

III ACTIVIDADES DE URGENCIA

Volumen 1

ANUARIO ARQUEOLÓGICO
DE ANDALUCÍA / 2000

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 2000
ACTIVIDADES DE URGENCIA
INFORMES Y MEMORIAS
Volumen 1

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 2000. III-1

Abreviatura: AAA'2000.III-1

Coordinación de la edición:

Dirección General de Bienes Culturales
Servicio de Investigación y Difusión del
Patrimonio Histórico.

C/. Levies, 27
41071 Sevilla
Telf. 955036900
Fax: 955036943

Gestión de la producción:

Empresa Pública de Gestión de Programas Culturales.
Área de Programas de Cooperación Cultural y de Difusión e
Instituciones del Patrimonio Histórico.

© de la edición: Junta de Andalucía. Consejería de Cultura.

© de los textos y fotos: sus autores.

Edita: Junta de Andalucía. Consejería de Cultura.

Impresión: RC Impresores, S.C.A.
ISBN de la obra completa: 84-8266-330-5
ISBN del volumen III-1: 84-8266-333-X
Depósito Legal: SE-59-2003-III-1

INFORME-MEMORIA DE LA I.A.U. EN LAS MANZANAS 1.10 Y 1.11 DEL PLAN PARCIAL RENFE (CÓRDOBA).

JUAN F. MURILLO REDONDO
RAFAEL HIDALGO PRIETO
ISABEL LÓPEZ LÓPEZ
CAMINO FUERTES SANTOS
MARINA GONZÁLEZ VIRSEDA

Resumen: En el curso de esta excavación, realizada inmediatamente al Norte del *palatium* imperial de Cercadilla, se han documentado diversas fases de ocupación desde época imperial romana hasta época almohade, destacando la ocupación correspondiente a época califal, momento en el que se encuadran un gran edificio residencial de carácter privado y un conjunto de casas correspondientes a uno de los arrabales de *Madinat Qurtuba*.

Abstract: This paper focus on the archaeological works held in the area close to the Imperial *palatium* of Cercadilla. The works document many archaeological phases from Imperial Roman times to Late Islamic Age. The most important structures, dated back to the Caliphate, are a huge private building and many houses included in one of *Madinat Qurtuba*'s neighbourhoods.

El espacio objeto de la I.A.U. de la que ahora presentamos el preceptivo Informe está conformado por la manzana 1.10 del Plan Parcial RENFE (que ocupa una superficie total de 1.159,38 m²) parte de la manzana 1.11 (con una superficie de 731 m²), el tramo del Vial E3 situado inmediatamente al Este de la citada manzana (que ocupa una superficie total de 525 m² hasta conectar con el Vial Norte), y parte del Vial E4 (con una superficie afectada de 770 m²).

La justificación de la presente campaña de excavación arqueológica estuvo directamente relacionada con la inminente construcción del Vial Norte del Plan Parcial RENFE a su paso por la Zona Arqueológica de Cercadilla, en tanto y en cuanto que su objetivo es la realización de las pertinentes investigaciones arqueológicas previas a la construcción de las viviendas que han de permitir la reubicación de los vecinos de la Colonia de la Paz afectados por la propuesta definitiva del trazado del Vial Norte.

La organización y planificación de la campaña se fundamenta en la colaboración de las dos Administraciones implicadas en la Zona Arqueológica de Cercadilla (Ayuntamiento y Consejería de Cultura) en la realización de la investigación de la Zona, colaboración que cuenta con sus antecedentes en las intervenciones de la Avda. de América y en la Segunda Fase de la I.A.U. del Vial Norte del P.P. RENFE

A partir del estado de conocimiento con que disponíamos, fue posible prever la secuencia estratigráfica que muy probablemente albergaba la zona:

1. Así, no era previsible la aparición de elementos arquitectónicos relacionados directamente con el palacio impe-

rial de Cercadilla. Ello es debido a que el espacio objeto de la intervención se sitúa detrás de la corona de edificios que conforma el palacio y, en concreto, detrás de la cabecera de uno de ellos: el inmediato Edificio O.

2. Habida cuenta de la proximidad del denominado Edificio G del palacio (aula pentaconque Norte), núcleo de la reocupación cristiana del monumento, era probable el hallazgo de algún elemento relacionado con esta fase de ocupación. A partir de lo ya conocido en las inmediaciones (I.A.U. Vial Norte P. P. RENFE. a su paso por la Zona Arqueológica), se consideró improbable la presencia de estructuras constructivas relacionadas con esta fase, siendo más plausible la aparición de enterramientos, por esta zona ya con una dispersión no muy densa.
3. Siguiendo las pautas generales de la secuencia estratigráfica de la Zona Arqueológica de Cercadilla, se debe considerar más que probable la aparición de vestigios del arrabal islámico que se extiende por todo el yacimiento, ya sean viviendas u otros elementos propios de la configuración urbanística de este tipo de establecimientos.
4. No se podía descartar la aparición, en el registro estratigráfico de esta zona, de unidades constructivas o sedimentarias de época romana altoimperial. Ello es debido a la aparición de vestigios de esa época en las inmediaciones, tanto en el solar donde se ha construido la Estación de Autobuses (acueducto), como en el espacio actualmente investigado del Vial Norte (unidades sedimentarias).

Por lo que respecta al presumible nivel de conservación de las U.U.EE. con valor arqueológico en esta zona, y a partir de los datos recuperados mediante la investigación del Vial Norte y del análisis de la cartografía antigua, se puede observar que parte del espacio objeto de la intervención se encontraba bajo los antiguos depósitos de combustible de CAMPSA, dispuestos en el lugar hasta hace algunos años. Como ya hemos podido comprobar, la infraestructura de los mencionados depósitos afectó hasta *circa* -1 m. respecto a la altura actual del terreno, alterando en parte los niveles estratigráficos.

CORTE 1.¹

La excavación arqueológica del límite sur de la manzana 1.10 y del vial E3 se ha incluido en el Corte 1 (Sector 22) de la excavación del Vial Norte del Plan Parcial Renfe a su paso por la Zona Arqueológica de Cercadilla, en ejecución desde 1997. Ello es así debido a que la vinculación cronológica y

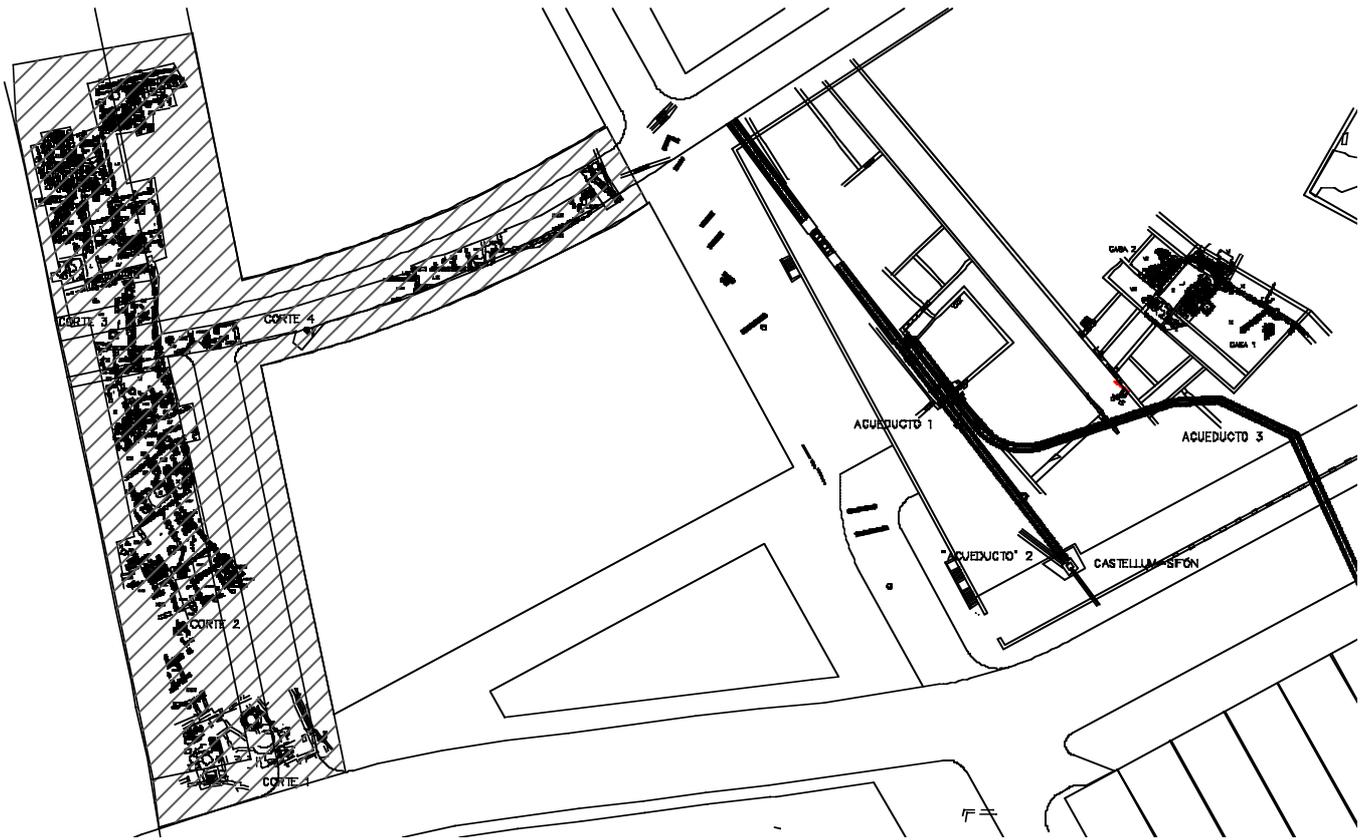


FIG. 1. Localización de los Cortes excavados.

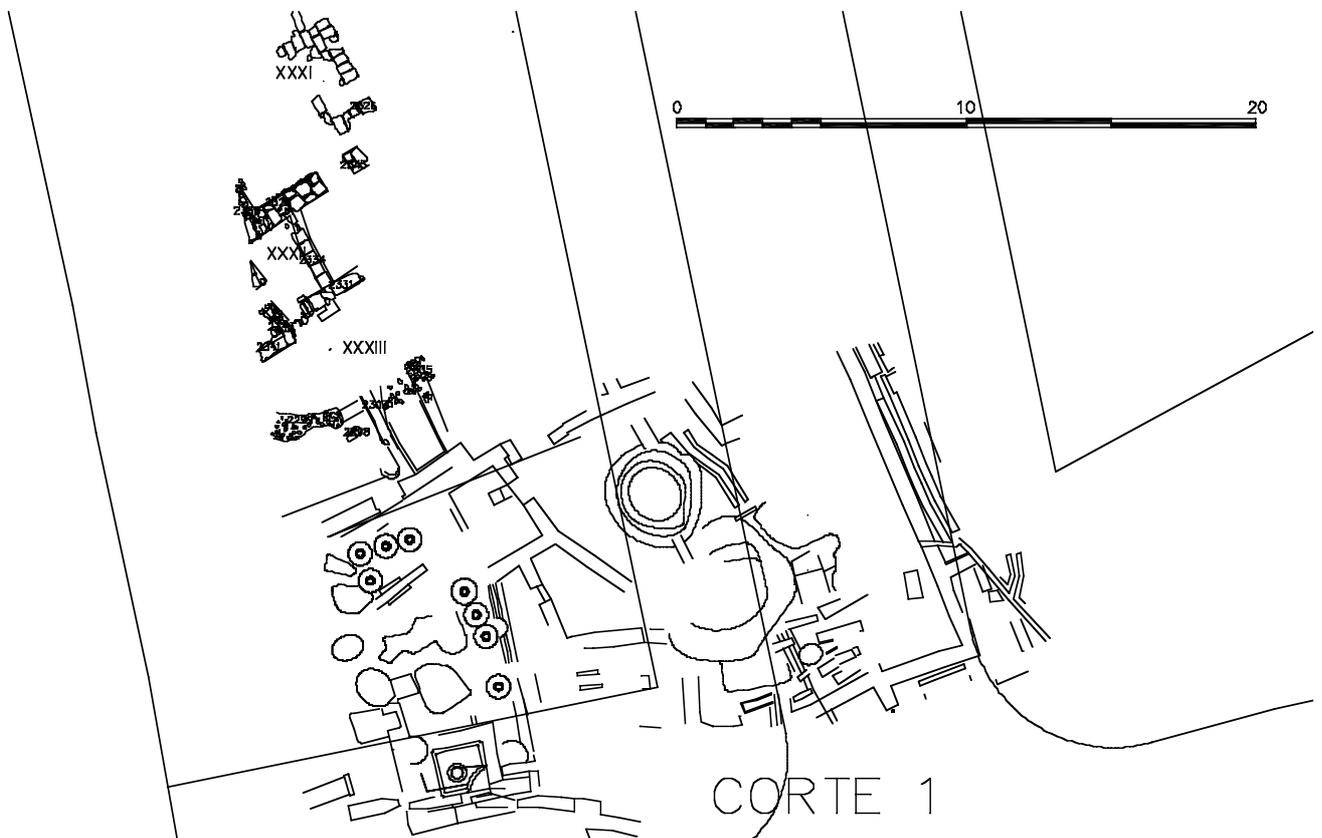


FIG. 2. Planta general del Corte 1.

funcional de las estructuras y estratos presentes en esta zona con los documentados en el Vial Norte, obliga a incluir los resultados científicos de este sector junto a los de la excavación del vial, a cuyo informe final remitimos. No obstante, es importante abordar, al menos de forma sintética, los resultados de la excavación en el espacio concreto del mencionado Corte 1 que afecta a la manzana 1.10 y al vial E3, de cara al establecimiento de las oportunas medidas que permitan garantizar la conservación de las estructuras exhumadas.

Construcciones adscritas al palacio imperial. En este sector no se ha localizado prácticamente ninguna estructura vinculada al palacio imperial de Cercadilla, tan sólo la base de una canalización relacionada con el proceso de construcción del palacio. No obstante, se ha de tener presente que en este sector no se ha agotado la secuencia estratigráfica, sino que la excavación se ha detenido prácticamente en toda la superficie en los niveles de época medieval. Por esta razón no se puede descartar la presencia de estructuras no documentadas hasta ahora, lo que hace especialmente aconsejable que no se proyecten estructuras constructivas por debajo de la cota de excavación. En el ámbito del Vial Norte, fuera ya del espacio ocupado por la manzana 1.10, pero en las inmediaciones de la medianería de la primera parcela de esta manzana, se ha localizado una pileta de *opus vittatum mixtum*, con revestimiento interno de *opus signinum* (U.E. 389, Estructura 836), vinculada al proceso de construcción del palacio tetrárquico. La proximidad de esta estructura a la zona de edificación ha de obligar a adoptar las medidas de protección oportunas para que, tanto el proyecto constructivo, como la propia ejecución de la obra, garanticen en todo momento la íntegra conservación de esta construcción.

Necrópolis mozárabe. En esta zona como en todo el tramo inmediato del Vial Norte excavado, no se han documentado construcciones asociadas al arrabal que en época califal se extiende por el yacimiento de Cercadilla. Este espacio queda desde la Antigüedad Tardía y durante todo el califato reservado para su uso como zona de enterramiento, vinculada al centro de culto cristiano documentado en el yacimiento. El número de enterramientos localizados en el punto de contacto de la manzana 1.10 con el Vial Norte es muy reducido, debido sobre todo a las afecciones y remociones producidas por la intensa actividad edilicia de que es objeto esta zona en época almohade.

Instalación agrícola de época almohade. La mayor parte de las estructuras documentadas en la zona que nos ocupa corresponden a la instalación agrícola de época almohade detectada en el Vial Norte. En relación con este establecimiento se han documentado diversas estancias, vinculadas al almacenamiento de productos agrícolas y a la decantación de aceite. Especialmente se ha de destacar la presencia de un horno (U.E. 44). La estructura en cuestión adopta planta circular y alcanza *circa* 2'8 m de diámetro. Conserva parte de la banqueta perimetral interna y en toda la superficie interna la arcilla que conforma la propia estructura se encuentra completamente cocida, como consecuencia de las altas temperaturas que alcanzó la cámara de combustión durante su uso. Si bien este horno se puede identificar tipológicamente con aquellos destinados a la producción de cerámica, lo cierto es que ni en su interior ni en el entorno se han documen-

tado fallos de cocción u otros elementos que permitieran ratificar esta cuestión. La ubicación de esta estructura junto a la línea de fachada de la primera parcela de la manzana 1.10, ha de obligar, como en el caso de la pileta ya mencionada, a adoptar las medidas oportunas para que ni el diseño de la nueva construcción ni su ejecución pueden producirle afección alguna.

CORTE 2.

Los trabajos arqueológicos comenzaron en una superficie de 34,30 m por 15,00/11,50 m, que fue excavada previamente por medios mecánicos hasta una cota máxima de 121,82 m. s.n.m. y una cota mínima de 121,62 m. s.n.m. La excavación por medios mecánicos supuso la retirada de una serie de estratos y estructuras contemporáneos, así como de un estrato de deposición lenta. Dicho estrato que presenta varias potencias, según los perfiles, se encuadra cronológicamente entre la época contemporánea y las Unidades Estratigráficas califales; se documenta en el perfil Oeste desde una cota de 122,41 m. s.n.m. y 122,33 m. s.n.m. con una potencia de 130 cm.

Esta superficie de excavación se hallaba limitada por estructuras contemporáneas pertenecientes a unos antiguos depósitos de CAMPSA (UU.EE. 2022, 2023, 2029). Así se conserva un muro (U.E. 2029) en el perfil Oeste que reduce la excavación en 3,44 m. por 26,80 m. y da a la superficie del Corte una forma en L. También en la zona central se localiza un pilar (U.E. 2023) y las zanjas de cimentación de otros pilares. Asimismo este espacio de excavación se hallaba alterado por multitud de raíces.

Los trabajos de excavación manual comenzaron el 14 de julio de 1998 y se han prolongado, alternando el trabajo en otros Cortes, hasta el 2 de febrero de 1999. Posteriormente se decidió ampliar el Corte hacia el Sur, para apreciar las relaciones con las estructuras almohades halladas en el Corte 1. Para ello se realizó la excavación por medios mecánicos previa a la excavación manual abriendo un nuevo espacio de 4,80/7,60 m (W-E) y de 22,75 m (N-S). Esta ampliación se realizó retirando las terreras acumuladas con anterioridad.

Del mismo modo, se decidió efectuar una pequeña ampliación en el perfil Este siguiendo el trazado de la calle exhumada; se excavó una superficie de 6 m por 2,60 m. También se abrió un nuevo espacio en el ángulo SE de los perfiles Este y Sur de 11 m. por 10 m.

