GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)

MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3

ESTACIÓN CÓRDOBA
SEPTIEMBRE 2023

SEPTIEMBRE 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	38	35	41	39	49	23
2	41	49	48	26	59	16
3	17	13	17	20	32	10
4	31	24	39	31	47	18
5	31	25	46	22	55	14
6	17	14	20	19	25	12
7	17	14	16	20	33	9
8	27	11	35	35	46	9
9	32	35	35	25	61	18
10	12	12	11	13	16	8
11	18	12	20	23	29	10
12	26	17	35	27	48	13
13	22	20	23	25	40	11
14	20	10	24	27	35	7
15	26	16	33	28	44	11
16	39	15	36	68	111	11
17	24	24	24	25	30	19
18	25	19	30	25	39	14
19	25	23	28	24	32	18
20	19	21	17	20	26	0
21	34	12	31	59	67	9
22	31	36	28	28	65	14
23	28	21	32	31	57	18
24	31	51	25	17	80	15
25	14	16	13	15	20	10
26	18	11	19	24	38	8
27	31	33	39	21	62	14
28	17	13	20	18	23	9
29	31	13	47	32	66	7
30	27	16	29	38	46	10

PARAMETROS ESTADISTICOS

SEPTIEMBRE 2023		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		30	30	30	30	720
Mínimo		12	10	11	13	7
Percentiles	95	39	43	47	50	51
	98	40	50	47	63	61
Máximo		41	51	48	68	111
Media Aritmética		26	21	29	27	26
Desvío Estándar		8	11	10	12	13
Mediana		26	16	28	25	23

DND: Dato no disponible **SD: Sin Dato**

*** Datos recabados con Monitores automáticos en cumplimiento de Normas de la Environmental Protection Agency(EPA-EU)**

Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

(*1)Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

Promedios 24 hs: 100 mg/m3 (RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

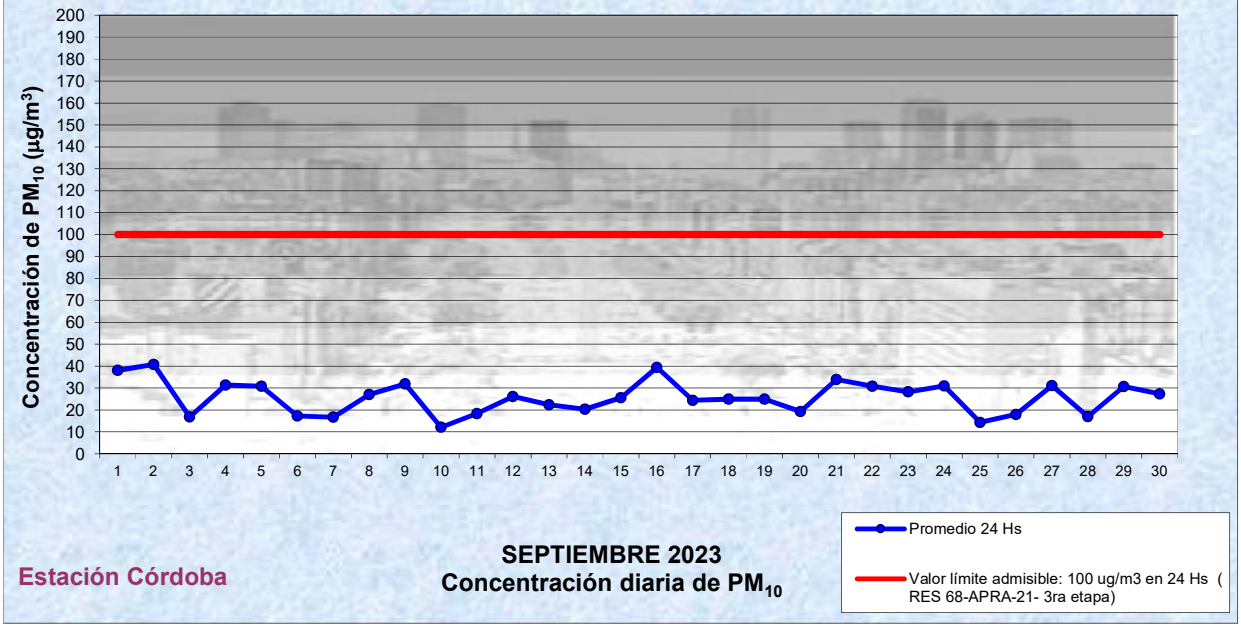
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM_{10})



