

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

2010

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

A.A.P en la Avda. Virgen de las Angustias, finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.

José Valderrama Jiménez.

Arqueólogo.

RESUMEN

En estas páginas exponemos los resultados obtenidos durante la intervención arqueológica desarrollada en la Avda. Virgen de las Angustias, finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.

ABSTRACT

On these pages we show the results obtained during the archaeological intervention developed in the Virgin Avda de las Angustias, resulting farm 2 UE1 of PERI SR-12 of Córdoba..

RÉSUMÉ

Sur ces pages, nous présentons les résultats obtenus lors de fouilles archéologiques réalisées dans le Notre-Dame des Douleurs, avenue de propriété résultant de l'UE1 2 SR-12 PERI Cordoue.

INTRODUCCIÓN.

La gran expansión urbana que viene experimentando Córdoba durante las últimas décadas, no sólo atañe al perímetro de la ciudad, sino que cada vez es mayor el número de intervenciones que se vienen realizando en el exterior del área delimitada por la cerca muraria de las postrimerías del esplendor islámico, como es el caso de nuestra intervención.

En estas páginas pretendemos dar a conocer los resultados obtenidos durante los trabajos de excavación y documentación llevados a cabo durante la Actuación Arqueológica Preventiva efectuada, previa autorización¹ de la Delegación de Cultura, en la en la Avda. Virgen de las Angustias, finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba, desde el día 30 de junio al 7 de julio de 2010.

Los trabajos de campo fueron inspeccionados por D. David Palomino Gutiérrez, Arqueólogo Inspector de la Delegación de Cultura, quien visitó la excavación en varias ocasiones, estando en todo momento a disposición de la dirección facultativa de manera desinteresada durante las labores de investigación sobre el terreno.

Nuestro solar, como ya hemos mencionado, queda emplazado en la Avda. Virgen de las Angustias de la ciudad, quedando adscrito a la Zona 14 de la Normativa de Protección del Patrimonio Arqueológico del Plan General de Ordenación 2001 de la ciudad de Córdoba, según el informe urbanístico con carácter

¹ La A.A.P. se comenzó tras la obtención de los permisos oportunos de las administraciones competentes, de un lado, la Dirección General de Bienes Culturales, que emitía Resolución con fecha de 10 de mayo de 2010, y, de otro, la aprobación del Informe Solicitud por parte del Sr. Presidente de la Gerencia Municipal de Urbanismo del Ayuntamiento de Córdoba.

arqueológico facilitado en su momento por la Gerencia de Urbanismo de Córdoba, por lo que proceso de actuación arqueológica se ajustó a dicha directriz.

. El proyecto básico, redactado por los arquitectos D. José María Barroso Campos y D. Antonio Galisteo Rosa, contemplaba la construcción de nueva planta de un edificio de 34 viviendas locales comerciales y doble planta de sótano, con un sistema de cimentación mediante losa armada, y una cota de afección máxima de -7'50 m. desde la rasante, estando por tanto, prevista la ocupación del subsuelo. La propiedad del solar² corrió con todos los gastos de financiación así como con la ejecución material del proceso de excavación dirigida por nosotros.

El inmueble aparecía grafiado en el Plano de Edificación del Plan Especial de Protección del Conjunto Histórico con un nivel de protección Tipológica y con cautelas arqueológicas específicas a aplicar en el caso de pretenderse una afección al subsuelo, como era en nuestro caso la construcción de un sótano.

DATOS TÉCNICOS DE LA INTERVENCIÓN: OBJETIVOS Y ADECUACION

MEODOLOGICA.

Desde el punto de vista arqueológico, los resultados que la Actividad Arqueológica Preventiva nos ha deparado han sido realmente escasos o nulos, por cuanto únicamente hemos podido documentar parte de las estructuras de cimentación y desagüe del anterior inmueble y, sin solución de continuidad, como ya hemos referido, los aportes del Cuaternario a lo largo de su evolución.

² El inmueble, ubicado en la Avda Virgen de las Angustias, es propiedad de la empresa ENTORNO INMOBILIARIO DEL SUR SLU, con CIF nº B-14.635.239, y domicilio a efectos de notificaciones en Avda. Al-Nassir, nº 5 1º B de Córdoba. El solar está calificado como urbano y edificable. Tiene una superficie total de 1017,87 m².