INTERPRETACION DE LA SECUENCIA ESTRATIGRAFICA:

PERIODO MOZÁRABE. UNIDADES ESTRATIGRAFICAS 2367, 2363, 2371, 2374, 2384, 2378, 2382, 2385, 2362, 2366, 2375, 2380, 2386, 2368, 2364, 2377, 2381, 2390, 2291, 2365, 2369, 2370, 2373, 2376, 2383, 2379, 2387. ESTRATOS. UU.EE. 2367, 2363, 2371, 2374, 2384, 2378, 2382, 2385. SUELOS DE OCUPACIÓN. UU.EE. 2362, 2366, 2375, 2380, 2386. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. UU.EE. 2368, 2364, 2377, 2381, 2390. ESTRUCTURAS. UU.EE. 2291, 2365, 2369, 2370, 2373, 2376, 2383, 2379, 2387. En este momento hemos incluido los restos de cinco tumbas de inhumación que a continuación analizaremos.

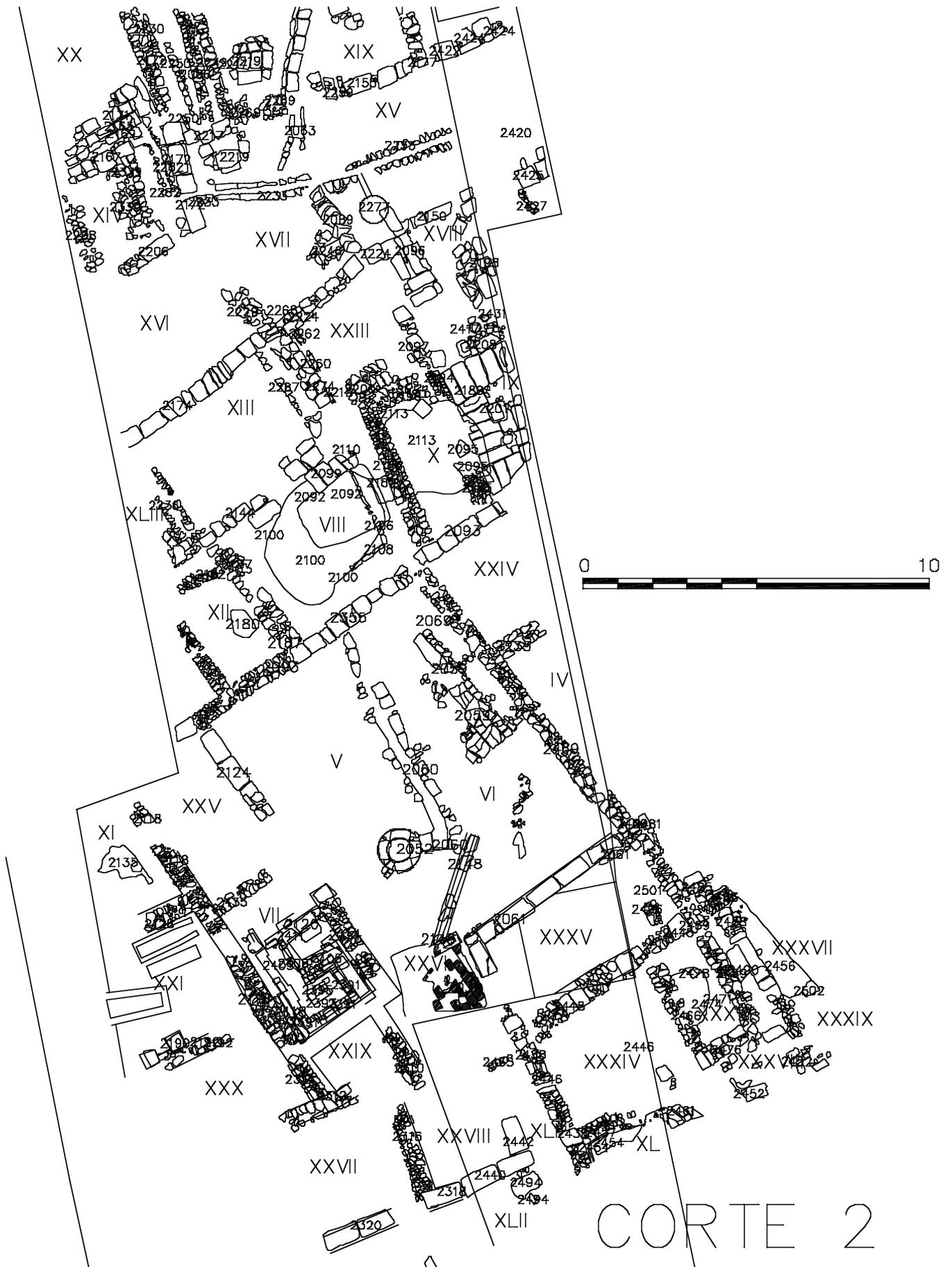


FIG. 3. Planta general del Corte 2.

Tumba 60. ESTRATO U.E. 2367. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 2362. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 2368. Osario muy alterado, ya que fue saqueado durante el proceso de excavación, al igual que la tumba 64, alterando la deposición de los restos óseos e impidiendo su excavación. Sólo se han podido recoger varios huesos (clavícula, costillas, mandíbula ...).

Tumba 61. ESTRATOS. UU.EE. 2363, 2371. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 2366. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 2364. ESTRUCTURAS. UU.EE. 2291, 2365, 2369, 2370. Enterramiento de inhumación. Deposición de cubito supino. Orientación SW-NE. Los R.O.H. se conservan en su totalidad con los brazos doblados en ángulo recto sobre el tórax y las piernas rectas. Su estructura está constituida por una cubierta de losas de pizarra, una cista de sillares de calcarenita con restos de estar revestida con mortero. Los R.O.H. se apoyan sobre un pavimento de grava. Cortada por la tumba 64.

Tumba 62. ESTRATOS. UU.EE. 2374, 2384. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 2375. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 2377. ESTRUCTURAS. UU.EE. 2373, 2376, 2383. Enterramiento de inhumación. Deposición de cubito supino. Orientación SW-NE. Los R.O.H. se conservan muy mal y deteriorados y sólo se han hallado restos del cráneo, de las piernas y los brazos. Su estructura está constituida por una cubierta de sillares de calcarenita, una cista de sillares de calcarenita, en sus lados mayores, y una laja de pizarra y una placa de mortero situadas en la cabecera y en los pies; también presenta restos de haber estado revestida con mortero.

Tumba 63. ESTRATOS. UU.EE. 2378, 2382. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 2380. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 2381. ESTRUCTURA. U.E. 2379. Enterramiento de inhumación. Deposición de cubito supino. Orientación SW-NE. Los R.O.H. se conservan casi completos con las piernas rectas y los brazos doblados sobre la cadera con distinta inclinación. Su estructura está constituida por una cubierta de sillares de calcarenita. No presenta cista sólo una fosa excavada.

Tumba 64. ESTRATO. U.E. 2385. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 2386. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 2390. ESTRUCTURA. U.E. 2387. Enterramiento de inhumación. Deposición de cubito supino. Orientación SW-NE. Los R.O.H. y la tumba, en general, ha sido saqueada en su totalidad, por lo que se ha excavado sólo en parte y se ha documentado. Como elemento a resaltar destaca la posición de los brazos doblados sobre el tórax. Su estructura está constituida por una cista de sillares de calcarenita. Esta tumba se data en un momento posterior a la tumba 61 ya que su estructura y fosa la cortan. **CRONOLOGÍA** : Fechamos estas estructuras de enterramiento en época mozárabe, formando parte de la amplia necrópolis documentada en el yacimiento de Cercadilla.

B. PERIODO EMIRAL. UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS 2006, 2009, 2012, 2013, 2015, 2017, 2014, 2016, 2018, 2019, 2508. ESTRATOS. UU.EE. 2006, 2009, 2012, 2013, 2015, 2017. INTERFACIES VERTICALES. UU.EE. 2014, 2016, 2018, 2019, 2508. En este Corte 2 sólo hemos hallado varias fosas y un posible basurero, localizados presumiblemente en torno a un espacio abierto, a una calle. Estas UU.EE. se sitúan en un sondeo abierto en el ángulo SE del Corte que se realizó previamente a la excavación en extensión del mismo. Data-



LÁM. I. Corte 2. "Casa del Baño". Detalle de la infraestructura de la sala caliente.

mos estas UU.EE. en época emiral, por los fragmentos cerámicos hallados en las fosas y en el posible basurero. El estudio más detenido de los artefactos contenidos en estos contextos permitirá aportar mayores precisiones.

C. PERIODO CALIFAL. Este Corte nos ofrece un amplio marco para el estudio de ámbitos domésticos articulados por una calle y dos adarves y dispuestos en el espacio comprendido entre el gran edificio excavado en el Corte 3 y las estructuras más septentrionales del *palatium*, localizadas en el Corte 1. La calle muestra una orientación Suroeste-Noreste ligeramente más acusada que la del edificio del Corte 3, marcando la orientación general de los muros maestros de las distintas casas. Las orientaciones de los muros de estas casas se desvían ligeramente, en sentido N-S, respecto al gran edificio, manteniendo una orientación semejante a la calle, si bien con una desviación más acusada respecto a la orientación cardinal por parte de las situadas al Sur de la misma. Da la impresión de que las casas situadas al Norte de la calle se adaptan a un espacio condicionado por la diferente orientación de elementos preexistentes (gran edificio del Corte 3 y manzana de casas al Sur de la calle). Sendos adarves, también con orientación Suroeste-Noreste, permiten el acceso a las viviendas situadas en el corazón de las respectivas manzanas.

Dejando a un lado las evidencias de una ocupación emiral previa, que en ningún caso se ha podido relacionar con estructuras de habitación en toda la superficie intervenida, la conformación del arrabal se produce en un momento avanzado dentro de la etapa califal. Diversas evidencias estratigráficas apuntan a una "historia" compleja dentro del proceso de ocupación de estos espacios domésticos a lo largo de unas tres generaciones de cordobeses, con posibles agregaciones parcelarias y transformaciones en los espacios construidos. No obstante, dejaremos estas cuestiones microespaciales para un ulterior estudio en profundidad y nos centraremos ahora en un análisis a mayor escala, dentro de lo que es una única etapa comprendida en plena época califal que se documenta en extensión tanto en este Corte como en el 3 y el 4, en tanto que está ausente en el 1.

ESTRATOS. UU.EE. 2025, 2028, 2032, 2035, 2036, 2037, 2043, 2051, 2054, 2056, 2057, 2058, 2070, 2069, 2078, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2089, 2091, 2102, 2137, 2141,

2146, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2170, 2176, 2181, 2202, 2210, 2214, 2220, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2235, 2242, 2245, 2252, 2254, 2255, 2256, 2258, 2265, 2284, 2295, 2302, 2306, 2308, 2327, 2330, 2337, 2388, 2394, 2396, 2397, 2399, 2404, 2405, 2407, 2408, 2421, 2429, 2433, 2434, 2437, 2445, 2447, 2450, 2462, 2463, 2464, 2465, 2472, 2473, 2459, 2460, 2475, 2490, 2493, 2504. INTERFACIES VERTICALES. UU.EE. 2026, 2053, 2098, 2107, 2109, 2111, 2115, 2117, 2119, 2125, 2129, 2145, 2151, 2154, 2161, 2163, 2166, 2168, 2173, 2175, 2178, 2184, 2186, 2188, 2195, 2197, 2207, 2209, 2211, 2213, 2218, 2223, 2225, 2232, 2234, 2237, 2239, 2240, 2241, 2244, 2248, 2251, 2264, 2270, 2271, 2275, 2278, 2280, 2283, 2288, 2302, 2311, 2313, 2315, 2317, 2319, 2321, 2325, 2329, 2332, 2336, 2339, 2342, 2344, 2346, 2349, 2352, 2353, 2355, 2358, 2360, 2393, 2406, 2412, 2423, 2426, 2439, 2441, 2443, 2444, 2445, 2449, 2458, 2467, 2470, 2474, 2477, 2484, 2531. INTERFACIES HORIZONTALES. UU.EE. 2050, 2055, 2203, 2204, 2268, 2272, 2223, 2333, 2340, 2410, 2446, 2451, 2453, 2455, 2468, 2479, 2501, 2506, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2520, 2522, 2523. ESTRUCTURAS. UU.EE. 2031, 2032, 2033, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2045, 2052, 2059, 2061, 2071, 2090, 2093, 2096, 2097, 2099, 2106, 2108, 2110, 2114, 2116, 2118, 2120, 2124, 2128, 2135, 2139, 2140, 2144, 2147, 2150, 2153, 2160, 2162, 2165, 2167, 2169, 2171, 2172, 2174, 2177, 2179, 2180, 2182, 2183, 2185, 2187, 2189, 2190, 2192, 2193, 2194, 2196, 2199, 2201, 2205, 2206, 2208, 2212, 2215, 2217, 2219, 2221, 2222, 2224, 2231, 2233, 2236, 2238, 2243, 2246, 2247, 2249, 2250, 2257, 2260, 2262, 2263, 2269, 2274, 2276, 2277, 2281, 2282, 2287, 2289, 2290, 2310, 2312, 2314, 2316, 2318, 2320, 2324, 2328, 2331, 2334, 2335, 2338, 2339, 2341, 2343, 2345, 2348, 2356, 2359, 2361, 2391, 2393, 2395, 2405, 2408, 2409, 2411, 2413, 2420, 2422, 2424, 2425, 2435, 2436, 2438, 2440, 2442, 2448, 2452, 2454, 2456, 2457, 2461, 2466, 2469, 2476, 2478, 2483, 2494, 2496, 2505, 2530.

Esta fase será analizada mediante el estudio de los distintos espacios documentados. Presentamos a continuación una serie de rasgos que definen la edificación, los materiales, los tipos de pavimentos, etc., que pueden ser extensibles a las estructuras domésticas de los Cortes 3 y 4.

Edificación. La gran mayoría de los muros documentados, por lo general conservados exclusivamente a nivel de cimentación, son de mampuesto irregular de ripios (de caliza y calcarenita) y cantos de pequeño y mediano tamaño, combinados a veces con fragmentos de tejas y ladrillos (UU.EE. 2114, 2448).

Tanto el muro U.E. 2093, medianero, como los muros UU.EE. 2150, 2224, 2174, límites Sur de la calle, parcialmente conservados en alzado, se realizan con grandes sillares de calcarenita. Otros muros medianeros -U.E. 2118, 2231, 2438- están realizados en mampuesto de ripios careados.

También destacamos los muros del espacio I que conservan su alzado y donde apreciamos el tapial estucado -UU.EE. 2031, 2039, 2040, 2048-. Este tapial enlucido también se puede observar en sus derrumbes -UU.EE. 2078, 2079-.

Se han hallado igualmente restos de materiales reaprovechados, como la placa marmórea que marca el umbral y gozne del muro U.E. 2150, indicando el acceso desde la calle al espacio doméstico.

En cuanto al sistema constructivo destacamos la utilización de pilares de sillares de calcarenita embutidos en los muros. Sobre el pavimento del patio IX queda la base de un pilar (U.E. 2201). En la calle se conserva un derrumbe perfecto con sillares cuadrangulares (U.E. 2089).

Pavimentos. Hay una gran variedad de pavimentos, sin que se pueda establecer, en la mayoría de los casos, una relación con la funcionalidad del espacio.

- Tipos y características de los pavimentos documentados:
- Losas de calcarenita cuadrangulares y rectangulares -U.E. 2189-

- Losas de cerámica cuadrangulares -U.E. 2038-, perfectamente ajustadas.

- Cantos, empedrado de tamaño regular U.E. 2152.

- Losas de caliza de forma irregular -U.E. 2059-

- Mortero a la almagra, con gran cantidad de cal, y una capa fina de revestimiento de pintura a la almagra - U.E. 2456-

- Suelos de tierra batida y apisonada, bien compactada - U.E. 2446-

- Gravas y arcilla U.E. 2147

a) Espacios públicos:

La pavimentación de la calle -UU.EE. 2147, 2205, 2420, 2090- está realizada con grava de pequeño y mediano tamaño. La preparación de esta pavimentación de la calle está formada también por gravas y cantos de mayor tamaño que la pavimentación y muy bien compactadas.

b) Espacios domésticos:

i. En los espacios abiertos, en los patios, nos encontramos con la siguiente variedad de suelos:

- Suelos de tierra apisonada -UU.EE. 2446, 2204, 2510-

- Suelos de losas de cerámica -UU.EE. 2046, 2067-

- Suelos de losas de calcarenita -U.E. 2189-

- Suelos de losas de caliza -U.E. 2171-

- Suelos de cantos -U.E. 2152-

ii. En los zaguanes identificados:

- Suelos de caliza -U.E. 2059-

- Suelos de cantos -UU.EE. 2339-

- Suelos de losas de cerámica -UU.EE. 2038, 2192-

iii. En las alcobas y salas:

- Suelos de mortero a la almagra -UU.EE. 2179, 2456-

- Suelos de losas de cerámica -UU.EE. 2038, 2192, 2334-

- Suelos de mortero -U.E. 2180-

- Suelos de tierra apisonada -U.E. 2203-

Infraestructuras hidráulicas:

- Comunitarias. En la calle hemos documentado una canalización: realizada en mampuesto de calcarenita y caliza. Orientación aproximada E-W. Posee dos vertientes E-W y W-E y transcurre bajo la calle desde el muro U.E. 2172 recibiendo el desagüe del canal U.E. 2282. A su vez esta canalización desagüa a través de un pequeño canal -U.E. 2358- en el pozo -U.E. 2356, 2357-

- Privadas. Hemos hallados tres pozos negros -UU.EE. 2246/2248, 2276/2281, 2356/2357-. Reciben el desagüe de la canalización, de las letrinas de los espacios XVIII y XXIII y del patio VIII a través de las conducciones UU.EE. 2264, 2280, 2358. Presentan cubiertas de sillares de calcarenita y encañados circulares de sillarejo irregular.

- Pozos de agua -UU.EE. 2025, 2026, 2045, 2051, 2052, 2053-. Se localizan en los espacios III y V, patios; son circu-

lares y realizados con fragmentos paralelepípedicos de calcarenita. El pozo del patio V conserva la base del brocal, formado por cuatro sillares tallados en su interior circularmente.

- Conducciones:

- Atanores -UU.EE. 2110, 2215, 2260, 2263-. Desaguan el patio VIII a la calle.
- Orificio circular -U.E. 2264- en el muro U.E. 2224 que desagua la letrina del espacio XXIII.
- Canal de la letrina U.E. 2096 realizado con una teja U.E. 2358, que vierte al pozo.
- Canales de mampuesto -UU.EE. 2250, 2282-; el primero desagua el patio espacio XX y el segundo el espacio III.

DESCRIPCION DE ESPACIOS

A. Espacios privados.

Espacio I. Dimensiones: E-W: 148 cm.; N-S 256 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros al Este U.E. 2040, al Oeste U.E. 2031, al Norte U.E. 2039 y al Sur U.E. 2048; son muros de tapial y de mampuesto en su cimentación y revestidos de enlucido. Un pequeño sondeo en su interior nos ha permitido definir un suelo de ocupación (U.E. 2055) anterior a la construcción. Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación -U.E. 2050- asociado a un estrato de tierra apisonada. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y de tapial -U.E. 2028-. Presenta un pequeño umbral de unos 60 cm. de ancho en el muro U.E. 2031 que comunica con el espacio II. Funcionalidad: Posible alcoba abierta al espacio II (sala).

