

ANUARIO
ARQUEOLÓGICO
DE
ANDALUCÍA

1996

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 1996

Informes y Memorias

Abreviatura AAA' 96

Coordinación de la edición:

Dirección General de Bienes Culturales
Servicio de Investigación y Difusión del P.H.
C/ Levías, 17 41071 Sevilla
Telf. 955036600 Fax 955036621

© de los artículos. Los Autores

© de la edición: JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Cultura. E.P.G.

Edita: JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Cultura.
Empresa Pública de Gestión de Programas Culturales

Impresión Tecnographic,S.L. Artes Gráficas. SEVILLA

ISBN Obra Completa: 84-8266-205-8

ISBN del Tomo: 84-8266-204-X

Depósito Legal: SE-49/2001

MEMORIA DE LA I.A.U. EFECTUADA EN TERRENOS DEL ANTIGUO CUARTEL DE LEPANTO (CÓRDOBA)

JUAN F. MURILLO REDONDO (1)
ALBERTO LEÓN MUÑOZ (2)

Resumen: En este trabajo se presentan los resultados de la excavación arqueológica realizada en unos terrenos que, situados al Noreste del Conjunto Histórico de Córdoba, habían estado ocupados por instalaciones militares hasta los años ochenta. Todos los Sondeos efectuados han proporcionado resultados negativos con la única excepción de los situados en el sector más oriental, donde se ha documentado parte de un asentamiento agrícola del s. I d.C.

Abstract: This paper focus on the archaeological works held in the former military camp of Lepanto, located at the NE of the Historical City of Córdoba and active until the late 80's. The works have only documented an agricultural settlement at the SE corner dated back to the 1st century AC.

I. INTRODUCCIÓN

La realización de una I.A.U. en los terrenos del antiguo Cuartel de Lepanto se plantea tras la toma efectiva de posesión, por parte del Ayuntamiento de Córdoba, de las instalaciones y terrenos obtenidos como consecuencia del Convenio firmado en Noviembre de 1990 con la Gerencia de Infraestructura de la Defensa. En dicho Convenio se establecía la reversión al municipio de las instalaciones militares (antiguo Cuartel de Alfonso XII y Descansadero de El Marrubial). Una vez producida la cesión, se planifican diversas alternativas de ordenación y uso de las mismas, al tiempo que se decide, por parte de la Gerencia Municipal de Urbanismo, y de acuerdo con la normativa vigente, la realización de una intervención arqueológica destinada a evaluar los posibles restos arqueológicos existentes y su incidencia sobre los proyectos a desarrollar.

La génesis del actual Cuartel de Lepanto se retrotrae a los cambios que en el sistema de alojamiento de las tropas se operan con la configuración del nuevo Estado burgués. Las primeras instalaciones destinadas al acuartelamiento de tropas fueron conventos desamortizados, acondicionados y mantenidos por el Ayuntamiento: Convento de la Trinidad (1865-1866) y los de Jesús Crucificado, Santa Clara y San Felipe (1870-1871) y Regina. La poca idoneidad de estos edificios supuso constantes quejas por parte de los militares, así como continuos gastos para el Ayuntamiento en las décadas de los sesenta y setenta del pasado siglo (GARCÍA VERDUGO, 1990). A fin de paliar esta situación, la Diputación Provincial promovió y financió la construcción del Cuartel de Alfonso XII, proyecto al que contribuyó el Ayuntamiento con la cesión de los terrenos necesarios (en su mayor parte bienes de propios, completados con la compra de terrenos de labor pertenecientes a varios particulares) y con el abastecimiento de agua. Las obras se iniciaron en 1877 en los terrenos conocidos por El Marrubial, a escasos metros de la muralla de la ciudad y frente a la Puerta de Plasencia, estando concluidos en 1883.

En principio, el solar destinado a acuartelamiento de caballería ocupaba una superficie de 34.950 m², que se verían incrementados, de forma sucesiva, hasta los 66.927 m² actuales. Los diferentes planos de la ciudad (desde el de Casañal de 1884 hasta el de 1962) dan cumplida cuenta de las transformaciones experimentadas por el Cuartel, que ya había adquirido su fisonomía actual en los años cincuenta.

II. CONTEXTO HISTÓRICO-ARQUEOLÓGICO DEL SOLAR

Como ya hemos indicado, el primer hecho destacable en relación con los terrenos ocupados por las instalaciones militares es su situación extramuros de lo que ha sido la ciudad histórica, aunque a escasas decenas de metros del lienzo nororiental de la muralla de la Axerquía y de la Puerta de Plasencia. La ausencia de trabajos arqueológicos tanto en el propio Cuartel como en el entorno inmediato impide efectuar una evaluación aquilatada de la problemática arqueológica del Marrubial. No obstante, contamos con algunas noticias antiguas, poco explícitas por lo demás, que contribuyen a orientarnos.

Nos referimos a diversas noticias (IBÁÑEZ, 1983: 383; HÜBNER, 1869) relativas al hallazgo de sepulturas, sarcófagos e inscripciones funerarias en El Marrubial y sus inmediaciones, tanto en el siglo pasado como en el presente (Ibáñez incluso indica el hallazgo de numerosos sarcófagos procedentes de una denominada Huerta Patricio y conservados en colecciones particulares cordobesas). La existencia de una necrópolis romana en esta zona es perfectamente lógica si tenemos en cuenta que junto a ella discurriría la Vía Augusta, principal arteria de comunicación de la Bética.

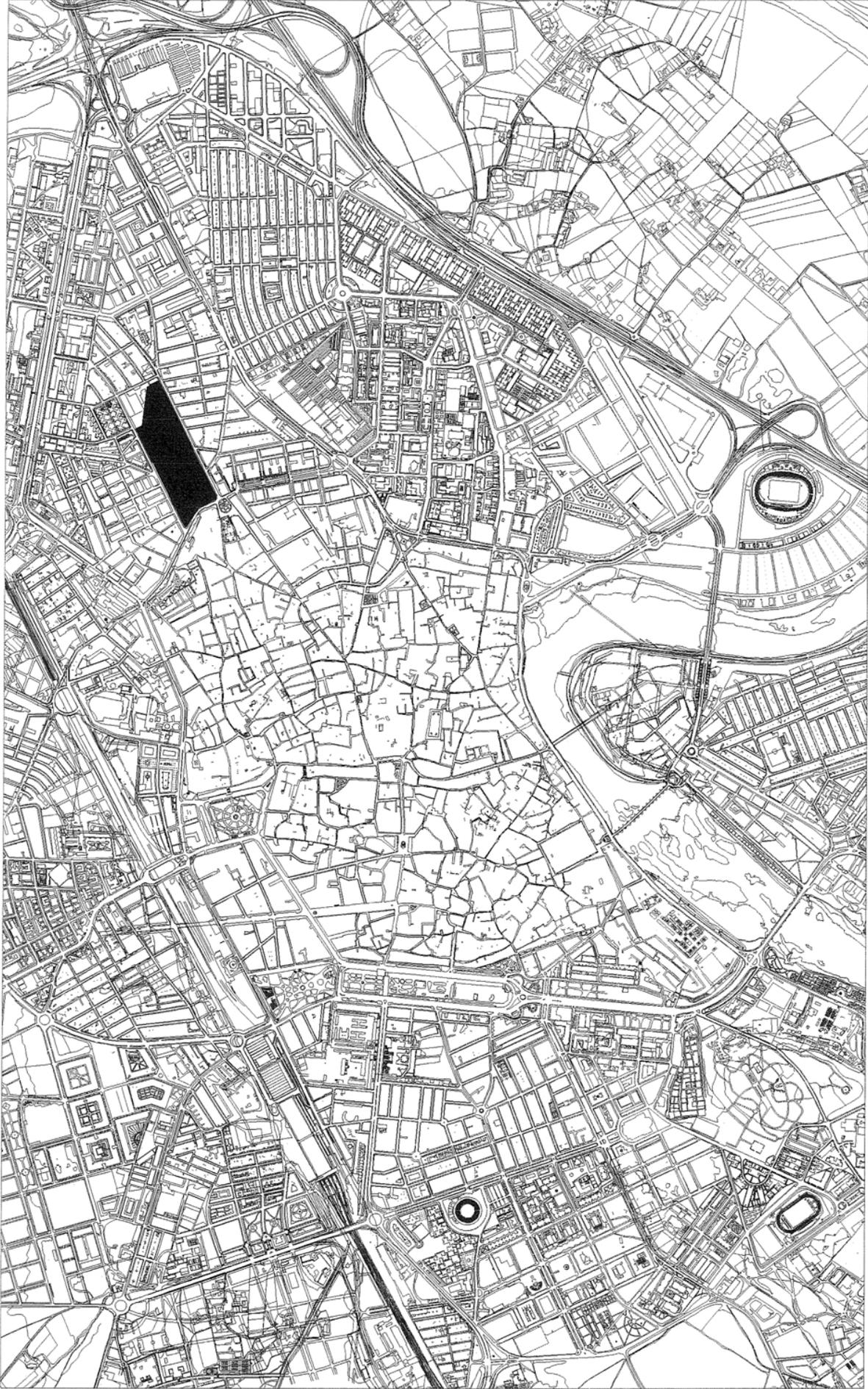
La opinión generalizada de la investigación (cfr. STYLOW, 1990:268) sitúa la entrada de la Vía Augusta en *Colonia Patricia* por la Puerta que en época musulmana se conocerá bajo los nombres de Puerta de *'Abd al-Yabbar*, de Roma, de Toledo o de Zaragoza, en tanto que con la conquista cristiana se la denominará Puerta de Hierro o del Salvador (ESCOBAR CAMACHO, 1989:68).

STYLOW (1990:268, nota 29) reconstruye el trazado de la Vía Augusta en los alrededores de *Corduba* en base a los hallazgos de sepulturas romanas recopilados por KNAPP (1983:121, nota 318) y al trazado de las principales calles de la ciudad medieval, reflejado en el Plano de Karvinsky de 1811 y aún conservado en el actual entramado urbano. De este modo, el trazado propuesto seguiría las actuales Calles San Pablo, Santa María de Gracia y San Lorenzo, para alcanzar la puerta de la Axerquía conocida en época almohade como *Bab 'Abbas* (ZANON, 1989:56) y tras la conquista cristiana como Puerta de Plasencia (ESCOBAR CAMACHO, 1989:71).

Desde la posterior Puerta de Plasencia, la vía romana debió discurrir, aproximadamente, por la actual Avenida de Rabanales, atravesando la Avenida de Carlos III hasta la altura de la Choza del Cojo, donde diversos hallazgos arqueológicos (MELCHOR, 1987) apuntan a la existencia de una importante necrópolis (cfr. STYLOW, 1990), y desde aquí atravesaría el Arroyo de Rabanales mediante el puente romano aún hoy conservado.

