



## Abric Romani. Campanya 1991. Memòria d'excavació

Eudald Carbonell, Artur Cebrià



### **Avis legal**

Aquesta obra està subjecta a una llicència Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 2.5 de Creative Commons. Se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que se'n citi el titular dels drets i no se'n faci un ús comercial. No es pot alterar, modificar o generar una obra derivada a partir d'aquesta obra. La llicència completa es pot consultar a <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/es/legalcode.ca>.

**ABRIC ROMANI.  
CAMPANYA D'EXCAVACIO 1991.**

**Direcció: Eudald Carbonell.  
Artur Cebrià.**

**Equip d'excavació:**

Ethel Allué (L.A.U.B.T.).  
Raül Bartrolí (Dept. de Prehistòria. Universitat de Barcelona).  
Lluís Bermudo (Fac. de Geografia i H<sup>a</sup>. Universitat de Barcelona).  
Isabel Boj (L.A.U.B.T.).  
Esther Bueso.  
Ramon Busquets.  
Antonia Calvet (L.A.U.B.T.).  
M<sup>a</sup> del Mar Cervera (L.A.U.B.T.).  
Antonio Cuevas. (F. de Geografia i H<sup>a</sup>. Universitat de Barcelona).  
Núria Culí (L.A.U.B.T.).  
Abdelkader Derradji. (Institut Archèologie. Université d'Alger)  
Montse Esteban (L.A.U.B.T.).  
Rosa Estirado (L.A.U.B.T.).  
Diana Gay (L.A.U.B.T.).  
Núria Grau (L.A.U.B.T.).  
Santiago Giralt (L.A.U.B.T.).  
Ana Jové.  
Carlos Lorenzo (L.A.U.B.T.).  
Belén Márquez (Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid).  
Pere Massip (Fac. de Geografia i H<sup>a</sup>. Universitat de Barcelona).  
Mohamed Medig (Institut Archèologie. Université d'Alger).  
Marina Mosquera (Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid).  
Marta Nel.lo (L.A.U.B.T.).  
Elena Nicolás (Museo de Ciencias Naturales. Madrid).  
Andreu Ollé (L.A.U.B.T.).  
Ignasi Pastó (L.A.U.B.T.).  
Isabel Pellejero. (Escola Taller de Restauració d'Horta).  
Isabel Peña (L.A.U.B.T.).  
Josep Maria Prats (L.A.U.B.T.).  
Xosé Pedro Rodríguez (L.A.U.B.T.).  
Jordi Rosell (L.A.U.B.T.).  
Robert Sala (L.A.U.B.T.).  
Jordina Sales (Fac. de Geografia i H<sup>a</sup>. Universitat de Barcelona).  
Cristòfor Salom (L.A.U.B.T.).  
Elisenda Segura (L.A.U.B.T.).  
Montse Solé (L.A.U.B.T.).  
Olga Tobías (L.A.U.B.T.).  
Cristina Trilla (L.A.U.B.T.).  
Josefina Tudó (L.A.U.B.T.).  
Josep Vallverdú (L.A.U.B.T.).  
Manuel Vaquero (L.A.U.B.T.).  
Josep Maria Vergés (L.A.U.B.T.).  
Jaume Zamora (Fac de Geografia i H<sup>a</sup>. Universitat de Barcelona).  
Neus Zapata. (Escola Taller de Restauració d'Horta).  
Josep Zaragossa (L.A.U.B.T.).

**INDEX**

**VOLUM 1.**

I. INTRODUCCIO..... 5-9

II. DIARIS D'EXCAVACIO..... 10-103

III. NIVELL I.

    A. INVENTARIS..... 104-135

    B. INDUSTRIA.

        1. Classificació..... 136-281

        2. Síntesi..... 282-288

**VOLUM 2.**

C. FAUNA.

    1. Classificació..... 290-371

    2. Síntesi..... 372-381

D. DISTRIBUCIO ESPACIAL DEL NIVELL I.

    1. Presentació..... 382-383

    2. Plantes..... 384-429

    3. Projeccions longitudinals..... 430-440

    4. Projeccions transversals..... 441-453

E. ESTRATIGRAFIES..... 454-456

F. ASSOCIACIONS CONSERVADES.

    1. Presentació..... 457-462

    2. Classificació..... 463-521

**VOLUM 3.**

G. ACTIVITATS DE RESTAURACIO..... 523-536

IV. NIVELL E, H i Ha.

    A. INVENTARIS..... 537-540

    B. CLASSIFICACIO INDUSTRIA..... 541-554

    C. CLASSIFICACIO FAUNA..... 555-579

V. ACTIVITATS DE DIVULGACIO..... 571-579

VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62.

    A. DIARI D'EXCAVACIO..... 581-594

    B. INVENTARI..... 595-599

C. CLASSIFICACIO INDUSTRIA.....	600-658
D. CLASSIFICACIO FAUNA.....	659-671
E. PLANTES I SECCIONS.....	672-675

VII. ANNEX 2. SECTOR W.

A. DIARI D'EXCAVACIO.....	677-685
B. INVENTARI.....	686-698
C. SECCIONS.....	699-701
D. FOTOGRAFIES.....	702-705
E. PLANTES.....	706-710



# I. INTRODUCCIO

## INTRODUCCIO.

Entre els dies 18 d'agost i 13 de setembre s'han portat a terme els treballs d'excavació a l'Abric Romaní de Capellades corresponents a la campanya de 1991. Aquesta ha estat la novena campanya des que es van reiniciar les intervencions arqueològiques a l'abric al 1983 i el tercer any consecutiu que els treballs ha estat realitzats per l'equip del Laboratori d'Arqueologia de la Universitat de Barcelona a Tarragona (L.A.U.B.T.), sota la direcció d'Eudald Carbonell i Artur Cebrià.

De la intervenció portada a terme aquest any es poden destacar, com a primera aproximació, dues idees generals. En primer lloc, aquesta campanya ha esta dirigida des de la perspectiva que presideix la moderna fase de les excavacions: la realització d'una intervenció arqueològica en extensió que abarqui la totalitat de la superfície de l'abric. Aquesta estratègia s'enfronta amb una sèrie de condicionants resultat del desenvolupament a l'Abric Romaní de tota una sèrie d'intervencions anteriors. Això comporta, donada la gran extensió del jaciment, fer front en una mateixa campanya a problemàtiques ben diferents.

En segon lloc, la campanya del 1991, amb l'excavació del nivell arqueològic 2.2.7 (I) ha suposat, en certa manera, la culminació, des del punt de vista de la seqüència estratigràfica, d'una fase dels treballs, caracteritzada per l'excavació d'una sèrie de nivells arqueològics (2.1.6 (F), 2.1.8 (G), 2.2.5 (H) i 2.2.7 (I)) pertanyents al Conjunt III. Aquests nivells tenen en comú el fet d'ésser el resultat, en principi, d'unes ocupacions de curta durada, i, per aquesta raó, no van ser distingits a les

estratigrafies realitzades per Amador Romaní i per Eduard Ripoll i H. de Lumley. Es un conjunt emmarcat, tant per dalt com per sota, per dos grans nivells arqueològics amb un gran volum de material, la Capa 9 i la Capa 11. L'inici de l'excavació d'aquest darrer nivell (la Capa 11) serà, com vam exposar al projecte pels pròxims quatre anys presentat al Servei d'Arqueologia de la Generalitat, l'objectiu fonamental de la campanya d'excavacions del 1992.

Dit això, els treballs s'han estructurat aquest any en funció d'uns objectius determinats per la intervenció a espais diferenciats dintre de l'abric, amb problemàtiques també ben diferenciades. Aquests objectius han estat:

1.- Excavació en extensió del nivell arqueològic 2.2.7 (I) a la major part de la superfície de l'abric.

2.- Excavació de l'anomenada "Coveta d'en Ripoll", situada als quadres S-V 48-52, i aïllada del exterior per un testimoni.

3.- Obrir a l'excavació el sector situat a l'oest de l'abric, al voltant de l'essaig estratigràfic realitzat als anys 50 per E. Ripoll.

Els dos darrers objectius s'enquaden dintre de la problemàtica plantejada per la part superior de l'estratigrafia de l'abric, excavada en la seva major part a principis de segle, i de la qual encara s'en coserven restes en aquests sectors. Per tant, en aquests espais s'han pogut excavar, encara que de forma molt limitada, parts dels nivells arqueològics B, C, D i E.

Tanmateix ha estat l'excavació del nivell 2.2.7 (I) la que ha centrat la major part dels treballs, i els seus resultats conformen el cos principal de la Memòria que presentem. Els resultats de l'excavació dels altres sectors es presenten en forma d'Anexos.

Donada la problemàtica plantejada per l'excavació d'espais diferents i per l'extensió horitzontal del nivell 2.2.7, els treballs es van organitzar mitjançant la configuració de cinc equips, tres dels quals dedicats a l'excavació del nivell 2.2.7, mentre que els altres dos intervenien al sector W i a la Coveta d'en Ripoll respectivament. Aquests equips, composts per una mitjana de 5-6 persones, reflexaven l'estructura modular del L.A.U.B.T., de tal forma que a cadascun d'ells hi havia un especialista en indústria lítica, paleontologia, paleo-botànica, etc.

Per últim hem d'indicar que a partir d'aquest any hem decidit canviar la nomenclatura dels nivells arqueològics utilitzats fins ara, amb la finalitat de fer-la més sencilla i operativa. Així, la designació mitjançant díigits numèrics utilitzada entre 1983 i 1990 serà substituïda per una nomenclatura de caràcter alfabètic per als nivells arqueològics, que, esperem, sigui més entenedora. A continuació exposarem la correlació de les diferents designacions utilitzades, des de les excavacions d'A. Romaní, per als nivells arqueològics:

<u>Amador Romaní</u>	<u>1983-1990</u>	<u>1991</u>
Capa 2	C.II N.1.0.1.	A
Capa 4	C.II N.1.1.0.	B
Capa 6		C

Capa 8	C.II N.1.4.0.	D
Capa 9	C.III N.1.0.0.	E
	C.III N.2.1.6.	F
	C.III N.2.1.8.	G
	C.III N.2.2.5.	H
	C.III N.2.2.7.	I

## **II. DIARIS D'EXCAVACIO**

DIARI ABRIC ROMANI. CAMPANYA 1991.

**1a. UNITAT CRONOLOGICA. 19-8-1991.**

EQUIP I.

Membres de l'equip durant tota la campanya (Del 19-8 a 12-9):

- Pep Vallverdú
- Carlos Lorenzo
- Marina Mosquera

Membres temporals:

- Maria del Mar Cervera (Del 19-8 a 1-9)
- Marta Nel.lo (Del 19-8 a 31-8)
- Cristina Trilla (Del 31-8 a 1-9)

A les quadrícules R-47, Q-46, Q-47 i R-46 el Nivell I es troba pràcticament en superfície; aquestes quadrícules han estat netejades. Han aparegut un cúbit i radi sencers en les quadrícules R46/47, amb fragmentacions longitudinals provocades per la pressió del sediment.

Sobre aquesta superfície es troba una I.A.C.E. i una I.A.C. a la quadrícula Q-46.

Hem dibuixat una planta general dels quadres N, O, P i Q-49, 50 i 51, ressenyant toda la paleo-superfície de la base del 2.2.5: gourgs, paleocanals, plataformes travertíniques. Posteriorment hem recollit els O.I.T.

S'ha observat sobre la secció sagital de la columna dels 51 al Pou-2 de Romaní, una direcció preferencial de les estructures vegetals del travertí NNW-SSE.

S'ha excavat parcialment el sostre del Nivell I (2.2.7) en O-51 i P-51. Hem excavat en l'O-50 les últimes restes del Nivell H, on ha aparegut una BNA.

A la quadrícula P51 del Nivell H s'ha començat a excavar el paquet de llims intern al gourg, on hi ha un possible foc, fauna i indústria en calcària.

#### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergès, Jordina Sales, Mohamed Medig, Montse Esteban i Ethel Allué.

Quadres excavats: H, I, J, K, L, 56, 57, 58, 59, 60; G-55, 56, 57, 58.

S'ha aixecat la plataforma travertínica de la cubeta. Sota ha aparegut un nivell de llims, possiblement el nivell 2.2.2, amb un metàpod i una BP en quars.

En els quadres G, H i I s'ha excavat el Nivell 1.0.0. (E) d'argiles compactes. Es una zona marginal amb molt poc material. Sols s'han localitzat 3 carbons i una BP en sílex al rentat.

L'orientació general de tots els quadres és SW.



En els quadres H-I-59-60 i G-55-56, H-56-57 han aparegut taques decimètriques de terra vegetal provinent del cementiri medieval.

### EQUIP III.

Excavadors: Jordi, Ethel, Antònia, Elena, Andreu i X.P.

Després de delimitar l'àrea d'intervenció del nostre equip (al nord fins a la línia de les M i a l'oest fins a la línia dels 51), hem comprovat la fiabilitat de la quadrícula aèria. A continuació s'han començat a excavar els últims vestigis del Nivell 2.2.5 (H, segons la nova terminologia). L'excavació d'aquest nivell ha afectat a la línia dels quadres M, L i K. Cal destacar que al quadre M-49 han sortit quatre restes de talla i un carbó (dins el nivell H). A la tarda també hem excavat una petita zona on quedaven restes de la Capa 9 (quadres H-I-J/ 49, 50, 51). Mentre desenvolupem aquests treballs descobrim dues peces lítiques (un denticulat de sílex i un fragment de quars). També comencem a dibuixar la planta de la zona on encara queden restes de la Capa 9 (Nivell E). A sota surt un nivell amb registre arqueològic (un os i un carbó, aquest darrer encara no aixecat). Encara no hem pogut determinar de quin nivell es tracta; podria ser el nivell 2.1.6, el 2.1.8 o bé el 2.2.5.

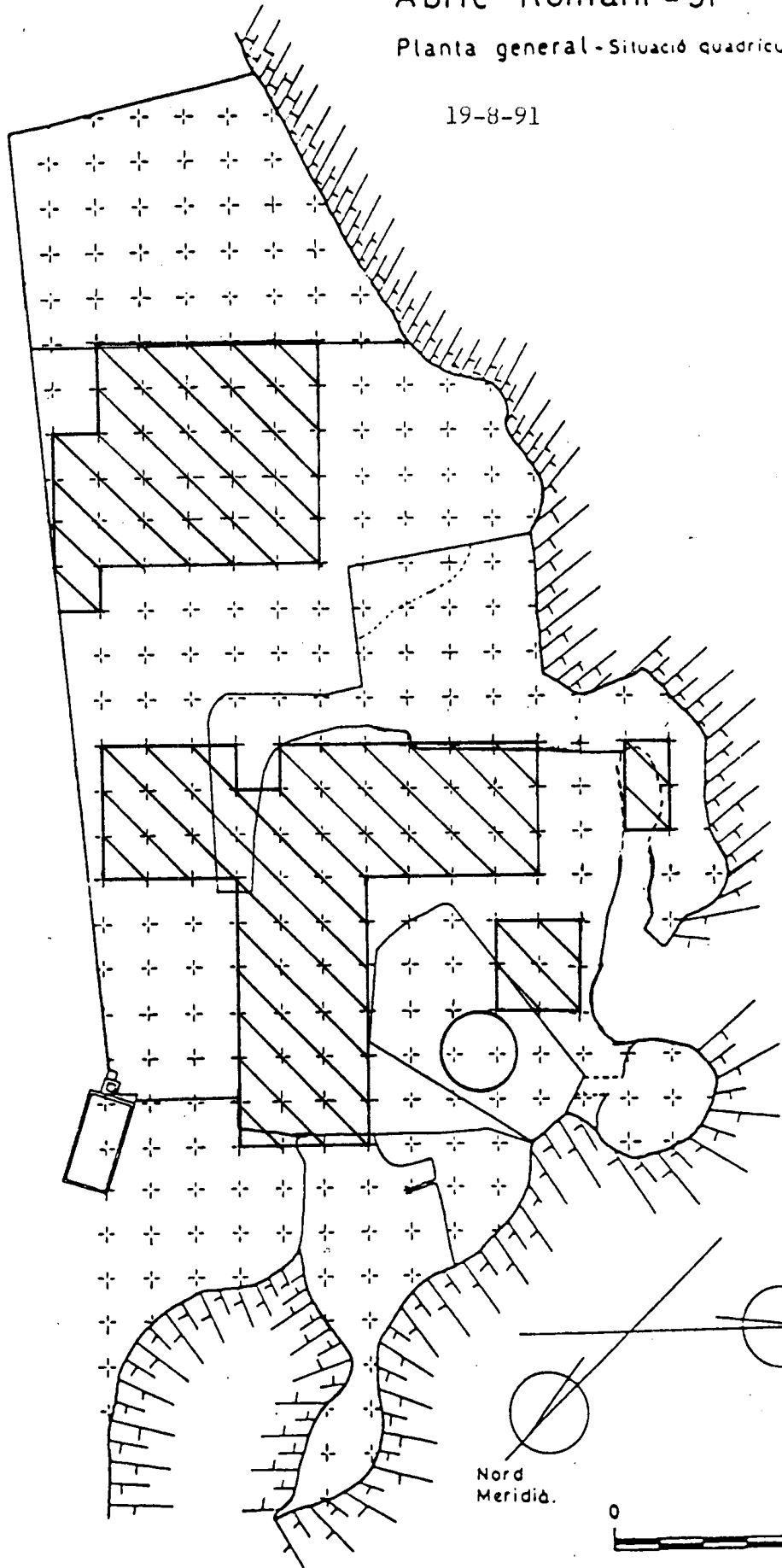
Per la tarda, dos dels membres de l'equip han abandonat l'excavació per reunir-se amb altres components del mòdul d'indústria lítica per tal de discutir sobre la unificació de criteris a l'hora de classificar els útils lítics.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

19-8-91

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V

## 2a. UNITAT CRONOLOGICA. 20-8-1991.

### EQUIP I.

S'ha excavat la I.A.C.E. de la quadrícula P-51. En el seu interior s'han trobat nombrosos fragments d'os de petit tamany, quasi tots cremats, tres restes de talla coordinades i altres 3 restes de talla no coordinades de sílex. S'ha fotografiat i s'han pres tres mostres dels fragments de carbó de major tamany.

En la R, Q-46 i 47 s'ha continuat la neteja del sostre del Nivell I (2.2.7), apareixent a la R-47 dues peces lítiques. Procurarem extreure els nivells superiors al Nivell I a partir del registre que apareix a la secció del Pou-1 on apareix en superfície.

Al quadrant NE de la quadrícula O-50 quedava una zona de llims sense excavar en la campanya anterior, on hi ha nombrosos ossos fragmentats de petit tamany -la majoria cremats- i alguns de gran tamany sense cremar (un d'ells amb marques: ¿cut-marks?). Apareixen carbons individualitzats i tres fragments de calcària que no mostren evidències de ser indústria lítica.

Hem ressenyat les orientacions i pendents de les estructures vegetals dels travertins de les seccions dels Pous 1 i 2. Així, pretenem fer-nos una idea orientativa de les direccions de les corrents d'aigua i del tipus i temps de sedimentació d'aquestes estructures en la base del 2.2.5 (sostre del 2.2.7). Les descripcions de les mostres es ressenyen a continuació.

DIRECCIONS DELS TALLS DE TRAVERTINS AL SECTOR DE L'EQUIP I.

SECCIO POU1. PARED EST.

Mostra 1: M-45. Sostre Nivell I (2.2.7.). Tubular. Direcció SE-NW. Pendent plana.

Mostra 2: N-44. Sostre I. Filiforme-tubiforme. Direcció SSE-NNW. Pendent: vertical, la qual cosa implica una sedimentació lenta.

SECCIO POU1. PARED SUR.

Mostra 3: N-47. Sostre I. Filiforme. Direcció NW-SE. Pendent Plana.

SECCIO POU1. PARED OEST.

Mostra 4: O-48. Sostre I. Tubular. Direcció N-S. Pendent lleugerament SW.

SECCIO POU1. PARED NOREST.

Mostra 5: S-45. Tubular. Base Nivell H (2.2.5). Direcció NW-SE/E-W. Pendent SE.

Mostra 6: Q-47. Sostre I. Tubular. Direcció NW-SE. Pendent NW.

Mostra 7: P-48. Sostre I. Tubular. Direcció NW-SE. Pendent NW.

SECCIO POU2. PARED SUR.

Mostra 8: N-51. Plataforma H (2.2.5). Tubular. Direcció caòtica (es tracta d'un testimoni amb sorres i amb molt poc travertí).

Mostra 9: N-51. Plataforma 2.2.5. Tubular. Direcció NW-SE. Pendent NW.

SECCIO POU2. PARED EST.

Mostra 10: N-51. Exactament igual que la Mostra 9.

Mostra 11: Q-51 i P-51. Tubular i filiforme. Vàries direccions, la qual cosa implica poca energia de la corrent. Pendent plana.

#### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergès, Jordina Sales, Mohamed Medig, Montse Esteban, i Santi Giralt.

Quadrícules: H-I-57, 58, 59, 60.

S'ha dibuixat la secció situada en el SW del jaciment per tal d'establir la correspondència amb la resta del jaciment. D'aquí s'ha aixecat el travertí del nivell superior deixant al descobert el primer paquet de sorres per a poder-lo excavar.

També s'ha continuat treient el travertí de les quadrícules H-I-57-58-59-60. Era el mateix nivell que el travertí que formava la cubeta. Al damunt hi havia llocs que encara conservaven restes del Nivell E (1.0.0.) amb una potència molt important, de fins a 20 cm. El seu cabussament era cap el SW, molt pronunciat. Ha aparegut una BN2G (rascadora) en sílex a la quadrícula H-59 i una BP en sílex a la quadrícula H-60. També s'ha extret una diàfisi d'os llarg, que ja aflorava l'any passat, a la quadrícula G-60.

### EQUIP III.

Excavadors: X.P , Andreu, Ethel, Elena, Antònia i Jordi.

Sector H, I, J / 49, 50, 51

S'ha acabat el dibuix de la Capa 9 (E), agafant-se les zetes de les cantonades de cada quadre. El nivell immediatament inferior, que ahir encara no teníem clar, és el 2.2.5.

Una vegada fet això s'ha seguit buscant la plataforma del 2.2.5 per tal de dibuixar el seu relleu partint del canal que hi ha a la part dels 51. A l'I-50 hem aixecat la plataforma de l'H (2.2.5) i ha aparegut el Nivell I (2.2.7) amb carbons i algun os. Encara està "in situ". S'ha procedit a seguir la plataforma de l'H i han aparegut al sector més al sud-est teòric (49, 48) uns forats de gran profunditat (1.20 m) que semblen ser una mateixa cavitat kàrstica.

Sector excavació de l'H (2.2.5) M-49

Ha estat excavat per l'Antònia. S'ha continuat rebaixant els tres gourgs que apareixen en aquest quadre. La seva profunditat és força considerable comparant-los amb la resta dels gourgs de l'H. Al més gran d'ells, el de més a l'est teòric, ha aparegut un 3er molar inferior de cèrvol cremat a sota unes restes de foc, a més a més de dues astelletes d'os. Al remenat ha aparegut una petita calcària. La quantitat i tamany dels oncòlits és força important.

Els altres dos gourgs no han donat material encara. El gourg del sector del quadre més a l'oest és d'estructura molt circular.

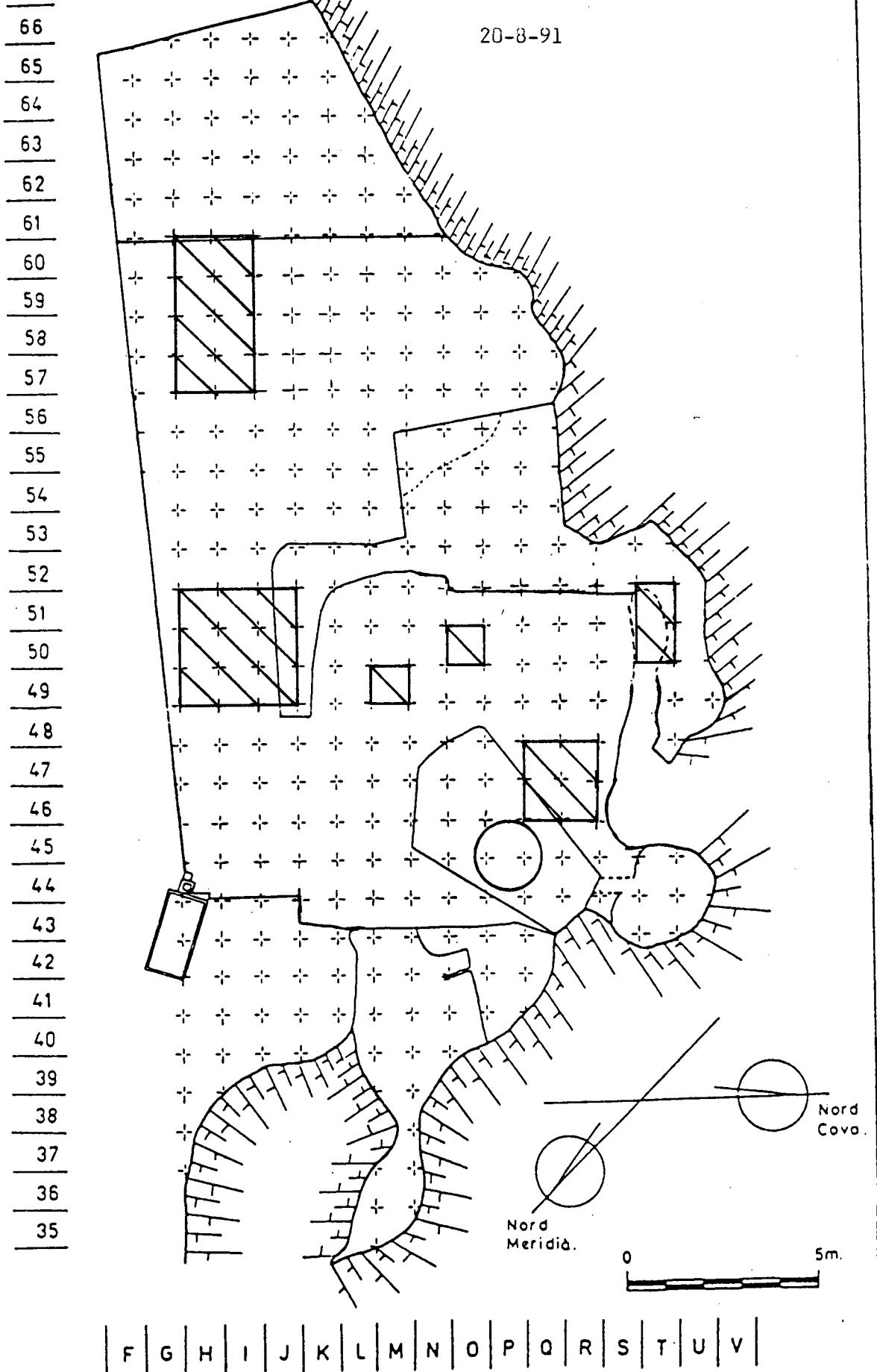
Falta una part de les restes del foc que s'excavaran demà.



# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

20-8-91



### 3a. UNITAT CRONOLOGICA. 21-8-1991.

#### EQUIP I.

A la quadrícula P-51 del Nivell Ha (2.2.5) apareix una I.A.C.E. que es recolza sobre sorres i llims. A la base són llims rubefactats d'1.5 o 2 cm. de potència i amb una coloració graduada de negre a marró fosc.

A la quadrícula N-51, entre la plataforma de base del Nivell H i el sostre de l'I, i al damunt d'una matriu sorrenco-llimosa, han aparegut uns petits nòduls heteromètrics de color ataronjat amb l'humitat. Hi ha dues hipòtesis explicatives:

-Diagènesi d'algun material orgànic a partir del qual s'han format els nòduls calcaris.

-Nòduls de petites graves.

Pel matí s'ha aixecat la plataforma base del nivell arqueològic H (2.2.5). Això ha afectat als quadres N-48, 49, 50, 51, O-48, 49, 50, 51, P-49, 50, 51 i Q-49, 50 i 51. S'ha deixat llest per a l'excavació lenta.

Al N-51, 50 i O-51 i 50 han aparegut oncòlits de més de 15 cm., la qual cosa vol dir que hi ha una corrent forta.

Hem excavat els quadres Q-46 i 47. Arrancant la base d'H, han aparegut fragments de carbó dispersos a l'àrea nord de la quadrícula. Aquests fragments de carbó estan fragmentats formant petits conjunts de carbons més petits al seu entorn (no recollits).

La quadrícula R-46 ha estat netejada deixant "in situ" les restes arqueològiques trobades el dia anterior i posteriorment s'ha procedit a intervenir les quadrícules contigües.

A l'O-48 ha aparegut un foc pertanyent possiblement al Nivell H però que ha estat molt alterat; es troba desmoronat sobre el Nivell I. Ha aparegut també una BP de sílex negre al Nivell H.

A la N-51 s'han aixecat vàries capes de travertí que clarament corresponien a la base del Nivell H. La primera és de travertí tubiforme, amb orientació NW-SE, com ja es menciona a les mostres descrites en aquest diari. La segona també és de travertí tubiforme, però els talls no tenen una orientació i pendent clares; són més bé caòtics. La tercera que es troba és de travertí filiforme. Entre les dues primeres i l'última mencionada existeix una zona de descomposició de travertí. Entre tot això s'intercalen sorres i llims. Totes les capes esmentades, incloent les sorres i llims, són estèrils.

#### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergès, Jordina Sales, Mohamed Medig i Montse Esteban.

Quadrícules: H-56, 57, 58, 59; I-56, 57, 58, 59; G-56, 57, 58; L-59; K58, 59.

Al matí s'ha procedit a la neteja i resequiment de les quadrícules situades a sobre i voltants de la cubeta, Nivell 2.2.5. Ha aparegut una cubeta reomplerta de llims que s'ha rebaixat parcialment. A un dels extrems, el qual es correspon al quadre I-57 han aparegut dos fragments de diàfisi d'os llarg indeterminables. Es important assenyalar una petita acumulació de microfauna que ha sortit a l'L-59.

Tarda. Revisió sedimentació Conjunt II, secció SW. A la secció NW hi ha una crosta estalagmítica que sembla que fossilitza un fogar. Es possible fer una datació radiomètrica. S'ha treballat al Conjunt II, excavant els quadres F-G-66-67; el treball es detalla al diari del grup IV.

### EQUIP III.

Excavadors: Ethel, Antonia, Jordi(matí), Elena i Andreu.

Neteja dels quadres H, I i J, del 48 al 52. Un cop neta, hem fotografiat la zona esmentada, donant-la com a relleu de l'H (2.2.5.)

Al quadre I-50, sota la placa de travertí, surt un nivell amb carbons que hem identificat com a I (2.2.7); tot i que per a comprovar-ho hem de treure els travertins que el cobreixen, venint des de la secció (trinxera Ripoll), pel J-50. (A la foto l'hem anomenat ja 2.2.7.).

A la línia dels 49 i 48 les capes de travertí són difícils de resseguir, ja que està descomposat i és també la zona del karst. A més, hi ha zones amb sediment remenat.

Sembla que el Nivell H (2.2.5) s'acaba a la línia dels H i els I.

A la tarda hem netejat els quadres J, H, I 47 i 46, buscant el Nivell H (2.2.5). No s'ha localitzat amb seguretat. De moment, el que fem és buscar una capa de travertí i anar-la seguint per veure el relleu de la zona.

Als quadres K, J, I 48 ha sortit un motllo en travertí d'un tronc de 160 x 35 x 25. Està orientat de N a S i amb pendent S. Està parcialment reomplert de sediment més fosc, que sembla remenat. En algunes zones hi ha carbó.

Excavació dels quadres M-48, 49, 50.

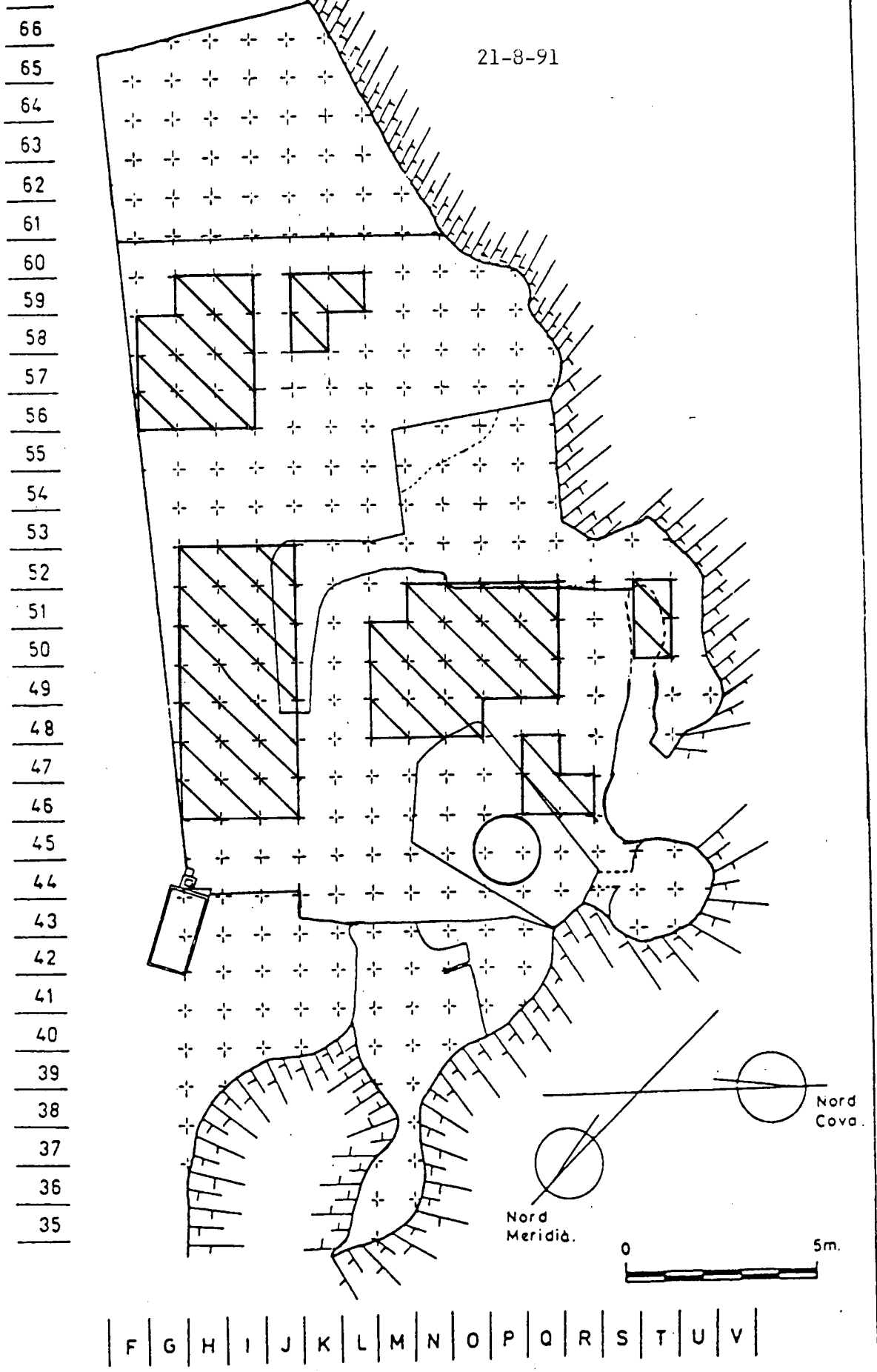
S'ha tret pràcticament la totalitat del sediment del Nivell H (2.2.5) del quadre M-49. L'M-48 s'ha començat a excavar. A l'M-50 apareixen restes de carbons molt fragmentats i astelles d'os. S'ha delimitat el conjunt de carbons i ossos, coordinant-ho.

A l'M-48 s'han trobat una sèrie de carbons, una BP i una resta de talla.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

21-8-91



#### 4a. UNITAT CRONOLOGICA. 22-8-1991.

##### EQUIP I.

Pel matí hem aixecat la plataforma travertínica de l'H a les quadrícules O, P, Q, R-48, 49 i 50. A la quadrícula Q-49 ha aparegut un foc del Nivell H (2.2.5) sobre base de travertí amb una pàtina aproximadament de 3-4 cm de rubefacció al travertí. Hem deixat aquestes quadrícules al sostre del Nivell I format per llims i travertins de cicatriu.

Per la tarda Marina, Pep Vallverdú i Carles hem ajudat a l'equip III a dibuixar i rebaixar la plataforma del Nivell H (2.2.5). Als quadres Q, R-46, 47 i P-47 es torna a retallar la superfície del Nivell I, apareixent carbons dispersos. El carbó de Q-46 tallava al P-47.

##### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M.Vergés, Jordina Sales, Mohamed Medig, Montse Esteban, Fina Tudó, Ignasi Pastó.

F-57-62, G-52-62, H-52-62, I-52-62, J-53-62, K-54-62, L-54-62, M-56-62, N-56-61, O-56-60, P-56-60, Q-56-59, R-56-57.

Al matí Vergès i Saragossa han aixecat el bloc de travertí sobre el Nivell 1.0.0. situat a les quadrícules H-60, 61, 62 i G-61.

S'han topografiat les quadrícules de l'L a l'I i del 59 al 53.

A la tarda s'ha netejat pràcticament tota la plataforma que comprén les quadrícules detallades anteriorment. Al quadre L-58 ha aparegut una BN al remenat. S'han pres les cotes a la zona topografiada al matí.

Saragossa i Vergés han treballat durant tota la tarda a la Coveta d'en Ripoll.

### EQUIP III.

Excavadors: Antònia, Carles , Pep, Elena, Andreu, Jordi, Marina i Ethel (fent piro-experimentació)

S'ha dibuixat el Nivell H (2.2.5) als quadres 43- N, M, L, K. 44- N, M, L, K. 45- K, M, L, K. 46- K, M, , L. 48- M, K, L. 49- M, K, L. 50- M, K, L. 51- M, K, L.

S'han netejat els quadres H, I, J, del 47 al 44.

Neteja dels quadres M, N, L, K del 43 al 46. Hem anat seguint i aixecant la capa de travertí que cobreix el Nivell I (2.2.7) des de la secció del Pou Romaní, començant pels quadres M- 45, 46, 47, cap al sud. Als quadres L-45 i 46 han sortit fragments d'os atribuïts al Nivell I. A aquest nivell atribuïm també uns carbons localitzats al quadre M-45.



Als quadres L-44,45 i K-45 han aparegut dos motllos de fusta en travertí, un amb orientació SE-NW i l'altre N-S. Com al motllo del tronc dels quadres K, J, I-48 hi han restes de carbons a l'interior.

Excavació dels quadres M-48 (parcialment), M-49, N-49 (parcialment), M-50, L-50, L-51, L-49.

Extracció del foc de l'M-50; s'han aixecat carbons i els fragments ossis. Per sota només han sortit llims, de 10 cm de gruix. En una cavitat d'un gourg de la meitat nord d'aquesta quadrícula, s'han trobat empremtes que identifiquem com a producte de les bioturbacions (poden ser cucs).

En un gourg de l'L-51 s'han extret dos fragments grans d'os i diversos carbons dispersos.

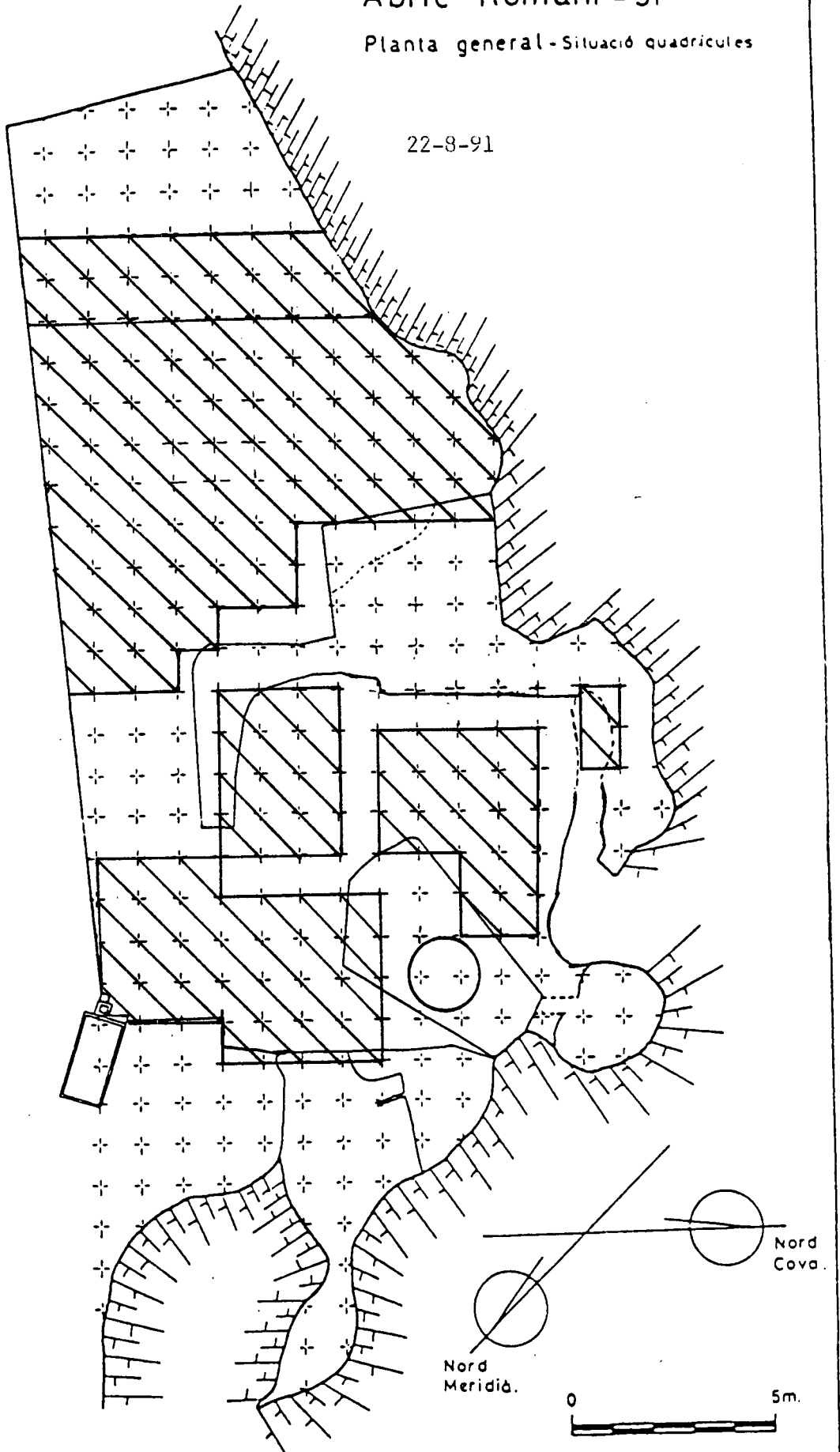
S'han fotografiat els quadres M-49, M-50, L-49, L-50.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

66  
65  
64  
63  
62  
61  
60  
59  
58  
57  
56  
55  
54  
53  
52  
51  
50  
49  
48  
47  
46  
45  
44  
43  
42  
41  
40  
39  
38  
37  
36  
35

22-8-91



F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V

**5a. UNITAT CRONOLOGICA. 23-8-1991.**

EQUIP I.

N i O-50: oncòlits de més de 15 cm.

Hem intervingut al quadre Q-46, recollint tres mostres de carbó i observant-se dues taques (de possible extensió de la I.A.C.E. del Q-45).

Al quadre Q-47 s'han observat 8 carbons, recollint-se només dos (per la impossibilitat d'arrancar-ho del travertí). S'adverteixen també vàries taques de cendres possiblement rentades. S'ha aixecat una petita astella d'os molt propera a les taques de la I.A.C.E., però no presenta cap rubefacció.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Jordina Sales, Mohamed Medig, Montse Esteban, Fina Tudó, Ignasi Pastó, Elisenda Segura, Lluís Bermúdez i Santi Giralt.

Quadrícules: I-J-K-53, M-53-54 i N-53, J-K-L-M-N-O-P-Q-56-57- 58-59-60-61.

Al matí es va simular una reactivació hídrica de l'abric per veure el funcionament dels gourgs de les quadrícules J-K-L-M-N-O-P-Q-56-57-58-59-60-61.

En les quadrícules M i N es va començar a excavar el Nivell 2.2.7. Durant tot el dia es va resseguir aquest nivell. Sols es van trobar petits carbons, que no foren recollits, i un fragment d'os al remenat general.

També es va fer la planta i es van prendre les cotes topogràfiques de les quadrícules L-K-H-53-54-55-56-57-58-59-60.

A la tarda es va aixecar la plataforma travertínica que hi havia a sota del nivell arqueològic 2.2.5. i es va deixar a uns 5-10 cm. del nivell 2.2.7. Un dels membres va treballar al sector SW ajudant a excavar el Conjunt II, Nivell B.

També s'ha aixecat la secció NW de l'abric i s'ha ajudat a engrandir el forat de la coveta Ripoll.

### EQUIP III.

Excavadors: Antònia, Mercè, Elena, Andreu, Jordi, Ethel (experimentació), Pep, Marina i Carles.

S'han trobat oncòlits, escames i sorres als quadres K, L-49 entre les plataformes travertíniques de l'H (2.2.5) i l'I (2.2.7). Aquest important paquet (als quadres K, L, M, N-49, 50, 51) té en el sostre la base del Nivell H. A sota, un nivell de sorres amb formacions carbonatades barrejades amb restes de travertins propis de la tracció de la cicatriu. Més avall, sobre el 2.2.7, sembla haver-hi un altra plataforma de travertí. El nivell de sorres és estèril en els quadres excavats .

Hem seguit excavant per tal d'arribar al Nivell I. D'aquest paquet hem recollit mostres del que creiem llims rubefactats. Hi ha dos tipus de sediment no identificats. Un de més fosc (llims rubefactats) i l'altre (també llimós) més clar, que poden ser ossos descomposats. Les mostres agafades són dels quadres N-M-50. La zona rubefactada del N-50 ocupa quasi tota la quadrícula. Entren també els quadres L-49, M-49. En aquest nivell s'ha trobat microfauna.

S'ha dibuixat la planta del Nivell H (2.2.5), del quadres M, L, K-47.

S'ha netejat tota la zona central, aixecant la plataforma del 2.2.5.

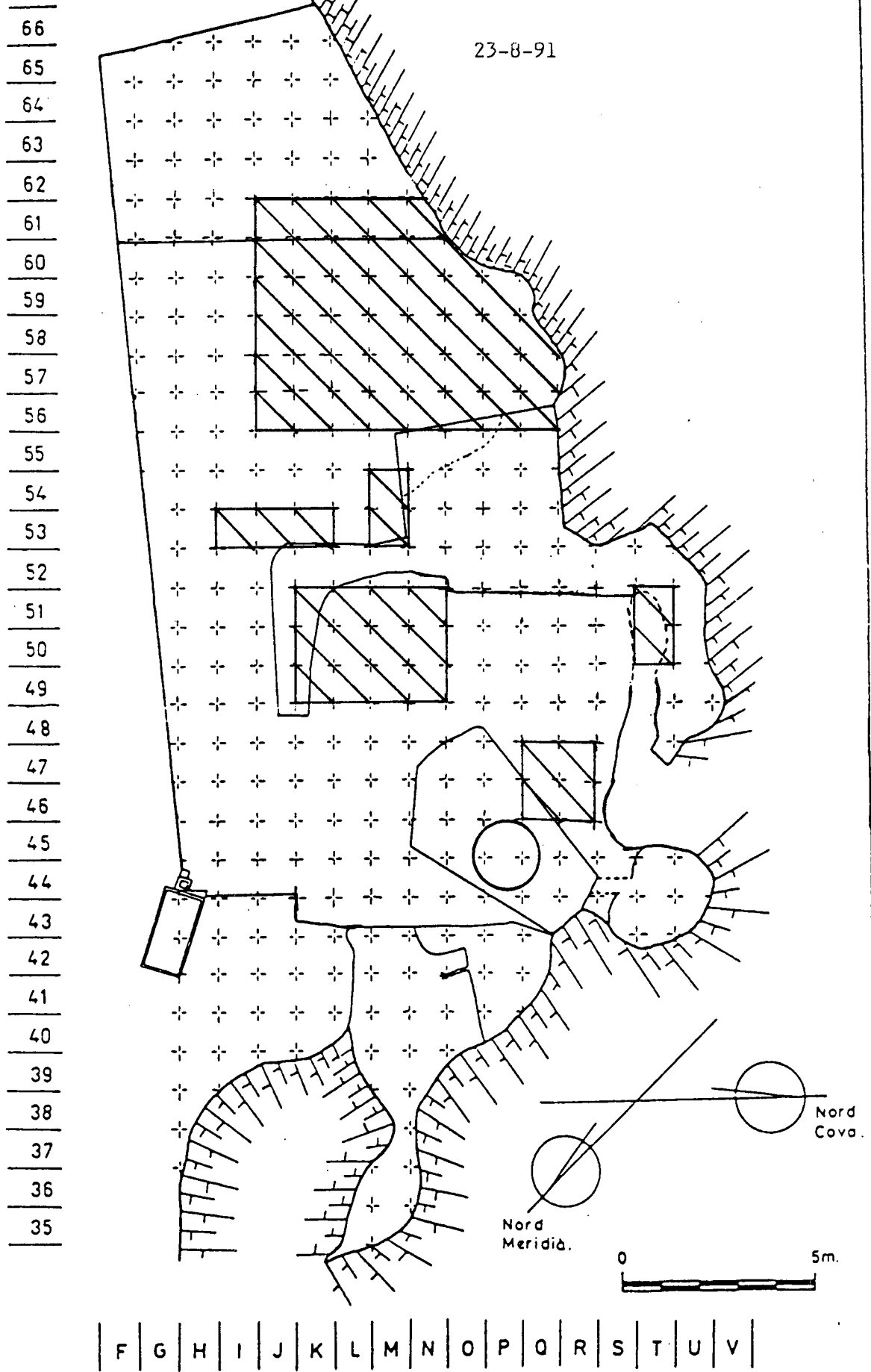
L'Elena i l'Antònia han netejat el tronc.

Jordi ha aixecat el fogar del quadre M-51.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

23-8-91



**6a. UNITAT CRONOLOGICA. 24-8-1991.**

EQUIP I.

M-48: oncòlits de més de 15 cm.

S'ha excavat la quadrícula N-51, a la qual apareix una estructura possiblement natural (cau?) que a la seva base coincideix amb la posició del molar d'èquid pertanyent a l'estratigrafia del Nivell I. Aquesta estructura és aparentment diferent dels N.F. que apareixen a la resta del sector III. Apareixen pocs carbons. Fins ara aquests poden aparèixer a la base del nivell marcat per la dent i per damunt (la meitat de la superfície de la N.F.) i per sota (sobre sortiment sota Nivell I al tall del Pou-2). Podrien ser varis nivells arqueològics diferents?.

Hem intervingut les quadrícules P-46 i 47 i Q-46 i 47 arribant al Nivell I. A la P-47 s'observa el negatiu imprès sobre travertí d'una estructura vegetal (possible branca) que consta de vàries ramificacions laterals, ho hem mapat.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Jordina Sales, Mohamed Medig, Montse Esteban, Fina Tudó, Ignasi Pastó, Elisenda Segura, Lluís Bermúdez i Santi Giralt.

Quadrícules: G-66-67 i F-G-69, K-M-53, M-54-55, I-J-K-L-53-54-55-56-57-58-59-60.

A la tarda, dos dels membres han continuat ajudant en el sector SW de l'abric. A les quadrícules K-M-53 han sortit uns blocs de travertí de gran tamany (25-20-20 aprox.) que estaven arrepenjats a sobre del nivell. Entre els travertins, i abans d'arribar al nivell, han sortit diversos carbons molt petits, dels quals s'ha recollit el més gran. Entre ells hi havia un nivell d'oncòlits grans. Hi ha un gran pendent desde el contorn de la plataforma, que continua per sota de la següent quadrícula. El cabussament és de NE-SW. En la quadrícula K-53 s'ha trobat un carbó que ha estat recollit.

S'ha fet una estratigrafia de la quadrícula M-54 que de sostre a base consta de :

-Sorres amb fragments de travertí i petits trossos de carbó. A la base d'aquest apareixen descamacions de la paret i sostre de l'abric.

-Sorres groguenques molt ben seleccionades.

-Acumulació de blocs de travertí cimentats per carbonat càlcic.

-A la base, hi ha la plataforma travertínica del Nivell 2.2.7., que es presenta esquerdada.

A les quadrícules L-K-53, apareix una esquerdada en la plataforma travertínica de la base del 2.2.7. Aquesta ja ser seccionada quan en Ripoll va fer la cala i sols en queda un petit



testimoni. Es va reomplir per llims, a la base, i sorres, al sostre, i a la part superior apareixen nombrosos fragments de carbó i un molar d'èquid.

A la quadrícula M-55 el cabussament de la plataforma s'estabilitza i hi ha un canal. En aquest, i sota un nivell de descamació, s'hi han trobat petits fragments de carbó, un fragment de diàfisi d'os llarg i una BP en sílex.

En la L-54 s'ha trobat una dent i un motllo de tronc.

També s'ha continuat engrandint el forat a la paret de la Coveta d'en Ripoll per correlacionar els nivells arqueològics interiors amb els exteriors.

S'ha continuat fent la topografia de les quadrícules I-J-K-53 a 60 del Nivell 2.2.5. El pendent general de la zona és cap el S teòric.

### EQUIP III.

Excavadors: Elena, Antònia, Mercè, Jordi, Andreu, Carles, Marina, Ethel (experim. matí).

S'ha seguit netejant el motllo del tronc del quadres K-47, 48, J-48, I-48. En netejar la superfície del K-48 i 47, s'observa un motllo en travertí reomplert de sediment més fosc i alguna resta óssia i de malacofauna que semblen moderns. En aquesta cavitat apareixen també carbons i es descobreix que és la

continuació del motllo del tronc dels quadres J, I-48. Es tracta de la soca i l'arranc de les arrels d'un arbre gran. Mesures: 330 de llarg i 40 diàmetre.

S'ha anat buidant, seguint l'empremta de l'interior del travertí.

Hi ha zones amb molts carbons. A la part de l'arrel és on s'observa la major concentració de carbons.

Al quadre K-48 han sortit, dins el reomplert del forat del tronc, un sílex i un quars. A mida que es va netejant es consolida amb primal.

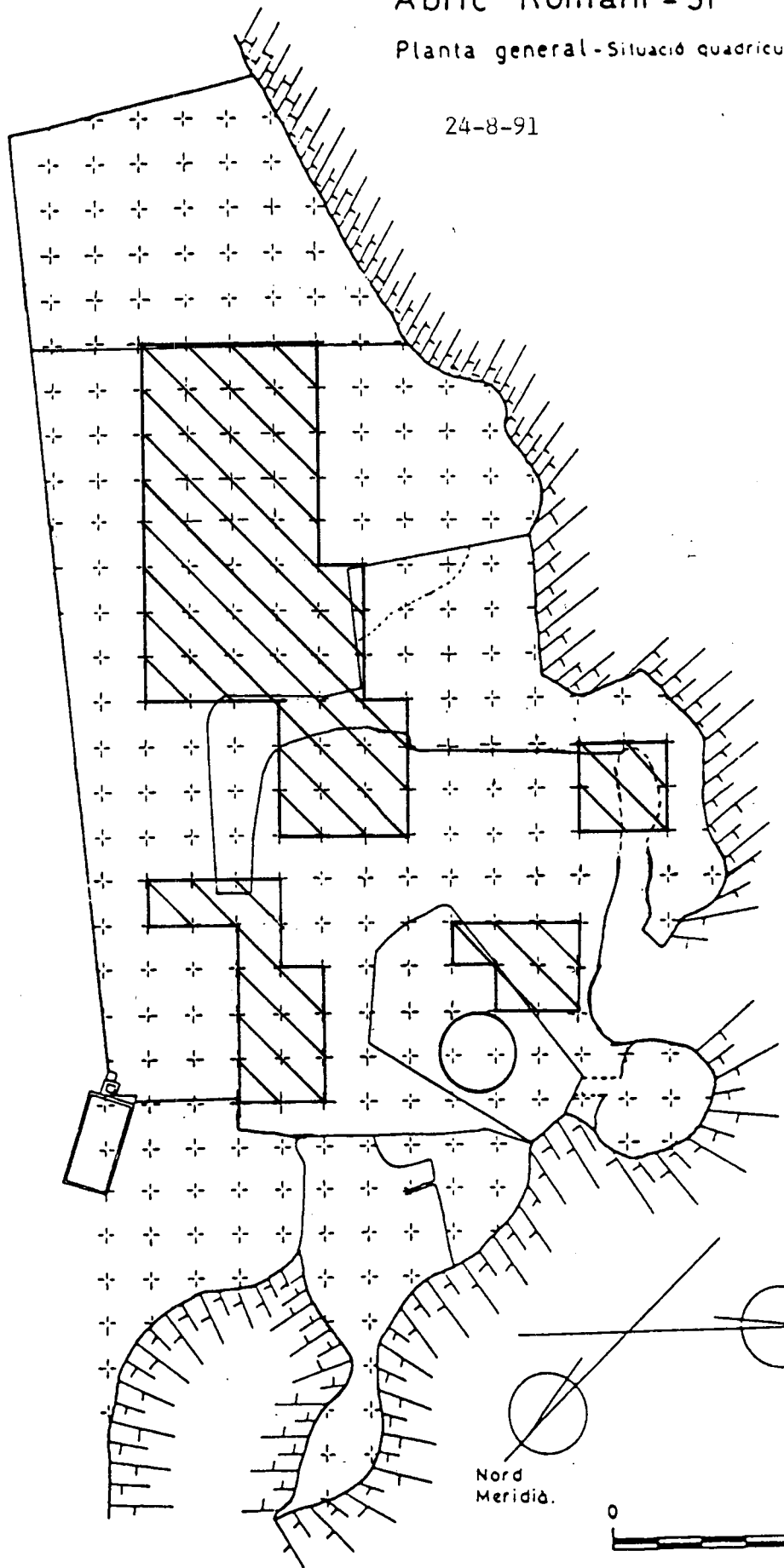
Als quadres N, M, L-50, 51, 52, en arrencar la plataforma del Nivell H han sortit més motllos de fusta en travertí. S'han netejat i consolidat els motllos del quadres L, K-44, 45. Als quadres 44, 45 i 46 s'està buscant el Nivell I. Localització d'un quars al nivell al quadre M-50.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

24-8-91

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



| F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V |

**7a. UNITAT CRONOLOGICA. 25-8-1991.**

EQUIP I.

Es comença a excavar la quadrícula N-52 fins arribar al nivell marcat pel molar d'èquid que apareixia al tall. Apareixen alguns carbons, a diferents nivells, i un fragment d'os, tot damunt sorres, oncòlits i travertí descomposat. També es localitzen fragments de travertí cremat i taques de sorres marró-cendrós.

En general a tota la zona W de l'equip III (a prop de la trinxera Ripoll) continuen apareixent N.F. la majoria no cremats i aparentment a diferents nivells. S'ha començat ha excavar al tall, arribant aviat a la plataforma-base del nivell arqueològic I, que sembla una franja semicircular al fons de la qual es troba el reompliment de llims i sorres. Es possible que el sector W de la zona assignada a l'equip III sigui una depressió reomplerta de sorres i llims, damunt la qual es dipositin les sorres.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Mohamed Medig, Montse Esteban, Fina Tudó, Ignasi Pastó, Elisenda Segura, Lluís Bermúdez i Santi Giralt.

Quadrícules: F-G-H-65-66-67-68, J-53-54, K-54, S-T-50.

S'ha aixecat el travertí que separa el Nivell B del C, i a la tarda s'han tornat a muntar les quadrícules i a netejar el nivell en el sector SW de l'abric.

A la quadrícula K-54 s'ha baixat fins la plataforma de base del Nivell 2.2.7. Tant en aquesta quadrícula com a la J-53-54 s'ha recollit fauna (dues dents de cavall i diversos fragments d'os) i carbons en un nivell de sorres i llims, que està separat de la plataforma de base per dues làmines de travertins, que continuen cap a les quadrícules J-I-M-51-52. El problema està en assignar a un nivell tot aquest material. S'han plantejat dues teories:

-Restes del Nivell H (2.2.5.), que en aquesta zona no va aparèixer.

-Un subnivell del 2.2.5. que s'ha localitzat en aquesta campanya, al qual se l'ha anomenat Ha.

El que sí sembla clar és que no pertany al Nivell I (2.2.7.).

A la quadrícula J-54, s'ha aixecat el travertí a sobre del Nivell 2.2.7 i s'ha excavat. Era pobre en material arqueològic, excepte dues BP i empremtes de carbó.

També s'ha començat a aixecar el perfil estratigràfic a les quadrícules S-T-50 per a intentar correlacionar els nivells arqueològics de dins la Coveta d'en Ripoll amb l'exterior.

### EQUIP III.

Excavadors: Andreu, Jordi, Elena, Antònia, Ethel, Mercè.

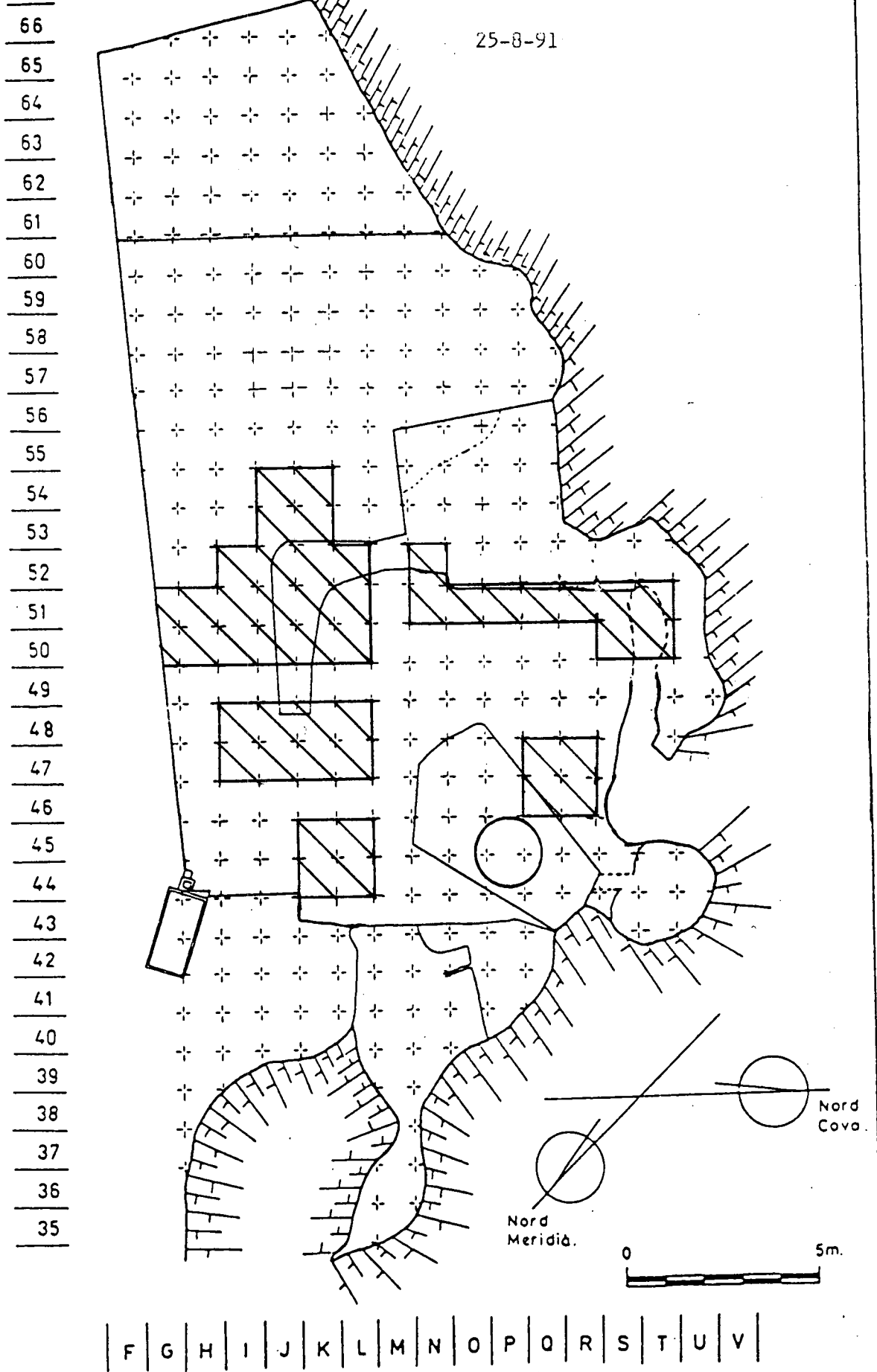
Dia de portes obertes al Romamí. Neteja, fotografia i dibuix de les fustes. Els quadres L, K- 44 i 45 i els quadres I, J, K, L- 47 i 48. Neteja de les fustes de la zona L, M-50, 51, 52.

Després s'ha resseguit el Nivell I als llocs on encara queda plataforma del 2.2.5. A la zona d'accés al Pou Romaní, el nivell ha estat trepitjat per visitants.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

25-8-91



## 8a. UNITAT CRONOLOGICA. 26-8-1991.

### EQUIP I.

Mar, Marta i Marina han excavat el front de llims, sorres i travertins contigus al Pou II. S'ha començat a partir de la plataforma base del nivell arqueològic I, per damunt del qual sembla que es forma un altra plataforma (o potser sigui la mateixa) que va formant esgraons (2 visibles: un a R-48 i un segon a tot el front W dels 50-51 desde la línia N fins, com a mínim, la R). Sobre aquesta plataforma s'han format travertins que mostren una cicratiu a la zona de contacte amb la plataforma. Aquesta, a la seva vegada, està clarament rentada. A les zones planes i baixes de l'esgraó més proper al Pou II, després de l'esgraó, s'ha observat un nivell de descamacions de la pared de l'abric; damunt llims i per sobre d'aquests, sorres. Això s'ha registrat a tot el front de l'esgraó.

Es damunt els llims i/o el nivell de descamacions on es troben els carbons. La N-51 i O-51 té una acumulació de carbons que poden formar un foc. La sorra és de color aproximadament cendrós i marró, amb un gruix mínim. S'han localizat entre els carbons 3 fragments d'os no cremats de 3 cm. de longitud màxima. Les profunditats dels carbons oscil·len entre 187 i 193, coincidint amb els fons de fusta que apareixen al N del sector de l'equip III.



A les mateixes quadrícules apareixien en dies anteriors alguns forats (4) que en un principi es va pensar que podien ser NF. L'excavació ha suggerit la presència de caus.

També s'ha excavat un quadre-proba per destapar el Nivell I al R-47. El quadre és força ric en material antròpic. Avui s'han descobert dues peces d'indústria lítica a més de nous ossos fragmentats relacionats amb la calcària com hipotètica APSF. Els carbons que es concentren sobre un paleocanal són segellats per una capa de travertí on s'hi assenten i prenen forma els NF i NFC. Són carbons molt petits distribuïts a partir del que sembla un foc o una concentració de carbons continuada des de les fustes als llims del paleocanal del Q-47.

S'ha excavat el Q-47 durant el migdia per P. Vallverdú. El material arqueològic es redueix a petits ossos cremats. Els carbons que apareixen sota el travertí s'han coordinat. El nivell sembla rentat per l'escassa consistència del mitjà per a contenir el registre. Caldrà arribar més avall aixecant-los perquè sembla que a sota hi hagi una superfície més cremada o més presència de carbons associats a les petites restes d'astelles d'ossos descobertes.

Carles ha excavat el Q-48.

#### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Mohamed Medig, Montse Esteban, Elisenda Segura, Fina Tudó, Ignasi Pastó i Santi Giralt.

Quadrícules: G-66-67-68-69, H-66-67, S-T-50

S'ha contrastat el subnivell que va sortir ahir resseguint-lo per la trinxera. S'ha confirmat que no pertany al Nivell I (2.2.7.). S'ha aixecat la línia de les M des del número 56 a 61. El nivell s'ha deixat fins just damunt d'una capa de travertins filiformes que entra en contacte amb la base del Nivell I.

A la tarda, a partir d'aquestes quadrícules i en direcció S, s'han anat aixecant totes les quadrícules fins a la línia de les I, seguint un potent paquet de sorres. En la línia J-55 en direcció W s'ha obert una petita trinxera, que encara no està acabada i s'ha deixat J-57 per continuar-la demà. L'objectiu és arribar a la base del Nivell H, per veure com cabussa i poder intervenir a la resta de les quadrícules seguint el nivell arqueològic. En aquesta trinxera ha aparegut una BN2G en sílex i un foc que pertanyen al Nivell I.

En el sector SW, s'ha començat a excavar el subnivell C-a i habent-se recollit carbons i ossos.

S'ha acabat d'aixecar el perfil estratigràfic a les quadrícules S-T-50 i s'ha establert una relació definitiva de nivells arqueològics dins i fora de la Coveta Ripoll. Els Nivells D i E entren dins la coveta. En canvi els Nivells C, B i A no ho fan per la paret N i sí per l'accés NW.

### EQUIP III.

Excavadors: Andreu, Jordi, Elena, Antònia, Ethel, Mercè.

Recollida de mostres de travertí de la plataforma que cobreix el Nivell I. S'ha resseguit el Nivell I a la línia dels 48 i 49.

Comencem per excavar a L-45 un forat en el qual surten restes de carbons amb la idea que sigui un altra fusta, però una vegada net surt travertí cremat. Això ens fa anar a trobar el Nivell I, on trobem, en un espai determinat entre el quadres L i K-45, una resta cremada. Podria ser un foc rentat. Seguim excavant i ens surt una taca fosca (color de sediment més fosc que el tros excavat per sobre), barrejat amb restes de carbó. A la quadrícula K-44 hem trobat la resta d'una fusta en bon estat de conservació que té forma allargada acabada en punta; al seu interior es pot veure un os.

En els NFC de les quadrícules L-44,45 i K-44, la fusta amb orientació NE-SW no l'havíem excavada. Més tard hem pogut comprovar que en realitat continua passant per sota de la fusta amb orientació N-S, que ha sortit a l'altra banda baixant en pendent.

Hem coordinat el carbons de la fusta i recollit mostres per a anàlisis posteriors.

Els carbons de la fusta orientada N-S no els hem retirat degut a que en anar excavant en sortien més i semblaven pertànyer al nivell que venim observant en netejar, i que conté grans quantitats de travertí cremat i carbons.

Neteja del quadre N-44 i localització d'una concentració de travertí cremat i de carbons, que pot identificar-se com a foc. Pel voltant surten també restes de travertí cremat. A l'interior d'aquesta zona ha sortit una resta de talla de sílex i a la vora un fragment d'os cremat. En aquests quadres el Nivell I té un gruix molt considerable (15 cm. aprox).

Part de l'equip ha estat treballant a la zona de l'equip II.

S'ha començat a regularitzar la secció Est, a l'alçada dels quadres O i P-44.

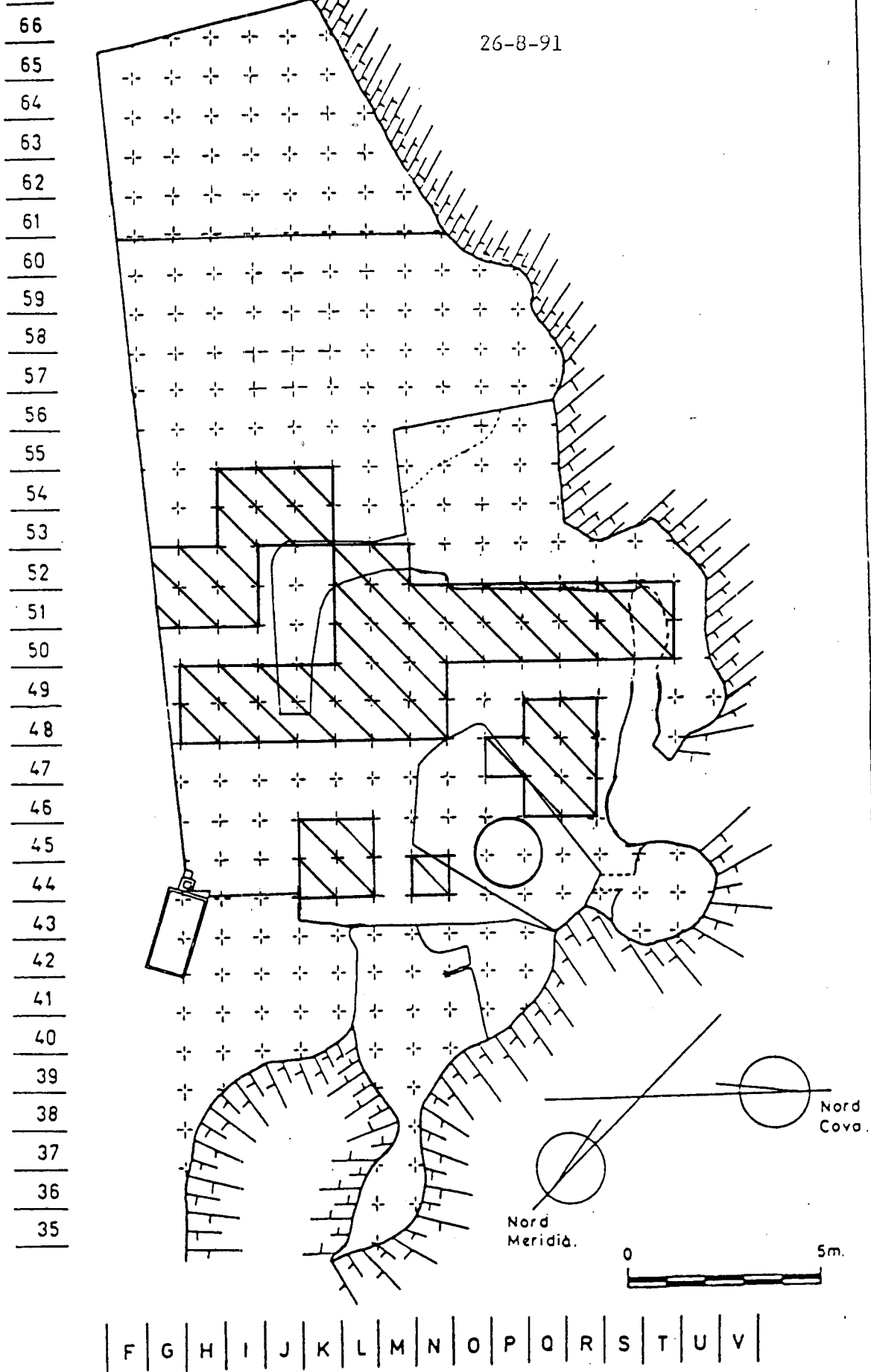
Neteja del quadres M i L des del 52 fins al 48. Es va resseguir el Nivell I, conservant i delimitant les N.F.C..

