

MEMÒRIA CIENTÍFICA

INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA A L'AVINGUDA DRASSANES, 19-29 BARCELONA, EL BARCELONÈS

DEL 2 D'OCTUBRE AL 16 D'OCTUBRE DE 2006



CODI M.H.C.B.: 119 /06

AUTOR

Estibaliz Monguiló Cortés

LLOC I DATA

Mataró, 19 d'octubre de 2006

DADES GENERALS

LLOC DE LA INTERVENCIÓ	Av. Drassanes, 19-29
POBLACIÓ, COMARCA	Barcelona, el Barcelonès
CODI DEL M.H.C.B.	119/06
PROMOCIÓ	Al-Pi, SA
EXECUCIÓ OBRA	Construcciones Mopresa, SA
EXECUCIÓ INTERVENCIÓ	Actium Patrimoni Cultural, SL
DIRECCIÓ TÈCNICA	Estibaliz Monguiló Cortés
TIPUS D'INTERVENCIÓ	Preventiva
ACTIVITAT AUTORITZADA	Seguiment d'obra i excavació arqueològica
DATES D'EXECUCIÓ	2 d'octubre – 16 d'octubre de 2006
DATES AUTORITZADES	2 d'octubre – 30 d'octubre de 2006
COORDENADES U.T.M	X= 430902 / Y= 4581116 / Z= 5.7



PARAULES CLAU

Control obra | rases de serveis | època contemporània | mur | claveguera

RESUM

L'empresa de telecomunicacions Al-Pi, amb motiu de la instal·lació de cables de fibra òptica, va obrir una rasa de 115 m de llargada a l'Avinguda de les Drassanes 19-29, zona d'interès arqueològic i alt valor històric. Per aquesta raó s'ha dut a terme un control arqueològic. S'hi han localitzat una claveguera del segle XIX i un mur d'època contemporània.



CONTINGUTS

1.	INTRODUCCIÓ	5
2.	SITUACIÓ, MARC GEOGRÀFIC I GEOLÒGIC	5
3.	ANTECEDENTS	6
3.1.	CONTEXT HISTÒRIC	6
3.2.	ANTECEDENTS ARQUEOLÒGICS.....	7
4.	MOTIVACIÓ	7
5.	METODOLOGIA	8
6.	TREBALLS REALITZATS	8
7.	RESULTATS DE LA INTERVENCIÓ	9
8.	CONCLUSIONS.....	10
9.	BIBLIOGRAFIA	11



1. INTRODUCCIÓ

Aquesta intervenció arqueològica està motivada per una obra per a la introducció de cables de fibra òptica a l'Avinguda de les Drassanes 19-29.

Referent a aquest projecte l'empresa Alpi S.A. va obrir una rasa de canalització per a l'estesa de tubs de cable de telecomunicació. Aquest seguiment s'ha realitzat amb la supervisió del Museu d'Història de la Ciutat (Institut de Cultura de Barcelona), essent l'empresa d'arqueologia Actium Patrimoni Cultural, S.L. l'encarregada de seleccionar l'arqueòloga directora, Estibaliz Monguiló Cortés, així com de proporcionar el material necessari per a dur a terme la intervenció. El treball es realitzà entre els dies 2 d'octubre i 16 d'octubre de 2006.

L'objectiu de aquesta intervenció arqueològica era cercar els possibles elements arqueològics que es trobessin a l'àrea afectada per la rasa, atès que és una zona d'interès arqueològic i alt valor històric.

2. SITUACIÓ, MARC GEOGRÀFIC I GEOLÒGIC

La intervenció arqueològica s'ha realitzat a l'Avinguda de les Drassanes 19-29, en el barri del Raval, dins del districte de Ciutat Vella, zona qualificada d'interès arqueològic i històric.

Aquesta intervenció s'ha dut a terme en una àrea limítrofa entre el que es coneix com el Pla de Barcelona i l'antiga línia costanera. Aquesta és la gran unitat morfològica que, juntament amb la Serralada de Collserola, conformen la comarca del Barcelonès.

El Pla de Barcelona està comprès entre els rius Llobregat i Besòs. Està obert al mar i limitat per la Serralada de Collserola i per la falla que segueix, ran de mar, des del Garraf i el turó de Montjuïc fins el turó de Montgat, més enllà del Besòs.

La falla originada al moment de la fractura del massís Catalano – Balear, dibuixà el que, a grans trets, havia de ser la costa catalana. Per això, el pla inclinat de peu de Collserola és de basament paleozoic i d'estructura tabular, havent estat afectada per tots els moviments orogènics alpins.

En el miocè i el pliocè damunt el sòcol paleozoic se sedimentaren dipòsits marins, que en plegar-se van originar el seguit de petits turons existents en el Pla de Barcelona; d'aquests Montjuïc (173 m) és el més elevat i el *Mons Taber* (17 m) un dels menor alçada. A més dels esmentats, altres turons ressegueixen aquesta falla, com el Turó de les Falzies, el de la Bóta, el Molinar, la Punta del Convent, etc (Morán *et alii* 1982: 14-15).



Finalment, el Pla de Barcelona, i en especial el sector del pla baix¹, va anar sedimentant materials al·luvials aportats per rieres, torrents i aigües d'escorrentiu.

En definitiva, podem dir que aquest indret, on s'han realitzat la intervenció s'assenta sobre una plana quaternària.

