



BETELEA

AFA Zenbakia / Número DFA	106
IGN Zenbakia / Número IGN	-
Maila / Orden	4 Orden
Municipio	Vitoria-Gasteiz
Provincia	Araba / Álava
Fecha Construcción	1990-1991
Fecha última observación	2010-2011 (GPS)
Calculado por	Instituto Geográfico Nacional
Pilar	1.21 m de alto
Base	0.30 m de alto



KOORDENATU GEOGRAFIKOAK / COORDENADAS GEOGRÁFICAS

SISTEMA DE REFERENCIA	ETRS89	ED50
Longitud	-2° 44' 18,51763" ±0.015 m	-2° 44' 13,85479"
Latitud	42° 51' 40,76648" ±0.030 m	42° 51' 44,73089"
Compensación	1 de enero de 2012 Elipse de error al 95% de confianza	1992-1993

ALTUERAK / ALTURAS

ALTURA ELIPSOIDAL (CP)

562,579 m ±0.025 m

ALTITUD SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR (CP)

511,655 m

CP: Cabeza Pilar BP: Base Pilar

UTM KOORDENATUAK 30 EREMUA / COORDENADAS UTM HUSO 30

SISTEMA DE REFERENCIA	ETRS89	ED50
X	521364,18 m	521470,594 m
Y	4745448,418	4745656,311 m
Factor Escala	0,99960562	0,99960567
Convergencia	0° 10' 40"	0° 10' 44"

OHARRAK / OBSERVACIONES

Iruzkina / Comentarios > geoaraba@araba.eus



KOKAPENA ETA SARBIDEA / SITUACIÓN Y ACCESO

El hito se encuentra sobre el paso de la carretera que une Asteguieta con Estarraña, sobre la variante de la nacional N-1.