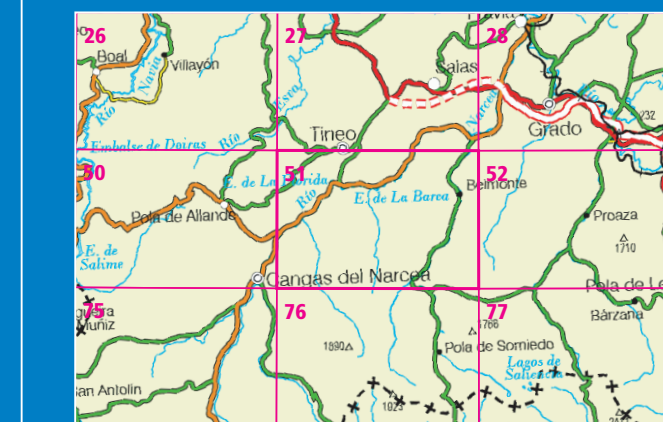
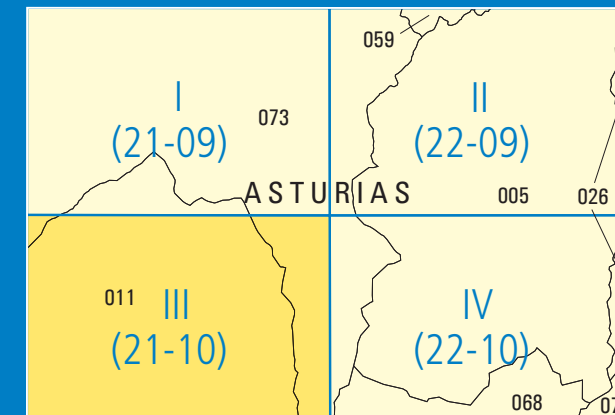




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



0051 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (11-5)



TÉRMINOS MUNICIPALES

ASTURIAS	
Cód. INE	Nombre Municipio
33 005	Belmonte de Miranda
33 011	Cangas del Narcea
33 026	Grado
33 059	Salas
33 068	Somiedo
33 072	Teverga
33 073	Tineo

PUBLICA:
© O. A. CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
General Ibañez de Ibero, 3 - 28003 MADRID
Teléfono: +34 91 597 95 14
www.ign.es / www.cnig.es e-mail: consulta@cnig.es
Catálogo de publicaciones
de la Administración General del Estado
<https://cpape.mpr.gob.es>



51-III
(21-10)

Tubongu



1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa
Topográfico
Nacional de España

(1 cm $\rightarrow$ 250 m)




 GOBIERNO DE ESPAÑA
 MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGUAS
 INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Carreteras:

- Autopista: Autopista
- Nacional: Autopista 119 orden
- Nacional: 2ª orden, 3ª orden y locales.

En construcción: Pistas.

Vialaje: Estación de servicio: Carri Bi Caminos: Senda: Vía Verde.

Via pecuaria: Sendero de Gran Recuerdo.

Ferrocarriles

- Via ferrocarril: Electrificado
- Via ancho normal: doble, sencilla.
- Via estrecho: doble, sencilla.
- En construcción: Ancho variable.
- Estación: Tínel.

Altimetría

- Curvas de nivel: Intersecciones: Depresión.
- Desmonte: Terapias: Verdaderos, encontrera.

Límites de divisiones administrativas.

Nación. Comunidad Autónoma. 

Provincia. Municipio. 

Línea límite pendiente de acuerdo. 

Parque Nacional. Parque Natural. 

Hidrografía.

Curso de agua permanente, intermitente. 

Canales, acueductos > 5 m, 1-5 m, < 1 m. 

Alimentación. Desagüe. 

Remolques o tuberías. Caudal batimétrico. 

Signos lineales diversos

Conducción de combustible, agua, vapor. 

Teléfono. Cinta transportadora. 

Línea eléctrica > 110 kV y < 110 kV. 

Audiotubo. Sifón. 