S'han localitzat dos fragments d'os i algun carbó que s'han deixat in situ.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

26-8-91



## 9a. UNITAT CRONOLOGICA. 27-8-1991.

### EQUIP I.

Es coordinen els carbons que apareixen en el front d'N, R-51. El nivell té diferents profunditats i varia lateralment. Cap a la paret (R i Q), sota la plataforma en esgraó, apareixen els carbons i ossos (2 molars d'equus, un d'ells mig cremat) entre escames. Cap al P i O aquest nivell és de travertí descompost, mentre que cap al N. existeixen nivells de llims i sorra, plaques de descamació i travertí descompost es presenten entre una matriu de sorra.

L'excavació del dia d'avui s'ha articulada unidireccionalment. S'ha resseguit la plataforma base del nivell arqueològic I des del Pou II, intervenint en les quadrícules O, P, Q, R-51 enfatitzant l'excavació de reompliments de les zones més baixes a la deposició. El registre és més abundant. En la quadrícula Q-51 s'han descobert 2 peces d'indústria lítica de quars. També hi ha una astella d'ós associada a dues dents d'Equus. Les expectatives són francament bones.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Mohamed Medig, Montse Esteban, Elisenda Segura, Fina Tudó, Ignasi Pastó i Santi Giralt.

Quadrícules: M-54,

S'ha acabat de fer la trinxera que es va començar aahir a la tarda fins a arribar a la línia dels 60. Llavors s'ha continuat en direcció S, i un cop arribats a la secció S, s'ha continuat cap a l'E.

Hem delimitat la capa de travertí que apareix immediatament per damunt de la plataforma de base del nivell 2.2.7., on apareix el material arqueològic. S'ha aixecat tot el sediment de la superfície fins arribar a aquesta capa de travertí o a uns centímetres pel damunt.

Ha aparegut 5 dents de cèrvid a la quadrícula K-56, que segurament pertanyen al Nivell 2.2.5. (H) o a l'H-a i dues capes de travertí pel damunt del nivell I. També han aparegut uns quants ossos i una peça de sílex que poden pertànyer al Nivell I.

Sembla ser que el Nivell I està format per rescloses que cabussen en direcció SW. A cada resclosa hi ha una superfície que s'estabilitza o que es deprimeix. Es aquí on apareix el major gruix de sediment: sorres, llims i uns llims de color grisós que semblen marcar el nivell, i a on ha aparegut el material arqueològic. A la part distal de les rescloses, la plataforma de travertí cabussa bruscament. En aquests sectors no apareix material. Tant el sediment com les capes de travertí que el recobreixen tenen molt poc gruix.

Fins que no es facin les estratigrafies no es sabrà amb certesa quin nivell atribuir els materials apareguts ni quantes capes de travertí hi ha entre el Nivell 2.2.5. i el 2.2.7. Podria

ser que alguna d'aquestes no s'extengués per tota la superfície, sinó que, donada la topografia, es formés només en la zona deprimida d'alguna resclosa.

A la tarda s'han excavat els quadres M-L-56 i M-55, que contenen un foc, fins arribar a la placa de base.

### EQUIP III.

Excavadors: Antònia, Elena, Mercè (matí), Ethel. El Jordi i l'Andreu han estat pràcticament tot el dia amb el grup II.

S'han netejat i acabat de resseguir els N.F. dels quadres M-L 50, 51, 52.

-Excavació:

-L-K 44 i 45: acabar de descobrir el N.F.C.2. Per sota d'aquest N.F. surt una capa de travertí cremat i carbons, que sembla generalitzada en tota la zona.

-N-44: Excavada una capa de sediment d'uns 5 cm. de gruix, quedant-ne encara una d'igual per arribar a la base del Nivell I.

S'ha trobat una concentració molt clara de travertí cremat i carbons. A la resta de la quadrícula i a les del voltant (N-43 i M-44) apareixen també restes aïllades de travertí cremat i carbons.

Per sobre de la concentració esmentada ha sortit una resta de talla de sílex. Hi ha associat, també, un fragment d'os cremat.



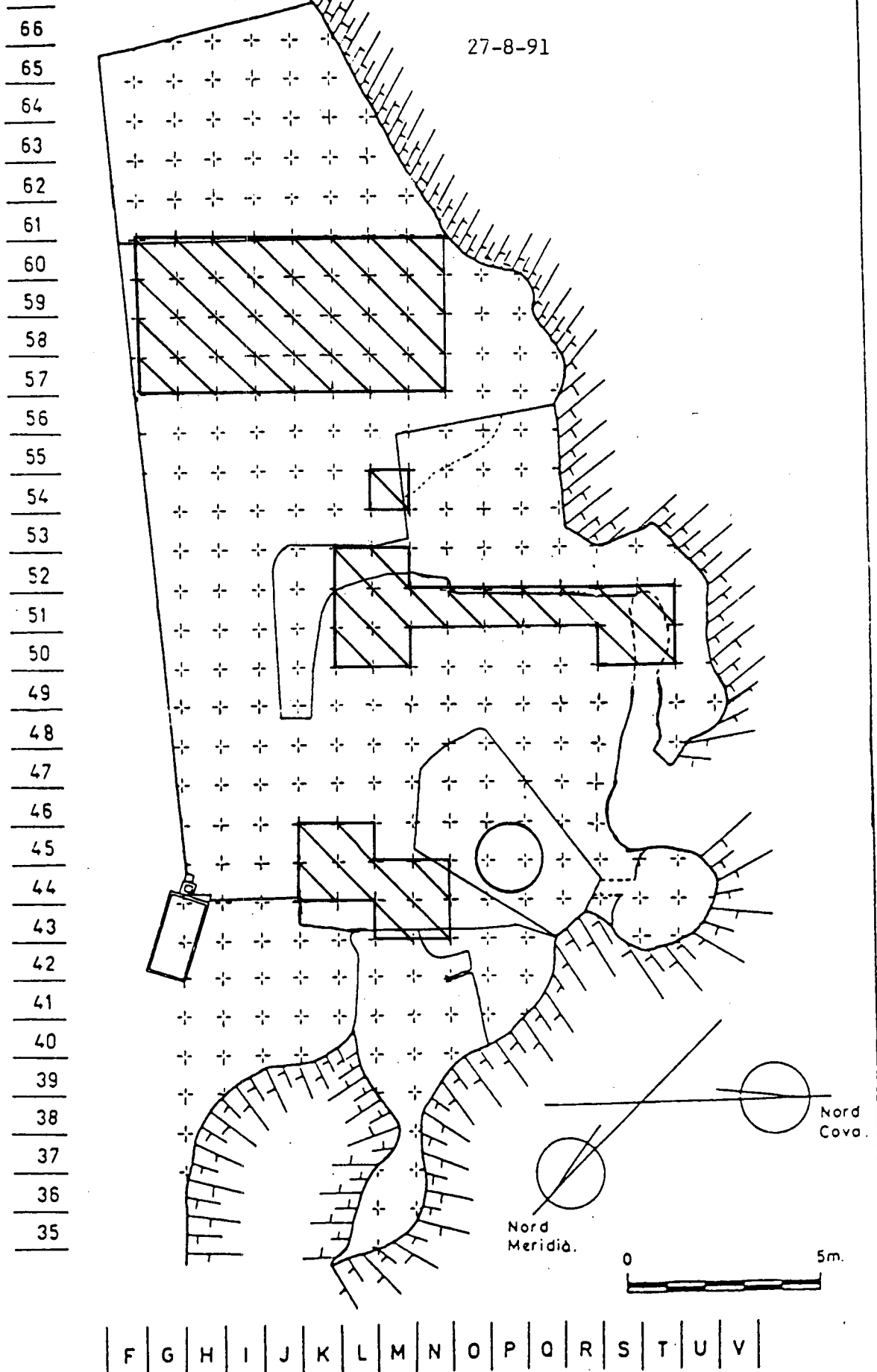
-N-43: Igual que a l'M-43, a la zona Est del quadre, surt la plataforma de travertí que fa de base del Nivell I.

Han aparegut dues Bases Positives de sílex.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

27-8-91



**10a. UNITAT CRONOLOGICA. 28-8-1991.**

EQUIP I.

Marina, excava el gour del Q-51. Seqüència de sostre a base:

- 1.Vàries capes de travertins.
- 2.Sorres, nivell d'escames i fragments de travertí rodat.
- 3.Plataforma esgraonada i rentada.
- 4.Llims.
- 5.Travertins de gour.
- 6.Llims.

Quadres excavats: O, P, Q-50 i 51; R-47 i 48; N-51: i Q-47.

L'excavació de l'I ha prosseguit resseguint la plataforma dels números 50. La plataforma és rentada sense material arqueològic. Els gour són profunds amb els nivells descrits en Q-51. En el Q-51 s'han recollit fragments de quars. S'ha excavat la plataforma de l'I en el R-48 on s'ha enregistrat una BP. En la línia 51 de la zona excavada per l'equip 1 s'observa un repartiment del sediment amb una càrrega diferencial que omple els gour. Aquesta càrrega sembla dirigir-se cap a l'W. teòric; per tant, a les columnes R i S la càrrega seria més important.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Mohamed Medig, Jordina Sales i Santi Giralt.

Quadrícules: L-54-55, K-55, J-53-54, I-53.

Als quadres L i K s'ha aixecat un nivell tractiu format per sorres amb oncòlits, descamacions de travertins i petits fragments de travertí, alguns d'ells rodats, carbons i ossos.

Tot aquest material procedeix del desmantellament de nivells de la part NE de l'abric.

Dintre d'aquest paquet apareix una formació de travertí amb vàries empremtes de fustes. Alguns d'aquests negatius però, es troben dins de les sorres i el travertí es limita als dos o tres milímetres que recobrien la fusta.

Aquest nivell o paquet, de poca potència, en el quadre L-54 augmenta fins arribar a uns 30 cm. als quadres K-54-55 seguint la direcció SW.

Als quadres J i I han sortit molts carbons de forma aleatòria. Al S del quadre J-53 s'ha recollit un maxilar d'un cèrvid amb dues dents: un P1 i un M1. També ha sortit un fragment d'os en la quadrícula I-53.

A la tarda es va aixecar la secció E-W de les quadrícules M-55-60 per tal de veure com funciona el nivell arqueològic 2.2.7. (I)

### EQUIP III.

Excavadors: Jordi, Elena, Antònia, Neus, Ethel, Andreu.

S'han excavat els quadres N, M, L, i K- 43, N, M- 44. S'ha trobat travertí cremat dispers pels quadres L i K 43. En aquests quadres el sediment és poc compacte; hi surten plaques de travertí de descamació. La plataforma del Nivell I busca en direcció W-SW.

#### Quadre O-43.

La plataforma del 2.2.7 té bussament de sobte cap al N (possiblement NW). A sobre dels travertins que a l'N-43 segellaven el Nivell I, en aquest quadre ha aparegut una fusta que es fa difícil d'excavar. A més, el nivell arqueològic I, a causa del bussament de la plataforma, baixa cap al NW amb un pendent que ens ha estranyat perquè trenca tota l'estructura del bussament SW. No obstant això a la secció N del Pou Romaní els nivells semblen força plans.

En començar el bussament NW apareixen molts subnivells que no semblen fèrtils arqueològicament. En un d'ells, a sota d'una crosta, han sortit restes de microfauna.

L'esquema de la estratigrafia és el següent.

--Plataforma de travertí compacte.

--Capa amb travertí menys compacte (estèril?)

--Capa amb sediment molt tou, amb fragments de travertí, travertí cremat, carbó, alguna resta òssia i també sílex. Nivell I.

--Diferents capes de travertí on hi ha els negatius de fusta (NF).

Als quadres M, L, K-43 s'ha arribat a la plataforma de l'I. A l'N li queda molt poc, es farà quan a l'O s'acabi d'excavar la fusta i el nivell.

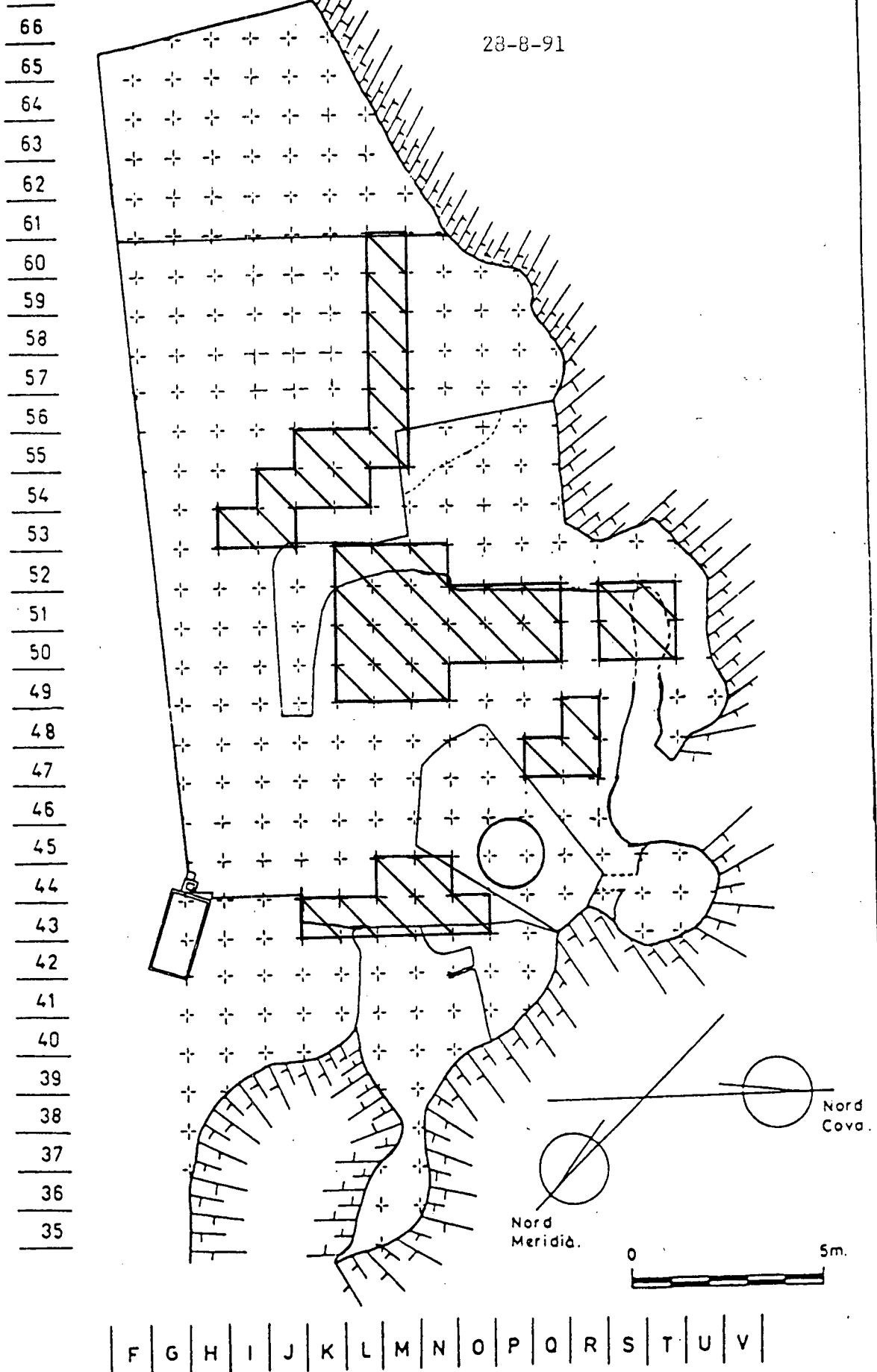
S'ha dibuixat el fogar de l'M, N 44. S'han agafat mostres del travertí. S'acaba el dibuix del NF2. Dibuix dels NF de les quadrícules L-M 50 i 51.

La Neus i l'Antònia han continuat netejant les fustes dels quadres M, L, N des del 52 fins al 49. Neteja de totes les fustes de la nostra zona i consolidació amb PRIMAL AC-33 al 10% amb aigua destil.lada del tronc gran (Neus).

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

28-8-91



**11a. UNITAT CRONOLOGICA. 29-8-1991.**

EQUIP I.

L'excavació continua avançant des del SW al SE excavant el gour per sota el nivell arqueològic fins arribar a uns llims que el colmaten. S'ha començat per la barra travertínica, que funciona com una resclosa, trobant vora la plataforma per selecció de grandària dues peces d'indústria dins d'una matriu de llims, trossos de travertí rodat i cremats amb descamacions d'aproximadament 1-2 cm. de grandària. Cal observar en els dies que vénen la procedència d'aquestes peces.

En el paleocanal només ha aparegut un os i dos carbons.

S'ha excavat entorn del foc del Q-47, on a l'W. teòric s'hi han trobat oncòlits i altres elements arrossegats per una càrrega important. Això es confirmaria amb el model general de l'erosió de les part oriental de l'abric cap el SW. seguint el pendent.

EQUIP II.

Excavadors: J.M. Vergés, Jordina Sales, Mohamed Medig i Santi Giralt.

Quadrícules: G-H-I-J-K-L-M-60, K-56, H-I-J-53, I-J-54, I-55, J-56.

Al matí s'ha aixecat la secció N-S de les quadrícules G-H-I-J-K-L-M-60.



Al quadre K-56 s'ha trobat un sediment format per sorres, que, a uns 15 cm. de la plataforma de base, presenta algun fragment de la paret de l'abric, i sobre d'aquests, en contacte amb la plataforma, un nivell de travertí filiforme amb un contingut elevat en sorres.

Tant per damunt d'aquest últim nivell de travertí com per sota, apareixen alguns petits fragments de carbó que no s'han documentat.

El sediment de les quadrícules H, I i J està compost per llims i plaques de travertí. Hi ha un gran bloc caigut. Destaca la petita presència de traces de carbó.

En el quadre J-56 s'aprecia la mateixa sedimentació que en el K-56. Per damunt de l'últim nivell de travertí que hi ha en contacte amb la plataforma de base han aparegut alguns ossos i quatre peces de sílex (2 restes de talla, una BP i una BN1G). També s'aprecia una acumulació de travertins aportats per l'aigua o la gravetat que s'extenen pel pendent, tot recolzant-se en una concavitat de la plataforma.

A la tarda s'ha començat a analitzar l'estratigrafia del pou de Romaní per aixecar una columna lito-estratigràfica.

### EQUIP III.

Excavadors: Elena, Jordi, Antònia, Andreu, Neus, Ethel.

Al quadre K-45 apareix un nivell de cendres sota el Nivell I molt fi i que ocupa la pràctica totalitat del quadre i part de l'L-45. A la zona SW del quadre, és a dir, al punt 0-0, les cendres cauen per un petit paleocanal a un gour que acaba al K-45 i desemboca en un paleocanal del J-46. Aquest gour està ple de llims, i el paleocanal on desemboca conté una taca de cendra. Sembla ser que hi ha un foc rentat amb poca càrrega d'aigua a sota dels troncs.

S'ha fotografiat la zona de l'equip III.

Quadres excavats O-43, L-44, K-44, 45. Quadres acabats N-43, 44, M43, L-43, K-43.

Aquests quadres s'han anat excavant i, on no hi ha N.F., s'ha arribat a la plataforma de l'I.

Apareixen travertins cremats i carbons a tota la zona (més o menys concentrats), a uns 5-10 cm per sobre de la plataforma. El material lític i ossi apareix (tret d'algun osset associat als travertins i carbons esmentats) directament sobre la plataforma.

Neus ha consolidat la NF del quadre O-43 i del M-49.

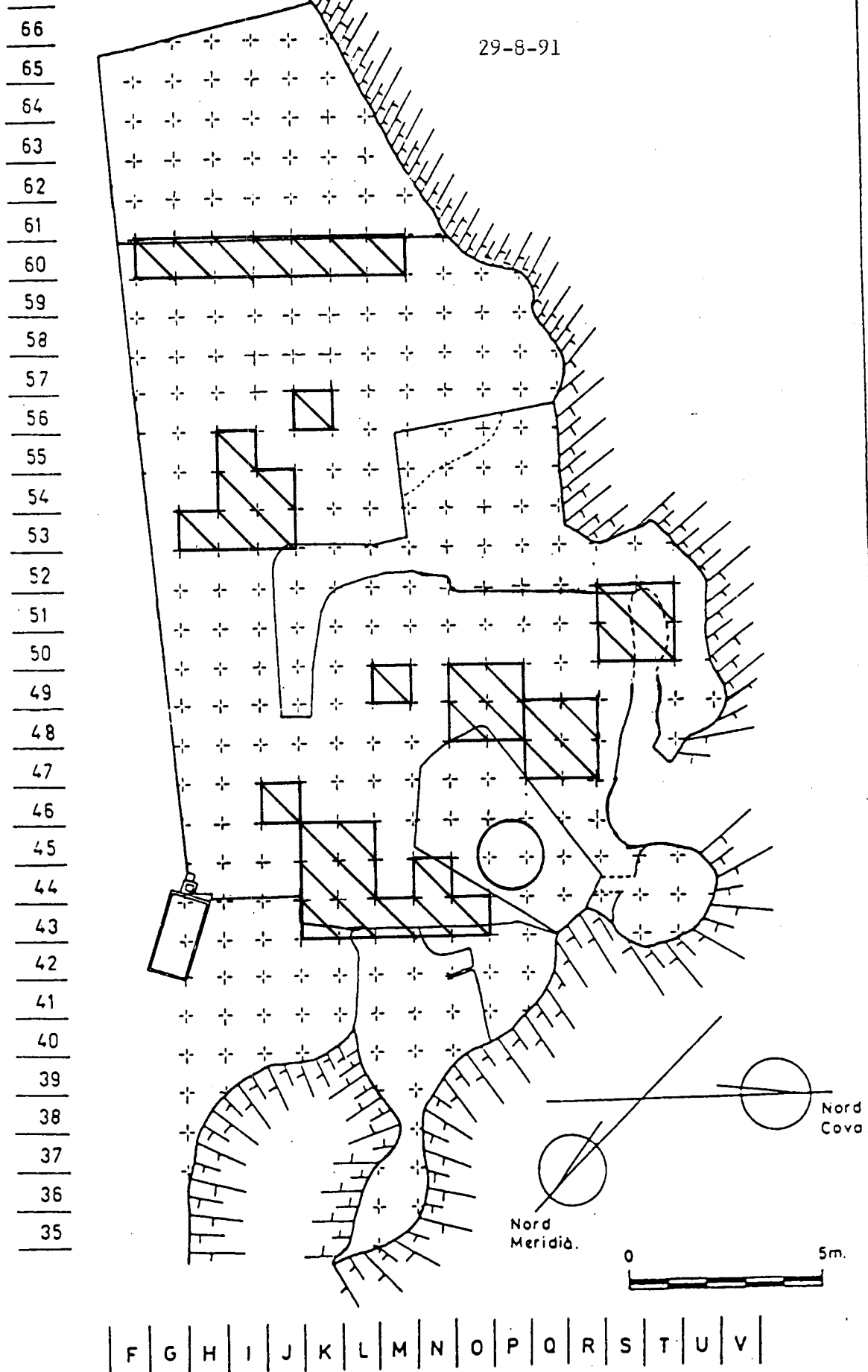
S'ha dibuixat i fotografiat les NF que faltaven.

Als quadres on s'excava nivell, el sediment es renta i es guarda per triar la fracció mitjana (5-1mm).

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

29-8-91



**12a. UNITAT CRONOLOGICA. 30-8-1991.**

. Dia de descans.

**13a. UNITAT CRONOLOGICA. 31-8-1991.**

**EQUIP I.**

S'han excavat les quadrícules O, P, Q-50 i 51 on darrera la barra travertínica s'han localitzat una sèrie de fragments de placa de travertí que semblen poder-se remontar. Es plantegen tres hipòtesis:

1. Primera: les plaques de travertí són un bloc caigut procedent del sostre i trencat en la caiguda o fragmentat per la pressió de les construccions travertíniques posteriors.

2. Segona: les plaques han estat introduïdes antròpicament a la zona, sense que poguem conèixer la seva funcionalitat. Posteriorment s'han fragmentat.

3. Tercera: les plaques formaven part de la plataforma de l'I que en sostenir-se sobre llims s'ha enfonsat i trencat.

Per a contrastar-les acordem seguir els següents criteris en dies posteriors:

- és prioritari tenir una visió en extensió de tota la placa.

- comprovar el tipus de travertí de les plaques per a diferenciar-les de la paret i la plataforma.

- contrastar en la plataforma de l'I la seva possible zona de fractura i comprovació del seu gruix.

- seguiment del Nivell I i la zona de contacte entre les plaques de travertí.

El registre sembla que es localitza en diferents llocs: dues peces lítiques i un os han aparegut aferrats a la barra de travertí, en una zona sense plaques. També, però, hi ha petits carbons sobre les plaques i sota d'elles. La hipòtesi explicativa més possible és la percolació dels carbons en haver-hi un nivell d'arrossegament.

S'han preparat les quadrícules P, Q-47 i 48 per a fotografiar-les i aixecar el material. S'han prés mostres de les nombroses i diferents astelles i fragments de carbó que apareixen en aquesta zona. Per les orientacions enregistrades sembla correspondre a un nivell tractiu, localitzant-se crostes en el Q-47-48. Pensem que el nivell de travertins que conté les fustes, NF i NFC, té per base el nivell arqueològic I.

## EQUIP II.

Excavadors: Rosa Estirado, Isabel Peña, Pep Saragossa, J.M. Vergés, Ignasi Pastó, Mohamed Medig i Santi Giralt.

Quadrícules: J-56, I-57, H-54-55-56.

Al quadre J-56 apareix primerament un nivell de sorres i, després, una capa de travertí que, possiblement, es correspon amb la capa de travertí número 2 del quadre L-55. Aquest travertí no

remonta la resclosa de l'L-55 i és molt probable que el seu neixement es situï en aquest punt, desenvolupant-se en direcció SW.

Sota aquest nivell de travertí hi ha un nivell de sorres amb descamacions, i ,seguidament, la capa de travertí que presenta un foc al quadre L-57.

El fragment proximal d'escàpula així com els materials apareguts durant l'aixecament i neteja podrien pertànyer al nivell que es troba entre la capa 1 i 2 de travertí de l'esquema del dia 28.

Als quadres K-54-55 s'inicia un gour reomplert per un nivell tractiu amb matriu de sorres i abundants descamacions. Dins d'aquest nivell han aparegut 12 peces d'indústria lítica, de les quals 6 són de calcària i la resta de sílex. A la seva base hi ha una capa de travertí. Sobre el gour també es recolza una acumulació de blocs de travertí que s'extenen pel pendent de la resclosa.

El sediment que recobreix les quadrícules H està compost en general per travertí molt dur. S'ha fet un croquis dibuixant les diferents parts. Un nivell tractiu travessa el quadre J-53, queda aturat en el quadre I-55 i voreja el gran bloc que ocupa els quadres I-J-54.

S'ha tractat de fer aflorar la placa travertínica dels quadres I-J-53. Aquí han aparegut alguns carbons, dels quals sols s'han recollit els més grossos, i un fragment d'os. S'ha confirmat que la plataforma cabussa cap al SW.

També s'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romani.

### EQUIP III.

Excavadors: Elena, Jordi, Andreu, Diana, Olga, Ethel, Neus.

Excavació dels quadres J-50, 51, 52 i I-50. En aquesta zona s'ha montat la quadrícula i s'ha començat a excavar ja el nivell I (2.2.7). Al J-51 s'ha hagut de treure una capa de travertí de sobre l'I. No surt material lític ni pràcticament tampoc ossi (un fragment al quadre J-50). Hi ha força concentracions de carbons, especialment al quadre J-50. Tot i l'abundància de carbons, no sembla una zona de fogars, sinó material arrossegat per l'aigua de zones més altes. No hi ha travertí cremat.

Al quadre J-50 hi ha un petit canal en la plataforma del Nivell I que estava ple de sediment amb molts carbons. S'ha excavat tot coordinant els carbons (o les concentracions com a unitat) i es va deixant al descobert el travertí de la plataforma del nivell.

A part de la possibilitat de que aquestes concentracions de carbons sigui producte de l'acció de l'aigua -rentat de focs superiors- podria també ser que estessin en un zona marginal d'un foc proper, possiblement destruït per la trinxera Ripoll.

D'Est a Oest hi ha notables canvis al sediment; llims i oncòlits al J-49, i llims al J-50; i sorres al J-51. Cap a la línia dels I apareixen també més sorres.



Aprofundint al J-49 i a l'I-49, s'ha vist la secció W de la plataforma del 2.2.5, on podria haver-hi diversos nivells de deposició. Provenint d'un mateix nivell, l'I, s'han produït diversos creixements del sistema hídric que han arrossegat el material cap a aquesta zona (gairebé fora de l'Abric) i l'han dipositat estratificant-lo. En algunes zones aquests nivells es separen per petites plaques de travertí molt poc compacte i tou.

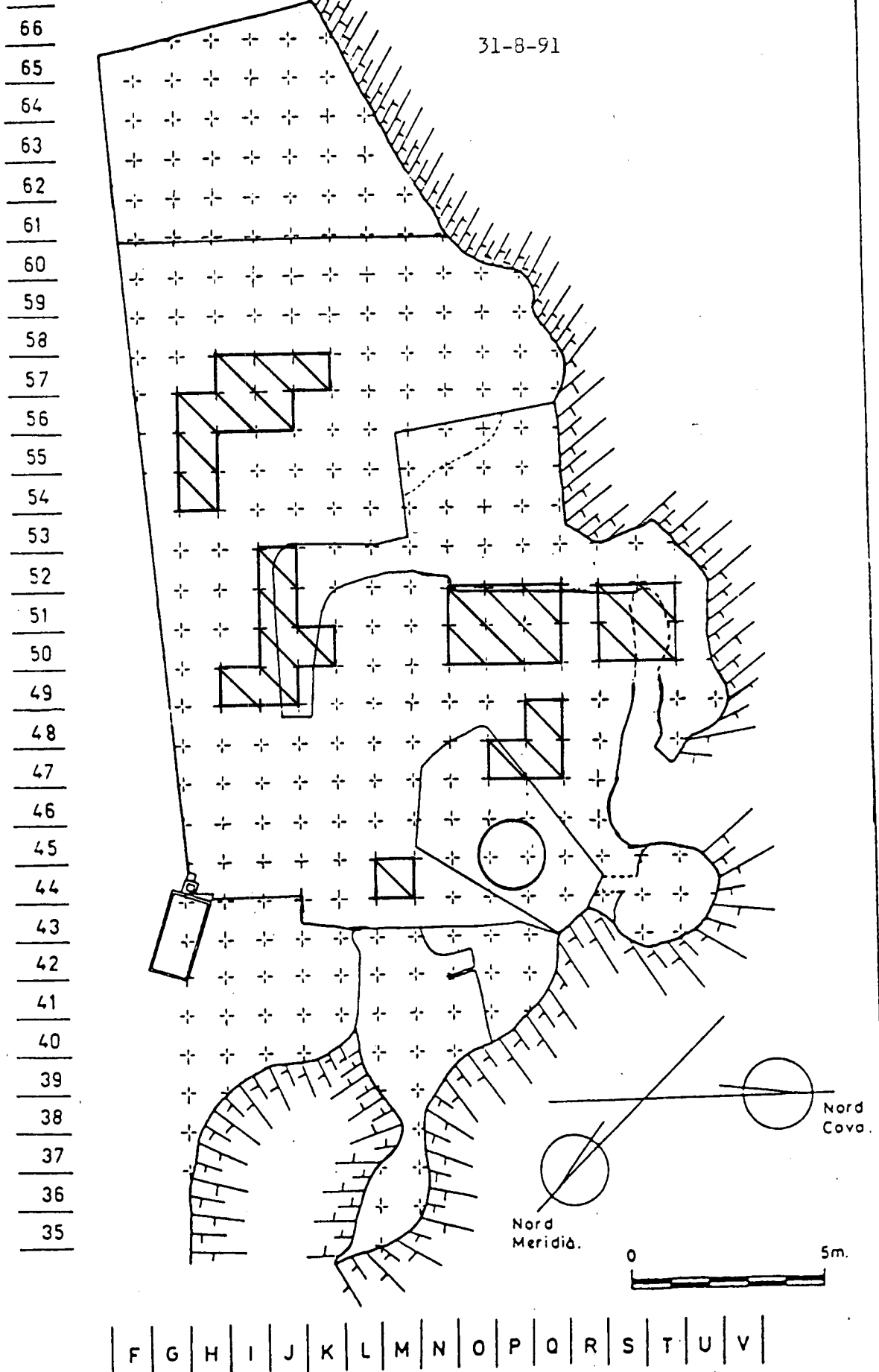
S'ha netejat amb paletí tota la superfície. Consolidació del tronc amb primal AC-33 al 10 % amb aigua mitjantçant un vaporitzador.

S'ha acabat d'excavar el quadre M-44 on s'han trobat restes de talla tant al rentat com in situ. S'ha seguit excavant l'M-45, on s'han trobat negatius de petits troncs molt astellats, la major part d'ells irrecuperables. Un d'ells té restes de carbons. Al mateix quadre s'han trobat carbons i travertins cremats que poden procedir del fogar de l'M-44, ja que hi ha un fort bussament. Pot ser que sigui pel rentat del nivell, que hagi transportat els materials. El nivell de travertins està per damunt dels ossos i restes de talla (1cm). També s'ha netejat el quadre M-46 on s'han trobat petits carbons.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

31-8-91



## 14a. UNITAT CRONOLOGICA. 1-9-1991.

### EQUIP I.

Continuem l'excavació d'O, P, Q, R-50 per a observar en tota la seva extensió les plaques travertíniques descrites el dia 31. Es fan les fitxes del conjunt de NF i NFC de la quadrícula P-49.

Per la tarda, Marina es queda al laboratori per siglar i classificar el material.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Rosa Estirado, Isabel Peña, Ignasi Pastó, Mohamed Medig i Santi Giralt.

Quadrícules: K-54-55-56-57, J-53-54-56-57, I-54-55-56.

S'ha garbellat el sediment del gour del quadre K-55. Han aparegut 15 restes de talla, 10 en calcària, 4 en sílex i una en quars. S'ha excavat el gourg del quadre K-54 i ha aparegut una BP en sílex i 3 fragments d'os. Al quadre J-54 s'han trobat 6 fragments de calcària i un al quadre J-53.

Al K-56 apareix un foc amb nombrosos restes de talla en sílex i ossos al seu interior que, aparentment, es troba in situ. Està recobert per una capa molt fina de carbonat càlcic que deuria ser la que el va preservar.

S'ha deixat d'excavar i s'extén baixant els quadres del costat K-J-57, J-56 per deixar el seu sostre al descobert i poder-lo excavar tot alhora. No s'ha aixecat cap material.