Espacio II. Dimensiones: E-W: 148 cm.; N-S 25 cm. Se encuentra este espacio limitado por el muro U.E. 2031 al Este; muro de tapial y de mampuesto en su cimentación y revestido con un enlucido. Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación (U.E. 2522). Está amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y de tapial (U.E. 2034). Funcionalidad: Se encuentra abierto al espacio I mediante un umbral en el muro U.E. 2031. Sería posiblemente una sala con al menos una alcoba en su lado oriental (Espacio 1). Se ha excavado en una superficie muy reducida porque está alterada y limitada por un muro de las antiguas instalaciones de CAMPSA.

Espacio III. Este espacio se documenta en los Cortes 2 y 3. Dimensiones: E-W: 1060 cm.; N-S 510 cm. Límites: Norte muro U.E. 3295; Este muro U.E. 3328-3419-2177; Oeste muro UU.EE. 3313, 2040 y 2172; al Sur U.E. 2212. Se trata de muros de mampostería irregular. Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación (U.E. 2510) asociado a un estrato de tierra apisonada. Está amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y de tapial, de abandono (U.E. 2220). Conserva un pozo de agua, circular, con encañado de pequeños sillares de calcarenita que se mantiene en una ulterior fase de ocupación (UU.EE. 2025, 2026, 2045). En su límite Oeste conserva un sillar (U.E. 2290) quizás resto de un andén, así como una superficie de mortero blanco (U.E. 2289) que se configura como el resto de un pavimento o, más probablemente, la base del andén. Presenta un posible umbral perteneciente a una puerta de dos hojas en el muro U.E. 2212

que comunica este patio con el espacio XXII. También conserva restos de una pileta rectangular -U.E. 2221- que desaguara hasta la calle a través del canal U.E. 2250. Funcionalidad: patio.

Espacio IV. Dimensiones: E-W: 260 cm.; N-S: 500 cm. Se encuentra limitado por los muros al Este por el perfil del Corte, al Oeste U.E. 2231, al Sur U.E. 2481; al Norte U.E. 2233; son muros de mampuesto de ripios. Está amortizado por un derrumbe de tapial -UU.EE. 2036, 2080- y de tejas -U.E. 2226-. Pavimentación: No se ha detectado. Tanto el espacio IV como el espacio XXIV están delimitados por dos muros medianeros (UU.EE. 2093, 2231) por lo que deben pertenecer a una misma unidad doméstica.

Funcionalidad: posiblemente un patio, con el que se vincularía una crujía septentrional (espacio XXIV) y, probablemente, otra meridional.

Espacio V. Dimensiones: E-W: 442/270 cm.; N-S 920/870 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Oeste UU.EE. 2114 y 2124; al Norte U.E. 2093; al Sur U.E. 2348; son muros de mampostería de caliza y calcarenita. Al Este no se ha hallado ningún muro de límite con el espacio VI. Está amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y de tapial (U.E. 2084). Conserva en la parte Sur un pozo de agua circular con el encañado realizado con sillares. Pavimentación: Se trata de un suelo formado por cantos de diversos tamaños y arcillas (U.E. 2152). Funcionalidad: Patio en torno al cual se articulan los espacios VI, VII, XXV, XXVI y, probablemente, XXXV. Hemos de destacar que entre los espacios V y VI no hemos hallado ningún muro N-S que los separe, aunque constituyen dos espacios claramente diferenciados como se verá a continuación.

Espacio VI. Dimensiones: E-W: 210 cm.; N-S 520 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2231; al Norte U.E. 2093; son muros construidos con mampuestos de calcarenita y de caliza, junto a algún canto rodado. Al Oeste no se ha documentado ningún muro que lo separe del espacio V. No obstante, se individualiza por la presencia de un pavimento. Pavimentación: Se trata de un suelo formado por losas irregulares de caliza que encajan perfectamente (U.E. 2059). Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 2058). Funcionalidad: El acusado nivel de deterioro de este sector introduce dificultades a la hora de interpretar este espacio. No obstante, parece clara la ausencia de un muro de límite con espacio V. En consecuencia, cabría interpretar este espacio pavimentado bien como un ancho andén dispuesto en el lado oriental del patio V, bien como una especie de pórtico o porche, soportado por pilares o pies derechos de madera y con cubierta. Esta última interpretación nos parece la más probable dado que sobre el pavimento se formó un nivel de derrumbe que incluía numerosas tejas (U.E. 2058).

Espacio VII. Dimensiones: E-W: 350 cm.; N-S 260 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2114, al Oeste U.E. 2118, al Sur U.E. 2116; son muros de mampostería de caliza y de calcarenita, donde se utilizan también tejas. Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 2083, 2396). Este espacio, dedicado a baño, presenta restos de un pavimento de losas de cerámica que se encuentra muy destruido (U.E. 2392). Bajo este pavimento se

encuentra un sistema de calefacción realizado con losas de cerámica (U.E. 2391). Está formado al Sur por un murete de dos hiladas continuas de ladrillos sobre las que se sitúan tres pilas de cinco ladrillos; al Norte por un murete de cinco hiladas continuas de ladrillos sobre las que se sitúa una pila de dos ladrillos; al W por otro murete de dos hiladas continuas de ladrillos sobre las que se sitúan dos pilas de un ladrillo y de cuatro ladrillos separadas entre sí; al Este el murete está formada por una hilada continua de ladrillos sobre las que se sitúan dos pilas de cuatro ladrillos y de siete ladrillos; esta última pila está formada en planta por varios ladrillos. Así mismo, el pavimento (U.E. 2393) de este sistema está constituido por el mismo tipo de ladrillos. En el centro se eleva un pilar (U.E. 2395) cuadrangular de sujeción. Al Norte de este espacio se localiza la bañera, de forma rectangular. Se encuentra adosada al muro U.E. 2114. Sus dimensiones aproximadas son de 135 cm. de longitud por 83 cm. de anchura. Al N y al S se encuentra delimitada por dos muretes de mampuesto (UU.EE. 2405, 2411) compuestos por cantos, calcarenita y fragmentos de ladrillos; de su límite W se conserva un pequeño murete de ladrillos (U. E. 2408). Toda esta estructura se encuentra colmatada por estratos de destrucción (UU.EE. 2388, 2393, 2433) donde se combinan las tejas con fragmentos de losas de cerámica; así como por estratos de cenizas de la combustión (UU.EE. 2394, 2404, 2407, 2434). Funcionalidad: baño doméstico dotado de un sistema de calefacción, con acceso de servicio al horno por el pasillo situado al Norte, y con bañera en ángulo Noreste. El acceso debía efectuarse por la pequeña dependencia situada al Sur.

Espacio VIII. Dimensiones: E-W: 510 cm.; N-S 360 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2183; al Oeste U.E. 2187; al Sur U.E. 2093; al Norte U.E. 2144. Se trata de cimentaciones de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación (U.E. 2204) asociado a un estrato de tierra apisonada y quemada (U.E. 2214). Amortizado por los depósitos de la siguiente fase (U.E. 2521). En su lado Norte conserva sillares de calcarenita (U.E. 2099) pertenecientes a un andén perimetral, así como pequeños muretes de calcarenita (UU.EE. 2106, 2108) que constituyen los límites de los andenes Sur y Este. También conserva restos de una pileta rectangular (U.E. 2183) en su lado Este. Bajo el andén U.E. 2099 presenta un atañor (U.E. 2110) que desagua el patio hacia la calle a través de las conducciones del zaguán (espacio XXIII). Funcionalidad: Patio cuadrangular que presenta un vano que lo comunica con el espacio XXIII, que comunica con la calle.

Espacio IX. Dimensiones: E-W: 110 cm.; N-S 390 cm. Se encuentra este espacio limitado por: al Este, el perfil del Corte; al Oeste UU.EE. 2185, 2194; al Sur U.E. 2093; al Norte U.E. 2208; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Pavimentación: Grandes losas rectangulares de calcarenita (U.E. 2189). Amortizado por un derrumbe de tejas -U.E. 2157-. Conserva en su zona central dos sillares *in situ* de un pilar -U.E. 2201- apoyado sobre el pavimento. Funcionalidad: Patio de gran interés debido a su pavimentación y a la conservación de un pilar relacionado con un posible pórtico en su lado occidental. Pertenece a la misma unidad doméstica que el zaguán-letrina (espacio XVIII).

Espacio X. Dimensiones: E-W: 166 cm.; N-S 406 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Este UU.EE. 2185 y 2094; al Oeste U.E. 2183; al Sur U.E. 2093; al Norte U.E. 2196; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita (U.E. 2093). Pavimentación: Suelo de tierra apisonada (U.E. 2203). Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 2157). Funcionalidad: Pequeña dependencia situada al Este del patio (espacio VIII), con el que debía estar comunicada a través de un vano del que no se ha conservado constancia.

Espacio XI. Dimensiones: E-W: 210 cm.; N-S: 310 cm. Se encuentra este espacio limitado al Este por el muro U.E. 2118; al Sur U.E. 2128; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Al Norte y al Oeste se encuentra limitado por los perfiles del Corte 2. Pavimentación: Conserva una superficie de mortero recubierta con pintura roja a la almagra (U.E. 2135) que puede ser identificada como un pavimento. Amortizada por un derrumbe de tapial y de tejas (U.E. 2104). Funcionalidad: Estancia que configura la crujía que cierra por el Norte el patio XXI.

Espacio XII. Dimensiones: E-W: 180 cm.; N-S 320 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2187; al Oeste U.E. 2160; al Sur U.E. 2093; al Norte U.E. 2144; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita (U.E. 2144). Conserva un rebanco de mampostería, trapezoidal, en su lado Norte (U.E. 2162). Pavimentación: Se conservan restos del mortero de la pavimentación -U.E. 2180- que se dispone sobre un estrato de nivelación (U.E. 2181). Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y tapial (U.E. 2105) y de mampuestos del alzado de los muros (U.E. 2137). Funcionalidad: tal vez cabría identificarla con un espacio plurifuncional destinado a las actividades domésticas, entre ellas las culinarias, que podrían haberse realizado sobre el rebanco del lado Norte. La reducida anchura de este rebanco impide interpretarlo como el lecho de una alcoba.

Espacio XIII. Dimensiones: E-W: 580 cm.; N-S 322 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros: al Este U.E. 2287; al Oeste U.E. 2236; al Sur U.E. 2144; al Norte U.E. 2174; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. El espacio se encuentra colmatado por un estrato de derrumbe de tejas y tapial (U.E. 2078). Presenta un umbral de una puerta en el muro U.E. 2144 que comunica este espacio con el patio espacio VIII. Pavimentación: Desconocemos su pavimento. El estrato U.E. 2155 no se ha podido definir como estrato de abandono o de nivelación. Funcionalidad: sala con alcoba lateral (espacio XLI) que se dispone en la crujía al Norte del patio VIII.

Espacio XIV. Dimensiones: E-W: 370 cm.; N-S 270 cm. Se encuentra delimitado por los siguientes muros al Este U.E. 2172, al Oeste U.E. 2238; al Sur U.E. 2206; al Norte U.E. 2167; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Paralelo al muro U.E. 2172 discurre un pequeño canal (U.E. 2282) de desagüe del patio XX (*vid infra*) y que lleva el agua a través del canal U.E. 2259 a la canalización de la calle (U.E. 2243). Pavimentación: Se encuentra pavimentado con cantos de mediano tamaño (U.E. 2339). Amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 2078). Funcionalidad: Zaguán. Este espacio comunica la casa articulada por el patio XX con la calle.

Espacio XVIII. Dimensiones: E-W: 280 cm.; N-S 360 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Oeste U.E. 2097; al Sur U.E. 2208; al Norte UU.EE. 2224 y 2425; al Este, U.E. 2427. Se trata de cimentaciones de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Configura la crujía que cierra por el Norte el patio IX. Pavimentación: Se encuentra pavimentado con losas irregulares de caliza (U.E. 2199). Amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 2085). En el ángulo Noroeste se dispone una letrina (U.E. 2096) constituida por un suelo de sillares de calcarenita en los que se abre una grieta que desagua a la calle. No se ha conservado ninguno de los muros de cierre de la letrina, ni la menor huella de los mismos, por lo que cabría plantear que éste lo conformara material perecedero (posiblemente tablas de madera). Funcionalidad: Zaguán y letrina. Este espacio comunica el patio IX con la calle. En el lado Este parece disponerse otra estancia cerrada por el Muro U.E. 2427.

Espacio XIX. Dimensiones: E-W: 300 cm.; N-S 300 cm. Se encuentra este espacio limitado por: al Este U.E. 2177; al Oeste U.E. 2222; al Sur U.E. 2153; al Norte, U.E. 2212. Son muros cuya cimentación está formada por mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Pavimentación: Quedan restos de un suelo de arcilla (U.E. 2179). Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 2035) y de abandono (U.E. 2043). Funcionalidad: Zaguán. Presenta un umbral de una puerta en el muro U.E. 2153 que comunica este espacio con la calle y también posee un canal de desagüe a la calle (U.E. 2257-2259).

Espacio XX. Dimensiones: E-W: 295 cm.; N-S 360 cm. Se encuentra limitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2172; al Norte U.E. 2048; al Sur U.E. 2167; son cimentaciones de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Adosado al muro de cierre meridional discurre una canalización con paredes de mampostería y revestimiento de mortero de cal, y suelo de losas de cerámica (U.E. 2169), que se une a la canalización 2172 para desaguar el patio atravesando el zaguán XIV. Pavimentación: Conserva parte de un suelo de losas de caliza (U.E. 2171). Amortizado por un paquete de estratos resultado del derrumbe de la cubierta y de los muros de tapial, así como del abandono (UU.EE. 2069, 2159, 2170). Funcionalidad: Patio correspondiente a la casa situada al NW de la calle. Presenta un vano en su ángulo Sureste que comunica este espacio con el zaguán XIV.

Espacio XXI. Dimensiones: E-W: 435 cm.; N-S 440 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros: al Este U.E. 2118; al Sur U.E. 2190; al Norte U.E. 2128; son cimientos de muros de mampostería de piedra caliza. Al Oeste no se ha localizado el muro de cierre como consecuencia de encontrarse la zona de contacto con el perfil Oeste muy arrasada. Pavimentación: Conserva una superficie de mortero recubierta con pintura roja a la almagra (U.E. 2193) que puede ser identificado como un pavimento, así como una losa de cerámica U.E. 2192. Amortizado por un derrumbe de tapial y de tejas (U.E. 2123). Funcionalidad: Sala o alcoba que pertenece a la misma unidad doméstica que el espacio XI, ya que están separados por el mismo muro medianero -U.E. 2118-.

Espacio XXII. Dimensiones: E-W: 250 cm.; N-S 330 cm. Este espacio está delimitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2222; al Oeste U.E. 2172; al Sur U.E. 2269; al Norte

U.E. 2212. Son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Pavimentación: Se define un suelo de ocupación (U.E. 2268) asociado a un estrato de tierra apisonada (U.E. 2256). Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y de tapial, de abandono (U.E. 2202). Posee en su lado Oeste un banco de mampuesto (U.E. 2249) y un canal (U.E. 2250) que discurre paralelo al muro U.E. 2175, desaguando el patio III. Presenta un umbral con dos quicaleras pertenecientes a una puerta de dos hojas, que comunica este espacio con el patio III. En el centro de esta habitación aparece un pozo con una cubierta de sillares (UU.EE. 2217, 2218, 2219), que parece haber quedado amortizado durante el período de ocupación de esta dependencia. Funcionalidad: pequeña sala con banco para el lecho en su lado occidental. El muro de separación con el espacio XIX se encuentra alterado por la canalización U.E. 2063, que parece corresponder a una remodelación posterior a la *fitna*.

Espacio XXIII. Dimensiones: E-W: 340 cm.; N-S 310 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Oeste U.E. 2287; al Sur U.E. 2196; al Norte U.E. 2224; al Este U.E. 2097; Se trata de cimentaciones de muros construidos con mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Posee un banco de mampuesto en su lado Oeste (U.E. 2274). Está muy afectado por un pilar de la antigua fábrica que ocupa y altera casi toda la superficie -UU.EE. 2023, 2024. Pavimentación: Se encuentra pavimentado con losas irregulares de caliza (U.E. 2200). Amortizada por un estrato de derrumbe de tejas y de calcarenita (U.E. 2102). Aunque no se conserva la superestructura de la letrina, sí hay una pequeña fosa de materia orgánica (UU.EE. 2210, 2211) y un desagüe (U.E. 2280) que desaguaría la letrina a uno de los pozos negros abiertos en la calle. También hemos documentado todo un sistema de evacuación de aguas residuales desde el patio espacio VIII hasta la calle mediante varios atanores (UU.EE. 2215, 2260, 2262, 2263). Funcionalidad: Zaguán y letrina. Este espacio comunica esta casa con la calle.

Espacio XXIV. Dimensiones: E-W: 300 cm.; N-S 360 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros al Este al Oeste U.E. 2231, al Sur U.E. 2233; al Norte U.E. 2093; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Al Este está limitado por el perfil. Amortizada por un derrumbe de tapial -U.E. 2080- y de tejas -U.E. 2156-. Pavimentación: No se ha detectado. Funcionalidad: no determinable, tal vez relacionada con el espacio IV, constituyendo en este caso la crujía septentrional que cerraría este posible patio. Tanto el espacio IV como el espacio XXIV están delimitados por dos muros medianeros (UU.EE. 2093, 2231), por lo que deben pertenecer a una unidad doméstica.

Espacio XXV. Dimensiones: E-W: 446 cm.; N-S 610 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros: al Este U.E. 2124; al Oeste U.E. 2118, al Sur U.E. 2435; al Norte U.E. 2093; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Este espacio aparece colmatado por un derrumbe de tapial (U.E. 2104) y de tejas (U.E. 2414). Pavimentación: no se ha detectado pavimento alguno. Funcionalidad: dependencia que debía abrir por el Este al patio V. Se encuentra separada por un pequeño pasillo de servicio del baño VII.

Espacio XXVI. Dimensiones: E-W: 220 cm.; N-S 226 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros:

al Este U.E. 2438; al Norte U.E. 2348; al Oeste U.E. 2310; al Sur U.E. 2465. Se trata de muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Tenemos dificultad para marcar los límites de este espacio debido al fuerte arrasamiento sufrido por todo este sector como consecuencia de la instalación de los depósitos de combustible. Pavimentación: Losas de cerámica rectangulares sobre una base de mortero (U.E. 2038) muy deteriorada. Amortizada por un derrumbe de tapial y de tejas (U.E. 2037). Funcionalidad: posible zaguán o vestíbulo en conexión con el acceso al baño, situado inmediatamente al Oeste.

