

**Memòria del seguiment arqueològic realitzat  
entre els núms. 77-97 del carrer de l'Encarnació  
i entre els núms. 22-34 del carrer de Ca l'Alegre  
de Dalt de Barcelona (041/05)**

---

**23 de Febrer al 15 de Març de 2005**



**Promotor de l'obra:**

Auna

**Realització:**



**Direcció Tècnica:**

Consuelo Forés López

Arqueòloga

Barcelona, 18 de Juliol de 2005

## Índex

### ***Contingut***

<b>Introducció .....</b>	<b>pàg. 1</b>
<b>Localització .....</b>	<b>pàg. 2-3</b>
<b>Context històric .....</b>	<b>pàg. 4-10</b>
<b>Metodologia.....</b>	<b>pàg. 11-12</b>
<b>Descripció dels treballs realitzats .....</b>	<b>pàg. 13-16</b>
<b>Conclusions.....</b>	<b>pàg. 17</b>
<b>Bibliografia.....</b>	<b>pàg. 18-19</b>

### ***Annexos***

**Annex I. Diagrama Harris i Fitxes d'Unitats Estratigràfiques**

**Annex II. Documentació fotogràfica**

**Annex III. Documentació planimètrica**

## Introducció

Els treballs arqueològics realitzats entre els núms. 77-97 del carrer de l'Encarnació i entre els núms. del carrer de Ca l'Alegre de Dalt de la ciutat de Barcelona s'iniciaren el dia 23 de Febrer de 2005 i han estat finalitzats el dia 15 de Març d'enguany.

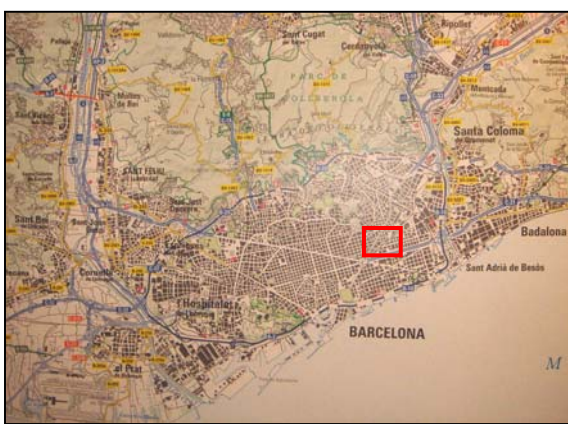
L'origen d'aquesta intervenció està motivat per la realització de dues rases per col·locar cables de telecomunicació (fibra òptica), fet que planteja la necessitat d'una recerca preventiva que valori el potencial arqueològic i les restes patrimonials, segons el que marca la llei de Patrimoni i el Decret 78/2002, a més, de l'afectació que puguin tenir amb l'actuació urbanística.

La localització de les rases ha estat plantejada per part de l'empresa AUNA encarregada del projecte: *Canalitzacions de telecomunicacions* amb el núm. d'expedient BACTCZC06AFQ1. Les tasques arqueològiques han estat dirigides per l'arqueòloga Consuelo Forés López i gestionades per l'empresa TEA.

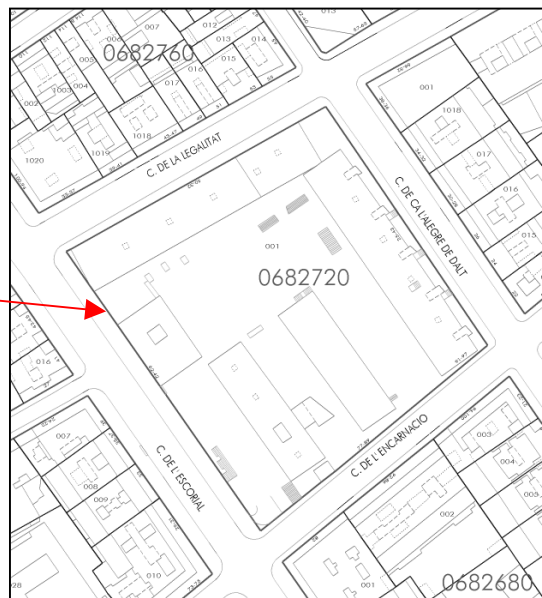
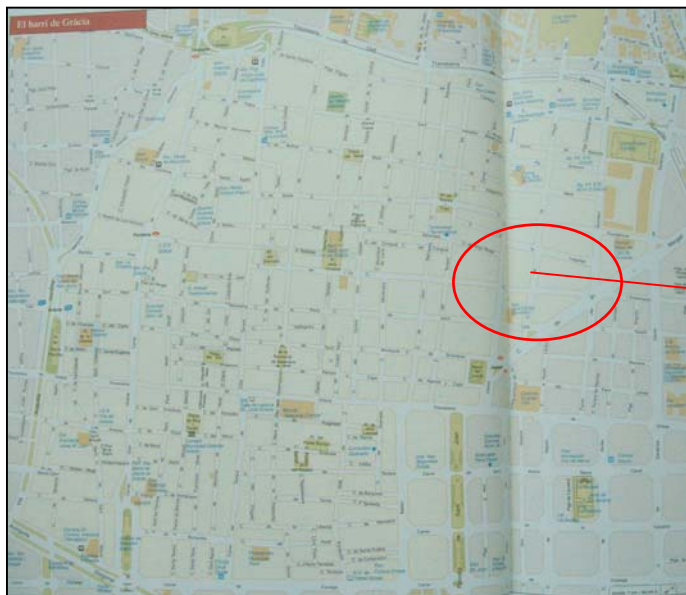
Així, doncs, la intervenció arqueològica ha consistit en l'obertura i la posterior excavació de dues rases. La primera situada en el carrer de Ca l'Alegre de Dalt entre els núms. 22-34, tot rebaixant 1.00 m de profunditat. D'aquesta primera es va obrir un total de 61.90 metres amb una amplada de 1.00 metre. La segona rasa es va realitzar al carrer de L'Encarnació entre els núms. 77-97, tot baixant 1.30 metre de profunditat. D'aquesta última es va obrir un total de 87.60 metres amb una amplada de 1.00 metre.

## Localització

Els trams dels carrers de l'Encarnació (nùms. 77-97) i de Ca l'Alegre de Dalt (nùms. 22-34) se situen a districte de Gràcia de Barcelona, en la zona més nord occidental del barri de Gràcia.



Vista del pla de la ciutat i dels districtes de Barcelona, amb la indicació general de l'emplaçament de la zona a on s'ha realitzat la intervenció arqueològica (C/Ca l'Alegre de Dalt i C/Encarnació)



Vista general del plànol del barri de Gràcia, amb la indicació de l'emplaçament del C/ Ca l'Alegre de Dalt i del C/ de l'Encarnació de Barcelona. A la dreta, detall del plànol parcel·lari de la zona.





Les rases se situen en l'angle sud-est de l'illa que resta delimitada al nord pel carrer Legalitat, al sud pel carrer de l'Encarnació, a l'est pel carrer de Ca l'Alegre de Dalt i a l'oest pel carrer de l'Escorial.

Vista de detall del plànol parcel·lari de la zona, amb la indicació del traçat de les dues rases realitzades



A l'esquerra, imatge del C/Ca l'Alegre de Dalt (núms. 22-34) en direcció nord.  
A la dreta, vista del C/Encarnació (núms.77-97) en direcció oest.

## **Context històric**

### **Els orígens**

La notícia que es té més propera d'un hàbitat de poblament a Gràcia correspon a l'època ibèrica. S'identifica un tipus de poblament dispers en diversos indrets com ara a can Gomis -situada a la cruïlla del passeig de la Vall d'Hebron amb l'avinguda de la República Argentina- en la qual van aparèixer estructures ibèriques.

