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

1-abr-2024

Número.....: **52215**
Nombre.....: **Depósito**
Municipios: Tortosa
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 07 de diciembre de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 0,40 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 30' 15,8457"	0° 30' 11,54923" ±0.007 m
Latitud.....:	40° 45' 53,7887"	40° 45' 49,65404" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		107,883 m ±0.016 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

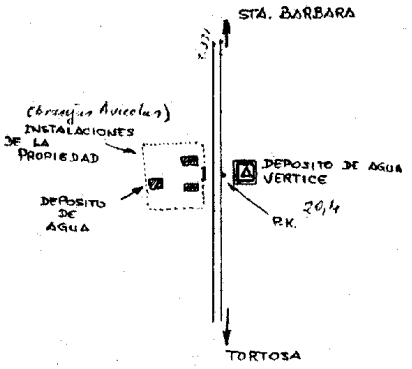
Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	289352,98 m	289258,172 m
Y.....:	4515738,66 m	4515535,548 m
Factor escala....:	1,000146143	1,000146676
Convergencia...:	- 1° 37' 48"	- 1° 37' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 58,283 m. (BP)

Situación:

Situado encima y en su centro del depósito de aguas, de planta cuadrada, de Producciones Agropecuarias Fabra S.A., que está a la altura del Km. 20,400 Tortosa-Santa Bárbara.



Acceso:

Desde Tortosa, por la carretera N-230 en dirección a Amposta, recorridos unos 5 Km. se sigue a la derecha por la carretera a Santa Bárbara y al llegar al Km. 20,400 se deja el vehículo. A la derecha están las instalaciones cercadas de Producciones Agropecuarias y un depósito de agua, pero la señal está en el depósito que hay a la izquierda de la carretera, frente a dichas instalaciones.

