

Intervenció arqueològica al carrer d'Ocata, 1-3

CODI M.H.C.B. 089/07

Barcelona, el Barcelonès

Del 20 al 28 de setembre de 2007



actium

Núria Cabañas Anguita

Mataró, 10 d'octubre de 2007

SUMARI

1.	SITUACIÓ	3
2.	MARC GEOGRÀFIC I GEOLÒGIC	3
3.	CONTEXT HISTÒRIC I ARQUEOLÒGIC	3
3.1.	Notícies històriques.....	3
3.2.	Antecedents arqueològics.....	4
4.	MOTIVACIÓ I OBJECTIUS	5
5.	FONAMENTS DE DRET	5
6.	TREBALLS REALITZATS	5
7.	METODOLOGIA.....	6
8.	RESULTATS DE LA INTERVENCIÓ	6
8.1.	Materials arqueològics.....	6
9.	CONCLUSIONS.....	7
10.	BIBLIOGRAFIA	7

ANNEX 1. DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA

ANNEX 2. DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA

ANNEX 3. DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA

ANNEX 4. UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES

FITXA TÈCNICA

Lloc de la intervenció	C. d'Ocata, 1-3
Població i comarca	Barcelona, el Barcelonès
Coordenades UTM	X= 431942/ Y=4581899/ Z=5,70
Promoció	Aigües de Barcelona
Execució obra	ACSA
Execució intervenció	Actium Patrimoni Cultural, SL
Direcció tècnica	Núria Cabañas i Anguita
Topografia i planimetria	Josep Cruells i Castellet
Tipus d'intervenció	Preventiva
Activitat autoritzada	Control de moviment de terres i excavació arqueològica
Dates autoritzades	Del 17 de setembre a l'1 d'octubre de 2007
Dates d'execució	Del 20 al 28 de setembre de 2007
Codi del MHCB	089/07
Paraules clau	Control d'obra rases de serveis època contemporània
Resum	<p>El seguiment arqueològic dut a terme al carrer d'Ocata, 1-3 de Barcelona ha estat motivat per l'obertura d'una rasa per col·locar una nova canalització.</p> <p>Durant el rebaix del subsòl no s'ha documentat cap estructura ni material arqueològic.</p>

1. SITUACIÓ

La intervenció arqueològica es situa al carrer d'Ocata, 1-3, prop de Santa Maria del Mar, sector que forma part del barri de la Ribera, a l'actual districte de Ciutat Vella de Barcelona.

2. MARC GEOGRÀFIC I GEOLÒGIC

L'indret d'actuació es situa geogràficament en el Pla de Barcelona, obert pel sud-est a la mar i limitat, pel nord-oest, per la Serralada litoral. Per migjorn és limitat 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 i, finalment, pel nord-est i pel sud-oest està delimitat pels rius Besòs i Llobregat.

El Pla presenta un esglaó, d'uns vint mestres, en el punt de contacte entre Ciutat Vella i l'Eixample. El sector comprès entre aquest esglaó i el mar és conegut com el pla de baix i està format per les aportacions de les rieres, torrents, dels deltes del rius veïns i del corrent litoral. En aquest sector del pla es formaren maresmes i estanyols. En temps històrics la costa ha anat avançant i molts d'aquests estanys han anat desapareixent, fet al que contribuï, d'una manera clara, l'acció antròpica, que els ha dessecat i integrat finalment a la trama urbana. Malgrat la seva desaparició, molts d'ells han perdurat en els topònims actuals (Autors diversos, 1991).

3. CONTEXT HISTÒRIC I ARQUEOLÒGIC

3.1. Notícies històriques

L'indret de la intervenció se situa en el barri de la Ribera, que tingué el seu origen en la Vilanova de Mar. Fou un suburbi fins l'any 1438, el centre del qual es situava al voltant de Santa Maria de les Arenes.