- Coordenades UTM: X= 430902 / Y= 4581116 / Z= 5.7

3. ANTECEDENTS

3.1. CONTEXT HISTÒRIC

Dins del Raval es tenen notícies de la presència d'assentaments humans des d'època neolítica.

En època romana, tot i que aquest indret es troba fora de les muralles de la ciutat de *Barcino*, es troba dins del que es considera el seu *ager* i a prop de la línia costanera. A les seves proximitats, s'hi han documentat restes d'una vil·la romana així com d'una necròpolis (a l'àrea de Sant Pau del Camp), que testimonien l'ocupació continua d'aquest espai.

A l'època medieval, el barri del Raval es trobava configurat per tot un conjunt d'horts, de camins i rieres que lentament s'anaren convertint en carrers, essent així la part amb menys densitat de població de la Barcelona medieval.

A partir del segle XVII, s'hi començaran a instal·lar diversos convents, cosa que afectarà a la fisonomia d'aquest barri.

Ja al segle XVIII, tota aquesta zona es començarà a urbanitzar intensament, coincidint amb la instal·lació de fàbriques. Serà a partir d'aquest moment quan el creixement del Raval estarà condicionat pel desenvolupament de la indústria.

A finals del segle XIX, aquest "boom" industrial començarà a minvar. Aquest fet, juntament amb el malestar existent per les condicions laborals dels obrers, provocarà que molts treballadors marxessin a altres zones de la ciutat o als pobles del pla.

Avui en dia, aquest barri es troba totalment urbanitzat. A l'actualitat s'estan portant a terme diverses actuacions urbanístiques que tenen com a objectiu la reactivació del teixit social, així com la millora d'equipaments del barri del Raval.

Per concloure, cal mencionar la immigració arribada al barri en els últims anys, cosa que incideix en aquest teixit social i que està creant una dinàmica social molt característica marcada pel mestissatge i la confluència de diverses cultures.

¹ La falla, des de Collserola, va baixant suaument i regular, fins que en el punt de contacte entre Ciutat Vella i l'Eixample es produeix una solució de continuïtat amb la presència d'un salt de 20 m, encara recognoscible en la topografia urbana: baixades en els carrers de Jonqueres, la Via Laietana i els carrers de les Moles, d'Astruc, de Jovellanos,... En aquest salt s'hi recolzaren part de les muralles medievals i s'hi instal·laren molins que aprofitaven el sallent.



3.2. ANTECEDENTS ARQUEOLÒGICS

En aquest espai, diverses intervencions arqueològiques prèvies a la que aquí presentem han testimoniat l'existència de restes, les quals han aportat la base del coneixement arqueològic de l'indret.

Quant a proximitat i rellevància arqueològica podem destacar:

L'any 1998, al carrer Sant Pau, 51 el control d'obra d'una fossa d'ascensor va permetre la documentació de diverses clavegueres del segle XIX i nivells associats a camps de conreu, existents segurament fins al segle XVIII.

Al carrer Sant Pau, 82, l'any 1998 s'hi efectuaren dos sondejos que van testimoniar un nivell amb ceràmica moderna de primera meitat del segle XVIII i una possible llar prehistòrica amb materials segurament del Bronze Antic. Al mateix any, en uns nous sondeigs, es van poder documentar restes prehistòriques a 2,5 i 3,5 m de profunditat.

L'any 2000, en el xamfrà existent entre els carrers de Sant Pau i Carretes, un sondeig va permetre documentar un sector de la necròpolis romana a l'entorn de l'església de Sant Pau. S'ha de destacar una estructura funerària (datada entre finals del segle V i inicis del segle VI) formada per una "llosa" d'*opus signinum* que cobria una inhumació en teula a doble vessant. Els estrats romans es localitzaven a 1,20m de profunditat.

Al carrer de l'Om, un seguiment d'obres al setembre de 2002, va permetre la documentació de 4 murs moderns i diversos paviments dels segles XVII-XIX.

Entre juliol de 2002 i desembre de 2003 es varen realitzar diverses rases a l'espai existent entre els carrers de Sant Rafael, Robadors, Sadurn i Rambla del Raval. En aquests sondeigs es van documentar, principalment, estructures d'època moderna i contemporània, així com un estrat amb materials prehistòrics.

En una altra intervenció, realitzada a l'abril del 2004 entre els carrers Espalter 1b-11, Sant Pau 66, Sant Josep Oriol 7-11 i Plaça de Salvador Seguí 1-9, es van poder documentar diverses estructures d'època moderna i contemporània.

Una de les darreres intervencions a la zona s'ha realitzat al juny del 2005. Els sondeigs van permetre la documentació de nivells medievals i romans.

4. MOTIVACIÓ

Aquesta intervenció arqueològica està motivada per la realització, per part de la empresa de telecomunicacions Al-Pi, d'una rasa per a la instal·lació de cablatge de fibra òptica. Aquest treball ha estat realitzat per la empresa Construcciones Mopresa S.A.

El seguiment està justificat per la proximitat de l'edifici de les Drassanes, la part de la muralla que tancava per aquesta banda i el convent de Santa Mònica, així com les restes arqueològiques prehistòriques de Sant Pau del Camp, la vil·la i la necròpolis



romana d'aquesta zona i pel fet mateix de trobar-se dins del barri del Raval, urbanitzat des de època medieval.

