

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

 Código Documento **OD-ICR-01 V 02**

N° Informe 21_12_S_Calidad Aire

Período informado 20/05/12 a 26/05/12	Fecha de muestreo 21/may				Semana 21	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		39	15	21		Buena
Estación 2 Centro		14				Muy Buena
Estación 4 Prado			16	0		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		ND				ND
Estación 6 Curva de Maroñas		ND				ND
Estación 7 Portones de Carrasco			12	4		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	18 °C	P atmosférica	1.019,0 hPa
Velocidad viento	11,4 km/h	Dirección predominante	SE
Fuente de datos meteorológicos	www.ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/	
Eventos particulares:			

OBSERVACIONES

No funcionaron por problemas operativos las estaciones 5, 6 y 8.

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

Código Documento OD-ICR-01 V 02

N° Informe 21_12_S_Calidad Aire

Semana 21		ICAire						
	Parámetro	20/05/12	21/05/12	22/05/12	23/05/12	24/05/12	25/05/12	26/05/12
Colón	CO Max 8 horas	3	ND	ND	5	3	3	4
	NO2 Max horario	36	ND	ND	30	28	33	33
	SO2 prom 24 h	9	ND	ND	9	7	4	2
	PM10 prom 24 h	6	ND	ND	10	5	5	5
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	3	3	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	41	43	50	46	46	46	41
	SO2 prom 24 h	23	17	32	28	27	26	18
	PM10 prom 24 h	13	14	16	13	12	13	16
La Teja	CO Max 8 horas	4	5	7	7	3	3	3
	NO2 Max horario	28	34	35	35	30	30	27
	SO2 prom 24 h	11	23	16	27	29	12	6
	PM 2.5 prom 24h	7	9	8	7	6	6	6
CALIDAD POR DIA								
Colón		Buena	ND	ND	Buena	Buena	Buena	Buena
Palacio Legislativo		Buena	Buena	Buena	Buena	Buena	Buena	Buena
La Teja		Buena	Buena	Buena	Buena	Buena	Buena	Buena

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>
DATOS METEOROLOGICOS

	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatura °C	16,8	18,0	17,3	17,0	16,6	16,3	16,0
Presión Atmosférica hPa	1015,4	1019,0	1017,7	1016,8	1020,1	1020,2	1017,8
Velocidad de viento km/h	5,8	11,4	5,8	3,5	6,3	6,9	5,3
Dirección predominante	N	SE	NE	SE	SE	SE	E
Otros lluvias (mm)	0	4	22	0	----	lp	0

OBSERVACIONES

Los datos del 21 y 22/5 de la estación Colón no estuvieron disponibles por problemas en el servidor.

REFERENCIAS

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