

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 41471  
**Nombre.....:** El Balcón  
**Municipios:** Fraga  
**Provincias:** Huesca  
**Fecha de Construcción.....:** 23 de julio de 1981  
**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.....:	0° 03' 51,2563"	0° 03' 46,90895" ±0.102 m
Latitud.....:	41° 21' 26,8695"	41° 21' 22,78617" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		416,464 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	254411,66 m	254317,546 m
Y.....:	4582679,72 m	4582476,753 m
Factor escala....:	1,000342274	1,000342900
Convergencia...:	- 1° 56' 27"	- 1° 56' 30"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 366,872 m. (BP)

### Situación:

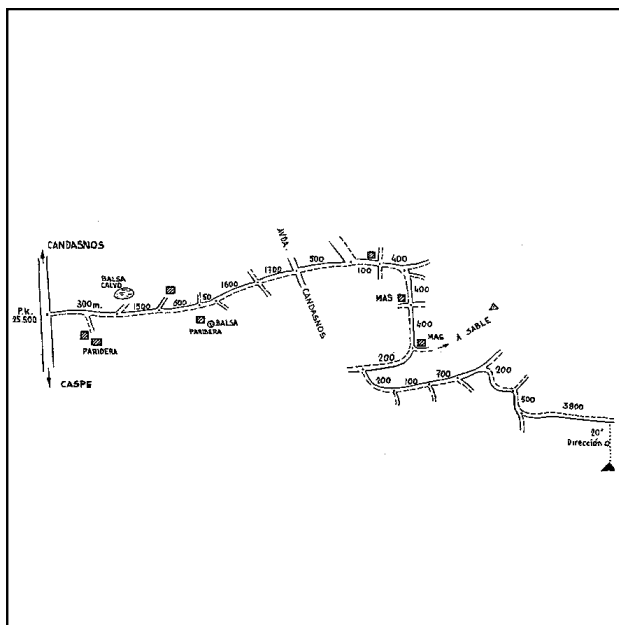
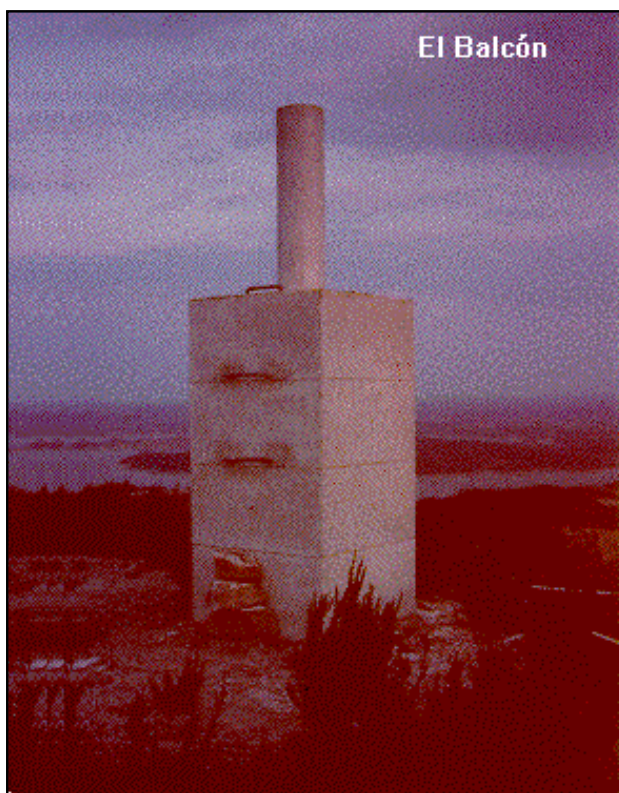
Situado en el pico conocido por El Balcón y dominando el valle del Ebro. Está a unos 1.500 m. al O. del Pico del Aguila y 300 m. al N. de la línea de provincia entre Huesca y Zaragoza.

### Acceso:

Desde Candanos, por la carretera a Caspe hasta el Km. 25,500 y siguiendo a la izquierda por el camino de La Plana, se dejan tres caminos que salen a la izquierda, a 300 m. el que va a la balsa Calvo, a 1.800 m. y a 2.400 m.; después otro a la derecha, a 2.450 m. Continuando se pasan dos caminos que lo cruzan, a 4.050 m. y a 5.750 m., este último es la Avda. de Candanos. Siguiendo, a 6.250 m., se deja a la izquierda una pista ancha y luego, a 6.350 m., un camino que lo cruza, junto al que hay una masía. Después, a 6.750 m., salen a la izquierda dos caminos casi juntos que se dejan, torciendo a la derecha, a 7.150 m. un camino que lo cruza y a 7.550 m. hay una masía a la izquierda y una pequeña entrada, que va al Pico Sable, se sigue por la derecha y a 7.750 m. se deja este camino y se tuerce a la izquierda dejando tres ramales que salen a la derecha, a 7.850 m., 7.950 m. y 8.650 m., luego dos a la izquierda a 8.750 m. y 8.850 m. y, por último, uno a la derecha, a 9.350 m.; se sigue hasta los 13,2 Km. A pie, se llega a la señal en 20 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

041471 El Balcón

Coordenadas ETRS89. Huso 31

