

Año 2022. urtea

N.º 34. zk.



TRABAJOS DE ARQUEOLOGÍA NAVARRA

SEPARATA

Prospección arqueológica de las cuevas del valle de Larraun (Navarra), campaña 2022

Jesús Tapia Sagarna

Sumario / Aurkibidea

Trabajos de Arqueología Navarra

Año 2022. urtea - N.º 34. zk.

ARTÍCULOS / ARTIKULUAK

- Metalurgia de la Edad del Bronce en las Bardenas Reales (Navarra).
Análisis de materiales y primera aproximación experimental**
Alberto Obón Zúñiga, Héctor Conget Vicente, Andrés García-Arilla Oliver 13
-
- Actuación arqueológica en el Cerro del Romero *Kaiskata/Cascantum* (Cascante, Navarra)**
Marta Gómara Miramón, Ángel Santos Horneros, Óscar Bonilla Santander,
Miriam Pérez Aranda 47
-

NOTICIAS / BERRIAK

- Intervención arqueológica en el yacimiento de Resa (Andosilla)**
Josu Narbarte, Mattin Aiestaran, Aitor Pescador, Eneko Iriarte, Oihane Mendizabal Sandonís,
Euken Alonso, Carlos García, Juantxo Agirre Mauleon 69
-
- Prospección de cuevas en el valle del Araxes (Araitz-Betelu, Navarra). Campaña de 2022**
Jesus Tapia Sagarna 77
-
- Arqueología en el yacimiento de Irulegi (Valle de Aranguren) 2022**
Mattin Aiestaran, Daniel Ruiz-Gonzalez, Eneko Iriarte, Jesús Sesma, Jesús García,
Jose Antonio Mujika-Alustiza, Juantxo Agirre-Mauleon 91
-
- Artziko aztarnategia (Artzibar/valle de Arce): 2022. urteko kanpainako emaitzen laburpena**
Oihane Mendizabal Sandonís, Eder Martinez de Miguel, Juan Mari Martinez Txoperena,
Rafa Zubiria Mujika, Javier Uriz Monaut, Ekhine Gartzia Gartzia, Juantxo Agirre Mauleon 99
-
- Cerco de Artajona. Actuaciones en el frente norte en 2022**
Nicolás Zuazúa Wegener, Carlos Zuza Astiz 107
-
- II campaña arqueológica. Ermita de San Cristóbal (concejo de Artica 2022)**
Iñaki Sagredo Garde, Jon Sagredo Alonso, Julen Azkona 115
-

Sumario / Aurkibidea

Zalduako aztarnategia (Auritz/Burguete): 2022. urteko kanpainako emaitzen laburpena Oihane Mendizabal Sandonís, Leire Arana Ojanguren, Eder Martinez de Miguel, Juan Mari Martinez Txoperena, Rafa Zubiria Mujika, Ekhine Gartzia Gartzia, Juantxo Agirre Mauleon	123
Pueblo Viejo de Caparroso, campaña de 2022 Carlos Zuza Astiz, Nicolás Zuazúa Wegener	131
Trabajos arqueológicos en <i>villa</i> romana de Picordero I (Cascante, Navarra). En las campañas de 2021 y 2022 Marta Gómara Miramón, Óscar Bonilla Santander, Ángel Santos Horneros, Miriam Pérez Aranda, Alicia María Izquierdo	139
IV campaña de excavación en el yacimiento romano de «El Plantío» de Corella (Navarra). 2022 Juan José Bienes Calvo, Óscar Sola Torres	149
El foro de la ciudad romana de Santa Criz de Eslava: sondeos de 2022 Paloma Lorente Sebastián, Luis Romero Novella, Luka García de la Barrera	157
2022. Real fundición de municiones de Eugi: la energía del agua Francisco Labé Valenzuela, Ana Carmen Sánchez Delgado	165
I Campaña arqueológica. Castillo de Funes Iñaki Sagredo Garde, Julen Azcona, Jon Sagredo Alonso	171
IV Campaña en Larraga. Consolidación y puesta en valor del yacimiento Iñaki Sagredo Garde, Jon Sagredo Garde, Julen Azkona	179
Prospección arqueológica de las cuevas del valle de Larraun (Navarra), campaña 2022 Jesus Tapia Sagarna	191
Torre de San Gregorio (Lumbier). 2022. II campaña de excavaciones Francisco Labé Valenzuela	201
Metodología de la documentación y reconstrucción 3D del patrimonio arqueológico: el caso de El Castillar (Mendavia) Leyre Arróniz Pamplona, Daniel Pérez Legido, Xavier Bayer Rodríguez, Clara Calvo Hernández, Héctor J. Fonseca de la Torre	209
Consolidación del aljibe de Garaño y otras estructuras. Campaña 2022 Iñaki Sagredo Garde, Jon Sagredo Alonso, Julen Azkona	217
Ermita de la Virgen del Pero (Peralta / Azkoien). Campaña arqueológica del 2022 Nerea Soto Úriz, Rosario Mateo Pérez	229
Intervención arqueológica en la necrópolis islámica de Ribaforada (Navarra), campaña 2022. (Excavación en calle Príncipe de Viana, 18-20) Óscar Sola Torres, Nerea Soto Úriz	237

