

**INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA AL
CARRER DE RIPOLL, 25
/
CARRER DELS CAPELLANS, 10-16**

[DISTRICTE DE CIUTAT VELLA, BARCELONA]

Número de l'intervenció: 094/07

Dates de l'intervenció:

19 de Novembre – 21 de Decembre 2007

Direcció tècnica

C. Mas (Arqueòloga Professional/UB)

G. Ripoll (UB)

Conveni: Fundació Bosch i Gimpera / Universitat de Barcelona - Associació Ca la Dona
Col·laboració amb el Servei d'Arqueologia de la Ciutat (MHCB)

UNIVERSITAT de BARCELONA
Barcelona, maig, 2008

INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA AL
CARRER DE RIPOLL, 25
/
CARRER DELS CAPELLANS, 10-16
[DISTRICTE DE CIUTAT VELLA, BARCELONA]



Habitación B-pilar acueducto, vano cegado, estructura combustión (foto J. Sans)

ÍNDICE

Preliminar – p. 5
1.- INTRODUCCIÓN – p. 7
1.1.- Situación de la intervención – p. 8
1.2.- Entorno geológico y geográfico – p. 9
1.3.- Noticias históricas e intervenciones anteriores – p. 11
1.4.- Intervención arqueológica – p. 16
1.5.- Metodología – p. 19
2.- TRABAJOS REALIZADOS – p. 21
2.1.- HABITACIÓN A – p. 22
2.2.- HABITACIÓN B – p. 32
2.3.- PASILLO – p. 46
2.4.- HABITACIÓN C – p. 49
3.- MATERIAL ARQUEOLÓGICO – p. 52
3.1.- MATERIALES CERÁMICOS – p. 53
3.1.1.- Los diferentes tipos de materiales cerámicos hallados – p. 53
3.1.2.- Catálogo de materiales cerámicos representativos – p. 58
3.2.- VIDRIO – p. 66

3.3.- METALES – p. 68

3.4.- MONEDAS – p. 70

3.4.1.- Catálogo – p. 70

3.4.2.- Relación cronológica de las piezas – p. 70

3.4.3.- Informe preliminar – p. 71

3.5.- FAUNA – p. 73

3.6.- INFORME DE LA RESTAURACIÓN DEL MATERIAL – p. 79

4.- CONCLUSIONES PRELIMINARES – p. 101

5.- BIBLIOGRAFÍA – p. 113

ANEXOS.-

I.- PLANIMETRÍAS – p. 120

II.- INVENTARIO DEL MATERIAL ARQUEOLÓGICO – p. 153

III.- LÁMINAS DE MATERIALES – p. 178

IV.- FICHAS DE LOS RESTOS FAUNÍSTICOS – p. 202
ANALIZADOS POR CRONOLOGÍA y TAXÓN

V.- ARCHIVO FOTOGRÁFICO – p. 208

VI.- FICHAS UE INFORMATIZADAS – p. 212

Preliminar

La intervención arqueológica de Ripoll 25, realizada a partir de la solicitud de Ca la Dona –como promotora–, que contemplaba la participación de la universidad, ha implicado adaptar la excavación no sólo a un proyecto de intervención y de investigación, si no también al aspecto docente, es decir formar estudiantes de primer y segundo ciclo en lo que es el trabajo arqueológico sobre el terreno y el de laboratorio.

Para la correcta ejecución del proyecto, alcanzar los objetivos propuestos y ajustarse al presupuesto, se organizó un equipo –de profesionales, estudiantes y empresas– que se detalla a continuación:

Dirección científica: G. Ripoll (Profesora Titular de Arqueología/UB).

Dirección técnica: C. Mas (Arqueóloga Profesional/UB) y G. Ripoll.

Arqueóloga técnica: M. J. Rivas (Arqueóloga Profesional).

Convenio: Fundació Bosch i Gimpera/Universitat de Barcelona–Associació Ca la Dona (FBG nº proyecto: 304665).

Colaboración con el Servei d'Arqueologia de la Ciutat (MHCB).

Inventario de materiales: C. Mas y A. Gómez (UAB)

Planimetrías y alzados: C. Mas y M. Valls

Restauración de materiales: L. Fernández Berengué

Estudio de la fauna: S. Valenzuela (UB)

Alumnas: B. Biete, S. Criado, A. Cuyàs, H. Crowdrey, A. González, A. Maimir, N. Manzanares e I. Pons

Constructora: Integral de Construcció; coordinación: D. Girón; capataz: P. Naval; oficiales: A. Moreno y A. de Villalba; obreros: P. Coletto y A. Ramírez

Empresa de seguridad: Gespreven SCCL

Espacio en la red con información complementaria (presentación proyecto):
http://www.ub.edu/prehist/activi/excavacions/F_excavacions.htm

El hecho que la excavación se haya hecho desde la Universitat de Barcelona ha permitido reconocer al alumnado esta actividad académica como créditos de libre elección. Estos créditos son reconocidos por el Cap d'Estudis, tras el informe elaborado por G. Ripoll en función del número de horas que se han invertido en la excavación y en el laboratorio.

Hay que hacer notar, las facilidades que ha ofrecido el Servei d'Arqueologia de la Ciutat a la hora de poder trabajar en los laboratorios que posee la Facultat d'Història, en su nueva sede de El Raval. El haber podido disfrutar de nuestras propias instalaciones, dada la cercanía, ha supuesto para el propio trabajo de excavación y de laboratorio, una gran ventaja.

Por último, pero en nuestro ánimo el primero, queremos mostrar nuestro agradecimiento a muchas personas –colegas y amigos– que con su presencia y sus consejos han propiciado que esta intervención se enriqueciera: a las mujeres de Ca la Dona, y de forma especial a B. Cañizar; a la arquitecto S. Bestraten de la UPC; al personal de la FBG, a los representantes de Foment de Ciutat Vella, Servei de Patrimoni, y particularmente al Servei d'Arqueologia, F. Puig, J. Pujades, M. Pugés y S. Lezana; a J. Beltrán del MHCB; a M. Clua y A. Estrada del Gabinet Numismàtic de Catalunya; a los compañeros de la Universitat de Barcelona, M.A. Cau, P. Banks, M. Bergadà, R. Julià, I. Padilla y F. Tuset, a los alumnos A. López Batlle y T. Batllori, y finalmente a la arquitecto y también arqueóloga M. Valls.

Sigue a continuación la memoria de la intervención arqueológica, aunque hay que tener en cuenta que se trata de una primera fase de intervención en el conjunto del edificio, y dado que en los dos ámbitos donde se ha practicado la excavación, no se ha agotado la estratigrafía, algunas de las conclusiones que se presentan son parciales o simples hipótesis. La segunda fase de los trabajos que se desarrollarán a finales del otoño 2008 y a lo largo de 2009, permitirán ceñir mejor lo que significa Ripoll 25 dentro del contexto histórico de la zona.

1.- INTRODUCCIÓN

1.1.- Situación de la intervención

El edificio está situado en el centro de la actual ciudad de Barcelona (fig. 1.1), en un área donde el poblamiento se remonta a las primeras épocas de la antigua ciudad histórica de Barcelona –*ciutat vella*–, en el exterior del recinto urbano romano correspondiente a una zona muy afectada por el crecimiento urbano de época medieval.



Fig. 1.1.- Fotografía aérea de la zona (Google Earth).

La finca se encuentra en una manzana delimitada al norte por la plaza Duran i Bas, al este por la calle Ripoll, al sur la plaza de Isidre Nonell y al oeste por la calle Capellans (fig. 1.2). Los accesos a la finca desde el exterior se encuentran sólo en la calle Ripoll, donde se abre la escalera vecinal, y en la calle Capellans, donde un cierre alto delimita el jardín colgante que se encuentra en la parte posterior del edificio.

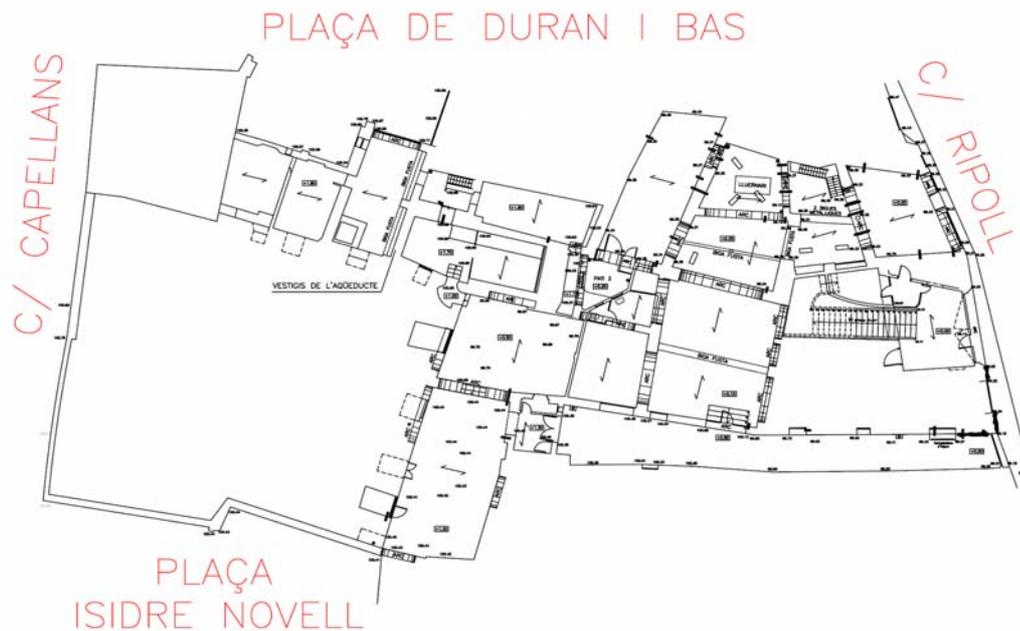


Fig. 1.2.- Situación actual del edificio dentro de la ciudad.

1.2.- Entorno geológico y geográfico¹

El Pla de Barcelona se caracteriza por la siguiente secuencia estratigráfica (fig. 1.3):

- Paleozoico: predominan las pizarras y las calcáreas, así como intercalaciones de cuarcita y arenisca, que en algunos sectores se ven afectadas por intrusiones graníticas durante la orogenia Herciniana. Estos materiales son visibles en la Serra de Collserola y en los cerros de la Rovira y La Peira.

- Terciario:

- Mioceno: formado por margas fosilíferas, arenisca y microconglomerados. Se documenta a varios metros de profundidad en el cruce entre la Ronda Sant Antoni y la calle Floridablanca y el cementerio de Poble Nou.

¹ Este apartado ha sido redactado por la Dra. Mercè Bergada, Profesora Titular de Prehistoria (UB). Desde aquí le hacemos llegar nuestro agradecimiento, y también al Prof. Ramon Llinàs de la Facultad de Geología (UB) por sus consejos respecto a la geomorfología del terreno. Véase AAVV, 1978.

- Plioceno: constituido por margas azulonas y margas arenosas. Forma el zócalo en el cual se asientan los materiales cuaternarios. De forma puntual aflora en superficie o muy cerca de ella en Sants, Plaça Espanya, la Catedral y en la Plaça de les Glòries.

Esta secuencia, Paleozoico y Terciario, se registra en la unidad denominada *Plana alta* (Palet, 1997), que comprendería el relieve montañoso de la ciudad. En la *Plana baixa*, que iría desde el escalón o talud erosivo hasta la línea de costa, se distingue el Cuaternario. Este se subdivide en:

- Cuaternario antiguo (Pleistoceno): conocido como el Triciclo que se dispone discordantemente sobre un substrato rocoso que puede ser del Paleozoico o del Terciario dependiendo de los sectores. El triciclo tiene una potencia muy variable desde la Serra de Collserola hasta el centro de la ciudad que pasando por la Travessera de les Corts y la Travessera de Gràcia y por la calle Antoni Maria Claret. La secuencia desde la base hacia arriba es la siguiente:

- arcillas rojas
- limos amarillentos de origen eólico con nódulos calcáreos
- corteza calcárea

Esta formación se repite hasta tres veces, y de ahí su nombre. La formación de esta secuencia es provocada por un clima con períodos de lluvias torrenciales y períodos de marcada aridez donde dominaba la sedimentación eólica.

- Cuaternario reciente (Holoceno): el relleno de mayor extensión es el que configuran los deltas del Besòs (Palet y Riera, 1992) y del Llobregat (Marquès, 1974; Palet, 1997). Se localizan materiales típicamente fluviales, otros procedentes de niveles antiguos de terrazas, sedimentos litorales, rellenos de zonas pantanosas o de marismas que quedan reflejadas en la toponimia como por ejemplo La Llacuna, el Clot,... A parte de estos rellenos también se localizan rieras que descendían desde el Tibidabo cruzando el *pla* de la ciudad. Tienen carácter torrencial y circulan erosionando el substrato geológico, en el cual se encajan formando torrenteras que contribuyen al modelado ondulado de la ciudad. Se distinguen dos tipos de rellenos: los aluviones propios de las rieras, arcillas

orgánicas y materiales detríticos originados en zonas cercanas a las desembocaduras (Julià, 1977).

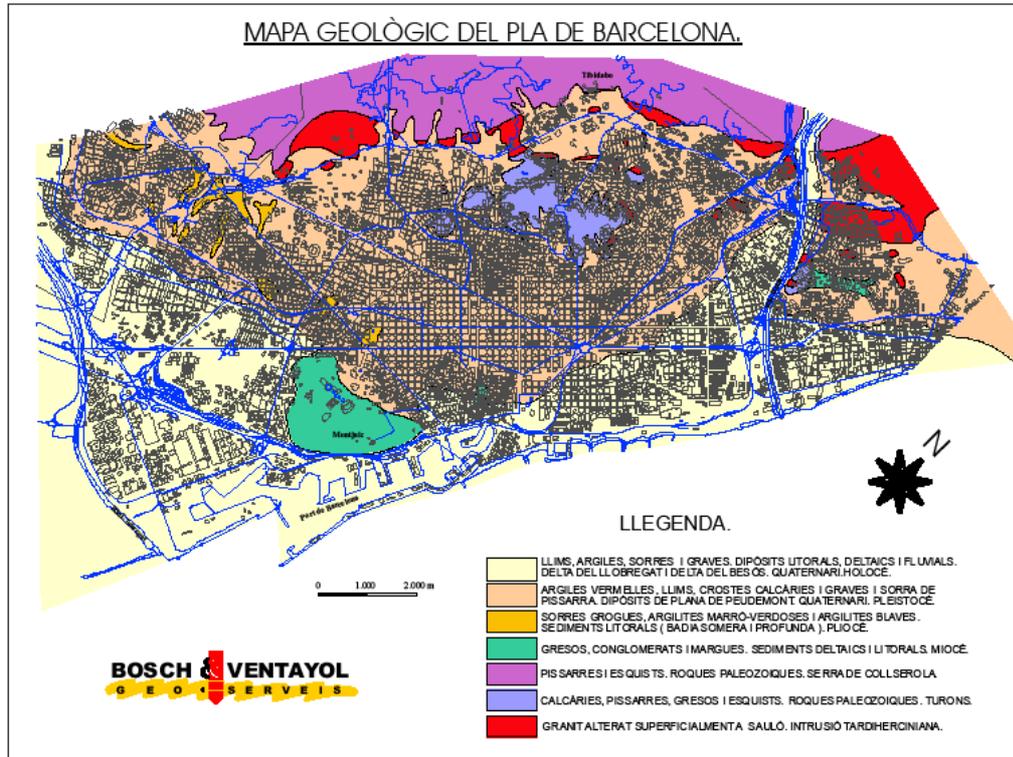


Fig. 1.3.- Mapa geológico del *pla* de Barcelona (boschiventayol.com).

1.3.- Noticias históricas e intervenciones anteriores²

Los trabajos de documentación histórica y excavaciones arqueológicas ya realizados en el edificio de Ripoll 25, demuestran que se trata de una finca, en realidad un conjunto de edificios, con una importancia patrimonial ciertamente significativa.

Los diferentes elementos –esencialmente arquitectónicos– descubiertos en el conjunto de la finca muestran un amplio abanico cronológico que va desde época romana hasta la Baja Edad Media y la época moderna. De hecho, integrado en el edificio se hallan restos parciales del acueducto romano que traía el agua a la ciudad de *Barcino*. Esta construcción sirvió como límite y como parte de las

² Las noticias históricas expuestas en este apartado deben ser completadas con las cuestiones, también históricas, que se plantean en las conclusiones preliminares al final de esta memoria.

diferentes edificaciones que se van adosando a dicha construcción, a partir de los siglos X, XI y XII, encontrándose ahí el inicio de la formación del *burgus* o *vilanova* dels Arcs (fig. 1.4).

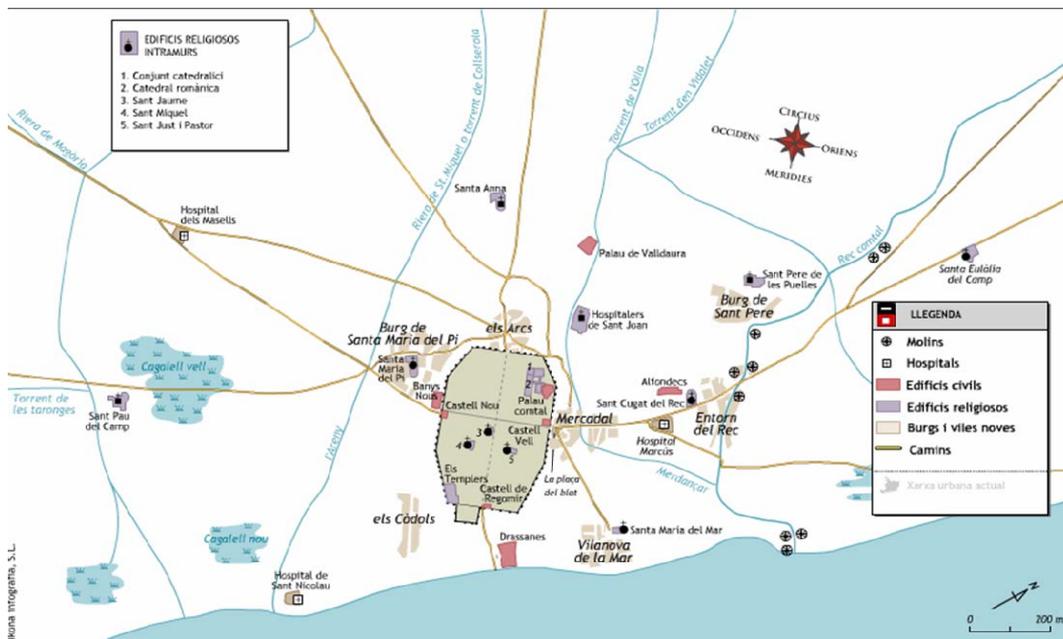


Fig. 1.4.- La Barcelona medieval y su entorno (contraTadium, 2006).

La documentación histórica realizada en su día por la empresa Veclus³ y las excavaciones llevadas a cabo en otoño de 2007, ratifican el intenso crecimiento urbano de la zona en esa época.

Los documentos históricos señalan a finales del siglo XI e inicios del siglo XII, un horno de pan público en la calle de los hornos de Ripoll que formaban parte de las propiedades del Monasterio de Ripoll. Los textos hasta el siglo XVII hacen constantes alusiones a este punto topográfico e incluso se refieren a él en referencia a la calle Copons, que corre frontal y transversalmente a Ripoll.

A partir del siglo XIII los documentos indican en esta zona la presencia de un hostel conocido con los nombres de Hostal d'en Garcia o Hostal del Lleó.

³ Trabajo realizado por la empresa Veclus, cf. Caballé, F., Cazeneuve, X., González, R., Nolasco, N., *Estudi històrico-arquitectònic de la finca núm. 25 del carrer Ripoll de Barcelona*, Veclus S.L., Barcelona, 2002 (manuscrito inédito) (abreviado a partir de ahora como Veclus, 2002). Resumen de este trabajo publicado por Rahola y Cortellaro, 2007.

También hay que subrayar que parte de la finca actual, en época bajo medieval, quizá desde el año 1431, fue la sede de los *Estudis Generals* (*Scoles maiors* o *Pedagogium*), la antigua universidad medieval de Barcelona, que dependía directamente del gobierno de la ciudad. La documentación, en el edificio de diferentes elementos arquitectónicos, ha planteado la posible existencia de una antigua logia o galería renacentista. La finca irá sufriendo progresivamente diferentes obras y remodelaciones, de forma especial a finales del siglo XVII o inicios del XVIII e intensamente en el decurso del siglo XIX e inicios del XX. Hay que señalar que todavía hoy las plantas baja y principal están todavía ocupadas.

En el edificio de Ripoll 25 se han llevado a cabo varias actuaciones de carácter patrimonial. En primer lugar, en el año 2002 se realizó el estudio histórico-arquitectónico (Veclus, 2002), encargado por Foment de Ciutat Vella, enmarcado en un proyecto que pretendía derribar el gran patio y el jardín suspendidos situados en la parte posterior del edificio.

Por otra parte, también en el año 2002, se realizaron diferentes catas en el gran jardín del edificio con el fin de corroborar si existían o no más restos del acueducto romano. También se abrieron catas en tres habitaciones interiores de la planta baja con el objetivo de evaluar el potencial estratigráfico. Por el momento sólo hemos podido consultar el informe previo depositado en el Servei d'Arqueologia.

En lo referente a las diferentes estructuras arquitectónicas documentadas⁴ a partir del estudio histórico de 2002, hay que destacar la existencia de los restos del acueducto romano. La sección completa de esta estructura es visible desde la actual plaza de Duran i Bas (fig. 1.5). En el interior se observa la sección transversal del pilar (planta principal) y del canal del agua *-specus-* (en un altillo de la planta principal). Al parecer, en la cata abierta en el patio en 2002 no

⁴ La descripción de las estructuras arquitectónicas sigue la información proporcionada por los trabajos dados a conocer en este estudio histórico-arquitectónico realizado por los colegas de la empresa Veclus, vid. Veclus, 2002 y Rahola y Cortellaro, 2007.

aparecieron restos que puedan ser puestos en relación con la estructura del acueducto.



Fig. 1.5.- Vista actual de la sección completa del acueducto desde la plaça Duran i Bas.

En la planta baja, durante los trabajos realizados para realizar el estudio histórico-arquitectónico, se documentaron una serie de estructuras, que se enumeran a continuación (fig. 1.6).

En el límite sur de esta planta baja se constató la presencia de una puerta de viandantes de la que se conserva sólo una de las jambas y una parte del arco escarzano de dovelas de piedra. La cronología propuesta por los autores del estudio histórico-arquitectónico es de finales del siglo XV o inicios del XVI.

En el muro más oriental del cuerpo Sur de la fábrica del edificio, se documentó otra puerta de viandantes de ciertas dimensiones. Se propone una cronología de mediados del siglo XIII.

En esta misma planta baja fueron puestos al descubierto tres arcos de medio punto de dovelas trabajadas en piedra de Montjuïc que formaron parte de un conjunto porticado, fechado a mediados del siglo XIII, momento que correspondería al uso y función del edificio como hostel. El primero de estos arcos se sitúa en la pared

septentrional del espacio. El arco está totalmente perdido en la parte central debido a la construcción en un momento posterior de una ventana.

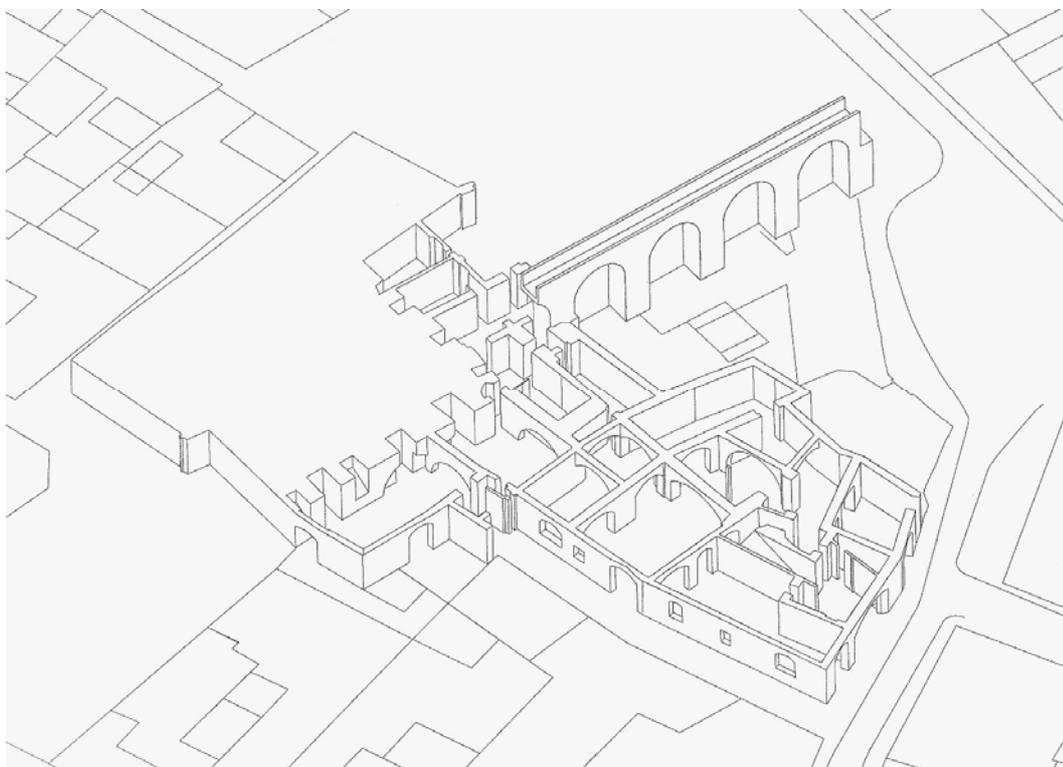


Fig. 1.6.- Reconstrucción en perspectiva de la planta baja (Rahola y Cortellaro, 2007).

El otro arco que forma parte del conjunto porticado delimita dos ámbitos de la planta baja, el cuerpo de fábrica al sur y la sala de los arcos, es decir corre transversal a la fachada del jardín colgante y es visto por sus dos caras.

Del último arco que conforma esta trama, se conserva sólo la jamba izquierda, y su cimentación va conjugada con el arco anterior que se acaba de mencionar.

En este mismo ámbito de la planta baja, se encuentra otro arco de medio punto, de dovelas de piedra, similar a los anteriormente descritos sólo visible parcialmente en la zona este. El arco, cegado, limita la habitación por el norte. La cronología propuesta es también del siglo XIII.

A continuación de este arco hacia el este se encuentra el arranque de otro arco. Los autores del informe histórico consideran la posibilidad de que este arco en piedra, fuera sustituido en un momento dado por otro en ladrillo, dado que el arco

continúa al otro lado de la habitación (hoy la llamada *fusteria*) y es en ladrillo. Se propone una cronología de finales del siglo XV o inicios del XVI, y la posible relación de este arco con una estructura tardo-medieval tipo patio, que parece estar localizada en esta zona de la finca. También se supone que pertenecerían a esta estructura, otro arco localizado en la pared más occidental de la planta baja y otro con montantes y dovelas situado en la parte nord-este.

En la planta principal, se documentó una gran ventana geminada, cegada por las dos caras, con dinteles monolíticos de medio punto y uno de los montantes. También se constató la presencia de una pequeña ventana, que los autores creen contemporánea a la geminada, proponiendo una misma cronología para ambas del siglo XIII. Otro de los elementos significativos de la planta principal, en el muro más al oeste de la crujía del edificio paralela a la calle Ripoll, es una gran ventana de piedra de la que se descubrió el extremo lateral (sur) de su cara externa. Los autores la fechan a inicios del siglo XVI, tanto por su diseño, como por la decoración escultórica exterior, y plantean la posibilidad de que se trate de una pieza que no se ubica en su lugar primigenio, es decir que haya sido reutilizada con posterioridad. Por último, en esta planta principal, aparecieron los restos de un arco que se fecha en el siglo XVI.

1.4.- Intervención arqueológica

La intervención arqueológica del edificio situado en la calle Ripoll nº 25, tal como ya se ha dicho, viene motivada por las obras de rehabilitación y adecuación del edificio promovidas desde la Associació Ca la Dona. La falta de espacio en la sede actual de Ca la Dona en la calle Casp, como consecuencia del progresivo crecimiento de esta institución motivó la búsqueda de un nuevo espacio para instalar la nueva sede. Así, el 4 de abril de 2006 se firmó un preacuerdo de cesión de la finca municipal situada en la calle Ripoll nº 25 entre el Ajuntament de Barcelona y Ca la Dona. El resultado de esta cesión comportó que Ca la Dona se hiciese responsable de su rehabilitación y financiación, a cambio de su uso con finalidad social y su gestión durante 50 años. La búsqueda de soportes e ideas para enfrentarse a la rehabilitación del edificio llevó a Ca la Dona a firmar un

convenio con la Fundació Bosch i Gimpera de la Universitat de Barcelona a través de la Profesora Gisela Ripoll con el objetivo de llevar a cabo los trabajos arqueológicos necesarios para el anteproyecto de obras presentado por la arquitecto Sandra Bestraten, Profesora de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC–Cátedra UNESCO de Sostenibilitat).

El objetivo de la intervención se ha centrado, por lo dicho precedentemente, en dos puntos complejos del anteproyecto arquitectónico, que además condicionarán el proyecto final. Hay que señalar que se trata de los trabajos arqueológicos de la primera fase; los de la segunda fase darán inicio una vez el edificio haya sido cedido definitivamente a Ca la Dona y esté definido realmente el proyecto final de rehabilitación.

En el otoño de 2007, los trabajos arqueológicos previstos contemplaron sólo la excavación –en subsuelo y de paramentos– de las zonas del edificio afectadas por los primeros trabajos arquitectónicos del anteproyecto: el acceso de la fachada posterior y la instalación del hueco del ascensor y los lavabos.

La intervención se ha localizado en tres habitaciones de la planta baja y un pasillo que comunica el patio de luces con el resto del cuerpo del edificio. El trabajo arqueológico contemplaba el repicado y estudio de las paredes, el seguimiento y rebaje manual de las tierras de dos de las habitaciones (fig.1.7).



1.7.- Plano con la situación de las diferentes zonas donde se ha intervenido. Color verde = Habitación A; rojo = Habitación B; amarillo = Habitación C; azul = Pasillo.

La Habitación A (fig.1.7) corresponde al lugar donde se ha de colocar la caja del ascensor y donde además hay que hacer los rebajes necesarios para ubicar las nuevas conducciones de salida de aguas. El rebaje previsto en todo este sector es aproximadamente hasta la cota + 0 desde la cota actual que aquí se encuentra a + 25.

Esta Habitación A abre por el Sur mediante un arco escarzado en ladrillo al patio de luces, delimitado por el Oeste por un arco peraltado en dovelas de piedra visto por sus dos caras. La cara interior permite el acceso a un estrecho pasillo, que en un principio se pretendía rebajar a la misma cota de profundidad que el patio de luces. Pero por cuestiones de seguridad se abandonó la idea. Lo que sí se hizo fue el repicado de las paredes.

El otro punto de actuación, la Habitación B, se sitúa en la fachada posterior del edificio, donde el anteproyecto pretende abrir un acceso importante, es decir en el tramo que sirvió en su día de medianera con el edificio vecino, y que es donde se localiza la línea del acueducto romano (fig. 1.7).

En este sector se pretendía rebajar aproximadamente 1 m sobre la cota actual que se encuentra a + 1.70. Para intervenir en este ámbito, Habitación B, fue necesario desmontar el envigado de madera.

El área denominada Pasillo, se sitúa situado entre el patio de luces que se abre a la Habitación A y al Pasillo por medio de un arco peraltado de dovelas de piedra, y la Habitación B; y aunque los trabajos iniciales eran otros, finalmente sólo se repicaron las paredes y se documentó el arco peraltado.

Por último, en la Habitación C, se intervino en la pared Norte, con el fin de establecer la secuencia constructiva (fig. 1.7).

El proyecto de intervención arqueológica contempló no sólo la excavación del subsuelo, sino también el repicado, lectura y estudio de todos los paramentos documentados en los sectores de actuación.

1.5.- Metodología

La metodología de trabajo empleada en la intervención ha sido la habitual utilizada en las excavaciones modernas, siguiendo el método de excavación estratigráfico diseñado por Harris y Carandini.

Todas las unidades estratigráficas (UE's) han sido debidamente registradas y documentadas. Las fichas de registro utilizadas han sido las facilitadas por el Servei d'Arqueologia del MHC. Asimismo también para el registro arqueológico de todas UE's se ha utilizado el software *Proleg StratiGraph* que nos ha permitido una rápida y ágil gestión de todas las UE's, el control de las posibles incompatibilidades entre las relaciones físicas definidas, además de la creación automática de lo que conocemos como *Matrix Harris*, es decir, la secuencia estratigráfica temporal del subsuelo y de los paramentos. Además, el programa permite también gestionar la documentación gráfica generada de cada UE, fotografías digitales o analógicas posteriormente digitalizadas, las plantas y las secciones generadas en plataforma CAD.

Aparte toda la información procedente de la excavación ha sido implementada dentro de un software de Sistema de Información Geográfica (SIG). El uso de este tipo de herramienta dentro de la arqueología de campo no necesita hoy en día presentación, dadas las indiscutibles ventajas que presenta en la manipulación y gestión de información georeferenciada. En esta primera fase, no han sido explotadas muchas de las posibilidades que los SIG ofrecen en la gestión e interpretación de una excavación arqueológica. Por el momento, esta herramienta ha sido utilizada tan solo para llevar a cabo numerosas consultas por atributos que han permitido seleccionar registros con el criterio o criterios que hemos establecido *a priori*. El software utilizado ha sido ArcGis 9.2 de la casa Esri.

El dibujo de cada una de la UE's documentadas durante la excavación arqueológica ha sido realizado mediante la ayuda de una estación total con puntero láser para una correcta georeferenciación de cada uno de los elementos, asimismo la digitalización de los dibujos se ha realizado mediante el software Autocad 2007. En el caso de la representación de los alzados se ha recurrido al

uso de la fotogrametría que ha permitido una mayor rapidez en las tareas del dibujo de campo, así como una mayor precisión en los resultados obtenidos. Destacar que en una de las estancias, la Habitación A, se ha realizado de manera experimental el levantamiento de parte de los alzados mediante un Laser Scanner con el fin de obtener restituciones en 3D muy detalladas.

2.- TRABAJOS REALIZADOS

La intervención arqueológica: excavación del subsuelo y estudio de paramentos, se sitúa en tres sectores diferentes: la Habitación A, la Habitación B, el Pasillo y la Habitación C, todos en la planta baja del edificio de Ripoll 25.

2.1.- HABITACIÓN A

2.1.1.- Descripción

La intervención llevada a cabo, en la Habitación A, fue motivada por la futura construcción de la caja del ascensor y de los rebajes necesarios para la colocación de nuevas conducciones para la evacuación de aguas en esta zona. Los objetivos iniciales consistían en rebajar todo el sector que se encontraba en una cota relativa de +25 hasta la cota + 0 (rasante de la calle) y en el espacio cercano donde debía ir el ascensor se rebajaría hasta la cota -1,50 m. Además se repicarían en su totalidad todas las paredes de la habitación.

En el año 2002 ya se habían llevado a cabo algunos trabajos arqueológicos por parte de la empresa Veclus en esta estancia. Por un lado, realizaron toda una serie de catas en las paredes para comprobar si por debajo aparecían o no estructuras antiguas y, por otra parte, se realizaron dos pequeñas catas junto a las paredes este y oeste. Las catas abiertas una vez terminadas se rellenaron con arena, dado que por debajo aparecieron conducciones de aguas sucias en uso. Según el informe preliminar presentado por la empresa Veclus al Servei d'Arqueologia del Museu d'Historia de la Ciutat⁵, no se habían encontrado estructuras murarias significativas en las paredes de la estancia ni en el subsuelo. Únicamente se documentaron restos de escombros y las cloacas que se encontraban todavía en funcionamiento.

Antes de comenzar con las tareas de excavación del subsuelo, se procedió al repicado de las paredes de toda la estancia, así como del patio de luces. Este revestimiento parietal moderno (UE 4) estaba compuesto por arena, cal y

⁵ Se trata efectivamente del informe preliminar y no de la memoria definitiva de la excavación, que tal como se ha dicho precedentemente, no ha sido entregada a día de hoy.

pórtland, y posteriormente cubierto por una capa de pintura blanca en la parte superior y azul en el zócalo. La potencia de este estrato era irregular ya que no presentaba el mismo grosor en toda la estancia. Por debajo de esta primera capa, aparecieron en todas las paredes diversos arcos escarzanos y aunque todos están contruidos en ladrillo, difieren entre sí por tener dimensiones desiguales.

En la parte oeste de la habitación, se ha documentado un muro compuesto por grandes bloques de piedra de diferentes tamaños ligados con argamasa (UE 85) (fig. 2.1).



Fig. 2.1.- Habitación A, muro oeste, UE 85 (foto J. Sans).

En el límite norte de la habitación, otro muro (UE 118) muy similar constructivamente a la UE 85, presenta un arco de descarga que gravita sobre un dintel de madera (fig. 2.2 y lám. I.2).



Fig. 2.2.- Habitación A, muro norte, UE 118 (foto J. Sans).

La pared este, UE 119, presenta dos arcos escarzanos y uno de medio punto en ladrillo (fig. 2.3 y lám. I). Uno de los escarzanos y el de medio punto cegados con ladrillos huecos modernos⁶; el otro arco escarzano de menores dimensiones y situado entre los dos anteriores presenta también el vano cegado pero con aparejo de piedra irregular pero formando hiladas separadas por lechos de ladrillos o fragmentos de estos.



Fig. 2.3.- Habitación A, muro este, UE 118 (foto J. Sans).

Dimensiones de los arcos abiertos en la UE 118 (muro este):

⁶ Durante la primera parte del otoño de 2007 se decidió cegar estos pasaos del resto de la planta baja del edificio con el fin de permitir que los *geganter*s pudieran continuar utilizando su espacio, dándoles salida al callejón que delimita la finca por el sur a través de una puerta abierta en un tabique que linda con la carpintería.

Arco norte: altura total: 2,76 m; flecha: 0,18 m; luz: 1,60 m

Arco central: altura total: 2,80 m; flecha: 0,50 m; luz: 1,37 m (la original debió ser de 1,60 m)

Arco sur: altura total: 2,80 m; flecha: 0,50 m; luz: 2,25 m

En el límite sur de la Habitación A, un gran arco escarzano y construido en ladrillo (UE 120) (fig. 2.4 y lám. I.23) se abre al patio de luces, antes delimitado por un tabique y un pequeño espacio destinado a lavabo, que se procedió a desmontar. El desmonte facilitó la extracción de tierras, la entrada de una escasa luz natural y, a su vez, repicar el límite oeste de dicho patio y constatar la presencia del arco en dovelas de piedra (UE 121) que delimita este espacio y el pasillo. Dimensiones del arco: altura total: 3,10 m; flecha: 0,55 m; luz: 3,35 m.



Fig. 2.4.- Habitación A, muro sur y arco escarzano, UE 118.

En esta Habitación A, antes de iniciar las diferentes tareas, se establecieron un total de 4 secciones: tres en sentido transversal (este-oeste) y una en sentido longitudinal (norte-sur) (fig. 2.5).⁷ Hay que recordar que el nivel de suelo utilizado en época contemporánea había sido ya retirado cuando empezamos con la excavación.

⁷ La secuencia estratigráfica de esta habitación puede verse completa las secciones: A-A' (lám. I.9), B-B' (lám. I.10), C-C' (lám. I.11) y D- D' (lám. I.12).

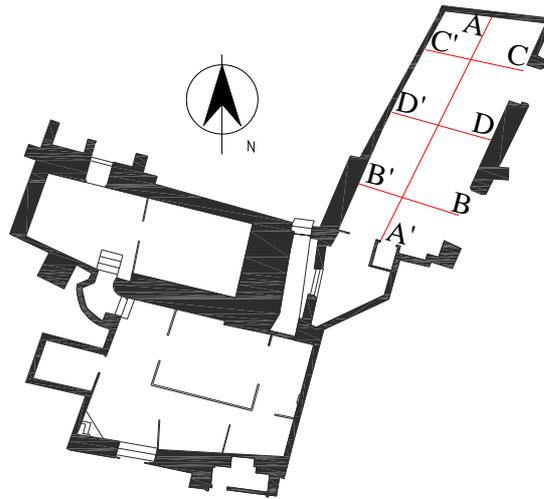


Fig. 2.5.- Plano de situación de las secciones en la Habitación A.

Posteriormente, se procedió a la delimitación y vaciado de las dos catas que habían sido realizadas por la empresa Veclus en el año 2002. La excavación se inició con un primer nivel de escombros que se encontraba cubriendo toda la extensión de la habitación (UE 1). Este nivel estaba formado por numerosos fragmentos de piedras de diferentes tamaños, fragmentos de tejas, así como ladrillos modernos y contemporáneos. Es de suponer que se trataría de una capa utilizada para la nivelación de la estancia y que habría sido depositada en algún momento del siglo XX.

Por debajo de este nivel, aparecieron toda una serie de estructuras y conducciones de agua que pasaremos a describir a continuación. En la zona este de la habitación, se documentaron 4 estructuras de piedra –trabadas entre sí– con forma cuadrangular irregular con un agujero en su interior de funcionalidad incierta (UE's 36, 42, 45, 48) (fig. 2.6 y lám. I.2), aunque dado que este agujero se repite en cada una de las estructuras quizá está indicando que sirvieron para colocar unos postes y sostener una techumbre.



Fig. 2.6.- Habitación A, UE's 36, 42, 45 y 48.

En la zona sur de la habitación, apareció una estructura cuadrangular, UE 21, construida con hiladas de ladrillos a tizón sin revoco en su interior. Es muy probable que se trate de una arqueta de época contemporánea.

En la esquina noreste, se ha localizado un tramo de cloaca construida con ladrillos, UE 22. Asimismo, en el centro de la estancia se ha documentado un canal, UE 23, con orientación norte-sur en obra de ladrillos, que parece desembocar en la UE 22 y en la esquina sureste ha aparecido otro tramo de canal, también configurado por ladrillos, UE 24, que desemboca en la UE 23. También, en la parte sur de la habitación apareció una estructura (UE 53) con forma más o menos rectangular de la que desconocemos su función y que parece está en relación con las diferentes canalizaciones citadas. En la zona norte, por debajo de la UE 1 apareció un nivel de tierra de color marrón oscuro y de textura muy suelta (UE 27).

En el resto de la habitación se documentó una capa de tierra muy compacta de color marrón con pequeñas manchas anaranjadas y blanquecinas (UE 30). Asimismo en el centro de la habitación apareció una mancha circular de color marrón oscuro (UE 25).

A continuación se procedió al rebaje de la UE 27, que no proporcionó material cerámico. Por debajo de esta UE 27, apareció también la UE 30 y una mancha más o menos circular situada frente al muro oeste en su zona sur (UE 34) (lám. I.2).

Posteriormente se procedió a la excavación de la UE 25 que era el relleno de una fosa circular (UE 26) recortada en la UE 30 (láms. I.2 y I.13). Esta fosa fue rebajada, aunque sin superar el 1,5 m. de profundidad por motivos de seguridad. La amortización de la fosa circular parece responder a un momento bastante moderno ya que en el relleno, UE 25, aparecieron restos de plásticos y cerámica del s. XX. Esto hace presuponer que estas fosas habrían sido amortizadas en algún momento del siglo pasado. Simultáneamente se excavó la UE 34 que rellenaba una fosa más o menos circular (UE 60) recortada también en la UE 30. Es posible que se trate de una cloaca moderna. Delante de esta fosa, en la pared oeste, existe un pequeño arco de descarga y de medio punto construido contemporáneamente a la pared en la que se inscribe, UE 85.

Se continuaron las labores de excavación con el rebaje de la UE 30, donde tampoco se documentaron restos de materiales cerámicos. Es en esta UE donde se encontraban recortadas todas las fosas de cimentación de las estructuras hasta ahora citadas y la fosa de cimentación (UE 33) de la canalización UE 24.

Una vez excavada la UE 30, se procedió al desmonte de las canalizaciones de aguas sucias (UE's 22, 23, 24), con el fin de facilitar la excavación y rebaje del subsuelo. Las canalizaciones que se encontraban todavía en funcionamiento fueron desviadas y sustituidas por nuevas canalizaciones en pvc y se colocaron de manera que no obstaculizasen los trabajos de excavación y que permitieran seguir evacuando las aguas que venían desde el jardín. Asimismo, debido a que el muro este (UE 119) no presentaba cimentación se decidió dejar un margen de seguridad entre las pared este (más o menos 1 m) y el resto de la habitación.

Por debajo de la UE 30, apareció un muro con aparejo de piedras de diferentes tamaños (UE 106) (lám. I.2), talladas en rectángulo en su fachada vista y en cuña triangular en el encaje trasero y algunas de ellas con forma triangular. Este muro –

UE 106– se encontraba en parte seccionado por la UE 33 y la UE 50 (fosa de cimentación para la construcción de la estructura UE 48).

También, bajo la UE 30, apareció un nivel de tierra, UE 41, de color verdoso y muy arcilloso que se extendía de manera uniforme por toda la zona y en el que se recortaban diferentes fosas circulares. Dos de estas fosas se encontraban en la zona centro norte de la habitación (lám. I.2), otra se encontraba en parte debajo de la pared norte y la otra se encontraba debajo de la pared oeste en su zona sur (lám. I.2). Se excavaron tan solo las fosas circulares (UE's 60 y 87) situadas en la parte central de la estancia, sin superar el 1'5 m. de profundidad (como medida de seguridad). La primera de estas fosas circulares (UE 60) presentaba una superficie de unos 60 cm. de diámetro. El relleno, UE 65, era un nivel muy arcilloso de color marrón verdoso con restos de carbón, fauna y cerámica. A partir del material documentado se puede afirmar que la fosa podría haber sido amortizada con posterioridad a los siglos X-XI. Respecto a su funcionalidad, el pequeño tamaño de la boca de la fosa así como la escasa profundidad que presentaba parece indicar que no se trataba de un silo, sino que tal vez, sirviese para contener algún recipiente tipo *dolium* (lám. I.14) La UE 87, que sí puede ser un silo, presentaba un diámetro de unos 96 cm de diámetro. El relleno estaba constituido por dos niveles diferentes, el primero, la UE 86, era un estrato arcilloso de color marrón verdoso que contenía restos de fauna, carbones y material cerámico. El segundo estrato, un nivel arcilloso de color grisáceo, contenía así mismo restos de carbones, fauna y material cerámico. Los materiales aparecidos en los rellenos parecen indicar que el silo pudo haber sido amortizado entre los siglos X-XI. Las otras dos fosas circulares (UE's 88 y 107), quizá también silos, no pudieron ser excavadas por motivos de seguridad ya que como se ha mencionado se encontraban situados muy cerca de las paredes de la habitación.



Fig. 2.7.- Visión general de la Habitación A con las fosas y canalizaciones excavadas (foto J. Sans).

A continuación se procedió a la excavación de la UE 41, que se extendía por la mayor parte de la habitación. En este estrato, se encontraban recortadas todas las fosas circulares. Este nivel presentaba materiales que podrían datarse entre los siglos IX-X. Por debajo de la UE 41, se pudo documentar en toda la zona excavada un estrato de arcilla color rojizo. Durante la limpieza de este estrato se recogieron dos fragmentos de cerámica de difícil clasificación.

Una vez excavada la UE 41 se pudo observar que ni el muro norte (UE 118) ni el oeste (UE 85) presentaban cimientos, están asentados directamente sobre un estrato de arcillas al igual que el muro este. El plan de seguridad obligó a parar la excavación (fig. 2.7).

2.1.2.- Interpretación

El nivel más antiguo documentado en la Habitación A es la UE 41, nivel que puede ser fechado entre los siglos IX y X. A continuación se construirían los silos y fosas que parece fueron amortizados en los siglos X u XI o con posterioridad.

Las paredes que delimitan la Habitación A fueron construidas posteriormente ya que todas ellas se apoyan de forma directa sobre los la UE 41 y algunos de los posibles silos documentados en la estancia. Las paredes oeste (UE 85) y norte (UE 118) podrían ser contemporáneas. En la UE 118, aparece un arco de descarga construido en ladrillo y dovelas de piedra que gravita sobre un dintel inferior de madera, a no ser que se trate de una puerta cegada, indicando un acceso a este ámbito por el lado norte. Posteriormente se construirán tanto la pared este (UE 119) y el arco de situado en la pared sur de tipo escarzano y construido con ladrillos (UE 120).



Fig. 2.8.- Visión general de la Habitación A una vez finalizada la intervención (foto. J. Sans).

Después, se construirá todo el sistema de canalizaciones y aguas sucias documentado en la estancia y con posterioridad la estructura que posiblemente sirvió para construir y sostener una techumbre en madera. El nivel de uso, la UE 30, no aporta materiales que permitan proponer una cronología, aunque si tenemos en cuenta que posiblemente el sistema de canalizaciones documentado podría responder a algún momento del siglo XVIII, es posible que se trate de un nivel de ocupación por lo menos posterior al siglo XIII. Atendiendo a la lectura estratigráfica, se puede concluir que el arco del límite sur –UE 120– es anterior al muro oeste –UE 85– y al muro norte –UE 118– que suponemos contemporáneos y

anteriores a las remodelaciones del siglo XVIII. El abanico cronológico es amplio, con posterioridad al siglo XIII y anterioridad al XVIII, aunque este tipo de arcos escarzanos en ladrillo suelen ser habituales a partir de las postrimerías del siglo XVI. La secuencia estratigráfica queda completada cuando se deposita el estrato de nivelación que conformará el nivel de uso ya del siglo XX (fig. 2.8).

2.2.- HABITACIÓN B

2.2.1.- Descripción

Los objetivos⁸ marcados en la Habitación B eran por una parte documentar el pilar del acueducto, en la esquina oeste de la habitación, así como rebajar toda la habitación aproximadamente 1 m sobre la cota actual que se encontraba a +1,70. Los restos del pilar del acueducto se encuentran vistos al otro lado del paramento, por su parte oeste y se sabe que los pilares y los vanos cegados sirvieron como medianera entre los edificios tal como se observa en la fachada posterior del edificio.

Los trabajos efectuados por la empresa Veclus, en este sector, consistieron en la realización de algunas catas en las paredes de la estancia con el objeto de localizar la cara este del pilar del acueducto y la cara norte del arco de medio punto en dovelas de piedra localizado en el muro norte de la habitación C contigua a ésta por el sur.⁹ El resultado de estas intervenciones no permitió documentar estas estructuras. En el caso del arco de dovelas, no se pudo hacer porque éste en su cara norte estaba forrado por un muro que fue el que apareció cuando realizaron las catas.

