

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 48506
Nombre.....: Matachines
Municipios: Robledillo de la Jara
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 21 de septiembre de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 30' 30,5856"	- 3° 30' 35,29407" ±0.051 m
Latitud.....:	40° 56' 38,3602"	40° 56' 34,16653" ±0.041 m
Alt. Elipsoidal...:		1194,491 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	457196,50 m	457087,600 m
Y.....:	4532742,72 m	4532535,127 m
Factor escala....:	0,999622548	0,999622664
Convergencia...:	- 0° 19' 60"	- 0° 20' 03"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1141,331 m. (BP)

Situación:

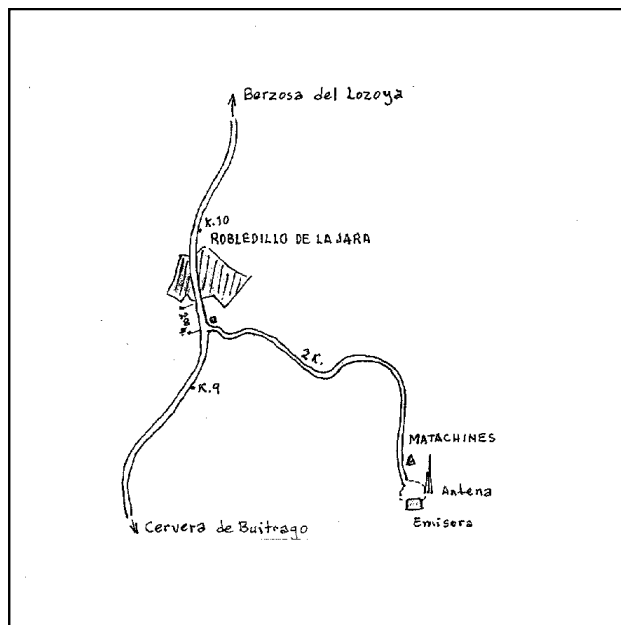
Situado en lo alto del cerro Matachines, en terreno rocoso y a unos 100 m. de una Estación de Radio y Teléfonos.

Acceso:

Desde Robledillo de la Jara, por la pista que sube hasta la Estación de Radio.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

048506 Matachines

Coordenadas ETRS89. Huso 30

