



Gestió i Difusió del Patrimoni
Arqueològic i Històric

MEMÒRIA DE LA INTERVENCIÓ
ARQUEOLÒGICA AL
PRINCIPAL 2^a DEL CARRER
ARC DE SANT RAMON DEL CALL, 11Bis
Codi 27/2000
(BARCELONA, DESEMBRE DEL 2000)

CESC BUSQUETS i COSTA

MEMÒRIA DE LA INTERVENCIÓ
ARQUEOLÒGICA AL
PRINCIPAL 2^a DEL CARRER
ARC DE SANT RAMON DEL CALL, 11Bis
Codi 27/2000
(BARCELONA, DESEMBRE DEL 2000)

CESC BUSQUETS i COSTA

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ I ANTECEDENTS

2. OBJECTIUS DE LA INTERVENCIÓ

3. MÈTODE DE TREBALL

4. DESENVOLUPAMENT DELS TREBALLS

5. REPERTORI ESTRATIGRÀFIC

6. CONCLUSIONS

7. INVENTARI I DIBUIX DEL MATERIAL ARQUEOLÒGIC

8. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

8.1. PLANIMETRIA

8.2. FOTOGRAFIA

9. BIBLIOGRAFIA

1. INTRODUCCIÓ I ANTECEDENTS

El pis Principal 2^a es troba situat al C/ Arc de Sant Ramon del Call 11 Bis i s'ubica en una zona protegida arqueològicament, donada l'existència de la muralla romana, la qual està declarada Bé Cultural d'Interès Nacional (M.H.A. declarat /D.3-6-1931 / Gac4-6-1931 – R-I-51-0417).

Les muralles de *Barcino* són un conjunt únic tant per la seva morfologia, les seves dimensions com pel seu estat de conservació. Aquesta fortificació es troba delimitada pels actuals carrers següents: Plaça Nova, avinguda de la Catedral, Tapineria, places de Ramon Berenguer el Gran i de l'Àngel, Sotstinent Navarro, plaça dels Traginers, Correu Vell, Regomir, Gignàs, Avinyó, Banys Nous i Palla¹.

Aquest recinte defensiu ja va ser identificat des del segle XVI com a antic, tot i que no fou fins a finals del segle XIX que es va reconèixer com a una obra romana (encara que actualment resten per solucionar alguns aspectes quant a la seva cronologia i motius de construcció).

Tot i la seva reconeguda importància monumental, la mateixa història de Barcelona va fer que l'imponent mur anés desapareixent almenys visualment, quasi en la seva totalitat, emmascarant-lo entre nous edificis i reutilitzant-lo com a paret mestra de construccions medievals i modernes. D'altra banda, a trets generals, aquesta muralla es va anar

¹ PUIG i VILA, FERRAN (1999): “Ciutat i muralla de Bàrcino”, a *Del romà al romànic. Història, art i cultura de la Tarragonense Mediterrània entre els segles IV i X*. Encyclopèdia Catalana. Barcelona, pp. 84-86.

enderrocant a partir de l'any 1837 (encara que hi va haver trams que patiren aquesta destrucció amb anterioritat), després que l'any 1834 la Junta de Comerç encarregués un estudi sobre aquesta, als arquitectes Oriol i Gramatxes (malauradament, d'aquest estudi només es conserven els documents gràfics)².

No serà, aleshores, fins els anys 30 i 60 del segle XX quan s'iniciarán els treballs de recuperació i restauració d'aquesta monumental fortificació, posada en valor de nou gràcies a les actuacions dels estudiosos A. Duran i Sanpere, J. Serra i Ràfols i l'arquitecte A. Florensa. I, a partir dels anys 80 i 90 del mateix segle, han estat les intervencions arqueològiques puntuals en diferents indrets del recorregut murari les que han tornat a redescobrir i recuperar trams d'aquesta muralla i aprofundint en el seu estudi morfològic i cronològic.

Amb aquests estudis ha quedat demostrat que la muralla romana de Barcelona fou construïda per fortificar la colònia *Iulia Augusta Paterna Faventia Barcino*, fundada els darrers anys del segle I aC. Durant molt de temps es va creure que només hi havia una muralla, de cronologia baix imperial, però l'arqueologia ha pogut demostrar i comprovar que aquesta fortificació en tenia adossada una altra, que limitava el perímetre de la colònia i que ha de datar-se de l'època fundacional. Aquesta constatació ha permès rebutjar la idea que la muralla tardana va suposar una reducció de l'àrea urbana (unes 12'5 hectàrees), ja que segueix

² BALIL, A. (1961): *Las murallas romanas de Barcelona*. Madrid.

exactament el traçat de la primera muralla i només es juxtaposa exteriorment a aquesta, reforçant-la³.

Així, el perímetre fortificat era d'uns 1.270 metres i seguia un traçat rectangular, amb els angles lleugerament rebaixats per adaptar-se millor al terreny. En un moment indeterminat del segle IV dC (cronologia en la què coincideixen la majoria dels investigadors) la muralla i l'entramat urbà de *Barcino* es transformen conceptualment d'una manera radical, seguint probablement uns mandats més generals que no pas una iniciativa local. El mur defensiu passa de tenir un gruix de menys de 2 metres a situar-se al voltant dels 4 metres, amb una alçada entre els 8'5 i 10 metres i amb una protecció de 78 torres, disposades a intervals regulars al llarg de tot el seu recorregut perimetral.

Aquesta muralla romana tardana està construïda sobre una fonamentació d'*opus caementicum*, al damunt de la qual es construeix un massís del mateix material, acabat externament amb un *opus quadratum* que reutilitza, en molts casos, carreus i elements arquitectònics d'altres edificacions anteriors (dels monuments funeraris de les necròpolis alt imperials de *Barcino*). L'acabat exterior és de qualitat però amb una disposició de fileres irregular, si es té en compte el caràcter del material de construcció emprat⁴. Els panys de muralla llisos tenien una alçada d'entre 8'5 i 10 m i, probablement estaven coronats

³ AA.DD. (1990): *Catàleg de Monuments i Conjunts Històric-Artístics de Catalunya*. Generalitat de Catalunya. Departament de Cultura. Barcelona, pp. 40-41.

⁴ PUIG i VILA, FERRAN (1999): *op. citat nota 1*, p. 85.

amb merlets que protegien el pas de ronda, que sembla que aniria pavimentat amb *opus signinum*⁵.

Com ja hem dit anteriorment, la muralla romana tardana de Barcelona tenia adossades unes torres que sobresortien d'ella i per la banda de mar, amés, s'hi afegí també una ciutadella o *castellum*. Les torres tipològicament són de tres tipus: de forma cilíndrica, protegint les portes de la ciutat i en els angles principals del costat de mar; de forma polièdrica, amb un únic exemple en l'angle nord del recinte fortificat (torre de la Pia Almoina); i, finalment, de forma quadrangular, que són les majoritàries.

Les dimensions de totes aquestes torres varien segons la tipologia que presenten i la seva situació. Així, les de planta quadrangular (que són les que ens interessen en aquesta Memòria) estan formades per un paral·lelepípede d'uns 6 m de front per 7 m de fons, presenten una alçada que gairebé dobla la de la muralla i estan separades entre elles de 9 a 14 metres. La seva part baixa està construïda sobre un sòcol motllurat, el seu interior és massís, el parament extern d'*opus quadratum* (igual que la muralla) i està coronada també per motlles. A partir del pas de ronda, les torres quadrangulars s'enlairen amb un cos practicable amb dos nivells de forjat, construït amb una tècnica de carreuons de dimensions modestes, disposats fent fileres regulars. En cadascun dels dos nivells existeixen 4 finestres - dues a la part frontal i una a cada un dels laterals-

⁵ MIRÓ i ALAIX, NÚRIA (1996): *Memòria de la intervenció arqueològica al carrer de l'Arc de Sant Ramon del Call núm. 5 (Ciutat Vella, Barcelona)*. Treball inèdit.

d'arc de mig punt i dovelles de pedra estretes (similar a les que hi ha a la muralla aureliana de Roma) ⁶.

Així, després d'aquesta visió general sobre les muralles romanes de Barcelona, caldria emmarcar la nostra intervenció arqueològica dins aquesta estructura fortificada. El carrer de l'Arc de Sant Ramon del Call (a l'igual que els carrers del Call, de Banys Nous i de la Palla) es troba en el costat sud oest i oest del perímetre de la muralla, en una àrea de la ciutat on la fortificació baix imperial conserva bona part del seu parament gràcies a l'haver estat reutilitzada i integrada com a element estructural dels edificis construïts posteriorment.

Estem situats en una zona de Barcelona que ha estat habitada, gairebé, des dels seus orígens. Documentalment, es té notícia de l'existència d'un barri jueu des del segle XI, amb uns límits clars, reconeguts oficialment i que són els següents: el carrer del Call, el de Sant Honorat, el de Sant Sever/Baixada de Santa Eulàlia i el delimitat per la muralla romana, que tenia com a carrer interior el de Sant Ramon del Call.

La muralla romana en aquesta zona, doncs, es conserva totalment emmascarada i formant part dels edificis que encara actualment conformen l'entramat urbà. Les intervencions arqueològiques desenvolupades en els dos últims decennis han permès redescobrir i recuperar trams d'aquesta zona de la fortificació i aprofundir en el seu estudi morfològic. Així, caldria destacar sobretot dues d'aquestes

⁶ PUIG i VILA, FERRAN (1999): *op. citat nota 1*, p. 86.

intervencions, les dutes a terme al Carrer de l'Arc de Sant Ramon del Call núm. 5⁷ i al carrer Banys Nous núm. 16⁸.

En la primera, es va actuar en el pis principal de l'immoble citat, fou possible documentar un fragment del llenç de la muralla baix imperial, una secció d'aquesta - amb un parament intern d'*opus vitatum* i un farciment central d'*opus caementicum*- i, a la seva part superior, restes del pas de ronda pavimentat amb *opus signinum* (coronat amb un possibles merlet o parapet). També es localitzà, en un pati interior del pis, una de les torres de planta quadrada (la núm. 62), que conservava part del seu parament interior d'*opus quadratum* i indicis d'un sòl pavimentat d'*opus signinum* (situat a un nivell superior al del pas de ronda).

En la intervenció realitzada en el baixos de l'immoble situat en el carrer Bany Nous núm. 16, s'identificà un tram considerable del parament extern de la muralla (construït amb *opus quadratum*), que conservava tota la seva alçada, és a dir, des de la seva fonamentació fins al pas de ronda, tot i que algunes parts restaven afectades per construccions posteriors (en una d'aquestes es descobrí un baix relleu amb figura humana, fet de gres de Montjuïc, reaprofitat d'algún monument funerari de les necròpolis romanes de la ciutat). Així mateix, es documentaren fragments de dues torres de planta quadrada, la cara exterior oest de la torre núm. 66 (amb una alçada conservada de 4'5 m) i les cares externes sud i oest de la torre núm. 67 (la de l'est semblava

⁷ MIRÓ i ALAIX, NÚRIA (1996): *Op. citat nota 5.*

⁸ CEBRIÀ, ARTUR (1992): *Informe sobre el procés d'acabat i restauració del fragment de muralla romana, incloses dins les obres de remodelació del Centre Ocupacional Sínia (Banys Nous, 16).* Treball inèdit.

substituïda per una construcció posterior), que en un pati interior s'identificava fins a una alçada de dos pisos més

Amb tots aquests coneixements es va iniciar l'actuació arqueològica que ens ocupa, la qual va posar al descobert part del cos superior de la mateixa torre núm. 67, que amb la construcció de l'immoble núm. 11 Bis del carrer Arc de Sant Ramon del Call quedà integrada i assimilada dins aquesta propietat. Es descobriren les cares internes nord i oest i el nivell superior del rebliment interior de la part baixa d'aquesta torre del recinte emmurallat baix imperial.

2. OBJECTIUS DE LA INTERVENCIÓ

Amb motiu de la remodelació interior del pis Principal 2^a de l'immoble número 11 Bis del carrer Arc de Sant Ramon del Call de Barcelona (Barcelonès) i a l'iniciar-se les obres (sobretot de repicat de la paret) s'identificà el parament interior de la Torre 67 de la muralla romana baix imperial de *Barcino*. Així, donades les característiques històriques- arquitectòniques de l'edifici en qüestió i el resultat de les anteriors intervencions arqueològiques realitzades (vegeu l'anterior apartat) es va creure necessari dur a terme una intervenció arqueològica, per tal de documentar aquesta troballa i realitzar un sondeig a la part interior de la fortificació per conèixer si conservava algun nivell de circulació original (paviment del primer nivell de forjat practicable).

Aquests treballs es van portar a terme entre els dies 13 i 19 de desembre de l'any 2000, en l'espai format per un petit dormitori (6'12 m²) i un dels patis interiors (1'7 m²) (vegeu Planta General). Les tasques arqueològiques han estat encarregades a l'empresa especialitzada *Atics, sl*, i la direcció d'aquesta intervenció l'ha realitzat l'arqueòleg Cesc Busquets i Costa, sota la supervisió del Servei d'Arqueologia del Museu d'Història de la Ciutat de l'Ajuntament de Barcelona i d'acord amb la propietat, el Sr. William Jeffet i amb l'arquitecte responsable del projecte de reforma de l'interior de l'habitatge, el Sr. Jose Luis Sanz Botev.

Així doncs, l'objectiu principal de l'actuació arqueològica consistia en la documentació de les restes arqueològiques, tenint en

compte la presència d'una part d'una de les torres de la muralla romana, posar en evidència els seus elements arquitectònics, realitzar-ne els seu estudi històric- arqueològic i identificar si es conservava algun nivell de pavimentació a l'interior de la torre.

