# datos utilizados

**MP10:** Son partículas de diámetro menor o igual a 10 micrones (un micrón es la milésima parte de un milímetro).

**MP2.5:** Son partículas de diámetro menor o igual a 2.5 micrones.

**Temperatura (C** **º):** Se sabe que la temperatura puede afectar a la concentración de material particulado.

**Humedad:** La humedad relativa en el aire puede variar la concentración de material particulado.

**Ubicación:** Es la ubicación geográfica de la mini estación de monitoreo.

## Niveles de importancia de datos

Importancia A: Datos primordiales para el desarrollo del proyecto

Importancia B: Datos complementarios al proyecto, en caso de dificultades pueden ser prescindibles.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dato** | **Importancia A** | **Importancia B** |
| MP10 | **X** |  |
| MP2.5 | **X** |  |
| Temperatura |  | **X** |
| Humedad |  | **X** |
| Ubicación | **X** |  |

**Indicadores:**

**Veracidad de las muestras:** resultado de la comparación de los datos recopilados de las distintas mini estaciones de monitoreo.

**Usabilidad:** basado en la accesibilidad de los datos y simplificación a las escalas internacionales.

**Eficiencia:** Capacidad de reducir el tiempo de recolección a publicación de los datos.