

Intervenció arqueològica als  
carrers Creu dels Molers, 81-85 /  
Passeig de l'Exposició, 40-48 /  
Blasco de Garay, 56-62

Codi M.H.C.B. 125/07

Barcelona, El Barcelonès

Del 28 de novembre al 10 de desembre de 2007



actium

Carles Carbonell Badia

Mataró, 21 de gener de 2008

## **SUMARI**

1.	SITUACIÓ .....	3
2.	MARC GEOGRÀFIC I GEOLÒGIC .....	3
3.	CONTEXT HISTÒRIC I ARQUEOLÒGIC .....	3
4.	MOTIVACIÓ I OBJECTIUS .....	5
5.	FONAMENTS DE DRET .....	5
6.	TREBALLS REALITZATS .....	6
7.	METODOLOGIA.....	6
8.	RESULTATS DE LA INTERVENCIÓ .....	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

<b>Lloc de la intervenció</b>	Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62
<b>Població i comarca</b>	Barcelona, el Barcelonès.
<b>Coordenades UTM</b>	X=429931.7 / Y=4580572.9 / Z=29'5 X=430022.2 / Y=4580565.7 / Z=28'9
<b>Promoció</b>	S.G. Aigües de Barcelona, S.A.
<b>Execució obra</b>	ACSA
<b>Execució intervenció</b>	Actium Patrimoni Cultural, SL
<b>Direcció tècnica</b>	Carles Carbonell Badia
<b>Tipus d'intervenció</b>	Preventiva
<b>Activitat autoritzada</b>	Control moviment de terres, excavació arqueològica
<b>Dates autoritzades</b>	26 de Novembre – 10 de Desembre de 2007
<b>Dates d'execució</b>	28 de Novembre – 10 de Desembre de 2007
<b>Codi del MHCB</b>	125/07
<b>Paraules clau</b>	Control d'obra   rases de serveis
<b>Resum</b>	La intervenció arqueològica realitzada a la vorera dels carrers Creu dels Molers, Passeig de l'Exposició i Blasco de Garay de la ciutat de Barcelona ha consistit en l'obertura d'una rasa de 130 m de llargada per fer passar una canalització d'aigua. No s'hi ha localitzat estructures o d'estrats arqueològics anteriors al conjunt de serveis i rebliments actuals.

## **1. SITUACIÓ**

La intervenció s'ha dut a terme a la vorera dels carrers Creu dels Molers, Passeig de l'Exposició i Blasco de Garay, en el districte de Sants-Montjuïc, dins del barri del Poble Sec de la ciutat de Barcelona. La rasa s'ha iniciat davant l'immoble número 81 del carrer Creu dels Molers i ha finalitzat a la cruïlla del carrer Blasco de Garay amb el carrer Annibal.

## **2. MARC GEOGRÀFIC I GEOLÒGIC**

Aquesta intervenció s'ha dut a terme en una zona situada dins el que es coneix com el Pla de Barcelona. Aquesta és la gran unitat morfològica que, juntament amb la Serralada de Collserola, conformen la comarca del Barcelonès.

El Pla de Barcelona està obert al mar, 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 del 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, dels quals són testimonis el seguit de petits turons existents en el Pla de Barcelona, dels quals Montjuïc és el més elevat.

Damunt del sòcol paleozoic foren aportats per les aigües torrencials que baixaven de la serra materials detrítics diversos.

## **3. CONTEXT HISTÒRIC I ARQUEOLÒGIC**

La situació estratègica de la muntanya de Montjuïc ha fet que esdevingués, al llarg del temps, un indret utilitzat per les poblacions humanes per tal d'establir-s'hi. S'han trobat, en aquest sentit, diversos jaciments prehistòrics que confirmen aquest punt. Així, per exemple, es coneix l'existència d'un possible dolmen a la muntanya, del qual només ens ha perviscut un article i un dibuix a una revista de L'Avenç de l'any 1882. També han estat freqüents les troballes de material lític realitzat amb jaspi de Montjuïc a jaciments del Barcelonès i el Baix Llobregat. Cal destacar, en aquest sentit, la troballa, l'any 1992, del que es va interpretar com a taller de producció d'aquest material al peu del castell, al nord del vessant que mira al port. Més recentment, podem destacar un jaciment del bronze final localitzat i excavat a la confluència dels carrers d'Annibal i Margarit (MIRÓ, 1998).

