

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

N° Informe 46_12_D_Calidad Aire

Período informado 11/11/12 a 17/11/12	Fecha de muestreo 11/nov				Semana 46	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		6	1	21		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		18	2	1		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		18	1	26		Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		ND	ND	ND		ND
Estación 8 Colón	ND					ND

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	16,4 °C	P atmosférica	1.018,4 hPa
Velocidad viento	26,6 km/h	Dirección predominante	SE
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/	
Eventos particulares:			

OBSERVACIONES

La Estación 7 no funcionó debido a una falla eléctrica . La Estación 8 no funcionó por problemas en la infraestructura de la estación.

REFERENCIAS

PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
HN	Humo Negro
ACIDEZ	Acidez como dióxido de azufre

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

N° Informe 46_12_D_Calidad Aire

Período informado			Fecha de muestreo 17/nov				Semana 46	
11/11/12	a	17/11/12	ICAire				Parámetro Predominante	Calidad
Ubicación			PTS	PM10	HN	SO2		
Estación 1 Ciudad Vieja				13	2	26		Buena
Estación 5 Tres Cruces				ND	ND	ND		ND
Estación 6 Curva de Maroñas				20	7	10		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco				16	4	6		Muy Buena
Estación 8 Colón			ND					ND

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	20	°C	P atmosférica	1.018,7	hPa
Velocidad viento	18,3	km/h	Dirección predominante	SE	
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com		http://weather.uwyo.edu/		
Eventos particulares: de la estación.					

OBSERVACIONES
La Estación 5 no funcionó debido a una falla eléctrica. La Estación 8 no funcionó por problemas en la infraestructura de la estación.

REFERENCIAS	
PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
HN	Humo Negro
ACIDEZ	Acidez como dióxido de azufre

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

N° Informe 46_12_D_Calidad Aire

Semana 46		ICAire						
	Parámetro	11/11/12	12/11/12	13/11/12	14/11/12	15/11/12	16/11/12	17/11/12
Colón	CO Max 8 horas	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,8
	NO2 Max horario	7	23	31	20	20	17	16
	SO2 prom 24 h	2	9	4	4	4	4	4
	PM10 prom 24 h	7	3	5	7	6	6	10
Pcio Legislativo	CO Max 8 horas	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
	NO2 Max horario	14	28	25	26	31	25	20
	SO2 prom 24 h	9	20	18	19	20	22	14
	PM10 prom 24 h	8	8	6	7	6	8	7
La Teja	CO Max 8 horas	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,9
	NO2 Max horario	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	SO2 prom 24 h	3	11	6	2	4	7	2
	PM2,5 prom 24 h	9	8	7	7	8	9	10
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	5,06	1,48	1,53	3,08	5,04	6,93	5,95

CALIDAD POR DIA

Colón	Muy Buena	Muy Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena
Palacio Legislativo	Muy Buena	Buena	Muy Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena
La Teja	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	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	16,4	17,1	17,1	17,4	17,7	19,0	20,0
Presión Atmosférica hPa	1018,4	1020,2	1023,0	1022,7	1019,5	1016,2	1018,7
Velocidad de viento km/h	26,6	24,6	19,0	20,2	18,2	16,2	18,3
Dirección predominante	SE	SE	SE	ESE	ESE	E	SE
Otros lluvias (mm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

OBSERVACIONES

En la Estación La Teja, no funcionó el equipo de NO2 debido a actividades de mantenimiento

REFERENCIAS

CO	Monóxido de carbono
NO2	Dióxido de nitrógeno
SO2	Dióxido de azufre
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
lp	Lluvias inmedibles-