Estación Córdoba

SEPTIEMBRE 2023

Concentración diaria de PM_{10}

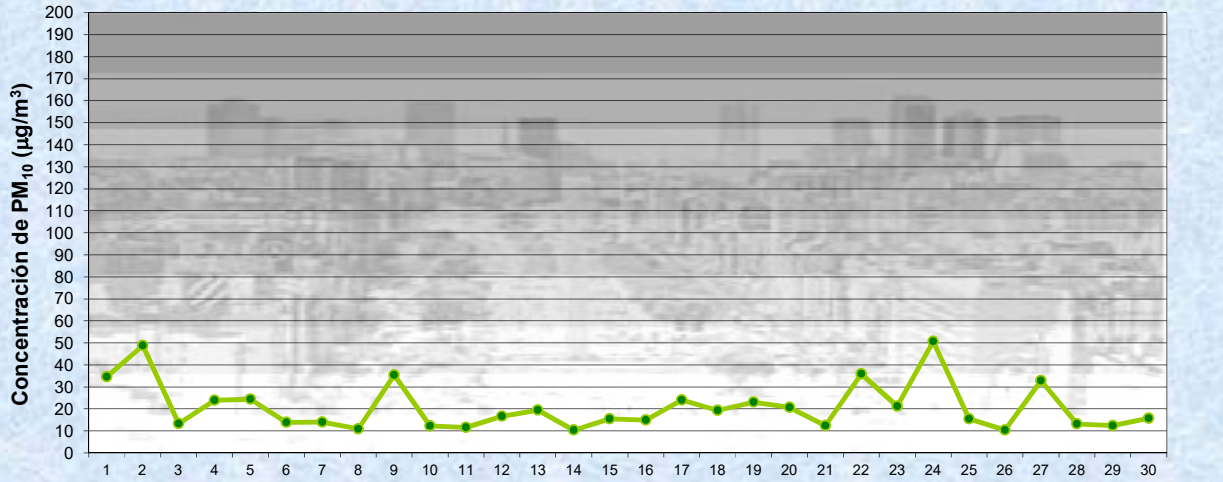
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM_{10})

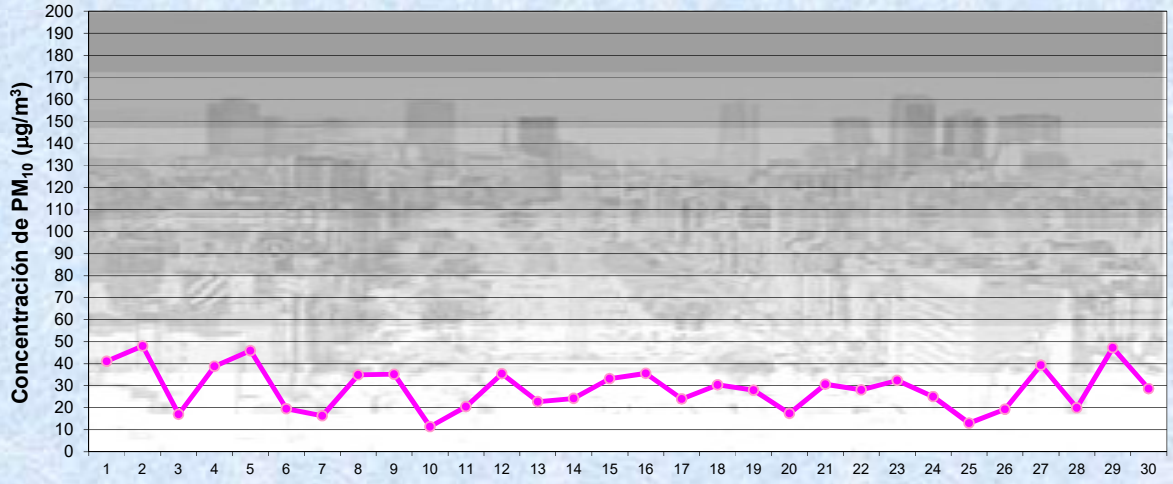


Estación Córdoba

SEPTIEMBRE 2023

Concentración de PM_{10} -Promedio de 8 Hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM_{10})

