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

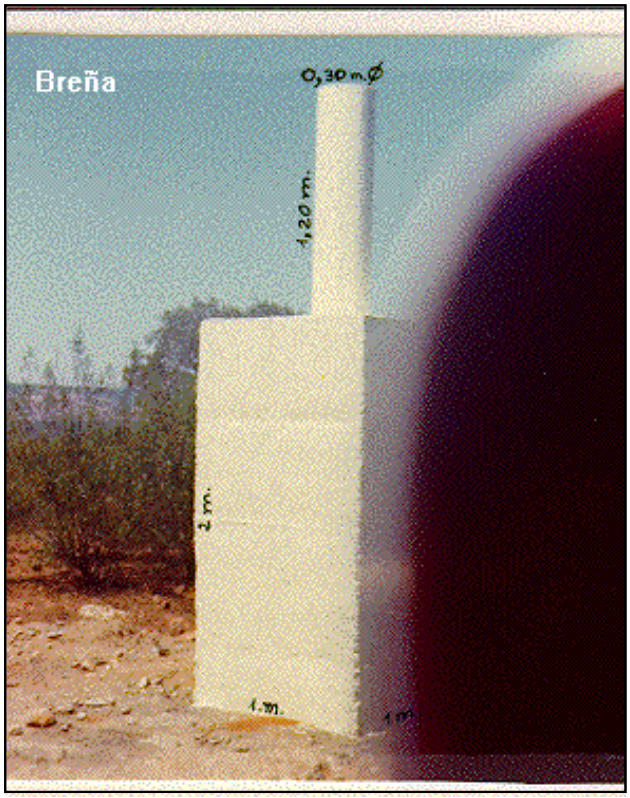
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **94021**
Nombre.....: **Breña**
Municipios: Guillena
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 13 de junio de 1974
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 05' 20,9308"	- 6° 05' 25,76153" ±0.104 m
Latitud.....:	37° 41' 52,5480"	37° 41' 48,02759" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		420,894 m ±0.093 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	756649,36 m	756523,893 m
Y.....:	4176357,98 m	4176145,926 m
Factor escala....:	1,000411338	1,000410603
Convergencia...:	1° 46' 51"	1° 46' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 367,624 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cabezo La Breña, que está en el extremo N. de la loma de La Campana y a unos 1.400 m. al E. del palacio de Parladé.

Acceso:

Desde El Ronquillo, por la carretera que va al embalse de Cala y siguiendo siempre de frente, a los 6,5 Km. se acaba el asfalto, se continúa durante 3 Km. y se dejan tres bifurcaciones a la izquierda, la 1ª a los 500 m., la 2ª a 1,5 Km., que es donde está el palacio de Parladé, y la 3ª a los 2 Km.; el vértice está a la izquierda y a unos 100 m., pudiéndose llegar hasta él con el coche por un cortafuegos.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

