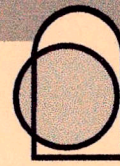


2849

MEMÒRIA



CODEX®
ARQUEOLOGIA I PATRIMONI

MEMÒRIA D'EXCAVACIÓ Vil.la romana de "El Moro" (Torredembarra, Tarragonès)

31 de maig-23 de juny de 2000

AUTORS:



Josep Ànton Remolà Vallverdú

Moisés Díaz García

DATA LLIURAMENT: 11 d'agost de 2000

I. INTRODUCCIÓ

Aquesta Memòria d'excavació fa referència als treballs arqueològics realitzats a la vil·la romana de El Moro (Torredembarra, Tarragonès) entre els dies 31 de maig i 23 de juny de 2000, finançats per l'Ajuntament de Torredembarra i executats per un equip de CODEX-ARQUEOLOGIA I PATRIMONI sota la direcció tècnica de Josep Anton Remolà Valverdú i Moisès Díaz García¹.

Aquesta actuació s'insereix en el *Projecte d'intervenció integral a la vil·la romana de "El Moro"* elaborat per Esmeralda Terré i lliurat a l'Ajuntament de Torredembarra i a la Generalitat de Catalunya². Concretament, els treballs realitzats es refereixen a la fase III de la intervenció arqueològica programada. Aquesta fase preveia l'excavació en extensió de l'àrea existent entre el sector 1000 i el quadre excavat per E. Terré a inicis de la dècada dels 80. Paral·lelament, a més de la corresponent documentació planimètrica i fotogràfica de l'àrea intervinguda, s'ha procedit a la consolidació preliminar de les estructures amb un estat de conservació més precari. En la neteja hi han participat 12 estudiants de quart d'ESO de l'Institut Ramon de la Torre de Torredembarra.

¹ Amb el permís de la Direcció General del Patrimoni Cultural de la Generalitat de Catalunya, amb data de l'1 de juny de 2000.

² Volem agrair a ambdues institucions i als seus representants la seva estreta col·laboració.

II. SITUACIÓ I ENTORN FÍSIC

La vil·la romana de El Moro (Torredembarra, Tarragonès) s'inscriu en una zona verda del Pla General d'Ordenació Urbana de Torredembarra, situada al nord del nucli antic, dins de la urbanització coneguda com el "Recó romà". Concretament, s'alça sobre una moderada elevació al costat del barranc i riera de Subanyoles, a uns 600 metres de N-340 i a uns 700 metres de l'actual línia de costa. La zona verda està closa, des de l'any 1991, amb una tanca perimetral que el preserva d'actuacions incontrolades. Les coordenades UTM dels angles de l'àrea encerclada (aproximadament uns 6.000 m²) són: 31T-CF-366743557144 (angle nordoest), 31T-CF-366838557155 (angle norest), 31T-CF-366847557086 (angle sudest) i 31T-CF-366776557074 (angle sudoest). L'alçada sobre el nivell del mar oscil·la entre el 13,58 msnm de l'extrem meridional i els 15,41 msnm de l'extrem septentrional. Actualment, la zona on s'insereix l'àrea arqueològica està ocupada per cases unifamiliars (bàsicament de segona residència) i parcel·les pendents de construcció.

III. ANTECEDENTS

- 1918: Segons A. Dasca i J. Rovira (1991), la vil·la de "El Moro" va ser descoberta en aquest any.
- c. 1940: El Sr. A. Nogués Ferrer fa donació d'una tesel·la i un fragment de mosaic amb tesel·les de marbre blanc trobat a "El Moro" el 21 de maig de 1945 (NAVARRO 1979: 673).
- 1968: L'aleshores director del Museo Arqueológico Provincial de Tarragona, P.M. Berges, va promoure la realització d'una sèrie de rases adreçades a determinar l'extensió del jaciment. La documentació relativa a aquests treballs, si existeix, romà inèdita³.
- 1973: P.M. Berges va dur a terme una nova campanya d'excavacions.
- Febrer de 1976: S'inicien les gestions del Centro de Iniciativas y Turismo de Torredembarra per tal d'aconseguir un marc de protecció per preservar i dignificar el jaciment de cara al seu aprofitament turístic (*La Vanguardia*, 18/02/1976)⁴.
- Agost de 1976: Es presenta el Pla Parcial de la zona on es contemplava la preservació del jaciment (*La Vanguardia*, 03/08/1976).
- Febrer de 1977: Prospecció superficial ("rastreo de superficie") dirigida per R. Cortés en la que es van recollir diversos elements d'època romana (fragments de morter, estucs, TS, àmfores, etc) (*La Vanguardia*, 09/02/1977)⁵.
- Estiu de 1981: Camp de treball de Joventut, dirigit per F. Tarrats⁶ i E. Terré i dedicat, bàsicament, a la neteja i sanejament de les rases obertes l'any 1968, així com la retirada i el

³ Existeixen fotografies a l'arxiu de MNAT.

⁴ Punsoda, J.M.: "Los mosaicos romanos de la partida de "El Moro" continúan enterrados".

⁵ "Torredembarra: el C.I.T. por la preservación de vestigios históricos. En las ruinas romanas de "El Moro" se han hallado importantes restos arqueológicos". Existeixen fotografies a l'arxiu de MNAT.

⁶ Amb data de resolució del Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació de 9 de juliol de 1981.

garbellat de les terres generades en aquella intervenció (*Diario Español*, 28/05/1981⁷ i 07/08/1981⁸ i *Crónica*, 04/06/1981⁹).

- Estiu de 1982: Camp de treball de Joventut, dirigit per E. Terré i dedicat, bàsicament, a la neteja i sanejament de les rases obertes l'any 1968, així com la retirada i el garbellat de les terres generades en aquella intervenció (*Diario Español*, 14/07/1982)¹⁰.
- Estiu de 1983: Camp de treball de Joventut, dirigit per E. Terré¹¹ i dedicat, bàsicament, a la neteja i sanejament de les rases obertes l'any 1968, així com la retirada i el garbellat de les terres generades en aquella intervenció.
- Estiu de 1984: Sondeig realitzat per E. Terré¹² a la banda est de la finca per tal de verificar la qualitat estratigràfica i patrimonial de la vil·la (*Diario Español*, 15/08/1984)¹³.
- 1991: Per evitar actuacions lesives pel jaciment es va procedir al tancament de l'àrea ocupada per la vil·la. Paral·lelament, es va dur a terme l'enderroc del mas situat al costat de la "tartana" i una prospecció geofísica a càrrec de RadarProspec S.L. (MARÍ/PLADEVALL 1991).
- Agost de 1994: Camp de treball de Joventut, dirigit per Ll. Piñol (Servei Arqueològic de la URV)¹⁴ i adreçat a la neteja i sanejament del jaciment, a l'excavació d'alguns testimonis i a la regularització de perfils (PIÑOL 1996). Es va intervenir tant a l'àrea de la "tartana" (neteja, desmuntatge de murs del mas, excavació d'un petit testimoni i dibuix de les estructures documentades l'any 1968) com a l'àrea excavada l'any 1984 (neteja i excavació de dos petits testimonis).

⁷ "Excavación de las ruinas romanas en "El Moro".

⁸ Punsoda, J.M.: "Camp de treball arqueològic en Torredembarra". En les fotografies s'observa gent treballant a l'àrea del *caldarium* proper a la "Tartana" i en un sondeig a l'est de la finca.

⁹ "Camp de treball arqueològic de Torredembarra".

¹⁰ "El Moro, Els Munts y conèixer Catalunya: objetivos principales". En les fotografies s'aprecia gent en les letrines pròximes a la "Tartana".

¹¹ Amb data de resolució del Departament de Cultura de 04/03/1983.

¹² Amb data de resolució del Departament de Cultura de 05/06/1984.

¹³ "Excavaciones en las ruinas romana de "El Moro".

¹⁴ Amb data de resolució de la DGPC de 20 de juliol de 1994.

IV. METODOLOGIA I PLANTEJAMENT

Amb l'objectiu d'optimitzar els recursos, es va optar per utilitzar una màquina retroexcavadora amb cullera de neteja per tal d'extreure el nivell agrícola superficial. D'aquesta manera es va acabar de buidar el farciment contemporani documentat durant la campanya de 1999 (UE 2003), que es trobava dins una rasa (UE 2002) que seccionava una part important de la seqüència estratigràfica antiga. La composició del farciment no oferia dubtes sobre la cronologia i origen de la rasa. Va ser feta per una retroexcavadora amb cullera dentada de la que es van identificar tant les marques de les dents com l'empremta dels braços d'estabilització en els punts d'estacionament. Aquesta constatació no va fer altra cosa que refermar el plantejament inicial d'obrir en extensió la màxima superfície possible i connectar les dues zones ja excavades amb anterioritat, ampliant l'àrea d'excavació envers el límit nord del jaciment.

El mètode de registre estratigràfic s'ha basat en l'ús de Fitxes d'Unitats Estratigràfiques de tradició anglosaxona, realitzant-se plantes parcials acotades en tots els nivells físics extrets i la documentació fotogràfica pertinent. Paral·lelament, s'ha configurat la documentació planimètrica general, topogràfica i fotogràfica del jaciment, segons senyala l'article 11 del Decret 231/1991 amb data 28 d'Octubre del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya. El material arqueològic recuperat s'ha codificat segons els criteris establerts a l'esmentat decret (TOM-00-UE-Número d'identificació). Les cotes sobre el nivell del mar s'han referenciat a partir dels punts altimètrics que figuren en el full 12-14 (escala 1:1.000) del parcel·lari municipal realitzat per l'Institut Cartogràfic de Catalunya (data del vol: 14-12-94).

Per tal de facilitar l'ordre descriptiu, hem optat per continuar la numeració utilitzada en els informes precedents (1998 i 1999) per a la vil·la alto-imperial (vil·la II) i numerar independentment els àmbits corresponents a la vil·la tardorepublicana (vil·la I). Així, en el discurs general parlarem, per exemple, de l'àmbit I.1 o de l'àmbit II.1 en funció de l'edifici del que estem parlant, independentment del sector o de la campanya d'excavació. Donat el caràcter extensiu de la intervenció i la dificultat de delimitar molts dels àmbits sense una excavació en profunditat, no s'inclou una relació i descripció de cadascun dels àmbits.

V. DESCRIPCIÓ DE LA INTERVENCIÓ

El coneixement actual de la vil·la es fonamenta, bàsicament, en els resultats obtinguts en les intervencions dutes a terme durant la primera meitat de la dècada dels 80 sota la direcció d'E. Terré. Amb anterioritat, les actuacions s'havien cenyit a la recollida de material superficial (c. 1940/50 i 1977), a la delimitació amb trinxeres i a l'excavació de l'àrea a l'entorn de la "tartana" (1968 i 1973). D'aquestes darreres actuacions la documentació és pràcticament nul·la. Ens hem de referir, per tant, a les dades de l'excavació de 1984 (TERRÉ 1987 i 1993) i a les obtingudes en les actuacions puntuals realitzades l'any 1994 (PIÑOL 1996).

En el moment d'iniciar la nostra intervenció (1998), les restes visibles en extensió es concentraven en dos punts: l'àrea al voltant de la "tartana" (sector 1000 del nostre projecte)¹⁵ i un sondeig obert en extensió l'any 1984 a l'est de la finca (inclòs en el sector 2000 del nostre projecte)¹⁶. La resta de les estructures, que s'intueixen encara en les rases de delimitació només havien estat topografiades l'any 1984. Durant la intervenció de l'any 1998 es va actuar sobre els banys de la vil·la altoimperial. La intervenció de les darreres campanyes (anys 1999 i 2000) s'ha centrat en connectar ambdós punts per tal de definir en planta la meitat meridional del jaciment. Concretament, la campanya d'aquest any s'ha centrat en l'excavació en extensió de la zona central del jaciment (tram sud del pòrtic del peristil de la vil·la II i zona d'accés), inclosa, també, dins del sector 2000.

El sector 1000, netejat i dibuixat en la campanya de 1998, correspon bàsicament a uns banys privats de la primera meitat del segle I dC, que ocupen la banda occidental de la vil·la altimperial. Amb les dades actuals¹⁷, el circuit d'ús dels banys s'iniciaria a l'àmbit 1 (vestíbul/*apodyterium*)¹⁸, des d'on es podia accedir a les letrines (àmbit 7), al costat de l'accés a les quals se situaria un *labrum* del qual només en resta l'albelló, o dirigir-se a la *cella frigidaria* (àmbits 5 i 6) a través d'un passadís (àmbit 2) que donaria accés, també, a les estances 3 i 4, d'interpretació més incerta. Des del *frigidarium* (àmbit 5) es passaria al *tepidarium* (àmbit 8) i

¹⁵ En la intervenció de 1994 aquesta àrea s'anomena "Conjunt termal B" (numerat 1000).

¹⁶ En la intervenció de 1994 aquesta àrea s'anomena "Conjunt termal A" (numerat 2000).

¹⁷ Per més informació vegi's: *Informe d'excavació: Vil·la romana de "El Moro", sector 1000 (fase I), Torredembarra (Tarragonès)*, lliurat a la Generalitat de Catalunya i a l'Ajuntament de Torredembarra el dia 4 de setembre de 1998.

¹⁸ Existeixen diverses possibilitats funcionals: utilització exclusiva com a vestidor (*apodyterium*), ús polivalent (vestíbul/*apodyterium*) o que s'utilitzés únicament com a vestíbul/àrea de recepció i que la funció de vestidor la realitzés l'àmbit 3, el de més incerta interpretació.

d'aquí a la *cella caldaria* formada per dues estances (àmbits 9, 10, 11 i 13), la primera de les quals possiblement assimilable a un *sudatorium* (àmbit 9). Un cop finalitzat el bany en les piscines d'aigua calenta (àmbits 11 i 13) es retornaria pel mateix recorregut fins al *frigidarium*, on el bany finalitzaria amb una remullada a la piscina d'aigua freda (àmbit 6). L'arrassament del mur que separa el *frigidarium* i el *tepidarium* del *caldarium* impedeix situar la posició de les portes i, per tant, d'altres eventuais intercomunicacions entre àmbits, poc probables a partir d'una anàlisi comparativa d'altres exemples millor conservats de tipologia similar. La principal contribució al coneixement d'aquests banys aportada per aquesta intervenció és, doncs, la identificació d'un nou àmbit (*tepidarium*) que completa el circuit balneari.

A l'àrea excavada l'any 1984 (sector 2000) es van identificar restes constructives pertanyents a dues vil·les diferents. Les estructures més antigues corresponien a uns banys d'època tardorepublicana, en un estat de conservació relativament bó, mentre que les més modernes formaven part de la vil·la altimperial vertebrada a l'entorn d'un peristil parcialment visualitzat i amb el qual es relacionen els banys privats del sector 1000.

En l'actuació duta a terme l'any 1994 (PIÑOL 1996) es va procedir a l'excavació de dos petits testimonis deixats per E. Terré l'any 1984. En l'anomenat testimoni I es va excavar l'estrat que colgava la vil·la republicana i preparava els nivells de circulació de la vil·la altoimperial (la seva UE 2001). En aquesta unitat estratigràfica, a més de nombroses restes de revestiment parietal, es van recuperar fragments d'àmfora tarraconense i un perfil complet de TS Itàlica forma *Conspectus* 17.1 amb segell en cartella rectangular (AGAT) que es data entre el 15 aC i el 15 dC. En el testimoni II només es va excavar el nivell superficial que cobria el pla d'arrassament de les estructures (la seva UE 2002). Finalment, en el testimoni III es va excavar un estrat de formació i funció similars a la seva UE 2001 (material constructiu, àmfora tarraconense, àmfora itàlica, roig intern pompeïà i un fons de TS Itàlica amb forma de roseta).

La intervenció de l'any 1999 es va centrar en l'eliminació mecànica del nivell superficial del sector 2000 (UE 2001), un estrat de potència variable producte de l'activitat agrícola d'època moderna i contemporània. Tant aquest nivell com la seqüència estratigràfico-estructural subjacent havien estat seccionats per una gran rasa (UE 2002) orientada N-S que afectava la major part de l'extensió prevista d'excavació. Les empremtes deixades per una cullera amb dents indica que aquesta rasa va ser realitzada mitjançant una màquina retroexcavadora entre finals de la dècada dels 60 i finals de la dècada del 70. El farciment d'aquesta rasa (UE 2003) era

plenament contemporani i format, bàsicament, per runa d'obra i fragments de costra calcària procedents, probablement, de fora del jaciment ja que no es va identificar cap element material d'època antiga o medieval.