L'antiga Vilanova de Mar es va formar en un sector d'arenals, presidit per una església anomenada Santa Maria de les Arenes, documentada per primera vegada l'any 998. L'aparició de les viles noves es va prolongar entre els segles XI i XII i va consistir en l'eclosió de noves urbanitzacions lligades a un desenvolupament comercial i artesà, mentre es produïa una densificació del clos emmurallat de Barcelona. Junt a la Vilanova del Mar en naixeren altres com la del Mercadal o Bòria, la Vilanova dels Arcs, la de Santa Maria del Pi, la de Sant Cugat i la de Sant Pere.

La Vilanova va créixer de manera desorganitzada, fins que, cap a la primera meitat del segle XII, el compte Ramon Berenguer IV cedí part de la propietat a alguns prohoms de la ciutat, contribuint d'aquesta manera a una nova parcel·lació en propietats i a reforçar la xarxa de carrers de la ciutat.

La creació de les diverses vilanoves va comportar noves necessitats de defensa, ja que el primer recinte emmurallat havia quedat sobrepasat com a conseqüència d'aquest creixement urbanístic. Per aquesta raó, a la darreria del segle XIII s'inicià la construcció d'una nova fortificació.

El desenvolupament del barri va comportar també la construcció, entre els anys 1329 i 1382, d'una nova església parroquial que substituï la de Santa Maria de les Arenes, l'església de Santa Maria del Mar.

L'esplendor del barri es va mantenir fins a la davallada del tràfic comercial mediterrani de la ciutat al segle XVI. Situació que es va agreujar amb la construcció de la Ciutadella l'any 1714 ordenada per Felip V, que significà la destrucció de bona part del barri i la desviació del Rec Comtal.

La zona va renéixer després de la instal·lació del mercat del Born l'any 1876, edificat en els terrenys que havia ocupat el barri de La Ribera.

Durant la primera dècada del segle XX la construcció de la Via Laietana significà la divisió del centre històric en dues meitats: per una banda el barri Gòtic i per altra banda els barris de Sant Pere, Santa Caterina i la Ribera.

3.2. Antecedents arqueològics

El barri de la Ribera ha estat objecte d'un gran nombre d'intervencions arqueològiques a causa del seu valor històric i arqueològic. Així doncs, únicament citarem les intervencions més recents i pròximes de les realitzades a la zona que ens ocupa.

Intervencions realitzades en període més o menys llargs, fins a principis de 2009 al Passeig de Picasso permeteren localitzar restes de la xarxa urbanística de l'antic barri de la Ribera d'època medieval i moderna i l'església dels frares de Sant Francesc. També s'hi documentà l'arrasament de la zona després de la Guerra de Successió.

El mateix any, al carrer Comercial, al carrer de la Ribera i al Passeig de Picasso s'hi realitzà un seguiment arqueològic que posà al descobert dos murs d'època moderna pertanyents a cases del segle XVIII.

A l'interior del Parc de la Ciutadella es realitzaren diverses intervencions. L'any 2005, a causa de les obres derivades de la instal·lació de l'enllumenat a la zona sud-oest del parc s'hi localitzaren diverses estructures possiblement pertanyents a la ciutadella borbònica i d'altres relacionades amb l'Exposició Universal de l'any 1888.

Entre els mesos d'octubre del 2005 i maig del 2006 es va realitzar un control arqueològic promogut per Parcs i Jardins on s'hi van documentar parets de la ciutadella borbònica, quatre trams de la muralla medieval (un dels quals pertanyia al Portal de Sant Daniel) i diverses estructures relacionades amb el propi parc i l'Exposició Universal de l'any 1888.

El gener del 2006, en el mateix Parc de la Ciutadella, en motiu de la construcció del polisportiu de Ciutat Vella, es va documentar part d'un dels baluards de la ciutadella borbònica.

L'última intervenció realitzada a l'interior del parc fou l'excavació del Portal de Sant Daniel realitzada a finals del 2006.

