

INFORME/MEMÒRIA CIENTÍFICA

**INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA ALS CARRERS SANT SEVER,
BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03)**

BARCELONA, DEL 15 DE MAIG A L'1 DE JULIOL DE 2003

AUTORA

Esther Rodrigo Requena

DATA

Barcelona, 9 de juliol de 2003

MEMÒRIA CIENTÍFICA. INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA ALS CARRERS SANT SEVER, BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03). BARCELONA, DEL 15 DE MAIG A L'1 DE JULIOL DE 2003

CRÈDITS

PROMOCIÓ I FINANÇAMENT

SOCIETAT GENERAL AIGÜES DE
BARCELONA S.A. (AGBAR)

REFERÈNCIA INTERVENCIÓ

051/03

DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA

Esther Rodrigo Requena

TOPOGRAFIA I PLANIMETRIA

ACTIUM SCP

DATES EXECUCIÓ

Del 15 de maig a l'1 de juliol de 2003

MEMÒRIA CIENTÍFICA. INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA ALS CARRERS SANT SEVER, BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03). BARCELONA, DEL 15 DE MAIG A L'1 DE JULIOL DE 2003

CONTINGUTS

1.	INTRODUCCIÓ	4
2.	SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ.....	5
3.	ANTECEDENTS HISTÒRICS	6
3.1.	FONTS BIBLIOGRÀFIQUES.....	8
4.	MOTIVACIÓ DE LA INTERVENCIÓ	8
5.	METODOLOGIA.....	9
6.	DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS	9
6.1.	INTERVENCIÓ AL CARRER SANT SEVER 2-8.....	9
6.2.	INTERVENCIÓ A BANYS NOUS NÚM. 17-18.....	10
6.3.	INTERVENCIÓ AL CARRER DEL BISBE 10.....	11
7.	CONCLUSIONS	12
	ANNEX 1. DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA.....	13
	ANNEX 2. LES UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES.....	19
	ANNEX 3. ELS MATERIALS ARQUEOLÒGICS	20
	ANNEX 4. PLANIMETRIA	21

MEMÒRIA CIENTÍFICA. INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA ALS CARRERS SANT SEVER, BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03). BARCELONA, DEL 15 DE MAIG A L'1 DE JULIOL DE 2003

1. INTRODUCCIÓ

Entre els dies 15 de maig i 1 de juliol de 2003 hem efectuat el seguiment i control de l'excavació d'un conjunt de rases realitzades per la companyia ACSA, filial de la Societat General d'Aigües de Barcelona S.A. La finalitat dels treballs era d'acondiccionar la canalització d'aigua per oferir servei a un nou client situat en el número 5 del carrer de Sant Sever.

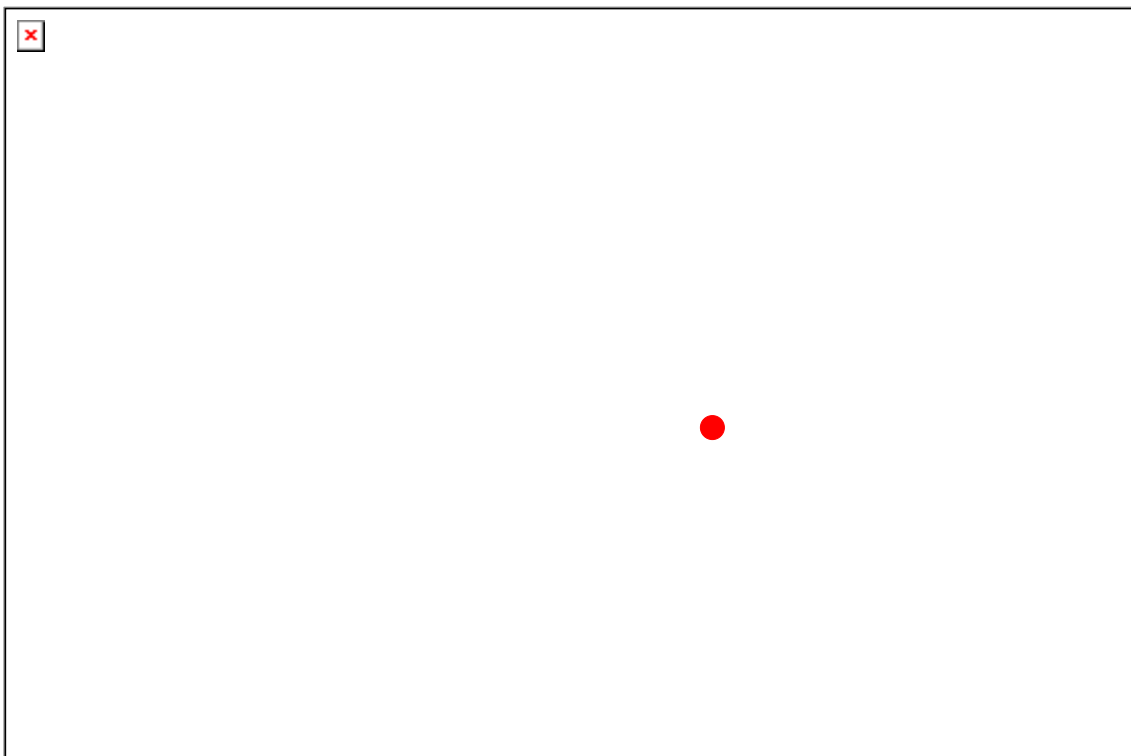
Aquesta obra es troba a l'interior d'una Zona d'Interès Arqueològic de la ciutat romana i medieval de Barcelona, al bell mig de l'antic Call Jueu de Barcelona i dintre del perímetre de la ciutat de Barcino. Per aquest motiu s'ha plantejat un intervenció arqueològica de caràcter preventiu, atenent la Llei 9/1993 30 de setembre del Patrimoni Cultural Català i el Decret 78/2002 de 5 de març del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic i la normativa urbanística municipal.

La prospecció i documentació arqueològiques han estat dirigides per Esther Rodrigo Requena (ACTIUM SCP), amb la corresponent autorització de la Direcció General del Patrimoni Cultural (Generalitat de Catalunya). La maquinària i el personal de treball han anat a càrrec de l'empresa promotora de l'obra.

2. SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ

El seguiment ha tingut lloc al carrer de Sant Sever, davant dels números 2-8, al carrer de Banys Nous, davant dels número 16-17 i al carrer del Bisbe, davant del número 10. Inicialment també estava prevista una intervenció a la Baixada de Santa Eulàlia, davant dels números 2-4, però finalment es descartà el projecte original i tot aquest tram quedà anul·lat.

