



# TRABAJOS DE ARQUEOLOGÍA NAVARRA

SEPARATA

---

## Evidencias arqueológicas del bloqueo de Pamplona (1873-1874)

Nicolás ZUAZÚA WEGENER, Carlos ZUZA ASTIZ,  
María GARCÍA-BARBERENA UNZU

---

# Sumario / Aurkibidea

## Trabajos de Arqueología Navarra

Año 2016. urtea - 28

### INFORMES

<b>La villa romana de El Villar de Ablitas. Campaña de 2015</b> Juan José Bienes Calvo, Óscar Sola Torres	7
<b>Campaña de excavación de 2015 en la villa romana de Picordero I (Cascañe): la <i>cella vinaria</i></b> Marta Gómara Miramón	15
<b>Real Fábrica de Municiones de Eugi</b> Ana Carmen Sánchez Delgado, Luis Francisco Labé Valenzuela	21
<b>El yacimiento prehistórico de San Gil VI (Larraga)</b> M. <sup>a</sup> Rosario Mateo Pérez, Alexandre Duró Cazorla	27
<b>Prospección en las sierras de Urbasa, Andia y Aralar. Campaña 2015</b> Ezpilleta Elkartea	41
<b>Resultados del seguimiento en la ladera norte del Cerro del Romero (Cascañe, Navarra)</b> Marta Gómara Miramón, Begoña Serrano Arnáez, Ángel Santos Horneros, Óscar Bonilla Santander	51

### ARTÍCULOS

<b><i>Pompelo</i> y el siglo III, pautas singulares de consumo cerámico a través del contexto estratigráfico hallado en el edificio n.º 47 de la calle Estafeta</b> Carlos Zuza Astiz, Nicolás Zuazúa Wegener, María García-Barberena Unzu, Mercedes Unzu Urmeneta	73
<b>Nuevas instalaciones vitico-oleícolas de época romana en Navarra. Las villas de Mosquera I (Falces) y Egido (Cortes)</b> M. <sup>a</sup> Rosario Mateo Pérez, Javier Nuin Cabello, Alexandre Duró Cazorla	99

# Sumario / Aurkibidea

<b>Análisis funcional de las puntas de flecha de los contextos sepulcrales de los monumentos megalíticos de Aizibita, Charracadía y Morea (valle del Salado, Navarra)</b> María Amparo Laborda Martínez	115
<b>Le site minier antique de Mehatze</b> Gilles Parent, Audrey Duren, Fanny Larre	157
<b>Estudio interdisciplinar del macizo kárstico de Alkerdi: rasgos geológicos, evolución kárstica y contenido arqueopaleontológico</b> Irantzu Álvarez, Víctor Abendaño, Arantza Aranburu, Martin Arriolabengoa, Arantxa Bodego, José Ignacio Calvo, Diego Garate Maidagan, Ekhine García-García, Arturo Hermoso de Mendoza, Fernando Ibarra, Eneko Iriarte, Jaime Legarrea, Jesús Tapia Sagarna, Miren del Val, Juantxo Agirre Mauleon	197
<b>Santa María de Zamartze: investigación en la necrópolis medieval y la <i>mansio</i> romana de <i>Aracaeli</i></b> Francisco J. Valle de Tarazaga, Emma J. Bonthorne	233
<b>Aproximación al paisaje urbano del yacimiento arqueológico de Santa Criz (Eslava)</b> Rosa María Armendáriz Aznar, María Pilar Sáez de Albéniz Arregui	245
<b>NOTICIAS</b>	
<b>Noticia del hallazgo de la Calzada del Arga</b> Javier Nuin Cabello, M. <sup>a</sup> Rosario Mateo Pérez, Alexandre Duró Cazorla	289
<b>Pueblo Viejo (Caparroso)</b> María García-Barberena Unzu, Nicolás Zuazúa Wegener, Carlos Zuza Astiz	299
<b>Una pieza taurobólica en Gallipienzo (Navarra)</b> María Pilar Sáez de Albéniz, Rosa María Armendáriz	305
<b>Evidencias arqueológicas del bloqueo de Pamplona (1873-1874)</b> Nicolás Zuazúa Wegener, Carlos Zuza Astiz, María García-Barberena Unzu	309
<b>Idazlanak aurkezteko arauak / Normas para la presentación de originales</b>	319

# Evidencias arqueológicas del bloqueo de Pamplona (1873-1874)

Nicolás ZUAZÚA WEGENER

Carlos ZUZA ASTIZ

María GARCÍA-BARBERENA UNZU

Gabinete Trama, S. L.

