

**Dipartimento Provinciale ARPAV di Venezia**  
Via Lissa, 6  
30171 Venezia Mestre - Italy  
Tel. +39 041 5445511  
Fax +39 041 5445500  
e-mail: [dapve@arpa.veneto.it](mailto:dapve@arpa.veneto.it)

**Servizio Sistemi Ambientali**  
**Responsabile del Procedimento:**  
Dr.ssa Luisa Vianello  
e-mail: [lvianello@arpa.veneto.it](mailto:lvianello@arpa.veneto.it)

# Campagna di Monitoraggio della Qualità dell'Aria

## Comune di Pianiga

Via Molinella n. 8

### Periodo di attuazione:

**13 agosto 2009 – 30 settembre 2009 (semestre caldo)**

**1 ottobre 2009 – 1 dicembre 2009 (semestre freddo)**

## RELAZIONE TECNICA

**Realizzato a cura di:**

**A.R.P.A.V.**

**Dipartimento Provinciale di Venezia**

dr. R. Biancotto (direttore)

**Servizio Sistemi Ambientali**

dr.ssa L. Vianello (dirigente responsabile)

**Ufficio Reti di Monitoraggio**

dr. E. Tarabotti (tecnico responsabile)

dr. R. Spinazzè (elaborazioni)

p.i. A. Boscolo (raccolta dati)

p.i. A. Buscato (raccolta dati)

**Redatto da: dr.ssa L. Vianello, dr. E. Tarabotti**

**Si ringraziano per il supporto fornito:**

**Servizio Laboratori Provinciale di Padova**

*NOTA: La presente Relazione tecnica può essere riprodotta solo integralmente. L'utilizzo parziale richiede l'approvazione scritta del Dipartimento ARPAV Provinciale di Venezia e la citazione della fonte stessa.*

**Dipartimento Provinciale ARPAV di Venezia**  
Via Lissa, 6  
30171 Venezia Mestre - Italy  
Tel. +39 041 5445511  
Fax +39 041 5445500  
e-mail: [dapve@arpa.veneto.it](mailto:dapve@arpa.veneto.it)

**Servizio Sistemi Ambientali**  
**Responsabile del Procedimento:**  
Dr.ssa Luisa Vianello  
e-mail: [lvianello@arpa.veneto.it](mailto:lvianello@arpa.veneto.it)

**Responsabile dell'Istruttoria:**  
Ufficio Reti di Monitoraggio  
Dr. Enzo Tarabotti  
e-mail: [etarabotti@arpa.veneto.it](mailto:etarabotti@arpa.veneto.it)

<b>Relazione tecnica n. 31/ATM/09</b>		<b>Data 21/06/2010</b>
Campagna di monitoraggio della qualità dell'aria con stazione rilocabile svolta dal 13 agosto al 30 settembre 2009 e dal 1 ottobre al 1 dicembre 2009.		
Richiedente: ARPAV – Area Tecnico Scientifica - Piano di monitoraggio qualità dell'aria 2009.		
Il Tecnico Ufficio Reti di monitoraggio Dr. Enzo Tarabotti	Il Dirigente Servizio Sistemi Ambientali Dr.ssa Luisa Vianello	

<b>Informazioni sulla località sottoposta a controllo</b>	
Comune	Pianiga
Posizione	Via Molinella, 8 - loc. Cazzago (Figura 1: estratto della C.T.R. in scala 1:5000)
Tipologia del sito	Background urbano
Criteri di caratterizzazione di zona (indicatori EUROAIRNET)	Residenziale
Altro	c/o complesso scolastico G. Rodari
Zonizzazione D.G.R.V. 3195/2006	Zona A1 Provincia

#### INDICE

1	Inquinanti monitorati	pag. 3
2	Informazioni sulla strumentazione e sulle analisi	pag. 3
3	Efficienza di campionamento	pag. 4
4	Commento sulla situazione meteorologica	pag. 4
5	Considerazioni sulle elaborazioni	pag. 5
6	Risultati dell'elaborazione	pag. 9
7	Riferimenti normativi	pag. 26

# Posizione Stazione Rilocabile Via Molinella, 8 Loc. Cazzago - Comune di Pianiga.



*Figura 1 – Estratto Carta Tecnica Regionale, scala 1:5000*

## **1 Inquinanti monitorati.**

La stazione rilocabile è dotata di analizzatori in continuo per il campionamento e la misura degli inquinanti chimici individuati dalla normativa vigente inerente l'inquinamento atmosferico e più precisamente:

- inquinanti convenzionali: monossido di carbonio (CO), anidride solforosa (SO<sub>2</sub>), biossido di azoto (NO<sub>2</sub>), ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>), ozono (O<sub>3</sub>);
- inquinanti non convenzionali: benzene (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>).

Contestualmente alle misure eseguite in continuo, sono stati effettuati anche dei campionamenti sequenziali con conseguente determinazione gravimetrica del particolato inalabile PM<sub>10</sub>, analisi in laboratorio degli idrocarburi policiclici aromatici IPA, con riferimento al benzo(a)pirene, ed analisi di alcuni metalli presenti nella frazione PM<sub>10</sub> quali arsenico (As), cadmio (Cd), mercurio (Hg), nichel (Ni) e piombo (Pb).

Sono stati inoltre misurati in continuo alcuni parametri meteorologici quali temperatura, umidità relativa, pressione, intensità e direzione del vento prevalente.

## **2 Informazioni sulla strumentazione e sulle analisi.**

Gli analizzatori in continuo per l'analisi degli inquinanti convenzionali e dei non convenzionali, allestiti a bordo della stazione rilocabile, presentano caratteristiche conformi al DPCM 30/1983 (i volumi sono stati normalizzati ad una temperatura di 20°C e una pressione di 101,3 kPa) e realizzano acquisizione, misura e registrazione dei risultati in modo automatico (gli orari indicati si riferiscono all'ora solare).

Il campionamento del particolato inalabile PM<sub>10</sub> (diametro aerodinamico inferiore a 10 µm) è stato realizzato utilizzando una linea di prelievo sequenziale posta all'interno della stazione rilocabile con cicli di prelievo di 24 ore su filtri in fibra di vetro (Ø = 47 mm). Detti campionamenti sequenziali sono stati condotti con l'utilizzo di apparecchiature conformi alle specifiche tecniche dettate dal DM 15/4/1994 e dal DM 60/2002 (i volumi sono stati normalizzati a temperatura e pressione ambiente). Le determinazioni analitiche degli idrocarburi policiclici aromatici IPA (con riferimento al benzo(a)pirene) e del PM<sub>10</sub> sono state effettuate al termine del ciclo di campionamento sui filtri esposti, rispettivamente mediante cromatografia liquida ad alta prestazione (HPLC) e determinazione gravimetrica.

Per quanto riguarda i metalli le determinazioni analitiche sono state effettuate su filtri in nitrato di cellulosa (Ø = 47 mm - porosità = 0,8 µm) mediante analisi spettrometrica di massa con plasma ad accoppiamento induttivo (ICP-MS).

La determinazione gravimetrica del PM<sub>10</sub> è stata effettuata su tutti i filtri campionati, mentre le determinazioni del benzo(a)pirene e dei metalli sono state eseguite seguendo frequenze utili a rispettare l'adeguamento agli obiettivi di qualità dei dati previsti dal D.Lgs. 152/2007. In particolare una campagna di monitoraggio della durata di circa un mese prevede mediamente 30 misure di PM<sub>10</sub>, 20 misure di IPA e 10 misure di metalli.

Con riferimento ai risultati riportati al punto 6 si precisa che la rappresentazione dei valori inferiori al limite di rilevabilità segue una distribuzione statistica di tipo gaussiano normale in cui la metà del limite di rilevabilità rappresenta il valore più probabile. Si è scelto pertanto di attribuire tale valore ai dati inferiori al limite di rilevabilità, diversificato a seconda dello strumento impiegato o della metodologia adottata.

### 3 Efficienza di campionamento.

La raccolta minima di dati di biossido di zolfo, biossido di azoto, ossidi di azoto, materiale particolato, benzene e monossido di carbonio, necessaria per raggiungere gli obiettivi di qualità dei dati fissati dal DM 60/2002 (Allegato X) per misurazioni in continuo, deve essere del 90% nell'arco dell'intero anno civile, escludendo le perdite di dati dovute alla calibrazione periodica o alla normale manutenzione degli strumenti. Per misurazioni indicative il periodo minimo di copertura deve essere del 14% nell'arco dell'intero anno civile (pari a 52 giorni/anno).

Il DM 60/2002 non prende in considerazione l'ozono e gli idrocarburi policiclici aromatici (IPA).

Per gli IPA, il recente Decreto Legislativo n. 152 del 3 Agosto 2007, in attuazione della Direttiva 2004/107/CE, indica una percentuale pari al 14% per misurazioni indicative; è possibile applicare un periodo di copertura più basso, ma non inferiore al 6%, purché si dimostri che l'incertezza estesa nel calcolo della media annuale sia rispettata.

Per l'ozono, la raccolta minima di dati necessaria per raggiungere gli obiettivi per la qualità dei dati è fissata dal Decreto Legislativo 183/2004, Allegato VII, e per misurazioni indicative deve essere maggiore al 10% durante l'estate (pari a 36 giorni/anno).

Il periodo di copertura minimo per il piombo necessario per raggiungere gli obiettivi per la qualità dei dati fissati dal DM 60/2002 (Allegato X) per misurazioni indicative, deve essere del 14% nell'arco dell'intero anno civile. Anche per gli altri metalli considerati, il recente D.Lgs. 152/2007 indica una percentuale pari al 14% per misurazioni indicative; è possibile applicare un periodo di copertura più basso, ma non inferiore al 6%, purché si dimostri che l'incertezza estesa nel calcolo della media annuale sia rispettata.

Per quanto sopraesposto, nel periodo di monitoraggio "sem. caldo" di questa campagna la raccolta di dati orari è stata pari al 93% per il biossido di azoto e gli ossidi di azoto, al 95% per l'ozono e al 96% per il monossido di carbonio e il biossido di zolfo. Durante il periodo di monitoraggio "sem. freddo" la raccolta di dati orari è stata pari al 92% per il monossido di carbonio, al 95% il biossido di azoto, gli ossidi di azoto e il biossido di zolfo e al 96% per l'ozono. Relativamente al benzene l'efficienza di campionamento è stata del 98% per il "sem. caldo" e del 86% per il "sem. freddo". Complessivamente sono stati campionati ed analizzati 109 filtri per PM<sub>10</sub>, sono state realizzate 73 analisi di IPA e 36 analisi di metalli.

### 4 Commento sulla situazione meteorologica.

#### Condizioni locali – campagna "semestre caldo"

Dall'analisi dei dati orari di velocità e direzione prevalente del vento rilevati a 10 m dal suolo dalla stazione rilocabile del Dipartimento ARPAV Provinciale di Venezia, posizionata a Pianiga (rappresentativi esclusivamente del sito monitorato), è emerso che:

- ❑ nella maggior parte dei casi il vento proveniva da NNE (21%), ENE (25%);
- ❑ i venti sono risultati con velocità inferiore ai 0,5 m/s nel 19% dei casi, compresa tra 0.5 e 2.0 m/s nel 71% dei casi, superiore ai 2 m/s per il restante 10%.

#### Condizioni locali – campagna "semestre freddo"

Dall'analisi dei dati orari di velocità e direzione prevalente del vento rilevati a 10 m dal suolo dalla stazione rilocabile del Dipartimento ARPAV Provinciale di Venezia, posizionata a Pianiga (rappresentativi esclusivamente del sito monitorato), è emerso che:

- ❑ nella maggior parte dei casi il vento proveniva da WNW (22%), NNE (15%);
- ❑ i venti sono risultati con velocità inferiore ai 0,5 m/s nel 24% dei casi, compresa tra 0.5 e 2.0 m/s nel 70% dei casi e superiore ai 2 m/s per il restante 6%.

## 5 Considerazioni sulle elaborazioni.

### Monossido di carbonio (CO)

Durante le due campagne di monitoraggio la concentrazione di monossido di carbonio non ha mai superato il valore limite, in linea con quanto si rileva presso tutte le stazioni di monitoraggio della Provincia di Venezia (Grafico 1 e Tabella A). Le medie di periodo sono risultate pari a 0.4 e 0.6 mg/m<sup>3</sup> rispettivamente per il “sem. caldo” e per il “sem. freddo”.

### Biossido di azoto (NO<sub>2</sub>) – Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

Durante le due campagne di monitoraggio la concentrazione di biossido di azoto non ha mai superato i valori limite orari relativi all’esposizione acuta (Grafico 2 e Tabella B). Relativamente all’esposizione cronica il 98° percentile delle concentrazioni orarie misurate nei due periodi di monitoraggio è risultata pari a 82 µg/m<sup>3</sup>, inferiore al valore limite di 200 µg/m<sup>3</sup>; la media delle concentrazioni orarie misurate nei due periodi è stata calcolata pari a 37 µg/m<sup>3</sup>, inferiore al valore limite annuale di 42 µg/m<sup>3</sup> per il 2009. La media di periodo relativa al “sem. caldo” è risultata pari a 32 µg/m<sup>3</sup> mentre quella relativa al “sem. freddo” pari a 41 µg/m<sup>3</sup>. Negli stessi due periodi di monitoraggio la media complessiva delle concentrazioni orarie di NO<sub>2</sub> misurate presso le stazioni fisse della rete ARPAV di monitoraggio della qualità dell’aria di Mestre – Venezia è risultata pari a 33 µg/m<sup>3</sup> al Parco Bissuola (Background urbano) ed a 39 µg/m<sup>3</sup> in via Tagliamento (Traffico urbano). La media complessiva dei due periodi misurata presso il sito di Pianiga è quindi intermedia a quella delle stazioni fisse di riferimento.

La media delle concentrazioni orarie di NO<sub>x</sub> misurate nei due periodi è pari a 70 µg/m<sup>3</sup>, superiore al valore limite annuale per la protezione degli ecosistemi (30 µg/m<sup>3</sup>)<sup>1</sup>.

### Biossido di zolfo (SO<sub>2</sub>)

Durante le due campagne di monitoraggio, la concentrazione di biossido di zolfo è stata ampiamente inferiore ai valori limite (Grafici 3 e 4 e Tabelle C e D), come tipicamente accade presso tutte le stazioni di monitoraggio della Provincia di Venezia.

La media delle concentrazioni orarie misurate nei due periodi è risultata pari a 2 µg/m<sup>3</sup>, di molto inferiore al limite per la protezione degli ecosistemi (20 µg/m<sup>3</sup>). Le medie del “sem. caldo” e del “sem. freddo” sono risultate entrambe inferiori al limite di rilevabilità strumentale (<3 µg/m<sup>3</sup>).