Sumario / Aurkibidea

Castillo de Santacara, campañas de 2022	
Nicolás Zuazúa Wegener, Carlos Zuza Astiz, Imanol Martínez Santamaría	243
Investigación y puesta en valor del castillo de Guerga. Unzué/Untzue. Año 2022	
Iñaki Sagredo Garde, Jon Sagredo Alonso, Julen Azkona	253
Excavación arqueológica en el castillo de Valtierra. Campaña 2022	
Juan José Bienes Calvo, Óscar Sola Torres, Jesús Lorenzo Jiménez	267
Investigación arqueológica del yacimiento La Custodia (Viana). Campaña de 2022	
Javier Armendáriz Martija	275
Normas para la presentación de originales / Idazlanak aurkezteko arauak /	
Rules for the submission of originals	287

Prospección arqueológica de las cuevas del valle de Larraun (Navarra), campaña 2022

Larraun haraneko haitzuloen miaketa arkeologikoa (Nafarroa), 2022 ekinaldia

Archaeological survey of the caves of Larraun Valley (Navarre), 2022 field season

Jesus Tapia Sagarna
Aranzadi Zientzia Elkartea
jtapia@aranzadi.eus

DOI: <https://doi.org/10.35462/tan34.17>

RESUMEN

Esta campaña se han continuado los trabajos de prospección y de registro topográfico de las cuevas de Larraun. La exploración de cuatro nuevas cuevas ha dado lugar a la localización de tres yacimientos arqueológicos en Akelar, Ardanazpietako koba y Artzainzulo, habiéndose recuperado en un caso restos humanos, y en los otros dos fragmentos de recipientes cerámicos de época prehistórica. Las características de los hallazgos permiten situarlos cronológicamente entre el Calcolítico y la Edad del Hierro. Los nuevos hallazgos confirman el elevado potencial arqueológico del valle de Larraun.

Palabras clave: prospección arqueológica; enterramientos en cueva; yacimientos paleontológicos; prehistoria; Navarra.

LABURPENA

Ekinaldi honetan Larraungo koben miaketarekin eta erregistro topografikoarekin jarraitu dugu. Beste lau haitzulotan egindako miaketak hiru aztarnategi arkeologiko berri aurkitzera eramán gaitu: Ardanazpietako koba, Akelar eta Artzainzulo. Lehenengo kasuan giza hezurak topatu ditugu, eta beste bietan, Historiaurreko ontzi-zeramikoen zatiak. Aurkikuntzen ezaugarrien arabera, aztarnategi hauek kronologikoki Kalkolito eta Burdin Aro bitartean kokatu daitezke. Aurkikuntza hauekin baieztatzen da Larraun haranak duen potentzial arkeologiko handia.

Gako hitzak: miaketa arkeologikoa; haitzulo-hilobiak; aztarnategi paleontologikoak; historiaurrea; Nafarroa.