Así pues, la evaluación a la que esta dirección llega, una vez examinados los resultados y la secuencia estratigráfica, es que solamente se ha producido sobre este solar una ocupación de época Subactual-Contemporánea, con el establecimiento de una nave industrial, cuyo origen se remonta probablemente a los años 60 ó 70 del s. XX., no constatándose vestigios de ocupación o hábitat anteriores a estos momentos.

Como conclusión, podemos afirmar que se ha cumplido con los objetivos marcados en el Proyecto de Intervención Arqueológica, como era conocer la secuencia estratigráfica del yacimiento (que hemos podido constatar en su totalidad hasta alcanzar el sustrato geológico), así como documentar aquellas estructuras emergentes (tan sólo las pertenecientes a la antigua nave industrial).

Finalmente, con la elaboración de la Memoria Final, una vez recopilada toda la información durante el proceso de excavación, se intentó elaborar una primera interpretación histórico-arqueológica del yacimiento, así como su inserción en una contextualización histórica de la zona.

Los datos aportados por la estratigrafía conformaban una secuencia que, desde los niveles o unidades estratigráficas más modernos, evidenciaban una ocupación antrópica del solar monofásica.

De esta manera, nos encontramos con los primeros niveles sedimentarios, que tienen que ver con el primer y último uso del solar, que corresponde a la ocupación del mismo por parte de una nave industrial, en la que se constatan las diferentes unidades estratigráficas que conforman los pavimentos, cimentaciones, desagües y estratos de relleno de la misma (UEs 0,1, 2, 3, 4,10, 11, 12,16, 17, 18, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38 y 39).

A continuación de este conjunto de unidades estratigráficas, nos encontramos ya, sin solución de continuidad, una serie de estratos de tipo arcillosos y otros arenosos-limosos, que corresponden a diferentes sedimentaciones del Cuaternario.

Cabe afirmar, en última instancia, que los niveles sedimentarios documentados sobre los que apoyan las estructuras o que son cortados por éstas, presentan, generalmente, una disposición subhorizontal.

En función de los resultados obtenidos y previa consulta con las Administraciones competentes, se daba por concluida nuestra intervención, incluidas las tareas de dibujo, fotografía, etc.

A nuestro parecer, los OBJETIVOS PRIORITARIOS propuestos en su momento en el proyecto quedaron totalmente cubiertos:

1.-Documentación exhaustiva de la secuencia estratigráfica arqueológica en la zona a intervenir.

2.-Interrelación secuencial entre los sondeos planteados y posible ampliación, en caso de dar positivo.

3.-Documentación exhaustiva, mediante metodología arqueológica de las estructuras que se encuentren en el subsuelo de la naturaleza que fuesen (privadas o públicas, actividades industriales, áreas funerarias, etc.)

4.- Constatación de los posibles usos diacrónicos y sincrónicos de este espacio en las distintas fases arqueológicas que se constaten.

5.-Concretar la adscripción urbanística funcional de este espacio a todos y cada uno de los períodos que se documenten en los trabajos de excavación arqueológica.

6.-Discernir e interpretar todas las posibles fases culturales excavadas.

ADECUACIÓN METODOLÓGICA

Se iniciaron los trabajos con la apertura, por medios mecánicos de las primeras unidades contemporáneas, las cuales no dejaron entrever, la existencia de restos arqueológicos, pudiéndose sólo constatar en cada uno de los sondeos propuestos, el nivel geológico definido por una serie de estratos de tipo arcillosos y otros arenosos-limosos, que corresponden a diferentes sedimentaciones del Cuaternario.

El método de excavación empleado se basó en los principios arqueológicos establecidos por E. C. Harris en su obra Principios de estratigrafía arqueológica, Barcelona, 1991, completado con la revisión efectuada por A. Carandini en su obra Historias de la tierra. Manual de excavación arqueológica (Barcelona, 1997).

El primer paso, y probablemente el más importante, de nuestra investigación arqueológica implicó la ordenación en secuencias. Los objetos a disponer secuencialmente fueron los depósitos arqueológicos de la excavación estratigráfica. La estratigrafía entendida como el estudio de la colocación o deposición de los estratos o niveles superpuestos, nos dio una sucesión de estratos que legó la consiguiente secuencia cronológica relativa. La excavación estratigráfica del yacimiento arqueológico con el que nos encontramos estaba proyectada para obtener una secuencia de este tipo. Parte de nuestro trabajo consistió en detectar los tipos de alteración natural o humana de los niveles desde su primera deposición.

