

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

2010

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA, CONTROL DE MOVIMIENTOS DE TIERRA EN SOLAR DE CALLE SANTA MARÍA SOLEDAD N° 4 DE CÁDIZ. Hallazgos de la necrópolis gaditana tardopúnica (s. II a.C.) y altoimperial (s. I d.C.).

MARCOS A. MARTELO

Resumen: En esta actividad arqueológica se ha podido documentar una fase tardopúnica (s. II a.C.) y otra fase romana altoimperial (s. I d.C.) de la necrópolis de Cádiz. La fase tardopúnica consta de 2 inhumaciones. La fase altoimperial se encuentra atestiguada por 3 fosas con materiales propios de la necrópolis, restos de pavimentos de “opus signinum” y una estructura de cimentación.

Abstract: In this archaeological activity it has been possible to document a late Punic phase (II century BC) and a Roman imperial phase (I century AD) of the Cadiz necropolis. In the late Punic phase we have located 2 burials. The roman phase is attested by 3 pits with materials from the necropolis, remains of an "opus signinum" pavement and one foundation structure.

UBICACIÓN

La finca sita en Sta. M^a Soledad nº 4 se localiza en una zona extramuros de la ciudad de Cádiz donde los terrenos que no están alterados por las defensas de época moderna contienen un registro arqueológico del mundo funerario de época romana y de época fenopúnica de gran importancia (Lám.1). En ella, el terreno viene decreciendo en dirección Suroeste, hasta alcanzar la cota del mar en la playa Santa María del Mar, lo que provoca que la zona del solar que linda con la calle Santa María de la Soledad quede sobre levada unos 2 metros sobre la Avenida Fernández Ladreda.

La geología de esta zona muestra una base sedimentaria formada por materiales arcillosos terciarios, las llamadas “margas azules”, sobre las que se asienta la “roca ostonera” pleistocénica. Tras ésta, aparecen arenas rojas aluviales, las llamadas “arcillas rojas”, que son el substrato donde se suelen ubicar muchos de los enterramientos de época púnica en Cádiz. Y Sobre éstas se depositan arenas eólicas cuaternarias donde se suelen documentar numerosos vestigios púnicos y romanos (Domínguez Bella, 2008).

La zona afectada se encuentra delimitada dentro de la Carta Arqueológica del Término Municipal de Cádiz como grado 1. Se trata de zonas de alto riesgo arqueológico en las cuales, las evidencias arqueológicas relacionadas con son amplias y conocidas.

En el entorno de nuestro solar, predominan los hallazgos de necrópolis fenopúnica y, sobre todo, romana. Aunque, en ocasiones, también se han documentado niveles prehistóricos como los materiales de la Edad del Bronce evidenciados bajo el “Edificio de Telefónica”, en la Avda. Fernández Ladreda.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA

Con motivo de la construcción de viviendas y de plazas de garaje en la finca de la calle Santa María de la Soledad nº 4, se realiza esta actividad arqueológica preventiva, consistente en el control de movimientos de tierra de los trabajos a desarrollar, que suponen la retirada de la antigua cimentación y la construcción de un muro de coronación perimetral en todo el solar, para lo cual es necesario proceder a la excavación de una zanja en todo el perímetro.

Los primeros trabajos que se realizan consisten en la limpieza del solar, evidenciándose que la esquina Norte del solar, exceptuando un cordón perimetral de 2 m. de anchura, se encontraba rebajada a una cota de -2 m. respecto a la calle Sta. M^a Soledad, situada a 19,18 m. sobre el nivel del mar.

En esta esquina Norte del solar, en el perfil interior de este cordón perimetral, se documenta a una cota de -0,9 m. un estrato de arenas arcillosas rojas mezcladas, identificado posteriormente como UE9, donde aparecen cenizas, piedras, algunos restos óseos y abundantes fragmentos de cerámicas romanas, recogándose un fondo anular de cuenco de *Terra Sigillata Itálica Consp. 22.2* con un sello donde se lee “Felix/Mater” datado entre el 15 a.C. y el 15 d.C. (Fig. 8), del que encontramos un paralelo en un ámbito habitacional de la misma cronología altoimperial localizado en una excavación de urgencia de la calle San Roque de Cádiz, situada a menos de 500 m. de nuestro solar (Perdigones y Blanco, 1987).

A la hora de la documentación y presentación de resultados, se han diferenciado cuatro sectores de acuerdo a las áreas de intervención perimetrales y a sus características geológicas y arqueológicas (Fig. 1).

SECTOR NORESTE (Fig. 4)

En este sector, que se encuentra a la misma cota de la calle Sta. M^a Soledad, se inicia la retirada de la antigua cimentación para posibilitar la colocación de los nuevos pilotes y del muro de coronación. Para comprobar la potencia de dicha antigua cimentación se realizan 3 catas de 1,5 m. de anchura por 3 m. de largo, evidenciándose que dicha cimentación tiene una profundidad máxima de -2,2 m.

En la cata 1, sita en el extremo norte; se documenta un estrato de arenas arcillosas rojas mezcladas (UE9) con presencia de cerámicas romanas a una cota de -0,90 m.

La cata 2, en la zona media del sector, muestra la existencia de un estrato, a una cota de -0,90 m., de arena marrón oscuro (UE3B) con abundantes cerámicas romanas situado sobre un pavimento de “opus signinum” (UE7A).

En la cata 3, en el extremo Este del sector, también se atestigua el estrato de arena marrón oscuro (UE3) con cerámicas romanas a una cota de -1,20 m., aunque no aparece el pavimento debajo, sino un estrato de arena anaranjada (UE4).

Ante estos resultados, se decide excavar en todo este sector con medios manuales el estrato (UE3) que contiene cerámicas romanas. Anteriormente se retiran los estratos superiores (UE1, UE6 y UE2) con medios mecánicos, ya que corresponderían a niveles de relleno modernos/contemporáneos, realizándose una zanja de 1,5 m. de anchura a una profundidad máxima de 0,90 m. a lo largo de todo el sector. La UE1 es un nivel de relleno compuesto por una mezcla de arenas marrones, rojas y grises. La UE6 está formada por arenas y cenizas negras acompañadas de cerámicas modernas/contemporáneas y restos metálicos pertenecientes probablemente a una conducción tubular. Y la UE2 corresponde a un estrato de tierra anaranjada con piedras.

Durante la excavación manual de la UE3, que se inicia por el extremo Este, a 14 m. de este extremo, se descubre una estructura (UE8) a una cota de -1,42 m. Se trata de una estructura de mampostería compuesta de cantos y piedras de mediano tamaño sin carear, ubicado en sentido diagonal a la zanja, con orientación Este-Oeste, con una anchura de 0,57 m. y una longitud visible de 0,80 m. (continúa bajo el perfil Oeste de la zanja), y un alzado conservado de 0,30 m. Las características de esta estructura, como su tipo de obra y su posición estratigráfica, nos llevan a interpretarla como una estructura de cimentación de época romana, aunque su documentación e interpretación deberían ser matizadas en la posterior excavación del interior del solar.

A partir de la localización de esta estructura (UE8) pasaremos a denominar como UE3A al estrato de arena marrón situado entre el extremo Este del sector y dicho muro (UE8) y UE3B a este mismo estrato de arena marrón que encontramos entre dicho muro (UE8) y la cata 2, en la zona media del sector (Fig. 4).

