

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 2013

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

Intervención arqueológica preventiva. Control de movimientos de tierra para el proyecto de red aérea de media tensión y centro de transformación para instalaciones en “Hacienda la Romana”. Ctra. Utrera-Los Palacios, km 4,3 (Sevilla). Mayo 2013

Pedro Pérez Quesada
Antonio Jesús Hormigo Aguilar

Resumen: La intervención arqueológica ha consistido en el control de los movimientos de tierra en el sitio arqueológico San José, en la Hacienda la Romana de Utrera con motivo de la colocación de tres postes eléctricos.

Abstract: The archaeological intervention has consisted of controlling/checking the earth moving works in the archaeological site San José, in Hacienda la Romana from Utrera, on the occasion of the installation of three electrical posts.

A petición de la empresa Jardín de Almayate, S.L se redacta el proyecto de Red Aérea de media tensión y centro de transformación de abonado para la alimentación a los edificios situados en “Hacienda la Romana” (Utrera), consistente en una vivienda y una nave para almacén de aperos. Para la ejecución del mismo se colocaron varios postes, tres de los cuales inciden en el sitio arqueológico denominado San José, catalogado en la Carta Arqueológica del término municipal de Utrera con código 410953252. Para la realización del mismo se estableció la necesidad de un control arqueológico de movimientos de tierra. Los trabajos arqueológicos se iniciaron a día 27 de abril de 2013 y concluyeron el mismo día.

1) PROYECTO DE OBRAS

El proyecto tenía por objeto la instalación de un Centro de Transformación y una Línea Aérea de Media Tensión 15 KV en la Hacienda la Romana, sita en Ctra. Utrera-Los Palacios, km 4,3 (Sevilla). Las instalaciones proyectadas comprenden un Centro de Transformación prefabricado o similar y una L.S.M.T que discurre por terreno privado hasta el centro de transformación mediante 9 apoyos, cruzando la carretera A-362. El punto de conexión está en el apoyo de la compañía Sevillana-Endesa. Se considera que las afecciones producidas son las inherentes al establecimiento de una línea eléctrica aérea, una línea subterránea y centros de transformación:

- Acceso para el acopio de los materiales a cada uno de los puntos en que se sitúan las instalaciones, así como para permitir la excavación y hormigonado de cada una de ellas.
- Apertura de hoyos, para permitir la instalación y cimentación de las mismas.

- Hormigonado de las cimentaciones.
- Tendido de los cables y conductores.
- Montaje de los centros de transformación.

La afección al sitio arqueológico hace referencia a la apertura de la cimentación de tres postes sobre el mismo. Las dimensiones de la cimentación de estos postes son de en torno a 2 m de lado alcanzando una profundidad de unos 1,5 m.

2) METODOLOGÍA

La intervención arqueológica se planteó como actividad arqueológica preventiva en la variedad de Control de Movimientos de tierra. Los objetivos que se pretendían cubrir eran los siguientes:

- 1) Observar la estratigrafía en los tres puntos donde se han abierto los postes al interior del sitio arqueológico.
- 2) Precisar la cronología del sitio arqueológico.

Se trataba por tanto de la supervisión de la apertura con maquinaria de la cimentación de tres postes eléctricos, con una superficie de 12 m² (la cimentación de tres postes con una superficie cada uno de 4 m² como máximo) y de unos 1,5 m de profundidad.

Para la documentación adecuada de hipotéticos hallazgos se estableció una cota "0" junto al rancho San José (a 30 m snm), de forma que las medidas negativas quedasen anotadas con respecto a cota absoluta. La supervisión de los trabajos se ha realizado por medios mecánicos. El proceso de excavación y análisis de la secuencia estratigráfica se desarrolla siguiendo los postulados del Sistema Harris (Harris, 1991), con las modificaciones propuestas por A.Carandini y su aplicación informática mediante el programa Arched 1.3., empleando un sistema de registro basado en fichas pre-elaboradas para las distintas unidades de estratificación, bien deposicional, construida o interfaciales.

3) SÍNTESIS HISTÓRICA DEL ENTORNO

San José se emplaza en el valle del arroyo Calzas-Anchas, situado a unos 1500 m al sur y en la margen sur de la carretera A-362, de Utrera a Los Palacios y a unos 1900 m al este de la Cañada Real de la Armada. La ocupación histórica de la zona presenta una densidad baja según se recoge de la prospección realizada durante la Carta Arqueológica de Utrera. Por lo general se

