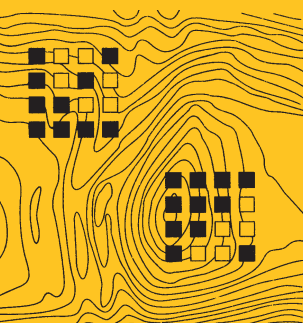


Año 2025. urtea

N.º 37. zk.



# TRABAJOS DE ARQUEOLOGÍA NAVARRA

SEPARATA

---

## Yacimiento arqueológico de Resa (Andosilla)

Josu Narbarte, Manex Arrastoa Mendizabal

---

# Sumario / Aurkibidea

## Trabajos de Arqueología Navarra

Año 2025. urtea - N.º 37. zk.

### ARTÍCULOS / ARTIKULUAK

- Una estatua de bronce de una niña con *tunica* y *toga* de *Pompelo***  
Carmen Marcks-Jacobs, Hans Rupprecht Goette 11
- 
- La estatua togada de Pompelo: historia de su estudio y nuevos resultados analíticos**  
Berta Balduz Azcárate 51
- 
- Un nuevo ejemplar de fíbula de apéndice caudal zoomorfo en «S» procedente de Cáseda (Navarra)**  
Olga Navarro-Cía 75
- 
- On an imperial portrait from Cara (Santacara) in the Museum of Navarra, Pamplona: From Caligula to Claudius**  
Hans Rupprecht Goette 91
- 
- Intervenciones arqueológicas en el claustro del monasterio de Santa María la Real de Fitero (Navarra) (2011-2013)**  
Mikel Ramos Aguirre 131

### NOTICIAS / BERRIAK

- Campaña de excavación 2025 en la cueva de Abautz (Arraitz-Orkin, Ultzama). Actividades realizadas y nuevas dataciones**  
Mikel Arlegi, Carmen Alonso-Llamazares, Martin Arriolabengoa, Aitor Burguet-Coca, Miren del Val, Arturo Hermoso de Mendoza, Mónica Fernández-García, Araceli Fernández-Muro, Virginia Martínez-Pillado, Adrián Pablos, Iñaki Pueyo, Manuel Rodríguez-Almagro, Antonio Rodríguez-Hidalgo, Amaia Rico, Nohemi Sala, Miguel Soares-Remiseiro, Andion Arteaga-Briebe 185
- 
- Intervenciones arqueológicas en Koskobilo (Olazti), resumen de la campaña de 2025**  
Daniel Ruiz-Gonzalez, Olaia Granizo Candelas, Mattin Aiestaran, Juantxo Agirre Mauleon 195

# Sumario / Aurkibidea

## Evidencias de actividad humana durante el Holoceno en la cueva de Amutxate (sierra de Aralar, Navarra)

Andion Arteaga-Brieba, Arturo Hermoso de Mendoza, Teresa Lacosta, Miguel Soares-Remiseiro, Jesús García Gazólaz, Mikel Arlegi 207

---

## Ladera de Zabala (Santacara): una tumba colectiva del Neolítico Final

Teresa Lacosta Ramírez, Maitane Tirapu de Goñi, Francisco J. Sanz Morales, Nerea Soto Úriz, Iosu Barragán Cidriain, Aitor Alzueta Chivite 219

---

## El pozo de Larrahe (Larunbe)

Juantxo Agirre-Mauleon, Mattin Aiestaran, Dani Ruiz, Oihane Mendizabal, Peio Esain 231

---

## El castro protohistórico de Santa Criz (Eslava, Navarra): sondeos de 2025

Luka García de la Barrera, Javier Martínez Sarasate, María García-Barberena Unzu, Leyre Arróniz Pamplona, Zsófi Friedrich 241

---

## Intervención arqueológica en Valdorba: resultados preliminares de las campañas 2024-2025 en los recintos fortificados de Kasteluxar, San Juan y Aranbero

