

## Excavacions a la vil·la romana del Mas Carbotí, Tossa de Mar, La Selva: memòria

Albert López i Mullor, Marius Zucchitello i Gilioli, Xavier Fierro i Macià



### 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/2.5es/legalcode.ca>.

## SUMARI

1. Desenvolupament dels treballs	2
2. Repertori estratigràfic	11
3. Inventari de materials	41
4. Planimetries	54

## DESENVOLUPAMENT DELS TREBALLS

Al llarg de la primera quinzena de setembre de 1984 es va dur a terme la primera campanya d'excavacions en la vil.la romana - del Mas Carbotí (Tossa, La Selva). Aquest jaciment és conegut des de fa alguns anys (1). No obstant això, no s'hi havien desenvolupat treballs sistemàtics, encara que se'n coneixien algunes estructures arquitectòniques posades al descobert clandestinament.

La impressió que en teníem, abans d'encetar l'excavació, era que es tractava d'una explotació agrícola no massa gran, la cronologia de la qual podia determinar-se entre el final del segle I i els anys 70-80 de la nostra era. Aquesta apreciació es basava en els materials que s'havien recollit a la superfície i en els procedents dels esmentats sondeigs irregualars, alguns dels quals s'havien recuperat i dipositat en el Museu Municipal de Tossa. Així doncs, els objectius de la nostra recerca se centraven en la confirmació d'aquesta cronologia i, al mateix temps, del caire del jaciment. Tot això s'ha aconseguit de manera satisfactòria, segons veurem a continuació.

La vil.la està situada en el vessant meridional d'un turó -- dins dels predis del Mas Carbotí. No obstant això, en l'actualitat es troba inclosa en una urbanització anomenada "Santa Maria de Llorell". Sortosament la part construïda d'aquesta urbanització sembla que no afecta cap estructura antiga, car, encara que les edificacions puguen pel turó, no han arribat als terrenys on es troba el jaciment.

Posats a escollir la mena d'excavació que calia fer, i davant d'uns mitjans suficients però míssos, en aquest primer moment es decidió de treballar en un indret on s'havien fet alguns clots i

es veien estructures, tot deixant de banda la delimitació estricta de tota l'àrea arqueològica, que, si més no, es podrà fer -- l'any vinent una vegada conegudes les característiques i la cronologia del jaciment.

D'aquesta manera, es va delimitar una zona de 8 x 14 m, dins de la qual estaven inclosos dos petits sondeigs anteriors. Aquesta zona (vegeu el plànol de situació) es trobava en la part mitja del vessant del turó i relativament propera a la carretera Lloret-Tossa. Cal destacar que aquest indret, com segurament la resta del jaciment, pel fet de trobar-se en la falda d'una muntanya, estava força erosionat. Així, com sospitavem, les estructures arquitectòniques quasi havien desaparegut en certs llocs on, lògicament, tampoc no es conservaven massa restes d'estrategia. Aquesta situació, unida a la potència relativament reduïda del sediment arqueològic, la qual cosa era més aviat un perjudici greu, va permetre, nogensmenys, d'excavar totalment la superfície delimitada a tal efecte.

Les troballes realitzades, malgrat tot, van ser força il·lustratives (vegeu planta general). En primer lloc, destacaven dos murs en direcció nord-sud d'uns seixanta centímetres de gruix: aquests murs s'assentaven directament sobre la roca granítica natural, estaven construïts mitjançant pedra de la mateixa mena i no presentaven cap tipus de morter, ja que les pedres es trobaven unides únicament amb argila. D'altra banda, tampoc no existia revestiment exterior o interior: d'aquesta manera, la seva tècnica constructiva recordava molt exactament a la que s'emprava en els edificis ibèrics. Encara que cal assenyalar que l'apa-

rell també tenia trossos petits de tegula.

Els esmentats murs en direcció tramuntana-migdia es trobaven interromputs per un passadís bastant ample, formats per parets més minses d'uns trenta centímetres de gruix, les quals no recolzaven directament en la roca sinó en un estrat de farciment. L'existència d'aquest estrat estava ben justificada, ja que, tenint en compte el pendent del turó, n'havia estat imprescindible el terraplenament per tal de fer-lo habitable. Per això, tant - aquests murs com la resta de les parets en direcció est-oest, de què ara parlarem, estaven assentades en estrats d'aquest caire. A més, l'observació dels murs apareguts posava de seguida en evidència que els construïts en direcció nord-sud eren parets mestres i, en canvi, els que corrien d'est a oest eren envans.

Si comencem la descripció de les troballes pel costat nord, la primera cosa que s'adverteix és una cambra bastant gran que no s'ha excavat tota, car el límit de l'excavació -forçosament teòric- la va partir segurament pel mig. Aquesta cambra està de limitada pels murs 5, 6 i 13, i utilitzà com a terra el paviment 7, que consistia en trossets de ceràmica molt petits, segurament procedents de tegulae, imbrices i àmfores manufacturades en la mateixa vil·la. Aquests fragments es trobaren units amb argila sense cap resta de morter de calç. A continuació, i sempre cap al sud, es trobà un espai rectangular de la mateixa amplitud que l'anterior, format pels murs 5, 13 i 9, i dividit per una petita paret, el mur 12, la qual no arribava al mur 9, és a dir que en

el seu extrem existí una porta. També n'hi havia una altra en l'angle sud-est d'aquest espai, entre els murs 13 i 9.

Precisament aquest darrer envà servia de límit septentrional al passadís de què parlàvem abans; el seu límit meridional està va constituir pel mur 11. En el cos d'edifici al sud del passadís trobarem part d'una estança -el límit teòric de l'excavació tampoc no va permetre de conèixer les seves dimensions completes- el perímetre de la qual estava constituit pel mur 11 al nord i el mur 14 a l'oest. En el costat est existia una paret mitgera que, a la vegada, pertanyia a un altre espai veí, situat immediatament a llevant i delimitat per les parets 15, 16, 22 i 28. Aquest espai presentava part d'un paviment de rajoles rectangulars de 29-30 x 24-25 cm, assentades quasi directament sobre el terreny natural en la zona on es van localitzar aquestes restes. No obstant això, una mica més cap al sud, la roca presentava un pendent molt abrupte, i no s'hi va trobar cap element. Nogensmenys al peu d'aquest pendent, estava situada una tegula i en el lloc que ocupava, n'hi havia un espai buit entre els murs 16 i 28. Finalment, direm que en els costats est, oest i sud del paviment podien observar-se tres encaixos quadrats clarament intencional, així com dos de circulars més grans, en el costat nord, ja sobre la roca. En aquest indret no es trobaren traces de mur.

Pel que fa a l'estratigrafia, cal dir que la vam trobar amb desigual fortuna. En la cambra de l'extrem septentrional de l'excavació es conservava prou bé. En primer lloc, com a la resta de la zona excavada, apareixia l'estrat 1, poc potent i format per

humus i terres d'aportació recent. A continuació, l'estrat 2, el qual també es va trobar a tot arreu, era clarament erosionat i que contenia terres i algunes pedres procedents de zones del jaciment situades més a dalt del turó. L'estrat 3, en canvi, es trobava clarament in situ. Es tractava de l'enderrocament de les parets i la teulada i estava format per una quantitat molt gran de tegulae, imbrices i terra argilosa procedent de les parets - de tàpia. També es trobaren nombrosos claus de ferro i taques grises, sobretot en el centre de la cambra, que, sens dubte, indicaven el lloc de caiguda de les bigues de fusta que havien sostingut la teulada. La posició d'aquestes bigues, si considerem la situació de les parets mestres, segurament va ser d'est a oest d'aquests murs. A més, tenint en compte la concentració més gran de restes del suport de fusta en el centre de la cambra, suposem que la teulada tenia dos vessants i que en aquest lloc es trobava el carener.

