



## ESTRUCTURA DEL CONJUNTO DE DATOS

### Nombre del conjunto de datos:

Tráfico Calle 30 – Incidencias

### Descripción:

En Madrid Calle 30, cada incidencia que se produce en la carretera se registra en una aplicación. En esta aplicación se tipifica cada incidencia según su gravedad, el tipo de suceso y la ubicación de esta, de tal forma que sea posible asignar los recursos necesarios definidos en el Manual de Explotación para poder resolverla de la forma más eficiente posible.

Se entiende por incidencia desde un vehículo parado hasta un accidente grave, una filtración de agua en el túnel o un cualquier tipo de suceso que pueda afecta a la operativa normal de la carretera.

Este conjunto de datos muestra aquellas incidencias activas y las cerradas recientemente en el momento de generación del fichero por lo que es posible que en muchos momentos el fichero no tenga contenido.

Este fichero queda alojado dentro de la web de Madrid Calle 30 para poder ser representado en un plano en la siguiente dirección web:

<https://mc30.es/index.php/component/mapa/?view=mapa&filtro=estados&lang=es&Itemid=602>



**Unidad responsable:**

Calle 30

**Disponibilidad del dato:**

El fichero se actualiza cada 5 minutos con las incidencias activas.

**Estructura del fichero de datos:**

El fichero tiene un formato XML con la siguiente estructura:

```
< Incidencias>
  < Incidencia>
    <Posicion>
      <Latitud></Latitud>
      <Longitud></Longitud>
    </Posicion>
    <Identificador></Identificador >
    <Codigo></Codigo>
    <Texto> </ Texto >
    < FechaCierre></ FechaCierre >
  </ Incidencia>
  < Incidencia></ Incidencia>
  .....
</ Incidencias>
```



A continuación, definimos los tags que contienen información:

Tag	Descripción	Valores
<Latitud></Latitud>	Latitud en la que se encuentra la incidencia. Las coordenadas vienen definidas en el sistema coordenadas geográficas (WGS84)	Número
<Longitud></Longitud>	Longitud en la que se encuentra la incidencia. Las coordenadas vienen definidas en el sistema coordenadas geográficas (WGS84)	Número
<Identificador></Identificador>	Identificador único de la incidencia	Texto plano
<Codigo></Codigo>	Tipificación de la incidencia según el Manual de Explotación	Texto plano
<Texto></Texto>	Descripción del tipo de incidencia	Texto plano
<FechaCierre></FechaCierre>	Fecha de cierre de la incidencia	Datetime