

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 23180

Nombre.....: Bécares

Municipios: Alija del Infantado

Provincias: León

Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1990

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50

ETRS89

Longitud.....: - 5° 53' 38,9212"

- 5° 53' 43,99707" ±0.075 m

Latitud.....: 42° 10' 16,4071"

42° 10' 12,27198" ±0.085 m

Alt. Elipsoidal...: 950,705 m ±0.07 (BP)

Cálculos: 15 de diciembre de 1993

01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.: ED 50

ETRS89

X.....: 260936,31 m

260826,448 m

Y.....: 4672925,60 m

4672718,864 m

Factor escala....: 1,000303219

1,000303920

Convergencia...: - 1° 56' 38"

- 1° 56' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar:

894,414 m. (BP)

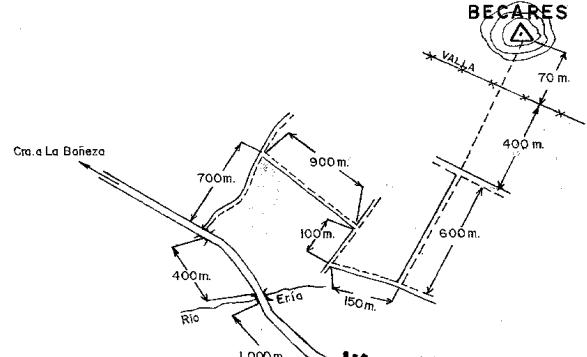
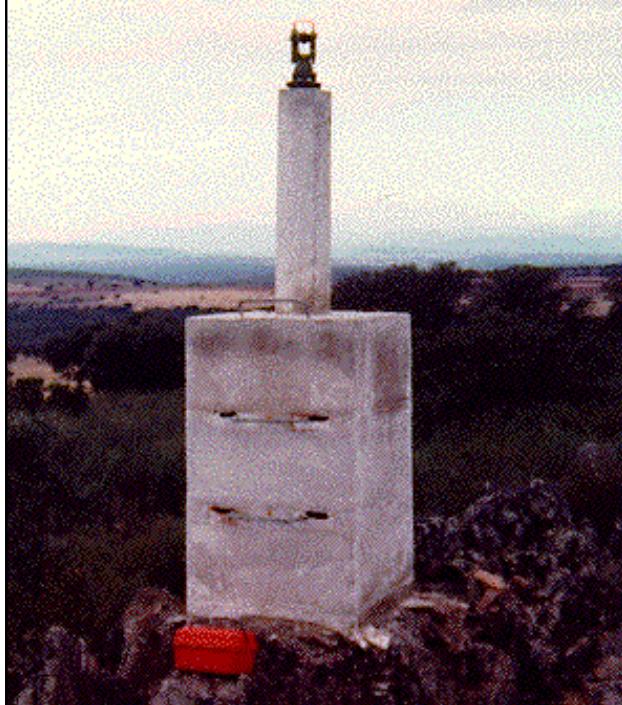
## Situación:

A unos 2000 m al NO. de Bécares, en lo más destacado del paraje denominado Bécares.

## Acceso:

Desde San Esteban de Nogales por la carretera de La Bañeza, a 1000 m. pasamos el puente del Río Eria, a unos 400 m más existe otro puente y nada más pasarlo existe a la dcha. un camino de concentración, lo tomamos y seguimos 700 m. y cogemos el camino de la dcha. lo seguimos unos 800 m. cogemos el camino de la dcha. seguimos 100 m. y cogemos el camino de la izda. lo seguimos 150 m. y cogemos el camino de la izda. lo seguimos 600 m. y llegamos a un cruce. Aquí hay que seguir campo a través según la dirección que trajimos, otros 400 m más y nos encontramos una valla metálica de unos 0,50 m. de altura y en muy mal estado, buscamos algún punto por donde pasar y seguimos otros 70 m. hasta lo más alto. Accesible en T.T., recorriendo los últimos 10 m a pie.

## Bécares



## BÉCARES

## Horizonte GPS:

Despejado

## Observaciones:

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

023180 Becares

Coordenadas ETRS89. Huso 30

