

**CUEVAS**  
**DE**  
**INHUMACIÓN MÚLTIPLE**  
**EN LA**  
**COMUNIDAD VALENCIANA**



EXCMA. DIPUTACION  
PROVINCIAL  
ALICANTE

SOLER DÍAZ, Jorge A.

Cuevas de inhumación múltiple en la Comunidad Valenciana / Jorge A. Soler Díaz - Madrid : Real Academia de la Historia ; Alicante : Museo Arqueológico Provincial de Alicante, 2002. - 2 v. : il. ; 30 cm. - (Publicaciones del Gabinete de Antigüedades de la Real Academia de la Historia. Bibliotheca Archaeologica Hispana; 17) (Marq Serie Mayor; 2)

D.L.

ISBN.: 84-95983-02-8 (Obra completa - Real Academia de la Historia)  
y 84-87032-87-7 (Obra completa - Diputación Provincial de Alicante)

1. Valencia (Comunidad Autónoma) - Restos arqueológicos prehistóricos. 2. Tumbas prehistóricas - Valencia (Comunidad Autónoma). I. Real Academia de la Historia (Madrid). II. Museo Arqueológico Provincial (Alicante). III. Título

IV. Serie.

CDU 903.5(460.31)

Esta obra forma parte del programa de colaboración de la REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA con las Fundaciones «BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA», «RAMÓN ARECES» y CAJA MADRID»

Fundación **BBVA**



*Fundación  
Ramón  
Areces*



BIBLIOTHECA ARCHAEOLOGICA HISPANA 17  
MARQ. SERIE MAYOR 2

**CUEVAS**  
DE  
**INHUMACIÓN MÚLTIPLE**  
EN LA  
**COMUNIDAD VALENCIANA**

JORGE A. SOLER DÍAZ

VOLUMEN I

REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA  
MUSEO ARQUEOLÓGICO PROVINCIAL DE ALICANTE

MADRID/ALICANTE  
2002

**REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA  
COMISIÓN DE ANTIGÜEDADES**

*Presidente:* Excmo. Sr. D. FERNANDO CHUECA GOITIA  
*Vocales:* Excmos. Sres. D. JOSÉ M.<sup>a</sup> BLÁZQUEZ MARTÍNEZ, D. JOSÉ M. PITA ANDRADE  
y D. MARTÍN ALMAGRO-GORBEA

**PUBLICACIONES  
DEL  
GABINETE DE ANTIGÜEDADES**

**BIBLIOTHECA ARCHAEOLOGICA HISPANA  
STVDIA PRAEHISTORICA**

**CONSEJO CIENTÍFICO**

*Presidente:*

Prof. Dr. JOSÉ MARÍA BLÁZQUEZ MARTÍNEZ, de la Real Academia de la Historia

*Secretario y editor:*

Prof. Dr. MARTÍN ALMAGRO-GORBEA, Académico Anticuario de la Real Academia de la Historia

*Vocales:*

Prof. Dr. GERMÁN DELIBES de CASTRO, Catedrático de Prehistoria de la Universidad de Valladolid

Prof. Dr. MAURO HERNÁNDEZ, Catedrático de Prehistoria de la Universidad de Alicante

Prof. Dr. GONZALO RUIZ ZAPATERO, Catedrático de Prehistoria de la Universidad Complutense de Madrid

Dr. MANUEL SANTONJA, Director del Museo de Salamanca

*Portada:* Vista de la Cova del Cantal (Biar, Alicante)

Foto: Marco Aurelio Esquembre Bevia

Este trabajo se ha publicado gracias a la Acción Especial BHA2001-4690-E: *Catalogación y apertura a la investigación del Gabinete de Antigüedades de la Real Academia de la Historia* y al Museo Arqueológico (MARQ) de la Diputación Provincial de Alicante

© REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA

© MARQ. DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE ALICANTE

I.S.B.N.: 84-95983-02-8 (Obra completa - Real Academia de la Historia) y

84-87032-87-7 (Obra completa - Diputación Provincial de Alicante)

Depósito Legal:

Fotocomposición: Espagrafic - Alicante

Impresión: Gráficas Antar

## 1. COVA DE CÀLIG.

Càlig (El Baix Maestrat).

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 40° 27' 48" N 4° 2' 35" E (M).

COORDENADAS UTM: 724101.03 4482617.83

EXCAVACIÓN: por unos labradores en 1929.

MATERIAL: perdido.

INHUMACIONES: se constataron restos de unos 20 individuos.

GENERALIDADES: se encontraba junto al depósito de agua del pueblo. Conforme a la planta de L. Porcar, se trata de un pozo cilíndrico con un ensanchamiento lateral en su base. La boca, circular, tenía 1 m de diámetro y la base, elipsoide, 3 x 2,5 m. En el ensanchamiento fue donde se encontraron los restos humanos y el ajuar.

La antigüedad e imprecisión de los datos no permite efectuar muchas valoraciones. Podría tratarse de una estructura artificial del tipo silo aprovechada con fines funerarios, o bien de los restos de una cueva recubierta por la sedimentación (MARTÍ OLIVER 1981, 17).

CULTURA MATERIAL: el ajuar reproducido (lámina 1) es el de la figura de L. Porcar. Tomando como referencia sus dibujos, parece que consiste en:

- punta de flecha romboidal no especificada (lámina 1, 4).
- 5 puntas de flecha foliáceas -4 saliciformes y una amigdalóide- (lámina 1, 1-3 y 5-6).
- punta del tipo/variante VIB1a (lámina 1, 7).
- hacha o azuela pequeña de forma general trapezoidal (lámina 1, 8).

De estos materiales no se pueden determinar más rasgos por la poca calidad de los dibujos y la ausencia de una escala métrica.

Además, en la documentación consultada se referencian dos vasos encajados que se deshicieron al sacarlos.

### BIBLIOGRAFÍA:

MARTÍ OLIVER, 1981; PORCAR CANDEL, 1935.

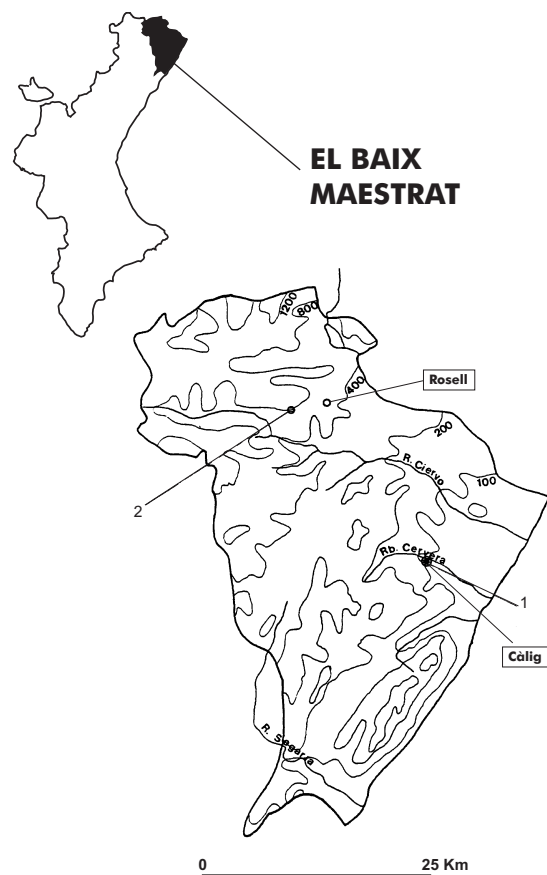


Figura 5. Mapa de distribución de los yacimientos en la comarca de El Baix Maestrat.

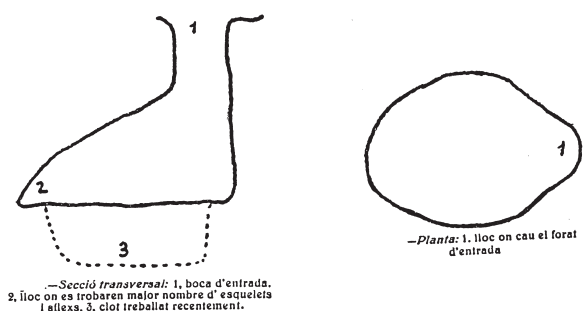


Figura 6. Planta y sección transversal de la Cova de Càlig (PORCAR, 1935).

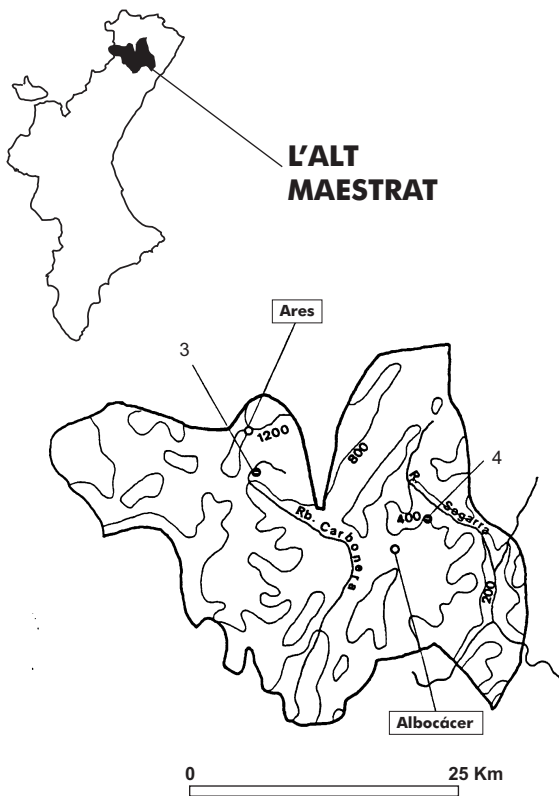


Figura 7. Mapa de distribución de los yacimientos en la comarca de L'Alt Maestrat.

## 2. COVA DE LES BRUIXES.

Rosell, (El Baix Maestrat).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 40° 37' 30" N 3° 53' 20" E (M).

**COORDENADAS UTM:** 770913.36 4502140.64

**EXCAVACIÓN:** por N. Mesado y V. Viciano en 1973 y 1985.

**MATERIAL:** en el Museo de Burriana.

**INHUMACIONES:** se documentan huesos humanos.

**GENERALIDADES:** se encuentra en la ladera SW. del «Solar de Coma Negra» a unos 800 m sobre el nivel del mar. Su entrada se orienta al SW, alcanzando en su eje longitudinal 55 metros con dirección NE. Se trata de una galería con tres tramos bien diferenciados: un vestíbulo de 12 m de profundidad por 4 m de ancho sin sedimentación; una primera sala de 5 m de longitud por 6 m de ancho, y una segunda sala de 9 x 6,5 m, que está dividida artificialmente por una trinchera realizada para la extracción de guano. En esta última cavidad se realizaron tres sondeos (I, III y IV) a un lado y a otro de la zanja. El fondo de la cueva se prolonga con un pasillo de 29 x 3 m.

Sometida a continuos trabajos para la extracción de guano, el sedimento del yacimiento ha resultado bastante dañado. Fue durante esas tareas cuando aparecieron los restos humanos «y grandes recipientes de arcilla». Su encuentro provocó que la cueva todavía se viera más afectada por las remociones.

Aunque se han documentado restos humanos, habrá que esperar a que se publiquen exhaustivamente los resultados de las

intervenciones arqueológicas para poder hacer una valoración correcta del yacimiento. La lectura del informe publicado presenta algunos problemas de interpretación en lo que se refiere a la atribución cultural de las inhumaciones (MESADO y VICIANO, 1988)<sup>56</sup> y lo que se haya encontrado todavía permanece inédito. En otro trabajo se ha considerado la existencia de un nivel de inhumaciones neolíticas, datado relativamente a finales del IV milenio a.C (conforme a dataciones de otros yacimientos sin calibrar), infrapuesto a otro nivel de inhumación propio de la Edad del Bronce (OLARIA PUYOLES, 1988, 109 y 116).<sup>57</sup>

## BIBLIOGRAFÍA

MESADO OLIVER y VICIANO AGRAMUNT, 1988; OLARIA PUYOLES, 1988b.

## 3. COVA DE LA MOLA REMIGIA.

Ares del Maestrat (L'Alt Maestrat).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 40° 25' 04" N 0° 18' 10" W (G).

**COORDENADAS UTM:** 728848.83 4477699.19

**EXCAVACIÓN:** en 1935, por J. Chocomeli.

**MATERIAL:** en el Museo de Prehistoria. Diputación Provincial de Valencia.

**INHUMACIONES:** se menciona la presencia de un enterramiento.

**GENERALIDADES:** Se encuentra al pie del mismo monte donde se sitúan las pinturas prehistóricas de la Cueva Remigia del Barranco de la Gasulla. Es una grieta dispuesta a la izquierda de dicha cavidad, a unos 900 m de altura sobre el nivel del mar, que contenía un enterramiento prehistórico. Ahí se halló un cuchillo y tres puntas de flecha. Al parecer, la grieta había sido excavada con anterioridad. Bajo la misma vertiente, J. Chocomeli localizó un yacimiento que identificó como poblado.

**CULTURA MATERIAL:** aparte de lo encontrado por J. Chocomeli se supone que existieron puntas de flecha del tipo / variante VIB1b que quedaron en poder del masero. Por nuestra parte, hemos registrado un material en los almacenes del Museo de Prehistoria que I. Ballester no menciona y que podrían pertenecer tanto al poblado como a la grieta. Ante la duda, se ha optado por incluirlo en este *Corpus*, señalándolo en el listado con un asterisco.

### Industria lítica:

#### P. tallada:

#### **Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:**

##### **A.1. Láminas o cuchillos:**

##### **A.1.1. Sin retoque:**

56. En el denominado *estrato a* del *sondeo IV* se indica «un claro predominio de cerámica del Bronce Valenciano, abundando los restos de una inhumación infantil probablemente eneolítica». El estrato inferior o *V* es estéril.

57. En esa publicación se presentan los dibujos de tres fragmentos cerámicos: una base convexa, un borde recto exvasado con el labio biselado interno decorado mediante líneas de trazo continuo y puntos alineados en disposición horizontal y paralela, y un fragmento de cuerpo de un vaso grande, liso, provisto de un asa de cinta horizontal (OLARIA PUYOLES 1988b, Fig. 115).

Nº 1: fragmento proximal de lámina simple de sección transversal triangular/poligonal. Fractura distal limpia, talón liso y bulbo marcado. Presenta microescotaduras en ambos filos. Mide 31,6 x 21 x 6 mm (lámina 2,1)\*.

Nº 2: fragmento proximal de lámina de semidescortezado de sección transversal triangular. Fractura distal limpia, talón puntiforme y bulbo marcado. Presenta microescotaduras en ambos filos. Mide 21 x 18 x 6,5 mm (lámina 2,2)\*.

#### A.1.3. Con retoque:

##### A.1.3.a. Con retoque en un lado:

Nº 3: fragmento proximal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Fractura distal térmica, talón liso y bulbo marcado. Tiene un retoque Pl.p.d.c. lat. izq. Presenta microescotaduras en ambos lados. Mide 40 x 20 x 10 mm (lámina 2,3)\*.

##### A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:

Nº 4: fragmento proximal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Fractura distal limpia, talón liso y bulbo rebajado. Tiene un retoque Pl. p/mp.d.c. en ambos lados. Mide 122 x 20 x 5,5 mm (lámina 2,4).

#### Clase B. Puntas de flecha:

##### V.1.a. Romboidales amigdaloides sin aletas inversas:

Nº 5: Lxx Pxx, R5, L, S2, S, (33) x 12 x 3,5 mm. Tiene la punta fracturada (lámina 2,5).

Nº 6: Lrr Prr, R4 dent, ?, S2, S, 50 x 14 x 4 mm (lámina 2,6).

Nº 7: Lxx Prr, R5, L, S2, S, 29 x 12,5 x 3,4 mm (lámina 2,7).

#### Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y fragmentos:

##### 1. Lascas sin retoque:

Nº 8: lasca simple de sílex de sección transversal triangular con el bulbo rebajado y el talón liso. Presenta microescotaduras en ambos filos. Mide 17 x 15 x 5 mm (lámina 2, 8)\*.

Nº 9: lasca simple de sílex de sección transversal triangular con el bulbo difuso y el talón liso. Presenta microescotaduras en el filo izquierdo. Mide 23,4 x 14 x 7 mm (lámina 2, 9)\*.

Nº 10: lasca de semidescortezado de sílex de sección transversal trapezoidal con el bulbo difuso y el talón liso. Presenta microescotaduras en el filo derecho. Mide 29 x 15 x 6 mm (lámina 2, 10)\*.

Nº 11: lasca simple de sílex de sección transversal triangular con el bulbo difuso y el talón liso. Presenta microescotaduras en ambos filos. Mide 19 x 18 x 4 mm (lámina 2, 11)\*.

Nº 12: lasca simple de sílex de sección transversal triangular con el bulbo difuso y el talón liso. Presenta microescotaduras en ambos filos. Mide 21 x 18 x 6,5 mm (lámina 2, 12)\*.

##### 3. Lascas con retoque plano apuntadas (foliáceos):

Nº 13: foliáceo de sección transversal biconvexa y retoque plano cubriente bifacial. Mide 28 x 13 x 10 mm (lámina 2, 14)\*.

#### Clase F. Piezas relacionadas con el proceso de talla:

##### 1. Núcleos:

Nº 14: núcleo de sílex de extracción de laminillas. Los levantamientos laminares se observan en una cara. Tiene microescotaduras por lo que cabe la posibilidad de que pudiera utilizarse como útil. Su sección transversal es biconvexa/poligonal. Mide 41,5 x 34 x 18 mm (lámina 2, 13).

#### Cerámica:

##### 1. Cerámica lisa :

###### Fragmentos:

Nº 15: fragmento de cuerpo de tonalidad gris oscura con la pasta compacta y el desengrasante pequeño y abundante visible en la superficie. Mide 54 x 31,5 x 7,5 mm. A mano y sin tratar.\*

Nº 16: fragmento de cuerpo de tonalidad gris oscura con la pasta compacta y el desengrasante pequeño y abundante visible en la superficie. Mide 25 x 13,5 x 7 mm. A mano y sin tratar.\*

Nº 17: fragmento de cuerpo de tonalidad gris oscura con la pasta compacta y el desengrasante pequeño y abundante visible en la superficie. Mide 20 x 18 x 6 mm. A mano y sin tratar.\*

Nº 18: fragmento de cuerpo de tonalidad gris oscura con la pasta compacta y el desengrasante pequeño y abundante visible en la superficie. Mide 25 x 21 x 9 mm. A mano y sin tratar.\*

Nº 19: fragmento de cuerpo muy deteriorado de tonalidad uniforme pardusca, con la pasta compacta y el desengrasante grande y abundante visible en la superficie. Mide 67 x 45 x 8 mm. A mano y sin tratar.\*

Nº 20: fragmento de cuerpo muy deteriorado de tonalidad uniforme pardusca, con la pasta compacta y el desengrasante grande y abundante visible en la superficie. Tiene un pequeño mamelón. Mide 45 x 23 x 12 mm. A mano y sin tratar.\*

Nº 21: fragmento de borde con el labio redondeado de tonalidad gris en la pasta y pardusca en las superficies. Pasta compacta y desengrasante pequeño y abundante visible en la superficie. Mide 24 x 22 x 6,5 mm. A mano y sin tratar.\*

##### 2. Cerámica decorada:

###### Plástica:

###### Fragmentos:

Nº 22: fragmento de cuerpo de tonalidad gris oscura con la pasta compacta y el desengrasante pequeño y abundante visible en la superficie. Posee un cordón aplicado de digitaciones. Mide 51 x 19 x 11 mm. A mano y sin tratar (lámina 2, 15)\*.

#### BIBLIOGRAFÍA:

BALLESTER TORMO, 1942.

#### 4. COVA DEL BARRANC DE LA RABOSA O DELS MELONS.

Albocàcer (L'Alt Maestrat).

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 40° 23' 20" N 3° 44' 31" E (M).