En el període ibèric, s'han documentat restes que podem datar des dels segles VII i VI aC al vessant sud-oest del turó. Tot sembla indicar que aquests primers elements atribuïbles a la cultura ibèrica correspondrien a un enclavament de tipus estacional. També ha aparegut material ibèric a la rodalia del poc que resta del castell de Port, amb una cronologia que va des del segle VI fins al III-II aC, sense haver-se localitzat,

però, cap estructura constructiva associada a aquestes restes. Tot i això, el sector més ric, quant a la presència de restes d'època ibèrica, és l'indret on es trobava el que es coneixia com a pont de l'Esparver, a l'actual avinguda dels Ferrocarrils Catalans. En aquest indret es varen localitzar restes del que podria ser l'antic poblat ibèric de Montjuïc (MIRÓ, 1998: 21).

Pel que fa al poblament de Montjuïc en època romana, la troballa d'una inscripció l'any 1903 durant unes remocions de terra efectuades al cementiri del sud-oest, atribuïda inicialment al període republicà, va fer pensar en un nucli primigeni romà a la muntanya. Així, segons la hipòtesi que va sorgir a partir d'aquesta troballa, aquest nucli romà de Montjuïc seria anterior a l'establiment àmpliament conegut del *mons Taber*, on s'hauria traslladat la població a finals del segle I aC. La descoberta, durant l'any 1989, d'una zona d'explotació de la pedra d'època antiga al vessant sud-oest, entre el carrer de Negrell i la nova avinguda dels Ferrocarrils Catalans, datada posteriorment en època romana, va fer replantejar la hipòtesi plantejada al principi d'aquest paràgraf. Així, tot sembla indicar que la inscripció trobada l'any 1903 (en una zona molt propera a la zona d'extracció de pedra localitzada), molt possiblement mai va sortir de la pedrera on s'havia realitzat i, per tant, anava destinada a la colònia del pla. Per acabar de recolzar aquesta hipòtesi, una revisió de la inscripció per part dels professors Mayer i Rodà l'ha situada cronològicament en època d'August.

Malgrat haver descartat un nucli poblacional romà important a la muntanya de Montjuïc, sí que s'ha pogut certificar una ocupació rural de l'indret, ja des d'època republicana. En aquest sentit, l'any 1929, prop de l'Estadi, es documentà un jaciment que fou interpretat com un forn d'àmfores; localitzant-se per sobre d'aquest conjunt un dipòsit d'*Opus Signinum*. Posteriorment, al llarg dels rebaixos efectuats l'any 1974 per a la construcció del Museu Etnològic, es va poder documentar un enterrament baiximperial en tègula a doble vessant. Deu anys més tard, a la part alta del vessant que mira al Fossar de la Pedrera, es van localitzar un seguit d'estructures datables d'època tardorepublicana, segurament pertanyents a un petit nucli rural o vil·la rústica. Finalment, en construir l'edifici de La Campana també es localitzaren una sèrie de murs d'època republicana tardana i les restes d'un hipocaust; interpretant-se aquestes troballes com a part d'una vil·la (MIRÓ, 1998: 24).

L'ocupació romana de la muntanya, atenent als materials documentats a la zona de l'estadi, sembla que va perdurar fins a època altimperial (s. V-VI dC), si bé la podem dividir en dos sectors clarament diferenciats: mentre que la zona sud del promontori experimentà un clar procés de despoblament, a la zona nord –la més pròxima a l'indret afectat per la intervenció recollida en la present memòria– sembla que l'hàbitat perdurà, lligat a l'activitat comercial (RIERA, PALET, 1993: 51).

Pel que fa a l'ocupació física de la muntanya en època altmedieval, cal destacar l'establiment (documentat a partir de l'any 1020) de l'anomenat castell de Port (situat al vessant sud de la muntanya). Gran part de les restes d'aquest castell varen desaparèixer l'any 1910 en obrir-se la carretera del Port. Aquest castell va estar en mans del vescomtes de Barcelona i sembla que, fins i tot, va néixer una vilanova al seu voltant segons podem llegir en un document de l'any 938 (PIQUER, 1998: 27).

Cal destacar, també, la construcció d'una torre de vigilància al cim de la muntanya, documentada ja l'any 1073. Aquest element defensiu va subsistir durant tota l'edat mitjana, malgrat que tot sembla apuntar que ho va fer en una situació molt precària. Durant la Guerra dels Segadors, la torre va convertir-se en fort militar mitjançant el seu reforç amb una muralla quadrangular amb semibaluards a les seves quatre puntes. Aquestes obres de fortificació es varen dur a terme en una sola nit, la qual cosa que

demostra el seu caràcter provisional; això va permetre guanyar la coneguda batalla de Montjuïc el 26 de gener de 1641, rebutjant així l'atac de les tropes castellanques encapçalades pel Marquès de Los Vélez.

