

**INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO  
Estaciones MANUALES 24 Horas**

Id Informe 32\_14\_D\_Calidad Aire

Período informado 3/08/14 a 09/08/14	Fecha de muestreo 03/ago				Semana 32	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja			9	7		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		14	14	6		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		13	10	2		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		11	7	2		Muy Buena
Estación 8 Colón	24					Muy Buena

ND: sin datos,

Calidad se define en función del ICAire mayor en la estación.

 Mas información: <http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire>
**DATOS METEOROLOGICOS**

Temperatura media	16,5 °C	P atmosférica	1005,0 hPa
Velocidad viento	9,5 km/h	Dirección predominante	S
Fuente de datos meteorológicos	<a href="http://www.ogimet.com">www.ogimet.com</a>	<a href="http://weather.uwyo.edu/">http://weather.uwyo.edu/</a>	
	<a href="http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/">http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/</a>		
Eventos particulares:			

**OBSERVACIONES**
**REFERENCIAS**

PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor de 10 micras
HN	Humo Negro
SO2	Dióxido de azufre

 Aprobado por  
Andrea De Nigris

Fecha de elaboración del Informe: 13/08/14

 Elaborado por  
Analía Bezzato / Pablo Franco

**INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO  
Estaciones MANUALES 24 Horas**

Id Informe 32\_14\_D\_Calidad Aire

Período informado			Fecha de muestreo 09/ago				Semana 32	
3/08/14	a	9/08/14	ICAire				Parámetro Predominante	Calidad
Ubicación			PTS	PM10	HN	SO2		
Estación 1 Ciudad Vieja					13	5		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces				11	11	1		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas				16	19	2		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco				ND	ND	ND		ND
Estación 8 Colón			19					Muy Buena

ND: sin datos,

Calidad se define en función del ICAire mayor en la estación.

 Mas información: <http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire>

DATOS METEOROLOGICOS			
Temperatura media	10,3	°C	P atmosférica 1021,1 hPa
Velocidad viento	10,9	km/h	Dirección predominante N
Fuente de datos meteorológicos	www.ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/ http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/	

OBSERVACIONES
En la estación Portones no se obtuvieron datos válidos de ningún parámetro debido a problemas operativos.

REFERENCIAS	
PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
HN	Humo Negro
SO2	Dióxido de azufre

 Aprobado por  
Andrea De Nigris

Fecha de elaboración del Informe: 13/08/14

 Elaborado por  
Analía Bezzato / Pablo Franco

**INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO**  
**Estaciones AUTOMATICAS datos horarios**

Id Informe 32\_14\_A\_Calidad Aire

Semana 32		ICAire						
	Parámetro	03/08/14	04/08/14	05/08/14	06/08/14	07/08/14	08/08/14	09/08/14
La Tablada (Colón)	CO Max 8 horas	3	11	11	6	10	9	6
	NO2 Max horario	18	21	18	17	20	20	18
	SO2 prom 24 h	2	3	2	2	3	4	2
	PM10 prom 24 h	7	20	23	15	20	49	9
Pcio Legislativo	CO Max 8 horas	3	7	9	5	7	9	8
	NO2 Max horario	30	37	34	31	33	42	42
	SO2 prom 24 h	16	16	17	19	16	26	17
	PM10 prom 24 h	6	10	19	15	13	33	12
La Teja	CO Max 8 horas	3	13	13	6	14	14	8
	NO2 Max horario	19	33	23	26	35	35	30
	SO2 prom 24 h	2	24	1	2	24	1	1
	PM 2.5 prom 24h	6	6	8	6	6	8	7
	TRS prom 24 h	16	17	14	17	24	28	11
	TRS horario, horas que supera 15 ug/m3	0	0	0	0	0	0	0
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	18	14	15	16	18	32	12
Ciudad Vieja	PM10 prom 24 h	7	6	14	10	11	25	12
<b>CALIDAD POR DIA</b>								
Colón		Muy Buena	Buena	Muy Buena				
Palacio Legislativo		Buena						
La Teja		Muy Buena	Buena	Muy Buena	Buena	Buena	Buena	Buena
Tres Cruces		Muy Buena	Buena	Muy Buena				
Ciudad Vieja		Muy Buena						

Los datos provenientes de las estaciones automáticas son suministrados por : ANCAP (estación La Teja) y UTE (estación Palacio Legislativo y Colón)

ND: sin datos,

Calidad se define en función del ICAire mayor por día por estación

 Mas información: <http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire>

Información Meteorológica.

	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatura °C	16,5	13,1	9,4	11,4	13,0	6,6	10,3
Presión Atmosférica hPa	1005,0	1017,2	1023,6	1014,0	1019,2	1027,6	1021,1
Velocidad de viento km/h	9,5	16,9	13,7	13,2	17,8	5,2	10,9
Dirección predominante	S	WSW	N	N	SW	WSW	N
Otros lluvias (mm)	29,0	0,0	0,0	lp	0,0	----	0,0

**OBSERVACIONES**

--

**REFERENCIAS**

CO	Monóxido de carbono	TRS	Compuestos de Azufre reducido totales
NO2	Dióxido de nitrógeno	lp	Lluvias inmedibles-
SO2	Dióxido de azufre		
PM10	Material Particulado menor de 10 micras		
PM2,5	Material Particulado menor de 2,5 micras		