3. MÈTODE DE TREBALL

L'actuació arqueològica realitzada va consistir, com ja hem explicat anteriorment, en la documentació dels paraments de la torre que es conservaven en alçat i la realització d'un petit sondeig arqueològic (que posteriorment s'amplià) en el sòl i subsòl del petit dormitori de l'habitatge, per així recollir la major quantitat de dades possibles sobre les restes i així poder-ne donar una informació històrica detallada.

Per tal d'aconseguir aquest últim objectiu, cal seguir una metodologia sistemàtica i adequada. La que s'ha realitzat en aquesta intervenció s'inspira en el mètode de registre utilitzat per E.C.Harris i per A.Carandini (Harris, 1975, 1977, 1979; Carandini 1977, 1981). Es tracta de registrar objectivament els elements construïts i estrats que s'identifiquen (tant els que es conserven en alçat com els que es descobreixen en el subsòl), realitzant una numeració correlativa d'aquests, sota el nom d' "Unitat Estratigràfica" (u.e.) que individualitza els uns dels altres. Cada u.e. es regista en una fitxa on s'indica: la ubicació en el jaciment, les seves característiques físiques, la situació en les plantes i seccions i la posició física respecte a la resta d'unitats estratigràfiques amb les quals es relaciona.

Aquest mètode també inclou la realització de material gràfic, compost per plantes, seccions i alçats (aquesta part fou realitzada pel personal tècnic del Servei d'Arqueologia de l'Institut de Cultura de l'Ajuntament de Barcelona). I finalment el material fotogràfic imprescindible per a la constància visual dels treballs realitzats.

Cal esmentar també, el tractament que donem al material que ens apareix durant els treballs d'excavació. En primer lloc es renta amb aigua i cada peça es sigla, per tal de deixar constància del seu lloc de procedència (codi del jaciment i any). I en segon lloc, les peces preferents, és a dir, aquelles que tenen forma o una decoració prou important, es dibuixen i reben un número, per tal de que quedin individualitzades.

4. DESENVOLUPAMENT DELS TREBALLS

En aquesta intervenció es desenvoluparen simultàniament els treballs de repicat de les parets, els d'aixecament planimètric de les estructures arquitectòniques conservades en alçat i la realització d'un sondeig arqueològic en una de les habitacions de l'habitatge.

Així, estudiarem les **estructures arquitectòniques i les restes arqueològiques** que es documentaren. Presentaven la següent evolució cronològica:

. Època romana baix imperial:

D'aquesta època es localitzà una de les torres, concretament la número 67, del recinte emmurallat de *Barcino*. S'identificà l'angle interior nord/oest del primer pis del cos superior d'aquesta construcció, format pel mur frontal oest (u.e. 01) i per la paret lateral nord (u.e.02) .

De la paret oest (u.e. 01) se'n documentà una llargària d'uns 4 metres i una alçada de 4'40 metres. Estava construïda amb una tècnica de carreuons de dimensions modestes, disposats fent fileres regulars i lligats amb un morter de calç. En aquest parament s'hi obrien dues finestres (u.e. 04 i u.e. 06) d'arc de mig punt i dovelles de pedra estretes. Ara bé, tant el parament, com les finestres presentaven reparacions i reformes fetes sobretot de maons i blocs reaprofitats (u.e. 05 i u.e. 07). La part meridional d'aquesta paret sembla que continuaria vers l'immoble veí fins a aconseguir la llargària original, uns 6 metres.

De l'altre paret, el mur interior lateral nord de la torre (u.e. 02), se'n posaren al descobert uns 2'9 metres de llargària per 4 metres d'alçada. Aquest fragment de llenç murari quedava tallat per la banda de llevant per una de les habitacions de l'actual propietat (u.e. 10), mancant-ne doncs uns 4 metres de la llargària original.

El parament que presentava era idèntic al del mur oest ja descrit (també amb reformes i reparacions), però només amb una finestra (u.e. 08). Aquesta presentava també un arc de mig punt, però que semblava molt reformat (u.e. 09).

Per tal d'esbrinar si es conservava el sòl d'ús d'aquest primer pis del cos superior de la torre, es realitzà l'excavació d'una petita cala de 70 cm d'amplada per 1'20 m de llargària. Aquest sondeig s'obrí en l'angle nordoest del petit dormitori de la propietat, a la part central del parament oest de la torre (u.e. 01), entremig de les dues finestres (u.e. 04 i u.e. 06). Posteriorment, la cala s'amplià fins a tenir unes mesures finals de 2'65 m de llarg per 1'50 m d'amplada. Amb aquesta excavació fou possible documentar que a uns 45 cm del nivell d'ús actual de l'immoble existia una mena de canvi del parament del mur u.e. 01, amb el carreuons que el formaven repicats (u.e. 03). A 1'10 metres de fondària respecte al mateix paviment actual, es descobrí el massís interior de la part baixa de la torre (u.e. 110), format per gran blocs de pedra de formes i mesures irregulars, lligats amb un *opus caementicum* molt fort i compacte. D'altra banda, aquest nivell semblava haver estat treballat, aplanat o igualat per tal de fer-se servir com a paviment d'ús.

Així, el sòl d'ús original del primer pis del cos superior de la torre 67 no s'ha conservat.

. Època romana tardana / Època medieval:

Datable d'aquest moment seria aquesta transformació morfològica del nivell de circulació de la part interior de la torre (u.e. 110), segurament en un moment en què la fortificació ja havia perdut la seva funcionalitat defensiva inicial.

Es repiquen els carreuons del seu parament oest (u.e. 03), per sota del nivell d'ús original i s'adapta el farciment massís de la part baixa, utilitzant-lo com a nou paviment (u.e 110). Aquest massís interior i el parament de la paret oest són solidaris, és a dir, es troben totalment lligats.

Es documentà un estrat d'amortització d'aquest sòl (u.e. 119), format per restes de carbons i cendres. S'hi localitzà una moneda – un diners del rei Jaume II, que ens dóna un *terminus post quem* cronològic per l'abandó d'aquesta fase ocupacional de la torre situat a partir dels anys 1291-1327.

D'aquesta cronologia podrien ser també algunes de les reformes existents en els paraments de les parets nord i oest de la torre (u.e. 01 i u.e. 02), així com l'enlluït lateral que presenta la finestra més septentrional del mur oest (u.e. 07).

. Època moderna (segles XVI-XVIII):

Són d'aquest període les grans transformacions de la morfologia de la propietat, ja que la fortificació romana a queda totalment emmascarada per la construcció de l'immoble actual.

És el moment en què es fan la majoria de reparacions en les parets dels paraments de la torre romana, substituint carreuons per maons. També és el moment que es tapien les finestres (u.e. 04, u.e. 06 i u.e. 08) amb maons i pedres reaprofitades i es refan els arcs de mig punt, canviant les dovelles originals (u.e. 05, u.e. 07 i u.e. 09).

El sondeig arqueològic realitzat en l'angle nord oest del petit dormitori, a la part central del parament oest de la torre (u.e. 01), entremig de les dues finestres (u.e. 04 i u.e. 06), fou possible localitzar d'aquest moment cronològic tres nivells de pavimentació. Es tractava de dos sòls de terra batuda o piconada (u.e. 109 i u.e. 107) que s'entregaven a aquesta paret oest, que es trobava folrada en les seva part baixa per un enlluit de color blanc (u.e. 112). L'altre nivell de paviment documentat (u.e. 104), estava format per un enrajolat que continuava vers l'actual pis veí (Principal 1^a) i cap al present pati interior. Tot aquest darrer àmbit es trobava compartimentat per un petit mur a forma de tempanell (u.e. 113) que presentava, a l'igual que el seu límit occidental (mur oest de la torre), un estucat de color negre (u.e. 111).

. Segles XIX - XX:

D'aquests segles són les darreres reformes documentades arqueològicament. S'amortitzen i es retallen els anteriors sòls (u.e. 115) i s'aixeca 50 cm el nivell d'ús de l'immoble (u.e. 103). Es construeix un nou paviment (u.e. 101), fet de rajoles, i es divideix la propietat en dos pisos, l'actual distribució (u.e. 20 i u.e. 11). També es realitza, per la banda nord la construcció d'una paret mitjanera (u.e. 12 i u.e. 13) per tal de crear el pati interior que existeix actualment (u.e. 14).

5. REPERTORI ESTRATIGRÀFIC

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 01
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur orientat N-S, bastit a base de carreus lligats amb morter de calç de color blanc, formant fileres. Se'n documentaren uns 4m de llargària i uns 3'5m d'alçada (des del nivell actual de circulació). En desconeixem la seva gruixària. Es tractaria del parament interior de la part frontal (oest) de la torre número 67 de la muralla baixa imperial romana de <i>Barcino</i> .		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	02
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	04, 06
	Es recolza a	Se li recolza	12, 20 i 111
	S'entrega a	Se li entrega	14, 101, 102, 105

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 02
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur orientat E-W, bastit a base de carreus lligats amb morter de calç de color blanc, formant fileres. Se'n posaren al descobert uns 2'9 metres de llargària per 4 metres d'alçada(des del nivell actual de circulació). En desconeixem la seva gruixària. Es tractaria del parament interior de la part lateral nord de la torre número 67 de la muralla baixa imperial romana de <i>Barcino</i> .		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	01
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	08, 10
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	14

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 03
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Canvi del parament del mur u.e. 01, amb el carreus que el formaven repicats. Es tractaria del parament interior de la part frontal (oest) de la torre número 67 de la muralla baixa imperial romana de <i>Barcino</i> .		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	01
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	04, 05
	Es recolza a	Se li recolza	112
	S'entrega a	Se li entrega	110 i 119

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 04
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC- èpoques medieval i moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Finestra oberta en el mur u.e. 01, formada per carreus lligats amb morter de calç i un arc de mig punt fet amb rajoles i maons fent de dovelles.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	05
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 05
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Epoques medieval i moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Reparacions i reformes (fetes sobretot de maons i blocs reaprofitats) de la finestra u.e. 04		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a	04	Es reblert per
	Cobreix a		Es cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 06
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC- èpoques medieval i moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Finestra oberta en el mur u.e. 01, formada per carreus lligats amb morter de calç i un arc de mig punt fet amb rajoles i maons fent de dovelles.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		Es reblert per 07
	Cobreix a		Es cobert per
	Talla a	01	Tallat per
	Es recolza a		Se li recoixa
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 07
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Èpoques medieval i moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Reparacions i reformes (fetes sobretot de maons i blocs reaprofitats) de la finestra u.e. 06		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a	06	Es reblert per
	Cobreix a		Es cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 08
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC- èpoques medieval i moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Finestra oberta en el mur u.e. 02, formada per carreus lligats amb morter de calç i un arc de mig punt fet amb rajoles i maons fent de dovelles.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		Es reblert per 09
	Cobreix a		Es cobert per
	Talla a	02	Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 09
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Èpoques medieval i moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Reparacions i reformes (fetes sobretot de maons i blocs reaprofitats) de la finestra u.e. 06		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a	08	Es reblert per
	Cobreix a		Es cobert per
	Talla a		Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 10
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Època moderna	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur cantoner orientat E-W / N-S, fet de fileres de maons lligats amb morter de calç blanca. Es tracta d'una reforma del mur u.e. 02.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a
	Rebleix a		Es reblert per
	Cobreix a		Es cobert per
	Talla a	02	Tallat per
	Es recolza a		Se li recolza
	S'entrega a		Se li entrega 14

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 11
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Época moderna- segle XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur orientat N-S, bastit a base de maons lligats amb morter de calç de color blanc, formant fileres. Es tracta del tancament est del petit dormitori, on es realitzà el sondeig arqueològic (el tancament oest és el mur u.e. 01).		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	12, 20
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	101, 102

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 12
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Época moderna- segle XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur orientat E-W, bastit a base de maons lligats amb morter de calç de color blanc, formant fileres. Es tracta del tancament nord del petit dormitori, on es realitzà el sondeig arqueològic (el tancament oest és el mur u.e. 01).		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	11
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	13
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	14, 101 i 102

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 13	
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Època moderna- segle XX		
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA			
DESCRIPCIÓ :	Obertura (finestra) practicada en el mur u.e. 12, situada a una alçada d'un metre i de forma quadrangular.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a		
	Rebleix a	Es reblert per		
	Cobreix a	Es cobert per		
	Talla a	12	Tallat per	
	Es recoixa a		Se li recolza	
	S'entrega a		Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 14	
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Època moderna- segle XX		
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA			
DESCRIPCIÓ :	Paviment fet de cairons rectangulars. Es tracta del paviment del petit pati delimitat pels murs u.e. 01, u.e. 13, u.e. 02 i u.e. 10.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a		
	Rebleix a	Es reblert per		
	Cobreix a	Es cobert per		
	Talla a		Tallat per	
	Es recoixa a		Se li recolza	
	S'entrega a	01, 12, 02 i 10	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 20
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Època moderna- segle XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur orientat E-W, bastit a base de maons lligats amb morter de calç de color blanc, formant fileres. Es tracta del tancament sud del petit dormitori, on es realitzà el sondeig arqueològic (el tancament oest és el mur u.e. 01).		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	11 i 12
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 116	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a 01, 116	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	101 i 102