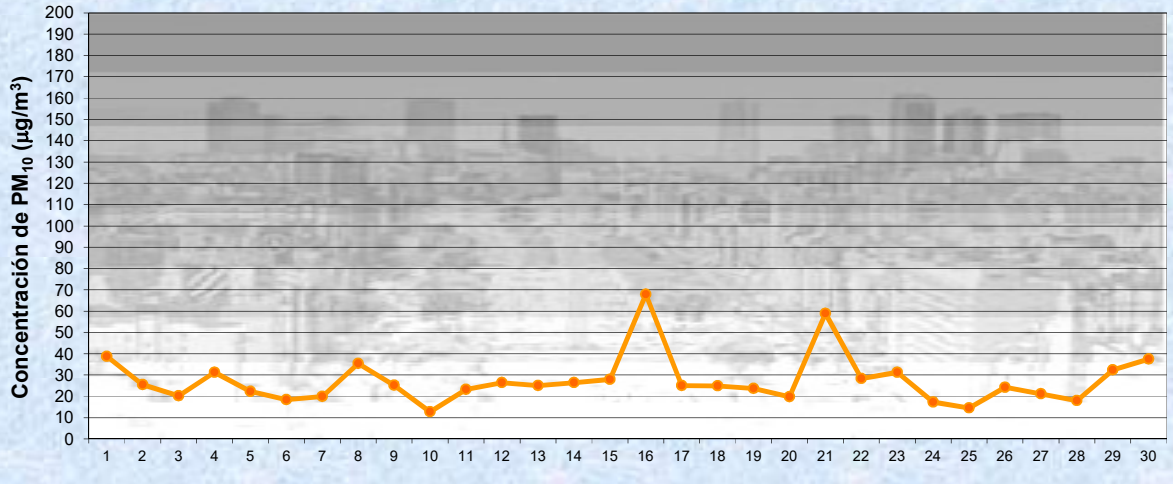


SEPTIEMBRE 2023
Concentración de PM_{10} -Promedio de 8 Hs

Estación Córdoba

PM10 de 8 a 16 hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM_{10})



SEPTIEMBRE 2023
Concentración de PM_{10} -Promedio de 8 Hs

Estación Córdoba

PM10 de 16 a 24 hs

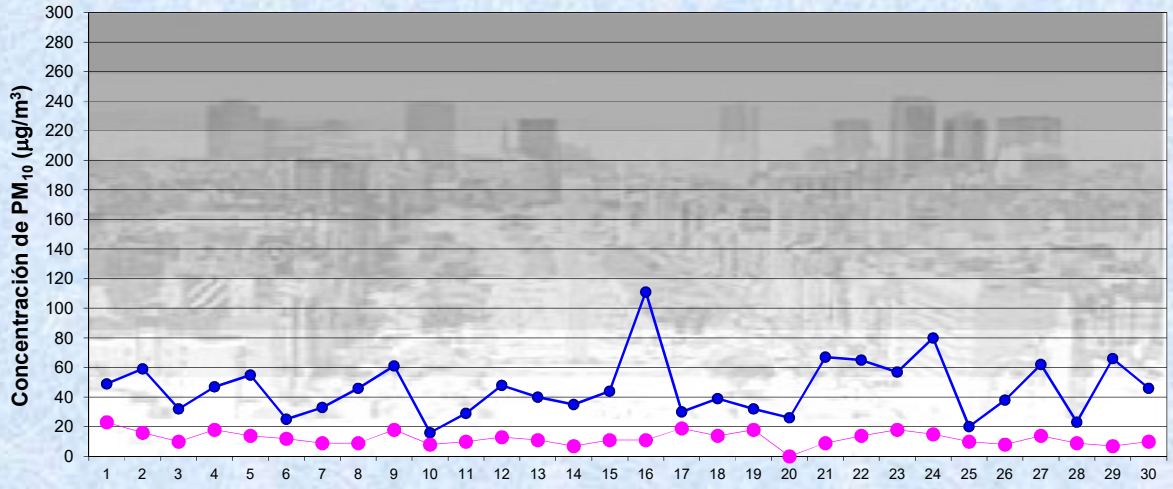
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM_{10})