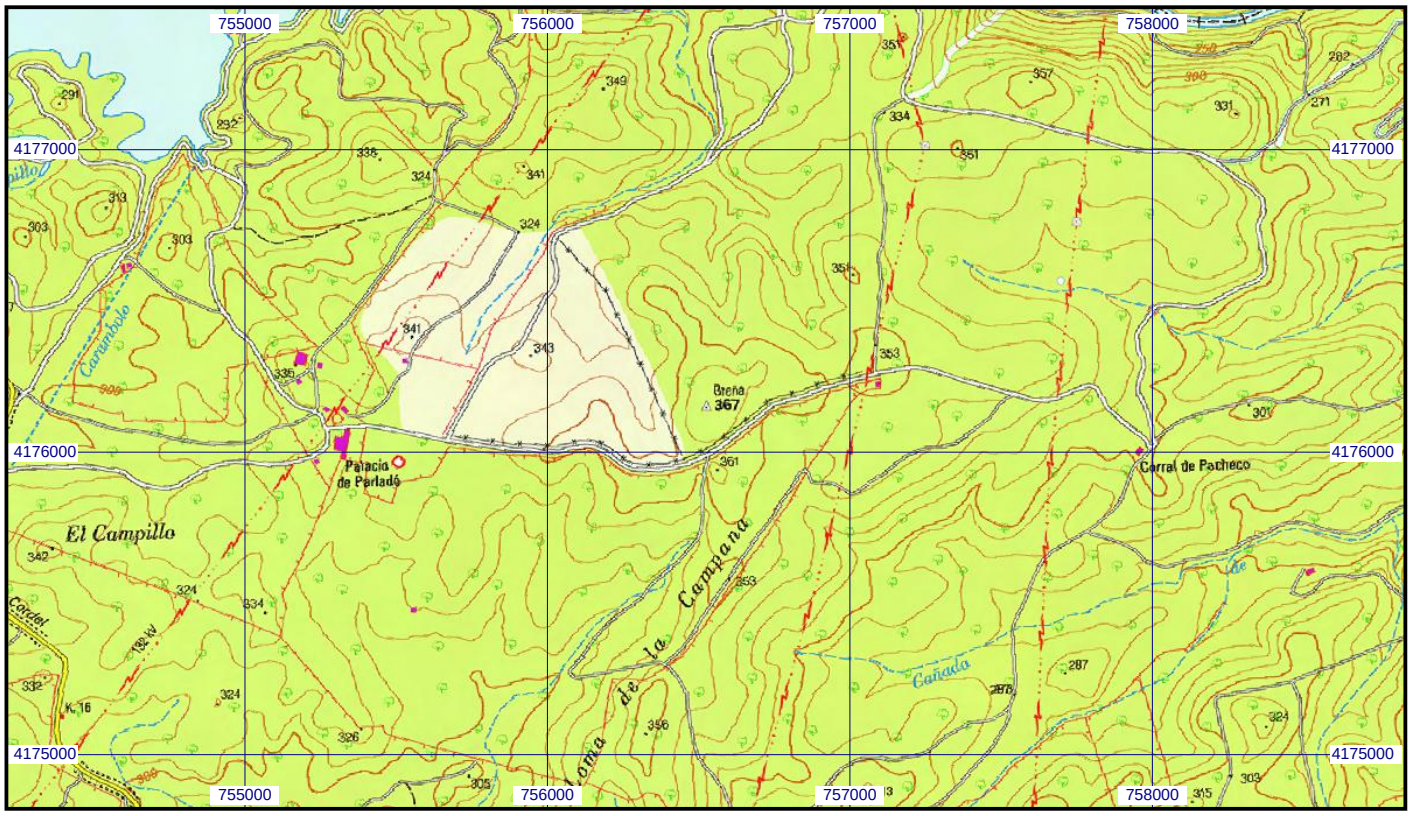
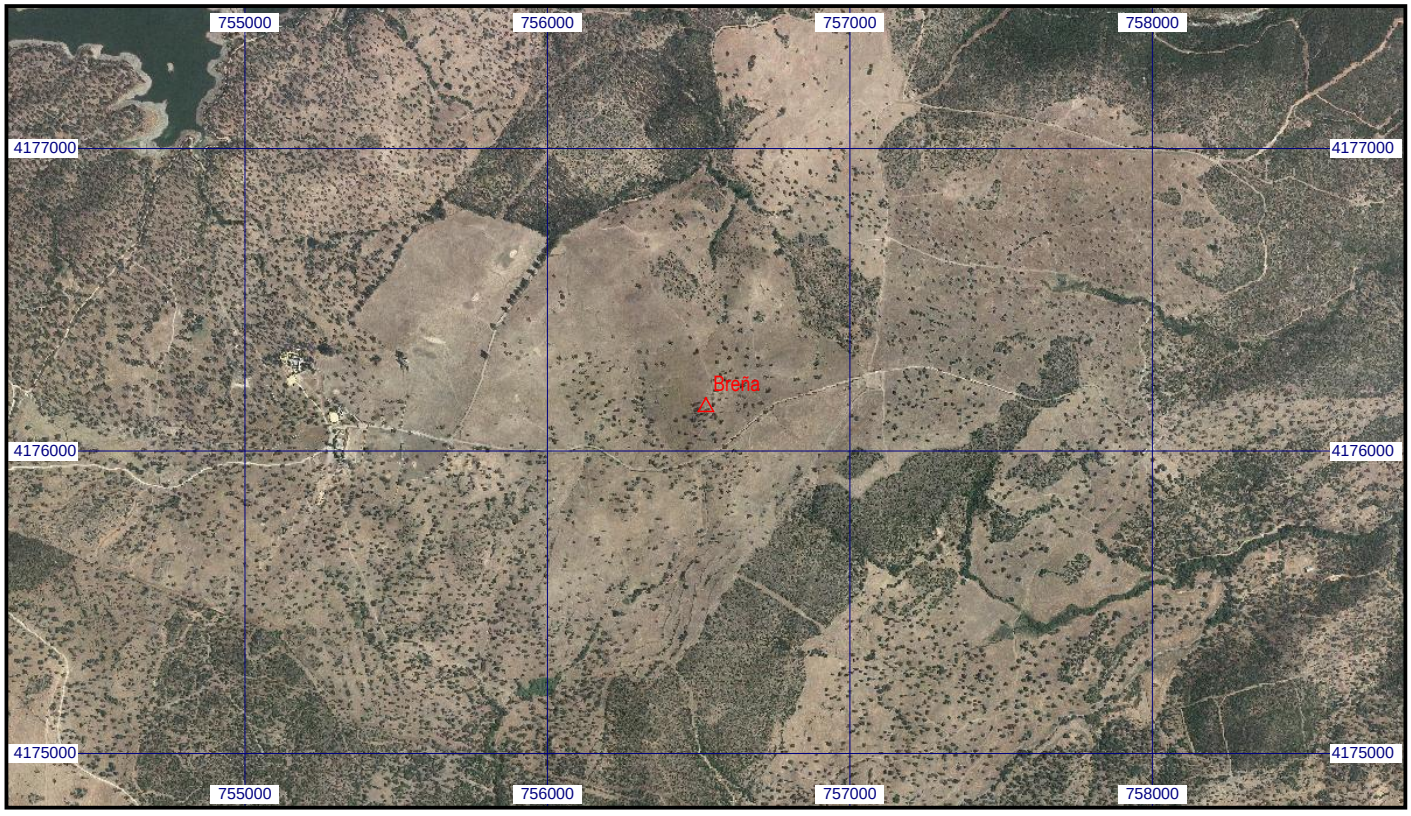
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **094021 Breña** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**