



## La Bauma del Serrat del Pont (Tortellà, La Garrotxa). Memòria de les campanyes 1989 i 1990

Gabriel Alcalde Gurt, Assumpció Toledo Mur, Miquel Molist Montaña



### **Avis legal**

Aquesta obra està subjecta a una llicència Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 2.5 de Creative Commons. Se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que se'n citi el titular dels drets i no se'n faci un ús comercial. No es pot alterar, modificar o generar una obra derivada a partir d'aquesta obra. La llicència completa es pot consultar a <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/es/legalcode.ca>.

## SUMARI

1. Presentació	2
2. La Bauma	3
3. Metodologia de l'excavació	6
4. L'Estratigrafia	6
5. L'Ocupació en època històrica	8
6. l'Època ibèrica	12
7. Nivell II-III	39
8. L'Ocupació en l'edat del bronze final	50
9. Bibliografia	96

## Volum II

1. Inventari de material	1
--------------------------	---

## 1. - PRESENTACIO

La Bauma del Serrat del Pont va ser descoberta com a jaciment arqueològic a l'any 1.982 per Miquel Duran i Ramon Sacrest, els quals hi practicaren aquell mateix any una cala de prospecció que mostrà una estratigrafia que, amb una potència de 260 cm, abarcava des del període ibèric fins al Mesolític, sense que s'arribés a la base de la seva seqüència. Els materials procedents d'aquesta cala varen ser publicats per Assumpció Toledo el 1988, distingint-hi un nivell d'ocupació d'època ibèrica, un nivell d'habitació del Bronze final, un nivell sepulcral Calcolític, un nivell d'habitació del Neolític antic i un nivell d'ocupació del Paleolític superior o de l'Epipaleolític.

Donat l'interès que presentava aquesta bauma, amb una àmplia estratigrafia i amb nivells d'ocupació ben diferenciats, per a la comprensió de l'ocupació de la vall del Llierca en particular i de la zona pirinenca en general, Gabriel Alcalde, Miquel Molist i Assumpció Toledo iniciaren l'any 1989 l'estudi sistemàtic del jaciment. Aquest projecte va ser resultat de la col·laboració entre el Museu Comarcal de la Garrotxa, la Universitat Autònoma de Barcelona i la Diputació de Girona. Els resultats que presentem aquí corresponen als treballs de camp realitzats durant les campanyes de 1989, 1990 i part de la de 1991, durant les quals s'excavaren els nivell I, II i III, corresponents respectivament a les ocupacions que es produïren en època històrica, ibèrica i durant el Bronze final.

L'estudi que presentem ha estat possible gràcies a la col·laboració desinteressada de nombrosos excavadors, alguns dels quals són també coautors d'aquesta publicació : Rosa Maria Amaya, Laura Arenas, Helena Bordas, Mariàngels Bosch, Montserrat Buch, Francesc Busquets, Jordi Caravaca, Jordi Casadevall, Mercè Català, Xavier Clop, Dolors Codina, Elisabet Chimisanas, Carme Deig, Jaume Diaz, Miquel Faura, Arnau Ferrer, Montserrat Freixa, Francesc Gallemí, Mercè Gangonells, Helena Inglada, Fernando Marcen, Miquel Martí, Joquim Mateu, Maricarmen Moreno, Carles Navarro, Antoni Palomo, Esther Planas, David Rigau, Marta del Rio, Pere Roca, Aurora Rodríguez, Francisco Javier Romero, Maria Saña, Maritxell, Surinyac, Ester Tabernero i Oriol

Els treballs d'excavació del jaciment i algunes de les anàlisis que presentem han comptat amb l'ajut econòmic del Servei d'Arqueologia de la Generalitat de Catalunya i de la Diputació de Girona.

## 2. - LA BAUMA

La Bauma del Serrat del Pont es troba situada a l'extrem meridional del massís calcari de l'Alta Garrotxa (la Garrotxa, Catalunya), al costat mateix del riu Llierca i en el punt on la vall s'obre cap a la plana de Montagut i al riu Fluvià.

La morfologia de la Bauma ha condicionat el tipus de les seves ocupacions. La pared rocosa hauria sempre limitat l'espai pel Sud, variant en cada període la superfície coberta, dont que la pared de la Bauma té una tendència a avançar cap a l'exterior a mesura que es guanya profunditat. En la sòl actual de la bauma hi hauria una superfície d'uns ?? m2 coberts.

Per sobre el sòl actual la pared rocosa avança cap a l'exterior de manera progressiva, de forma que en tots els períodes en que hauria estat ocupada presentaria una notable alçada de sostre.

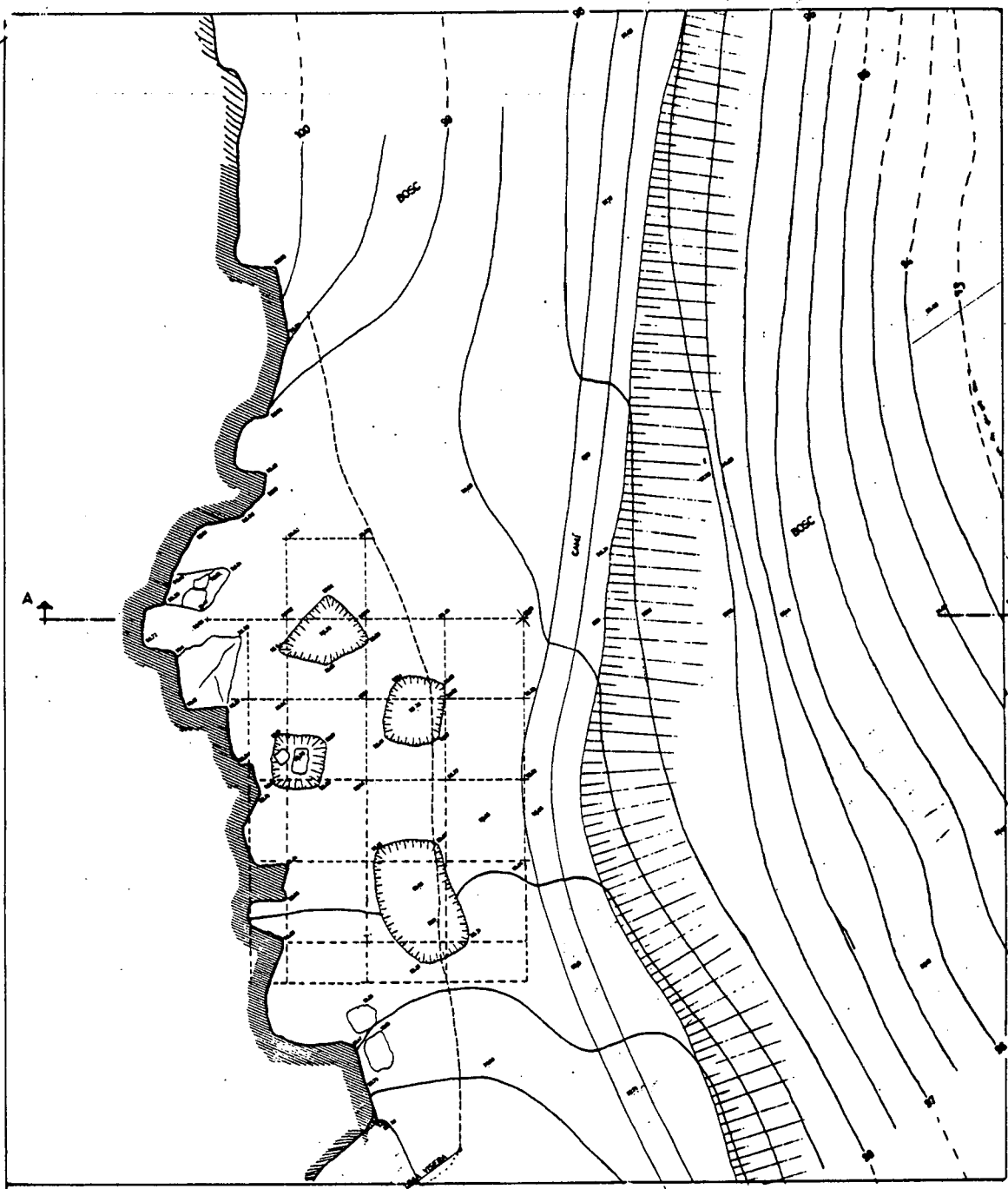


Figura 1. Bauma del Serrat del Pont, planta.

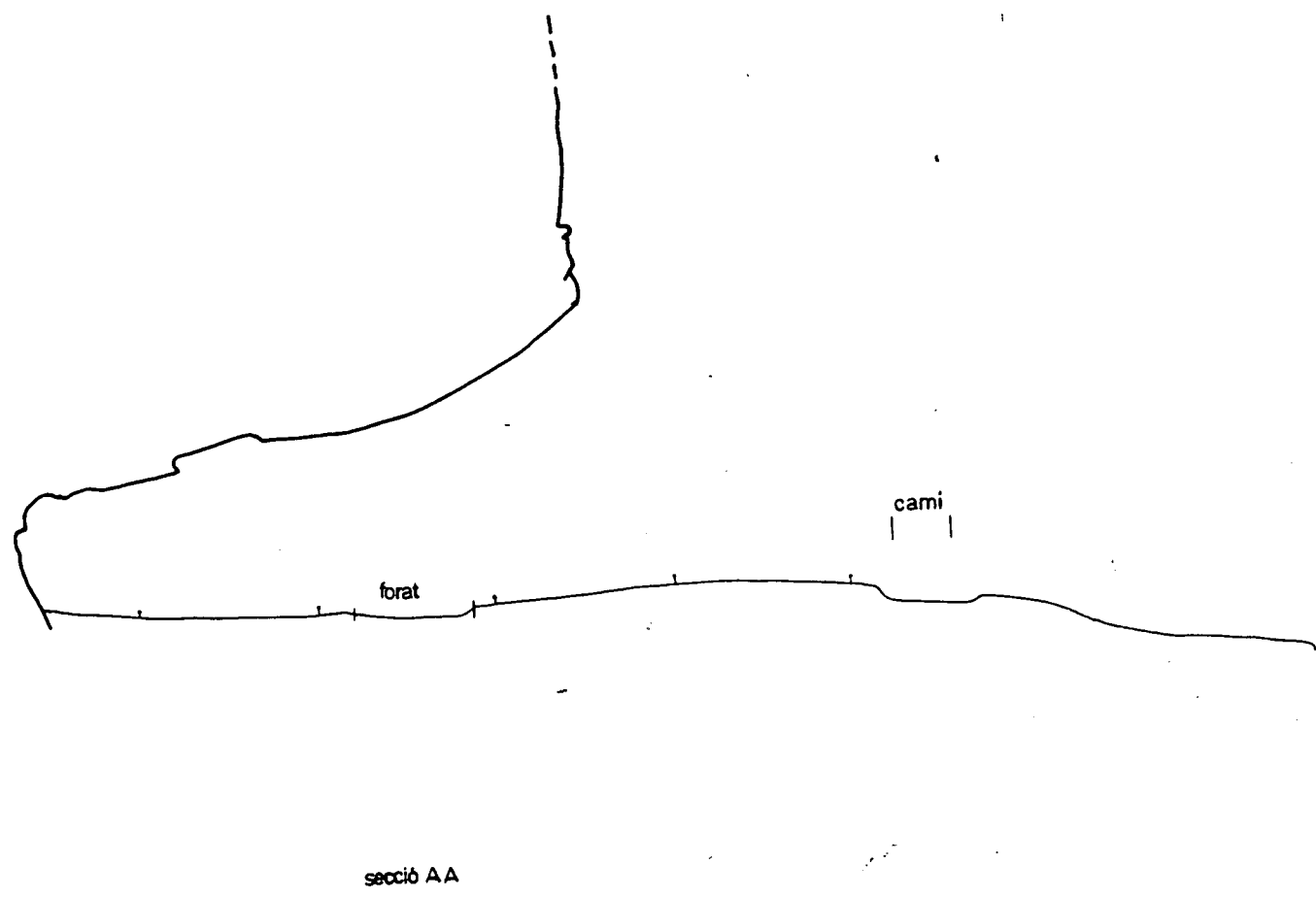


Figura 2. Bauma del Serrat del Pont, alçat.

### **3. - METODOLOGIA DE L'EXCAVACIO**

La metodologia emprada en l'excavació de la Bauma durant les campanyes de 1989 a 1991 s'ha basat en la recerca dels diferents moments concrets de la seva ocupació. Una vegada localitzats les restes d'aquests moments concrets d'ocupació han estat cartografiats. Tots els materials arqueològics han estat situats segons les seves coordenades cartesianes. Tant la cartografia com el coordenat dels materials s'ha relacionat a una quadrícula, amb quadres de 1 m de costat, general per a tot el jaciment. La zona excavada durant aquestes tres campanyes ha esset la compresa en les bandes E, F, G, H i I i les columnes 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 i 17, que a l'inici de l'excavació constituïa una superfície d'uns 54 m<sup>2</sup> .

S'han realitzat de manera sistemàtica mostretjos per a les anàlisis pol.líniques, sedimentològiques, antracològiques, carpològiques, mal.lacològiques i dels rosegadors.

### **4. - L'ESTRATIGRAFIA**

Durant les campanyes de 1989, 1990 i 1991 s'han determinat a la Bauma tres nivells arqueològics.

El nivell I correspon cronològicament a un ampli període que aniria des del segle I de la nostra era fins a l'actualitat. Presenta una potència desigual que oscil.la entre el ?? cm en la zona Est de l'excavació fins als ?? cm en la zona Oest.

El nivell II té una potència d'uns 30 cm i correspon culturalment al període ibèric (talles 21-23).

El nivell II-III té una potència d'uns 10 cm i correspon a un nivell de sedimentació entre les ocupacions ibèrica i del Bronze Final (talla 24).

El nivell III, amb una potència mitja d'uns 20 cm, conté materials arqueològics corresponents culturalment al Bronze Final (talla 25-26).

BSP  
SECCIÓ 9-10

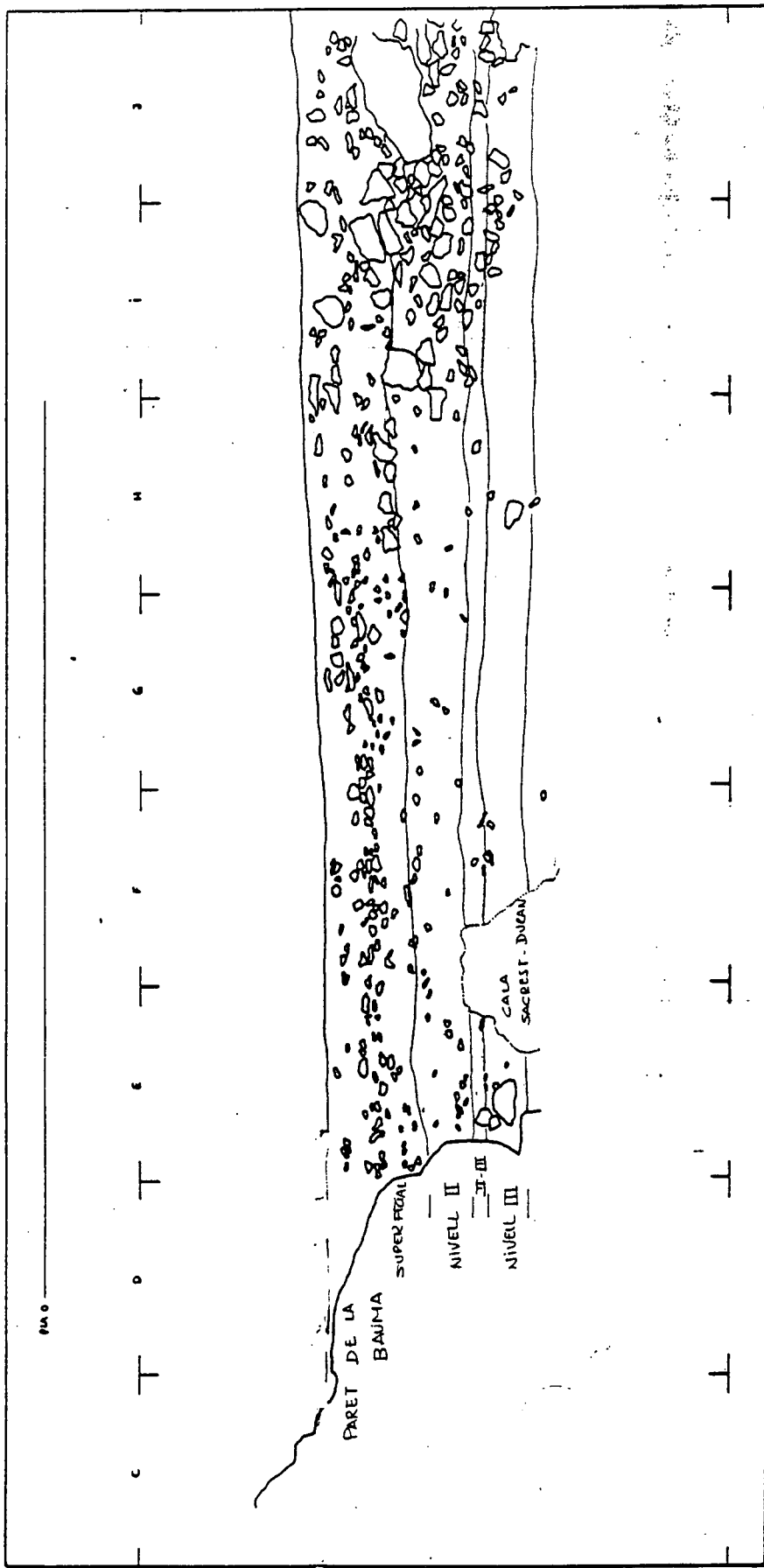


Figura 3. Bauma del Serrat del Pont, estratigrafia.



## 5. - L'OCUPACIO EN EPOCA HISTORICA

En el nivell superficial de la Bauma no s'han trobat els materials arqueològics dels diversos períodes diferenciats estratigràficament o espacialment, ni tampoc cap estructuració de l'espai per algun període concret, per la qual cosa estudiarem només els materials per a que la seva presència ens pugui indicar l'ocupació de la Bauma en moments concrets. Pensem però, que durant tota l'època històrica la Bauma hauria estat servit de refugi temporal de manera molt aïllada però constant, de manera que hi trobem materials arqueològics corresponents a moltes diverses èpoques.

En aquest nivell només s'ha pogut diferenciar un foc associat al qual s'hi han trobat fragments de ceràmica vidriada, sense però que aquesta estructura pugui relacionar-se amb altres elements.

### **5.1 . ELS SEGLES XV-XX**

#### **5.1.1. - ESTUDI DE LA CERAMICA**

L'estudi de la ceràmica medieval i moderna està en curs.

#### **5.1.2. - ESTUDI DE LES MONEDES.**

##### **1. Moneda procedent de l'estrat superficial**

a/ Bust nu a dreta entre 8-M.

ISABEL 2a. POR LA G. DE DIOS Y LA CONST 1845

r / creu quarterada de castells i lleons. Al centre escudet amb flors de llis.

REYNA DE LAS ESPAÑAS

8 maravedis, seca de Segovia

Fontecha 920 . Calicó, Calicó, Trigo, tipus 114, núm.485

Pes: 8,28 gr. ø: 28,7 mm

2. Moneda procedent del quadre E 11, talla 20, núm de  
 coordinat 1.

a / Bust nu a esqu. entre A - R.

r/ [BARCINO.] CIVI[...]

Armes de Barcelona en losange.

Ardit. Coure.

Felip III (IV de Castella), 1624-1635 / 1653-1655.

Botet 678-683 / 968-970.

Pes: 1,10 gr. ø: 17 mm

### 5.1.3. - UTILITZACIO DE LA BAUMA

Per al coneixement de la utilització de la Bauma en època històrica, hi ha dos elements que, per la seva proximitat al jaciment, freqüentment hi han tingut una incidència important. Es tracta del pont pel qual passa el camí que va de Tortellà al Pirineu i que facilita el pas del riu Llierca al costat mateix de la Bauma, i de la casa de pagès del Serrat del Pont situada just sobre la paret rocosa a la base de la qual es troba la Bauma. No es coneix la data exacta de la construcció del pont del Llierca, encara que sembla probable que hagués estat construït pels barons de Sales durant la segona meitat del segle XIV o principis del segle XV (Bayer, 1990). Pel que fa referència al Serrat del Pont la primera cita documental que en coneixem és de l'any 1600 (Bayer, 1990).

## 5.2. - L'EPOCA ROMANA

### 5.2.1. - ESTUDI DE LA CERAMICA

S'ha trobat alguns fragments de terra sigil.lata africanes de cuina (més concretament cassoles) i un fragment de terra sigil.lata africana clara A-2, datable de mitjans del segle II de la nostra era a la primera meitat del segle III de la nostra era (Atlante, 1981) i que es correspon probablement a un bol d'una vaixela de taula. Aquest grup, si bé no és abundant, ens situen entre els segles II-III.

Datable d'època romana s'ha trobat a la Bauma una copa de ceràmica sigil.lata sudgàlica, molt probablement del taller de Graufesenque, assimilable a la forma Drag. 27 (Roca, 1982). És una forma llisa que per les seves característiques (petit tamany, línia incisa a l'interior de la vora) la podem datar de l'època Claudia (segle I de la nostra era).

S'han trobat també alguns fragments de ceràmica comú romana, molts d'ells informes, que només ens constaten la presència d'aquest tipus de ceràmica sense que se'n pugui extreure major informació.

### 5.2.2. - LA UTILITZACIO DE LA BAUMA

A la vall del Llierca la cova dels Ermitons i la Cova 120 varen estar ocupades en època romana. Es tractaria però, de visites de caràcter puntual i de curta durada, realitzades en un moment concret que podríem situar en els segles V i VI de la nostra era. Els motius d'aquestes estades queden encara per determinar, si bé podrien apuntar-se algunes hipòtesis: que es tracti d'una ocupació en una època d'inestabilitat potser relacionada amb la penetració dels visigots a la Tarraconensis (Nolla, 1987), o que siguin utilitzades com amagatall de bandolers producte de les revoltes contra el sistema imperialista romà, o que siguin ocupades com habitació per persones fortament vinculades al cristianisme que els canvis en la societat romana

portaven a anar-se'n a viure a llocs allunyats, ... Sorpren però la troballa predominant de ceràmica de luxe en lloc de la ceràmica comú que seria més corrent trobar en un lloc d'habitació.

La copa de ceràmica trobada a la Bauma, situable en el segle I-III, s'escapa però de la homogeneïtat cronològica dels materials trobats en les altres cavitats de la vall. La copa de sigil.lata sudgàlica és una peça de les considerades ceràmiques de luxe, importada de la Gallia Narbonensis, trobada en un lloc estrany per aquest tipus de vaixella, una bauma que no sembla relacionar-se amb cap tipus d'assentament rural ni urbà.

## 6. L'EPOCA IBERICA

### 6.1 - EL PAISATGE VEGETAL I EL CLIMA

#### 6.1.1. - ANALISI POL.LINICA .

En l'anàlisi pol.línica hi trobem una feble proporció dels pol.lens arboris, els quals pertanyen quasi exclusivament a *Pinus*, hi trobem encara que en febles percentatges *Coryllus*, *Quercus* caducifolis, *Alnus* i *Tilia*. Entre els tàxons no arboris hi trobem pricipalment Asteràcies-liguliflors i *Plantago*.

#### 6.1.2. - ANALISI ANTRACOLOGICA

Anàlisi en curs .

#### 6.1.3. - ANALISI DELS ROSEGADORS

Anàlisi en curs.

#### 6.1.4. - ANALISI DELS MOLLUSCS TERRESTRES .

*Pomatia elegans* ..... 5

*Helicigona lapicida andorrica* ..... 3

*Cepaea nemoralis* ..... 3

# BAUMA DEL SERRAT DEL PONT (Tortellà, Garrotxa)

Anàlisi paleopolinològica (F. Burjachs)

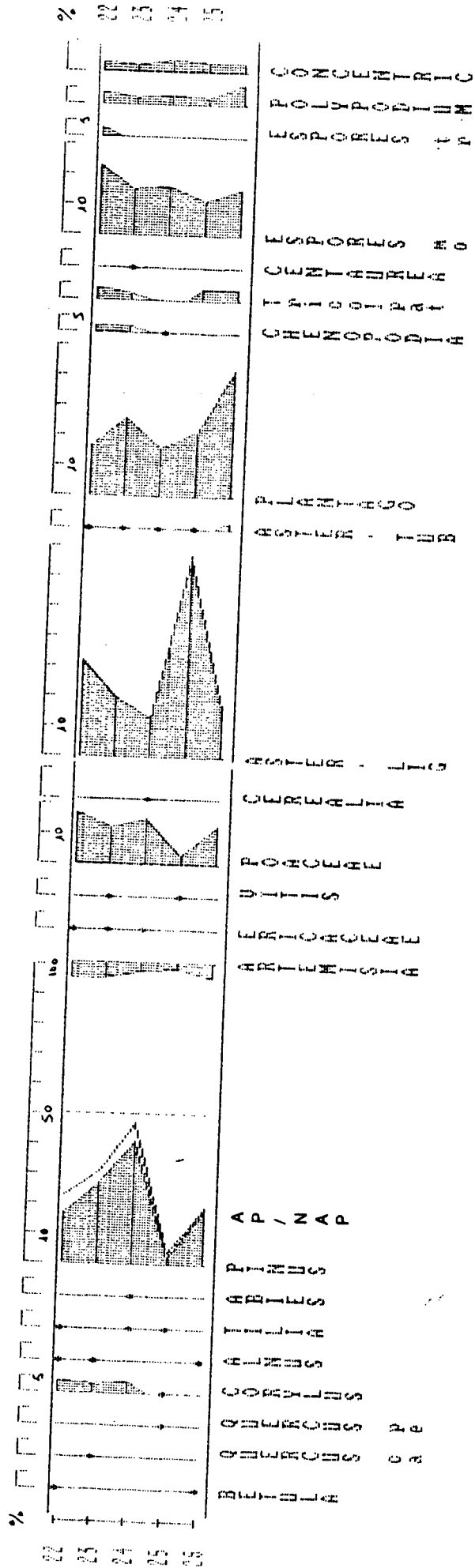


Fig.4. Diagrama de l'anàlisi pol.línica.

## 6. 2 - LA CULTURA MATERIAL

### 6.2.1. - LA CERAMICA A MA .

L'anàlisi tipològica a que han estat sotmesos els fragments ceràmics comporta l'examen de cadascun dels fragments ceràmics per tal d'elaborar unes fitxes de registre amb les característiques dels mateixos tot mantenint la relació quadre/talla.

A les fitxes de registre s'ha anotat per a tots els fragments ceràmics, formes i informes, les característiques de tipus de foc a que han estat sotmesos (oxidant i reductor), gruix de les parets, acabat de les superfícies interior i exterior, desgreixant: composició i tipus de gra.

Per als fragments que presenten forma hem registrat el tipus de vora i base segons la tipologia DEDET & PY (1975).

Per als fragments decorats hem anotat els tipus de tècnica emprada (impressió, incisió, acanalats,plàstica) i els diferents motius (dit/unghla,petits traços,etc).

Hem dibuixat bona part dels fragments amb forma, seguint el criteri de aquells que donen diàmetre (això per a les vores i bases) o de la seva significació (presència/absència, tipicitat cronològica, etc).

El total de fragments ceràmics a mà procedents de les talles 21-23 és de 1971; dels quals 307 tenen forma.

- Tipologia de vores (veure quadre fig.5 ).

S'han recuperat un total de 153 fragments de vores.

Com es pot observar en el quadre el tipus de vora més nombrós és l'anomenat C que inclou les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit concau; d'aquest tipus de vora i amb diferents variants de llavi han aparegut 49 fragments.

Tot seguit ve el grups de vores anomenat F que inclou les vores secants verticals de perfil rectilini; en tenim un total de 36 fragments que presenten llavis variats.

En nombre de fragments els segueix el grup de vores D amb 23; agrupa les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil rectilini.

A aquest últim grup el segueix en nombre de fragments, 19, el grup de vores G, vores secants inclinades cap a l'interior de perfil exterior arrodonit i concau.

A més a més ens trobem amb 9 vores pertanyents al grup E (vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit convex) i 4 del grup H (vora secant inclinada cap a l'interior de perfil rectilini).

Procedents d'aquest nivell II trobem també 12 fragments de vores bisellades i un fragment de vora decorada.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	total
CO										
	25		12	5	2	1	2		1	48
DO										
	13			4			1	1	4	23
EO										
	3			1	1		3		1	9
FO										
	13	1		16			5		1	36
GO										
	3			13			3			19
HO										
	1			3						4
total	58	1	12	42	3	1	14	1	7	139

+B01(1)=140

	1	9		total
C1				
D1				
		7		7
D2				
E1				
	1	3		4
E2				
total	1	10		11

+G13(1)=12

Fig. 5. Tipologia de vores del conjunt de ceràmica a mà del nivell ibèric.

- Tipologia de bases

S'han recuperat un total de 67 fragments de bases. Es tracta sempre de bases planes, de les quals 12 presenten un engruiximent (tipus B).

- Tècniques i motius decoratius

. decoració plàstica:

S'han localitzat 34 fragments que presenten un cordó decorat. i que representen el 52,3 % del total de fragments decorats procedents del nivell ibèric.

D'aquests 34 fragments, només en dues ocasions ens trobem amb cordons múltiples, mentre que a la resta es tracta de cordons únics situats a la inflexió vora/cos.

La tècnica decorativa aplicada sobre el cordó és en 28 casos la impressió digital i en 4 la incisió.

. tècnica de la incisió:

Recuperats 13 fragments, que representen el 20 % del total dels fragments decorats d'aquest nivell. El motiu més freqüent és el de petits traços posats en renglera.

. tècnica de la impressió:

Recuperats 9 fragments que representen el 13,84 % del total de fragments ceràmics.

El motiu més freqüent és la impressió digital disposada en línea.

tècnica de l'acanalat:

S'han localitzat 8 fragments decorats amb aquesta tècnica que representen el 12,30 % del total de fragments ceràmics.

Es tracta sempre d'acanalats horitzontals; en quatre ocasions es troben a l'interior i en les altres quatre a l'exterior del vas.

-Formes ceràmiques. (veure figures 7 i 8)

Les formes més corrents són els vasos tancats. Dintre d'aquesta categoria tenim vasos llisos amb vora exvasada que presenten un diàmetre de boca entre el 12 i els 17 cm. i vasos amb vora decorada amb la tècnica de la impressió.

Alguns d'ells portarien un motiu incís o imprès en la inflexió vora/cos i/o en alguns casos una o dues nanses, de les quals n'hem localitzat 19 fragments.

Els vasos oberts són menys corrents, tenim una mena de cossi, llis, amb un solc a la vora que presenta un diàmetre de vora de 21,2 cm.

Les formes carenades no són gens corrents ja que només hem localitzat 2 fragments de carena.

Hem localitzat també un fragment de tapadora amb nansa vertical, massisa, en cabota; així com un fragment de colador, del qual n'apareixen també fragments en els nivells inferiors.

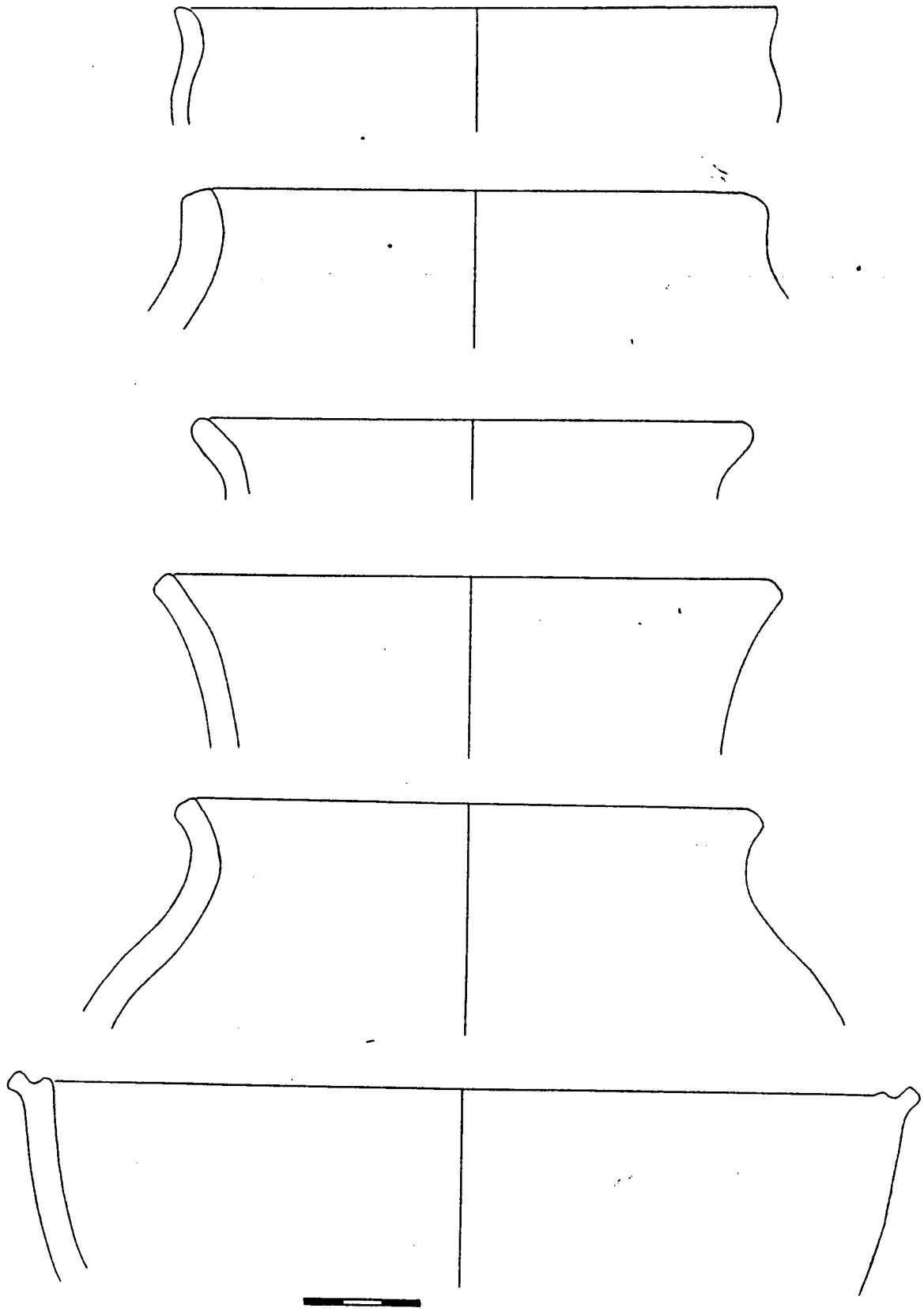


Figura 7. Formes ceràmiques del nivell ibèric.

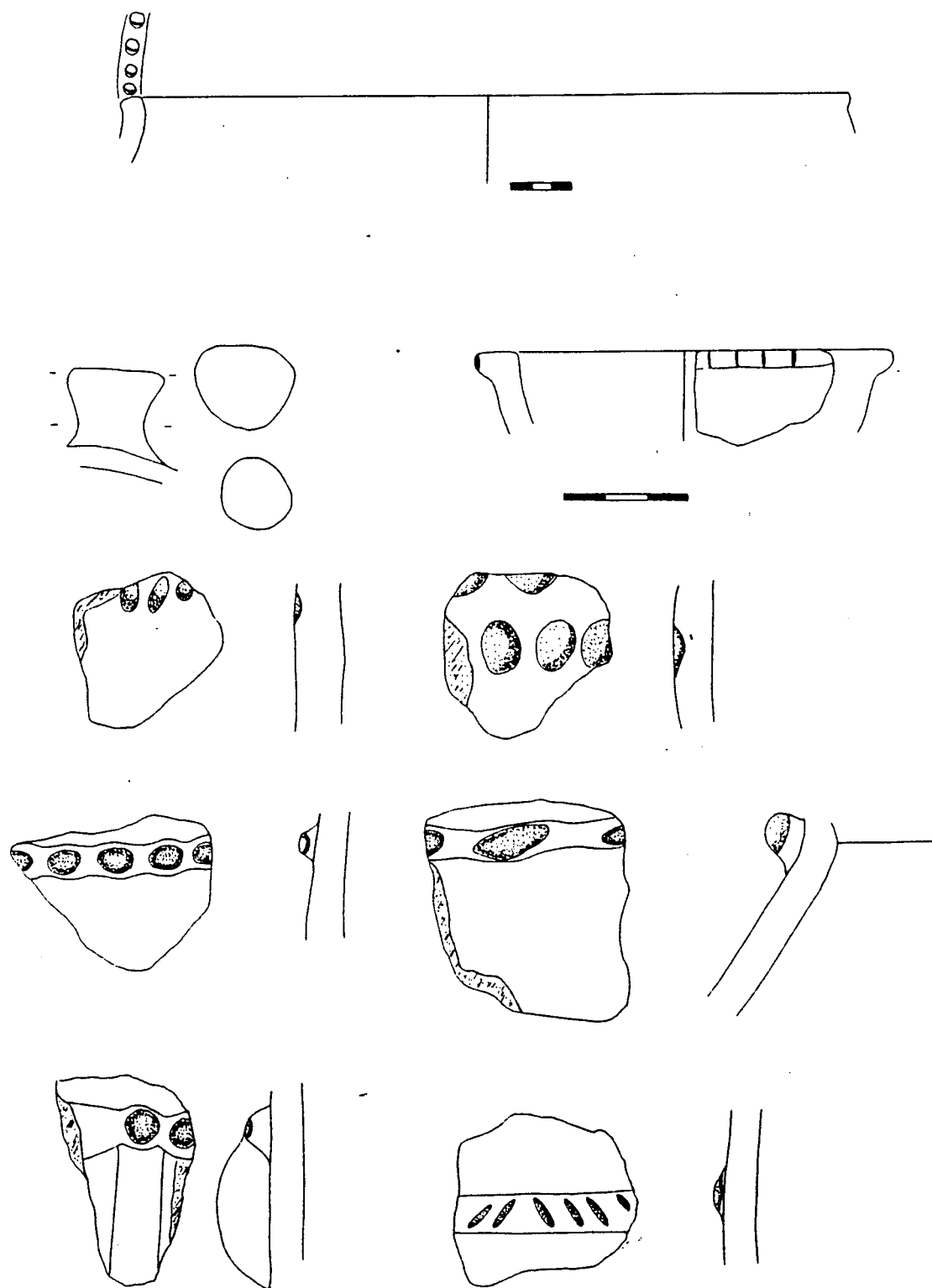


Figura 8. Formes ceràmiques del nivell ibèric.

- Paral·lels ceràmics en altres jaciments d'època ibèrica de les comarques gironines.

Al jaciment de Puig Castellet, Lloret de Mar, La Selva, amb una cronologia del 250-240/220-210 abans de Crist, trobem formes molts semblants a les procedents de la Bauma del Serrat del Pont.

Per exemple les formes tancades de base plana (Forma 1, PONS, TOLEDO & LLORENS 1981, pp.132 i 136); les formes obertes de perfil convex i base plana (Forma 5, PONS , TOLEDO & LLORENS 1981, pp. 134 i 137) i les tapadores amb nansa vertical (Forma 10, PONS, TOLEDO & LLORENS 1981, pp. 135 i 138).

Igualment, la tècnica decorativa plàstica de cordons decorats és la més freqüent; els cordons impresos representen el 59,6 % dels fragments decorats apareguts al Puig Castellet, mentre que els incisos són el 15,8%. En canvi, la tècnica de la impressió representa només un 5,3 % i la de la incisió un 3,5 %.(PONS , TOLEDO & LLORENS 1981, pp.130 i 131).

Pel que fa als tipus de vores els tipus més corrent a totes les cases del puig Castellet és el F, seguit dels grups D i C. En aquest jaciment apareixen també algunes vores bisellades sense que el seu nombre sigui significatiu.

L'estudi de la ceràmica a mà del jaciment d'Ullastret, Baix Empordà, demostra que a començaments del segle III abans de Crist i com a conseqüència de la generalització de l'ús del torn per a la fabricació de la ceràmica es produeix una simplificació dels perfils de vasos. Es fan habituals els vasos amb parets corvades cap a l'interior, de base plana, sense coll ni decoració, de vegades amb una o dues nanses. Aquests tipus de vasos són els que apareixen majoritàriament a la Bauma. (RIERA 1976, pp.122-125).

### 6.2.2. - LA CERAMICA A TORN.

La ceràmica comú ibèrica és la que trobem amb més abundància. Apareix però, molt fragmentada. Dels fragments amb forma conservats, observem que predominen les nanses per damunt de les bases i les vores.

Aquest tipus ceràmic se'ns presenta tant en coccio reduïda com també oxidada, així com el tipus "sandwich". Cal destacar també la presència d'alguns fragments de ceràmica pintada, quasi tota a franges horitzontals blanques o vermelloses.

Les formes més representades en aquest grup són les gerres (petites i grosses) amb nansa (o sense), recipients d'emmagatzematge i vasos de forma globular, així com també fragments de morter.

Al no existir una classificació exhaustiva de la ceràmica ibèrica comú, hem d'ajudar-nos en els paral·lels arqueològics més propers, és a dir, la Palomera, Puig Catellet, el peci de Cabrera, ...

La ceràmica emporitana o grisa de la costa catalana se'ns presenta en les seves dues variants, cuita a foc reductor i cuita a foc oxidant, predominant però clarament la primera variant.

És un tipus de ceràmica fina, característica dels jaciments de la costa o d'àrees pròximes (des del Roina al País Valencià), amb un repertori de formes pròpies i d'altres copiades de les ceràmiques de vernís negre. El centre de producció d'aquesta ceràmica era amb seguretat a Emporio, tot i que hi hauria un seguit d'imitacions locals en tota l'àrea circumdant.

Així, a la Bauma s'identifiquen varis vasos bicònics, també alguna gerra de coll troncocònic i varies gerretes de petites i mitjanes dimensions. Per altra banda, trobem una sèrie de vores i bases assimilables a pàteres i imitant diverses formes de la ceràmica vernissada en negre (Lamb. 26 i 27, per citar-ne dues).

Malgrat tenir abundants fragments d'àmfora greco-itàlica, cap d'ells ens ha permès identificar una forma. No obstant, al ser un grup ben estudiat ens permet afirmar que són recipients produïts a la Magna Grècia. S'utilitzaren per al comerç del vi i apareixen en les nostres

costes a partir del segle III i perduren fins al segle II abans de la nostra era. En aquest darrer moment (145-135) les àmfores greco-itàliques sembla que deixen de produir-se per començar a fabricar-se les anomenades Dressel 1 (Tchernia, 1983) que perduren fins a la primera meitat del segle I de la nostra era. D'aquest darrer tipus d'àmfora n'hem trobat alguns fragments pertanyents a un mateix recipient, que contindria probablement vi.

S'han trobat dos fragments pertanyents a una àmfora púnica assimilable a la forma Mañà D o també anomenada àmfora de filtre.

Les àmfores ibèriques més característiques són les de "boca plana", anomenades també "de la costa catalana". Aquest tipus de recipient el trobem força ben representat a la Bauma, essent les bores i els llavis les formes més identificades. La majoria dels fragments presenten argiles Beige/rosades, encara que també trobem alguns casos d'argiles tipus "sandwich". L'evolució d'aquest tipus d'àmfora encara que ens és mal coneguda i a més representa una cronologia molt àmplia, trobant-se en quasi bé tots els jaciments d'època ibèrica (Pons et al., 1981).

Finalment cal citar un fragment de vora de ceràmica pseudo-jònica.

### 6.2.3. - ELS OBJECTES METAL·LICS

En aquest nivell s'hi ha trobat un total de 14 fragments d'elements metàl·lics, dels quals 12 són de ferro i 2 són de bronze.

Remarquem la presència d'una sageta de bronze amb aletes i peduncle fragmentats. Longitud coneguda: 18 mm; amplada màxima: 14 mm; gruix: 3 mm. (Quadre g13, talla 23, núm.coordnat 30). De difícil adscripció cronològica.



#### 6.2.4. - L'UTILLATGE LÍTIC

Entre la indústria lítica tallada hi tenim 4 restes de quars, 1 de sílex local procedent del mateix massís de l'Alta Garrotxa i que pot recollir-se en el Llierca i 5 de sílex no local. El conjunt del material lític tallat és massa reduït per a treure'n qualsevol informació tecnològica, traceològica o de procedència de les matèries primeres.

Ademés, s'hi ha trobat també 9 fragments informes de basalt (pes total 1.340 g) i dos altres fragments de basalt (pes total 425 g) amb una cara abrasionada que deuen correspondre a un molí o morter.

#### 6.2.5.- INDUSTRIA D'OS.

Recuperat un cilindre d'os obtingut a partir del treball realitzat sobre una epífisis animal. Longitud: 25 mm, amplada: 13mm.

### 6.3. - LA GESTIO DELS RECURSOS ANIMALS I VEGETALS

#### 6.3.1. - ELS MAMIFERS

Del nivell II s'ha analitzat un total de 439 restes òssies. La principal característica d'aquest conjunt és el seu elevat grau de fragmentació, que ha impedit la determinació d'un bon nombre de restes.

Les espècies representades en aquest nivell són les següents :

ESPECIE	NR	%	NMI	%
<i>Bos taurus</i> .....	20	4,5	3	8,5
<i>Equus sp.</i> .....	1	0,2	1	2,8
<i>Sus domesticus</i> .....	252	57,4	13	37,1
<i>Ovis aries</i> .....	9	2,0	2	5,7
<i>Ovis-Capra</i> .....	117	26,6	8	22,8
<i>Capreolus capreolus</i> .....	2	0,4	2	5,7
<i>Canis familiaris</i> .....	27	6,1	3	8,5
<i>Vulpes vulpes</i> .....	2	0,4	1	2,8
<i>Meles meles</i> .....	2	0,4	1	2,8
<i>Martes sp.</i> .....	1	0,2	1	2,8
MMND* .....	5	1,1		
MPND* .....	1	0,2		
<b>TOTAL</b> .....	<b>439</b>	<b>100</b>	<b>35</b>	<b>100</b>

\*MMND = mamífer de talla mitjana no determinat

\*MPND = mamífer de talla petita no determinat

El bou del nivell ibèric de la Bauma és un animal domèstic de petita talla. Està representat bàsicament per restes dentàries (14) i per restes de les potes (metàpodes i falanges). Cal resaltar la presència d'un fèmur amb una marcada patologia en la part distal de la diàfisi, que podria relacionar-se amb el tipus d'utilització concret d'aquest animal.

De cavall n'hi ha una sola resta ( 1 molar) i per tant, no podem incidir de manera més acurada en les característiques d'aquesta espècie.

No hi ha cap resta de porc senglar i totes les restes de suïd determinades pertanyen a porc domèstic. Cal destacar l'elevat nombre de restes determinades en relació a la resta de les parts de l'esquelet ( 242 restes dentàries i 9 falanges i 1 metàpode). Entre aquestes restes dentàries hi ha 31 D4, 10 D3 i 19 D2. A aquestes restes dentàries deciduals hem d'afegir-hi encara un total de 158 incisives / canines deciduals que no hem contabilitzat en el recompte general.

L 'existència d'aquesta elevada quantitat de dents deciduals ens evidencia la presència d'una gran quantitat d'individus de menys de 17 mesos : un mínim de 14 individus dels quals no en tenim restes no dentàries. Aquestes dades es poden interpretar com que la Bauma és un lloc dedicat a la cria del porc. Els animals estarien estabulats a la Bauma; durant el seu creixement efectuarien el reemplaç de les dents deciduals per les permanents quedant dipositades les primeres en el sòl.

A partir de les canines permanents s'ha pogut determinar el sexe de 16 individus, 11 dels quals serien femelles i 5 serien mascles. La predominància de femelles adultes reforçaria la hipòtesi plantejada anteriorment, ja que és una característica típica d'economies ramaderes basades en la cria del bestiar d'una determinada espècie.

Els M3 ens han permès precisar de forma més acurada l'edat de 9 individus, els quals s'haurien matat entre 18 i 24 mesos, edat idònia per al màxim aprofitament d'aquest animal amb fins alimentaris.

En els ovicaprins només ha estat possible separar ovella de cabra en 9 restes, les quals s'han identificat totes com ovella domèstica. L'edat ha estat determinada a partir de l'erupció i desgast dentari i aquests ens indiquen que la majoria dels individus d'aquest grup tenen més de 18 mesos d'edat (adults), i només en 7 casos el desgast és notable (senils), no havent-se determinat cap resta dentària decidual (juvenils). A partir d'aquestes dades s'evidencia la gestió dels ramats d'ovicaprins per a l'explotació principalment de les proteïnes càrniques i no tant dels altres productes que d'aquests es poden aprofitar tals com la llet o la llana.

En el cas del gos hi han 20 restes dentàries i 7 de la resta de les parts del cos, seguint la mateixa pauta de conservació que per les altres espècies. Es tractaria d'individus de talla gran, dos dels quals serien juvenils. L'absència de traces antròpiques lligades a l'aprofitament alimentari ens fa pensar que la funció d'aquesta espècie estaria dirigida principalment a l'ajuda de l'home en activitats econòmiques (guardia) o bé com animal de companyia.

Els petits carnívors estan representats per un nombre força elevat d'espècies: guilla, teixó i marta. Són poques però les restes (5) que se'n han recuperat i no es pot precisar de moment el motiu de la seva presència a la Bauma. No hi ha cap indicatiu que ens permeti afirmar que aquesta està lligada a l'home. La vall del Llierca, per les característiques geològiques que presenta, és un hàbitat favorable on abundarien aquestes espècies i per tant, la seva presència a la bauma de manera natural tampoc es té de rebutjar.

L'activitat de cacera estaria representada per la presència de restes de cabirol, animal que segurament tindria a la zona un hàbitat favorable, podent-se aprofitar en determinades èpoques de l'any com a complement alimentari (a part dels productes domèstics).

L'estudi qualitatiu de les restes ens evidencia que només el 0.4 % (un percentatge molt reduït) presenten estries de descarnació/esquarterament (1a falange d'ovella i astràgal d'ovicàpid); també el 0.4 % de les restes presenten traces de foc (metatarsià 2on de porc i húmer d'ovicàpid) i només 1 està bullida (tíbia d'ovicàpid). La fracturació intencionada s'ha identificat sobre un total de 9 restes, aquesta està lligada principalment a l'esquarterament, no apreciànt-se en cap cas signes per tal d'extreure

el moll de l'os. Pel que fa referència a les modificacions no antròpiques 10 restes estan mossegades per rosegadors (especialment epífisis de falanges).

Tant l'estudi quantitatiu com qualitatiu de les restes faunístiques recuperades en aquest nivell ens ve a confirmar la hipòtesi plantejada també a partir les altres variables estudiades en aquest jaciment. La funció primordial com a indret d'estabulació de bestiar vindria contrastada per les característiques concretes que presenten les restes de porc. A part d'aquesta activitat econòmica el grup humà establert en aquest indret criaria també ovis, cabres, bous, cavalls i gos.

### 6.3.2. -LES GRANES

Estudi en curs.

### 6.3.3. - EL COMBUSTIBLE VEGETAL

Estudi en curs .

## 6.4. - LA CRONOLOGIA

A partir dels materials arqueològics podem adjudicar a aquest nivell una cronologia entre els segles III-III A.C. Els materials situats fora d'aquest moment han de correspondre a anades puntuals a la bauma.

La cronologia que ens dóna el grup de la ceràmica emporitana o grisa de la costa catalana oscil·la entre el segle III abans de la nostra era fins el canvi d'era (presència de dos fragments de base d'època molt tardana, Augustal). Les àmfores greco-itàliques ens situen en el segle III-II abans de la nostra era, mentre que la Dressel 1 ho fa entre mitjans del segle II abans de la nostra era i mitjans del segle I de la nostra era.. L'àmfora Mañà D tindria una cronologia que aniria del segle IV al II abans de la nostra era. El fragment de vora pseudo-jònica es pot datar del segle V abans de la nostra era i és la forma més antiga que hem datat en aquest nivell.

Tenim una datació absoluta realitzada pel mètode del C14 sobre una mostra de carbons de fusta procedent dels quadres H17-G17 talla 23, la qual ha donat un resultat de  $2.800 \pm 1.100$  anys BP (UBAR-179). Aquesta data sembla massa antiga en relació als materials arqueològics que s'han trobat en aquest nivell, de totes maneres però l'elevat més/menys comprèn un període molt ampli.

## 6.5. - ESTRUCTURACIO DE L'ESPAI DE LA BAUMA

### 6.5.1. LES EXSTRUCTURES EVIDENTS.

. el "gran mur". Es tracta d'un mur de pedra seca, paral·lel a la paret natural de la Bauma, i que delimita l'espai que queda a soplug. Aquest mur de pedra seca, ocuparia bàsicament la renglera dels quadres J, tot i que avança un xic dintre dels quadres I.

Tot i que a l'excavació s'ha trobat aquest mur totalment derruit, es poden conèixer de manera aproximada les seves característiques. Hauria estat aixecat sense assentament, amb pedres calcàries de diferent tamany i que anirien des dels 40 cm les més grans fins les més petites que no sobrepassarien els 10 cm.

En els extrems del mur i també intercalats, s'hi haurien col·locat alguns blocs de gran tamany, que comprendrien la totalitat de l'alçada del mur i que actuarien com a elements de reforç de l'obra. Per mitjà del cubicatge de les pedres i de reconstitucions teòriques en diferents parts del mur, podem determinar que l'alçada de la paret voltaria els 50-70 cm. La seva amplada en la base seria d'uns 40-50 cm.

Per la manera en que es presenta la destrucció del mur, podem suposar que es tractava d'un amuntegament de pedres, més que no pas un veritable parament. Aquest mur seria més ample a la base que a la part superior, és a dir, tindria una secció triangular.

Probablement aquest mur no tingués continuació en un aixecament en tapial o en tovots, ja que no s'han trobat restes d'argiles que en testimoniïn la seva presència.

El mur manté una direcció recta des dels quadres 17 a l'11, a partir del qual canvia d'orientació per a dirigir-se cap a sota la bauma.

. els murets: recolzats contra el gran mur o la paret natural de la bauma apareixen tres murs que passem a descriure tot seguit.

. A.- muret perpendicular al gran mur, situat entre els quadres H-I 11. Es perllonga uns 60 cms cap a l'interior de la bauma i la seva amplada està també al voltant dels 60 cm. El formen dues pedres grans (de més de 40 cms) i contra les que es fa present una acumulació de pedres més petites.

Enfrontat al mur B, tancarien un espai interior d'uns 24 m<sup>2</sup>.

. B.- muret perpendicular a la paret natural de la bauma, situat al quadre E-12. Amida uns 60 cms de longitud i té una amplada semblant. Està forma per pedres d'uns 25 cm

. C.- muret perpendicular al gran mur, situat entre els quadres I - (12-13). La seva longitud i la seva amplada són d'uns 60 cms.

Paral.lel al mur A.



### 6.5.2. COMPARTIMENTACIO DE L'ESPAI.

L'existència dels dos murets que hem anomenat A i B, el primer perpendicular al gran mur i el segon perpendicular a la paret natural de la bauma, i enfrontats entre ells, deixa constància de la divisió en dos del recinte:

- un espai 1 d'uns 24 m<sup>2</sup> de superfície

- un espai 2 del qual coneixem, almenys, uns 8 m<sup>2</sup> de superfície.

### 6.5.3. ESTRUCTURES DOMESTIQUES.

En aquest nivell s'han localitzat les següents estructures:

- . estructura de combustió, taca ovalada de terra cremada d'uns 25 cm d'amplada (quadres F-G (11))

- sitja, d'una amplada màxima de 38 cm i una profunditat de 30 cm. La seva construcció afectà el nivell del Bronze Final. (quadre G-16).

#### 6.5.4. LA DISTRIBUCIO ESPACIAL DELS OBJECTES.

Si observem el gràfic (figura 9) que mostra la repartició, en percentatges, dels fragments ceràmics procedents de les talles 21-23 ens adonem de l'acumulació de fragments ceràmics que es produeix en la renglera dels quadres I, contra el que seria la línia del "gran mur" situat al llarg dels quadres J.

Aquest fenomen d'acumulació de restes ceràmiques, i també d'altres tipus, contra els murs de tancament o en els angles es ben conegut en els espais d'activitats domèstiques d'hàbitats de diferents períodes.

Sempre a la mateixa zona, observem que el percentatge de la presència de fragments ceràmics augmenta en els quadres I (12-13), coincidint amb la presència d'un muret (muret C) perpendicular al gran mur de tancament de la Bauma. Els fragments ceràmics s'haurien acumulat sensiblement en el doble angle que s'hi formà.

Una altra concentració de fragments ceràmics es dona també en la línia dels quadres 10 (E-H). Es tracta de l'espai 2 on, probablement, es situaria l'entrada al recinte.

Mentre que l'àrea al voltant de la llar, situada entre els quadres F-G (11) demostra una sensible concentració de materials ceràmics.

A l'espai interior la presència de fragments ceràmics assoleix únicament percentatges molt baixos.

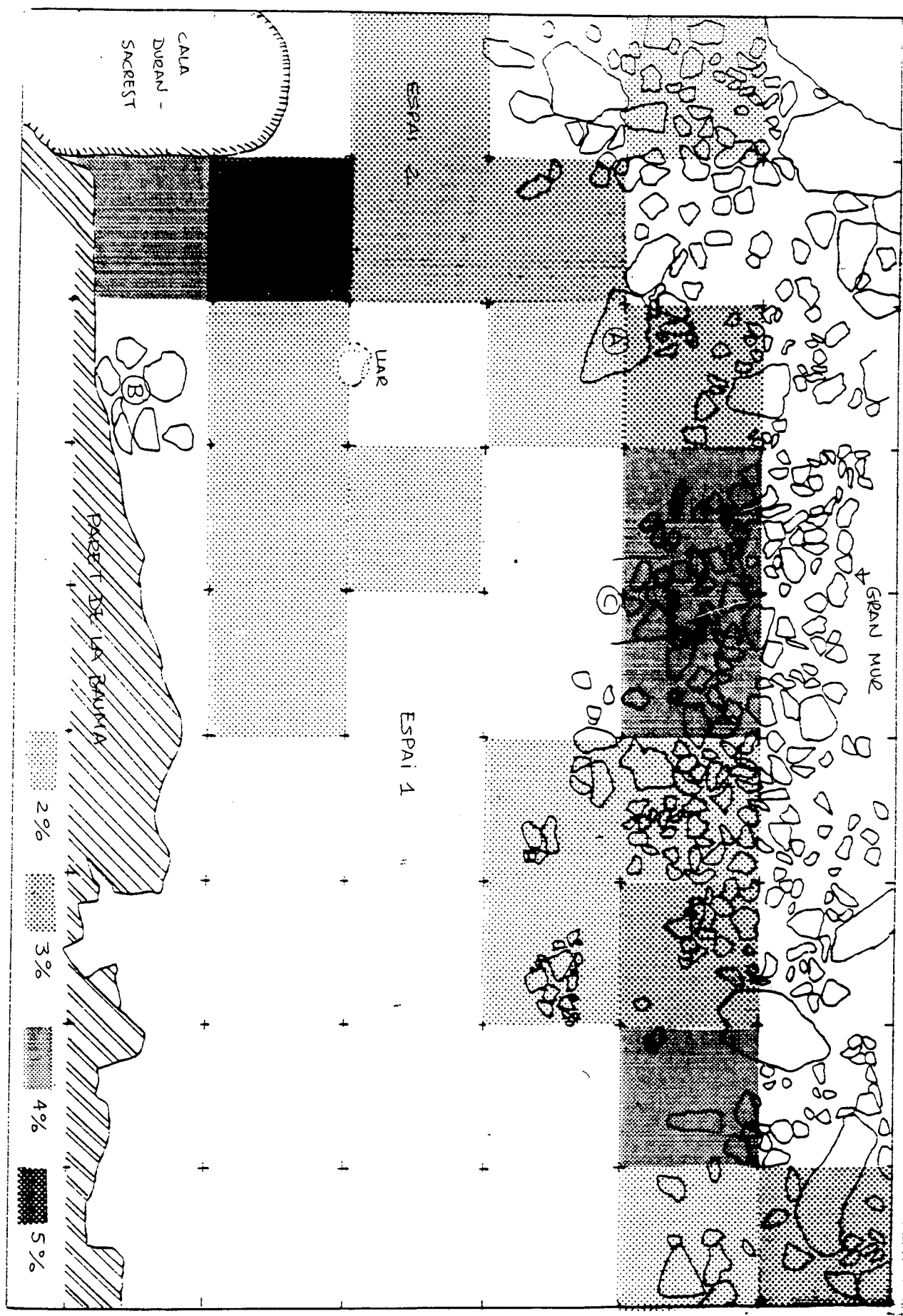


Figura 9. Planta de la Bauma amb la distribució percentual dels fragments ceràmics a mà.

## 6.6. - LA FUNCIO DE LA BAUMA

A l'hora d'argumentar la possible funcionalitat de la Bauma en època ibèrica hem de tenir en compte factors evidents i factors negatius.

No pensem que es tracti d'un lloc d'habitació, entés en el sentit d'habitatge estable d'una família/grup, on es desenvoluparien tota una sèrie d'activitats quotidianes que comprenen des de l'elaboració dels plats, l'emmagatzament dels aliments, el descans dels seus membres fins al desenvolupament d'activitats productives (filat, teixit, mòlta) destinades a cobrir algunes de les necessitats del grup .

Durant l'excavació i al llarg de l'estudi i anàlisi dels materials es va fer evident una compartimentació de l'espai en una gran sala interior (espai 1) i en una avant-sala (espai 2), cadascuna amb funcions diferents.

Així ens trobem, per una banda, amb una sala interior que presenta una superfície de 24 m<sup>2</sup> útils, en la qual no apareixen ni estructures (llars de foc domèstiques o artesanals) ni objectes (fusaiïoles, molins, pondus, motlles, etc) que constatin activitats domèstiques o productives. Tampoc hi ha evidències d'habilitació d'un paviment.

L'aparició d'una sitja de petites dimensions dins d'aquesta sala interior, dins de la qual no s'han trobat restes de grans (cereals,altres) podria respondre a una necessitat de condeir o abeurar el bestiar.

En aquesta sala interior els materials ceràmics apareixen concentrats en una faixa d'uns 80 cm d'ampla contra el gran mur.

A l'espai 2 apareix un foc. Aquesta llar sembla haver estat utilitzada durant un període curt. L'estat de rubefacció de l'entorn no és gran, no s'acompanya de grans quantitats de cendres, ni d'ossos cremats. Podria tractar-se o bé d'un foc utilitzat esporàdicament per cuinar o per calefacció i/o il·luminació. En aquesta zona es fa evident una alta concentració de fragments ceràmics.

Arguments a favor que es tracti d'un lloc per a aixoplligar bestiar:

. existència d'una sala interior de 24 m<sup>2</sup> on no hi han evidències d'activitats quotidianes desenvolupades per un grup humà. (rés a veure amb un sol d'habitació d'un habitat)

. l'aparició a la sala interior d'un nombre ingent, ja a simple vista, de dents de llet de porc. Aquest fet indicaria que s'hi ha fet cria de porcs.

Podem establir que la Bauma del Serrat del Pont fou un assentament ramader.

Hem pogut determinar l'estabulació de porcs a la gran sala (espai 1), zona tancada per una paret de poca alçada suficient, però, per guardar aquests animals.

El que hem espai 2, estaria adossat a l'espai 1 i constituiria la zona d'habitació.

El grup establert a la bauma criaria xais al mateix temps.

Queda per determinar si la bauma tindria relació amb un establiment rural no massa allunyat o funcionaria com un establiment autònom .

## 6.6 - EL CONTEXTE HISTORIC DE L'OCUPACIO

Actualment disposem de molt poques dades per a conèixer l'ocupació de l'alta vall del riu Fluvià en època ibèrica. Els únics testimonis que tenim d'aquests moments són les troballes aïllades d'algunes restes ceràmiques.

S'ha trobat ceràmica d'època ibèrica a Santa Magdalena de Jonqueres (Maià), Can Pedregós (Sales de Llierca), Puig Castellar (Mieres) , Can Buch (Santa Pau), La Palomera i Begudà .

A la vall del Llierca, la cova dels Ermitons va estar també utilitzada en època ibèrica, probablement entre els segles II i V a. JC., encara que de manera molt puntual (MAROTO 1986).

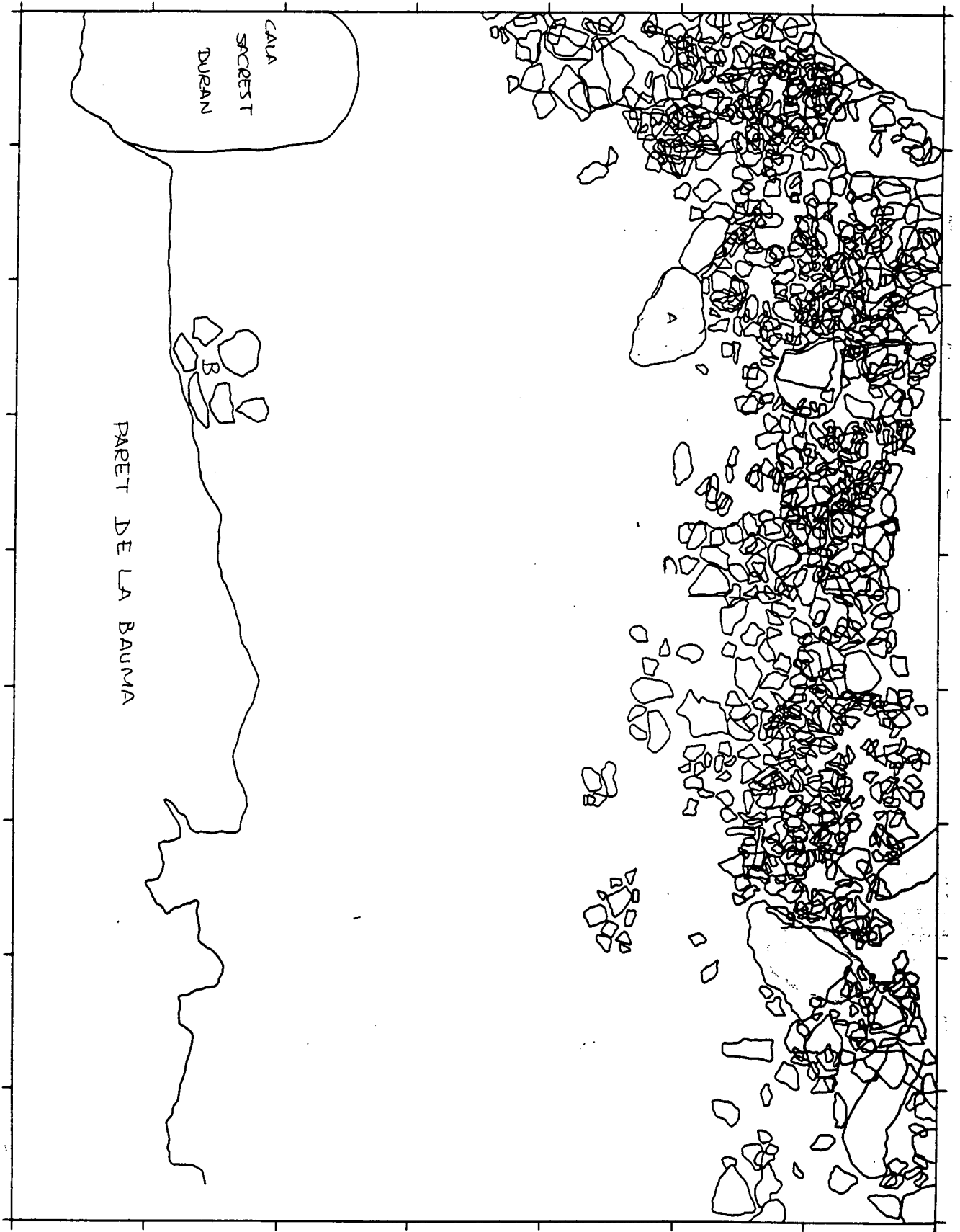


Fig.11. Planta de la Bauma amb el mur i murets del nivell ibèric.

