



**Factoría romana de salazones de pescado (polígono urbano de  
Salinas-Picola) del Portus Ilicitanus (Santa Pola)**

Begoña Masanet Tamarit y Jaime Molina Vidal

**Publicación digital**

*Actuaciones arqueológicas en la provincia de Alicante. 2007*

**Editores**

Fernando E. Tendero Fernández y Sara Pernas García  
Sección de Arqueología del Ilustre Colegio Oficial de Doctores y Licenciados  
en Filosofía y Letras y en Ciencias de Alicante

**Año de la edición: 2008**

**Depósito legal: A-1070-2008**

**ISBN: 978-84-691-6719-9**



|                                   |                                                                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nombre de la intervención:</b> | <b>Factoría romana de salazones de pescado (polígono urbano de Salinas-Picola) del Portus Ilicitanus</b> |
| <b>Municipio:</b>                 | Santa Pola                                                                                               |
| <b>Comarca:</b>                   | El Bajo Vinalopó / El Baix Vinalopó                                                                      |
| <b>Directores:</b>                | Jaime Molina Vidal y M. <sup>a</sup> José Sánchez Fernández                                              |
| <b>Equipo técnico:</b>            | Begoña Masanet Tamarit y Rogelio González                                                                |
| <b>Autores del artículo:</b>      | Begoña Masanet Tamarit y Jaime Molina Vidal                                                              |
| <b>Promotora:</b>                 | Dirección General de Patrimonio Cultural                                                                 |
| <b>Autorización:</b>              | 2006/0481-A y 2007-0336-A                                                                                |
| <b>Fecha de la actuación:</b>     | 1/10/2006 – 30/10/2006 y 1/10/2007 – 30/10/2007                                                          |
| <b>Coordenadas localización:</b>  | Polígono urbano de Salinas-Picola                                                                        |
| <b>Periodos culturales:</b>       | Ibérico, romano altoimperial y bajoimperial                                                              |
| <b>Material depositado:</b>       | Museo del Mar                                                                                            |
| <b>Tipo de intervención:</b>      | Excavación arqueológica                                                                                  |

## ANTECEDENTES

La factoría romana de salazones del Portus Ilicitanus (Santa Pola) fue descubierta en el año 1986 por un equipo de la sección de arqueología del Museo del Mar de Santa Pola. Este equipo ha efectuado con anterioridad campañas de excavaciones regulares constatando la existencia de diversas fases constructivas:

1. Fase ibérica: fortaleza-poblado.
2. Fase romana I: ambientes domésticos y productivos.
3. Fase romana II: Estructuras de habitación y almacenamiento.
4. Fase romana III: Factoría de salazones: se ha dividido en fase de construcción (IIIa) y remodelación (IIIb).

Los datos obtenidos hasta el momento confirman la existencia de un gran complejo industrial conservero dedicado al tratamiento del pescado.

## CAMPAÑAS 2006-2007

### Sector 1: Ambiente 35 y ambientes septentrionales

Durante las campañas de los años 2006-2007 se ha completado la excavación de la mitad occidental del ambiente 35, así como de los ambientes situados al norte de este sector (44-48), lo que nos permitió elaborar una planta completa de los rellenos y cuatro secciones que permiten establecer la secuencia cronológica completa de las tres fases del yacimiento en una extensa área.

En la fase I encontramos parte de una vivienda cuyo pavimento en mortero de cal se encuentra a -0,65 (ambiente 44).

En la fase II se localizan una serie de estructuras, con pavimento de piedras de pequeño tamaño a una cota de -0,69 m.

En la fase III se destruyen los muros UE 307 y UE 294 para dejar libre todo el ambiente 48, pavimentado con empedrado de guijarros a la cota de -0,45 m. En este momento se cierra el hueco entre los muros 307 y 294, al construirse el muro UE 295.

### Ambientes 46, 53

En campañas anteriores ya se habían excavado parte de estos ambientes, afectados por los basureros que recorren el extremo norte del yacimiento, circunstancias que nos definían *a priori* un espacio potencialmente carente de estructuras y restos antiguos por el alto nivel de intervención antrópica en época contemporánea. Pero, ante el hallazgo de varios enterramientos en ánfora y algunos restos de huesos, junto con clavos de hierro en esta zona del recinto, en anteriores intervenciones, decidimos ampliar la excavación en la campaña del año 2007 para corroborar la existencia de nuevas estructuras.