En el estrato UE3A, se documentan cerámicas romanas (Fig. 8), entre las que destacan algunos fragmentos de urnas, cuencos/tapadera, cuencos de borde vuelto (forma 8 de Vegas), cuencos de borde apuntado, un galbo de “terra sigillata”, y también algunos fragmentos de “askoi” correspondientes a una cabeza de ave del tipo A de Muñoz y dos picos vertedores del tipo C (Muñoz, 1992). (Lám. 2)

Bajo la UE3A hallamos, a una cota de -1,70 m., un estrato de arena anaranjada (UE4) que contiene cerámicas de barniz negro campanienses (Fig. 8) y un galbo acanalado de ánfora iberopúnica, entre otros fragmentos, que dan una cronología de la primera mitad del s. II a.C.

En el estrato UE3B encontramos (Fig. 8) cerámicas comunes romanas tales como un borde de botella de cuello alargado (forma 38 de Vegas), fondos de ollas, borde de olla

con ranura (forma IA de Vegas), bordes de jarras, borde y cuello moldurado de botella, borde vuelto de urna (forma I de Vegas), borde de urna de labio horizontal, bordes de fuentes carenadas, borde bífido de cuenco (forma 14 de Vegas), un borde de mortero, así como numerosos fragmentos de “opérculos” y un fragmento de lucerna . Además, tenemos bordes de ánforas Dressel 20 antigua y Dressel 2-4, un galbo de “Terra sigillata itálica” y un fragmento de epígrafe latino en mármol (Lám. 2). Estos materiales denotan una cronología del s. I d.C. Pero también aparecen en este estrato algunas cerámicas de cronología anterior, propios del s. II a.C., como un borde de ánfora T-9.1.1.1, y un borde de ánfora grecoitálica , o un fragmento de “askos” del tipo A de Muñoz, (Lám. 2) posiblemente provenientes del estrato inferior (UE4).

Entre UE3B y UE4, hallamos, a una cota de -1,5 m., restos de pavimentación de “opus signinum” (UE7A), mortero de cal con fragmentos de cerámicas y piedras pequeñas, con una longitud máxima conservada de 0,45 m. por 0,30 m. de anchura. Este pavimento se distingue mejor en los perfiles de la cata 2, donde podemos constatar una longitud máxima conservada de 3 m. y que su potencia varía entre los 0,10 m. y los 0,05 m., ya que en el resto de la zanja se decide no retirar dichos restos de pavimento, conservándolos de cara a la posterior excavación en extensión del interior del solar.

En la parte de este sector que va de la cata 2 a la cata 1 (Fig. 4) evidenciamos una estratigrafía similar, aunque el estrato UE2 presenta una mayor abundancia de piedras de mediano tamaño. El estrato UE3 muestra una menor potencia y lo denominaremos UE3C, aunque sigue conteniendo cerámicas romanas como un borde de urna de labio horizontal (Fig. 8), además de un colgante fálco realizado en hueso. (Lám. 2). Bajo esta UE3C encontramos de nuevo, a una cota de -1,30 m., restos de pavimento de “opus signinum” (UE7B) con una longitud máxima conservada de 0,50 m. por 0,35 de anchura.

Finalmente, en el extremo Norte de este sector Nororiental documentamos una estratigrafía diferente, que interpretamos como resultado de acciones antrópicas destructivas. (Fig. 4). En este tramo, bajo la UE1, advertimos un estrato de arena arcillosa rojiza mezclado con tierra y cerámicas romanas (UE9). Entre estas cerámicas podemos destacar un borde de cuenco de “Terra sigillata itálica” (Fig. 8) y un fondo de anforisco. Bajo la UE9 se sitúa un estrato de arcilla verde (UE10), y en el contacto entre ambas unidades localizamos más cerámicas comunes romanas como urnas, ollas o cuencos junto a bordes de ánforas Dressel 7/11 (Fig. 8) y algunos fragmentos de cerámicas de paredes finas. Bajo esta arcilla verdosa documentamos otra fracción de “opus signinum” (UE7C) a una cota de -1,30 m, con una longitud máxima conservada de 1,80 m. y una anchura máxima de 0,35 m.

Una vez finalizada la excavación manual, llegando hasta los niveles de pavimentación, se procede a la cubrición de estas estructuras (estructura UE8 y pavimentos UE7A-B-C) para su posterior excavación en extensión, evidenciando su continuidad en el interior del solar.

SECTOR SUROESTE (Fig. 6)

Este sector se sitúa, al inicio del control arqueológico, a la misma cota de la calle Fdez. Ladreda, a -2 m. de la cota de la calle Sta. M^a Soledad, encontrándose en superficie el estrato de arcillas rojas (UE5) en su extremo Oeste y el estrato de arenas anaranjadas (UE4) en su extremo Sur. Durante la ejecución de la zanja para la viga de coronación en el extremo Sur se documentó una estratigrafía compuesta por arenas anaranjadas (UE4) con una potencia entre 0,40 y 1 m., bajo la que se encuentra arcilla roja (UE5) con una potencia entre 0,35 y 0,25 m. y bajo éste, un conglomerado compuesto por arena arcillosa marrón claro con gravas fosilíferas (“roca ostionera”) (UE11) hasta la cota

final de -1,5 m. (Fig. 6). En este extremo Sur se evidenció además en planta un estrato de matriz arenosa de color marrón oscuro con una abundancia media de materiales arqueológicos que se interpreta como un basurero de época romana del s. I d.C. Al proceder a su documentación, encontramos que se trata de una estructura negativa (UE20) excavada en parte en las arenas naranjas (UE4) y en parte en la arcilla roja (UE5), iniciándose con una entrada de 0,40 m. de diámetro para después ensancharse hasta adquirir una anchura de 1 metro, creando una especie de bolsa que finaliza en la cota de -1,50 metros. Esta estructura negativa está rellena por los estratos UE15 y UE17. La UE15, se documenta desde la cota cero hasta la cota -1,30 m. y es bastante homogénea en lo que se refiere a su matriz sedimentaria arenosa marrón oscuro. En lo que respecta a los materiales arqueológicos del relleno (Lám. II) podríamos destacar los siguientes elementos: un fragmento de inscripción de mármol con las letras A y C, fragmentos de vidrio, un fragmento de boca de “askos” tipo C (Muñoz, 1992), un borde de plato Consp. 5.2 de “Terra sigillata itálica”, un borde de ánfora Dressel 7/11, un fragmento de bronce y restos óseos de fauna. Bajo este estrato aparece la UE17, un nivel arqueológico de matriz arenosa color marrón claro con algunos fragmentos de “opus signinum”.

En la zona media de este sector, también en la zanja para la viga de coronación que baja a una cota máxima de -1,50 m., encontramos otra fosa que igualmente identificamos con un basurero romano. Se trata de una estructura negativa (UE24) excavada en la arcilla roja (UE5) y rellena por un estrato (UE23) compuesto por arena marrón claro, carbones, restos óseos de fauna, entre los que destaca una quijada de caballo, y cerámicas romanas entre las que destacan fragmentos de opérculos. Su cota de inicio coincide con la cota 0 de la calle Fdez. Ladreda, tiene 0,70 m. de potencia, 1,10 m. de largo y al menos 0,30

m. de ancho, ya que su límite Noreste no se pudo delimitar al hallarse al interior del solar.

