

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 35584
Nombre.....: Monte Oscuro
Municipios: Perdiguera
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1981
Pilar sin centrado forzado...: 1,17 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.....:	- 0° 33' 29,0066"	- 0° 33' 33,43969" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 44' 00,1397"	41° 43' 56,08326" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		860,606 m ±0.102 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	703094,29 m	702986,153 m
Y.....:	4623136,91 m	4622927,260 m
Factor escala....:	1,000107563	1,000107061
Convergencia...:	1° 37' 34"	1° 37' 31"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 810,451 m. (BP)

Situación:

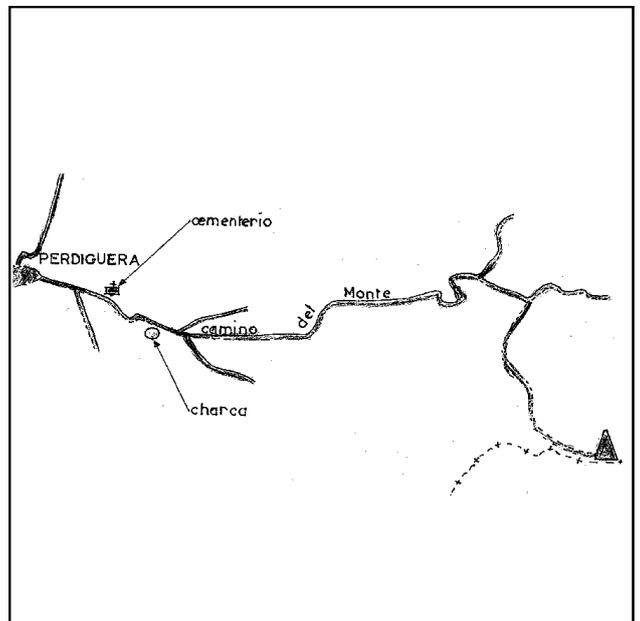
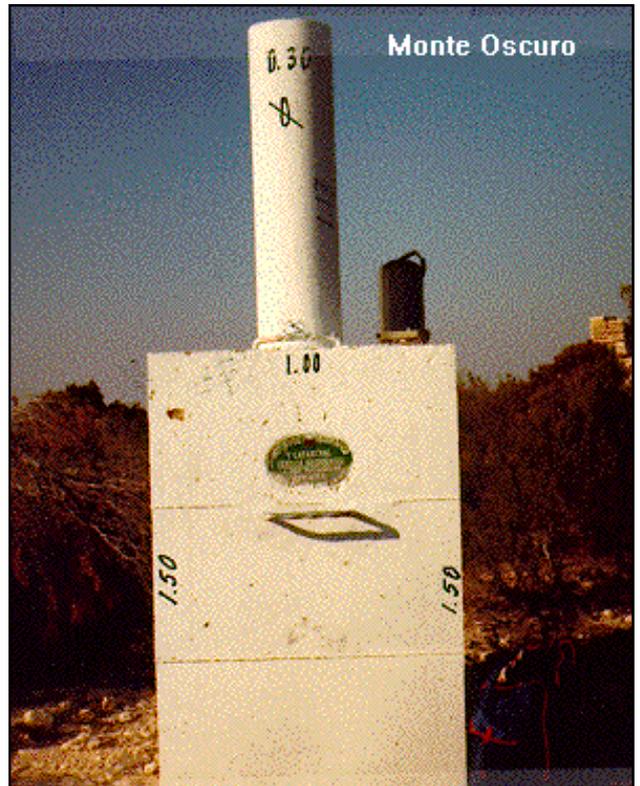
Situado en la sierra de Alcubierre, en el pico situado más al S. de los varios que forman el Monte Oscuro y a unos 1.500 m. al O. del punto más elevado, entre pinos.

Acceso:

Se sale de la población de Perdiguera por el camino de la sierra, que pasa junto al cementerio. A 1.000 m., al pasar una charca, el camino se bifurca en tres, se toma el del centro, a unos 5 Km. se pasa un collado y 200 m. después se toma el camino de la derecha, 500 m. más adelante se toma otro camino a la derecha, para continuar por el primero a la izquierda hasta donde se pueda alcanzar. Aquí se deja el vehículo y se continúa andando 45 minutos, con dificultad, para alcanzar el emplazamiento de la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

035584 Monte Oscuro

Coordenadas ETRS89. Huso 30

