



Calidad del Aire



El Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire permite tener datos en tiempo real.



La ubicación de las estaciones es estratégica para conocer de manera confiable la información sobre los contaminantes.



Informe Gráfico Ejecutivo N° 1 San José de Cúcuta

03 de junio de 2025
Hora de Corte: 08:00 Hrs.



corponor_ns



corponor Norte de Santander



@corponor



www.corponor.gov.co

Ubicación Sistema De Vigilancia De La Calidad Del Aire



Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
26/05/2025 11:00	2,2	8,3	35	26/05/2025 11:00	3,3	12,2	49
26/05/2025 12:00	4,5	8,1	34	26/05/2025 12:00	2,7	11,8	49
26/05/2025 13:00	4,5	7,9	33	26/05/2025 13:00	3,0	11,3	47
26/05/2025 14:00	1,9	7,5	31	26/05/2025 14:00	2,7	10,8	45
26/05/2025 15:00	3,3	7,3	31	26/05/2025 15:00	3,2	10,3	43
26/05/2025 16:00	5,5	7,3	30	26/05/2025 16:00	3,4	10,0	42
26/05/2025 17:00	2,5	7,0	29	26/05/2025 17:00	3,6	9,6	40
26/05/2025 18:00	2,5	6,7	28	26/05/2025 18:00	4,4	9,3	39
26/05/2025 19:00	5,1	6,6	28	26/05/2025 19:00	10,0	9,0	38
26/05/2025 20:00	8,1	6,5	27	26/05/2025 20:00	9,3	8,7	36
26/05/2025 21:00	8,3	6,3	26	26/05/2025 21:00	9,2	8,3	35
26/05/2025 22:00	11,8	6,3	26	26/05/2025 22:00	15,6	8,0	33
26/05/2025 23:00	9,4	6,1	25	26/05/2025 23:00	7,2	7,4	31
26/05/2025 24:00	4,3	5,8	24	26/05/2025 24:00	5,3	7,0	29
27/05/2025 1:00	2,6	5,6	23	27/05/2025 1:00	3,1	6,7	28
27/05/2025 2:00	1,6	5,3	22	27/05/2025 2:00	2,5	6,4	27
27/05/2025 3:00	1,6	5,2	22	27/05/2025 3:00	2,8	6,3	26
27/05/2025 4:00	2,0	4,9	20	27/05/2025 4:00	2,4	5,9	25
27/05/2025 5:00	1,8	4,5	19	27/05/2025 5:00	2,5	5,6	23
27/05/2025 6:00	2,9	4,2	18	27/05/2025 6:00	4,1	5,4	22
27/05/2025 7:00	1,8	4,0	17	27/05/2025 7:00	4,0	5,1	21
27/05/2025 8:00	3,7	4,0	16	27/05/2025 8:00	5,8	5,0	21
27/05/2025 9:00	4,1	4,1	17	27/05/2025 9:00	8,3	5,1	21
27/05/2025 10:00	4,4	4,2	17	27/05/2025 10:00	6,6	5,2	22

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
27/05/2025 11:00	4,6	4,3	18	27/05/2025 11:00	4,0	5,2	22
27/05/2025 12:00	5,7	4,3	18	27/05/2025 12:00	2,8	5,2	22
27/05/2025 13:00	6,4	4,4	18	27/05/2025 13:00	3,0	5,2	22
27/05/2025 14:00	4,9	4,5	19	27/05/2025 14:00	4,4	5,3	22
27/05/2025 15:00	8,0	4,7	20	27/05/2025 15:00	6,3	5,4	23
27/05/2025 16:00	7,5	4,8	20	27/05/2025 16:00	7,8	5,6	23
27/05/2025 17:00	4,9	4,9	21	27/05/2025 17:00	7,2	5,8	24
27/05/2025 18:00	4,4	5,0	21	27/05/2025 18:00	6,6	5,9	24
27/05/2025 19:00	5,4	5,0	21	27/05/2025 19:00	8,8	5,8	24
27/05/2025 20:00	5,3	4,9	20	27/05/2025 20:00	8,3	5,8	24
27/05/2025 21:00	5,4	4,8	20	27/05/2025 21:00	15,1	6,0	25
27/05/2025 22:00	5,5	4,5	19	27/05/2025 22:00	15,5	6,0	25
27/05/2025 23:00	15,1	4,7	20	27/05/2025 23:00	40,6	7,4	31
27/05/2025 24:00	11,9	5,1	21	27/05/2025 24:00	32,1	8,5	35
28/05/2025 1:00	17,8	5,7	24	28/05/2025 1:00	32,1	9,7	41
28/05/2025 2:00	26,1	6,7	28	28/05/2025 2:00	30,1	10,9	45
28/05/2025 3:00	22,1	7,6	32	28/05/2025 3:00	26,2	11,8	49
28/05/2025 4:00	10,8	7,9	33	28/05/2025 4:00	16,6	12,4	50
28/05/2025 5:00	28,2	9,0	38	28/05/2025 5:00	34,0	13,8	53
28/05/2025 6:00	10,1	9,3	39	28/05/2025 6:00	16,7	14,3	54
28/05/2025 7:00	11,8	9,8	41	28/05/2025 7:00	19,7	14,9	55
28/05/2025 8:00	21,1	10,5	44	28/05/2025 8:00	25,6	15,8	57
28/05/2025 9:00	25,7	11,4	47	28/05/2025 9:00	28,5	16,6	58
28/05/2025 10:00	27,7	12,4	50	28/05/2025 10:00	28,7	17,5	60

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
28/05/2025 11:00	33,8	13,6	52	28/05/2025 11:00	30,4	18,6	62
28/05/2025 12:00	33,2	14,7	54	28/05/2025 12:00	33,2	19,9	65
28/05/2025 13:00	34,2	15,9	57	28/05/2025 13:00	34,3	21,2	68
28/05/2025 14:00	35,2	17,1	59	28/05/2025 14:00	34,9	22,5	70
28/05/2025 15:00	35,6	18,3	62	28/05/2025 15:00	34,5	23,6	73
28/05/2025 16:00	33,9	19,4	64	28/05/2025 16:00	33,7	24,7	75
28/05/2025 17:00	31,5	20,5	66	28/05/2025 17:00	32,1	25,8	77
28/05/2025 18:00	30,2	21,6	68	28/05/2025 18:00	33,8	26,9	79
28/05/2025 19:00	25,1	22,4	70	28/05/2025 19:00	29,0	27,7	81
28/05/2025 20:00	20,8	23,0	71	28/05/2025 20:00	25,3	28,4	83
28/05/2025 21:00	27,3	23,9	73	28/05/2025 21:00	38,5	29,4	85
28/05/2025 22:00	26,2	24,8	75	28/05/2025 22:00	28,5	29,9	86
28/05/2025 23:00	27,4	25,3	76	28/05/2025 23:00	34,5	29,7	85
28/05/2025 24:00	27,6	26,0	77	28/05/2025 24:00	39,5	30,0	86
29/05/2025 1:00	28,1	26,4	78	29/05/2025 1:00	46,0	30,6	87
29/05/2025 2:00	27,4	26,5	78	29/05/2025 2:00	28,1	30,5	87
29/05/2025 3:00	28,3	26,7	79	29/05/2025 3:00	29,1	30,6	87
29/05/2025 4:00	28,4	27,5	81	29/05/2025 4:00	30,4	31,2	88
29/05/2025 5:00	30,8	27,6	81	29/05/2025 5:00	32,4	31,1	88
29/05/2025 6:00	34,0	28,6	83	29/05/2025 6:00	35,2	31,9	90
29/05/2025 7:00	37,0	29,6	85	29/05/2025 7:00	38,5	32,7	91
29/05/2025 8:00	35,9	30,2	86	29/05/2025 8:00	39,4	33,3	92
29/05/2025 9:00	34,0	30,6	87	29/05/2025 9:00	36,7	33,6	93
29/05/2025 10:00	32,9	30,8	87	29/05/2025 10:00	35,6	33,9	94