COORDENADAS UTM: 759390.95 4475483.15

EXCAVACIÓN: por el *Institut d'Estudis Catalans* a principios de siglo.

MATERIAL: en el Museo Arqueológico de Barcelona.

INHUMACIONES: se encontró un cráneo en la capa 4.

GENERALIDADES: se encuentra en una ladera del barranco de La Valltorta, a unos 400 m de altura sobre el nivel del mar. Es una cueva de planta más o menos redondeada de 12

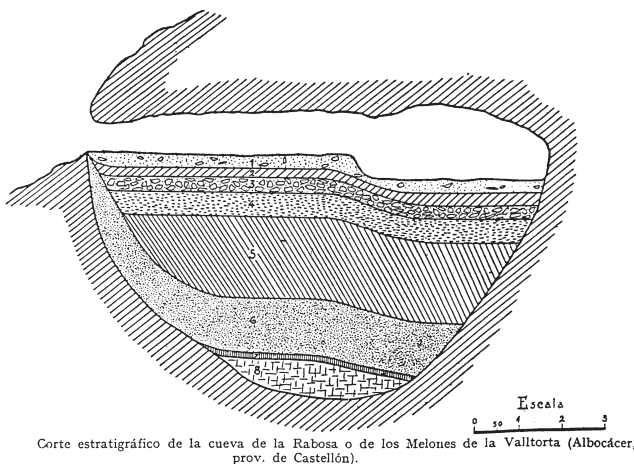


Figura 8. Corte estratigráfico de la Cova del Barranc de la Rabosa (ALMAGRO, 1944).

m de ancho por 10 m de profundidad. Antes de excavarla, la bóveda tenía una altura de 1,35 m. Su excavador, M. Pallarés, consideró que la cavidad era de habitación.

Sobre los diarios de M. Pallarés, M. Almagro Basch distinguió 8 capas con el siguiente contenido:

1. superficial con piedras y tierra.
2. con cerámica ibérica, una lanza de hierro, cerámica a mano, sílex atípico y huesos de animales.
3. con cenizas, conteniendo cerámica tosca sílex y huesos de animales.
4. capa de barro con cerámica, sílex y un cráneo humano.
5. con restos de cocina, huesos de animales, cerámica, sílex y punzones de hueso.
6. estéril.
7. estéril.
8. estéril.

Para M. Almagro, las capas 4 y 5 son bastante similares y a la mismas debe responder el conjunto material reproducido por M. Pallarés. La problemática para incluir el yacimiento dentro de este *Corpus* es, en primer lugar, la presencia de un solo cráneo, en segundo la existencia de un posible hogar de habitación y en tercer lugar la antigüedad de la excavación, todo lo que hace que se considere al yacimiento como incierto a la hora de calificarlo como de inhumación múltiple.

**CULTURA MATERIAL:** con la observación de las figuras de M. Pallarés (reproducidas en la lámina 3, según Almagro, 1944) se puede exponer el siguiente conjunto de elementos:

- punta de flecha de sílex foliácea amigdaloide (lámina 3, 16).
- punta de flecha de sílex foliácea saliciforme (lámina 3, 17).
- punta de flecha de sílex romboidal saliciforme (lámina 3, 18).
- tres puntas de flecha de sílex con pedúnculo y lados convergentes con aletas obtusas (lámina 3, 21-22 y 23).
- punta de flecha de sílex con pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas. (lámina 3, 24).
- siete posibles geométricos de sílex, advirtiéndose formas trapeziales, triangulares y segmentos (lámina 3, 9-14, 19-20).

- lámina de sílex de sección trapezoidal con retoque en los dos lados (lámina 3, 25).
- fragmento o lámina entera de sílex de sección trapezoidal con retoque en un lado (lámina 3, 15).
- util óseo fino con el extremo acanalado -?- (lámina 3, 6).
- fragmento o útil entero del tipo C.1 (lámina 3, 5).
- un útil del tipo A.1.1.b sobre tercio de tibia de *Oryctolagus cuniculus* (?) con epífisis (lámina 3, 4).
- útil del tipo A.1.2 sobre medio metapodio con epífisis (lámina 3, 3).
- útil del tipo A.1.1.a sobre metapodio con epífisis (lámina 3, 2).
- útil del tipo A.1.2 sobre astilla de hueso largo sin epífisis (lámina 3, 1).
- vaso cerámico de la subvariante A.I.2.1.1.a (lámina 3, 7).
- vaso cerámico de la subvariante A.IV.2.a. (lámina 3, 8).

Aparte, en la documentación se mencionan dos grandes vasos. Uno de aspecto *cratiforme* con cordones y otro de aspecto *piriforme* con asa y base plana, así como multitud de bordes entre los que puede haber gran variedad de formas: troncocónicos invertidos, esféricos o elipsoidales.

## BIBLIOGRAFÍA

ALMAGRO BASCH, 1944; BOSCH GIMPERA, 1924; PALLARÉS, 1915-20.

## 5. COVA DEL RACÓ DE RACA.

Borriol (La Plana de Castelló).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 40° 03' 18" N 0° 01' 41" W (G).

**COORDENADAS UTM:** 753500 4438200

**EXCAVACIÓN:** por N. Mesado.

**MATERIAL:** en el Museo de Burriana.

**INHUMACIONES:** se desconocen.

**GENERALIDADES:** se dispone de muy poca información de este yacimiento en estudio por parte de quien lo referencia someramente en una publicación de carácter local (MESADO, 1988, 25) en la que se hace constar el carácter pequeño de la cavidad y se reproduce fotográficamente el siguiente material:

- una lámina (o un fragmento) de sílex con retoque.
- una punta de flecha de sílex foliácea amigdaloide.
- una hacha o azuela pequeña de sillimanita.
- varias cuentas de collar discoidales verdes, blancas y negras.
- una cuenta cilíndrica blanca.
- una cuenta cilíndrica rojiza.

Dada la parquedad de la información en lo que atiende a la cavidad y, de manera particular, en lo que se refiere al encuentro de huesos humanos, debe considerarse al yacimiento como



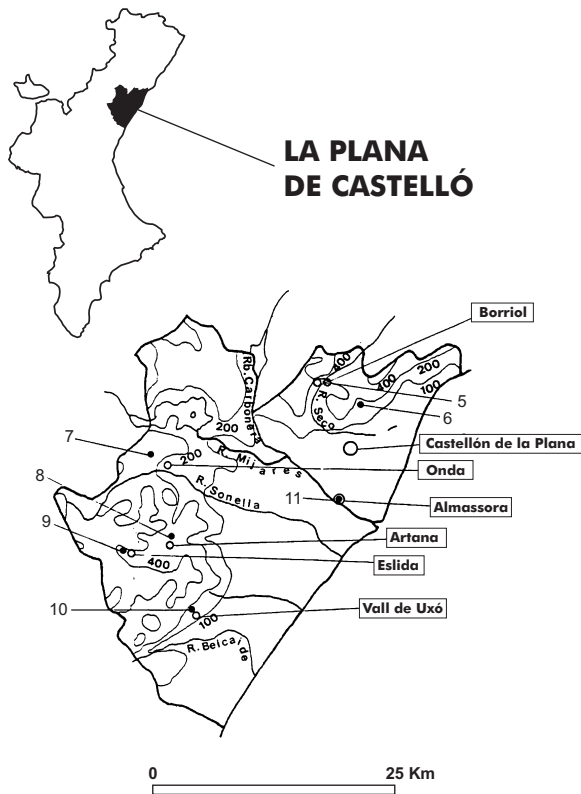


Figura 9. Mapa de distribución de los yacimientos en la comarca de La Plana de Castelló.

incierto a la hora de calificarlo como de inhumación múltiple<sup>58</sup>

#### BIBLIOGRAFÍA:

MESADO OLIVER, 1988.

58. Aparte de las referencias que se ha expuesto de la *Cova del Racó de Raca* existen en el Museo de Burriana unos materiales que podrían pertenecer a otras cuevas de enterramiento múltiple. En nuestra visita a dicha institución no pudimos sacar nada en claro, pues aunque el material estaba en vitrina, el director, N. Mesado, no nos facilitó información sobre la situación y características de los yacimientos, aduciendo que se encontraban en investigación. Solamente nos autorizó a tomar el nombre del yacimiento y a especificar muy someramente la Cultura material. Con esta condición exponemos los siguientes posibles yacimientos:

- *Cova de la Vinya de Poquer*. Artana (La Plana de Castelló). Se expone un cráneo junto a algunas cuentas en piedra discoidales.
- *Cova de al lado de les Forques*. Se expone un colgante-placa rectangular de arenisca, restos humanos y un punzón de cobre.
- *Cova de Els Castellets*. Artana (La Plana de Castelló). Se expone un fragmento de punta de flecha de sílex, una punta de tipo *Palmela* de metal y un elemento en hueso de sección cilíndrica (Grupo B).
- *Cova de la Roca de Els Corcs*. Se exponen puntas de flecha de forma general romboidal, de las que alguna sobresale por su tamaño, y un fragmento de cerámica.

## 6. COVA DE LA SEDA.

Castellón (La Plana de Castelló).

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 40° 2' 30" y 0° 0' 8" E (G).

COORDENADAS UTM: 756144.96 4436777.39

EXCAVACION: por F. Esteve y posteriormente por C. Olaria en 1985. De la primera excavación no conocemos referencias.

MATERIAL: en el Servicio de Investigación Arqueológica de Castellón y en la colección particular de F. Esteve Gálvez.

INHUMACIONES: se ha considerado de probable uso funerario.

GENERALIDADES: se encuentra en las primeras estribaciones montañosas de la Sierra del Desert, cerca de una cantera. Se abre al exterior por una pequeña boca de 1,8 m. de diámetro que da paso a un estrecho corredor de sección sub-circular y ovoide de aproximadamente 7 m de longitud que, en vertiente en dirección N NE S SE, corre hasta un escalón rocoso tallado en la roca de aproximadamente 1,20 m. Desde el mismo, se accede a una sala ovoide con un fondo de fuerte pendiente hacia la entrada, al parecer como consecuencia de las excavaciones de F. Esteve. En el extremo opuesto al queda más próximo a la entrada existe un amplio pasillo que continúa hacia dentro unos 7 m.

C. Olaria planteó el primer sondeo a unos 24 m de la entrada en línea recta. En éste solamente apareció un revuelto con material cerámico diverso.

En la pendiente de la sala central realizó otro sondeo donde, en el segundo nivel (sin considerar el superficial) halló: «algún sílex, cerámica a mano y cuentas de collar». En el nivel IV encontró un fragmento de cerámica impresa (OLARIA PUYOLES 1988 a).

Se ha considerado a la cavidad como «posiblemente de carácter funerario» (OLARIA PUYOLES, 1988 b, 108) y en una figura (OLARIA PUYOLES, 1988 b, Fig. 24) se representan algunos materiales que no se pueden exponer aquí de manera exhaustiva al desconocer el nivel exacto donde se recogieron y al no disponer de datos relativos a su descripción. Solamente señalar que en la mencionada figura queda representado un botón de perforación en «V» de forma aparentemente piramidal, diversas cuentas discoidales y colgantes trabajados de forma elíptica o triangular, quizá realizados sobre dientes de animales, un fragmento distal de útil óseo, un fragmento distal de punta de flecha, lo que parece ser un foliáceo, elementos de sílex adscribibles a nuestra Clase A (entre los que se determinan dos piezas con indicación de golpe de buril) y un fragmento de borde de un vaso con decoración.

Con los datos publicados debe considerarse al yacimiento como incierto a la hora de integrarlo dentro del fenómeno de inhumación múltiple. Cronológicamente, y en parámetros de C14 sin calibrar, se ha considerado un marco temporal para el yacimiento entre el último tercio del V y los mediados del IV milenio a.C. (OLARIA PUYOLES, 1988 b, 108) lo que, al menos para parte de los materiales antes referenciados, puede parecer antiguo en exceso.

#### BIBLIOGRAFÍA:

OLARIA PUYOLES, 1988, 1988b y 1991.

## 7. COVA DEL ERMITORIO DE EL SALVADOR.

Onda (La Plana de Castelló).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 39° 59' 32" N y 3° 24' 37" E (M).

**COORDENADAS UTM:** 732586.46 4430524.86

**EXCAVACIÓN:** por unos desconocidos a mediados de los años setenta.

**MATERIAL:** en el Museo de Cerámica de Onda.

**INHUMACIONES:** se recogieron huesos humanos (MESADO OLIVER, 1988, 25).

**GENERALIDADES:** se trata de una pequeña cueva situada detrás del Ermitorio de El Salvador, a unos 400 m sobre el nivel del mar, que salió a la luz como resultado de las obras de una cantera. La escasa información y la parquedad del material hace que se considere al yacimiento como incierto a la hora de calificarlo como de inhumación múltiple.

**CULTURA MATERIAL:** el material que se expone a continuación ha sido revisado por nosotros en el Museo de Onda. Por su parte, N. Mesado menciona que en ese Museo se conservan "vasos lisos, hachas pulidas, cuentas, cuchillos" (MESADO, 1988, 25).

### Industria lítica:

#### P. tallada:

**Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:**

#### **A.1. Láminas o cuchillos:**

##### **A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:**

Nº 1: fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección trapezoidal con talón puntiforme, bulbo difuso y retoque Pl. m. d. c. lat. izq. mesoproximal y Pl. mp. d. c. lat. der. En el lado derecho se advierte lustre de cereal por lo que se puede considerar como elemento de hoz. Mide 105 x 23 x 7 mm (lámina 4, 1).

#### P. pulimentada:

#### **A Hachas:**

Nº 2: hacha pulimentada triangular. Caras: x/x; bordes vistos de cara: r/t, vistos de perfil: en curva uniforme; talón visto de cara: convexo, visto de perfil: en curva uniforme; corte visto de cara: convexo, visto de frente: recto, con microlevantamientos. Sección: oval. Materia prima: diabasa. Mide 97 x 49 x 36 mm (lámina 4, 2).

Nº 3: hacha pulimentada trapezoidal. Caras: x/x; bordes vistos de cara: r/x, vistos de perfil: en curva uniforme; talón visto de cara: recto, visto de perfil: en arista; corte visto de cara: convexo, visto de frente: convexo, con microlevantamientos. Sección: oval. Materia prima: diabasa. Al parecer se encontró inserta en un mango de madera. Mide 80 x 45,7 x 24,2 mm (lámina 4, 3).

### Cerámica:

#### **1. Cerámica lisa:**

#### **Formas:**

#### **Clase A. Simples:**

#### **Grupo I. Esférico:**

#### **Tipo 2. Semiesférico:**

Nº 4: vaso de la subvariante A.I.2.1.2.c con labio redondeado y dos lengüetas en un lado. Pasta compacta con desengrasante calizo grande y abundante. Ambas superficies alisadas de color marrón rojizo. Mide (mm) 80 de Db, 96 de D, 83 de h y 7 de e. (lámina 4, 4).

### **BIBLIOGRAFÍA:**

MESADO OLIVER, 1988.

## 8. SEPULCROS DEL RACÓ DE LA TIRANA.

Artana (La Plana de Castelló).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 39° 54' 04" N y 3° 25' 46" E (M).

**COORDENADAS UTM:** 734534.30 4420460.39

**EXCAVACIÓN:** por F. Esteve en 1925.

**MATERIAL:** no existe información sobre la situación del mismo. Lo más probable es que esté depositado en la colección particular de su excavador.

**INHUMACIONES:** se documentan restos humanos diferenciados de otras dos inhumaciones.

**GENERALIDADES:** se encuentra en la rambla de Artana, a unos 50 m de su margen izquierda, a unos 300 m sobre el nivel del mar.

Se trata de una sima que no rebasa los 18 m de profundidad. Su entrada es una grieta alargada que, a los cinco metros de cruzarla, se expande ligeramente conformando un nicho en su lado noreste poco profundo e irregular. En este ámbito se encontraron restos humanos, al parecer de un solo individuo, que, por lo reducido del espacio, el excavador sugiere que estaría en cuclillas.

El otro "sepulcro" se sitúa al fondo de la cueva en una cista conformada por la pared de la roca y una serie de losas sentadas en seco. Los datos dados por unos campesinos señalaban que había dos cadáveres en posición alargada contrapuesta, de los que F. Esteve encontró restos aislados que, a su juicio, podían confirmar la información.

### **CULTURA MATERIAL<sup>59</sup>**

#### **"SEPULCRO 1"**

#### Industria lítica:

#### P. tallada:

**Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:**

#### **A.2. Raspadores sobre lámina:**

Nº 1: raspador sobre fragmento de lámina de sección trapezoidal con retoque en ambos lados. Mide 28 x 22 x 7 mm (lámina 5A, 1).

#### **Clase B: Puntas de flecha:**

**VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 2: Lrr Pxx, R4, ?, S1, S, 58 x 22 x 6 mm (lámina 5A, 7).

59. Las figuras 5 A y 5 B corresponden respectivamente a las figuras 1 y 2 de F. Esteve.

**VI.B.1.c. De pedúnculo y lados convergentes con aletas obtusas:**

Nº 3: Lxx Pxx, R3, N, S1, S, 58 x 24 x 6 mm (lámina 5A, 6).

Nº 4: Lxx PBr, R4, ?, S1, S, 48 x 18 x 6 mm (lámina 5A, 5).

**VI.C.1.c. Cruciformes con aletas obtusas:**

Nº 5: Lrr Prr R5, L, S1, S, 36 x 22 x 6 mm (lámina 5A, 4).

**Clase C. Piezas de matriz laminar modificada:****C.1. Geométricos****C.1.3. Trapecios:****C.1.3.1. Trapecios simétricos de truncaduras rectilíneas:**

Nº 6: trapecio simétrico sobre lámina de sección trapezoidal mm (lámina 5A, 3).

**P. pulimentada:****A Hachas:**

Nº 7: hacha triangular. Caras: x/x; bordes vistos de cara: x/x, vistos de perfil: en curva uniforme; talón visto de cara: convexo, visto de perfil: en curva uniforme; corte visto de cara: recto, visto de frente: recto. Sección: oval. Materia prima: basalto (lámina 5A,2).

**Elementos de adorno****Clase A. Objetos con una o más perforaciones:****A.1. De perforación simple:****A.1.2. Cuentas:****A.1.2.2. Trabajadas****A.1.2.2.2. Gruesas****A.1.2.2.2.a. Cilíndricas:**

Nº 8: cuenta cilíndrica de hueso sobre diáfisis con los extremos aserrados (lámina 5A, 12).

**Útiles óseos :****A. Elementos sobre soporte modificado parcialmente activos:****A.1. Apuntados:****A.1.1. Fabricados sobre la caña entera del hueso:****A.1.1.b. Frágiles:**

Nº 9: útil sobre tibia de *lepus* con la epífisis (lámina 5A, 8).

Nº 10: uno similar con la parte activa fracturada (lámina 5A,9).

**F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:****F.1. Apuntados:**

Nº 11: (lámina 5A,11).

Nº 12: de sección triangular (lámina 5A, 10).

**“SEPULCRO 2”****Industria lítica:****P. tallada:****Clase B. Puntas de flecha:****VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 13: Lxx Pxx, R4, S1, S (lámina 5B, 5).

**Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:****2. Lascas o fragmentos con retoque:**

Nº 14: lasca de semidescortezado de sílex negro con retoque plano (lámina 5B, 4).

**Clase F. Piezas relacionadas con el proceso de talla:****2. Restos de talla:**

Nº 15: esquirla de sílex rosáceo.

**Elementos de adorno****Clase A. Objetos con una o más perforaciones:****A.1. De perforación simple:****A.1.2. Cuentas:****A.1.2.2. Trabajadas:****A.1.2.2.1. Delgadas:****A.1.2.2.1.a. Discoidales:**

Nº 16: 116 cuentas discoidales de concha (lámina 5B, 7).

Nº 17: 8 cuentas discoidales de caliza similares.

**A.1.2.2.2. Gruesas:****A.1.2.2.2.b. Ovoides:**

Nº 18: cuenta ovoide de caliza blanca (lámina 5B, 6).