## 7. NIVELL II-III.

La talla 24 presenta tota una sèrie de particularitats que fan que pugui ser considerada una talla de traspàs, és a dir, de contacte/sedimentació entre el nivell ibèric i el nivell del bronze final.

Aquestes particularitats són les següents:

- . un augment molt notable en el nombre de fragments ceràmics a mà recuperats respecte al nivell ibèric. Mentre que per a les talles 21-23 (potència 30 cms) han estat recuperats 1971 fragments ceràmics a mà, només per a la talla 24 (potència 10 cms) en tenim 2031 fragments.

Es possible que aquest augment es doni també respecte a altres materials: restes faunístiques. .. Està per comprovar.

- . una presència significativa de fragments ceràmics a torn, provinents de l'ocupació durant l'època ibèrica, i, al mateix temps, fragments ceràmics a mà decorats amb la tècnica de l'acanalat i vores bisellades procedents del moment d'ocupació de la bauma durant el període del Bronze Final.

Així ens trobem que en una superfície de 54 m<sup>2</sup>:

- . en vuit ocasions, és a dir en vuit m<sup>2</sup>, apareix ceràmica a torn però no ceràmica a mà acanalada o amb bisells.

- . en 17 quadres d'un m<sup>2</sup> d'aquests 54m<sup>2</sup> apareixen fragments ceràmics a mà decorats amb acanalats i/o vores bisellades però no ceràmica a torn.

- . en 8 m<sup>2</sup> del total de la superfície apareixen en el mateix quadre ceràmica a mà decorada amb acanalats i/o vores bisellades i també ceràmica a torn.



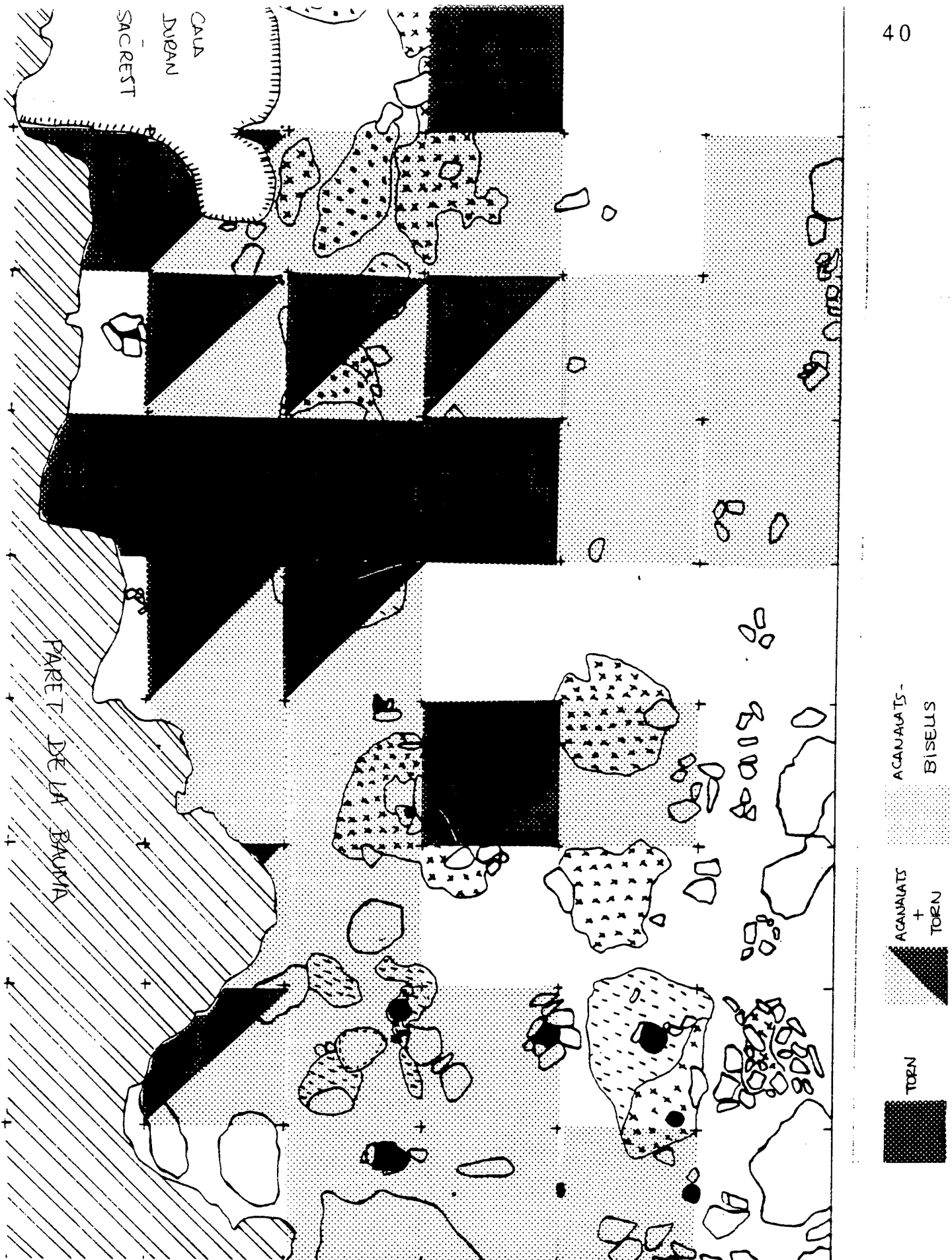


Figura 11. Planta de la Bauma amb la distribució per quadres de la ceràmica a torn i amb acanalats a la talla 24, nivell II-III.

A partir del gràfic (fig.11) podem observar que els quadres on apareix ceràmica a torn, ja sigui acompanyada o no de ceràmica a mà, es situen en l'àrea al voltant d'on es trobava la llar del nivell ibèric. Mentre que no apareix en els quadres de les rengleres I-J, la qual cosa demostraria que en la profunditat de la talla 24 el mur encara no havia estat construït.

. la gràfica (fig.12) on està representada la distribució percentual de fragments ceràmics en la talla 24 es veu un cert canvi en aquesta distribució; per una banda es manté l'acumulació de material ceràmic en la línia dels quadres I, igualment com passava en el nivell ibèric, tot i que el gran mur ja no hi és. De fet no es d'estranyar perquè la línia de la visera de la bauma marcarà en tots moments la diferència entre el dins i el fora.

De fet entre el moment d'ocupació ibèric i del Bronze Final i, a jutjar pels blocs caiguts del sostre de la bauma, no sembla que es produís una alteració notable en l'àrea coberta de forma natural per la bauma.

En aquesta gràfica es veu també com es manté la concentració de materials en l'àrea de l'espai 2 i on hauria estat situada la llar (quadres E-G (10-11), H (9-10)).

Una novetat, respecte a la gràfica de distribució del nivell ibèric, seria l'aparició d'una concentració de materials en la zona on es situarà l'estructura de combustió 2 del nivell bronze final (quadres H-15, G (14-15), F-14, F-16).

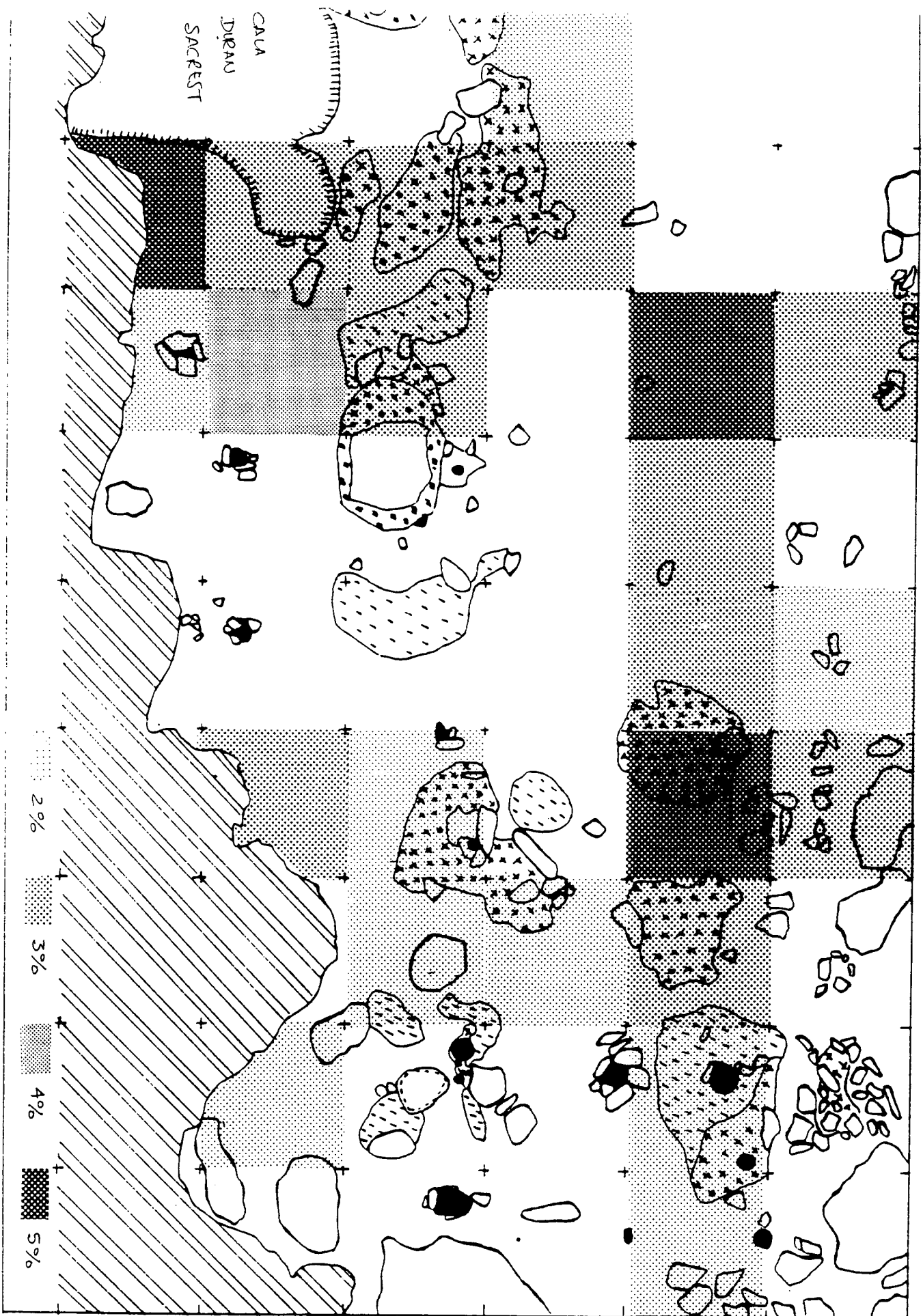


Figura 12. Planta de la Bauma amb la distribució percentual dels fragments ceràmics a mà a la talla 24 (nivell II-III).

## 7.1. ANALISI DE LA CERAMICA A MA.

Total de fragments a mà recuperats a la talla 24 : 2031

- Tipologia de vores (veure fig.13).

S'han recuperat un total de 188 fragments de vores.

Els tipus de vora més nombrós són el D i l'F els dos amb 42 fragments de vora cadascun. El grup D inclou les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil rectilini, mentre que l'F agrupa les vores secants verticals de perfil rectilini.

Tot seguit i amb 31 fragments, apareix l'anomenat tipus C que inclou les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit concau.

El segueix el tipus E amb 30 fragments; són les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit convex.

Amb representació testimonial trobem el tipus G (vores secants inclinades cap a l'interior de perfil exterior arrodonit i concau) amb 4 fragments i el tipus H de vores secants inclinades cap a l'interior de perfil rectilini amb un fragment.

Procedents d'aquest nivell II-III tenim també 36 fragments de vores bisellades i dos fragments de vores decorades. Entre les vores bisellades destaca pel seu nombre, 27 fragments, la variant D19. Respecte a les vores decorades, tipus F01 i F04, hem de dir que en els dos casos es tracta de vores digitades i en l'últim cas està associada a cordó imprès.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	total
CO										
	18		5	4					4	31
DO										
	24			8	3		4		3	42
EO										
	18		1	8			2		1	30
FO										
	9	1		21	1		9		1	42
GO										
	3						1			4
HO										
				1						1
total	72	1	6	42	4		16		9	150

	1	9		total
C1				
	1			1
D1				
	1	27		28
D2				
		3		3
E1				
		3		3
E2				
total	2	33		35 + C14(1)=36

Figura 13. Tipologia de vores de la talla 24 (nivell II-III).

- Tècniques i motius decoratius:

- decoració plàstica

. cordons : 35 fragments que representen un 41,17% dins del conjunt format pels fragments decorats procedents d'aquesta talla.

D'aquest , 25 fragments presenten un cordó digitat, 6 un cordó incís i 2 un cordó llis; en els tres casos es tracta d'un cordó únic situat a la inflexió vora/cos. A més a més tenim 2 fragments amb cordons múltiples, en un cas es presenten amb una disposició paral·lela i en l'altre entrecreuat.

- tècnica de l'acanalat.

Recuperats 31 fragments, que representen el 36,47 % dels fragments decorats. En 16 ocasions es tracta d'acanalats paral·lels situats a l'interior d'un vas obert, tipus plat/tapadora, mentre en 15 ocasions es troben en la superfície exterior dels vasos, amb una disposició paral·lela.

- tècnica de la incisió.

16 fragments que representen el 18,82 % del total de fragments ceràmics. En 14 casos es tracta d'un motiu de petits traços disposats en línia i en 2 casos el motiu aconseguit és el de les zigazagues.

- tècnica de la impressió.

Recuperats 3 fragments que representen el 3,52 % del total de fragments ceràmics decorats. En dos casos trobem que el dit ha estat l'eina emprada per a realitzar la impressió i en un l'ungla.

- Formes ceràmiques:

Malgrat la gran fragmentació que presenta el material ceràmica de la talla 24 podem identificar la presència d'algunes formes.

Pel tipus de vores que predominen sembla que es tracta bàsicament de vasos tancats (tipus D, F, C i E). Majoritàriament estarien decorats a la inflexió vora cos amb una línia de petits traços incisos o bé amb la presència d'un únic cordó decorat, digitat o incís. Aquests vasos tindrien una base plana. Alguns d'ells podrien portar una o dues nanses.

Les vores bisellades (tipus D19, D29, E19, C11, D11) per una banda podrien formar part del vasos tancats decorats en la seva superfície exterior amb la tècnica de l'acanalat i, per l'altra, dels vasos oberts, tipus plat/tapadora que presenten acanalats concèntrics a l'interior.

## 7.2.- ELS OBJECTES METAL·LICS.

A la talla 24 s'hi ha trobat un total de 10 fragments d'elements metàl·lics, tots de bronze. A destacar:

. Agulla de bronze de cos romboïdal aplanat, extremitat proximal roma de secció circular i extremitat distal punxeguda també de secció circular (quadre talla 24 ). Té 11 cm de longitud i un gruix de 3 mm.

Coneixem paral·lels en el poblat ibèric del Puig de Sant Andreu-Ullastret (comunicació personal d'Aurora Martín) però no en cap jaciment de les nostres comarques de l'edat del Bronze. Més enllà del Pirineu sembla que són nombroses en les estacions palafítics del llac de Bourget del Bronze Final III (NICOLARDOT 7 GAUCHER 1975, PP.129-130).

Aquest tipus d'agulla apareixen al poblat palafític d'Hauterive-Champreyveres, en el llac de Neuchatel, Suïssa, del període del Bronze Final. Se'ls hi atribueix una funció en l'activitat tèxtil (ANASTASIU & BACHMANN 1991, PP.38-39).

. Punta de fletxa foliàcea amb nervi central i peduncle inflat (quadre J10, talla 24, núm. coordinat 15). (Fig.14)

Longitud total de la fletxa és de 77 mm, la longitud de la fulla és de 36 mm i la seva amplada màxima 17 mm.



El peduncle amida 40 mm de longitud, l'engruiximent està situat a un 1 cm de la base de la fulla i té una secció circular de 6 mm; la resta del peduncle té una secció ovalada i un gruix de 4 mm.

A les comarques gironines coneixem paral·lels procedents de la Cova dels Encantats de Serinyà i a la Tomba 223 d'Agullana. En el nostre país apareixerien per primera vegada en el Bronze Final IIIB, en contextos tancats de Mailhac I-Agullana i perdura al llarg de tota l'Edat del Ferro (PONS 1984, PP.181-182, GUILAINE 1972, pp.317-319, làm.125, núms. 14,15,17).

Puntes de fletxa del mateix tipus s'han localitzat al poblat ibèric d'Ullastret (GRACIA any?, volum 3, làm,125A, comunicació personal d'A.Martin).

### 7.3. UTILLATGE LÍTIC.

Entre l'utilitatge lític s'hi ha trobat tres fragments informes de basalt (pes total 95 g) i un altre fragment amb una cara abrassionada (pes 398 g) d'un molí o morter.

Com indústria lítica tallada hi ha tres restes de quars, dos de sílex local i una de sílex no local.

Aquest conjunt és massa reduït per a treure'n alguna conclusió tecnològica, traceològica o de procedència de materies primeres.

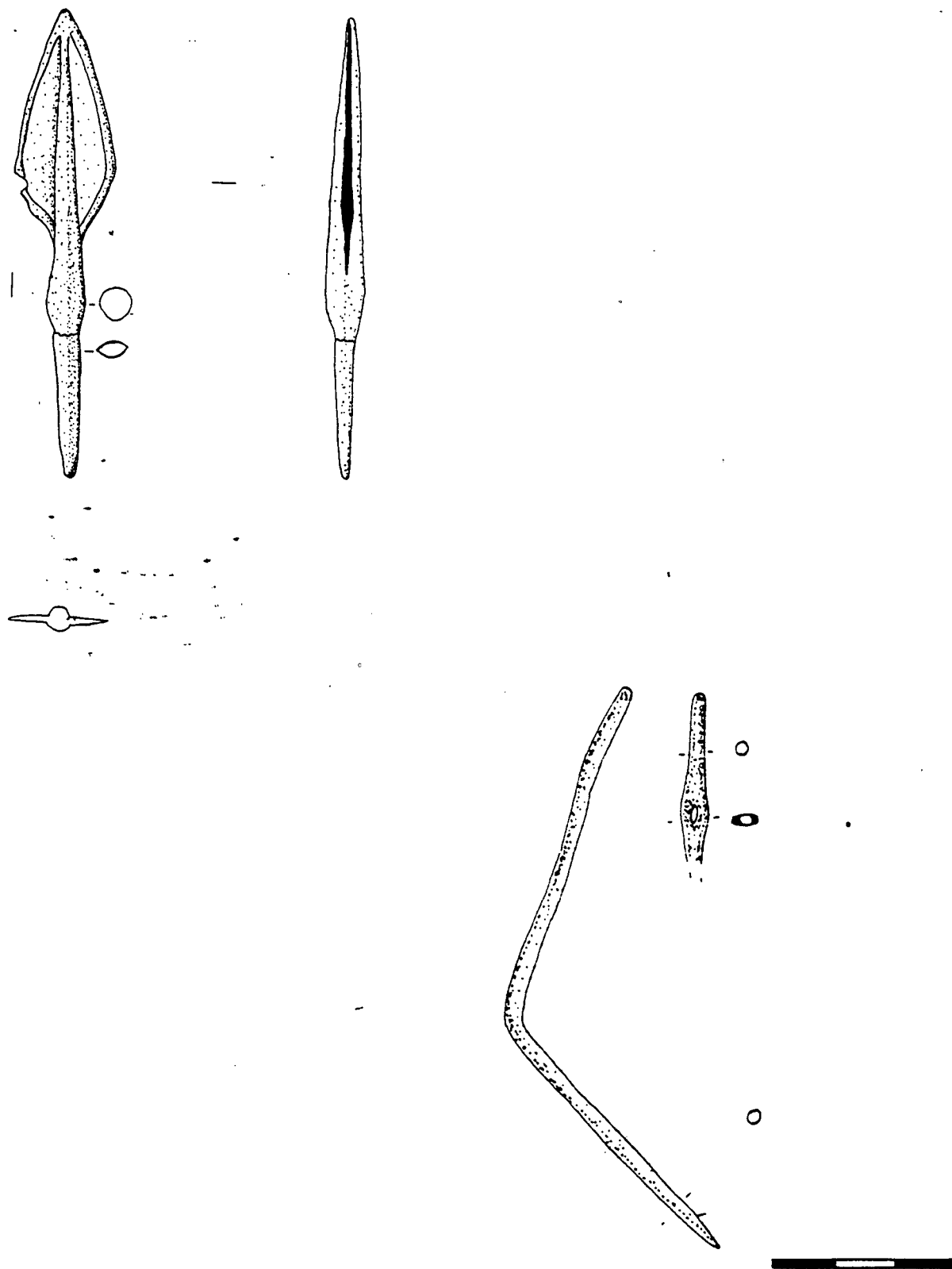


Figura 14. Objectes metàl·lics procedents de la talla 24 .

## 8 . - L'OCUPACIO EN L'EDAT DEL BRONZE FINAL

### 8.1. - EL PAISATGE VEGETAL I EL CLIMA

#### 8.1.1. - ANALISI POL.LINICA .

En el nivell III de la Bauma hi observem en l'anàlisi pol.línica una devallada de la cobertura arbòria, amb presència principalment de *Pinus* i també de *Betula*, *Quercus* perenniformes, *Corylus*, *Alnus* i *Tilia* , i un augment important principalment dels tàxons Asteràcies-Liguliflors i *Plantago*.

#### 8.1.2. - ANALISI ANTRACOLOGICA

Estudi en curs.

#### 8.1.3. - ANALISI DELS ROSEGADORS

Estudi en curs.

#### 8.1.4. - ANALISI DELS MOL.LUSCS TERRESTRES.

<i>Cichlostoma obscurum esseranum</i> .....	1
<i>Pomatia elegans</i> .....	26
<i>Rumina decollata</i> .....	4
<i>Helicigona lapicida andorríca</i> .....	1
<i>Cepaea nemoralis</i> .....	4

## 8.2. - LA CULTURA MATERIAL

L'estudi de la ceràmica a mà del nivell del Bronze Final el presentem tenint en compte la separació entre les talles 25 i 26 perquè, durant la seva realització, ens adonarem de l'existència de diferències entre el material provinent d'una i de l'altra que ens permetria establir una sensible diferenciació cronològica entre els dos conjunts.

### 8.2.1. - LA CERAMICA

-Talla 25. Total fragments a mà: 2586

- Tipologia de vores (veure fig.15 ). S'han recuperat un total de 228 fragments de vores.

El tipus més nombrós és l'F amb 53 fragments de vora i correspon a les vores secants verticals de perfil rectilini.

Tot seguit i amb 45 fragments cadascun apareixen els grups D i C que agrupen les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil rectilini el primer, mentre que el segon reuneix les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit concav.

El segueix el tipus E amb 25 fragments; són les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit convex.

Amb representació testimonial trobem el tipus G (vores secants inclinades cap a l'interior de perfil exterior arrodonit i concav) amb 5 fragments i el tipus H de vores secants inclinades cap a l'interior de perfil rectilini amb dos fragment.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	total
CO										
	30	1	1	6			1		6	45
DO										
	18	1	2	5	2		3		17	45
EO										
	14	1		9					1	25
FO										
	14			27	3		5		4	53
GO										
	1			4						5
HO										
	1			1						2
total	78	3	3	52	5		9		25	175

	1	2	total
C1			
	3	2	5
D1			
	5	18	23
D2			
		1	1
E1			
	1	1	2
E2			
total	9	22	31

→ D17(1)=32

Figura 15. Tipología de vores de la talla 25.

Hem d'afegir també la presència de 34 vores bisellades entre les quals la variant D19 és la més nombrosa amb 18 fragments. A més a més de les 19 vores decorades; d'aquestes 13 presenten el llavi decorat amb impressió digital, 2 impressió d'ungha, 3 impressió de dit i ungha i 1 una petit mugronet aplicat a la vora.

- Tipologia de bases.

Han estat recuperats un total de 45 fragments de base; totes elles planes, entre les quals 6 presenten un engruiximent.

- Tècniques i motius decoratius. Recuperats 96 fragments decorats.

- decoració plàstica.

Tenim un total de 24 fragments amb cordó que representen el 25 % dels fragments decorats d'aquesta talla; excepte en dues ocasions que es tracta de cordons múltiples, es presenten sempre com a cordó únic situat a la inflexió vora/cos. Entre els 22 fragments de cordó, 18 són cordons decorats amb impressió, 2 amb la incisió i 2 són llisos.

- tècnica de l'acanalat.

Recuperats 47 fragments decorats amb aquesta tècnica que representen el 48,9 % del total de fragments decorats d'aquesta talla. Els motius que es presenten són en 23 ocasions acanalats horitzontals situats a la superfície exterior del vas, en 21 ocasions es tracta d'acanalats paral·lels a l'interior del vas i en tres ocasions els acanalats horitzontals i paral·lels estan associats aun motiu incís de zigzagues.

- tècnica de la incisió.

Localitzats 16 fragments decorats amb aquesta tècnica que representen el 16% del total dels fragments decorats d'aquesta talla.

Els motius que trobem representats són en 7 ocasions els petits traços incisos posats en renglera, en una ocasió trobem els petits traços recobrint tota la superfície, en una altra un motiu d'espina de peix, en una altra la zigazague, línees paral.leles en dos ocasions i bandes amb fines incisions verticals alternant amb bandes buides en 2 ocasions, també en dues ocasions apareix un motius de solcs .

- tècnica de la impressió.

Recuperats 7 fragments que representen el 7,2 % del total dels fragments decorats.

Els motius que apareixen són en 3 ocasions el motiu d'un gla disposat en renglera, en dos ocasions la línia d'impressions digitals, en una ocasió un estampat de motius circulars en renglera i en una altra la impressió d'un gla a tota la superfície exterior del vas.

- estil campaniforme

En aquesta talla ha aparegut un fragment de vas campaniforme d'estil marítim i un altre epicampaniforme incís.

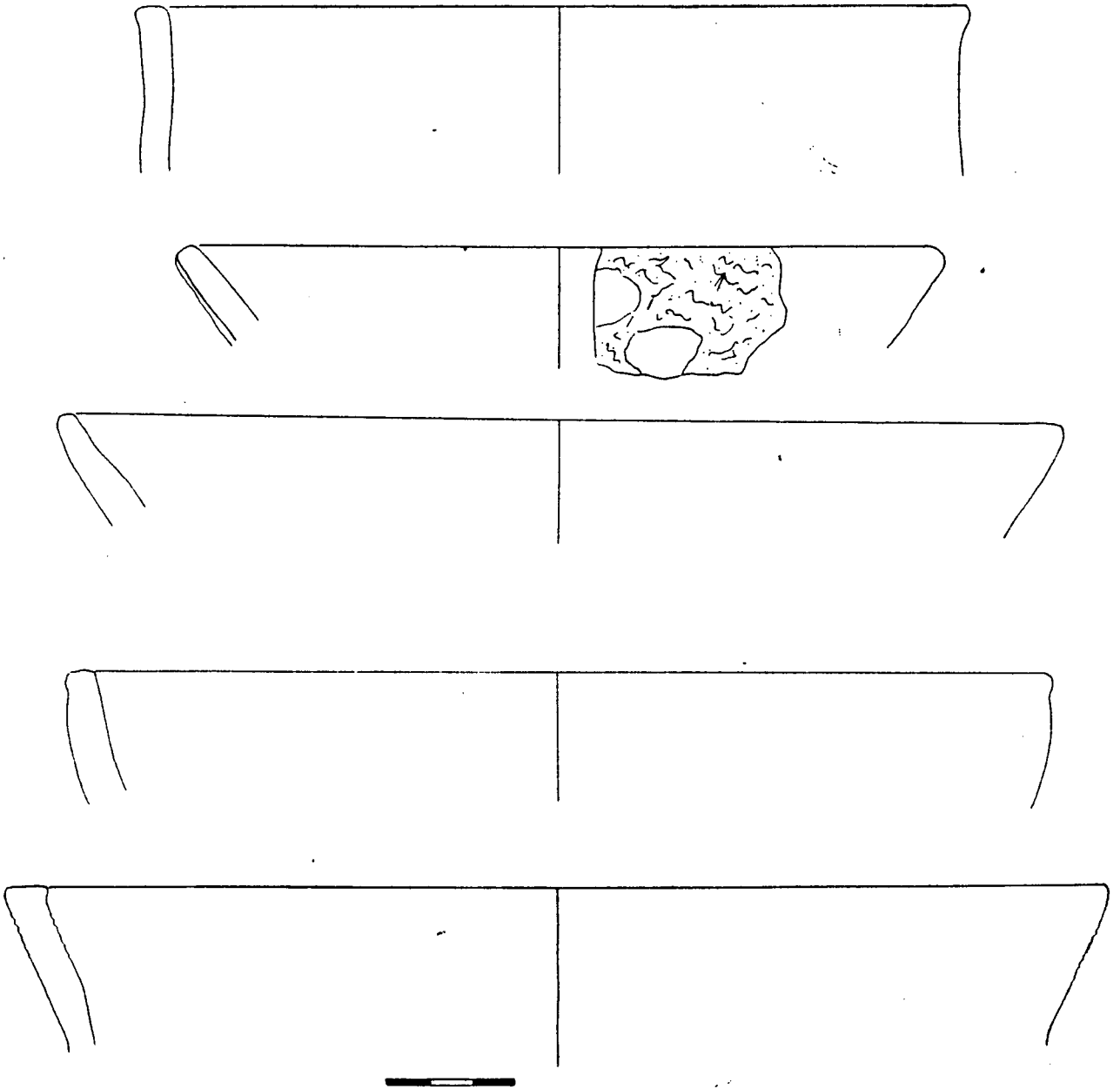


Fig.16. Materials ceràmics procedents de la talla 25.



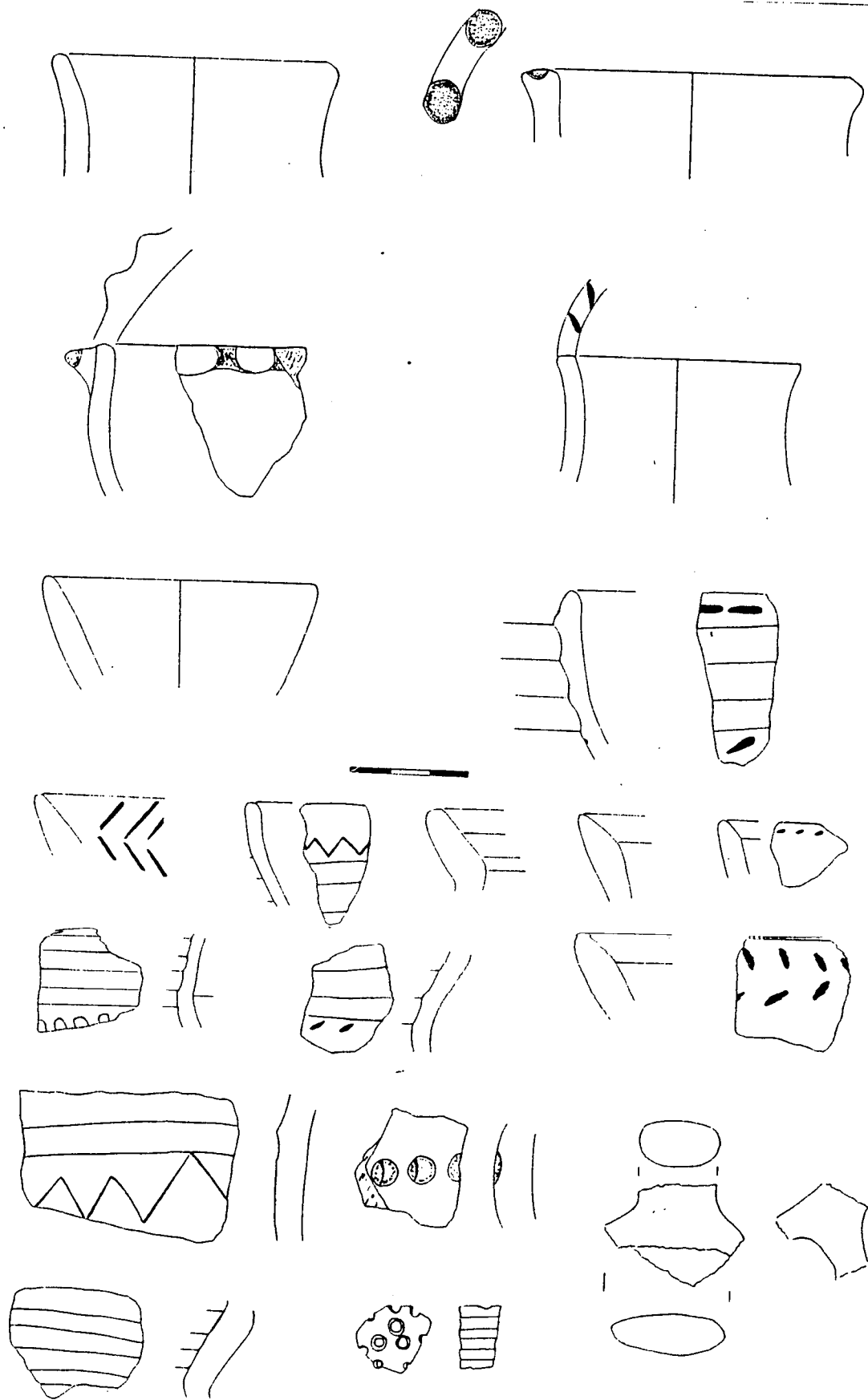


Fig.17. Materials ceràmics procents de la talla 25.