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
29/05/2025 11:00	33,9	30,8	87	29/05/2025 11:00	32,8	34,0	94
29/05/2025 12:00	33,8	30,8	87	29/05/2025 12:00	32,0	33,9	94
29/05/2025 13:00	32,3	30,7	87	29/05/2025 13:00	31,0	33,8	93
29/05/2025 14:00	35,8	30,8	87	29/05/2025 14:00	36,4	33,9	94
29/05/2025 15:00	41,2	31,0	88	29/05/2025 15:00	40,9	34,1	94
29/05/2025 16:00	37,1	31,1	88	29/05/2025 16:00	36,4	34,2	94
29/05/2025 17:00	37,1	31,4	88	29/05/2025 17:00	36,6	34,4	95
29/05/2025 18:00	31,3	31,4	89	29/05/2025 18:00	27,8	34,2	94
29/05/2025 19:00	26,1	31,4	89	29/05/2025 19:00	24,3	34,0	94
29/05/2025 20:00	24,0	31,6	89	29/05/2025 20:00	24,6	34,0	94
29/05/2025 21:00	30,4	31,7	89	29/05/2025 21:00	32,5	33,7	93
29/05/2025 22:00	30,8	31,9	90	29/05/2025 22:00	34,5	34,0	94
29/05/2025 23:00	28,1	31,9	90	29/05/2025 23:00	30,5	33,8	93
29/05/2025 24:00	26,9	31,9	90	29/05/2025 24:00	28,0	33,3	92
30/05/2025 1:00	29,2	31,9	90	30/05/2025 1:00	26,7	32,5	91
30/05/2025 2:00	28,5	32,0	90	30/05/2025 2:00	28,1	32,5	91
30/05/2025 3:00	25,5	31,9	90	30/05/2025 3:00	52,1	33,5	93
30/05/2025 4:00	26,6	31,8	89	30/05/2025 4:00	33,3	33,6	93
30/05/2025 5:00	26,9	31,6	89	30/05/2025 5:00	35,5	33,7	93
30/05/2025 6:00	25,5	31,3	88	30/05/2025 6:00	40,9	34,0	94
30/05/2025 7:00	32,6	31,1	88	30/05/2025 7:00	44,7	34,2	94
30/05/2025 8:00	38,1	31,2	88	30/05/2025 8:00	40,5	34,3	94
30/05/2025 9:00	21,4	30,7	87	30/05/2025 9:00	33,4	34,1	94
30/05/2025 10:00	20,6	30,1	86	30/05/2025 10:00	36,5	34,2	94

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
30/05/2025 11:00	21,5	29,6	85	30/05/2025 11:00	21,9	33,7	93
30/05/2025 12:00	22,1	29,1	84	30/05/2025 12:00	20,0	33,2	92
30/05/2025 13:00	8,6	28,2	82	30/05/2025 13:00	9,1	32,3	90
30/05/2025 14:00	3,9	26,8	79	30/05/2025 14:00	3,5	30,9	88
30/05/2025 15:00	4,9	25,3	76	30/05/2025 15:00	3,9	29,4	84
30/05/2025 16:00	6,5	24,0	74	30/05/2025 16:00	4,3	28,0	82
30/05/2025 17:00	6,1	22,7	71	30/05/2025 17:00	5,1	26,7	79
30/05/2025 18:00	4,4	21,6	69	30/05/2025 18:00	5,1	25,8	77
30/05/2025 19:00	2,4	20,6	67	30/05/2025 19:00	4,8	25,0	75
30/05/2025 20:00	1,5	19,7	65	30/05/2025 20:00	4,1	24,1	74
30/05/2025 21:00	2,0	18,5	62	30/05/2025 21:00	3,5	22,9	71
30/05/2025 22:00	2,1	17,3	60	30/05/2025 22:00	3,4	21,6	69
30/05/2025 23:00	2,5	16,3	58	30/05/2025 23:00	10,2	20,8	67
30/05/2025 24:00	2,6	15,2	56	30/05/2025 24:00	2,8	19,7	65
31/05/2025 1:00	2,3	14,1	53	31/05/2025 1:00	3,2	18,7	63
31/05/2025 2:00	3,6	13,1	51	31/05/2025 2:00	2,4	17,7	61
31/05/2025 3:00	3,1	12,2	49	31/05/2025 3:00	2,2	15,6	56
31/05/2025 4:00	3,2	11,2	47	31/05/2025 4:00	3,6	14,4	54
31/05/2025 5:00	3,8	10,2	43	31/05/2025 5:00	3,2	13,0	51
31/05/2025 6:00	3,3	9,3	39	31/05/2025 6:00	5,0	11,5	48
31/05/2025 7:00	4,6	8,1	34	31/05/2025 7:00	6,6	9,9	41
31/05/2025 8:00	4,7	6,7	28	31/05/2025 8:00	11,5	8,7	36
31/05/2025 9:00	3,1	6,0	25	31/05/2025 9:00	5,6	7,6	31
31/05/2025 10:00	9,0	5,5	23	31/05/2025 10:00	4,1	6,2	26

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
31/05/2025 11:00	6,8	4,9	20	31/05/2025 11:00	4,1	5,5	23
31/05/2025 12:00	3,8	4,1	17	31/05/2025 12:00	3,9	4,8	20
31/05/2025 13:00	2,9	3,9	16	31/05/2025 13:00	3,9	4,6	19
31/05/2025 14:00	2,7	3,8	16	31/05/2025 14:00	3,6	4,6	19
31/05/2025 15:00	2,6	3,7	16	31/05/2025 15:00	3,7	4,6	19
31/05/2025 16:00	2,1	3,5	15	31/05/2025 16:00	3,3	4,5	19
31/05/2025 17:00	2,2	3,4	14	31/05/2025 17:00	4,0	4,5	19
31/05/2025 18:00	2,2	3,3	14	31/05/2025 18:00	3,8	4,4	18
31/05/2025 19:00	2,6	3,3	14	31/05/2025 19:00	3,4	4,4	18
31/05/2025 20:00	2,1	3,3	14	31/05/2025 20:00	4,1	4,4	18
31/05/2025 21:00	3,4	3,4	14	31/05/2025 21:00	7,4	4,5	19
31/05/2025 22:00	3,4	3,4	14	31/05/2025 22:00	4,4	4,6	19
31/05/2025 23:00	2,2	3,4	14	31/05/2025 23:00	3,5	4,3	18
31/05/2025 24:00	2,3	3,4	14	31/05/2025 24:00	2,9	4,3	18
1/06/2025 1:00	2,3	3,4	14	1/06/2025 1:00	2,9	4,3	18
1/06/2025 2:00	2,4	3,4	14	1/06/2025 2:00	3,0	4,3	18
1/06/2025 3:00	7,0	3,5	15	1/06/2025 3:00	9,0	4,6	19
1/06/2025 4:00	13,2	3,9	16	1/06/2025 4:00	18,1	5,2	22
1/06/2025 5:00	14,0	4,4	18	1/06/2025 5:00	17,2	5,8	24
1/06/2025 6:00	12,9	4,8	20	1/06/2025 6:00	15,7	6,2	26
1/06/2025 7:00	15,9	5,2	22	1/06/2025 7:00	29,0	7,2	30
1/06/2025 8:00	11,7	5,5	23	1/06/2025 8:00	27,9	7,8	33
1/06/2025 9:00	2,3	5,5	23	1/06/2025 9:00	7,7	7,9	33
1/06/2025 10:00	1,6	5,2	22	1/06/2025 10:00	3,6	7,9	33

