GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

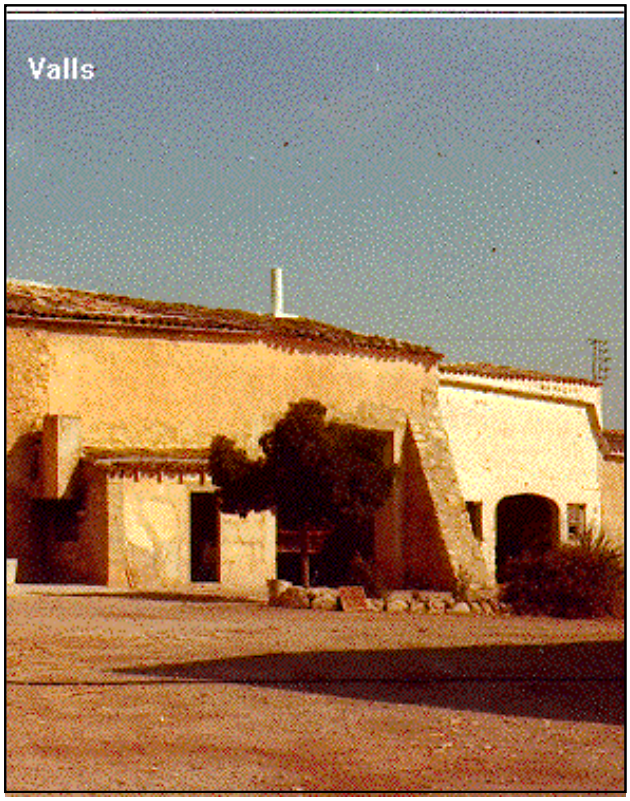
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **69991**
Nombre.....: **Valls**
Municipios: Felanitx
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984
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.....:	3° 06' 54,1471"	3° 06' 50,21044" ±0.007 m
Latitud.....:	39° 31' 01,4571"	39° 30' 57,22972" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		135,193 m ±0.024 (BP)
Cálculos:	22 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	509889,13 m	509794,849 m
Y.....:	4374239,81 m	4374034,983 m
Factor escala....:	0,999601204	0,999601181
Convergencia...:	0° 04' 24"	0° 04' 21"

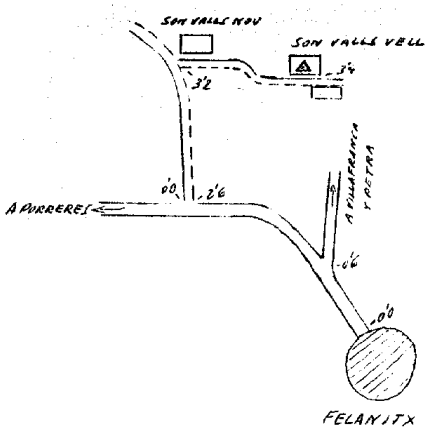
Altitud sobre el nivel medio del mar: 86,284 m. (BP)

Situación:

Situado en el tejado de la casa de "Son Valls Vell", en la finca del mismo nombre.

Acceso:

Desde Felanitx, por la carretera a Porreras, a 2.600 m., sale a la derecha el camino de "Son Valls"; por este camino se recorren 3.200 m., para girar a la derecha por otro que da entrada a la antigua casa de "Son Valls Vell", sobre cuyo tejado se halla el vértice.



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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 | **069991 Valls** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**