Consideramos, por tanto, que el proceso de estratificación debe ser entendido como un conjunto de modelos naturales de erosión y depósitos entrelazados con alteraciones del paisaje efectuadas por el hombre mediante excavación y/o actividad edilicia.

Las unidades estratigráficas se documentaron atendiendo a su relieve y definición espacial, describiéndose de forma minuciosa sus características físicas y morfométricas en una ficha cuyo diseño y funcionalidad viene avalada por sus buenos resultados en Córdoba. Estas características fueron recogidas en una ficha individual para cada una de estas unidades con un número de referencia, número que no implica relación estratigráfica. En la misma ficha mencionada se reflejaron las relaciones físicas y estratigráficas existentes entre las distintas unidades con objeto de comprender las relaciones temporales en las que deriva su asociación contextual.

En la definición de las unidades estratigráficas se diferenciaron cuatro elementos, los estratos, es decir aquellos paquetes de deposición con matriz geológica y/o componentes artificiales, suelos de ocupación, entendidos como interfaces de estrato horizontales, interfaces propiamente dichas, asimilables a las alteraciones tanto verticales como horizontales de elementos subsistentes, y por último, estructuras, en su diferente morfología, que se engloban en todo tipo de elementos constructivos recuperados in situ.

Los principales criterios seguidos para la distinción de cada unidad estratigráfica fueron los intrínsecos a la misma, tales como cambio de coloración, composición, textura, hidratación, dureza, humectación, etc. Sin embargo, en

determinados casos fue preciso recurrir a otros de carácter indirecto tales como la naturaleza, tipo y cronología de los artefactos asociados.

Asimismo, en el caso de estratos de gran potencia se individualizaron capas artificiales de 0.15 m. de grosor, recogándose el material asociado también por capas. La finalidad de este método fue la detección de estratos de formación lenta con aportes sedimentarios homogéneos.

Para una mejor comprensión y planificación de la intervención se procedió al vaciado del relleno de los elementos interfaciales de época contemporánea que han sido documentados, evitándose de esta manera la intrusión o contaminación de los estratos más antiguos.

La documentación gráfica se realizó mediante la fotografía convencional alternada con la digital. La topografía general, con la topografía exacta del entorno, se insertó en la planta general del yacimiento con el objetivo de integrar las unidades aparecidas en un concepto unitario del solar.

Las unidades fueron referenciados en plano según coordenadas x, y, z. La altimetría se llevó a cabo transportando cotas absolutas conocidas desde una estación con referencias UTM previamente dispuesta por nuestro equipo de topografía. Las lecturas se realizarán siempre en cotas absolutas sobre el nivel del mar.

En resumen, se intentó recoger en las fichas elaboradas la siguiente documentación:

- Unidades Estratigráficas relacionadas con las intervenciones.

- Fases arqueológicas documentadas.
- Listado fotográfico y planimetría generales.

A partir de estas premisas, es evidente que en el transcurrir del proceso de documentación y siempre que las medidas de seguridad y de conservación lo hicieron posible, se intentó agotar la secuencia estratigráfica completa, hasta alcanzar los niveles arqueológicos sugeridos.

Estos planteamientos de carácter estrictamente científico, así como la profundidad máxima a alcanzar en la superficie del sondeo estratigráfico, dependieron de los condicionantes técnicos que impusieron la evolución cotidiana del trabajo de campo.

CONCLUSIONES.

Durante todo el proceso de intervención arqueológica se fue documentando los diferentes niveles o unidades estratigráficas aparecidas. Cabe destacar que, al no encontrarnos con estratos arqueológicos que no fueran de cronología Subactual, no ha sido posible la recogida de ecofactos que pudieran servir de información.

Por otro lado, la estratigrafía proporcionada por la excavación del solar apenas nos permite establecer una cronología monofásica para este solar, que simplifica, por otro lado, el proceso de interpretación histórica y su inserción en la zona en la que se ubica. De esta manera, a continuación se exponen las

conclusiones a las que la dirección de la Actividad Arqueológica Preventiva ha llegado tras el análisis del trabajo arqueológico efectuado.

Como punto de partida, hemos de constatar un único período de ocupación antrópica del solar, perteneciente al uso del mismo como nave industrial, fechada en el siglo XX (probablemente en los años 60 ó 70 del mismo). Sin embargo, las diferentes soluciones de cimentación en muros o pilotes de hormigón, sugieren diferentes reformas en el tiempo de uso de esta nave, así como lo corrobora también el uso de pavimentos de las estancias superpuestos.