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
1/06/2025 11:00	1,5	5,0	21	1/06/2025 11:00	2,7	7,9	33
1/06/2025 12:00	1,4	4,9	20	1/06/2025 12:00	2,5	7,8	33
1/06/2025 13:00	1,7	4,8	20	1/06/2025 13:00	3,1	7,8	32
1/06/2025 14:00	2,3	4,8	20	1/06/2025 14:00	3,5	7,8	32
1/06/2025 15:00	2,6	4,8	20	1/06/2025 15:00	4,0	7,8	32
1/06/2025 16:00	2,9	4,8	20	1/06/2025 16:00	4,1	7,8	33
1/06/2025 17:00	2,8	4,9	20	1/06/2025 17:00	4,4	7,8	33
1/06/2025 18:00	2,5	4,9	20	1/06/2025 18:00	4,1	7,8	33
1/06/2025 19:00	2,6	4,9	20	1/06/2025 19:00	5,6	7,9	33
1/06/2025 20:00	5,5	5,0	21	1/06/2025 20:00	10,1	8,2	34
1/06/2025 21:00	6,7	5,2	21	1/06/2025 21:00	11,9	8,4	35
1/06/2025 22:00	3,4	5,2	21	1/06/2025 22:00	4,8	8,4	35
1/06/2025 23:00	2,3	5,2	21	1/06/2025 23:00	3,1	8,4	35
1/06/2025 24:00.	1,5	5,1	21	1/06/2025 24:00.	2,5	8,3	35
2/06/2025 1:00	1,3	5,1	21	2/06/2025 1:00	1,9	8,3	35
2/06/2025 2:00	1,7	5,1	21	2/06/2025 2:00	1,7	8,3	34
2/06/2025 3:00	1,4	4,8	20	2/06/2025 3:00	1,7	7,9	33
2/06/2025 4:00	1,4	4,3	18	2/06/2025 4:00	1,6	7,3	30
2/06/2025 5:00	1,8	3,8	16	2/06/2025 5:00	2,1	6,6	28
2/06/2025 6:00	2,3	3,4	14	2/06/2025 6:00	2,6	6,1	25
2/06/2025 7:00	2,8	2,8	12	2/06/2025 7:00	3,3	5,0	21
2/06/2025 8:00	3,9	2,5	10	2/06/2025 8:00	4,8	4,0	17
2/06/2025 9:00	4,2	2,6	11	2/06/2025 9:00	5,5	4,0	16
2/06/2025 10:00	3,0	2,6	11	2/06/2025 10:00	4,6	4,0	17

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
2/06/2025 11:00	3,5	2,7	11	2/06/2025 11:00	5,7	4,1	17
2/06/2025 12:00	4,0	2,8	12	2/06/2025 12:00	4,7	4,2	18
2/06/2025 13:00	2,7	2,9	12	2/06/2025 13:00	3,6	4,2	18
2/06/2025 14:00	2,5	2,9	12	2/06/2025 14:00	3,8	4,2	18
2/06/2025 15:00	2,4	2,9	12	2/06/2025 15:00	3,5	4,2	18
2/06/2025 16:00	2,1	2,8	12	2/06/2025 16:00	3,3	4,2	17
2/06/2025 17:00	2,3	2,8	12	2/06/2025 17:00	3,3	4,1	17
2/06/2025 18:00	2,1	2,8	12	2/06/2025 18:00	3,3	4,1	17
2/06/2025 19:00	1,5	2,8	11	2/06/2025 19:00	2,2	4,0	17
2/06/2025 20:00	1,5	2,6	11	2/06/2025 20:00	2,1	3,6	15
2/06/2025 21:00	3,4	2,4	10	2/06/2025 21:00	3,8	3,3	14
2/06/2025 22:00	4,8	2,5	10	2/06/2025 22:00	5,8	3,3	14
2/06/2025 23:00	3,7	2,6	11	2/06/2025 23:00	4,7	3,4	14
2/06/2025 24:00	2,1	2,6	11	2/06/2025 24:00	2,4	3,4	14
3/06/2025 1:00	1,6	2,6	11	3/06/2025 1:00	1,7	3,4	14
3/06/2025 2:00	1,0	2,6	11	3/06/2025 2:00	1,2	3,4	14
3/06/2025 3:00	1,0	2,6	11	3/06/2025 3:00	1,1	3,4	14
3/06/2025 4:00	3,0	2,6	11	3/06/2025 4:00	3,4	3,4	14
3/06/2025 5:00	5,6	2,8	12	3/06/2025 5:00	6,2	3,6	15
3/06/2025 6:00	4,3	2,9	12	3/06/2025 6:00	5,3	3,7	16
3/06/2025 7:00	5,9	3,0	12	3/06/2025 7:00	7,2	3,9	16
3/06/2025 8:00	9,2	3,2	13	3/06/2025 8:00	10,8	4,1	17

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
26/05/2025 11:00	2,6	10,2	42	26/05/2025 11:00	1,7	12,3	49
26/05/2025 12:00	4,1	9,9	41	26/05/2025 12:00	2,3	11,8	49
26/05/2025 13:00	4,1	9,5	40	26/05/2025 13:00	4,2	11,4	47
26/05/2025 14:00	3,7	9,2	38	26/05/2025 14:00	5,6	10,9	46
26/05/2025 15:00	2,8	9,0	37	26/05/2025 15:00	3,1	10,0	42
26/05/2025 16:00	3,3	8,8	37	26/05/2025 16:00	2,8	9,1	38
26/05/2025 17:00	4,4	8,5	35	26/05/2025 17:00	3,3	8,8	37
26/05/2025 18:00	7,0	8,3	35	26/05/2025 18:00	7,0	8,5	35
26/05/2025 19:00	9,8	8,3	34	26/05/2025 19:00	12,4	8,4	35
26/05/2025 20:00	10,8	8,0	34	26/05/2025 20:00	9,9	7,8	32
26/05/2025 21:00	18,8	8,2	34	26/05/2025 21:00	13,6	7,9	33
26/05/2025 22:00	13,8	8,3	34	26/05/2025 22:00	8,0	7,8	33
26/05/2025 23:00	11,6	8,0	33	26/05/2025 23:00	24,3	8,4	35
26/05/2025 24:00	8,8	7,7	32	26/05/2025 24:00	30,1	8,9	37
27/05/2025 1:00	4,9	7,2	30	27/05/2025 1:00	11,8	8,7	36
27/05/2025 2:00	4,9	7,2	30	27/05/2025 2:00	4,1	8,4	35
27/05/2025 3:00	2,4	7,1	30	27/05/2025 3:00	2,2	8,4	35
27/05/2025 4:00	2,1	6,9	29	27/05/2025 4:00	4,2	8,3	35
27/05/2025 5:00	2,3	6,5	27	27/05/2025 5:00	3,0	7,9	33
27/05/2025 6:00	3,2	6,2	26	27/05/2025 6:00	4,1	7,7	32
27/05/2025 7:00	5,6	6,0	25	27/05/2025 7:00	5,8	7,5	31
27/05/2025 8:00	7,8	5,9	25	27/05/2025 8:00	6,5	7,3	30
27/05/2025 9:00	7,5	6,2	26	27/05/2025 9:00	6,0	7,4	31
27/05/2025 10:00	8,3	6,4	27	27/05/2025 10:00	6,4	7,6	32