S'han excavat els quadres I trobant gran quantitat de carbons, recuperant-ne uns quants. S'ha acabat de completar el croquis dels quadres J-I-54.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica en el Pou Romaní. Han aparegut nous nivells, suposadament d'ocupació, en els primers nivells d'oncòlits, a la base de la mina. Les associacions són diverses: fragments de travertí cremat, carbons, restes de fauna,...

### EQUIP III.

Excavadors: Olga, Ethel, Diana i Jordi.

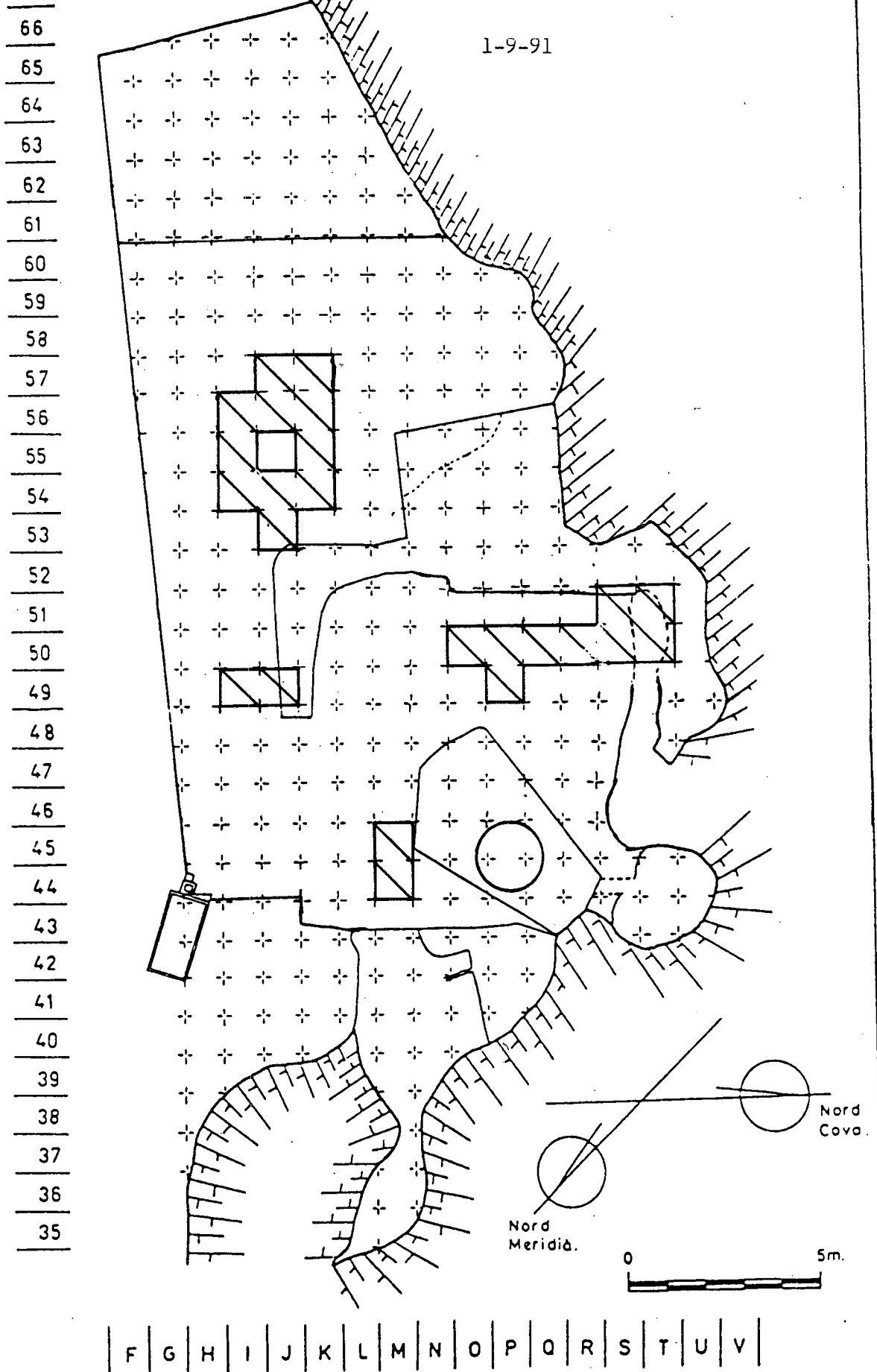
S'han continuat excavant els quadres J-49 i I-49. Només han sortit carbons i una dent de cèrvol a l'I-49. Al centre del J-49, un nivell d'oncòlits molt fort ha acabat essent part del karst que hi ha a la secció sud de l'Abric a l'alçada d'aquests quadres.

Als quadres M-44 i 45 ha aparegut un nivell de sediment amb escates. L'M 45 presenta astelles de branques petites. Es conserven poc els troncs (molt petits). No surten restes, tan sols a la zona del NE que limita amb els quadres N-44 i M-44.

# Abric Romani - 91

Planta general.- Situació quadricules

1-9-91



## 15a. UNITAT CRONOLOGICA. 2-9-1991.

### EQUIP I.

Hem netejat la superfície de les quadrícules R i Q-46, 47 i 48; i també la P-47 i 48.

Han estst fotografiades pel Pep Zaragoza: les A.F.S.F., I.A.C., N.F., N.F.C., I.A.C.E. de la superfície del Nivell I.

S'excaven els quadres R, Q, P, O-49. A la quadrícula R-49 es localitza un gran nombre de fragments de diàfisi de macrofauna indeterminable, que per les orientacions ortogonals en què es disposen semblen correspondre a una dinàmica d'arrossegament de l'A.F.S.F. de la quadrícula R-47 i la zona d'acumulació del petit gours del R-48 i Q-48. Possiblement aquests fragments han sofert un procés de rentat des de la Q-48 per un petit paleocanal sobre la plataforma de l'I.

Deuriem analitzar amb més profunditat l'explicació del procés de deposició i arrossegament del registre arqueològic. S'ha excavat l'I.A.C.E. de la P-49.

A l'O-49 hem excavat un I.A.C.E. fortament rentat cap a l'Oest. A l'O-48 no ha aparegut cap fragment de travertí cremat. per tant, deduíem que el foc és més o menys "in situ", tot i que ha sofert un arrossegament.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergès, Rosa Estirado, Isabel Peña, Ignasi Pastó, Mohamed Medig i Santi Giralt.

Quadrícules: L-57, K-J-56-57, G-H-53-54-55-56-57-58, H-I-55.

Primer s'ha delimitat el foc a les quadrícules K-L-56-57 i s'ha començat a excavar-lo. Apareixen algunes restes òssies i moltes restes de talla entre les cendres. Inmediatament per sobre del foc apareix un nivell tractiu amb oncòlits i descamacions.

A les quadrícules G-H-I s'ha excavat per intentar delimitar la plataforma. S'ha aixecat el travertí de base. No s'ha aconseguit trobar el Nivell I.

També s'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní.

### EQUIP III.

Excavadors: Ethel, Esther, Jordi, Olga.

Avui s'han excavat els quadres M-44, M-45, M-46, M-47. En aquesta jornada hem acabat d'excavar el quadre M-44.

A l'M-45 segueixen sortint petites astelles dels troncs i alguns oncòlits. Surt molt poc material (carbons i alguna astella d'os).

Als quadres M-46 i M-47 surten llims abans d'arribar a la base del Nivell I. Pensem que pot ser un gour. En el darrer quadre apareixen oncòlits.

S'ha acabat d'excavar el foc del J-50, que ha donat dos incisius de cavall i una taca de travertí rubefactat. El foc continua per la secció de la trinxera Ripoll fins al K-50, K-49 i J-49.

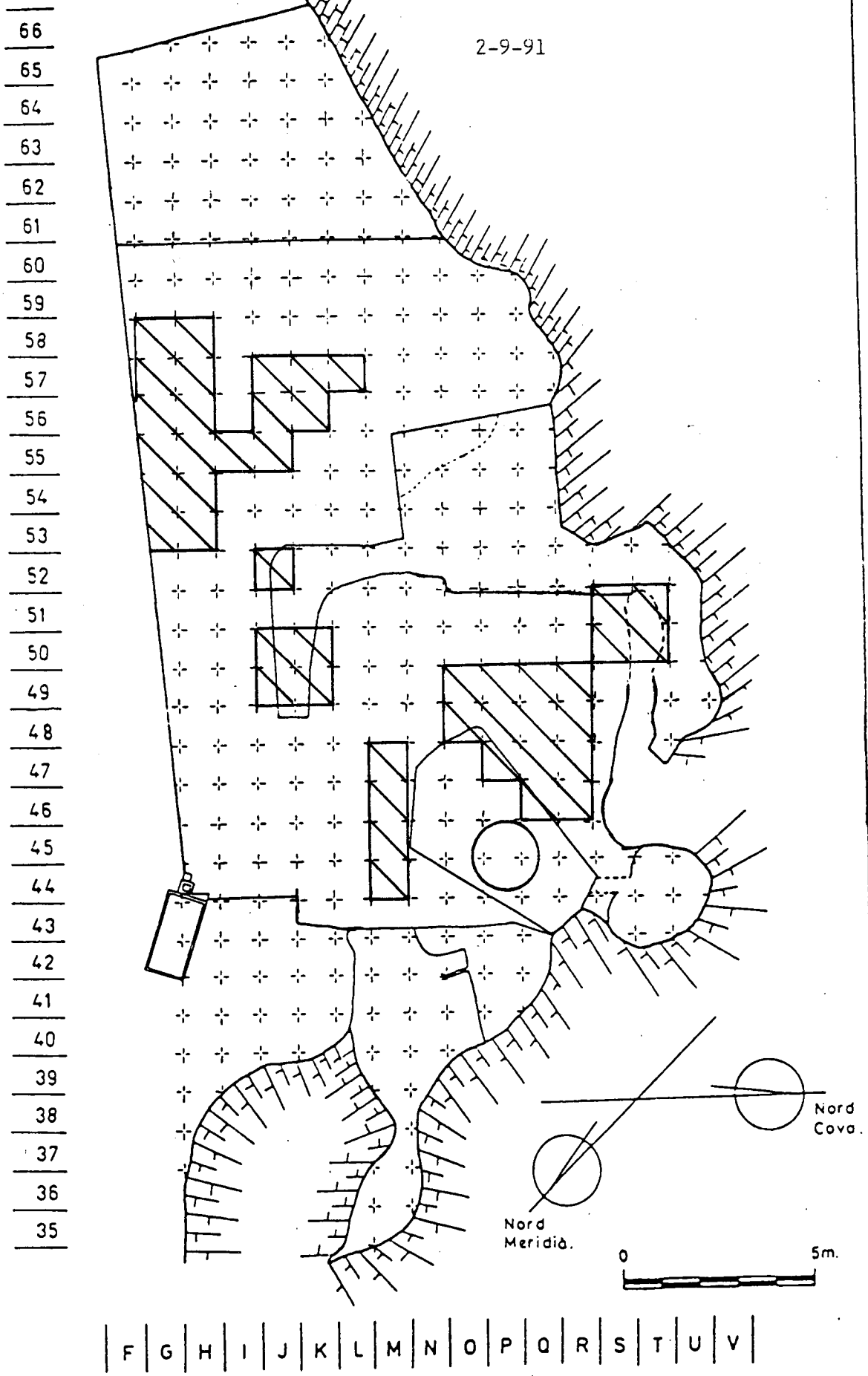
S'ha rebaixat el J-52, connectant la plataforma amb l'excavada per l'equip 2. Apareix algun carbó dispers i un denticulat de calcària en un petit gour pla (la peça prové de dalt, igual que un os que estava dins un altre gour més petit).



# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

2-9-91



## 16a. UNITAT CRONOLOGICA. 3-9-1991.

### EQUIP I.

En R-47, 48 i 49 s'han conservat N.F.. Algunes, clavades a la secció N., són de gran tamany (2 N.F. i 1 N.F.C.). En extensió i en aquests mateixos quadres han aparegut astelles heteromètriques cremades i no cremades. Aquestes astelles han estat enregistrades, fotografiades però no recollides.

Avui hem decidit obrir el testimoni de la base del Nivell I que restava a la columna S. Continuant la superfície de l'I s'han trobat restes de talla i algun fragment de fauna. A l'O-48 la plataforma de l'I apareix en superfície a la part E. i sofreix un gran descens constituint un esgraó. Per la tarda Carles i Pep han col.laborat en l'extracció de la plataforma del nivell arqueològic H en les quadrícules de l'equip tres.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Rosa Estirado, Isabel Peña, Ignasi Pastó, Jaume Zamora i Pere Masip i Santi Giralt.

Quadrícules: K-J-58, H-I-55-56-57-58-59-60, N-O-P-Q-56-57-58-59-60.

S'ha excavat les quadrícules J-K-58 en el Nivell 2.2.7. Sols s'han trobat petits fragments de carbó i una resta de fauna. A l'W d'aquests quadres apareix la vora del gour.

A la tarda s'ha fet un equip de neteja en els quadres H-I-55-56-57-58-59-60 i en el sector comprès per les quadrícules N-O-P-Q-56-57-58-59-60 per tal de deixar al descobert el Nivell 2.2.7. (I).

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní.

### EQUIP III.

Excavadors: Ethel, Esther, Jordi, Olga, Cristòfor.

S'ha netejat el sector dels quadres J-52, I-52, H-52 fins a la plataforma.

S'han tocat també quadres que pertanyen a l'equip 2. En aquest sector han aparegut dues peces de calcària i un maxilar de cavall ( En el sector de l'equip 2 hi han dues dents de cavall i una resta de talla. Totes les peces han aparegut en replans del travertí damunt de la plataforma).

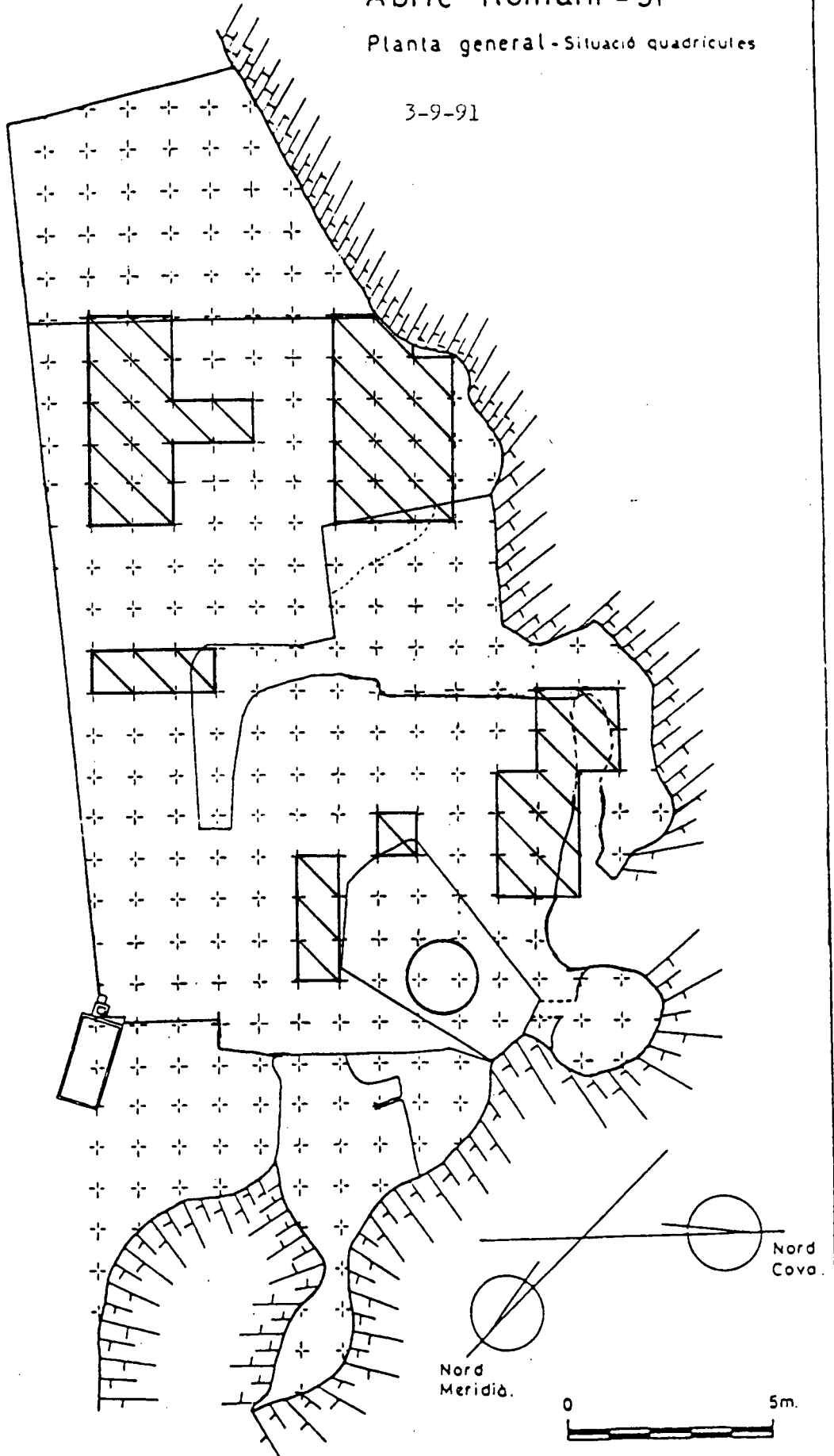
A l'altre sector s'han resseguit els quadres M-45, M-46, M-47. En alguns llocs s'ha arribat a la plataforma. Hi ha un gour a l'M-46 que ha estat dibuixat. El material és molt pobre ( una astella d'os).

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

3-9-91

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



| F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V |

## 17a. UNITAT CRONOLOGICA. 4-9-1991.

### EQUIP I.

Hem continuat la filera de les S, trobant una I.A.C.E a l'S i R-50 amb fragments de diàfisi de fauna i restes de talla al seu voltant. S'ha coordinat i recollit l'A.F.S.F. de la quadrícula R-47.

### EQUIP II.

Excavadors: Pere Masip, Jaume Zamora, Artur Cebrià, Eudald Carbonell, Ignasi Pastó, Isabel Peña, Jordi Rosell, Robert Sala, Toni Cuevas i Santi Giralt.

Quadrícules: I-55-56-57-58, H-53-55-56-57-58, K-56-57.

En tractar de fer aflorar definitivament la plataforma per les quadrícules I-56-57-58 ha aparegut novament material arqueològic. Per aquest motiu s'han obert les quadrícules I-57-58.

Així mateix, a efectes de facilitar les tasques de l'equip III s'han aixecat peces de la quadrícula H-53, mantingudes fins aleshores com a punt de referència de base del nivell arqueològic.

La plataforma que ha estat desmantellada estava constituïda per travertins tubiformes. En la seva part distal resulta menys compacta i estava barrejada amb llims groguencs. En els quadres I-55-56-57-58 fa un fort pendent, per la qual cosa sembla que ens

trobem en una zona tractiva marginal de la direcció principal NE-SW del canal. Aquest pendent està situat en les quadrícules I-H-55-56-57-58.

A les quadrícules J-K-56 s'ha realitzat treballs previs per tal de poder excavar el nivell arqueològic. A sota de la plataforma travertínica i en direcció N han aparegut blocs de calcària (IAC) aportats, sota dels quals s'espera trobar el nivell arqueològic.

Sobre la quadrícula K-57 s'ha procedit a seguir l'extensió de la I.A.C.E. apareguda el dia anterior, després d'haver trobat el nivell arqueològic. Està sobre llims grossos i apareixen restes de talla i fauna associades.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní. Ja s'ha aixecat mitja columna.

### EQUIP III.

Excavadors: Cris, Olga, Esther i Jordi.

Quadres excavats: I-51, 52; H-51, 52; N-45.

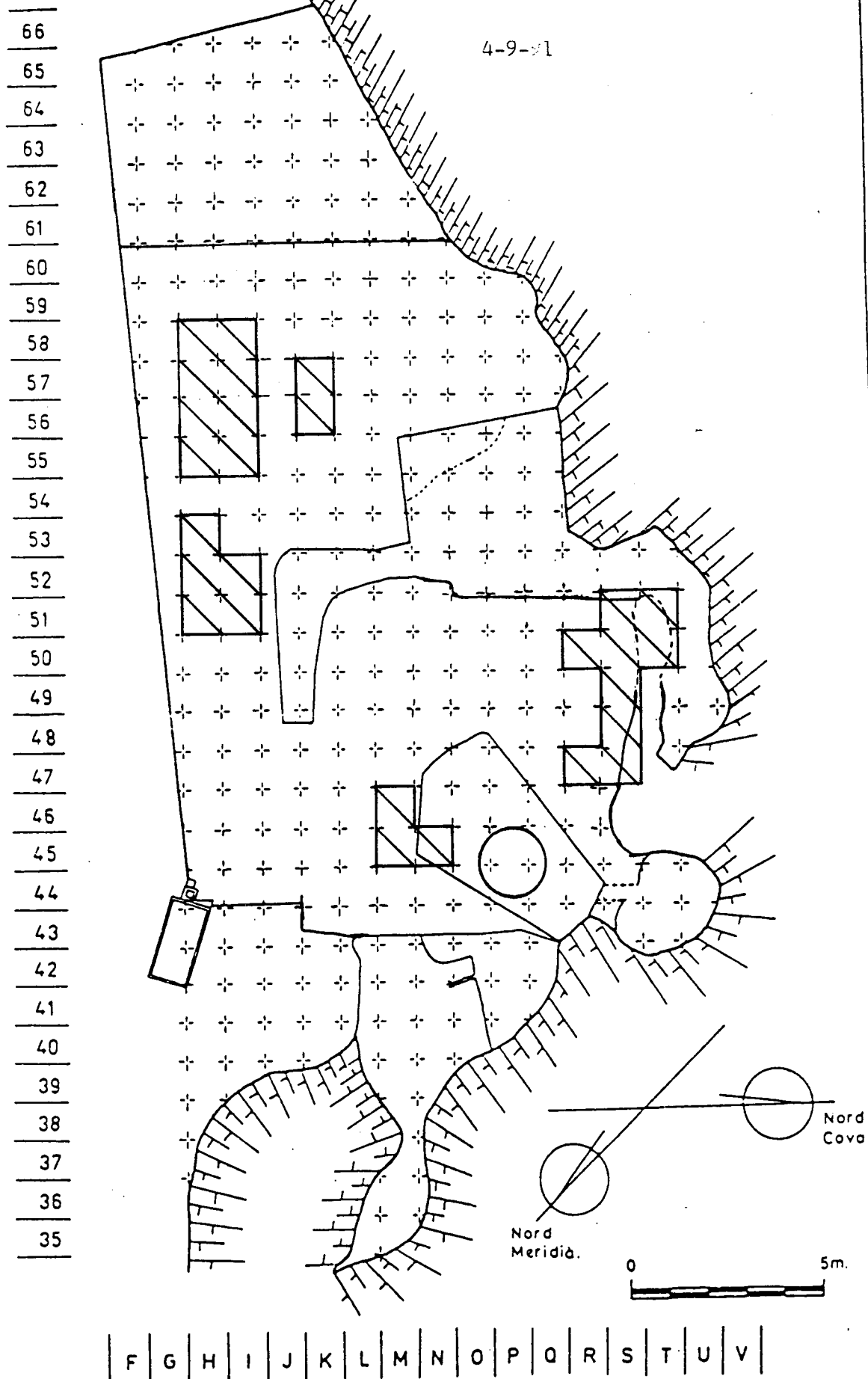
Al sector sud, (quadres I i H-51 i 52) el pendent és cada vegada més fort. Apareixen petits gours que contenen material. De moment parem a la línia dels 51, on comença tot el karst i hi ha llocs on sembla que la plataforma ha estat dissolta. Ens posarem tots a excavar a partir de la secció S del Pou Romaní, guardant les fustes.

Excavació de l'M-45 on va aparèixer una resta de talla en quars, fragments de carbons i un denticulat en quars sobre la plataforma. Neteja també del quadre M-46.

A l'M-45 han aparegut molts travetins cremats. S'ha dibuixat el gour petit que es troba situat a l'M-45, així com els carbons del mateix quadre.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules





## 18a. UNITAT CRONOLOGICA. 5-9-1991.

### EQUIP I.

Es continua l'excavació de forma més lenta perquè cribem tot el material que excavem en el nivell arqueològic.

S'intervé a l'S-50 i Q-47, 48. A l' S-50, 51 s'excava una zona amb nombroses restes de talla i fragments de fauna procedents d'una possible A.F.S.F. situada en R-47 aproximadament. El registre arqueològic apareix dins una matriu de llims sobre una base d'escames poc rodades i poc seleccionades de la diagènesi de la plataforma del Nivell I. Aquesta mateixa dinàmica deposicional es va observar en els gourss del P i Q-51.

A la Q-47 i 48 s'excava un gour que recull materials d'arrossegament de la I.A.C.E. de Q-46 i 47.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, Rosa Estirado, Isabel Peña, Jaume Zamora, Pere Masip, Montse Esteban, Robert Sala, Manolo Vaquero, Toni Cuevas i Santi Giralt.

Quadrícules: K-L-56-57-58, M-58, O-57-58, N-56-57-58, J-56-57.

Al matí s'han muntat els grobers de les quadrícules que van des de K-L-M-N-O-P-Q-56-57-58-59-60, i s'ha procedit a intervenir diverses quadrícules.

A les quadrícules K-L-57 s'ha realitzat el seguiment de la plataforma i han aparegut IACEs rentades amb bastants carbons.

A les quadrícules K-L-56 s'ha intentat enllaçar el nivell arqueològic de les quadrícules inferiors amb les mencionades. Han sortit molts carbons, quasi tots irrecuperables, i tres fragments inidentificables de fauna. La plataforma va apareixent discontinua; a sobre mai apareix material arqueològic.

A les quadrícules K-L-58 s'ha procedit a extreure la terra estèril, i al final s'ha trobat la plataforma travertínica del nivell. S'ha fet el mateix a les quadrícules N-O-58.

A les quadrícules M-N-58 també s'ha resseguit la plataforma sense que hi aparegués material.

S'ha comprovat que la IACE que va aparèixer a la quadrícula J-56 continua la seva extensió cap a la quadrícula J-57.

A la quadrícula O-57 s'ha escombrat netejant els blocs de calcària. Han aparegut tres taques de carbons.

A la quadrícula N-56 hi ha aparegut una IACE rentada on s'observa el travertí totalment rubefactat. Aquesta estructura continua cap a altres quadrícules.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica al Pou Romaní.

### EQUIP III.

Excavadors: Cris, Olga, Esther, Jordi.

S'ha dibuixat la plataforma de l'I, dels quadres H, I, J - 49, 50, 51 i 52.

Durant la neteja ha aparegut un molar superior de cavall al gour de l'H-52.

En el dibuix es pot apreciar que del foc excavat al J-50 que continua cap a la trinxera Ripoll surt un canal que arrossega material del foc cap aquest sector.

(Les dues dents de cavall (molars superiors) trobades per l'equip II als quadres H i I-53 i la localitzada avui, poden formar part de la mateixa peça i pertànyer als incisius localitzats dins del foc al J-50.)

S'ha continuat excavant el quadre M-45 on s'han trobat dues restes de talla i un NF. A l'M-46 s'ha localitzat un altre NF.

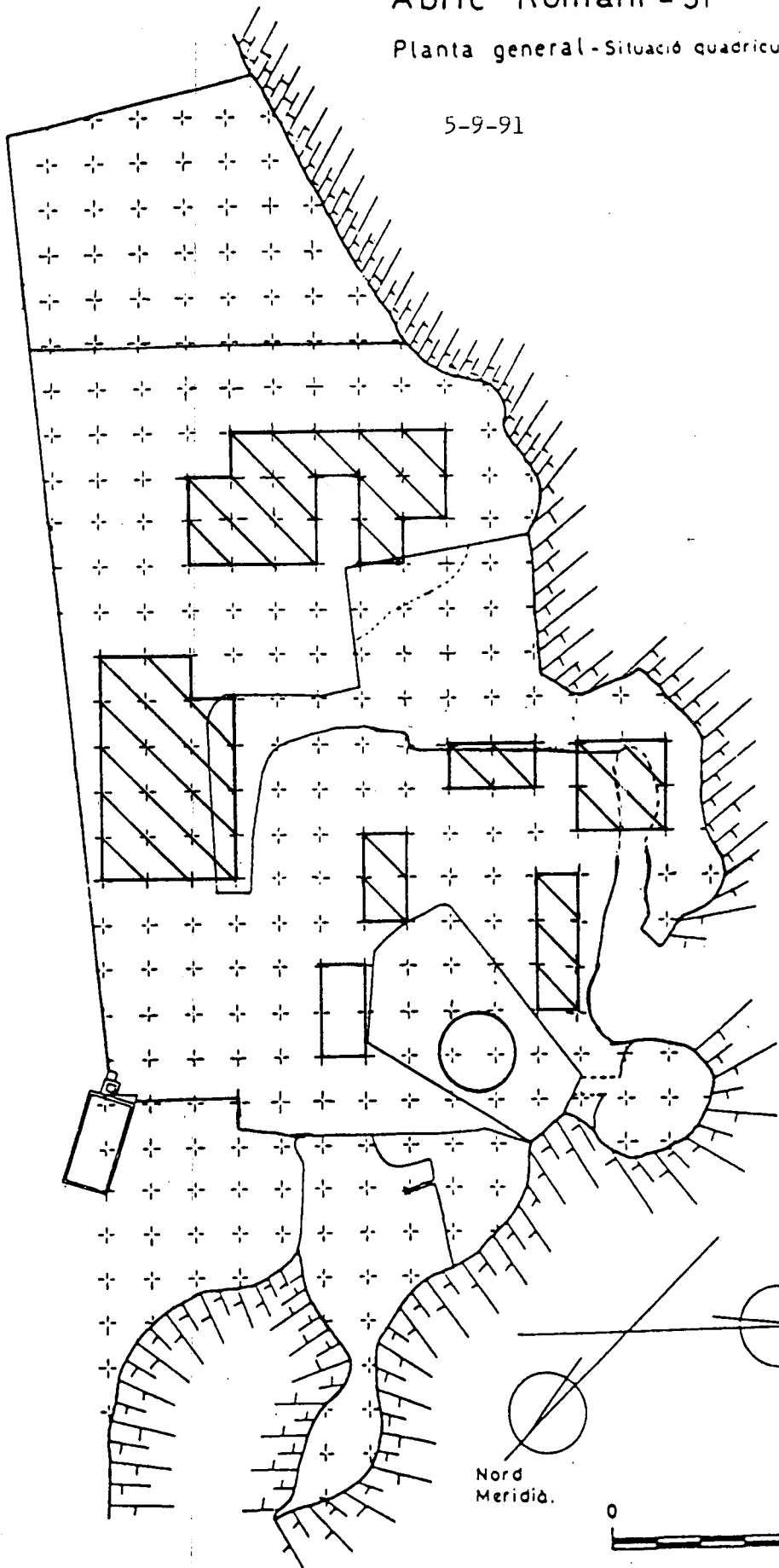
S'han netejat els quadres N-48 i 49, en l'N-48 ha aparegut un NF i en l'N-49 ha aparegut un os tot cercant la plataforma.

Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

5-9-91

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



| F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V |

## 19a. UNITAT CRONOLOGICA. 6-9-1991.

### EQUIP I.

Es continua excavant el gour i la I.A.C.E. del Q-47 i 48 on hi ha indústria lítica i restes de fauna. A l'S-49 i 50 s'ha rebaixat fins al nivell arqueològic. Continuen apareixent restes de talla de sílex blanc i alguna peça d'altres materials com calcària i calcària silificatada marró. Pensem que els fragments d'ossos que apareixen sobre el travertí de l'R-49, 50 corresponen a un nivell superior. Per a comprobar-ho s'espera excavar-lo en extensió i fotografiar-lo.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, Jaume Zamora, Pere Masip, Rosa Estirado, Isabel Peña, Montse Esteban, Ignasi Pastó, Toni Cuevas i Santi Giralt.

Quadrícules: M-N-56-57-58-59, K-L-57, P-59, J-K-55-56.

A les quadrícules K-L-57 s'ha continuat descobrint la plataforma i ha continuat sortint la IACE rentada que connectaria amb la IACE de les quadrícules I-J-55-56-57. A la quadrícula M-59 han aparegut nous blocs de paret, que possiblement han estat modificats quant a la seva distribució i/o posició.

Als quadres situats més al S s'ha intervingut buscant la plataforma sense que encara s'hi hagi arribat.

A les quadrícules M-56-57 també s'ha continuat excavant per localitzar la plataforma. Ocupant part de les dues quadrícules i sobre la plataforma s'ha trobat un objecte de fusta cremat. Té uns 40 cm. de longitud. Al quadre M-56 s'han trobat molts carbons irrecuperables, la densitat dels quals augmentava a mesura que es baixava cap a la plataforma. També s'ha trobat una BP de calcària. El nivell sobre el qual descansa tot el conjunt té taques de color ocre per òxids de ferro.

A les quadrícules J-K-55-56 s'ha començat a dibuixar tot el material de la IACE.

A la quadrícula O-59 ha sortit una IAC i una IACE que no s'ha acabat de descobrir.

A les quadrícules N-O-56 s'ha resseguit la plataforma i s'ha observat que el travertí està cremat. S'extén a més quadrícules que cal obrir.

A la quadrícula M-56, a part del que ja s'ha comentat d'una resta de fusta, s'està buidant un nivell d'oncòlits associats a un gour. Al final d'aquest nivell d'oncòlits s'ha trobat una crosta estalagmítica.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní.

### EQUIP III.

Excavadors: Cris, Jordi, Esther, Olga, Ethel.

S'ha acabat el dibuix de la zona més al sud del nostre sector (H, I, J-49, 50, 51, 52.).

S'ha netejat el tronc per saber per on va exactament ara que ja està aixecat.

S'està excavant des del Pou Romaní fins a la secció del Sud teòric. A la línia del N-50 hi ha una continuïtat amb el que és el sector de l'equip 1: gours i material ossi abundant (i un percutor).

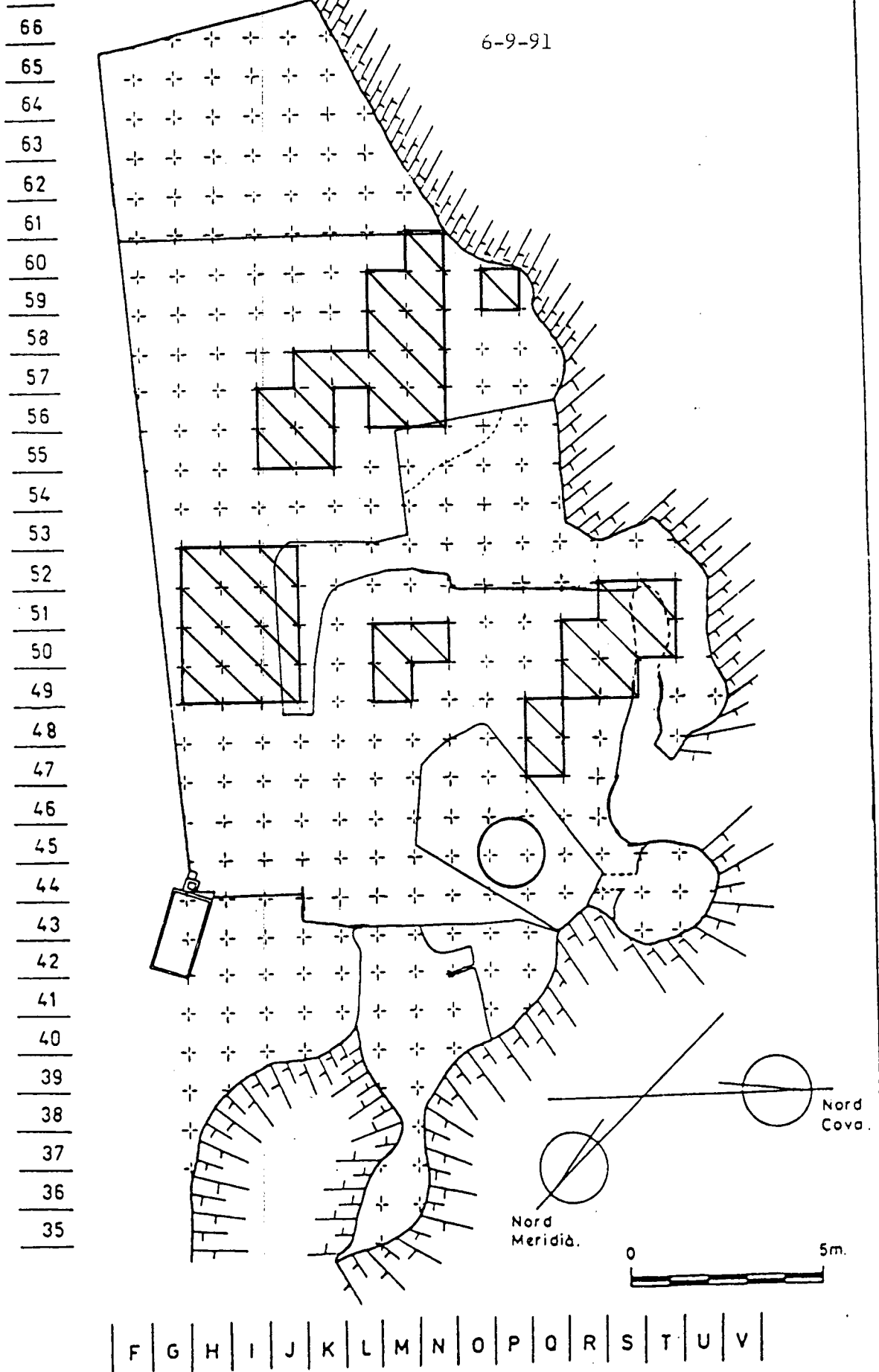
Al M-49 apareix una OIT, de moment formada per dues peces de travertí orientades NE-SW, amb pendent SW, de dimensions aproximades de 40 x 25/30 cm.