La campanya del present any s'ha orientat a finalitzar el rebaix mecànic del sector 2000 i en actuacions més puntuals que tot seguit relacionem:

V.1. Excavació mecànica del sector 2000

Paral·lelament al rebaix mecànic controlat del farciment 2003, es procedí a l'extracció mecànica del nivell superficial UE 2001/2203, detectant-se diverses evidències relacionades amb l'explotació agrària d'època moderna i contemporània. Acompanyant el rebaix mecànic es va procedir a la neteja manual d'aquesta àrea, deixant a la vista la continuació dels murs laterals del pòrtic del peristil, respectivament els murs interiors dels trams est i oest. La dada més rellevant és la presència d'uns carreus, equidistants, que marquen l'amplada d'un intercolumni, d'aproximadament 2,5 m.

V.2. Excavació manual del sector 2000

V.2.1. En primer lloc es va procedir a l'excavació dels petits testimonis que restaven per sobre els paviments d'*opus signinum* corresponents a la vil·la altimperial (UE 2200). Els treballs de rebaix mecànic del nivell superficial que cobria part del sector 2000 durant la campanya de 1999, van deixar al descobert les escasses restes del nivell d'enderroc existents per sobre dels paviments. Les activitats agrícoles d'època moderna i contemporània havien seccionat aquests nivells tant horitzontalment com en profunditat. Per a la seva excavació vam comptar amb la col·laboració dels estudiants de quart d'ESO de l'Institut Ramon de la Torre de Torredembarra. El material arqueològic recuperat correspon bàsicament a fragments de *tegulae*, *imbrices*, i estucs procedents de l'enderroc, juntament amb algun fragment de ceràmica Comuna Africana formes Ostia I, 261, Lamboglia 10B, així com material residual (TS Sudgàl·lica forma Dragendorf 24/25, amfora itàlica Dressel 1C i tarraconense Dressel 2-4).

V.2.2. El segon punt intervingut se situa entre el pòrtic del peristil i l'hipotètic límit meridional de la vil·la altimperial. En primer lloc es va procedir a excavar l'àmbit definit pels murs 2034 al sud i 2214 al nord, situat aproximadament en l'accés a la vil·la. Després d'extreure el nivell superficial¹⁹ (UE 2203), es va excavar les restes d'un farciment constructiu relacionat amb la construcció de la vil·la alt-imperial (UE 2202), que en l'extrem sud-oriental estava cobert parcialment per un horitzó constructiu format per restes del repicat de les pedres dels murs (UE 2205).

Per sota es va documentar un nivell molt prim d'arenes de platja (UE 2223), que cobria un paviment/horitzó constructiu localitzat en l'angle nord-oriental d'aquest àmbit (UE 2227). Aquest nivell està format per polsim de pedra i morter de calç, essent una superfície blanquinosa i força regular, que s'exten per l'àmbit adjacent, al nord del mur 2214, que el talla pel mig. En aquest nivell s'hi troben oberts dos forats, de funció indeterminada, que pertanyen a dos encaixos; el situat al sud del mur 2214 (UE 2228) fa uns 30 cm de diàmetre i 60 de profunditat, i l'altre (UE 2249) 23 cm de diàmetre i 40 de fondària, farcits respectivament pels estrats 2229 i 2250, que no van proporcionar material arqueològic. Respecte a la cronologia d'aquest nivell, podria pertànyer a la vil·la tardo-republicana, en trobar-se tallat pels murs de la vil·la altimperial 2214, o bé correspondre a un horitzó constructiu d'aquesta segona vil·la. Allà on no s'extenia el paviment/horitzó constructiu 2227, es va continuar l'excavació fins exhaurir l'estratigrafia. Així, es van excavar les UEs 2226 i 2232, per sota de les quals aparegué el substrat geològic (tapàs) UE 2251. Aquests nivells, afectats per les rases constructives dels murs de la fase II 2215 i 2035, pertanyien als nivells constructius de la vil·la I.

Es continuà la intervenció en l'àmbit situat entre el mur del pòrtic del peristil 2204 al nord i el mur 2214 al sud, excavant els dos terços meridionals d'aquest àmbit. La seqüència estratigràfica documentada es repeteix: nivell superficial 2203, farciment constructiu de la fase II 2202, capa d'arenes 2223 sobre el paviment/horitzó constructiu 2227, i per sota l'UE 2226, on es va detenir la excavació. En l'extrem nord de la zona excavada es va documentar un altre nivell cobrint 2226, l'UE 2246, que possiblement forma part dels farciments constructius de la vil·la de la fase II. Cal remarcar la presència,

¹⁹ El material recuperat en aquest estrat és força heterogeni, ja que va de ceràmica vidriada, a comuna africana formes Ostia III, 267, Hayes 131 i Hayes 200, TSA-A, TS Hispànica, TS Sudgàl·lica, fins a material més antic com àmfores Sud-hispàniques forma Dressel 7/11, àmfora itàlica Dressel 1C, campaniana B Lamboglia 5/7 i grisa ampuritana Lamboglia 5/7.

dins del farciment constructiu 2202, de diversos elements arquitectònics, principalment bases de columna i carreus, fets amb pedra del "Mèdol", procedents del desmuntatge de la vil·la de la fase I, que es trobaven escampats en diverses posicions per tot aquest àmbit. Cal remarcar que tots aquests elements presentaven marques de les dents de la pala d'una màquina retroexcavadora que, sense control arqueològic de cap mena, rebaixà aquesta àrea del jaciment durant els anys 60-70.

TOM-00-2202-1: Fragment de capitell d'ordre toscà, del que es conserven l'àbac quadrat de cantons llisos, l'equí en forma d'arc de cercle, i un petit cavet sota l'hipotraquel·li. S'intueix la part corresponent al summoscap, que estaria labrat a la mateixa peça. Cronològicament es podria adscriure a un moment entre finals d'època tardorepublicana i els primers anys de segle I dC. Un capitell corresponent a la mateixa sèrie va ser localitzat durant les excavacions de 1984 tapiant una de les portes dels banys de la vil·la tardorepublicana (TERRÉ 1993: 266). Formaria part del tipus 3 dels capitells toscans de la tipologia de Gutiérrez (1992b), el més representat. Capitells similars varen ser localitzats a la ciutat de Tarragona (GIMENO 1989, fig. 10), a l'atri de la casa 1 de Empúries (GIMENO 1989, 120), a Sagunt (GUTIERREZ 1992b, núm. 20, CHINER 1990, C.2). A Itàlia podem citar els exemples d'Ostia, Verona o Aquileia (citats a CHINER 1990).

TOM-00-2202-4, TOM-00-2202-5 i TOM-00-2202-6: Conjunt de bases àtiques sense plint. Aquest tipus de basa es pròpia d'època republicana (tot i que no es descarta una eventual perduració posterior). Presenta dos tors de dimensions similars separats per una escòcia. L'immoscap està treballat en la mateixa peça. És similar a les que es documenten en el temple romà de *Barcino*²⁰, en el temple B de la Encarnación (Caravaca, Murcia)²¹ o en l'arquitectura de Pompeia entre finals del segle II-I aC.

²⁰ El plint no es constata fins als anys 20/15 aC (GUTIÉRREZ 1992: 101). El fet que l'immoscap de la columna i la basa estiguin tallats en el mateix bloc és també característic de l'arquitectura tardorepublicana.

²¹ "La basa sin plinto, rasgo este distintivo de la basa ática según Vitrubio, caracteriza en gran medida la arquitectura religiosa en la Italia de los dos últimos siglos de la República" (RAMALLO 1992: 56).

Entre el material ceràmic recuperat, destaca la presència de campaniana A tardana forma Morel 2276, datada en època d'August, i campaniana B-oïde (?) forma Lamboglia 5/7, juntament amb contenidors amfòrics tarraconenses (Pascual 1) i sud-hispànics (Haltern 70) com a material més representatiu (finals del segle I aC). De tota manera, aquests materials no deixen de ser residuals en un dipòsit que, pel que sabem, es forma dins de la primera meitat del segle I dC en relació amb la construcció de la vil·la altimperial.

V.2.3. El darrer punt intervingut se situa dins del corredor sud del perístil de la vil·la altimperial. L'excavació va permetre documentar una sèrie de farciments constructius de la vil·la de la fase II sota el nivell superficial 2203. El primer és l'UE 2201, separada del farciment inferior 2207 per una capa de morter de calç, l'horitzó constructiu 2206. Per sota es van excavar els nivells 2222 i 2225, també pertanyents als farciments constructius de la fase II. Aquests nivells ens estableixen la seqüència constructiva de la vil·la de la segona fase: es fa una rasa de fonamentació retallant els nivells de circulació de la fase I, i després es van aixecant trams del mur i es va farcint amb terra, fins aconseguir la nova cota de circulació. Cal remarcar que, formant part dels farciments constructius de la fase II, vam trobar un gran nombre de carreus llençats procedents del desmuntatge de la vil·la de la fase I.

Sota els nivells relacionats amb la segona vil·la, van aparèixer una sèrie d'estructures que ja s'intuïen, a nivell de planta, al sud del mur del pòrtic UE 2209. En l'extrem occidental d'aquest sector, es defineix un àmbit delimitat pel mur de pedra i argila 2031 a l'oest i 2224 a l'est, ambdós revestits amb una capa d'estuc blanc. En el centre d'aquest àmbit, de 3,8 m d'amplada, es va trobar una claveguera (2237) amb les parets de pedres mitjanes més o menys rectangulars i coberta de lloses de pedra de diversos tamanyes. L'amplada interna de la conducció és d'uns 30 cm, i té una fondària de 45 cm, com es va poder comprobar en el tram excavat en la meitat sud de l'àmbit. La claveguera estava farcida pels estrats 2244 i 2245, que malauradament no contenien cap tipus de material arqueològic. Respecte al nivell de circulació d'aquest àmbit vindria marcat pels nivells 2233 i 2239, que podrien ser paviments de terra i argila compactats o bé preparacions d'un paviment espoliat. En l'angle nord-occidental d'aquest espai aparegué el que sembla, en principi, un basament de columna (UE 2238) de pedra mèdol.

En el centre del pòrtic es va definir un espai, amb el mur 2240 al nord, 2224 a l'oest i 2230 a l'est, i que probablement tanquin amb el mur 2211 pel costat sud. L'amplada d'aquest àmbit és de 2,7 m. i està pavimentat amb l'estrat 2252, un nivell de terra compactada, que no es descarta que fos la preparació d'un paviment més consistent.

En l'extrem oriental del pòrtic es defineix un altre àmbit de la fase I, delimitat al nord per un mur de carreus (l'UE 2220, que està aliniat amb les estructures del conjunt termal), a l'est pel mur 2230, amb la paret revestida, i a l'oest per un mur (UE 2248) pràcticament espoliat amb forma de "L". Aquest àmbit, amb una amplada màxima i mínima de 2,60 i 3,70 m, està pavimentat amb *opus signinum* (UE 2236), i probablement tanca, al sud, amb el mur 2036, fet que s'haurà de verificar en la propera campanya, un cop finalitzi l'excavació d'aquesta àrea.

En els nivells de farciment que obliteren les estructures de la fase I aparegué un carreu que formava part d'aquests murs i que conservava, a costat i costat, el revestiment d'estuc caigut. També es conservava part de l'estucat de la paret 2220 caigut sobre el paviment d'*opus signinum* 2236.

Pel que fa a la tècnica constructiva dels murs, alguns estan fets de pedres mitjanes irregulars lligades amb argila de 50 cm d'amplada aproximadament (UEs 2031, 2240, 2230, 2248), altres amb pedres lligades amb argila amb carreus de reforç (UE 2224), i també amb carreus (UE 2220).

El material recuperat en aquesta àrea pertany únicament als farciments constructius de la vil·la II, i caldria destacar la presència de ceràmica de vernís negre campaniana A i B, tapadores de comuna itàlica i vernís vermell intern pompejà, juntament amb parets fines formes Mayet IIIB i XIV, entre els contenidors amfòrics destacar la presència d'exemplars sud-hispànics Dressel 7/11 i Haltern 70.

VI. CONCLUSIONS

Els resultats han estat força satisfactoris, ja que s'ha pogut recuperar material arqueològic dels nivells constructius de la vil·la alt-imperial, que ens permetran determinar amb una certa exactitud el moment de construcció. Igualment, l'extracció d'aquests nivells ha tret a la llum nous murs i paviments de la vil·la I, que ajudaran a entendre la seva estructura.

- Vil·la I (Tardorepublicana): Encara escassament definida en planta. En coneixem, amb una certa aproximació, uns banys (excavats l'any 1984 per E. Terré), diversos àmbits de funcionalitat indeterminada i distints elements arquitectònics²², entre els que podem destacar un capitell d'ordre toscà localitzat l'any 1984 i tres bases àtiques sense plint aparegudes aquest any. Aquests elements es podrien interrelacionar²³, obtenint un ordre toscà amb basa àtica d'un diàmetre de 40 cm a l'immoscap i uns 2,8 m d'alçada total. Aquest ordre es podria relacionar amb la presència de un pòrtic, o més probablement de les columnes de suport de l'entablament d'un atri. En relació amb aquesta possibilitat, tenim el paral·lel directe del atri de la casa núm. 1 d'Empúries (GIMENO 1989, 120). Hem pogut establir també una sèrie de característiques constructives com són l'ús exclusiu del fang com a lligant, la presència de carreus en els angles de les estances o l'amplada dels murs (entorn als 0,45/0,50 m). Corresponen al projecte inicial sis estances relacionades amb uns banys. Quatre (àmbits I-IV)²⁴, pavimentades amb *opus signinum* decorat amb teselles blanques i amb les parets estucades i pintades, serien d'ús i dues de servei (V-VI). La cronologia inicial d'aquest conjunt se situaria entre finals del segle II-I aC. En la campanya d'enguany hem pogut definir tres estances més, adjacents al conjunt termal pel costat oest i orientades al sud, amb la mateixa orientació estructural que les estructures de la fase II. L'estança oriental és l'única que està pavimentada amb *opus signinum*, la central conserva un paviment o preparació de terra i argila compactada, i la més occidental, està travessada pel mig, de nord a sud, per una claveguera. El fet de no documentar estructures de la fase I en l'àrea excavada al sud dels murs 2023, 2032 i 2211. D'aquesta manera, es pot intuir que els àmbits descoberts en l'actual campanya estarien situats en la zona d'accés a la vil·la tardo-republicana.

²² Agraïm al company C.A. Pociña els comentaris fets sobre els elements arquitectònics.

²³ Per a la restitució de l'alçada de la columna hem seguit les indicacions de Vitruvi sobre l'ordre toscà (Libro IV, cap. 7). Hem comprovat com es segueixen bé la proporcionalitat entre les diverses parts del capitel i la basa.

²⁴ Fins que no s'intervinguí, en futures fases d'excavació, en el sector 2000 seguirem la numeració d'àmbits proposada a PIÑOL 1996.

• Vil·la II (Altoimperial): Cronològicament, les dades fins ara disponibles (poques) indiquen que aquesta vil·la es va construir en època augustiana o juli-clàudia inicial sobre els nivells d'enderroc i colgament de la vil·la precedent²⁵. Es tracta d'un edifici de nova planta del qual en coneixem el peristil (*peristylum* o *peristylum*)²⁶, algunes de les estances que s'hi obrien i el banys (sector 1000)²⁷. El concepte de vil·la ordenada al voltant d'un peristil s'adopta a Hispania a partir del segle I i es generalitza, sembla, en època tardoromana. Les encara més escasses dades sobre el moment final de la vil·la II no semblen indicar una perduració més enllà del segle II dC. Les excavacions dels nivells de colgament dels paviments d'opus signinum no han proporcionat un conjunt ceràmic que ens permeti afinar la datació proposada fins al moment (entre la segona meitat del segle II i la primera del III), ja que la majoria de restes recuperades corresponen a *tegulae*, *imbrices* i, sobre tot, estucs. De totes maneres, alguns dels estucs recuperats estan decorats amb motius vegetals o franges de colors, fet que ens ajudarà a restituir la decoració d'alguna de les estances de la vil·la alt-imperial.

²⁵ Els nivells d'amortització/enderroc de la fase anterior i, al mateix temps de preparació de la fase II, es caracteritzen per l'elevada presència de restes de revestiment parietal de la fase I. Tant el material recuperat a les intervencions dutes a terme per E. Terré en els anys 80 com el que es va exhumar a l'excavació de 1994 situen la formació d'aquest nivell en època d'August.

²⁶ De setze metres de costat amb un total de vuit columnes, segons PIÑOL 1996: 16.

²⁷ Els banys del sector 1000 (tipus *Angular Row Type* de D. Krencker), relacionats amb aquesta vil·la, es construeixen, per tant, amb posterioritat al període augustià o ja dins de la fase Juli-clàudia (pel desenvolupat sistema de calefacció). L'anàlisi estructural permet observar indicis de remodelacions en distintes parts del conjunt, tot i que no és possible ubicar-les temporalment ni saber si es tracta d'una única reforma general dels banys o de petites reformes puntuals no necessàriament contemporànies. Configuracions similars es detecten, per exemple, als petits banys de *Nora* (NIELSEN 1990: fig. 133), als banys de la *mansio* de *Valensia/Balentinum* (Valesio) (NIELSEN 1990: fig. 80) i als banys del santuari de Gennes (NIELSEN 1990: fig. 100). Segons I. Nielsen tots els exemples coneguts a Hispania d'aquest tipus corresponen a banys de cronologia primerenca (NIELSEN 1990: 69).

