FICHA FENÓMENO MODELO DE DATOS

Base Topográfica Urbana de Roquetas de Mar

Tema: 08 Mobiliario urbano **Geometría:** Linea-polígono-punto

Fenómeno: 1039 Poste

Nivel: 1 **Padre:** 1039 Este fenómeno es ya Nivel 1

Descripción:

Elemento vertical de cierta altura que sirve de apoyo o soporte.



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.
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_1039 Tipo de poste

OTR	otro	Poste destinado a otros fines no contemplados en los valores anteriores.
ELE	eléctrico	Poste que da soporte al tendido eléctrico
PUB	publicidad	Soporte de paneles publicitarios
VIA	vía férrea	Poste que da soporte a la línea aérea que proporciona energía eléctrica para la circulación de vehículos conducidos mediante raíles.
LUZ	iluminación	Poste que da soporte a uno o varios puntos de luz
CAM	cámara	Poste que da soporte a una o varias cámaras de seguridad.
TEL	telefónico	Poste que da soporte al tendido telefónico.
SCL	sin clasificar	No clasificado según el atributo TIPO_1039.

Caracteristicas:

Clasificación Método

Las entidades de este fenómeno se capturan por el contorno siempre que el diámetro del poste en su base sea superior a 1 mm en el mapa. En caso contrario se representan mediante un punto en su base.

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.

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_1039 indica el tipo de poste.

Cuando se trata de un poste que da soporte al tendido eléctrico, se clasifica como "/eléctrico" y si soporta el tendido de cables para teléfono es “/telefónico”.

En el caso de que dé soporte a un panel publicitario, el atributo toma el valor "/publicidad".

Si se trata de un poste que da soporte a la línea aérea que porporciona energía eléctrica necesaria para la circulación de vehículos conducidos mediante raíles, el atributo adopta el valor "/vía férrea".

El atributo se clasifica como "/luz" cuando el poste da soporte a uno o varios puntos de luz.

Cuando el poste da soporte a cámaras de seguridad, el atributo adquiere el valor "/cámara".

El atributo adopta el valor "/otro" cuando se trata de un poste destinado a otros fines no contemplados en los valores anteriores.

En cualquier caso, si no se especifica la tipología según este atributo, éste toma el valor “/sin clasificar”.

Selección

No existe un filtro de selección definido.

Notas

Control de Calidad:

Exactitud Posicional		Consistencia Lógica					
Absoluta horizontal	☑	Control de códigos	☑	Resolución de anclajes	☑	Orientación de líneas	☐
Absoluta vertical	☑	Control de atributos:	☑	Conectividad	☑	Mínimos	☑
Relativa vertical	☐	Solape de instancias	☑	Conectividad 3D	☑	Fidelidad geométrica	☑
		Duplicidad de vértices	☑	Conectividad 2D	☐	Resolución intersecciones	☑
Compleción		Bucles	☑	Cierre de recintos	☑	Clases del recinto	☑
Omisión %	☑	Continuidad entre hojas	☑	Líneas en recintos	☑	Continuidad semán entre hojas	☑
Comisión %	☑	Vértices superfluos	☑	Ejes en recintos	☐	Correcciónclasificación %	☑
				Esquemas en recintos	☑	Corrección nombre %	☐

Datos adicionales de Calidad

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

- Conectividad 3D:
• Entre líneas del fenómeno Poste.