

# Nuevos datos sobre el entorno del Arco de Trajano

Intervención arqueológica en un solar de la C/ Félix Valverde Lillo nº 9

GILBERTO SÁNCHEZ SÁNCHEZ

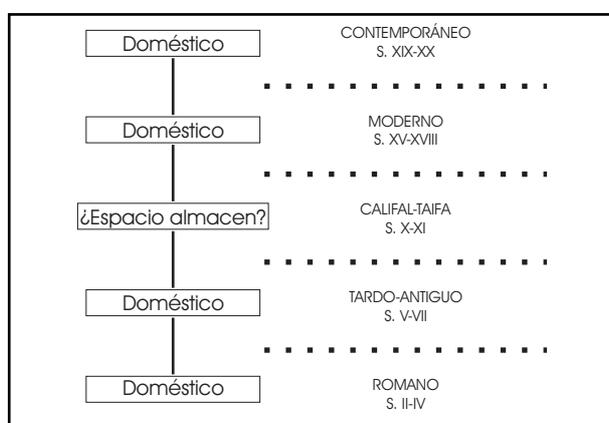


DIAGRAMA OCUPACIONAL

## FICHA TÉCNICA

**Fecha de la intervención:** 5 de julio a 27 de Noviembre de 2000.

**Ubicación del solar:** Hoja: 01S, Manzana : 03127, Solar: 04, N° de reg: 3021, Área: Proximidades Arco de Trajano.

**Cronología:** Romano II-IV , Tardo-Antiguo V-VII, Califal-Taifa X-XI, Moderno XV-XVIII y Contemporáneo XIX-XX.

**Usos:** Doméstico

**Palabras Clave:** Intramuros, doméstico, termas.

**Equipo de trabajo:** Arqueólogo: Gilberto Sánchez, Topógrafo: Javier Pacheco, Dibujante: José A. Jiménez, Peones: José María Millán y José María Ramos.

## BIBLIOGRAFÍA

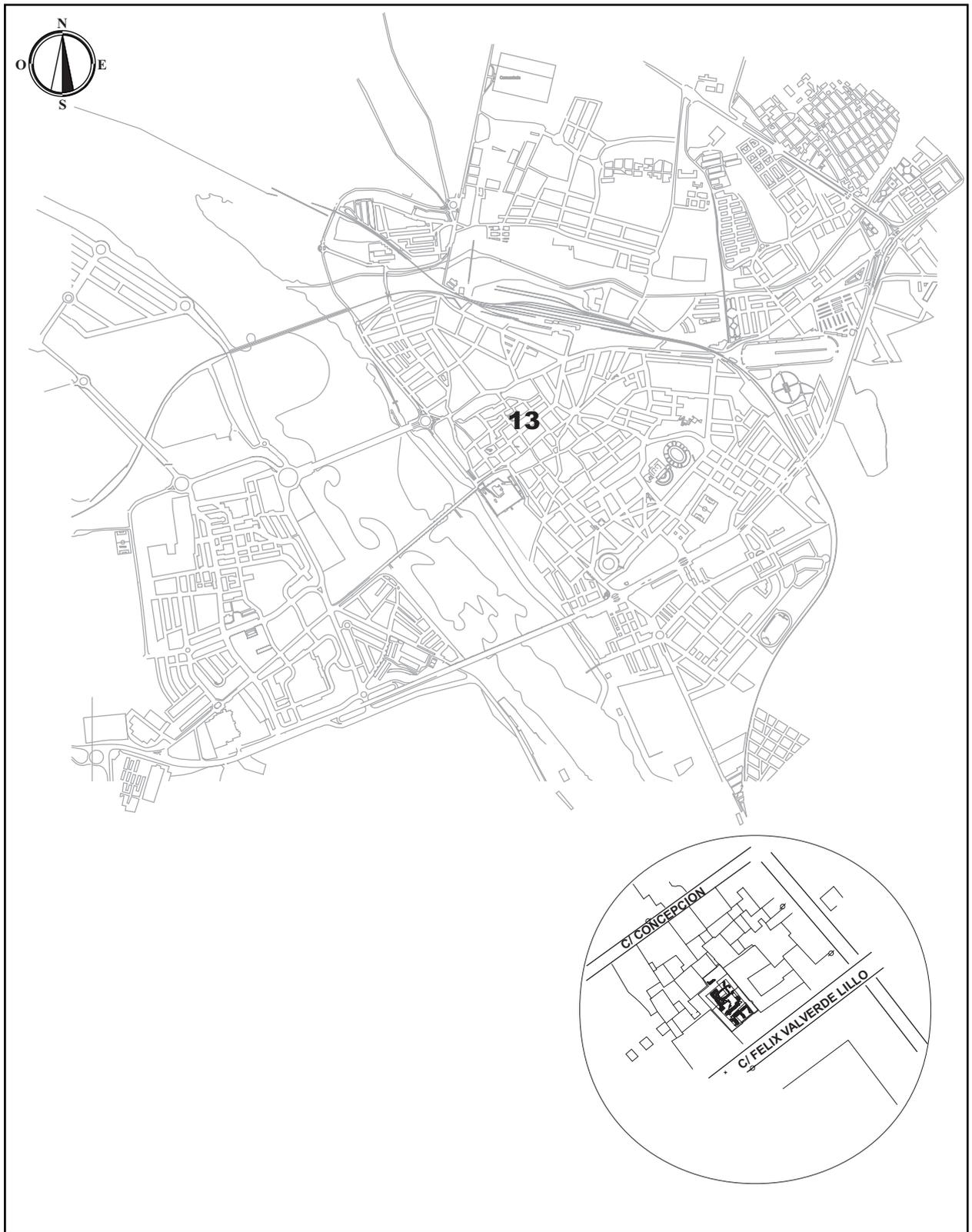
ALBA CALZADA, M. ( 1997): “ Ocupación diacrónica del área arqueológica de Morería”. *Memoria. Excavaciones Arqueológicas en Mérida 1994-95*. pp. 285-316.