ABSTRACT

During this field season we have continued the works of archaeological survey and topographical documentation of the Larraun Valley's caves. The exploration carried out on four new caves has led to the discovery of three new archaeological sites in Ardanazpietako koba, Akelar and Artzainzulo. In the first cave, human remains have been recovered, while in the other two cases we found Prehistoric pottery sherds. The characteristics of the finds allow us to point out a chronology between the Chalcolithic and the Iron Age for these sites. The new discoveries assess the high archaeological potential of the Larraun Valley.

Keywords: Archaeological survey; cave burials; palaeontological sites; Prehistory; Navarre.

1. ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DEL PROYECTO. 2. TRABAJOS Y RESULTADOS DE LA SEGUNDA CAMPAÑA. 2.1. Ardanazpietako koba. 2.2. Cueva de Akelar. 2.3. Artzainzulo. 3. CONCLUSIONES Y PERSPECTIVAS. 4. AGRADECIMIENTOS. 5. BIBLIOGRAFÍA.

1. ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DEL PROYECTO

Este proyecto de prospección arqueológica plantea evaluar el potencial arqueológico y paleontológico de las cuevas y simas existentes en el valle de Larraun.

A pesar que se conocen más de doscientas simas y cuevas en el valle, y de que muchas de ellas han sido objeto de diversas exploraciones por parte de grupos espeleológicos, hasta los últimos años tan solo se había constatado la presencia de yacimientos en Mainea y Mendukilo (Castaños, 2012; Mariezkurrena-Gastearena, 2011; Ramos, 2010; Rodríguez-Almagro et al., 2019).

A la falta de interés por las investigaciones de campo se añade que la documentación existente presenta diversos inconvenientes que dificultan seriamente el estudio de muchas de sus cuevas y del valle en su conjunto. Entre otras carencias, en muchos casos es necesaria una corrección de las coordenadas de si-

tuación, las descripciones disponibles para la mayoría de las cavidades son poco precisas y carecemos de una documentación topográfica básica para identificarlas y registrarlas convenientemente.

Por este motivo, a iniciativa de Ondare Kultur Taldea y del Ayuntamiento de Larraun, abordamos este proyecto de revisión de las cuevas del valle con el objetivo de examinar el mayor número posible de cavidades, de evaluar su potencial arqueológico y paleontológico, y de presentar los resultados obtenidos acompañados de unos datos mínimos de contexto.

En campañas anteriores se han revisado tres cavidades en los términos de Astitz (conjunto de Basaran), una en Madotz (Irumuga), tres en Alli (Intzartzeta y Mugiroko kobak), y una en Baraibar (AR-102), obteniendo como resultado la verificación de cuatro yacimientos arqueológicos (Basaran 1, Irumuga, AR-102 y Mugiro) y de uno paleontológico (Intzartzeta).

El objetivo de esta campaña de 2022 ha sido continuar con la prospección de al menos cuatro cuevas y con el levantamiento topográfico básico de los casos registrados.

2. TRABAJOS Y RESULTADOS DE LA SEGUNDA CAMPAÑA

En esta campaña se han prospectado cuatro cuevas con la colaboración de miembros de Ondare Kultur Taldea. La prospección ha consistido en la revisión visual intensiva de los suelos y paredes de las cuevas, abarcando el desarrollo espeleológico completo en los casos de Ardanazpietako koba y Otsoita, mientras que en Artzainzulo y Akelar la exploración se ha limitado a las zonas de acceso, vestíbulo y primeras galerías descendentes.

Paralelamente a la exploración, se han realizado planos topográficos preliminares de las cuevas de Intzartzeta (descubierta en 2021), Otsoita y Ardanazpietako koba, y se han adaptado los existentes para Akelar y Artzaintzulo con el objeto de cartografiar la situación de los hallazgos.

Como resultado de estos trabajos se han localizado tres nuevos yacimientos arqueológicos de época prehistórica.