Tot aquest enderrocament es trobava caigut sobre un paviment ja esmentat abans, constituït per trossos de ceràmica i argila, anomenat estrat 7. En aquest lloc els treballs es van suspendre en arribar a aquesta capa, ja que no ens semblava bé de continuar aprofundint fins que no s'hagués excavat la totalitat de l'àrea de la cambra. En l'espai següent es trobaren també els estrats 1 i 2. La capa 3, força erosionada en el costat sud, va sortir més intacta en la part alta. A continuació, es trobà un farciment anomenat estrat 10, la superfície del qual s'havia utilitzat com a paviment de terra batuda. Aquest estrat també havia contingut

un foc, assenyalat amb el número 25, per sobre del qual s'havia fet passar el mur 12. Encara que la llar, més empititida per la col·locació d'aquesta paret, s'havia continuat fent servir fins l'abandó d'aquest indret. Després de l'estrat 10, es troba una capa de sauló anomenada estrat 29, que, segons la nostra interpretació, havia servit per eliminar les irregularitats de la roca natural, no massa considerables.

En el passadís només es descobriren els estrats 1, 2 i 4. Ja en el cos sud, en l'espai del costat de ponent, es localitzaren els estrats 1, 2 i 3, aquest darrer, molt malmès en la part baixa, descansava en un farciment molt semblant a l'estrat 10, el nivell 26. El cim d'aquest darrer, segons el nostre parer, també s'havia utilitzat com a paviment de terra batuda i la seva part baixa tocava la roca natural. Pel que fa a l'espai del costat est, també es van trobar els estrats 1 i 2, aquest últim - col·locat directament sobre el paviment 17. L'erosió havia eliminat qualsevol resta més d'estratigrafia.

A la llum de totes aquestes troballes, i encara que sigui d'una manera preliminar, podem afirmar que hem descobert les restes d'una vil·la romana de les que són freqüents en la nostra costa. Aquesta explotació agrícola, o almenys les restes que s'han excavat durant la primera campanya, data de finals del segle I a. de J. C. Així ho demostra la cronologia dels estrats 10 i 26 que, com hem vist, són anteriors a la construcció dels envans dels dos cossos d'edificació i, al mateix temps, es lliuren a la fonamentació de les seves parets mestres ('vegeu seccions). D'altra banda, no se-

ria desencertat d'affirmar que algun indret del jaciment tingué una cronologia anterior, de la meitat del segle I a. de J.C. o una mica més antiga, tenint en compte les peces trobades en aquests dos estrats, principalment molts fragments d'àmfora --- Dressel-Lemboglia 1 B, ceràmica campaniana B i algun bocí d'A, i que, sens dubte, es van llençar en aquests sarciments una vegada amortitzades.

Pel que fa al període de funcionament de la vil·la, creiem que no s'ha de portar més enllà de l'any 70 o 80 del segle I. Es ben palesa l'absència total de sigillata clara, i la sudgàllica constitueix la ceràmica de taula més tardana. També és significatiu que no es trobin ceràmiques bètiques de parets fines pertanyents al moment final d'aquesta producció.

Quant a la utilitat i funcionament de les estructures arquitectòniques trobades, pensem que el cos de tramuntana forma part d'un lloc destinat a habitació, potser a l'allotjament de la mà d'obra. Això s'explicaria en considerar la pobresa de la cambra de l'extrem de tramuntana, on no s'ha trobat revestiment d'estuc, però que, no obstant això, posseeix un paviment de picadís el 7, sobre el qual es recollien alguns vasos de sigillata i un de vidre, tots ells reconstruïbles. D'altra banda, l'espai annex, el format pels murs 5, 9, 12 i 13 és també clarament un lloc d'habitació; la llar central resulta molt il·lustrativa i també el fet de compartimentar-la després d'un primer període d'ús. Tal vegada s'hauria de suposar que la cambra de l'extrem nord ho és en sentit estricte, i que l'espai immediatament a migjorn es va fer servir com a cuina i menjador.

Ja hem dit que aquest espai serviria d'habitació a la mà d'obra. Ho creiem així per les troballes de material efectuades, per l'existència del paviment i també -ara ho veurem- per la seva situació, justament al costat de la pars rustica de la vil.la en sentit estricte. Aquesta posició és molt significativa, ja que, encara que la vil.la del Mas Carbotí no sigui gaire sumptuosa, i s'hagi construït amb tècniques que recorden molt d'aprop les ibèriques -d'altra banda no gens estranyes a finals del segle I a. de J.C.-, no n'hi ha res que impideixi el compliment d'unes normes constructives essencialment utilitàries i d'aplicació universal.

REPERTORI ESTRATIGRAFIC

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA:

1

DEFINICIO:

Estrat superficial. Esta format per l'aportació de terres caigudes des de la part alta de la pendent. Es de color marró fosc, de consistència tova. Hi ha un bon nombre de pedres que pertanyent a l'erosió natural de la vil.la.

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per:

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a: 2

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 2

DEFINICIÓ:

Estrat d'aportació. Cobreix tota la zona objecte d'excavació. Es de color beige grogaent, de consistència mig dura. Està format bàsicament per saüló i llims. Als indrets més erosionats aquest nivell arqueològic cobreix directament a la roca natural.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 1

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a: 3, 4, 5, 6, 9, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 13.

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 3

DEFINICIÓN:

Estrat de destrucción. Està format per sòl, pedres, restes de tapia, teules i ceràmiques. Color beige, consistència mig dura. La formació d'aquest nivell arqueològic sembla deguda a la destrucció de les estructures que hi son presents a l'indret.

POSICIÓN FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 5, 6, 9, 11, 12, 13, 14, 15

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a: 6, 7, 8, 10, 11, 12, 26, 27,

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRÀFICA: 4

DEFINICIÓ:

Terreny natural. Sauló. Presenta una suau inclinació en direcció nord-sud. La vil.la està construïda al punt de la vessant on aquesta inclinació es més blava.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza: 5, 9, 14, 15, 16, 17, 21, 22, 25.

Cobert per: 2, 10, 26

Reblert per:

Tallat per: 18, 19, 20, 23, 24

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 11

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 5

DEFINICIÓN:

Mur en direcció Nord-Sud. Està realitzat amb pedres granítiques molt irregulars tallades a maç i unides amb fang. Les juntes estan travades amb resquills, i fragments de dolia i tegulae. Es conserva fins a una alçaria d' 1,80 m.

POSICIÓN FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3, 6, 7, 8, 9, 10

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 6

---

DEFINICIO:

Mur en direcció est-oest. Té unes característiques molt semblants a la u.e. 5. Conserva una sola filada. Corresponent a la darrera fase d'habitat de la vil.la.