VII. BIBLIOGRAFIA

BERGES 1970

P.M. Berges: "Informe sobre "Els Munts"", a *Boletín Arqueológico*, época IV, fasc. 105-112 (1969-1970), 140-150 + 16 làmines

BERGES 1977

P.M. Berges: "Nuevo informe sobre Els Munts", a *Estudis Altafullencs* 1, 27-47

CHINER 1990

P. Chiner Martorel: La decoración arquitectónica en Saguntum, Valencia

DASCA/ROVIRA 1991

A. Dasca/J. Rovira: *Aproximació a la investigació de la història antiga del Baix Gaià i conclusions de l'estudi del món indígena i el seu procés evolutiu des de l'arribada dels romans fins a les invasions del segle III d. de C.*, Centre d'Estudis d'Altafulla

GIMENO 1989

J. Gimeno: "Tipología y aplicaciones de elementos dóricos y toscanos en Hispania: el modelo del N.E.", a *AespA* 62, Madrid, 101-139

GÜELL 1995

M. Güell: "Resultats de la segona campanya d'excavació al jaciment de Mas dels Frares de Constantí", a *Estudis de Constantí* 11, 27-33

GUTIÉRREZ 1992

M.A. Gutiérrez: "El templo romano de *Barcino*, análisis de la decoración arquitectónica", *Templos Romanos en Hispania*, 'Cuadernos de Arquitectura Romana' 1, Murcia, 95-105

GUTIÉRREZ 1992b:

M.A. Gutiérrez: *Capiteles romanos de la Península Ibérica*, Valladolid

HEINZ 1983

Werner Heinz: *Römische thermen*, München

KRENCKER 1929

D. Krencker/E. Krüger/H. Lehmann/H. Wachtler: *Die trierer Kaiserthermen I*, Augsburg

LAFON 1991

Lafon, Xavier: "Les bains privés dans l'Italie romaine au II^e siècle av. J.-C.", a *Les termes romains*, "Collection de l'École Française de Rome" 142, Roma, 97-114

LÓPEZ 1993

J. López: "Les termes inferiors de la vil·la romana dels Munts", a *Utilització de l'aigua a les ciutat romanes*, "DAC" 0 (1993), Tarragona, 56-79

LÓPEZ 1993a

J. López: "El Vilarenc", a *Utilització de l'aigua a les ciutat romanes*, "DAC" 0 (1993), Tarragona, 52-56

MACIAS/TUSET 1996

J.M. Macias/F. Tuset: "Excavacions arqueològiques a la vil·la romana de Cal·lípolis (Vila-seca, Tarragonès)", a *Tribuna d'Arqueologia 1994-1995*, Barcelona, 113-121

MALISSARD 1996

Alain Malissard: *Los romanos y el agua*, Barcelona

MARÍ/PLADEVALL 1991

Ll. Mari/A. Pladevall: Prospecció geofísica per mitjà del geo-radar a la vil·la romana del Moro a Torredembarra (Tarragonès), Informe RP-91/012, Barcelona

NAVARRO 1979

R. Navarro: *Los mosaicos de Tarragona*, Tesi Doctoral Inèdita, Barcelona

NIELSEN 1990

Inge Nielsen: *Thermae et Balnea. The Architecture and Cultural History of Roman Public Baths*, 2 vols., Aarhus University Press

PIÑOL 1996

Ll. Piñol (Servei Arqueològic de la URV): *Memòria de la intervenció arqueològica a la vil·la romana del Moro (Torredembarra). Campanya 1994*, Memòria d'Excavació Inèdita, Tarragona

RAMALLO 1992

S.F. Ramallo: "Un santuario de época tardo-republicana en la Encarnación, Caravaca, Murcia", *Templos Romanos en Hispania*, 'Cuadernos de Arquitectura Romana' 1, Murcia, 39-65

REBUFFAT 1991

René Rebuffat: "Vocabulaire thermal", a *Les termes romains*, "Collection de l'École Française de Rome" 142, Roma, 1-34

ROOK 1992

Tony Rook: *Roman Baths in Britain*, "Shire Archaeology" 69

SÁNCHEZ 1997

E. Sánchez: "L'arquitectura dels banys privats: un exemple a la vil·la romana del Mas d'en Gras (Vila-seca, Tarragonès)", a *Tribuna d'Arqueologia 1995-1996*, Barcelona, 165-175

SCHEID 1991

Scheid, John: "Sanctuaires et thermes sous l'Empire", a *Les termes romains*, "Collection de l'École Française de Rome" 142, Roma, 205-216

SERRA 1935

Juan Serra Vilaró: *Excavaciones en la necrópolis romano-cristiana de Tarragona*, "Memorias de la Junta Superior del Tesoro Artístico", 133 [núm. 1 de 1934], Madrid 1935

TERRÉ 1987

E. Terré: "La vil·la romana de "El Moro" (Torredembarra): un exemple de poblament rural al camp de Tarragona", a *Actes de les Jornades Internacionals d'Arqueologia Romana*, Museu de Granollers (05-08/02/1987), 217-224

TERRÉ 1993

E. Terré: "La vil·la romana de "El Moro" (Torredembarra)", a *Utilització de l'aigua a les ciutats romanes*, "DAC" 0 (1993), Tarragona, 79-84

THÉBERT 1991a

Thébert, Yvon: "Problèmes de circulation dans les thermes d'Afrique du nord", a *Les thermes romains*, "Collection de l'École Française de Rome" 142, Roma, 139-149

THÉBERT 1991b

Thébert, Yvon: "Les sodalités dans les thermes d'Afrique du nord", a *Les thermes romains*, "Collection de l'École Française de Rome" 142, Roma, 193-204

VITA-ÉVRARD 1991

Ginette di Vita-Évrard: "Lepcis Magna: Contribution à la terminologie des thermes", a *Les thermes romains*, "Collection de l'École Française de Rome" 142, Roma, 35-48

YEGÜL 1992

Fikret Yegül: *Baths and Bathing in Classical Antiquity*, The MIT Press

Annex 1.- Inventari dels Materials Arqueològics

UE 2200

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Oxidada				2						
Grollera Reduïda				1						
Comuna Africana				14						
Comuna Africana	Lamb. 10B	1					5		1	
Comuna Africana	Lamb. 10B						1	1*		*Carena
Comuna Africana	Ostia I,261	2					1			
Dolium				1						
TS Itàlica				1						Decoració en relleu de motius vegetals.
TS Sud-Gàl.lica	Drag. 24/25		1							
Àmfora Indeterminada				5						
Àmfora Itàlica	Dressel 1C			2			1			
Àmfora Tarraconense	Dressel 2-4						1*			Amb ansa
Àmfora Africana				1						
Mat. Construcc. Ceràmics	Totxos							2		Rubefactats.
Mat. Construcc. No								2		Mitja canya en morter de calç
Restes de Paviment				3						
Frag. Pintura Mural	Estuc			3					1	Decoratiu, amb motiu repetit fet amb ditade
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc			5						
Frag. Pintura Mural	Estuc groc			1						
Frag. Pintura Mural	Estuc polícrom			247						Vermell i groc amb motius decoratius blancs.
Frag. Pintura Mural	Estuc vermell			27						
Tegula				16			2	6*		*Aletes
Imbrex			3	1			7			
Elements Metàl·lics	Bronze							1		Punta de clau
Elements Metàl·lics	Ferro							1		Forma fusiforme amb una punta allargada.
Elements Metàl·lics	Ferro			1						
Elements Petris	Placa de Granit							1		
Elements Vitris				2						
Fauna	Os			1						

UE 2201

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Ox. Ibèrica				3	1	1	2*			*1 individu
Comuna Oxidada				7	1	1				
Comuna Reduïda				3						
Grollera Reduïda				4	4		1			
Comuna Itàlica	Tapadora						1			
Dolium				6						
Campaniana A						1				
Àmfora Indeterminada				11	1	1				
Àmfora Africana				3						
Restes de Paviment	Signinum			1						
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc			9						
Frag. Pintura Mural	Estuc negre			1						
Frag. Pintura Mural	Estuc polícrom			3						
Frag. Pintura Mural	Estuc vermell			5						
Tegula				13				1*		*Aleta
Imbrex				10			8			

UE 2202

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Ox. Ibèrica				20	1	2	3			
Comuna Red. Ibèrica				3						
Comuna Pint. Ox. Ibèrica				1						
Àmfora Púnico-Ebussitana				12						
Comuna Oxidada				4		5	6			
Grollera Reduïda				3	3*					*1 individu.

Classe	Tipologia	Ref.	PC	INF	Fons	An.	V.	Alt.	I.E.	Observacions
Comuna Itàlica	Tapadora						1			Amb el llavi fumat.
Roig Intern Pompeià					1					
Dolium				27						
Campaniana A				1						
Campaniana A Tardana	Morel 2276	3					1			Inicis d'August.
Àmfora Indeterminada				102	1	7				
Àmfora Itàlica				3						
Àmfora Itàlica	Dressel 1C						1			
Àmfora Sud-Hispànica				20						
Àmfora Sud-Hispànica	Haltern 70?			2		1				
Àmfora Tarraconense				1						
Àmfora Tarraconense	Pascual 1	2					2		2	
Mat. Construcc. Ceràmics	Tovot			1						
Mat. Construcc. No	Basa de pedra	1	1							Basa de columna en pedra mèdol
Restes de Paviment				1						Paviment d'argila compactada.
Restes de Paviment	Signinum			7						
Restes de Paviment	Tessel·la ?							1		Pedra blava.
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc			12						
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc							2		Motllurat
Tegula				40			4	10*		*Aletes.
Imbrex				22			12			
Fauna	Os							5		
Malacologia Marina	Ostra							1		

UE 2203

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Pint. Ox. Ibèrica				1						
Grisa Emporitana	Lamb. 5/7						1			
Àmfora Púnico-Ebussitana				7			1			
Comuna Oxidada				45	5	6	1*			*Coll
Comuna Oxidada	Gerres						2		2	
Comuna Oxidada	Morter						1			
Comuna Oxidada	Tap d'àmfora		1							
Comuna Oxidada	Urna						2		1	
Comuna Reduïda				4						
Grollera Reduïda	Olla			1			2		1	
Comuna Africana	Cassola			5						
Comuna Africana	Hayes 131						1			
Comuna Africana	Hayes 200?						1			
Comuna Africana	Ostia III,267						2			
Comuna Africana	Ostia III,332/I,261			1			1			
Dolium				22			2		2	Algun fragment rubefactat
Campaniana A				1						
Campaniana B	Lamb. 5/7			1			1			
TS Sud-Gal·lica				1						
TS Sud-Gal·lica	Drag. 27						1			
TS Hispànica	Drag. 27							1*		*Carena.
Parets Fines				2	2			1*		*1 amb decoració incisa d'ones en la paret
TS Africana A				2	1					
Àmfora Indeterminada				134		7				
Àmfora Itàlica	Dressel 1C			8		2	2			
Àmfora Sud-Hispànica				7						
Àmfora Sud-Hispànica	Dressel 7/11						2		2	
Àmfora Sud-Hispànica	Haltern 70?				1	3				
Àmfora Tarraconense				3						
Àmfora Africana				1						
Mat. Construcc. Ceràmics	Totxo			2						Cremat
Restes de Paviment	Signinum			6						
Frag. Pintura Mural	Estuc bicrom			2						Vermell i verd.
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc			8						

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	IN	Fons	An.	V.	Alt.	I.E.	Observacions
Frag. Pintura Mural	Estuc vermell			6						
Tegula				18			2	12*		*Aletes.
Tegula							1			Segell "...MPI"
Imbrex				13			15			
Elements Vitris	Pasta vítria			1						
Elements Vitris	Verd			1						
Vidriada Verda				1						
Vidriada Marró				1						
Altres Vidriades	Groga			1						
Blanca i Blava Catalana				2						
Fauna	Os			1						
Malacologia Marina	Ostra			1						

UE 2204

Tipus UE: Rasa

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Campaniana B				1						

UE 2207

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Ox. Ibèrica				10	1					
Comuna Ox. Ibèrica	Gerra						2			
Àmfora Ibèrica				2			1			
Àmfora Púnica				3						
Comuna Oxidada				18	4		2*			*1 individu (gerra amb ansa)
Comuna Reduïda				2						
Dolium		2		9			2			
Campaniana A				1						
Àmfora Indeterminada				30		1				
Àmfora Itàlica				4		1				
Àmfora Sud-Hispànica				2						
Àmfora Sud-Hispànica	Halter 70	1				1	1			Un altre frag. d'aquesta vora en l'UE 2222
Àmfora Tarraconense				3		1*				*Possible Tarraconense 1
Restes de Paviment	Signinum			4						Decorada amb pedres policromes. Superfície
Restes de Paviment	Signinum			4						Blanc
Frag. Pintura Mural	Estuc			1						
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc			42						
Frag. Pintura Mural	Estuc morat			4						
Tegula				11				12*		*Aletes
Imbrex				4			7			
Elements Metàl·lics	Clau de ferro							1		
Elements Metàl·lics	Sivella ?			1						
Fauna	Ossos			2						

UE 2209

Tipus UE:

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Elements Metàl·lics	Anell-clau								1	Possible clau inserida en un anell, falta

UE 2222

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Ox. Ibèrica				14						
Comuna Ox. Ibèrica	Plat						2		1	Vora d'aleta, tipus kàlatos.
Comuna Ox. Ibèrica	Gerreta/ ampolla						1			
Comuna Pint. Ox. Ibèrica				1						
Àmfora Ibèrica				8						
Grisa de la Costa Catalana	Gerra			2			1			
Àmfora Púnica				10						
Àmfora Púnico-Ebussitana				4						
Comuna Oxidada			1							Segurament és un petit braç de nina.
Comuna Oxidada				48	2		2			

Classe	Tipologia	Ref. PC	INFFons	An.	V.	Alt. I.E.	Observacions
Comuna Oxidada	Gerra				3		
Comuna Oxidada	Gerreta					1	
Comuna Reduïda			1	1			
Grollera Reduïda			2	1			
Roig Intern Pompeià			2				Ha perdut el vernís
Dolium			13				
Vernís Negre Indeterminat			1				
Parets Fines		2				2	1
Parets Fines		4				1	
Parets Fines	Mayet XIV	3	6			2	1
Àmfora Indeterminada			41		3		
Àmfora Itàlica			20		1		
Àmfora Sud-Hispànica			9				
Àmfora Sud-Hispànica	Dressel 7/11	1				1	
Àmfora Sud-Hispànica	Haltem 70					1	
Mat. Construcc. Ceràmics	Tovot		1				
Restes de Paviment	O. Tesellatum		5				Tessel·les irregulars policromes.
Restes de Paviment	Signinum		4				
Restes de Paviment	Tessel·les blaves	5					Irregulars.
Restes de Paviment	Tessel·les marbre	2					Marbre blanc, irregulars.
Restes de Paviment	Tessel·les marbre	1					Marbre gris, irregular.
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc		96				
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc		2				
Frag. Pintura Mural	Estuc groc		3				
Frag. Pintura Mural	ESTuc morat		2				
Tegula			19			1	11*
Imbrex			9				
Elements Metàl·lics	Clau de ferro						1
Fauna	Ossos		2				
Fauna	Vèrtebra	1					
Malacologia Marina	Cloïsa						1
Malacologia Marina	Ostra						1

UE 2223

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref. Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Oxidada			1			1			
Campaniana A Tardana				1					Fons axocolatat, vernís dolent.
Imbrex			1			1			

UE 2225

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref. Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Ox. Ibèrica			7			1			
Grisa de la Costa Catalana			3	1					
Àmfora Púnica			3						
Àmfora Púnico-Ebussitana			7						
Comuna Oxidada			18	2		1			
Comuna Reduïda			8						
Grollera Reduïda						1			
Roig Intern Pompeià				1					
Dolium						2			
Campaniana A	Pàtera			1					
Campaniana B			2				2*		*Carenes
Parets Fines			4*						*1 amb decoració possiblement d'espines.
Parets Fines	Mayet IIIB	1				1			Producció des de finals República/inicis
Àmfora Indeterminada			16		2				
Àmfora Itàlica	Dressel 1C		9		2	2			
Àmfora Sud-Hispànica					4				
Restes de Paviment	D'argila		1						
Restes de Paviment	Tesellatum		2						Pedres irregulars policromes com a tessel·les.
Restes de Paviment	Tessel·les blaves							8	