Tras retirar las primeras capas de tierra, aún contaminadas por el basurero contemporáneo, localizamos varios muros, que definían claramente dos ambientes: el ambiente 46, ya delimitado en campañas anteriores, y el ambiente 53, un nuevo ambiente situado al norte del anterior.

En el ambiente 46 nos encontramos con los restos de un pavimento de tierra y cal, que cubría un estrato de tierra anaranjada, compacta, con abundante

material arqueológico (UE 588), entre el que destacan una gran cantidad de restos óseos y varios objetos enteros de cerámica común y de vidrio.

Los primeros huesos que localizamos e identificamos como humanos se sitúan en el ángulo SE del ambiente 46 y constan de un cráneo, varias costillas y vértebras, y otros tantos huesos dispersos. Estos restos son nombrados como Individuo 1, y a él se asocia una botellita de vidrio que apareció muy cercana al cráneo.

Unos 50 cm hacia el norte localizamos un esqueleto completo, identificado, *a priori*, como una mujer, a la que nombramos como Individuo 2. Este esqueleto tenía asociado un ajuar compuesto por una cazuela y una jarra de cerámica común completas y restos de vidrio; se encontraba depositado sobre una fosa de tendencia rectangular, rodeada de piedras de mediano tamaño, y delimitada en la zona de la cabeza por el muro UE 327, donde también quedaban restos de la base de una botella de vidrio. Asimismo, rodeando al esqueleto aparecieron varios clavos de hierro, que nos llevan a pensar que el individuo 2 habría sido enterrado en una caja de madera.

Por último, en el extremo septentrional de este mismo ambiente, localizamos otro esqueleto completo, al que nombramos como Individuo 3 y que, al igual que el anterior, creemos que habría sido enterrado en una caja de madera, por la gran cantidad de clavos aparecidos a su alrededor. Esta, a su vez, habría sido depositada sobre una cama de piedras de mediano y pequeño tamaño, que daban forma a una fosa de tendencia rectangular, practicada entre los muros UE 449 y UE 584. El ajuar asociado a este individuo consta de un cuenco de cerámica común, depositado sobre los pies del esqueleto, y una botellita de vidrio, que localizamos sobre el cráneo de este.

Los tres enterramientos de este ambiente aparecen rompiendo los muros y el pavimento de fase II, por lo que podemos suponer que son posteriores a esta fase. Por otra parte, las *ampullae* de vidrio halladas junto a dos de los individuos nos marcan un arco cronológico que iría desde el siglo III al siglo V d. C.

En el ambiente 53, contiguo al 46 hacia el norte, localizamos un cuarto enterramiento que, a diferencia de los anteriormente descritos, se encontraba cubierto por tres *tegulae* y algunas piedras de gran tamaño. Una de las tejas, colocada de modo horizontal, cubría la zona de la cabeza, mientras que las

otras dos, colocadas a doble vertiente, cubrían la zona de los pies, cerrada, a su vez, por una gran piedra. Al levantar la cubierta pudimos comprobar que se trataba de un esqueleto completo al que nombramos como Individuo 4, el cual se encontraba en muy mal estado, posiblemente debido a la presión que la tierra, junto con las piedras y las tejas descritas, ejercieron sobre los huesos después de la desintegración de la caja de madera. Junto al cráneo de este individuo también apareció una botellita de vidrio, aunque esta con el cuello más largo que las anteriores, y una gran cantidad de monedas, algunas de las cuales están fechadas a partir de la segunda mitad del siglo IV d. C.

Por tanto, la estratigrafía de ambos ambientes quedaría del siguiente modo:

Al NW del ambiente 53 localizamos un nivel de tierra anaranjada con restos de adobes disgregados (UE 590) que se corresponde con el aterrazamiento de la fase I, localizado también en los ambientes 44 y 47 en la campaña de 2006.