Entre els mesos d'octubre del 2006 i maig del 2007 s'excavà al Passeig de Circumval·lació, 8-14 on s'hi va localitzar part de la muralla de mar i el pas del Rec Comtal del segle XVI, una de les bifurcacions del Rec Comtal fora muralla del segle XVII i la contraescarpa del fossat que unia el vall de la Ciutadella amb la ciutat datat del segle XVIII.

Finalment, al sud de l'Estació de França s'hi ha documentar el baluard de Migdia, part de la muralla del segle XVI i de la contramuralla i una derivació del Rec Comtal. També s'excavaren restes de les botigues construïdes a l'interior de la muralla durant el segle XIX.

4. MOTIVACIÓ I OBJECTIUS

La intervenció arqueològica ve motivada per la col·locació d'una nova canalització d'aigua, d'aproximadament 34 m de longitud, a càrrec de l'empresa ACSA i per compte d'Aigües de Barcelona.

L'indret on es portà a terme l'actuació s'inclou en una zona d'interès arqueològic i d'alt valor històric. En primer lloc perquè es troba prop del traçat de l'antiga muralla i portal de mar de la ciutat de Barcelona i, en segon lloc, prop del nou trajecte del Rec Comtal un cop fou desviat amb motiu de la construcció de la Ciutadella l'any 1714.

5. FONAMENTS DE DRET

La intervenció és de caràcter preventiu, atenent la Llei 9/1993 30 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).

6. TREBALLS REALITZATS

La intervenció realitzada al carrer d'Ocata, 1-3 ha consistit en el control del rebaix del subsòl d'una rasa i dues cales per tal de substituir l'antiga xarxa de subministrament d'aigua (rasa 1 i la cala 1) i per col·locar una boca d'incendis inexistent fins el moment (cala 2). Tots els treballs s'han realitzat de forma manual.

Rasa 1

Situada al llarg del carrer d'Ocata entre els núm. 1 -3 i orientada en sentit est-oest, presenta unes dimensions de 0,60 m d'amplada per 34 m de longitud i una profunditat de 0,80 m.

Cala 1

Situada just a la cantonada entre el carrer d'Ocata i l'Avinguda Marquès de l'Argentera, segueix una orientació nord-sud i presenta una planta rectangular d'1,40 m d'amplada per 3,20 m de longitud i una profunditat d' 1,20 m.

Cala 2

Situada en el creuament entre el carrer d'Ocata i el carrer del General Castaños i orientada en direcció nord-sud, presenta una planta rectangular de 0,80 m d'amplada per 2 m de longitud i 1 m de profunditat.

7. METODOLOGIA

Registre estratigràfic

La metodologia utilitzada per aquesta intervenció es basa en el mètode de registre Harris / Carandini, a partir del qual, totes les dades són recollides en un model de fitxa d'unitat estratigràfica (UE) on s'hi indica la descripció de cada unitat estratigràfica i la seva relació física respecte de les adjacents. La base de dades s'ha realitzat amb el programa Access.

Topografia i planimetria

Les restes s'han vinculat geogràficament amb les coordenades UTM, per tal de documentar-les i facilitar la gestió de la informació. La topografia i la planimetria han estat tractats informàticament amb AutoCAD 2008.

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.

8. RESULTATS DE LA INTERVENCIÓ

En cap dels casos s'ha documentat cap estructura ni nivell arqueològic, atès que pràcticament eren obres de substitució d'una antiga canalització de la xarxa de subministrament d'aigua i no assolien una cota inferior a aquesta canalització (UE 4).

A nivell estratigràfic s'ha documentat els mateixos nivells tant a la rasa com a les cales 1 i 2. Una primera unitat estratigràfica que correspon a l'actual nivell de circulació del carrer (UE 1 i 5), construït de lloses i panots, per sota dels quals s'hi localitzà un estrat de preparació de formigó per col·locar la vorera del carrer (UE 2), d'uns 0,20 m de potència. Cobert per aquest estrat, s'hi va excavar un nivell de terra sorrenca (UE 3) que cobria l'antiga canalització d'aigua (UE 4). Tenia aproximadament 0,50 m de profunditat i va ser aportat durant les antigues obres de la xarxa de subministrament d'aigua.

