

1 METADATOS PLANO DE GEOMORFOLOGÍA (TR_GEOMORFOLOGIA.shp)

1.1 Cartografía utilizada como referencia

- **DS-Cantabria_20130610.dwg:** Dominio Público Marítimo Terrestre facilitado por la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar. Demarcación de Costas de Cantabria. Junio 2013
- Ortofotografía PNOA año 2010
- Base topográfica armonizada (BTA) a escala 1:5.000 de Cantabria (BTA05 2010)

1.2 Proceso de delimitación de las unidades geomorfológicas

La delimitación de las unidades geomorfológicas se ha elaborado a partir de la interpretación de los rasgos geomorfológicos observados en el territorio por parte del geólogo del equipo redactor del PORN.

Las herramientas empleadas para la delimitación de las unidades han sido: la Ortofotografía PNOA año 2010, el D.P.M.T. y en algunos casos, las infraestructuras viarias reflejadas en la BTA 2010.

Las curvas de nivel de la BTA 2010 han servido como referencia inicial para la delimitación de zonas en las que se producen cambios morfológicos claros que configuran en muchos casos los límites de las unidades geomorfológicas. Las curvas de nivel no constituyen límites para estas unidades, puesto que los límites son consecuencia de cambios litológicos, edafológicos, de orientación y estructurales, que muy frecuentemente tienen como consecuencia cambios morfológicos. Estos cambios son los que el geólogo realmente interpreta, justifica y utiliza para delimitar las unidades geomorfológicas.

La diferenciación de las unidades geomorfológicas pertenecientes a los dominios marítimo y terrestre, ha sido realizada utilizando la línea del D.P.M.T. (Fuente: DS-Cantabria_20130610.dwg)

En aquellas zonas donde los límites de las unidades geomorfológicas son coincidentes con infraestructuras viarias, el límite de la unidad discurre por el interior del vial definido en la BTA 2010.

La escala de escala de referencia en la digitalización ha sido 1:1.000.

2 CAMPOS DE LOS TEMAS

2.1 TR_GEOMORFOLOGIA.shp

GEOMORFO: denominación de las unidades geomorfológicas

SUP_HA: superficie de las unidades en hectáreas