



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

# Calidad del Aire



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



## Boletín N° 25 San José de Cúcuta

27 de Marzo de 2025



corponor\_ns



corponor Norte de Santander



@corponor



www.corponor.gov.co

# Ubicación Sistema De Vigilancia De La Calidad Del Aire



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
25/03/2025 18:00	27,77	29,07	83,80	25/03/2025 18:00	39,89	33,90	93,67
25/03/2025 19:00	32,49	29,08	83,83	25/03/2025 19:00	35,04	33,91	93,70
25/03/2025 20:00	33,31	29,13	83,92	25/03/2025 20:00	33,14	33,56	92,97
25/03/2025 21:00	31,25	28,88	83,43	25/03/2025 21:00	44,38	33,10	92,03
25/03/2025 22:00	35,20	29,24	84,15	25/03/2025 22:00	51,49	33,23	92,30
25/03/2025 23:00	38,26	29,73	85,16	25/03/2025 23:00	51,07	33,96	93,79
25/03/2025 24:00.	36,48	30,22	86,16	25/03/2025 24:00.	47,15	34,71	95,31
26/03/2025 1:00	36,22	30,67	87,08	26/03/2025 1:00	45,76	35,43	96,79
26/03/2025 2:00	34,98	31,13	88,02	26/03/2025 2:00	40,47	35,87	97,68
26/03/2025 3:00	35,62	31,66	89,09	26/03/2025 3:00	41,88	36,48	98,95
26/03/2025 4:00	30,99	32,07	89,94	26/03/2025 4:00	40,04	37,07	98,33
26/03/2025 5:00	29,48	32,11	90,01	26/03/2025 5:00	40,31	37,39	99,24
26/03/2025 6:00	34,13	31,95	89,70	26/03/2025 6:00	46,03	37,87	100,62
26/03/2025 7:00	45,86	32,48	90,78	26/03/2025 7:00	51,06	38,68	102,96
26/03/2025 8:00	43,31	32,86	91,55	26/03/2025 8:00	52,23	39,56	105,51
26/03/2025 9:00	39,21	33,24	92,32	26/03/2025 9:00	62,08	40,97	109,55
26/03/2025 10:00	45,95	34,02	93,91	26/03/2025 10:00	45,79	41,76	111,84
26/03/2025 11:00	43,72	34,58	95,05	26/03/2025 11:00	43,21	42,29	113,36
26/03/2025 12:00	40,29	34,92	95,76	26/03/2025 12:00	44,57	42,81	114,85
26/03/2025 13:00	38,44	35,28	96,49	26/03/2025 13:00	45,43	43,35	116,42
26/03/2025 14:00	38,12	35,65	97,25	26/03/2025 14:00	42,50	43,76	117,60
26/03/2025 15:00	35,34	36,01	97,97	26/03/2025 15:00	38,17	43,99	118,25
26/03/2025 16:00	32,86	36,19	98,35	26/03/2025 16:00	34,34	43,97	118,22
26/03/2025 17:00	34,45	36,41	98,79	26/03/2025 17:00	35,73	43,82	117,78

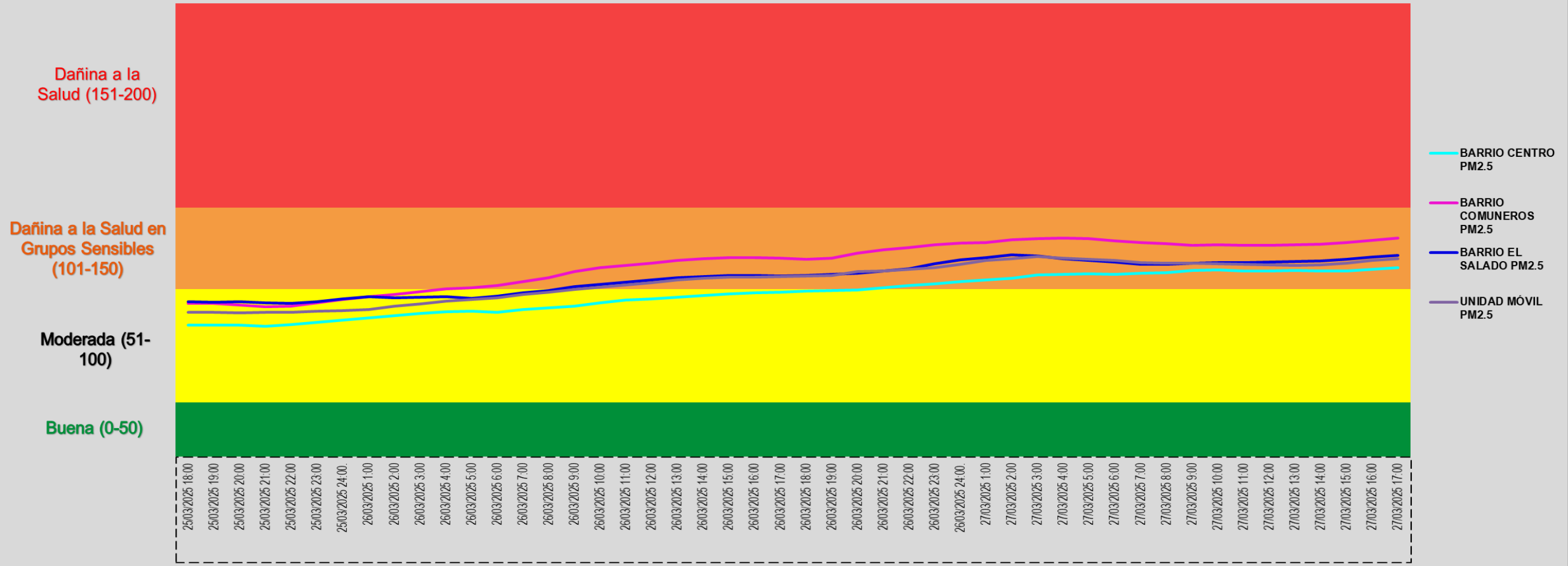
Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Índice de la Calidad del Aire
26/03/2025 18:00	33,49	36,64	99,27	26/03/2025 18:00	34,32	43,59	117,12
26/03/2025 19:00	34,27	36,72	99,42	26/03/2025 19:00	40,86	43,83	117,81
26/03/2025 20:00	37,11	36,88	99,75	26/03/2025 20:00	60,73	44,98	121,13
26/03/2025 21:00	42,94	37,36	99,16	26/03/2025 21:00	61,92	45,71	123,23
26/03/2025 22:00	45,23	37,78	100,37	26/03/2025 22:00	64,66	46,26	124,82
26/03/2025 23:00	49,44	38,25	101,71	26/03/2025 23:00	63,80	46,79	126,35
26/03/2025 24:00.	46,99	38,69	102,97	26/03/2025 24:00.	56,35	47,18	127,45
27/03/2025 1:00	44,19	39,02	103,93	27/03/2025 1:00	50,36	47,37	128,00
27/03/2025 2:00	46,42	39,49	105,31	27/03/2025 2:00	54,74	47,96	129,72
27/03/2025 3:00	50,49	40,11	107,09	27/03/2025 3:00	48,53	48,24	130,52
27/03/2025 4:00	36,09	40,33	107,70	27/03/2025 4:00	41,19	48,29	130,65
27/03/2025 5:00	31,26	40,40	107,92	27/03/2025 5:00	36,32	48,12	130,17
27/03/2025 6:00	32,70	40,34	107,75	27/03/2025 6:00	35,20	47,67	128,87
27/03/2025 7:00	49,27	40,48	108,16	27/03/2025 7:00	41,69	47,28	127,75
27/03/2025 8:00	48,80	40,71	108,81	27/03/2025 8:00	48,49	47,12	127,30
27/03/2025 9:00	49,76	41,15	110,08	27/03/2025 9:00	50,98	46,66	125,97
27/03/2025 10:00	47,84	41,23	110,31	27/03/2025 10:00	49,21	46,80	126,38
27/03/2025 11:00	40,23	41,08	109,89	27/03/2025 11:00	41,34	46,73	126,15
27/03/2025 12:00	40,35	41,09	109,90	27/03/2025 12:00	43,72	46,69	126,05
27/03/2025 13:00	38,75	41,10	109,93	27/03/2025 13:00	47,70	46,79	126,32
27/03/2025 14:00	35,56	40,99	109,63	27/03/2025 14:00	45,05	46,89	126,63
27/03/2025 15:00	35,22	40,99	109,61	27/03/2025 15:00	47,04	47,26	127,69
27/03/2025 16:00	41,67	41,36	110,67	27/03/2025 16:00	47,46	47,81	129,27
27/03/2025 17:00	45,64	41,82	112,01	27/03/2025 17:00	48,97	48,36	130,86