Los trabajos de la intervención de 2007 han consistido, en primer lugar, en el repicado de todas las paredes de la estancia. Todas ellas se encontraban cubiertas por un revestimiento parietal moderno (UE 11) que se extendía de manera

⁸ Tal como se ha dicho precedentemente la intervención en esta Habitación B vino determinada por el ante-proyecto arquitectónico que sitúa la entrada principal del edificio por su fachada posterior en este punto.

⁹ Cf. *supra* “Introducción: Noticias históricas e intervenciones anteriores” y Veclus, 2002.

uniforme por toda la habitación. Este nivel estaba constituido por argamasa y pórtland que a su vez estaba cubierto por una capa de pintura. Por debajo de este rebozado, en la pared Este, se documentó un arco escarzano en ladrillo, moderno o contemporáneo (UE 6) y un muro (UE 14) posiblemente del siglo XVIII o posterior, que cerraba parte de la estancia por la zona Sur y forraba el arco de dovelas (UE 19). Además, en la zona norte de la habitación, también por debajo de la UE 11, una pared moderna o contemporánea, UE 28, se hallaba en muy mal estado de conservación. Asimismo en la parte sureste apareció un muro, UE 57, que se apoya en el arco de dovelas UE 19. En la zona más al este de esta misma pared se documentó también una abertura de forma cuadrangular UE 79 con una parrilla en hierro en la parte superior y en la esquina noroeste aparecieron los restos de la salida de humos de una chimenea UE 80.

Antes de comenzar con las labores de excavación del subsuelo previstas en esta habitación, se procedió al derribo del muro, UE 14 (fig. 2.9), dado que estaba descalzado y constituía un riesgo a la hora de realizar la intervención. Además, el derribo de este muro facilitaría la evacuación de tierras de la habitación, así como el descubrimiento de la cara norte del arco de medio punto en dovelas de piedra (UE 19), que conocíamos por su cara sur abierta en la Habitación C. El derribo del muro fue realizado con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones.



Fig. 2.9.- Habitación B, UE 14 y desmonte.

Por debajo de la UE 14, apareció un muro (UE 38) utilizado para cegar el arco. La limpieza de la UE 38 proporcionó el fragmento de un plato de cerámica azul catalana datado entre 1620 y 1670 (fig. 2.10).



Fig. 2.10.- Habitación B, UE 38 (foto J. Sans).

Una vez derribado el muro (UE 14), se iniciaron las labores de excavación del subsuelo. En primer lugar, se establecieron un total de 4 secciones de las que 3 se dispusieron en sentido transversal (norte-sur) y una en sentido longitudinal (este-oeste) (fig. 2.11).¹⁰

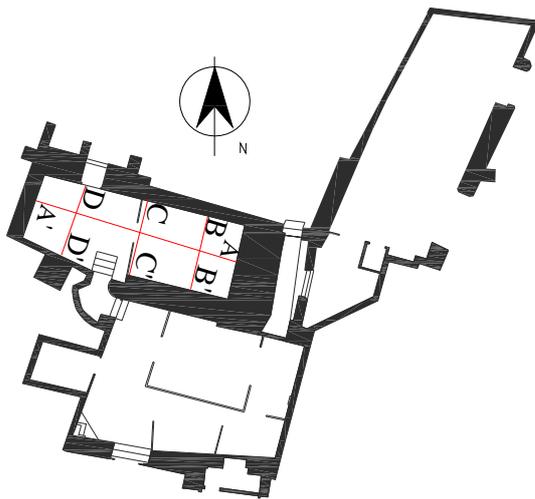


Fig. 2.11.- Plano situación de las secciones en la Habitación B.

¹⁰ La secuencia estratigráfica de esta habitación puede verse completa en el, en las secciones: A-A' (lám. I.15), B-B' (lám. I.16), C-C' (lám. I.17) y D- D' (lám. I.18).

Cabe destacar que en el momento de iniciar la excavación el nivel de suelo utilizado en época contemporánea había sido ya retirado. El primer estrato excavado era un nivel de derrumbe (UE 20) situado en la zona más occidental de la habitación. Esta UE se encontraba configurada por numerosos fragmentos de ladrillos, tejas modernas y contemporáneas, numerosos fragmentos de piedra de diversos tamaños y algunos fragmentos de cerámicas y baldosas modernas y/o contemporáneas. Es muy posible que el estrato fuese depositado con el fin de nivelar la habitación en algún momento posterior a los años 1920-1930. Simultáneamente se excavó la UE 64, un estrato superficial, situado en la zona norte de la estancia, donde apenas pudo documentarse material cerámico. También se excavó una capa de tierra de color marrón oscuro con manchas de cal, de textura arenosa y poco compacta (UE 69), situado en la esquina noroeste de la habitación. Pensamos que estos niveles deben corresponder a dos estratos depositados como parte de la preparación del suelo utilizado en época contemporánea.

Por debajo de las UE's 64 y 69 apareció un nivel de tierra color marrón (UE 15) que cubría toda la zona este de la Habitación B. Este estrato se adosaba a la UE 38 y se encontraba cubierto por la UE 15. Es posible que se trate de un nivel de uso de la estancia posiblemente fechado en el siglo XVIII que podría funcionar con el muro UE 14.

Una vez retirada la UE 14 y excavados todos los estratos citados, se observó que la habitación estaba dividida en dos sectores por medio de una estructura moderna o contemporánea dispuesta en sentido norte-sur. Esta división, permitió, por razones de tiempo, concentrar los esfuerzos y centrar la excavación en la parte oeste, con el fin de constatar la secuencia estratigráfica de la cimentación del acueducto.¹¹ De esta manera, en la zona este de la habitación, la UE 15 tan solo fue excavada parcialmente (quedando a una cota de unos 10,84 m sobre el nivel del mar).

¹¹ La opción por excavar esta zona vino también determinada, como ya se ha dicho, por la ubicación en este punto, de la entrada principal del edificio por su fachada posterior, que marca el ante-proyecto arquitectónico.

En la zona oeste de la estancia, una vez retirada la UE 20 se descubrió un revoco uniforme hecho con cal, UE 66, cubriendo la parte baja de las paredes oeste, sur y norte en el sector oeste de esta Habitación B. Esta UE 66 fue retirada también con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones. Por debajo empezaron a aparecer toda una serie de estructuras. En el límite oeste de la habitación apareció un muro (UE 77) de aparejo con piedras rectangular. En la zona noroeste apareció otro muro (UE 78) de piedras trabadas con mortero que se encontraba situado por debajo del muro UE 28. En la zona norte se documentó un muro en muy mal estado de conservación, UE 67, situado justo por debajo del muro UE 57.

En el subsuelo, por debajo de la UE 20, apareció un nivel de tierra color marrón oscuro, de textura arenosa, con restos de material de construcción, restos de cerámica y fauna (UE 59). Este estrato corresponde a un pavimento construido para nivelar la estancia en algún momento del siglo XV o posterior.

Por debajo de la UE 59, en la esquina suroeste, empezó a aparecer la cara este del pilar del acueducto y su cimentación (UE 74). El pilar está construido en tres parte: la cimentación de grandes bloques de piedra informes, una base del pilar propiamente que se asienta sobre la cimentación, en que predomina la mampostería y el mortero de cal, y la parte superior con aparejo de ladrillo y mortero de cal, que está cortada por la construcción de la primera planta del edificio.

Dimensiones del pilar del acueducto:

Altura máx.: 3 m (aproximadamente)

Altura pilar: base: 0,80 m; parte superior: 1,22 m

Altura cimentación: 0,90 m

Sección norte-sur: 1,15 m

Sección este-oeste: 1,10 m.

Una vez documentada parte de la cimentación del acueducto se continuó retirando los estratos inferiores con el objeto de alcanzar el terreno natural y poder completar la secuencia de la cimentación del pilar.

Por debajo de la UE 59, se descubrió un pavimento de color blanco partido compuesto por cal machacada, UE 72, ubicado mayoritariamente en la parte oeste de la habitación. Es importante destacar que en este estrato se han documentado 2 monedas (fig. 2.13, lám. III.22). Se trata de dos *diners* de Jaume I, uno de Valencia y otro de Barcelona, el primero posterior a 1247 o bien de 1271-1276, y el segundo, el acuñado en Barcelona de hacia el 1270.¹² A partir de la información proporcionada por las monedas, la cerámica documentada y la posición estratigráfica, este estrato puede ser fechado a inicios del siglo XIV o posterior.

También por debajo de la UE 59 se ha documentado un muro de piedras de gran tamaño, algunas de ellas con cara vista rectangular y encaje de forma triangular, con orientación norte-sur situado en el centro de la habitación (UE 73) (fig. 2.12 y láms. I.4 y I.30).



Fig. 2.12.- Habitación B, muro UE 73.

Por debajo de la UE 72 apareció un estrato de tierra de color anaranjado, bastante compacta, de textura arenosa con escasa presencia cerámica (UE 75), que debe corresponder a la preparación para la construcción del pavimento UE 72. Por debajo de esta UE, se documentó otro pavimento de cal también de color blanco partido, la UE 82, muy similar a la UE 72, descrita precedentemente.

¹² Véase *infra* el informe y estudio preliminar de las monedas realizado por Dra. Maria Clua del Gabinet Numismàtic de Catalunya (MNAC).



Fig. 2.13.- Monedas y pieza metálica de las UE's 72 y 82.

En este pavimento de cal, UE 82, se localizaron 3 monedas (fig. 2.13). Dos son *diners* de Jaume I, uno de Valencia posterior a 1247 o bien de 1271-1276, y el otro de Barcelona, post 1258. La otra pieza es un óbolo del Senyoriu de Montpeller, con una dilatada cronología entre 1204 y 1349. El estudio de las monedas y la posición estratigráfica indica un *terminus postquem* de creación del pavimento por lo menos del tercer cuarto del siglo XIII. El pavimento UE 82 se encontraba recortado por una fosa de forma casi rectangular, UE 84, rellena por un estrato de color marrón oscuro con poca compacidad y textura arenosa, UE 83. La probable destrucción de una parte del pavimento -UE 82- motivará la posterior construcción del pavimento UE 72. Por debajo de la UE 82, apareció un nivel de tierra de color marrón oscuro muy arcilloso y poco compacto, con restos de carbón, de textura arenosa, UE 90.

La estructura de forma circular ligeramente irregular, la UE 94, de cerca de 1 m. de diámetro y una profundidad de 24 cm, apareció por debajo de la UE 90 (fig. 2.14 y lám. I.19). Las paredes de la estructura, UE 94, estaban construidas por unas grandes piedras recubiertas y trabadas entre sí con arcilla muy compacta. La estructura se encontraba totalmente cubierta de arcilla (UE 95), formando un cono y en el centro los restos de carbones para la combustión.¹³

¹³ Se recogieron muestras de estos carbones con el fin de hacer dataciones por C14, que por el momento no hemos todavía gestionado.



Fig. 2.14.- Estructura de combustión, UE 94 .

Por debajo de estos restos y de la arcilla, el interior de la estructura está forrada toda ella por fragmentos de tejas formando una superficie regular (UE 99) (fig. 2.15. XX y lám. I.19).



Fig. 2.15.- Interior de la estructura de combustión, UE's 95 y 99.

Bajo la UE 90 y adosado a la UE 94, apareció un estrato, UE 93, de arcillas de color gris muy compacto ubicado en la parte oeste y con escasa presencia de material cerámico. La UE 93 estaba recortada por debajo de la puerta sur de la habitación por una fosa, UE 92. Esta fosa estaba colmatada por la UE 91, un estrato poco compacto, de textura arenosa y de color anaranjado con manchas de cal.

Por debajo de la UE 93, apareció un estrato de arcillas de color rojizo, UE 100. Este estrato podría estar relacionado con la propia función de la estructura de

combustión (UE 94). En la UE 93 se pudo documentar la fosa de cimentación (UE 102) del muro este, UE 73. La fosa de cimentación, UE 102, estaba rellena por un estrato de tierra de color marrón oscuro, de textura arcillosa y poco compacta, UE 101. Este hecho indica que la estancia fue cerrada en esta zona con posterioridad a la construcción de la estructura de combustión.

Por debajo de la UE 100, se localizó un estrato de arcillas (UE 109), adosado a los muros y recortado en el centro circularmente. El relleno del recorte es un potente estrato, compuesto por gravas, arenas, piedras y escasos cantos rodados (UE 111) (fig. 2.16). Por sus características este estrato responde al Cuaternario antiguo del *pla* de Barcelona y debe ser material de una de las rieras que desde la *Serralada* bajaban hacia el *pla*. Al tratarse de un recorte y relleno importantes quizá debería ser puesto en relación con funciones de drenaje¹⁴.



Fig. 2.16.- UE 100 arcillas recortadas y UE 111 relleno de gravas, arenas y piedras, en el centro estructura de combustión, en el ángulo superior derecho, cimentación del pilar del acueducto (foto J. Sans).

Un elemento a destacar es la aparición, en la zona sur también por debajo de la UE 100, de una estructura (UE 110) que puede estar en relación con la

¹⁴ Debemos esta información, al Prof. Dr. R. Llinàs, de la Facultad de Geológicas / UB, al que agradecemos sus generosas y sabias observaciones.

cimentación del pilar del acueducto, al tratarse de un nivel formado por piedras y lechadas de argamasa muy uniforme (fig. 2.17 y lám. I.8). A esta estructura se le adosaba tanto el estrato de arcillas UE 109, como el estrato de arenas UE 101 y la estructura UE 76. Todo parece indicar que la cimentación se apoya en esta estructura.



Fig. 2.17.- UE 110.

Con la excavación de la UE 100 se terminaron los trabajos de excavación en este sector dado que no se disponía de más tiempo y la excavación de la potente UE 101 supone tomar una decisión sobre conservar o desmontar la estructura de combustión UE 94 (fig. 2.18).



Fig. 2.18.- Habitación B al finalizar la intervención (foto J. Sans).

2.2.2.- Interpretación

La aparición, en este sector, de diferentes estructuras, así como materiales arqueológicos de índole diversa permite aproximarnos a la transformación de este espacio, durante un período muy dilatado de tiempo, desde época romana hasta el siglo XX (fig. 2.19).

La estructura más antigua documentada son los restos del pilar del acueducto ubicados en la esquina suroeste de la habitación, así como la estructura UE 110, que parece responder a un nivel de construcción (lám. I.8). No es posible el momento establecer el tipo de relación entre los cimientos del acueducto y esta estructura.



Fig. 2.19- Habitación B, sector oeste. Límite sur, pilar del acueducto y vano cegado y estructura de combustión (foto J. Sans).

A una fase posterior parecen corresponder los muros UE's 76, 77 y 78 que probablemente delimitan la estancia en algún momento posterior a la construcción del acueducto (láms. I.25, 26 y 24). Tal y como ya se ha dicho, el muro UE 76 se apoya directamente sobre la UE 110. No conocemos la relación directa entre la UE 110 y los cimientos del acueducto ya que entre estas dos estructuras existía una abertura que debió actuar como zona de paso. La UE 77 sería el muro que serviría para cegar la abertura del arco del acueducto. Parece que esta pared debió ser construida antes del robo de buena parte de los cimientos del acueducto ya que se apoya en una zona de los cimientos que parece intacta. Respecto al muro UE 78 parece que es posterior al UE 77, ya que esta pared se apoya directamente sobre el muro UE 77, aunque los cimientos de ambos parecen haber sido construidos en un mismo momento. Esto permitiría pensar que aunque constructivamente la UE 78 es posterior a la UE 77, las dos UE's corresponden a un mismo momento constructivo, aunque consecutivo, con el fin de cerrar este espacio. No se puede por el momento avanzar una cronología para esta fase dado el estado actual de los trabajos, ahora bien, sí debe ser posterior al momento que cae en desuso el acueducto y anterior a la construcción de la estructura de combustión (UE 94).

En la siguiente fase documentada, las UE's 76 y 78 parecen haber sido parcialmente seccionadas, así como la cimentación del acueducto. Por el momento no se ha podido documentar cuando se habría producido el robo de parte del pilar, tan solo sabemos que podría ser entre la construcción del muro UE 77 y la aportación del nivel de arcillas 109. Posteriormente, el nivel de arcillas será recortado con una forma más o menos circular, que fue colmatado por el nivel de gravas (UE 111). Sobre la UE 111 se construirá la estructura de combustión que, a su vez, será revestida por un gran nivel de arcillas UE 100. Una vez construida la estructura de combustión, UE 94, se edificará el muro UE 73 que cerrará esta parte de la estancia por su zona este (fig. 2.20). Tan solo se ha documentado un nivel de uso (UE 93) que podría funcionar con la estructura de combustión y además, con el muro UE 73. Este nivel de uso, UE 93, puede ser fechado en el siglo XIII o posterior. Tanto este nivel, como el muro UE 73 y el arco de dovelas UE 19 datado a mediados del siglo XIII podrían estar funcionando en estos momentos juntamente con la estructura de combustión, de la que desconocemos el momento de su construcción pero que a partir de los datos parece que estaría

siendo utilizada en el siglo XIII. El acceso al lugar de ubicación de la estructura de combustión, pudo hacerse a través del arco de dovelas y/o por medio de la abertura, que queda registrada en el corte estratigráfico del límite sur existente entre la UE 76 y la cimentación del acueducto. Por el momento no se observa otro posible acceso.



Fig. 2.20.- Habitación B. Límite sur, pilar y cimentación del acueducto, vano cegado y estructura de combustión (foto J. Sans).

Posteriormente, la estructura de combustión será cubierta por la UE 90 y por encima se construirá un pavimento de cal (UE 82) que puede ser fechado, según las monedas que se hallaron, en el tercer cuarto del siglo XIII (lám. I.5 y III.22). Por encima de este pavimento, se construirá otro también de cal (UE 72) (lám. I.4 y III.22), fechado también por moneda y cerámica, de finales del siglo XIII o inicios del XIV. Por encima de estos estratos se superponía un nivel de uso del siglo XV o posterior. Es posible que los accesos a continuasen siendo los mismos hasta el siglo XVII, momento en que se ciega el arco de dovelas de piedra del siglo XIII.

La secuencia estratigráfica indica que en algún momento anterior al siglo XX y posterior al siglo XV se construyó el muro UE 57, en la zona norte y una nueva entrada a la estancia. En este momento, la habitación presentaría dos niveles bien diferenciados la zona este y la zona oeste. Las partes bajas de las paredes de la zona oeste y la estructura moderna, que delimita la habitación en dos zonas bien diferenciadas, fueron forradas con un revoco de cal UE 66 (fig. 2.21). La chimenea (en el ángulo noroeste) y la parrilla (en el vano sur) debieron funcionar también en este momento. La presencia de este conjunto de elementos aboga por el uso de tipo industrial de este sector adosado al acueducto. La parrilla está construida cerrando el acceso que existía entre el muro, UE 76, y el pilar del acueducto. A pesar de que no se hayan podido documentar materiales que permitan proponer una datación, parece sugerente poner en relación el cagado del arco de dovelas con la construcción de una nueva puerta en la zona noroeste, aunque, ya se ha dicho, un acceso en el lado norte es desconocido.



Fig. 2.21- Habitación B, UE 66.

En la zona este de la habitación, se ha documentado un nivel de uso que ha sido datado en el siglo XVIII. No sabemos por el momento si este nivel funcionó con esta estancia de posible uso industrial. Parece que la entrada a la zona este tendría

que ser por algún acceso en la zona sur ya que el gran nivel existente entre las dos zonas de la habitación hace pensar que probablemente la entrada no debía ser por la nueva puerta construida en la zona suroeste.

El siglo XX corresponde a la última fase de ocupación. El aspecto de la habitación sería el mismo aspecto que conservaba en el momento que empezamos con las tareas de excavación. Hay que recordar que todo la Habitación B era de techo muy bajo, pero el envigado de madera fue desmontado para poder iniciar la intervención arqueológica. La estancia presentaba dos accesos, una puerta en la pared norte y otra puerta en la pared sur. Tanto la puerta norte como el muro UE 28 parece que habrían sido construidos en este momento ya que se encuentran a la misma cota que el estrato de nivelación UE 20 con una cronología posterior a 1920 o 1930. Asimismo, en la puerta situada en la pared sur se añadieron unas escaleras para acceder a la habitación ya que esta puerta es anterior y al subir el nivel de la habitación en el lado oeste eran necesarias unas escaleras para poder acceder a la estancia. No obstante, cabe decir que las consideraciones sobre este sector deben ser tenidas en cuenta como parciales puesto que el proceso de excavación todavía no ha finalizado.

2.3.- PASILLO

2.3.1.- Descripción

El espacio que recibe el nombre de Pasillo, también está situado en la planta baja del edificio. Se trata del estrecho paso que separa el patio de luces del muro que delimita la Habitación B y que comunica, al mismo tiempo, la parte norte de la finca con la Habitación C, aunque hay que recordar que esta comunicación se recuperó cuando se decidió abrir el paso que había sido cegado por un tabique por el sur que cerraba e incomunicaba este Pasillo con la Habitación C, la sala de los arcos (cf. *infra*).

En un principio, la arquitecto S. Bestraten consideró necesario rebajar este Pasillo hasta la misma cota prevista para el patio de luces, pero dado que las tierras de la

Habitación A debían utilizar este paso para ser evacuadas y que su excavación conllevaba problemas de seguridad, se aplazó la intervención para la segunda fase de trabajos.

Sin embargo para poder comprender el tipo de aparejos que conforman el Pasillo, se repicaron las paredes porque estaban revestidas de una capa de pintura y otra de cal (UE's 7 y 8). No se repicó la cubierta, una bóveda de cañón bastante plana cubierta por ladrillos planos.



Fig. 2.22- Arco del pasillo, UE 121 (foto J. Sans).

En la pared del límite este, se pudo documentar un arco de medio punto peraltado (UE 121) en dovelas de piedra que da acceso al patio de luces. Tanto su apariencia como sus dimensiones, muestran una cierta irregularidad. El radio es de 1,50 m y el peralte de 1,36 m. La altura total por su cara este es de 2,28 m y por la cara oeste de 2,86 m. El arco fue cegado con posterioridad con un grueso tabique, alternando de forma irregular bloques de piedra rectangulares con hiladas de ladrillos, en el que se abre una puerta. (fig. 2.22 y láms. I.28 y 29).

El muro en el que está construido el arco presenta un aparejo de grandes bloques de piedra de diferentes tamaños con algunos ladrillos insertos planos. La parte alta del muro (unos 40 cm) está construida con siete u ocho hiladas de ladrillos planos. Tanto el arco como el aparejo del muro presentan una factura ligeramente irregular.

El muro oeste resultó estar construido con un aparejo muy regular de grandes bloques rectangulares de piedra relativamente homogéneos. En el muro se observan importantes refracciones, sobre todo inserciones de ladrillo, como la del extremo sur. El estudio de este paramento es pospuesto para la segunda fase de trabajos que se han de realizar en la planta baja del edificio.

2.3.2.- Interpretación

El arco peraltado en dovelas de piedra que da acceso al patio de luces, responde a una cronología del siglo XIII, pero no se puede precisar la fecha en que fue cegado y si la puerta abierta en ese tabique es del mismo momento o posterior. Este arco parece formar parte de la serie que se ubica en esta planta baja, especialmente con los de la Habitación C, aunque es pronto para definir el tipo de espacio que están dibujando y su funcionalidad en este siglo XIII.

El muro oeste, pudo formar parte de lo que fue el edificio en el siglo XVIII, cuya entrada principal se situó justo encima, en la primera planta. Al mismo tiempo la refracción en ladrillo del extremo sur parece está en función de la existencia del pozo que se documentó en la Habitación C.

2.4.- HABITACIÓN C

2.4.1.- Descripción

No estaba previsto en el proyecto inicial intervenir en la llamada sala de los arcos, que renombramos como Habitación C, siguiendo con el tipo de nomenclatura utilizada para denominar los diferentes espacios en los que se ha trabajado. Sin embargo, dada las dudas que tenía la arquitecto S. Bestraten sobre la pared del límite norte se decidió repicarla parcialmente porque estaba rebozada por una capa de pintura y de argamasa. Aquí se presenta sólo un informe preliminar sobre las estructuras documentadas: el arco y el pozo, dejando para la segunda fase de los trabajos el estudio completo del muro, sobre todo en su parte este que no fue ni repicada ni desmontada.

El rebozado ocultaba, en el sector oeste del muro norte, el arranque y mitad de un arco de medio punto en dovelas de piedra (UE 19), cuyo radio mide 2,45 m. El arco está inserto en un paramento bien construido de bloques de piedra rectangulares (fig. 2.23 y lám. I.27).



Fig. 2.23.- Habitación C, muro norte, UE 19, con el arco de medio punto y el pozo, UE 63 (foto: J. Sans).

La cronología de estos arcos es del siglo XIII. Con posterioridad, el arco fue cegado con un muro de piedras irregulares calzadas con abundante cantidad de arcilla (UE 38). Este vano de cerramiento fue desmontado parcialmente, hasta que ofreciera suficiente seguridad. La parte que toca a la clave del arco tuvo que ser asegurada con cemento portland para que no acabara de descalzarse. En el proceso de limpieza se localizó un fragmento de un plato de cerámica azul catalana con una cronología entre 1570 y 1670 (lám. III.5).

El resto de la pared, en su parte este, estaba doblada por un tabique de ladrillos (UE 61) que se decidió desmontar para comprobar si el arco estaba cortado o tenía continuidad.

En efecto, tras desmontar el tabique y apuntalar los puntos difíciles, apareció un pozo (UE 63) que sube hasta la primera planta.

El pozo, fue vaciado hasta la cota de circulación actual de la Habitación C, y se decidió no continuar su vaciado para evitar posibles problemas de seguridad. El pozo está construido en ladrillo y en su parte central aparece una hilada de piedras. La parte baja está toda ella construida en piedra y se conserva incluso un bloque que puede corresponder a un primer brocal (lám. I.20). Presenta una planta circular irregular en todo el alzado de la planta baja, y a partir de la primera planta, su sección es rectangular. Por debajo de la cota de la primera planta, se abre, en el pozo, un respiradero de 23 cm de altura aproximadamente (fig. 2.24).

Dimensiones del pozo:

Planta baja: diám. máx.: 0,89 m; diám. mín.: 0,80 m; altura: 3,12 m

Planta primera: anchura: 56 m; longitud: 75 m; altura: 1,27 m

Altura del respiradero (desde nivel circulación planta baja): 2,50 m

Altura total: 4'39 m.



Fig. 2.24.- Habitación C, interior del pozo, UE 63.

El pozo estaba sellado en la planta primera, con ladrillos dispuestos planos, y colmatado. El relleno (UE 62) estaba constituido por materiales de desecho de época moderna y contemporánea.

2.4.2.- Interpretación

La Habitación C está provista de al menos tres arcos de medio punto construidos en dovelas de piedra, y el arranque de un cuarto en el extremo este de la pared norte, en el punto donde debía nacer el arco que fue cortado por el pozo. Estos arcos debían definir en el siglo XIII unos espacios con funciones precisas, aunque es pronto para pronunciarse.

La secuencia cronológica del paramento norte es interesante, puesto que se sabe que el muro y el arco fueron construidos en el siglo XIII y que el arco fue cegado con posterioridad. La cerámica hallada parece situar este cerramiento entre finales del siglo XVI y finales del XVII. También fue posteriormente cuando se construyó el pozo, y aunque no hay elementos para datarlo, sí sabemos que es posterior al cierre del arco, porque lo corta. Es posible que su construcción se pueda poner en relación con las reformas realizadas en el edificio en el siglo XVIII.

3.- MATERIAL ARQUEOLÓGICO

La intervención arqueológica ha proporcionado gran cantidad de materiales arqueológicos de índole diversa: cerámica, objetos metálicos, fauna, vidriado. Estos nos aproximan al patrón de ocupación no sólo de las estructuras domésticas instaladas en el edificio sino también de la evolución y transformación de este espacio desde época romana hasta el siglo XX.

3.1.- LOS MATERIALES CERÁMICOS¹⁵

3.1.1.- Los diferentes tipos de materiales cerámicos hallados¹⁶

3.1.1.a.- *Cerámica romana y de la Antigüedad tardía*

Los materiales cerámicos que puedan adscribirse a estos dos periodos son escasos. Se trata de especímenes muy fragmentarios y aparecen muy rodados, documentándose sólo en estratos donde aparecen diferentes materiales cerámicos con cronologías muy diversas.

Los diferentes tipos cerámicos recuperados son: cerámica campaniense del tipo A, cerámica de cocina norteafricana, Terra Sigillata tanto de tipo clásico como de origen africano y algunos fragmentos de ánfora.

3.1.1.b.- *Cerámica altomedieval*

La excavación ha proporcionado diferentes materiales cerámicos que pueden ser fechados en el periodo altomedieval. En general el conjunto está formado por cerámica de uso doméstico y culinario. Las cerámicas presentan una gran

¹⁵ Agradecemos a A. Gómez (UAB) su valiosa y cordial ayuda en la clasificación del material y la confección de su estudio.

¹⁶ En el estudio cerámico debemos agradecer la ayuda que nos han prestado los colegas: M.A. Cau (ICREA/UB), F. Tuset (UB) y a J. Beltrán (MHCB); así como al también colega R. Álvarez (UB). Para la clasificación de los diferentes tipos se ha utilizado entre otra, la siguiente bibliografía: Beltrán, 2005a y b, 2006a y b, 2007; Buxeda y Cau, 2005, 2006; Gerrad, Gutiérrez y Vince, 1995; González Milà, 2000; Llorens, 1989; López Mullor *et al.*, 1998; Telese, 1991; Ubero *et al.*, 1994.

diversidad en sus características macroscópicas. Existe un predominio de fábricas de cocción reductora/reductora que proporciona colores grises y negros. También se han documentado algunos fragmentos de cocción reductora/oxidante de colores anaranjados y rojizos. Desde un punto de vista tipológico corresponden en su mayoría a formas cerradas. Algunas de estas piezas presentan acabados espatulados y otras decoraciones a punzón e incisas.

3.1.1. c.- Cerámica medieval y moderna

Una primera aproximación diacrónica al conjunto cerámico adscrito a época medieval y moderna muestra una mayor presencia de materiales asociados a vajilla de uso doméstico. Éste elemento se confirma con la secuencia estratigráfica del yacimiento, dónde se documenta hábitat doméstico, que para el material aquí tratado, abarca del siglo XIV al siglo XX. En general el conjunto está formado por piezas abiertas, de tipo plano como servidoras, platos, o hemisférico (escudillas, etc.). En general estas se usaban para servir alimentos sólidos y semilíquidos y sólidos para los segundos. Aparecieron también recipientes de funcionalidad diversa: contenedores de tamaño medio -tipo cántaros (*poals*)- asociados al uso doméstico.

En general se trata de productos cerámicos de cocción oxidada y con acabados de distinta entidad, como el vidriado o el esmalte. La técnica del esmaltado estannífero consistía en la aplicación de una capa de óxido de estaño y óxido de plomo sobre piezas ya cocidas. En una segunda cocción, el estaño y el óxido de plomo se mezclan y se aplican sobre la pieza (en el anverso o/y reverso). El conjunto estudiado permite señalar la evidencia de uso de los soportes “trespiés” que utilizaban los artesanos ceramistas para amontonar las piezas dentro del horno. No se han documentado piezas defectuosas o material de desecho a pesar de que algunos fragmentos muestran un mal estado de conservación y concreciones, que parecen responder más a los procesos edafológicos por posición estratigráfica.

Pisa blanca decorada en verde y manganeso

Las piezas decoradas en verde y manganeso de Ripoll 25 son piezas de producción catalana, elaboradas posiblemente en Barcelona, a pesar de que se conocen otros talleres catalanes. Presentan una pasta bien depurada de color beige con una cubierta en el anverso en blanco estannífero aplicada, dónde se aplican los óxidos metálicos formando el verde y morado, dando nombre a la producción de verde y manganeso. La cronología de estas piezas, contrastadas por contexto arqueológico, se sitúa en los siglos XIV y XV.

La totalidad de fragmentos recuperados corresponden a formas abiertas. Principalmente perfiles rectilíneos o ligeramente convexos y con pies anulares, en platos y servidoras. Se documenta una pieza con borde de ala y pared convexa (plato de ala). Las escudillas también están representadas.

Respecto a las características estilísticas, las piezas son comparables a las localizadas en otros yacimientos catalanes. En los bordes conservados, las orlas muestran gran homogeneidad. Junto a orlas sencillas formadas por dos filetes en manganeso y uno en verde se encuentran orlas más complejas dónde los hilos enmarcan otros motivos. Poco se puede apuntar sobre los motivos centrales, dado que no ha aparecido ninguna pieza completa. Lo más frecuente son las estilizaciones geométricas, de tipo simple y los motivos estilizados vegetales, a modo foliáceo de disposición radial.

Pisa blanca decorada en azul cobalto. Producciones valencianas.

En la excavación se han recuperado algunos fragmentos de cerámica decorados con azul cobalto. Las formas documentadas pertenecen al servicio de mesa, principalmente platos y escudillas. A diferencia de la producción anterior, están esmaltadas por los dos lados con una pasta de tonalidad beige o rosada, bien depurada. El conjunto corresponde a las series decoradas realizadas exclusivamente en azul cobalto, con una cierta inspiración geométrica. En una de estas series, un cuadrado central se inscribe en un círculo que está limitado por

una doble orla o cenefa. La procedencia de estas producciones se atribuye tradicionalmente a Paterna, y se sitúa a finales del siglo XIV y a lo largo del siglo XV.

Pisa blanca decorada en azul cobalto: producción catalana conocida como Azul de Barcelona.

Las piezas adscritas a esta producción se caracterizan por una pasta de color rosado y el escaso grosor del esmalte que permite dar un color también rosado al mismo fondo, debido a la pobreza del estaño en el esmalte utilizado. Se esmalta el anverso de la pieza, pero puede haber también piezas con esmalte en el anverso y en el reverso. El azul cobalto usado en la decoración presenta una tonalidad clara.

El uso del color azul para pintar las piezas se introduce a Cataluña hacia el 1400, debido probablemente a la llegada de ceramistas valencianos, considerándose una producción de lujo. Las decoraciones centrales son simples y están rodeadas de cenefas sencillas, tipo círculos concéntricos o líneas inclinadas o entrecruzadas. Destacan los motivos geométricos como las estrellas radiales o las líneas entrecruzadas. También están presentes los motivos vegetales y animales esquematizados, los temas heráldicos o pseudo-heráldicos y las alafias y diseños más complejos.

Pisa blanca decorada en reflejo metálico: producciones valencianas y catalanas.

Los fragmentos cerámicos recuperados de pisa en reflejo metálico corresponden a producciones valencianas, de Manises, con el motivo de la palma abierta o pétalos dentro una circunferencia.

En la Barcelona de la segunda mitad del siglo XV, se documentan vajillas decoradas al estilo Manises o grupo similar a Manises que se atribuyen a talleres locales. Estas piezas adquirirán entidad propia durante el siglo XVI centrándose en una producción con decoración simétrica preferentemente geométrica. Las

decoraciones de tipo vegetal de mediados del siglo XVI pasan a ser simétricas y de ahí a dividir la pieza en zonas alternas para terminar en una decoración exclusivamente geométrica. A finales del siglo XVI o inicios del XVII se introduce la técnica del pincel-pinta (en un principio de dos puntas y después de tres. Este procedimiento facilita la introducción de motivos decorativos muy diferentes frente a los que permite el pincel simple.

Pisa blanca decorada con azul cobalto. Producción catalana conocida como Azul Catalán.

Durante el siglo XVI la vajilla azul se encuentra menos representada, mientras que a finales de siglo aparece con una minuciosidad temática a base de pequeños elementos complementarios de vigencia gótica y herencia valenciana. La aparición de la vajilla azul de color amarillo a finales del XVI fue puramente complementaria, y sirvió para dar un contrapunto importante.

En el primer tercio del siglo XVII la producción se caracteriza, a nivel decorativo, por una disposición geométrica del motivo central, organizada a veces en cuatro campos simétricos que obedece seguramente a un arquetipo renacentista. La multitud de símbolos y cenefas se ha agrupado bajo denominaciones genéricas como “influencia del renacimiento” u orlas diversas. Las piezas de este periodo no son muy abundantes en el yacimiento.

En el segundo tercio del siglo XVII se aprecia en las decoraciones una influencia barroca. Los motivos llenan toda la superficie disponible de las piezas perdiendo disposición geométrica. El estaño es de calidad y presenta un grosor significativo. Se documentan series a partir de la decoración de la orla, siempre en azul cobalto como la “dedada” (*ditada* en catalán), la corbata o los motivos de semicírculo y sin cenefas.

A finales de la década de 1660 la decoración pierde el *horror vacui* y aparecen las series de Poblet, y Transición, que perduran hasta inicios del XVIII.

Otras producciones adscritas a la vajilla de cocina y piezas de uso doméstico.

La vajilla de cocina está constituida por formas vinculada a la producción culinaria como son las ollas, los pucheros (*tupins*), las cazuelas, las graseras (*greixoneres*) y tapaderas. En un sentido más amplio se pueden considerar otras piezas como fogones y escalfetas, jofainas (*gibrells*), jarras, escurridores, morteros, cántaros, etc. De uso técnico encontramos barreños (*cossis*), conducciones de agua y cangilones (*catúfols*), lucernas, tinajas (*alfàbies, tenalles*) y jarras.

Esta tipología se puede encontrar en piezas con o sin vidriado. Las vidriadas lo están generalmente por el interior aunque es habitual encontrar goteos que se escurren por la superficie exterior de la pieza. Entre estas producciones hay cerámicas bien depuradas, torneadas, que constituyen el grupo principal, pero también las hay más toscas, con pastas poco depuradas y cocciones mixtas o reductoras. Su cronología es relativa y bastante amplia y por regla general la datación se realiza teniendo en cuenta el conjunto del contexto arqueológico.

3.1.1.d.- Cerámica contemporánea y del siglo XX.

Los niveles más modernos, ya de época contemporánea, sobre todo del siglo XX, están compuestos por producciones cerámicas de uso doméstico.

3.1.2.- Catálogo de materiales cerámicos representativos

094/07-15-1. Escudilla. Perfil completo de pisa blanca. Acabado de superficie: esmalte en el anverso y reverso. Marca post-cocción en forma de cruz en la base exterior. Diámetro: 9,6 cm (borde) y 5 cm (base). Cronología: XIV-XVI (lám.III.1).

094/07-15-2/3/4. Pisa decorada en azul oscuro y amarillo sobre blanco de influencia renacentista. Acabado de superficie: esmalte en el anverso y reverso.

Decoración en el anverso de orla con motivos vegetales estilizados, y en el reverso bandas de trazo grueso con líneas paralelas de trazo fino en azul oscuro. Diámetro: 20 cm. Cronología: XVI (lám. III.2).

094/07-20-13. Cazuela con dos asas. Cerámica común vidriada oxidada. Acabado de superficie: vidriado interior en marrón melado y acabado irregular en el exterior. Diámetro: 14,4 cm (borde) y 4,8 cm (base). Cronología: XX (lám. III.3).

094/07-20-14. Taza (*xicra*). Perfil completo de pisa blanca. Acabado de superficie: esmalte estannífero en anverso y reverso. Diámetro: 5'4 cm (borde) y 4 cm (base). Cronología: XX (lám. III.4).

094/07-38-1. Escudilla con “asa de orejita”. Borde y arranque de asa. Pisa blanca. Acabado de superficie: esmalte en el anverso y reverso. Diámetro: 10 cm. Cronología: XIV-XVI por contexto arqueológico (lám. III.5).

094/07-38-2. Pisa blanca decorada en blanco azul cobalto. Producción conocida como azul catalán. Borde de servidora. Acabado de superficie: esmalte estannífero en anverso y reverso. Decoración: motivo central formado por mitad inferior de busto femenino. Diámetro 16 cm. Cronología: 1620-1670. (Telese, 1991: 197, fig. 122, 124, 125) (lám. III.5).

094/07-41-1. Cerámica común oxidada. Borde de olla tetralobulada. Forma 1.4 (Beltrán 2007: 117, forma 1.4). Acabado alisado en la superficie interior y espatulada y bruñida en la superficie exterior de la pieza. Diámetro: 16 cm. Cronología: IX (lám. III.6).

094/07-41-2. Cerámica común oxidada. Fragmento de asa. Acabado alisado en la superficie interior y bruñido en la superficie exterior de la pieza. Cronología: IX-X (lám. III.7).

094/07-41-3. Cerámica común oxidada. Base de olla. Acabado alisado en la superficie interior y espatulado en la superficie exterior de la pieza, a excepción de la base exterior. Diámetro: 15,60 cm. Cronología: IX-X (lám. III.7).

094/07-41-4. Cerámica común oxidada. Fragmento de asa. Acabado alisado en la superficie interior y bruñido en la superficie exterior de la pieza. Cronología: IX-X (lám. III.7).

094/07-41-5. Cerámica común oxidada. Fragmento de arranque de borde. Acabado alisado en la superficie interior y exterior. Se aprecian las marcas del torno. Diámetro: indeterminado Cronología: IX-X (no se dibuja).

094/07-41-6: Cerámica común reducida. Borde de olla, forma 1. Acabado espatulado en la superficie exterior de la pieza y alisado en el interior. Diámetro: 13,05 cm. Cronología: IX-X. (Beltrán, 2006b) (lám. III.8).

094/07-41-7. Cerámica común reducida. Borde de posible zafra (*sitra*). Acabado espatulado en la superficie exterior y borde superior de la pieza. La superficie interior es alisada. Diámetro: indeterminado. Cronología: IX-X. (Beltrán, 2006b) (lám. III.8).

094/07-41-8. Cerámica común reducida. Borde de olla, forma 1.3. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Evidencias de contacto con el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 14 cm. Cronología: IX-X (lám. III.7).

094/07-59-5. Pisa blanca decorada en verde y manganeso catalán. Borde de plato. Acabado de superficie: anverso con esmalte estannífero de poco grosor y reverso sin esmalte. Decoración: orla tipo 4 (en manganeso: cuatro filetes y rombos con aspa inscrita) (González Milà, 2000: 66). Diámetro: 31 cm. Cronología: XIV-XV (lám. III.9).

094/07-59-6. Pisa blanca decorada en verde y manganeso catalán. Borde de plato. Acabado de superficie: anverso con esmalte estannífero de poco grosor y reverso sin esmalte. Decoración: orla tipo 5 (entre cuatro filetes en manganeso, dos picos en manganeso y uno verde paralelo y equidistante) (González Milà, 2000: 66). Diámetro: indeterminado. Cronología: XIV-XV (lám. III.9).

094/07-59-7. Pisa blanca decorada en verde y manganeso catalán. Borde de salsa. Acabado de superficie: anverso con esmalte estannífero de poco grosor y reverso sin esmalte. Decoración: orla tipo 5 (entre cuatro filetes en manganeso, dos picos en manganeso y uno verde paralelo y equidistante) (González Milà, 2000: 66). Diámetro: 32 cm. Cronología: XIV-XV. Mal estado de conservación (lám. III.9).

094/07-59-8. Pisa blanca decorada en verde y manganeso catalán. Base de plato. Acabado de superficie: anverso con esmalte estannífero de poco grosor y reverso sin esmalte. Decoración: motivos geométricos. Diámetro: 8 cm. Cronología: XIV-XV (lám. III.10).

094/07-59-9. Pisa blanca decorada en verde y manganeso catalán. Base de plato. Acabado de superficie: anverso con esmalte estannífero de poco grosor y reverso sin esmalte. Decoración: motivos florales a partir de trazos en manganeso. Diámetro: 9,5 cm. Cronología: XIV-XV (lám. III.10).

094/07-59-11. Cerámica común oxidada vidriada. Borde de cántaro (*poal*). Acabado de superficie: vidriado en verde oscuro en el anverso. Diámetro: 12,05 cm. Cronología: XIV-XV. (Ubero *et al.*, 1994: 113, fig. 53) (lám. III.12).

094/07-59-12. Cerámica común oxidada vidriada. Perfil completo de tapadera. Acabado de superficie: vidriado marrón en el anverso y reverso de la pieza. Diámetro: 23,05 cm. Cronología: XIV-XV (lám. III.12).

094/07-59-13. Cerámica común oxidada vidriada. Borde de grasera (*greixonera*). Acabado de superficie: vidriado marrón en el anverso e irregular en el reverso. Presenta concreciones y se encuentra en mal estado de conservación. Diámetro: 21 cm. Cronología: XIV-XV (Ubero *et al.*, 1994: 119, fig. 65) (lám. III.12).

094/07-59-14. Pisa blanca decorada en verde y manganeso catalán. Borde de plato. Acabado de superficie: anverso con esmalte estannífero de poco grosor y reverso sin esmalte. Decoración: orla tipo 7 (entre cuatro filetes y trazo en zig-zag en manganeso; los espacios triangulares determinados son decorados en

manganeso los cercanos al borde y en verde los de la parte inferior) (González Milà, 2000: 66). Diámetro: 32 cm. Cronología: XIV-XV (lám. III.11).

094/07-65-1. Cerámica de cocina reducida. Fondo. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Evidencias de contacto con el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 15 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.13).

094/07-65-2. Cerámica de cocina reducida. Fondo. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Evidencias de contacto con el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 15'5 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.13).

094/07-65-3. Cerámica de cocina reducida. Borde de forma indeterminada. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.13).

094/07-65-4. Cerámica común oxidada a torno. Borde de servidora y/o lebrillo, forma VIII. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: 30 cm. Cronología: X-XI. (Beltrán 2006b: 127, forma VIII.1.) (lám. III.13).

094/07-69-1. Pisa blanca decorada en blanco azul cobalto. Borde de escudilla (*gresala*). Acabado de superficie: esmalte estannífero en anverso. Decoración: motivo interior formado por trazos de línea fina de motivos geométricos, a resaltar las dos líneas paralelas en la zona del borde y entorno el motivo central. Diámetro: 23 cm. Cronología: XV-XVI. (López Mullor *et al.*, 1998: 73) (lám. III.14).

094/07-69-2. Pisa blanca decorada en blanco azul cobalto. Borde de escudilla. Acabado de superficie: esmalte estannífero en anverso y en el reverso del borde. Decoración: motivo interior formado por trazos de línea fina formando motivo

geométrico, sin identificar. Diámetro: 22 cm. Cronología: XV-XVI, por contexto arqueológico (lám. III.14).

094/07-69-3. Salero. Perfil completo de pisa blanca. Acabado de superficie: esmalte estannífero solo en el anverso. Diámetro: 8'5 cm (borde) y 4 cm (base). Cronología: XV (lám. III.15).

094/07-75-1. Cerámica común oxidada vidriada. Borde de olla. Acabado de superficie: vidriado marrón en el anverso, y vidriado con goteo en el reverso. Evidencias de contacto con el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 20 cm. Cronología: XIV-XVIII (lám. III.15).

094/07-75-2. Cerámica común oxidada vidriada. Base de hucha. Acabado de superficie: vidriado en verde sobre blanco en acabado irregular y base en reserva. Diámetro: 5 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.15).

094/07-83-1. Cerámica común oxidada a torno. Borde de mortero. Cerámica romana de origen norteafricano. Diámetro: 30 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.16).

094/07-83-2. Cerámica de cocina reducida a torno. Borde de cazuela biselado. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Evidencias de contacto con el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 15 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.16).

094/07-83-3. Cerámica de cocina reducida a torno. Borde de olla. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Evidencias de contacto con el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 15 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.16).

094/07-83-4. Cerámica de cocina reducida a torno. Borde de olla. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Evidencias de contacto con

el fuego en la superficie exterior. Diámetro: 13 cm. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.16).

094/07-86-1. Cerámica de cocina reducida a torno. Borde de forma indeterminada. Acabado rugoso en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.17).

094/07-86-2. Cerámica común reducida a mano. Borde y arranque de asa de zafra (*sitra*). Acabado espatulado la superficie interior y alisado en el exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: IX-XII (Beltrán, 2006b) (lám. III.17).

094/07-86-3. Cerámica común reducida a torno. Borde de orza. Acabado alisado la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: X (?) (lám. III.17).

094/07-86-4. Cerámica común reducida a torno. Borde de olla. Acabado alisado la superficie interior y alisado en el exterior de la pieza. Diámetro: 10 cm (lám. III.17).

094/07-86-5. Cerámica común o de cocina reducida a torno. Borde de forma indeterminada. Decoración: bandas incisas en alternancia de líneas paralelas. Acabado espatulado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.17).

094/07-86-6. Cerámica común reducida. Borde de olla, forma 1. Acabado espatulado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro indeterminado. Cronología: IX-X. (Beltrán, 2006b) (lám. III.17).

094/07-93-1. Cerámica común vidriada en verde. Borde. Acabado vidriado en la superficie exterior de la pieza. Presenta estrías en la boca. Diámetro: 12 cm. Cronología: s. XIII (lám. III.18).

094/07-93-2. Cerámica reducida a torno. Borde de olla. Acabado alisado la superficie interior y alisado en el exterior de la pieza. Diámetro: 6 cm. Cronología: Indeterminada (lám. III.18).

094/07-95-1. Cerámica común oxidada vidriada. Borde de cántaro (*poal*). Acabado de superficie: vidriado –muy perdido– en verde oscuro en anverso y reverso. Diámetro: 10 cm. Cronología: XIV-XV. (Ubero *et al.*, 1994: 113, fig. 53) (lám. III.19).

094/07-96-1. Cerámica común oxidada a torno. Borde de jarro o botella. Acabado espatulado en la superficie interior y alisado en el exterior de la pieza. Diámetro: 10,5 cm. Cronología: X-XI. (Beltrán, 2006b) (lám. III.19).

094/07-96-2. Cerámica común bizcochada a torno. Borde de forma indeterminada. Acabado espatulado en la superficie exterior y alisado interior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: X-XI. (Beltrán, 2006b) (lám. III.19).

094/07-96-3. Cerámica común reducida a torno. Borde de servidora Forma 8.4. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: 14 cm. Cronología: X-XI. (Beltrán 2006b, forma 8.4 p. 130) (lám. III.20).

094/07-101-1. Cerámica común oxidada vidriada. Borde de jofaina (*gibrell*). Acabado de superficie: vidriado en verde en el anverso y el reverso del borde. En mal estado de conservación. Diámetro: indeterminado. Cronología: XIII (lám. III.20).

094/07-101-2. Cerámica de cocina reducida. Fondo. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.20).

094/07-101-3. Cerámica de cocina reducida. Fondo. Acabado alisado en la superficie interior y exterior de la pieza. Diámetro: indeterminado. Cronología: tardorromana o altomedieval de difícil clasificación (lám. III.20).

3.2.- VIDRIO

(cf. lám. III.21)

El material de vidrio hallado en la excavación es poco representativo.¹⁷ Ha sido todo él restaurado.¹⁸ En su mayoría procede de la habitación B y se trata de fragmentos o alguna pieza completa de época contemporánea. De este momento son representativos los procedentes de la UE 20.