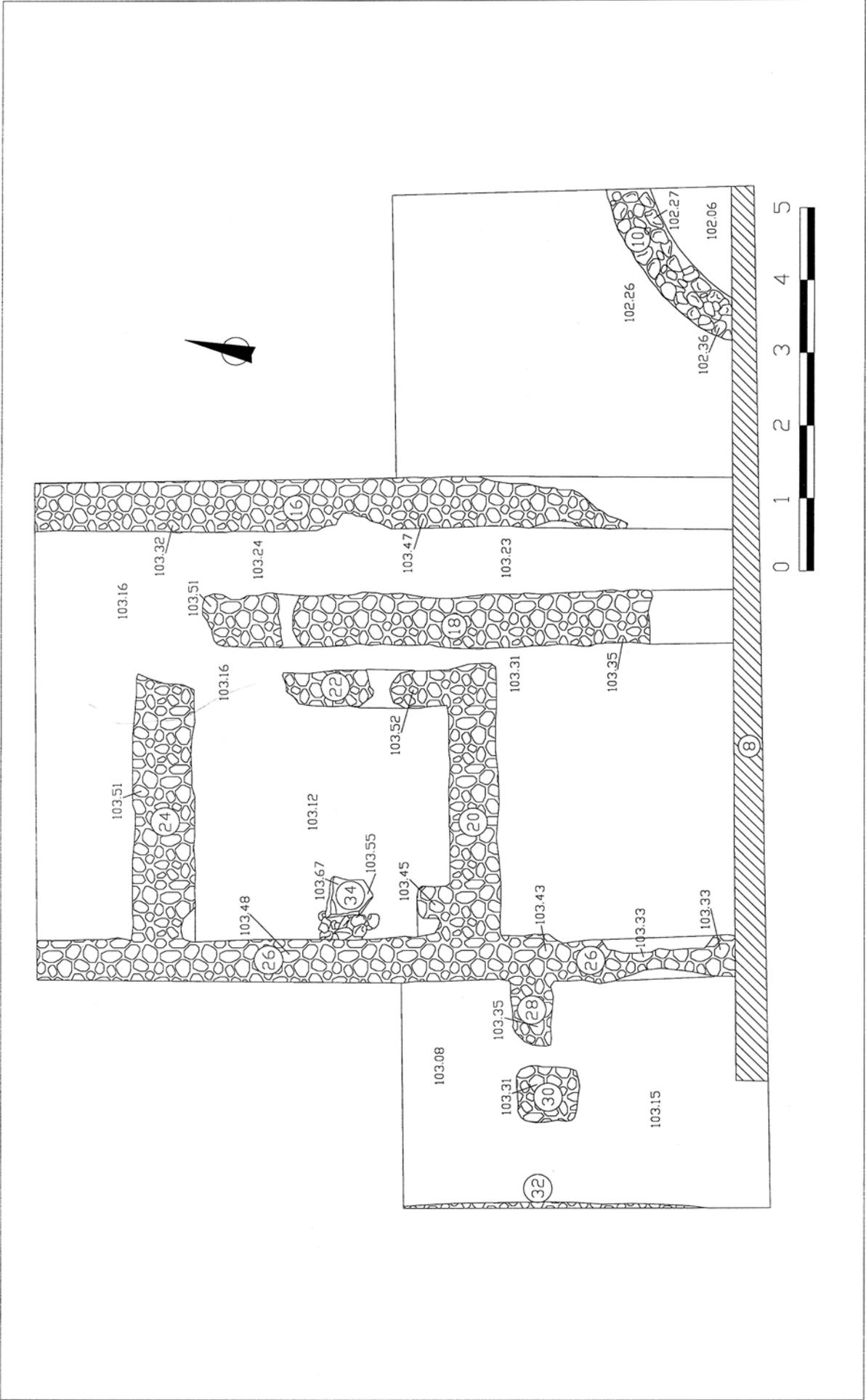
En las proximidades de la Puerta de Plasencia contamos, además de con las noticias relativas al hallazgo de numerosos sarcófagos en la denominada Huerta Patricio, y de las tres inscripciones recogidas en el C.I.L., con el relato de RAMÍREZ DE ARELLANO (1985:63), en el que indica cómo en 1870 se hicieron excavaciones en el Campo del Marrubial con el fin de obtener huesos con destino a las fábricas de guano. Aunque los "comisionados" a tal efecto mostraron interés en atribuir estos huesos a las "bestias que antiguamente arrojaban en aquel egido", el propio Ramírez de Arellano no oculta su sospecha de que en realidad se tratara de restos humanos.

Por lo que respecta a época islámica, los datos con los que contamos no son mucho más explícitos, aunque vuelven a coincidir



Escala 1:20.000

Fig. 1. Localización de la manzana ocupada por las antiguas instalaciones militares.



Escala 1:75

Fig. 3. Plana general de las estructuras excavadas en los Sondeos 7-3/7-4

en la ubicación en esta zona, extramuros de la Axerquía y en las proximidades de *Bab 'Abbas*, de un gran cementerio, el de *Ibn 'Abbas* o *maqbarat al-Siqaya* (TORRES BALBÁS, 1957; ZANON, 1989:56). Este cementerio, uno de los más importantes de la capital del Califato, se mantuvo en uso hasta época almohade, ubicándose en él las sepulturas de importantes personajes. Es posible que los numerosos restos óseos expoliados en 1870 correspondieran a un sector de este populoso cementerio.

Tras la conquista cristiana esta zona del Marrubial pasó a formar un descansadero de la Cañada Real Soriana y un ejido de la ciudad, en el que se ubicaría, según el testimonio de RAMÍREZ DE ARELLANO (1985:62), el Quemadero de la Inquisición. En este ejido del Marrubial confluían los arroyos de Las Piedras, Matadero, Hormiguíta, Camello y Casitas Blancas. Igualmente se ubicaban allí propiedades pertenecientes a la nobleza de la ciudad.

Hacia 1865 se pensó construir en estos terrenos la prisión provincial de acuerdo con un anteproyecto del arquitecto D. Pedro Nolasco Meléndez, finalmente desestimado ante la decisión de ubicar aquí el Cuartel de Alfonso XII.

Como recapitulación de lo expuesto, debemos manifestar cómo todos los indicios apuntan a que nos encontramos ante una zona que parece haberse situado siempre en la periferia urbana, salvo quizás al final de la época califal, cuando la atracción que supuso *Madinat al-Zabira* pudo provocar una extensión de los arrabales orientales algo más allá de la Axerquía, fuera del recinto que en época almorávide quedaría finalmente ceñido por la muralla actualmente conservada. Así, en época romana, y con independencia de alguna posible villa suburbana, de cuya presencia existen diversos vestigios en el entorno de la ciudad, el sector del Marrubial estuvo marcado por la presencia de una necrópolis dispuesta a lo largo de la Vía Augusta. Para esta necrópolis contamos con vestigios a lo largo de varios kilómetros de su trazado, desde la Puerta de Hierro hasta la zona de la Chozza del Cojo (frente al centro comercial Pryca Zahira), definiendo un típico paisaje periurbano en el que tumbas y mausoleos, alternando con *villae*, jalonarían la calzada. Este uso como espacio funerario parece haberse dado igualmente durante época islámica, para la cual constatamos la existencia de un gran cementerio junto a la *Bab 'Abbas*, que debemos correlacionar con la puerta que desde la conquista cristiana se conoció como de Plasencia.

III. RESULTADOS DE LOS TRABAJOS

Dadas las características del contexto arqueológico en que se encuadraban los terrenos a intervenir, y puesto que pretendíamos evaluar las características de los posibles depósitos arqueológicos y las afecciones que sobre los mismos podrían suponer los proyectos a desarrollar, se decidió aplicar un procedimiento de actuación metodológica flexible basada en las siguientes fases:

A. Realización de sondeos mecánicos, bajo la supervisión y control de un técnico arqueólogo. Para ello se empleó una retroexcavadora con un cazo de 40 cms. provisto de cuchilla. Las UU.EE. excavadas de este modo lo han sido mediante capas artificiales de unos 20 cms. de potencia, quedando registradas mediante la correspondiente ficha de U.E.

A.1. En aquéllos sondeos en los que se produjeron resultados negativos, la excavación por medios mecánicos fue interrumpida al alcanzarse el estrato geológico.

A.2. Cuando se ha constatado la existencia de vestigios arqueológicos (ya fueran estructuras o depósitos sedimentarios), se ha procedido a la inmediata suspensión del sondeo mecánico.

B. En aquéllos sondeos en los que se han constatado restos arqueológicos, se ha realizado una intervención puntual, con medios manuales, destinada a la definición y valoración de los mismos (3).

La I.A.U. se centró en las dos áreas definidas en el Proyecto Ini-

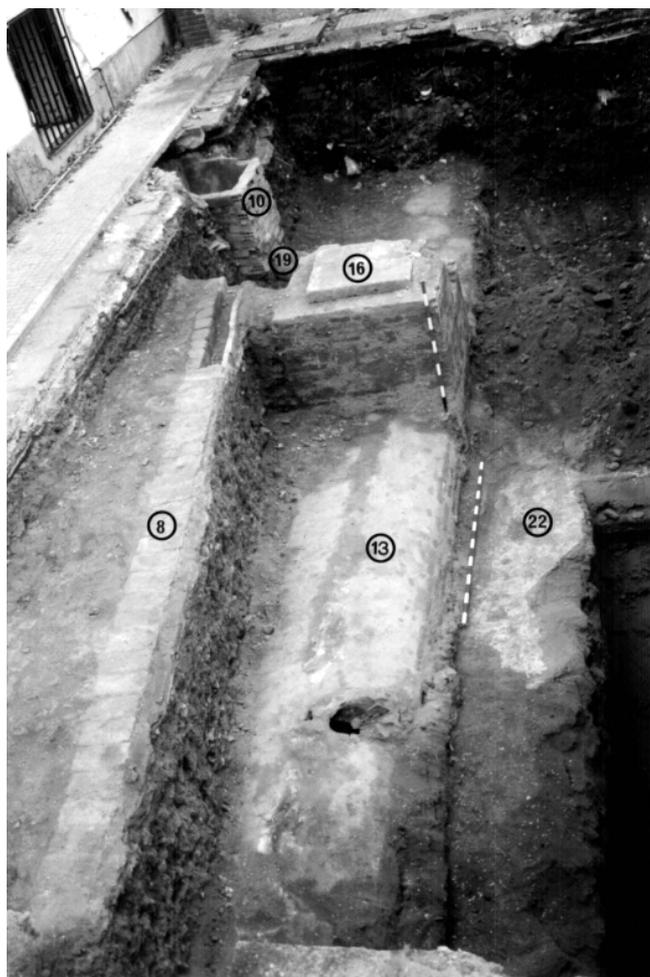
cial como zonas A y B, respectivamente. Ambas se encuentran situadas al interior de las instalaciones militares. Sin embargo, la localización definitiva de los sondeos ha sufrido alguna variación con respecto al planeamiento original.

“ZONA A”.

SONDEO 1.

Ante la imposibilidad de trazar este sondeo dentro del espacio previsto, un pequeño jardín situado frente a la embocadura de la C. Poeta Francisco de Arévalo (aún en uso como Laboratorio de la Farmacia Militar), nos hemos visto obligados a ubicarlo en el patio localizado inmediatamente al Norte, entre el edificio original del cuartel de Alfonso XII y los comedores de tropa. Las dimensiones de este corte fueron de 10 x 5 m. con una orientación N-S y una cota de superficie de 104,26 m. s.n.m.

Como primer paso se procedió a desmontar el pavimento del patio, consistente en un empedrado de losas de cantos (U.E.1) trabadas con cemento y unidas por hileras de ladrillos. Bajo este pavimento encontramos una capa de albero (U.E. 2) de grosor variable (8-20 cm.) que está cubriendo una zanja moderna (U.E. 4), rellena a su vez por un estrato de tierra oscura (U.E. 3), -de 1,50 m. de potencia- que contiene gran cantidad de plásticos y envases de cerveza. La zanja y su relleno son el fruto de obras modernas para la reparación de la canalización U.E. 13. El resto del corte presenta sobre un potente relleno de tierra parda (U.E. 7), de 1,80 m. de potencia, un nivel de albero (U.E. 5) más homogéneo (6-12 cm.) sobre una delgada capa de mortero de cal de unos 6 cm. (U.E.6).



LÁM. 1. Sondeo 2. Vista general N-S del pavimento U.E. 3 y de las UU.EE. infrayacentes. (Sondeo practicado en perfil W).

Ambas forman parte de un relleno para regularizar el terreno previamente a la pavimentación con el empedrado.

Directamente bajo la U.E. 6 recorre el corte una atarjea de ladrillo moderna (U.E. 8), con orientación NW-SE, cortada en la zona S. por un pozo de registro (U.E. 10) que queda embutido parcialmente en el perfil oriental. De este pozo de registro realizado en ladrillo parte una tubería de cemento (U.E. 19) con notable buzamiento E-W para desembocar en una gran canalización (U.E. 13) que recorre todo el corte (10 m.) con orientación aproximada N-S. Dicha canalización de 1,20 m. de ancho está realizada en ladrillo, presenta la cubierta abovedada con un revestimiento de mortero al exterior. En su parte S. encontramos una reparación en esta canalización (U.E. 15). Aproximadamente a mitad de su recorrido, encontramos un pozo de registro de la canalización U.E. 13, de planta cuadrada de 1,27 m. de lado, realizado en ladrillo y cemento, cubierto con una losa plana de cemento. A este pozo de registro (U.E. 16) desemboca otra tubería de cemento con orientación SW-NE.

A una cota máxima de 102,75 m.s.n.m. en su parte N. y situado al W. de la canalización U.E. 13, encontramos un pavimento de picadura de caliza (U.E. 22) con un grosor de 5 cm. y un acusado buzamiento hacia el S. (Cota mínima: 102,61 m.). Este mismo nivel de suelo lo vamos a localizar en los sondeos 2 y 3, es decir, cubre toda la extensión del patio. Por consiguiente, se trata del pavimento de parte del antiguo Cuartel de Alfonso XII.

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos hasta el momento y atendiendo a la potencia del relleno excavado, se consideró conveniente realizar un sondeo mecánico en el ángulo NW. del corte, a partir de la cota del pavimento U.E. 22. Bajo la cota de este pavimento encontramos un estrato de tierra rojiza (U.E. 23), de matriz arcillosa, homogénea, con algunos cantos y ausencia total de material arqueológico, de 1,40 m. de potencia. Bajo éste encontramos un nuevo estrato (U.E. 24) homogéneo, compuesto por arcillas de color pardo-rojizo, arqueológicamente estériles, con una potencia de 1,20 m. Por último, bajo los anteriores se documentó parcialmente una capa de gravas fluviales, excavadas hasta una cota final de 99,85 m.s.n.m.

En definitiva, los resultados de este corte han sido negativos, salvo por la existencia de una serie de estructuras modernas, consistentes en su mayoría en canalizaciones relacionadas con las instalaciones de saneamiento del Cuartel.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRUCTURA. Pavimento que cubre la zona S del patio, compuesto por unas losas de cantos trabados con una capa de cemento de grosor variable (5-10 cm.) y unidas mediante hileras de ladrillos. Cota máxima: 104,26 m.s.n.m. Cubre a: 2, 5. Contemporáneo.

2.- ESTRATO. Capa de albero, localizada en el ángulo SE del corte. Potencia variable: 8-20 cm. Cubierta por 1; cubre a 3. Contemporáneo.

3.- ESTRATO. Relleno de tierra parda oscura, de baja consistencia, con gran cantidad de plásticos y alguna botella de cerveza. Cubierto por 2; rellena a 4. Potencia media: 1,50 m. Contemporáneo. Relleno de la zanja U.E. 4, realizada para la reparación de la canalización U.E. 13.

4.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja rellena por 3 y que corta a 7.

5.- ESTRATO. Capa de albero, de un grosor regular entre 6-12 cm. Cubre a 6. Cubierto por 1. Estrato de nivelación del terreno previo a la pavimentación definitiva. Contemporáneo.

6.- ESTRATO. Capa de mortero de cal, bastante homogénea, de 6 cm. de grosor. Cubierta por 5; cubre a 7. Cumple la misma funcionalidad que la U.E. 5. Contemporáneo.

7.- ESTRATO. Relleno de tierra parda, de consistencia media, de matriz homogénea, con algunos fragmentos de cerámica común moderna. Potencia media: 1,80 m. Cubierto por: 5; cortado por: 4, 9, 12, 18, 21; cubre a 22, 13. Relleno moderno para la construcción de las dependencias anejas al Cuartel de Alfonso XII.

8.- ESTRUCTURA. Atarjea de ladrillo, con orientación NW-SE,

de 20 cm. de ancho. Cota de superficie: 103,95 m.s.n.m. Rellena a: 9; cubierta por 7; cortada por: 12.

9.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN: Zanja practicada en el relleno U.E.7, para la construcción de la atarjea U.E. 8. Moderna.

10.- ESTRUCTURA. Pozo de registro, de planta cuadrada, realizada en ladrillo, con revestimiento interior de cemento. Cubierta por 1; se le apoya 11; asociado con 19. Contemporáneo.

11.- ESTRATO. Relleno de tierra muy suelta, arenosa, con restos de plásticos. Rellena a 12 y se apoya en 10. Contemporáneo.

12.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja que corta a 7, 8 y a 3, para la construcción del pozo de registro U.E. 10. Contemporáneo.

13.- ESTRUCTURA. Canalización que recorre todo el corte en sentido N-S, con un ligero buzamiento hacia el S. Construida en ladrillo, con 1,20 m. de anchura, presenta cubierta abovedada, con un mortero de revestimiento al exterior. Cota máxima de superficie: 103,10 m.s.n.m. Cubierto por 3; rellena a 14; se le entrega 16, 19 y 15. Moderno.

14.-INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja que recorre el corte en sentido N-S, rellena por la canalización U.E. 13. Corta a 22. Moderna.

15.-ESTRUCTURA. Reparación realizada en la canalización U.E. 13, consistente en una capa de cemento dispuesta sobre la cubierta abovedada. Contemporánea.

16.-ESTRUCTURA. Pozo de registro de planta cuadrada, de 1,27 m. de lado, realizado en ladrillo y cemento, cubierto con una gran losa plana de cemento. Se dispone directamente sobre la canalización U.E. 13, al igual que otros situados fuera del corte, a una distancia regular de 20 m. Contemporáneo.

17.-ESTRATO. Relleno de tierra muy suelta, arenosa, con restos de plásticos, muy similar a la U.E. 11. Rellena a 18 y se apoya en 16. Contemporáneo.

18.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja realizada para la construcción del pozo de registro U.E. 16. Corta a 3 y rellena por 17. Contemporáneo.

19.- ESTRUCTURA. Tubería de cemento que parte del pozo U.E. 10, con notable inclinación E-W, hasta desembocar en la canalización U.E. 13. Rellena a 21; asociado a 10; se entrega a 13, se le apoya 20. Contemporáneo.

20.- ESTRATO. Relleno de tierra arenosa, de color grisáceo, que rellena la zanja U.E. 21. Contemporáneo.

21.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja en sentido E-W, realizada para la colocación de la tubería U.E. 19.

22.- ESTRUCTURA. Pavimento de picadura de caliza, con un grosor de 5 cm., situado al W del corte. Cota de superficie: 102,75 m.s.n.m., con un acusado buzamiento hacia el S. Cortado por 14. Cubierto por 3; cubre a 23.

23.- ESTRATO. Tierra rojiza, de matriz arcillosa, homogénea, con algunos cantos. Potencia: 1,40 m. Ausencia total de material arqueológico. Cubierto por 22; cubre a 24. Terreno geológico, estéril arqueológicamente.

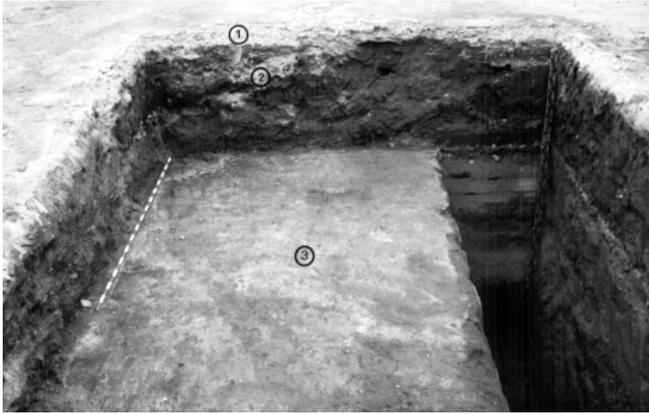
24.- ESTRATO. Tierra de color pardo, muy húmedo, compuesto por arcillas pardo-rojizas, arqueológicamente estériles. Potencia: 1,20 m.

25.- ESTRATO. Gravas geológicas, excavadas hasta una cota de 99,85 m.s.n.m. (0,30 m. de potencia).

SONDEO 2.

