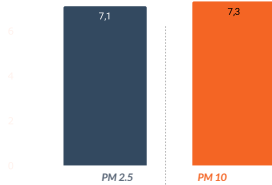


# Ficha Tecnica Estaciones de Monitoreo

## San Juan de Pasto

### Junio 2021

## Promedio general por hora



### Informacion General

Nombre de estacion: Estacion 2  
Nobre Corto: est2  
Ubicacion: Latitud: 1,2052755° Altitud: 1,090,361422 m  
Longitud: -77,2841082° Alt. del suelo: 8m  
Entorno local: zona comercial

### Informacion adicional

Area: Urbana Tiempo: Indicativa  
Emisiones dominantes: Trafico y actividad en humana  
Fechas de inicio: 24/06/2021  
Tiempo de muestreo: 15 min

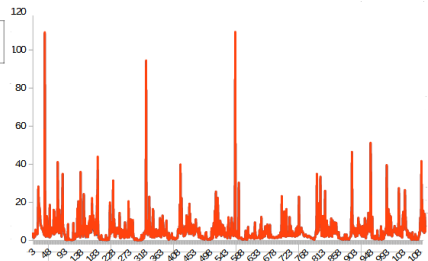
### Objetivo de representatividad

Indicar el nivel de contaminación que se es expuesto en una zona residencial con un trafico vehicular alto

Humbrales de permisividad  
PM 2.5: 50 ug/m3

Pm 10: 70 ug/m3

### Material particulado



## Resumen de las mediciones

Agentes contaminantes admosfericos	Promedio por horas	Tecnologia
PM 10 ug/m3	7.1	Analizador de particulas digital
PM 2.5 ug/m3	7.3	Analizador de particulas digital
CO2 ppm	76.9	Analizador de particulas analogico
CO ppm	125.4	Analizador de particulas analogico
O3 ppm	5.7	Analizador de particulas analogico
CH4 ppm	20.90	Analizador de particulas analogico

### Meterologicos

	Promedio horas
Temperatura °C	18.3
Humedad %	57.00
Presion mmHg	753.00