FICHA FENÓMENO MODELO DE DATOS

Base Topográfica Urbana de Roquetas de Mar

**Tema:** 04 Hidrografía **Geometría:** Linea-polígono-punto

**Fenómeno:** 1010 Sifón

**Nivel:** 2 **Padre:** 0018 Punto hidrográfico de interés

**Descripción:**

Obra de fábrica que permite mediante tubos que un caudal artificial de agua atraviese un desnivel notable o una vía de comunicación.



## Fenómenos Hijos

## Atributos:

*Hereda todos los atributos del fenómeno padre

## Caracteristicas:

### Clasificación Método

Para el fenómeno padre se describe de forma detallada la metodología de captura a aplicar.

Las entidades que se registran para este fenómeno deben situarse sobre la conducción de agua al finalizar su zona visible.

### Selección

No existe un filtro de selección adicional definido. Se rige por el criterio de selección del fenómeno padre

### 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 con el fenómeno Punto hidrográfico de interés.

- Conectividad 3D con el fenómeno Corriente artificial.

**Tema:** 04 Hidrografía **Geometría:** Linea-polígono

**Fenómeno:** 0022 Recinto de agua

**Nivel:** 1 **Padre:** 0022 Este fenómeno es ya Nivel 1

**Descripción:**

Elemento artificial construido por el hombre con materiales de obra o tierras con objeto de almacenar agua para usos diversos.

Este es un **fenómeno padre**, de de tal manera que las imágenes se incorporan en las fichas de los **fenómenos hijos** que dependen de éste.

## Fenómenos Hijos

| | |
|---|---|
| 0023 | Estanque |
| 0024 | Piscina |

## 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. |

**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

Los recintos de agua se capturan sobre la construcción, por su borde interno.

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.

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 | | 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 correspondientes del fenómeno Recinto de agua.

- Inexistencia de intersecciones con Curva de nivel.