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
27/05/2025 11:00	8,2	6,7	28	27/05/2025 11:00	4,80	7,73	32
27/05/2025 12:00	2,1	6,6	27	27/05/2025 12:00	3,23	7,77	32
27/05/2025 13:00	2,1	6,5	27	27/05/2025 13:00	2,48	7,70	32
27/05/2025 14:00	3,8	6,5	27	27/05/2025 14:00	3,87	7,63	32
27/05/2025 15:00	5,8	6,6	28	27/05/2025 15:00	6,03	7,75	32
27/05/2025 16:00	6,2	6,8	28	27/05/2025 16:00	6,71	7,91	33
27/05/2025 17:00	5,0	6,8	28	27/05/2025 17:00	5,87	8,02	33
27/05/2025 18:00	4,7	6,7	28	27/05/2025 18:00	3,55	7,88	33
27/05/2025 19:00	6,7	6,6	27	27/05/2025 19:00	8,06	7,70	32
27/05/2025 20:00	10,0	6,5	27	27/05/2025 20:00	16,28	7,96	33
27/05/2025 21:00	21,8	6,7	28	27/05/2025 21:00	14,72	8,01	33
27/05/2025 22:00	19,4	6,9	29	27/05/2025 22:00	12,39	8,19	34
27/05/2025 23:00	11,9	6,9	29	27/05/2025 23:00	14,04	7,76	32
27/05/2025 24:00	17,7	7,3	30	27/05/2025 24:00	17,06	7,22	30
28/05/2025 1:00	25,8	8,1	34	28/05/2025 1:00	21,68	7,63	32
28/05/2025 2:00	36,4	9,4	39	28/05/2025 2:00	24,19	8,47	35
28/05/2025 3:00	25,3	10,4	43	28/05/2025 3:00	16,93	9,08	38
28/05/2025 4:00	45,0	12,2	49	28/05/2025 4:00	17,33	9,63	40
28/05/2025 5:00	46,3	14,0	53	28/05/2025 5:00	14,33	10,10	42
28/05/2025 6:00	33,4	15,3	56	28/05/2025 6:00	23,42	10,90	45
28/05/2025 7:00	25,2	16,1	57	28/05/2025 7:00	25,66	11,73	49
28/05/2025 8:00	21,0	16,6	58	28/05/2025 8:00	18,64	12,24	49
28/05/2025 9:00	22,8	17,3	60	28/05/2025 9:00	17,35	12,71	50
28/05/2025 10:00	18,9	17,7	61	28/05/2025 10:00	14,08	13,03	51

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
28/05/2025 11:00	24,9	18,4	62	28/05/2025 11:00	17,57	13,56	52
28/05/2025 12:00	29,8	19,6	64	28/05/2025 12:00	26,20	14,52	54
28/05/2025 13:00	32,0	20,8	67	28/05/2025 13:00	30,69	15,69	56
28/05/2025 14:00	32,4	22,0	69	28/05/2025 14:00	33,31	16,92	59
28/05/2025 15:00	30,2	23,0	71	28/05/2025 15:00	31,07	17,96	61
28/05/2025 16:00	29,8	24,0	73	28/05/2025 16:00	31,14	18,98	63
28/05/2025 17:00	28,4	25,0	75	28/05/2025 17:00	23,45	19,71	65
28/05/2025 18:00	23,9	25,8	77	28/05/2025 18:00	13,35	20,12	66
28/05/2025 19:00	20,3	26,4	78	28/05/2025 19:00	13,36	20,34	66
28/05/2025 20:00	23,7	26,9	79	28/05/2025 20:00	14,40	20,27	66
28/05/2025 21:00	26,2	27,1	80	28/05/2025 21:00	18,26	20,41	66
28/05/2025 22:00	27,5	27,4	80	28/05/2025 22:00	19,44	20,71	67
28/05/2025 23:00	30,1	28,2	82	28/05/2025 23:00	20,80	20,99	67
28/05/2025 24:00	30,3	28,7	83	28/05/2025 24:00	18,93	21,07	67
29/05/2025 1:00	39,0	29,3	84	29/05/2025 1:00	23,80	21,15	68
29/05/2025 2:00	33,0	29,1	84	29/05/2025 2:00	28,42	21,33	68
29/05/2025 3:00	31,0	29,4	84	29/05/2025 3:00	28,61	21,82	69
29/05/2025 4:00	30,6	28,8	83	29/05/2025 4:00	30,69	22,37	70
29/05/2025 5:00	33,7	28,2	82	29/05/2025 5:00	30,89	23,06	72
29/05/2025 6:00	36,4	28,4	82	29/05/2025 6:00	32,70	23,45	72
29/05/2025 7:00	37,7	28,9	83	29/05/2025 7:00	37,21	23,93	73
29/05/2025 8:00	34,8	29,5	85	29/05/2025 8:00	37,94	24,74	75
29/05/2025 9:00	33,9	29,9	86	29/05/2025 9:00	35,67	25,50	77
29/05/2025 10:00	34,2	30,6	87	29/05/2025 10:00	36,50	26,43	78

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
29/05/2025 11:00	31,8	30,9	87	29/05/2025 11:00	32,6	27,1	80
29/05/2025 12:00	31,7	30,9	88	29/05/2025 12:00	30,7	27,2	80
29/05/2025 13:00	28,9	30,8	87	29/05/2025 13:00	32,2	27,3	80
29/05/2025 14:00	36,2	31,0	88	29/05/2025 14:00	32,1	27,3	80
29/05/2025 15:00	32,9	31,1	88	29/05/2025 15:00	28,8	27,2	80
29/05/2025 16:00	32,3	31,2	88	29/05/2025 16:00	29,3	27,1	80
29/05/2025 17:00	30,1	31,2	88	29/05/2025 17:00	22,5	27,1	80
29/05/2025 18:00	23,1	31,2	88	29/05/2025 18:00	21,8	27,4	80
29/05/2025 19:00	22,8	31,3	88	29/05/2025 19:00	21,7	27,7	81
29/05/2025 20:00	27,2	31,5	89	29/05/2025 20:00	20,2	28,0	82
29/05/2025 21:00	33,0	31,7	89	29/05/2025 21:00	25,7	28,3	82
29/05/2025 22:00	37,5	32,2	90	29/05/2025 22:00	24,0	28,5	83
29/05/2025 23:00	43,4	32,7	91	29/05/2025 23:00	32,6	29,0	84
29/05/2025 24:00	41,9	33,2	92	29/05/2025 24:00	32,5	29,5	85
30/05/2025 1:00	41,4	33,3	92	30/05/2025 1:00	32,0	29,9	85
30/05/2025 2:00	53,9	34,2	94	30/05/2025 2:00	32,9	30,1	86
30/05/2025 3:00	55,4	35,2	96	30/05/2025 3:00	30,5	30,2	86
30/05/2025 4:00	42,5	35,7	97	30/05/2025 4:00	30,4	30,1	86
30/05/2025 5:00	41,1	36,0	98	30/05/2025 5:00	32,3	30,2	86
30/05/2025 6:00	50,0	36,6	99	30/05/2025 6:00	32,3	30,2	86
30/05/2025 7:00	51,6	37,1	99	30/05/2025 7:00	33,5	30,0	86
30/05/2025 8:00	51,9	37,9	101	30/05/2025 8:00	34,8	29,9	85
30/05/2025 9:00	41,7	38,2	102	30/05/2025 9:00	33,1	29,8	85
30/05/2025 10:00	26,1	37,8	101	30/05/2025 10:00	29,9	29,5	85