Espacio XXVIII. Dimensiones: E-W: 160 cm.; N-S 260 cm. Se encuentra este espacio limitado por los siguientes muros: al Este U.E. 2442; al Sur U.E. 2440; al Oeste U.E. 2316; al Norte U.E. 2465. Son cimentaciones de muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Este espacio está colmatado y amortizado por un derrumbe de tapial y de tejas (U.E. 2437). Pavimentación: Se desconoce. Funcionalidad: posible zaguán que comunicaría el adarve (espacio XXVII) con los espacios XXVI y XXXIV (*vid infra*).

Espacio XXIX. Dimensiones: E-W: 220 cm.; N-S 135 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros: al Este U.E. 2310; al Norte U.E. 2116; al Sur U.E. 2312; al Oeste U.E. 2314; son muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Se conservan sólo en cimentación. Amortizado por un derrumbe de tapial y de tejas -U.E. 2295-. Pavimentación: Se desconoce, al situarse la interfases de arrasamiento de todo este sector muy por debajo del nivel original de los pavimentos. Funcionalidad: pequeña antesala de acceso al baño doméstico (espacio VII).

Espacio XXX. Dimensiones: E-W: 100 cm.; N-S 150 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros al Este U.E. 2314; al Norte U.E. 2116; al Sur U.E. 2312; al Oeste el perfil; son muros de mampuestos de caliza. Se conservan sólo en cimentación. Amortizada por un derrumbe de tapial y de tejas -U.E. 2295-. Pavimentación: Se desconoce. Funcionalidad: crujía meridional de la casa a la que también pertenecen los espacios XI y XXI.

Espacio XXXI. Dimensiones: E-W: 560 cm.; N-S 710 cm. Espacio limitado por los siguientes muros: al Oeste U.E. 2338; al Norte U.E. 2320; al Sur UU.EE. 2328, 2345; son muros de mampostería de piedra caliza y de sillares de calcarenita. Pavimentación: Losas de calcarenita rectangulares -UU. EE. 2324, 2335- sobre una preparación (U.E. 2337) de gravas. También hemos documentado el estrato de nivelación de este espacio (U.E. 2308). Amortizado por un derrumbe de tejas (U.E. 2302). Funcionalidad: Gran patio al que se abrirían las estancias XXXII y XLII, que definen respectivamente sus crujías meridional y oriental.

Espacio XXXII. Dimensiones: E-W: 530 cm.; N-S 365 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros: al Oeste U.E. 2343; al Norte UU.EE. 2328, 2345; al Sur U.E. 2331; son muros de mampostería de piedra caliza y de sillares de calcarenita. Pavimentación: Losas de cerámica cuadrangulares (U.E. 2334), sólo se ha conservado una hilada de Norte a Sur. Amortizado por un derrumbe de tejas y de tapial (U.E. 2327). Funcionalidad: sala abierta por el Norte al patio XXXI. Este espacio se encuentra muy alterado por las cimentaciones contemporáneas (U.E. 2322).

Espacio XXXIII. Dimensiones: E-W: 715 cm.; N-S 270 cm. Se encuentra este espacio limitado al Norte por el muro U.E. 331 de mampuesto de calcarenita. Amortizada por un derrumbe de tejas y de tapial -U.E. 2306- y un derrumbe de sillares -U.E. 2330-. Pavimentación: Pavimento desconocido. Funcionalidad: no determinable dado el elevado nivel de arrasamiento de todo este sector meridional del Corte 2. No obstante, es necesario resaltar que más al Sur (Corte 1) no se han detectado UU.EE. adscribibles al arrabal califal, lo que nos inclina a situar aquí el límite del mismo, configurándose así el espacio XXXIII como un espacio abierto y de carácter posiblemente público que separaría el arrabal del centro de culto cristiano y necrópolis situada inmediatamente al Sur.

Espacio XXXIV. Dimensiones: N-S: 300 cm.; E-W 400 cm. Se encuentra este espacio limitado al Norte por el muro U.E. 2448; al Sur U.E. 2457; al Oeste U.E. 2438; al Este U.E. 2466; muros de mampuesto irregular de cantos, ripios y calcarenita. Pavimentación: Suelo de ocupación (U.E. 2446) sobre una preparación de arena apisonada (U.E. 2459). Amortizado por un derrumbe de tejas y de tapial (U.E. 2447). Funcionalidad: patio al que se accedería por su lado Oeste, a través del zaguán XXVIII. Con el se relacionan los espacios XXXV, al Norte, y XXXVI, al Este.

Espacio XXXV. Dimensiones: N-S: 250 cm.; E-W 520 cm. Se encuentra este espacio limitado al Norte por el muro U.E. 2061; al Sur U.E. 2448; al Oeste U.E. 2438; al Este U.E. 2231; muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita. Pavimentación: Suelo de ocupación (U.E. 2501) sobre arcilla apisonada (U.E. 2480). Amortizado por un derrumbe de tejas (U.E. 2463). Funcionalidad: estancia que posiblemente abría al patio XXXIV; menos probable se nos presenta su vinculación con el patio V. Hemos documentado un pequeño muro (U.E. 2496) de mampuesto que se desarrolla paralelo al muro U.E. 2231 y que debe de corresponder a una estructura de escasa entidad anterior a la construcción del arrabal.

Espacio XXXVI. Dimensiones: N-S: 310 cm.; E-W 120 cm. Este espacio está limitado al Norte por el muro U.E. 2448; al Sur U.E. 2476; al Oeste U.E. 2466; al Este U.E. 2469; muros de mampostería de piedra caliza y de cantos rodados. Conserva los restos de un hogar (UU.EE. 2473, 2474). Pavimentación: Suelo de ocupación (U.E. 2471) con cerámica asociada, sobre arcilla apisonada (U.E. 2472). Se encuentra amortizada por un derrumbe de tejas (U.E. 2462). Funcionalidad: posible cocina situada al Este del patio XXXIV.

Espacio XXXVII. Dimensiones: N-S: 320 cm.; E-W 90 cm. Este espacio está limitado al Norte por los muros U.E. 2483; al Oeste U.E. 2486; al Sur U.E. 2502; muros de mampostería de piedra caliza y de cantos. Al Este se prolonga bajo el perfil del Corte. Pavimentación: Suelo de mortero de cal recubierto con pintura roja a la almagra (U.E. 2456). Funcionalidad: Posiblemente sea una sala perteneciente a la misma unidad doméstica que el espacio XXXIX.

Espacio XXXVIII. Dimensiones: N-S: 240 cm.; E-W 216 cm. Este espacio está limitado al Norte por el muro de mampuesto irregular U.E. 2476 y al Este por el muro U.E. 2486; al Sur se prolonga bajo el perfil Sur del Corte; en cuanto a su límite occidental, ha desaparecido toda huella del mismo. Pavimentación: Suelo de losas de cerámica sobre mortero,

muy deterioradas (U.E. 2452). Funcionalidad: Estancia perteneciente a la crujía que cierra por el Este al patio XL.

Espacio XXXIX. Dimensiones: N-S: 200 cm.; E-W 90 cm. Este espacio, del que sólo se ha excavado una mínima parte, está limitado al Norte por el muro U.E. 2502 y al Oeste por el U.E. 2486; muros de mampostería de piedra caliza y de calcarenita, junto a algunos cantos. Al Sur y al Este se prolonga bajo los perfiles del Corte. Se encuentra amortizada por un derrumbe de tejas y de tapial -U.E. 2450-. Pavimentación: Suelo de ocupación (U.E. 2500). Funcionalidad: Desconocida aunque posiblemente sea un patio al que se abra el espacio XXXVII.

Espacio XL. Dimensiones: N-S: 72 cm.; E-W: 370 cm. Se encuentra este espacio limitado al Oeste por el muro U.E. 2438; al Norte U.E. 2457; muros de mampostería de piedra caliza y cantos. Sólo se excavó una pequeña franja al Sur del muro U.E. 2457, prolongándose bajo el perfil Sur. En su ángulo Noroeste se dispone una estructura hidráulica (pileta o alberquilla) adosada a los muros UU.EE. 2457 y 2438, y limitada en su parte oriental por el muro U.E. 2460. El suelo de esta estructura está formado por un potente mortero de cal recubierto de una capa de pintura a la almagra (U.E. 2454), mostrando en sus bordes la característica media caña para facilitar su limpieza. Pavimentación: en la parte oriental, adyacente a la pileta, se conservan restos de un pavimento de lajas irregulares de caliza (U.E. 2451).

Funcionalidad: patio al que se abriría, en su crujía Este, la dependencia XXXVIII.

Espacio XLI. Dimensiones: N-S: 322 cm.; E-W 140 cm. Está delimitado por los siguientes muros: al Norte U.E. 2174; Al Este U.E. 2236; al Sur U.E. 2144. Muros de mampuestos de caliza. Pavimentación: no conservada. Funcionalidad: alcoba de la sala XIII.

Espacio XLII. Dimensiones: N-S: 100 cm.; E-W 85 cm. Se encuentra este espacio (del que sólo se ha excavado una mínima parte) limitado al Norte por el muro U.E. 2440 y al Este por el 2438. Estas cimentaciones se abren sobre un estrato de nivelación semejante al basurero U.E. 2475. Pavimentación: Suelo de picadura de sillar (U.E. 2494), amortizado por un derrumbe de tejas y de tapial (U.E. 2493). Funcionalidad: forma parte de la crujía que cerraría por el Este el patio XXXI.

Espacio XLIII. Dimensiones: E-W: 120 cm.; N-S: 55 cm. Delimitado al Oeste por el Muro U.E. 2231; al Norte U.E. 2451; al Sur U.E. 2483; se prolonga bajo el perfil Este.

Pavimentación: Pavimento formado por losas irregulares de caliza. Se encuentra amortizado por un derrumbe de calcarenita -U.E. 2460-. Funcionalidad: posiblemente un zaguán.

Espacio limitado por el perfil Sur. No podemos concretar los muros que lo limitan.

B. Espacios comunitarios.

Espacios XV, XVI y XVII Dimensiones: E-W 1470 cm.; N-S media 380 cm. Calle que discurre con orientación Suroeste-Noreste, dividiendo los espacios excavados en dos grandes manzanas de casas. La calle se encuentra delimitada por muros de sillares de calcarenita; al Norte UU.EE. 2206,

2269, 2153, 2422; al Sur UU.EE. 2174, 2224, 2150, 2425. Por otra parte, no mantiene una anchura homogénea y presenta un ligero estrechamiento en su extremo occidental como consecuencia de la proyección, sobre la línea de fachada, del espacio XIV. Este espacio marca un acusado cambio de orientación en los muros de las casas, entre los que se sitúan al N y al S de la calle. Pavimentación: Presenta un suelo realizado de arcillas y gravas de pequeño tamaño -UU.EE. 2090, 2147, 2205, 2420- sobre una cimentación realizada también con gravas -U.E. 2242- Se encuentra amortizada por estratos de derrumbe de tejas -U.E. 2146, 2158, 2397-, de tapial -U.E. 2078- y de sillares y mampuestos de caliza y calcarenita -UU.EE. 2227, 2228, 2229, 2230, 2421-. Destacamos el derrumbe U.E. 2089, de sillares cuadrangulares que corresponde a un pilar embutido en el muro de entrada al zaguán espacio N. En la calle también se ha documentado la infraestructura de desagüe de aguas residuales de las casas adyacentes, a través de canalizaciones y pozos negros. Presenta una canalización principal que transcurre bajo la calle desde el muro U.E. 2172 recibiendo el desagüe del canal U.E. 2282, que desagua a través de un pequeño canal (U.E. 2358) en un pozo negro (UU.EE. 2356, 2357). Orientación aproximada E-W. Posee dos vertientes E-W y W-E. Se localizan tres pozos negros; uno situado en el recodo que hace la calle en su parte occidental (UU.EE. 2276, 2277, 2278) y dos situados en la zona Sur de la calle (UU.EE. 2246, 2247, 2248, 2281, 2356, 2357), que reciben los desagües de las letrinas de los espacios XVIII y XXIII (U.E. 2360, 2361, 2280) y de la canalización U.E. 2243 -U.E. 2358-. También hay otros desagües que no vierten en un pozo sino directamente a la calle como son los del patio espacio VIII (U.E. 2264) y del espacio IX (U.E. 2257). Esto se debe a que su función sería simplemente evacuar las aguas pluviales recogidas en dichos patios. En la zona central de la calle se detecta una acumulación de basura (UU.EE. 2235, 2241).

Espacio XXVII. Dimensiones: E-W: 340 cm.; N-S 330 cm. Se encuentra este espacio limitado por los muros al Este U.E. 2316; al Norte U.E. 2312; al Sur U.E. 2320; al Oeste el perfil; son muros de mampuesto de ripios irregulares y de sillares. Este espacio se encuentra colmatado por un derrumbe de tapial y de tejas (U.E. 2295). Pavimentación: no documentado como consecuencia del profundo arrasamiento sufrido por esta parte del Corte 2. Funcionalidad: adarve destinado a permitir el acceso a las casas situadas en el corazón de la manzana Sur.

D. PERÍODO POSTCALIFAL.

ESTRATOS. UU.EE. 2035, 2043, 2092, 2095, 2101, 2112, 2164, 2354, 2402, 2419, 2430, 2131, 2133, 2136, 2138. INTERFACIES VERTICALES. UU.EE. 2418, 2432, 2064, 2088, 2132, 2134, 2149. INTERFACIES HORIZONTALES. UU.EE. 2044, 2100, 2113, 2403, 2527. ESTRUCTURAS. UU.EE. 2046, 2067, 2068, 2066, 2415, 2416, 2417, 2431, 2060, 2063, 2148.

Con la *fitna* asistimos al mismo panorama ya conocido en los arrabales de *Qurtuba* tanto por las fuentes literarias como por los últimos trabajos arqueológicos. Esto es, el abandono de los mismos y el inicio del proceso de destrucción de sus estructuras. A este momento corresponderían los niveles de amortización y derrumbe de cubiertas y, en algunos casos,

de paredes ya reseñados para cada espacio doméstico. En principio, la evidencia arqueológica apunta a que el abandono de este arrabal no fue violento, pues no se detectan niveles generalizados de destrucción y saqueo, y más que de una huida precipitada cabría hablar de un éxodo en el que la mayor parte de la población tuvo tiempo de llevarse la práctica totalidad de sus enseres.

Pocos años después de estos sucesos, y una vez restablecido mínimamente el orden, asistimos a la reocupación, de algunos de estos espacios domésticos, produciéndose incluso reparaciones en los pavimentos y reestructurándose la red de evacuación de aguas residuales. No obstante, la impresión general es que nos hallamos más ante actividades no puramente domésticas y sí industriales, como apuntaría la presencia de varios crisoles de reverbero (UU.EE. 2417 y 2431) en el antiguo espacio XVIII.

En concreto, se vuelven a ocupar los espacios articulados en torno a los patios III, VIII y IX del arrabal califal, es decir los de más fácil acceso desde la calle. La red comunitaria de evacuación de aguas aún debía ser utilizable, como lo prueba la canalización U.E. 2063. Se localiza en los espacios III, XXII, XIX y XVII, alterando distintos muros y estratos de nivelación. Se desarrolla desde el Sur del espacio III hasta la canalización principal de la calle califal. Está realizada con sillares de calcarenita y mampuesto. Se aprecian tres tramos: a) primer tramo de mampuesto con una orientación NW-SE; b) segundo tramo y tercer tramo: seis sillares dispuestos horizontalmente y apoyados en una hilada dispuestos a tabla; orientación aproximada para los dos tramos N-S, aunque diferenciándose en grados.

Otra canalización es la U.E. 2060, que desde el espacio VIII evacua sus aguas hasta el pozo que se localizaba en el patio V de la vecina casa califal. Está realizada con mampuestos de calcarenita.

Por último, contamos con la canalización U.E. 2148, de pequeñas dimensiones y muy deteriorada, en calcarenita y con orientación N-S. Corta tanto al muro U.E. 2348 como a la canalización U.E. 2060 de la primera fase.

Los espacios en los que se ha definido una ocupación posterior a la *fitna* son los siguientes:

Espacio III. Se encuentra este espacio limitado por los muros U.E. 2040 al Oeste y U.E. 2177 al Este; muros de tapial y de mampuesto. Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación (U.E. 2044) asociado a cerámica (una olla con tapadera), aunque también conserva restos de un pavimento de losas de ladrillo (UU.EE. 2046, 2067) al Oeste y en su zona SE. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tejas -U.E. 2035- y un estrato de abandono U.E. 2043-3298

Espacio VIII. Se encuentra este espacio limitado por los restos del andén perimetral de la fase anterior (UU.EE. 2099, 2106, 2108). Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación (U.E. 100) asociado a una superficie quemada. Amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 2092).

Espacio IX. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tapial y de calcarenita -U.E. 2095, 2101, 2164-. Pavimentación: Se trata de un suelo de ocupación (U.E. 2113) asociado a una superficie quemada. Sobre él se formó un estrato de destrucción y abandono (U.E. 2112) tras un incendio que puso fin a la ocupación.

Espacio XI. En el espacio XI hemos excavado dos pequeñas fosas circulares -UU.EE. 2132, 2134- rellenas de cenizas y que están excavadas en un pavimento de argamasa revestido a la almagra (U.E. 2135) perteneciente a la ocupación califal. Corresponden a agujeros de postes de madera de alguna estructura ligera.

Espacio XVIII. En este espacio, cuya funcionalidad estuvo relacionada con el zaguán y la letrina de la casa califal, documentamos dos crisoles -U.E. 2417, 2431-. Esto nos indica la realización de una actividad metalúrgica.

Espacio XIX. Se documenta un posible pavimento de varias losas de calcarenita -U.E. 2416- y asociado a él un banco -U.E. 2066- también de pequeños sillares. También tenemos una serie de unidades estratigráficas relacionadas con un hogar (UU.EE. 2402, 2415) con cerámica asociada -U.E. 2403-, entre la cual destacamos un anafe completo, y estrato con abundante cenizas. No poseemos argumentos cerámicos definitivos para fechar estas UU.EE., por cuanto los *ítems* mantienen los tipos de los últimos momentos califales. En consecuencia, nos encontraríamos con una reocupación de aquellas casas más accesibles desde la calle en un momento que habría que situar bien inmediatamente después de la *fitna*, bien en el curso de la misma y en relación con parte de las tropas beréberes que asediaban la capital. Esta ocupación, no tan precaria como cabría suponer a juzgar por la inversión de esfuerzo en el mantenimiento de la red de saneamiento, acaba con varios incendios, formándose a continuación un potente paquete estratigráfico (U.E. 2021), de deposición lenta y que presenta varias potencias, según los perfiles, encuadrándose cronológicamente entre el s. XI y el XX. Se documenta en el perfil Oeste desde una cota de 122,41 m. s.n.m. y 122,33 m. s.n.m. con una potencia de 130 cm.

