



# SVCASC

Sistema de Vigilancia Calidad del Aire  
Santiago de Cali



Grupo Calidad del Aire  
Subdirección de Gestión de la Calidad Ambiental

## Boletín diario de la *calidad del aire* de Santiago de Cali

27 /Febrero/2020

### Declaraciones:

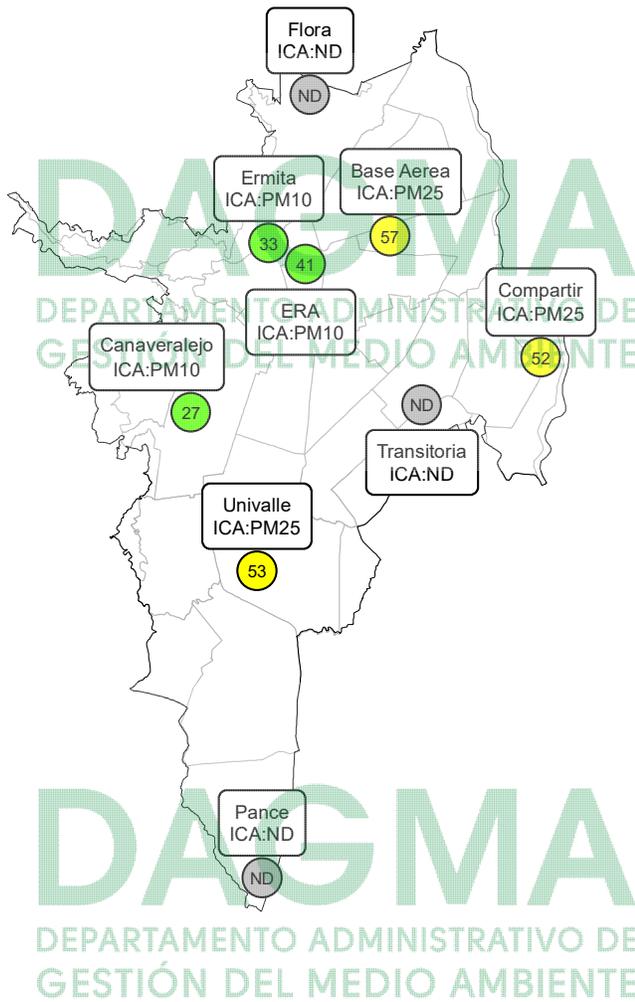
- El presente informe está sujeto a constantes verificaciones, por lo cual este reporte no constituye información oficial definitiva del DAGMA.
- Los resultados obtenidos en el presente informe se refieren solo al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Este informe expresa fielmente el resultado de las mediciones realizadas.

**DAGMA**  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE  
GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI

# Mapa Índice de Calidad del Aire



# Comportamiento horario ICA

Dia	Hora	Base Aérea	Cañaveralejo	Compartir	ERA-Obrero	Ermita	Flora	Pance	Transitoria	Univalle
27 de Febrero de 2020	01:00	60	28	52	45	34	ND	24	ND	54
	02:00	60	28	52	43	34	ND	25	ND	53
	03:00	60	28	51	43	34	ND	26	ND	52
	04:00	59	28	50	43	34	ND	27	ND	52
	05:00	59	28	50	42	33	ND	ND	ND	52
	06:00	58	27	49	42	33	ND	ND	ND	53
	07:00	57	27	49	41	31	ND	ND	ND	53
	08:00	56	25	48	40	30	33	ND	ND	53
	09:00	53	24	48	38	30	33	ND	ND	53
	10:00	54	24	48	36	29	33	ND	ND	53
	11:00	52	23	48	34	29	33	ND	ND	53
	12:00	52	22	49	32	28	35	ND	ND	53
	13:00	51	21	49	31	27	36	ND	ND	52
	14:00	52	20	50	31	26	34	ND	ND	52
	15:00	52	20	50	31	27	31	ND	ND	52
	16:00	53	20	51	31	27	32	21	ND	52
	17:00	52	20	51	31	27	33	21	ND	52
	18:00	51	20	51	31	28	32	21	ND	52
	19:00	53	19	53	30	28	32	ND	ND	52
	20:00	54	20	55	31	29	33	ND	ND	52
	21:00	55	21	57	31	30	33	ND	ND	54
	22:00	57	21	57	32	31	35	ND	ND	54
	23:00	57	22	57	33	33	36	ND	ND	55
	24:00	57	21	57	35	32	37	ND	ND	55

Este boletín presenta la información sobre el Índice de Calidad del Aire - ICA, según la resolución 2254 de 2017. Las estaciones Cañaveralejo, Ermita y ERA-Obrero reportaron valores de ICA buenos, siendo Cañaveralejo la estación con el índice más favorable; por su parte las estaciones Base Aérea, Compartir y Univalle registraron valores de ICA diarios aceptables, siendo Base Aérea la estación con el índices menos favorable.

## CONVENCIONES

- Buena 0-50
- Aceptable 51-100
- Dañina a la salud de grupos sensibles 101-150
- ND: Datos no disponibles para cálculo
- Dañina para la salud 151-200
- Muy Dañina para la salud 201-300
- Peligroso 301-500

**Notas Aclaratorias:**  
 Los datos presentados en este reporte son preliminares y no representan los datos validados.  
 El DAGMA se exime de cualquier responsabilidad ante el usuario o cualquier tercero.  
 Para el cálculo del valor de ICA diario, debe contarse con al menos 18 de los 24 datos del día (Resolución 2154 de 2010)  
 El valor de ICA diario corresponde al percentil 75 de los datos diarios.  
 La interpolación del ICA es una estimación indicativa.

PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>	O <sub>3</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>
2.7	1.0	2.5	3.0	2.2

FIN DEL INFORME

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI



Trabajamos  
por una **Cali**  
ambientalmente  
**sostenible**

[www.cali.gov.co/dagma](http://www.cali.gov.co/dagma)

[f /dagmacali](https://www.facebook.com/dagmacali)   [@dagmaoficial](https://twitter.com/dagmaoficial)   [i /dagmaoficial](https://www.instagram.com/dagmaoficial)   [y /dagmacali](https://www.youtube.com/dagmacali)