



**Programa de Innovación Tecnológica**



**Departamento de Interior**

# Incidencias de Tráfico TDT

---

Programa de Innovación Tecnológica



**Departamento de Interior**

FECHA: 01/10/2010

VERSIÓN: v 1.0



## Índice

1	Servicio de publicación de incidencias TDT .....	2
2	Estructura de la información proporcionada por el servicio.....	4
3	¿Poseen algún visor de incidencias? .....	
4	¿Cual es la estructura de la información mostrada en el visor?.....	



## Control de Cambios

Fecha	Versión	Detalle de la versión
27/01/2010	1.0	Primera versión



## 1 Servicio de publicación de incidencias TDT

Se dispone de un servicio de publicación de incidencias TDT con las siguientes características:

- Uso público
- URL: <http://www.trafikoa.net/servicios/IncidenciasTDT/IncidenciasTrafikoTDT>

## 2 Parámetros de entrada al servicio

### 2.1 Parámetros

- **Tipo de incidencia**
  - Incidencias: Incidencias de tráfico
  - Puertos: Estado de los puertos de montaña
  - Tramos: Estado de tramos
  - Obras: Obras planificadas
  - Deportivas: Pruebas deportivas
- **Provincia**
  - 01: Araba
  - 20: Gipuzkoa
  - 48: Bizkaia
- **Carretera**

## 3 Estructura de la información proporcionada por el servicio

### 3.1 Estructura del xml

La estructura del fichero XML proporcionado es la siguiente:

- **Tipo**
  - Meteorológica
  - Accidente



- Retención
- Seguridad vial
- Otras incidencias
- Puertos de montaña
- Vialidad invernal tramos
- Pruebas deportivas
- **Autonomía**
  - Euskadi
- **Provincia**
  - Alava-Araba
  - Bizkaia
  - Gipuzkoa
- **Matrícula**
  - BI
  - VI
  - SS
- **Causa**
  - En caso de ser de Tipo **Metereológica**
    - Agua
    - Viento
    - Nieve / Hielo
    - Niebla
  - En caso de ser de Tipo **Accidente**
    - Alcance
    - Atropello
    - Salida
    - Tijera camión
    - Vuelco
  - En caso de ser de Tipo **Retención**
    - Fiestas
    - Prueba deportiva
  - En caso de ser de Tipo **Seguridad Vial**
    - Aceite
    - Avería



- Caída objetos
- Desprendimiento
- Gasoil
- Incendio
- Socavón
- En caso de ser de Tipo **Puertos de montaña**
  - Agua nieve
  - Hielo
  - Nevando
  - Niebla
  - Nieve
  - Nieve / Hielo
  - Desconocida
  - Obras
  - Otros
- En caso de ser de Tipo **Vialidad invernal tramos**
  - Agua nieve
  - Hielo
  - Nevando
  - Niebla
  - Nieve
  - Nieve / Hielo
  - Desconocida
  - Obras
  - Otros
- En caso de ser de Tipo **Obras**
  - Obra
  - Otra actividad
- En caso de ser Tipo **Pruebas deportivas**
  - Automovilismo
  - Ciclismo
  - Ciclocross
  - Cross
  - Maratón



- Biatlón
  - Triatlón
  - Pentatlón
  - Motociclismo
  - MotoCross
  - Marcha ciclista
  - Mixta
  - Atletismo
- 
- **Población**
  - **Fecha hora inicio**
  - **Nivel**
    - Verde (Normal)
    - Blanco (Fluido)
    - Amarillo (Lento)
    - Rojo (Muy lento)
    - Negro (Parado)
    - En el caso de Puertos de montaña se concatenan los valores del estado del puerto para Turismo (T), Camión (C) y Articulados (A). Estos valores del estado son:
      - Cerrado
      - Abierto
      - Cadenas
      - Precaución
  - **Carretera**
  - **Punto Kilométrico inicial**
  - **Punto kilométrico final**
  - **Sentido**

### **3.2 Ejemplo**



```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="yes" ?>
- <raiz>
- <incidencia>
  <tipo>Seguridad vial</tipo>
  <autonomia>Euskadi</autonomia>
  <provincia>BIZKAIA</provincia>
  <matricula>BI</matricula>
  <causa>Avería</causa>
  <poblacion>Amorebieta-Etxano</poblacion>
  <fechahora_ini>2010-01-27 12:39:25</fechahora_ini>
  <nivel>Blanco</nivel>
  <carretera>N-634</carretera>
  <pk_inicial>90</pk_inicial>
  <pk_final>90</pk_final>
  <sentido>SANTANDER</sentido>
</incidencia>
- <incidencia>
  <tipo>Accidente</tipo>
  <autonomia>Euskadi</autonomia>
  <provincia>GIPUZKOA</provincia>
  <matricula>SS</matricula>
  <causa>Alcance</causa>
  <poblacion>Lezo</poblacion>
  <fechahora_ini>2010-01-27 12:39:14</fechahora_ini>
  <nivel>Blanco</nivel>
  <carretera>N-1</carretera>
  <pk_inicial>473</pk_inicial>
  <pk_final>473</pk_final>
  <sentido>MADRID</sentido>
</incidencia>
- <incidencia>
  <tipo>Seguridad vial</tipo>
  <autonomia>Euskadi</autonomia>
  <provincia>GIPUZKOA</provincia>
  <matricula>SS</matricula>
  <causa>Avería</causa>
  <poblacion>Lasarte-Oria</poblacion>
  <fechahora_ini>2010-01-27 12:26:41</fechahora_ini>
  <nivel>Blanco</nivel>
  <carretera>N-1</carretera>
  <pk_inicial>450</pk_inicial>
  <pk_final>450</pk_final>
  <sentido>IRÚN</sentido>
```