

# ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

## 2012

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

preprint

Anuario de la  
Actividad Arqueológica Preventiva en las parcelas  
nº23 a 39 sitas en la calle Pintor Francisco Baños del  
SUNP-1. Z.A.M.B. Jaén.

---

Arqueóloga directora: Antonia González Herrera.

Equipo técnico: Juan Nicás Perales.

María Fernanda García Cuevas.

Antonio Jesús Cobo.

## RESUMEN

En este artículo se presentan los resultados obtenidos en la Actividad Arqueológica Preventiva realizada en la parcela denominada Actividad Arqueológica Preventiva en las parcelas n°23 a 39 sitas en la calle Pintor Francisco Baños del SUNP-1. Z.A.M.B. Jaén. y que tuvo lugar en el mes de octubre del año 2012.

---

## ABSTRACT:

This article presents the results of archaeological activity on the plot Preventive called Preventive Archaeological Activity in plots No. 23-39, located at Calle Pintor Francisco SUNP Baths-1. Z.A.M.B. Jaén. which took place in October 2012.



Lamina 1. Situación del solar en el entorno.



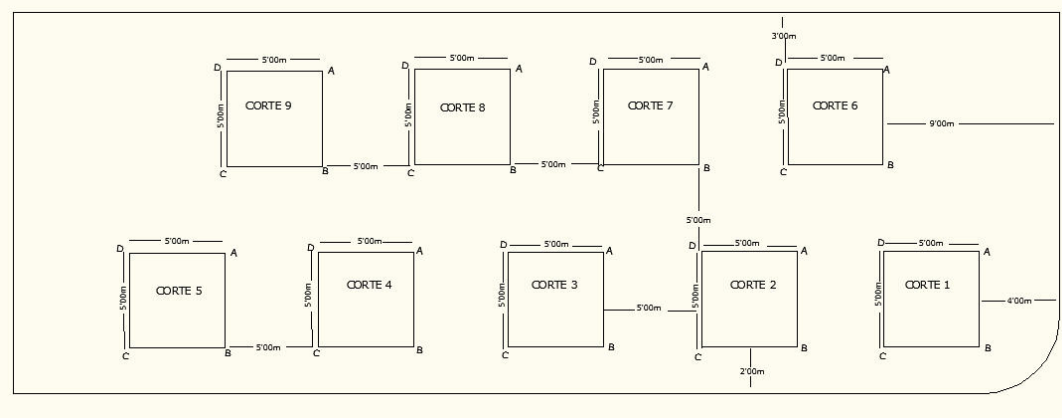
Planteamos un total de nueve sondeos, de 5 x 5 m cada uno, para comprobar la secuencia estratigráfica, cubriendo el 20,5 % de la superficie total de la parcela.

Todos los sondeos se distribuirán mediante ejes paralelos.

Se plantearon cinco sondeos en la zona Sur del solar, en la línea de calle, los cinco de las mismas dimensiones (5 x 5 m), dejando entre ellos cuatro testigos secuenciales de 5 m cada uno. Paralelamente hacia el Sur, planteamos otros cuatro cortes estratigráficos, tras un testigo de 5 m, y con tres testigos de 5 m cada uno entre los cuatro sondeos. Se respetó una distancia mínima de seguridad de 2 m respecto a la calle, y 3 m a las viviendas colindantes. En el extremo Noreste de la parcela se destinó un espacio como acceso.

En el transcurso de la excavación los sondeos no han sido variados ni ampliados.

En cada uno de los nueve sondeos se ha de alcanzado el sustrato geológico del terreno y, una vez que se hemos determinado la potencia y situación de los restos arqueológicos documentados no hemos visto necesario la ampliación de la misma.



Lamina 2. Planteamiento de la intervención.

## ANÁLISIS ESTRATIGRÁFICO

Finalizados los trabajos arqueológicos de campo, realizados entre el día 8/10/12 y finalizando el 29/10/12 y a tenor de los resultados hemos podido definir de un modo relativamente aproximado la paleotopografía y la configuración estratigráfica de la parcela que nos ocupa además de la del entorno inmediato a la que nos ocupa.

El resultado tras la recogida de datos es el siguiente:

### **Corte 1.**

U.E Sup: Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona. En el caso de del corte está más presente en la línea de acerrado.

U.E 2 Tierra movida con material contemporáneo y elementos de desecho de las obras colindantes. Es un estrato muy movido.

U.E 3 Tierra de cultivo.

B.G. Base geológica. Presenta una línea naranja en la zona noroeste.



Lamina 3. Corte 1 planta final.

### **Corte 2.**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona.

U.E 2 Vertido blanco bajo zahorra.

U.E 3 Tierra de cultivo. Corresponde también a un estrato de época contemporáneo aunque lo denominamos contemporáneo II ya que es previo a la urbanización de la zona.

B.G. Base geológica.

### **Corte 3.**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona.

U.E 2 Tierra de cultivo.

U.C 3 Socavón en la roca. Realizado durante el proceso de urbanización de la zona.  
U.E 3-1 Relleno U.C 3 está relleno de material muy suelto. Rompe el nivel de tierra de cultivo, aunque esta está muy alterada en todo el solar.