**Útiles óseos****A.1. Elementos sobre soporte modificado parcialmente, activos:****A.1. Apuntados:****A.1.2. Sobre la media caña del hueso o una porción inferior:**

Nº 19: útil óseo apuntado fabricado sobre la media caña del hueso (A.1.2) (lámina 5B, 1).

**Cerámica****1. Cerámica lisa:****Fragmentos:**

Nº 20: fragmento de cerámica a mano<sup>60</sup> (lámina 5B, 3).

**BIBLIOGRAFÍA:**

ESTEVE GÁLVEZ, 1967.

**9. COVA DE L'ORET.**

(Eslida, La Plana Baixa).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 38° 53' 03" N y 3° 22' 2" E (M).

**COORDENADAS UTM:** 732568.89 4307412.23

**EXCAVACION:** los materiales presentados fueron recogidos por J. López.

**MATERIAL:** en el Servicio de Investigación Arqueológica de Castellón, Museo de Bellas Artes de Castellón y en la colección particular de J. López. Solamente se ha podido revisar los fondos conservados en las instituciones citadas. El resto del material se referencia con la publicación de C. Olarí (OLARÍA PUYOLES, 1977).

**INHUMACIONES:** C. Olarí cita «cuatro molares humanos infantiles, y un molar de adulto con fuerte abrasión (...), dos dientes (...) infantiles, y un diente de adulto con fuerte abrasión» (OLARÍA PUYOLES, 1977, 302). En el Servicio de Investigación Arqueológica de Castellón (S.I.A.C) se conservan varios huesos humanos y un parietal que podrían responder a más de un individuo.

60. En opinión de F. Esteve estaría depositado como una muestra de ritual constituyendo en si mismo una unidad.

**GENERALIDADES:** se encuentra a unos 500 m sobre el nivel del mar, en la vertiente del mismo nombre. Tiene dimensiones grandes y planta compleja. Su pieza principal, frente a la entrada, se divide en tres partes: alta, media y baja, distribuyéndose de forma escalonada. Su entrada es pequeña y baja, lo que hace que la cavidad no sea habitable, si se tiene en cuenta además que en época de lluvias queda inundada parcialmente. El acceso hacia el interior es brusco, en forma de rampa.

## CULTURA MATERIAL<sup>61</sup>

### Industria lítica:

#### P. tallada:

#### **Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:**

##### **A.1. Láminas o cuchillos:**

##### **A.1.1. Sin retoque:**

Nº 1: lámina simple de sílex de sección trapezoidal-triangular (lámina 6,18)\*.

Nº 2: lámina simple de sílex de sección trapezoidal (lámina 6,19)\*.

Nº 3: fragmento de lámina simple de sílex\*.

##### **A.1.3.a. Con retoque en un lado:**

Nº 4: lámina simple de sílex de sección trapezoidal con retoque en un lado (lámina 6, 20)\*.

##### **A.1.4. Con escotaduras:**

Nº 5: «una lámina con truncadura retocada y escotadura»\*.

#### **Clase B. Puntas de flecha:**

#### **II. De base simple convexa:**

Nº 6: Lxx Bx, R4, ?, S1, S, 27,5 x 12,5 x ? mm (lámina 6,21)\*.

Nº 7: Lrr Bx, R3, Ls, S1, A, 16,2 x 12,5 x ? mm (lámina 6,23)\*.

#### **IV.1.a. Foliáceas amigdaloides sin aletas inversas:**

Nº 8: R?, S1, A, 27,5 x 15 x ? mm (lámina 6, 22)\*.

#### **VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 9: Lrr Prr, R4, ?, S1, S, 36 x 20 x 5 mm (lámina 6, 1).

Nº 10: Lrr Pxx, R4, ?, S1, S (ambas aletas fracturadas), 34 x 18 x 5 mm (lámina 6, 2).

Nº 11: Lrr Prr, R4, ?, S1, S, 38,5 x 19 x 5 mm (lámina 6, 3).

#### **VI.B.1.c. De pedúnculo y lados convergentes con aletas obtusas:**

Nº 12: Lcr PBr, R4, ?, S1, A, 34 x 17 x 6 mm (lámina 6, 4).

#### **VI.B.2.c. De pedúnculo y lados convergentes con una aleta obtusa:**

Nº 13: Lxx Prr, R5, L, S2, A, 27,5 x 16,2 x ? mm (lámina 6, 24)\*.

#### **Clase C. Piezas de matriz laminar modificada:**

#### **C.2. Truncaduras de forma geométrica:**

##### **C.2.2. Trapezoidales:**

Nº 14: sobre lámina de sección triangular. Retoque A.p.d.c. lat. izq oblicuo (lámina 6, 25)\*.

#### **Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:**

#### **2. Lascas con retoque:**

Nº 15: «una lasca denticulada» (lámina 6,26)\*.

Nº 16: «una lasca con retoque abrupto simple»\*.

Nº 17: «una lasca con retoque simple»\*.

#### **P. pulimentada:**

#### **B. Azuelas:**

Nº 18: azuela pulimentada de forma trapezoidal. Caras r/r; bordes vistos de cara: r/r, vistos de perfil: facetados; tálón visto de cara: x, visto de perfil: facetado; corte visto de cara: x, visto de frente: recto. Materia prima: sillimanita. Mide 42 x 15 x 6 mm (lámina 6, 5).

Nº 19: azuela pulimentada de forma trapezoidal. Caras r/r; bordes vistos de cara: r/x, vistos de perfil: facetados; tálón visto de cara: puntiforme, visto de perfil: puntiforme; corte visto de cara: x, visto de frente: recto. Materia prima: sillimanita. Mide 68 x 16 x 10 mm (lámina 6, 6).

Nº 20: azuela pulimentada de forma oval. Caras x/r; bordes vistos de cara: x/x, vistos de perfil: en curva uniforme; tálón roto; corte visto de cara: x, visto de frente: x. Materia prima: sillimanita. Mide 64 x 21 x 12 mm (lámina 6, 7)

#### **Objetos de adorno:**

#### **Clase A. Objetos con una o más perforaciones:**

##### **A.1. Simple:**

##### **A.1.1. Colgantes:**

##### **A.1.1.1. No trabajados:**

##### **a. Conchas:**

Nº 21: «cuatro cuentas de *Cypraea* perforadas, tres de ellas de minúsculo tamaño»\*.

Nº 22: «un caracol marino perforado»\*.

##### **A.1.1.2. Trabajados:**

##### **Diversos:**

Nº 23: placa de forma oval y sección rectangular con estrechamiento central en los lados más anchos y a la misma altura. Presenta dos perforaciones de sección bicónica en cada uno de los cuerpos separados por los estrechamientos. Sobre piedra rojiza. Mide 18 x 9,5 x 3,5 mm (lámina 6, 8).

##### **A.1.2. Cuentas:**

##### **A.1.2.2. Trabajadas:**

##### **A.1.2.2.1. Delgadas:**

##### **a. Discoidales:**

Nºs 24 –25:

En el trabajo de J. BERNABEU (1979) se consideran:

– 337, con perforación bicónica, sobre caliza, concha y hueso. Medidas: D: 1,5-4,5 mm y e: 0,5-2,5 mm.

– 47 con perforación bicónica, sobre pizarra. Medidas: D: 24 mm y e: 0,5-2,5 mm.

Por su parte C. OLARIA (1977, 300) inventaría:

61. Se indica a continuación el ajuar encontrado marcando con un \* el material citado por C. Olaria al que no hemos tenido acceso. De ese material se presentan los dibujos del trabajo de la autora citado en la bibliografía.

- 336 cuentas de color blanco de diferentes tamaños .
- 53 cuentas discoidales de color negro de diferentes tamaños.

De las citadas de color negro solo se conservan en el Museo de Bellas Artes 47 con un espesor comprendido entre 2 y 1,5 mm y un diámetro entre 6 y 1,5 mm; conservándose de hueso, caliza y concha 200 con un diámetro comprendido entre 6 y 4 mm y un espesor que oscila entre 2,5 y 1 mm. En ambos grupos la perforación es bicónica o cilíndrica.

Nº 26: cuenta discoidal de piedra gris con perforación cilíndrica. Mide 8 x 4,5 mm (lámina 6, 9).

Nº 27: «cuenta discoidal de color verde» \*.

Nº 28: cuenta discoidal con perforación troncocónica de azabache. Podría ser un fragmento transversal de una cuenta gruesa. Mide 15 x 14 x 2 mm (lámina 6, 10).

Nº 29: cuatro cuentas discoidales de carbón con perforación bicónica de 17 x 3 mm.

#### e. Elípticas:

Nº 30: con perforación bicónica y sección pseudocuadrangular. Sobre hueso. Mide 18 x 5 x 4,5 mm (lámina 6, 11) .

#### A.1.2.2.2 Gruesas:

##### a. Cilíndricas:

Nº 31: dos de hueso con perforación cilíndrica. Miden 19 mm de e y 7 mm de D y 13 mm de e y 5 mm de D (lámina 6, 12).

Nº 32: una de piedra verde. Mide 5 mm de e y 2,5 mm D.

Nº 33: diez de piedra caliza blanca. e: entre 12 y 17 mm ; D: entre 6 y 7 mm. J. Bernabeu cita 12.

Nº 34: dos de piedra rojiza. Miden 10 mm de e y 5 mm de e (lámina 6, 13).

#### Útiles óseos:

#### A. Elementos sobre soporte modificado parcialmente, activos:

##### A.1. Apuntados:

##### A.1.1. Fabricados sobre la caña entera del hueso:

##### b. Frágiles:

Nº 35: sobre tercio de tibia de *Oryctolagus cuniculus* (lámina 6, 27).

#### Indeterminados:

Nº 36: «dos fragmentos de punzón»\*.

Nº 37: «un fragmento de punzón sobre hueso largo»\*.

#### F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:

#### Indeterminados:

Nº 38: «una espátula pequeña fragmentada de muy buena factura». Podría tratarse de un varilla plana \*.

#### Metal:

##### 3. Hachas:

Nº 39: hacha de forma general trapezoidal. Caras: r/r; bordes vistos de cara: r/x, vistos de perfil: facetados; talón visto de cara: r; visto de perfil: facetado; corte visto de cara: r, visto de frente: r. Mide 86 x 18 x 12 mm C. Olaria la clasifica como

*hacha-gubia* (OLARIA PUYOLES, 1977, 300) (lámina 6, 14) y J.L. Simón la considera cincel (SIMÓN GARCÍA, 1998, 176).

Nº 40: lámina de sección rectangular. C. Olaria considera que es un fragmento de hacha plana. Para J.L. Simón el fragmento corresponde al talón de un hacha. Su análisis ha proporcionado la siguiente composición en Fe 0,09 %, Ni 1,76 %, Cu 94,44 %, Zn 0,97 %, As 2,18 %, Ag 0,05 %, Sn 0,04 %, Sb 0,04 % y Pb 0,06 % (SIMÓN GARCÍA, 1998, 176 y 237). Mide 63 x 32 x 10 mm (lámina 6, 28)\*.

#### Cerámica:

##### 1. Cerámica lisa:

##### Fragmentos:

La cerámica encontrada es a juicio de C. Olaria adscribible a un *Bronce Medio*. Se conservan en el S.I.A.C. una cincuenta de fragmentos informes y dos bordes (lámina 6, 15 - 16) de labio plano y coloración parduzco-rojiza, con desengrasante calizo grande y abundante. Además existe una lengüeta (lámina 6, 17) y un asa anular.

#### FAUNA:

Existen hueso de *Ovis*, *Capra* y *Oryctolagus*, algunos de ellos quemados parcialmente.

#### BIBLIOGRAFÍA:

BERNABEU AUBÁN, 1979; OLARIA PUYOLES, 1977; SIMÓN GARCÍA, 1998.

## 10. COVA DELS BLAUS.

La Vall d'Uxó (La Plana de Castelló).

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 39° 50' 32" N y 0° 11' 5" W (G).

COORDENADAS UTM: 740891.88 4414114.40

EXCAVACIÓN: se excava desde 1987. Se recogen aquí los materiales de la primera y de la segunda campaña, ambas dirigidas por J. Casabó. El yacimiento continua excavándose en la actualidad.

MATERIAL: en el Museo de Bellas Artes de Castellón, en el Servicio de Investigación Arqueológica de Castellón y en el Museo de La Vall d'Uxó.

INHUMACIONES: se observan restos humanos muy alterados, existiendo algún fragmento de calota craneana y huesos cortos. Por lo general aparecen muy desmenuzados, lo que no permite por el momento documentar el número de individuos que, con seguridad, es superior a dos.

GENERALIDADES: se encuentra a unos 100 m sobre el nivel del mar, en la partida de Miramar en las primeras estribaciones montañosas de la sierra del Espadán, entre las localidades de Miramar y la Villa Vella.

Se trata de una cueva con dos galerías principales que tenían la misma entrada durante su utilización prehistórica, y que, por desprendimiento de la visera, han quedado separadas.

La más pequeña (cueva pequeña) fue removida por los militares durante la Guerra Civil. En la actualidad es una cavidad redondeada, donde se documentaron niveles de enterramiento con huesos largos adscritos por J. Casabó a la Edad del Bronce. En esos niveles se han recogido cerámica, fragmen-

tos de vasos grandes y orzas con decoración a base de cordones digitados e incisiones, además de un hacha de piedra.

La cueva grande es una cavidad alargada que se ensancha en su base. Fue igualmente removida, aunque hoy día se conservan bastantes paquetes sedimentarios *in situ*. Las dos campañas de excavación han afectado a la entrada de la cavidad. Culturalmente, la cueva presenta cuatro fases de utilización que, en opinión del excavador, se pueden asimilar al: Paleolítico Superior, Epipaleolítico, Calcolítico y Edad del Bronce.

El nivel de la Edad del Bronce es coetáneo al de la cueva pequeña pero sin presencia de huesos humanos por lo que quizá se le deba considerar de habitación. En este nivel, bastante revuelto han aparecido algunas cuentas de collar de tamaño medio y pequeño y fragmentos de cerámica similares a los de la cueva pequeña. Comprende los niveles arqueológicos: superficial, I, II, y III.

El nivel asimilable al Calcolítico es claramente funerario, documentándose entre bloques, lo que hace imposible la habitación. A diferencia del nivel superior en éste no aparecen restos de hogares, siendo las tierras compactas de color marrón grisáceo, más cenicientas en su parte baja. Comprende los niveles IV y V<sup>62</sup>.

El nivel IV ha sido subdividido en tres subniveles. Los dos primeros han sido asimilados a la Edad del Bronce con características similares a los de arriba. En el 1 hay cerámica decorada, anotándose en el 2 un predominio de cerámicas con decoración plástica (grandes vasos) y lisas. Dentro del mismo se han recogido algunas cuentas de collar. Nosotros hemos podido observar cuatro cuentas de collar discoidales de piedra marrón y perforación bicónica de 7 x 4 (lámina 6, 5), 6 x 2,5, 5 x 4 y 3 x 1,5 mm.

El subnivel IV.3 se caracteriza por tierras más cenicientas y es donde aparecen los huesos humanos y la cultura material que presentamos. Por debajo se ha excavado el subnivel V.1, que, por el momento, presenta las mismas características, aunque las tierras son más oscuras.

Aunque parece seguro que estamos frente a una cavidad que en un determinado momento puede haber sido utilizada como lugar de inhumación múltiple no hay que olvidar el hecho de que es un yacimiento en investigación y que, en el futuro, el cuadro cronológico-cultural puede variar. Todos los datos que conocemos de la cavidad han sido facilitados por su excavador a quien le agradeceremos siempre su gesto.

**CULTURA MATERIAL:** el material que se describe pertenece a tres unidades: superficial, que aflora en la pendiente de la cavidad, IV.3 y V.1.

#### **SUPERFICIAL**

##### **Industria lítica:**

##### **P. tallada:**

##### **Clase B. Puntas de flecha:**

##### **VI.B.1.a. De pedúnculo y lados convergentes con aletas rectas:**

Nº 1: Lrr Pxx, R4, ?, S1, S, 51,5 x 15,5 x 5,5 mm (lámina 7, 12)

##### **Objetos de adorno:**

##### **Clase A. Objetos con una o más perforaciones:**

##### **A.1. Simple:**

##### **A.1.2. Cuentas:**

##### **A.1.2.2. Trabajadas:**

##### **A.1.2.2.2. Gruesas:**

##### **a. Cilíndricas:**

Nº 2: dos cuentas en piedra de color rojizo-anaranjado con perforación cilíndrica. Miden 18 x 6 mm y 17 x 6 mm (lámina 7, 14).

##### **Diversos:**

Nº 3: fragmento de pizarra con incisión transversal en uno de sus bordes. Mide 16 x 8,5 x 4,5 mm. Podría corresponder a un adorno más grande con decoración de acanalados (lámina 7, 13).

#### **SUBNIVEL IV.3**

##### **Industria lítica:**

##### **P. tallada:**

##### **Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:**

##### **A.1. Láminas o cuchillos:**

##### **A.1.1. Sin retoque:**

Nº 4: lámina simple de sílex descalcificada de sección trapezoidal con talón diedro, bulbo difuso y microescotaduras irregulares en el lateral izquierdo. Mide 85 x 15,5 x 5 mm (lámina 7, 1).

Nº 5: lámina simple de sílex sobrepasada de sección triangular con talón liso, bulbo marcado y microescotaduras en el lateral derecho. Mide 39 x 16 x 5 mm (lámina 7, 7).

##### **A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:**

Nº 6: fragmento proximal de lámina de semidescortezado de sílex de sección trapezoidal con talón natural, bulbo marcado y retoque Pl. m. d. c. en ambos laterales. Mide 29 x 14 x 5 mm (lámina 7, 8).

##### **A.4. Diversos:**

Nº 7: elemento de dorso fragmentado de sección triangular. Mide 17 x 5,5 x 2,5 mm (lámina 7, 3).

- numerosos fragmentos de sílex.

##### **Clase B: Puntas de flecha:**

##### **VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 8: Lxx PBr, R4, ?, S1, S, 58 x 23 x 4,5 mm (lámina 7, 4).

##### **VI.B.1.c. Puntas de flecha de pedúnculo y lados convergentes con aletas obtusas:**

Nº 9: Lxx PBr, R3, N, S1, S, 44 x 21 x 4 mm (lámina 7, 2).

##### **Objetos de adorno:**

##### **Clase A. Objetos con una o más perforaciones:**

##### **A.1. Simple:**

##### **A.1.2. Cuentas:**

##### **A.1.2.2. Trabajadas:**

##### **A.1.2.2.1. Delgadas:**

##### **a. Discoidales:**

Nº 10-11: dos cuentas discoidales de caliza blanca con perforación bicónica de 6 x 2 mm (lámina 7, 6).

62. En las campañas que aquí se tratan solamente se ha completado el subnivel V.1

**Cerámica:****1. Cerámica lisa :****Fragmentos:**

Nº 12: varios fragmentos de cerámica de superficies alisadas o no con desengrasante calizo pequeño. Las superficies exteriores son rojizas, mientras que la interiores son de color marrón negruzco. Entre ellos se documentan cinco fragmentos de borde con el labio redondeado. Los espesores de todos ellos oscilan entre 5 y 12 mm.

**SUBNIVEL V.1****Industria lítica:****P. tallada:****Clase B. Puntas de flecha:****VI.B.1.b De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 13: Lrr Prr, R4, ?, S1, S, 50 x 24 x 5 mm (lámina 7, 9).

**Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos****1. Lascas sin retoque (simples y de semidescortezado):**

Nº 14: lasca simple de sílex de sección trapezoidal con talón liso y bulbo marcado. Mide 31 x 21 x 7,5 mm (lámina 7, 10).

**Objetos de adorno:****Clase A. Objetos con una o más perforaciones****A.1. Simple:****A.1.2. Cuentas:****A.1.2.2. Trabajadas:****A.1.2.2.1 Delgadas:****a. Discoidales:**

Nº 15: en piedra negra con perforación bicónica. Mide 4 x 2 mm.