La intervenció arqueològica s'ha portat a terme atenent la Llei 9/1993 de setembre del Patrimoni Cultural Català (DOGC 1807 de l'11 d'octubre de 1993) i el Decret 78/2002 de 5 de març del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic (DOGC 3594 de 13 de març de 2002). L'empresa Actium Patrimoni Cultural, SL s'ha responsabilitzat del control i excavació arqueològics.

5. METODOLOGIA

REGISTRE ESTRATIGRÀFIC

La metodologia utilitzada per aquesta intervenció es basa en el mètode de registre Harris / Carandini, que consisteix en el registre objectiu i en la documentació exhaustiva de restes i estrats, utilitzant per això un model de fitxes específiques (fitxes d'unitat estratigràfica).

TOPOGRAFIA I PLANIMETRIA

Les rases s'han vinculat geogràficament amb les coordenades UTM, per tal de documentar i facilitar la interpretació de la seqüència estratigràfica. La topografia i la planimetria han estat tractats informàticament amb AutoCAD 2005.

DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA

Per tal de deixar una constància visual dels treballs realitzats, així com de les restes aparegudes, s'ha realitzat un registre fotogràfic exhaustiu, utilitzant-se el format digital.

6. TREBALLS REALITZATS

La intervenció arqueològica ha consistit en el seguiment dels treballs realitzats per la empresa constructora, la documentació de les estructures i de l'estratigrafia del subsòl i la situació topogràfica de la rasa i la arqueta efectuades.

La rasa, que té una orientació NW-SE, s'ha dividit en cinc sectors atesa la seva llargada (115 m). El Sector 1 comprèn el tram de rasa corresponent als números 19-21 de l'Avinguda de les Drassanes, el Sector 2 comprèn el tram de rasa corresponent als números 23-25 de la mateixa avinguda, el Sector 3 comprèn el tram de rasa corresponent als números 27-29, el Sector 4 comprèn l'espai en el que s'ha situat l'arqueta, a l'Avinguda de les Drassanes, i el Sector 5 comprèn el tram de rasa corresponent als números 65-71 del carrer Nou de la Rambla.



La intervenció arqueològica preventiva va començar el dia 2 d'octubre de 2006, a la vegada que s'iniciaren els treballs de l'estesa de tubs dels cables de telecomunicació i es perllongà fins el dia 16 d'octubre.

7. RESULTATS DE LA INTERVENCIÓ

Els resultats de la intervenció arqueològica a la Avinguda de les Drassanes 19-29 són els següents:

SECTOR 1

El primer element documentat en aquest sector va ser el nivell superficial (UE 101), format per llambordes i formigó, amb una potència de 0,25 m; és igual a les UEs 201, 301, 401 i 501.

A continuació es va documentar un estrat (UE 102) de matriu sorrenca amb restes de material constructiu recent (maons, rajoles, formigó, etc...) amb una potència de 0,65 m; és igual a les UEs 202, 304, 402 i 502.

No hi ha aparegut cap resta arqueològica.

SECTOR 2

El primer element que aparegué en aquest sector va ser el nivell superficial (UE 201), format per llambordes i formigó, amb una potència de 0,25 m; és igual a les UEs 101, 301, 401 i 501.

El següent nivell documentat va ser un estrat (UE 202) de matriu sorrenca amb restes de material constructiu recent (maons, rajoles, formigó, etc...), amb una potència de 0,65 m; és igual a les UEs 102, 304, 402 i 502.

No hi ha aparegut cap resta arqueològica.

SECTOR 3

El primer estrat documentat en aquest sector va ser el nivell superficial (UE 301), format per llambordes i formigó, amb una potència de 0,25 m; és igual a les UEs 101, 301, 401 i 501.

A continuació es va documentar un nivell de sauló (UE 302), de 0,30 m de potència, i després un altre de formigó (UE 303), de 0,20 m de potència. El següent nivell va ser un estrat (UE 304) de matriu sorrenca amb restes de material constructiu recent (maons, rajoles, formigó, etc...), amb una potència de 0,15 m; és igual a les UEs 102, 202, 402 i 502.

Hi va aparèixer una claveguera (UE 305) del segle XIX (veure foto 9).



SECTOR 4

El primer element que aparegué en aquest sector va ser el nivell superficial (UE 401), format per llambordes i formigó, amb una potència de 0,25 m; és igual a les UEs 101, 201, 301 i 501.

El següent nivell documentat va ser un estrat (UE 402), de matriu sorrenca amb restes de material constructiu recent (maons, rajoles, formigó, etc...), amb una potència d'1 m; és igual a les UEs 102, 202, 304 i 502.

Hi va aparèixer un mur (UE 403) d'època contemporània (veure fotos 11 i 12) que només s'ha pogut documentar fotogràficament en el tall de la cala, ja que estava sota la vorera i no es va poder dibuixar en planta.

SECTOR 5

El primer estrat documentat en aquest sector va ser el nivell superficial (UE 301), format per llambordes i formigó, amb una potència de 0,25 m; és igual a les UEs 101, 201, 301 i 401.

A continuació es va documentar un estrat (UE 502) de matriu sorrenca amb restes de material constructiu recent (maons, rajoles, formigó, etc...), amb una potència d'1 m; és igual a les UEs 102, 202, 304 i 402.