De manera versemblant, a aquesta petita explotació rural ibèrica se li superposà un nou hàbitat romà, que constituí la vil.la romana de can Gomis. Cal mencionar, que en època romana a Gràcia és característic la xarxa de vies de comunicació que la travessaven: de nord a sud, el camí que des d'una de les portes romanes de la ciutat, concretament la situada a l'actual Plaça Nova, travessava Gràcia i es dirigia cap a Collserola per acabar el seu recorregut a Sant Cugat; i d'est a oest, l'anomenada Travessera o camí transversal. En èpoques històriques posteriors aquestes vies foren eixos vertebradors al voltant dels quals es formaren nuclis de poblament que més tard configurarien barris de la vila de Gràcia.

### **Època medieval**

El pas del món romà al món medieval en aquesta zona del pla del Barcelona, és força desconegut. Així, doncs, cal mencionar els trets més característics:

. Per una banda, algunes vil.las romanes com ara can Gomis continuen l'hàbitat rural medieval al voltant d'un centre producció agrícola d'origen romà.

. No tots els assentaments romans foren reaprofitats al llarg del procés de formació dels nous nuclis de població medieval. Sinó que aparegueren zones de poblament que no tenien vinculació directa amb hàbitats pre-existents.

. I per últim, cal mencionar la difícil tasca d'identificació d'alguns dels topònims que apareixen en la documentació més antiga i que potser podrien correspondre a llocs situats dins la zona. Tot i això, hi ha constància de topònims medievals que es troben en aquesta àrea:

- *Torturola* esmentat en el segle XI i XII i era situat a ponent del torrent del Pregó. Concretament duia les aigües que davallaven del lloc d'Agudells per Vallcarca fins a arribar a la riera de Sant Joan a prop de la muralla romana de la ciutat, és a dir, corresponia a l'actual carrer del Torrent de l'Olla, a banda i banda del qual es trobava el lloc conegut al segle XIII com a *Llepaolles*.

- *Font-rúbia* (santuari de Nostra senyora del Coll) ja mencionada des del segle X, al voltant del qual es formà un centre de poblament medieval.

- *Lligalbé* es correspon a un mas fortificat que apareix documentat al segle XII, situat entre els barris de Gràcia i Guinardó.

## **Època Moderna**

L'antiga vila de Gràcia en època moderna era un barri de Barcelona, ja que formava part de l'àrea compresa entre les muralles de la ciutat i els límits territorials de les demarcacions de les diferents parròquies del Pla.

Durant els segles XVI i XVII es comencen a formar nuclis de poblament al voltant de les noves construccions de caràcter religiós, donat que s'instal·len tres ordres religioses.

. Els carmelites descalços fundaren el convent sota l'advocació de Nostra Senyora de Gràcia, (el qual donà nom a la vila que sorgí posteriorment).

. Un altre fou el monestir del Montcalvari de l'ordre dels caputxins, al voltant del qual es formà el sector que anava del torrent de l'Olla al torrent del Pecat.

. El darrer monestir fou el de Jesús de l'ordre dels franciscans, que donà lloc al barri conegut com l'Estret de na Ballestera o barri de Jesús, prop del camí de Collserola.

Juntament, amb aquests nuclis de població també hi hagué punts que van afavorir la concentració humana: les cases del Terral, (actual carrer de Montseny), les cases del Pou de Sant Domènec (carrer Astúries) i al voltant de les rieres d'en Malla.

També cal mencionar un tipus de població dispersa, ben manifesta tant en les torres de la burgesia com la proliferació de masies, entre les quals destaca: la torre del Comte de santa Coloma, ca l'Alegre, cal Xero, can Focs, can Xipret, can Tusquets, la Fontana, can Santpere i la torre **ca l'Alegre de Dalt**, bastida al 1688 tot deixant un bona empremta en la toponímia actual de Gràcia amb el carrer anomenat justament ca l'Alegre de Dalt (a on s'ha realitzat la intervenció).



## Època contemporània

Durant el curt període de 1821-1823 la vila de Gràcia va ser una població autònoma. A partir d'aquest any fins 1850 va ser annexionada a Barcelona. De nou en aquest any 1850 va recobrar l'autonomia local, fins que el 1897 va ser definitivament absorbida per Barcelona.

El caire rural amb grans explotacions agrícoles centrades entorn una edificació o mas que presentava Gràcia a finals del segle XVIII, es va anar perdent durant el segle XIX a mesura que s'anava imposant la instal·lació de grans conjunts industrials dins del ram del tèxtil, amb el consegüent creixement demogràfic que dona un caràcter residencial obrer.

A principis del segle XIX, es comença a parcel·lar el terreny agrícola en la cruïlla de la Travessera de Gràcia i el Carrer Gran per convertir-lo en sòl residencial. Així, doncs durant el darrer terç del segle XIX gran part de les explotacions agrícoles va perdre definitivament la seva funció transformant-se parcialment o globalment en terreny residencial. Aquest fou el cas de la Virreina antiga propietat de Manuel Amat i Junyent que després de passar per diversos usos (caserna, hospital militar etc.) es va urbanitzar, fet que comportà la definició de carrers com: Or, Robí, tres Senyores, plaça de la Virreina i **Encarnació** (a on s'ha realitzat la intervenció).

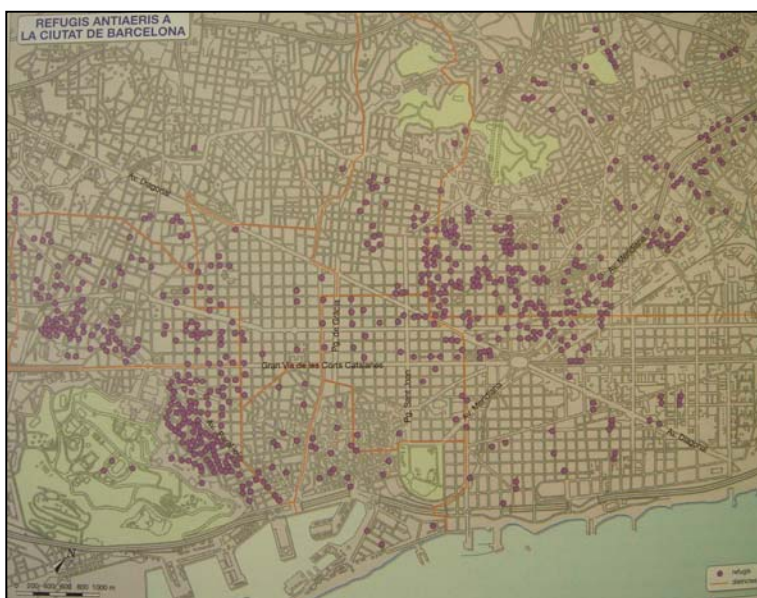
## El segle XX

Durant el primer terç del segle XX Gràcia va continuar el creixement demogràfic, tot ocupant els pocs espais que restaven disponibles del seu territori.

## . La Guerra Civil (1936-1939)

Donat els atacs aeris de l'aviació feixista que procedia de les bases establertes a Mallorca, es va veure la necessitat de protegir la societat civil. Així, doncs, aquest fet va implicar la creació per part de l'Ajuntament de Barcelona del servei de defensa pasiva antiaèria SDPA i per part de la Generalitat de Catalunya de la Junta de Defensa Passiva de Catalunya JDPC. Aquests organismes s'encarregaven d'inspeccionar locals per recondicionar-los com a refugis, invertien en la construcció de nous i informaven a la població civil.

