



BUTLLETÍ

ANY VI

1990

Núm. 6

SUMARI:

	Pàgs.
A. PETIT Estratègia de la vida a la Terra	243
A. MAÑÉ: El jaciment d'icnites de Dinosauria a l'Ermita de la Posa (Isona, Pallars Jussà)	253
J. VICENTE: Notícia sobre el Pliocè de subsòl de Barcelona: Avinguda de la Catedral	257
J. ARNAU: Observacions sobre algunes falgueres termòfiles d'Olot (La Garrotxa)	260
J. VICENTE: Antigues comunitats vegetals del SO. de la Serra de Can Mena (Santa Coloma de Gramenet-Badalona)	263
M. BECH: La formació de les espècies i la seva relació en el marc de la malacologia terrestre i d'aigua dolça a Catalunya	276
A. MAÑÉ: Possible indústria del Paleolític inferior a Collbató (Baix Llobregat)	283
G. LOPEZ: Troballes a les Coves de Rialb (Ribes de Freser, Ripollès)	288
J. LL. DE LA PINTA: Materiales arqueológicos inéditos procedentes del Turó de Montgat (Maresme)	292
ÍNDIX GENERAL DEL BUTLLETÍ (VOLUM PRIMER)	301
R. VICENTE: Projecció del Butlletí del Centre d'Estudis de la Natura	302

**Centre d'Estudis de la Natura
del Barcelonès Nord**

Apartat de Correus, 37

08920 SANTA COLOMA DE GRAMENET (Barcelonès)

NUEVOS HALLAZGOS ARQUEOLÓGICOS EN EL TURÓ DE MONTGAT

Jorge L. de la Pinta y Genís Ibáñez

RESUMEN

El Turó de Montgat, identificat per nombrosos estudiosos com el *Promontorium Lunarium*, citat per PTOLOMEU el segle II d. C., ha estat objecte, des del segle passat, de diversos treballs de recerca a conseqüència de les troballes ocasionals que es succeïren periòdicament.

El primer sondatge estratigràfic va ésser efectuat per DE LA PINTA-TOLOSA (1978); realitzant-se el 1989 noves prospeccions distribuïdes en diverses àrees del promontori (FREIXA-JUAN-MORENO-OCAÑA-SALA, 1989), encara en premsa. Els materials que s'estudien en el present treball foren trobats casualment el 1972, per GENÍS IBÁÑEZ i JOSEP MATONS, procedents probablement, d'una sitja que va quedar al descobert durant l'ampliació de la carretera N-II. La cronologia de la qual (en l'utilització de la mateixa), sembla centrar-se entre principis del s. II a. C. —data la qual se li assigna per les recerques passades portades a terme fins les dels nostres dies—, com la de l'abandonament del poblat. La primera ocupació de l'indret pot situar-se vers la primera Edat del Ferro, adquirint cap el segle IV (o potser quelcom abans) el caràcter de nucli estable típicament ibèric.

DESCRIPCION GEOGRÁFICA Y GEOLOGICA

El Turó de Montgat está situado en el término municipal homónimo, elevándose en una estratégica área de comunicación entre las comarcas del Barcelonés y el Maresme, habiendo sido maltratado periódicamente con obras de extracción de tierras, construcción de obras públicas (RENFE, N-II y rebaje para la autopista) y privadas, etc., que han mermado su superficie y altura originarias, cifrada esta última en unos 70 m. s.n.m., hasta alcanzar los 35 m. actuales.

Geográficamente se sitúa entre los 5° 57' 56" de longitud y los 41° 27' 55" de latitud, según el mapa UTM de la Corporación Metropolitana de Barcelona (lám. I). Su constitución geológica es extraordinariamente poligénica, es decir, una base formada por pizarras silúricas muy plegadas, sobre las que descansan, en el sector N, unas calizas devónicas y en el sector S, unas formaciones de areniscas y calizas triásicas. Entre ambos materiales se insertan unos sedimentos gruesos formados por cantos rodados alternados con otros más finos, arenosos y calcáreos, pertenecientes a una antigua formación torrencial fosilizada que cruza transversalmente el Turó para continuar en las alturas contiguas hacia el sector SW. (VICENTE, 1971).