En el extremo Oeste de este sector no se documentan restos arqueológicos, apareciendo en superficie un estrato de arcilla roja (UE5) de 1 m. de potencia, bajo el cual se halla un conglomerado de arena arcillosa marrón claro con gravas fosilíferas (“roca ostionera”) (UE11) de unos 1,3 m. de potencia, y bajo éste, un estrato de margas verdes con nódulos de cal (UE14) hasta la cota final. (Fig. 6)

SECTOR SURESTE (Fig. 6)

Este sector presenta una diferencia de cota de unos -2 m. entre su extremo Este, situado a la altura de la calle Sta. M^a Soledad, y su extremo Sur, a la altura de la calle Fdez. Ladreda. De este modo, en su extremo Este presenta en superficie niveles de relleno, mientras que en la zona Sur se encuentran en superficie las arenas anaranjadas (UE4).

En el extremo Este se documenta una estratigrafía compuesta por niveles de relleno (UE1) con una potencia de 0,80 m., seguida por un estrato de tierra anaranjada con piedras (UE2) con 0,50 m. de potencia, y un estrato de arena marrón (UE3) hasta la cota final de la zanja. (Fig. 6)

En el extremo Sur, los estratos buzan hacia la calle Fdez. Ladreda, presentando una estratigrafía formada por arenas anaranjadas (UE4) con una potencia de entre 0,30 y 0,70 m., bajo la cual aparece la arcilla roja (UE5) con una potencia entre 0,65 y 0,20 m., y bajo ésta, un estrato de arena arcillosa marrón claro con gravas (UE11) hasta la cota máxima. (Fig. 6) En este extremo se documenta además una fosa (UE25) de tendencia oval, con 1,5 m. de longitud máxima y 1,20 m. de anchura máxima, con una cota de inicio a la altura de la calle Fdez. Ladreda y cota final en la cota máxima de la zanja (-1,5 m.) y que se rellena por arena marrón oscuro (UE26) con restos óseos de fauna y

fragmentos de ánforas Dressel 7/11, lo que identificamos como un basurero romano del s. I d.C.

SECTOR NOROESTE (Fig. 5)

Al inicio del control arqueológico, este sector conserva un cordón de tierra perimetral de 2 m. de ancho, mientras que al interior del solar presenta una diferencia de cota de unos -2 m. entre su extremo Norte, situado a la altura de la calle Sta. M^a Soledad, y su extremo Oeste, a la altura de la calle Fdez. Ladreda. Al realizar la zanja para la retirada de la antigua cimentación, a una cota máxima de -2,2 m., se evidencia en su extremo Norte un nivel de relleno (UE1) de 1,10 m. de potencia, bajo el que encontramos un estrato de arena arcillosa roja mezclada con cerámicas romanas (UE9) de 0,70 m. de potencia, bajo la que hallamos un estrato de arena anaranjada (UE4) de 0,30 m. de potencia y, bajo ésta, un estrato de arcilla roja (UE5) hasta la cota final. (Fig. 5)

En el extremo Oeste de este sector se documenta una estratigrafía compuesta por un relleno (UE1) de 0,80 m. de potencia, seguido de un estrato de arena roja mezclada con cerámicas romanas (UE9) de 0,50 m., bajo el que aparece un estrato de arena anaranjada (UE4) de 0,70 m. de potencia con cerámicas púnicas, destacando ánforas T-12.1.1.1., T-4.2.2.5., T-8.1.1.2. y T.5.2.3.1. y cerámicas “tipo Kuass” (Fig. 8), junto a algunos fragmentos de cerámica de barniz negro Campaniense y parte de un ánfora grecoitalica, seguido de un estrato de arena arcillosa roja (UE5) de 0,9 m. de potencia, bajo el que se evidencia el conglomerado de arena arcillosa marrón claro con gravas fosilíferas (“roca ostionera”) (UE11) de 1,8 m., y bajo ésta, un estrato de margas verdes con nódulos de cal (UE14) hasta la cota final. (Fig. 5)

En este extremo Oeste, documentamos la fosa de excavada en el estrato de arcilla roja (UE5) con una cota de inicio de -0,10 m. respecto a la calle Fdez. Ladreda (-2,10 m.

respecto a la calle Sta. M^a Soledad). Esta fosa consta de una Unidad constructiva (UE12) con tendencia oval y orientación Oeste-Este, una anchura de 1 m. y una longitud conservada de 1,30 m. El relleno (UE13) está formado por arena naranja mezclada con arcilla roja, conteniendo cerámicas púnicas (ánforas T-12.1.1.1. y T-9.1.1.1. y un plato de pescado “tipo Kuass”) y alguna de barniz negro (Campaniense A Lamb 28ab), (Fig. 8) piedras, algunos pequeños carbones y restos óseos humanos que se sitúan a una cota de -0,30 m. Hay que señalar la presencia en este estrato UE13 de algunas lascas de sílex, algo habitual en la necrópolis gaditana y que se ha querido interpretar como producto de remociones del terreno o quizás vinculadas a algún uso funerario (Niveau, 2009: 171). Bajo este estrato, a una cota de -0,60 m., aparecen cuatro lajas fragmentadas de piedra ostionera (UE22) con tendencia rectangular y unos 0,60 m. de largo por 0,40 m. de ancho y 0,10 m. de grosor, dispuestas en posición inclinada, casi vertical, aparentemente desplazadas, que formarían parte de la cubierta de la Inhumación1. Bajo éstas, documentamos una nueva fosa (UE21) excavada en la “roca ostionera” (UE11). Identificamos esta estructura negativa (UE21) como la fosa de inhumación 1 (Fig. 7), la cual presenta orientación Oeste-Este y planta de tendencia rectangular con 0,50 m. de ancho y 1,3 m. de largo conservado. En su interior encontramos un relleno (UE16) compuesto por una matriz arenosa anaranjada, algunas cerámicas de tradición púnica, sobresaliendo un plato de pescado y un pequeño cuenco-salero “tipo Kuass” (Fig. 8) y algunos restos óseos en conexión anatómica (extremidades inferiores) hasta una cota de -1,15 metros con respecto al nivel de la calle Fdez. Ladreda. También aparecen algunas falanges, una de las cuales presenta una coloración azul-verdoso debido probablemente a la existencia de un anillo de bronce, que aparece muy mal conservado, fracturado y con bastante corrosión.

Todo esto nos conduce a interpretar la fosa superior (UE12) como una fosa de expolio de la fosa de inhumación 1 (UE21), que se encontraría saqueada de antiguo, como evidenciaría el desplazamiento de las lajas de piedra que formarían la cubierta, la existencia de restos óseos por encima de dicha cubierta, y la ausencia en su interior de restos óseos completos en posición anatómica, ya que sólo aparecen las extremidades inferiores de un individuo en posición de decúbito supino.

A 1 m. al Noreste de la Inhumación 1, hallamos otra fosa que se orienta Oeste-Este, y que identificamos como fosa de inhumación 2. (Fig. 7)

Esta estructura negativa (UE 19) se encuentra a una cota de inicio igual a la de la calle Fdez. Ladreda, identificándose por el cambio de coloración en el suelo, la delineación y orientación de la misma. Se trata de una inhumación en fosa simple de un individuo colocado en posición decúbito supino con orientación Oeste – Este (Cráneo situado en el Oeste). La fosa se encuentra excavada en las arcillas rojas (UE5) con unas dimensiones de 1,60 metros de largo, 0,40 metros de ancho y con una profundidad de 0,30 metros. Dicha fosa se encuentra rellena por la UE 18, formada por arenas naranjas algo mezcladas con las propias arcillas rojas, conteniendo tanto los restos óseos de individuo inhumado como su ajuar. Las extremidades superiores del individuo se encuentran extendidas a lo largo del cuerpo, quedando las manos colocadas sobre la pelvis. En la cota de inicio de la fosa encontramos la parte superior de un ánfora púnica T-8.1.1.2 , (Fig. 8) y que se debía encontrar depositada a modo de señalización o como parte del ritual funerario sobre la fosa y en la mitad de la misma, dado que se encontraba a una diferencia de cota de los restos óseos de 15 centímetros.