---

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 5

Es solidari amb:

Recolza en: 7

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 7

DEFINICIÓN:

Paviment de l'estança situada a la part més septentrional de la zona excavada.  
Està format amb terra molt compactada amb inclusions d'abundants fragments de dimensions reduïdes de terrissa.

POSICIÓN FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza: 6

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 5, 8 , 13

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 8

DEFINICIÓN:

Mur en direcció est-oest, que delimita pel sud una cambra. Características idèntiques a la u. e. 5

POSICIÓN FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 5, 13

Es solidari amb:

Recolza en: 10

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3, 7, 12

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 9

DEFINICIO:

Mur en direcció est-oest. Situat a la part central de l'excavació. Similar a u.e. 5.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 4, 5

Es solidari amb:

Recolza en: 4, 10

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 10

---

DEFINICIO:

Rebliment depositat a l' època antiga per regularitzar la pendent del terreny. La cúspide d'aquest estrat va funcionar també com a paviment fundacional de les estructures. A molts llocs de l'excavació ha desAParegut per efecte de l'erosió . Color beige, consistència mig dura. Està format bàsicament per saüló.

---

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza: 9, 12, 27, 29

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per: 25

Es lliura a: 5, 8, 9, 11

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a: 4

Rebleix a: 23, 24

Talla a:

Se li lliura: 27

---

**VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)**

---

**UNITAT ESTRATIGRAFICA:** 11

---

**DEFINICIÓN:**

Mur en direcció est-oest, que delimita a tramontana l'habitació més meridional de la part excavada. Semblant a la u. e. 5. Conserva dues filades.

---

**POSICIÓN FÍSICA:**

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 14

Es solidari amb:

Recolza en: 26

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 12

DEFINICIO:

Envà que separa dues habitacions que tenen com parets mestres les unitats 5, 8, 9, 13. L'estat de conservació no permet precissar moltes dades. Està realitzat amb pedres granítiques i fang. La direcció d'aquesta unitat estratigràfica es de nord a sud.

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 8

Es solidari amb:

Recolza en: 10, 27, 29

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 13

---

DEFINICIÓ:

Mur en direcció nord-sud, paral·lel i semblant a la u. e. 5.

---

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 10

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3, 7, 8

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

---

**UNITAT ESTRATIGRAFICA:** 14

---

**DEFINICIÓ:**

Mur en direcció nord-sud, que es continuació de la u. e. 5. La part meridional d'aquesta estructura ha desaparegut totalment per efecte de l'erosió i de la pendent abrupte que hi ha a aquest punt.

Morfologicament es similar als altres murs apareguts a l'excavació.

---

**POSICIÓ FÍSICA:**

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3, 11, 26

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 15

---

DEFINICIO:

Mur en direcció nord-sud, que delimita per l'oest l'habitació pavimentada amb lateres.

---

POSICIO FISICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 16

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 3, 17

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 16

DEFINICIÓ:

Mur en direcció est-oest, que delimita pel sud l'habitació amb paviment de lateres.  
Es troba molt arràssat pel cantó est.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per: 21

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 15

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 17

DEFINICIÓN:

Paviment realitzat amb peces ceràmiques de 30 per 25 cm. Es conserven 5 filades completes i restes d'altres dos. No es conserva cap tipus de material de cohesió entre les diferents peces que formen aquest paviment.

POSICIÓN FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per: 18, 19, 20

Es lliura a: 15, 22

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 18

---

DEFINICIÓN:

Encaix practicat al paviment núm. 17, situat a ponent de la cambra, a tocar del mur núm. 15. Les dimensions son 25 per 15 cm.

---

POSICIÓN FÍSICA:

Igual a: 19, 20

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a: 4, 17

Se li lliura:

---

**VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)****UNITAT ESTRATIGRAFICA:** 19**DEFINICIO:**

Encaix practicat al paviment núm. 17, situat a llevant de la cambra. Sembla tractar-se de l'impronta deixada per un torculus, situat al bell mig de l'habitació.

**POSICIO FÍSICA:**

Igual a: 18, 20

**Se li recolza:**

Cobert per: 2

**Reblert per:****Tallat per:****Es lliura a:****Es solidari amb:****Recolza en:****Cobreix a:****Rebleix a:**

Talla a: 4, 17

**Se li lliura:**

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 20

DEFINICIO:

Encaix realitzat al paviment núm. 27. Al igual que 18 i 19, sembla tenir una forma rectangular, encara que es troba molt erosionat per la banda de migdia. A aquest darrer punt el paviment 17 es troba totalment perdut.

POSICIO FÍSICA:

Igual a: 18, 19

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a: 4, 17

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 21

DEFINICIO:

Desguàs, del qual es conserva un petit fragment. Esta realitzat amb tegulae. La direcció es nord-sud, tot aprofitant la pendent natural del terreny natural al qual ~~cobreix~~ directament.

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 22

DEFINICIO:

Impròntes deixades sobre el terreny natural per un mur en direcció nord-sud, paral·lel a la u. e. 15, que delimitaria per llevant l'habitació pavimentada amb la u. e. 17. El traçat d'aquesta unitat delimita per l'est l'encaix 19.

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 28

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 17

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 23

DEFINICIO:

Encaix practicat al terreny natural, de forma subrectangular, situat a l'entrada de tramontana del torculus

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a: 24

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per: 10

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a: 4

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 24

DEFINICIO:

Encaix situat a llevant de la u. e. 23, de forma més arrodonida, situat a l'entrada de tramontana del torculus. També està practicat al terreny natural.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a: 23

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per: 10

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a: 4

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTI (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 25

---

DEFINICIO:

Mur en direcció nord-sud, situat a ponent de la u. e. 5. El seu coneixement es fruit d'una cala clandestina, realitzada amb anterioritat a la nostra intervenció a aquest establiment. No es pot relacionar amb les estructures exhumades a la campanya d'enguany.

---

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 1.

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 26

DEFINICIO:

Rebliment depositat a l'èpc ca antiga, per regularitzar la pendent natural del terreny. ocupa l'ambit delimitat per les unitats 11 al nord, 15 a l'est, i 14 a l'oest. Te unes característiques molt semblants a l'unitat 10, encara que la consistència es molt més dura. Bàsicament es tracta de sauló remogut.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a: 11, 14, 15

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a: 4

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTI (Tossa de Mar, La Selva)

---

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 29

---

DEFINICIO:

Foc realitzat sobre el paviment 10, sense límits definits, que adopta una forma oblònega.

---

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza: 14

Cobert per: 3

Reblert per: 27

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 10

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura:

---

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTÍ (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 27

DEFINICIO:

Rebliment de la u. e. 29. Terres molt foscas i orgàniques. Toves. Amb abundants carbons.

POSICIÓ FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza: 12

Cobert per: 3

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en:

Cobreix a:

Rebleix a: 29

Talla a:

Se li lliura:

VIL.LA ROMANA DEL MAS CARBOTI (Tossa de Mar, La Selva)

UNITAT ESTRATIGRAFICA: 28

DEFINICIO:

Fragment de mur, molt alterat per l'erosió, que es continuació de l'unitat 16, a llevant de la canalització (u.e. 21).