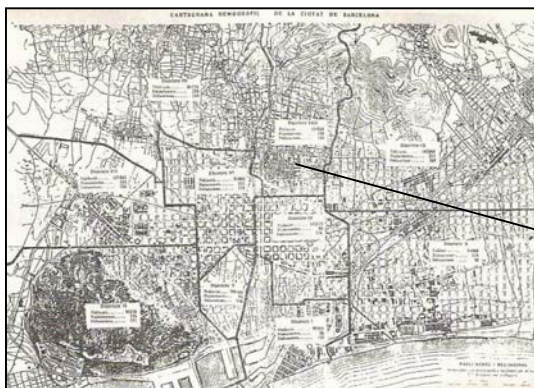
El paisatge urbà es va transformar de manera que a zona de Barceloneta fortament castigada per l'aviació feixista, no es podia garantir la defensa dels veïns a causa d'un subsòl arenós que dificultava la construcció de refugis antiaeris. Per aquest motiu, la pràctica totalitat de la població es van instal·lar de Plaça Catalunya cap a munt.



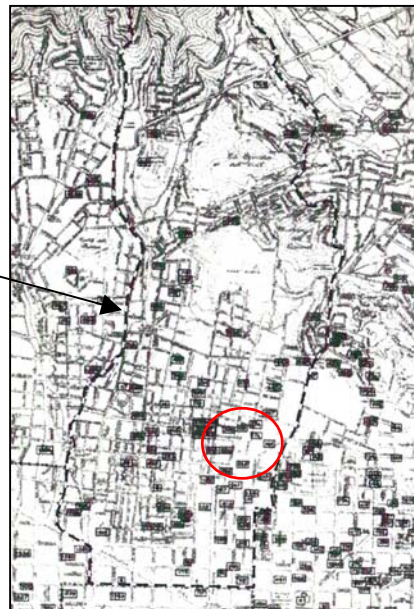
Plànol del Pla de Barcelona amb la indicació de l'emplaçament dels refugis antiaeris. Es pot observar la concentració en els districtes d'Horta-Guinardó i Nou Barris, Sants- Montjuïc i Les Corts

Serà després dels primers bombardeigs de la ciutat (febrer 1937) que s'incrementi la construcció de zones destinades a la protecció antiaèria. Les

Context històric zones de més ritme constructiu van ser les barriades populars com el Clot, Sant Martí, Poble Sec, Sants Gràcia etc. fet que recorda la forta tradició associativa d'aquests indrets.



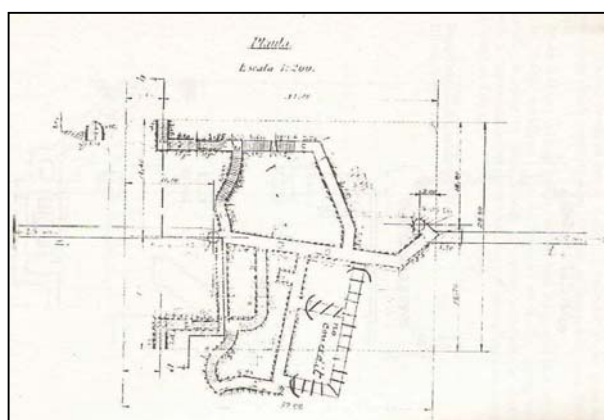
Divisió dels districtes de Barcelona en 1935. A la dreta, detall dels districte de Gràcia en el que s'indica l'emplaçament dels diversos refugis antiaeris. En vermell s'indica la zona a on s'ha realitzat la intervenció.



A la zona de Gràcia es va equipar sobretot a la zona central, és a dir, el nucli més antic, on les places formaven una trama. A sota de cada plaça hi havia un refugi, amb la idea d'unir-les totes tot formant galeries per sota dels carrers.

La construcció dels diversos refugis era condicionada pel lloc on s'havia d'ubicar fet que implicava que fos d'una tipologia o una altra:

. Si es tractava de zones de cases de poca alçada eren de tipus **Galeria**, reutilitzats posteriorment com a clavegueram per a la ciutat. Contràriament, si eren a partir de més de 5 pisos no podien passar per sota dels carrers, per por a provocar-se un enfosamet, així doncs, els

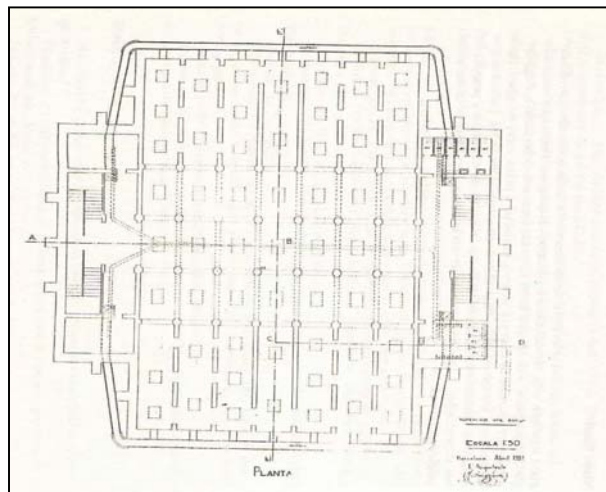


Projecte del refugi de la plaça del Diamant. Es pot observar que es correspon al tipus de Galeria

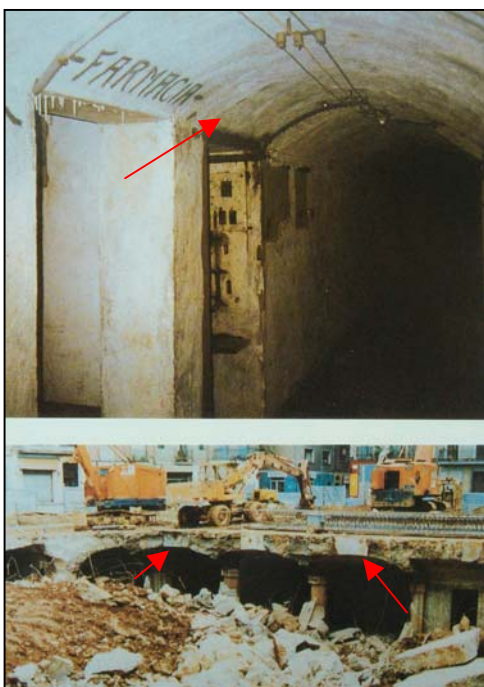
refugis passaran de construir-se a 3-4 metres de profunditat a 6-8 metres.

. L'altre tipus de refugi promocionat per part de l'Ajuntament, va ser el **Cel.lular** caracteritzat per tenir la superfície subdividida en cèl.lules (petites habitacions) que permetien acollir un alt nombre de persones.

. També es van acondicionar els túnels del metro i ferrocarril, i d'altres com l'aqüeducte de Montcada.



Projecte del refugi de la plaça del Sol. Es pot observar que es correspon al tipus Cel.lular



La tècnica constructiva es basava a partir de la volta catalana, tot recobrint el forat i les parets amb volta de maó pla.

Imatges del refugi de la plaça de la Revolució i de la plaça del Sol en el moment del seu enderroc (1994). En les fotografies podem observar la tècnica constructiva a partir de la volta catalana.