L'M-50, més profund, està ple d'oncòlits de gran tamany: (degoteig de final de la cornisa?). Sembla que aquesta zona d'oncòlits s'extén vers l'L-50 i potser més. Tot fa pensar que sigui el degoteig de la cornisa. Malgrat tot no s'afirma res.

# Abric Romani - 9I

Planta general - Situació quadricules

6-9-91





## 20a. UNITAT CRONOLOGICA. 7-9-1991.

### EQUIP I.

Al matí hem continuat el pla de treball descrit al dia anterior.

Per la tarda no s'ha excavat.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Pere Masip, Jaume Zamora, Isabel Peña, Rosa Estirado, Montse Esteban, Ignasi Pastó, Toni Cuevas i Santi Giralt.

Quadrícules: N-O-P-56-57-58-59-60.

En aquest sector s'ha pogut observar que el Nivell I, situat sobre una plataforma estructural, està recobert per dues subplataformes travertíniques.

S'ha acabat de descobrir la IACE que s'havia localitzat ahir. S'ha comprovat que aquesta s'extén per les quadrícules N-O-56-57.

Les estructures IAC i els blocs de travertí que estan situats dins el gour de les quadrícules O-P-57-58-59, estan fossilitzades per un nivell tractiu amb descamacions de paret o sostre.

Apareixen tres punts de IACE envoltant aquestes estructures. Molt possiblement, aquests punts pertanyin a una mateixa IACE.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní.

### EQUIP III.

Excavadors: Olga, Manolo, Jordi, Esther, Cris, Ethel, Neus i Isabel.

Al quadre M-48 s'ha trobat un oncòlit amb una petita astella treballada (?) no cremada. En aquest mateix quadre ha aparegut microfauna.

S'han netejat els quadres des del M-47 fins l'M-50. A l'M-49 han aparegut restes òssies de cavall. És de suposar que són provinents dels N-47-48 per arrossegament.

Al paleocanal que va dels M-45-46/L-46 fins l'M,L-50... hi ha oncòlits de tamany considerable (a mesura que s'avança al final del paleocanal (L-49) els oncòlits són més petits). Sota aquesta capa d'oncòlits hi ha llims compactes. Al costat de l'os de l'L-49 (x36, y65) hi ha llims taronges/marronosos.

També hi ha 2 gour i quatre OIT.

A l'M-45 apareixen branques cremades al fons del gour. Un altra passa per sota del gour.

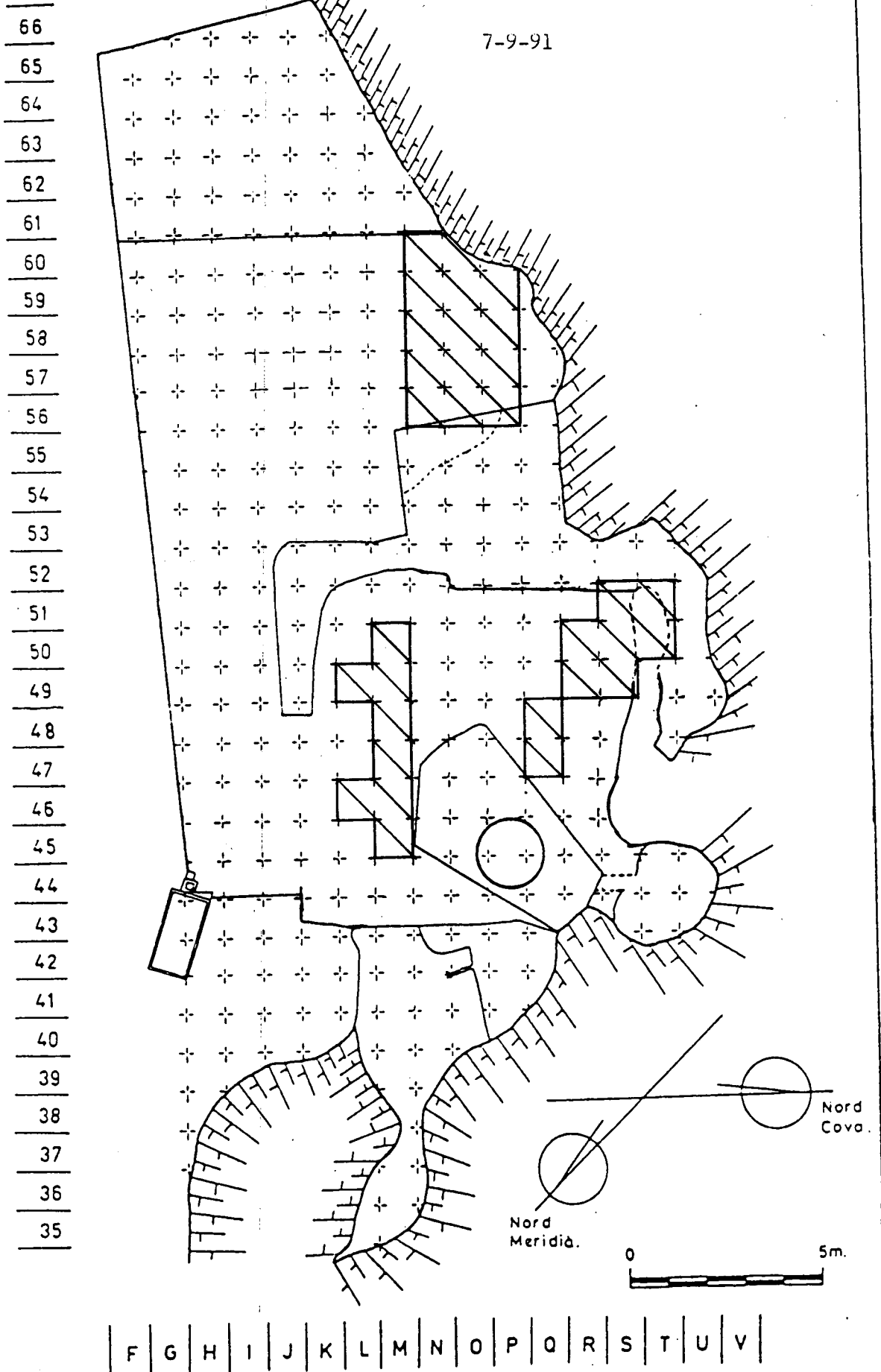
Per tot el paleocanal es troben petits carbons i algunes restes de microfauna (molt poques).

A l'M-50, sota dels oncòlits, comencen a sortir carbons i un petit travertí cremat.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

7-9-91



**21a. UNITAT CRONOLOGICA. 8-9-1991.**

EQUIP I.

S'ha intervingut a les quadrícules Q, R, S-50 i 51 excavant el gour format en fase secundària a l'interior d'un gran gour. Hem arrencat el travertí d'aquest gour dins del gour-plataforma de l'I excavant els llims que colmaten i que suposem contenen el veritable nivell arqueològic.

Secció longitudinal de R-49 i 50. Interpretació estratigràfica:

1. formació de la plataforma de l'I.
2. colmatació parcial del gour.
3. ocupació antròpica.
4. rentat de registre i deposició a l'interior del gour.
5. colmatació del gour i formació de travertí que fossilitza N.F. i N.F.C..
6. rentat i deposició de registre damunt del travertí.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, J.M. Vergés, Isabel Peña, Rosa Estirado, Raul Bartrolí, Jaume Zamora, Pere Masip, Toni Cuevas, Montse Esteban i Santi Giralt.

Quadrícules: F-G-H-I-J-K-L-M-N-O-P-56-57-58-59-60-61.

L'equip II ha procedit a netejar tot el seu sector per tal de deixar-lo llest per fotografiar.

A les quadrícules M-N-56-57 s'ha continuat descobrint la N.F.C. Les seves dimensions són de 120 cm. de llarg aproximadament. Més tard s'ha consolidat amb primal.

Tots els quadres del voltant s'han netejant per a fotografiar.

Al quadre M-56 ha sortit un fragment en quars i nombroses taques de carbó que fan suposar l'existència d'una IACE.

Al quadre M-58, al costat de la NFC, s'han rebaixat els llims de gour. S'havia considerat que el nivell arqueològic estava sobre les plataformes secundàries. En canvi ha sigut en la plataforma estructural i en els gourgs associats a on s'ham trobat les restes de nivell en aquesta zona. En el quadre esmentat ha començat a sortir, sota una capa de llims de gourg, una associació de carbons, restes òssies i indústria de calcària.

Com que s'està procedint a la consolidació de l'objecte de fusta veí, fins demà, no es continuarà excavant el nivell.

A les quadrícules I-J-54 s'ha aixecat un bloc del sotre. S'ha excavat la part de sota i s'han trobat dues dents de cèrvol i una mandíbula de rossegador. Posteriorment s'ha començat a excavar el gour de sota. Encara no s'ha trobat el seu final.

A la quadrícula I-55 s'ha trobat una resta de fauna, no coordinada per estar remenada, i una resta de talla en sílex.

A la quadrícula J-57 ha aparegut una IACE que conecta amb la I.A.C.E. dels quadres del voltant. Encara no s'ha delimitat.

A les quadrícules N-O-P-Q-56-57-58-59-60 s'ha excavat el gourg d'aquests quadres sense que sortís material arqueològic.

A les línies H-G-53-54-55-56-57-58-59-60 es volia aixecar tot fins arribar a la plataforma de base del Nivell I, però no s'ha pogut fer perquè a les quadrícules G-H-58 i H-57 el Nivell I s'estabilitzava i ha sortit material arqueològic. S'han aixecat, a la quadrícula H-57 una BP en sílex i un fragment d'os. A l'H-58 dos fragments de diàfisi, tres BP en sílex i una probable IACE. La IACE consisteix en una acumulació de cendres que pot arribar a fer 2 cm. de gruix, 60 cm. de llarg i 35 cm. d'ample. Està situat sobre sorres i el travertí que està immediatament a sota no presenta signes de rubefacció.

A la quadrícula G-58 ha aparegut un fragment de diàfisi força rodat que no es segur que pertanyi al Nivell I.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní.

### EQUIP III.

Excavadors: Esther, Ethel, Cris, Sergi, Isabel Boj i Jordi.

S'està excavant un gran gour que connecta el nostre sector amb la secció de la trinxera Ripoll.

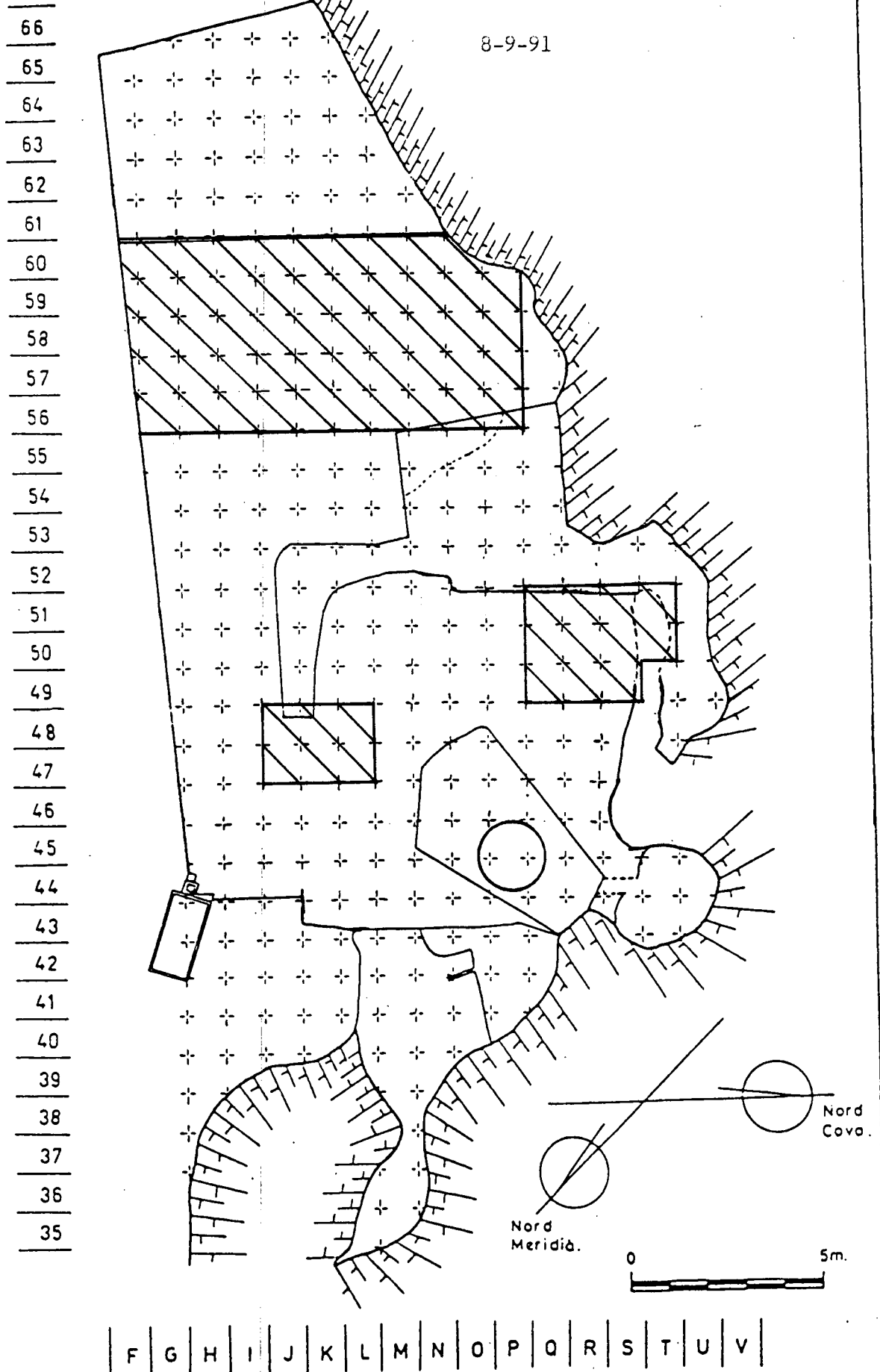
El material que surt de moment és poc. S'està trobant el nivell a la part Est d'aquest gour; sota el tronc és molt ric. El seguiment d'aquest nivell és força complicat. A partir del canal s'ha anat resseguint la plataforma i ha donat un gran nombre de gour i canals de distribució complexa.

A sota el tronc és molt possible que surti el vuitè foc del Nivell I. El paleocanal es ple d'oncòlits. Es veu que la cornisa acaba allí.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

8-9-91





**22a. UNITAT CRONOLOGICA. 9-9-1991.**

EQUIP I.

S'intervé a les quadrícules ressenyades el dia 8 de forma lenta on s'ha trobat el nivell arqueològic I. El material és més abundant que el trobat al Nivell H.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, Ignasi Pastó, Rosa Estirado, Isabel Peña, Pere Masip, Toni Cuevas, Montse Esteban i Santi Giralt.

Quadrícules: J-56, M-N-O-P-57-58-59, I-J-55-56-57-58

A la quadrícula J-56 s'ha començat a coordinar i aixecar el material arqueològic.

A la resta de quadrícules s'han excavat les IACES que quedaven per descobrir. En la línia de les M s'ha aixecat la planta.

S'ha acabat d'aixecar la columna lito-estratigràfica del Pou Romaní. Han sortit 18 nivells amb ocupació antròpica, dels quals tretze són I.A.C.E. i cinc són nivells amb alguns carbons dispersos.

EQUIP III.

Excavadors: Cris, Esther, Salvador, Sergi, Jordi.

S'han continuat rebaixant els quadres més a l'Oest del nostre sector, on hi ha el gran gour.

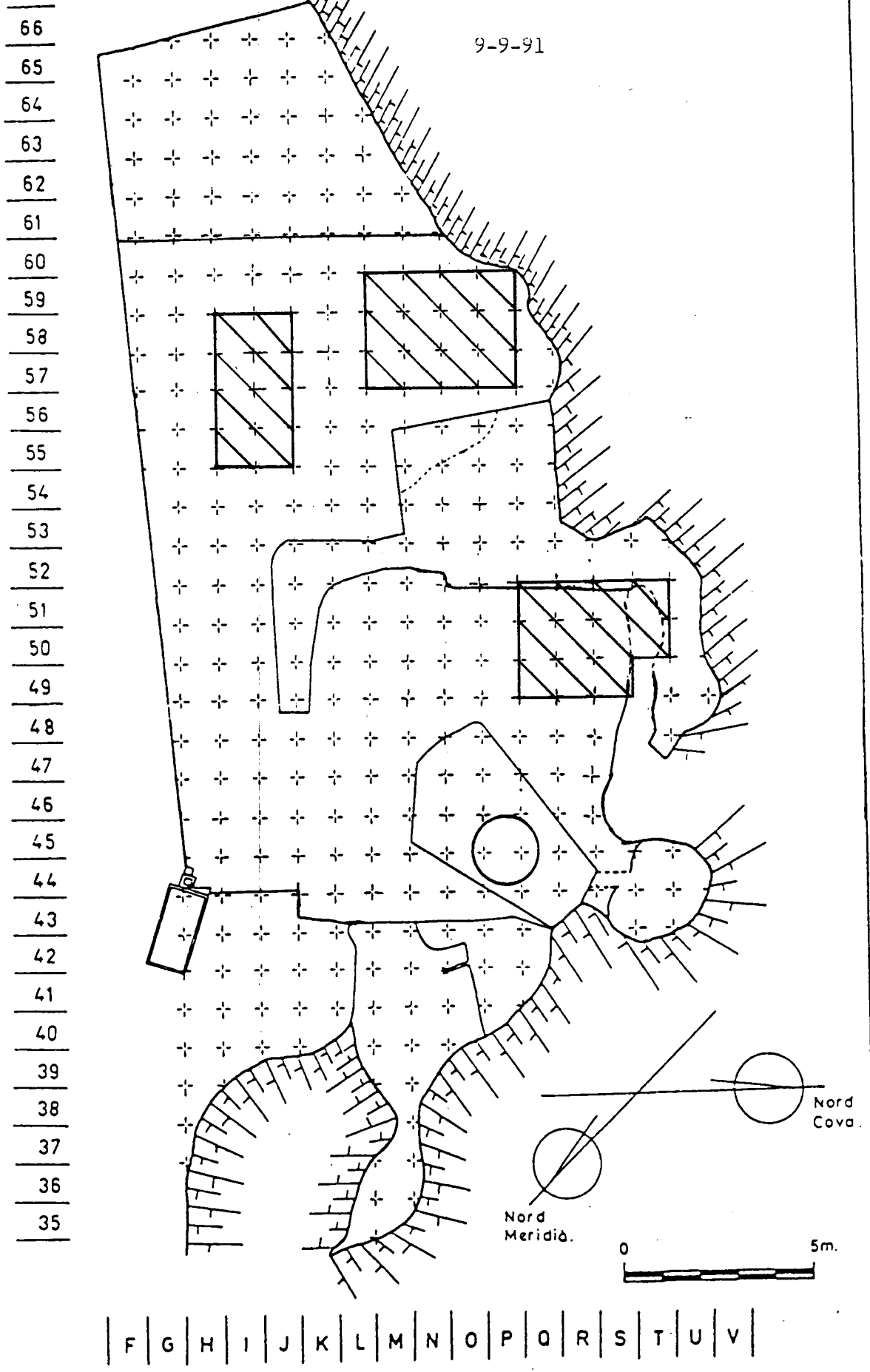
Han aparegut uns forats que pensem que són la continuació dels NF que hi havia a sobre. Continua sortint material.

S'ha fet una neteja general de tot el sector per a fer el video i la seqüència de fotos.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

9-9-91



**23a. UNITAT CRONOLOGICA. 10-9-1991.**

EQUIP I.

S'intervé en les quadrícules ressenyades el dia 8, de forma lenta on s'ha trobat el nivell arqueològic I. El material és més abundant que el trobat al Nivell H.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Saragossa, Ignasi Pastó, Pere Masip, Toni Cuevas, Montse Esteban i Santi Giralt.

Quadrícules: J-K-56, M-N-O-P-57-58-59.

S'ha acabat d'aixecar el material arqueològic de les quadrícules J-56 i K-56. Cal acabar d'excavar la IACE per recollir tot el material que hi havia sota la superfície.

A la resta de les quadrícules s'ha estat coordinant i extreient el material arqueològic i fent les plantes del Nivell I.

S'ha començat a aixecar la columna lito-estratigràfica del Conjunt III a la quadrícula Q-55 per ajuntar la columna del Pou Romaní amb les columnes dels Conjunts I i II.

EQUIP III.

Excavadors: Cris, Salvador, Sole, Sergi, Jordi.

S'han fet les fotos generals i s'ha començat a resseguir tota la plataforma des de l'Est.

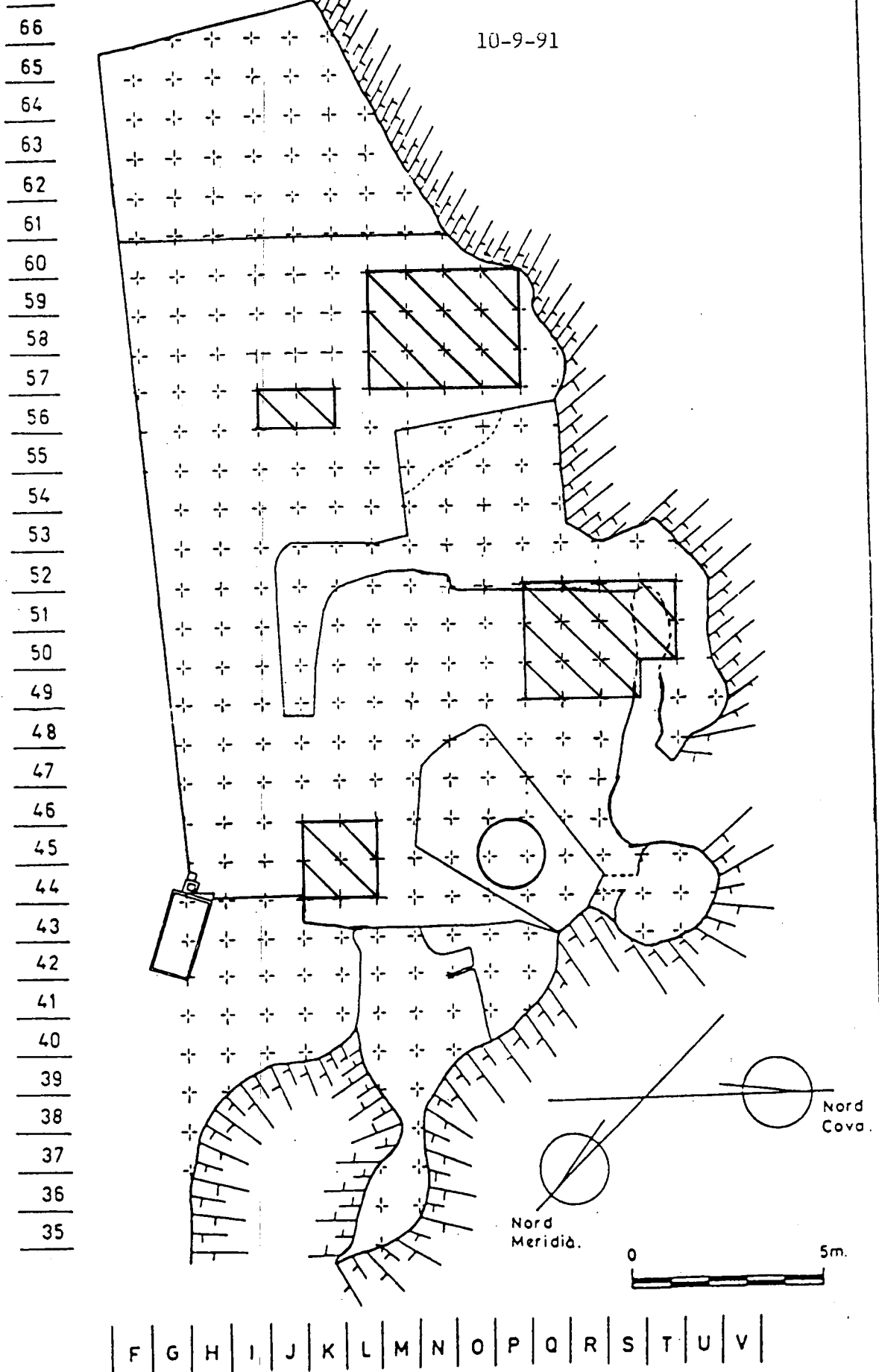
El foc que apareix sota el NF dels quadres L i K-44 i 45 sembla molt potent. Els NF es consoliden i es deixen per a extreure l'any que ve. Tot seguit s'excava el foc.

Com a observació general es pot dir que el material es concentra dins els gours. S'ha de determinar quines d'aquestes agrupacions està en posició secundària i quines no. Per exemple, la IACE de l'L-51 està in situ, mentre que els gours de l'interior del canal que retenien l'aigua estan en posició secundària.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

10-9-91



**24a. UNITAT CRONOLOGICA. 11-9-1991.**

EQUIP I.

S'intervé en les quadrícules ressenyades en el dia 8 de forma lenta on s'ha trobat el nivell arqueològic I. El material es més abundant que el trobat al Nivell H.

Avui s'ha exposat al poble de Capellades el positiu en làtex del tronc a la plaça de l'església.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Zaragoza, Ignasi Pastó, Pere Masip, Toni Cuevas, Montse Esteban, Santi Giralt i J.M.Vergès.

Quadrícules: J-K-56, M-N-O-P-57-58-59.

S'ha acabat d'excavar la IACE de les quadrícules J-56 i K-56. Han aparegut alguns petits fragments de sílex i astelles d'os cremat. S'arriba a la base del Nivell I (2.2.7).

A la resta de les quadrícules s'ha continuat aixecant i coordinant el material arqueològic, i dibuixant les plantes del Nivell I.

S'ha continuat aixecant la columna lito-estratigràfica del Conjunt III en la quadrícula Q-55.

EQUIP III.

Excavadors: Cris, Salvador, Sole, Sergi, Jordi.

S'han continuat excavant els punts en els quals encara hi quedava nivell, però hem deixat per l'any que ve la IACE i el NF que hi ha a l'L, K-44 i 45.

Els gours s'han abandonat amb la possibilitat de que hi hagi alguna peça, cosa que ens sembla força improbable segons la dinàmica del nivell.

En aquest moment s'està acabant d'excavar la IACE de l'N-51 i L-51, 52, que semblen pertànyer a una mateixa estructura.

La IACE dels quadres L i M-49 i M-50 es troba dins un gour, situada directament sobre els llims, la seva profunditat és de 6 ó 7 cm. Pràcticament no presenta material. S'ha trobat una taca en el sediment que podria ser la descomposició d'un mineral o bé d'un os.

A més, s'ha ajudat a l'equip I a la columna de les N.

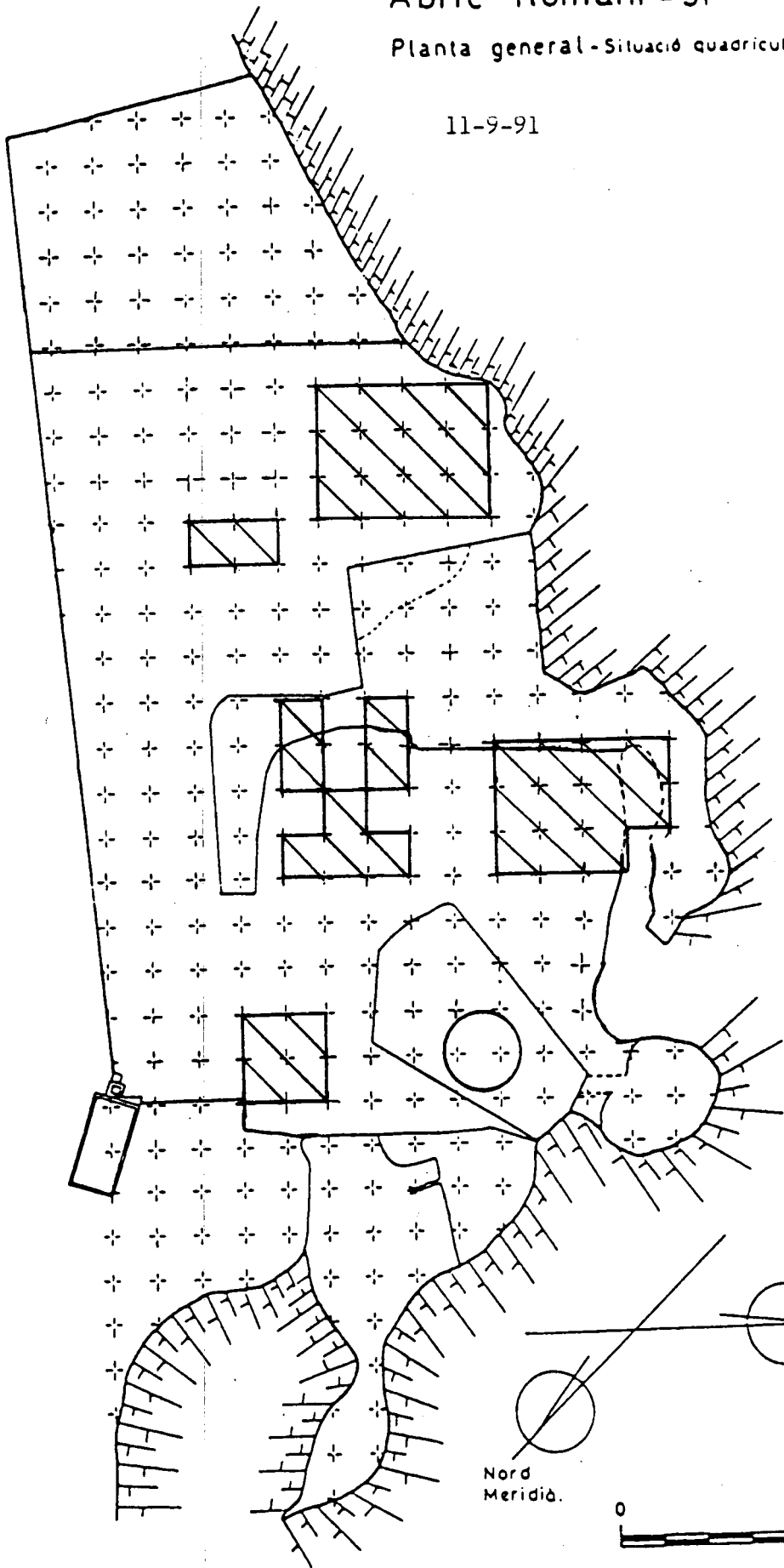


# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

11-9-91

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V

## 25a. UNITAT CRONOLOGICA. 12-9-1991.

### EQUIP I.

Avui hem acabat amb les feines d'excavació del sector de l'equip I i s'han començat a realitzar feines d'infraestructura per tancar l'excavació fins la pròxima campanya.

### EQUIP II.

Excavadors: Pep Zaragoza, Ignasi Pastó, Pere Masip, Toni Cuevas, Montse Esteban, Santi Giralt i J.M.Vergès.

Quadrícules: M-N-O-P-57-58-59, F-G-H-57-58-59-60.

A les quadrícules de les M, N, O i P s'ha acabat d'aixecar el material arqueològic i de dibuixar la planta del Nivell I.

S'ha finalitzat l'aixecament de la columna lito-estratigràfica de la quadrícula Q-55.

A les quadrícules F-G-H-57-58-59-60 s'ha continuat excavant per arribar a la base del Nivell I. A les quadrícules G i H-58 ha aparegut una I.A.C.E. i una A.P.C.L.F. El suport del material lític d'aquesta A.P.C.L.F. és el sílex. Junt amb les restes lítiques apareixen alguns fragments d'os.

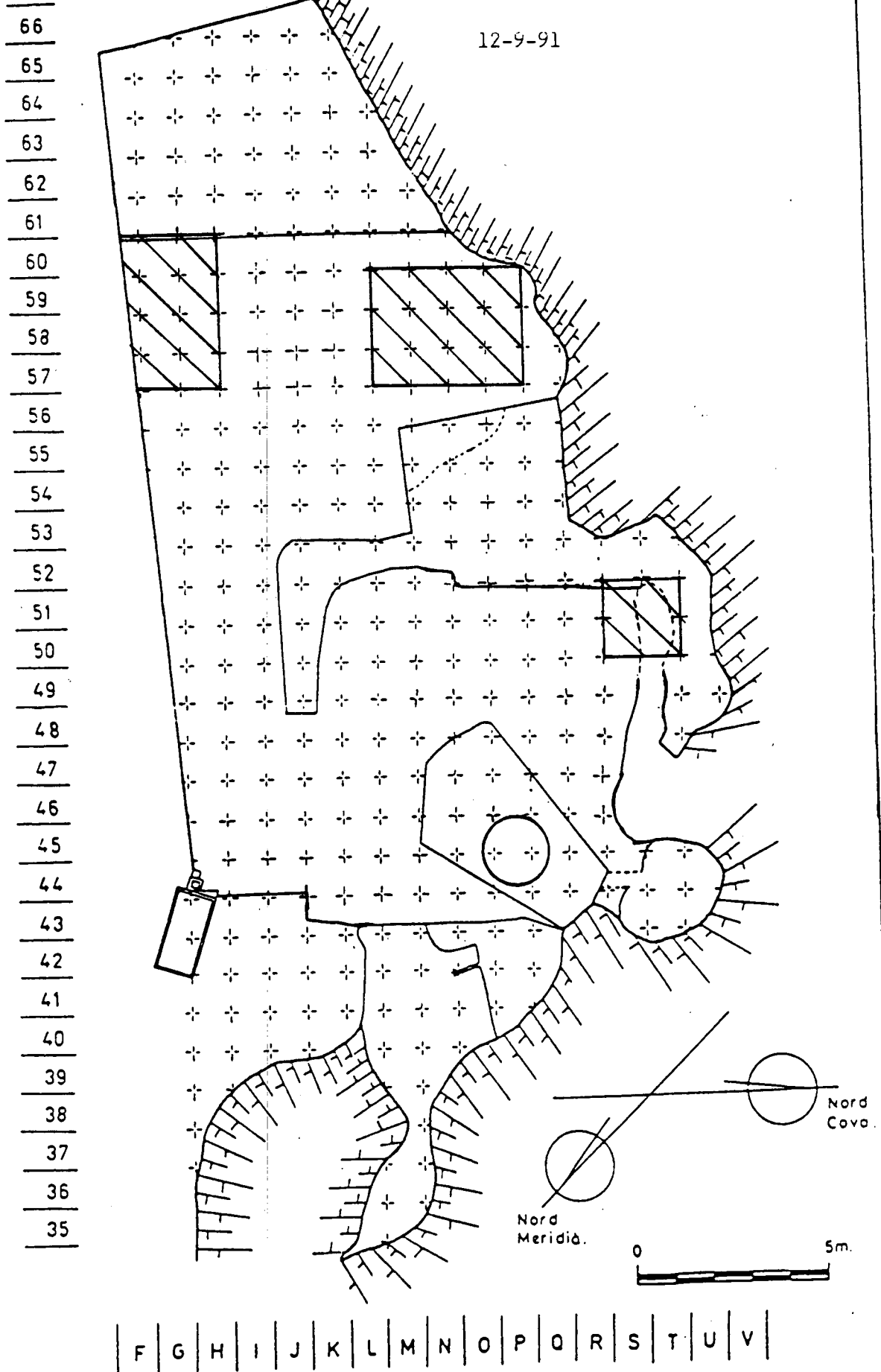
### EQUIP III.