2.1. Ardanazpietako koba

Se trata de una cavidad situada en el paraje de Ardanazpieta (Baraibar), cerca del dolmen de Arranzpieta y junto la pista de Burniguzko bidea. Es una cueva seca, de corto recorrido y desarrollo horizontal, pero dispone de una sala de cierta amplitud a la que se accede cómodamente a través de una pequeña entrada con poca pendiente. En un lateral se desarrolla una galería parcialmente tapiada, y la cueva ha sido acondicionada como establo o redil.

Los hallazgos arqueológicos se han localizado en la galería lateral, sobre la superficie,

y consisten en restos óseos humanos correspondientes tal vez a un único individuo. Están representadas diferentes partes esqueléticas, pero no se han registrado conexiones anatómicas. Pese a que la prospección no ha logrado localizar elementos de ajuar ni otros restos materiales, las características del enterramiento sugieren una cronología entre el Calcolítico y la Edad del Bronce.

2.2. Cueva de Akelar

La cueva se sitúa junto a la carretera NA-7500 en el paraje de Lezeta (Alli) y ha sido explorada y topografiada por grupos de espeleología desde antiguo. Tanto la entrada principal como la sima por la que comunica al exterior han sido acondicionadas mediante obras de mampostería, y la cavidad fue objeto de un vaciado de vertidos con medios mecánicos.

La cueva tiene un acceso en fuerte pendiente, tras el cual se desarrolla una primera gran sala, que da paso a otra sala lateral abierta al exterior a través de una sima vertical. Desde la sala principal se desarrolla una galería en pendiente con coladas de barro, hasta alcanzar un desarrollo cercano a los 300 m.

La exploración ha consistido en la prospección de la superficie de la cueva en la rampa de acceso, en las dos primeras salas, y en el primer tramo de la galería hasta las coladas de barro.

Como resultado de la exploración se han localizado restos arqueológicos en superficie. Se trata de varios fragmentos de recipientes cerámicos realizados a mano, distribuidos como se muestra en el plano (fig. 2). El mayor de ellos presenta el borde decorado con digitaciones y fue localizado en la sala principal. Los demás fragmentos se localizan a ambos lados de la galería siguiente, distribuidos en sendos conjuntos.