Aquesta zona s'assenta sobre terrenys de tipus quaternari amb una lleugera pendent cap a la banda de migdia.



SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ. ESCALA 1:50.000

3. ANTECEDENTS HISTÒRICS

Els carrers afectats per la present intervenció es troben en un sector històric molt important per a la història de Barcelona ja que queda dintre del perímetre urbà de la ciutat romana.

El carrer del Bisbe té el seu origen en el *decumanus maximus* de la ciutat romana i segueix fidelment el traçat original. El carrer de Sant Sever, tot i que segueix l'orientació del carrer romà original es desvia considerablement del seu traçat original i probablement es configurà en època medieval, al igual que la Baixada de Santa Eulàlia. El carrer dels Banyes Nous queda fora del traçat de la ciutat romana però el seu traçat ressegueix el traçat de la muralla romana per aquesta banda.

Pel que fa als antecedents d'intervencions i troballes arqueològiques tenim, en primer lloc, la notícia proporcionada per Carreres i Candi de la troballa d'un mosaic romà en una de les cantonades de la Baixada de Santa Eulàlia i Banyes Nous. Carreres i Candi es feia ressò de les dades proporcionades per l'arquitecte Elies Rogent que informava que el mosaic anava per sota de la muralla i que malauradament fou tornat a colgar pel propietari; tot i això Rogent féu una còpia del mateix en una aquarel·la donada posteriorment al Museu Municipal de Barcelona.

Aquesta notícia és recollida en un article de Serra-Ràfols de l'any 1967; l'autor intenta precisar el lloc exacte de la troballa i arribà a la conclusió de que el mosaic es trobaria encara a sota de l'immoble conegut com "Casa Puig" que correspon al número 1 de la Baixada de Santa Eulàlia i el 20 del carrer Banyes Nous.

En segon lloc tenim una intervenció realitzada l'any 1967 a la Baixada de Santa Eulàlia amb motiu de la renovació del clavegueram d'aquest carrer. La intervenció fou feta sota la direcció de Serra-Ràfols. En primer lloc s'aprofundí per sota de la claveguera i a una fondària d'un metre i a 20,50 m. de la cantonada amb Banyes Nous aparegué un primer carreu ben escairat i que feia 1,60 de longitud. Per sota aparegué un altre carreu i els arqueòlegs no tingueren cap mena de dubte de que estaven al davant de les restes de la muralla romana. Així doncs, es procedí a obrir dos pous a banda i

banda dels carreus per determinar la potència de la muralla. L'excavació d'aquests proporcionaren noves dades sobre la muralla romana ja que Serra-Ràfols i els seus col·laboradors identificaren una de les torres de la mateixa que es disposava just en el subsòl la Baixada de Santa Eulàlia. A més, es van detectar uns murs de factura medieval que s'adossaven a la muralla, i que, segons l'autor, corresponien al moment de reconstrucció i expansió de la ciutat després de les incursions d'Almanson, ja que aquests murs tenien una potència que arribava al peu de la muralla romana. Per això es pot deduir que en el moment de construcció d'aquestes edificacions, la muralla encara devia estar en funcionament.

Una altra intervenció situada a prop d'aquest sector és l'efectuada a l'immoble núm. 5 del carrer Sant Sever, on es va descobrir una seqüència estratigràfica que anava des d'època medieval fins a restes d'època romana.

A més d'aquestes dades sobre la ciutat romana proporcionades per l'arqueologia, hem de tenir present que aquests carrers es troben al bell mig del Call jueu de Barcelona. L'aljama de Barcelona fou sens dubte, la més important i ben organitzada de la Corona d'Aragó i se suposa que a mitjans del segle XIII comptava amb uns 4000 habitants. La creació del Call com a recinte tancat amb els portals corresponents i amb un carrer principal va tenir lloc l'any 1243 per disposició de Jaume I. La comunitat jueva estava organitzada en l'organisme jurídic de l'aljama amb un consell rector i jutges propis.

El carrer principal o via de la Sinagoga correspon a l'actual carrer de Sant Domènec i el límit per la banda oriental el tenim en el carrer de Sant Honorat, mentre que per l'altre banda trobaríem el carrer dels Banys Nous.

La comunitat jueva depenia directament del monarca i per tant la seva importància depenia de la seva contribució econòmica a les arques del rei. Així doncs, la seva posició començà a perillar quan a partir del 1348 l'aljama de Barcelona va iniciar un procés de retrocés econòmic.

El call de Barcelona desaparegué després dels assalts que patí l'any 1391, ja que més de les dues terceres parts de la comunitat fou forçada a convertir-se i la resta es dispersà cap a d'altres aljames o fou morta. Finalment l'aljama fou abolida i els carrers i cases que havien constituït el Call van ser ocupades per d'altres habitants de la ciutat que canviaren la fesomia del mateix.

3.1. FONTS BIBLIOGRÀFIQUES

BATLLE, C., "L'expansió baixmedieval (s.XIII-XV), volum III d'*Història de Catalunya* dirigida per Pierre Vilar, Edicions 62, Barcelona, 1988.

DIVERSOS AUTORS, *La ciutat en el món romà, Actes del XIV Congrés Internacional d'Arqueologia Clàssica*, Tarragona, 1993.

SALRACH, J.M., "El procés de feudalització, volum II d'*Història de Catalunya* dirigida per Pierre Vilar, Edicions 62, Barcelona, 1988.

SERRA-RÀFOLS, J.; ADROER, A. M., "Sondeos arqueològics en las calles del Veguer, "dels Brocaters" y "Baixada de Santa Eulàlia"" a *Cuadernos de Arqueología e Historia de la Ciudad, XI-1967*, 18, p.31-49.

SOBREQUÉS, J. (coord.); *Història de Barcelona 3. La ciutat consolidada (segles XIV i XV)*, Editorial Proa, Barcelona, 1992

4. MOTIVACIÓ DE LA INTERVENCIÓ

La Societat General Aigües de Barcelona S.A. ha realitzat unes obres de reforma de la canalització d'aigua per donar subministrament al client situat al carrer de Sant Sever, número 5, i per col·locar una boca d'incendi al carrer del Bisbe.

Les referències històriques i arqueològiques que hem esmentat en l'apartat anterior donen prou arguments de la importància per a la història de Barcelona que pot tenir l'estudi del subsòl en aquest indret.

