

**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO <b>17-094</b>	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Arrieta</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2019/04</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2019/04</b>
BI-2121 errepideko 24+000 p.k.-an kokatutako iltze bertikala, p.k.-en norabidean ezker ertzean dagoen arketan. Clavo vertical situado en la carretera BI-2121 en el p.k. 24+000, en la arqueta a la izquierda según el avance de los p.k.		
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Arrieta</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4641710.2320 Y (m.) = -224367.7388 Z (m.) = 4354137.3434	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 19' 39.81973''$ N $\lambda = 2^{\circ} 46' 2.52946''$ W H Elip. (m.) = 114.742 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 9' 34.649''$	UTM 30N X (m.) = 518860.262 [C-D] Y (m.) = 4797235.718 [C-D] H Ort. (m.) = 65.54 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc. = 0.99960438

Grabitatea/Gravedad (mGal): -

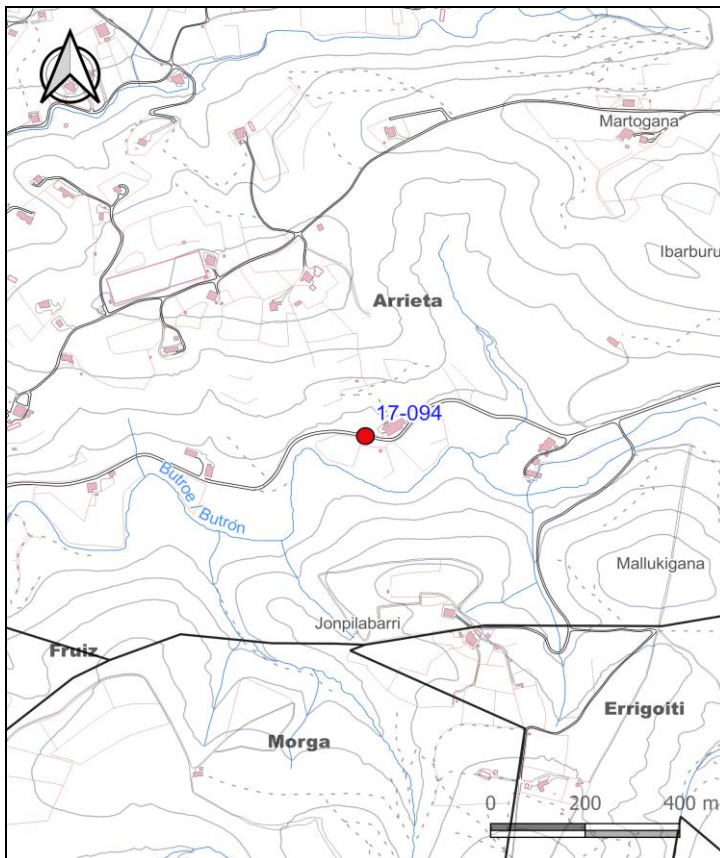
**ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:**

**Planimetria:** ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA **Data/Fecha:** 2019/12 **Birdoitzea/Reajuste:** -

**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 **Data/Fecha:** 2019/06 **Birdoitzea/Reajuste:** 2023/07

**Grabitatea/Gravedad:** - **Data/Fecha:** - **Birdoitzea/Reajuste:** -

**PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:**



**KROKISA/CROQUIS:**



**ARGAZKIAK/FOTOGRAFÍAS:**



H: Altuera/Altitud. **Elip.:** Elipsoidal. **Norm.:** Normal. **Ort.:** Ortometrikoa/Ortométrica Alicante

**Esk. F./F. Esc:** Eskala Faktorea/Factor de escala **KONB./CONV.:** Meridianoen Konbortentzia/Convergencia de Meridianos

Doitasuna/Precisión: **S** (mm) **C** (cm) **D** (dm) **M** (m).

Seinale honen egoerari buruz dagozkion ohar guztiak hona bideratu behar dira: [cartografia@bizkaia.eus](mailto:cartografia@bizkaia.eus)

Todo aviso referente al estado de esta señal debe remitirse a: [cartografia@bizkaia.eus](mailto:cartografia@bizkaia.eus)

**2023ko Abendua**  
**Diciembre de 2023**