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
30/05/2025 11:00	22,8	37,5	99	30/05/2025 11:00	22,82	29,11	84
30/05/2025 12:00	18,2	36,9	100	30/05/2025 12:00	16,99	28,54	83
30/05/2025 13:00	9,5	36,1	98	30/05/2025 13:00	10,79	27,64	81
30/05/2025 14:00	3,4	34,7	95	30/05/2025 14:00	6,20	26,57	79
30/05/2025 15:00	2,4	33,5	93	30/05/2025 15:00	7,24	25,67	77
30/05/2025 16:00	2,6	32,2	90	30/05/2025 16:00	4,74	24,64	75
30/05/2025 17:00	2,3	31,1	88	30/05/2025 17:00	2,47	23,81	73
30/05/2025 18:00	4,4	30,3	86	30/05/2025 18:00	3,96	23,07	72
30/05/2025 19:00	3,4	29,5	85	30/05/2025 19:00	3,32	22,30	70
30/05/2025 20:00	2,7	28,4	83	30/05/2025 20:00	2,43	21,56	68
30/05/2025 21:00	4,4	27,3	80	30/05/2025 21:00	6,74	20,77	67
30/05/2025 22:00	4,1	25,9	77	30/05/2025 22:00	9,01	20,15	66
30/05/2025 23:00	9,5	24,5	74	30/05/2025 23:00	5,44	19,01	63
30/05/2025 24:00	7,8	23,0	71	30/05/2025 24:00	9,15	18,04	61
31/05/2025 1:00	5,9	21,6	68	31/05/2025 1:00	10,51	17,15	59
31/05/2025 2:00	3,8	19,5	64	31/05/2025 2:00	7,83	16,10	57
31/05/2025 3:00	3,6	17,3	60	31/05/2025 3:00	4,68	15,02	55
31/05/2025 4:00	3,3	15,7	56	31/05/2025 4:00	3,04	13,89	53
31/05/2025 5:00	5,8	14,2	53	31/05/2025 5:00	4,09	12,71	50
31/05/2025 6:00	6,2	12,4	50	31/05/2025 6:00	4,93	11,57	48
31/05/2025 7:00	10,4	10,7	44	31/05/2025 7:00	6,42	10,44	44
31/05/2025 8:00	12,3	9,0	38	31/05/2025 8:00	10,70	9,44	39
31/05/2025 9:00	5,0	7,5	31	31/05/2025 9:00	21,71	8,96	37
31/05/2025 10:00	5,5	6,6	28	31/05/2025 10:00	4,40	7,90	33

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
31/05/2025 11:00	4,5	5,9	24	31/05/2025 11:00	2,33	7,05	29
31/05/2025 12:00	2,5	5,2	22	31/05/2025 12:00	7,72	6,66	28
31/05/2025 13:00	2,3	4,9	21	31/05/2025 13:00	13,85	6,79	28
31/05/2025 14:00	2,9	4,9	20	31/05/2025 14:00	11,20	7,00	29
31/05/2025 15:00	2,6	4,9	20	31/05/2025 15:00	8,73	7,06	29
31/05/2025 16:00	2,3	4,9	20	31/05/2025 16:00	6,61	7,14	30
31/05/2025 17:00	2,4	4,9	20	31/05/2025 17:00	10,09	7,45	31
31/05/2025 18:00	2,8	4,8	20	31/05/2025 18:00	17,43	8,02	33
31/05/2025 19:00	3,9	4,9	20	31/05/2025 19:00	7,43	8,19	34
31/05/2025 20:00	5,9	5,0	21	31/05/2025 20:00	5,49	8,31	35
31/05/2025 21:00	5,0	5,0	21	31/05/2025 21:00	6,79	8,32	35
31/05/2025 22:00	3,9	5,0	21	31/05/2025 22:00	7,94	8,27	34
31/05/2025 23:00	10,0	5,0	21	31/05/2025 23:00	12,20	8,55	36
31/05/2025 24:00.	8,8	5,1	21	31/05/2025 24:00.	13,78	8,75	36
1/06/2025 1:00	3,8	5,0	21	1/06/2025 1:00	17,74	9,05	38
1/06/2025 2:00	5,0	5,0	21	1/06/2025 2:00	9,98	9,14	38
1/06/2025 3:00	15,9	5,5	23	1/06/2025 3:00	11,87	9,44	39
1/06/2025 4:00	18,7	6,2	26	1/06/2025 4:00	13,90	9,89	41
1/06/2025 5:00	18,2	6,7	28	1/06/2025 5:00	13,52	10,28	43
1/06/2025 6:00	13,5	7,0	29	1/06/2025 6:00	13,54	10,64	44
1/06/2025 7:00	15,9	7,2	30	1/06/2025 7:00	13,19	10,92	46
1/06/2025 8:00	20,9	7,6	32	1/06/2025 8:00	15,31	11,11	46
1/06/2025 9:00	9,4	7,8	32	1/06/2025 9:00	13,27	10,76	45
1/06/2025 10:00	3,8	7,7	32	1/06/2025 10:00	8,75	10,94	46