Barrio El Salado				Unidad Móvil			
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
25/03/2025 18:00	31,56	34,26	94,40	25/03/2025 18:00	30,89	31,90	89,60
25/03/2025 19:00	29,83	34,19	94,26	25/03/2025 19:00	30,13	31,87	89,52
25/03/2025 20:00	33,36	34,29	94,46	25/03/2025 20:00	31,57	31,83	89,44
25/03/2025 21:00	36,47	34,07	94,02	25/03/2025 21:00	33,39	31,93	89,65
25/03/2025 22:00	39,37	33,94	93,76	25/03/2025 22:00	39,82	31,98	89,75
25/03/2025 23:00	44,17	34,28	94,44	25/03/2025 23:00	44,63	32,11	90,01
25/03/2025 24:00	42,09	34,83	95,57	25/03/2025 24:00	44,18	32,26	90,32
26/03/2025 1:00	50,89	35,35	96,63	26/03/2025 1:00	45,43	32,59	91,00
26/03/2025 2:00	42,02	35,08	96,08	26/03/2025 2:00	53,05	33,29	92,43
26/03/2025 3:00	51,28	35,27	96,47	26/03/2025 3:00	46,31	33,82	93,51
26/03/2025 4:00	50,32	35,43	96,79	26/03/2025 4:00	45,84	34,34	94,58
26/03/2025 5:00	38,26	35,04	96,00	26/03/2025 5:00	42,35	34,71	95,33
26/03/2025 6:00	47,04	35,45	96,83	26/03/2025 6:00	44,58	35,18	96,28
26/03/2025 7:00	52,10	36,22	98,41	26/03/2025 7:00	44,19	35,85	97,64
26/03/2025 8:00	45,03	36,78	99,55	26/03/2025 8:00	42,56	36,33	98,62
26/03/2025 9:00	42,99	37,54	99,67	26/03/2025 9:00	40,03	36,92	99,84
26/03/2025 10:00	38,40	38,09	101,25	26/03/2025 10:00	38,38	37,45	99,42
26/03/2025 11:00	38,60	38,57	102,64	26/03/2025 11:00	39,02	37,90	100,72
26/03/2025 12:00	38,94	39,08	104,10	26/03/2025 12:00	42,48	38,49	102,41
26/03/2025 13:00	38,31	39,54	105,44	26/03/2025 13:00	41,45	39,02	103,95
26/03/2025 14:00	35,45	39,87	106,38	26/03/2025 14:00	38,79	39,44	105,14
26/03/2025 15:00	31,72	40,02	106,82	26/03/2025 15:00	33,57	39,62	105,68
26/03/2025 16:00	30,37	40,10	107,06	26/03/2025 16:00	31,16	39,71	105,93
26/03/2025 17:00	30,52	39,96	106,66	26/03/2025 17:00	31,75	39,81	106,23