La conservación de los restos óseos del individuo es mala debido probablemente a la propia acidez del suelo y a las alteraciones postdeposicionales. Encontramos que el cráneo no se ha conservado en su totalidad, pudiendo únicamente documentarse la mandíbula inferior y superior. Del mismo modo, sólo se han podido documentar tres fragmentos de costillas y algunas vértebras inferiores, no conservándose tampoco la pelvis. De las extremidades superiores sólo se conservan el cúbito y el radio del brazo derecho. Con respecto a las extremidades inferiores, se conservan ambos fémures, tibias y peronés pero no así la rótula ni todos los huesos de los pies.

El ajuar se compone de:

- Un anillo de bronce, que apareció en la primera falange de dedo corazón o índice de la mano izquierda a una cota de -0,15 metros con respecto a la calle inferior. El diámetro de este anillo es de 19 milímetros en su circunferencia interior. El cuerpo del anillo es de 6 milímetros de anchura y 2 milímetros de espesor. La parte central del anillo se ensancha hasta presentar las siguientes dimensiones: 12 mm de longitud y 11 mm de anchura.
- Una concha perforada, que se halló en la zona media de las extremidades inferiores, al inicio de las tibias, a una cota de -0,15 metros. Esta concha tiene las siguientes dimensiones: 45 mm de longitud, 45 mm de anchura y 4 mm de espesor. La perforación oval en la balba tiene las siguientes dimensiones: 11 mm longitud, 5 mm de anchura.
- Diez cuentas de collar, que se encontraron alrededor del cuello a la cota de -0,15 metros. Ocho de esas nueve cuentas son cuentas de cornalina de color rojo de forma tubular con una perforación en el centro. Otra de esas 10 cuentas es de pasta vítrea de color azul, muy fina, con unas dimensiones de: 1 mm de longitud y 4 mm de diámetro.

La última cuenta, que aparecía justo debajo de la mandíbula aparecía en un pésimo estado de conservación.

- Un pendiente de bronce, situado junto al cráneo.

Conclusiones

En definitiva, nos encontramos en este solar con dos fases arqueológicas diferenciadas, una romana (Fig. 3) y otra tardopúnica (Fig. 2).

La fase romana se situaría en el s. I d.C. y la documentamos en el Sector Noreste con un nivel antropizado con abundantes cerámicas y estructuras, y en determinados puntos de los Sectores Sureste y Suroeste a modo de fosas-basurero. En cuanto al sector Noreste, el carácter ritual de algunas cerámicas aparecidas en la UE3, como los “askoi”, el amuleto fálico y el fragmento de inscripción, así como la abundancia de opérculos y cuencos-tapadera, denotarían un ámbito funerario.

Asímismo, bajo la UE3, aparece una estructura de cantos que interpretamos como una estructura de cimentación (UE8) y restos de pavimento de "opus signinum" (UE7A-B-C). Estos restos de argamasa hidráulica aparecen de forma discontinua a lo largo de la zanja excavada, fragmentados e incluso, en alguna ocasión, desplazados de su originaria posición horizontal (UE7A). Estos restos de estructuras de “opus signinum”, en ámbito de necrópolis, se han relacionado con piletas o piscinas vinculadas con rituales funerarios (Niveau y Gómez 2010).

De todos modos, en la posterior excavación extensiva del solar se continuará la documentación de estas estructuras para profundizar en la interpretación sobre su funcionalidad.

En estos mismos momentos, del s. I d.C., se situarían las fosas aparecidas en los Sectores Sureste (UE25) y Suroeste (UE20 y UE24), principalmente en la esquina Sur del solar. Las características formales de estas de estructuras negativas, su cota y posición estratigráfica, que corta niveles más antiguos, así como los elementos que las rellenan tales como huesos de fauna, fragmentos cerámicos de un “askos” tipo C, opérculos y un fragmento de inscripción, nos harían identificarlos como basureros relacionados con la limpieza de la necrópolis.

La fase tardopúnica, datada en el s. II a.C., está documentada en el extremo Este del Sector Noreste, a través de algunas cerámicas de tradición púnica, como las de tipo “kuass”, que se encuentran junto a otras de barniz negro (Campaniense A) en el estrato UE4, bajo los niveles romanos (UE3A).

En el sector Noroeste también encontraremos este estrato UE4 con esta conjunción de cerámicas tardopúnicas y campanienses. Aunque los mayores vestigios los hallamos en el extremo Oeste de este Sector, donde localizamos una inhumación en fosa simple y otra en fosa con cubierta de lajas de piedra ostionera, aunque saqueada de antiguo. La tipología de estas tumbas, así como su orientación y ajuares, junto a cerámicas “tipo Kuass”, denotan el carácter púnico de esta necrópolis, aunque la presencia de la ánfora T-9.1.1.1. y de un vaso de barniz negro (Campaniense A) señalaría ya el inicio del s. II a.C. De esta forma, se atestigua la pervivencia y continuidad de materiales y ritual púnico en momentos romanos republicanos, algo ya constatado en algunos alfares de la Bahía de Cádiz (Montero et alii, 2004) y en la propia necrópolis gaditana (Niveau y Blanco, 2007).

BIBLIOGRAFÍA

- Domínguez Bella, S. (2008): “Geología en el entorno de la ciudad de Cádiz”, Revista atlántica-mediterránea de prehistoria y arqueología social, 10:117-130.
- García Vargas, E. (1998): La producción de ánforas en la Bahía de Cádiz en época romana (siglos II a.C. – IV a.C.). Ecija, Sevilla.
- Montero, A.I., Montero, R., Sáez Romero, A. y Díaz Rodríguez, J.J. (2004): “Innovaciones, transformaciones y pervivencias. Evolución de la alfarería gadirita durante los ss. III-II A.N.E.”, Actas del Congreso Internacional FIGLINAE BAETICAE. Talleres alfareros y producciones cerámicas en la Bética romana (ss. II a.C. – VII d.C.), Universidad de Cádiz, Noviembre 2003, B.A.R. int. ser., 1266: 413-426. Oxford.
- Muñoz Vicente, A. (1992): “En torno a seis askoi zoomorfos de la necrópolis púnica de Cádiz”, Boletín del Museo de Cádiz, nº 5: 7-15.
- Niveau de Villedary y Mariñas, A. M^a (2009): Ofrendas, banquetes y libaciones. El ritual funerario en la necrópolis púnica de Cádiz, Spal Monografías XII. Sevilla.
- Niveau de Villedary y Mariñas, A. M^a (2003): Cerámicas gaditanas “tipo Kuass”. Real Academia de la Historia. Universidad de Cádiz.
- Niveau de Villedary y Mariñas. A. M^a y Blanco, F.J. (2007): “Continuidad púnica en la Gades republicana. La producción vascular del horno de la calle Troilo”, Spal 16: 195-224.
- Niveau de Villedary y Mariñas. A. M^a y Gómez Fernández, V. (2010): “Captación y usos del agua en contextos funerarios y rituales. Estructuras hidráulicas en la necrópolis de Cádiz (siglos III a.C. – I d.C.)”, en Lagóstena, Cañizar y Pons (eds), Aquam

Perducendam Curavit. Captación, uso y administración del agua en las ciudades de la Bética y el occidente romano: 511-532.