### Ozono (O<sub>3</sub>)

Durante le due campagne di monitoraggio la concentrazione media oraria di ozono non ha mai superato la soglia di allarme e la soglia di informazione, rispettivamente pari a 240 µg/m<sup>3</sup> ed a 180 µg/m<sup>3</sup> (Grafico 5 e Tabella E).

L’obiettivo a lungo termine per la protezione della salute umana pari a 120 µg/m<sup>3</sup> è stato superato esclusivamente nel corso della campagna del “sem. caldo” per un totale di 2 giornate (Grafico 6 e Tabella F).

Il rispetto dell’obiettivo a lungo termine per la protezione della vegetazione di cui al D.lgs. 183/04 va calcolato attraverso l’AOT40, cioè la somma delle differenze tra le concentrazioni orarie superiori a 80 µg/m<sup>3</sup> e 80 µg/m<sup>3</sup> rilevate dal 1° maggio al 31 luglio, utilizzando solo i valori orari rilevati ogni giorno tra le 8:00 e le 20:00. Essendo la campagna relativa al semestre caldo svoltesi al di fuori del periodo di riferimento, l’AOT40 non è stato calcolato.

La dipendenza di questo inquinante da alcune variabili meteorologiche, temperatura e radiazione solare in particolare, comporta una certa variabilità da un anno all’altro, pur in un quadro di vasto

---

<sup>1</sup> Il confronto con il valore limite di protezione degli ecosistemi rappresenta un riferimento puramente indicativo in quanto il sito indagato non risponde esattamente alle caratteristiche previste dal DM 60/02. L’Allegato VIII del citato decreto stabilisce che i siti destinati alla protezione degli ecosistemi o della vegetazione debbano essere ubicati a più di 20 Km dagli agglomerati o a più di 5 Km da aree edificate diverse dalle precedenti o da impianti industriali o autostrade.

inquinamento diffuso. La media di periodo relativo al “sem. caldo” è come da aspettative superiore a quella del “sem. freddo” (rispettivamente pari a  $46 \mu\text{g}/\text{m}^3$  e  $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

#### *Polveri atmosferiche inalabili (PM<sub>10</sub>)*

Durante i due periodi di monitoraggio la concentrazione di polveri PM<sub>10</sub> ha superato il valore limite giornaliero per la protezione della salute umana, pari a  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , da non superare per più di 35 volte per anno civile, per 5 giorni su 49 di misura nel “sem. caldo” e 28 giorni su 60 di misura nel “sem. freddo” (Grafico 7 e Tabella H), per un totale di 33 giorni di superamento su 109 complessivi di misura (30%).

Negli stessi due periodi di monitoraggio le concentrazioni giornaliere di PM<sub>10</sub> misurate presso le stazioni fisse della rete ARPAV di monitoraggio della qualità dell'aria di Mestre – Venezia sono risultate superiori a tale valore limite per 27 giorni su 104 di misura (26%) nella stazione di background urbano di riferimento (Parco Bissuola) e per 32 giorni su 109 di misura (29%) nella stazione di traffico urbano di riferimento (via Tagliamento).

Il numero di giorni di superamento rilevato presso il sito di Pianiga, classificato da un punto di vista ambientale come sito di background urbano, è stato percentualmente superiore a quello rilevato presso entrambi i siti fissi di riferimento.

La media di periodo delle concentrazioni giornaliere di PM<sub>10</sub> misurate a Pianiga è risultata pari a  $34 \mu\text{g}/\text{m}^3$  nel “sem. caldo” e a  $53 \mu\text{g}/\text{m}^3$  nel “sem. freddo”. La media complessiva dei due periodi associata al sito indagato è risultata pari a  $45 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , superiore al valore limite annuale, pari a  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Negli stessi due periodi di monitoraggio la media complessiva delle concentrazioni giornaliere di PM<sub>10</sub> misurate presso le stazioni fisse della rete ARPAV di monitoraggio della qualità dell'aria di Mestre – Venezia è risultata pari a  $37 \mu\text{g}/\text{m}^3$  nella stazione di background urbano di riferimento e a  $43 \mu\text{g}/\text{m}^3$  nella stazione di traffico urbano di riferimento. La media complessiva misurata presso il sito di Pianiga è quindi superiore a quella rilevata presso entrambi i siti fissi di riferimento.

Ai fini della *caratterizzazione dell'area comunale* in merito all'inquinamento da PM<sub>10</sub> si ricorda che tutti i Comuni della Provincia di Venezia, a seguito della proposta di zonizzazione, sono stati classificati in Zona A sulla base di criteri tecnici ed amministrativi; in particolare il Comune di Pianiga è stato classificato in Zona A1 Provincia. Tale zonizzazione, trasmessa al Comitato di Indirizzo e Sorveglianza (CIS), è stata approvata con Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n° 3195 del 17 ottobre 2006.

Allo scopo di verificare la classificazione del territorio comunale di Pianiga è stata utilizzata una metodologia di calcolo elaborata dall'Osservatorio Regionale Aria di ARPAV per valutare il rispetto dei valori limite di legge previsti dal D.M. 60/2002 per il parametro PM<sub>10</sub>, ovvero il rispetto del Valore Limite sulle 24 ore di  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  e del Valore Limite annuale di  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , nei siti presso i quali si realizza una campagna di monitoraggio della qualità dell'aria di lunghezza limitata. Tale metodologia prevede di appaiare il “sito sporadico” (campagna di monitoraggio) con una stazione fissa, considerata rappresentativa per vicinanza o per stessa tipologia di emissioni e di condizioni meteorologiche. Sulla base di considerazioni statistiche è possibile così stimare, per il sito sporadico, il valore medio annuale e il 90° percentile delle concentrazioni di PM<sub>10</sub>; quest'ultimo parametro statistico è rilevante in quanto corrisponde, in una distribuzione di 365 valori, al 36° valore massimo. Poiché per il PM<sub>10</sub> sono consentiti 35 superamenti del valore limite giornaliero di  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , in una serie annuale di 365 valori giornalieri, il rispetto del valore limite è garantito se il 36° valore in ordine di grandezza è minore di  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Per quanto detto il sito di Pianiga è stato appaiato alla stazione fissa di riferimento di background urbano di Parco Bissuola a Mestre. La metodologia di calcolo stima per il sito sporadico di Pianiga il valore medio annuale di  $44 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (superiore al valore limite annuale di  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) ed il 90° percentile di  $90 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (superiore al valore limite giornaliero di  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

Si ricorda che, per ulteriori informazioni sulla qualità dell'aria del territorio provinciale di Venezia, sul sito internet di ARPAV ([www.arpa.veneto.it](http://www.arpa.veneto.it)) sono attualmente consultabili in tempo reale le



concentrazioni di polveri inalabili PM<sub>10</sub> determinate presso le stazioni fisse della rete ARPAV dislocate nel territorio Provinciale di Venezia, nonché di molte altre stazioni a livello regionale.

#### Benzene (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>)

La media di periodo delle concentrazioni giornaliere di benzene misurate a Pianiga è risultata pari a 0.6 µg/m<sup>3</sup> nel periodo del “sem. caldo” e pari a 1.1 µg/m<sup>3</sup> nel periodo del “sem. freddo” (Tabella G). La media complessiva dei due periodi pari a 0.9 µg/m<sup>3</sup> è inferiore al valore limite annuale di 6 µg/m<sup>3</sup> per il 2009.

Nello stesso periodo di monitoraggio la media complessiva dei due periodi calcolata presso la stazione fissa di Mestre – Parco Bissuola (unica a disporre della serie storica di dati) è risultata pari a 1.3 µg/m<sup>3</sup>.

La media complessiva dei due periodi misurata presso il sito di Pianiga è quindi, per questo inquinante, inferiore a quella della stazione di background di riferimento di Mestre – Parco Bissuola.

#### Benzo(a)pirene (B(a)p)

La media di periodo delle concentrazioni giornaliere di benzo(a)pirene misurate a Pianiga è inferiore al limite di rilevabilità nel periodo del “sem. caldo” e pari a 2.3 ng/m<sup>3</sup> nel periodo del “sem. freddo”.

La media complessiva dei due periodi è risultata di 1.3 ng/m<sup>3</sup> (superiore al valore obiettivo di 1.0 ng/m<sup>3</sup>).

Presso le stazioni di riferimento della rete ARPAV di monitoraggio della qualità dell’aria di Mestre – Venezia sono state misurate concentrazioni medie di periodo inferiori a quelle rilevate presso il sito di Pianiga; in particolare pari a 1.0 ng/m<sup>3</sup> per il sito di background di Parco Bissuola e 1.1 ng/m<sup>3</sup> per il sito da traffico di via Tagliamento (Tabella I).

Si ricorda che anche gli IPA possono essere considerati inquinanti a concentrazione diffusa.

#### Metalli (Pb, As, Cd, Hg, Ni)

Le medie delle concentrazioni giornaliere di metalli misurate a Pianiga nei semestri caldo e freddo sono le seguenti:

Metallo	Periodo “sem. caldo” ng/m <sup>3</sup>	Periodo “sem. freddo” ng/m <sup>3</sup>	Media complessiva ng/m <sup>3</sup>
Arsenico	<1.0	<1.0	<1.0
Cadmio	0.4	0.6	0.5
Mercurio	<1.0	<1.0	<1.0
Nichel	2.1	3.6	2.9
Piombo	6.6	14.9	11.2

Le medie complessive dei due periodi sono risultate inferiori al valore limite annuale di cui al D.M. 60/2002 per il piombo, e inferiori ai valori obiettivo, ove previsti, dal D.Lgs. 152/2007 per i restanti metalli.

La media complessiva del piombo e del mercurio assumono valori in linea con quelli rappresentativi delle aree urbane, con riferimento a quanto riportato nelle linee guida di qualità dell’aria dell’Organizzazione Mondiale della Sanità (Tabella N). Per quanto riguarda l’arsenico la media risulta in linea con i valori rappresentativi dei livelli di background, mentre per il cadmio ed il nichel le medie assumono valori intermedi tra quelli rappresentativi delle aree urbane e quelli dei livelli di background.

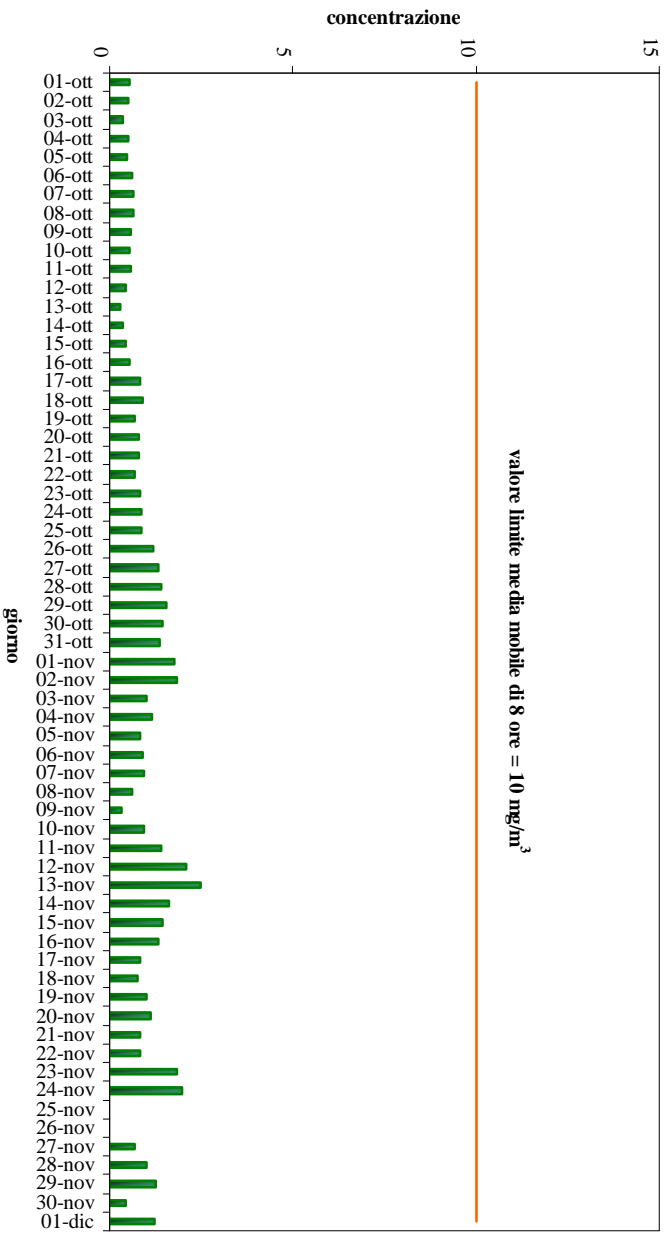
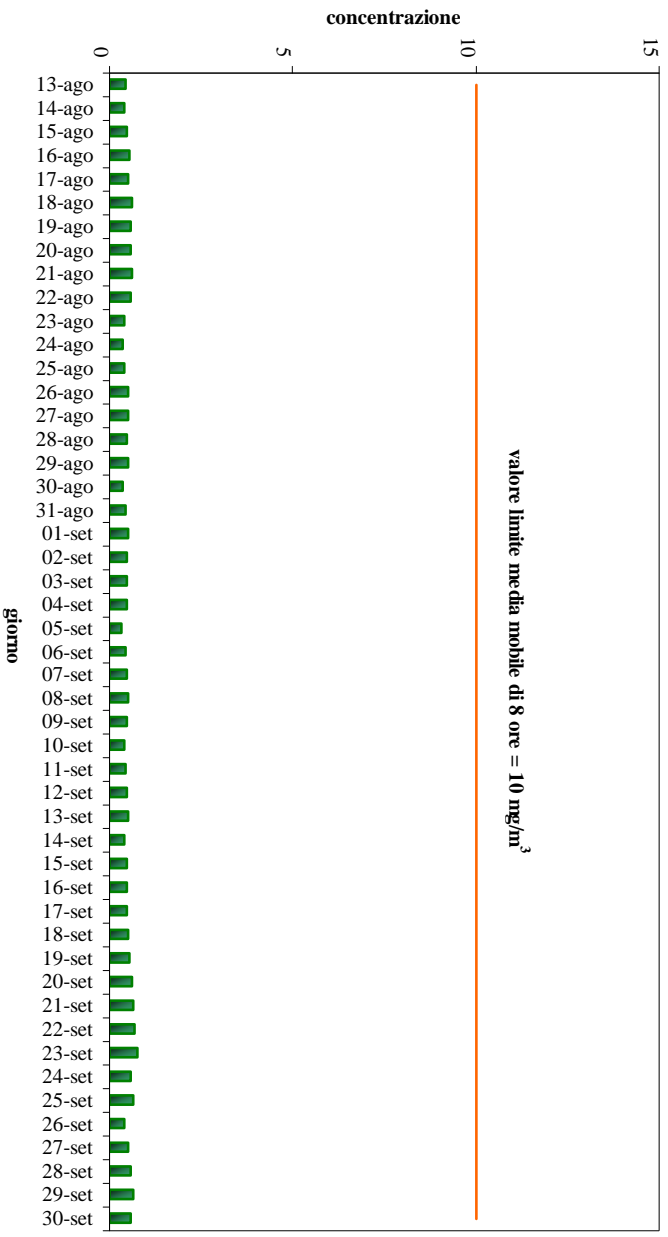
Per un veloce confronto si riportano di seguito le medie complessive dei metalli calcolate nello stesso periodo di monitoraggio presso le stazioni fisse della rete ARPAV di monitoraggio della qualità dell’aria di Mestre – Venezia:

