



# HERMES

Nodo de acceso al Sistema Nacional de Transporte



# DICCIONARIO DE DATOS

Julio 2024

## Versionado del Documento

Versión	Fecha	Autor	Cambios respecto a la versión anterior
v.01	20/03/2024		
v.02	26/03/2024		Se añaden índice y vínculos a las páginas para mejorar la navegación en el documento.
v.03	10/07/2024		Se añade la capa 3.1- Movilidad con Big Data

# ÍNDICE

## AEROPUERTOS

- [Aeropuertos](#)
- [Terminales de pasajeros](#)
- [Pistas de aterrizaje](#)
- [Superficies Aeroportuarias](#)

## PUERTOS

- [Autoridades Portuarias](#)
- [Puertos de Interés General](#)
- [Instalaciones Dársenas](#)
- [Superficies Portuarias](#)
- [Zona de Aguas I](#)
- [Zona de Aguas II](#)

## TERMINALES INTERMODALES

- [Terminales intermodales de viajeros](#)
- [Terminales intermodales de mercancías](#)
- [Terminales ferroviarias de mercancías](#)

## CARRETERAS

- [Carreteras](#)

## FERROCARRILES

- [Ferrocarriles](#)

## VÍAS NAVEGABLES

- [Vías navegables](#)

## 1-INFRAESTRUCTURA BÁSICA

### AEROPUERTOS

- [Titularidad](#)
- [Aeropuertos no gestionados por AENA](#)
- [Número de pistas de vuelo según AIP](#)
- [Capacidad aeroportuaria \(pax/año\)-DORA](#)
- [Capacidad terminales carga \(t/año\)-DORA](#)
- [Núm. terminales aviación comercial pasajeros](#)
- [Orientación de la pista](#)
- [Dist.máx TORA declarada de la pista \(m\)](#)
- [Anchura declarada de la pista \(m\)](#)

## PUERTOS

- [Catálogo de Autoridades Portuarias](#)
- [Catálogo de Puertos de Interés General \(PIG\)](#)
- [Catálogo de Instalaciones Dársenas](#)
- [Puertos de Interés General por AAPP](#)
- [Actividad portuaria](#)
- [Calado Máx. en canal \(m\)](#)
- [Calado Máx. en bocana \(m\)](#)
- [Longitud total de muelles \(m\)](#)
- [Superficie zonas de servicio \(m2\)](#)
- [Superficie zonas de aguas \(ha\)](#)

## CARRETERAS

- [Red de carreteras del Estado \(RCE\)](#)
- [Titularidad](#)
- [Provincia](#)
- [Red concesionada o con cesión de gestión](#)
- [Túneles](#)
- [Tubos túneles](#)

## FERROCARRILES

- [Catálogo de tramos de ferrocarril](#)
- [Titularidad](#)
- [Uso principal](#)
- [Tipo de vía](#)
- [Ancho de vía](#)
- [Nivel ERTMS](#)
- [Electrificado](#)
- [Banalizado](#)
- [Tipo de bloqueo](#)
- [Sistemas de comunicaciones](#)

## VÍAS NAVEGABLES

- [Anchura mínima](#)
- [Calado](#)
- [Calado aéreo](#)
- [Clase CEMT](#)

## 2-INSTALACIONES Y SERVICIOS

### AEROPUERTOS

- [ATC Horario](#)
- [Servicio de información de vuelo de aeródromo \(AFIS\)](#)
- [Servicio de control de aeródromo \(TWR\)](#)

- [Servicio de control de aproximación \(APP\)](#)

#### PUERTOS

- [Nº de licencias abiertas al uso general para prestación de servicios portuarios](#)
- [Nº total de licencias para prestación de servicios portuarios](#)

#### CARRETERAS

- [Estaciones de aforo](#)
- [Estaciones de servicio](#)

#### FERROCARRILES

- [Núcleos de cercanías](#)

### 3-USO DE LA RED

#### AEROPUERTOS

- [Modo de acceso](#)
- [Tráfico aeronaves -Por periodo](#)
- [Tráfico pasajeros \(llegadas-salidas\)-Por periodo](#)
- [Tráfico pasajeros en conexión -Por periodo](#)
- [Tráfico pasajeros en tránsito -Por periodo](#)
- [Tráfico pasajeros \(por ámbito\) -Por periodo](#)
- [Tráfico pasajeros \(ámbito y regularidad\) -Por periodo](#)
- [Tráfico mercancías aviación comercial \(kg\) -Por periodo](#)
- [Tráfico mercancías en tránsito \(kg\) -Por periodo](#)
- [Tráfico mercancías en conexión \(kg\) -Por periodo](#)
- [Tráfico mercancías por ámbito \(kg\) -Por periodo](#)
- [Tráfico correo comercial \(kg\) -Por periodo](#)
- [Incremento tráfico previsto-Mercancías \(%\) 2022 al 2026 \(DORA\)](#)
- [Incremento tráfico previsto-Operaciones \(%\) 2022 al 2026 \(DORA\)](#)
- [Incremento tráfico previsto-Pasajeros \(%\) 2022 al 2026 \(DORA\)](#)

#### PUERTOS

- [Tráfico pasajeros régimen de crucero anual-PIG](#)
- [Mercancías entran-salen por tierra-AP\(t/año\)](#)
- [Mercancías entran-salen por tierra-PIG\(t/año\)](#)
- [Mercancías manipuladas-PIG \(t/año\)](#)
- [Mercancías-modo de presentación-AP\(t/año\)](#)
- [Mercancías-modo de presentación-PIG\(t/año\)](#)
- [Contenedores manipulados-PIG\(TEUs año\)](#)
- [Buques que hacen escala al año-PIG](#)

#### CARRETERAS

- [Velocidad media global](#)

- [Velocidad media ligeros](#)
- [Velocidad media pesados](#)
- [IMD total \(por estación\)](#)
- [IMD ligeros \(por estación\)](#)
- [IMD pesados \(por estación\)](#)
- [IMD ascendente \(% del total por tramo\)](#)
- [IMD descendente \(% del total por tramo\)](#)
- [IMD tipo vehículo \(por tramo\)](#)
- [IMD total \(por tramo\)](#)
- [IMD ligeros \(por tramo. Incluidos coches, motos y camionetas\)](#)
- [IMD pesados \(por tramo. Incluidos articulados, semirremolques, trenes, autobuses, especiales y tractores\)](#)
- [Porcentaje IMD pesados \(por tramo\)](#)

### 3.1 – MOVILIDAD CON BIG DATA

#### 5-SEGURIDAD

##### CARRETERAS

- [Accidentes viarios](#)
- [Tramos Concentración de accidentes \(TCA\)](#)
- [Tramos Alto potencial de mejora \(TAPM\)](#)
- [Densidad de accidentes viarios](#)

#### 7-COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS

##### AEROPUERTOS

- [Aeropuertos con SAF \(Sustainable Aviation Fuel\)](#)

##### PUERTOS

- [Puertos con licencias otorgadas para suministro GNL](#)

##### CARRETERAS

- [Estaciones de servicio con bioetanol](#)
- [Estaciones de servicio con biodiésel](#)
- [Estaciones de servicio con GNL](#)
- [Estaciones de servicio con GNC](#)
- [Estaciones de servicio con GLP](#)
- [Densidad de E.S. con Combustibles Alternativos](#)

#### 8-ACTUACIONES PLANIFICADAS

- [Actuaciones cofinanciadas con CEF](#)
- [RED TEN-T PLANIFICADA](#)
  - [Carreteras](#)
  - [Ferrocarriles](#)

- PLAN DE TRABAJO DE LOS CORREDORES
  - Proyectos Corredor Atlántico
  - Proyectos Corredor Mediterráneo

## RED TRANSEUROPEA DE TRANSPORTE TEN-T

### CORREDOR ATLÁNTICO

- Aeropuertos
- Puertos
- Terminales ferroviarias
- Carreteras
- Ferrocarriles
- Vías navegables interiores

### CORREDOR MEDITERRÁNEO

- Aeropuertos
- Puertos
- Terminales ferroviarias
- Carreteras
- Ferrocarriles

### RED BÁSICA

- Aeropuertos
- Puertos
- Terminales ferroviarias
- Carreteras
- Ferrocarriles
  - Red en servicio
  - Red con actuaciones planificadas
- Vías navegables interiores

### RED GLOBAL

- Aeropuertos
- Puertos
- Terminales ferroviarias
- Carreteras
- Ferrocarriles
  - Red en servicio
  - Red con actuaciones planificadas
- Vías navegables interiores

## Aeropuertos/Aeropuertos

Contiene todos los aeropuertos de Interés General con su ubicación, identificación y datos básicos como la provincia, la titularidad, el estado (en servicio o no), además de otros atributos sobre la Red TEN-T. Se entiende por aeropuertos civiles de interés general, aquellos aeropuertos y helipuertos civiles en los que concurra alguna de las circunstancias previstas en el Real Decreto 2858/1981, artículo 1, modificado por el Real Decreto 1150/2011, de 29 de julio.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
id_aeropuerto_p	Integer	Identificador único del aeropuerto.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado / Generalitat Valenciana / Ciudad Real / etc.).
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

## Aeropuertos/Terminales de pasajeros

Informa de las superficies de las terminales de cada aeropuerto.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo_IATA	String	Código IATA de la terminal del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que está localizado.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado / Generalitat Valenciana / Ciudad Real / etc.).
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Cod_terminal	String	Código de la terminal.
Fuente	String	Origen del dato.
Superficie	Double	Superficie aeroportuaria en m <sup>2</sup> .
Cap_total	Double	Capacidad de la terminal para llegadas, en pasajeros/hora.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Tent_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polígonos
geom_Length	Double	Perímetro del polígono en metros calculado automáticamente a partir de la geometría (m).
geom_Area	Double	Superficie en m <sup>2</sup> calculada automáticamente a partir de la geometría del polígono.

## Aeropuertos/Pistas de aterrizaje

Informa sobre diversos parámetros relativos a las pistas (longitud, anchura, denominación, orientación, tipo de pavimento, sistema de iluminación de aproximación, etc.).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id_cod_pista	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código del aeropuerto.
Orientacion	String	Orientación de las pistas y posición de cada una de ellas en caso de haber 2 o 3 pistas paralelas. Se indican los dos rumbos posibles de cada pista (en grados magnéticos redondeados a la decena) y su posición según dicho rumbo L (left), R (right) o C (center).
Distancia_max	Double	Distancia máxima TORA declarada de la pista, en metros (TODAH en el caso de helipuertos).
Ancho	Double	Anchura declarada de cada pista según la publicación AIP (ENAIRE).
Tipo_pista	String	Tipo de pista (RWY – Pista para aviones; FATO – Pista para helicópteros).
ALS	String	Sistema de iluminación de aproximación de la pista en una de las orientaciones. Luces de identificación de umbral; Sencillo; Cat I; Cat II/III; etc.
ALS1	String	Sistema de iluminación de aproximación de la pista en una de las orientaciones. Luces de identificación de umbral; Sencillo; Cat I; Cat II/III; etc.
ALS2	String	Sistema de iluminación de aproximación de la pista en una de las orientaciones. Luces de identificación de umbral; Sencillo; Cat I; Cat II/III; etc.
Pavimento	String	Tipo de pavimento de cada pista según la publicación AIP (ENAIRE). ASPH – Asfalto; ASPH_CONC – Hormigón asfáltico; HYDRO_CONC – Hormigón hidráulico; Otros.
Fuente_dato	String	Organismo que proporciona el dato.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
GEOM	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polígonos.
GEOM_Length	Double	Perímetro del polígono en metros calculado automáticamente a partir de la geometría (m).
GEOM_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría del polígono.

## Aeropuertos/Superficies Aeroportuarias

Contiene las geometrías poligonales de la Zona de Servicios de los aeropuertos definidos en los respectivos Planes Directores. Los helipuertos no tienen Plan Director, por ello no se muestra ninguna Zona de Servicio. En el caso del aeropuerto de Zaragoza se trata de un aeródromo de utilización conjunta y la parte que corresponde al aeropuerto es la que define el Plan Director y su Zona de Servicio, que coincide también con la propiedad del mismo. El resto es zona militar.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polígonos.
IdAeropuerto	Integer	Identificador único del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
id_aeropuerto_s	Integer	Identificador único de la superficie del aeropuerto.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado / Generalitat Valenciana / Ciudad Real / etc. ).
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom_Length	Double	Perímetro del polígono en metros calculado automáticamente a partir de la geometría (m).
geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría del polígono.

## Carreteras

Contiene las geometrías de los distintos tramos de carretera dentro de la red de Transporte de interés general (RTIG) con distinción en función de su tipología (autopista de peaje, autopista libre/autovía, carretera multicarril y carretera convencional), su titularidad y su pertenencia o no a la red TEN-T. La RTIG queda definida en el ámbito de las carreteras por aquellas pertenecientes a la Red de Carreteras del Estado (RCE), las que están incluidas en la Red TEN-T, otras vías de Alta Capacidad, y aquellas que permiten la conexión con las anteriores acabando de cerrar itinerarios.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Carretera	String	Nombre de la carretera.
Longitud	Single	Longitud del tramo en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Tipo_de_via	String	Indica el tipo de vía de la carretera. (Multicarril; Autopista libre/Autovía; etc.).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la carretera, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal.
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Ferrocarriles

Contiene las geometrías de los distintos tramos de la red definida en el Catálogo de secciones ferroviarias (entre otras geometrías fuera de dicho catálogo).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Nombre_linea	String	Nombre de línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
Nombre_eje	String	Nombre de eje ferroviario.
Estado	String	Estado del tramo, CO - En construcción, EP - En estudio/proyecto, PL – Planificado o FS - Fuera de servicio.
Fuente_dato	String	Fuente y versión del dato.
Dato_desde	Date	Fecha de inicio del dato.
Dato_hasta	Date	Fecha de finalización del dato.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal.
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Puertos/Autoridades Portuarias

Contiene el listado de Autoridades Portuarias (definidas en el artículo 14 del RDL2/2011) con algunos de sus datos básicos: nombre, códigos de identificación, pertenencia a la Red TEN-T, etc.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre de la Autoridad Portuaria.
Codigo	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o dársena/instalación).
Nombre_sinonimos	String	Nombre y posibles sinónimos de cada uno de los puertos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
Titular	String	Titular del puerto. Por omisión es el Estado Español.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## Puertos/Puertos de Interés General

Contiene el listado de Puertos de Interés General que aparece en el artículo 4 del Real Decreto Legislativo 2/2011, de 5 de septiembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Puertos del Estado y de la Marina Mercante. Hay una excepción con el Puerto de la Hondura en Las Palmas ya que no va a ejecutarse y aparece en el listado. Según la Ley, el número de puertos de interés general es de 46.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre del Puerto de Interés General.
Codigo	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria.
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO)
Titular	String	Titular del puerto. Por omisión es el Estado Español.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## Puertos/Instalaciones/Dársenas

Contiene el listado de instalaciones y/o dársenas portuarias de los Puertos de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre de la instalación/Dársena.
Codigo	String	Código asignado a la instalación/Dársena.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Escala	String	Nombre del puerto de escala.
Codigo_escala	String	Código asignado al puerto de escala.
PIG	String	Nombre del Puerto de Interés General.
Codigo_PIG	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria.
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
Titular	String	Titular del puerto. Por omisión es el Estado Español.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## Puertos/Superficies portuarias

Contiene las geometrías poligonales de los puertos y sus datos básicos. Dentro de la geometría poligonal de la zona de servicio en tierra se incluye la proyección en superficie de las zonas de subsuelo afectadas.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_elemento_portuario_c	Integer	Identificador del elemento portuario al que se refiere.
Nombre	String	Nombre del elemento portuario.
Codigo	String	Código del elemento portuario.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o dársena/instalación).
PIG	String	Nombre del Puerto de Interés General .
Codigo_PIG	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria.
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Superficial.
geom_Length	Double	Perímetro del polígono en metros calculado automáticamente a partir de la geometría (m).

## Puertos/Zona de Aguas I

Contiene la delimitación de las aguas interiores del puerto (Zona de aguas I o interior de las aguas portuarias, que abarcará los espacios de agua abrigados ya sea de forma natural o por el efecto de diques de abrigo, art. 69 RDL2/2011).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código asignado a la zona de aguas.
Codigo_secundario	String	Código secundario del puerto.
Core_network_es	SmallInteger	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Description_es	String	Descripción textual de la zona de aguas.
Geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Superficial.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de inters General, Puerto de escala o dársena/instalación).
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Padre	String	Identificador del padre.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
id_puerto_zi_s	Integer	Identificador del puerto asociado a la zona de aguas.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Tipo_terminal	Integer	Tipo de terminal portuaria (Mercancía general; Contenedores; Granel sólido; Granel líquido; Gas natural licuado; Polivalente; Mixta; Vehículos; Ro-ro; Ro-pax; Cruceros, etc.).
Nombre	String	Nombre del Puerto.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom_Length	Double	Perímetro del polígono en metros calculado automáticamente a partir de la geometría (m).
Geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría del polígono.

## Puertos/Zona de Aguas II

Contiene la delimitación de las aguas exteriores del puerto (Zona de aguas II o exterior de las aguas portuarias, que comprenderá las aguas no abrigadas, art. 69 RDL2/2011).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código asignado a la zona de aguas.
Codigo_secundario	String	Código secundario del puerto.
Core_network_es	SmallInteger	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Description_es	String	Descripción textual de la zona de aguas.
Geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Superficial.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de interés General, Puerto de escala o dársena/instalación).
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Padre	String	Identificador del padre.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
id_puerto_zii_s	Integer	Identificador del puerto asociado a la zona de aguas.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Tipo_terminal	Integer	Tipo de terminal portuaria (Mercancía general; Contenedores; Granel sólido; Granel líquido; Gas natural licuado; Polivalente; Mixta; Vehículos; Ro-ro; Ro-pax; Cruceros, etc.).
Nombre	String	Nombre del Puerto.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom_Length	Double	Perímetro del polígono en metros calculado automáticamente a partir de la geometría (m).
Geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría del polígono.