Barrio El Salado				Unidad Móvil			
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
26/03/2025 18:00	32,56	40,00	106,78	26/03/2025 18:00	32,80	39,89	106,46
26/03/2025 19:00	36,50	40,28	107,58	26/03/2025 19:00	32,79	40,01	106,78
26/03/2025 20:00	39,00	40,52	108,25	26/03/2025 20:00	52,95	40,90	109,35
26/03/2025 21:00	49,27	41,05	109,79	26/03/2025 21:00	36,12	41,01	109,67
26/03/2025 22:00	50,23	41,50	111,10	26/03/2025 22:00	48,10	41,35	110,67
26/03/2025 23:00	70,27	42,59	114,23	26/03/2025 23:00	54,75	41,78	111,88
26/03/2025 24:00	62,90	43,46	116,73	26/03/2025 24:00	62,79	42,55	114,12
27/03/2025 1:00	64,42	44,02	118,35	27/03/2025 1:00	65,25	43,38	116,50
27/03/2025 2:00	56,85	44,64	120,14	27/03/2025 2:00	62,71	43,78	117,66
27/03/2025 3:00	45,87	44,41	119,49	27/03/2025 3:00	57,40	44,24	118,99
27/03/2025 4:00	33,10	43,70	117,42	27/03/2025 4:00	37,01	43,87	117,93
27/03/2025 5:00	30,00	43,35	116,43	27/03/2025 5:00	36,74	43,64	117,26
27/03/2025 6:00	38,26	42,99	115,37	27/03/2025 6:00	38,44	43,38	116,52
27/03/2025 7:00	42,10	42,57	114,17	27/03/2025 7:00	32,82	42,91	115,15
27/03/2025 8:00	43,82	42,52	114,02	27/03/2025 8:00	38,81	42,75	114,70
27/03/2025 9:00	47,76	42,72	114,60	27/03/2025 9:00	40,53	42,78	114,76
27/03/2025 10:00	43,16	42,92	115,17	27/03/2025 10:00	35,44	42,65	114,41
27/03/2025 11:00	37,46	42,87	115,03	27/03/2025 11:00	35,63	42,51	114,00
27/03/2025 12:00	41,40	42,97	115,33	27/03/2025 12:00	39,60	42,39	113,66
27/03/2025 13:00	41,83	43,12	115,75	27/03/2025 13:00	39,59	42,31	113,43
27/03/2025 14:00	38,84	43,26	116,16	27/03/2025 14:00	41,03	42,41	113,70
27/03/2025 15:00	40,17	43,61	117,17	27/03/2025 15:00	41,73	42,75	114,68
27/03/2025 16:00	41,95	44,09	118,56	27/03/2025 16:00	46,94	43,41	116,58
27/03/2025 17:00	40,74	44,52	119,79	27/03/2025 17:00	41,30	43,80	117,73

