FICHA FENÓMENO MODELO DE DATOS

Base Topográfica Urbana de Roquetas de Mar

Tema: 07 Edificaciones **Geometría:** Linea-polígono

Fenómeno: 0069 Pista deportiva

Nivel: 1 **Padre:** 0069 Este fenómeno es ya Nivel 1



Descripción:

Pista, cancha o terreno de juego especialmente diseñado y construido para la práctica de una o varias actividades deportiva. Además de los deportes habituales (fútbol, baloncesto, tenis, pistas polideportivas), también incluye las calles de los campos de golf y las pistas de los circuitos de automovilismo.

Fenómenos Hijos

Atributos:

COMPONEN1D Componente 1D.

BOR	borde	Tramo de línea que pertenece al borde de la entidad y no cumple con ninguno de los restantes valores.
BCD	borde coincidente	Tramo de línea que pertenece al borde de la entidad, no es borde virtual y coincide con el de otra entidad considerada de mayor prioridad.
BOC	borde oculto	Tramo de línea que pertenece al borde de la entidad y que se encuentra oculto bajo otra entidad más elevada.
ESQ	esquema	Tramo de línea que representa formas esquemáticas auxiliares.
BVI	borde virtual	Tramo de línea que pertenece al borde de la entidad y: coincide con entidades de la misma red, o es terminación o interrupción de la red, o es contorno aparente debido a una ocultación por otra entidad más elevada.
BCA	borde case	Tramo de línea que pertenece al borde aparente de la entidad, coincidente con el límite de la hoja cartográfica.
NAP	no aplicable	Clasificación no aplicable al tipo de geometría por la cual se representa la entidad.
SCL	sin clasificar	No clasificado según el atributo COMPONEN1D.

COMPONEN2D Componente 2D.

POC	oculto	Polígono que constituye parte de una entidad superficial que se encuentra oculta bajo una entidad elevada.
CGN	caso genérico	Polígono que constituye parte de una entidad superficial que no se encuentra oculta bajo ninguna otra.
NAP	no aplicable	Clasificación no aplicable al tipo de geometría por la cual se representa la entidad.
SCL	sin clasificar	No clasificado según el atributo COMPONEN2D.

TIPO_0069 Tipo de pista deportiva en función del deporte o ejercicio al que se destina.

FUT	fútbol	Pista de un campo de fútbol.
TEN	tenis	Pista de tenis.
GLF	golf	Calle de un campo golf.
OTR	otro	Cualquier otra pista deportiva que no se clasifique en los valores anteriores.
MUL	múltiple	Pista deportiva acondicionada para el ejercicio de varios deportes en un mismo espacio de forma integrada.
PAD	pádel	Pista de pádel.
FRO	frontón	Pista de frontón.
PLA	deporte en la playa	Pista o recinto de juego en la arena de la playa.
SCL	sin clasificar	No clasificado según el atributo TIPO_0069.

IDIOMA Idioma en que se especifica el contenido del atributo NOMBRE.

	abc	dominio incluido en el preambulo del diccionario de fenómenos
NOMBRE	Denominación por la que se conoce a la entidad.	
	abc	Denominación por la que se conoce a la entidad.

Caracteristicas:

Clasificación Método

Las entidades de este fenómeno se representan como un polígono en la base. Siempre se capturan, por tanto, sus contornos o bordes sobre el terreno o el pavimento (definidos por los límites externos del recinto de la pista, que en ocasiones viene materializado por algún tipo de cerramiento, valla, muro, etc.).

La descripción del atributo COMPONEN1D y de los valores que le son de aplicación al fenómeno (véase el apartado Atributos de esta ficha) se definen en el preámbulo del Diccionario de Fenómenos.

Hay que mencionar que las líneas de pintura o resaltadas del interior del terreno de juego pueden opcionalmente representarse en la base, clasificándose bajo el valor "/esquema".

La descripción del atributo COMPONEN2D y de los valores que le son de aplicación al fenómeno (véase el apartado Atributos de esta ficha) se definen en el preámbulo del Diccionario de Fenómenos.

El atributo TIPO_0069 clasifica las pistas deportivas en función de la práctica deportiva a que están destinadas. Mediante el valor "/fútbol" se consideran las pistas de los campos de fútbol, el valor "/tenis" cuando se trata de una pista de tenis y el valor "/golf" cuando lo que se modeliza es una calle de un campo de golf. Para el resto de deportes que se practiquen de forma individual en una pista, se considera el valor "/otro", para reflejar que no se trata de ninguno de los valores anteriormente especificados. Si una pista está preparada y acondicionada para practicar varios deportes en un mismo espacio de forma integrada, el atributo adopta el valor "/múltiple". Si no se indica la tipología de la pista según este atributo, éste toma el valor "/sin clasificar".

La descripción del atributo IDIOMA se define en el preámbulo del Diccionario de Fenómenos.

La descripción del atributo NOMBRE se define en el preámbulo del Diccionario de Fenómenos.

Selección

No existe un filtro de selección definido.

Notas

Control de Calidad:

Exactitud Posicional

- Absoluta horizontal ☑
- Absoluta vertical ☑
- Relativa vertical ☐

Compleción

- Omisión % ☑
- Comisión % ☑

Consistencia Lógica

- Control de códigos ☑
- Control de atributos: ☑
- Solape de instancias ☑
- Duplicidad de vértices ☑
- Bucles ☑
- Continuidad entre hojas ☑
- Vértices superfluos ☑

- Resolución de anclajes ☑
- Conectividad ☑
- Conectividad 3D ☑
- Conectividad 2D ☐
- Cierre de recintos ☑
- Líneas en recintos ☑
- Ejes en recintos ☐
- Esquemas en recintos ☑

- Orientación de líneas ☐
- Mínimos ☑
- Fidelidad geométrica ☑
- Resolución intersecciones ☑
- Clases del recinto ☑
- Continuidad semán entre hojas ☑
- Correcciónclasificación % ☑
- Corrección nombre % ☐

Datos adicionales de Calidad

• Consistencia lógica:
Consistencia conceptual: comporta la conformidad de los siguientes controles:

- Conectividad 3D:
• Entre líneas del fenómeno Pista deportiva.