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	IN	Fons	An.	V.	Alt.	I.E.	Observacions
Restes de Paviment	Tessel·les negres								1	Codolet seccionat
Frag. Pintura Mural	Estuc blanc			3						
Frag. Pintura Mural	Estuc vermell			1						
Tegula				11			1	2*		*Aletes
Elements Metàl·lics	Clau de ferro		1							
Elements Metàl·lics	Ferro		1							Tirador/pom d'una porta/caixa de fusta.
Elements de Marbre	Placa			1						
Fauna	Ossos							8		
Malacologia Marina	Petxina								1	

UE 2226

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Oxidada				2						
Àmfora Indeterminada				3						
Restes de Paviment	Signinum			1						
Tegula								1*		*Aleta
Imbrex							1			
Elements Metàl·lics	Clau de bronze		1							

UE 2232

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Oxidada				4						
Campaniana B-Oide?	Lamb. 5/7	1					1			
Parets Fines	Gobelet				1					
Àmfora Indeterminada				1	1					

UE 2233

Tipus UE: Nivell d'ús

Cronologia:

Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Àmfora Indeterminada				2						

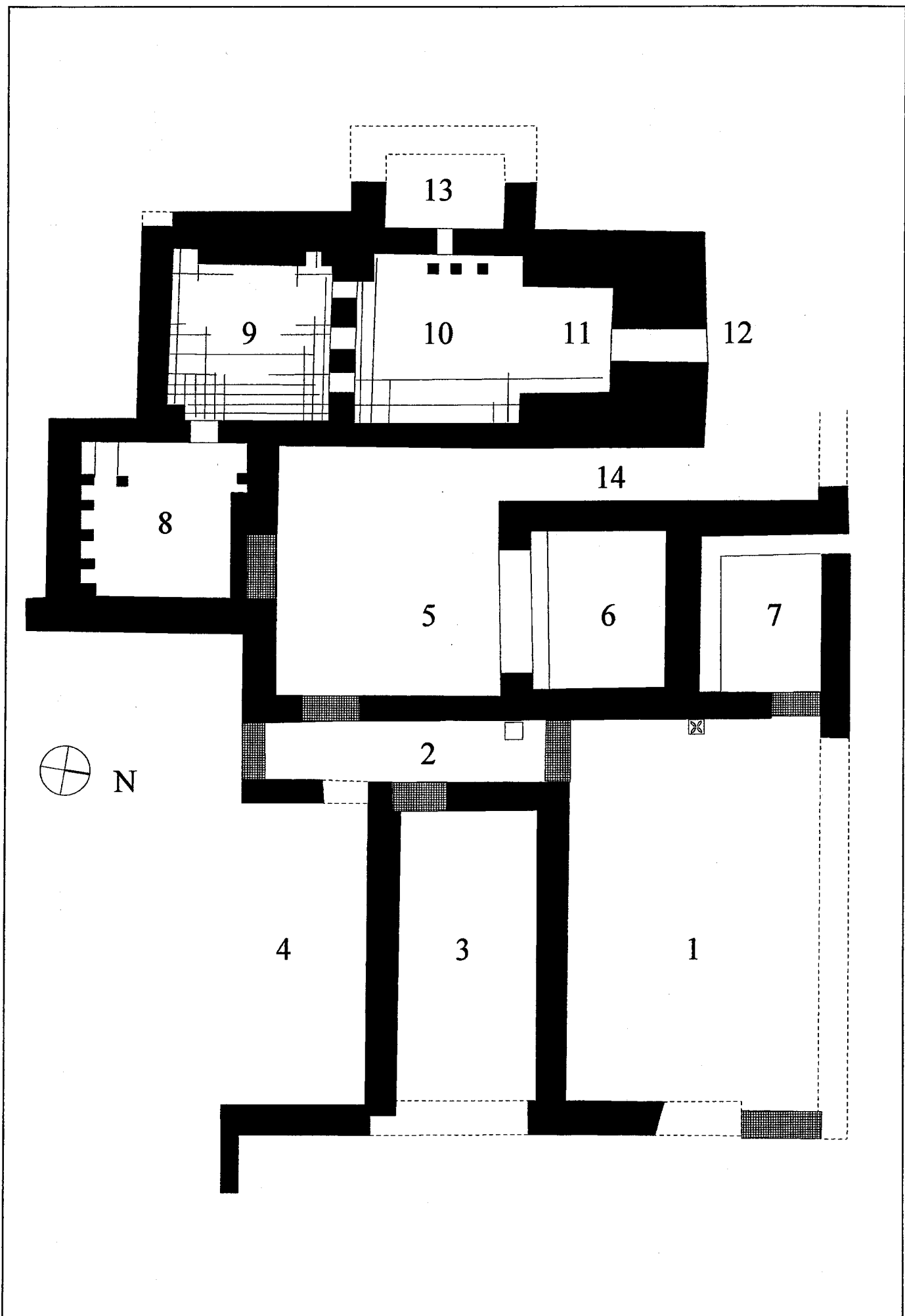
UE 2246

Tipus UE: Estrat

Cronologia:

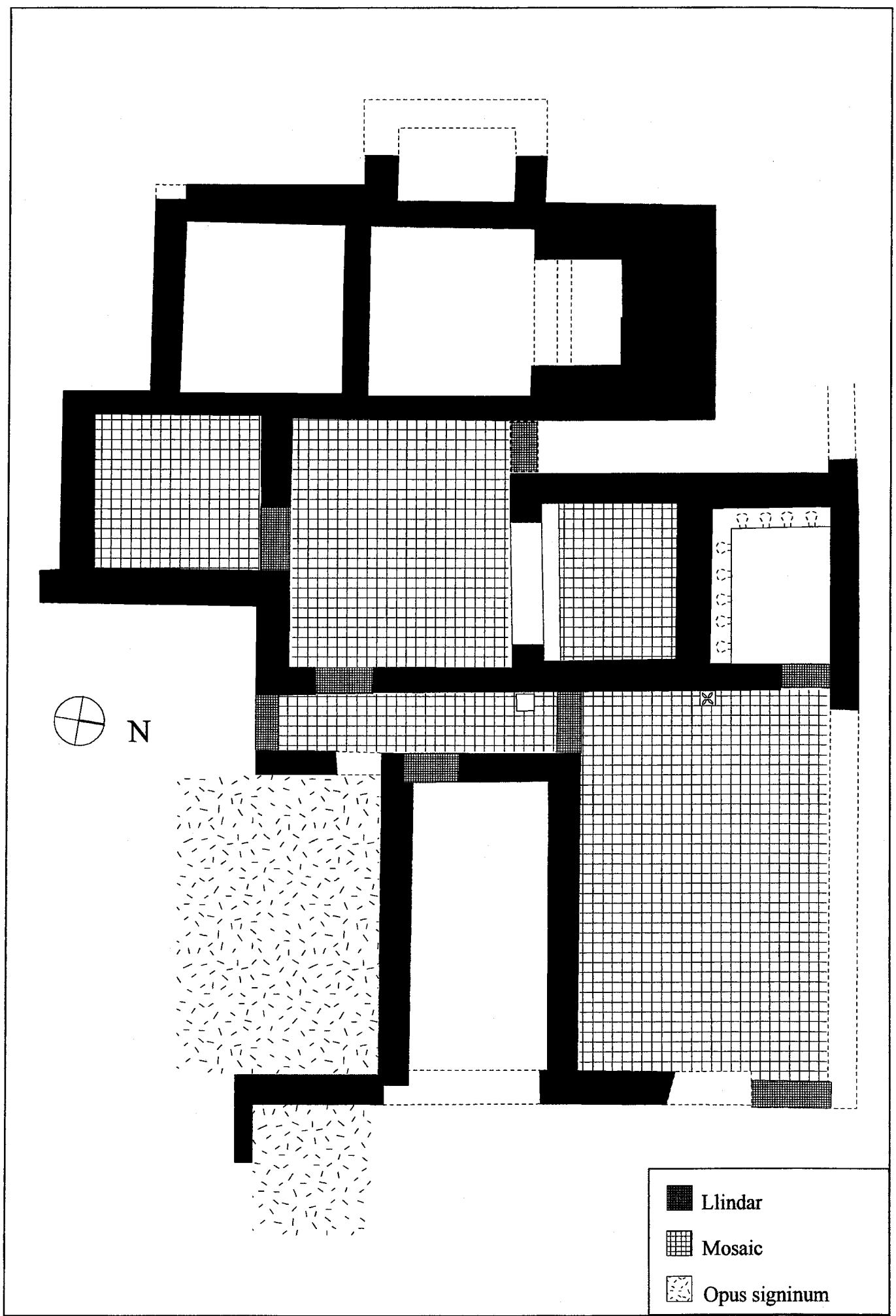
Classe	Tipologia	Ref.	Pc	In	Fo	An	Vo	Al	Ie	Observacions
Comuna Ox. Ibèrica				3						
Comuna Oxidada					1					
Comuna Oxidada	Gerra					1				
Dolium				1						
Àmfora Indeterminada				2		1*				*Arrencament.
Imbrex				1						




	Pc	Vores	Fons	Anses	Inf.	Alt.
TOTALS	19	144	40	58	1606	85
Fragments	1952					

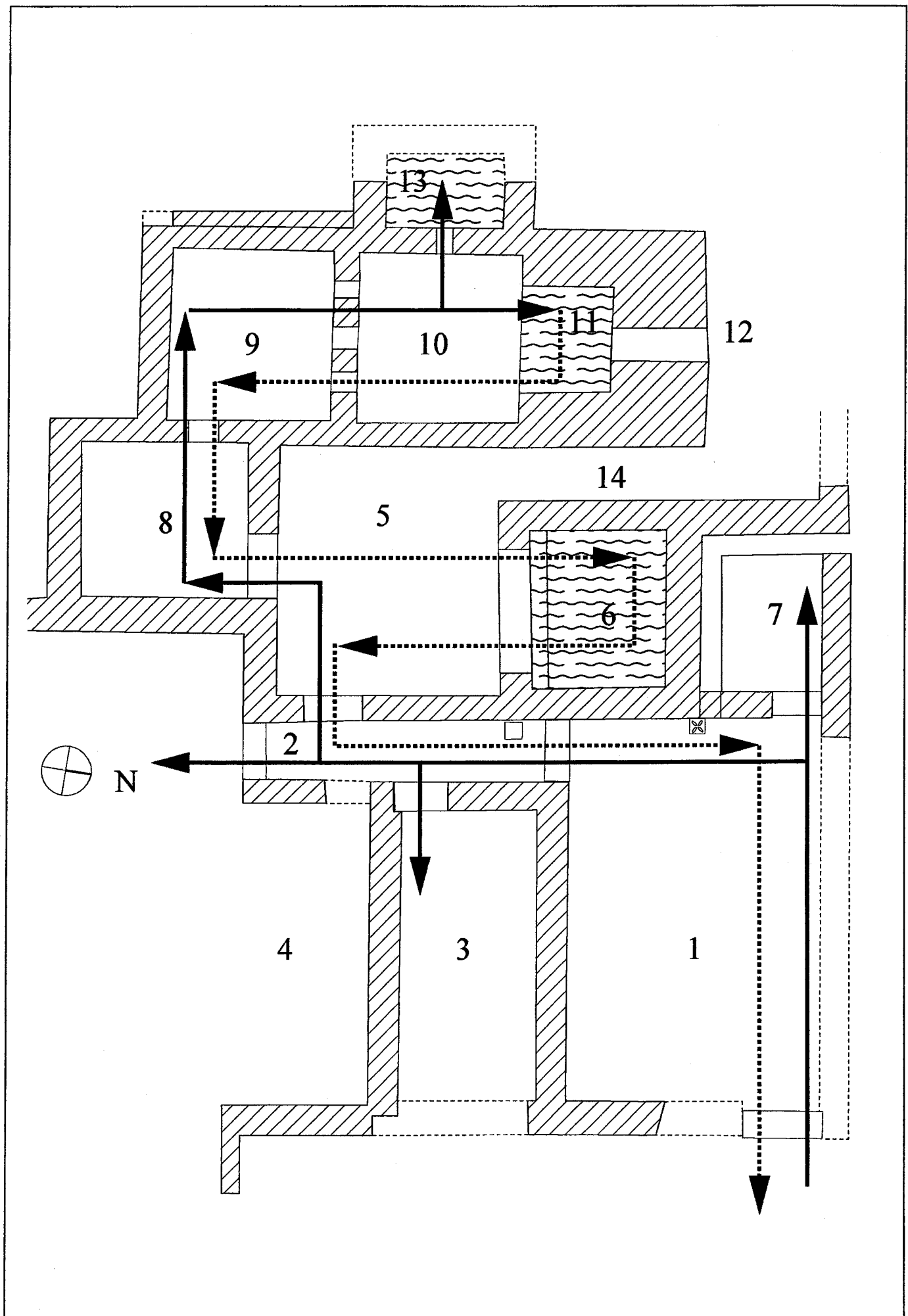


Planta esquemàtica amb indicació de la numeració dels àmbits





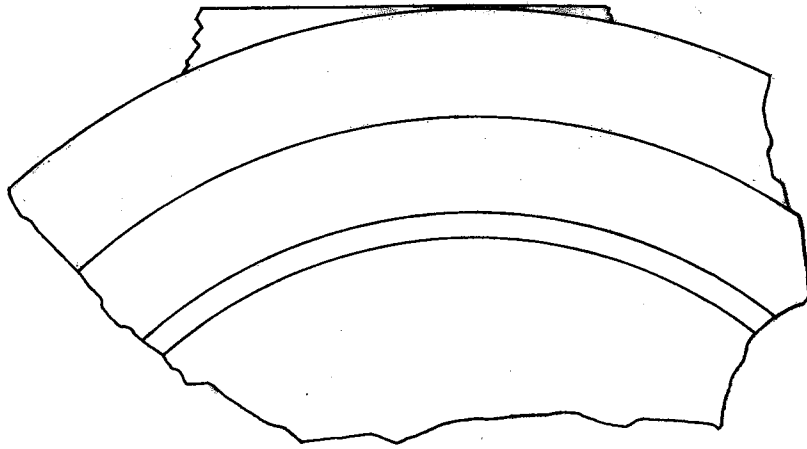
-  Lindar
-  Mosaic
-  Opus signinum



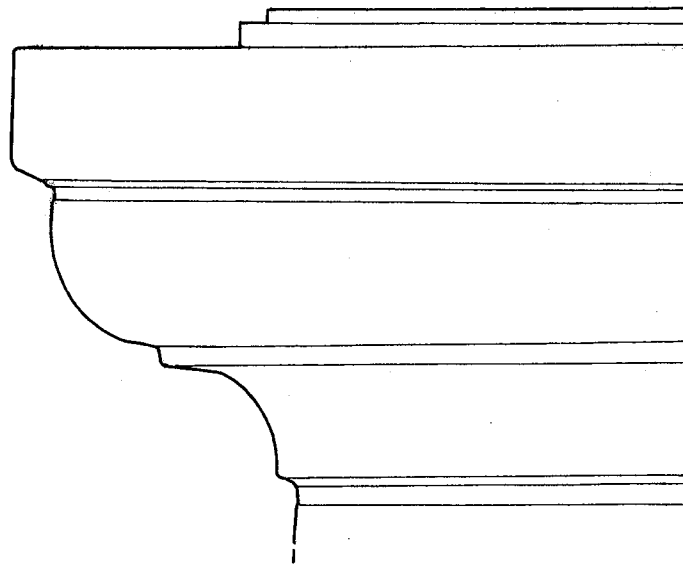
Planta esquemàtica amb proposta de circuit



TOM-00-2202-1



TOM-00-2202-1



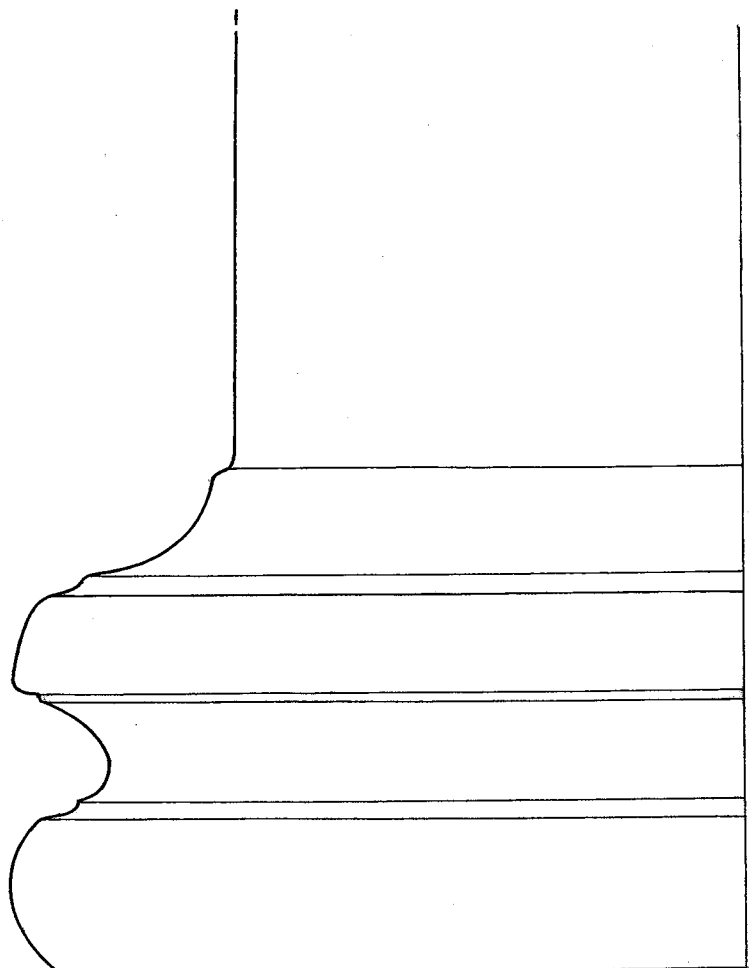
TOM-00-2202-1: Capitell toscà.

