13-feb-14	17		6	82		13	2.0	3.6
13-feb-14	18		12	87		11	2.9	3.7
13-feb-14	19		7	77		19	3.1	3.9
13-feb-14	20		3	67		20	2.5	3.2
13-feb-14	21		2	66		18	2.4	3.0
13-feb-14	22		2	64		18	2.5	3.0
13-feb-14	23		1	56		23	2.4	3.0
14-feb-14	00		1	57		22	2.0	2.4
14-feb-14	01		2	56		16	1.7	2.1
14-feb-14	02		3	58		14	1.5	2.3

Giorno	hh		NO (µg/m³)	NO2 (µg/m³)		O3 (µg/m³)	benzene (µg/m³)	toluene (µg/m³)
14-feb-14	03		2	57		14	1.5	2.2
14-feb-14	04		2	53		16	1.4	2.0
14-feb-14	05		2	49		19	1.2	1.7
14-feb-14	06		1	52		34	0.9	1.4
14-feb-14	07		8	62		17	0.9	1.2
14-feb-14	08		9	70		28	1.6	1.7
14-feb-14	09		6	64		30	1.6	2.0
14-feb-14	10		2	50		43	1.6	2.4
14-feb-14	11		1	39		50	1.3	2.0
14-feb-14	12		0	31		59	1.3	1.8
14-feb-14	13		0	24		62	1.0	1.3
14-feb-14	14		0	22		63	0.9	1.0
14-feb-14	15		1	29		50	0.8	1.0
14-feb-14	16		1	42		41	1.2	2.3
14-feb-14	17		4	59		23	1.6	2.9
14-feb-14	18		17	79		9	2.0	2.9
14-feb-14	19		14	75		19	2.8	4.1
14-feb-14	20		5	70		17	2.6	3.6
14-feb-14	21		11	77		10	2.7	3.4
14-feb-14	22		14	77		9	2.8	4.2
14-feb-14	23		9	71		11	3.4	6.9
15-feb-14	00		3	63		17	2.6	4.6
15-feb-14	01		2	64		17	1.9	2.7
15-feb-14	02		1	59		24	1.6	2.2
15-feb-14	03		1	52		27	1.3	1.7
15-feb-14	04		1	55		25	1.1	1.3
15-feb-14	05		1	54		25	0.9	1.2
15-feb-14	06		1	57		22	0.9	1.3
15-feb-14	07		15	70		7	1.0	1.4
15-feb-14	08		40	79		6	1.9	3.5
15-feb-14	09		48	78		7	3.0	4.7
15-feb-14	10		44	73		10	3.5	5.2
15-feb-14	11		28	70		12	3.5	5.4
15-feb-14	12		22	73		16	3.6	6.0
15-feb-14	13		16	75		13	3.3	5.5
15-feb-14	14		16	77		12	3.1	5.2
15-feb-14	15		23	79		9	3.2	5.5
15-feb-14	16		24	78		8	3.7	6.8
15-feb-14	17		37	80		7	4.1	7.5
15-feb-14	18		58	85		8	5.2	10.0
15-feb-14	19		60	84		7	6.0	11.5
15-feb-14	20		44	76		6	5.9	10.2
15-feb-14	21		30	73		5	5.1	8.0
15-feb-14	22		21	70		5	4.4	6.9
15-feb-14	23		13	69		5	4.0	6.1
16-feb-14	00		9	68		6	3.3	4.7
16-feb-14	01		8	66		6	3.0	4.4
16-feb-14	02		7	63		6	2.8	4.0
16-feb-14	03		9	63		4	2.4	3.6
16-feb-14	04		9	61		4	2.3	3.9
16-feb-14	05		7	57		6	2.2	3.9
16-feb-14	06		6	57		5	2.0	3.5
16-feb-14	07		10	61		4	2.0	3.5
16-feb-14	08		20	63		4	2.1	3.7
16-feb-14	09		29	63		5	2.9	4.3
16-feb-14	10		36	65		5	4.0	5.2
16-feb-14	11		44	66		6	4.9	6.2
16-feb-14	12		43	66		5	5.3	6.9
16-feb-14	13		41	66		6	4.9	6.3
16-feb-14	14		31	65		4	4.7	6.7
16-feb-14	15		33	66		3	4.5	7.2
16-feb-14	16		34	64		3	4.8	8.0
16-feb-14	17		38	69		3	4.9	8.2
16-feb-14	18		46	67		3	5.7	8.9
16-feb-14	19		54	67		3	5.9	9.2
16-feb-14	20		68	69		3	6.7	9.6
16-feb-14	21		71	69		3	7.4	10.1
16-feb-14	22		65	65		3	7.3	10.2
16-feb-14	23		46	61		3	6.6	9.3