No hi ha aparegut cap resta arqueològica.

8. CONCLUSIONS

La intervenció arqueològica realitzada a l'Avinguda de les Drassanes 19-29, tenia com a finalitat la localització i documentació de possibles restes arqueològiques que podien aparèixer durant les obres de canalització de tubs de cablatge de telecomunicació.

Les rases efectuades han permès localitzar dues estructures: una que correspon a una claveguera del segle XIX (UE 305) al Sector 3 (concretament a l'alçada del número 27 de l'Avinguda de les Drassanes), composta per totxos units amb morter. Només se'n conserva una part (veure foto 9). L'altra estructura correspon a un mur de cronologia contemporània (UE 403) que no queda afectat (veure fotos 11 i 12).

Estibaliz Monguiló Cortés

Mataró, 19 d'octubre de 2006



9. BIBLIOGRAFIA

ARTIGUES, PERE LLUÍS: Memòria del seguiment arqueològic del carrer Sant Pau, 51. Octubre de 1998. Generalitat de Catalunya. Inèdit. 1998.

BANKS, Philip: *Barcelona i el Barcelonès. De la Prehistòria a la fi de l'època romana*. A Catalunya Romànica XX. Barcelonès, Baix Llobregat i Maresme. Ed. Enciclopèdia Catalana, Barcelona, 1992.

CARRETERO, M^a del Mar: Memòria científica del seguiment arqueològic al carrer de l'Om. Barcelona. Setembre- Octubre 2002. Inèdit. Museu d'Història de la Ciutat. Barcelona 2004

CRUELLES, Josep: Informe preliminar de la intervenció arqueològica al carrer Marquès de Barberà, 27. Barcelona, juny del 2005. Inèdit. Museu d'Història de la Ciutat. Barcelona 2005.

DURAN I SANPERE, A.: *Barcelona i la seva història*. Vol. I. Barcelona, 1979.

FÀBREGAS, Marta: Memòria tècnica de l'excavació d'urgència realitzada al carrer Carretes, cantonada amb el carrer Sant Pau. Barcelona, 2000. Inèdit. Museu d'Història de la Ciutat.

FONT, Josep: Memòria de la intervenció arqueològica als carrers Espalter, 1b-11/ Sant Pau, 66 /Sant Josep Oriol, 7-11/ Plaça Salvador Seguí, 1-9. Barcelona. Abril 2004. Inèdit. Museu d'Història de la Ciutat de Barcelona. 2004.

PALET I MARTINEZ, J. Maria: Estudi territorial del Pla de Barcelona. Estructuració i evolució del territori entre l'època íbero-romana i l'altmedieval: segles II-I aC a X-XI dC. Centre d'Arqueologia de la Ciutat, Institut de Cultura, Barcelona 1994.



ANNEX 1: DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA





FOTO 1. Obertura de la rasa amb martell pneumàtic.



FOTO 2. Obertura de la rasa a mà..



FOTO 3. Rasa oberta al Sector 1. UE 100.



FOTO 4. Rasa oberta al Sector 1. UE 102.



FOTO 5. Rasa oberta al Sector 2. UE 200.



FOTO 6. Rasa oberta al Sector 2. UE 202.



FOTO 7. Rasa oberta al Sector 3. UE 300.



FOTO 8. Rasa oberta al Sector 3. UE 304.





FOTO 9. Sector 3. U.E .305. Claveguera del segle XIX.



FOTO 10. Rasa oberta al Sector 5. UE 500.



FOTO 11. Cala al Sector 4. UE 403. Mur.



Foto 12. Cala al Sector 4. UE 403. Mur.