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

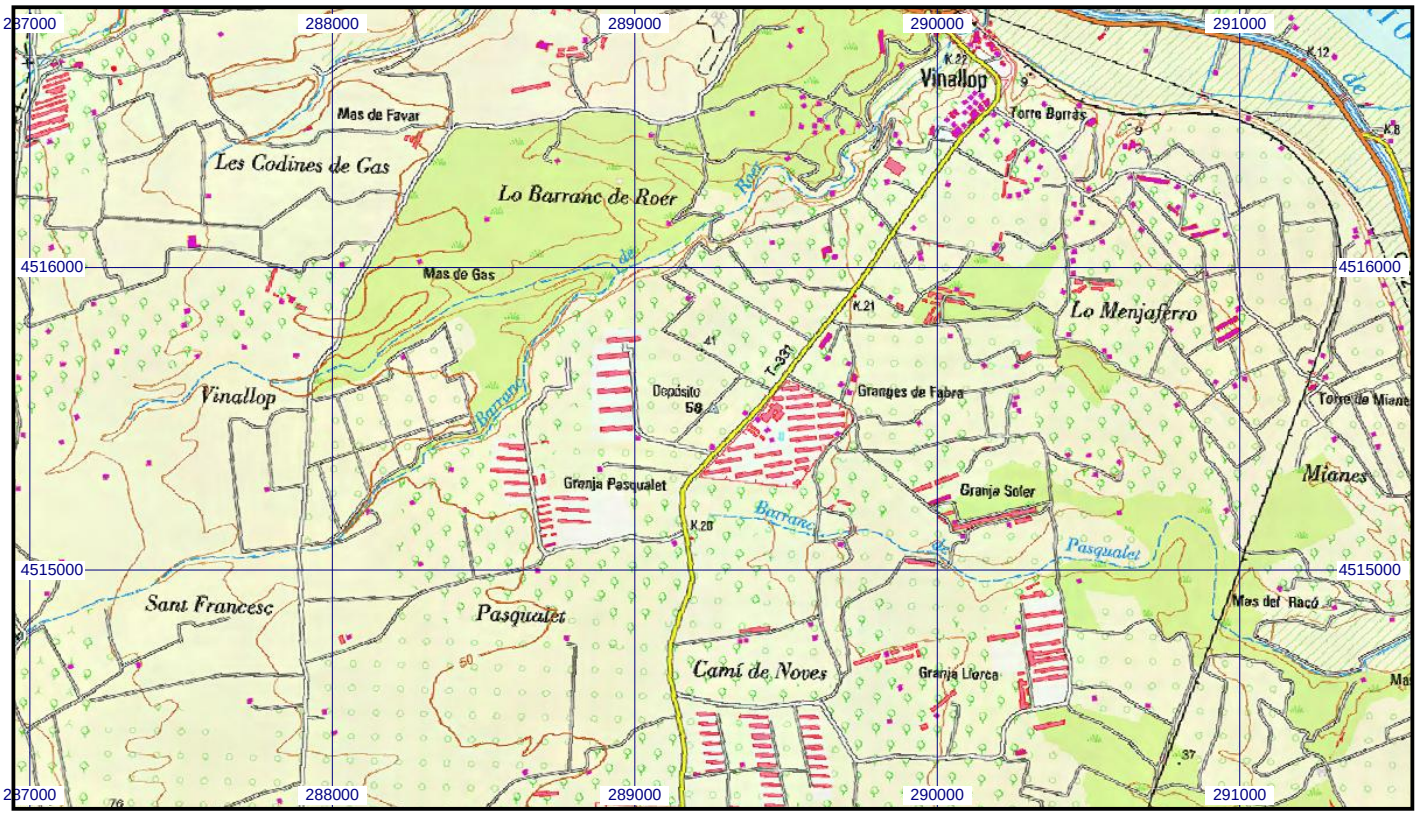
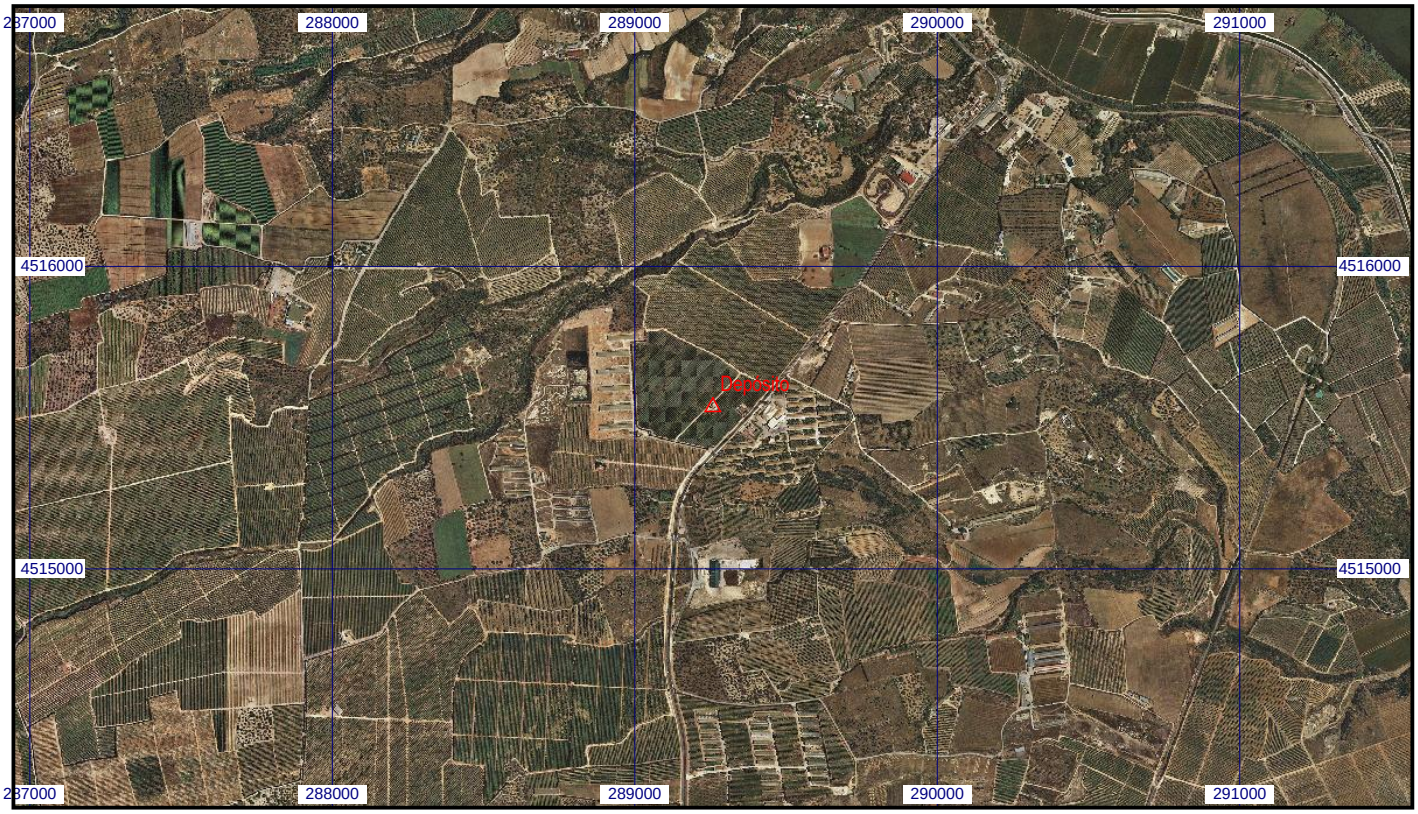
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **052215 Depósito** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**