## Terminales intermodales/Terminales intermodales de viajeros

Contiene el listado de terminales intermodales de viajeros con distinción de si permiten la conexión: ferrocarril-carretera, ferrocarril-carretera-aeropuerto, ferrocarril-carretera-AVE. Se incluyen datos sobre: el municipio, el titular, la tipología de la terminal (estación de viajeros) y el estado.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
Codigo	String	Código de cada uno de los nodos ferroviarios.
Nombre	String	Nombre de cada una de las terminales intermodales.
Conexion_aeropuerto	SmallInteger	Indica si existe conexión con transporte aéreo (1=Sí; 0=No).
Conexion_autobus	SmallInteger	Indica si existe conexión con terminal de autobuses (1=Sí; 0=No).
Conexion_carretera	SmallInteger	Indica si es un nodo intermodal con transporte por carretera (1=Sí; 0=No).
Conexion_ferroviaria	SmallInteger	Indica si existe conexión con la red ferroviaria (1=Sí; 0=No).
Conexion_ffcc_av	SmallInteger	Indica si es una terminal con conexión a la red ferroviaria de alta velocidad (1=Sí; 0=No).
Conexion_ffcc_conv	SmallInteger	Indica si es una terminal con conexión a la red ferroviaria convencional (1=Sí; 0=No).
Conexion_puerto	SmallInteger	Indica si es un nodo intermodal con transporte marítimo (1=Sí; 0=No).
Padre	String	Código del padre. El código del nodo se forma con una "N" seguido el código INE del municipio donde se considera localizado el nodo.
Estado	String	Estado de la terminal ferroviaria (EX - En servicio; CO - En construcción; EP - En estudio/En proyecto; PL - Planificado; FS - Fuera de servicio).
Municipio	String	Nombre del municipio en el que se encuentra la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal de transbordo (Estaciones ferroviarias de viajeros/ Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / Otras terminales ferroviarias de mercancías)
RFIG	SmallInteger	Pertenencia o no de la terminal ferroviaria a la RFIG (1=Sí; 0=No).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Titular	String	Titular de la terminal ferroviaria (AD - Adif; AV - Adif Alta Velocidad; AP - Autoridad Portuaria; CA - Comunidad Autónoma; PA - Particular; OT - Otros).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## Terminales intermodales/Terminales intermodales de mercancías

Contiene el listado de terminales intermodales de mercancías con distinción de si permiten la conexión: ferrocarril-carretera, ferrocarril-puerto, ferrocarril- carretera-puerto. Se incluyen datos sobre la naturaleza de la terminal: nombre, nombre de la plataforma, clase de la terminal, características ferroviarias, tipo de mercancía, atributos TEN-T).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código de cada uno de los nodos ferroviarios.
Nombre	String	Nombre de cada una de las terminales intermodales.
Nombre_plataforma	String	Nombre de la plataforma en la que se encuentra la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal de transbordo (Estaciones ferroviarias de viajeros/ Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / Otras terminales ferroviarias de mercancías).
Clase_terminal_fc	String	Clase de terminal de transbordo carretera-ferrocarril (A – Apartadero-Cargadero; E – Estación; G – Cargadero; O –Otros; T – Apartadero; PS –Puerto seco).
Clase_terminal_fp	String	Clase de terminal ferro-portuaria (C – Transbordo de contenedores; P – Transbordo de otras mercancías; R – Recepción/expedición; T – Instalación técnica; O – Otros).
Complejo	String	Indicación en el caso de que la terminal forme parte de un complejo (S – Terminal dentro de un complejo; C – Terminal coordinada con otra).
Tipo_vinculacion	String	Tipo de vinculación con la plataforma en la que está asociada la terminal (I – Integrada; A – Adyacente; C – Conectada).
Acceso_electrificado	SmallInteger	Indica la electrificación o no de las vías de acceso (1=Sí; 0=No).
Recepcion_num_vias	Integer	Número de vías de recepción/expedición.
Recepcion_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías de recepción/expedición. En metros.
Recepcion_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías de recepción/expedición admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Intermodal_num_vias	Integer	Número de vías intermodales.
Intermodal_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías intermodales. En metros.
Intermodal_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías intermodales admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Carga_num_vias	Integer	Número de vías con punto de carga.
Carga_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías con punto de carga. En metros.
Carga_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías con punto de carga admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Apartadero_num_vias	Integer	Número de vías de apartadero.
Apartadero_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías de apartadero. En metros.
Apartadero_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías de apartadero admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Ancho_UIC	SmallInteger	Indica si las vías admiten ancho UIC. (1=Sí; 0=No).
Prev_ancho_UIC	SmallInteger	Indica si está previsto que las vías admitan ancho UIC. (1=Sí;

		0=No).
Semiremolque	SmallInteger	Indicación de los tipos de UTI aceptados en la terminal. Semirremolques. (1=Sí; 0=No).
Codigo_tramo	String	Código del tramo al que se asocia la terminal, en su caso.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Conexion_puerto	SmallInteger	Indica si es un nodo intermodal con transporte marítimo (1=Sí; 0=No).
Conexion_carretera	SmallInteger	Indica si es un nodo intermodal con transporte por carretera (1=Sí; 0=No).
Conexion_aeropuerto	SmallInteger	Indica si existe conexión con transporte aéreo (1=Sí; 0=No).
Conexion_ferrocarril	SmallInteger	Indica si existe conexión con la red ferroviaria (1=Sí; 0=No).
Conexion_ffcc_AV	SmallInteger	Indica si es una terminal con conexión a la red ferroviaria de alta velocidad (1=Sí; 0=No).
Conexion_ffcc_conv	SmallInteger	Indica si es una terminal con conexión a la red ferroviaria convencional (1=Sí; 0=No).
Conexion_autobus	SmallInteger	Indica si existe conexión con terminal de autobuses (1=Sí; 0=No).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## Terminales intermodales/Terminales ferroviarias de mercancías

Contiene el listado de terminales ferroviarias de mercancías del tipo: estación, apartadero y apartadero/cargadero. En éstas se llevan a cabo actividades de carga/descarga, formación de trenes, maniobras y/o facilitar la gestión del tráfico en una línea ferroviaria.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código de cada uno de los nodos ferroviarios.
Nombre	String	Nombre de cada una de las terminales intermodales.
Nombre_plataforma	String	Nombre de la plataforma en la que se encuentra la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal de transbordo (Estaciones ferroviarias de viajeros/ Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / Otras terminales ferroviarias de mercancías).
Clase_terminal_fc	String	Clase de terminal de transbordo carretera-ferrocarril (A – Apartadero-Cargadero; E – Estación; G – Cargadero; O –Otros; T – Apartadero; PS –Puerto seco).
Clase_terminal_fp	String	Clase de terminal ferro-portuaria (C – Transbordo de contenedores; P – Transbordo de otras mercancías; R – Recepción/expedición; T – Instalación técnica; O – Otros).
Complejo	String	Indicación en el caso de que la terminal forme parte de un complejo (S – Terminal dentro de un complejo; C – Terminal coordinada con otra).
Tipo_vinculacion	String	Tipo de vinculación con la plataforma en la que está asociada la terminal (I – Integrada; A – Adyacente; C – Conectada).
Acceso_electrificado	SmallInteger	Indica la electrificación o no de las vías de acceso (1=Sí; 0=No).
Recepcion_num_vias	Integer	Número de vías de recepción/expedición.
Recepcion_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías de recepción/expedición. En metros.
Recepcion_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías de recepción/expedición admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Intermodal_num_vias	Integer	Número de vías intermodales.
Intermodal_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías intermodales. En metros.
Intermodal_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías intermodales admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Carga_num_vias	Integer	Número de vías con punto de carga.
Carga_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías con punto de carga. En metros.
Carga_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías con punto de carga admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Apartadero_num_vias	Integer	Número de vías de apartadero.
Apartadero_long_max	Integer	Longitud máxima de las vías de apartadero. En metros.
Apartadero_vias_mayor_740	SmallInteger	Indica si las vías de apartadero admiten o no trenes de longitud superior a 750 m. (1=Sí; 0=No).
Ancho_UIC	SmallInteger	Indica si las vías admiten ancho UIC. (1=Sí; 0=No).
Prev_ancho_UIC	SmallInteger	Indica si está previsto que las vías admitan ancho UIC. (1=Sí; 0=No).

Semiremolque	SmallInteger	Indicación de los tipos de UTI aceptados en la terminal. Semirremolques. (1=Sí; 0=No).
Codigo_tramo	String	Código del tramo al que se asocia la terminal, en su caso.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Conexion_puerto	SmallInteger	Indica si es un nodo intermodal con transporte marítimo (1=Sí; 0=No).
Conexion_carretera	SmallInteger	Indica si es un nodo intermodal con transporte por carretera (1=Sí; 0=No).
Conexion_aeropuerto	SmallInteger	Indica si existe conexión con transporte aéreo (1=Sí; 0=No).
Conexion_ferrocarril	SmallInteger	Indica si existe conexión con la red ferroviaria (1=Sí; 0=No).
Conexion_ffcc_AV	SmallInteger	Indica si es una terminal con conexión a la red ferroviaria de alta velocidad (1=Sí; 0=No).
Conexion_ffcc_conv	SmallInteger	Indica si es una terminal con conexión a la red ferroviaria convencional (1=Sí; 0=No).
Conexion_autobus	SmallInteger	Indica si existe conexión con terminal de autobuses (1=Sí; 0=No).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## Vías Navegables

Contiene las geometrías de las vías navegables pertenecientes a la Red de Interés General.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Lineal.
Denominacion	String	Denominación de la vía, si existe
Tipo	Integer	Tipo VI b. Tipos posibles: I a III, IV, V a, V b, VI a, VI b, VI c, VII de acuerdo con la Resolución No. 92/2 on New Classification of Inland Waterways.
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Longitud	Single	Longitud de la vía, en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial (formato PK,MMM).
PK_fin	Double	Punto kilométrico final (formato PK,MMM).
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Final	String	Nombre del punto de destino.
Fuente	String	Fuente y versión del dato.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	Integer	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	SmallInteger	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	Integer	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Titularidad de los Aeropuertos de la Infraestructura Básica de la Red de Transporte de Interés General

Se informa sobre la titularidad de los aeropuertos.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
id_aeropuerto_p	Integer	Identificador único del aeropuerto
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc )
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto)
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio)
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Pavimento	String	Tipo de pavimento de cada pista según la publicación AIP (ENAIRE). ASPH – Asfalto; ASPH_CONC – Hormigón asfáltico; HYDRO_CONC – Hormigón hidráulico; Otros.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.
geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Aeropuertos de la Infraestructura básica de la Red de Transporte de Interés General no gestionados por AENA

Contiene los datos de identificación de los aeropuertos pertenecientes a la Red de Interés General que no son gestionados por AENA.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
id_aeropuerto_p	Integer	Identificador único del aeropuerto
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc ..... )
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto)
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio)
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura.

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Número de pistas de vuelo según AIP

Contiene el número de pistas de vuelo de cada aeropuerto.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. ....)
Sup_zona_serv	Double	Superficie de la zona de servicio, en metros cuadrados (medida con el mismo criterio con el que se muestra la geometría poligonal del aeropuerto).
Num_pistas	Integer	Número de pistas de vuelos.
Cap_campo_vuelos	Integer	Capacidad declarada del campo de vuelos, en aeronaves/hora.
Cap_dora_campo_vuelos	Integer	Capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA (número máximo de operaciones por hora que el operador es capaz de gestionar con unos niveles de retrasos mínimos aceptables), en aeronaves/hora.
Ano_dora_campo_vuelos	Integer	Año al que se refiere la capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA.
Cap_dora_term_pax	Integer	Capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA (número de pasajeros que se puede gestionar en una hora, con un nivel de servicio y confort, apropiado para tener unos flujos aceptables), en pasajeros/hora.
Ano_dora_term_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA.
Num_estacionamientos	Integer	Número de aeronaves estacionadas de envergadura tipo F, E, D y C
Ano_dora_plat	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la plataforma establecida en el DORA.
Num_term_pax_av_comerc	Integer	Número de edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros.
Sup_term_pax_av_comerc	Integer	Superficie total de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial, en metros cuadrados. Se entiende por dicha superficie las superficies construidas por planta de los edificios que albergan la terminal de pasajeros.
Sup_term_av_general	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación general, en metros cuadrados.
Sup_term_carga_aerea	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a carga, en metros cuadrados. Se entiende por terminal de carga a una edificación exenta, o adosada, ubicada en terreno aeroportuario, de carácter logístico, destinada a utilizarse en actividades relacionadas con el manejo de mercancías o carga, dotada de instalaciones auxiliares, accesos, áreas de maniobra, y ciertas características constructivas (muelles, puertas, alturas,...), acometidas e instalaciones necesarias para el uso al que está destinada. Se incluye todas las terminales de carga de primera línea (con acceso desde el lado aire y desde el lado tierra). No se incluye las superficies de terminales de carga que no están operativas o se están utilizando con otra finalidad.
Sup_zona_carga_desarrollada	Integer	Superficie de la zona de carga desarrollada, en metros cuadrados.

Cap_dora_term_carga	Integer	Capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA (toneladas que a lo largo del año pueden tratarse en las instalaciones de carga), en toneladas/año.
Ano_dora_term_carga	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA.
Cap_dora_aerop_pax	Integer	Capacidad aeroportuaria establecida en el DORA, en pasajeros/año.
Ano_dora_aerop_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad aeroportuaria establecida en el DORA.
Saf	SmallInteg	Disponibilidad de combustibles SAF (Sustainable Aviation Fuel).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Capacidad aeroportuaria (pax/año)-DORA

Contiene la capacidad aeroportuaria establecida en el DORA vigente, en pasajeros/año.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc)
Sup_zona_serv	Double	Superficie de la zona de servicio, en metros cuadrados (medida con el mismo criterio con el que se muestra la geometría poligonal del aeropuerto).
Num_pistas	Integer	Número de pistas de vuelos.
Cap_campo_vuelos	Integer	Capacidad declarada del campo de vuelos, en aeronaves/hora.
Cap_dora_campo_vuelos	Integer	Capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA (número máximo de operaciones por hora que el operador es capaz de gestionar con unos niveles de retrasos mínimos aceptables), en aeronaves/hora.
Ano_dora_campo_vuelos	Integer	Año al que se refiere la capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA.
Cap_dora_term_pax	Integer	Capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA (número de pasajeros que se puede gestionar en una hora, con un nivel de servicio y confort, apropiado para tener unos flujos aceptables), en pasajeros/hora.
Ano_dora_term_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA.
Num_estacionamientos	Integer	Número de aeronaves estacionadas de envergadura tipo F, E, D y C
Cap_dora_plat	Integer	Capacidad de la plataforma establecida en el DORA (número de aeronaves por hora que se pueden acomodar como máximo en las superficies destinadas al estacionamiento de aeronaves comerciales [salvo en Son Bonet, cuya capacidad es referida a la plataforma de aviación general]), en aeronaves/hora.
Ano_dora_plat	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la plataforma establecida en el DORA.
Num_term_pax_av_comerc	Integer	Número de edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros.
Sup_term_pax_av_comerc	Integer	Superficie total de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial, en metros cuadrados. Se entiende por dicha superficie las superficies construidas por planta de los edificios que albergan la terminal de pasajeros.
Sup_term_av_general	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación general, en metros cuadrados.

Sup_term_carga_a ere a	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a carga, en metros cuadrados. Se entiende por terminal de carga a una edificación exenta, o adosada, ubicada en terreno aeroportuario, de carácter logístico, destinada a utilizarse en actividades relacionadas con el manejo de mercancías o carga, dotada de instalaciones auxiliares, accesos, áreas de maniobra, y ciertas características constructivas (muelles, puertas, alturas,...), acometidas e instalaciones necesarias para el uso al que está destinada. Se incluye todas las terminales de carga de primera línea (con acceso desde el lado aire y desde el lado tierra). No se incluye las superficies de terminales de carga que no están operativas o se están utilizando con otra finalidad.
Sup_zona_carg a_desa rrollada	Integer	Superficie de la zona de carga desarrollada, en metros cuadrados.
Cap_dora_term _carga	Integer	Capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA (toneladas que a lo largo del año pueden tratarse en las instalaciones de carga), en toneladas/año.
Ano_dora_term _carga	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA.
Cap_dora_aero p_pax	Integer	Capacidad aeroportuaria establecida en el DORA, en pasajeros/año.
Ano_dora_aero p_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad aeroportuaria establecida en el DORA.
Saf	SmallInteg	Disponibilidad de combustibles SAF (Sustainable Aviation Fuel).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)



## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Capacidad terminales carga (t/año)-DORA

Contiene la capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA vigente, medido en toneladas/año.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase.Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
Sup_zona_serv	Double	Superficie de la zona de servicio, en metros cuadrados (medida con el mismo criterio con el que se muestra la geometría poligonal del aeropuerto).
Num_pistas	Integer	Número de pistas de vuelos.
Cap_campo_vuelos	Integer	Capacidad declarada del campo de vuelos, en aeronaves/hora.
Cap_dora_campo_vuelos	Integer	Capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA (número máximo de operaciones por hora que el operador es capaz de gestionar con unos niveles de retrasos mínimos aceptables), en aeronaves/hora.
Ano_dora_campo_vuelos	Integer	Año al que se refiere la capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA.
Cap_dora_term_pax	Integer	Capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA (número de pasajeros que se puede gestionar en una hora, con un nivel de servicio y confort, apropiado para tener unos flujos aceptables), en pasajeros/hora.
Ano_dora_term_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA.
Num_estacionamientos	Integer	Número de aeronaves estacionadas de envergadura tipo F, E, D y C
Ano_dora_plat	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la plataforma establecida en el DORA.
Num_term_pax_av_comerc	Integer	Número de edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros.
Sup_term_pax_av_comerc	Integer	Superficie total de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial, en metros cuadrados. Se entiende por dicha superficie las superficies construidas por planta de los edificios que albergan la terminal de pasajeros.
Sup_term_av_general	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación general, en metros cuadrados.
Sup_term_carga_aerea	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a carga, en metros cuadrados. Se entiende por terminal de carga a una edificación exenta, o adosada, ubicada en terreno aeroportuario, de carácter logístico, destinada a utilizarse en actividades relacionadas con el manejo de mercancías o carga, dotada de instalaciones auxiliares, accesos, áreas de maniobra, y ciertas características constructivas (muelles, puertas, alturas,...), acometidas e instalaciones necesarias para el uso al que está destinada. Se incluye todas las terminales de carga de primera línea (con acceso desde el lado aire y desde el lado tierra). No se incluye las superficies de terminales de carga que no están operativas o se están utilizando con otra finalidad.