<b>Metallo</b>	<b>Stazione rilocabile</b>	<b>Stazione di background</b> BU	<b>Stazione da traffico</b> TU
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>
Arsenico	<1.0	1.9	1.0
Cadmio	0.5	1.8	1.0
Mercurio	<1.0	<1.0	<1.0
Nichel	2.9	3.8	4.0
Piombo	11.2	13.5	14.0

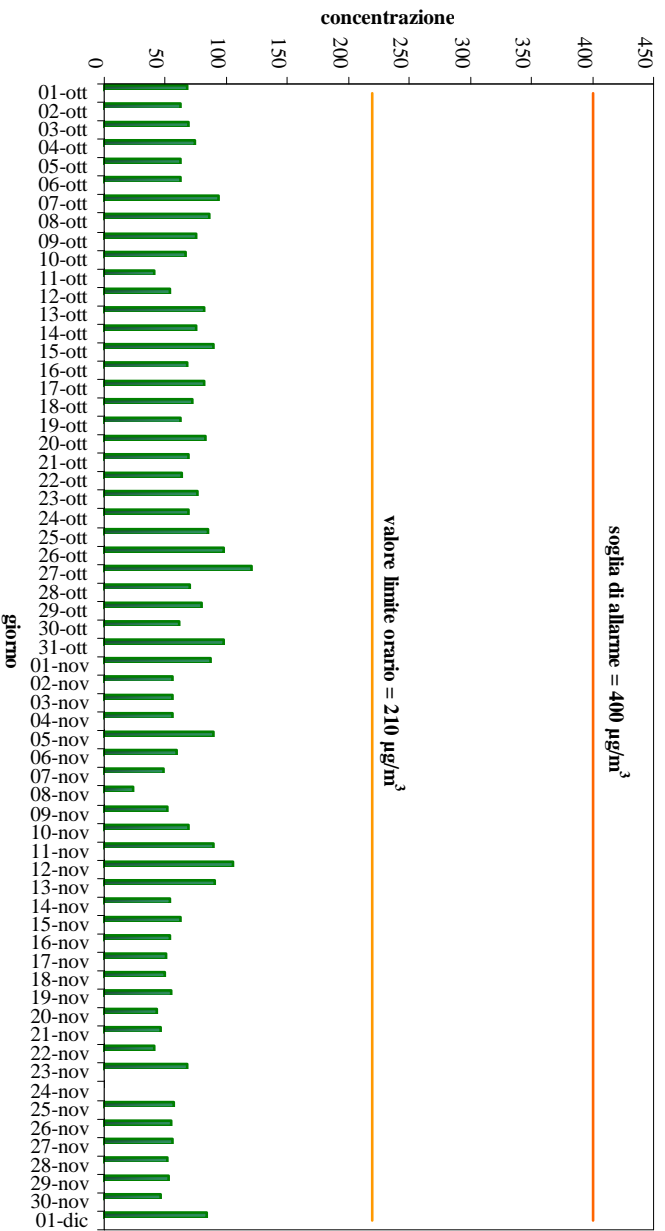
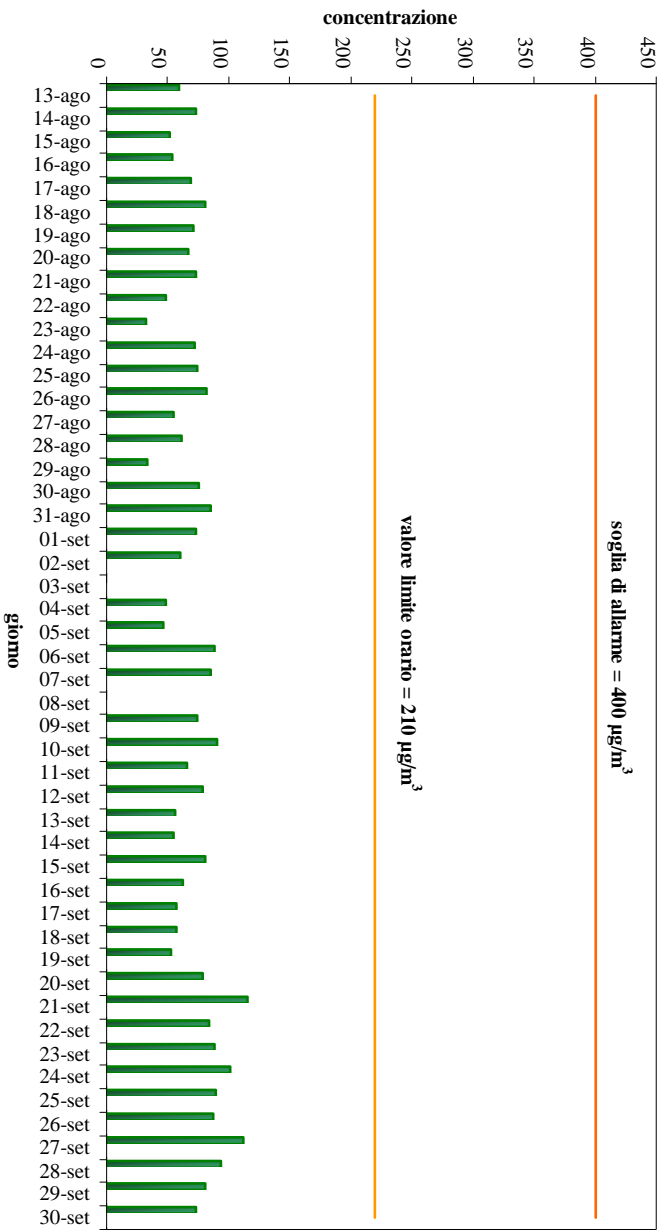
Le medie complessive dei metalli misurate presso il sito di Pianga risultano, rispetto a quelle rilevate presso le stazioni fisse di riferimento di Mestre, uguali per il mercurio ed inferiori per i restanti metalli rilevati.

## 6 Risultati dell'elaborazione.

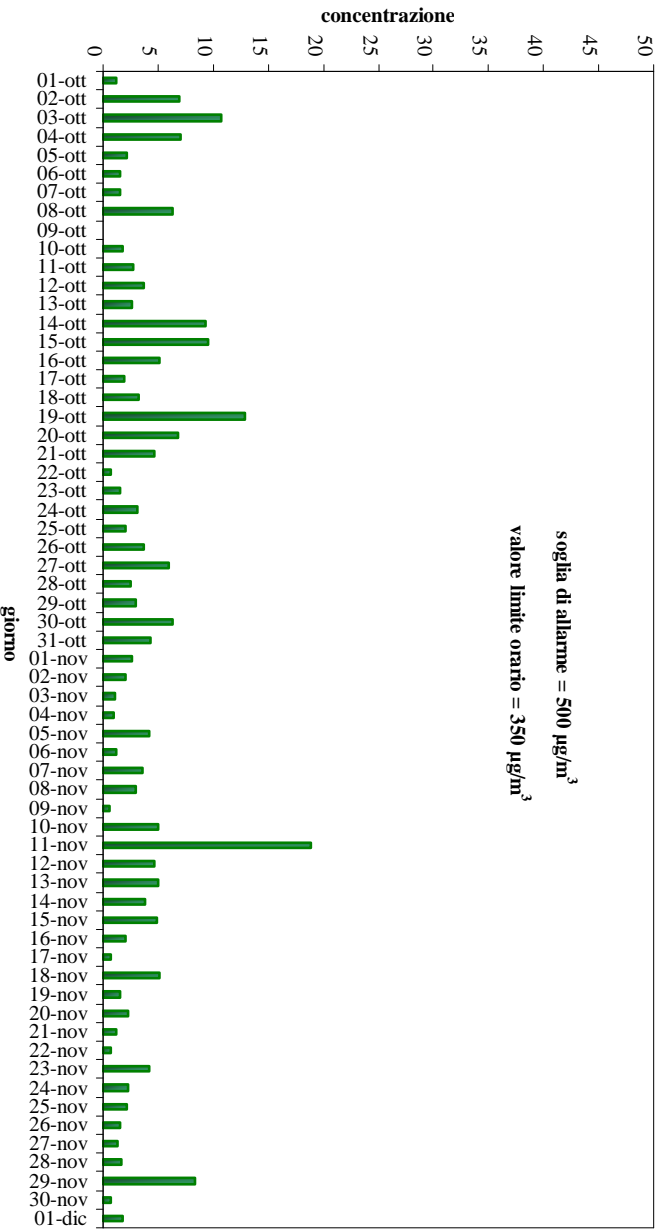
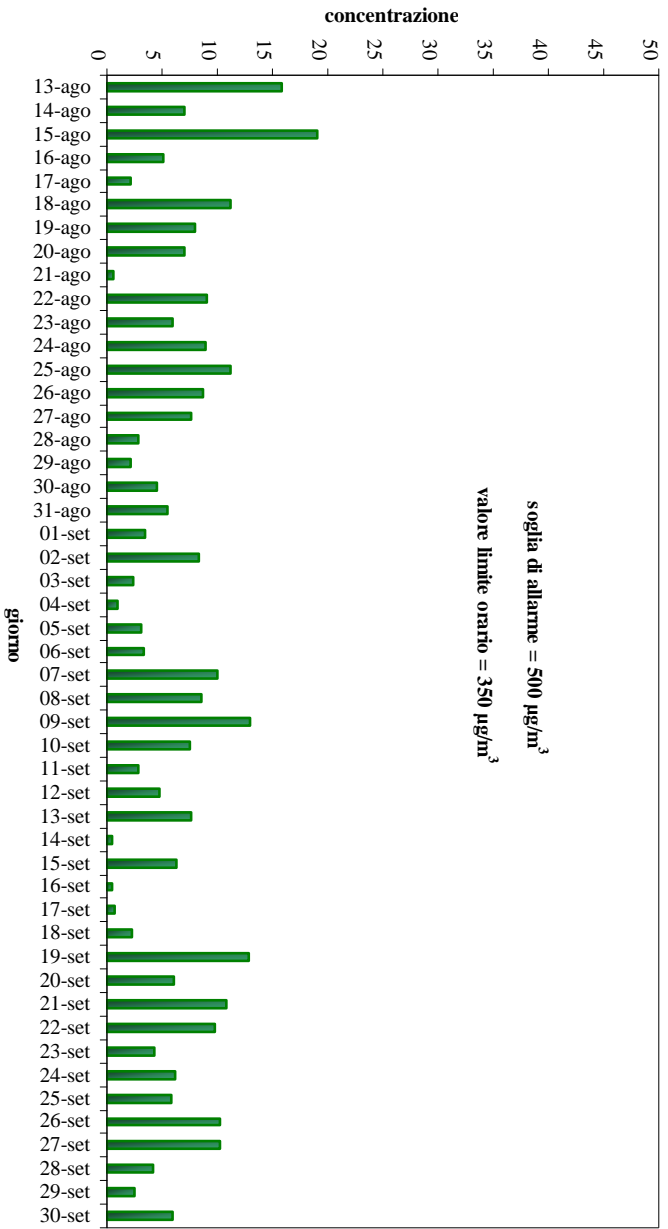
*Grafico 1 – Concentrazione Massima Giorniera della Media Mobile di 8 ore di CO (mg/m<sup>3</sup>)*