Alexandre Duró, Roger Sala, Teresa Lacosta, Ekhine García García 253

---

## II Campaña de excavaciones en Las Vistillas de Lerín

Iosu Barragán Cidriain, Nerea Soto Úriz 263

---

## Alto de la Cruz: campaña del 2025 (Cortes, Navarra)

Ángel Santos Horneros, Óscar Bonilla Santander, Miriam Pérez Aranda, María Cruz Pérez Omeñaca, Beñat Lorenz Bergara, Marta Mateu Sagués, Alicia María Izquierdo, Gloria Munilla Cabrillana 271

---

## Yacimiento arqueológico de Resa (Andosilla)

Josu Narbarte, Manex Arrastoa Mendizabal 285

---

## Reanudación de las excavaciones arqueológicas en el castillo de Tiebas

Iosu Barragán Cidriain, Nerea Soto Úriz 297

---

## Castillo de Santacara, campañas de 2024 y 2025

Nicolás Zuazúa Wegener, Carlos Zuza Astiz 309

---

## Puesta en valor del patrimonio arqueológico. De la excavación a la musealización *in situ*, el caso de la ermita medieval de la Virgen del Pero en Peralta/Azkoien, Navarra

Nerea Soto Úriz, María Rosario Mateo Pérez 319

---

## El canal de hornos de la Real Fundición de Eugi. Campaña 2025

Francisco Labé Valenzuela, Ana Carmen Sánchez Delgado 331

---

## Normas para la presentación de originales / Idazlanak aurkezteko arauak /

Rules for the submission of originals 339

---

# Yacimiento arqueológico de Resa (Andosilla)

---

Resako aztarnategi arkeologikoa (Andosilla)

---

Resa archaeological site (Andosilla)

Josu Narbarte<sup>1,2</sup>  
jnarbarte@aranzadi.eus

Manex Arrastoa Mendizabal<sup>1</sup>

1. Universidad Pública de Navarra / Nafarroako Unibertsitate Publikoa  
2. Sociedad de Ciencias Aranzadi / Aranzadi Zientzia Elkarte

DOI: <https://doi.org/10.35462/tan37.15>

## RESUMEN

Se presentan los resultados de la campaña de 2025 en el yacimiento de Resa (Andosilla), centrada en la ampliación de la necrópolis medieval y en un sondeo estratigráfico junto al lagar. Las nuevas excavaciones han documentado cinco enterramientos adicionales, que evidencian una mayor densidad y complejidad funeraria, con superposiciones intencionadas y posibles indicios de jerarquización social. El sondeo ha revelado una potente secuencia de combustión cuya función permanece por determinar. En conjunto, los datos refuerzan la interpretación de Resa como un enclave eclesiástico y productivo central en el poblamiento medieval del Ebro navarro.

**Palabras clave:** arqueología medieval; iglesia; necrópolis; combustión.

## LABURPENA

Resako aztarnategi arkeologikoan (Andosilla) 2025ean egindako kanpainaren emaitzen berri ematen da. Kanpaina horretan, Erdi Aroko nekropolia zabaltzen aritu ziren eta zundaketa estratigrafiko bat egin zuten dolarearen ondoan. Indusketa berrietan bost ehorzketa gehiago dokumentatu dira, eta horrek agerian utzi du ehorzketen ugaritasuna eta konplexutasuna. Izan ere, ehorzketa batzuk beste batzuen gainean nahita egin ziren eta hierarkizazio sozialaren zantzuak hauteman daitezke. Zundaketak konbustio-sekuentzia handi bat utzi du agerian, baina oraindik ez da zehaztu haren funtzioa. Oro har, datuek interpretazio hau berresten dute: Resa gune eklesiastiko eta produktibo garrantzitsu bat izan zen, Nafarroako Ebro ibaiaren inguruko Erdi Aroko herrientzat.

**Gako hitzak:** Erdi Aroko arkeologia; eliza; nekropolia; konbustioa.

## ABSTRACT

This article presents the results of the 2025 campaign at the Resa site (Andosilla), which focused on expanding the mediaeval necropolis and conducting a stratigraphic test excavation next to the winepress. The new excavations have documented five additional burials, demonstrating greater funerary density and complexity, with intentional superimpositions and possible indications of social hierarchy. The test pit has revealed a substantial combustion sequence whose function remains to be determined. Overall, the data reinforce the interpretation of Resa as a central ecclesiastical and productive centre in the mediaeval settlement of the Navarrese Ebro region.