Sup_zona_carga_desarrollada	Integer	Superficie de la zona de carga desarrollada, en metros cuadrados.
Cap_dora_term_carga	Integer	Capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA (toneladas que a lo largo del año pueden tratarse en las instalaciones de carga), en toneladas/año.
Ano_dora_term_carga	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA.
Cap_dora_aerop_pax	Integer	Capacidad aeroportuaria establecida en el DORA, en pasajeros/año.
Ano_dora_aerop_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad aeroportuaria establecida en el DORA.
Saf	SmallInteger	Disponibilidad de combustibles SAF (Sustainable Aviation Fuel).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterraneo-Atlántico / null).

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Núm. terminales aviación comercial pasajeros

Contiene el número de edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
Sup_zona_serv	Double	Superficie de la zona de servicio, en metros cuadrados (medida con el mismo criterio con el que se muestra la geometría poligonal del aeropuerto).
Num_pistas	Integer	Número de pistas de vuelos.
Cap_campo_vuelos	Integer	Capacidad declarada del campo de vuelos, en aeronaves/hora.
Cap_dora_campo_vuelos	Integer	Capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA (número máximo de operaciones por hora que el operador es capaz de gestionar con unos niveles de retrasos mínimos aceptables), en aeronaves/hora.
Ano_dora_campo_vuelos	Integer	Año al que se refiere la capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA.
Cap_dora_term_pax	Integer	Capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA (número de pasajeros que se puede gestionar en una hora, con un nivel de servicio y confort, apropiado para tener unos flujos aceptables), en pasajeros/hora.
Ano_dora_term_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA.
Num_estacionamientos	Integer	Número de aeronaves estacionadas de envergadura tipo F, E, D y C
Ano_dora_plat	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la plataforma establecida en el DORA.
Num_term_pax_av_comerc	Integer	Número de edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros.
Sup_term_pax_av_comerc	Integer	Superficie total de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial, en metros cuadrados. Se entiende por dicha superficie las superficies construidas por planta de los edificios que albergan la terminal de pasajeros.
Sup_term_av_general	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación general, en metros cuadrados.
Sup_term_carga_aerea	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a carga, en metros cuadrados. Se entiende por terminal de carga a una edificación exenta, o adosada, ubicada en terreno aeroportuario, de carácter logístico, destinada a utilizarse en actividades relacionadas con el manejo de mercancías o carga, dotada de instalaciones auxiliares, accesos, áreas de maniobra, y ciertas características constructivas (muelles, puertas, alturas,...), acometidas e instalaciones necesarias para el uso al que está destinada. Se incluye todas las terminales de carga de primera línea (con acceso desde el lado aire y desde el lado tierra). No se incluye las superficies de terminales de carga que no están operativas o se están utilizando con otra finalidad.
Sup_zona_carga_desarrollada	Integer	Superficie de la zona de carga desarrollada, en metros cuadrados.

Cap_dora_term_carga	Integer	Capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA (toneladas que a lo largo del año pueden tratarse en las instalaciones de carga), en toneladas/año.
Ano_dora_term_carga	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA.
Cap_dora_aerop_pax	Integer	Capacidad aeroportuaria establecida en el DORA, en pasajeros/año.
Ano_dora_aerop_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad aeroportuaria establecida en el DORA.
Saf	SmallInteg	Disponibilidad de combustibles SAF (Sustainable Aviation Fuel).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Orientación de la pista

Orientación de las pistas y posición de cada una de ellas en caso de haber 2 o 3 pistas paralelas. Se indican los dos rumbos posibles de cada pista (en grados magnéticos redondeados a la decena) y su posición según dicho rumbo L (left), R (right) o C (center).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Tipo: Polígonos
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana)
Cod_pista	String	Identificador único de la pista de aterrizaje
Fuente	String	Organismo que proporciona el dato
Orientacion	String	Orientación de las pistas y posición de cada una de ellas en caso de haber 2 o 3 pistas paralelas. Se indican los dos rumbos posibles de cada pista (en grados magnéticos redondeados a la decena) y su posición según dicho rumbo L (left), R (right) o C (center)
Tipo_pista	String	Tipo de pista (RWY – Pista para aviones; FATO – Pista para helicópteros)
ALS_o1	String	Sistema de iluminación de aproximación de la pista en una de las orientaciones. Luces de identificación de umbral; Sencillo; Cat I; Cat II/III; etc.
ALS_o2	String	Sistema de iluminación de aproximación de la pista en una de las orientaciones. Luces de identificación de umbral; Sencillo; Cat I; Cat II/III; etc.
Pavimento	String	Tipo de pavimento de cada pista según la publicación AIP (ENAIRES). ASPH – Asfalto; ASPH_CONC – Hormigón asfáltico; HYDRO_CONC – Hormigón hidráulico; Otros.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.
geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Dist. máx TORA declarada de la pista (m)

Longitud TORA que se ha declarado disponible y adecuada para el recorrido en tierra de un avión que despegue (m). Comprende la longitud de la pista y el umbral desplazado si éste existe. Se toma el mayor de los valores de los dos sentidos de cada pista.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polígonos
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana)
Cod_pista	String	Identificador único de la pista de aterrizaje
Fuente	String	Organismo que proporciona el dato
Orientacion	String	Orientación de las pistas y posición de cada una de ellas en caso de haber 2 o 3 pistas paralelas. Se indican los dos rumbos posibles de cada pista (en grados magnéticos redondeados a la decena) y su posición según dicho rumbo L (left), R (right) o C (center)
D_Tora	Double	Longitud TORA que se ha declarado disponible y adecuada para el recorrido en tierra de un avión que despegue (m). Comprende la longitud de la pista y el umbral desplazado si éste existe. Se toma el mayor de los valores de los dos sentidos de cada pista.
D_Toda	Double	Distancia máxima TODA declarada de la pista, en metros (en el caso de helipuertos 0).
D_ASDA	Double	Distancia máxima ASDA declarada de la pista, en metros (en el caso de helipuertos 0).
D_LDA	Double	Distancia máxima LDA declarada de la pista, en metros (en el caso de helipuertos 0).
Ancho	Double	Anchura declarada de cada pista según la publicación AIP (ENAIRES)
Tipo_pista	String	Tipo de pista (RWY – Pista para aviones; FATO – Pista para helicópteros)
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.
geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Aeropuertos/Anchura declarada de la pista

Anchura declarada de cada pista según la publicación AIP (ENAIRES)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polígonos
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana)
Cod_pista	String	Identificador único de la pista de aterrizaje
Fuente	String	Organismo que proporciona el dato
Orientacion	String	Orientación de las pistas y posición de cada una de ellas en caso de haber 2 o 3 pistas paralelas. Se indican los dos rumbos posibles de cada pista (en grados magnéticos redondeados a la decena) y su posición según dicho rumbo L (left), R (right) o C (center)
D_Tora	Double	Longitud TORA que se ha declarado disponible y adecuada para el recorrido en tierra de un avión que despegue (m). Comprende la longitud de la pista y el umbral desplazado si éste existe. Se toma el mayor de los valores de los dos sentidos de cada pista.
D_Toda	Double	Distancia máxima TODA declarada de la pista, en metros (en el caso de helipuertos 0).
D_ASDA	Double	Distancia máxima ASDA declarada de la pista, en metros (en el caso de helipuertos 0).
D_LDA	Double	Distancia máxima LDA declarada de la pista, en metros (en el caso de helipuertos 0).
Ancho	Double	Anchura declarada de cada pista según la publicación AIP (ENAIRES)
Tipo_pista	String	Tipo de pista (RWY – Pista para aviones; FATO – Pista para helicópteros)
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.
geom_Area	Double	Superficie en m2 calculada automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Carreteras/Red de carreteras del Estado (RCE)

Contiene para cada tramo de carretera en servicio de la RCE: la denominación de la carretera a la que pertenece, su titularidad, longitud y PK de origen y fin del tramo, y la pertenencia o no a la red TENT-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Inicio	String	Descripción del inicio
Final	String	Descripción del final
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
Estado	String	Estado del tramo, En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/proyecto, PL - Planificado o FS - Fuera de servicio.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polyline
geom_Lengt	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría

## 1-Infraestructura Básica/Carreteras/Red concesionada o con cesión de gestión

Contiene el conjunto de tramos de carreteras de la RTIG que están bajo el régimen de cesión de la gestión u otro régimen de concesión (peaje, pago por disponibilidad o pago por uso).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Inicio	String	Descripción del inicio
Final	String	Descripción del final
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
Concesion	String	Nombre de la concesión
Concesionario	String	Nombre de la sociedad concesionaria
Tipo_concesion	String	Se define el tipo de cesión o concesión que tiene el tramo. Pudiendo ser cesión de gestión, concesión de peaje, concesión por disponibilidad o concesión con pago por uso
Inicio_reversion	Date	Fecha del inicio de la reversión
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal
geom_Lengt	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Carreteras/Provincia

Indica la provincia a la que pertenecen cada uno de los tramos de carretera de la Red de Transportes de interés General (RTIG).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Inicio	String	Descripción del inicio
Final	String	Descripción del final
Provincia	Integer	Código de la provincia donde se localiza el tramo
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Polyline
geom_Lengt	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Carreteras/Titularidad

Indica la titularidad de cada uno de los tramos de carretera de la Red de Transportes de interés General (RTIG).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Inicio	String	Descripción del inicio
Final	String	Descripción del final
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
Estado	String	Estado del tramo, En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/proyecto, PL - Planificado o FS - Fuera de servicio.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal
geom_Lengt	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Carreteras/Túneles

Contiene la lista de túneles de la Red de Carreteras del Estado (RCE).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Tunel	String	Nombre del túnel
Tubo_dcha	String	Nombre del tubo en sentido ascendente de pk
PK_ini_dcha	Double	Punto kilométrico inicial del tramo en sentido ascendente
PK_fin_dcha	Double	Punto kilométrico final del tramo en sentido ascendente
Longitud_dcha	Double	Longitud en sentido ascendente, en metros.
Obs_tubo_dcha	String	Observaciones del tubo en sentido ascendente de pk
Tubo_izq	String	Nombre del tubo en sentido descendente de pk
PK_ini_izq	Double	Punto kilométrico inicial del tramo en sentido descendente
PK_fin_izq	Double	Punto kilométrico final del tramo en sentido descendente
Longitud_izq	Double	Longitud en metros en sentido descendente
Obs_tubo_izq	String	Observaciones del tubo en sentido descendente de pk
Tubo_ctr	String	Nombre del tubo central
PK_ini_ctr	Double	Punto kilométrico inicial del tubo central (cuando hay un tercer túnel)
PK_fin_ctr	Double	Punto kilométrico final del tubo central (cuando hay un tercer túnel)
Obs_tubo_ctr	String	Observaciones del tubo central (cuando hay un tercer túnel)
Tubo_ambas	String	Nombre del tubo para ambas calzadas. El tubo comprende ambas calzadas.
PK_ini_ambas	Double	Punto kilométrico más bajo en el que empieza el túnel
PK_fin_ambas	Double	Punto kilométrico más alto en el que finaliza el túnel
Longitud_ambas	Double	Longitud del tubo en metros con circulación doble. El tubo comprende ambas calzadas.
Obs_tubo_ambas	String	Observaciones del tubo con circulación doble. El tubo comprende ambas calzadas.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Red_Basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal.
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Carreteras/Tubo túneles

Contiene información del conjunto de tubos de túnel de la RCE incluyendo su longitud y su configuración a efectos de la explotación y sentidos de circulación (izquierdo, derecho, central o ambos sentidos de circulación).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Double	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Descripcion	String	Descripción sobre el sentido de la circulación en el tubo, ascendente o descendente según pk
Nombre_tubo	String	Nombre del tubo, que hace referencia generalmente a los topónimos de los municipios o enclaves cercanos más significativos
Observaciones	String	Observaciones sobre cada tubo de túnel
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: puntos
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Ancho de Vía

Contiene el tipo de ancho de vía utilizado en cada uno de los tramos de la Red Ferroviaria de Interés General en servicio, distinguiendo entre el ancho ibérico, el internacional, el mixto (ibérico + UIC mediante tercer carril) y el métrico.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Nombre de línea ferroviaria.
id_ancho_via	Integer	Identificador único del tipo de ancho de vía en la sección de ferrocarril en la tabla.
Tipo_ancho	String	Tipo ancho de vía (Ancho Renfe, Ancho UIC, Ancho Métrico, Ancho Renfe UIC)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	String	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Banalizado

Contiene las secciones de vía banalizadas (vía doble con ambas vías preparadas para circular en ambos sentidos) de la red ferroviaria de interés general en servicio.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_electrificacion	Integer	Identificador único de la tabla electrificación.
Electrificado	SmallInteger	Contiene las secciones electrificadas de la red ferroviaria de interés general en servicio. Indica si el tramo está electrificado (0=No; 1=Si).
Sistema_elec	String	Tipo de sistema de electrificación: -1.500 v (ELECTRIFICADA 1,5) -3.000 v (ELECTRIFICADA 3) y -50 Hz (CA) 25.000 v (ELECTRIFICADA 25)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Catálogo de tramos de ferrocarril

Contiene el catálogo de tramos ferroviarios de la RFIG entre otros, con información sobre su estado (en servicio, en construcción, en estudio/en proyecto, o planificado), la titularidad (referido a quién realiza la administración de infraestructuras) o la pertenencia a la red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Nombre_linea	String	Nombre de línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
Nombre_eje	String	Nombre de eje ferroviario.
Estado	String	Estado del tramo, CO - En construcción, EP - En estudio/proyecto, PL – Planificado o FS - Fuera de servicio.
Fuente_dato	String	Fuente y versión del dato.
Dato_desde	Date	Fecha de inicio del dato.
Dato_hasta	Date	Fecha de finalización del dato.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Atlántico- Mediterráneo / null).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Electrificado

Contiene las secciones electrificadas de la red ferroviaria de interés general en servicio.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_electrificacion	Integer	Identificador único de la tabla electrificación.
Electrificado	SmallInteger	Contiene las secciones electrificadas de la red ferroviaria de interés general en servicio. Indica si el tramo esta electrificado (0=No; 1=Si).
Sistema_elec	String	Tipo de sistema de electrificación: -1.500 v (ELECTRIFICADA 1,5) -3.000 v (ELECTRIFICADA 3) y -50 Hz (CA) 25.000 v (ELECTRIFICADA 25)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Nivel ERTMS

Contiene los tramos de ferrocarril que disponen de ERTMS como sistema de control y comunicación de trenes, además de distinguir el nivel de implementación (ERTMS nivel 1, nivel 2 o ambos).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
CodigoEje	String	Nombre de línea ferroviaria.
CodigoLinea	String	Código de la línea ferroviaria.
CodigoTramoFin	String	Identificador único del tramo de inicio.
CodigoTramoIni	String	Identificador único del tramo final.
IdCodigoLinea	Integer	Código de la línea ferroviaria.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
NombreDestino	String	Nombre del punto de destino.
NombreEje	String	Nombre de línea ferroviaria.
NombreOrigen	String	Nombre del punto de origen.
PkFin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
PkInicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
PkvFin	Double	Punto kilométrico virtual de finalización.
PkvInicio	Double	Punto kilométrico virtual de inicio.
Id0	Integer	Identificador único de la tabla de ERTMS
Nivel_ERTMS	String	Informa del nivel de ERTMS (Sistema europeo de gestión del tráfico ferroviario). Niveles 1, 1/2 y 2.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT_Red_Basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
TEN	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Sistema de comunicaciones

Contiene el tipo de sistema de comunicación con el tren en cada tramo (GSM-R, tren-tierra, otro)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_comunicacion	Integer	Identificador único de la tabla sistemas de comunicación.
Tipo_comunicacion	String	Tipo de sistema de comunicación TREN_TIERRA= Sistema tren-tierra, GSMR-R= Sistema GSM-R
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Tipo de bloqueo

Contiene los datos sobre sistemas de bloqueo en las secciones ferroviarias (Bloqueo automático, Bloqueo de control automático, Bloqueo de liberación automático, Bloqueo de señalización lateral, Bloqueo electrónico manual, Bloqueo telefónico, Sin sistemas de bloqueo).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_bloqueo	Integer	Identificador único de la tabla bloqueo.
Tipo_bloqueo	String	Tipo de bloqueo BT= Bloqueo telefónico, BEM= bloqueo eléctrico manual, BA= Bloqueo automático, BLA= Bloqueo de liberación automático, BCA= Bloqueo de control automático, BSL= Bloqueo de señalización lateral, SINBLOQUEO = Sin sistema de bloqueo
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Tipo de Vía

Contiene el tipo de vía establecida en función del tramo (vía única, vía doble, u otras).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Nombre de línea ferroviaria.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
id_tipo_via	Integer	Identificador único del tipo de vía en la sección de ferrocarril en la tabla.
Tipo_via	String	Tipo de vía (Vía única, Vía doble, Vía cuádruple)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Titularidad

Indica la titularidad de los distintos tramos de la red ferroviaria (RFIG fundamentalmente, aunque se incluyen tramos de las CCAA y de particulares que conectan a ésta), referida ésta a quién realiza la administración de la infraestructura.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Titular	String	Titular del tramo, Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros.
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
Estado	String	Estado del tramo, CO - En construcción, EP - En estudio/proyecto, PL – Planificado o FS - Fuera de servicio.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Ferrocarriles/Usos Principales