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 101
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX- XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Paviment de rajoles de ceràmica, de forma quadrada (15x15x2 cm). Es tracta del darrer paviment (encara en ús a l'any 2.000) documentat en el petit dormitori de l'immoble.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 102	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a 01, 11,12 i 20	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 102	
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX		
DEFINICIÓ :	ESTRAT			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de preparació del paviment u.e. 101. Està format per un morter fet de calç i sorra.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a		Es reblert per	
	Cobreix a	103 i 111	Es cobert per	101
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	01, 11,12 i 20	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 103	
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX		
DEFINICIÓ :	ESTRAT			
DESCRIPCIÓ :	Nivell de terra sorrenca, solta i de color marró. Amb molta presència de runa, material de construcció i material arqueològic molt divers. Es tracta del rebliment del retall u.e. 115. Probablement es crea per terraplenar el dormitori i anivellar-lo per construir el paviment u.e. 101.			
MATERIAL DIRECTOR :				
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a		Equivalent a	
	Rebleix a	115	Es reblert per	
	Cobreix a	104, 109, 110, 111 i 119	Es cobert per	102
	Talla a		Tallat per	
	Es recolza a		Se li recolza	
	S'entrega a	116, 117 i 118	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 104
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia:	Epoca moderna (segles XVI-XVIII)
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Paviment fet de cairons quadrats (19x19x 2'5 cm). Cap a l'est, continua vers l'actual pis veí (Principal 1^a) i cap a l'oest vers al pati interior actual.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 105	Es cobert per	103
	Talla a	Tallat per	115
	Es recolza a	Se li recolza	111 i 113
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 105
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia:	Epoca moderna (segles XVI-XVIII)
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Nivell de preparació del paviment u.e. 104. Està format per un morter fet de calç i sorra, molt prim.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 106	Es cobert per	104
	Talla a	Tallat per	115
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a 01	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 106
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Epoca moderna (segles XVI-XVIII)	
DEFINICIÓ :	ESTRAT		
DESCRIPCIÓ :	<p>Nivell de terra sorrenca, solta i de color marró. Amb presència de material de construcció i runa.</p> <p>Probablement es crea per terraplenar i anivellar l'habitació per construir el paviment u.e. 104.</p>		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 107	Es cobert per 105	
	Talla a	Tallat per 115	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a 112	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 107
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Epoca moderna (segles XVI-XVIII)	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	<p>Paviment fet de terra batuda o piconada, barrejada amb una mica de morter sorrenc. La seva consistència era molt poc dura.</p>		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 108	Es cobert per 106	
	Talla a	Tallat per 115	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a 112	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 108
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia:	Epoca moderna (segles XVI-XVIII)
DEFINICIÓ :	ESTRAT		
DESCRIPCIÓ :	Nivell de terra sorrenca, solta i de color marró. Amb presència de material de construcció i material arqueològic molt divers. Probablement es crea per terraplenar i anivellar l'habitació per construir el paviment u.e. 107.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 109	Es cobert per	107
	Talla a	Tallat per	115
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a 112	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 109
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia:	Epoca moderna (segles XVI-XVIII)
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Paviment fet de terra batuda o piconada, barrejada amb un morter de calç d'un color rosat. La seva consistència era molt dura.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQUÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a 119	Es cobert per	108, 103
	Talla a	Tallat per	115
	Es recolza a	Se li recolza	112
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica		UE : 110
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segle IV dC – Època medieval
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA	
DESCRIPCIÓ :	<p>Nivell superior del rebliment massís interior de la part baixa de la torre 67. Està format per carreus ben tallats (a forma de lloses), lligats amb <i>opus caeminticum</i> i morter de calç de color blanc.</p> <p>Posteriorment aquest rebliment massís fou treballat i repicat fins a aplanar-lo, per tal de servir com a nivell de circulació o de pavimentació.</p>	
MATERIAL DIRECTOR :		
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a 03
	Rebleix a	Es reblert per
	Cobreix a	Es cobert per 103 i 119
	Talla a	Tallat per
	Es recolza a	Se li recolza
	S'entrega a	Se li entrega
	03	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica		UE : 111
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Època moderna (segles XVI-XVIII)
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA	
DESCRIPCIÓ :	<p>Enlluït format per un estucat de calç i pintat de color negre.</p> <p>Està aplicat sobre el mur u.e. 01 i sembla que funcionaria associat amb el paviment u.e. 104 i amb l'envà u.e. 113.</p>	
MATERIAL DIRECTOR :		
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a
	Rebleix a	Es reblert per
	Cobreix a	Es cobert per 102
	Talla a	Tallat per 102
	Es recolza a	Se li recolza
	S'entrega a	Se li entrega 103
	01 i 104	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 112
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Epoca moderna (segles XVI-XVIII)	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Enlluït format per un estucat de calç i pintat de color blanc. Està aplicat sobre el mur u.e. 03 i sembla que funcionaria associat originalment amb el paviment u.e. 109 i posteriorment amb el paviment u.e. 107.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	105
	Talla a	Tallat per	105
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	106 i 108

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 113
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Epoca moderna (segles XVI-XVIII)	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Envà d'uns 7 cm d'amplada i uns 30 cm d'alçada conservada. Està bastit a base de morter de calç de color blanc. Presenta les dues cares enlluïdes amb un estucat de color negre i vermell. Funcionaria associat amb el paviment u.e. 104 i l'enlluït u.e. 111. Amb la seva construcció es dividiria en dos àmbits un espai que originalment estava pensat com a un únic espai.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	102 i 103
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 114
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Mur fet de maons lligats amb morter de calç. Conserva 17 cm d'alçada. Es tracta d'una mena de banqueta o reforç de la fonamentació del mur u.e. 20.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	102
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	103

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 115
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX	
DEFINICIÓ :	U.E. NEGATIVA		
DESCRIPCIÓ :	Retail. Podria haver estat fet per tal de tenir l'espai necessari per construir les u.e. 116 i 117.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	103
	Cobreix a	Es cobert per	
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 116
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Paret feta de maons lligats amb morter de calç, de color blanc. Podria tractar-se d'un mur de descàrrega associat amb l'arc u.e. 117		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	
	Cobreix a	Es cobert per	20
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	20
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica			UE : 117
Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX	
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA		
DESCRIPCIÓ :	Estructura en forma d'arc, feta de maons lligats amb morter de calç, de color blanc. Podria tractar-se d'un arc de descàrrega.		
MATERIAL DIRECTOR :			
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a	
	Rebleix a	Es reblert per	118
	Cobreix a	Es cobert per	116
	Talla a	Tallat per	
	Es recolza a	Se li recolza	116
	S'entrega a	Se li entrega	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica**UE : 118**

Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Segles XIX-XX
DEFINICIÓ :	ESTRUCTURA	
DESCRIPCIÓ :	Estructura feta de maons lligats amb morter de calç, de color blanc. És el rebliment interior, com una mena de tapiat, de l'arc u.e. 117	
MATERIAL DIRECTOR :		
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a
	Rebleix a	117
	Cobreix a	
	Talla a	
	Es recolza a	
	S'entrega a	

Fitxa d'Unitat Estratigràfica**UE : 119**

Sector: ARC ST.RAMON DEL CALL, 11bis	Fase:	Cronologia: Post quem 1291-1327
DEFINICIÓ :	ESTRAT	
DESCRIPCIÓ :	Nivell format per una fina cap de cendres i algun nòdul de carbó. Es tracta del nivell d'amortització i abandonament de l'ús de la u.e. 110 com a paviment o sòl de circulació.	
MATERIAL DIRECTOR :	Moneda: un dinar de Jaume II de la seca de Barcelona	
SEQÜÈNCIA FÍSICA :	Igual a	Equivalent a
	Rebleix a	Es reblert per
	Cobreix a	110
	Talla a	
	Es recolza a	
	S'entrega a	03

6. CONCLUSIONS

L'actuació arqueològica que ens ocupa va consistir, com ja hem explicat anteriorment, en la documentació gràfica dels paraments d'una de les torres de la muralla romana baix imperial de *Barcino* (la número 67) que es conservaven en alçat i la realització d'un sondeig arqueològic en el subsòl d'un petit dormitori de l'habitatge actual (Principal 2^a) del carrer Arc de Sant Ramon del Call, 11 bis.

Així, amb aquesta intervenció s'han posat al descobert restes arqueològiques que corresponen a varíes èpoques històriques.

D'una banda, aquelles restes que corresponen i constaten les diverses reformes que ha patit l'immoble al llarg dels segles, des de l'època medieval fins al segle XX: diferents nivells de pavimentació, anivellaments d'aquests nivells d'ús, compartimentacions i transformacions dels espais, arrenjaments puntuals en els paraments...

I per altra banda, s'han pogut documentar les restes d'una part del cos superior de la torre núm. 67 de la muralla romana de *Barcino*, d'època baix imperial (segle IV dC), que amb la construcció de l'immoble del carrer Arc de Sant Ramon del Call quedà integrada i assimilada dins aquesta propietat.

S'identificà l'angle interior nord/oest del primer pis del cos superior d'aquesta construcció, posant al descobert part del mur frontal oest (en el

que s'hi obrien dues finestres) i part de la paret lateral nord (que conservava una finestra).

Amb l'obertura d'un sondeig a la part central del parament oest de la torre, entremig de les dues finestres, es verificà que el sòl d'ús original del primer pis del cos superior d'aquesta torre 67 no s'havia preservat.

Ara bé, sí que es documentà el nivell superior del rebliment massís interior de la part baixa d'aquesta torre, que en una època indeterminada entre l'època romana tardana i principis del segle XIV, havia estat treballat i repicat (a l'igual que la part baixa del parament del mur oest de la torre que presentava els carreuons que el formaven repicats) fins a aplanar-lo, per tal de servir com a nivell de circulació o de pavimentació.

Altres

Gestió i Difusió del Patrimoni Arqueològic i Històric

7. INVENTARI I DIBUIX DEL MATERIAL ARQUEOLÒGIC



CLASSIFICACIÓ

CERÀMICA

1. Classificació

11000	Prehistòrica	13050	campaniana/vernís negre indeterminada
11001	Neolítica	13051	precampaniana
11050	del Coure	13052	campaniana A
11100	del Bronze	13053	campaniana A tardana
11101	" antic	13054	campaniana B
11102	" mig	13055	campaniana boide
11103	" final	13056	campaniana C
12000	Protohistòrica sense determinar	13057	campaniana empuritana
12001	Feno-púnica indeterminada	13058	etrusca vernís negre
12002	" engalba vermell	13059	imitacions campanianes
12003	" engalba negre	13060	vernís negre púnic
12004	" comuna	13100	terra sigil·lata indeterminada
12005	grega d'occident	13101	presigil·lata
12050	roja a torn	13102	t.s. precoç
12051	engalba roja	13103	t.s. aretina
12052	pintada	13104	t.s. itàlica
12053	comuna ibèrica	13105	t.s. tardo-itàlica
12054	grisa de la costa catalana	13106	t.s. sudgàl·lica
12055	grollera	13107	t.s. marmorata
12056	grans recipient d'emma-gatzematge	13108	t.s. hispànica
13000	Món Clàssic sense determinar	13109	t.s. hispànica tardana
13001	grega indeterminada	13110	t.s. hispànica indeterminada
13002	buchero nero	13111	t.s. africana A
13003	àtica figures negres	13112	t.s. africana A/D
13004	àtica figures vermelles	13113	t.s. africana A/C
13005	àtica vernís negre	13114	t.s. africana C
13006	taller de les petites estampetes	13115	t.s. africana D
13007	taller de Rhode	13116	t.s. africana indeterminada
13008	taller de Nikia-Ion	13117	imitacions t.s. hispànica
13009	taller pàteres 3 palmetes radials	13118	t.s. clara B
		13119	t.s. lucente
		13120	paleocristiana grisa
		13121	paleocristiana ataronjada
		13122	late Roman C
		13123	produccions orientals
		13124	vidrada romana -
		13125	imitacions Clara D
		13126	paleocristiana pintada
		13150	parets fines indeterminades p.f. itàliques
		13151	

EL TALLER DE JASPIS DEL MORROT DE MONTJUÍC

13152	p.f. d'Aco	13311	" lusitana	14057	" dourada (reflex metàl·lic)
13153	p.f. sudgàl·liques	13312	" africana		" a motlló
13154	p.f. de clorofolla d'ou	13313	" oriental	14059	" comú oxidada
13155	p.f. hispàniques	13314	soports d'àmfores	14060	" comú reduïda
13156	imitacions parets fines	13315	anforiscos	14100	vidrada blanca
13200	llàntia indeterminada	13316	disc terra cuita	14101	blanca i blava
13201	ll. grega	13317	taps	14102	" de Barcelona
13202	ll. republicana	13318	fragments vasos	14103	" catalana
13203	ll. republicana vernís negre		retallats	14104	" d'orles diverses
13204	ll. imperial	13319	altres accesoris	14105	" de la butifarra
13205	ll. imperial de volutes	13320	dollia	14106	" de l'arracada
13206	ll. imperial de disc	13321	àmfora rodia	14107	" d'influència francesa
13207	ll. imperial de canal	13322	àmfora corintia	14108	" de la cirereta
13208	ll. africana	13323	àmfora Samos	14109	" de faixes o cintes
13209	ll. africana paleocristiana	13400	comuna a torn oxidada	14110	" de la Segarra
13210	ll. africana ARS		època indeterminada	14111	" d'Escornelbou
13250	comuna oxidada	13401	comuna a mà oxidada	14112	" de la panotxa
13251	" reduïda		època indeterminada	14113	" regalats
13252	" reduïda baix-imperial	13402	comuna a torn reduïda	14114	" de Poblet
13253	" engalba blanca		època indeterminada	14115	" de saneja negativa
13254	" engalba negra	13403	comuna a mà reduïda	14116	" de transició
13255	" engalba vermell		època indeterminada	14117	" amb la Tau
13256	" roig pompeïà	13404	comuna oxidada època	14118	" d'influència de Savona
13257	" itàlica		indeterminada	14119	" corbata o palmera
13258	" africana	13405	comuna reduïda època	14120	" ditada
13259	" empuritana oxidada		indeterminada	14121	" de blondes
13260	" de cuina acurada	14000	Món Medieval i Modern	14122	" de Paterna
13261	imitacions comuna africana		indeterminat	14001	comuna oxidada a mà
13262	comuna bescuitada	14002	comuna oxidada a torn	14002	comuna oxidada vidrada
13300	àmfora indeterminada	14003	comuna oxidada vidrada	14003	comuna oxidada vidrada
13301	" massaliota	14004	comuna reduïda a mà	14004	comuna reduïda a torn
13302	" feno-púnica	14005	comuna reduïda a torn	14005	comuna reduïda vidrada
13303	" ebussitanà	14006	comuna reduïda vidrada	14006	islàmica indeterminada
13304	" romana	14050	islàmica indeterminada	14050	" verd manganés
13305	" greco-itàlica	14051	" melada	14051	" melada
13306	" itàlica	14052	" corda seca total	14052	" corda seca total
13307	" gàl·lica	14053	" corda seca parcial	14053	" corda seca parcial
13308	" hispànica	14054	" esgrafiada	14054	" esgrafiada
13309	" bética	14055	" pintada	14055	" pintada
13310	" tarraconense	14056		14056	" pintada
				14200	reflex metàl·lic
				14201	rf.mt. producció catalana
				14202	" de l'ungla