**Keywords:** mediaeval archaeology; church; necropolis; combustion.

1. INTRODUCCIÓN. 2. SEPULTURAS DEL SECTOR NORTE. 2.1. Enterramiento T02/2023. 2.2. Enterramiento T01/2025. 2.3. Enterramiento T05/2025. 2.4. Enterramiento T03/2025. 2.5. Enterramiento T02/2025. 3. SONDEO ESTRATIGRÁFICO JUNTO AL LAGAR. 4. CONCLUSIÓN. 5. LISTA DE REFERENCIAS.

## 1. INTRODUCCIÓN

El yacimiento arqueológico de Resa (Andosilla) viene siendo objeto de un proyecto de investigación interdisciplinar que, desde 2018, ha combinado prospecciones superficiales y geofísicas, estudios sedimentológicos, excavaciones estratigráficas, análisis de materiales antropológicos, cerámicos y constructivos. Todo ello ha revelado una secuencia de ocupación que se extiende desde la Prehistoria reciente hasta la Baja Edad Media, aunque los niveles mejor estudiados hasta la fecha han sido los correspondientes a la época romana y a los siglos medievales (Narbate et al., 2022; 2025).

Para la Edad Media, en concreto, se ha podido documentar en detalle la existencia de una iglesia prerrománica de entidad considerable, con planta basilical y cabecera compuesta por presbiterio y ábside, todo ello realizado en materiales de yeso proveniente del propio sustrato local (fig. 1). El templo, construido probablemente a finales del siglo X o inicios

del XI, aparece asociado a numerosas estructuras, entre las que destaca un gran lagar. Además, se ha localizado una extensa necrópolis alrededor de este complejo eclesiástico, con enterramientos de diversa tipología que las dataciones radiocarbónicas sitúan entre los siglos VI y XIII (Narbate et al., 2024). Así caracterizado, este complejo encuentra algunos paralelismos con otros ejemplos del entorno, como las iglesias recientemente excavadas en el castillo de Viguera (Tejado, 2020; 2023) o el Pueblo Viejo de Caparros (Zuazúa & Zuza, 2019-2020; 2021; Zuza & Zuazúa, 2022; 2023).

En la campaña de 2025 se ha llevado a cabo una limpieza general del yacimiento con el fin de realizar una documentación fotogramétrica de todas las estructuras excavadas hasta la fecha. Para ello, se han realizado previamente dos pequeñas intervenciones en sendos puntos del sector de excavación, donde habían quedado algunas cuestiones por responder. Así, por un lado, se han terminado de excavar las sepulturas localizadas junto al muro norte

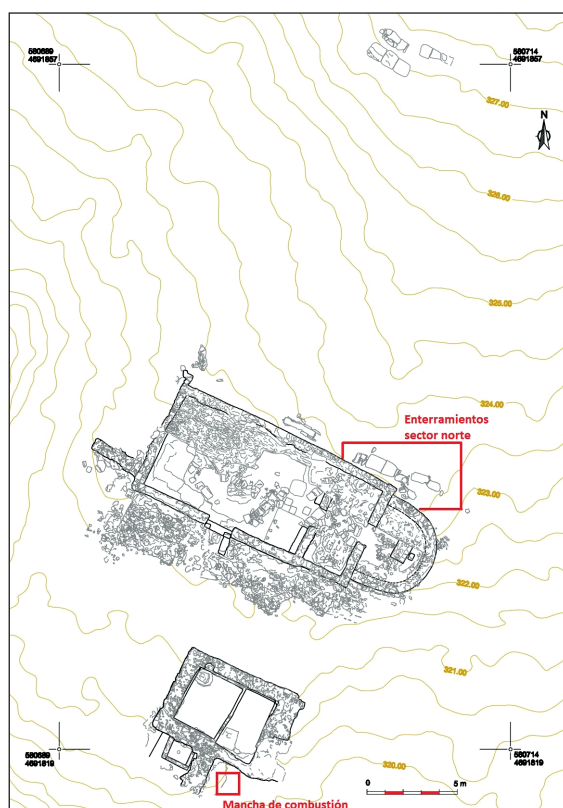


Figura 1. Planta general del complejo eclesiástico de Resa, con indicación de las áreas excavadas en 2025.

de la iglesia; y, por otro, se ha realizado una limpieza general del lagar y se ha efectuado un pequeño sondeo estratigráfico en su ángulo sureste.