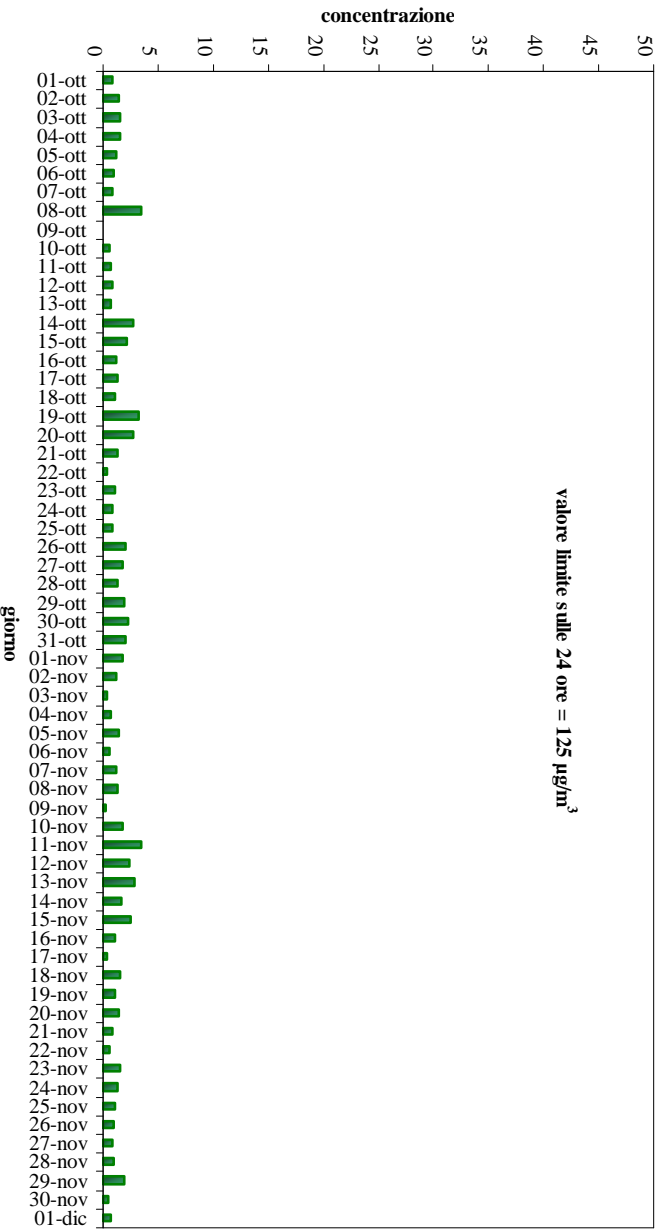
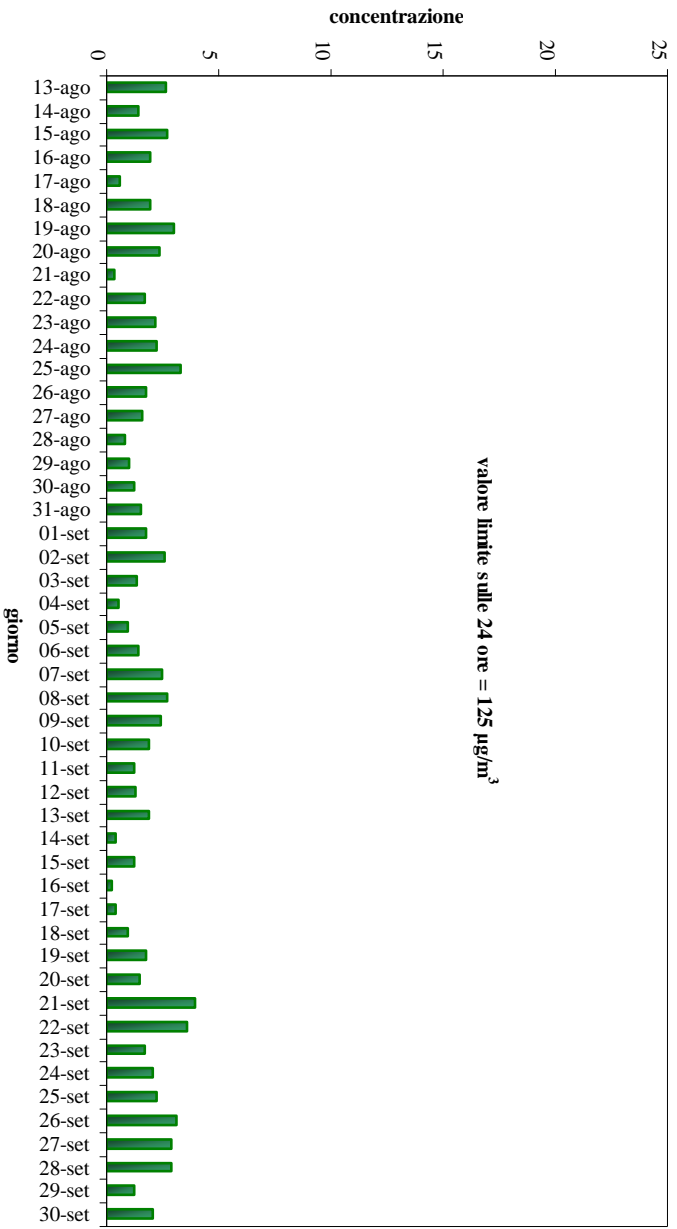
**Grafico 2** – Concentrazione Massima Giornaliera della Media Oraria di NO<sub>2</sub> (µg/m<sup>3</sup>)  
 “Esposizione acuta”



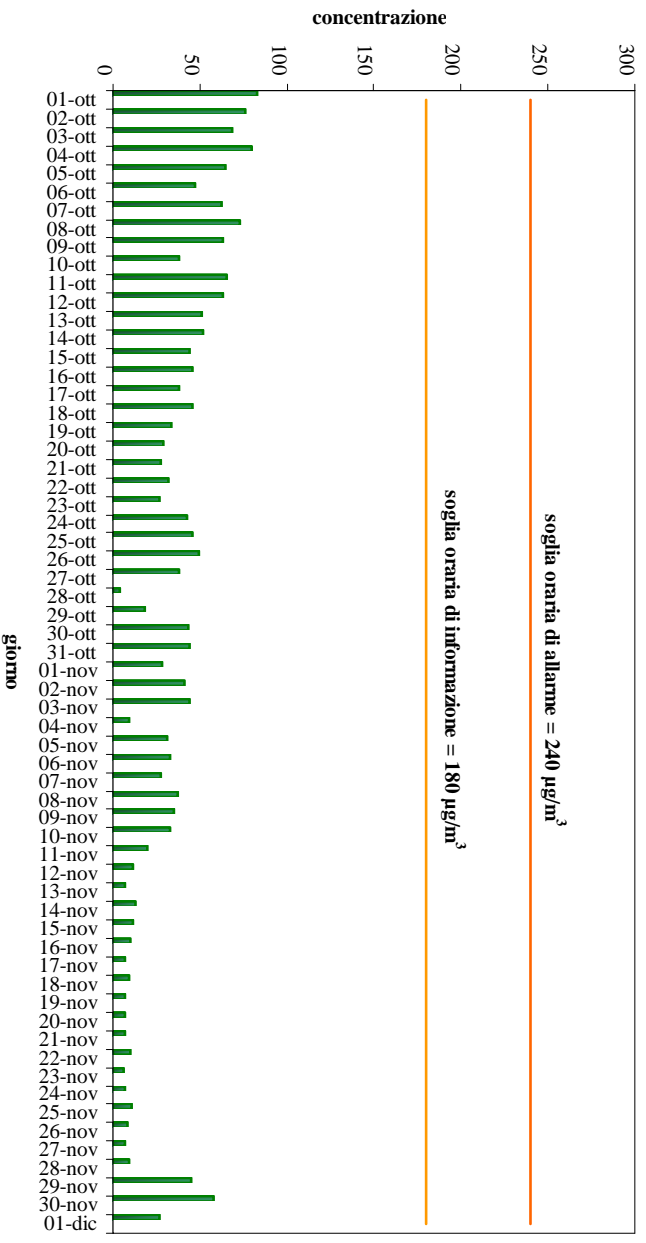
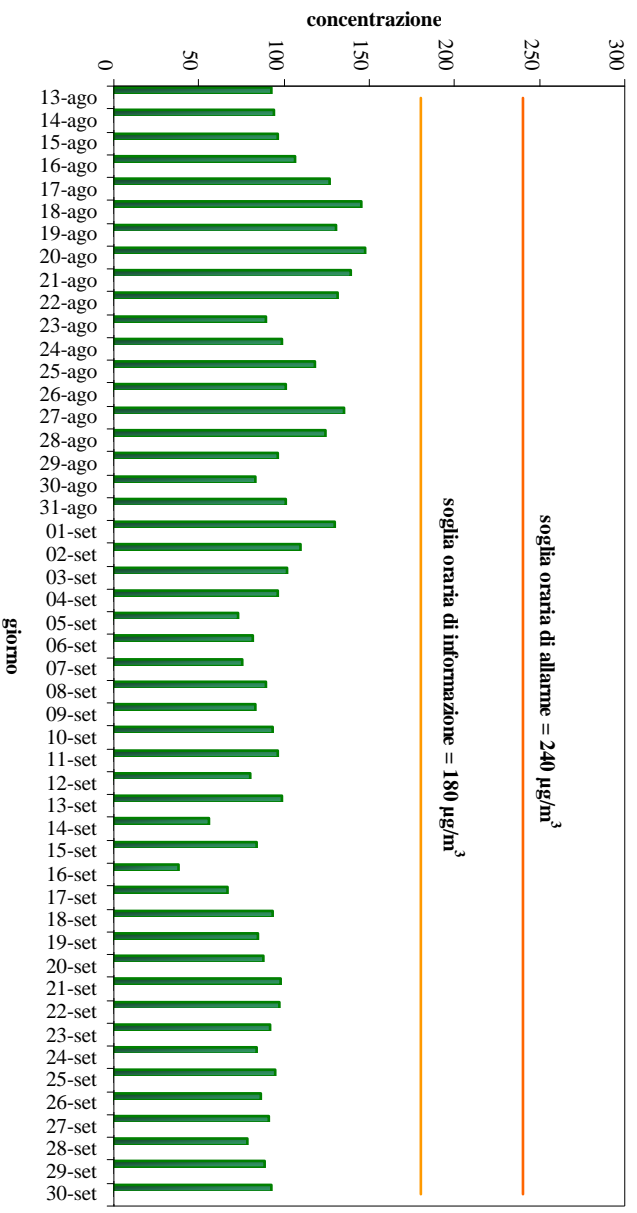
**Grafico 3 – Concentrazione Massima Giornaliera della Media Oraria di SO<sub>2</sub> (µg/m<sup>3</sup>)**



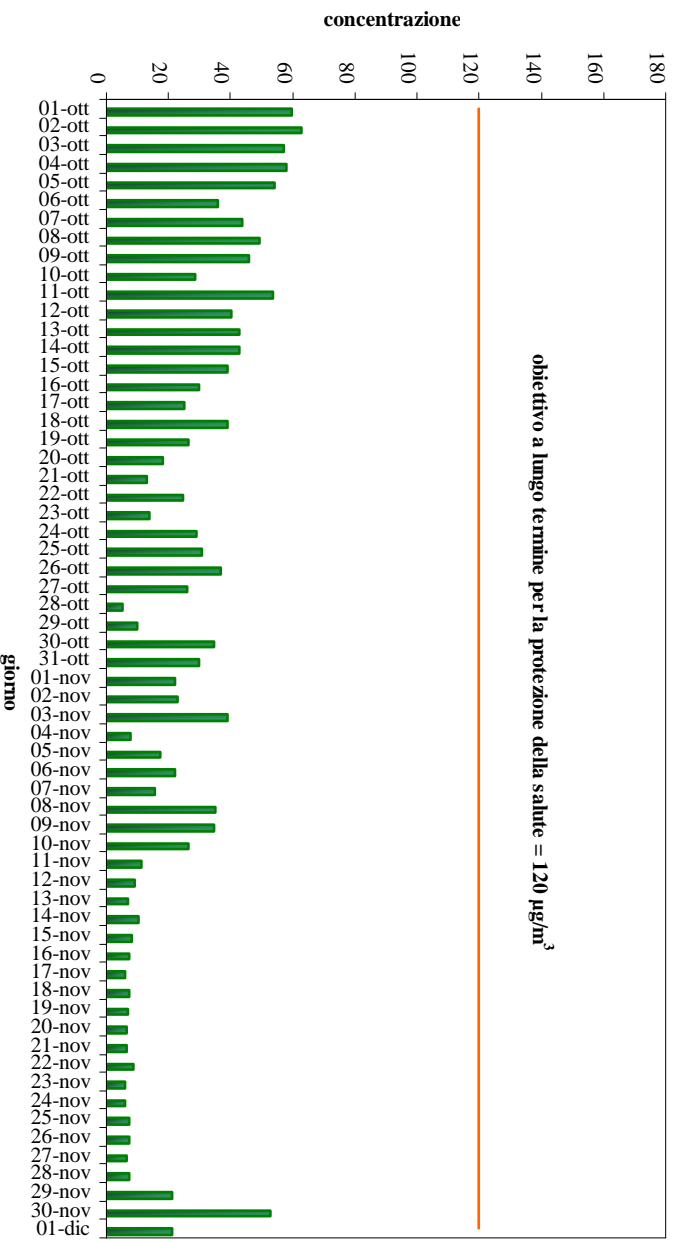
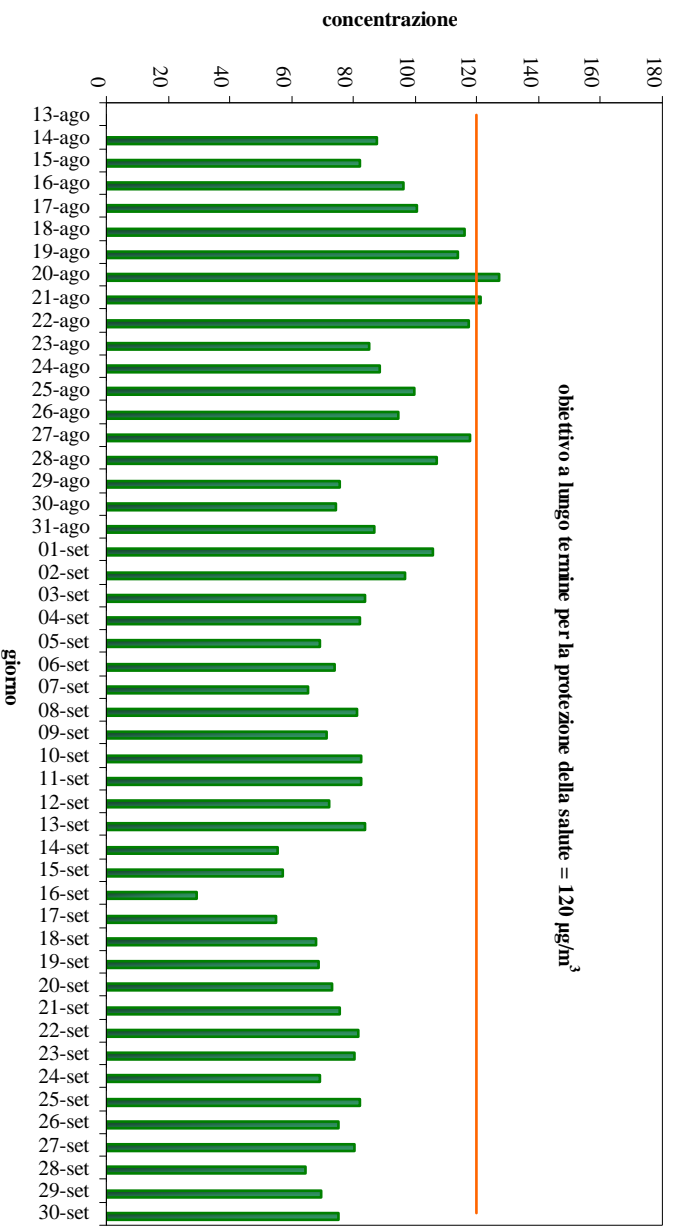
**Grafico 4 – Concentrazione Media Giornaliera di SO<sub>2</sub> (µg/m<sup>3</sup>)**