L'objectiu de la intervenció era fer el seguiment i control de l'obertura de les rases per tal de detectar qualsevol vestigi arqueològic i documentar-lo adequadament i evitar la destrucció de qualsevol element important des del punt de vista del patrimoni històric.

5. METODOLOGIA

Les tasques arqueològiques han consistit en el control i seguiment de l'obertura de les rases per tal de que si es detectaven restes arqueològiques es pogués procedir a la seva excavació acurada.

L'obertura de les rases s'ha fet de forma mecànica i manual. En el cas de localització de restes arqueològiques estava previst dur a terme la seva excavació i documentació, fent ús de la metodologia adient i sempre amb el consentiment del Servei d'Arqueologia del Museu d'Història de la Ciutat.

El sistema de registre utilitzat ha estat l'ideat per Harris i Carandini.

6. DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS

6.1. INTERVENCIÓ AL CARRER SANT SEVER 2-8

L'actuació en aquest carrer ha consistit en l'obertura d'una rasa (UE 14), de 40 m. de longitud i una amplada que oscil·la entre 50 i 60 cm, encara que en algun punt arriba a una amplada d'un metre. La fondària a la que s'ha arribat en funció de les necessitats de l'obra ha estat de mitjana d'uns 65 cm. i no ha sobrepassat en cap cas el metre de profunditat.

Els treballadors de la brigada de l'empresa ACSA han extret en primer lloc el paviment de lloses de pedra del carrer amb especial cura de no trencar-ne més de les necessàries (UE 1); a continuació apareixia una capa de morter i formigó d'uns 20 cm (UE 2). Un cop trencat el formigó de forma mecànica apareixia un farciment de sauló (UE 3) que posava de manifest que aquesta rasa ja havia estat oberta en nombroses

ocasions per realitzar les oportunes instal·lacions i reparacions del subministrament d'aigua i d'electricitat.

Només puntualment s'ha rebaixat una mica més en algun punt de la rasa; ja que els obrers només baixaven fins a trobar l'antiga canalització de l'aigua que havia de ser substituïda. Concretament en el tram situat entre la porta d'accés a l'immoble número 8 i la cantonada de l'immoble número 6 vam detectar el coronament d'una paret feta de calç blanca, pedra i maó d'uns 42 cm. d'amplada (UE 4). Aquesta paret deu correspondre a l'immoble situat anteriorment al número 8 del carrer on actualment s'aixeca una edificació de mitjans del segle XIX. Aquesta edificació devia seguir la mateixa línia de façana que l'immoble núm 4 que sembla més antic, sense que poguem precisar una data concreta. Tot i que vam rebaixar lleugerament l'estrat a tocar d'aquesta paret, (UE 5), no vam recollir cap material que permetés datar-la, únicament vam recollir restes òssies animals. Tampoc no ens ha estat possible determinar la potència d'aquest mur donada la naturalesa de l'obra.

Vam detectar una paret que creiem que també devia correspondre a la façana d'una edificació anterior a la que ocupa actualment l'immoble número 4. Com en el cas anterior només hem pogut observar la part superior ja que les obres per canviar la canalització no preveïen aprofundir més en el subsòl. Va aparèixer a una profunditat de 60 cm i per sobre d'aquest mur es disposava l'antiga canalització d'aigua que apareixia recoberta per l'estrat de sauló (UE 3)

D'aquesta paret (UE 6) hem pogut detectar un tram de 2,40 m., i es troba a una distància de la façana actual de 40 cm. El parament d'aquesta paret estava fet de morter de calç de color marró i maó. A tocar d'aquest mur no ha aparegut cap resta material que permeti datar-lo (UE 17).

En conclusió a la rasa del carrer Sant Sever no hem detectat cap resta arqueològica d'entitat, ni cap element que permeti datar els murs de façana apareguts.

6.2. INTERVENCIÓ A BANYS NOUS NÚM. 17-18

La intervenció en aquest carrer ha estat de molt poca entitat ja que únicament era necessari obrir un petit tram per tal de canviar una vàlvula de la canalització d'aigua.

S'ha obert una rasa de tres metres de llargada (UE 15), que anava de l'immoble 17 al 18, es a dir travessava el carrer, mentre que tenia una amplada de 1 m. en el cantó més estret i 1,70 aproximadament en el cantó més ample.

Un cop extret el paviment de lloses (UE 7) i la capa de morter i formigó (UE 8) va aparèixer el farciment de sauló (UE 9) que cobria els diversos tubs de gas i aigua i els cables del subministrament elèctric. A tocar de l'immoble núm. 17 D i al costat de la botiga d'antiguitats de Manuel Puig, un cop extreta la capa de sauló manualment, va aparèixer a una profunditat de 80 cm. un tram de paret (UE 10) d'uns 60 cm d'amplada fet amb pedra ajuntada amb morter marró i del que no podem precisar amb certesa quina orientació seguia donada l'estretor de la rasa en aquest tram, on només feia 1 m. d'amplada.

6.3. INTERVENCIÓ AL CARRER DEL BISBE 10

La intervenció al carrer del Bisbe ha consistit en l'obertura d'una rasa de 28 m de llargada per 50 cm d'amplada a tocar de la paret del claustre de la Catedral (UE 16). En aquest cas no s'ha baixat més de 60 cm. Com en les rases anterior s'ha extret en primer lloc el paviment de lloses del carrer (UE 11) i una fina capa de morter que no superava els 10 cm. de potència (UE 12). a continuació apareixia el sauló (UE 13), fet que ens indicava que aquesta rasa ja havia estat oberta en nombroses ocasions.

En aquest cas no hem detectat cap estructura en el subsòl. L'únic element destacable és la troballa d'un pivot d'àmfora romana que va aparèixer dintre de l'estrat de sauló juntament amb un coll d'una ampolla d'època moderna. El fet que hagi aparegut fora de context no ens permet emetre cap conclusió sobre si aquest fragment de ceràmica romana prové del subsòl del mateix carrer o prové d'algun lloc proper.

L'escassa entitat d'aquesta rasa ha fet que els nivells detectats fóssin molt moderns i que no s'hagi arribat a tocar nivells més antics.

7. CONCLUSIONS

L'escassa entitat de les troballes fetes en aquest seguiment arqueològic no permeten aportar gaires dades noves per al coneixement d'aquesta zona tan interessant de Barcelona. Els únics elements documentats han estat alguns murs de façana dels antics immobles medievals i moderns. Aquest seria el cas de l'edifici situat en el número 8 del carrer de Sant Sever que sembla, clarament, de mitjans del segle XIX i on l'edifici anterior devia ser enderrocat.