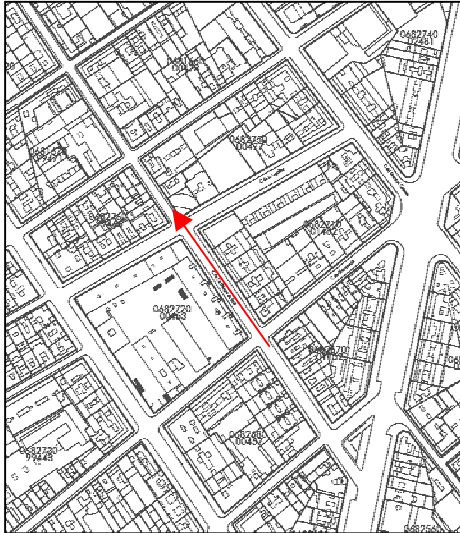
## Metodologia

La intervenció arqueològica s'ha realitzat aplicant el mètode de registre estratigràfic i d'excavació en extensió definit per E. Harris, que permet la identificació i ordenació seqüencial de totes les accions que han intervingut en la formació del jaciment arqueològic documentades durant el procés d'excavació, tant si són d'origen antròpic, biològic i/o geològic.

Aquest mètode permet registrar tant les accions que poden identificar-se a través de les seves restes materials (*elements i estrats*) com aquelles que no es tradueixen en evidències físiques (*interestrats*). Cadascuna de les accions documentades s'ha identificat com una *unitat estratigràfica*, a la qual s'ha assignat un número d'*UE*, registrant la informació referent a la mateixa en una fitxa d'unitat estratigràfica.

Paral·lelament s'ha portat a terme el registre gràfic de cadascuna de les unitats identificades, a través de fotografies amb jalons per tal de facilitar la representació visual de l'escala real dels elements fotografiats. De la mateixa manera s'ha actualitzat la planta general de l'àrea d'intervenció arqueològica a escala 1:20 en la que s'han representat les diferents unitats estratigràfiques.

Apuntar que per tal de facilitar la descripció de l'orientació de les diferents unitats estratigràfiques localitzades, s'ha considerat oportú establir com a punt cardinal Nord l'eix que discorre paral·lel al Carrer Ca l'Alegre de Dalt. Tot indicant en la documentació planimètrica el corresponent Nord topogràfic.



Esquema de l'orientació seguida per a la descripció de les alineacions de les estructures localitzades; L'eix nord-sud se situa paral·lel al carrer Ca l'Alegre de Dalt

Finalment, esmentar que la cota zero de la intervenció, a la qual fan referència totes les mesures de profunditat donades es troba a 75.00 metres per sobre el nivell del mar.



## Descripció dels treballs realitzats

La intervenció ha consistit en la realització de dues rases: la primera se situa paral·lela al carrer Ca l'Alegre de Dalt, tot resseguint la vorera entre els números 22-34. Aquesta presenta una longitud total de 61.90 metres per una amplada de 1.00 metre i amb una profunditat de 1.00 metre. La segona, comença en el final de la primera (carrer Ca l'Alegre de Dalt núm. 22) fins arribar al número 77 del carrer de l'Encarnació, tot presentant un petit tram transversal que finalitza en el número 82 del mencionat carrer. Dita rasa fa 87.60 metres de longitud per 1.00 metre d'amplada i amb una profunditat de 1.30 m.

Donat que es tracta d'una obra que invaeix el carril de circulació i d'estacionament dels vehicles es va organitzar de tal manera que els treballs es van iniciar pel tram del carrer Ca l'Alegre de Dalt (en sentit sud-nord), tot col·locant els tubs de cable i formigonant posteriorment. Per proseguir l'obertura i posterior excavació pel carrer de l'Encarnació (en sentit est-oest).



Indicació (en vermell) del recorregut de les dues rases realitzades (C/ Ca l'Alegre de Dalt i C/Encarnació) en el plànol parcel·lari de la zona

El treball de camp ha comptat amb el suport de tres peons i una màquina mixta que han fet el rebaix dels nivells arqueològics i el desmuntatge de l'actual pavimentació.

Els treballs arqueològics es van començar per la rasa que s'estenia entre els nùms. 22-34 del carrer de Ca l'Alegre de Dalt. Així, doncs, la primera unitat estratigràfica que es va documentar va ser l'actual asfalt (**UE 101**) que s'estén pel carril del dit carrer. Aquest nivell de pavimentació es va desmuntar i aixecar amb el suport d'una màquina mixta, tot seguint la direcció sud-nord. La cronologia d'aquest element estructural es pot adscriure a finals del segle XX principis del segle XXI.



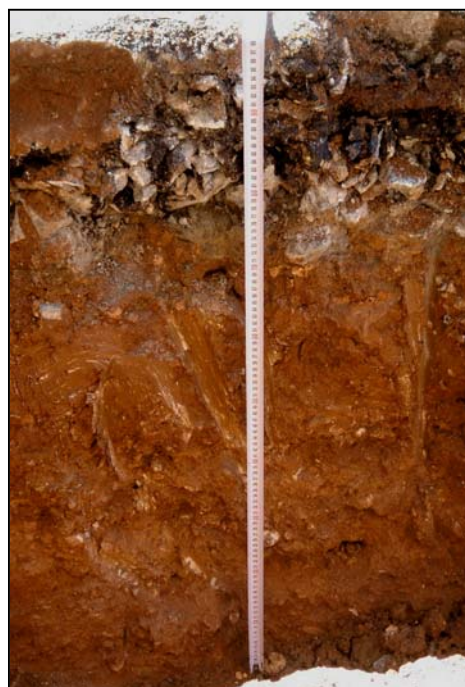
A l'esquerra, vista del C/ Ca l'Alegre de Dalt (nùms. 22-34) en direcció nord. A la dreta, vista del C/Ca l'Alegre de Dalt en direcció sud, un cop es va desmuntar la UE 101.

Después de treure la **UE 101**, es va identificar el nivell **UE 102** compost de terra de color marró taronjosa amb algun fragment de maó massís i morter de calç. Aquest estrat s'estenia per tota la superfície de la rasa i es va excavar fins la cota necessària per col·locar els tubs de cable, és a dir, fins 1.00 m de profunditat. Cal mencionar que de tota l'amplada de la rasa (1 metre) només es van rebaixar uns 40 cm (d'amplada) en la part central de la **UE 102**. La cronologia de la mencionada unitat estratigràfica podria ubicar-se en el segle XX, tot funcionant com anivellament i regularització de la superfície per poder asfaltar posteriorment.

Cal mencionar que el traçat d'aquesta rasa es va desviar a l'alçada dels núms. 28-30, per tal de no afectar un registre d'una altra companyia de telecomunicacions.

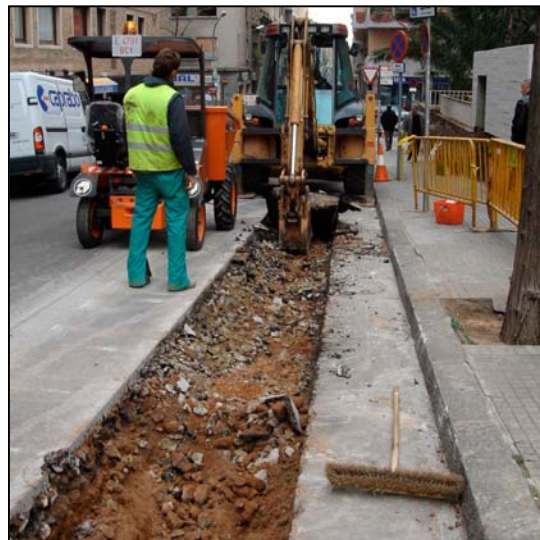
Un cop es va assolir la profunditat necessària es van col·locar els tubs i es va reomplir la rasa amb terra extreta de l'excavació i formigó, tot acabant amb una capa d'asfalt.

