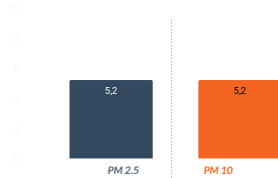


Ficha Tecnica Estaciones de Monitoreo

San Juan de Pasto

Junio 2021

Promedio general por hora



Informacion General

Nombre de estacion	Estacion 3		
Nobre Corto	est3		
Ubicacion:	Latitud:	1,2165894°	Altitud 2.555,1736783m
	Longitud	-77,2898426	Alt. del suelo 3m
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		

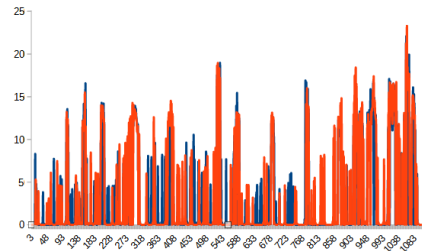
Objetivo de representatividad

Indicar el nivel de contaminación que se es expuesto en una zona comercial con un tráfico 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	5.2	Analizador de particulas digital
PM 2.5 ug/m3	5.2	Analizador de particulas digital
CO2 ppm	329.70	Analizador de particulas analogico
CO ppm	151.80	Analizador de particulas analogico
O3 ppm	8.4	Analizador de particulas analogico
CH4 ppm	34.10	Analizador de particulas analogico

Meterologicos

	Promedio horas
Temperatura °C	18,8
Humedad %	50,30
Presion mmHg	753,00