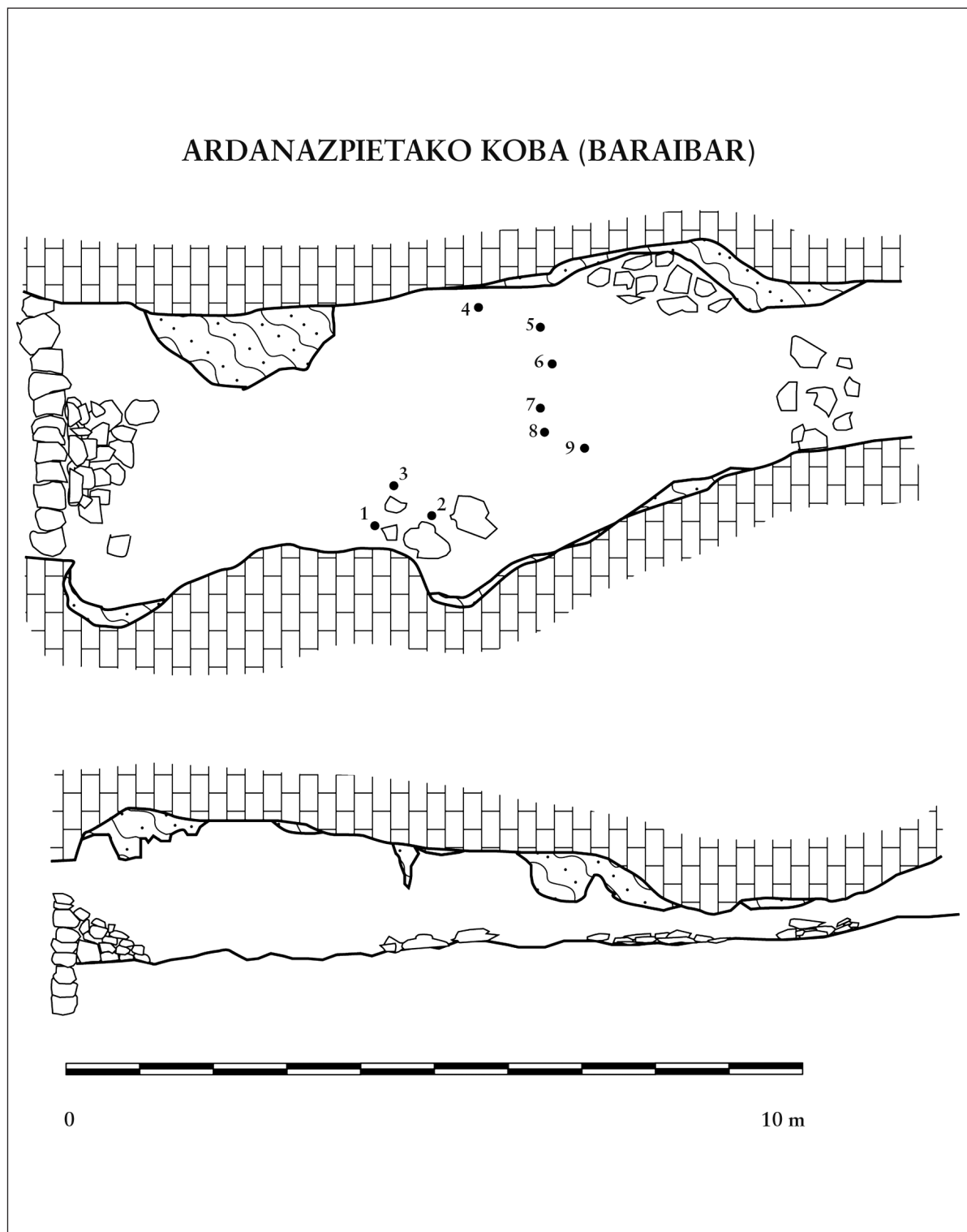


Figura 1. Topografía de la galería lateral y localización de restos arqueológicos en Ardanzpietako koba.