Intervenció: Vil·la romana de El Moro, 2000
(Torredembarra, Tarragonès)

0 10 cm

Làmina 4

TOM-00-2202-5



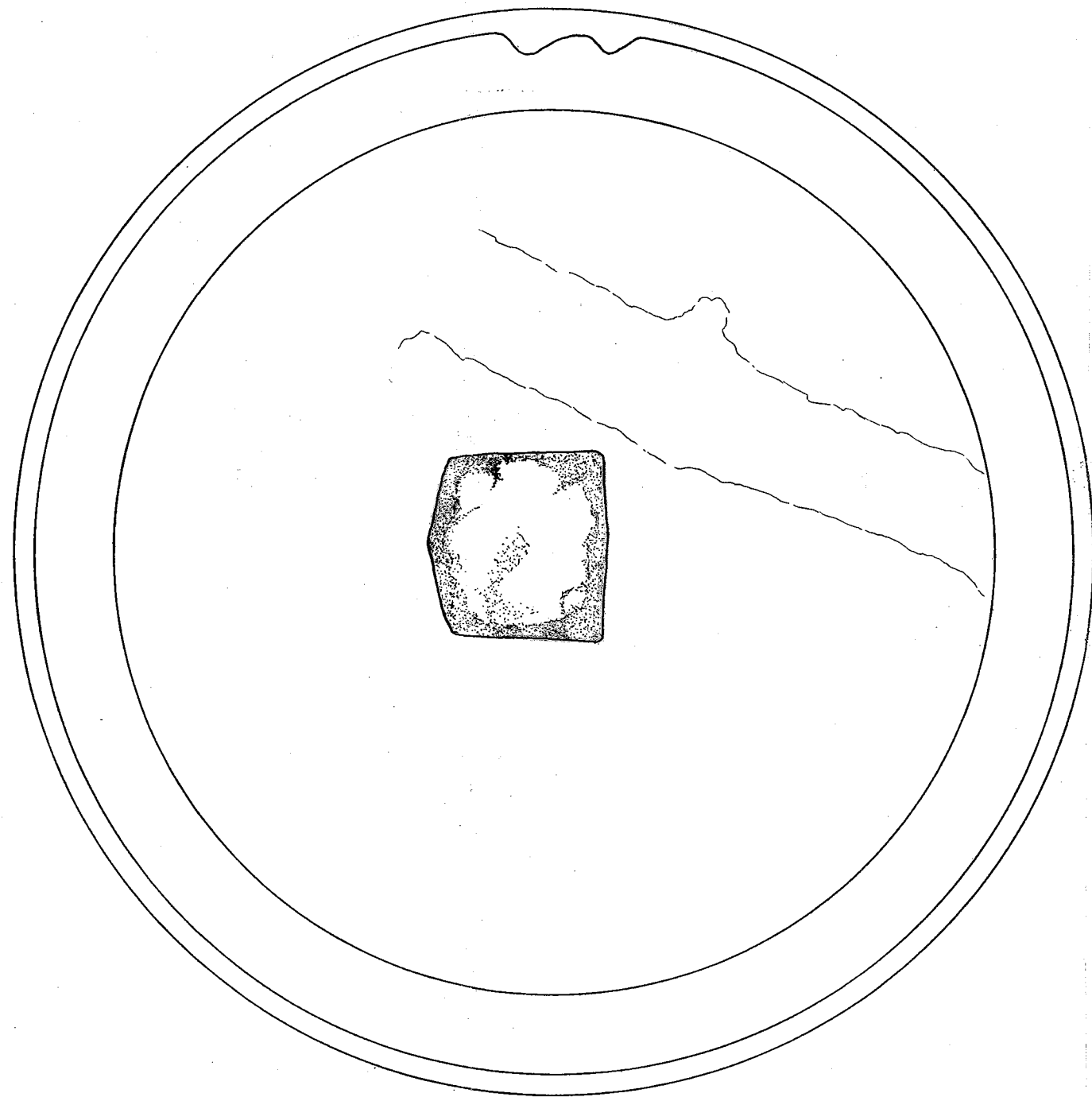
TOM-00-2202-5: Basa de columna.

Intervenció: Vil·la romana de El Moro, 2000
(Torredembarra, Tarragonès)

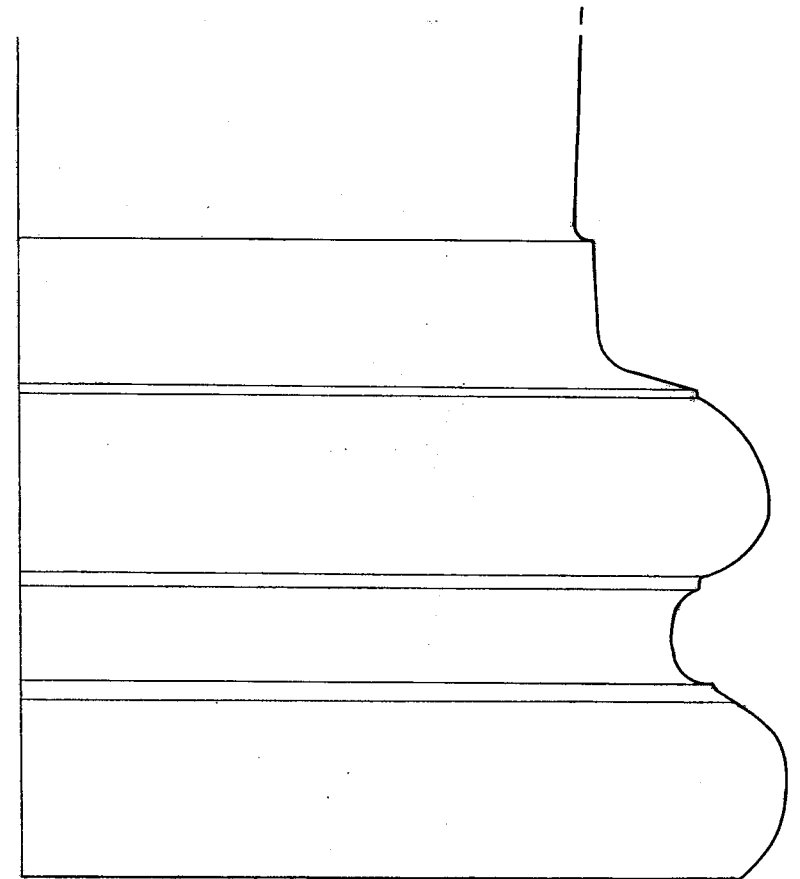
0 10 cm

Làmina 5

TOM-00-2202-4



TOM-00-2202-4

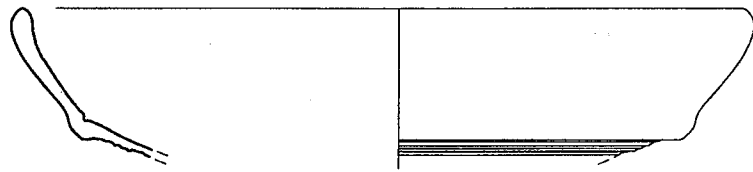


TOM-00-2202-4: Basa de columna.

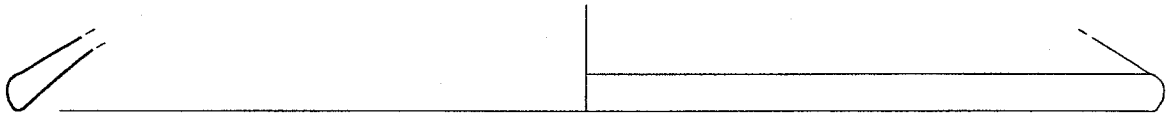
Intervenció: Vila romana de El Moro, 2000
(Torredembarra, Tarragonès)

0 10 cm

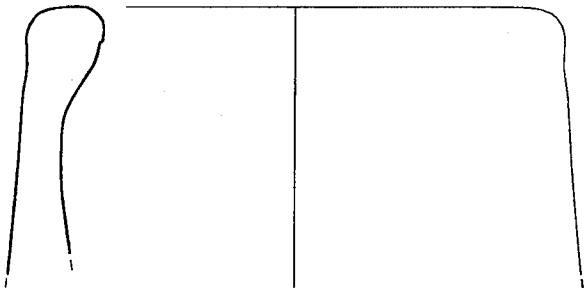
Làmina 6



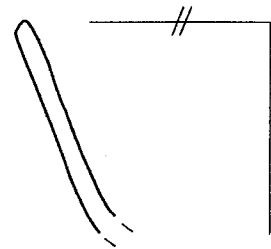
TOM-00-2200-1



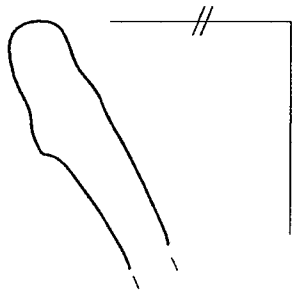
TOM-00-2200-2



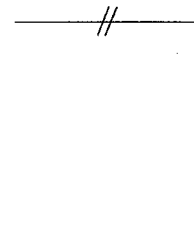
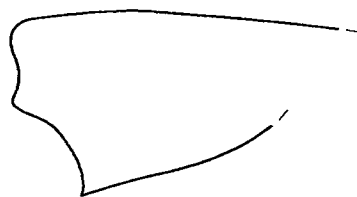
TOM-00-2202-2



TOM-00-2202-3

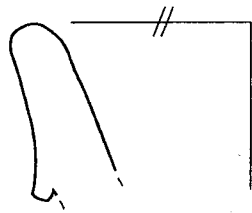


TOM-00-2207-1

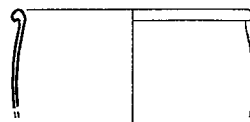


TOM-00-2207-2

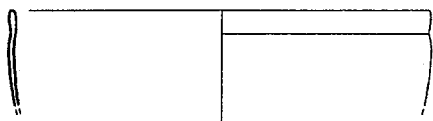
TOM-00-2200-1: Cuina Africana, Lamb. 10B; **TOM-00-2200-2:** Cuina Africana, Ostia I, 261; **TOM-00-2202-2:** Àmfora Tarraconense, Pascual 1; **TOM-00-2202-3:** Campaniana A Tardana, Morel 2276; **TOM-00-2207-1:** Àmfora bètica, Haltern 70; **TOM-00-2207-2:** *Dolium*.



TOM-00-2222-1



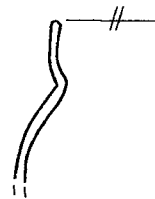
TOM-00-2222-2



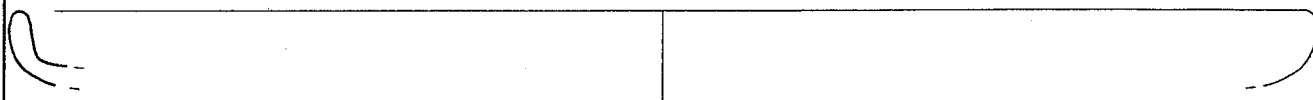
TOM-00-2222-3



TOM-00-2222-4



TOM-00-2225-1



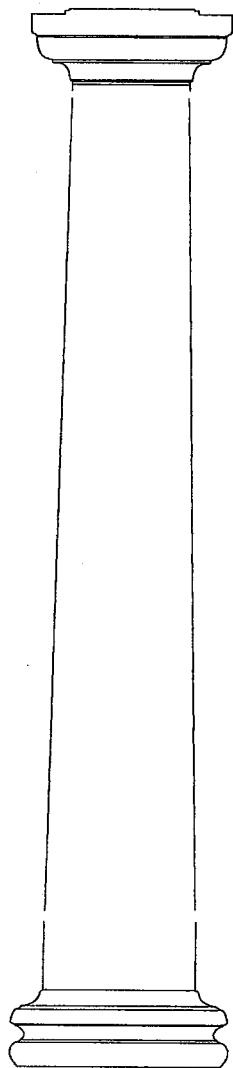
TOM-00-2232-1

TOM-00-2222-1: Àmfora sudhispànica, Dressel 7-11; **TOM-00-2222-2:** Parets Fines; **TOM-00-2222-3:** Parets Fines, Mayet XIV; **TOM-00-2222-4:** Parets Fines; **TOM-00-2225-1:** Parets Fines, Mayet IIIB; **TOM-00-2232-1:** Campaniana B-oide?, Lamb. 5/7.

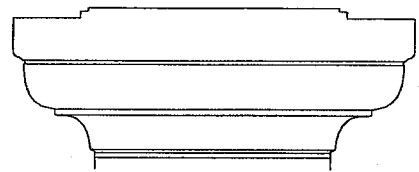
Intervenció: Vil.la romana de El Moro, 2000
(Torredembarra, Tarragonès)



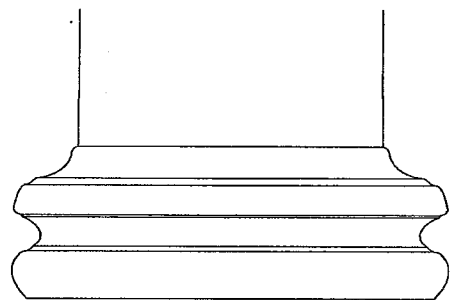
Làmina 8



TOM-00-2202-1



TOM-00-2202-5



0 10 cm

0 25 cm

Restitució hipotètica de les columnes de la vil.la tardorepublicana.