**Grafico 5 – Concentrazione Massima Giornaliera della Media Oraria di O<sub>3</sub> (µg/m<sup>3</sup>)**

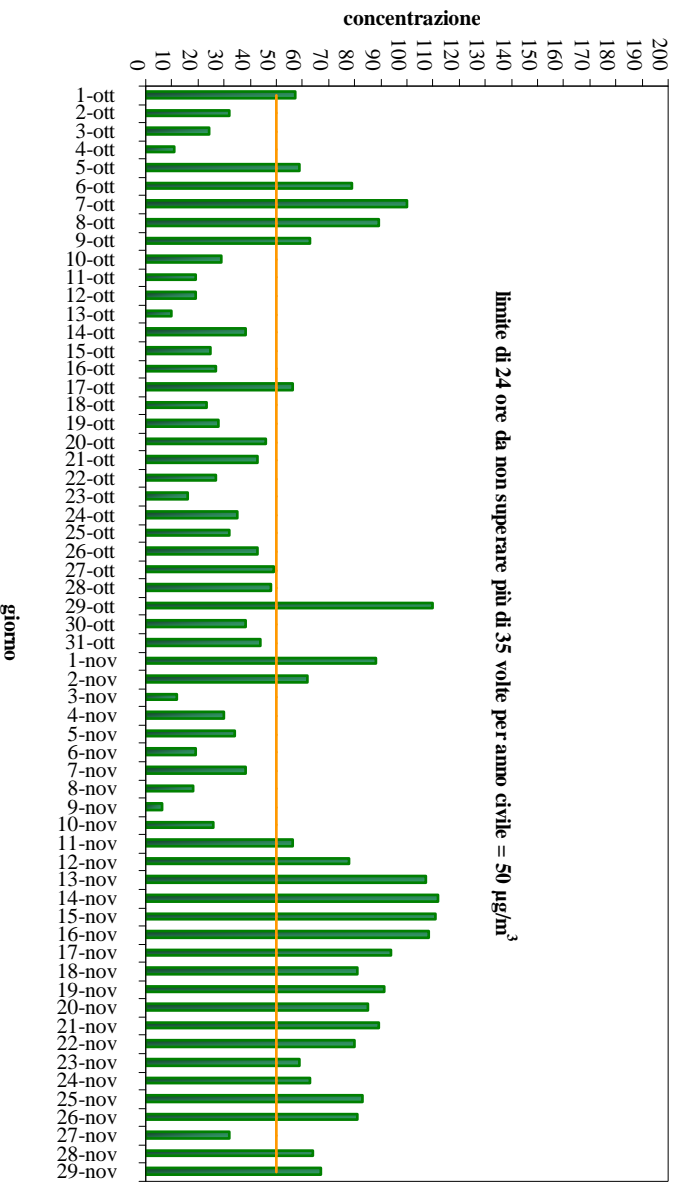
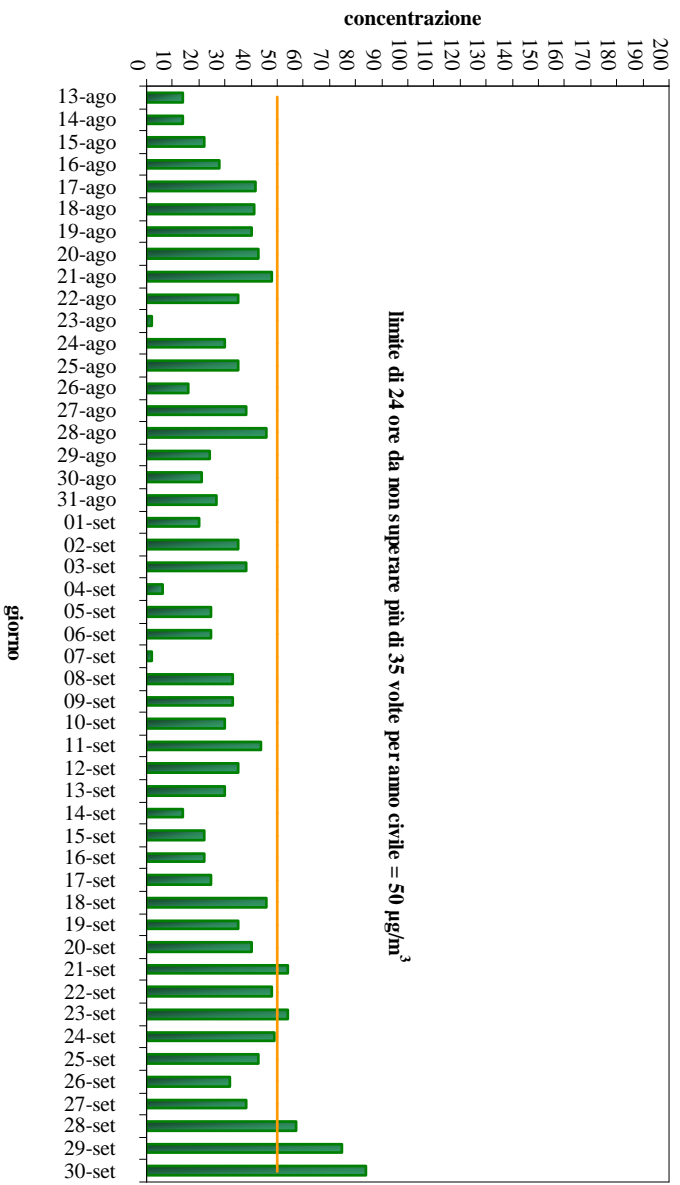


**Grafico 6 – Concentrazione Massima Giornaliera della Media Mobile di 8 ore di O<sub>3</sub> (µg/m<sup>3</sup>)**





**Grafico 7 – Concentrazione Giornaliera di  $PM_{10}$  ( $\mu g/m^3$ )**



**Tabella A – Concentrazione CO (mg/m<sup>3</sup>)**

			DM 60/02	DM 60/02			
data	massimo giornaliero della media mobile di 8 ore	valore massimo intervallo	valore limite di 8 ore	data	massimo giornaliero della media mobile di 8 ore	valore massimo intervallo	valore limite di 8 ore
13/08/09	0.4	10	10 mg/m <sup>3</sup>	01/10/09	0.6	09	10 mg/m <sup>3</sup>
14/08/09	0.4	00		02/10/09	0.5	01	
15/08/09	0.5	06		03/10/09	0.4	00	
16/08/09	0.5	07		04/10/09	0.5	06	
17/08/09	0.5	00		05/10/09	0.4	09	
18/08/09	0.6	04		06/10/09	0.6	12	
19/08/09	0.6	03		07/10/09	0.6	00	
20/08/09	0.6	05		08/10/09	0.7	01	
21/08/09	0.6	11		09/10/09	0.6	03	
22/08/09	0.6	02		10/10/09	0.5	00	
23/08/09	0.4	01		11/10/09	0.6	01	
24/08/09	0.4	00		12/10/09	0.4	10	
25/08/09	0.4	04		13/10/09	0.3	01	
26/08/09	0.5	08		14/10/09	0.4	00	
27/08/09	0.5	08		15/10/09	0.4	02	
28/08/09	0.5	10		16/10/09	0.5	00	
29/08/09	0.5	08		17/10/09	0.8	00	
30/08/09	0.4	01		18/10/09	0.9	01	
31/08/09	0.4	04		19/10/09	0.7	00	
01/09/09	0.5	05		20/10/09	0.8	02	
02/09/09	0.5	08		21/10/09	0.8	01	
03/09/09	0.5	07		22/10/09	0.7	00	
04/09/09	0.5	01		23/10/09	0.8	00	
05/09/09	0.3	01		24/10/09	0.9	01	
06/09/09	0.4	00		25/10/09	0.9	03	
07/09/09	0.5	03		26/10/09	1.2	00	
08/09/09	0.5	03		27/10/09	1.3	02	
09/09/09	0.4	01		28/10/09	1.4	02	
10/09/09	0.4	09		29/10/09	1.5	04	
11/09/09	0.4	10		30/10/09	1.4	02	
12/09/09	0.5	00		31/10/09	1.4	00	
13/09/09	0.5	01		01/11/09	1.7	04	
14/09/09	0.4	22		02/11/09	1.8	04	
15/09/09	0.5	00		03/11/09	1.0	00	
16/09/09	0.5	01		04/11/09	1.1	02	
17/09/09	0.5	13	05/11/09	0.8	00		
18/09/09	0.5	03	06/11/09	0.9	01		
19/09/09	0.5	00	07/11/09	0.9	04		
20/09/09	0.6	04	08/11/09	0.6	01		
21/09/09	0.6	00	09/11/09	0.3	01		
22/09/09	0.7	01	10/11/09	0.9	00		
23/09/09	0.8	03	11/11/09	1.4	00		
24/09/09	0.6	00	12/11/09	2.1	00		
25/09/09	0.6	03	13/11/09	2.5	03		
26/09/09	0.4	01	14/11/09	1.6	04		
27/09/09	0.5	00	15/11/09	1.5	04		
28/09/09	0.6	00	16/11/09	1.3	04		
29/09/09	0.6	03	17/11/09	0.8	02		
30/09/09	0.6	12	18/11/09	0.7	01		
			19/11/09	1.0	00		
			20/11/09	1.1	03		
			21/11/09	0.8	00		
			22/11/09	0.8	01		
			23/11/09	1.8	00		
			24/11/09	2.0	02		
			25/11/09	FS			
			26/11/09	FS			
			27/11/09	0.7	12		
			28/11/09	1.0	00		
			29/11/09	1.3	04		
			30/11/09	0.4	01		
			01/12/09	1.2	00		

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 0.1: minore del limite di rilevabilità.

La misura delle ore 00 corrisponde alla media oraria delle misure effettuate dalle ore 16 alle ore 24.

**Tabella B – Concentrazione NO<sub>2</sub> (µg/m<sup>3</sup>)**

DM 60/02					DM 60/02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
data	massimo giornaliero media oraria	ora evento	valore limite orario con margine tolleranza	soglia allarme	data	massimo giornaliero media oraria	ora evento	valore limite orario con margine tolleranza	soglia allarme																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
13/08/09	59	06	210 µg/m <sup>3</sup>	400 µg/m <sup>3</sup>	01/10/09	67	02	210 µg/m <sup>3</sup>	400 µg/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
14/08/09	73	00			15/08/09	51	03			16/08/09	54	01	17/08/09	69	00	18/08/09	80	01	19/08/09	71	00	20/08/09	67	01	21/08/09	73	01	22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21
15/08/09	51	03			16/08/09	54	01			17/08/09	69	00	18/08/09	80	01	19/08/09	71	00	20/08/09	67	01	21/08/09	73	01	22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21			
16/08/09	54	01			17/08/09	69	00			18/08/09	80	01	19/08/09	71	00	20/08/09	67	01	21/08/09	73	01	22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21						
17/08/09	69	00			18/08/09	80	01			19/08/09	71	00	20/08/09	67	01	21/08/09	73	01	22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21									
18/08/09	80	01			19/08/09	71	00			20/08/09	67	01	21/08/09	73	01	22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21												
19/08/09	71	00			20/08/09	67	01			21/08/09	73	01	22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21															
20/08/09	67	01			21/08/09	73	01			22/08/09	49	03	23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																		
21/08/09	73	01			22/08/09	49	03			23/08/09	32	07	24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																					
22/08/09	49	03			23/08/09	32	07			24/08/09	73	23	25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																								
23/08/09	32	07			24/08/09	73	23			25/08/09	74	00	26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																											
24/08/09	73	23			25/08/09	74	00			26/08/09	82	01	27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																														
25/08/09	74	00			26/08/09	82	01			27/08/09	55	00	28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																	
26/08/09	82	01			27/08/09	55	00			28/08/09	61	03	29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																				
27/08/09	55	00			28/08/09	61	03			29/08/09	34	01	30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																							
28/08/09	61	03			29/08/09	34	01			30/08/09	75	23	31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																										
29/08/09	34	01			30/08/09	75	23			31/08/09	85	23	01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																													
30/08/09	75	23			31/08/09	85	23			01/09/09	73	01	02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																
31/08/09	85	23			01/09/09	73	01			02/09/09	60	03	03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																			
01/09/09	73	01			02/09/09	60	03			03/09/09	FS		04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																						
02/09/09	60	03			03/09/09	FS				04/09/09	48	08	05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																									
03/09/09	FS				04/09/09	48	08			05/09/09	47	05	06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																												
04/09/09	48	08			05/09/09	47	05			06/09/09	88	22	07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																															
05/09/09	47	05			06/09/09	88	22			07/09/09	85	23	08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																		
06/09/09	88	22			07/09/09	85	23			08/09/09	FS		09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																					
07/09/09	85	23			08/09/09	FS				09/09/09	74	08	10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																								
08/09/09	FS				09/09/09	74	08			10/09/09	90	21	11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																											
09/09/09	74	08			10/09/09	90	21			11/09/09	65	08	12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																														
10/09/09	90	21			11/09/09	65	08			12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																	
11/09/09	65	08			12/09/09	79	20			13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																				
12/09/09	79	20	13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																											
13/09/09	56	01	14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																														
14/09/09	55	07	15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																	
15/09/09	81	19	16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																				
16/09/09	62	08	17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																							
17/09/09	57	00	18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																										
18/09/09	57	01	19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																													
19/09/09	53	22	20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																
20/09/09	79	22	21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																			
21/09/09	116	21	22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																						
22/09/09	84	21	23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																									
23/09/09	88	22	24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																												
24/09/09	101	22	25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																															
25/09/09	89	01	26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																		
26/09/09	87	20	27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																					
27/09/09	112	21	28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																								
28/09/09	93	00	29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																											
29/09/09	81	01	30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																														
30/09/09	74	23	01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																	
01/10/09	67	02	02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																				
02/10/09	62	07	03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																							
03/10/09	69	23	04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																										
04/10/09	74	00	05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																													
05/10/09	62	01	06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																
06/10/09	63	19	07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																			
07/10/09	94	19	08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																						
08/10/09	86	22	09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																									
09/10/09	75	22	10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																												
10/10/09	67	19	11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																															
11/10/09	41	01	12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																		
12/10/09	54	01	13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																					
13/10/09	81	08	14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																								
14/10/09	76	21	15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																											
15/10/09	89	20	16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																														
16/10/09	68	19	17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																	
17/10/09	82	21	18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																				
18/10/09	72	20	19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																							
19/10/09	62	20	20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																										
20/10/09	83	21	21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																													
21/10/09	69	18	22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																
22/10/09	64	09	23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																			
23/10/09	77	18	24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																						
24/10/09	69	21	25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																									
25/10/09	85	20	26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																												
26/10/09	98	22	27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																															
27/10/09	120	21	28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																		
28/10/09	70	20	29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																					
29/10/09	80	18	30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																								
30/10/09	61	09	31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																											
31/10/09	98	22	01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																														
01/11/09	87	23	02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																	
02/11/09	56	10	03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																				
03/11/09	56	21	04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																							
04/11/09	56	20	05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																										
05/11/09	89	21	06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																													
06/11/09	59	21	07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																
07/11/09	49	20	08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																			
08/11/09	24	01	09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/11/09	52	19	10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																									
10/11/09	69	19	11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																												
11/11/09	89	21	12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																															
12/11/09	105	21	13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																		
13/11/09	91	01	14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																					
14/11/09	54	01	15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																								
15/11/09	62	18	16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																											
16/11/09	54	11	17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																														
17/11/09	50	17	18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18/11/09	50	20	19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
19/11/09	55	14	20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
20/11/09	43	22	21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
21/11/09	47	17	22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
22/11/09	41	01	23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
23/11/09	68	21	24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
24/11/09	FS		25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
25/11/09	57	02	26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
26/11/09	55	19	27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
27/11/09	56	19	28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
28/11/09	52	00	29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
29/11/09	53	01	30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
30/11/09	47	18	01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
01/12/09	84	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 1: minore del limite di rilevabilità.

