

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 97308**  
**Nombre.....: Periate**  
**Municipios: Cúllar**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 15 de junio de 1989**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 29' 22,6828"	- 2° 29' 27,16121" ±0.058 m
Latitud.....:	37° 38' 30,5431"	37° 38' 26,06629" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		1630,878 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

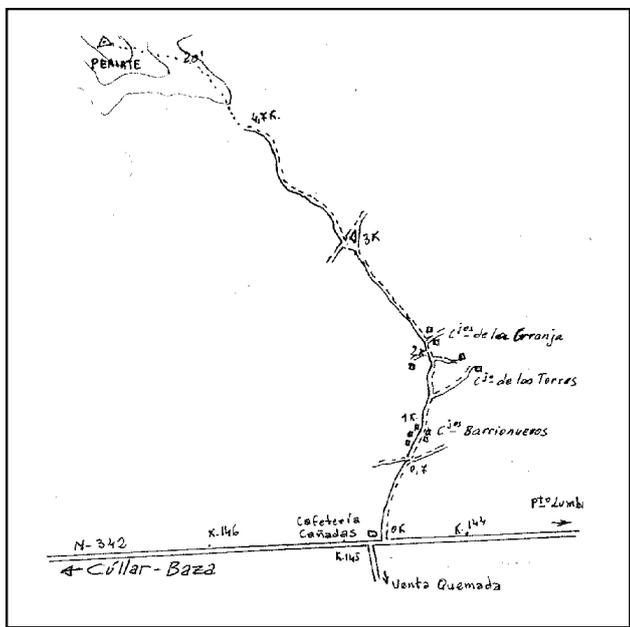
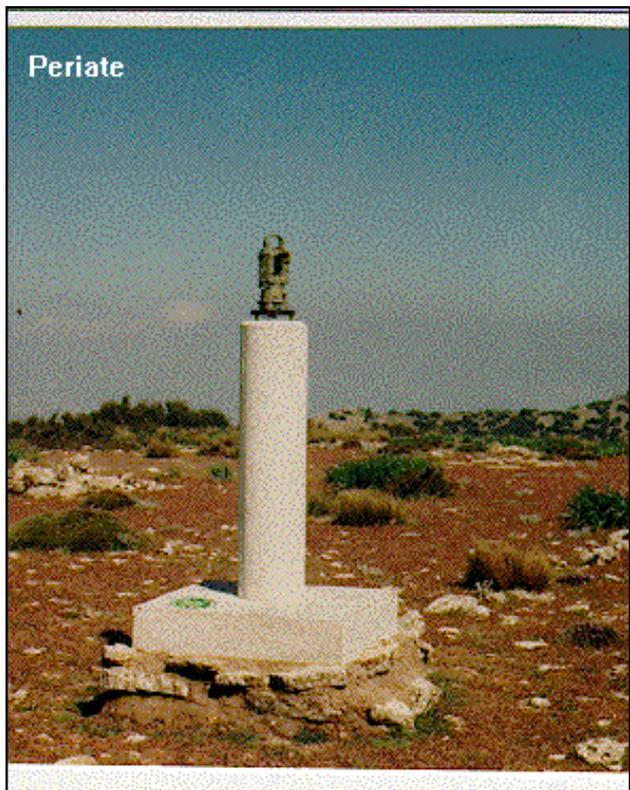
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	545027,99 m	544916,975 m
Y.....:	4166266,30 m	4166059,052 m
Factor escala....:	0,999624971	0,999624850
Convergencia...:	0° 18' 42"	0° 18' 39"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1580,004 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en la sierra de Periate, al S. de la sierra de Orce y del pico Perea. La señal está en el centro de la sierra y en su pico más alto; el terreno es de monte bajo.

**Acceso:**  
 Desde Cúllar-Baza, por la carretera N-342 hacia Puerto Lumbreras, al llegar a Km. 144,700 está el cruce, a la derecha, a Venta Quemada y a la izquierda está la cafetería "Las Cañadas", rebasada ésta, por su lateral sale un camino por el que se entra. A los 700 m. se deja uno que lo cruza, después se dejan todos los que salen a ambos lados, que van a diversos cortijos; a 1 Km. se pasa por el de Barrionuevo, a los 2 Km. deja a la derecha el de La Granja y a los 3 Km. hay un cruce, se sigue por el del centro y a los 4,7 Km. hay que dejar el vehículo. A pie, se sube en unos 20 minutos.

**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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

097308 Periate

Coordenadas ETRS89. Huso 30