ÁVILA MACIAS, M.A. ( 1997): “ Arquitectura doméstica tradicional en Mérida”. *Mérida ciudad y Patrimonio, nº1*. Revista científica. pp. 157-170.

CASTAÑO FERNÁNDEZ, F.J. ( 1988): *Los paisajes urbanos de Mérida. Una introducción a su estudio geográfico*. Mérida. pp. 95-118.

MATEOS CRUZ, P. ( 1998): “ Reflexiones sobre la trama urbana de Augusta Emerita”. *Anas*, 7-8. pp. 233-247.

MORENO DE VARGAS, B. ( 1984 ): *Historia de la ciudad de Mérida*. Patronato de la Biblioteca y Casa de la Cultura. Cuarta edición.



*Plano de situación*

## PRESENTACIÓN

Atendiendo a la solicitud presentada por D. Manuel Paredes Dávila, con domicilio en la C/ José Ramón Mérida nº 3- 4ºG de Mérida, en representación de Manuel Paredes Dávila S.L., se realizó la oportuna intervención arqueológica.

El presente proyecto trata de la construcción de un edificio de tres viviendas sobre local comercial con sótano, en la C/ Félix Valverde Lillo nº 9 de Mérida ( 03127-04 29S-QD-31 01S).

El solar objeto del proyecto tiene definido, tanto en el antiguo como en el nuevo Plan de Ordenación Urbana, un retranqueo de 3,55 m a fin de igualar toda la calle con el mismo ancho, pues actualmente en esta manzana existen todavía algunos edificios sin retranquear. Después del retranqueo tiene forma rectangular al que se ha añadido un pequeño tacón posterior, también rectangular.

Las dimensiones del solar son de 9,70 m de fachada a la calle Félix Valverde Lillo y 19 m de fondo. La superficie total es de 209,91 m<sup>2</sup> antes del retranqueo y de 175,47 m<sup>2</sup> después del retranqueo.

## CONTEXTUALIZACIÓN

En función de los tradicionales estudios sobre el urbanismo antiguo emeritense y por recientes excavaciones en solares más o menos próximos, sabemos que el solar objeto de nuestra intervención, se encuentra ubicado intramuros de la ciudad romana. Así pues, se halla integrado en el núcleo urbano antiguo, formando parte de una manzana o *areae*, generalmente rectángulos de 83 x 66 m. Nos encontramos por tanto en una zona céntrica de la ciudad y próximos a las dos vías principales de la misma, el *Cardo* y *Decumanus Maximus* (Mateos, 1998).