U.C 4 Huellas de cultivo, son dos la A y la B. La Huella A se encuentra en la zona norte y seguida a esta está la B equidistantes entre sí y con la misma orientación.

U.E 4-1 Relleno huella de cultivo, no contiene material cerámico pero si se trata de una tierra marón muy homogénea y limpia.

B.G. Base geológica. Se encuentra altamente afectada por raíces.

### **Corte 4:**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona.

U.E 2 Tierra de cultivo. La tierra de cultivo como toda la unidad que encontramos en el solar en una tierra que tiene un estrato bastante compacto pero muy contaminada por los niveles superiores. En este caso está más presente con el socavón de la esquina noroeste U.C 3, y por la zanja de la cometida

U.C 3 Socavón en la roca. Realizado durante el proceso de urbanización de la zona. Socavón en la roca en la oeste, solo tenemos parte de la misma ya que se queda en el perfil gran parte de ella.

Se trata de un cazazo de la máquina realizado intencionadamente en el solar aunque desconocemos su intencionalidad. Está relleno por material de desecho, cristales y plásticos.

U.E 3-1 Relleno U.C 3 está relleno de material muy suelto.

U.C 4 Fosa de olivo. Fosa cuadrada para la plantación de un olivo. En el solar es común encontrarnos en los corte fosas cuadradas donde estaría plantado un olivo. Alrededor de la fosa es común encontrar restos de raíces que rompen la base geológica.

La fosa está semi excavada ya que queda en el perfil Este.

U.E 4-1 Relleno fosa de olivo.

U.C 5 Huella de cultivo, en el corte están presentes tres pero no le damos unidad individualizada. Son líneas alargadas excavadas en la base geológica, se realizaron por la acción de arado, por eso tiene una línea clara y equidistante.

U.E 5-1. Relleno huella de cultivo, no contiene material cerámico pero si se trata de una tierra marón muy homogénea y limpia.

B.G. Base geológica. Se encuentra altamente afectada por raíces.



Corte 4 U.C 5 huella de olivo.

### **Corte 5.**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Bajo la U.E. Sup y sobre U.E 2 nivel de tierra negra con abundancia de material de desecho.

U.E 2 Serie de distintos vertidos en una sola unidad para facilitar y simplificar los registros arqueológicos. Son varios vertidos de zahorras de la calle, sobre todo en el perfil sur que se aprecia con mayor claridad, a su vez aparece roto por la acometida de la calle.

U.C 3 Cometicada de la calle, no presenta zanja sino que la introdujeron por la misma calle.

U.C 4 Socavón en la roca realizado con máquina excavadora. No sabemos cual fue la funcionalidad de la misma.

U.E 4-1 Nivel de tierra que rellena a la U.C 5, contiene abundancia de basura tal como botellines y cuchillas.

U.E 4-2 Nivel de tierra negra con algunos restos cerámico contemporáneos.

U.E 4-3 Nivel de chinorrillo en la base, correspondería a una beta de la propia base



geológica.

U.C 5 Marcas de cazo de máquina excavadora en la base geológica.

B.G. Base geológica. Se encuentra altamente afectada por raíces.



Lamina 5. Planta final Corte 5.

#### **Corte 6:**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona.

U.E 2 Tierra movida con material contemporáneo y elementos de desecho de las obras colindantes. Es un estrato muy movido.

U.E 3 Tierra de cultivo.

B.G. Base geológica. Presenta una línea naranja en la zona noroeste.

#### **Corte 7:**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona.

U.E 2 Tierra de cultivo.

B.G. Base geológica. Presenta una línea naranja en la zona noroeste.

### **Corte 8.**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de tierra con gran cantidad de desechos de obra.

U.E 2 Tierra de cultivo. El nivel de cultivo está muy afectado y no se trata de un nivel limpio ya que está muy contaminado por la U.E 1

U.C 3 Huella de cultivo, en la esquina sur. Está excavada en parte ya que queda en el perfil.

U.E 3-1 Relleno huella de cultivo.

U.C 4 Huella de plantación del olivo.

U.E 4-1 Colmatación huella.

U.C 5 Canal de riego más apegado al perfil norte.

U.E 5-1 Colmatación huella.

U.C 6 Canal de riego paralelo a la U.C 5

U.E 6-1 Colmatación huella.

B.G. Base geológica.



Lamina 5.Corte 8 U.C 4.



Lamina 6.Corte 8. Canales de riego.

### **Corte 9**

U.E Sup Nivel de tierra superficial común a todo el solar. Presenta una ligera cubierta vegetal y material de construcción en superficie.

U.E 1 Nivel de zahorra correspondiente al nivel de acerrado correspondiente a las obras acontecidas durante la urbanización de la zona. Y vertidos de obra.

U.E 2 Tierra de cultivo.

U.C 3 Losa de hormigón de gran tamaño que afecta gran parte del corte.

U.C 4 Huella de plantación del olivo.

U.E 4-1 Colmatación huella.

B.G. Base geológica. Presenta una línea naranja en la zona noroeste.