E. PERIODO ALMOHADE.

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS 2296, 2299, 2300, 2301, 2297, 2298, 2303, 2304, 2305, 2307. ESTRATOS. UU.EE. 2296, 2299. INTERFACIES VERTICALES. UU.EE. 2300, 2301. ESTRUCTURAS. UU.EE. 2297, 2298, 2303, 2304, 2305, 2307.

En este Corte, las estructuras almohades se reducen a una superficie muy limitada de 7,60 por 3,00 m. aproximadamente. Bajo un estrato de abandono (U.E. 2296) hemos hallado varias estructuras muy arrasadas e inconexas entre sí, así como el derrumbe (U.E. 2299) del alzado de un muro:

- Pileta de decantación -UU.EE. 2297, 2303, 2304, 2305- formada por una base de mortero y cantos y delimitada por dos pequeños muretes de mampuesto.

- Pequeña canalización de ladrillos -U.E. 2298-.

- Parte de un pavimento de gravas -U.E. 2307-.

Cronología: Almohade (último 1/3 s. XII-1236). Nos basamos en el contexto cerámico y en su relación estratigráfica con las estructuras halladas en el Corte 1.

F. PERIODO CONTEMPORÁNEO.

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS. 2322, 2326. INTERFACIES VERTICALES. UU.EE. 2022, 2024, 2030, 2322, 2326. ESTRATO U.E. 2020. ESTRUCTURAS UU.EE. 2023, 2029

Las UU.EE. agrupadas en este momento corresponden a las estructuras y las fosas de cimentación de los antiguos depósitos de combustible de CAMPSA (tercer cuarto s. XX).

CORTE 3.

La excavación y la extensión del Corte 3 del P.P. RENFE (Manzana 1.11) ha venido determinada por la apertura inicial de dicho Corte y la ampliación en función de los restos hallados hacia el Norte y el Sur, hasta la unión física de la superficie de excavación del Corte 2 con la del Corte 3. Los trabajos de excavación comenzaron en una superficie de 14,30 m por 12,90 m, que fue previamente excavada con medios mecánicos hasta una cota máxima de 122 m. s.n.m. y una cota mínima de 121,81 m. s.n.m.

Los trabajos mecánicos retiraron una serie de estratos y estructuras contemporáneos, así como un estrato de deposición lenta. Dicho estrato que presenta varias potencias, según los perfiles, se encuadra cronológicamente entre la época contemporánea y las unidades califales. Esta superficie de excavación se hallaba limitada por estructuras contemporáneas pertenecientes a los antiguos depósitos de CAMPSA.

Asimismo este espacio de excavación se hallaba alterado por las fosas de plantación y las raíces de una serie de árboles, principalmente palmeras, que enmarcan sus perfiles y alteraban los depósitos arqueológicos.

Los trabajos comenzaron el 17 de agosto de 1998 y se prolongaron, alternando el trabajo con otros Cortes, hasta el 2 de febrero de 1999. Posteriormente se decidió ampliar el Corte hacia el Sur, ante la entidad de las estructuras exhumadas y así unir el Corte 3 con el Corte 2. Para ello se utilizaron previamente medios mecánicos de excavación que abrieron un nuevo espacio de 14,50 m (W-E) por 30,10 m. (N-S). Esta ampliación se encontraba limitada al W por la medianera de las viviendas y por un muro de hormigón del antiguo recinto de CAMPSA.

Así mismo, se decidió, para exhumar la parte Norte del edificio, una nueva ampliación al Norte hasta la tapia que separaba el solar de la vecina zona verde. La nueva superficie a excavar se extendió a 9,40 m por 7,40 m. Esta zona se encuentra muy afectada por las raíces y por dos estructuras, una conducción y una alcantarilla contemporánea.

INTERPRETACION POR FASES Y PERIODOS:

A. PERIODO ROMANO.

ESTRATOS. UU.EE. 3584, 3578. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 3585. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 3577. ESTRUCTURAS. UU.EE. 3581, 3586, 3499.

Se conserva de este momento sólo una tumba:

Tumba 65. Enterramiento de inhumación. Deposición de cubito supino. Orientación E-W. Los restos humanos se conservan regular: la parte superior del cráneo, fracturada, se apoya sobre una *tegula*, a los pies se halla un *imbrex*. La cadera y el tronco se encuentra muy deteriorado. Posición de los brazos y de las piernas rectas. El cráneo levantado y apoyado sobre las primeras vértebras. La estructura está configurada por: Cubierta: formada por tres *tégulas*, dos completas que presentan unas incisiones en forma de aspa. Pavimento: está formado por tres *tégulas*, un *imbrex* y varios ladrillos. Cista: paredes construidas con ladrillos rectangulares dispuestos en cinco hiladas de altura. Se encuentra excavada en un estrato formado por arcillas y margas. La cronología de este

tipo de enterramiento de inhumación con cubierta de *tegulae*, sin ajuar, resulta problemática. Tenemos ejemplos que se datan desde los siglos II-III d. C. al IV-VI d.C.

B. PERIODO MOZÁRABE.

ESTRATOS. UU.EE. 3500. SUELO DE OCUPACIÓN. U.E. 3585. INTERFACIES DE EXCAVACIÓN. U.E. 3577. ESTRUCTURAS. UU.EE. 3584, 3586, 3499.

Se conserva de este momento sólo una tumba:

Tumba 65. Enterramiento de inhumación. Deposición de cubito supino. Orientación Este-Oeste. Los R.O.H. se conservan deteriorados. Apenas si se han hallado restos del cráneo y las costillas izquierdas se hallan hundidas. Los huesos se encuentran alterados por fragmentos de ladrillos. Los brazos y las piernas se disponen rectos. La estructura está constituida por una cista de ladrillos de época romana que ha sido reaprovechada en este momento. Presentamos la hipótesis de datar esta estructura en época mozárabe, en un período posterior a la tumba romana, para ello, y ante la ausencia de cerámica, nos basamos en criterios estratigráficos. Esta tumba es el elemento situado más al N de la necrópolis mozárabe documentada en el yacimiento de Cercadilla.

C. PERIODO EMIRAL.

INTERFACIES HORIZONTAL: U.E. 3498. Sólo se ha documentado un suelo de ocupación asociado a una cerámica, una olla con la base fracturada, datable en época emiral.

D. PERIODO CALIFAL.

ESTRATOS. UU.EE. 3001, 3002, 3003, 3004, 3017, 3019, 3022, 3025, 3026, 3027, 3028, 3030, 3031, 3032, 3033, 3034, 3046, 3055, 3056, 3062, 3063, 3065, 3066, 3067, 3068, 3073, 3078, 3079, 3100, 3107, 3112, 3125, 3128, 3138, 3141, 3142, 3151, 3152, 3153, 3155, 3156, 3165, 3166, 3167, 3168, 3170, 3182, 3193, 3197, 3198, 3224, 3225, 3226, 3234, 3235, 3237, 3238, 3240, 3244, 3243, 3245, 3246, 3252, 3257, 3269, 3281, 3282, 3283, 3285, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3324, 3303, 3304, 3332, 3333, 3334, 3337, 3338, 3344, 3346, 3348, 3349, 3351, 3353, 3354, 3355, 3356, 3361, 3386, 3396, 3423, 3428, 3430, 3434, 3445, 3453, 3461, 3485, 3486, 3502, 3503, 3517, 3528, 3529, 3532, 3533, 3534, 3535, 3537, 3541, 3542, 3545, 3546, 3547, 3548, 3549, 3550, 3551, 3552, 3553, 3555, 3556, 3563, 3564, 3565, 3566, 3567, 3568, 3569, 3570, 3571, 3572, 3573, 3600.

INTERFACIES VERTICALES UU.EE. 3008, 3011, 3014, 3029, 3031, 3036, 3043, 3045, 3049, 3052, 3054, 3058, 3060, 3072, 3076, 3088, 3090, 3092, 3094, 3096, 3098, 3111, 3114, 3116, 3118, 3131, 3139, 3169, 3174, 3176, 3184, 3186, 3200, 3208, 3210, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3221, 3223, 3228, 3229, 3233, 3251, 3256, 3260, 3262, 3266, 3268, 3272, 3274, 3276, 3278, 3280, 3286, 3287, 3289, 3291, 3293, 3296, 3310, 3312, 3314, 3316, 3326, 3340, 3356, 3360, 3365, 3368, 3370, 3374, 3376, 3377, 3381, 3384, 3394, 3395, 3402, 3405, 3407, 3412, 3418, 3420, 3425, 3427, 3440, 3448, 3450, 3457, 3460, 3436, 3442, 3444, 3452, 3465, 3467, 3469, 3471, 3473, 3476, 3484, 3489, 3491, 3504, 3509, 3511, 3513, 3515, 3519, 3521, 3523, 3525, 3531, 3538, 3540, 3558, 3560, 3562, 3575, 3588, 3591, 3603.

INTERFACIES HORIZONTALES UU.EE. 3030, 3050, 3101, 3102, 3103, 3108, 3122, 3129, 3142, 3161, 3203, 3235, 3241, 3247, 3249, 3270, 3305, 3308, 3371, 3387, 3397, 3401, 3409, 3438, 3446, 3589, 3594, 3595, 3596

ESTRUCTURAS. UU.EE. 3007, 3009, 3010, 3012, 3013, 3016, 3018, 3015, 3021, 3023, 3024, 3035, 3037, 3040, 3041, 3042, 3044, 3051, 3057, 3059, 3063, 3064, 3069, 3070, 3071, 3074, 3075, 3080, 3087, 3089, 3090, 3093, 3095, 3097, 3109, 3113, 3115, 3117, 3119, 3120, 3121, 3123, 3130, 3154, 3155, 3160, 3162, 3163, 3170, 3171, 3172, 3173, 3175, 3177, 3178, 3179, 3181, 3183, 3185, 3188, 3191, 3194, 3199, 3201, 3204, 3207, 3212, 3218, 3219, 3220, 3222, 3227, 3232, 3247, 3250, 3255, 3258, 3259, 3261, 3265, 3267, 3271, 3273, 3275, 3277, 3279, 3288, 3290, 3292, 3294, 3295, 3306, 3309, 3311, 3313, 3315, 3319, 3320, 3321, 3322, 3323, 3339, 3325, 3327, 3328, 3330, 3331, 3341, 3342, 3343, 3345, 3357, 3359, 3363, 3366, 3367, 3369, 3364, 3372, 3373, 3375, 3378, 3382, 3383, 3388, 3397, 3391, 3393, 3393, 3398, 3399, 3404, 3406, 3408, 3411, 3413, 3414, 3415, 3416, 3417, 3419, 3421, 3424, 3435, 3437, 3439, 3441, 3443, 3447, 3449, 3459, 3464, 3466, 3468, 3470, 3472, 3474, 3475, 3478, 3479, 3480, 3481, 3482, 3483, 3488, 3490, 3497, 3508, 3510, 3512, 3514, 3516, 3518, 3520, 3522, 3524, 3530, 3539, 3574, 3587, 3590, 3592, 3597, 3599, 3601, 3602.

DESCRIPCIÓN DE ESPACIOS, INTERPRETACIÓN Y FASES CONSTRUCTIVAS.

En este Corte 3 se ha documentado el mismo arrabal califal exhumado en los Cortes 2 y 4. Así mismo se ha excavado un gran edificio cuya construcción se realiza en un momento anterior a la configuración de una parte de los espacios domésticos. Podemos deducir que la construcción de este edificio supone el elemento focalizador para la urbanización de este espacio; dicho edificio se establece como elemento primario y vertebrador de una superficie que, a posteriori, sería ocupada por estructuras domésticas de menor entidad.

Metodológicamente estableceremos un estudio diferenciado entre el gran edificio y las casas pertenecientes al arrabal.

A. GRAN EDIFICIO CALIFAL.

Hemos diferenciado cuatro fases, de las cuales la primera es anterior a la construcción del edificio, la segunda y tercera corresponden a su construcción y uso, documentándose, en mayor o menor medida, en la mayor parte de los espacios excavados, y una cuarta que supone una ocupación residual de determinados espacios, con precarias readaptaciones, con posterioridad a su destrucción durante la *fitna*.

1ª fase: viene definida por una serie de estructuras previas a la construcción del edificio, documentándose en el espacio XLV, en el espacio XLVI/XLVII y en el espacio XLVIII. Corresponden a una serie de muros aislados y de escasa entidad, construidos con mampuestos de piedra caliza y algunos cantos. No obstante las diferencias edilicias, estos muros presentan la misma orientación que los de las fases posteriores. Sus zanjas de cimentación cortan depósitos en los que ya están presentes fragmentos de cerámica con decoración en verde y manganeso.

2ª fase: Corresponde a la construcción del edificio, que lleva consigo una primera distribución y concepción del espacio que será remodelado en la fase siguiente. Se define en los espacios XLIV, XLVIII y LII/LIHI.

3ª fase: Configuración definitiva y principal del gran edificio. Esta fase se documenta en todos los espacios excavados y será la que tratemos en extensión en el presente informe.



LÁM. II. Corte 3. Gran edificio califal. Detalle del patio occidental.



LÁM. III. Corte 3. Gran edificio califal. Detalle del Patio central.

4ª fase: Ocupaciones del edificio tras la pérdida de su función original, probablemente inmediatamente después de la *fitna*. Será analizada con más detenimiento en el siguiente período.

A continuación nos detendremos en las principales características constructivas de este edificio, tal y como se configura en la 2ª y, fundamentalmente, en la 3ª fase mencionada anteriormente.

1. Edilicia:

La gran mayoría de los muros documentados, en su mayoría cimentaciones, son de sillares de calcarenita de grandes dimensiones dispuestos de manera regular (UU.EE. 7, 24, 410, 250, 199). Entre ellos destacamos los muros que formalizan los límites N y S del edificio (UU.EE. 3350 y 3530), en los cuales se combinan el trazado lineal con amplios contrafuertes hacia el exterior. Así mismo en el espacio XLIV observamos como en la cimentación de los primeros muros del edificio se disponen los sillares sobre una banqueta de mampostería de piedra caliza (U.E. 3342).

La fábrica de mampostería, combinada en ocasiones con algunos cantos rodados y fragmentos de tejas y ladrillos, se emplea en varios muros de la parte Norte del edificio (UU.EE. 3435, 3367) y también en las cimentaciones del andén perimetral del espacio LII (UU.EE. 3071, 3075, 3183, 3185).

También destacamos los muros que conservan parte de su alzado y donde apreciamos el empleo del tapial estucado

(UU.EE. 3175, 3113, 3117). En la parte Norte del patio LII, dedicada a jardín (espacio LIII), se conserva parte del revestimiento mural con una pintura donde se combina un fondo rojo sobre el que se trazan bandas blancas que se cruzan en ángulo recto (U.E. 3074, 3080).

2. Pavimentos:

Hay una gran variedad de pavimentos, sin poder establecerse, en la mayoría de los casos, una relación directa con la funcionalidad del espacio. Los tipos y características de los pavimentos documentados son los siguientes:

- Losas de calcarenita cuadrangulares y rectangulares (U.E. 3012, 3089).
- Losas de cerámica cuadrangulares (U.E. 3023, 3070, 398), perfectamente ajustadas.
- Lajas irregulares de piedra caliza (U.E. 3069).
- Mortero de cal con la superficie pintada a la almagra (U.E. 3109, 3388).

3. Funcionalidad y distribución de los espacios.

Este punto es tratado en cada uno de los espacios, planteando posibles hipótesis de trabajo. En sus líneas maestras, el edificio se estructura con una crujía al Norte, abierta al patio LII, posiblemente un patio de funcionalidad privada y dedicada al recreo, con un jardín (espacio LIII). La parte meridional (espacio LII) presenta dos fases constructivas claramente definidas con un cambio en la concepción funcional del espacio. Así, un estanque situado al Sur y un andén perimetral son amortizados bajo un enlosado de calcarenita.

En esta crujía Norte se dispone una sala principal, espacio LXV, abierta al jardín, y una posible alcoba enlosada situada al Este (espacio LXIV). De la crujía Este sólo hemos excavado parte de una sala (espacio LXVI) pavimentada con losas de calcarenita.

Al Oeste del patio LII se dispone una crujía intermedia compartimentada en tres espacios (XLVI/XLVII, LI, LIV) abiertos a dicho patio por uno o varios vanos. Así se desarrolla una gran sala (espacio XLVI-XLVII) enlosada y con muros de tapial enlucidos; esta sala se abre mediante un gran vano al espacio XLVIII y al LIII. Además se abren al patio dos salas más, de dimensiones más reducidas (espacios LI, LIV). Estas tres salas se disponen linealmente de Norte a Sur y no están comunicadas entre sí.

El ala occidental del edificio quizá fuera la zona más pública; está constituida, de Norte a Sur, por el espacio XLVIII, un posible patio pavimentado que actuaría como elemento de comunicación entre el ala occidental y la central del conjunto. Al Sur, la sala XLIV se abriría mediante dos vanos al patio XLV, enlosado, con andén perimetral y con un hermoso pozo octogonal en su lado Norte; al patio se abre igualmente el espacio XLIX, dispuesto en el lado opuesto, con muros de tapial enlucidos y pintados a la almagra, al igual que el pavimento de mortero de cal. Desde el ángulo Sureste, el pasillo L, prolongado en ángulo recto mediante el pasillo IV, sirve de elemento de comunicación en el lado meridional del edificio.

La denominación de espacios se refiere a la definida para lo que hemos denominado tercera fase de ocupación, que será la analizada en extensión. Por lo que respecta a las fases previas, remitimos a lo dicho *supra*.

Espacio XLIV. Dimensiones: N-S: 640 cm.; E-W: 600 cm. Está delimitado al Este por el muro U.E. 3024 y al Sur por el



LÁM. IV. Corte 3. Gran edificio califal. Detalle de la decoración del andén del patio central.

muro U.E. 3009, 3010 y 3013, construidos con grandes sillares de calcarenita. En su lado oriental presenta un pequeño rebanco de sillarejos de calcarenita (U.E. 3601); el límite Norte lo marca el muro U.E. 3095, *refectio* sobre la cimentación 3341. Se abre al patio XLV mediante un doble vano. Pavimentación: Losas rectangulares de calcarenita (U.E. 3012, 3059). Del pavimento se conserva sólo la parte Este, en el resto de la superficie las losas han sido robadas. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 3002). Funcionalidad: gran sala dispuesta entre el patio XLV y el patio/zaguán XLVIII.