8.1. Materials arqueològics

Durant el seguiment del rebaix del subsòl no han aparegut restes ceràmiques, atès que l'estrat documentat (UE 3) era un nivell de rebliment aportat durant les obres de canalització anteriors.

9. CONCLUSIONS

La intervenció realitzada al carrer d'Ocata, 1-3 de Barcelona, entre els dies 20 i 28 d'octubre de l'any 2007, no ha permès documentar cap estructura ni material arqueològic tot i tractar-se d'un indret d'expectativa arqueològica, atès que es troba situat prop del traçat de l'antiga muralla de mar i del traçat del Rec Comtal desviat a partir de l'any 1714.

Cal assenyalar, també, que la cota assolida no era inferior a la cota en la qual es va instal·lar l'antiga canalització d'aigua.

10. BIBLIOGRAFIA

Autors diversos. Gran geografia comarcal de Catalunya. Introducció, Barcelonès, Baix Llobregat. Enciclopèdia Catalana. Barcelona. 1991.

SÁNCHEZ, A. Historia de Barcelona. De los orígenes a la actualidad. Ed. Optima. Barcelona. 2001.

SOBREQÜÉS, J. (dir.) Història de Barcelona. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana. Barcelona. 1991.

SANTANACH, L. Intervenció arqueològica al passeig de Circumval·lació, 8-14 -Estació de França-. Barcelona, el Barcelonès. D'octubre de 2006 a maig de 2007. Mataró, 4 de juny de 2007 (Inèdit).

ANNEX 1. DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA



Expedient 437 K121 NB sobre l'autorització de pròrroga per a 2007 de la intervenció preventiva al: Carrer d'Ocata, 1-3 (Barcelona, Barcelonès), segons el procediment establert en l'article 14 i següents del Decret 78/2002, de 5 de març de 2002, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic.

Fets

1. El dia 11 de juny de 2007, el senyor Antoni Nicolau Martí, com a director del Museu d'Història de la Ciutat de Barcelona, va presentar una petició per realitzar una intervenció arqueològica al: Carrer d'Ocata, 1-3 (Barcelona, Barcelonès).
2. El dia 20 de juliol de 2007 l'Àrea de Coneixement i Recerca va emetre informe favorable a l'esmentada sol·licitud.

Motivació

Realització d'una canalització (23 metres de rasa) per a la xarxa de subministrament d'aigua potable en zona protegida pel planejament municipal.

Fonaments de dret

1. Article 47 i següents de la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del patrimoni cultural català (DOGC núm. 1807).
2. Decret 78/2002, de 5 de març de 2002, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic (DOGC núm. 3594).

Resolució

Per tot això, resolc:

- 1: **Autoritzar** la realització d'una intervenció arqueològica preventiva d'acord amb les següents dades i condicions:

Lloc de la intervenció: Carrer d'Ocata, 1-3 (Barcelona, Barcelonès)
Persona o institució autoritzada: Museu d'Història de la Ciutat de Barcelona.
Direcció de la intervenció arqueològica: Núria Cabañas Anguita (ACTIUM, SL).
Activitat autoritzada: Control de moviment de terres i, excavació arqueològica.
Termini de realització de la intervenció: 17 de setembre a 1 d'octubre de 2007.
Lloc de dipòsit provisional de les restes: Museu d'Història de la Ciutat de Barcelona.

La intervenció arqueològica o paleontològica autoritzada haurà de ser realitzada d'acord amb les disposicions de la Llei 9/1993, del patrimoni cultural català, i del Decret 78/2002, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic, així com en els termes descrits en la documentació presentada per a la tramitació de l'expedient.