Amb la derrota de l'any 1652, el fort passà a mans directes de la monarquia espanyola, que el va millorar l'any 1694 amb la construcció de tres nous baluards. Destrut parcialment el 1706 per les tropes borbòniques en el marc de la Guerra de Successió, va ser reconstruït seguint el model instaurat per Sebastien *Le Preste*, marquès de Vauban, a partir d'un disseny de Juan Martín Zermeno (PIQUER, 1998: 27-28). La construcció d'aquesta fortalesa a mitjans del segle XVIII va marcar, pràcticament fins a l'actualitat, el poblament de la muntanya, ja que es varen prohibir les construccions civils a tot el sector considerat zona militar.

A mitjans del segle XIX el sector de la construcció a Barcelona va augmentar considerablement i Montjuïc es va convertir de nou en zona d'explotació de pedra (SOBREQUÉS, 1991: 141-147).

Pel que fa al barri del Poble Sec, va començar a poblar-se a la segona meitat del segle XIX amb un creixement, en principi, molt especulatiu. El Poble Sec va ser, de fet, el primer Eixample de Barcelona, anterior al projectat per Ildefons Cerdà. A partir de l'any 1858, s'iniciaren les parcel·lacions i l'edificació de senzilles cases per a obrers. Van néixer així les barriades de la França Xica, Santa Madrona i les Hortes de Sant Bertran, que encara avui constitueixen els tres veïnats diferenciats que integren el Poble Sec, juntament amb el petit nucli de la Satalia.

#### **4. MOTIVACIÓ I OBJECTIUS**

La intervenció arqueològica ha estat motivada per la necessitat de fer passar una canalització d'aigua potable per sota la vorera dels carrers Creu dels Molers, Passeig de l'Exposició i Blasco de Garay; indret que es troba dins l'àrea d'expectativa arqueològica que comprèn tota la muntanya de Montjuïc. Això va fer que s'acordés el seguiment arqueològic dels rebaixos.

#### **5. FONAMENTS DE DRET**

Atès el seu caràcter preventiu i en base al Projecte d'Intervenció Arqueològica, l'excavació ha tingut com a darrera finalitat la de localitzar i documentar les possibles restes patrimonials que poguessin veure's afectades per l'actuació urbanística, seguint l'objectiu que marca la Llei 9/1993 del 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

Com ja hem indicat, la intervenció ha consistit en el control dels rebaixos necessaris per fer passar una canalització d'aigua potable. La rasa oberta presentava unes dimensions d'aproximadament uns 130 metres de llarg per 0'60 metres d'ample.

L'excavació s'ha dut a terme amb una màquina *minigiratòria* fins a assolir la cota necessària, uns 0'85 m de profunditat respecte del rasant de la vorera, per a la col·locació de la canalització.

## 7. METODOLOGIA

Pel que fa a la metodologia emprada, per dur a terme la present intervenció s'ha seguit la més adient segons el moment a criteri del director de la intervenció dins els límits que marca el projecte d'intervenció arqueològica i la pròpia llei. Pel que fa al sistema de registre, s'ha utilitzat l'ideat per Harris i Carandini.

Atès el seu caràcter preventiu i en base al projecte d'intervenció arqueològica, estava previst que l'obertura del subsòl es realitzés de forma mecànica fins a la localització de restes arqueològiques, seguint a partir d'aquell moment de forma manual. No obstant, en no documentar-se cap element patrimonial, s'ha procedit a la realització dels rebaixos de forma mecànica en la seva totalitat. D'aquesta tasca s'encarregà una brigada de cinc operaris i un maquinista de l'empresa ACSA S.A., responsables també de la infraestructura necessària per a les tasques requerides.

Com tota intervenció portada a terme a Barcelona, s'ha identificat amb un número de codi del Registre d'Intervencions Arqueològiques del Servei d'Arqueologia (MHCB), el qual consta a tota la documentació aportada. A la present intervenció li correspon el codi 125/07.

Com ja hem esmentat, a l'hora d'enregistrar els diferents elements s'ha utilitzat el mètode proposat per E.C. Harris, assignant un número d'unitat estratigràfica (UE) per a cadascun dels estrats, farciments, retalls o qualsevol altre entitat apareguda durant el procés d'excavació. Aquest registre estratigràfic s'ha informatitzat amb el programa MS Access.

Per altra banda, la part de la rasa objecte de seguiment ha estat situada dins la planta topogràfica de l'indret. Aquesta planimetria inclou, a més dels plànols de situació, les plantes i seccions necessàries en les escales gràfiques adequades per a la seva comprensió. La topografia i la planimetria són tractades informàticament a través del programa AutoCAD 2008.

Des de l'inici de la intervenció s'ha realitzat també la corresponent documentació fotogràfica en format digital.