ANNEX 2: DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA

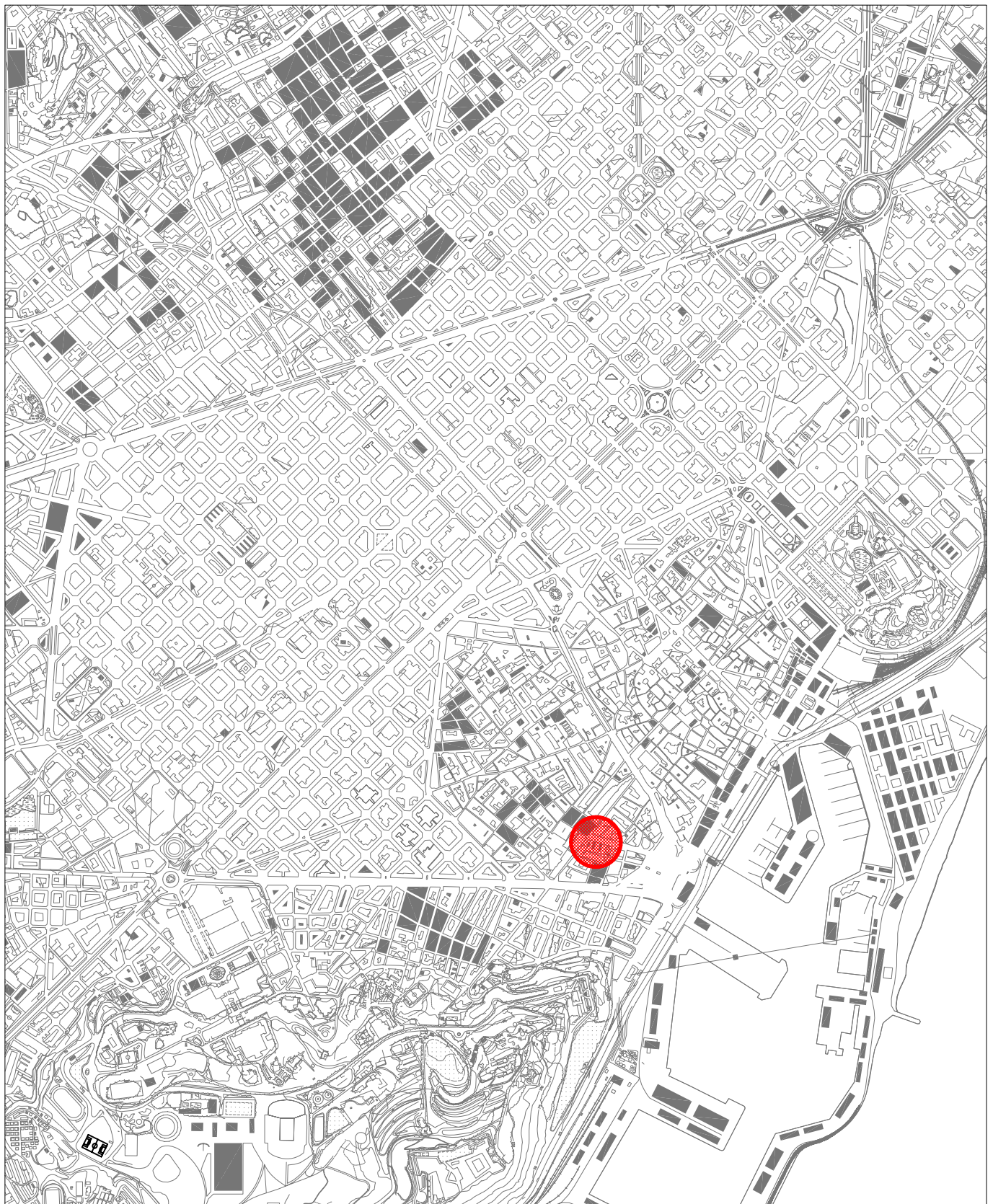


Escala 1:50.000



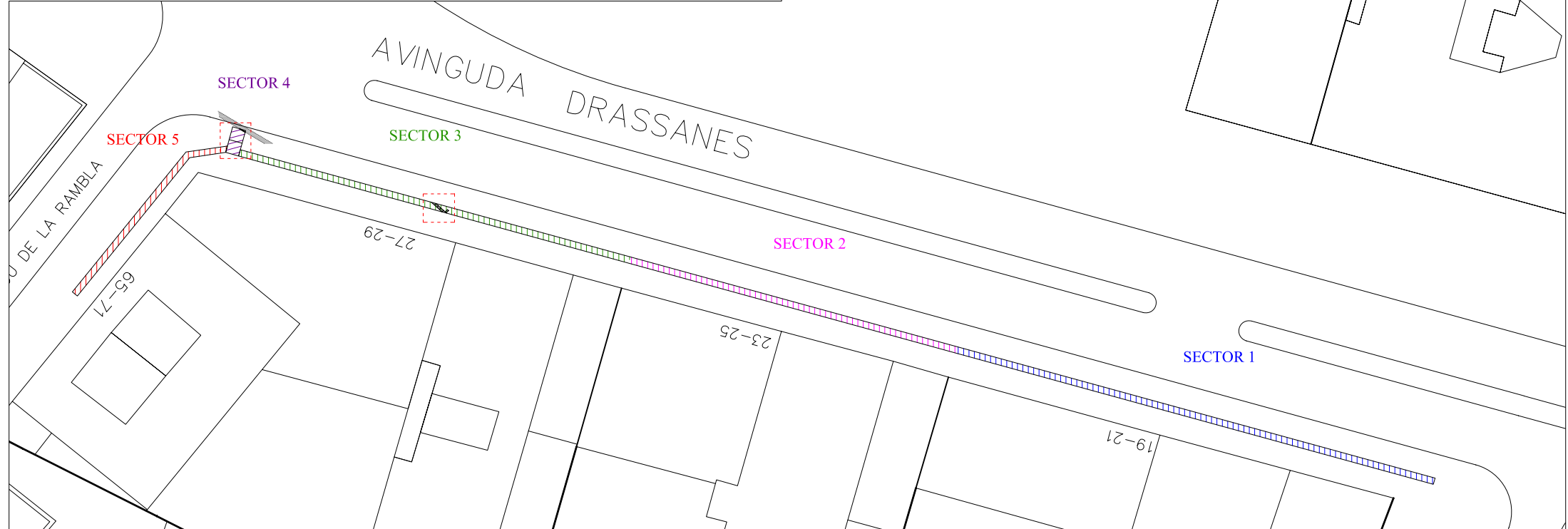