Por otro lado, al NW se encuentra el *Arco de Trajano* que sirvió de acceso al llamado *Foro Provincial*. En las ciudades romanas, en la zona central de la ciudad se dispone el Foro. Pero en el caso de Mérida dispuso de dos foros, cuyo significado hay que atribuir a la importancia de la ciudad desde el punto de vista administrativo. Por una parte, dispuso de un foro municipal desde el que se regía el entorno urbano, y por otra, un foro provincial que constituía el corazón de toda la provincia Lusitania. Diversos hallazgos en

áreas próximas a la plaza de la Constitución, llevaron a la hipótesis de un segundo espacio foral. Todo este se vio contrastado con los hallazgos de la calle Holguín, donde apareció un *podium* de granito correspondiente a un *templo tetrástilo* y de proporciones monumentales.

Además, hay que hacer referencia a una serie de intervenciones arqueológicas llevadas a cabo en solares próximos. En primer lugar, señalamos la intervención llevada a cabo por técnicos del M.N.A.R. en la C/ Félix Valverde Lillo ( nº de registro: 9). Donde se realizaron unas catas, que dieron como resultado la aparición de restos de arquitectura privada correspondientes a un pozo. De forma circular, se encuentra fabricado con piedras de mampostería unidas entre sí con cal. Presenta un diámetro de 1,72 m y se documenta a 70 cm del nivel actual.

Por otro lado, en las confluencias de las C/ Santa Julia y Félix Valverde Lillo ( nº de reg: 25) y a dos metros de profundidad desde el nivel de la calle, apareció una cloaca romana de 1 m de altura por 70 cm de anchura, con el clásico aparejo romano. Su trazado seguiría el de la calzada (*decumanus minor*) que partiendo de la Puerta de la Villa iba a desembocar al Guadiana, pasando por debajo de la actual C/ Félix Valverde Lillo, según aparecía en el plano elaborado por D. José Ramón Mérida en 1913, que recoge la red de cloacas romanas.

En noviembre de 1986 en la C/ Félix Valverde Lillo nº 3 esquina C/ Trajano ( nº de reg: 45), se documentó la existencia de una de las estancias de una casa romana, posiblemente el peristilo de *opus signinum*. Este perímetro marcaba el comienzo del piso natural que fue excavado para acondicionar dos cisternas anejas, pero individualizadas entre sí, que se surtían de aguas subterráneas. El agua era extraída al exterior por sendas *spiramina*. Las cisternas revestidas de una capa de mortero hidráulico, presentaban una bóveda de medio cañón algo rebajada, por aproximación de hiladas. Su altura conservada era de 2,65 m y la anchura 2,87 m. La pared sur de una de las cisternas fue derribada en la antigüedad, para situar una galería de 4,81 m de longitud realizada en *opus signinum* y cubierta mediante bóvedas de ladrillo. Para descender a ella, se dispusieron ocho peldaños contruidos a base de piedras y ladrillos.

Por último en Enero de 1988, en una intervención en la C/ Félix Valverde Lillo ( n° de reg: 118), se documentaron restos pertenecientes al brocal de un pozo, de forma rectangular y fábrica a base de mampostería. Miden los lados mayores 1,55 m y la anchura oscila entre los 50 –70 cm.

### INTERVENCIÓN

El sistema de registro utilizado ha sido el método Harris. En función del proyecto de obras, trazamos un área de intervención de 12,10 m de longitud por 7,40 m de anchura y forma rectangular, dejando el preceptivo testigo de seguridad con las medianeras y las casas colindantes. Los trabajos de excavación se iniciaron el día 5 de Julio y se dieron por finalizados el día 27 de Noviembre de 2000.

### DESARROLLO DE LA EXCAVACIÓN

La regularidad de la roca natural y su adaptación a ella, es una de las características esenciales del urbanismo de este lugar.

La casa que ocupaba el solar es edificada en torno a principios de siglo XIX, al igual que el resto de viviendas de esta manzana, formando parte del mismo sistema constructivo, de ahí sus similitudes formales y estructurales.