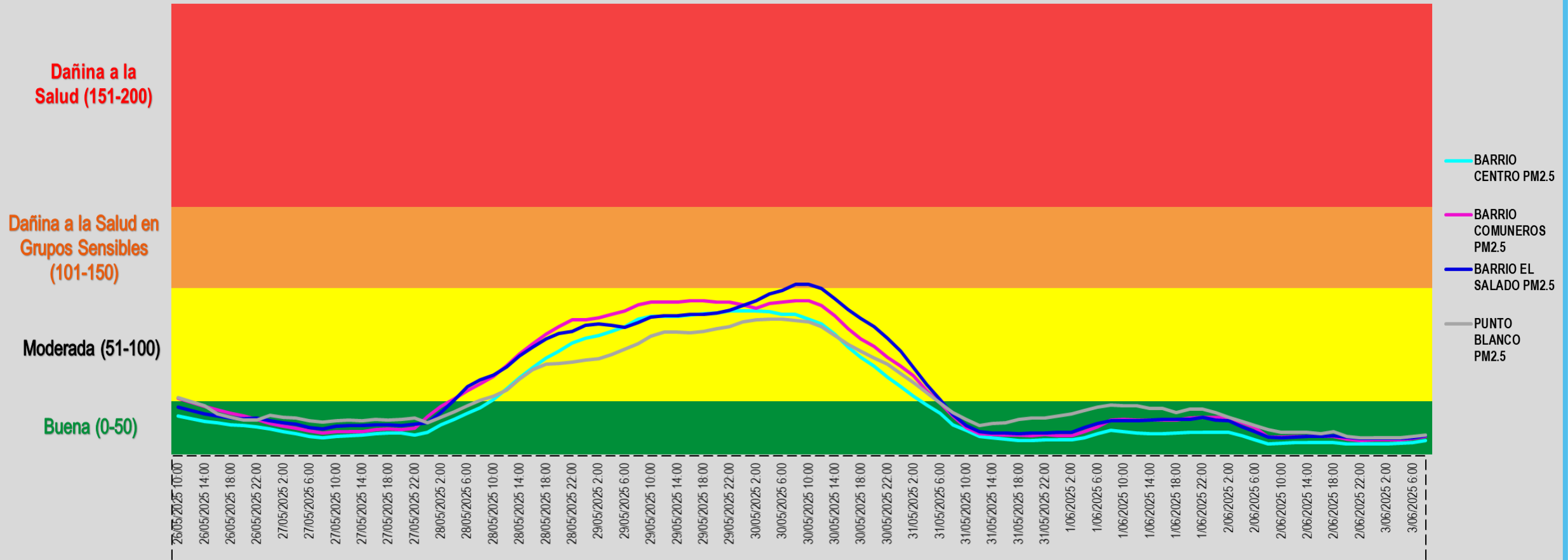
Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
1/06/2025 11:00	3,9	7,7	32	1/06/2025 11:00	6,3	11,1	46
1/06/2025 12:00	3,1	7,7	32	1/06/2025 12:00	4,3	11,0	46
1/06/2025 13:00	3,1	7,7	32	1/06/2025 13:00	4,4	10,6	44
1/06/2025 14:00	3,7	7,8	32	1/06/2025 14:00	6,0	10,4	43
1/06/2025 15:00	3,7	7,8	33	1/06/2025 15:00	8,4	10,3	43
1/06/2025 16:00	4,1	7,9	33	1/06/2025 16:00	6,4	10,3	43
1/06/2025 17:00	3,4	7,9	33	1/06/2025 17:00	4,3	10,1	42
1/06/2025 18:00	3,4	8,0	33	1/06/2025 18:00	2,9	9,5	40
1/06/2025 19:00	4,5	8,0	33	1/06/2025 19:00	4,8	9,4	39
1/06/2025 20:00	6,3	8,0	33	1/06/2025 20:00	25,7	10,2	43
1/06/2025 21:00	11,0	8,3	34	1/06/2025 21:00	7,7	10,3	43
1/06/2025 22:00	7,0	8,4	35	1/06/2025 22:00	8,0	10,3	43
1/06/2025 23:00	3,1	8,1	34	1/06/2025 23:00	3,8	9,9	41
1/06/2025 24:00	2,5	7,8	33	1/06/2025 24:00	2,1	9,4	39
2/06/2025 1:00	1,7	7,7	32	2/06/2025 1:00	2,2	8,8	37
2/06/2025 2:00	2,4	7,6	32	2/06/2025 2:00	2,7	8,5	35
2/06/2025 3:00	1,7	7,0	29	2/06/2025 3:00	1,8	8,1	34
2/06/2025 4:00	2,3	6,4	27	2/06/2025 4:00	1,6	7,5	31
2/06/2025 5:00	2,8	5,7	24	2/06/2025 5:00	1,7	7,1	29
2/06/2025 6:00	2,8	5,3	22	2/06/2025 6:00	2,3	6,6	27
2/06/2025 7:00	2,9	4,7	20	2/06/2025 7:00	2,9	6,2	26
2/06/2025 8:00	3,9	4,0	17	2/06/2025 8:00	3,5	5,7	24
2/06/2025 9:00	5,7	3,9	16	2/06/2025 9:00	4,1	5,3	22
2/06/2025 10:00	5,1	3,9	16	2/06/2025 10:00	3,9	5,1	21

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
2/06/2025 11:00	5,4	4,0	17	2/06/2025 11:00	4,51	5,00	21
2/06/2025 12:00	5,6	4,1	17	2/06/2025 12:00	4,80	5,02	21
2/06/2025 13:00	4,7	4,2	17	2/06/2025 13:00	4,21	5,01	21
2/06/2025 14:00	3,7	4,2	17	2/06/2025 14:00	6,77	5,04	21
2/06/2025 15:00	3,6	4,2	17	2/06/2025 15:00	3,58	4,84	20
2/06/2025 16:00	3,4	4,1	17	2/06/2025 16:00	6,53	4,85	20
2/06/2025 17:00	5,8	4,2	18	2/06/2025 17:00	9,83	5,08	21
2/06/2025 18:00	5,5	4,3	18	2/06/2025 18:00	8,19	5,30	22
2/06/2025 19:00	2,0	4,2	18	2/06/2025 19:00	1,89	5,18	22
2/06/2025 20:00	2,4	4,0	17	2/06/2025 20:00	1,69	4,18	17
2/06/2025 21:00	3,6	3,7	16	2/06/2025 21:00	3,02	3,98	17
2/06/2025 22:00	5,4	3,7	15	2/06/2025 22:00	4,88	3,85	16
2/06/2025 23:00	4,1	3,7	15	2/06/2025 23:00	4,37	3,88	16
2/06/2025 24:00	2,4	3,7	15	2/06/2025 24:00	2,99	3,91	16
3/06/2025 1:00	1,9	3,7	15	3/06/2025 1:00	2,08	3,91	16
3/06/2025 2:00	1,9	3,7	15	3/06/2025 2:00	1,51	3,86	16
3/06/2025 3:00	1,6	3,7	15	3/06/2025 3:00	1,19	3,83	16
3/06/2025 4:00	3,4	3,7	16	3/06/2025 4:00	2,42	3,87	16
3/06/2025 5:00	5,6	3,9	16	3/06/2025 5:00	4,50	3,98	17
3/06/2025 6:00	4,9	3,9	16	3/06/2025 6:00	5,71	4,12	17
3/06/2025 7:00	6,8	4,1	17	3/06/2025 7:00	6,26	4,27	18
3/06/2025 8:00	9,4	4,3	18	3/06/2025 8:00	9,12	4,50	19