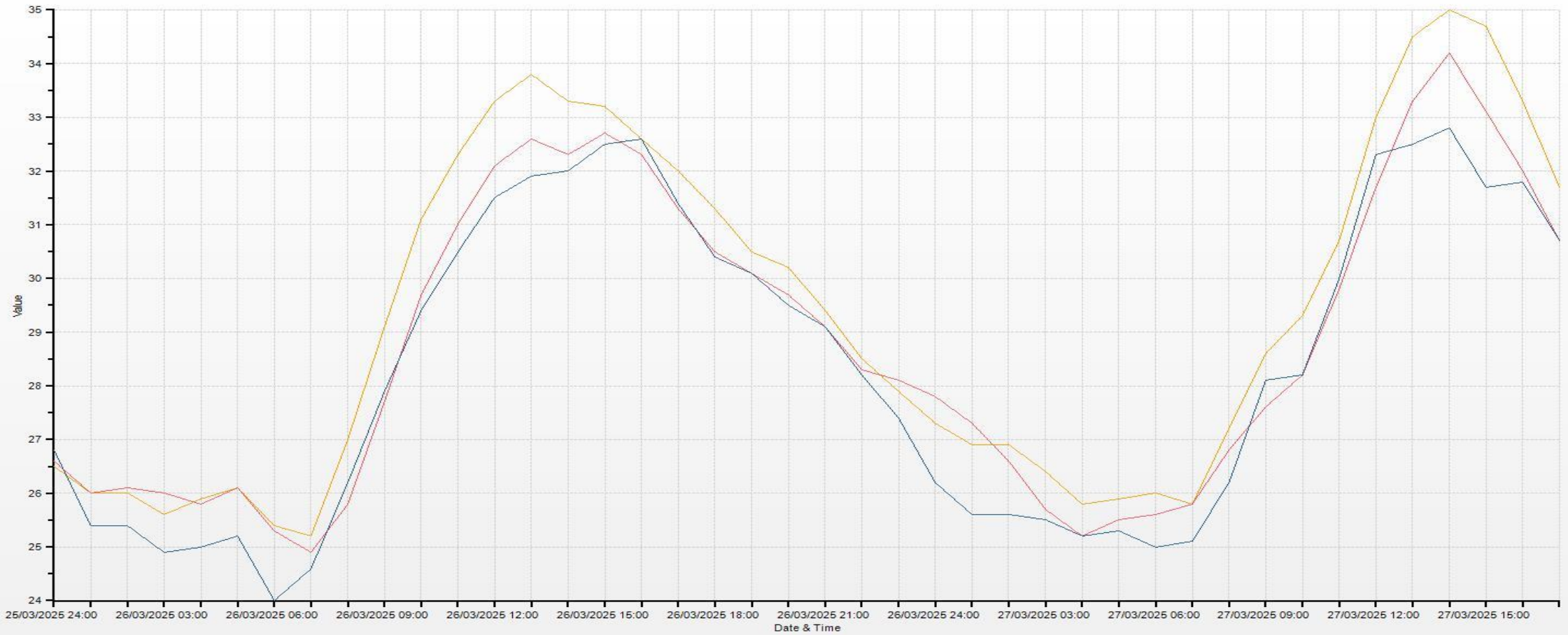
Hora de Corte: 17:00 Horas

COMPORTAMIENTO DEL ÍNDICE DE CALIDAD DEL AIRE  
ESTACIONES BARRIO EL SALADO, COMUNEROS, CENTRO Y UNIDAD MÓVIL



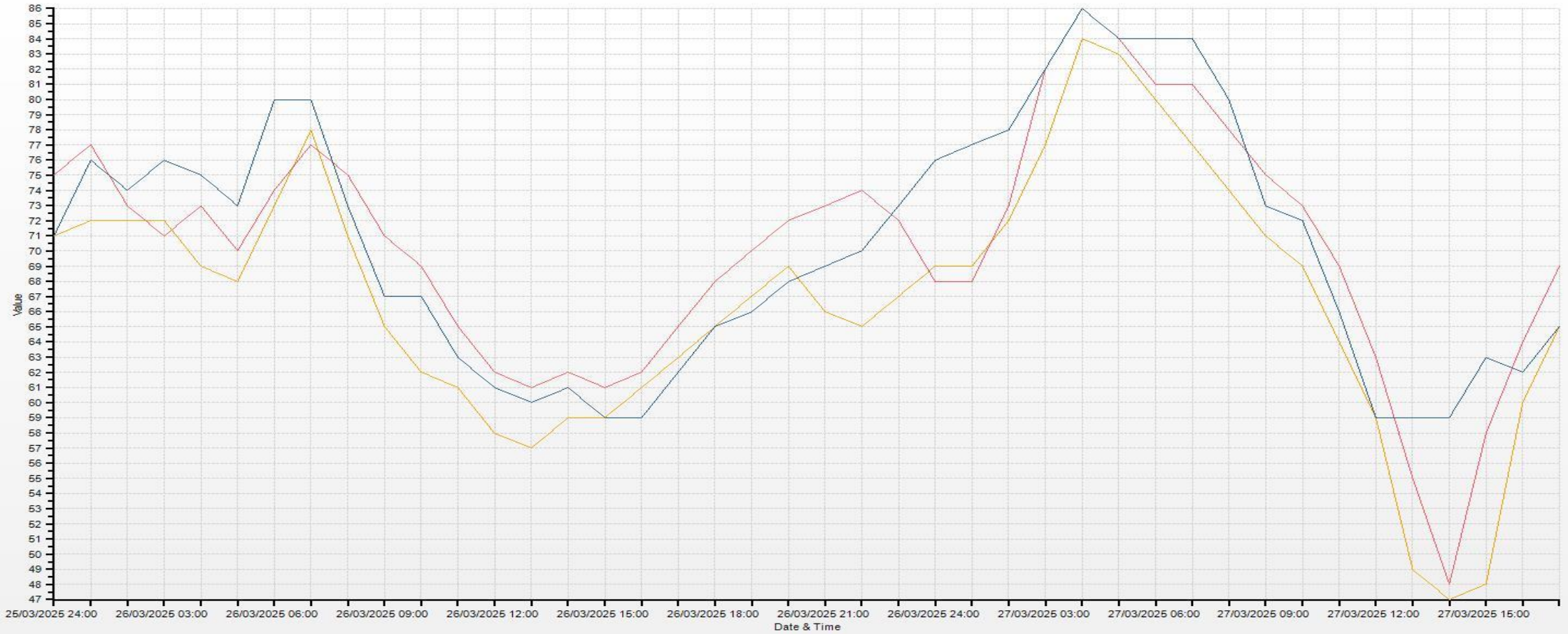
Para el Cálculo del ICA corresponde a lo a lo citado en el capítulo IV de la Resolución 2254 de 2017, y se usaron los datos de concentración de media móvil de cada una de las estaciones del SVCA

Multiestación: Periódica:26/03/2025 00:00-27/03/2025 17:00 Tipo:AVG 1 Hr.



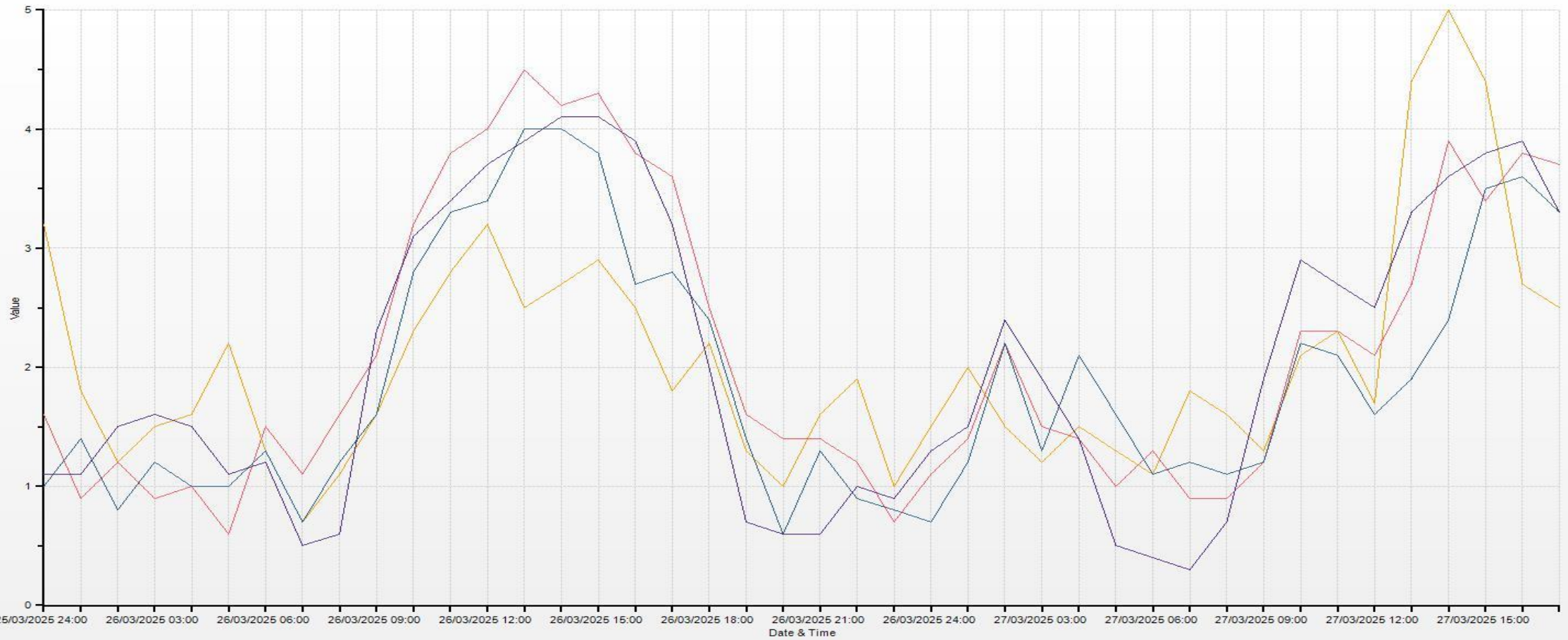
Barrio Centro(TEMP [°C]) Barrio Comeneros(TEMP [°C]) Barrio El Salado(TEMP [°C])

Multiestación: Periódica:26/03/2025 00:00-27/03/2025 17:00 Tipo:AVG 1 Hr.



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

Multiestación: Periódica:26/03/2025 00:00-27/03/2025 17:00 Tipo:AVG 1 Hr.