14203	" de sanefa amb gallons
14204	" de sanefa amb fulles
14205	" de sanefa en negatiu
14206	" decoració floral
14207	" de fons picat
14208	" de pinzell-pinta
14209	" decoració geomètrica
14210	" amb lletres o anagrames
14211	" i blava
14212	" de Paterna
14213	" de Manises
14214	" Paterna-Manises
14215	" sanefa reticulada
14250	blanca i manganès
14251	bl.mg. blau i manganès
14252	" verd i manganès
14253	" verd i manganès de Paterna
14254	" verd i manganès de Manises
14255	" verd i manganès catalana
14256	" i verd
14257	" i policroma
14300	pisa blanca
14301	pisa decorada
14302	porcelana
14303	Pickman/Cartuja
14304	d'importació
14305	maiolica ligur
14306	policroma
14400	vaixella s. xx
15000	Material ceràmic no recipient

2. Definició del fragment

sense forma	SF
<i>per llànties:</i>	
sense definir	SD

infundibulum	IN	H.	Hayes
perfil senser	PS	HALT.	Haltern
pico (rostrum)	RO	HERM.	Hermet
vora	VO	KEAY	Keay
orla (margo)	MA	LAMB.	Lamboglia
nansa	NA	LAJET.	Laietana
disc	DI	LOPEZ	López Mullor
arrancament nansa	AN	LUDOW.	Ludowici
volute	VL	M.	Morel
coll	CO	MEZQ.	Mezquiriz
carena	CR	OBER.	Oberaden
llavi	LL	OELM.	Oelman
fons	FO	OST.	Ostia
peu	PE	OSW.	Oswald
pivot	PI	PALL.	Pallarés
bec	BE	PASC.	Pascual
pom/agafador	AG	RIG.	Rigoir
escoria	ER	RITT.	Ritterling
broc	BR	SAL.	Salomonson
abocador	AB	SPT.	Spitzer
orelleta	OR		

3. Tipologia

(per materials del Món Clàssic amb una tipologia ja establerta)

Inicials més usuals

ABAS.	Abascal	bol/vas carenat	BCA
AFRIC.	Africana	" cilíndric	BCI
AGUARD.	Aguarod	" bitroncocònic	BBT
ALM.	Almagro	" troncocònic	BTR
ATL.	Atlante	" elíptic	BEL
BAIL.	Bailey	" globular	BGL
BEL.	Beltran	" glob. amb coll	BGC
BRUCK.	Bruckner	" geminat	BGE
DECHEL.	Dechelette	" múltiple	BMU
DRAG.	Dragendorf	" ovoide	BOV
DRES.	Dressel	" perfil en S	BPS
EBUS.	Ebusitana	" semiesfèric	BSE
GOUD.	Goudineau		

4. Forma

(per materials no classificats tipològicament, bàsicament ceràmiques prehistòriques, medievals i modernes)

Ceràmica a mà:

EL TALLER DE JASPIS DEL MORROT DE MONTJUÏC

	BSU	Ceràmica clàssica, medieval i moderna		
" subesfèric bol/vas semies. o subes. de vora exvas.	BSS		motlló sigil·lata olla	MSG OLL
copa	COP	abeurador	olla pàtina cendrosa orsa	OPC ORS
cullera	CUL	ampolla	pàtera	PTT
formatgera	FOR	bací	plat	PAT
forma indeterminada	FIN	bol	plat d'ala	PDA
frag. retallat no perf.	FRN	canelobre	plat/tapadora	PTA
frag. retallat perforat	FRP	cassola	plat/tap. vora fumada	PTF
gresol	GES	cas. pàtina cendrosa	plata	PLA
paleta	PAL	càntir	plat tallador	PTL
plat carenat	PCA	catufo	poal	POA
plat/tapadora	PLT	colador	pot	POT
plata	PLA	copa	pot de farmàcia	PFA
soport	SOP	cossi	rentamans	REN
tassa	TAS	cremaperfunts	safata	SAF
		cubell	saler	SLR
		escalfeta	salsera	SAL
		escudella	servidor	SEV
		escudella d'orelletes	setril	SET
		fogó	sitra	SIT
		formes amb abocador	soport	SOP
		formes obertes	soport d'anell	SAN
		formes tancades	soport rodet	SRD
		forma indeterminada	tallador	TAL
		fruiter	tapadora	TAP
		gerra	tassa	TAS
		gerreta	tenalla	TEN
		gerro	test	TES
		gibrell	tinter	TIN
		got	tupi	TUP
		greixonera	urna	URN
		guardiola	xocolatera	XOC
		llàntia cassol.i bec pes.	Material ceràmic no recipient	
		LLCB	artefacte no definit	AND
		LPA	bola	BLA
		LPI	cilindres de forn	CFO
		LLU	cuny de forn	CYF
		MEN	dena	DEN
		MES	figura antropomorfa	FAN
		MOR		
		MOT		

CLASSIFICACIÓ

figura zoomorfa	FZM	botons	BO	rodeta	RO
frag. d'argila indeterm.	FAI	calada	CA	vernís roig	VR
fussaiola	FUS	cordons digitacions	CD		
joguina	JOG	cordons incisió	CI		
mascara	MAS	cordons impresió	CM		
pes teler circular	PTC	cordons llisos	CL		
pes teler oval	PTO	cordons pessigats	CP		
pes teler rectangular	PTR	ditada	DI		
pes teler indeterminat	PTI	esgrafiada	ES		
pes teler troncocònic	PTT	excisa	EX		
pipes	PIP	impresa canya/os	IO		
placa	PLC	impresa cardial	IC		
placa foradada	PFD	impresa cistelleria	IL		
rodet	ROD	impresa digitada	ID		
tres peus terrissaire	TPT	impresa espàtula	IE		
disc circular terrissa.	DCT	impresa estampillada	IS		
soport llac de foc	SLF	impresa peine	IP	allisat	AL
peça circular foradada	PCF	impresa punxó	IX	allisat amb fang	AF
5. Tècnica					
a mà	MA	impresa puntillada	IA	arenós	AR
a torn	TO	impresa respallada	IR	brunyit	BR
a torn lent	TL	impresa teixit	IT	encastació de fang	EF
a motlló	MO	impresa ungulada	IU	engalbat	EN
motlló cistelleria	MC	impressió fent incisió	IM	eşmalat	EM
ensamblada	EN	impressions diverses	IF	espatulat	ES
indeterminada	IN	incisa	IN	marques terrissaire	MT
6. Decoració					
acanalada	AC	incisa pintada	NP	pàtina cendrosa	PC
aiguada	AG	llengüeta	LL	pintat	PI
aplicació	AL	mamelons	MA	rugós	RU
aplicació metàl·lica	AM	mangra	MG	strice	ST
apl.pasta blanca	AB	motlló	MO	vernissat	VE
apl.pasta roja	AR	mugró	MU	vidrat	VI
apl.pedres	AP	ondulació en vora	OV	pentinada	PE
baquetons	BA	perforada	PF	estriat	ET
barbotina	BB	pessigada	PE		
bigoti	BI	pintada	PI		
		pintada blanca	PB		
		pintada negra	PN		
		pintada roja	PR		
		pintada roig-marronós	PM		
		policroma	PP		
		psudoexcisa	PS		
METALL					
1. Classificació					
				20000	indeterminat
				20001	bronze
				20002	ferro

EL TALLER DE JASPIS DEL MORROT DE MONTJUÏC

20003	plata	fibula indeterminada	FBI	VIDRE
20004	or	fibula anular	FAN	
20005	plom	fibula d'appendix caudal	FAC	1. Classificació
20006	aleacions diverses	fibula de bucle	FBU	
20007	altres metalls	fibula de naueta	FNA	30000 vidre
20008	coure	fibula de pivot	FPV	30001 pasta vitrea
		fibula doble ressort	FDR	30002 cristal
		fib.indigena de colze	FIC	30003 escòria
		fibula peu alt	FPA	
		figura antropomorfa	FAN	
		figura zoomorfa	FZM	
		fil frag.riscle/anell/		
		braçalet	FFR	sense forma SF
		frontissa	FTS	sense definir SD
		ganivet	GNV	perfil senser PS
		gerra	GER	vora VO
		gobelet	GOB	nansa NA
		llingot	LIN	arrancament nansa AN
		mirall	MRL	coll CO
		moneda	MON	carena CR
		pectoral	PEC	llavi LL
		penjant	PJA	fons FO
		pinces	PNC	peu PE
		placa	PLC	pivot PI
		pondius	PON	bec BE
		punta fletxa	PFL	pom/agafador AG
		punta llança/javelina	PLJ	escòria ER
		punxó	PNX	boca BO
		punyal	PNY	
		serra	SER	
		sivella	SIV	4. Forma
		vas	VAS	fragment no definit VIN
		xinxeta	XIN	ampolla AMP
				anforisc VAF
				barreta BAR
				bol BOL
				camafeus VCS
		forjar	FJ	copa COP
		fosa	FS	dena DEN
		cisellar	CS	element construcció VEC
		repussar	RP	element d'ús funerari VEF
		calat	CL	element d'ús personal VEP

CLASSIFICACIÓ

flascons	VFL	40014	pedres precioses	baix relleu	BAR
gerra	GER	40015	minerals	bala	BAL
plat	PAT	40016	fossils	bola	BLA
plata	PLA	40017	rierencs	braçalet	BRA
ungüentari	UGU	40018	calcàrea	braçalet d'arquer	BÇA
vas	VAS			cassoleta	CTA
setril	SET		4. Forma	dena	DEN

5. Tècnica

realit. no definida	ND	pedra tallada no retocada		figura antropomorfa	FAN
vidre-mosaic	VM	fulla	FLL	gresol	GES
motlló decorat	MD	pedra tallada no retocada		inscripció	INS
motlló baix relleu	MB	rebuts	REB	mà de molí	MMO
motlló volum rodó	MR	nucli fragmentat	FNU	molí barquiforme	MBA
poliment	VL	nucli amb cortex	NCO	molí (roda)	MOL
tallat	VT	nucli sense cortex	NSC	morter	MOR
gravat	VG	pedra retocada perforador	PFD	motlló de fundició	MFU
amb aplicacions	VA	pedra retocada gratrador	GRA	peça circular foradada	PCF
fondi d'or	VO	pedra retocada rascadora	RAS	peça circular no perforada	PCN
pintat	VP	pedra retocada llàmina		pedestal	PED
bufat	VG	de dors	LDO	penjant	PJA

MATERIAL LÍTIC

1. Classificació

40000	indeterminat	pedra retocada punta (retoc simple)	PUN
40001	sílex	pedra retocada geomètric	GEO
40002	quarç	pedra retocada denticulat	DNT
40003	jaspi	pedra retocada truncadura	TRU
40004	granit	pedra retocada punta	
40005	arenisca	de fletxa	PFL
40006	volcànic	pedra retocada osca	OSC
40007	micaesquisto	pedra polida cisell	CIS
40008	calça	pedra polida desstral	DTA
40009	marbre	allisador	ALS
40010	alabastre	âncora	ANC
40011	conglomerat	anell	ANE
40012	travertí	artefacte indeterminat	ATI
40013	pissarra	artefacte no definit	ATD

MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ

1. Classificació

50000	alabastre
50001	arenisca
50002	elements ceràmics
50003	estuc/arrebossat
50004	fusta
50005	imbrex
50006	indeterminat
50007	maó
50008	marbre

EL TALLER DE JASPIS DEL MORROT DE MONTJUÏC

50009	morter	60002	ivori	dena	DEN
50010	mosaic	60003	closca	dent decorat	DTD
50011	tesseles	60004	fusta treballada	dent perforat	DTP
50012	opus signinum	60005	teixit	diari	DIA
50013	pintura/estuc pintat	60006	cuiro	enformador	ENF
50014	rajoles	60007	vegetals	espàtula	EPT
50015	tegula	60008	paper	falange decorada	FLD
50016	tegula mammata	60050	restes antropològics	figura antropomorfa	FAN
50017	tegula de suports	60051	macrofauna	figura zoomorfa	FZM
50018	terracotes	60052	microfauna	fitxa de joc	FIJ
50019	tovots / tapial	60053	fauna aquàtica	frontisa	FTS
50020	cornisa	60054	malacofauna	fús	FUS
50021	columna	60055	fusta no treballada	fusta frag.	
50022	capitel	60056	carbó	indeterminada	FFI
50023	carreu	60057	granes	fusta construc.naval	FCN
50024	antefix	60058	fauna terretre no definida	fusta construcció	FCO
50025	canonada			ganxet	GAN
50026	gàrgola			mànec	MEC
50027	tubuli			marcador	MCD
50028	teula vidrada			penjant	PJA
50029	teula	agulla	AGU	petxina frag.pulida	FOP
50030	rajola blanca i blava (xvi)	agulla de cap	AGC	pinta	PNT
50031	rajola bl. i blava moderna (xvii-xviii)	agulla ó punxó	AOP	pulidor	PUL
50032	rajola policroma (xviii-xix)	ampolla	AMP	punta fletxa	PFL
50033	rajola polícroma anterior al s. xviii	anell	ANE	punxó	PNX
50034	rajola bl. i blava anterior s. xviii	aplic	APL	punyal	PNY
50035	canaló	artef.os/petxina/ivori	OPI	raspall	RAS
50036	motllura	artefacte no definit	AND	resquill apuntat	RQA
50037	rajola vidrada	beina	BEI	sabates	SAB
		bossa	BSA	tapadora	TAP
		botó	BOT	teixit	TXI
		braçalet	BRA	ullal porc sen.tallat	UPS
		caixa	CXA		
		calçat	CÇA		
		cistell	CTL		
		cisteria	CIS	matèria prima sense	
		corda	CDA	modificar	MPS
		corn tallat	COT	matèria prima en procès	
60000	Matèria orgànica general	cullera	CUL	fabricació	MPF
60001	ós	cullereta tocador	CUT	matèria prima	
		dau	DAU	modificada	MPM