Adscritos a la fase II, por su orientación, se encuentran los muros UU. EE. 307, 308 y 327, del ambiente 46. Asimismo, localizamos un nivel de pavimentación (UE 571) que se sitúa a una cota similar a la del resto de pavimentos de fase II (-0,65 cm).

Posteriores a la fase II, tendríamos los cuatro enterramientos localizados en los ambientes 46 y 53, ya que sus fosas rompen el pavimento y los muros de dicha fase, y los ajuares de todos ellos han aportado una cronología que abarca los siglos III-IV d. C.

### **NW del ambiente 49**

Al NW del ambiente 49 (habitación de época augustea) realizamos una cata de 6 x 6 m, en la que localizamos unas estructuras y unos niveles de pavimentación que, por su orientación y los materiales hallados, parecen estar adscritos a las fases I y II.

Después de retirar la UE 1, localizamos un estrato de tierra negra, con gran concentración de carbones y restos de adobe quemado (UE 567), en la que encontramos materiales de época augustea (*terra sigillata* itálica y cerámica de paredes finas), junto a un fragmento de vidrio de ventana o *lapis specularis*. Esta unidad se encuentra delimitada al oeste por el muro UE 585 y al este por

un pavimento de piedras (UE 573), que por la cota a la que aparece (-0,68) debería pertenecer a la fase II.

Así pues, estaríamos hablando de una zona relacionada con los primeros niveles de vivienda, reutilizada posiblemente en la fase II, que quedaría pendiente de excavar en próximas campañas para confirmar cronologías.

## **Sector 2**

El sector 2 está situado en la zona meridional del yacimiento y en él se encuentran unas estructuras romanas altoimperiales y un gran horno de cerámica que, por los materiales hallados en su interior, parece estar asociado a la 1.<sup>a</sup> fase de la factoría de salazones (siglo III d. C.). En este contexto localizamos unos restos de estructuras superficiales que consideramos oportuno excavar para comprobar la continuación de las mismas, establecer relaciones con las estructuras cercanas y confirmar la evolución cronológica de esta área del yacimiento.

Las estructuras que localizamos en la excavación de esta zona del sector 2 son un muro con orientación E-W, realizado en mampostería, de 50 cm de ancho, y otro muro con orientación N-S, que hace esquina con el anterior.

En cuanto a la estratigrafía, podemos observar cuatro estratos, claramente diferenciados:

UE 574: Estrato compuesto por gravas y malacofauna, situado en el umbral del muro UE 575, que se extiende 1 m aproximadamente hacia el norte y parece formar parte de un pavimento que, por sus cotas (-0,64/-0,67), estaría adscrito a la fase II.

UE 576: Estrato de tierra anaranjada, suelta, con escaso material arqueológico. Al norte de UE 575 y bajo UE 1.

UE 581: Acumulación de piedras, de gran tamaño, al norte del muro UE 575, que parecen ser los restos de un derrumbe.

UE 582: Estrato de tierra gris, compacta, con gravas y algunas pellas de arcilla, en la que aparece gran cantidad de material arqueológico, relacionado con la fase III.

### **Sector 3. Sondeos pala excavadora**

El sector 3 está situado en la zona occidental del yacimiento, apenas intervenido arqueológicamente debido a que hasta hace pocos años se encontraba fuera de los límites vallados del yacimiento.

En la última semana de la campaña se procedió, mediante la utilización de una pala excavadora de pequeñas dimensiones, a abrir un total de 3 zanjas: dos en dirección norte-sur, y otra este-oeste. Los objetivos de estas intervenciones eran definir posibles estructuras que dieran continuidad a las existentes en la parte del yacimiento ya excavado, y desde un enfoque geomorfológico y sedimentológico retomar los estudios ya emprendidos en esta área a finales de la década pasada.

La estratigrafía de las dos zanjas sería la siguiente:

UE 593: Zanja N-S. Estrato de arena gris, con abundante material cerámico rodado. Al SW del recinto vallado.

UE 594: Zanja N-S. Estrato de tierra naranja, arcillosa, con piedras de mediano y gran tamaño. Sin material arqueológico.