## 2. SEPULTURAS DEL SECTOR NORTE

Las campañas de 2023 y 2024, aunque centradas en documentar la planta y estratigrafía de la iglesia de Resa, también permitieron comprobar la existencia de numerosos enterramientos en el entorno inmediato de la misma. Dos enterramientos superpuestos, situados junto al muro norte del edificio, fueron exhumados en cada una de estas campañas y permitieron corroborar las dataciones obtenidas de los materiales constructivos (siglos X-XI).

Sin embargo, también se comprobó la existencia de varias sepulturas más en dicha zona, que no habían podido ser analizadas todavía. Por tanto, el primero de los objetivos que se plantearon para la campaña de 2025 consistió en ampliar las excavaciones en la zona exterior inmediatamente adyacente al muro norte de la iglesia, con el fin de realizar un diagnóstico de su potencial arqueológico. Se preveía exhumar, como mínimo, un individuo: el enterramiento T01/2024, identificado en contacto con el muro norte del presbiterio durante la campaña de 2024. Sin embargo, el desarrollo de las excavaciones ha revelado la existencia de una necrópolis mucho más articulada de lo esperado, de modo que el número de enterramientos excavados finalmente se ha elevado a cinco.

### 2.1. Enterramiento T02/2023

Consiste en un enterramiento infantil situado junto al muro norte de la nave de la iglesia. Constaba de una fosa simple excavada en el sustrato local, cubierta con tres lajas de yeso a modo de tapas. En su interior se localizaron los restos de un individuo infantil de edad joven (1-5 años), inhumado en posición de decúbito supino (fig. 2).

Un aspecto importante a señalar con respecto a este enterramiento es su relación estratigráfica con la tumba T01/2023, excavada en la campaña de 2024 y correspondiente a una mujer madura. Los restos de esta última se hallaban depositados directamente sobre las tapas del enterramiento T02/2023, y ambos estaban perfectamente alineados, con las cabezas situadas a la misma altura. Aunque desconocemos la relación existente entre los dos individuos inhumados en ellos, parece claro que la mujer fue enterrada de manera intencional sobre la tumba del infante, un hecho quizá relevante de cara a la interpretación de las prácticas funerarias que pudieron desarrollarse en esta necrópolis.



Figura 2. Vista del enterramiento infantil T02/2023.



Figura 3. Vista del enterramiento infantil T01/2025.

## 2.2. Enterramiento T01/2025

Corresponde a un enterramiento infantil adosado al muro norte del ábside de la iglesia. Consiste en una fosa simple de 90 cm de longitud por 20 cm de anchura aproximadamente, cubierta con tres pequeñas lajas planas de yeso. En su interior se localizaron los restos de un individuo infantil fallecido a edad temprana, sin ninguna evidencia de ajuar u otros materiales arqueológicos (fig. 3).

Bajo los restos de este individuo infantil se localizaron los restos removidos de otra persona, una mujer adulta joven. Se trata, con toda probabilidad, de un enterramiento anterior que fue arrasado para instalar la T01/2025.

## 2.3. Enterramiento T05/2025

Corresponde a un enterramiento infantil situado al norte de la T01/2025. Consiste en una fosa simple cubierta por una sola laja a

modo de tapa. Sin embargo, una vez abierta, no se documentaron restos antropológicos en su interior (fig. 4).

## 2.4. Enterramiento T03/2025

Corresponde a un enterramiento infantil situado junto al muro norte del presbiterio. Consiste en una pequeña cámara de lajas (60 × 25 cm), cubierta por una única laja a modo de tapa. En su interior se localizaron los restos de un individuo infantil muy joven, de apenas unos pocos meses de edad, con un estado de conservación relativamente bueno (fig. 5).

## 2.5. Enterramiento T02/2025

Corresponde a un enterramiento de grandes dimensiones, adosado al muro norte del presbiterio. Consiste en una fosa antropomorfa de 2 metros de longitud por 60 cm de anchura, delimitada por el norte por un muro de sillares regulares de adobe unidos



Figura 4. Vista del enterramiento infantil T05/2025.