Contiene la clasificación de los tramos de la red según el uso principal de las secciones ferroviarias.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo de fin.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud del tramo, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Nombre de línea ferroviaria.
id_subred	Integer	Identificador único del tramo de ferrocarril conforme a la Declaración de Red.
Subred	String	Subred a la que pertenece la sección conforme a la Declaración de Red: A - Uso principal Alta Velocidad; A0 - Red Alta Velocidad; A1 - Red Principal; A2 - Red Básica; B - Red Secundaria; B1 - Uso viajeros interciudad V>160 km/h; B2 - Uso resto viajeros interciudad; C - Red de tráfico débil; C1 - Núcleos de cercanías con = 80 circulaciones/día; C2 - Núcleos de cercanías con < 80 circulaciones/día; D - Uso principal mercancías; E - Resto no encuadrable en los tipos anteriores.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si el tramo pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo- Atlántico / null).
Titular	String	Titular del tramo, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculado automáticamente a partir de la geometría.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Autoridades Portuarias

Contiene el catálogo de Autoridades Portuarias (definidas en el artículo 14 del RDL2/2011) con algunos de sus datos básicos: nombre, códigos de identificación, pertenencia a la Red TEN-T, etc.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre de la Autoridad Portuaria.
Codigo	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o dársena/instalación).
Nombre_sinonimos	String	Nombre y posibles sinónimos de cada uno de los puertos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
Titular	String	Titular del puerto. Por omisión es el Estado Español.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Actividad portuaria

Se distingue la actividad de cada puerto: Tráfico de mercancías, Tráfico de pasajeros o Tráfico de mercancías y pasajeros

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre de la instalación/Dársena.
Codigo	String	Código asignado a la instalación/Dársena.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
PIG	String	Nombre del Puerto de Interés General
Codigo_PIG	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Titular	String	Titular del puerto.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Calado Máx. en bocana (m)

Contiene los datos de calado máximo admitido para el buque en la bocana/acceso de los puertos. Se mide en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial, la marea más baja teórica cuando se suman todas las condiciones astronómicas causantes de las mareas, bajo condiciones meteorológicas medias). Pueden existir observaciones para casos particulares o por la configuración del puerto. Comprobar desplegando los atributos de cada elemento.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometría	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario
Nombre	String	Nombre del puerto
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto.
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Calado_maximo	Double	Calado máximo admitido en bocana, en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial, la marea más baja teórica cuando se suman todas las condiciones astronómicas causantes de las mareas, bajo condiciones meteorológicas medias).
Calado_maximo_acceso	Double	Calado máximo admitido en la bocana del acceso al puerto, en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial, la marea más baja teórica cuando se suman todas las condiciones astronómicas causantes de las mareas, bajo condiciones meteorológicas medias)..
Observaciones	String	Aclaraciones, si procede, sobre la información de calados proporcionada.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Calado Máx. en canal (m)

Contiene los datos de calado máximo admitido para el buque en los canales de navegación de los puertos. Se mide en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial, la marea más baja teórica cuando se suman todas las condiciones astronómicas causantes de las mareas, bajo condiciones meteorológicas medias). Pueden existir observaciones para casos particulares o por la configuración del puerto. Comprobar desplegando los atributos de cada elemento.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometría	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario
Nombre	String	Nombre del puerto
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto.
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Calado_maximo	Double	Calado máximo admitido en la terminal, en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial, la marea más baja teórica cuando se suman todas las condiciones astronómicas causantes de las mareas, bajo condiciones meteorológicas medias).
Calado_maximo_acceso	Double	Calado máximo admitido en el acceso del puerto, en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial, la marea más baja teórica cuando se suman todas las condiciones astronómicas causantes de las mareas, bajo condiciones meteorológicas medias)..
Observaciones	String	Aclaraciones, si procede, sobre la información de calados proporcionada.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Catálogo de Instalaciones/Dársenas

Contiene el listado de Puertos de Interés General que aparece en el Anexo I del Real Decreto legislativo 2/2011, conforme a la definición contenida en el artículo 4 de éste.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre de la instalación/Dársena.
Codigo	String	Código asignado a la instalación/Dársena.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Escala	String	Nombre del puerto de escala
Codigo_escala	String	Código asignado al puerto de escala
PIG	String	Nombre del Puerto de Interés General
Codigo_PIG	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Titular	String	Titular del puerto.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Catálogo de Puertos de Interés General (PIG)

Contiene el listado de Puertos de Interés General que aparece en el Real Decreto Legislativo 2/2011, de 5 de septiembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Puertos del Estado y de la Marina Mercante. Hay una excepción con el Puerto de la Hondura en Las Palmas ya que no va a ejecutarse y aparece en el listado. Según la Ley, el número de puertos de interés general es de 46.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre del Puerto de Interés General.
Codigo	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Longitud total de muelles (m)

Contiene la suma de la longitud de todos los muelles de cada puerto de interés general, independientemente de su tipología, uso y especialización.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Nombre	String	Nombre del puerto
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario
id_muelles	Integer	Identificador único del muelle
Long_muelles_TEU	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: mercancía general, contenedores.
Long_muelles_RORO	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: ro-ro.
Long_muelles_solido_sin_inst	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: granel sólido sin instalación especial.
Long_muelles_solido_con_inst	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: granel sólido con instalación especial.
Long_muelles_liquidos	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: granel líquido.
Long_muelles_multiusos	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: multiusos.
Long_muelles_publicos	Double	Longitud de los muelles del puerto, en metros, de servicio público.
Long_muelles_pasajeros	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: pasajeros.
Long_muelles_privados	Double	Longitud de los muelles del puerto, en metros, de servicio para particulares.
Long_muelles_pesca	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: pesca.
Long_muelles_total	Double	Longitud total de los muelles, en metros.
Long_muelles_merc_general	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: mercancía general.
Long_muelles_reparacion	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: armamento/repación/desguaces.
Long_muelles_otros	Double	Longitud de los muelles, en metros, según su uso: otros.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Puertos de Interés General por AAPP

Contiene el listado de Puertos de Escala clasificados en función de la Autoridad Portuaria que los gestiona.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Nombre	String	Nombre del Puerto de Interés General.
Codigo	String	Código asignado al Puerto de Interés General.
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, <b>Puerto de Interés General</b> , puerto de escala o dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por Puerto de Interés General.
AAPP	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Codigo_AAPP	String	Código asignado a la Autoridad Portuaria
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad_portuaria	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Estado	String	Indicación del estado del elemento portuario, de acuerdo con los códigos de identificación (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL - Planificado). En este conjunto de datos se muestran únicamente los elementos en servicio.
Nombre_sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
Titular	String	Titular del puerto.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual.

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Superficie zonas de aguas (ha)

Contiene para cada puerto de Interés General los datos correspondientes a superficies de flotación (Zona I y Zona II en ha).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Superficial
Nombre	String	Nombre del puerto
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario
id_superficie	Integer	Identificador único de la superficie
Hectareas_zona_I	Double	Superficie Zona de aguas I (Ha)
Hectareas_zona_II	Double	Superficie Zona de aguas II (Ha)
Superficie_terrestre	Double	Contiene la superficie terrestre de las zonas de servicio portuario en m2.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

## 1-Infraestructura Básica/Puertos/Superficie zonas de servicio (m2)

Contiene para cada puerto de Interés General la superficie terrestre de las zonas de servicio portuario.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Superficial
Nombre	String	Nombre del puerto
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario
id_superficie	Integer	Identificador único de la superficie
Hectareas_zona_I	Double	Superficie Zona de aguas I (Ha)
Hectareas_zona_II	Double	Superficie Zona de aguas II (Ha)
Superficie_terrestre	Double	Contiene la superficie terrestre de las zonas de servicio portuario en m2.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

## 1-Infraestructura Básica/Vías Navegables/Anchura mínima

Contiene información sobre la anchura mínima de las vías navegables

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
Denominacion	String	Denominación de la vía, si existe
Tipo	String	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla (Río no regulado; Río regulado; Canal; Lago; Estuario; Estuario con influencia de la marea; Sección de río no regulado.).
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Pk_inicio	Double	PK inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	PK final (formato PK,MMM).
Origen	String	Descripción del origen.
Final	String	Descripción del final.
Anchura_minima	Double	Anchura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, en metros.
Calado	Double	Calado en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial).
Calado_aereo	Double	Altura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, medida desde la superficie de la lámina de agua, en metros.
RIS	SmallInteger	Cumplimiento o no de los requisitos mínimos exigidos en la Directiva RIS (1=SI; 0=NO; null).
Longitud	Double	Longitud de la vía navegable, en metros.
Clase_CEMT	String	Categoría mínima de la vía navegable según la clasificación de la CETM de 1992, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla ('I-III'; 'IV'; 'V a'; 'V b'; 'VI a'; 'VI b'; 'VI c'; 'VII').
Fuente_dato	String	Fuente originaria de la geometría.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría.
Titular	String	Titular de la vía, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
TENT	0	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
GEOM	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal

## 1-Infraestructura Básica/Vías Navegables/Calado

Contiene información sobre el calado de las vías navegables

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
Denominacion	String	Denominación de la vía, si existe
Tipo	String	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla (Río no regulado; Río regulado; Canal; Lago; Estuario; Estuario con influencia de la marea; Sección de río no regulado.).
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Pk_inicio	Double	PK inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	PK final (formato PK,MMM).
Origen	String	Descripción del origen.
Final	String	Descripción del final.
Anchura_minima	Double	Anchura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, en metros.
Calado	Double	Calado en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial).
Calado_aereo	Double	Altura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, medida desde la superficie de la lámina de agua, en metros.
RIS	SmallInteger	Cumplimiento o no de los requisitos mínimos exigidos en la Directiva RIS (1=SI; 0=NO; null).
Longitud	Double	Longitud de la vía navegable, en metros.
Clase_CEMT	String	Categoría mínima de la vía navegable según la clasificación de la CETM de 1992, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla ('I-III'; 'IV'; 'V a'; 'V b'; 'VI a'; 'VI b'; 'VI c'; 'VII').
Fuente_dato	String	Fuente originaria de la geometría.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría.
Titular	String	Titular de la vía, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
GEOM	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal

## 1-Infraestructura Básica/Vías Navegables/Calado aéreo

Contiene información sobre el calado aéreo de las vías navegables

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
Denominacion	String	Denominación de la vía, si existe
Tipo	String	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla (Río no regulado; Río regulado; Canal; Lago; Estuario; Estuario con influencia de la marea; Sección de río no regulado.).
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Pk_inicio	Double	PK inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	PK final (formato PK,MMM).
Origen	String	Descripción del origen.
Final	String	Descripción del final.
Anchura_minima	Double	Anchura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, en metros.
Calado	Double	Calado en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial).
Calado_aereo	Double	Altura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, medida desde la superficie de la lámina de agua, en metros.
RIS	SmallInteger	Cumplimiento o no de los requisitos mínimos exigidos en la Directiva RIS (1=SI; 0=NO; null).
Longitud	Double	Longitud de la vía navegable, en metros.
Clase_CEMT	String	Categoría mínima de la vía navegable según la clasificación de la CETM de 1992, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla ('I-III'; 'IV'; 'V a'; 'V b'; 'VI a'; 'VI b'; 'VI c'; 'VII').
Fuente_dato	String	Fuente originaria de la geometría.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría.
Titular	String	Titular de la vía, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
GEOM	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal

## 1-Infraestructura Básica/Vías Navegables/Clase CEMT

Contiene información sobre la Clase CEMT de las vías navegables

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
Denominacion	String	Denominación de la vía, si existe
Tipo	String	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla (Río no regulado; Río regulado; Canal; Lago; Estuario; Estuario con influencia de la marea; Sección de río no regulado.).
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Pk_inicio	Double	PK inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	PK final (formato PK,MMM).
Origen	String	Descripción del origen.
Final	String	Descripción del final.
Anchura_minima	Double	Anchura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, en metros.
Calado	Double	Calado en metros en B.M.V.E. (Bajamar Mínima Viva Equinoccial).
Calado_aereo	Double	Altura máxima permitida a los buques que circulan por el canal, medida desde la superficie de la lámina de agua, en metros.
RIS	SmallInteger	Cumplimiento o no de los requisitos mínimos exigidos en la Directiva RIS (1=SI; 0=NO; null).
Longitud	Double	Longitud de la vía navegable, en metros.
Clase_CEMT	String	Categoría mínima de la vía navegable según la clasificación de la CETM de 1992, de acuerdo con la identificación incluida en la tabla ('I-III'; 'IV'; 'V a'; 'V b'; 'VI a'; 'VI b'; 'VI c'; 'VII').
Fuente_dato	String	Fuente originaria de la geometría.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom_desde	Date	Fecha de carga de la geometría.
Titular	String	Titular de la vía, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (SI, NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (1=SI, 0=NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
GEOM	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal

## 2-Instalaciones y Servicios/Aeropuertos/ATC Horario

Indica si el horario de los servicios de control del tráfico aéreo (ATC) se corresponde o no con el horario de apertura del aeropuerto.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto o Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana,...).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (Si / No).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (Si / No).
Atc_horario	String	Horario de disponibilidad del servicio de acuerdo con los definidos en (H24 – 24 horas; HR AD - Horario de apertura del aeropuerto; HR AD R – Horario inferior al de apertura del aeropuerto; HR AD A – Horario superior al de apertura del aeropuerto; NO – No disponible).
APP	String	Servicio de control de aproximación, APP (X – Sí).
TWR	String	Servicio de control de aeródromo, TWR (X – Sí).
AFIS	String	Servicio de información de vuelo de aeródromo, AFIS (X – Sí).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

## 2-Instalaciones y Servicios/Aeropuertos/Servicio de información de vuelo de aeródromo (AFIS)

Contiene aquellos aeródromos dotados de un "Servicio de Información de Vuelo de Aeródromo" (AFIS). Estos servicios, se suelen suministrar en aquellos aeródromos que por el volumen de tráfico, requieren algún tipo de servicio de tránsito aéreo pero sin llegar a ser necesario un Servicio de Control del Tráfico Aéreo (ATC). Este servicio comprende información sobre: meteorología, el aeródromo, y posibles riesgos.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto o Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana).
AFIS	String	Servicio de información de vuelo de aeródromo, AFIS (X – Sí).
TWR	String	Servicio de control de aeródromo, TWR (X – Sí).
APP	String	Servicio de control de aproximación, APP (X – Sí).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (Si / No).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (Si / No).
Atc_horario	String	Horario de disponibilidad del servicio de acuerdo con los definidos en: (H24 – 24 horas; HR AD - Horario de apertura del aeropuerto; HR AD R – Horario inferior al de apertura del aeropuerto; HR AD A – Horario superior al de apertura del aeropuerto; NO – No disponible).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

## 2-Instalaciones y Servicios/Aeropuertos/Servicio de control de aeródromo (TWR)

Contiene aquellos aeródromos/aeropuertos dotados de un "Servicio de Control de Aeródromo" (TWR o control de torre), uno de los tipos de servicio de control del tráfico aéreo (ATC).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto o Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (Si / No).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (Si / No).
Atc_horario	String	Horario de disponibilidad del servicio de acuerdo con los definidos en: (H24 – 24 horas; HR AD - Horario de apertura del aeropuerto; HR AD R – Horario inferior al de apertura del aeropuerto; HR AD A – Horario superior al de apertura del aeropuerto; NO – No disponible).
APP	String	Servicio de control de aproximación, APP (X – Sí).
TWR	String	Servicio de control de aeródromo, TWR (X – Sí).
AFIS	String	Servicio de información de vuelo de aeródromo, AFIS (X – Sí).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

## 2-Instalaciones y Servicios/Aeropuertos/Servicio de control de aproximación (APP)

Contiene aquellos aeródromos/aeropuertos dotados de un "Servicio de Control de Aproximación" (APP), uno de los tipos de servicio de control del tráfico aéreo (ATC).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto o Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana).
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (Si / No). .
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (Si / No). .
Atc_horario	String	Horario de disponibilidad del servicio de acuerdo con los definidos en (H24 – 24 horas; HR AD - Horario de apertura del aeropuerto; HR AD R – Horario inferior al de apertura del aeropuerto; HR AD A – Horario superior al de apertura del aeropuerto; NO – No disponible).
APP	String	Servicio de control de aproximación, APP (X – Sí).
TWR	String	Servicio de control de aeródromo, TWR (X – Sí).
AFIS	String	Servicio de información de vuelo de aeródromo, AFIS (X – Sí).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor

## 2-Instalaciones y Servicios/Puertos/Nº de licencias abiertas al uso general para prestación de servicios portuarios

Contiene información sobre el número de licencias abiertas al uso general para prestación de servicios portuarios.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.
Codigo	String	Código asignado al puerto.
Codigo_secundario	String	Código secundario del puerto.
Nombre	String	Nombre del Puerto.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de interés General, Puerto de escala o dársena/instalación). G25
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
id_servicios	Integer	Identificador único que relaciona el puerto con los servicios que ofrece.
Merca_peligrosas	SmallInteger	Indica si el puerto admite mercancías peligrosas. (1=SI, 0=NO).
Num_amarre_abiertas	Integer	Número de empresas para prestar servicios de amarre/desamarre con licencia abierta al uso general.
Num_amarre_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de amarre/desamarre.
Num_combustible_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques.
Num_combustible_electrica	Integer	Número de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques con licencia para abastecer electricidad.
Num_combustible_gnl	Integer	Número de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques con licencia para abastecer GNL.
Num_combustible_total	Integer	Número total de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques.
Num_desechos_abiertas	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques con licencia abierta al uso general.
Num_desechos_anexo1	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo I de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo2	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo II de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo4	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo IV de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo5	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo V de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo6	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo VI de la Convención Marpol (Anexos I a VI).

Num_desechos_total	Integer	Número total de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques.
Num_mercancias_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para prestar servicio de manipulación a la mercancía.
Num_mercancias_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de manipulación a las mercancías.
Num_pasaje_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para prestar servicio al pasaje.
Num_pasaje_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicio al pasaje.
Num_practicaje_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia para prestar servicios de practicaaje con licencia abierta al uso general.
Num_practicaje_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de practicaaje.
Num_remolque_abiertas	Integer	Número de empresas para prestar servicios de remolque con licencia abierta al uso general.
Num_remolque_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de remolque.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.
Valido_hasta	Date	Valido_hasta
Vtmis	SmallInteger	Indica si el puerto dispone de sistemas de información y monitorización de tráfico de buques (VTS / VTMIS).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).