2: Notificar aquesta resolució, tal i com disposa l'article 5.2 del Decret 78/2002, simultàniament a l'ajuntament del municipi afectat i a la persona interessada, amb l'avertiment que:

- Els particulars poden interposar recurs d'alçada contra aquesta resolució davant l'òrgan que l'ha dictat o davant del conseller de Cultura, en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la recepció de la notificació, d'acord amb l'article 107 en relació amb els articles 114 i 115 de la Llei de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, sens perjudici que es pugui interposar altre recurs que sigui considerat convenient.
- Les administracions públiques podran interposar, d'acord amb el que determina l'article 44 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, de la Jurisdicció Contenciosa Administrativa, recurs contenciós administratiu davant el Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar des de la notificació. Potestativament, dins el mateix termini, també podran efectuar el requeriment previ que determina el precepte legal abans esmentat.

Barcelona, 25 de juliol de 2007

Josep M. Carreté Nadal
Director general del Patrimoni Cultural

Portaferrissa, 1 (Palau Moja)
08002 Barcelona
Telèfon 933 16 27 40

 Generalitat de Catalunya
Departament de Cultura
i Mitjans de Comunicació
Direcció General de Patrimoni Cultural
Àrea de Coneixement i Recerca

Faig constar que aquesta fotocòpia
reproduïx fidelment l'original.

Barcelona, 30 JUL 2007

Araceli Martín Colliga
Cap de la Secció d'Actuacions
del Patrimoni Cultural Immoble



ANNEX 2. DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA



FOTO 1. Rasa 1 un cop finalitzada. S'hi pot observar l'antiga canalització UE 4.



FOTO 2. Detall de l'estratigrafia (UE 1, 2 i 3)