- Formes ceràmiques.

- Vasos oberts:

. vas obert amb vora impresa i superfície exterior pentinada.

. bol decorat a l'exterior amb un motiu incís de zigazague tot seguit d'acanalats horitzontal - paral·lels.

. plat/tapadora amb el llavi aprimat i decorat a l'interior amb un motiu incís d'espina de pexi.

. bol decorat amb una línia de petits traços incisos, per sota acanalats horitzontal i per sota d'aquests es repeteix el motiu incís anterior.

. plat/tapadora amb la bora impresa amb el dit a l'interior

. tassa de cos globular i mugrons aplicats a la vora.

. plat/tapadora amb la superfície exterior engrutada i la interior polida.

. plat/tapadora amb llavi bisellat decorat amb un motiu d'espiga a l'exterior

- Vasos tancats:

. almenys dos vasos amb carena pronunciada i acanalats a la part superior del cos.

. vas de cos globular decorat amb acanalats a la part superior del cos i per sota d'aquest apareix una renglera de petits traços incisos.

. vas de cos globular amb motius acanalats paral·lels horitzontals i per sota motius acanalats paral·lels esbiaixats.

- . vas de cos globular decorat amb acanalats horitzontals i per sota motiu incís de zigazagues.
- . almenys tres vasos amb la vora impresa
- . vaset amb la vora decorada amb impressions
- . vasets llisos de parets rectes
- . vas amb tota la superfície externa decorada amb petits traços incisos

A remarcar la presència d'un apèndix de botó amb l'extrem escapçat, probablement cilíndric.

- Distribució dels fragments ceràmics a la talla 25.

Si observem la gràfica núm. podem veure com la major concentració de material ceràmic es troba als quadres I(11-14) i J-12, es correspon amb la línia dintre fora que situem a la meitat dels quadres J.

Amb un percentatge menor apareix una concentració de materials als quadres H-10, H13, G-9, E-F(11) que és la zona on es troba l'estructura de combustió núm.1.

Tambe trobem una concentració de materials als quadres G (15-16) on es localitza l'estructura de combustió núm.2.

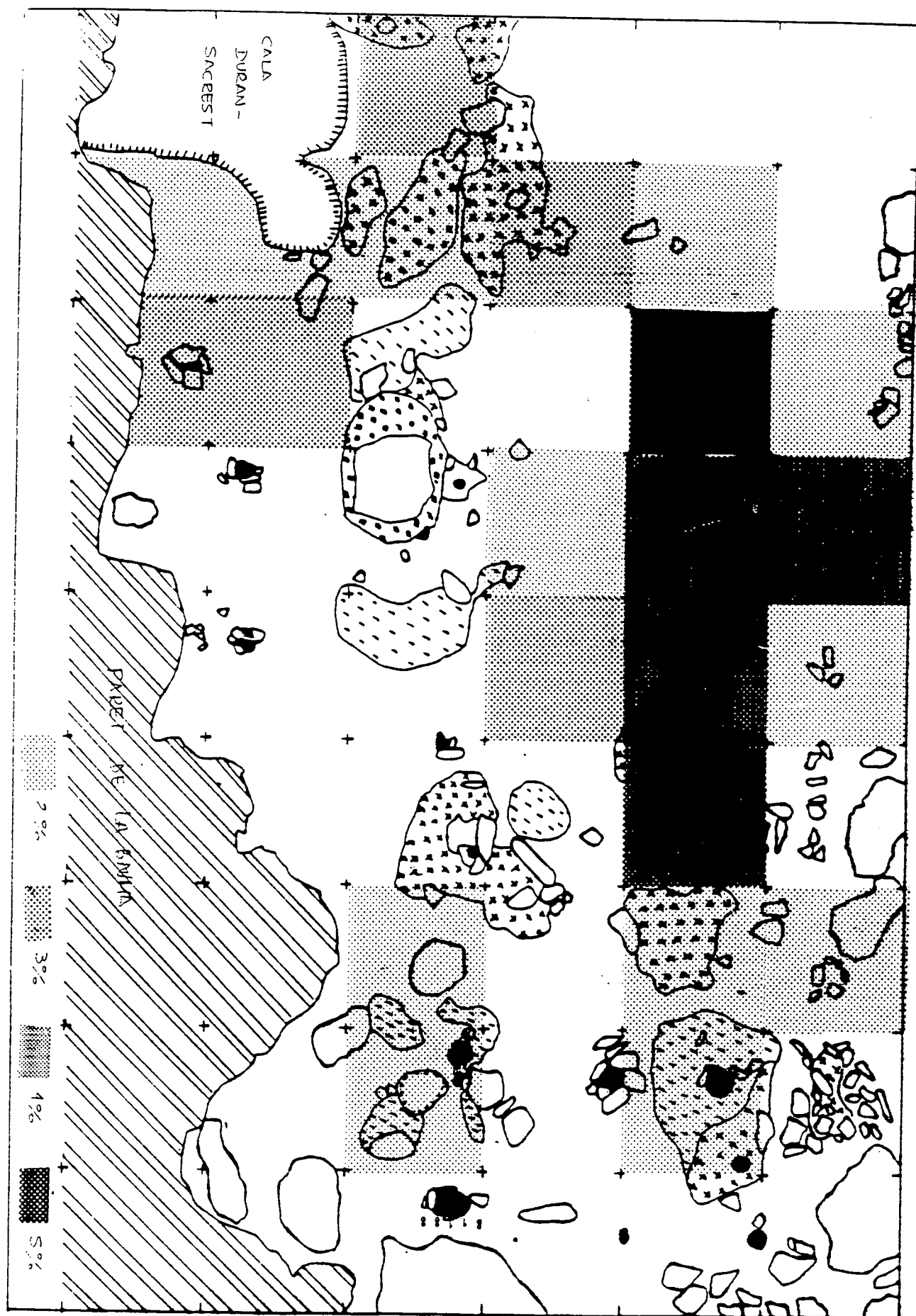


Fig.18. Planta amb la distribució percentual dels fragments ceràmics de la talla 25.

- **Talla 26.** Recuperats un total de 2876 fragments ceràmics a mà.

- Tipologia de vores (veure fig.19). S'han recuperat un total de 226 fragments de vores.

El tipus més nombrós és el C amb 54 fragments que reuneix les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit concav.

Tot seguit apareixen amb 40 fragments cadascun els tipus D i F; el primer correspon a les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil rectilini mentre que el segon reuneix les vores secants verticals de perfil rectilini.

Els segueix el tipus E amb 16 fragments; són les vores secants inclinades cap a l'exterior de perfil exterior arrodonit convex.

Per acabar trobem el tipus G (vores secants inclinades cap a l'interior de perfil exterior arrodonit i concav) amb 12 fragments.

Hem d'afegir també la presència de 30 vores bisellades entre les quals les variants més freqüents són la D19 i la D11 amb 8 fragments cadascuna, seguides de la C11 amb 4 fragments i la E19 amb 3.

A més a més, hem de tenir en compte la presència de 34 fragments de vores decorades; d'aquestes 17 presenten el llavi decorat amb impressió digital, 5 impressió d'ungla, 7 impressió de dit i ungla i 1 un petit mugronet aplicat a la vora. Volem remarcar l'associació entre vora decorada i cordó decorat que es dona en 4 ocasions.

- Tipologia de bases

Recuperats un total de 41 fragments de base, de les quals 38 són planes i 3 umbilicades; de les planes 3 presenten un engruiximent.

- Tècniques i motius decoratius.

- decoració plàstica.

Recuperats 32 fragments amb cordó, els quals representen el 33,68% del total dels fragments decorats procedents de la talla 26.

D'aquest 32 fragments amb cordó, 22 presenten un únic cordó digitat, 2 cordons únics incisos, 1 un cordó llis, 4 cordons múltiples paral·lels, 2 cordons múltiples entrecreuats i 1 un cordó doble.

- tècnica de l'acanalat.

Localitzats 29 fragments que representen el 30,52% del total de fragments decorats.

D'aquest 29 fragments, 18 presenten acanalats paral·lels horitzontal a la superfície exterior, en una ocasió acanalats entrecreuats a la superfície exterior, 8 presenten acanalats concèntrics a la superfície interior i en dues ocasions els acanalats estan associats a motius incisos.

- tècnica de la incisió

Recuperats 15 fragments que representen el 15,78 % del total de fragments d'aquesta talla.

Els motius reconeguts són en 7 ocasions els petits traços posats en renglera, tres fragments presenten bandes de línees incises verticals i en una ocasió el motiu d'espina de peix, els petits traços a

tota la superfície, el triangle reomplert de petits traços, solcs i en una ocasió també un fragment de carena presenta una línia horitzontal amb traç de petites línies perpendiculars a aquella de la qual s'enlaira una línia sembrada igualment de petits traços.

- tècnica de la impressió

Tenim 14 fragments decorats amb aquesta tècnica que representen el 14,73 % del total de fragments decorats procedents d'aquesta talla.

Els motius representats són en 6 ocasions la línia d'impressions digitals, en 5 la línia d'impressió dit + unglà, en dos ocasions l'impressió de cereal i en una ocasió la impressió lineal d'ungla.

- associació de les tècniques de la impressió + incisió.

Recuperat un fragment.

- estil campaniforme

Hem localitzat 4 fragments dels quals 2 estan decorats amb estil marítim i 2 més amb estil pirinenc.

- mugrons:

Recuperats 14 fragments; dels quals 8 presenten mugrons semicirculars, 2 cònics, 2 circulars, 1 cilíndric i 1 rectangular.

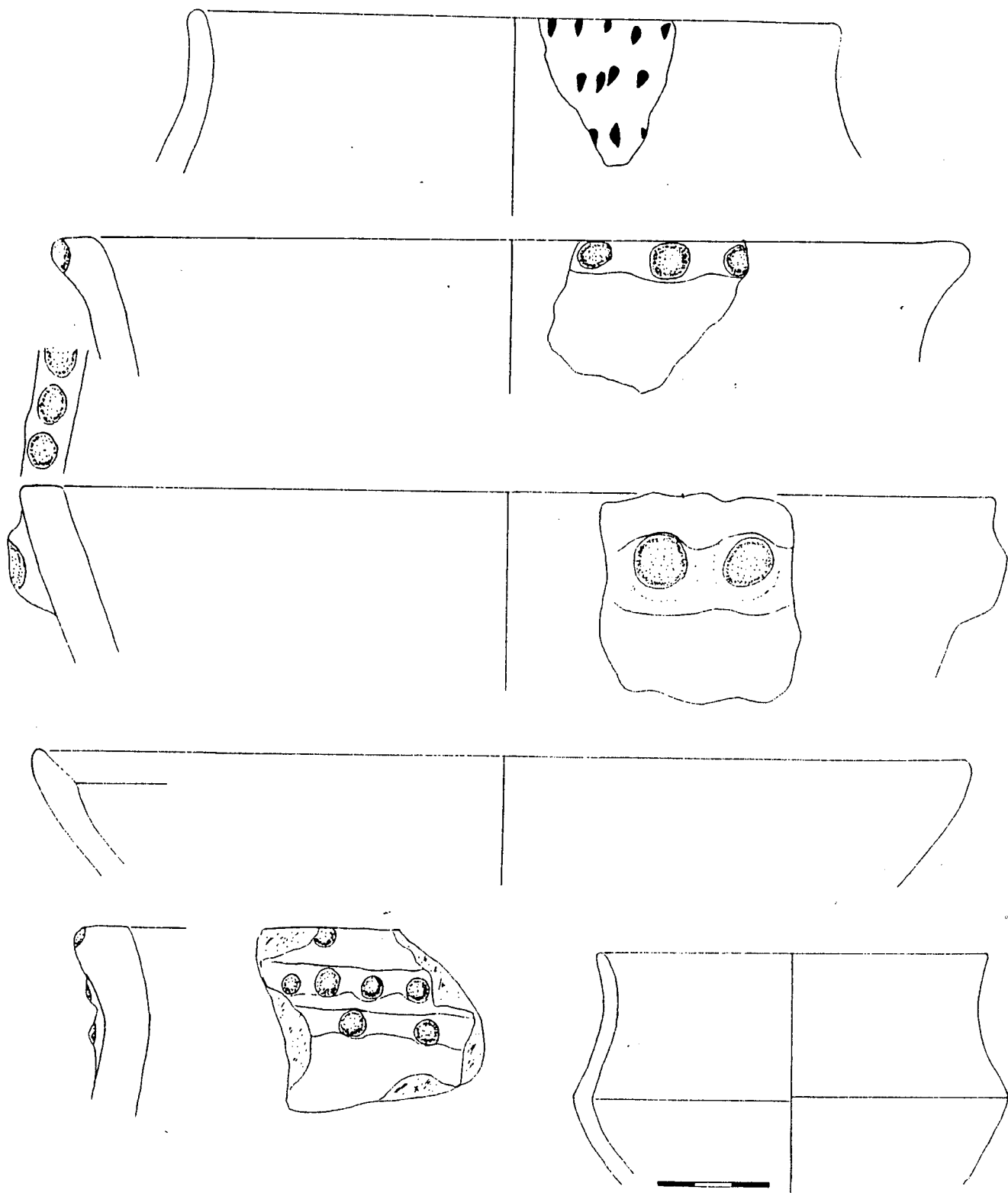


Fig.20. Materials ceràmics procedents de la talla 26.



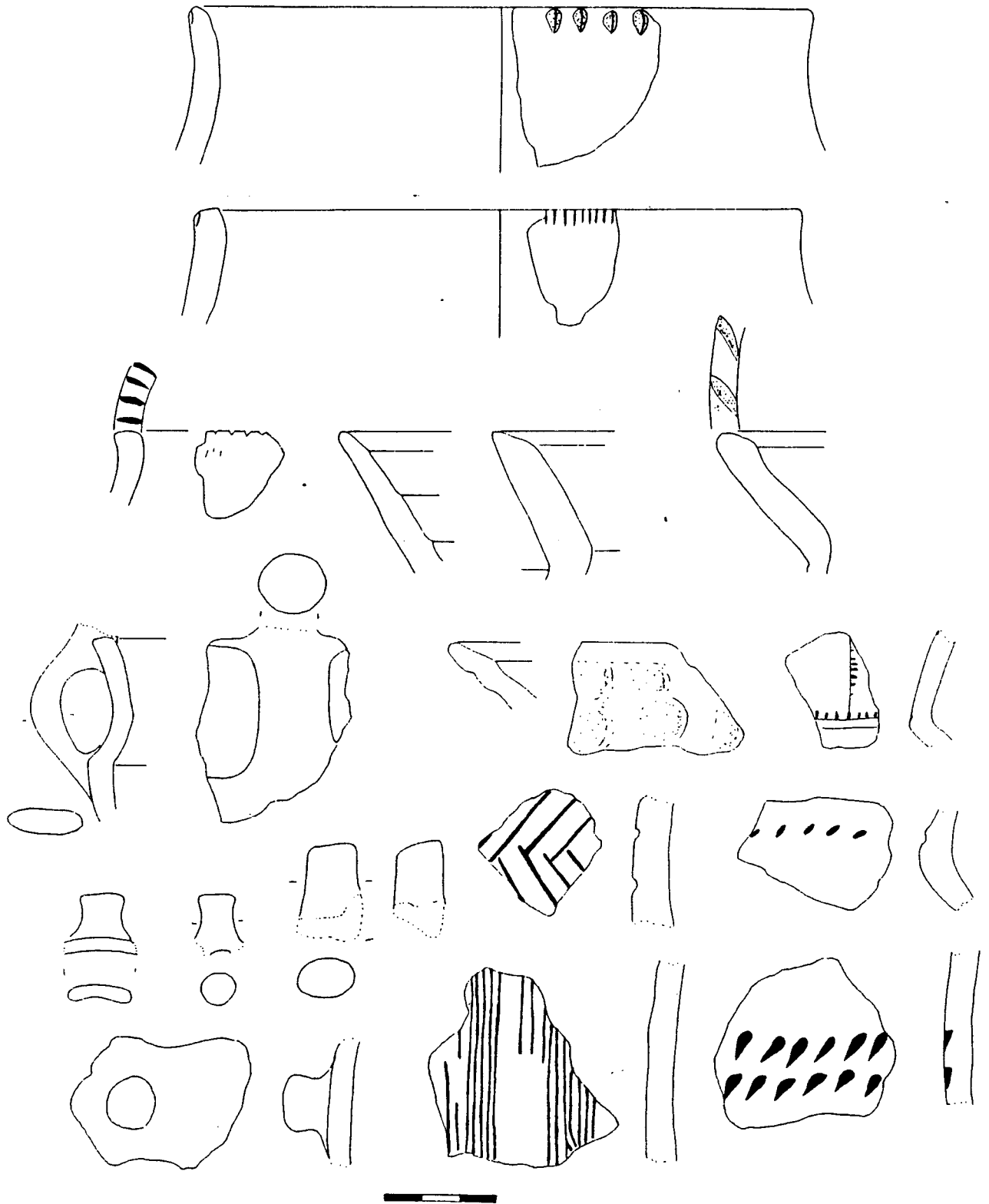


Fig.21. Materials ceràmics procedents de la talla 26.

- Formes ceràmiques

Augmentan les formes carenades de les quals hem trobat 10 fragments.

Augmenten el nombre de vasos amb apèndix, hem trobat 4 apèndixs, tres cilíndrics i un rectangular.

- Vasos oberts

. plat /tapadora amb vora bisellada i la superfície exterior impresa amb el dit

. plat/tapadora llis amb vora bisellada

. plat/tapadora amb acanalats concèntrics a l'interior

. almenys tres plats/tapadora llis amb vora aprimada

. tassa carenada amb apèndix, cilíndric (?)

. dues tasses carenades

.tassa carenada decorada amb un motiu incís.

. bol decorat amb una associació de les tècniques de l'acanalat i de la incisió; el motiu es presenta amb una zigazague, seguida d'acanalats horitzontal i paral·lels per sota dels quals es torna a repetir el mateix motiu de zigazagues.

. gran bol subesfèric

- Vasos tancats

. Vas, probablement tancat, amb decoració de faixa de línees verticals, probablement fet amb pinta.

. Vas decorat amb un motiu de solcs disposats uns en sentit horitzontal i per sota en paral·lels-esbiaixats

. vas tancat amb tota la superfície exterior decorada amb petits traços

- . almenys tres vasos amb vora bisellada ben diferenciada
- . fragment pertany a una escudella llisa amb carena molt pronunciada
- . atuell amb vora impresa i cordó imprès paral·lel a la vora
- . atuell amb vora impresa més doble cordó paral·lel a la vora.
- . almenys quatre vasos amb vora impresa
- . vas amb tota la superfície exterior decorada amb impressió dit + unglà

- Distribució percentual dels fragments ceràmics a la talla 26

Observant la figura núm.22 ens adonem que, en aquesta talla, la distribució del material ceràmic es força equivalent a tots els quadres. Es veu una certa concentració de materials en els quadres H (9-10), I (10-11) i J (10-11).

A destacar la diferència de distribució del material en el nivell ibèric, en el qual era evident una compartimentació de l'espai amb diferents funcions.

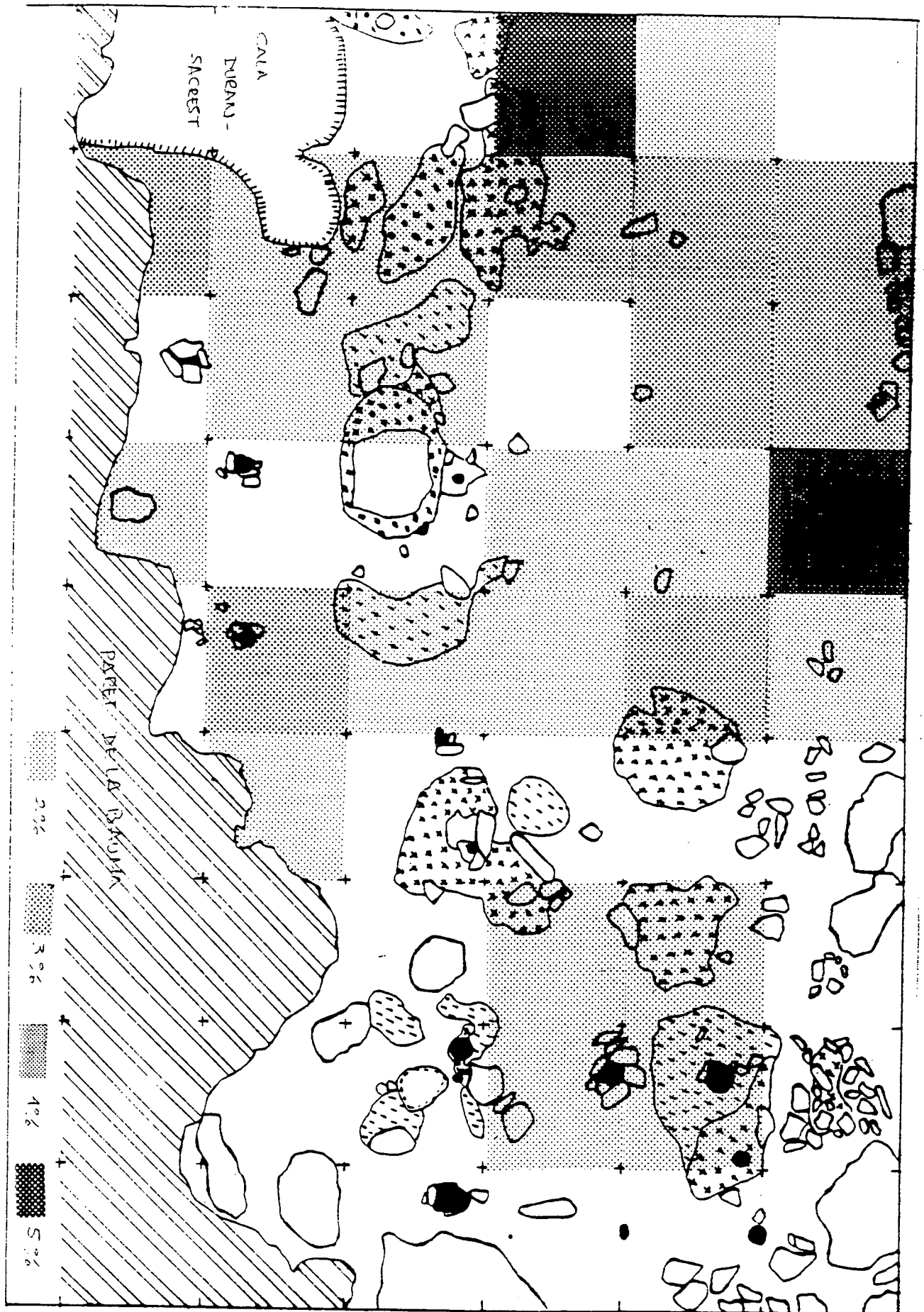


Fig.22. Planta amb la distribució percentual dels fragments ceràmics de la talla 26.

- Comparació entre els materials ceràmics a mà de les talles 25 i 26. (Veure figura 23).

Mentre la presència de vores bisellades és equivalent en una i altra, trobem que el nombre de vores decorades es duplica en la talla 26 respecte a la 25.

A aquest fet hi hem d'afegir la disminució, força significativa, dels fragments decorats amb la tècnica de l'acanalat: en la talla 25 representen el 48,9 % dels fragments decorats, mentre que a la talla 26 passen a representar el 30,52 %.

Pel que respecta a les formes ceràmiques identificades a la talla 25 ens trobem amb bols decorats amb una associació de tècnica de l'acanalat més incisió, plats/tapadores amb el llavi decorat, a l'interior, amb incisions, vasos tancats amb la part superior del cos decorada amb acanalats.

A la talla 26, trobem igualment els plats/tapadora decorats amb acanalats, però l'escassa presència de vasos tancats decorats amb acanalats sembla compensada per l'acumulació de vasos de cos globular amb vora decorada i atuells amb vora decorada i cordons impressos. Aumenta, també el nombre de tasses carenades i així com el nombre d'apèndix de botó (en aquesta en apareixen 4, mentre que a la 25 només en apareixia 1).

Fetes aquestes consideracions podem establir la possibilitat que existeixin dos conjunts ceràmics pertanyents a dos moments d'utilització de la bauma durant el Bronze Final. Tot i que no és possible adjudicar una cronologia diferent al material provinent de la talla 25 i al de la 26, és nota una certa diferència.

Considerant l'absència de materials ceràmics pertanyents al complex Mailhac I podem establir, per aquest nivell del Bronze Final de la Bauma, una cronologia del Bronze Final II (1200-950 a.C).

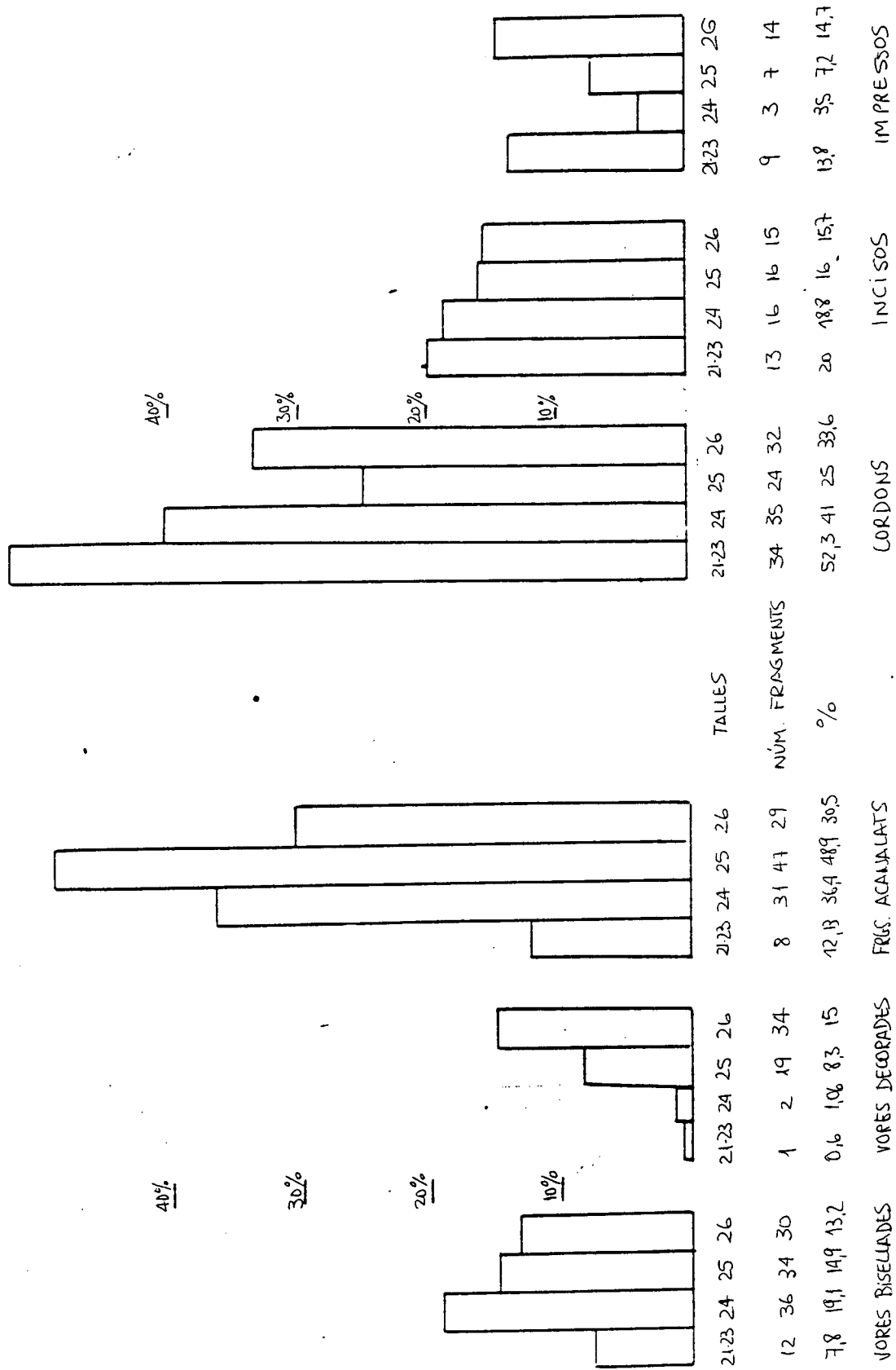


Fig.23. Gràfiques amb els percentatges de vores bisellades, vores decorades i tècniques decoratives en els diferents nivells.

### 8.2.2. - ELS OBJECTES DE BRONZE

Com a restes d'utilatge de bronze s'hi ha trobat 4 petits fragments de tija, 2 dels quals tenen secció circular, un altra la té rectangular i l'altre quadrangular, un petit disc i un penjoll. El penjoll està format per una tija de secció triangular que en un dels extrems es torna rectangular i s'enrotlla sobre ella mateixa per a formar una anella de subjecció. Un apèndix circular, borat, format per dues làmines unides per martellatge, està afegit també per martellatge a la tija.

### 8.2.3. - L'UTILLATGE LÍTIC (Figs.24-26)

El conjunt de la indústria lítica tallada està format per 46 restes de quars, 17 de sílex local i 8 de sílex no local. Entre les restes de sílex no local hi ha un fragment distal d'una punta de fletxa (g14-25 final-42) amb rectocs plans invasors a la cara dorsal i retocs en la cara ventral i un fragment de morro d'un raspador (h16-26 inicial-46). El conjunt del material lític tallat és massa reduït per a treure'n qualsevol informació tecnològica, traceològica o de procedència de les matèries primeres.

Entre l'utilatge lític d'aquest nivell destaca una destal de corneana (BSP-F14-26 Inicial-68) ( 71/39/29 mm. , 139 gr. ) de secció longitudinal simètrica i de secció transversal oval, taló ample i cares gairebé rectangulars. L'anàlisi visual de les característiques del tall reflecteixen una utilització maximal, fet que ha portat a fer desaparèixer el tall en més d'un cm. El repiquetejat i esclataments que s'hi troben es fan plantejar la possibilitat de reutilització de la destal com a percutor.

Hi ha també un còdol de calcària (74/40/39 mm. , 187 gr. ) utilitzat com percutor i un fragment de polidor sobre còdol d'oligist (BSP-E10-26 Inicial-84) ( 38/23/22 mm.,39 gr. )

Podem caracteritzar una petita instal·lació domèstica fixa de molta de cereals composta per l'associació espacial i tècnica d'un fragment de morter de basalt que presenta una depressió central en forma de cubeta d'uns 10 cm. de profunditat, (en la qual es va trobar una

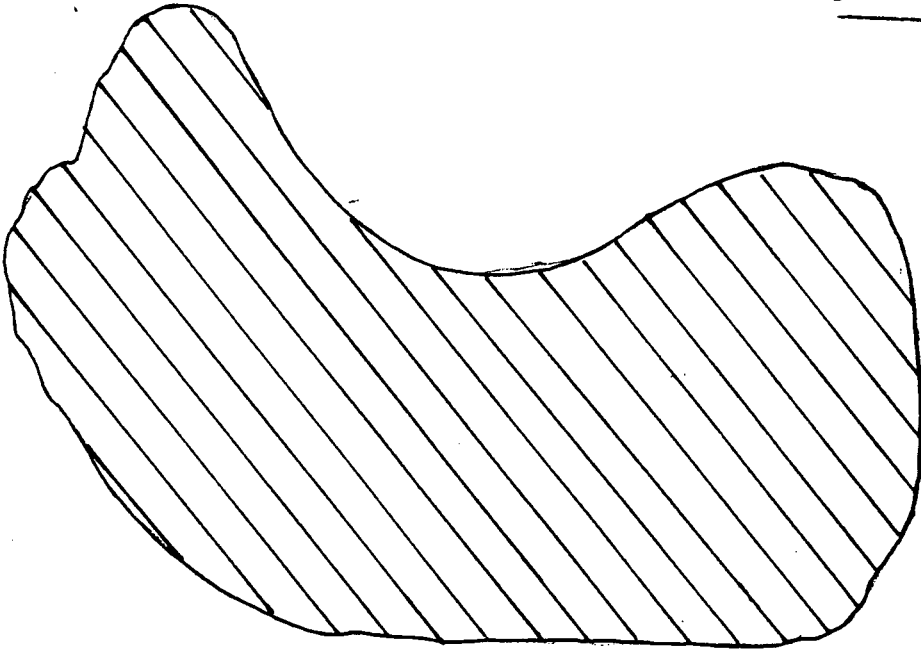
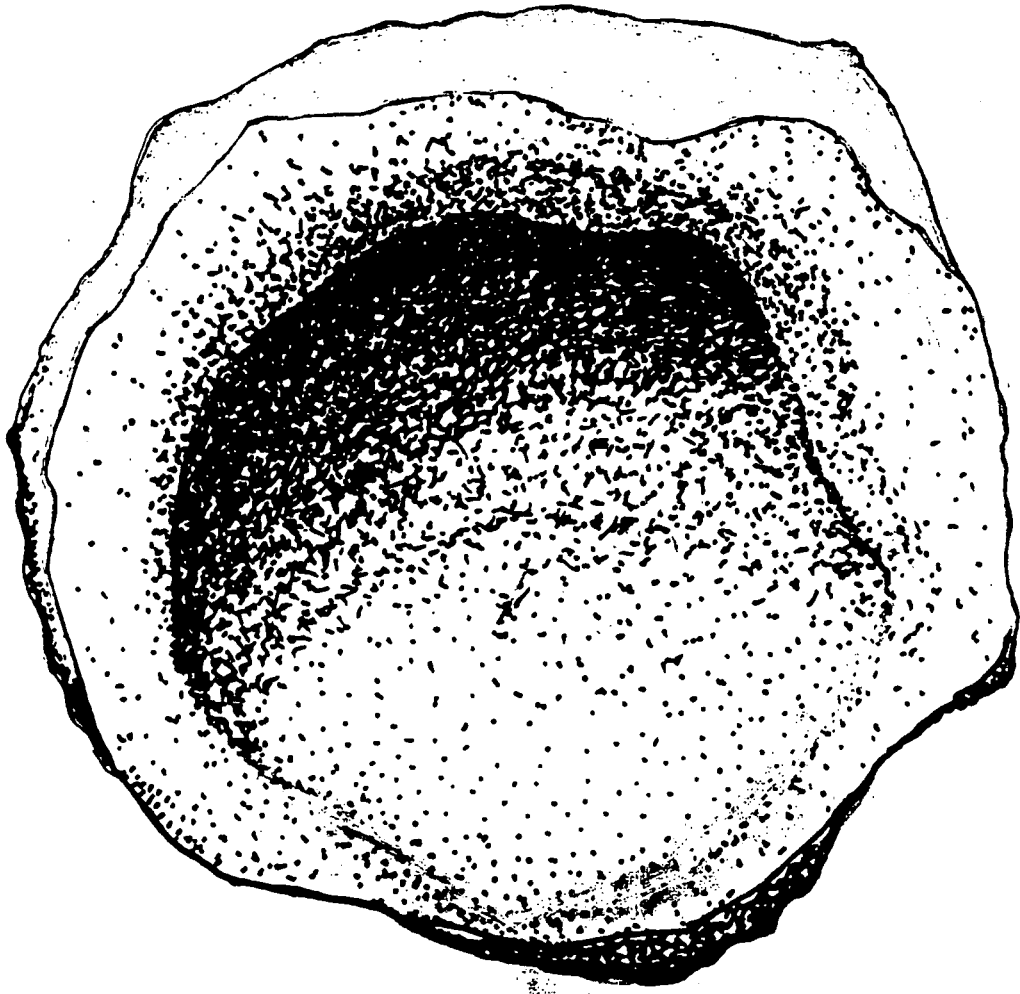
grana de cereal carbonitzada ), on es desenvolupava dos moviments de treball, un de percussió perpendicular i un altre de circular. Un còdol de calcària (BSP-J17-26 Final-32 ) , trobat al costat del morter i amb unes clares traces de percussió i varies extraccions en el sentit de la utilització , hauria estat utilitzat com a mà de morter amb una acció de percussió llançada perpendicular.