Catálogo

094/07-20-1. Frasco de vidrio con marca en relieve: SEQUAH. Facetado con 13 lados. Presenta restos de irisaciones y restos de adherencias del líquido en el interior. Altura máxima: 11,9 cm. Diámetro base: 3,3 cm. Diámetro boca: 2,2 cm. Cronología: s. XX.

094/07-20-2. Fragmento de la parte alta de un botijo. Longitud máxima: 8,2 cm. Anchura máxima: 11,1 cm. Cronología: s. XX.

094/07-20-3. Asa de un botijo. Diámetro máximo: 9,9 cm. Diámetro mínimo: 7,5 cm. Grosor: 1,1 cm. Cronología: s. XX.

094/07-20-4. Parte alta de un frasco o balsamario. Fundido con acanaladuras helicoidales. Altura máxima: 4 cm. Altura de boca: 2,3 cm. Cronología: s. XX.

094/07-38-1. Pequeño fragmento plano informe. Altura máxima: 1,8 cm. Cronología: s. XVII.

094/07-51-1. Fragmento de base circular de un balsamario. Altura máxima: 5,4 cm. Cronología: s. XX

¹⁷ Para su catalogación se ha utilizado esencialmente Carreras y Domenech, 2003.

¹⁸ Véase *infra* el informe de la restauración.

094/07-51-2. Fragmento de base circular de un balsamario. Altura máxima: 4,5 cm. Cronología: s. XX

094/07-69-1. Fragmento de base circular de un balsamario. Longitud máxima: 5,4 cm. Cronología: s. XX

094/07-93-1. Parte alta de un frasco o balsamario. Diámetro máximo: 3,4 cm. Cronología: s. XIII.

3.3.- METALES

Los metales hallados en la excavación son poco representativos. Han sido todo restaurados.¹⁹ En su mayoría proceden de la UE 20 de la Habitación B y son de época contemporánea. Los hallados en la UE 59, por contexto arqueológico, son del siglo XV.

Catálogo

094/07- 20-5. Aplique circular en bronce. Restos de hierro en la parte posterior. Se sujetaba al mueble por medio de tres roblones en hierro. Diámetro máximo: 5 cm. Cronología: s. XX.

094/07- 20-6. Aplique de mueble en bronce con base circular y tirador globular. Restos de madera en la parte posterior. Se sujetaba al mueble por medio de tres roblones. Altura máxima: 4 cm. Diámetro máximo: 4,5 cm. Diámetro tirador: 2,2 cm. Cronología: s. XX.

094/07-20-7. Aplique circular con orificio. A pesar de que tiene aspecto de bronce es plástico. El interior se encuentra recubierto con papel, lo que parece indicar que se trata de un aplique de luz. Diámetro máximo: 48. Diámetro orificio: 1,2 cm. Cronología: s. XX.

094/07- 20-8. Aplique de mueble en bronce. Longitud máxima: 6,5. Anchura máxima: 2,2 cm. Cronología: s. XX.

094/07- 20-9. Tirador de mueble en bronce. Longitud máxima: 7,9 cm. Anchura máxima: 2,7 cm. Cronología: s. XX.

094/07- 20-10. Pomo de mueble en bronce en forma elíptica. Diámetro: 2,3 cm. Altura máxima: 2 cm. Cronología: s. XX.

¹⁹ Véase *infra* el informe de la restauración.

094/07- 20-11. Varilla en bronce con decoración globular. Presenta concreciones de hierro en un extremo. Longitud máxima: 7 cm. Anchura máxima: 0,5 cm. Cronología: s. XX.

094/07- 20-12. Varilla en bronce con decoración globular. Presenta concreciones de hierro en un extremo. Longitud máxima: 8,9 cm. Anchura máxima: 0,5 cm. Cronología: s. XX.

094/07- 59-1. Argolla en hierro, Diámetro máximo: 11,3 cm. Diámetro mínimo: 5 cm. Espesor: 1,3 cm. Cronología: s. XV.

094/07- 59-2. Fragmento de cuchillo de un filo en hierro. Longitud máxima: 6,4 cm. Anchura máxima: 1,9 cm. Cronología: s. XV.

094/07- 59-3. Extremo de cuchillo de dos filos en hierro. Longitud máxima: 5,6 cm. Anchura máxima: 1,7 cm. Cronología: s. XV.

094/07- 59-4. Aplique o gancho puntiagudo en hierro con dos roblones conserva restos de madera en la parte posterior. Longitud máxima: 4,6 cm. Anchura máxima: 2,2 cm. Cronología: s. XV.

094/07- 65-1. Botón de plomo con dos orificios. Diámetro: 2,2 cm. Cronología: X-XI.

3.4.- MONEDAS²⁰

Las monedas que han aparecido corresponden a las UE 72 y UE 82 (lám. III.22).

Catálogo²¹

01 - UE 72

Jaume I, *diner* de Valencia, 1247/1271-1276

Anverso: :IACOBVS REX . Busto del rey coronado a la izquierda

Reverso: +VALE-NCIE . Árbol de Valencia

VE; 0'60 g; 17 mm; 6 h

Mateu i Llopis, 1929: 2-4; Crusafont, 1982: n° 163

02 - UE 72

Jaume I, *diner* de Barcelona, 1270

Anverso: + BARQVINONA . Busto del rey coronado a la izquierda

Reverso: IA-CO-B'R-EX . Cruz que corta la leyenda con anillas y puntos en espacios alternos

VE; 0'77 g; 18 mm; 9 h

Botet i Sisó, 1908-1911: n° 172; Crusafont, 1982: n° 155 var.

03 - UE 72

Fragmento de metal, no es moneda

AE; 1'04 g; 21 mm; - h

--

04 - UE 82

Senyoriu de Montpeller, óbolo de Montpeller, 1204-1349

Anverso: [raimvno] . Palo central con peones opuestos

²⁰ Este informe ha sido redactado por la Dra. Maria Clua i Mercadal, Conservadora del Gabinet Numismàtic de Catalunya (MNAC), a la que agradecemos el estudio preliminar, así mismo debemos nuestro agradecimiento al Dr. A. Estrada, también Conservador del GNC, por las primeras indicaciones sobre la clasificación y la bibliografía.

²¹ Abreviaturas utilizadas en el catálogo: VE = vellón; g = gramos; mm = milímetros; h = horas, relación de cuños del anverso y reverso.

Reverso: [narbona] . Cuatro anillos

VE; - g; 12 mm; - h

Poey d'Avant, 1860: n° 1840; Crusafont, 1982: n° 117

Fragmentado

05 - UE 82

Jaume I, *diner* de Valencia, 1247/1271-1276

Anverso: :[iaco]BVS REX .Busto del rey coronado a la izquierda

Reverso: +VALE-[nc]IE . Árbol de Valencia

VE; 0'67 g; 17 mm; 3 h

Mateu i Llopis, 1929: 2-4; Crusafont, 1982: n° 163

06 - UE 82

Jaume I, *diner* de Barcelona, 1258

Anverso: + BARQINO . Busto del rey coronado a la izquierda

Reverso: IA-CO-B'R-EX: . Creu que talla la llegenda amb anelles i punts en espais alterns

VE; 0'71 g; 18 mm; 9 h

Botet i Sisó, 1908-1911: n° 166; Crusafont, 1982: n° 154

Relación cronológica de las piezas

CRONOLOGÍA:	AUTORIDAD:	NOMINAL:	CECA:	NUMERO:
-	Fragmento de metal	no es moneda		03-UE 72
1204-1349	Senyoriu de Montpeller	óbolo	Montpeller	04-UE 82
1247/1271-1276	Jaume I	<i>diner</i>	Valencia	01-UE 72
1247/1271-1276	Jaume I	<i>diner</i>	Valencia	05-UE 82
1258	Jaume I	<i>diner</i>	Barcelona	06-UE 82
1270	Jaume I	<i>diner</i>	Barcelona	02-UE 72

Informe preliminar

Las cinco monedas y el fragmento metálico hallados en la excavación de Ripoll

25 de Barcelona son de época bajo medieval. Las monedas fueron acuñadas en el siglo XIII, y pertenecen, en su mayoría, a una misma autoridad emisora, aunque fueron halladas en dos estratos diferentes, UE's 72 y 82.

En la UE 72 se identificaron dos *diners* de terno fabricados en época de Jaume I, un de València y el otro de Barcelona. La moneda valenciana a nombre del rey conquistador fue acuñada poco tiempo después de la conquista de Valencia, concretamente hacia el 1247, y los testimonios escritos apuntan otra gran producción de numerario hacia el 1271. En cuanto a la moneda de la ceca real de Barcelona, existen dos tipologías de monedas diferentes, y las fuentes escritas aluden a dos grandes momentos de emisión de piezas de terno, una en 1258 y otra en el 1270. El *diner* de Barcelona identificado en la UE 72 pertenece a la segunda emisión. La presencia de este segundo tipo de *diner* en otros yacimientos, se ha testimoniado en niveles fechados a partir del último cuarto del siglo XIII, a finales del reinado de Jaume I o inicios del de Pere II, que no fabricó moneda pequeña de terno. Todos estos datos y el buen estado de conservación que presentan las piezas, hacen pensar que el estrato puede ser fechado a finales del siglo XIII.

En la UE 82 se encontró también un *diner* de Valencia y otro de Barcelona a nombre de Jaume I. Sin embargo en este nivel, la pieza de Barcelona era de la primera emisión de esta ceca, decretada en 1258. Además, en esta UE 82 se encontró un óbolo acuñado por el Senyoriu de Montpeller, moneda que durante el reinado de Jaume I circuló por el territorio catalán, aunque pesaba sobre ella una prohibición. El estado de conservación de las monedas hace pensar en una datación un poco anterior del tercer cuarto del siglo XIII, fecha cercana a la última emisión del numerario de Valencia que presenta un muy buen estado de conservación, y más alejada del óbolo de Montpeller que está bastante desgastado. Se ha de tener en cuenta, y a partir de los hallazgos realizados en otros yacimientos, que la moneda valenciana tiene una circulación paralela a la de Barcelona y es frecuente encontrar *diners* de Barcelona junto con el de Valencia en estratos fechados hacia el tercer cuarto del siglo XIII.

Se trata de unas primeras conclusiones que, junto con el material cerámico y la secuencia estratigráfica, acotan mejor las monedas halladas en las UE's 72 y 82.

3.5.- FAUNA²²

Introducció i metodologia

El present estudi analitza de forma preliminar les restes de fauna recuperades a la intervenció del carrer Ripoll durant la campanya de 2007. En aquesta intervenció es van recuperar un total de 283 restes de fauna. D'aquestes, 239 són de mamífer i 138 han estat determinades anatòmicament i taxonòmica. 38 restes han estat classificades per grup zoològic (au, peix) i 102 ho han estat per mida (macrofauna en el cas de grans mamífers com els bous o els cavalls, mesofauna per mamífers de la mida d'un porc, gos o ovicaprí). De les classificades per grup zoològic, 36 restes corresponen a au i 2 són de peix.

Les restes de mamífer han estat analitzades seguint la metodologia de Gardeisen 1997 i els criteris tafonòmics descrits a Valenzuela 2008. Els ossos que ho permetien han estat mesurats amb peu de rei manual (error 0,05mm). Totes les mesures estan expressades en mil·límetres i les abreviatures corresponen al treball de referència de Driesch 1976. Les restes d'au i de peix han estat comptabilitzades però no determinades a nivell d'espècie.

Origen de les restes

L'absència d'animals en connexió anatòmica i la notable presència de traces d'origen antròpic indiquen que les restes recuperades al carrer Ripoll 25 corresponen a deixalles de consum. L'estat de conservació de les restes és molt bo, independentment de l'element anatòmic o de l'espècie considerada. No s'han observat alteracions per arrels però sí fissures, que han afectat 33 restes (13,8%). Així mateix, 19 (7,9%) restes presentaven descamacions a la cortical, sempre en

²² Agradecemos a la Dra. S. Valenzuela su buena disposición y cordialidad en el estudio de la fauna. El texto que aquí se presenta se debe a su redacción y es complementario a las fichas por cronología y taxón del Anexo IV de esta memoria.

grau 1. Malgrat l'absència de tamisat no s'observa pèrdua tafonòmica vinculada a la mida de l'element anatòmic.

Descripció del material

La taula 1 mostra la composició de les restes per espècie i grup al llarg de la forquilla cronològica. Observem que els conjunts més nombrosos són els del segle X-XI, XIII, XV i XVIII. Els ovicaprins són el taxó dominant al llarg de tota la cronologia, seguits de porcs i de bovins. Destaca la presència d'un gat al segle XVIII.

	s.IX-X	s.X- XI	s.XIII	s.XIV	s.XV	s.XVII	s.XVIII	s.XX
Boví	2	3	1	1	1	3	2	
Porc	1	3	6		6		3	
Ovella	1	6			1		2	
Cabra			2		1			
OC	1	13	18	2	22	6	14	7
Tot OC	2	19	20	2	24	6	16	7
Cavall		1						
Gos								
Gat							5	
Conill							2	
Avifauna	5	2	1		11		16	1
Ictiofauna					1		1	
Microfauna		1						
Macro	3	1	4		5		7	2
Meso	1	16	13	1	11		34	4
Indet		2			4			
TOTAL	14	48	45	4	63	9	86	14

Taula 1. Nombre de restes recuperades per taxó i grup a les diferents fases cronològiques.

Al conjunt del segle X-XI es va recuperar l'única resta d'èquid de tota la cronologia. Es tracta d'un metàpode que presenta llevaments a la cortical vinculats al descarnament de l'os (fig. 3.1). Això constata el consum de carn d'èquid en aquests segles, tal i com es coneix a partir de les fonts escrites. Les mesures corresponen bé a les mitjanes conegudes per ase (*Equus asinus*) a partir del treball d'Eisenmann i Beckouche (1986). Les figures 3.3, 4, 5 i 6 mostren la representació anatòmica i les traces observades als ossos d'ovicaprins als quatre conjunts principals (s. X-XI, s. XIII, s. XV, s. XVIII). El baix volum de mostra impossibilita prendre en consideració les diferències en la representació

anatòmica, però es documenta la presència constant d'ossos rics en carn i l'absència quasi sistemàtica de falanges i ossos del crani. En el cas del segle XV, les traces d'origen antròpic són molt regulars: de les 5 tíbies recuperades, 4 presenten un impacte oblic que secciona la diàfisi per la meitat, mentre que les 5 vèrtebres lumbars porten un impacte sagital que les separa de la següent o de la precedent (fig. 3.2). No ha estat possible aproximar les peces que s'haurien obtingut dels oviceprins dels segles XIII i XV.



Fig. 3.1.- Metàpode d'èquid amb traces de descarnament.



Fig. 3.2.- Vèrtebra lumbar de l'UE 59 amb un impacte oblic que secciona una de les apòfisis transverses (segon esquarterament, obtenció del llom).

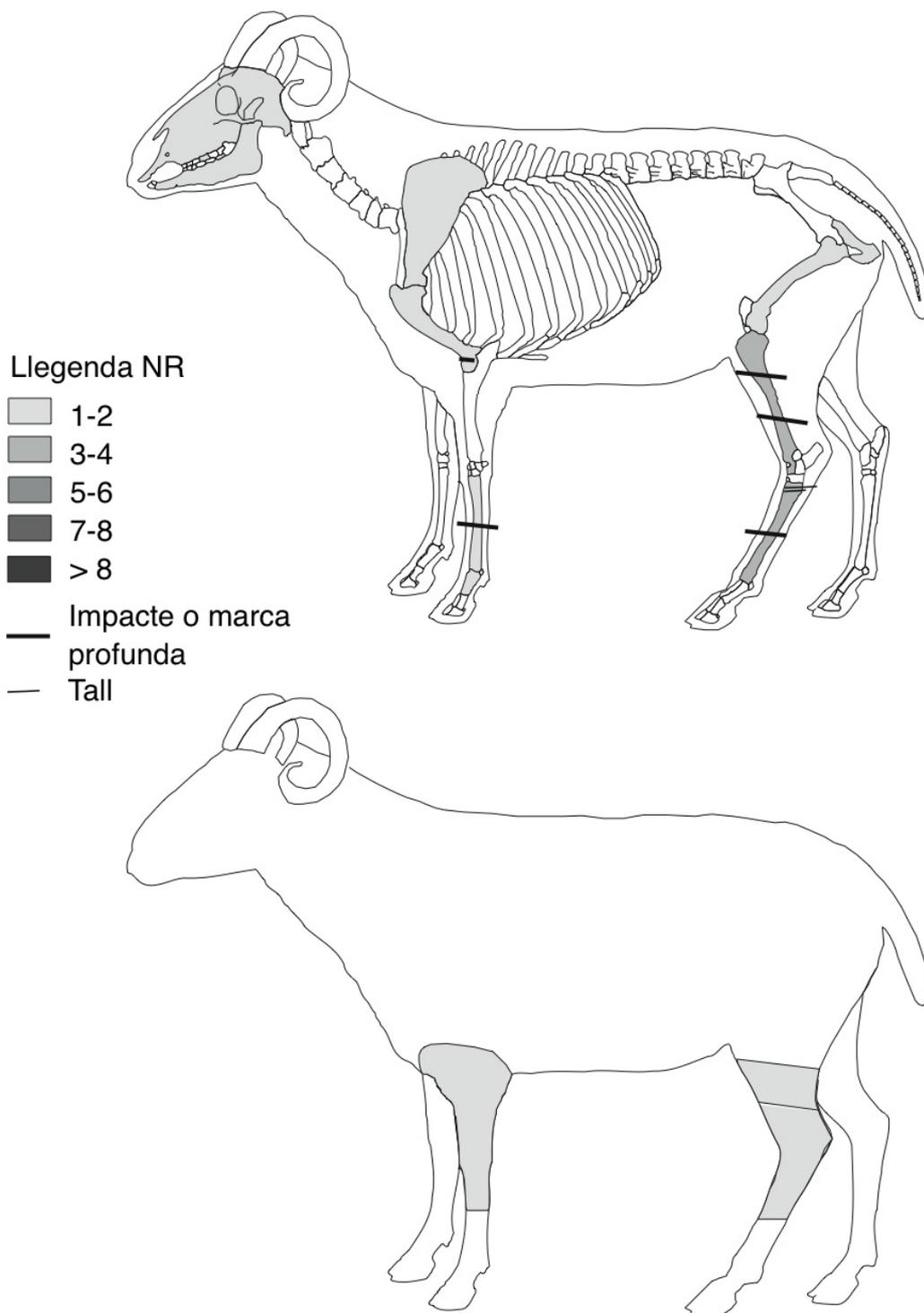


Fig. 3.3.- Representació anatòmica (NR) i traces d'origen antròpic als ossos d'ovicaprí del segle X-XI.

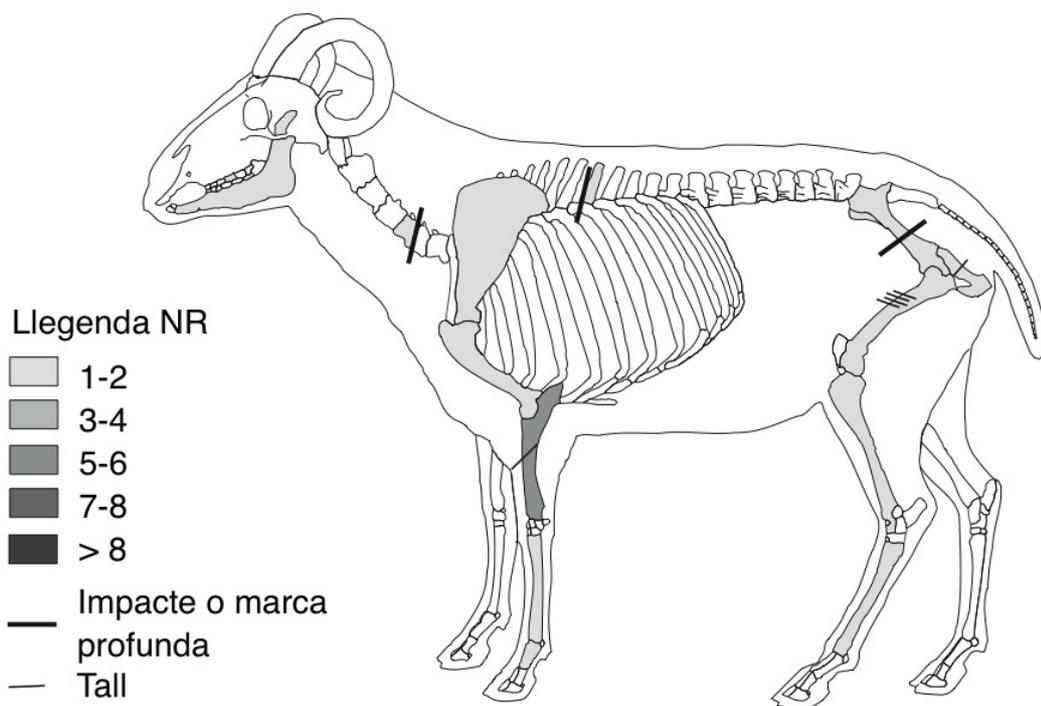


Fig. 3.4.- Representació anatòmica (NR) i traces d'origen antròpic als ossos d'ovicaprí del segle XIII.

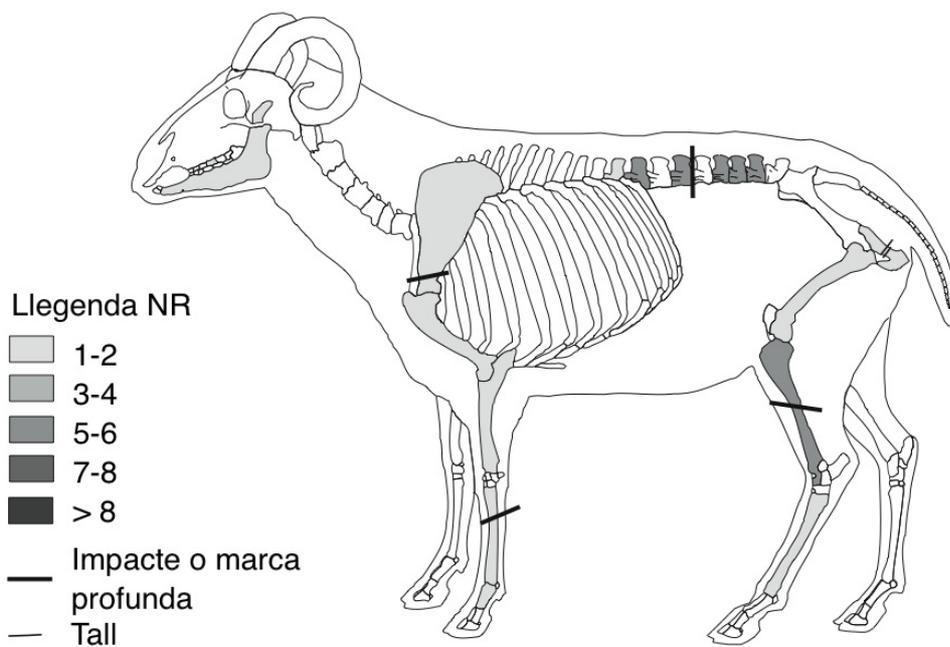


Fig. 3.5.- Representació anatòmica (NR) i traces d'origen antròpic als ossos d'ovicaprí del segle XV.

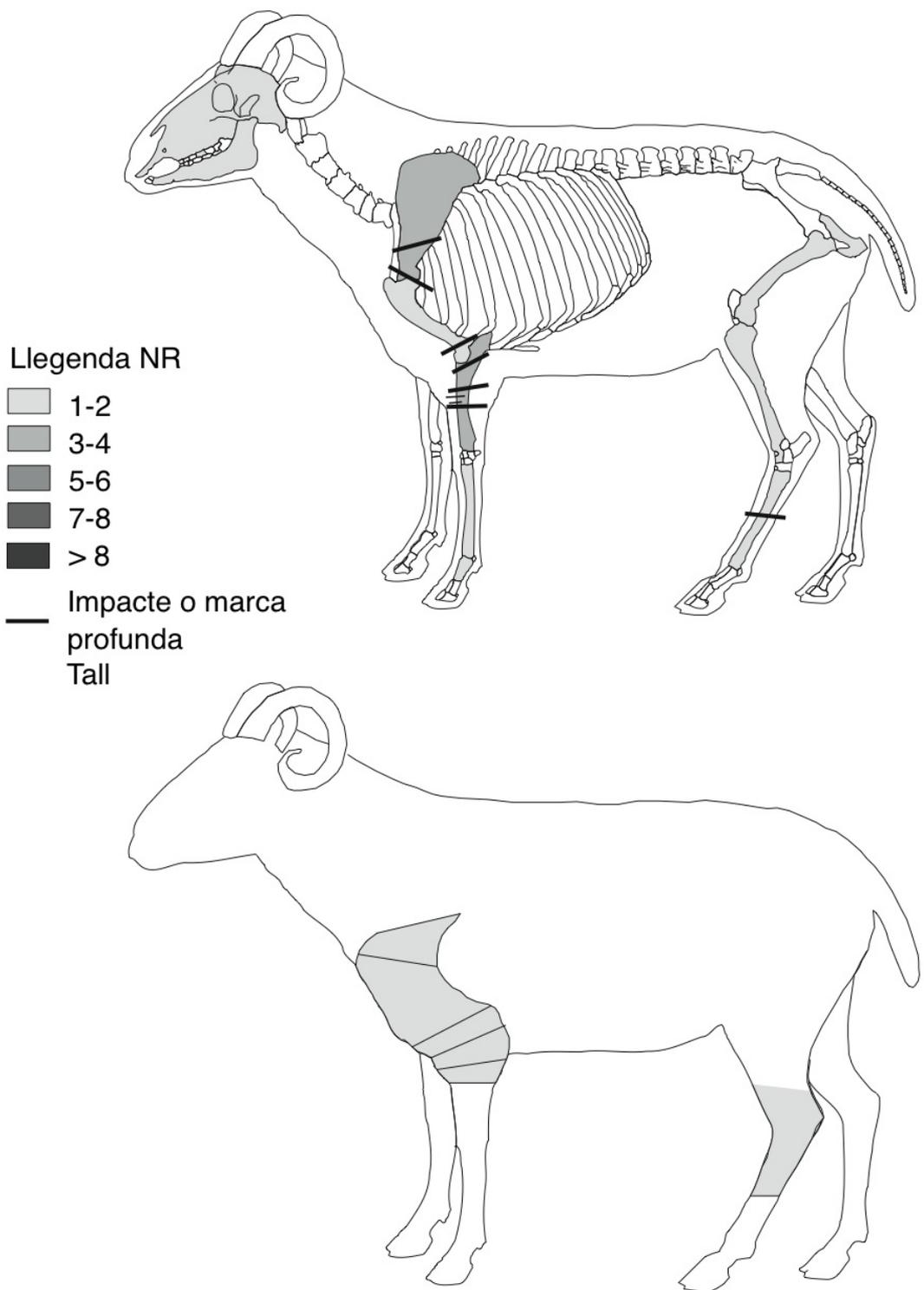


Fig. 3.6.- Representació anatòmica (NR) i traces d'origen antròpic als ossos d'ovicaprí del segle XVIII.

3.6.- INFORME DE LA RESTAURACIÓN DEL MATERIAL²³

Descripció

5 monedes de plata (billó)

1 moneda(?) de bronze

Diversos objectes de metall (vegeu *supra* catàleg)

Diversos fragments de vidre

Estat de conservació

Totes les peces presenten abundants restes terroses i concrecions.

Bronze: la moneda(?) de bronze té carbonats, òxids i clorurs. Es troba bastant mineralitzada. La resta de peces de metall tenen restes de terra i carbonats.

Plata: presenten sulfurs, òxids puntuals i alguns clorurs. En general es troben en bon estat, tret d'una moneda molt debilitada i pràcticament sense nucli metàl·lic.

Vidre: té brutícia superficial, terra y abundants iridescències. Els diversos fragments no conformen una peça completa ni cap perfil.

Proposta de tractament

Monedes: S'eliminarà la corrosió no estable i homogeneitzarà l'aspecte utilitzant mètodes tant mecànics com químics, tenint en compte la fragilitat de les peces.

Objectes metàl·lics: només se'ls farà una neteja mecànica per eliminar la brutícia superficial per permetre un bon emmagatzematge, donat el seu poc interès.

Fragments de vidre: es farà una neteja i eliminació de les iridescències.

Neteja i tractaments

Metalls:

A totes les peces se'ls ha fet una primera neteja mecànica amb bisturí y microtorn.

En el cas de les monedes, si amb el tractament mecànic no s'ha eliminat tota la corrosió activa s'ha procedit als tractament químics apropiats per a cada cas

²³ Este informe ha sido redactado por Laia Fernández Berengué.

(especificats a les fitxes de treball adjuntes) i a la neutralització d'aquests un cop acabats.

En el cas que la moneda estigui massa debilitada el tractament s'ha aturat. Si ja es pot fer una correcta identificació no es continua amb el tractament, que podria fer que la moneda acabés desapareixent, i es passa a una consolidació del que es conserva.

Vidre:

S'ha fet una primera neteja mecànica per a eliminar el màxim de brutícia superficial i les iridescències. Després s'ha passat a una neteja química per immersió en aigua i amb aplicació d'ultrasons.

Inhibició

Les monedes de plata s'inhibeixen amb un bany de 3 hores en clorofil·la al 0,1% en etanol.

La moneda(?) de bronze s'inhibeix amb un bany de 2 hores en timol al 2% en etanol.

Consolidació

Les monedes de plata es consoliden amb un bany d'uns segons en Paraloid B72 al 2% en acetona.

La moneda(?) de bronze es consolida amb un bany d'uns segons en Acetat de Polivinil al 2% en etanol.

Embalatge i condicions ambientals per a la conservació

Cada peça es posa dins una bossa de polietilè, degudament identificada amb una etiqueta de tyvek, tot dins una caixa de tanca hermètica amb un controlador d'humitat (gel de sílice). En els casos en els que la fragilitat de la peça ho requereix, s'ha fet un suport especial d'escuma de polietilè per protegir-la de possibles cops durant la seva manipulació.

Es recomana mantenir les peces en una humitat relativa al voltant del 30%, una temperatura de 18-20°C i una exposició a la llum inferior als 50 lux.

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques		
ampolla	vidre		ampolleta de vidre verd amb cares en forma de prisma	h. <input type="text"/>	Codi Interv.	Denominació intervenció	
Tipologia				amp. <input type="text"/>	094/07	C/ Ripoll, 25	
	Estrat superficial			llarg. <input type="text"/>		Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix <input type="text"/>	Habitació B, UE-20.1		
				Ø <input type="text"/>			

ESTAT DE CONSERVACIÓ

Anàlisi visual				Anàlisi físico-química																																															
<table border="1"> <tr> <th>Estat peça</th> <th>Núm fragments</th> <td><input type="checkbox"/> Documentació gràfica</td> </tr> <tr> <td>peça completa</td> <td>1</td> <td><input type="checkbox"/> Veure observacions</td> </tr> </table>	Estat peça	Núm fragments	<input type="checkbox"/> Documentació gràfica	peça completa	1	<input type="checkbox"/> Veure observacions	<table border="1"> <tr> <th>Substrat</th> <th>Afectació</th> <th>Estrat superficial</th> <th>Afectació</th> </tr> <tr> <td>brutícia superficial</td> <td>total</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>dipòsit superficial</td> <td>extesa</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iridescència</td> <td>extesa</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>opacificació</td> <td>puntual</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Substrat	Afectació	Estrat superficial	Afectació	brutícia superficial	total			dipòsit superficial	extesa			iridescència	extesa			opacificació	puntual															<table border="1"> <tr> <th>Objectius</th> <th>Resultats</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>Característiques tècniques</th> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Objectius	Resultats			Característiques tècniques				<input type="checkbox"/> Veure documents aportats	
Estat peça	Núm fragments	<input type="checkbox"/> Documentació gràfica																																																	
peça completa	1	<input type="checkbox"/> Veure observacions																																																	
Substrat	Afectació	Estrat superficial	Afectació																																																
brutícia superficial	total																																																		
dipòsit superficial	extesa																																																		
iridescència	extesa																																																		
opacificació	puntual																																																		
Objectius	Resultats																																																		
Característiques tècniques																																																			
<p>formes d'alteració</p>				<p>Valoració</p>																																															

OBJECTIUS DEL TRACTAMENT

Neteja
 Eliminació intervencions anteriors
 Estabilització
 Restauració
 Consolidació
 Embalatge

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Més imatges

imatge inicial	imatge final

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques								
fragments diversos	vidre		tres fragments de vidre verd	h. <input type="text"/>	<table border="1"> <tr> <th>Codi Interv.</th> <th>Denominació intervenció</th> </tr> <tr> <td>094/07</td> <td>C/ Ripoll, 25</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Identificació arqueològica</th> </tr> <tr> <td colspan="2">Habitació A UE: 51.1, 51.2, 60.1</td> </tr> </table>	Codi Interv.	Denominació intervenció	094/07	C/ Ripoll, 25	Identificació arqueològica		Habitació A UE: 51.1, 51.2, 60.1	
Codi Interv.	Denominació intervenció												
094/07	C/ Ripoll, 25												
Identificació arqueològica													
Habitació A UE: 51.1, 51.2, 60.1													
Tipologia				amp. <input type="text"/>									
	Estrat superficial			llarg. <input type="text"/>									
Cronologia				gruix <input type="text"/>									
				∅ <input type="text"/>									

ESTAT DE CONSERVACIÓ

Anàlisi visual				Anàlisi físico-química																																								
<table border="1"> <tr> <th>Estat peça</th> <th>Núm fragments</th> <td><input type="checkbox"/> Documentació gràfica</td> </tr> <tr> <td>peça incompleta</td> <td>3</td> <td><input type="checkbox"/> Veure observacions</td> </tr> </table> <p><i>Formes d'alteració</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Substrat</th> <th>Afectació</th> <th>Estrat superficial</th> <th>Afectació</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>brutícia superficial</td> <td>total</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>dipòsit superficial</td> <td>extesa</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iridescència</td> <td>extesa</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Estat peça	Núm fragments	<input type="checkbox"/> Documentació gràfica	peça incompleta	3	<input type="checkbox"/> Veure observacions	Substrat	Afectació	Estrat superficial	Afectació	brutícia superficial	total			dipòsit superficial	extesa			iridescència	extesa															<table border="1"> <tr> <th>Objectius</th> <th>Resultats</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>Característiques tècniques</th> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> Veure documents aportats</p>		Objectius	Resultats			Característiques tècniques			
Estat peça	Núm fragments	<input type="checkbox"/> Documentació gràfica																																										
peça incompleta	3	<input type="checkbox"/> Veure observacions																																										
Substrat	Afectació	Estrat superficial	Afectació																																									
brutícia superficial	total																																											
dipòsit superficial	extesa																																											
iridescència	extesa																																											
Objectius	Resultats																																											
Característiques tècniques																																												
<p><i>Valoració</i></p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div>																																												

OBJECTIUS DEL TRACTAMENT

Neteja
 Eliminació intervencions anteriors
 Estabilització
 Restauració
 Consolidació
 Embalatge

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Més imatges

imatge inicial	imatge final

INTERVENCIÓNS ANTERIORS

Intervencions in situ

Laboratori

Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació

Documentació aportada: Gràfica Altres Veure observacions

PROCÉS CONSERVACIÓ-RESTAURACIÓ

Neteja / Tractament químic

Tractament	Objectius	Producte	Sistema d'aplicació	Temps	T°C	Valoració
A	<i>eliminació de brutícia superficial</i>	<i>raspall sintètic, pinzell</i>	<i>neteja mecànica</i>			<i>suficient</i>
B	<i>eliminació de les iridescències</i>	<i>raspall sintètic, bisturi</i>	<i>neteja mecànica</i>			<i>insuficient</i>
C	<i>eliminació de les iridescències</i>	<i>aigua destil·lada</i>	<i>ultrasons</i>			<i>suficient</i>

Restauració

Procediment	Producte	Aplicació

Consolidació

Tipus	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació

EMBALATGE / PRESENTACIÓ

Tipus	Producte
<i>bossa hermètica</i>	<i>polietilè</i>

REFERÈNCIES GRÀFIQUES

Nº Gràfic	Suport gràfic	Moment
<i>I 8477</i>	<i>foto digital</i>	<i>inicial</i>
<i>F 8477</i>	<i>foto digital</i>	<i>final</i>

OBSERVACIONS

RECOMANACIONS DE CONSERVACIÓ

H.R.

T.Cº

Lux

Altres

REFERÈNCIES BIBLIOGRÀFIQUES

TRACTAMENT

Efectuat per

Revisat per

Data inici Data final

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques	
fragments diversos	zinc		diversos fragments de vidre verd	h. <input type="text"/>	Codi Interv.	Denominació intervenció
Tipologia				amp. <input type="text"/>	094/07	C/ Pipoll, 25
	Estrat superficial			llarg. <input type="text"/>	Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix <input type="text"/>	Habitació B UE: 20.2, 20.3, 20.4, 38.1, 93.1	
				Ø <input type="text"/>		

ESTAT DE CONSERVACIÓ

Anàlisi visual				Anàlisi físico-química	
Estat peça	Núm fragments	<input type="checkbox"/> Documentació gràfica		Objectius	Resultats
peça incompleta	5	<input type="checkbox"/> Veure observacions		Característiques tècniques	
<i>formes d'alteració</i>					
Substrat	Afectació	Estrat superficial	Afectació	<input type="checkbox"/> Veure documents aportats	
brutícia superficial	total				
dipòsit superficial	extesa				
iridescència	extesa				
				Valoració	

OBJECTIUS DEL TRACTAMENT

Neteja
 Eliminació intervencions anteriors
 Estabilització
 Restauració
 Consolidació
 Embalatge

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)

imatge inicial	imatge final

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques					
<i>diversos</i>	<i>bronze</i>			h.		<table border="1"> <tr> <th>Codi Interv.</th> <th>Denominació intervenció</th> </tr> <tr> <td><i>094/07</i></td> <td><i>C/ Ripoll, 25</i></td> </tr> </table>	Codi Interv.	Denominació intervenció	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
Codi Interv.	Denominació intervenció									
<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>									
Tipologia				amp.		<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Identificació arqueològica</th> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Hab. B UE:59.3, 59.4, 20.7-8-9-10-12</i></td> </tr> </table>	Identificació arqueològica		<i>Hab. B UE:59.3, 59.4, 20.7-8-9-10-12</i>	
Identificació arqueològica										
<i>Hab. B UE:59.3, 59.4, 20.7-8-9-10-12</i>										
	Estrat superficial		llarg.							
Cronologia			gruix							
			∅							

ESTAT DE CONSERVACIÓ

Anàlisi visual				Anàlisi físico-química	
alteracions físiques		productes de corrosió		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació		
<i>peça incompleta</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>carbonats</i>	<i>extesa</i>		
Núm fragments	<i>concrecions</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>	Resultats	

INTERVENCIIONS ANTERIORS

Intervencions in situ					Laboratori		OBJECTIUS
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació			<input checked="" type="checkbox"/> Neteja
							<input type="checkbox"/> Estabilització
							<input type="checkbox"/> Consolidació
							<input type="checkbox"/> Restauració
							<input checked="" type="checkbox"/> Embalatge

Documentació gràfica Veure observacions

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)

imatge inicial		imatge final	

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques	
<i>moneda ?</i>	<i>bronze</i>			h. <input type="text"/>	Codi Interv.	Denominació intervenció
Tipologia				amp. <input type="text"/>	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
	Estrat superficial			llarg. <input type="text"/>	Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix <input type="text"/>		
				∅ <i>22mm</i>	<i>UE: 72.2</i>	

ESTAT DE CONSERVACIÓ

<i>Anàlisi visual</i>				<i>Anàlisi físico-química</i>	
<i>alteracions físiques</i>		<i>productes de corrosió</i>		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació		
<i>peça incompleta</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>carbonats</i>	<i>total</i>		
Núm fragments	<i>terra concrec.</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>	Resultats	
<i>1</i>	<i>concrecions</i>				

INTERVENCIÓ ANTERIORS

<i>Intervencions in situ</i>					<i>Laboratori</i>		OBJECTIUS
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació			<input checked="" type="checkbox"/> <i>Neteja</i>
<i>embalatge</i>	<i>bossa polietilè, caixa hermètica</i>				<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/> <i>Estabilització</i>
					<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/> <i>Consolidació</i>
					<input type="text"/>		<input type="checkbox"/> <i>Restauració</i>
					<input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/> <i>Embalatge</i>
					<input type="text"/>		<input type="text"/>

Documentació gràfica Veure observacions

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Més imatges



IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques	
<i>moneda</i>	<i>plata</i>	<i>encuny</i>		h. _____	Codi Interv.	Denominació intervenció
Tipologia				amp. _____	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
	Estrat superficial			llarg. _____	Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix _____	<i>UE: 82.2</i>	
				∅ <i>15mm</i>		

ESTAT DE CONSERVACIÓ

<i>Anàlisi visual</i>				<i>Anàlisi físico-química</i>	
<i>alteracions físiques</i>		<i>productes de corrosió</i>		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació		
<i>peça completa</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>carbonats</i>	<i>extesa</i>		
Núm fragments	<i>concrecions</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>	Resultats	
<i>1</i>		<i>sulfurs</i>	<i>extesa</i>		

INTERVENCIÓ ANTERIORS

<i>Intervencions in situ</i>					<i>Laboratori</i>	
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació		
<i>embalatge</i>	<i>bossa polietilè, caixa hermètica</i>					

Documentació gràfica Veure observacions

OBJECTIUS

- Neteja*
- Estabilització*
- Consolidació*
- Restauració*
- Embalatge*

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)



IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques	
<i>moneda</i>	<i>plata</i>	<i>encuny</i>		h. _____	Codi Interv.	Denominació intervenció
Tipologia				amp. _____	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
	Estrat superficial			llarg. _____	Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix _____	_____	
				∅ <i>18mm</i>	_____	

ESTAT DE CONSERVACIÓ

Anàlisi visual				Anàlisi físico-química	
<i>alteracions físiques</i>		<i>productes de corrosió</i>		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació	_____	
<i>peça completa</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>carbonats</i>	<i>total</i>	_____	
Núm fragments	<i>concrecions</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>	Resultats	
<i>1</i>		<i>clorurs</i>	<i>puntual</i>	_____	
		<i>sulfurs</i>	<i>extesa</i>	_____	

INTERVENCIÓ ANTERIORS

Intervencions in situ					Laboratori	
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació	_____	
<i>embalatge</i>	<i>bossa polietilè, caixa hermètica</i>				_____	

Documentació gràfica Veure observacions

OBJECTIUS

- Neteja
- Estabilització
- Consolidació
- Restauració
- Embalatge

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)



IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques	
<i>moneda</i>	<i>plata</i>	<i>encuny</i>		h. <input type="text"/>	Codi Interv.	Denominació intervenció
Tipologia				amp. <input type="text"/>	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
	Estrat superficial			llarg. <input type="text"/>	Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix <input type="text"/>	<i>UE: 82.3</i>	
				∅ <i>18mm</i>		

ESTAT DE CONSERVACIÓ

<i>Anàlisi visual</i>				<i>Anàlisi físico-química</i>	
<i>alteracions físiques</i>		<i>productes de corrosió</i>		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació		
<i>peça completa</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>carbonats</i>	<i>total</i>		
Núm fragments	<i>terra concrec.</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>	Resultats	
<i>1</i>	<i>concrecions</i>	<i>clorurs</i>	<i>puntual</i>		
		<i>sulfurs</i>	<i>extesa</i>		

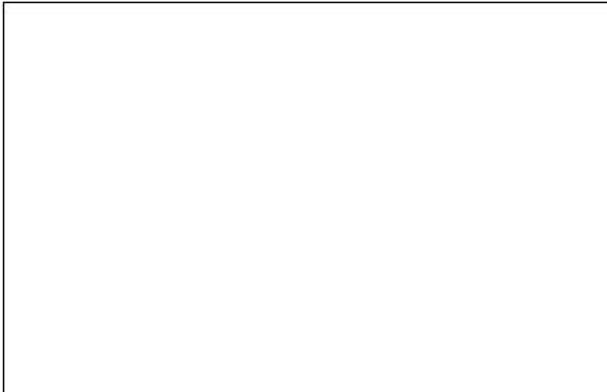
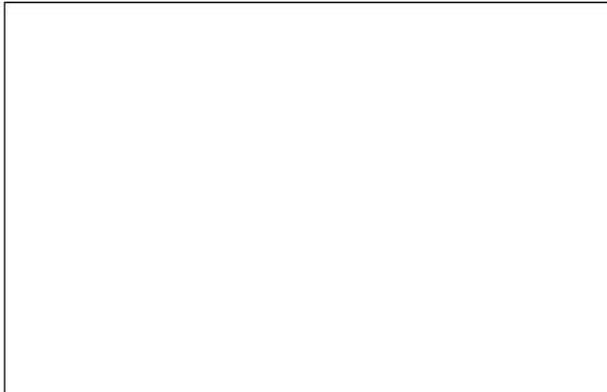
INTERVENCIONS ANTERIORS

<i>Intervencions in situ</i>					<i>Laboratori</i>		OBJECTIUS
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació			<input checked="" type="checkbox"/> <i>Neteja</i>
<i>embalatge</i>	<i>bossa polietilè, caixa hermètica</i>						<input checked="" type="checkbox"/> <i>Estabilització</i>
							<input checked="" type="checkbox"/> <i>Consolidació</i>
							<input type="checkbox"/> <i>Restauració</i>
							<input checked="" type="checkbox"/> <i>Embalatge</i>

Documentació gràfica Veure observacions

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)

<i>imatge inicial</i>	<i>imatge final</i>
	
	

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques				
<i>moneda</i>	<i>plata</i>	<i>encuny</i>		h. _____	<table border="1"> <tr> <th>Codi Interv.</th> <th>Denominació intervenció</th> </tr> <tr> <td><i>094/07</i></td> <td><i>C/ Ripoll, 25</i></td> </tr> </table>	Codi Interv.	Denominació intervenció	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
Codi Interv.	Denominació intervenció								
<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>								
Tipologia				amp. _____	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Identificació arqueològica</th> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>UE: 82.1</i></td> </tr> </table>	Identificació arqueològica		<i>UE: 82.1</i>	
Identificació arqueològica									
<i>UE: 82.1</i>									
	Estrat superficial		llarg. _____						
Cronologia			gruix _____						
			∅ <i>17mm</i>						

ESTAT DE CONSERVACIÓ

Anàlisi visual				Anàlisi físico-química	
<i>alteracions físiques</i>		<i>productes de corrosió</i>		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació		
<i>peça completa</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>		
Núm fragments	<i>concrecions</i>	<i>carbonats</i>	<i>extesa</i>		
<i>1</i>		<i>clorurs</i>	<i>puntual</i>		
		<i>sulfurs</i>	<i>extesa</i>		
				Resultats	

INTERVENCIÓ ANTERIORS

Intervencions in situ					Laboratori		OBJECTIUS
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació			<input checked="" type="checkbox"/> <i>Neteja</i>
<i>embalatge</i>	<i>bossa polietilè, caixa hermètica</i>						<input checked="" type="checkbox"/> <i>Estabilització</i>
							<input checked="" type="checkbox"/> <i>Consolidació</i>
							<input type="checkbox"/> <i>Restauració</i>
							<input checked="" type="checkbox"/> <i>Embalatge</i>
<input type="checkbox"/> Documentació gràfica <input type="checkbox"/> Veure observacions							

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)

<i>imatge inicial</i>	<i>imatge final</i>
	

IDENTIFICACIÓ DE LA PEÇA

Objecte	Material de substrat	Tècnica	Descripció	Mesures	Dades arqueològiques	
<i>moneda</i>	<i>plata</i>	<i>encuny</i>		h. <input type="text"/>	Codi Interv.	Denominació intervenció
Tipologia				amp. <input type="text"/>	<i>094/07</i>	<i>C/ Ripoll, 25</i>
	Estrat superficial			llarg. <input type="text"/>	Identificació arqueològica	
Cronologia				gruix <input type="text"/>	<i>UE: 72.3</i>	
				∅ <i>18mm</i>		

ESTAT DE CONSERVACIÓ

<i>Anàlisi visual</i>				<i>Anàlisi físico-química</i>	
<i>alteracions físiques</i>		<i>productes de corrosió</i>		Tipus d'anàlisi	
Estat peça	Tipus alteració	Prod. corrosió	Afectació		
<i>peça completa</i>	<i>brutícia superficial</i>	<i>carbonats</i>	<i>total</i>		
Núm fragments	<i>terra concrec.</i>	<i>òxids</i>	<i>puntual</i>	Resultats	
<i>1</i>	<i>concrecions</i>	<i>sulfurs</i>	<i>extesa</i>		

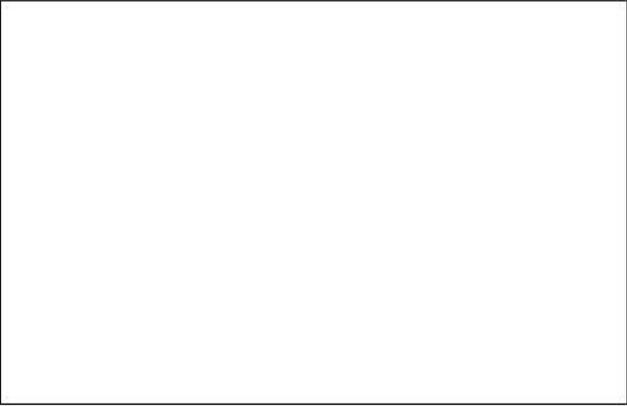
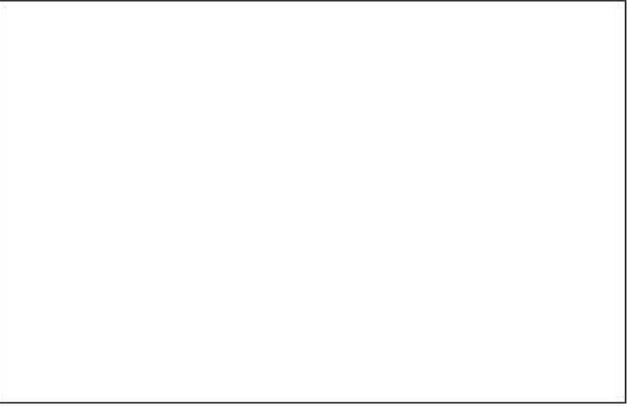
INTERVENCIIONS ANTERIORS

<i>Intervencions in situ</i>					<i>Laboratori</i>		OBJECTIUS	
Acció	Producte	%	Disolvent	Sistema aplicació			<input checked="" type="checkbox"/> <i>Neteja</i>	
<i>embalatge</i>	<i>bossa polietilè, caixa hermètica</i>						<input checked="" type="checkbox"/> <i>Estabilització</i>	
							<input checked="" type="checkbox"/> <i>Consolidació</i>	
							<input type="checkbox"/> <i>Restauroció</i>	
							<input checked="" type="checkbox"/> <i>Embalatge</i>	

Documentació gràfica Veure observacions

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

[Més imatges](#)

<i>imatge inicial</i>	<i>imatge final</i>
	
	

4.- CONCLUSIONES PRELIMINARES

La finca de la calle Ripoll 25 se sitúa en el norte y en el exterior del perímetro de la *Barcino* romana. El suburbio, como en todas las pequeñas y grandes ciudades romanas estaba ocupado por las vías y caminos de acceso al núcleo urbano, zonas sepulcrales, a la vez que huertos y campos dedicados a la ganadería y a la explotación agrícola. En el caso de Barcelona, y ya desde época fundacional, el paisaje suburbial estaba marcado por dos elementos constructivos relevantes: los dos acueductos que traían el agua a la ciudad, uno desde Collserola y otro desde el Besòs, donde a la altura de Montcada se construyó una presa para mantener el caudal constante y suficiente (Granados, s/f; Mayer y Roda, 1977) (fig. 4.1).