4. Forma

50029	teula	agulla	AGU	petxina frag.pulida	FOP
50030	rajola blanca i blava (xvi)	agulla de cap	AGC	pinta	PNT
50031	rajola bl. i blava moderna (xvii-xviii)	agulla ó punxó	AOP	pulidor	PUL
50032	rajola policroma (xviii-xix)	ampolla	AMP	punta fletxa	PFL
50033	rajola polícroma anterior al s. xviii	anell	ANE	punxó	PNX
50034	rajola bl. i blava anterior s. xviii	aplic	APL	punyal	PNY
50035	canaló	artef.os/petxina/ivori	OPI	raspall	RAS
50036	motllura	artefacte no definit	AND	resquill apuntat	RQA
50037	rajola vidrada	beina	BEI	sabates	SAB
		bossa	BSA	tapadora	TAP
		botó	BOT	teixit	TXI
		braçalet	BRA	ullal porc sen.tallat	UPS

5. Tècnica

MATERIA ORGÀNICA

1. Classificació

60000	Matèria orgànica general	cordà	CDA	matèria prima sense	
60001	ós	corn tallat	COT	modificar	MPS

INVENTARI DEL MATERIAL DE LA U.E.: 103

UE	NÚM	FRAG.	CODI	FORM.	TIPLOGIA	OBSERVACIONS	DIBUJX	RESTAUR
103		4	14005	SF	FIN			
103	1	1	14005	VO	FIN			SI
103		2	14002	SF	FIN			
103		14	14003	SF	FIN			
103		1	14003	VO	GIB			
103		2	14003	VO	GER			
103		1	14003	VO	PDA			
103		1	14003	VO	PTA			
103		1	14003	AG	PTA			
103		1	14120	VO	PAT			
103	2	1	14104	VO	BOL			SI
103		1	14101	SF	FIN			
103	1 (2)		14200	FO	PAT			
103		1	14200	FO	PAT			
103		2	60001					

INVENTARI DEL MATERIAL DE LA U.E.: 108

UE	NÚM	FRAG.	CODI	FORM.	TIPOLOGIA	OBSERVACIONS	DIBUIX	RESTAUR
108			1	14005 SF	FIN			
108	1		1	14005 VO	FIN			Sí
108			2	14002 SF	FIN			
108			1	14002 VO	OLL			
108			6	14003 SF	FIN			
108	2		1	14003 VO	GER			Sí
108			1	14003 NA	FIN			
108			1	14003 VO	PAT			
108			2	14100 SF	PAT			
108			4	60001				
108			2	50003				

INVENTARI DEL MATERIAL DE LA U.E.: 110

UE	NÚM	FRAG.	CODI	FORM.	TIPOLOGIA	OBSERVACIONS	DIBUIX	RESTAUR
110		1	13250 SF	FIN				

INVENTARI DEL MATERIAL DE LA U.E.: 119

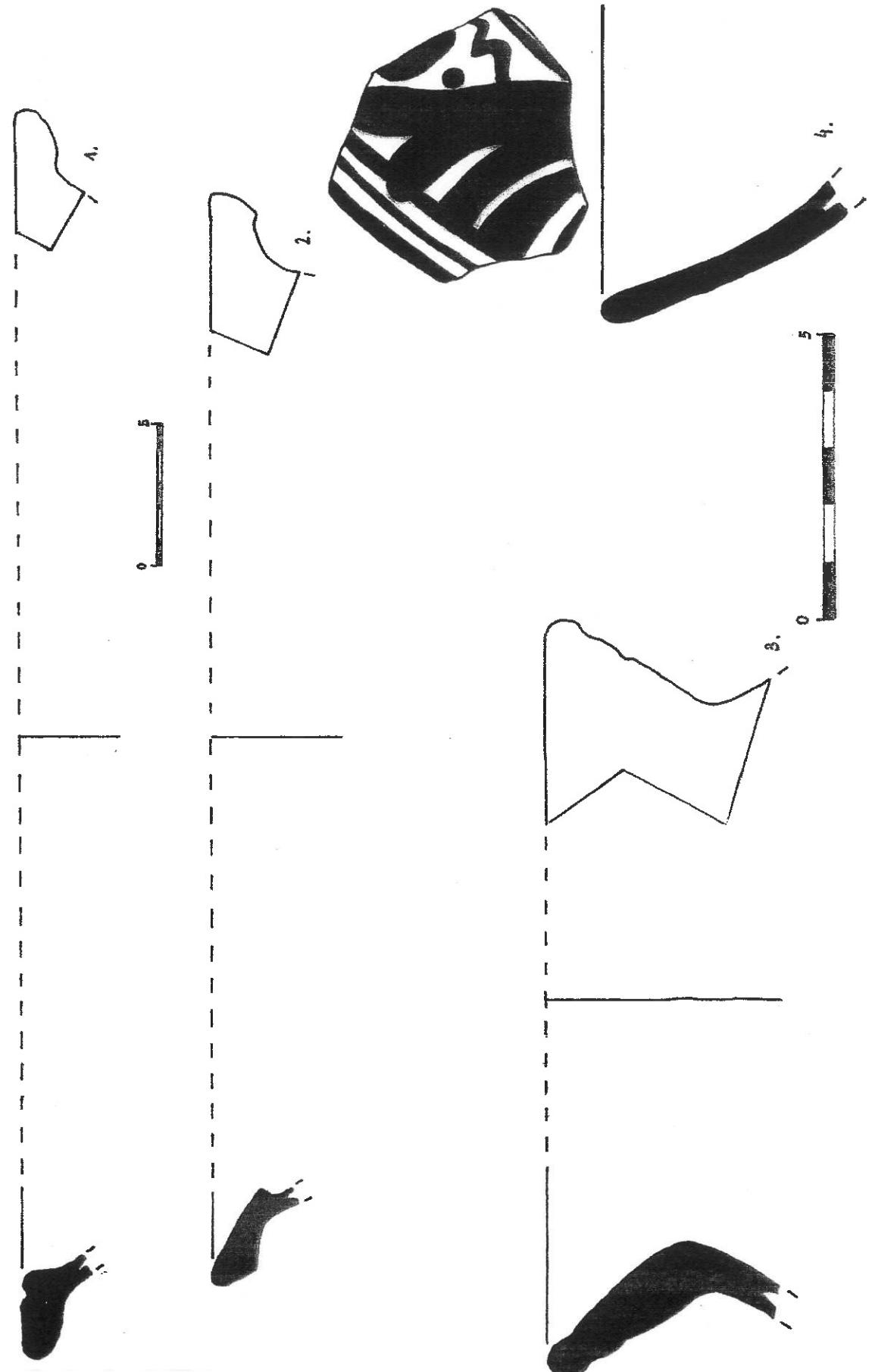
UE	NÚM	FRAG.	CODI	FORM.	TIPOLOGIA	OBSERVACIONS	DIBUJX	RESTAUR
119		2	14002	SF	FIN			
119		3	60001					
119		1	20001	PS	MON	Vegeu Fitxa		

**Classificació del material numismàtic procedent del Carrer Arc de Sant Ramon del Call
(Barcelona, Barcelonès), campanya de 2001.**

NÚM:				
3660				
U.E:	CRONOLOGIA DE L'ESTRAT:			
119				
AUTORITAT:	NOMINAL:			
Jaume II	diner			
SECA:	CRONOLOGIA:			
Barcelona	1291-1327			
METALL:	PES:	DIÀMETRE:	EIXOS:	GRAU DE DESGAST:
Bi	0'44 g	14 mm	- h	dsgast regular
BIBLIOGRAFIA:				
Botet i Sisó, 1909: núm. 195; Crusafont, 1982: núm. 180				

PRINCIPAL 2^a DEL CARRER ARC DE SANT RAMON DEL CALL, 11Bis Codi 27/2000 (BARCELONA)

DIBUIX ARQUEOLÒGIC. LÀMINA I

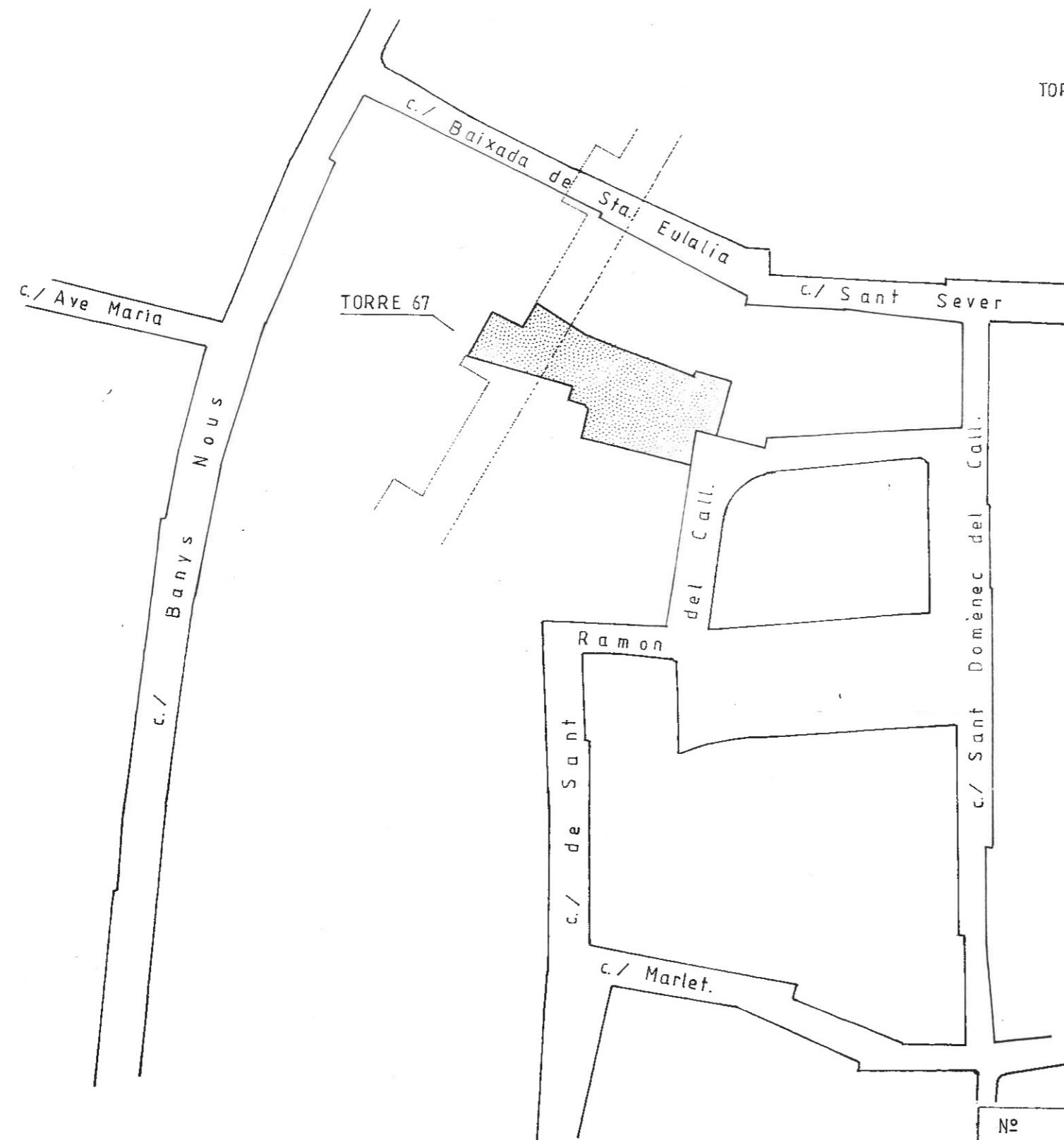


ÍNDEX DE LA LÀMINA I

1. Vora de ceràmica moderna reduïda de forma indeterminada, amb un diàmetre de boca de 38 cm. (Núm. Sigla: 27/00, 108, 1).
2. Vora de ceràmica moderna reduïda de forma indeterminada, amb un diàmetre de boca de 38 cm. (Núm. Sigla: 27/00, 103, 1).
3. Vora de gerra de ceràmica moderna vidriada. (Núm. Sigla: 27/00, 108, 2).
4. Vora de bol de ceràmica blava catalana, amb decoració indeterminada. (Núm. Sigla: 27/00, 103, 2).

8. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

8.1. PLANIMETRIA



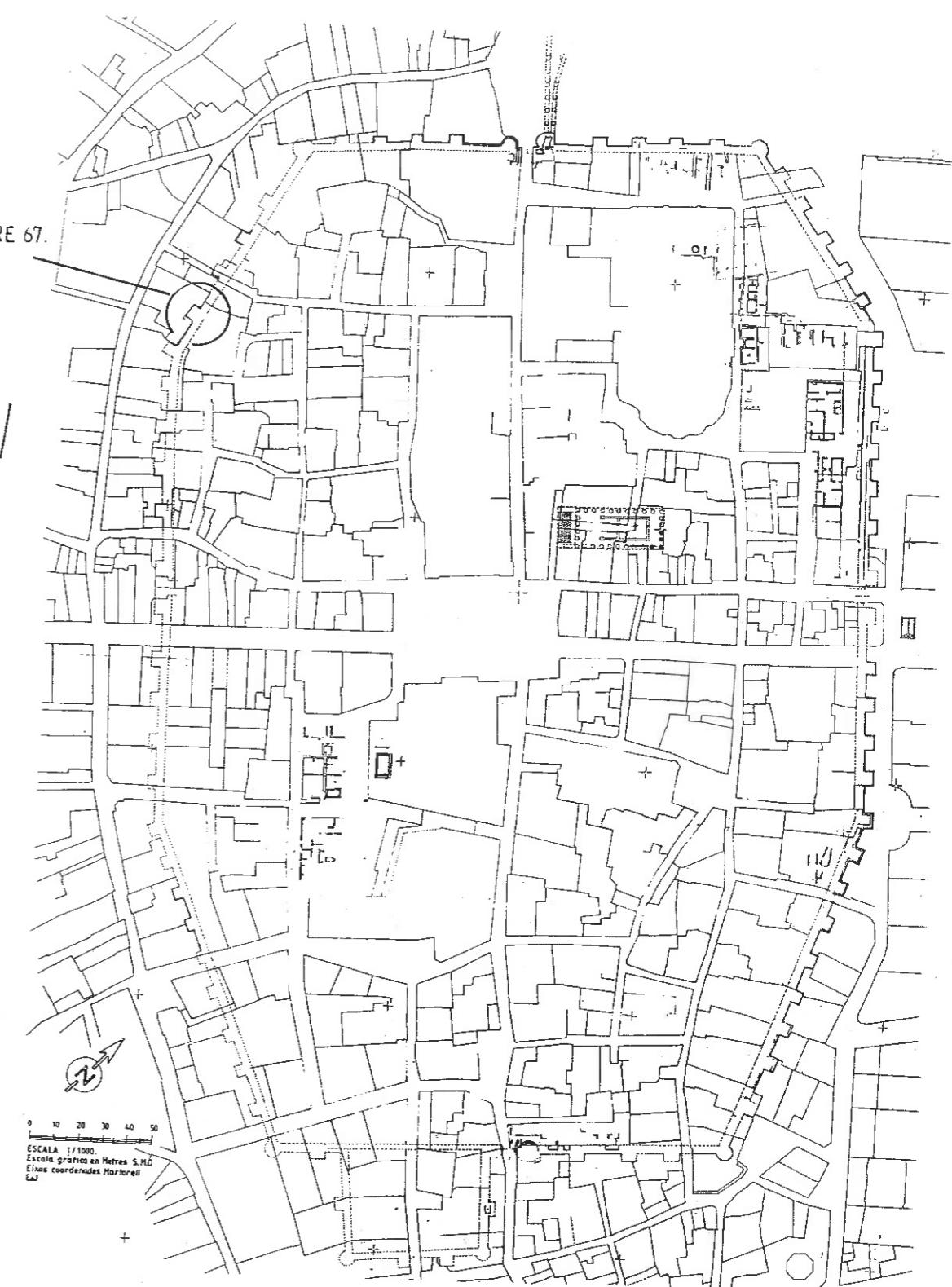
EMPLAÇAMENT
E.1/500



Nº
INTERVENCIÓ, ARC DE SANT RAMON DEL CALL
Nº11-BIS - ENTRL- 2^a, BARCELONA.

EMPLAÇAMENT I SITUACIÓ

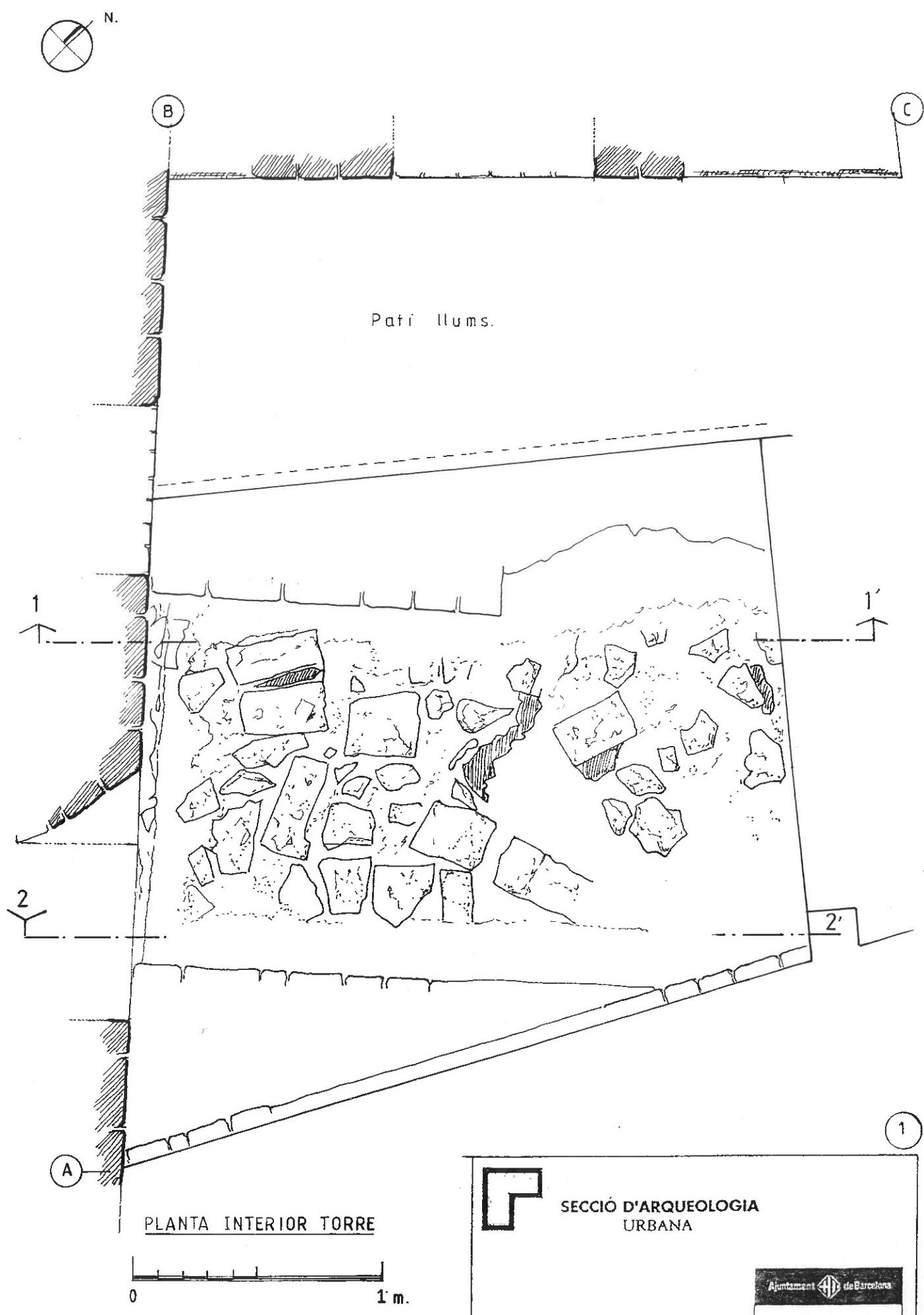
FEBRER 2001



SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA
URBANA



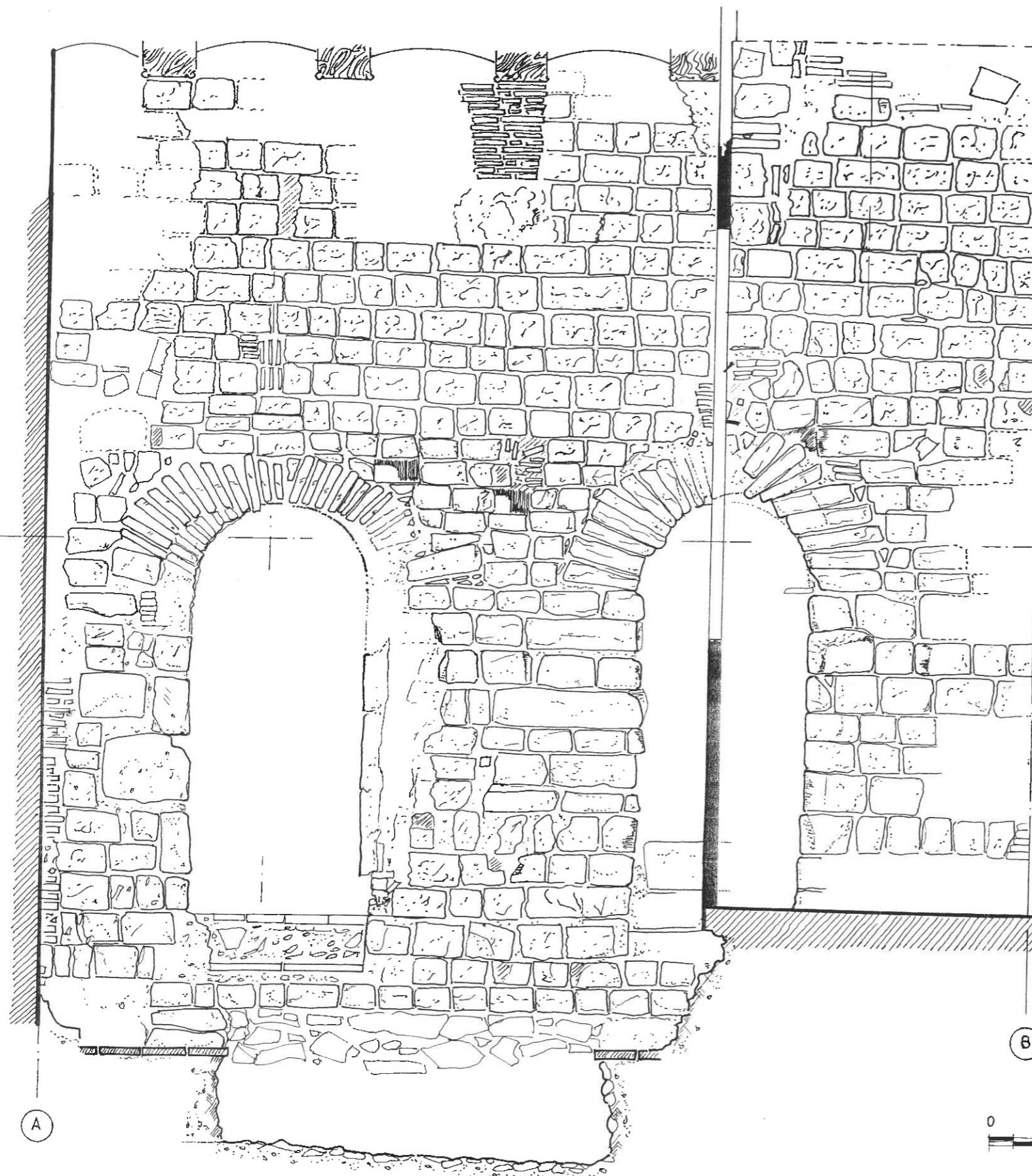
Institut de Cultura



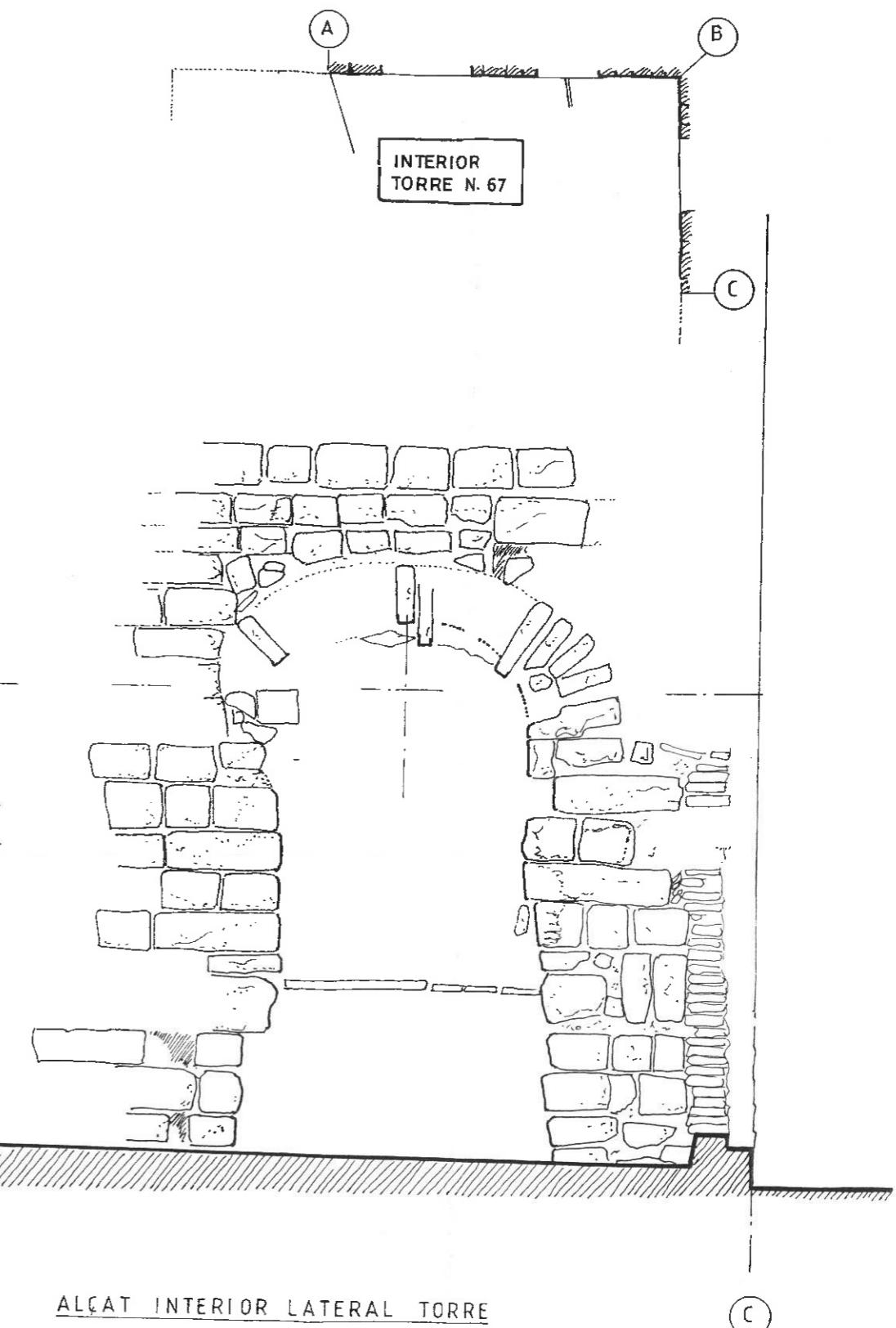
SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA
URBANA