Situado en el mismo patio donde se localiza definitivamente el Sondeo 1, se planteó en el Proyecto inicial una gran zanja de 60 x 5 m. dividida en sectores de 5 x 5 m. (Sondeos 2.1, 2.2, 2.3 y 2.4) separados por testigos de 10 x 5 m. Sin embargo, atendiendo a los resultados obtenidos en los sondeos 1 y 3, respectivamente, nos decidimos por excavar exclusivamente en el testigo de 10 x 10 m. situado entre los Sondeos 2.2 y 2.3, orientado N-S y con una cota de superficie de 104,75 m.s.n.m.

Los resultados de este sondeo son prácticamente idénticos a los obtenidos en el Sondeo 1. Bajo un pavimento de superficie (U.E. 1), en este caso compuesto por una potente capa de hormigón con "mallazo", de 0,20 m. de grosor, encontramos un relleno de



LÁM. II. Sondeo 2. Vista general N-S del pavimento U.E. 3 y de las UU.EE. infrayacentes. (Sondeo practicado en perfil W.)

las mismas características que el documentado en el Sondeo 1, es decir, un estrato de tierra parda (U.E. 2) de consistencia media, con una potencia de 1,15 m. Cubierto por este relleno, a una cota de 103,40 m., tenemos un pavimento de picadura de caliza (U.E. 3), igual a la U.E. 22 del Sondeo 1, aunque a una cota muy superior. Bajo este pavimento aparece el terreno geológico, con una primera capa de arcillas rojas (U.E. 4) de 1,10-1,20 m. de potencia, con ligero buzamiento. Bajo éste, encontramos un estrato de color pardo oscuro (U.E. 5), compuesto por un nivel de limo de matriz fina, que presenta igualmente un ligero buzamiento al S., con una potencia de 1,20 m. Bajo estos limos encontramos, por último, una capa de gravas cuaternarias (U.E. 6), excavadas hasta una cota final de 100,5 m. s.n.m.

Los resultados de este sondeo son un calco de los del sondeo anterior, es decir, una ausencia absoluta de depósitos arqueológicos diferentes a los relacionados con el Cuartel, con un pavimento y relleno directamente sobre los niveles geológicos.

Listado de UU.EE.:

- 1.- ESTRUCTURA. Pavimento compuesto por una potente capa de unos 0,20-0,25 m. de hormigón con mallazo. Cota de superficie: 107,75 m.s.n.m. Cubre a 2.
- 2.- ESTRATO. Relleno de tierra parda, homogénea, de consistencia media. Potencia media: 1,15 m. Cubierto por 1; cubre a 3. Igual a la U.E. 7 del Sondeo 1 y a la U.E. 2 del Sondeo 3. Relleno moderno.
- 3.- ESTRUCTURA. Pavimento de picadura de caliza de unos 5 cm. de grosor, situado a una cota de 103,40 m.s.n.m., con un ligero buzamiento hacia el S. Cubierto por 2; cubre a 4. Igual al pavimento U.E. 22 del Sondeo 1.
- 4.- ESTRATO. Terreno geológico, compuesto por una capa de arcillas rojas de unos 1,10-1,20 m. de potencia, con ligero buzamiento hacia el S. Cubierto por 3; cubre a 5.
- 5.- ESTRATO. Sedimento de color pardo, compuesto por un nivel de limos-arcillas de grano fino, con ligero buzamiento al S. Potencia media: 1,20 m. Cubierto por 4; cubre a 6.
- 6.- ESTRATO. Gravas geológicas, excavadas 0,40 m. de potencia, hasta una cota final de 100,5 m.s.n.m.

SONDEO 3.

Mantiene la misma situación planteada originalmente, es decir, adyacente al ángulo NE. del Sondeo 2 y con orientación E-W. Se ha reducido su extensión 2 m. en la parte más occidental de su eje E-W, pues coincidía con una serie de canalizaciones ya documentadas en el Sondeo 1, cuya limpieza podía retrasar considerablemente los trabajos. La cota de superficie es 105,06 m. s.n.m.

El nivel de superficie (U.E. 1) de este corte es igual al documentado en el Sondeo 2: un potente nivel de hormigón con

“mallazo” de 0,20-0,25 m. Cubierto por esta capa de hormigón encontramos el relleno de tierra parda (U.E. 2), en este caso de 1-1,10 m. de potencia hasta la cota del pavimento (U.E. 3), más deteriorado y de color blanquecino, situado a una cota de 104 m. s.n.m. Bajo el pavimento encontramos una capa de gravas de relleno (U.E. 4) de unos 0,40 m. de potencia. De nuevo, aparecen las arcillas rojas (U.E. 5) bajo la capa de gravas, con una potencia de 1,20 m.; debajo, un nivel de arcillas pardo-rojizas (U.E. 6) con 1 m. aprox. de potencia y, por último, las gravas (U.E. 7), excavadas hasta una cota de 101,05.

Listado de UU.EE.:

- 1.- ESTRUCTURA. Pavimento compuesto por un potente nivel de hormigón con mallazo, de unos 0,20-0,25 m. de grosor, situado a una cota de 105,06 m.s.n.m. Cubre a 2. Igual a la U.E. 1 del Sondeo 2.
- 2.- ESTRATO. Relleno de tierra parda, de consistencia media, de 1-1,10 m. de potencia. Cubierto por 1; cubre a 3. Igual a la U.E. 2 del Sondeo 2 y a la U.E. 7 del Sondeo 1. Relleno moderno.
- 3.- ESTRUCTURA. Pavimento de las mismas características de las UU.EE. 22 y 3 de los sondeos 1 y 2, respectivamente. En este caso presenta un color blanquecino y se conserva en peor estado. Cota media de superficie: 104 m.s.n.m. Cubierto por 2; cubre a 4.
- 4.- ESTRATO. Estrato compuesto por unas gravas de relleno, de una potencia media de 1,20 m. Cubierto por 3; cubre a 5. Relleno moderno.
- 5.- ESTRATO. Arcillas rojas con una potencia de 1,20 m. Cubierto por 4; cubre a 6. Terreno geológico.
- 6.- ESTRATO. Terreno geológico compuesto por un nivel de arcillas pardo-rojizas, de aprox. 1 m. de potencia. Cubierto por 5; cubre a 7.
- 7.- ESTRATO. Gravas geológicas, excavadas unos 0,40 m. de potencia, hasta una cota final de 101,05 m.s.n.m.

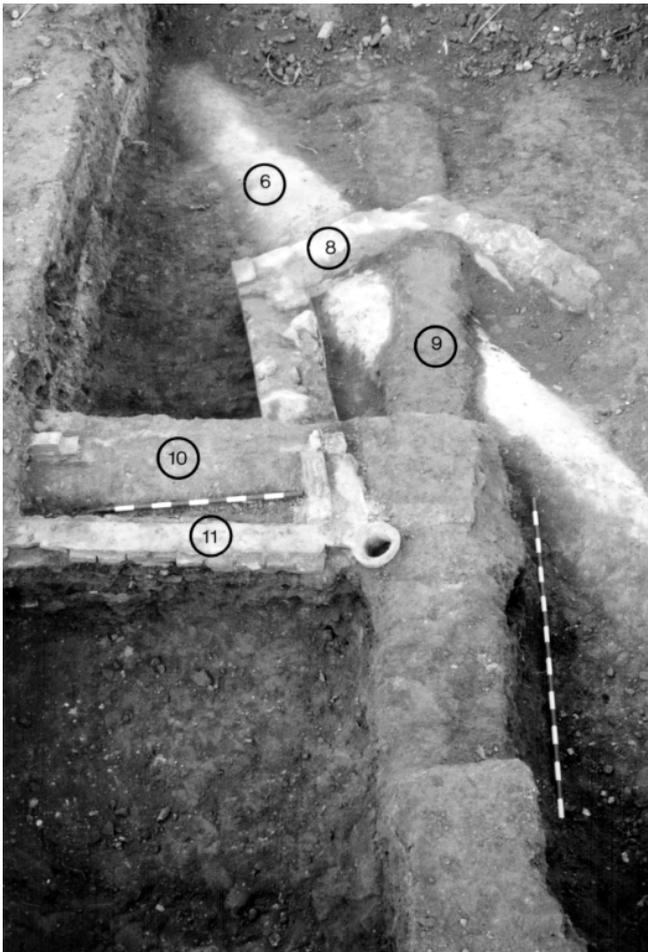
SONDEO 4.

La localización de este sondeo sufrió una notable variación con respecto a su localización inicial. En el Proyecto de I.A.U. se planteó con orientación N-S, localizado entre las naves de los comedores de tropa y las marquesinas. Sin embargo, hemos considerado más oportuno su desplazamiento hacia el Sur, ya que los resultados de los Sondeos 1, 2 y 3, muy próximos a éste, dieron idénticos resultados negativos. Por consiguiente, el Sondeo 4 se ha desplazado al ángulo SW. del patio situado en el lado oriental de los laboratorios de la Farmacia Militar. Dicho sondeo tiene unas dimensiones de 5 x 5 m. (se ha reducido su tamaño original de 10 x 5 m). Cota de superficie: 105,18 m.s.n.m.

Bajo una capa de tierra vegetal (U.E. 1) perteneciente a los jardines del patio, de una potencia variable, en torno a los 0,10 m., encontramos un relleno de tierra parda (U.E. 2), con restos de material constructivo moderno, como tejas, ladrillos, restos de cal, etc. Este estrato presenta una potencia de 1,90-2 m. Cubierta por este relleno encontramos una capa de tierra rojiza, U.E. 3, con algunos ripios, de 0,60 m. de potencia. Prueba de que el estrato anterior forma parte del relleno son los restos de carbones y los fragmentos de cerámica común moderna que aparecen en la U.E. 4, un estrato de tierra oscura, cubierto por la U.E. 3. Este estrato presenta una potencia de 0,50 m. Por último, aparece un estrato de matriz arcillosa (U.E. 6) de color pardo-anaranjado, muy homogéneo, de alta consistencia, excavado hasta una cota de 101,75 m.s.n.m.

Listado de UU.EE.:

- 1.- ESTRATO. Capa de escasa potencia (0,10 m.) de tierra vegetal con numerosas raíces, de los jardines del cuartel. Cota de superficie: 105,18 m.s.n.m. Cubre a 2.
- 2.- ESTRATO. Relleno de tierra parda, de baja consistencia, con gran cantidad de material constructivo moderno, como tejas, ladri-



LÁM. IV. Sondeo 5. perfil S. Vista general desde el E de las estructuras excavadas

llos, etc. Potencia media: 1,90-2 m. Cubierto por 1; cubre a 3.