Dati giornalieri Darfo-MM, Darfo-RRQA, Costa volpino, Breno, Annunciata inverno

Giorno	PM10 MM Boario (µg/m³)	PM10 Darfo RRQA (µg/m³)	PM10 Costa Volpino (µg/m³)	PM10 Breno (µg/m³)	PM10 Annunciata (µg/m³)		PM2.5 Darfo RRQA (µg/m³)
20-dic-13	69.7	70	61	49.8	7		60.9
21-dic-13	67.7	75		46.9	9		66.2
22-dic-13	75.1	77		52.0	11		72.3
23-dic-13	66.3	75		48.4	23		65.0
24-dic-13	56.4	63		46.1	12		55.2
25-dic-13	42.6	44		29.1	4		40.4
26-dic-13	12.1	21		13.6	3		18.6
27-dic-13	27.5	34		26.1	3		29.1
28-dic-13	43.5	45		36.2	6		39.1
29-dic-13	38.2	45		33.6	9		38.0
30-dic-13	26.7	27		34.7	5		25.1
31-dic-13	27.0	29	33	32.8	6		25.8
01-gen-14	40.1	46	40	42.6	9		39.7
02-gen-14	50.1	56	50	51.9	13		47.2
03-gen-14	45.9	58	47	42.0	12		53.3
04-gen-14	36.7	44	34	30.5	5		35.0
05-gen-14	16.9	25	19	19.8	3		19.8
06-gen-14	35.6	41	36	28.8	3		33.2
07-gen-14	40.5	45	44	32.7	7		34.9
08-gen-14	47.1	47	47	38.6	6		35.9
09-gen-14	65.6	58	52	44.9	9		41.8
10-gen-14		77	74	51.1	35		52.6
11-gen-14		94	91	80.1	27		76.9
12-gen-14	44.9	55	44	37.9	11		42.4
13-gen-14	70.2	77	64	53.2	20		61.3
14-gen-14	38.5	49	39	34.6	9		40.9
15-gen-14	32.3	41	35	36.6	6		33.0
16-gen-14	46.5	56	48	38.0	6		45.5
17-gen-14	21.0	30	26	20.1	4		25.4
18-gen-14	33.0	41	33	30.6	4		35.7

Giorno	PM10 MM Boario (µg/m³)	PM10 Darfo RRQA (µg/m³)	PM10 Costa Volpino (µg/m³)	PM10 Breno (µg/m³)	PM10 Annunciata (µg/m³)		PM2.5 Darfo RRQA (µg/m³)
19-gen-14	31.8	41	32	24.6	5		37.0
20-gen-14	30.2	36	29	23.0	7		29.8
21-gen-14	46.3	48	39	37.1	5		34.5
22-gen-14	46.8	45	40	35.4	11		34.0
23-gen-14	39.1	42	38	33.5	17		33.0
24-gen-14	22.8	30	25	13.7	5		22.2
25-gen-14	31.3	38	28	28.3	8		34.0
26-gen-14	28.8	33	26		4		27.8
27-gen-14	45.3	51	45		21		39.8
28-gen-14	44.7	51	39	37.8	24		40.6
29-gen-14	36.1	43	40	39.0	18		35.7
30-gen-14	38.6	48	38	29.3	10		38.6
31-gen-14	31.2	43	29	31.5	7		31.6
01-feb-14	38.3	46	33	32.7	10		35.7
02-feb-14	27.0	34	19	24.7	11		27.6
03-feb-14	30.1	36	25	23.1	8		29.0
04-feb-14	24.4	34	20	19.9	7		25.2
05-feb-14	25.4	36	23	23.2	9		28.4
06-feb-14	23.4	29	23	20.6	6		24.0
07-feb-14	29.6	37	30	23.7	7		26.8
08-feb-14	24.1	28	22	20.0	7		23.2
09-feb-14	14.7	24	17	15.2	4		18.4
10-feb-14	17.3	29	18	16.8	5		22.4
11-feb-14	30.8	36	31	20.0			27.8
12-feb-14	29.9	34		25.7			24.6
13-feb-14	22.2	28	25	22.5			20.6
14-feb-14	18.9	22	16	13.5			16.0
15-feb-14	34.5	44	36	30.7			34.7
16-feb-14	47.8	53	43	33.8			47.1