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

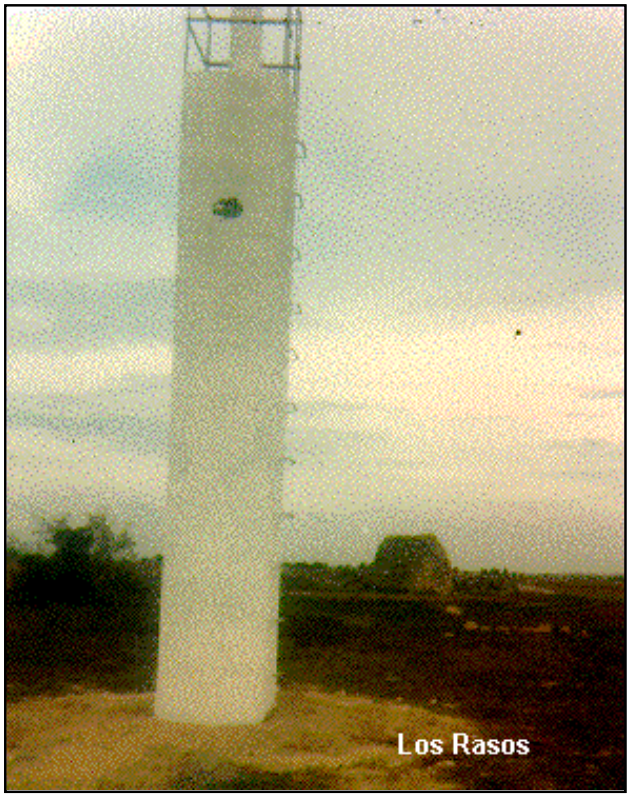
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **34460**
Nombre.....: **Los Rasos**
Municipios: Valbuena de Duero
Provincias: Valladolid
Fecha de Construcción.....: 02 de noviembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 6,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 6,00 m **de alto.**



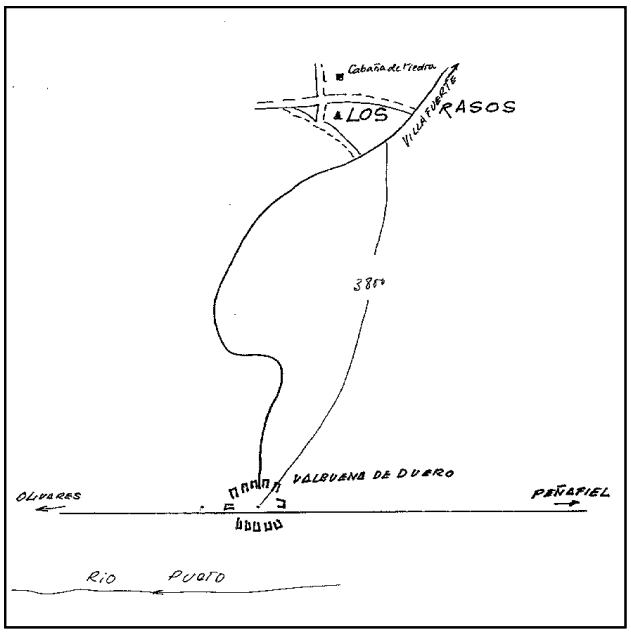
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 17' 39,5643"	- 4° 17' 44,37781" ±0.085 m
Latitud.....:	41° 40' 16,2673"	41° 40' 12,14548" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		946,391 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	08 de abril de 1992	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	392251,15 m	392142,846 m
Y.....:	4614159,88 m	4613953,102 m
Factor escala....:	0,999742857	0,999743155
Convergencia...:	- 0° 51' 38"	- 0° 51' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 893,415 m. (BP)



Situación:

Situada en el borde del páramo, al Norte de Valbuena de Duero en terreno de labor y monte bajo en el paraje de los Rasos.

Acceso:

Desde Valbuena de Duero en dirección a Peñafiel sale a la izquierda una carretera que va a Villafuerte, la cogemos y a 3.800 mts del cruce coronamos el páramo, estando la señal a unos 50 mts a la izquierda de la carretera al lado de un chozo de piedra.

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

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **034460 Los Rasos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**