- Perdignes, L. y Blanco, F.J. (1987): “Excavación de urgencia en la calle San Roque”, Anuario Arqueológico de Andalucía 1986, vol. III: 61-66.

- Vaquerizo Gil, D. (2010): “Espacio y uso funerarios en el Gades romano: ¿un lujo sacrificable...?”, en Ana m^a Niveau y Verónica Gómez (coords.): Las necrópolis de Cádiz, Apuntes de Arqueología gaditana en homenaje a J. F. Sibón: 341-385. Cádiz.

Borrador / Preprint



Imagen 1. Material UE 3A



Imagen 2. Material UE 3C



Imagen 3. Material UE 3B



Imagen 4. Material UE 15



Lámina I. Plano de situación del solar Santa María de la Soledad, 4, Cádiz.

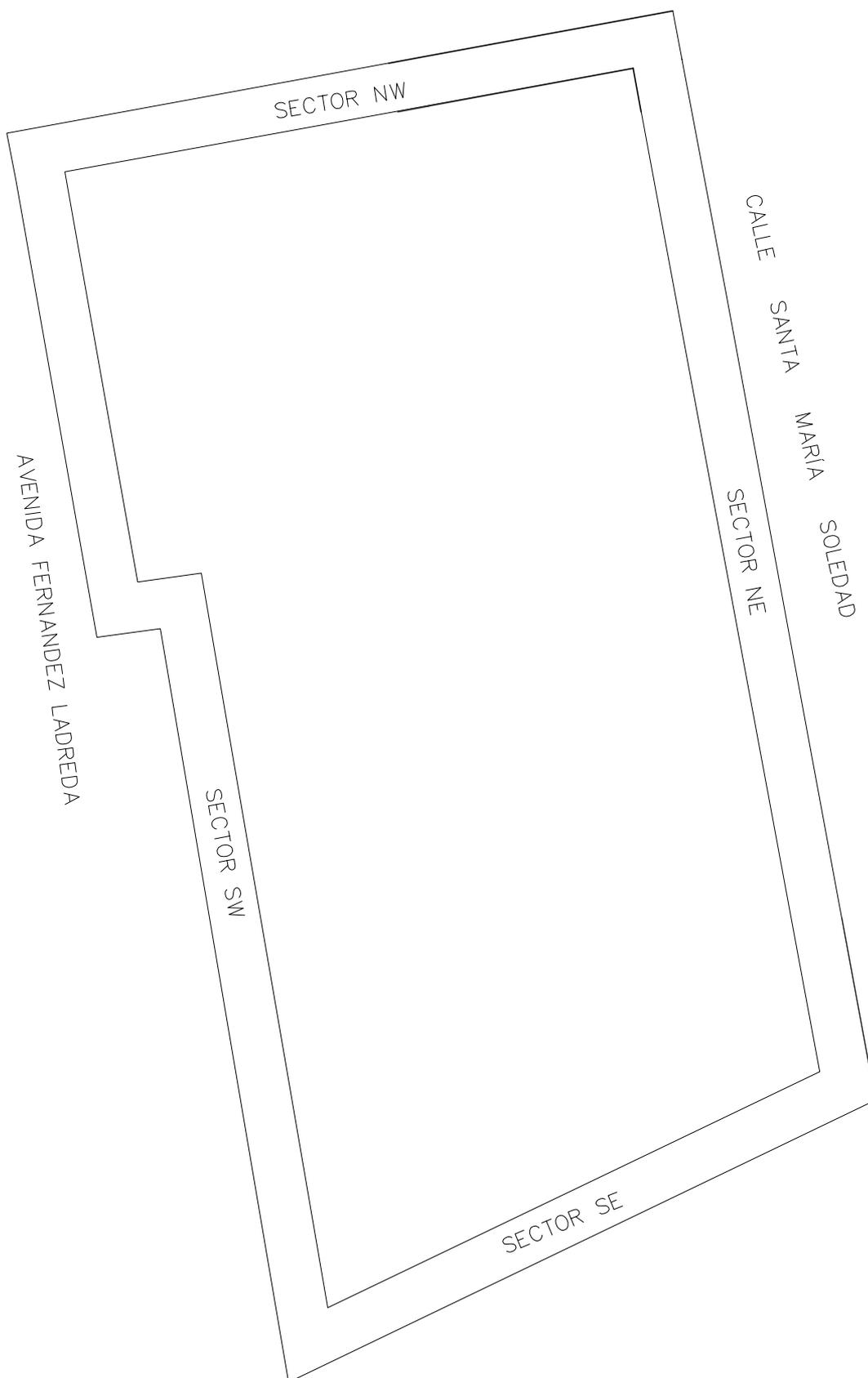


FIG. 1

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
SANTA M^o DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
SECTORES. E. 1:250