La presente noticia recoge el hallazgo de una serie de evidencias que denotan la presencia de un evento bélico en el paraje conocido como El Cerro en el término municipal del valle de Egüés (Concejo de Olaz). La localización vino motivada por la intervención llevada a cabo en dentro de la «Propuesta arqueológica de medidas correctoras» de Gabinete Trama, de 30 de octubre de 2014 a raíz del proyecto de ampliación de la Ciudad de la Innovación.

Dentro de área de afección se localizaba el yacimiento de El Cerro<sup>1</sup> (Castiella, 1999: 188), quedando este potencialmente afectado por el proyecto de ampliación de la Ciudad de la Innovación. Esto llevó a hacer nueva prospección arqueológica además de una serie de sondeos arqueológicos con el fin de delimitar de manera más precisa el área de dicho yacimiento así como su estado de conservación, potencialidad y cronología. Sin entrar en los aspectos relacionados con el asentamiento protohistórico, la prospección intensiva permitió la localización en un área bastante reducida<sup>2</sup>, de unos 20.000 m<sup>2</sup>, una serie de evidencias como pueden ser piedras de fusil, balas y elementos de parafernalia militar que llevan a pensar en la presencia de algún tipo de contienda bélica en la zona. Tras la localización de estos elementos, se procedió a una segunda prospección

1 Localizado en el P. I. U. N. A. «Poblamiento y territorialidad en la Cuenca de Pamplona: una visión arqueológica». En este estudio queda catalogado con el número 163 como pequeño núcleo de población atribuible cronológicamente a bronce genérico hasta Hierro I.

2 Parcelas 166, 169, 170, 171, 172 y 173 del polígono 14 del Valle de Egüés.



Figura 1. Conjunto total de elementos recuperados en el área a estudio.

con detector de metales que permitió recuperar varias evidencias más que refuerzan la teoría inicial (fig. 1).

En total, se recogieron ocho piedras de fusil de sílex, (cuatro con dos mechas, dos con una mecha y otras dos muy irregulares o gastadas). Salvo una, realizada a base de una lámina truncada consiguiendo una pieza llamada «de meseta» (Roncal, Martínez, Morgado, 1996: 105-123)<sup>3</sup>, todas las demás se han realizado sobre lascas. Su procedencia parece diversa por el tipo de materia prima utilizada, con sílex tanto negro como gris, traslúcido o de tonos acaramelados<sup>4</sup> (fig. 2). Se localizaron también dos vainas de cartuchos de pistón, una bala minié de 15 mm, una bala esférica de 14 mm y un fragmento de esquirla de otra bala de plomo.

3 M. E. Roncal, G. Martínez y A. Morgado, «Las piedras de chispa: una producción lítica olvidada en España», *Munibe, Antropología-Arqueología*, 48, 1996, pp. 105-123.

4 La identificación segura del origen de la materia prima exigiría un análisis especializado, labor que sobrepasa el ámbito de este artículo pero un análisis macroscópico apunta, aunque con su debida cautela, a una amplia diversidad de procedencias: un sílex del área de Treviño (Álava), uno posiblemente del área de Urbasa, uno de la zona del valle del Ebro navarro y uno del área de Botorrita o quizás de origen inglés manufacturado en la Brandon Gun Flint Company. Esta última pieza, de tono negro, es la que presenta mejor factura, muestra de un trabajo estandarizado frente al resto de piezas de factura irregular. D. Schávelzon, «Un grupo de piedras de chispa del fuerte de Buenos Aires (obras en la ex Aduana de Taylor)», Centro de Arqueología Urbana (FADU-UBA), 2000. A. Tarrío, «Estudio de la procedencia de los sílex recuperados en el yacimiento de Labeko Koba (Arrasate, País Vasco)», *Munibe, Antropología-Arqueología*, 52, 2000, pp. 345-354.



Figura 2. Conjunto de piedras de fusil.

Como elementos relacionados con la vestimenta se recogen tres botones de plomo, dos de bronce –uno de ellos sin decorar y el otro con el escudo real y la leyenda «Infantería», correspondiente al ejército liberal<sup>5</sup>–, una hebilla de bronce, así como una insignia de bronce dorado con la leyenda «Voluntarios de Dios Patria Rey C7», perteneciente al ejército carlista.