Intervenció: Vil.la romana de El Moro, 2000
(Torredembarra, Tarragonès)

Làmina 9

Annex 2.- Inventari Estratigràfic

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000	-25/25	Estratigràfic			2031
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2212	Lliga amb 2023	Composició Pedres irregulars escairades i fang.			
Cobreix a	Cobert per 2003 2207	Descripció			
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2209	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura 2225	Mur. Mur orientat N-S, en connexió amb l'angle de carreus UE 2023. Forma part de la vil·la I.			
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2034
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2216 2218	Lliga amb	Composició Pedres irregulars i fang.			
Cobreix a	Cobert per 2003	Descripció			
Farceix a 2035	Farcit per	Molt deteriorat, fins i tot la rasa de fonamentació (UE 2035) apareixia parcialment buidada i farcida amb l'UE 2028. En alguns punts havia desaparegut tota la traça del mur identificant-se únicament la trinxera de fonamentació.			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Mur. Mur de fonamentació que forma un retranquig doble situat a l'extrem meridional del sector, i relacionat amb la vil·la II.			
Es lliura	Se li lliura 2223 2205				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2035
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició			
Cobreix a	Cobert per	Descripció			
Farceix a	Farcit per 2034				
Talla a 2226 2232	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Rasa. Rasa constructiva del mur 2034, que es veu a partir de l'espoli/destrucció d'aquest mur. Pertany a la vil·la II.			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2036
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició			
	2032	Descripció			
Cobreix a	Cobert per				
	2003				
Farceix a	Farcit per				
2035					
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura	Mur. Relacionat amb la vil·la I. Orientat E-W i aparentment lligat estructuralment amb l'angle de carreus UE 2032.			
	2223 2205				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000			Compacta	Marró Clar	2200
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició			
		Descripció			
Cobreix a	Cobert per	Terra, pedres petites, estucs, ceràmica, material constructiu			
2012 2203					
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura	Estrat. Estrat de colgament de la vil·la alt-imperial.			
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000			Compacta	Marró Clar	2201
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició			
		Descripció			
Cobreix a	Cobert per	Terra, pedres petites, ceràmica, material constructiu.			
2206 2207	2203				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura	Estrat. Farciment constructiu de la vil·la de la fase II			
	2208 2209 2216 2217 2038				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Marró Clar	2202
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb		Composició Terra, pedres petites, ceràmica, material constructiu, bases de columna		
Cobreix a 2223 2246 2249 2250 2226	Cobert per 2203 2205		Descripció Es tracta del farciment constructiu que oblitera les estructures de la fase I documentat e l'extrem meridional del sector 2000. Entre el material que conté es troben diversos basaments de columna, parcialment afectats per l'acció de la cullera d'una màquina retroexcavadora, fet donat durant els anys 60-70 al marge de qualsevol seguiment arqueològic.		
Farceix a	Farcit per		Interpretació		
Talla a	Tallat per		Estrat. Farciment constructiu de la vil·la de la fase II.		
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Marró	2203
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2001	Lliga amb		Composició Terra, ceràmica antiga i contemporània.		
Cobreix a 2201 2202 2204 2210 2214	Cobert per 2200		Descripció Presenta afectacions degut als treballs mecànics sense seguiment arqueològic realitzats durant els anys 60-70. Es lliura a 2214, 2008, 2216.		
Farceix a	Farcit per		Interpretació		
Talla a	Tallat per		Estrat. Estrat superficial		
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2208 2209 2210 2211 2212	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	2204
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb		Composició		
Cobreix a	Cobert per 2203		Descripció S'ha documentat en l'extrem sud-oest del mur 2008, entre els murs de fonamentació 1077i el mur de límit sud de l'àmbit 3 del sector 1000. La trinxera correspon al negatiu del mur 2008, que s'aixecava amb la tècnica constructiva de construir filades, farcir de terra, tornar a aixecar més filades...		
Farceix a	Farcit per 2211		Interpretació		
Talla a	Tallat per		Rasa. Rasa d'espoli del mur 2008.		
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Blanc i marró	2205
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Restes de pedra repicada i terra			
Cobreix a 2202	Cobert per 2203	Descripció Nivell formant durant el procés constructiu de la vil·la de la fase II, amb les restes del repicat de les pedres col·locades com a part dels murs. Aquest nivell forma una superfície força horitzontal en l'angle meridional del sector 2000.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Estrat. Horitzó constructiu			
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2034 2216	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Una mica compacta	Color Blanc	2206
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Morter de calç			
Cobreix a 2207	Cobert per 2201	Descripció Aquest nivell està format per una lleterada de morter de calç prima, que no s'esten per tot l'àmbit on s'ha documentat (pòrtic del peristil) sinó que es localitza en l'extrem est. Estaria relacionat amb els farciments construïts de la vil·la de la fase II,			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Estrat. Horitzó constructiu.			
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2208 2209	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Vermellós	2207
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra, pedres petites, carreus, ceràmica, material constructiu, estucs.			
Cobreix a 2220 2210 2222 2230	Cobert per 2206 2201	Descripció Farciment constructiu que presenta restes de les estructures de la vil·la de la fase I, com ara carreus llençats i els estucs que els recobrien.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Estrat. Farciment constructiu de la fase II.			
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2208 2209	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2208
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i argila. Descripció Defineix l'espai del porticat per la cara interna-nord, però es conserva a una cota bastant inferior, corresponent a les filades de la fonamentació. Interpretació Mur. Mur que delimita el traçat meridional del pòrtic del peristil per la cara interior/oberta.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2203 2201 2207 2206 2222 2225				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2209
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i argila. Descripció Defineix l'espai del porticat per la cara banda on s'hi obren els àmbits de la vil·la articulats al voltant del peristil. com 2208 es conserva a una cota bastant inferior, corresponent a les filades de la fonamentació. Interpretació Mur que delimita el traçat meridional del pòrtic del peristil per la cara sud/tancament.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en 2031 2237	Se li recolza 2210				
Es lliura	Se li lliura 2201 2207 2206 2222 2203 2225				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2210
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2214	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i argila. Descripció Aquest mur de fonamentació de la vil·la de la fase II es troba tallant parcialment el mur de la fase I 2036, de forma perpendicular. Constructivament es va realitzar en el mateix moment que 2214. Interpretació Mur. Mur que defineix pel costat est l'àmbit rectangular situat al sud del porticat.			
Cobreix a	Cobert per 2203 2207				
Farceix a	Farcit per				
Talla a 2036	Tallat per				
Es recolza en 2209	Se li recolza 2203 2202				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000			Sorrenca	Marró	2211
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra, pedres irregulars Descripció Interpretació Estrat. Farciment de la rasa d'espoli 2204			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a 2204	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2203				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2212
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2031 2023	Lliga amb	Composició Carreu de pedra mèdol Descripció Aquest element es troba situat en l'angle que formen els murs 2031 i el carreu 2023, pertanyents a les estructures de la fase I. En algunes parts presenta una coloració vermellosa, senyal que patí l'acció del foc.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2203 2201				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2213
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedra mèdol Descripció En alguns llocs presenta una coloració vermellosa, degut a l'acció del foc sobre la pedra. Es troba col·locat en sentit N-S, i constituïria, juntament amb el carreu 2032 i el mur 2211, el lateral est d'una estructura indeterminada de la vil·la de la fase I.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2203				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	2214
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2210	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i argila			
Cobreix a	Cobert per 2203	Descripció El mur es conserva de forma precària, a nivell de fonamentació, i està parcialment perdut i espoliat, en l'extrem occidental.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Mur. Mur que defineix, pel costat meridional, l'àmbit de la fase II situat al sud del pòrtic del peristil.			
Talla a 2227	Tallat per 2215				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2203 2201 2223				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	2215
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició			
Cobreix a	Cobert per	Descripció			
Farceix a	Farcit per 2221				
Talla a 2214 2226 2232	Tallat per	Interpretació Rasa. Rasa d'espoli del mur 2214.			
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	2216
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2028 2017	Lliga amb	Composició Pedres irregulars i morter de calç. <i>Opus caementicium</i>			
Cobreix a	Cobert per	Descripció Situat en l'extrem meridional de la vil·la, juntament amb 2217, 2218, 2219 i 2034, forma una capçalera en l'àrea on es trobaria l'accés a la vil·la de la fase II. Té una orientació N-S. L'estructura d' <i>opus caementicium</i> es conserva molt parcialment, ja que aquest es troba a partir d'una certa alçada, estant formada per sota de pedres irregulars lligades amb argila.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Mur. Mur que defineix l'estructura en forma d'"U" de l'extrem meridional del sector 2000.			
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2005				
Es lliura	Se li lliura 2203 2201 2223				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2217
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2016	Lliga amb	Composició Pedres irregulars i morter. <i>Opus caementicium</i> Descripció A diferència de 2216, aquest mur es conserva en millor estat, i manté l'estructura d' <i>opus caementicium</i> . Interpretació Mur. Mur que defineix la vil·la de la fase II per l'extrem sud-est.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2003 2001				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2218
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2034 2219	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i argila. Descripció Juntament amb 2016 i 2038 formen la capçalera que es troba en l'accés a la vil·la de la fase II. Cal remarcar que es troba molt alterat i destruït. La seva orientació és N-S. Interpretació Mur. Mur que defineix la vil·la de la fase II per l'extrem sud.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2219
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2018	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i petites i argila. Descripció Es troba molt arrassat, com la resta de murs localitzats en aquesta zona del jaciment. Interpretació Mur. Mur que es troba en l'extrem S-W del sector 2000.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color Groc	2220
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb 2207	Composició Carreus tipus mèdol Descripció Manté les alineacions dels murs de l'àra termal de la fase I. Cal dir que al seu costat s'hi trobaren carreus llençats, que devien formar part de les filades superiors, durant el procés constructiu de la fase II. També s'hi trobaren caiguts els estucs que recobrien aquest mur.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2236				
Es lliura	Se li lliura 2222 2225				
Interpretació					
Mur. Mur de la vil·la de la fase I.					
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Solta	Color Marró	2221
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra, pedres petites. Descripció 			
Cobreix a	Cobert per 2003				
Farceix a 2015	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Interpretació					
Estrat. Farciment de la rasa 2015					
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Solta	Color Marró vermellós	2222
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra Descripció Farciment documentat en el pòrtic del peristil, que en l'extrem oriental es trobava cobrint un paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I.			
Cobreix a 2224 2225 2236 2240	Cobert per 2207				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2208 2209 2220 2248	Se li lliura				
Interpretació					
Estrat. Farciment constructiu de la fase II.					
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació 	Criteri Dat. 	Textura Sorrenca	Color Gris	2223
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 	Lliga amb 	Composició Arenes de platja			
Cobreix a 2226 2227 2228 2229	Cobert per 2202	Descripció Es tracta d'una capa molt prima documentada sota el farciment constructiu 2202. Es trobava cobrint el paviment/horitzó constructiu 2227 i, parcialment, l'estrat 2226, en l'extrem meridional del sector 2000.			
Farceix a 	Farcit per 	Interpretació Estrat. Nivell d'arenes de platja.			
Talla a 	Tallat per 				
Es recolza en 	Se li recolza 				
Es lliura 2216 2034 2214	Se li lliura 				
Inv. Foto. <input type="text"/>	Inv. Planim. <input type="text"/>				

Sector 2000	Datació 	Criteri Dat. 	Textura 	Color 	2224
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2240	Lliga amb 	Composició Pedres irregulars i argila.			
Cobreix a 	Cobert per 2225 2222	Descripció La cara oest del mur conserva encara l'estuc que la decorava.			
Farceix a 	Farcit per 	Interpretació Mur. Mur que defineix un àmbit de la vil·la de la fase I documentat en el pòrtic del peristil de la fase II.			
Talla a 	Tallat per 				
Es recolza en 	Se li recolza 				
Es lliura 2252	Se li lliura 				
Inv. Foto. <input type="text"/>	Inv. Planim. <input type="text"/>				

Sector 2000	Datació 	Criteri Dat. 	Textura Solta	Color Marró vermellós	2225
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 	Lliga amb 	Composició Terra, restes de tovots desfets, carbons, ceràmica.			
Cobreix a 2233 2234 2235 2241 2224	Cobert per 2222 2246?	Descripció 			
Farceix a 2231	Farcit per 	Interpretació Estrat. Primer farciment constructiu de la fase II documentat a l'interior del pòrtic.			
Talla a 	Tallat per 				
Es recolza en 	Se li recolza 				
Es lliura 2220 2208 2209 2224 2031	Se li lliura 				
Inv. Foto. <input type="text"/>	Inv. Planim. <input type="text"/>				

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Vermellós	2226
RELACIONS FÍSiques					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra i ceràmica, en molt poca quantitat.			
Cobreix a 2232	Cobert per 2223 2202 2227 2246?	Descripció Es tracta d'un nivell excavat en l'extrem meridional del sector 2000, que ha donat molt poc material arqueològic. Es troba cobert parcialment pel farciment constructiu de la fase II 2202, i tallat per les trinxeres 2215 i 2035. A partir de la tècnica constructiva dels murs de la fase II, aixecats en l'aire sobre trinxeres que afecten els nivells de la fase I, podríem adscriure aquest farciment a la primera vil·la.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Estrat. Farciment constructiu, que podria pertànyer a la fase I.			
Talla a	Tallat per 2215 2035				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Blanc	2227
RELACIONS FÍSiques					
Igual a	Lliga amb	Composició Polzim de pedra compactat possiblement barrejat amb calç.			
Cobreix a 2226	Cobert per 2223	Descripció Aquest nivell es troba localitzat en l'extrem meridional del sector 2000, a costat i costat del mur 2214, pel qual es troba tallat. No ocupa tota l'extensió d'aquest àmbit. Se li obren 2228 i 2249, dos forats circulars de funció indeterminada.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació Nivell d'ús. Nivell de circulació/nivell constructiu.			
Talla a	Tallat per 2214				
Es recolza en 2226	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	2228
RELACIONS FÍSiques					
Igual a	Lliga amb	Composició			
Cobreix a	Cobert per 2223	Descripció En total s'hi han trobat dos forats, oberts en el nivell 2227, de funció incerta.			
Farceix a	Farcit per 2229	Interpretació Forat. Encaix circular indeterminat.			
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000			Argilosa	Marró Fosc	2229
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra i pedretes Descripció No presentava material arqueològic. Interpretació Farciment. Farciment del forat 2228			
Cobreix a	Cobert per 2223				
Farceix a 2228	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2230
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a 2240	Lliga amb	Composició Pedres irregulars mitjanes i argila. Descripció Aquest mur, que es troba molt arrassat, conserva per la banda oriental l'estuc que el revestia, tot i que les pedres del mur han estat espoliades. Aquest estuc es conserva contra un testimoni de terra que vam deixar per tal que no es trenqués l'estuc. Interpretació Mur. Mur de la fase I que delimita el paviment d'opus signinum 2236 pel costat oest.			
Cobreix a	Cobert per 2207				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2236				
Es lliura	Se li lliura 2252				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2231
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Descripció Aquesta rasa afecta la cantonada occidental del mur 2220, i parcialment el lateral del paviment d'opus signinum 2236. Interpretació Rasa. Rasa d'espoli del mur 2220.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per 2225				
Talla a 2220 2236	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Argilosa	Color Vermellós	2232
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra argilosa, poc material arqueològic.			
Cobreix a 2251	Cobert per 2226	Descripció Es tracta del primer farciment constructiu sobre el substrat geològic (2251), possiblement pertanyent a la fase I.			
Farceix a	Farcit per	Interpretació			
Talla a	Tallat per 2215 2035	Estrat. Farciment constructiu probablement de la fase I.			
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Argilosa compacta	Color Vermellós	2233
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra argilosa compacta i carbonets.			
Cobreix a 2241 2239 2247	Cobert per 2225	Descripció Possiblement correspongui al nivell de circulació de l'àmbit occidental de la fase I excavat a l'interior del pòrtic. Es troba sobre un altre nivell de característiques semblants (2239), del qual 2233 podria ser una reparació. Està tallat per la rasa constructiva de la claveguera 2237			
Farceix a	Farcit per	Interpretació			
Talla a	Tallat per 2235 2242 2243	Nivell d'ús. Possible nivell de circulació/preparació de paviment de la fase I.			
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2226 2225 2031 2240 2238	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Solta	Color Gris	2234
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra, pedres petites.			
Cobreix a 2237	Cobert per 2225	Descripció Es tracta d'un nivell de textura solta i arenosa, que no presentava material.			
Farceix a 2235	Farcit per	Interpretació			
Talla a	Tallat per	Farciment. Farciment de la rasa 2235, cobrint la tapa de la claveguera 2237.			
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2235
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Descripció Rasa que talla en sentit N-S l'àmbit de la fase I documentat en l'extrem occidental del pòrtic. Interpretació Rasa. Rasa constructiva de la claveguera 2237.			
Cobreix a	Cobert per 2225				
Farceix a	Farcit per 2234				
Talla a 2233 2239	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2237				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2236
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició <i>Opus signinum</i> Descripció Està en gran part cobert per la capa d'estuc que cobria el mur 2220 i que va caure sobre el paviment de l'àmbit. Interpretació Paviment. Paviment de l'àmbit de la fase I documentat en l'extrem oriental del pòrtic.			
Cobreix a	Cobert per 2222				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per 2231				
Es recolza en 2230 2220 2248	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2237
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedres mitjanes allargades en les parets i planes mitjanes en la coberta. Descripció La coberta està feta amb pedres planes, de tamany divers, que recolzen en parets de pedres mitjanes que recolzen en el tapàs, que està parcialment retallat i utilitzat com a solera. Interpretació Estructura. Claveguera d'aigües netes de la fase I.			
Cobreix a	Cobert per 2234				
Farceix a	Farcit per 2245 2244				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en 2235	Se li recolza 2209				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2238
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedra mèdol			
Cobreix a	Cobert per	Descripció			
Farceix a	Farcit per	Basament de columna relacionat amb la vil·la de la fase I. S'ha documentat en l'extrem N-W de l'interior del pòrtic			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Estructura. Basament de columna.			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000			Compacta	Vermellós	2239
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra, argila			
Cobreix a	Cobert per	Descripció			
Farceix a	Farcit per	Es tracta d'un nivell força horitzontal documentat en l'àmbit de la fase I situat en l'extrem occidental del pòrtic. Està sobre un nivell constructiu fet de polsim de pedra mèdol i lleterades de morter de calç (2241).			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Nivell d'ús. Preparació de paviment o paviment de terra compactada.			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2240
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedres irregulars i argila			
Cobreix a	Cobert per	Descripció			
Farceix a	Farcit per	Es troba molt malmés, conservant-se a nivell de paviments. Tanca l'àmbit de la fase I situat en el centre del pòrtic pel costat nord.			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Mur. Mur de la fase I localitzat en la zona central del pòrtic.			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000				Blanc i groc	2241
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Polsim de pedra mèdol i lleterades de calç Descripció Només s'ha identificat parcialment en llocs puntuals de l'àrea del pòrtic, on els paviments/preparacions de paviment de la fase I no es conservaven. Interpretació Nivell d'ús. Possiblement hortizó constructiu de la fase I.			
Cobreix a	Cobert per 2233 2239 2225				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura 2240	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2242
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Descripció Es troba tallant els nivells relacionats amb els murs de la fase I. Interpretació Rasa. Rasa constructiva del mur 2008.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a 2233 2239	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2208				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2243
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Descripció Es troba tallant els nivells relacionats amb els murs de la fase I. Interpretació Rasa. Rasa constructiva del mur 2209.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a 2233 2239	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2209				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Llimosa	Color Marró	2244
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Llims			
Cobreix a 2245	Cobert per	Descripció			
Farceix a 2237	Farcit per	No presentava restes de material orgànic, ni una coloració de la terra que fes pensar que portava aigües brutes.			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Farciment. Farciment de l'interior de la claveguera 2244			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Llimosa	Color Marró vermellós	2245
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Llims			
Cobreix a 2251	Cobert per 2244	Descripció			
Farceix a 2237	Farcit per	No presentava material arqueològic.			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Farciment. Segon nivell de farciment documentat en la claveguera 2237.			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Compacta	Color Marró vermellós	2246
RELACIONS FÍSQUES					
Igual a	Lliga amb	Composició Terra, pedres irregulars, ceràmica, material constructiu.			
Cobreix a 2226?	Cobert per 2202	Descripció			
Farceix a	Farcit per	Aquest nivell s'ha localitzat en el terç septentrional de la zona d'accés a la vil·la, que porta fins el pòrtic del peristil.			
Talla a	Tallat per	Interpretació			
Es recolza en	Se li recolza	Estrat. Farciment constructiu de la fase II.			
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2247
RELACIONS FÍSiques					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedres irregulars i argila. Descripció Aquesta estructura estava coberta pel nivell de la fase I 2233. Guarda una orientació N-S, i està situada en l'extrem occidental del pòrtic. Interpretació Mur. Estructura indeterminada de la fase I.			
Cobreix a	Cobert per 2233				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura 2239				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2248
RELACIONS FÍSiques					
Igual a	Lliga amb	Composició Pedres irregulars i argila Descripció Interpretació Mur. Mur que defineix el paviment de la fase I 2236 pel costat oriental.			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza 2236				
Es lliura	Se li lliura 2222				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	
2000					2249
RELACIONS FÍSiques					
Igual a	Lliga amb	Composició Descripció Obert en el paviment 2227. Interpretació Forat. Forat/encaix indeterminat localitzat en el paviment 2227, al nord del mur 2214.			
Cobreix a	Cobert per 2202				
Farceix a	Farcit per 2250				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza				
Es lliura	Se li lliura				
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