Alameda. Tránsito. Muro de contención (dique). 

Signos puntuales

- ✓ Verde Glosolingo: RESENTE, ROI, Hilo frontizo, Anel singular
- ✓ Hilo los cameros. Hilo los leonarcos. Hilo los canal. Camino de Sanja
- ✓ Canter, Mina. Edificio de Intelect. Nave industrial
- ✓ Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Torres. Canal
- ✓ Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio
- ✓ Cruz aislada. Edif. relig. cristiano. Edif. relig. otros. Iglesia y cementerio
- ✓ Campo de fútbol. Pista deportiva. Camping. Area recreativa.
- ✓ Cueva habita. Cueva industrial. Cueva natural. Refugio
- ✓ Pozo de petróleo. Pozo de gas. Molino de agua. Molino de viento
- ✓ Huipulco. Estación pesquera. Aldea. Aemigrador
- ✓ Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombeo.
- ✓ Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigila histórica
- ✓ Depósito de agua elevado. Depósito de agua a ras de suelo. Depósito
- ✓ Fuente. Aljibe, piscina. Estación. Sistema. Abastecimiento. Manantial
- ✓ Baliza. Fara. Alcatraz. Estación hidrográfica
- ✓ Chimenea. Polvorin. Punto acotado. Campo de batalla

0 1.000 m 500

Elipsoide SG80

Las alturas

Huso: 29 Co

Factor de es

Valor medio

La declinac

En esta publicaci

Agradezco

© INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Proyección UTM. Datum ETRS89. Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich. Las latitudes están referidas al ecuador de la Tierra. El nivel medio del Mediterráneo en Alicante. Mare Nostrum. Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intersecciones 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Convergencia de la cuadrícula $\phi = 1^{\circ}45'18''$
Escala = 1:000.033
La longitud magnética para el 1 de Enero de 2021 es $2^{\circ}12'23''$
y disminuye cada año $8.9''$

Este mapa fue elaborado de acuerdo con los criterios metodológicos establecidos en el Plan Nacional de Cartografía y Observación del Territorio. Se agradece la colaboración en la localización de puntos de interés.

Reservados todos los derechos que marca la Ley de Propiedad Intelectual. Subd. Gral. de Cartografía y Observación del Territorio.

ÚCLEOS DE POBLACIÓN

Capital de provincia > 200.000 hab.
Capital de provincia < 200.000 hab.
Capital de municipio > 50.000 hab.
Capital de municipio > 10.000 hab.
Capital de municipio > 2.000 hab.
Capital de municipio > 500 hab.
Capital de municipio < 500 hab.
Entidad de población y urbanizaciones >
Entidad de población y urbanizaciones <
Entidad de población y urbanizaciones <
Entidad colectiva, parroquia, concejo y/o
Barrios menores y otros núcleos
Edificación aislada casa, ermita y otros

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo en España, SIGOES

CULTIVOS

						
Frutos	Secano	Regadío	Aroz	Citricos	Frutales	Vitífera
						
Olivar	Olivar y frutos	Vitífera y frutales	Vitífera y herbáceos	Olivar y herbáceos	Olivar, vitedo y herbáceos	Huertas

VEGETACIÓN NATURAL

				
Forestales	Montañosas	Forestales	Coníferas	Acabado mudo
				
				Desfita

TERRENIOS SIN VEGETACIÓN

				
Roques, escler	Lavas	Dunas	Playas	Glaciares
				

ZONAS HOMÓGENAS

				
Zonas	Marismas	Salinas	Limnias	Pantanos
				

COMBUSTIBLES ARTIFICIALES

				
Zonas	Gas	Parques y	Cargos	Órbitas
				

VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE _____

ORDEN _____ X_{UTM} _____ Y_{UTM} _____ H _____

2ª Edición generada automáticamente en 2021 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica de Referencia (IGR) con la última información disponible. <http://centrodedescargas.cnig.es>

Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Distribución: IIGRI. Madrid. 7985-274-001. 2