## 2-Instalaciones y Servicios/Puertos/Nº total de licencias para prestación de servicios portuarios

Contiene información sobre el número total de licencias concedidas para prestación de servicios portuarios.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.
Codigo	String	Código asignado al puerto
Codigo_secundario	String	Código secundario del puerto.
Nombre	String	Nombre del Puerto.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de interés General, Puerto de escala o dársena/instalación)
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
id_servicios	Integer	Identificador único que relaciona el puerto con los servicios que ofrece.
Merca_peligrosas	SmallInteger	Indica si el puerto admite mercancías peligrosas. (1=SI, 0=NO).
Num_amarre_abiertas	Integer	Número de empresas para prestar servicios de amarre/desamarre con licencia abierta al uso general.
Num_amarre_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de amarre/desamarre.
Num_combustible_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques.
Num_combustible_electricidad	Integer	Número de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques con licencia para abastecer electricidad.
Num_combustible_gnl	Integer	Número de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques con licencia para abastecer GNL.
Num_combustible_total	Integer	Número total de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques.
Num_desechos_abiertas	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques con licencia abierta al uso general.
Num_desechos_anexo1	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo I de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo2	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo II de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo4	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo IV de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo5	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo V de la Convención Marpol (Anexos I a VI).
Num_desechos_anexo6	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo VI de la Convención Marpol (Anexos I a VI).

Num_desechos_total	Integer	Número total de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques.
Num_mercancias_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para prestar servicio de manipulación a la mercancía.
Num_mercancias_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de manipulación a las mercancías.
Num_pasaje_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para prestar servicio al pasaje.
Num_pasaje_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicio al pasaje.
Num_practicaje_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia para prestar servicios de practicaje con licencia abierta al uso general.
Num_practicaje_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de practicaje.
Num_remolque_abiertas	Integer	Número de empresas para prestar servicios de remolque con licencia abierta al uso general.
Num_remolque_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de remolque.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.
Valido_hasta	Date	Valido_hasta
Vtmis	SmallInteger	Indica si el puerto dispone de sistemas de información y monitorización de tráfico de buques (VTS / VTMIS).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).



## 2-Instalaciones y Servicios/Carreteras/Estaciones de servicio

Contiene todas las estaciones de aforo que se encuentran a lo largo de la Red de Carreteras del Estado. Según su tipología, se distinguen estaciones: de Cobertura, Permanentes, Primarias, Secundarias, Semipermanente, Virtuales de peaje, u otras.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio
Coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI / NO).
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI / NO).
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI / NO).
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado GNL (SI / NO).
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido GNC (SI / NO).
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo GLP (SI / NO).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometría	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 2-Instalaciones y Servicios/Carreteras/Estaciones de aforo

Contiene el listado de estaciones de servicio en toda España, indicando además su nombre comercial y dirección postal.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo.
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO).
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semiremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente.
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de validez de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de validez de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura.
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de carretera (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 2-Instalaciones y Servicios/Ferrocarriles/Núcleos de Cercanías

Contiene el conjunto de líneas que cubre cada núcleo de cercanías.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del tramo de ferrocarril en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal.
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Nombre del punto de origen.
Destino	String	Nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_nucleo_cercanias	Integer	Identificador único de la tabla núcleos de cercanías.
Nucleo_cercanias	String	Nombre del núcleo de cercanías al que pertenecen los tramos.
Afectados	Double	Metros de línea ferroviaria destinados a cercanías.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece el tramo de ferrocarril (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null).
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Modo de acceso

Informa del % de los distintos modos de transporte utilizados para acceder a cada aeropuerto de interés general (taxi, vehículo privado, vehículo de alquiler, autobús público, autobús de cortesía, Metro o Cercanías, y Conexión).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Año	Integer	Año de referencia del dato.
Taxi	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en taxi.
Coche_privado	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en coche privado.
Coche_alquiler	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en coche de alquiler.
Autobus_publico	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en autobús público.
Autobus_cortesia	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en autobús de cortesía (servicio gratuito de autobús que hoteles o agencias de viajes ofrecen a los viajeros para el traslado desde o hasta el aeropuerto).
Metro_Cercanias	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en metro/cercanías.
Otros	Double	Porcentaje de pasajeros que acceden en otros medios.
Conexion	Double	Porcentaje de pasajeros en conexión.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Tráfico aeronaves mensual -Por periodo

Contiene información sobre el número mensual total de operaciones comerciales registradas, desglosadas en: pasajeros, carga, mixto, y otros. Se distingue entre servicio regular, no regular y otros servicios comerciales así como el ámbito (nacional, Europa U.E., Europa no U.E. e internacional).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. .... )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Total	Integer	Movimiento mensual de aeronaves en aviación comercial total (sin distinción de tipo de servicio, ámbito ni tipo de transporte).
Pax_total	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial total (PASAJEROS, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Carga_total	Integer	Movimiento mensual de aeronaves de carga en aviación comercial total (CARGUERO, sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Mixto_total	Integer	Movimiento mensual de aeronaves mixtas en aviación comercial total (MIXTO, sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Otros_total	Integer	Movimiento de otras aeronaves en aviación comercial total (NO APLICABLE, sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Pax_domestico	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: doméstico (PASAJEROS y NACIONAL, y sin distinción de tipo de servicio).
Pax_domestico_regular	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: doméstico regular (PASAJEROS, NACIONAL y REGULAR).
Pax_domestico_no_regular	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: doméstico no regular (PASAJEROS, NACIONAL y NO REGULAR).
Pax_ue	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: UE (PASAJEROS y EUROPA U.E., y sin distinción de tipo de servicio).
Pax_ue_regular	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: UE regular (PASAJEROS, EUROPA U.E. y REGULAR).
Pax_ue_no_regular	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: UE no regular (PASAJEROS, EUROPA U.E. y NO REGULAR).
Pax_internacional_no_ue	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: internacional no UE (PASAJEROS, EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y sin distinción de tipo de servicio).

Pax_internacional_no_ue_regular	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: internacional no UE regular (PASAJEROS, EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y REGULAR).
Pax_internacional_no_ue_no_regular	Integer	Movimiento mensual de pasajeros en aviación comercial: internacional no UE no regular (PASAJEROS, EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y NO REGULAR).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3- Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico pasajeros (llegadas-salidas)-Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de pasajeros en lo que se refiere a llegadas y salidas en cada aeropuerto de interés general. Incluye los pasajeros en conexión y excluye pasajeros en tránsito.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometría	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. .... )
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null) .
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Total	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros (incluye pasajeros en conexión y excluye pasajeros en tránsito).
Conexion	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros en conexión (se contabiliza solo en salidas).
Transito	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros en tránsito (solo se contabiliza en llegadas y corresponden a los pasajeros que llegan a un aeropuerto y, sin bajarse del avión y con el mismo billete, continúan el vuelo).
Llegadas	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros en aviación comercial: Llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Salidas	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros en aviación comercial: Salidas
Domestico	Integer	Número mensual total de vuelos de pasajeros en aviación comercial en el mercado domestico.
Domestico_regular	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Domestico_no_regular	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros no regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Ue	Integer	Número mensual total de vuelos de pasajeros en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_regular	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_no_regular	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros no regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue	Integer	Número mensual total de vuelos de pasajeros internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_regular	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros regulares internacionales fuera de la Unión

		Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_no_regular	Integer	Número mensual de vuelos de pasajeros no regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Tráfico pasajeros en conexión -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de pasajeros en conexión en cada aeropuerto de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null) .
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Total	Integer	Número mensual de pasajeros (incluye pasajeros en conexión y excluye pasajeros en tránsito).
Conexion	Integer	Número mensual de pasajeros en conexión (se contabiliza solo en salidas).
Transito	Integer	Número mensual de pasajeros en tránsito (solo se contabiliza en llegadas y corresponden a los pasajeros que llegan a un aeropuerto y, sin bajarse del avión y con el mismo billete, continúan el vuelo).
Llegadas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: Llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Salidas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: Salidas
Domestico	Integer	Número mensual total de pasajeros en aviación comercial en el mercado domestico.
Domestico_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Domestico_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Ue	Integer	Número mensual total de pasajeros en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue	Integer	Número mensual total de pasajeros internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico pasajeros en tránsito -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de pasajeros en tránsito en cada aeropuerto de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null) .
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Total	Integer	Número mensual de pasajeros (incluye pasajeros en conexión y excluye pasajeros en tránsito).
Conexion	Integer	Número mensual de pasajeros en conexión (se contabiliza solo en salidas).
Transito	Integer	Número mensual de pasajeros en tránsito (solo se contabiliza en llegadas y corresponden a los pasajeros que llegan a un aeropuerto y, sin bajarse del avión y con el mismo billete, continúan el vuelo).
Llegadas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Salidas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: Salidas
Domestico	Integer	Número mensual total de pasajeros en aviación comercial en el mercado domestico.
Domestico_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Domestico_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Ue	Integer	Número mensual total de pasajeros en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue	Integer	Número mensual total de pasajeros internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Tráfico pasajeros (por ámbito) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de pasajeros según el ámbito de origen o destino: vuelo doméstico, vuelo dentro de la UE o vuelo internacional (no UE).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null) .
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Total	Integer	Número mensual de pasajeros (incluye pasajeros en conexión y excluye pasajeros en tránsito).
Conexion	Integer	Número mensual de pasajeros en conexión (se contabiliza solo en salidas).
Transito	Integer	Número mensual de pasajeros en tránsito (solo se contabiliza en llegadas y corresponden a los pasajeros que llegan a un aeropuerto y, sin bajarse del avión y con el mismo billete, continúan el vuelo).
Llegadas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Salidas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: Salidas
Domestico	Integer	Número mensual total de pasajeros en aviación comercial en el mercado domestico.
Domestico_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Domestico_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Ue	Integer	Número mensual total de pasajeros en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue	Integer	Número mensual total de pasajeros internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.

Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3- Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico pasajeros (ámbito y regularidad) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de pasajeros según el ámbito de origen o destino (vuelo doméstico, vuelo dentro de la UE, vuelo internacional no UE) y la regularidad (vuelo regular o no regular).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null) .
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Total	Integer	Número mensual de pasajeros (incluye pasajeros en conexión y excluye pasajeros en tránsito).
Conexion	Integer	Número mensual de pasajeros en conexión (se contabiliza solo en salidas).
Transito	Integer	Número mensual de pasajeros en tránsito (solo se contabiliza en llegadas y corresponden a los pasajeros que llegan a un aeropuerto y, sin bajarse del avión y con el mismo billete, continúan el vuelo).
Llegadas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito).
Salidas	Integer	Número mensual de pasajeros en aviación comercial: Salidas
Domestico	Integer	Número mensual total de pasajeros en aviación comercial en el mercado domestico.
Domestico_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Domestico_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en el mercado domestico de aviación comercial.
Ue	Integer	Número mensual total de pasajeros en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares en la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue	Integer	Número mensual total de pasajeros internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_regular	Integer	Número mensual de pasajeros regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Internacional_no_ue_no_regular	Integer	Número mensual de pasajeros no regulares internacionales fuera de la Unión Europea de aviación comercial.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.

Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3- Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico mercancías aviación comercial (kg) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de mercancías (en kg) desglosado en llegadas y salidas.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null) .
Total	Integer	Mercancías en aviación comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Conexion	Integer	Mercancías en aviación comercial: en conexión (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Transito	Integer	Mercancías en aviación comercial: en tránsito (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Llegadas	Integer	Mercancías en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Salidas	Integer	Mercancías en aviación comercial: salida (SALIDA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Domestico	Integer	Mercancías en aviación comercial: doméstico (NACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: UE (EUROPA U.E., y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Internacional_no_ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: internacional no UE (EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Correo	Integer	Correo comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3- Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico mercancías en tránsito (kg) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de mercancías en tránsito (en kg) para cada aeropuerto de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null) .
Total	Integer	Mercancías en aviación comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Conexion	Integer	Mercancías en aviación comercial: en conexión (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Transito	Integer	Mercancías en aviación comercial: en tránsito (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Llegadas	Integer	Mercancías en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Salidas	Integer	Mercancías en aviación comercial: salida (SALIDA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Domestico	Integer	Mercancías en aviación comercial: doméstico (NACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: UE (EUROPA U.E., y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Internacional_no_ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: internacional no UE (EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Correo	Integer	Correo comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3- Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico mercancías en conexión (kg) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de mercancías en conexión (en kg) para cada aeropuerto de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null) .
Total	Integer	Mercancías en aviación comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Conexion	Integer	Mercancías en aviación comercial: en conexión (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Transito	Integer	Mercancías en aviación comercial: en tránsito (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Llegadas	Integer	Mercancías en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Salidas	Integer	Mercancías en aviación comercial: salida (SALIDA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Domestico	Integer	Mercancías en aviación comercial: doméstico (NACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: UE (EUROPA U.E., y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Internacional_no_ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: internacional no UE (EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Correo	Integer	Correo comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3- Uso de la Red/Aeropuertos/Tráfico mercancías por ámbito (kg) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual comercial registrado de mercancías (en kg) según el ámbito de origen o destino: vuelo doméstico, vuelo dentro de la UE, vuelo internacional no UE.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null) .
Total	Integer	Mercancías en aviación comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Conexion	Integer	Mercancías en aviación comercial: en conexión (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Transito	Integer	Mercancías en aviación comercial: en tránsito (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Llegadas	Integer	Mercancías en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Salidas	Integer	Mercancías en aviación comercial: salida (SALIDA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Domestico	Integer	Mercancías en aviación comercial: doméstico (NACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: UE (EUROPA U.E., y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Internacional_no_ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: internacional no UE (EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Correo	Integer	Correo comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Tráfico correo comercial (kg) -Por periodo

Contiene información sobre el tráfico mensual de correo comercial registrado (en kg) para cada aeropuerto de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Total	Integer	Mercancías en aviación comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Conexion	Integer	Mercancías en aviación comercial: en conexión (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Transito	Integer	Mercancías en aviación comercial: en tránsito (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Llegadas	Integer	Mercancías en aviación comercial: llegada (LLEGADA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Salidas	Integer	Mercancías en aviación comercial: salida (SALIDA, y sin distinción de tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Domestico	Integer	Mercancías en aviación comercial: doméstico (NACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: UE (EUROPA U.E., y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Internacional_no_ue	Integer	Mercancías en aviación comercial: internacional no UE (EUROPA NO U.E. o INTERNACIONAL, y sin distinción de tipo de movimiento ni tipo de servicio), por periodo, en kilogramos (kg).
Correo	Integer	Correo comercial (sin distinción de tipo de movimiento, tipo de servicio ni ámbito), por periodo, en kilogramos (kg).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Uso de la Red/Aeropuertos/Incremento tráfico previsto-Mercancías (%) 2022 al 2026 (DORA)

Contiene la evolución prevista del tráfico aeroportuario para las mercancías (en %) para el periodo 2022-2026, según el Documento de Regulación Aeroportuaria (DORA).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null) .
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Operaciones	Double	Evolución de las operaciones totales (comerciales y no comerciales), en porcentaje según documento DORA 2022-26.
Pasajeros	Double	Evolución de los pasajeros totales (comerciales y no comerciales), en porcentaje según documento DORA 2022-26.
Mercancías	Double	Evolución de las mercancías durante el periodo especificado, en porcentaje según documento DORA 2022- 26.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Incremento tráfico previsto-Operaciones (%) 2022 al 2026 (DORA)

Contiene la evolución prevista del tráfico aeroportuario para el número de operaciones (en %) para el periodo 2022-2026, según el Documento de Regulación Aeroportuaria (DORA).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Operaciones	Double	Evolución de las operaciones totales (comerciales y no comerciales), en porcentaje según documento DORA 2022-26.
Pasajeros	Double	Evolución de los pasajeros totales (comerciales y no comerciales), en porcentaje según documento DORA 2022-26.
Mercancias	Double	Evolución de las mercancías durante el periodo especificado, en porcentaje según documento DORA 2022- 26.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Aeropuertos/Incremento tráfico previsto-Pasajeros (%) 2022 al 2026 (DORA)

Contiene la evolución prevista del tráfico aeroportuario para el número de pasajeros (en %) para el periodo 2022-2026, según el Documento de Regulación Aeroportuaria (DORA).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto.
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Estado	String	Estado del aeropuerto (En servicio).
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto / Helipuerto).
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc. )
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Operaciones	Double	Evolución de las operaciones totales (comerciales y no comerciales), en porcentaje según documento DORA 2022-26.
Pasajeros	Double	Evolución de los pasajeros totales (comerciales y no comerciales), en porcentaje según documento DORA 2022-26.
Mercancias	Double	Evolución de las mercancías durante el periodo especificado, en porcentaje según documento DORA 2022- 26.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.