La misura delle ore 00 corrisponde alla media oraria delle misure effettuate dalle ore 23 alle ore 24.

**Tabella C - Concentrazione SO<sub>2</sub> media oraria (µg/m<sup>3</sup>)**

DM 60/02					DM 60/02				
data	massimo giornaliero media oraria	ora evento	valore limite orario	soglia allarme	data	massimo giornaliero media oraria	ora evento	valore limite orario	soglia allarme
13/08/09	16	12	350 µg/m <sup>3</sup>	500 µg/m <sup>3</sup>	01/10/09	<3	13	350 µg/m <sup>3</sup>	500 µg/m <sup>3</sup>
14/08/09	7	12			02/10/09	7	15		
15/08/09	19	13			03/10/09	11	13		
16/08/09	5	13			04/10/09	7	13		
17/08/09	<3	17			05/10/09	<3	09		
18/08/09	11	09			06/10/09	<3	14		
19/08/09	8	14			07/10/09	<3	13		
20/08/09	7	14			08/10/09	6	00		
21/08/09	<3	03			09/10/09	FS			
22/08/09	9	16			10/10/09	<3	11		
23/08/09	6	14			11/10/09	<3	11		
24/08/09	9	13			12/10/09	4	15		
25/08/09	11	13			13/10/09	<3	00		
26/08/09	9	11			14/10/09	9	11		
27/08/09	8	15			15/10/09	10	15		
28/08/09	<3	11			16/10/09	5	13		
29/08/09	<3	13			17/10/09	<3	04		
30/08/09	5	15			18/10/09	3	15		
31/08/09	5	17			19/10/09	13	17		
01/09/09	4	09			20/10/09	7	11		
02/09/09	8	13			21/10/09	5	17		
03/09/09	<3	05			22/10/09	<3	03		
04/09/09	<3	11			23/10/09	<3	19		
05/09/09	3	16			24/10/09	3	16		
06/09/09	3	13			25/10/09	<3	17		
07/09/09	10	11			26/10/09	4	13		
08/09/09	9	14			27/10/09	6	16		
09/09/09	13	17			28/10/09	<3	17		
10/09/09	8	16			29/10/09	<3	09		
11/09/09	<3	20			30/10/09	6	15		
12/09/09	5	14	31/10/09	4	22				
13/09/09	8	14	01/11/09	<3	23				
14/09/09	<3	01	02/11/09	<3	01				
15/09/09	6	13	03/11/09	<3	12				
16/09/09	<3	01	04/11/09	<3	01				
17/09/09	<3	09	05/11/09	4	16				
18/09/09	<3	15	06/11/09	<3	22				
19/09/09	13	12	07/11/09	4	23				
20/09/09	6	17	08/11/09	3	03				
21/09/09	11	16	09/11/09	<3	01				
22/09/09	10	14	10/11/09	5	15				
23/09/09	4	16	11/11/09	19	16				
24/09/09	6	17	12/11/09	5	21				
25/09/09	6	15	13/11/09	5	01				
26/09/09	10	16	14/11/09	4	15				
27/09/09	10	16	15/11/09	5	11				
28/09/09	4	12	16/11/09	<3	09				
29/09/09	<3	12	17/11/09	<3	11				
30/09/09	6	12	18/11/09	5	14				
			19/11/09	<3	14				
			20/11/09	<3	06				
			21/11/09	<3	23				
			22/11/09	<3	10				
			23/11/09	4	21				
			24/11/09	<3	20				
			25/11/09	<3	08				
			26/11/09	<3	21				
			27/11/09	<3	11				
			28/11/09	<3	00				
			29/11/09	8	14				
			30/11/09	<3	08				
			01/12/09	<3	21				

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 3: minore del limite di rilevabilità.

La misura delle ore 00 corrisponde alla media oraria delle misure effettuate dalle ore 23 alle ore 24.

**Tabella D - Concentrazione SO<sub>2</sub> media giornaliera (µg/m<sup>3</sup>)**

DM 60/02			DM 60/02		
data	media giornaliera	valore limite 24 ore	data	media giornaliera	valore limite 24 ore
13/08/09	<3	125 µg/m <sup>3</sup>	01/10/09	<3	125 µg/m <sup>3</sup>
14/08/09	<3		02/10/09	<3	
15/08/09	<3		03/10/09	<3	
16/08/09	<3		04/10/09	<3	
17/08/09	<3		05/10/09	<3	
18/08/09	<3		06/10/09	<3	
19/08/09	<3		07/10/09	<3	
20/08/09	<3		08/10/09	3	
21/08/09	<3		09/10/09	FS	
22/08/09	<3		10/10/09	<3	
23/08/09	<3		11/10/09	<3	
24/08/09	<3		12/10/09	<3	
25/08/09	3.3		13/10/09	<3	
26/08/09	<3		14/10/09	<3	
27/08/09	<3		15/10/09	<3	
28/08/09	<3		16/10/09	<3	
29/08/09	<3		17/10/09	<3	
30/08/09	<3		18/10/09	<3	
31/08/09	<3		19/10/09	3	
01/09/09	<3		20/10/09	<3	
02/09/09	<3		21/10/09	<3	
03/09/09	<3		22/10/09	<3	
04/09/09	<3		23/10/09	<3	
05/09/09	<3		24/10/09	<3	
06/09/09	<3		25/10/09	<3	
07/09/09	<3		26/10/09	<3	
08/09/09	<3		27/10/09	<3	
09/09/09	<3		28/10/09	<3	
10/09/09	<3		29/10/09	<3	
11/09/09	<3		30/10/09	<3	
12/09/09	<3		31/10/09	<3	
13/09/09	<3	01/11/09	<3		
14/09/09	<3	02/11/09	<3		
15/09/09	<3	03/11/09	<3		
16/09/09	<3	04/11/09	<3		
17/09/09	<3	05/11/09	<3		
18/09/09	<3	06/11/09	<3		
19/09/09	<3	07/11/09	<3		
20/09/09	<3	08/11/09	<3		
21/09/09	3.9	09/11/09	<3		
22/09/09	3.6	10/11/09	<3		
23/09/09	<3	11/11/09	3		
24/09/09	<3	12/11/09	<3		
25/09/09	<3	13/11/09	<3		
26/09/09	3.1	14/11/09	<3		
27/09/09	<3	15/11/09	<3		
28/09/09	<3	16/11/09	<3		
29/09/09	<3	17/11/09	<3		
30/09/09	<3	18/11/09	<3		
		19/11/09	<3		
		20/11/09	<3		
		21/11/09	<3		
		22/11/09	<3		
		23/11/09	<3		
		24/11/09	<3		
		25/11/09	<3		
		26/11/09	<3		
		27/11/09	<3		
		28/11/09	<3		
		29/11/09	<3		
		30/11/09	<3		
		01/12/09	<3		

(-): inquinante non campionato.  
 F.S.: fuori servizio.  
 < 3: minore del limite di rilevabilità.

**Tabella E – Concentrazione O<sub>3</sub> media oraria (µg/m<sup>3</sup>)**

D. lgs. 183/04					D. lgs. 183/04				
data	massimo giornaliero media oraria	ora evento	soglia di informazione oraria	soglia di allarme oraria	data	massimo giornaliero media oraria	ora evento	soglia di informazione oraria	soglia di allarme oraria
13/08/09	93	18	180 µg/m <sup>3</sup>	240 µg/m <sup>3</sup>	01/10/09	83	16	180 µg/m <sup>3</sup>	240 µg/m <sup>3</sup>
14/08/09	94	15			02/10/09	76	15		
15/08/09	96	16			03/10/09	68	16		
16/08/09	106	15			04/10/09	80	16		
17/08/09	127	17			05/10/09	64	16		
18/08/09	145	15			06/10/09	47	15		
19/08/09	130	14			07/10/09	62	16		
20/08/09	148	15			08/10/09	73	17		
21/08/09	139	14			09/10/09	63	16		
22/08/09	131	15			10/10/09	38	14		
23/08/09	90	14			11/10/09	65	16		
24/08/09	99	16			12/10/09	63	16		
25/08/09	118	17			13/10/09	51	12		
26/08/09	101	13			14/10/09	52	16		
27/08/09	135	16			15/10/09	44	13		
28/08/09	124	16			16/10/09	46	15		
29/08/09	96	13			17/10/09	38	14		
30/08/09	83	15			18/10/09	45	16		
31/08/09	101	16			19/10/09	33	13		
01/09/09	129	15			20/10/09	29	14		
02/09/09	109	15			21/10/09	28	00		
03/09/09	102	17			22/10/09	32	02		
04/09/09	96	15			23/10/09	27	13		
05/09/09	73	14			24/10/09	43	17		
06/09/09	82	16			25/10/09	46	15		
07/09/09	75	16			26/10/09	50	14		
08/09/09	89	17			27/10/09	38	15		
09/09/09	83	14			28/10/09	4	18		
10/09/09	93	16			29/10/09	18	13		
11/09/09	97	15			30/10/09	44	15		
12/09/09	80	13	31/10/09	44	13				
13/09/09	99	16	01/11/09	28	16				
14/09/09	56	02	02/11/09	41	00				
15/09/09	84	14	03/11/09	44	01				
16/09/09	38	14	04/11/09	9	16				
17/09/09	67	16	05/11/09	31	15				
18/09/09	93	16	06/11/09	33	13				
19/09/09	85	15	07/11/09	27	16				
20/09/09	88	16	08/11/09	37	19				
21/09/09	98	14	09/11/09	35	02				
22/09/09	97	14	10/11/09	33	01				
23/09/09	92	16	11/11/09	20	14				
24/09/09	84	17	12/11/09	12	15				
25/09/09	95	14	13/11/09	7	00				
26/09/09	87	14	14/11/09	13	15				
27/09/09	91	15	15/11/09	11	14				
28/09/09	78	17	16/11/09	10	15				
29/09/09	89	17	17/11/09	7	15				
30/09/09	93	15	18/11/09	9	21				
			19/11/09	7	16				
			20/11/09	7	14				
			21/11/09	7	13				
			22/11/09	10	13				
			23/11/09	6	11				
			24/11/09	7	21				
			25/11/09	11	16				
			26/11/09	8	06				
			27/11/09	7	16				
			28/11/09	9	13				
			29/11/09	45	23				
			30/11/09	57	14				
			01/12/09	26	13				

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 2: minore del limite di rilevabilità.

La misura delle ore 00 corrisponde alla media oraria delle misure effettuate dalle ore 23 alle ore 24.

**Tabella F - Concentrazione O<sub>3</sub> media nelle 8 ore (µg/m<sup>3</sup>)**

D. lgs. 183/04				D. lgs. 183/04			
data	massimo giornaliero della media mobile di 8 ore	valore massimo intervallo	obiettivo a lungo termine per protez. salute umana	data	massimo giornaliero della media mobile di 8 ore	valore massimo intervallo	obiettivo a lungo termine per protez. salute umana
13/08/09	FS		120 µg/m <sup>3</sup>	01/10/09	60	18	120 µg/m <sup>3</sup>
14/08/09	88	19		02/10/09	63	19	
15/08/09	82	19		03/10/09	57	18	
16/08/09	96	19		04/10/09	58	19	
17/08/09	100	20		05/10/09	54	19	
18/08/09	116	20		06/10/09	36	01	
19/08/09	114	19		07/10/09	44	18	
20/08/09	127	19		08/10/09	49	20	
21/08/09	121	19		09/10/09	46	19	
22/08/09	117	18		10/10/09	29	17	
23/08/09	85	18		11/10/09	54	19	
24/08/09	89	19		12/10/09	40	19	
25/08/09	100	19		13/10/09	43	17	
26/08/09	95	19		14/10/09	43	17	
27/08/09	118	19		15/10/09	39	18	
28/08/09	107	19		16/10/09	30	18	
29/08/09	76	18		17/10/09	25	17	
30/08/09	75	18		18/10/09	39	18	
31/08/09	87	19		19/10/09	26	17	
01/09/09	106	19		20/10/09	18	18	
02/09/09	97	19		21/10/09	13	00	
03/09/09	84	19		22/10/09	25	06	
04/09/09	82	19		23/10/09	14	17	
05/09/09	69	19		24/10/09	29	19	
06/09/09	74	18		25/10/09	31	18	
07/09/09	65	18		26/10/09	37	18	
08/09/09	81	18		27/10/09	26	18	
09/09/09	71	18		28/10/09	5	01	
10/09/09	83	19		29/10/09	10	17	
11/09/09	83	20		30/10/09	35	18	
12/09/09	72	17	31/10/09	30	17		
13/09/09	84	18	01/11/09	22	18		
14/09/09	55	01	02/11/09	23	00		
15/09/09	57	18	03/11/09	39	06		
16/09/09	29	20	04/11/09	8	18		
17/09/09	55	19	05/11/09	17	18		
18/09/09	68	20	06/11/09	22	16		
19/09/09	69	19	07/11/09	16	18		
20/09/09	73	19	08/11/09	35	20		
21/09/09	76	18	09/11/09	35	01		
22/09/09	81	18	10/11/09	26	05		
23/09/09	80	19	11/11/09	11	17		
24/09/09	69	19	12/11/09	9	17		
25/09/09	82	18	13/11/09	7	04		
26/09/09	75	18	14/11/09	10	18		
27/09/09	81	18	15/11/09	8	17		
28/09/09	65	18	16/11/09	7	19		
29/09/09	69	21	17/11/09	6	19		
30/09/09	75	19	18/11/09	7	22		
			19/11/09	7	03		
			20/11/09	6	17		
			21/11/09	7	17		
			22/11/09	9	16		
			23/11/09	6	13		
			24/11/09	6	00		
			25/11/09	7	19		
			26/11/09	7	09		
			27/11/09	6	17		
			28/11/09	8	18		
			29/11/09	21	00		
			30/11/09	53	15		
			01/12/09	21	03		

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 2: minore del limite di rilevabilità.

