

PM10 Material particulado menor a 10µm

Resumen de promedios mensuales: Concentración en condiciones de referencia.

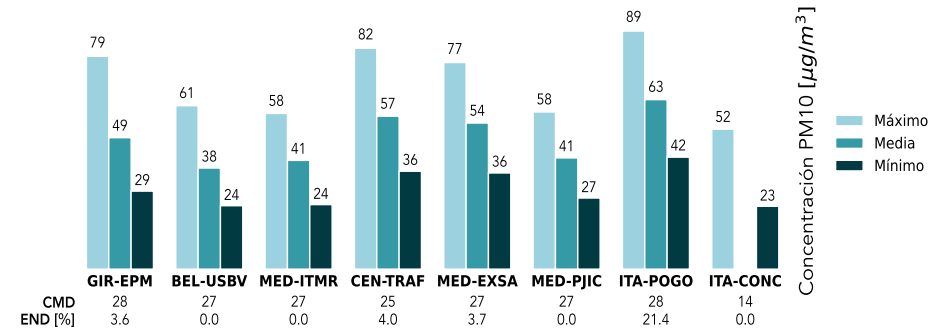
	GIR-EPM	BEL-USBV	MED-ITMR	CEN-TRAF	MED-EXSA	MED-PJIC	ITA-POGO	ITA-CONC
CMD	28	27	27	25	27	27	28	14
MAX	79.2	60.8	58.0	82.2	76.9	58.5	88.6	52.1
MEDIA	48.9	37.7	40.5	56.9	54.4	41.4	63.1	NP
MIN	29.1	23.7	24.1	36.5	35.8	26.5	41.7	23.4
NEND	1	0	0	1	1	0	6	0

Porcentaje de registros estaciones automaticas PM10 válidos para el mes de febrero

	GIR-EPM	BEL-USBV	MED-ITMR	CEN-TRAF	MED-EXSA	MED-PJIC	ITA-POGO	ITA-CONC
Validos [%]	85.5	89.0	89.0	84.8	88.8	87.9	89.0	64.2

Resumen

Estadísticos del mes a partir de promedios diarios



CMD: Cantidad de muestras diarias; NEND: Número de excedencias de la norma diaria. 2. Las estaciones sombreadas son equipos semiautomáticos o manuales. Los demás son equipos automáticos. 3. Norma diaria PM10: 75 µg/m3. Resolución 2254 de 2017 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

ICA Estaciones PM10

PM10 Estaciones	Febrero																												
	Mi1	J2	V3	S4	D5	L6	M7	Mi8	J9	V10	S11	D12	L13	M14	Mi15	J16	V17	S18	D19	L20	M21	Mi22	J23	V24	S25	D26	L27	M28	
Girardota	44	56	52	51	40	54	52	73	46	47	44	29	33	44	32	46	46	38	29	39	51	52	48	79	63	61	60	63	
Girardota - Tanques EPM	42	40	48	42	32	42	32	41	30	40	31	30	30	35	24	30	26	26	27		40	37	39	61	48	49	55	41	
Bello	48	47	53	47	36	43	38	38	36	36	35	30	29	32	24	32	30	30	27		49	43	49	58	53	53	54	43	
U. San Buenaventura	65	58	67	63	40	61	48	58	52	54	57	39	46			52	51	48	36		60	66	72	82	67	59	70	52	
Medellín	55	52	70	60	38	62	44	52	50	52	51	48	45	45	43	56	49	44	36		64	59	62	77	67	60	73	54	
ITM Robledo	39	48	56	51	31	47	31	47	41	42	34	28	30	33	31	39	37	30	27		43	47	51	55	52	48	58	42	
Medellín - Centro	67	81	82	63	50	63	59	68	52	59	43	75	42	46	48	51	56	54	55	50		89	86	78	82	74	73	67	52
Exito San Antonio	44	41	48							40								27	23		40	36	38	49	39	42	52	34	
Medellín																													
Politécnico JIC																													
Itagüí																													
Estación de Policía Los Gómez																													
Itagüí																													
I.E. Concejo Municipal de Itagüí																													

PM10 Estaciones Manuales

Porcentaje de registros PM10 válidos para el mes de febrero

	BAR- H SVP(M)	COP- H SMA(M)	MED- C ORA(M)	MED- M IRA(M)	MED- PJIC(M)	ITA- PT AR(M)	ITA- PO GO(M)	EST- M AGO(M)	CAL- J OAR(M)
Validos [%]	100.0	100.0	100.0	100.0	90.0	100.0	100.0	100.0	90.0

Resumen de promedios mensuales: Concentración en condiciones de referencia.

	BAR- H SVP(M)	COP- H SMA(M)	MED- C ORA(M)	MED- M IRA(M)	MED- PJIC(M)	ITA- PT AR(M)	ITA- PO GO(M)	EST- M AGO(M)	CAL- J OAR(M)
CMD	10	10	10	10	9	10	10	10	9
MAX	47.8	56.9	58.1	42.5	58.7	52.9	74.0	60.9	55.6
MEDIA	30.1	40.9	41.9	32.5	47.1	39.3	57.3	50.8	43.1
MIN	21.2	21.9	28.8	23.2	33.9	25.4	47.3	35.1	31.5
NEND	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Resumen Anual

Concentraciones mensuales promedio PM10