3.- ESTRATO. Capa de tierra rojiza, con algunos ripios, de matriz muy similar al terreno geológico, de donde posiblemente ha sido extraído para completar el relleno. Potencia: 0,60 m. Cubierto por 2; cubre a 4.

4.- ESTRATO. Capa de unos 0,50 m. de potencia, de tierra oscura, con restos de carbones y algunos fragmentos de cerámica moderna (loza blanca). Cubierto por 3; cubre a 5.

5.- ESTRATO. Terreno geológico compuesto por un sedimento de matriz arcillosa, de color pardo-rojizo, homogéneo, sin cantos, de alta consistencia, excavadas unos 0,30 m. de potencia, hasta una cota final de 101,75 m.s.n.m.

SONDEO 5.

Desplazado ligeramente al Este con respecto al anterior, sigue en líneas generales el planteamiento inicial, con unas dimensiones de 10 x 5 m. y orientado E-W. Su excavación se inició de W. a E. con resultados negativos hasta la mitad del corte (6 m.). En este sector occidental se repite prácticamente la secuencia del sondeo anterior, es decir: un estrato de superficie (U.E. 1) de 0,20 m. de potencia, que cubre a un relleno de tierra suelta (U.E. 2) de 1,40 m. de potencia; bajo éste un estrato de tierra anaranjada (U.E. 3), bastante homogénea sin material, de 1-1,10 m. de potencia, de la misma matriz que el terreno geológico, de donde se ha extraído para completar el relleno. Cubre a un estrato de tierra oscura (U.E. 4), con restos de carbones y fragmentos cerámicos (tejas, cerámica común, loza blanca, etc.) de 0,50 m.; por último, un nivel de limos de alta consistencia (U.E. 5), hasta una cota de: 101,46 m.s.n.m.

A partir de este punto hacia el E. se localizaron una serie de



LÁM. III. Sondeo 4. perfil S

estructuras pertenecientes a las instalaciones militares, procediéndose a su excavación manual y limpieza. Para completar la planta de dichas estructuras se realizó una ampliación hacia el E. de 4 x 3 m. orientación N-S. En primer lugar documentamos una canalización (U.E. 6) orientada NE-SW, aún hoy en uso, con cubierta abovedada y revestida de un mortero de cal al exterior. Sobre esta canalización se dispone la cimentación de una estructura de planta trapezoidal (U.E. 8), realizada con pequeños bloques de caliza y ladrillo, con sólo tres lados y abierta en su parte oriental, cuya funcionalidad desconocemos. Cubriendo a esta estructura encontramos un muro de "carbonilla" (U.E. 9) orientado E-W, que cubre a su vez a la canalización. A este muro se le entrega otra estructura (U.E. 10) de similares características, orientada en este caso N-S. Por último, sobre este muro se disponen una serie de atarjeas modernas (U.E. 11) de ladrillo que desembocan mediante una tubería en la canalización U.E. 6.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRATO. Estrato superficial de tierra parda, de baja consistencia, con numerosas raíces. Cota de superficie: 105,18 m.s.n.m.. Potencia: 0,20- m. Cubre a 2, 9, 10, 11. Contemporáneo.

2.- ESTRATO. Relleno de tierra parda, de baja consistencia, con abundante restos de material constructivos (ladrillos, cal, etc.). Potencia máxima: 1,40 m. Cubierto por 1; cubre a 6, 8, 9.

3.- ESTRATO. Relleno de tierra anaranjada, de consistencia media, homogénea, sin material cerámico; de 1-1,10 m. de potencia. Relleno de las mismas características que el terreno geológico, de donde ha sido extraído para formar el relleno. Cubierto por 2; cubre a 4. Relleno moderno.

4.- ESTRATO. Relleno de tierra de color oscuro, de baja consistencia, con restos de carbones y numerosos fragmentos de cerámica común (tejas, cerámica común, loza blanca, etc.). Potencia: 0,50 m. Cubierto por 3; cubre a 5.

5.- ESTRATO. Sedimento de color pardo-rojizo, de consistencia muy alta, compuesto por un nivel de limos-arcillas. Excavado hasta una cota de 101,46 m.s.n.m. (0,60 m. de potencia). Cubierto por 5.

6.- ESTRUCTURA. Canalización orientada NE-SW. Realizada en ladrillo, con cubierta abovedada, aún hoy en uso. Cota máxima: 104,24 m.s.n.m., con ligero buzamiento hacia el S. Longitud: 6,5 m. y anchura: 0,90 m. Rellena a 7. Cubierta por: 2, 8, 9. Moderno.

7.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja orientada NE-SW, practicada para la construcción de la canalización U.E. 6.

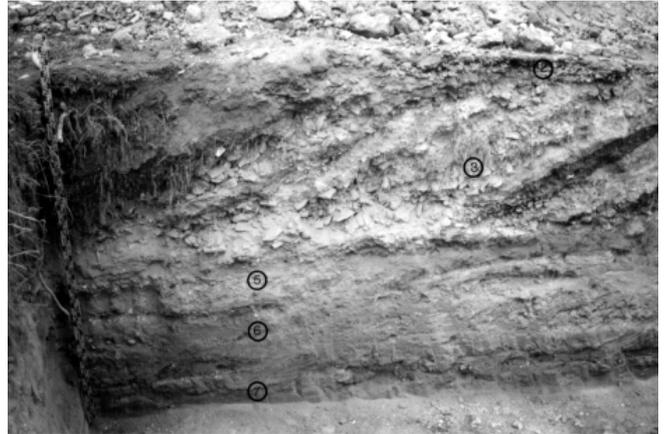
8.- ESTRUCTURA. Estructura de planta trapezoidal de solo tres lados (orientada NE-SW), abierta por su parte oriental. Realizada mediante pequeños bloques de caliza y ladrillos, revestidos en ambas caras. Cota de superficie: 104,36 m.s.n.m. Dimensiones: longitud N-S: 1,80 m. y E-W: 1,70 m.; anchura de los muros: 0,35

m. Carecemos de los elementos suficientes para interpretar correctamente dicha estructura, aunque sí podemos afirmar su cronología moderna. Cubierto por 3 y 9; cubre a 6.

9.- ESTRUCTURA. Muro de "carbonilla" orientada E-W (estructura realizada mediante la técnica del encofrado y compuesta por un mortero de cal, piedras y tierra con restos de carbones). Cota máxima: 105,14 y mínima: 104,29 m.s.n.m. Dimensiones: longitud: 7 m.; anchura: 0,60 m. Cubierto por 3; cubre a 6 y 8; se le entrega 10. Cronología moderna.

10.- ESTRUCTURA. Muro de "carbonilla" orientada N-S. Cota máxima: 104,82 m.s.n.m. Dimensiones: longitud: 2,20 m. y anchura: 0,60 m. Cubierto por 1 y 11; se entrega a 9. Cronología moderna.

11.- ESTRUCTURA. Canalización de ladrillo, orientado N-S, situado sobre el muro U.E. 10. Desemboca mediante una tubería de cemento en la canalización U.E. 6. Cota máxima: 104,81 m.s.n.m.



LÁM. V. Sondeo 6.2. perfil E.

"ZONA B"

Esta zona ha sido distinguida en el Proyecto de Intervención, como la localizada al Este del campo de fútbol y de la Piscina del acuartelamiento, y al S. del sector ocupado por la Galería de Tiro y los Depósitos de Municiones. En ella se han practicado los siguientes sondeos:

SONDEO 6.

No sufre cambios con respecto al Proyecto de I.A.U. salvo por lo que respecta al Sondeo 6.1, que se desplaza 10 m. hacia el N., ya que el espacio que ocupaba inicialmente se encontraba cubierto por una gruesa capa de hormigón que hubiera retrasado considerablemente los trabajos. En definitiva, se excavaron tres cortes de 10 x 5 m. orientados N-S, separados por testigos de 10 x 5 m., salvo en el espacio entre los cortes 6.1 y 6.2 (20 x 5 m.).

Sondeo 6.1: Situado más al N. orientado N-S. con dimensiones 10 x 5 m. Cota de superficie: 104,96 m.s.n.m. Es la zona excavada que presenta una mayor potencia de relleno. Un primer estrato de relleno (U.E. 1) de 1,20 m. de potencia, con numerosos restos de material constructivo moderno, que cubre una capa de alquitrán (U.E. 2) de unos 0,10 m. de grosor. Una segunda capa de relleno de tierra parda y rojiza (U.E. 3), muy suelta, con raíces y piedras y algunos fragmentos de cerámica de 1,70 m. de potencia. Bajo el relleno, el terreno geológico, con un estrato superior de arcillas rojas (U.E. 4) de unos 0,60-0,70 m. de potencia. Por último, las gravas (U.E. 5) excavadas hasta una cota de 101,05 m.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRATO. Relleno de tierra muy suelta, con gran cantidad de restos constructivos modernos, de 1,20 m. de potencia. Cota de superficie: 104,96 m.s.n.m. Cubre a 2.

2.- ESTRUCTURA. Pavimento compuesto por una capa de alquitrán de 0,10 m. de grosor. Cubierto por 1; cubre a 3.

3.- ESTRATO. Segunda capa de relleno, compuesta por una bolsada de tierra parda y rojiza, de baja consistencia, con raíces, piedras y algunos fragmentos de cerámica común. Potencia: 1,70 m. Cubierto por 2; cubre a 4.

4.- ESTRATO. Terreno geológico compuesto por las arcillas rojas de 0,60-0,70 m. de potencia. Cubierto por 3; cubre a 5.

5.- ESTRATO. Gravas geológicas excavadas unos 0,30 m. de potencia, hasta una cota final de 101,05 m.s.n.m.

Sondeo 6.2: Orientado N-S, con dimensiones de 10 x 5 m y cota de superficie: 105,25 m.s.n.m. Bajo el estrato de superficie compuesto por el manto vegetal (U.E. 1), encontramos una capa de alquitrán (U.E. 2) de 0,10 m. Bajo ésta, un relleno (U.E. 3) compuesto por una primera bolsada de escombros, de 1,80 m. de potencia. Este nivel de relleno se distingue del que cubre por una

lechada de cal (U.E. 4) de unos 0,20 m. Bajo esta capa de cal, continúa el relleno con una segunda bolsada (U.E. 5), de color anaranjado-rojizo, de igual matriz que el terreno geológico, pero de consistencia y homogeneidad mucho menor (potencia: 0,50-0,60 m.). A continuación, las arcillas rojas (U.E. 6) (potencia: 0,60 m.) y, por último, bajo éstas, un estrato de arcillas de color pardo-anaranjado de alta consistencia (U.E. 7) hasta una cota de 101,44 m.s.n.m.