UE 595: Zanja N-S. Estrato de cantos, de pequeño tamaño, con escaso material arqueológico. Bajo UE 593 y UE 594.

UE 602: Zanja N-S. Estrato de tierra negra, compacta, sin material arqueológico. Bajo UE 1. Equivale a UE 603.

UE 605: Zanja N-S 2. Estrato de arena gris, con abundante material cerámico rodado. Al SW del recinto vallado. Equivale a UE 593.

### **VALORACIONES**

Del análisis de estas unidades estratigráficas podemos plantear que la línea de playa en los años de ocupación del asentamiento está definida por las UU. EE. 593 y 605, coincidiendo con estudios ya realizados por los profesores P. Fumanal García y C. Ferrer García, al tiempo que nos facilitaron, especialmente la UE 593, material arqueológico de gran interés para la comprensión general del yacimiento.

Por su parte, la zanja este-oeste confirmó la inexistencia de estructuras que continuaran las encontradas en el sector 2 en esta misma campaña y no ofreció ningún tipo de material arqueológico.

#### BIBLIOGRAFÍA

BADIE, A.; GAILLED RAT, É.; MORET, P.; ROUILLARD, P.; SÁNCHEZ, M.<sup>a</sup> J. y SILLIÈRES, P. (2000): *Le site antique de La Picola à Santa Pola (Alicante, Espagne)*, Éditions Recherche sur les civilisations. Casa de Velázquez, Paris-Madrid.

FERRER GARCÍA, C. (2005): "Asentamientos portuarios históricos del litoral meridional valenciano", *Méditerranée*, 104, n.º 1.2, pp. 119-128.

MÁRQUEZ VILLORA, J. C.; MOLINA VIDAL, J. y SÁNCHEZ FERNÁNDEZ, M.<sup>a</sup> J. (1999): "La factoría romana de salazones del *Portus Illicitanus* (Santa Pola, Alicante). Nuevos descubrimientos y estado de la cuestión", *Actas del XXV Congreso Nacional de Arqueología (Valencia, 1999)*, Diputación de Valencia, Valencia, pp. 360-364.

MÁRQUEZ VILLORA, J. C.; MOLINA VIDAL, J. y SÁNCHEZ FERNÁNDEZ, M.<sup>a</sup> J. (2001): "Factoría romana de salaó - *Portus Illicitanus* (Santa Pola)", en F. E. Tendero Fernández y M.<sup>a</sup> J. Rodríguez Manzanegue y Escribano (eds.): *Actuaciones arqueológicas en la provincia de Alicante. 2000*, Sección de Arqueología del Ilustre Colegio Oficial de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras y en Ciencias de Alicante, Alicante.

MOLINA VIDAL, J. (2005): "La *cetaria* de Picola y la evolución del *Portus Illicitanus* (Santa Pola, Alicante)", en J. Molina Vidal y M.<sup>a</sup> J. Sánchez Fernández (eds.): *El Mediterráneo: la cultura del mar y de la sal. III Congreso Internacional de Estudios Históricos (Santa Pola, 2004)*, Ayuntamiento de Santa Pola, Santa Pola, pp. 95-112.

SÁNCHEZ FERNÁNDEZ, M.<sup>a</sup> J. (2004): "La factoría romana de salazones de Santa Pola (Alicante). Historia de la investigación", en J. Molina Vidal y M.<sup>a</sup> J. Sánchez Fernández (eds.): *El Mediterráneo: la cultura del mar y de la sal. III Congreso Internacional de Estudios Históricos (Santa Pola, 2004)*, Ayuntamiento de Santa Pola, Santa Pola, pp. 89-94.

SÁNCHEZ, M.<sup>a</sup> J.; BLASCO, E. y GUARDIOLA, A. (1989): "Descubrimiento de una factoría bajoimperial de salazón de pescado en Santa Pola (Alicante)", *Saguntum*, 22, pp. 413-438.



Sector 1. Pavimento de piedras. Ambiente 48: UE 289



Cuatro enterramientos (ambientes 46-53)



Individuo 3 (Ambiente 46)



Sector 3. Sondeos de la playa histórica