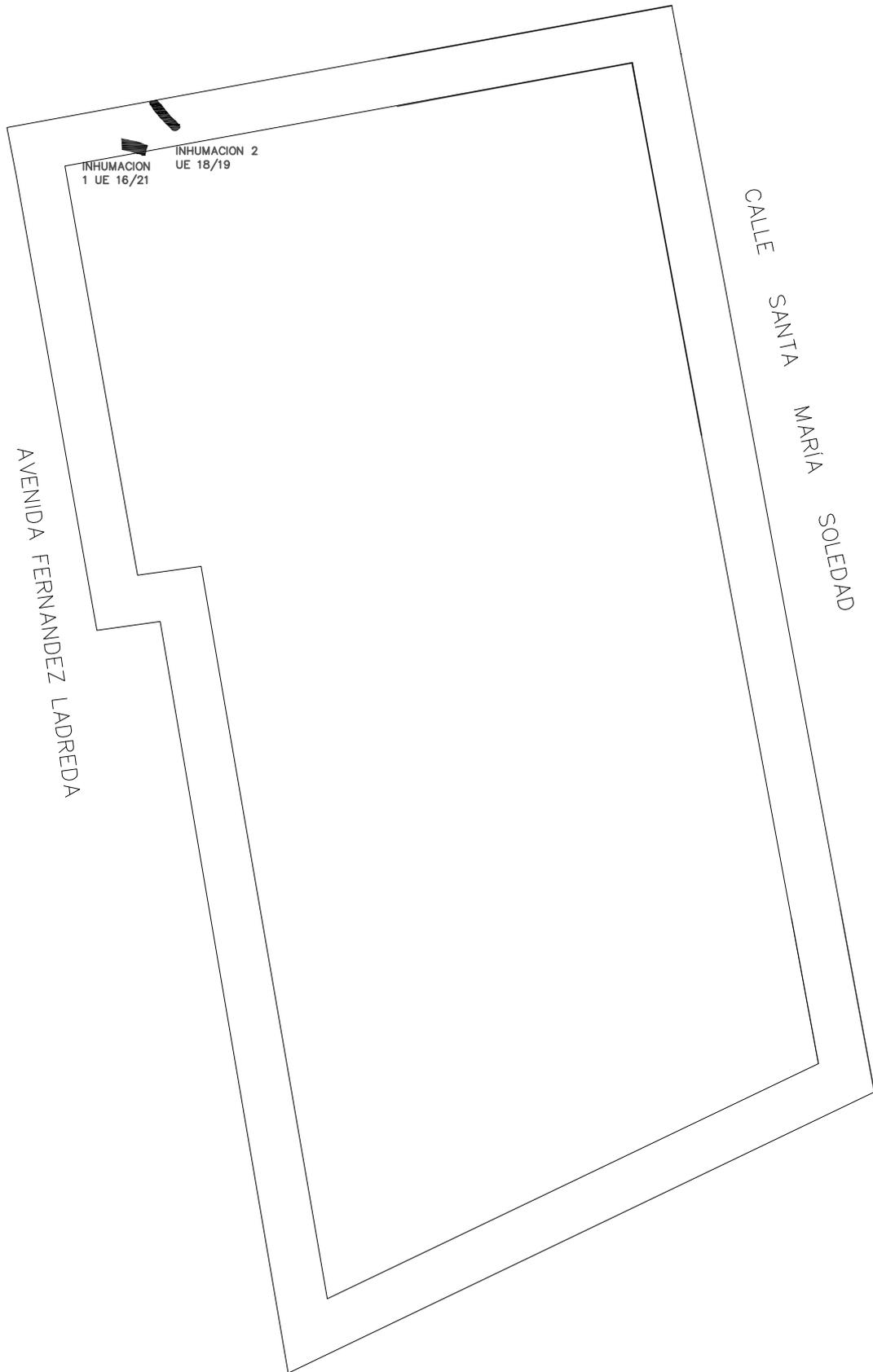


FIG. 2

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
SANTA M^ª DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
PLANTA FASE TARDOPÚNICA. E. 1:250



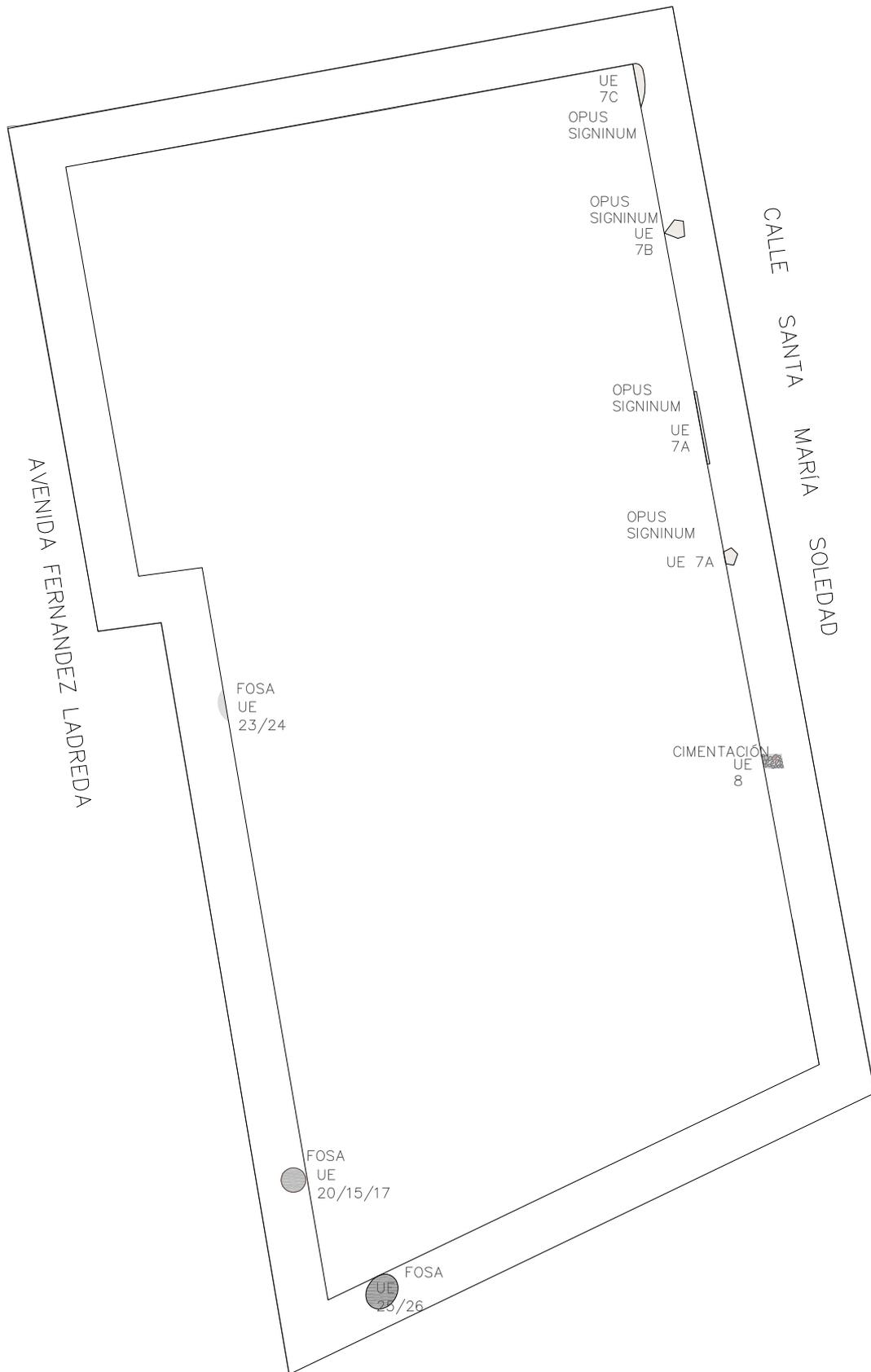
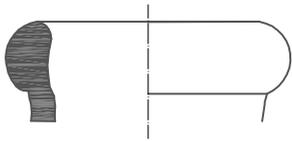


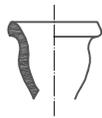
FIG. 3

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
 SANTA Mª DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
 PLANTA FASE ROMANA. E. 1:250





UE3 ANFORA
DRESSSEL 20



UE3 BOTELLA



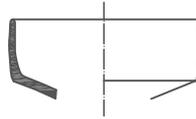
UE3 URNA



UE3 OPÉRCULO



UE9/10 ANFORA
DRESSSEL 7/11



UE9/10 CUENCO
TERRA SIGILATA
ITALICA CONSP
26.2



UE9/10 CUENCO
TERRA SIGILATA
ITALICA CONSP 22.2



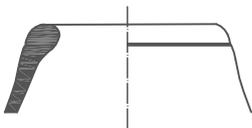
UE 4; ANFORA
T12.1.1.1.



UE 4; ANFORA
T4.2.2.5.



UE 4; PLATO
DE PESCADO
KUASS NIVEAU
II



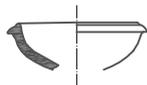
UE13 ANFORA
T12.1.1.1.



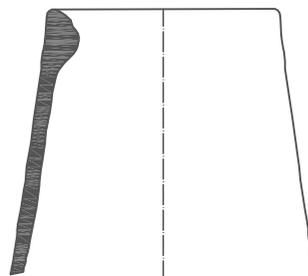
UE13 ANFORA
T9.1.1.1.



UE13 PLATO DE
PESCADO KUASS
NIVEAU II



UE16 SALERO
KUASS NIVEAU
XI-A2



UE18 ANFORA
T8.1.1.2



10 cm.