BREVE HISTORIA DE LA INVESTIGACIÓN

Numerosos autores han tratado de identificar el emplazamiento del *Promontorium lunarium*, citado por PTOLOMEO (s. II d. C.) con el Turó de Montgat (FONT I CUSSÓ, 1933; ALMAGRO-SERRA RÀFOLS-COLOMINES, 1965, etc.) y aunque algún otro lo haya puesto en duda (SCHULTEN, 1959), nosotros compartimos la opinión más generalizada en base a la descripción geográfica mencionada por PTOLOMEO y a los antiguos hallazgos arqueológicos realizados durante los últimos años.

Respecto a éstos, es amplia la bibliografía que los recoge, iniciándose su estudio a finales del siglo pasado (PELLICER, 1887) con la atribución de sus restos a la existencia en el mismo Turó de un santuario ibérico dedicado a la Luna. Posteriormente, diversos investigadores han ido haciéndose eco de los descubrimientos periódicos ocasionales que se iban sucediendo, tanto en el propio Turó como en los alrededores (FONT I CUSSÓ, 1933; ESTRADA, 1969; CUYÀS, 1976; PREVOSTI, 1981, etc.), así como algunas entidades culturales o recrea-

tivas interesadas en su estudio (Centre Excursionista «Els Blaus» de Sarriá, 1949; Agrupació Excursionista de Badalona, 1949 y Centre Excursionista Puig Castellar de Santa Coloma de Gramenet, 1958) que realizaron diversas prospecciones superficiales.

En 1978 se realizó un sondeo estratigráfico en el flanco NNE. (núm. 1 del plano), por parte de los miembros de Equips de Recerca del Museo Municipal Puig Castellar de Sta. Coloma de Gramenet (DE LA PINTA-TOLOSA, 1978) como consecuencia de un desmonte ocasional, que puso al descubierto cinco niveles que mostraban evidentes remociones producidas por la acción de continuas alteraciones del terreno, ya fuese por excavaciones incontroladas o por la realización de obras diversas. Pese a todo, algunos de los objetos hallados permitieron conocer la existencia de un primer asentamiento atribuible a la 1.^a Edad del Hierro, como ocurre en general en otros poblados ibéricos cercanos (Burriac, Puig Castellar de Vallgorguina, Torre dels Encantats, etc.). También se hallaron fragmentos cerámicos de época ibérica y romana que confirmaban el período de ocupación atribuido al yacimiento en anteriores estudios.

Las últimas investigaciones sobre el particular se realizaron a partir de 1985 con dos campañas de excavación sistemática durante 1987, cuyos resultados están aún en prensa (FREIXA-JUAN-MORENO-OCAÑA-SALA, 1989).

NUEVOS HALLAZGOS

Los materiales que presentamos aquí fueron hallados casualmente en 1972 por JOSE MATONS y uno de nosotros (GENÍS IBAÑEZ), miembros del Centre Excursionista Puig Castellar, quienes en una visita ocasional al Turó observaron, en uno de los cortes dejados al descubierto durante la ampliación de la carretera N-II (núm. 2 del plano), la presencia de diversos fragmentos cerámicos que motivaron su atención. Tras una inspección ocular y después de realizar una limpieza general de la zona donde aparecían los materiales, se dedujo que procedían de un probable silo con unas dimensiones de 90 cm. de profundidad por 70 cm. de anchura, similar a los excavados en la campaña de 1977 (FREIXA y otros, 1989) ubicado en las cercanías de las catas 4 y 5.

En la actualidad los materiales recogidos se encuentran depositados en las dependencias de la Secció d'Estudis del mencionado Centre Excursionista.

Los materiales recuperados fueron los siguientes:

Cerámica de barniz negro

- Fragmento de borde de una forma asimilable a la Lamb. 25 de la campaniense A. Pasta anaranjada algo porosa y depurada. Diám. de la boca 9 cm. Cronología: 2.^a mitad del siglo III a. C. avanzada, hasta finales del s. II a. C. (*lám. II, fig. 1*).

Se recogieron además 5 fragmentos amorfos de Campaniense A y 4 de Campaniense B, uno de ellos correspondiente a la pared e inicio del cuello de una pátera del tipo Lamb. 5 del s. I a. C.

Anforas

- Anfora grecoitalica. Pasta amarillenta y desgrasante de minúsculos puntos negros. El exterior presenta un engobe amarillento. Diám. de la boca 13 cm., Altura 95 cm, (reconstruída). Se halló casi completa a excepción del pivote de soporte. Cronología: Dentro del mundo bajo republicano, el ánfora gre-

coitálica es el recipiente dedicado al transporte del vino de cronología más antigua. En Cataluña se encuentra raramente, dentro del s. III a. C., pero será a partir de los primeros años del s. II a. C. cuando llega con mayor profusión a las zonas costeras o próximas al mar. Deja de ser utilizada durante el tercer cuarto del s. II a. C. al ser sustituida por las ánforas Dressel 1 (*lám. II, fig. 2*).