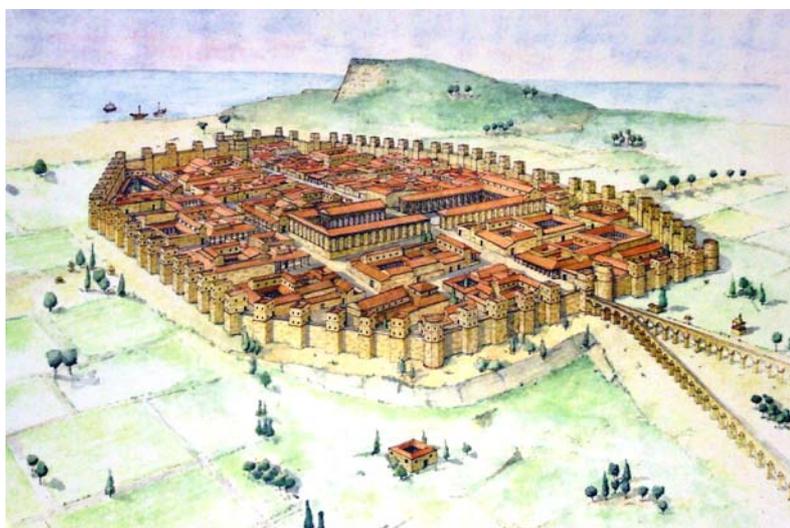


Fig. 4.1- Restitución de la Barcino romana con su entorno y la llegada de los acueductos a la puerta norte de la ciudad (MHCB).

La zona es arqueológicamente poco conocida, a excepción de las intervenciones realizadas en el carrer dels Arcs nº 5, a raíz de unas obras del Colegio de Arquitectos donde se localizó un área sepulcral, dotada de un mausoleo funerario cuadrangular fechado en el siglo I d.C., que estuvo en uso al menos hasta finales del siglo V e inicios del VI (Granados y Puig, 1993a).

El *pla* de la Seu o de la Catedral fue objeto en 1989 de una gran excavación, cerca de 5000 m², a raíz de la construcción de un parking en esa zona y en vistas de los Juegos Olímpicos de Barcelona de 1992 (Blasco *et al*, 1992; 1993a y b). Es evidente que se trataba de una zona que podía ofrecer gran información del crecimiento suburbial de *Barcino*, desde su fundación, pasando por las primeras adecuaciones del frente de la catedral a mediados del siglo XVI, hasta los trabajos

de mediados del siglo XX, momento en que se remodeló urbanística y arquitectónicamente todo el espacio al exterior de la muralla romana y de la fachada de la catedral: la Plaça Nova, que funcionaba como mercado, y la Avinguda de la Catedral (Durán i Sanpere, 1972: 464-467).

Los autores del estudio de la intervención, no han podido aportar argumentos sobre una posible organización urbana en el Pla de la Seu anterior al siglo X²⁴, a excepción de los elementos de época romana y de la Antigüedad tardía (Blasco *et al*, 1992; 1993a y b). El paisaje debió ser similar al de la zona dels Arcs Antics, eminentemente rural con construcciones de carácter perecedero y las primeras estructuras que nacían junto al acueducto.

De gran interés son también los trabajos llevados a cabo por O. Granados y F. Puig cuando se desmontó, en 1988, el edificio medieval y moderno de la calle Duran i Bas (nº 12 y 14, frente a la Balmesiana). El desmonte de esta finca comportó la localización, sobre unos 20 metros de longitud, de cuatro arcos y sus correspondientes pilares y vanos cuajados, del acueducto utilizado como medianera entre los edificios 14 y 16 de dicha calle ya en el siglo XI (Granados y Puig, 1993b; Granados, s/f) (fig. 4.2).



Fig. 4.2.- Acueducto utilizado como medianera descubierto en 1988.

²⁴ Algunos investigadores incluso creen que su ocupación podría remontarse al siglo IX, cf. Granados, 1984.

La excavación de finales de 2007 confirma, gracias a la secuencia estratigráfica, los silos, las estructuras y los materiales cerámicos y numismáticos hallados, una importante y acusada transformación de toda la zona. La ocupación a partir de los siglos IX y X se hizo lentamente y bajo los mismos criterios que en época romana y utilizando el trazado del acueducto como referente.

Textos y arqueología, sitúan a finales del siglo X, el crecimiento de diferentes aglomeraciones en el entorno de Barcelona (Banks, 1985; 1992) (fig. 4.3). En la zona que aquí interesa se comienza a organizar y vertebrar el *burg* o *vila nova dels Arcs Antics*, con un carácter eminentemente rural pero marcado por la presencia de lo que los textos llaman *archos anticos*, es decir, los arcos del acueducto romano. Los *Arcs Antics* estaban delimitados en época medieval por una serie de caminos que comunicaban los diferentes burgos y por la riera del Torrent de l'Olla que bajaba desde Collserola convirtiéndose en la riera del Merdançar al cruzar el *burg* del Mercadal, nacido como gran mercado a partir del siglo X junto a la puerta este de la ciudad.²⁵ El nombre de esta riera es también el de riera de Sant Joan, porque pasaba junto al conjunto de Sant Joan de Jerusalem y la Font de Sant Joan.

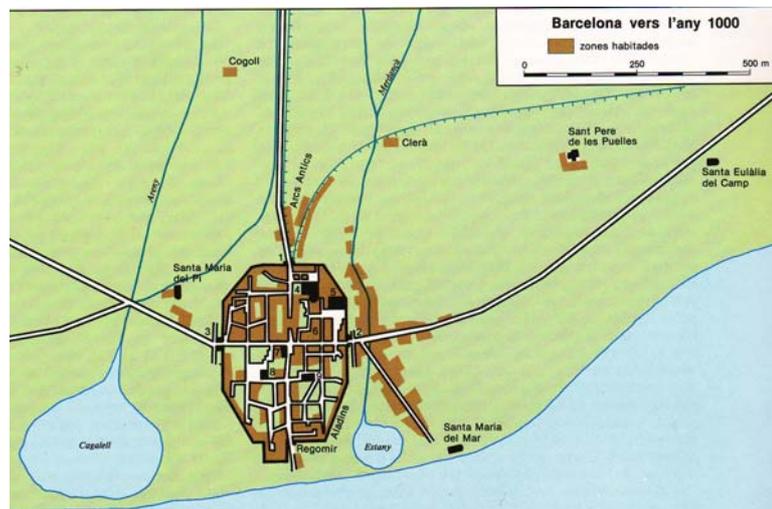


Fig. 4.3.- Barcelona y su entorno hacia el año 1000 (Banks, 1992).

²⁵ Véanse los mapas publicados en 2006 por el equipo de investigación *[contra]taedium*, coordinado por la Dra. T. Vinyoles (UB), en <http://www.ub.edu/contraetaedium/taedium.htm>, especialmente "La Barcelona medieval".

Las pequeñas o grandes construcciones que fueron configurando el tramado urbano de esta zona suburbial, encontraron en la gran estructura monumental de los pilares y arcos del acueducto el apoyo perfecto para construir. Así, poco a poco, el acueducto sirvió como medianera de los diferentes edificios, tal como se observa en la plaza Duran i Bas. El trazado, un poco en bies, y en sentido nordeste-sudoeste de las calles de Magdalenes y de N. Amargós, son reflejo de la fosilización del mismo acueducto.

Muchas de las conclusiones sobre los diferentes ámbitos donde se ha intervenido han sido ya expuestas en el apartado de interpretación de cada uno de ellos en el capítulo referido a los trabajos realizados, sin embargo se retoman algunas cuestiones y se profundiza en otras. Téngase en cuenta que se trata de una primera y corta fase de intervención en el edificio, a la espera de realizar la segunda fase de los trabajos arqueológicos, que cubrirán prácticamente todos los alzados y subsuelo de la planta baja y los alzados de la planta primera.

La intervención arqueológica ha permitido documentar uno de los pilares del acueducto hasta su nivel de cimentación, que ya era conocido por su cara oeste. Dentro de la finca de Ripoll 25, se conserva también en la planta baja otro pilar del acueducto y en los pisos superiores parte de uno de los arcos y en el altillo de la primera planta en la pared norte que delimita la finca, se observa en sección el –*specus*– o caja del canal de agua (fig. 4.4).



Fig. 4.4.- *Specus* del acueducto en Ripoll 25.

El estudio del pilar localizado, tanto del alzado, como del cierre de la luz del vano, permiten avanzar en el conocimiento de esta construcción a lo largo de la época medieval. El pilar se conserva tanto en cimentación como en alzado, robado, pero debió ser de planta cuadrada, similar a los hallados en la medianera de Duran i Bas o en los excavados frente a la puerta norte de la muralla romana. A partir de los datos obtenidos, la sección del pilar puede ser restituida con forma cuadrangular y de lado entre 1,50 y 1,55 m. Aunque la excavación no ha permitido fechar el momento de construcción del acueducto, dado que una trinchera corta la cimentación, sí que todo parece indicar que el robo y desmonte de parte del pilar es de época medieval y corresponde al momento en que fue construida la estructura de combustión, UE 94.

Con anterioridad se ha mencionado la excavación que se hizo a finales de los años 1980 en la Avinguda de la Catedral, que puso al descubierto tres de los pilares del acueducto: de planta cuadrada de 2 m x 2 m, con una luz de 3 m y construidos en *opus caementicium* de piedra pequeña y mortero, directamente sobre las arcillas naturales del terreno. El arrasamiento de los pilares en este sector de la Plaça Nova, puede ser el resultado de las remodelaciones y destrucciones ocurridas en toda la zona en los siglos XIV y el XVI, momento en que aparece se procede a la destrucción de las construcciones que habían comenzado a implantarse al exterior de la muralla (Blasco *et al*, 1992: 65-66 y 105-107; 1993a y b). Al parecer, las dimensiones de los pilares hallados en la Plaça Nova, difieren en dimensiones de los localizados en Duran i Bas, dado que estos últimos miden entre 1'55 y 1'60 m de lado y 4,10 m de altura, las impostas tienen 0,90 m de ancho, los arcos de medio punto 3,40 m de luz y han sido construidos en *opus vitatum* u *opus certum* (Granados, s/f). Las dimensiones dadas para los pilares son prácticamente iguales a las que se proponen aquí para la posible restitución del pilar excavado dentro del edificio.

Sin duda el futuro desarrollo de los trabajos en la finca de Ripoll 25 y los que han de practicarse también en la plaza liberada de Duran i Bas, permitirán una correcta lectura constructiva y arquitectónica de esta gran obra romana de ingeniería hidráulica.

El hallazgo de varios silos en la Habitación A, en uso durante los siglos X y XI, están indicando la lenta transformación del paisaje en toda la zona, vertebrado probablemente con pequeñas construcciones de piedra, algunos chamizos y cubiertos, así como corrales y huertos.

Todo parece indicar, como sugieren también las fuentes textuales, que a partir del siglo XI, los terrenos más cercanos a los restos del acueducto empiecen a urbanizarse. El hecho implicó que el acueducto quedase desafectado²⁶, y a su vez que empezasen a cavarse pozos para buscar agua en la capa freática, como se observa en el tejido medieval de toda la ciudad (Durán i Sanpere, 1973: 440).²⁷ Algunos autores, sugieren que muy a finales del siglo X, Barcelona empieza a recuperarse económicamente (Feliu y Sobrequés, 1975: 187). La intensificación de la actividad comercial pudo ser también el motor del desarrollo de las *vila noves* que se van configurando alrededor de la ciudad, en los puntos de mayor movimiento (Sobrequés, 1975: 206-208; Font i Rius: 1975: 270; Banks, 1984, 1985 y 1992). Durante los siglos XII y XIII, el crecimiento demográfico comportó a su vez una densificación importante del tejido urbano. La intensa actividad mercantil, comercial, industrial y artesanal provocada por la política de Jaume I, favoreció todavía un mayor desarrollo de la zona de los *Arcs Antics*.

Es difícil, hoy por hoy, conocer el parcelario de época medieval, pero gracias a diferentes documentos y estudios llevados a cabo por diversos investigadores, se sabe que la finca de Ripoll 25 es la suma de varias propiedades que pasaron por numerosas manos y usos.

Uno de los aspectos más interesantes ofrecidos por la documentación medieval y moderna, se detecta ya en el nombre de la propia calle que encuentra su origen en la nomenclatura anterior: *carrer del forn de Ripoll* (calle del horno de Ripoll) (Carreras Candi, s/f: 874).

²⁶ Mayer y Rodà, 1977: 271, afirman que el acueducto siguió abasteciendo agua a Barcelona hasta el siglo X, siguiendo a Carreras Candi s/f y Voltes Bou, 1967: 27-28.

²⁷ No será hasta mediados del siglo XIV cuando las fuentes públicas empiecen a organizarse.

Esta designación testimonia en algún lugar de esta calle un horno de pan.²⁸ Su existencia está abalada por toda una serie de documentos que van desde época medieval a época moderna. Entre ellos destacan dos, uno de finales del siglo XI, del 1094²⁹, y otro de inicios del XII, del 1108.³⁰

Si bien las fuentes textuales, hasta finales del siglo XIII se refieren a un *furnum de Archibus*, a partir de inicios del siglo XV siempre hacen mención del horno (u hornos) de Ripoll³¹ e incluso toman como referencia topográfica la calle Copons (situada frente a la fina, en sentido transversal).

La existencia de toda esta documentación, que aunque no está demostrado parece referirse a esta finca, obliga a poner en relación estos textos con los restos excavados junto al acueducto. Tal como se ha explicado en los trabajos realizados en la Habitación B, junto a los restos del pilar del acueducto, fue localizada una importante estructura de combustión, UE 94, que sugiere podría tratarse de uno de los hornos mencionados por los textos (fig. 4.5).

Se hace difícil por el momento y dado el poco espacio excavado, dimensionar todo el problema de esta estructura de combustión, sin embargo creemos necesario esbozar algunas de las reflexiones y conclusiones preliminares, resultado de una primera aproximación.

La estructura de combustión, UE 94, de casi un metro de diámetro, conserva una base circular formada por piedras y forrada por grandes fragmentos de teja dispuestos regularmente, recubiertos a su vez por arcillas formando un cono y en

²⁸ El Dr. Ph. Banks nos ha proporcionado gran parte de la información textual sobre los hornos de pan de la Barcelona medieval, y hacemos constar aquí nuestro agradecimiento. Véase, sobre los hornos conocidos textualmente: Ortí Gost, 2000: 201-244 (“Els forns”); sobre la distribución de los hornos el plano de Carreras Candi, s/f, reproducido también en Ubero *et al.*, 1994: 81, aunque los autores no se ponen de acuerdo sobre algunas localizaciones, como es el caso del horno de pan de la calle Ripoll; sobre el pan en la Barcelona gótica: Vinyoles, 1994.

²⁹ ACA Reial Patrimoni, Batllia General de Catalunya, Registre 124 (Clase 2ª Ac 8), fol. 48v-49r. El documento se refiere al horno que pasa a manos del Monasterio de Ripoll.

³⁰ ACA Reial Patrimoni, Batllia General de Catalunya, Registre 124 (Clase 2ª Ac 8), fol. 49r-49v.

³¹ La investigación en los archivos de Santa María del Pi ha sido llevada a cabo por el Dr. S. Claramunt (UB), al que agradecemos sus sugerencias y observaciones. Los documentos mencionan la existencia de numerosos pobres que se refugian en los porches de los hornos de Ripoll. Este hecho, hace suponer al Dr. Claramunt que existieron varios hornos en los terrenos situados entre la calle Ripoll y el acueducto.

el centro aparecieron restos de carbones. Esta estructura estaba asociada a un nivel de arcillas quemadas (rojas), UE 100, con restos de carbones que sugieren que todo el espacio excavado junto al acueducto sirvió como una única superficie. Resulta tentador asociar esta estructura de combustión con el horno de los textos, el *furnus Ripollensis*, aunque para unas conclusiones más certeras habrá que ser prudentes y esperar a finalizar la excavación del sector y de los otros ámbitos de la planta baja del edificio para determinar la función del espacio y afinar su cronología.



Fig. 4.5.- Habitación B, intervención en el sector oeste junto al pilar y vano del acueducto (foto J. Sans).

Si fuese así entonces se debe encontrar una forma para cubrir la superficie de arcillas donde deberían ser puestas las hogazas de pan para su cocción y la estructura de combustión. Es muy probable que toda la habitación, la que se define en el sector oeste de la Habitación B, sirviese como cámara de combustión, utilizándose los muros como límite de esa cámara, ahora bien no existen elementos para hacer una propuesta de la cubierta.

Un dato de interés es el proporcionado por las monedas, casi todas flores de cuño de Jaume I que, insertas en dos niveles de argamasa, cubrían prácticamente toda la

superficie, avalan la inutilización y sellado de la estructura de combustión hacia finales del siglo XIII e inicios del XIV. En ambos estratos, UE's 72 y 82, las monedas corresponden al tercer cuarto del siglo XIII, sin embargo, la 72, la superior, contiene cerámica de inicios del siglo XIV.

Por tanto, el conjunto de datos, analizados de forma preliminar, parecen estar indicando que este espacio, dotado de esta estructura de combustión, pudo tratarse del horno de pan de Ripoll que mencionan los textos. Si es así, el horno, según la secuencia estratigráfica, estuvo en uso hasta finales del siglo XIII, y aunque no hay argumentos para proponer una fecha de inicio para el funcionamiento, los documentos textuales, tal como ya se ha dicho, lo sitúan muy a finales del siglo XI. Todo ello permite relacionar toda la serie de arcos de medio punto distribuidos en la planta baja del edificio, casi todos relativamente bien conservados y contruidos con dovelas de piedra de la cantera de Montjuïc, con el horno.

La estructura de combustión queda sellada a finales del siglo XIII e inicios del XIV, sin embargo es necesario también tener en cuenta que por el momento la excavación no ha proporcionado muchos datos sobre la compleja trayectoria que sufre el edificio a partir de este momento. Se sabe de la existencia de un hostel conocido con los nombres de Hostal o Alberg d'en Garcia, antiguo Hostal del Lleó momento en el que debieron seguir estando en uso los arcos de medio punto, ya referidos y a otros distribuidos en el resto de la planta baja (fig. 4.6).



Fig. 4.6.- Planta baja del edificio, arco en el espacio utilizado todavía hoy por los *geganter*s.

Los *Estudis Generals* (*Scoles maiors* o *Pedagogium*), en época bajo medieval y quizá ya desde el año 1431, estuvieron ubicados probablemente en parte de la finca. Se documenta así una de las primeras sedes de la antigua universidad medieval de Barcelona, que dependía directamente del gobierno de la ciudad, pero que al fusionarse con la escuela catedralicia quedó bajo la dirección del obispo (Batlle, 1975: 335). Si realmente los *Estudis Generals* estaban en Ripoll 25, ocuparían seguramente algunos de los espacios dotados de arcos de medio punto, así como el primer cuerpo de fábrica al fondo del paso por el callejón sur, provisto de puertas cegadas construidas con arcos escarzanos (fig. 4.7).



Fig. 4.7.- Arcos escarzanos de puertas cegadas en el cuerpo de fábrica sur (izq.); ventana renacentista en la planta primera (dcha.).

Diferentes elementos arquitectónicos recuperados en el edificio parecen sugerir la localización de una antigua lonja o galería renacentista, pero las continuas remodelaciones desfiguran el verdadero aspecto y función de cada momento.

Aunque se desconocen las ubicaciones concretas de cada uno de estos lugares, siempre se han puesto en relación los arcos del acueducto, el horno de Ripoll, el Hostal del Lleó, el d'en Garcia y la sede de los *Estudis Generals* (Batlle, 1975: 335; Duran y Cahner, 1975: 502).

Parece que las obras de finales del XVII e inicios del XVIII fueron importantes en la nueva configuración y compartimentación del edificio, y por tanto en todos los ámbitos donde se ha intervenido. También es importante el hecho que los

diferentes pisos hayan estado ocupados continuadamente a lo largo de todo el siglo XIX y hasta hoy.

El abundante material cerámico hallado, muestra esta intensidad de ocupación y estos diferentes momentos de remodelación del conjunto arquitectónico, cambiando radicalmente el uso y función originales del edificio, siendo los paquetes de rellenos de nivelación con abundantes materiales de finales del siglo XIX y de inicios del XX, muy significativos.

La excavación llevada a cabo a finales de 2007 revela una parte importante de la evolución del edificio, pero serán sin duda los trabajos a desarrollar durante la segunda fase de intervención arqueológica los que permitirán una reconstrucción histórica y patrimonial más afinada. A su vez, ofrecerán a las mujeres de Ca la Dona un nuevo espacio desde donde desarrollar su importante labor social contribuyendo con su esfuerzo en la recuperación del patrimonio histórico de la ciudad.



Visita de las mujeres de Ca la Dona – 15/01/2008

5.- BIBLIOGRAFÍA

Documentació històrica del edifici Ripoll 25

Veclus, 2002 = F. CABALLÉ, X. CAZENEUVE, R. GONZÀLEZ y N. NOLASCO, *Estudi històrico-arquitectònic de la finca núm. 25 del carrer Ripoll de Barcelona*, Veclus, S.L., Barcelona, 2002 (manuscrito inédito).

Selecció bibliogràfica

AAVV, 1978, *Mapa geotectònic de Barcelona. Badalona, Esplugues, Hospitalet, Sant Adrià, Santa Coloma*, Ed. Els Autords, Barcelona.

Ph. BANKS, 1984, "The roman inheritance and topographical transitions in Early Medieval Barcelona", J. BLAGG y S. KEAY (ed.), *Papers in Iberian Archaeology*, British Archaeological Reports, int. s., 193, Oxford, p. 600-634.

Ph. BANKS, 1985, "Burgus, Suburbium and Villanova: the extramural growth of Barcelona before a.d. 1200", *Actes del II Congrés d'Història del Pla de Barcelona*, vol. 2, Barcelona, p. 107-133.

Ph. BANKS, 1992, "L'estructura urbana de Barcelona, 714-1300", J. SOBREQÜÉS (dir.), *Història de Barcelona*, vol. II, *La formació de la Barcelona medieval*, Enciclopèdia Catalana-Ajuntament de Barcelona, Barcelona, p. 25-71.

BATLLE, 1975, "La Barcelona de la baixa Edat Mitjana", A. DURAN i SANPERE, *Història de Barcelona, de la Prehistòria al segle XVI*, Enciclopèdia Catalana Aedos, Editorial Aedos, p. 323-380.

J. BELTRÁN, 2005a, "Las producciones locales e importaciones de cerámica común del yacimiento de la Plaza del Rey de Barcelona, entre la época visigoda y el período islámico, siglos VI-VIII", *Quaderns d'Arqueologia i Història de la Ciutat de Barcelona*, 1, Barcelona, p. 68-89.

J. BELTRÁN, 2005b, "Les mesures de ceràmica de Barcelona: tipologia i evolució (segles XIV-XVII)", *Arqueologia Medieval*, 1, Barcelona, p. 72-83.

J. BELTRÁN, 2006a, "La ceràmica de les voltes del convent de Sant Agustí de Barcelona. Noves formes per la tipologia de la ceràmica comuna baix medieval de Barcelona", *Arqueologia Medieval*, 2, Barcelona, p. 46-67.

J. BELTRÁN, 2006b, "Los contextos altomedievales de la Plaza del Rei de Barcelona: la ceràmica de tradició carolingia (siglos IX-X)", *Quaderns d'Arqueologia i Història de la Ciutat de Barcelona*, 2, Barcelona, p. 108-139.

J. BELTRÁN, 2007, "Pisa arcaica i vaixel·la verda al segle XIII. L'inici de la producció de pisa decorada en verd i manganès a la ciutat de Barcelona", *Quaderns d'Arqueologia i Història de la Ciutat de Barcelona*, 3, Barcelona, p. 138-159.

M. BLASCO, et al., 1992, *L'avinguda de la Catedral; de l'ager de la colònia de Barcino a la Vilanova dels Arcs*, Barcelona.

M. BLASCO, *et al.*, 1993a, "Avinguda de la Catedral – 1989", *Època romana – Antiquitat tardana. Campanyes 1982-1989, Col·lecció d'Anuaris d'Intervencions Arqueològiques a Catalunya*, 1, Direcció General del Patrimoni Cultural, Servei d'Arqueologia, Barcelona, p. 109-110.

M. BLASCO, *et alii*, 1993b, "Estudi històric-arqueològic a l'avinguda de la Catedral", *III Congrés d'història de Barcelona. La ciutat i el seu territori, dos mil anys d'història*, vol. 1, Ponències i Comunicacions, Barcelona, p. 109-118.

J. BOTET i SISÓ, 1908-1911, *Les monedes catalanes*, 3 vol., Barcelona.

J. BUXEDA y M.A. CAU, 2005, "Caracterització arqueomètrica de les ceràmiques tardanes de la Plaça del Rei de Barcelona", *Quaderns d'Arqueologia i Història de la Ciutat de Barcelona*, 1, Barcelona, p. 91-99.

J. BUXEDA y M.A. CAU, 2006, "Caracterització arqueomètrica de les ceràmiques espatulades de la Plaça del Rei de Barcelona", *Quaderns d'Arqueologia i Història de la Ciutat de Barcelona*, 2, Barcelona, p. 140-151.

T. CARRERAS e I. DOMENECH, 2003, *Museu Cau Ferrat. La col·lecció de vidre*, Museu Cau Ferrat, Consorci del Patrimoni de Sitges, Sitges, 2003.

F. CARRERAS CANDI, s/f, *Geografia General de Catalunya. Ciutat de Barcelona*, Edit. A. Martín, Barcelona (s/f, sin fecha; aprox. 1913).

M. CRUSAFONT, 1982, *Numismàtica de la Corona Catalano-Aragonesa medieval (785-1516)*, Madrid.

A. DURAN i SANPERE, 1972, *Barcelona i la seva història*, vol. I, *La formació d'una gran ciutat*, Curial, Barcelona.

A. DURAN i SANPERE, 1973, *Barcelona i la seva història*, vol. II, *La societat i l'organització del treball*, Curial, Barcelona.

E. DURAN y M. CAHNER, 1975, "La fi de l'Edat Mitjana i el Renaixement", A. DURAN i SANPERE, *Història de Barcelona, de la Prehistòria al segle XVI*, Enciclopèdia Catalana Aedos, Editorial Aedos, p. 405-525.

A. DRIESCH, 1976, *A Guide to the Measurement of Animal Bones from Archaeological Sites*, Peabody Museum, Bulletin 1, Harvard.

V. EISENMANN y S. BECKOUCHE, 1986, "Identification and Discrimination of Metapodials from Pleistocene and Modern Equus, Wild and Domestic", R.H. Meadow, H.-P. Uerpmann. (eds) *Equids in the Ancient World*, Ludwig Reichert Verlag, Wiesbaden.

G. FELIU, 1984, "La toponímia al Pla de Barcelona al segle X", *Primer Col·loqui d'Història del Pla de Barcelona*, Barcelona, p. 101-112.

G. FELIU y J. SOBREQUÉS, 1975, “Barcelona carolíngia”, A. DURAN i SANPERE, *Història de Barcelona, de la Prehistòria al segle XVI*, Enciclopèdia Catalana Aedos, Editorial Aedos, p. 175-190.

J. FONT i RIUS, 1975, “Formació del municipi”, A. DURAN i SANPERE, *Història de Barcelona, de la Prehistòria al segle XVI*, Enciclopèdia Catalana Aedos, Editorial Aedos, p. 267-296

A. GARDEISEN, 1997, Exploitation des prélèvements et fichiers de spécialité (PRL, FAUNE, OS, *Lattara*, 10 p. 251-278.

C. M. GERRAD, A. GUTIERREZ y A.G. VINCE, 1995, *Spanish Medieval Ceramics in Spain and the British Isles*, British Archaeological Reports, int. s., 610, Oxford.

E. GONZÁLEZ MILÀ, 2000, *La ceràmica baixmedieval decorada en verd i manganès a Catalunya. Un estat de la qüestió*, Generalitat de Catalunya, Departament de Cultura, Barcelona.

O. GRANADOS, s/f, *De l'aqüeducte romà als pous de Montcada. La conducció de l'aigua a Barcelona*, Museu d'Història de la Ciutat, Itineraris, Barcelona, (s/f, sin fecha) (folleto).

O. GRANADOS, 1984, “La primera fortificació de la *colonia Barcino*”, J. BLAGG y S. KEAY (ed.), *Papers in Iberian Archaeology*, British Archaeological Reports, int. s., 193, Oxford, p. 264-295

O. GRANADOS y F. PUIG, 1993a, “Carrer dels Arcs”, *Època romana – Antiguitat tardana. Campanyes 1982-1989, Col·lecció d'Anuaris d'Intervencions Arqueològiques a Catalunya*, 1, Direcció General del Patrimoni Cultural, Servei d'Arqueologia, Barcelona, p. 108-109.

O. GRANADOS y F. PUIG, 1993b, “Aqüeducte romà”, *Època romana – Antiguitat tardana. Campanyes 1982-1989, Col·lecció d'Anuaris d'Intervencions Arqueològiques a Catalunya*, 1, Direcció General del Patrimoni Cultural, Servei d'Arqueologia, Barcelona, p. 108.

R. JULIÀ, 1977, “Características litológicas de las *rieres* del Pla de Barcelona”, *Cuadernos de Arqueología e Historia de la Ciudad*, Museo de Historia de la Ciudad, p. 25-30.

R. LÁZARO SALINAS, 2001, *Prospección gravimétrica en zonas urbanas: aplicación al estudio del subsuelo de la ciudad de Barcelona*, Universitat de Barcelona, Barcelona.

A. LÓPEZ MULLOR *et al.*, 1998, *Torre del Baró, Viladecans: arqueologia*, Monografies, 4, Servei del Patrimoni Arquitectònic Local, Diputació de Barcelona, Barcelona.

- J. LLORENS, *Ceràmica catalana de réflex metàl·lic. Segles XV al XVII*, Barcelona, 1989.
- M. A. MARQUÈS, 1974, *Las formaciones cuaternarias del delta del Llobregat*, Tesi doctoral, Universitat de Barcelona, Barcelona (manuscrito inédito).
- F. MATEU i LLOPIS, 1929, *La ceca de Valencia y las acuñaciones valencianas de los siglos XIII al XVIII*, València.
- M. MAYER e I. RODÀ, 1977, “El abastecimiento de aguas de la Barcelona romana. Reconstrucción de su trazado”, *Segovia y la arqueología romana*, Universitat de Barcelona, Publicaciones Eventuales, 27, Barcelona, p. 265-277.
- P. ORTÍ GOST, 2000, *Renda i fisclaitat en una ciutat medieval: Barcelona, segles XII-XIV*, Anuario de Estudios Medievales, Anejos, 41, CSIC, Institución Milá y Fontanals, Barcelona, especialmente el capítulo: “Els forns”, p. 201-244.
- J.M^a PALET, 1997, *Estudi territorial del Pla de Barcelona. Estructuració i evolució del territori entre l'època ibero-romana i l'altmedieval, segles II-I aC - X-XI dC*, Estudis i Memòries d'Arqueologia de Barcelona, 1, Barcelona.
- J.M. PALET y S. RIERA, 1992, “La comunicación viaria entre *Barcino* (Barcelona) y *Baetulo* (Badalona) en relación con las características físicas del Delta del río Besós”, *Cuaternario y Geomorfología*, 6, p. 123-133.
- A. PLADEVALL (dir.), 1992, *Catalunya Romànica*, Vol. XX, *El Barcelonès. El Baix Llobregat. El Maresme*, Enciclopèdia Catalana, Barcelona.
- F. POEY D'AVANT, 1853, *Description des monnaies seigneuriales françaises*, Fontenay-Vendée.
- V. RAHOLA y S. CORTELLARO, 2007, “L'aqüeducte romà de Ripoll 25, Barcelona”, *Quaderns d'Arquitectura i Urbanisme*, 255, Barcelona, tardor, p. 86-93.
- G. RIPOLL y C. MAS, 2008a, “Ripoll 25: intervenció arqueològica a l'edifici històric (Barcelona)”, *Societat Catalana d'Arqueologia, Full d'Informació*, 256, març, contraportada.
- G. RIPOLL y C. MAS, 2008b, “ArqueoRipoll25”, Catálogo de la exposición *FemArt08, Mostra d'Art de Dones*, Barcelona, p. 95
- M. SANZ PARERA, 1988, “El Pla de Barcelona. Constitució i característiques físiques”, *Coneguem Catalunya*, n° 25, Barcelona.
- J. SOBREQÜÉS, 1975, “La Barcelona de l'alta Edat Mitjana”, A. DURAN i SANPERE, *Història de Barcelona, de la Prehistòria al segle XVI*, Enciclopèdia Catalana Aedos, Editorial Aedos, p. 191-256.

J. SOBREQÜÉS (dir.), 1992, *Història de Barcelona*, Vol. 2, *La formació de la Barcelona medieval*, Enciclopèdia Catalana - Ajuntament de Barcelona, Barcelona.

A. TELESE COMPTE, 1991, *La vaixella blava catalana de 1570 a 1670. Repertori, catalogació i proposta per a la seva nomenclatura. Investigació bibliogràfica sobre la pisa hispànica*, Barcelona.

L. UBERO, R. GONZÀLEZ y A. NICOLAU (coord.), 1994, *Del rebost a la taula. Cuina i menjar a la Barcelona gòtica*, Museu d'Història de la Ciutat de Barcelona, Editorial Electa, Ajuntament de Barcelona, Barcelona.

S. VALENZUELA, 2008, *Gestió dels recursos animals i alimentació d'origen càrnic a la costa central de Catalunya durant la protohistòria (segles VII- II aC)*. Tesi doctoral inèdita. Universitat de Barcelona.

J.M. VILA i CARABASSA, 2005, "Política municipal sobre la producció ceràmica i l'organització corporativa dels terrissers a Barcelona, segles XIV-XVI", *Arqueologia Medieval*, 1, Barcelona, p. 104-126.

T. VINYOLES, 1994, "El menjar a la Barcelona gòtica: necessitat primària i ritu social", L. UBERO, R. GONZÀLEZ y A. NICOLAU (coord.), *Del rebost a la taula. Cuina i menjar a la Barcelona gòtica*, Museu d'Història de la Ciutat de Barcelona, Editorial Electa, Ajuntament de Barcelona, Barcelona, p. 19-29.

P. VOLTES BOU, 1967, *Historia del abastecimiento de agua a Barcelona*, Sociedad General de Aguas de Barcelona, Barcelona.

ANEXOS.-

I.- PLANIMETRÍAS

Listado de las láminas de planimetrías

Lám. I.1. Plano situación

Lám. I.2. Planta final de la Habitación A

Lám. I.3. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71 y 59.

Lám. I.4. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 72, 75 y 74

Lám. I.5. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 82 y 83.

Lám. I.6. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 90, 93 y 84.

Lám. I.7. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74,84, 92, 93, 94 y 95.

Lám. I.8. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 93, 94, 95, 103, 109, 110 y 111.

Lám. I.9. Sección A-A'. Habitación A.

Lám. I.10. Sección B-B'. Habitación A.

Lám. I.11. Sección C-C'. Habitación A.

Lám. I.12. Sección D-D'. Habitación A.

Lám. I.13. Secciones de la UE 26. Habitación A.

Lám. I.14. Secciones de la UE 60. Habitación A.

Lám. I.15. Sección A-A'. Habitación B.

Lám. I.16. Sección B-B'. Habitación B.

Lám. I.17. Sección C-C'. Habitación B.

Lám. I.18. Sección D-D'. Habitación B.

Lám. I.19. Plantas y secciones de la estructura de combustión UE-94. A) UE 94 antes de excavar. C). UE 94 excavada.

Lám. I.21. Alzado pared norte de la Habitación A (UE-118).

Lám. I.20. Plantas, alzados, y secciones de la UE 63.

Lám. I.22. Alzado pared este de la Habitación A (UE-119).

Lám. I.23. Alzado pared sur de la Habitación A (UE-120).

Lám. I.24. Alzado pared norte de la Habitación B (UE-78).

Lám. I.25. Alzado pared sur de la Habitación B.

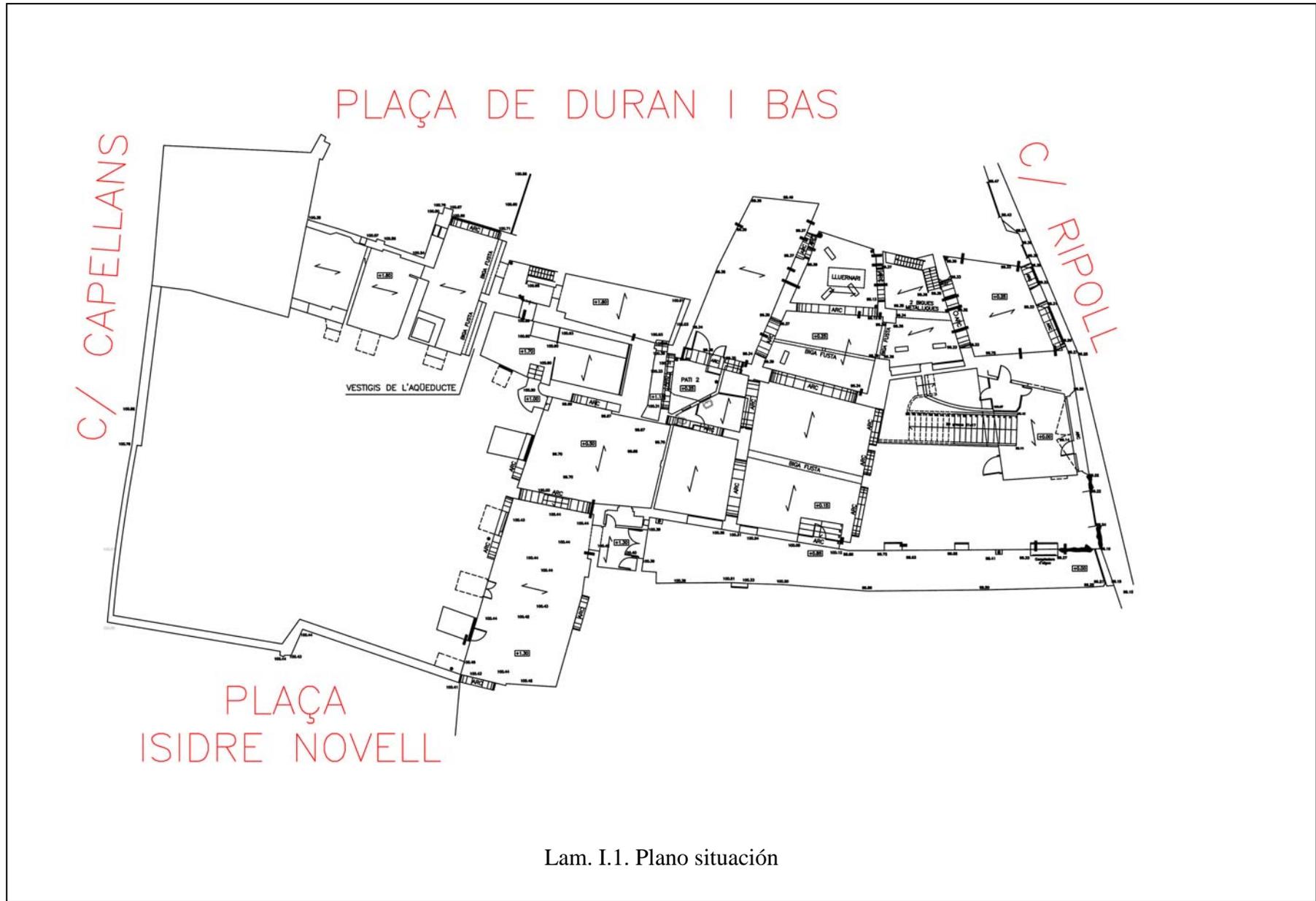
Lám. I.26. Alzado pared oeste de la Habitación B. UE's 74 y 77.

Lám. I.27. Alzado pared oeste de la Habitación C. Cara sur del arco UE 19 y el pozo UE 63.

Lám. I.28. Alzado del arco UE 121 cara oeste.

Lám. I.29. Alzado del arco UE 121 cara este.

Lám. I.30. Alzado del muro UE 73.



Lam. I.1. Plano situació

094/07
Habitación A

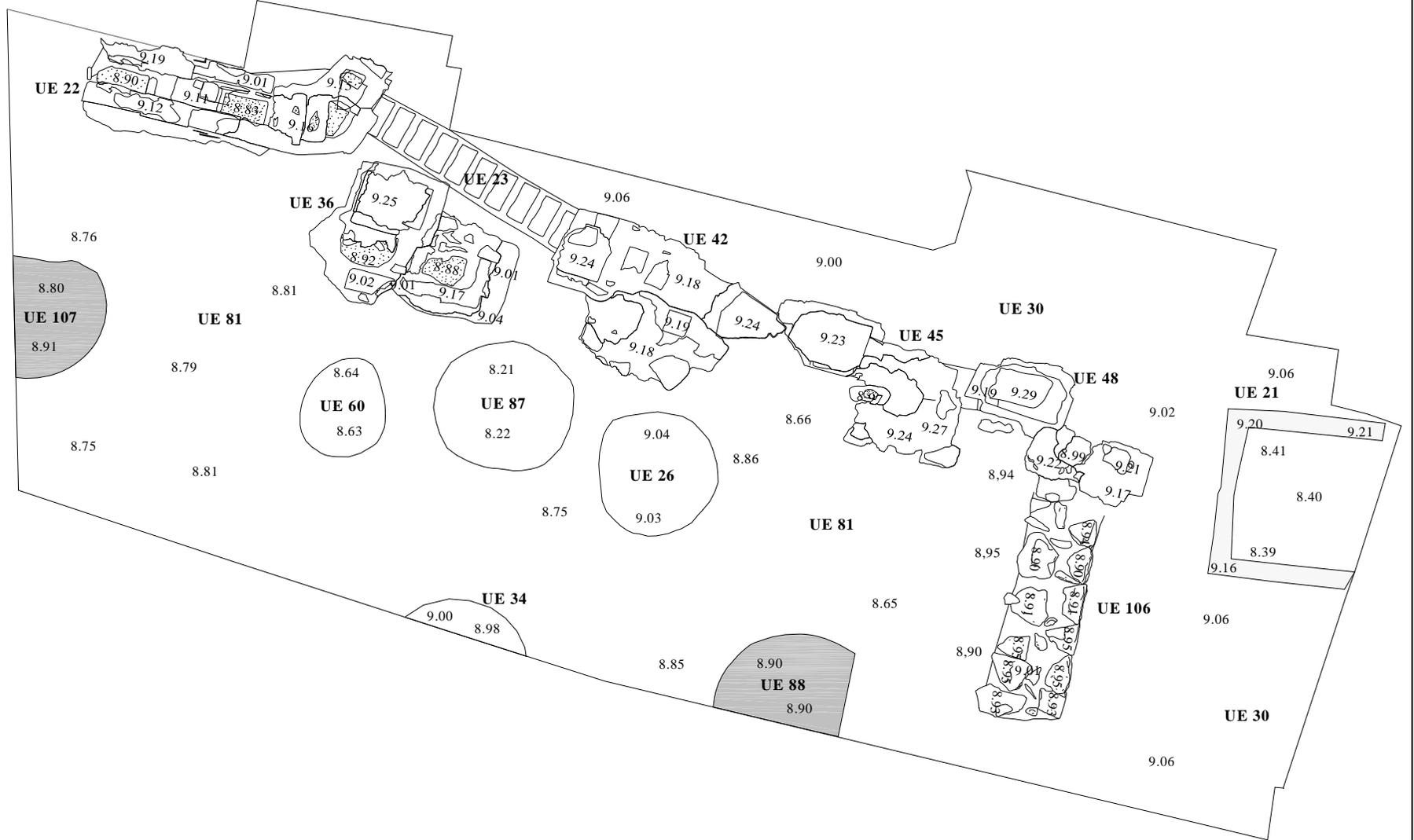


Lámina I.2. Planta final de la Habitación A.

094/07
Habitación B

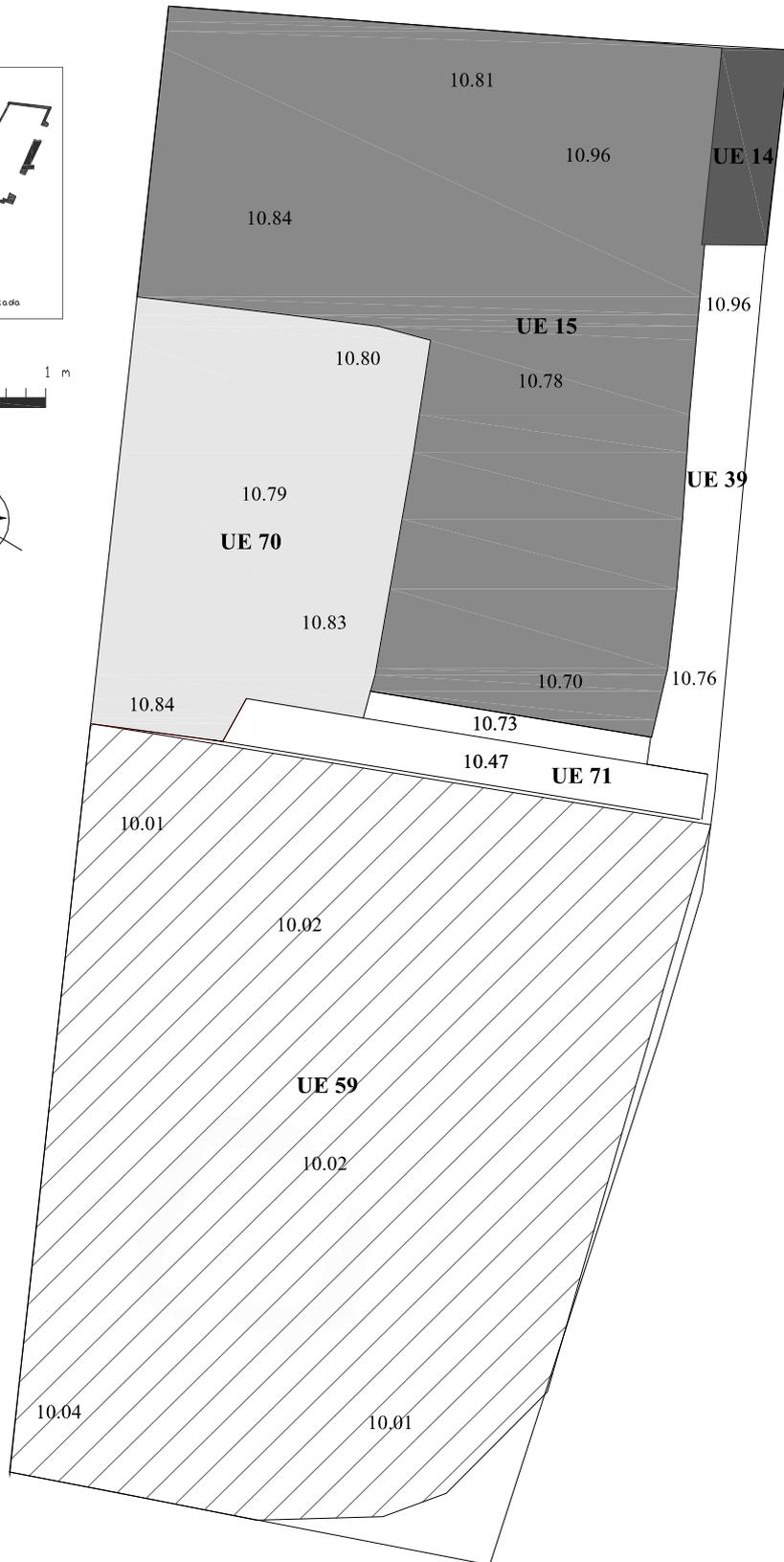
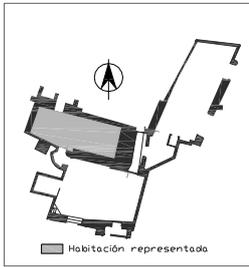


Lámina I.3. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71 y 59.

094/07
Habitación B

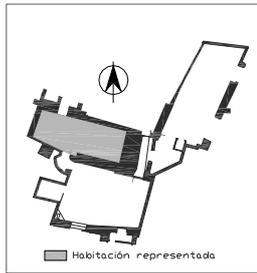


Lámina I.4. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 72, 75 y 74.

