



Los niveles máximos están establecidos en la **Resolución 627 de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial**, de acuerdo con el tipo de zona definida en los Planes de Ordenamiento Territorial de cada municipio.

**Zonas comerciales**

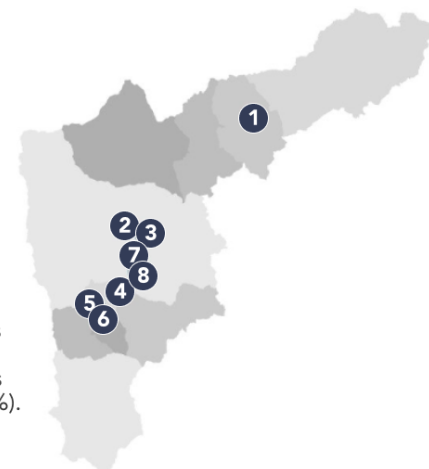
Máximo diurno: 70 dBA  
Máximo nocturno: 55 dBA

**Zonas Institucionales**

Máximo diurno: 65 dBA  
Máximo nocturno: 50 dBA

**Zonas Educativas**

Máximo diurno: 65 dBA  
Máximo nocturno: 50 dBA



**Nivel de presión sonora dB(A)**



**ND=** Datos no disponibles para el cálculo (porcentaje de datos válidos inferior al 75%).



**Julio - Agosto 2023**

Periodo diurno (7:01 a.m. - 9:00 p.m.)

Los valores acompañados de \* están incumpliendo la norma



**Julio - Agosto 2023**

Periodo nocturno (9:01 p.m. - 7:00 a.m.)

Los valores acompañados de \* están incumpliendo la norma

**Estaciones**

**Zonas Comerciales**

|  | L31   | M1    | Mi2   | J3   | V4    | S5   | D6   | L7   |
|--|-------|-------|-------|------|-------|------|------|------|
| <b>1. Girardota</b><br>Droguería Botica Junín          | 72.0* | 73.0* | 72.0* | ND   | ND    | ND   | ND   | ND   |
| <b>2. Medellín</b><br>Torre SIATA                      | 68.0  | 67.0  | 71.0* | ND   | ND    | ND   | ND   | ND   |
| <b>3. Medellín - Centro</b><br>Estación Tráfico Centro | 70.0  | 69.0  | 70.0  | 70.0 | 71.0* | 70.0 | 69.0 | 68.0 |
| <b>4. Itagüí</b><br>Santa María                        | 73.0* | 73.0* | ND    | ND   | ND    | ND   | ND   | ND   |
| <b>5. Itagüí</b><br>Acuaparque Ditaires                | 63.0  | 69.0  | ND    | ND   | ND    | ND   | ND   | ND   |
| <b>6. Sabaneta</b><br>Sría. Educ. Sabaneta             | 63.0  | 67.0  | ND    | ND   | ND    | ND   | ND   | ND   |

**Zonas Institucionales**

|   |       |       |       |    |    |    |    |    |
|---|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|
| <b>7. Medellín</b><br>Parque de la conservación | 70.0* | 70.0* | 70.0* | ND | ND | ND | ND | ND |
|---|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|

**Zonas Educativas**

|  |       |       |    |    |    |    |    |    |
|--|-------|-------|----|----|----|----|----|----|
| <b>8. Medellín</b><br>Politécnico JIC-Regional | 74.0* | 74.0* | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
|--|-------|-------|----|----|----|----|----|----|

**Estaciones**

**Zonas Comerciales**

|  | L31   | M1    | Mi2   | J3    | V4    | S5    | D6    | L7    |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>1. Girardota</b><br>Droguería Botica Junín          | 69.0* | 68.0* | 69.0* | 68.0* | ND    | ND    | ND    | ND    |
| <b>2. Medellín</b><br>Torre SIATA                      | 66.0* | 66.0* | 67.0* | ND    | ND    | ND    | ND    | ND    |
| <b>3. Medellín - Centro</b><br>Estación Tráfico Centro | 66.0* | 67.0* | 67.0* | 67.0* | 68.0* | 67.0* | 66.0* | 65.0* |
| <b>4. Itagüí</b><br>Santa María                        | 70.0* | 70.0* | 70.0* | ND    | ND    | ND    | ND    | ND    |
| <b>5. Itagüí</b><br>Acuaparque Ditaires                | 59.0* | 68.0* | 61.0* | ND    | ND    | ND    | ND    | ND    |
| <b>6. Sabaneta</b><br>Sría. Educ. Sabaneta             | 56.0* | 56.0* | 50.0  | ND    | ND    | ND    | ND    | ND    |

**Zonas Institucionales**

|   |       |       |       |    |    |    |    |    |
|---|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|
| <b>7. Medellín</b><br>Parque de la conservación | 69.0* | 70.0* | 69.0* | ND | ND | ND | ND | ND |
|---|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|

**Zonas Educativas**

|  |       |       |       |    |    |    |    |    |
|--|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|
| <b>8. Medellín</b><br>Politécnico JIC-Regional | 73.0* | 72.0* | 71.0* | ND | ND | ND | ND | ND |
|--|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|