En cuanto a sus características podemos indicar que se encuentra orientada N-S, con acceso por el sur, a la actual C/ Félix Valverde Lillo. De dos plantas y forma rectangular, conocida vulgarmente como “casa entera”. Dicha vivienda se articula en torno a un largo pasillo central, al que se abren las distintas habitaciones de la casa. Al fondo se sitúa el patio a cielo abierto, con acceso desde el largo pasillo central. Por último, la cubierta es a dos aguas con uso de teja curva.

Estratigráficamente documentamos primero un nivel superficial (ue 0), que se corresponde con los restos del derribo del inmueble. En este sentido, hay que destacar la presencia en la parte posterior del solar, de una gran fosa de forma irregular (ue 1) de unos 3,40 m de diámetro, que se encontraba rellena de ripios y desechos de obra. Una vez limpia, se documentó la presencia de un aljibe (ue 3) ,cuya bóveda se encontraba rota por la acción de la máquina excavadora.

Una vez retirado el nivel superficial, se documentaron los pavimentos que conforman las distintas estancias de la casa (ue 5, 10, 15, 19, 21, 22, 26, 28 y 31). Se trata de superficies a base de losetas de barro cocido de 20x20 cm, la mayoría en bastante buen estado de conservación. Todos estos niveles de suelo, hay que ponerlos en relación con la última reforma de la casa. En este sentido, destacamos la presencia de una alineación de sillarejos de granito (ue 22) que discurren a lo largo de todo el pasillo y bajo el cual, se documenta la presencia de la tubería cerámica (ue 112).

Bajo los distintos rellenos de nivelación (ue 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39 y 40), a base fundamentalmente de materiales constructivos, tales como fragmentos de ladrillos machacados, gravas y trozos de cal, se documentan los niveles de suelo originales de la casa del siglo pasado. Todos ellos presentan el mismo tipo de fábrica a base de cal (ue 45, 46, 50 y 51). Su estado de conservación es bastante deficiente, habiendo incluso desaparecido en algunos espacios de habitación.

En relación con estas superficies, se documentan los tabiques con fábrica de ladrillos (ue 6, 11, 23, 29 y 44) y los muros que compartimentan las distintas habitaciones de la casa (ue 7, 8, 12, 13, 16, 18, 20, 24, 27, 30, 42 y 43). Los muros están contruidos a base de materiales reutilizados, tales como piedras, fragmento de granito y ladrillos, todo ello trabado con argamasa de cal. De gran consistencia y una anchura media que oscila en torno a los 60 cm, delimitan al menos ocho espacio de habitación, entre los que se encuentran el comedor y la cocina de la casa.

En cuanto a la red de saneamientos, destaca la presencia de un canalillo con fábrica a base de ladrillos trabados con cal (ue 60), con cubierta formada por piedras de tamaño medio-grande también trabadas con argamasa de cal (ue 61). Dicho canal de forma irregular, se encuentra cortando todos los contextos y estructuras anteriores, incluidos los muros de época romana (ue 118 y 119) y Tardo-Antigua (ue 85 y 94). Presenta un claro buzamiento N-S, perdiéndose por debajo del perfil del corte, en dirección a la cloaca que transcurre por debajo de la actual C/ Félix Valverde Lillo.

Por último hay que hacer referencia en la zona posterior del solar, de la presencia de un pozo séptico (ue 155) con fábrica de mampostería y materiales