094/07
Habitación B

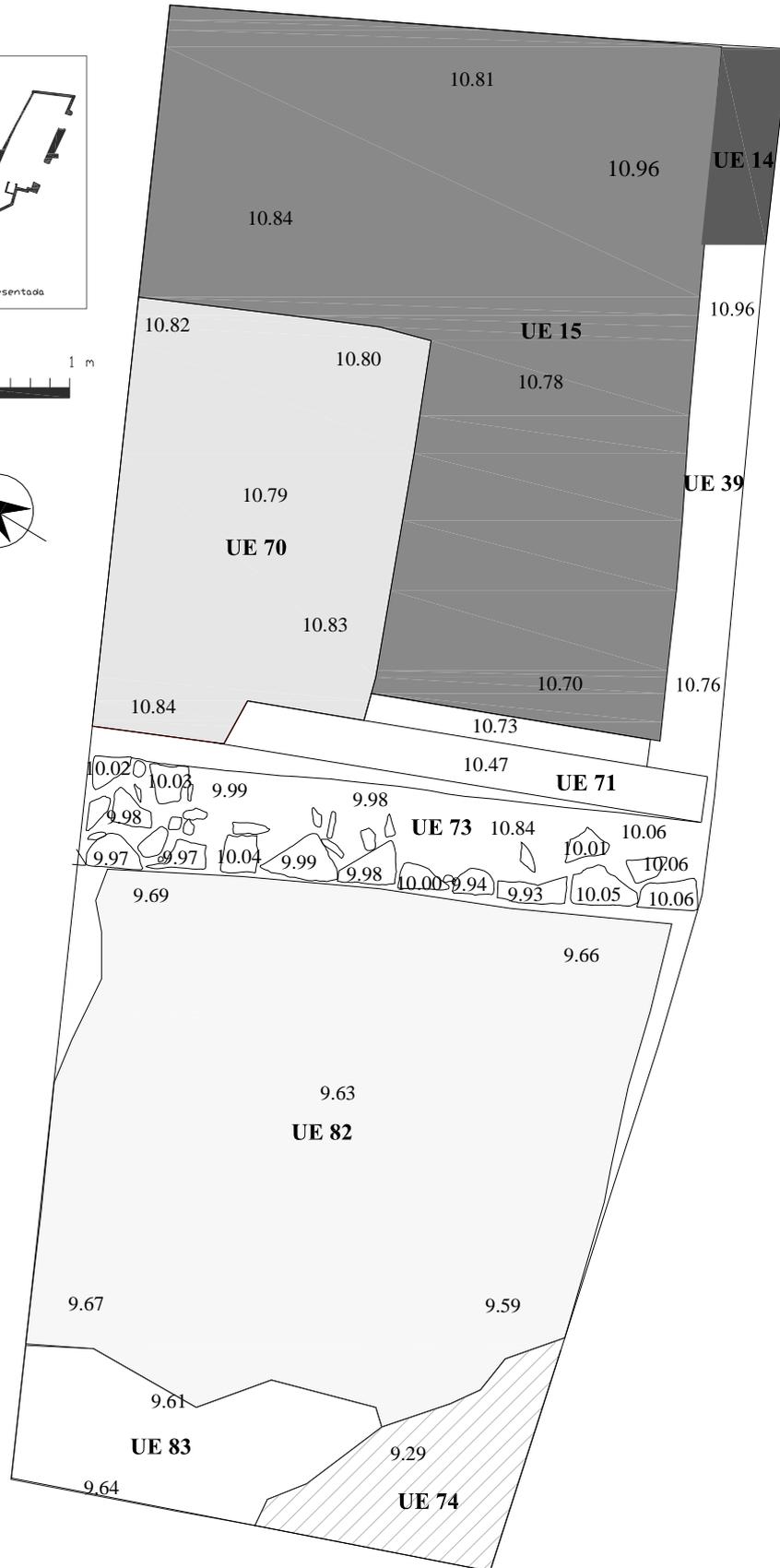
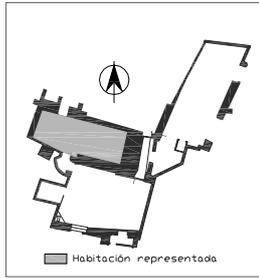


Lámina I.5. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 82 y 83.

094/07
Habitación B

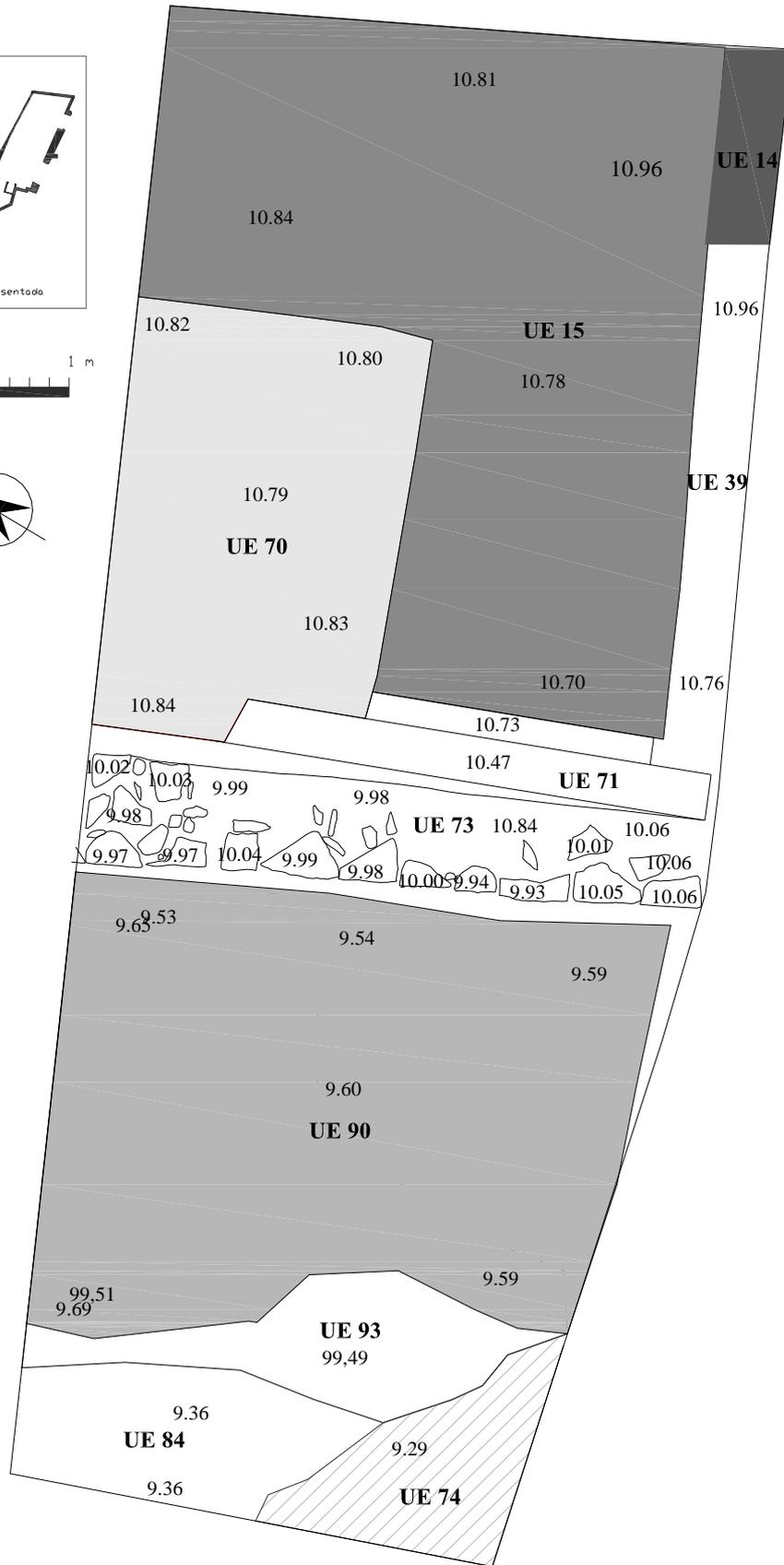
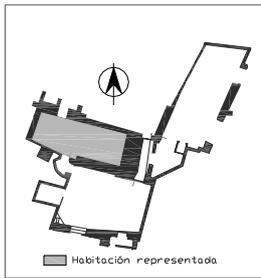


Lámina I.6. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 90, 93 y 84.

094/07
Habitación B

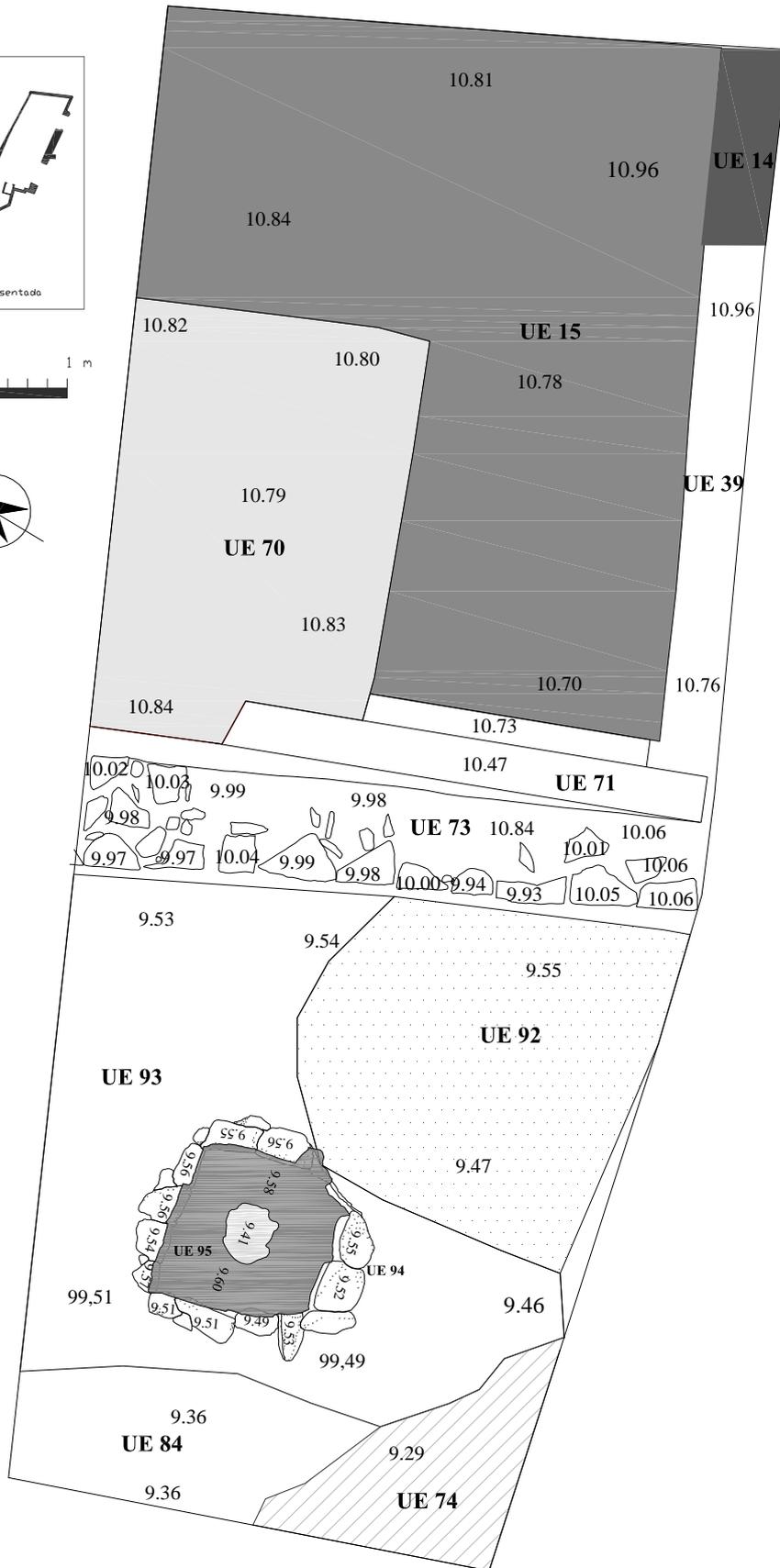
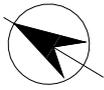
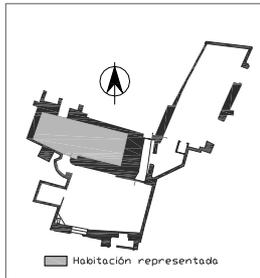


Lámina I.7. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 84, 92, 93, 94 y 95.

094/07
Habitación B

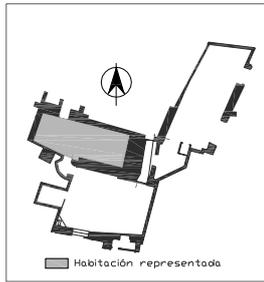


Lámina I.8. Planta de la Habitación B con las UE's 14, 15, 39, 70, 71, 73, 74, 93, 94, 95, 103, 109, 110 y 111.

094/07
Habitación A
Sección A-A'
N-S

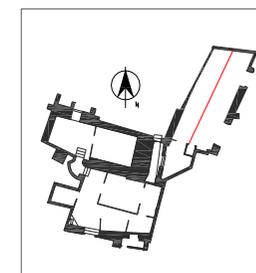
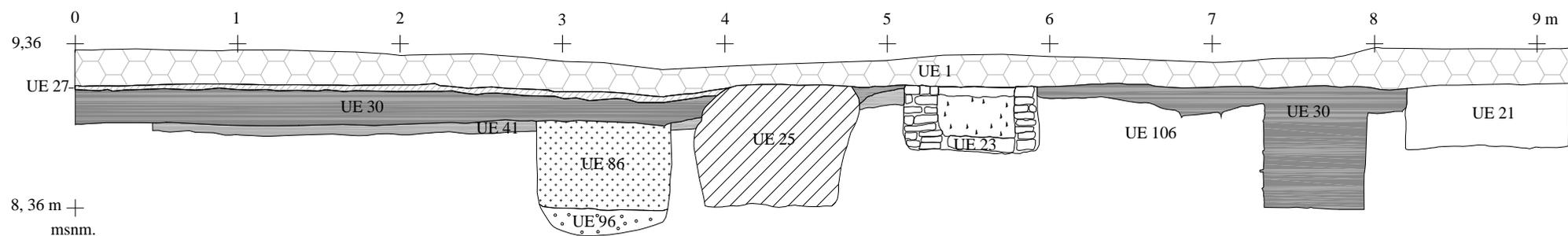
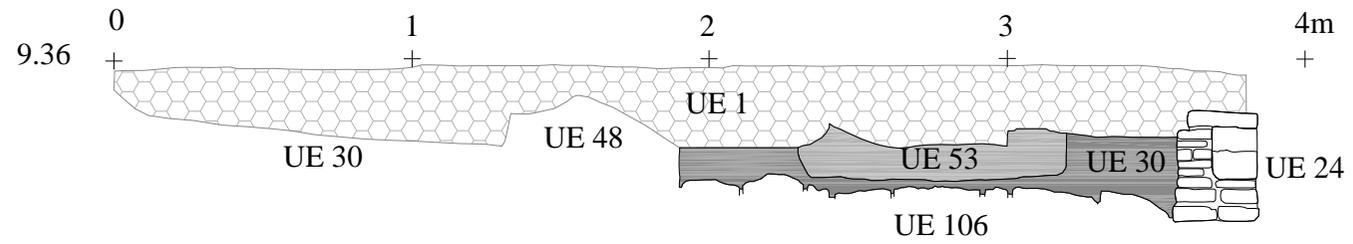


Lámina I. 9. Sección A-A'. Habitación A.

094/07
Habitación A
Sección B-B'
E-W



8.36 m +
msnm.

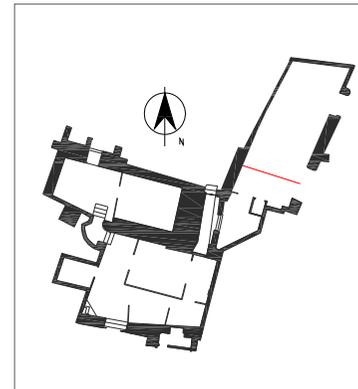
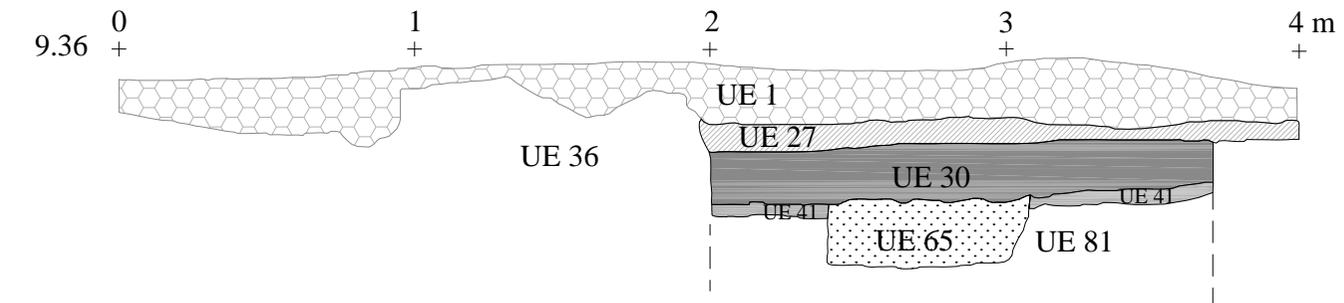


Lámina I.10. Sección B-B'. Habitación A.

094/07
Habitación A
Sección C-C'
E-W



8.36 m +
msnm.

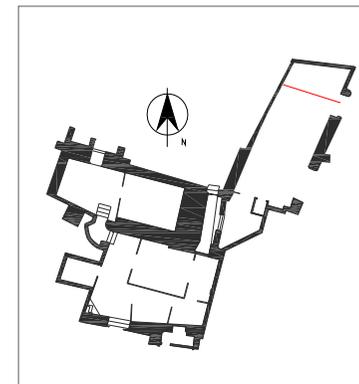
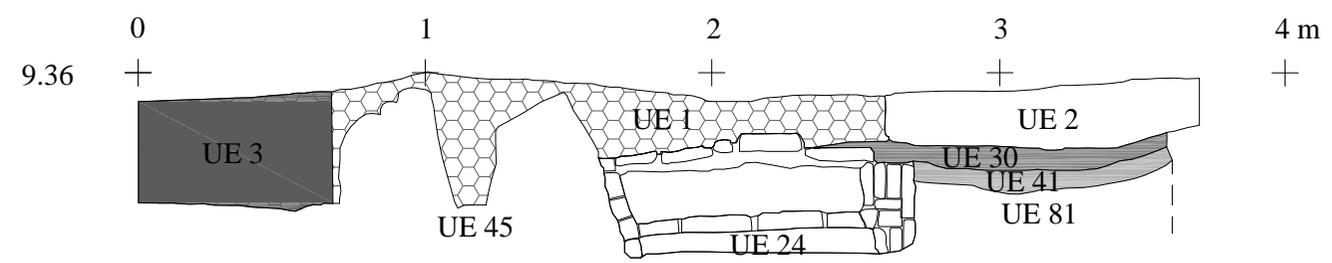


Lámina I.11. Sección C-C'. Habitación A.

094/07
Habitación A
Sección D-D'
E-W



8.36 m +
msnm.

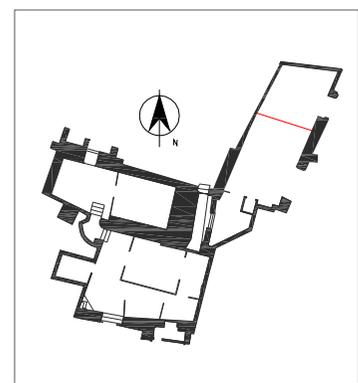
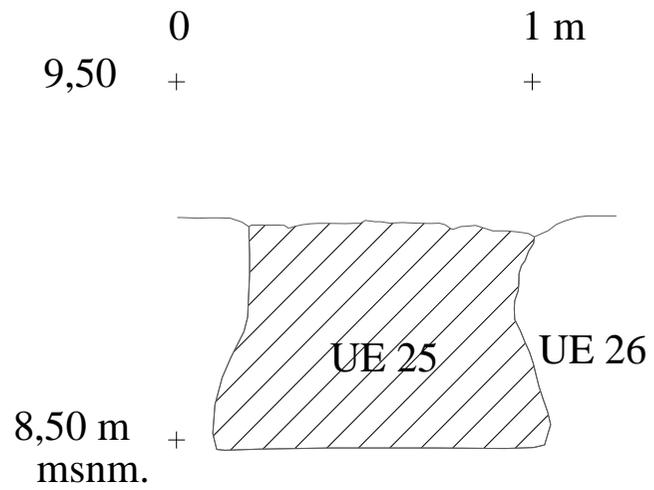


Lámina I.12. Sección D-D'. Habitación A.

094/09
Sección E-W



094/09
Sección N-S

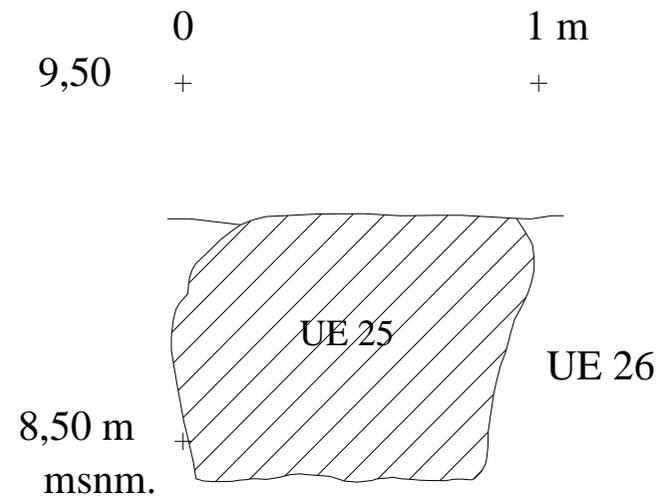
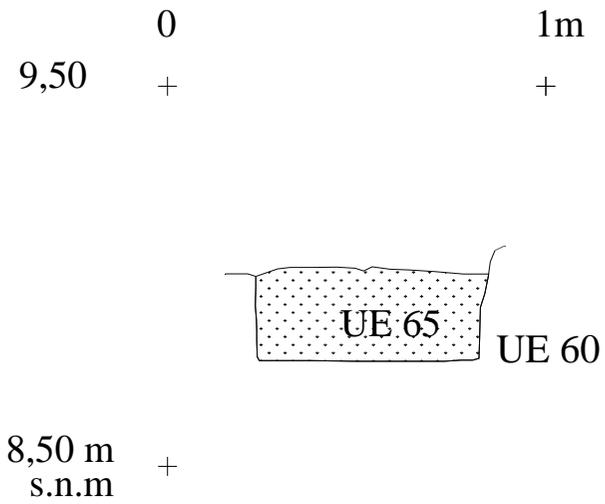


Lámina I.13. Secciones de la UE 26. Habitación A.

094/07
Sección N-S



094/07
Sección E-W

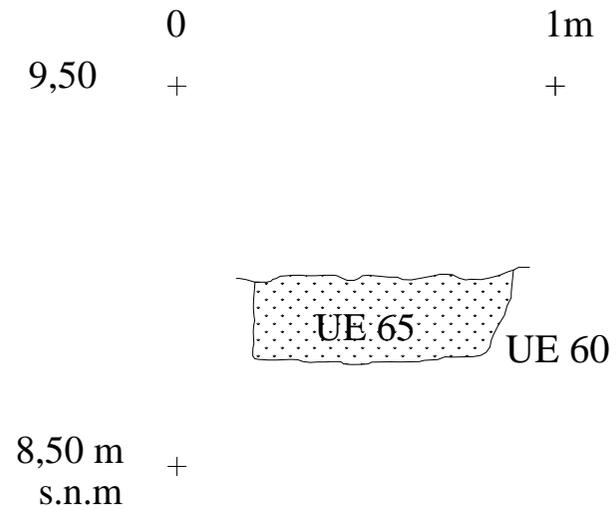


Lámina I.14. Secciones de la UE 60. Habitación A.

094/07
Habitación B
Sección A-A`
N-S

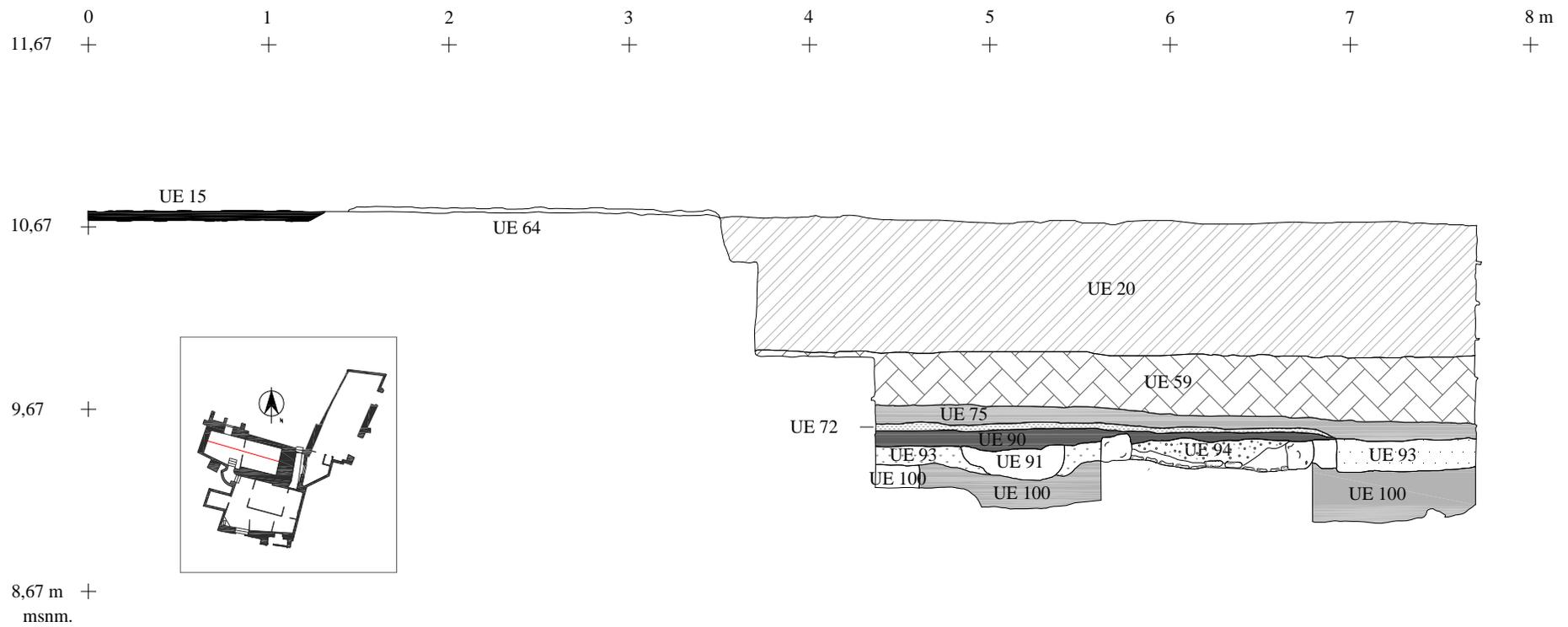


Lámina I.15. Sección A-A'. Habitación B.

094/07
Habitación B
Sección B-B'
N-S

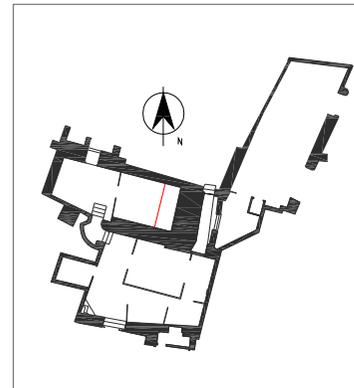
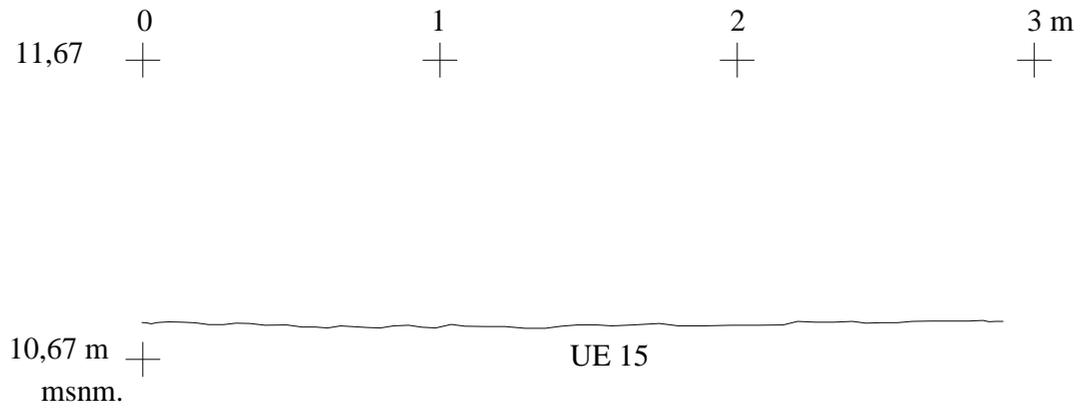


Lámina I.16. Sección B-B'. Habitación B.

094/09
Habitación B
Sección C-C'
N-S

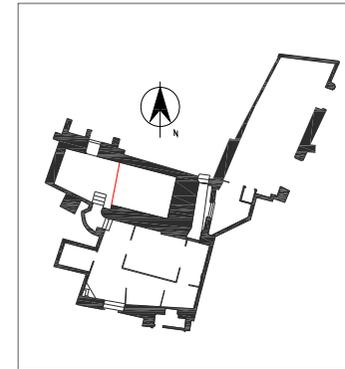
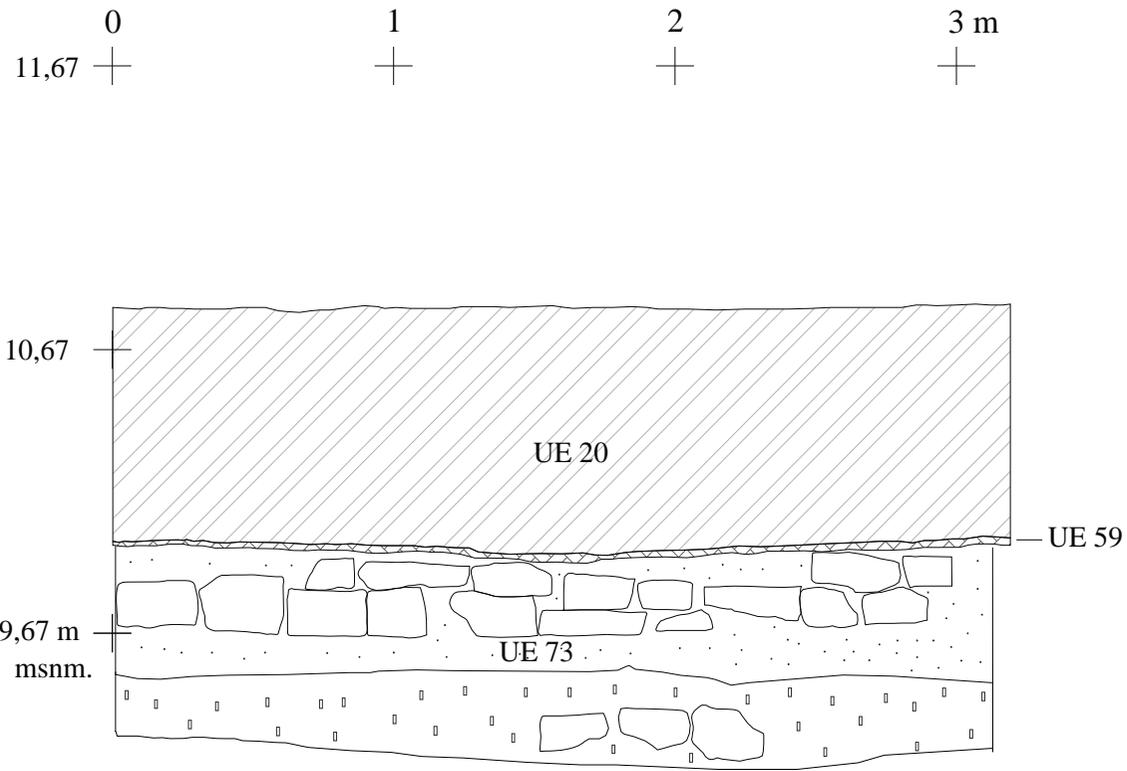


Lámina I.17. Sección C-C'. Habitación B.

094/07
 Habitación B
 Sección D-D'
 N-S

	0	1	2	3 m
11,67	+	+	+	+

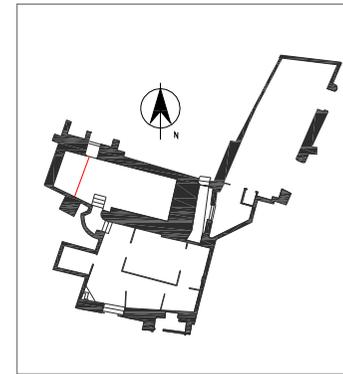
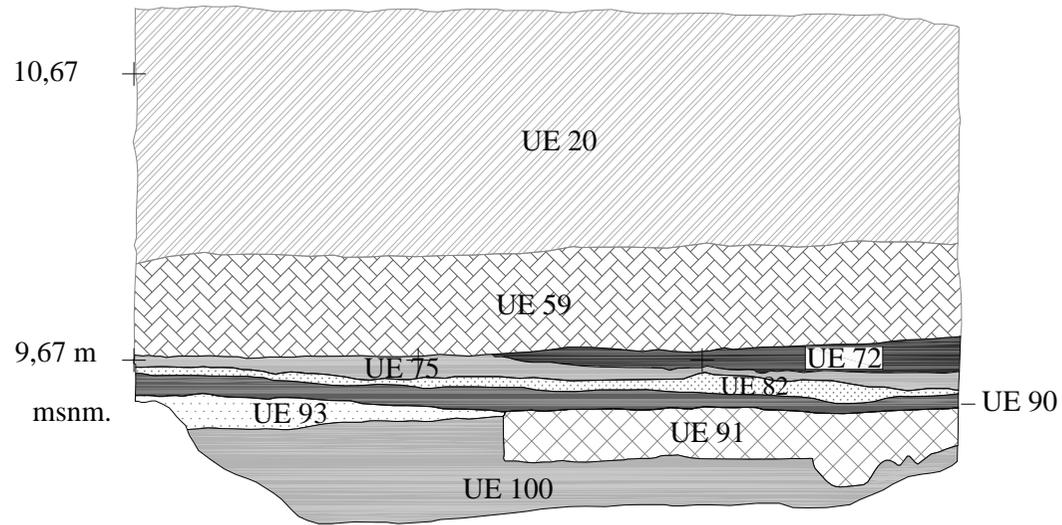


Lámina I.18. Sección D-D'. Habitación B

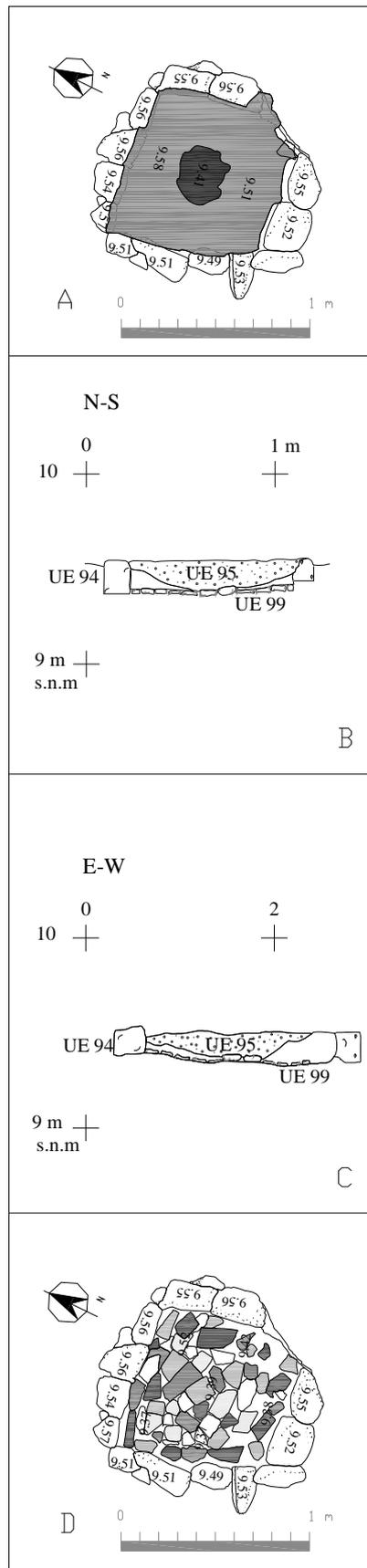


Lámina I.19. Plantas y secciones de la estructura de combustión UE-94. A) UE 94 antes de excavar. C). UE 94 excavada.

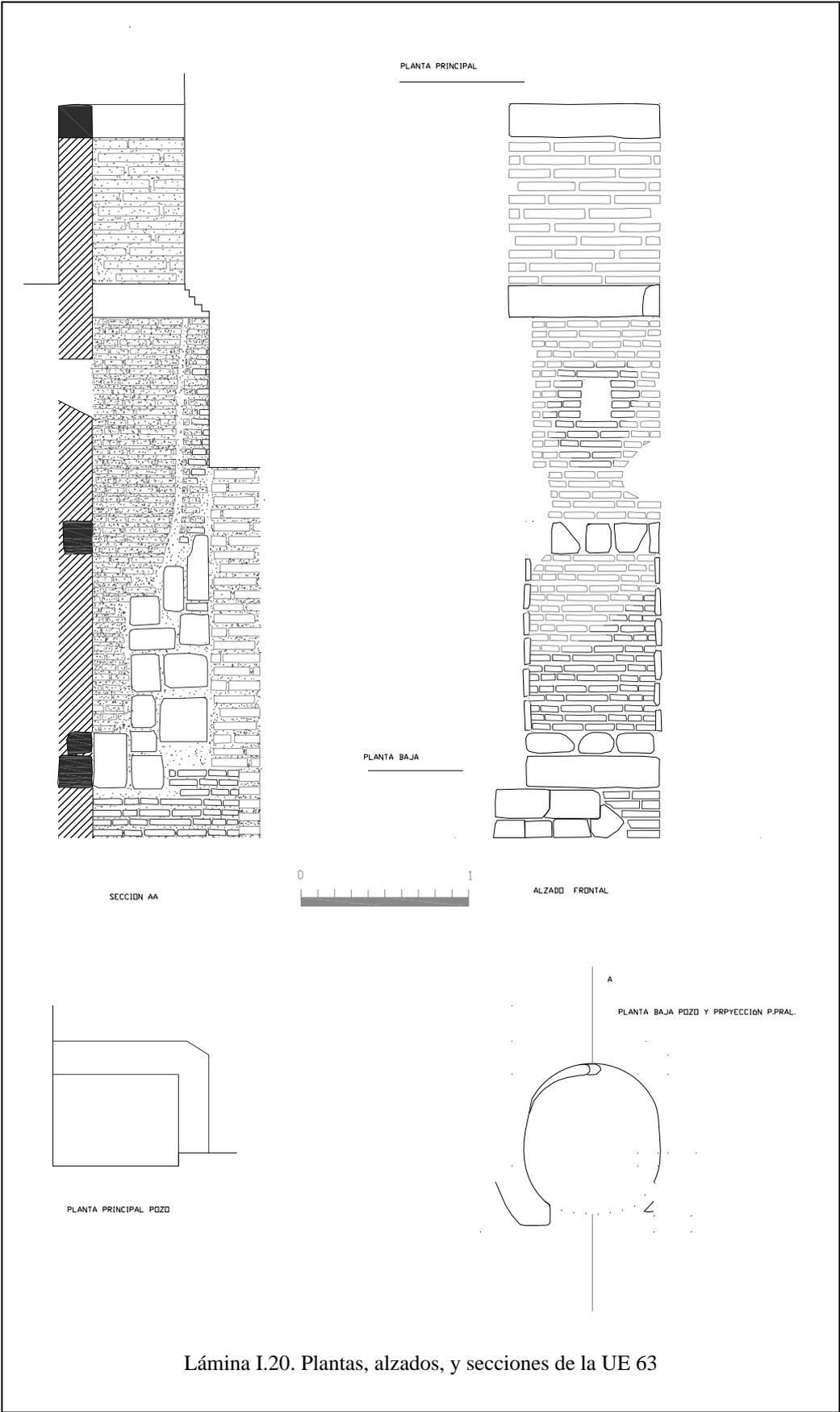
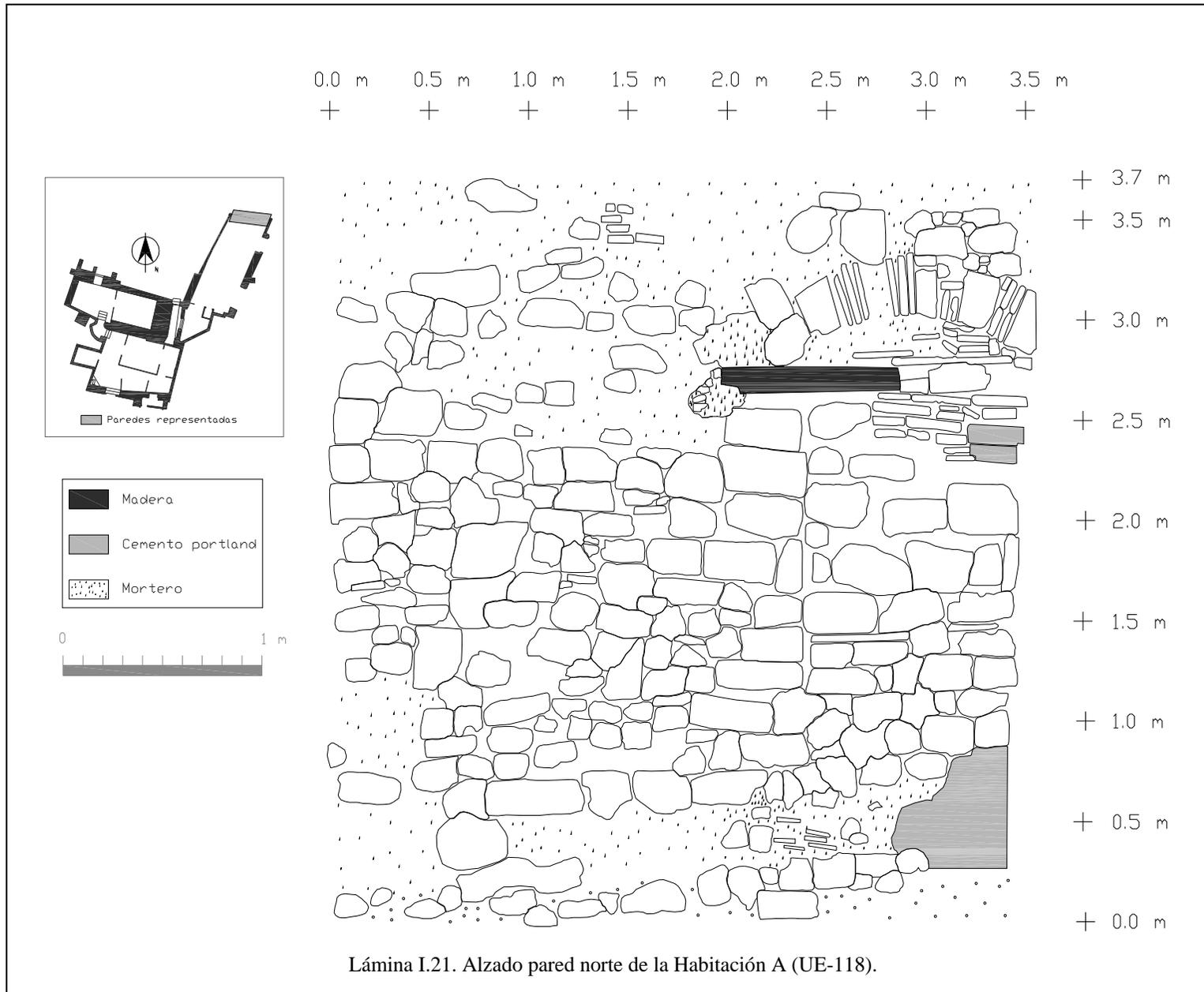


Lámina I.20. Plantas, alzados, y secciones de la UE 63



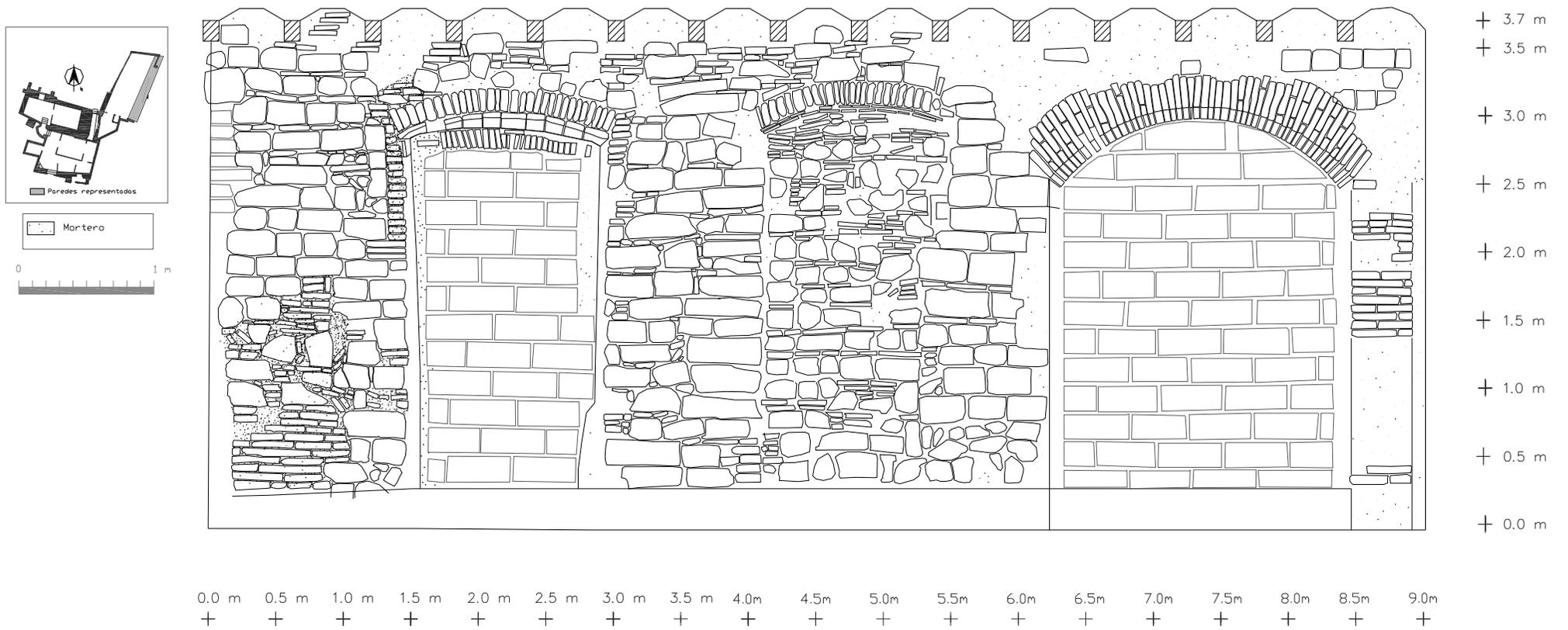


Lámina I.22. Alzado pared este de la Habitación A (UE-119).