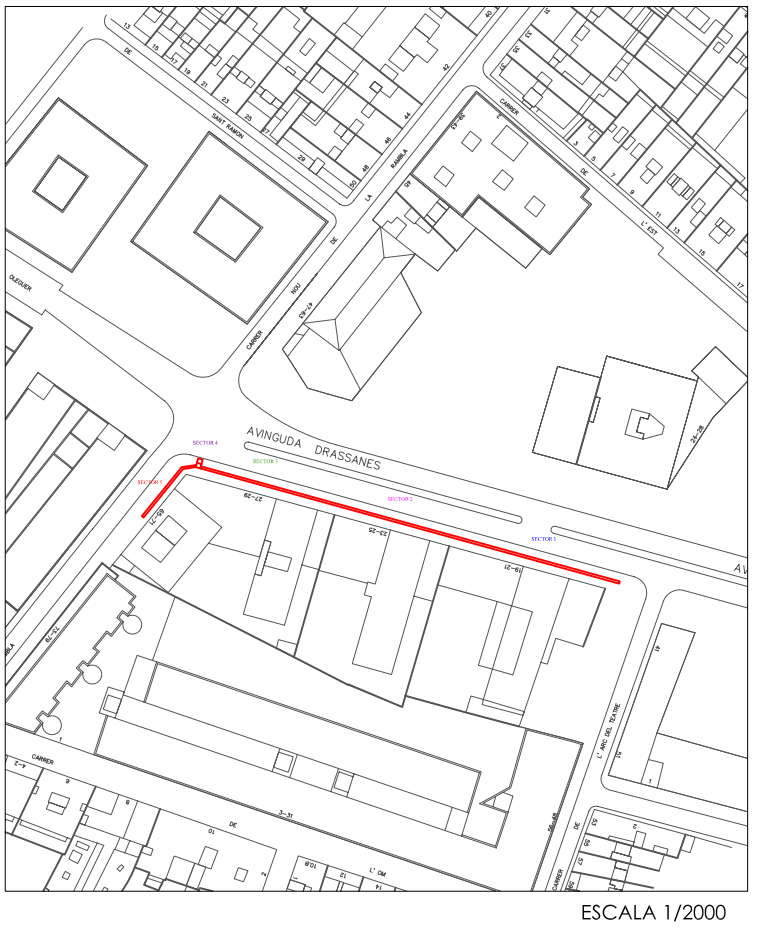
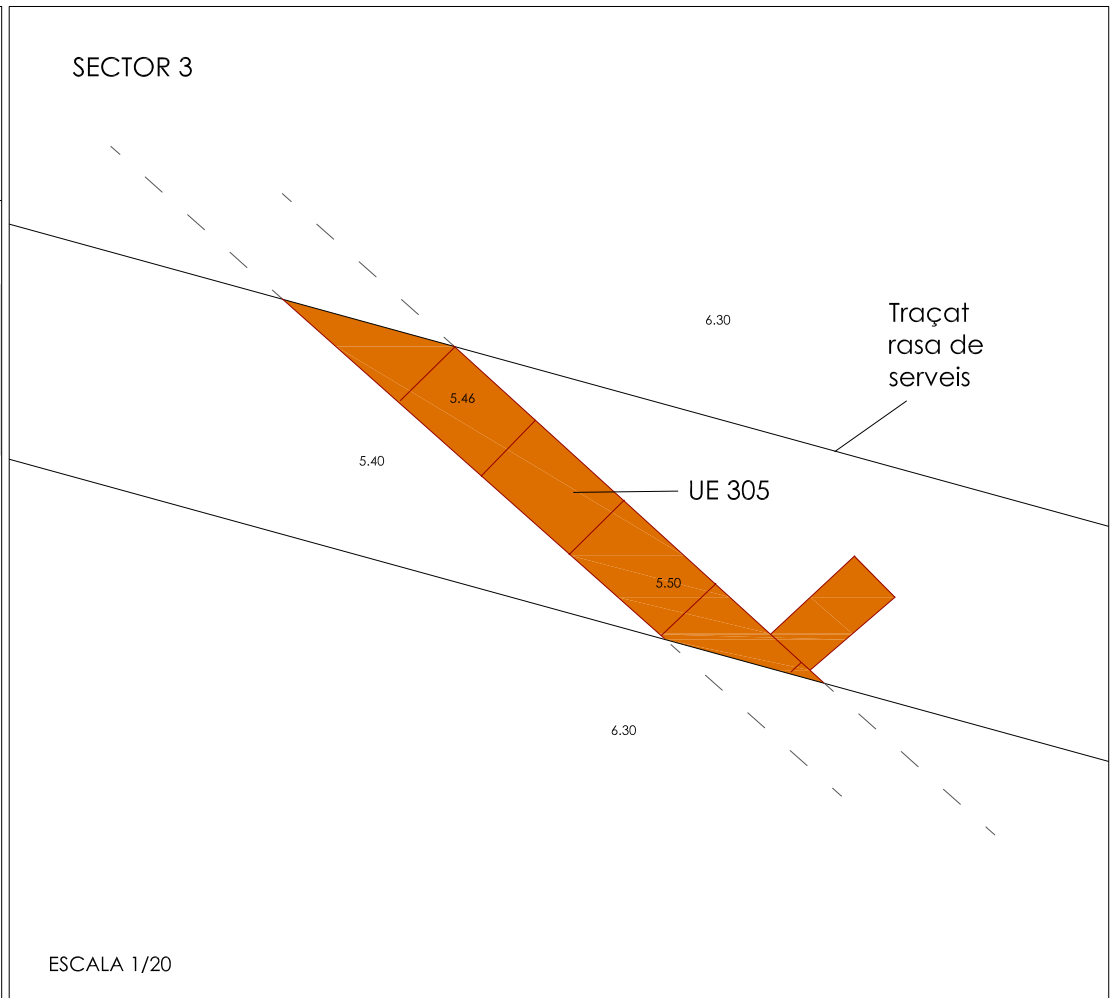
MAPA 1. SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA










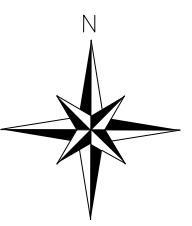


INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA		NÚM.PLÀNOL
Avinguda Drassanes, 19-29. Barcelona, El Barcelonès		2
TÍTOL PLÀNOL	CODI M.H.C.B.	DATA
Situació del jaciment	119/06	19/10/06
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT		ESCALA
Alpi, SA		1/25.000
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA		
Estibaliz Monguiló Cortés		





-  Sector 1
-  Sector 4
-  Sector 2
-  Sector 5
-  Sector 3
-  UE 403 Unitats Estratigràfiques
-  5.23 Cotes



INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA		NÚM.PLÀNOL
Avinguda Drassanes, 19-29. Barcelona, El Barcelonès		3
TÍTOL PLÀNOL	CODI M.H.C.B	DATA
Planta de les estructures documentades	119/06	19/10/06
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT		ESCALA
Alpi, SA		1/500
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA		
Estibaliz Monguiló Cortés		



ANNEX 3: UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES



Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
<input type="text" value="BARCELONA"/>		<input type="text" value="Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06"/>		<input type="text" value="100"/>
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
<input type="text"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="NEGATIVA"/>		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Posició	Dimensions	Orientació
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

		Orientació pendent	<input type="text"/>
	Màximes	Minimes	
Cotes superiors	<input type="text" value="-"/>	Potència	<input type="text"/>

Igual a	200, 300, 400, 500	En contacte
Cobreix		Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla	101, 102	Tallat per
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	<input type="text" value="2006"/>	Criteri datació	<input type="text" value="DATACIÓ RELATIVA -estratigrafia-"/>

Foto/ Diapo.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	<input type="text"/>
--------------	----------------------	---	------------------	----------------------

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		101
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	1	NIVELL D'ÚS: paviment		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		GRIS

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,25 m.

Igual a	201, 301, 401, 501	En contacte	
Cobreix	102	Cobert per	
Farceix		Farcit per	
Talla		Tallat per	100
Recolza		Se li recolza	
Es lliura		Se li lliura	

Observacions:
Superficial format per llambordes i formigó

Interpretació:			
Datació	Sele XX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		102
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	1	ESTRAT		
Comp. geològica		Comp. orgànica		Comp. artificial
TERRA				RUNA
Posició	Dimensions		Orientació	
Tamany	Consistència/ Compactació		Color	
			MARRO	
Cotes superiors		Màximes	Minimes	Orientació pendent
			-	
		Potència		0,65 m.
Igual a	202, 304, 402, 502		En contacte	
Cobreix			Cobert per	
Farceix			Farcit per	
Talla			Tallat per	
Recolza			Se li recolza	
Es lliura			Se li lliura	
Observacions:				
Interpretació:				
Datació	Contemporàn		Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29.	Codi MHC:119/ 06	200
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	2	NEGATIVA: rasa		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	

Igual a	100, 300, 400, 500	En contacte
Cobreix		Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla	201, 202	Tallat per
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	2006	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		201
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	2	NIVELL D'ÚS: paviment		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		GRIS

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,25 m.

Igual a	101, 301, 401, 501	En contacte
Cobreix	202	Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla		Tallat per 200
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:
Superficial format per llambordes i formigó

Interpretació:			
Datació	Segle XX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		202
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	2	ESTRAT		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
TERRA		RUNA
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		MARRO

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,65 m.

Igual a	102, 304, 402, 502	En contacte	
Cobreix		Cobert per	201
Farceix		Farcit per	
Talla		Tallat per	200
Recolza		Se li recolza	
Es lliura		Se li lliura	

Observacions:

Interpretació:			
Datació	Contemporà	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		300
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	3	NEGATIVA: rasa		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	

Igual a	100, 200	En contacte
Cobreix		Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla	301, 302, 303, 304	Tallat per
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	2006	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		301
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
		NIVELL D'ÚS: paviment		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		GRIS

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,25 m.

Igual a	101, 201, 401, 501	En contacte
Cobreix	302	Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla		Tallat per 300
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:
Superficial format per llambordes i formigó

Interpretació:			
Datació	Segle XX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		302
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	3	ESTRAT: Capa d'anivellament		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
SAULÓ		
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		ATARONJAT

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,30 m.

Igual a	502	En contacte	
Cobreix	303	Cobert per	301
Farceix		Farcit per	
Talla		Tallat per	300
Recolza		Se li recolza	
Es lliura		Se li lliura	

Observacions:

Interpretació:			
Datació	Segle XX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		303
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	3	ESTRAT		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
		FORMIGÓ
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		GRIS

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,20 m.

Igual a	En contacte
Cobreix 304	Cobert per 302
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per 300
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	Segle XX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		304
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	3	ESTRAT		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
TERRA		RUNA
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		MARRO

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,15 m.