- Fragmento de ánfora Dressel 1A correspondiente al labio y al arranque del cuello. Pasta anaranjada clara con desgrasante de puntos negros y cuarzo, Diámetro de la boca 11,1 cm. Cronología: Estas ánforas itálicas bajo-republicanas fueron utilizadas para transportar vino a Occidente a partir del último tercio del s. II a. C., comenzando a ser sustituidas por la Dressel 2/4 a partir de la segunda mitad del s. I a. C., desapareciendo de manera definitiva probablemente en la época de Augusto y antes del cambio de Era (*lám. II, fig. 3*).
- Fragmento de ánfora Dressel 1C correspondiente a la boca, parte del cuello y arranque de las asas. Pasta amarillenta clara y desgrasante de cuarzo y puntos negros. Diám. de boca 12 cm. Cronología: s. I a. C. (*lám. II, fig. 4*).
- Fragmento de borde de ánfora ibérica forma Mañá B-3. Pasta anaranjada. De este mismo tipo existen 4 fragmentos de pared (*lám. II, fig. 5*).

Debemos añadir también un fragmento de pared acanalada de ánfora púnica asimilable a la forma Mañá D, variante 1-b de Solier de pasta clara y puntos blancos como desgrasante. Cronología: según Mañá la importación de este tipo anfórico se generaliza en Occidente hacia el s. III a. C., siendo su momento álgido hacia la segunda mitad de este siglo (RAMON, 1981). Su desaparición, según SOLIER (1972), se ha de situar a principios del s. II a. C.

Cerámica común ibérica

- Fragmento de borde y arranque de pared de una pátera de pasta amarronada a imitación de la cerámica de importación de barniz negro, probablemente de las formas Lamb. 26 ó 27. Superficie clara y pulida. Diám. de la boca 17 cm. (*lám. II, fig. 6*).
- Fragmento de borde y arranque de pared de una pátera de pasta anaranjada a imitación de las formas de barniz negro descritas con anterioridad. Diám. de la boca 19,7 cm. (*lám. II, fig. 7*).
- Fragmento de pie de una pátera de pasta anaranjada oscura con desgrasante de mica y cuarzo muy depurado. Superficie porosa. Diám. de la base: 8,2 cm. (*lám. II, fig. 8*).
- Fragmento de tapadera de pasta anaranjada y desgrasante de mica dorada y cuarzo muy depurado. Superficie porosa. Diám.: 22,1 cm. (*lám. III, fig. 9*).
- Fragmento de asa de sección circular y pasta anaranjada.

Cerámica gris

- Fragmento de borde acanalado de superficie fina y depurada. Diám. de la boca 11,3 cm. Parece corresponder a la boca de una jarrita bicónica asimilable a la forma 5 de Aranegui (ARANEGUI, 1985). Cronología: 150-100 a. C. (*lám. III, fig. 10*).
- Fragmento de pie de una jarrita bicónica con acanaladura en el fondo externo. Diám. de la base 5,2 cm. (*lám. III, fig. 11*).
- Fragmento de cuello de jarrita bicónica con dos molduras paralelas.
- Dos fragmentos amorfos del mismo tipo de piezas.
- Un fragmento de carena de un vaso indeterminado.

Cerámica a mano

- Fragmento de borde de paredes rectas. Pasta amarronada con zonas oscurecidas por efecto de la acción directa del fuego. Desgrasante de mica dorada y cuarzo. Diám. de la boca: 22 cm. (*lám. III, fig. 12*).
- Fragmento amorfo de pasta amarronada oscura con desgrasante de mica dorada, decorado con cordón digitado (*lám. III, fig. 13*).
- Fragmento de base de pasta marrón oscura y desgrasante de cuarzo muy visible. Diám. de la base 13 cm. (*lám. III, fig. 14*).