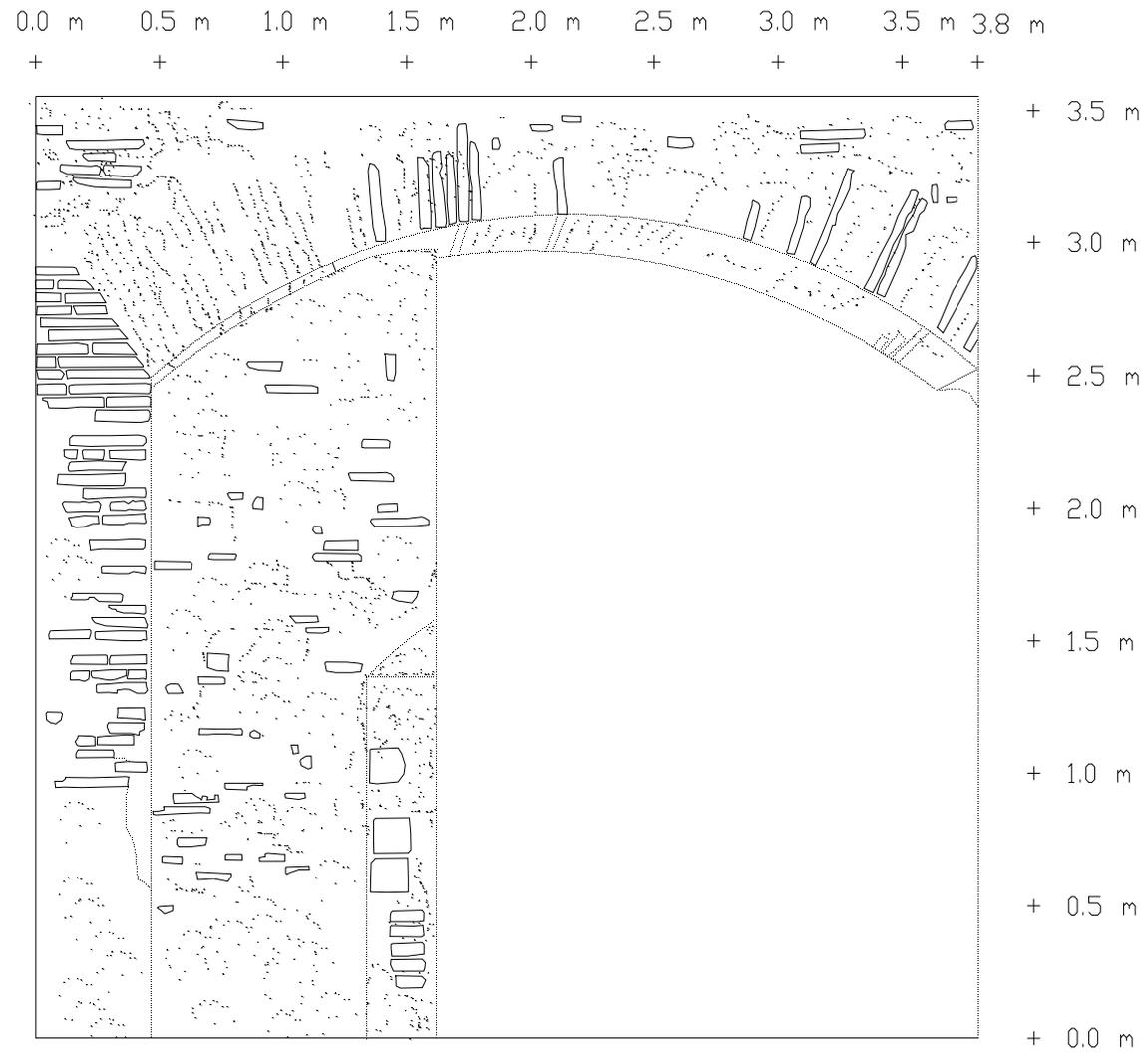
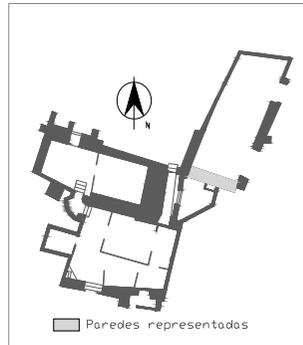
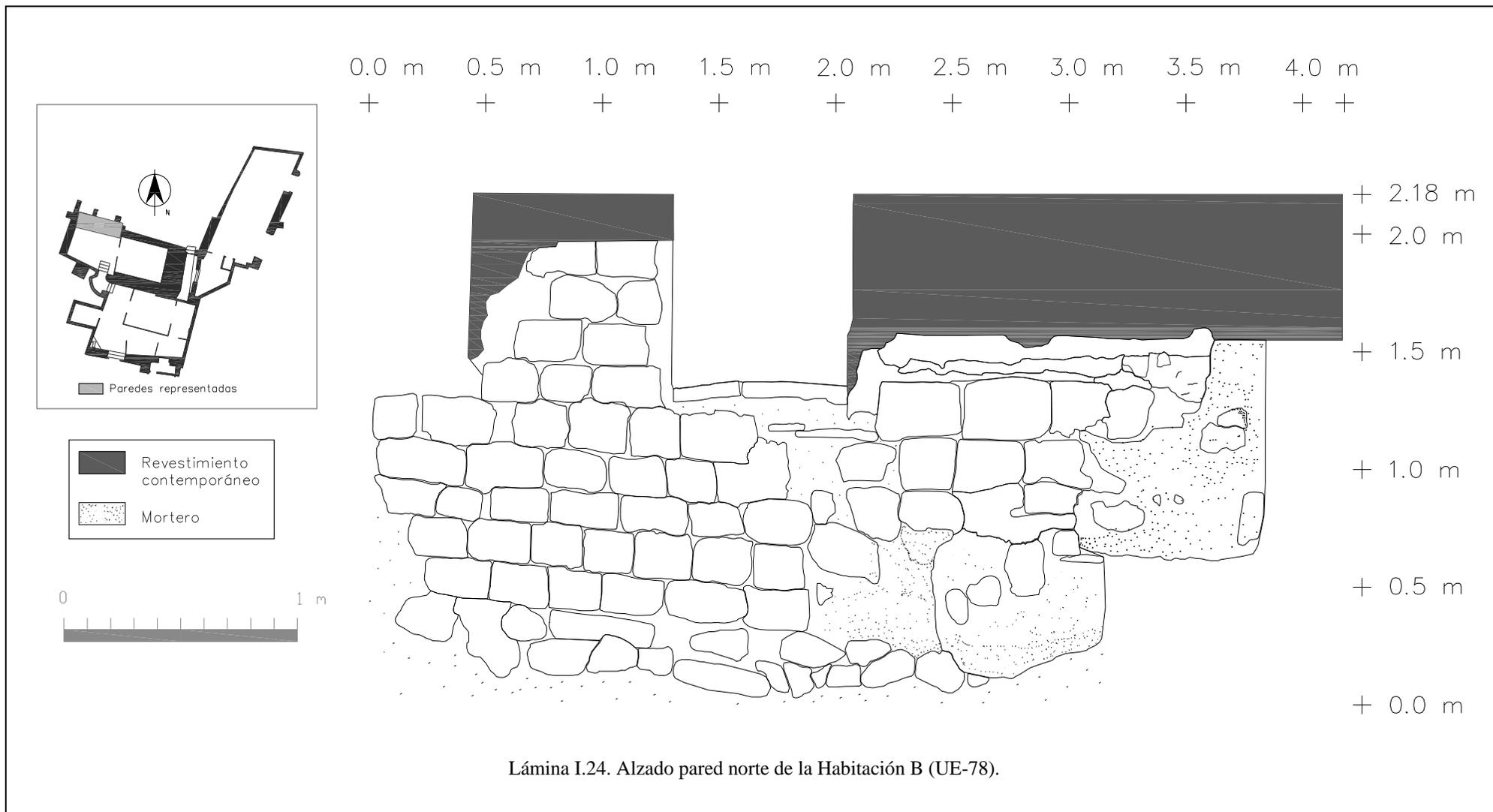
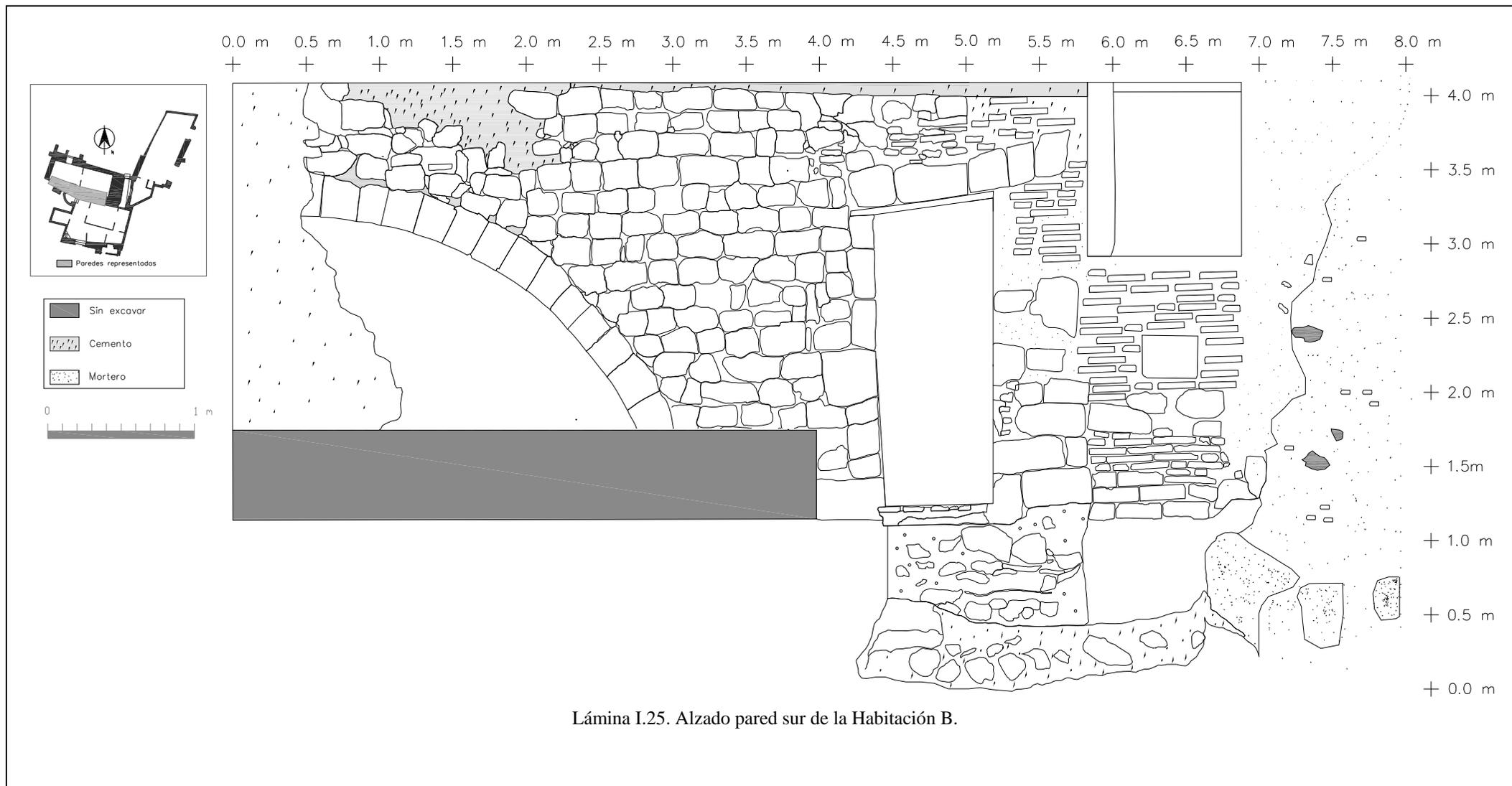


Lámina I.23. Alzado pared sur de la Habitación A (UE-120).





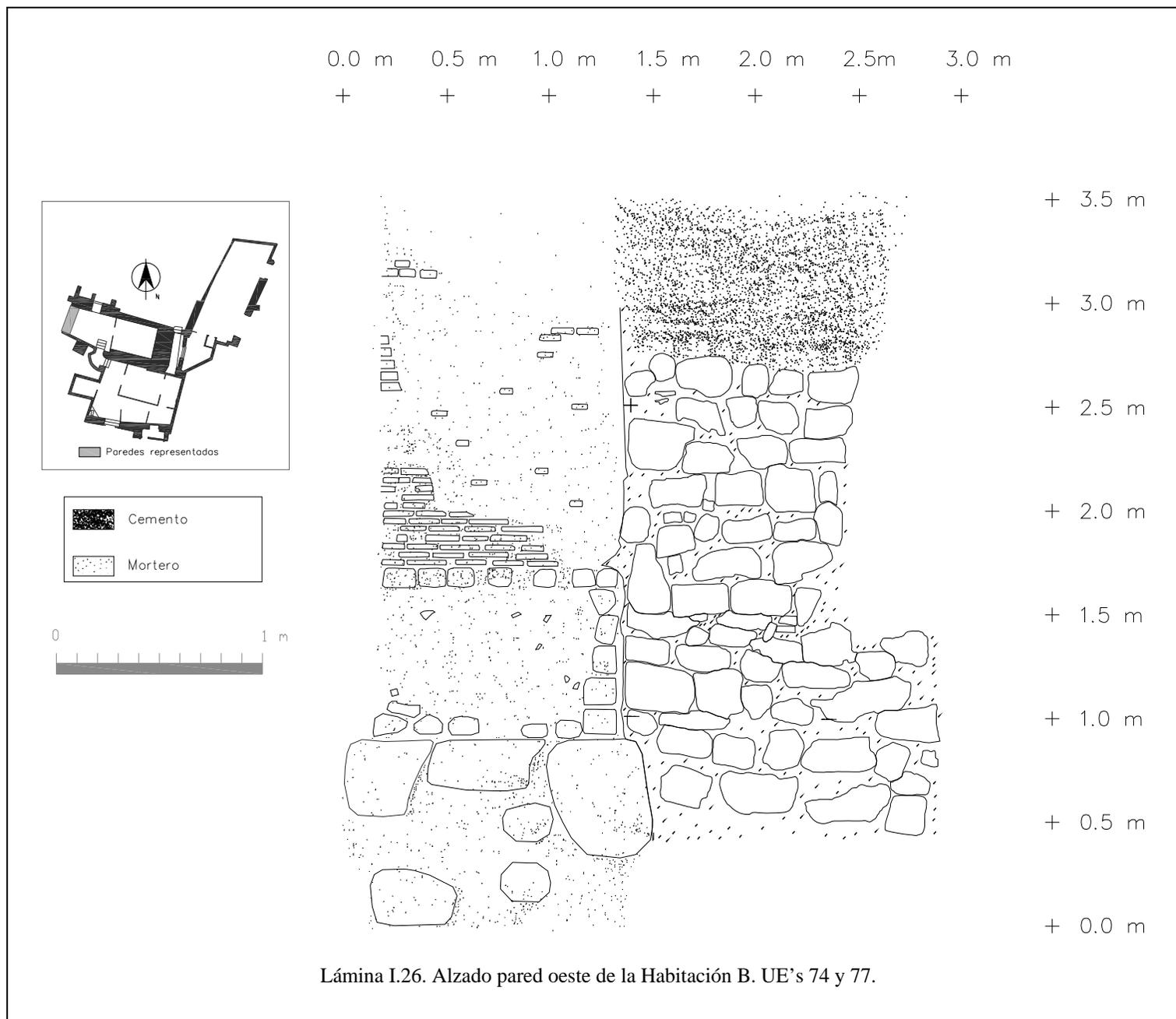
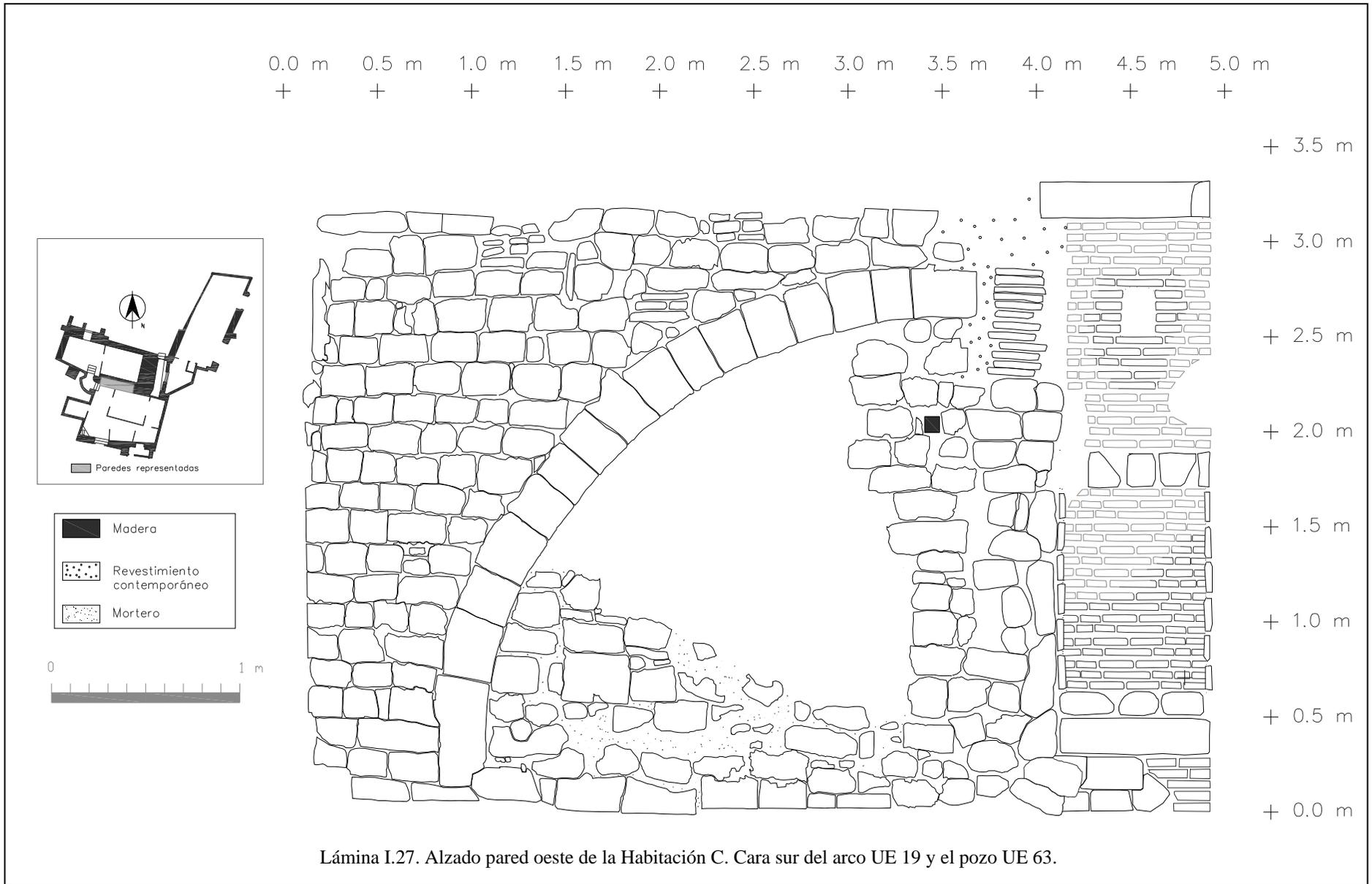


Lámina I.26. Alzado pared oeste de la Habitación B. UE's 74 y 77.



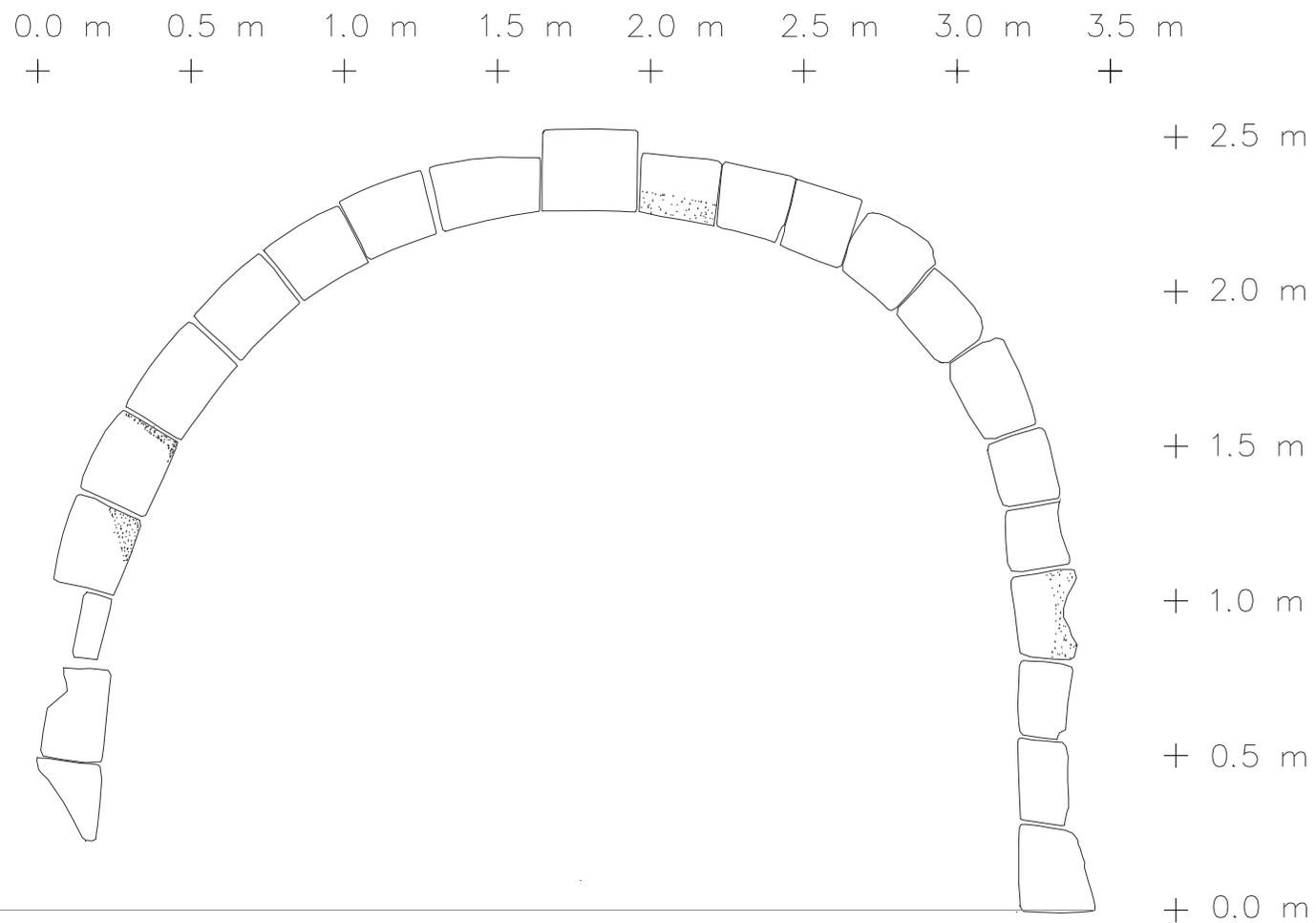
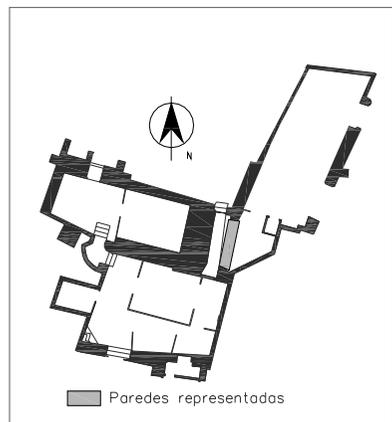
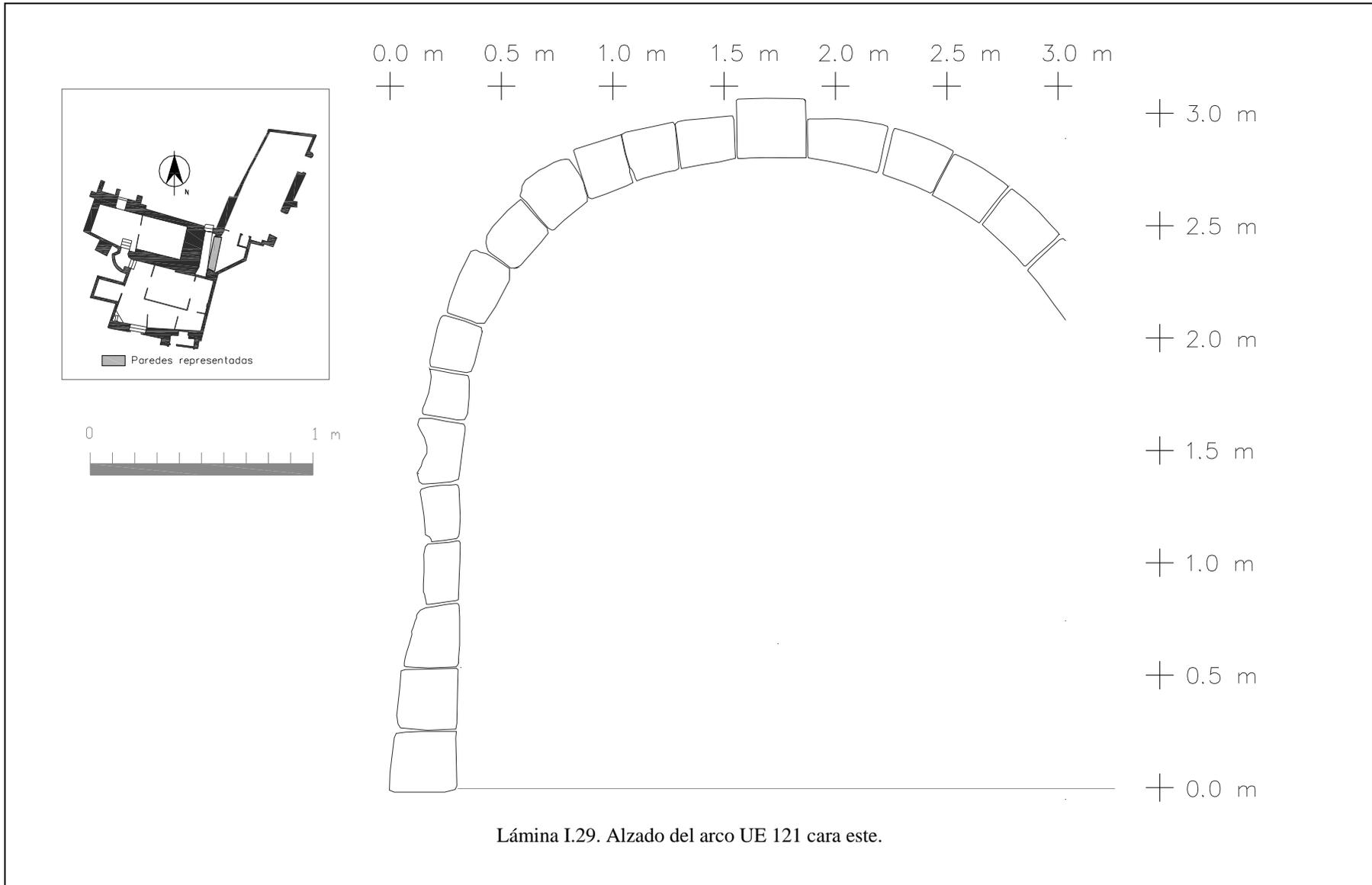


Lámina I.28. Alzado del arco UE 121 cara oeste.



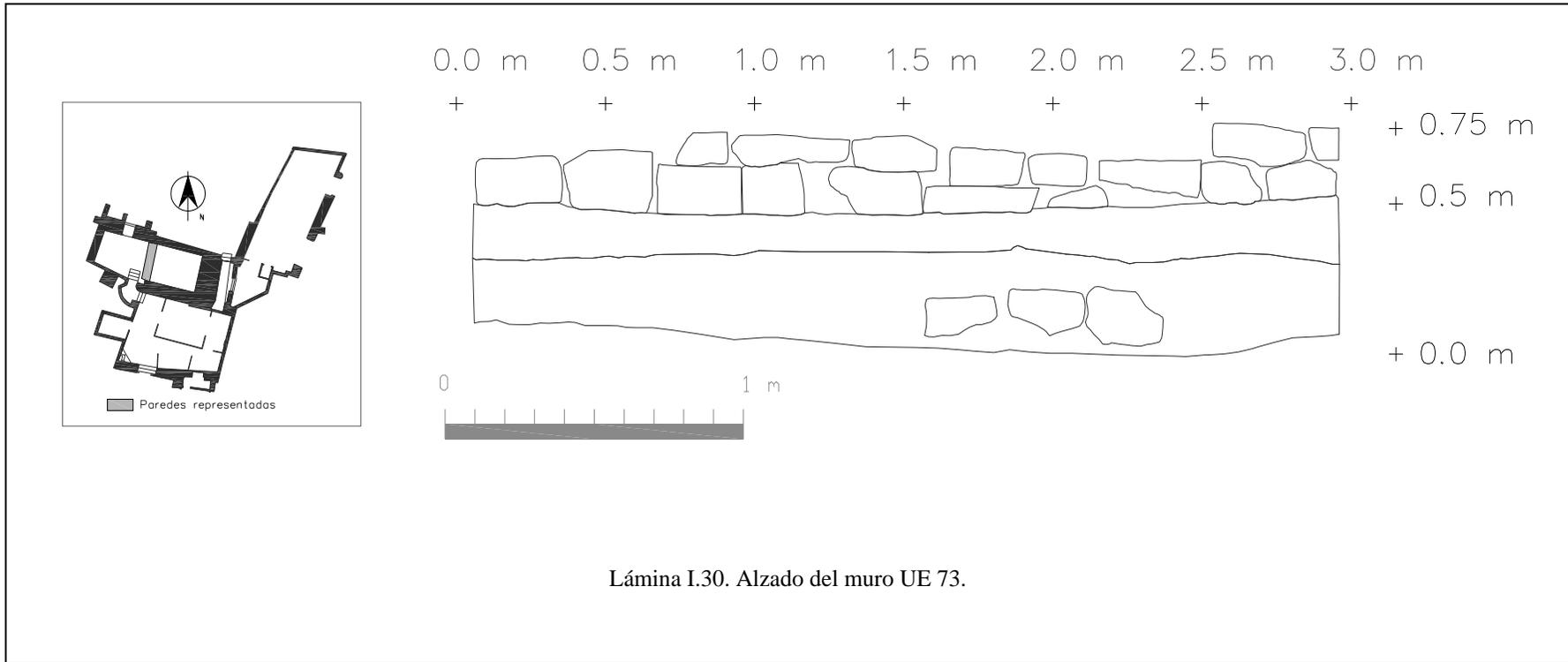


Lámina I.30. Alzado del muro UE 73.

II.- INVENTARIO DEL MATERIAL ARQUEOLÓGICO³²

³² El inventario completo de material arqueológico se encuentra en el archivo digital.

II. 1. Habitación A

UE	AREA	ÀMBIT	NÚM	FRAG.	COD.	FORMA	TIPO	TÉC.	PASTA	DEC. E	DEC. I	ACABADO E	ACABADO I	CRONOLOGIA	OBSERVACIONES
1	Planta baixa	Habitació A			1 140 03	SF	FIN	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			2 140 03	VO	OLL	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 140 03	VO	GER	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 140 03	VO	PAT	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 140 03	VO	FIN	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 140 03	VO	GER	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 140 02	FO	GUA	TO	AO			AL	AL	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 143 00	VO	TES	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			1 143 00	VO	PAT	TO	AO			VI	VI	XX	
1	Planta baixa	Habitació A			6 500 37	SF		TO	AO			VI	VI	XX	
25	Planta baixa	Habitació A			1 141 00	VO	TAS	TO	AO			VI	VI	XX	
25	Planta baixa	Habitació A			1 140 03	VO	TES	TO	AO			VI	AL	XX	

25	Planta baixa	Habitació A	4	140	SF	FIN	TO	AO		VI	AL	XX
25	Planta baixa	Habitació A	1	500		SF						
25	Planta baixa	Habitació A	5	500								
25	Planta baixa	Habitació A	15	600								
29	Planta baixa	Habitació A	1	500	SF							
41	Planta baixa	Habitació A	1	131	SF	FIN	TO	AO	RO	EN	AL	
41	Planta baixa	Habitació A	1	133	SF	FIN	TO	AO		AR	AL	
41	Planta baixa	Habitació A	5	134	SF	FIN	TO	AO		AR	AL	
41	Planta baixa	Habitació A	1	1	140	VO	GER	TO	GO	ES	AL	IX
41	Planta baixa	Habitació A	2	1	140	NA	FIN	TO	GO	ES	AL	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A	3	1	140	FO	FIN	TO	GO	RU	RU	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A	4	1	140	NA	FIN	TO	GO	AL	RU	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A	5	1	140	CR	FIN	TO	GO	AL	AL	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A	5	140	SF	FIN	TO	GO		RU		
41	Planta baixa	Habitació A	6	1	140	VO	OLL	MA	GR	ES	AL	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A	7	1	140	VO	SIT	MA	GR	ES	AL	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A	1	140	SF	SF	MA	GR		ES		

41	Planta baixa	Habitació A	8	1	140	VO	OLL	MA	GR		RU	RU	IX-X
41	Planta baixa	Habitació A		19	140	SF	FIN	MA	GR		RU		
41	Planta baixa	Habitació A		2	500								
41	Planta baixa	Habitació A		12	600								
41	Planta baixa	Habitació A		2									Canto rodado
55	Planta baixa	Habitació A		5	140	SF	FIN	TO	AO		VI	VI	XX
55	Planta baixa	Habitació A		1	140	VO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
55	Planta baixa	Habitació A		1	140	VO	TAP	TO	AO		VI	VI	XX
55	Planta baixa	Habitació A		1	141	VO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
55	Planta baixa	Habitació A		7	600								
55	Planta baixa	Habitació A		7	500								
65	Planta baixa	Habitació A		1	133	SF	FIN	TO	AO		RU		
65	Planta baixa	Habitació A		1	133	SF	FIN	TO	AO		RU		
65	Planta baixa	Habitació A		1	140	VO	SR	MA	AO		AL		
65	Planta baixa	Habitació A	4	1	140	VO	SEV	TO	GO		AL	AL	X-XI
65	Planta baixa	Habitació A		6	140	SF	FIN	TO	GO		RU		
65	Planta baixa	Habitació A	1	1	140	FO	FIN	MA	GR		RU		

86	Planta baixa	Habitació A		5	140	SF	FIN	TO	BE		AL	AL	
86	Planta baixa	Habitació A		1	140	SF	FIN	TI	GO		RU	RU	
86	Planta baixa	Habitació A		2	500								
86	Planta baixa	Habitació A		14	600								
88	Planta baixa	Habitació A		1	140	SF	FIN	MA	AO		RU		
88	Planta baixa	Habitació A		4	140	SF	FIN	TO	GO		RU		
88	Planta baixa	Habitació A		2	140	SF	FIN	MA	GR		RU		
88	Planta baixa	Habitació A		1	131	SF	FIN	TO	AO		EN	EN	
88	Planta baixa	Habitació A		5	500								
88	Planta baixa	Habitació A		3	600								
96	Planta baixa	Habitació A	1	1	140	VO	GRR	MA	AO		AL	ES	X-XI
96	Planta baixa	Habitació A	2	1	140	VO	FIN	MA	AO		ES	ES	IX-XI
96	Planta baixa	Habitació A		5	140	SF	FIN	MA	AO		ES		
96	Planta baixa	Habitació A	3	1	140	VO	SER	MA	GR		AL	AL	X-XI
96	Planta baixa	Habitació A		5	140	SF	FIN	MA	GR		ES		
96	Planta baixa	Habitació A		12	600								

97	Planta baixa	Habitació A	1	132 50	SF	FIN	TO	AO		AL	AL
97	Planta baixa	Habitació A	2	133 00	SF	FIN	TO	AO		AL	AL
97	Planta baixa	Habitació A	1	133 12	SF	FIN	TO	AO		AL	AL

II. 1. Habitación B

UE	AREA	ÀMBITO	NÚM	FRAG.	COD.	FORM.	TIPO.	TÈC.	PASTA	DEC. E	DEC. I	ACABADO E	ACABADO I	CRONOLOGIA	OBSERVACIONES
15	Planta Baixa	Habitació B		94	60058										
15	Planta Baixa	Habitació B		16	14003	SF		TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	50029	SF									
15	Planta Baixa	Habitació B		4	14003	VO	OLL	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	Ubero et al., 1994: 117 fig. 61
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	PS	CSS	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	FO	CSS	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	VO	POA	TO	AO			VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 113 fig. 53
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	VO	POA	TO	AO			VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 113 fig. 53
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	VE	CAT	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	FO	FIN	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	FO	FIN	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	VO	BAC	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	VO	BAC	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	NA	FIN	TO	AO			VI	VI	XIV-XVIII	

15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	NA	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	TAP	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	CSS	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	CSS	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	CSS	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	CSS	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	BAC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	COS	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	MORT ER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	VO	EMBU T	TO	AO	VI	VI	XIV-XVII
15	Planta Baixa	Habitació B	3	14102	SF	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVI
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	VO	OLL	TO	GR	ALL	ALL	XIV-XVIII
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	SF	FIN	TO	GR	ALL	ALL	XIV-XVIII

Ubero et al.,
1994: 124 fig. 177

15	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	VO	OLL	TO	AR	ALL	ALL	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B	4	14005	SF	FIN	TO	AR	ALL	ALL	XIV-XVIII	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	PS	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	Tiene una cruz a en la base
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO		TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO	PAD	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO	EOR	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI	Tiene un reflejo metálico
15	Planta Baixa	Habitació B	1	14252	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIII-XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	2	14129	VO	PDA	TO	AO			XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	3	14129	VO	PDA	TO	AO			XVI	
15	Planta Baixa	Habitació B	4	14129	VO	PDA	TO	AO			XVI	
20	Planta Baixa	Habitació B	13	14400	SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XX	
20	Planta Baixa	Habitació B	1	50025	VO		TO	AO	VI	VI	XX	

	Baixa											
20	Planta Baixa	Habitació B	1	50025	VO		TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	50025	VO		TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	50025	VO		TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	VO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	VO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	VO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	FO	SEV	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	NA	COS	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	BE	CAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	BE	CAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14403	BE	CAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	13	1	14403	PS	OLL	TO	AO	VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	14	1	14300	PS	XOC	TO	AO	VI	VI	XVII-XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	TAS	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	PS	TAS	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	TAS	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	FIN	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	FIN	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	TES	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	TES	TO	AO		VI	VI	XX

	Baixa											
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	TES	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	GER	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	GER	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14400	VO	TES	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	PS	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	9	14300	FO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	FO	GOT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	GOT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	14101	VO	PAT	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B		14005	VO	OLL	TO	AO		AL	AL	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	4	50037		SF	TO	AO		VI	VI	XX
20	Planta Baixa	Habitació B	1	1	30000							
20	Planta Baixa	Habitació B	2	1	30000							
20	Planta Baixa	Habitació B	3	1	30000							
20	Planta Baixa	Habitació B	4	1	30000							

20	Planta Baixa	Habitació B	5	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	6	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	7	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	8	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	9	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	10	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	11	1	20000															
20	Planta Baixa	Habitació B	12	1	20000															
38	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14100	VO	EOR	TO	AO	VI	VI	XIV-XVI								
38	Planta Baixa	Habitació B	2	1	14103	FO	PAT	TO	AO	VI	VI	1620-1670	Telese, 1991.: 197 fig .122, 124,125							
38	Planta Baixa	Habitació B		9	60058															
39	Planta Baixa	Habitació B		1	14003	SF	GRR	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII								
39	Planta Baixa	Habitació B		3	14002	SF		TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII								
39	Planta Baixa	Habitació B		4	14005	SF		TO	AR	VI	VI									
39	Planta Baixa	Habitació B		1	14102	SF	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVII								
39	Planta Baixa	Habitació B		1	14100	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVII								
39	Planta Baixa	Habitació B		1	14100	VO	FO	TO	AO	VI	VI	XIV-XVII								
39	Planta Baixa	Habitació B		1	14100	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XVII								

39	Planta Baixa	Habitació B	1	14251	FO	PAT	TO	AO	VI	VI			
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14201	FO	PAT	TO	AO	VI	VI	XVI		
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	NA		TO	AO	VI	VI			
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	POA	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 113 fig. 53	
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	AN	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 117 fig .61	
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	NA		TO	AO	VI	VI	XIV-XVII		
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XVII		
39	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	FO	GIB	TO	AO	AL	VI	XIV-XVII		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	1	20000								
59	Planta Baixa	Habitació B	2	1	20000								
59	Planta Baixa	Habitació B	3	1	20000								
59	Planta Baixa	Habitació B	4	1									
59	Planta Baixa	Habitació B	55	14003			TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII		
59	Planta Baixa	Habitació B	11	1	14003	VO	POA	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 113 fig. 53
59	Planta Baixa	Habitació B	12	2	14003	VO	TAP	TO	AO	VI	VI	XIII	
59	Planta Baixa	Habitació B	13	2	14003	VO	GRE	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 119 fig .65
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	BE	GRR	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII		
59	Planta Baixa	Habitació B	2	14003	VO	PDA	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	TAP	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		

	Baixa												
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	AN	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	NA	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	FO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	FO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	FO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	FO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Ubero et al., 1994: 124 fig. 78.	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	FO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	NA	GER	TO	AO	VI	VI	XIV-XV		
59	Planta Baixa	Habitació B	4	13500	SF		TO	AO					
59	Planta Baixa	Habitació B	6	13502	SF								

	Baixa																		
59	Planta Baixa	Habitació B	3	13501	SF														
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13501	VO	PAT	TO	GR				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13501	VO	OLL	TO	GR				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13501	FO		TO	GR				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13501	FO		TO	GR				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13500	VO	OLL	TO	GO				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13500	FO		TO	GO				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13500	FO		TO	GO				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13502	SF		TO	GM	IM			AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13502	SF		TO	GM	IM			AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13502	SF		TO	GM				AL							
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	PS	COS	TO	AO				VI		VI					XIV-XV
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	GIB	TO	AO				AL		AL					XIV-XV
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	BE	CAT	TO	AO				AL		AL					XIV-XV
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	NA	GER	TO	AO				AL		AL					XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	NA	GER	TO	AO				AL		AL					XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	3	14002	SF	TES	TO	AO				AL		AL					XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	SF	TES	TO	AR				AL		AL					XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13300	AN	TES	TO	AO				AL		AL					XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO				AL		AL					XIV-XVIII

	Baixa											
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	VO	TES	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	VO	GIB	TO	AO		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	3	14002	SF		TO	AR		AL	AL	XIV-XVIII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13502	VO	OLL	TO	AR		AL	AL	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13502	FO		TO	AR		AL	AL	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	13400	FO		TO	AO		AL	AL	
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	FO	SEV	TO	AO		VI	AL	XIV-VII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	FO	SEV	TO	AO		VI	AL	XIV-VII
59	Planta Baixa	Habitació B	2	14100	SF		TO	AO		VI	AL	XIV-VII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO	ESC	TO	AO		VI	AL	XIV-VII
59	Planta Baixa	Habitació B	1	14100	VO	PAT	TO	AO		VI	AL	XIV-VII

59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	14	2	14255	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	Orla tipus 7, González Milà, 2000: 66 Orla tipus 4, González Milà, 2000: 66 Orla tipus 5, González Milà, 2000: 66 Orla tipus 7, González Milà, 2000: 66
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	5	1	14255	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	6	1	14255	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	7	1	14255	VO	SAL	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		3	14255	SF		TO	AO	VI	VI		
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	8	1	14255	FO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	9	1	14255	FO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XV	
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	14256	FO	ESC	TO	AO	VI	VI		
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	14250	VO	SLR	TO	AO	VI	VI	Fin SXIII-XIV	Ubero et al., 1994: 96 fig. 24
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	14102	VO	ESC	TO	AO	VI	VI		
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		2	14100	SF		TO	AO	VI	VI		
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B	10	1	14100	VO	SLR	TO	AO	VI	VI	XIV-Fin XVII	Lopez et ali, 1998: 94
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	14100	SF		TO	AO	VI	VI		
59	Baixa Planta Baixa	Habitació B		66	60058								
64	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	14300	SF	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVIII	
64	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	13502	SF	FIN	TO	GB	AL	AL		
64	Baixa Planta Baixa	Habitació B		1	13501	SF	FIN	TO	GR	AL	AL		

69	Planta Baixa	Habitació B	25	60058										
69	Planta Baixa	Habitació B	25	14003	SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	12	14005	SF	FIN	TO	AR	AL	AL	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	TAP	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	TAP	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	TAP	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	NA	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	NA	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	AN	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	AN	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	TAP	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	50029										
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	FO	TES	TO	AO	AL	AL	XIV-XVIII			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14102	SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73		
69	Planta Baixa	Habitació B	2	14100	SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73		
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XV			

	Baixa													
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	1	14300	VO	EOR	TO	AO	VI	VI	XV			
69	Planta Baixa	Habitació B	3	1	14300	PS	ESC	TO	AO	VI	VI	XV		
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	PS	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Escudella gresala.	
69	Planta Baixa	Habitació B	2	1	14102	VO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73	
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73	
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73	
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73	
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73	
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73	
69	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14102	VO	PAT	TO	AO	VI	VI	XV-XVI	Lopez et ali, 1998: 73.	
72	Planta Baixa	Habitació B	1		Moneda							XIII	véase apartado 3.4	
72	Planta Baixa	Habitació B	2										véase apartado 3.4	
72	Planta Baixa	Habitació B	3		Moneda							XIII	véase apartado 3.4	

72	Planta Baixa	Habitació B	2	14003 SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV- XVIII	
72	Planta Baixa	Habitació B	1	14003 FO	FIN	TO	AO	VI	AL	XIV-XVIII	
72	Planta Baixa	Habitació B	1	14100 FO	ESC	TO	AO	AL	VI	XIV-XV	
72	Planta Baixa	Habitació B	1	14100 FO	TAP	TO	AO	VI	AL	XIV-XV	
72	Planta Baixa	Habitació B	1	14004 SF	FIN	TO	GB	AL	AL		
75	Planta Baixa	Habitació B	7	60058							
75	Planta Baixa	Habitació B	1	2	14003 VO	OLL	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
75	Planta Baixa	Habitació B	2	1	14003 FO	GUA	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14005 NA	FIN	TO	AR	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14003 FO	ESC	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14003 FO	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14003 FO	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14003 FO	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14003 VO	GIB	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	1	14002 SF	FIN	TO	AO	VI	VI	XIV-XVIII	
75	Planta Baixa	Habitació B	4	14005 SF	FIN	TO	AO	AL	AL	XIV-XVIII	
82	Planta Baixa	Habitació B	1	Moneda						XIII	véase apartado 3.4
82	Planta Baixa	Habitació B	2	Moneda						XIII	véase apartado 3.5
82	Planta Baixa	Habitació B	3	Moneda						XIII	véase apartado 3.6

82	Planta Baixa	Habitació B		14005	SF	FIN	TO	GR		AL	AL	
82	Planta Baixa	Habitació B		14005	VO	FIN	TO	GR		AL	AL	
83	Planta Baixa	Habitación B	1	13052	SF	FIN	TO			EN		
83	Planta Baixa	Habitación B	2	13400	SF	FIN	TO	GO		RU		
83	Planta Baixa	Habitación B	1	1	13258	VO	MOR	TO	GO	AR		V-VII
83	Planta Baixa	Habitación B	3	14002	SF	FIN	TO	AO		AL		
83	Planta Baixa	Habitación B	2	1	14004	VO	CSS	MA	GO	RU		
83	Planta Baixa	Habitación B	3	1	14004	VO	OLL	MA	GO	RU		
83	Planta Baixa	Habitación B	10	14004	SF	FIN	MA	GO		RU		
83	Planta Baixa	Habitación B	4	1	14005	VO	OLL	TO	GO	AL	RU	VI-X
83	Planta Baixa	Habitación B	1	14003	SF	FIN	TO	AO		VI	AL	XIII- XVII
83	Planta Baixa	Habitación B	1	14003	SF	FIN	TO	AO		VI	AL	XIII- XVII
83	Planta Baixa	Habitación B	11	50015								
90	Planta Baixa	Habitació B	12	60058								
90	Planta Baixa	Habitació B	3	14002	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
90	Planta Baixa	Habitació B	2	14002	SF	FIN	TO	AO		ES	ES	IX- XIII
90	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	SF	FIN	TO	AO		ET	ET	
90	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	SF	FIN	TO	AR		AL	AL	
90	Planta Baixa	Habitació B	1	13312	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	AMFORA AFRICANA

90	Planta Baixa	Habitació B	3	14003	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	XIII-XVIII
90	Planta Baixa	Habitació B	3	14003	FO	GER	TO	AO		VI	VI	XIII-XVIII
90	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	VO	FIN	TO	AO		AL	AL	
90	Planta Baixa	Habitació B	3	14004	SF	FIN	M	GB		AL	AL	IX-XIII
90	Planta Baixa	Habitació B	1	14002	NA	FIN		GO		AL	AL	IX-XIII
90	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	VO	FIN		GR				
91	Planta Baixa	Habitació B	7	60058								
91	Planta Baixa	Habitació B	11	50029								
91	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	SF	FIN	TO	AO				XIV-XVII
91	Planta Baixa	Habitació B	1	14003	VO	MORTERO	TO	AO				XIV-XVII
91	Planta Baixa	Habitació B	3	14002	SF	FIN	TO	AO				XV-XVIII
91	Planta Baixa	Habitació B	8	14004	SF	FIN	MA	GM		AL	AL	
91	Planta Baixa	Habitació B	1	13304	VO	AMF	TO	AO		AL	AL	
91	Planta Baixa	Habitació B	1	14004	FO	FIN	MA	GR		AL	AL	
91	Planta Baixa	Habitació B	1	14005	SF	OLL	TO	AR		AL	AL	
93	Planta Baixa	Habitació B	1	1	13402	VO	OLL	TO	GR	AL	AL	
93	Planta Baixa	Habitació B	15	1	13406	SF	FIN	TO	GR	AL	AL	
93	Planta Baixa	Habitació B	1	1	13250	SF	FIN	TO	AO	AL	AL	
93	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14003	SF	FIN	TO	AO	AL	VI	XIII-XVIII

93	Planta Baixa	Habitació B		1	13258	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
93	Planta Baixa	Habitació B		8	13403	SF	FIN	TO	GR		AL	AL	
93	Planta Baixa	Habitació B	2	1	14003	VO	PO	TO	AO		VI	AL	XIII
93	Planta Baixa	Habitació B		19	60058								
95	Planta Baixa	Habitació B		3	14001	SF	FIN	MA	GB		AL	AL	
95	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14003	VO	POA	TO	AO		AL	VI	XIII-XV
95	Planta Baixa	Habitació B		6	50029	SF							
98	Planta Baixa	Habitació B			14005	SF	FIN	TO	GR		AL	AL	
100	Planta Baixa	Habitació B		2	14002	SF	FIN	TO	GR		AL	AL	
100	Planta Baixa	Habitació B		1	14002	SF	FIN	TO	AO		ES	ES	
100	Planta Baixa	Habitació B		2	14002	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	IX
100	Planta Baixa	Habitació B		1	13052	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
100	Planta Baixa	Habitació B	1	1	14004	VO	OLL	MA	GR		AL	AL	IX-X
100	Planta Baixa	Habitació B		5	14004	SF	FIN	MA	GR		AL	AL	
100	Planta Baixa	Habitació B		13	14002	SF	FIN	TO	AO				
100	Planta Baixa	Habitació B		4	13312	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
100	Planta Baixa	Habitació B		1	13104	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
100	Planta Baixa	Habitació B		1	13200	SF							
100	Planta Baixa	Habitació B		3	60058								

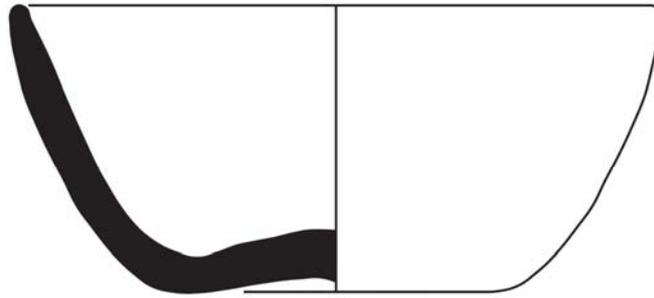
Baixa

101	Planta Baja	Habitación B	6	12053	SF		TO	AB		AL		
101	Planta Baja	Habitación B	2	13258	SF		TO			AL		III-VII
101	Planta Baja	Habitación B	2	13300	NA		TO			AR		
101	Planta Baja	Habitación B	7	13312	SF		TO			AR		
101	Planta Baja	Habitación B	15	13400	SF		TO	GO				
101	Planta Baja	Habitación B	8	14005	SF		MA	GO		RU		VI-XI
101	Planta Baja	Habitación B	2	1	13403	FO		MA	GR	RU		VI-XI
101	Planta Baja	Habitación B	3	1	14004	FO		MA	GR	RU		VI-XI
101	Planta Baja	Habitación B	5	14002	SF		TO	GO		RU		VI-XI
101	Planta Baja	Habitación B	1	1	14003	VO		TO		VI		XIII
101	Planta Baja	Habitación B	9	50015								
101	Planta Baja	Habitación B	8	60058								
109	Planta Baixa	Habitació B	1	13312	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
109	Planta Baixa	Habitació B	2	13250	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	
109	Planta Baixa	Habitació B	1	13115	SF	FIN	TO	AO		AL	AL	IV-VII

III.- LÁMINAS DE MATERIALES

Listado de las láminas de los materiales

- Lám. III. 1. Materiales cerámicos representativos de la UE 15.
- Lám. III. 2. Materiales cerámicos representativos de la UE 15.
- Lám. III. 3. Materiales cerámicos representativos de la UE 15.
- Lám. III.4. Cerámica representativa de la UE 20.
- Lám. III. 5. Materiales cerámicos representativos de la UE 38.
- Lám. III. 6. Cerámica representativa de la UE 41.
- Lam III.7. Cerámica representativa de la UE 41.
- Lám. III. 8. Materiales cerámicos representativos de la UE 41.
- Lám. III. 9. Materiales cerámicos representativos de la UE 59.
- Lám. III. 10. Materiales cerámicos representativos de la UE 59.
- Lám. III. 11. Cerámica representativa de la UE 59.
- Lám. III. 12. Materiales cerámicos representativos de la UE 59.
- Lám. III. 13. Materiales cerámicos representativos de la UE 65.
- Lám. III. 14. Materiales cerámicos representativos de la UE 69.
- Lám. III. 15. Materiales cerámicos representativos de las UE's 69 y 75.
- Lám. III. 16. Materiales cerámicos representativos de la UE 83.
- Lám. III. 17. Materiales cerámicos representativos de la UE 86.
- Lám. III. 18. Materiales cerámicos representativos de la UE 93.
- Lám. III. 19. Materiales cerámicos representativos de las UE's 95 y 96.
- Lám. III. 20. Materiales cerámicos representativos de la UE101.
- Lám. III. 21. Vidrios representativos de la UE 20.
- Lám. III. 22. Monedas documentadas en las UE's 72 y 82 y pieza metálica 72-2.