La misura delle ore 00 corrisponde alla media oraria delle misure effettuate dalle ore 16 alle ore 24.

**Tabella G - Concentrazione giornaliera inquinanti non convenzionali**

Data	Benzene	PM <sub>10</sub>	B(a)p	Data	Benzene	PM <sub>10</sub>	B(a)p
	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>
13/08/2009	FS	14	<0.1	01/10/2009	0.8	57	-
14/08/2009	FS	14	-	02/10/2009	0.4	32	<0.1
15/08/2009	FS	22	<0.1	03/10/2009	0.3	24	<0.1
16/08/2009	FS	28	<0.1	04/10/2009	0.6	11	-
17/08/2009	FS	42	-	05/10/2009	0.5	59	0.1
18/08/2009	FS	41	<0.1	06/10/2009	0.8	79	0.1
19/08/2009	0.6	40	<0.1	07/10/2009	0.7	100	-
20/08/2009	0.6	43	-	08/10/2009	0.7	89	0.1
21/08/2009	0.5	48	<0.1	09/10/2009	0.7	63	<0.1
22/08/2009	0.6	35	<0.1	10/10/2009	0.4	29	-
23/08/2009	0.3	<4	-	11/10/2009	0.4	19	<0.1
24/08/2009	0.4	30	<0.1	12/10/2009	0.4	19	0.3
25/08/2009	0.7	35	<0.1	13/10/2009	0.3	10	-
26/08/2009	0.6	16	-	14/10/2009	0.4	38	0.3
27/08/2009	0.6	38	<0.1	15/10/2009	0.5	25	0.3
28/08/2009	0.6	46	<0.1	16/10/2009	0.7	27	-
29/08/2009	0.4	24	-	17/10/2009	1.1	56	2.5
30/08/2009	0.4	21	<0.1	18/10/2009	0.6	23	2.5
31/08/2009	0.6	27	<0.1	19/10/2009	0.7	28	-
01/09/2009	0.7	20	-	20/10/2009	1.1	46	2.5
02/09/2009	0.6	35	<0.1	21/10/2009	0.8	43	1.3
03/09/2009	0.5	38	<0.1	22/10/2009	0.6	27	-
04/09/2009	0.4	6	-	23/10/2009	1.1	16	1.3
05/09/2009	0.2	25	<0.1	24/10/2009	0.7	35	1.3
06/09/2009	0.5	25	<0.1	25/10/2009	1.1	32	-
07/09/2009	0.8	<4	-	26/10/2009	1.3	43	4.1
08/09/2009	0.6	33	<0.1	27/10/2009	1.4	49	4.1
09/09/2009	0.5	33	<0.1	28/10/2009	1.5	48	-
10/09/2009	0.6	30	-	29/10/2009	2.5	110	4.1
11/09/2009	0.6	44	<0.1	30/10/2009	1.1	38	5.0
12/09/2009	0.7	35	<0.1	31/10/2009	1.0	44	-
13/09/2009	0.5	30	-	01/11/2009	2.3	88	5.0
14/09/2009	0.4	14	<0.1	02/11/2009	1.7	62	2.6
15/09/2009	0.5	22	<0.1	03/11/2009	FS	12	-
16/09/2009	0.3	22	-	04/11/2009	FS	30	2.6
17/09/2009	0.6	25	<0.1	05/11/2009	FS	34	2.6
18/09/2009	0.6	46	<0.1	06/11/2009	0.5	19	-
19/09/2009	0.7	35	-	07/11/2009	1.1	38	1.5
20/09/2009	0.9	40	<0.1	08/11/2009	0.4	18	1.5
21/09/2009	0.9	54	0.1	09/11/2009	0.3	6	-
22/09/2009	0.9	48	-	10/11/2009	0.7	26	1.5
23/09/2009	0.9	54	0.1	11/11/2009	1.8	56	7.5
24/09/2009	0.9	49	0.1	12/11/2009	2.5	78	-
25/09/2009	0.7	43	-	13/11/2009	2.9	107	7.5
26/09/2009	0.4	32	0.1	14/11/2009	2.1	112	7.5
27/09/2009	0.5	38	0.1	15/11/2009	1.9	111	-
28/09/2009	0.8	57	-	16/11/2009	1.5	108	2.4
29/09/2009	0.9	75	<0.1	17/11/2009	1.1	94	2.4
30/09/2009	0.6	84	<0.1	18/11/2009	0.9	81	-
<b>MEDIA</b>	<b>0.6</b>	<b>35</b>	<b>0.1</b>	19/11/2009	1.4	91	2.4
				20/11/2009	1.3	85	2.1
				21/11/2009	0.8	89	-
				22/11/2009	0.7	80	2.1
				23/11/2009	1.6	59	2.1
				24/11/2009	2.0	63	-
				25/11/2009	1.4	83	1.4
				26/11/2009	0.8	81	1.4
				27/11/2009	0.9	32	-
				28/11/2009	1.1	64	1.9
				29/11/2009	1.1	67	1.9
				30/11/2009	-	-	-
				01/12/2009	-	-	-
				<b>MEDIA</b>	<b>1.1</b>	<b>53</b>	<b>2.3</b>

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 0.1: minore del limite di rilevabilità del benzene;

< 4: minore del limite di rilevabilità del PM<sub>10</sub> misurato con metodo gravimetrico;

< 0.1: minore del limite di rilevabilità del benzo(a)pirene.



**Tabella H – Confronto delle concentrazioni giornaliere di PM<sub>10</sub> misurate a Pianiga con quelle misurate a Mestre – Venezia presso le stazioni fisse della rete ARPAV**

Data	PM <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		
	Cazzago di Pianiga	Mestre - Venezia	
	Via Molinella BU	Parco Bissuola BU	via Tagliamento TU
13/08/09	14	18	30
14/08/09	14	12	16
15/08/09	22	17	27
16/08/09	28	21	24
17/08/09	42	FS	22
18/08/09	41	29	35
19/08/09	40	25	27
20/08/09	43	33	39
21/08/09	48	31	35
22/08/09	35	24	41
23/08/09	<4	FS	12
24/08/09	30	FS	10
25/08/09	35	15	21
26/08/09	16	21	18
27/08/09	38	26	29
28/08/09	46	33	44
29/08/09	24	19	21
30/08/09	21	6	7
31/08/09	27	20	34
01/09/09	20	23	31
02/09/09	35	26	39
03/09/09	38	36	36
04/09/09	6	31	39
05/09/09	25	14	11
06/09/09	25	14	21
07/09/09	<4	19	11
08/09/09	33	21	29
09/09/09	33	19	20
10/09/09	30	31	37
11/09/09	44	24	28
12/09/09	35	33	42
13/09/09	30	28	22
14/09/09	14	12	20
15/09/09	22	16	18
16/09/09	22	17	24
17/09/09	25	20	24
18/09/09	46	32	46
19/09/09	35	30	36
20/09/09	40	36	43
21/09/09	54	42	50
22/09/09	48	42	53
23/09/09	54	40	54
24/09/09	49	40	52
25/09/09	43	35	39
26/09/09	32	25	34
27/09/09	38	33	37
28/09/09	57	50	59
29/09/09	75	61	70
30/09/09	84	67	79

<b>MEDIA</b>	<b>34</b>	<b>28</b>	<b>33</b>
<b>n° super.</b>	5	2	6
<b>n° dati</b>	49	46	49
<b>% super.</b>	10	4	12

Data	PM <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		
	Cazzago di Pianiga	Mestre - Venezia	
	Via Molinella BU	Parco Bissuola BU	Via Tagliamento TU
01/10/2009	57	60	67
02/10/2009	32	FS	27
03/10/2009	24	16	21
04/10/2009	11	24	29
05/10/2009	59	41	46
06/10/2009	79	58	63
07/10/2009	100	99	102
08/10/2009	89	64	84
09/10/2009	63	47	53
10/10/2009	29	24	31
11/10/2009	19	11	17
12/10/2009	19	17	24
13/10/2009	10	11	11
14/10/2009	38	11	16
15/10/2009	25	15	14
16/10/2009	27	60	20
17/10/2009	56	44	44
18/10/2009	23	30	11
19/10/2009	28	19	24
20/10/2009	46	33	35
21/10/2009	43	42	42
22/10/2009	27	12	26
23/10/2009	16	26	29
24/10/2009	35	53	25
25/10/2009	32	25	29
26/10/2009	43	13	42
27/10/2009	49	37	48
28/10/2009	48	43	47
29/10/2009	110	FS	106
30/10/2009	38	26	31
31/10/2009	44	31	42
01/11/2009	88	66	71
02/11/2009	62	53	60
03/11/2009	12	15	23
04/11/2009	30	24	34
05/11/2009	34	24	34
06/11/2009	19	12	23
07/11/2009	38	28	33
08/11/2009	18	15	24
09/11/2009	6	4	11
10/11/2009	26	20	42
11/11/2009	56	40	56
12/11/2009	78	70	80
13/11/2009	107	85	99
14/11/2009	112	91	96
15/11/2009	111	91	106
16/11/2009	108	95	97
17/11/2009	94	89	94
18/11/2009	81	75	80
19/11/2009	91	75	88
20/11/2009	85	70	75
21/11/2009	89	86	93
22/11/2009	80	79	80
23/11/2009	59	56	64
24/11/2009	63	57	69
25/11/2009	83	83	84
26/11/2009	81	74	75
27/11/2009	32	48	50
28/11/2009	64	51	58
29/11/2009	67	55	63
30/11/2009	-	-	-
01/12/2009	-	-	-

<b>MEDIA</b>	<b>53</b>	<b>45</b>	<b>51</b>
<b>n° super.</b>	28	25	26
<b>n° dati</b>	60	58	60
<b>% super.</b>	47	43	43

**Tabella I – Confronto delle concentrazioni giornaliere di benzo(a)pirene misurate a Pianiga con quelle misurate a Mestre – Venezia presso le stazioni fisse della rete ARPAV**

Data	Benzo(a)pirene (ng/m <sup>3</sup> )			Data	Benzo(a)pirene (ng/m <sup>3</sup> )		
	Cazzago di Pianiga	Mestre - Venezia			Cazzago di Pianiga	Mestre - Venezia	
	Via Molinella BU	Parco Bissuola BU	Via Tagliamento TU		Via Molinella BU	Parco Bissuola BU	Via Tagliamento TU
13/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	01/10/2009	-	-	-
14/08/2009	-	-	-	02/10/2009	<0.1	FS	0.1
15/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	03/10/2009	<0.1	-	-
16/08/2009	<0.1	-	-	04/10/2009	-	0.1	0.1
17/08/2009	-	FS	<0.1	05/10/2009	0.1	-	-
18/08/2009	<0.1	-	-	06/10/2009	0.1	0.2	0.1
19/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	07/10/2009	-	-	-
20/08/2009	-	-	-	08/10/2009	0.1	0.2	0.1
21/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	09/10/2009	<0.1	-	-
22/08/2009	<0.1	-	-	10/10/2009	-	0.2	0.1
23/08/2009	-	FS	<0.1	11/10/2009	<0.1	-	-
24/08/2009	<0.1	-	-	12/10/2009	0.3	0.3	0.1
25/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	13/10/2009	-	-	-
26/08/2009	-	-	-	14/10/2009	0.3	0.4	0.6
27/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	15/10/2009	0.3	-	-
28/08/2009	<0.1	-	-	16/10/2009	-	0.4	0.6
29/08/2009	-	<0.1	<0.1	17/10/2009	2.5	-	-
30/08/2009	<0.1	-	-	18/10/2009	2.5	0.3	0.6
31/08/2009	<0.1	<0.1	<0.1	19/10/2009	-	-	-
01/09/2009	-	-	-	20/10/2009	2.5	1.2	1.6
02/09/2009	<0.1	<0.1	<0.1	21/10/2009	1.3	-	-
03/09/2009	<0.1	-	-	22/10/2009	-	1.2	1.6
04/09/2009	-	<0.1	<0.1	23/10/2009	1.3	-	-
05/09/2009	<0.1	-	-	24/10/2009	1.3	1.2	1.6
06/09/2009	<0.1	<0.1	<0.1	25/10/2009	-	-	-
07/09/2009	-	-	-	26/10/2009	4.1	1.5	1.2
08/09/2009	<0.1	0.1	0.1	27/10/2009	4.1	-	-
09/09/2009	<0.1	-	-	28/10/2009	-	1.5	1.2
10/09/2009	-	0.1	0.1	29/10/2009	4.1	-	-
11/09/2009	<0.1	-	-	30/10/2009	5.0	2.7	2.8
12/09/2009	<0.1	0.1	0.1	31/10/2009	-	-	-
13/09/2009	-	-	-	01/11/2009	5.0	2.7	2.8
14/09/2009	<0.1	<0.1	<0.1	02/11/2009	2.6	-	-
15/09/2009	<0.1	-	-	03/11/2009	-	1.5	2.5
16/09/2009	-	<0.1	<0.1	04/11/2009	2.6	-	-
17/09/2009	<0.1	-	-	05/11/2009	2.6	1.5	2.5
18/09/2009	<0.1	<0.1	<0.1	06/11/2009	-	-	-
19/09/2009	-	-	-	07/11/2009	1.5	1.5	2.5
20/09/2009	<0.1	<0.1	<0.1	08/11/2009	1.5	-	-
21/09/2009	0.1	-	-	09/11/2009	-	4.6	3.3
22/09/2009	-	<0.1	0.1	10/11/2009	1.5	-	-
23/09/2009	0.1	-	-	11/11/2009	7.5	4.6	3.3
24/09/2009	0.1	<0.1	0.1	12/11/2009	-	-	-
25/09/2009	-	-	-	13/11/2009	7.5	4.7	6.2
26/09/2009	0.1	<0.1	0.1	14/11/2009	7.5	-	-
27/09/2009	0.1	-	-	15/11/2009	-	4.7	6.2
28/09/2009	-	0.1	<0.1	16/11/2009	2.4	-	-
29/09/2009	<0.1	-	-	17/11/2009	2.4	1.6	2.6
30/09/2009	<0.1	0.1	<0.1	18/11/2009	-	-	-
<b>MEDIA</b>	<b>&lt;0.1</b>	<b>&lt;0.1</b>	<b>&lt;0.1</b>	19/11/2009	2.4	1.6	2.6
				20/11/2009	2.1	-	-
				21/11/2009	-	1.6	2.6
				22/11/2009	2.1	-	-
				23/11/2009	2.1	2.5	2.7
				24/11/2009	-	-	-
				25/11/2009	1.4	2.5	2.7
				26/11/2009	1.4	-	-
				27/11/2009	-	1.0	1.4
				28/11/2009	1.9	-	-
				29/11/2009	1.9	1.0	1.4
				30/11/2009	-	-	-
				01/12/2009	-	-	-
				<b>MEDIA</b>	<b>2.3</b>	<b>1.7</b>	<b>1.9</b>

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 0.1: minore del limite di rilevabilità del benzo(a)pirene.