Varios

- Fragmento de asa moldurada de sección de forma de media circunferencia. Pasta amarillenta porosa (*lám. III, fig. 15*).
- Fragmento de borde vertical y arranque del cuerpo de un mortero republicano de pasta amarronada-anaranjada y desgrasante grueso de cuarzo bien visible. Diám. de la boca: 23,5 cm. Cronología: se trata de un mortero del tipo 7 de Vegas variante de las formas 3-4 fechado en época tardo-republicana (*lám. III, fig. 16*).
- Pondus de forma piramidal. Pasta marrón clara y desgrasante de cuarzo y mica. Dimensiones: Alto, 10 cm.; Ancho, 4,3 a 6 cm.; Grueso, 1,5 a 3,3 cm. (*lám. IV, fig. 17*).
- Pondus de forma cuadrangular. Pasta amarronada y desgrasante de cuarzo y mica. Dimensiones: Alto, 8,8 cm.; Ancho, 4,5 a 6 cm.; Grueso, 2,8 cm. (*lám. IV, fig. 18*).
- Pondus de forma cuadrangular decorado con un aspa en la cara superior y base rehundida formando un pseudopie. Pasta anaranjada con desgrasante de puntos blancos y cuarzo. Dimensiones: Alto, 13 cm.; Ancho, 11,4 a 12,7 cm.; Grueso, 4 a 5,8 cm. (*lám. IV, fig. 19*).
- Dos fragmentos de piedra de moler pizarrosa de forma alargada.
- Fragmento de la parte superior de un molino barquiforme de tipo granítico y dos fragmentos amorfos del mismo instrumento.
- Escorias de hierro con un total de unos 500 grs. de peso.
- Diversos nódulos de piedra probablemente empleados para balística.
- Un fragmento de pavimento cerámico de pasta marrón-anaranjada con desgrasante de mica dorada. Grosor: 2,4 cm.

CONCLUSIONES

La existencia de ánforas de tipo grecoitalico supondría situar en torno al s. III a. C., la fecha más antigua de este conjunto; no obstante, es a partir de los primeros años del s. II a. C., probablemente después de la pacificación del territorio por Catón, que este tipo de envases llega en cantidades considerables a Empuries y a un gran número de estaciones costeras o próximas a la costa (AQUILUÉ, MAR, NOLLA, RUIZ y SANMARTÍ, 1984).

La continuidad del uso del silo en este siglo constituyen las ánforas Dressel 1, las ánforas itálicas y púnicas y la campaniense A.

Son los fragmentos de campaniense B y los tipos beoides hallados, los que situarían la fecha de amortización del silo en torno a mediados del s. I a. C.

Las investigaciones llevadas a cabo hasta la fecha acerca del período de la ocupación del poblado, sitúan a este siglo como época del definitivo abandono del

mismo (FONT CUSSÓ, 1976; DE LA PINTA-TOLOSA, 1978; PREVOSTI, 1981, etc.), aunque posteriormente en época romana se reanuda con alguna esporádica ocupación, lo cual indicaría que el silo dejó de usarse no por colmatación del mismo, sino por la desocupación del lugar, o, tal vez, coincidieran tales extremos.