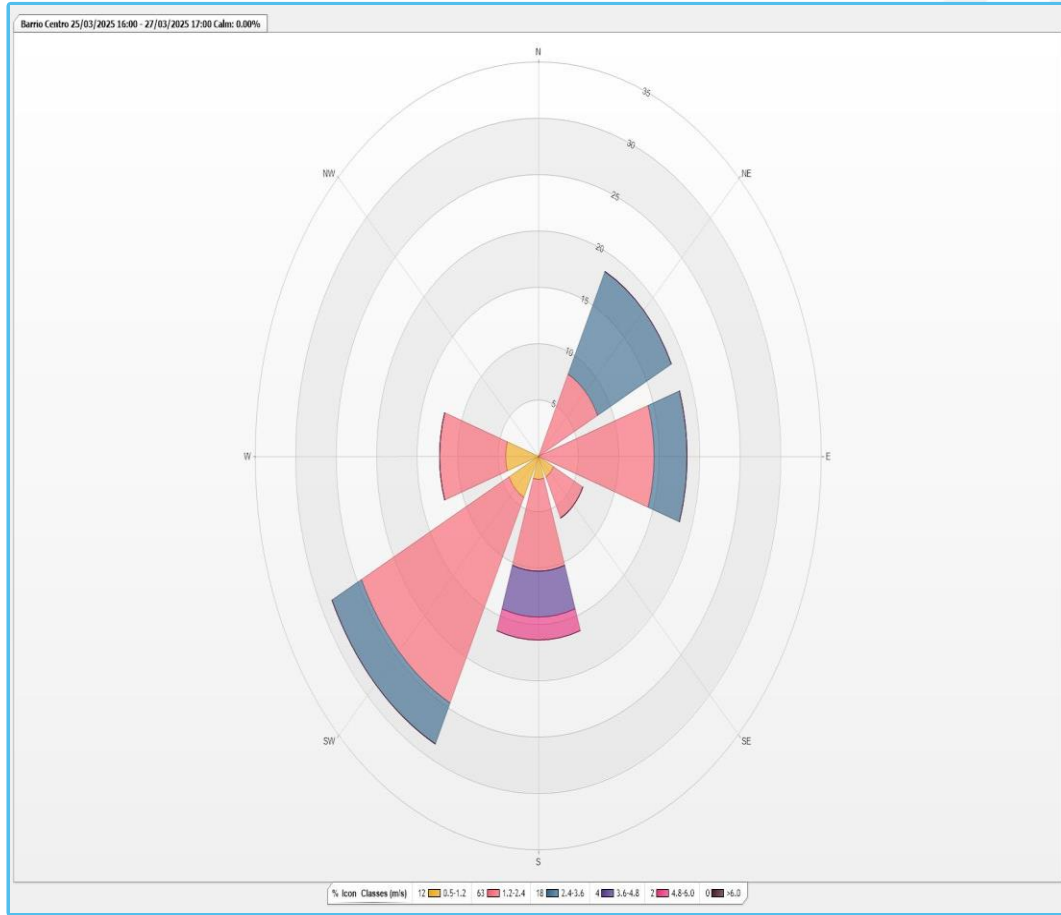
Barrio Centro(WS [m/s]) Barrio Comuneros(WS [m/s]) Barrio El Salado(WS [m/s]) Unidad Movil(WS [m/s])

<b>Barrio Centro</b>		<b>Barrio Comuneros</b>	
<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>	<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>
25/03/2025 18:00	3,10	25/03/2025 18:00	2,40
25/03/2025 19:00	2,00	25/03/2025 19:00	2,30
25/03/2025 20:00	1,30	25/03/2025 20:00	1,50
25/03/2025 21:00	1,00	25/03/2025 21:00	1,40
25/03/2025 22:00	1,40	25/03/2025 22:00	1,20
25/03/2025 23:00	1,60	25/03/2025 23:00	1,00
25/03/2025 24:00.	3,20	25/03/2025 24:00.	1,60
26/03/2025 1:00	1,80	26/03/2025 1:00	0,90
26/03/2025 2:00	1,20	26/03/2025 2:00	1,20
26/03/2025 3:00	1,50	26/03/2025 3:00	0,90
26/03/2025 4:00	1,60	26/03/2025 4:00	1,00
26/03/2025 5:00	2,20	26/03/2025 5:00	0,60
26/03/2025 6:00	1,30	26/03/2025 6:00	1,50
26/03/2025 7:00	0,70	26/03/2025 7:00	1,10
26/03/2025 8:00	1,10	26/03/2025 8:00	1,60
26/03/2025 9:00	1,60	26/03/2025 9:00	2,10
26/03/2025 10:00	2,30	26/03/2025 10:00	3,20
26/03/2025 11:00	2,80	26/03/2025 11:00	3,80
26/03/2025 12:00	3,20	26/03/2025 12:00	4,00
26/03/2025 13:00	2,50	26/03/2025 13:00	4,50
26/03/2025 14:00	2,70	26/03/2025 14:00	4,20
26/03/2025 15:00	2,90	26/03/2025 15:00	4,30
26/03/2025 16:00	2,50	26/03/2025 16:00	3,80
26/03/2025 17:00	1,80	26/03/2025 17:00	3,60