Espacio XLV. Dimensiones: N-S: 980 cm.; E-W: 590 cm. Límites: Sur muro U.E. 3113; Este muro U.E. 3175; Oeste embutido en el perfil; Norte muros UU.EE. 3009, 3010, 3013. Son muros de tapial enlucidos con estuco pintado en rojo almagra y muros de sillares de calcarenita. Su pavimentación está formada por losas rectangulares (UU.EE. 3035, 3051, 3053, 3212, 3441, 3443) de calcarenita que rodean al pozo. Alrededor se desarrolla un andén perimetral que en los lados Este y Norte (UU.EE. 3044, 3048) presentan una anchura similar y en el lado Sur (U.E. 3411) posee una anchura muy superior, al tiempo que su sistema constructivo varía ya que se apoya sobre un serie de pequeños sillares dispuestos a soga y a tizón (U.E. 3220). Este andén se dispone sobre una cama de mortero de cal (U.E. 3413). Este pavimento y los andenes se encuentran amortizados bajo un estrato de derrumbe de sillares, de tejas y de abandono -UU.EE. 3166, 3168, 3430-. Junto al lado Norte del patio se dispone un pozo con rebosadero octogonal y enlosado en su interior (UU.EE. 3037, 3040, 3041, 3043, 3211). También apreciamos un sistema de conducción de agua mediante pequeños canales labrados en las losas. Así los canalillos UU.EE. 3215 y 3217 desaguan hacia el conducto abierto en el rebosadero del pozo (U.E. 3214), presentando una orientación S-N. Mientras el canalillo U.E. 3216 posee una orientación contraria y desagua en una zona poligonal abierta en las losas (U.E. 3210). Funcionalidad: espléndido patio dispuesto en el centro del ala occidental del edificio, al que se abre el espacio XLIV mediante dos vanos sobre la cimentación U.E. 3010. El vano Este presenta un ancho de 162 cm. mientras que el Oeste tiene 154 cm. Está rodeado por anchos muros de tapial (UU.EE. 3113, 3175) que conservan parte de su enlucido en

rojo (UU.EE. 3178, 3219) y al Norte un muro de sillares de calcarenita (U.E. 3010) que conserva dos alzados (UU.EE. 3009, 3013).

Espacio XLVI/XLVII. Dimensiones: N-S: 900 cm.; E-W: 330 cm. Límites: Sur muro U.E. 3057; Este muro U.E. 3406; Oeste muros UU.EE. 3007, 3024; Norte muro U.E. 3520 (?). Se halla limitada por muros de sillares de calcarenita.

Pavimentación: Esta gran sala se encuentra pavimentada con losas de cerámica cuadrangulares (U.E. 3023, 3070). Se constituye como una sala rodeada de grandes muros de sillares - UU.EE. 3007, 3024, 3057, 3406- algunos de los cuales conservan restos de sus enlucidos en rojo -UU.EE. 3162, 3170-. Funcionalidad: una gran sala que se comunica con los espacios XLVIII, mediante un vano de 2,10 m, y LIII mediante dos vanos, al menos, cuyos umbrales están pavimentados con losas de cerámica (UU.EE. 3021, 3408) que marcan un desnivel.

Espacio XLVIII/LXXXI. Dimensiones: N-S: 584 cm.; E-W: 450 cm. Límites: al Este UU.EE. 3007 y 3024; Norte U.E. 3602; Sur U.E. 3095. Se trata de muros contruidos con sillares de calcarenita. Vano de comunicación con el espacio XLVI/XLVII abierto en el muro 3007/3024. Esta fase viene determinada por una pavimentación de losas de calcarenita (UU.EE. 3087, 3089, 3091) que se superpone al pavimento de lajas de caliza (U.E. 3069) de la segunda fase. Se configura un espacio muy posiblemente no cubierto, accesible por sus lados Norte y Este, y probablemente por el Oeste.

ESPACIO XLIX. Dimensiones: N-S: 362 cm.; E-W: 405 cm. Límites: Norte muro U.E. 3113; Sur muro U.E. 3115; Este muro U.E. 3117. Se trata de muros con un alzado de tapial y enlucidos con estuco rojo. Pavimentación: Se conserva un mortero de cal recubierto de rojo almagra (U.E. 3109). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 3107, 3112). Su funcionalidad: una gran sala situada al Sur del patio XLV. En este espacio se documenta una *refectio*, ya que podemos apreciar que, quizás por deterioro, se realizara un segundo pavimento, igual y sobre el primero (UU.EE. 3109, 3123).

Espacio L. Dimensiones: N-S: 362 cm.; E-W: 195 cm. Límites: Sur muro U.E. 3350; Este muro U.E. 3130; Oeste muro U.E. 3117. Se trata de muros de tapial enlucidos con estuco rojo. Pavimentación: Se conserva un mortero de cal recubierto de rojo almagra (U.E. 3388). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 3197). Funcionalidad: pasillo que comunica el ángulo Sureste del patio XLV con el espacio LV. En este espacio se documenta una *refectio* en los enlucidos de los muros 3117 y 3130 ya que se conservan dos, uno sobre el otro (UU.EE. 3132, 3133, 3134, 3135).

Espacio LI. Dimensiones: N-S: 420 cm.; E-W: 420 cm. Límites: Sur muro U.E. 3179; Este muro U.E. 3250; Oeste muro U.E. 3175; Norte muro U.E. 3057. Se halla limitada con muros de tapial y enlucidos con estuco rojo (UU.EE. 3154, 3177, 3181, 3164, 3163). Pavimentación: Suelo de losas de cerámica cuadrangulares sobre una capa de mortero de cal (U.E. 3194). Se encuentra amortizado por un estrato de destrucción del pavimento (U.E. 3193). Funcionalidad: sala abierta al Este, al patio LII.

Espacio LII/LIII. Dimensiones: N-S: 2140 cm.; E-W: 760 cm. Límites: Sur muro U.E. 3199; Este muro U.E. 3367; Oeste

te los muros UU.EE. 3250, 3406; Norte muro U.E. 3435. Se halla limitada con muros de sillares de calcarenita y de mampuesto irregular. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tejas y abandono -U.E. 3169, 3287- y derrumbes de sillares calcarenita -U.E. 3205, 3286-. Esta fase viene definida por un pavimento de losas de calcarenita rectangulares que se conservan en el lado Oeste y Sur (UU.EE. 3188, 3201, 3204, 3330, 3331) y que supone una *refectio* respecto al tratamiento de este espacio en la 2ª fase. Alrededor de la parte Norte se desarrolla un andén perimetral que se conserva en el lado Sur (UU.EE. 3160, 3171); este andén se desarrolla sobre unos muros de mampuesto (UU.EE. 3071, 3075, 3183, 3185) que delimitan el espacio LIII. Donde ha desaparecido el andén podemos observar su cimentación de mampuesto (UU.EE. 3459, 3439). Dicho espacio LIII constituye una parte del patio dedicada, posiblemente, a jardín. Sus muros se encuentran revestidos de pinturas murales (UU.EE. 3074, 3080, 3415, 3416), de fondo rojo y franjas blancas que se cruzan en ángulo recto. Sus dimensiones son 1113 cm. N-S y 579 cm. E-W. Este espacio se encuentra colmatado por multitud de derrumbes de tejas, de tapial y de sillares (UU.EE. 3073, 3100, 3125, 3151, 3165, 3167, 3170, 3224, 3225, 3226). Inmediatamente al Sur de esta zona dedicada al jardín se conserva un pozo con rebosadero casi cuadrangular y enlosado en su interior (UU.EE. 3207, 3218). En las losas se conservan las huellas del brocal (U.E. 3591). Funcionalidad: gran patio-jardín que articula el cuerpo central del edificio, al que se abre la sala XLVI/XLVII mediante dos vanos realizados en el muro U.E. 3406. Estos dos vanos se marcan con escalones de losas de cerámica (UU.EE. 3021, 3409). También se abre a él la sala LI mediante un vano de 110 cm., así como el espacio LXV, mediante un vano de doble puerta marcado en el muro, y, probablemente, el espacio LIV.

Espacio LIV. Dimensiones: N-S: 920 cm.; E-W: 410 cm. Límites: Sur muro U.E. 3199; Este muro U.E. 3250; Oeste muro U.E. 3175; Norte muro U.E. 3179. Se trata de muros de tapial (UU.EE. 3175, 3179) y de muros de sillares y mampuesto (UU.EE. 3199, 3250). Se encuentra alterada al Sur por una fosa contemporánea. Pavimentación: Suelo de losas de cerámica (U.E. 3373) muy deterioradas, conservadas sólo junto al muro U.E. 3199. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tapial y abandono -U.E. 3252-. Funcionalidad: una sala posiblemente abierta al Este, al patio espacio LII.

Espacio LV. Dimensiones: N-S: 300 cm.; E-W: 1110 cm. Límites: Sur muro U.E. 3350; Norte muro U.E. 3199; Oeste muro U.E. 3130. Se halla delimitado por muros contruidos con sillares y tapial. Pavimentación: Se conserva una pequeña parte de mortero recubierto de rojo (U.E. 3305) adosada al muro U.E. 3199, y una capa fina en toda la superficie de cal y calcarenita disgregada (U.E. 3247); desconocemos si es un pavimento como tal o la preparación. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 3198). Funcionalidad: pasillo que ocupa el límite meridional del conjunto, comunicando con el ala occidental a través del espacio L.

Espacio LXIV/LXV. Dimensiones: N-S: 380 cm.; E-W: 580 cm. Límites: Oeste muro U.E. 3464; Este muro U.E. 3367; Sur muro U.E. 3435; Norte muro 3530. Se trata de muros contruidos con sillería y con mampostería. Estaría abierto al

patio mediante un umbral/escalón de doble puerta situado en el muro U.E. 3435. Este espacio estaría subdividido en dos ámbitos por el muro U.E. 3474, que posiblemente no fuera corrido de Norte a Sur, sino que marcara simplemente dos jambas o pilares. Al este se dispondría el subespacio LXIV y al Oeste el LXV. Pavimentación: se diferencian dos fases sucesivas de pavimentación. En el espacio LXIV, la primera corresponde a un pavimento de losas de cerámica cuadrangulares (U.E. 3398), amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y abandono (U.E. 3396). En el espacio LXV, el mismo momento está representado por el pavimento UU.EE. 3437 y 3589, de lajas de caliza, a su vez amortizado por la U.E. 3285. Estos pavimentos se encuentran casi 10 cm. bajo el nivel del andén del patio LIII (U.E. 2071), por lo que tal vez habría que vincularlos con la segunda fase general del edificio tal y como se definió *supra*. El segundo nivel de pavimentación está representado por el pavimento de losas de calcarenita U.E. 3599 (LXIV) y por el pavimento de losas de cerámica U.E. 3597 (LXV), que ya se encuentran veinte cm. por encima de la cota del andén. Estos pavimentos se encuentran amortizados bajo las UU.EE. 3285 y 3300. La funcionalidad de este espacio es compleja dadas las graves alteraciones que presentan sus estructuras. No obstante, su posición en el lado Norte del gran patio/jardín, junto al hecho de abrirse a él y las continuas refecciones documentadas, indican que nos hallamos ante un espacio de importancia dentro del esquema funcional del conjunto. Muy posiblemente debamos interpretarla como una pequeña sala (espacio LXV) con una alcoba adyacente (espacio LXIV). En la fase de reutilización del edificio tras la *fitna*, estos espacios sufrieron profundas transformaciones (*vid infra*).

Espacio LXVI. Dimensiones: N-S: 460 cm.; E-W: 510 cm. Límites: Oeste muro U.E. 3367; Este muro U.E. 3587; Norte muro U.E. 3359. Consisten en muros de mampostería. No se han conservado vestigios de los accesos a los espacios vecinos. Pavimentación: Pavimento de losas de calcarenita (UU.EE. 3369, 3488). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial y abandono (U.E. 3285). Funcionalidad: posible sala con alcoba en lado Norte (espacio LXVII).

Espacio LXVII. Dimensiones: N-S: 160 cm.; E-W: 300 cm. Límites: Oeste muro U.E. 3367; Norte muro U.E. 3530; Sur muro U.E. 3359. Consisten en muros de mampostería y sillaría. Se encuentra colmatado por un estrato de derrumbe de tapial y abandono (U.E. 3285). Pavimentación: No se conserva. Funcionalidad: posible alcoba del espacio LXVI.

B. ESPACIOS COMUNITARIOS.

Espacios LXII y LXIII. Dimensiones: N-S: 380 cm.; E-W: 1520 cm. En este espacio se localiza la calle que limita al Norte el gran edificio que venimos describiendo y que se desarrolla paralela al muro U.E. 3530, límite Norte del edificio. Se han documentado casi 4 m de longitud de la calle, aunque el ancho no se ha podido definir ya que el espacio de excavación se halla limitado al Norte por un tapia contemporánea. Límites: Sur muro U.E. 3490-3530; muro Norte del edificio, construido con grandes sillares de calcarenita y que posee, al igual que el muro Sur (U.E. 3350) un gran contrafuerte. Pavimentación: se desconoce el suelo de esta calle, que probablemente sería de tierra apisonada y gravilla. Se ha

documentado una gran canalización (UU.EE. 3447, 3449, 3470, 3483) que discurre con una pequeña curva y con orientación NE-SW paralela al muro U.E. 3530 y con una pendiente E-W. A esta canalización desagua otra más pequeña (U.E. 3475), que evacuaría desde el edificio.

C. ESPACIOS DOMÉSTICOS.

En este Corte hallamos la continuación de la manzana Norte del sector de arrabal califal que ya analizamos en el Corte 2. Desde un punto de vista de relaciones estratigráficas la casa adosada al gran edificio califal se edifica con anterioridad a las dos situadas inmediatamente al Sur y que definen el borde Norte de la calle. Como ya indicamos al referirnos al Corte 2, tanto estas relaciones estratigráficas como la diferente orientación de los muros maestros de las casas de la manzana Sur frente a los de la manzana Norte, parecen apuntar a una anterioridad de las unidades domésticas de aquella frente a las de ésta, estableciéndose un espacio no edificado entre la fachada meridional del gran edificio califal y la fachada septentrional de las casas de la manzana Sur. Pronto, este espacio sería ocupado por un conjunto de casas que se adosan al gran edificio y que definirán el límite Norte de la calle.

Espacio LVI. Dimensiones: N-S: 1070 cm.; E-W: 310 cm. Límites: Norte muro U.E. 3350; Sur muro U.E. 3288; Este muro U.E. 3325; Oeste muro U.E. 3273. Se limita, por lo tanto, con muros de mampuesto irregular. Posee una forma de trapecio irregular. Este espacio se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial y abandono (U.E. 3247). Pavimentación: Se conserva, aunque muy deteriorado un suelo de losas de cerámica (U.E. 3242). Funcionalidad: gran sala que define la crujía oriental del patio LVII, al que se abre.

Espacio LVII. Dimensiones: N-S: 982 cm.; E-W: 980 cm. Límites: Norte muro U.E. 3350, 3115, 3271; Sur muro U.E. 3288; Este muro U.E. 3273. Se limita, por lo tanto, con muros de mampuesto y tapial, excepto en el lado Norte, en el que consiste en el cierre de sillares del gran edificio. Pavimentación: Suelo de tierra apisonada (U.E. 3270); en la parte Oeste se observa una superficie quemada (U.E. 3246). Se encuentra amortizado por un estratos de derrumbe de tapial (U.E. 3155, 3153) y derrumbe de tejas y abandono (UU.EE. 3238, 3235, 3245, 3269). También se conservan una serie de derrumbes de enlucido y de fragmentos de mampuestos y ladrillos (UU.EE. 3249, 3334, 3492, 3493, 3494, 3495). Conserva parte de un andén perimetral (U.E. 3258) formado por losas de calcarenita rectangulares y delimitadas por pequeños sillares a soga (UU.EE. 3267, 3255, 3277). Este patio posee un pozo (U.E. 3431) cuyo encañado está delimitado por cuatro sillares. Comunicada con este pozo mediante un atanor (U.E. 3279) se sitúa al E y adosada al andén una fuente rectangular construida con sillares de calcarenita (UU.EE. 3259, 3261, 3265, 3378). En este espacio se ha documentado una pequeña canalización de mortero revestido de pintura a la almagra (U.E. 3592) que queda amortizada por el muro U.E. 3115; desconocemos si se trataría de una *refectio*. Así mismo se ha excavado una canalización de ladrillos (U.E. 3593) amortizada por el contrafuerte del muro U.E. 3350 y cubierta por la nivelación de este espacio, que posiblemente sea anterior a la construcción del edificio. Funcionalidad:

gran patio abierto al E mediante un umbral, marcado en su andén, a la sala LVI .

Espacio LVIII. Dimensiones: N-S: 210 cm.; E-W: 320 cm. Límites: Norte muro U.E. 3288; Sur muro U.E. 3295; Este muro U.E. 3309; Oeste muro U.E. 3311. Se limita, por lo tanto, con muros de mampuesto de caliza y calcarenita, así como de tapial. Conserva en el muro de tapial U.E. 3311 su revestimiento de color rojo (U.E. 3388). Pavimentación: Se conserva un suelo de losas de cerámica cuadrangulares (U.E. 3308). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial y abandono (U.E. 3234). Funcionalidad: sala que ocupa parte de la crujía al Sur del patio LVII. Se abriría a éste a través de un vano practicado en el ángulo SE, así como a la alcoba lateral LXI.

Espacio LIX. Dimensiones: N-S: 210 cm.; E-W: 220 cm. Límites: Norte muro U.E. 3295; Este muro U.E. 3313. Se limita con muros de mampuesto. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial y abandono -U.E. 3141. Pavimentación: No se conserva pavimento alguno, posiblemente fuera de tierra apisonada. Funcionalidad: pese a que no contamos con elementos directos para establecer su función, la relación con los espacios circundantes sólo permite su consideración como un pequeño adarve destinado a permitir el acceso al espacio LX.

Espacio LX. Dimensiones: N-S: 320 cm.; E-W: 160 cm. Límites: Norte muro U.E. 3288; Sur muro U.E. 3295; Este muro U.E. 3311; Oeste muro U.E. 3315 (?). Se limita con muros de mampuesto irregular y de tapial. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial y abandono (U.E. 3282). Pavimentación: No se conserva pavimento alguno, posiblemente fuera de tierra apisonada. Funcionalidad: posible zaguán de acceso al patio LVII desde el adarve LIX.

Espacio LXI. Dimensiones: N-S: 246 cm.; E-W: 320 cm. Límites: Norte muro U.E. 3288; Sur muro U.E. 3295; Este muro U.E. 3292; Oeste muro U.E. 3309. Se limita con muros de mampuesto y tapial. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tapial y abandono -U.E. 3281-. Pavimentación: No se conserva el pavimento, aunque sí la preparación del mismo, de tierra apisonada (U.E. 3595). Funcionalidad: alcoba al Este de la sala LVIII.

E. PERÍODO POSTCALIFAL.

Corresponde a la reocupación del gran edificio del período anterior tras la pérdida de su función original, probablemente inmediatamente después de la *fitna*. Se trata de una ocupación bastante precaria y que lleva consigo una redistribución y reducción en el tamaño de los espacios. Se documenta en los espacios XLV, LXVI/XLVII, XLVIII. La gran mayoría de los muros documentados, por lo general a nivel de cimentación, son de mampuesto irregular de caliza y cantos y fragmentos de calcarenita (UU.EE. 3392, 3524, 3383, 3472- y fragmentos de ladrillos. En cuanto a los pavimentos documentados en esta fase, son igualmente muy precarios.

- Losas de cerámica cuadrangulares (U.E. 3597) reutilizadas y muy fragmentadas.