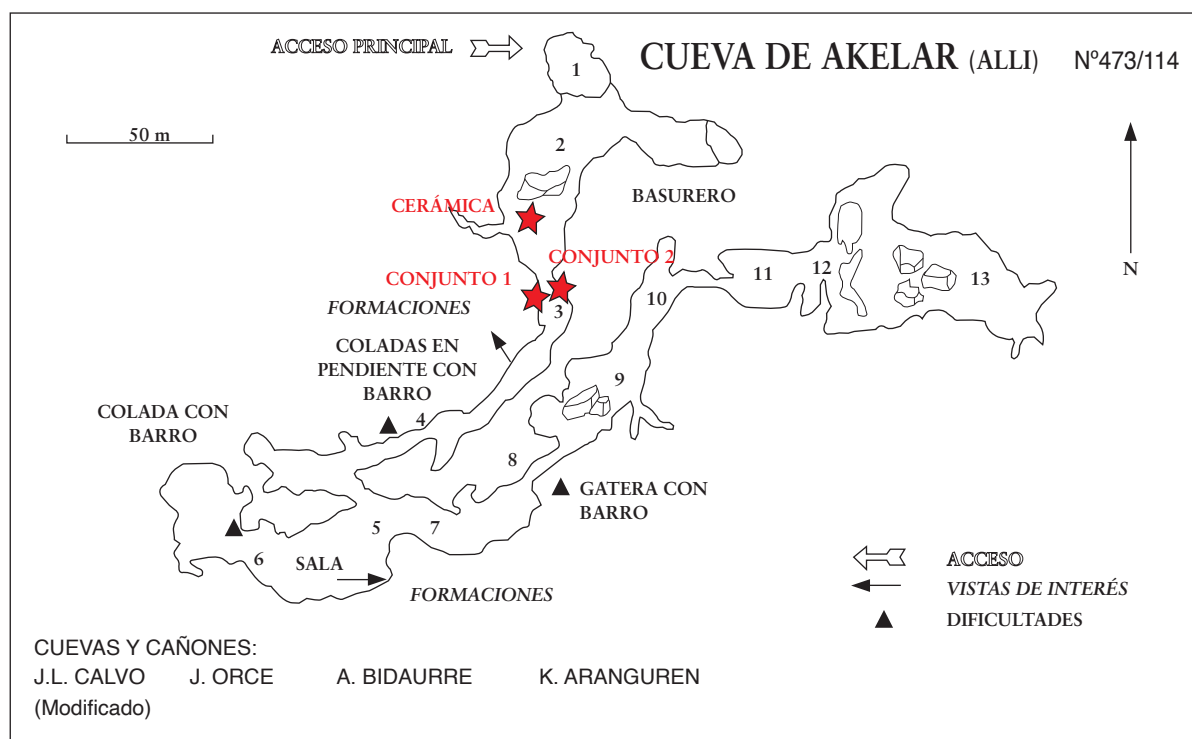


Figura 2. Topografía de Akelar y localización de los restos arqueológicos. Modificado de Calvo et al. (1991).

En el conjunto 1 se ha recuperado también un elemento de hierro (¿cincel?), mientras que en el conjunto 2 se han recuperado abundantes restos carpológicos carbonizados.

2.3. Artzainzulo

La cueva se sitúa en el paraje de Artzainzulo, y al igual que la anterior, es ampliamente conocida y ha sido explorada y topografiada por diversos grupos de espeleología. Presenta una entrada amplia y se desarrolla en fuerte pendiente descendiendo hasta el nivel freático situado a -113 m.

La exploración ha consistido en una prospección de la superficie y de las paredes de la cueva en sus primeros 100 m de desarrollo, desde la entrada hasta la zona de grandes bloques de colapso situada sobre el primer nivel hidrológicamente activo de la cavidad.

Como resultado de la exploración se han localizado restos arqueológicos en superficie. Se trata de varios fragmentos de recipientes cerámicos realizados a mano, distribuidos como se muestra en el plano (fig. 3). El conjunto principal se localiza en la posición número 4 del plano y está compuesto por abundantes fragmentos de un único recipiente cerámico realizado a mano. Se trata de una vasija de tipo orza, con cuerpo dividido por una carena, y no presenta decoración.

En la posición número 1 se han localizado tres fragmentos cerámicos; en la posición 2 ocho fragmentos, y en las posiciones 3, 5 y 6 un fragmento, todos ellos realizados a mano.

Por último, también se ha prospectado la cueva de Otsoita, situada al sur de Otsoitako Malkorra. Se trata de una cavidad en forma de túnel, con una entrada principal de gran