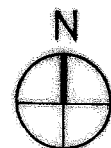
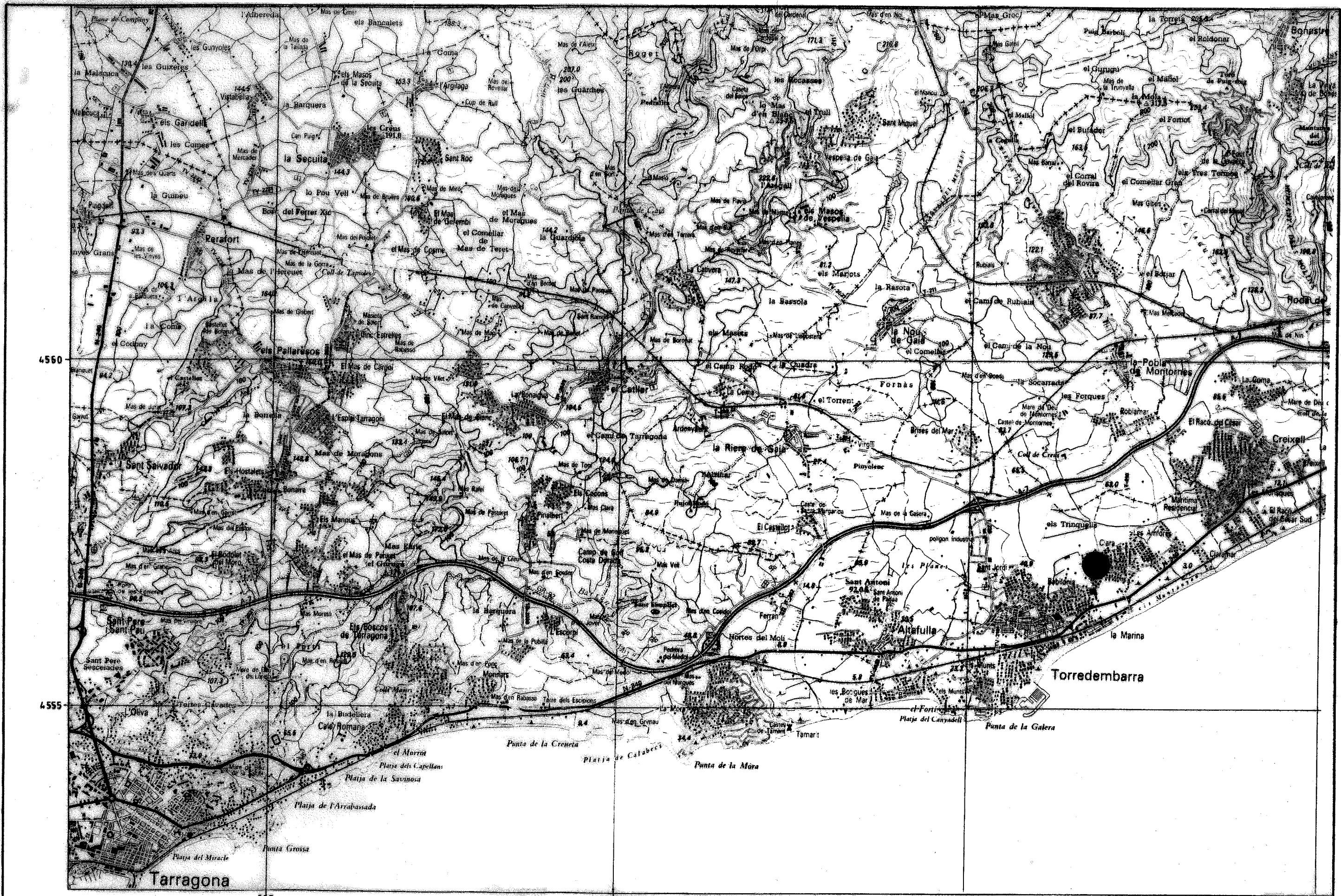
Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura Argilosa	Color Marró	2250
RELACIONS FÍSQUES			Composició	Terra	
Igual a	Lliga amb	Descripció			
Cobreix a	Cobert per 2202	No presentava material arqueològic.			
Farceix a 2249	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura	Farciment. Farciment del forat 2249.			
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

Sector	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color Vermellós i groguenc	2251
RELACIONS FÍSQUES			Composició		
Igual a	Lliga amb	Descripció			
Cobreix a	Cobert per 2232 2245				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per 2235				
Es recolza en	Se li recolza 2237	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura	Substrat geològic. Tapàs			
Inv. Foto.		Inv. Planim.			

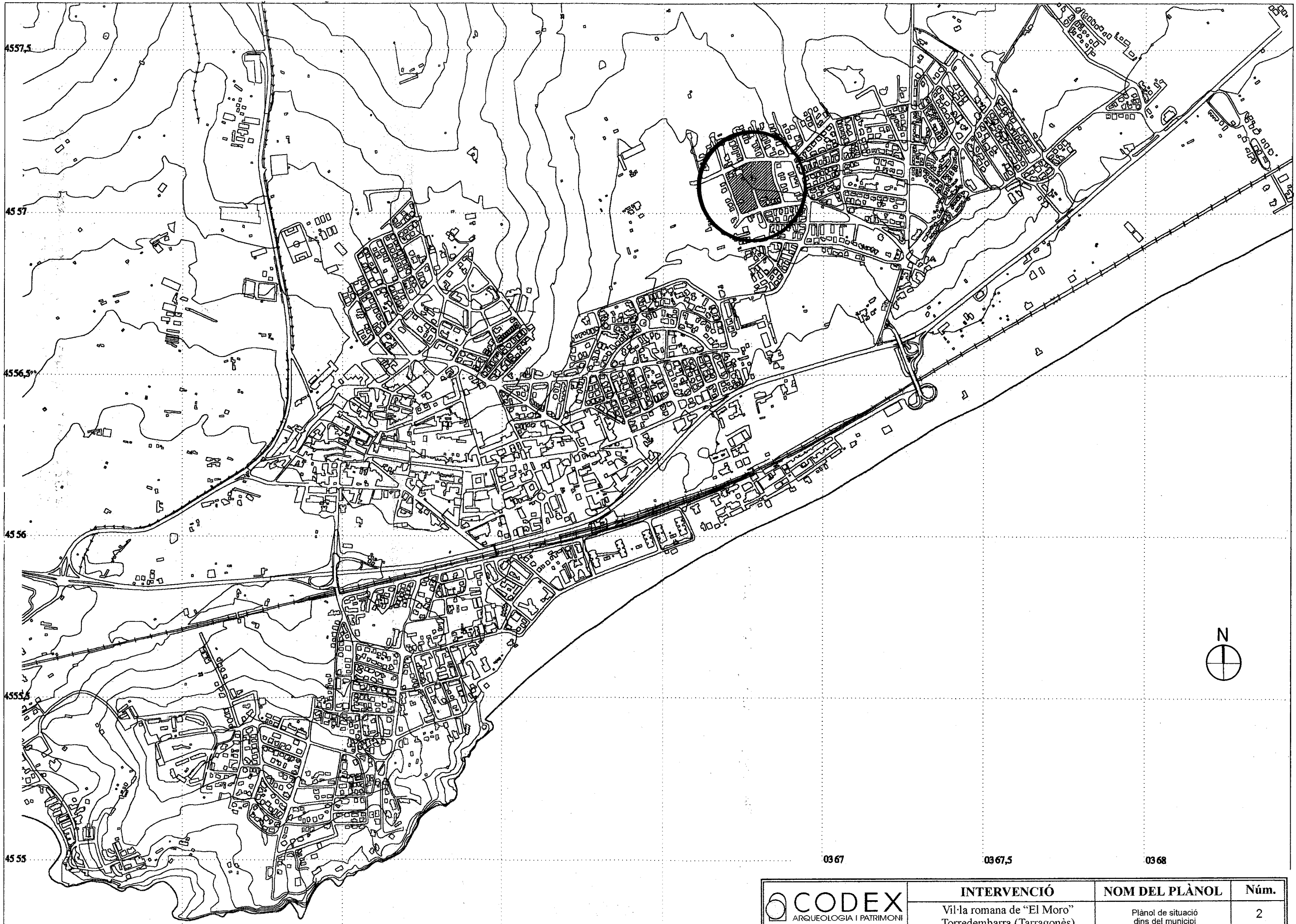
Sector 2000	Datació	Criteri Dat.	Textura	Color	2252
RELACIONS FÍSQUES			Composició		
Igual a	Lliga amb	Descripció			
Cobreix a	Cobert per				
Farceix a	Farcit per				
Talla a	Tallat per				
Es recolza en	Se li recolza	Interpretació			
Es lliura	Se li lliura	Nivell d'ús. Nivell de circulació/paviment de la fase I, delimitat pels murs 2224, 2230 i 2240.			
Inv. Foto.		Inv. Planim.			


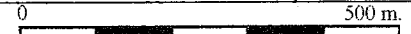
Annex 3.- Planimetria

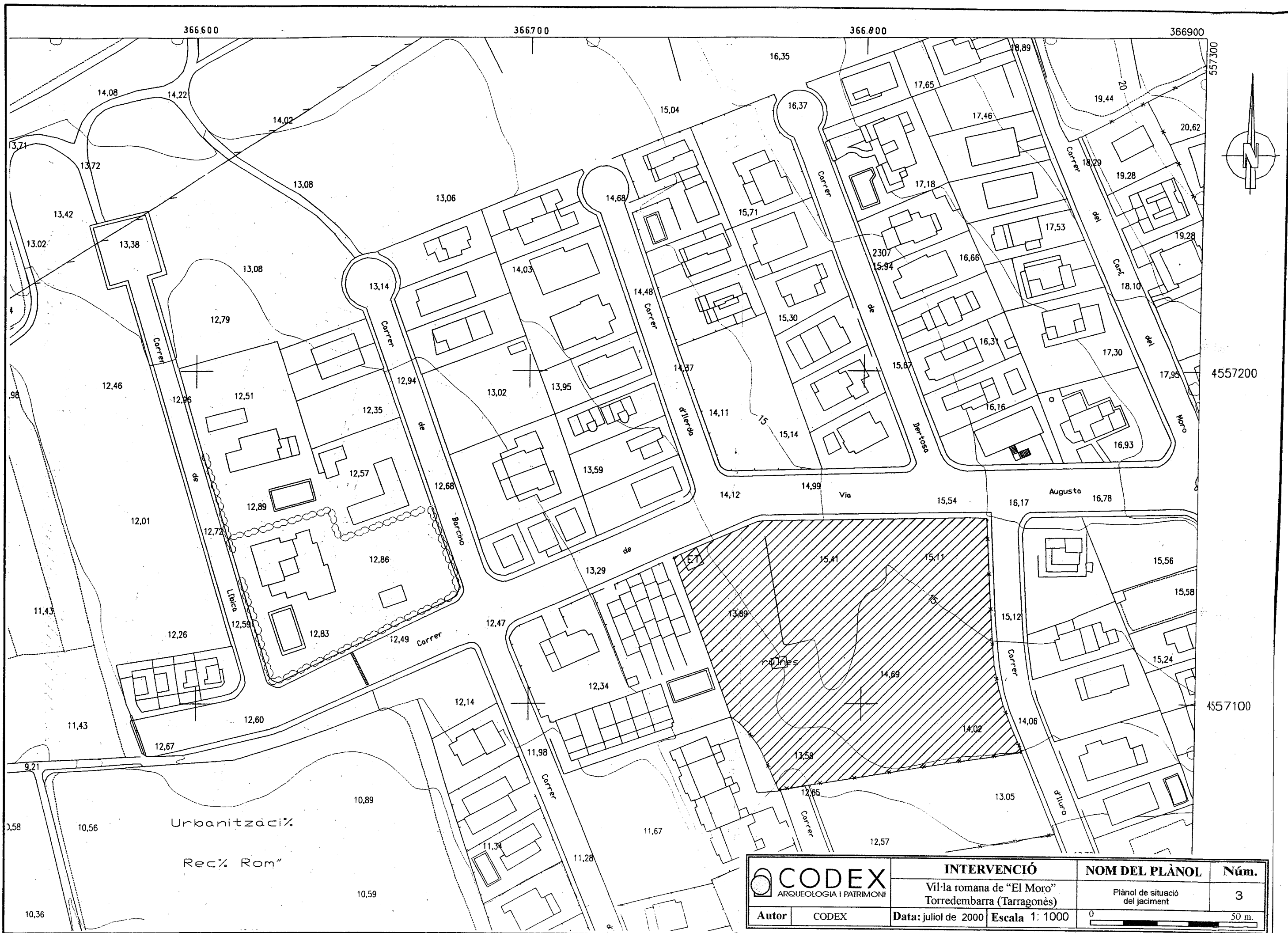
Núm.	Títol	UE	Escala
1	Plànol de situació		1/50000
2	Plànol de situació dins el municipi		1/10000
3	Plànol de situació del jaciment		1/1000
4	Planta general		1/100
5	Plànol general amb indicació de les seccions		1/250
6	Seccions A-A' i B-B'		1/20
7	Planta general acotada		1/20