Otros elementos recuperados son una insignia de plomo en forma de cañón (fig. 3), un silbato de cerámica, una cuchara de bronce, un fragmento de pipa de caolín (Beltrán de Heredia, Miró i Alaix, 2008: 138-157), un dedal de bronce y una placa rectangular de latón de 6,4 x 3,7 cm con sendas perforaciones en los extremos. Se recogen también cuatro monedas del siglo XIX<sup>6</sup>.

5 Se puede fechar en el periodo de 1873-1874. R. Guirao, F. Macías, M. A. Millán, *Botones de uniformes en las guerras carlistas, 1823-1876*, Museo Zumalakarregi Museoa, 2015, p. 23.

6 Una moneda de 3 maravedís de 1830 de Fernando VII (III de Navarra) acuñada en Pamplona; una moneda de 1 céntimo de 1870 correspondiente a la I República acuñada en Barcelona; un Fellus marroquí de 1854; una moneda de 10 céntimos de 1877 de Alfonso XII acuñada en Barcelona.

Dada la concentración de los hallazgos, es seguro que nos hallamos en el punto de una escaramuza bélica.

Sin embargo por la diversidad cronológica de algunos de los elementos no podemos afirmar con seguridad que todos ellos puedan inscribirse en un solo momento (3.<sup>a</sup> guerra carlista, 1872-1876), o por el contrario algunos pertenezcan a otras contiendas. Los elementos que claramente nos remiten a la 3.<sup>a</sup> guerra carlista, más en concreto con el bloqueo carlista de Pamplona entre septiembre de 1874 y febrero de 1875 son la insignia de los «Voluntarios de Dios Patria Rey» con la leyenda C7 en el centro, referida a Carlos VII, así como el botón de infantería, los cartuchos o la bala Minié<sup>7</sup>, todos ellos elementos que nos llevan al contexto de dicho sitio (fig. 4). La localización de una moneda de 1870 de la I República, así como el *fellus* marroquí de 1854, habitual de las tropas del general Prim que lucharon en las guerras del Riff, refuerzan la fecha propuesta, considerando la moneda de Alfonso XII como un elemento posterior no relacionable con el evento.



Figura 3. Insignia militar de plomo.

7 La conocida como bala minié o bala forzada a cuña fue desarrollada por Claude-Étienne Minié en 1849 extendiéndose rápidamente por Europa en los años sucesivos por su importante mejora en precisión y alcance, <<http://amodelcastillo.blogspot.com.es/2015/04/las-balas-minie-y-sus-terribles-efectos.html>>

A. Martínez Velasco, «Breve introducción a la cartuchería para arqueólogos», *Sautuola, Revista del Instituto de Prehistoria y Arqueología Sautuola*, 14, 2008, pp. 383-398.



Figura 4. Munición e insignia carlista referente a Carlos VII.

Otros elementos como son las piedras de fusil, indican *a priori* una cronología más temprana, si tenemos en cuenta que a partir de mediados de siglo XIX, se introduce el sistema de pistón. De hecho, la localización de vainas de cartucho nos indica que se están utilizando al mismo tiempo armas de pistón.

La presencia de piedras de fusil y una bala esférica permiten plantear diferentes hipótesis. Es posible que se siguieran utilizando armas con sistema de pedernal, tanto por parte del bando carlista, formado en muchos casos por voluntarios, como por las tropas liberales<sup>8</sup>. Por otro lado estos elementos pueden corresponder a un conflicto anterior como pudieran ser la guerra de la Independencia, ya que se conoce la existencia de puntos de bloqueo de Pamplona en las cercanías (fig. 5) o el sitio de 1823 de los Cien Mil Hijos de San Luis (fig. 6).

<sup>8</sup> No podemos obviar este texto: «Día 20.- Se han repartido 20 mosquetones de parapeto a cargar por la culata, entre los baluartes en que hay retén de artillería y el destacado San Bartolomé. Aunque su proyectil es esférico y modelo 1831, se carga por la culata, son rayados y las estrías tienen un paso muy corto», F. Idoate, «Diario del bloqueo puesto por los carlistas a la Plaza de Pamplona desde el 27 de agosto de 1874 a 2 de febrero de 1875», *Príncipe de Viana*, 84-85, 1961, pp. 217-231. A pesar de cargarse por la culata utilizan sistema de chispa y proyectiles esféricos, J. L. Calvó, *Armamento reglamentario y auxiliar del ejército español 1875-1943*, Barcelona, edición del autor, 1975.