Ajuntament de Barcelona

Institut de Cultura



ALÇAT INTERIOR FRONTAL TORRE



ALÇAT INTERIOR LATERAL TORRE



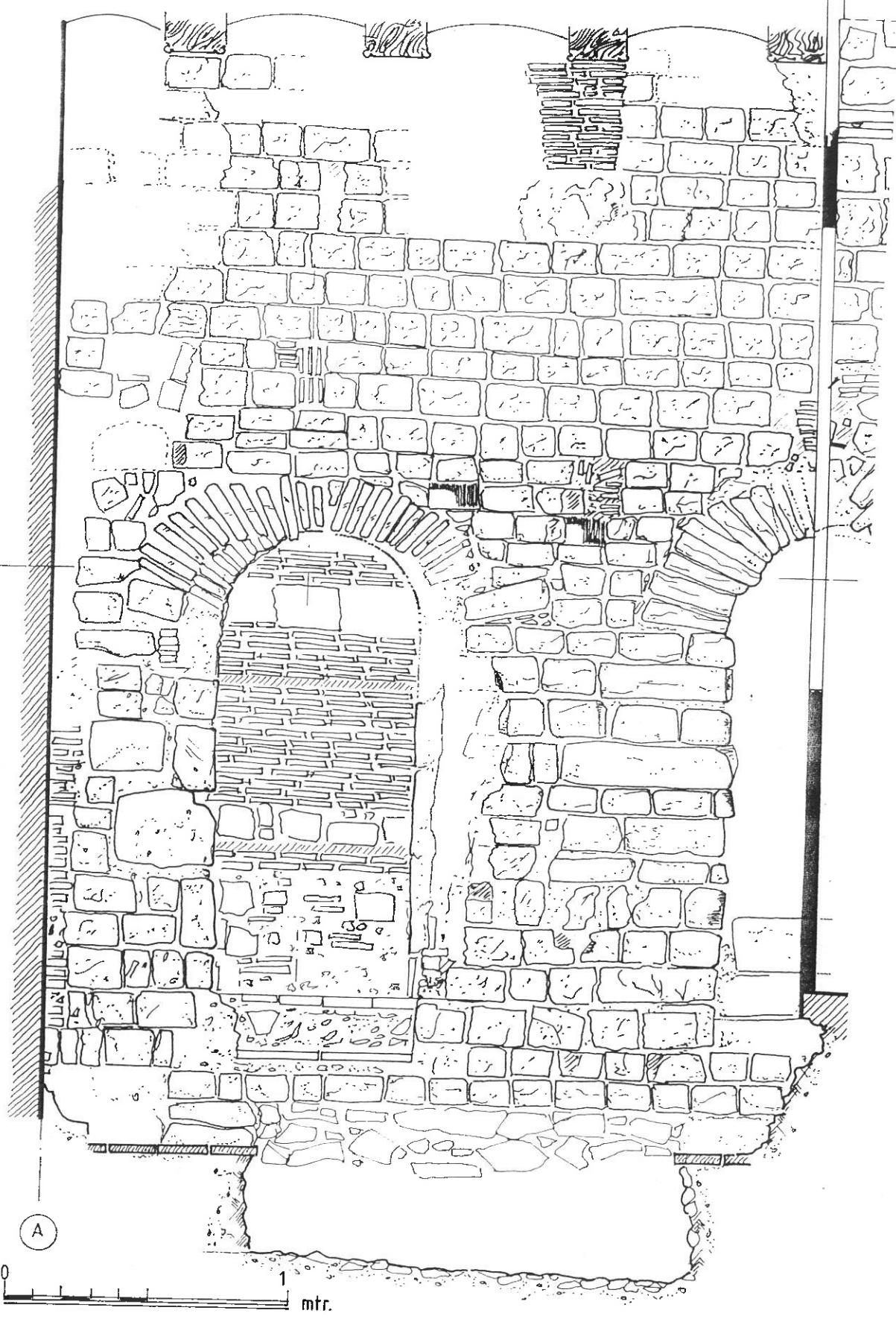
Nº

ALÇATS INTERIORS TORRE N. 67

FEBRER 2001



SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA
URBANA



Nº

ALÇAT INTERIOR FRONTAL TORRE N° 67,
amb farcit obertura.

FEBRER 2001.

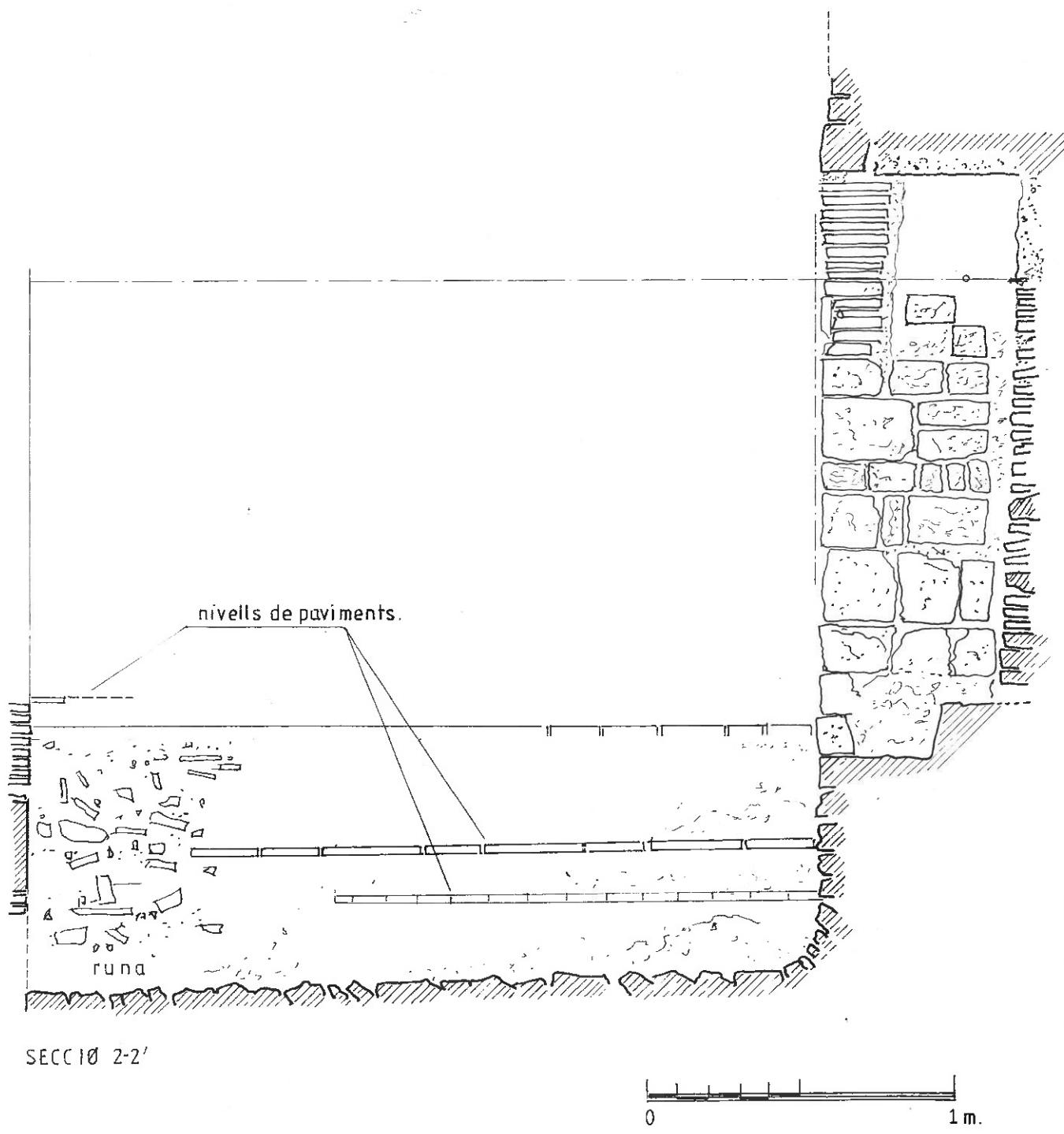
E. 1/20



SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA
URBANA

Ajuntament de Barcelona

Institut de Cultura



Nº

SECCIÓ 2-2' (Interior torre)

FEBRER 2001



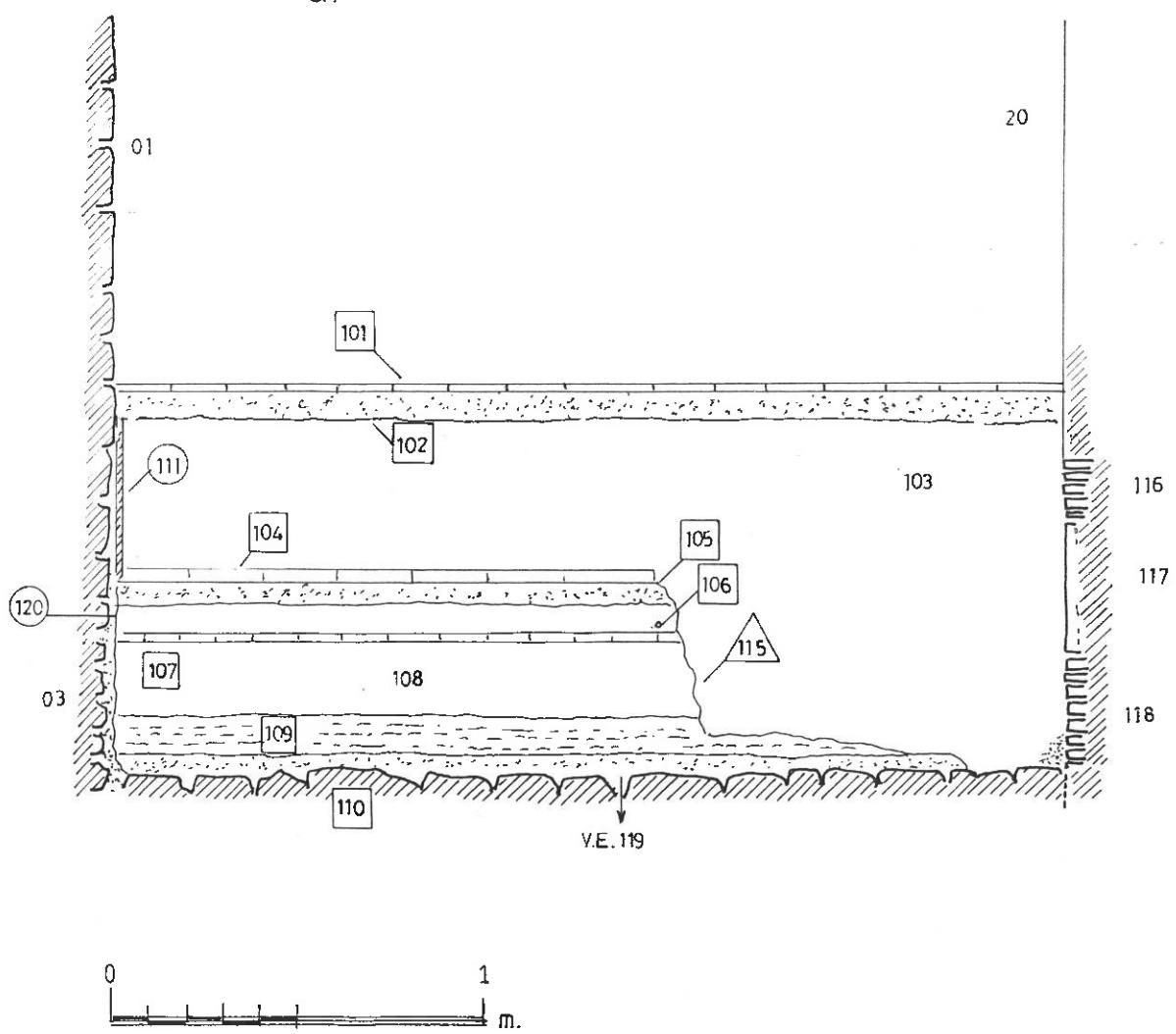
SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA
URBANA

Ajuntament de Barcelona

Institut de Cultura

E.1/20

S.1



SECCIÓ 1-1'

5

Nº

SECCIÓ 1-1' (Interior torre)

FEBRER 2001.