### 3-Usos de la Red/Puertos/Tráfico pasajeros en régimen de crucero anual-PIG

Contiene los datos básicos correspondientes al tráfico portuario de pasajeros en régimen de crucero con previsión a 5 años. La información está organizada por puerto de interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
id_trafico_pax	Integer	Identificador único del tráfico de pasajeros.
Tipo_trafico_pax	String	En régimen de transporte (en régimen de transporte, distinguiendo entre cabotaje, exterior y suma de ambos. Incluye embarques, desembarques y en tránsito.) / En régimen de crucero (distinguiendo entre
Pasajeros	Integer	Número total de pasajeros.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Mensual	eSmallIntege	Número de pasajeros mensual.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por nstalación/Dársena.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

### 3-Usos de la Red/Puertos/Mercancías entran-salen por tierra-AP (t/año)

Contiene los datos básicos correspondientes a las mercancías que entran y salen del puerto por vía terrestre, según el medio de transporte empleado, en toneladas/año (no incluye pesca capturada, avituallamiento y tráfico interior). La información está organizada por Autoridad Portuaria.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
id_trafico_terrestre	Integer	Identificador único del tráfico de terrestre
Tipo_trafico_terrestre	String	Tipo de tráfico terrestre (ferrocarril, por carretera, por tubería y por otros medios, )
Toneladas	Integer	Número de toneladas de mercancía embarcadas y desembarcadas en la Autoridad Portuaria por medio terrestre
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Mensual	eSmallIntege	Número de toneladas mensual.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

### 3-Uso de la Red/Puertos/Mercancías entran-salen por tierra-PIG (t/año)

Contiene los datos básicos correspondientes a las mercancías que entran y salen del puerto por vía terrestre, según medio de transporte empleado, en toneladas/año (no incluye pesca capturada, avituallamiento y tráfico interior). La información está organizada por puerto de interés general y puerto de escala.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
id_trafico_terrestre	Integer	Identificador único del trafico de terrestre
Tipo_trafico_terrestre	String	Tipo de tráfico terrestre (ferrocarril, por carretera, por tubería y por otros medios, )
Toneladas	Integer	Número de toneladas de mercancía embarcadas y desembarcadas en el Puerto de Interés General por medio terrestre al año.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Mensual	eSmallIntege	Número de toneladas mensual.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

### 3-Uso de la Red/Puertos/Mercancías manipuladas -PIG (t/año)

Contiene la información sobre tráfico anual previsto de mercancías (en T/año) por puerto de interés general. Dichas previsiones son las que se incluyen en los Planes de Empresa de las Autoridades Portuarias.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
Nombre	String	Nombre del puerto.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Trafico_ro_ro	Double	Tráfico ro-ro, en toneladas (Tráfico ro-ro). No incluye pesca, avituallamiento, tráfico interior ni transbordos.
Embarcadas_Cabotaje	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de Cabotaje.
Embarcadas_Exterior	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen Exterior.
Embarcadas_Avituellamiento	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de Avituallamiento.
Embarcadas_Trafico_Interior	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de trafico interior.
Embarcadas_Total	Double	Número total de mercancías embarcadas al año. En toneladas.
Desembarcadas_Cabotaje	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen de Cabotaje.
Desembarcadas_Exterior	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen Exterior.
Desembarcadas_Pesca	Double	Toneladas desembarcadas al año de pesca.
Desembarcadas_Trafico_Interior	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen de trafico interior.
Desembarcadas_Total	Double	Número total de mercancías embarcadas al año. En toneladas.
Transbordadas	Double	Toneladas transbordadas al año.
Trafico_total	Double	Trafico total del puerto en un año. En toneladas
Graneles_liquidos	Double	Granel líquido manipulado, en toneladas (Graneles sólidos). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Graneles_solidos	Double	Granel sólido manipulado, en toneladas (Graneles líquidos). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Mercancia_general	Double	Mercancía general manipulada, en toneladas, diferenciando mercancía general en contenedor y mercancía general convencional

Mercancia_general_convencional	Double	Mercancía general manipulada, en toneladas, diferenciando mercancía general en contenedor y mercancía general convencional
Mercancia_general_contenedores	Double	Mercancía general manipulada, en toneladas, diferenciando mercancía general en contenedor y mercancía general convencional
Trafico_ro_ro_no_acompanado	Double	Tráfico ro-ro no acompañado, en unidades de remolques, semirremolques y plataformas (Tráfico ro-ro no acompañado). No incluye transbordo, pesca, avituallamiento ni tráfico interior.
Pesca_capturada	Double	Pesca, en toneladas (Pesca capturada). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Avituallamiento	Double	Avituallamiento, en toneladas (Avituallamiento). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Trafico_interior	Double	Tráfico interior, en toneladas (Tráfico interior). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Total	Double	Tráfico total, en toneladas (Tráfico total). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Mensual	SmallInteg	Tráfico mensual en toneladas (Tráfico total). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

### 3-Usos de la Red/Puertos/Mercancías-modo de presentación-AP (t/año)

Contiene la información sobre la cantidad de mercancías manipuladas anualmente (en T/año) por Autoridad Portuaria y desglosadas en función de su modo de presentación (Graneles líquidos, Graneles sólidos, Mercancía general convencional, Mercancía general contenedores, Pesca capturada, Avituallamiento, Tráfico interior).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
Nombre	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Último día del año de cobertura de los datos.
Trafico_ro_ro	Double	Tráfico ro-ro, en toneladas (Tráfico ro-ro). No incluye pesca, avituallamiento, tráfico interior ni transbordos.
Embarcadas_Cabotaje	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de Cabotaje.
Embarcadas_Exterior	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen Exterior.
Embarcadas_Avituallamiento	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de Avituallamiento.
Embarcadas_Trafico_Interior	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de tráfico interior.
Embarcadas_Total	Double	Número total de mercancías embarcadas al año. En toneladas.
Desembarcadas_Cabotaje	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen de Cabotaje.
Desembarcadas_Exterior	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen Exterior.
Desembarcadas_Pesca	Double	Toneladas desembarcadas al año de pesca.
Desembarcadas_Trafico_Interior	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen de tráfico interior.
Desembarcadas_Total	Double	Número total de mercancías embarcadas al año. En toneladas.
Transbordadas	Double	Toneladas transbordadas al año.
Trafico_total	Double	Tráfico total del puerto en un año. En toneladas
Graneles_liquidos	Double	Granel líquido manipulado, en toneladas (Graneles sólidos). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Graneles_solidos	Double	Granel sólido manipulado, en toneladas (Graneles líquidos). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Mercancia_general	Double	Mercancía general manipulada, en toneladas, diferenciando mercancía general en

		contenedor y mercancía general convencional
Mercancia_general_convencional	Double	Mercancía general manipulada, en toneladas, diferenciando mercancía general en contenedor y mercancía general convencional
Mercancia_general_contenedores	Double	Mercancía general manipulada, en toneladas, diferenciando mercancía general en contenedor y mercancía general convencional
Trafico_ro_ro_no_acompanado	Double	Tráfico ro-ro no acompañado, en unidades de remolques, semirremolques y plataformas (Tráfico ro-ro no acompañado). No incluye transbordo, pesca, avituallamiento ni tráfico interior.
Pesca_capturada	Double	Pesca, en toneladas (Pesca capturada). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Avituallamiento	Double	Avituallamiento, en toneladas (Avituallamiento). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Trafico_interior	Double	Tráfico interior, en toneladas (Tráfico interior). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Total	Double	Tráfico total, en toneladas (Tráfico total). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Mensual	SmallInteg	Tráfico mensual en toneladas (Tráfico total). Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

### 3-Usos de la Red/Puertos/Mercancías-modo de presentación-PIG (t/año)

Contiene la información sobre la cantidad de mercancías manipuladas anualmente (en T/año) por Puerto de Interés General y desglosadas en función de su modo de presentación (Graneles líquidos, Graneles sólidos, Mercancía general convencional, Mercancía general contenedores, Pesca capturada, Avituallamiento, Tráfico interior).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
Nombre	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Último día del año de cobertura de los datos.
Trafico_ro_ro	Double	Tráfico ro-ro, en toneladas (Tráfico ro-ro). No incluye pesca, avituallamiento, tráfico interior ni transbordos.
Embarcadas_Cabotaje	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de Cabotaje.
Embarcadas_Exterior	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen Exterior.
Embarcadas_Avituallamiento	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de Avituallamiento.
Embarcadas_Trafico_Interior	Double	Toneladas embarcadas al año en régimen de tráfico interior.
Embarcadas_Total	Double	Número total de mercancías embarcadas al año. En toneladas.
Desembarcadas_Cabotaje	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen de Cabotaje.
Desembarcadas_Exterior	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen Exterior.
Desembarcadas_Pesca	Double	Toneladas desembarcadas al año de pesca.
Desembarcadas_Trafico_Interior	Double	Toneladas desembarcadas al año en régimen de tráfico interior.
Desembarcadas_Total	Double	Número total de mercancías embarcadas al año. En toneladas.
Transbordadas	Double	Toneladas transbordadas al año.

### 3-Usos de la Red/Puertos/Contenedores manipulados-PIG (TEUs/año)

Contiene los datos básicos correspondientes al tráfico portuario anual de contenedores. La información está organizada por puerto de interés general y se hace distinción de la proporción de contenedores con destino/origen en el cabotaje o el tráfico exterior.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
Nombre	String	Nombre de la Autoridad Portuaria
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Cabotaje	Double	Número de TEUs al año en régimen de cabotaje.
Exterior	Double	Número de TEUs al año en régimen de tráfico exterior
Cabotaje_mas_Exterior	Double	Número total de TEUs al año incluyendo cabotaje y tráfico exterior.
Cabotaje_mas_Exterior_con_carga	Double	Desglose del número de TEUs al año con carga incluyendo cabotaje y tráfico exterior.
Cabotaje_mas_Exterior_vacios	Double	Desglose del número de TEUs al año vacíos, incluyendo cabotaje y tráfico exterior.
Cabotaje_mas_Exterior_en_transito	Double	Número total de TEUs al año incluyendo cabotaje y tráfico exterior, que se encuentran en transito.
Cabotaje_mas_Exterior_en_transito_con_carga	Double	Desglose del número de TEUs al año con carga incluyendo cabotaje y tráfico exterior, que se encuentran en transito. .
Cabotaje_mas_Exterior_en_transito_vacios	Double	Desglose del número de TEUs al año con carga incluyendo cabotaje y tráfico exterior, que se encuentran en transito.
Mensual	SmallInteg	Número mensual de TEUs por Puerto de Interés General.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de validez de los datos ( En blanco = en vigor)
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

### 3-Uso de la Red/Puertos/Buques que hacen escala al año - PIG

Contiene el número de buques que hacen escala anualmente en cada puerto de Interés general.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual
Nombre	String	Nombre del puerto de Interés General
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Codigo_secundario	String	Código secundario asignado al elemento portuario.
id_trafico_buques	Integer	Identificador único del tráfico de buques.
Tipo_trafico_buques	String	Tipo de tipo de buque, diferenciando entre tanques, graneleros, buques de carga general, buques ro-ro, portacontenedores, buques de solo pasaje y otros buques
Buques	Integer	Número de Buques que hacen escala al año por puerto de Interés general.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Mensual	eSmallIntege	Número de buques mensual.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación). Este conjunto de datos se ha filtrado por instalación/Dársena.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).

### 3-Uso de la Red/Carreteras/Velocidad media global

Indica la velocidad media de la totalidad de vehículos (ligeros y pesados) a su paso por cada una de las estaciones de aforo.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO)
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

### 3-Usos de la Red/Carreteras/Velocidad media ligeros

Indica la velocidad media de los vehículos ligeros a su paso por cada una de las estaciones de aforo.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de ferrocarril en la tabla.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO)
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

### 3-Usos de la Red/Carreteras/Velocidad media pesados

Indica la velocidad media de los vehículos pesados a su paso por cada una de las estaciones de aforo.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO)
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

### 3-Usos de la Red/Carreteras/IMD total (por estación)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de la totalidad de vehículos a su paso por cada estación de aforo.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO)
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

### 3-Usos de la Red/Carreteras/IMD ligeros (por estación)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de la fracción de vehículos ligeros a su paso por cada estación de aforo. Se entiende como vehículos ligeros los coches, motos, coches con caravana y camionetas.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO)
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

### 3- Uso de la Red/Carreteras/IMD pesados (por estación)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de la fracción de vehículos pesados a su paso por cada estación de aforo. Se entiende como vehículos pesados todo tipo de vehículos excepto los vehículos ligeros (coches, motos, coches con caravana y camionetas).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
PK	Double	Punto kilométrico dónde se ubica la estación de aforo.
Estacion	String	Nombre de la estación de aforo
Via_servicio	String	Indica si la estación de aforo se encuentra en una vía de servicio. (SI / NO)
Tipo_aforo	String	Tipología de la estación de aforo 0 = Permanente, 1 = Primaria, 2= Secundaria, 3= Cobertura, 4= Virtual de peaje, 5= Semipermanente
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Integer	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_furgonetas	Integer	Intensidad media diaria de furgonetas (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_desc	Integer	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_ligeros	Integer	Intensidad media diaria de vehículos ligeros (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_pesados	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados (vehículos/día).
IMD_semremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Carriles	String	Número de carriles prevalente
Vel_ligeros	Double	Velocidad media temporal de los vehículos ligeros en la estación (km/h.)
Vel_pesados	Double	Velocidad media temporal de los vehículos pesados en la estación (km/h.)
Vel_global	Double	Velocidad media temporal de todos los vehículos en la estación, en (km/h.)
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

### 3-Uso de la Red/Carreteras/IMD total (por tramo)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de los tramos aforados de la RCE.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados por tramo.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3-Uso de la Red/Carreteras/IMD ascendente (% del total por tramo)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) del sentido ascendente de los tramos aforados de la RCE, es decir, aquellos en los que los vehículos circulan en el sentido de menor a mayor punto kilométrico.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados por tramo.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3-Uso de la Red/Carreteras/IMD descendente (% del total por tramo)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) del sentido descendente de los tramos aforados de la RCE, es decir, aquellos en los que los vehículos circulan en el sentido de mayor a menor punto kilométrico.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3-Usos de la Red/Carreteras/IMD tipo vehículo (por tramo)

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de los tramos aforados de la RCE para cada uno de los tipos de vehículos considerados (motos, coches, caravanas, camionetas, tractores, semirremolques, articulados, trenes, especiales, autobuses).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados por tramo.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3-Usos de la Red/Carreteras/IMD ligeros por tramo

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de la fracción vehículos ligeros por tramos aforados de la RCE. Incluidos coches, motos y camionetas)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados por tramo.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3-Usos de la Red/Carreteras/IMD pesados por tramo

Contiene la Intensidad Media Diaria (IMD) de la fracción "vehículos pesados" de los tramos aforados de la RCE. Incluidos articulados, semirremolques, trenes, autobuses, especiales y tractores)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos pesados sin remolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados por tramo.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3-Usos de la Red/Carreteras/% IMD pesados (por tramo)

Contiene el porcentaje (%) de Intensidad Media Diaria (IMD) de la fracción "vehículos pesados" por cada tramo aforados de la Red de Carreteras del Estado (RCE).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza la restricción.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
IMD_articulados	Integer	Intensidad media diaria de camiones articulados (vehículos/día).
IMD_asc	Double	Intensidad media diaria en sentido ascendente (vehículos/día).
IMD_autobuses	Integer	Intensidad media diaria de autobuses (vehículos/día).
IMD_camionetas	Integer	Intensidad media diaria de camionetas (vehículos/día).
IMD_coches	Integer	Intensidad media diaria de coches (vehículos/día).
IMD_caravanas	Integer	Intensidad media diaria de caravanas (vehículos/día).
IMD_desc	Double	Intensidad media diaria en sentido descendente (vehículos/día).
IMD_especiales	Integer	Intensidad media diaria de vehículos especiales (vehículos/día).
IMD_motos	Integer	Intensidad media diaria de motos (vehículos/día).
IMD_semiremolques	Integer	Intensidad media diaria de vehículos de semirremolque (vehículos/día).
IMD_total	Integer	Intensidad media diaria total (vehículos/día).
IMD_tractores	Integer	Intensidad media diaria de tractores (vehículos/día).
IMD_trenes	Integer	Intensidad media diaria de trenes (vehículos/día).
Pesados	Double	Porcentaje (%) de vehículos pesados por tramo.
Dato_desde	Date	Primer día del año de cobertura de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de cobertura de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. .
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor. .
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
geom	Geometry	

### 3.1-Movilidad con Big Data/Carretera/Pax\_Día\_Privado

Contiene información relativa al número de viajeros en vehículo privado y a la naturaleza de los viajes que pasan a diario por cada tramo de carretera de acuerdo con las siguientes especificaciones: viajes intermunicipales de más de 5.000 metros con origen y/o destino en el territorio nacional, residentes en España y visitantes con residencia en el extranjero y se analiza una semana tipo de invierno y una semana tipo de verano.

Los datos provienen del análisis de movilidad con tecnologías bigdata del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible realizados a partir de los registros anonimizados de telefonía móvil del día 18 de oct de 2022. (Estudio de la movilidad con Big Data | Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
total	Integer	Número total de viajes que pasan por el tramo.
corto	Integer	Número total de viajes de menos de 50 km que pasan por el tramo.
medio	Integer	Número total de viajes de más de 50 km y menos de 250km que pasan por el tramo.
largo	Integer	Número total de viajes de más de 250 km que pasan por el tramo.
intra_provincial	Integer	Número total de viajes realizados con origen y destino en la misma provincia que pasan por el tramo.
inter_provincial	Integer	Número total de viajes realizados con origen y destino en diferente provincia que pasan por el tramo.
intra_ccaa	Integer	Número total de viajes realizados con origen y destino en la misma comunidad autónoma que pasan por el tramo.
inter_ccaa	Integer	Número total de viajes realizados con origen y destino en diferente comunidad autónoma que pasan por el tramo.