L'immoble que encara ocupa actualment el número 4 del mateix carrer sembla construït en època moderna sense que puguem precisar més; per tant, és probable que el mur de façana detectat correspongui a una edificació medieval.

Malauradament aquestes rases no han assolit una fondària suficient per poder recollir dades profitoses per al coneixement d'aquesta zona en època medieval i romana. La supressió del tram de canalització que s'havia de realitzar a la Baixada de Santa Eulàlia ha fet que es perdi una oportunitat per documentar noves dades sobre la muralla romana en aquesta zona.

Pel que fa a les restes de materials mobles, la troballa es redueix a escasses restes òssies, a tocar del mur UE 4, un pivot d'àmfora romana tarraconesa i un coll d'una garrafa vidrada moderna barrejats dins un sediment de sauló (UE 13). La troballa d'aquesta resta romana només confirma que ens trobem dintre del perímetre de la ciutat de *Barcino*.

En cap de les tres rases excavades s'han assolit nivells estratigràfics antics; només s'han rebaixat estrats de formació molt recent i s'ha detectat el coronament d'alguns elements arqueològics que no quedaven afectats. Per aquest motiu establím que el projecte i l'execució d'aquesta obra no ha afectat cap resta arqueològica.

Esther Rodrigo Requena
Barcelona, 9 de juliol de 2003





























ANNEX 2. LES UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSQUES

Igual a	<input type="text" value="7, 11"/>		
Cobreix	<input type="text" value="2"/>	Cobert per	<input type="text"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text" value="14"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSQUES

Igual a	<input type="text" value="9"/>		
Cobreix	<input type="text" value="3"/>	Cobert per	<input type="text" value="1"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text" value="14"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSQUES

Igual a	<input type="text" value="9, 13"/>		
Cobreix	<input type="text" value="4, 5"/>	Cobert per	<input type="text" value="2"/>
Farceix	<input type="text" value="carrer"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text" value="14"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSQUES

Igual a	<input type="text"/>		
Cobreix	<input type="text"/>	Cobert per	<input type="text" value="3"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSQUES

Igual a	<input type="text"/>		
Cobreix	<input type="text"/>	Cobert per	<input type="text" value="3"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text"/>
S'adosa a	<input type="text" value="4"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSQUES

Igual a	<input type="text"/>		
Cobreix	<input type="text"/>	Cobert per	<input type="text" value="3"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE 07	TIPUS positiva	ZONA/SECTOR	FASE
DEFINICIÓ	paviment		
COMPOSICIÓ	pedra, morter		
RELACIONS FÍSQUES	Igual a	1	
	Cobreix	8	Cobert per
	Farceix		Farcit per
	Talla		Tallat per 15
	S'adosa a		Se li adosa
INTERPRETACIÓ	Paviment format per lloses de pedra de forma rectangular de mides diverses i ajuntades amb morter		
OBSERVACIONS			

UE 08	TIPUS positiva	ZONA/SECTOR	FASE
DEFINICIÓ	morter		
COMPOSICIÓ	morter i formigó		
RELACIONS FÍSQUES	Igual a	2, 12	
	Cobreix	9	Cobert per 7
	Farceix		Farcit per
	Talla		Tallat per 15
	S'adosa a		Se li adosa
INTERPRETACIÓ	Capa de morter i formigó realitzada per assentar i fixar les lloses del paviment del carrer.		
OBSERVACIONS			

UE 09	TIPUS positiva	ZONA/SECTOR	FASE
DEFINICIÓ	farciment		
COMPOSICIÓ	sauló		
RELACIONS FÍSQUES	Igual a	3, 13	
	Cobreix	10	Cobert per 8
	Farceix		Farcit per
	Talla		Tallat per 15
	S'adosa a		Se li adosa
INTERPRETACIÓ	Reompliment de sauló per farcir la rasa practicada per tal de fer les instal·lacions pertinents per al subministrament dels serveis de llum, aigua i electricitat.		
OBSERVACIONS			

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSiques

Igual a	<input type="text"/>		
Cobreix	<input type="text"/>	Cobert per	<input type="text" value="9"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text" value="claveguera moderna"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSiques

Igual a	<input type="text" value="1,7"/>		
Cobreix	<input type="text" value="12"/>	Cobert per	<input type="text"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text" value="16"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

UE TIPUS ZONA/SECTOR FASE

DEFINICIÓ

COMPOSICIÓ

RELACIONS FÍSiques

Igual a	<input type="text" value="2, 8"/>		
Cobreix	<input type="text" value="13"/>	Cobert per	<input type="text" value="11"/>
Farceix	<input type="text"/>	Farcit per	<input type="text"/>
Talla	<input type="text"/>	Tallat per	<input type="text" value="16"/>
S'adosa a	<input type="text"/>	Se li adosa	<input type="text"/>

INTERPRETACIÓ

OBSERVACIONS

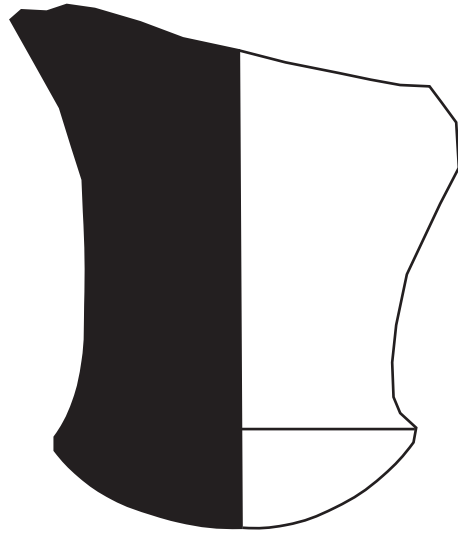
UE	13	TIPUS	positiva	ZONA/SECTOR		FASE	
DEFINICIÓ	farciment						
COMPOSICIÓ	sauló						
RELACIONS FÍSQUES	Igual a	3, 9					
	Cobreix						
	Farceix						
	Talla						
	S'adosa a						
		Cobert per	12				
		Farcit per					
		Tallat per	16				
		Se li adosa					
INTERPRETACIÓ	Farciment de sauló amb què es reomple la rasa d'una obra al carrer un cop finalitzada aquesta.						
OBSERVACIONS							

UE	14	TIPUS	negativa	ZONA/SECTOR		FASE	
DEFINICIÓ	rasa						
COMPOSICIÓ							
RELACIONS FÍSQUES	Igual a						
	Cobreix						
	Farceix						
	Talla	1, 2, 3					
	S'adosa a						
		Cobert per					
		Farcit per					
		Tallat per					
		Se li adosa					
INTERPRETACIÓ	Rasa practicada pels operaris de la companyia ACSA per realitzar la substitució de la canonada antiga.						
OBSERVACIONS							