Hem acabat l'excavació del sector III i ens hem dedicat a feines de recollida i d'infraestructura.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

12-9-91



26a. UNITAT CRONOLOGICA. 13-9-1991.

EQUIP I.

Hem acabat de retirar bastides, taulons i el material de l'excavació, tancant l'excavació fins la pròxima campanya.

EQUIP II.

Excavadors: Pep Zaragoza i J.M.Vergès.

Quadrícules: F-G-H-57-58-59-60.

S'ha acabat d'excavar la I.A.C.E. i la A.P.C.L.F. dels quadres H i G-58. S'ha coordinat i aixecat el material arqueològic, i s'ha dibuixat la planta.

A totes les quadrícules s'ha arribat fins la base del Nivell I.

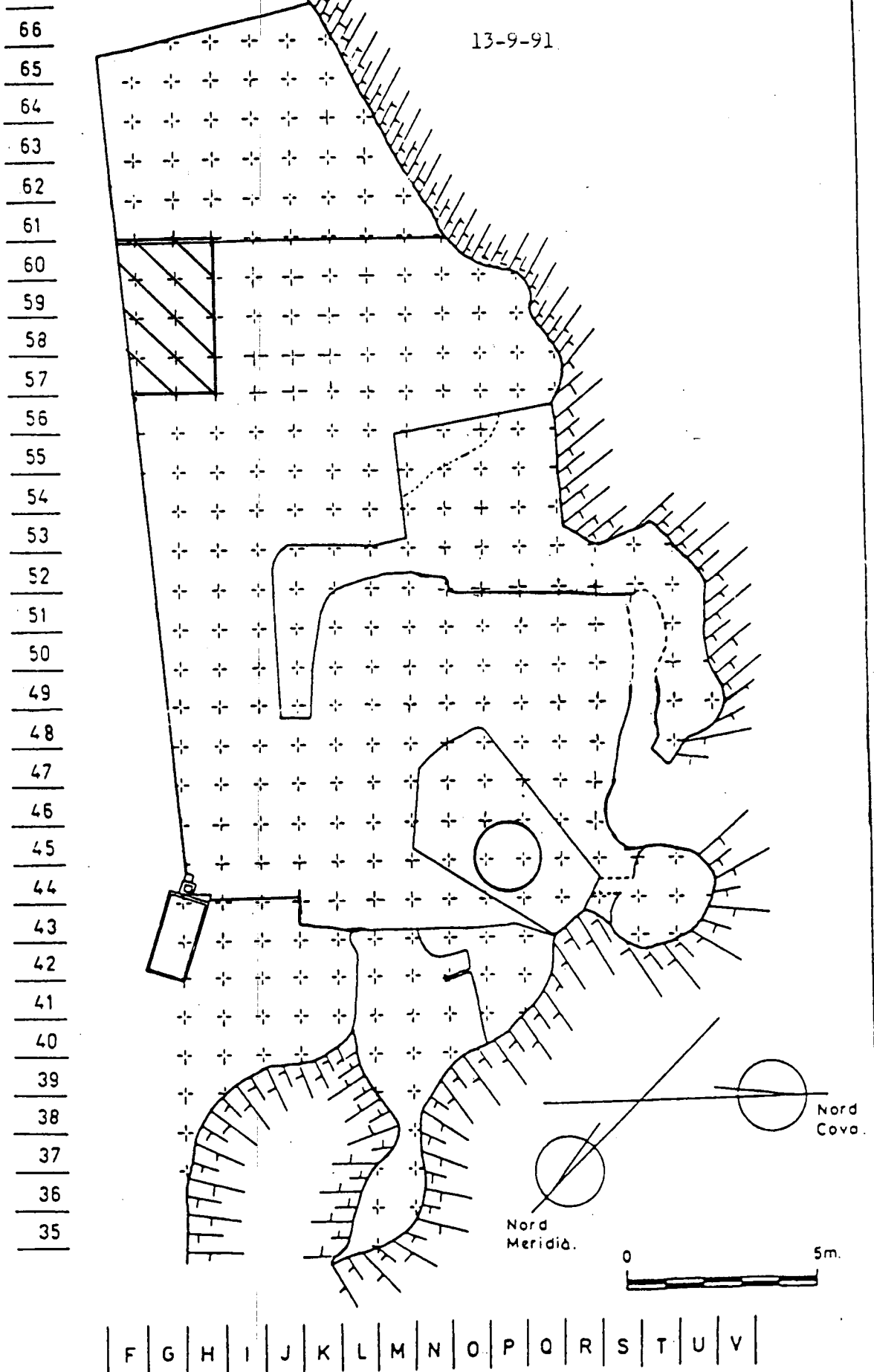
EQUIP III.

Hem acabat de recollir el material i deixem llest l'abric fins a la pròxima campanya.

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

13-9-91



**III. NIVELL I (CIII, 2.2.7.)**  
**III. A. INVENTARIS**

Pro#	CONJUNT	NIVELL	QUAD	NUM	MATERIAL	MORFOLOGIA	X	Y	ZSUP	ZINF	ORIE	PEND	LLARG	AMPL	GR	OBSERVACIO
27	III	I			N/C SILEX	BN1G	0.0	0.0	0.0	0.0			36.0	22.0	32.0	
28	III	I			N/C QUARS	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			20.0	18.0	10.0	
29	III	I	G-58	1	OS	FRAG.	52.0	87.0	0.0	368.0	NE-SW		75.0	25.0	10.0	
30	III	I	G-58	2	OS	FRAG.	1.0	20.0	0.0	442.0	E-W	P	50.0	35.0	20.0	
31	III	I	G-58	3	SILEX	FRAG.	43.0	98.0	0.0	445.0			3.0	1.5	0.5	
32	III	I	G-58	4	SILEX	BP	26.0	50.0	0.0	480.0	N-S	P	17.0	16.0	3.0	
33	III	I	G-59	1	SILEX	FRAG.	46.0	80.0	0.0	473.0	NE-SW	SW	10.0	5.0	1.5	
34	III	I	H-51		N/C CALCARIA	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			21.0	21.0	14.0	
35	III	I	H-52	1	DENT	PM2 EQUUS	7.0	83.0	0.0	326.5	NE-SW	P	90.0	28.0	25.0	DINS D'UN GOUR
36	III	I	H-53	1	DENT	M EQUUS	82.0	93.0	0.0	317.0	N-S	P	75.0	30.0	28.0	
37	III	I	H-53	2	DENT	PM EQUUS	91.0	80.0	0.0	316.0	N-S	N	70.0	40.0	25.0	
38	III	I	H-53	3	OS	HUMER EQUUS	94.0	60.0	0.0	318.0	NE-SW	P	142.0	42.0	31.0	
39	III	I	H-53	4	CALCARIA	FRAG.	96.0	70.0	318.0	319.0	NE-SW	SW	26.0	17.0	13.0	
40	III	I	H-53	5	CARBO		67.0	57.0	0.0	327.0			0.0	0.0	0.0	NR
41	III	I	H-53	6	CARBO		75.0	87.0	0.0	325.0			0.0	0.0	0.0	NR
42	III	I	H-53	7	CARBO		32.0	83.0	0.0	326.0			0.0	0.0	0.0	NR
43	III	I	H-53	8	CALCARIA	FRAG.	72.0	81.0	327.0	329.0	NW-SE	SE	72.0	23.0	19.0	
44	III	I	H-55	1	OS	FRAG.	17.0	25.0	380.5	381.0	N-S	S	0.0	0.0	0.0	
45	III	I	H-55	2	OS	FRAG.	20.0	25.0	380.5	381.0	N-S	S	0.0	0.0	0.0	MISSING
46	III	I	H-56	1	OS	MAXILAR CERVUS	75.0	62.0	380.5	382.0	NE-SW	SE	113.0	37.0	23.0	
47	III	I	H-56	2	OS	CUBIT LEPORIDAE	72.0	82.0	0.0	362.0	N-S	S	17.0	7.0	6.0	
48	III	I	H-56	3	SILEX	FRAG.	22.0	42.0	0.0	421.0	NE-SW	SW	14.0	9.0	1.0	
49	III	I	H-57	1	SILEX	BP	55.0	80.0	0.0	414.0	N-S	SW	56.0	48.0	17.0	
50	III	I	H-57	2	OS	FRAG.	21.0	94.0	0.0	416.0			15.0	10.0	6.0	
51	III	I	H-57	3	OS	ASTELLA	48.0	53.0	0.0	429.0			0.0	0.0	0.0	MOLT FRAGMENTAT
52	III	I	H-57	4	SILEX	FRAG.	5.0	9.0	0.0	439.0	N-S	N	12.0	5.0	1.5	
53	III	I	H-58	1	OS	FRAG.	34.0	47.0	0.0	431.0	NE-SW	SW	130.0	40.0	30.0	
54	III	I	H-58	2	SILEX	BP	58.0	50.0	0.0	429.0	N-S	P	33.0	20.0	9.0	
55	III	I	H-58	3	SILEX	FRAG.	43.0	15.0	0.0	439.0	N-S		13.0	9.0	5.0	
56	III	I	H-58	4	OS	FRAG.	42.0	49.0	0.0	434.0	NE-SW	SW	53.0	25.0	18.0	
57	III	I	H-58	5	CARBO	IACE?	30.0	80.0	0.0	422.0		600	350.0	25.0	0.0	TACA CENDRES. LIM
58	III	I	H-58	6	SILEX	FRAG.	24.0	88.0	0.0	423.0			8.0	5.0	1.0	
59	III	I	H-58	7	SILEX	BP	93.0	13.0	0.0	435.0	NE-SW	SW	15.0	32.0	9.0	
60	III	I	H-58	8	SILEX	FRAG.	77.0	30.0	0.0	435.0	N-S	S	9.0	5.0	0.5	
61	III	I	H-58	9	OS	ASTELLA	65.0	75.0	0.0	432.0	NE-SW	SW	28.0	7.0	5.0	
62	III	I	H-58	10	SILEX	BP	24.0	27.0	0.0	439.0	E-W	P	10.0	10.0	1.5	
63	III	I	H-58	11	SILEX	FRAG.	93.0	22.0	0.0	439.0			10.0	5.0	2.0	
64	III	I	H-58	12	CARBO	IACE?	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	TACA CENDRES. SEM
65	III	I	H-58	13	OS	FRAG.	36.0	38.0	0.0	443.0	NE-SW	SW	35.0	35.0	15.0	
66	III	I	H-58	14	SILEX	BP	99.0	21.0	0.0	438.0	N-S	N	20.0	20.0	7.0	
67	III	I	H-58	15	SILEX	FRAG.	89.0	20.0	0.0	435.0	NE-SW	S	6.0	4.0	1.0	
68	III	I	H-58	16	SILEX	FRAG.	78.0	42.0	0.0	432.0			2.0	2.0	0.5	
69	III	I	H-58	17	SILEX	FRAG.	94.0	37.0	0.0	435.0			7.0	4.0	3.0	
70	III	I	H-58	18	SILEX	FRAG.	91.0	36.0	0.0	435.0		10	7.0	2.0	0.0	
71	III	I	H-58	19	SILEX	FRAG.	89.0	35.0	0.0	435.0			3.0	2.0	1.0	
72	III	I	H-58	20	SILEX	FRAG.	66.0	8.0	0.0	447.0			9.0	2.0	0.5	
73	III	I	H-58	21	SILEX	FRAG.	4.0	2.5	0.0	451.0			0.0	0.0	0.0	
74	III	I	H-58	22	OS	ASTELLA	4.5	8.0	0.0	450.0	NE-SW	SW	2.0	7.0	11.0	CREMAT
75	III	I	H-58	23	OS	FRAG.	6.0	12.0	0.0	449.0	E-W	P	98.0	26.0	18.0	
76	III	I	H-58	24	SILEX	FRAG.	2.5	26.0	0.0	449.0			0.0	0.0	0.0	
77	III	I	H-58	25	SILEX	FRAG.	10.0	29.0	0.0	449.0			8.0	4.0	0.0	
78	III	I	H-58	26	SILEX	FRAG.	4.0	33.0	0.0	449.0			5.0	2.0	0.0	
79	III	I	H-58	27	SILEX	FRAG.	8.0	32.0	0.0	449.0			6.0	3.0	0.0	
80	III	I	H-58	28	QUARS	FRAG.	45.0	17.0	0.0	442.0			4.0	3.0	2.5	
81	III	I	H-58	29	CARBO		6.0	27.0	0.0	447.0			0.0	0.0	0.0	
82	III	I	H-58	30	OS	ASTELLA	27.0	23.0	0.0	444.0	NE-SW	SW	25.0	11.0	7.0	CREMAT

III	I	H-58	31 OS	ASTELLA	37.0	25.0	0.0	443.0	NE-SW P	30.0	20.0	11.0
III	I	H-58	32 SILEX	FRAG.	7.0	14.0	0.0	451.0		4.0	3.0	1.0
III	I	H-58	33 SILEX	FRAG.	8.0	17.0	0.0	451.0		6.0	3.0	0.0
III	I	H-58	34 SILEX	FRAG.	14.0	4.0	0.0	451.0		6.0	4.0	1.0
III	I	H-58	35 SILEX	FRAG.	12.0	12.0	0.0	451.0		3.0	3.0	0.0
III	I	H-58	36 SILEX	FRAG.	19.0	20.0	0.0	451.0		16.0	10.0	6.0
III	I	H-58	37 SILEX	FRAG.	13.0	31.0	0.0	450.0		5.0	3.0	1.0
III	I	H-58	38 SILEX	FRAG.	9.0	25.0	0.0	450.0		7.0	6.0	1.0
III	I	H-58	39 SILEX	FRAG.	9.0	25.0	0.0	450.0		5.0	1.0	1.0
III	I	H-58	40 SILEX	FRAG.	9.0	25.0	0.0	450.0		4.0	2.0	0.0
III	I	H-58	41 SILEX	FRAG.	39.0	7.0	0.0	451.0		14.0	9.0	5.0
III	I	H-58	42 SILEX	BP	41.0	22.0	0.0	450.0		19.0	16.0	2.0
III	I	H-58	43 SILEX	FRAG.	37.0	24.0	0.0	450.0		7.0	6.0	1.0
III	I	H-58	44 SILEX	FRAG.	14.0	3.0	0.0	465.0		7.0	6.0	1.0
III	I	H-59	1 SILEX	FBP	66.0	58.0	0.0	450.0	NE-SW S	17.5	16.5	2.5
III	I	H-59	2 SILEX	BP	87.0	45.0	0.0	454.0	NE-SW P	13.0	8.0	3.0
III	I	H-59	3 OS	ASTELLA	84.0	45.0	0.0	454.0	NE-SW S	16.0	9.0	4.0
III	I	H-59	4 SILEX	FRAG.	78.0	37.0	0.0	457.0	NE-SW SW	8.0	3.5	1.5
III	I	H-59	5 SILEX	FRAG.	61.0	41.0	0.0	460.0		3.5	2.0	0.0
III	I	H-59	6 SILEX	FRAG.	89.0	32.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	7 SILEX	FRAG.	92.0	34.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	8 SILEX	FRAG.	90.0	33.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	9 SILEX	FRAG.	85.0	35.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	10 SILEX	FRAG.	86.0	36.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	11 SILEX	FRAG.	97.0	40.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	12 SILEX	FRAG.	90.0	41.0	0.0	449.0		0.0	0.0	0.0
III	I	H-59	13 OS	ASTELLA	95.0	6.0	0.0	451.0	NE-SW SW	13.0	8.0	2.0
III	I	I-49	1 CARBO	FRAG.	30.0	69.0	0.0	207.5		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-49	2 CARBO	FRAG.	30.0	79.0	0.0	207.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-49	3 CARBO	FRAG.	33.5	88.0	0.0	206.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-49	4 CARBO	FRAG.	51.0	87.0	0.0	203.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-49	5 DENT	M CERVUS	51.0	62.0	0.0	205.0	NE-SW SW	20.0	15.0	10.0
III	I	I-49	6 CARBO	FRAG.	14.0	77.0	0.0	216.5		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-49	7 CARBO	FRAG.	27.0	68.0	0.0	214.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-49	8 CARBO	FRAG.	35.0	55.0	0.0	216.0		0.0	0.0	0.0
III	I	I-49	9 CARBO	FRAG.	40.0	80.0	0.0	207.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-51	1 CARBO	FRAG.	50.0	82.0	0.0	249.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
III	I	I-51	2 CARBO	FRAG.	95.0	96.0	0.0	233.0	E-W P	0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-51	3 CARBO	FRAG.	55.0	44.0	0.0	266.0	N-S P	0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-51	4 OS	FRAG.	60.0	70.0	0.0	264.0	N-S P	40.0	20.0	10.0
III	I	I-52	1 CALCARIA	FRAG.	36.0	46.0	0.0	321.0	N-S S	41.0	35.0	20.0 DINS UN GOUR. REC
III	I	I-52	2 OS	FRAG.	30.0	45.0	0.0	320.5	NW-SE SE	33.0	6.0	6.0 DINS UN GOUR. REC
III	I	I-53	1 OS	FRAG.	80.0	77.0	285.0	0.0	E-W E	42.0	17.0	8.0
III	I	I-53	2 CARBO		70.0	65.0	302.0	0.0		0.0	0.0	0.0
III	I	I-53	3 CARBO		68.0	60.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	4 CARBO		75.0	55.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	5 CARBO		62.0	62.0	0.0	313.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	6 CARBO		83.0	71.0	0.0	308.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	7 CARBO		86.0	70.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	8 CARBO		76.0	85.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	9 CARBO		80.0	66.0	0.0	309.5		0.0	0.0	0.0
III	I	I-53	10 CARBO		80.0	69.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	11 CARBO		75.0	85.0	0.0	307.0		0.0	0.0	0.0
III	I	I-53	12 CARBO		68.0	53.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	13 CARBO		80.0	53.0	0.0	309.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	14 CARBO		74.0	60.0	0.0	310.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	15 CARBO		63.0	77.0	0.0	313.0		0.0	0.0	0.0
III	I	I-53	16 CARBO		67.0	78.0	0.0	311.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	17 CARBO		69.0	79.0	0.0	313.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	18 CARBO		78.0	56.0	0.0	314.3		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	19 CARBO		79.0	81.0	0.0	310.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	20 CARBO		76.0	85.0	0.0	310.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	21 CARBO		31.0	77.0	0.0	311.0		0.0	0.0	0.0 NR
III	I	I-53	22 CARBO		46.0	85.0	0.0	316.0		0.0	0.0	0.0 NR



7	111	1	1-53	23	CARBO		6.0	55.0	0.0	318.0		0.0	0.0	0.0	NR
8	111	1	1-53	24	CARBO		10.0	65.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	1	1-53	25	CARBO		18.0	60.0	0.0	323.0		0.0	0.0	0.0	
0	111	1	1-53	26	CARBO		12.0	88.0	0.0	319.0		0.0	0.0	0.0	
1	111	1	1-53	27	OS	CUBIT LEPORIDAE	33.0	56.0	0.0	327.0	NE-SW SW	25.0	6.0	3.0	
2	111	1	1-53	28	CARBO		33.0	31.0	0.0	319.5		0.0	0.0	0.0	NR
3	111	1	1-53	29	CARBO		49.0	18.0	318.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
4	111	1	1-53	30	CARBO		23.0	45.0	0.0	320.0		0.0	0.0	0.0	NR
5	111	1	1-53	31	CARBO		25.0	46.0	0.0	319.0		0.0	0.0	0.0	NR
6	111	1	1-53	32	CARBO		25.0	35.0	0.0	323.0		0.0	0.0	0.0	NR
7	111	1	1-53	33	CARBO		48.0	97.0	0.0	325.0		0.0	0.0	0.0	NR
8	111	1	1-53	34	CARBO		53.0	87.0	0.0	325.5		0.0	0.0	0.0	NR
9	111	1	1-53	35	SILEX	FRAG.	54.0	52.0	0.0	328.0	P	6.0	6.0	1.0	
0	111	1	1-54	1	CARBO		54.0	57.0	0.0	314.5		0.0	0.0	0.0	
1	111	1	1-54	2	CARBO		82.0	30.0	316.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
2	111	1	1-54	3	CARBO		30.0	40.0	0.0	316.0		0.0	0.0	0.0	
3	111	1	1-54	4	CARBO		35.0	22.0	0.0	321.0		0.0	0.0	0.0	
4	111	1	1-54	5	CARBO		40.0	32.0	323.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
5	111	1	1-54	6	CARBO		50.0	58.0	324.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
6	111	1	1-54	7	CARBO		68.0	12.0	0.0	321.5		0.0	0.0	0.0	
7	111	1	1-54	8	CARBO		41.0	64.0	0.0	324.5		0.0	0.0	0.0	
8	111	1	1-54	9	CARBO		35.0	55.0	324.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	1	1-54	10	CARBO		92.0	23.0	322.5	0.0		0.0	0.0	0.0	
0	111	1	1-54	11	CARBO		60.0	58.0	0.0	323.0		0.0	0.0	0.0	
1	111	1	1-54	12	CARBO		86.0	29.0	321.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
2	111	1	1-54	13	CARBO		94.0	52.0	325.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
3	111	1	1-54	14	CARBO		65.0	52.0	323.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
4	111	1	1-54	15	CARBO		62.0	49.0	0.0	325.0		0.0	0.0	0.0	NR
5	111	1	1-54	16	CARBO		55.0	55.0	323.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
6	111	1	1-54	17	CARBO		6.0	74.0	0.0	333.0		0.0	0.0	0.0	NR
7	111	1	1-54	18	CARBO		10.0	50.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0	NR
8	111	1	1-54	19	CARBO		32.0	48.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0	NR
9	111	1	1-54	20	CARBO		45.0	55.0	0.0	331.0		0.0	0.0	0.0	NR
0	111	1	1-54	21	CARBO		38.0	42.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0	NR
1	111	1	1-54	22	CARBO		63.0	40.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0	NR
2	111	1	1-54	23	DENT	I DAMA SP.	14.0	93.0	0.0	341.0	N-S S	29.0	10.0	6.0	
3	111	1	1-55	1	CARBO		39.0	64.0	0.0	316.0		0.0	0.0	0.0	
4	111	1	1-55	2	CARBO		46.0	80.0	0.0	314.0		0.0	0.0	0.0	
5	111	1	1-55	3	CARBO		95.0	65.0	0.0	315.0		0.0	0.0	0.0	
6	111	1	1-55	4	CARBO		37.0	26.0	0.0	324.5		0.0	0.0	0.0	
7	111	1	1-55	5	CARBO		25.0	100.0	0.0	325.5		0.0	0.0	0.0	
8	111	1	1-55	6	CARBO		94.0	16.0	0.0	320.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	1	1-55	7	CARBO		68.0	17.0	0.0	333.0		0.0	0.0	0.0	
0	111	1	1-55	8	SILEX	BP	24.5	28.0	0.0	346.0	N-S N	5.0	7.0	1.5	
1	111	1	1-55	9	CARBO		56.0	60.0	0.0	342.5	N-S S	0.0	0.0	0.0	NR
2	111	1	1-55	10	CARBO		63.0	54.0	0.0	336.5		10.0	5.0	0.0	NR
3	111	1	1-55	11	CARBO		54.0	78.0	336.5	0.0		7.0	5.0	0.0	NR
4	111	1	1-55	12	CARBO		45.0	92.0	0.0	332.0		4.0	4.0	0.0	NR
5	111	1	1-55	13	CARBO		45.0	60.0	0.0	341.0		3.0	2.0	0.0	NR
6	111	1	1-55	14	CARBO		33.5	44.0	0.0	345.5		4.0	5.0	0.0	NR
7	111	1	1-55	15	CARBO		52.0	45.0	0.0	343.0		2.0	2.0	0.0	NR
8	111	1	1-56	1	CARBO		97.0	32.0	0.0	326.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	1	1-56	2	CARBO		44.0	96.0	338.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
0	111	1	1-56	3	CARBO		85.0	95.0	329.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
1	111	1	1-56	4	OS	FRAG.	52.0	75.0	380.5	382.0	NE-SW SE	44.0	16.0	11.0	
2	111	1	1-57	1	OS	DIAF.LLARG	40.0	35.0	0.0	298.0	NE-SW NW	60.0	23.0	13.0	
3	111	1	1-57	2	OS	DIAF.LLARG	38.0	37.0	0.0	298.0	NW-SE NW	50.0	22.0	9.0	
4	111	1	1-57	3	TRAVERTI	NF	78.0	46.0	344.0	350.0	NE-SW OBLI	0.0	0.0	0.0	
5	111	1	1-57	4	TRAVERTI	NF	85.0	87.0	343.0	346.0	N-S P	0.0	0.0	0.0	
6	111	1	1-57	5	CARBO		97.0	99.0	0.0	370.0		0.0	0.0	0.0	NR
7	111	1	1-57	6	CARBO		98.0	73.0	0.0	362.5		0.0	0.0	0.0	
8	111	1	1-57	7	CARBO		0.0	98.0	0.0	361.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	1	1-57	8	CARBO		35.0	30.0	0.0	353.0		0.0	0.0	0.0	NR
0	111	1	1-57	9	CARBO		42.0	36.0	0.0	352.0		0.0	0.0	0.0	NR

1	III	I	1-58	1 CARBO		79.0	3.0	0.0	351.0		0.0	0.0	0.0	NR	
2	III	I	1-58	2 CARBO		20.0	68.0	0.0	346.0		0.0	0.0	0.0	NR	
3	III	I	1-58	3 CARBO		33.0	82.0	0.0	350.0		0.0	0.0	0.0	NR	
4	III	I	1-58	4 CARBO		37.0	88.0	0.0	353.0		0.0	0.0	0.0	NR	
5	III	I	1-58	5 CARBO		0.0	17.0	0.0	358.0		0.0	0.0	0.0	NR	
6	III	I	1-58	6 SILEX	BP	49.0	62.0	0.0	374.0	N-S	S	12.0	18.0	2.0	
7	III	I	1-58	7 QUARS	FRAG.	30.0	50.0	0.0	390.0	NE-SW	N	10.0	9.0	6.0	
8	III	I	1-59	1 OS	FRAG.	43.0	73.0	0.0	373.0	NW-SE	SW	70.0	25.0	15.0	
9	III	I	1-59	N/C SILEX	FRAG.	0.0	0.0	0.0	425.0			3.5	1.5	0.5	
0	III	I	J-46	1 OS	ESCAPULA CERVOL	50.0	50.0	141.0	148.3	E-W	NW	200.0	150.0	15.0	
1	III	I	J-46	2 CALCARIA	BP	73.0	37.0	0.0	143.6	E-W	P	21.0	16.0	7.0	
2	III	I	J-46	3 OS	FRAG.	0.0	30.0	0.0	150.5	N-S	N	95.0	10.0	0.0	
3	III	I	J-46	4 OS	FRAG.	58.0	30.0	0.0	140.0	N-S	N	15.0	10.0	2.0	
4	III	I	J-46	5 OS	METACIII LEPOR.	69.0	53.0	0.0	145.0	NE-SW	SW	25.0	3.0	3.0	
5	III	I	J-46	6 OS	FRAG.	58.0	97.0	0.0	146.0	NW-SE	SE	40.0	30.0	10.0	
6	III	I	J-47	1 OS	FRAG.	0.0	50.0	165.5	173.0	E-W	W	160.0	30.0	0.0	FRAGMENTAT.
7	III	I	J-47	2 CARBO	FRAG.	82.0	88.0	156.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
8	III	I	J-47	3 CARBO	FRAG.	100.0	100.0	0.0	150.0			0.0	0.0	0.0	
9	III	I	J-48	1 OS	TIBIA LEPORIDAE	94.0	87.0	0.0	165.5	E-W	SW	45.0	5.0	4.0	2 FRAGS.
0	III	I	J-48	2 DENT	EQUUS	50.0	30.0	0.0	185.0	NE-SW	SW	75.0	30.0	27.0	
1	III	I	J-49	1 CARBO	FRAG.	42.0	4.0	0.0	199.0	NE-SW	S	20.0	5.0	0.0	NR
2	III	I	J-49	2 CARBO	FRAG.	0.0	24.0	0.0	196.0			0.0	0.0	0.0	NR
3	III	I	J-49	3 CARBO	FRAG.	0.0	27.0	0.0	192.8			0.0	0.0	0.0	NR
4	III	I	J-49	4 CARBO	FRAG.	0.0	34.0	0.0	193.0	NE-SW	P	0.0	0.0	0.0	
5	III	I	J-49	5 CARBO	FRAG.	2.0	50.0	0.0	192.5			0.0	0.0	0.0	MISSING
6	III	I	J-49	6 CARBO	FRAG.	26.0	46.0	0.0	193.5	E-W	P	25.0	7.0	0.0	
7	III	I	J-49	7 CARBO	FRAG.	30.0	40.0	0.0	193.5			0.0	0.0	0.0	NR
8	III	I	J-49	8 CARBO	FRAG.	41.0	18.0	0.0	196.0			0.0	0.0	0.0	NR
9	III	I	J-49	9 CARBO	FRAG.	50.0	20.0	0.0	197.0			0.0	0.0	0.0	
0	III	I	J-49	10 CARBO	FRAG.	18.0	20.0	0.0	200.5			0.0	0.0	0.0	NR
1	III	I	J-49	11 CARBO	FRAG.	57.0	30.0	0.0	198.0	N-S		0.0	0.0	0.0	POSSIBLE BRANCA D
2	III	I	J-49	12 DENT	P EQUUS	100.0	37.0	0.0	192.5	NE-SW	SW	100.0	30.0	20.0	
3	III	I	J-50	1 CALCARIA	BP	95.0	56.0	0.0	192.5	NW-SE	NW	50.0	43.0	18.0	
4	III	I	J-50	2 CARBONS	CONCENTRACIO	3.0	10.0	0.0	227.6		SW	0.0	0.0	0.0	MISSING
5	III	I	J-50	3 CARBONS	CONCENTRACIO	8.0	29.0	0.0	219.5		SW	0.0	0.0	0.0	MISSING
6	III	I	J-50	4 CARBO	FRAG.	26.0	34.0	0.0	212.0			0.0	0.0	0.0	
7	III	I	J-50	5 CARBO	FRAG.	35.0	33.0	0.0	210.7			0.0	0.0	0.0	NR
8	III	I	J-50	6 CARBONS	CONCENTRACIO	39.0	45.0	0.0	209.0			0.0	0.0	0.0	NR
9	III	I	J-50	7 CARBO	FRAG.	29.0	51.0	0.0	210.0	NE-SW	SW	30.0	0.0	8.0	NR
0	III	I	J-50	8 CARBONS	CONCENTRACIO	36.0	61.0	0.0	207.0			0.0	0.0	0.0	NR
1	III	I	J-50	9 CARBO	FRAG.	5.0	60.0	0.0	209.6			0.0	0.0	0.0	NR
2	III	I	J-50	10 CARBO	FRAG.	96.0	27.0	0.0	193.0			0.0	0.0	0.0	NR
3	III	I	J-50	11 CARBO	FRAG.	88.0	30.0	0.0	194.0			0.0	0.0	0.0	NR
4	III	I	J-50	12 CARBO	FRAG.	81.0	52.0	0.0	195.0			0.0	0.0	0.0	NR
5	III	I	J-50	13 CARBO	FRAG.	90.0	20.0	0.0	197.5			0.0	0.0	0.0	NR
6	III	I	J-50	14 OS	FRAG.	68.0	36.0	0.0	203.5	N-S	P	75.0	25.0	15.0	
7	III	I	J-50	15 CARBO	TACA	96.0	47.0	0.0	197.0			0.0	0.0	0.0	NR
8	III	I	J-50	16 CARBONS	CONCENTRACIO	87.0	44.0	0.0	210.0			0.0	0.0	0.0	NR
9	III	I	J-50	17 CARBO	CONCENTRACIO	83.0	30.0	0.0	208.0			0.0	0.0	0.0	NR
0	III	I	J-50	18 CARBO	CONCENTRACIO	27.0	27.0	0.0	221.0			0.0	0.0	0.0	NR
1	III	I	J-50	19 CARBO	CONCENTRACIO	13.0	17.0	0.0	205.0			0.0	0.0	0.0	NR
2	III	I	J-50	20 CARBO	CONCENTRACIO	21.0	12.0	0.0	233.0			0.0	0.0	0.0	NR
3	III	I	J-50	21 DENT	I2 EQUUS	60.0	30.0	0.0	216.0	E-W	P	65.0	20.0	15.0	
4	III	I	J-50	22 DENT	MAXILAR EQUUS	72.0	32.0	0.0	218.0	N-S	S	0.0	0.0	0.0	FRAGS DE MAXILAR.
5	III	I	J-50	23 CARBONS	BRANCA	95.0	50.0	196.0	199.5	NE-SW	SW	30.0	9.0	0.0	
6	III	I	J-50	24 CARBO	FRAG.	91.0	40.0	0.0	203.5	NE-SW	SW	30.0	20.0	0.0	
7	III	I	J-50	25 CARBONS	CONCENTRACIO	50.0	32.0	203.0	209.0	NE-SW	SW	22.0	10.0	0.0	
8	III	I	J-50	26 CARBO	FRAG.	95.0	32.0	0.0	201.5			0.0	0.0	0.0	NR
9	III	I	J-50	27 CARBO	FRAG.	10.0	35.0	0.0	202.0			0.0	0.0	0.0	
0	III	I	J-50	28 CARBO	FRAG.	98.0	37.0	0.0	202.0			0.0	0.0	0.0	NR
1	III	I	J-50	29 CARBO	FRAG.	95.0	38.0	0.0	202.0		P	20.0	15.0	0.0	
2	III	I	J-50	30 CARBO	FRAG.	90.0	30.0	0.0	205.0			0.0	0.0	0.0	NR
3	III	I	J-50	31 CARBO	FRAG.	85.0	25.0	0.0	205.0			0.0	0.0	0.0	NR
4	III	I	J-50	32 CARBO	FRAG.	75.0	30.0	0.0	206.0			0.0	0.0	0.0	NR