S'ha trobat també 3 fragments informes de basalt (pes total 211 g).

Dins l'utilatge lític hi tenim també diversos rierencs. La sedimentació de la Bauma comporta l'arrossegament de rierencs. Alguns d'aquests rierencs estan fragmentats i d'altres estan esquerdatats i presenten senyals de descomposició, fenòmens que per experimentació podem relacionar-los amb processos d'alteració tèrmica.

La distribució espacial d'aquests rierencs termoalterats no ens indica cap associació significativa de que aquestes alteracions estiguin relacionades directament amb algun tipus d'activitat antròpica. La comparació morfomètrica i del pes d'aquests rierencs amb una mostra presa a l'atzar de 300 rierencs sense traces d'alteracions, no presenta cap diferència remarcable que ens mostri que s'ha realitzat una selecció intencionada dels rierencs que s'utilitzarien.





0 ——— 5

Fig.24. Materials lítics procedents del Nivell III- Bronze Final.

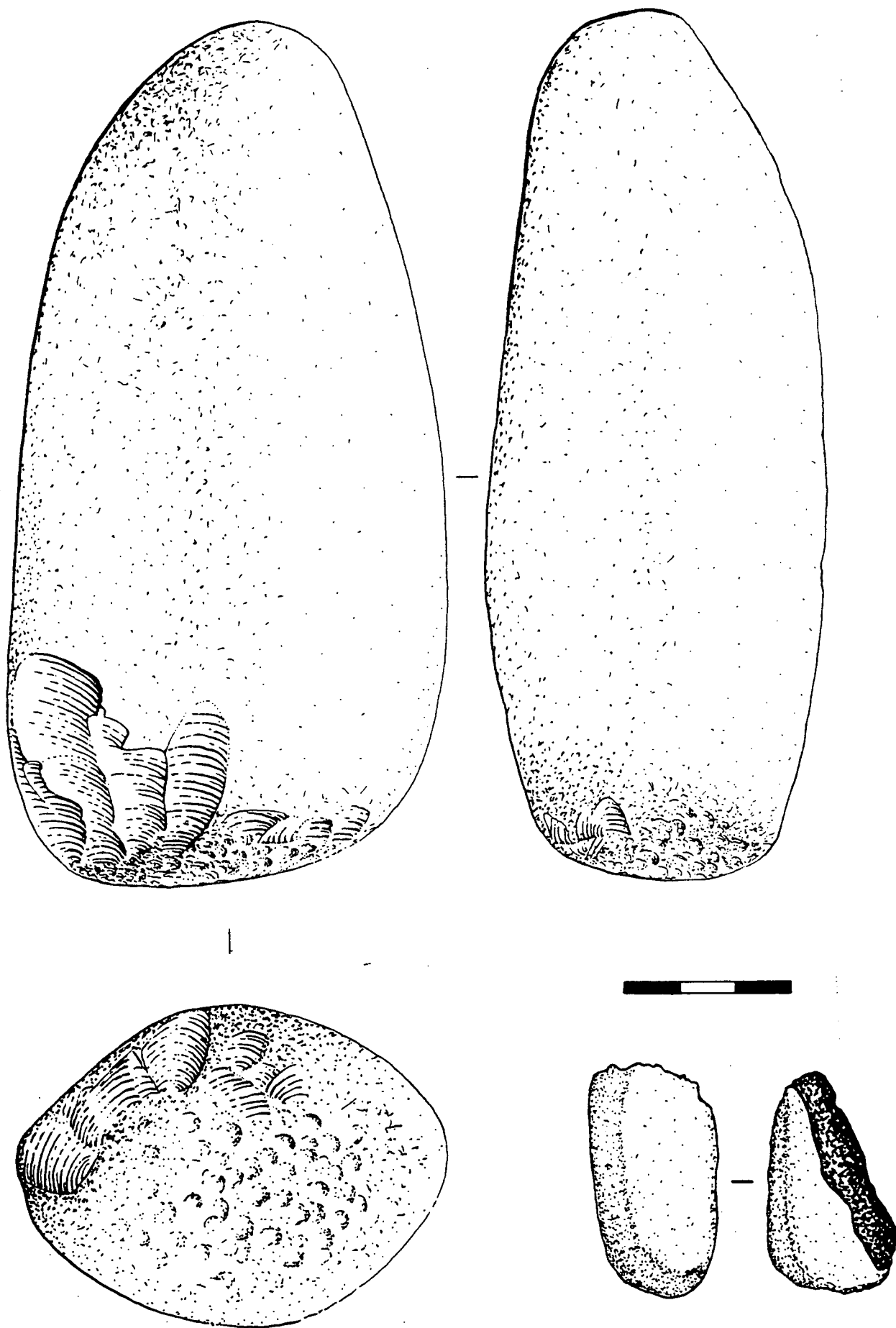


Fig.25. Materials lítics procedents del Nivell III- Bronze Final.

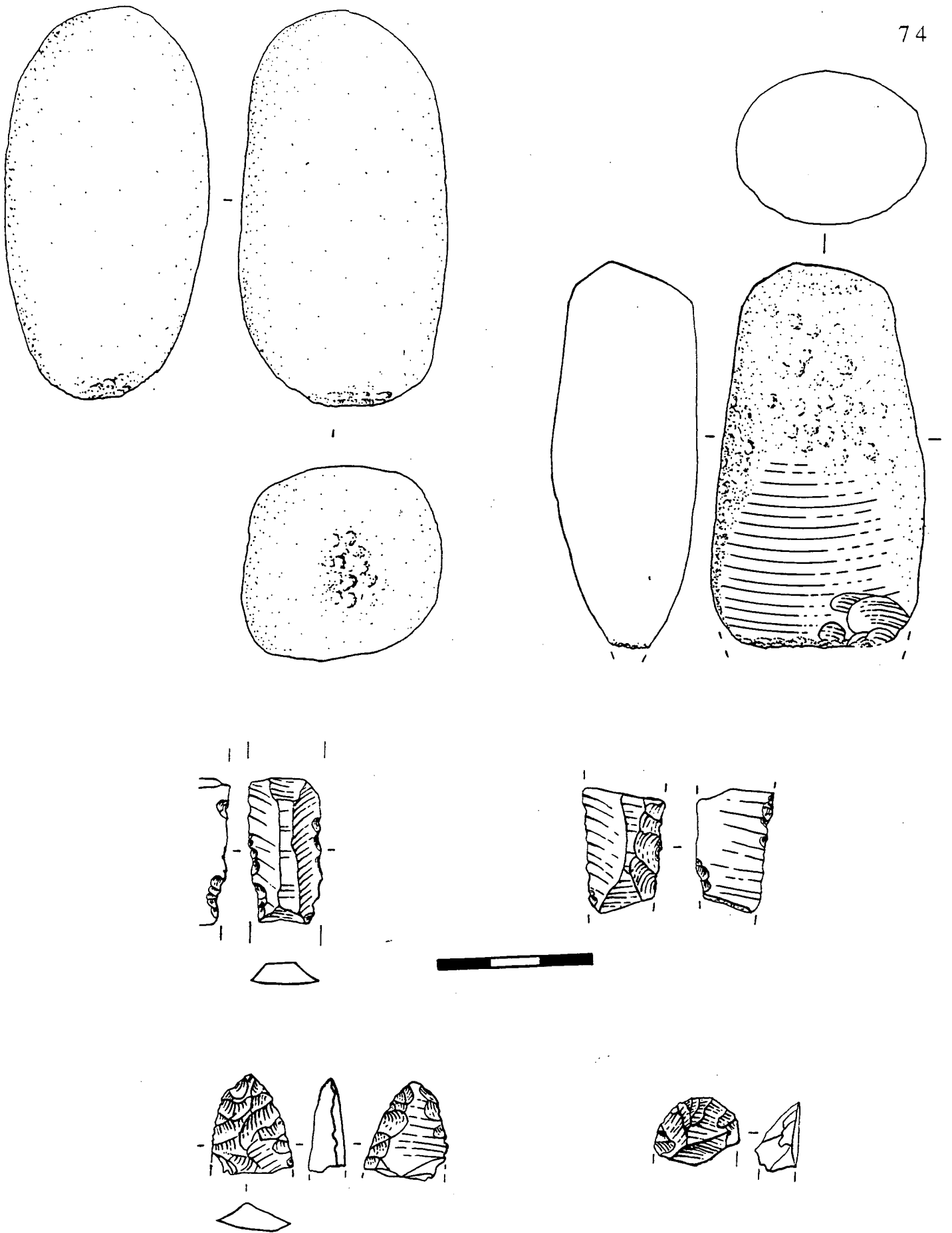


Fig.26. Materials lítics procedents del Nivell III- Bronze Final.

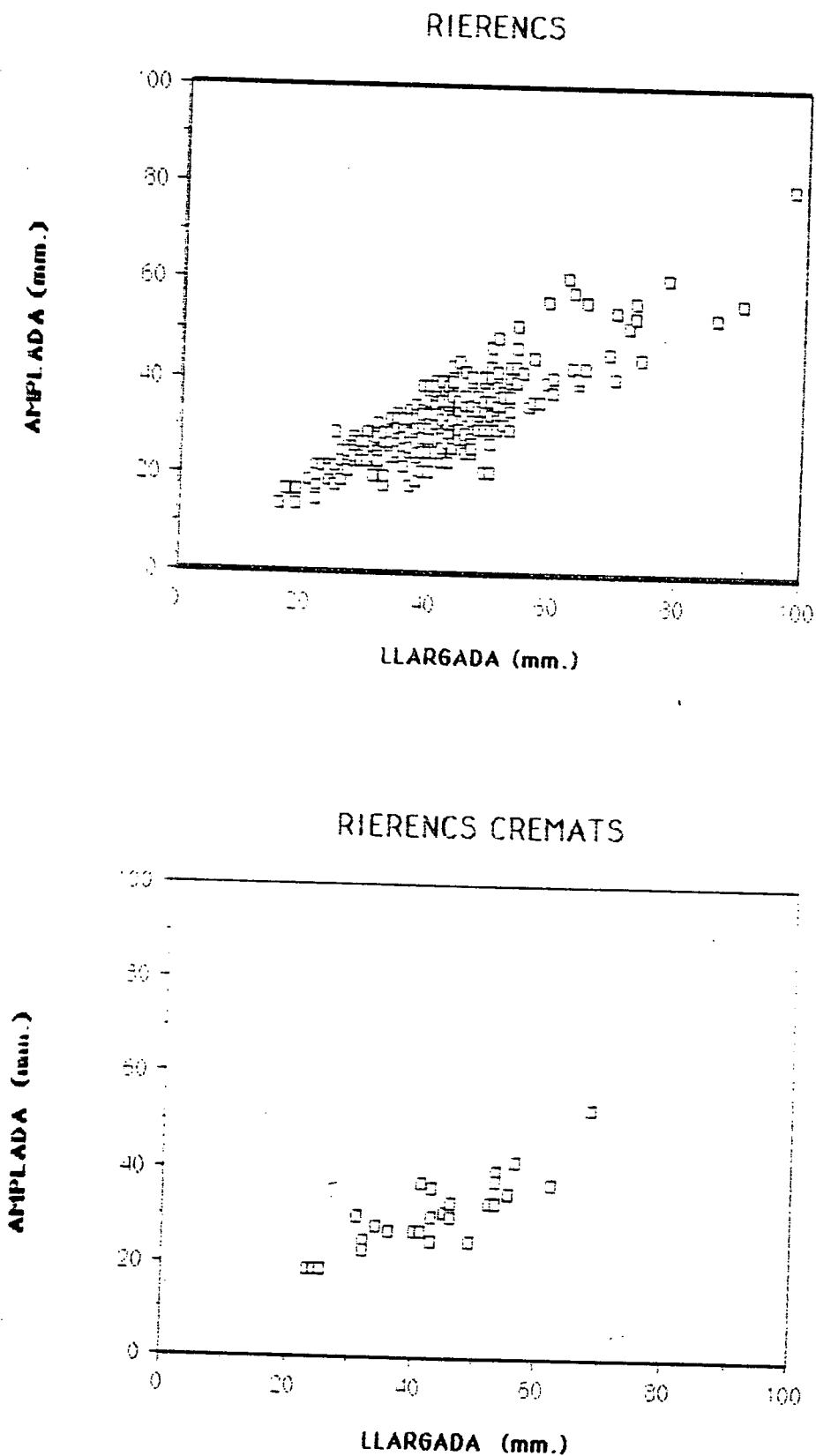


Fig.27. Diagrama amb les mides dels rierencs cremats i no cremats.

### 8.3. - LA GESTIO DELS RECURSOS ANIMALS I VEGETALS

#### 8.3.1.- ELs MAMIFERS.

S'ha analitzat un total de 169 restes òssies pertanyents a la talla 26 final. A nivell tafonòmic el conjunt de restes segueix les pautes descrites en el nivell anterior, observant-se també un alt índex de fragmentació. La repartició de les espècies representades és la següent :

ESPECIES	NR	%	NMI	%
<i>Bos taurus</i> .....	21	12,4	3	15,3
<i>Sus domesticus</i> .....	69	40,8	4	21
<i>Sus scrofa</i> .....	2	1,1	1	5,2
<i>Sus sp.</i> .....	1	0,5	1	5,2
<i>Ovis aries</i> .....	5	2,9	1	5,2
<i>Ovis-Capra</i> .....	47	27,8	4	21
<i>Cervus elaphus</i> .....	6	3,5	2	10,5
<i>Canis lupus</i> .....	2	1,1	1	5,2
<i>Canis familiaris</i> .....	1	0,5	1	5,2
MGND .....	1	0,5		
MMND .....	14	8,2		
TOTAL .....	169	100	19	100

El bou està representat per 15 restes dentàries i 6 restes pertanyents a les demés parts de l'esquelet. L'edat dels bous calculada a partir del reemplaçament i desgast dentari ens indicaria l'existència d'animals d'edat superior als 5 mesos (cap individu jove), i l'interval d'edat predominant seria entre els 16 i 30 mesos.

En aquest conjunt hi han restes tant de porc domèstic com de porc salvatge. S'observa una diferència notable amb el conjunt anterior ja que aquí només s'han identificat 5 restes dentàries deciduals i el conjunt no presenta característiques homogènies, havent-hi individus de totes les edats. Només ha estat possible identificar a partir de les canines l'existència d'una femella. Cal ressaltar també la presència de dues incisives inferiors patològiques.

En els ovicaprins només s'ha determinat ovella domèstica, però l'alt grau de fragmentació no fa possible en molts dels casos la distinció entre ovella i cabra. El grup d'edats predominant oscil·laria entre els 11 i els 23 mesos, destacant la presència de dos individus fetals. Ha estat possible a partir de l'astràgal determinar la presència d'una femella. La composició per edats dels ramats d'ovicaprins ens indica a l'igual que en el nivell anterior l'explotació d'aquesta espècie dirigida a l'obtenció de carn, ja que l'edat òptima de consum es precisament la que presenta els percentatges més elevats. No s'exclueix però tampoc el possible aprofitament dels productes secundaris degut a que, en un nombre elevat de casos, no ha estat possible determinar l'edat exacte. La determinació de la fauna de les altres talles d'aquest nivell ens permetrà precisar aquesta qüestió.

La gestió dels recursos cinegètics es centra en l'explotació del cérvol i el porc senglar, variant qualitativament respecte al nivell anterior on es caçava només el cabirol. La presència de llop (només dues restes) segurament està lligada a l'activitat humana (defensa?), però la pràctica inexistència de restes d'aquesta espècie ens impedeix aprofundir més en aquest aspecte. Cal ressaltar també en aquest conjunt el reduït nombre de restes de gos domèstic ( només 1 ). La presència i activitat d'aquest animal s'evidencia també a partir de tres restes (calcani d'ovicàpid, radi d'ovicàpid i falange de MMND) que presenten en les seves superfícies les traces característiques causades per la seva ingestió per part de cànids.

De l'anàlisi qualitatiu es desprèn un reduït índex de modificacions antròpiques produïdes sobre aquestes restes. Pel que respecte a les estries voluntàries només han estat observades en un 3 % dels casos (astràgals de bou i ovella, metacarpià de porc, os del tars de cèrvol i metatarsià de porc). Només dues restes estan cremades (metatarsià 2on de porc i metacarpià d'ovicàpid) i només una bullida (húmer MMND). Observem per tant unes característiques anàlogues amb el conjunt anterior.

L'estratègia ramadera seguida pels habitants de la Bauma en aquest període estaria centrada en la cria de ramats de bous i ovicarpins, essencialment, complementada per la cria de porc i per la cacera del porc senglar i el cèrvol. S'observa per tant un canvi qualitatiu important si el comparem amb el conjunt ibèric; d'una activitat principal com seria la cria més especialitzada d'una única espècie com a recurs prioritari es passa a la gestió i explotació d'espècies polivalents, mantenint-se un equilibri entre les mateixes .

### 8.3.2. - LES LLAVORS I ELS FRUITS.

En aquest text presentem els resultats de les primeres anàlisis de restes vegetals carbonitzades procedents de la recollida de mostres de sediment i de restes sobre el terreny durant les campanyes d'excavació arqueològica de 1989, 1990 i 1991.

Hem pogut constatar que hi ha molt poques restes conservades, de les quals les aglans són les principals, encara que també hi ha algunes restes de cariòpsides de cereals. En un informe final de l'estudi es discutirà la morfometria de les plantes determinades i les característiques del seu rol en l'alimentació dels pobladors humans de la Bauma.

Les restes vegetals determinades es presenten sota els efectes de la carbonització que es deu al seu contacte amb el foc de manera directa o indirecta. Les llavors que hem observat no han estat fruit d'una carbonització espontània, sinó més aviat han estat afectades per la calor i han quedat literalment cremades. Les causes del seu estat poden ser per una manipulació voluntària, tant per pràctiques culinàries com per operacions de batuda o de neteja, com també per accident. En aquest cas poden ser restes llençades al foc al quedar cremades al moment de la seva preparació i aleshores no poder ésser consumides; a l'ensem, també poden ser restes llençades al foc desestimades per a la seva consumició.

No obstant hi ha algunes restes de fruiters que es presenten de manera no carbonitzada, possibilitat no gens freqüent en jaciments en medi no humit, però al tractar-se de pinyols i de núcules, en algunes ocasions, poden ser conservades si les condicions han estat favorables.

El tractament de les mostres de sediment s'ha realitzat seguint la tècnica de la flotació. Per aquesta finalitat s'ha utilitzat la màquina de flotació d'Ullastret. El volum de sediment tractat per cada mostra es presentarà en l'informe final.

La determinació de les restes vegetals conservades s'ha realitzat amb l'ajut d'un microscopi estereoscòpic Wild M5A i s'ha fet a partir de la comparació morfomètrica de les restes carbonitzades amb restes actuals procedents de la col·lecció de referències.

Els resultats de les anàlisis presenten les aglans (*Quercus* sp.) com les restes més representades. Juntament amb elles hi ha un pinyol no carbonitzat senzer d'ullastre (*Olea europaea* var. *oleaster*), una meitat d'un pinyol no carbonitzat de pressec (*Prunus persica*) i una baia de llambrusca (*Vitis vinifera* var. *silvestris*). A més d'aquests fruiters hem pogut determinar la precència de restes de cereals: blat dur-comú (*Triticum durum/aestivum*), algun d'ells pot ser del tipus compacte (*Triticum durum/aestivum* tipus *compactum*), d'ordi vestit (*Hordeum vulgare*) i possiblement alguna cariòpside de pisana (*Triticum dicoccum*).



<i>Quercus</i> sp. ....	116 restes
<i>O. europaea oleaster</i> .....	1 resta
<i>P. persica</i> .....	1 resta
<i>V. vinifera sylvestris</i> .....	1 resta
<i>T. durum/aestivum</i> .....	2 restes
<i>T. durum/aestivum compactum</i>	1 resta
<i>T. dicoccum</i> .....	1 resta
<i>H. vulgare</i> .....	7 restes

### 8.3.3. - El combustible dels fogars

Estudi en curs.

#### 8.4. - LA CRONOLOGIA

Com hem vist en l'apartat dedicat a l'estudi de la ceràmica provinent d'aquest nivell sembla possible establir l'existència de dos moments d'ocupació de la Bauma durant el Bronze Final II.

Aquests dos moments d'utilització durant el Bronze Final serien successius, és a dir diferenciats, però no gaire allunyats en el temps (no hi ha evidències d'un procés de sedimentació entre un i l'altre). La funció de la bauma no hauria canviat i es mantindria la mateixa utilització de l'espai, tot i que es produïssin canvis en la disposició de les estructures domèstiques (amortització d'una llar i construcció d'una altra ...).

La cronologia relativa proporcionada pel conjunt ceràmic, Bronze Final II (1200-950 a C.) coincidiria amb la datació absoluta que es va fer sobre els carbons de fusta procedents del fogar situat al quadre G12.

Tenim dues datacions realitzades pel mètode del C14 sobre carbons de fusta procedents del quadre H14 talla 26 i del fogar (G12), que han donat respectivament uns resultats de 3.530 + 90 BP (UBAR-180) i 3.160 + 100 BP (UBAR-181). Aquestes dues datacions haurien d'haver donat uns resultats semblants ja que es troben en un mateix sòl i a molt poca distància una mostra de l'altra.

## 8. 5 - ESTRUCTURES I DISTRIBUCIO DE L'ESPAI

### 8.5.1. - DISTRIBUCIO ESPACIAL DELS OBJECTES.

Agafant la planta general de la talla 25, el que s'observa en primer lloc és que no tota la superfície està ocupada. De la part est la zona superior està sense material, similar al que passa a la part oest. Llavors s'observa una forta concentració del que vindria a ser la meitat de la planta (a partir del quadre 13) cap a l'est (fins el quadre 17). També pel que fa a les dues files més cap al nord (files I i J) també s'hi veu una forta concentració.

Un cop vist això de manera força general, passem a les plantes de densitat on intentarem veure en aquestes concentracions com s'hi distribueix cada categoria.

Pel que fa als ossos s'observa una més clara densitat en els quadres I i J i concretament els que van de 11 a 13. L'altra petita concentració, però amb menys densitat estaria en la part est de la planta.

Els carbons per altra banda tenen una forta densitat en la part sud de la planta i concretament en la part central. D'igual manera que en la part SE, encara que amb menys densitat.

La ceràmica finalment tendiria també a concentrar-se més cap a la part SE de la planta.

I pel que fa als còdols, la seva concentració queda molt limitada al nord, sobretot a la part central.

Seguint a modus descriptiu, passem al que seria la planta general de la talla 26. Si el que passava a la talla 25 era que el material semblava concentrar-se cap a l'est, el que podem observar aquí és que sembla que sigui el contrari, veiem una forta concentració en el que seria la part oest i en la resta força dispers.

Passant a les plantes de densitats observem com els ossos no mostren una densitat predominant en cap lloc en concret, pràcticament es distribueix força uniforme sense poder-hi veure una concentració clara i evident.

Pel que fa als carbons la seva distribució sembla anar d'est a oest potser amb una tendència a ser en la part oest inferior més dens, però sense ser-ho massa clar.

Amb la ceràmica sí que hi ha una clara concentració en la part oest. En aquest cas està clàrament diferenciat.

Per últim els còdols seguiran mantenint-se d'igual manera al nord.

## 8.5.2. - LES ESTRUCTURES EVIDENTS

L'organització que tenia l'espai interior de la Bauma durant el Bronze final ens ve determinat per diverses estructures que s'han conservat.

### 8.5.2.1. - Les estructures de sosteniment

El forat de pal 1 està situat en el quadre E11 a una profunditat de 255 cm, té un diàmetre màxim de 17 cm i una fondària mínima de 15 cm. El forat és vertical. Està falcat per una corona de pedres.

El forat de pal 2 està situat en el quadre F12 a una profunditat d'uns 261 cm, té un diàmetre màxim de 10 cm i una fondària mínima de 15 cm. El forat és vertical. El pal estaria falcat per una corona de pedres delimitant el seu perímetre ipedres en el seu interior. Té una taca de cendres al seu voltant.

El forat de pal 3 està situat en el quadre F13 a una profunditat de 256 cm, té un diàmetre màxim de 18 cm i una fondària mínima de 13 cm. El forat és vertical. Està falcat per una corona de pedres i té al voltant una taca de cendres.

El forat de pal 4 està situat a G13-14 a una profunditat de ?? cm, té un diàmetre màxim de 12 cm i una profunditat mínima de ?? cm. Té dues pedres de falca.

El forat de pal 5 està situat a G14 a una profunditat de 149 cm, té un diàmetre màxim de 8 cm i una fondària mínima de ???. El forat és vertical. Està al costat d'una pedra.

El forat de pal 6 està situat a G16 a una profunditat de 260 cm, té un diàmetre màxim de 16 cm i una fondària mínima de 10 cm. El forat és vertical. No presenta pedres de falca i està envoltat de cendres.

El forat de pal 7 està a G16 i a una profunditat de 260 cm, té un diàmetre màxim de 7 cm i una fondària mínima de 11 cm.

El forat de pal 8 està a G17 a una profunditat de 246 cm, té un diàmetre màxim de 22 cm i una fondària mínima de 26 cm. El forat és vertical. A la meitat inferior del forat s'hi troben diverses pedres de falca, algunes al voltant i alguna altra a la base.

El forat de pal 9 està situat a H16 a una profunditat de 260 cm, té un diàmetre màxim de 18 cm i una fondària mínima de 24 cm. El forat és vertical. Està falcat per una corona de pedres i també amb d'altres pedres a l'interior.

El forat de pal 10 està situat a I16 a una profunditat de 249 cm, té un diàmetre màxim de 22 cm i una fondària mínima de 18 cm. El forat és vertical. Està falcat per dues pedres.

El forat de pal 11 està situat a I16 a una profunditat de 250 cm, té un diàmetre màxim de 11 cm i una profunditat mínima de 8 cm. El forat és vertical. No presenta cap pedra de falca.

El forat de pal 12 està situat a I17 a una profunditat de ??, té un diàmetre màxim de 13 cm i una fondària mínima de ?? cm. El forat és vertical. No presenta cap pedra de falca.

Pel que fa referència als forats de pal, un dels principals problemes és conèixer exactament el nivell de la seva superfície. La profunditat que nosaltres indiquem correspon a la cota més alta de qualsevol dels elements que constitueix el forat de pal i no coincideix necessàriament amb la superfície del sòl; aquests elements que ens donen la cota són sovint les pedres de falca i indiquen una cota lleugerament més alta que el sòl de l'habitació.

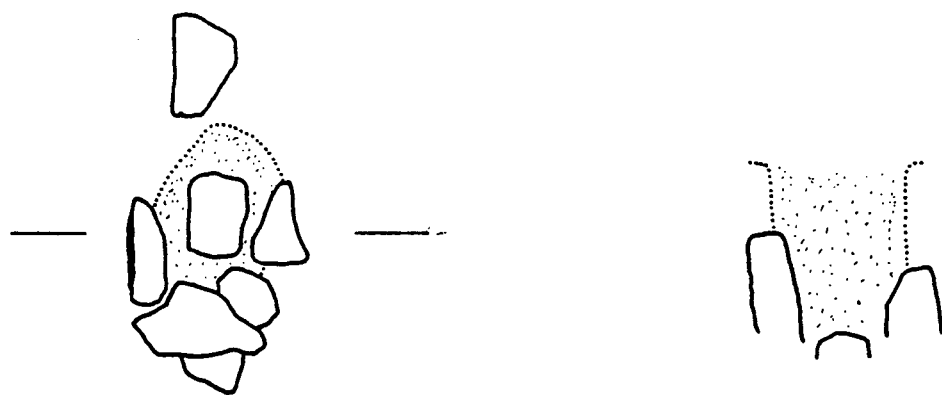
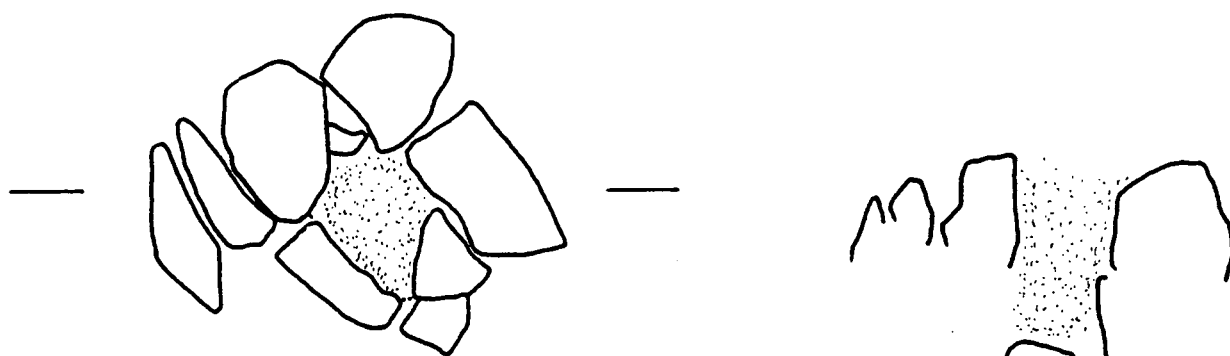


Fig.28. Forats de pal localitzats en el nivell III.

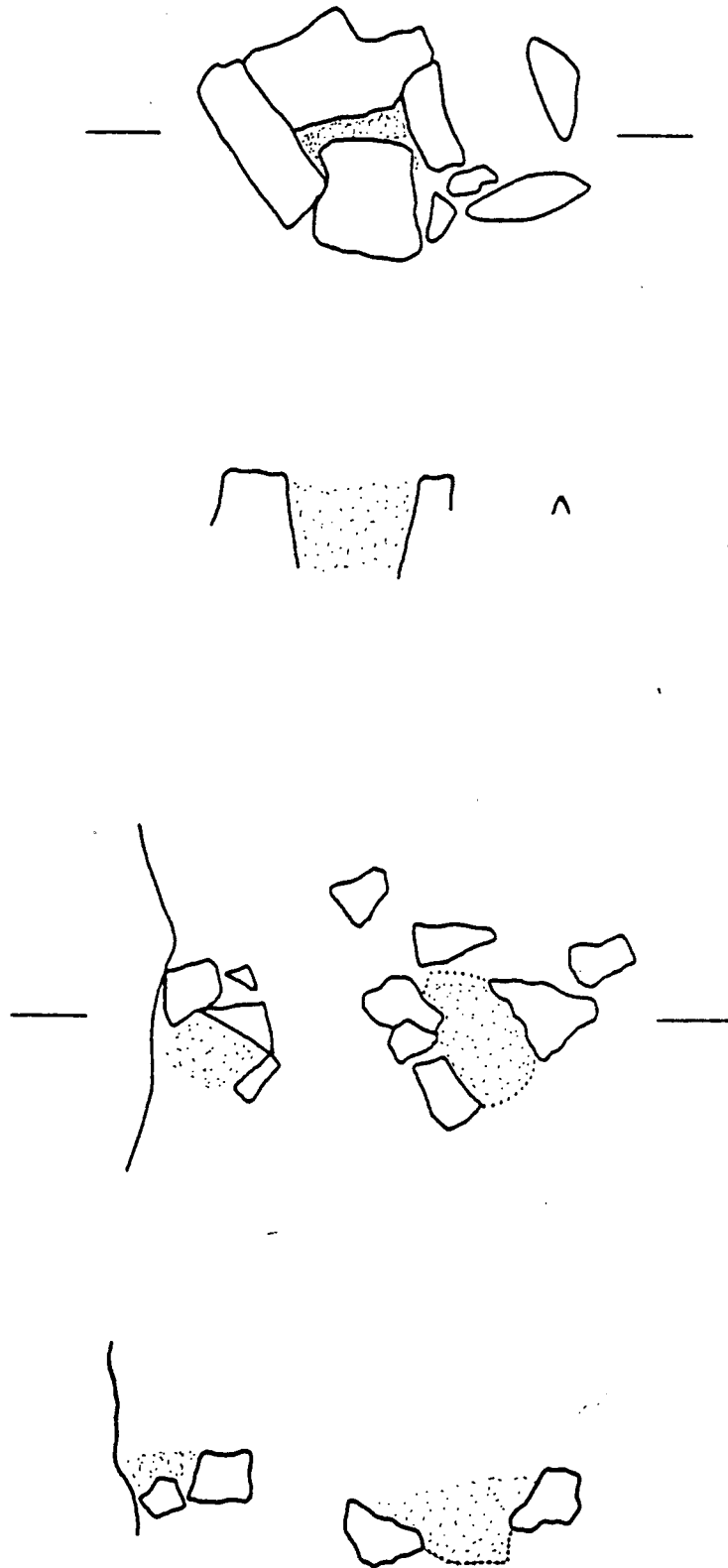


Fig.29. Forats de pal localitzats en el nivell III.