**A.1.2.2.2. Gruesas****a. Cilíndricas:**

Nº 16: una cuenta cilíndrica de color rojizo (¿rodonita?) con perforación bicónica. Mide 18 x 6 mm (lámina 7, 11).

**Cerámica:****1. Cerámica lisa:****Fragmentos:**

Nº 17: varios fragmentos similares a los descritos en el nivel anterior.

FAUNA: en estudio.

MALACOFUNA: en estudio.

**11. COVACHA DEL RIU MILLARS.**

Almassora (La Plana Baixa).

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 39° 56' 5" N 3° 36' 43" E (M).

COORDENADAS UTM: 748449.69 4424636.19

EXCAVACIÓN: en los años 70 por J. Doñate.

MATERIAL: ignoramos donde se encuentra depositado.

INHUMACIONES: se han identificado restos humanos muy fragmentados: calota craneana de un adulto y otros huesos (vértebras, astrágalos falanges, etc) de individuos cuya edad puede oscilar entre 15 y 65 años, sin descartar la presencia al menos de una mujer joven (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 423). Del estudio de los dientes se sugiere la presencia de tres niños

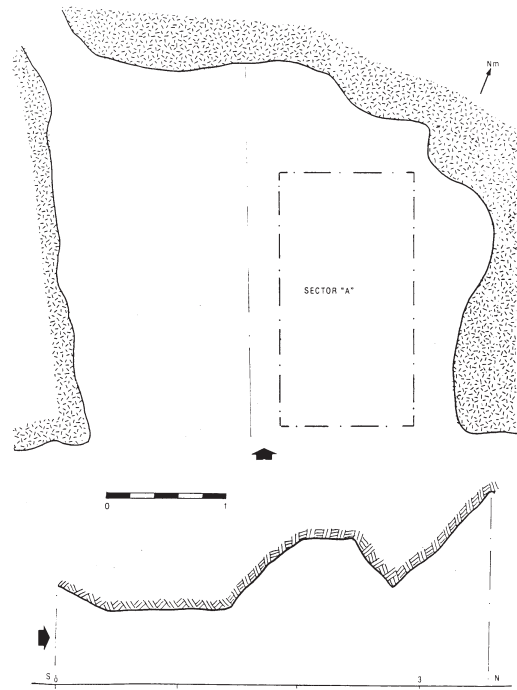


Figura 10. Planta y sección de la Cova del Riu Millars (OLARIA, 1990-91, Fig. 1).

(2, 5 y 9 años) y un número menos preciso de adultos (entre 4 y 8) (PIQUERAS, PLASENCIA, PALLARES y MORALES, 1990-91, 426).

**GENERALIDADES:** se encuentra en la margen izquierda del río Millars, junto a un puente denominado de la *la Mare de Deu de Gràcia*. Se abre en el conglomerado, tratándose de una cueva de pequeñas dimensiones (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 419): boca de entrada de 3 m, profundidad de 3,20 m y altura de 0,70 m. Su planta, de forma pseudorrectangular, no sobrepasa los 7 m<sup>2</sup>.

Al parecer los restos humanos afloraban en la misma superficie y solamente se determinaba una concentración de elementos materiales en una parte muy reducida de la cavidad (sector A), dentro una capa de sedimento que no sobrepasaba los 20 cm.

Considerando la poca potencia, C. Olaria sugiere que los restos habrían sido enterrados con muy poca tierra encima y que la cavidad habría podido ser sellada por piedras <sup>63</sup> (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421).

**CULTURA MATERIAL<sup>64</sup>:****Industria lítica:****P. tallada:****Clase B. Puntas de flecha:****VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 1: Lrr Prr, R4, ?, S?, A, 24 x 14 x 3 mm (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421) (lámina 8, 1).

63. No es la única acción antrópica que plantea. Llega a sugerir que buena parte de las cavidades del río podrían haber sido excavadas artificialmente (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 423).

64. Los dibujos se han tomado de la publicación de C. Olaria.

**Objetos de adorno:****Clase A. Objetos con una o más perforaciones:****A.1. Simple:****A.1.1. Colgantes:****A.1.1.1. No trabajados:****a. Conchas:**

Nº 2: dos de «*Cypreae*» (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 423).

Nº 3: 1 de «*Mitra cornicula*» (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 423).

Nº 4: 1 de *Columbella rustica*. (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 423).

**A.1.1.2. Trabajados:****d. Triangulares:**

Nº 5: en hueso con perforación en su extremo más ancho. Mide 25 x 6 x 3 mm (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421) (lámina 8, 2).

**A.1.2 Cuentas:****A.1.2.1. No trabajadas:****a. De *Dentalium*:**

Nº 7: una concha (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421).

**A.1.2.2. Trabajadas:****A.1.2.2.1. Delgadas:****a. Discoidales:**

Nº 8: 102 blancas. ¿De concha? (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421).

Nº 9: 35 grises (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421).

Nº 10: 4 rojas (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421).

**Cerámica:****1. Cerámica lisa****Fragmentos:****De borde:**

Nº 11: fragmento de borde recto entrante con labio biselado interno. Pasta grosera con abundante desengrasante de cuarzo. Superficie exterior sin tratar. Interior con «restos de engobe y espatulado». Mide 6 mm de espesor y se le calcula un Db de 80 mm (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 421) (lámina 8, 3).

**Otros:**

- nódulo de ocre amarillo (OLARIA PUYOLES, 1990-91, 423).

**BIBLIOGRAFÍA:**

OLARIA PUYOLES, 1990-91 y PIQUERAS *et alii*, 1990-91.

**12. ABRIGO I DE LAS PEÑAS.**

NAVAJAS (EL ALTO PALANCIA).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 39° 52' 20" N y 3° 11' 40" E (M).

**COORDENADAS UTM:** 714531.27 4416662.31

**EXCAVACIÓN:** fue descubierto por miembros de la Sección de Exploraciones Subterráneas del Centro Excursionista del Alto Palancia. Posteriormente la excavación fue realizada por V. Palomar.

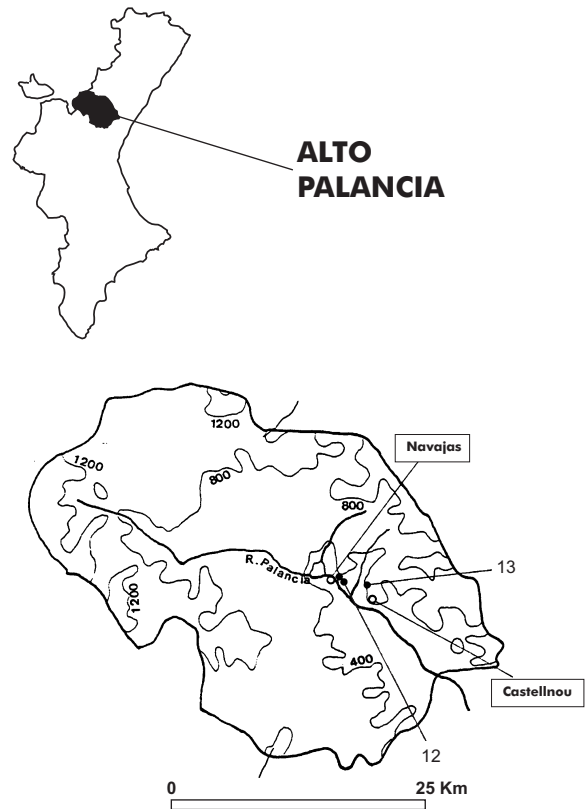


Figura 11. Mapa de distribución de los yacimientos en la comarca de El Alto Palancia.

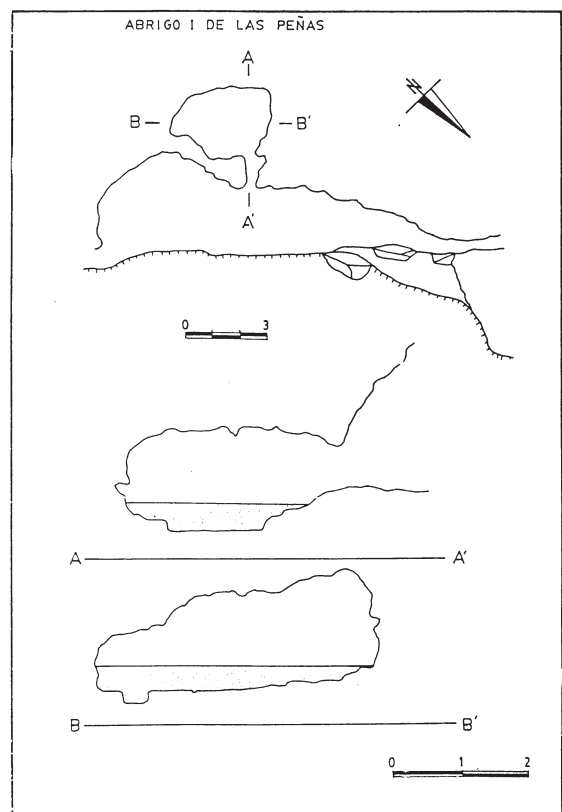


Figura 12. Planta y sección de la cavidad del Abrigo I de las Peñas (PALOMAR, 1982-83).



**MATERIAL:** en el Museo de Segorbe.

**INHUMACIONES:** se documentan restos de más de 27 individuos (PALOMAR MACIÁN, 1986, 54).

**GENERALIDADES:** se encuentra a 380 m sobre el nivel del mar, al SO de la población, en la partida denominada «Bora las Peñas». Forma parte de un amplio conjunto de cuevas y abrigos que se desarrollan en la margen derecha del río Palancia.

Se trata de un abrigo de dimensiones medias (3 m de anchura y 14 m de longitud) localizado a media altura de un farallón rocoso. En su pared interna se abre un estrecho pasillo de 0,50 m de anchura y 1 m de longitud que da acceso a una sala de 4 x 3 x 1,5 m donde aparecieron los materiales.

La sala estaba cubierta por piedras de mediano y pequeño tamaño y tierras sueltas, observándose en uno de los laterales cerámica y restos humanos. El resto de los materiales estaba esparcido y revuelto en un estrato de 0,40 m de potencia. La fragmentación de los materiales hace pensar a V. Palomar en continuas reutilizaciones de la cavidad así la como intervención del agua y los animales, todo lo que justifica su alta remoción. De hecho, aparecieron cerámicas a torno en la parte inferior del estrato.

#### CULTURA MATERIAL<sup>65</sup>:

##### Industria lítica:

##### P. tallada:

#### Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:

##### A.1. Láminas o cuchillos:

##### A.1.3. Con retoque:

##### A.1.3.a. Con retoque en un lado:

Nº 1: fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección trapezoidal. Una de las fracturas presenta negativo de cresta de flexión. Presenta un retoque S. m. d. c. lat. izq. y microescotaduras irregulares en el lateral derecho. Mide 14 x 24 x 5 mm (lámina 9, 1).

Nº 2: fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección triangular. Una de las fracturas presenta negativo de cresta y la otra cresta de flexión. Tiene un retoque S. p. d. c. lat der y microescotaduras irregulares en el lateral izquierdo. (lámina 9, 2).

##### A.1.3. Con retoque:

##### A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:

Nº 3: fragmento mesial de lámina simple de sílex sección triangular. Una de las fracturas presenta negativo y la otra cresta de flexión. Tiene un retoque Pl. p. d. c. en ambos laterales. Mide 42 x 25 x 10 mm (lámina 9, 3).

Nº 4: fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección trapezoidal. Tiene un retoque Pl. mp. d. c. en ambos laterales. Mide 30 x 18 x 5 mm (lámina 9,4).

#### Clase B: Puntas de flecha:

##### VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:

Nº 5: fragmento de cuerpo. Conserva una aleta y la parte activa. Presenta descamaciones de tipo térmico. Mide 21 x 11 x 4 mm (lámina 9, 5).

#### Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:

##### 1. Lascas sin retoque (simples y de semidescortezado):

Nº 6: lasca simple de sílex de sección triangular sin uso. Mide 32,5 x 18 x 6,5 mm (lámina 9, 6).

##### 2. Lascas con retoque:

Nº 7: fragmento distal de lasca apuntada con retoque plano muy marginal en ambos laterales. (lámina 9, 7).

#### Clase F: Piezas relacionadas con el proceso de talla:

##### 2. Restos de talla:

Nº 8: 27 esquirlas de sílex y dos fragmentos o esquirlas de cuarcita.

##### Objetos de adorno:

#### Clase A. Objetos con una o más perforaciones:

##### A.1. Simple:

##### A.1.1. Colgantes:

##### A.1.1.1. No trabajados:

##### a. Conchas:

Nº 9: 132 conchas de *Cypraea* biperforadas.

Nº 10: 3 conchas de *Trivia europaea* biperforadas.

Nº 11: de *Theodoxus fluviatilis* perforadas.

Nº 12: 3 conchas de *Cerastoderma edule* con el ápex perforado.

##### b. Colmillos:

Nº 13: cuatro fragmentos de colmillo de *Sus scrofa*. Uno de ellos presenta perforación en uno de sus extremos (lámina 9, 9).

Nº 14: dos dientes de suido con la raíz perforada.

##### A.1.1.2. Trabajados:

##### b. Rectos:

Nº 15: colgante fragmentado o posible fragmento de brazal de arquero. Solamente presenta una perforación bicónica. Su sección es rectangular y se ensancha en un extremo. Sobre piedra arenisca. Mide 63 x 23 x 6 mm (lámina 9, 8).

Nº 16: colgante rectangular de sección rectangular sobre placa de arenisca. Presenta una perforación bicónica en un extremo. Mide 63 x 23,5 x 6 mm (lámina 9, 10).

##### f. Trapezoidales:

Nº 17: colgante en hueso de forma trapezoidal y sección rectangular. Presenta perforación bicónica en el extremo más estrecho. Mide 21 x 11 x 4 mm (lámina 9,15) .

##### Diversos:

Nº 18: colgante elíptico de sección plano convexa. Presenta restos de dos perforaciones en los extremos que son más delgadas. Tiene una tercera perforación más pequeña en un extremo, realizada quizás en sustitución de la fracturada. Es de hueso. Mide 27 x 12,5 x 8 mm (lámina 9, 11).

##### A.1.2. Cuentas:

##### A.1.2.1. No trabajadas:

##### a. De *Dentalium*:

Nº 19: cinco fragmentos de conchas.

65. Con excepción del material inédito, se han tomado los dibujos de V. Palomar Macián.

**A.1.2.2. Trabajadas:****A.1.2.2.1. Delgadas:****a. Discoidales:**

Nº 20: 264 cuentas discoidales de caliza de color gris y blanco. D entre 4 y 8 mm y e entre 1 y 6 mm.

**A.1.2.2.2. Gruesas:****a. Cilíndricas:**

Nº 21: en hueso, tendente a lo cónico de sección cuadrangular. Mide 29 x 11 x 10 mm (lámina 9, 25).

**A.2. Con perforación en V:****A.2.1. Botones:**

Nº 22: botón piramidal de base cuadrada en hueso. La perforación aflora en la punta. Mide 21 x 21 x 5,5 mm (lámina 9, 12).

Nº 23: botón piramidal de base cuadrada en hueso. Presenta una tercera perforación seguramente motivada por la fractura de una primera. Mide 14 x 14 x 4,5 mm (lámina 9, 13).

**Útiles óseos :****A. Elementos sobre soporte modificado parcialmente, activos:****A.1.? Apuntados, sin que se pueda precisar soporte:**

Nº 24: fragmento distal de sección en U. Mide 15 x 7 x 10 (lámina 9, 16).

Nº 25: fragmento distal de sección en U. Mide 35 x 7 x 3 mm (lámina 9, 27).

Nº 26: fragmento distal de sección en U. Mide 24 x 5 x 2 mm (lámina 9, 17).

Nº 27: fragmento mesial con fractura axial. Mide 29 x 6 x 3. (lámina 9, 18).

**A.1.1. sobre la caña entera del hueso:****A.1.1.b. Frágiles:**

Nº 28: fragmento distal realizado quizás sobre tibia de *Oryctolagus cuniculus* de sección en U. Mide 24,5 x 4,5 mm (lámina 9, 14).

**F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:**

Nº 29: dos fragmentos de sección biconvexa. Uno distal - F.1.- de 15 x 4 x 1 mm y otro mesial de 27 x 6 x 1,5 mm (lámina 9, 26).

Nº 30: dos fragmentos sección biconvexa. uno distal de -F.1.- 20 x 6 x 2 mm y otro mesial de 17 x 7 x 6 mm (lámina 9, 28).

Nº 31: fragmento proximal de sección rectangular. Mide 20 x 10 x 3 mm (lámina 9, 19).

Nºs 32-36: cinco fragmentos mesiales sección plano convexa de dimensiones reducidas (lámina 9, 20-24).

**Cerámica:**

V. Palomar cita 622 unidades de cerámica todas a mano, salvo seis medievales a torno. 570 son indeterminados con una mayoría de superficies ligeramente alisadas (81,4%) o espatuladas (5,9%), correspondiendo el resto a superficies erosionadas o concrecionadas.

Documenta 40 fragmentos de borde de diversas formas. Abundan más los de vasos esféricos y semi esféricos que los

de recipientes ovoides, globulares o con las paredes exvasadas). La mayor parte de estos bordes tienen el labio redondeado, siendo menos aquellos que los tienen aplanado. Solamente observa dos fragmentos con mamelones. Documenta una base plana y otras cinco convexas.

Conforme a sus dibujos se pueden inventariar:

**1. Cerámica lisa:****Formas:****Clase A. Simples:****Grupo I. Esférico:****Tipo 1. Esférico:**

Nº 37: vaso de la subvariante A.I.1.1.? a. con labio redondeado y mamelón. Mide 113 mm de Db, 125 mm de D y 94 mm de h (lámina 9, 30).

Nº 38: vaso de la subvariante A.I.1.1. ? d. con labio redondeado. Mide 131 mm de Db, 141,2 mm de D y 118 mm de h (lámina 9, 31).

**Tipo 2. Semiesférico:**

Nº 39: vaso de la subvariante A.I.2.1.1.a. con labio plano. Mide 125 mm de D y 58,7 mm de h (lámina 9, 29).

**Fragmentos:**

Nº 4045: se reproducen seis bordes salientes de los cuáles el dibujado con el nº 32 podría corresponder a un vaso tronco-cónico invertido con mamelón, el 33 a un vaso semiesférico, el 36 a un vaso de labio redondeado y engrosado elipsoidal en sentido vertical y el 37 a un vaso grande con el labio plano resaltado (lámina 9, 32-37).

**2. Cerámica decorada:****Plástica:****Fragmentos:**

Nº 46: fragmento de borde exvasado con digitaciones (lámina 9, 39).

Nº 47: fragmento de borde exvasado de un vaso grande con cordón junto al borde con digitaciones (lámina 9, 40).

**Impresa:****Fragmentos:**

Nº 48: borde con el labio con impresiones circulares de un probable vaso hemiesférico (lámina 9, 38).

**FAUNA:** Se documentan restos de ovicápridos y de *Oryctolagus cuniculus*.

**BIBLIOGRAFÍA:**

PALOMAR MACÍAN, 1982-83 y 1986.

**13. CUEVA DE LA TORRE DEL MALPASO.**

Castellnovo (El Alto Palancia).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 39° 52' 11" N 0° 28' 13" W (G).