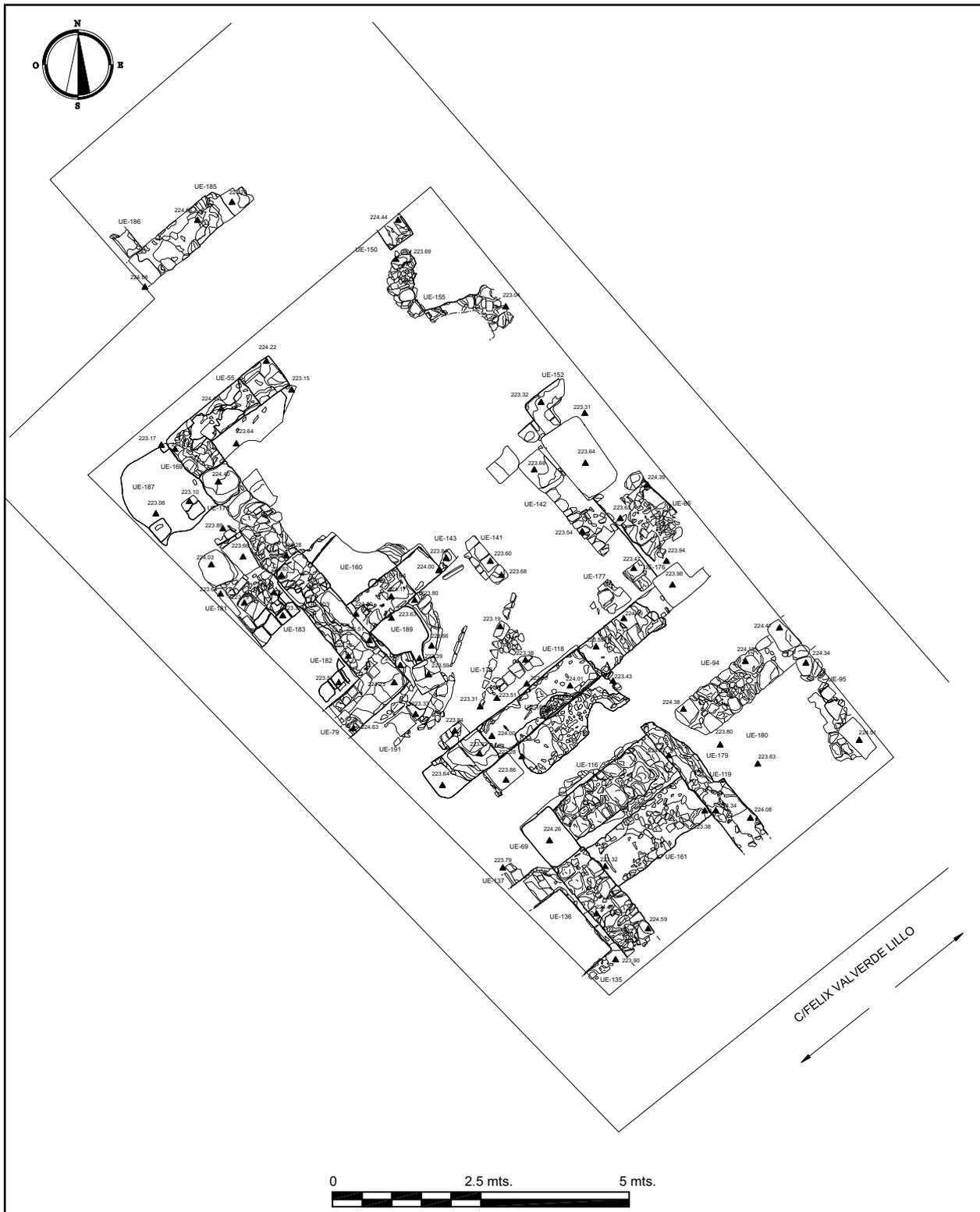


LÁMINA 1  
Plano general de los restos.



reutilizados, todo ello trabado con barro. Se encuentra excavado en parte en la roca natural.

Una vez desmontadas las estructuras de época Contemporánea y dentro de la fase Moderna, se documentan en el solar una serie de estructuras murarias (ue 71, 72 y 81). Presentan el mismo tipo de fábrica a base de mampostería y materiales reutilizados, todo ello trabado con tierra.

Así el muro (ue 71), conserva unas dimensiones de 3,10 m de longitud por 70 cm de anchura, siendo su orientación E-W. Por otro lado, el muro (ue 72) con unas medidas de 2,22 m de longitud por 50 cm de anchura y una orientación N-S, se adosa por el S al muro (ue 71). Por último, el muro (ue 81) de 2,30 m de longitud por 55 cm de anchura y orientado E-W, se encuentra cortado al W por la zanja (ue 58).

Por otro lado, hay que hacer referencia a una estructura circular con fábrica a base de mampostería (ue 87) y en relación con el pozo séptico de la casa durante esta fase. Se enmarca dentro del área delimitada por los muros (ue 72 y 81), formando parte del espacio destinado al patio de la casa. Hecho que también se confirma por la presencia del aljibe (ue 3), con fábrica muy consistente a base de ladrillos trabados con cal y cubierta abovedada del mismo material. Estratigráficamente su construcción se fecha en esta fase moderna, aunque continúe en uso hasta época Contemporánea. Presenta unas dimensiones de 3,30 m de longitud por 2,50 m de anchura, no habiéndose documentado su altura total, ya que manaba constantemente agua. Sus paredes aparecen enlucidas al interior por una fina capa de cal.