Listado de UU.EE.:

1.-ESTRATO. Manto vegetal de escasa potencia (5-10 cm.). Tierra oscura con gran cantidad de raíces. Cota de superficie: 105,25 m.s.n.m. Cubre a 2.

2.- ESTRUCTURA. Pavimento compuesto por una capa de alquitrán de 0,10 m. de grosor, con ligero buzamiento hacia el N. Cubierto por 1; cubre a 3.

3.- ESTRATO. Relleno compuesto por una primera bolsada de escombros, de 1,80 m. de potencia. Cubierto por 2; cubre a 4.

4.- ESTRATO. Lechada de cal de unos 0,20 m., que sella una primera capa de relleno inferior de una segunda bolsada o U.E. 3. Cubierto por 3; cubre a 5.

5.- ESTRATO. Segunda bolsada de relleno, compuesto por una capa de 0,50-0,60 m. de potencia, de tierra anaranjada-rojiza, de matriz similar al terreno geológico, pero de menor homogeneidad. Cubierto por 4; cubre 6.

6.- ESTRATO. Terreno geológico compuesto por unas arcillas rojas de 0,60 m. de potencia. Cubierto por 5; cubre a 6.

7.- ESTRATO. Margas geológicas, de color anaranjado u alta consistencia, excavadas unos 0,40 m., hasta una cota final de 101,44 m.s.n.m.

Sondeo 6.3: Corte de 10 x 5 m., reducido en la práctica a 7 m. por la aparición de la cimentación de un muro (U.E. 4) que recorre el sondeo E-W por su lado Norte. Cota de superficie: 105,28 m.s.n.m.

Coincidiendo con el límite del perfil S. encontramos la cimentación de un muro orientado E-W (U.E. 2), paralelo a otro realizado con la misma técnica, situado a 6 m. al N (U.E. 4). Por lo que respecta a estas cimentaciones documentadas, responden a la existencia de un edificio de planta rectangular, situado en el plano topográfico confeccionado por la Gerencia de Urbanismo como dependencias militares.

Por lo que respecta a la secuencia estratigráfica, tenemos en primer lugar un relleno de tierra parda muy suelta (U.E. 1) de 1,40-1,50 m. de potencia, con un acusado buzamiento hacia el N. Bajo éste se encuentra una capa de arcillas rojas (U.E. 6), con ripios y de matriz poco homogénea de 1,10 m. de potencia. El estrato inferior está compuesto por un nuevo estrato de limos-arcillas,

más húmedas y homogéneas (sin ripios), de color pardo-rojizo (U.E. 7), excavado hasta una cota de 101,58 m.s.n.m.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRATO. Relleno de tierra parda, de consistencia baja, con un acusado buzamiento hacia el N. Potencia: 140-1,50 m. Cubre a 6; cortado por 3 y 5.

2.- ESTRUCTURA. Muro orientado E-W, de anchura indeterminada, pues queda embutido en el perfil S. Altura máxima de la cimentación: 1,40 m. Realizado a base de bloques irregulares de piedra caliza trabada con mortero de cal y tierra (carbonilla). Rellena a 3.

3.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja en sentido E-W, rellena por 2; corta a 1 y 6.

4.- ESTRUCTURA. Muro orientado E-W, paralelo a 2, unos 6 m. al N.; realizado mediante la misma técnica constructiva. Delimita el sondeo por el N. Altura máxima de la cimentación: 1,70 m. Rellena a 5.

5.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja en sentido E-W rellena por el muro U.E. 4. Corta a 1 y 6.

6.- ESTRATO. Capa de arcillas rojas con ripios y de matriz poco homogénea, de 1,10 m. de potencia. Cubre a 7; cortado por 3 y 5; cubierto por 1.

7.- ESTRATO. Sedimento de color pardo-anaranjado, de matriz arcillosa de alta consistencia, excavadas unos 0,70-0,80 m. de potencia, hasta una cota final de 101,58 m.s.n.m.

SONDEO 7

También en este caso se producen variaciones con respecto al Proyecto. El eje W-E de la zanja se desplaza unos 10 m. al S., ya que este espacio está totalmente cubierto por árboles que impiden maniobrar convenientemente a la máquina. De este modo, se excavan los sondeos 7.1 y 7.2, con un testigo intermedio de 10 x 5 m.

Sin embargo, hacia la mitad de su trazado el eje original de la zanja se rompe y se desplaza bastante hacia el S. en su zona más oriental, donde se ubican los sondeos 7.3 y 7.4.

Sondeo 7.1: Cota de superficie: 105,08 m.s.n.m. El espacio excavado con la máquina se vio reducido en su eje N-S en 2 m. para no dañar las raíces de una palmera próxima. De todos modos, los resultados de este sondeo vuelven a confirmar la tónica general del solar, con una secuencia más simple: un paquete de rellenos (U.E. 1) formado por varias bolsadas (en algún caso diferenciadas por lechadas de cal) que alcanza los 3 m. de potencia. Bajo este relleno, una capa de arcillas (U.E. 2), con restos de cal, que cubre el estrato de arcillas cuaternarias de color pardo-rojizo (U.E. 3), excavado hasta una cota de 101,13 m.s.n.m.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRATO. Relleno de gran potencia formado por varias bolsadas de escombros, en algunos casos diferenciadas por lechadas de cal que no hemos diferenciado. Cota de superficie: 105,08 m.s.n.m.; alcanza una potencia de 3 m. Cubre a 2.

2.- ESTRATO. Sedimento compuesto por arcillas rojas, con restos de cal (del relleno). Potencia: 0,50 m. Cubierto por 1; cubre a 3.

3.- ESTRATO. Terreno geológico compuesto por unas arcillas de color pardo-rojizo, excavadas unos 0,30 m. de potencia, hasta una cota final de 101,13 m.s.n.m.

Sondeo 7.2: Cota de superficie: 105,08 m.s.n.m. El sondeo en este corte se planteó en tres zanjas transversales al eje del corte, de 2 x 5 m., situadas en el centro y en los extremos E y W. Los tres sondeos han aportado los mismos resultados negativos, con la siguiente secuencia: un relleno muy potente (U.E. 1), de unos 3 m., bajo éste las arcillas de color pardo-rojizo, (U.E. 2) con una potencia variable entre 0,70 y 0,80 m. y por último, las gravas (U.E. 3) excavadas hasta una cota de 101,28 m.s.n.m.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRATO. Relleno de gran potencia formado por varias bolsadas de escombros, en algunos casos diferenciadas por lechadas de cal que no hemos diferenciado. Cota de superficie: 105,08 m.s.n.m.; alcanza una potencia de 3 m. Cubre a 2.

2.- ESTRATO. Terreno geológico compuesto por unas arcillas de color pardo-rojizo y de alta consistencia, localizadas directamente bajo 1, con una potencia de 0,70-0,80 m. Cubre a 3.

3.- ESTRATO. Gravas geológicas, excavadas unos 0,10 m. de potencia, hasta una cota final de 101,28 m.s.n.m.

Sondeos 7.3-7.4: Son los cortes situados en la zona más oriental del solar, orientados W-E, con unas dimensiones de 10 x 5 m., separados por un testigo de 10 x 5 m., con una cota inicial homogénea en ambos cortes: 104,26 m.s.n.m.

Se inició la excavación mecánica en la zona oriental del sondeo 7.4. En esta zona se documentó la existencia de una profunda zanja (U.E. 12) que corta los niveles geológicos (compuestos por unas arcillas del mismo tipo a las documentadas en el resto de los sondeos). Esta zanja se encuentra rellena por un estrato (U.E. 11) de tierra rojiza (de las mismas características que el terreno geológico) con gran cantidad de pequeños nódulos de cal. En el ángulo SE del sondeo, a una cota máxima de 102,48 m.s.n.m., se localizó una estructura de planta circular u ovoidal (U.E. 10), de 0,60 m. de anchura, realizada con cantos de gran tamaño, trabados en seco, conservada sólo en una hilera. La ausencia de material cerámico y la cota a la que se encuentran nos impiden una correcta interpretación de la funcionalidad de dicha estructura. Directamente bajo las arcillas rojizas en las que se encuentra excavada y dispuesta esta estructura aparecen las gravas geológicas, a una cota de 102,10 m.s.n.m.

En la zona central del corte, la situación se presentó pronto diferente, definiéndose una serie de estructuras alineadas N-S, asociadas a un conjunto material muy homogéneo, compuesto por cerámica romana de barniz negro (Campanienses B), paredes finas y algunos fragmentos de *sigillata* itálica y sudgálica.

Teniendo en cuenta los resultados positivos aportados inicialmente en el Sondeo 7.4 y, considerando la orientación de las estructuras excavadas, se consideró conveniente realizar una ampliación de 5 x 7 m. orientada E-W, así como su unificación con el sondeo 7.3.

En el espacio correspondiente al sondeo 7.3 se paralizaron los trabajos de excavación al alcanzar la cota 103,92 m.s.n.m., correspondiente a un pavimento moderno de ladrillos (U.E. 5), situado al exterior de una estructura (U.E. 8) localizada en el plano de F. Uriol (1928).

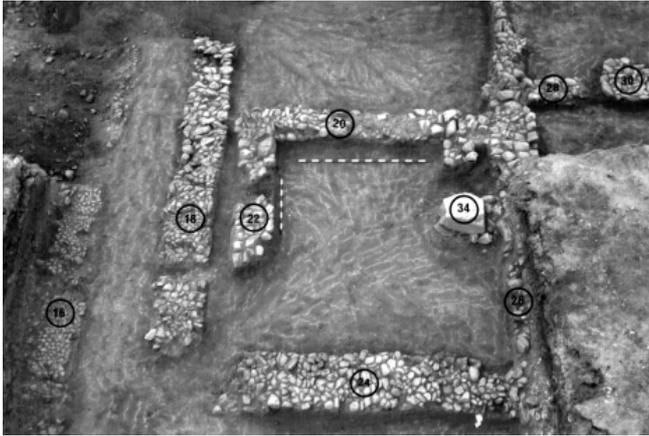
Por lo que se refiere a las estructuras del corte 7.4, se encuentran a una cota relativamente alta (103,55 m.s.n.m.), bajo un estrato de tierra parda (U.E. 15) de 0,30-0,50 m. de potencia, en el que se localizó el mencionado conjunto cerámico de cronología Altoimperial. Todas presentan la misma técnica constructiva, esto es, cimentaciones directamente sobre las margas realizadas con cantos y ripios sin trabar y de mediano tamaño (salvo el muro U.E. 16 (-el situado más al E.-) que emplea cantos de pequeño tamaño).