**COORDENADAS UTM:** 716368.58 4416436.38

**EXCAVACIÓN:** en 1946 y 1947 por el Servicio de Investigación Prehistórica de la Diputación de Valencia bajo la dirección de F. Jordá y de D. Fletcher. Anteriormente fue

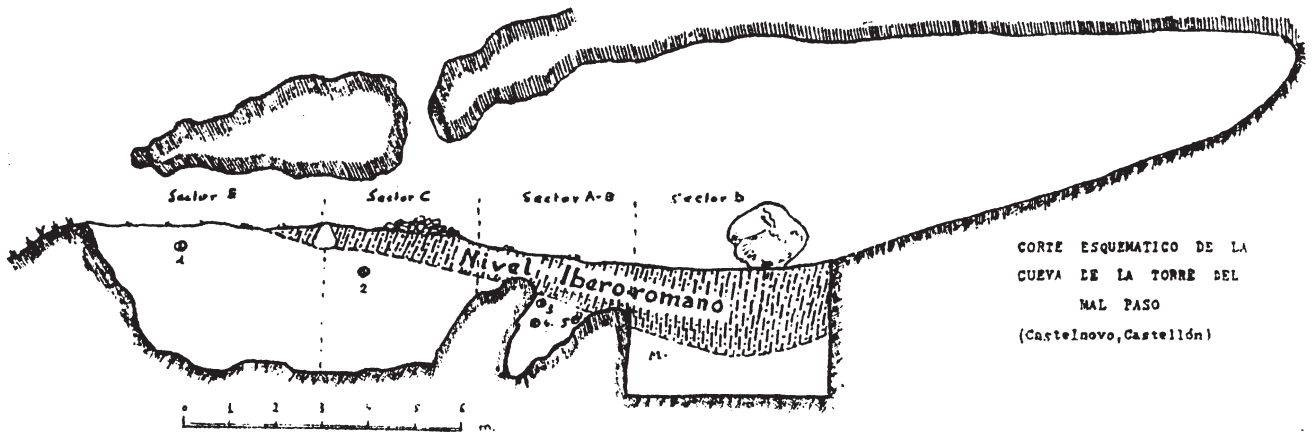


Figura 13. Sección transversal de la Cueva de la Torre del Malpaso (JORDÁ, 1958).

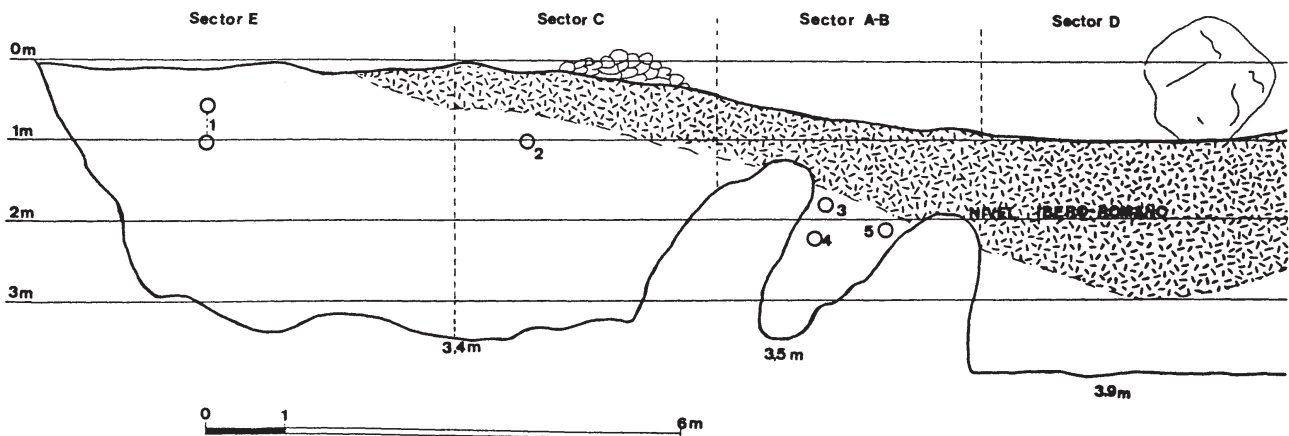


Figura 14. Sección transversal de la Cueva de la Torre del Malpaso. Ampliación.

objeto de varias rebuscas clandestinas, que no afectaron excesivamente al paquete estratigráfico.

**MATERIAL:** en el Museo de Prehistoria. Diputación Provincial de Valencia.

**INHUMACIONES:** Se hallaron acumulaciones de restos humanos en paquetes junto a las oquedades de las paredes. Por la documentación escrita consultada se podría estimar un número mínimo de 11 inhumados.

**GENERALIDADES:** se encuentra a unos 400 m sobre el nivel del mar, en la falda del Cerro de la Torre del Mal Paso, en la partida de Malacara, muy cerca de una Torre en ruinas sobre el camino del pueblo al puente de Orín (DONAT y FLETCHER, 1973). Se trata de una cavidad de tipo cárstico bastante alargada, formada en el sentido de la diaclasa. Su boca se orienta al oeste, dando acceso a una galería de 27 m de largo y 3 m de anchura máxima, en cuyo tramo final se abren unas pequeñas gateras. La investigación ha mantenido hasta la fecha la aseveración de F. Jordá y D. Fletcher de que en la cueva existen dos momentos culturales: uno ibérico-romano

(FLETCHER, 1954) y otro que fue calificado como enterramiento del *Bronce Inicial*<sup>66</sup>.

Para la excavación de la cavidad se procedió a dividir la cueva en cuatro sectores: el sector E, en la parte de la entrada; el sector C, a continuación y debajo de una abertura natural de la cueva; los sectores B y A, en la parte central de la cavidad a continuación del C y limitando uno con otro; y el sector D, continuación del A. La excavación se hizo por capas de distinto espesor «de acuerdo con las grandes piedras que interrumpían los estratos» (JORDÁ, 1958, 61). Es interesante destacar la opinión de F. Jordá en cuanto al carácter poco revuelto del sedimento: las remociones superficiales no alteraban el estrato que el investigador adscribía al *Bronce Inicial* y solamente las tierras que delimitaba el sector D parecían removidas (JORDÁ, 1958, 62).

El paquete sedimentario estaba formado por tierras de tono pardo, calizoarcillosas, en las que afloraban numerosas lajas

66. Denominación utilizada en el momento de la publicación del estudio de la cavidad por F. Jordá (1958), para referirse al Calcolítico.

de piedra caliza producto de los desprendimientos de la misma cueva. Los restos humanos se localizaron junto a las oquedades de las paredes y entre las grandes lajas de piedras. Aparecían rodeados de piedras que pudieron ser colocadas ex profeso. Con frecuencia, junto al cráneo se esparcían huesos largos rotos sin guardar ningún orden. En una misma acumulación o *paquete* se documentaron restos de más de un individuo «siendo frecuente encontrar mandíbulas sueltas o incluso varias junto a un cráneo» (JORDÁ, 1958, 64). La tierra que se encontraba junto a los paquetes funerarios era siempre de coloración más oscura y parecía contener gran cantidad de materia orgánica. Mientras que los huesos se encontraban agrupados, los materiales aparecían próximos pero dispersos.

Con esos datos F. Jordá consideró la práctica en la cavidad de segundos enterramientos, manteniendo la opinión de en la misma también se realizaban las primeras inhumaciones, reservando un lugar para “la deposición del cadáver con el ajuar y los vasos funerarios” y su posterior “putrefacción o descarnación” (JORDÁ, 1958, 64).

Un problema a la hora de abordar los trabajos que se realizaron en el yacimiento es que en la documentación no se recogen las dimensiones de los sectores o la potencia de las diferentes capas. Otro inconveniente es que en el texto de F. Jordá no se describen la totalidad de los materiales que se conservan en el Museo de Prehistoria.

Lo primero que pudo comprobarse en la revisión del material es que las referencias que tenían las etiquetas de las piezas coincidían con las de su publicación, lo que permitían hacer valer las referencias de las piezas inéditas, pudiendo dar por buena su adscripción a las diferentes capas y sectores. Ello permitió una ordenación de los datos, intentando reconstruir en lo posible el orden estratigráfico de los diferentes elementos, tomando como guía los trabajos de D. Fletcher (1954) y F. Jordá (1958) y prestando una especial atención a la sección publicada por este último (figura 13) de la que se ha extraído un detalle consignando mediciones de interés (figura 14).

La observación de esa sección permite establecer que sector E era el que más volumen de tierra con vestigios prehistóricos contenía, lo que confirma D. Fletcher cuando escribe que ese sector no proporciona materiales susceptibles de ser estudiados en su trabajo. El área del sector C también recogía bastante sedimento, mientras que en los sectores A y B éste sería más reducido al colmatar una especie de grieta. Las tierras con materiales prehistóricos del sector D tendrían menos potencia que las que, con esa condición, se excavaron en los sectores más próximos a la entrada.

La relación de los huesos humanos por sectores es:

**Sector E :** en su capa primera apareció un fragmento de una bóveda craneana, quizá procedente de las rebuscas clandestinas efectuadas en el sector D. Aparte, en las capas 4ª y 5ª se encontró un gran paquete óseo a una profundidad de un metro integrado por numerosos fragmentos de cráneo, tres mandíbulas, un maxilar superior y fragmentos de otros cuatro, además de varios fragmentos de huesos largos. De todo ello, puede deducirse que aquí podrían haber restos de un

número mínimo de 5 inhumados sin contar los restos del de la capa primera.

**Sector C:** junto a la pared derecha de la cueva y bajo una especie de covacha se hallaron una serie de restos humanos, entre los que recogieron dos mandíbulas inferiores, un fémur, una clavícula y otros huesos quizás de una bóveda craneana, a la misma altura que el paquete del sector E, esto es, aproximadamente a un metro de profundidad. Estos restos quedaban en un rincón cuya roca era sumamente permeable, por lo que los huesos aparecieron en un estado lamentable. Con estos datos, se podría decir que aquí al menos habían restos de dos individuos.

**Sector B:** en la capa 5ª del mismo, a una profundidad de 1,10 m se hallaron en el centro del estrato unas losas, debajo de las que se encontró otro paquete con una calota craneal y numerosos huesos largos. A una distancia de 1,50 m de éste y a la misma altura apareció otra calota fragmentada y otros huesos largos sin conformar paquete con la misma. Por último entre 1,20 y 1,40 m (capa 6ª), debajo de una gran piedra que se encontraba también dentro del Sector A, se halló otro cráneo rodeado de huesos en una tierra grisácea pardusca. Con todo ello se puede considerar que aquí se recogieron restos de un número mínimo de tres individuos.

**Sector D:** en la capa 7ª entre 1,80 y 2,10 apareció una mandíbula humana aislada. Este sector fue el más afectado por las rebuscas por lo que, según F. Jordá, esta mandíbula se podría relacionar con el cráneo encontrado en la capa primera del sector E.

El conocimiento de la posición de los huesos humanos permite considerar la potencia hipotética del sedimento en los cuatro sectores (Lámina 6)<sup>67</sup>, para hacer constar que por debajo de esos restos todavía existiría un buen paquete sedimentario que resultaría anterior a aquel que envolvió a los huesos. De este modo en Malpaso existe una fase previa a la propia de su uso como lugar de enterramiento. Por los datos que se se contemplan en el apartado de la cultura material, en dicha fase previa se documentan cerámicas.

La contemplación de la ampliación del croquis de F. Jordá también posibilita plantear como posible la existencia de una fase intermedia entre la propia de los enterramientos y la del uso de la cavidad en época íbero – romana.

#### CULTURA MATERIAL<sup>68</sup>:

**CAPAS SUPERIORES A LAS QUE CONTIENEN HUESOS HUMANOS (Capa 1ª, 2ª y 3ª del sector E<sup>69</sup> y capa 4ª del sector A).**

67. Los círculos de la figura 13 indican la posición de los paquetes de restos humanos en los diferentes sectores. En la figura 14 se considera la posibilidad de que el primer paquete hubiera aparecido a una profundidad mayor que la que se refleja en el croquis de F. Jordá, una vez que se comprueba que en la documentación escrita se hace constar que éste y el segundo paquete se encontraron a la misma profundidad.

68. Ponemos entre paréntesis el número de inventario que F. Jordá da a las piezas publicadas en las diferentes figuras de su trabajo. Del mismo, se han tomado casi todos los dibujos. Los materiales dibujados por nosotros vienen marcados en el inventario por un asterisco. Entre paréntesis se indica el número que el autor da a la pieza (JORDÁ CERDÁ, 1958).

69. Se considera esta capa en este apartado, una vez que F. Jordá advierte del carácter desplazado de la mandíbula que se encontró en la misma.

**Industria lítica:****P. tallada:****Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:****A.1. Láminas o cuchillos:****A.1.1. Sin retoque:**

Nº 1: fragmento mesial de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Ambas fracturas con cresta de flexión y filo derecho con microescotaduras de uso. Mide 20 x 12,5 x 2 mm. Apareció en la capa 4ª del sector A. (lámina 12, 1)\*.

Nº 2: lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal/poligonal. Tiene el bulbo difuso, el talón liso y huellas de uso (microescotaduras) en ambos lados. Mide 41,5 x 15 x 4 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E. (lámina 11, 3)\*.

Nº 3: fragmento distal de lámina simple de sección transversal triangular. Fractura proximal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 32 x 15,5 x 5,5 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E. (lámina 11, 4) \*.

**A.1.3. Con retoque:****A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:**

Nº 4: (2) lámina simple de sílex con retoque de sección transversal trapezoidal/poligonal. Tiene un retoque Pl. p. d. c. lat. izq. dist.; Pl. p. d. c. dist.; Pl. p/m. d. c. lat. der. dist. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado y microescotaduras de uso en los tramos de bordes no retocados. Mide 116 x 28 x 6 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 14, 1).

**A.1.4. Con escotaduras:**

Nº 5: (1) fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal, sobre la que se ha configurado una lámina con escotaduras paralelas distales. Su retoque es A. p. d. c.(e) lat izq. dist; A. p. d. c. (e) lat. der. dist. S. mm. d. c. lat. der. dist (pseudoretoque). Mide 31,5 x 13 x 3,5 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 10, 10).

**A.4. Diversos:**

Nº 6: (6) buril sobre fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal triangular/trapezoidal con fractura proximal limpia. El golpe de buril se sitúa en el lado izquierdo distal. Mide 25 x 19 x 8 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 14, 8).

**Clase B. Puntas de flecha:****IV.1.a. Foliáceas amigdaloides sin aletas inversas:**

Nº 7: (1) R5, L, S2, A, 28,5 x 10,5 x 4 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E. (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 70) (lámina 14, 12).

**V.1.a. Romboidales amigdaloides sin aletas inversas:**

Nº 8: (3) Lrr Prr, R4, ?, S1, A, 25 x 14 x 5,5 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 72) (lámina 13, 2).

**V.2.a. Romboidales saliciformes sin aletas inversas:**

Nº 9: (2) Lrr Prr, R4, ?, S1, S, 46 x 18 x 7,6 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E. Por su espesor podría estar fabricada sobre una lasca (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 72) (lámina 13, 7).

**VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 10: (1) Lxx P?, R4, ?, S1, S, 24 x 17 x 4 mm. Apareció en la capa 1ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 70) (lámina 13, 14)

Nº 11: (2) Lcc Pxr, R4, ?, S1, A, 27 x 20 x 5,7 mm. Está fracturada en su parte activa. Apareció en la capa 2ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 70) (lámina 13, 17)

Nº 12: (4) Lrr PBr, R4, ?, S1, S, 32 x 20,5 x 4,5 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 72) (lámina 13, 15)

**VI.B.1.d. De pedúnculo y lados convergentes con una aleta recta y otra aguda:**

Nº 13: (9) Lrr Prr, R4, ?, S2, A, 38 x 20 x 6 mm. Apareció en la capa 4ª del sector A. En la actualidad tiene fracturada la parte activa (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 70) (lámina 13, 20).

**VI.B.1.f. De pedúnculo y lados convergentes con una aleta aguda y otra obtusa:**

Nº 14: (3) Lcr PBr, R4, ?, S1, A, (28) x 19 x 5,5 mm. Afectada por un levantamiento térmico, tiene fracturada su parte activa. Apareció en la capa 2ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 24).

**Clase C. Piezas de matriz laminar modificada:****C.1. Microlitos geométricos:****C.1.3. Trapecios:****C.1.3.3. Trapecios rectángulos:**

Nº 15: (2) trapecio rectángulo de truncadura mayor corta oblicua a la derecha. Sección transversal trapezoidal. El retoque en ambas truncaturas es A. p. d. c. Se observan microescotaduras de uso en la base mayor y escamaciones en la menor, seguramente para el empuje. Tiene la punta mayor fracturada. Mide B=20, b=10, a= 14,5 y e=3,5 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 13, 32).

**Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:****1. Lascas sin retoque (simples y de semidescortezado):**

Nº 16: lasca simple de sílex de sección transversal triangular, con el bulbo marcado, el talón puntiforme y microescotaduras de uso. Mide 43 x 28 x 10 mm. Apareció en la capa 1ª del sector E (lámina 12, 31)\*.

Nº 17: fragmento distal de lasca de sílex con microescotaduras de uso en todo el contorno, a excepción de la fractura proximal que está limpia. Mide 28,5 x 27,5 x 6,8 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 11, 40)\*.

Nº 18: lasca simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado, ambos filos con microescotaduras. Mide 22 x 19,5 x 7,5 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 12, 33)\*.

Nº 19: fragmento proximal de lasca laminar de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado, la fractura distal limpia, filos con microescotaduras de uso y está afectada por levantamientos de tipo térmico. Mide 26 x 19,5 x 4 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 11, 5) \*.

**3. Lascas con retoque plano apuntadas (foliáceas):**

Nº 20: (4) fragmento de foliáceo de sección transversal biconvexa, con retoque plano-cubriente-bifacial. Mide 25 x 17 x 9 mm. F. Jordá lo clasificó como punta de flecha fragmentada. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 15, 30).

Nº 21: fragmento «mesial» de foliáceo con retoque plano-profundo-bifacial. Ambas fracturas tienen cresta de flexión. Mide 21,6 x 28 x 9 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 11, 38)\*.

Nº 22: foliáceo de sección transversal biconvexa y con retoque plano-profundo-bifacial. Mide 31,7 x 22,8 x 8 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 11, 39).

#### 4. Lascas con retoque plano distal (raspadores):

Nº 23: pequeño raspador en hocico o unguiforme sobre fragmento de lasca de sección transversal poligonal. En el reverso tiene un levantamiento de tipo térmico, y su retoque es Pl. mp. d. c. distal. Mide 21 x 18,5 x 5,5 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 11, 37)\*.

#### 6. Lascas con retoque lateral (raederas):

Nº 24: (4) raedera sobre fragmento mesial de lasca laminar simple de sección transversal poligonal. Tiene un retoque Pl. i. mp. lat. izq. y Pl. p. d. c. lat. der. dist. Ambas fracturas son limpias. Mide 53 x 32 x 8 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 14, 10).

### Clase F. Piezas relacionadas con el proceso de talla:

#### 2. Restos de talla:

Nº 25: resto de talla de sílex de sección transversal poligonal. Mide 27 x 16,5 x 7,7. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 11, 36).

#### P. pulimentada:

##### B. Azuelas:

Nº 26: (1) azuela pulimentada de forma oval. Caras: biconvexas; bordes vistos de cara: convexo/convexo, vistos de perfil: en curva uniforme; talón visto de cara: redondeado, visto de perfil: en curva uniforme; corte, visto de cara: convexo, visto de frente: en S. Se observan macro y microlevantamientos en el filo. Materia prima: diabasa; sección transversal: oval. Mide: 75 x 44 x 30 mm. Apareció en la capa 1ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 68) (lámina 15, 31).

Nº 27: (2) azuela pulimentada de forma triangular. Caras: biconvexas; bordes vistos de cara: convexo/convexo, vistos de perfil: en arista; talón visto de cara: curvo, visto de perfil: en arista; corte, visto de cara: convexo, visto de frente: recto. Materia prima: sillimanita; sección transversal: biconvexa. Mide: 36 x 32 x 8,5 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 68) (lámina 15, 34).

##### D. Alisadores:

Nº 28: (1) paleta o alisador de arenisca de forma rectangular con los bordes redondeados. Su sección transversal es rectangular con los bordes redondeados. Tiene un levantamiento en una de las caras. Mide 67 x 40 x 9,5 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 69) (lámina 15, 37).

#### Objetos de adorno:

##### Clase c. Brazaletes:

Nº 29: (3) fragmento de brazaletes de mármol de sección transversal planoconvexa. Mide 38,5 x 20 x 11 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 15, 36).