FIG. 8

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA

SANTA M^a DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ

DIBUJOS CERÁMICAS

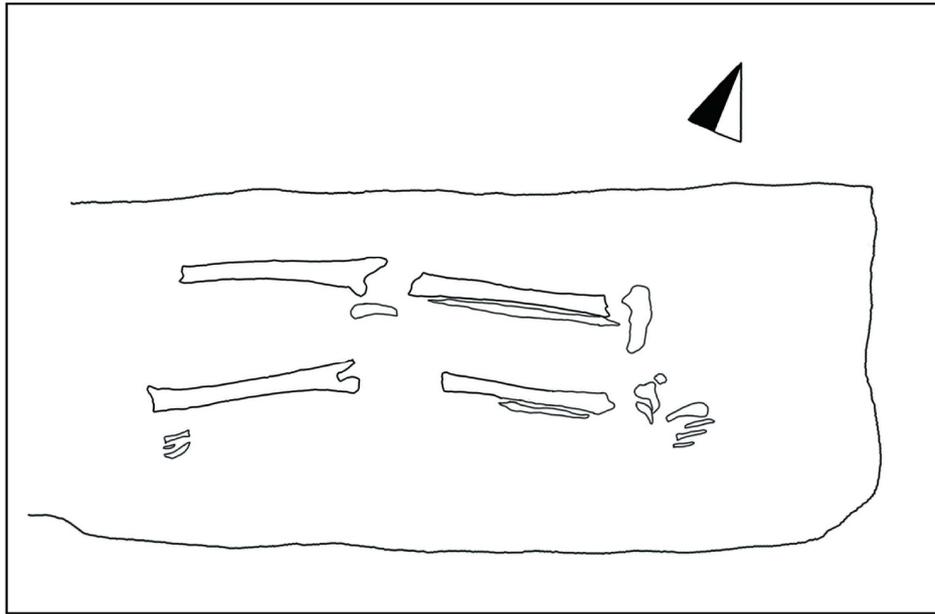


Imagen 1. Inhumación 1.

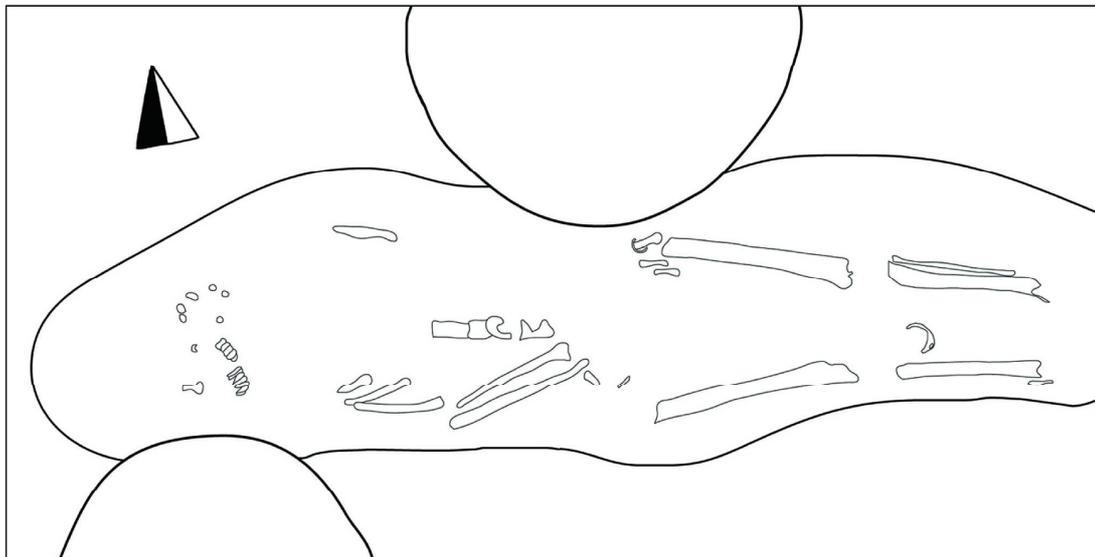
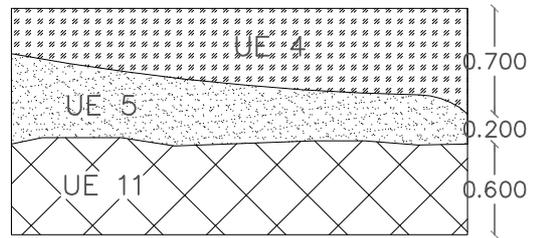
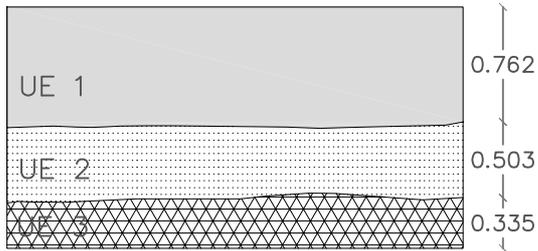


Imagen 2. Inhumación 2.

FIG. 7

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
SANTA M^a DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
INHUMACIONES 1 Y 2.

SECTOR SURESTE



SECTOR SUROESTE

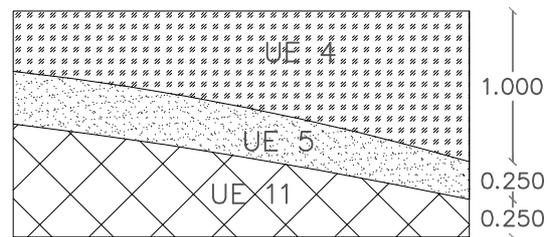
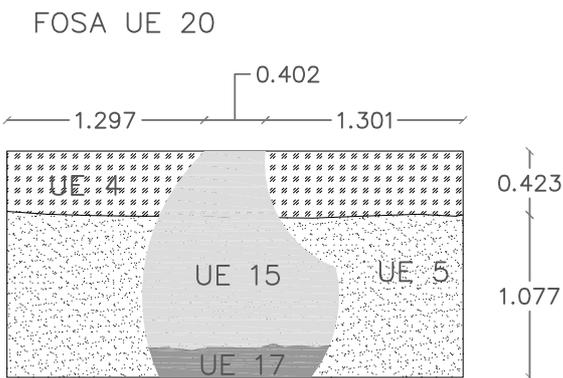
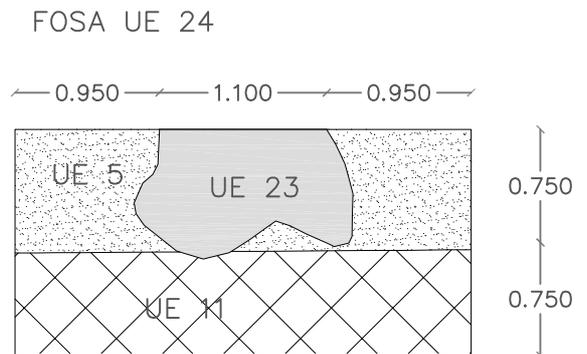
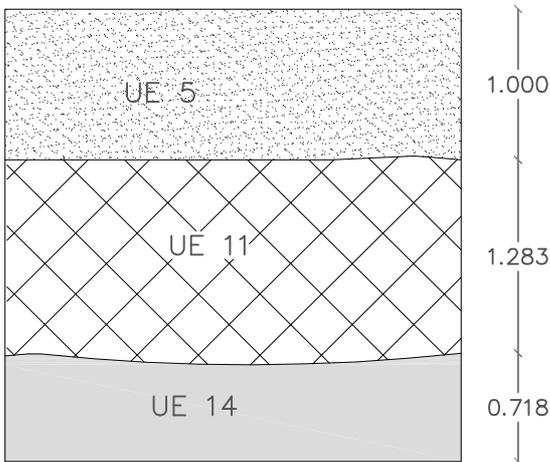


FIG. 6
 ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
 SANTA M^o DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
 PERFILES ESTRATIGRÁFICOS SE y SW E. 1:50