POSICIO FÍSICA:

Igual a:

Se li recolza:

Cobert per: 2

Reblert per:

Tallat per:

Es lliura a:

Es solidari amb:

Recolza en: 4

Cobreix a:

Rebleix a:

Talla a:

Se li lliura: 22

## INVENTARI DELS MATERIALS

Mas Subat

## ESTRAT: Superficial

TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A	.....	
Campaniana B	.....	
T.S. Aretina	.....	
T.S. Sudgallica	.....	
T.S. Clara A	.....	
LLàntia daufiniforme	.....	
LLàntia de volutes	.....	
Parets fines sense engalba	.....	
Parets fines amb engalba	.....	
Closca d'ou	.....	
Unguentaris	.....	
Ibèrica p. sandwich	1	1 vora Kalathos
Ibèrica pintada	.....	
Grisa ibèrica	.....	
Comuna imp. itàlica	.....	
Comuna imp. africana	.....	
Comuna local	3	1 fons pla, 2 nanses
Vas comú oxidat	.....	
Grisa comuna	.....	
Amfora itàlica	.....	
Amfora local	2	2 nanses
Altres àmfores	1	1 nansa
Morter	.....	
Dolium	.....	
Bipedal	.....	
Imbrex	.....	
Tegula	.....	
A mà oxidada	.....	
A mà reduïda	3	1 fons pla, 1 nansa, 1 vora vertical
Tessella	.....	
Metall	2	1 frag. clau de Ferro, 1 frag. plom
Estuc	.....	
Vidre	.....	

ESTRAT: 1

TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A	1	
Campaniana B		
T.S. Aretina	2	
T.S. Sudgallica	3	1 Drag. 29C
T.S. Clara A		
Llàntia daufiniforme		
Llàntia de volutes		
Parets fines sense engalba	6	1 Mayet II impertació, 1 Hayet X-XI. 1 possible Hayet XVI
Parets fines amb engalba		
Closca d'ou		
Unguentaris		
Ibèrica p. sandwich	2	
Ibèrica pintada		
Grisa ibèrica	15	2 pàtera 2 bicònics, 1 bicònic oxidat
Comuna imp. itàlica		
Comuna imp. africana		
Comuna local	64	2 fons plans, 1 fons anular, 6 vores exvasades, 1 cassida mta horitzontal,
Vas comú oxidat	12	
Grisa comuna	2	1 nansa bifida
Amfora itàlica	6	
Amfora local	70	2 hances
Altres àmfores	19	
Morter		
Dolium		
Bipedal		
Imbrex	51	
Tegula	350	
A mà oxidada		
A mà reduïda	28	1 fons pla, 1 vora tapadura, 3 vores exvasades
Tessella		
Metall	3	1 possible fram de bronze, 2 frs. de plom
Estuc		
Vidre		

A vora de sibrell.

ESTRAT: 2

TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A	1	1 Lamb. 25/27
Campaniana B	12	7 Lamb. 5, 3 Lamb. 6, 1 Lamb. 1
T.S. Aretina	12	1 vora per classificar
T.S. Sudgallica	8	5 formes per V. 1 Drag. 29
T.S. Clara A		
LLàntia daufiniforme		
LLàntia de volutes	1	1 de bec triangular
Parets fines sense engalba	19	2 fons Mayet, 1 vora
Parets fines amb engalba		
Closca d'ou	1	1 Mayet XXXIV
Unguentaris		
Ibèrica <del>per gres i ceràmica</del>	20	1 peu anular, 1 mansa unta amb 3 elements, 1 vora Kalathos
Ibèrica pintada		
Grisa ibèrica	18	3 vores biconic, 1 fr. molt llurit
Comuna imp. itàlica	11	1 vegat 14, 2 vegat 17
Comuna imp. africana		
Comuna local	33	3 fons plà, 1 vora exvasada i ansat bilobada, 2 anses llises, →
Vas comú oxidat	3	1 carena
Grisa comuna	8	
Amfora itàlica	10	
Amfora local	41	6 nanses, 1 fr. pivot,
Altres àmfores	38	1 nansa sencera, 2 frags nanses, 1 vora Drag. 1
Morter	4	3 producció local, 1 importat
Dolium	6	
Bipedal		
Imbrex	112	
Tegula	965	
A mà oxidada		
A mà reduïda	2	1 vora exvasada
Tessella		
Metall	13	5 claus de Ferro, 6 frs. de Ferro, 2 gralles de plom
Estuc		
Vidre	2	1 vora bol, 1 de "costelles"
estes Amorfes de coberta	1279	

→ Vora blava 6, vora bisellada, 3 vorexvasades amb encaix per tapadura, vora obliqua,  
3 vores engroixonades, vora engroixat invertit, 3 vores exvasades.

ESTRAT: 3

TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A	.....	
Campaniana B	.....	
T.S. Aretina	11	1 peu indeterminat, 1 sigilum indeterminat, 3 vores i 1 fons →
T.S. Sudgallica	11	2 Drag. 15/17, 1 Drag. 29, 1 per classificar
T.S. Clara A	.....	
LLàntia daufiniforme	.....	
LLàntia de volutes	.....	
Parets fines sense engalba	8	1 Mayet XII-XIV, 1 XXX Varenosa interior-exterior
Parets fines amb engalba	.....	
Closca d'ou	.....	
Unguentaris	.....	
Ibèrica p. sandwich	3	1 vora exvasada
Ibèrica pintada	.....	
Grisa ibèrica	12	1 vora bol, 1 fons anular, 1 ansa tribulada
Comuna imp. itàlica	4	1 Vegas 14
Comuna imp. africana	11	Vegas 5
Comuna local	265	10 vores exvasades, 1 vora excavada i nansa, 4 vores tapadore →
Vas comú oxidat	90	2 nansa de cinta, 2 nanses, 1 nansa de secció circular →
Grisa comuna	4	1 fr. d'inochoe
Amfora itàlica	13	1 mandag.
Amfora local	120	1 nansa, 1 vora Dr. 7/11
Altres àmfores	29	.....
Morter	1	.....
Dolium	31	3 frs. de fons
Bipedal	2	.....
Imbrex	161	.....
Tegula	1348	.....
A mà oxidada	61	2 vores exvasades, 1 vora tapadore, 1 vora vertical amb encaix →
A mà reduïda	34	4 vores exvasades obliques
Tessella	.....	
Metall	7	4 claus de Ferro, 1 placa, 1 clau de ganxo, 1 fr. de plom
Estuc	.....	
Vidre	.....	

estes Amorfes de coberta 1285

→ per classificar

- 3 vores obliques de secció triangular, 2 vores de sol, 1 vora vertical amb decoració de cercles impresos, 1 vora engraoixada, 3 fons plans, 1 peu anular, 1 transversal obliqua, 2 elements, 1 vora triangular
- 3 vores verticals engraoixats, 1 fons pla

ESTRAT: 10

TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A	1	1 Lanz. 5
Campaniana B	11	
T.S. Aretina	1	
T.S. Sudgallica	1	
T.S. Clara A	1	
LLàntia daufiniforme	1	
LLàntia de volutes	1	
Parets fines sense engalba	9	1 Majet XI, 1 Majet XXX arenosa / Intema-externa itàlica
Parets fines amb engalba	5	5 Majet XXX N
Closca d'ou	1	
Unguentaris	1	
Ibèrica p. sandwich	1	
Ibèrica pintada	1	
Grisa ibèrica	20	2 vores obliques engroixades
Comuna imp. itàlica	2	
Comuna imp. africana	1	
Comuna local	32	2 vores horizontals engroixades, 1 vora vertical motllurada, →
Vas comú oxidat	21	
Grisa comuna	4	
Amfora itàlica	44	2 nanxes, 1 manxa Pascual-1, 1 vora Dr. 2-4
Amfora local	30	
Altres àmfores	1	
Morter	3	
Dolium	1	
Bipedal	1	
Imbrex	31	
Tegula	92	
A mà oxidada	105	6 vores exvasades, 4 vores bisellades, 11 vores tapadura, 6 fons plan.
A mà reduïda		
Tessella		
Metall		
Estuc		
Vidre	9	7 pr. de un bol de costelles

Restes Amorfs de coberta 200

→ 2 vorees exvasades, 1 pondus, 2 fons plans.