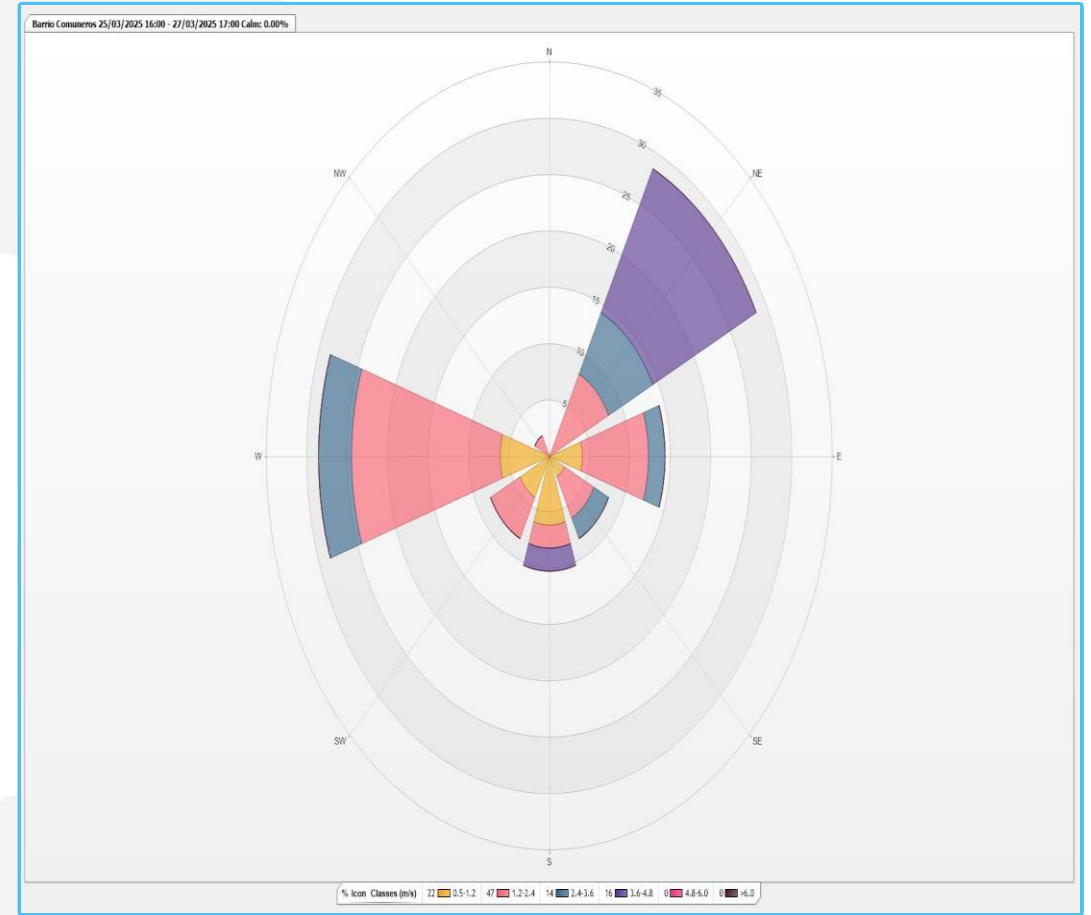
<b>Barrio Centro</b>		<b>Barrio Comuneros</b>	
<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>	<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>
26/03/2025 18:00	2,20	26/03/2025 18:00	2,50
26/03/2025 19:00	1,30	26/03/2025 19:00	1,60
26/03/2025 20:00	1,00	26/03/2025 20:00	1,40
26/03/2025 21:00	1,60	26/03/2025 21:00	1,40
26/03/2025 22:00	1,90	26/03/2025 22:00	1,20
26/03/2025 23:00	1,00	26/03/2025 23:00	0,70
26/03/2025 24:00.	1,50	26/03/2025 24:00.	1,10
27/03/2025 1:00	2,00	27/03/2025 1:00	1,40
27/03/2025 2:00	1,50	27/03/2025 2:00	2,20
27/03/2025 3:00	1,20	27/03/2025 3:00	1,50
27/03/2025 4:00	1,50	27/03/2025 4:00	1,40
27/03/2025 5:00	1,30	27/03/2025 5:00	1,00
27/03/2025 6:00	1,10	27/03/2025 6:00	1,30
27/03/2025 7:00	1,80	27/03/2025 7:00	0,90
27/03/2025 8:00	1,60	27/03/2025 8:00	0,90
27/03/2025 9:00	1,30	27/03/2025 9:00	1,20
27/03/2025 10:00	2,10	27/03/2025 10:00	2,30
27/03/2025 11:00	2,30	27/03/2025 11:00	2,30
27/03/2025 12:00	1,70	27/03/2025 12:00	2,10
27/03/2025 13:00	4,40	27/03/2025 13:00	2,70
27/03/2025 14:00	5,00	27/03/2025 14:00	3,90
27/03/2025 15:00	4,40	27/03/2025 15:00	3,40
27/03/2025 16:00	2,70	27/03/2025 16:00	3,80
27/03/2025 17:00	2,50	27/03/2025 17:00	3,70

<b>Barrio El Salado</b>		<b>Unidad Móvil</b>	
<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>	<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>
25/03/2025 18:00	2,60	25/03/2025 18:00	2,30
25/03/2025 19:00	1,60	25/03/2025 19:00	1,60
25/03/2025 20:00	1,00	25/03/2025 20:00	0,40
25/03/2025 21:00	0,60	25/03/2025 21:00	0,70
25/03/2025 22:00	0,90	25/03/2025 22:00	0,80
25/03/2025 23:00	1,10	25/03/2025 23:00	1,00
25/03/2025 24:00.	1,00	25/03/2025 24:00.	1,10
26/03/2025 1:00	1,40	26/03/2025 1:00	1,10
26/03/2025 2:00	0,80	26/03/2025 2:00	1,50
26/03/2025 3:00	1,20	26/03/2025 3:00	1,60
26/03/2025 4:00	1,00	26/03/2025 4:00	1,50
26/03/2025 5:00	1,00	26/03/2025 5:00	1,10
26/03/2025 6:00	1,30	26/03/2025 6:00	1,20
26/03/2025 7:00	0,70	26/03/2025 7:00	0,50
26/03/2025 8:00	1,20	26/03/2025 8:00	0,60
26/03/2025 9:00	1,60	26/03/2025 9:00	2,30
26/03/2025 10:00	2,80	26/03/2025 10:00	3,10
26/03/2025 11:00	3,30	26/03/2025 11:00	3,40
26/03/2025 12:00	3,40	26/03/2025 12:00	3,70
26/03/2025 13:00	4,00	26/03/2025 13:00	3,90
26/03/2025 14:00	4,00	26/03/2025 14:00	4,10
26/03/2025 15:00	3,80	26/03/2025 15:00	4,10
26/03/2025 16:00	2,70	26/03/2025 16:00	3,90
26/03/2025 17:00	2,80	26/03/2025 17:00	3,20