75	111	I	J-50	33	CARBO	FRAG.	58.0	22.0	0.0	210.0		0.0	0.0	0.0	NR
76	111	I	J-50	34	CARBO	FRAG.	70.0	0.0	0.0	211.5		0.0	0.0	0.0	NR
77	111	I	J-50	35	CARBO	BRANCA	77.0	25.0	0.0	209.0	N-S P	23.0	5.0	0.0	
78	111	I	J-52	1	CALCARIA	BN2G	90.0	47.0	0.0	262.0	E-W P	57.0	30.0	14.0	
79	111	I	J-52	2	SILEX	FRAG.	87.0	15.0	0.0	0.0	NW-SE SW	20.0	20.0	10.0	
80	111	I	J-52	3	CARBO	FRAG.	86.0	13.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
81	111	I	J-52	4	CARBO	FRAG.	84.0	16.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
82	111	I	J-53	1	OS	ASTELLA	98.0	63.0	0.0	253.5	N-S	27.0	9.0	5.0	ENTRE SORRES
83	111	I	J-53	2	CARBO		52.0	29.0	0.0	270.0		0.0	0.0	0.0	NR
84	111	I	J-53	3	CENDRA		30.0	28.0	0.0	271.5		110.0	60.0	5.0	SOBRE LLIMS
85	111	I	J-53	4	OS	FRAG.	91.0	33.0	0.0	264.0	N-S S	50.0	17.0	6.0	
86	111	I	J-53	5	DENT	P EQUUS	3.0	31.0	0.0	266.0	NW/SE SW	67.0	30.0	27.0	
87	111	I	J-53	6	CALCARIA	BN2G	6.0	16.0	0.0	217.0	NE-SW SW	23.0	11.0	8.0	
88	111	I	J-53	7	CARBO		29.0	70.0	288.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
89	111	I	J-53	8	OS	MAND. CERVUS	30.0	12.0	281.0	0.0	NW/SE P	77.0	34.0	16.0	MANDIBULA
90	111	I	J-53	9	CARBO		26.0	20.0	298.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
91	111	I	J-53	10	CARBO		28.0	73.0	299.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
92	111	I	J-53	11	CARBO		23.0	23.0	0.0	313.0		0.0	0.0	0.0	RECOLLIT 2 FRAGME
93	111	I	J-53	12	CARBO		6.0	33.0	0.0	316.0		0.0	0.0	0.0	NR
94	111	I	J-53	13	CARBO		6.0	24.0	0.0	315.0		0.0	0.0	0.0	NR
95	111	I	J-53	14	CARBO		6.0	22.0	0.0	316.0		0.0	0.0	0.0	NR
96	111	I	J-53	15	CARBO		8.0	25.0	0.0	314.0		0.0	0.0	0.0	NR
97	111	I	J-53	16	CARBO		26.0	0.0	0.0	315.0		0.0	0.0	0.0	NR
98	111	I	J-54	1	CARBO		13.0	80.0	0.0	322.0		0.0	0.0	0.0	NR
99	111	I	J-54	2	CARBO		18.0	80.0	0.0	321.0		0.0	0.0	0.0	NR
00	111	I	J-54	3	CARBO		5.0	94.0	318.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
01	111	I	J-54	4	CARBO		20.0	70.0	328.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
02	111	I	J-54	5	OS	FRAG.	34.0	95.0	0.0	330.0	E-W W	75.0	21.0	9.0	
03	111	I	J-54	6	OS	MAND. LEPORIDAE	25.0	98.0	0.0	334.0	E-W P	18.0	11.0	4.0	FRAGMENTAT
04	111	I	J-54	7	CARBO		22.0	92.0	0.0	338.0		0.0	0.0	0.0	NR
05	111	I	J-54	8	SILEX	BP	1.5	98.0	0.0	338.0	N-S N	25.0	24.0	7.0	
06	111	I	J-54	9	OS	FRAG.	1.0	79.0	0.0	332.0	N-S N	17.0	20.0	3.0	
07	111	I	J-54	10	CARBO		33.0	78.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0	NR
08	111	I	J-54	11	CALCARIA	BP	90.0	20.0	0.0	320.0	NW-SE SE	19.0	28.0	20.0	FRAGS. MATEIXA PE
09	111	I	J-54	12	CALCARIA	BP	94.0	25.0	0.0	321.0	N-S S	8.0	9.0	2.0	FRAGS. MATEIXA PE
10	111	I	J-54	13	CALCARIA	FRAG.	87.0	27.0	0.0	323.0	N-S P	30.0	13.0	9.0	FRAGS. MATEIXA PE
11	111	I	J-54	14	CALCARIA	FRAG.	91.0	33.0	0.0	323.0	N-S P	23.0	8.0	1.0	FRAGS. MATEIXA PE
12	111	I	J-54	15	OS	MAND.MICRO	11.0	10.0	0.0	334.0	NE-SW P	27.0	13.0	4.0	
13	111	I	J-54	16	CALCARIA	BP	65.0	47.0	0.0	336.0	NW-SE NE	56.0	30.0	47.0	
14	111	I	J-54	17	CALCARIA	BN1G	57.0	45.0	0.0	334.0	NW-SE NE	68.0	45.0	39.0	
15	111	I	J-54	18	TRAVERTI	NF	17.0	60.0	0.0	0.0	NW-SE P	110.0	20.0	0.0	CREMAT PART INFER
16	111	I	J-54	19	TRAVERTI	NF	45.0	70.0	0.0	0.0	NW-SE P	200.0	35.0	0.0	
17	111	I	J-54	20	CARBO		25.0	72.0	0.0	303.0		0.0	0.0	0.0	
18	111	I	J-54	21	CARBO		28.0	64.0	0.0	303.0		0.0	0.0	0.0	
19	111	I	J-54	22	CARBO		22.0	53.0	0.0	303.0		0.0	0.0	0.0	
20	111	I	J-54	23	CARBO		15.0	36.0	0.0	315.0		0.0	0.0	0.0	
21	111	I	J-54	24	OS		63.0	60.0	0.0	269.0	P	121.0	7.0	4.0	CREMAT
22	111	I	J-54	25	OS	FRAG.	58.0	60.0	0.0	273.0	N-S P	21.0	7.0	3.0	FRAGMENTAT
23	111	I	J-54	26	CARBO		35.0	88.0	0.0	274.0		0.0	0.0	0.0	TRACES
24	111	I	J-54	27	CARBO		40.0	77.0	0.0	274.0		0.0	0.0	0.0	TRACES
25	111	I	J-54	28	CARBO		70.0	6.0	0.0	271.0		0.0	0.0	0.0	TRACES
26	111	I	J-54	29	CARBO		95.0	75.0	0.0	271.0		0.0	0.0	0.0	TRACES
27	111	I	J-54	30	CARBO		93.0	43.0	0.0	265.0		0.0	0.0	0.0	TRACES
28	111	I	J-54	31	OS	MANDIBULA	7.0	12.0	0.0	335.0	NE-WS P	26.0	10.0	3.0	
29	111	I	J-55	1	CARBO		45.0	61.0	0.0	306.0		0.0	0.0	0.0	NR
30	111	I	J-55	2	OS	FRAG.	31.0	55.0	0.0	301.2	SE-NW NE	24.0	16.0	6.0	
31	111	I	J-55	3	OS	FRAG.	52.0	60.0	0.0	302.0	SE-NW P	27.0	15.0	8.0	
32	111	I	J-55	4	TRAVERTI	NF	92.0	96.0	285.0	288.0	NE-SW SW	12.0	4.0	4.0	MAL CONSERVART
33	111	I	J-55	5	TRAVERTI	NF	83.0	100.0	287.0	290.0	NE-SW SW	7.0	3.0	3.0	BONA CONSERVACIO
34	111	I	J-55	6	TRAVERTI	NF	65.0	89.0	293.0	303.0	NE-SW SW	17.0	3.0	3.0	BEN CONSERVAT
35	111	I	J-55	7	TRAVERTI	NF	92.0	83.0	301.0	304.0	NE-SW SW	13.0	4.0	3.0	BEN CONSERVAT
36	111	I	J-55	8	TRAVERTI	NF	55.0	30.0	0.0	314.0	NE-SW P	22.0	3.0	3.0	BEN CONSERVAT
37	111	I	J-55	9	CARBO		39.0	38.0	0.0	311.0		0.0	0.0	0.0	NR
38	111	I	J-55	10	CARBO		48.0	73.0	0.0	318.0		0.0	0.0	0.0	NR

111	I	J-55	11	CARBO		45.0	21.0	0.0	319.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-55	12	CARBO		45.0	53.0	0.0	318.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-55	13	CARBO		76.0	38.0	0.0	315.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-55	14	CARBO		52.0	52.0	0.0	313.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-55	15	CARBO		4.0	63.0	0.0	339.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-55	16	CARBO		6.0	76.0	338.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-55	17	OS	FRAG.	96.0	53.0	0.0	329.0	NE-SW SW	75.0	13.0	10.0 RODAT
111	I	J-55	18	SILEX	BP	11.0	76.0	0.0	314.0		12.0	15.0	3.0
111	I	J-55	19	SILEX	BP	82.0	10.0	0.0	336.0	N-S W	37.0	24.0	13.0
111	I	J-55	20	CARBO		20.0	23.0	0.0	340.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-55	21	DENT	I DAMA SP.	5.0	40.0	0.0	345.0	NW-SE	23.0	4.5	3.0
111	I	J-55	22	SILEX	FRAG.	12.5	54.0	0.0	345.0		7.0	6.0	2.0
111	I	J-55	23	SILEX	FRAG.	14.0	90.0	0.0	345.0	SW-NE	25.0	23.0	12.0
111	I	J-55	24	SILEX	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0		5.0	3.0	0.0
111	I	J-55	25	DENT	I DAMA SP.	32.0	31.0	0.0	341.0	NE-SW NE	0.0	0.0	0.0
111	I	J-55	26	CALCARIA	BP	38.0	59.0	0.0	343.0	N-S S	26.0	17.0	7.0
111	I	J-55	27	SILEX	BP	43.0	32.0	0.0	341.0	VERT.	8.0	9.0	2.0
111	I	J-55	28	DENT	I DAMA SP.	36.0	16.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-55	29	CARBO		68.0	19.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-55	30	OS	FRAG.	61.0	37.0	0.0	336.0	NE-SW SW	12.0	6.0	3.0
111	I	J-55	31	OS	FRAG.	28.0	49.0	0.0	340.0	NE-SW SW	12.0	4.0	2.0 3 FRAGS.
111	I	J-55	32	CARBO		58.0	12.0	0.0	340.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-55	33	SILEX	BP	2.5	60.0	0.0	345.0	N-S P	11.0	16.0	6.0
111	I	J-55	34	SILEX	FRAG.	9.5	55.5	0.0	345.0	NE-SW P	14.0	13.0	3.0
111	I	J-55	35	SILEX	BP	12.5	51.5	0.0	352.0	SE-NW SW	39.0	38.0	13.0
111	I	J-55	36	SILEX	FRAG.	24.0	52.5	0.0	350.0	SE-NW SE	35.0	13.0	7.0
111	I	J-55	37	OS	FRAG.	27.5	50.0	0.0	349.0	N-S S	36.0	12.0	5.0
111	I	J-55	38	OS	FRAG.	36.0	45.0	0.0	350.0	N-S S	90.0	35.0	20.0
111	I	J-55	39	SILEX	FRAG.	23.0	40.0	0.0	350.0	SW-NE P	8.0	5.0	4.0
111	I	J-55	40	SILEX	FRAG.	26.0	37.0	0.0	350.0	N-S S	6.0	4.0	4.0
111	I	J-56	1	CARBO		32.0	93.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	2	CARBO		18.0	64.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-56	3	CARBO		70.0	36.0	0.0	332.0		0.0	0.0	0.0
111	I	J-56	4	CARBO		98.0	20.0	0.0	329.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	5	CARBO		60.0	24.0	0.0	336.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	6	CARBO		22.0	68.0	0.0	340.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	7	CARBO		95.0	56.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	8	CARBO		12.0	73.0	0.0	338.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	9	CARBO		63.0	20.0	0.0	337.4		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	10	CARBO		94.0	21.0	0.0	331.7		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	11	CARBO		86.0	46.0	0.0	336.6		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	12	CARBO		99.0	50.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	13	CARBO		29.0	64.0	341.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	14	CARBO		30.0	12.0	0.0	374.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	15	CARBO		74.0	25.0	0.0	336.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	16	CARBO		90.0	34.0	0.0	335.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	17	CARBO		31.0	20.0	0.0	349.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	18	CARBO		85.0	31.0	0.0	339.2		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	19	CARBO		77.0	20.0	0.0	341.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	20	CARBO		65.0	10.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	21	CARBO		37.0	9.0	0.0	346.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	22	CARBO		15.0	73.0	0.0	346.5		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	23	OS	FRAG.	20.0	31.0	0.0	303.0	E-W W	60.0	20.0	7.0 PER DAMUNT 2.2.7.
111	I	J-56	24	OS	FRAG.	20.0	32.0	0.0	0.0	NE-SW SW	34.0	8.0	3.0
111	I	J-56	25	CARBO		27.0	21.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR
111	I	J-56	26	OS	FRAG.	5.0	66.0	0.0	0.0	NE-SW P	27.0	11.0	6.0 CREMAT
111	I	J-56	27	OS	FRAG.	10.0	66.0	0.0	0.0	NE-SW P	21.0	14.0	6.0 CREMAT
111	I	J-56	28	OS	FRAG.	11.0	63.0	0.0	0.0	NW-SE P	11.0	3.0	2.0 CREMAT
111	I	J-56	29	OS	FRAG.	12.0	68.0	0.0	0.0	E-W P	13.0	7.0	2.0 CREMAT
111	I	J-56	30	OS	FRAG.	18.0	60.0	0.0	0.0	N-S S	31.0	12.0	8.0 CREMAT
111	I	J-56	31	OS	FRAG.	10.0	75.0	0.0	0.0	NE-SW SW	63.0	30.0	14.0
111	I	J-56	32	OS	FRAG.	10.5	81.0	0.0	0.0	NW-SE P	18.0	9.0	2.0 CREMAT
111	I	J-56	33	SILEX	FRAG.	10.0	69.0	0.0	0.0	NW-SE P	10.0	6.0	5.0
111	I	J-56	34	SILEX	FRAG.	4.0	69.0	0.0	0.0	NW-SE P	8.0	2.5	0.0

3	III	I	J-56 35 SILEX	FRAG.	12.0	64.0	0.0	0.0	NW-SE	P	5.5	3.0	0.0
4	III	I	J-56 36 SILEX	FRAG.	13.0	65.0	0.0	0.0	NW-SE	P	7.5	4.5	0.0
5	III	I	J-56 37 SILEX	FRAG.	14.5	65.0	0.0	0.0			3.5	2.5	0.0
6	III	I	J-56 38 CARBO		20.0	61.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR
7	III	I	J-56 39 CARBO		24.0	61.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR
8	III	I	J-56 40 CARBO		24.0	58.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR
9	III	I	J-56 41 OS	FRAG.	27.0	60.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	30.0	18.0	4.0 MOLT FRAGMENTAT
0	III	I	J-56 42 OS	FRAG.	24.0	63.0	0.0	0.0	N-S	P	15.0	7.0	5.5 CREMAT
1	III	I	J-56 43 OS	FRAG.	26.0	62.0	0.0	0.0	NE-SW	P	18.0	6.0	3.0 CREMAT
2	III	I	J-56 44 OS	FRAG.	26.0	63.0	0.0	0.0	E-W	P	13.0	5.0	0.5 CREMAT
3	III	I	J-56 45 CARBO	FRAG.	27.0	66.0	0.0	0.0	NW-SE	P	11.0	5.0	5.5 CREMAT
4	III	I	J-56 46 OS	FRAG.	25.0	68.0	0.0	0.0	E-W	P	21.0	12.5	5.5 CREMAT
5	III	I	J-56 47 OS	FRAG.	32.0	65.0	0.0	0.0	NW-SE	P	15.0	7.0	2.5 CREMAT
6	III	I	J-56 48 CARBO	FRAG.	29.0	67.0	0.0	0.0	NW-SE	P	13.0	8.0	8.0 CREMAT
7	III	I	J-56 49 OS	FRAG.	28.0	70.0	0.0	0.0	NW-SE	P	13.0	8.0	4.0 CREMAT
8	III	I	J-56 50 OS	FRAG.	30.0	71.0	0.0	0.0	N-S	S	29.0	9.0	8.0 CREMAT
9	III	I	J-56 51 OS	FRAG.	28.0	76.0	0.0	0.0	W-E	W	23.0	11.0	5.5 CREMAT
0	III	I	J-56 52 OS	FRAG.	30.0	74.0	0.0	0.0	N-S	S	11.0	3.5	2.0
1	III	I	J-56 53 CARBO		27.0	75.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR
2	III	I	J-56 54 CARBO		26.0	74.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR
3	III	I	J-56 55 CARBO		25.0	73.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR
4	III	I	J-56 56 OS	FRAG.	21.0	76.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	18.0	8.0	3.0
5	III	I	J-56 57 OS	FRAG.	24.0	78.0	0.0	0.0	NE-SW	P	10.0	6.5	2.0
6	III	I	J-56 58 SILEX	FRAG.	29.0	78.0	0.0	0.0	NW-SE	P	19.5	8.0	2.5
7	III	I	J-56 59 SILEX	FRAG.	31.0	76.0	0.0	0.0	E-W	P	6.0	2.0	2.0
8	III	I	J-56 60 SILEX	FRAG.	34.0	75.0	0.0	0.0	N-S	P	7.0	6.0	1.5
9	III	I	J-56 61 OS	FRAG.	18.0	92.0	0.0	0.0	E-W	P	8.0	3.0	1.0
0	III	I	J-56 62 SILEX	FRAG.	22.0	89.0	0.0	0.0	NE-SW	P	10.5	4.5	0.0
1	III	I	J-56 63 SILEX	FRAG.	23.0	91.0	0.0	0.0	NW-SE	P	9.0	4.0	0.0
2	III	I	J-56 64 SILEX	FRAG.	24.0	89.5	0.0	0.0	N-S	P	9.0	3.0	0.0
3	III	I	J-56 65 SILEX	FRAG.	24.5	92.0	0.0	0.0	N-S	P	9.0	5.0	0.0
4	III	I	J-56 66 OS	FRAG.	23.0	93.0	0.0	0.0	NW-SE	P	12.0	2.5	2.5
5	III	I	J-56 67 OS	FRAG.	30.0	90.0	0.0	0.0	N-S	P	9.0	7.0	4.0
6	III	I	J-56 68 OS	FRAG.	23.0	86.0	0.0	0.0	NW-SE	P	11.0	5.0	2.0
7	III	I	J-56 69 OS	FRAG.	30.5	87.0	0.0	0.0	N-S	P	7.0	5.0	1.0 CREMAT
8	III	I	J-56 70 OS	FRAG.	30.5	83.0	0.0	0.0	N-S	S	28.0	9.0	7.0 CREMAT
9	III	I	J-56 71 OS	FRAG.	33.0	86.0	0.0	0.0	NW-SE		8.0	3.5	3.5 CREMAT
0	III	I	J-56 72 OS	FRAG.	34.0	90.0	0.0	0.0	N-S	P	7.0	5.0	0.5 CREMAT
1	III	I	J-56 73 SILEX	FRAG.	30.0	92.5	0.0	0.0	SE-NW	SE	12.0	10.0	4.0 CREMAT
2	III	I	J-56 74 SILEX	FRAG.	32.0	91.0	0.0	0.0	N-S	P	9.0	8.0	0.0
3	III	I	J-56 75 SILEX	FRAG.	32.5	89.0	0.0	0.0	N-S	P	5.5	4.0	0.0
4	III	I	J-56 76 SILEX	FRAG.	37.5	83.0	0.0	0.0	N-S	P	4.0	3.0	0.0
5	III	I	J-56 77 SILEX	FRAG.	35.5	90.0	0.0	0.0	N-S	P	4.0	4.0	0.0
6	III	I	J-56 78 SILEX	FRAG.	41.0	86.0	0.0	0.0	N-S	P	12.0	7.0	0.0
7	III	I	J-56 79 SILEX	FRAG.	40.0	85.0	0.0	0.0	NW-SE	P	5.5	2.5	0.0
8	III	I	J-56 80 OS	FRAG.	35.0	75.0	0.0	0.0	NE-SW	P	18.0	7.0	3.0
9	III	I	J-56 81 OS	FRAG.	39.0	81.0	0.0	0.0	NE-SW	SW.5	23.5	15.0	5.5 CREMAT
0	III	I	J-56 82 OS	FRAG.	43.0	80.0	0.0	0.0	E-W	E	18.0	8.0	6.0 CREMAT
1	III	I	J-56 83 SILEX	FRAG.	43.0	76.0	0.0	0.0	NW-SE	P	7.5	5.0	1.0
2	III	I	J-56 84 SILEX	BP	15.0	46.0	0.0	0.0	NW-SE	E	24.0	17.0	2.0
3	III	I	J-56 85 OS	FRAG.	42.0	88.0	0.0	0.0	N-S	P	16.0	11.0	8.0 CREMAT
4	III	I	J-56 86 OS	FRAG.	43.0	88.0	0.0	0.0	NE-SW	P	11.0	8.0	11.0
5	III	I	J-56 87 SILEX	FRAG.	45.0	91.0	0.0	0.0	SE-NW	P	7.0	4.0	0.0
6	III	I	J-56 88 SILEX	FRAG.	44.5	85.0	0.0	0.0	N-S	P	5.5	4.0	0.0
7	III	I	J-56 89 SILEX	FRAG.	45.5	86.0	0.0	0.0	NW-SE	SE	28.0	12.5	5.0 PUNTA CREMADA
8	III	I	J-56 90 SILEX	FRAG.	46.5	88.0	0.0	0.0	N-S	S	16.0	12.0	3.0
9	III	I	J-56 91 SILEX	FRAG.	48.0	85.0	0.0	0.0	NW-SE	P	7.0	4.0	0.0
0	III	I	J-56 92 SILEX	FRAG.	48.5	86.0	0.0	0.0	N-S	P	7.0	5.0	0.0
1	III	I	J-56 93 SILEX	FRAG.	49.0	85.0	0.0	0.0	N-S	P	14.0	4.5	4.0
2	III	I	J-56 94 OS	FRAG.	50.0	88.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	12.5	5.0	4.0 CREMAT
3	III	I	J-56 95 OS	FRAG.	48.0	84.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	10.0	4.0	3.5 CREMAT
4	III	I	J-56 96 OS	FRAG.	50.0	85.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	20.0	7.0	6.0 CREMAT
5	III	I	J-56 97 SILEX	FRAG.	51.0	90.0	0.0	0.0	E-W	P	7.0	3.5	0.0
6	III	I	J-56 98 SILEX	FRAG.	57.0	95.0	0.0	0.0	SE-NW	P	10.5	7.5	2.5

111	I	J-56 99 SILEX	FRAG.	58.0	94.0	0.0	0.0	NE-SW	P	6.0	2.0	0.0
111	I	J-56 100 SILEX	FRAG.	60.5	91.0	0.0	0.0	E-W	P	4.5	2.5	0.0
111	I	J-56 101 SILEX	FRAG.	61.0	86.0	0.0	0.0	N-S	P	8.0	4.0	1.0
111	I	J-56 102 SILEX	FRAG.	60.0	95.0	0.0	0.0	E-W	P	4.0	3.0	2.0
111	I	J-56 103 SILEX	FRAG.	64.0	91.5	0.0	0.0	NW-SE	P	6.0	5.0	2.0
111	I	J-56 104 SILEX	FRAG.	65.0	93.0	0.0	0.0	NW-SE	P	12.0	7.0	2.0
111	I	J-56 105 SILEX	FRAG.	65.0	95.0	0.0	0.0	E-W	P	5.0	3.5	0.0
111	I	J-56 106 SILEX	FRAG.	67.0	94.0	0.0	0.0	N-S	P	10.0	5.0	2.0
111	I	J-56 107 SILEX	FRAG.	68.0	93.5	0.0	0.0	N-S	P	7.0	4.0	0.0
111	I	J-56 108 SILEX	FRAG.	70.0	93.0	0.0	0.0	NW-SE	P	10.0	11.0	2.0
111	I	J-56 109 SILEX	FRAG.	71.5	93.0	0.0	0.0	N-S	P	7.0	4.0	1.0
111	I	J-56 110 SILEX	FRAG.	71.0	92.0	0.0	0.0	N-S	P	6.0	3.5	1.0
111	I	J-56 111 SILEX	FRAG.	69.0	91.0	0.0	0.0	NW-SE	P	20.0	16.0	4.0
111	I	J-56 112 SILEX	FRAG.	68.0	89.5	0.0	0.0	SE-NW	P	5.0	4.0	0.0
111	I	J-56 113 SILEX	FRAG.	68.0	87.0	0.0	0.0	NE-SW	P	12.0	4.4	1.0
111	I	J-56 114 SILEX	FRAG.	67.0	89.0	0.0	0.0	E-W	P	6.5	4.0	1.0
111	I	J-56 115 SILEX	FRAG.	64.0	88.0	0.0	0.0	NW-SE	P	6.0	5.5	0.0
111	I	J-56 116 SILEX	FRAG.	63.0	87.0	0.0	0.0	NW-SE	P	6.5	3.0	1.0
111	I	J-56 117 SILEX	FRAG.	61.5	84.0	0.0	0.0	N-S	P	4.5	2.5	0.0
111	I	J-56 118 OS	FRAG.	64.0	82.0	0.0	0.0	N-S	P	8.0	4.5	1.0
111	I	J-56 119 OS	FRAG.	63.0	79.0	0.0	0.0	NW-SE	SE	15.0	10.0	6.0
111	I	J-56 120 OS	FRAG.	68.0	83.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	60.0	15.0	3.0
111	I	J-56 121 SILEX	FRAG.	70.0	85.5	0.0	0.0	NE-SW	P	6.5	3.0	1.0
111	I	J-56 122 SILEX	FRAG.	70.0	83.0	0.0	0.0	N-S	P	17.5	3.5	2.0
111	I	J-56 123 SILEX	FRAG.	67.0	79.0	0.0	0.0	N-S	S	13.0	12.0	1.0
111	I	J-56 124 OS	FRAG.	73.0	76.0	0.0	0.0	E-W	P	22.0	6.0	3.0
111	I	J-56 125 SILEX	FRAG.	74.0	68.0	0.0	0.0	N-S	SW	6.5	5.0	1.5
111	I	J-56 126 OS	FRAG.	80.0	65.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	18.0	7.0	2.5
111	I	J-56 127 CARBO		80.0	60.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 128 CARBO		0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 129 CARBO		87.0	57.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 130 CARBO		88.0	65.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 131	FRAG.	98.0	64.0	0.0	0.0	N-S	P	6.5	4.0	4.0
111	I	J-56 132 DENT	FRAG.	97.0	73.0	0.0	0.0	E-W	W	8.0	2.5	1.5
111	I	J-56 133 OS	FRAG.	100.0	84.0	0.0	0.0	E-W	P	132.0	19.0	9.0
111	I	J-56 134 CARBO		100.0	89.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 135 CARBONS	ACUMULACIO	90.0	90.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 136 SILEX	BP	92.0	86.0	0.0	0.0	E-W	P	13.0	14.0	1.5
111	I	J-56 137 SILEX	FRAG.	89.0	87.0	0.0	0.0	N-S	P	6.0	4.0	1.0
111	I	J-56 138 SILEX	FRAG.	85.0	84.0	0.0	0.0	NW-SE	P	13.0	7.0	1.5
111	I	J-56 139 CARBO		86.0	84.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 140 CARBO		86.0	82.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 141 OS	FRAG.	85.0	80.0	0.0	0.0	N-S	S	12.0	5.5	2.0
111	I	J-56 142 SILEX	FRAG.	85.0	88.0	0.0	0.0	N-S	P	9.0	8.0	0.5
111	I	J-56 143 SILEX	FRAG.	83.0	88.0	0.0	0.0	SE-NW	P	14.0	15.0	3.0
111	I	J-56 144 SILEX	FRAG.	80.0	88.0	0.0	0.0	NW-SE	P	9.0	5.5	1.0
111	I	J-56 145 SILEX	FRAG.	78.0	86.0	0.0	0.0	NW-SE	SW	13.0	10.0	4.0
111	I	J-56 146 CARBO		73.0	86.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
111	I	J-56 147 SILEX	FRAG.	73.0	89.0	0.0	0.0	NW-SE	SE	19.0	10.5	4.0
111	I	J-56 148 SILEX	FRAG.	74.0	92.0	0.0	0.0	NW-SE	P	10.5	9.0	1.0
111	I	J-56 149 SILEX	FRAG.	78.0	90.0	0.0	0.0	N-S	P	11.0	4.5	0.5
111	I	J-56 150 SILEX	FRAG.	78.0	92.0	0.0	0.0	E-W	P	6.0	5.5	1.0
111	I	J-56 151 SILEX	FRAG.	77.0	93.0	0.0	0.0	N-S	P	8.0	6.0	1.0
111	I	J-56 152 SILEX	FRAG.	77.0	95.0	0.0	0.0	N-S	P	6.0	4.5	0.5
111	I	J-56 153 SILEX	FRAG.	75.5	94.0	0.0	0.0	NE-SW	P	6.0	3.5	0.0
111	I	J-56 154 SILEX	BP	70.0	100.0	0.0	0.0	E-W	S	91.0	22.0	3.0
111	I	J-56 155 SILEX	FRAG.	68.0	96.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	12.0	9.0	5.0
111	I	J-56 156 SILEX	FRAG.	71.0	97.5	0.0	0.0	E-W	P	9.0	6.0	1.5
111	I	J-56 157 SILEX	FRAG.	71.0	96.0	0.0	0.0	N-S	P	6.0	3.5	1.0
111	I	J-56 158 SILEX	FRAG.	72.0	97.0	0.0	0.0	NW-SE	P	5.5	3.5	0.5
111	I	J-56 159 SILEX	FRAG.	74.0	97.0	0.0	0.0	N-S	P	5.0	4.5	0.0
111	I	J-56 160 SILEX	FRAG.	75.0	98.0	0.0	0.0	NE-SW	P	15.0	7.0	3.0
111	I	J-56 161 SILEX	FRAG.	73.5	99.0	0.0	0.0	N-S	P	13.0	8.0	1.5
111	I	J-56 162 SILEX	FRAG.	77.0	98.0	0.0	0.0	NW-SW	P	9.0	6.0	1.0

1	111	1	J-56 163 SILEX	FRAG.	78.0	96.0	0.0	0.0	NW-SE	P	8.0	3.5	2.0
2	111	1	J-56 164 SILEX	FRAG.	79.0	98.0	0.0	0.0	N-S	P	4.5	3.0	0.0
3	111	1	J-56 165 SILEX	BP	82.0	91.0	0.0	0.0	SE-NW	S	12.0	20.0	4.0
4	111	1	J-56 166 SILEX	FRAG.	83.5	90.0	0.0	0.0	NW-SE	P	9.0	6.0	1.0
5	111	1	J-56 167 SILEX	FRAG.	85.0	94.0	0.0	0.0	SE-NW	P	8.0	3.5	1.5
6	111	1	J-56 168 SILEX	FRAG.	88.0	96.0	0.0	0.0	N-S	P	11.5	6.0	2.5
7	111	1	J-56 169 SILEX	FRAG.	90.0	100.0	0.0	0.0	N-S	SW	20.0	18.0	6.0
8	111	1	J-56 170 SILEX	FRAG.	92.0	100.0	0.0	0.0	NE-SW	SW	12.0	5.5	1.5
9	111	1	J-56 171 SILEX	FRAG.	95.0	95.0	0.0	0.0	NW-SE	P	12.0	5.0	2.0
0	111	1	J-56 172 OS	FRAG.	93.0	97.0	0.0	0.0	N-S	S	50.0	9.0	4.0
1	111	1	J-56 173 OS	VERTEBRA	97.0	97.0	0.0	0.0	NW-SE	S	0.0	0.0	0.0 2 PEES
2	111	1	J-56 174 SILEX	FRAG.	54.0	98.0	0.0	0.0	E-W	P	10.0	3.5	2.0
3	111	1	J-56 175 SILEX	FRAG.	10.0	45.0	0.0	351.0			0.0	0.0	0.0
4	111	1	J-56 176 SILEX	FRAG.	13.0	63.0	0.0	351.0			0.0	0.0	0.0 NR
5	111	1	J-56 177 SILEX	FRAG.	28.0	67.0	0.0	351.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	1	J-56 178 SILEX	FRAG.	27.0	68.0	0.0	351.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	1	J-56 179 SILEX	FRAG.	23.0	74.0	0.0	351.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	1	J-56 180 SILEX	FRAG.	40.0	80.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	1	J-56 181 SILEX	FRAG.	38.0	84.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	1	J-56 182 SILEX	FRAG.	36.0	88.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	1	J-56 183 SILEX	FRAG.	38.0	49.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	1	J-56 184 SILEX	FRAG.	37.0	92.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	1	J-56 185 SILEX	FRAG.	42.0	91.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	1	J-56 186 SILEX	FRAG.	43.0	83.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
5	111	1	J-56 187 SILEX	FRAG.	48.0	90.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	1	J-56 188 SILEX	FRAG.	48.0	88.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	1	J-56 189 SILEX	FRAG.	50.0	90.0	0.0	343.5			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	1	J-56 190 SILEX	FRAG.	52.0	86.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	1	J-56 191 SILEX	FRAG.	55.0	96.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	1	J-56 192 SILEX	FRAG.	54.0	94.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	1	J-56 193 SILEX	FRAG.	55.0	93.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	1	J-56 194 SILEX	FRAG.	58.0	95.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	1	J-56 195 SILEX	FRAG.	57.0	88.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	1	J-56 196 SILEX	FRAG.	58.0	90.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
5	111	1	J-56 197 SILEX	FRAG.	59.0	92.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	1	J-56 198 SILEX	FRAG.	60.0	92.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	1	J-56 199 SILEX	FRAG.	59.0	89.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	1	J-56 200 SILEX	FRAG.	60.0	88.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	1	J-56 201 SILEX	FRAG.	61.0	88.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	1	J-56 202 SILEX	FRAG.	62.0	90.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	1	J-56 203 SILEX	FRAG.	62.0	92.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	1	J-56 204 SILEX	FRAG.	64.0	80.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	1	J-56 205 SILEX	FRAG.	66.0	86.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	1	J-56 206 SILEX	FRAG.	68.0	85.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
5	111	1	J-56 207 SILEX	FRAG.	68.0	80.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	1	J-56 208 SILEX	FRAG.	62.0	91.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	1	J-56 209 SILEX	FRAG.	74.0	93.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	1	J-56 210 SILEX	FRAG.	72.0	94.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	1	J-56 211 SILEX	FRAG.	74.0	95.0	0.0	343.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	1	J-56 212 SILEX	FRAG.	76.0	95.0	0.0	334.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	1	J-56 213 SILEX	FRAG.	76.0	97.0	334.0	0.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	1	J-56 214 SILEX	FRAG.	80.0	99.0	0.0	334.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	1	J-56 215 SILEX	FRAG.	82.0	99.5	0.0	334.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	1	J-56 216 SILEX	FRAG.	87.0	97.0	0.0	329.0	SE-NW		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
5	111	1	J-56 217 SILEX	FRAG.	91.0	97.0	0.0	329.0			0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	1	J-56 218 SILEX	FRAG.	68.0	95.0	0.0	345.0	NE-SW		13.5	4.0	1.0
7	111	1	J-56 219 SILEX	FRAG.	70.0	93.0	0.0	345.0	N-S		7.0	2.5	1.5
8	111	1	J-56 220 SILEX	FRAG.	74.0	96.0	0.0	345.0			4.5	3.0	1.0
9	111	1	J-56 221 SILEX	FRAG.	74.0	88.0	0.0	345.0			3.5	3.5	1.5
0	111	1	J-56 222 SILEX	FRAG.	75.0	88.0	0.0	345.0			7.5	2.5	2.5
1	111	1	J-56 223 SILEX	FRAG.	75.0	89.0	0.0	345.0	E-W		8.0	6.0	0.0
2	111	1	J-56 224 SILEX	FRAG.	77.0	88.0	0.0	345.0	SE-NW		9.0	8.5	0.5
3	111	1	J-56 225 SILEX	FRAG.	78.0	88.0	0.0	345.0			4.0	2.5	0.0
4	111	1	J-56 226 SILEX	FRAG.	79.0	87.0	0.0	345.0			5.5	4.5	0.5