encuentran algunos pequeños yacimientos identificados como pequeña explotación agropecuaria cuya cronología estaría en torno al Alto Imperio romano. Entre estos se pueden mencionar La Romana I, La Romana IV, el Alcornoquillo II o La Romana II. Los dos principales núcleos de la zona serían las villae del Monumento I y La Romana III. La primera se trata de un yacimiento de gran importancia que sería mencionado por el Cronista local de Utrera Manuel Morales en su obra *Notas para la Historia de Utrera* (1981). En el mismo señala que fueron encontrados sepulcros y estructuras de época paleocristiana. El Monumento I parece tratarse de una villa de cierta importancia datada durante el Alto y Bajo Imperio situada a unos 2000 m al este de San José. En relación a la villa de La Romana III, se ubica en la orilla izquierda del arroyo Calzas-Anchas a unos 1500 m al sudeste de San José y parece tener una datación en torno a los siglos I al III d.C. Junto a todos estos núcleos romanos se encontraría San José. Los materiales que se observaron en superficie son alguna muestra de Terra Sigillata Hispanica y algunos fragmentos de elementos constructivos. La naturaleza del sitio no puede ser resuelta debido a la escasez de materiales arqueológicos en superficie, si bien no se debe descartar la presencia de una pequeña explotación agropecuaria o, más bien, una pequeña necrópolis. Mucho menor sería la ocupación durante época prerromana. En San José se recogieron algunos fragmentos de vajilla a mano e instrumental lítico que podría adscribirse a una ocupación de la zona en época calcolítica o posterior, en relación con materiales observados en los cercanos La Romana II, Dehesa de Urquijo I, El Monumento I o Antiguo Depósito Municipal de Los Palacios.



Lam 1 El sitio arqueológico San José



Lam 2 Ocupación histórica en el entorno

4) INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA

Como se ha mencionado el espacio a controlar se trataba de la cimentación de tres postes eléctricos de base cuadrada de 2 metros de lado y una profundidad de unos 1,5 metros. La remoción de tierra se realizó mediante máquina retroexcavadora dejando patente la inexistencia de restos arqueológicos en el pequeño área excavada una vez profundizado unos 30-50 cms. Antes de la apertura de los tres postes se realizó una prospección del área delimitada como yacimiento arqueológico. Se observaron algunos fragmentos de cerámica común muy rodada e indefinida, algún fragmento de cuenco de TSH y varios fragmentos de tegula. Estos materiales estaban muy dispersos y rodados pudiéndose calificar el nivel de densidad arqueológica como baja. Geológicamente los suelos que conforman la zona de la Romana-San José se pueden calificar como planosoles eutricos, luvisoles gleicos o luvisoles plinticos, formados durante el Mioceno Superior/Plioceno. Estos espacios están formados por calcarenitas, margas, yesos y calizas. En el caso de San José, se han detectado margas amarillas muy arcillosas.

Poste 1

Se abrió a unos 20 metros al sudeste del Rancho San José y a unos 50 metros al sur de la carretera. El espacio se encontraba labrado pero no sembrado. La apertura de la cimentación de este poste evidenció a los 30 cms de profundidad la ausencia de materiales arqueológicos. Los

niveles geológicos se componían de una tierra muy arcillosa y húmeda propia de todo el espacio que se extiende desde Utrera a Los Palacios.



Fig 1 Aparición de las margas y aspecto de uno de los perfiles



Fig 2 Estado final de la apertura y colocación del poste 1

Poste 2

El segundo poste que incidía en el sitio arqueológico se ubicaba a unos 200 metros de la carretera, en el límite entre la anterior parcela y un área dedicada al cultivo del trigo. Las

características del mismo eran idénticas al primero. A los 30 cms floreció el perfil geológico formado por las margas amarillas. El resultado también sería nulo con ausencia total de materiales arqueológicos.



Fig 3 Localización del poste 2



Fig 4 Apertura del poste y estado final de la cimentación

Poste 3

Abierto a unos 275 metros al nordeste del cortijo de La Romana y a unos 560 metros al sur de la carretera. Se trataba de un área dedicada al cultivo del trigo con un substrato vegetal de unos 50-

60 cms de grosor. Los resultados fueron igualmente nulos. Tan solo señalar el afloramiento del nivel freático en torno a los 1,50 metros bajo la rasante.



Fig 5 Ubicación del poste 3



Fig 6 Aspecto de la cimentación del poste 3 y perfil de margas amarillas

5) CONCLUSIONES

1) El área occidental del término municipal se caracteriza por la presencia de margas arcillosas que están presentes en el sitio arqueológico de San José. El humus o tierra vegetal cuenta con un

grosor de unos 30-50 cms, en función de los arados usados tradicionalmente y del cultivo al que se dedican las parcelas. En nuestro caso, tenemos regadíos (verduras) y trigo.

2) Los materiales arqueológicos dispersos en superficie son escasos y apuntan a una cronología altoimperial, destacando la presencia de cerámicas sigillatas hispánicas, tegulae y cerámica común. Aparentemente pudiera tratarse de una pequeña necrópolis de inhumación en relación con las villae mencionadas en el apartado histórico. La densidad de materiales es bastante pequeña y apunta a la posible existencia de algún resto de estructura funeraria en el ámbito norte del sitio delimitado.

3) Tras la apertura de las cimentaciones de los tres postes que incidían directamente en el sitio arqueológico se puede concluir que los resultados, desde el punto de vista arqueológico, son nulos.

Borrador / Preprint