Nosaltres trobem aquests forats de pal després de l'abandonament de l'estructura i després, potser, d'haver estat arrencats. L'estudi dels forats de pal d'aquest nivell de la Bauma ens inclina a pensar que tots haurien estat construïts d'una mateixa manera, encara que nosaltres no els trobem sempre igual: s'hauria excavat un forat a terra, s'hi hauria col·locat el poste i alguns s'haurien falcat en la superfície amb una corona de pedres algunes de les quals haurien caigut a l'interior del forat al arrencar, caure o destruir-se el poste.

#### 8.5.2.2. - Les estructures de combustió

El fogar 1 es troba sobre una cubeta lleugerament excavada, de forma ovalada, que es troba reomplerta d'una capa de carbons d'entre 6 i 8 cm de gruix. A l'exterior de la llar hi ha dues grans taques de cendres. (Figs. 30 i 31).

El fogar 2 es una estructura de combustió de diferent tipus que el fogar 1. Aquí hi trobem un fogar protegit per quatre pedres, amb sediment cremat però net de cendres i carbons. Aquest fogar 2 es troba separat de l'1 per 270 cm (fig.32).

#### 8.5.2.3. - Els testimonis de combustió

Hem trobat diverses àrees de buidatge de les estructures de combustió 1 i 2. Probablement associades al fogar 2 hi tenim al Nord del fogar tres àrees de buidatge (1,2 i 3) i una altra al W del fogar 2 (4). Al fogar 1 hi correspondrien dues àrees de buidatge situades al W (5) i a l'E (6) del fogar (fig.33)

A tots aquests elements cal afegir-hi la localització al N d'una línia de pedres en sentit E-W la qual aniria a ajuntar-se a l'angle que ens indica l'àrea de buidatge 3. Ademés en el costat N i aproximadament en la intersecció de les bandes H i I hi tenim un altre arrencament de pedres clavades al terra en posició vertical.



Les dues estructures de combustió segueixen també el mateix aliniament E-W. L'àrea de buidatge 3 presenta un angle perfectament marcat i uns límits sobtats al N i a l'E que ens indicarien que en el moment d'utilització de la Bauma en aquest angle hi hauria algun element que contindria els sediments amb restes de combustió. En aquest angle NE hi trobem el forat de pal 12.

Pel costat E hi trobem una doble filera de forats de pal, mentre que la banda dels quadres 17 està ocupada per blocs de pedra de grans dimensions caiguts del sostre amb anterioritat a aquesta ocupació els quals estarien situats fora de l'espai d'habitació. La filera de forats de pal situada més a l'E correspondria a postes d'uns diàmetres superiors als de la filera més interior.

El costat sud estaria limitat per la pròpia pared de la cova i ademés hi tenim tres forats de pal (1, 2 i 3) .

Tot això ens porta a proposar la presència d'una estructura d'habitació constituïda per una cabana de forma rectangular situada en la part de la bauma que quedava a cobert. Aquesta cabana estaria aixecada amb materials ... sostinguts per diversos postes clavats verticalment, els quals servrien també de suport per al teulat. Les estructures de combustió i les àrees de buidatge dels fogars es troben a l'interior de l'habitació.

La superfície excavada no ens permet conèixer totalment la morfologia d'aquesta habitació ni exactament la distribució de l'espai al seu interior. L'entrada hauria de trobar-se en la zona NW de l'àrea excavada o més cap al W en la zona que no hem excavat.

Seguint les característiques del seu emplaçament i de la seva construcció en l'àrea excavada, podem conèixer de manera hipotètica la superfície màxima que podria tenir aquesta habitació, i que es situaria a l'entorn dels 54 m<sup>2</sup>.

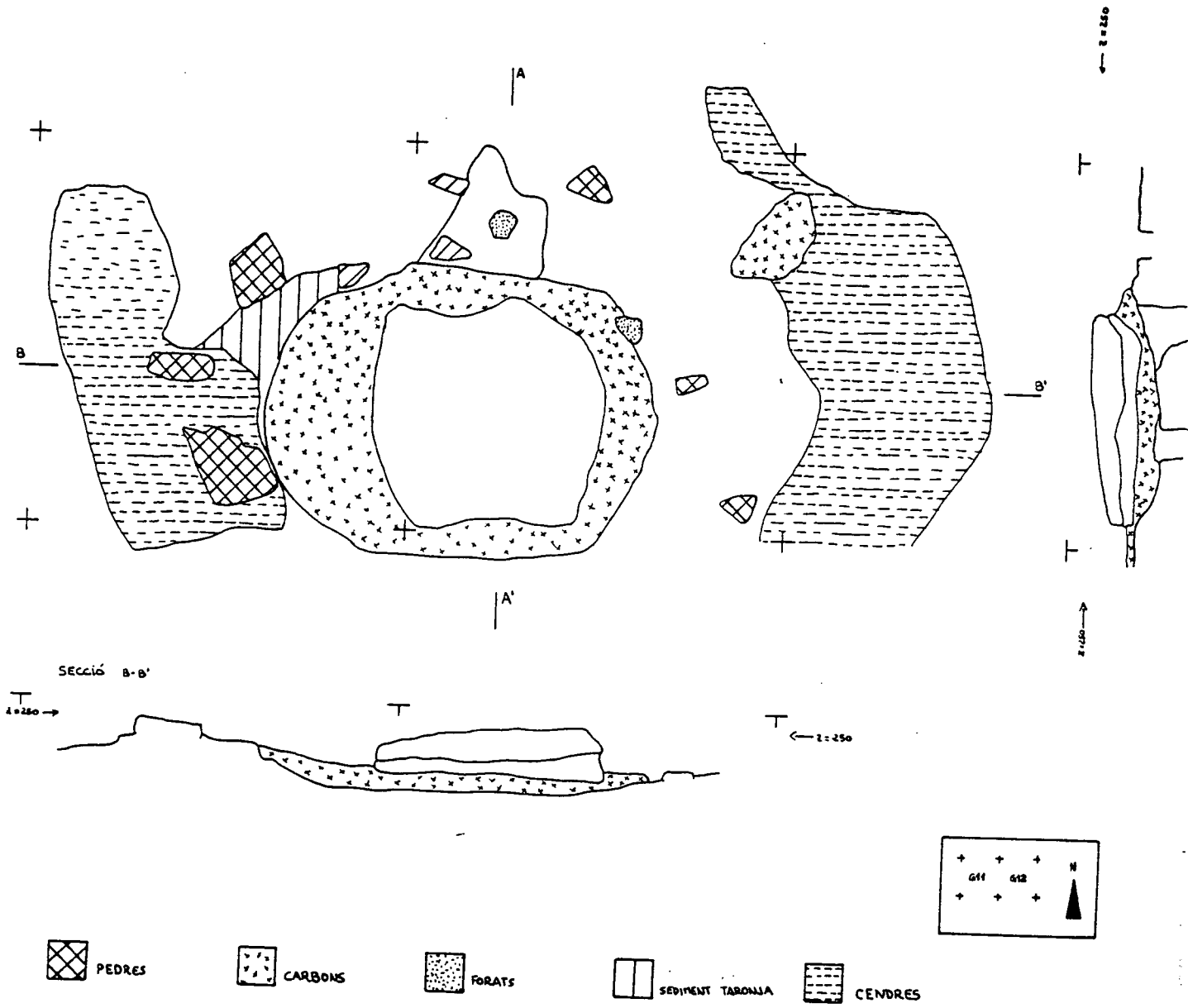


Fig. 30. Fogar 1.

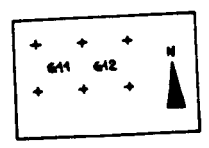
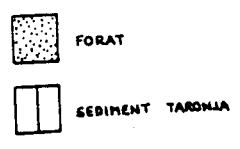
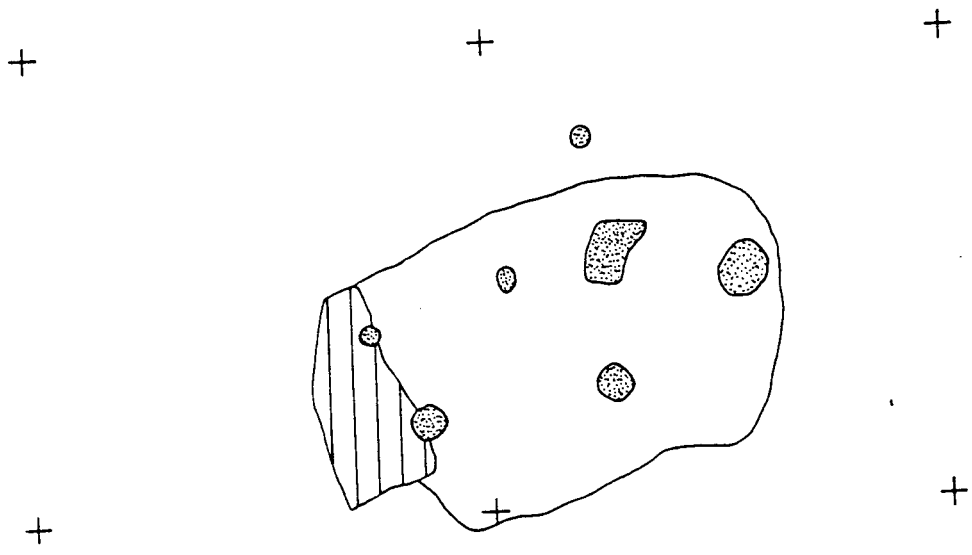


Fig. 31. Cubeta del fogar 1.



Fig. 32. Fogar 2.

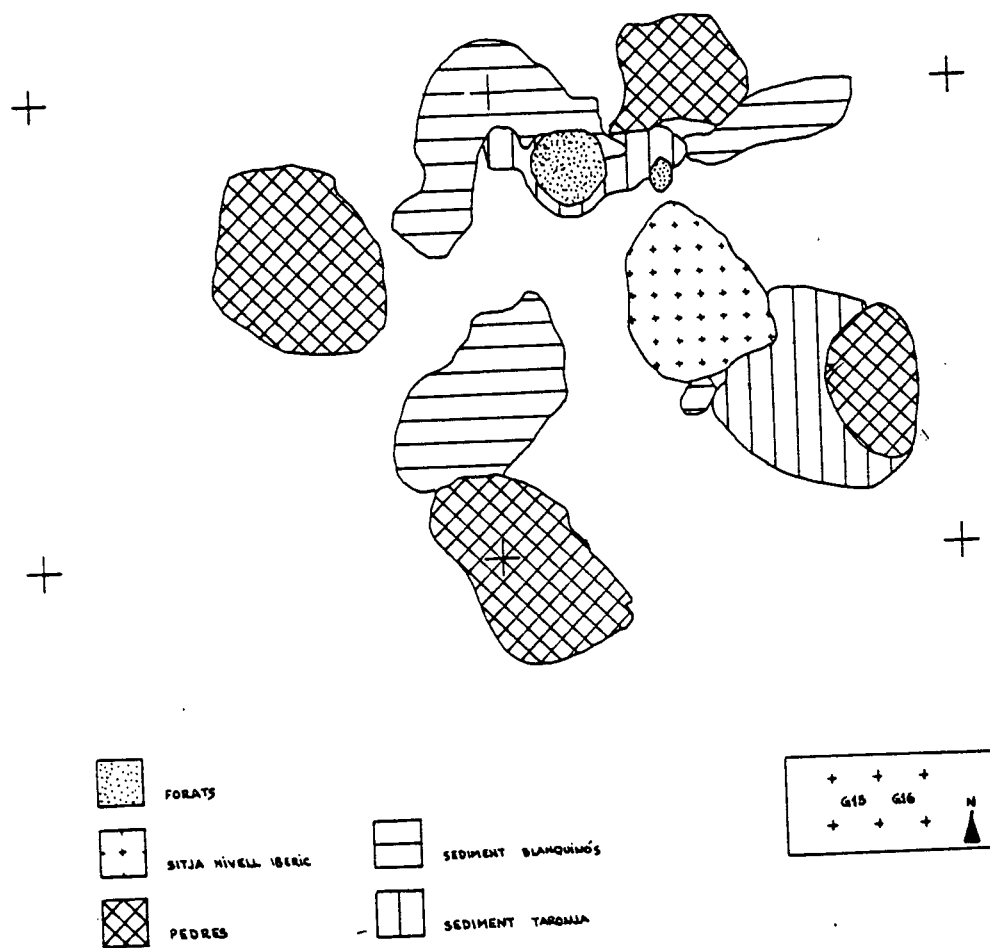


Fig. 33. Testimoni de combustió.

## 8.5. - LA FUNCIO DE LA BAUMA

Durant el Bronze final la Buma hauria estat ocupada com a lloc d'habitació temporal/periòdic, en el qual s'hi hauria construït una cabana sota la part coberta.

Els 54 m<sup>2</sup> quadrats que com a màxim tindria l'habitació indiquen que el grup que utilitzaria la bauma hauria de ser forçosament reduït.

Aquesta habitació estaria relacionada amb un establiment de caràcter més permanent, potser amb un poblat establert a la plana.

Una vegada acabats els treballs en curs de les restes faunístiques, carpològiques, etc., podrem determinar més exactament la funció concreta de la Bauma, els períodes de l'any en que va ser ocupada i el caràcter d'aquesta ocupació.

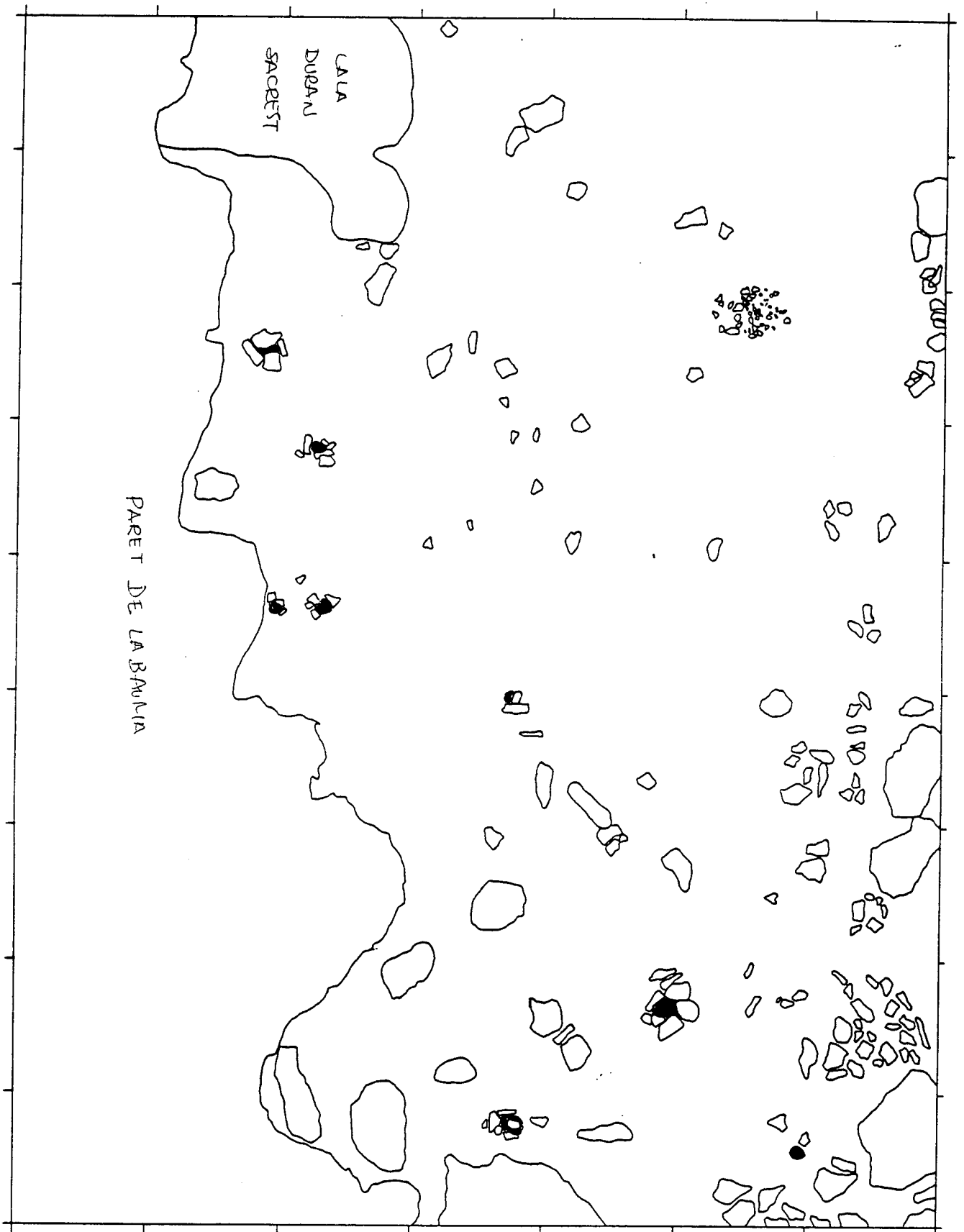


Fig.34. Planta del nivell III de la Bauma amb els forats de pal i les pedres.

## 8.6. - EL CONTEXT HISTORIC DE L'OCUPACIO

La Bauma es troba en l'extrem meridional del massís calcari de l'Alta Garrotxa, davant seu s'obre la plana de Tortellà-Montagut. Per sota la Bauma transcorre el riu Llierca després de recórrer les valls estretes i encinglerades de la riera de Sant Aniol i la d'Oix.

En aquestes valls es troben diverses coves ocupades en aquest mateix període : Ermitons, les Monges, Cadabre, 120, ..., mentre que estan constatades també activitats a l'aire lliure a : Santa Bàrbara de Pruneres, els cingles de Manllada, i Sadernes. És evident una major freqüentació de la vall del Llierca i les seves rodalies durant el Bronze final III B. Es probable que la utilització de les coves d'aquestes valls respongui a la necessitat de trobar un aixoplug mentre es desenvolupen una sèrie d'activitats que tenen com a finalitat l'aprofitament dels recursos naturals (activitats bosquetanes, caçadores, ramaderes, ...).

Aquesta major freqüentació de les valls podria ser deguda a un augment de la població estimulat per les millores en les condicions de vida a partir de la pressió efectiva sobre els recursos naturals, la manipulació d'aquests i el desenvolupament de diverses tècniques.



## BIBLIOGRAFIA.

ALCALDE, MOLIST & TOLEDO 1990

G.ALCALDE, M.MOLIST i A.TOLEDO . "La Bauma del Serrat del Pont (Tortellà, Gerona), Revista de Arqueología, núm. ??.

ANASTASIU & BACHMANN 1991

R.Anastasiu & F.Bachmann. Les terres cuites du Bronze Final, témoins de la vie quotidienne et religieuse. Hauterive-Champréveyres 5. Archéologie Neuchateloise 11. Neuchatel 1991.

BAYER 1990

R.BAYER, R. Tortellà . Ed. Ajuntament de Tortellà.

BOTET i SISO 1908-1911

J. BOTET I SISO. Les monedes catalanes. Barcelona 1908-1911. Institut d'Estudis Catalans. 3 vols.

BRIARD & MOHEN 1983

J.Briard & JP.Mohen. Typologie des objets de l'Age du Bronze en France. Fasc.II: Poignards, hallebardes, pointes de lance, pointes de flèche, armement défensif. S.P.F. Paris 1983

CALICO, CALICO & TRIGO 1978 (2 edició).

F.Calicó, X.Calicó i J.Trigo. Monedas españolas desde Carlos II a Isabel II. Años: 1665 a 1868. Barcelona 1978.

CARANDINI, at al. 1981

CARANDINI, at al. 1981. Atlante delle forme ceramiche.

DEDET & PY 1975

B. DEDET & M. PY. Classification de la céramique non tournée protohistorique du Languedoc Méditerranéen. Revue Archeologique de Narbonnaise, Supplément 4. Paris 1975.

## FONTECHA 1968.

R. DE FONTECHA y SANCHEZ. La moneda de vellón y cobre de la monarquía española (años 1516 a 1931). Madrid 1968.

## GRACIA ?

F. Gracia Alonso. Mobiliario metálico en bronce ibérico del Puig de Sant Andreu.Ullastret. Memoria de Licenciatura. 3 vols. Barcelona any?. Mecanografiada.

## GUILAINE 1972

J.Guilaine. L'Age du Bronze en Languedoc Occidental, Roussillon et Ariège, Mèmoires de la Société Préhistorique Française,9,Paris.

## GUILAINE &amp; altres 1989 A

J.GUILAINE & altres , Ornaisons-Médor. Archéologie et ecologie d'un site de l'Age du Cuivre, de l'Age du Bronze Final et de l'Antiquité tardive. Toulouse-Carcasonne 1989, 143-15

## MAROTO 1986

J.MAROTO. "Un jaciment prehistòric a l'interior del massís de l'Alta Garrotxa: La cova dels Ermitons", Vitrina, núm. 1, pp. 37-48.

## NICOLARDOT &amp; GAUCHER 1975

JP.Nicolardot & G.Gaucher. Typologie des objets de l'Age du Bronze en France. Fasc.V: Outils. S.P.F. Paris 1975

## PASCUAL 1974.

R.PASCUAL. "Nota". Información arqueológica, núm. 14

## PONS 1984

E.Pons i Brun. L'Empordà de l'edat del bronze a l'edat del ferro. Sèrie Monogràfica del C.I.A. 4,Girona 1984

## PONS, LLORENS &amp; TOLEDO 1981

E.PONS, A.TOLEDO & J.M. LLORENS. El recinte fortificat de Puig Castellet. Girona 1981.

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 19 Juny 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 1

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E11	20		insuada bruta	1	
BSP	TOTS		superficial	ceràmica vidriada VIX.	284	
BSP	TOTE		"	ceràmica pins moderna	106	
BSP	TOTE		"	ceràmica vidriada decorada	66	
BSP	TOTE		"	ceràmica pins ceràmica moderna	67	
"	"		"	ceràmica decorada	8	
"	"		"	ceràmica reflectora metàl·lica	6	
"	"		"	plàstic	3	
"	"		"	vidres	5	
"	"		"	metalls / pintures (brillat, pintures)	10	
"	"		"	ceràmica enca, formes	7	
"	"		"	"	8	
"	"		"	fragments d'una depòsitor cèrrica	8	6th refusa + 2 vots
"	"		"	fragments sigil·lats	2	1va + 1bra

932

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 21/6/85

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 2

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	tot	-	Superficial	-	sigil·lata clara? (juguent ver)	3	
"	"	"	"		juguent aus l'urna torn	8	(sin exposicions ...)
"	"	"	"		juguent m'f'ua torn i'itz (cau?)	<del>67</del>	(vans, superfície).
"	"	"	"		ens i juguent òs i faves.	144	
"	"	"	"		ens i'urans	3	rejugent a un ned d'1 i'elent d'iv'eg
BSP	H17	22		1	l'p aus i'upó i'upà, = uà	1	
"	H17	22		2	l'p. ver = uà	1	
"	H17	22		3	l'p. ver = uà	1	
"	"	"	"		l'p m'f'uaes a uà	7	
"	"	"	"		l'p m'f'ua torn i'au i'kina.	3	
"	"	"	"		l'p. òs i'	1	
"	E, F (16, 17)	21			l'p = uà d'el'ur'us i'as = uà	6	
"	"	"	"		l'p m'f'ua = uà	33	
"	"	"	"		l'p sigil·lata m'f'ua	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 22/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 3

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E.F (16,17)	21		frag. gràf. empòritava	4	2 l'ornes / 2 informes
	"	"		naves ceràm. gràf. torn	1	moderne?
	"	"		frag. zimbora.	5	
	"	"		frag. a torn informes	10	
	"	"		frag. òssis de fauna	14	
	"	"		riercuc	1	
	E17	21	2	vora aua	1	
	F17	21	1	però	1	
	G,H (11)	21		frag. aua, determinables	1	
	G,H (11)	21		frag. aua, informa.	14	
	G,H (11)	21		frag. informes torn	14	
	G,H (11)	21		frag. informe vigil. loba	1	
	"	"		frag. informes gràf. empòritava	4	2 l'ornes / 2 informes
	"	"		frag. informes zimbora	2	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 21 - 6-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 3

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G,H (11)	21			resta òsries (fauna).	3	
"	"	"			nereny	2	
	E 11	20		2	polidol pigment	1	
	E 11	21		3	osa o via	1	
	E 11	21		4	osa torn oxidada	1	
	E 11	21		5	vaure leuo	1	
	E,F (11)	21			determina via i via	3	
	"	"			mesures, via	26	
	"	"			prof. sin excavada mesura	1	
	"	"			hp. osa torn	1	
	"	"			mesura torn.	8	
	"	"			mesures iulone.	4	
	"	"			a torn moderna	2.	
	"	"			hp. òsria fauna.	9	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 5

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G14	Z1	1	vora clara (?)	1	
	G14	Z1	2	vora regil·lats	1	
	G,H (14,15)	Z1		a mà determinats	13	
	G,H (14,15)	Z1		a mà informes.	73	
	"	"		informe regil·lats	1	
	"	"		quin ampol·lats.	16	9 borrons / 7 informes
	"	"		toru determinats	6	
	"	"		toru informes	40	
	"	"		cupre informes.	7	
	"	"		toru quin modernes	2	
	"	"		per òsis fauna	29	
	E,F (14,15)	Z1		a mà determinats	11	
	"	"		a mà informes	20	
	"	"		informes toru	28	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 4

data: 21/6/89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E.F (41)	21			riercuc	4	
	H1b	21		1	vara rajolada	1	
	H1b	21		2	mp mpave nã mcs	1	
	G.H (16,17)	21			detruï voltes a us	2	
	"	"			mpaves a us	11	
	"	"			rajolats paves	2	
	"	"			sin suspensiva	3	1 vara / 2 mpaves.
	"	"			datarivolta torn	2	
	"	"			mpaves torn.	7	
	"	"			zurfes	2	
	"	"			torn sin moderna	2	
	"	"			endat de riler	1	
	"	"			restes siner farna	21	
	H14	21		1	puo	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 22/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 7

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G,H(12,13)	21		nerenc	2	
	H15 H14	21	magatz total	informa, a mà	8	
				grin empai tena	3	1 forma + 2 ref.
				informa torç	5	
				informa Zimbre	6	
				nerenc	1	
				dents	2	
	E12	21	1	làmina feno	1	
	F13	21	1	hp uona perdur a mà	1	
	E12	21	2	hp. kpadar fin moderna	1	
	F13	21	2	hp bare fin empai tena	1	
	E,F (12,13)	21		a mà, dete minobles	6	
	"	"		a mà informes	36	
	"	"		informa Zimbre.	15	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 6

data: 22 / 6 / 89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E, F (14,15)	21			refines i supor.	12	
"	"	"			pin característica	6	1 vora + 5 refines.
"	"	"			ferro determinables	6	
"	"	"			trape i strin	21	
"	"	"			vitre	1	
"	"	"			nostra a via	1	
"	G12	21		1	nostra a via	1	
"	G, H (12,13)	21			a via determinable.	8	
"					a via refines	74	
"					refines i strin.	48	
"					l'orna i strin.	7	
"					pin característica	13	2 vora + 11 refines
"					refines i supor.	17	
"					pin moderna	6	1 vora + 5 refines.
"					tip i strin i bauma	56	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 9

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H13	22	4	hp. sub cordó multiple, diglet, - uia	1	
	"	"	6	avanc uaina	1	
	H13	"	7	dent	1	
	F15	22		determinada - uia	5	
	"	"		refusa - uia	15	
	"	"		gr. empaitura, refusa	3	
	"	"		refusa, - totu	5	
	"	"		refusa empait	3	
	"	"		hp. óms	6	
	F15	22	1	dent	1	
	"	"	2	os	1	
	"	"	3	ura - uia	2	
	"	"	4	dent	1	
	"	"	5	ura gr. empaitura	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 8

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E, F (12, 13)	21			ngreue sigil·late	1	
"	"	"			pin empastada	2	1 bona + 1 ngreue
"	"	"			a torn, determinada.	3	
"	"	"			a torn i ngreues	17	
"	"	"			hg. òxis ferra	43	
"	"	"			algm, mlgreue moderna	4	
"	"	"			ngreue	5	
"	"	"			ngreue torn	14	
"	"	"			ngreue determinada	5	
"	"	"			a uss ngreue.	19	
"	"	"			dant.	1	
"	"	"			dant	1	
H13		22			dant mesiv llurme	1	
"	"	"			usa pin empastada	1	
"	"	"			dant oïa puid	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23.6 / 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 11

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G 14	22		a mà , refines	18	
	"	"		empastada, refina.	5	
	"	"		a mà	5	
	"	"		gràf. torn moderna	1	
	"	"		pt. òxid	3	
	G13	22	1	tip tipa jeno	1	
	G13	22	2			
	G13	22	3	q. base c. m. a	1	
	"	"	4	uller bar	1	
	"	"	5		"	
	"	"	6	dent	1	
	"	"	7	ora c. m. a	1	
	"	"	8	dent	1	
	"	"	9	hora c. m. a	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 10

data: ~~23~~ 23 / 6 / 89.

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSR	F15	22		6	una s'hi em va fer	1	
	"	"		7	dent	1	
	"	"		7	dent	1	
	6/4	22		3	hp. base unió	1	
	"	"		5	hp. base	1	
	"	"		6	dent	1	
	"	"		7	base a unió	1	
	"	"		8	base	2	
	"	"		9	base a unió	1	
	"	"		10	dent	1	
	"	"		11	una a unió	1	
	"	"		12	dent	1	
	"	"		13	dent	1	
	"	"			a unió de les unió	3	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23 / 6 / 89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 13

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E16	22	3	base c. unia	1	
	"	"	4	base	1	
	"	"	6	base c. torn	1	
	"	"	7	base unia base fin. empastada	1	
	E16	22		a unia determinats	2	
	"	"		a unia inform	6	
	"	"		fin. empastada.	4	
	"	"		a torn inform	7	
	"	"		fp. omil	3	
	"	"		base	1	
	G12	22	2	dent	1	
	"	"	3	base fin. empastada	1	
	"	"	4	dent	1	
	"	"	5	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 12

data: 23 / 6 / 89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G13	22		10	dent original	1	
"	"	"		11	dent	1	
"	"	"		13	dent	1	
"	"	"		14	dent	1	
"	"	"		15	dent por	1	
"	"	"			a una línies	3	
"	"	"			a una línies	20	
"	"	"			mbria cúbica	3	
"	"	"			mbria tron	13	
"	"	"			gr. ambibaua, mbria.	3	
"	"	"			hp. sru		
"	"	"			mb tron, oxidada	1	
"	E16	22		1	mb mb	1	
"	"	"		2	mb - tron	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 15

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F16	22		5	dent calva	1	
	"	"		6	vor pin empèricus	1	
	"	"		7	dent	1	
	"	"			vor a vor	1	
	"	"			reforç a vor	7	
	"	"			pin empèricus	4	1 vor / 3 reforç
	"	"			ànfora, refines	7	
	"	"			fn ossis	11	
	H14	22		1	coró supè		
	"	"		2	vor empèricus		
	"	"		3	vor a vor		
	"	"		4	vor pin empèricus		
	"	"		5	vor a vor		
	"	"			reforç vor	13	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 14

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	612	22		6	dent	1	
"	"	"		7	dent onic-mid	1	
"	"	"		8	ullall	1	
"	"	"			à via, extenuable	2	
"	"	"			via, morsa	19	
"	"	"			a brn, vora	1	
"	"	"			ny empòritiva	2	
"	"	"			a brn, morsa	8	
"	"	"			à via, morsa.	2	
"	"	"			lps d'os traua	12	
F16	32			1	dent	1	
				2	kovr - via	3	
				3	kovr - via	1	
				4	dent onicoid	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 17

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
B59	E17	22	5	dent <del>pre</del>	1	
"	"	"		reforça - mà	8	
"	"	"		reforça torn	3	
"	"	"		pedr òxid	3	
"	"	"		quars	1	
616	"	23		reforça mà	15	
"	"	"		reforça torn	6	
"	"	"		pedr òxid	6	
"	"	"		lt. basalt	1	
615	"	22	3	dent original	1	
616	"	23	8	vara torn	1-	
"	"	"	9	dent carnis	1	
"	"	"	10	vara per suspensió	1	
"	"	"	11	dent carnis	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23 / 6 / 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 16

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSR	H14	22			injorua torn	5	
"	"	"			pis empòricua, injorua	3	
"	"	"			l'p. osts	2	
F14	22			1	bare pis empòricua	1	
"	"	"		2	dent	1	
"	"	"		3	Ve. castor	1	
"	"	"			l'p. injorua c'ua	1	
"	"	"			l'p. injorua, c'ua	5	
"	"	"			pis empòricua	3	
"	"	"			injorua, c'ua	6	
"	"	"			l'p. osts	2	
E17	22			2	ura a torn	1	
"	"	"		3	dent ois-jud	1	
"	"	"		4	o	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 19

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G1b	23	26	dent	1	
	E11	22	6	peixol	1	
	"	"	7	ura a urà	1	
	"	"	8	ura a urà	1	
	"	"	9	peç a urà deise enjua peix	1	
	"	"		informes a urà	14	
	"	"		determinació a urà	3	
	"	"		impra	3	
	"	"		informes torn.	9	
	"	"		5 uracs, 1 guan	6	
	F11	22	1	ura a urà moderna	1	
	"	"	2	dent	1	
	"	"	3	dent	1	
	"	"		ura a urà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 18

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G16	23		12	dent	1	
"	"	"		13	dent	1	
"	"	"		14	dent carmir	1	
"	"	"		15	dent carmir	1	
"	"	"		16	dent	1	
"	"	"		17	os	1	
"	"	"		18	os	1	
"	"	"		19	os	1	
"	"	"		20	osuna a foru	1	
"	"	"		21	dent	1	
"	"	"		22	dent	1	
"	"	"		23	os a biellada	1	
"	"	"		24	dent	1	
"	"	"		25	os	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23 / 6 / 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

full núm.: 21

magatz.