094/07-15 -1



Lámina III.1. Materiales cerámicos representativos de la UE 15.

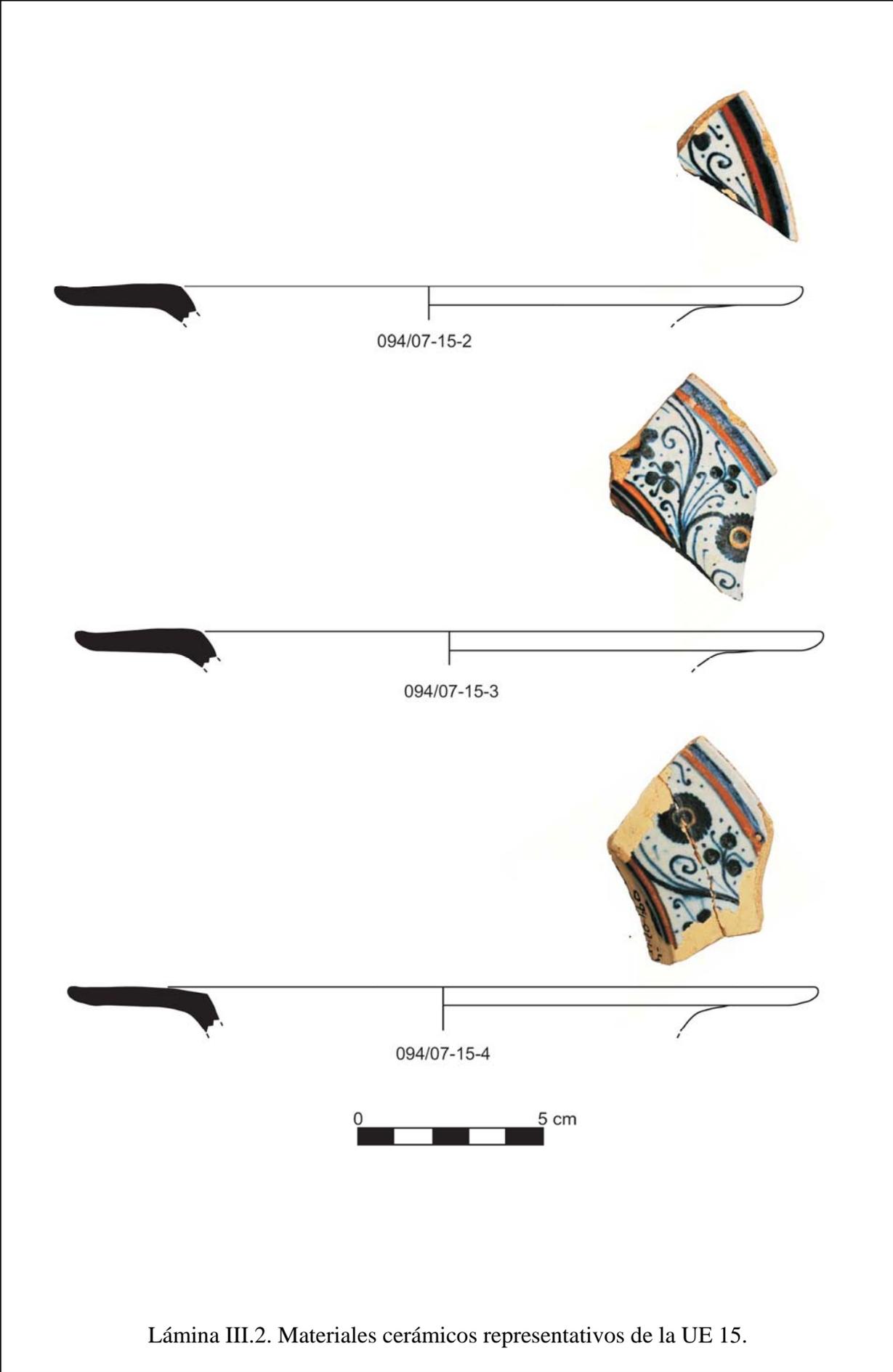
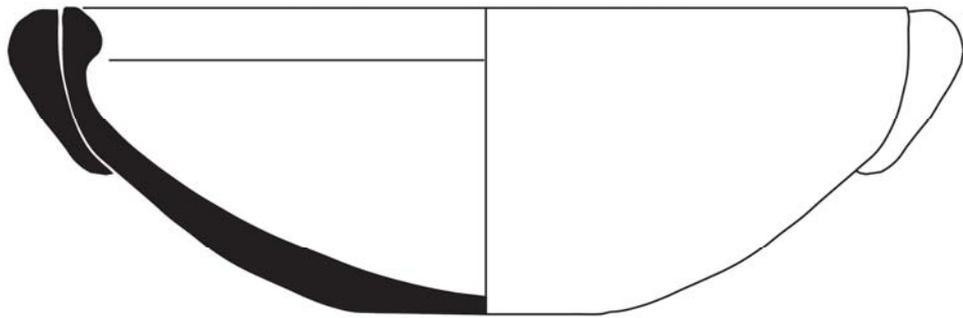


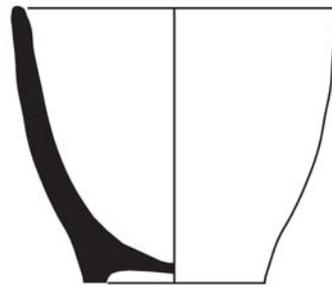
Lámina III.2. Materiales cerámicos representativos de la UE 15.



094/07-20-13



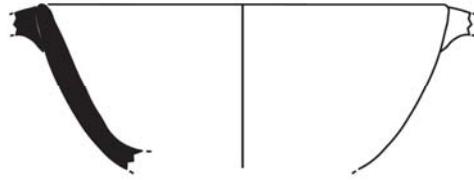
Lámina III.3. Cerámica representativa de la UE 20.



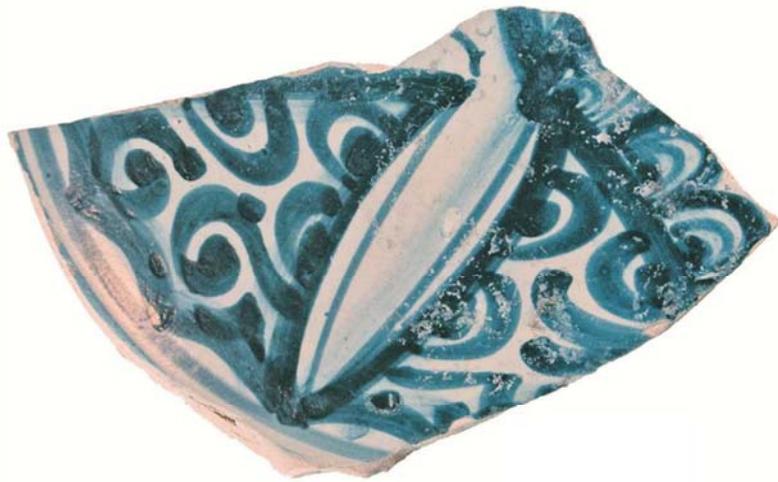
094/07-20-14



Lámina III.4. Cerámica representativa de la UE 20.



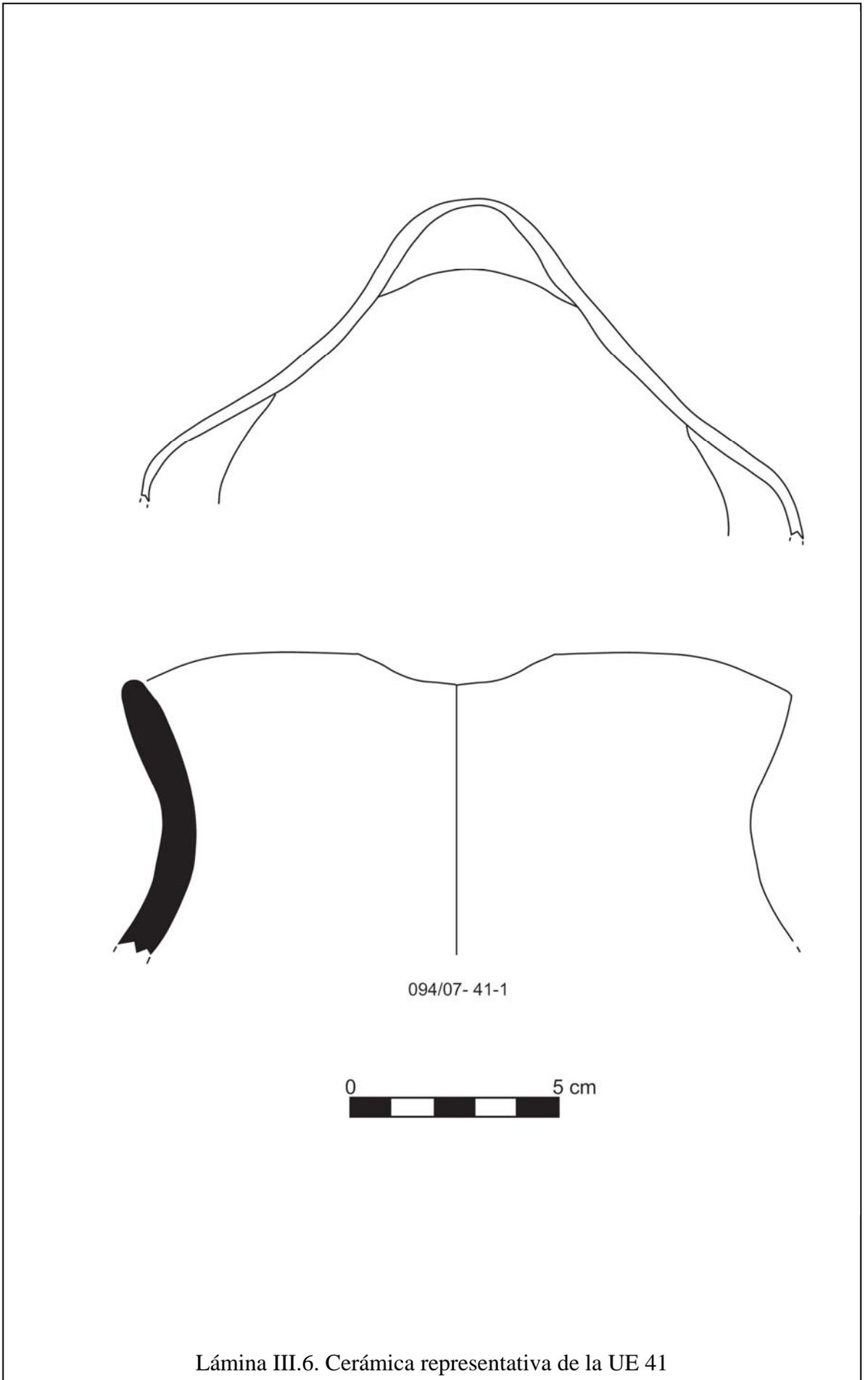
094/07-38-1



094/07-38-2



Lámina III.5. Materiales cerámicos representativos de la UE 38



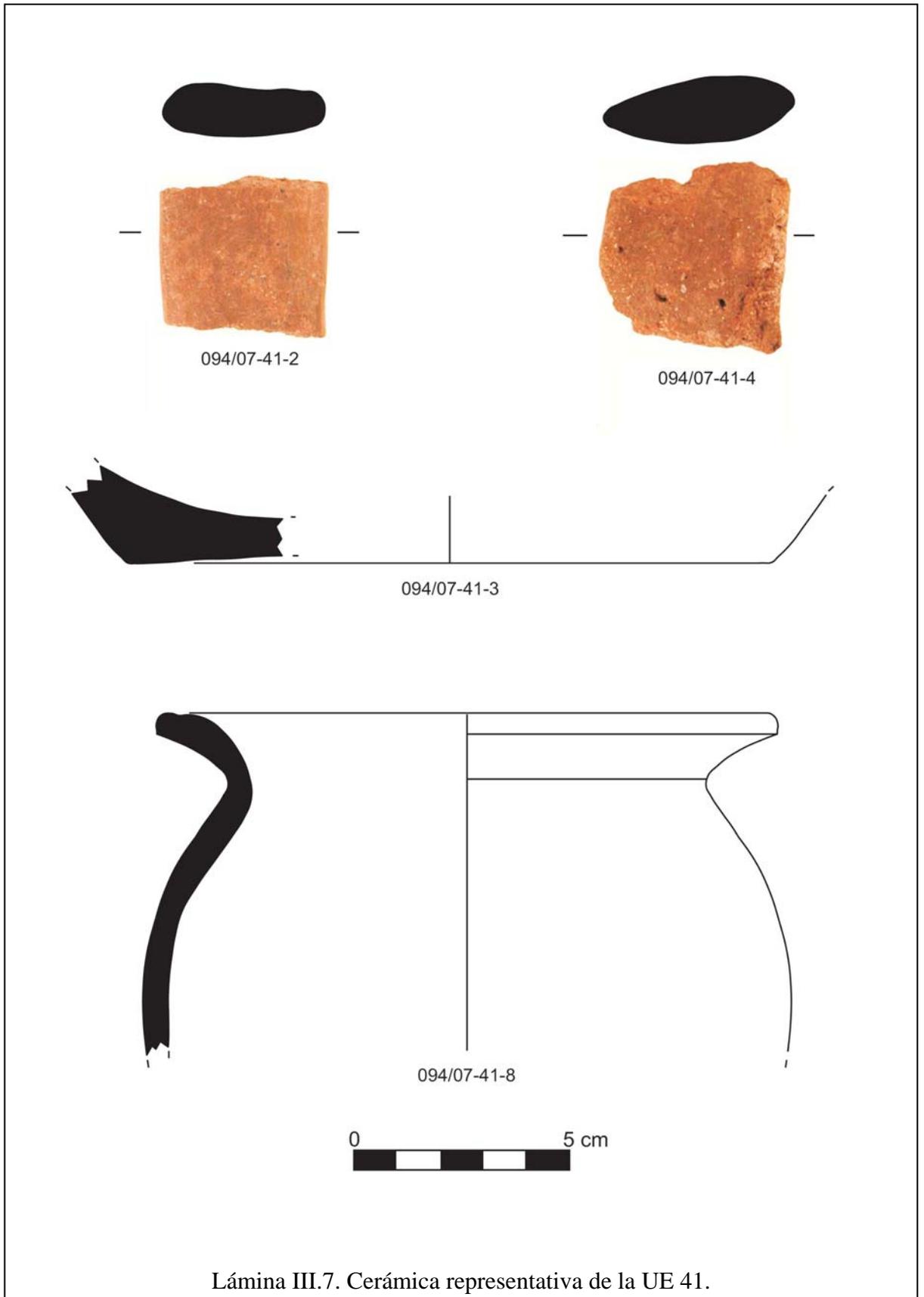
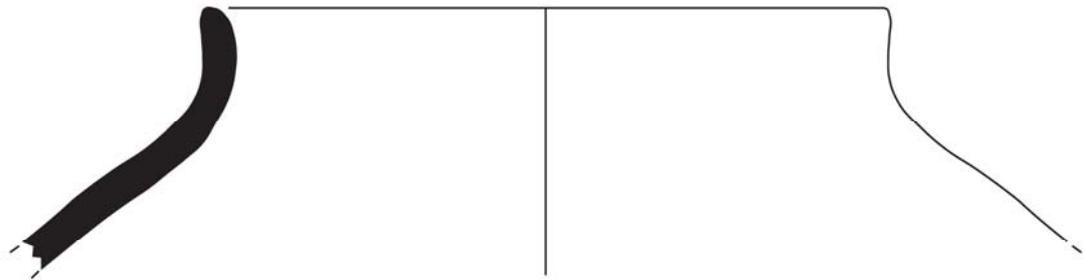
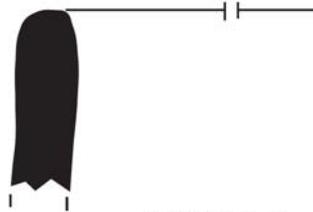


Lámina III.7. Cerámica representativa de la UE 41.



094/07-41- 6



094/07-41- 7



Lámina III.8. Materiales cerámicos representativos de la UE 41

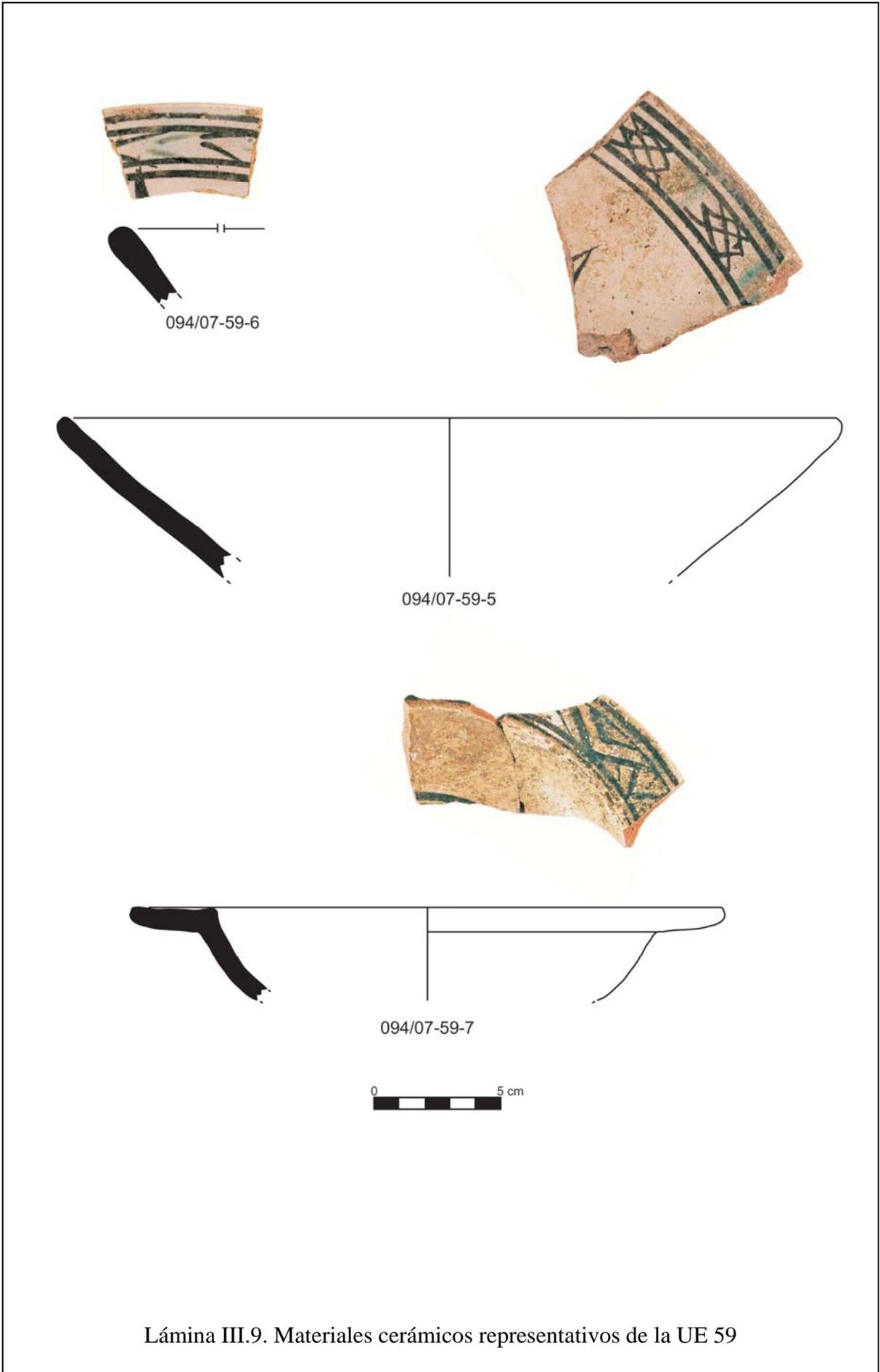
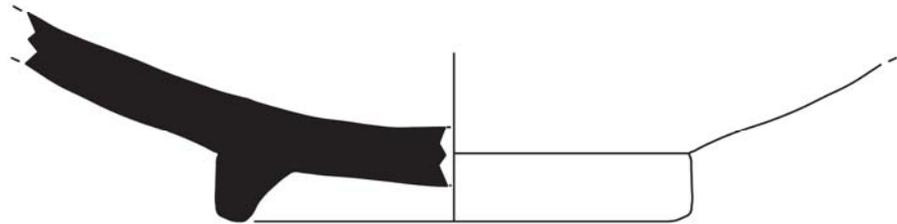
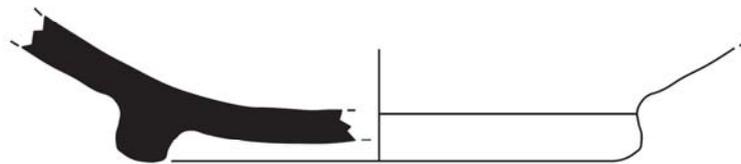


Lámina III.9. Materiales cerámicos representativos de la UE 59



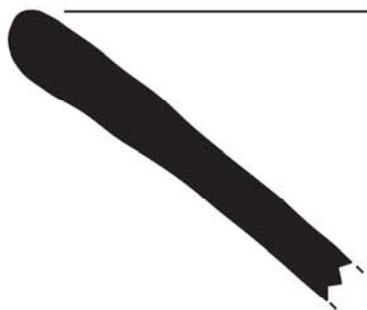
094/07-59-8



094/07-59-9



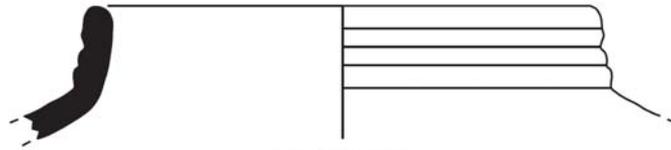
Lámina III.10. Materiales cerámicos representativos de la UE 59



094/07-59-14



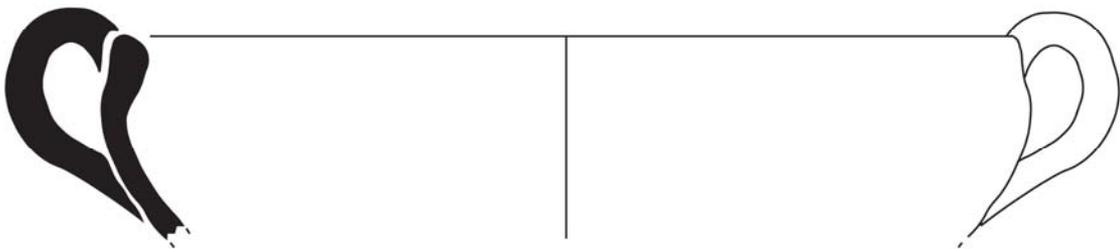
Lámina III. 11 Cerámica representativa de la UE 59



094/07-59-11



094/07-59-12



094/07-59-13



Lámina III.12. Materiales cerámicos representativos de la UE 59

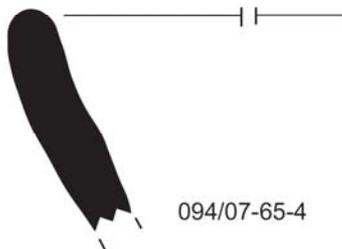
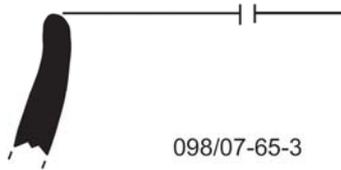
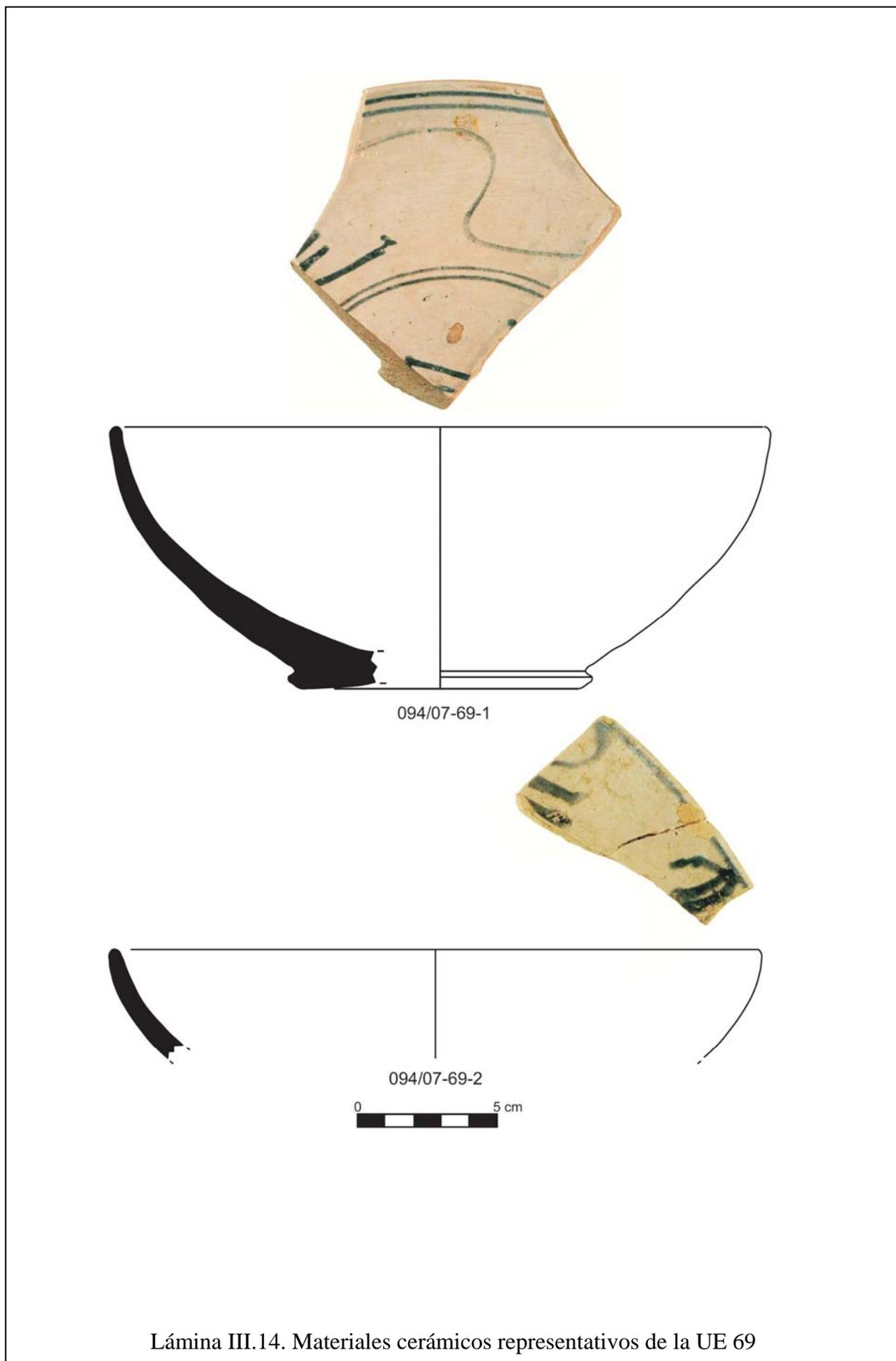
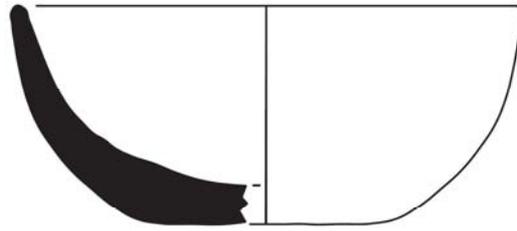
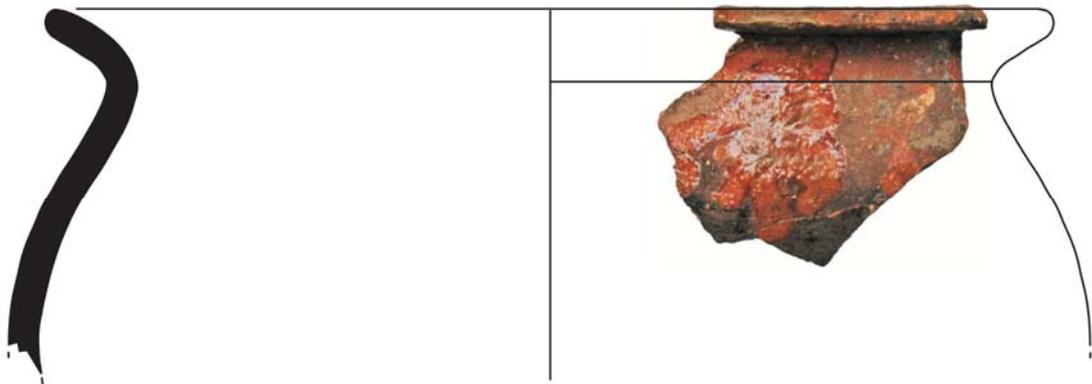


Lámina III.13. Materiales cerámicos representativos de la UE 65

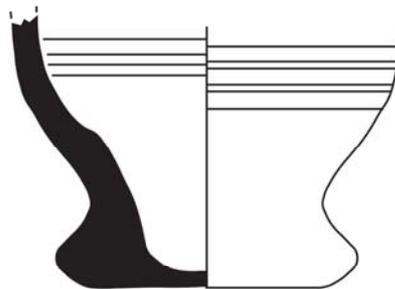




094/07-69-3



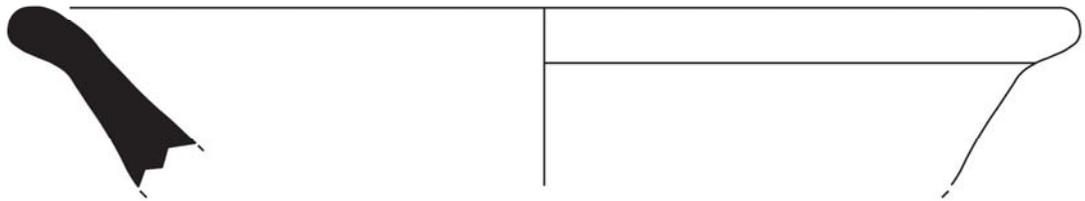
094/07-75-1



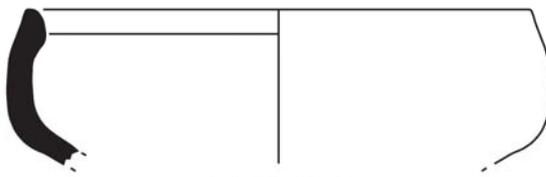
094/07-75-2



Lámina III.15. Materiales cerámicos representativos de las UE's 69 y 75



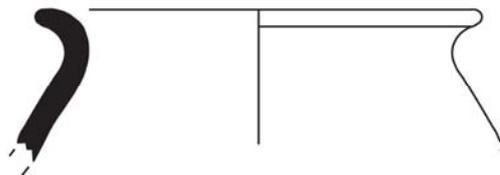
094/07-83-1



094/07-83- 2



094/07-83- 3



094/07-83-4



Lámina III.16. Materiales cerámicos representativos de la UE 83



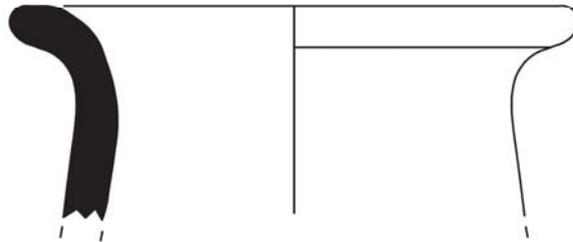
094/07-86-1



094/07-86-2

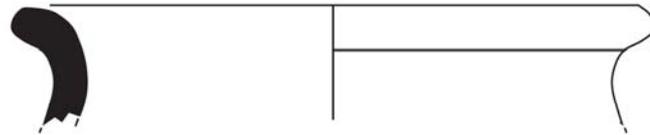


094/07-86-3

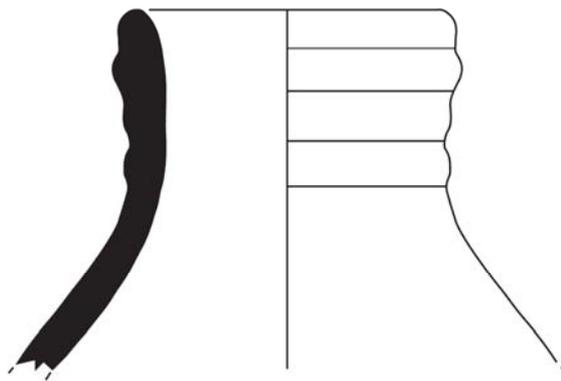


094/07-86-04





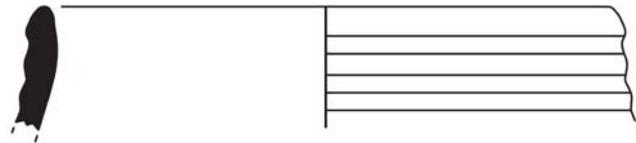
094/07-93-1



094/07-93-2



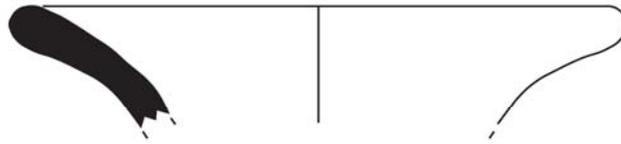
Lámina III.18. Materiales cerámicos representativos de la UE 93



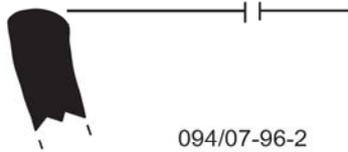
094/07-95-1



094/07-96-3



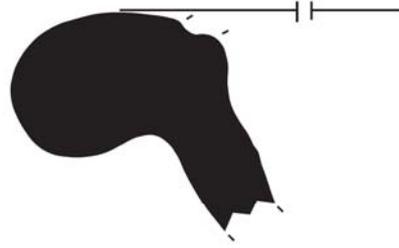
094/07-96-1



094/07-96-2



Lámina III.19. Materiales cerámicos representativos de las UE's 95 y 96



094/07-101-1



094/07-101-2



094/07-101-3



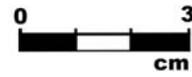
Lámina III.20. Materiales cerámicos representativos de la UE101



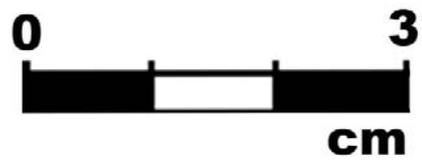
094 / 07-20-1



094/07-20-2



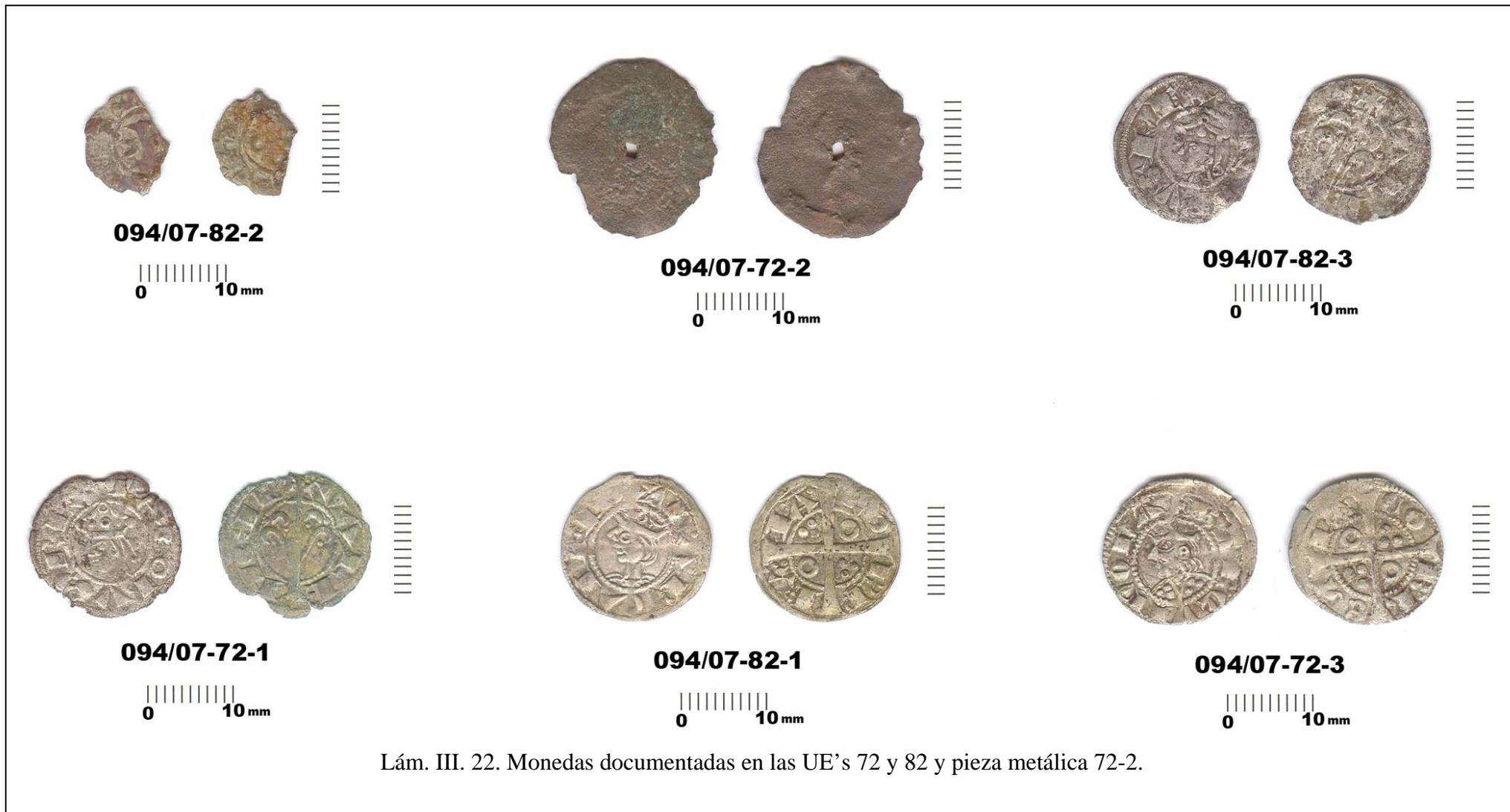
094 / 07-20-4



094/07-20-3



Lámina III.21. Vidrios representativos de la UE 20



IV.- FICHAS DE LOS RESTOS FAUNÍSTICOS ANALIZADOS POR CRONOLOGÍA y TAXÓN³³

³³ Estas fichas son complementarias al estudio de fauna realizado por la Dra. S. Valenzuela. Para la correspondencia de la numeración de las medidas, véase Gardeisen 1997.

UE	Taxó	Anat	Frag	lat	Vora	Fract	Tafo	Grau	Epif	sexe	edat min	edat max	Observacions	Recinte	Crono	1	2	3	4	5	6	7	8	
41	bota	mand	horitz	d	c	si	fissures	2			9	120		Hab A	sIX									
41	bota	rad	diaf prox	e	c		fissures	1	d prox		12	120	1)tall oblic car	Hab A	sIX									
41	macro	cost	cos				fissures	2			9	120	chops transvei	Hab A	sIX									
41	macro	os llarg	indet		sto									Hab A	sIX									
41	macro	os llarg	diaf		sto									Hab A	sIX									
41	meso	cost	cos											Hab A	sIX									
41	oc	mt	diaf		c	si	fissures	1						Hab A	sIX									
41	ovar	mand	p4-m3	e	c		fissures	2	m3 +		24	36		Hab A	sIX									
41	sudo	crani	orbita	d							4	9		Hab A	sIX									
88	avif		"carcassa"											Hab A	sXI									
86	bota	carni	petros			si					12	120		Hab A	sXI									
96	bota	esc	coll	d	c		fissures	1	s		12	120	chops transvei	Hab A	sXI									
65	bota	mand	d4	e	lat		descamacio i f	2			9	24		Hab A	sXI									
88	bota	vert	cervical		sto		foc						marróo fosc i t	Hab A	sXI									
86	bota	vert	cervical		c		descamacio	1			9	120	chop que la se	Hab A	sXI									
96	Equus	mt	g-s	d	c		fissures	1	s		15	120	enlèvements z	Hab A	sXI	217,1	38,2	25,4	23,7	19,9	35,3	26,2		
86	indet		os raro, sembla dent, preguntar al gaél										os raro, sembl	Hab A	sXI									
65	indet	indet	indet											Hab A	sXI									
65	macro	cost	cos		c									Hab A	sXI									
96	meso	cost	cos		c									Hab A	sXI									
96	meso	cost	cos		c									Hab A	sXI									
65	meso	cost	coll + cos		c				s		42	120		Hab A	sXI									
65	meso	cost	coll + cos		c				s		42	120		Hab A	sXI									
86	meso	cost	cos										fragment gran	Hab A	sXI									
86	meso	cost	coll + cos				descamacio i c	1					pittings al cos	Hab A	sXI									
86	meso	os llarg	diaf											Hab A	sXI									
65	meso	radi	diaf		c		fissures	1						Hab A	sXI									
65	meso	tib	diaf		c									Hab A	sXI									
96	oc	1fal	s		c				s		6	120		Hab A	sXI	29,4	10,6	13,2	8,1	9,6	8,2			
86	oc	cox	acet + isquior	d	c	si			s		12	120		Hab A	sXI									
86	oc	crani	orbita	e										Hab A	sXI									
88	oc	dn	p4 sup	d					+		24	36		Hab A	sXI									
86	oc	hum	ext dist	e	c		fissures	1	s		9	120	tall a la tròclez	Hab A	sXI									
65	oc	mc	diaf prox	e	c		fissures, foc	2			9	120		Hab A	sXI									
86	oc	mt	diaf		c						9	120	chop transv	Hab A	sXI									
86	oc	mt	diaf		ant									Hab A	sXI									
86	oc	tib	diaf dist	e	c		foc						taca negra a l'	Hab A	sXI									
86	ovar	dn	m2 inf	e	c	si			+/0		12	24		Hab A	sXI									
96	ovar	mand	m2-m3	d	c		fissures	1	+		24	48		Hab A	sXI									
96	ovar	mt	diaf prox	e	c		fissures i oxid	2			9	120	talls fins trans	Hab A	sXI		17,9	19,1						
96	ovar	mt	diaf prox	d	c		fissures i oxid	2			9	120	mateix indiv qu	Hab A	sXI		17,8	16,9						
96	sudo	V MC	diaf prox	d	c						9	72	talls transvers	Hab A	sXI									
93	avif	radi	diaf											Hab B	sXIII									
93	bota	tibia	diaf dist	d	c				s		24	120	1) chop oblic c	Hab B	sXIII									
93	cahi	crani	banya	d	c	si	fissures	2			12	120		Hab B	sXIII									
91	cahi	mc	diaf dist	e	c				s		24	120		Hab B	sXIII							25,2	17	25
93	macro	cost	cos											Hab B	sXIII									
93	macro	cost	cos											Hab B	sXIII									
91	macro	os llarg	diaf				fissures	2						Hab B	sXIII									
100	macro cf E	cost					fissures	2						Hab B	sXIII									
91	meso	cost	coll+cos	d	c		carn				9	129	1) tall curt prc	Hab B	sXIII									
101	meso	cost	coll + cos	e	c				ns					Hab B	sXIII									

UE	Taxó	Anat	Frag	lat	Vora	Fract	Tafo	Grau	Epif	sexe	edat min	edat max	Observacion: Recinte	Crono	1	2	3	4	5	6	7	8
15	felis catus	tibia	diaf dist	e	c				ns		4	10	mateix indiv q	Hab B sXVIII								
15	felis catus	ulna	s	e	c				ns		4	10	mateix indiv q	Hab B sXVIII								
15	felis catus	ulna	diaf dist	d	c				ns		4	10	mateix indiv q	Hab B sXVIII								
15	macro	cost	1 vert										Hab B	sXVIII								
15	macro	cost	cos				descamacio	1					Hab B	sXVIII								
15	macro	cost	cos				descamacio	1					Hab B	sXVIII								
15	macro	cost	cos				descamacio	1					Hab B	sXVIII								
15	macro	cost	cos				descamacio	1					chop transvers	Hab B sXVIII								
15	macro	cost	cos				descamacio	1					delimitada per	Hab B sXVIII								
15	macro	cf E vert	cervical										chop que tren	Hab B sXVIII								
15	macro	cf E vert	toràcica		c		fissures	1					1) chop sagita	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si	carn						Hab B	sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							mossegada i t	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c								tall profund a	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c								delimitada per	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c								chop que tren	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c								chop que isola	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							chop transves	Hab B sXVIII								
15	meso	cost	cos		c	si							talls cara inter	Hab B sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B	sXVIII								
15	meso	os llarg	diaf		sto								Hab B</									

UE	Taxó	Anat	Frag	lat	Vora	Fract	Tafo	Grau	Epif	sexe	edat min	edat max	Observacion:	Recinte	Crono	1	2	3	4	5	6	7	8		
15	oc	mc	diaf prox	e	sto		oxid bronze						taca verda a l	Hab B	sXVIII										
15	oc	mt	diaf prox	e	c						6	12	porós. chop tr	Hab B	sXVIII										
15	oc	rad	diaf prox	d	c						9	120	1) chop oblic c	Hab B	sXVIII		32,4	18,3	30,8						
15	oc	rad	diaf prox	d	c						9	120	1) chop oblic c	Hab B	sXVIII		32,4	17,3	29,3						
15	oc	rad	diaf	d	c						9	120	delimitat per c	Hab B	sXVIII										
15	oc	rad	diaf prox	e	c						9	120	chop oblic a m	Hab B	sXVIII		31,3	16,6	28,6						
15	oc	tib	diaf	d	c		fissures i oxid	1			9	120	taca verda a l	Hab B	sXVIII										
15	oryct	mand	g-s	d	c									Hab B	sXVIII										
15	oryct	tib	diaf	e	c								mossegades a	Hab B	sXVIII										
15	ovar	mand	m2, m3	e	c	si					36	60		Hab B	sXVIII										
15	ovar	mc	ext dist	e	c	si					24	120		Hab B	sXVIII							25,8	16,3		
15	sudo	1fal	s	c	c						24	72		Hab B	sXVIII	37,7	13,7	15,5	11,2	12,7	12,2				
15	sudo	crani	temporal	e	c		descamacio	1			9	24		Hab B	sXVIII										
15	sudo	mc	IV mc	d	c		descamacio	1	ns		9	24		Hab B	sXVIII										
69	Avif		4 ossos											Hab B	sXX										
25	avifauna	femur	s											Hab A	sXX										
25	macro	cost	cos											Hab A	sXX										
25	macro	os llarg	diaf		sto									Hab A	sXX										
69	meso	cost	coll + cos	d	c									Hab b	sXX										
69	meso	cost	coll + cos	d	c									Hab b	sXX										
69	meso	cost	coll + cos	d	c									Hab b	sXX										
25	meso	cost	cos											Hab A	sXX										
25	meso	cost	cos											Hab A	sXX										
25	meso	cost	cos											Hab A	sXX										
25	meso	cost	cos											Hab A	sXX										
69	meso	indet												Hab b	sXX										
69	meso	indet												Hab b	sXX										
69	meso	indet												Hab b	sXX										
69	meso	vert	indet										1) chop transv	Hab b	sXX										
69	oc	esc	pala		c	si					6	12		Hab B	sXX										
25	oc	esc	coll	d	c				s		12	120	chop oblic que	Hab A	sXX	34,3	25,5	24							
69	oc	fem	diaf dist		c	si			ns		12	42		Hab B	sXX										
25	oc	fem	ext prox	d	c	si			s		36	120	chop oblic al c	Hab A	sXX										
25	oc	hum	ext dist	e	c				s		9	120	chop oblic just	Hab A	sXX								28,4	27,9	23,9
25	oc	rad	diaf prox	d	c		fissures, foc	2			12	120	1) chop oblic c	Hab A	sXX										
25	oc	tars	calcani	e	c		bronze, rosegador				9	120	1) chop longitu	Hab A	sXX										
69	oc	tib	diaf		c	si	fissures	1			24	36	chop oblic al t	Hab B	sXX										
69	oc	tib	diaf		c	si	fissures	1			24	36	chop oblic al t	Hab B	sXX										
25	oc	tib	diaf dist	d	c	si			s		15	120	chop oblic que	Hab A	sXX										
25	oc	ulna	ext prox	e	c				s		42	120		Hab A	sXX										
69	ovar	mand	m3	e		si	fissures	1			24	36		Hab B	sXX										
69	ovar	mc	diaf dist	d	c				js dist		24	25	chop oblic a m	Hab B	sXX										
69	Rattus sp.	femur	s	d	c				js dist					Hab B	sXX	41,4		9,5	4,3	5,5	7,9	6,2			
69	sudo	mc III	s	d	c				ns		9	24		Hab B	sXX										
69	sudo	tib	diaf prox	e	c				ns prox		9	42	1) chop oblic a	Hab B	sXX										
25	oc	rad	diaf prox	d	c		fissures, foc	2			12	120	1) chop oblic c	Hab A	sXX										
25	oc	tars	calcani	e	c		bronze, rosegador				9	120	1) chop longitu	Hab A	sXX										
25	oc	tib	diaf dist	d	c	si			s		15	120	chop oblic que	Hab A	sXX										
25	oc	ulna	ext prox	e	c				s		42	120		Hab A	sXX										

V.- ARCHIVO FOTOGRÁFICO

Los listados que siguen a continuación corresponden a los pies de las imágenes, figuras o láminas que se adjuntan en el cd, organizadas por carpetas según indican los apartados que siguen a continuación.