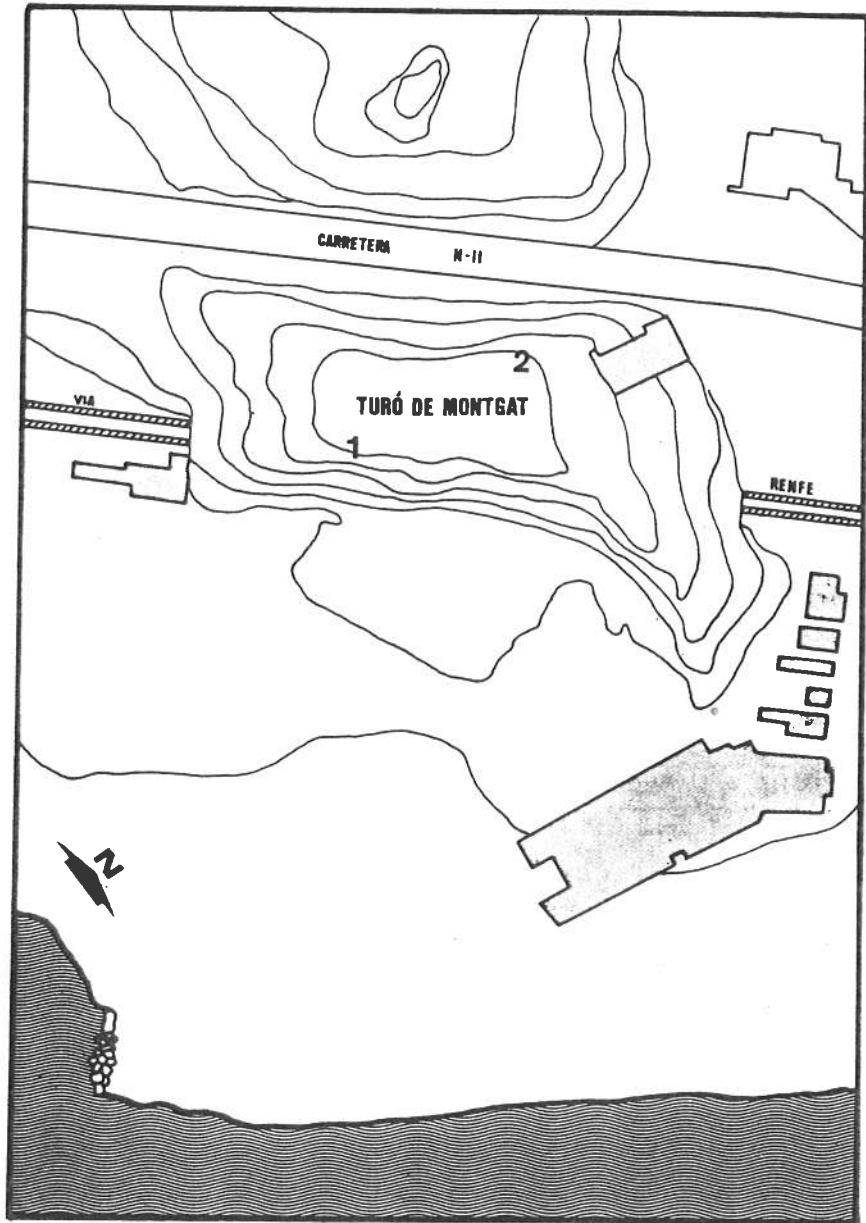
Por lo que respecta a la cronología general del asentamiento, podemos concluir que se inicia un primer período de ocupación, documentado a través de los materiales de la campaña de 1978 (DE LA PINTA-TOLOSA, 1978) centrado en la 1.ª Edad del Hierro, a partir de lo cual, y en concordancia con otros poblados cercanos estudiados más profusamente (Puig Castellar, Turó d'En Boscà, Burriac, Castell Ruf, etc.) el asentamiento adquiriría un carácter de núcleo estable típicamente ibérico que podría situarse, como los anteriores, hacia el s. IV (o algo anteriormente, de lo cual no tenemos aun datos fiables), siendo abandonado durante el s. I a. C.

AGRADECIMIENTO

Queremos agradecer desde estas páginas al Sr. ALBERTO FREIXA, por las facilidades que nos ha prestado para poder consultar los últimos resultados de la campaña de excavación de 1989, aún en prensa.

BIBLIOGRAFIA

- J. AQUILUE, R. MAR, J. NOLLA, J. RUIZ y E. SANMARTI (1984): *El fòrum romà d'Empúries (excavacions de l'any 1982)*, pág. 33. Barcelona.
- M. ALMAGRO, J. DE C. SERRA RAFOLS y J. COLOMINAS (1965): *Carta Arqueològica de España*, pág. 143. Barcelona.
- C. ARANEGUI (1985): *Las jarritas bicónicas grises de tipo ampuritano* en «Ceràmiques gregues i hel·lenístiques de la Península Ibèrica.» Taula rodona 75è Aniversari de les Excavacions d'Empúries, pág. 106. Barcelona.
- J.L. DE LA PINTA, L. TOLOSA (1978): *Contribución al conocimiento arqueológico del poblado ibérico del Turó de Montgat (Barcelona)*, Puig Castellar, 1, 3.ª época, págs. 17-21. Sta. Coloma de Gramenet.
- J. ESTRADA (1969): *Vías y poblamiento romano en el Area Metropolitana de Barcelona*. Comisión de Urbanismo de Barcelona, núm. 27, para uso interno. Barcelona.
- J. FONT I CUSSÓ (1933): *Els íbers a Badalona*. Butlletí de l'Agrupació Excursionista de Badalona. Badalona.
- A. FREIXA, J. JUAN, V. MORENO, M.ª V. OCAÑA y F. SALA (1989): *Noves aproximacions a l'estudi arqueològic del Turó de Montgat (Maresme)*, en prensa.
- J.M. PELLICER (1887): *Estudios histórico-arqueológicos sobre lluro, antigua ciudad de la España Tarraconense, región Layetana*, págs. 30-32. Mataró.
- M. PREVOSTI (1981): *Cronología i poblament a l'àrea rural de Baetulo*, págs. 215-216. Badalona.
- J. RAMON (1981): *Ibiza y la circulación de ánforas fenicias y púnicas en el Mediterráneo Occidental*. Museo Arqueológico de Eivissa, pág. 12. Ibiza.
- A. SCHULTEN (1959): *Geografía y Etnografía antiguas de la Península Ibérica*. Instituto Rodrigo Caro. CSIC. Madrid.
- Y. SOLIER (1972): *Ceràmiques Púniques et Ibero-Púniques sur le littoral du Languedoc du VIème. siècle au Debut du IIème. siècle avant J.C.* a Homenaje a Fernand Benoit, tom. II. Institut d'Etudes Ligures, pág. 140, Bordighera.
- J. VICENTE CASTELLS (1971): *Nueva contribución al conocimiento de la flora miocénica del Turó de Montgat (Barcelona)*. Puig Castellar, núm 14, 2.ª época. Sta. Coloma de Gramenet.