ESTRAT: 26

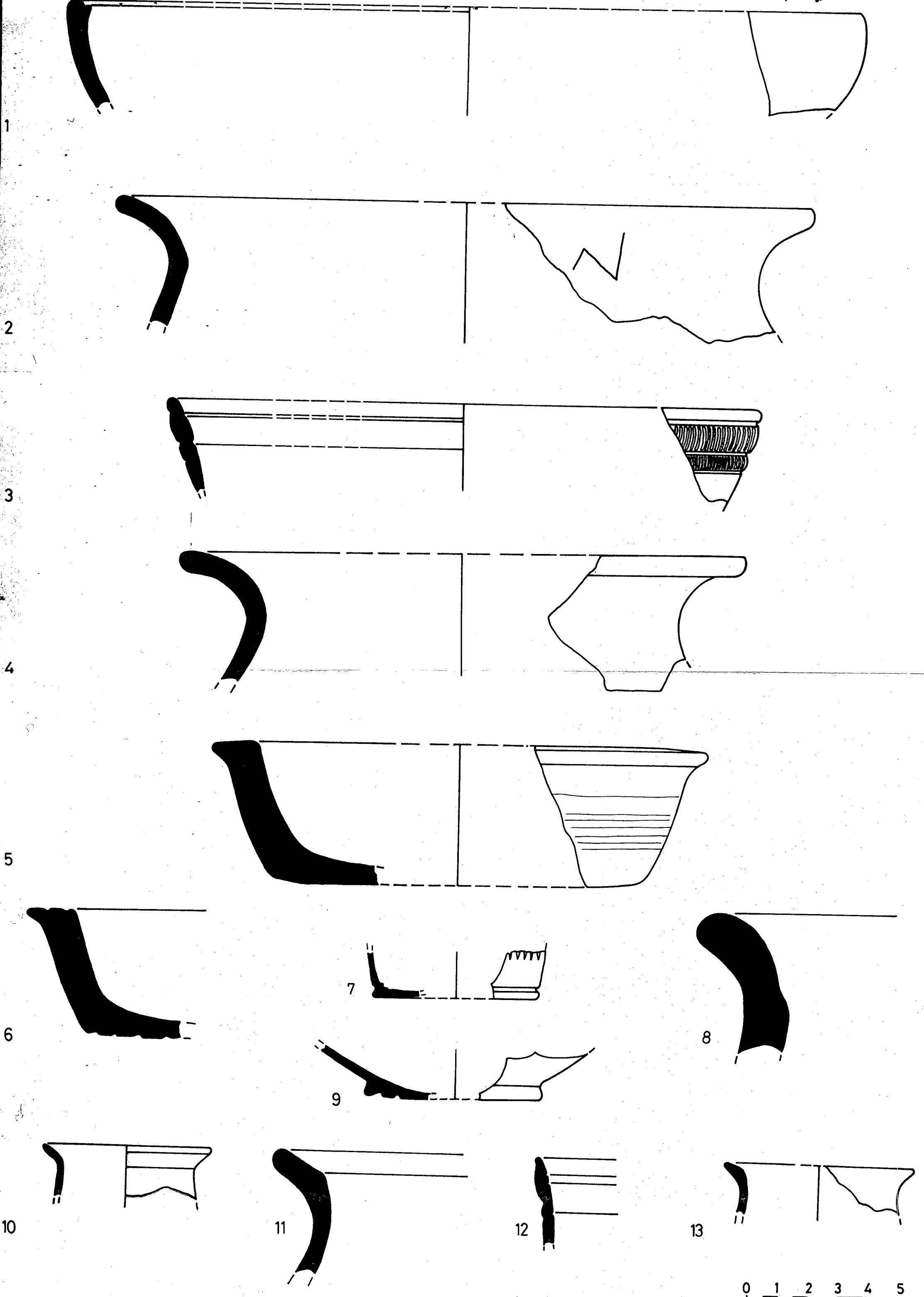
TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A		
Campaniana B		
T.S. Aretina	2	
T.S. Sudgallica		
T.S. Clara A		
Llàntia daufiniforme		
Llàntia de volutes		
Parets fines sense engalba		
Parets fines amb engalba	6	2 Hayet XXXII CF
Closca d'ou		
Unguentaris	31	
Ibèrica p. sandwich		
Ibèrica pintada		
Grisa ibèrica	7	1 pàtora
Comuna imp. itàlica	11	3 Vegers 14, 3 Vegers 17
Comuna imp. africana		
Comuna local	75	6 fons plans, 1 peu anul·lar, 4 vores exvasades, 4 vores triangulars, 2 tapadars,
Vas comú oxidat		
Grisa comuna	1	
Amfora itàlica	60	8 nanses, 4 llavis Dr. 3-5 amb 1A
Amfora local	23	1 llavi Dr. 8, 1 llavi Dr. 2-4
Altres àmfores	28	
Morter	5	
Dolum	10	2 vore!
Bipedal	5	
Imbrex	81	
Tegula	554	
A mà oxidada		
A mà reduïda	22	2 fms plans, 1 vora exvasada, 1 amb decoració a piuta
Tessella		
Metall	4	2 fr. de ferro, 2 fr. de plom (1 japa)
Estuc		
Vidre		
Restes Amorfes de coberta	502	