#### Útiles óseos:

##### A. Elementos sobre soporte modificado parcialmente activos:

###### A.1. Apuntados:

###### A.1.2. Fabricados sobre la media caña del hueso o una porción inferior a la misma:

Nº 30: útil sobre tercio distal de metapodio de ovicáprido de sección transversal en U. Mide 82 x 12 x 8,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector A (lámina 12, 41)\*.

##### E. Elementos sobre soporte modificado totalmente con perforación en su extremo proximal y apuntados en su extremo distal:

Nº 31: fragmento proximal de un posible útil del tipo E.2 (recto) de sección transversal rectangular en la cabeza y plano convexa en el cuerpo. La cabeza está diferenciada, siendo más ancha y teniendo una perforación bicónica, además de dos pequeños apéndices triangulares. Mide 30 x 9 x 3,5 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 11, 49)\*.

##### F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:

###### F.1. Apuntados:

Nº 32: fragmento distal o parte activa de un útil de sección transversal planoconvexa. Mide 67 x 9 x 4,5. Apareció en la capa 1ª del sector E (lámina 11, 42)\*.

Nº 33: fragmento distal o parte activa de un útil muy pulido, de sección transversal planoconvexa. Mide 35 x 10 x 1,8 mm. Apareció en la capa 1ª del sector E (lámina 11, 44)\*.

###### F.2. Redondeados:

Nº 34: fragmento distal de útil, muy trabajado de sección transversal biconvexa. Mide 44,5 x 15 x 2,4 mm. Apareció en la capa 2ª del sector E (lámina 11, 60).

##### Diversos:

Nº 35: fragmento de hueso pulido de forma trapezoidal alargada de sección transversal circular. En la parte superior presenta un inicio de perforación. Podría tratarse de una cabeza de útil del Grupo D en fabricación. Mide 22 x 11 mm. Apareció en la capa 3ª del sector E (lámina 11, 62).

#### CAPAS CON HUESOS HUMANOS (Capa 5ª y 6ª del sector A, 5ª y 6ª del sector B, 4ª y 5ª del sector C y 4ª y 5ª del sector E).

#### Industria lítica:

##### P. tallada:

##### Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:

###### A.1. Láminas o cuchillos:

###### A.1.1. Sin retoque:

Nº 36: fragmento mesial de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Ambas fracturas limpias y filos con microescotaduras de uso. Mide 35 x 18,5 x 3 mm. Apareció en la capa 6ª del sector B. (lámina 12, 3)\*.

Nº 37: (8) fragmento proximal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón facetado, el bulbo difuso, la fractura distal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 60 x 17 x 4,8 mm. Apareció en la capa 6ª del sector AB. (lámina 10, 7).

Nº 38: (2) lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal fragmentada en tres partes. Tiene el bulbo difuso, el talón liso y huellas de uso (microescotaduras) en ambos lados. Mide 185,2 x 25 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 10,11).

Nº 39: (6) lámina simple de sílex de sección transversal triangular fragmentada en dos partes. Tiene el bulbo rebajado, el talón liso y huellas de uso (microescotaduras) en ambos lados. Mide 96 x 18 x 4,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 10, 2).

Nº 40: laminita simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el bulbo difuso, el talón facetado y huellas de uso (microescotaduras) en ambos lados. Mide 25 x 11 x 4 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 11, 1)\*.

Nº 41: (1) fragmento proximal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón diedro, el bulbo difuso, la fractura distal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 71 x 23 x 4 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 10, 6).

Nº 42: Laminita simple de sílex de sección transversal triangular/trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y microescotaduras en el lado izquierdo. Mide 38 x 11,3 x 4 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 7)\*.

Nº 43: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene la fractura proximal limpia, un levantamiento térmico en el anverso y presenta microescotaduras en el lado izquierdo. Mide 20 x 11 x 2,6 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 8)\*.

Nº 44: fragmento proximal de laminita simple de sección transversal trapezoidal/ triangular. Tiene el talón diedro, el bulbo rebajado, la fractura distal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 42,4 x 9 x 4,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. (lámina 11, 9) \*.

Nº 45: lámina de semidescortezado de sección transversal triangular / trapezoidal / poligonal, talón liso, bulbo rebajado y microescotaduras de uso en ambos lados. Mide 49,5 x 15 x 8 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. (lámina 11, 10)\*.

Nº 46: fragmento distal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Fractura proximal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 35 x 16 x 4,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. (lámina 11, 11) \*.

#### **A.1.2. Con pseudorrotoque:**

Nº 47: fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque S. mm. d. c. lat. izq. (pseudorrotoque). El talón es liso y el bulbo está rebajado. Mide 38,5 x 15,5 x 3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 29).

#### **A.1.3. Con retoque:**

##### **A.1.3.a. Con retoque en un lado:**

Nº 48: (4) fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque Pl. mp. i. c. lat. der. El talón es diedro, el bulbo es difuso y la fractura distal está limpia. Mide 44 x 12 x 7 mm. Apareció en la capa 4 del sector E (lámina 10, 9).

Nº 49: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal triangular. Su retoque es Pl. i. m/p. c lat der. Tiene

la fractura proximal limpia, y presenta microescotaduras en el lado izquierdo. Mide 21,5 x 11 x 3,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 31).

Nº 50: fragmento mesial de lámina simple de sección transversal triangular. Tiene un retoque Pl. m. d. c. lat. der. Ambas fracturas están limpias, y el anverso está afectado por un levantamiento térmico. Mide 25,7 x 17 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. (lámina 11, 32)\*.

##### **A.1.3.b. Con retoque en un lado y pseudorrotoque en el otro:**

Nº 51: (13) fragmento distal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque S. mm. d. c. (pseudorrotoque) lat. izq. dist; S/Pl. m. d. c. lat. der. La fractura proximal está estallada por el fuego. Mide 50 x 23 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 10, 12)

##### **A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:**

Nº 52: (3) lámina simple de sílex con retoque de sección transversal trapezoidal. Presenta un retoque Se. i. m. c. lat. izq. prox., S. m. d. c. lat. izq. mes, S. p. d. c. lat. izq. dist; S. d. m. c. lat. der dist, S. p. d. c. lat. der. prox. Tiene el bulbo rebajado y el talón liso. Mide: 66 x 12 x 4 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 10, 16).

Nº 53: (5) fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque Se. mp. d. c. lat. izq; Se. d. mp. c. lat. der. La fractura proximal está limpia. Mide 32,5 x 13,5 x 5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 10, 17).

Nº 54: fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene un retoque S/pl. p. d. c. lat. izq; S/Pl. m/p. d. c. lat. der. Ambas fracturas están limpias. Mide 24,5 x 13 x 3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 34)\*.

Nº 55: fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene un retoque S/pl. m. i. c. en ambos laterales. Ambas fracturas tienen cresta de flexión. Mide 32 x 20 x 4,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 35).

Nº 56: (6) fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque Se. p. d. c. lat. izq; Se. p/mp. d. c. lat. der. Se observa una pequeña fractura distal limpia, al igual que la proximal. Mide 66 x 18 x 3 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E (lámina 10, 13).

Nº 57: fragmento mesial de lámina simple de sección transversal trapezoidal. La fractura distal tiene el negativo de cresta de flexión, mientras que la proximal tiene cresta. Tiene un retoque Pl. m. d. c. lat. izq; Pl. p/m. d. lat. der. Mide 32,5 x 15,7 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. (lámina 11, 33)\*.

#### **A.4. Diversos:**

Nº 58: (2) perforador sobre fragmento distal de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque S/pl. m. b. c. lat. izq. mes; A. p. d. c. lat. izq. dist.; A. p. d. c. lat. der. dist; S/pl. m. b. c. lat. der. mes. La fractura proximal está limpia. Mide 37 x 11 x 3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 14, 9).

**Clase B. Puntas de flecha:****IV.2.a. Foliáceas saliciformes sin aletas inversas:**

Nº 59: (11) R4, ?, S1, S, 32 x 10,7 x 5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C. En la actualidad le falta la punta (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 14, 17).

**IV.? Foliáceas no clasificables por fractura:**

Nº 60: (10) R4, ?, S1, S, 36 x 14 x 4 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 14, 13).

**V.1.a. Romboidales amigdaloides sin aletas inversas:**

Nº 61: (6) Lxx PBr, R4 dent, ?, S2, A, 27 x 8,4 x 3,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 3).

Nº 62: (15) Lxx Prr, R1, Ls, triangular, S, 33 x 12 x 4 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 1).

**V.2.a. Romboidales saliciformes sin aletas inversas:**

Nº 63: (5) Lrr Prr, R4, ?, S2, S, 25 x 13 x 4,3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 8).

Nº 64: (16) Lxx Pxx, R3, Ls, S1, S, 30 x 15 x 3,8 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 5).

Nº 65: (20) Lxx Prr, R3, Ls, S1, A, 31,5 x 14 x 3,6 mm. Apareció en la capa 6ª de los sectores AB (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 4).

**V.2.b. Romboidales saliciformes con aletas inversas:**

Nº 66: (14) Lxx Prr, R5, L, S2, S, 42,5 x 11,5 x 4,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 9).

**V.?. Romboidales no clasificables por fractura:**

Nº 67: (7) Lxr P?, R5, L, S2, A, 22 x 12 x 4 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 10).

**VI.B.1.a. De pedúnculo y lados convergentes con aletas rectas:**

Nº 68: (6) Lrr Prr, R4, ?, S1, S, 34 x 17 x 5 mm. Tiene el pedúnculo fracturado. Apareció en la capa 4ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 70) (lámina 13, 11).

**VI.B.1.b De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:**

Nº 69: (5) Lrr P?, R4, ?, S1, S, 34 x 18 x 4 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E. Tiene una aleta, base y parte activa fracturadas (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 16).

**VI.B.1.f. De pedúnculo y lados convergentes con una aleta aguda y otra obtusa:**

Nº 70: (8) Lrr Prr, R4, ?, S1, A, 29,5 x 18 x 8 mm. Por su espesor podría tener como soporte una lasca. Apareció en la capa 4ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 70) (lámina 13, 23).

Nº 71: (10) Lcc Pxx, R4, ?, S1, A, 33 x 15 x 4,6 mm. Apareció en la capa 6ª del sector AB (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 25).

**VI.B.2.c. De pedúnculo y lados convergentes con una aleta obtusa:**

Nº 72: (12) Lxx Prr, R3, Ls, S2, A, 28,5 x 13,4 x 3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 70) (lámina 13, 26).

**VI.C.1.c cruciformes con aletas obtusas:**

Nº 73: (13) Lxx Prr, R4, ?, S1, S, 40 x 13 x 4,5 mm. Tiene las aletas incipientes. Apareció en la capa 5ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 30).

Nº 74: (19) Lxx Prr, R4, ?, S1, S, 39 x 10 x 5 mm. Apareció en la capa 6ª de los sectores AB. Tiene las aletas incipientes y la parte activa fracturada (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 28).

**Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos: 1. Lascas sin retoque:**

Nº 75: fragmento distal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal poligonal. La fractura proximal está limpia y tiene otra oblicua distal. Presenta microescotaduras en todo el contorno. Mide 33 x 21 x 6 mm. Apareció en la capa 5 del sector A (lámina 12, 2)\*.

Nº 76: fragmento distal de lasca laminar simple de sección transversal triangular. Fractura proximal limpia y filos con microescotaduras de uso, al igual que el extremo distal. Mide 28 x 26,5 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 11, 2) \*.

Nº 77: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapecoidal. Tiene el bulbo difuso, el talón liso y huellas de uso (microescotaduras) en ambos lados. Mide 34 x 15 x 5,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E. (lámina 11, 6)\*.

Nº 78: fragmento distal de lasca laminar simple de sección transversal triangular. Fractura proximal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 34,6 x 17 x 6 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. (lámina 11, 12) \*.

Nº 79: lasca laminar simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado, el filo izquierdo con microescotaduras de uso y una fractura oblicua en el lado derecho proximal. Mide. 27 x 15 x 4 mm. Apareció en la capa 5ª de sector E (lámina 11, 13).

**3. Lascas con retoque plano apuntadas (foliáceos):**

Nº 80: (1) foliáceo de sílex de sección transversal planoconvexa. Afectado por un retoque plano-cubriente-bifacial. Mide 44 x 26 x 9,5 mm. F. Jordá lo clasificó como raspador oval. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 14, 19)\*.

Nº 81: (2) foliáceo de sílex de sección transversal planoconvexa. Afectado por un retoque plano-cubriente-bifacial. Mide 40 x 28 x 9 mm. F. Jordá lo clasificó como raspador oval. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 14, 20).

Nº 82: (4) foliáceo de sílex de sección transversal biconvexa. Afectado por un retoque plano-cubriente-bifacial. Mide 49 x 35 x 15 mm. F. Jordá lo clasificó como raspador. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 14, 21)\*.

Nº 83: foliáceo de retoque plano-cubriente-bifacial. F. Jordá lo clasifica como raspador. Mide 36 x 19 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E. No la hemos podido ver en los fondos del Museo (lámina 15, 29).



**6. Lascas con retoque lateral (raederas):**

Nº 84: punta-raedera de sección transversal triangular, sobre lasca simple de sílex de talón liso y bulbo marcado. Tiene un retoque Pl. p/mp. b. en ambos lados, convergentes. Mide 80 x 43 x 16 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 14, 18).

**Clase F. Piezas relacionadas con el proceso de talla:****2. Restos de talla:**

Nº 85: resto de talla de sílex de sección transversal planoconvexa. Mide 36 x 20 x 6 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E.

Nº 86: resto de talla de sílex de sección transversal planoconvexa. Mide 26 x 19 x 5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E.

**P. pulimentada:****B. Azuelas:**

Nº 87: (4) azuela pulimentada de forma trapezoidal. Caras: birrectilíneas; bordes vistos de cara: convexo/convexo, vistos de perfil: facetados; talón visto de cara: curvo, visto de perfil: en arista; corte, visto de cara: convexo, visto de frente: recto. Materia prima: sillimanita; sección transversal: rectangular. Mide: 50 x 21 x 9,5 mm. Viene referida como escoplo. Apareció en la capa 5ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 69) (lámina 15, 35).

**Útiles óseos:****A. Elementos sobre soporte modificado parcialmente activos:****A.1. Apuntados:****A.1.1. Fabricados sobre la caña entera del hueso:****a. Robustos:**

Nº 88: fragmento mesodistal de útil sobre tercio distal de tibia de *Ovis aries*. Mide 90,8 x 10 x 10 mm. Apareció en la capa 5ª del sector B (lámina 11, 47).

**b. Frágiles:**

Nº 89: fragmento proximal de útil sobre tercio distal de tibia de *Oryctolagus cuniculus*. Mide 59 x 9 x 8 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 15, 18)\*.

Nº 90: fragmento proximal de útil sobre tercio distal de tibia de *Oryctolagus cuniculus*. Conserva la epífisis. Mide 78,6 x 11 x 10 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 12, 40)\*.

Nº 91: útil de sección transversal pseudotriangular, fabricado sobre tercio distal de tibia de *Oryctolagus cuniculus*. Tiene su parte activa fracturada. Mide 81 x 11 x 11 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (lámina 11, 43)\*.

Nº 92: útil de sección transversal pseudotriangular, fabricado sobre tercio distal de tibia de *Oryctolagus cuniculus*. Mide 76 x 11 x 10 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 11, 44)\*.

Nº 93: útil de sección transversal pseudotriangular, fabricado sobre tercio distal de tibia de *Oryctolagus cuniculus*. Mide 76,6 x 13 x 10 mm. Apareció en la capa 5ª del sector B (lámina 11, 46)\*.

Nº 94: útil sobre tercio distal de tibia de *Oryctolagus cuniculus*. Mide 112 x 17 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector A (lámina 12, 39).

Nº 95: útil de sección transversal pseudotriangular, fabricado sobre tercio distal de tibia de fíbula de suido. Tiene su parte activa fracturada. Mide 105 x 12 x 4 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 15, 26)\*.

**A.1.2. Fabricados sobre la media caña del hueso o una porción inferior a la misma:**

Nº 96: útil de sección transversal similar a la W. Mide 86 x 11 x 6,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector B (lámina 11, 45)

**E. Elementos sobre soporte modificado totalmente con perforación en su extremo proximal y apuntados en su extremo distal:****E.1. Curvos:**

Nº 97: útil de hueso curvado de sección transversal rectangular y perforación bicónica en un extremo. Mide 67 x 10 x 2 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 11, 48)\*.

**F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:**

Nº 98: fragmento distal -F.1.- o parte activa de útil muy pulido, de sección transversal planoconvexa. Mide 37 x 8 x 2 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 15, 23)\*.

Nº 99: fragmento mesial de útil de sección transversal planoconvexa. Mide 74,5 x 11,6 x 3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 12, 43)\*.

Nº 100: fragmento mesial de útil de sección transversal planoconvexa. Mide 35,5 x 8 x 2,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 15, 22)\*.

Nº 101: fragmento mesial de útil de sección transversal planoconvexa. Mide 28 x 9 x 1,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector E (lámina 11, 58)\*.

Nº 102: fragmento distal -F.1.- de útil de sección transversal rectangular. Mide 24 x 5 x 1,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (lámina 11, 57)\*.

Nº 103: fragmento mesial de útil de sección transversal planoconvexa. Mide 32 x 10 x 2 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (lámina 11, 50)\*.

Nº 104: fragmento distal -F.1.- de útil de sección transversal planoconvexa. Mide 90 x 11 x 3 mm. Apareció en la capa 5ª del sector C (lámina 11, 51)\*.

Nº 105: fragmento mesial de útil de sección transversal planoconvexa. Mide 30 x 10 x 2 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 59)\*.

Nº 106: fragmento mesial de útil, deteriorado, de sección transversal planoconvexa. Mide 57,5 x 10,5 x 2,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 52)\*.

Nº 107: fragmento mesial de útil, ennegrecido, de sección transversal biconvexa. Mide 33 x 11 x 3,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 53)\*.

Nº 108: fragmento mesial de útil, ennegrecido de sección transversal planoconvexa. Mide 22 x 11 x 3 mm. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 54)\*.

## F.2. Redondeados:

Nº 109: fragmento distal de útil, de sección transversal planoconvexa. Mide 33,5 x 8 x 3 mm. Apareció en la capa 5ª del sector B (lámina 11, 55).

### Diversos:

Nº 110: punta de dardo de forma general piramidal con tres caras, cada una de las cuales tiene una acanaladura. El vástago está roto. Mide 30 x 6 x 5,5. Apareció en la capa 5ª del sector C. (lámina 11, 61) \*.

Nº 111: astilla de un útil de hueso sin determinar, de sección transversal planoconvexa. Mide 38 x 9 x 5 mm. Apareció en la capa 5 del sector A.

### FAUNA:

Nº 112: molar de *Equus caballus*. Apareció en la capa 5ª del sector E.

Nº 113: molar de *Equus caballus*. Apareció en la capa 5ª del sector C.

Nº 114: colmillo de *Sus scrofa*. Apareció en la capa 4ª del sector C (lámina 12, 45).

Nº 115: colmillo de *Sus scrofa*. Apareció en la capa 4ª del sector E (lámina 11, 56).

Nº 116: diente de *Canis domesticus*. Apareció en la capa 4ª del sector E.

### MALACOFAUNA:

Nº 117: concha de *Pecten jacobaeus*. Apareció en la capa 5ª del sector E (lámina 12, 46).

Nº 118: concha de *Cerastoderma edule*. Apareció en la capa 5ª del sector E.

## CAPAS INMEDIATAMENTE INFERIORES A LAS QUE CONTIENEN HUESOS HUMANOS (Capa 6ª del sector C y capa 6ª del sector E)

### Industria lítica:

#### P. tallada:

#### **Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:**

##### **A.1. Láminas o cuchillos:**

##### **A.1.1. Sin retoque:**

Nº 119: fragmento mesial de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Ambas fracturas limpias. Se observan microescotaduras de uso en ambos lados. Mide 26 x 9,5 x 3 mm. Apareció en la capa 6ª del sector C (lámina 15, 1)\*.

Nº 120: fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene ambos filos con microescotaduras de uso y la fractura distal limpia. Mide 25,6 x 14 x 3 mm. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 4)\*.