## 5-Seguridad/Carreteras/Accidentes

Contiene la información asociada a los tramos de concentración de accidentes con indicación del PK de inicio y fin. Se define un Tramo de Concentración de Accidentes (TCA) como aquel tramo de carretera de longitud no superior a 3km, salvo excepciones justificadas, que lleve en explotación más de 3 años, en el que las estadísticas de accidentes registrados indican que el nivel de riesgo de accidente es significativamente superior al de aquellos tramos de la red con características semejantes (Real Decreto 345/2011).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza el accidente.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Num_acc	Integer	Número de accidentes con víctimas (ACV)
Num_acc_mortales	Integer	Número de accidentes con víctimas mortales (AM)
Num_her_graves	Integer	Número de heridos graves (HG)
Num_her_leves	Integer	Número de heridos leves (HL)
Num_vict_mortales	Integer	Número de víctimas mortales (VM)
Dato_desde	Date	Primer día del año de validez de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de validez de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Puntual
geom_Length	Double	Perímetro en metros calculado automáticamente a partir de la geometría

## 5-Seguridad/Carreteras/Tramos Concentración de accidentes (TCA)

Contiene la información asociada a los tramos de concentración de accidentes con indicación del PK de inicio y fin. Se define un Tramo de Concentración de Accidentes (TCA) como aquel tramo de carretera de longitud no superior a 3km, salvo excepciones justificadas, que lleve en explotación más de 3 años, en el que las estadísticas de accidentes registrados indican que el nivel de riesgo de accidente es significativamente superior al de aquellos tramos de la red con características semejantes (Real Decreto 345/2011).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza el accidente.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
TCA_TAPM	String	Indica la tipología de tramo; TCA = Tramos de Concentración de Accidentes o TAPM = Tramos de Alta Potencialidad de Mejora
Dato_desde	Date	Primer día del año de validez de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de validez de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Puntual

## 5-Seguridad/Carreteras/Tramos Alto potencial de mejora (TAPM)

Contiene la información asociada a los tramos de alto potencial de mejora con indicación del PK de inicio y fin. Se define un Tramo de Alto Potencial de mejora (TAPM) como un tramo completo de carretera con un alto potencial de ahorro de los costes originados por los accidentes en el que se espera que una mejora de la infraestructura sea altamente efectiva (Real Decreto 345/2011).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza el accidente.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
TCA_TAPM	String	Indica la tipología de tramo; TCA = Tramos de Concentración de Accidentes o TAPM = Tramos de Alta Potencialidad de Mejora
Dato_desde	Date	Primer día del año de validez de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de validez de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Puntual

## 5-Seguridad/Carreteras/Densidad de accidentes viarios

Contiene un mapa de calor con la información asociada a la densidad de accidentes viarios.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Carretera	String	Carretera donde se localiza el accidente.
Longitud	Single	Longitud del tramo afectado en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Num_acc	Integer	Número de accidentes con víctimas (ACV)
Num_acc_mortales	Integer	Número de accidentes con víctimas mortales (AM)
Num_her_graves	Integer	Número de heridos graves (HG)
Num_her_leves	Integer	Número de heridos leves (HL)
Num_vict_mortales	Integer	Número de víctimas mortales (VM)
Dato_desde	Date	Primer día del año de validez de los datos.
Dato_hasta	Date	Ultimo día del año de validez de los datos.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Titular	String	Titular de la infraestructura
TENT	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T (SI/NO).
TENT_red_basica	String	Indica si la sección pertenece a la red TEN-T básica (Si/No).
TENT_corredor	String	Indica el corredor al que pertenece la sección de carretera (Atlántico / Mediterráneo /null).
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Puntual
geom_Length	Double	Perimetro en metros calculado automáticamente a partir de la geometría

## 7-Combustibles Alternativos/Aeropuertos/Aeropuertos con SAF (Sustainable Aviation Fuel)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase de ESRI. Tipo: Puntual
Codigo_IATA	String	Código IATA del aeropuerto
Nombre	String	Nombre del aeropuerto
Estado	String	Estado del aeropuerto (EX - En servicio, CO - En construcción, EP - En estudio/En proyecto, PL – Planificado; FS – Cerrado al tráfico comercial)
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto
Tipologia	String	Tipo de infraestructura (Aeropuerto)
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc )
Sup_zona_serv	Double	Superficie de la zona de servicio, en metros cuadrados.
Num_pistas	Integer	Número de pistas de vuelos.
Cap_campo_vuelos	Integer	Capacidad declarada del campo de vuelos, en aeronaves/hora.
Cap_dora_campo_vuelos	Integer	Capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA (número máximo de operaciones por hora que el operador es capaz de gestionar con unos niveles de retrasos mínimos aceptables), en aeronaves/hora.
Ano_dora_campo_vuelos	Integer	Año al que se refiere la capacidad del campo de vuelos establecida en el DORA.
Cap_dora_term_pax	Integer	DORA (número de pasajeros que se puede gestionar en una hora, con un nivel de servicio y confort, apropiado para
Ano_dora_term_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros establecida en el DORA.
Num_estacionamientos	Integer	Numero de estacionamientos de aeronaves.
Cap_dora_plat	Integer	máximo en las superficies destinadas al estacionamiento de aeronaves comerciales [salvo en Son Bonet, cuya
Ano_dora_plat	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la plataforma establecida en el DORA.
Num_term_pax_av_comerc	Integer	Número de edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial de pasajeros.
Sup_term_pax_av_comerc	Integer	Superficie total de los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación comercial, en metros cuadrados. Se entiende por dicha superficie las superficies construidas por planta de los edificios que
Sup_term_av_general	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a aviación general, en metros cuadrados.
Sup_term_carga_aerea	Integer	Superficie total ocupada por los edificios terminales del aeropuerto destinados a carga, en metros cuadrados.
Sup_zona_carga_desarrolla	Integer	Superficie de la zona de carga desarrollada, en metros cuadrados.
Cap_dora_term_carga	Integer	Capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA (toneladas que a lo largo del año pueden tratarse
Ano_dora_term_carga	Integer	Año al que se refiere la capacidad de la terminal de carga establecida en el DORA.
Cap_dora_aerop_pax	Integer	Capacidad aeroportuaria establecida en el DORA, en pasajeros/año.

Ano_dora_aerop_pax	Integer	Año al que se refiere la capacidad aeroportuaria establecida en el DORA.
Saf	SmallInteg	Disponibilidad de combustibles SAF (Sustainable Aviation Fuel).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TENT (Si, No)
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (Si, No)
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura.

## 7-Combustibles Alternativos/Puertos/Puertos con licencias otorgadas para suministro GNL

Contiene el listado de puertos de interés general que disponen de servicios de GNL (Gas Natural Licuado)

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.
Codigo	String	Código asignado al puerto
Codigo_secundario	String	Código secundario del puerto.
Nombre	String	Nombre del Puerto.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros)
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de interés General, Puerto de escala o dársena/instalación)
Provincia	Integer	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
id_servicios	Integer	Identificador único que relaciona el puerto con los servicios que ofrece.
Merca_peligrosas	SmallInteg	Indica si el puerto admite mercancías peligrosas. (1=SI, 0=NO).
Num_amarre_abiertas	Integer	Número de empresas para prestar servicios de amarre/desamarre con licencia abierta al uso general.
Num_amarre_total	Integer	Número total de empresas con licencia para prestar servicios de amarre/desamarre.
Num_combustible_abiertas	Integer	Número de empresas con licencia abierta al uso general para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques.
Num_combustible_electricid	Integer	Número de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques con licencia para abastecer electricidad.
Num_combustible_gnl	Integer	Número de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques con licencia para abastecer GNL.
Num_combustible_total	Integer	Número total de empresas con licencia para la prestación de servicio de abastecimiento de combustible a los buques.
Num_desechos_abiertas	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques con licencia abierta al uso general.
Num_desechos_anexo1	Integer	Número de empresas prestadoras de servicios de recepción de residuos generados por los buques por tipo de residuo según el Anexo I de la Convención Marpol (Anexos I a VI).

## 7-Combustibles Alternativos/Carreteras/Estaciones de servicio con bioetanol

Contiene el listado de estaciones de servicio que disponen de suministro de Bioetanol.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio Municipio
Coord1	Double	Coordenada Y proyectada en UTM ETRS89 Huso 30 (EPSG:25830)
Coord2	Double	Coordenada X proyectada en UTM ETRS89 Huso 30 (EPSG:25830)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI/NO)
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI/NO)
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI/NO)
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado (SI/NO)
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido (SI/NO)
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo (SI/NO)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Punto.

## 7-Combustibles Alternativos/Carreteras/Estaciones de servicio con biodiésel

Contiene el listado de estaciones de servicio que disponen de suministro de Biodiésel.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio
Coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI/NO)
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI/NO)
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI/NO)
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado (SI/NO)
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido (SI/NO)
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo (SI/NO)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 7-Combustibles Alternativos/Carreteras/Estaciones de servicio con GNL

Contiene el listado de estaciones de servicio que disponen de suministro de Gas Natural Licuado

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio
Coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI/NO)
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI/NO)
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI/NO)
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado (SI/NO)
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido (SI/NO)
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo (SI/NO)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 7-Combustibles Alternativos/Carreteras/Estaciones de servicio con GNC

Contiene el listado de estaciones de servicio que disponen de suministro de Gas Natural Comprimido

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio
Coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI/NO)
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI/NO)
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI/NO)
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado (SI/NO)
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido (SI/NO)
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo (SI/NO)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 7-Combustibles Alternativos/Carreteras/Estaciones de servicio con GLP

Contiene el listado de estaciones de servicio que disponen de suministro de Gas Licuado de Petróleo

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio
Coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI/NO)
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI/NO)
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI/NO)
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado (SI/NO)
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido (SI/NO)
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo (SI/NO)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 7-Combustibles Alternativos/Carreteras /Densidad de estaciones de servicio con combustibles alternativos

Contiene un mapa de color de la densidad en el territorio de estaciones de servicio que disponen de suministro de combustibles alternativos (Biodiesel, Bioetanol, Gas natural comprimido, Gas natural licuado o Gases licuados del petróleo).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la sección de carretera afectada dentro del conjunto de datos.
Direccion	String	Lugar en el que se localiza la estación de servicio
Rotulo	String	Identificador de la empresa encargada de la gestión de la estación de servicio
Venta_al_publico	String	Tipo de venta, indicando si la venta es al público o a cooperativas.
Municipio	String	Identificador del municipio
Coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Hidrogeno	String	Disponibilidad de hidrógeno(SI/NO)
Biodiesel	String	Disponibilidad de biodiesel (SI/NO)
Bioetanol	String	Disponibilidad de bioetanol (SI/NO)
Gas_natural_licuado	String	Disponibilidad de gas natural licuado (SI/NO)
Gas_natural_comprimido	String	Disponibilidad de gas natural comprimido (SI/NO)
Gases_licuados_del_petroleo	String	Disponibilidad de gases licuados del petroleo (SI/NO)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## 8-Actuaciones Planificadas/Actuaciones cofinanciados con CEF

Contiene información sobre las distintas actuaciones financiadas con dinero procedente del CEF (Mecanismo Conectar Europa). Así como el año y las fechas de ejecución y el importe de las actuaciones y a que tipo de infraestructura afectan.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Titulo	String	Titulo de la actuacion cofinanciadas con CEF.
Descripcion	String	Descripción del contenido de la actuación.
Referencia	String	Referencia unica asignada a la actuación.
Convocatoria	String	Año de referencia de la convocatoria.
Estado	String	Estado de la convocatoria ( G.A. en preparación ; Informe final certificado ; Rescindido ; Vigente ; Vigente esperando informe final )
Fecha_inicio	Date	Fecha de inicio de ejecución de la actuación.
Fecha_fin	Date	Fecha de finalizacion de ejecución de la actuación.
Fecha_prorroga	Date	Fecha de la prórroga para la ejecución de la actuación, si la hubiera.
Modo	String	Indica el modo de transporte que se ha visto afectado por la actuación.
Ambito	String	Ambito de la actuación ( Nacional ; Internacional )
Beneficiario	String	Organismo beneficiado por la actuación.
Otros_beneficiarios	String	Otros organismos o empresas beneficiados por la actuacion.
Inversion_total	Double	Inversion total de la actuación en millones de euros. (M€)
Ayuda_total	Double	Ayuda total cofinanciada con fondos CEF en millones de euros. (M€)
Inversion_total_España	Double	Inversion total realizada por España para llevar a cabo la actuación en millones de euros. (M€)
Ayuda_total_España	Double	Ayuda total recibida por España para llevar a cabo la actuación cofinanciada con fondos CEF en millones de euros . (M€)
Georreferenciar	SmallInteger	Indica si la actuación está georreferenciada.
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico / null).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
Geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: puntual.

## 8-Actuaciones Planificadas/Red TEN-T Planificada/Carreteras

Incluye los tramos de carreteras que se encuentran en fase de planificación pertenecientes a la red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Carretera	String	Nombre de la carretera.
Longitud	Single	Longitud del tramo en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Titular	String	Titular de la carretera, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado; CCAA; Particular).
TENT_Descripcion	String	Descripción textual del recorrido del tramo.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Autopista/Autovía)
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medida (No Measure Type)
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (Planned; Under construction/Ongoing; Under study/preparation)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## 8-Actuaciones Planificadas/Red TEN-T Planificada/ Ferrocarriles

Incluye los tramos de ferrocarriles que se encuentran en fase de planificación pertenecientes a la red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Alta velocidad / Convencional).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif, Adif Alta Velocidad, Autoridad Portuaria, Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A., Comunidad Autónoma, Particular, u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## 8-Actuaciones Planificadas/Plan de Trabajo de los Corredores/Proyectos Corredor Atlántico

Contiene las distintas actuaciones planificadas en el marco del Plan de Trabajo de los Corredores (CNC-WP) para el desarrollo del Corredor Atlántico. Se hace distinción del tipo de modo de transporte implicado (aéreo, carretera, ferrocarril, marítimo, multimodal).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: punto
coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Aportacion_estado	Double	Aportación realizada por España para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_europa	Double	Aportación realizada por la Unión Europea para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_internacional	Double	Aportación internacional realizada para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_otros	Double	Aportación realizada por otros organismos para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_privada	Double	Aportación realizada por capital privado para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_region	Double	Aportación realizada por la región para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Coste_total	Double	Coste total de la inversión necesaria para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Descripcion	String	Descripción del contenido de la actuación.
Es_aplicaciones_telematicas	String	Indica si el proyecto incluye aplicaciones telemáticas (SI; NO)
Es_combustibles_limpios	String	Indica si el proyecto incluye combustibles limpios (SI; NO)
Es_coste_estimado	SmallInteg	Indica si el coste del proyecto es una estimación (0=NO; 1=SI)
Es_equipacion_mantenimiento	String	Indica si el proyecto pes para adquirir equipación de mantenimiento (NO)
Es_fronterizo	String	Indica si el proyecto es fronterizo con otros países (SI; NO)
Es_georeferenciado	String	Indica si el proyecto esta georeferenciado (SI)
Es_material_rodante_vehiculos_barcazas	String	Indica si el proyecto es para la adquisición de material rodante, vehículos o barcazas (SI; NO)
Es_mejora	String	Indica si el proyecto es para la mejora de una infraestructura (SI; NO)
Es_nueva_construccion	String	Indica si el proyecto es de nueva construcción (SI; NO)
Es_preidentificada_CEF	String	Indica si el proyecto ha sido preidentificados por el mecanismo CEF (SI; NO)
Es_procedimientos_administrativos	String	Indica si el procedimiento es administrativo (SI ; NO)
Es_rehabilitacion	String	Indica si el proyecto es para la rehabilitación de alguna infraestructura anterior (SI; NO)
Es_transporte_mercancias_sostenibles	String	Indica si el proyecto es para el transporte de mercancías sostenibles (SI; NO)
Es_ultima_milla	String	Indica si el proyecto es de última milla (SI ; NO)
Explicacion_coste	String	Intervalo de coste en millones de euros (50-500M; <50M€; <50. >1000; >500; Cost for the global project. First phase)

Fecha_actualizacion	Date	Fecha de actualización del proyecto.
Fecha_fin	Date	Fecha de finalización de ejecución del proyecto.
Fecha_inicio	Date	Fecha de inicio de realización del proyecto.
Referencia	String	Referencia única del proyecto.
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
id_wpproy	Integer	Identificador mundial del proyecto.
Alcance	String	Alcance del proyecto (Study+works ; Study only ; null)
Proyecto_fuente	String	Indica el nombre del proyecto fuente (No procede / Sin especificar)
id_wproy_grupo	String	Grupo al que pertenece el identificador mundial del proyecto ( Airport ; Innovation ; Maritime ; Mos ; Multimodal ; Rail ; Rail ERTMS ; Road )
Nombre	String	Nombre del proyecto.
Orientado_futuro	SmallInteg	Indica si el proyecto está orientado a futuro (0=NO; 1=SI).
Participacion_otros_paises	SmallInteg	Indica si en el proyecto han participado otros países (0=NO; 1=SI).
Porc_avance	Double	Indica el porcentaje de avance del proyecto.
Promotores_esp	String	Nombre de los promotores españoles encargados de llevar a cabo el proyecto.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.