## 8. RESULTATS DE LA INTERVENCIÓ

Sota l'enllosat de panots que conforma les voreres dels carrers Creu dels Molers, Passeig de l'Exposició i Blasco de Garay -UE 01- apareix la seva corresponent capa de preparació feta de ciment -UE 02- d'entre 10 i 20 centímetres de potència segons

l'indret. En el cas del Passeig de l'Exposició, sota aquesta capa de preparació apareix un estrat de sauló **-UE 03-** que cobreix tot un seguit de cables i canonades de serveis actuals. Aquest nivell de sauló correspon, sens dubte, al farciment utilitzat per reblir la rasa oberta per a la col·locació d'algun d'aquests serveis precedents.

En el tram de rasa situat a la cantonada entre Passatge Exposició i el carrer Blasco de Garay ha estat possible documentar –ja seccionades per la rasa de serveis oberta amb anterioritat– les restes de la fonamentació de la façana del immoble número 62 del carrer Blasco de Garay, enderrocat per ampliar el voral del carrer. Aquesta estructura **-UE 04-** estava composta per pedres i totxos amorterats amb morter blanc.

Els trams de rasa que transcorren pels carrers Creu dels Molers i Blasco de Garay presentaven, sota la capa de preparació UE 02, un estrat argilós de color marró amb restes de material constructiu modern **-UE 05.**

## 9. CONCLUSIONS

Com ja hem avançat, tret del fonament ja arrasat de la façana de la finca número 62 del carrer Blasco de Garay, l'excavació aquí exposada no ha permès localitzar estructures o estrats arqueològics anteriors a la urbanització del indret, datable a partir de la segona meitat del segle XIX.

No obstant, pel fet de situar-se dins de l'àrea d'expectativa arqueològica que comprèn la muntanya de Montjuïc, així com per la poca entitat dels rebaixos, no podem descartar l'existència de restes arqueològiques a una cota inferior a les assolides en aquestes rases.

## 10. BIBLIOGRAFIA

A.D. (1982): *Gran geografia comarcal de Catalunya. El Vallès i el Maresme*. Enciclopèdia Catalana. Vol 6. Barcelona.

MIRÓ, C. (1998): "El passat antic de la muntanya de Montjuïc" A: AA.DD. *Els barris de Barcelona. Sants-Montjuïc, les Corts, Sarrià-Sant Gervasi*. Vol II. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana. Barcelona, p. 18-25.

RIERA, S.; PALET, J. (1993): "Evolució del sector de Montjuïc - el Port entre l'època romana i altmedieval (III-X): una contribució a l'estudi diacrònic del paisatge" *III Congrés d'història de Barcelona. La ciutat i el seu territori, dos mil anys d'història*. Barcelona.

SÁNCHEZ, A. (2001): *Historia de Barcelona. De los orígenes a la actualidad*. Ed. Òptima. Barcelona.

SOBREQUÉS, J. (dir.) (1991): *Història de Barcelona*. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana. Barcelona.



**Intervenció arqueològica**

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès



**ANNEX 1. DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA**



Expedient 437 K121 NB sobre l'autorització per a 2007 de la intervenció preventiva a: Carrer de la Creu dels Molers, 81-85, Passeig de l'Exposició, 40-48 i Blasco de Garay, 52-56 (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 7 de novembre de 2007, el senyor Ferran Puig i Verdaguer director del Servei d'Arqueologia del Museu d'Història de la ciutat de Barcelona, va presentar una petició per realitzar una intervenció arqueològica a: Carrer de la Creu dels Molers, 81-85, Passeig de l'Exposició, 40-48 i Blasco de Garay, 52-56 (Barcelona, Barcelonès).
2. El dia 22 de novembre de 2007, l'Àrea de Coneixement i Recerca va emetre informe favorable a l'esmentada sol·licitud.

### Motivació

Realització d'una rasa de canalització per a la xarxa de subministrament en una àrea de d'exposició arqueològica.

### 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 de la Creu dels Molers, 81-85, Passeig de l'Exposició 40-48 i Blasco de Garay, 52-56 (Barcelona, Barcelonès).

Persona o institució autoritzada: Museu d'Història de la ciutat de Barcelona.

Direcció de la intervenció arqueològica: Carles Carbonell i Badia (Actium, SL).

Activitat autoritzada: Control moviment de terres, excavació arqueològica.

Termini de realització de la intervenció: 26 de novembre al 10 de desembre 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'advertiment 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, 23 de novembre de 2007

Josep M. Carreté Nadal  
Director general del Patrimoni Cultural



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  
reprodueix fidelment l'original.