LÀMINA I

SITUACIÓ DE LES TROBALLES DEL TURÓ DE MONTGAT

1. Troballes ibero-romanes realitzades per l'Equip de Recerques del Museu Municipal Puig Castellar (1978).
2. Descoberta dels nous materials pels membres de la Secció d'Estudis del Centre Excursionista Puig Castellar (1972).

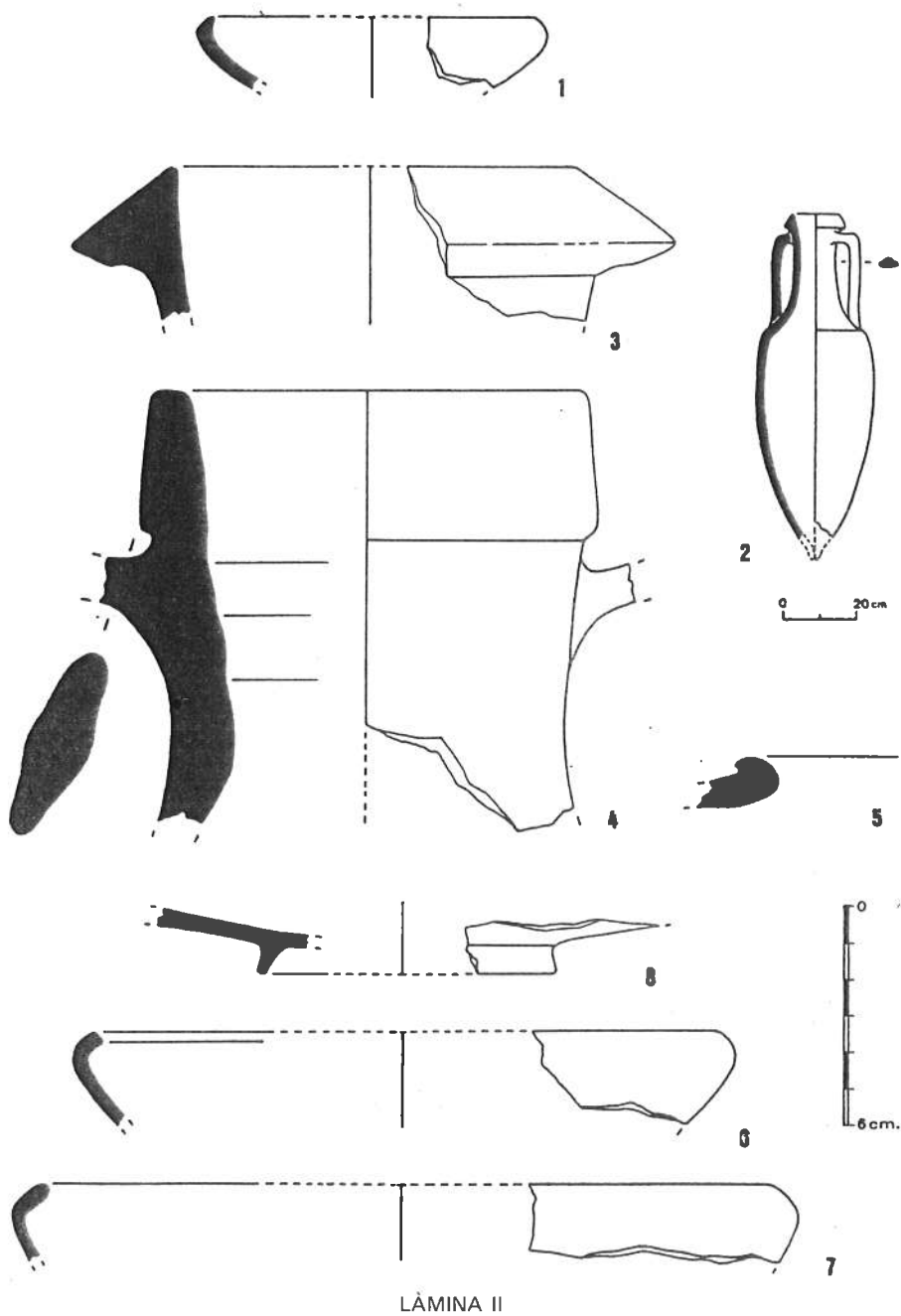


Figura 1. Vaset de ceràmica campaniana de verniç negra. Figura 2. Àmfora grecoitàlica —
 Figures 3, 4. Fragments d'àmfores romanes — Figura 5. Fragment de vora d'àmfora ibèrica —
 Figures 6, 7, 8. Fragments de pàteres ibèriques.

