

## 0210s Embalse

### Normas de captura

Este objeto geográfico recoge la masa de agua formada mediante retención artificial de las aguas de cursos naturales o artificiales.

Los embalses son capturados por el contorno determinado mediante el valor del atributo NIVEL\_AGUA. Como norma general, las entidades capturadas a un nivel determinado tienen una altitud constante, en casos de embalses con colas de embalse muy largas se captura según el nivel de agua y no es necesario asegurar la altitud constante.

En caso de que existan islas en el embalse, se deben capturar las márgenes coincidentes con las líneas de bordo del objeto geográfico *Isla*.

Se considera el valor **“/Nivel máximo”** cuando el embalse se recoge siguiendo su cota máxima, en caso de disponer del nivel máximo normalizado, se toma ese valor, valor que se puede obtener de la información publicada por el organismo oficial competente, si no se dispone, sería el del aliviadero. Se recomienda este último valor por ser el más conservador.

En caso de que la línea de contorno representada coincida con el límite visible de la vegetación, equivalente a la máxima cota habitual que toma el embalse, el atributo es igual a **“/vegetación”**.

Cuando ninguno de los valores anteriores identifica el nivel capturado, se especifica mediante el valor **“/otro”**.

Cuando al *embalse* desemboca un *curso natural* o *curso artificial*, sus vértices finales deben coincidir con vértices del objeto *embalse*.

Con objeto de garantizar la continuidad de la red, al igual que el resto de objetos geográficos superficiales del tema de hidrografía, se recoge el eje a lo largo del embalse y sus construcciones con el objeto geográfico *curso natural*. Este eje conecta los objetos geográficos de la hidrografía de aguas arriba del embalse con las de aguas abajo de la propia presa y tomará el valor **“/eje”** para el atributo TIPO\_TRAMO. En los tramos en los que se desconoce el trazado, por ejemplo, porque se encuentra soterrado, se recoge por una línea imaginaria que debe tomar el valor **“/conexión”** en el atributo TIPO\_0201L.

### Criterio de selección

No existe un filtro de selección definido.

### Notas