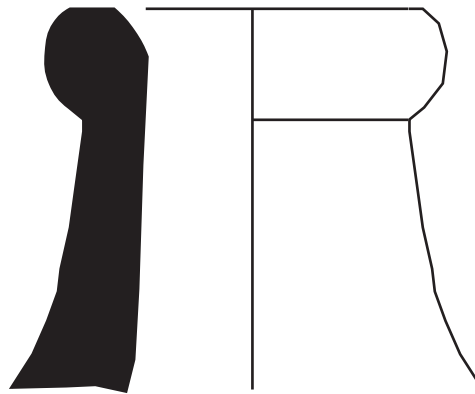
UE	15	TIPUS	negativa	ZONA/SECTOR		FASE	
DEFINICIÓ	rasa						
COMPOSICIÓ							
RELACIONS FÍSQUES	Igual a						
	Cobreix						
	Farceix						
	Talla	7, 8, 9, 10					
	S'adosa a						
		Cobert per					
		Farcit per					
		Tallat per					
		Se li adosa					
INTERPRETACIÓ	Rasa practicada pels operaris de la companyia ACSA per realitzar la substitució de la canonada antiga.						
OBSERVACIONS							

UE	<input type="text" value="16"/>	TIPUS	<input type="text" value="negativa"/>	ZONA/SECTOR	<input type="text"/>	FASE	<input type="text"/>	
DEFINICIÓ	<input type="text" value="rasa"/>							
COMPOSICIÓ	<input type="text"/>							
RELACIONS FÍSiques	Igual a	<input type="text"/>						
	Cobreix	<input type="text"/>					Cobert per	<input type="text"/>
	Farceix	<input type="text"/>					Farcit per	<input type="text"/>
	Talla	<input type="text" value="11, 12, 13"/>					Tallat per	<input type="text"/>
	S'adosa a	<input type="text"/>					Se li adosa	<input type="text"/>
INTERPRETACIÓ	<input type="text" value="Rasa practicada pels operaris de la companyia ACSA per realitzar la substitució de la canonada antiga."/>							
OBSERVACIONS	<input type="text"/>							

ANNEX 3. ELS MATERIALS ARQUEOLÒGICS



051/03-13-1
ESCALA 1/1



051/03-13-2
ESCALA 1/1

INTERVENCIÓ:

SEGUIMENT D'OBRES ALS CARRERS SANT SEVER,
BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03).
BARCELONA

TÍTOL:

MATERIALS
ARQUEOLÒGICS

PROMOCIÓ:

SOCIETAT GENERAL AIGÜES
DE BARCELONA, S.A.

DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA:

ESTHER RODRIGO REQUENA

DATA:

JULIOL DE 2003

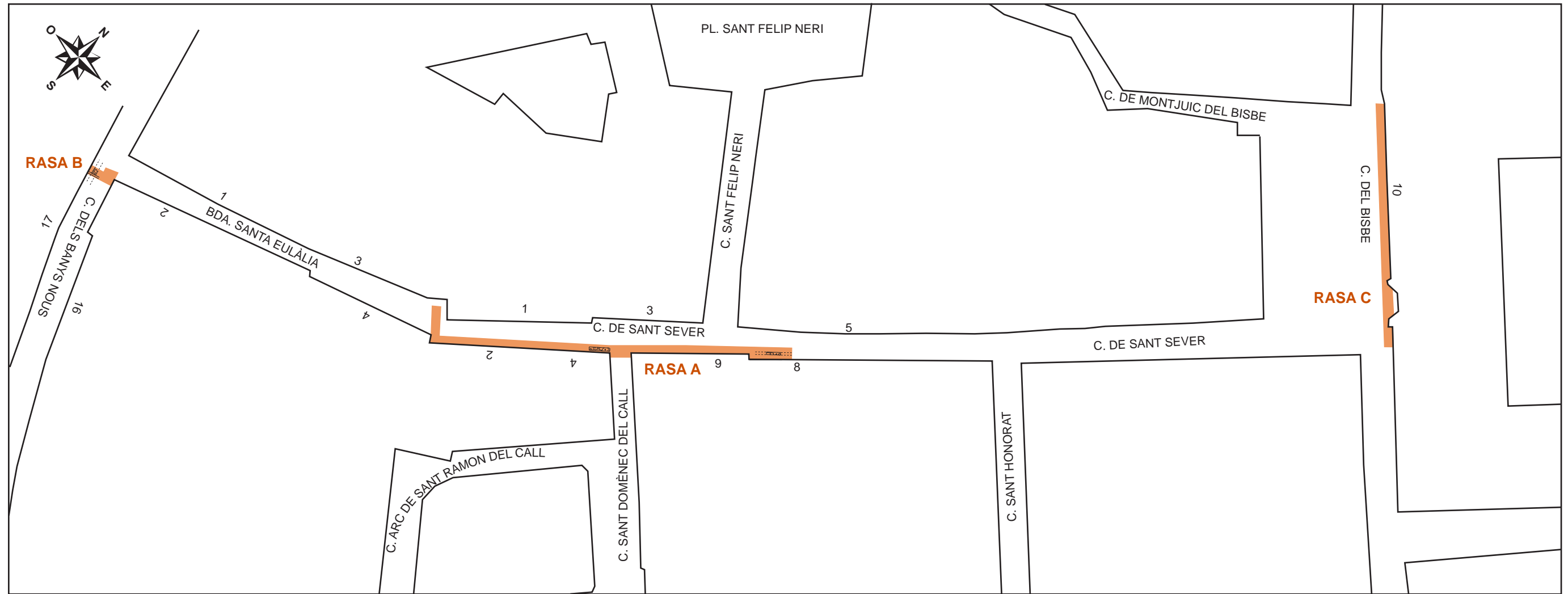
NÚM. LÀMINA:

1

actium SCP
CULTURA I PATRIMONI

ANNEX 4. PLANIMETRIA

<i>DOCUMENT</i>	<i>TIPUS</i>	<i>TÍTOL</i>	<i>ESCALA</i>
0	Mapa	Situació de la intervenció	1/1.000
1	Planta	Situació de les rases	1/500
2	Planta i secció	Rasa B	1/50 i 1/20
3	Planta i secció	Rasa A. Mur UE 6	1/50 i 1/20
4	Planta i secció	Rasa A. Mur UE 4	1/50 i 1/20



INTERVENCIÓ:

SEGUIMENT D'OBRES ALS CARRERS SANT SEVER, BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03). BARCELONA

TÍTOL PLÀNOL:

PLANTA GENERAL: SITUACIÓ DE LES RASES

PROMOCIÓ:

SOCIETAT GENERAL AIGÜES DE BARCELONA, S.A.

