

# RESEÑA DE LA SEÑAL GEODÉSICA



**Gobierno de Navarra**  
Departamento de Cohesión  
Territorial

Nombre: **ANGARILLONES**

Servicio de Estudios  
y Proyectos  
Sección de Cartografía  
Avda. San Ignacio, 3, PAMPLONA

Código: **33245023** Red: **ROI**

Provincia: **NAVARRA**

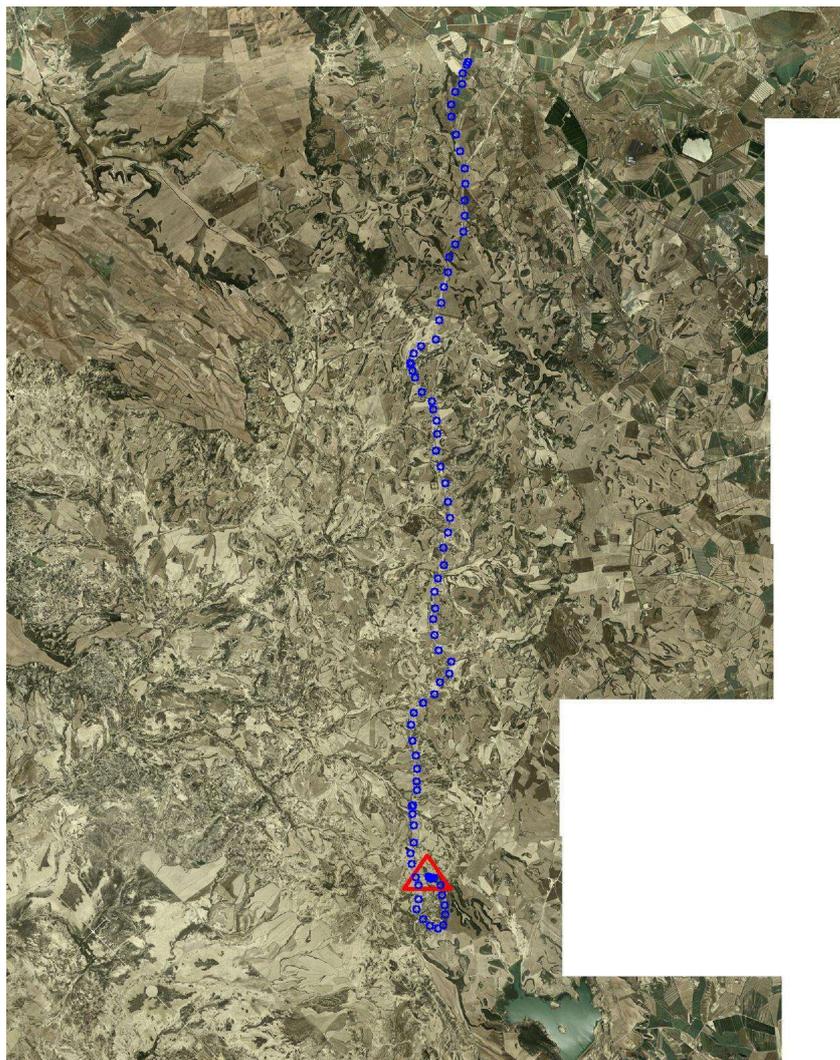
Término Municipal: **BARDENAS REALES**

Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89

UTM Huso 30N

Longitud	<b>-1° 25' 16",0791</b>	Coeficiente K	<b>0,9998088894</b>	X	<b>630.299,29 m</b>
Latitud	<b>42° 13' 27",7121</b>	Altura pilar	<b>1,200 m</b>	Huso	<b>30</b>
Conv. meridi	<b>1° 03' 40",33</b>	Num. Hoja 50.000	<b>245</b>	Z Ortom. Arriba	<b>489,437 m</b>

Tipo de señal	<b>Geodésica</b>	Estado	<b>Bien</b>	Acceso en	<b>Todoterreno</b>	Por carretera	<b>NA-534</b>	En PK -	<b>4,5</b>
Construida	<b>14/08/1986</b>	Revisada	<b>29/06/2000</b>	Centrado forzado	<b>Si</b>	Horizonte GPS	<b>Bien</b>	Señal Multipath	<b>Nada</b>



**Situación y Reseña Litera:**

En la parte más elevada de montículo, en el borde de un gran cortado natural hacia el Oeste y sólo accesible por el Sur-Este, atravesando una finca de labor.

Desde Carcastillo a Sádaba, por la carretera NA-534, en su PK 44,700, a la derecha se inicia el recorrido, pasando junto a basurero y caseta en el km. 0,200, continuando por la Cañada Real de Los Roncaleses llegamos al puente sobre el canal Acequia de Navarra en el km. 2,500 y continuando de frente siempre por el camino principal (Cañada) llegamos al km. 4,500 donde dejamos a la derecha el Monumento al Pastor Bardenero, una caseta y una balsa. Continuando de frente abandonamos momentáneamente la Cañada y por el Camino de la Cabaña del Arriero llegamos al km. 6,300 donde nuevamente nos incorporamos a la Cañada entre la Cabaña del Hornero y la de Los Cazadores. En el km. 7,000 dejamos a la derecha la Cabaña de Malón y en los km. 8,600 y 10,000 balsas al lado izquierdo continuando siempre de frente por la Cañada llegamos al km. 10,900 donde coinciden el Barranco del Cubilar e intersección de caminos. Continuamos por el de la derecha hasta la intersección del km. 11,400, donde por la izquierda, tomaremos una pista en mejor estado y cruzaremos un barranco mediante un pontón con piedras de sillería.

