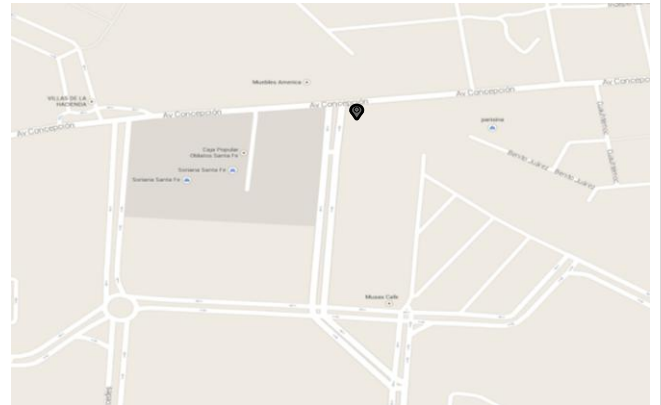
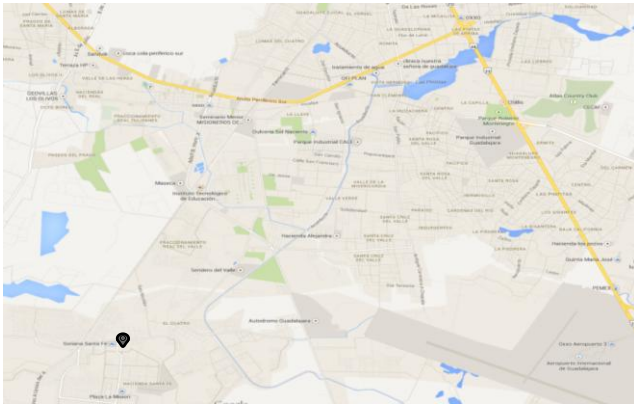


## Estación de Monitoreo Atmosférico “Santa Fe” STAFE

Dirección: Avenida Concepción #115, Concepción del Valle Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco



### Analizadores de gases contaminantes criterio y monitores de partículas

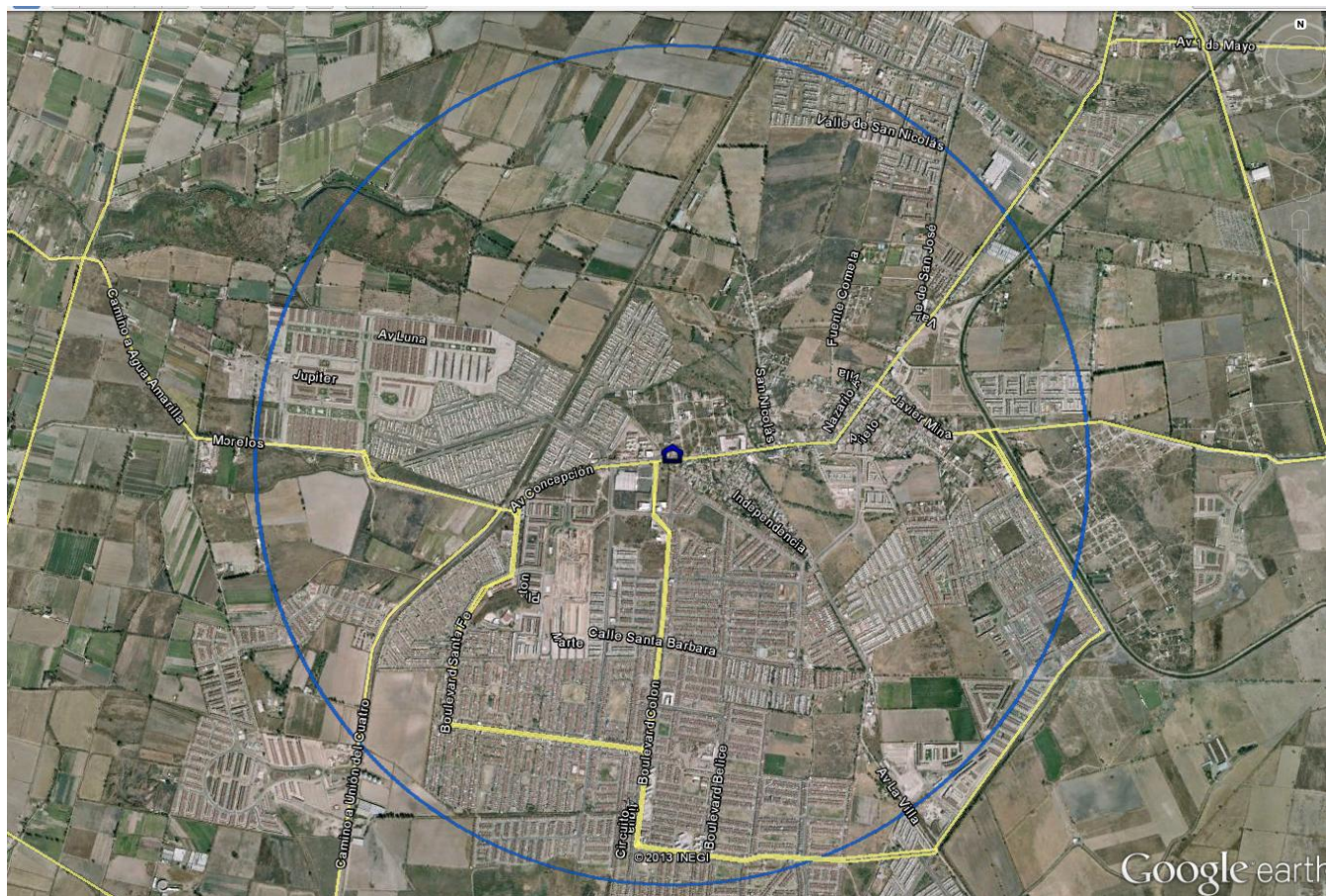
Partículas	PM <sub>10</sub> PM <sub>2.5</sub>
Ozono	O <sub>3</sub>
Dióxido de nitrógeno	NO <sub>2</sub>
Dióxido de azufre	SO <sub>2</sub>
Monóxido de Carbono	CO

### Sensores Meteorológicos

Parámetro	Siglas	Unidades
Velocidad de viento	WSP	m/s
Dirección de viento	WDR	Grados meteorológicos
Humedad Relativa	RH	%
Temperatura	TMP	°C
Presión Atmosférica	PA	kPa
Precipitación	Prec.	mm.
Radiación Solar	RS	w/m <sup>2</sup>

## Estación de Monitoreo Atmosférico "Santa Fe" STAFE

### Mapa de Cobertura en 2 km.



<b>Coordenadas Geográficas / UTM</b>	LAT 20°31'44" LON -103°22'37" X: 669195.95 m E Y: 2270862.41 m N	<b>Ultima auditoria por INECC</b>	
<b>Entorno</b>	Urbano	<b>Año de instalación de la estación</b>	2012
<b>Tipo de fuente de emisión predominante</b>	Área	<b>Sistema analizador de datos</b>	Winaqms
<b>Estaciones mas cercanas (Km.)</b>	7.4 a E. Las Pintas	10.12 a E. Miravalle	12.01 a E. Águilas



## Estación de Monitoreo Atmosférico "Santa Fe" STAFE

### Equipamiento

Analizadores	Marca	Modelo	Rango de Operación	Método de Medición	Años de Operación	Frecuencia de Calibración
Partículas	PM <sub>10</sub> PM <sub>2.5</sub>	BAM	1020		.5	3 Meses
Ozono	O <sub>3</sub>	Ecotech	9810		.5	3 Meses
Dióxido de nitrógeno	NO <sub>2</sub>	Ecotech	9841		.5	3 Meses
Dióxido de azufre	SO <sub>2</sub>	Monitor Labs	9850		.5	3 Meses
Monóxido de Carbono	CO	Monitor Labs	9830		.5	3 Meses

### Fotos Exterior e Interior