Atendiendo a la disposición de las estructuras hemos podido diferenciar los siguientes espacios (por orden de excavación):

- **Espacio A:** estrecho pasillo orientado N-S, de 0,90 m. de anchura, situado entre los muros U.E. 18 al W y U.E. 16 al E, respectivamente.

- **Espacio B:** habitación de planta cuadrada de 3,50 m. (N-S) x 3,20 m. (E-W), situada en el centro del corte. Se encuentra delimitada por las siguientes estructuras: U.E. 24 al N; U.E. 26 al W, U.E. 20 al S y U.E. 22 al E, donde se localiza un posible acceso al interior. En su lado W se localiza una gran losa de piedra de mina (U.E. 34), trabajada al menos en tres de sus caras, aunque no permanece *in situ*.

- **Espacio C:** situado al S del anterior. Presenta una planta rectangular incompleta, orientada E-W, de 4 x 3,25 m. Se delimita al N por la U.E. 20, al E por la U.E. 18 y al W por la U.E. 26.



LÁM. VI. Sondeos 7-3/7-4. Vista general de las estructuras del Espacio B.

- **Espacio D:** se localiza al W del anterior. De planta aparentemente rectangular, de 5 x 3,10 m., pues en el perfil occidental encontramos la traza de un nuevo muro orientado N-S (U.E. 32), mientras que por el E está cerrado por el muro U.E. 26. En el centro de dicho espacio encontramos una estructura de planta cuadrada, U.E. 30, de 0,87 x 0,91 m., que interpretamos como la base sobre la que iría colocado un pilar.

- **Espacio E:** de planta indeterminada distinguimos este espacio al N de la habitación cuadrada (Espacio A). Delimitado el S por la U.E. 24 y al W por el muro U.E. 26, su traza se pierde en el perfil N de la ampliación.

Todas las estructuras descritas se encuentran arrasadas por debajo de los niveles de pavimento, por lo que carecemos de los argumentos precisos para adscribir una funcionalidad determinada a cada uno de los espacios. A pesar de ello, la disposición de las habitaciones parece indicar claramente que estamos ante unas estructuras de habitación, bastante austeras con un sentido eminentemente funcional. Además, su localización bastante alejada del perímetro amurallado de Córdoba nos permite calificarlo como un núcleo rural, posiblemente un centro de explotación agropecuaria, cuya cronología podríamos situar en torno a las primeras décadas del siglo I d.C.

Listado de UU.EE.:

1.- ESTRATO. Sedimento de color pardo oscuro de baja consistencia, con raíces y restos de escombros modernos (azulejos). Cota de superficie: 104,26 m.s.n.m. Potencia media: 0,20-0,40 m. Cubre a: 2, 15, 5, 6, 8. Contemporáneo.

2.- ESTRUCTURA. Tubería de cemento situada en la zona oriental del sondeo 7.4, con orientación NW-SE. Cota de superficie: 104,02 m.s.n.m. Rellena a 4; cubierta por 3. Contemporáneo.

3.- ESTRATO. Relleno de gravas que colmata la zanja practicada para la colocación de la tubería U.E. 2. Rellena a 4; cubre a 2; cubierta por 1. Contemporáneo.

4.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja orientada NW-SE, para la colocación de la tubería U.E. 2. Corta a 11; rellena por 3. Contemporáneo.

5.- ESTRUCTURA. Pavimento de ladrillos de color rojo, situado al W del sondeo 7.3. Los ladrillos presentan ranuras en su parte inferior, para trabar mejor el mortero. Cota máxima: 103,92. Cubierto por 1. Cortado por 7. Corresponde al pavimento situado al exterior de la estructura U.E. —, representada en el plano de F. Uriol (1928). Moderno.

6.- ESTRUCTURA. Canalización de ladrillo situado en la zona W del corte. Orientada SE-NW. Cota de superficie: 103,88 m.s.n.m. Rellena a 7; cubierta por 1. Moderno.

7.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja orientada SE-NW, rellena por la canalización U.E. 6. Moderno.

8.- ESTRUCTURA. Muro orientado E-W, de 12,45 m. de longitud, que cierra en ángulo recto hacia el S en su parte occidental. Realizado a base de bloques irregulares de piedra caliza trabada con mortero de cal y tierra; en algunos tramos de su cara exterior, al N, conserva un enlucido de cal. Altura conservada de 0,90 m. Cota de superficie: 104,20 m.s.n.m. Cubierto por 1; rellena a 9. Forma parte de una estructura representada en el plano de F. Uriol, de 1928.

9.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja orientada E-W, para la cimentación del muro U.E. 8. Corta a 11, 13, 15. Rellena por 8.

10.- ESTRUCTURA. Estructura de planta ovoidal o circular, de considerable tamaño, ubicada en el ángulo SE del sondeo. Situada a una cota máxima de 102,48 m.s.n.m., esta estructura de 0,60 m. de anchura y conservada sólo en una hilera, está realizada a base de cantos rodados de gran tamaño, trabados en seco, con algunos bloques desprendidos de su lugar. Rellena a 12, cubierta por 11. La ausencia de material asociado y lo atípico de la construcción nos impiden adjudicarle una cronología y funcionalidad precisas.

11.- ESTRATO. Sedimento de color pardo claro, de consistencia alta, presenta restos de fauna y numerosos nódulos de cal (en cambio, carece de material cerámico). Rellena a 12; cubierto por 1; cortado por 9. Cota de superficie: 103,80 m.s.n.m. Potencia: 1,50 m.

12.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja localizada en el ángulo SE del sondeo. Corta a 13; rellena por 10 y 11.

13.- ESTRATO. Sedimento de matriz arcillosa, de color pardorrojizo, de alta consistencia, con ausencia total de material arqueológico. Cota de superficie: 103,50 m.s.n.m. Potencia: 1,30 m. Cubierto por: 15; cubre a 14; cortado por: 9, 12, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33.

14.- ESTRATO. Gravas geológicas, localizadas en el ángulo NE del sondeo, a una cota aprox. de 102,20 m.s.n.m. Cubierto por 13.

15.- ESTRATO. Sedimento de color pardo, de consistencia alta, situado bajo el estrato superficial y excavado en su totalidad mecánicamente. Cota de superficie: 103,95 m.s.n.m. Potencia media (hasta la cota de superficie de las estructuras): 0,30-0,45 m. Presenta numerosos material cerámico, entre el que podemos destacar algunos fragmentos de barniz negro, paredes finas y sigillata aretina y sudgálica. Cubierto por 1 y 5; cubre a: 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34. Cronología Romana Altoimperial.

16.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro más oriental, orientado N-S, realizado a base de un relleno de cantos de pequeño tamaño, sin trabar. Cota máxima de superficie: 103,47 m.s.n.m. Dimensiones: 10 m. long. x 0,70 m. anch. x 0,24 m. alt. Muro de cierre por el E del pasillo, que denominamos "espacio A". Cubierto por 15, rellena a 17. Romano Altoimperial.

17.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 16, orientada N-S; corta a 13.

18.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro orientado N-S, paralelo a 16 por el W. La técnica constructiva es similar al muro 16, pero realizado con cantos y ripios de mayor tamaño. Cota máxima de superficie: 103,56 m.s.n.m. Dimensiones: 7,30 m. long. x 0,75 m. anch. x 0,26 m. alt. Cierra por el W el pasillo denominado "espacio A". Cubierto por 15; rellena a 19. Romano Altoimperial.

19.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 18, orientada N-S; corta a 13.

20.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro situado más al S, orientado E-W. Idéntica técnica edilicia al muro 18. Presenta un retranqueo en su parte W, alcanzando 1,10 m. de anchura. Cota máx. de superficie: 103,58 m.s.n.m. Dimensiones: 3,85 m. long. x 0,70 m. anch. x 0,26 m. alt. Cierre S de la habitación cuadrada o "espacio B"; al mismo tiempo delimita el "espacio C" por el N. Cubierto por 15; rellena a 21; se entrega a 26; se le entrega 22. Romano Altoimperial.

21.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 20, orientada E-W; corta a 13.

22.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro orientado N-S, que cierra por el E el "espacio B". Mantiene la misma técnica constructiva que los muros anteriores, aunque ha desaparecido en parte de su trazado. Cota de superficie: 103,52 m.s.n.m. Dimen-

siones: 2,93 m. long. x 0,63 m. anch. x 0,20 m. alt. Cubierto por 15; rellena a 23; se entrega a 20. Romano Altoimperial.

23.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 22, orientada N-S; corta a 13.

24.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro orientado E-W, situado más al N. Cierra por el N el “espacio B” y delimita a su vez el “espacio E”. Cota máx. de superficie: 103,51 m.s.n.m. Dimensiones: 3,80 m. long. x 0,83 m. anch. x 0,35 m. alt. Cubierto por 15, rellena a 25; se entrega a 26. Romano Altoimperial.

25.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 24, orientada E-W; corta a 13.

26.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro orientado N-S, que recorre toda la anchura del sondeo y la ampliación. Sirve de cierre por el W de los espacios B, C y E, a modo de medianera. Se encuentra muy deteriorado en su zona más meridional. Cota máx. de superficie: 103,48 m.s.n.m. Dimensiones máximas: 10 m. long. x 0,73 m. anch. x 0,42 m. alt. Cubierto por 15; rellena a 27; se entrega: 20, 26, 28. Romano Altoimperial.

27.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 26, orientada N-S; corta a 13.

28.- ESTRUCTURA. Cimentación del muro orientado E-W, situado al W del muro 26, en el “espacio D”. Cota de superficie: 103,35 m.s.n.m. Dimensiones: 0,90 m. long. x 0,50 m. anch. x 0,18 m. alt. Cubierto por 15; rellena a 29; se entrega a 26. Romano Altoimperial.

29.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 28, orientada E-W; corta a 13.

30.- ESTRUCTURA. Plataforma de planta cuadrada de 0,87 m. (E-W) x 0,91 m. (N-S) y 0,13 m. alt. Posiblemente sirvió como base para un pilar. Cota de superficie: 103,31 m.s.n.m. Cubierto por 15, rellena a 31. Romano Altoimperial.

31.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación de la plataforma 30. Corta a 13.

32.- ESTRUCTURA. Muro orientado N-S, que queda encajado en el perfil W. Presenta la misma técnica constructiva y una cota de superficie: 103,40 m.s.n.m.; sin embargo, no hemos podido tomar unas dimensiones fiables. Cubierto por 15, rellena a 33.

33.- INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. Zanja de cimentación del muro 32; corta a 13.