Figura 5. Vista del enterramiento infantil T03/2025.

mediante argamasa de yeso. La cabecera estaba compuesta por un ensamblaje de lajas que incluían una estela hincada en vertical, aunque la erosión impedía distinguir su forma. La tumba aparecía cubierta por grandes lajas regulares de yeso, de casi 1 metro de lado, selladas mediante argamasa; lo que había permitido mantener limpio y vacío el interior de la tumba.

En este enterramiento se localizó un individuo masculino de edad adulta, con una estatura considerable. Aparecía inhumado en posición de decúbito supino, aunque el estado de conservación de los restos era muy precario a excepción del cráneo (fig. 6). También se recuperaron varios fragmentos de madera, posiblemente correspondientes a los restos de una parihuela o ataúd. Además, aparecieron algunos restos óseos dispersos de un individuo infantil, sin que se pueda determinar su origen.

La posición de la tumba junto a la iglesia, así como sus características materiales, inducen a pensar que el individuo inhumado en ella pudo ser una persona de posición social elevada; aunque, ante la ausencia de ajuares u otros restos, resulta por ahora imposible precisar más.

### 3. SONDEO ESTRATIGRÁFICO JUNTO AL LAGAR

Durante las labores de limpieza del sector con vistas a la documentación fotogramétrica de todo el conjunto, se pudo comprobar la existencia de estructuras murarias asociadas al lagar que no habían sido documentadas con anterioridad. En particular, se sacó a la luz un muro similar a los que delimitan la estructura en todos sus lados, pero situado en este caso en perpendicular a la pared sur del lagar, rodeando el depósito.



Figura 6. Vistas del enterramiento T02/2025.

Hacia el este de este muro, se pudo comprobar también la existencia de una gran mancha de combustión situada estratigráficamente por debajo del mismo; sin embargo, la fuerte erosión de la ladera hacia el sur y el sureste impedía delimitarla con claridad. Por ello, se optó por abrir un pequeño sondeo de 50 × 50 centímetros para documentar en detalle la secuencia estratigráfica y los materiales arqueológicos asociados (fig. 7).

Así, bajo los derrumbes de la estructura del lagar, compuestos por mampuestos degradados de yeso mezclados con fragmentos de mortero (UE 172), se localizaba un depósito de cenizas de color gris-negro, muy poco compactas, de apenas 3 cm de espesor (UE 173). La interfaz proporcionó algunos materiales líticos y cerámicos de difícil adscripción tipológica, debido a su fuerte degradación. Bajo estas cenizas aparecía un nivel de tierra fuertemente rubefactada de unos 5 cm de espesor, de textura compacta y color rojo intenso (UE 174); este cubría, a su vez, un depósito de tierra de color negro intenso y textura suelta, en el que podían distinguirse algunos fragmentos de carbón de muy pequeño tamaño (UE 175). Finalmente, bajo la UE 175 se documentó un último depósito de sedimento de color gris y textura compacta, con abundantes grumos de yeso y algunos restos de fauna y carbón (UE 176); este estrato daba paso al sustrato sedimentario sin huellas de antropización.

Aunque todavía es pronto para proponer una interpretación para esta secuencia sedimentaria, parece claro que se trata de un contexto afectado por una combustión intensa y prolongada. Esta mancha de combustión presenta una entidad y unas dimensiones demasiado grandes para un hogar de carácter doméstico; sin embargo, la caracterización preliminar de los materiales recuperados (carbón, fauna, cerámica común de apariencia protohistórica en su mayor parte) tampoco apunta a un contexto productivo de carácter especializado, por

lo que será necesario realizar análisis especializados para reconstruir la extensión e intensidad de los episodios de combustión para plantear alguna hipótesis más concreta.