Barcelona,

29 NOV. 2007

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

**Intervenció arqueològica**

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès



**ANNEX 2. DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA**

## Intervenció arqueològica

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès



FOTO 1. Vista general de l'inici dels treballs en el tram del  
Passeig de l'Exposició



FOTO 2. Vista general del tram de rasa  
del carrer de la Creu de Molers



FOTO 3. Vista d'un tram de rasa del  
Passeig de l'Exposició



FOTO 4. Vista d'un tram de rasa del  
Passeig de l'Exposició



## Intervenció arqueològica

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès



*FOTO 5. Vista general del tram de rasa del carrer Blasco de Garay*



*FOTO 6. Vista general de l'espai ocupat antigament per la casa núm. 62 del carrer Blasco de Garay, actualment enderrocada per ampliar el voral del carrer*



*FOTO 7. Vista en detall de part de l'antiga façana de la casa núm. 62 del carrer Blasco de Garay, amb les restes de la seva fonamentació ja arranades per rases anteriors*



*FOTO 8. Vista general del rebliment del tram de la rasa situat al Passeig de l'Exposició*

**Intervenció arqueològica**

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès



**ANNEX 3. DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA**

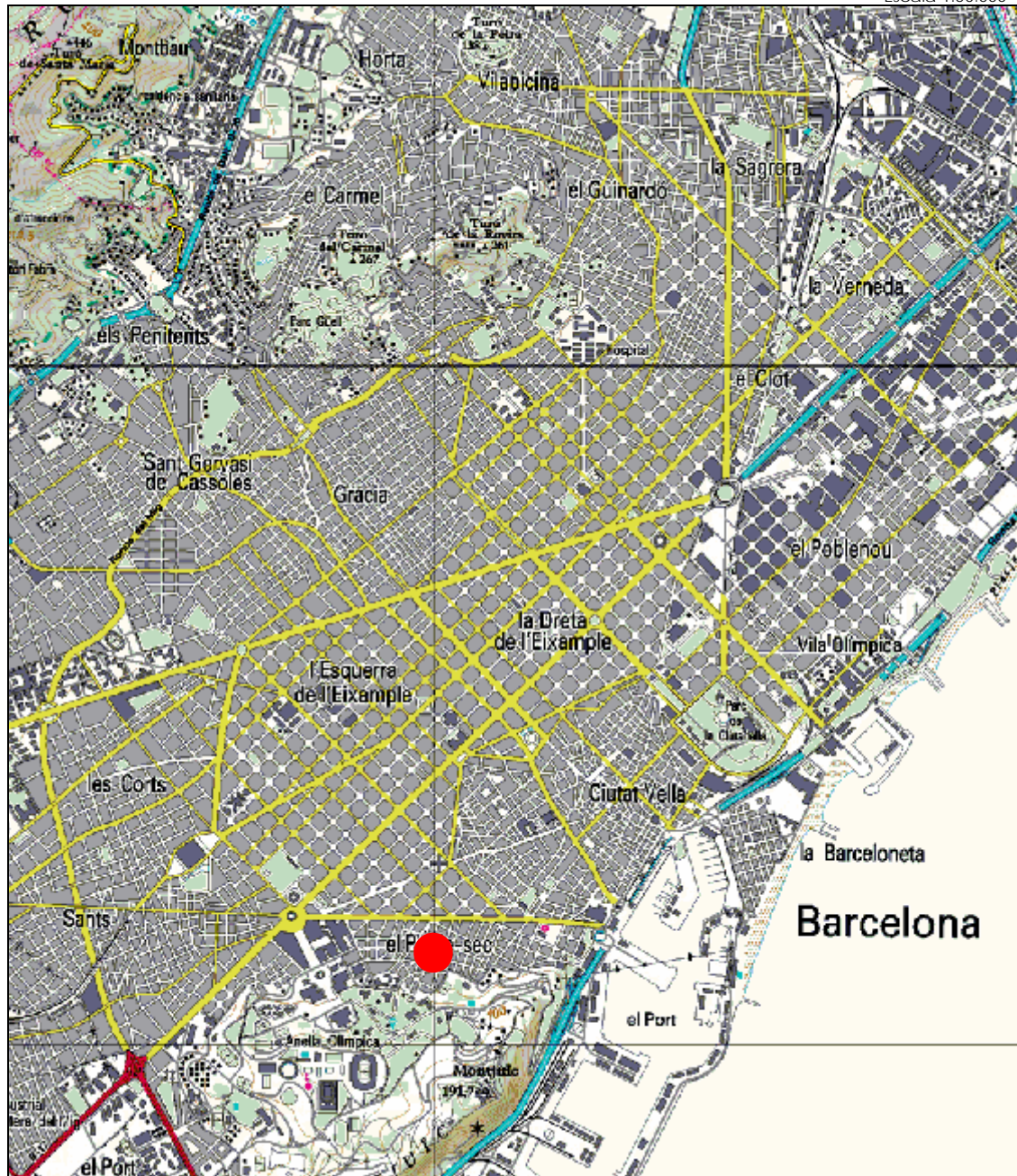


## Intervenció arqueològica

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès

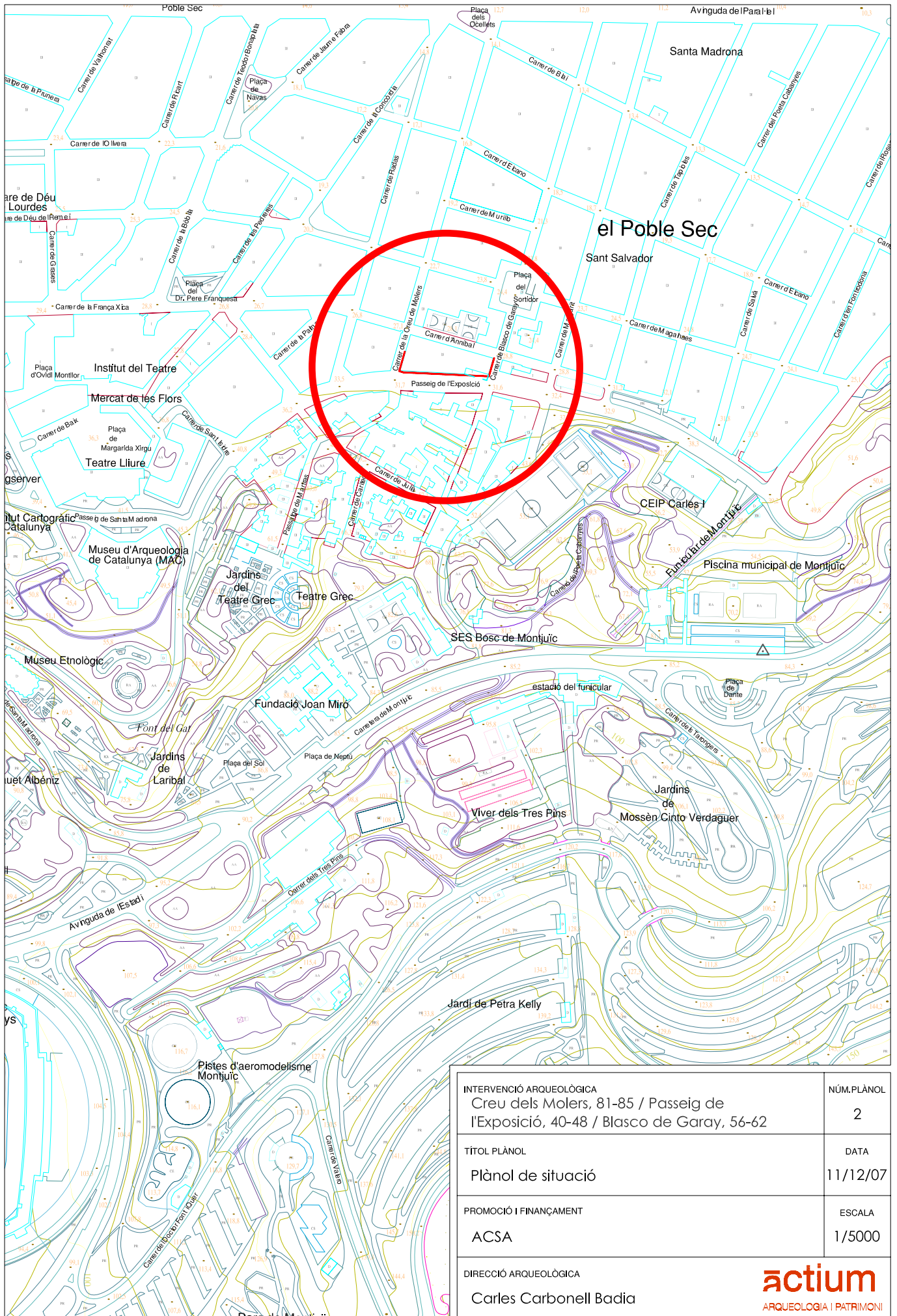


Escala 1:50.000

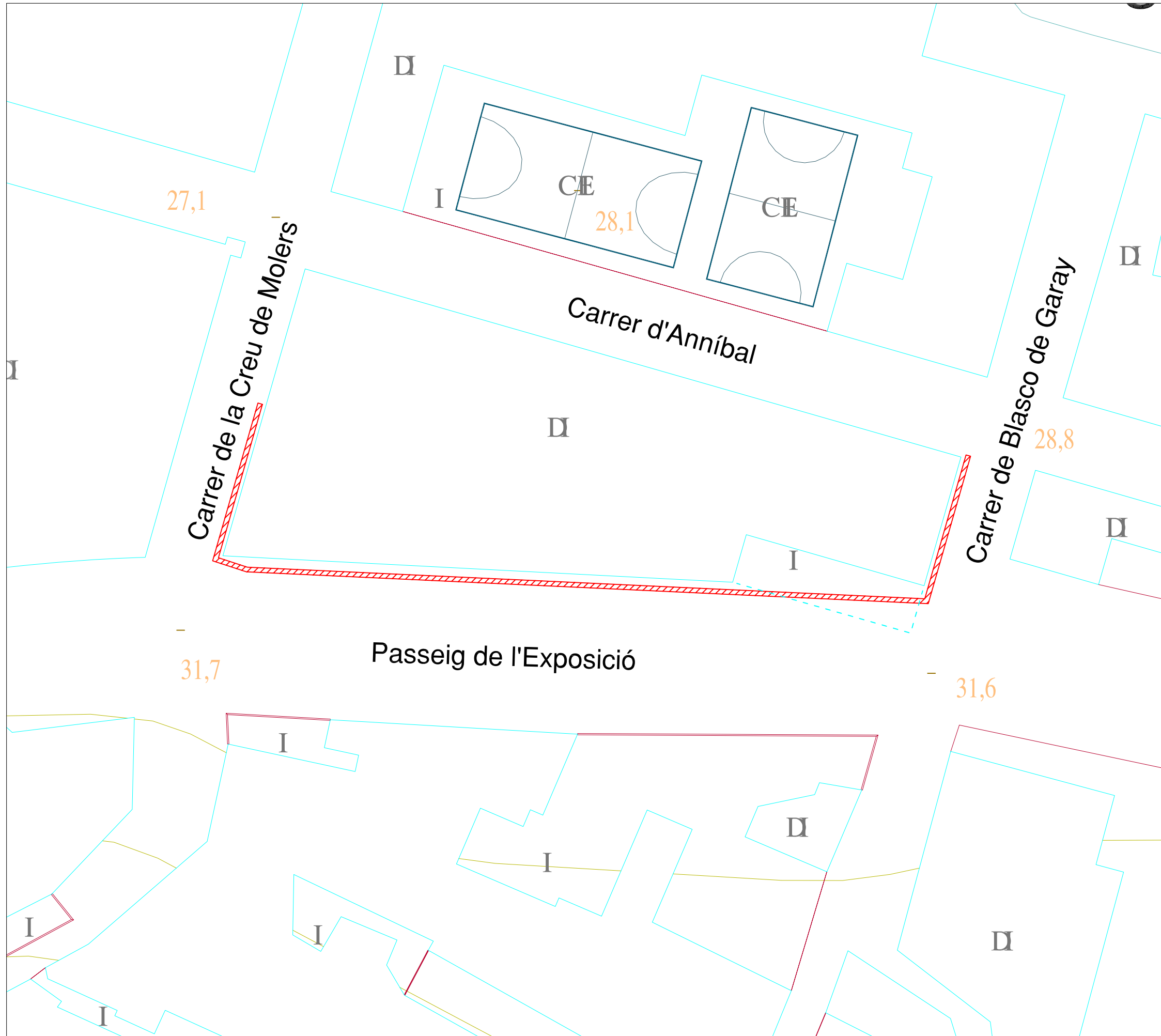


MAPA 1. SITUACIÓ DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA






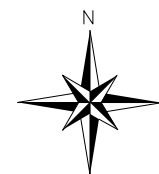


INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62	NÚM.PLÀNOL 2
TÍTOL PLÀNOL Plànol de situació	DATA 11/12/07
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT ACSA	ESCALA 1/5000
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Carles Carbonell Badia	<b>actium</b> ARQUEOLOGIA I PATRIMONI



LLEGENDA GRÀFICA

- 31,6 Cotes altimètriques absolutes
-  Traçat urbà
-  Límits de la finca desapareguda.
-  Límits de la rasa



ESCALA GRÀFICA



INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62	NÚM.PLÀNOL 3
TÍTOL PLÀNOL Situació de la rasa	DATA 11/12/07
PROMOCIÓ I FINANÇAMENT ACSA	ESCALA 1/1000
DIRECCIÓ ARQUEOLÒGICA Carles Carbonell Badia	



