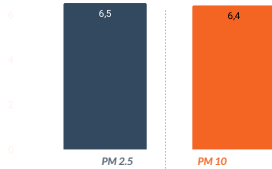


# Ficha Tecnica Estaciones de Monitoreo

## San Juan de Pasto

### Junio 2021

## Promedio general por hora



### Informacion General

Nombre de estacion	Estacion 3		
Nobre Corto	est3		
Ubicacion:	Latitud:	1,2016603°	Altitud 742,0766424m
	Longitud	-77,2953432°	Alt. del suelo 10m
Entorno local:	zona comercial		
Informacion adicional			
Area:	Urbana	Tiempo:	Indicativa
Emisiones dominantes:		Tráfico y actividad en humana	
Fechas de inicio:		24/06/2021	
Tiempo de muestreo:		15 min	

### Objetivo de representatividad

Indagar el nivel de contaminación que se es expuesto en una zona rural con un tráfico vehicular bajo

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	6.5	Analizador de particulas digital
PM 2.5 ug/m3	6.4	Analizador de particulas digital
CO2 ppm	164.90	Analizador de particulas analogico
CO ppm	187.30	Analizador de particulas analogico
O3 ppm	7	Analizador de particulas analogico
CH4 ppm	27.60	Analizador de particulas analogico

### Meterologicos

	Promedio horas
Temperatura °C	20.3
Humedad %	48.20
Presion mmHg	753.00