#### 4. CONCLUSIÓN

Los trabajos desarrollados en 2025 han consolidado la interpretación del yacimiento de Resa como un espacio complejo, marcado por la superposición de usos y significados a lo largo de más de un milenio. La ampliación de la necrópolis en el sector norte ha demostrado una mayor densidad, diversidad y articulación de las prácticas funerarias de lo que se había supuesto, incluyendo casos de superposición intencionada, posible señalización con estelas y evidencias de jerarquización social. Paralelamente, el sondeo junto al lagar ha revelado una secuencia de combustión intensa cuya naturaleza –doméstica, productiva o ritual– queda pendiente de análisis especializados.

En conjunto, los resultados refuerzan la imagen de Resa como un enclave central en la configuración del poblamiento medieval del entorno del Ebro navarro, donde las funciones eclesiásticas, productivas y sepulcrales se integran en un paisaje dinámico. Futuras investigaciones permitirán precisar las cronologías internas, definir mejor las transformaciones del complejo eclesiástico y valorar el significado social de las prácticas detectadas, contribuyendo a una comprensión más matizada de la vida comunitaria en este sector de la Navarra medieval.

#### 5. LISTA DE REFERENCIAS

Narbarte, J., Aiestaran, M., Pescador, A., Iriarte, E., Mendizabal Sandonís, O., Alonso, E., Resa, C. & Agirre-Mauleón, J. (2022). Los perfiles sedimentarios del yacimiento arqueológico de Resa (Andosilla,



Figura 7. Sondeo estratigráfico practicado en la mancha de combustión que se localizó bajo la estructura del lagar.

Navarra). Reconstrucción de los procesos ambientales y humanos en el valle del Ebro entre la Antigüedad y la Edad Media. *Trabajos de Arqueología Navarra*, 33, 13-42.

Narbarte, J., Carvajal Castro, Á., García-Collado, M. I., Pescador Medrano, A., Herrasti Erlogorri, L., Arrastoa Mendizabal, A., Rodríguez Lejarza, A. & Agirre Mauleón, J. (2025). La materialidad del poder regio en la frontera medieval del Ebro: el complejo eclesiástico de Santa María de Resa (Andosilla, Navarra). *Arqueología y Territorio Medieval*, 32. DOI: 10.17561/aytm.v32.9241

Narbarte, J., Arrastoa Mendizabal, M., García-García, E., Mendizabal Sandonís, O., García-Collado, M. I., Jiménez López, S., Pescador Medrano, A., Herrasti Erlogorri, L. & Agirre Mauleón, J. (2025). En torno al poblamiento antiguo y medieval a orillas del Ebro: el yacimiento arqueológico de Resa (Andosilla, Navarra). *Trabajos de Arqueología Navarra*, 36, 163-194.

Tejado Sebastián, J. M. (2020). Fortificaciones tardoantiguas en el entorno del alto valle del Ebro: “clausurae”, “turris” y “castra” como elementos interrelacionados de control territorial. En J. M. Macías i Solé, A. Ribera i Lacomba & M. Roselló Mesquida (eds.), *Recintos fortificados en época visigoda: his-*

*toria, arquitectura y técnica constructiva* (pp. 75-104). Institut Català d'Arqueologia Clàssica.

Tejado Sebastián, J. M. (2023). Power in tension: fortifications between local aristocracies and states in the Ebro Valley during the early medieval period. En P. Pergola, G. Castiglia, E. E. Kas Hanna, I. Martinetto, I. & J. A. Segura (eds.), *Fortified Hilltop Settlements in the Mediterranean and in Europe (5th-10th centuries)* (pp. 168-184). Archaeopress.

Zuazúa Wegener, N. & Zuza Astiz, C. (2019-2020). Pueblo Viejo de Caparroso, campaña de 2019 y 2020. *Trabajos de Arqueología Navarra*, 31-32, 261-272.

Zuazúa Wegener, N. & Zuza Astiz, C. (2021). Pueblo Viejo de Caparroso, campaña de 2021. *Trabajos de Arqueología Navarra*, 33, 171-178.

Zuza Astiz, N. & Zuazúa Wegener, C. (2022). Pueblo Viejo de Caparroso, campaña de 2022. *Trabajos de Arqueología Navarra*, 34, 131-137.

Zuza Astiz, N. & Zuazúa Wegener, C. (2023). Pueblo Viejo de Caparroso, campaña de 2023. *Trabajos de Arqueología de Navarra*, 35, 223-228.