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

1-abr-2024

Número.....: **45362**
Nombre.....: **Rosa**
Municipios: Cantalpino
Provincias: Salamanca
Fecha de Construcción.....: 01 de junio 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° 18' 59,9900"	- 5° 19' 04,90732" ±0.07 m
Latitud.....:	41° 02' 23,2035"	41° 02' 18,98315" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		922,239 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

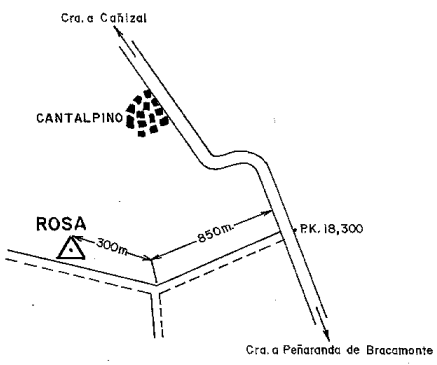
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	305265,93 m	305156,509 m
Y.....:	4545837,77 m	4545631,322 m
Factor escala....:	1,000066709	1,000067269
Convergencia...:	- 1° 31' 18"	- 1° 31' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 867,802 m. (BP)

Situación:

A unos 1800 m. al S.E. de Cantalpino en una loma dominante conocida con el nombre de Sendero Gata. Está en el mismo borde del camino que termina en el paraje citado.



Acceso:

Saliendo de Cantalpino por la carretera de Peñaranda de Bracamonte, al llegar al punto kilométrico 18,300 se toma a la dcha.un camino en buen estado que se sigue durante 850 m. y llegamos a un cruce donde se toma por el de la dcha. y en otros 300 m. coronamos la loma donde se emplaza la señal en el mismo borde del camino. unos 15 m. antes de la señal de la terminación de aquel.Acceso todo vehículo.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.

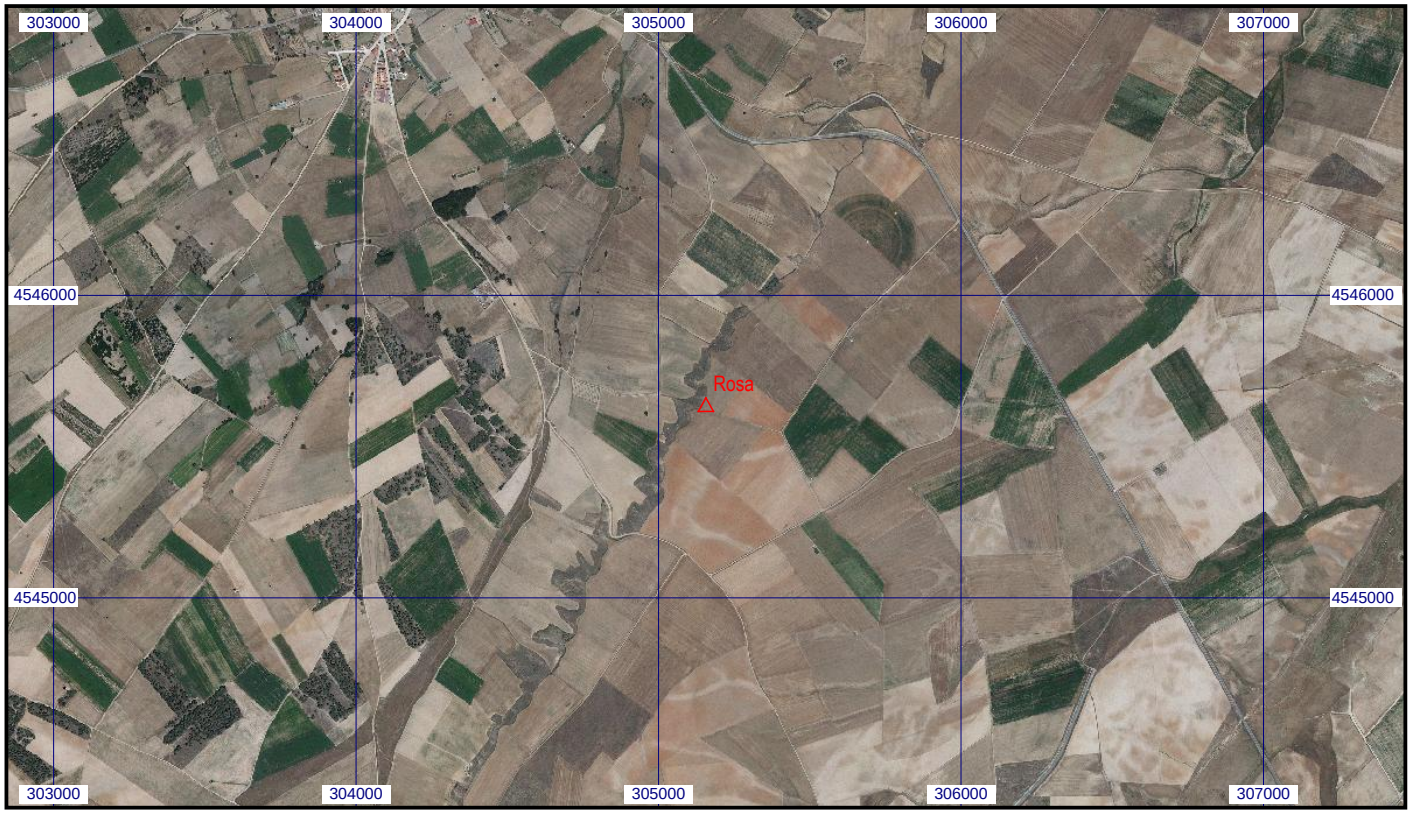
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **045362 Rosa** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**