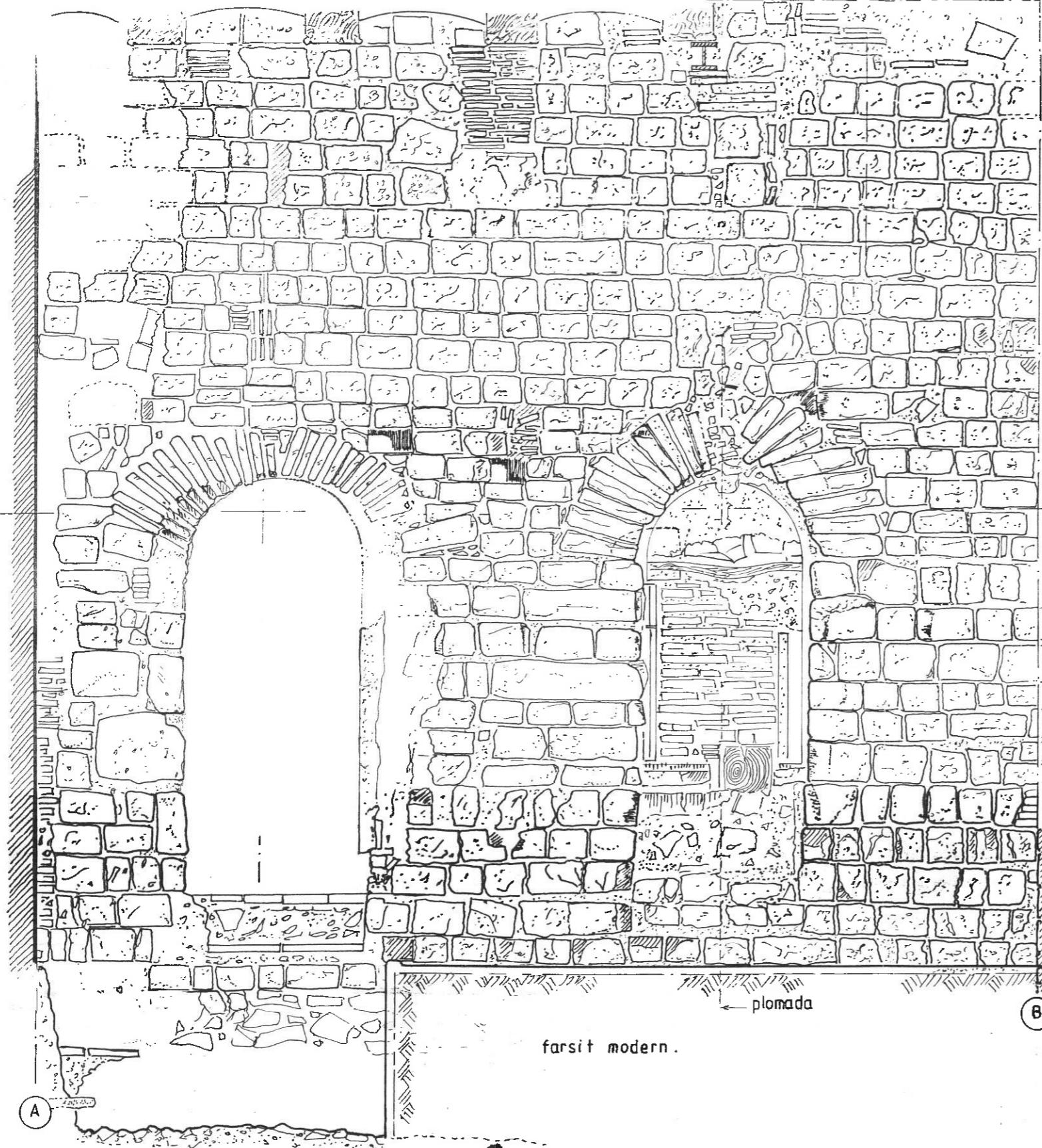
E.1/20



SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA
URBANA

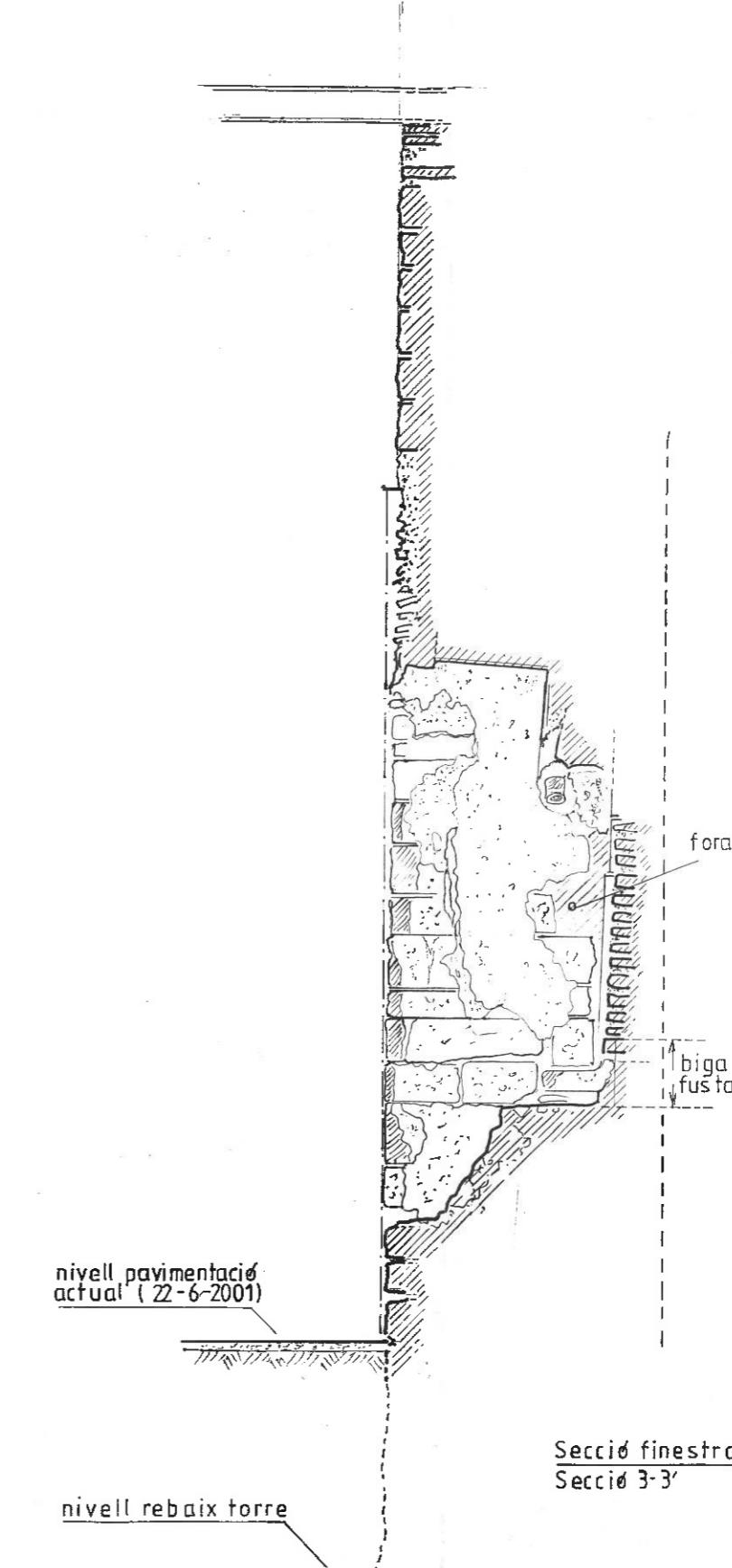
Ajuntament de Barcelona

Institut de Cultura



ALÇAT INTERIOR FRONTAL TORRE (actualització 6-2001)

0 1 m.



Secció finestra per eix plomada
Secció 3-3'

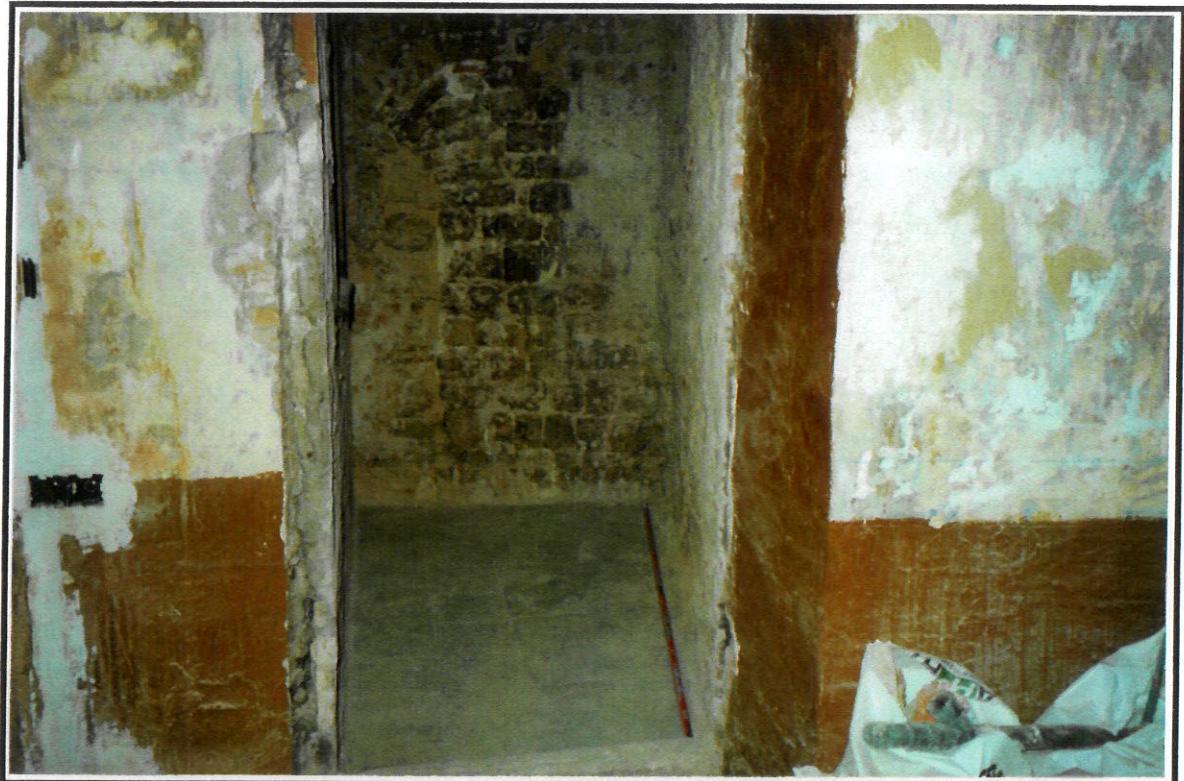
Nº		SECCIÓ D'ARQUEOLOGIA URBANA
ALGATS INTERIORS TORRE N° 67 SECCIÓ FINESTRA		
JUNY 2001	E. 1/20	

Atics

Gestió i Difusió del Patrimoni Arqueològic i Històric

8. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

8.2. FOTOGRAFIA



F. 1. Vista general de l'angle interior nord/oest de la torre romana 67. Des del pati interior.



F.2. Detall de l'angle nord/oest de la torre romana 67. S'hi veu un fragment de les dues finestres de la paret oest.



F. 3. Detall de l'angle nord/oest de la torre romana 67.
S'hi veu un fragment de les dues finestres de la paret
oest.



F. 4. Vista general del mur oest de la torre romana 67.
S'hi veuen les dues finestres d'aquesta paret. Des del petit dormitori de l'immoble actual.



F. 5. Vista general de l'alçat del mur oest de la torre romana 67. S'hi veuen les dues finestres d'aquesta paret. Des del petit dormitori de l'immoble actual.



F.6. Detall del petit sondeig realitzat en l'angle nordoest del petit dormitori. S'hi veu el massís interior de la part baixa de la torre 67 i el canvi de parament en la paret oest d'aquesta.



F.7. Vista general de l'excavació del petit dormitori. S'hi veu el massís interior de la part baixa de la torre 67, el canvi de parament en la paret oest d'aquesta i la diversa successió de paviments que existien en aquesta habitació.



F. 8. Vista general de l'excavació del petit dormitori. Des de la paret oest de la torre.



F.9. Detall de la finestra meridional del mur oest de la torre. A la seva part baixa s'hi observa el canvi de parament en aquell parament.. També s'hi observa la paret que divideix actualment la propietat de l'immoble.



F.10. Detall de l'excavació del petit dormitori. S'hi veu el massís interior de la part baixa de la torre 67, el canvi de parament en la paret oest d'aquesta, de forma fragmentària la finestra meridional que s'obre en el mateix parament i la successió de paviments que existien en aquesta habitació.

9. BIBLIOGRAFIA

AA.DD. (1990): *Catàleg de Monuments i Conjunts Històric-Artístics de Catalunya*. Generalitat de Catalunya. Departament de Cultura. Barcelona, pp. 40-41.

AA.DD. (1993): *III Congrés d'Història de Barcelona. Ponències i comunicacions. Vols. 1 i 2*. Institut Municipal d'Història. Ajuntament de Barcelona. Barcelona

BALIL, A. (1955): *La cronología de las fortificaciones de Barcino en el Bajo Imperio*. IV CAN.

BALIL, A. (1956): “Sobre la fortificación del Bajo Imperio en Hispania: Las puertas de la muralla de Barcino” a *Actas del I Congreso Español de Estudios Clásicos*. Madrid.

BALIL, A. (1961): *Las murallas romanas de Barcelona*. Madrid.

CEBRIÀ, ARTUR (1992): *Informe sobre el procés d'acabat i restauració del fragment de muralla romana, incloses dins les obres de remodelació del Centre Ocupacional Sínia (Banys Nous, 16)*. Treball inèdit.

FLORENSA (1958): *Las murallas romanas de la ciudad*. Barcelona.

MIRÓ i ALAIX, NÚRIA (1996): *Memòria de la intervenció arqueològica al carrer de l'Arc de Sant Ramon del Call núm. 5 (Ciutat Vella, Barcelona)*. Treball inèdit.

PUIG i VILA, FERRAN (1999): “Ciuat i muralla de Bàrcino”, a *Del romà al romànic. Història, art i cultura de la Tarraconense Mediterrània entre els segles IV i X*. Enciclopèdia Catalana. Barcelona, pp. 84-86.

Acties

Gestió i Diffusió del Patrimoni Arqueològic i Històric