Nº 121: fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón facetado, el bulbo difuso y ambos filos con microescotaduras de uso. La fractura distal está limpia. Mide 17,6 x 12 x 3,5 mm. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 5)\*.

Nº 122: fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado y ambos filos con microescotaduras de uso. La fractura distal está limpia. Mide 32,6 x 12 x 4 mm. Apareció en la capa

6 del sector E. F. Jordá lo considera con retoque en un lateral (JORDÁ CERDÁ, 1958, fig, 13, 9) (lámina 12, 6)\*.

#### **A.1.3. Con retoque:**

##### **A.1.3.c. Con retoque en ambos lados:**

Nº 123: (8) fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección trapezoidal. Tiene un retoque Pl. m. d. c. en ambos laterales. Su talón es liso, el bulbo difuso y la fractura distal está limpia. Mide 38,5 x 27 x 7 mm. Apareció en la capa 6ª del sector E (lámina 10, 15).

#### **A.1.4. Con escotaduras:**

Nº 124: (6) fragmento distal de lámina de sección transversal triangular con escotadura en el lateral izquierdo mesodistal (Pl. mp. b. c.). Mide 47 x 23 x 8. Apareció en la capa 6ª del sector E. (lámina 14, 5).

### **Clase B. Puntas de flecha:**

#### **IV.1.a. Foliáceas amigdaloides sin aletas inversas:**

Nº 125: (9) R4, ?, S2, S, 29,5 x 8 x 4 mm. Apareció en la capa 6ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 14, 11).

#### **VI.B.1.c. De pedúnculo y lados convergentes con aletas obtusas:**

Nº 126: (8) Lrr Pxx, R4, ?, S2, S, 28,7 x 19 x 4,4 mm. Apareció en la capa 6ª del sector E. Tiene su parte activa fracturada por un levantamiento térmico (JORDÁ CERDÁ, 1958, 70) (lámina 13, 19).

### **Clase E: Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:**

#### **1. Lascas sin retoque (simples y de semidescortezado):**

Nº 127: lasca simple de sílex fragmentada de sección transversal trapezoidal, no se observa ni talón ni bulbo. Presenta microescotaduras en todo el contorno. Mide 38 x 23 x 7,5 mm. Apareció en la capa 6ª del sector C (lámina 15, 8)\*.

Nº 128: lasca simple de sílex fragmentada de sección transversal triangular. Tiene levantamientos térmicos en el reverso y microescotaduras de uso en ambos lados. Mide 33 x 27 x 6 mm. Apareció en la capa 6ª del sector C (lámina 15, 10)\*.

Nº 129: lasca de sílex de sección transversal triangular. Tiene el bulbo marcado, el talón liso y mide 34 x 23 x 11 mm. F. Jordá la clasificó como escoplo. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 35).

Nº 130: lasca laminar simple de sílex de sección transversal triangular / trapezoidal. Tiene el talón roto, el bulbo difuso y microescotaduras de uso en ambas caras. Mide 35,8 x 14,5 x 9 mm. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 7)\*.

Nº 131: lasca laminar simple de sílex de sección transversal poligonal. Tiene el talón liso y el bulbo rebajado. Mide 44,1 x 21 x 6 mm. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 29)\*.

#### **2. Lascas con retoque:**

Nº 132: lasca laminar simple de sílex de sección transversal poligonal. Tiene un retoque S. m. d. c. lat. izq. y la fractura proximal limpia. Está afectada por levantamientos de tipo térmico. Mide 44 x 25 x 5 mm. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 31)\*.

Nº 133: lasca simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Presenta un retoque Pl. m. d. c. en el lado derecho. Tiene

el bulbo marcado y el talón liso. Mide 28 x 14 x 7 mm. Apareció en la capa 6ª del sector C (lámina 15, 11)\*.

#### Clase F. Piezas relacionadas con el proceso de talla:

##### 2. Restos de talla:

Nº 134: resto de talla con señales de uso (microescotaduras) en todo el contorno de sección transversal triangular. Mide 27 x 14 x 4,5 mm. Apareció en la capa 6ª del sector C (lámina 15, 13)\*.

#### Objetos de adorno:

##### Clase A. Objetos con una o más perforaciones:

##### A.1. Simple:

##### A.1.1. Colgantes:

##### A.1.1.1. No trabajados:

##### a. Conchas:

Nº 135: Concha de *Cerastoderma edule* con el ápex perforado. Apareció en la capa 6ª del sector E (lámina 12, 37)\*.

#### Útiles óseos:

##### C. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección circular u oval y apuntados en su extremo distal:

##### C.1. Apuntados:

Nº 136: útil de hueso muy pulido de sección transversal oval con uno de los extremos fragmentado. Mide 71 x 5 x 3,9 mm. Apareció en la capa 6 del sector E (lámina 12, 42)\*.

#### PRIMERAS CAPAS POR DEBAJO Y DIFERENCIADAS DE LAS QUE CONTIENEN HUESOS HUMANOS (Capa 7ª de los sectores E y C)

#### Industria lítica:

##### P. tallada:

##### Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:

##### A.1. Láminas o cuchillos:

##### A.1.1. Sin retoque:

Nº 137: (2) fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón facetado, el bulbo difuso, microescotaduras de uso en ambos laterales y la fractura distal con cresta. Mide 37 x 17 x 3 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 10, 3).

Nº 138: (4) fragmento mesial de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Sus dos fracturas están limpias y tiene los dos filos con microescotaduras de uso. Mide 32 x 12 x 3,5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 10, 4).

Nº 139: fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal/ triangular. La fractura proximal está limpia y tiene los dos filos con microescotaduras de uso. Mide 42 x 15,5 x 6 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E. F. Jordá considera que la pieza tiene retoque bifacial en el lateral izquierdo (JORDÁ CERDÁ, 1958, Fig. 13, 10) (lámina 11, 14)\*.

Nº 140: fragmento mesial de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal/triangular. Ambas fracturas están limpias y tiene microescotaduras de uso en ambos filos. Mide 26,5 x 7,7 x 2 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 17)\*.

Nº 141: fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo marcado y microescotaduras de uso en ambos filos. Mide 29 x

13,5 x 4 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 19)\*.

##### A.1.2. Con pseudorrotoque:

Nº 142: (7) fragmento mesial de lámina simple de sección transversal poligonal. Presenta un retoque Pl. d. mm. c. lat. izq. (pseudorrotoque). Ambas fracturas tienen cresta de flexión. F. Jordá la considera sin retoque (JORDÁ CERDÁ, 1958, fig. 14, 7) Mide 50 x 16 x 2,2 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C (lámina 15, 4)\*.

Nº 143: fragmento distal de lámina simple de sección transversal poligonal. Presenta un retoque Pl. d. mm. c. lat. izq. (pseudorrotoque). Fractura proximal limpia. Mide 51,6 x 15,7 x 3 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C (lámina 12, 30)\*.

Nº 144: fragmento proximal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque S. mm. d. c. en ambos lados (pseudorrotoque). El talón es liso, el bulbo está rebajado. F. Jordá la considera sin retoque (JORDÁ CERDÁ, 1958, fig. 14, 8). Mide 33 x 16,8 x 4 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 10, 1).

Nº 145: fragmento proximal de laminita de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque Pl. mm. d. c. (pseudorrotoque) en ambos lados. El bulbo es difuso, el talón liso y la fractura proximal está limpia. Mide 17 x 11 x 3,5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 30)\*.

##### A.2. Raspadores sobre lámina:

Nº 146: raspador sobre lámina de sección transversal trapezoidal/ triangular. Tiene un retoque Pl. p. d. c. lat. izq. dist y Pl. p. d. c. distal. Mide: 29 x 12 mm. No lo hemos podido ver. F. Jordá lo clasifica en el texto como raspador atípico y en la figura como hoja con retoque (JORDÁ CERDÁ, 1958, 77 y Fig. 12, 1). Apareció en la capa 7 del sector E (lámina 14, 7).

#### Clase B. Puntas de flecha:

##### V.2.a. Romboidales saliciformes sin aletas inversas:

Nº 147: (17) Lrr Prr, R5, L, S2, S, 33,5 x 12 x 5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 6).

##### VI.B.1.b. De pedúnculo y lados convergentes con aletas agudas:

Nº 148: (7) L? Pxx, R4, ?, S2, A, 25,5 x 21 x 6 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E. Su parte activa está fracturada (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 18).

##### VI.C.1.c. Cruciformes con aletas obtusas:

Nº 149: (18) Lrr Pxx, R4, ?, S1, A, 25 x 16 x 4,8 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 29).

#### Clase C. Piezas de matriz laminar modificada:

##### C.1. Microlitos geométricos:

##### C.1.3. Trapecios:

##### C.1.3.3. Trapecios rectángulos:

Nº 150: (4) trapecio rectángulo de truncadura mayor larga oblicua a la izquierda y base pequeña retocada. El retoque es de tipo A.p.d.c. La base mayor, muy gastada, presenta microescotaduras de uso. Mide 31 x 19,5 x 3 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 13, 33).

**Clase D Piezas grandes de matriz tabular:****D.1. Piezas no apuntadas con retoque en uno o en más laterales:**

Nº 151: (3) fragmento medio de placa tabular de sílex de sección transversal exagonal irregular. Tiene un retoque Pl. p. b. c. Tiene lustre de cereales, por lo que se ha de considerar una placa hoz. Mide 22 x 47 x 4,5 mm. F. Jordá la considera como diente de hoz (JORDÁ CERDÁ, 1958, 78). Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 13, 34).

**Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos: 1. Lascas sin retoque (simples y de semidescortezado):**

Nº 152: lasca simple de sílex apuntada, con señales de uso (microescotaduras) en todo el contorno; su talón es liso y el bulbo está marcado. Mide 55,5 x 31,5 x 17,5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C. (lámina 15, 5)\*.

Nº 153: lasca simple de sílex, con señales de uso (microescotaduras) en todo el contorno; su talón es liso y el bulbo está marcado. Mide 30 x 19,5 x 3,5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C. (lámina 15, 6)\*.

Nº 154: fragmento distal de lasca laminar simple de sección transversal poligonal. Fractura proximal limpia y filos con microescotaduras de uso. Mide 30 x 13 x 4 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C. (lámina 15, 2) \*.

Nº 155: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón suprimido, el bulbo rebajado y microescotaduras de uso en ambos filos. Mide 45 x 22,5 x 7 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 15)\*.

Nº 156: lasca laminar simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y microescotaduras de uso en el lateral izquierdo. Mide 47 x 23 x 10 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 16)\*.

Nº 157: lasca laminar simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón suprimido, el bulbo rebajado y microescotaduras de uso en ambos filos. Mide 41 x 19 x 5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 18)\*.

Nº 158: fragmento proximal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo marcado y microescotaduras de uso en el filo derecho. Su fractura distal tiene cresta de flexión y además tiene otra fractura longitudinal limpia en el lateral derecho de posible causa térmica. Mide 32,5 x 12,5 x 4 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (lámina 11, 20)\*.

**3. Lascas con retoque plano apuntadas (foliáceos):**

Nº 159: (5) foliáceo de retoque plano. F. Jordá lo clasifica como raspador. Mide 57 x 33 x 9 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E. No lo hemos podido ver en los fondos del Museo (lámina 15, 32).

**P. pulimentada:****D Alisadores:**

Nº 160: (2) alisador de arenisca de forma rectangular con los extremos redondeados y con la sección transversal de iguales características. Mide 90 x 24 x 14 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 70) (lámina 15, 28).

**Útiles óseos:****C. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección circular u oval y apuntados en su extremo distal:****C.1. Apuntados:**

Nº 161: útil muy pulido de sección transversal oval. Mide 106,6 x 6 x 3,5 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C. (lámina 15, 27)\*.

**F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:**

Nº 162: fragmento proximal de útil muy pulido de sección transversal planoconvexa. Mide 29,5 x 12 x 2 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C (lámina 15, 19)\*.

Nº 163: fragmento distal -F.1.- de útil muy pulido de sección transversal planoconvexa. Mide 23 x 5 x 1 mm. Apareció en la capa 7ª del sector C (lámina 15, 20)\*.

**Cerámica:****2. Cerámica decorada:****Inciso-impresa:****Fragmentos:**

Nº 163: trece fragmentos de cuerpo de un vaso grande con decoración incisa e impresa a base de 5 bandas paralelas curvas y puntos impresos rodeando a las mismas. La pasta es compacta de buena calidad, siendo gris en el centro y anaranjada en los extremos. El desengrasante es calizo, fino y abundante, no visible en el exterior. Tienen un espesor de 12 mm. Apareció en la capa 7ª del sector E (láminas 15, 24-25 y 16, 5)\*.

**FAUNA:**

Nº 164: fragmento de colmillo de *Sus scrofa* Apareció en la capa 7ª del sector C (lámina 15, 16).

Nº 165: diente de *Sus scrofa* Apareció en la capa 7ª del sector E.

Nº 166: incisivo de *Equus caballus*. Apareció en la capa 7ª del sector E.

**CAPAS INFERIORES**

(Sectores C y E, capa 8ª, 9ª, 10ª y 11ª)

**Industria lítica:****P. tallada:****Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:****A.1. Láminas o cuchillos:****A.1.1. Sin retoque:**

Nº 167: (5) fragmento mesial de lámina simple de sección transversal triangular. Ambas fracturas limpias y filos con microescotaduras de uso. Mide 36,6 x 20 x 7,5 mm. Apareció en la capa 8ª del sector E-C (lámina 10, 5).

Nº 168: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Presenta macro y microescotaduras de uso y tiene la fractura proximal limpia. Mide 20 x 7 x 4 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 12)\*.

Nº 169: laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal / poligonal. Tiene el talón diedro, el bulbo marcado y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 33 x 11 x 4 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 13)\*.

Nº 170: laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 28 x 10 x 5 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 14)\*.

Nº 171: laminita simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 30 x 9 x 5 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 15)\*.

Nº 172: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene la fractura proximal limpia y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 30 x 10,5 x 3 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 16)\*.

Nº 173: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene la fractura proximal limpia y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 21,5 x 8,5 x 3 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 17)\*.

Nº 174: laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 23,5 x 8,5 x 4 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 18)\*.

Nº 175: laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón suprimido, el bulbo rebajado y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 32 x 10 x 3 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 19)\*.

Nº 176: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene la fractura proximal limpia y ambos filos con microescotaduras de uso. Mide 31,5 x 10 x 2,5 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 20)\*.

Nº 177: laminita simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y los filos con microescotaduras de uso. Mide 27,5 x 9 x 3 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 23)\*.

Nº 178: lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón facetado, el bulbo rebajado y el filo derecho con macro y microescotaduras de uso. Mide 37 x 13 x 6 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 24)\*.

Nº 179: fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Su fractura proximal tiene cresta de flexión y en ambos filos hay microescotaduras de uso. Mide 32 x 22 x 4 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 27)\*.

Nº 180: fragmento distal de lámina simple de sílex de sección transversal trapezoidal. La fractura proximal está limpia y tiene macroescotaduras en el lado derecho. Mide 42,5 x 12,4 x 5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 2)\*.

Nº 181: fragmento distal de laminita simple de sílex de sección transversal triangular. La fractura proximal está limpia y tiene macroescotaduras en el lado derecho. Mide 18 x 8,5 x 2 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 28)\*.

#### A.1.3. Con retoque:

##### A.1.3.c. Con retoque en más de un lado:

Nº 182: (11) fragmento distal de lámina simple con retoque de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque S. m. d. c. lat. izq; Se. m. d. c. lat. der. La fractura proximal tiene cresta

de flexión. Mide 37 x 12,8 x 4 mm. Apareció en la capa 8ª del sector E-C (lámina 10, 14).

Nº 183: laminita simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque S. p. d. c. en ambos laterales, el talón es diedro, el bulbo está marcado. Mide 25 x 8 x 2 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 14, 2)\*.

Nº 184: (12) lámina de sílex de sección transversal poligonal. Tiene retoque marginal en ambos lados. No se ha localizado en los fondos del Museo. Mide 31 x 12,5 x 3. Apareció en la capa 9ª del sector E-C (JORDÁ CERDÁ, 1958, fig. 13, 12) (lámina 14, 3).

#### A.1.4. Con escotaduras:

Nº 185: (5) lámina o fragmento de sección transversal poligonal con escotadura en el lateral izquierdo mesodistal. No se ha localizado en los fondos del Museo. Mide 34 x 15. Apareció en la capa 9ª del sector EC (lámina 14, 4).

#### A.2. Raspadores sobre lámina:

Nº 186: raspador sobre fragmento proximal de lámina de sección transversal trapezoidal. Tiene un retoque Pl. mp. d. c. distal. Mide: 20 x 13 x 4,5 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 14, 6).

#### Clase C. Piezas de matriz laminar modificada:

##### C.1. Microlitos geométricos:

###### C.1.1. Segmentos de círculo:

Nº 187: (3) segmento de círculo de sección transversal triangular. Tiene el arco conformado por un retoque A. p. d. c. La cuerda tiene microescotaduras de uso que la hacen sinuosa. Mide 23 x 7 x 3 mm. Apareció en la capa 9ª del sector E (lámina 13, 31).

#### Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:

##### 1. Lascas sin retoque:

Nº 188: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y los filos con microescotaduras de uso. Mide 38,7 x 12 x 6,3 mm. Apareció en la capa 9 del sector E. (lámina 12, 8)\*.

Nº 189: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón suprimido, el bulbo rebajado y los filos con microescotaduras de uso. Mide 34,5 x 12 x 3 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 9)\*.

Nº 190: lasca laminar simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso y el bulbo difuso. Apareció en la capa 9ª del sector E. Mide 37 x 13 x 5 mm. (lámina 12, 10)\*.

Nº 191: fragmento distal de láscas laminar simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene microescotaduras de uso en ambos filos y la fractura proximal muy deteriorada. Mide 40,5 x 18,6 x 5 mm. Apareció en la capa 9 del sector E (lámina 12, 11)\*.

Nº 192: fragmento proximal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón diedro, el bulbo marcado y los filos con microescotaduras de uso. Mide 30 x 26 x 6,5 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 21)\*.

Nº 193: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y los filos con

microescotaduras de uso. Mide 47 x 19 x 4 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 22)\*.

Nº 194: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y el filo izquierdo con microescotaduras de uso. Mide 36,5 x 13 x 4 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 25)\*.

Nº 195: fragmento mesial de lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal con las dos fracturas limpias, aunque la proximal está en proceso de descomposición por descalcificación. Mide 30 x 25 x 10 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 26)\*.

Nº 196: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón liso, el bulbo difuso y ambos filos derecho con microescotaduras de uso. Mide 38 x 19,5 x 4 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 12, 21)\*.

Nº 197: fragmento proximal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado y la fractura distal está rodada. Mide 19 x 22 x 4 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 28)\*.

Nº 198: fragmento distal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal. La fractura proximal está limpia, encontrándose afectada por levantamientos de tipo térmico. Mide 17 x 14 x 5,5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 23)\*.

Nº 199: fragmento distal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal poligonal/triangular, sobrepasada. La fractura proximal está limpia y tiene microescotaduras en ambos filos. Mide 35 x 24 x 5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 24)\*.

Nº 200: lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal / triangular. Tiene el talón liso, el bulbo rebajado y microescotaduras en ambos filos. Mide 35 x 16 x 5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 25)\*.

Nº 201: fragmento proximal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal triangular. La fractura distal está limpia y tiene el talón liso, el bulbo rebajado, y microescotaduras en ambos lados. Mide 10 x 12 x 3,5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 26)\*.

Nº 202: fragmento proximal de lasca laminar simple de sílex de sección transversal trapezoidal/triangular. La fractura distal está limpia y tiene el talón liso, el bulbo difuso, y microescotaduras en ambos lados. Mide 27 x 15 x 5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E (lámina 12, 27)\*.