Figura 5. Bloqueo de Pamplona, 1813.

Al estudiar la cartografía existente sobre los diferentes episodios bélicos en torno a la capital navarra se puede observar cómo en el bloqueo de Pamplona de 1813<sup>9</sup> por parte de ejército hispano-anglo-portugués existen dos reductos cercanos, uno de ellos en Ripagaina y el otro en las cercanías del palacio de Mendillorri. De hecho, en el intento de levantamiento del bloqueo llevado a cabo por el Mariscal Sout (N. Lemos, 2013: 121), la Caballería de Harvey se encuentra estacionada en la batalla del día 28 de julio muy cercana al área de los hallazgos recogidos en este artículo (fig. 7). La presencia de posible sílex foráneo entre las piezas recogidas podría reforzar la hipótesis de que parte de los hallazgos correspondan a este conflicto aunque, como ya apuntamos anteriormente no podemos descartar que se trate de elementos antiguos utilizados años después.

Unos años después, en el sitio de 1823<sup>10</sup>, el mapa del sitio sitúa uno de los batallones absolutistas precisamente en el área entre Sarriguren y Burlada con lo cual tampoco podemos descartar que algunos de los elementos recogidos en la prospección vengan de este episodio bélico (fig. 6).

Así mismo la documentación histórica ofrece relatos muy sugerentes como los acontecimientos descritos por don Mariano Ballesta, comandante jefe del Detall en el bloqueo carlista de Pamplona del día 20 de noviembre, en que hace referencia a la salida de una partida de paisanos al mando del cabecilla Carricaluchi, que «a primera hora de la

<sup>9</sup> Cartoteca del Centro Geográfico del Ejército, Colección: SG, signatura: Ar.F-T.3-C.1-355.

<sup>10</sup> Cien Mil Hijos de San Luis (1823) –Mapa-Batalla de Campillo– Sitio de Pamplona. Original acero grabado dibujado por Rousseau, grabado por Laguillermie et Ramboz. Agua-coloreado a mano. 1838.



Figura 7. Batalla de Sorauren, 1813.

Figura 6. Sitio de 1823 de los Cien Mil Hijos de San Luis.

noche, han sorprendido a una pareja de lanceros en Mendillorri, siendo herido uno de ellos que quiso escaparse» (Idoate, 1966: 220). Obviamente no podemos asegurar que los restos localizados puedan corresponder exactamente a este acontecimiento, pero si no es a este en concreto lo sería a otro similar.

En este sentido cabe destacar que, a pesar de que las evidencias se recuperaron en un área de 20.000 m<sup>2</sup>, el mayor número de ellas se encontraban concentradas en una reducida área de apenas 200 m<sup>2</sup>. Parece por tanto que la localización de estas piezas debe asociarse más con una pequeña escaramuza del tipo que se acaba de describir, que a una gran contienda o un gran campamento. De hecho, y a juzgar por la citada concentración de evidencias, muy posiblemente la dispersión de los restos en 20.000 m<sup>2</sup>, sea debida únicamente a la posterior acción del arado que habría arrastrado algunos de estos materiales a zonas alejadas de su posición primaria.

A modo de conclusión queremos destacar la importancia de velar por estas evidencias que en muchos casos han sido poco atendidas por la disciplina arqueológica, cayendo en muchas ocasiones a manos de detectoristas furtivos con la consiguiente pérdida de unos datos de sumo interés para conocer algunos acontecimientos que marcaron penosamente a los habitantes de Pamplona y la cuenca en momentos no tan distantes en el tiempo.

