

Reseña Vértice Geodésico

20-feb-2010

Número.....: **5303**
 Nombre.....: **Otones**
 Municipio...: Langreo
 Provincia...: Asturias
 Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1983
 Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.
 Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 0,50 m de ancho.
 Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 41' 59,80460"	- 5° 42' 04,90766" ±0.044 m
Latitud.....:	43° 16' 24,03540"	43° 16' 20,08985" ±0.048 m
Altitud.....:		732,979 m ±0.056 (BP)
Compensación..:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	280894,810 m	280785,928 m
Y.....:	4794796,600 m	4794591,759 m
Factor escala....:	1,000190539	1,000191172
Convergencia...:	- 1° 51' 05,37184"	- 1° 51' 08,74000"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 678,632 m. (BP)

Situación:

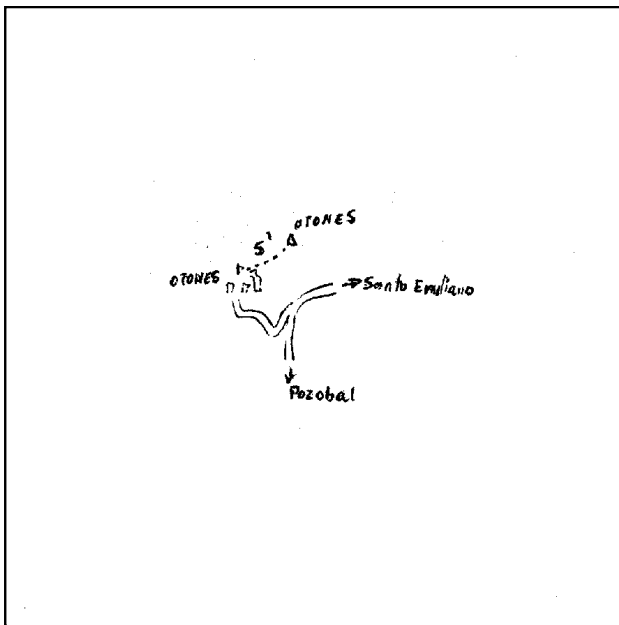
Situado en el cerro de Otones, a unos 100 m. al O. del pueblito de Otones, en terreno de monte bajo y junto a una antena emisora de Hunosa.

Acceso:

Desde el pueblito de Otones se sube andando al cerro donde está el vértice en 3 minutos.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una antena emisora de Hunosa.



Observaciones: