

Jaciment: Castell de Mabarrera (Castell de Palagret)

Municipi: Celrà (El Gironès)

Direcció: Ferran Codina i Falgàs

Dates de la intervenció: 14 de setembre - 20 de novembre de 2009

MEMÒRIA D'EXCAVACIÓ



Ferran Codina

Febrer 2012

0. FITXA TÈCNICA	3
1. INTRODUCCIÓ	4
1.1. Motivació de la intervenció	4
1.2. Relació de les campanyes d'excavació, de consolidació i dels camps de treball realitzats al castell de Mabarrera	4
2. SITUACIÓ EXACTA I DESCRIPCIÓ DE L'ENTORN	6
2.1. Situació del castell de Mabarrera	6
2.2. Accés al castell de Mabarrera.....	7
3. EL CASTELL DE MABARRERA.....	8
3.2. Cronologia	8
4. PROJECTE D'EXCAVACIÓ DE LA CAMPANYA 2009.....	9
4.1. Metodologia	9
5. RESULTATS DE LA 8ª CAMPANYA D'EXCAVACIÓ	11
5.1. Sector 4	11
5.2. Sector 5	13
5.3. Sector 7	13
5.4. Sector 9	14
5.5. Sector 12	15
5.6. Sector 14	23
5.7. Sondeig a l'ala est del fossat	27
6. ESTUDI DEL MATERIAL ARQUEOLÒGIC I CRONOLOGIA.....	29
6.1. Sector 4	30
6.2. Sector 5	30
6.3. Sector 7	30
6.4. Sector 9	31
6.5. Sector 12	31
6.6. Sector 14	33
6.7. Fossat	34
7. CONCLUSIONS	36
8. CONTEXTUALITZACIÓ HISTÒRICA I GEOGRÀFICA	37
8.1. Mabarrera i el seu entorn	37
8.2. Del castell de Palagret al castell de Mabarrera	37
9. BIBLIOGRAFIA.....	40
10. PLANIMETRIES.....	41
11. FOTOGRAFIES	65
12. LÀMINES DE MATERIAL ARQUEOLÒGIC	78
13. INVENTARIS	97
13.1. Inventari d'unitats estratigràfiques CP'09	98
13.2. Inventari de fets CP'09	104
13.3. Inventari de material arqueològic	105
13.4. Inventari fotogràfic.....	150

0. FITXA TÈCNICA

Nom: Castell de Mabarrera

Municipi: Celrà

Comarca: El Gironès

Coordenades UTM: X 491110, Y 4651285, Z 176 msnm

Protecció del jaciment: BIC

Tipus de intervenció: Preventiva

Activitat: Excavació

Tipus d'estructures localitzades: Estances del castell, fossat.

Cronologia: segles XII-XV

Promotor: Ajuntament de Celrà.

Cost de la Intervenció: 30.000€

Direcció: Ferran Codina i Falgàs.

Equip d'excavació: 1 tècnic arqueòleg, 2 auxiliars d'arqueologia (Janus S.L.)

Resum de la intervenció: Els treballs de la 8ª campanya d'excavació s'han centrat en dos aspectes clau: realització de sondeigs puntuals als sectors 12 i 14 de la zona 1 per tal de documentar les fases més antigues del castell i la realització de treballs als sectors 9 de la zona 1 i un sondeig a la zona 2 per tal de documentar i aclarir l'accés al castell. Puntualment també s'han excavat rases de fonamentació al sector 5 per tal d'ajudar a afinar la datació de la fase II.

1. INTRODUCCIÓ

1.1. Motivació de la intervenció

El castell de Mabarrera està protegit pel catàleg de béns patrimonials del municipi, està inclòs en el catàleg de monuments i conjunts historicoartístics de Catalunya realitzat pel Servei de Patrimoni Arquitectònic de la Generalitat de Catalunya i està declarat Bé d'Interès Cultural (R-1-51-5862) segons el decret de 22 d'abril de 1949, publicat en el BOE el 15 de maig del mateix any.

Els terrenys on s'ubica el castell van ser comprats per l'Ajuntament de Celrà per poder recuperar un dels béns patrimonials més destacats del municipi. Des d'un inici la voluntat del consistori fou la de recuperar el castell, estudiar-lo, fer-lo visitable i finalment publicar els resultats dels treballs realitzats. L'alt grau de degradació que presentava el castell va fer que l'any 2002 es demanés al Servei d'Arqueologia de Catalunya permís per a realitzar campanyes d'excavació dels enderrocs alternades amb campanyes de consolidació de les estructures. Aquests treballs de recuperació del monument s'han anat succeint ininterrompudament fins a l'actualitat.

És per això que des de l'Ajuntament de Celrà es demanà poder realitzar la vuitena campanya arqueològica d'excavació per intervenir en els sectors 4, 5, 7, 9, 12 i 14 de la zona 1 i realitzar un sondeig a la zona 2.

1.2. Relació de les campanyes d'excavació, de consolidació i dels camps de treball realitzats al castell de Mabarrera

A mitjans de l'any 2002 es va realitzar una campanya de consolidació dels murs més malmesos del castell. D'aquesta manera també es facilitaven els treballs posteriors d'excavació.

El setembre de 2002 es va iniciar la primera campanya d'excavació al castell de Mabarrera que va finalitzar el gener del 2003. Aquesta campanya va consistir en una neteja exhaustiva de la vegetació que havia tornat a créixer, i amb l'excavació dels enderrocs de la zona de llevant del castell. La potència d'aquests estrats d'enderroc era considerable i variava entre els 50 cm i els 2 m.

El març de 2003 es va efectuar la consolidació dels murs que havien quedat al descobert amb la primera campanya d'excavacions i es van reparar punts concrets que ja presentaven problemes de conservació abans d'iniciar els treballs arqueològics. Al mateix temps es va realitzar la planta de l'edifici i l'aixecament topogràfic de l'entorn immediat. La consolidació es va fer pensant en una actuació reversible i que no emmascarés l'evolució arquitectònica del castell, per tant, havia de respectar les

relacions estructurals que hi ha entre els murs. Alhora, però, havia d'assegurar la conservació i allargar la vida de les estructures exhumades.

Els treballs de consolidació es van centrar en intervenir en aquells murs exhumats durant la campanya d'excavació i que són els de la cara de llevant del castell. La principal intervenció es va basar en fer una neteja exhaustiva de la vegetació que malmestia l'estructura interna dels murs, es van tapar les juntes de les pedres i es van refer parts dels murs que havien desaparegut. L'argamassa utilitzada per rejuntar les pedres dels murs estava formada per una barreja de calç groga i grifith amb sorra de gra gruixut.

L'octubre de 2003 s'inicià la segona campanya d'excavació del castell que va concloure a finals del mes de gener de 2004. Durant aquesta campanya es va actuar a la zona sud i oest del castell.

El mes de novembre de l'any 2004 es va iniciar la tercera campanya d'excavacions del castell intervenint a l'interior d'aquest. Aquesta excavació va afectar els àmbits 1, 12 i 15 del castell i va permetre començar a comprendre amb claredat l'organització arquitectònica i estructural. Després d'aquesta campanya d'excavació, que va finalitzar el febrer de l'any 2005, es va dur a terme una segona campanya de consolidació de les estructures més malmeses del castell.

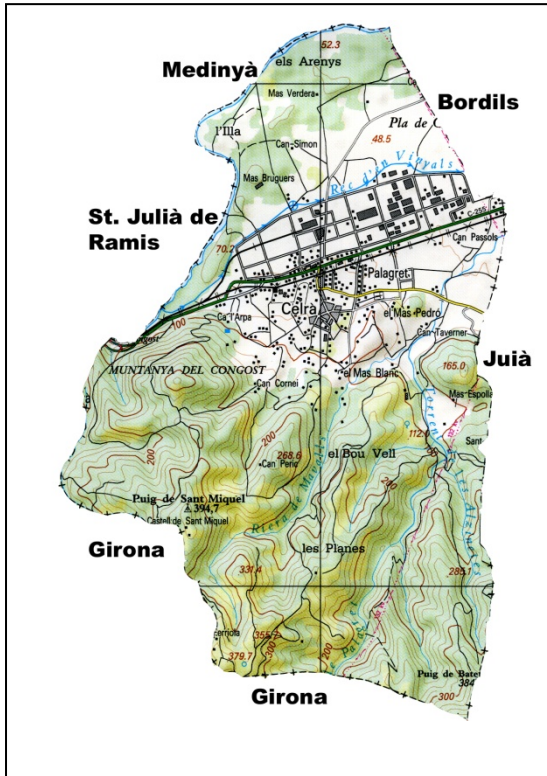
Durant l'any 2006 amb les intervencions arqueològiques es van excavar els sectors 1, 4 i 6 i més tard es varen consolidar les estructures del sector 1.

Durant l'any 2007 es varen realitzar dues d'excavacions que es varen centrar en els sectors de l'ala nord del castell.

Entre els dies 10 de novembre de 2008 i 23 de gener de 2009 s'efectuà la setena campanya de neteja d'enderrocs del castell que es va centrar en els sectors 2, 4, 12 i 14 de la zona 1.

2. SITUACIÓ EXACTA I DESCRIPCIÓ DE L'ENTORN

El municipi de Celrà, amb una extensió de 2.014 hectàrees, està situat al nord-est de la comarca del Gironès, a 9 km. de la ciutat de Girona. Limita al nord amb el poble de Medinyà, al sud i a ponent amb la ciutat de Girona; mentre que a l'est ho fa amb els municipis de Bordils i Juià.



Plànol del municipi de Celrà.

El terme de Celrà s'estén al nord per la plana al·luvial del riu Ter, i pel sud, s'endinsa en els darrers contraforts de les Gavarres. Entre els dos extrems geogràfics s'hi situen les zones urbana i industrial separades per la carretera de Girona a Palamós.

La zona de les Gavarres ocupa pràcticament la meitat sud del municipi, un total de 11,19 km². Dins de les Gavarres els accidents geogràfics més destacats són: el Congost (320 m), el Puig de Sant Miquel (394,7 m) i la muntanya dels Àngels (485 m.). Pel que fa a la xarxa hidrogràfica d'aquesta zona cal destacar les nombroses rieres i torrents que hi podem trobar i que vessen directament o indirectament al riu Ter. El clima i la

litologia d'aquesta zona muntanyosa determinen unes comunitats vegetals que es caracteritzen pel predomini de l'alzina, i per l'escassetat de sureres i plantes que prefereixen els sòls àcids. Això fa que les muntanyes de Celrà presentin una vegetació diferent de la del conjunt de les Gavarres. Malgrat tot trobem una representació àmplia de la vegetació pròpia de la regió mediterrània.

2.1. Situació del castell de Mabarrera

El castell de Mabarrera es troba situat als contraforts septentrionals del massís de les Gavarres. Sota la muntanya de les Planes (260m.), en el punt on el Torrent del Bou Vell s'uneix amb la Riera de Palagret. Des del castell es controla dos camins que s'endinsen cap a l'interior de les Gavarres, un permet arribar al Santuari dels Àngels, l'altre a la muntanya de St. Miquel. Mirant cap al nord es domina tota la vall i plana regada per la riera de Palagret, afluent del riu Ter. Al costat sud el castell està envoltat per la massa forestal i muntanyosa de les Gavarres (fig. 1).

Les coordenades del castell són: X 491110, Y 4651285, Z 176 msnm.

2.2. Accés al castell de Mabarrera

Al castell de Mabarrera s'hi accedeix des de la carretera de Juià, GIV-6708, que travessa el municipi de Celrà d'est a oest. Es surt del centre de Celrà seguint la carretera de Juià. Un cop travessat el pont de la riera de Palagret s'agafa el primer trencant que surt a mà dreta. Es segueix una carretera asfaltada fins a arribar a una cruïlla de camins. S'agafa el camí de terra de la dreta. Es segueix aquest camí fins a trobar el segon trencant a mà dreta. S'ha de baixar per poder travessar la riera de Palagret i es continua per un camí flanquejat per camps a mà dreta i un bosc d'alzines a mà esquerra. S'ha de continuar fins a trobar una bifurcació. Finalment s'ha de prendre la pujada que ens queda a mà dreta. Al capdamunt d'aquesta pujada s'hi troba el castell de Mabarrera.

3. EL CASTELL DE MABARRERA

3.1. Descripció del castell

El castell s'assenta directament sobre la roca mare a una alçada de 176 msnm. L'antropització del lloc dóna la sensació que l'edificació es troba sobre un turó, però simplement es tracta de la vessant est de la muntanya. És un edifici de planta quadrangular, lleugerament trapezoïdal (fig. 2). El costat nord mesura 25 m, l'est 21 m, el costat sud 22 m i l'oest 23 m. Les estructures més ben conservades es troben al costat nord on hi ha parets de més de 8 metres d'alçada. Als costats nord, est i oest es conserva el fossat del castell tallat a la roca. Actualment està farcit pels blocs caiguts dels murs perimetrals de l'edifici. Al sud el desnivell natural del terreny feia innecessària aquesta defensa. En total tenim un perímetre que mesura 92 m. de llargada i una amplada que varia entre els 5,5 i 6,5 m. Al costat de llevant del fossar hi ha una estructura semicircular que mesura uns 260 m² també fortificada.

Els murs del castell varien entre els 70 i 100 cm i estan fets de pissarra (llicorella, llécol). La naturalesa d'aquestes roques és fràgil i molt trencadissa, fragilitat que també es transmet als murs. La unió de les pedres és una argamassa de calç i sorra. Els murs que formen cantonades, obertures o contraforts, tenen els angles o laterals rematats amb pedres calcàries ben escairades que els donen més solidesa.

3.2. Cronologia

Les excavacions realitzades fins ara han aportat un material arqueològic que permet datar l'anomenada fase 2 i el moment d'abandó de l'edifici. Una de les rases de fonamentació d'un dels contraforts situats a la cara nord del castell ha proporcionat un conjunt ceràmic format per ceràmica grisa de cuina i un fragment de plat decorat en verd i manganès. Aquest conjunt ens permet datar la segona reforma del castell al llarg del segle XIV.

Els nivells d'enderroc i d'abandonament del castell han proporcionat un nombrós conjunt de material ceràmic format per ceràmica grisa, on la forma predominant són les gerres i olles amb la vora exvasada, ceràmica vidrada de colors melat, verd i marró, i escudelles esmaltades i decorades amb blau valencià, d'altres decorades amb reflexes metàl·lics i alguns fragments on es combinen ambdues tècniques. La composició ceràmica d'aquest conjunt, caracteritzat per la manca de ceràmica decorada en verd i manganès, la profusió del blau valencià i la poca presència de vaixel·la decorada amb reflexes metàl·lics, ens permet, a *grosso modo*, datar el moment d'abandó a finals del segle XV o inicis del segle XVI.

4. PROJECTE D'EXCAVACIÓ DE LA CAMPANYA 2009

Amb aquesta campanya s'ha excavat a l'interior d'algunes de les habitacions que conserven una estratigrafia considerable i que ens permeten poder documentar les fases més antigues del castell amb l'esperança de poder establir una cronologia per a les diferents fases d'ocupació del castell. També s'ha intervingut en la neteja d'enderrocs dels accessos del castell, i finalment s'ha realitzat un sondeig a l'ala est del fossat (zona 2) per poder preveure futures intervencions en aquesta zona del castell.

L'equip d'excavació del castell estava format per 1 tècnic arqueòleg (director) i 2 auxiliars d'arqueologia de l'empresa Janus S.L.

4.1. Metodologia

L'excavació en el castell de Mabarrera s'ha basat en l'extracció dels nivells d'enderroc seguint el mètode de l'excavació en extensió de manera que revaloritzant l'estratigrafia horitzontal, permet la comprensió sincrònica i diacrònica de l'evolució de l'edifici.

Abans de començar l'excavació el jaciment es va dividir en tres zones diferents. La zona 1 correspon a l'edifici central del castell, la zona 2 correspon al fossat que envolta el castell i la zona 3 correspon a una construcció posterior, que forma part del castell, però que es troba situada a l'est del fossat. També s'han numerat els sectors que s'han anat identificant a mesura que s'excavaven els enderrocs. Un cop delimitades les restes se n'ha fet un registre d'unitats estratigràfiques, un registre de fets, un registre fotogràfic i les corresponents seccions i planimetries de cada sector de la zona excavada.

La zona és l'àrea dotada d'unes característiques que la converteixen en un conjunt d'elements i estructures arqueològiques que en permeten un estudi individualitzat. Dintre de cada zona s'individualitzen les unitats estratigràfiques numerades correlativament de l'1 al 999. Cada U.E. es numera amb quatre xifres, la primera de les quals és el número de zona. Les zones es poden modificar quan, a mesura que avança l'excavació en profunditat, es detecten canvis d'orientació, noves distribucions o qualsevol altra variació arquitectònica.

El sectors són les divisions de la zona encaminades a facilitar-ne l'excavació. Poden ésser una habitació o part de la mateixa, o qualsevol altre espai que hom consideri adient d'individualitzar. Dintre de cada zona es numeren de l'1 a n.

Les unitats estratigràfiques o UE, que es prenen com a unitats d'excavació i d'enregistrament, s'han dividit en dos tipus, positives i negatives. Els fets, conjunts d'UE que forment un tot estructurat de manera voluntària, susceptibles d'ésser individualitzats i estudiats, tenen una numeració per a cada tipus de fet els quals estan

identificats per sigles: M= mur, OB= porta, finestra, RT= retall, CN= canal, ES= estructura indefinida, ESC = escala ...

La documentació planimètrica es realitza en plantes de detall dibuixades a escala 1:20, i la planta general es realitza mitjançant un taquímetre (estació total).

Les seccions que recullen les seqüències estratigràfiques es realitzen a escala 1:20 i 1:50 segons les dimensions de l'espai que es reflecteix. Per la cota zeta es fa servir un punt zero situat en un dels punts més elevats del castell que per ara no està situat respecte el nivell del mar. Com que sempre treballem amb cotes que es troben per sota del punt zero, aquestes sempre són negatives.

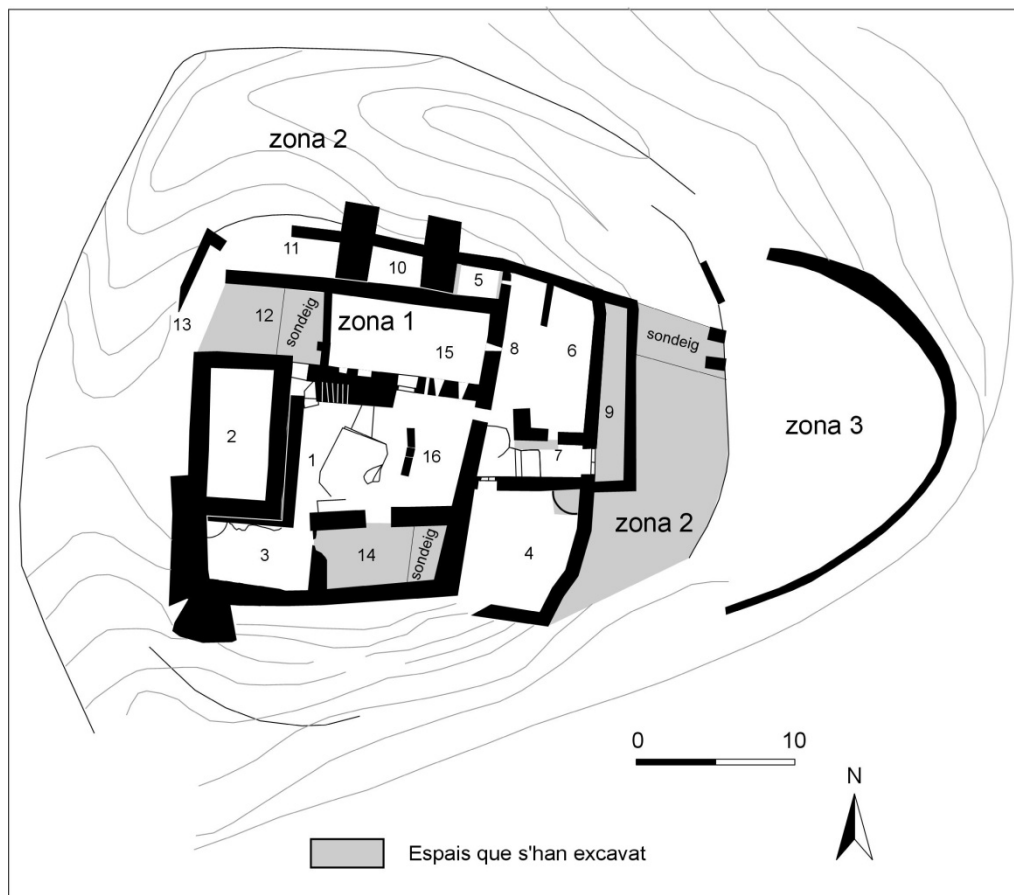
La documentació gràfica es realitza amb fotografies digitals. Els inventaris fotogràfics recullen el número d'inventari de la fotografia, la zona i el sector, el punt cardinal des del que es pren la fotografia, la descripció general i els números d'UE i de fet.

El registre de material arqueològic es realitza per als materials de cada UE de manera separada, i es fa després del rentat i de la tria tipològica, que permet establir conjunts de materials. L'inventari del material identifica la categoria, el nombre de fragments totals de cada una, el nombre de vores, de nanses, de fons, de fragments informes i el nombre mínim d'individus de cada tipus.

Les sigles que identifiquen el castell, tant en el registre fotogràfic, planimètric o ceràmic, fan referència al seu nom antic. D'aquesta manera les sigles escollides són CP, o sigui Castell de Palagret, més l'any de la campanya d'excavació.

5. RESULTATS DE LA 8ª CAMPANYA D'EXCAVACIÓ

Durant la campanya d'excavacions de l'any 2009 s'ha intervingut en els sectors 4,5,7,9,12,i 14 de la zona 1 i s'ha realitzat un sondeig a l'ala est de la zona 2.



Planta del castell de Mabarrera amb la situació dels espais que s'han excavat

Zona 1

5.1. Sector 4

Aquest sector es troba situat a l'ala est del castell. Concretament a l'angle sud-est d'aquest. És un àmbit que limita amb els sectors 7 i 8 al nord i 14 i 16 a l'oest (fig. 2). Mesura 7,60 m de llargada i 6,64 m d'amplada amb una superfície interior útil de 50,46 m². A l'angle nord-oest del sector s'hi situa una porta, OB-3 que comunica amb els sectors 7 i 8. Aquest sector correspondria a una fase d'ampliació del castell vers el costat de llevant que per ara s'ha identificat coma fase II.

Amb les campanyes anteriors en aquest sector s'havia excavat els nivells d'enderroc fins assolir el nivell de circulació. A l'angle nord-est de l'habitació aparegué una estructura de quart de cercle, la qual no es va excavar. Amb aquesta campanya s'ha excavat l'interior de l'estructura ES-2 (foto 1).

L'estructura ES-2 és un mur en forma de quart de cercle adossat a l'angle nord-oest. Aquest mur està fet de pedra pissarra i algun bloc de quars lligats amb fang. A la cara exterior del mur, a 60 cm respecte del nivell de circulació, hi ha una pedra pissarra que sobresurt de l'alçat del mur com si es tractés d'una estanteria. La part superior d'aquesta pedra està gastada per l'ús. El radi total d'aquesta estructura és de 1,48 m, l'alçada màxima conservada del mur és de 90 cm i té una amplada de 50 cm. L'estructura es va descobrir malmesa per l'enderroc i no es conservava sencera. Estratigràficament podem dir que es tracta d'un element que pertany al darrer moment d'ocupació del castell ja que la construcció d'aquesta estructura va anul·lar una espitllera situada en el punt d'unió dels murs M-3 i M-41 i que pertany a la fase II del castell.

El primer estrat excavat de l'interior de la ES-2 que hi havia per sota de l'enderroc fou la UE 1240 (fig. 3 i 4). Estava format per una capa de còdols de quars que es conservava només a tocar del mur M-41 i una terra argilosa barrejada amb pedra pissarra i ceràmica grisa medieval. Tenia una potència de 45 cm. Pensem que la part superior d'aquest estrat, és a dir la capa de còdols, deuria ser la zona de treball d'aquesta estructura. Amb aquest estrat no s'ha trobat cap nivell de cendres o terra cremada que pogués identificar aquesta estructura amb un lloc destinat al foc. Aquest nivell reomplia tot l'interior de l'estructura i la part inferior de l'estrat coincidia amb la part inferior del mur. Per sota hi havia un parell d'estrats que servien per aixecar el nivell d'aquest espai i sobre els quals es fonamentava l'ES-2.

Per sota de la UE 1340 va aparèixer un estrat (UE 1297) format per terra argilosa de color taronja barrejada amb grans blocs de pissarra. Tenia una potència de 28 cm. Directament per sobre d'aquest estrat es fonamentava l'ES-2 sense l'ús d'una rasa de fonamentació. Per sota d'aquest estrat va aparèixer l'UE 1298 que estava formada per un estrat d'argila de color groc, compactada, barrejada amb nòduls de calç i sense pedres. Com la resta d'estrats descrits anteriorment es lliurava als murs M-3 i M-41. Aquest estrat cobria un paviment de calç de molt bona qualitat (UE 1300) que també es lliurava als murs M-3 i M-41 (foto 1).

El paviment UE 1300 correspon al nivell de circulació de la fase II del sector 4. En aquest punt està a una cota inferior que a la resta del sector, concretament uns 38 cm. Aquest fet sembla estar relacionat amb l'espitllera que hem esmentat anteriorment. Per poder fer útil aquesta espitllera a l'angle nord-est del sector es va haver de rebaixar el nivell de circulació. El paviment UE 1300 es troba a 37 cm per sota de l'espitllera.

L'excavació de les UE 1240, 1297 i 1298 permet aportar una cronologia del moment de construcció de la ES-2.

5.2. Sector 5

Es tracta d'un petit espai de circulació situat a l'ala nord de la zona 1 del castell, s'hi havia intervingut en campanyes anteriors retirant l'enderroc fins a assolir el nivell de terraplenament per a la construcció del sector. Aquest espai està delimitat pels sectors 15 al sud, 8 a l'est i 10 a l'oest (fig. 2). Mesura 2,93 m de llargada (E-O) i 1,95 m d'amplada (N-S). Amb una superfície interior útil de 5,7 m². Està delimitat pels murs M-5 (N), M-17 (S), M-7 (E) i M-6 (O). Al sector 5 s'hi pot accedir des del sector 8 a través de la porta OB-5 i des del sector 10 a través de la porta OB-2. Aquest sector pertany a la fase II del castell.

La campanya d'aquest any ha consistit en excavar les rases de fonamentació del mur M-7 i del contrafort M-6, rases que s'intuïen amb l'excavació de l'any 2007 però que per manca de temps no s'havien pogut excavar.

La rasa RS-18 (foto 2), correspon a la obertura est de la rasa de fonamentació del contrafort M-6 i equival a la rasa RS-5. L'obertura d'aquesta rasa en el sector 5 afectava el nivell de terraplenament UE 1179. El retall de la rasa UE 1260 mesurava 196 cm de llargada (que equival a l'amplada oest del sector 5) i entre 27 i 12 cm d'amplada. A causa de les dimensions reduïdes de la rasa només s'ha excavat fins a 74 cm de fondària i la fondària total no la coneixem. Aquesta rasa estava reomplerta per la UE 1261 que consistia en una terra flonja de color marró clar barrejada amb picadís de pissarra, restes de calç, fragments de teules i molt poca ceràmica.

La Rasa RS-13 (UE 1269) correspon al retall oest de la rasa de fonamentació del mur M-7 (foto 3). També estava oberta afectant el nivell UE 1179. Mesurava 192 cm de llargada (que equival a l'amplada est de l'interior del sector 5) i 27,4 cm d'amplada. Per causes d'espai i mobilitat només s'ha pogut excavar fins a 60 cm de fondària i no s'ha pogut assolir la fondària màxima de la rasa. L'interior d'aquesta estava reomplert per la UE 1268 que estava formada per una terra de color marró fosc, flonja, barrejada amb blocs de quars, fragments de pissarra, fragments de teula i ceràmica grisa medieval.

5.3. Sector 7

El sector 7 és un passadís, un espai de circulació, que fa la funció de distribució i d'accés a la zona interior del castell (zona 1). Aquest sector de la zona 1 es troba situat entre els sectors 4 al sud, 9 a l'est, 6 al nord i 8 a l'oest (fig. 2). Està delimitat pels murs M-3 (S) i M-9 i M-10 (N). Es tracta d'un espai allargat de forma rectangular que mesura 7 metres de llargada per 2,3 m d'amplada amb una superfície interior de 16,1 m². La meitat est està formada per un replà anivellat amb petites lloses de pissarra que es van trobar molt malmeses per l'enderroc del mateix edifici. En aquest espai s'hi accedeix a través de la porta, OB-12 que comunica l'espai amb el sector 9. A l'angle nord-oest d'aquest replà hi ha la porta OB-4 que permet accedir al sector 6 formada pels murs M-10 i M-9. La meitat oest del sector 7 està ocupada per l'escala

ESC-1. Aquesta escala està formada per tres graons. Aquests estan construïts combinant retalls fets directament a la roca mare i grans lloses de pissarra que omplen els espais allà on no hi havia la roca. Les mides dels graons són diferents i irregulars ja que s'adapten al terreny natural. Aquesta escala, en sentit ascendent va de l'est cap a l'oest. La part més alta de l'escala és el replà que hi ha davant la porta OB-3 que permet accedir al sector 4. Aquesta escala mesura 1,6 m d'amplada i 2,75 m de llargada. L'escala ESC-1 no arriba a tocar el mur M-9 quedant un espai d'uns 70 cm ple de runa.

Aquest any en aquest sector s'hi ha intervingut excavant l'espai que hi ha entre l'escala ESC-1 i el mur M-9, que estava ple de runa i que sembla que seria la continuació de la CN-1 (fotos 4 i 5). En aquest punt la canal estava reomplerta per la UE 1299 que estava formada per terra flonja, de color marró fosc barrejada amb pedres. Amb aquest farcit es va recuperar bastant material ceràmic que pertany al rebliment de la canal.

5.4. Sector 9

Aquest sector es troba situat a l'extrem est de la zona 1 del castell. Delimita amb el fossat pel costat est i amb els sectors 6 i 7 pel costat oest. Mesura 11,20 m de llargada i 1,5 m d'amplada i té una superfície interior útil de 16,8 m² (fig. 2). En aquest sector no s'hi havia intervingut mai.

El primer estrat excavat fou el nivell d'enderroc UE 1241 (fig.6) format per una capa vegetal amb terra orgànica barrejada amb blocs de pedra pissarra i argamassa de calç desfeta. Tenia una potència que variava entre els 10 i 90 cm i apareixia en tot el sector (fotos 6 i 7). Aquest estrat cobria directament els graons fets de pedra pissarra que formaven l'escala que permetia accedir a l'interior del castell. Aquesta escala ESC-6 (UE 1242) (fig. 5) estava formada per tres trams ben diferenciats (fotos 8 i 9). Un primer tram més o menys planer de 5,80 m de llargada el qual consta d'un replà que comunicaria amb la passera del fossat, i que estava enllosat amb pedra pissarra, i dos graons baixos. El segon tram estava format per 9 graons que ocupen un espai de 3,8 m de llargada. L'alçada d'aquests graons varia i no són uniformes. Els graons més baixos són més amples i distants entre si, però a mesura que avança l'escala aquests es van fent més estrets. Tots són fets de pedra pissarra menys un que està fet amb blocs de pedra calcària. En aquesta part de l'escala s'ha documentat una canalització que travessa l'escala en sentit est oest (CN-1) que recollia les aigües d'un desguàs (DS-5) obert al mur M-2 i que les evacuava cap al fossat travessant el mur M-12 (foto 10). Aquesta canal mesura 1,8 m de llargada, entre 24 i 33 cm d'amplada i té una fondària de 40 cm. Les lloses que cobrien aquesta canal i que feien la funció de graó de l'escala es varen trobar caigudes a l'interior de la canal. Aquesta estava reomplerta per una terra de color marró fosc barrejada amb pedres UE 1272. L'últim tram de

l'escala correspon a un replà que connecta amb la porta OB-12 del sector 7. Aquest replà mesura 1,58 m de llargada i està enllosat per plaques de pedra calcària.

L'estat de conservació de l'escala és bastant precari degut a que part del mur M-12 s'ha desplomat cap al fossat.

A la part baixa de l'escala, en el primer replà, es va decidir efectuar un sondeig per tal de poder veure com estaven construïts els murs M-2, M-11 i M-12, i per si es podia recuperar material ceràmic que permetés afinar el moment de construcció d'aquest sector (fig. 6 i 23).

El sondeig practicat mesura 1,6 m (N S) x 1,5 m (E O). El nivell de circulació del replà baix de l'escala (UE 1242) que estava enllosat, estava construït sobre un paquet d'argiles de color taronja barrejada amb picadís de pissarra. Aquest estrat tenia una potència que variava entre els 15 i 35 cm. Es lliurava als murs M-11 i M-12 i cobria el contrafort M-55 i la UE 1244.

La UE 1244 estava formada per un farcit de terra argilosa compacte i pedres. Era molt semblant a la UE anterior, però molt més compacte. Aquest estrat tenia una potència màxima de 35 cm. Cobria les filades inferiors del contrafort M-55, la roca natural i la UE 1245.

La UE 1245 correspon a la fonamentació dels murs M-11 i M-12. Es tracta d'un abocament de pedres barrejades amb argamassa de calç que omplen l'espai buit entre la roca mare i les cares externes dels murs. Amb l'excavació d'aquest sondeig no s'ha pogut recollir material arqueològic que permeti donar una cronologia de la construcció d'aquest sector, però sí que ha permès veure com els murs es fonamenten sobre la roca mare. També ha permès documentar el contrafort M-55 el qual, fonamentant-se sobre la roca i amb un perfil escalonat, dóna solidesa a la cantonada del sector 6 formada pels murs M-5 i M-2 (foto 11). Aquest contrafort està construït al mateix temps que aquests dos murs, emprant la mateixa tècnica que els contraforts M-6 i M-16; és a dir en alguns punts el contrafort s'adossa contra els murs i en d'altres punts són els murs que s'adossen al contrafort.

5.5. Sector 12

Es tracta d'una habitació situada a l'extrem nord-oest del castell. Al nord limita amb el sector 11, a l'est amb el sector 15, al sud amb els sectors 1 i 2 i a l'oest limita directament amb el fossat del castell (fig. 2). Mesura 4 m d'amplada i 6 m de llargada, amb una superfície interior útil de 24 m². Al costat sud hi ha la porta OB-11 que comunica aquesta estança amb el sector 1.

Aquest sector es va començar a excavar l'any 2004, es va continuar l'any 2007 fins a arribar a una cota on apareixia una segona capa d'enderroc i en la campanya de l'any 2008 es va arribar a assolir un nivell d'ocupació modern format per un paviment de calç i una llar construïda (LL-3) (fig. 8). Amb aquesta campanya es va poder excavar una rasa, reomplerta per nivells d'enderroc, la qual un cop neta, permetia entreveure que per sota del nivell de circulació més modern es conservava una estratigrafia antròpica de més d'1 m de potència. És per això que aquest any s'ha efectuat un sondeig a la meitat est d'aquest sector (fig. 15.1, 16 i 17).

Abans de començar el sondeig es varen excavar els estrats relacionats amb la fase més moderna que es concentraven a l'angle sud-oest del sector, formats per una llar lenticular sense cubeta (LL-4), una capa de terra marró (UE 1213) i una capa de cendres (UE 1221) (fig. 7 ; foto 12). També es varen excavar els estrats que reomplien l'interior de la rasa RS-9 que s'havien format posteriorment a la construcció del mur M-46, just abans de l'abandó del sector 12.

Primerament es va excavar la capa de terres cremades UE 1239 que corresponien a l'àrea o solera de la Llar LL-4. Es trobava situada a 65 cm del mur M-18 i a 1 m del pilar PL-3. Aquesta capa de terres cremades, de color vermell molt viu, era de planta quadrada amb una superfície de 60 x 70 cm i una potència màxima de 8 cm. En relació amb l'ús d'aquesta llar hi havia una capa de cendres UE 1217 que s'estenia cap al sud i a l'oest per sobre de la UE 1213 que ja s'havia excavat durant la campanya anterior.

Aquesta llar estava inclosa dins una capa de terra de color marró clar UE 1213 la qual formava el nivell de circulació que funcionava amb la llar LL-4. Aquesta capa de terra només es localitzava a l'angle sud-oest del sector en una superfície de 2,46 m en sentit est oest i 1,4 m en sentit nord sud. Tenia una potència de 2 a 10 cm i es lliurava als murs M-18, M-51 i al pilar PL-3.

Per sota de la UE 1213 es va documentar una potent capa de cendres UE 1221 que corresponia a l'ús de la llar LL-3. Apareixia tant dins de la mateixa llar LL-3 com pels seus voltants, sobretot pel costat sud. Aquesta UE s'havia excavat parcialment durant la campanya de l'any 2008, aquest any es va excavar la part que havia quedat coberta per la UE 1213. En aquest punt l'estrat tenia una potència de 2-7 cm.

La Rasa RS-9 en les campanyes anteriors s'havia excavat fins a retirar la capa superior que corresponia a l'enderroc dels murs UE 1210. Per sota d'aquesta capa d'enderroc sorgí La UE 1319 formada per tot un seguit d'estrats barrejats i que pel seu contingut sembla que correspondria a un esllavissament de terres provinents de les mateixes parets de la rasa, és a dir dels estrats que formen part de la seqüència estratigràfica del sector 12. Era una terra fosca, heterogènia, barrejada amb cendres i

carbons, tenia una potència de 18 cm i cobria la UE 1322. Aquesta segona capa estava formada per argiles i grans blocs de pedra pissarra, un fragment de molí i teules. Tenia una potència de 34 cm. Per sota hi havia encara una tercera UE (UE 1323) molt similar a la UE 1322 (podria tractar-se de la mateixa unitat). Aquesta també estava formada per una potent capa d'argiles barrejada amb grans pedres. Tenia una potència de 36-48 cm i cobria directament la banqueteta del mur M-46 (BQ-4). Sembla que aquests dos últims estrats varen ser formats de manera intencionada després d'aixecar de nou el mur M-46. En aquesta part la banqueteta BQ-4 mesura 48 cm d'amplada. Està construïda amb pedra pissarra lligada amb calç blanca. La part superior té la superfície molt planera.

Un cop excavades totes aquestes UE, i tenint l'excavació en el nivell d'ocupació format per la UE 1216 i la LL-3 (fig. 8), es va procedir a realitzar el sondeig a la meitat est del sector 12. Aquest sondeig mesurava 3,5 m en sentit est oest i 4,5 m en sentit nord sud, que equival a l'amplada del sector.

El primer estrat excavat fou la UE 1216 que corresponia a una capa de calç barrejada amb gravetes que apareixia en l'espai comprès entre la llar LL-3 i el mur M-39. Aquesta capa de calç estava molt desgastada i malmesa per l'enderroc del sector UE 1210. Estava en contacte amb els murs M-17 (N), M-39 (E) i el pilar PL-2 (E), Cobria lleugerament les lloses del costat est de la llar LL-3. A la banda nord estava afectada per la rasa RS-9 i al sud pel retall RT-4. Degut a la irregularitat de la seva superfície i de que aquesta es trobava a uns quants cm per sota de la banqueteta de fonamentació del pilar PL-2 i del llindar de la porta OB-11 fa pensar que aquest estrat correspondria a la preparació del paviment el qual hauria estat arrasat abans de l'abandó d'aquest sector. Aquest estrat UE 1216 tenia una potència de 2-5 cm. I cobria les UE 1275, 1282, la rasa de fonamentació RS-14 del mur M-39 i la rasa de fonamentació RS-15 del pilar PL-2.

Tot i que les dues rases RS-14 i RS-15 es varen diferenciar, ja que cada una corresponia a un element constructiu diferent, ambdues es varen efectuar al mateix moment, estaven connectades entre si i estaven reomplertes pels estrats de farciment (UE 1274, 1276, 1277 i 1292). Les dues rases retallaven els estrats que hi havia per sota de la capa de calç UE 1216.

La RS-14 (UE 1278) de la BQ-9 mesurava 3 m de llargada, i tenia una amplada que variava entre els 48 i 60 cm d'amplada. Tenia forma de "V". La fondària total d'aquesta rasa no es va poder documentar degut a que l'excavació no va assolir la cota inferior del mur M-39. La BQ-9 (1279) està formada per pedra pissarra lligada amb morter de color blanc. A dins el sector 12 té una amplada de 2 cm a l'extrem nord i de 10 cm en el punt on connecta amb la banqueteta BQ-10. En desconeixem la fondària total.

La RS-15 (UE 1281) de la BQ-12 envoltava el pilar PL-2 pels costats nord, oest i sud. Tenia una forma molt irregular. La seva amplada màxima era de 90 cm a l'angle nord-oest. La seva fondària era de 42 cm, menor a la de la rasa RS-14 ja que la banqueta del PL-2 es recolza sobre una estructura més antiga. A la banda sud la rasa estava afectada pel retall RT-4 que era més modern i que s'havia documentat amb la campanya anterior. La banqueta BQ-10 (UE 1280) està formada per dues parts ben diferenciades; la part superior correspon a una filada de blocs de calcària ben treballats, similars als que conformen el pilar PL-2, sobresurten 6 cm de la cara nord i de l'angle sud-oest del pilar. Aquesta part té una alçada de 5-10 cm. La part inferior de la banqueta és més irregular. Està formada per blocs de pissarra lligats amb calç blanca col·locats sense formar filades regulars. L'amplada de la banqueta varia entre els 10 i 50 cm. Aquesta part té una alçada de 34-37 cm. Com ja hem comentat es fonamenta directament sobre una estructura més antiga la qual per manca de temps no hem pogut determinar la seva funcionalitat.

L'estrat de farciment superior de la rasa RS-15 (UE 1274) es localitzava a l'angle sud-est del sector, davant de la porta OB-11. Es tractava d'un paquet de terres de color marró fosc barrejades amb pedres i teules. Tenia un gruix de 18 cm de potència i cobria la banqueta i la rasa de fonamentació del PL-2. A l'angle nord-est del sector hi havia una acumulació de pedres i fragments de mola de gres abocats i barrejats amb terra marró bastant flonja, sembla que s'ha d'interpretar com el farcit superior de la rasa RS-14 en aquest angle de l'habitació. Per sota d'aquestes dues UE residuals emplaçades als extrems dels sectors, ambdues rases estaven reomplertes per la UE 1277. Aquesta estava formada per una barreja de pedres pissarra, calç desfeta i terra grisa amb una potència de 15-25 cm. La part inferior d'ambdues rases estava reomplerta per l'estrat UE 1292 que corresponia a una terra de color marró fosc barrejada amb pedruscall de pissarra i teules. La seva potència dins la rasa RS-15 era de 17-39 cm, en canvi desconeixem la potència dins la rasa RS-14 ja que aquesta no es va poder excavar completament.

Un cop excavada la Rasa RS-15, a l'angle sud-est del sector, entre el PL-2 i la OB-11, va aparèixer la rasa de fonamentació RS-17 del mur M-49 el qual és de la fase I i és coetània al mur M-17. Aquesta rasa tenia una amplada de 50 cm, només es va excavar parcialment.

Per sota de la preparació de calç UE 1216, al centre del sondeig va aparèixer la UE 1275, retallada per la rasa RS-9. Aquesta UE estava formada per una terra heterogènia de color marró fosc, a vegades vermellós, barrejada amb carbons. Tenia una potència que variava entre els 2-5 cm. Aquesta UE cobria un seguit d'estrats cendrosos. A la meitat est el sondeig, enrasada amb aquesta UE 1275 apareixia una capa de terra diferenciada (UE 1282), més clara, de color marró gris, compacta i de textura granulada. Aquesta UE estava retallada per la rasa RS-14. Sembla que

ambdues UE pertanyen a la preparació del sector per poder-hi construir la fase més moderna.

Per sota d'aquestes UE va aparèixer un nivell d'ocupació que pertanyia a la fase I. Estava format per un paviment UE 1288, una llar (LL-5) i una estructura de pedres (ES-5) (fig. 9 ; foto 13).

El nivell de circulació UE 1288 estava format per unes argiles compactades barrejades amb capes de cendres (UE 1290) que tenien una potència de 8 cm als costats sud i est i de 16 cm als costats nord i oest. Per sobre d'aquest paviment hi havia una sèrie de concentracions de carbons i cendres (UE 1287 i 1289) relacionades amb pedres disperses (UE 1286) que en un principi es van relacionar amb una possible llar destruïda (LL-6), però que finalment es va veure que es tractava d'estrats formats per l'ús del nivell de circulació.

El nivell 1288 a la banda est es lliurava contra l'estructura de pedres ES-5 (UE 1283) (foto 13). Aquesta estructura no es conservava sencera ja que estava afectada per les obres de remodelació de l'espai de la fase II que varen comportar la construcció del mur M-39. Estava construïda amb pedres de pissarra lligades amb fang. La part conservada presentava una forma de quart de cercle i mesurava 140 cm en sentit nord sud i 166 cm en sentit est oest. La seva forma amb el fet de que no tenia una base molt sòlida i que només constava de dues filades (la inferior quedava sota terra) amb un alçat màxim de 22 cm, ens fan pensar que no es tractava d'un mur si no d'una mena d'estructura relacionada amb l'activitat desenvolupada en el sector durant la fase I (enllosat, raconera, etc.).

La llar LL-5 (UE 1284) es trobava situada a l'angle sud-oest del sondeig. Es tractava d'una estructura de combustió de tipus cubeta de planta quadrada delimitada per lloses de pissarra col·locades de manera planera. No es conservava sencera ja que pel costat est estava afectada per un retall més modern (UE1223). Aquesta estructura mesurava 1 m d'amplada total, l'espai destinat a la combustió mesurava 60 cm d'amplada i la cubeta tenia una fondària de 10 cm. L'interior de la cubeta estava reomplert amb una capa de cendres i carbons (UE 1285) que contenia nombroses restes de ceràmica de cuina. El fons de la cubeta estava format per terres argiloses compactades que equivalen a la UE 1290.

Per sota de la UE 1290 va aparèixer un altre nivell d'ús anterior a la construcció de la fase I. Aquest nivell estava format per un nivell de circulació (UE 1293) i una llar de foc (LL-7) (fig. 10 ; foto 14). A l'est estava rebentat per les rases de fonamentació de la fase II i al costat nord per la rasa de fonamentació RS-16 del mur M-17 de la fase I.

La rasa RS-16 (UE 1321) estava compresa entre la rasa RS-14 i la rasa RS-9. La part conservada mesurava uns 10 cm d'amplada i una llargada total de 60 cm. La fondària no es coneix ja que amb el sondeig no es va arribar a assolir la cota inferior del mur M-17. Tenia una forma de "U" i el seu interior estava reomplert per un sol estrat (UE 1320) format per calç lleugerament rosada, engrunada i barrejada amb pedruscall de pissarra.

Entre la UE 1290 i el paviment UE 1293 hi havia una capa de cendres (UE 1291) de 2-4 cm de gruix, tot i que a l'angle nord-est del sondeig tenia una potència de 12 cm. Aquest estrat segurament és fruit de l'ús del nivell 1293.

El paviment UE 1293 era un nivell compacte format per una terra barrejada amb picadís de pissarra i fragments de teula (UE 1301). La superfície del paviment tenia dues parts diferenciades; la meitat sud es distingia per estar cremada i era de color vermell, aquesta part estava afectada per un forat de pal RT-7 (UE 1294) (foto 14) de planta pentagonal de 36 cm de diàmetre, perfil hemisfèric i el fons còncav amb una fondària de 24 cm (fig. 15.3). L'interior d'aquest forat estava reomplert per la UE 1295 formada per una terra de color marró, flonja, barrejada amb pedres i poca ceràmica. És probable que aquest forat de pal pertanyi a la construcció del mur M-18 de la fase I (està alineat amb un forat de bastida que hi ha a l'alçat d'aquest mur). La superfície de la meitat nord del paviment no està cremada i és de color gris clar. En aquesta meitat, a l'angle nord-oest del sondeig, hi havia una llar de foc de planta rectangular LL-7 (UE 1296). Aquesta llar no tenia cubeta, estava efectuada directament sobre el nivell del paviment. L'angle nord-oest no es conservava perquè estava afectat pel retall de la rasa RS-9. L'àrea de la llar mesurava 62 cm (E-O) per 70 cm (N-S). El centre de la llar era de color vermell grana i estava envoltada per una franja negra de 9-10 cm d'amplada. En aquesta part del paviment també hi havia 3 clots que afectaven la superfície del sòl i un d'ells també l'angle sud-est de la llar LL-7. Aquests clots, ovalats, de mides diverses (56, 44, 54, cm de diàmetre) estaven reomplerts per 1 o 2 pedres de pissarra.

El paviment UE 1293 estava format per una fina capa de 2-6 cm de gruix (UE 1301) compacta, endurida per l'acció del foc i formada per terra barrejada amb picadís de pissarra i de teules (variant de *signinum*?) aquesta capa era similar a la UE 1302 que hi havia per sota però que no estava afectada per l'acció del foc. Aquesta capa tenia una potència que variava entre els 4 i 18 cm. Al nord aquest estrat estava retallat per la rasa de fonamentació del mur M-17 en canvi al sud es lliurava contra una banqueteta d'un mur anterior al mur M-18.

La UE 1302 cobria un nivell d'ocupació més antic. Aquest estava format per un paviment (UE 1304) cobert per una capa de cendres (UE 1303) i una llar circular LL-8 (UE 1305) amb dues fases d'ús (fig. 11 i 12).

Sota la UE 1302 va aparèixer una capa de cendres i carbons molt fina (UE 1303) de 1-4 cm de gruix, que s'estenia en tota la superfície del sondeig cobrint la banquetta BQ-12. Aquesta capa de cendres cobria el nivell de circulació 1304 (fig. 15). Les tres quartes parts sud d'aquest nivell de circulació estaven formades per un paviment fet de terra argilosa endurida barrejada amb picadís de teules i graves de pissarra. Aquesta capa tenia una potència de 2 a 10 cm de gruix. La resta del nivell (la part nord) funcionava amb la superfície d'un nivell més antic UE 1315. Al centre oest del sondeig el nivell de circulació presentava una depressió irregular de 2-7 cm de fondària que estava reomplerta per una terra marró de textura llimosa (UE 1311).

Amb el nivell de circulació 1304 funcionava una llar circular LL-8 (UE 1305) situada a l'angle sud-oest del sondeig. Aquesta presentava dues fases d'ús i estava formada per les UE 1307, 1308, 1309, 1310, 1312 i 1316 (fig. 15.2). Com veurem més endavant aquesta llar es va construir aprofitant l'existència d'una cubeta circular que ja havia fet les funcions d'estructura de combustió en un nivell d'ocupació més antic. La primera fase de la llar constava d'un cercle de lloses de pissarra (UE 1312) clavades verticalment dibuixant una àrea circular, lleugerament ovalada de 102 cm (E-O) x 104 cm (N-S) (fig. 12). La solera d'aquesta fase (UE 1316) era còncava i estava formada per una terra argilosa de color vermell viu, compactada i endurida per l'acció del foc, que tenia un gruix de 7-10 cm (foto 16). En aquesta fase la fondària de l'interior de la llar era de 22 cm. Amb l'ús de la llar durant la primera fase es va anar creant una capa de cendres de color gris amb carbons (UE 1310) fins assolir un gruix màxim de 6 cm. Posteriorment sobre aquesta capa de cendres es va construir la solera de la segona fase de la llar. Aquesta consistia en una capa d'argiles de color vermell viu (UE 1309 similar en composició a la UE 1316) de 3 a 10 cm de gruix. Aquestes argiles sostenien un grup de 6 lloses fetes amb fragments de mola de gres de 8 cm de gruix (fig. 11). En aquesta fase de la llar, 4 de les lloses perimetrals (UE1312) quedaren colgades per la nova solera i el perímetre de la llar passà a tenir 123 cm (E-O) X 111 cm (N-S) i la fondària interior de la llar era de 8 cm (foto 15). Per sobre d'aquesta solera es va documentar una capa de cendres i carbons que ocupava tota la superfície de la llar, que fou formada per l'ús de la segona fase, i que pel que fa a la seva composició i textura era similar a la UE 1310.

Com ja hem comentat més amunt el nivell 1304 (format per la UE 1306) estava construït aprofitant les irregularitats d'un nivell més antic UE 1315. Aquest nivell d'ús estava format per una capa de calç (UE 1314) i una cubeta CB-2 (UE 1318). La superfície del paviment, que en alguns punts la seva superfície era dura i compacte, presentava un desnivell marcat cap a l'est i cap al nord (fig. 13 ; foto 17).

Per sobre del nivell UE 1315 es van localitzar diferents taques de carbons (UE 1313) de formes i mides irregulars de 1-4 cm de gruix. Aquestes taques sembla que estarien

en relació amb el funcionament de l'estructura de combustió formada per la cubeta CB-2 situada a l'angle nord-est del sondeig. Aquesta cubeta de forma circular, lleugerament ovalada, mesurava 115 cm (N-S) x 112 cm (E-O) i tenia 20 cm de fondària. Al fons de la cubeta, sota la solera UE 1316 de la LL-8, es va localitzar una concentració de cendres de forma ovalada (UE 1317) que evidenciaven l'ús d'aquesta com a estructura de combustió. La capa de cendres i carbons mesurava 85 cm (E-O) x 78 cm (N-S) i tenia un gruix de 2-3 cm.

El paviment UE 1315 estava format per una potent capa de calç compactada (UE 1314). El gruix d'aquest estrat variava entre els 2 i 36 cm, adaptant-se a les irregularitats dels nivells més antics que cobria.

Per sota de la UE 1314 varen aparèixer dues UE (UE 1324 i UE 1325) que corresponien a l'enderroc d'una fase encara més antiga. A la banda sud, a tocar del mur M-18 i cobrint en part la BQ-12 va aparèixer un estrat argilós UE 1326.

La UE 1326 estava formada per unes argiles taronges barrejades amb picadís de pissarra. Era un estrat molt compacte que cobria al mateix temps la banqueteta BQ-12, el mur M-56, la roca mare i un estrat grisós (UE 1334) que hi havia entre la banqueteta i el mur. Sembla doncs que la UE 1326 s'hauria format després de la construcció de la banqueteta BQ-12.

La Banqueta BQ-12 (UE 1330) (foto 18) està construïda amb pedres pissarra lligades amb morter de color groc, molt compacte que es fonamenten sobre la roca mare i sobre l'antic mur M-56. Aquesta banqueteta sembla que pertany a un mur que no s'ha conservat que funcionaria amb els nivells UE 1293, 1304 i 1315. Durant la fase I es va re aprofitar la BQ-12 per fonamentar-hi el mur M-18. Entre la banqueteta BQ-12 i el mur M-56, coberta per la UE 1326, hi havia una capa de terra grisa (UE 1334) que aportà bastant material ceràmic.

El mur M-56 (UE 1332) (foto 18) que aparegué cobert per la UE 1326, està orientat en sentit est oest, es troba situat a l'extrem sud del sondeig, paral·lel al mur M-18. Només es va poder observar l'extrem est del mur, la resta quedava sota la part no excavada del sector 12. La cara sud d'aquest mur està en part arrasada per la BQ-12. Es tracta d'un mur construït amb pedra pissarra lligada amb fang. La part observada mesura 176 cm de llargada, 56 cm d'amplada i una alçada màxima de 26 cm. Adossats contra la filada superior de la cara nord d'aquest mur aparegueren un parell d'estrats d'enderroc.

La UE 1324 corresponia a un estrat vermellós format per calç afectada pel foc, pedra petita de pissarra i fragments de teules. Només apareixia a la meitat est del sondeig cobrint en part la UE 1325. Tenia una potència de 2-12 cm de gruix.

La UE 1325 era una capa de calç blanca afectada pel foc que tenia coloracions vermelles, marrons i negres. Estava barrejada amb cendres i gran quantitat de teules. Tenia una potència de 2-21 cm de gruix. Apareixia a la meitat oest del sondeig.

Ambdós estrats eren coetanis i corresponien a l'enderroc de la fase d'ocupació que funcionava amb un mur (M-56). Aquets dos estrats cobrien els nivells d'ús i de circulació d'aquesta fase més antiga que s'ha pogut documentar amb el sondeig.

El nivell de circulació d'aquesta fase (UE 1327) estava format per dos estrats (que no s'han excavat) (fig. 14 ; foto 18). La meitat oest consistia en una capa de calç molt llisa i compacte amb una pendent descendent cap al nord i la meitat est per una capa de terra de color vermellós de textura granulada. Aquesta part estava coberta per una fina capa de calç solta (UE 1329) de 2 cm de gruix que corresponia a l'enderroc. Pràcticament tota la meitat est del nivell de circulació estava coberta per una capa de carbons (segurament associada a la destrucció d'aquesta fase d'ocupació) de 2 cm de gruix. Aquests carbons (UE1333) també cobrien tota la filada inferior de la cara nord del mur M-56. En aquest punt els carbons tenien una potència de 8 cm.

Un cop documentada aquesta fase es va haver d'aturar l'excavació i es va procedir a cobrir el sondeig amb geotèxtil i re emplenant l'espai amb terra fins assolir la cota de circulació de la fase més moderna.

5.6. Sector 14

Aquest sector es troba situat a l'ala sud del castell. Delimitat pel sectors 1 i 14 al nord, el sector 4 a l'est i el sector 3 a l'oest (fig. 2). Mesura 6,3 m de llargada per 3,78 m d'amplada i té una superfície interior útil de 23,81 m². El seu accés es fa des del sector 1 a través de la porta OB-6.

En aquest sector s'hi va intervenir durant la campanya 2002-2003 deixant l'excavació de l'enderroc d'aquest sector a mitges. L'any 2008 es van eliminar les capes d'enderroc superiors i l'excavació es va haver d'aturar, per manca de temps, a pocs centímetres del nivell de circulació més modern. Amb aquesta campanya s'ha pogut posar el descobert aquest nivell i s'ha efectuat un sondeig a l'extrem est de l'estança (fig. 21 i 22).

El primer estrat excavat fou la UE 1249. Es tractava d'un nivell d'enderroc que era la mateixa UE 1234 que no es va poder acabar d'excavar durant la campanya anterior. Aquest estrat estava format per argiles taronges compactades barrejades amb pedruscall de pissarra, teules i 9 blocs de calcària ben treballats. Apareixia en tot el

sector i cobria el paviment de *signinum* i el llindar de la porta OB-6. Alguns dels blocs de calcària estaven directament en connexió amb el paviment de *signinum*.

El llindar de la porta OB-6 està format per un enllosat de pedra pissarra lligades amb calç i per l'aflorament de la roca mare. La cota de circulació d'aquest llindar està entre 8 i 10 cm per sobre de la del paviment de *signinum* UE 1250.

El paviment de *signinum* (UE 1250) (fig. 18 ; foto 19) correspon a la darrera fase constructiva del castell. No es conservava en tot el sector i sembla que ja estava malmès d'antic abans de produir-se l'enderroc del castell. Sobretot es conservava a la part central del sector. La superfície del paviment tampoc es conservava i es veia directament el gruix intern del *signinum*. A la part central del sector es veia com s'havia enfonsat. La part conservada s'entregava als quatre murs del sector i mesurava 6,13 m de llargada per 3,5 m d'amplada. Aquest *signinum* estava afectat per 3 retalls; un davant la porta, un altre a l'angle nord-est i el tercer a l'angle sud-est. A la meitat oest estava construït directament sobre la roca mare i a la banda est sobre un paquet d'argiles compactades. Tenia un gruix de 2-11 cm. A l'angle nord-oest es va documentar una estructura de quart de cercle (ES-4) que es fonamentava directament sobre aquest paviment (fig. 18).

Un cop documentat el *signinum* es va decidir efectuar un sondeig a la banda est del sector. Un sondeig que mesurava 2 m d'amplada i 3,78 m de llargada.

Primerament s'excavaren els retalls que a la banda est del sector afectaven el paviment de *signinum*. El retall situat a l'angle nord-est (RT-5) mesurava 130 cm (N S), 117 cm (E O) i tenia una fondària de màxima de 29-30 cm. El seu interior estava reomplert per la UE 1253 que estava format per terra flonja barrejada amb pedruscall de pissarra. Era molt uniforme, estèril en quant a material arqueològic i era idèntic al farcit de l'altre retall UE 1254. El retall localitzat a l'angle sud-est del sector (RT-6) tenia una forma de quart de cercle. Mesurava 150 cm (N S), 134 cm (E O) i tenia una fondària màxima de 23-24 cm. Estava reomplert per la UE 1254. Ambdós retalls afectaven tant al *signinum* com a l'estrat d'argiles UE 1251. Estratigràficament sembla que aquests retalls es formaren entre l'abandó del castell i l'enderroc d'aquest.

Un cop retirada la capa del *signinum* a l'extrem nord del sector van aparèixer restes d'un paviment de calç (UE 1252) que formava el nivell de circulació de la fase I (fig. 19 ; foto 20). Només es conservava en una llargada de 94 cm, una amplada de 20 cm i el gruix era de 4-5 cm. El paviment estava format per una capa de preparació a base de pedra pissarra i una capa de calç barrejada amb pedruscall de pissarra d'uns 3 cm de gruix. La superfície estava lliscada. La cota de circulació d'aquest paviment estava entre 4 i 10 cm per sota de la cota de circulació del paviment de *signinum*. Aquest paviment estava cobert directament pel *signinum*, sembla, doncs, que el paviment de

calç s'hauria eliminat pràcticament tot al moment de construir el paviment de la segona fase.

Ambdós paviments estaven construïts sobre una capa d'argiles molt compactes (UE 1251). Aquest estrat estava format per abocaments de terres argiloses diferents; una argila compacta i neta i una terra granulosa, compacte, amb pedretes, fragments de teules i restes de calç. Tenia una potència de 26 cm. Es lliurava a tots els murs que delimitaven el sondeig (M-15, M-48 i M-22) i cobria la banqueteta de fonamentació del mur M-15 (BQ-8). Sembla que correspon a un estrat d'anivellament del terreny per a la construcció del paviment de calç i que posteriorment fou reutilitzat per assentar-hi el paviment de *signinum*.

Per sota de les argiles va aparèixer un estrat d'anivellament del terreny per a formar la pavimentació del sector 14. Es tractava d'un paquet de terra flonja, pedruscall de pissarra i fragments de teules (UE 1257). Tenia una potència que variava entre els 18 i 22 cm. Es lliurava als murs M-48 i M-22 i a la banqueteta BQ-8 del mur M-15. Aquest estrat cobria en algun punt la roca mare i en general a un nivell d'ocupació més antic i anterior a les estructures actualment visibles del castell (UE 1270).

Un cop retirada la UE 1257 es va poder documentar el sistema de construcció dels murs que conformen les estances del castell de les fases que fins ara hem anomenat I i II. El mur M-15 es fonamenta sobre una banqueteta (BQ-8, UE 1258) formada per blocs irregulars de pedra pissarra lligats amb fang i l'aflorament de la roca retallat (foto 21). La part de pedra pissarra lligada amb fang mesura 2,10 m de llargada. Tota la banqueteta té una amplada regular de 65 cm i una alçada de 53 cm. Aquesta banqueteta es lliura contra la cara interna del mur M-48 i tenia una rasa de fonamentació (RS-10, UE 1262) que mesurava uns 30 cm d'amplada a l'extrem est i 32 cm a l'extrem oest. La fondària màxima de la rasa era de 30 cm. El mur M-48 tenia una rasa de fonamentació (RS-11, UE 1263) que recorria tot el mur i que tenia entre 10 i 45 cm d'amplada i una fondària màxima de 65 cm (foto 21). Aquest mur no disposa de banqueteta i es fonamenta directament sobre la roca mare. El Mur M-22 tenia una rasa de fonamentació (RS-12, UE 1264) de 1,20 m de llarg, una amplada màxima de 52 cm i una fondària màxima de 49 cm (foto 21). El mur en la part del sondeig s'assenta sobre una banqueteta de fonamentació (BQ-11, UE 1328) que alhora aquesta es fonamenta sobre la roca mare. Aquesta banqueteta mesura 20 cm d'amplada i té una alçada de 62 cm. A la resta del sector el mur es fonamenta directament sobre la roca. El reblliment de totes tres rases era la UE 1265 que era idèntica a la UE 1267 i que segurament es tracta de la mateixa UE. Només la rasa RS-11 a la part inferior estava reomplerta per un estrat diferent, format per terra de color marró taronja bastant flonjo (UE 1273) d'una potència de 9-10 cm.

Un cop construïts aquest murs, que afectaven nivells de fases anteriors, es formà l'estrat d'anivellament del terreny UE 1257, les argiles compactes UE 1251 que aportaven solidesa per poder-hi construir primer un paviment de calç UE 1252 i posteriorment el paviment de *signinum* UE 1250.

Per sota de la UE 1257 aparegué un nivell d'ocupació (UE 1270), anterior a les estructures fins ara descrites, format per un enllosat de pissarra (UE 1259), per un estrat d'argiles compactes (UE 1267) i per la roca mare aplanada (fig. 20 ; foto 21). No s'ha documentat cap estructura construïda que pogués funcionar amb aquest nivell d'ocupació.

L'enllosat UE 1259 es trobava situat al centre del sondeig envoltat per les terres de l'estrat UE 1267. Presentava una forma més o menys circular format per lloses planes de pissarra lligades amb calç. Mesurava 122 cm en sentit N S i 110 cm en sentit E O. Les lloses tenien un gruix que variava entre els 6 i 10cm. Per sota hi havia una capa de calç bastant potent (UE 1266) que tenia un gruix de 2-6 cm. Sembla que aquest enllosat no equival a una pavimentació, potser es tracta d'una part d'una estructura més gran que no podem copsar degut als límits del sondeig.

La UE1267 estava formada per una capa d'argiles compactes de color marró taronja barrejada amb pedruscall. Aquest tenia una potència que variava entre els 8 i 25 cm. Als extrems nord, sud i est estava retallada per les rases de fonamentació RS-10, 11 i 12. Aquest estrat cobria en part la roca mare i en part la UE 1271.

La UE 1271 corresponia a un estrat format per terra grisa, solta i barrejada amb una gran quantitat de pedruscall de pedra pissarra. Cobria directament la roca mare. Tenia una potència màxima de 96 cm. Estava afectat per les rases RS-10, 11 i 12. Sembla que es tractava de un estrat d'anivellament del lloc per a poder construir el nivell d'ocupació UE 1270.

Un cop retirada la UE 1271 es va poder posar al descobert la roca mare (foto 22). Aquesta presentava uns desnivells molt abruptes i rectilinis amb senyals evidents d'haver estat utilitzada com a pedrera. Si tenim en compte tota l'estratigrafia descrita fins ara, és evident que l'ús d'aquest punt del castell com a pedrera fou en un moment anterior a els nivells d'ocupació documentats en aquest sector, i potser hauria servit per abastir pedra per a nivells d'ocupació més antics i que s'han documentat en altres punts del castell.

Zona 2

5.7. Sondeig a l'ala est del fossat

La zona 2 correspon al fossat que protegeix el castell pels costats nord, est i oest. S'ha realitzat un sondeig a l'ala est del fossat, per tal de documentar la forma del fossat, l'estratigrafia que el reomple i entendre com funcionava el sistema que permetia travessar el fossat i accedir a l'interior del castell. L'excavació d'aquest sondeig ens ha permès preveure i programar l'excavació total del fossat. El sondeig s'ha efectuat a l'extrem nord de l'ala est del fossat, davant de la part baixa del sector 9 de la zona 1. La llargada del sondeig compren tota l'amplada del fossat, que en aquest punt era d'uns 6 m, i l'amplada del sondeig és de 3,3 m (fig. 2 i 23).

El primer estrat excavat fou l'enderroc dels murs de l'ala est del castell que havia reblert pràcticament tot el fossat (fotos 23 i 24). Un cop excavada la capa d'enderroc del sondeig, i veient la profunditat que s'assolia amb l'excavació, es va decidir rebaixar amb màquina excavadora la capa d'enderroc de l'ala est del fossat fins assolir una cota que permetés continuar el sondeig sense perill d'esllavissades (foto 25). L'estrat d'enderroc de l'ala est del fossat (UE 2006) estava format bàsicament per grans blocs de pissarra, morter de calç desfet i teules. Però també han aparegut gran quantitat de blocs de pedra calcària treballats. Entre ells cal destacar grans carreus de 80 cm o 1 m de llargada que provenen del contrafort sud que reforça el sector 9, algunes de les dovelles de la porta OB-12, els blocs de calcària dels arcs de mig punt que formaven la passera que permetia travessar del fossat, plaques de pedra calcària que possiblement haurien format part d'aquesta passera, i una mènsula.

Un cop retirada la capa d'enderroc es va poder documentar el sistema de sustentació de la passera que salvava el desnivell del fossat. Efectivament tant a l'escarpa com a la contra escarpa del fossat s'han documentat dos arrencaments d'arc, possiblement de mig punt, fets amb pedra calcària (fotos 26 i 27). Aquests arrencaments conserven el basament, format per un bloc de calcària paral·lelepípedic i les primeres pedres que formaven l'arc. Tots els basaments es troben a la mateixa cota i mesuren 65 cm d'amplada. La llum que hi ha entre ambdós arcs és de 1,34 m i l'amplada total de la passera era de 2,64 m. Aquests basaments dels arcs es fonamenten sobre la roca natural que fou treballada per poder encaixar-los.

Per sota de la capa del nivell d'enderroc aparegueren els estrats pròpiament antròpics formats durant els anys de funcionament del castell. El primer estrat documentat sota el nivell d'enderroc fou la UE 2007. Estava format per una terra de color taronja fosc barrejada amb blocs de pedra i teula. Els extrems est i oest d'aquest estrat ja cobrien part de la roca mare retallada i tenia una potència que variava entre els 10 i 30 cm. Per sota de la UE 2007 aparegué la UE 2008 que era una capa d'argila compactada, de color taronja viu i sense pedres. Tenia un gruix de 15 – 35 cm de potència. Amb aquesta UE començà a aparèixer material arqueològic. Per sota d'aquesta UE hi havia

dos estrats més; les UE 2010 i 2009. La UE 2010 només apareixia a la meitat sud del sondeig. Estava formada per terra fosca amb carbons, teules i pedres i cobria en part la UE 2009. Tenia un gruix de 20 cm. La UE 2009 es va documentar en tot el sondeig i era la que cobria directament el fons del fossat. Estava format per una terra de color marró taronja barrejada amb pedres, teules, carbons i abundant material arqueològic. Tenia una potència màxima de 35 cm.

El fossat en si té una amplada màxima a la part superior de 6 m. La part superior de l'escarpa està formada pel mur M-12 que delimita el sector 9 de la zona 1 pel costat est. La part alta d'aquest mur, en un alçat conservat de 2 m, en un origen baixava a plom i la part baixa, amb una alçada de 1,4 m l'alçat era atalussat (fig. 23). La resta del tram de la escarpa està format per la roca mare atalussada. La contraescarpa era tota formada per la roca mare retallada de manera irregular però atalussada. El fossat presenta un perfil en "V" i des del nivell de la passera fins al fons del fossat hi havia una alçada màxima de 4,4 m (foto 28).

6. ESTUDI DEL MATERIAL ARQUEOLÒGIC I CRONOLOGIA

6.1. Sector 4

El material recuperat al sector 4 correspon a la construcció de la estructura de quart de cercle que es troba a l'angle nord-est del sector i a l'abandonament d'aquest.

Les UE 1273 i 1298, que corresponen a les terres abocades a l'interior de l'estructura ES-2 aporten molt poc material. Està format única i exclusivament per ceràmica reduïda, entre ells hi ha una vora d'una gerra de coll inclinat i llavi motllurat. Aquest material no permet una datació precisa, però l'estratigrafia ens permet situar la construcció de la estructura dins la segona meitat del segle XV.

La UE 1240 correspon a les terres que hi havia a la capa superior de l'estructura. Segurament corresponen al final d'ús d'aquesta i per tant s'ha de sumar amb les UE d'abandonament del castell. Aquest estrat ha aportat 4 olles sense coll de vora vertical, còncaua i estriada, i llavi motllurat amb encaix per a tapadora, de secció triangular, i nanses tubulars (Làm. 1). Aquests atuells s'han documentat abundantment en els estrats d'abandonament del castell que es situa a la fi del segle XV o inicis del segle XVI.

6.2. Sector 5

El material recuperat al sector 5 prové de l'interior de les rases de fonamentació RS-13 i RS-18 del contrafort M-6 i del mur M-7. Aquestes estructures pertanyen a la construcció de la fase II. En campanyes anteriors ja s'havien excavat les rases de fonamentació dels contraforts M-6 i M-16 situades als sectors 10 i 11.

Coïncidint amb el material que ja s'havia recuperat en les rases de fonamentació excavades en campanyes anteriors, el conjunt ceràmic de les UE 1261 i 1268 està format exclusivament per ceràmica reduïda (Làm.2). Entre aquest destaquen dues gerres de vores inclinades i llavi arrodonit, dues olles sense coll, vora còncaua i llavi motllurat de secció triangulat. Una d'elles té la cara exterior de la vora lleugerament estriada i l'altra és completament llisa. Finalment també hi ha un gran recipient de vora girada i llavi motllurat de secció triangular. Aquest material, tenint en compte el conjut que ja s'havia recuperat amb anterioritat, es pot situar dins la segona meitat del segle XIV.

6.3. Sector 7

El material recuperat en aquest sector pertany a la UE 1299. Aquesta correspon a la terra que formava el replà inferior de l'escala que ocupa tot el sector i que pertany a la fase II del castell. De la mateixa manera que el material descrit del sector 5, aquesta UE serveix per datar la construcció de la fase II. El material recuperat està format per ceràmica reduïda, vidrada melada i marró i una vora de plat tallador decorat amb verd i

manganès (Làm. 3.1.) L'absència de blau català i valencià ens permeten reafirmar la datació de la fase II del castell dins el segle XIV.

6.4. Sector 9

En aquest sector el material prové de de l'enderroc (UE 1241) i de la terra que reomplia l'interior de la canal CN-1. Per tant ambdós estrats pertanyen a l'abandonament del castell. Aquest conjunt ceràmic està format per 2 fragments informes de blau valencià, 1 vora de sitra de vora vertical, llavi triangular, coll estriat i vidrada a l'interior de color marró (Làm 3.4.) i dos gibrells de vora horitzontal decorada amb ones incises (Làm 3.2. i 3.3.). Aquests gibrells són una de les formes més presents en els estrats d'abandonament documentats fins ara al castell. Aquest conjunt, doncs, es situa a finals del segle XV - inicis del segle XVI.

6.5. Sector 12

En aquest sector s'han documentat 7 nivells d'ocupació i s'ha buidat una rasa reomplerta amb materials que corresponen a l'abandonament del castell.

Les UE 1319, 1322 i 1323 corresponen al reompliment de la rasa RS-9: aquestes UE no aporten gaire material arqueològic, però com ja s'ha comentat anteriorment, es varen formar en la darrera fase d'ocupació del castell. El material recuperat està format per ceràmica reduïda amb gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 10.1 i 10.2), fons planers i el fragment d'una ceràmica vidrada. Entre aquest material també hi ha ceràmica comuna ibèrica. El material en si aporta poca informació sobre la cronologia, però estratigràficament el reompliment d'aquesta rasa s'ha de situar dins del segle XV.

El nivell d'ocupació més modern documentat al sector 12 està format per la llar LL-4. En relació a la construcció d'aquest hi ha la UE 1213. El material ceràmic d'aquest estrat està format per 2 olles de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 4.1.) i ceràmica vidrada de color marró verdós. Aquest nivell estratigràficament és situable dins la segona meitat del segle XV.

L'excavació d'enguany ha permès excavar diferents estrats que pertanyen a la construcció del nivell d'ocupació de la fase II del castell, és a dir les UE 1216, 1275 i 1282. El conjunt ceràmic format per aquests estrats conté: ceràmica reduïda representada bàsicament per gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 5.1, 5.3, 5.5 i 5.6.) sitres (Làm. 4.3, 5.2 i 5.4) i fons planers. Ceràmica vidrada entre la qual hi ha un plat d'ala (Làm. 4.2.), i fragments de gerres, una de les quals està decorada amb incisions (Làm. 5.7). Ceràmica andalusí entre la qual hi ha la vora d'una tapadora esmaltada de color blanc amb parets primes i pasta dura de color taronja viu (Làm. 4.4, Là. 18) i una base de gerra amb la paret externa esmaltada de color verd amb iridiscències metàl·liques i pasta oxidada de color taronja viu (Làm. 4.5., Là. 18). Entre el material també es va recollir una ferradura de petit tamany (Làm. 4.6). Si bé la

ceràmica andalusí recuperada és pròpia del segle XIII, ja hem vist que la fase II del castell es formà dins el segle XIV. Si exceptuem el material d'importació, que hem de considerar residual, la resta de material s'inscriu perfectament en aquesta centúria.

Les UE 1274, 1276, 1277 i 1292 reomplien les rases RS-14 i RS-15 que corresponen a la fonamentació dels murs de la fase II. Aquests estrats doncs també pertanyen a la construcció de la fase II. El conjunt ceràmic bàsicament està format per ceràmica reduïda entre la qual destaca la presència de les gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 7.4-7) que van acompanyades de fons planers. També hi ha un fragment informe de ceràmica andalusí de pasta clara, tova al tacte i la paret externa està recoberta amb un esmaltat de color verd amb iridescències metàl·liques (Làm. 7.8, Là.m.18). En aquest cas ens tornem a trobar amb ceràmica que s'inscriu perfectament dins el segle XIV amb material d'importació més propi del segle XIII.

La fase I del castell està representada pel nivell d'ocupació que funcionava amb la llar LL-5. En relació amb aquesta fase les UE 1285, 1287 i 1289 aporten material ceràmic que correspon al moment final d'aquesta fase. Aquest conjunt ceràmic està format bàsicament per ceràmica reduïda entre la qual destaquen les gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 6.1-2) acompanyades de fons planers. També hi ha fragments informes de ceràmica vidrada i de ceràmica andalusí similars a l'exemplar 1275.4 (Làm.4.4). Com podem veure aquest material és molt similar al de les UE de construcció de la fase II la qual cosa permet establir l'abandonament de la fase I dins el segle XIV. La UE 1290 correspon al nivell de construcció de la Fase I. Entre el material d'aquest estrat hi trobem ceràmica reduïda i vidrada. La ceràmica reduïda està representada per una cassola de fons còncav, parets lleugerament obertes i llavi motllurat de secció triangular inclinat cap a l'interior (Làm 6.3), 10 gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 6.4-5) i 17 bases planeres. Entre la ceràmica vidrada hi ha una gerra vidrada a l'interior de color marró, sense coll, les vores verticals i el llavi arrodonit (Làm. 6.6) i una nansa acanalada vidrada de color verd. Es fa difícil proposar una datació per a la construcció de la fase I, però l'absència de ceràmica esmaltada o de verd i manganès fa pensar que es podria situar entre els segles XIII i XIV.

L'excavació també ha permès documentar nivells d'ocupació anteriors a la fase I del castell. El nivell més modern, anterior a la fase I està relacionat amb la llar LL-7. Amb aquest nivell la UE 1291 ha aportat material ceràmic relacionat amb l'ús final d'aquest. El conjunt ceràmic està format única i exclusivament per ceràmica reduïda. Entre les formes hi ha 7 gerres de vora girada i llavi arrodonit (l'àm. 7.1-2), 1 vora d'una possible sitra (L'àm. 7.3) i 12 fons planers. La UE 1302 correspon a la construcció d'aquest nivell i el material recuperat també només correspon a ceràmica reduïda entre la qual hi ha una gerra de vora girada i llavi arrodonit (L'àm. 8.1) i un fons planer.

Per sota de l'anterior nivell es va documentar una fase d'ocupació relacionada amb la llar LL-8. En relació amb aquesta fase la UE 1303 ha aportat material que correspon a l'ús d'aquest nivell. El material està format només per ceràmica reduïda entre la qual l'única forma present és la gerra de vora girada i llavi arrodonit amb 6 individus (Làm. 2-5), i 4 fons planers. La UE 1306 correspon a la construcció d'aquest nivell. El material ceràmic que ha aportat està format només per ceràmica reduïda i la forma documentada torna a ser la gerra de vora girada i llavi arrodonit amb 3 individus i 3 fons planers (Làm. 9.3). En aquest cas 2 d'aquests individus tenen una rebava situada a la paret externa de la vora per sota del llavi (Làm. 9.-2).

Per sota d'aquest nivell d'ocupació es va documentar una altra fase relacionada amb una altra estructura de combustió CB-2. En aquest cas les UE 1314 i 1326 corresponen a la construcció d'aquest nivell. Aquests estrats han aportat material ceràmic format per ceràmica reduïda i, per primera vegada, comuna oxidada. Entre la ceràmica reduïda només hi ha 1 individu que correspon a gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 9.4) i 3 fons planers. De ceràmica oxidada només s'ha recuperat 13 fragments informes i un fons planer. Tots presenten una pasta de color marró fosc, amb les parets irregulars, i desgredant de quars i mica molt visible. També s'ha recuperat un vora d'àmfora ibèrica i una plaqueta d'os de 8 cm de llargada conservada, que està treballada i decorada amb incisions i restes de pintura vermella (Làm. 9.5). Aquesta plaqueta presenta dues perforacions.

El darrer nivell i el més antic fins ara documentat al castell de Mabarrera estava format per un mur (M-56) i estrats d'enderrocs i carbons que hi estaven relacionats. Les UE 1324 i 1325. Entre aquests estrats s'ha recuperat ceràmica reduïda i oxidada, similar a les UE anteriorment comentades. La ceràmica reduïda està representada per 1 gerra de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 10.5) i 1 gerra de vora vertical i llavi de secció triangular (Làm. 10.6). La ceràmica oxidada està representada per una gerra de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 10.3) i un fons planer (Làm. 10.4).

Es fa molt difícil, o gairebé impossible poder proposar una datació per a cada un d'aquests nivells anteriors a la fase I del castell. Tot i així entre el material recuperat hi ha varies constants que es repeteixen: predomini absolut de la ceràmica reduïda, aparició de ceràmica oxidada de color marró fosc. Domini absolut, en les dues produccions, de les gerres de vora girada i llavi arrodonit i fons planer, i finalment, absència total de ceràmica vidrada, esmaltada i d'espatulada. Aquestes característiques ens fan pensar que aquests nivells s'han d'incriure, amb reserves, entre els segles XII i XIII.

6.6. Sector 14

La UE 1249 correspon al nivell d'enderroc d'aquest sector. El material recuperat està format per ceràmica reduïda, entre la qual destaca una gerra de vora girada i llavi

arrodonit (Làm. 11.1), una escudella de blau valencià (Làm. 11.2), i 5 puntes de ferro provinents de l'embigat de l'estança (Làm. 11. 7). Aquest material, com tota la resta del material d'enderroc i abandonament del castell es situa entre finals del segle XV i inicis del segle XVI.

Les UE 1265 i 1251 estan relacionades amb la construcció de la fase I del castell. El material recuperat està format per ceràmica reduïda, ceràmica vidrada, comuna ibèrica de pasta sandvitx (Làm.11.3) i una nansa de Kylix de ceràmica de la costa catalana. Entre la ceràmica reduïda hi ha 1 gerra de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 11.4) i 1 gerra de vora girada i llavi bisellat (Làm. 11.5). De ceràmica vidrada només hi ha fragments informes de colors verd fosc i marró. Per comparació amb altres estrats d'aquesta fase, la cronologia d'aquestes UE s'ha de situar entre els segles XIII i XIV.

La UE 1271 correspon a l'anivellament del terreny que oblitera l'ús de l'espai com a pedrera i serveix per la construcció de la fase anterior a la fase I del castell. Aquesta UE era molt pobre en quant a material ceràmic el qual només ha aportat 1 fragment de ceràmica reduïda que correspon a una gerra de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 11.6). Aquest estrat no es pot datar.

6.7. Fossat

Només els tres nivells més profunds del farciment del fossat són els que han aportat abundant material ceràmic.

El material de la capa UE 2008 està format per ceràmica reduïda, ceràmica vidrada, blanc estannífer, blau valencià i blau català. Dins la ceràmica reduïda hi trobem 1 vora de gibrell i 1 vora d'olla sense coll. Entre la ceràmica vidrada hi ha un vora d'olla sense coll amb el llavi motllurat de secció triangular vidrada a l'interior de color marró. La ceràmica decorada amb blau valencià correspon a 2 fons d'escudelles (Làm. 12.1) i fragments informes. De blau català s'ha recuperat 1 fons d'escudella decorat amb un escut a l'interior (12.2). De blanc estannífer només s'han recuperat fragments informes. També hi havia una làmina de ganivet (Làm. 12.3) i un fragment de marbre arrodonit (Làm. 12.4). El material d'aquest estrat és propi del segle XV.

La UE 2009 ha aportat abundantíssim material entre el qual hi ha ceràmica reduïda, ceràmica vidrada, verd i manganès i ceràmica ibèrica de la costa catalana. Dins la ceràmica reduïda la forma més abundant són les gerres vora girada i llavi arrodonit (Làm. 13.1-7), 1 gran recipient de vora horitzontal i llavi arrodonit (Làm. 14.1), 1 gerra de vora girada i llavi motllurat (Làm. 14.2), 1 olla sense coll, vores inclinades i llavi arrodonit (Làm. 14.3), 1 vora d'una possible sitra (Làm. 14.4) 1 nansa típica del segle XIV (Làm. 14.5) i un plat de parets verticals decorat a l'interior amb incisions (Làm. 14.5). La ceràmica vidrada està representada per una cassola vidrada a l'interior de color verd (Làm. 15.1), 1 vora d'una sitra vidrada tant a l'interior com a l'exterior de

color verd marronós (Làm. 15.2), 1 vora d'una gerra sense coll, vores verticals i llavi arrodonit (Làm. 15.3), una gerra de vores verticals i llavi motllurat (Làm. 15.4) i finalment 1 plat d'ala vidrat de color groc a l'interior (Làm. 15.5). De verd i manganès hi havia un fragment informe decorat amb un motiu vegetal al fons (Làm. 15.6). El fragment de costa catalana pertany a una vora de vas bicònic (Làm. 15.7). Aquest estrat, que cobria el fons del fossat, es pot situar dins del segle XIV.

La UE 2010, que es trobava situada entre els estrats 2008 i 2009, contenia un conjunt ceràmic format per ceràmica reduïda, ceràmica vidrada, blanc estannífer i comuna ibèrica oxidada. Dins la ceràmica reduïda hi trobem 2 olles sense coll, les vores còncaues i estriades, i el llavi motllurat de secció triangular (Làm 16.1), 1 olla sense coll amb les vores inclinades, rectes, llises i llavi arrodonit (Làm. 16.2), 11 gerres de vora girada i llavi arrodonit (Làm. 16.3-4), 2 plats (Làm. 16. 5-6), 2 sitres i 2 gerres de vores verticals i llavi motllurat (Làm. 16.7). Entre la ceràmica vidrada destaca 1 sitra (Làm. 17.1) i 1 fons planer (Làm. 17.2) ambdós decorats a l'interior amb vidrat de color marró. De blanc estannífer només s'ha recuperat 1 fragment informe. També s'ha de destacar la presència d'un pes de teler fet amb ceràmica (Làm. 17.3) i 4 puntes de ferro (Làm. 17.4). Les formes presents en aquesta UE fan pensar que hauria estat formada durant el segle XV.

7. CONCLUSIONS

L'excavació de la campanya 2009 ha aportat resultats molt positius i de gran valor per a l'estudi del castell tant anivell cronològic com per entendre l'estructura d'aquest i la seva evolució arquitectònica.

L'excavació del sector 9 i del sondeig del fossat ha permès documentar el sistema d'accés a l'interior del castell, amb una passera sostinguda per dos arcs de mig punt paral·lels, que desembocava a una escala que pujava paral·lela a la cara est del castell. El sondeig del fossat ha permès documentar la forma d'aquest, el qual era excavat a la roca i en forma de "V". L'interior del fossat estava reomplert per diferents estrats acumulats al llarg dels anys. La cronologia d'aquests estrats va del segle XIV fins a finals del segle XV. Aquest fet la qual cosa ens confirma que la neteja del fons del fossat era pràcticament nul·la, i que aquest va existir, tal i com ara el coneixem, a partir de la fase II del castell.

L'excavació de la estructura ES-2 del sector 4 ha permès recollir material ceràmic que completa el conjunt de material del moment d'abandonament situat a finals del segle XV i inicis del segle XVI.

L'excavació de les rases de fonamentació del sector 5 i del sector 7 han permès confirmar la datació, ja proposada en altres campanyes, de la construcció de la fase II que es situa dins el segle XIV.

Els sondeigs realitzats dins els sectors 12 i 14 han permès documentar els nivells d'ocupació corresponents a les fases I, II i III i 4 nivells d'ocupació anteriors a la fase I. Amb aquesta campanya per primera vegada es pot establir una seqüència de l'ocupació del lloc des del segle XII fins a finals del segle XV.

Com ja ha passat en altres campanyes s'ha continuat documentant ceràmica d'època ibèrica pròpia dels segles IV III aC. La qual cosa continua evidenciant l'ocupació del lloc i dels entorns en època antiga.

Un altre fet destacable és la presència de ceràmica andalusí. Aquesta ja s'havia documentat en campanyes anteriors. Els fragments recuperats sempre apareixen en estrats relacionats amb la destrucció de la fase I i la construcció de la fase II.

8. CONTEXTUALITZACIÓ HISTÒRICA I GEOGRÀFICA

8.1. Mabarrera i el seu entorn

El castell de Mabarrera no és l'únic que hi ha documentat a Celrà, encara es conserven les edificacions de dos castells més; el castell de Celrà i El castell de Barbavella.

El castell de Celrà es troba situat a la part central del municipi, just on s'acaba la massa forestal de les Gavarres i s'inicia la plana on s'assenta el nucli urbà de Celrà. Està molt a prop de la riera de Mavalls afluent de la riera de Palagret. Ha estat molt reformat, però encara destaca la torre circular central.

El castell de Barbavella se situa a la banda de ponent del poble, en un petit turó on es domina la plana que queda a la riba dreta del Ter quan surt del Congost. Al seu costat hi passa el torrent d'Orriols.

A aquests tres castells hi hem de sumar el castell de Juià també situat en el límit entre les gavarres i la plana. Amb una cronologia de fundació més o menys contemporània, tots quatre castells no disten l'un de l'altre més de dos quilòmetres en línia recta i tenen unes característiques comunes en quant a la seva situació, encara que diferents en la seva arquitectura. Edificats al límit nord de les Gavarres i sobre el curs d'un torrent o riera, controlen les planes que queden ben delimitades per la geografia de les Gavarres.

8.2. Del castell de Palagret al castell de Mabarrera

El document més antic que recull el topònim de Palagret data de l'any 922 i ho fa amb la forma *Palacrotto*. Es tracta d'un document amb el qual Carles el Simple va confirmar i emparar tot allò que el bisbe Hilerand va atorgar a l'Església de Girona a Celrà i Palagret. Després fou el bisbe Guiu qui fins la seva mort el 940 posseï el paratge de Palagret i part del de Celrà. En cap d'aquests documents, però, es fa referència a l'existència del castell. (Camps, 2004)

Tot i que el 1088 el castell pertanyia a la Canònica de la catedral de Girona, el feu estava administrat per cavallers els quals li retien homenatge i li satisfieien drets senyoriais. Així ho demostra un document pertanyent a una acta de venda que feren, el novembre de l'any 1199, Ramon de Peratallada, Raimunda la seva dona, i Garcendis la seva mare, per 2.000 auris, de tot el castell i pertinences que tenien en la parròquia de Sant Feliu de Celrà a favor de Bernat de Sitjar i Berenguer, el seu fill. A saber, molins, masos, homes i dones, i tot el domini directe d'aquell¹. Anys més tard, el

¹ Arxiu de la Catedral de Girona: Pabordia del mes de juny, índex de capbreus i altres documents, anotació 1.

1212, Berenguer, fill de Bernat, adquirí en sotsfeu el castell de Juià de mans de Guillem de Cervià, feudatari del bisbe de Girona.² El 1248 Hug de Cervià rebé homenatge de Berenguer de Sitjar, fill de Berenguer, per la tinença del castell de Juià.³ (Camps, 2004)

Berenguer de Sitjar, en el darrer testament que redactà, datat el 2 de gener de 1218, va deixar l'honor del castell de Palagret al seu fill, anomenat també Berenguer.⁴ La possessió de Palagret en mans dels Sitjar fou reconeguda l'any 1235 per Gaufred, vescomte de Rocabertí, Ramon de Vilademuls i Bernat de Caixàs. Per això renunciaren a qualsevol dret que hi poguessin tenir amb promesa formal de restitució i lliurament de qualsevol document fefaent de drets de la senyoria.⁵ En morir Berenguer de Sitjar la força de Palagret passà a mans de la seva filla Saurina, segons deixà dit en el testament que atorgà el 1251, i on nomenà marmessors a l'abat de Sant Pere de Galligants, a un Canonge del Capítol de la catedral de Girona, a Berenguer Rabós, sagristà de Celrà, i al clergue Guillem de Colltort.⁶ (Camps, 2004)

La darrera vegada que hem trobat documentada a Saurina de Palagret és el febrer de 1295. A partir d'aquesta data desapareix cap tipus de referència com a senyors del castell de Palagret no solament de Saurina sinó també de qualsevol descendent o parent dels Sitjar. En canvi coneixem que el 26 de febrer de 1296 el bisbe Bernat de Vilamarí (1292-1312), l'abat Arnau de Sant Pere de Galligants, i Pere de Palol, guardià dels framenors de Girona, assignen els drets i béns del castell de Palagret a la pabordia del mes de juny de la catedral de Girona⁷, la qual ja obtenia d'altres ingressos de béns i drets que posseïen d'antic els canonges de la Seu en la parròquia celranenca (Camps 2004).

L'any 1347, Dalmau vescompte de Rocabertí, Capità General en tot el Bisbat de Girona, requerí a fra Galceran de Tallada i a Francesc Adroher, sotsveguer, perquè fessin fortificar els castells dels verals de la ciutat, i especialment el de Palagret, a causa de les companyies armades que romanien al Rosselló i hom esperava arribessin a Girona⁸ (Camps 2004).

A la baixa edat mitjana les terres on hi havia les restes del castell enrunat passaren a mans de la família Barrera de Celrà, amb un mas molt proper al castell. És per això

² Arxiu Diocesà de Girona: Pergamins de la Pia Almoïna, 2744, Celrà núm. 10.

³ Arxiu Diocesà de Girona: Cartolari de Rúbriques Vermelles.

⁴ Arxiu de la Catedral de Girona: Pabordia del mes de juny, índex de capbreus i altres documents, anotació 2.

⁵ Arxiu de la Catedral de Girona: Pabordia del mes de juny, índex de capbreus i altres documents, anotació 3.

⁶ Arxiu Diocesà de Girona: Pergamins de la Pia Almoïna, 2766, Celrà núm. 33.

⁷ Arxiu Històric de Girona: Fons de l'hospital de Santa Caterina, signatura 7749.

⁸ Arxiu Catedral de Girona: Pabordia del mes de juny, índex de capbreus i altres documents, anotació núm. 21

que popularment s'ha conegut amb el nom de castell de Mabarrera. Fet que induí a error a l'hora d'assignar a Pere Guillem Barrera la senyoria del castell el 1116. (Fluvià 1971, 190). Els drets de la senyoria de Palagret continuaren en mans de la pabordia de Juny fins a la desamortització de Mendizábal el 1835.

9. BIBLIOGRAFIA

BAZZANA A., BEDIA, J. 2009, Saltés. Un asentamiento islámico en las Marismas del Odiel (siglos IX-XIII), *Huelva Arqueológica* 21, Diputación de Huelva, Casa de Velázquez.

BOLÓS J. 1991, Castell de Mabarrera. *Catalunya Romànica V. El Gironès, la Selva i el Pla de l'Estany*, Barcelona, 97

CAMPS L. 2004, *Els castells i masos de Celrà*. Taller d'Història de Celrà.

CODINA F. 2004, La recuperació del castell de Palagret de Celrà (Gironès). *Setenes Jornades d'Arqueologia de les Comarques de Girona. vol II*, 429-434.

CODINA F., GRAU J. 2006, Resultats de les excavacions realitzades al castell de Palagret (Celrà) entre els anys 2004 i 2005. *Vuitenes Jornades d'Arqueologia de les Comarques de Girona. Vol. II*, p. 477-482

CODINA F., GRAU J. 2008, Resultats de les excavacions realitzades al Castell de Palagret (Celrà, Gironès) entre els anys 2006 i 2007. *Novenes Jornades d'Arqueologia de les Comarques de Girona, vol.2. L'Escala*. 387-392.

COROMINES J. 1996, Palagret. *Onomasticon Cataloniae, VI*, Barcelona, 124.

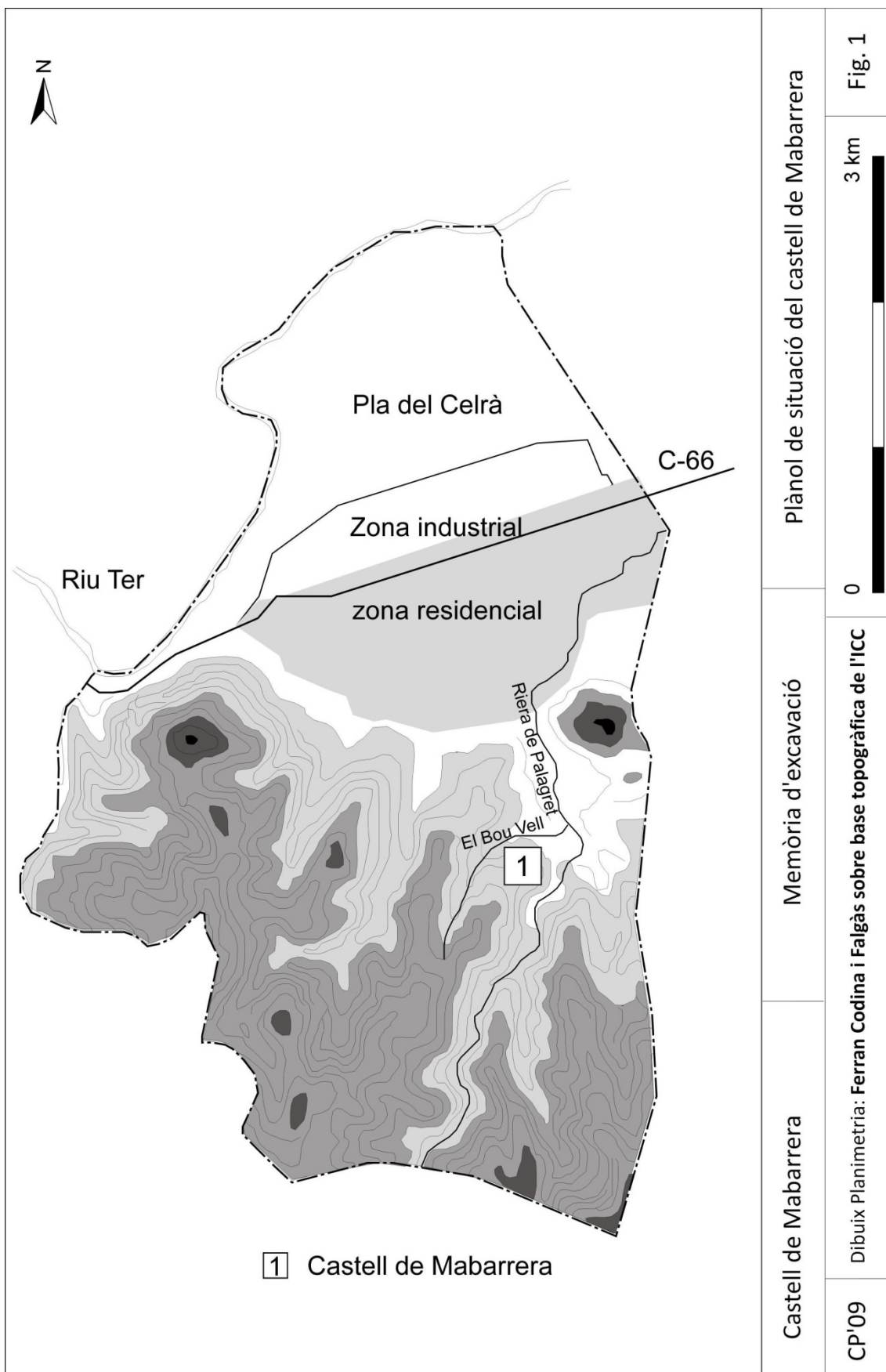
FLUVIÀ A. 1971, Castells de Celrà, Mabarrera i Campdorà. *Els castells catalans, vol III. El Gironès*, 188-192.

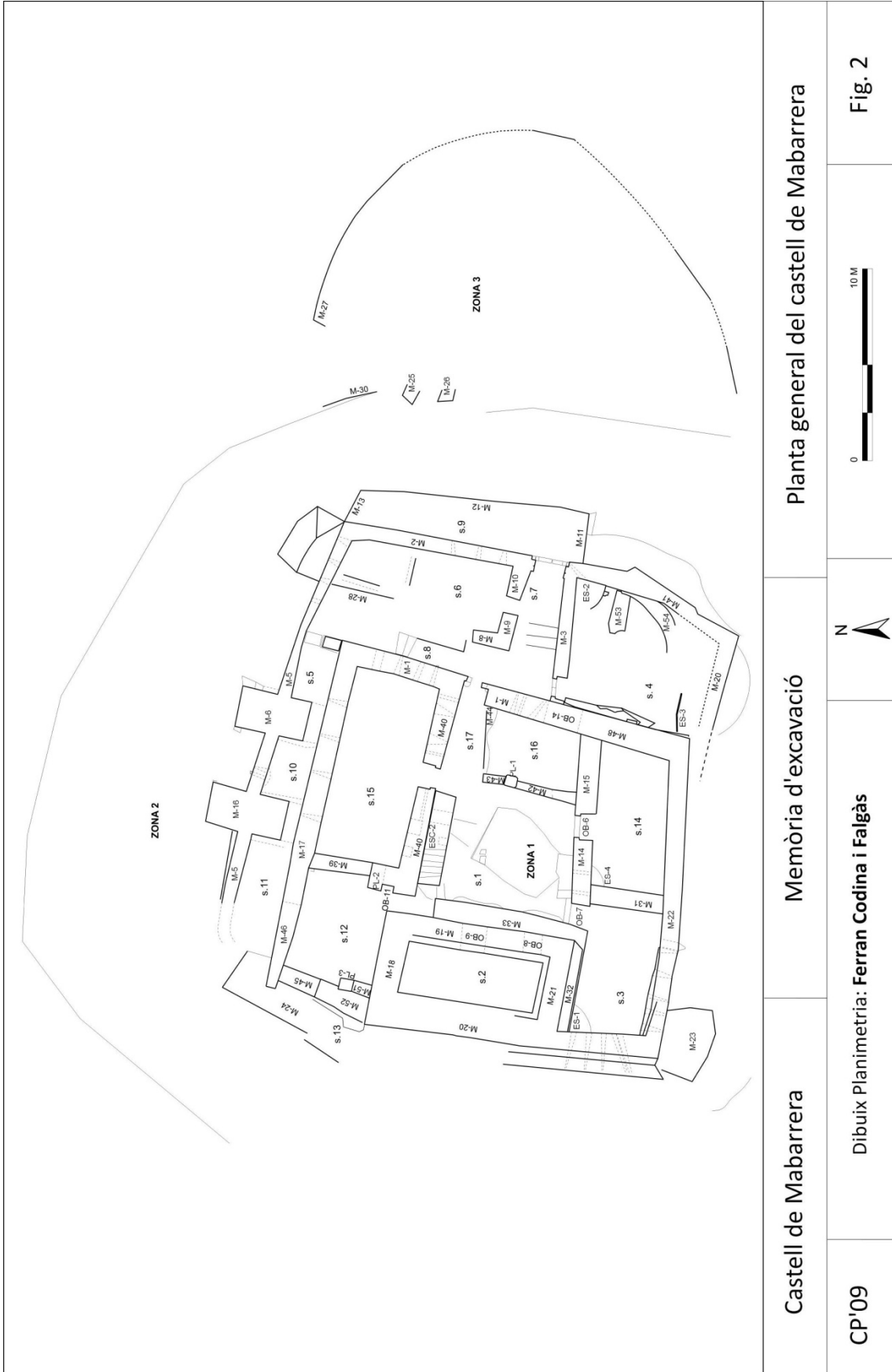
LÓPEZ, A. 2008, *Castell de Boixadors. Sant Pere Sallavinera. Memòria d'Arqueologia i Història*, Documents de Treball, Recursos Culturals, Diputació de Barcelona.

NAVARRO J. 1986, La cerámica islámica en Murcia. Volumen I: Catálogo, Centro Municipal de Arqueología, Ayuntamiento de Murcia.

SANZ A. 1991, Castell de Celrà. *Catalunya Romànica V. El Gironès, la Selva i el Pla de l'Estany*, Barcelona, 95-96.

10. PLANIMETRIES





Castell de Mabarrera

Memòria d'excavació

Planta general del castell de Mabarrera

CP'09

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs



Fig. 2

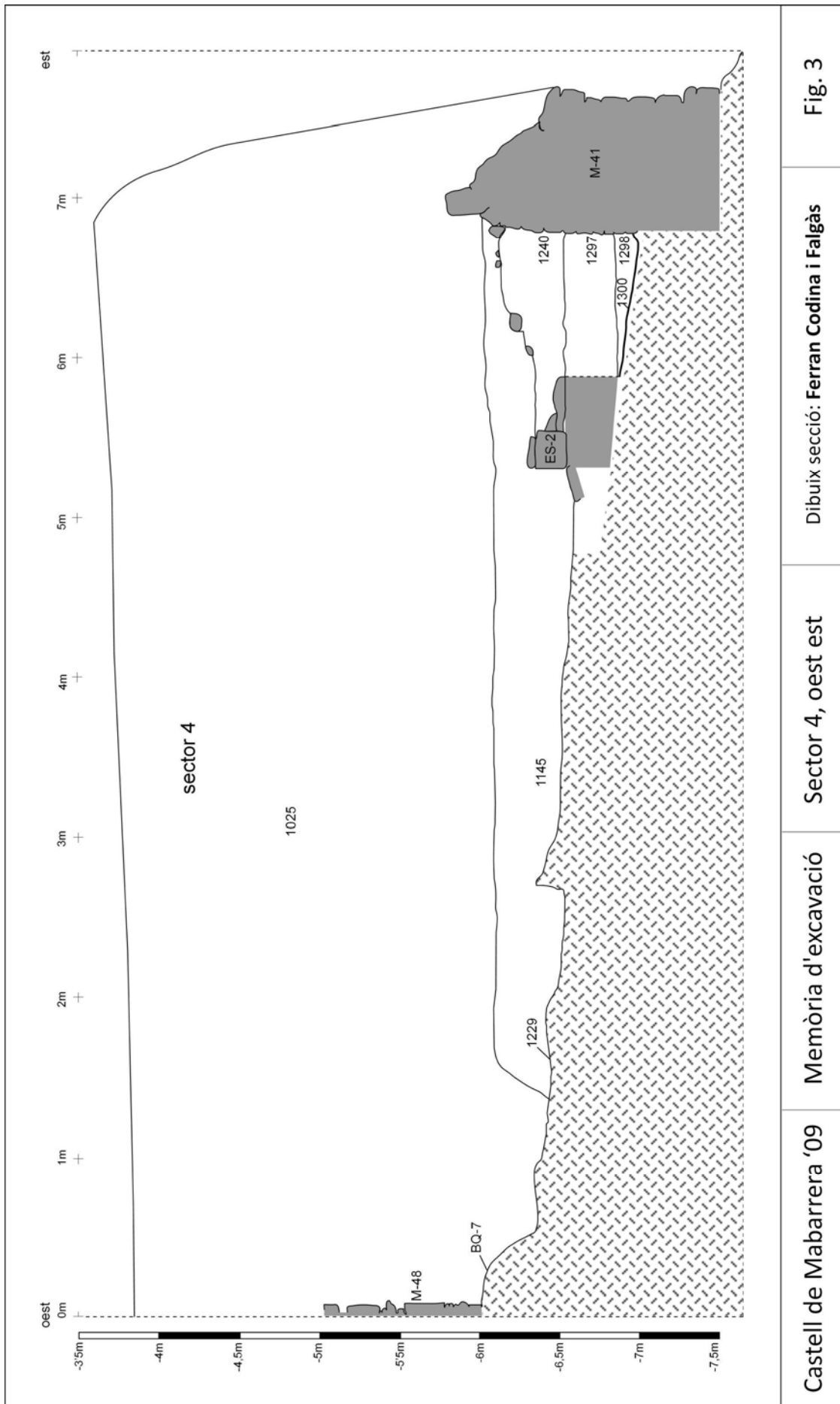


Fig. 3

Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

Sector 4, oest est

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera '09

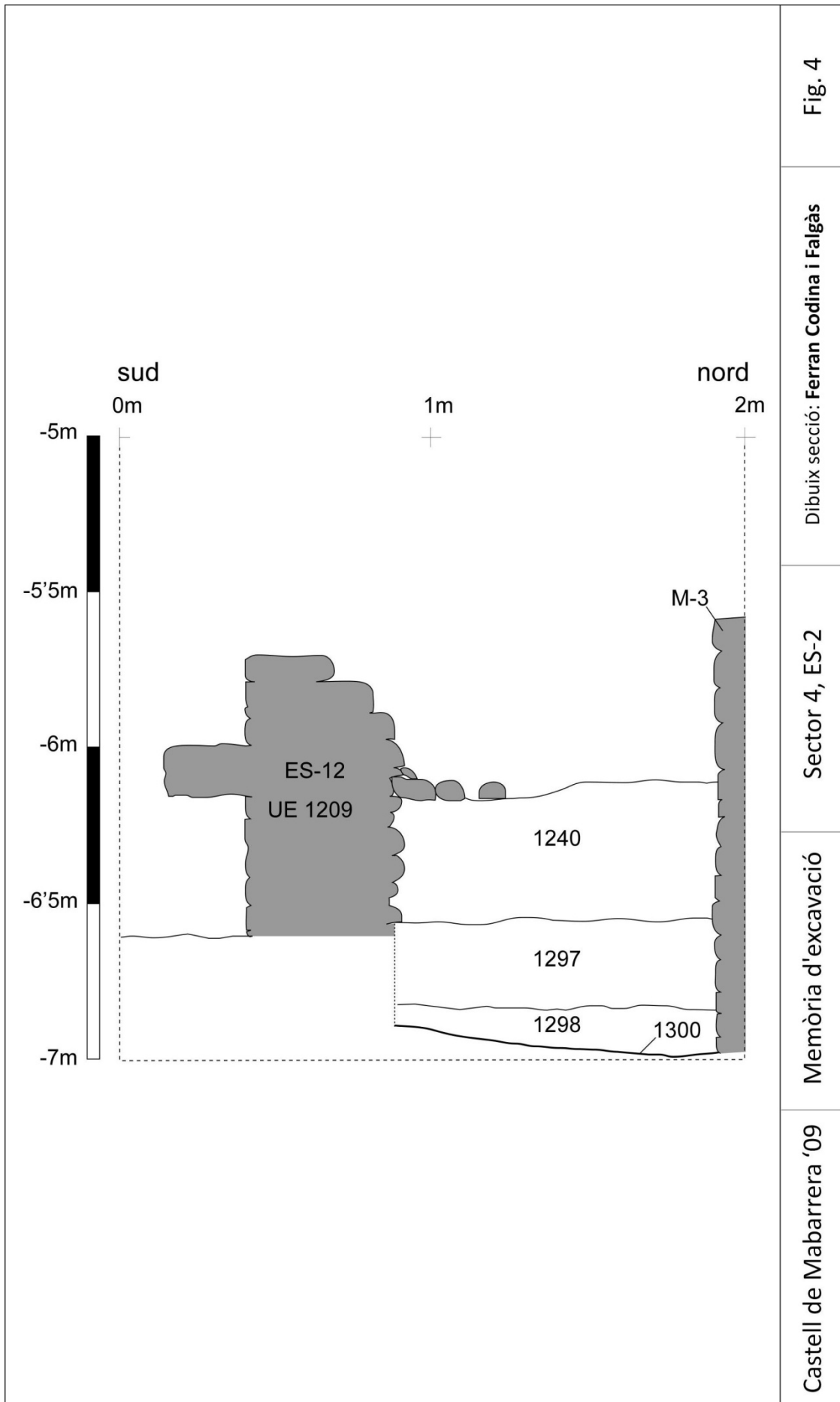


Fig. 4

Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

Sector 4, ES-2

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera '09

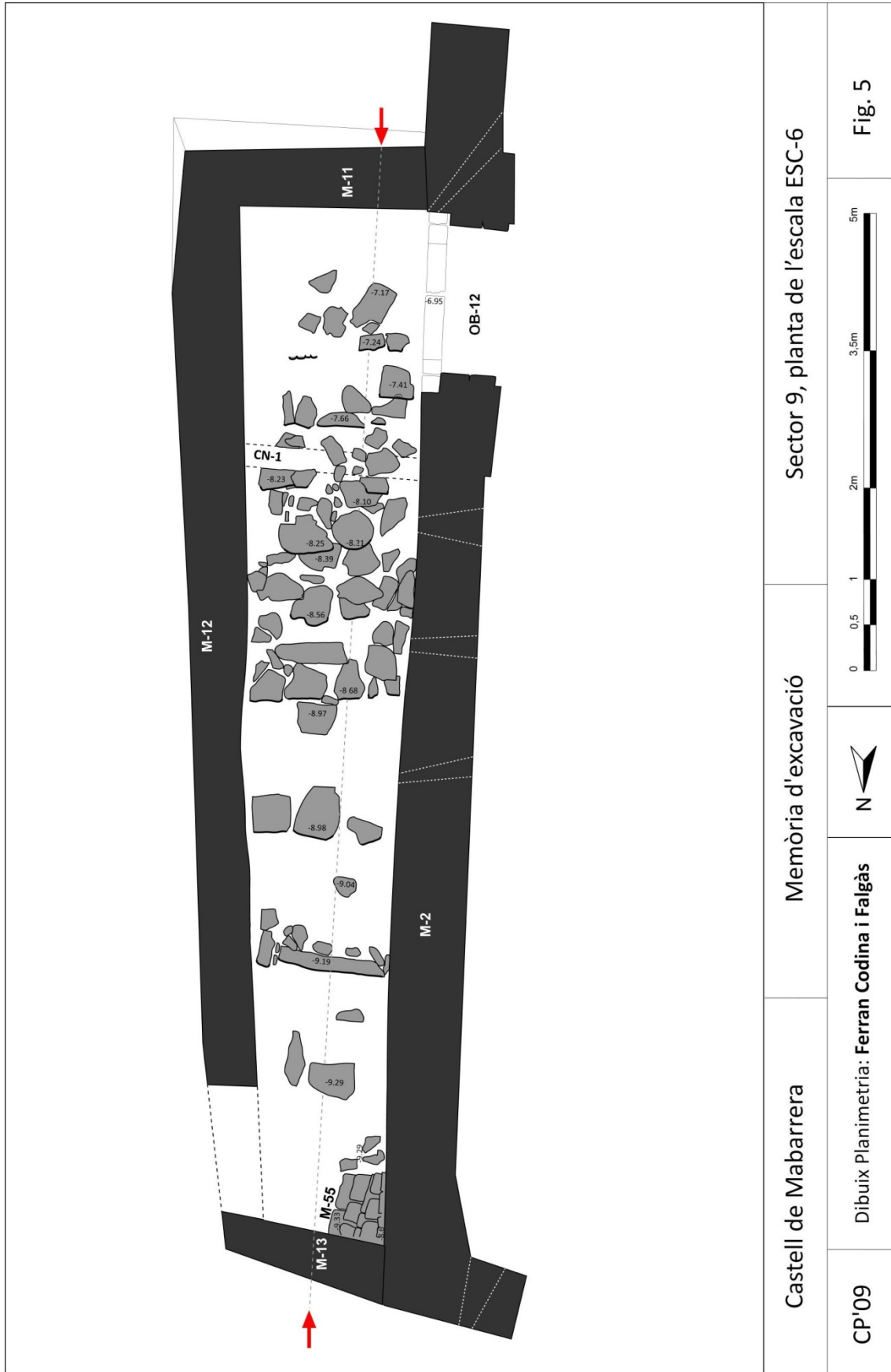


Fig. 5

0 0.5 1 2m 3.5m 5m



N

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09

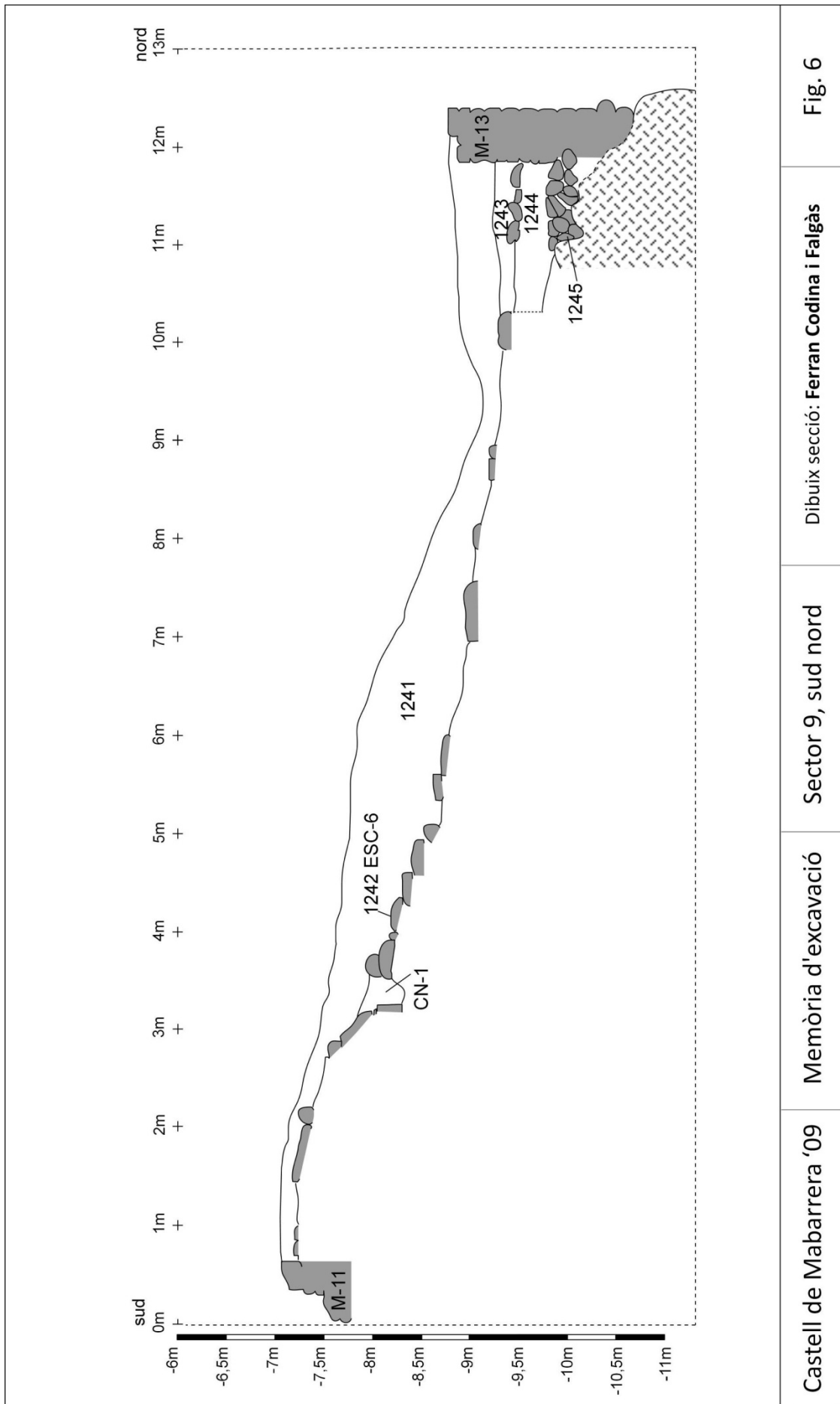


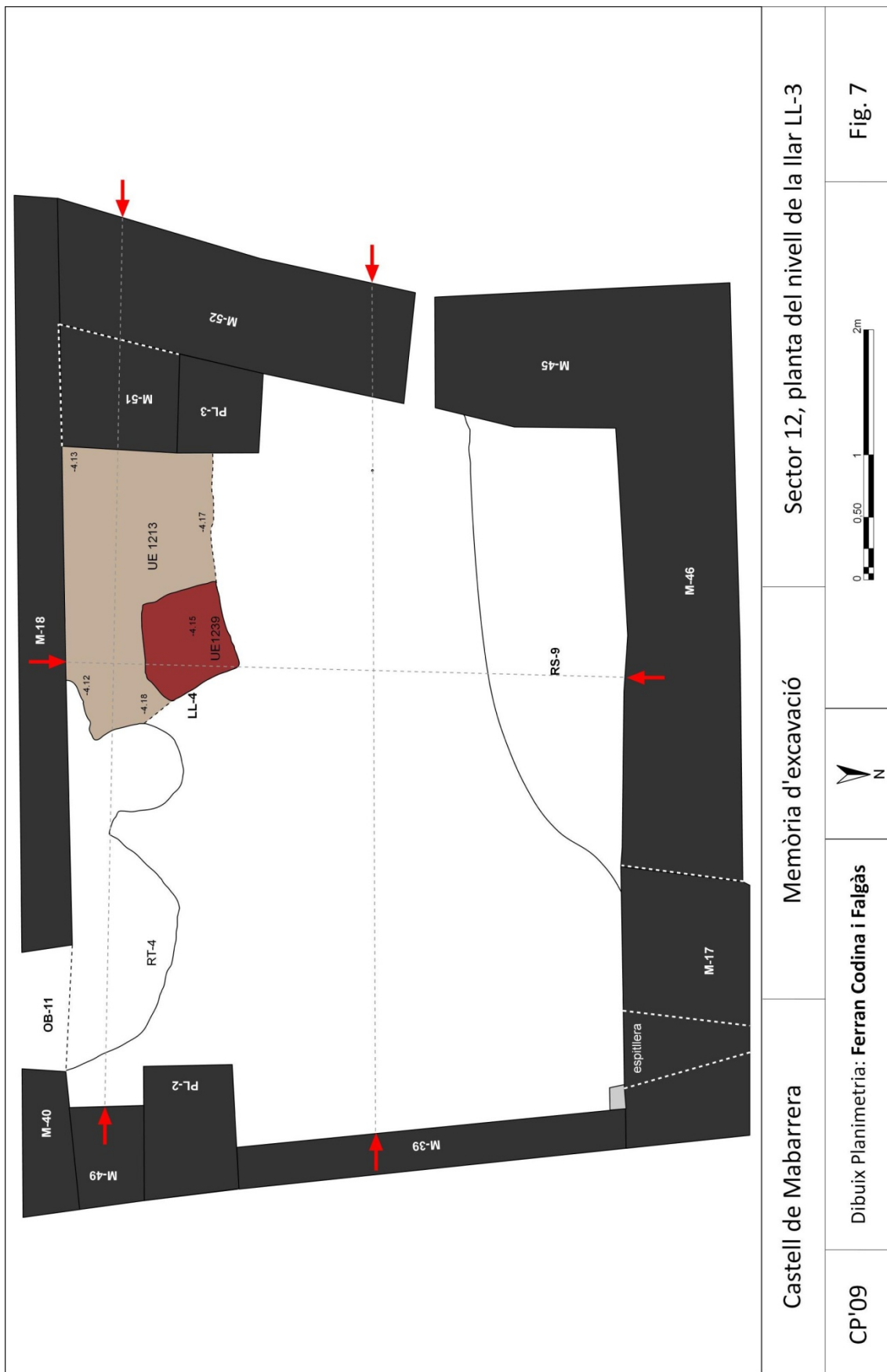
Fig. 6

Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

Sector 9, sud nord

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera '09



Sector 12, planta del nivell de la llar LL-3

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera

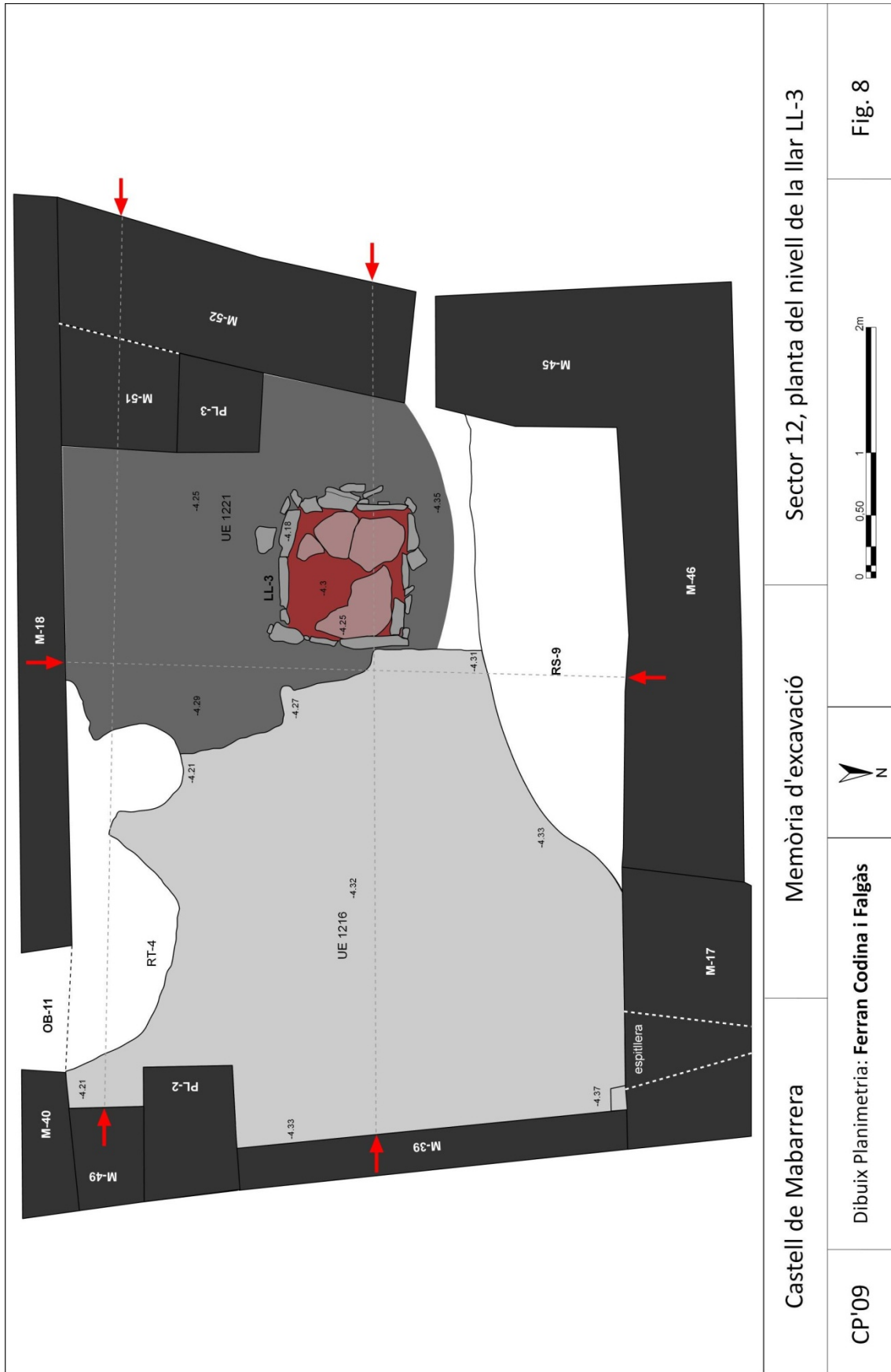


Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09



Fig. 7



Sector 12, planta del nivell de la llar LL-3

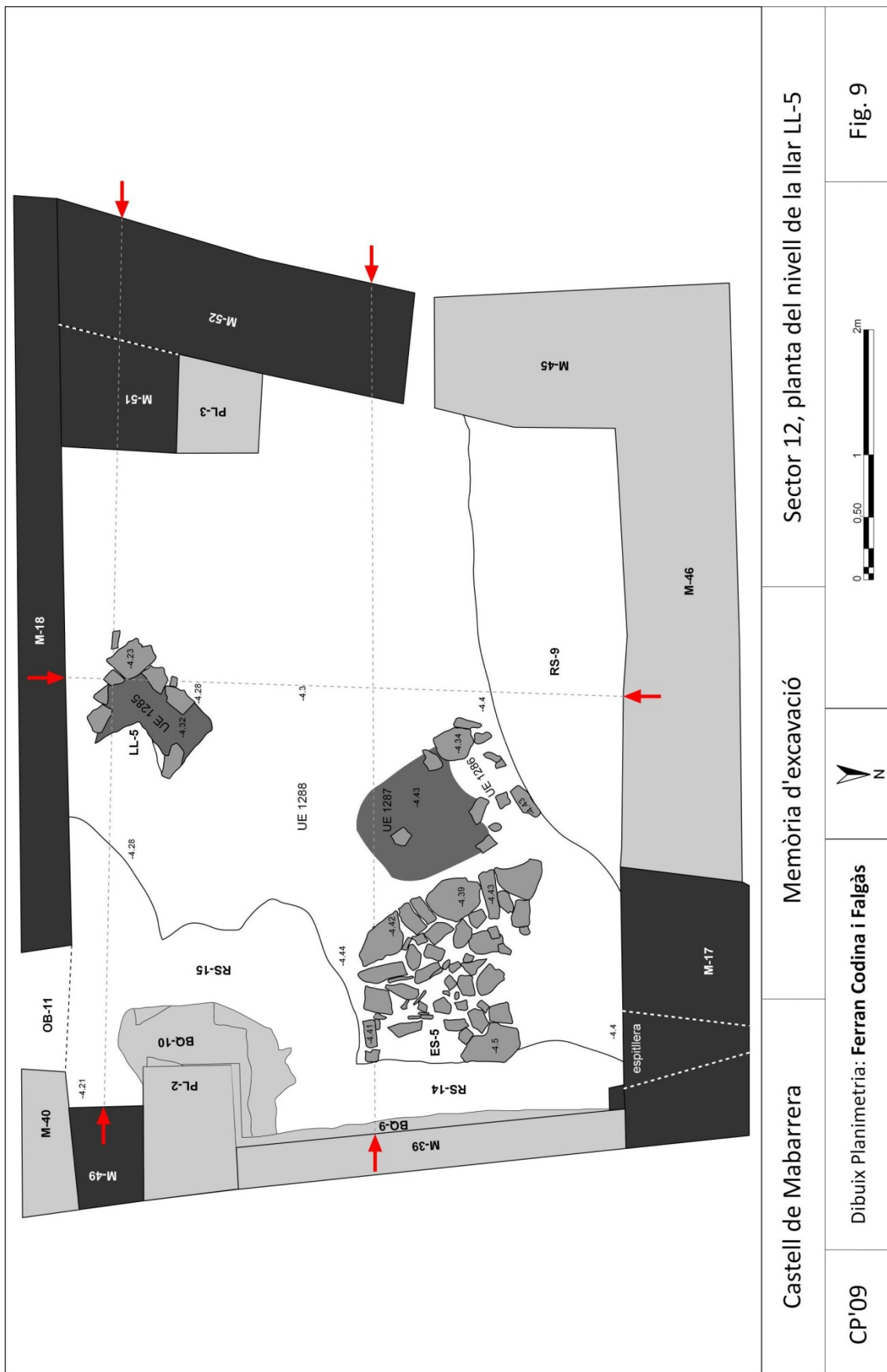
Fig. 8

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09



Sector 12, planta del nivell de la llar LL-5



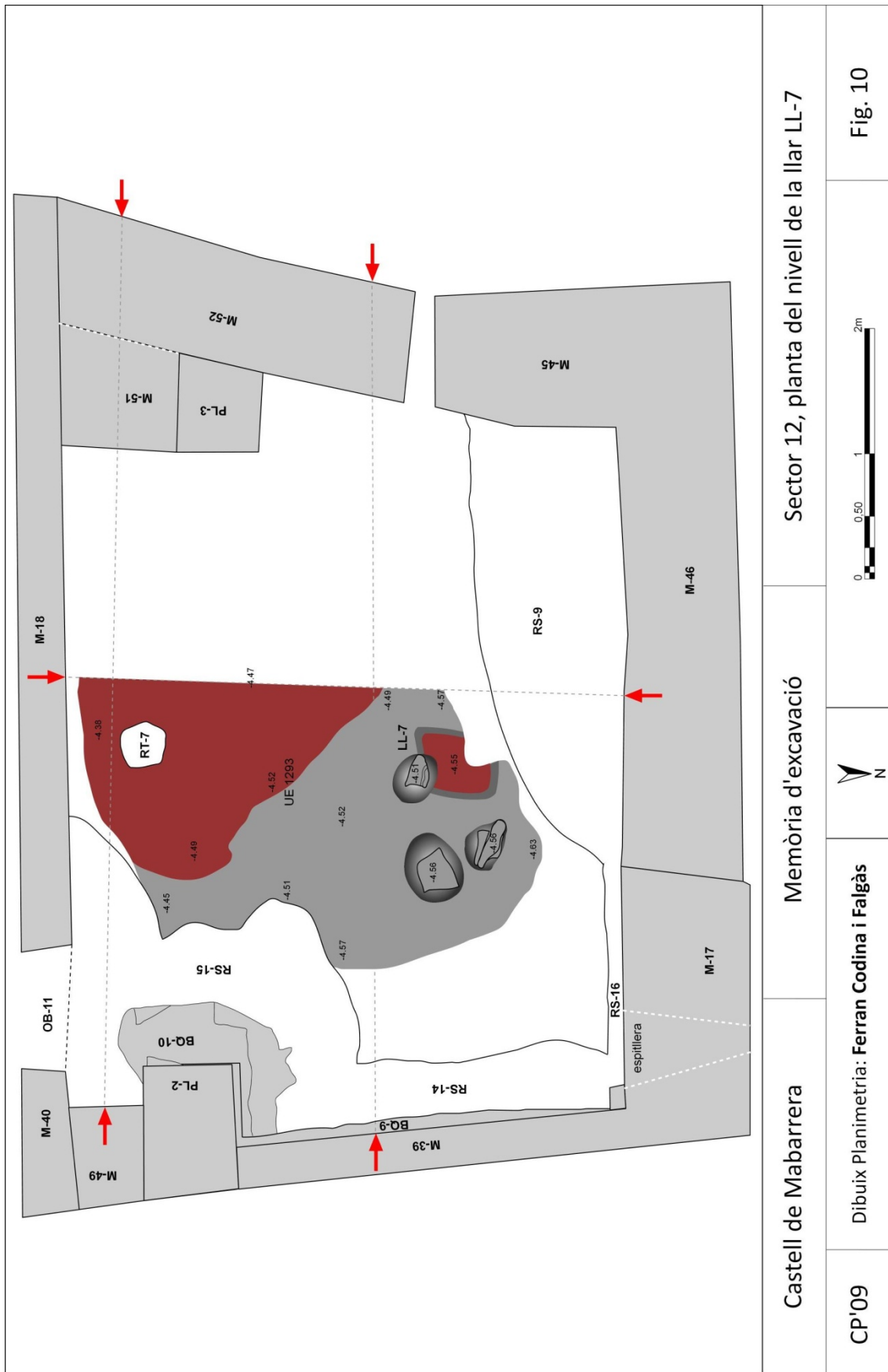
Fig. 9

Castell de Mabarrera

Memòria d'excavació

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09

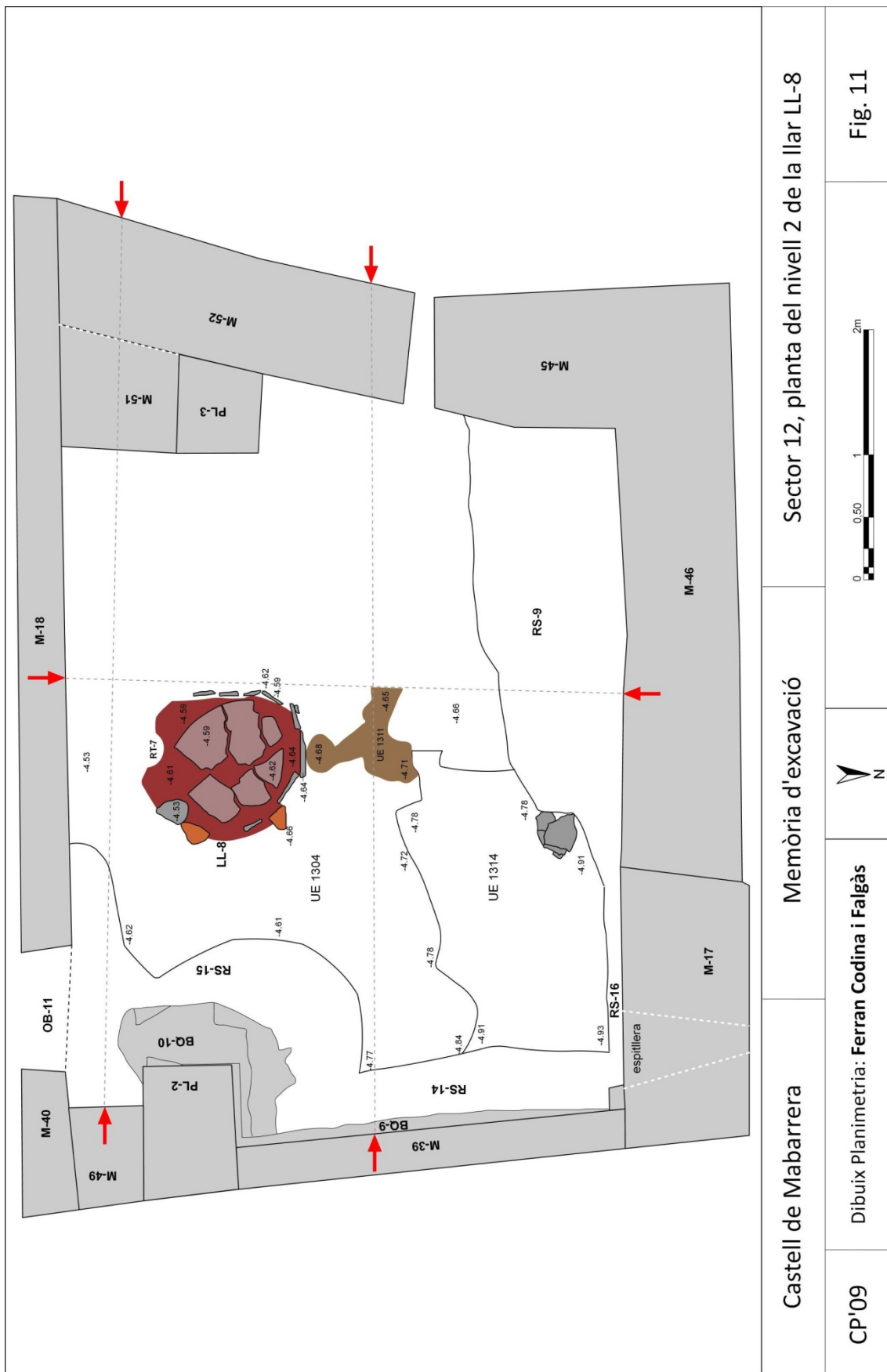


Sector 12, planta del nivell de la llar LL-7



Fig. 10

Castell de Mabarrera	Memòria d'excavació
CP'09	Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs



CP'09	Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs			Fig. 11
Castell de Mabarrera	Memòria d'excavació	Sector 12, planta del nivell 2 de la llar LL-8		



Sector 12, planta del nivell 1 de la llar LL-8

Memòria d'excavació

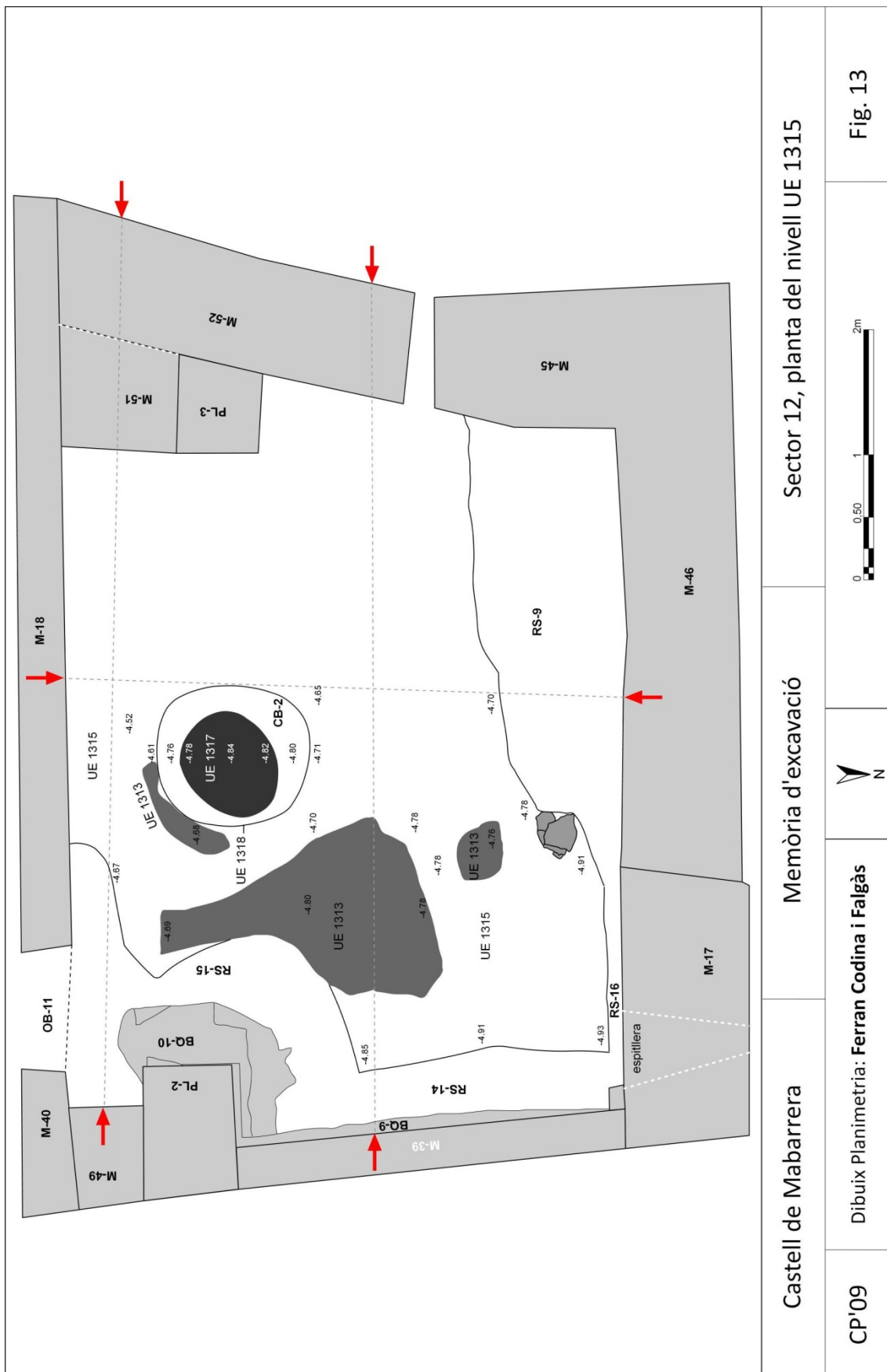
Castell de Mabarrera

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09



Fig. 12



Sector 12, planta del nivell UE 1315

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

Fig. 13



Sector 12, planta del nivell UE 1327

Fig. 14

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09

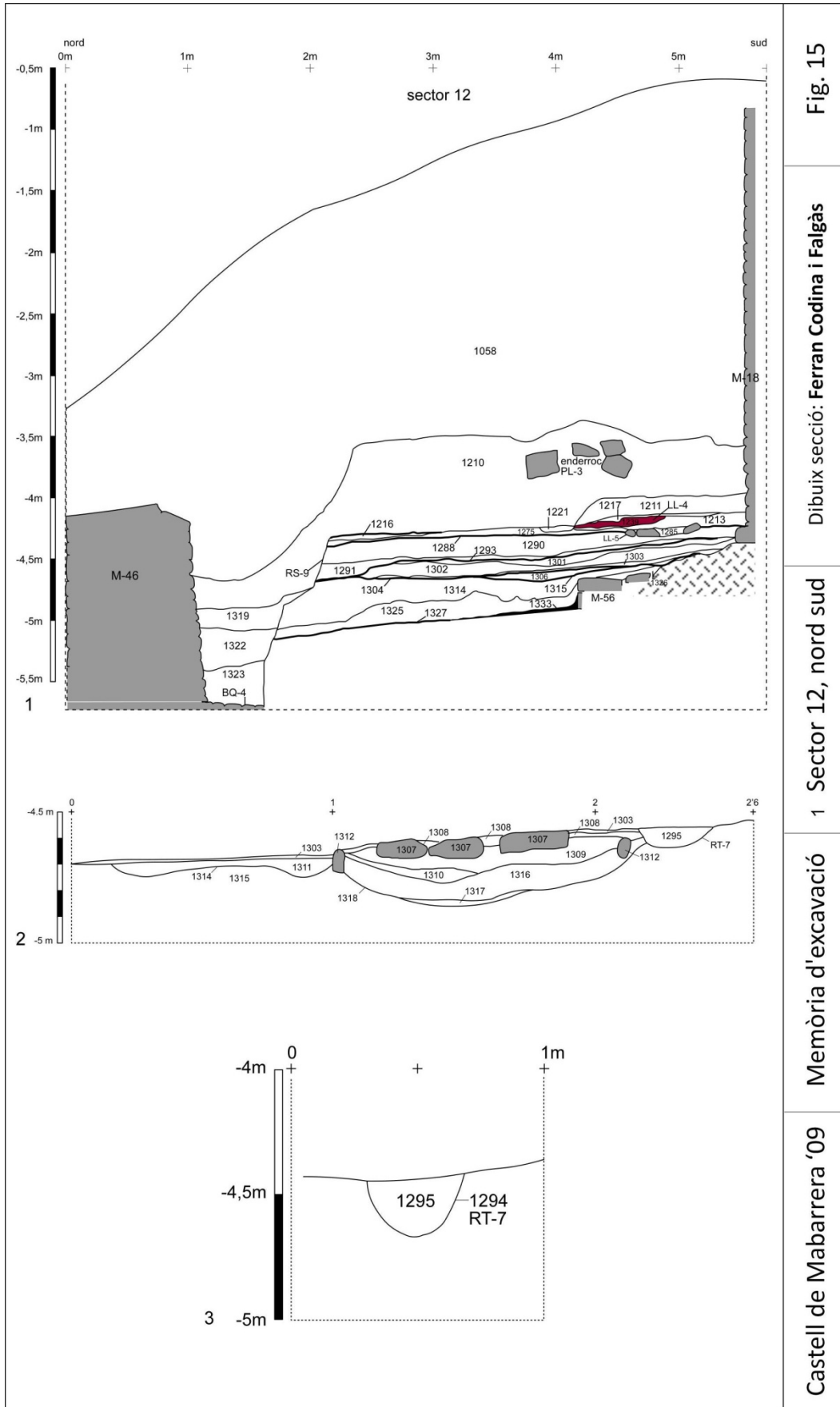


Fig. 15

Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

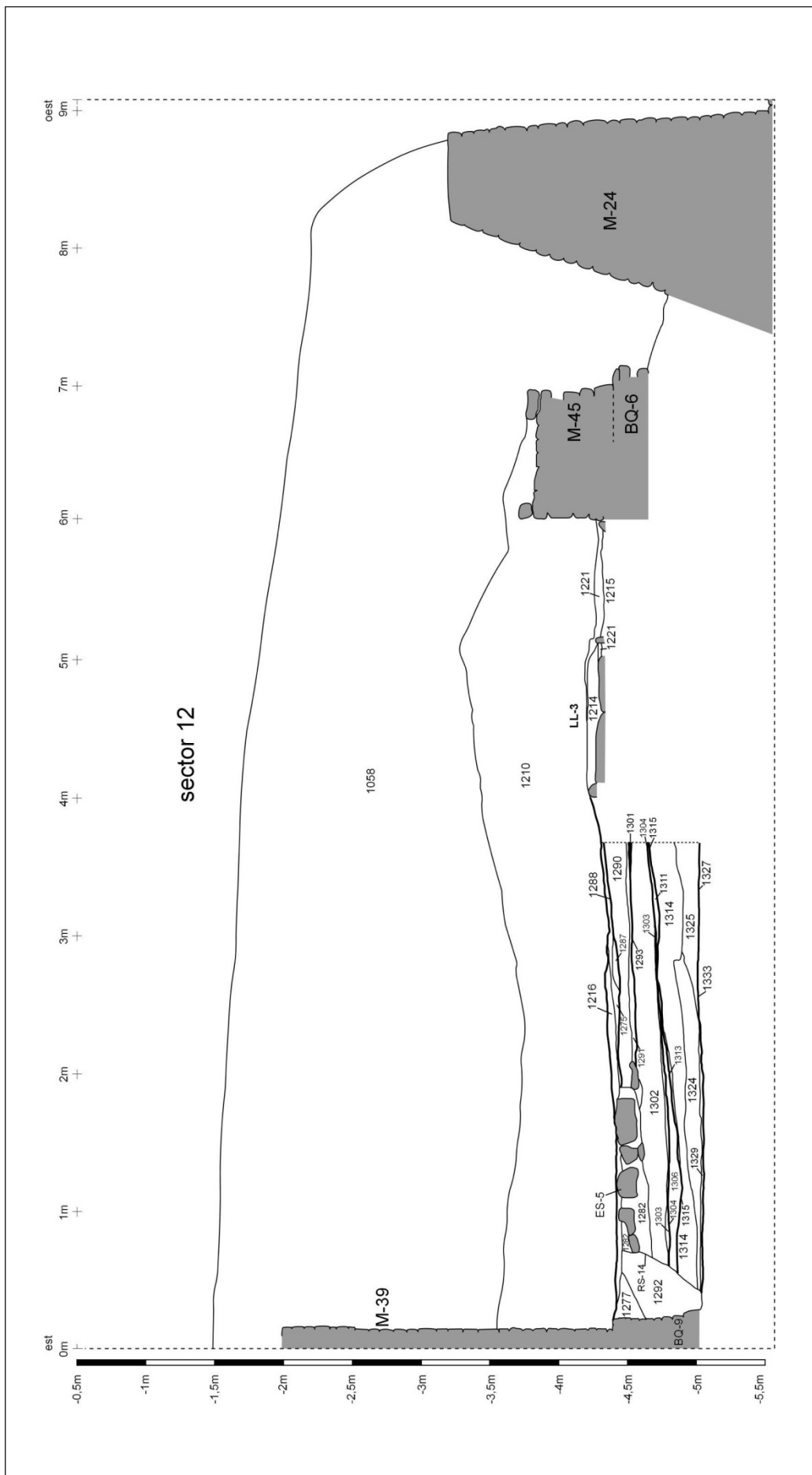
1 Sector 12, nord sud

Memòria d'excavació

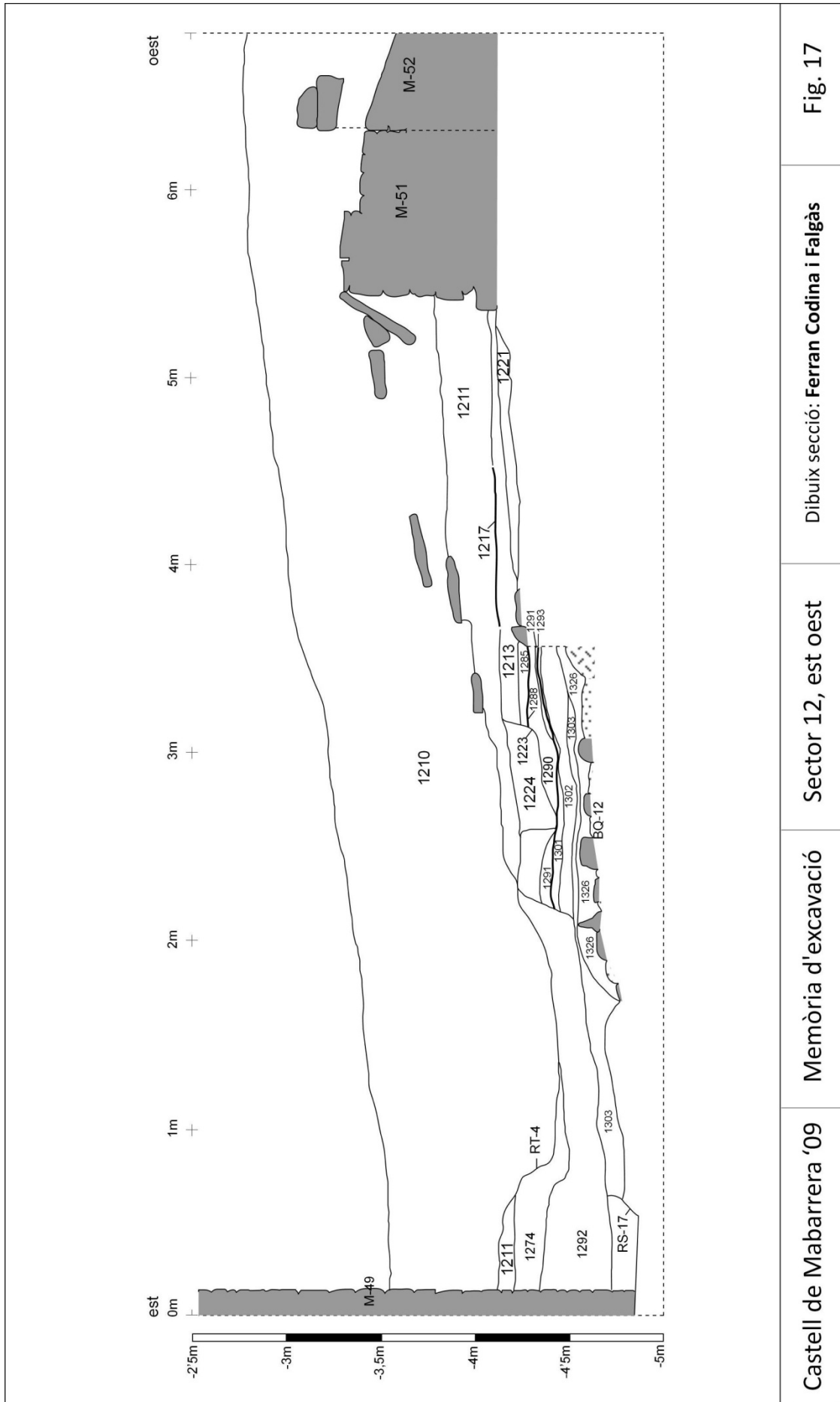
Castell de Mabarrera '09

3 Sector 12, RT-7

2 Sector 12, LL-8



Castell de Mabarrera '09 Memòria d'excavació Sector 12, est oest Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs Fig. 16



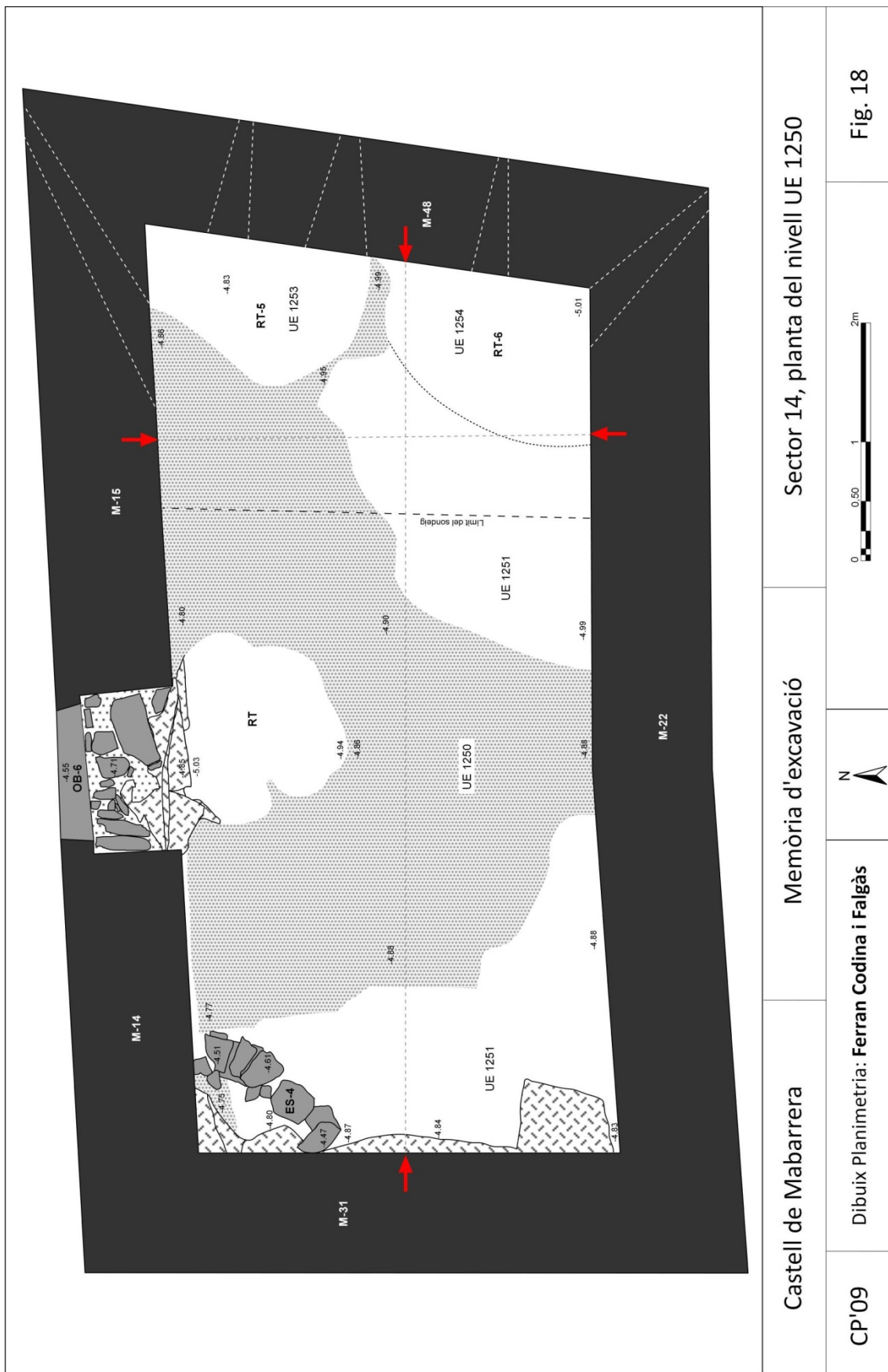
Castell de Mabarrera '09

Memòria d'excavació

Sector 12, est oest

Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

Fig. 17



Sector 14, planta del nivell UE 1250

Memòria d'excavació

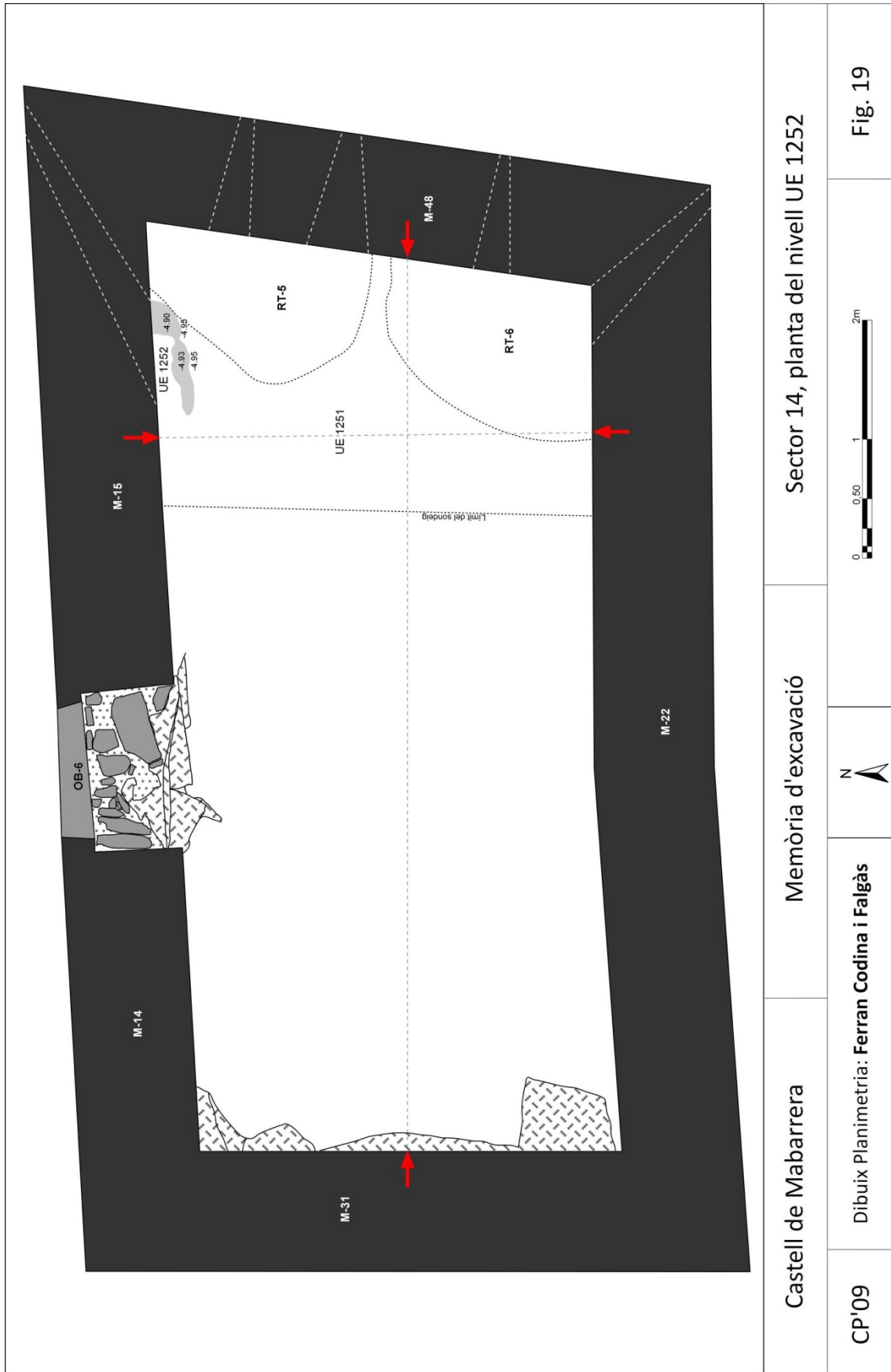
Castell de Mabarrera

Fig. 18



Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09



Sector 14, planta del nivell UE 1252

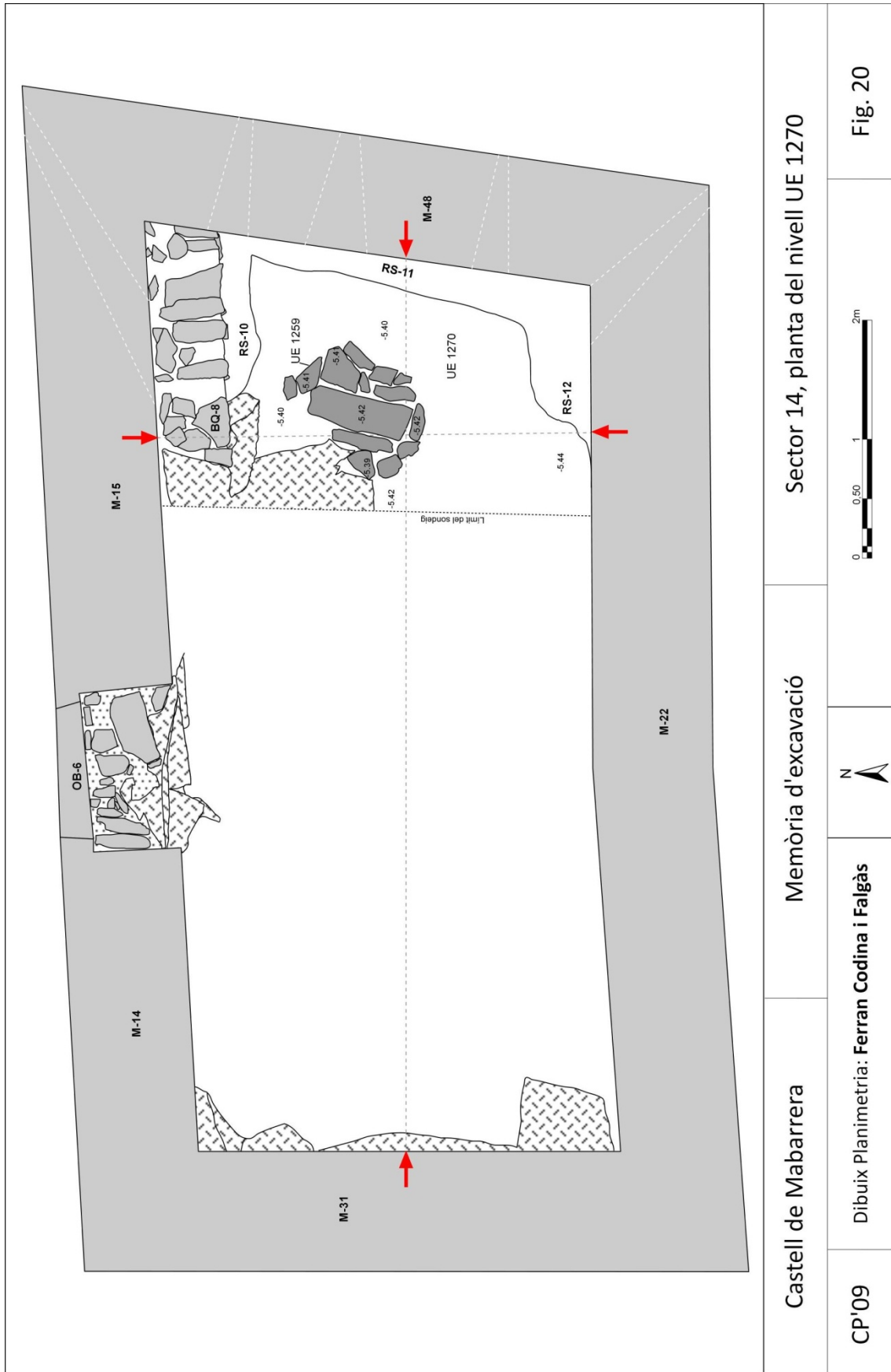
Fig. 19

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09



Sector 14, planta del nivell UE 1270

Fig. 20

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera

Dibuix Planimetria: Ferran Codina i Falgàs

CP'09



Castell de Mabarrera '09	Memòria d'excavació	Sector 14, est oest	Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs	Fig. 21
--------------------------	---------------------	---------------------	---------------------------------------	---------

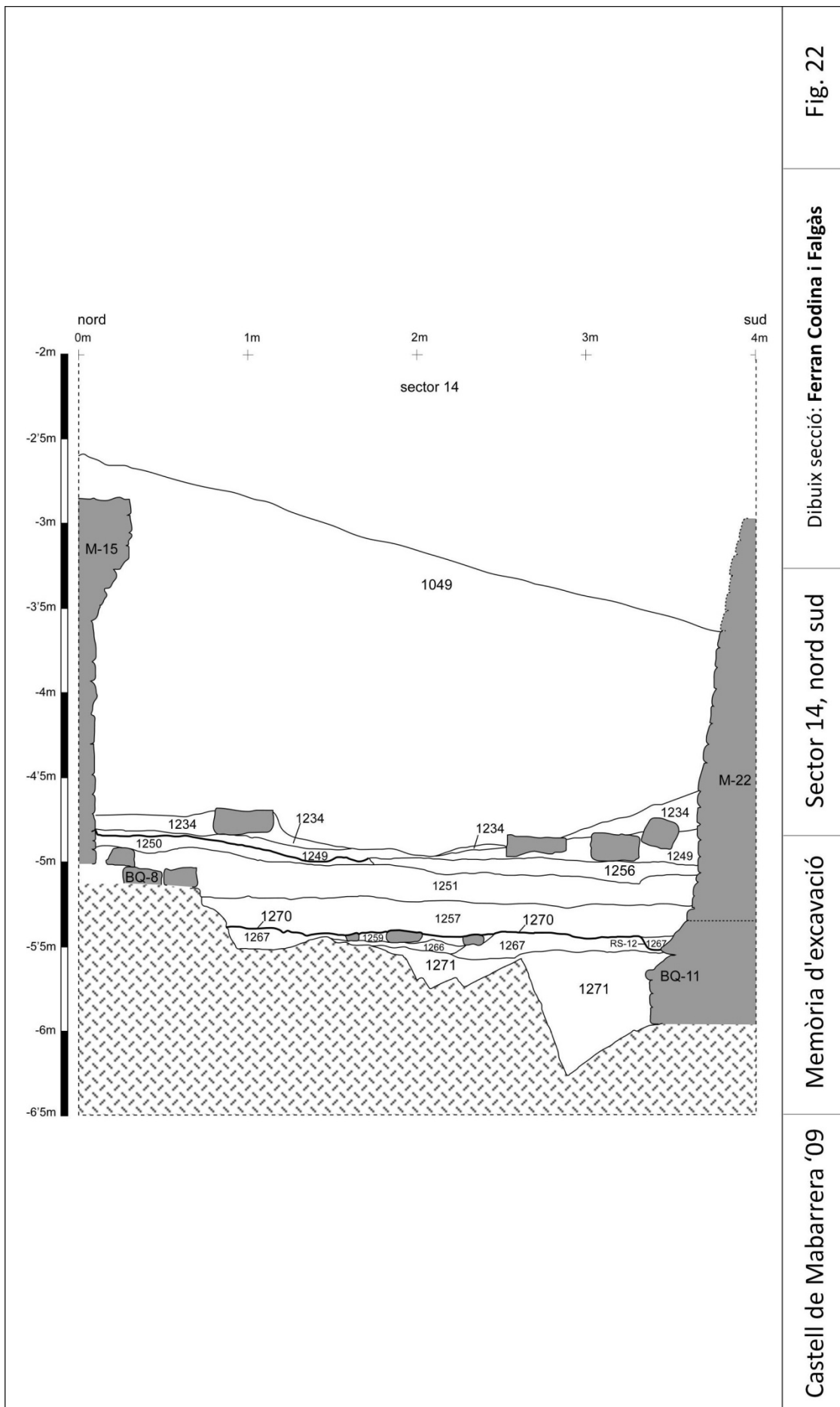


Fig. 22

Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

Sector 14, nord sud

Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera '09

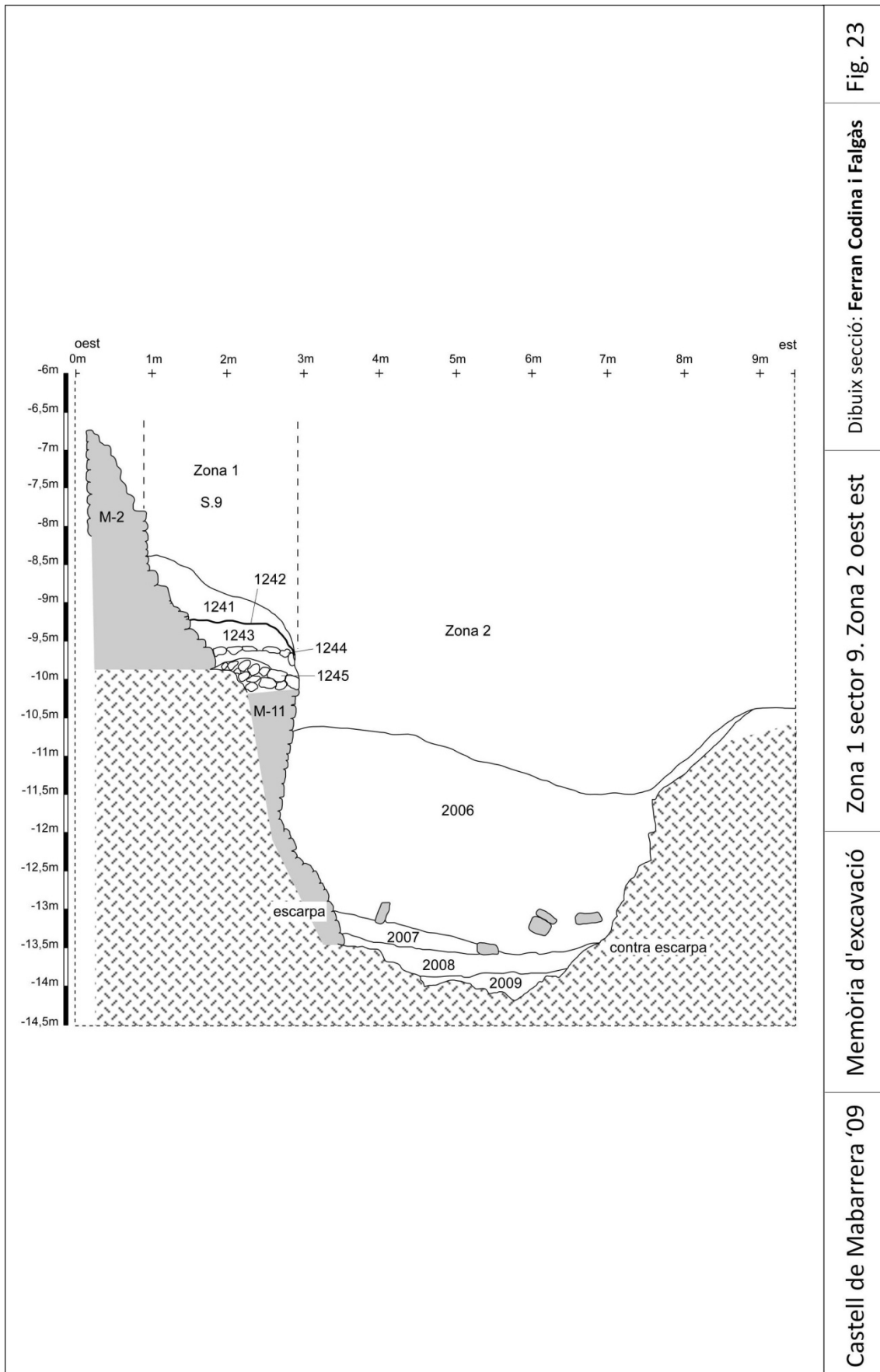


Fig. 23

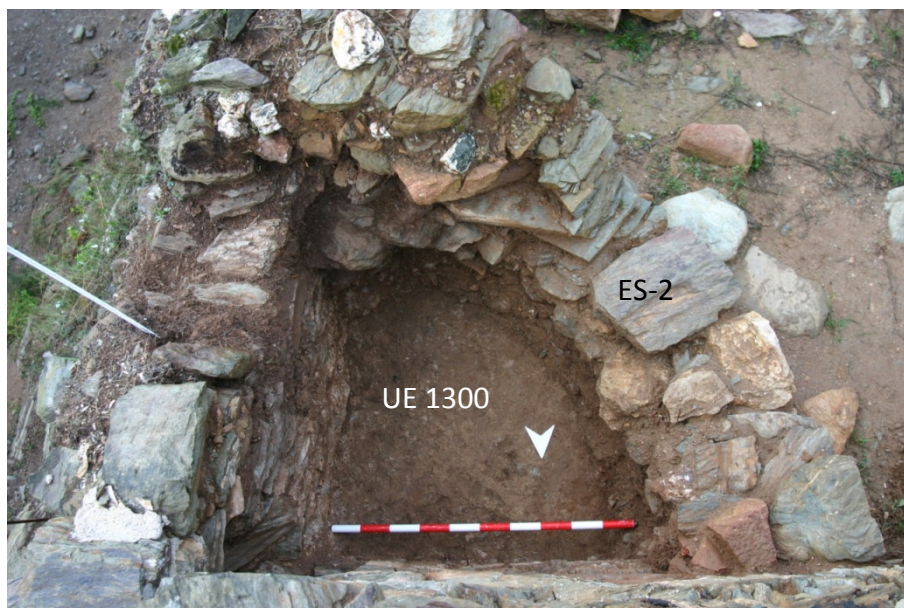
Dibuix secció: Ferran Codina i Falgàs

Zona 1 sector 9. Zona 2 oest est

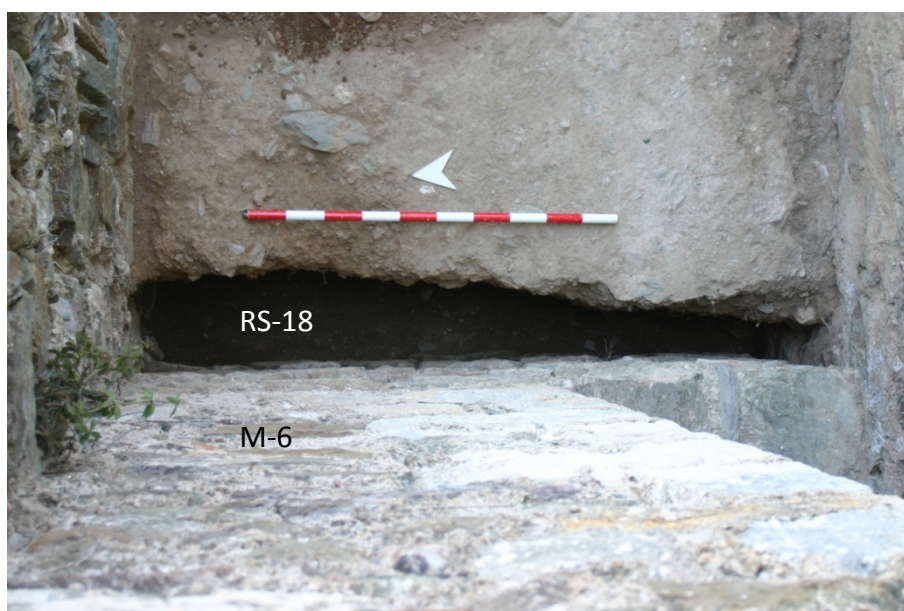
Memòria d'excavació

Castell de Mabarrera '09

11. FOTOGRAFIES



1. Sector 4. Detall de l'estructura ES-2 un cop excavada i del nivell de calç UE 1300.



2. Sector 5. Detall de la rasa de fonamentació RS-18 del contrafort M-6.



3. Sector 5. Detall de la rasa de fonamentació RS-13 del mur M-7.



4. Detall del tram de la CN-1 dins el sector 7 vist des de l'est.



5. Detall del tram de la CN-1 dins el sector 7 vist des de l'oest.



6. Sector 9 en procés d'excavació.



7. Detall de l'enderroc del sector 9 UE 1241.



8. Detall de l'escala UE 1242, ESC-6, del Sector 9.



9. Vista de l' escala ESC-6 del sector des de l'est.



10. Detall de la CN-1 dins el sector 9.



11. Detall del contrafort M-55 situat al sector 9.



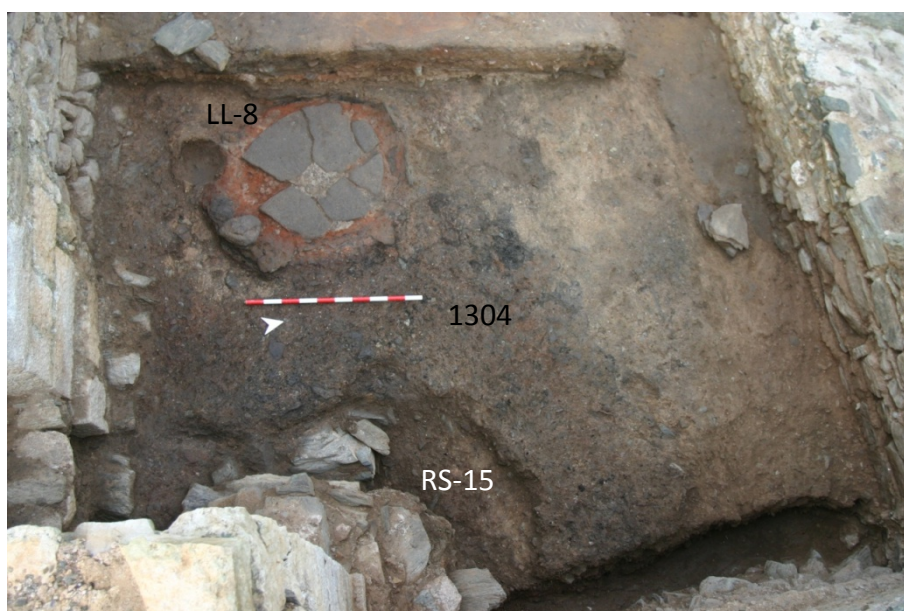
12. Sector 12. Nivell format per la llar LL-4.



13. Sector 12 . Detall del nivell d'ocupació UE 1288.



14. Sector 12. Detall del nivell d'ocupació UE 1293.



15. Sector 12. Detall del nivell d'ocupació UE 1304 amb la fase II de la llar LL-8.



16. Sector 12. Detall de la fase I de la llar LL-8.



17. Sector 12. Detall del nivell d'ocupació UE 1315.



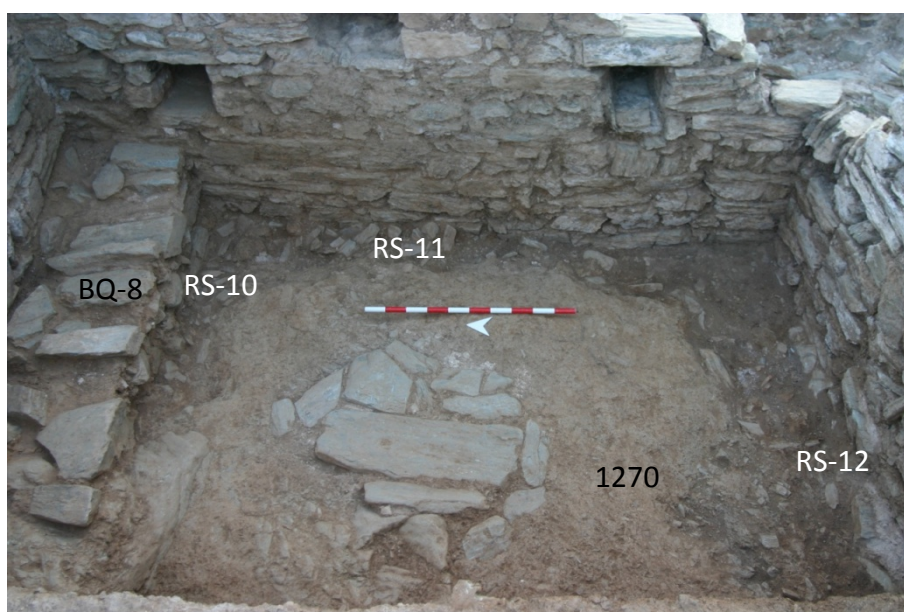
18. Sector 12. Detall del nivell d'ocupació UE 1327.



19. Sector 14 un cop descobert el paviment de *signinum* UE 1250.



20. Setor 14. Detall del paviment de calç 1252.



21. Detall del nivell UE 1270 documentat al sondeig efectuat al sector 14.



22. Detall de la roca mare un cop finalitzat el sondeig del sector 14.



23. Zona 2. Enderroc 2 de blocs de calcària que farcién l'interior del fossar.



24. Sondeig del fossat vist des del nord. Detall de l'enderroc que cobria l'interior del fossat est.



25. Procés de rebaix de l'estrat d'enderroc del fossat amb màquina excavadora.



26. Detall de la contraescarpa del fossat

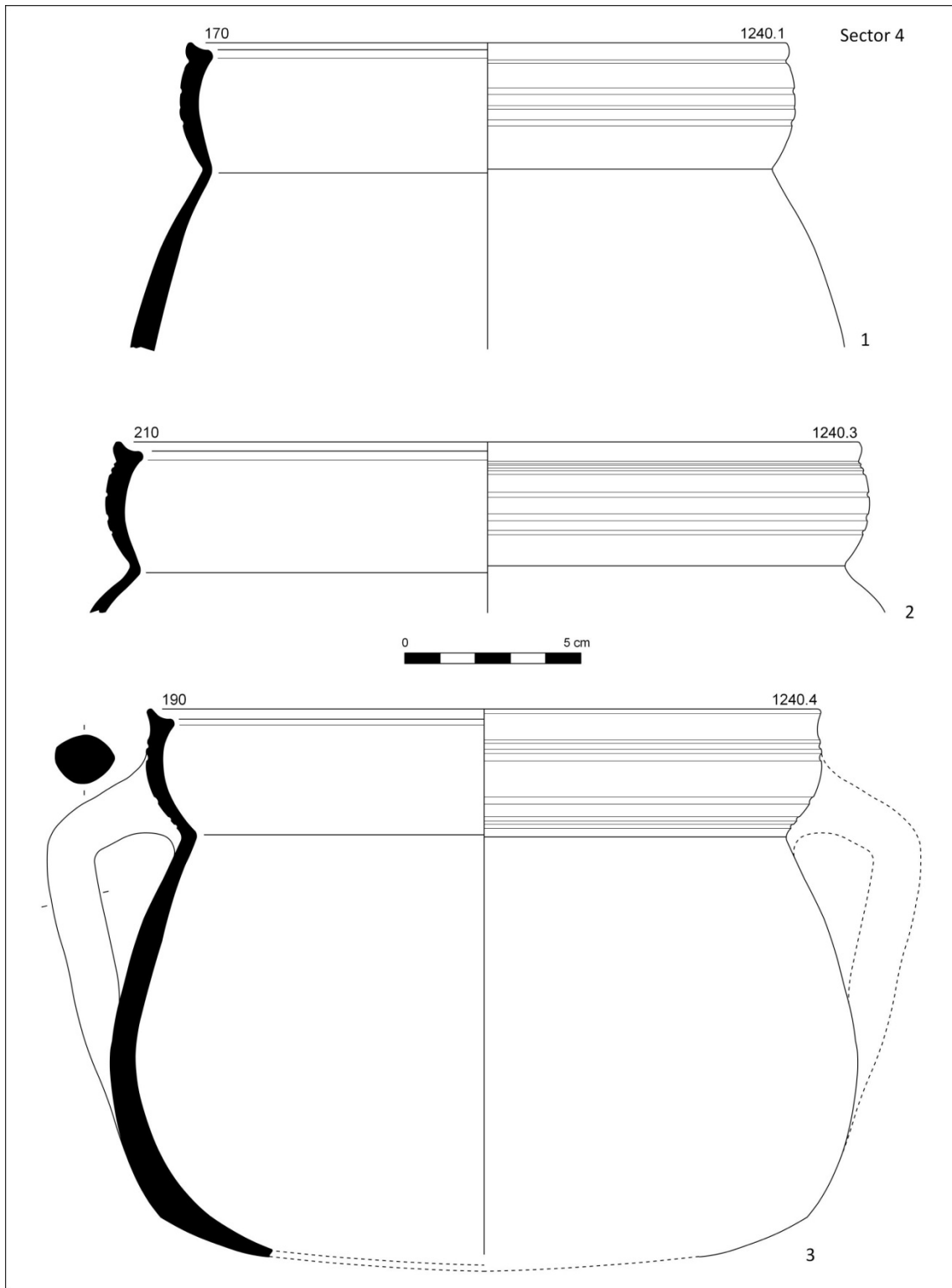


27. Detall de l'escarpa del fossat.

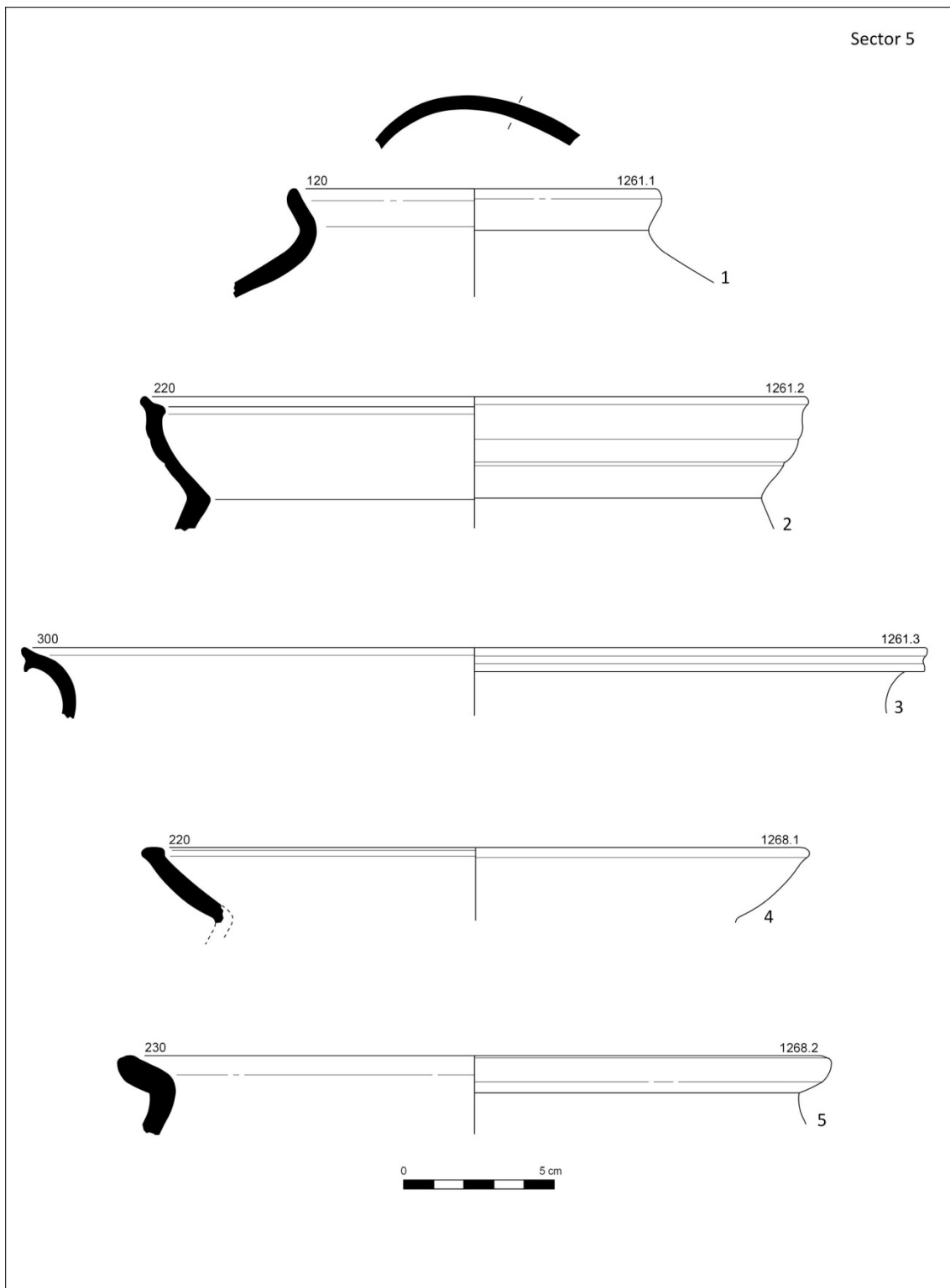


28. Vista del fossat des de l'extrem nord un cop acabat el sondeig .

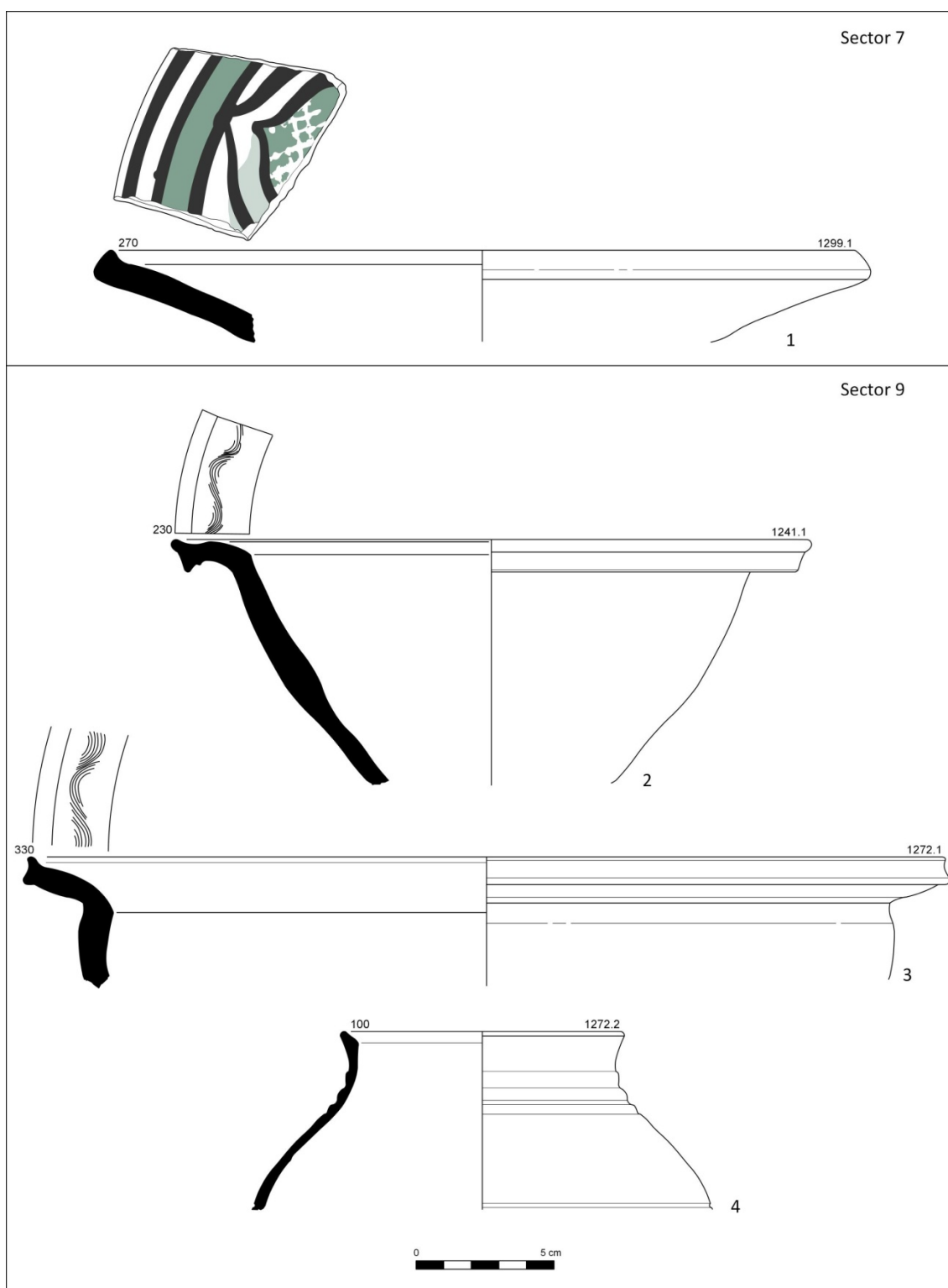
12. LÀMINES DE MATERIAL ARQUEOLÒGIC



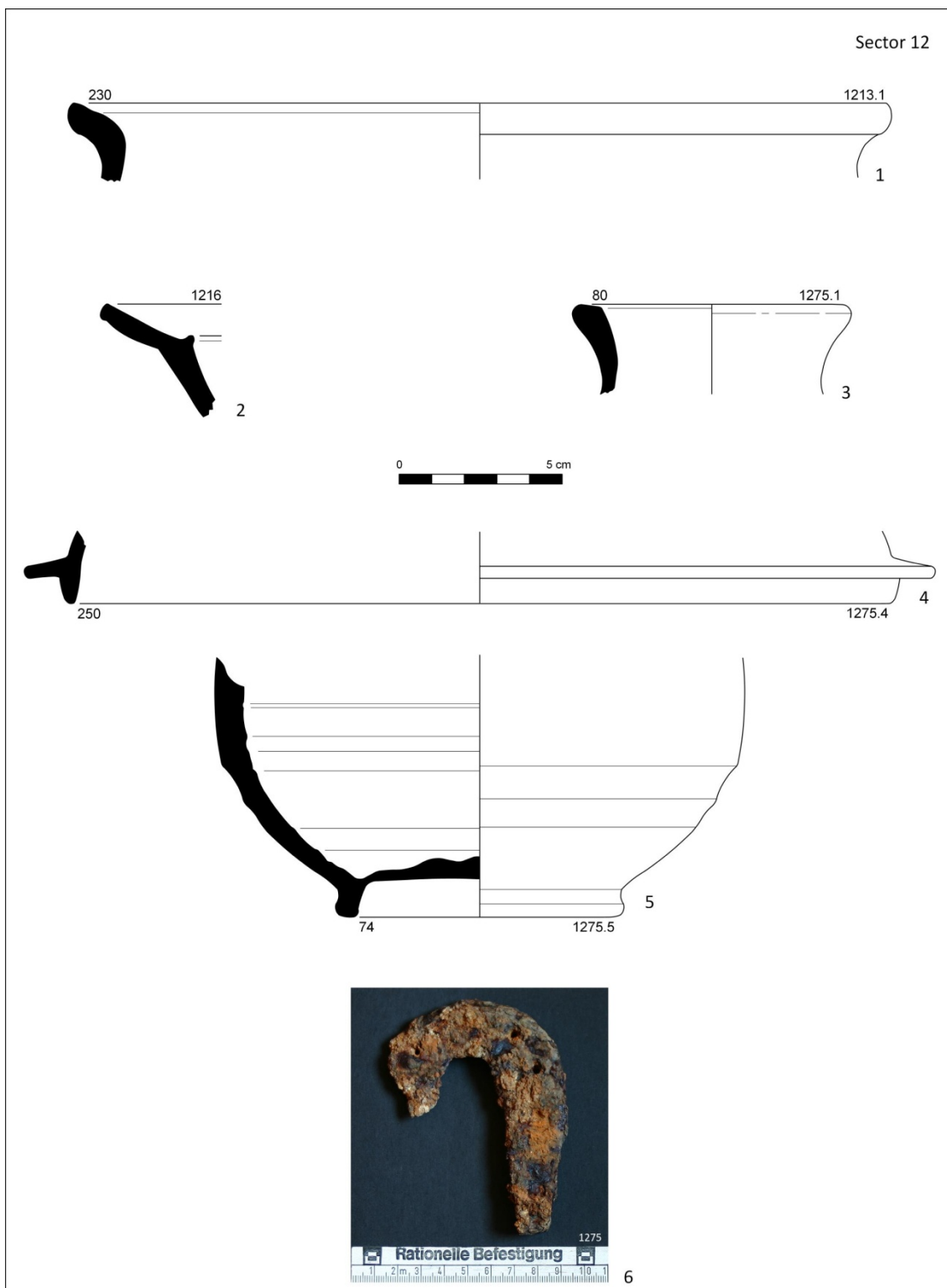
Làm. 1 : 1-3 Olles sense coll de ceràmica reduïda.



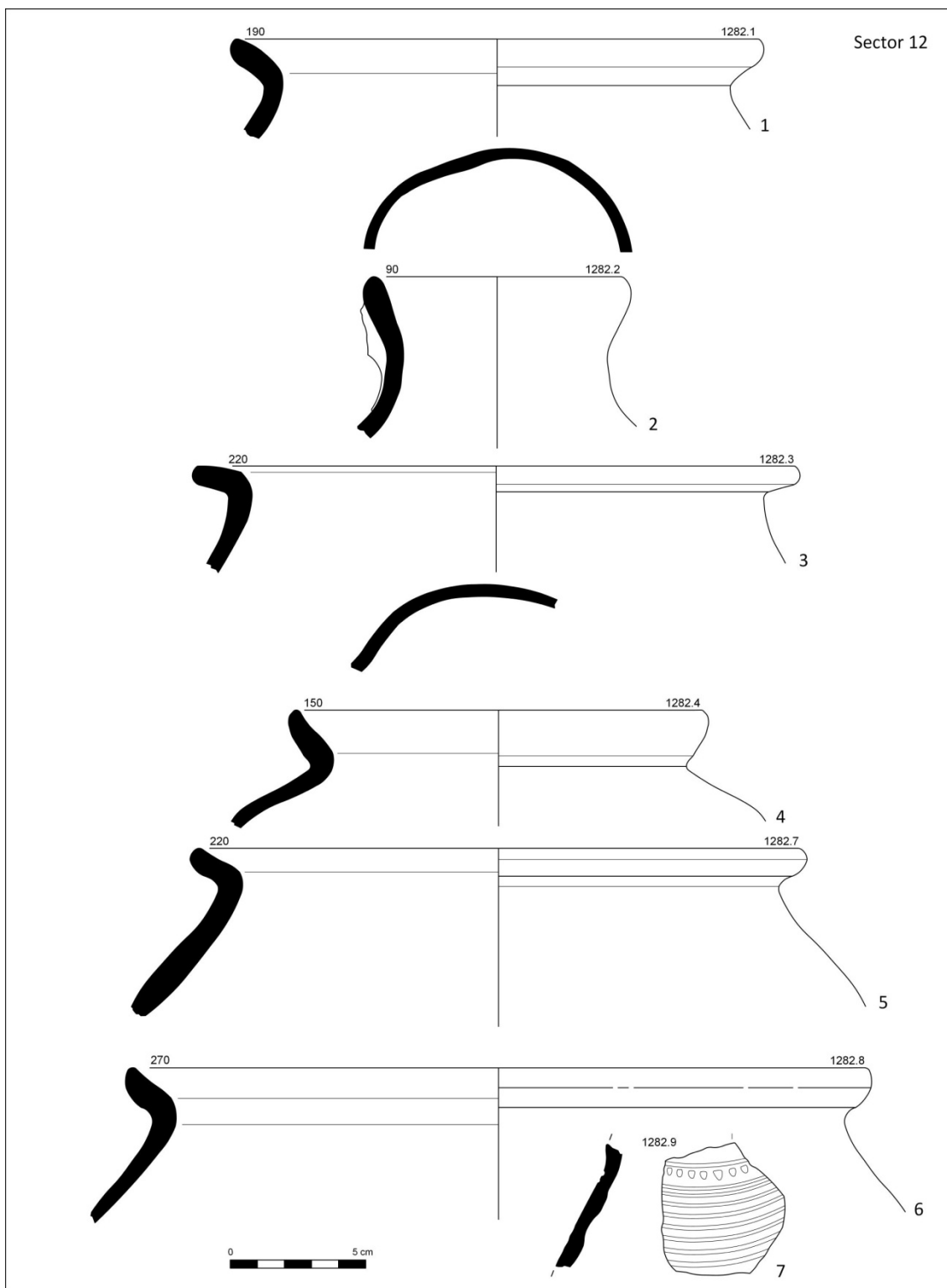
Làm. 2: 1,3,5 gerres de ceràmica reduïda, 2,4 olles sense coll de ceràmica reduïda.



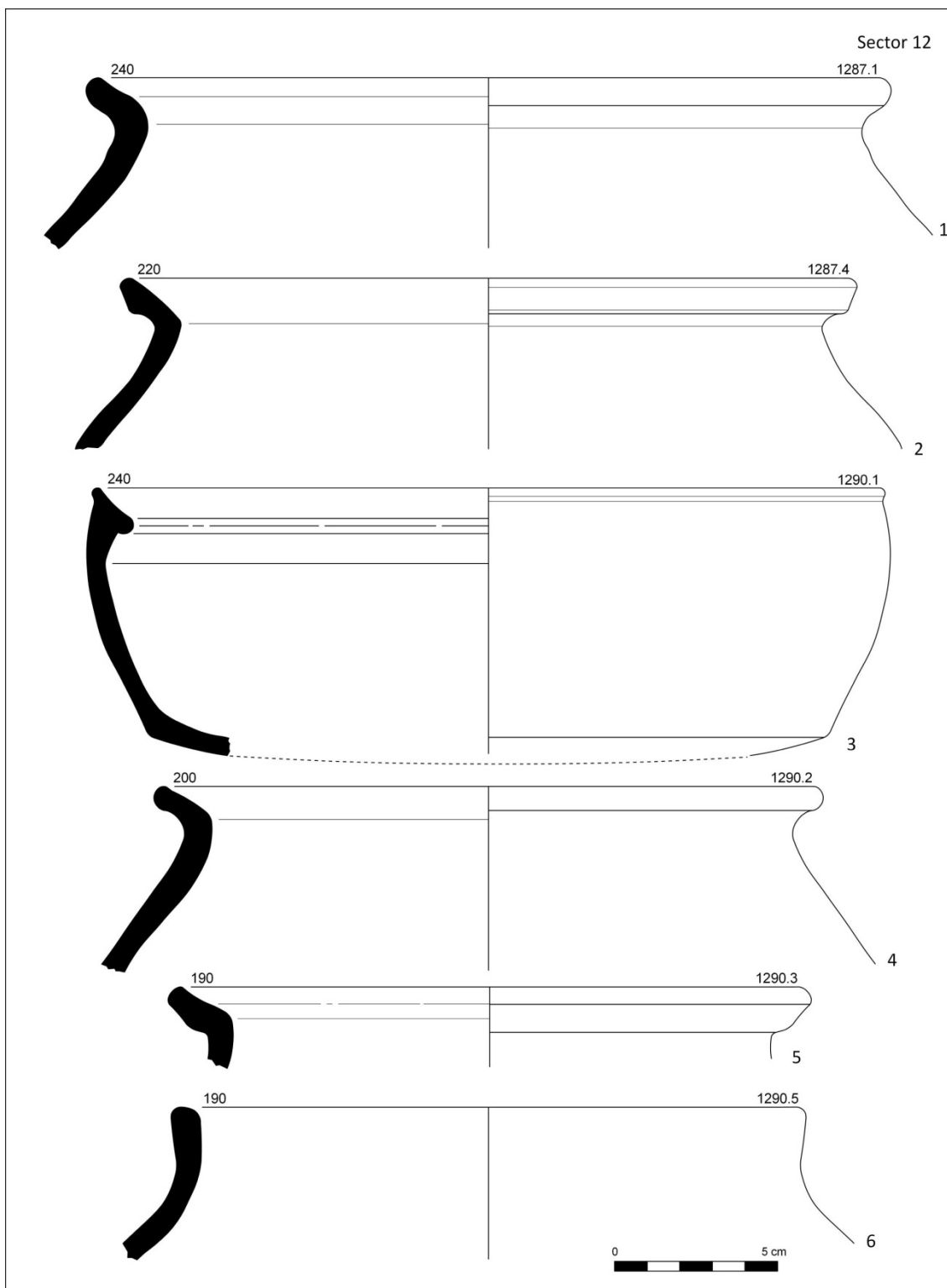
Làm. 3: 1 escudella de verd i manganès ; 2-3 gibrells de ceràmica reduïda ; 4 gerra de ceràmica vidrada.



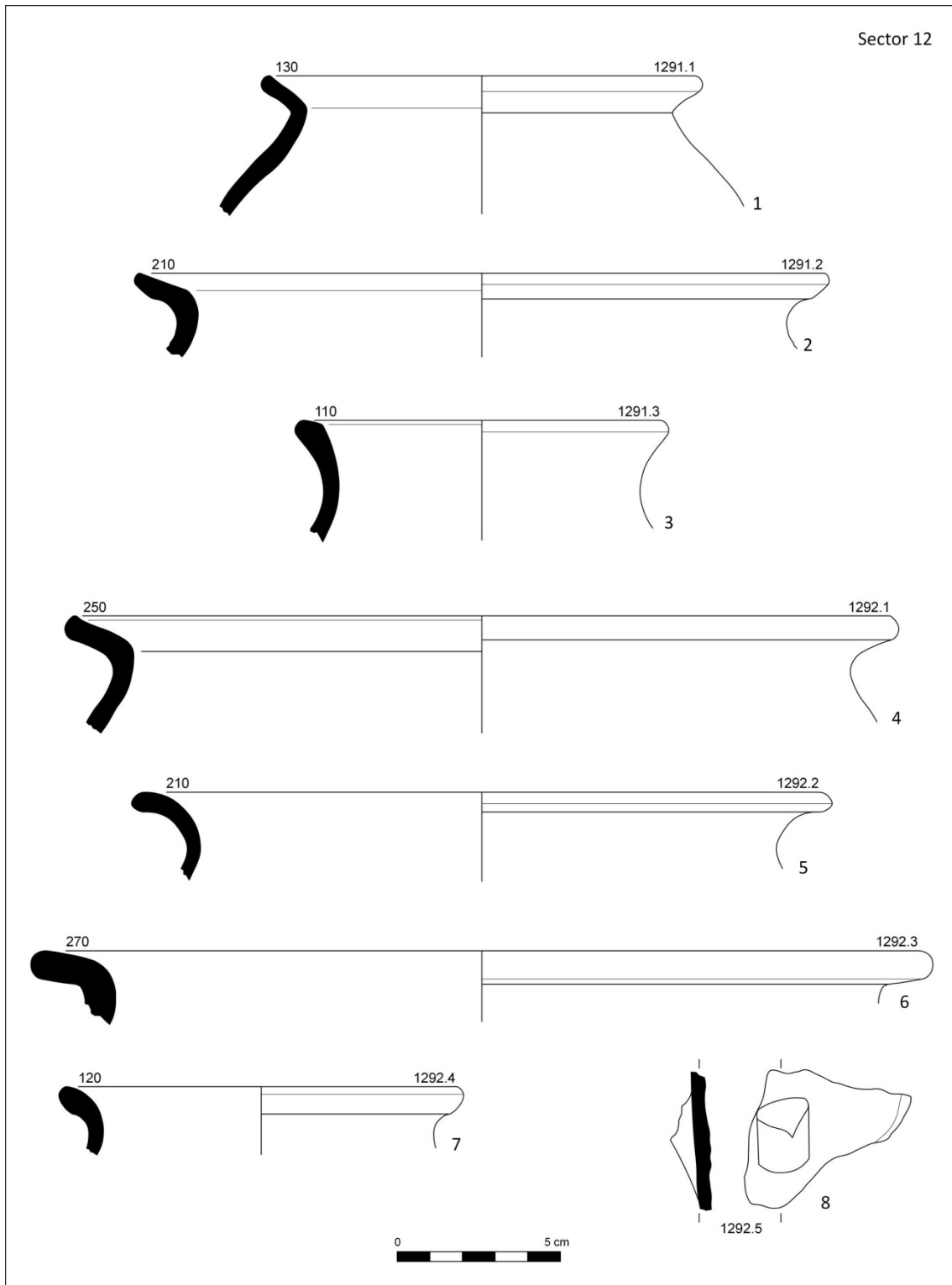
Làm. 4: 1 gerra de vora girada de ceràmica reduïda, 2 plat de ceràmica vidrada, 3 gerra de vora vertical de ceràmica reduïda, 4 tapadora de ceràmica andalusí, 5 gerra de ceràmica andalusí, 6 ferradura.



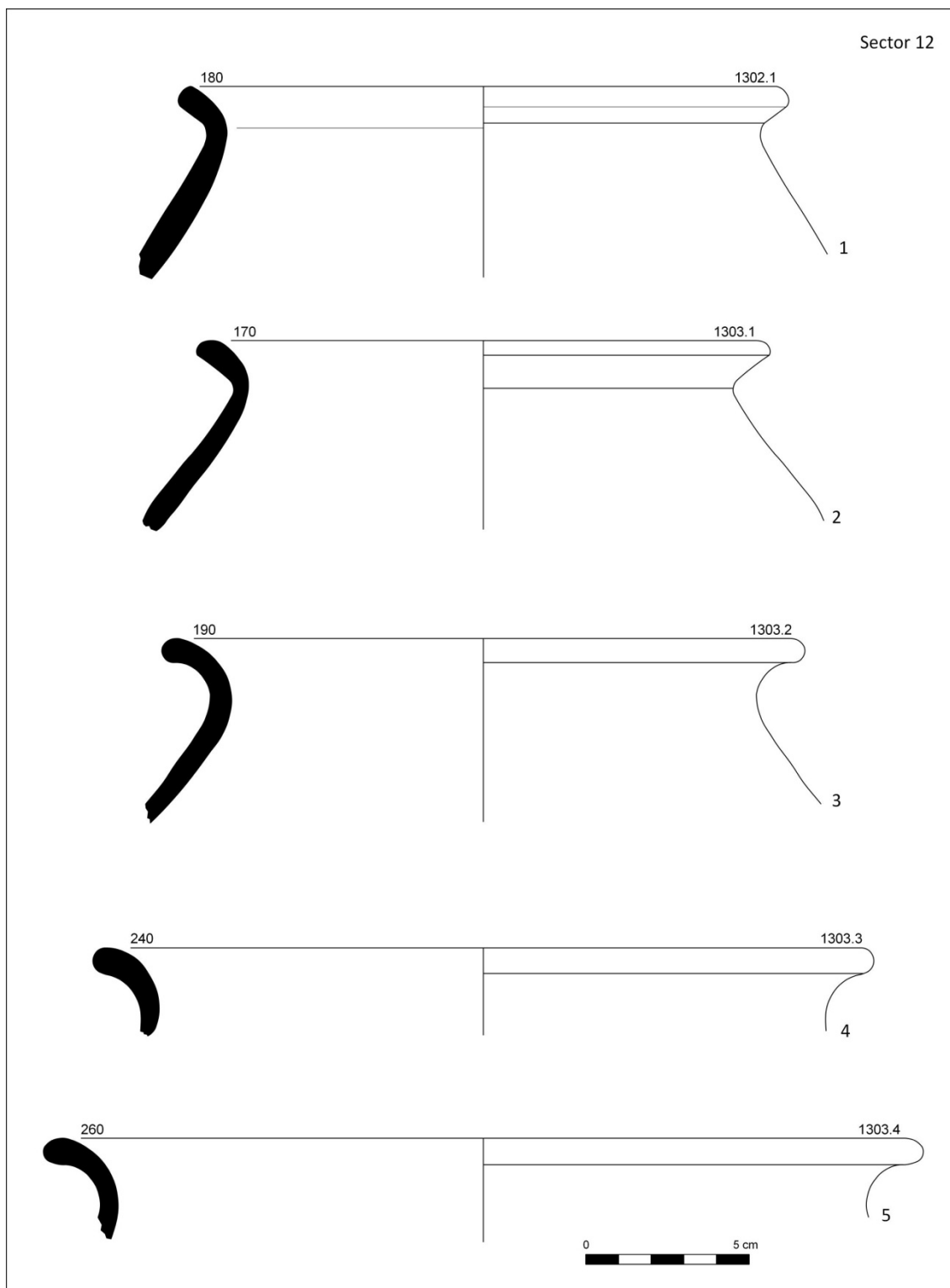
Làm. 5: 1, 3, 5, 6 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 2,4, gerres amb bec de ceràmica reduïda, 6, gerra de ceràmica vidrada.



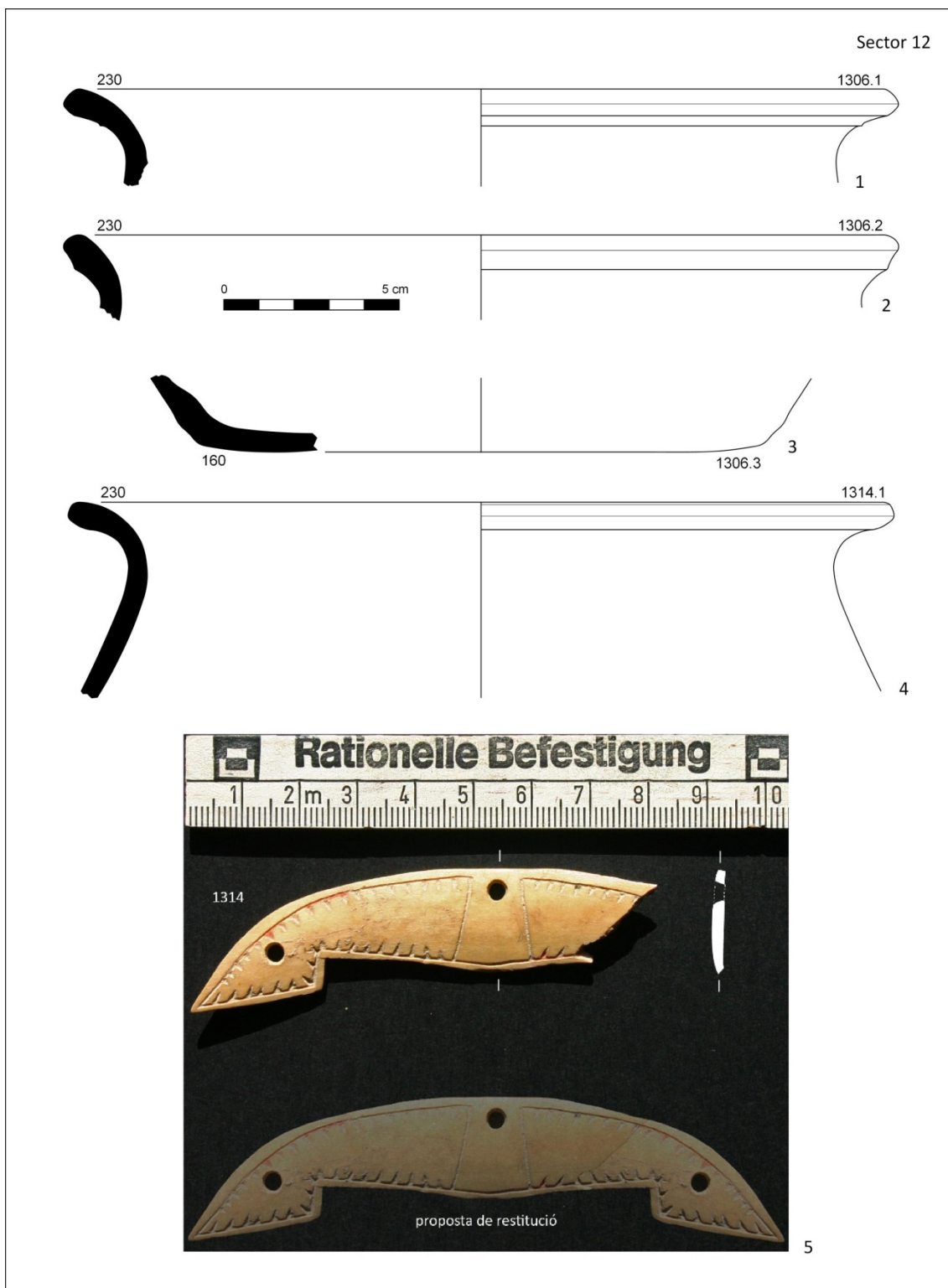
Làm. 6: 1,2, 4,5 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 3 cassola de ceràmica reduïda, 6 gerra de vora vertical de ceràmica vidrada.



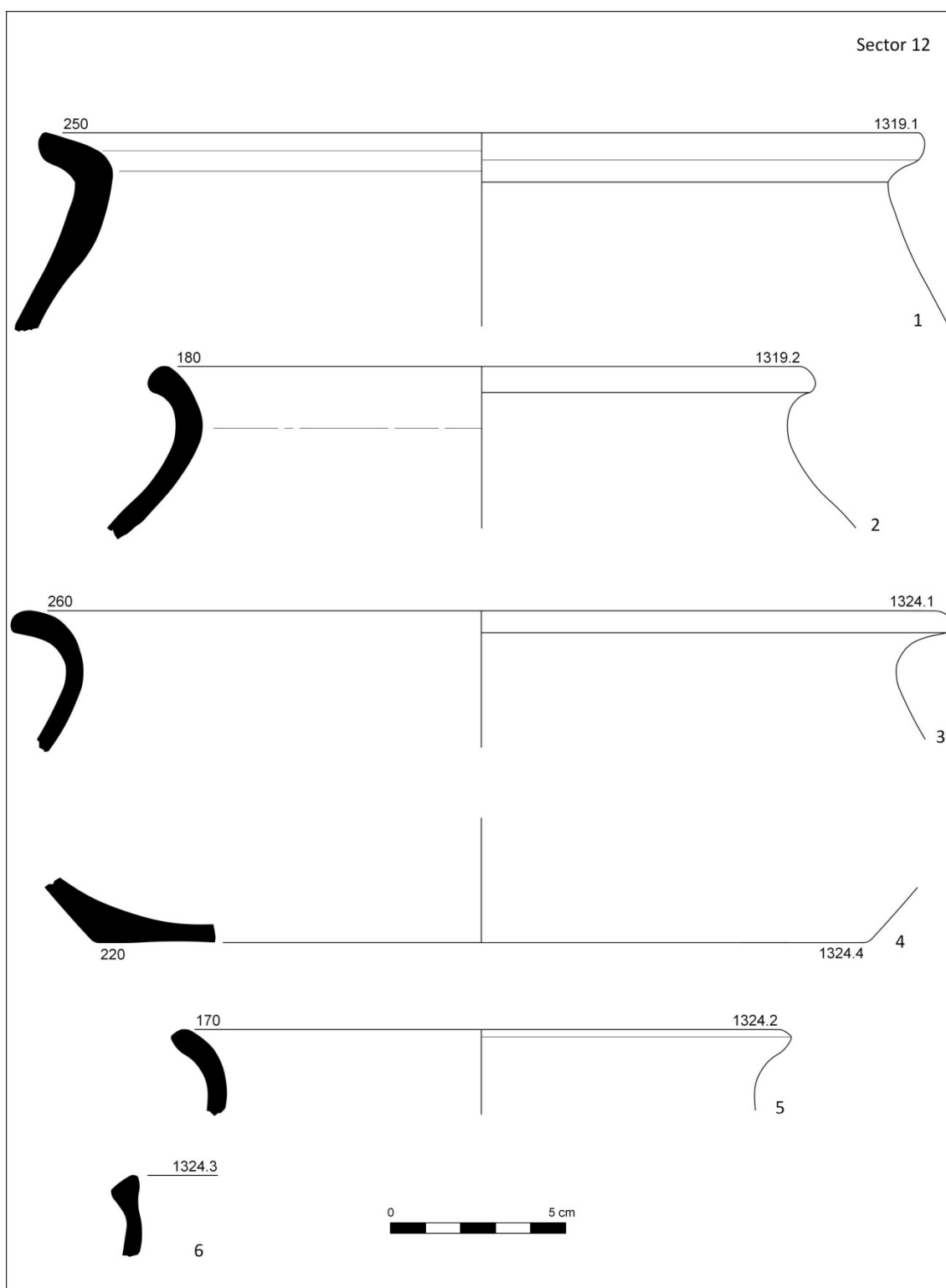
Làm. 7: 1,2,4-7 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 3 gerra de vora vertical de ceràmica reduïda, 8 gerra de ceràmica andalusí.



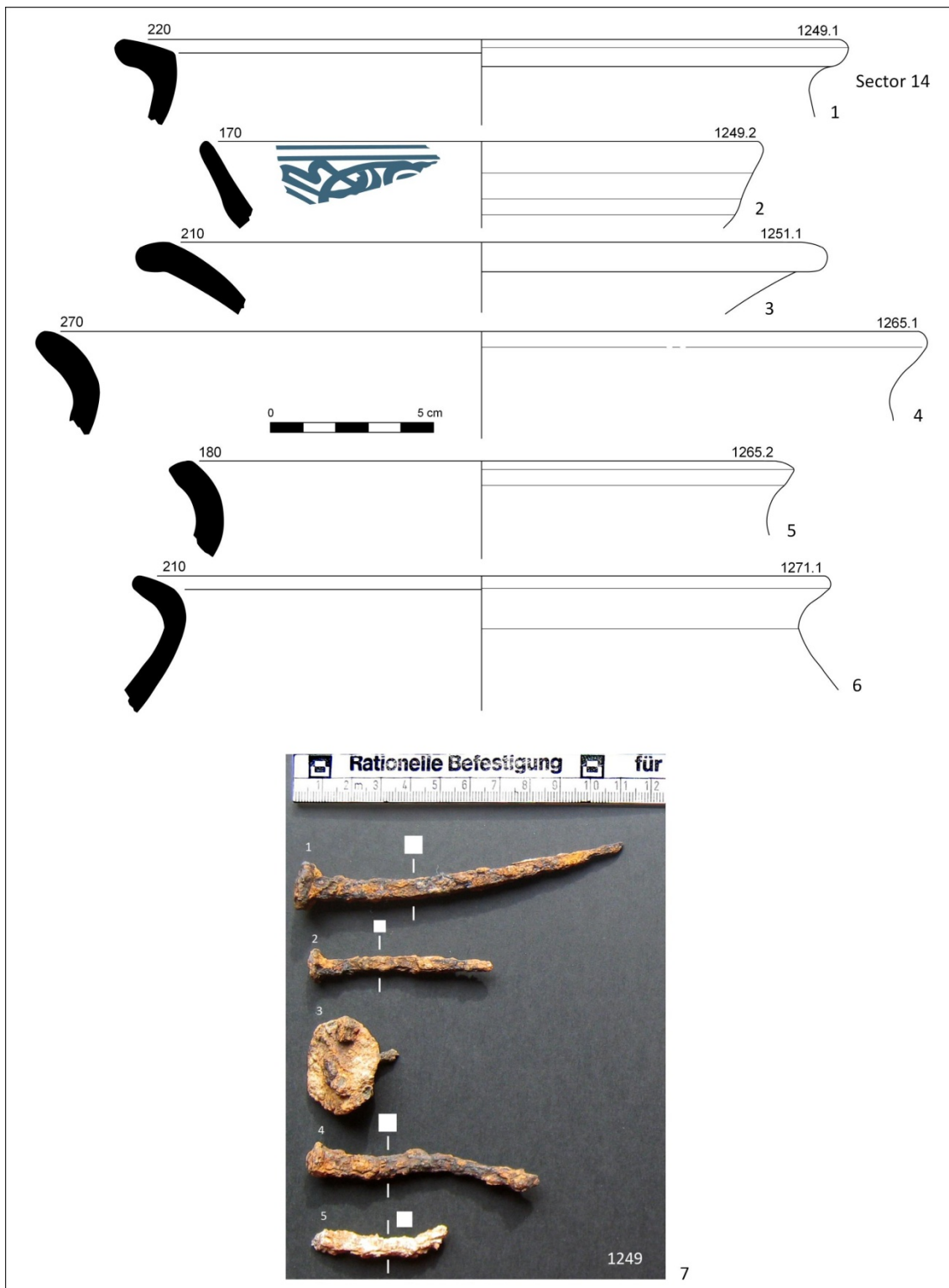
Làm. 8: 1-5 gerres de vora girada de ceràmica reduïda.



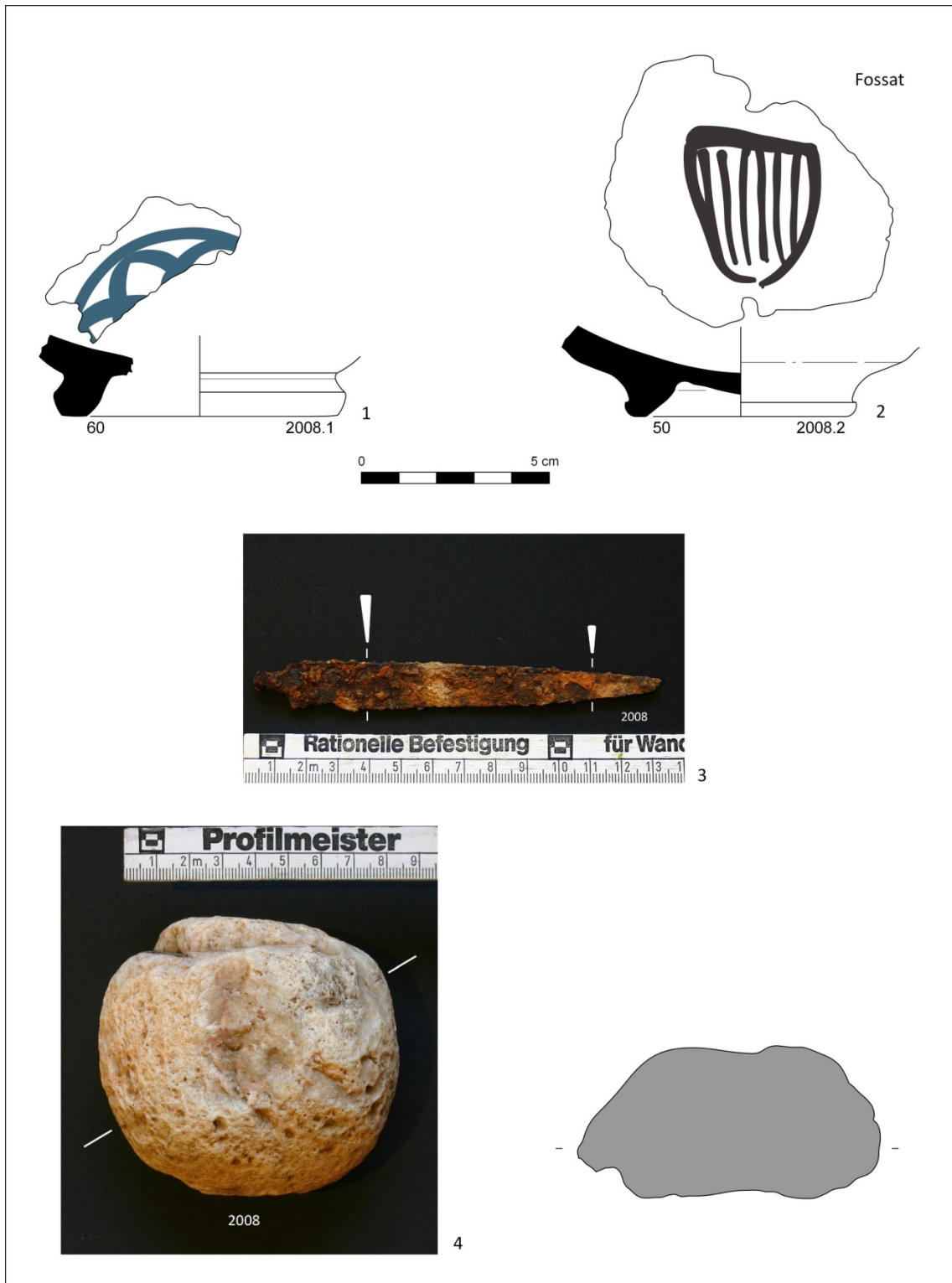
Làm. 9: 1, 2, 4 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 3 base planera de ceràmica reduïda, 5 plaqueta d'os decorada amb restes de pintura.



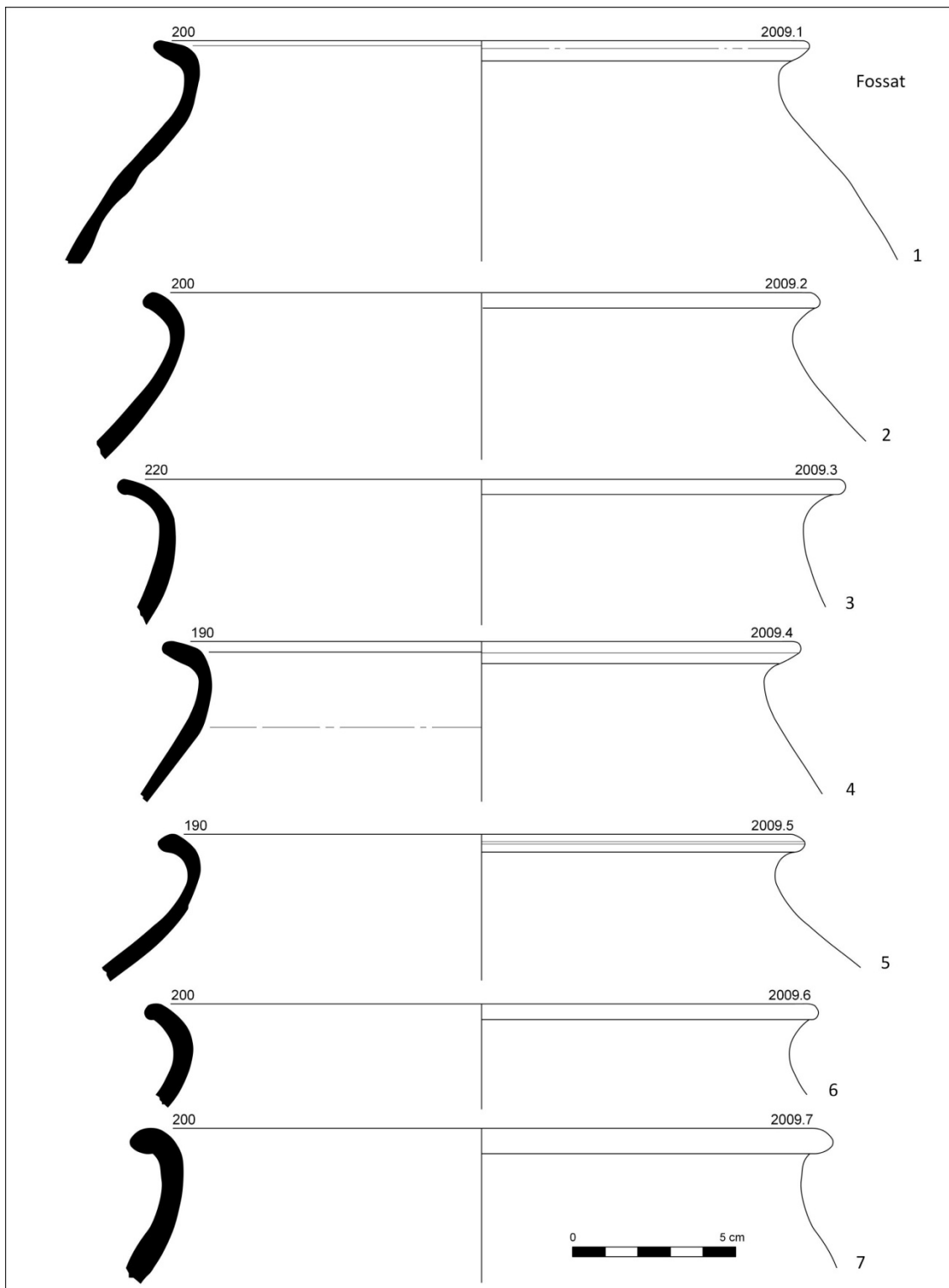
Làm. 10: 1,2,5 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 3 gerra de vora girada de ceràmica oxidada, 4 base planera de ceràmica oxidada, 6 gerra de vora vertical de ceràmica reduïda.



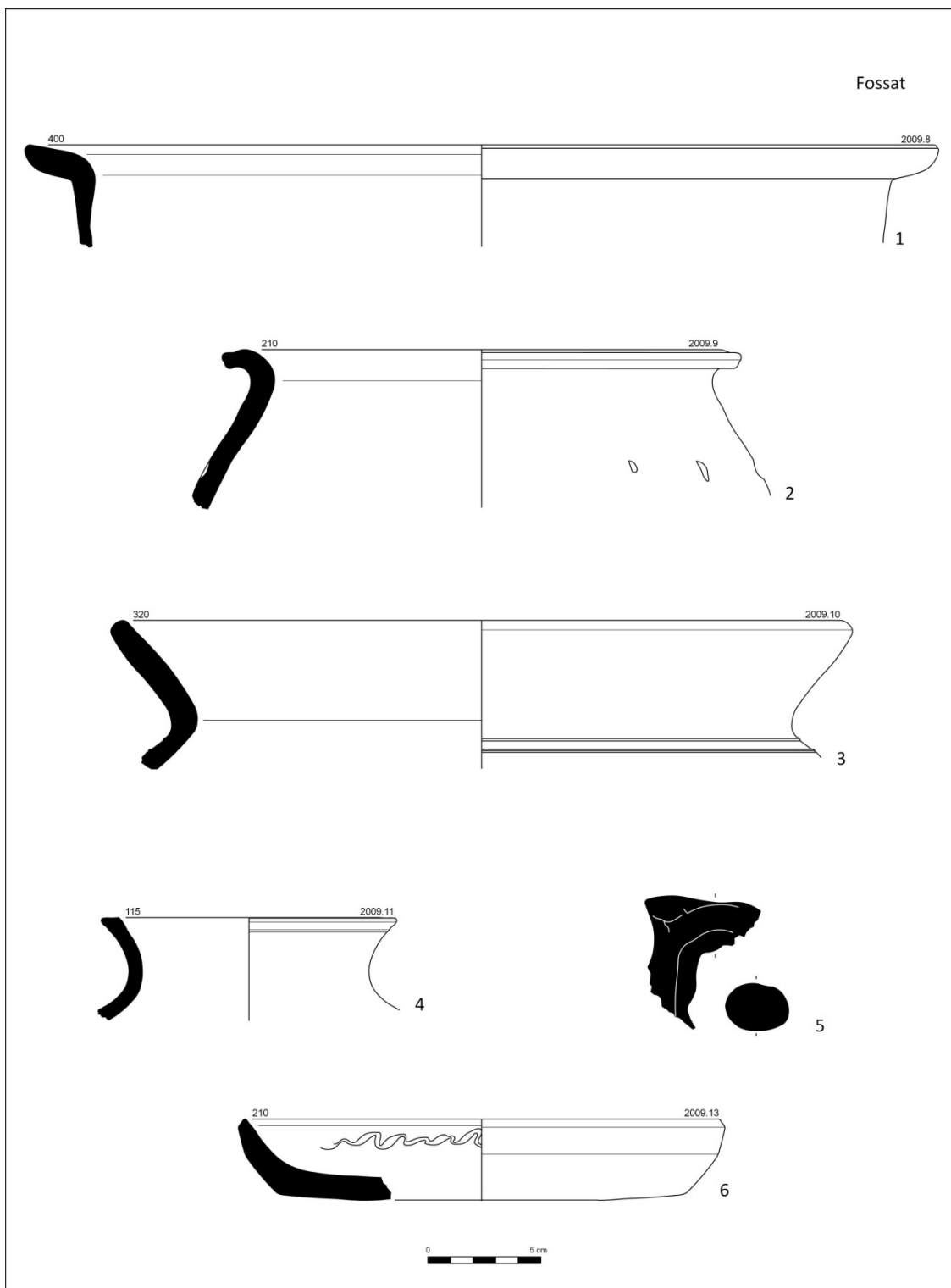
Làm. 11: 1,4-6 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 2 escudella de blau valencià, 3 gerra de ceràmica comuna ibèrica sandvitx, 7 puntes de ferro.



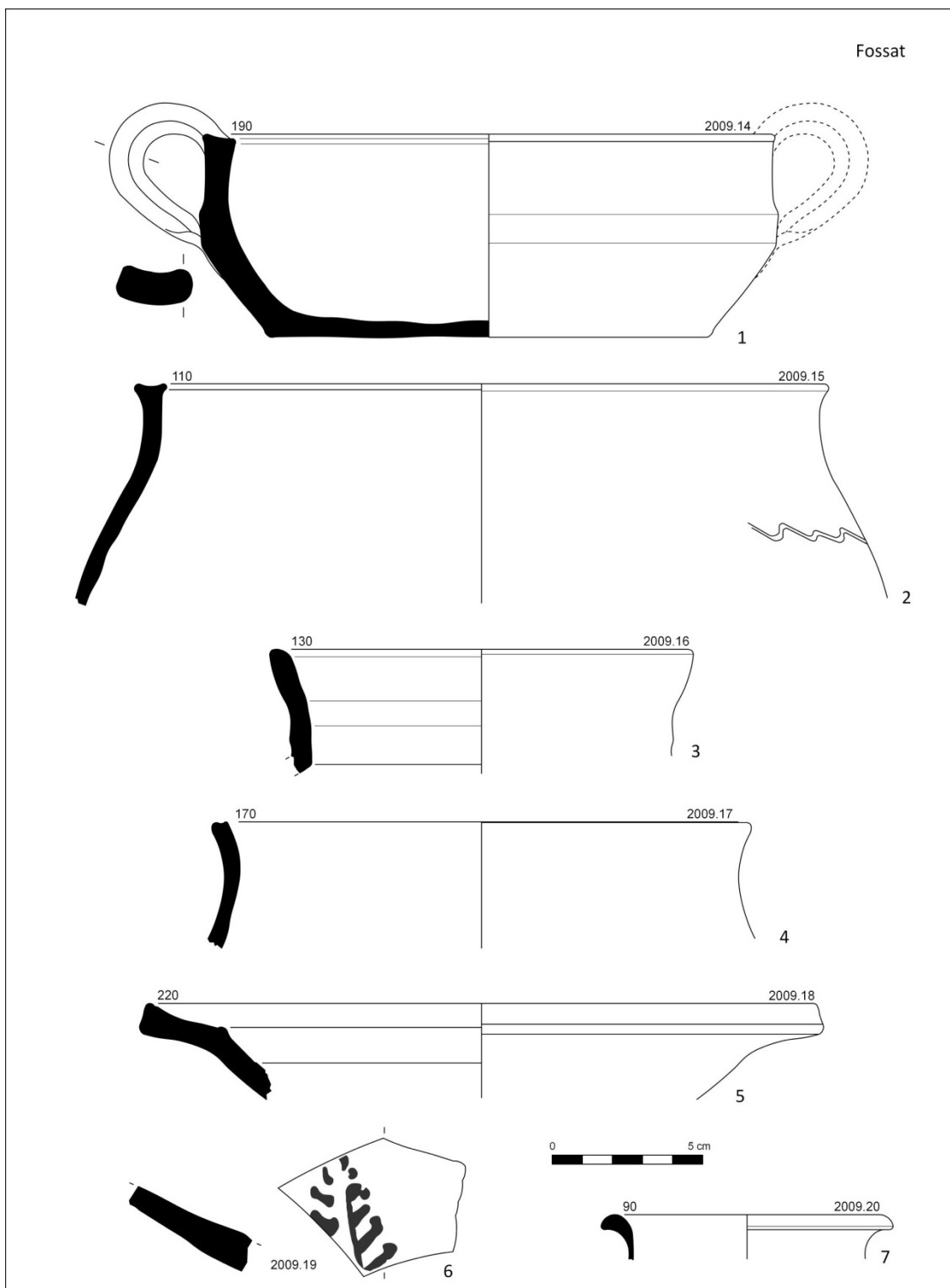
Làm. 12: 1 escudella de blau valencià, 2 escudella de blau català, 3 fulla de ganivet, 4 fragment de marbre arrodonit.



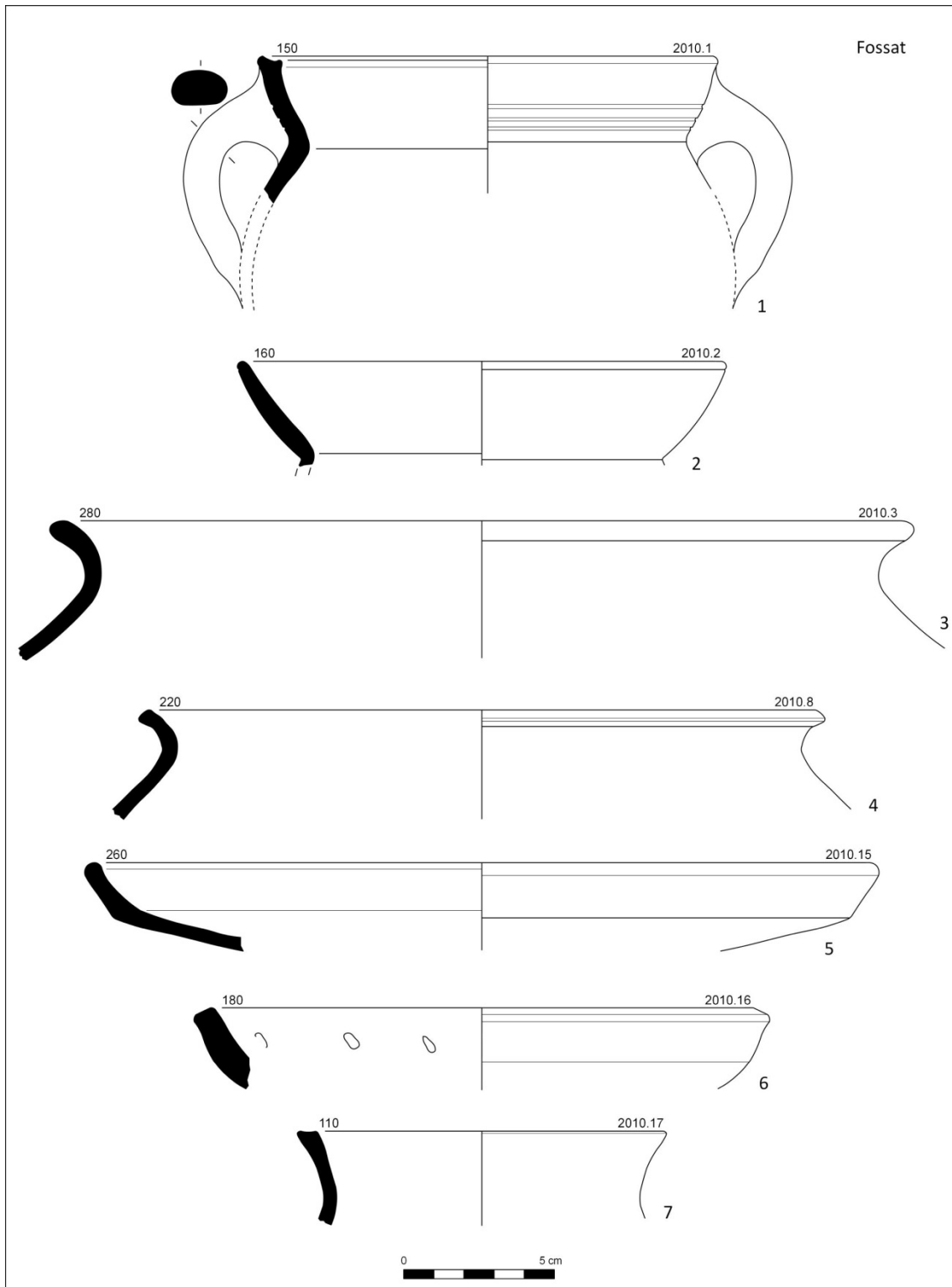
Làm. 13: 1-7 gerres de vora girada de ceràmica reduïda.



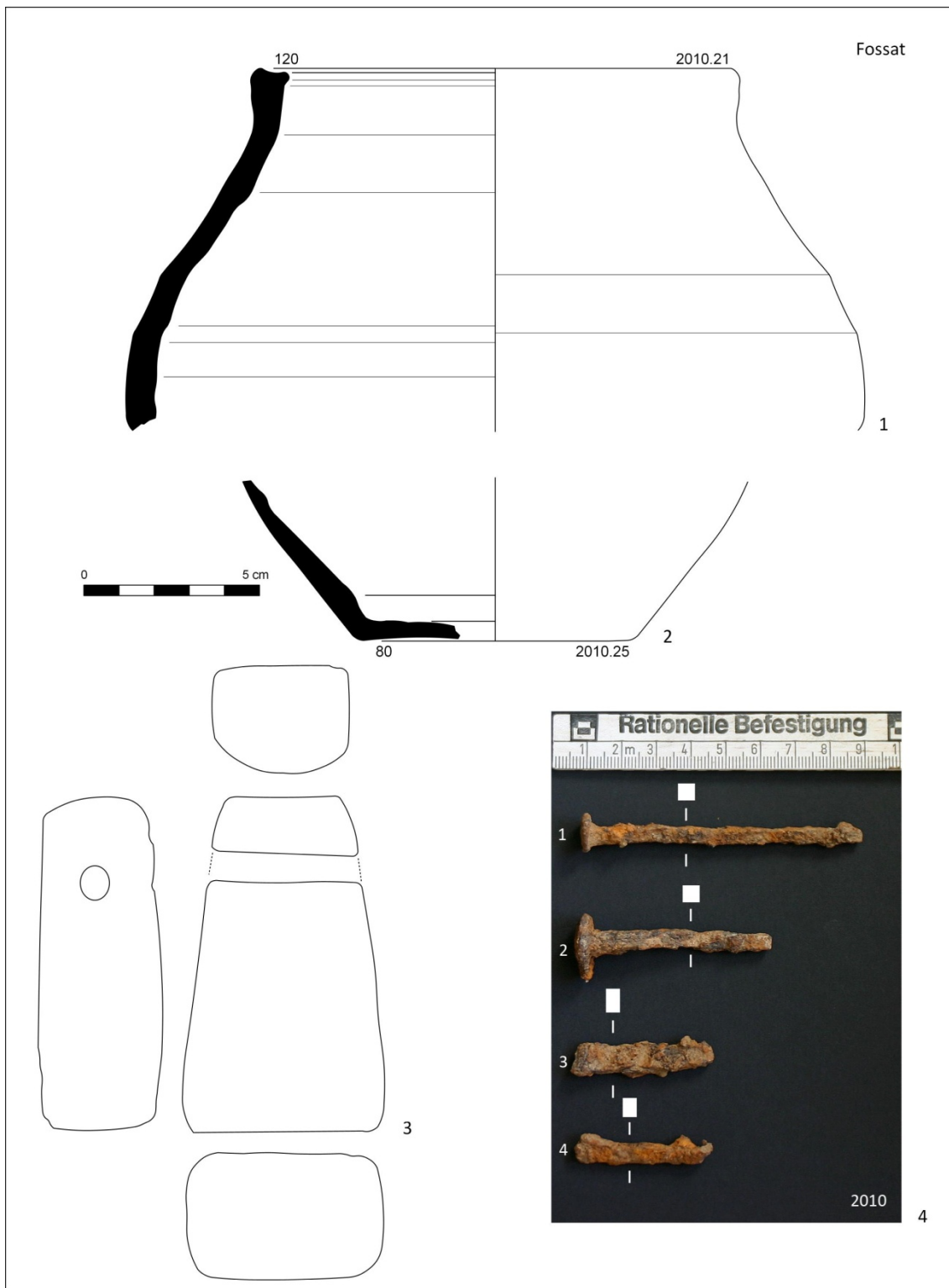
Làm. 14: gran recipient de vora horitzontal de ceràmica reduïda., 2 gerra de vora girada i llavi motllurat de ceràmica reduïda, 3 olla sense coll de ceràmica reduïda, 4 gerra de ceràmica reduïda, 5 nansa de ceràmica reduïda 6, plat de ceràmica reduïda.



Làm. 15: 1 cassola de ceràmica vidrada, 2 gerra de vora vertical de ceràmica vidrada, 3 gerra sense coll de ceràmica vidrada, 4 gerra de vora vertical de ceràmica vidrada, 5 plat de ceràmica vidrada, 6 escudella decorada en manganès, 7 bicònic de ceràmica ibèrica de costa catalana.



Làm. 16: 1, 2 gerres sense coll de ceràmica reduïda, 3,4 gerres de vora girada de ceràmica reduïda, 5,6 plats de ceràmica reduïda, 7 gerra de vora vertical de ceràmica reduïda.



Làm. 17: 1 gerra de ceràmica vidrada, 2 base plana de veràmica vidrada, 3 pes de teler de ceràmica, 4 puntes de ferro.

Sector 12



Làm. 18 : ceràmica andalusí.

13. INVENTARIS

13.1. Inventari d'unitats estratigràfiques CP'09**Zona 1**

Núm. UE	Sector	Descripció	Any
1240	4	Farcit interior de la ES-2	'09
1241	9	Nivell d'enderroc	'09
1242	9	Nivell de circulació de l'escala ESC-6	'09
1243	9	Paquet de terra que forma el nivell de circulació UE 1242 (sondeig)	'09
1244	9	Nivell de pedres i terra sota la UE 1243 molt compacte (sondeig)	'09
1245	9	Rebliment de pedres i calç per fonamentar els murs M-12 i M-13	'09
1246	9	CN-1 Canal que passa per sota la ESC-6	'09
1247	6	Desguàs obert a l'extrem sud del mur M-2	'09
1248	9	M-55 Contrafort que reforça la cantonada formada pels murs M-2 i M-5	'09
1249	14	= UE 1234. Nivell d'enderroc sobre paviment	'09
1250	14	Opus signinum que forma el nivell PV-13	'09
1251	14	Argiles sota el paviment de signinum	'09
1252	14	Possible paviment de calç sota el paviment de signinum	'09
1253	14	Reompliment del retall RT-5	'09
1254	14	Reompliment del retall RT-6	'09
1255	14	Retall RT-5	'09
1256	14	Retall RT-6	'09

1257	14	Reompliment i anivellament del sector fet amb terra i pedruscall	'09
1258	14	Banqueta de fonamentació BQ-8 del mur M-15	'09
1259	14	Enllosat que funciona amb el nivell 1270	'09
1260	5	Rasa de fonamentació RS-9 del contrafort M-6	'09
1261	5	Farcit de la rasa RS-9	'09
1262	14	Rasa de fonamentació RS-10 de la banquetta BQ-8	'09
1263	14	Rasa de fonamentació RS-11 del mur M-48	'09
1264	14	Rasa de fonamentació RS-12 del mur M-22	'09
1265	14	Farcit de les 3 rases = a UE 1257	'09
1266	14	Capa de calç sota de l'enllosat UE 1259	'09
1267	14	Capa de terra de color marró taronja sota la UE 1257. Funciona amb l'enllosat UE 1259	'09
1268	5	Farcit de la rasa de fonamentació RS-13 del mur M-7	'09
1269	5	Rasa de fonamentació RS-13 del mur M-7	'09
1270	14	Nivell de circulació format per les UE 1259 i 1267	'09
1271	14	Capa d'anivellament de terra i pedres sota UE 1267	'09
1272	9	Terra marró de pedres que farceix la CN-1	'09
1273	14	Farcit inferior de la rasa RS-11. Terra de color marró clar	'09
1274	12	Paquet de terra de color marró fosc a tocar del PL2. Cobria la banquetta del pilar i la rasa de fonamentació.	'09
1275	12	Capa de terra de color marró fosc amb carbons que només apareixia a la part central del sector sota la UE 1216	'09
1276	12	Amuntegament de terra i pedres concentrat a l'angle N-E del sector sota la UE 1216	'09

1277	12	Farcit de la rasa de fonamentació RS-14 del mur M-39	'09
1278	12	Rasa de fonamentació RS-14 del mur M-39	'09
1279	12	Banqueta de fonamentació BQ-9 del mur M-39	'09
1280	12	Banqueta de fonamentació BQ-10 del pilar PL-2	'09
1281	12	Rasa de fonamentació RS-15 de la BQ-10	'09
1282	12	Terra grisa, granulada i compacte que cobreix la estructura ES-5	'09
1283	12	Estructura ES-5 de pedres al quadrant N-E	'09
1284	12	Llar de foc LL-5. possible llar a la banda sud del sector	'09
1285	12	Nivell de cendres i carbons a l'interior de la LL-5	'09
1286	12	Possible llar LL-6 situada a la banda nord del sector (dubtosa)	'09
1287	12	Cendres i carbons a l'interior de la possible llar LL-6 = 1275	'09
1288	12	Nivell d'ús format per les UE 1289, 1290, LL5, LL-6 i LL-3	'09
1289	12	Estrat de terra marró amb carbons que cobreix la UE 1290	'09
1290	12	Estrat d'argiles taronges = 1215	'09
1291	12	Paquet de terres cendroses de color marró gris sota 1290	'09
1292	12	Farcit inferior de la rasa RS-14. Terra de color marró, solta, barrejada amb pedres i teules	'09
1293	12	Nivell de circulació	'09
1294	12	Retall a l'angle S-O del sondeig, RT-7	'09
1295	12	Farcit del retall RT-7	'09
1296	12	Àrea de terra cremada de planta quadrada. LL-7	'09

1297	4	Estrat de terra argilosa de color taronja per sota de la UE 1240, sobre el qual es fonamenta la ES-2	'09
1298	4	Estrat de terra argilosa de color groguenc per sota de la UE 1297	'09
1299	7	Reompliment de la canal CN-1 en el tram del sector 7	'09
1300	4	Paviment de calç de la fase II localitzat a l'angle N-E del sector	'09
1301	12	Capa de terra argilosa cremada que formava el nivell 1293	'09
1302	12	Capa de calç sota la UE 1301	'09
1303	12	Capa de cendres que cobreix el nivell de circulació UE 1304	'09
1304	12	Nivell de circulació que funciona amb la LL-8	'09
1305	12	LL-8	'09
1306	12	Capa de terra argilosa endurida barrejada amb picadís de teula i pedra pissarra que formava el nivell de circulació UE 1304	'09
1307	12	Solera superior de la LL-8. feta amb fragments de mola	'09
1308	12	Capa de cendres grises que funcionen amb la UE 1307	'09
1309	12	Capa de terres vermelles sota la UE 1308 que funciona amb la UE 1307	'09
1310	12	Capa de cendres grises sota la solera 1307 i 1308. Cobreix la solera 13016	'09
1311	12	Taca de terra marró amb carbons que s'estén al nord de la LL-8	'09
1312	12	Perímetre de llosetes de pissarra de la LL-8	'09
1313	12	Capa fina de carbons sota la UE 1306 i sobre la UE 1314	'09
1314	12	Capa de calç que forma el nivell UE 1315	'09
1315	12	Nivell de circulació format per les UE 1314 i 1313	'09
1316	12	Solera de la fase 1 de la LL-8	'09

1317	12	Taca de cendres i carbons dins la cubeta CB-2	'09
1318	12	Cubeta CB-2 que funciona amb el nivell 1315	'09
1319	12	Capa de reompliment de la RS-9. Terra fosca	'09
1320	12	Farcit de la rasa de fonamentació RS-16 del mur M-17	'09
1321	12	Rasa de fonamentació RS-16 del mur M-17	'09
1322	12	Reompliment de calç de la RS-9	'09
1323	12	Reompliment d'argiles i pedres grans sota la UE 1322	'09
1324	12	Estrat de calç vermella amb pedres i teules sota la UE 1314	'09
1325	12	Estrat de calç blanca que hi ha sota la UE 1314 i 1324	'09
1326	12	Estrat vermellós. Argiles compactes amb pedres petites que cobreix el mur M-56 i la BQ-12	'09
1327	12	Paviment de calç que funciona amb el mur M-56	'09
1328	14	Banqueta de fonamentació BQ-11 del mur M-22	'09
1329	12	Fina capa de calç que cobria la meitat est del paviment 1327	'09
1330	12	Banqueta de fonamentació BQ-12 del mur M-18	'09
1331	12	Rasa de fonamentació RS-17 del mur M-49	'09
1332	12	Mur M-56 que funciona amb el nivell 1327	'09
1333	12	Taca de cendres i carbons sobre el nivell 1327	'09
1334	12	Estrat de color gris sota la UE 1326	'09

Zona 2

Núm. UE	Sector	Descripció	Any
2006	Sondeig ala est	Potent estrat de rebliment de l'ala est del fossat, format per l'enderroc de les parets del castell. = UE 2011	'09
2007	Sondeig ala est	Farcit antròpic superior del fossat. Format per una terra de color taronja fosc. Cobert per la UE 2006	'09
2008	Sondeig ala est	Farcit d'argila compactada, sense pedres, de color taronja viu	'09
2009	Sondeig ala est	Farcit inferior del fossat format per terra argiolsa de color marró taronja. Amb molt de material.	'09
2010	Sondeig ala est	Farcit del fossat que només apareixia a la meitat sud del sondeig, format per terra fosca amb carbons. Cobria la UE 2009.	'09

13.2. Inventari de fets CP'09

Núm. Fet	Tipus de fet	Descripció
F141	ESC-6	UE 1242
F142	CN-1	UE 1246. Canal que passa per sota la ESC-6
F-143	DS-5	UE 1247. Desguàs obert al mur M-2
F-144	M-55	UE 1248. Contrafort que reforça l'angle dels murs M-2 i M-5
F-145	PV-13	UE 1270 Nivell de circulació format per les UE 1250 i 1267
F-146	RT-5	UE 1255. Retall situat a l'angle N-E del sector 14
F-147	RT-6	UE 1256. Retall situat a l'angle S-E del sector 14
F-148	BQ-8	Banqueta de fonamentació del mur M-15
F-149	PV-14	Paviment de morter de calç sota el PV13
F-150	RS-9	Rasa de fonamentació del mur M-6 dins el sector 5
F-151	RS-10	Rasa de fonamentació de la BQ-8
F-152	RS-11	Rasa de fonamentació del mur M-48
F-153	RS-12	Rasa de fonamentació del mur M-22
F-154	RS-13	Rasa de fonamentació del mur M-7
F-155	RS-14	Rasa de fonamentació del mur M-39
F-156	BQ-9	Banqueta de fonamentació del mur M-39
F-157	BQ-10	Banqueta de fonamentació del PL-2
F-158	RS-15	Rasa de fonamentació del PL-2
F-159	ES-5	Estructura de pedres lligades amb fang al quadrant N-E del sector 12
F-160	LL-5	Llar a la banda sud del sector 12
F-161	LL-6	Possible llar a la banda sud del sector 12
F-162	RT 7	Retall de planta hexagonal que afecta el nivell 1293
F-163	LL-7	Llar sense estructura de planta rectangular que funciona amb el nivell 1293
F-164	LL-8	Llar construïda que funciona amb el nivell 1304
F-165	CB-2	Cubeta oberta a la UE 1314
F-166	RS-16	Rasa de fonamentació del mur M-17
F-167	BQ-11	Banqueta de fonamentació del mur M-22
F-168	BQ-12	Banqueta de fonamentació del mur M-18
F-169	M-56	Mur que funciona amb el nivell 1327
F-170	RS-17	Rasa de fonamentació del mur M-49

13.3. Inventari de material arqueològic

Castell de Mabarrera '09

U E 1213

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	23	4			27	2
Vidrada	2				2	0
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

Castell de Mabarrera '09

U E 1216

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	3	1	3		7	3
Vidrada		1	1		2	2
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

Castell de Mabarrera '09

U E 1221

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	64	3	9		76	8
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os

Castell de Mabarrera '09

U E 1240

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	74	11		2	87	4
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	5 ossos

Castell de Mabarrera '09

U E 1241

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	1
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1249

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià		1			1	1
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	16	1			17	1
Vidrada	2				2	0
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

metall fe	5 puntes
lític	3 frg. d'un nòdul de sílex
fauna	1 os

Castell de Mabarrera '09

U E 1251

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	3				3	0
Vidrada	3	1			4	1
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
Comuna ibèrica		1			1	1
Costa catalana				1	1	0

MATERIAL NO CERÀMIC

Castell de Mabarrera '09

U E 1257

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	4	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	5	1
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 costella
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1261

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	18	4		2	24	4
Vidrada			1		1	1
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	2 ossos, 1 dent suïd
mat constr	1 fr. de teula

Castell de Mabarrera '09

U E 1265

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	3	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	5	2
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1267

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1268

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	7	3	2	1	13	3
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os

Castell de Mabarrera '09

U E 1271

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	1
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1272

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià	2				2	0
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	7	1	1		9	1
Vidrada		2			2	1
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	2 ossos

Castell de Mabarrera '09

U E 1273

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	1	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	2	1
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1274

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	2	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	3	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

MCNR	
	1 peça discoidal amb ceràmica reduïda
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1275

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	48	2	4		54	2
Vidrada	3	2	1		7	2
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
Ceràmica andalusí	2	2	1		5	2

MATERIAL NO CERÀMIC

metall fe	1 frg. de ferradura

Castell de Mabarrera '09

U E 1276

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	3	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1282

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	69	10	5	1	85	8
Vidrada	3				3	0
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	6 ossos

Castell de Mabarrera '09

U E 1285

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	10				10	0
Vidrada	1				1	0
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

vidre	1 frg.

Castell de Mabarrera '09

U E 1287

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	37	5	3		45	4
Vidrada	1				1	0
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
Ceràmica andalusí	3				3	0

MATERIAL NO CERÀMIC

Castell de Mabarrera '09

U E 1289

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	61	2	4		67	4
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	2 ossos

Castell de Mabarrera '09

U E 1290

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	222	11	17	1	261	17
Vidrada	10	2			12	1
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

MCNR	1 peça discoïdal amb ceràmica reduïda
fauna	10 ossos

Castell de Mabarrera '09

U E 1291

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	111	8	12		131	12
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	5 ossos, 1 dent suïd

Castell de Mabarrera '09

U E 1292

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	71	7	6		84	7
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
Ceràmica andalusí	2				2	0

MATERIAL NO CERÀMIC

lític	rierenc

Castell de Mabarrera '09

U E 1295

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	6	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1298

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	4	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	2 ossos, 1 dent de suïd
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1299

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="1"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	<input type="text" value="7"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="0"/>
Vidrada	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="1"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1301

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	13		1		14	1
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 dent d'ovicaprí

Castell de Mabarrera '09

U E 1302

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	2	0
Ceràmica reduïda	27	1	1	<input type="text"/>	29	1
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os, 2 frg. dent suïd, 1 vertebra
metall fe	1 frg. mineral de ferro
escòria	5 frg. d'escòria
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1303

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	49	10	4		63	6
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os

Castell de Mabarrera '09

U E 1306

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	38	3	3		44	3
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

lític	1 frg pedra cremada vitrificada

Castell de Mabarrera '09

U E 1314

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada	13				13	0
Ceràmica reduïda	32	1	3		35	3
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
àmfora ibèrica	1				1	0

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	3
os treballat	1 plaqueta decorada
escòria	1 ?
lític	1 rierenc esquist

Castell de Mabarrera '09

U E 1319

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	39	5	6		50	6
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
com ib	1				1	0

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os

Castell de Mabarrera '09

U E 1320

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	0
Ceràmica reduïda	1	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	2	1
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1322

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	7		2		9	2
Vidrada	1				1	0
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os

Castell de Mabarrera '09

U E 1324

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	1	1	1	<input type="text"/>	3	1
Ceràmica reduïda	4	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	6	2
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

carpologia	2 frg. de carbons
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1325

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	6	0
Ceràmica reduïda	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	4	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	2 ossos
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1326

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada			1		1	1
Ceràmica reduïda	5				5	0
Vidrada						
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

Castell de Mabarrera '09

U E 1333

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

carpologia	carbons per analítica
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 1334

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Manganès	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blanc estannífer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau valencià	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau i reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Reflexos metàl·lics	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Blau català modern	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comuna oxidada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmica reduïda	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	3	0
Vidrada	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Policroma	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ceràmiques d'importació	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 costella, maxil·lar inferior de suïd
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Castell de Mabarrera '09

U E 2008

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer	3				3	0
Blau valencià	7		2		9	2
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català	3		1		4	4
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	21	2	1	2	26	2
Vidrada	8	1			9	1
Policroma						
Ceràmiques d'importació						

MATERIAL NO CERÀMIC

fauna	1 os
metall fe	1 fulla de ganivet
lític	1 fragment de marbre? arrodonit

Castell de Mabarrera '09

U E 2009

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès	1				1	0
Manganès						
Blanc estannífer						
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada	2		1		3	1
Ceràmica reduïda	260	10	33	1	304	24
Vidrada	10	12	6	4	32	6
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
costa catalana		1			1	1

MATERIAL NO CERÀMIC

MNCR	1 peça discoïdal de ceràmica reduïda
metall fe	1 anella
fauna	6 ossos, 1 mandíbula suïd
vidre	2 fragments

Castell de Mabarrera '09

U E 2010

MATERIAL CERÀMIC

Tipus	Informes	Vores	Bases	Nanses/Brocs	TOTAL	N.M.I.
Verd i manganès						
Manganès						
Blanc estannífer	1				1	0
Blau valencià						
Blau i reflexos metàl·lics						
Blau català						
Reflexos metàl·lics						
Blau català modern						
Comuna oxidada						
Ceràmica reduïda	210	26	9	2	247	20
Vidrada	15	4	1		20	4
Policroma						
Ceràmiques d'importació						
com ib	1				1	0

MATERIAL NO CERÀMIC

vidre	2 frg.
fauna	4 ossos, 1 dent
metall fe	4 puntes
MCNR	1 pondus

13.4. Inventari fotogràfic

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1133	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1241
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema vista general del sector 9 un cop net l'enderroc		

Núm. Fotog. 1134	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1241
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema vista general del sector 9 un cop net l'enderroc		

Núm. Fotog. 1135	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1241
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà superior del sector 9 un cop net l'enderroc		

Núm. Fotog. 1136	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1241
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà superior del sector 9 un cop net l'enderroc		

Núm. Fotog. 1137	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1241, DS-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de de la canal que travessa el mur M-2		

Núm. Fotog. 1138	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1241
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà inferior del sector 9 un cop net l'enderroc		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1139	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1241
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de l'enderroc del sector 9		

Núm. Fotog. 1140	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema vista general del sector 9 un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1141	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema vista general de la façana est un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1142	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de l'interior del sector 9 un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1143	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de l'interior del sector 9 un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1144	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà inferior sector 9 un cop descoberta l'escala		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1145	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà inferior sector 9 un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1146	Any 2009	Tipus D	Vist de nord-est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema vista general del sector 9 un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1147	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema vista general de la façana est cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1148	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de l'interior del sector 9 un cop descoberta l'escala		

Núm. Fotog. 1149	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-55
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del contrafort situat a l'extrem nord del sector 9		

Núm. Fotog. 1150	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de l'interior del sector 9 un cop descoberta l'escala		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1151	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà superior del sector 9		

Núm. Fotog. 1152	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del replà superior del sector 9		

Núm. Fotog. 1153	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6, CN-1
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall de la canal CN-1		

Núm. Fotog. 1154	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del tram inferior de l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1155	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del tram inferior de l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1156	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1242, ESC-6, M-55
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del sondeig realitzat al sector 9		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1157	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1242, ESC-6, M-55
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del sondeig realitzat al sector 9		

Núm. Fotog. 1158	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1242, ESC-6, M-55
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema detall del sondeig realitzat al sector 9		

Núm. Fotog. 1159	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-12, M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2		Tema arrancaments dels arcs adossats a la cara est del mur M-11		

Núm. Fotog. 1160	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2		Tema arrancaments dels arcs adossats a la contra escarpa		

Núm. Fotog. 1161	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Núm. Fotog. 1162	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1163	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Núm. Fotog. 1164	Any 2009	Tipus D	Vist de nord-est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Núm. Fotog. 1165	Any 2009	Tipus D	Vist de nord-est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Núm. Fotog. 1166	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Núm. Fotog. 1167	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'enderroc dels arcs de l'ala est del fossat		

Núm. Fotog. 1168	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-25
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de la base de l'arrancament est de l'arc M-25		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1169	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de la base de l'arrancament est de l'arc M-26		

Núm. Fotog. 1170	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de la base de l'arrancament oest de l'arc M-26		

Núm. Fotog. 1171	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-25
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de la base de l'arrancament oest de l'arc M-25		

Núm. Fotog. 1172	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema bases dels l'arrancaments oest dels arcs M-25, M-26		

Núm. Fotog. 1173	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema bases dels l'arrancaments est dels arcs M-25, M-26		

Núm. Fotog. 1174	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE OB-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del llindar de la porta del sector 14		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1175	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE OB-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del llindar de la porta del sector 14		

Núm. Fotog. 1176	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector 14 amb el paviment de signinum		

Núm. Fotog. 1177	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector 14 amb el paviment de signinum		

Núm. Fotog. 1178	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1250, ES-4
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector 14 amb el paviment de signinum		

Núm. Fotog. 1179	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-est	UE 1250, ES-4
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de la estructura de quart de cercle a l'angle nord-oest		

Núm. Fotog. 1180	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1250, ES-4
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de la estructura de quart de cercle a l'angle nord-oest		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1181	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1250, ES-4
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de la estructura de quart de cercle a l'angle nord-oest		

Núm. Fotog. 1182	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1250, OB-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del retall situat a tocar de la porta del sector 14		

Núm. Fotog. 1183	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE OB-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del llindar de la OB-8		

Núm. Fotog. 1184	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1250, OB-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del llindar de la OB-8, retall que afecta el signinum		

Núm. Fotog. 1185	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1250, M-48
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de l'etrem est del sector i de la cara oest del M-48		

Núm. Fotog. 1186	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1250, M-15
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de la cara sud del mur M-15		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1187	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE 1250, M-48, M-15
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall l'angle format pels murs M-15 i M-48		

Núm. Fotog. 1188	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1250, M-15
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de la connexió del paviment 1250 amb el M-15		

Núm. Fotog. 1189	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment de signinum 1250		

Núm. Fotog. 1190	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment de signinum 1250		

Núm. Fotog. 1191	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1250, M-31, ES-4
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall de l'extrem oest del sector		

Núm. Fotog. 1192	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1250, RT-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment 1250, del retall RT-6 i de l'enderroc de blocs		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1193	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector amb el paviment 1250		

Núm. Fotog. 1194	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector amb el paviment 1250		

Núm. Fotog. 1195	Any 2009	Tipus D	Vist de nord-oest	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector amb el paviment 1250		

Núm. Fotog. 1196	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1250
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema vista general del sector amb el paviment 1250		

Núm. Fotog. 1197	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1250, M-14
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema conexió del paviment 1250 amb la cara sud del mur M-14		

Núm. Fotog. 1198	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1250, M-22
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema conexió del paviment 1250 amb la cara sud del mur M-22		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1199	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> 1250, M-48, M-15
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 14		<i>Tema</i> extrem est del sector 14, faána oest del mur M-48		

<i>Núm. Fotog.</i> 1200	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> 1250, M-15
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 14		<i>Tema</i> conexió del nivell 1250 amb cara sud del mur M-15		

<i>Núm. Fotog.</i> 1201	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1250, OB-6
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 14		<i>Tema</i> detall del llindar de la OB-8 i del retall que hi ha davant		

<i>Núm. Fotog.</i> 1202	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1250, ES-4
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 14		<i>Tema</i> detall de l'angle nord-oest del sector i de la ES-4		

<i>Núm. Fotog.</i> 1203	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> 2008
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2, sondeig		<i>Tema</i> detall del fons del sondeig		

<i>Núm. Fotog.</i> 1204	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 2008
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2, sondeig		<i>Tema</i> detall del fons del sondeig		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1205	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 2008, 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall del fons del sondeig i del farcit de l'enderroc 2006		

Núm. Fotog. 1206	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 2008, 2006
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall del fons del sondeig i del farcit de l'enderroc 2006		

Núm. Fotog. 1207	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 2009,11253
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall del fons del sondeig i de l'escarpa del fossat		

Núm. Fotog. 1208	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1252, RT-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment de calç 1252 i del retall RT-5		

Núm. Fotog. 1209	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1252, M-15
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment de calç 1252 i de la base del M-15		

Núm. Fotog. 1210	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1252
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment de calç 1252		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1211	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RT-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del retall RT-5		

Núm. Fotog. 1212	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RT-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del retall RT-5		

Núm. Fotog. 1213	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RT-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del retall RT-6		

Núm. Fotog. 1214	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RT-5, RT-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del retalls RT-5 i RT-6		

Núm. Fotog. 1215	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1252
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema detall del paviment de calç 1252		

Núm. Fotog. 1216	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1257
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema nivell 1257, BQ-8, M-15 i M-48		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1217	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE BQ-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema BQ-8, M-15		

Núm. Fotog. 1218	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE BQ-8, 1257
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la banquetta BQ-8 i del nivell 1257		

Núm. Fotog. 1219	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE BQ-8, 1257
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la banquetta BQ-8 i del nivell 1257		

Núm. Fotog. 1220	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1259, 1270
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall del nivell format per les UE 1259 i 1270		

Núm. Fotog. 1221	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1259, 1270
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall del nivell format per les UE 1259 i 1270		

Núm. Fotog. 1222	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1259, 1270
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall del nivell format per les UE 1259 i 1270		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1223	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE RS-11 , RS-12
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de les rases de fonamentació dels murs M-48 i M-22		

Núm. Fotog. 1224	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1259, 1270
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall del nivell format per les UE 1259 i 1270		

Núm. Fotog. 1225	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE M-15, BQ-8, M-48
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-15		

Núm. Fotog. 1226	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RS-18
Situació / Àmbit Zona 1, sector 5		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-16		

Núm. Fotog. 1227	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RS-18
Situació / Àmbit Zona 1, sector 5		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-16		

Núm. Fotog. 1228	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RS-18
Situació / Àmbit Zona 1, sector 5		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-16		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1229	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RS-10, RS-11, RS-12
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la rases de fonamentació del sector 14		

Núm. Fotog. 1230	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RS-10, RS-11, RS-12
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la rases de fonamentació del sector 14		

Núm. Fotog. 1231	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE RS-10, RS-11, RS-12
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la rases de fonamentació del sector 14		

Núm. Fotog. 1232	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE RS-10, RS-11, RS-12
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la rases de fonamentació del sector 14		

Núm. Fotog. 1233	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE M-15, MQ-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-15		

Núm. Fotog. 1234	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-15, MQ-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-15		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1235	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE M-15, MQ-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-15		

Núm. Fotog. 1236	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1259
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de l'enllosat 1259		

Núm. Fotog. 1237	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1259
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de l'enllosat 1259		

Núm. Fotog. 1238	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1259
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la base de l'enllosat 1259		

Núm. Fotog. 1239	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1266
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la capa de pedruscall 1266		

Núm. Fotog. 1240	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1266, BQ-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la capa de pedruscall 1266 i de la banquetta BQ-8		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1241	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1271
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la UE 1271		

Núm. Fotog. 1242	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE 1271
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la UE 1271		

Núm. Fotog. 1243	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RS-13
Situació / Àmbit Zona 1, sector 5		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-7		

Núm. Fotog. 1244	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RS-13, M-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 5		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-7		

Núm. Fotog. 1245	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RS-13, M-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 5		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-7		

Núm. Fotog. 1246	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-48, BQ-8, M-15
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la roca mare un cop finalitzat el sondeig		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1247	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE M-48, BQ-8, M-22
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la roca mare un cop finalitzat el sondeig		

Núm. Fotog. 1248	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE M-22
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-22		

Núm. Fotog. 1249	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE Roca mare
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la roca mare un cop finalitzat el sondeig		

Núm. Fotog. 1250	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE Roca mare
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la roca mare un cop finalitzat el sondeig		

Núm. Fotog. 1251	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE Roca mare
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la roca mare un cop finalitzat el sondeig		

Núm. Fotog. 1252	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE M-15, BQ-8, Roca mare
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-15		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1253	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-48, Roca mare
Situació / Àmbit Zona 1, sector 14		Tema Detall de la fonamentació del mur M-48		

Núm. Fotog. 1254	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE CN-1, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema Detall de la canal CN-1 que travessa l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1255	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE CN-1, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema Detall de la canal CN-1 que travessa l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1256	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE CN-1, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema Detall de la canal CN-1 que travessa l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1257	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE CN-1, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema Detall de la canal CN-1 que travessa l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1258	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE CN-1, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema Detall de la canal CN-1 que travessa l'escala ESC-6		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1259	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE CN-1, ESC-6
Situació / Àmbit Zona 1, sector 9		Tema Detall de la canal CN-1 que travessa l'escala ESC-6		

Núm. Fotog. 1260	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, ala est		Tema Extracció de l'enderroc 2006 amb màquina excavadora		

Núm. Fotog. 1261	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, ala est		Tema Extracció de l'enderroc 2006 amb màquina excavadora		

Núm. Fotog. 1262	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE
Situació / Àmbit Zona 1, zona 2		Tema Façana est del castell durant l'extracció de la UE 2006		

Núm. Fotog. 1263	Any 2009	Tipus D	Vist de nord-est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, ala est		Tema Extracció de l'enderroc 2006 amb màquina excavadora		

Núm. Fotog. 1264	Any 2009	Tipus D	Vist de	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 2, ala est		Tema Blocs de calcària de la UE 2006		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1265	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud-est	<i>UE</i> M-11, M-12
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 9		<i>Tema</i> Fonamentació de l'angle format pels murs M-11 i M-12		

<i>Núm. Fotog.</i> 1266	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> M-12
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1 sector 9, Zona 2		<i>Tema</i> L'escarpa del fossat M-12 un cop retirada la UE 2006		

<i>Núm. Fotog.</i> 1267	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> M-12
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1 sector 9, Zona 2		<i>Tema</i> detall de l'escarpa del fossat M-12		

<i>Núm. Fotog.</i> 1268	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i>	<i>UE</i> 2006
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2		<i>Tema</i> blocs de calcària provinents de la UE 2006		

<i>Núm. Fotog.</i> 1269	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i>	<i>UE</i> 2006
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2		<i>Tema</i> blocs de calcària provinents de la UE 2006		

<i>Núm. Fotog.</i> 1270	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i>	<i>UE</i> 2006
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2		<i>Tema</i> blocs de calcària provinents de la UE 2006		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1271	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 1, Zona 2		Tema aspecte de la façana est durant l'extracció de la UE 2006		

Núm. Fotog. 1272	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-est	UE 2006
Situació / Àmbit Zona 1, Zona 2		Tema aspecte de la façana est durant l'extracció de la UE 2006		

Núm. Fotog. 1273	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1213
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista de la meitat oest del sector després d'excavar la LL-4		

Núm. Fotog. 1274	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1213
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista de la meitat oest del sector després d'excavar la LL-4		

Núm. Fotog. 1275	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1213
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista de la meitat oest del sector després d'excavar la LL-4		

Núm. Fotog. 1276	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1221
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la capa de carbons 1221		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1277	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1275
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema la meitat est del sector un cop retirat el paviment 1216		

Núm. Fotog. 1278	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1275
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sector un cop retirat el paviment 1216		

Núm. Fotog. 1279	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1275
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema la meitat est del sector un cop retirat el paviment 1216		

Núm. Fotog. 1280	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1275
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall d'una ferradura localitzada a la UE 1275		

Núm. Fotog. 1281	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1275
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema la meitat est del sector un cop retirat el paviment 1216		

Núm. Fotog. 1282	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE BQ-10
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la banquetta de fonamentació del pilar PL-2		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1283	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE ES-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la terra que cobria la ES-5		

Núm. Fotog. 1284	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE ES-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la terra que cobria la ES-5		

Núm. Fotog. 1285	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1275
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema la meitat est del sector un cop retirat el paviment 1216		

Núm. Fotog. 1286	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE PL-2, BQ-10
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del Pilar PL-2 i la seva fonamentació		

Núm. Fotog. 1287	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE PL-2, BQ-10
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del Pilar PL-2 i la seva fonamentació		

Núm. Fotog. 1288	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE PL-2, BQ-10, OB-11
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del Pilar PL-2 i la seva fonamentació		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1289	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE PL-2, BQ-10, OB-11
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del Pilar PL-2 i la seva fonamentació		

Núm. Fotog. 1290	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-39, BQ-9
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la fonamentació del mur M-39		

Núm. Fotog. 1291	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-39, BQ-9, RS-14
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la fonamentació del mur M-39		

Núm. Fotog. 1292	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1288, ES-5, LL-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del nivell d'ocupació 1288		

Núm. Fotog. 1293	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1288, ES-5, LL-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del nivell d'ocupació 1288		

Núm. Fotog. 1294	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE ES-5,
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de l'estructura ES-5		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1295	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE ES-5,
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de l'estructura ES-5		

Núm. Fotog. 1296	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1288
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema terres cremades a l'angle nord-oest del sondeig		

Núm. Fotog. 1297	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1288, LL-5
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la llar LL-5		

Núm. Fotog. 1298	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1288
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema terres cremades a l'angle nord-oest del sondeig		

Núm. Fotog. 1299	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE PL-2, BQ-10
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del Pilar PL-2 i la seva fonamentació		

Núm. Fotog. 1300	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RS-14, BQ-9 M-39
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la rasa de fonamentació del mur M-39		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1301	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1293, LL-7, RT-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del nivell d'ocupació 1293		

Núm. Fotog. 1302	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1293, LL-7, RT-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del nivell d'ocupació 1293		

Núm. Fotog. 1303	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE LL-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la llar LL-7 que funcionava amb el nivell 1293		

Núm. Fotog. 1304	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RT-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del retall RT-7 que afectava el nivell 1293		

Núm. Fotog. 1305	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE RT-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del retall RT-7 que afectava el nivell 1293		

Núm. Fotog. 1306	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RT-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del retall RT-7 que afectava el nivell 1293		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1307	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE RT-7
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall del retall RT-7 que afectava el nivell 1293		

Núm. Fotog. 1308	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE RT-7, M-18
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Situació del RT-7 respecte el M-18		

Núm. Fotog. 1309	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE ES-2, M-3
Situació / Àmbit Zona 1, sector 4		Tema ES-2 un cop excavada		

Núm. Fotog. 1310	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE ES-2, M-3, 1300
Situació / Àmbit Zona 1, sector 4		Tema ES-2 un cop excavada		

Núm. Fotog. 1311	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE ES-2, M-3, 1300
Situació / Àmbit Zona 1, sector 4		Tema ES-2 un cop excavada		

Núm. Fotog. 1312	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE ES-2, M-3, 1300
Situació / Àmbit Zona 1, sector 4		Tema detall del paviment 1300 anterior a la ES-2		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1313	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE roca mare
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema fons del fossat un cop finalitzat el sondeig		

Núm. Fotog. 1314	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-12, M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'escarpa i del fons del fossat		

Núm. Fotog. 1315	Any 2009	Tipus D	Vist de sud-oest	UE M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de la contra escarpa del fossat		

Núm. Fotog. 1316	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE roca mare
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall del fons del fossat		

Núm. Fotog. 1317	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de la contra escarpa del fossat		

Núm. Fotog. 1318	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE M-12, M-25, M-26
Situació / Àmbit Zona 2, sondeig		Tema detall de l'escarpa del fossat		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1319	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> M-25, M-26
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2, sondeig		<i>Tema</i> detall del fons del fossat		

<i>Núm. Fotog.</i> 1320	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> nord	<i>UE</i>
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 2, sondeig		<i>Tema</i> detall de l'ala est del fossat		

<i>Núm. Fotog.</i> 1322	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 1302
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> Aspecte del nivell 1302		

<i>Núm. Fotog.</i> 1323	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> 1302
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> Aspecte del nivell 1302		

<i>Núm. Fotog.</i> 1324	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1303
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> capa de carbons 1303		

<i>Núm. Fotog.</i> 1325	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 1303
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> capa de carbons 1303		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1326	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE 1303
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sector amb la UE 1303		

Núm. Fotog. 1327	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE 1303
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema capa de carbons 1303		

Núm. Fotog. 1328	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE
Situació / Àmbit Zona 1, sector 2		Tema detall del paviment de signinum del sector 2 reconstruït		

Núm. Fotog. 1329	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE 1303
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sector amb la UE 1303		

Núm. Fotog. 1330	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE RS-16, M-17
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la rasa de fonamentació del mur M-17		

Núm. Fotog. 1331	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE BQ-12, M-18
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema aflorament de la banquetta de fonamentació del mur M-18		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1332	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> PL-2, M-49, OB-11
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall de l'angle sud-est del sector		

<i>Núm. Fotog.</i> 1333	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall del nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1334	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> vista general del sector amb el nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1335	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall del nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1336	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> vista general del sector amb el nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1337	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> LL-8
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall de la fase 2 de la llar LL-8		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1338	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> nord	<i>UE</i> LL-8
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall de la fase 2 de la llar LL-8		

<i>Núm. Fotog.</i> 1339	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall del nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1340	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> vista general del sector amb el nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1341	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall del nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1342	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> LL-8, 1304
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> vista general del sector amb el nivell d'ocupació 1304		

<i>Núm. Fotog.</i> 1343	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> LL-8
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall de la fase 2 de la llar LL-8		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1344	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la fase 2 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1345	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1346	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1347	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1348	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall de la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1349	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sector amb la fase 1 de la llar LL-8		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1350	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sondeig amb la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1351	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sector amb la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1352	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema Detall de la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1353	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sondeig amb la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1354	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema vista general del sector amb la fase 1 de la llar LL-8		

Núm. Fotog. 1355	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE LL-8
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall la fase 1 de la llar LL-8		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1356	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> CB-2, 1318
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall la cubeta CB-2		

<i>Núm. Fotog.</i> 1357	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 1315,13131
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> nivell d'ocupació 1315		

<i>Núm. Fotog.</i> 1358	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 1315,13131
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> vista general del sector amb el nivell d'ocupació 1315		

<i>Núm. Fotog.</i> 1359	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1315,13131
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> nivell d'ocupació 1315		

<i>Núm. Fotog.</i> 1360	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1315,13131
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> vista general del sector amb el nivell d'ocupació 1315		

<i>Núm. Fotog.</i> 1361	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 1314
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> capa de calç 1314 que formava el nivell d'ocupació 1315		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1362	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> oest	<i>UE</i> CB-2, 1318
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> cubeta CB-2 un cop excavada		

<i>Núm. Fotog.</i> 1363	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i> 1324,13251
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> aspecte del sondeig un cop excavada la UE 1314		

<i>Núm. Fotog.</i> 1364	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> est	<i>UE</i>
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> detall de l'estratigrafia del sector 12		

<i>Núm. Fotog.</i> 1365	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1324,13251
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> aspecte del sondeig un cop excavada la UE 1314		

<i>Núm. Fotog.</i> 1366	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> 1324,13251
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> aspecte del sondeig un cop excavada la UE 1314		

<i>Núm. Fotog.</i> 1367	<i>Any</i> 2009	<i>Tipus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> RS-16
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 12		<i>Tema</i> Rasa de fonamentació del mur M-17 un cop excavada		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1368	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE RS-9
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema fons de la rasa RS-9		

Núm. Fotog. 1369	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE RS-9
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema fons de la rasa RS-9		

Núm. Fotog. 1370	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE RS-9
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema fons de la rasa RS-9		

Núm. Fotog. 1371	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Núm. Fotog. 1372	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Núm. Fotog. 1373	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall del mur M-56 i de la banqueta BQ-12		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1374	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall del mur M-56 i de la banqueta BQ-12		

Núm. Fotog. 1375	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Núm. Fotog. 1376	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Núm. Fotog. 1377	Any 2009	Tipus D	Vist de nord-oest	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Núm. Fotog. 1378	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Núm. Fotog. 1379	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema nivell d'ocupació 1327 amb elements de fases posteriors		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

Núm. Fotog. 1380	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE BQ-12, M-56, 1327
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema detall del mur M-56 i de la banqueta BQ-12		

Núm. Fotog. 1381	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE
Situació / Àmbit Zona 1, sector 12		Tema cobriment del sector amb geotextil		

Núm. Fotog. 1382	Any 2009	Tipus D	Vist de est	UE CN-1
Situació / Àmbit Zona 1, sector 7		Tema detall de l canal CN-1 pel pas del sector 7		

Núm. Fotog. 1383	Any 2009	Tipus D	Vist de nord	UE CN-1
Situació / Àmbit Zona 1, sector 7		Tema detall de l canal CN-1 pel pas del sector 7		

Núm. Fotog. 1384	Any 2009	Tipus D	Vist de oest	UE CN-1
Situació / Àmbit Zona 1, sector 7		Tema vista general del sector 7		

Núm. Fotog. 1385	Any 2009	Tipus D	Vist de sud	UE CN-1
Situació / Àmbit Zona 1, sector 7		Tema detall de l canal CN-1 pel pas del sector 7		

Inventari fotogràfic

Castell de Palagret

<i>Núm. Fotog.</i> 1386	<i>Any</i> 2009	<i>Típus</i> D	<i>Vist de</i> sud	<i>UE</i> CN-1
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 7		<i>Tema</i> detall de l canal CN-1 pel pas del sector 7		

<i>Núm. Fotog.</i> 1387	<i>Any</i> 2009	<i>Típus</i> D	<i>Vist de</i> sud-oest	<i>UE</i> ES-2
<i>Situació / Àmbit</i> Zona 1, sector 4		<i>Tema</i> detall de l'estructura ES-2		