Adscribibles a dicho período corresponden el conjunto de estructuras documentadas a lo largo del proceso de excavación de los sondeos 3 y 4 efectuados. Se trata de pavimentos que se superponen uno a otro directamente (UEs 30 y 31 del Sondeo 4); losas de hormigón o pilares de cemento (UEs 17 y 18, respectivamente); cimientos de fábrica (UE 36 del Sondeo 4 y UE 2 del Sondeo 2) que soportarían diferentes crujías del inmueble; un pilote constatado en el Sondeo 3 (UEs 18); así como una canalización de desagüe, seguramente proveniente del cuarto de baño, documentada en el Sondeo 4 como UE 32 o la Ue 25 en el sondeo 3.

Finalmente, tras este período Contemporáneo-Subactual, nos encontramos ya con el período Geológico, que se manifiesta a través de los diferentes aportes sedimentarios formados por arcillas rojizas, arenas y limos del Cuaternario. La inexistencia de estratos arqueológicos intermedios pueden indicar que la zona que el

solar ocupa ha estado siempre deshabitada hasta, al menos el último tercio del siglo XX, en que empieza a usarse este espacio como zona industrial.

BIBLIOGRAFÍA.

- AA.VV.: Diferentes Expedientes de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Córdoba.
- ACIÉN, M; VALLEJO, A. (1998): "Urbanismo y estado islámico: de Corduba a Qurtuba-Madinat al-Zahra", Génese de la ville islamique an al-Andalus et au Magreb occidental, Madrid.
- ARJONA CASTRO, A. (1982): Anales de la Córdoba Musulmana (711-1008). Córdoba.
- ARJONA CASTRO, A. (1999): " Los arrabales orientales de la Córdoba islámica" Boletín de la Real Academia de Córdoba nº 136, pp.. 43-70.
- ARJONA A., GRACIA R. y ARJONA N. (1997): "Topografía de la Córdoba Califal (II). Los arrabales orientales y Madinat AL-Zahira" Boletín de la Real Academia de Córdoba nº 128, pp. 163-208.
- ALARCÓN, F. Y MARFIL, P. (1997): "Resultados de la I.A.U. realizada en el solar urbano situado en la c/ Moriscos squina c/ Aceituno (Córdoba), 2 de Marzo a 2 de Abril de 1993" Anuario Arqueológico de Andalucía 1993, III /Actividades de Urgencia, pp. 80-90.
- BLANCO FREJEIRO, A. (1970): "Vestigios de Córdoba Romana", Habis I, 109-124.

- BONELLI, R (1986): *Archeologia stratigrafica e Storia dell'Architettura, Architettura e restauro dei monumenti.*
- BONORA, F. (1979): "Nota su un archeologia dell'edilizia", *Archeologia Medievale VI.*
- CABRERA, E. (1999): "Aproximación a la Córdoba islámica" en Córdoba en la Historia: La Construcción de la Urbe, Córdoba, 111-154
- CARANDINI, A (1981): *Storie dalla Terra. Manuale dello scavo archeologico, Bari.*
- CAVER, M (1983): "Valutacione, strategia ed analisi nei siti pluriestratificati", *Archeologia Medievale X.*
- CARMONA BERENGUER, S. (1992): "Memoria de la intervención arqueológica de urgencia del solar situado entre las calles Alarcón López, esq. Horno 24, Vera y Carlos Arruza (Córdoba)". *Anuario Arqueológico de Andalucía 1990, III/Actividades de Urgencia, 99-104.*
- CASTEJÓN, R. (1929): " Córdoba Califal ". B.R.A.C., 25. Córdoba.
- DAVIES, M (1987): *The archaeology of standing structures, en Australian Journal of Historical Archaeology, 5.*
- ESCOBAR CAMACHO, J.M. (1989): *Córdoba en la Baja Edad Media. Obra Cultural de Cajasur. Córdoba.*
- FUERTES, M.C. (1995): "Un conjunto cerámico post-califal procedente del yacimiento de Cercadilla, Córdoba, A.A.C., 6, 265-291.
- (1997): "La ocupación medieval del yacimiento de Cercadilla, Córdoba. Una casa califal", *Almirez, 6, 161-181.*