## BIBLIOGRAFÍA

- BELTRÁN DE HEREDIA BERCERO, J. y MIRÓ I ALAIX, N., 2008, «Les pipes de caolí del segle XVII trobades al jaciment de l'Antic Mercat del Born a Barcelona: importacions ingleses i holandeses» *QUARHIS, època II*, 4, pp. 138-157.
- CALVÓ, J. L., 1975, *Armamento reglamentario y auxiliar del ejército español 1875-1943*, Barcelona, edición del autor.
- CASTIELLA RODRÍGUEZ, A. (dir.), 1999, *Cuadernos de arqueología de la Universidad de Navarra*, 7\*, 7\*\*, p. 188.
- GONZÁLEZ GARCÍA, C., 2015, «Prospección arqueológica de un campo de batalla. El vértice Gonzalvo, Lucena del Cid, Castellón», *Sagvntvm*, 47, pp. 213-248.
- GUIRAO, R., MACIAS, F. y MILLÁN, M. A., 2015, *Botones de uniformes en las guerras carlistas, 1823-1876*, Museo Zumalakarregi Museoa, p. 23.
- IDOATE, F., 1961, «Diario del bloqueo puesto por los carlistas a la plaza de Pamplona desde el 27 de agosto de 1874 a 2 de febrero de 1875», *Príncipe de Viana*, 84-85, pp. 217-231.
- LEMONS PIREZ, N., 2013, «El ejército portugués en las campañas de 1813-1814», *Revista de Historia Militar*, Extra 1, p. 121.
- LOPEZ COLOM, M.<sup>a</sup> M., 1999, *Pipas de arcilla halladas en Guipúzcoa. Aproximación a su catalogación arqueológica y tipológica*, Irún, Arkeolan, 1999.
- MARTÍNEZ VELASCO, A., 2008, «Breve introducción a la cartuchería para arqueólogos» *Sautuola, Revista del Instituto de Prehistoria y Arqueología Sautuola*, 14, pp. 383-398.
- QUESADA SANZ, F., 2008, «La “Arqueología de los campos de batalla”. Notas para un estado de la cuestión y una guía de investigación», *Saldvie*, 8, pp. 21-35.
- RONCAL, M. E.; MARTINEZ, G. y MORGADO, A., 1996, «Las piedras de chispa: una producción lítica olvidada en España», *Munibe, Antropología-Arqueología*, 48, San Sebastián, pp. 105-123.
- SCHÁVELZON, D., 2000, «Un grupo de piedras de chispa del fuerte de Buenos Aires (obras en la ex Aduana de Taylor)», Centro de Arqueología Urbana (FADU-UBA), 2000.
- TARRIÑO, A., 2000, «Estudio de la procedencia de los sílex recuperados en el yacimiento de Labeko Koba (Arrasate, País Vasco)», *Munibe, antropología arqueología*, 52, pp. 345-354.
- VV. AA., *Rendir la Plaza. El bloqueo carlista de Pamplona (septiembre de 1874-febrero de 1875)*. Catálogo exposición 14 de mayo de 2015-3 de abril de 2016, Museo del Carlismo, Estella, Gobierno de Navarra.

## RESUMEN

*Evidencias arqueológicas del bloqueo de Pamplona (1873-1874)*

El artículo recoge la localización de una serie de elementos de parafernalia militar que pueden adscribirse a una escaramuza bélica en el periodo del bloqueo de Pamplona por parte de las tropas carlistas entre 1873 y 1874. Se analizan los materiales recogidos así como la cartografía existente sobre la presencia militar durante la guerra de independencia y las guerras realistas.

**Palabras clave:** 3ª guerra carlista; bloqueo Pamplona; arqueología del conflicto; parafernalia militar.

## LABURPENA

*Iruñeko blokeoaren ebidentzia arkeologikoak (1873-1874)*

Artikuluak azaltzen du nola aurkitu den parafernalia militarreko osagai sorta bat lotura izan dezakeena gudaroste karlistek 1873 eta 1874 artean Iruña blokeatu zuten garaiko borroka txikiren batekin. Bildutako materialak aztertu dira, baita militarren presentziari buruz dagoen kartografia ere, independentzia gerrakoa eta karlistaldietakoa.

**Gako hitzak:** 3. karlistaldia; Iruñeko blokeoa; gatazkaren arkeologia; parafernalia militarra.

## ABSTRACT

*Archaeological evidence of the pamplona blockade*

The paper describes the location of elements of military paraphernalia that can be ascribed to a military skirmish framed in the period of the blockade of Pamplona by the Carlist troops between 1873 and 1874. We analyze the materials as well as the cartography about military presence during the Spanish Independence War and the Realistas Wars.

**Keywords:** III Carlist war; Pamplona's blockade; archeology of war; Military paraphernalia.