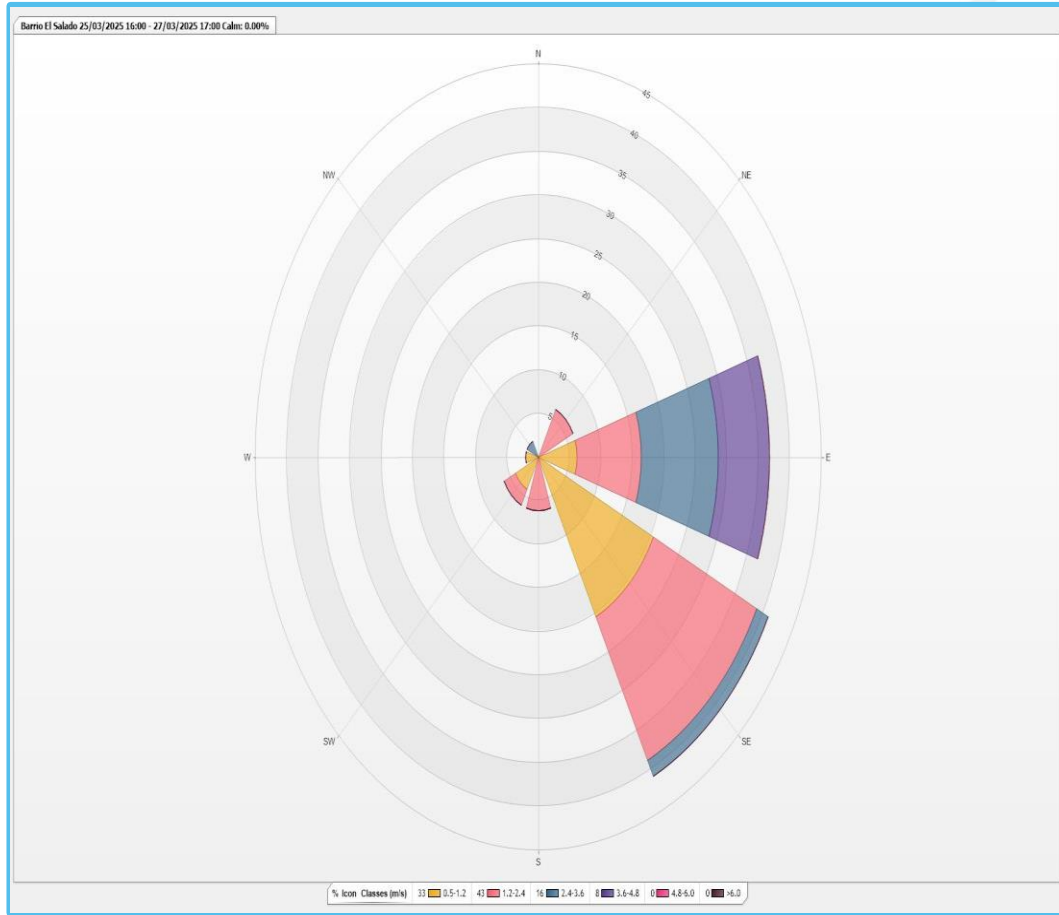
<b>Barrio El Salado</b>		<b>Unidad Móvil</b>	
<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>	<b>Fecha &amp; Hora</b>	<b>Velocidad del Viento (m/s)</b>
26/03/2025 18:00	2,40	26/03/2025 18:00	2,00
26/03/2025 19:00	1,40	26/03/2025 19:00	0,70
26/03/2025 20:00	0,60	26/03/2025 20:00	0,60
26/03/2025 21:00	1,30	26/03/2025 21:00	0,60
26/03/2025 22:00	0,90	26/03/2025 22:00	1,00
26/03/2025 23:00	0,80	26/03/2025 23:00	0,90
26/03/2025 24:00.	0,70	26/03/2025 24:00.	1,30
27/03/2025 1:00	1,20	27/03/2025 1:00	1,50
27/03/2025 2:00	2,20	27/03/2025 2:00	2,40
27/03/2025 3:00	1,30	27/03/2025 3:00	1,90
27/03/2025 4:00	2,10	27/03/2025 4:00	1,40
27/03/2025 5:00	1,60	27/03/2025 5:00	0,50
27/03/2025 6:00	1,10	27/03/2025 6:00	0,40
27/03/2025 7:00	1,20	27/03/2025 7:00	0,30
27/03/2025 8:00	1,10	27/03/2025 8:00	0,70
27/03/2025 9:00	1,20	27/03/2025 9:00	1,90
27/03/2025 10:00	2,20	27/03/2025 10:00	2,90
27/03/2025 11:00	2,10	27/03/2025 11:00	2,70
27/03/2025 12:00	1,60	27/03/2025 12:00	2,50
27/03/2025 13:00	1,90	27/03/2025 13:00	3,30
27/03/2025 14:00	2,40	27/03/2025 14:00	3,60
27/03/2025 15:00	3,50	27/03/2025 15:00	3,80
27/03/2025 16:00	3,60	27/03/2025 16:00	3,90
27/03/2025 17:00	3,30	27/03/2025 17:00	3,30



