

Departamento de Desarrollo Ambiental

SERVICIO EVALUACION DE LA CALIDAD Y CONTROL AMBIENTAL

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

Id Informe 26_14_D_Calidad Aire

Período informado 22/06/14 a 28/06/14	Fecha de muestreo 22/jun				Semana 26	
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja			12	4		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		17	13	9		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		21	15	6		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		19	17	4		Muy Buena
Estación 8 Colón	12					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

Temperatura media	10,5	°C	P atmosférica 1.019,9	hPa
Velocidad viento	14,8	km/h	Dirección predominante	NNE
Fuente de datos meteorológicos	www. ogin	net.com	http://weather.uwyo.edu	/
	http://www-	airs.jpl.na	sa.gov/data/skewT_tool/	

OBS	ERVA	CIONES

REFERENCIAS

PTS Partículas Totales en Suspensión
PM10 Material Particulado menor de 10 micras

HN Humo Negro SO2 Dióxido de azufre

Aprobado por Elaborado por

Andrea De Nigris Analía Bezzato / Pablo Franco

Fecha de elaboración del Informe: 02/07/14



Departamento de Desarrollo Ambiental

SERVICIO EVALUACION DE LA CALIDAD Y CONTROL AMBIENTAL

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

Id Informe 26_14_D_Calidad Aire

Período informado		Fecha de muestreo			28/jun			
22/06/14	а	28/06/14	ICAire			Semana 26		
Ubicación			PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciud	dad V	ieja			24	12		Muy Buena
Estación 5 Tres	s Cru	ces		26	35	9		Buena
Estación 6 Cur	va de	Maroñas		47	48	9		Buena
Estación 7 Portones de Carrasco			33	23	8		Buena	
Estación 8 Colo	ón		66				PTS	Aceptable

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	8,7	°C	P atmosférica 1.027,4	hPa		
Velocidad viento	6,5	km/h	Dirección predominante	SSE		
Fuente de datos meteorológicos	www. ogim	et.com	http://weather.uwyo.edu/			
http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/						

OBSERVACIONES	

REFERENCIAS

PTS Partículas Totales en Suspensión
PM10 Material Particulado menor a 10 micras

HN Humo Negro SO2 Dióxido de azufre

Aprobado por Elaborado por

Andrea De Nigris Analía Bezzato / Pablo Franco

Fecha de elaboración del Informe: 02/07/14

Cno al Faro Nº 100 CP 11300 Montevideo, Uruguay Tel: (598) 2711 24 06 al 08



Departamento de Desarrollo Ambiental

SERVICIO EVALUACION DE LA CALIDAD Y CONTROL AMBIENTAL

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

Id Informe 26_14_A_Calidad Aire

		Id Informe 26_14_A_Calidad Aire						
Semana	26				ICAire			
	Parámetro	22/06/14	23/06/14	24/06/14	25/06/14	26/06/14	27/06/14	28/06/14
da	CO Max 8 horas	5	4	6	16	19	19	ND
bla lón)	NO2 Max horario	30	51	40	29	48	40	ND
La Tablada (Colón)	SO2 prom 24 h	2	5	9	4	7	9	ND
ت	PM10 prom 24 h	8	7	7	13	75	72	ND
Q	CO Max 8 horas	6	6	7	7	4	14	ND
io atti	NO2 Max horario	58	60	38	32	38	41	ND
Pcio Legislativo	SO2 prom 24 h	15	20	18	18	19	18	ND
Ľ	PM10 prom 24 h	10	13	10	9	7	6	ND
	CO Max 8 horas	9	7	9	10	15	17	23
ä	NO2 Max horario	23	28	26	28	31	31	31
La Teja	SO2 prom 24 h	3	2	1	2	3	2	2
ت	PM 2.5 prom 24h	7	7	6	6	9	ND	ND
	TRS prom 24 h	12	16	14	11	18	36	18
	TRS horario, horas que supera 15 ug/m3	0	0	0	0	0	1	0
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	26	45	43	19	10	25	40
Ciudad Vieja	PM10 prom 24 h	23	46	46	28	7	21	41
CALIDAD POR	DIA							
Colón		Buena	Aceptable	Buena	Buena	Aceptable	Aceptable	Muy Buena
Palacio Legislat	tivo	Aceptable	Aceptable	Buena	Buena	Buena	Buena	Muy Buena
La Teja		Muy Buena	Buena	Buena	Buena	Buena	Buena	Buena
Tres Cruces		Buena	Buena	Buena		Muy Buena		Buena
Ciudad Vieja		Muy Buena	Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	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 dia por estación Mas información: http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire

Informacion Meteorológica.

	<u> </u>	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatui	ra °C	10,5	13,3	13,4	9,9	9,9	10,6	8,7
Presión Atm	nósferica hPa	1019,9	1015,5	1014,4	1018,2	1018,0	1021,1	1027,4
Velocidad d	e viento km/h	14,8	11,4	5,8	4,6	9,7	9,6	6,5
Dirección pr	redominante	NNE	N	wsw	SSE	SE	SSE	SSE
Otros	Iluvias (mm)	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0

OBSERVACIONES

En las estaciones La Tablada y Palacio Legislativo no se cuenta con suficientes valores válidos para ningún parámetro por problemas operativos.

En la estación La Teja no se cuenta con valores válidos de PM2.5 para los días 27 y 28/6.

REFERENCIAS

CO Monóxido de carbono TRS Compuestos de Azufre reducido totales NO2 Dióxido de nitrógeno Ip Lluvias inmedibles-

SO2 Dióxido de azufre

PM10 Material Particulado menor de 10 micras PM2,5 Material Particulado menor de 2,5 micras

Cno al Faro Nº 100 CP 11300 Montevideo, Uruguay

Tel: (598) 2711 24 06 al 08