Vista general final de la rasa del C/Ca l'Alegre de Dalt en direcció sud. A la dreta, detall del perfil de la rasa, en la que s'identifica la UE 101 (asfalt) i la UE 102 (farciment)



Posteriorment es van iniciar els treballs en la segona rasa que s'estenia des del final de la primera rasa (carrer Ca l'Alegre de Dalt, núm. 22) fins el núm. 77 del carrer de l'Encarnació. Tanmateix les tasques començaren amb el desmuntatge de l'actual asfalt (**UE 101**), tot seguint la direcció est-oest. Després de treure aquest nivell es va localitzar per tota l'extensió de la rasa l'estrat **UE 102**.





A l'esquerra, vista del C/ Encarnació (núms. 77-97) en direcció oest. A la dreta, vista d'un tram del C/Encarnació en direcció oest, a mesura que es va desmuntant la UE 101.

Un cop documentat es va rebaixar fins la profunditat d'1.30 metre, cota necessària per col·locar els tubs de cable i tres arquetes. Aquestes es van



encabir: una en el xamfrà del carrer Ca l'Alegre de Dalt núm. 22 amb Encarnació núm. 99, l'altre en la cantonada del carrer Ca l'Alegre de Dalt núm. 25 amb Encarnació núm. 99, i la última en el número 77 del carrer Encarnació.

Val a dir, que el traçat d'aquesta rasa va finalitzar amb un petit tram transversal fins en el número 82 del carrer Encarnació.

Detall del perfil de la rasa realitzada en el C/Encarnació. En la imatge s'identifica la UE 101 (asfalt) i la UE 102 (farciment)

## Conclusions

De tota la informació i documentació recollides en els treballs arqueològics realitzats, es generen una sèrie de plantejaments generals que permeten una certa aproximació al que ha estat la seqüència cronològico-estratigràfica de la intervenció.

Cal mencionar que totes les unitats estratigràfiques que s'han localitzat, identificat i documentat s'adscriuen al moment d'adequació i pavimentació dels actuals carrers (segles XX-XXI).

### Fase Actual s.XX-XXI

Dintre d'aquest únic període identifiquem els nivells de pavimentació i de colmatació que pertanyen al moment de construcció de l'edifici.

Amb total certesa, pertanyen a aquesta única fase: la pavimentació **UE 101** i el rebliment aportat per colmar i anivellar la superfície **UE 102**

<b><i>Fases documentades</i></b>	<b><i>Unitats estratigràfiques</i></b>
<b><i>Fase Actual</i></b> <i>Segle XX-XXI</i>	UE 101 i UE 102

## **Bibliografia**

### **. Arqueologia i metodologia**

- HARRIS, E.C. (1991) *Principios de estratigrafía arqueológica*. Ed. Crítica, Barcelona.
- RENFREW, C.; BAHN, P. (1993) *Arqueología. Teorías, Métodos y Prácticas*. Ed. Akal, Madrid.
- ROSKAMS, S. (2003) *Teoría y práctica de la excavación*. Editorial Crítica, Barcelona.

### **. Context històric**

- CARRERAS CANDI, F. (1915?) *Geografía general de Catalunya. La ciudad de Barcelona*. Alberto Martín, Barcelona.
- DURAN I SANPERE, A. (1973) *Barcelona i la seva història*. v.I Editorial Curial, Documents de cultura, Barcelona.
- PUJADÓ I PUIGDOMÈNECH, J. (1998) *Oblits de reraguarda: els refugis antiaeris a Barcelona (1936-1939)*. Publicacions de l'Abadia de Montserrat, Barcelona.
- VV.AA. (1999) *Els barris de Barcelona. Gràcia, Horta-Guinardó i Nou Barris*. v. 3. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.



- VV.AA. (2001) *Història de Barcelona. La ciutat a través del temps. Cartogràfica històrica. Índex general*. Ajuntament de Barcelona i Enciclopèdia Catalana, Barcelona.
  
- VV.AA. (2003) *La Barcelona rebelde. Guía de una ciudad silenciada*. Ediciones Octaedro, Barcelona.
  
- VV.AA. (2004) *La guerra civil a Catalunya (1936-1939). Catalunya centre neuràlgic de la guerra*. v.3. Edicions 62, Barcelona.

**ANNEX I:**

**DIAGRAMA HARRIS I  
FITXES D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES**







**Fase Actual**  
**finals del s.XX - s. XXI**




UE 101

**Pavimentació dels  
 actuals carrers**




UE 102

**Nivell de rebliment**

 UE corresponents a finals del segle XX - segle XXI	<b>Llegenda</b>  Estructura  Evidència negativa  Farciment  Equivalència entre UE	Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97 i Carrer de Ca l'Alegre de Dalt, núms. 22-34 (Barcelona) Codi d'intervenció: 041/05		
		Diagrama Harris de les Unitats Estratigràfiques		
		Direcció arqueològica : Consuelo Forés López		

<b>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</b>				<b>U.E.:101</b>   
<b>INTERVENCIÓ:</b> Encarnació, 77-97/ Ca l' Alegre de Dalt, 22-34			<b>CODI:</b> 041/05	
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>
<b>Definició:</b> Pavimentació	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estructura	<b>Color:</b> Negre		Mínima: 65.10m i 74.23m
<b>Superfície:</b> Llisa	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>	<b>Consistència:</b> Dura		Màxima: 64.95m i 73.96m
<b>COMPONENTS</b>	<b>SEQÜÈNCIA FÍSICA</b>	<b>CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ</b>	<b>SEQ. ESTRATIGRÀFICA</b>	
<b>Geològics</b>	<b>Igual a:</b>			+ + + +
	<b>En contacte amb:</b>			
	<b>Se li adossa:</b>			
	<b>S'adossa a:</b>			
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b>			+ + + +
	<b>Cobreix:</b> 102			
	<b>Tallat per:</b>			
<b>Artificials</b> Asfalt	<b>Talla:</b>			+ + + +
	<b>Reomplert per:</b>			
	<b>Reomple:</b>			
<b>Descripció:</b> Capa d'asfalt que s'estén per tota la superfície de les dues rases.			<b>Data d'actuació:</b> 23.02.05-15.03.05	<b>Fitxa revisada per:</b>
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López	<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>

<b>Procés d'excavació</b> Els treballs arqueològics es van començar amb la identificació i el posterior desmuntatge de la pavimentació UE 101.		<b>Data inici: 23.02.05    Data fi: 15.03.05</b>
<b>Interpretació:</b> Pavimentació dels carrils de circulació dels carrers de l'Encarnació i de Ca l'Alegre de Dalt.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Tècnica constructiva i relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> Finals del s.XX-XXI	
<b>Observacions:</b>		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>

<i>FITXA D'UNITATS ESTRATIGRÀFIQUES</i>				U.E.:102   	
<b>INTERVENCIÓ:</b> Encarnació, 77-97/ Ca l'Alegre de Dalt, 22-34			<b>CODI:</b> 041/05		
<b>Sector:</b> 100	<b>Zona:</b>	<b>Cala:</b>	<b>Àmbit:</b>	<b>Cotes</b>	
<b>Definició:</b> Farciment	<b>Criteris de diferenciació:</b> Estrat	<b>Color:</b> Marró taronjós		Mínima: 64.95m i 73.96m	
<b>Superfície:</b> Llisa	<b>Fiabilitat estratigràfica:</b>	<b>Consistència:</b> Flonja		Màxima: 63.80 i 73.23 m *	
COMPONENTS	SEQÜÈNCIA FÍSICA	CROQUIS UBICACIÓ/ EXTENSIÓ		SEQ. ESTRATIGRÀFICA	
<b>Geològics</b> Terra.	<b>Igual a:</b>			+      +      +      +	
	<b>En contacte amb:</b>				
	<b>Se li adossa:</b>				
	<b>S'adossa a:</b>				
<b>Orgànics</b>	<b>Cobert per:</b> 101			+      +      +      +	
	<b>Cobreix:</b>				
	<b>Tallat per:</b>				
<b>Artificials</b> Fragments de maó massís i morter de calç.	<b>Talla:</b>			+      +      +      +	
	<b>Reomplert per:</b>				
	<b>Reomple:</b>				
<b>Descripció:</b> Estrat de terra de color marró taronjós amb fragments de maó massís i morter de calç. Aquest nivell s'estenia per la superfície de les dues rases.			<b>Data d'actuació:</b> 23.02.05-15.03.05		<b>Fitxa revisada per:</b>
<b>Estat de conservació:</b>			<b>Responsable:</b> Consuelo Forés López		<b>Compr. de documentació:</b> Fitxa <input type="checkbox"/> Dibuix <input type="checkbox"/> Foto <input type="checkbox"/>



