- Principalmente suelos de ocupación, de tierra apisonada, y desarrollados sobre el abandono y destrucción de los pavimentos de las fases anteriores (U.E. 3129, 3142).

Se documenta en los siguientes espacios.

Espacio XLV. Pavimentación: Suelo de ocupación (UU.EE. 3142, 3030) sobre un estrato de destrucción y derrumbe de la tercera fase (UU.EE. 3166, 3168). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y abandono (U.E. 3140) y derrumbes de calcarenita (U.E. 3018). Se trataría de una ocupación en precario de este espacio en el cual se ha dejado de utilizar el pozo, que se encuentra amortizado.

Espacio XLVI/XLVII. En este momento la gran sala de la fase 3 se convierte en tres pequeñas habitaciones, ahora sólo accesibles desde el espacio LIII. Se emplean muretes de pequeña mampostería (UU.EE. 3392, 3518) que reducen esta amplia sala y alteran el pavimento (UU.EE. 3023, 3070). Pavimentación: Se mantienen los pavimentos de la primera fase aunque bastantes deteriorados (U.E. 3023, 3070). Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tejas y abandono (U.E. 3022, 3062). El pavimento (UU.EE. 3023, 3070) es cortado y dividido de Este a Oeste en dos espacios (XLVI, XLVII) mediante un frágil tabique (U.E. 3392) de calcarenita. Así mismo el espacio XLVII se limita al Norte, reduciendo su extensión, con el muro U.E. 3518, y en el lado occidental es tapiado el vano de comunicación con el espacio XLVIII por medio de un tabique (U.E. 3391).

Espacio XLVIII. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas y abandono -U.E. 3068- y varios derrumbes de calcarenita -UU.EE. 3078, 3079, 3304-. Pavimentación: Se mantiene el pavimento de la última fase de ocupación del edificio califal, aunque deteriorados. En este momento se produce el cierre del gran vano Este existentes entre los muros U.E. 3007 y 3024 con lo cual este espacio XLVIII no se comunica con el espacio XLVI-XLVII. De la misma manera, es posible que los muros UU.EE. 3341/3343 no se conservaran en alzado, con lo cual se encontraría abierto al espacio XLIV. Al Oeste comunicaría con el nuevo espacio LXXXI. Aparecen estructuras nuevas como el murete U.E. 3512 que no alteran la composición de este espacio.

Espacio LI. Pavimentación: Suelo de ocupación (U.E. 3594) sobre un estrato de destrucción del pavimento de la primera fase (U.E. 3193). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 3152) y varios derrumbes de calcarenita (UU.EE. 3243, 3244).

Espacio LIV. En esta fase se compartimenta el espacio con dos muros transversales de mampuesto (UU.EE. 3373, 3375). Pavimentación: Suelo de ocupación (U.E. 3129) con varias cerámicas completas asociadas sobre un estrato de abandono de la fase anterior (U.E. 3252). Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tapial y abandono (U.E. 3182).

Espacio LXI. En una segunda ocupación se conserva un pequeño crisol -U.E. 3327- que lleva consigo el cambio de funcionalidad de esta alcoba hacia una explotación metalúrgica.

Espacio LXII/LXIII. En este espacio se documenta una segunda fase de la que sólo conservamos los restos de una canalización (U.E. 3364), más pequeña que amortiza a la primera y cambia la orientación, SW-NE. Desconocemos si en este momento sigue en vigencia la calle.

Espacio LXVII. De esta segunda fase sólo conservamos los restos de un tabique de losas de cerámica -U.E. 3363- que divide al espacio de Norte a Sur.

Espacio LXXXI. Supone la compartimentación del antiguo espacio XLVIII mediante un murete N-S (U.E. 3393) cons-

truido con fragmentos de sillar de calcarenita. Este espacio se conoce de manera muy limitada ya que queda en el ángulo NW del Corte y ha sido mínimamente excavado. Este espacio se comunica con la parte oriental del antiguo espacio XLVIII mediante un umbral situado en el muro U.E. 3393. También correspondería a esta fase un murete de calcarenita, quizás un banco (U.E. 3064). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tapial -U.E. 3001-.

F. PERIODO CONTEMPORÁNEO.

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS: 3124, 3081, 3195, 3462, 3105, 3144, 3146, 3148, 3196, 3230, 3231, 3005, 3143, 3145. ESTRATOS. UU.EE. 3124, 3081, 3195, 3462. INTERFACIES VERTICALES UU.EE. 3105, 3144, 3146, 3148, 3196, 3230, 3231. ESTRUCTURAS. UU.EE. 3005, 3143, 3145.

Esta época viene determinada por las estructuras y sus correspondientes fosas de cimentación de los antiguos depósitos de CAMPSA que afectan a las unidades estratigráficas califales.

CORTE 4.

La excavación del Corte 4 ha venido determinada por la prevista apertura de una calle (Vial E4) en el proceso de urbanización y la consiguiente instalación de la infraestructura de saneamientos.

Los trabajos de excavación comenzaron en una superficie de 50 m (E-W) por 4/5 m. (N-S), que fue excavada previamente por medios mecánicos hasta una cota máxima de 122,10 m. s.n.m. y una cota mínima de 121,61 m. s.n.m. Los trabajos mecánicos retiraron una serie de estratos y estructuras contemporáneos. En la mitad Oeste del Corte, se excavó con medios mecánicos hasta una cota de 120,54 m. s.n.m. en un espacio de aproximado de 8,55 m por 4,10 m. que se encontraba ocupado por una gran bolsa de estratos contemporáneos.

Se ha seguido aproximadamente el trazado que llevará el conducto de saneamiento por lo que este Corte no presenta un trazo recto sino que su eje se curva de Norte a Sur. Esta superficie de excavación se hallaba alterada por estructuras contemporáneas pertenecientes a los depósitos de CAMPSA, que fueron retiradas por medios mecánicos. Asimismo este espacio de excavación se amplió ya que, presumiblemente, por su extremo oriental discurriría uno de los acueductos documentados en el solar de la Estación de Autobuses; por lo cual se llegó hasta una cota de 119,98 m. s.n.m., a partir de la cual se excavó dicho acueducto y las UU.EE. que lo colmataban. Ante el interés de los datos obtenidos se realizó una ampliación de 2,70 m por 3,40 m en el perfil Oeste.

3.4.3. INTERPRETACION POR FASES Y PERIODOS:

A. PERIODO ROMANO.

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS 4110, 4111, 4142, 4143, 4144, 4145, 4161, 4162, 4163, 4172, 4175, 4176. ESTRATOS. UU.EE. 4110, 4111, 4161, 4162, 4163, 4175, 4176. INTERFACIES VERTICALES. U.E. 4143, 4182. ESTRUCTURAS. UU.EE. 4142, 4144, 4172,



LÁM. V. Corte 4. Acueducto romano.

El acueducto se encuentra excavado en las gravas geológicas cuyas cotas se sitúan al Oeste entre 119,96 m. s.n.m. y 119,93 m. s.n.m. y al Este entre 120,06 m. s.n.m. y 119,91 m. s.n.m. Presenta una orientación NW-SE. La pendiente no está definida en este trayecto, ya que en la zona excavada del suelo presenta una cotas diferenciadas sólo en uno o dos centímetros (de Norte a Sur 118,98/118,95/118,96 m. s.n.m.).

Se ha exhumado una longitud de 6,25 m; su ancho oscila entre los 0,83 y 0,85 m. Su lado Este presenta un ancho de 32/26/26 cm. y su lado Oeste de 28/22/37 cm. Su interior presenta un ancho de 32/35 cm. y una altura de 97/91 cm. Está construido con un mampuesto irregular de pequeño tamaño. Sus paredes y el fondo están recubiertos de un mortero hidráulico muy fino (UU.EE. 4144, 4172). En su parte Este se conserva una especie de pestaña (U.E. 4145) para el posible encaje de una cubierta. Al Norte se encuentra roto por la interfases de excavación de un basurero emiral (U.E. 4180).

Por lo que respecta a la sedimentación de este acueducto nos encontramos con unos estratos muy húmedos y compactos. Combinan las arcillas, las gravas y las margas. La sedimentación más reciente (UU.EE. 4161, 4175) combina las arcillas y las gravas; en el segundo paquete (U.E. 4162) las

gravas se hacen más escasas, y la sedimentación más antigua (UU.EE. 4163, 4176) está definida por un estrato formado por arcillas y gravas.

La cerámica de esta colmatación es muy escasa con varios fragmentos de cerámica común y un fragmentos de ánfora y de T.S.H. en el primer estrato de colmatación (U.E. 4176), que no nos permite precisar más cronológicamente su utilización y abandono.

B. PERIODO EMIRAL.

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS. UU.EE. 4138, 4139, 4177, 4178, 4179, 4180. ESTRATOS. UU.EE. 4138, 4177, 4179. INTERFACIES VERTICAL. UU.EE. 4139, 4178, 4180.

Esta etapa emiral se documenta en la ampliación Norte del acueducto. De este momento se conserva parte de un basureo que se ha diferenciado en distintas UU.EE. por cuestión metodológica. Se concentra en una fosa excavada en las gravas geológicas (UU.EE. 4137, 4181) y que rompe al acueducto romano (U.E. 4142). Se trata de un estrato muy húmedo y suelto, de color muy oscuro y de alto contenido húmico, con fauna, cerámica y algunas tejas.

Los restos cerámicos permiten un encuadre en un momento emiral.

C. PERIODO CALIFAL.

1ª fase:

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS. UU.EE. 4136, 4157. INTERFACIES VERTICALES: U.E. 4183. ESTRATOS: UU.EE. 4136, 4157.

Esta primera fase corresponde a un muladar sobre el cual se construyen las edificaciones califales. Se documenta en los perfiles y en la ampliación Norte de la zona excavada para el acueducto, espacio LXXX. Se sitúa sobre las gravas geológicas y los rellenos emirales y se encuentra alterado por intrusiones contemporáneas. Este muladar se halla amortizado por las estructuras califales ya que las zanjas de cimentación penetran en dicho basurero. Ocupa toda la superficie excavada del espacio LXXX (U.E. 4183) y se encuentra alterado por una fosa de la última fase documentada (U.E. 4133). Presenta diferencias en cuanto a su potencia (30/58 cm.), ya que posee en la zona Este una pequeña fosa.

Este muladar (U.E. 4136) presenta un alto contenido húmico que lo dota de un color pardo oscuro y una consistencia muy baja. Está formado por cerámica y por numerosos restos óseos.

2ª fase:

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS. UU.EE. 4007, 4009, 4011, 4016, 4018, 4020, 4021, 4029, 4036, 4037, 4039, 4041, 4043, 4053, 4055, 4057, 4077, 4059, 4061, 4065, 4090, 4092, 4093, 4096, 4104, 4106, 4109, 4120, 4122, 4146, 4150, 4164, 4169, 4008, 4010, 4012, 4017, 4019, 4022, 4028, 4032, 4038, 4040, 4042, 4045, 4054, 4056, 4060, 4062, 4072, 4074, 4078, 4091, 4097, 4108, 4118, 4121, 4123, 4153, 4164, 4169, 4173, 4024, 4025, 4030, 4066, 4070, 4088, 4094, 4103, 4112, 4113, 4001, 4004, 4013, 4014, 4015, 4023, 4026, 4027, 4031, 4033, 4044, 4067, 4069, 4071, 4073, 4075, 4076, 4085, 4087, 4089, 40104, 4107, 4117, 4134, 4140, 4166.

ESTRUCTURAS UU.EE. 4007, 4009, 4011, 4016, 4018, 4020, 4021, 4029, 4036, 4037, 4039, 4041, 4043, 4053, 4055, 4057, 4077, 4059, 4061, 4065, 4090, 4092, 4093, 4096, 4104, 4106, 4109, 4120, 4122, 4146, 4150, 4164, 4169.

INTERFACIES VERTICALES UU.EE. 4008, 4010, 4012, 4017, 4019, 4022, 4028, 4032, 4038, 4040, 4042, 4045, 4054, 4056, 4060, 4062, 4072, 4074, 4078, 4091, 4097, 4108, 4118, 4121, 4123, 4153, 4164, 4169, 4173

INTERFACIES HORIZONTALES UU.EE. 4024, 4025, 4030, 4066, 4070, 4088, 4094, 4103, 4112, 4113

ESTRATOS UU.EE. 4001, 4004, 4013, 4014, 4015, 4023, 4026, 4027, 4031, 4033, 4044, 4067, 4069, 4071, 4073, 4075, 4076, 4085, 4087, 4089, 4104, 4107, 4117, 4134, 4140, 4166.

Esta fase se documenta en toda la superficie excavada del Corte. Corresponde al arrabal califal documentado en los Cortes 2 y 3 y que se extiende, como veremos, hacia el E. Las estructuras domésticas califales son difíciles de interpretar en este Corte, tanto su función como su agrupación en casas, ya que este Corte sólo presenta una anchura de unos 4 m.

Solamente nos detendremos en caracterizar los espacios documentados y en comentar, brevemente, algunos detalles, ya que los aspectos definitorios de estas unidades de habitación y del arrabal, en su conjunto, aparecen ya recogidos en la parte de este trabajo que dedicamos a los Cortes 2 y 3.

Edilicia:

- Muros de sillares de calcarenita -UU.EE. 4016, 4053, 4164-
- Muros de mampuesto careado -UU.EE. 4011, 4021- que emplea ripios, cantos y calcarenita
- Muros de tapial -UU.EE. 4080-).

Pavimentaciones:

- Suelos de tierra apisonada -U.E. 4025-.
- Suelos de cantos -U.E. 4065-
- Suelo de mortero enlucidos en rojo -U.E. 4093-
- Suelo de losas de caliza y cantos -U.E. 4109-
- Suelo de gravas -U.E. 4169-

Estas estructuras se hallan amortizadas por derrumbes de tapial y de tejas -UU.EE. 4015, 4023, 4033-. Ante lo reducido de la superficie excavada, podemos interpretar algunos de los espacios, pero resulta muy difícil relacionarlos entre sí para diferenciar ámbitos domésticos.

Espacio LXVIII. Dimensiones: E-W: 560 cm.; N-S: 200 cm. Límites: Este muro U.E. 4021; Sur muro U.E. 4007; Norte muro U.E. 4011. Se halla limitado con muros de mampuesto. Pavimentación: se conserva una parte mínima en la esquina formada por los muros UU.EE. 4011 y 4021; se trata de un fino mortero de cal recubierto de pintura roja a la almagra. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tapial y de tejas -U.E. 4004-. Funcionalidad: no determinable.

Espacio LXIX. Dimensiones: E-W: 480 cm.; N-S: 150 cm. Límites: Este muro U.E. 4018; Sur muro U.E. 4011. Se halla limitada con muros de mampuesto. Amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 4004). Desconocemos su pavimentación. Se ha excavado en un espacio muy reducido. Funcionalidad: desconocida.

Espacio LXX. Dimensiones: E-W: 890 cm.; N-S 230 cm. Límites: Norte muro U.E. 4016; Sur muro U.E. 4009; Oeste UU.EE. 4018 y 4021. Se halla limitada con muros de mampuesto y de sillares de calcarenita. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 4014). Desconocemos su pavimentación. Funcionalidad: no determinable.

Espacio LXXI. Dimensiones: E-W: 890 cm.; N-S 320 cm. Límites: Este muro U.E. 4043; Sur muro U.E. 4016; Oeste muro U.E. 4018. Se halla limitada con muros de mampuesto

y de sillares de calcarenita. Pavimentación: Suelo de tierra apisonada (U.E. 4025) con cerámica y tejas asociadas. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 4015). Funcionalidad: posible patio al que se abriría el espacio LXXVI.

Espacio LXXII. Dimensiones: E-W: 364 cm.; N-S: 400 cm. Límites: Este muro U.E. 4039; oeste muro U.E. 4059. Se halla limitada con muros de mampostería. La estructuras se conservan muy deterioradas. Pavimentación: Suelo de cantos regulares, un empedrado (U.E. 4029), que se conserva en la parte Norte ya que al Sur está destruido por una zanja contemporánea. Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas -U.E. 4023-. Funcionalidad: no determinable (¿calle Norte-Sur?).

Espacio LXXIII. Dimensiones: E-W: 480 cm.; N-S: 400 cm. Límites: Este muro U.E. 4059; Oeste muros UU.EE. 2292 y 3325. Se halla limitada con muros de mampostería y de sillarejo. La estructuras se conservan muy deterioradas. Adosado al muro medianero occidental se conserva la base de un andén (U.E. 2290). Pavimentación: Suelo de cantos, un empedrado (U.E. 4065), que se conserva en la parte Norte; en el resto del espacio se conserva un suelo de ocupación quemado (U.E. 4066). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 4023). Funcionalidad: patio, por su pavimento y por un andén conservado al Oeste y excavado en el Corte 3.

Espacio LXXIV. Dimensiones: E-W: 800 cm.; N-S: 400 cm. Límites: Este muro U.E. 4036; Norte muro U.E. 4041; Oeste muro U.E. 4039. Se halla limitada con muros de mampostería. Se encuentra amortizada por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 4001). Las estructuras se conservan muy deterioradas, sólo en cimentación y no completas. Se alzan sobre el estrato U.E. 4013 de nivelación. Pavimentación: No se conserva.

Espacios LXXV-LXXVI. Dimensiones: E-W: 340 cm.; N-S 320 cm. Límites: Este muro U.E. 4096; Sur muro U.E. 4016; Oeste muro U.E. 4043. Se halla limitada con muros de mampuesto y de sillarejo de calcarenita. Pavimentación: Suelo de gravas (U.E. 4103, 4104). Se encuentra amortizado por estratos de derrumbe de tejas -U.E. 4069, 4095-. Funcionalidad: no determinable.

Espacio LXXVII. Dimensiones: E-W: 1400 cm.; N-S 400 cm. Límites: Este muro U.E. 4077; Sur muro U.E. 4053; Oeste muro U.E. 4059?. Se halla limitada con muros de sillares de calcarenita. Posee un andén (U.E. 4055), revestido de estuco y paralelo al muro U.E. 4053. Se encuentra alterada por una gran zanja contemporánea (U.E. 4052). Se comunica con el espacio LXXVIII mediante un vano. Pavimentación: Suelo de tierra apisonada (U.E. 4088). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 4033). Funcionalidad: Gran patio al que se abre el espacio LXXVIII.

Espacio LXXVIII. Dimensiones: E-W: 420 cm.; N-S 420 cm. Límites: Este muro U.E. 4164; Sur muro U.E. 4053; Oeste muro U.E. 4077. Se halla limitado con muros de sillares de calcarenita y mampostería. El muro U.E. 4120 divide a este espacio en dos:

- Espacio LXXVIII'. Pavimentación Suelo de mortero blanco (U.E. 4106).

- Espacio LXXVIII". Pavimentación: Suelo de losas irregulares de caliza (U.E. 4109).

