

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 2017

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA MEDIANTE PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA SUPERFICIAL Y CONTROL ARQUEOLÓGICO DE MOVIMIENTO DE TIERRA. PROYECTO DE EVALUACIÓN DE IMPACTO ARQUEOLÓGICO Y MEDIDAS CORRECTORAS PARA EL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE EDAR PARA LA AGLOMERACIÓN DE EL CAUTIVO (T.M DE NÍJAR, ALMERÍA).

M^a MAYA ANDRINO REVILLAS
M^a REYES ÁVILA MORALES
INMACULADA RODRÍGUEZ GARCÍA

Abstract

In this document we are exposed the results of the archaeological control on the territory of Níjar (Almería).

Resumen

En este documento se exponen los resultados del Control Arqueológico en el Término Municipal de Níjar (Almería).

FICHA TÉCNICA DEL PROYECTO ARQUEOLÓGICO

Proyecto de Construcción: Proyecto de construcción de EDAR para la aglomeración de El Cautivo (T.M de Níjar, Almería).

Proyecto de actuación arqueológica: Intervención Arqueológica Preventiva mediante Prospección Arqueológica Superficial y Control Arqueológico de Movimiento de Tierra. Proyecto de Evaluación de impacto arqueológico y medidas correctoras para el Proyecto de construcción de EDAR para la Agomeración de El Cautivo (T.M de Níjar, Almería).

Promotor: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA. CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO.

Adjudicataria: UTE EDAR NÍJAR (CONACON-ACT).

Encargo y Financiación: UTE EDAR NÍJAR (CONACON-ACT). encargan la realización de esta actuación arqueológica (Prospección arqueológica superficial extensiva) a la empresa **ANTEA. ARQUEOLOGÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO, S.L.**

Equipo Técnico:

- Director de la Intervención: M^a Maya Andrino Revillas.
- Técnicos Arqueólogas: M^a Reyes Ávila Morales / Inmaculada Rodríguez García.

Fecha de realización: Del 3 de agosto de 2017 al 28 de marzo de 2018.

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se ubica en el término municipal de Níjar en los terrenos de una existente E.D.A.R. denominada “El Cautivo” y parcelas del entorno, junto al núcleo de población de El Viso, en la margen derecha de la Rambla del Artal/Morales.

En cuanto a las características particulares en la zona de la EDAR el Cautivo cabe señalar que el sustrato natural está formado por arenas limo-arcillosas detríticas rojizas con cantos subredondeados de cuarzo con un cierto grado de encostramiento, y que suelen aparecer tapizados, además, por una costra calcárea de espesor variable, lo que le confiere una fuerte pedregosidad superficial y un escaso recubrimiento vegetal. Generalmente, descansan sobre los episodios marinos más recientes y, también, encima de los conglomerados y arenas continentales.

En la zona objeto de estudio pudo establecerse la siguiente estratigrafía:

- Nivel 1, Relleno antrópico:

Arenas con gravas y arenas limosas marrones. Son materiales de relleno de explanada para ejecución de la balsa actual y vial perimetral a la misma. Su espesor oscila de 0,6 a 3 m, aumentando hacia el Sur de la parcela.

- Nivel 2, Depósito cuaternario:

Arenas limosas y limos rosados rojizos parcialmente encostrados. Se corresponde con la unidad de Limos rojizos y arenas-Cuaternario.

- Nivel 3, Conglomerado cementado con bolos de cuarzo y matriz arenosa, intercalaciones arenosas:

Se corresponde con la unidad de Conglomerados de cuarzo- Pliocuaternario.

El territorio de Níjar presenta una gran cantidad de yacimientos arqueológicos y bienes arquitectónicos, aunque no todos ellos se encuentran inventariados. Ninguno de estos elementos se encuentra afectados por el proyecto de construcción.

Cabe destacar que cercana a la zona se encuentra el denominado “Pozo El Cautivo”, a unos 420 metros del proyecto, sin que se vea afectado por éste.

DESARROLLO DE LA INTERVENCIÓN: PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA SUPERFICIAL

Se procedió a la inspección y reconocimiento superficial de los terrenos donde se localizará el proyecto de obra. Existen tres áreas diferenciadas en cuanto al Proyecto de obra que describiremos de forma individualizada:

1.- Zona de ubicación de las balsas:

En esta área existen tres balsas de forma circular, asentadas sobre una colmatación antrópica; de hecho todo este perímetro se encuentra a una cota superior si se compara con el resto del territorio circundante. Estas balsas han sido vaciadas de lodos y residuos en un momento previo, sin rebasar el propio fondo de la estructura que se localiza aproximadamente a – 3 metros.

Es en esta zona donde se localizará la mayor parte del proyecto constructivo, con la construcción de la EDAR y de los edificios necesarios para su mantenimiento.

Todo el perímetro se encuentra libre de construcciones a excepción de una pequeña caseta situada en el extremo Este de la parcela; este edificio es de época reciente por lo que no posee ningún interés desde el punto de vista arqueológico. En esta parcela el nivel de visibilidad es bueno, ya que no posee vegetación ni acopios de materiales de desecho.