<b>Procés d'excavació</b> Després de desmuntar la pavimentació UE 101, es va identificar aquest rebliment (UE 102).		<b>Data inici: 23.02.05    Data fi: 15.03.05</b>
<b>Interpretació:</b> Farciment aportat i abocat per regularitzar la superfície i poder pavimentar posteriorment.		
<b>Materials representatius:</b>	<b>Referencia materials:</b>  <b>Fulls d'inventari núm.:</b>	
<b>Elements i criteris de datació:</b> Relació estratigràfica.	<b>Cronologia:</b> Finals del s.XX-XX.	
<b>Observacions:</b> * La cota final no es correspon a la profunditat màxima d'aquest estrat, sinó que els treballs es van aturar en aquest punt ja que era la cota que necessitaven per col·locar els cables.		
<b>ARXIU</b>		
<b>Plantes</b>	<b>seccions-alçats</b>	<b>Fotografia</b>
<b>núm.:</b>	<b>núm.:</b>	<b>Diapositives:</b> <b>B/ N:</b> <b>Color:</b>

**ANNEX II:**

**DOCUMENTACIÓ FOTOGRÀFICA**

## Índex

	001 C. Ca l'Alegre en direcció nord
	002 UE 101 (C.Alegre) en direcció sud
	003 UE 101 desmuntatge (C.Alegre)
	004 UE 102 (C.Alegre)
	004.1 UE 102 excavació (C.Alegre)
	005 Tram final (C.Alegre)
	006 Tram final (C.Alegre)
	007 Tram final (C.Alegre)
	008 General final (C.Alegre) en direcció sud
	009 Tall rasa (C.Alegre)
	010 Situació de les arquetes (C.Alegre i C.Encarnació)
	011 Col.locació arquetes (C.Alegre)
	012 C.Encarnació en direcció oest
	013 UE 101 (C.Encarnació)
	014 Desmuntatge UE 101 (C.Encarnació)
	015 UE 102 (C.Encarnació)
	016 Excavació UE 102 (C.Encarnació)
	017 Excavació UE 102 (C.Encarnació)
	018 Treballs de la col.locació del cable
	019 Últim tram (C.Encarnació, 82)
	020 UE 102 excavació en l'últim tram (C.Encarnació)
	021 UE 102 excavació en l'últim tram (C.Encarnació)
	022 Tall rasa (C.Encarnació)
	023 General final (C.Encarnació) en direcció est



001 C. Ca l'Alegre en direcció nord.JPG



002 UE 101 (C.Alegre) en direcció su ...



003 UE 101 desmuntatge (C.Alegre).J ...



004 UE 102 (C.Alegre).JPG



004.1 UE 102 excavació (C.Alegre).JPG



005 Tram final (C.Alegre).JPG



006 Tram final (C.Alegre).JPG



007 Tram final (C.Alegre).JPG



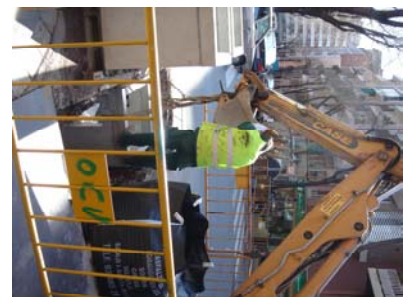
008 General final (C.Alegre) en direcc ...



009 Tall rasa (C.Alegre).JPG



010 Situació de les arquetes (C.Alegre ...

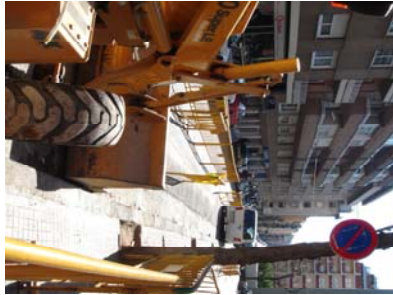


011 Col.locació arquetes (C.Alegre).J ...





012 C.Encarnació en direcció oest.JPG



013 UE 101 (C.Encarnació).JPG



014 Desmuntatge UE 101 (C.Encarna ...



015 UE 102 (C.Encarnació).JPG



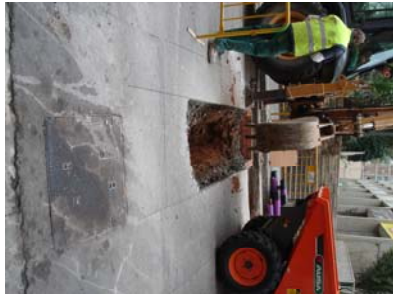
016 Excavació UE 102 (C.Encarnació ...



