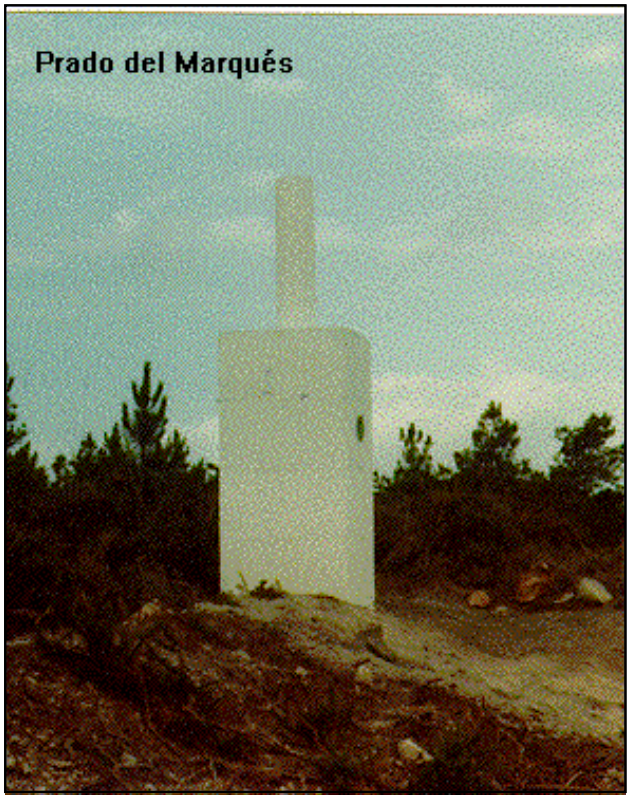
Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **1340**
Nombre.....: **Prado del Marqués**
Municipios: Castrillón
Provincias: Asturias
Fecha de Construcción.....: 09 de agosto de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 01' 07,2999"	- 6° 01' 12,47656" ±0.065 m
Latitud.....:	43° 30' 49,9139"	43° 30' 45,99396" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		490,997 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

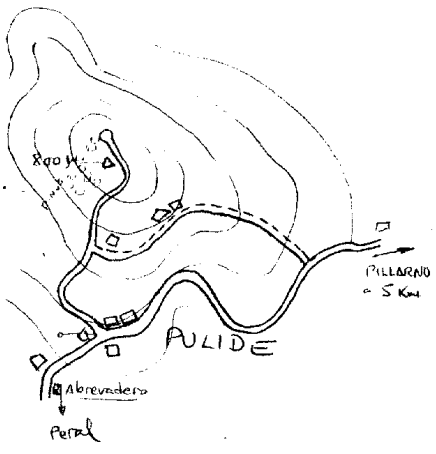
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	740983,39 m	740860,386 m
Y.....:	4822287,54 m	4822074,728 m
Factor escala....:	1,000314334	1,000313661
Convergencia...:	2° 03' 13"	2° 03' 010"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 437,799 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del monte Prado del Marqués, en terreno de pinar, al borde de la carretera.



Acceso:

Desde Cruz de Illa (en la carretera Avilés-Grado) se sale por la carretera a Pillarno y Cueva de Arbedales. Una vez en Pillarno se sigue por la que va a Cueva de Arbedales y a los 5 Km. se llega a Pulide. Desde aquí se sigue a la derecha por la carretera que sube al alto Prado del Marqués con un recorrido de 800 m., estando la señal al borde izquierdo y unos 50 m. antes del final de la carretera.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **01340 Prado del Marqués** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**