**Intervenció arqueològica**

Creu dels Molers, 81-85 / Passeig de l'Exposició, 40-48 / Blasco de Garay, 56-62  
Barcelona, el Barcelonès



**ANNEX 4. UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES**

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE	
BARCELONA		CODI MHCB: 125/07		1	
Zona/ àmbit		Sector		Definició	
				NIVELL D'ÚS: paviment	
Comp. geològica		Comp. orgànica		Comp. artificial	
				PANOTS	
Posició		Dimensions		Orientació	
Mida		Consistència/ Compactació		Color	
		Màximes		Minimes	
Cotes superiors		-		Orientació pendent	
				Potència	
Igual a		En contacte			
Cobreix 2		Cobert per			
Farceix		Farcit per			
Talla		Tallat per			
Recolza		Se li recolza			
Es lliura		Se li lliura			
Observacions:					
Interpretació: NIVELL D'ÚS: paviment					
Datació		s. XX		Criteri datació	
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres		Tipus de mostra:	

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE	
BARCELONA		CODI MHCB: 125/07		2	
Zona/ àmbit		Sector		Definició	
				ESTRAT: de preparació	
Comp. geològica		Comp. orgànica		Comp. artificial	
				FORMIGÓ	
Posició		Dimensions		Orientació	
Mida		Consistència/ Compactació		Color	
				GRIS	
		Màximes		Minimes	
Cotes superiors		-		Orientació pendent	
				Potència	
Igual a		En contacte			
Cobreix 3, 4, 5		Cobert per 1			
Farceix		Farcit per			
Talla		Tallat per			
Recolza		Se li recolza			
Es lliura		Se li lliura			
Observacions:					
Interpretació: ESTRAT: de preparació					
Datació		s. XX		Criteri datació	
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres		Tipus de mostra:	

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CODI MHCB: 125/07		3
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
		ESTRAT		
Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial		
SAULO				
Posició	Dimensions	Orientació		
Mida	Consistència/ Compactació	Color		
	SOLTA	MARRO		
Cotes superiors		Màximes	Minimes	Orientació pendent
		-		
Potència				
Igual a	En contacte			
Cobreix	Cobert per		2	
Farceix	6	Farcit per		
Talla	Tallat per			
Recolza	Se li recolza			
Es lliura	Se li lliura			
Observacions:				
Interpretació:				
Datació		§. XX	Criteri datació	
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CODI MHCB: 125/07		4
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
		ESTRUCTURA: fonamentació		
Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial		
PEDRES		MORTER BLANC + TOTXOS MASSISSOS		
Posició	Dimensions	Orientació		
Mida	Consistència/ Compactació	Color		
Cotes superiors		Màximes	Minimes	Orientació pendent
		-		
Potència				
Igual a	En contacte			
Cobreix	Cobert per		2	
Farceix		Farcit per		
Talla	Tallat per		6	
Recolza	Se li recolza			
Es lliura	Se li lliura			
Observacions:				
Interpretació: ESTRUCTURA: fonamentació				
Datació		§. XX	Criteri datació	
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CODI MHCB: 125/07		5
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
		ESTRAT		
Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial		
TERRA		RESTES DE MATERIAL CONSTRUCTIU		
Posició	Dimensions	Orientació		
Mida	Consistència/ Compactació	Color		
	ARGILOSA	MARRO		
Cotes superiors		Màximes	Minimes	Orientació pendent
		-		
Potència				
Igual a	En contacte			
Cobreix	Cobert per		2	
Farceix	Farcit per			
Talla	Tallat per		6	
Recolza	Se li recolza			
Es lliura	Se li lliura			
Observacions:				
Interpretació:				
Datació		§. XX	Criteri datació	
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	

Població/ Terme municipal:		Àrea arqueològica/ Jaciment:		UE
BARCELONA		CODI MHCB: 125/07		6
Zona/ àmbit	Sector	Definició		
		NEGATIVA: rasa		
Comp. geològica	Comp. orgànica	Comp. artificial		
Posició	Dimensions	Orientació		
Mida	Consistència/ Compactació	Color		
Cotes superiors		Màximes	Minimes	Orientació pendent
		-		
Potència				
Igual a	En contacte			
Cobreix	Cobert per			
Farceix	Farcit per		3	
Talla	Tallat per		4, 5	
Recolza	Se li recolza			
Es lliura	Se li lliura			
Observacions: Antiga rasa de serveis que seccionà la fonamentació UE 4. Fou farcida per l'estrat de sauló UE 3.				
Interpretació: Rasa				
Datació		§.XX	Criteri datació	
Foto/ Diapo.		<input type="checkbox"/> Recull mostres	Tipus de mostra:	