GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE — INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **2944**
Nombre.....: **Base Sur**
Municipios: Noreña
Provincias: Asturias
Fecha de Construcción.....: 23 de mayo de 1983
Pilar sin centrado forzado..: **de alto,** **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 0,50 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 42' 21,3025"	- 5° 42' 26,42239" ±0.121 m
Latitud.....:	43° 24' 16,8711"	43° 24' 12,94473" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		283,500 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

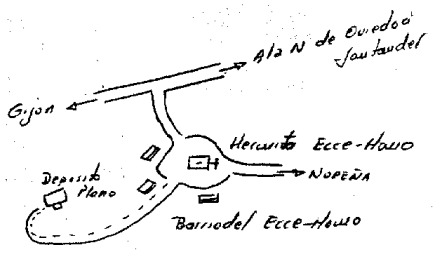
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	280883,36 m	280774,356 m
Y.....:	4809400,01 m	4809195,329 m
Factor escala....:	1,000190583	1,000191216
Convergencia...:	- 1° 51' 36"	- 1° 51' 40"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 229,880 m. (BP)

Situación:

Situado encima del depósito de agua de Noreña, que está a unos 200 m. al N. de la Ermita del Ecce-Homo, muy conocida en la zona.



Acceso:

Desde la Ermita del Ecce-Homo, en las proximidades del pueblo de Noreña, se toma un camino que va en dirección N. y que conduce al pie del depósito de agua, con unos 200 m. de recorrido en cualquier clase de vehículo. El depósito tiene una escalera exterior para subir.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