#### Clase F. Piezas relacionadas con el proceso de talla:

##### 1. Núcleos:

Nº 203: (3) núcleo de sílex piramidal de extracción laminar. Tiene nueve levantamientos y su sección transversal es poligonal. Mide 50 x 38 x 24 mm. Apareció en la capa 8ª del sector E (lámina 14, 23)\*.

Nº 204: núcleo de sílex de sección transversal poligonal de extracción de laminitas. Mide 36 x 20 x 12,5 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 11, 41).

Nº 205: núcleo de sílex fracturado de extracción de laminitas y de sección transversal poligonal. Mide 33 x 21 x 4. Apareció en la capa 11 del sector E.

#### 2. Restos de talla:

Nº 206: resto de talla de sílex de sección transversal triangular. Mide 25,5 x 9 x 5,5 mm. Sin uso. Apareció en la capa 10 del sector E.

Nº 207: resto de talla de sílex de sección transversal trapezoidal. Mide 19 x 10 x 5 mm. Sin uso. Apareció en la capa 10 del sector E.

Nº 208: resto de talla de sílex de sección transversal trapezoidal. Mide 11,5 x 7 x 7 mm. Sin uso. Apareció en la capa 10 del sector E.

Nº 209: resto de talla de sílex de sección transversal triangular. Mide 17 x 10 x 3 mm. Con macroescotaduras en un lado. Apareció en la capa 11 del sector E.

Nº 210: resto de talla de sílex de sección transversal triangular. Mide 24 x 3,5 x 3 mm. Con microescotaduras en ambos lados. Apareció en la capa 11 del sector E.

Nº 211: resto de talla de sílex de sección transversal poligonal. Mide 16 x 11 x 5 mm. Con macroescotaduras en un lado. Apareció en la capa 11 del sector E.

#### Diversos:

Nº 212: fragmento de sílex de sección transversal poligonal, muy afectado por levantamientos de tipo térmico. El lado más grande tiene microescotaduras de uso. Mide 38 x 21 x 7 mm. Apareció en la capa 10 del sector E (lámina 12, 34)\*.

#### Objetos de adorno:

##### Clase A. Objetos con una o más perforaciones

##### A.1. Simple:

##### A.1.1. Colgantes:

##### A.1.1.1. No trabajados:

##### a. Conchas:

Nº 213: concha de *Cerastoderma edule* con el ápex perforado. Apareció en la capa 8ª del sector E (lámina 12, 36)\*.

Nº 214: concha de *Cerastoderma edule* con el ápex perforado. Apareció en la capa 9ª del sector E (lámina 12, 38)\*.

#### Útiles óseos:

##### Diversos:

Nº 215: astilla de un útil de hueso sin determinar, de sección transversal planoconvexa. Mide 19 x 8 x 2,5. Apareció en la capa 9 del sector E.

#### Cerámica:

##### 1. Cerámica lisa:

##### Fragmentos:

Nº 216: fragmento de cuerpo con asa de pasta compacta, pardusca anaranjada en el exterior e interior y negra en el interior. Superficie exterior alisada. El desengrasante es calizo, pequeño y abundante. Mide 11 mm. de espesor. Apareció en la capa 8ª del sector E (lámina 12, 47).

Nº 217: fragmento indeterminado de cerámica de color anaranjado en el exterior y gris en la pasta, que además es granulosa con un desengrasante calizo y pequeño no visible en la superficie. Mide 25 x 21 x 5 mm. Apareció en la capa 11 del sector E.

**2. Cerámica decorada:****Plástica:****Formas:****Clase A. Simples:****Grupo III. Elipsoide vertical:****Tipo 2. Semielipsoide vertical:**

Nº 218: once fragmentos de borde y cuerpo de un gran vaso de la subvariante .A.III.2.1. ? a con el labio plano. Se observa en el mismo un asa, cordones aplicados con y sin digitaciones bandas excisas en forma de V. La tonalidad es parduzca-negra en las superficies; la pasta es negra con desengrasante calizo, grande y abundante. Debió tener un diámetro de unos 490 mm. El espesor medio de los fragmentos es de 10 mm. Aparecieron dispersos por los sectores C (capas 8-10) y D (capa 9) (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 90) (lámina 17, 6).

**FAUNA:**

Nº 219: diente de *Canis lupus*. Apareció en la capa 11 del sector E.

Nº 220: diente sin identificar. Apareció en la capa 8ª del sector E .

Nº 221: diente de *Canis domesticus*. Apareció en la capa 10ª del sector E .

**MALACOFUNA:**

Nº 222: concha de *Theodoxus monfort*. Apareció en la capa 11 del sector. E

**SECTOR D (REVUELTO: Capas 1ª, 4ª, 5ª, 6ª, 7ª y 8ª)<sup>70</sup>.****Industria lítica:****P. tallada:****Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:****A.1. Láminas o cuchillos:****A.1.1. Sin retoque:**

Nº 223: fragmento mesial de lámina simple sin retoque de sección transversal triangular. Ambas fracturas tienen cresta de flexión. Por su disposición, una transversal y otra oblicua, se configura una forma de trapecio. Mide 26 x 12,5 x 4 mm. Apareció en la capa 9ª del sector D (lámina 15, 3)\*.

**A.1.3. Con retoque:****A.1.3.a. Con retoque en un lado:**

Nº 224: (14) fragmento distal de lámina simple con retoque de sección transversal triangular. Tiene un retoque S/pl. d. p. c. lat. izq. Apareció en la primera capa del sector D. Mide 36 x 18,5 x 6,6 (JORDÁ CERDÁ, 1958, 82) (lámina 10, 8).

**Clase B. Puntas de flecha:****VI.B.1.a. De pedúnculo y lados convergentes con aletas rectas:**

Nº 226: (11) Lrr Prr, R4, ?, S2, A, 38 x 14 x 5,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector D (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 72) (lámina 13, 12).

Nº 227: (14) Lrr Prr, R4, ?, S2, S, 38 x 18 x 5 mm. Apareció en la capa 8ª del sector D (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 72) (lámina 13, 13).

**VI.B.1.d. De pedúnculo y lados convergentes con una aleta recta y otra aguda:**

Nº 228: (13) Lcc PBr, R4, ?, S2, A, 36,5 x 21,5 x 5 mm. Apareció en la capa 6ª del sector D. Tiene fracturada su parte activa (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 72) (lámina 13, 21).

Nº 229: (12) Lcc PBr, R4, ?, S2, A, 38 x 19 x 5 mm. Apareció en la capa 6ª del sector D (lámina 13, 22).

**VI.C.1.a. Cruciformes con aletas rectas.**

Nº 230: (21) Lxx PBr, R4, ?, S1, A, 35,5 x 15,5 x 5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector D. (JORDÁ CERDÁ, 1958, 72) (lámina 13, 27).

**Clase E. Piezas realizadas sobre lasca y sobre fragmentos:****2. Lascas con retoque:**

Nº 231: lasca simple de sílex de sección transversal triangular. Tiene el talón liso y el bulbo marcado. Su retoque es Pl. p. d. mm. lat izq prox (pseudoretoque), Pl. p. i. c. lat izq. dist. ; Se. p. i. c. lat. der. dist. Mide 42 x 39 x 9 mm. Apareció en la capa 8ª del sector D (lámina 15, 9)\* .

**3. Lascas con retoque plano apuntadas (foliáceos):**

Nº 232: (3) foliáceo de sección transversal biconvexa. Se observan retoques planos en el anverso y en el reverso. Tiene una fractura pequeña con cresta de flexión. Apareció en la capa 1ª del sector D. Mide 59 x 19 x 9 mm. F. Jordá lo consideró como raspador oval (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 78) (lámina 15, 7) \*.

Nº 233: (10) foliáceo sobre lámina de sílex con retoques planocubrientes en ambas caras y de sección biconvexa. En una de las caras conserva parte de la matriz. Apareció en la capa 1ª del sector D. Mide 39 x 27 x 7 mm. F. Jordá lo consideró como un perforador (JORDÁ CERDÁ, 1958 , 78) (lámina 14, 14).

Nº 234: foliáceo con retoque plano invasor bifacial, de sílex y sección transversal plano convexa. Mide 25 x 18 x 3,5 mm. Apareció en la capa 5ª del sector D.

**4. Lascas con retoque plano distal (raspadores):**

Nº 235: (4) raspador sobre lasca, con retoque Pl. p. d. c. en el frente. Mide 36,6 x 24 x 7,5 mm. Apareció en la capa 1ª del sector D (lámina 14, 22).

**5. Lascas con denticulado lateral (dientes de hoz):**

Nº 236: (1) denticulado sobre lasca o diente de hoz, de sección transversal trapezoidal. Presenta un retoque Pl. p. b. dent en un lado y Se. p. d. c. en los tramos distal y proximal. No tiene ni bulbo ni talón, aunque sí presenta lustre de cereal en el lado retocado. Mide 29,5 x 23 x 7 mm. Apareció en la capa 4ª del sector D (lámina 14, 15).

**Objetos de adorno:****Clase A. Objetos con una o más perforaciones:****A.1.2. Cuentas:****A.1.2.2. Trabajadas:****A.1.2.2.1. Delgadas:****a. Discoidales:**

Nº 237: cuenta discoidal de hueso de perforación bicónica. Mide 5 x 1 mm. Apareció en la capa 1ª del sector D (lámina 15, 15)\*.

Nº 238: cuenta discoidal de hueso de perforación bicónica. Mide 6 x 2,4 mm. Apareció en la capa 4ª del sector D (lámina 15, 14)\*.

70. En todas las capas aparece material fbero-romano.

**Útiles óseos :****A. Elementos sobre soporte modificado parcialmente activos:****A.1. Apuntados:****A.1.1. Sobre soporte no determinado:**

Nº 239: fragmento distal o parte activa de útil de sección transversal en U. Mide 47,5 x 7 x 2,5 mm. Apareció en la capa 4ª del sector D (lámina 15, 17)\*.

**F. Elementos sobre soporte modificado totalmente de sección aplanada:**

Nº 240: Fragmento mesial de útil muy pulido de sección transversal rectangular. Mide 50 x 17 x 2 mm. Apareció en la capa 5ª del sector D. (lámina 15, 21)\*.

**PIEZAS NO DETERMINADAS DENTRO DE LA ESTRATIGRAFÍA****Industria lítica:****P. Tallada:****Clase A. Piezas de matriz laminar poco modificada:****A.1. Láminas o cuchillos:****A.1.3. Con retoque:****A.1.3.b. Con retoque en un lado y pseudoretroque en el otro:**

Nº 241: (11) fragmento distal o proximal (?) de lámina simple de sección transversal trapezoidal. Por el dibujo de F. Jordá podría tener un retoque plano marginal en un lado y pseudoretroque en el en el reverso del otro, así como una alteración térmica grande en el anverso (JORDÁ CERDÁ, 1958, fig. 13, 11). Mide 50 x 23 x 5. No se ha localizado en los fondos del Museo. Ignoramos la capa donde aparece pues F. Jordá solamente indica de su aparición en el sector C.

**Clase B. Puntas de flecha:****IV.1.a. Foliáceas amigdaloides sin aletas inversas:**

Nº 242: R4, ?, S1, S, 56 x 25 x 8. Tiene un tamaño considerablemente grande, pudiendo haber estado fabricada sobre lasca. F. Jordá no determina ni la capa ni el sector (JORDÁ CERDÁ, 1958, 7273) (lámina 14, 16).

**P. pulimentada:****B. Azuelas:**

Nº 243: (3) azuela pulimentada de forma trapezoidal. Caras: biconvexas; bordes vistos de cara: convexo/convexo, vistos de perfil: facetados; talón visto de cara: recto, visto de perfil: facetado; corte, visto de cara: convexo, visto de frente: recto. Se observan macro y microlevantamientos en el filo. Materia prima: diabasa; sección transversal: rectangular. Mide: 45 x 14,6 x 10 mm. Viene referida como escoplo de ofita. Apareció en el sector E (JORDÁ CERDÁ, 1958, 68) sin que sepamos la capa (lámina 15, 33).

**Cerámica:****1. Cerámica lisa:****Formas:****Clase A. Simples:****Grupo II. Elipsoide horizontal:****Tipo 1. Elipsoide horizontal:**

Nº 247: siete fragmentos de borde y cuerpo de un vaso de la subvariante A.II.1.1.1. a. con el borde entrante de labio biselado hacia el interior y fondo posiblemente convexo. Tiene una tonalidad general marrón-gris oscuro. Las superficies están

alisadas y se observa un desengrasante calizo y pequeño no visible en superficie. Mide 188 mm de diámetro y 7 mm de espesor (lámina 10, 19)\*.

Nº 248: varios fragmentos de un vaso de la subvariante A.II.1.1.1.a con labio redondeado. Tiene una tonalidad general anaranjada. En la superficie, sin tratar, se puede observar el desengrasante calizo grande y abundante. Tiene un diámetro de 182 mm una altura de 104 mm y un espesor de 8 mm. (lámina 10, 20)\*.

**Fragmentos:****De borde:**

Nº 249: fragmento de cuerpo y borde recto exvasado con labio engrosado externo. Su pasta es pardusca con un desengrasante calizo grande y abundante. Las superficies son de tonalidad pardo-negrucza y en la del interior se observa una incisión en forma de V invertida posiblemente posterior a la cocción del vaso, que no debe considerarse como decoración esgrafiada. Tiene un diámetro de 160 mm y un espesor de 10 mm (lámina 16, 3).

**De base:**

Nº 250: nueve fragmentos de un vaso de fondo convexo. La pasta es negra, la superficie exterior rojiza-gris y la interior pardusca clara. El desengrasante es calizo grande y abundante. Tiene un diámetro interior de 235 mm. y un espesor de 9,5 mm (lámina 10, 18)\*.

**De cuerpo:**

Nº 253: fragmento de cuerpo con dos mamelones. La superficie exterior es rojiza gris en el interior, siendo de tonalidad negruzca la exterior. La pasta también negruzca tiene un desengrasante calizo, grande y abundante. Su espesor es de 12 mm.

Nº 254: tres fragmentos de cuerpo de un vaso indeterminado con agujeros de lañado. F. Jordá lo identifica como colador (JORDÁ CERDÁ, 1958, 88) uno de ellos se observa un inicio de asa. Su coloración en las superficies es roja mientras que la pasta es gris, con un desengrasante calizo, grande y abundante visible en el exterior. Su espesor es de 13 mm.

Nº 255: ocho fragmentos de cuerpo de vaso indeterminado con un agujero de lañado. La pasta en el interior es negra con un desengrasante calizo, grande y abundante visible en la superficie. Tienen un espesor medio de 8 mm.

**2. Cerámica decorada:****Plástica:****Fragmentos:****De borde:**

Nº 256: un fragmento de borde recto exvasado con labio redondeado y ligeramente engrosado. La tonalidad general es pardusca y tiene un desengrasante calizo, grande y abundante visible en superficie. En la parte inferior se observa el inicio de un cordón a base de digitaciones. Tiene 420 mm de diámetro y 11 mm de espesor (lámina 17, 3).

Nº 257: fragmento de borde recto entrante con el labio apuntado. Está decorado con dos cordones aplicados con pequeñas líneas incisas en los mismos. Tiene una tonalidad general roja y un desengrasante calizo, grande y abundante. Su diámetro es de 206 mm y su espesor de 10 mm (lámina 16, 1).



**Impresa:****Fragmentos:****De borde:**

Nº 258: tres fragmentos de un borde recto exvasado con labio redondeado. Su superficie está alisada; la pasta es grosera con desengrasante calizo pequeño y abundante ; y su tonalidad general es rojiza. Tiene impresiones pseudorrectangulares que forman dos líneas paralelas al borde del vaso. Su espesor es de 10 mm y su diámetro de 420 mm (lámina 17, 2).

**De cuerpo:**

Nº 259: un fragmento de cuerpo con decoración impresa semejante al anterior, pero en el que se ve solo una línea. La tonalidad general es amarillenta. Tiene un desengrasante calizo, pequeño y abundante. Su espesor es de 9 mm (lámina 17, 4).

**Incisa:****Fragmentos:****De borde:**

Nº 260: un fragmento de borde recto exvasado con el labio recto y de tonalidad rojiza en el exterior y parduzcagris en la pasta y en el interior. Su desengrasante es calizo, mediano, abundante y visible en el exterior. Presenta un inicio de decoración a base de cuatro pequeñas líneas paralelas. Debe tener un diámetro de 266 mm y un grosor de 13 mm (lámina 16, 2).

**Fragmentos:****De cuerpo:**

Nº 261: un fragmento de cuerpo con la superficie alisada y con engobe, con dos incisiones en forma de V. La inferior, más grande tiene en un extremo una V invertida. La tonalidad general es anaranjada-parduzca. Tiene un desengrasante calizo, grande y abundante visible en el exterior. Su espesor es de 10 mm (lámina 17, 5).

Nº 262: un fragmento de cuerpo indeterminado de tonalidad rojiza. Su desengrasante es calizo, grande y abundante. La superficie exterior está decorada a base de incisiones convergentes. Mide 55,6 x 40,5 x 11 mm (lámina 16, 4).

**BIBLIOGRAFÍA:**

DONAT ZOPO y FLETCHER VALLS, 1973; FLECHER VALLS, 1954; JORDÁ CERDÁ, 1958

**14. LA COVETA DEL MONTE PICAIO.**

Sagunto (El Camp del Morvedre).

**COORDENADAS GEOGRÁFICAS:** 39° 38' 15" N y 0° 18' 20" W (G).

**COORDENADAS UTM:** 731235.01 4391069.20

**EXCAVACIÓN:** fue descubierta por M. Calvo Gálvez y J.V. Lerma Alegría en 1972, encontrándose una cuenta tubular en piedra rojiza y varios fragmentos de cerámica. Posteriormente fue visitada en 1975 y 1976, hallando cuentas de collar y lascas de sílex. Finalmente, fue excavada entre los días 20 y 25 de Septiembre de 1977, bajo la dirección de J. Bernabeu Aubán, J.V. Lerma Alegría y M<sup>a</sup>.M. Gil Mascarell.

**MATERIAL:** en el Museo de Prehistoria. Diputación Provincial de Valencia.

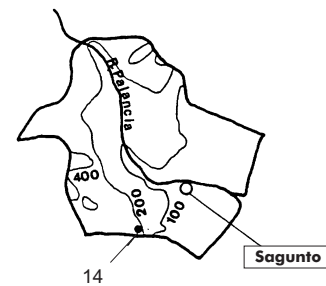


Figura 15. Mapa de distribución de los yacimientos en la comarca de El Camp del Morvedre.

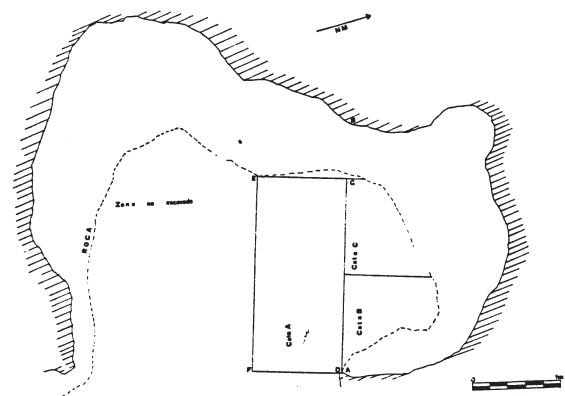
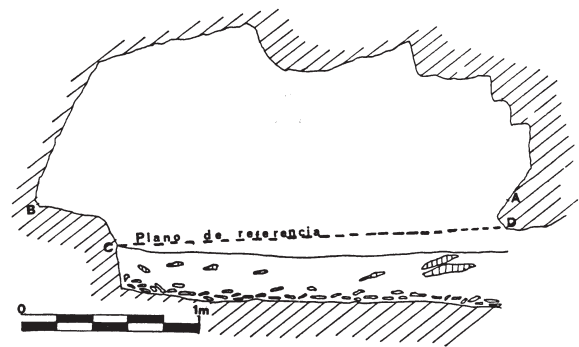


Figura 16. Planta y sección transversal de la Cova del Monte Picaio (BERNABEU y LERMA, 1978).