017 Excavació UE 102 (C.Encarnació ...



018 Treballs de la col.locació del cabl ...



019 Últim tram (C.Encarnació, 82).JPG



020 UE 102 excavació en l'últim tram ...



021 UE 102 excavació en l'últim tram ...



022 Tall rasa (C.Encarnació).JPG



023 General final (C.Encarnació) en d ...

**ANNEX III:**





**DOCUMENTACIÓ PLANIMÈTRICA**

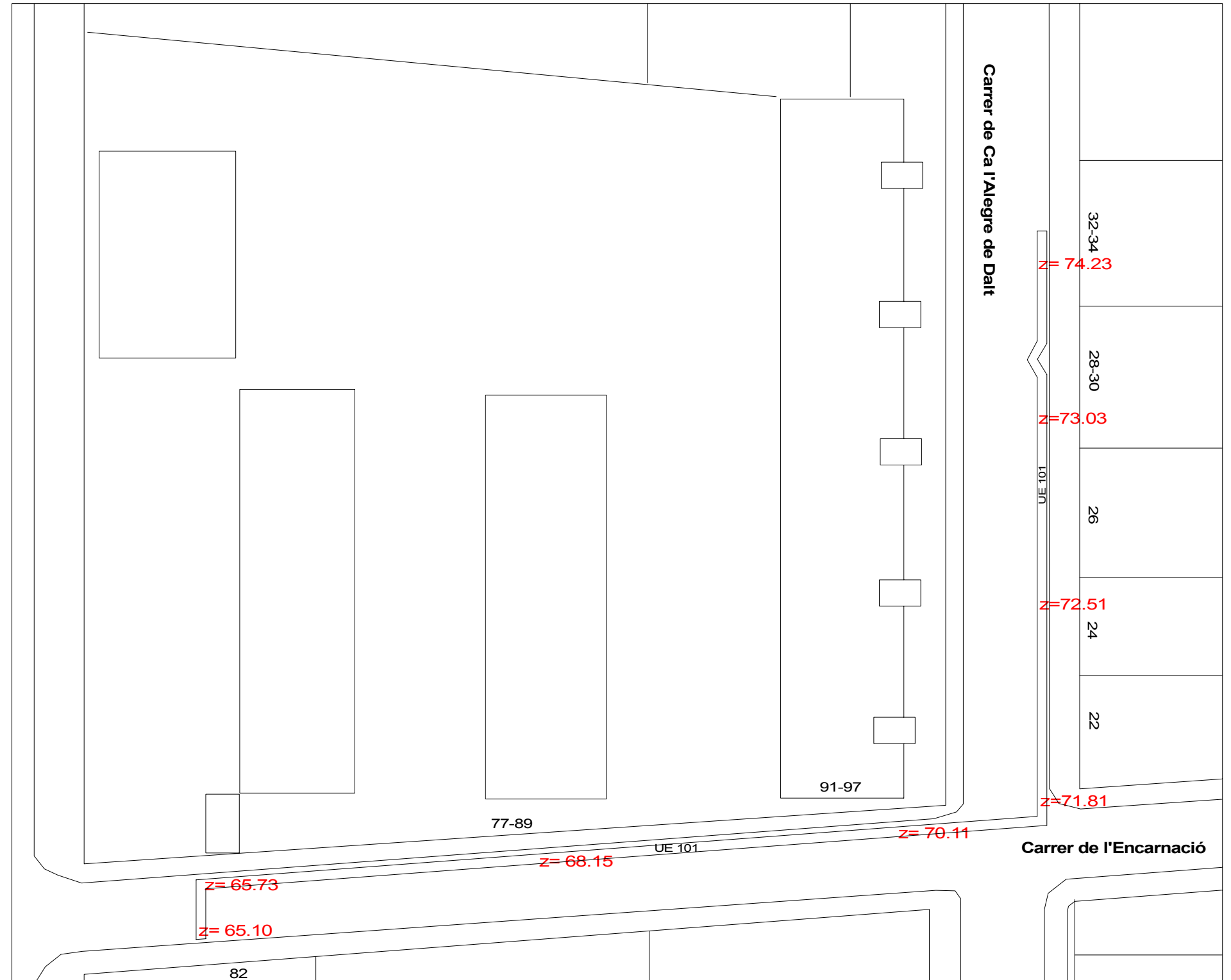


## Índex

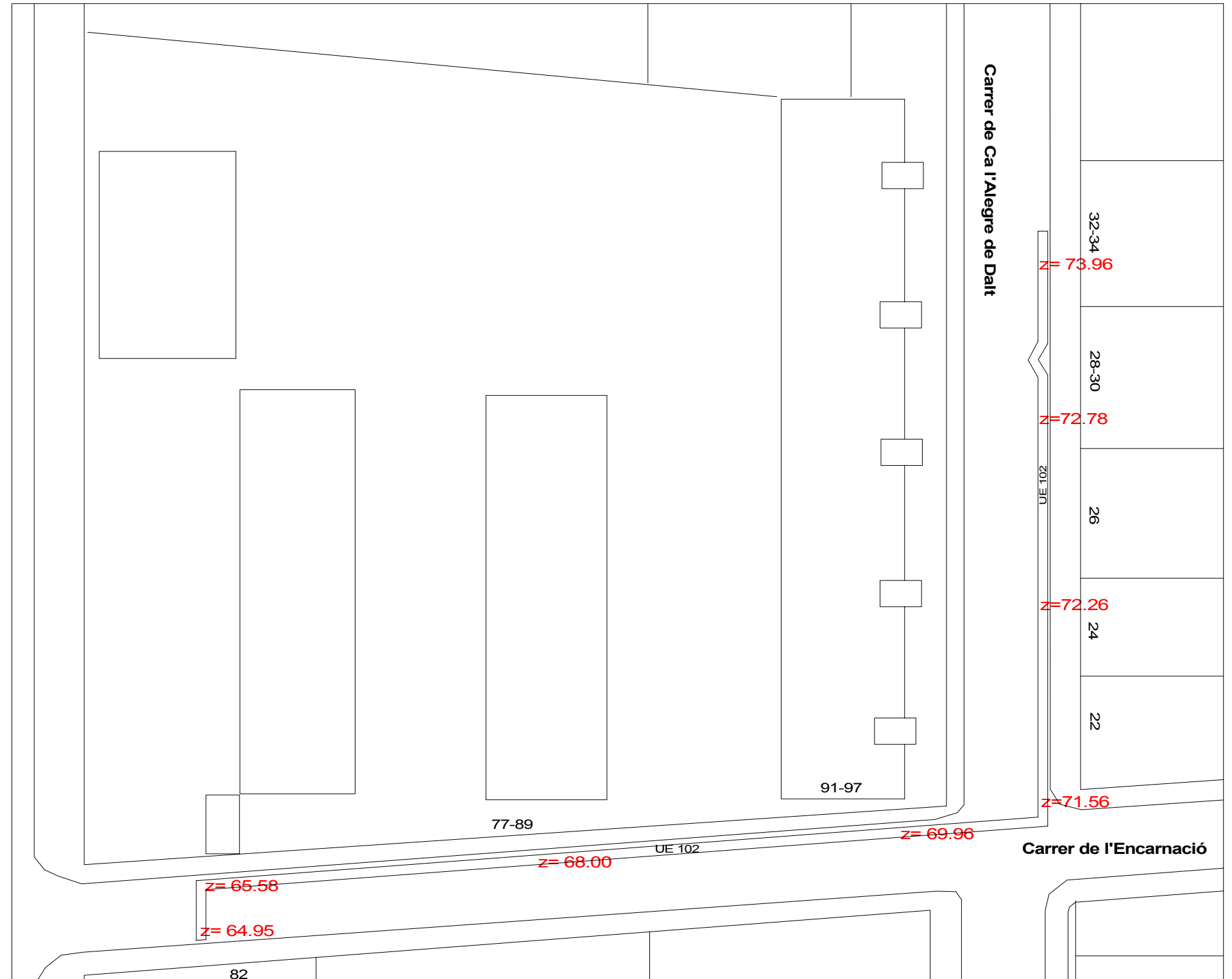
<b>Número</b>	<b>Títol</b>	<b>Escala</b>
. N° 1:	Planta general de la zona amb la ubicació de les dues rases	1/1000
. N° 2:	Planta acotada UE 101	1/500
. N° 3:	Planta acotada UE 102	1/500
. N° 4:	Planta acotada final	1/500
. N° 5:	Indicació del traçat de les seccions A-A' i B-B'	1/500
. N° 6:	Seccions A-A' i B-B'	1/300