Dentro de la fase Medieval, los restos más significativos, giran en torno a la existencia en el solar, de una serie de subestructuras relacionadas con silos para el almacenaje de víveres y grano. Así la estructura circular (ue 90), que se documenta bajo el relleno (ue 70), presenta unas dimensiones de 1,07 m de diámetro. Sólo se conserva la mitad del mismo, ya que se pierde por debajo del perfil S del corte. Por otra parte, el silo (ue 98) que se documenta bajo la unidad 92, conserva un diámetro de unos 90 cm, encontrándose relleno por la unidad 99. Por último, y junto al muro romano (ue 118) al que corta en parte, se documenta el último silo de la excavación (ue 113). De forma también circular, se encuentra cortando todo los contextos anterior-



LÁMINA 2  
Detalle Silo (ue 98).

res. De 1,40 m de diámetro, se encuentra relleno por la unidad 114.

Cronológicamente en función del material rescatado en sus rellenos y por las relaciones observadas, caben fecharse en época Califal s. X-XI d. C.

Al período Tardo-Antiguo corresponden una serie de restos bastante bien conservados y que se relacionan con la presencia en el solar, de una serie de muros que conforman varios espacios de habitación. Así en la zona S de la excavación, nos encontramos al menos cuatro estructuras murarias (ue 69, 94, 95 y 116), que delimitan al menos dos espacios de habitación. Por un lado, los cimientos (ue 94 y 95) con fábrica irregular a base de materiales reutilizados, tales como sillarejos de granito, piedras de diorita y fragmentos de ladrillos, todo ello trabado con tierra, habilitan junto con el muro de fase romana (ue 119), un espacio de forma cuadrangular y de 2 x 2 m de lado. Por otra parte, los muros (ue 69 y 116) con el mismo tipo de materiales empleados en su construcción, presentan una fábrica bastante más cuidada y una gran consistencia. También forman un segundo espacio de habitación, de las mismas dimensiones que el anterior. Como dato significativo, hay que señalar, que el muro (ue 69), apoya directamente sobre el muro de cal (ue 136).

Además en la zona central de la excavación y flanqueado por los muros de fase romana (ue 79, 85, 103, 104 y 118), se documenta la presencia de una serie de hiladas de ladrillos trabados con tierra (ue 139, 140, 141, 142 y 176), así como abundantes restos de carbones y cenizas, que nos ponen en relación con los restos de un posible *hypocaustum* de unas termas. Nos



LÁMINA 3

Detalle hipocaustum (ue 139,140, 141, 142 y 176).



LÁMINA 4

Detalle desagües baños o "alveus" (ue 55 y 104).

encontramos por tanto, con un uso termal de este espacio, probablemente la zona destinada a los baños de agua caliente. El acceso a este espacio tendría lugar por el W.

Por último, se ha observado que durante esta fase, se tapiaban o cierran puertas mediante la construcción de muros de mampostería trabados con tierra (ue 170), así sucede entre los muros de fase romana (ue 103 y 169). Se crean nuevos espacios de habitación, sobre los restos de fases anteriores.

Antes de comenzar con el descripción de las estructuras de la fase Romana, hay que señalar el extraordinario estado de conservación de algunas de ellas. Su presencia se extiende por toda la zona excavada, incluida la parte posterior del solar.

Una de las características más importantes que caracterizan a las estructuras documentadas es su adaptación al terreno. La roca se encuentra trabajada, sufriendo un proceso de explanación en las estancias destinadas a habitación, mientras que el espacio central destinado a uso termal, se encuentra rebajado hasta la cota necesaria. Teniendo en cuenta estas premisas, vamos a describir los restos documentados.

En primer lugar, hay que señalar como dato más significativo, la presencia de dos espacios claramente definidos y que nos ponen en relación con un uso termal de este espacio. Así en la zona NW se documenta un espacio de forma rectangular y 5,40 m de longitud por 1,20 m de anchura (se nos pierde por debajo del perfil del corte) y que se encuentra definido por los muros (ue 79, 103 y 169). Presentan fábrica muy cuidada a base de *opus incertum* y tongadas de ladrillos intercalados. Como dato más reseñable, hay

que destacar que aparecen totalmente calcinadas sus paredes al interior, ya que se documentan estructuras de ladrillos relacionadas con sendos *hypocausta* (ue 181, 182, 183, 187 y 188). Estos datos nos confirman que nos encontramos ante el espacio destinado a los baños de agua caliente (*Caldarium*).