- GARCÍA GÓMEZ, E. (1965): "Crónica Arqueológica de la España Musulmana LVII. Notas sobre la Topografía Cordobesa en los Anales de Al- Hakam II por Isa Razí." Rev. Al-Andalus, XXX.
- HARRIS, E.C. (1991): Principios de estratigrafía arqueológica. Barcelona (traducción del original, Londres 1979)
- IBÁÑEZ CASTRO, A. (1983): Córdoba Hispano-Romana. Col. de Estudios Cordobeses, 28. Excelentísima Diputación Provincial de Córdoba. Córdoba.
- LEVI PROVENCAL, E. (1982): Historia de España. España Musulmana (711-1031. Madrid.
- MARCOS POUS, A. y VICENT ZARAGOZA, A.M. (1983): " Investigación, Técnicas y Problemas de Excavaciones en la Ciudad de Córdoba, y algunos Resultados Topográficos Generales". Arqueología de las Ciudades Modernas Superpuestas a las Antiguas. Zaragoza D.G.BB.GG. Ministerio de Cultura.
- MURILLO, J.F. et alii (1997):" Córdoba: 300-1236 d.C., un milenio de transformaciones urbanas" Papers of the Medieval Europe Brugge Conference. Vol. 1. Urbanism in Medieval Europe, 47-60. Zellik-Asse.
- MURILLO, J.F.; FUERTES, C. y LUNA, D. (1999): " Aproximación al análisis de los espacios domésticos de la Córdoba andalusí" en Córdoba en la Historia: La Construcción de la Urbe, Córdoba, 129-154.
- MURILLO, J.F. (2003): " La qurtuba islámica. Las casas" en Vaquerizo Gil, D (ed.), Guía Arqueológica de Córdoba, 171-176, Córdoba, 2003.
- NIETO CUMPLIDO, M. (1984): Islam y Cristianismo. Historia de Córdoba II. Córdoba.

- OCAÑA, M. (1963): "La Córdoba de Ibn Hazam", Al-Mulk, 3.
- PENCO, F., Y MARFIL, P. (1997): "Resultados de la intervención arqueológica de urgencia desarrollada en el solar urbano situado en c/ Horno 24 nº 6 (Córdoba). 19 a 22 de Abril de 1993". Anuario Arqueológico de Andalucía 1993, III/ Actividades de Urgencia, 102-108.
- RAMIREZ DE ARELLANO Y GUTIÉRREZ, Teodomiro (1998): Paseos por Córdoba. León.
- RENFREW, C (1993): Arqueología. Teoría, métodos y prácticas. Madrid
- RODERO, S. (2004): "Evolución de la topografía urbana al este de la Puerta Piscatoria: I.A.U. en la Posada de la Herradura." A.A.C., 15, 173-206.
 - (2003): "La *Madina*" en Vaquerizo Gil, D. (ed.), Guía Arqueológica de Córdoba, 137-141, Córdoba, 2003.
- VAQUERIZO, D. (ed.)(2003): Guía Arqueológica de Córdoba.
- VENTURA VILLANUEVA, A. (1996): El Abastecimiento de Agua a la Córdoba Romana, II. Acueductos, ciclo de distribución y urbanismo. Córdoba.
- VENTURA VILLANUEVA, A. et *alii* (1996): "Análisis Arqueológico de la Córdoba Romana: Resultados e Hipótesis de la Investigación". Colonia Patricia Corduba. Una Reflexión Arqueológica. (Coloquio Internacional. Córdoba, 1993). Córdoba.
- ZANÓN, J. (1989): Topografía de Córdoba Almohade a través de las fuentes escritas, Madrid.

DOCUMENTACIÓN GRÁFICA.

Fotografías.

- 1 Vista inicial del sondeo 1.
2. Perfil oeste del sondeo 1.
3. Detalle de la estratigrafía del sondeo 1.
4. Detalle de la estratigrafía del sondeo 1.
5. Perfil oeste del sondeo 1.
6. Vista inicial del sondeo 2.
7. Vista frontal del perfil oeste del sondeo 2.
8. Detalle de la grava geológica o U.e.15
9. Vista inicial del sondeo 3.
10. Vista frontal del perfil oeste del sondeo 3, UUEE 17,18, 21, 22. 23, y 24.
11. Arcilla roja (U.e 23) y limas (U.e 24) del Cuaternario.
12. Pilar de hormigón o U.e 18 en el sondeo 3.
13. Vista inicial del sondeo 4.
14. Detalle de la tubería de hormigón o U.e 32.
15. Vista frontal del perfil oeste del sondeo 4.