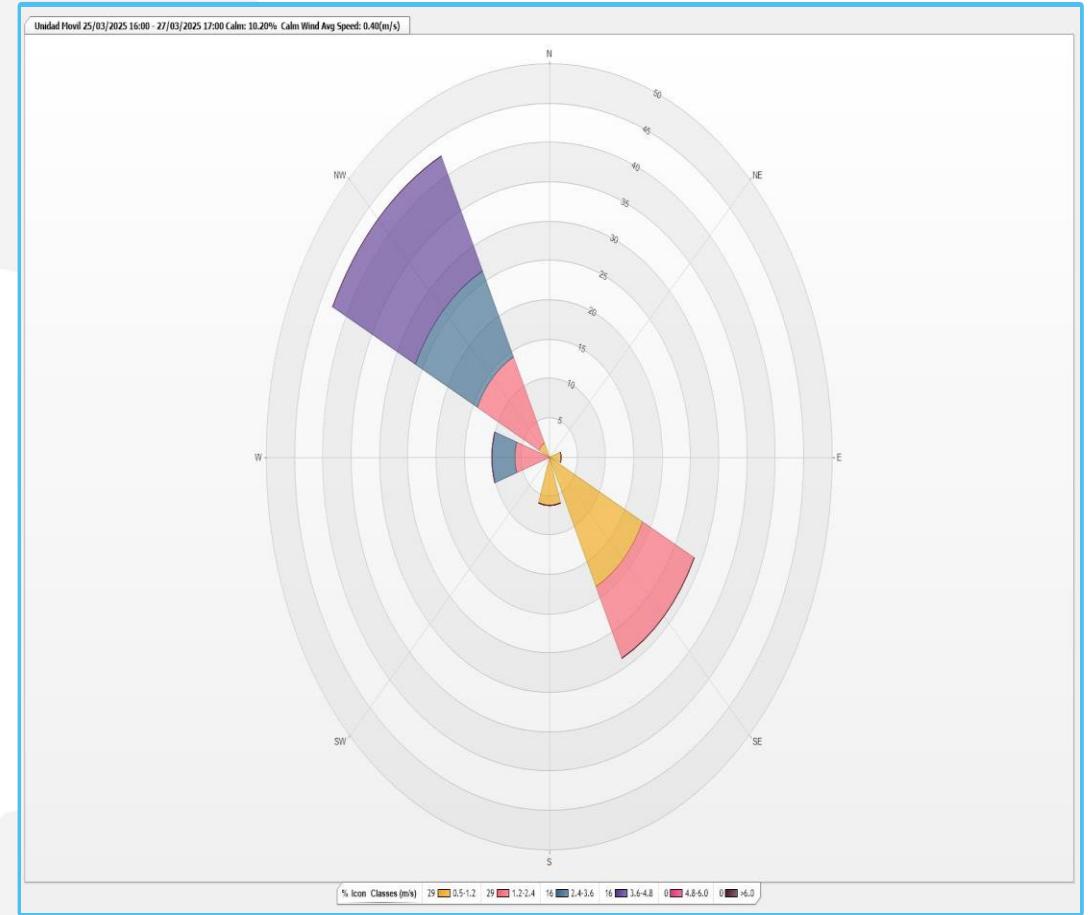
**Barrio Centro**



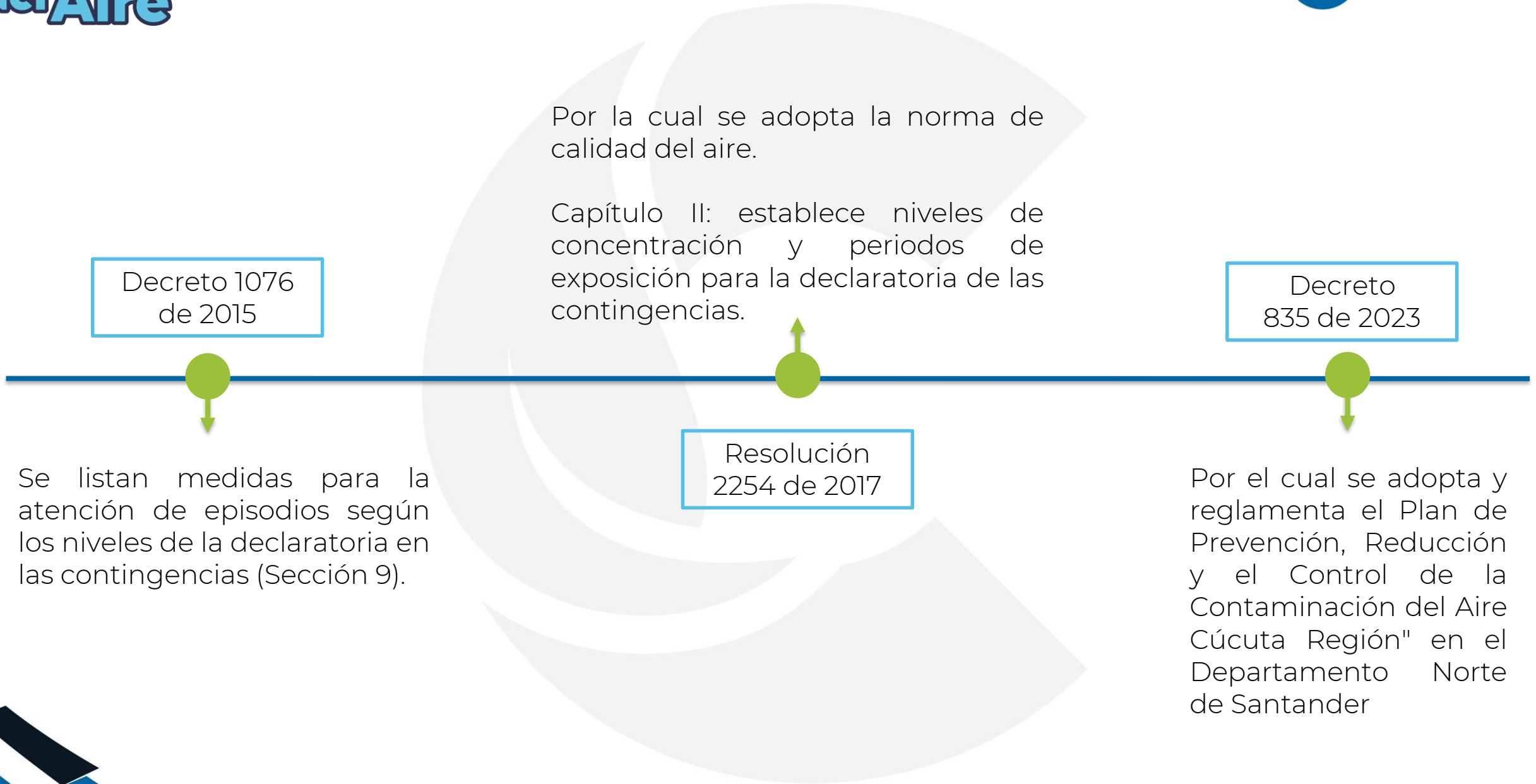
**Barrio Comuneros**



**Barrio El Salado**



**Unidad Móvil**



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 <sub>10</sub>	50	Anual
	100	24 horas
PM <sub>2.5</sub>	25	Anual
	50	24 horas
SO <sub>2</sub>	50	24 horas
	100	1 hora
NO <sub>2</sub>	60	Anual
	200	1 hora
O <sub>3</sub>	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 PM<sub>10</sub> y PM<sub>2.5</sub> 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 <sub>10</sub>	24 horas	75 – 154	155 – 254	255 – 354	$\geq 355$
PM <sub>2.5</sub>	24 horas	25-37	38 – 55	56 – 150	$\geq 151$
O <sub>3</sub>	8 horas	n.a	139 – 167	168 – 207	$\geq 208$
SO <sub>2</sub>	1 hora	n.a	198 – 486	487 – 797	$\geq 798$
NO <sub>2</sub>	1 hora	n.a	190 – 677	678 – 1221	$\geq 1222$
CO	8 horas	n.a	10820 – 14254	14255 – 17688	$\geq 17689$
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