3 Veres enpruixides horizontals, 1 vera horizontal

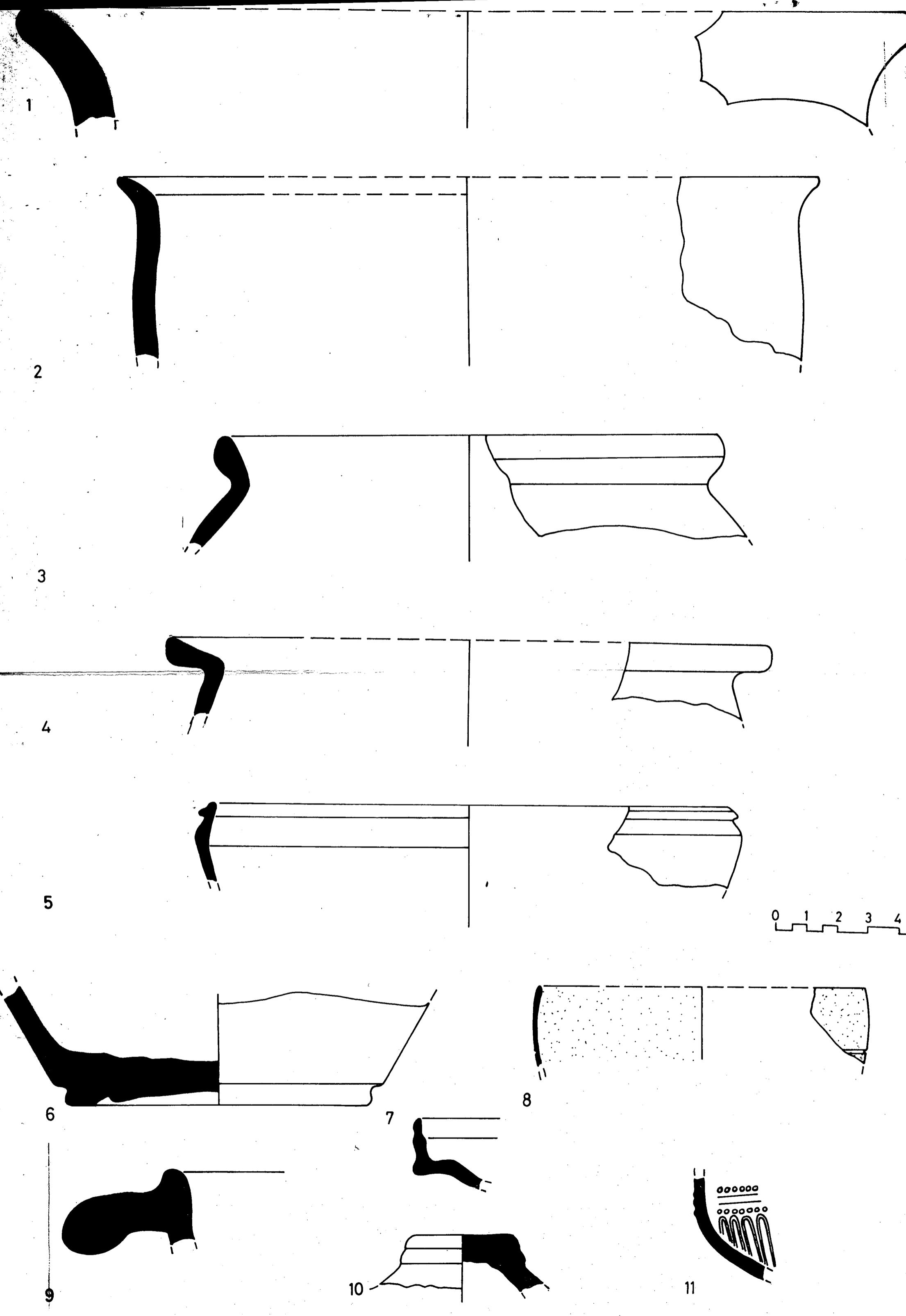
ESTRAT: 27

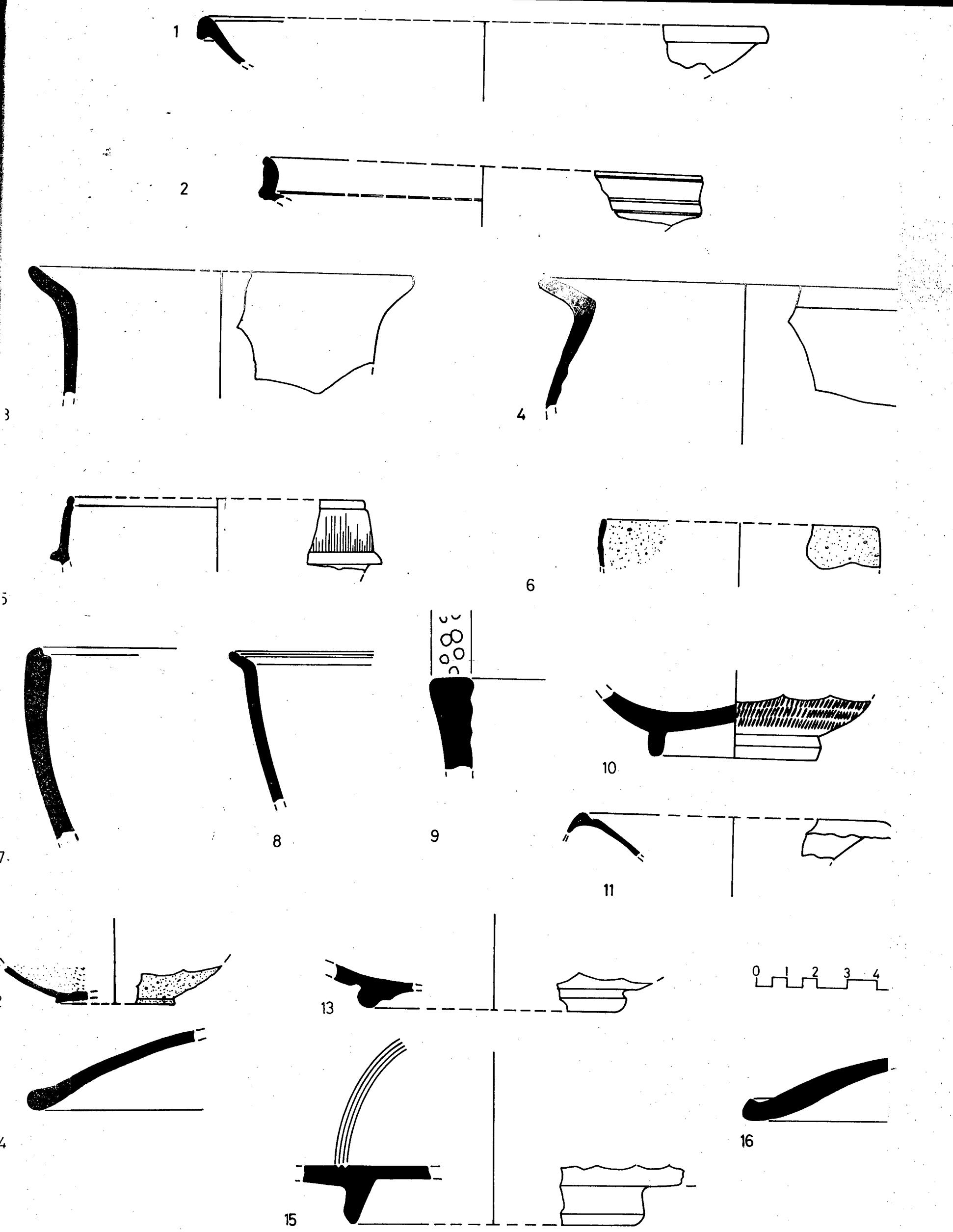
TIPUS CERAMIC	TOTAL	FORMES
Campaniana A		
Campaniana B		
T.S. Aretina		
T.S. Sudgallica		
T.S. Clara A		
LLàntia daufiniforme		
LLàntia de volutes		
Parets fines sense engalba	8	2. Rayet XI, 1. Rayet XII-XIV
Parets fines amb engalba		
Closca d'ou		
Unguentaris		
Ibèrica p. sandwich	1	
Ibèrica pintada		
Grisa ibèrica		
Comuna imp. itàlica	1	
Comuna imp. africana		
Comuna local	10	
Vas comú oxidat	1	
Grisa comuna		
Amfora itàlica		
Amfora local		
Altres àmfores	11	
Morter		
Dolium		
Bipedal		
Imbrex	3	
Tegula	17	
A mà oxidada		
A mà reduïda	19	
Tessella		
Metall		
Estuc		
Vidre		