En el km. 12,000 dejamos una caseta a la derecha. En el km. 13,700 cruzamos un barranco y en el km. 14,400, tras rebasar unas balsas,



Código: **33245023** Red: **ROI**

Provincia: **NAVARRA**

Término Municipal: **BARDENAS REALES**

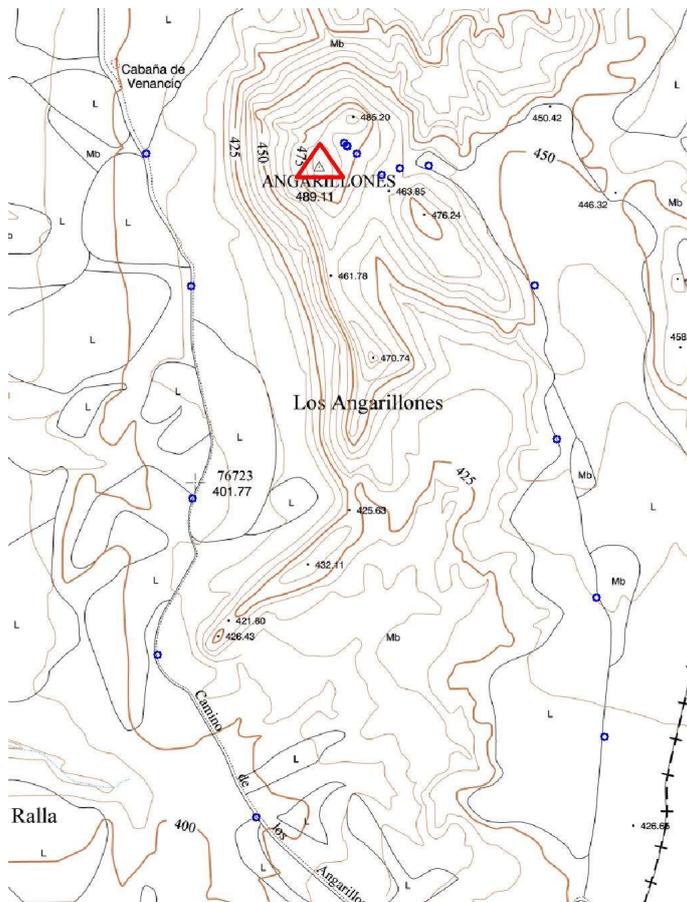
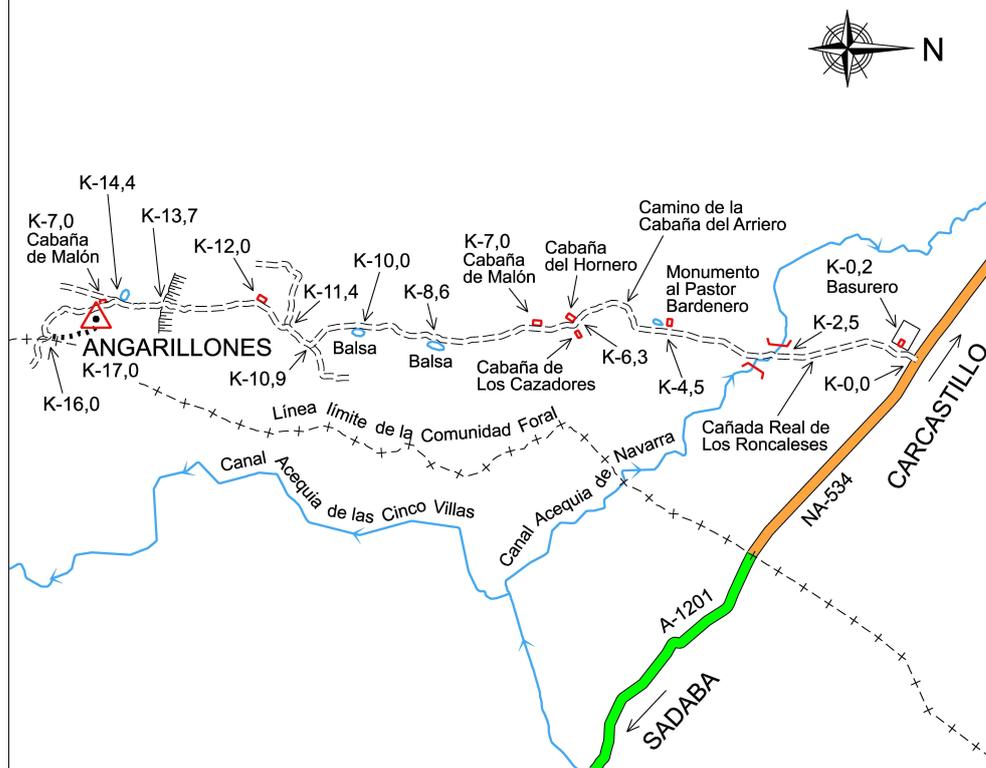


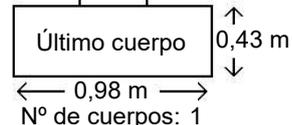
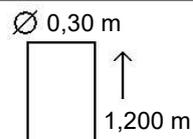
Gráfico acceso



Sistema WGS-84

X - UTM **630.299,29 m**

Y - UTM **4.675.894,30 m**



**Observaciones:**

Vértice observado con GPS.  
Dejamos a la izquierda la Cabaña de Venancio en el km. 14,800.  
Continuaremos hasta el km. 16,000 donde abandonamos el Camino de los Angarillones y a la izquierda por los labrados en dirección Norte, llegaremos al vértice en el km. 17,000.