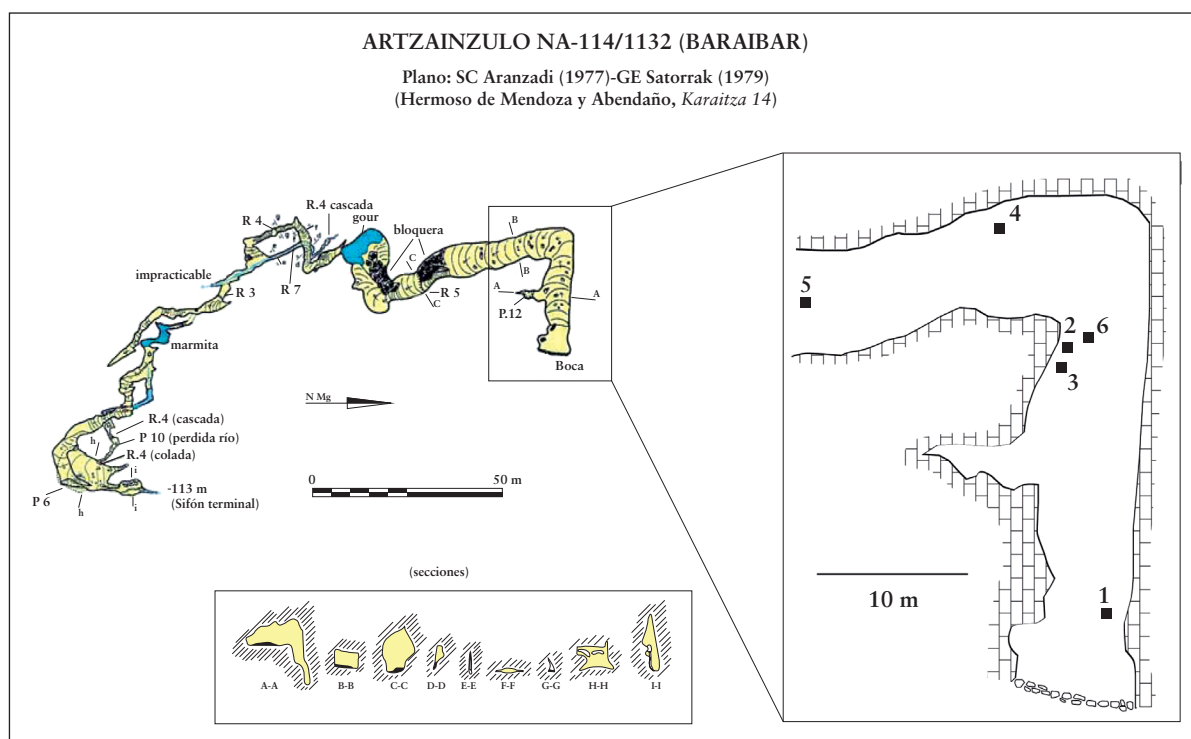


Figura 3. Topografía de Artzainzulo y localización de los restos arqueológicos. Modificado de Hermoso de Mendoza y Abendaño, 14.

amplitud que da acceso entre bloques a una amplia sala, desde la que se desarrolla hacia el norte una galería colmatada con sedimento.

La exploración ha consistido en la prospección de la superficie y de las paredes de la cueva en todo su desarrollo practicable. Sin embargo, el suelo de la sala principal se encuentra encharcado y relleno con limos de inundación, y no ha sido posible la identificación de restos arqueológicos en superficie.

3. CONCLUSIONES Y PERSPECTIVAS

Como resultado de esta III campaña de prospecciones se han localizado tres nuevos yacimientos arqueológicos en cueva que, sumados a los de campañas anteriores, ponen de relieve el elevado potencial arqueológico y paleontológico del valle de Larraun.

De modo preliminar, los yacimientos descubiertos en esta campaña pueden situarse cronológicamente en momento finales de la prehistoria a tenor de las características morfológicas y tecno-tipológicas de las evidencias recuperadas, aunque se requiere un estudio más detallado para establecer fehacientemente la cronología de cada caso.

Así, los materiales cerámicos recuperados en Akelar, tanto por sus caracteres técnico-decorativos como por su posible asociación a una pieza metálica, sugieren una cronología de la Edad del Hierro. Las recuperadas en Artzainzulo, en cambio, podrían corresponder a grandes recipientes de almacenamiento propios de la Edad del Bronce, entre los cuales son frecuentes las formas carenadas –en este caso, sin decoración alguna– y cuyas pastas muestran evidencias de cocciones irregulares. Por último, en el caso de Ardanazpietako koba, los

restos humanos recuperados pueden enmarcarse entre las costumbres funerarias propias del Calcolítico-Edad del Bronce, ampliamente documentadas tanto en Navarra como en todo el norte peninsular.

En conjunto, los casos que conocemos hasta el presente en el valle de Larraun se dividen entre yacimientos paleontológicos (Mainea e Intzartzeta) y yacimientos de la prehistoria reciente. Entre estos últimos, a su vez, llama la atención la aparente separación entre cuevas sepulcrales (Basaran, Irumuga, Mugiro, Ardanazpietako koba y AR-102) y cuevas con ocupaciones de hábitat estacional u ocasional (Artzainzulo, Akelar, Mendukilo), lo que contrasta con multitud de ejemplos mixtos en todo el norte peninsular.