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F12	22		fin moderna	3	1 ussa / 2 pintures
	"	"		per òmn.	5	
	"	"		rirens	2	
	H13	23	8	vllat	1	
	"	"	9	vllat	1	
	"	"	10	pp. omni	1	
	"	"	11	quedat per	1	
	"	"		refinera mà	10	
	"	"		fin esportava	3	
	"	"		refinera per	2	
	"	"		fin moderna	1	
	"	"		per òmn.	9	
	F17	23	8	base a mà	1	
	"	"	9	vassa a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 20

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSR.	F41	12			infirma - us	16	
	"	"			infirma xiv.	9	
	"	"			bone - xiv	1	
	"	"			riercus	3	
	"	"			hr òxi	8	
	F12	22		1	geixol	1	
	"	"		9	geixol	1	
	"	"		3	dent de falg viler	1	
	"	"		4	geixol	1	
	"	"		5	vila	1	
	"	"		6	dent viciada	1	
	"	"			infirma - us	13	
					sin empariana	3	1 us / 2 infirma
					infirma xiv	9	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 24/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 23

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	F13	22		3	dent	1	
	"	"		4	guixal por	1	
	"	"		5	vans- knuduz	1	
	"	"		6	dent	1	
	"	"		7	vllol	1	
	"	"		8	vllol	1	
	"	"		9	guixal	1	
	"	"		10	epitxi	1	
	"	"		11	guixal	1	
	"	"		12	fp. pús em- pitxura	1	
	"	"		13	bare cua	1	
	"	"		14	co coll	1	
	"	"		15	vllol	1	
	"	"		16	decoració m. cte.	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 23 / 6 / 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 22

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSR.	F17	23		10	vara = uia	1	
"	"	"		11	fin empotrada	1	
"	"	"		12	vara = uia	1	
"	"	"		13	" "	1	
"	"	"		14	vara = uia	1	
"	"	"		15	bone a uia	1	
"	"	"			a uia, laterals	2	
"	"	"			a uia i rufura	18	
"	"	"			= horn rufura	3	
"	"	"			vara fin moderna	1	
"	"	"			reia orní	2	
"	"	"			exclat riox	1	
F13	22			1	bone fin moderna ?	1	
				2	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 24/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 25

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
	F12	23	8	dent	1	
			9	os	1	
			10	ura fin emporitana	1	
			11	ullcl.	1	
			12	quesal	1	
			14	ullcl	1	
			15	ullcl	1	
			16	ullcl	1	
			17	fermina i lex refocada	1	
			19	os	1	
			19	base cunà	1	
	"	"		cunà determinable	4	
	"	"		cunà infans	12	
				qui emporitana i infans	3	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 24

data: 24/6/89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSR	F13	22			negres - una	20	
	"	"			negres fcs empèricas	7	
	'	'			negres - 18m	7	2 còpies 5 m
	"	"			fr. òsm	6	
	E12	22		3	una una	1	
				4	vllal	1	
				5	fr. terr amb pòrticis	9	
				6	vllal	1	
				7	fr. vana a Terr?	1	
					negres una	10	
					fr. ascort impà	1	
					negres ctern	5	
					fr. 5881.	2	
	F12	23		7	os	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 24/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 27

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	611	22	5	dent	1	
			6	vora pin empírica	1	
			7	vora - msa	1	
			8	vllol	1	
			9	os.	1	
			10	dent canívor	1	
				refusa - msa	4	
				refusa - msa	14	
				refusa - msa	4	
				refusa pin empírica	2	
				refusa empírica.	2	
				les òsties.	9	
				riures	3	
	615	22	1	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 24/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 26

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	F12	23			armes i armes.	8	
	"	"			guis modernes i armes	1	
	"	"			riures	1	
	E12	23		8	vasa = vas	1	
	"	"		9	vasa bi-zelada on vas	1	
	"	"		10	pot mandibula vas	1	
	"	"			base = vas	1	
	"	"			refusa vas	13	
	"	"			refusa vas	4	
	"	"			Vr sim	1	
	611	22		1	vasa torn	1	
				2	vasa vas	1	
				3	dent viciada.	1	
				4	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 29

inic.	quadre.	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G15	22	17	ura fin empotrada	1	
			19	dent	1	
			19	base aua	1	
			20	dent	1	
			21	base aua	1	
				forma aua	4	
				refusa - ua	13	
				fin empotrada infus.	6	
				refusa empotr.	1	
				refusa - horn.	8	
				for ovis	12	
				reac	1	
	G12	23	9	dent por	1	
	"	"	10	dent por	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 28

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G15	22		2	hp. puo ?	1	
				3	dent	1	
				4	dent	1	
				6	bone a va	1	
				7	dent.	1	
				8	dent	1	
				9	dent	1	
				10	una a va	1	
				11	una pin enforbura.	1	
				12	dent	1	
				13	una pin enforbura	1	
				14	dent	1	
				15	dent	1	
				16	dent	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/06/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 31

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	614	23	15	aminc nous/vin c. via	1	
			16	vin c. via	1	
			17	vilel	1	
			18	vilel	1	
			19	dent catro	1	
			20	vilel	1	
			21	aminc nous	1	
			22	dent.	1	
			23	os	1	
			24	cordí impia	1	
				panxa c. via	6	
				reforça c. via	17	
				reforça c. for	9	
				hr ossis.	11	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 30

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
859	612	23		A1	una br. europea	1	
				A2	dent canina	✓ 1	
				A3	dent porc	1	
				A4	dent canin	1	
				15	viled	1	
				16	una brillesta	1	
				17	viled	1	
				18	cordó Nuprà	1	
				19	dent canin	1	
					forua, can	3	
					reforua, can	15	
					reforua, foru	6	
					foru can	14	
	614	23		14	avauu uonu can	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 33

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
	G16	422	3	vora - terra	1	
			4	dent oníptica.	1	
			5	base - vora	1	
			6	dent	1	
			7	dent	1	
				Infamec c. vora	11	
				Infamec - terra	5	
				fin moderna	1	
				tip. ónt.	4	
				peno	1	
	E16	23	9	dent	1	
			10	dent.	1	
			11	entrec vora	1	
				vora , Infamec.	5	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/81.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 32.

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H15	23		8	es	1	
"	"	"		"	dentadura - unió	2	
					injunes - unió	8	
					hr. snt.	6	
					H. bofe - unió	1	
E15		22		1	van - unió	1	
					injunes - unió	7	
					injunes - unió	5	
					injunes sin moderna	1	
					nieanc	1	
					hr. snt.	9	
					hr. injunes. moderna.	1	
					hr. a unió	1	
	616	22		1	viled	1	
				2		1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/7/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 33

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E16	23		refosa horn	4	
				Hh òmni	12	
				quartz	2	
	H12	22	1	vial	1	
			2	dent	2	
			3	dent	1	
			4	cordó mcs	1	
			5	vaire - horn	1	
			6	vaire pin emparitana	1	
			7	dent	1	
				refosa c mà	26	
				refosa pin emparitana	5	
				boton, refosa	4	
				cinfe, vidre	3	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/84

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 34

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H12	22			Lk. sint.	19	
	H11	22		1	vera ma	1	
				2	vera a terra	1	
				3	vauc empòvhuu	1	
				4	bauc a terra	1	
				5	deut	1	
				6	deut	1	
				7	deut	1	
				8	vera fin empòvhuu	1	
					a ma , jote i ma velle	5	
					a ma i ma	13	
					fin empòvhuu , ma	4	
					a terra ma	12	
					qui ma de ma	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 35

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
es. p.	HM	22		per òvis.	6	
	H12	23	1	dent orispid	1	
			2	dent	1	
			3	bone - tooth	1	
			4	dent	1	
			5	dent	1	
			6	dent	1	
			7	os	1	
			8	dent	1	
			9	troupe	1	
			10	dent bòvid	1	
			11	dent	1	
				amè, molines	23	
				amè, determinada.	9	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25 / 6 / 87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 36

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H12	23			refusa a terra	6	
					pedr. èmiss.	10	
					refusos	2	
	H17	23		1	una fin	1	
				2	dent canin	1	
				3	només ossa	1	
				4	dent canin	1	
					refusa ossa	3	
					refusa ossa	5	
					dent.	1	
	F17	22		1	base ossa	1	
				2	dent	1	
				3	dent	1	
				4	base sigil·losa	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 37

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F17	22	5	cordó de pà	1	
			6	bone a mà	1	
			7	urpó a mà	1	
				refines a mà	13	
				refines a mà	2	
				refines a mà	10	
				refines a mà	8	
	617	22	1	dent	1	
			2	dent carniot	1	
			3	dent	1	
			4	dent	1	
				refines a mà	7	
				refines a mà	4	
				refines a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/4/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 38

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	617	22			relex	1	
					hp. divj.	4	
	E23	22		10	urpsí - uà	1	
				11	hp - terru , pedret	1	
				12	urpsí - uà	1	
				13	urpsí - uà	1	
					urpsí - uà	20	
					brues a uà	2	
					urpsí - terru	4	
					sin superifera	3	
					hp. divj.	5	
	611	23		1	urpsí - uà	1	
				2	aurt	1	
				3	aurt	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 39

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
358	611	23	4	va - via	1	
			5	pin empuribaus via.	1	
			6	dent carni ver	1	
			7	plauç. (vuplot)	1	
			8	dent	1	
			9	va - via	1	
			10	dent	1	
			11	va a via	1	
			13	dent carni ver	1	
				refines - via	14	
				kt pin empuribaus (refine)	5	
				refines - via	11	
				via - via	1	
	615	23	22	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 40

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
ESP	615	23		23	vara a mà	1	
				24	vara a mà	1	
				25	alambot	1	
				26	vara a torn	1	
				27	vara a mà	1	
				28	vara fin europea	1	
				29	vara a mà	1	
				30	dent oïci pica	1	
				31	uller	1	
				32	dent oïci pica	1	
				33	dent ortopedic	1	
				34	vara a mà	1	
				35	dent casimir	1	
				36	dent oïci pica	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6 /89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 4)

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G 15	23		37	epifiti	1	
				38	plouge	1	
				39	dent	1	
				40	dent	1	
				42	va - c. u. a.	1	
				43	va - u. a.	1	
				44	dent	1	
				45	va - c. u. a.	1	
				46	va - c. u. a.	1	
				47	plouge	1	
				48	vial	1	
				49	dent	1	
					c. u. a., determinats	9	
					c. u. a., vials	53	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 42

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BJP	G15	23			a terra i infornes	18	
					l'hn - oris	23	
					riocant	1	
	E14	23		6	l'hp ceràmic i ceràmica	1	
					l'hn infornes a terra	8	
					l'hp. - terr. pintades	1	
					riocant	1	
	E16	24			l'hn. infornes a terra	2	
					l'hn infornes a terra	2	
					dent.	1	
	E15	23			l'hn infornes a terra	2	
					os	1	
	E16	24		12	terra a terra	1	
	H17	23 found			l'hn infornes a terra	8	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 43

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H 17	23 quadr		os	2	
	H 11	21	superficial.	brases a mà	4	
				refrma a mà	10	
				refrmen a mà	11	
				brases a mà	9	
				refrmen	2	
	F17	24		refrma a mà	6	
				br. a mà	7	
	H15	22	1	pap refrme a mà	1	
			2	ura a mà	1	
			3	ura a mà	1	
			4	refrme a mà	1	
			5	urme i ura qui esportava	1	
			6	viled que	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 44

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	H15	2g		7	base - uia	1	
					uia - uia	2	
					refusa - uia	1+	
					refusa - uia	5	
					hr-siti	1	
	H1b	22			refusa - uia	11	
					refusa - uia	11	
				1	base - uia	1	
				2	uia - uia	1	
				3	uia - uia	1	
				4	uia - uia	1	
				5	det	1	
				6	speciul.	1	
	E17	24		7	uia - uia	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 45

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
ESP	E17	24		peu infornat - m̄a.	3	
	E17	23	6	vara a m̄a	1	
				infornat - m̄a	3	
				infornat a l'usu	3	
				l'p. o'isid	2	
				quar	1	
	E14	22		infornat - m̄a	5	
				infornat - l'usu	2	
				dent	1	
			1	housa gin empritatada	1	
			2	amanc vane a l'usu	1	
			3	pg. mandibular m̄a	1	
			4	vara a m̄a	1	
			5	dent a l'usu	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 46

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H14	23		1	va a via	1	
				2	va a via	1	
				3	va a via	1	
				4	va a via	1	
				5	va a via	1	
				6	va a via	1	
					va a via	18	
					va a via	2	
					va a via	2	
	H11	23		1	dent	1	
				2	va a via	1	
				3	va a via	1	
				4	va a via	1	
				5	va a via	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 47

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
55f	H11	23.	6	ullal neoplèol	1	
			7	ullal	1	
			8	pinzellera < unia vor	1	
			9	guixol	1	
			10	dent	1	
			11	dent	1	
			12	dent	1	
			13	ullal	1	
			14	guixol	1.	
				informa no	19	
				informa torn.	12	
				pin ois	5	
				riures	2	
	G11	24		pinces a via	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 48

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G11	24			nyssa - via	40	
					nyssa = terr.	2	
					pin europeu.	2	
					ltn. 5 m.	8	
					riens	4	
	G11	24		14	dent	1	
				15	vera abra	1	
				16	naura pin europeu.	1	
				17	naura a via	1	
				18	os	1	
				19	dent post	1	
				20	dent post	1	
				21	dent post	1	
				22	naura a via	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 49

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	611	24		23	bp = una pàl·let	1	
				24	bp. ibèrica pintada	1	
				25	vllol	1	
				26	dent corinor	1	
				27	vara a una	1	
				28	vara a una	1	
				29	base a una	1	
				30	vara a una	1	
				31	cordó purpà	1	
	F16	23		8	dent	1	
				9	dent	1	
				10	vara a una	1	
				11	dent	1	
				12	vara a una	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6 1989

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 50

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
858.	F16	23		13	bone fiu superiorba	1	
				14	lp. urbella	1	
				15	dent	1	
				16	arrenc vauze heru	1	
				17	dent	1	
				18	ven - uie	1	
				19	vauze - uie	1	
					ven - uie	1	
					lpn mprua - uie	34	
					fiu superiorba, mprua	5	
					lpn. mprua - ven	10	
					lp. mprua dentre	1	
					lpn. omj.	5	
					vauze fiu superiorba	1	
	617	24		16	vauze fiu superiorba	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 51

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BS1.	G17	24	17	plouge	1	
			18	urdaí ruyrè	1	
			19	hij amb acanalat	1	
			20	hij amb acanalat	1	
			21	hij amb acanalat.	9	
				refusa - ià	9	
				refusa - horn	2	
				nt. óris	4	
				rieenc	1	
	H16	23	7	dent	9	
			8	dent	1	
			9	dent vi capria	1	
			10	vra qui emportava	1	
			11	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 52

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	H16	23		12	<del>hauk</del> un pot' - un	1	
				13	hauk	1	
				14	epifin	1	
					1 un, destruïda.	6	
					1 un inferna	17	
					1 km, inferna	4	sin empurtaes 2 km 2
					1 p 3 km.	10	
	F13	23		17	dent orientada	1	
				18	dent	1	
				19	dent potc	1	
				20	dent potc	1	
				21	viled ranyar	1	
				22	dent	1	
				23	dent	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/87.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz. full núm.: 53

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F13	23		24	base a mà	1	
				25	vara pin empuntada	1	
				26	cordó de pin a mà	1	
				27	vara a mà	1	
				28	base a mà	1	
				29	dent	1	
				30	dent	1	
				31	dent color	1	
					pin a mà	3	
					pin a mà	44	
					pin a mà	16	
					pin a mà empuntada.	5	
					os de ballat	1	
					pin. oït	17	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: S4

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E13	22			lín infua - va	15	
					lín infua - km	6	
					Hg qui moderna	1	
					lín òmni	2	
	E13	22		1	Hg km pintada	1	
				2	dent	1	
				3	queixal ceriver	1	
				4	dent onípid	1	
				5	queixal	1	
				6	klm	1	
				7	dent	1	
				8	bone a via	1	
				9	queixal	1	
F11		23			infua - va	28	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 55

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F11	23		a via, dete rruivalley	2	
				pin carpinteria, refusa.	10	
				a terra, refusa.	<del>14</del>	
				Hr oris.	18	
	F11	23	4	dent	1	
			5	dent	1	
			6	vial replet	1	
			7	dent	1	
			8	dent	1	
			9	dent	1	
			10	dent	1	
			11	dent carivar	1	
			12	guixal	1	
			13	verr a via	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25 / 6 / 89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 56

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSF	F11	23		15	pin ceràmica Rome	1	
				16	dent	1	
			0	<del>17</del>	dent	1	
				18	opihni	1	
				19	dent	1	
				20	dent	1	
				21	dent	1	
				22	vara c. uua	1	
				23	vara pin ceràmica	1	
				24	dent	1	
				25	dent	1	
				26	vara c. uua	1	
				27	vara pin ceràmica	1	
				28	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

full núm.: 57

magatz.

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F11	23		29	dent	1	
				30	vasa c. vidre	1	
				14	vasa pin empuntada	1.6	
	G12	24		20	ullal	1	
				21	dent	1	
				22	dent	1	
				23	ore	1	
				24	apulla ? horte	1	
				25	vasa c. vidre	1	
				26	frasc. sal.	1	
				27	vasos ceràmica	1	
				28	dent	1	
				29	vasa c. ceràmica	1	
				30	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/7/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 58

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
KSP.	F41	23		31	bracte	1	
				32	mon - unä	1	
				33	peïonal	1	
				34	dent	1	
				35	mon - unä	1	
				36	dent	1	
				37	inyuent avaruolat	1	
				38	9	1	
					districuï volga - unä	8	
					inyuent - unä	41	
					inyuent a Ton	8	
					M. öxii	7	
					Niebung	2	
					dent	2	
	F15	23		1	dent	2	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 25/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 59

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F15	23	2	dent	1	
			3	vorc - unió	1	
			4	quin empurtores vorc	1	
			5	vorc - unió	1	
			6	dent	1	
			7	dent	1	
			8	nunc vorc, qui empurtores oxidada.	1	
			9	vorc - unió	1	
			10	vorc - unió	1	
			11	dent	1	
			12	vorc	1	
				vorc - unió	3	
				vorc - unió	16	
				quin empurtores	2	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 60

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BS P.	F15	23			refusa - FM	3	
					ltn cris.	7	
	E11	23		10	dent	7	
				11	dent	1	
				12	sen uà	1	
				13	sen c uà	1	
					psiva c uà	2	
					refusa c uà	15	
					refusa c FM	14	
	H12	24		12	dent	1	
				13	sen c uà	1	
				14	dent	1	
				15	lp - concaent	1	
				16	sen c uà	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 61

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	#12	24		17	pin empuntada vorz	1	
				18	dent	1	
				19	codó número	1	
				20	dent	1	
				21	dent	1	
				22	or.	1	
				23	os	1	
				24	hf. banyera	1	
				25	or.	1	
				26	or.	1	
				27	dent	1	
				28	vorz / nombre c. us	1	
				29	or.	1	
				30	or.	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/5/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 62

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	H12	24		31	ura e ura	1	
				32	hona e ura	1	
				33	ura e ura	1	
					determinable e ura	4	
					urua e ura	29	
					urua e ura	4	
					ura òris	12	
					urua	3	
	G13	24			urua e ura	28	
					urua e ura	5	
					urua e ura	3	
					ura òris	14	
					urua e ura	1	
					urua	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 63

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BBP	613	24	37	vostra c. mà	1	
			38	o)	1	
			39	diente	1	
			40	l'p m'pme - born	1	
	E12	24		borns c. mà	1	
				infame c. mà	14	
				m'pme - born	4	
				l'p òm).	5	
				ritenc	1	
			11	dent	1	
			12	o)	1	
			13	dent	1	
			14	vostra c. mà	1	
			15	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6./89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 64

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
6SP	E12	24		16	guixal	1	
				12	restivat o usà	1	
				18	" "	1	
				19	" "	1	
	H11	24			frusa o usà	2	
					infusa o usà	30	
					infusa o usà	11	
					fr. smt.	10	
					risenc , romenca	45	
				15	bone o usà	1	
				16	riux rets at	1	
				17	os	1	
				18	vllat	1	
				19	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/8/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 65

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
558.	+111	24	20	dent	1	
			21	100% c. m. e.	1	
			22	cordó ruyter m. e.	1	
			23	dent	1	
			24	00	1	
			25	dent	1	
			26	100% aut. cordó c. m. e.	1	
			27	preixerol	1	
			28	100% bizellada	1	
	F12	24	20	dent	1	
			21	cordó m. e. s.	1	
			22	preixerol	1	
			23	100% c. m. e.	1	
			24	c. torn i vintedós	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 66

data: 26/6/84

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
	F12	24	25	base - uoi	1	
			26	rest	1	
			27	base - uoi	1	
			28	plouk	1	
			29	hp. km nitada	1	
			30	o	1	
				hpua - uoi	2	
				hpua - uoi	28	
				hpua - km	6	
				hp km	3	
				hpua	2	
	616	24		hpua - uoi	22	
				hpua a km hp. curp. hpua	2	
				hp. km.	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26 / 6 / 87.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 67

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
388.	61b	24		27	dent	1	
				28	vllol	1	
				29	impia - ma	1	
				30	07	1	
				31	vora - ma	1	
				32	vora - ma	1	
	F13	24			prima - ma	2	
					refusa a terra	14	
					refusa - ma	29	
					lth ossis.	6	
				32	dent		
				34	dent		
				35	dent		
				36	dent		

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26 / 8 / 89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 68

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F13	24		38	dent	1	
				39	bone = va	1	
				40	dent.	1	
				42	use kiselost	1	
	G11	24	nostra fill	32	dent.	1	
			"	33	os	1	
			"	34	dent	1	
			"	38	dent.	1	
			"		forwen civa	3	
			"		forwen civa	9	
			"		forwen = km	6	
			"		for öreis	3	
	EM8	3	"		Neerug.	4	
	E14	24		14	os	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 69

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E13	24		perna - uia	3	
				perna - uia	6	
				infame - tom	1	
				per óris	4	
				rienc	1	
	H13	24		perna - uia	37	
				perna - uia	3	
				per óris.	5	
				riencs / banelt (1)	<del>3</del> 8	
	H13	24	12	dent	1	
			13	dent	1	
			14	os	1	
			15	dent	1	
			16	amanc uone	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26 / 6. / 89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 70

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
858	H13	24		17	ullal	1	
				18	ve rin	1	
				19	urets' inc's	1	
				20	naura = ur̄s ?	1	
				21	bone = ur̄s	1	
				22	naura = ur̄s	1	
				23	dent	1	
				24	neulat	1	
				25	bone	1	
				26	bone cur̄s	1	
				27	ve = ur̄s	1	
				28	pericurat = ur̄s	1	
				29	ur̄s' = ur̄s	1	
	H16	24		15	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 71

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H16	24	16	dent	1	
			17	vara bisell metà	1	
				reforç - metà	5	
				braç o s'art.	3	
	617	23		forma - metà	3	
				reforç - metà	13	
				reforç - metà	7	
				riencs	2	
				1a ò 1a.	6	
	617	23	5	dent	1	
			6	vara - metà	1	
			7	dent	1	
			8	vara - metà	1	
			9	vara - metà	7	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 72

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
558	G17	23		10	queixal por	1	
				11	usa - va	1	
				11	dent	1	
				13	faf. dent	1	
				14	base - va	1	
				15	dent.	1	
	F14	23		4	cardí nyre	1	
				5	filon? peno	1	
				6	dent	1	
				7	usadé - va	1	
				8	dent	1	
				9	incis - va	1	
					Indivua - va	33	
					Indivua - va	10	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 73

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSR	F14	23		tot òmis	4	
	G13	23		forma = mà	4	
				forma = mà	31	
				forma = tot	11	
				forma = tot	1	
				tot òmis.	12	
	G13	23	18	dent		
			19	base pin empastada		
			20	vara mà		
			21	dent		
			22	dent		
			23	dent		
			24	dent		
			25	dent.		

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/4/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 74

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSR.	G13	23		26	dent	1	
				27	usa o usà	1	
				28	dent	1	
				29	dent	1	
				31	dent	1	
				32	Spiral	1	
				33	usa o usà.	1	
				34	dent	1	
				30	bronz	1	
	E11	24.			bronz o usà	8	
					bronz - usà	3+	
					bronz o ferr.	20	
					br. óris.	10	
					nerenc.	5	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 75

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E11	24	14	base a uia	1	
			15	base a uia	1	
			16	dent	1	
			17	base a uia	1	
			18	ullal	1	
			19	noz torn	1	
			20	portinat	1	
			21	dent	1	
			22	viled	1	
			23	dent	<del>2</del>	
			24	brave	1	
			25	dent	1	
			26	dent.	1	
			27	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 76

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	E11	24		28	una ceràmica més	1	
				27	ve ceràmica més	1	
	E13	25		15	una smpresa amb múltiples perforades	1	
	"	"			acordat.	1	
	"	"	turqueses negre fons.		bruu o més	3	
	"	"	" "		negre o més	8	
	"	"			negre o fons	11	
	"	"			lap. óris	10	
					dent humans.	2	
	F16	24		21	Spexkal	1	
				22	ve d'un vent de vent	1	
				23	folter	1	
				24	ve o més	1	
				25	dent	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 77

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSp.	F1b	24	26	vidre, vidriol.	1	
			27	vidre - vidriol	1	
			28	vidre - vidriol	1	
			29	concret.	1	
			20	lana - vidriol.	1	
				lana - vidriol	3	
				infern - vidriol	36	
				infern - terr.	2	
				fr. ceram.	4	
				ceram.	2	
				fr. ceram.	1	
	F11	24		infern, vidriol	61	
				lana - vidriol	13	
				infern - terr.	15	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26 / 6 / 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 78

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
889	F11	24			l'p. òxis	14	
				31	l'p. l'one	1	
				32	vora = vici	1	
				33	dent	1	
				34	dent - vici	1	
				35	vra = vici	1	
				36	tern r'p'ne	1	
				37	vra = vici	1	
				38	tern r'p'ne	1	
				39	vra - vici	1	
				40	dent	1	-
				41	dent	1	
				42	vra = vici	1	
				43	dent.	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 79

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F1A	24		44	dent	1	
				45	dent	1	
				46	dent	1	
				47	vorc - ur̄e	1	
				48	dent	1	
				49	dent	1	
				50	torc ur̄e	1	
				51	dent	1	
				52	torc ur̄e	1	
				53	ur̄e - ur̄e	1	
				54	avenc ur̄e	1	
				55	dent	1	
				56	partnat ur̄e	1	
				57	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/1/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 80

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
858	F11	24		58	keru inforne	1	
				59	dent	1	
				60	a uai, inforne	1	
				61	vor c uai	1	
	H14	24			forne a uai	11	
					inforne a uai	38	
					lin curpistina i inforne.	3	
					les znis	12	
	H14	24		7	base c uai	1	
				8	vor c uai	1	
				9	dent	1	
				10	desert nupia, a uai	1	
				11	incis, a uai	1	
				12	os	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 81

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H14	24		13	dent	1	
				14	dent	1	
				15	granoll tomcat.	1	
				16	vara a mà	1	
				17	dent	2	
				18	dent	1	
				19	plouge	1	
					tienc.	3	
BSP	G15	24			ingròmes indelesminates a mà	38	
					ingròmes a torn	3	
				50	dent	1	
				51	vara a mà	1	
				52	ós	1	
				53	vara a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26-6-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 82

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
650	615	24		54	Daut	1	
				55	or (epípsi)	1	
				56	vara a mà	1	
				57	Daut	1	
				58	daut	1	
				59	daut	1	
				60	ceràmica o mo de còncab	1	
				61	vara a mà	1	
				62	daut	1	
				63	vara a torn	1	
				64	vara a mà	1	
				65	daut	1	
				66	vara a mà	1	
				67	daut	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26-6-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 83

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G15	24	68	dent	1	
			69	dent amb tros de mandíbula	1	
			70	vorc a mà	1	
			71	dent	1	
			72	vorc a mà	1	
				arababl a mà	3	
				vorc a mà	1	
				còbols	3	
				fragments ossos	29	
BSP	G14	24	25	vorc a mà	1	
			26	queital	1	
			27	ingorne a toru	1	
			28	ulla	1	
				fragments ingorne a mà	60	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26 - 6 - 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 84

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	614	24			fragments in gomes a torn	2	
					vorcs a mà	3	
					decors a mà	2	
					codol	1	
					fragments ossis	7	
BSP	615	24		13	obleul	1	
				14	vorc a mà	1	
				15	vorc a mà	1	
				16	vorc a mà	1	
				5	vorcs a mà	5	
					fragments ossis	3	
					fragments a torn	2	
					in gomes a mà	24	
BSP	611	25		62	vorc a torn	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 27-6-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 85

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F1A	25		63	vora a mà	1	
				64	frag. de dent	1	
				65	ullal	1	
				66	ceràmica autòna	1	
				67	ceràmica a mà pentinada	1	
				68	ceràmica a mà decorada	1	
				69	vora a mà	1	
				70	vora de gisa emporibans	1	
				71	ceràmica a mà pentinada	1	
				72	manca a mà	1	
				73	dent	1	
				74	vora a mà	1	
				75	base a mà	1	
				76	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 27-2004-82

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 86

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F 11	25		dent oicàrida	1	
				dent	1	
				dent (queixals)	1	
				vota a mà	1	
				instruments a mà	70	
				instruments a mà	41	
				vota a mà	7	
				fragm. decorats	4	
				còdols	3	
				restes ossis	12	
BSP	H13	25 inicial	niv: 2 <sup>a</sup>	dent oicàrida	1	
				queixal	1	
				dent	1	
				ceràmica a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 27-July-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 87

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H13	25 inicial	34	vora a mà	1	
			35	dent oücàpid	1	
			36	os	1	
			37	os	1	
			38	queixa	1	
				gomes a mà; vores	4	
				decorals	3	
				ingomes a mà	52	
				restes ossis	7	
				còdols	6	
				mineral de gesso	1	
BSP	G13	25 inicial	41	ceràmica a mà decorada	1	
			42	vora a torn, grisa empositana	1	
			43	vora a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 27-juny-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 88

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G13	25 tuitad		44	Uosa a l'oru	1	
				45	res. a mà de còssa de	1	
				46	queixal	1	
				47	Uosa a mà	1	
				48	Uosa a mà	1	
					in gomes a mà	1	
					in gomes a tou	1	
					resles assis	3	
					çòdal	1	
					gomes a mà : Uosa	1	
BSP	H11	25	nivell: 2	30	deud quicòpid	1	
				31	base a mà	1	
				32	Uosa a mà	1	
				33	Uosa a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

data: 27 setem. 89

full núm.: 89

magatz.

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	1-11	25	35 nivell: 2	vara a mà	1	
				ingosmes a torn	1	
				ingosmes a mà: voses	2	
				" " decorat	1	
				ingosmes a mà	38	
				restes ossis	19	
				còdols	4	
BSP	vegeu secció W			ingosmes a torn	3	(2 al aïngore)
				ingosme a mà <del>engosme</del>	1	
BSP	F 14	24	10	ceràmica a mà	1	
			11	ceràmica a mà	1	
			12	vara a mà	1	
			13	vara a mà	1	
			14	vara a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: ~~20~~ 21-juny-82

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 90

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
RSP	E 14	24		15	resòmica a tota pineda	1	
				16	Uora a mà	1	
				17	ces. a mà agraada	1	
				18	Uora a tota pineda	1	
				19	os determinats	1	
				20	Uora a mà	1	
				21	alut	1	
				22	queixal	1	
					formic a mà: pedunculat	1	
					infrimes a mà	52	
					infrimes a tota	5	
					restes ossis	5	
					mineral de Fe.	1	
					Còdol	1	
					Olec europea (oliva).	1	no carbonitzada

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

data: 26/6/87

magatz.

full núm.: 91

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H15	24		perna - una	6	
				perna - una	36	
				perna - una	7	
				fr. oss	16	
				nerenc	3	
	H15	24	9	dent	1	
			10	o	7	
			11	usa - tra	1	
			12	usa a tra	1	
			13	dent humana	1	
			14	dent	1	
			15	dent	1	
			16	usa - una	1	
			17	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26 / 6 59

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 92

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	H15	2 4		18	cordó nuclià - uia	1	
				19	cordó nuclià	1	
				20	dent	1	
				21 24	dent.	1	
	611	25			forma - uia	4	
					forma - uia	32	
					forma - uia	38	
					ben sim	6	
					riocans.	5	
	611	25		39	dent	1	
				40	forma form	1	
				41	nuclià - uia	1	
				42	uia	1	
				43	o	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 03

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	611	25		44	dent	1	
				45	dent.	1	
	H12	25	inicial		forma - uia	1	
					forma - uia	22	
					forma uia	2	
					bròmis	10	
					verres	3	
	H12	25		34	dent	1	
				35	ur - uia	1	
				36	ur per suportura	1	
				37	dent ur - uia	1	
				38	U	1	
				39	ur - uia	1	
				40	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26-6-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 94

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	H12	25		41	dent	1	
				42	perforat	1	
				43	os	1	
				44	dent	1	
	H12	25	fnol	45	osculat + perfilat	1	
				46	dent	1	
				47	fosseca	1	
				48	os	1	
					os + un	1	
					os + un	12	
					os + un	6	
					pedra	1	
	E14	24			os + un	3	
	H14	25		20	os + un	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26-6-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 95

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E12	25		20	dent	1	
				21	ampellet	1	
				22	quars.	1	
					forma c. nre	5	
					refusa c. nre	23	
					ker. ossil.	2	
	G12	25	Intenal.	39	dent	1	
				40	ver. c. nre	1	
				41	ver. - nre	1	
				42	dent	1	
				43	ampellet	1	
				44	bone a nre	1	
					ver. c. nre	1	
					refusa c. nre	17	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 96

data: 26-6-89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	612	25	mirz.		foru infans.	2	
					for ò m.	3	
					nieus	3	
	H 11	24	verr tbl	28	ve l'el·lada	1	
				29	dent.	1	
					forua - us	3	
					infans - us	22	
					nieus.	5	
					orament	1	
					foru, infans	2	
	F13	25		43	hni aix	1	
				44	dent	1	
				45	dent	1	
				46	arjm	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 26-6-89 + 27-juny-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

full núm.: 97

magatz.