### **FASES DETECTADAS EN LA INTERVENCIÓN.**

La intervención arqueológica realizada nos plantea una secuencia histórica determinada en varias fases.

El análisis estratigráfico nos lleva a establecer la siguiente secuencia histórica:

COTEMPORÁNEO I: urbanización de la zona. Momento en el que se hacen la calle y se meten las acometidas de la misma. Al mismo tiempo se realizan en el solar las diversos vertidos de obras colindantes.

COTEMPORÁNEO II: momento en el que el solar es un gran campo de olivos previo a la urbanización de la zona.

## **INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA EXCAVACIÓN**

A tenor de los datos extraídos y de la información arqueológica recabada en todo el proceso de la intervención podemos concluir afirmando:

Que las actuaciones más tempranas realizadas por el hombre, según la información obtenida, en esta zona concreta se remontan a época contemporánea.

En esta Zona Arqueológica de Marroquíes Bajos se viene desarrollando durante la última década un gran volumen de intervenciones arqueológicas, como consecuencia del crecimiento urbano de la ciudad de Jaén hacia el Norte, tras el desvío hacia el Oeste de las vías del tren; que da como resultado una incesante actividad constructiva en la zona. Anteriormente al inicio de esta ampliación urbana, éste era un espacio hortícola constituido por una zona dedicada al cultivo de huertas, de las que deriva el nombre a la zona arqueológica. A esta fase corresponde las fases de la excavación. Contemporáneo I fase de urbanización, y contemporáneo II fase hortofrutícola.

Las sucesivas excavaciones que se vienen desarrollando en la zona desde 1995 van dejando constancia de las diferentes fases de ocupación que aquí han tenido lugar. La Z.A.M.B es fruto de la superposición, durante al menos 4000 años, de diferentes comunidades, en diversas etapas, que han habitado y explotado el territorio, dejando significativas huellas de su hábitat. La ocupación estará permanentemente orientada a la explotación de los recursos agrícolas y al desarrollo de las técnicas hidráulicas necesarias para su aprovechamiento.

Las excavaciones arqueológicas han permitido documentar el origen del asentamiento en la aparición de comunidades neolíticas asentadas en el lugar, de forma dispersa en los márgenes del Arroyo de la Magdalena, en torno al 3000-2500 a.C.

Sin embargo, es en la Edad del Cobre cuando habrá una ocupación masiva en la zona.

En esta fase el asentamiento se convierte en una gran aldea circular, organizada por, al menos, cinco fosos concéntricos excavados en la roca. Las viviendas serán, principalmente, cabañas circulares; que se irán haciendo más complejas (con almacenes, vertederos, lugares de cocina, enterramientos, etc).

En época ibero-romana la población se dispersa en numerosos asentamientos muy pequeños.

En época romana el centro urbano se situaba en lo que hoy es el barrio de la Magdalena, pero también en Marroquíes Bajos se documentan restos de caminos, enterramientos, aljibes; así como estructuras para la molturación de la aceituna o la uva.

Tras la invasión árabo-beréber (s. VIII) se mantienen los espacios edificados en época visigoda en la zona, pero pronto se abandonan y aparecen nuevas construcciones rurales aisladas.

Entre la segunda mitad del siglo IX y mediados del s. X se da una reforma, con estructuras más sólidas y mayor ocupación.

A finales del siglo XI se da la destrucción de algunos edificios de la zona, con abandonos súbitos, en el marco de las luchas que destruyen el Califato de Córdoba; agrupándose la población dentro del recinto fortificado o en arrabales amurallados.

A partir del anterior abandono, la zona de Marroquíes Bajos permanece como espacio de huertas hasta hace unos años.

El solar que nos ocupa se encontraría, en el límite Norte de la macro-aldea calcolítica, pudiéndose documentar aquí parte del trazado del quinto foso de los cinco que articulan esta infraestructura hidráulica-defensiva, así como parte del lienzo defensivo que lo acompaña. Intervenciones próximas a la parcela en estudio han permitido la documentación de este quinto foso prehistórico, acompañado de lienzos defensivos y bastiones semicirculares (parcela RU-8-3, Dir. Juan P. Bellón, 2000; parcelas RU-8-6 A y B, Dir. Juan Luis Martínez, 2001; parcela RU-8-4, Dira. Beatriz Sánchez Justicia, 2005). El cuarto foso sería la línea exterior del poblado, ya que está reforzado con muralla interior y exterior. El quinto foso, que comprende una superficie de 79 hectáreas, se construye a extramuros del cuarto, rodeando los campos más

próximos y mejor protegidos del asentamiento. Es éste el espacio agrícola del que se abastecía la macro-aldea. Así la intervención arqueológica, con metodología científica, del solar podría aportar nueva documentación sobre esta fase histórica, así como información referente a fases posteriores de ocupación, delimitando la evolución histórica del asentamiento y de la ciudad en general, y su desarrollo hasta la época contemporánea.

Nos encontramos, por tanto en una zona de interés desde el punto de vista arqueológico y patrimonial, y, puesto que el subsuelo del solar se ha visto afectado por la obra pero el proceso urbanístico de la zona ha hecho que los resultados arqueológicos sean nulos.

Borrador / Preprint