En la zona central de la excavación, se localiza el espacio más interesante de la misma. Se trata de un gran espacio rectangular de 9 m de longitud por 4,20 m de anchura totales y delimitado por los muros (ue 85, 103, 118, 150, 169 y 185). Se encuentra compartimentado en al menos tres estancias, la central de mayores dimensiones y separadas entre sí por amplios accesos a base de grandes arcos de ladrillos trabados con argamasa de cal (ue 55 y 104). Dichos arcos presentan una luz de unos 2 m. En este sentido, hay que señalar la presencia de una serie de piscinitas de *opus signinum* (ue 160 y 189) en sendas esquinas del espacio central y que nos ponen en relación con un posible uso de este espacio, como zona de baños templados (*tepidarium*) o fríos (*frigidarium*).

Uno de los datos más curiosos, es la presencia de canalizaciones, que fabricadas en los propios muros, sirven de desagüe de las distintas piscinitas. Así se documenta por ejemplo en los muros (ue 55 y 104). Estas aguas van a parar al canal con fábrica a base de ladrillos trabados con cal y cubierta del mismo material (ue 191), que se pierde por debajo del perfil W del corte.

Además, hay que hacer referencia a la presencia en el solar de una serie de estancias, que se localizan en la zona S del solar objeto de nuestra intervención. Así entre los muros (ue 118 y 119), se localiza un espacio de habitación de unos 4 m de longitud por



LÁMINA 5

Vista general de la excavación..

2,30 m de anchura. Se han conservado restos de al menos dos niveles de suelo (ue 179 y 180), con fábrica de *opus signinum* cuyas superficies aparecen totalmente calcinadas.

Por otro lado, hemos de señalar dos espacios de habitación. El primero, delimitado por los cimientos (ue 161 y 162) y el muro (ue 119), de 2 x 2 m de lado; el segundo, delimitado por los muros (ue 119 y 136) y el cimiento (ue 161), de 2 x 1,10m de lado, aunque se nos pierde por debajo del perfil S del corte.

Por último, haremos referencia a un pequeño espacio de habitación, que se localiza en la esquina SW. Se encuentra delimitado por los muros con fábrica a base de *opus incertum* (ue 135, 136 y 137). De forma rectangular y 1,30 m de longitud por 60 cm de anchura máxima (se pierde por el perfil W).

### EVOLUCIÓN HISTÓRICA

Los restos más antiguos giran en torno a la presencia en el solar, de una serie de estancias de carác-

ter termal, pertenecientes a una *domus* que trasluce el estatus elevado de sus propietarios y que pueden fecharse en torno al s. II d.C.

Constructivamente se encuentran delimitadas por potentes muros, que utilizan como norma general la presencia de argamasa de cal. Están fabricados a base de *opus incertum*, intercalando tongadas de ladrillos para nivelar. Se trata de un espacio destinado a la zona de baños calientes (*caldarium*), donde se documenta la presencia de sendos *hypocausta* de ladrillos, sobre los que se colocaría los baños o *alveus*. Este espacio quedaría delimitado por los muros (ue 79, 103 y 169). En la zona central de la excavación se localiza la habitación más interesante. Se trata de un gran espacio rectangular, compartimentado en al menos tres estancias, la central de mayores dimensiones y separadas entre sí por amplios accesos a base de grandes arcos de ladrillos trabados con argamasa.

La existencia de estos arcos, nos indican la posible utilización de cubiertas abovedadas. Además, la presencia en la estancia central de al menos dos baños o

*alveus*, con fábrica a base de *opus signinum*, nos sugiere que nos podríamos encontrar en la zona destinada a los baños templados (*tepidarium*) o fríos (*frigidarium*).