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP.	F13	25		perna o mà	2	
				manua o mà	11	
				tern, manua.	1	
				ossos peguets	2	
BSP	F12	25	31	uora o mà	1	
			32	queixal	1	
			33	queixal	1	
			34	fragment ossi	1	
				uorones a mà	43	
				gornes a mà: decorats	5	
				" " uora	1	
				restes ossis	10	
				còbols	2	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28 - VI - 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 98

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H13	25	3	39	dont	1	
				40	vora a mà	1	
				41	vora a mà	1	
				42	vora a mà	1	
				43	dont	1	
					informes a mà	25	
					formes a mà: vora	2	
					restes osses	4	
					vidres	2	
BSP	H12	25	3	35	dont i fragment de mandíbula	2	
				36	canalot	1	
					informes a mà	10	
					restes osses	3	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 99

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	HLL	26	35	fragment ossi	1	
			36	dent cremada	1	
			37	fragment de dent	1	
			38	fragment ossi	1	
			39	fragment ossi cremat	1	
			40	fragment ossi	1	
			41	dent cremada	1	
			42	fragment de base	1	
			43	fragment de nauja	1	
			44	fragment ossi cremat	1	
			45	fragment ossi	1	
			46	arandelat	1	
			47	fragment ossi	1	
			48	fragment de base		

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28. VI - 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 100

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				49	fragment de nansa	1	
				50	fragment eni ceramat	1	
					infernes a mi	22	
					fornes a mi : vera	1	
					restes ceracs	4	
					cédols	6	
RSP	E 44	25		30	vera	1	
				31	vera	1	
				32	dent	1	
				33	vera	1	
				34	fragment cerami desast	1	
				35	vera	1	
				36	ceràmica decorada	1	
				37	dent	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28 - VI - 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 102

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
			38	base	1	
			39	vora	1	
			40	base	1	
			41	fragment ceràmic desolat	1	
			42	vora	1	
			43	dent	1	
			44	ceràmica desolatada	1	
			45	base	1	
			46	dent	1	
			47	vora	1	
			48	fragment de base	1	
			49	dent	1	
			50	fragment de manca	1	
			51	ceràmica desolatada	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 102

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				52	dent	1	
				53	fragment ceràmic	1	
				54	base	4	
				55	ceràmica decorada	1	
				56	ceràmica pentonada	4	
				57	ornament de nansa	1	
					infernals a mà	82	
					fermes a mà i decorats	5	
					fermes a mà : veres	2	
					ceràmica a feu	1	
					restes osses	3	
					vidres	12	
BSP	F 13	25	3	47	dent	1	
				48	fragment ceràmic a mà	4	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28-11-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 103

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
			49	queixal	1	
			50	fragment de manre	1	
			51	vora	1	
			52	desonarió cercinmia	1	
			53	queixal	1	
			54	vora	1	
				informes a mà	38	
				formes a mà : desonades	3	
				formes a mà : vora	2	
				restes onces	6	
				coïles	5	
				ceràmica o terr	1	
BSP	616	24	33	es cremat	2	
			34	fragment de dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 88 - VI - 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 104

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				35	hogueres oris	2	
				36	vera	1	
				37	ceràmica decorada	1	
				38	ceràmica decorada	1	
				39	graner calcenit rodó.		
				40	hogueres bare	1	
					inferreries a mà	21	
					formes a mà: decorades	2	
					formes a mà: veres	1	
					restes ceres	1	
					vidres	1	
BSP	F12	R6	3	37	hogueres <del>vera</del>	2	
				38	hogueres oris	3	
				39	vera	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28-11-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 105

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
			40	vera	1	
				informes a mà	20	
				formes a mà: bones	3	
				restes ossis	2	
				vidres	4	
BSP	F16	24	30	os cremat	1	
			34	ceràmica acanalada	1	
			36	vera	1	
			33	fragment ossi cremat	1	
			34	vera mica descolorida	1	
			35	vera	1	
			36	ceràmica acanalada	1	
			37	vera	1	
			38	liti	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 2P- U1 = 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 106

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
			39	anualat	1	
			40	vera	1	
				informes a mà	43	
				formes a mà: veres	1	
				formes a mà i dessecats	2	
				ceràmica a torn.	1	
				rests ossis	2	
				vidres	-	
BSP	F15	25	3	fragment ossi	3	
			18	vera	1.	
				informes a mà	6	
				formes a mà: veres	1	
				rests ossis	1	
				vidres	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28- VI- 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 107-

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F44	25-26	81	vera	1	
			82	vera	1	
			83	vera	1	
			84	fragment ossi	1	
				informes a mà	23	
				formes a mà: desbordades	2	
				formes a mà: vores	1	
				restes ossis.	1	
				codols	3	
BSP	F17	24	15	liti	1	
			16	liti	1	
			18	nostra	1	
			19	liti	1	
				informes a mà	16	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 28-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 108

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					restes orn	4	
					costes	2	
BSP	H12	26	3	S2	fragment orn	2	
				S3	ura	1	
				S4	ceràmica i'muria	1	
				S5	fragment orn	1	
					informes a orn	32	
					formes a orn: nansa	1	
					restes orn	8	
					costes	1	
BSP	H17	24	3	5	fragment ceràmica i'muria	1	
					utpissat a i'muria	16	
					costes	4	
					restes osses	2	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 109

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G-15	24	3	73	fragments de ossis	2	
				74	fragment de dent molar.	1	
					impresses a mà	13	
					forma desordenada a mà	1	
					còdols	2	
BSP	G12 25-26		3	46	fragment de roca a mà.	1	
				47	(fragment de roca) dent	1	
					fragments impresses a mà	24	
					primari a mà i vores	2	
					còdols	3	
					restes ossis	1	
BSP	F-14	25	3	23	dent	1	
				24	frag. de roca a mà	1	
					impresses a mà	14	

9  
9


Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 110

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					impressions a terra	1	
					restes ossis	11	
					cidols	3	
BSP	G-15	25	3	75	mausa a ruïna	1	
				76	fraguent de mausa a ruïna	1	
				77	maular?	1	
				78	fraguent decorat a ruïna	1	
				79	os d'animal	1	
				80	fraguent decorat a ruïna	1	
				81	" "	1	
				82	fraguent de terra a ruïna	1	
				83	fraguent amb decoració ruïna	1	
					frag. impressions a ruïna	25	
					frag. decorats a ruïna	1	

(cont: conteneri  
que el full 111)

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 111

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				84	dent	1	
					(restes ossis) fragments a mà: vores	2	
					(cèdols) restes ossis	3	
					cèdols	1	
BSP	G-17	<u>24</u>	3	22	frag. de vora a toru	1	
				23	dent	1	
					frag. informes a mà	11	
					restes ossis	6	
					cèdols	1	
BSP	H12	<u>25</u>	3	49	frag. de vora a mà	1	
				50	frag. ossi	1	
				51	frag. informes a mà	1	
					frag. informes a mà	11	
					frag. decorat a mà (probable còdols)	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29.VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 412

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H-15	<u>24</u>		22	vertebra	1	
				23	frag. supress a mà	1	
				24	frag. de base a mà	1	
				25	frag. de cordí aplicat	1	
				26	frag. biprime a mà brunyit	1	
				27	frag. de vora a mà	1	
				28	" " "	1	
					frags. inferiors a mà	14	
					frag. <sup>inf</sup> amb probable de impressió digital a mà	1	
					restes ossis	2	<del>degeneració interpretada a la</del>
BSP	E-12	<u>26</u>		31	frag. de vora a mà	1	degeneració supress a la vora
				32	ruobar	3	matèria pega.
				33	frag. de vora a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data:

full núm.: 413

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
			34	<del>fragments de ceràmica</del> dent	1	
			35	fragment informe ossi	1	
			36	molar	1	
			37	frag. informe ossi	1	
			38	dent	1	
				frag informe a mà	19	
				frag decorats a mà	3	decoració raspallada a l'ext.
				frag decorats a mà	2	decoració impresa a l'exterior.
				frag de vora a mà	1	decoració impresa a l'interior
				frag. de base a mà	1	
				magatz	1	
				còdol	1	
BSP	H-17	25	20	frag de vora mà	1	
			21	os	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data:

full núm.: 414

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
			22	dent	1	
			23	frag. ossi	1	
			24	frag. decorat amb impressius	1	
			25	dent	1	
			26	frag de vora a mà	1	
			27	stex	1	
			28	dent	1	
			29	frag. de vora a mà	1	
			30	dent	1	
				frags. suspensiu a mà	26	
				frags. decorats a mà	2	
				frags. de base a mà	1	
				restes ossis	4	
				ídols	3	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 115

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F-16	25	3	41	frag. de vora a mà	1	
				42	frag. imprime a mà amb decoració acavalada	1	
				43	frag. de base a mà	1	
				44	frag. de vora a mà	1	decoració incisa a l'exterior
				45	frag. imprime a mà amb decoració acavalada	1	
				46	frag. de vora a mà	1	
				47	frag. de vora a mà	1	
				48	dent	1	
				49	os extremitat	1	
				50	frag. imprime a mà amb decoració de cordó aplicat	1	
				51	manuello imprès perforat	1	
				52	frag. imprime a mà amb acavalat	1	
				53	frag. de vora a mà	1	decoració amb motius triangulars a l'exterior
				54	os	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 416

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				58	frag. superfície a superfície amb dec. acanalada	2	
				59	frag. superfície a superfície amb dec. acanalada	1	decoració acanalada e superfície a l'exterior
					frag. superfície a superfície	28	
					frag. decorats a superfície	4	acanalats a l'exterior
					restes ossis	11	
					càndid	4	
	614	24	3	24	veu superfície	1	
					insolució a superfície	1	
					per am.	3	
	F11	26	3	85	frag. de vora a superfície	1	
				86	frag. de vora a superfície	1	
				87	frag. superfície decorat a superfície	1	acanalat exterior
				88	frag. superfície decorat a superfície	1	" "
				89	frag. de vora a superfície	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 29-VI-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 117

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
			90	os	1	
			91	frag. de roca a mà	1	ocaulat inferior.
			92	frag. de roca a mà	1	
			93	frag. de mausa a mà	1	
			94	frag. ossi	1	
			95	" "	1	
			96	frag. de roca a mà	1	ocaulat inferior destrucció impresa a l'interior.
			97	dent	1	
			98	molar	1	
			99	frag. de base a mà	1	
			100	vertebra	1	
			101	dent	1	
			102	dent	1	
			103	ungües dobles	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 448

data: 29-VI-89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				104	frag. de vora a línia	1	
				105	frag. de vora a línia	1	decoració impresa al llau.
				106	frag. de vora a línia	1	
					frag. imprimes a línia	57	
					frag. decorats a línia	2	
					frag. de vora a línia	3	
					frag. de base a línia	1	
					restes ossis	18	
					còdols	3	
	H-11	Moleta tall			frag. imprimes a línia	1	
					restes ossis	3	
	G-16	25	3	41	frag. de <del>vora</del> a línia imprimes	1	decoració acanalada a l'exterior
	G-16	26	3	42	frag. de vora a línia	1	
	G-16	Buidat de l'exterior 25 → 27			frag. imprimes a línia	5	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

data: 29-VI-89

full núm.: 119

magatz.

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					restes ossis	3	
BS4	G14	25	3	30	queixal	1	
				31	dent	1	
				32	dent	1	
				33	queixal	1	
				34	queixal	1	
				35	dent	1	
				36	noz c. m.à	1	
					Infantes - m.à	17	
					kn. om.à	2	
					reperc.	1	
	H17	24	3	6	noz - m.à	1	
				7	esclat	1	
				8	noz trizellada	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30-6-85.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 120

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP.	H17	24 <sup>m</sup>	3	9	hp. acurats us	1	
				10	os	1	
				11	dent, nuuona?	1	
				12	os	1	
				13	carls nupà	1	
				14	carua	1	
				15	os	1	
				16	potas	1	
				17	os	1	
				18	hp nuss	1	
				19	lana o us	1	
	H17	24			brake nru.	1	
					hpua o us	3	
					nrua o us	24	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 121

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
65P	H17	24	3		hg òmis.	12	
	<del>H17</del>	<del>24</del>		1	pedres	3	1 novena, 1 llex 1 material ferro
	H13	26	3	44	dent	1	
				45	dent	1	
				46	llex restes cat	1	
				47	os	1	
				48	coses' fusta	1	
				49	voz - mà	1	
					voz - mà	4	
					infusa - mà	35	
					hg òmis.	4	
	H13	26	3	50	voz - mà	1	
				51	voz - mà	1	
				52	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30-6-85.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 122

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
85P	H13	26	3	53	H. a via, amb vane.	1	
				92	brua - via	2	
					infirma - via	20	
					infirma òxis.	3	
	615	25		87	H. a via	1	
				88	fp. a via	1	
				89	fp. a via	1	
				90	via - via	1	
				91	dent	1	
				92	via - via	1	
				93	via - via	1	
					infirma - via	26	
					infirma òxis	4	
	614	25		37	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 123

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
655.	614	25		38	ve c uè	1	
				39	vauca a uè	1	
				40	aent	1	
				41	hp. consolat	1	
				42	2'6x restat.	1	
					ploma a uè	12	
					br sort.	3	
	617	25			ploma a uè	3	
					br sort.	2	
	613	25-26		49	o	1	
		25		50	o	1	
		25-26		51	o	1	
		"		52	o	1	
				53	o	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 124

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
88P	G13	25-26	3	54	OL	1	
		25-26		55	verr = uat	1	
		"		56	0	1	
		"		57	dent	1	
					verr = uat	6	
					refusa = uat	43	
					refusa S.M.I.	6	
					riencs	5	4 riencs 1 riox.
	H12-H13	H14			verr = uat	4	
					refusa = uat	6	
					ln s'ris	3	
					riencs.	1	
	G13	26	3	58	0	1	
				59	0	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data: 30/6/89

full núm.: 125

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	613	26	3	60	or	1	
					mpues - ma	16	
					hr óris	6	
					reene	3	
	H15	25	3	36	vor - ma	1	
				37	or	1	
				38	or	1	
				39	or	1	
				40	or	7	
					vor - ma	1	
					mpues - ma	20	
					hr óris	6	
					reene	1	
	H16	24	3	18	va	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 126

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H16	24	3	19	pedra volcànica	1	
				20	varcua	1	
				21	correlat	1	
				22	dent	2	
				23	cordó impur	1	
				24	dent	2	
				25	dent	1	
				26	varna	1	
				27	dent	1	
				28	varna - acornada	1	
				29	varna	1	
					var	1	
					Hh - varcua impura.	18	
					per SVI.	no	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 127.

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H16	24	3	verre	3	
	E16	24		Hg. - vidre	1	
	G15	25	25	verre - vidre	1	
			26	base - vidre	1	
				Hg. - vidre, refusa	5	
				esclat. quar	1	
	F14	25	25	dent	1	
			26	dent	1	
			27	dent - vidre - vidre	1	
			28	os	1	
			29	verre - vidre	1	
			30	verre - vidre	1	
			31	dent	1	
			32	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 128

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F14	25	3	33	dent	1	
				34	dent	1	
					veu - veu	1	
					ln ngrua - veu	9	
					ln ònis.	14	
	H11	26	3	51	base utilitzada	1	
				52	dent	1	
				53	dent	1	
					veu - veu	1	
					ngrua - veu	37	
					ln ònis	10	
	H15	25		29	ln impès	1	
				30	ngrua - veu	1	
				31	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 129

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H15	25	32	vorc - via	1	
			33	vorc - impres	1	
			34	puntes	1	
			35	vorc - via	1	
				refusa - via	19	
				per ònis	14	
				riera.	3	
	F12	26	41	vorc bizellada	1	
			42	cordó impres	2	
			43	dent	1	
			44	or.	1	
				base - via	1	
				refusa - via	25	
				refusa - via.	8	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/1/89.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 130

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
85P	F12	26	3		nivells.	3	
	H12	26		S6	dent	1	
				S9	vaure	1	
				S8	dent	1	
				S9	cordó nuquíu vinetipe	1	
				G0	vaure.	1	
					afanor e uní	40	
					hr óm	15	
					revere.	5	
	E12	28	3	23	var e uní	1	
				24	dent	1	
				25	var e uní	1	
				26	var e uní	1	
				27	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 30/6/87

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 131

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	E12	25	3	28	vor - uia	1	
				29	vor - uia rupa	1	
				30	dent	1	
					vor - uia	1	
					rupa - uia	33	
					revers.	5	
					bf oval.	16	
DSP	H17	85	3	31	vor	1	
				32	dent	1	
				33	vor	1	
				34	ceram. acornada	1	
				35	dent	1	
				36	dent	1	
				37	dent	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 2. VII-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 132

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				38	dent	1	
				39	fragment ossi	1	
				40	fragment ossi	1	
				41	pedrall	1	
				42	meda	1	
				43	fragment ossi	1	
				44	fragment ossi	1	
				45	dent	1	
					fragments a mà	82	
					fragments a mà i decoració	1	
					lletres	8	
					ossos	16	
					vidres	8	
BSP	F13	36	3	58	fragment avarançat	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: L-011-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 133

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				56	vara	1	
				57	fragment aconcolat	1	
				58	enfornis cell-panxa	1	
				59	fragment aconcolat	1	4
				60	ting vara	1	
				61	dent	1	
				62	vara	1	/
				63	dent	1	
				64	dent	1	
				65	fragment vara	1	
				66	pentinat	1	
					enfornis a vara	44	
					formes a mitjà : vores	4	
					" " : decorat	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 2 - VII - 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 134

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					forma a ma: influència cell romana.	1	
					restes oris	10	
					vidres	9.	
BSP	#13	26	3	67	fragment oris	1	
				68	pentinat	1	
				69	vara	1	
				70	dent	1	
				71	vara	1	
				72	vara i musca	1	
				73	vara	1	
				74	vara de ceràmica	1	
				75	dent	1	
				76	pentinat	1	
				77	fragment nauva	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: L VII-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 135

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
			78	voxa	1	
			79	dent	1	
			80	voxa	1	
			81	dent	1	
				infernus a mà	17	
				formes a mà: decorats	5	
				fragment ossi	10	
				ossos	7	
BSP	GM	26	53	voxa	1	
			54	fragment ossi cremat	1	
			55	fragment de dent	1	
			56	voxa	1	
			57	carbons		
			58	fragment ossi	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 1- 011- 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 136

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				59	vara	1	
				60	fragment orn.	1	
				61	vara	1	
				62	dent	1	
				63	vara	1	
				64	dent	1	
				65	vara	1	
				66	fragment de vitella	1	
				67	fragment orn.	2	
					informe a mà.	48	
					formes a mà i varas	1	
					" " i decorats	2	
					restes orn.	14	
					vidres	9	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: L VII- 89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 137

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F16	26	3	65	fragment ossi	1	
				66	dent	1	
				67			
				68	destrocal	1	
				69	vora	1	
				70	fragment ossi	1	
				71	" "	1	
				72	fragment de dent	3	
					informes a mà	15	
					peus a mà : desent	1	
					fragments ossis	10	
BSP	H15	26	3		informes a mà	13	
					osset	8	
BSP	G17	23	3	27	dent caninada	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 138

data: L 011-89

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
				28	base	1	
					informe a mà	9	
					rests ossis	2	
BSP	F17	25	3	21	hogment d'os	1	
				22	hogment d'os	1	
				23	hogment de dent	1	
					informes a mà	5	
					rests ossis	5	
BSP	F15	25 (100%)	3		informes a mà	9	
					rests ossis 3		
BSP	E15	25	3	K	hogment nova	1	
				17	plau de ceràmica		
				18	dent	1	
					informe a mà	2	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 1. VII - 79

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 139

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
				pernes a mà : desordenades	2	
				restes ossis	1	
				codols	1	
BSP	H 14	26	35	vera	1	
			36	vera	1	
			37	vera	1	
			38	dents	1	
			39	vera	1	
			40	dent	1	
				informes a mà	23	
				pernes a mà i veres	1	
				restes ossis	8	
				codols	2	
BSP	H 16	26	36	vera	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data: 1. VII-89

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 140

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					informe a mà	26	
					rests oris	8	
BSP	H14	26	3	42	fragment oris (codera)	1	
				42	medall	1	
				43	dent	1	
				44	vara ceràmica	1	
				45	fragment dies	1	
					informe a mà	12	
BSP	G17	8 <sup>lany</sup>	Ferna	36	fragment <del>de</del>	1	
				37	fragment es	1	
					informes a mà	4	
					rests oris	1	
					corona petriua	1	
BSP	G16	25	3	57	vara	1	







Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

data:

magatz.

full núm.: 143

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
	G14	26	III	Dent	1	
			44	Ceràmica (amb esmalat) a mà	1	
			45	Ceràmica a mà (veta)	1	
				Ceràmica a mà infornada	11	
				Restes ossies	3	
				Cloïch	1	
	G11	26	III	Ceràmica a mà infornada	20	
				Cloïch	3	
				Restes ossies	1	
	H14	25	3	Ceràmica a mà infornada		
			22	Ceràmica a mà: veta		
			23	Ceràmica a mà infornada		
			24	Ceràmica a mà infornada		
			25	Ceràmica a mà: ferro	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 144

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					Ceràmica a mitja informes	9	
					Restes òssies	6	
	5/15	26	3	98	Quarçol		
				99	Dent		
				100	Ceràmica a mitja informes i ceràmica utilitzada	1	
				101	Ceràmica a mitja informes	1	
				102	Frontals vidre de marxa cromat	1	
				103	Ceràmica a mitja informes	1	
				104	Mandíbula animal des dentis	1	
					Ceràmica a mitja informes	29	
					Restes òssies	12	
					Bolals	1	
	E13	25	3		Ceràmica a mitja informes i ceràmica utilitzada	1	
					Ceràmica a mitja informes	5	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 145

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
					Còdols	2	
				14	Seràmica frag. de mort	1	
	F/14	26	3	35	Dent	1	
				36	Ceràmica a mà: v014	1	
				37	Os	1	
				38	Dent	1	
				39	Ceràmica a mà: v014	1	
				40	Dent	1	
				41	Dent	1	
				42	Os	1	
				43	Os	1	
					Ceràmica a mà informe	42	
					Restes òssies	25	
					Còdols	2	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data: full núm.: ) 46

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	E41	<u>26</u>	3	61	Ceràmica a mà: vora	1	
				62	Ceràmica a mà: vora	1	
				63	Ceràmica a mà: vora	1	
				64	Pent	1	
				65	Pent	1	
				66	Ceràmica a mà: vora	1	
				67	Ceràmica a mà: vora amb impresions	1	
					Ceràmica a mà informe	18	
					Penters òssies	2	
					Castells	3	
	612	<u>26</u>	3	48	O <sub>2</sub>	1	
				49	Ceràmica a mà: vora amb impresions	1	
				50	O <sub>2</sub>	2	
				51	Ceràmica a mà: vora	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: (47)

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
				Ceràmica a mà informes	18	
				Ceràmica a mà amb decoració	5	
				Restes ossies	13	
				Cèdol	1	
	H15	26	3	Ox	1	
	G11	35	3	Dent	1	
			40	Ceràmica a mà: menor	1	
			41	Estel	1	
				Còdols	2	
				RESTES OSSIES	8	
				VORA CERÀMICA A MÀ	1	
				CERÀMICA A MÀ INFORMES	19	
	G11	26	3	ESTELLA		
			47	DENT		

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data: full núm.: 488

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	611	26	3	48	8 venat	1	
				49	Vera ceràmica a mà	1	
				50	Pertinat	1	
				51	ó	1	
				52	or	1	
	414	25	3	26	Vera ceràmica a mà	1	
				27	Vera ceràmica a mà	1	
				28	Frag. infame a mà	1	
				29	Pienene venat	1	
				30	Frag. infame a mà	1	
				31	Ullal	1	
				32	dent	1	
				33	Vera cer. a mà	1	
				34	Quartzal.		



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 14a

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
	H 14	25	3	Frag. inforns a mà	26	
				restes òsses	8	
				Pièrenes	2	
	G 15	26	94	Vora cer. a mà	1	
			95	Epítisi d'ò elay	1	
			96	dent	1	
			97	frag. de nauca a mà	1	
				Frag. inforns a mà	22	
				restes òsses	15	
				Pièrenes	2	
	F 16	25	3	Astragal	1	
			56	Falange venada	1	
			57	Vora cer. acanalada	1	
			60	Bare a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 150

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	F 16	25	3	61	b	1	
				62	dent	1	
				63	dent	1	
				64	Silex ganxetxí	1	
					Frag. inferny 2 mà	19	
					Pestres èsrees	7	
					Pi-evanes	1	
	616	26	3	65	Vora ceràmica a mà	1	
				66	dent	1	
				67	h	1	
				68	Vora cer. a mà	1	
				69	pestres èsrees	1	
					Frag. cer. a mà inferny	9	
					èssen	3.	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data:

full núm.: 151

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	H 15	<u>26</u>	3	44	ós	1	
				45	ós	1	
				46	Fragment ceràmica informe	1	
				47	Fragment ceràmica a mà <sup>informe</sup>	1	
				48	Fragment cer. a mà informe	1	
				49	Fragment cer. a mà informe	1	
				50	Frag. cer. a mà informe	1	
					Ceràmica a mà informe	13	
					Pestos òsses.	6	
	H 15	<u>25</u>		40 bis	Frag. cerà. 2 m2 informe	1	
					Frag. cer. 2 m2	1	
					Còdol	1	
	616	<u>26</u>	3	61	Vora cer. 2 m2	1	
				62	Frag. cer. 2 m2 destrució	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data:

full núm.: 152

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
	E 16	26	3	63	Frag de van caverat	1	
				64	Frag. d'ós	1	comparar a la talla 26
					Frag. cer. 2 m <sup>2</sup> informal.	<del>18</del>	
					Restes òsses	19	
	E 14	24-25	3	7	Frag. d'ós	1	
				8	Frag. d'ós	1	
					Frag. cer. 2 m <sup>2</sup>	8	
					Rivernens	3	
					Base cer. 2 m <sup>2</sup>	1	
	E 17	24		29	Base cer. 2 m <sup>2</sup>	1	
				30	Restes òsses	1	comparar a la talla 25
					Frag. cer. 2 m <sup>2</sup>	7	
					Restes d'òsses	4	
					Rivernens	2	
	E 11	26	5	58	Frag. d'ós caverat	1	





Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit: 8lot

magatz.

full núm.: 155

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H17	26	3	52 polidor granit	1	
	"	"	"	53	1	
	"	"	"	54 f-baupe	1	
	"	"	"	55 terra ceric amb emprunt	1	
	"	"	"	infoma = mē	4	
	"	"	"	pop. 0 mē	9	
	"	"	"	riox cement	1	
	G16	25	"	43 v02 = mē	1	
	"	"	"	44 0 cement.	1	
	"	"	"	45 felaup	1	
	"	"	"	46 pif. cement.	1	
	"	"	"	47 v02 mē	1	
	"	"	"	48 v02 = mē	1	
	"	"	"	49 v02 mē	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

data:

full núm.: 152

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G1b	25	3	50	vor c. unè.	1	
				51	vor c. unè	1	
				52	capçal unè	1	
				53	cap. arqueològic d'interior, base.	1	
				54	vor unè	1	
				55	vor c. unè	1	
				56	vor c. unè	1	
				-	vor c. unè	2	
					ploma - unè	16	
					H. SMO	4	
					ricerc.	3	
	G14	26		50	instruments 4 base, 2 vores, 10 capçal.	14	
	F17	26	3	73	or	1	
				74	or	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit: Dot

magatz.

full núm.: 152

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F16	<u>26</u>	3	75	dent	1	
				76	dent	1	
				77	dent	1	
				78	dent.	1	
				79	usuari arranc nansa a mà	1	
				80	pedra de molí (fraguent)	1	
				-	informe a mà	13	
				-	ossos, 1 dent	7	
				-	sil·lex uenet.	2	
BSP	H16	<u>25</u>	3	31	dent	1	
				32	queixal	1	
				-	informe a mà	20	
				-	ossos (fragments)	6	
BSP	E13	<u>26</u>	3	20	dent HUMANA	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.:

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	E13	26	3	21	dentat: urats i un pè multiple	1	
				-	in f. m. 2 ura	24	
				-	còdols	4	
				-	fragments óssos	5	
BSP	F15	24 tra	3	19	ura in presa	1	
BSP	F17	26	3	25	fragment 0	1	
				26	fragment 0	1	
BSP	?			-	in f. m. 2 ura	2	in f. m. 2 estrat. de F15, 24 - F17, 26
	F15	26		20	frag. ura + urats i un pè	1	
		26		21	ura dentada	1	
	"	"		22	0	1	
	"	"		23	dent	1	
		26			frag. cozinada - ura	5	
					ura 5m). /	3	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 159

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F 15	26	III	riurec.	1.	
	H16	25	30	dent	1	
	"	"		infane - mà	17	
				hr òmis	12	
				riurec.	1	
BSP	F 15	26	III	dec. acabalat	1	
				infans a mà	9	
BSP	G 12	11cr		notes	2	
				infans a mà	9	
				riurec	4	
BSP	E 16	25	II	fragments ossos	2	
BSP	G 14	26	III	OS	1	
			52	roca a mà decada	1	
				infane a mà	9/2011	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.:

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G14	26	III	-	fragments ♂	1	
BSP	E13	26	III	19	bronze, pesa de	1	
				-	instruments a mà	8	
				-	usats	1	
				-	ferro a mà	1	
BSP	F17	25	3	20	verr a mà	1	
				-	instruments a mà	8	
				-	osso	3	
BSP	H16	26	3	33	verr a mà	1	
				34	dent	1	
				35	fragment ♂	1	
				-	fermes a mà	1	
				-	instruments a mà	6	
				-	fragments osso	7	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

data:

magatz.

full núm.: 161

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G17	25	31	dent	1	
	"		32	"	1	
	"		33	"	1	
	"		35	quom testat	1	
	"		38	dent	1	
	"			infans - mà	9	
				per omni	10	
				verduç.	3	
	H14	26	44	voz	1	
BSP	H15	26	55	arranc nauza a mà	1	
			56	nota impresa a mà	1	
			57	nauza a mà	1	
			-	formig a mà	1	
			-	interiors a mà	7	

0  
30

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.:

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G14	26		53	<del>base</del> un peu i un altre un peu a mò	1	
				54	un a un	1	
				55	decoració i un altre	1	
				-	un form a un	9	
				-	fragments ossos	2	
	G14	26		46	base a un	1	
				47	dent humana.	1	
				48	dent porc	1	
				49	homina	1	
					ossos	5	
					un a un	2	
					un a un	8	
	H14	26		46	un. forma catenada	1	
	11				un a un	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

data:

magatz.

full núm.: 63

inic.	quadre	talla	estrat/niv. coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	617	26	-	instruments a mà	2	
			-	quars	1	
BSP	E17	24	-	instruments a mà	1	
			-	silex	1	
			-	quars	2	
	612		52	dent	1	
	"		?	vora treballada.	1	
	4			pedra infusa a mà	6	
	4			pedres cremades	3	
	2			restes	2	
	1			hp onis	3	
BSP	H15	26	54	vora a mà	1	
			-	instruments a mà	1	
			-	torne a mà	1	

10

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.:

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	F115	26	3	-	sillex	1	
	E17	25		6	dent pre	1	
	H15	26	3	41	dent	1	
				42	"	1	
					ve nupera	1	
					mpau "ua	10	
					lt suis	2	
BSD	E12		LLAR 3 <sup>a</sup> CAPA	-	informy a ua	2	
				-	nerens (1 venat)	3	
BSP	F15	25	3	-	informy a ua	8	
				-	fragments ossis	3	
BSP	H17	26	3	49	sot d' o	1	
				46	fragments d' o	2	
				47	dent	1	



Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

data:

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.: 165

inic.	quadre	talla	estrat/niv.coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	H17	26	3	dent	1	
				vara a mà	1	
				per foradar de filer	1	
				forma a mà	1	
				interns a mà	12	
				trapeus d'0	12	
				neuons	2	
BSP	H17	26	3	vertebra	1	
				fragment d'0	1	
BSP	F17	26	3	fragments d'0	3	
BSP	G17	26	3	interns a mà	2	
				trapeus d'0	2	
BSP	G17	25	3	<del>neuons</del> a mà	1	
				aconalat a mà	1	

Bauma del Serrat del Pont, Tortellà.

Inventari dels materials arqueològics. Dipòsit:

magatz.

full núm.:

data:

inic.	quadre	talla	estrat/niv.	coord.	tipus de material	total	observacions
BSP	G17	25	3	25	craxí i un nuó a mà	1	inflex. vorra-coll.
				-	fragments inforns a mà	11	
				-	fragments 8	2	
BSP	F17	25	3	27	vorra a mà	1	
				-	inforns a mà	5	
				-	fragments d'os	2	
BSP	F17	24	3	-	fragments d'os	2	
				-	neverenc	1	
				-	terre cuita	2	
BSP	G14		PAL	-	neverenc vençut	1	
BSP	F17	25	3	28	objecte d'ús	1	
				29	si lex	1	
				-	inforns a mà	3	
				-	fragments ossis	8	