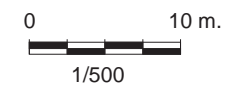
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA:

ESTHER RODRIGO REQUENA

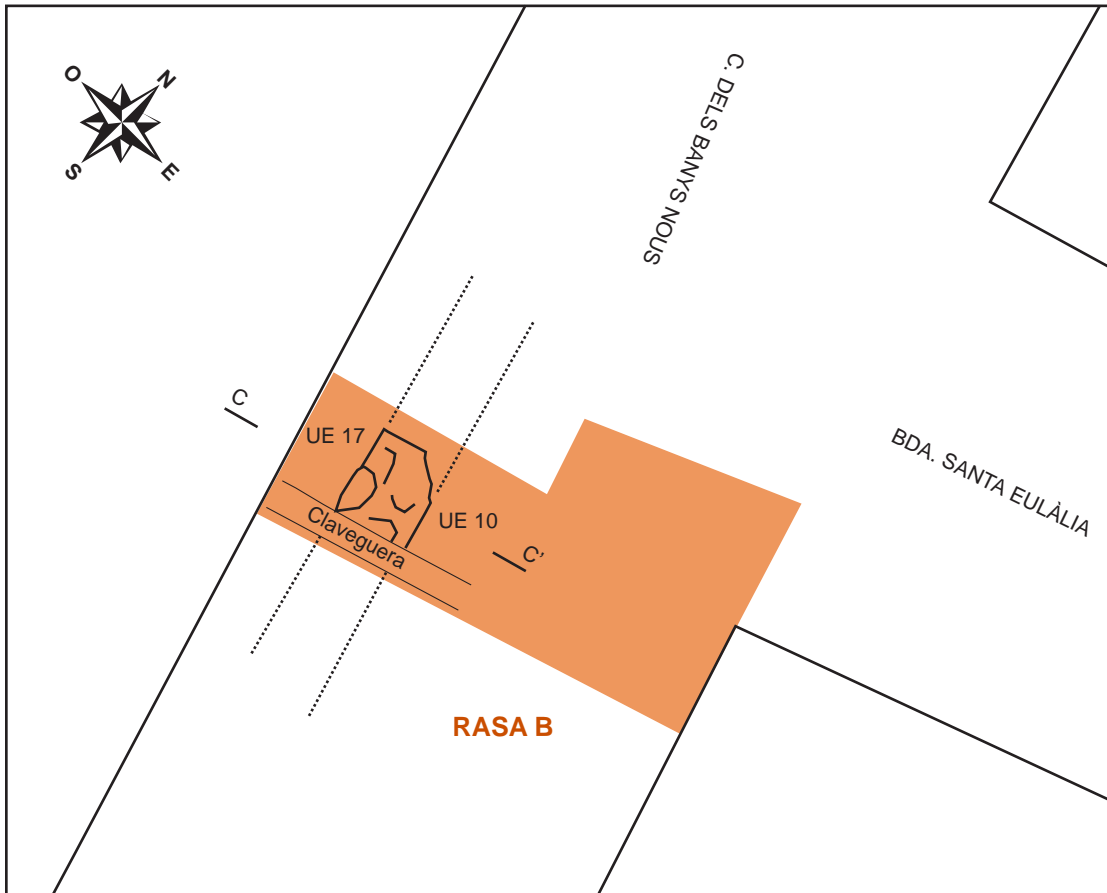
DATA:

JULIOL DE 2003

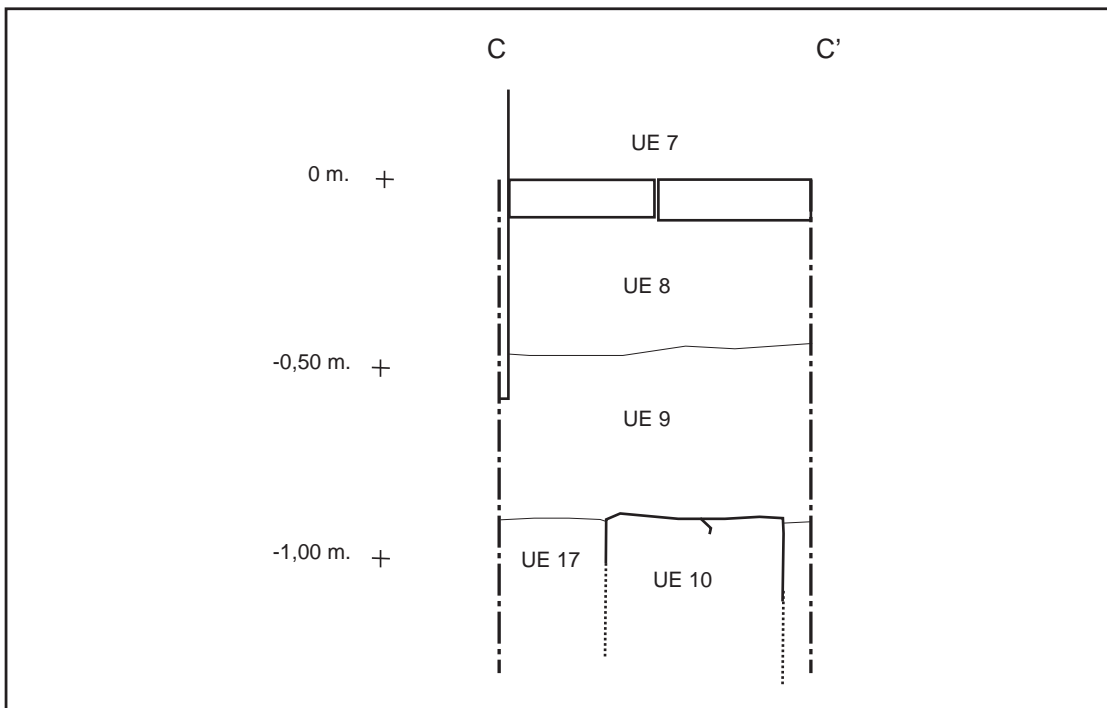
ESCALA:



NÚM. PLÀNOL: 1



ESCALA: 1/50



ESCALA: 1/20

COTA 0= 10,816 M. SOBRE NIVELL DEL MAR

INTERVENCIÓ:

SEGUIMENT D'OBRES ALS CARRERS SANT SEVER, BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03). BARCELONA

TÍTOL PLÀNOL:

PLANTA RASA B

PROMOCIÓ:

SOCIETAT GENERAL AIGÜES DE BARCELONA, S.A.

DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA:

ESTHER RODRIGO REQUENA

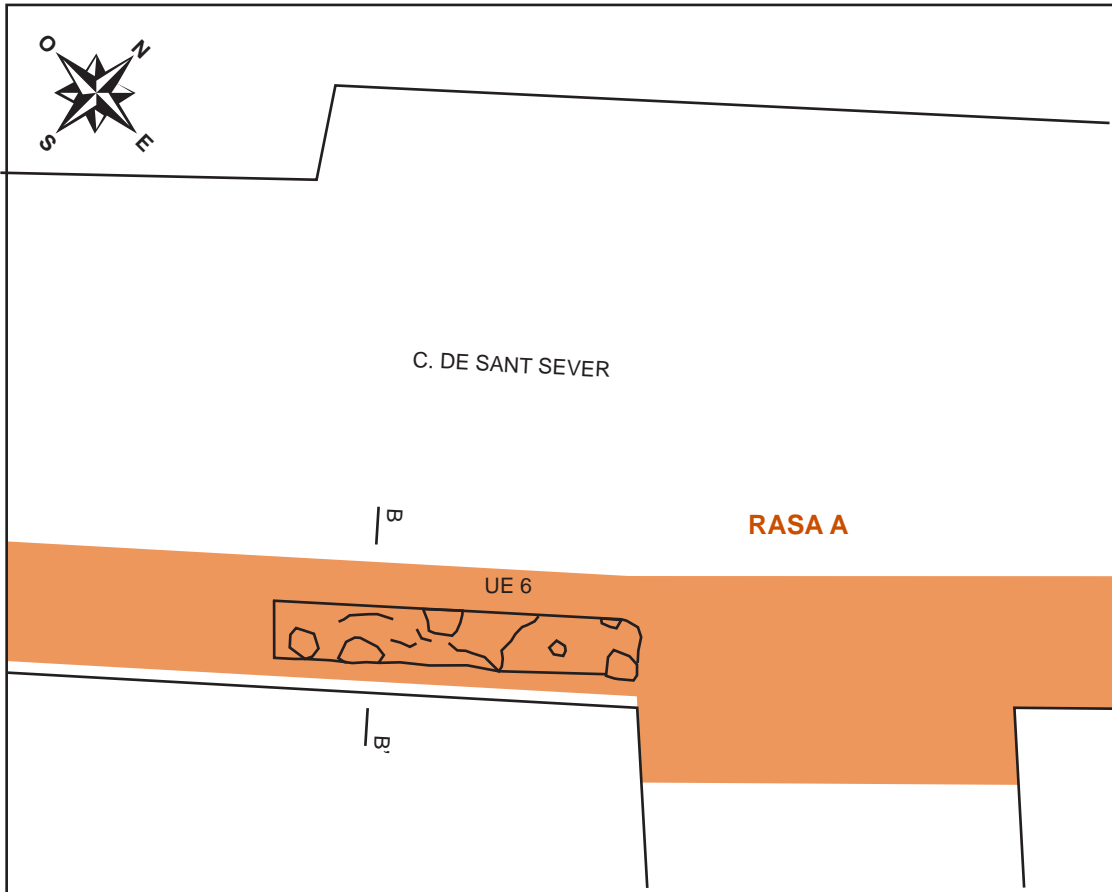
DATA:

JULIOL DE 2003

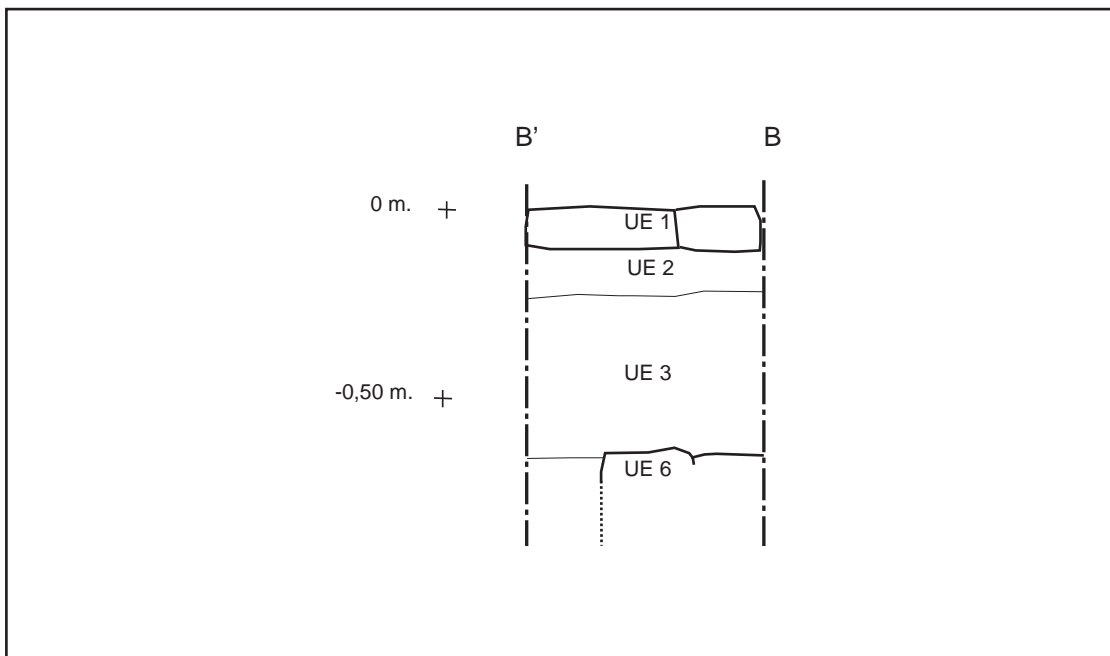
NÚM. PLÀNOL:

2





ESCALA: 1/50



ESCALA: 1/20

COTA O= 14,075 M. SOBRE NIVELL DEL MAR

INTERVENCIÓ:

SEGUIMENT D'OBRES ALS CARRERS SANT SEVER,
BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03).
BARCELONA

TÍTOL PLÀNOL:

PLANTA I SECCIÓ
RASA A. MUR UE 6

PROMOCIÓ:

SOCIETAT GENERAL AIGÜES
DE BARCELONA, S.A.

DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA:

ESTHER RODRIGO REQUENA

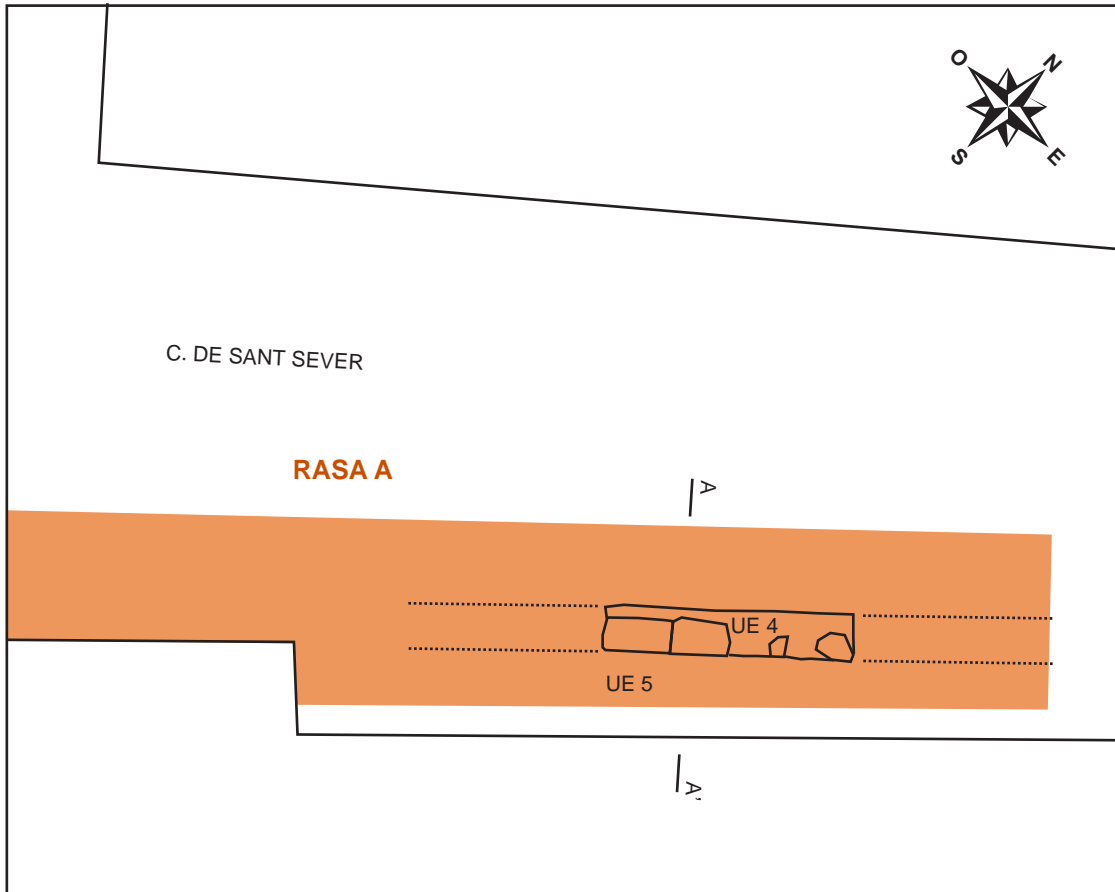
DATA:

JULIOL DE 2003

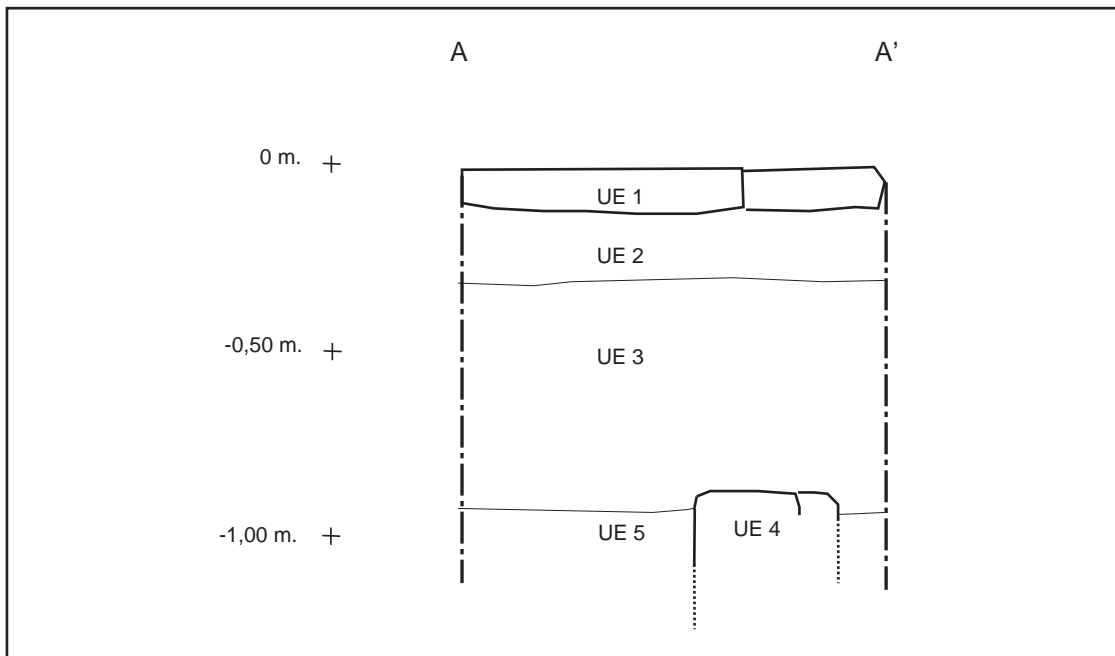
NÚM. PLÀNOL:

3

actium SCP
CULTURA I PATRIMONI



ESCALA: 1/50



ESCALA: 1/20

COTA O= 14,075 M. SOBRE NIVELL DEL MAR

INTERVENCIÓ:

SEGUIMENT D'OBRES ALS CARRERS SANT SEVER,
BANYS NOUS I DEL BISBE (REF. 051/03).
BARCELONA

TÍTOL PLÀNOL:

PLANTA I SECCIÓ
RASA A. MUR UE 4

PROMOCIÓ:

SOCIETAT GENERAL AIGÜES
DE BARCELONA, S.A.

DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA:

ESTHER RODRIGO REQUENA

DATA:

JULIOL DE 2003

NÚM. PLÀNOL:

4

actium SCP
CULTURA I PATRIMONI