34.- ESTRATO. Bloque de piedra de mina gris, trabajado al menos en tres de sus caras. Dimensiones: 0,62 m. long. x 0,60 m. anch. y 0,28 m. de altura. Cota máx: 103,67 y mínima: 103,55 m.s.n.m. La cara mejor trabajada se encontraba era precisamente la que se encontraba en la parte inferior, por lo que consideramos que no se mantiene *in situ*, sino que está volcada como consecuencia del derrumbe de parte del alzado de las estructuras. Cubierto por 15.

IV. CONCLUSIONES

La primera conclusión que cabe inferir de nuestra excavación en el solar del antiguo Cuartel de Lepanto es el resultado negativo (por lo que a vestigios de carácter arqueológico se refiere) obtenido en la mayoría de los sondeos practicados. De ellos, los situados en el denominado Sector A (Sondeos 1 a 5) han puesto de relieve que nos encontramos ante un espacio acondicionado desde el último cuarto del s. XIX como patio trasero del Cuartel. Varios pavimentos superpuestos, especialmente en el Sondeo 1, testimonian esta aseveración, indicando al mismo tiempo un ligero aumento en la cota de dicho patio que debe ser correlativo con la paulatina expansión de las instalaciones militares hacia el E. (igualmente documentada a través de la cartografía histórica de la ciudad).

En los tres sondeos efectuados en este patio se comprueba la existencia, directamente sobre el terreno natural (formado por arcillas rojas y gravas pertenecientes a la terraza cuaternaria), de una capa de unos 5 cm. de potencia constituida por picadura de piedra caliza, a una cota media de 1 m. bajo la superficie actual y con un fuerte buzamiento hacia el S. Esta capa ha sido interpretada en relación con el “horizonte de fundación” del Cuartel, esto

es la superficie original desde la que se emprendió la construcción de las instalaciones y sobre la que se formó una capa de desechos generados por la actividad edilicia. Con posterioridad, una vez construido el Cuartel, se procedió a nivelar el terreno original (incluyendo el “horizonte de construcción”) con una gruesa capa de rellenos, sobre los que se dispusieron varios pavimentos, entre ellos el constituido por una potente capa de hormigón reforzado con malla metálica que constituía el pavimento más reciente documentado en los Sondeos 2 y 3. Por último, una serie de canalizaciones y de pozos de registro documentados en el Sondeo 1 y que atraviesan el patio en sentido N-S corresponden a diversas fases de la red de saneamiento del Cuartel.

Por lo que respecta a los Sondeos 4 y 5, destaca una potencia estratigráfica muy superior a la vista en los anteriores, así como el fuerte buzamiento en sentido W-E observado para el terreno geológico original. Esto se debe a la confluencia en esta zona de los arroyos Hormiguitas y de las Piedras (cfr. planos de 1884 y 1928), que generaban una acusada vaguada, así como una pequeña laguna varias decenas de metros más al E. La expansión de las instalaciones militares debió motivar, ya en las primeras décadas del presente siglo, la colmatación de la vaguada, tras el desvío y ulterior canalización de los arroyos, dentro de un proceso que se inicia en los años treinta (Plano de Sáenz de Santamaría) y que se hallaba concluido en 1962 (Plano de J. Rebollo). En cuanto a las cimentaciones excavadas en el Sondeo 5, deben corresponder a una garita de guardia, que en los años cincuenta es amortizada, superponiéndosele una nave adosada a la tapia de cierre del recinto militar.

Muy similares son las conclusiones proporcionadas por los sondeos practicados en el “Sector” B. Los Sondeos 6.1, 6.2 y 6.3, orientados de acuerdo con un eje N-S, documentan un acusado buzamiento del terreno geológico hacia el N., con un fuerte relleno antrópico relacionado con la colmatación de la charca que, alimentada por el Arroyo de las Piedras, aún existía en 1884 (cfr. Plano de D. Casañal). Sobre este potente paquete de rellenos se dispone, en los Sondeos 6.1 y 6.2, un pavimento asfáltico que cabe identificar con un camino que conducía a los Polvorines. Por lo que respecta al Sondeo 6.3, se han documentado diversas cimentaciones pertenecientes a las instalaciones (naves y pabellones) construidas en esta zona en los años cincuenta y sesenta. Restos de estas mismas instalaciones han sido documentadas igualmente en los Sondeos 7.1, 7.2 y 7.3-7.4.

Por último, sólo en el Sondeo 7.3-7.4, practicado en el extremo suroriental del solar, se han constatado estructuras pertenecientes a un yacimiento arqueológico del que, desgraciadamente, no hemos podido obtener demasiados datos dada la reducida superficie excavada y el grado de arrasamiento del mismo. Nos encontramos ante las cimentaciones de una serie de muros con orientación N-S y E-W que definen varios espacios cuadrangulares. Para la construcción de estas estructuras se debió proceder a la apertura de las correspondientes cajas de cimentación, de apenas 40 cm. de anchura y no mucho más de una treintena de profundidad, disponiéndose a continuación en su interior la cimentación, a base de varias hiladas de cantos rodados y pequeños mampuestos dispuestos sin demasiado orden. La edilicia empleada no permite extraer conclusiones cronológicas, si bien el empleo de cantos rodados para este tipo de fábricas es usual en construcciones de época romana, tanto en el medio rural como en el urbano. Las cajas de cimentación están excavadas en arcillas rojas cuaternarias, totalmente estériles desde el punto de vista arqueológico.

Las cimentaciones se hallan arrasadas por debajo de la cota de pavimentos y suelos. La U.E. que colmata a esta interfacies de arrasamiento (U.E. 15) proporciona un conjunto bastante homogéneo de materiales cerámicos: escasos fragmentos de cerámica de barniz negro (Campaniense A tardío), paredes finas, algún ejemplar de barniz rojo julio-claudio y *terra sigillata* itálica y gálica. Estos materiales configuran un contexto relativamente homogéneo en el que la cronología más antigua, proporcionada por los fragmentos de Campaniense A se remontarían a mediados del s. I a.C., en tanto que los más recientes (*terra sigillata* gálica) nos lle-

varían cuanto menos a época de Tiberio-Claudio (cfr. BELTRÁN, 1990). La ausencia de producciones del taller de Andújar de *terra sigillata* hispánica permite concretar aún más la cronología. Si bien la primera producción de Andújar se sitúa en época de Claudio (ROCA-FERNÁNDEZ, 1988), no será hasta inicios de época flavia cuando se produzca la implantación masiva de la *sigillata* hispánica. Consecuentemente, una cronología centrada entre el 50 a.C. y el 75 d.C., marcando esta última fecha el abandono y arrasamiento de las estructuras excavadas.

De todo lo expuesto es poco lo que podemos concluir, salvo que nos hallamos ante diversos espacios de habitación que, posiblemente, pertenezcan a un pequeño asentamiento romano de carácter rural, en funcionamiento, muy probablemente desde el último tercio del s. I a.C. hasta el tercer cuarto del s. I d.C. La entidad de este asentamiento es difícil de establecer, aunque la ausencia de vestigios arqueológicos que pudieran interpretarse como pertenecientes a una *pars urbana*, nos conduciría a su consideración como un "asentamiento rural de segundo orden (cfr. CARRILLO-HIDALGO, 1990), si bien esto no implica que una ampliación del área de excavación no pudiera documentar la existencia de ese sector residencial, con lo que pasaríamos a contar con una villa o asentamiento rural de primer orden.

Concluyendo este apartado, y confrontando los resultados obtenidos con los objetivos fijados en el Proyecto de I.A.U., debemos señalar que no se constata la existencia de restos arqueológicos de entidad (bien por su extensión, bien por su importancia) en el solar de las antiguas instalaciones militares. La no documentación de arrabales islámicos demuestra que en este sector nororiental de la ciudad los mismos no se extendían mucho más allá del espacio que, al parecer desde época almorávide, quedaría ceñido por la muralla de la Axerquía. Por lo que respecta al cementerio islámico a extramuros de la *Bab 'Abbas*, o bien se encontraba más próximo a la posterior Puerta de Plasencia, no alcanzando la zona excavada por nosotros, o de extenderse hasta aquí debió ser totalmente destruido en el curso de las remociones efectuadas en el Campo del Marrubial en 1870 y que narra Ramírez de Arellano (cfr. *supra*). Tampoco hemos hallado el menor vestigio de la necrópolis romana que flanquearía la Vía Augusta desde la Puerta de Hierro hasta, al menos, la Choza del Cojo, y a la que corresponderían los epígrafes funerarios ya citados. La localización de un pequeño asentamiento romano a escasos metros al Norte de la Avenida de Rabanales puede ponerse sin embargo en relación con la proximidad de la Vía, cuyo trazado muy probablemente coincidiera con el del camino que figura en el Plano de 1884 y que posteriormente fue fosilizado por la actual Avenida.

BIBLIOGRAFÍA

- ESCOBAR CAMACHO, J.M. (1989); *Córdoba en la Baja Edad Media*, Córdoba.
- GARCIA VERDUGO, F. (1990); *Antecedentes históricos sobre la construcción de los acuartelamientos militares en Córdoba*, Informe mecanografiado, s.p.
- HUBNER, A. (1869); *Corpus Inscriptionum Latinorum*, vol. II.
- IBÁÑEZ (1983); *Córdoba hispanoromana*, Córdoba.
- KNAPP, R.C. (1983); *Roman Cordoba*, Berkeley.
- MELCHOR, E. (1987); "Memoria de la Excavación Arqueológica de Urgencia realizada en las inmediaciones de la Choza del Cojo (Córdoba)", *A.A.A.*, '87 vol. III, pp. 205208.
- RAMÍREZ DE ARELLANO, T. (1985); *Paseos por Córdoba*, Córdoba (primera edición, 1874).
- STYLOW, A. U. (1990); "Apuntes sobre el urbanismo de la *Corduba* romana"; en TRILLMICH, W. y ZANKER, P. (eds.), *Stadt und Ideologie. Die Monumentalisierung hispanischer Städte zwischen Republik und Kaiserzeit*, Munich, pp. 259282.
- TORRES BALBÁS, L. (1957); "Cementerios hispanomusulmanes", *ALAndalus*, 22, pp. 131191.
- ZANON, J. (1989); Topografía de Córdoba almohade a través de las fuentes árabes, Madrid.

Notas.

- (1) Gerencia Municipal de Urbanismo. Avda. de Medina Azahara s/n, 14071-Córdoba.
- (2) Universidad de Córdoba. Facultad de Filosofía y Letras, Plaza del Cardenal Salazar s/n, 14071-Córdoba.
- (3) Para estos trabajos de excavación manual, así como para todos los desarrollados en el curso de la I.A.U., fue especialmente valiosa la colaboración de cinco alumnos-trabajadores proporcionados por la Escuela Taller del Alcázar, a cuyo director, D. Ángel Galán, debemos manifestar nuestro reconocimiento.