Por otro lado, la presencia en la zona S. de la excavación, de al menos cuatro espacios de habitación, delimitados por muros y cimentaciones con fábrica a base de *opus incertum* y argamasa de cal, nos ponen en relación con algunas de las estancias de la casa destinadas a uso doméstico. Lo que si parece claro es que este espacio sufriría como el resto de la urbe, las consecuencias de las invasiones germánicas, en torno al 429 d.C. Los niveles de destrucción documentados en el solar, podrían fecharse en este momento.

En la etapa Tardo-Antigua, las viviendas romanas abandonadas sufrirán el expolio de materiales para reutilizarlos en otras construcciones. El resultado de esta transformación son las denominadas “casas de vecinos” (Alba, 1997). A este período corresponden una serie de muros (ue 69, 94, 95, 116 y 170), todos ellos con fábrica a base de mampostería trabada con tierra, que reutilizan gran cantidad de materiales e incluso apoyan en muros erguidos en fases anteriores, como sucede con el muro (ue 69). Configuran al menos cuatro espacios de habitación y nos ponen en relación con un uso doméstico del espacio

Pero como dato más significativo, hay que señalar la presencia de una estructura a base de hiladas de ladrillos trabados con barro (ue 139, 140, 141, 142 y 176), que nos ponen en relación con los restos de un posible *hypocaustum* de unas termas. Nos encontramos por tanto con un espacio central, destinado a los baños de agua caliente (*caldarium*) y que supone la reutilización de este espacio como zona de baños, desde época romana hasta época Tardo-Antigua.

Durante la etapa Islámica los únicos restos documentados en el solar, se circunscriben a los momentos de esplendor del Califato, es decir, entre los s. X-XI. Contamos con un momento de ocupación con cultura material bien definida, como es la presencia de cerámicas vidriadas. Utilizan para el almacenamiento de víveres silos subterráneos, que se convierten en basureros una vez son abandonados (Alba, 1997). Contamos en el solar con al menos tres de estas estructuras, identificadas con las unidades 70, 98 y 113. Desconocemos por el contrario los niveles

de suelo asociados a dichos silos, aunque los silos asociados a niveles de suelo hay que ponerlos en relación con la presencia de un arrabal andalusí.

Posteriormente, durante el período comprendido entre los s. XV-XVIII, este sector se encuentra habitado, quedando bastante céntrico con respecto al núcleo urbano. Además de por la existencia de evidencias arqueológicas, tales como muros (ue 71, 72 y 81), un pozo séptico (ue 87) y el aljibe (ue 3), es interesante observar el plano elaborado a instancias de D. Rafael Pulido en 1878, donde se observa la situación céntrica del solar durante aquellos años. La única actividad a lo largo de estos siglos, es el uso de este espacio como zona doméstica.

A juzgar por los datos aportados por la excavación, este espacio sufrirá una nueva reforma a comienzos del s. XIX., con la construcción de una nueva casa. A lo largo de este siglo, tanto la burguesía emeritense, como las familias pertenecientes a la nobleza, ambos sectores estrechamente emparentados, prefieren continuar viviendo en sus grandes casas de las mejores calles y plazas del casco histórico. Esta vocación “centrípetas” de las capas sociales más acomodadas no disminuye un ápice con el tiempo y todas las expansiones posteriores de la ciudad, estarán destinadas a albergar a poblaciones obreras y a sectores de la clase media de nuevo cuño. Es la propia fisonomía urbana quien muestra a las claras, la distinta condición de las grandes construcciones burguesas del casco histórico, de las pequeñas casas de los nuevos barrios (Castaño, 1988).

## TRATAMIENTO DE LOS RESTOS

Una vez terminados los trabajos de excavación y documentación, se siguieron los criterios en cuanto a protección de los restos, que dictaminó la Comisión Ejecutiva del Consorcio. Teniendo en cuenta el proyecto de obra que contemplaba la realización de sótano y en función de la importancia y buen estado de conservación de algunas estructuras documentadas, se consideró como la solución constructiva más adecuada, la colocación de una losa corrida de hormigón, a una cota superior a la cota más alta a la que aparecen los restos. Sobre esta losa se levantó el edificio proyectado.

Los restos se protegieron con plásticos y geotextiles, sobre los que se echó arena lavada de río, evitando así el contacto directo de la losa de hormigón con los

restos exhumados. Bajo la dirección y supervisión del equipo de Seguimiento de Obras, se desarrollaron todas estas tareas.