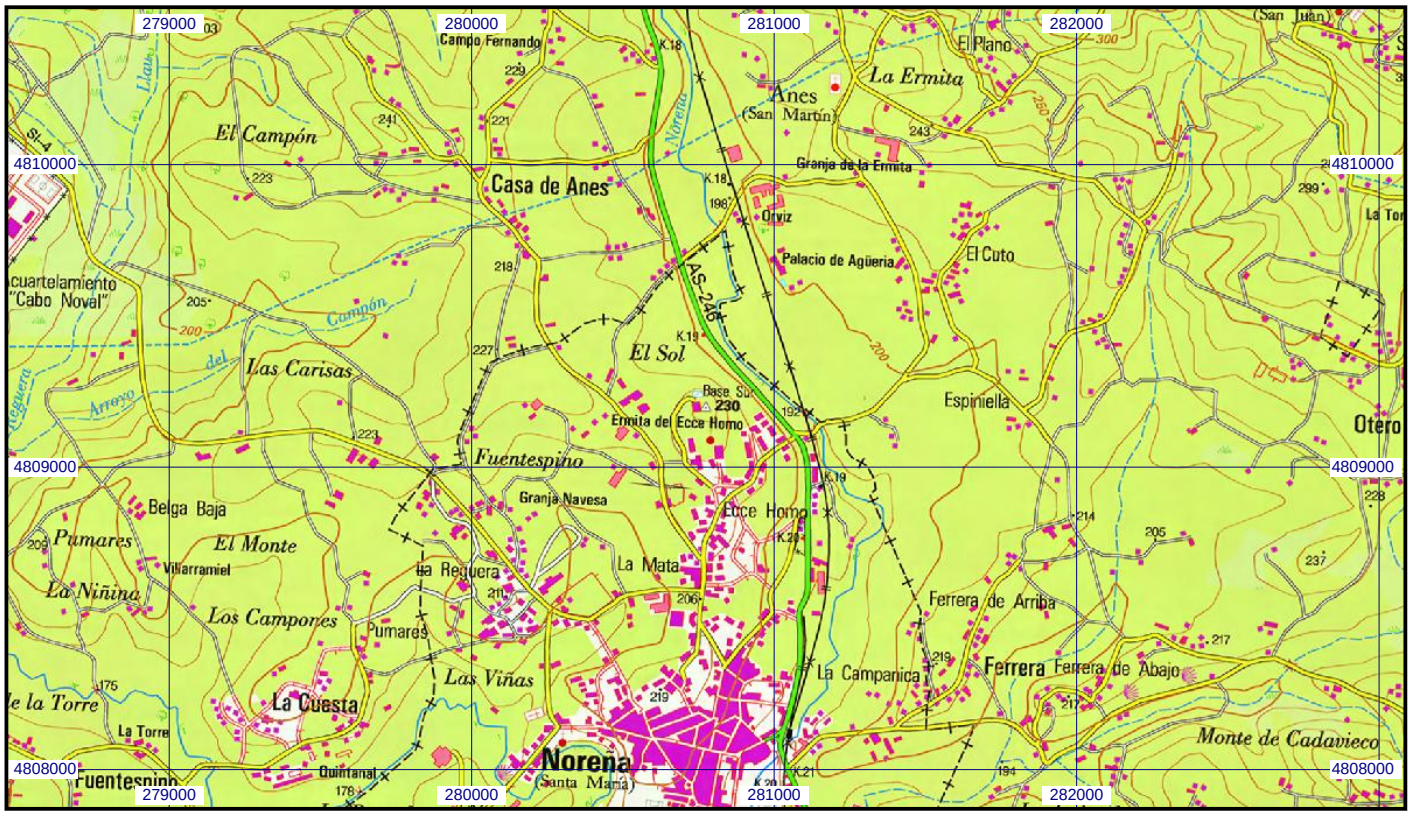
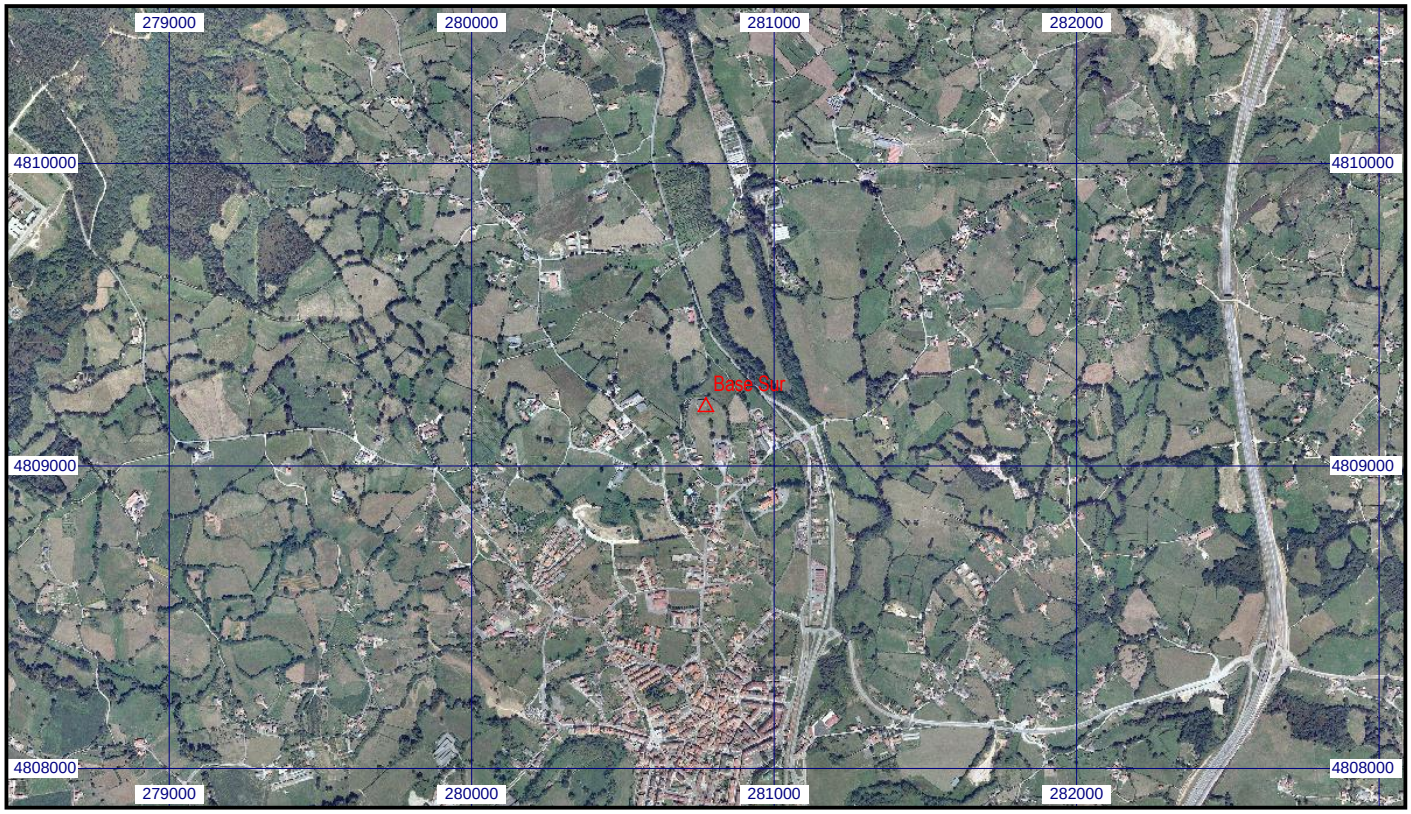
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **02944 Base Sur** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**