ARCHIVO FOTOGRÁFICO DE TRABAJOS REALIZADOS y UE's

HABITACIÓN A

A-en uso-04/2007	
B-General hacia norte-final intervención	UE-42 UE-43
B-General hacia sur-final intervención	UE-45 UE-46
UE-4a	UE-48
UE-4b	UE-49
UE-1	UE-51
UE-2	UE-53
UE-3	UE-55
UE-5	UE-57
UE-6	UE-58
UE-18	UE-65
UE-21	UE-85
UE-22	UE-86
UE-23	UE-88
UE-24	UE-96
UE-25	UE-106
UE-30	UE-118
UE-34	UE-119a
UE-35	UE-119b
UE-36	UE-120
UE-41	

HABITACIÓN B

A-inicio-general hacia este	UE-6
A-inicio-general hacia oeste	UE-19-cara norte
B-General-cenital	UE-11-sur
B-General-cenital-estructura de combustión	UE-11-este-a UE-11-este-b UE-11-oeste
B-General-final intervención	UE-11
B-General-final sector excavado	UE-14
B-General-Pilar -vano cegado-estructura	UE-15 UE-20

UE-20-corte	UE-76
UE-28	UE-77
UE-39	UE-78
UE-59	UE-82
UE-64	UE-83
UE-66-este	UE-84
UE-66-norte	UE-90
UE-66-oeste	UE-91
UE-66-sur-este	UE-93
UE-66-sur-oeste	UE-94
UE-57	UE-94-arcilla y carbones
UE-67	UE-94-sin arcilla-general
UE-68	UE-94-sin arcillas
UE-69	UE-95
UE-70	UE-98
UE's, 71 y 73	UE-99
UE-72	UE-100
UE-73-inicio	UE-101
UE-73-final	UE-104
UE-74	UE-110
UE-75	UE's-103,109, 110 y 111
UE-75	

PASILLO

A-inicio trabajos
 A-inicio trabajos-exterior muro este en patio de luces
 B-final trabajos -muro este-arco-cara oeste en patio de luces
 B-final trabajos-arco y muro este
 B-general pasillo desde norte hacia sur
 B-muro este
 C-cubierta pasillo
 C-muro este-extremo sur-este
 C-muro oeste-detalle
 C-muro oeste-extremo sur
 C-muro oeste-extremo sur-oeste

HABITACIÓN C

UE-9a
 UE-9b
 UE-17
 UE-9c
 UE-19
 UE-19 y UE-63
 UE-62

UE-63a
UE-63b
A-final trabajos UE-19
A-muro norte - arranque arco extremo este
B-muro norte -arco en relación al pozo
Muro UE-19 y pozo UE-63

ARCHIVO FOTOGRÁFICO DE MATERIALES ARQUEOLÓGICOS

(las fotos que se reúnen en esta carpeta digital recogen los materiales arqueológicos más representativos, de forma individualizada o por conjuntos)

UE-15 – 1, 2 3, 4
UE-20 – 1, 2, 3, 4, 8, 9
UE-38 – 1, 2
UE-41 – 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
UE-59 – 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
UE-65 – 1, 2, 3, 4
UE-69 – 1, 2, 3
UE-72 – 1, 2, 3 y UE-82 – 1, 2 (monedas)
UE-75 – 1, 2
UE-83 – 1, 2, 3, 4
UE-86 – 1, 2, 3, 4, 5, 6
UE-90
UE-93 – 2
UE-95 – 1
UE-96 – 1, 2
UE-101 – 1, 2, 3

VI.- FICHAS UE INFORMATIZADAS³⁴

³⁴ Las fichas informatizadas de las UE's se presentan en papel y en el archivo digital (cf. cd).

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 1	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación A	Definició Relleno para nivelar	
Criteris de diferenciació	Color Gris- marrón claro	Superficie 30 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistencia Fuerte	màxima 9,27	miníma 9,11
Geològics	Arena		
Orgànics	Carbones		
Artificials	Fragmentos de mortero de piedras de diferente tamaño, tejas, plásticos y huesos.		
Descripció	Relleno para nivelar la estancia, formado por numerosos ladrillos contemporáneos y tejas.		

Estat de Conservació Bueno

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a
Cobert per	Cobreix 22, 23, 24, 30, 36, 42, 45, 48, 53, 25, 27,35,43,	Tallat per 5, 18	Talla
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable 20/11/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació
Manual

data inici 20/11/2007	data final 20/11/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació

Es de suponer que se trataría de una capa utilizada para la nivelación de la estancia y que habría sido depositada en algún momento del siglo XX.

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia Siglo XX

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue 2</i>	<i>Ue_cuad</i>	<i>Sector</i>	<i>Zona</i>
		Planta Baixa	
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i>	<i>Definició</i>	
	Habitación A	Relleno de excavación moderna.	
<i>Criteris de diferenciació</i>	<i>Color</i>	<i>Superfície</i>	
	Marrón oscuro	5 m2	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i>	<i>Consistència</i>	<i>màxima</i>	<i>miníma</i>
	Floja		9,34
<i>Geològics</i>	Arena		

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la excavación realizada en el año 2002 por Veclus, debajo del muro este de la Habitación A.

Estat de Conservació Bueno

<i>Igual a</i>	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i>
----------------	------------------------	---------------------	-------------------

<i>Cobert per</i>	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i>	<i>Talla</i>
-------------------	----------------	-------------------	--------------

<i>Reomplert per</i>	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i>
	5	20/11/2007

<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>
---------------------------	--------------------------

Procés d'excavació
Manual

<i>data inici</i>	<i>data final</i>
20/11/2007	20/11/2007

Interpretació
Relleno de la cata realizada por la empresa Veclus en el año 2002.

<i>Materials representatius</i>	<i>Elements i criteris de datació</i>
---------------------------------	---------------------------------------

<i>Cronologia</i> 2002	<i>Observacions</i>
------------------------	---------------------

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 3 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Relleno excavación moderna

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón-anaranjado 4 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Floja 9,34

Geològics Arena

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la excavación realizada en el año 2002 por Veclus, debajo del muro oeste de la Habitación A.

Estat de Conservació

Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
18 20/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació

Manual

data inici **data final**
20/11/2007 20/11/2007

Interpretació

Relleno de la cata realizada por la empresa Veclus en el año 2002 debajo justo de la pared este de la Habitación A se trata de arena.

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia 2002

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 4	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación A	Definició Revestimiento parietal moderno	
Criteris de diferenciació	Color Blanco y azul	Superficie 0	
Fiabilidad estratigràfica	Consistencia Dura	màxima 0	miníma 0
Geològics	Arena		

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Revestimiento parietal moderno, compuesto por arena, cal, portland y cubierto por una capa de pintura blanca en la parte superior y azul en el zócalo.

Estat de Conservació Malo, sólo quedan algunos restos ya que Veclus realizó múltiples catas para hacer el estudio histórico-artístico. La potencia del estrato es irregular.

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a
Cobert per	Cobreix 85	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable 21/11/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació

Manual. Se realizó con un martillo hidráulico de pequeñas dimensiones en casi toda la totalidad del estrato. No obstante en las zonas mas delicadas se realizó con martillo y/o cincel.

data inici 21/11/2007	data final 22/11/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cemento portland.

Cronologia S. XX.

Observacions

<i>Codi</i>	094/-07	<i>Intervenció</i>	Ripoll 25	
<i>Ue</i>	5	<i>Ue_trian</i>	<i>Sector</i>	<i>Zona</i>
<i>Cala</i>		<i>Àmbit</i>	Planta Baixa	
<i>Criteris de diferenciació</i>	<i>Color</i>	<i>Definició</i>	Cata realizada por Veclus en 2002.	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i>	<i>Consistencia</i>	<i>Superficie</i>	5 m2	
<i>Geològics</i>		<i>màxima</i>	0	<i>miníma</i>
				0
<i>Orgànics</i>				
<i>Artificials</i>				
<i>Descripció</i>	Cata realizada por Veclus en el año 2002, debajo del muro este de la Habitación A.			
<i>Estat de Conservació</i>	Bueno			
<i>Igual a</i>	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i>	
<i>Cobert per</i>	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i>	<i>Talla</i>	
			1, 30, 27	
<i>Reomplert per</i>	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i>		
2		20/11/2007		
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>			
<i>Procés d'excavació</i>	Manual			
<i>data inici</i>	<i>data final</i>			
20/11/2007	20/11/2007			
<i>Interpretació</i>				
<i>Materials representatius</i>	<i>Elements i criteris de datació</i>			
<i>Cronologia</i>	2002	<i>Observacions</i>		

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 6 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Arco contemporáneo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris-marrón 1.32 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Arco contemporáneo, situado en la pared Este de la Habitación B

Estat de Conservació Regular

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
24/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
24/11/2007 24/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 7 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** Pasillo entre la Habitación A y Habitación B

Definició Revestimiento parietal moderno

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Blanco-Gris 0

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Muy Dura 0 0

Geològics Arena

Orgànics

Artificials Portland, pintura

Descripció Revestimiento parietal con pintura plástica utilizado para enlucir las pared oeste del pasillo situado entre la Habitación A y B.

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
24/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació

Manual. El proceso de excavación se ha realizado con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones.

data inici **data final**
24/11/2007 24/11/2007

Interpretació

Materials representatius **Elements i criteris de datació**
Portland.

Cronologia s. XX **Observacions**

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 8	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación C	Definició Revestimiento parietal moderno	
Criteris de diferenciació	Color Gris-Blanco	Superfície 0	
Fiabilidad estratigràfica	Consistència Dura	màxima 0	miníma 0
Geològics	Arena		

Orgànics

Artificials Cal, pintura, portland

Descripció Revestimiento parietal con pintura plástica utilizado para enlucir la pared este del pasillo situado entre las habitaciones A y B.

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació

Manual. El proceso de excavación se ha realizado con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones.

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Portland

Cronologia s. XX

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 9	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación C	Definició Revestimiento parietal moderno	
Criteris de diferenciació	Color Gris	Superfície 0	
Fiabilidad estratigràfica	Consistència Muy dura	màxima 0	miníma 0
Geològics	Arena		

Orgànics

Artificials Cal, pintura y portland

Descripció Revestimiento parietal con pintura plástica utilizado para enlucir la pared sur de la Habitación C.

Estat de Conservació

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a
Cobert per	Cobreix 17, 19, 38, 61	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació

Manual. El proceso de excavación se ha realizado con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Portland

Cronologia s. XX

Observacions

Codi	094/-07	Intervenció	Ripoll 25	
Ue	10	Ue_cuad	Sector	Zona
Cala			Planta Baixa	
Àmbit	Patio de Luces	Definició	Revestimiento Parietal Moderno	
Color	Gris-Blanco	Superficie	0	
Consistencia		màxima	miníma	
		0	0	
Geològics				
Orgànics				
Artificials	Portland, pintura			
Descripció	Revestimiento parietal con pintura plástica utilizado para enlucir las paredes del patio de luces.			
Estat de Conservació	Bueno			
Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a	
Cobert per	Cobreix	Tallat per	Talla	
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable		
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto			
Procés d'excavació	Manual			
data inici	data final			
Interpretació				
Materials representatius	Elements i criteris de datació			
	Portland.			
Cronologia	s. XX		Observacions	

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 11 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Revoco

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Blanco 0

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
Dura 0 0

Geològics Arena

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Revoco para enlucir la pared este, oeste y sur de la Habitación B.
Compuesto por cal y arena.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
6, 14, 57, 78, 79

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual. El proceso de excavación se ha realizado con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia S. XX

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 14 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Muro de Piedra

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris-Blanco 9.33 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
Muy Dura 0 0

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Muro construido con piedras de tamaño regular y ligadas con cal en la pared sur. Podría tratarse de una pared que sustentaba el forjado del techo de la estancia superior.

Estat de Conservació Buena

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
9 15, 19, 38, 39

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
28/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual. Se ha retirado la pared con un martillo eléctrico de pequeñas dimensiones.

data inici *data final*
28/11/2007 30/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia S. XVIII o posterior

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 15 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Nivel de circulació

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Blando 6.12 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Marrón oscuro 10,74

Geològics Arena

Orgànics

Artificials Cerámica, fauna

Descripció Nivel de circulació, situado en la zona este de la Habitación B.

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
14 38, 71

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
64, 69 70

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
29/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
29/11/2007 29/11/2007

Interpretació

Materials representatius **Elements i criteris de datació**
Posición estratigráfica

Cronologia Posterior a la segunda mitad del siglo XVII- XVIII

Observacions No se ha terminado de excavar

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 16 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Tapiado de ladrillo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
Dura 0 0

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillos, cemento

Descripció Tapiado de ladrillos (29x14x3), en la pared este de la Habitación B

Estat de Conservació Regular

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
11

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
22/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
22/11/2007 22/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia S. XX

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 17 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación C Ladrillos de barro cocido

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris 0

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
Dura 0 0

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillos

Descripció Ladrillos de barro cocido colocados sobre parte del tapiado UE 38 en su cara norte (Habitación C).

Estat de Conservació Regular

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
38

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
9

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Se trataría de una reparación de la UE 38 antes de la colocación del revestimiento parietal moderno (UE 9) en la Habitación C.

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue</i> 18	<i>Ue_trian</i>	<i>Sector</i> Planta Baixa	<i>Zona</i>
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i> Habitación A	<i>Definició</i> Cata realizada por Veclus en 2002.	
<i>Criteris de diferenciació</i> <i>Color</i>		<i>Superfície</i> 4 m2	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i> <i>Consistència</i>		<i>màxima</i> 0	<i>miníma</i> 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Excavación realizada por Veclus, debajo del muro oeste de la Habitación A.

Estat de Conservació Bueno

<i>Igual a</i>	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i>
<i>Cobert per</i>	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i>	<i>Talla</i> 1, 27, 30
<i>Reomplert per</i> 3	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i> 22/11/2007	
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>		

Procés d'excavació
Manual

<i>data inici</i> 22/11/2007	<i>data final</i> 22/11/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia 2002

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 19 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B y C Arco de dovelas

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials

Descripció Arco de dovelas datado a mediados del siglo XIII. La cara norte del arco se encuentra en la Habitación B y la cara norte se encuentra situada en la Habitación C.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
9, 14, 38, 39

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació* *Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix* *Foto*

Procés d'excavació Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius *Elements i criteris de datació*

Cronologia Medios del siglo XIII *Observacions*

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 20	Ue_cirl	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación B	Definició Nivel superficial	
Criteris de diferenciació	Color Marrón oscuro	Superfície 10.87 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistència Media	màxima 10,01	miníma 10,74
Geològics	Arena		

Orgànics

Artificials Fragmentos de mortero y material de construcción.

Descripció Nivel de escombros con numerosos restos de material de construcción y cerámica. Situado en la zona oeste de la Habitación B.

Estat de Conservació Bueno

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a 66
Cobert per	Cobreix 59, 79	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable 03/12/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació
Manual

data inici 03/12/2007	data final 05/12/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació

Relleno en la parte oeste de la Habitación. Posiblemente usado para nivelar esta zona de la Habitación con la zona este.

Materials representatius
Cerámica.

Elements i criteris de datació

Cronologia s. XX

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 21 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Arqueta

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón 1.29 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
9,21

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillos

Descripció Estructura cuadrangular formada por ladrillos colocados de manera plana.

Estat de Conservació
Muy Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
51

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
1

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
28 29/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
29/11/2007 29/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 22 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Canal

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Marrón 1.12 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,19

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillo y cal

Descripció Tramo de canal situado en la esquina noreste.

Estat de Conservació Malo

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
27, 56 23

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
31, 55 29/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
29/11/2007 29/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 23 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Cloca

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Marrón 2 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillo y cal

Descripció Tramo de canal que discurre por la Habitación A con orientación norte-sur que desemboca en la UE 22.

Estat de Conservació

Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
22,42,45

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
32 27/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual

data inici *data final*
27/11/2007 27/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datación

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 24 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Canal

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Rojizo 1.50 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Dura 8,76 9,16

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillos y cal

Descripció Tramo de canal que discurre por la Habitación A con orientación nortesur.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
23, 58

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
1

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
33 27/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Mterials representatius

Elements i criteris de datación

Cronologia

Observacions

Codi	094/-07	Intervenció	Ripoll 25	
Ue 25	Ue_cirl		Sector Zona	Planta Baixa
Cala		Àmbit	Definició	
		Habitación A	Relleno de fosa con forma circular.	
Criteris de diferenciació		Color	Superfície	
		Marrón-oscuro	0.60 m2	
Fiabilidad estratigràfica		Consistencia	màxima	miníma
		Media		9,02
Geològics	Arena			
Orgànics	Fauna			
Artificials	Plásticos, cerámicas.			
Descripció	Relleno de arena.			
Estat de Conservació	Bueno			
Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a	
Cobert per	Cobreix	Tallat per	Talla	
1				
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable		
	26	28/11/2007		
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto			
Procés d'excavació	Manual			
data inici	data final			
28/11/2007	28/11/2007			
Interpretació				
Materials representatius	Elements i criteris de datació			
Plásticos, cerámicas				
Cronologia	s. XX			
Observacions	Por motivos de seguridad no se pudo seguir con el porceso de excavación.			

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 26 **Ue_trian** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Negativa de fosa circular.

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
0.60 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
0 9,02

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Negativa de fosa circular, situada en el centro de la Habitación A.

Estat de Conservació Malo.

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
30,41,81

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
25 29/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
29/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad.

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 27 *Ue_cirl* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Marrón oscuro 0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,12 9,16

Geològics Tierra

Orgànics

Artificials

Descripció Capa de tierra color marrón-oscuro.

Estat de Conservació Malo, tan solo se ha conservado parcialmente.

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
22

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1 30, 34 5, 18

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
03/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
03/12/2007 03/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datación

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 28 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Muro

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Marrón 0

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials Piedra y argamasa

Descripció Pared moderna o contemporánea en la zona norte de la Habitación B

Estat de Conservació Se encuentra en muy mal estado de conservación

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
78

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
11

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
21/11/2008

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue</i> 29	<i>Ue_cirl</i>	<i>Sector</i> Planta Baixa	<i>Zona</i>
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i> Habitación A	<i>Definició</i> Estrato indeterminado	
<i>Criteris de diferenciació</i>	<i>Color</i> Marrón oscuro	<i>Superfície</i> 28.5 m2	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i>	<i>Consistència</i> Compacta	<i>màxima</i> 0	<i>miníma</i> 0
<i>Geològics</i>	Tierra, arcilla		

Orgànics

Artificials

Descripció Capa de color rojizo de textura arcillosa, situada en el extremo noreste de la Habitación A.

Estat de Conservació

<i>Igual a</i> 27	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i>
<i>Cobert per</i>	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i>	<i>Talla</i>
<i>Reomplert per</i>	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i>	
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>		
<i>Procés d'excavació</i> Manual			

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datación

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 30 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** Marrón oscuro **Superfície** 34.43 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** Compacta **màxima** 8,92 **miníma** 8,99

Geològics Arcilla y tierra

Orgànics

Artificials Inclusiones de Arcilla

Descripció Estrato de tierra color marrón con manchas blancas y naranjas que se extiende en la totalidad de la Habitación A.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per 1, 27 **Cobreix** 41, 106 **Tallat per** 5,18,16,28,31,32,33,40,44,47,50,54,55,57,60 **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable** 28/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 28/11/2007 **data final** 30/11/2007

Interpretació
Bueno

Materials representatius

Elements i criteris de datación

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue</i> 31	<i>Ue_trian</i>	<i>Sector</i> Planta Baixa	<i>Zona</i>
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i> Habitación A	<i>Definició</i> Trinchera	
<i>Criteris de diferenciació</i> <i>Color</i>		<i>Superfície</i> 0.11 m2	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i> <i>Consistència</i>		<i>màxima</i> 8,76	<i>miníma</i> 8,74

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera para la construcción de la UE 22.

Estat de Conservació

<i>Igual a</i>	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i>
<i>Cobert per</i>	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i>	<i>Talla</i> 30
<i>Reomplert per</i> 22	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i> 02/12/2007	
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>		

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 32 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Trinchera

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera realizada para la construcción de la UE 23.

Estat de Conservació

Malo

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
29, 30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
23 02/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datación

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 33 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Trinchera

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
1.50 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera realizada para la construcción de la UE 24.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30,41,81,97,106

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
24, 58 02/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius *Elements i criteris de datación*

Cronologia *Observacions*

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 34 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Relleno de cloaca

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 0.11 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma** 9,08

Geològics Arena, arcillas

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de cloaca situada enfrente de la pared oeste de la Habitación A.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
27

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
60 04/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
04/12/2007 04/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 35	Ue_cirl	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación A	Definició Relleno de trinchera	
Criteris de diferenciació	Color Marrón oscuro	Superfície 0.09 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistencia Suelto	màxima 8,89	miníma 9,04
Geològics	Arcilla, tierra		

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la fosa de cimentación de la UE 36

Estat de Conservació

Malo

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a 36
Cobert per 1	Cobreix	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple 40	Data Actuació Responsable 04/12/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació

Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 36 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Estructura indeterminada

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Rojizo 1.02 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
9,01

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Estructura indeterminada con forma más o menos cuadrangular
construida con ladrillos entremezclados con cal, situada en la zona
noroeste de la Habitación A.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
35

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
40 05/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Podrían tratarse de una estructura utilizadas para sostener algún tipo de techumbre
juntamente con las UE's 42, 45, 48,

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 37 **Ue_trian** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Fosa de cimentación

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** ?

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Fosa de cimentación para la construcción del muro UE-14

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
15

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació** **Responsable**
39

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 38 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Muro

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Gris 7.25 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Duro 0 0

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Cal y fragmentos de cerámica

Descripció Muro usado como tapiado para cerrar el arco (UE 19)

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
14, 15, 17 19

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
9

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
05/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació Tapiado que cierra arco de la pared sur de la Habitación B.

Materials representatius Plato de cerámica azul catalana.

Elements i criteris de datació Cerámica.

Cronologia 1620-1670 o posterior **Observacions**

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue</i> 39	<i>Ue_cirl</i>	<i>Sector</i> Planta Baixa	<i>Zona</i>
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i> Habitación B	<i>Definició</i> Relleno de fosa de cimentación	
<i>Criteris de diferenciació</i>	<i>Color</i> Marrón oscuro	<i>Superfície</i> ?	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i>	<i>Consistència</i>	<i>màxima</i> 0	<i>miníma</i> 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la fosa de cimentación para la construcción de la UE 14

Estat de Conservació Regular

<i>Igual a</i>	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i> 14	<i>S'adossa a</i> 19
<i>Cobert per</i>	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i>	<i>Talla</i>
<i>Reomplert per</i>	<i>Reomple</i> 37	<i>Data Actuació</i> <i>Responsable</i> 30/12/2007	
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>		

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 40 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Trinchera

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.09 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Negativa para la construcción de la UE 35

Estat de Conservació Malo

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
35, 36 05/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 41 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Estrato indeterminada

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón-verdoso 11.67 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Muy duro 8,84 8,92

Geològics Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials

Descripció Estrato indeterminado muy arcilloso de color marrón verdoso con manchas de carbón y algunos restos de cerámica.

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
97

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
30 81 60, 87, 89, 107,33

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
05/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
05/12/2007 12/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cerámicas

Cronologia IX-X

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 42 **Ue_cuad** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Estructura indeterminada

Criteris de diferenciació **Color** Gris-marrón **Superfície** 1.17 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma** 9,18

Geològics

Orgànics

Artificials Ladrillos y cal.

Descripció Estructura indeterminada con forma irregular situada en el centro de la Habitación A. Se encuentra entre la UE 36 y UE 45.

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** 43 **S'adossa a** 23

Cobert per 1 **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** 44 **Data Actuació Responsable**

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Podría tratarse de una estructura utilizada para sostener algún tipo de techumbre conjuntamente con las UE's 36, 45, 48

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 43 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Relleno de trinchera

Criteris de diferenciació **Color** Marrón oscuro **Superfície** 0.13 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** Blanda **màxima** **miníma** 9,21

Geològics Arena

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la fosa para la construcción de la UE 42, capa de tierra de color marrón oscuro, de poca consistencia y sin inclusiones cerámicas.

Estat de Conservació Mala

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a** 42

Cobert per 1 **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** 44 **Data Actuació Responsable** 04/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 44 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Fosa de cimentación

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.13 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,02

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Fosa para la construcción de la UE 42.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
27, 30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
42, 43 04/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 45 **Ue_cuad** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Estructura indeterminada

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 0. 85 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma** 9,23

Geològics Arena

Orgànics

Artificials Ladrillos y cal

Descripció Estructura indeterminada de forma cuadrangular, ubicada entre la UE 42 y la UE 48.

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** 46 **S'adossa a**

Cobert per 1 **Cobreix** 23 **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** 47 **Data Actuació Responsable** 04/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Podrían tratarse de una estructura utilizadas para sostener algún tipo de techumbre juntamente con las UE's 36, 42, 48

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 46 *Ue_cirl* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Relleno de trinchera

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Marrón oscuro 0.49 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
Blando 9,12

Geològics Arena

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la fosa de cimentación para la construcción de la UE 45.

Estat de Conservació Regular

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
45

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
47

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 47 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Fosa de cimentación

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.49 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
8,94

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Fosa de cimentación para la construcción de la UE 45

Estat de Conservació
Malo

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
46,45 04/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 48 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Estructura indeterminada

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.64 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
8,99

Geològics Arena

Orgànics

Artificials Ladrillos y cal

Descripció Estructura indeterminada, situada en la zona sur de la Habitación A, entre la UE 45 y UE 21.

Estat de Conservació

Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
49

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
50 04/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual

data inici *data final*

Interpretació

Podría tratarse de una estructura utilizada para sostener algún tipo de techumbre juntamente con las UE's 36, 42 y 45.

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 49 *Ue_cirl* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Relleno fosa

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris oscuro 0.86 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
9,98

Geològics Arena

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la fosa UE48

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
48

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
50 04/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 50 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Fosa de cimentación

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.86 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
8,97

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Fosa de cimentación para la construcción UE 48

Estat de Conservació
Malo

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
48, 49 05/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 51	Ue_cirl	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación A	Definició Relleno de fosa de cimentación.	
Criteris de diferenciació	Color Marrón oscuro	Superfície 0.30 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistencia	màxima	miníma 9,08
Geològics	Arena		

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la fosa de cimentación para la construcción de la estructura UE 21

Estat de Conservació Bueno

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a 21
Cobert per 1	Cobreix	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple 52	Data Actuació Responsable 05/12/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cerámicas

Cronologia s. XX

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 52 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Fosa de cimentación

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.30 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
8,78

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera para la construcción de la UE 21.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
21, 52 05/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 53 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Estructura indeterminada

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris 1.11m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,14 9,09

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Estructura indeterminada con forma rectangular situada al suroeste de la Habitación A.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
1

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
54 05/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 54 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Trinchera

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera realizada para la construcción UE 54.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
53 05/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
05/12/2007 10/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 55 **Ue_trian** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación **Definició** Trinchera de cimentación

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 0

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** 0 **miníma** 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera de cimentación para la realización de la estructura UE 22, ubicada en la esquina noroeste.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla** 30

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable** 05/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 05/12/2007 **data final** 10/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 56	Ue_cirl	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación A	Definició Relleno	
Criteris de diferenciació	Color Marrón oscuro	Superfície 0	
Fiabilidad estratigràfica	Consistencia	màxima 0	miníma 0
Geològics	Arena, carbón		

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de la trinchera para la colocación de la cloaca UE 22.

Estat de Conservació Bueno

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a 22
Cobert per 1	Cobreix	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple 55	Data Actuació Responsable 05/12/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions
No se ha excavado

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 57 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Pared moderna

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Gris 9.91 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials Piedra y argamasa.

Descripció Pared moderna o contemporánea situada en la zona suroeste de la Habitación B.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
19, 67

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
11

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
05/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 58 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Relleno

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón oscuro 0

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Blando 0 0

Geològics Arena

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Relleno de la trinchera UE 33, tierra de color marrón, textura arenosa.

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
24

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
33 05/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 59	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación B	Definició Nivelación	
Criteris de diferenciació	Color Marrón muy oscuro	Superficie 10. 98 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistencia Media	màxima 9,68	miníma 10,01
Geològics Tierra y arena			

Orgànics

Artificials Material de construcción (ladrillos, tejas, fragmentos de mortero)
Cerámica y restos óseos.

Descripció Capa de tierra color marrón oscuro, textura arenosa, poco compacta, presencia de material de construcción, restos de cerámica y fauna.

Estat de Conservació Bueno

Igual a	En contacte amb	Se li adossa 66	S'adossa a 77,78
Cobert per 20	Cobreix 72,73,75, 112	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable 11/12/2007	
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació
Manual

data inici 11/12/2007	data final 12/12/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació

Estrato utilizado para nivelar la estancia y su uso posterior.

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cerámica

Cronologia S. XV

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 60 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Fosa circular

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.30 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
8,81 8,64

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Fosa circular rellenada por la UE 65.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
41, 81

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
65 11/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 61 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación C Pared de ladrillos

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Ladrillos que tapian el pozo localizado en la pared norte de la Habitación C

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
19, 63

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
9

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
26/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
26/11/2007 29/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 62 **Ue_cirl** **Sector**
Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit**
Habitación C **Definició**
Relleno

Criteris de diferenciació Color **Superfície**
0

Fiabilidad estratigràfica Consistència **màxima** **miníma**
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno utilizado para cegar el pozo

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
61

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
93 26/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
26/11/2007 29/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 63 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Pozo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
19

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
61 26/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual

data inici *data final*
26/11/2007 29/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar por motivos de seguridad

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 64 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** Marrón claro **Superfície** 1.71 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** Blanda **màxima** 10,66 **miníma** 10,86

Geològics Arena

Orgànics

Artificials

Descripció Estrato indeterminado en la zona norte de la Habitación B.

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** 19 **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** 15 **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable** 26/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 26/11/2007 **data final** 27/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia s. XVIII o posterior

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 65 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Relleno de fosa circular

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón verdoso 0.30 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Dura 8,81 8,64

Geològics Arcilla

Orgànics Carbones

Artificials Ceràmica, fauna

Descripció Relleno de la fosa circular UE 60

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
30

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
60

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cerámica y posición estratigráfica.

Cronologia s. X-XI

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 66 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Revestimiento parietal

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris 0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials Mortero de cal y Portland

Descripció Revoco parietal hecho con cal, dispuesto sobre la parte baja de las paredes oeste, sur y norte, sobre todo en la parte oeste de la Habitación B.

Estat de Conservació Regular

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
20 59, 77, 78,
112, 114, 115

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
12/11/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
12/11/2007 12/11/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 67 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Muro

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón 0.90 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
0 0

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Argamasa

Descripció Muro situado en la zona suroeste de la Habitación B, por debajo de la UE 57

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
72, 75, 90, 100 110

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
114

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
10/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 68 **Ue_trian** **Sector**
Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit**
Habitación B **Definició**
Interfacie

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
0

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Interfacie de uso de la zona oeste de la Habitación B que funcionaria con el revestimiento parietal UE 66.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
20 59

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
10/11/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 69 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón oscuro 0.91 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Blanda 10,76 10,86

Geològics Arena, tierra

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Capa de tierra de color marrón oscuro con manchas de cal, de textura arenosa y poco compacta.

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
19

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
15

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
11/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
11/12/2007 12/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cerámica

Cronologia s. XVIII o posterior

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 70 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Pavimento de cal

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Gris-Blanco 2.83 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Muy duro 10,79

Geològics

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Pavimento situado en la mitad noreste de la Habitación B.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
15 71

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
11/12/2008

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
11/12/2008 11/12/2008

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions
No se ha excavado

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 71 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Estructura

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris 0.79 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
10,47

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Argamasa

Descripció Estructura moderna con orientación norte-sur, situada en el centro de la Habitación B.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
15, 70 73

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions Se encuentra en parte cubierta por la UE 70 y la UE 15. Al no haberse excavado estas UE's en su totalidad desconocemos las medidas exactas que puede tener esta estructura, así como sus relaciones físicas con el resto de UE's.

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 72 **Ue_cuad** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Nivel de uso

Criteris de diferenciació **Color** Amarillo **Superfície** 2.33 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** Media **màxima** 9,73 **miníma** 9,68

Geològics

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Pavimento compuesto por cal, situado en la zona oeste de la Habitación B

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
73, 77, 67, 78,
112, 115

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

59

75

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
04/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
04/12/2007 04/12/2007

Interpretació

Materials representatius
2 monedas.

Elements i criteris de datació
Cerámica y monedas.

Cronologia
Inicios del siglo XIV

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 73 **Ue_cuad** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició**

Criteris de diferenciació **Color** Marrón **Superfície** 1.57 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma** 9,93

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials

Descripció Muro de piedras de gran tamaño con orientación norte-sur situado en la mitad de la Habitación B.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** 71, 72, 75, 82, 90 **S'adossa a** 114, 115

Cobert per 59 **Cobreix** **Tallat per** 92 **Talla**

Reomplert per **Reomple** 102 **Data Actuació Responsable** 12/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia s. XIII

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 74	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación B	Definició Cimentación de un pilar del aqüeducto	
Criteris de diferenciació	Color	Superfície 0.94 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistència	màxima 0	miníma 9,29
Geològics	Piedra		

Orgànics

Artificials

Descripció Cimentación de uno de los pilares que conformarian el aqüeducto. Los restos de este pilar se encuentran situado en la esquina suroeste de la Habitación B.

Estat de Conservació

Igual a	En contacte amb	Se li adossa 77	S'adossa a 110
Cobert per	Cobreix	Tallat per 112	Talla
Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable	

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 75	Ue_cuad	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación B	Definició Preparación para pavimento	
Criteris de diferenciació	Color Naranja	Superfície 8.14 m2	
Fiabilidad estratigràfica	Consistència Compacto	màxima 9,59	miníma 9,65
Geològics	Arena y tierra		

Orgànics

Artificials

Descripció Capa de tierra de color naranja, bastante compacta, de textura arenosa con escasas inclusiones cerámicas. Estrato situado en la zona oeste de la estancia.

Estat de Conservació Bueno

Igual a 76	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a 67, 73, 77, 78, 112
----------------------	------------------------	---------------------	---

Cobert per 59, 72	Cobreix 82, 83	Tallat per	Talla
-----------------------------	--------------------------	-------------------	--------------

Reomplert per	Reomple	Data Actuació Responsable 13/12/2007
----------------------	----------------	--

Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto
---------------------------	--------------------------

Procés d'excavació
Manual

data inici 13/12/2007	data final 14/12/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació
Preparación del pavimento UE 72

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia s. XIV

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 76 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Estrato Indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Naranja 8.14 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
Compacto 9,73 9,59

Geològics
Arena y tierra

Orgànics

Artificials

Descripció Nivel de color marrón anaranjado muy compacto de textura arenosa y con escasa inclusiones cerámicas.

Estat de Conservació Malo

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
75

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
13/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 77 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Muro

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Gris 2.54 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma**
0 0

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Argamasa

Descripció Pared oeste de la Habitación B. Conformado por piedras de tamaño irregular.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
59, 66, 72, 75, 78 74

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
11 80, 84

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
13/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 78 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Muro

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Muro de piedras regulares trabadas con argamasa ubicada en la parte inferior de la pared norte de la Habitación B.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
28, 59, 66, 72, 77
75, 82, 90, 93

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
11 117 80, 115

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació* *Responsable*
14/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 79 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación B *Definició*
Parrilla

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Posible parrilla, situada en la pared UE 57 de la Habitación B

Estat de Conservació Buena

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
20 67

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 80 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación B *Definició*
Chimenea

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Chimenea situada en la esquina noroeste de la Habitación B

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
11 77, 78

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 81 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón rojizo 11.57 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Muy Duro 0 8,84

Geològics Arcillas

Orgànics Se han documentado pequeños fragmentos de carbonos.

Artificials

Descripció Estrato indeterminado de color marrón con tendencia al rojizo muy arcilloso con escasa presencia de material cerámico.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
41 60, 87, 89, 107,33

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
11/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació Manual **data inici** **data final**

Interpretació

No sabemos si se trata o no de nivel natural. Podría tratarse de material aportado.

Materials representatius

Tan sólo se han documentado dos fragmentos cerámicos muy rodados y de cronología incierta.

Elements i criteris de datación Estatigráfico

Cronologia Por posición estratigrafica nos encontraríamos con un estrato por lo menos anterior al siglo IX-X.

Observacions No se ha podido terminar de excavar por motivos de seguridad.

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 82 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Pavimento

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Amarillo 6. 89 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Muy compacto 9,59 9,69

Geològics

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Estrato de cal de color amarillento muy compacto situado en la zona oeste de la estancia.

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
75 73, 78

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
90, 112 84

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
17/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
17/12/2007 18/12/2007

Interpretació

Materials representatius
3 monedas

Elements i criteris de datació
Monedas

Cronologia
Último cuarto del s. XIII

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 83 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Relleno

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón oscuro 1 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
9,36 9,61

Geològics Arena y tierra

Orgànics

Artificials

Descripció Se trata de un nivel de color marrón oscuro con poca compacidad y textura arenosa. Se ha documentado la presencia de fragmentos de cerámica de amplia cronología.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
75

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
84 17/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
17/12/2007 17/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 84 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Negativa indeterminada

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
1 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,36 9,61

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Negativa en el extremo oeste de la Habitación B.

Estat de Conservació

Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
82, 90, 93, 100 77

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
83 17/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació

Manual

data inici *data final*
17/12/2007 17/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 85 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Muro

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials

Descripció Muro este conformado por piedra regulares que ciera la Habitación A en su parte oeste.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
118

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
4 41, 88

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 86 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Relleno

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón verdoso 0.68 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Dura 8,21 8,84

Geològics Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials Cerámica y fauna.

Descripció Posible relleno de silo compuesto por arcillas, muy compacto de color marrón verdoso y con escasa presencia de cerámica.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
30

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
87 11/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
11/12/2007 13/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació
Cerámica

Cronologia s. X-XI

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 87 *Ue_trian* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Negativa de silo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0.68 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* *màxima* *miníma*
8,21 8,84

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Negativa de silo rellenado por la UE 86. Se encuentra situado entre la UE 60 y la UE 26.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
41, 81

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
86, 96 13/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
13/12/2007 15/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 88 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Relleno

Criteris de diferenciació **Color** Marrón verdoso **Superfície** 0.38 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** **miníma** 8,9

Geològics Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials Cerámica y fauna

Descripció Relleno de silo formado por arcillas de color marrón verdoso. Se encuentra situado debajo de la pared oeste de la Habitación A (UE 85).

Estat de Conservació Malo, se encuentra en gran parte cortada por la UE 33.

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per 30 **Cobreix** **Tallat per** 33 **Talla** 41, 81

Reomplert per **Reomple** 89 **Data Actuació Responsable** 17/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia El material cerámico documentado no nos permite proponer una cronología.

Observacions No se ha excavado por motivos de seguridad

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 89 **Ue_trian** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación A **Definició** Posible silo

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 0,38 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** **màxima** 0 **miníma** 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Posible silo, situado debajo de la pared oeste de la Habitación A.

Estat de Conservació Malo, se encuentra fragmentado en gran parte por la UE 33.

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** 33 **Talla** 41, 81

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**

88

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha excavado en su totalidad por motivos de seguridad.

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 90 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón oscuro 6 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Blanda 9,49 9,65

Geològics Arena, tierra

Orgànics Carbón

Artificials

Descripció Capa de tierra de color marrón oscuro con restos de carbón, de textura arenosa y poco compacta.

Estat de Conservació En algunas zonas ha desaparecido

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
67, 73, 78

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
82 91, 93, 94, 95 84

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
17/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
17/12/2007 17/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia s. XIII

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 91 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Estrato indetrminado

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Naranja 2.96 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Blanda 9,46 9,55

Geològics Arena y tierra

Orgànics

Artificials Cal

Descripció Estrato de color anaranjado con manchas de cal. Se han documentado abundantes fragmentos de cerámica.

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
90

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
92 18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
18/12/2007 18/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 92 **Ue_trian** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Negativa indeterminada

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 2.96 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** 9,46 **miníma** 9,55

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Negativa ubicada en la parte oeste de la Habitación, justo por debajo de la puerta sur de la Habitación B.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla** 73, 94, 93, 100

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable** 18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 18/12/2007 **data final** 18/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 93 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** Gris **Superfície** 2.96 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** Media **màxima** 9,44 **miníma** 9,43

Geològics Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials Ceràmica

Descripció Estrato de arcillas de color gris muy compacto ubicado en la parte oeste de la Habitación B

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
78, 94

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
90 100, 101 84, 92

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia s.XIII

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 94 **Ue_cuad** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Estructura de combustión

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 1.14 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma** 9,53

Geològics Piedras y Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials Tejas

Descripció Piedras de gran tamaño colocadas de forma circular a modo de estructura de combustión.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** 93, 95, 100 **S'adossa a**

Cobert per 90 **Cobreix** **Tallat per** 92 **Talla**

Reomplert per 95, 98 **Reomple** **Data Actuació Responsable** 18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 18/12/2007 **data final** 19/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 95 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** **Definició** Relleno de arcilla

Criteris de diferenciació **Color** Marrón **Superfície** 0.64 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistència** Dura **màxima** 9,48 **miníma** 9,58

Geològics Arcilla

Orgànics

Artificials

Descripció Relleno de arcilla situado en el interior de la estructura de combustión.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per 90 **Cobreix** 98 **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** 94 **Data Actuació Responsable** 18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 18/12/2007 **data final** 18/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 96 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación A Relleno

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón versoso 0. 68 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
8,28 8,34

Geològics Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials

Descripció Relleno de silo, de textura arcillosa, poco compacto, de color marrón oscuro con escasas inclusiones cerámicas.

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
86

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
87 18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
18/12/2007 19/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia s.X-XI

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue</i> 97	<i>Ue_cirl</i>	<i>Sector</i>	<i>Zona</i> Planta Baixa
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i> Habitación A	<i>Definició</i> Estrato indeterminado	
<i>Criteris de diferenciació</i>	<i>Color</i> Marrón verdoso	<i>Superfície</i> 0,96 m2	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i>	<i>Consistència</i> Muy Duro	<i>màxima</i> 8,84	<i>miníma</i> 8,99
<i>Geològics</i>	Arcillas		
<i>Orgànics</i>	Carbón		
<i>Artificials</i>			

Descripció = UE 41, en la parte más al sur de la Habitación A.

Estat de Conservació Malo

<i>Igual a</i> 41	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i>
<i>Cobert per</i> 30	<i>Cobreix</i> 81	<i>Tallat per</i> 33	<i>Talla</i>
<i>Reomplert per</i>	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i> 18/12/2007	
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>		

Procés d'excavació
Manual

<i>data inici</i> 18/12/2007	<i>data final</i> 19/12/2007
---------------------------------	---------------------------------

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 98 **Ue_cirl** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Arcilla

Criteris de diferenciació **Color** Marrón **Superfície** 0.64 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma** 9,51

Geològics Arcilla

Orgànics

Artificials

Descripció Arcilla situada en el interior de la estructura de combustión situada por debajo de la UE 95. Posiblemente este ligando las piedras que conformán la estructuram en su parte interior.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a** 94

Cobert per 95 **Cobreix** 99 **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable** 18/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici 18/12/2007 **data final** 18/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 99 **Ue_cuad** **Sector** Planta Baixa **Zona**
Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Fondo de estructura de combustión
Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 0.52 m2
Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma** 9,37
Geològics

Orgànics

Artificials Tejas

Descripció Tejas dispuestas en el fondo de la estructura de combustión (UE 94).

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
98
Reomplert per **Reomple** **Data Actuació** **Responsable**
UE 94 20/12/2007
Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
20/12/2007 20/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 100 **Ue_cirl** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Estrato indeterminado

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
Marrón rojizo 3,71 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
Dura 9,09 9,35

Geològics Arcillas

Orgànics

Artificials

Descripció Estrato indeterminado de arcillas de color rojizo

Estat de Conservació Bueno

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**
67, 94

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
93 109, 111, 112, 115 84, 92, 102

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
20/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
20/12/2007 21/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 101 *Ue_cirl* *Sector* Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit* Habitación B *Definició* Relleno de trinchera

Criteris de diferenciació *Color* Marrón oscuro *Superfície* 1,56 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistència* Dura *màxima* *miníma* 9,35

Geològics Arcillas

Orgànics Carbones

Artificials Cerámica

Descripció Capa de tierra de color marrón osuro, de textura arcillosa y poco compacta con escaso material cerámico.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
93

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
102 20/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*
20/12/2007 20/12/2007

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha terminado de excavar

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 102 **Ue_trian** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Trinchera de cimentación

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
1,56 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera de cimentación para la construcción del muro UE 73

Estat de Conservació Regular

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**
100

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
73, 101 20/12/2012

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**
20/12/2012 20/12/2012

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 103 **Ue_cuad** **Sector** **Zona**
Planta Baixa

Cala **Àmbit** **Definició**
Habitación B Cimentación

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície**
0

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**
0 9,53

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Cimentación de la UE 78

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla**

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable**
20/12/2007

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació
Manual

data inici **data final**

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 104	Ue_cirl	Sector Planta Baixa	Zona
Cala	Àmbit Habitación B	Definició Relleno de trinchera de cimentación	
Criteris de diferenciació	Color Marrón oscuro	Superfície 0	
Fiabilidad estratigràfica	Consistència Blanda	màxima 0	miníma 0
Geològics	Arcillas		

Orgànics

Artificials

Descripció Capa de tierra de color marrón oscuro, de textura arcillosa, poca compacta y con escasa presencia cerámica.

Estat de Conservació

Igual a	En contacte amb	Se li adossa	S'adossa a
Cobert per	Cobreix	Tallat per	Talla
Reomplert per	Reomple 105	Data Actuació	Responsable
Fitxa revisada per	Fitxa Dibuix Foto		

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 105 *Ue_cirl* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Trinchera de cimentación

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Trinchera de cimentación para la construcción del muro UE 78

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
104

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 106 *Ue_cuad* *Sector* Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit* Habitación A *Definició* Muro

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície* 0.82 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* 8,95 *miníma* 8,9

Geològics Piedras

Orgànics

Artificials Argamasa

Descripció Muro de piedras de tamaño regular, con dirección este-oeste. Algunas de las piedras tienen forma triangular.

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per 30 *Cobreix* *Tallat per* 33 *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable* 18/12/2007

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 **Intervenció** Ripoll 25

Ue 107 **Ue_trian** **Sector** Planta Baixa **Zona**

Cala **Àmbit** Habitación B **Definició** Posible silo

Criteris de diferenciació **Color** **Superfície** 0.46 m2

Fiabilidad estratigràfica **Consistencia** **màxima** **miníma**

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Posible silo, situado por debajo de la pared norte norte de la Habitación A.

Estat de Conservació

Igual a **En contacte amb** **Se li adossa** **S'adossa a**

Cobert per **Cobreix** **Tallat per** **Talla** 41, 81

Reomplert per **Reomple** **Data Actuació Responsable** 106

Fitxa revisada per **Fitxa Dibuix Foto**

Procés d'excavació Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No está excavado por motivos de seguridad ya que se encuentra justo por debajo del muro norte de la Habitación A.

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 108 *Ue_cirl* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Relleno de silo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Marrón verdoso 0

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
8,91

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
30

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
107

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No está excavado por motivos de seguridad ya que se encuentra justo por debajo del muro norte de la Habitación A.

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

<i>Ue</i> 109	<i>Ue_cirl</i>	<i>Sector</i> Planta Baixa	<i>Zona</i>
<i>Cala</i>	<i>Àmbit</i> Habitación B	<i>Definició</i> Estrato de arcillas	
<i>Criteris de diferenciació</i>	<i>Color</i> Marrón	<i>Superfície</i> 7.45 m2	
<i>Fiabilidad estratigràfica</i>	<i>Consistència</i> Dura	<i>màxima</i>	<i>miníma</i> 9,05
<i>Geològics</i>	Arcillas		

Orgànics

Artificials

Descripció Estrato de arcillas, localizado por todo el área oeste. Se se encontraba recortado en su zona central y rellenado por un potente estrato, compuesto por gravas, arenas, piedras de playa y escasos cantos rodados (UE 101).

Estat de Conservació

<i>Igual a</i>	<i>En contacte amb</i>	<i>Se li adossa</i>	<i>S'adossa a</i> 110, 112, 114, 115, 116
<i>Cobert per</i> 100	<i>Cobreix</i>	<i>Tallat per</i> 113	<i>Talla</i>
<i>Reomplert per</i> 101	<i>Reomple</i>	<i>Data Actuació Responsable</i> 20/12/2007	
<i>Fitxa revisada per</i>	<i>Fitxa Dibuix Foto</i>		

Procés d'excavació
Manual

data inici data final

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se ha excavado

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 110 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Estructura Indeterminada

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Gris 0.95 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,36

Geològics Piedra

Orgànics

Artificials Mortero

Descripció Estructura indeterminada que podria tener relación con la cimentación del pilar del acueducto

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
67, 74, 109, 111

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
100 116

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 111 *Ue_cirl* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Estrato de arenas

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
Amarillo 4,66 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
9,09

Geològics Arena, cantos rodados y gravas

Orgànics

Artificials

Descripció Estrato, compuesto por gravas, arena, piedras de playa y escasos cantos rodados.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
110

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
100

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
109

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions No se excava.

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 112 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Saqueo de estructura

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Saqueo de los cimientos y pilar del acueducto UE 74

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
66, 72, 75

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
59, 82, 100, 109 74

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 113 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Negativa circular

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*
4.66 m2

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Negativa coon forma circular que recorta la UE 109

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
109

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*
111

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 114 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Saqueo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Saqueo del muro UE 67

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
66, 73

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
67

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 115 *Ue_trian* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación B Saqueo

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Saqueo del muro UE 78

Estat de Conservació

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
66, 73

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
100, 109 78

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 118 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Pared

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Pared compuesta por piedras de gran tamaño que cierra la Habitación A por su lado norte. La pared presenta una puerta que ha sido tapiada posteriormente.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
85

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
4 41

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació* *Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 119 *Ue_cuad* *Sector* Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit* Habitación B *Definició* Pared

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Pared de piedra que presenta dos arcos. Cierra la Habitación A en su lado este.

Estat de Conservació
Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
118

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
4

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació* *Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/--07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 120 *Ue_cuad* *Sector*
Planta Baixa *Zona*

Cala *Àmbit*
Habitación A *Definició*
Arco

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Arco situado en la zona sur de la Habitación A

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*
119

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*
4

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació* *Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix* *Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions

Codi 094/-07 *Intervenció* Ripoll 25

Ue 121 *Ue_cuad* *Sector* *Zona*
Planta Baixa

Cala *Àmbit* *Definició*
Habitación A Arco peraltado

Criteris de diferenciació *Color* *Superfície*

Fiabilidad estratigràfica *Consistencia* *màxima* *miníma*
0 0

Geològics

Orgànics

Artificials

Descripció Arco peraltado situado en la zona sur de ha Habitación A.

Estat de Conservació Bueno

Igual a *En contacte amb* *Se li adossa* *S'adossa a*

Cobert per *Cobreix* *Tallat per* *Talla*

Reomplert per *Reomple* *Data Actuació* *Responsable*

Fitxa revisada per *Fitxa Dibuix* *Foto*

Procés d'excavació
Manual

data inici *data final*

Interpretació

Materials representatius

Elements i criteris de datació

Cronologia

Observacions