## 8-Actuaciones Planificadas/Plan de Trabajo de los Corredores/Proyectos Corredor Mediterráneo

Contiene las distintas actuaciones planificadas en el marco del Plan de Trabajo de los Corredores (CNC-WP) para el desarrollo del Corredor Mediterráneo. Se hace distinción del tipo de modo de transporte implicado (aéreo, carretera, ferrocarril, marítimo, multimodal).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: punto
coord1	Double	Longitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
coord2	Double	Latitud en grados en ETRS89 (EPSG:4258)
Aportacion_estado	Double	Aportación realizada por España para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_europa	Double	Aportación realizada por la Unión Europea para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_internacional	Double	Aportación internacional realizada para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_otros	Double	Aportación realizada por otros organismos para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_privada	Double	Aportación realizada por capital privado para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Aportacion_region	Double	Aportación realizada por la región para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Coste_total	Double	Coste total de la inversión necesaria para llevar a cabo el proyecto en millones de euros. (M€)
Descripcion	String	Descripción del contenido de la actuación.
Es_aplicaciones_telematicas	String	Indica si el proyecto incluye aplicaciones telemáticas (SI ; NO)
Es_combustibles_limpios	String	Indica si el proyecto incluye combustibles limpios (SI ; NO)
Es_coste_estimado	SmallInteg	Indica si el coste del proyecto es una estimación (0=NO ; 1=SI)
Es_equipacion_mantenimiento	String	Indica si el proyecto pes para adquirir equipación de mantenimiento (NO)
Es_fronterizo	String	Indica si el proyecto es fronterizo con otros países (SI ; NO)
Es_georeferenciado	String	Indica si el proyecto esta georeferenciado (SI)
Es_material_rodante_vehiculos_barcazas	String	Indica si el proyecto es para la adquisición de material rodante, vehículos o barcazas (SI ; NO)
Es_mejora	String	Indica si el proyecto es para la mejora de una infraestructura (SI ; NO)
Es_nueva_construccion	String	Indica si el proyecto es de nueva construcción (SI ; NO)
Es_preidentificada_CEF	String	Indica si el proyecto ha sido preidentificados por el mecanismo CEF (SI ; NO)
Es_procedimientos_administrativos	String	Indica si el procedimiento es administrativo (SI ; NO)
Es_rehabilitacion	String	Indica si el proyecto es para la rehabilitación de alguna infraestructura anterior (SI ; NO)
Es_transporte_mercancias_sostenibles	String	Indica si el proyecto es para el transporte de mercancías sostenibles (SI; NO)
Es_ultima_milla	String	Indica si el proyecto es de última milla (SI ; NO)
Explicacion_coste	String	Intervalo de coste en millones de euros (50-500M ; <50M€ ; <50 ;

		>1000 ; >500 ; Cost for the global project. First phase)
Fecha_actualizacion	Date	Fecha de actualización del proyecto.
Fecha_fin	Date	Fecha de finalización de ejecución del proyecto.
Fecha_inicio	Date	Fecha de inicio de realización del proyecto.
Referencia	String	Referencia única del proyecto.
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
id_wpproy	Integer	Identificador mundial del proyecto.
Alcance	String	Alcance del proyecto (Study+works ; Study only ; null)
Proyecto_fuente	String	Indica el nombre del proyecto fuente (No procede / Sin especificar)
id_wproy_grupo	String	Grupo al que pertenece el identificador mundial del proyecto ( Airport ; Innovation ; Maritime ; Mos ; Multimodal ; Rail ; Rail ERTMS ; Road )
Nombre	String	Nombre del proyecto.
Orientado_futuro	SmallInteg	Indica si el proyecto está orientado a futuro (0=NO ; 1=SI).
Participacion_otros_paises	SmallInteg	Indica si en el proyecto han participado otros países (0=NO ; 1=SI).
Porc_avance	Double	Indica el porcentaje de avance del proyecto.
Promotores_esp	String	Nombre de los promotores españoles encargados de llevar a cabo el proyecto.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez de los datos.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Atlántico/Aeropuertos

Contiene el listado de aeropuertos que pertenecen al Corredor Atlántico (con distinción de si son compartidos con el Corredor Mediterráneo).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del elemento de la red TEN-T.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Internacional).
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Atlántico/Puertos

Contiene el listado de puertos que pertenecen al Corredor Atlántico (con distinción de si son compartidos con el Corredor Mediterráneo).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del puerto según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Tipo de puerto según TEN-T (Maritimo o Maritimo con vía navegable interior).
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación).
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Atlántico/Terminales ferroviarias

Contiene el listado de terminales de carretera-ferrocarril que pertenecen al Corredor Atlántico (con distinción de si son compartidas con el Corredor Mediterráneo).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre de la terminal intermodal según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Codigo	String	Código asignado a la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal intermodal. ( Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / null ).
Nombre	String	Nombre de la terminal intermodal.
Municipio	String	Municipio en el que se encuentra la terminal intermodal.
Titular	String	Titular de la terminal intermodal, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Conexion_puerto	String	Indica si existe conexión con puerto. (SI / NO / null).
Conexion_carreteras	String	Indica si existe conexión por carretera. (SI / NO / null).
Conexion_aeropuerto	String	Indica si existe conexión con aeropuerto. (SI / NO / null).
Conexion_ferrocarril	String	Indica si existe conexión con ferrocarril. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_av	String	Indica si existe conexión con ferrocarril de alta velocidad. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_conv	String	Indica si existe conexión con ferrocarril convencional. (SI / NO / null).
Conexion_autobus	String	Indica si existe conexión con autobus. (SI / NO / null).
RFIG	SmallInteger	Indica si pertenece a la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG). (1=SI / 0=NO / null).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Atlántico/Carreteras

Contiene el listado de tramos carreteras que pertenecen al Corredor Atlántico (con distinción de si son compartidos con el Corredor Mediterráneo). Se indica su estado (en servicio, construcción, planificación).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Carretera	String	Nombre de la carretera.
Longitud	Single	Longitud del tramo en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Titular	String	Titular de la carretera, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Diputación Foral de Álava /Diputación Foral de Bizkaia / Diputación Foral de Gipuzkoa / Junta de Andalucía).
TENT_Descripcion	String	Nombre del tramo del elemento de la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de vía de la carretera. (Autopista/Autovía; etc.).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medida que se debe llevar a cabo (No Measure Type / null)
TENT_Estado	String	Indica el estado de ejecución (Completed / null)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. Formato: DD/MM/AA
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor. Formato: DD/MM/AA
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Atlántico/Ferrocarriles

Contiene el listado de tramos ferroviarios que pertenecen al Corredor Atlántico (con distinción de si son compartidos con el Corredor Mediterráneo). Se indica su estado (en servicio, construcción, planificación).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Alta velocidad / Convencional).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Atlántico/Vías navegables interiores

Contiene el listado de tramos de vías navegables interiores que pertenecen al Corredor Atlántico (con distinción de si son compartidos con el Corredor Mediterráneo). Se indica su estado (en servicio, construcción, planificación).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Longitud	Single	Longitud de la vía navegable, en metros.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final (formato PK,MMM).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_descripcion	String	Nombre del tramo de vía según la red TEN-T.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO)
Dual	String	Identificación de sección con uso dual (0 = No / 1 = Sí / o en blanco).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_tipo	Integer	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación (Río no regulado / Río regulado / Canal/ Lago/ Estuario).
TENT_tipo_medida	String	Tipo de medida o actuación a realizar, de acuerdo con (Ninguna medida / Rehabilitación / Mejora / Nueva construcción).
TENT_estado	String	Estado en que se encuentra la sección, de acuerdo con (Planificado / En estudio-En proyecto / En construcción / En servicio).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Mediterráneo/Aeropuertos

Contiene el listado de aeropuertos que pertenecen al Corredor Mediterráneo (con distinción de si son compartidos con el Corredor Atlántico).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Nombre		Resumen
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del elemento de la red TEN-T.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Internacional).
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Mediterráneo/Puertos

Contiene el listado de puertos que pertenecen al Corredor Mediterráneo (con distinción de si son compartidos con el Corredor Atlántico).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del puerto según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Tipo de puerto según TEN-T (Maritimo o Maritimo con vía navegable interior).
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación).
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Mediterráneo/Terminales ferroviarias

Contiene el listado de terminales de carretera-ferrocarril que pertenecen al Corredor Mediterráneo (con distinción de si son compartidas con el Corredor Atlántico).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre de la terminal intermodal según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico / null).
Codigo	String	Código asignado a la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal intermodal. ( Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / null ).
Nombre	String	Nombre de la terminal intermodal.
Municipio	String	Municipio en el que se encuentra la terminal intermodal.
Titular	String	Titular de la terminal intermodal, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Conexion_puerto	String	Indica si existe conexión con puerto. (SI / NO / null).
Conexion_carreteras	String	Indica si existe conexión por carretera. (SI / NO / null).
Conexion_aeropuerto	String	Indica si existe conexión con aeropuerto. (SI / NO / null).
Conexion_ferrocarril	String	Indica si existe conexión con ferrocarril. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_av	String	Indica si existe conexión con ferrocarril de alta velocidad. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_conv	String	Indica si existe conexión con ferrocarril convencional. (SI / NO / null).
Conexion_autobus	String	Indica si existe conexión con autobus. (SI / NO / null).
RFIG	SmallInteger	Indica si pertenece a la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG). (1=SI / 0=NO / null).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Mediterráneo/Carreteras

Contiene el listado de tramos carreteras que pertenecen al Corredor Mediterráneo (con distinción de si son compartidos con el Corredor Atlántico). Se indica su estado (en servicio, construcción, planificación).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Carretera	String	Nombre de la carretera.
Longitud	Single	Longitud del tramo en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Titular	String	Titular de la carretera, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Diputación Foral de Álava /Diputación Foral de Bizkaia / Diputación Foral de Gipuzkoa / Junta de Andalucía).
TENT_Descripcion	String	Nombre del tramo del elemento de la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de vía de la carretera. (Autopista/Autovía; etc.).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medida que se debe llevar a cabo (No Measure Type / null)
TENT_Estado	String	Indica el estado de ejecución (Completed / null)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. Formato: DD/MM/AA
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor. Formato: DD/MM/AA
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Corredor Mediterráneo/Ferrocarriles

Contiene el listado de tramos ferroviarios que pertenecen al Corredor Mediterráneo (con distinción de si son compartidos con el Corredor Atlántico). Se indica su estado (en servicio, construcción, planificación).

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo/ Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Alta velocidad / Convencional).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Aeropuertos

Contiene el listado de aeropuertos que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del elemento de la red TEN-T.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (SI / NO).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Internacional).
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Puertos

Contiene el listado de puertos que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del puerto según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Tipo de puerto según TEN-T (Marítimo o Marítimo con vía navegable interior).
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación).
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Terminales ferroviarias

Contiene el listado de terminales ferroviarias que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre de la terminal intermodal según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
Codigo	String	Código asignado a la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal intermodal. ( Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / null ).
Nombre	String	Nombre de la terminal intermodal.
Municipio	String	Municipio en el que se encuentra la terminal intermodal.
Titular	String	Titular de la terminal intermodal, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Conexion_puerto	String	Indica si existe conexión con puerto. (SI / NO / null).
Conexion_carreteras	String	Indica si existe conexión por carretera. (SI / NO / null).
Conexion_aeropuerto	String	Indica si existe conexión con aeropuerto. (SI / NO / null).
Conexion_ferrocarril	String	Indica si existe conexión con ferrocarril. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_av	String	Indica si existe conexión con ferrocarril de alta velocidad. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_conv	String	Indica si existe conexión con ferrocarril convencional. (SI / NO / null).
RFIG	SmallInteger	Indica si pertenece a la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG). (1=SI / 0=NO / null).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Carreteras

Contiene el listado de tramos de carreteras que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Carretera	String	Nombre de la carretera.
Longitud	Single	Longitud del tramo en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Titular	String	Titular de la carretera, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Diputación Foral de Álava /Diputación Foral de Bizkaia / Diputación Foral de Gipuzkoa / Junta de Andalucía).
TENT_Descripcion	String	Nombre del tramo del elemento de la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de vía de la carretera. (Autopista/Autovía; etc.).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medida que se debe llevar a cabo (No Measure Type / null)
TENT_Estado	String	Indica el estado de ejecución (Completed / null)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. Formato: DD/MM/AA
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor. Formato: DD/MM/AA
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Ferrocarriles/Red en servicio

Contiene el listado de tramos ferroviarios que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T. Se hace distinción dentro de la Red en servicio entre las líneas ferroviarias de Alta velocidad y la Red Convencional.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Ferrocarriles/Red con actuaciones planificadas

Contiene el listado de tramos ferroviarios que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T. Se hace distinción dentro de la Red con actuaciones planificadas entre: la red convencional planificada como Alta velocidad, la Red de Alta velocidad de Nueva construcción, y la Red Convencional con Mejora Planificada.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Básica/Vías navegables interiores

Contiene el listado de tramos de vías navegables que pertenecen a la Red Básica de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único de la tabla.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Longitud	Single	Longitud de la vía navegable, en metros.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final (formato PK,MMM).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_descripcion	String	Nombre del tramo de vía según la red TEN-T.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO)
Dual	String	Identificación de sección con uso dual (0 = No / 1 = Sí / o en blanco).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_tipo	Integer	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación (Río no regulado / Río regulado / Canal/ Lago/Estuario).
TENT_tipo_medida	String	Tipo de medida o actuación a realizar, de acuerdo con (Ninguna medida / Rehabilitación / Mejora / Nueva construcción).
TENT_estado	String	Estado en que se encuentra la sección, de acuerdo con (Planificado / En estudio-En proyecto / En construcción / En servicio).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Aeropuertos

Contiene el listado de aeropuertos que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del elemento de la red TEN-T.
TENT_Red_Basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TENT (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Internacional).
Nombre	String	Nombre del aeropuerto.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el aeropuerto.
Titular	String	Titular de la infraestructura (Estado, Generalitat Valenciana, Ciudad Real, etc.).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Puertos

Contiene el listado de puertos que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre del puerto según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TENT al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Tipo de puerto según TEN-T (Marítimo o Marítimo con vía navegable interior).
Nombre	String	Nombre del puerto.
Codigo	String	Código asignado al elemento portuario.
Provincia	String	Provincia en la que se encuentra el elemento portuario.
Actividad	String	Tipo de actividad portuaria (Mercancías/ Mercancías y pasajeros).
Elemento_portuario	String	Tipo de elemento portuario (Autoridad Portuaria, Puerto de Interés General, puerto de escala o Dársena/instalación).
Titular	String	Titular del puerto, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Sinonimos	String	Nombre alternativo y posibles sinónimos del elemento portuario.
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Terminales ferroviarias

Contiene el listado de terminales ferroviarias que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
id_ten_es	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Descripcion	String	Nombre de la terminal intermodal según TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico / null).
Codigo	String	Código asignado a la terminal intermodal.
Tipo_terminal	String	Tipo de terminal intermodal. ( Nodos y terminales ferroviarias intermodales de mercancías / null ).
Nombre	String	Nombre de la terminal intermodal.
Municipio	String	Municipio en el que se encuentra la terminal intermodal.
Titular	String	Titular de la terminal intermodal, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Particular).
Conexion_puerto	String	Indica si existe conexión con puerto. (SI / NO / null).
Conexion_carreteras	String	Indica si existe conexión por carretera. (SI / NO / null).
Conexion_aeropuerto	String	Indica si existe conexión con aeropuerto. (SI / NO / null).
Conexion_ferrocarril	String	Indica si existe conexión con ferrocarril. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_av	String	Indica si existe conexión con ferrocarril de alta velocidad. (SI / NO / null).
Conexion_ffcc_conv	String	Indica si existe conexión con ferrocarril convencional. (SI / NO / null).
RFIG	SmallInteger	Indica si pertenece a la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG). (1=SI / 0=NO / null).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
geom	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Puntual

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Carreteras

Contiene el listado de tramos de carreteras que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T. Se distingue entre tramos completados y planificados.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
Carretera	String	Nombre de la carretera.
Longitud	Single	Longitud del tramo en metros.
PK_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
PK_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Titular	String	Titular de la carretera, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Estado / Diputación Foral de Álava / Diputación Foral de Bizkaia / Diputación Foral de Gipuzkoa / Junta de Andalucía).
TENT_Descripcion	String	Nombre del tramo del elemento de la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de vía de la carretera. (Autopista/Autovía; etc.).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medida que se debe llevar a cabo (No Measure Type / null)
TENT_Estado	String	Indica el estado de ejecución (Completed / null)
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato. Formato: DD/MM/AA
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor. Formato: DD/MM/AA
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Ferrocarriles/Red en servicio

Contiene el listado de tramos ferroviarios que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T. Se hace distinción dentro de la Red en servicio entre las líneas ferroviarias de Alta velocidad y la Red Convencional.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo de inicio.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo /Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Alta velocidad / Convencional).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Ferrocarriles/Red con actuaciones planificadas

Contiene el listado de tramos ferroviarios que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T. Se hace distinción dentro de la Red con actuaciones planificadas entre: la red convencional planificada como Alta velocidad, la Red de Alta velocidad de Nueva construcción, y la Red Convencional con Mejora Planificada.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
id	OID	Identificador único del elemento en la tabla.
geom	Geometry	Datos internos de geometría de la geodatabase. Tipo: lineal
Codigo_tramo_ini	String	Identificador único del tramo de inicio.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial del tramo.
Codigo_tramo_fin	String	Identificador único del tramo final.
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final del tramo.
Origen	String	Contiene el nombre del punto de origen.
Destino	String	Contiene el nombre del punto de destino.
Longitud	Single	Longitud de la sección, en metros.
Codigo_linea	String	Código de la línea ferroviaria.
Codigo_eje	String	Código del eje ferroviario.
id_ten_es	Integer	Identificador de la sección en la red TEN-T.
TENT_Seccion	String	Nombre del elemento en la red TEN-T.
TENT_Red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO).
TENT_Corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico).
TENT_Actividad	String	Indica la actividad que realiza la sección de ferrocarril (Mercancías/ Viajeros/ Viajeros y Mercancías).
TENT_Tipo	String	Indica el tipo de red TEN-T (Alta velocidad / Convencional).
TENT_Medida	String	Indica el tipo de medidas a aplicar sobre el tramo de red TEN-T (Mejora / Nueva construcción).
TENT_Estado	String	Indica el estado de la infraestructura (En construcción / Planificado).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. NULL=en vigor.
Titular	String	Titular de la sección, de acuerdo con los códigos de identificación incluidos en la tabla (Adif / Adif Alta Velocidad / Autoridad Portuaria / Gestor de Infraestructura Línea Figueras Perpignan S.A. / Comunidad Autónoma / Particular / u Otros).
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.

## Red Transeuropea de Transporte TEN-T/Red Global/Vías navegables interiores

Contiene el listado de tramos de vías navegables interiores que pertenecen a la Red Global de la Red TEN-T.

Atributo	Tipo de dato	Descripción
Nombre	type:	Resumen
id	OID	Identificador único de la tabla.
GEOM	Geometry	Datos Internos de geometría de la geodatabase. Tipo: Lineal.
Codigo	String	Código empleado por el Sistema de Información TENtec para identificar la sección de vía navegable.
Longitud	Single	Longitud de la vía navegable, en metros.
Pk_inicio	Double	Punto kilométrico inicial (formato PK,MMM).
Pk_fin	Double	Punto kilométrico final (formato PK,MMM).
TENT	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red TEN-T (SI / NO).
TENT_descripcion	String	Nombre del tramo de vía según la red TEN-T.
TENT_red_basica	String	Indica si la infraestructura pertenece a la red básica de la red TEN-T (SI / NO)
Dual	String	Identificación de sección con uso dual (0 = No / 1 = Sí / o en blanco).
TENT_corredor	String	Indica el nombre del corredor de la red TEN-T al que pertenece la infraestructura (Atlántico / Mediterráneo / Mediterráneo-Atlántico / null).
TENT_tipo	Integer	Tipo de vía navegable, de acuerdo con la identificación (Río no regulado / Río regulado / Canal/ Lago/ Estuario).
TENT_tipo_medida	String	Tipo de medida o actuación a realizar, de acuerdo con (Ninguna medida / Rehabilitación / Mejora / Nueva construcción).
TENT_estado	String	Estado en que se encuentra la sección, de acuerdo con (Planificado / En estudio-En proyecto / En construcción / En servicio).
Valido_desde	Date	Fecha de inicio de validez del dato.
Valido_hasta	Date	Fecha de finalización de la validez del dato. En blanco=en vigor.
geom_Length	Double	Longitud en metros calculada automáticamente a partir de la geometría.