Sin embargo, debe tenerse en cuenta el carácter meramente exploratorio de nuestras intervenciones, que, pese a prospectar cada caso de forma intensiva, se centran exclusivamente en la detección y recuperación de los materiales hallados en superficie. Este hecho impone dos límites claros a la hora de interpretar nuestros resultados: en primer lugar, la detección de restos arqueológicos se restringe solo a aquellos períodos y materiales que han quedado en superficie, que lógicamente serán los más recientes; y, en segundo lugar, los materiales recuperados en la superficie de una cueva no tienen por qué ser necesariamente coetáneos entre sí.

Ambos factores condicionan de forma particularmente importante el estudio de las cuevas sepulcrales, donde el estado fragmentario, removido y aparentemente asociado de restos en superficie impide precisar una cronología concreta para los eventos que se han sucedido hasta su acumulación.

Por último, hasta el momento no se han recuperado restos de industrias (lítica y ósea) que atestigüen ocupaciones paleolíticas o mesolíticas, ni evidencias de arte rupestre, pero

no podemos descartar que se encuentren en estratos bajo la superficie, ocultas actualmente a nuestros ojos en los lugares ya prospectados, o a la espera de ser halladas en otras cuevas inexploradas. Solo la continuación de los trabajos de prospección permitirá acumular nuevas evidencias e incrementar y poner en valor el patrimonio arqueológico de Larraun.

4. AGRADECIMIENTOS

Agradecemos al Ayuntamiento de Larraun y al Departamento de Cultura y Deporte del Gobierno de Navarra el apoyo y la financiación recibidos para llevar adelante este proyecto de prospección. Este proyecto no podría llevarse a cabo sin la estimable ayuda y colaboración de Ondare Kultur Taldea, a quienes agradecemos sinceramente su esfuerzo y dedicación.

5. BIBLIOGRAFÍA

Calvo, J. L., Orce, J., Bidaurre, A. & Aranguren, K. (1991). *Cuevas y cañones de Navarra*. Sua Edizioak.

Castaños Ugarte, P. (2012). *Faunas prehistóricas de Bizkaia. Animales y humanos en la prehistoria* (Los cuadernos del Arkeologi, 4). Diputación Foral de Bizkaia.

Hermoso de Mendoza, A. & Abendaño, V. (2007). Exploraciones en el valle de Larraun. *Karaitza*, 14, 10-25.

Hermoso de Mendoza, A., Abendaño, V., Calvo, J. I. & Los Arcos, K. (2007). Exploraciones en el sinclinal central de Aralar. *Karaitza*, 15, 24-41.

Mariezkurrena-Gastearena, K. (2011). Hallazgos de macromamíferos poco frecuentes en yacimientos arqueológicos y paleontológicos del Pleistoceno de la región cantábrica. *Kobie (Serie Paleoantropología)*, 30, 83-110.

Santesteban, I. & Acáz, C. (1992). *Catálogo espeleológico de Navarra*. Institución Príncipe de Viana.

Ramos Aguirre, M. (2010). Un asentamiento de la Edad del Hierro en la cueva de Mendukilo (Astitz, valle de Larraun-Navarra). *Cuadernos de Arqueología Universidad de Navarra*, 18, 283-299. <https://doi.org/10.15581/012.18.4385>

Rodríguez-Almagro, M., Sala, N., Arriolabengoa, M., Etxeberria, F., Ríos-Garaizar, J., Hermoso de Mendoza, A. & Gómez-Olivencia, A. (2019). Es-

tudio paleobiológico y tafonómico de los restos fósiles de la cueva de Mainea (Uitzi, Navarra). En *XV Reunión Nacional de Cuaternario, Bilbao 2019* (pp. 314-317). AEQUA.

Rodríguez-Almagro, M., Sala, N., Wißing, C., Arriolabengoa, M., Etxeberria, F., Ríos-Garaizar, J. & Gómez-Olivencia, A. (2021). Ecological conditions during the Middle to Upper Palaeolithic transition (MIS3) in Iberia: the cold-adapted faunal remains from Mainea, northern Iberian Peninsula. *Boreas*, 50(3), 686-708. <https://doi.org/10.1111/bor.12501>