



Citación: BDHespZ.09.25, consulta: 24-01-2026

Ref. Hesperia: Z.09.25

REF. MLH:	K.	YACIMIENTO:	Cabezo de las Minas (Contrebia Belaisca)
MUNICIPIO:	Botorrita	PROVINCIA:	Zaragoza
N. INV.:	MPZ?	OBJETO:	L
TIPO YAC.:	HABITAT		
MATERIAL:	PIEDRA	TIPO:	Petróbolos (lithobolos)
SOPORTE:	ARMA	FORMA:	bola
TÉCNICA:	INCISION	DIRECCIÓN	DEXTROGIRA
		ESCRITURA:	
NÚM.	1	TIPO EPÍGRAFE:	INDET.
INSCRIPCIONES:			
DIMENSIONES	97 (perímetro) X 30 (diám.)	DIMENSIONES	10 x 21
OBJETO:		INSCRIPCIÓN:	
NÚM. LÍNEAS:	1	H. MÁX. LETRA:	10
CONSERV. EPG:	B	CONS. ARQ:	B
RESPONS EPIGR:	ALF	REVISORES:	ALF, CJC, ENF
TEXTO:	nai		
FTE. LEC.:	Díaz Sanz - Jordán 2001	SEPARADORES:	CARECE
NÚM. TEXTOS:	1	LENGUA:	INDET.
SIGNARIO:	Levantino?	METROLOGÍA:	carece
OBSERV.	Las variantes de los signos son: n1 , a1 , i1 .		
PALEOGRÁFICAS:			
FECHA HALLAZGO:	Desconocido		
CIRCUNSTANCIAS	HALLAZGO CASUAL		
HALLAZGO:			
DATACIÓN:	Antes de c. 70 a.C.		
CRIT. DAT.:	Arqueológicos: Como fecha <i>ante quem</i> está la destrucción de la ciudad, fijada en época setoriana (Beltrán 1988, 49) más que cesariana (A. Beltrán 1971, 451). Los materiales que permiten fechar el momento de destrucción de la zona son cerámicas campanienses B y C, y una lucerna republicana. La fecha más antigua viene marcada por el primer testimonio datado en signario paleohispánico: la tésera de Armuña de Tajuña.		
CONTEXTO	Hallada al demoler un corral situado en el casco urbano de Botorrita, para proceder a la construcción de una nueva casa, junto a la panadería del pueblo. La zona donde se ubicaba éste se encuentra en una colina sobre la huerta y el río Huerva, motivo por el cual los cimientos estaban muy profundos. Los muros se construyeron a base de grandes sillares acarreados desde el yacimiento del Cabezo de las Minas y parece ser que entre ellos se transportó también la bola de catapulta, dado que no hay niveles arqueológicos que se correspondan con <i>Contrebia Belaisca</i> y su época en el casco urbano de Botorrita (donde lo hallado hasta ahora es de época árabe y medieval).		
HALLAZGO:			
OBSERVACIONES	Bola de catapulta o proyectil de catapulta petrobolos(<i>lithobolos</i>) de dos talentos de peso. Esta bola está claramente entroncada con el yacimiento celtíbero-romano. Está elaborada en piedra arenisca y tiene un tamaño de 97 cm de perímetro y 30 cm de diámetro. Tiene un peso aproximado de 50 kg.		
ARQUEOL.:			

De las numerosas bolas de catapulta que se han hallado en el yacimiento, sólo ésta se ha encontrado con grafito.

ED. PRINCEPS:

Díaz Sanz - Jordán 2001, 301-302, n. 1, 318, fig. 1

BIBL. FILOL.:

Garlan 1971, 212 y ss.; MLH III, 2; MLH III, 1; Jordán 2004b, 227, SP.I.20 ;
Simón Cornago 2013, 88-93, 249, P118; Jordán 2019, 828



Créditos: Foto: Díaz y Jordán 2001, 318.