Plataforma en la que se sitúan las balsas



Vista general de la Balsa 03 tras la retirada de los lodos

2.- Zona Conexión Línea eléctrica:

El punto de conexión se sitúa en una línea de media tensión de 20 kV, que pasa por las inmediaciones de la de la parcela de la EDAR, aproximadamente a unos 250 m. Se realizarán tres nuevos apoyos desde el extremo Suroeste de la zona descrita con anterioridad.

La zona presenta una topografía llana, aunque con visibilidad escasa ya que posee vegetación de herbáceas y arbustos así como áreas donde se han realizado vertidos de escombros y otros materiales de desecho.



Recorrido de la nueva LEMT. Vista hacia el oeste



Recorrido de la nueva LEMT. Vista hacia el este

3.- Zona Acometida de Agua potable:

Actualmente existe una conducción de agua potable que llega hasta la EDAR para dar servicio a las instalaciones actuales. No obstante, esta conducción se encuentra en mal estado

en varios tramos indeterminados por lo que se opta por ejecutar una nueva conexión de agua potable completa aprovechando el mismo trazado de la tubería existente.

Esta conducción discurre en la margen izquierda del camino de acceso entre la EDAR y la carretera AL-3111.

La primera mitad del trazado, partiendo desde la EDAR, cruza una zona llana, de visibilidad escasa debido a la vegetación; la segunda mitad de este trazado discurre por un área urbanizada.



Vista de la zona. Recorrido del trazado de la canalización

EVALUACIÓN DEL IMPACTO ARQUEOLÓGICO

Los trabajos de campo llevados a cabo no han permitido la localización y estudio de ningún yacimiento arqueológico con evidencias superficiales. De esta forma, la carta arqueológica del Proyecto de construcción no recogería ningún yacimiento arqueológico afectado.

Este mismo trabajo de campo realizado a través de la inspección del terreno afectado por la modificación no ha permitido la localización y documentación de elementos que, a pesar de no poseer naturaleza arqueológica, contienen una serie de valores históricos y etnográficos que deben ser tenidos en cuenta: infraestructuras de producción, infraestructuras de transformación de productos agrícolas, hábitats rurales,...

Como medida preventiva se ejecutó el Control Arqueológico, para el que se solicitó autorización de forma conjunta con esta prospección arqueológica, y que conforma la 2ª fase de este proyecto. Esta actividad ha consistido en el seguimiento y control de todos los movimientos de tierra efectuados en los terrenos afectados.

DESARROLLO DE LA INTERVENCIÓN: CONTROL ARQUEOLÓGICO

Se ha procedido al Control arqueológico de los movimientos de tierras en los terrenos donde se localizará el proyecto de obra.

1.- Zona de ubicación de las balsas:

En esta área comenzaron los trabajos de campo con la excavación de toda la zona hasta una cota de -1,50 metros. Una vez igualado el terreno fueron marcadas las áreas que serán dedicadas a diferentes construcciones. Además se han realizado movimientos de tierra para la ubicación de diferentes tuberías asociadas a la infraestructura construida.



Proceso de excavación en la zona

A nivel estratigráfico se localizan tres niveles diferenciados:

- UEN-0001: Corresponde con un pequeño estrato de tierra poco compactada, con restos de materia orgánica y color marrón-gris. Esta capa de tierra fue retirada con el desbroce inicial del terreno.
- UEN-0002: Se trata de un nivel de relleno que se caracteriza por contener gran cantidad de rocas fragmentadas y una matriz mixta.
- UEN-0003: Terreno Natural, formado por roca compactada.



Estratigrafía general de la zona

2.- Zona Conexión Línea eléctrica:

Se realiza la excavación en tres puntos donde serán localizadas las zapatas para los postes de la línea eléctrica. Tras la retirada de la vegetación y/o escombros se procede a la excavación de los dados. Estas excavaciones presentan unas dimensiones aproximadas de 2,00 x 2,00 metros y una profundidad de – 1,00 metros.

A nivel estratigráfico se localizan dos niveles diferenciados:

- UEN-0004: Corresponde con un pequeño estrato de tierra poco compactada; se trata de tierra vegetal o de labor, de coloración marrón. Posee una potencia aproximada de 0,20 metros.
- UEN-0003: Terreno Natural, formado por roca compactada.

3.- Zona Acometida de Agua potable:

Para realizar esta acometida se realiza una zanja en la margen izquierda del camino de acceso entre la EDAR y la carretera AL-3111.



Apertura de la zanja para la conducción de agua

CONCLUSIONES

Durante las labores de seguimiento y control de obras y tras la inspección de las secciones dejadas en las diferentes áreas excavadas, no han aparecido restos de material antrópico asociado a ningún período de interés arqueológico en la zona.

Las áreas excavadas se corresponden con niveles de colmatación (zonas alteradas por la construcción de la antigua depuradora, camino de acceso y los invernaderos existentes en la zona) y terreno natural.