

0407I Otras construcciones

Normas de captura

Las normas de captura de este objeto geográfico son específicas en función del atributo TIPO, las cuales se recogen en el apartado Criterios de selección.

Criterio de selección

El elemento TIPO **"/muelle"** se captura cuando su anchura es inferior a 3 metros, se recoge de forma simplificada mediante una línea, por el contorno de la construcción coincidente con la línea de agua.

El elemento TIPO **"/escollera"** se captura siempre a la altura de la lámina de agua, exceptuando aquellas zonas en que la obra penetre en la zona terrestre, en que se captura a nivel del terreno. Si su anchura es inferior a 3 metros se capturan a la altura de la lámina de agua, excepto en aquellas zonas en la que la obra penetra en la zona terrestre, en que se captura a nivel del terreno.

El elemento TIPO **"/pantalán"** al estar sobre el agua, se captura no coincidente con la línea de agua. Si su anchura es inferior a 5 metros se capturan por una línea por su eje representativo.

El elemento TIPO **"/muralla"** se recoge tan sólo por su eje longitudinal representativo cuando su anchura es menor que 3 metros. Siempre se toma la altura de la construcción.

El elemento TIPO **"/obra de contención"** se recoge por el eje a la cota más alta de cada vértice.

El elemento TIPO **"/cercado"** se recoge por su eje longitudinal representativo a la altura de la construcción o de la vegetación, cuando su anchura es menor que 3 m.

El elemento TIPO **"/puente"** se captura por el contorno del tablero del puente, a la altura de éste, sobre la construcción.

El elemento TIPO **"/pasarela"** se captura por el contorno del tablero de la pasarela (incluidas las escaleras de acceso a la misma, si éstas existen), a la altura de la construcción. Si la anchura de la pasarela es menor a 3 metros se captura por su eje longitudinal, central.

El elemento TIPO **"/acueducto"** se captura por el eje longitudinal coincidente por el eje elevado del canal.

Para la captura del elemento TIPO **"/túnel"** se traza una línea recta entre los puntos de entrada y salida del túnel, interpolando la coordenada z entre ellos.

El elemento TIPO **"/auxiliar construido"** se captura mediante las líneas de contorno sobre la construcción. Se clasifica según sus características a través del atributo tipo extendido:

- Si TIPO_EX es **"/bordillo"** se captura la línea de borde que separa la calzada de la acera.
- Si TIPO_EX es **"/escalinata-grada" "/andén", "/estructura metálica", "/isleta de vial", "/pantalla acústica", "/mediana", "/obra de fábrica", "/otro auxiliar construido"** se captura mediante las líneas de contorno sobre la construcción.
- Si TIPO_EX es **"/boca de túnel"** se captura por la línea superior de la sección cuando la anchura de la boca sea superior a 3m, ya sea ésta vertical u inclinada. La línea capturada debe contener los puntos necesarios para definir su contorno.
- Si TIPO_EX es **"/Línea de manzana" ¿?**

El elemento TIPO **"/conducción genérica" y "/conducción de hidrocarburos"** es un objeto lineal continuo que se captura por su eje representativo. Si la anchura es menor a 3 metros se captura por su eje longitudinal, central.

Notas

El atributo SITUACIÓN caracteriza la situación del objeto geográfico según su posición vertical relativa respecto a la superficie terrestre. El atributo debe tomar alguno de los siguientes valores: en superficie, elevado, subterráneo, desconocido o no aplicable.

El atributo ESTADOFIS caracteriza el estado físico de la construcción. El atributo debe tomar alguno de los siguientes valores en uso, en construcción, en ruinas o desconocido.

Gráficos

No se incluyen gráficos para este objeto.

Ejemplos de captura



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Muelle (color rojo), pantalán (naranja) y escollera (negro)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Obra de contención (en modelo extendido muro de contención)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Cercado (en modelo extendido Alambrada)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Cercado (en modelo extendido Muro)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Cercado (en modelo extendido Seto)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Cercado (en modelo extendido Valla)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Boca de túnel



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Auxiliar construido (Bordillo)



Ejemplo de otras construcciones atributo TIPO = Auxiliar construido (Escalinata grada)



Ejemplos de otras construcciones atributo TIPO = Auxiliar construido (Andén)