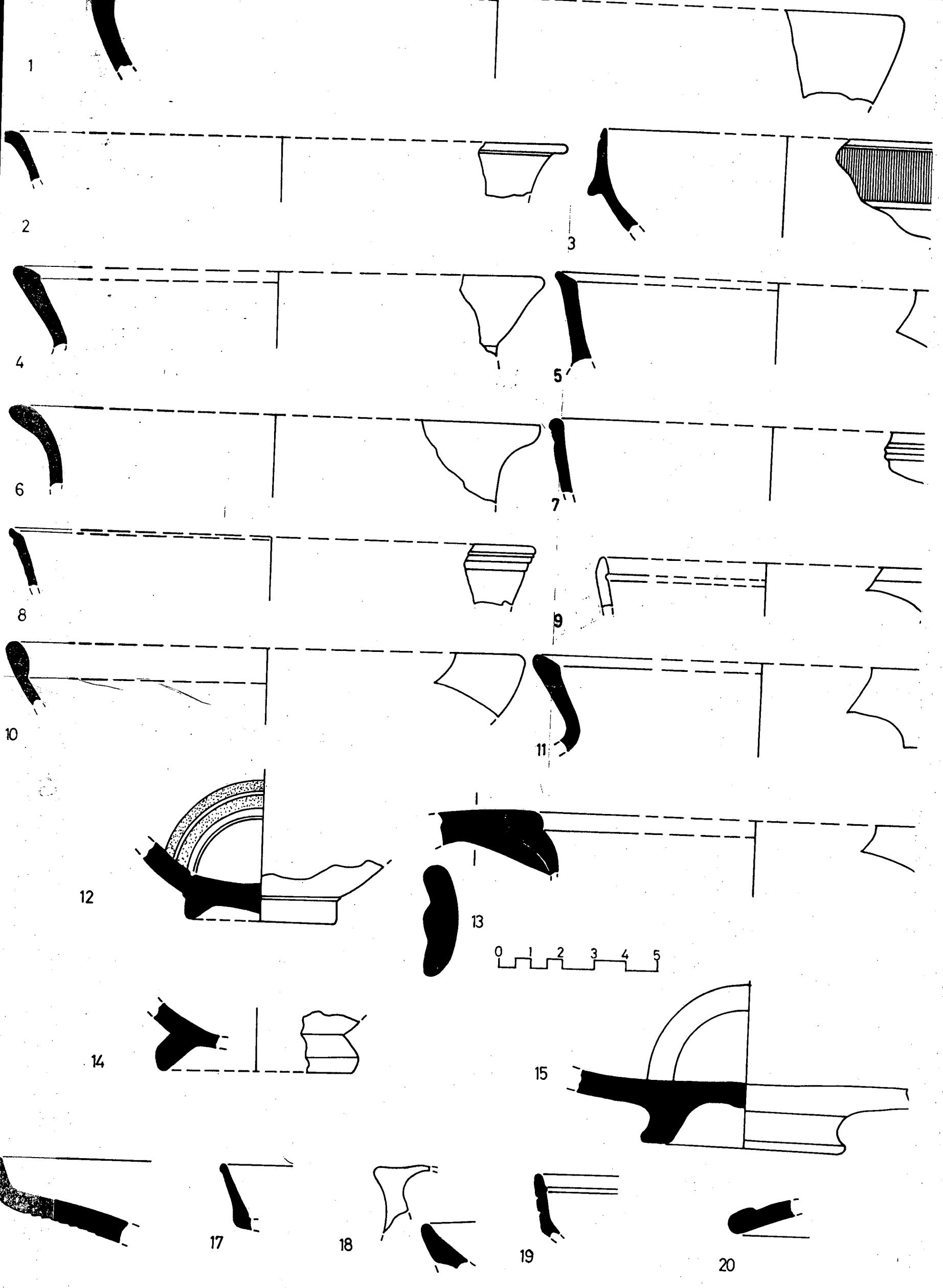
## PLANIMETRIES

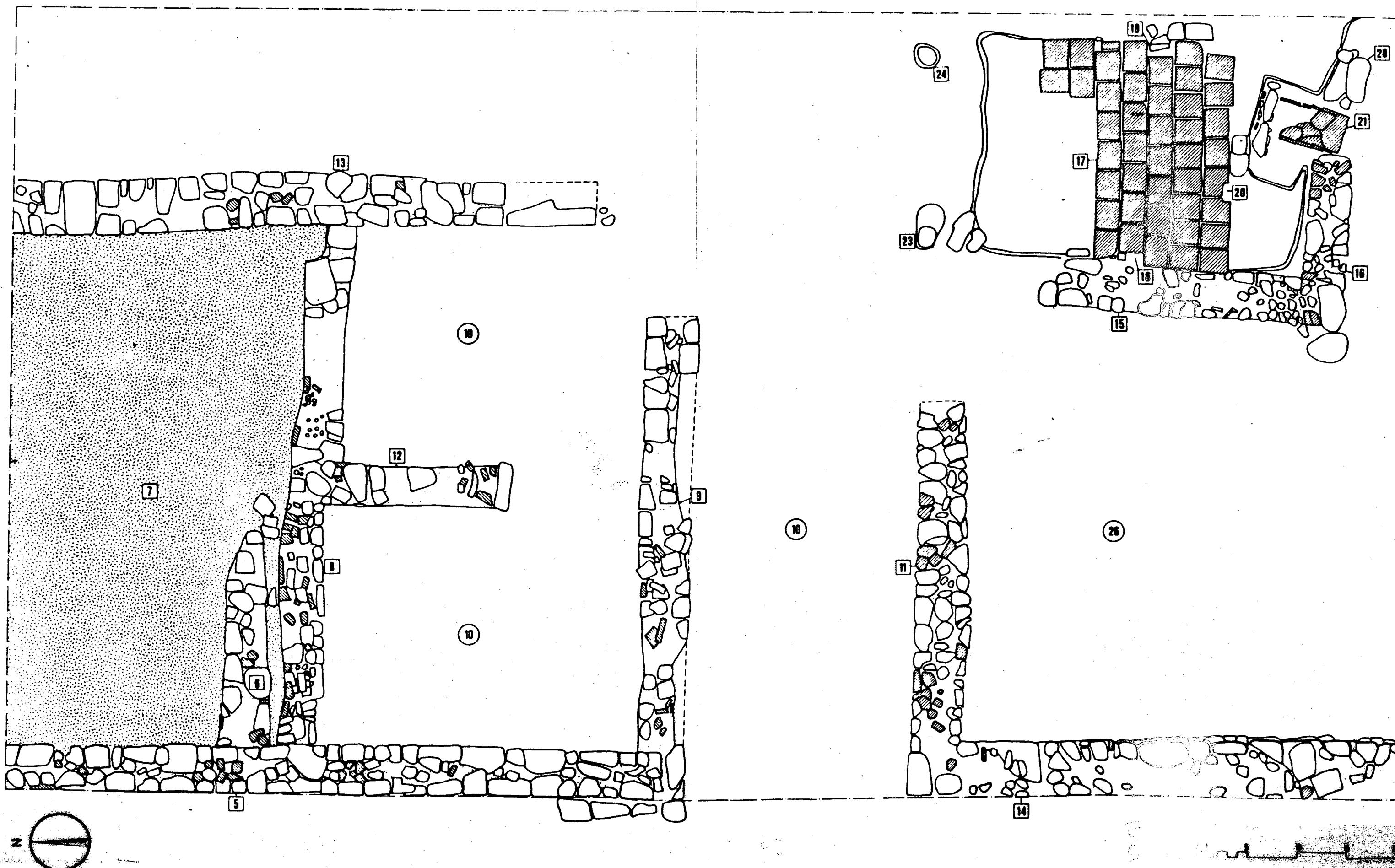


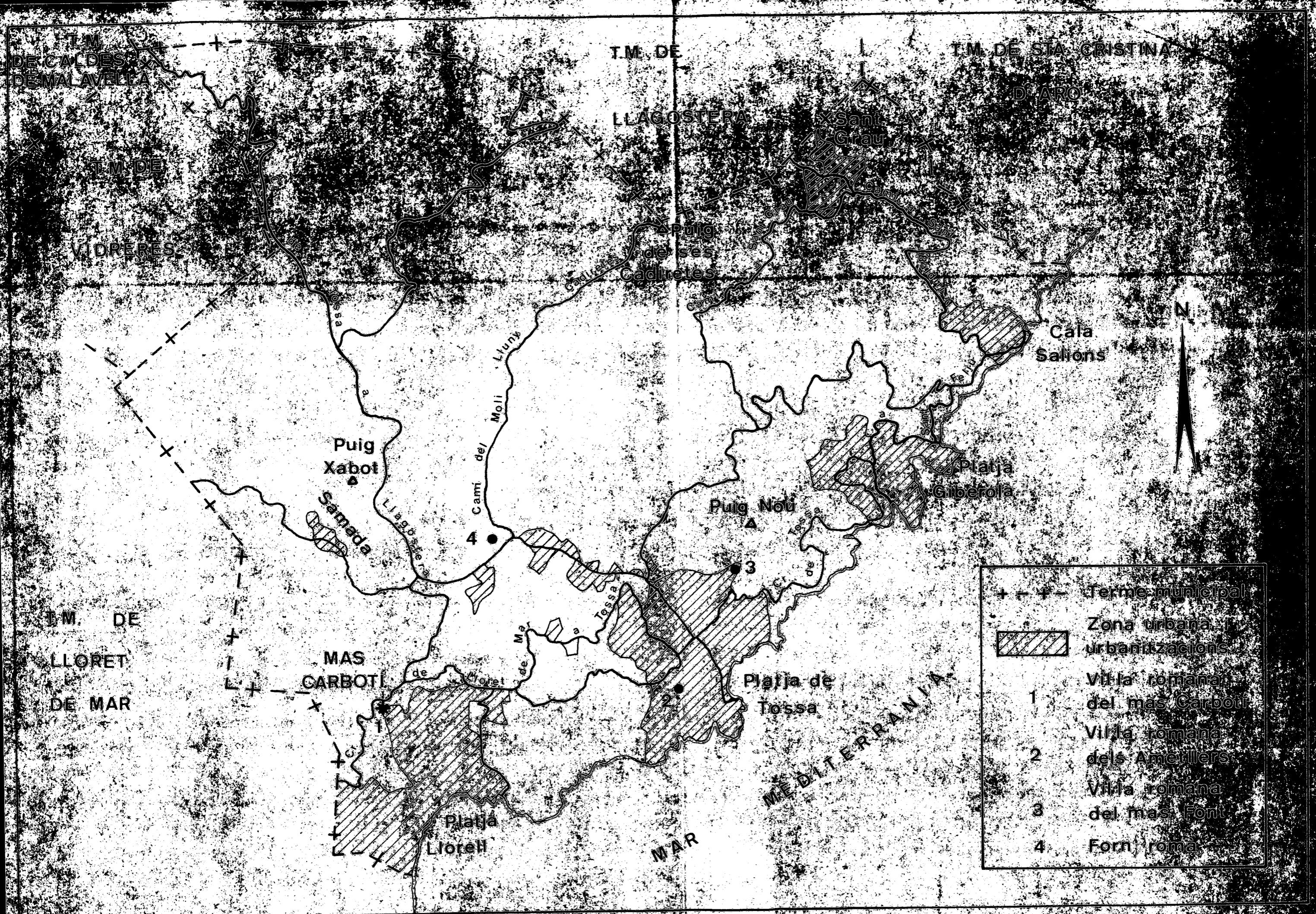
0 1 2 3 4 5











### Làmina 1

ESTRAT 1. Ceràmica comuna d'importació itàlica: 1, Vegas 14. Ceràmica comuna de Tossa: 2, F. 4 A amb grafit incís; 4, 8, 10 i 13 F. 4 A; 11 F. 4 B. Terra sigillata sudgallica: 3 i 12 Dragendorff 29 C. Ceràmica de cuina oxidada: 5 i 6, cassoles. Ceràmica de parets fines: 7, Mayet XVI. Ceràmica grisa ibèrica: 9, fragment de fons d'una gerreta bicònica.

### Làmina 2

ESTRAT 2. Ceràmica comuna d'importació itàlica: 1, Vegas 14. Ceràmica comuna de Tossa: 2, F. 3; 4, 5, 6 i 11 F. 4 A; 10 imitació de la forma Lamboglia 10 A de la terra sigillata clara A; 13, F. 4 D. Terra sigillata sudgallica: 3, Dragendorff 24/25; 19, Drag. . Terra sigillata aretina: 8, Goudineau ; 17, Goud, 37. Ceràmica de vernis negre: 7, Lamboglia 1; 12, Lamb. 31; 14, Lamb. 25-27; 15, Lamb. 5 ó 7; 16, Lamb. 5. Llantia de volutes: 18. Ceràmica comuna romana: 20, Vegas, 17. Vidre: 9.