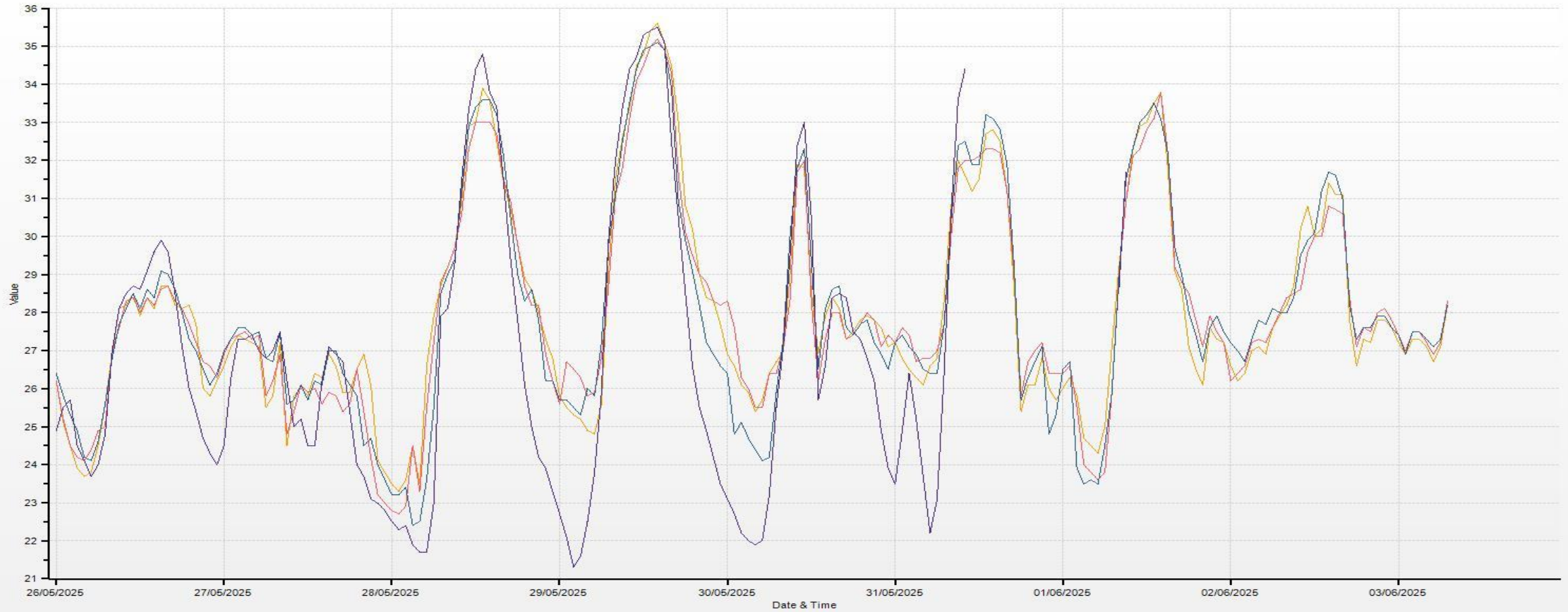
Hora de Corte: 08:00 Hrs

COMPORTAMIENTO DEL ÍNDICE DE CALIDAD DEL AIRE ESTACIONES BARRIO EL SALADO, COMUNEROS, CENTRO Y PUNTO BLANCO



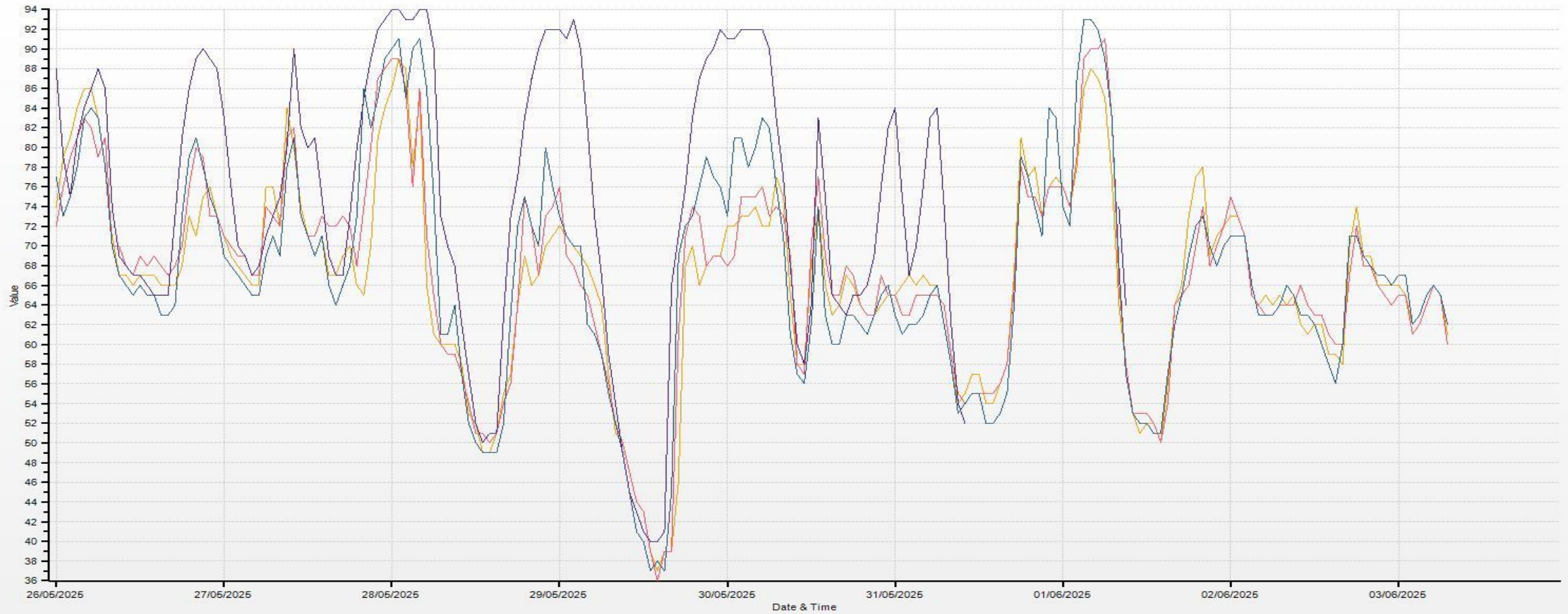
Para el Cálculo del ICA corresponde a lo a lo citado en el capítulo IV de la Resolución 2254 de 2017, y se usaron los datos de concentración de media móvil de cada una de las estaciones del SVCA

Multiestación: Periódica:26/05/2025 00:10-04/06/2025 00:00 Tipo:AVG 1 Hr.



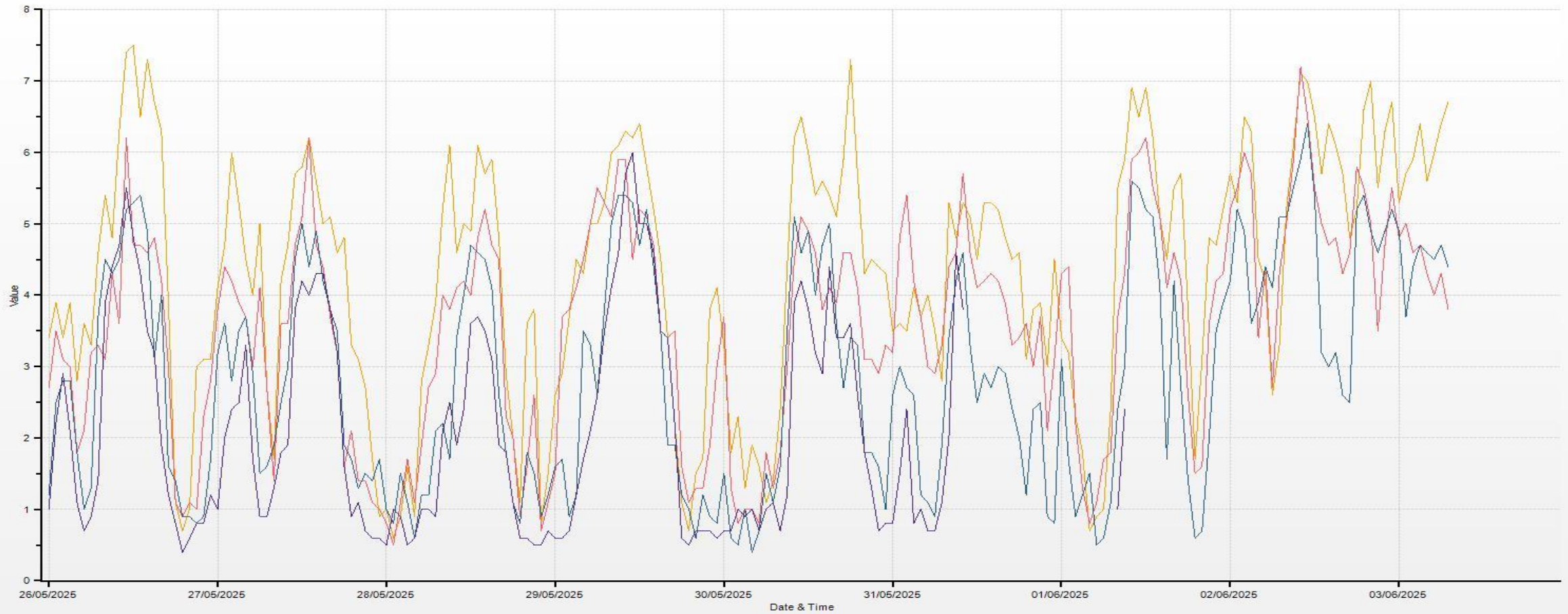
Barrio Centro(TEMP [°C]) Barrio Comuneros(TEMP [°C]) Barrio El Salado(TEMP [°C]) Punto Blanco(TEMP [°C])

Multiestación: Periódica:26/05/2025 00:10-04/06/2025 00:00 Tipo:AVG 1 Hr.