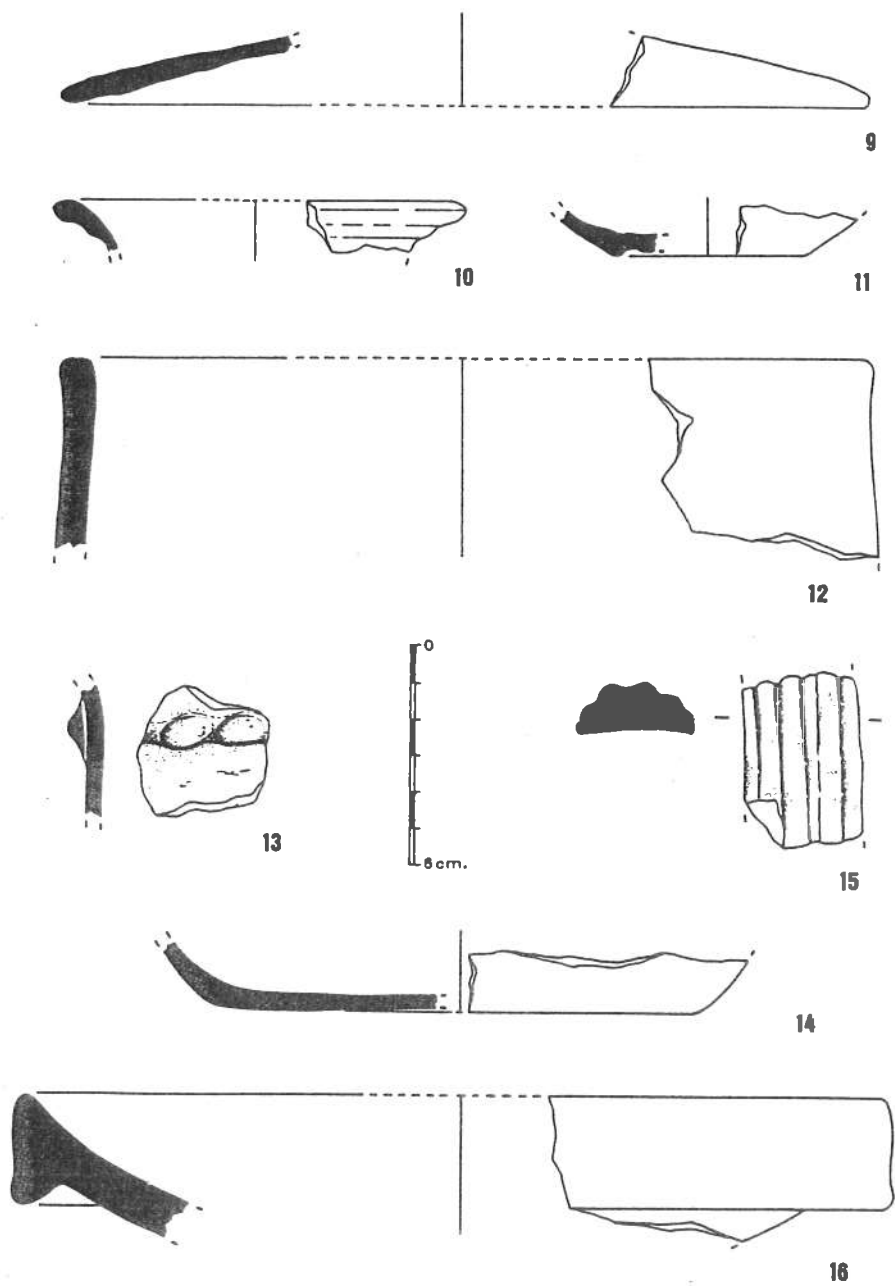
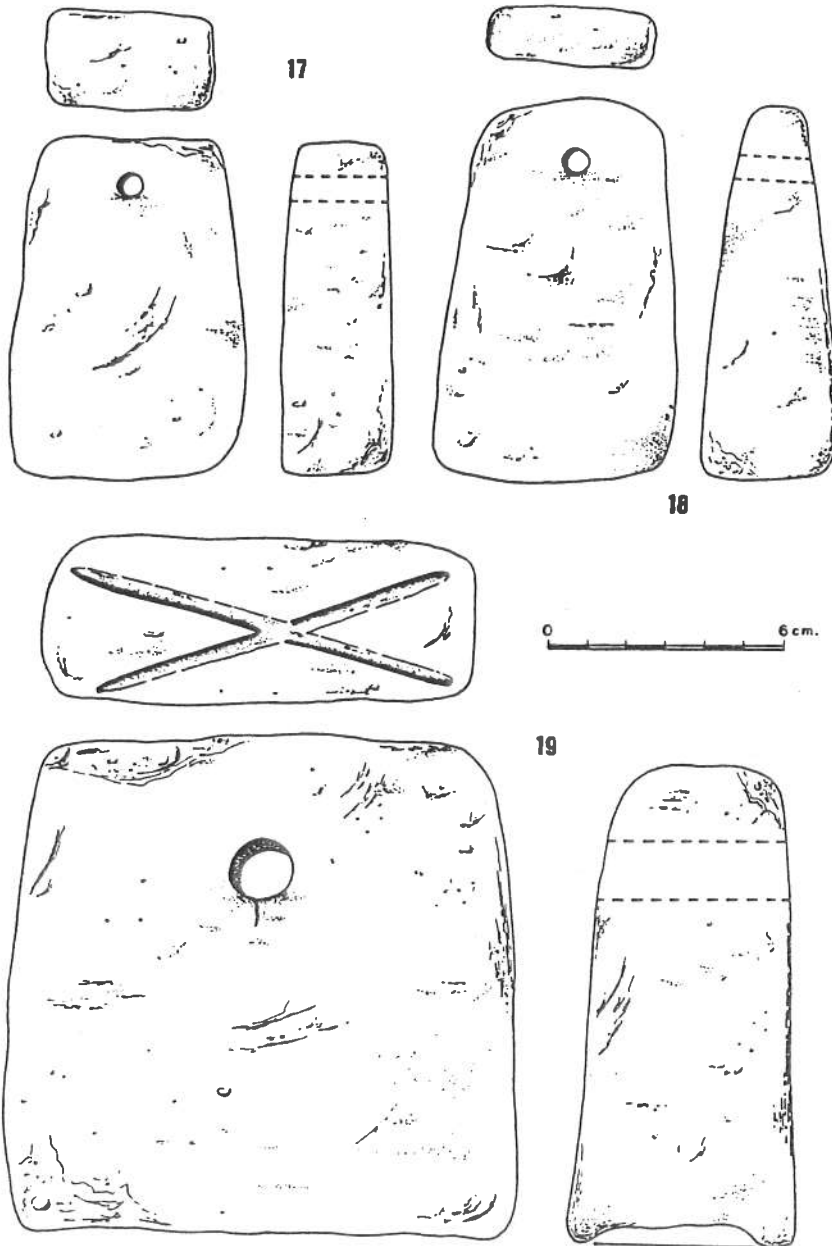


Fig. 9. Fragment de tapadora ibèrica — Figs. 10 i 11. Fragments de vora i de peu de gerreta bicònica de ceràmica grisa — Figs. 12, 13 i 14. Fragments de terrissa elaborats a mà — Fig. 15. Fragment de nansa motllurada — Fig. 16. Fragment de morter romà d'època republicana.



LÀMINA IV

Figs. 17, 18 i 19. Pesos de teler. El darrer decorat a la part superior amb una aspa incisa.