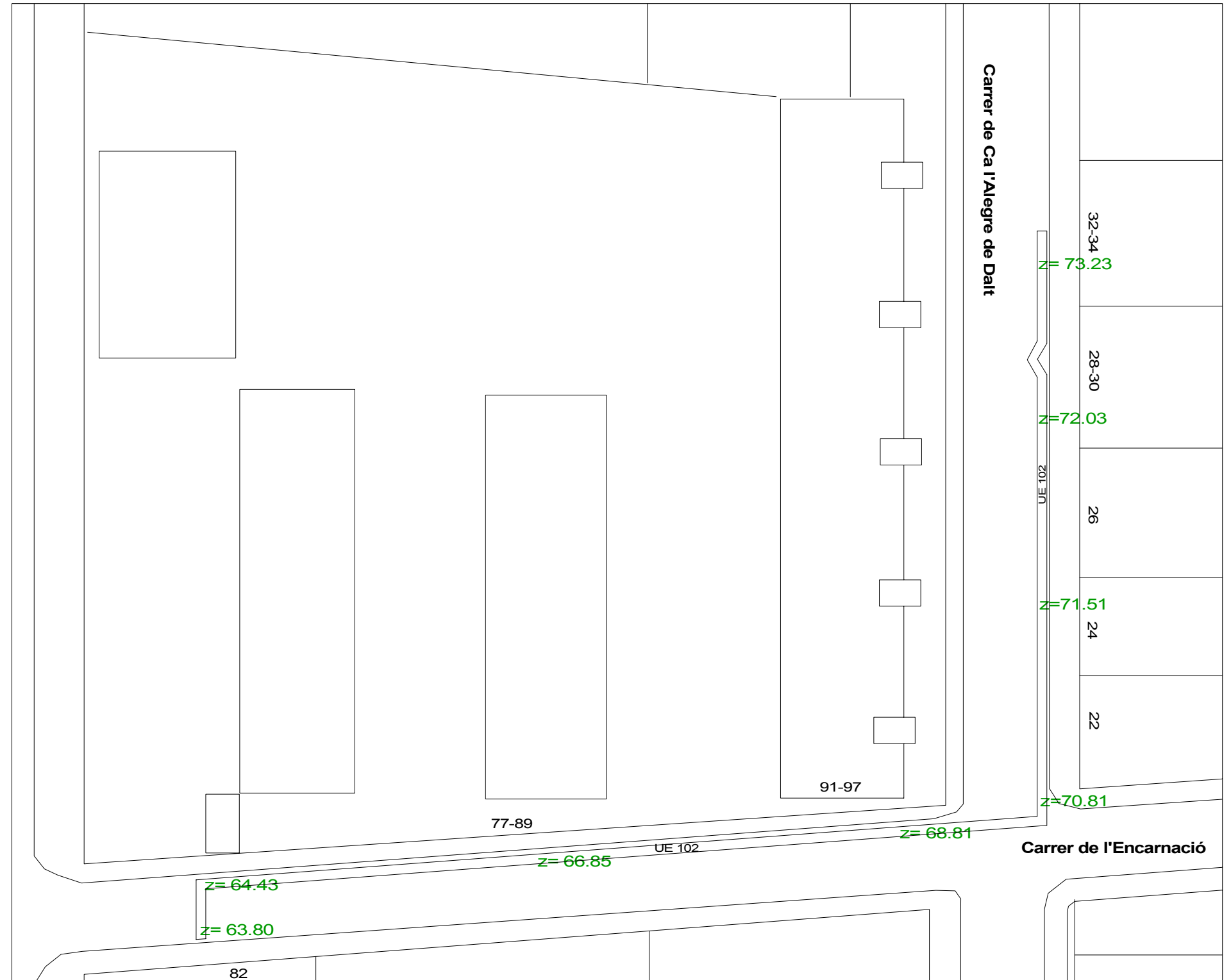
<p>Llegenda</p> <p> Traçat de les dues rases</p>		<p><b>Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97- Carrer Ca l'Alegre de Dalt, núms.22-34 (Barcelona)</b>  <b>Codi d'intervenció: 041/05</b></p>		
		<p><b>Planta general amb la situació de les dues rases</b></p>		
<p> <b>0 30m</b></p>		<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Ajuntament de Barcelona</p>		<p>Núm. Plànol</p> <p><b>1</b></p>
		<p>escala: 1:1000</p>		





Cota zero= 75.00 s.n.m. <b>z= 00.00</b> Cota inicial		Llegenda		<b>Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97- Carrer Ca l'Alegre de Dalt, núms.22-34 (Barcelona)</b> Codi d'intervenció: 041/05		
		<b>Planta acotada UE 101</b>		Direcció arqueològica : Consuelo Forés López Planimetria: Consuelo Forés López Planimetria base: Ajuntament de Barcelona		
		escala: 1:500				Núm. Plànol <b>2</b>



<p>Llegenda</p> <p>Cota zero= 75.00 s.n.m.</p> <p><b>z= 00.00</b> Cota inicial</p> <p><b>z= 00.00</b> Cota final de la intervenció</p>		<p><b>Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97- Carrer Ca l'Alegre de Dalt, núms.22-34 (Barcelona)</b></p> <p>Codi d'intervenció: 041/05</p>		
		<p><b>Planta acotada UE 102</b></p> <p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Ajuntament de Barcelona</p>		
<p>0 15m</p>		<p>escala: 1:500</p>		

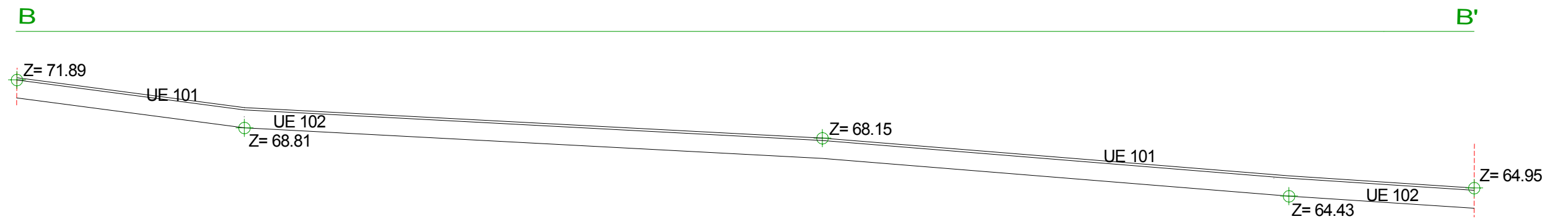
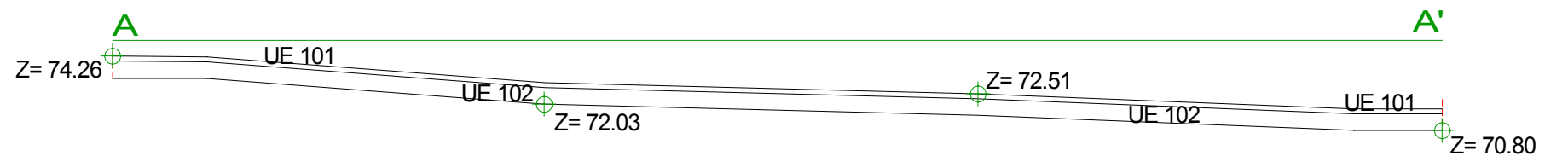


Cota zero= 75.00 s.n.m. <b>z= 00.00</b> Cota final de la intervenció		Llegenda		<b>Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97- Carrer Ca l'Alegre de Dalt, núms.22-34 (Barcelona)</b> Codi d'intervenció: 041/05		
		<b>Planta acotada UE 102 (Final de la intervenció)</b>		Direcció arqueològica : Consuelo Forés López Planimetria: Consuelo Forés López Planimetria base: Ajuntament de Barcelona		
		escala: 1:500		Núm. Plànol <b>1</b>		





<p>Llegenda</p> <p>— Traçat de les seccions</p>		<p><b>Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97- Carrer Ca l'Alegre de Dalt, núms.22-34 (Barcelona)</b>  <b>Codi d'intervenció: 041/05</b></p>			
		<p><b>Planta amb la indicació del traçat de les seccions</b></p>			
<p>0  15m</p>		<p>escala: 1:500</p>		<p>Direcció arqueològica : Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria: Consuelo Forés López</p> <p>Planimetria base: Ajuntament de Barcelona</p>	<p>TEA  NÚM. PLÀNOL</p> <p><b>5</b></p>



Cota zero = 75.00 metres s.n.m. Cotes de la intervenció Límits de les Rases Estructures corresponents al segle XIX	<b>Llegenda</b> <b>Carrer de l'Encarnació, núms. 77-97 - Carrer Ca l'Alegre de Dalt, núms.22-34 (Barcelona)</b> <b>Codi d'intervenció: 041/05</b>		Núm. Plànol <b>6</b>
	escala: 1:300		