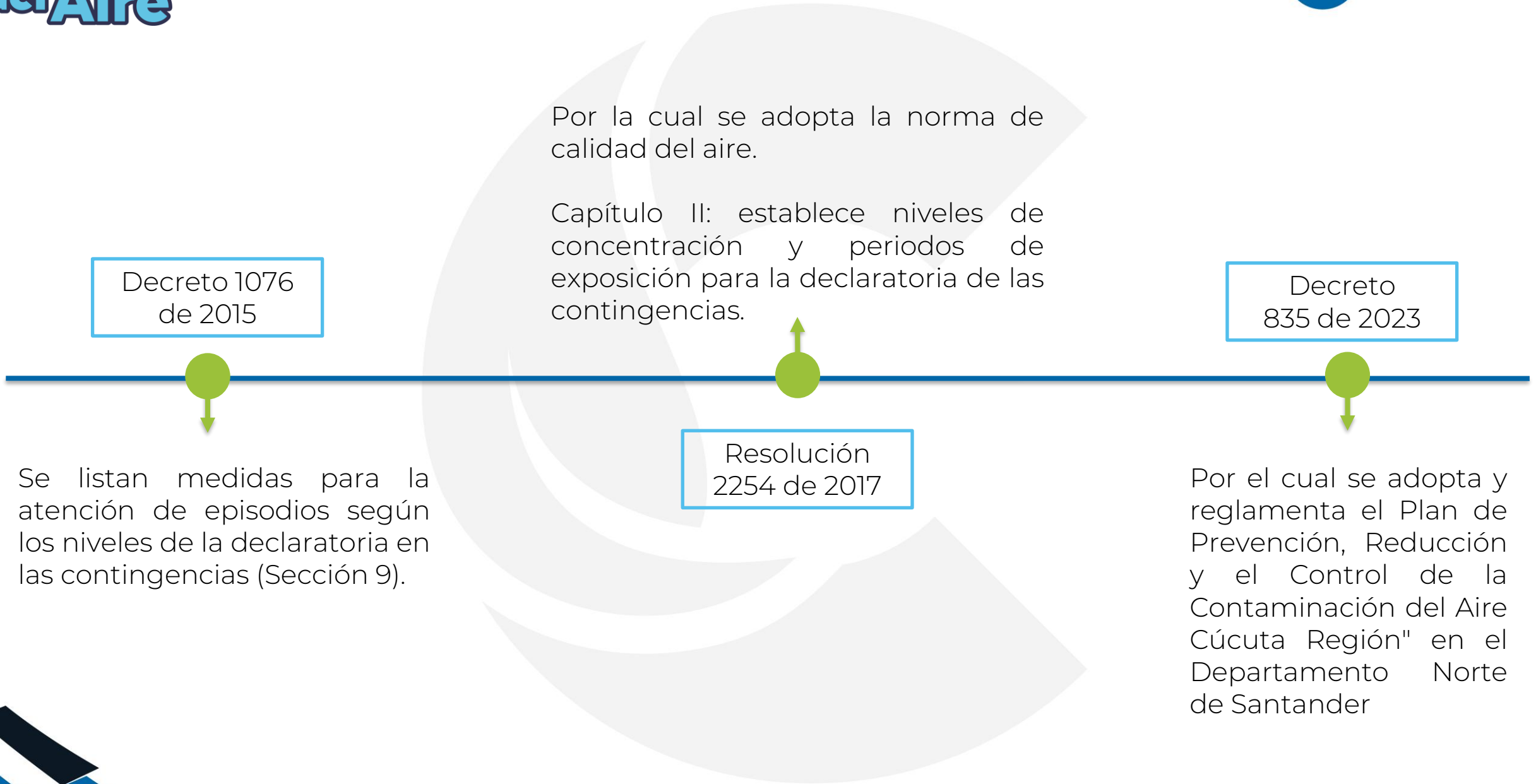


Barrio Centro(RH [%RH]) Barrio Comuneros(RH [%]) Barrio El Salado(RH [%RH]) Punto Blanco(RH [%])

Multiestación: Periódica:26/05/2025 00:10-04/06/2025 00:00 Tipo:AVG 1 Hr.



Barrio Centro(WS [m/s]) Barrio Comuneros(WS [m/s]) Barrio El Salado(WS [m/s]) Punto Blanco(WS [m/s])



Niveles máximos permisibles de contaminantes criterio (R. 2254/2017)

Tabla N° 1. Niveles máximo permisibles de contaminantes criterio en el aire

Contaminante	Nivel máximo Permissible ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Tiempo de Exposición
PM ₁₀	50	Anual
	100	24 horas
PM _{2.5}	25	Anual
	50	24 horas
SO ₂	50	24 horas
	100	1 hora
NO ₂	60	Anual
	200	1 hora
O ₃	100	8 horas
CO	5.000	8 horas
	35.000	1 hora

Parágrafo 1: A partir del 1 de julio de 2018, los niveles máximos permisibles de PM₁₀ y PM_{2.5} para un tiempo de exposición 24 horas serán de 75 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ respectivamente

Niveles de contingencia: preparación, prevención, alerta y emergencia. (D.835/2023)

Contaminante	Tiempo de exposición	Rangos de concentración de contaminantes ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
		Preparación Nivel I	Prevención Nivel II	Alerta Nivel III	Emergencia Nivel IV
PM ₁₀	24 horas	75 – 154	155 – 254	255 – 354	≥ 355
PM _{2.5}	24 horas	25-37	38 – 55	56 – 150	≥ 151
O ₃	8 horas	n.a	139 – 167	168 – 207	≥ 208
SO ₂	1 hora	n.a	198 – 486	487 – 797	≥ 798
NO ₂	1 hora	n.a	190 – 677	678 – 1221	≥ 1222
CO	8 horas	n.a	10820 – 14254	14255 – 17688	≥ 17689
Índice de calidad del aire (ICA)*		56 - 100	101 – 150	151 – 200	201 - 300

Índice de Calidad del Aire – ICA. (R. 2254/2017)

INDICE DE CALIDAD DEL AIRE - Capítulo IV Resolución 2254 de 2017					
ICA		COLOR	CLASIFICACION	PM2.5 24h $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
0	50	VERDE	BUENA	0	12
51	100	AMARILLO	MODERADA	13	37
101	150	NARANJA	DAÑINA A LA SALUD PARA GRUPOS MODERADOS	38	55
151	200	ROJO	DAÑINA A LA SALUD	56	150
201	300	PURPURA	MUY DAÑINA A LA SALUD	151	250
301	500	MARRÓN	PELIGROSA	251	500