Igual a	102, 202, 402, 502	En contacte	
Cobreix	305	Cobert per	303
Farceix		Farcit per	
Talla		Tallat per	300
Recolza		Se li recolza	
Es lliura		Se li lliura	

Observacions:

Interpretació:			
Datació	Contemporà	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		305
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	3	ESTRUCTURA: claveguera		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
		MORTER BLANC + TOTXOS MASSISSOS
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,10 m.

Igual a	En contacte
Cobreix	Cobert per 304
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	Segle XIX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
<input type="text" value="BARCELONA"/>		<input type="text" value="Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06"/>		<input type="text" value="400"/>
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
<input type="text"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="NEGATIVA"/>		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Posició	Dimensions	Orientació
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	<input type="text"/>
Cotes superiors	<input type="text" value="-"/>		Potència	<input type="text"/>

Igual a	100, 200, 300, 500	En contacte
Cobreix		Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla	401, 402	Tallat per
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:
Forat per l'arqueta de serveis

Interpretació:			
Datació	<input type="text" value="2006"/>	Criteri datació	<input type="text" value="DATACIÓ RELATIVA -estratigrafia-"/>

Foto/ Diapo.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	<input type="text"/>
--------------	----------------------	---	------------------	----------------------

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		401
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	4	NIVELL D'ÚS: paviment		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		GRIS

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,25 m.

Igual a	101, 201, 301, 501	En contacte
Cobreix	402	Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla		Tallat per
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:
Superficial format per llambordes i formigó

Interpretació:			
Datació	Segle XX	Criteri datació	DATAció RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
<input type="text" value="BARCELONA"/>		<input type="text" value="Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06"/>		<input type="text" value="402"/>
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
<input type="text"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="ESTRAT"/>		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
<input type="text" value="TERRA"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="RUNA"/>
Posició	Dimensions	Orientació
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="MARRO"/>

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	<input type="text"/>
Cotes superiors	<input type="text" value="-"/>		Potència	<input type="text" value="1 m."/>

Igual a	102, 202, 304, 502	En contacte	
Cobreix	403	Cobert per	401
Farceix		Farcit per	
Talla		Tallat per	
Recolza		Se li recolza	
Es lliura		Se li lliura	

Observacions:

Interpretació:

Datació	<input type="text" value="Contemporàni"/>	Criteri datació	<input type="text"/>
---------	---	-----------------	----------------------

Foto/ Diapo.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	<input type="text"/>
--------------	----------------------	---	------------------	----------------------

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
<input type="text" value="BARCELONA"/>		<input type="text" value="Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06"/>		<input type="text" value="403"/>
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
<input type="text"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="ESTRUCTURA: mur"/>		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Posició	Dimensions	Orientació
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	<input type="text"/>
Cotes superiors	<input type="text" value="-"/>		Potència	<input type="text" value="0,60 m."/>

Igual a	En contacte
Cobreix	Cobert per
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	<input type="text" value="Indeterminad"/>	Criteri datació	<input type="text" value="DATACIÓ RELATIVA -estratigrafia-"/>

Foto/ Diapo.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	<input type="text"/>
--------------	----------------------	---	------------------	----------------------

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
<input type="text" value="BARCELONA"/>		<input type="text" value="Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06"/>		<input type="text" value="500"/>
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
<input type="text"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="NEGATIVA: rasa"/>		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Posició	Dimensions	Orientació
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	<input type="text"/>
Cotes superiors	<input type="text" value="-"/>		Potència	<input type="text"/>

Igual a	100, 200, 300, 400	En contacte
Cobreix		Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla	501, 502	Tallat per
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:

Interpretació:			
Datació	<input type="text" value="2006"/>	Criteri datació	<input type="text" value="DATACIÓ RELATIVA -estratigrafia-"/>

Foto/ Diapo.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	<input type="text"/>
--------------	----------------------	---	------------------	----------------------

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06		501
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
		NIVELL D'ÚS: paviment		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
Posició	Dimensions	Orientació
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
		GRIS

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	
Cotes superiors		-	Potència	0,25 m.

Igual a	101, 201, 301, 401	En contacte
Cobreix	502	Cobert per
Farceix		Farcit per
Talla		Tallat per 500
Recolza		Se li recolza
Es lliura		Se li lliura

Observacions:
Superficial format per rajoles i formigó

Interpretació:			
Datació	Segle XX	Criteri datació	DATACIÓ RELATIVA -estratigrafia-

Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	
--------------	--	---	------------------	--

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
<input type="text" value="BARCELONA"/>		<input type="text" value="Av. Drassanes 19-29. Codi MHCB:119/ 06"/>		<input type="text" value="502"/>
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="ESTRAT"/>		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
<input type="text" value="SAULÓ"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Posició	Dimensions	Orientació
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tamany	Consistència/ Compactació	Color
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="MARRO"/>

	Màximes	Minimes	Orientació pendent	<input type="text"/>
Cotes superiors	<input type="text" value="-"/>		Potència	<input type="text" value="0,20 m."/>

Igual a	302	En contacte	
Cobreix		Cobert per	501
Farceix		Farcit per	
Talla		Tallat per	500
Recolza		Se li recolza	
Es lliura		Se li lliura	

Observacions:

Interpretació:			
Datació	<input type="text"/>	Criteri datació	<input type="text"/>

Foto/ Diapo.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	<input type="text"/>
--------------	----------------------	---	------------------	----------------------