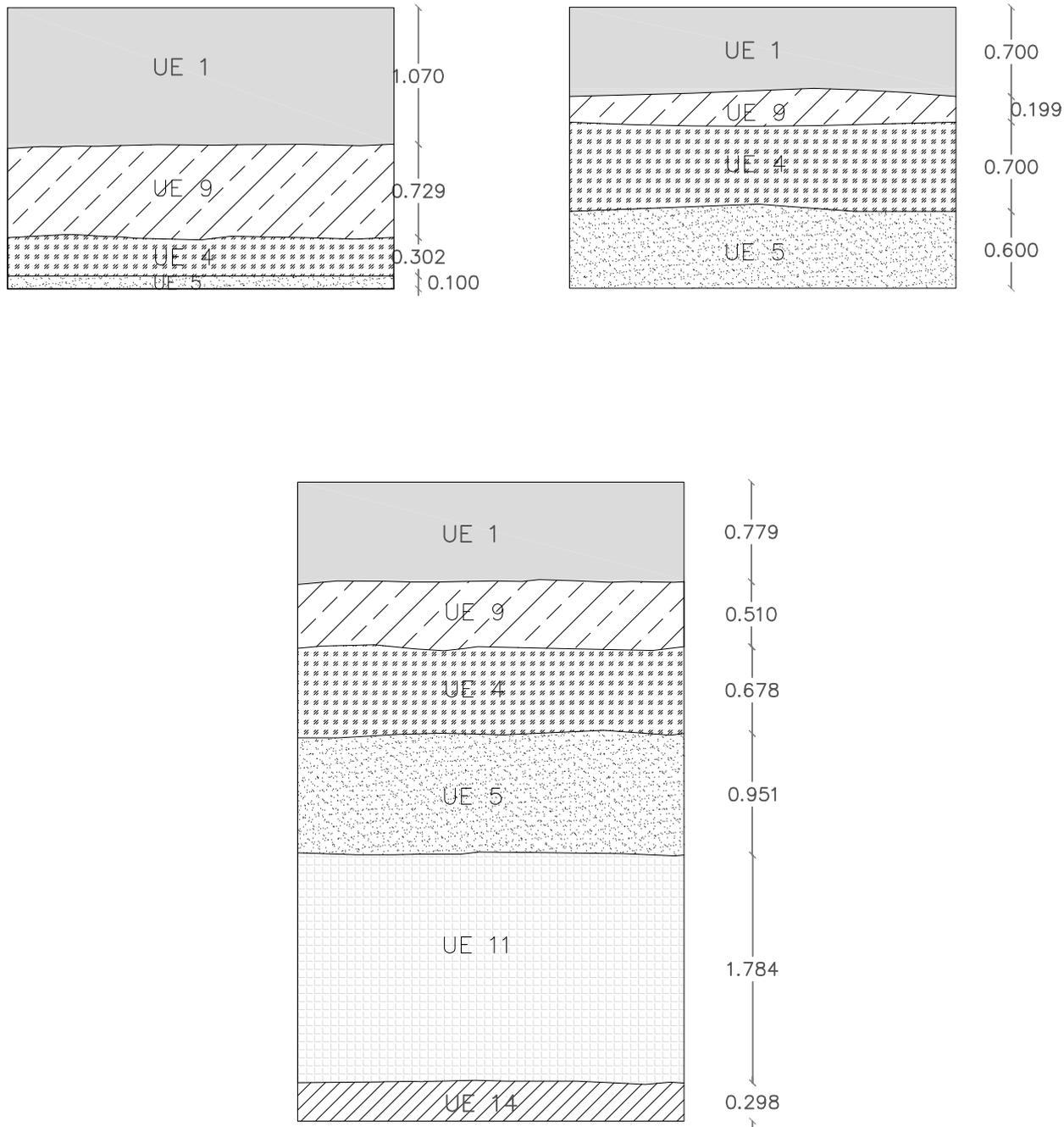
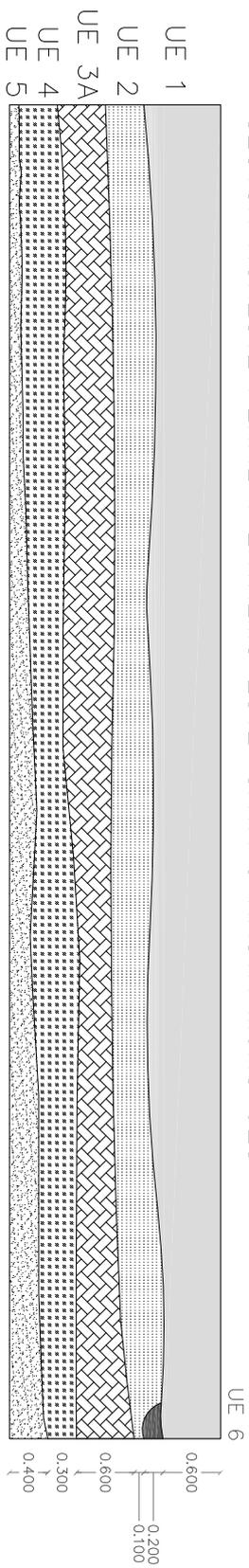


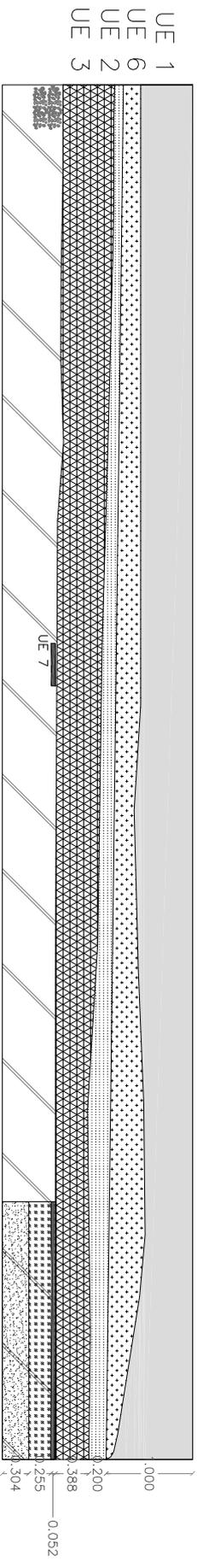
FIG. 5

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
 SANTA M^ª DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
 PERFILES ESTRATIGRÁFICOS NW. E. 1:50

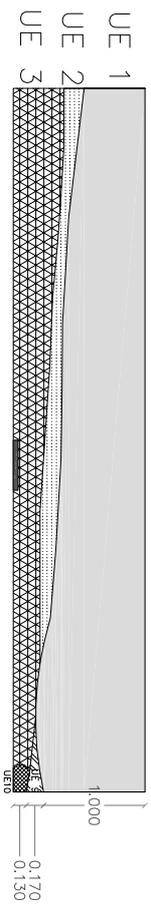
SECTOR NORESTE PERFIL 1 EXTREMO ESTE-CATA 3 HASTA MURO UE8



PERFIL 2. ZONA MEDIA – ENTRE MURO UE8 Y CATA 2



PERFIL 3. EXTREMO NORTE ENTRE CATA 2 Y CATA 1



PERFIL 4 EXTREMO NORTE ENTRE CATA 1

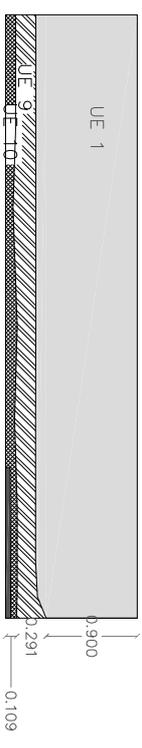


FIG. 4

ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA
SANTA M^a DE LA SOLEDAD, 4, CÁDIZ
PERFILES ESTRATIGRÁFICOS NE. E. 1:75