Se encuentra amortizado por estratos de derrumbe de tapial, de tejas y de calcarenita -UU.EE. 4075, 4085, 4087-. Se comunica con el espacio LXXVII mediante un vano. Funcionalidad: posible sala con alcoba lateral.

Espacio LXXIX. Dimensiones: E-W: 320 cm.; N-S 30 cm. Límites: Norte muro U.E. 4053; Oeste muro U.E. 4090. Se halla limitada con un pequeño muro de mampuesto y un muro medianero de sillares de calcarenita. Pavimentación: Suelo de mortero recubierto de pintura roja a la almagra (U.E. 4093). Se encuentra amortizado por estratos de derrumbe de tapial (U.E. 4089). Funcionalidad: no determinable.

Espacio LXXX. Dimensiones: E-W: 340 cm.; N-S 270 cm. Límites: Oeste muro U.E. 4164. Se encuentra amortizado por estratos de derrumbe de tapial y de tejas (UU.EE. 4140, 4166). Se encuentra muy alterado por una fosa (U.E. 4133). Pavimentación: no conservada. Funcionalidad: no determinable.

D. PERIODO POSTCALIFAL.

UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS. UU.EE. 4047, 4048, 4049, 4050, 4051, 4068, 4080, 4081, 4082, 4083, 4084, 4095, 4101, 4102, 4103, 4149, 4034, 4035, 4100, 4115, 4119, 4131, 4132, 4133. ESTRUCTURAS UU.EE. 4047, 4048, 4049, 4050, 4051, 4080, 4082, 4149. INTERFACIES VERTICALES UU.EE. 4081, 4097, 4035, 4119, 4133. INTERFACIES HORIZONTALES UU.EE. 4068, 4101, 4102, 4103 ESTRATOS UU.EE. 4083, 4084, 4095, 4036, 4115, 4131, 4132.

1ª Fase.

Esta fase se documenta en los espacios LXXII, LXXIV, LXXV y LXXVI. Consiste en remodelaciones de espacios y amortización de determinadas estructuras, elevándose el nivel del suelo sobre los derrumbes que sellan la ocupación califal. Se trata de una ocupación tardía, posterior a la *fitna* y similar a la documentada en otros puntos del arrabal.

Espacio LXXII/LXXIII. Sobre el muro U.E. 4039 se superpone el muro U.E. 4037.

Espacio LXXXV. Dentro del antiguo espacio, y sobre los niveles de amortización de la fase califal, se levanta un muro (U.E. 4050) de tapial revestido con estuco pintado en rojo (U.E. 4048) que limita al Este el espacio y otro muro de tapial (U.E. 4049), muy deteriorado, revestido también con estuco rojo (U.E. 4047). Pavimentación: No existe pavimento sino un suelo de tierra apisonada (U.E. 68) sobre un estrato de arcillas (U.E. 4079) que cubre y nivela al derrumbe de tejas de la fase califal (U.E. 4069). Se encuentra amortizado por un estrato de derrumbe de tejas (U.E. 4046).

Espacio LXXXVI. Se halla alterado por la fosa U.E. 4119 y alteraciones contemporáneas -U.E. 4052-. En este espacio se desarrolla un muro que lo divide en dos: LXXVI y LXXVI'. Pavimentación: No existe pavimento sino un suelo de tierra apisonada -U.E. 4101, 4102, 4103- sobre estratos de arcillas -U.E. 4099, 4116, 4104-. Se encuentra amortizada por estratos de derrumbe de tejas -U.E. 4083, 4084, 4095-.

2ª Fase.

Las UU.EE. de la fase anterior se encuentran amortizada por tres fosas que rompen las estructuras de la urbanización califal en los espacios LXXV, LXXVI y LXXX:

Espacio LXXXV. Esta fosa se encuentra localizada junto al perfil Sur. Posee una forma oval y unas paredes rectas -U.E.

4035-. Su relleno (U.E. 4034) presenta numerosos fragmentos de cerámicas y de tejas, posiblemente restos de escombros.

Espacio LXXVI. Este espacio se halla amortizado por un estrato de derrumbe de tapial (U.E. 4058). Presenta un último momento de colmatación (U.E. 4100) que incluye fragmentos de sillar, mampuestos y un trozo del fuste de una columna. Tiene un forma oval y paredes rectas (U.E. 4119), y en cuanto a su relleno (U.E. 4115) consiste en abundantes cerámicas y tejas, junto con fragmentos de metal y cristal, así como fauna.

Espacio LXXX. Este espacio se halla amortizado por estratos contemporáneos. La fosa posee una forma casi circular y unas paredes ligeramente curvas -U.E. 4133-. Su relleno -U.E. 4131, 4132- presenta unos fragmentos de cerámicas y de tejas muy escasos siendo abundantes los fragmentos de calcarenita, ripios y gravas. Parece, por lo tanto, que se trate de una fosa para el escombros. Altera las UU.EE. pertenecientes a las estructuras califales y a los basureros (UU.EE. 4136, 4138, 4177) anteriores.

E. PERIODO CONTEMPORÁNEO.

ESTRATOS. UU.EE. 4002, 4128, 4129, 4130, 4141, 4152, 4153, 4154, 4155, 4167. INTERFACIES VERTICALES. U.E. 4003, 4005, 4170.

Estas unidades corresponden a estructuras de la antigua instalación de CAMPSA y a estratos correspondientes a la preparación de la calle localizados en la zona del acueducto.

CONCLUSIONES.

En el apartado anterior ya hemos expuesto con detalle las principales conclusiones aportadas por la excavación de cada uno de los Cortes, razón por la que aquí nos limitaremos a realizar una apretada síntesis de conjunto. La primera ocupación detectada corresponde a época romana imperial, dentro de un contexto suburbano en el que debemos encuadrar la traza de un acueducto detectado en el extremo oriental del Corte 4, y que se corresponde con el denominado "Acueducto 2", ya documentado con motivo de la construcción de la Estación de Autobuses (MORENO *et alii*, 1997). Los nuevos datos aportados, unidos a los obtenidos en el curso de la urbanización de los viales alrededor de la Estación de Autobuses y en los trabajos de restauración y puesta en valor de los vestigios conservados en el sótano de la misma, introducen importantes matices a la hora de la interpretación de conjunto del tercer acueducto de *Colonia Patricia*, que construido en las últimas décadas del s. II para abastecer al sector occidental extramuros de la ciudad, parece haber experimentado diversas transformaciones con posterioridad, muy posiblemente en relación con la construcción del conjunto imperial de Cercadilla.

Mayores dificultades para su encuadre presenta la tumba 65, excavada en el Corte 3 y con una amplia cronología entre los siglos II/III y VI. Posiblemente habría que relacionarla con una presumible necrópolis existente en esta zona, de la cual han llegado a nosotros diversas huellas, como el ara funeraria reutilizada en la cimentación de la mezquita de barrio excavada en la Estación de Autobuses. Con posteri-

dad, y hasta la urbanización registrada en época califal, la ocupación se limita a una serie de tumbas localizadas en la parte más occidental, en las proximidades de la C/ Marqués de Cabriñana, donde ya SANTOS GENER (1955) tuvo ocasión de documentar numerosas tumbas por él calificadas de "visigóticas". Estas sepulturas se relacionan con el cementerio cristiano surgido alrededor del edificio de culto que reaprovecha el aula pentaconque Norte de Cercadilla (HIDALGO, 1996). Tumbas similares se han documentado tanto alrededor de este espacio, como algo más al Norte, permitiendo establecer una vida útil del cementerio desde al menos la segunda mitad s. VI hasta el final del Califato.

Inmediatamente al Este del cementerio cristiano se disponían una serie de basureros y muldares que han sido documentados en la totalidad de los Cortes excavados, aunque sin ningún tipo de estructura constructiva asociada. El material cerámico, en fase de estudio, apunta al s. IX y primera mitad del X. En algún caso (tumba 66) se advierte cómo partes del cementerio cristiano habían quedado amortizadas ya en época emiral, indicando muy posiblemente un cambio en la propiedad del suelo y marcando el retroceso del centro de culto cristiano, que quedará literalmente rodeado por un arrabal ya en la segunda mitad del s. X.

Los muldares dispuestos en este sector estarán en funcionamiento hasta bien iniciada la época califal, como documentamos en los Cortes 3 y 4. Las primeras trazas de edificación se detectan en el Corte 3. Consiste en una serie de muros excavados en los sondeos efectuados en diversos espacios (XLV, XLVI/XLVII, XLVIII) del gran edificio. Su edificación no responde a la que se empleará en éste, pero muestra una notable corrección en el uso de la mampostería y, lo que es más importante, idéntica orientación a la que encontraremos en sus muros. Sus zanjas de cimentación cortan depósitos en los que ya están presentes fragmentos de cerámica con decoración en verde y manganeso, lo que probablemente nos llevaría a una cronología ya de la segunda mitad del s. X.

Las características de esta primera fase califal son difíciles de establecer dada la mínima representación de los sondeos efectuados bajo el gran edificio que se le superpondrá. Tal vez nos encontremos con la primera edificación realizada en unos terrenos dedicados a un uso agrícola y cuyo propietario no tuvo empacho a la hora de "aislarse" de los cristianos mediante una franja de basuras, posiblemente dispuestas a los lados de un camino que posteriormente quedaría fosilizado en la calle documentada en el arrabal.

No obstante, la existencia de basureros ya desde época emiral, nos indica la presencia de población en este sector, aunque por el momento no es posible determinar si cristiana o musulmana. El punto de inflexión posiblemente viniera marcado por la construcción de la mezquita localizada en la Estación de Autobuses, que por un lado respondía a la presencia en la zona de una comunidad de creyentes, y por otro actuaría como auténtico revulsivo para la maduración y extensión del arrabal.

Similar papel debió jugar el gran edificio excavado en el Corte 3, con unas características que lo alejan de la arquitectura puramente doméstica para introducirnos en un ámbito hasta ahora prácticamente desconocido de la arquitectura andalusí.

La interpretación de esta singular construcción es compleja y será preciso esperar a disponer de los necesarios estudios con detalle de todos sus aspectos para aportar una hipótesis satisfactoria. No obstante, debemos resaltar que no se trata de un espécimen único, por cuanto viene a sumarse al ya excavado por nosotros mismos en 1997-1998 en el aparcamiento bajo el Vial Norte del Plan Parcial RENFE y, muy probablemente, al parcialmente excavado en varios solares ubicados entre la Avenida de América y la calle Hernán Ruiz.

Las concomitancias y paralelos formales y conceptuales entre los dos edificios por nosotros excavados en esta zona de la periferia Noroccidental de *Qurtuba* son tan estrechos, y su propia secuencia de uso y de relación con los arrabales que las rodean tan parecidos, que introducen nuevas líneas de investigación a la hora de aproximarnos a lo que muy probablemente sean las pautas de vida de las elites cordobesas del s. X y a su plasmación arquitectónica.

En todo caso, y en su momento de configuración definitiva, nos encontramos con un edificio que, en sus líneas maestras, se estructura con una crujía al Norte, abierta al patio LII/LIII, provisto en su parte Norte de un espacioso jardín (espacio LIII). La parte meridional (espacio LII) presenta dos fases constructivas claramente definidas con un cambio en su concepción funcional. Así, un estanque situado al Sur y un andén perimetral son amortizados bajo un enlosado de calcarenita.

En esta crujía Norte se dispone una sala principal, espacio LXV, abierta al jardín, y una posible alcoba enlosada situada al Este (espacio LXIV). De la crujía Este sólo hemos excavado parte de una sala (espacio LXVI) pavimentada con losas de calcarenita.

Al Oeste del patio LII se dispone una crujía intermedia compartimentada en tres espacios (XLVI/XLVII, LI, LIV) abiertos a dicho patio por uno o varios vanos. Así se desarrolla una gran sala (espacio XLVI-XLVII) enlosada y con muros de tapial enlucidos; esta sala se abre mediante un gran vano al espacio XLVIII y al LIII. Además se abren al patio dos salas más, de dimensiones más reducidas (espacios LI, LIV). Estas tres salas se disponen linealmente de Norte a Sur y no están comunicadas entre sí.

El ala occidental del edificio está constituida, de Norte a Sur, por el espacio XLVIII, que actuaría como elemento articulador entre el ala occidental y la central del conjunto. Al Sur, la sala XLIV se abriría mediante dos vanos al patio XLV, enlosado, con andén perimetral y con un hermoso pozo octogonal en su lado Norte; al patio se abre igualmente el espacio XLIX, dispuesto en el lado opuesto, con muros de tapial enlucidos y pintados a la almagra, al igual que el pavimento de mortero de cal. Desde el ángulo Sureste, el pasillo L, prolongado en ángulo recto mediante el pasillo IV, sirve de elemento de comunicación en el lado meridional del edificio.

Consideramos muy probable la existencia de un ala oriental similar a ésta y dispuesta al Este del cuerpo central articulado por el patio/jardín. De confirmarse, como ya apuntan las estructuras excavadas en la ampliación Noreste del Corte, nos encontraríamos con un edificio de planta rectangular delimitado por un muro con contrafuertes al exterior y una estructuración tripartita, con un cuerpo central y dos alas laterales, oriental y occidental.

Al Sur de este edificio debió extenderse, en un primer momento, un espacio no edificado frontero con un camino de traza Noreste/Suroeste junto al que posiblemente se construyera la mezquita y que posteriormente quedó fosilizado, dentro de un proceso bien conocido (cfr. MURILLO *et alii*, 1999), en una calle del arrabal.

En un ulterior momento, este espacio sería ocupado por un conjunto de casas que, en la zona excavada, se disponen en dos manzanas, una al Norte del antiguo camino (Cortes 3 y 4), ahora convertido en calle, y otra al Sur (Corte 2). La posterioridad del arrabal respecto al gran edificio ya comentado es clara, como demuestra el adosamiento de una de ellas al muro de cierre meridional de aquél.

La calle muestra una orientación Suroeste-Noreste ligeramente más acusada que la del edificio del Corte 3, marcando la orientación general de los muros maestros de las distintas casas del arrabal. Las orientaciones de los muros de estas casas se desvían ligeramente, en sentido N-S, respecto al gran edificio, manteniendo una orientación semejante a la calle, si bien con una desviación más acusada respecto a la orientación cardinal por parte de las situadas al Sur de la misma. Da la impresión de que las casas situadas al Norte de la calle se adaptan a un espacio condicionado por la diferente orientación de elementos preexistentes (gran edificio del Corte 3 y manzana de casas al Sur de la calle). Sendos adarves, también con orientación Suroeste-Noreste permiten el acceso a las viviendas situadas en el corazón de las respectivas manzanas.

Aunque de distinto tamaño y configuración, todas estas unidades domésticas tienen la común característica de articularse en torno a un patio alrededor del cual se dispone un número variable de crujías (un mínimo de una y un máximo de cuatro). Con independencia de infraestructuras de saneamiento privadas (consistentes en fosas sépticas y basureros), se documenta una infraestructura comunitaria dispuesta en la calle, con una cloaca a la que vierten diversas canalizaciones.

En todas sus características edilicias y funcionales, estas casas se encuadran en lo ya conocido para la arquitectura doméstica de *Qurtuba* (cfr. MURILLO *et alii*, 1999). Destaca por su extensión la casa situada inmediatamente al Sur del gran edificio, así como la casa con baño privado que se dispone en el corazón de la manzana meridional.

Dejando a un lado las evidencias de una ocupación emiral previa, que en ningún caso se ha podido relacionar con estructuras de habitación en toda la superficie intervenida, la conformación del arrabal se produce en un momento avanzado dentro de la etapa califal. Diversas evidencias estratigráficas apuntan a una "historia" compleja dentro del proceso de ocupación de estos espacios domésticos a lo largo de unas tres generaciones de cordobeses, con posibles agregaciones parcelarias y transformaciones en los espacios construidos.

Con la *fitna* asistimos al mismo panorama ya conocido en los arrabales de *Qurtuba* tanto por las fuentes literarias como por los últimos trabajos arqueológicos. Esto es, el abandono de los mismos y el inicio del proceso de destrucción de sus estructuras. A este momento corresponderían los niveles de amortización y derrumbe de cubiertas y, en algunos casos, de paredes ya reseñados para cada espacio doméstico así como

para el gran edificio del Corte 3. En principio, la evidencia arqueológica apunta a que el abandono de este arrabal no fue violento, pues no se detectan niveles generalizados de destrucción y saqueo, y más que de una huida precipitada cabría hablar de un éxodo en el que la mayor parte de la población tuvo tiempo de llevarse la práctica totalidad de sus enseres.

Pocos años después de estos sucesos, y una vez restablecido mínimamente el orden, asistimos a la reocupación, de algunos de estos espacios domésticos, produciéndose incluso reparaciones en los pavimentos y reestructurándose la red de evacuación de aguas residuales. No obstante, la impresión general es que nos hallamos más ante actividades no puramente domésticas y sí industriales, como apuntaría la presencia de varios crisoles de reverbero en el antiguo espacio XVIII.

En concreto, se vuelven a ocupar los espacios articulados en torno a los patios III, VIII y IX del arrabal califal, es decir los de más fácil acceso desde la calle. La red comunitaria de evacuación de aguas aún debía ser utilizable, como lo prueba la canalización U.E. 2063. Se localiza en los espacios III, XXII, XIX y XVII, alterando distintos muros y estratos de nivelación. Se desarrolla desde el Sur del espacio III hasta la canalización principal de la calle califal.

Otra canalización es la U.E. 2060, que desde el espacio VIII evacua sus aguas hasta el pozo que se localizaba en el

patio V de la vecina casa califal. Está realizada con mampuestos de calcarenita. Por último, contamos con la canalización U.E. 2148, de pequeñas dimensiones y muy deteriorada, en calcarenita y con orientación N-S. Corta tanto al muro U.E. 2348 como a la canalización U.E. 2060 de la primera fase.

Igualmente se comprueba una ocupación posterior a la *fitna* en los espacios LXXII, LXXIV, LXXV y LXXVI, en todos los casos asociada a suelos localizados sobre una nivelación de los derrumbes de las cubiertas de la fase califal. En el gran edificio, se advierte también una ocupación en precario que afecta a los espacios XLV, LXVI/XLVII, XLVIII, LXIV y LXV, con compartimentación de las grandes salas en espacios más reducidos y con la disposición de nuevos pavimentos, de tosca factura y con empleo de materiales reciclados.

Esta reocupación no debió ser muy dilatada y finalizó traumáticamente con niveles de incendio y posteriores derrumbes de muros y formación de estratos de abandono. No se volverá a detectar una nueva etapa edificatoria en la mayor parte de la zona excavada hasta la construcción de los depósitos de CAMPSA. Sólo en la parte más meridional del Corte 2 se han excavado varias unidades estratigráficas encuadrables en época almohade, relacionables con las instalaciones industriales de esta etapa excavadas en el Corte 1 y en el sector del Vial Norte.

Nota

¹ Por razones de espacio nos vemos obligados a prescindir, en este trabajo, del listado de Unidades Estratigráficas. Para su consulta remitimos al Informe Administrativo correspondiente.