**Tabella J – Concentrazione giornaliera metalli (ng/m<sup>3</sup>)**

Data	As	Cd	Hg	Ni	Pb
13/08/09	-	-	-	-	-
14/08/09	<1.0	<0.2	<1.0	2.0	<1.0
15/08/09	-	-	-	-	-
16/08/09	-	-	-	-	-
17/08/09	<1.0	<0.2	<1.0	2.0	<1.0
18/08/09	-	-	-	-	-
19/08/09	-	-	-	-	-
20/08/09	<1.0	<0.2	<1.0	<2.0	<1.0
21/08/09	-	-	-	-	-
22/08/09	-	-	-	-	-
23/08/09	<1.0	<0.2	<1.0	<2.0	<1.0
24/08/09	-	-	-	-	-
25/08/09	-	-	-	-	-
26/08/09	<1.0	<0.2	<1.0	<2.0	3.0
27/08/09	-	-	-	-	-
28/08/09	-	-	-	-	-
29/08/09	<1.0	<0.2	<1.0	<2.0	3.0
30/08/09	-	-	-	-	-
31/08/09	-	-	-	-	-
01/09/09	<1.0	<0.2	<1.0	2.0	5.0
02/09/09	-	-	-	-	-
03/09/09	-	-	-	-	-
04/09/09	<1.0	<0.2	<1.0	2.0	5.0
05/09/09	-	-	-	-	-
06/09/09	-	-	-	-	-
07/09/09	<1.0	0.4	<1.0	2.0	10.0
08/09/09	-	-	-	-	-
09/09/09	-	-	-	-	-
10/09/09	<1.0	0.4	<1.0	2.0	10.0
11/09/09	-	-	-	-	-
12/09/09	-	-	-	-	-
13/09/09	<1.0	0.4	<1.0	2.0	10.0
14/09/09	-	-	-	-	-
15/09/09	-	-	-	-	-
16/09/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
17/09/09	-	-	-	-	-
18/09/09	-	-	-	-	-
19/09/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
20/09/09	-	-	-	-	-
21/09/09	-	-	-	-	-
22/09/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
23/09/09	-	-	-	-	-
24/09/09	-	-	-	-	-
25/09/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
26/09/09	-	-	-	-	-
27/09/09	-	-	-	-	-
28/09/09	<1.0	0.5	<1.0	3.0	17.0
29/09/09	-	-	-	-	-
30/09/09	-	-	-	-	-
<b>MEDIA</b>	<b>&lt;1.0</b>	<b>0.4</b>	<b>&lt;1.0</b>	<b>2.1</b>	<b>6.6</b>

Data	As	Cd	Hg	Ni	Pb
01/10/09	<1.0	0.5	<1.0	3.0	17.0
02/10/09	-	-	-	-	-
03/10/09	-	-	-	-	-
04/10/09	<1.0	0.5	<1.0	3.0	17.0
05/10/09	-	-	-	-	-
06/10/09	-	-	-	-	-
07/10/09	1.0	0.5	<1.0	5.0	18.0
08/10/09	-	-	-	-	-
09/10/09	-	-	-	-	-
10/10/09	1.0	0.5	<1.0	5.0	18.0
11/10/09	-	-	-	-	-
12/10/09	-	-	-	-	-
13/10/09	<1.0	0.4	<1.0	2.0	4.0
14/10/09	-	-	-	-	-
15/10/09	-	-	-	-	-
16/10/09	<1.0	0.4	<1.0	2.0	4.0
17/10/09	-	-	-	-	-
18/10/09	-	-	-	-	-
19/10/09	<1.0	0.3	<1.0	2.0	9.0
20/10/09	-	-	-	-	-
21/10/09	-	-	-	-	-
22/10/09	<1.0	0.3	<1.0	2.0	9.0
23/10/09	-	-	-	-	-
24/10/09	-	-	-	-	-
25/10/09	<1.0	0.3	<1.0	2.0	9.0
26/10/09	-	-	-	-	-
27/10/09	-	-	-	-	-
28/10/09	<1.0	0.7	<1.0	3.0	13.0
29/10/09	-	-	-	-	-
30/10/09	-	-	-	-	-
31/10/09	<1.0	0.7	<1.0	3.0	13.0
01/11/09	-	-	-	-	-
02/11/09	-	-	-	-	-
03/11/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
04/11/09	-	-	-	-	-
05/11/09	-	-	-	-	-
06/11/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
07/11/09	-	-	-	-	-
08/11/09	-	-	-	-	-
09/11/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
10/11/09	-	-	-	-	-
11/11/09	-	-	-	-	-
12/11/09	<1.0	0.8	<1.0	3.0	10.0
13/11/09	-	-	-	-	-
14/11/09	-	-	-	-	-
15/11/09	<1.0	0.9	<1.0	6.0	32.0
16/11/09	-	-	-	-	-
17/11/09	-	-	-	-	-
18/11/09	<1.0	0.9	<1.0	6.0	32.0
19/11/09	-	-	-	-	-
20/11/09	-	-	-	-	-
21/11/09	<1.0	0.9	<1.0	6.0	32.0
22/11/09	-	-	-	-	-
23/11/09	-	-	-	-	-
24/11/09	<1.0	0.4	<1.0	5.0	15.0
25/11/09	-	-	-	-	-
26/11/09	-	-	-	-	-
27/11/09	<1.0	0.4	<1.0	5.0	15.0
28/11/09	-	-	-	-	-
29/11/09	-	-	-	-	-
30/11/09	-	-	-	-	-
01/12/09	-	-	-	-	-
<b>MEDIA</b>	<b>&lt;1.0</b>	<b>0.6</b>	<b>&lt;1.0</b>	<b>3.6</b>	<b>14.9</b>

(-): inquinante non campionato.

F.S.: fuori servizio.

< 0.2: minore del limite di rilevabilità per Cd;

< 1.0: minore del limite di rilevabilità per As, Hg, Pb;

< 2.0: minore del limite di rilevabilità per Ni.

## 7 Riferimenti normativi

### O<sub>3</sub>:

dal 7 agosto 2004 sono in vigore le soglie di informazione e di allarme e gli obiettivi a lungo termine per la protezione della salute e della vegetazione, individuati dal Decreto Legislativo 21 maggio 2004, n° 183, in attuazione della Direttiva 2002/3/CE. Vengono quindi abrogati i livelli di attenzione e allarme (DM 25/11/94), i livelli per la protezione della salute e della vegetazione (DM 16/05/96) e la concentrazione media di 1 ora da non raggiungere più di 1 volta al mese (DPCM 28/03/83, Allegato I, tab. A).

### PM<sub>10</sub>, CO, SO<sub>2</sub>, Pb, NO<sub>x</sub> e C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>:

dal 28 aprile 2002 sono in vigore i limiti individuati dal Decreto Ministeriale 2 aprile 2002, n° 60. Con l'entrata in vigore del DM 60/02, i limiti di attenzione e allarme previsti dal DM 25/11/94 vengono abrogati per NO<sub>2</sub>, CO, SO<sub>2</sub> e PTS.

NO<sub>2</sub>: fino alla data di entrata in vigore del valore limite non aumentato del margine di tolleranza stabilito dal DM 60/02, resta in vigore anche il valore limite di cui all'allegato I, tab. A del DPCM 28/03/83, come modificata dall'art. 20 del DPR 203/88.

### IPA:

da agosto 2007 è in vigore il Decreto Legislativo 3 Agosto 2007, n. 152, in attuazione della Direttiva 2004/107/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 15/12/04, che fissa il valore obiettivo.

### Metalli:

Pb: si fa riferimento al D.Lgs. 351/99 e DM 60/02, che abroga il DM 20/05/91 e il DM 25/11/94. Il DM 60/02 individua i limiti ed i relativi margini di tolleranza.

Cd, As, Ni e Hg: da agosto 2007 è in vigore il Decreto Legislativo 3 Agosto 2007, n° 152 e s.m.i., in attuazione della Direttiva 2004/107/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 15/12/04, che fissa i valori obiettivo (Tabella L). Per questi ultimi elementi possono essere prese a confronto anche le linee guida di qualità dell'aria dell'Organizzazione Mondiale della Sanità "OMS" (Tabella N).

Nelle Tabelle seguenti si riportano, per ciascun inquinante, i limiti di legge in vigore e relativi al breve periodo, al lungo periodo e alla protezione degli ecosistemi.

**Tabella K - limiti di legge relativi all'esposizione acuta.**

<b>Inquinante</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Valore</b>	<b>Riferimento legislativo</b>	<b>Termine di efficacia</b>
SO <sub>2</sub>	Soglia di allarme*	<b>500</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
SO <sub>2</sub>	Limite orario da non superare più di 24 volte per anno civile	<b>350</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
SO <sub>2</sub>	Limite di 24 h da non superare più di 3 volte per anno civile	<b>125</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
NO <sub>2</sub>	Soglia di allarme*	<b>400</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
NO <sub>2</sub>	Limite orario da non superare più di 18 volte per anno civile	1 gennaio 2009: <b>210</b> µg/m <sup>3</sup> 1 gennaio 2010: <b>200</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
PM <sub>10</sub>	Limite di 24 h da non superare più di 35 volte per anno civile	<b>50</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
CO	Massimo giornaliero della media mobile di 8 h	<b>10</b> mg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
O <sub>3</sub>	Soglia di informazione Media 1 h	<b>180</b> µg/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 183/04	Dal 07/08/04
O <sub>3</sub>	Soglia di allarme Media 1 h	<b>240</b> µg/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 183/04	Dal 07/08/04
Fluoro	Media 24 h	<b>20</b> µg/m <sup>3</sup>	DPCM 28/03/83	
NMHC	Concentrazione media di 3 h consecutive (in un periodo del giorno da specificarsi secondo le zone, a cura delle autorità regionali competenti)	<b>200</b> µg/m <sup>3</sup>	DPCM 28/03/83	

\* misurato per 3 ore consecutive in un sito rappresentativo della qualità dell'aria in un'area di almeno 100 Km<sup>2</sup>, oppure in un'intera zona o agglomerato nel caso siano meno estesi.

**Tabella L – Limiti di legge relativi all'esposizione cronica.**

<b>Inquinante</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Valore</b>	<b>Riferimento legislativo</b>	<b>Termine di efficacia</b>
NO <sub>2</sub>	98° percentile delle concentrazioni medie di 1h rilevate durante l'anno civile	<b>200</b> µg/m <sup>3</sup>	DPCM 28/03/83 e succ. mod.	Fino al 31/12/2009
NO <sub>2</sub>	Valore limite annuale per la protezione della salute umana Anno civile	1 gennaio 2009: <b>42</b> µg/m <sup>3</sup> 1 gennaio 2010: <b>40</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
O <sub>3</sub>	Valore bersaglio per la protezione della salute da non superare per più di 25 giorni all'anno come media su 3 anni (altrimenti su 1 anno) Media su 8 h massima giornaliera	<b>120</b> µg/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 183/04	Dal 2010. Prima verifica nel 2013
O <sub>3</sub>	Obiettivo a lungo termine per la protezione della salute Media su 8 h massima giornaliera	<b>120</b> µg/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 183/04	Dal 07/08/04
PM <sub>10</sub>	Valore limite annuale Anno civile	<b>40</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
Piombo	Valore limite annuale per la protezione della salute umana Anno civile	<b>500</b> ng/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
Arsenico	Valore obiettivo Media su anno civile	<b>6.0</b> ng/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 152/07	Da agosto 2007
Cadmio	Valore obiettivo Media su anno civile	<b>5.0</b> ng/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 152/07	Da agosto 2007
Mercurio	Valore obiettivo Media su anno civile	(*)	D.Lgs. 152/07	Da agosto 2007
Nichel	Valore obiettivo Media su anno civile	<b>20.0</b> ng/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 152/07	Da agosto 2007
Fluoro	Media delle medie di 24 h rilevate in 1 mese	<b>10</b> µg/m <sup>3</sup>	DPCM 28/03/83	
Benzene	Valore limite annuale per la protezione della salute umana Anno civile	1 gennaio 2009: <b>6</b> µg/m <sup>3</sup> 1 gennaio 2010: <b>5</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
B(a)pirene	Valore obiettivo Anno civile	<b>1.0</b> ng/m <sup>3</sup>	D.Lgs. 152/07	Da agosto 2007

(\*) la Commissione Europea ritiene che, allo stato attuale, non sia abbastanza noto il ciclo del mercurio nell'ambiente, particolarmente per quanto attiene al "rate" di trasferimento e alle vie di esposizione; conseguentemente non ritiene appropriato in questa fase stabilire dei valori obiettivo (Direttiva europea 2004/107/CE).

**Tabella M – Limiti di legge per la protezione degli ecosistemi.**

<b>Inquinante</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Valore</b>	<b>Riferimento legislativo</b>	<b>Termine di efficacia</b>
SO <sub>2</sub>	Limite protezione ecosistemi Anno civile e inverno (01/10 – 31/03)	<b>20</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
NO <sub>x</sub>	Limite protezione ecosistemi Anno civile	<b>30</b> µg/m <sup>3</sup>	DM 60/02	
O <sub>3</sub>	Valore bersaglio per la protezione della vegetazione AOT40 su medie di 1 h da maggio a luglio Da calcolare come media su 5 anni (altrimenti su 3 anni)	<b>18000</b> µg/m <sup>3</sup> h	D.Lgs. 183/04	Dal 2010. Prima verifica nel 2015
O <sub>3</sub>	Obiettivo a lungo termine per la protezione della vegetazione AOT40 su medie di 1 h da maggio a luglio	<b>6000</b> µg/m <sup>3</sup> h	D.Lgs. 183/04	Dal 07/08/04

**Tabella N – Linee guida di qualità dell'aria per i metalli da parte dell'Organizzazione mondiale della Sanità (OMS)**

<b>Inquinante</b>	<b>Indicazioni OMS (ng/m<sup>3</sup>)</b>	
	<b>Livello di background*</b>	<b>Aree urbane</b>
As	1-3	20-30
Cd	0.1	1-10
Hg	2	0.1-5
Ni	1	9-60
Pb	0.6	5-500

\*Stato naturale o livello di background o concentrazione in aree remote.