### Làmina 3

ESTRAT 3. Ceràmica comuna de Tossa: 1 i 3, F. 4 A; 2, F. 7 A; 4, F. 4 B; 5, F. 1 B; 6, fragment de fons d'una gerra. Ceràmica de parets fines: 8 , Mayet XXXIII/XXXV. Terra sigillata aretina: 7. Goudineau 28. Morter itàlic: 9, Vegas 7 . Ceràmica de cuina reduïda: 10, fragment d'un pom de tapadora. Terra sigillata sudgallica: 11, fragment de la carena d'una forma Dragendorff 29.

### Làmina 4

ESTRAT 3. Terra sigillata aretina: 1, Goudineau 17 - Fellmann I c;

2, Goud. 27 - Haltern 8 - Ritterling 5; 8, ; 10  
Ceràmica comuna de Tossa: 3, F. 7 A; 9, fragment de vora amb decoració de cercles incisos. Ceràmica comuna romana grisa: 4. Terra sigillata sudgallica: 5, Dragendorff 24/25. Ceràmica de parets fines: 6, Mayet XXXV. Ceràmica comuna d'importació itàlica: 7, Vegas 14. Llantia de volutes: 11.  
ESTRAT 10. Ceràmica de parets fines: 12, Mayet XXXV. Ceràmica comuna d'importació itàlica: 13, Vegas 17. Ceràmica de cuina reduïda: 14 i 16, tapadores. Terra sigillata aretina: 15.