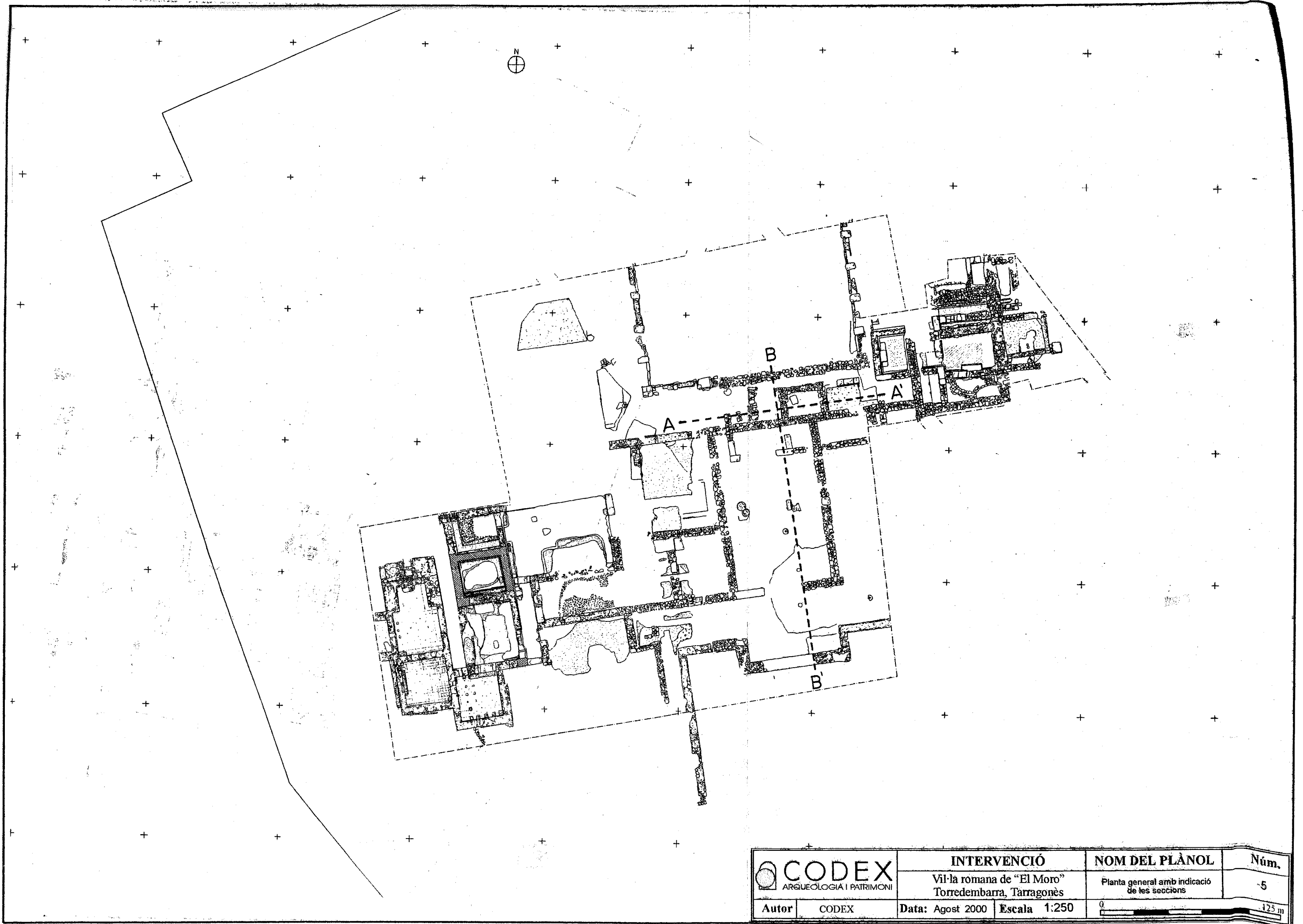
CODEX ARQUEOLOGIA I PATRIMONI	INTERVENCIÓ		NOM DEL PLÀNOL	Núm.
	Vil·la romana de "El Moro" Torredembarra (Tarragonès)		Plànol de situació	1
Autor	CODEX	Data: juliol de 2000	Escala: 1: 50000	2500 m.



 CODEX ARQUEOLOGIA I PATRIMONI	INTERVENCIÓ		NOM DEL PLÀNOL	Núm.
	Vil·la romana de "El Moro" Torredembarra (Tarragonès)		Plànol de situació dins del municipi	2
Autor	CODEX	Data: juliol de 2000	Escala 1: 10000	



CODEX ARQUEOLOGIA I PATRIMONI		INTERVENCIÓ		NOM DEL PLÀNOL	Núm.
		Vil·la romana de "El Moro" Torredembarra (Tarragonès)		Plànol de situació del jaciment	3
Autor	CODEX	Data:	juliol de 2000	Escala:	1: 1000



	INTERVENCIÓ		NOM DEL PLÀNOL	Núm.
	Vil·la romana de "El Moro" Torredembarra, Tarragonès		Planta general amb indicació de les seccions	-5
Autor	CODEX	Data: Agost 2000	Escala 1:250	

Annex 4.- Inventari Fotogràfic

Num.	Sector	UE
1	2000	2220 2207 2222 2208 2209
Detall del pòrtic, amb els carreus de la fase I formant part del farciment constructiu 2207-2222. Es comença a veure el mur de la fase I 2220.		
2	2000	2220 2207 2222 2208 2209
Detall del pòrtic, amb els carreus de la fase I formant part del farciment constructiu 2207-2222. Es comença a veure el mur de la fase I 2220.		
3	2000	2208 2209 2207 2220
Vista general de l'àrea del pòrtic abans d'excavar els farciments constructius.		
4	2000	2208 2209 2207 2220
Vista general de l'àrea del pòrtic abans d'excavar els farciments constructius.		
5	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
6	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
7	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
8	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
9	2000	2202
Vista general del sector meridional. Els elements arquitectònics de la fase I estan llençats entre el farciment constructiu 2202.		
10	2000	2202
Vista general del sector meridional. Els elements arquitectònics de la fase I estan llençats entre el farciment constructiu 2202.		
11	2000	2202
Vista general del sector meridional. Els elements arquitectònics de la fase I estan llençats entre el farciment constructiu 2202.		
12	2000	2202
Vista general del sector meridional. Els elements arquitectònics de la fase I estan llençats entre el farciment constructiu 2202.		
13	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
14	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
15	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		
16	2000	2222 2220
Detall dels elements de la fase I -carreu i estucs- que formen part dels farciments constructius de la fase I.		

Num.	Sector	UE
17	2000	2223 2217 2234 2219 1077
Vista general de l'extrem meridional del sector 2000, amb el nivell d'arenes de platja 2223 que cobreix el paviment 2227.		
18	2000	2223 2217 2234 2219 1077
Vista general de l'extrem meridional del sector 2000, amb el nivell d'arenes de platja 2223 que cobreix el paviment 2227.		
19	2000	2223 2217 2234 2219 1077
Vista general de l'extrem meridional del sector 2000, amb el nivell d'arenes de platja 2223 que cobreix el paviment 2227.		
20	2000	2223 2217 2234 2219 1077
Vista general de l'extrem meridional del sector 2000, amb el nivell d'arenes de platja 2223 que cobreix el paviment 2227.		
21	2000	2223 2217 2234 2219 1077
Vista general de l'extrem meridional del sector 2000, amb el nivell d'arenes de platja 2223 que cobreix el paviment 2227.		
22	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
23	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
24	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
25	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
26	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
27	2000	2230 2222
Detall del mur de la fase I 2230, cobert pel farciment constructiu 2222		
28	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
29	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
30	2000	2208 2209 2222
Vista general del pòrtic amb els carreus de la fase I llençats com a part dels farciments constructius de la fase II.		
31	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
32	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		

Num.	Sector	UE
33	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
34	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
35	2000	2236
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
36	2000	2236
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
37		
Vista general del pòrtic amb les estructures de la fase I documentades sota els farciments constructius alt-imperials.		
38		
Vista general del pòrtic amb les estructures de la fase I documentades sota els farciments constructius alt-imperials.		
39		
Vista general del pòrtic amb les estructures de la fase I documentades sota els farciments constructius alt-imperials.		
40	2000	2236
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
41	2000	2236
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
42	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
43	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
44	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
45	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236.		
46	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236, un cop consolidats per a la seva extracció.		
47	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236, un cop consolidats per a la seva extracció.		
48	2000	2236 2220 2209
Detall dels estucs caiguts sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> de la fase I 2236, un cop consolidats per a la seva extracció.		

Num.	Sector	UE
49	2000	2240 2224 2252 2237
Detall de les estructures de la fase I de la zona central del peristil, amb l'àmbit definit pels murs 2240 i 2224. Al fons la claveguera 2237.		
50	2000	2240 2224 2252
Detall de les estructures de la fase I de la zona central del peristil, amb l'àmbit definit pels murs 2240 i 2224.		
51		2031 2237 2224 2240 2220 2236 2230 2239 2252 2209 2209
Vista general de les estructures de la fase I documentades en la zona del pòrtic del peristil.		
52		2031 2237 2224 2240 2220 2236 2230 2239 2252 2208 2209
Vista general de les estructures de la fase I documentades en la zona del pòrtic del peristil.		
53		2031 2237 2224 2240 2220 2236 2230 2239 2252 2208 2209
Vista general de les estructures de la fase I documentades en la zona del pòrtic del peristil.		
54		2031 2237 2224 2240 2220 2236 2230 2239 2252 2208 2209
Vista general de les estructures de la fase I documentades en la zona del pòrtic del peristil.		
55	2000	2237 2235 2239
Detall de la claveguera 2237, amb la coberta de lloses de pedra, i la rasa constructiva 2235.		
56	2000	2237 2235 2239
Detall de la claveguera 2237, amb la coberta de lloses de pedra, i la rasa constructiva 2235.		
57	2000	2237 2235 2239 2031 2224
Detall de la claveguera 2237, amb la coberta de lloses de pedra, i la rasa constructiva 2235. Queda situada en el centre de l'àmbit definit pels murs 2031 i 2224.		
58	2000	2237 2235 2239 2031 2224
Detall de la claveguera 2237, amb la coberta de lloses de pedra, i la rasa constructiva 2235. Queda situada en el centre de l'àmbit definit pels murs 2031 i 2224.		
59	2000	2237 2208 2209 2023 2031
Detall de la claveguera 2237, amb la coberta de lloses de pedra, vista des de l'àrea sud del sector.		
60	2000	2208 2031 2031 2224 2237 2224 2032 2211 2240 2230 2220 2236
Vista general de les estructures de la fase I situades en l'àrea del pòrtic del peristil, a ambdós costats del mur 2208 de la fase II.		
61	2000	2208 2031 2031 2224 2237 2224 2032 2211 2240 2230 2220 2236
Vista general de les estructures de la fase I situades en l'àrea del pòrtic del peristil, a ambdós costats del mur 2208 de la fase II.		
62	2000	2208 2031 2031 2224 2237 2224 2032 2211 2240 2230 2220 2236
Vista general de les estructures de la fase I situades en l'àrea del pòrtic del peristil, a ambdós costats del mur 2208 de la fase II.		
63	2000	2208 2031 2031 2224 2237 2224 2032 2211 2240 2230 2220 2236
Vista general de les estructures de la fase I situades en l'àrea del pòrtic del peristil, a ambdós costats del mur 2208 de la fase II.		
64	2000	2208 2209 2031 2224 2032 2211 2240 2230 2220 2236
Vista general de les estructures documentades en el sector occidental del pòrtic del peristil.		

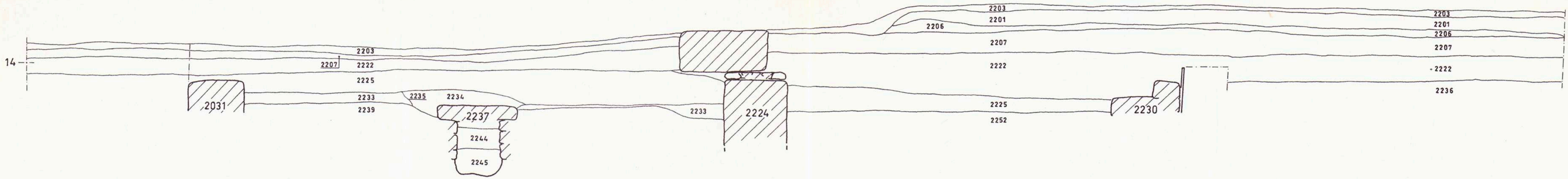
Num.	Sector	UE
65		2031 2237 2224 2240
Detall de les estructures de la fase I documentades en l'extrem occidental del pòrtic del peristol.		
66	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-2) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
67	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-2) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
68	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-2) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
69	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-2) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
70	2000	2237
Detall de la coberta de claveguera 2237.		
71	2000	2237
Detall de l'extrem meridional de la claveguera 2237, un cop destapat i excavat .		
72	2000	2237
Detall de l'extrem meridional de la claveguera 2237, un cop destapat i excavat .		
73	2000	2237
Detall de l'extrem meridional de la claveguera 2237, un cop destapat i excavat .		
74	2000	2237
Detall de l'extrem meridional de la claveguera 2237, un cop destapat i excavat .		
75	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-2) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
76	2000	2202
Detall de dues bases de columna (TOM-00-2202-4) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
77	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-3) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
78	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-2) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
79	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-4) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
80	2000	2202
Detall d'una basa de columna (TOM-00-2202-3) que formava part del farciment constructiu de la fase II 2202.		
81	2000	2210 2227
Detall de l'extrem sud-oriental del sector 2000, amb el tram del mur 2210 recuperat en la campanya d'enguany.		
82		2031 2209 2239
Detall del mur de la fase I 2031, que en la cara est conserva l'estucat.		

Num.	Sector	UE
83		2031 2209 2239
Detall del mur de la fase I 2224, que en la cara oest conserva encara l'estucat.		
84	2000	2236 2220 2230
Detall de l'àmbit de la fase I localitzat en l'extrem oriental del pòrtic. Es pot veure l'estucat caigut sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> .		
85	2000	2236 2220 2230
Detall de l'àmbit de la fase I localitzat en l'extrem oriental del pòrtic. Es pot veure l'estucat caigut sobre el paviment d' <i>opus signinum</i> .		
86		
Mur intern oriental del pòrtic del peristil. Detall del tram documentat durant la campanya d'enguany.		
87		
Mur intern oriental del pòrtic del peristil. Detall del tram documentat durant la campanya d'enguany.		
88		
Mur intern occidental del pòrtic del peristil. Detall del tram documentat durant la campanya d'enguany.		
89		
Mur intern occidental del pòrtic del peristil. Detall del tram documentat durant la campanya d'enguany.		
90		
Vista general de l'àrea nord del jaciment, amb la zona rebaixada mecànicament durant la campanya d'enguany		
91		
Vista general de l'àrea nord del jaciment, amb la zona rebaixada mecànicament durant la campanya d'enguany		
92		
Vista general de l'àrea nord del jaciment, amb la zona rebaixada mecànicament i l'àrea excavada durant la present campanya.		
93		
Vista general de l'àrea nord del jaciment, amb la zona rebaixada mecànicament i l'àrea excavada durant la present campanya.		
94		
Vista general de les estructures del pòrtic del peristil, excavades durant la present campanya.		
95		
Vista general de les estructures del pòrtic del peristil, excavades durant la present campanya.		
96		
Vista general del sector meridional del jaciment, excavat durant la present campanya.		
97		
Vista general del sector meridional del jaciment, excavat durant la present campanya.		
98		
Vista general del sector meridional del jaciment, excavat durant la present campanya. Es poden veure els basaments de columna que formaven part dels farciments constructius de la fase II.		

Num.	Sector	UE
99		
Vista general del sector meridional del jaciment, excavat durant la present campanya. Es pot veure el paviment 2227 documentat en aquesta àrea.		
100		
Vista general del sector meridional del jaciment, excavat durant la present campanya.		
101		2031 2237 2224 2239 2252 2240 2230 2220 2236 2208 2209
Vista general de les estructures de la fase I documentades en el pòrtic del peristil.		
102		2031 2237 2224 2239 2252 2240 2230 2220 2236 2208 2209
Vista general de les estructures de la fase I documentades en el pòrtic del peristil.		
103		
Basa de columna (TOM-00-2202-1) de la fase I recuperada en el farciment constructiu de la fase II 2202.		
104		
Basa de columna (TOM-00-2202-1) de la fase I recuperada en el farciment constructiu de la fase II 2202.		
105		
Equip d'excavació (CODEX-Arqueologia i Patrimoni) de la campanya 2000.		
106		
Detall del paviment de la vil·la I amb tesselles polícromes irregulars, que es va trobar formant part dels		

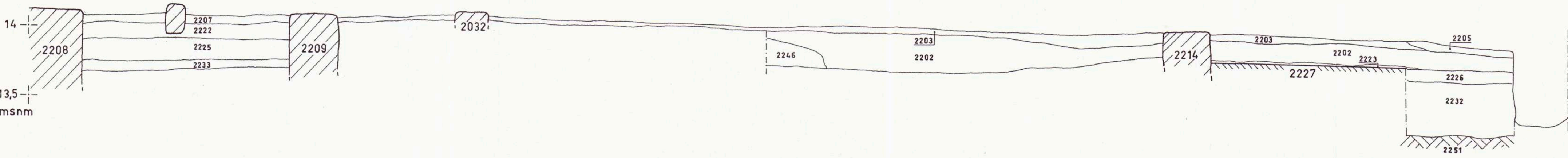


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



13-
msnm

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11



13,5
msnm

	INTERVENCIÓ		NOM DEL PLÀNOL	Núm.
	Vil·la romana de "El Moro" Torredembarra, Tarragonès		Seccions A-A' i B-B'	6
Autor	M. Diaz	Data: Agost 2000	Escala: 1:20	