Resumen Anuario de la Actividad Arqueológica Preventiva en Avda. Virgen de las Angustias, finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.
Arqueólogo director: José Valderrama Jiménez.



Lámina 1: Vista inicial del sondeo1.



Lámina 2: Perfil oeste del sondeo 1.

*Resumen Anuario de la Actividad Arqueológica Preventiva en Avda. Virgen de las Angustias,
finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.*
Arqueólogo director: José Valderrama Jiménez.



Lamina 3 y 4: Detalle de la estratigrafía del sondeo 1.



Lámina 5: Perfil oeste del sondeo 1.

*Resumen Anuario de la Actividad Arqueológica Preventiva en Avda. Virgen de las Angustias,
finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.*
Arqueólogo director: José Valderrama Jiménez.



Lámina 6: Vista inicial del sondeo 2.



Lámina 7: Vista frontal del perfil oeste del sondeo 2.

Resumen Anuario de la Actividad Arqueológica Preventiva en Avda. Virgen de las Angustias, finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.
Arqueólogo director: José Valderrama Jiménez.



Lámina 8: Detalle de la grava geológica o U.e.15.



Lámina 9: Vista inicial del sondeo 3.



Lámina 10: Vista frontal del perfil oeste del sondeo 3, UUEE 17,18, 21, 22. 23, y 24.

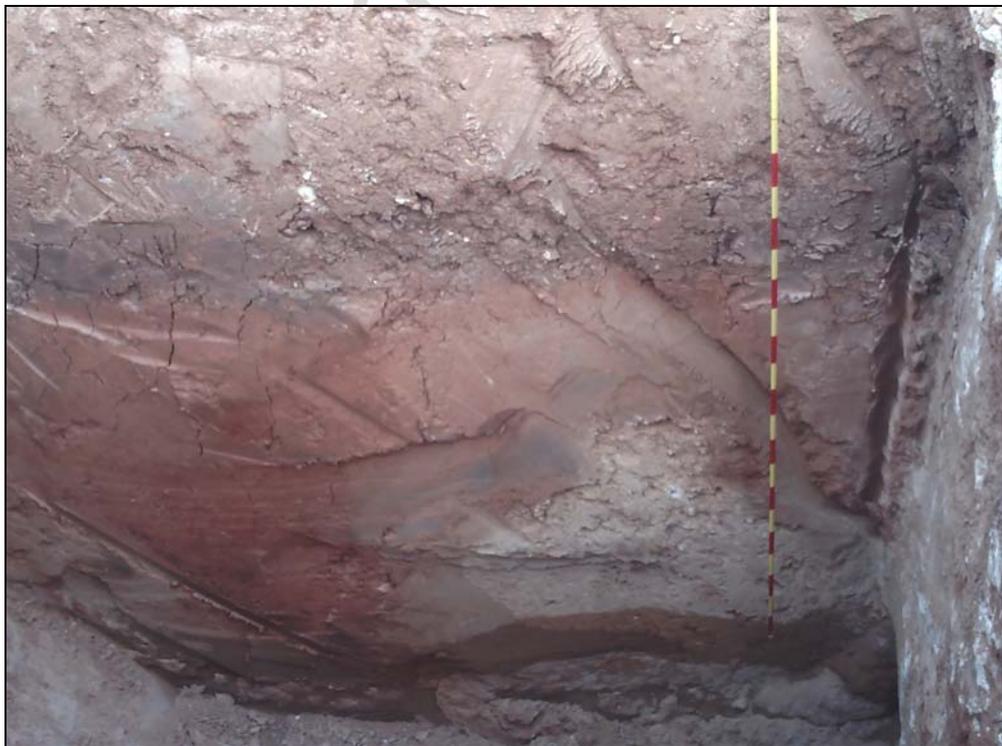


Lámina 11: Arcilla roja (U.e 23) y limas (U.e 24) del Cuaternario.



Lámina 12: Pilar de hormigón o U.e 18 en el sondeo 3.



Lámina 13: Vista inicial del sondeo 4.

Resumen Anuario de la Actividad Arqueológica Preventiva en Avda. Virgen de las Angustias, finca resultante 2 de la UE1 del PERI SR-12 de Córdoba.
Arqueólogo director: José Valderrama Jiménez.



Lámina 14 a) y b): Detalle de la tubería de hormigón o U.e 32.



Lámina 15: Vista frontal del perfil oeste del sondeo 4.