SEPTIEMBRE 2023

Concentración de PM_{10}

Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora

Estación Córdoba

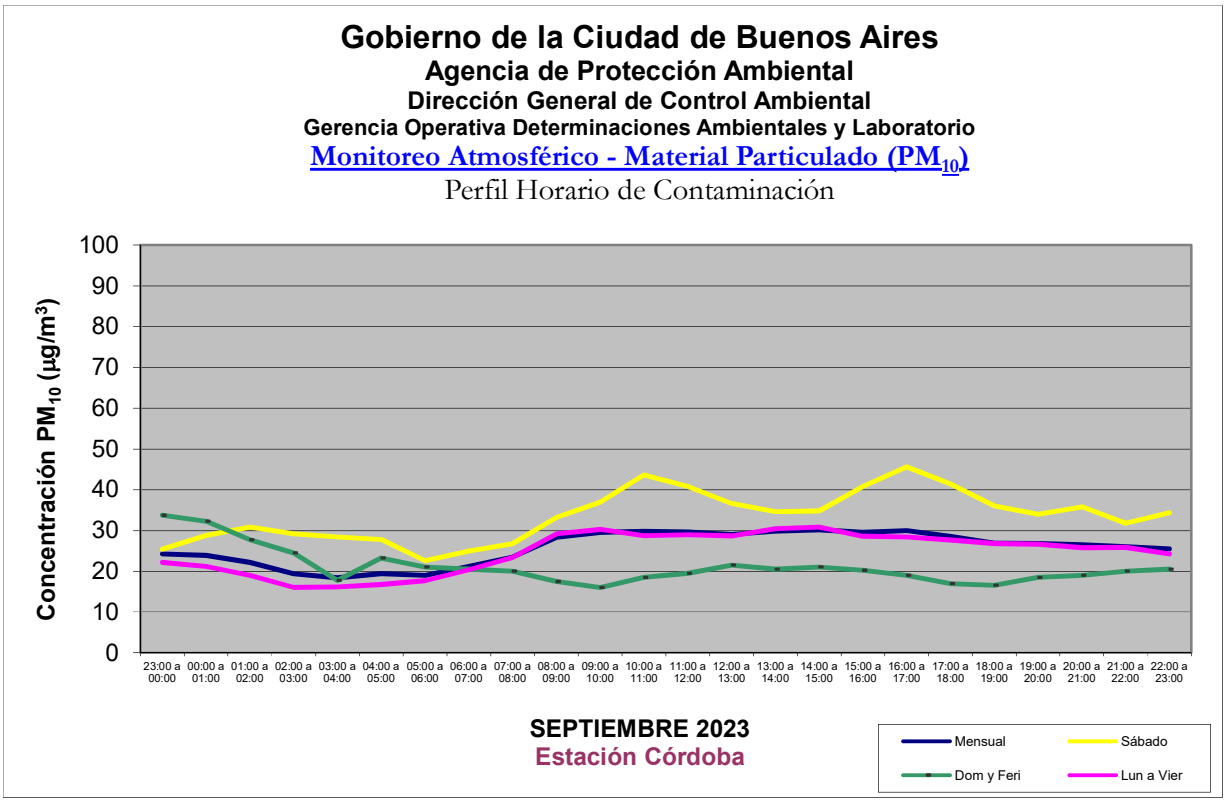
Máximo en 1 hora

Mínimo en 1 hora

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)

MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3

ESTACIÓN CÓRDOBA
SEPTIEMBRE 2023

	PROMEDIOS HORARIOS								
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	24	20	19	26	13	31	25	34	22
00:00 a 01:00	24	17	20	23	15	30	29	32	21
01:00 a 02:00	22	17	18	19	12	27	31	28	19
02:00 a 03:00	19	15	16	18	13	18	29	25	16
03:00 a 04:00	18	15	17	19	12	18	28	18	16
04:00 a 05:00	19	17	17	23	12	15	28	23	17
05:00 a 06:00	19	20	20	24	10	16	23	21	18
06:00 a 07:00	21	21	24	23	13	21	25	21	20
07:00 a 08:00	24	25	29	23	14	26	27	20	23
08:00 a 09:00	28	24	35	30	24	33	33	18	29
09:00 a 10:00	30	27	39	23	21	39	37	16	30
10:00 a 11:00	30	24	35	23	25	35	44	19	29
11:00 a 12:00	30	25	33	19	22	44	41	20	29
12:00 a 13:00	29	24	30	22	23	41	37	22	29
13:00 a 14:00	30	28	29	30	25	39	35	21	30
14:00 a 15:00	30	29	29	29	28	38	35	21	31
15:00 a 16:00	30	25	24	26	30	37	41	20	29
16:00 a 17:00	30	25	22	25	33	36	46	19	28
17:00 a 18:00	29	24	21	24	33	34	41	17	28
18:00 a 19:00	27	23	22	24	33	31	36	17	27
19:00 a 20:00	27	24	24	19	33	32	34	19	27
20:00 a 21:00	27	20	28	19	29	32	36	19	26
21:00 a 22:00	26	24	27	18	29	30	32	20	26
22:00 a 23:00	25	24	26	15	28	28	34	21	24