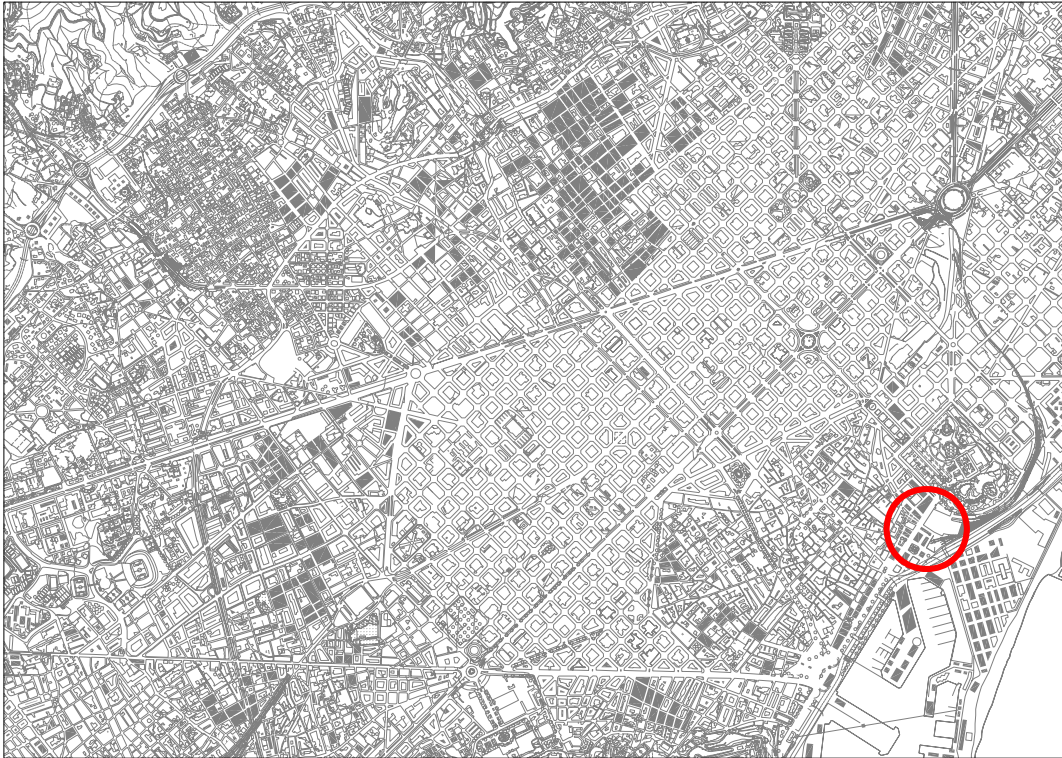


FOTO 3. Cala 1

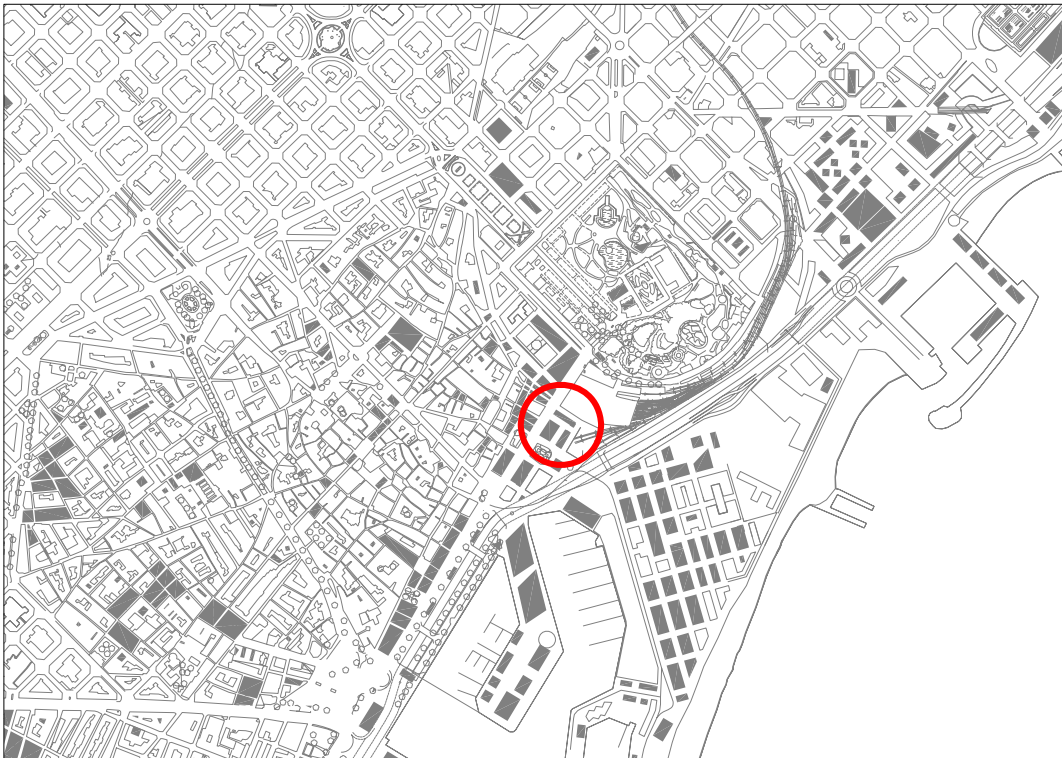


FOTO 4. Cala 2

ANNEX 3. DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA

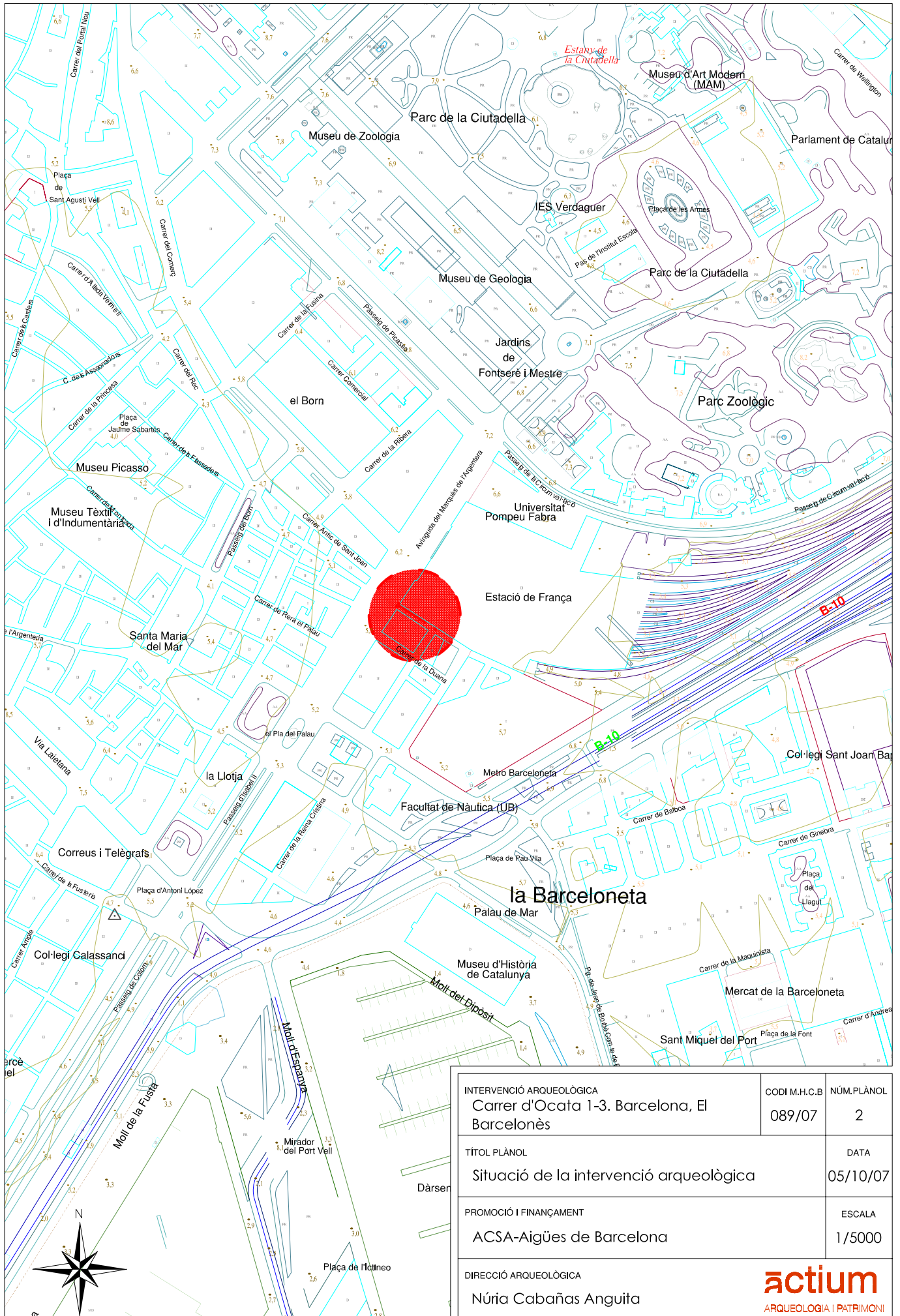



Topogràfic Escala 1:50.000



Topogràfic Escala 1:25.000

INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Carrer d'Ocata 1-3. Barcelona, El Barcelonès		TÍTOL PLÀNOL Situació de la intervenció arqueològica		CODI MHCB 089/07	NÚM.PLÀNOL 1
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT ACSA-Aigües de Barcelona	DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Núria Cabañas Anguita		ESCALA 1/50.000 1/25.000	DATA 05/10/07	actium ARQUEOLOGIA I PATRIMONI



INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Carrer d'Ocata 1-3. Barcelona, El Barcelonès	CODI M.H.C.B 089/07	NÚM.PLÀNOL 2
TÍTOL PLÀNOL Situació de la intervenció arqueològica	DATA 05/10/07	
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT ACSA-Aigües de Barcelona	ESCALA 1/5000	
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Núria Cabañas Anguita		



INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Carrer d'Ocata 1-3. Barcelona, El Barcelonès	CODI M.H.C.B 089/07	NÚM.PLÀNOL 3
TÍTOL PLÀNOL Situació dels treballs realitzats	DATA 05/10/07	
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT ACSA-Aigües de Barcelona	ESCALA 1/250	
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Núria Cabañas Anguita		

ANNEX 4. UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CARRER D'OCATA, 1-3. CODI MHC B 089/07		1
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	RASA 1, CALA 2	NIVELL D'ÚS: enllosat		

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

		Orientació pendent		
Cotes superiors	Màximes	Minimes	Potència	
	5,7	- 5,62	0,8 CM	

Igual a	En contacte
Cobreix 2	Cobert per
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:
LLOSES QUE MESUREN 60 CM DE LONGITUD x 40 CM D'AMPLADA I TENEN UN GRUIX DE 0,8 CM.

Interpretació:
NIVELL ACTUAL DE CIRCULACIÓ DEL CARRER. DATAT DEL SEGLE XX - XXI

Datació	Criteri datació

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

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CARRER D'OCATA, 1-3. CODI MHC B 089/07		2
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	RASA 1, CALES 1 i	ESTRAT		

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

		Orientació pendent		
Cotes superiors	Màximes	Minimes	Potència	
	5,62	- 5,42	20 CM	

Igual a	En contacte
Cobreix 3	Cobert per 1,5
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:

Interpretació:
NIVELL DE PREPARACIÓ PER A COL·LOCAR LES LLOSES DEL CARRER. DATAT DEL SEGLE XX- XXI

Datació	Criteri datació

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

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CARRER D'OCATA, 1-3. CODI MHC B 089/07		3
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	RASA 1, CALES 1 i	ESTRAT		

Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial
TERRA		
Posició	Dimensions	Orientació
Mida	Consistència/ Compactació	Color
SORRA (0'02-2 mm.)	SOLTA	MARRÓ

			Orientació pendent
	Màximes	Minimes	
Cotes superiors	5,42	- 4,92	Potència 50 CM

Igual a	En contacte
Cobreix 4	Cobert per 2
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:

Interpretació:
NIVELL DE REBLIMENT. DATAT DEL SEGLE XX

Datació	Criteri datació

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

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CARRER D'OCATA, 1-3. CODI MHC B 089/07		4
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	RASA 1, CALES 1 i			

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

			Orientació pendent
	Màximes	Minimes	
Cotes superiors	4,92	-	Potència

Igual a	En contacte
Cobreix	Cobert per 3
Farceix	Farcit per
Talla	Tallat per
Recolza	Se li recolza
Es lliura	Se li lliura

Observacions:

Interpretació:
ANTIGA CANALITZACIÓ D'AIGUA

Datació	Criteri datació

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

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CARRER D'OCATA, 1-3. CODI MHC B 089/07		5
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
	RASA 1, CALA 1			
Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial		
		PANOTS		
Posició	Dimensions	Orientació		
Mida	Consistència/ Compactació	Color		
		GRIS		
Cotes superiors		Màximes	Minimes	Orientació pendent
		5,5	- 5,46	
		Potència	0,4 CM	
Igual a		En contacte		
Cobreix 2		Cobert per		
Farceix		Farcit per		
Talla		Tallat per		
Recolza		Se li recolza		
Es lliura		Se li lliura		
Observacions: PANOTS DE 20 x 20 CM				
Interpretació: NIVELL ACTUAL DE CIRCULACIÓ DE LA VORERA. DATAT DEL SEGLE XX				
Datació		Crèter datació		
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	