6	111	I	J-56 227 SILEX	FRAG.	81.0	87.0	0.0	345.0	NW-SE	9.0	6.0	1.0	
7	111	I	J-56 228 SILEX	FRAG.	81.0	90.0	0.0	345.0		5.0	2.0	0.5	
8	111	I	J-56 229 SILEX	FRAG.	86.0	88.0	0.0	345.0		8.0	2.5	2.0	
9	111	I	J-56 230 OS	FRAG.	88.0	87.0	0.0	345.0	NE-SW	23.0	23.0	5.0	CREMAT
0	111	I	J-56 231 SILEX	BP	78.0	74.0	0.0	345.0	NE-SW	10.0	31.0	8.0	
1	111	I	J-56 232 SILEX	FRAG.	75.0	75.0	0.0	345.0		5.5	4.0	0.0	
2	111	I	J-56 233 SILEX	FRAG.	80.0	74.0	0.0	345.0		5.0	1.5	0.5	
3	111	I	J-56 234 OS	FRAG.	82.0	75.0	0.0	345.0	SE-NW	20.0	10.0	5.0	
4	111	I	J-56 235 SILEX	BP	85.0	35.0	0.0	348.0	N-S	32.0	36.0	13.0	
5	111	I	J-56 236 SILEX	FRAG.	54.0	86.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
6	111	I	J-56 237 SILEX	FRAG.	38.0	90.0	0.0	345.0		5.5	1.5	1.0	
7	111	I	J-56 238 SILEX	FRAG.	37.0	86.0	0.0	345.0	N-S	14.0	7.0	4.0	
8	111	I	J-56 239 SILEX	FRAG.	40.0	86.0	0.0	345.0	NE-SW	7.0	2.5	0.0	
9	111	I	J-56 240 SILEX	FRAG.	43.0	83.0	0.0	345.0	SW-NE	7.0	2.5	0.0	
0	111	I	J-56 241 SILEX	FRAG.	40.0	80.0	0.0	345.0	N-S	9.5	3.5	1.0	
1	111	I	J-56 242 SILEX	FRAG.	36.0	68.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
2	111	I	J-56 243 SILEX	FRAG.	36.0	92.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
3	111	I	J-56 244 SILEX	FRAG.	32.0	88.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
4	111	I	J-56 245 SILEX	FRAG.	31.0	91.0	0.0	345.0		6.5	5.0	0.5	
5	111	I	J-56 246 OS	FRAG.	30.0	83.0	0.0	345.0	E-W	22.0	7.0	6.0	CREMAT
6	111	I	J-56 247 SILEX	FRAG.	30.0	81.0	0.0	345.0	E-W	15.0	17.0	5.0	
7	111	I	J-56 248 SILEX	FRAG.	26.0	83.0	0.0	345.0	SW-NE	0.0	0.0	0.0	
8	111	I	J-56 249 SILEX	FRAG.	26.0	82.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	I	J-56 250 SILEX	FRAG.	29.0	86.0	0.0	354.0		4.5	3.5	0.5	
0	111	I	J-56 251 OS	FRAG.	18.0	85.0	0.0	354.0	N-S	8.0	6.0	0.0	
1	111	I	J-56 252 SILEX	FRAG.	20.0	80.0	0.0	354.0		3.5	2.5	0.0	
2	111	I	J-56 253 SILEX	FRAG.	32.0	76.0	0.0	354.0		7.0	6.0	1.0	
3	111	I	J-56 254 SILEX	FRAG.	18.0	72.0	0.0	354.0	NE-SW	9.0	2.5	1.0	
4	111	I	J-56 255 OS	FRAG.	21.0	71.0	0.0	354.0		20.0	15.0	3.0	CREMAT
5	111	I	J-56 256 OS	FRAG.	22.0	70.0	0.0	354.0	E-W	13.0	7.0	3.0	CREMAT
6	111	I	J-56 257 OS	FRAG.	20.0	68.0	0.0	354.0	N-S	20.0	13.0	6.0	CREMAT
7	111	I	J-56 258 SILEX	FRAG.	18.0	70.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	
8	111	I	J-56 259 SILEX	FRAG.	13.0	68.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	
9	111	I	J-56 260 SILEX	FRAG.	85.0	92.0	0.0	337.0	NW-SE	19.0	12.0	2.0	
0	111	I	J-56 261 SILEX	FRAG.	87.0	91.0	0.0	337.0		6.0	5.0	1.5	
1	111	I	J-56 262 SILEX	FRAG.	87.0	90.0	0.0	337.0		6.0	3.0	0.0	
2	111	I	J-56 263 SILEX	FRAG.	89.0	99.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0	
3	111	I	J-56 264 SILEX	FRAG.	90.0	89.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0	
4	111	I	J-56 265 SILEX	FRAG.	90.0	88.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0	
5	111	I	J-56 266 SILEX	FRAG.	11.0	65.0	0.0	354.0		4.0	2.0	0.0	
6	111	I	J-56 267 SILEX	FRAG.	12.0	66.0	0.0	354.0		10.0	6.0	1.5	
7	111	I	J-56 268 SILEX	FRAG.	13.0	66.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	
8	111	I	J-56 269 SILEX	FRAG.	16.0	67.0	0.0	354.0		7.0	3.5	0.0	
9	111	I	J-56 270 SILEX	FRAG.	16.0	64.0	0.0	354.0		7.0	3.0	2.0	
0	111	I	J-56 271 SILEX	FRAG.	17.0	63.0	0.0	354.0	NE-SW	10.0	5.5	1.5	
1	111	I	J-56 272 OS	FRAG.	14.0	62.0	0.0	354.0	NE-SW	42.0	10.0	9.0	CREMAT
2	111	I	J-56 273 DENT	INCISSIU	38.0	83.0	0.0	345.0	N-S	0.0	0.0	0.0	
3	111	I	J-56 274 OS	FRAG.	41.0	94.0	0.0	345.0	SW-NE	40.0	22.0	8.0	CREMAT
4	111	I	J-56 276 SILEX	BP	41.0	90.0	0.0	345.0	N-S	32.0	20.0	13.0	
5	111	I	J-56 277 SILEX	BP	44.0	98.0	0.0	345.0	SW-NE	16.0	13.0	4.0	
6	111	I	J-56 278 OS	FRAG.	44.0	90.0	0.0	354.0	SW-NE	30.0	12.0	4.0	FRAGMENTAT
7	111	I	J-56 279 SILEX	FRAG.	44.0	93.0	0.0	345.0	E-W	11.0	8.0	1.5	
8	111	I	J-56 280 SILEX	FRAG.	45.0	92.0	0.0	345.0	SE-NW	10.0	8.0	2.0	
9	111	I	J-56 281 SILEX	FRAG.	48.0	90.0	0.0	345.0	N-S	17.0	6.5	2.0	
0	111	I	J-56 282 SILEX	FRAG.	47.0	88.0	0.0	345.0	N-S	7.0	4.0	1.0	
1	111	I	J-56 283 SILEX	FRAG.	28.0	78.0	0.0	349.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
2	111	I	J-56 284 SILEX	FRAG.	26.0	7.0	0.0	349.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
3	111	I	J-56 285 SILEX	FRAG.	30.0	77.0	0.0	349.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
4	111	I	J-56 286 SILEX	FRAG.	27.0	76.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
5	111	I	J-56 287 SILEX	FRAG.	28.0	74.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
6	111	I	J-56 288 SILEX	FRAG.	26.0	71.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
7	111	I	J-56 289 SILEX	FRAG.	28.0	70.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
8	111	I	J-56 290 SILEX	FRAG.	26.0	69.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
9	111	I	J-56 291 SILEX	FRAG.	26.0	70.0	0.0	354.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT



III	I	J-56 292 SILEX	FRAG.	27.0	69.0	0.0	354.0	0.0	0.0	0.0	NR	SEPARAT
III	I	J-56 293 SILEX	FRAG.	25.0	67.0	0.0	354.0	0.0	0.0	0.0	NR	SEPARAT
III	I	J-56 294 SILEX	FRAG.	35.0	78.0	0.0	354.0	0.0	0.0	0.0	NR	SEPARAT
III	I	J-56 295 SILEX	FRAG.	32.0	79.0	0.0	354.0	0.0	0.0	0.0	NR	SEPARAT
III	I	J-56 296 GRES	BN1G.	91.0	55.0	0.0	342.0	N-S	50.5	45.0	34.0	POSSIBLE PERCUTOR
III	I	J-57 1 OS	ESCAPULA BOS	96.0	67.0	0.0	335.0	E-W SW	110.0	70.0	47.0	ENTRE SORRES
III	I	J-57 2 CARBO		62.0	90.0	0.0	332.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	J-57 3 CARBO		59.0	73.0	0.0	334.5		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 4 CARBO		87.0	48.0	0.0	400.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 5 CARBO		93.0	40.0	0.0	340.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 6 CARBO		95.0	45.0	0.0	338.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 7 CARBO		81.0	64.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	J-57 8 CARBO		41.0	79.0	0.0	342.5		0.0	0.0	0.0	
III	I	J-57 9 CARBO		47.0	85.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	J-57 10 CARBO		80.0	20.0	0.0	342.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	J-57 11 OS	FRAG.	75.0	25.0	0.0	343.0	E-W P	25.0	16.0	10.0	
III	I	J-57 12 CARBO		75.0	31.0	0.0	345.5		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 13 CARBO		77.0	39.0	0.0	349.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 14 CARBO		98.0	32.0	0.0	347.5		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 15 OS	FRAG.	52.0	76.0	0.0	350.0	N-S P	47.0	22.0	3.0	PULIT
III	I	J-57 16 QUARS	FRAG.	76.0	82.0	0.0	366.0	NW-SE SW	16.0	19.0	8.0	
III	I	J-57 17 QUARS	FRAG.	64.0	91.0	0.0	368.0	E-W P	9.0	9.0	-8.0	
III	I	J-57 18 CARBO		57.0	92.0	0.0	368.0	NW-SE	80.0	30.0	20.0	
III	I	J-57 19 OS	FRAG.	80.0	62.0	0.0	361.0	NE-SW SW	94.0	22.0	16.0	
III	I	J-57 20 OS	ASTELLA	88.0	67.0	0.0	361.0	NE-SW NE	16.0	8.0	7.0	CREMAT
III	I	J-57 21 OS	ASTELLA	88.0	65.0	0.0	361.0	NW-SE NW	14.0	10.0	4.0	CREMAT
III	I	J-57 22 OS	ASTELLA	86.0	52.0	0.0	363.0	E-W W	17.0	7.0	3.0	CREMAT
III	I	J-57 23 OS	ASTELLA	80.0	68.0	0.0	361.0	N-S P	20.0	7.0	5.0	DOS FRAGS.
III	I	J-57 24 CARBO		54.0	98.0	0.0	365.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 25 CARBO		63.0	64.0	0.0	360.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-57 26 CARBO		74.0	60.0	0.0	361.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	J-58 1 SILEX	FRAG.	6.0	78.0	0.0	394.0		5.0	3.0	1.0	
III	I	J-58 2 SILEX	BP	20.0	88.0	0.0	370.0		8.0	11.0	1.5	
III	I	J-58 3 OS	ASTELLA	9.0	31.0	0.0	402.5		15.0	6.0	1.5	
III	I	K-43 1 OS	FRAG.	5.0	72.0	80.0	82.0	N-S P	82.0	25.0	6.0	
III	I	K-45 1 CARBO	FRAG.	43.0	53.0	0.0	105.0		15.0	10.0	0.0	NR. MESURES APROX
III	I	K-45 2 CARBO	FRAG.	45.0	51.0	0.0	102.0		20.0	10.0	0.0	NR. MESURES APROX
III	I	K-45 3 CARBO	FRAG.	45.0	59.0	0.0	103.5		20.0	5.0	0.0	NR. MESURES APROX
III	I	K-46 1 SILEX	FRAG.	40.0	25.0	0.0	140.0	N-S S	48.0	37.0	20.0	
III	I	K-46 2 OS	FRAG.	20.0	28.0	0.0	137.2	NE-SW SW	70.0	20.0	8.0	
III	I	K-47 1 OS	FRAG.	2.0	18.0	0.0	162.3	N-S P	56.0	15.0	10.0	
III	I	K-47 2 OS	FRAG.	4.0	34.0	0.0	160.5	NW-SE SW	45.0	17.0	7.0	
III	I	K-47 3 OS	METAPOD EQUID	26.0	30.0	0.0	153.2	E-W P	110.0	31.0	20.0	
III	I	K-47 4 OS	FRAG.	29.0	53.0	0.0	155.5	NW-SE SW	60.0	13.0	13.0	FRAGMENTAT
III	I	K-47 5 OS	FRAG.	35.0	61.0	0.0	151.5		0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT
III	I	K-47 6 OS	FRAG.	55.0	80.0	0.0	148.0	NW-SE P	90.0	23.0	17.0	
III	I	K-47 7 DENT		34.0	30.0	0.0	152.5	E-W E	20.0	15.0	7.0	
III	I	K-47 8 CARBO	FRAG.	58.0	17.0	0.0	153.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	K-47 9 CARBO		89.5	49.0	97.4	0.0	P	120.0	5.0	0.0	
III	I	K-48 1 OS	FRAG.	91.0	85.0	0.0	161.0	E-W P	71.0	25.0	12.0	
III	I	K-48 2 OS	FRAG.	93.0	50.0	0.0	166.0	NW-SE SW	67.0	27.0	5.0	
III	I	K-48 3 OS	FRAG.	95.0	38.0	0.0	164.5	N-S E	0.0	22.0	10.0	
III	I	K-48 4 SILEX	BP	92.0	12.0	0.0	166.0	N-S P	42.0	23.0	14.0	
III	I	K-48 5 SILEX	BP	85.0	3.0	0.0	166.5	E-W W	34.0	57.0	23.0	
III	I	K-48 6 OS	FRAG.	95.0	50.0	0.0	166.5	NE-SW SW	35.0	5.0	3.0	
III	I	K-49 1 OS	ASTELLA	23.0	75.0	0.0	189.0	N-S N	0.0	0.0	0.0	
III	I	K-49 2 OS	FRAG.	93.0	73.0	0.0	184.5	NE-SW NE	60.0	15.0	3.0	MOLT FRAGMENTAT.
III	I	K-53 1 CARBO		56.0	80.0	0.0	252.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	K-53 2 CARBO		35.0	65.0	0.0	259.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	K-53 3 CARBO		49.0	42.0	0.0	255.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	K-53 4 CARBO		67.0	77.0	0.0	263.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	K-54 1 OS	ASTELLA	69.0	85.0	0.0	270.0	NE-SW W	36.0	28.0	5.0	
III	I	K-54 2 CARBO		100.0	49.0	0.0	271.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	K-54 3 CARBO		61.0	7.0	0.0	276.0		0.0	0.0	0.0	NR

111	1	K-54	4 OS	ASTELLA	11.0	83.0	0.0	278.0	NW-SE P	30.0	8.0	4.0	
111	1	K-54	5 CARBO		26.0	95.0	0.0	287.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	6 CARBO		49.0	89.0	0.0	285.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	7 CARBO		64.0	91.0	0.0	281.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	8 OS	FRAG.	8.0	64.0	0.0	282.0	NW-SE NW	135.0	46.0	7.0	UNA DE LES CARES
111	1	K-54	9 CARBO		74.0	87.0	0.0	288.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	10 CARBO		56.0	73.0	0.0	283.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	11 CARBO		68.0	79.0	0.0	287.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	12 CARBO		57.0	90.0	0.0	289.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	13 CARBO		64.0	98.0	0.0	289.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-54	14 TRAVERTI	NF	55.0	0.0	0.0	282.0	NW-SE P	32.0	6.0	5.0	NR
111	1	K-54	15 TRAVERTI	NF	13.0	70.0	0.0	275.0	NW-SE P	15.0	4.0	3.0	NR
111	1	K-54	16 OS	FRAG.	1.0	4.0	0.0	334.0	NE-SW NW	36.0	17.0	10.0	
111	1	K-54	17 OS	FRAG.	10.0	7.0	0.0	331.5	E-W P	15.0	11.0	2.0	
111	1	K-54	18 CALCARIA	BP	0.0	16.0	0.0	340.0	NW-SE NW	39.0	68.0	23.0	
111	1	K-54	19 CARBO		9.0	10.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	1 DENT	P EQUUS	75.0	51.0	0.0	284.0	NE-SW S-W	37.0	32.0	19.0	
111	1	K-55	2 CARBO		75.0	97.0	0.0	280.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	3 OS	FRAG.	85.0	55.0	0.0	284.0		22.0	13.0	8.0	
111	1	K-55	4 CARBO		85.0	63.0	0.0	285.5		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	5 TRAVERTI	NF	93.0	39.0	0.0	287.0	NE-SW P	160.0	40.0	40.0	MAL ESTAT, MOLT FR
111	1	K-55	6 TRAVERTI	NF	93.0	22.0	290.0	300.0	NE-SW SW	290.0	50.0	40.0	NIVELL DE SORRES
111	1	K-55	7 TRAVERTI	NF	73.0	17.0	286.0	289.0	NE-SW SW	230.0	35.0	40.0	NIVELL DE SORRES
111	1	K-55	8 CARBO		56.0	12.0	0.0	293.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	9 CARBO		22.0	24.0	0.0	308.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	10 CARBO		25.0	43.0	0.0	310.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	11 CARBO		62.0	26.0	0.0	316.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	12 CARBO		55.0	44.0	0.0	315.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	13 CARBO		38.0	89.0	0.0	302.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	14 CALCARIA	FRAG.	37.0	79.0	0.0	306.0	NW-SE SW	29.0	21.0	11.0	
111	1	K-55	15 CARBO		12.0	72.0	0.0	318.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	16 TRAVERTI	NF	63.0	38.0	334.0	338.0	NE-SW SW	150.0	50.0	45.0	EN MAL ESTAT
111	1	K-55	17 CARBO		68.0	23.0	0.0	337.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	18 SILEX	BP	15.0	51.0	0.0	333.0	NW-SE P	10.0	6.0	1.5	
111	1	K-55	19 CARBO		89.0	95.0	0.0	325.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	20 CARBO		79.0	8.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	21 SILEX	BN1G	61.0	11.0	0.0	329.5	E-W SW	42.0	40.0	40.0	
111	1	K-55	22 SILEX	BP	78.0	13.0	0.0	329.5	N-S SE	12.0	18.0	4.0	
111	1	K-55	23 OS	CALCANI LEPOR.	76.0	14.0	0.0	329.0	NE-SW SW	25.0	11.0	5.0	
111	1	K-55	24 OS	FRAG.	81.0	23.0	0.0	324.0	NE-SW SW	65.0	20.0	8.0	
111	1	K-55	25 SILEX	BP	44.0	55.0	0.0	323.0		11.0	8.0	3.0	
111	1	K-55	26 CARBO		80.0	26.0	0.0	328.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-55	27 SILEX	BP	71.0	18.0	0.0	332.0	E-W S	16.0	7.0	3.0	
111	1	K-55	28 SILEX	BP	91.0	34.0	0.0	333.5	NE-SW P	16.0	27.0	5.0	
111	1	K-55	29 CALCARIA	BP	85.0	34.0	0.0	335.0	E-W S	15.0	9.0	3.0	
111	1	K-55	30 CALCARIA	FRAG.	84.0	28.0	0.0	333.0		14.0	4.0	2.0	
111	1	K-55	31 SILEX	BP	94.0	26.0	0.0	330.5	NW-SE P	16.5	25.0	6.0	
111	1	K-55	32 CALCARIA	BP	97.0	20.0	0.0	331.0	N-S S	21.0	18.0	5.0	
111	1	K-55	33 CALCARIA	FRAG.	93.0	22.0	0.0	332.0		13.0	7.0	4.0	
111	1	K-55	34 OS	FRAG.	98.0	26.0	0.0	332.0	NE-SW SW	17.0	11.0	6.0	
111	1	K-55	35 CALCARIA	BP	99.0	21.0	0.0	243.0	N-S SW	28.0	16.0	7.0	
111	1	K-55	36 VARIS	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	10CALC.4SIL.1QUAR
111	1	K-56	1 CARBO		16.0	46.0	0.0	336.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-56	2 CARBO		73.0	13.0	0.0	335.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-56	3 CARBO		72.0	4.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-56	4 SILEX	FRAG.	51.0	18.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
111	1	K-56	5 CARBO		72.0	20.0	0.0	339.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	K-56	6 SILEX	FRAG.	47.0	29.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
111	1	K-56	7 SILEX	FRAG.	72.0	22.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
111	1	K-56	8 SILEX	FRAG.	55.0	16.0	0.0	344.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
111	1	K-56	9 SILEX	BP	55.0	17.0	0.0	344.0		12.0	17.0	3.0	
111	1	K-56	10 SILEX	FRAG.	56.0	12.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
111	1	K-56	11 SILEX	FRAG.	72.0	18.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
111	1	K-56	12 OS	FRAG.	10.0	30.0	0.0	343.0	SW-NE	15.0	13.0	5.0	

111	I	K-56 13 OS	FRAG.	26.0	13.0	0.0	343.0	NW-SE	12.0	6.0	2.0	CREMAT. 3 FRAG.
111	I	K-56 14 OS	FRAG.	33.0	22.0	0.0	343.0	NE-SW	26.0	6.0	4.0	
111	I	K-56 15 SILEX	FRAG.	31.0	13.0	0.0	343.0	NW-SE	9.0	3.5	2.5	
111	I	K-56 16 CARBO		31.0	31.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	K-56 17 OS	FRAG.	33.0	28.0	0.0	343.0	NW-SE	9.0	3.5	2.0	CREMAT.
111	I	K-56 18 SILEX	FRAG.	35.0	23.0	0.0	343.0	N-S	7.0	3.0	2.5	
111	I	K-56 19 SILEX	FRAG.	36.0	17.0	0.0	343.0	NW-SE	8.0	2.0	1.0	BLANC
111	I	K-56 20 SILEX	FRAG.	37.0	16.0	0.0	343.0		7.0	3.5	0.0	
111	I	K-56 21 OS	FRAG.	44.0	7.0	0.0	343.0	SW-NE	22.0	10.0	7.5	CREMAT
111	I	K-56 22 OS	FRAG.	43.0	9.0	0.0	343.0	SE-NW	17.0	5.0	4.0	CREMAT
111	I	K-56 23 OS	FRAG.	42.0	20.0	0.0	343.0	NE-SW	14.0	4.0	3.0	CREMAT
111	I	K-56 24 OS	FRAG.	48.0	11.0	0.0	343.0	NW-SE	14.0	8.0	4.0	CREMAT. 2 FRAG.
111	I	K-56 25 SILEX	FRAG.	45.0	15.0	0.0	343.0		6.0	4.5	0.0	
111	I	K-56 26 OS		46.0	17.0	0.0	343.0	N-S	35.0	30.0	0.0	CREMAT. ASSOCIACI
111	I	K-56 27 SILEX	FRAG.	45.0	29.0	0.0	343.0	E-W	7.0	3.0	0.5	
111	I	K-56 28 SILEX	BP	45.0	30.0	0.0	343.0	N-S	7.0	10.0	2.0	
111	I	K-56 29 SILEX	FRAG.	41.0	29.0	0.0	343.0		6.5	3.5	1.0	
111	I	K-56 30 SILEX	FRAG.	47.0	22.0	0.0	343.0	N-S	6.0	4.0	1.0	
111	I	K-56 31 SILEX	BP	49.0	21.0	0.0	343.0	NW-SE	13.0	12.0	3.0	
111	I	K-56 32 OS	FRAG.	49.0	17.0	0.0	343.0	N-S	11.0	4.0	3.0	CREMAT.
111	I	K-56 33 SILEX	FRAG.	50.0	12.0	0.0	343.0		7.0	7.0	1.0	
111	I	K-56 34 SILEX	FRAG.	49.0	14.0	0.0	343.0		6.0	5.0	1.0	
111	I	K-56 35 SILEX	FRAG.	49.0	13.0	0.0	343.0		6.5	3.0	0.0	
111	I	K-56 36 SILEX	FRAG.	52.0	14.0	0.0	343.0	E-W	5.5	4.0	1.0	
111	I	K-56 37 OS	FRAG.	53.0	6.0	0.0	343.0		40.0	35.0	0.0	ACUMULACIO OSSOS
111	I	K-56 38 OS	FRAG.	55.0	3.0	0.0	343.0		28.0	12.0	0.0	MOLT FRAG.
111	I	K-56 39 SILEX	FRAG.	58.0	7.0	0.0	343.0		5.0	4.5	1.0	
111	I	K-56 40 OS	FRAG.	58.0	9.0	0.0	343.0	N-S	12.0	8.0	2.0	
111	I	K-56 41 SILEX	FRAG.	47.0	10.0	0.0	343.0		5.0	4.0	2.0	
111	I	K-56 42 SILEX	BP	57.0	13.0	0.0	343.0	SE-NW	24.0	20.0	5.0	
111	I	K-56 43 OS	FRAG.	59.0	13.0	0.0	343.0	N-S	14.0	2.0	2.0	
111	I	K-56 44 SILEX	FRAG.	60.0	10.0	0.0	343.0	NW-SE	15.0	11.0	4.0	
111	I	K-56 45 SILEX	FRAG.	62.0	13.0	0.0	343.0	E-W	9.0	10.0	2.0	
111	I	K-56 46 SILEX	FRAG.	62.0	11.0	0.0	343.0	E-W	8.0	6.5	0.5	
111	I	K-56 47 SILEX	FRAG.	62.0	10.0	0.0	343.0	NE-SW	6.0	3.5	0.0	
111	I	K-56 48 SILEX	FRAG.	64.0	11.0	0.0	343.0	N-S	11.0	7.0	5.0	
111	I	K-56 49 SILEX	FRAG.	65.0	13.0	0.0	343.0	NW-SE	10.0	4.0	0.5	
111	I	K-56 50 SILEX	FRAG.	63.0	15.0	0.0	343.0	NW-SE	10.0	7.0	3.0	
111	I	K-56 51 SILEX	FRAG.	59.0	18.0	0.0	343.0	E-W	9.0	1.5	1.5	
111	I	K-56 52 SILEX	FRAG.	56.0	21.0	0.0	343.0	E-W	10.0	6.0	1.0	
111	I	K-56 53 SILEX	FRAG.	54.0	24.0	0.0	343.0	N-S	4.0	3.5	1.0	
111	I	K-56 54 SILEX	FRAG.	51.0	23.0	0.0	343.0	NW-SE	8.0	5.0	4.0	
111	I	K-56 55 SILEX	FRAG.	52.0	27.0	0.0	343.0	N-S	13.0	10.0	4.0	
111	I	K-56 56 SILEX	FRAG.	55.0	25.0	0.0	343.0	E-W	6.5	6.0	0.0	
111	I	K-56 57 SILEX	FRAG.	61.0	21.0	0.0	343.0	NE-SW	9.0	5.0	0.0	
111	I	K-56 58 SILEX	FRAG.	64.0	24.0	0.0	343.0	NE-SW	7.0	7.5	1.5	
111	I	K-56 59 SILEX	FRAG.	61.0	24.0	0.0	343.0	N-S	8.0	4.5	0.5	
111	I	K-56 60 SILEX	FRAG.	65.0	29.0	0.0	343.0	E-W	8.5	5.0	0.0	
111	I	K-56 61 SILEX	FRAG.	68.0	23.0	0.0	343.0	N-S	7.5	3.0	0.0	
111	I	K-56 62 SILEX	FRAG.	67.0	21.0	0.0	343.0	N-S	5.5	3.5	0.5	
111	I	K-56 63 SILEX	FRAG.	68.0	20.0	0.0	343.0	NW-SE	11.0	5.0	3.0	
111	I	K-56 64 SILEX	FRAG.	68.0	17.0	0.0	343.0	N-S	10.0	4.0	0.5	
111	I	K-56 65 SILEX	BP	67.0	13.0	0.0	343.0	N-S	15.0	10.0	5.0	
111	I	K-56 66 SILEX	FRAG.	70.0	11.0	0.0	343.0	NW-SE	7.0	5.5	0.0	
111	I	K-56 67 SILEX	BP	71.0	14.0	0.0	343.0	NW-SE	14.0	16.0	3.0	
111	I	K-56 68 SILEX	FRAG.	70.0	12.0	0.0	343.0	SE-NW	6.0	3.5	0.0	
111	I	K-56 69 SILEX	FRAG.	71.0	11.0	0.0	343.0	SE-NW	12.0	6.0	1.5	
111	I	K-56 70 SILEX	FRAG.	70.0	11.0	0.0	343.0		3.5	2.5	1.0	
111	I	K-56 71 SILEX	FRAG.	71.0	8.0	0.0	343.0		5.0	2.5	1.5	
111	I	K-56 72 SILEX	FRAG.	68.0	13.0	0.0	343.0	N-S	8.0	7.5	1.0	
111	I	K-56 73 SILEX	FRAG.	67.0	6.0	0.0	343.0	N-S	8.0	4.0	1.0	
111	I	K-56 74 SILEX	FRAG.	70.0	77.0	0.0	343.0	E-W	4.5	2.5	0.0	
111	I	K-56 75 SILEX	FRAG.	70.0	9.0	0.0	343.0	N-S	5.0	4.0	2.5	
111	I	K-56 76 SILEX	FRAG.	70.0	7.0	0.0	343.0		5.0	3.0	0.5	

1	111	I	K-56 77 SILEX	FRAG.	71.0	6.0	0.0	343.0	N-S	7.0	1.0	1.0
2	111	I	K-56 78 SILEX	FRAG.	2.0	8.0	0.0	343.0	SE-NW	7.0	3.5	1.0
3	111	I	K-56 79 SILEX	FRAG.	69.0	9.0	0.0	343.0	N-S	6.0	4.5	1.0
4	111	I	K-56 80 SILEX	FRAG.	67.0	2.0	0.0	343.0	N-S	5.0	2.5	0.0
5	111	I	K-56 81 OS	FRAG.	65.0	9.0	0.0	343.0	NE-SW	87.0	28.0	14.0
6	111	I	K-56 82 SILEX	FRAG.	71.0	22.0	0.0	343.0	NW-SE	7.5	4.5	0.0
7	111	I	K-56 83 SILEX	FRAG.	73.0	23.0	0.0	343.0	E-W	12.0	6.5	1.0
8	111	I	K-56 84 SILEX	FRAG.	73.0	20.0	0.0	343.0	N-S	11.0	7.0	0.0
9	111	I	K-56 85 SILEX	FRAG.	74.0	19.0	0.0	343.0	NW-SE	9.0	5.0	0.5
0	111	I	K-56 86 SILEX	FRAG.	74.0	16.0	0.0	343.0	E-W	6.0	4.5	0.0
1	111	I	K-56 87 SILEX	FRAG.	73.0	16.0	0.0	343.0		5.0	5.0	0.0
2	111	I	K-56 88 SILEX	FRAG.	77.0	17.0	0.0	343.0	NW-SE	12.5	2.5	1.5
3	111	I	K-56 89 SILEX	FRAG.	79.0	21.0	0.0	343.0	SE-NW	19.0	12.0	2.5
4	111	I	K-56 90 SILEX	FRAG.	78.0	23.0	0.0	343.0	E-W	10.0	8.0	2.5
5	111	I	K-56 91 SILEX	FRAG.	79.0	14.0	0.0	343.0	NW-SE	15.0	8.0	2.0
6	111	I	K-56 92 SILEX	FRAG.	78.0	12.0	0.0	343.0	N-S	12.0	10.0	0.5
7	111	I	K-56 93 SILEX	FRAG.	80.0	11.0	0.0	343.0	N-S	7.0	6.0	1.0
8	111	I	K-56 94 SILEX	FRAG.	82.0	12.0	0.0	343.0		6.0	5.0	1.5
9	111	I	K-56 95 SILEX	FRAG.	92.0	12.0	0.0	343.0		5.0	4.0	0.0
0	111	I	K-56 96 SILEX	BP	88.0	8.0	0.0	343.0	N-S	17.0	13.0	3.0
1	111	I	K-56 97 SILEX	FRAG.	77.0	3.0	0.0	343.0	SW-NE	14.0	7.0	1.5
2	111	I	K-56 98 SILEX	FRAG.	79.0	2.0	0.0	343.0	E-W	13.0	7.0	3.0
3	111	I	K-56 99 SILEX	FRAG.	45.0	23.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
4	111	I	K-56 100 SILEX	FRAG.	45.0	20.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
5	111	I	K-56 101 SILEX	FRAG.	43.0	19.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
6	111	I	K-56 102 SILEX	FRAG.	47.0	14.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
7	111	I	K-56 103 SILEX	FRAG.	47.0	13.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
8	111	I	K-56 104 SILEX	FRAG.	50.0	10.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
9	111	I	K-56 105 SILEX	FRAG.	51.0	11.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
0	111	I	K-56 106 SILEX	FRAG.	52.0	9.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
1	111	I	K-56 107 SILEX	FRAG.	53.0	9.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
2	111	I	K-56 108 SILEX	FRAG.	54.0	11.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
3	111	I	K-56 109 SILEX	FRAG.	55.0	12.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
4	111	I	K-56 110 SILEX	FRAG.	55.0	10.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0
5	111	I	K-56 111 SILEX	FRAG.	45.0	23.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	I	K-56 112 SILEX	FRAG.	56.0	9.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	I	K-56 113 SILEX	FRAG.	57.0	8.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	I	K-56 114 SILEX	FRAG.	53.0	1.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	I	K-56 115 SILEX	FRAG.	45.0	33.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	I	K-56 116 SILEX	FRAG.	48.0	31.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	I	K-56 117 SILEX	FRAG.	55.0	27.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	I	K-56 118 SILEX	FRAG.	54.0	21.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	I	K-56 119 SILEX	FRAG.	53.0	18.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	I	K-56 120 SILEX	FRAG.	55.0	18.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
5	111	I	K-56 121 SILEX	FRAG.	57.0	19.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	I	K-56 122 SILEX	FRAG.	51.0	16.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	I	K-56 123 SILEX	FRAG.	58.0	17.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	I	K-56 124 SILEX	FRAG.	60.0	19.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	I	K-56 125 SILEX	FRAG.	62.0	30.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	I	K-56 126 SILEX	FRAG.	64.0	25.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	I	K-56 127 SILEX	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	I	K-56 128 SILEX	FRAG.	70.0	29.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	I	K-56 129 SILEX	FRAG.	73.0	30.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	I	K-56 130 SILEX	FRAG.	68.0	22.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
5	111	I	K-56 131 SILEX	FRAG.	70.0	19.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
6	111	I	K-56 132 SILEX	FRAG.	71.0	18.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
7	111	I	K-56 133 SILEX	FRAG.	72.0	20.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
8	111	I	K-56 134 SILEX	FRAG.	72.0	17.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
9	111	I	K-56 135 SILEX	FRAG.	73.0	15.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
0	111	I	K-56 136 SILEX	FRAG.	74.0	13.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
1	111	I	K-56 137 SILEX	FRAG.	75.0	14.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
2	111	I	K-56 138 SILEX	FRAG.	76.0	14.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
3	111	I	K-56 139 SILEX	FRAG.	76.0	13.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT
4	111	I	K-56 140 SILEX	FRAG.	79.0	18.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR SEPARAT

5	111	I	K-56 141 SILEX	FRAG.	70.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
6	111	I	K-56 142 SILEX	FRAG.	80.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
7	111	I	K-56 143 SILEX	FRAG.	83.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
8	111	I	K-56 144 SILEX	FRAG.	82.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
9	111	I	K-56 145 SILEX	FRAG.	84.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
0	111	I	K-56 146 DILES	FRAG.	82.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
1	111	I	K-56 147 SILEX	FRAG.	84.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
2	111	I	K-56 148 SILEX	FRAG.	83.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
3	111	I	K-56 149 SILEX	FRAG.	79.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
4	111	I	K-56 150 SILEX	FRAG.	75.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
5	111	I	K-56 151 SILEX	FRAG.	75.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
6	111	I	K-56 152 SILEX	FRAG.	70.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
7	111	I	K-56 153 SILEX	FRAG.	74.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
8	111	I	K-56 155 SILEX	FRAG.	76.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
9	111	I	K-56 156 SILEX	FRAG.	78.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
0	111	I	K-56 157 SILEX	FRAG.	78.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
1	111	I	K-56 158 SILEX	FRAG.	80.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
2	111	I	K-56 159 SILEX	FRAG.	80.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
3	111	I	K-56 160 SILEX	FRAG.	93.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
4	111	I	K-56 161 SILEX	FRAG.	40.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR SEPARAT
5	111	I	K-56 162 OS	FRAG.	4.0	28.0	0.0	0.0	NE-SW	15.0	10.0	0.0 CREMAT
6	111	I	K-56 163 SILEX	FRAG.	42.0	18.0	0.0	0.0	N-S	7.0	5.0	0.0
7	111	I	K-56 164 SILEX	FRAG.	44.0	22.0	0.0	0.0	N-S	4.0	3.0	0.5
8	111	I	K-56 165 OS	FRAG.	50.0	17.0	0.0	0.0	SW-NE	40.0	20.0	0.0 CREMAT
9	111	I	K-56 166 SILEX	FRAG.	54.0	20.0	0.0	0.0	N-S	3.0	1.0	0.0
0	111	I	K-56 167 SILEX	FRAG.	58.0	20.0	0.0	0.0	NE-SW	6.0	1.0	1.0
1	11	I	K-56 168 SILEX	FRAG.	63.0	32.0	0.0	0.0	E-W	4.5	3.5	1.0
2	111	I	K-56 169 SILEX	FRAG.	72.0	13.0	0.0	0.0	SW-NE	6.0	1.5	0.0
3	111	I	K-56 170 SILEX	FRAG.	76.0	8.0	0.0	0.0	NW-SE	4.0	1.5	0.0
4	111	I	K-56 171 OS	ASTELLA	49.0	12.0	0.0	0.0	NW-SE	2.0	1.0	0.0
5	111	I	K-57 1 OS	FRAG.	62.0	40.0	0.0	331.0	NE-SW P	80.0	38.0	17.0
6	111	I	K-57 2 OS	FRAG.	72.0	40.0	0.0	330.0	NW-SE P	45.0	30.0	18.0
7	111	I	K-57 3 CARBO		99.0	78.0	0.0	331.0		0.0	0.0	0.0 NR
8	111	I	K-57 4 CARBO		82.0	41.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0 NR
9	111	I	K-57 5 CARBO		95.0	71.0	0.0	333.0		0.0	0.0	0.0 NR
0	111	I	K-57 6 CARBO		45.0	81.0	0.0	333.0		0.0	0.0	0.0
1	111	I	K-57 7 OS	FRAG.	35.0	42.0	0.0	339.0	E-W P	35.0	22.0	16.0
2	111	I	K-57 8 CARBO		43.0	31.0	0.0	340.0		0.0	0.0	0.0 NR
3	111	I	K-57 9 CARBO		35.0	83.0	0.0	341.0		0.0	0.0	0.0
4	111	I	K-57 10 CARBO		11.0	19.0	0.0	345.0		0.0	0.0	0.0 NR
5	111	I	K-57 11 CARBO		42.0	75.0	339.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR
6	111	I	K-57 12 CARBO		51.0	55.0	0.0	341.0		0.0	0.0	0.0 NR
7	111	I	K-57 13 CARBO		28.0	76.0	0.0	348.0		0.0	0.0	0.0 NR
8	111	I	K-57 14 CARBO		28.0	50.0	0.0	346.0		0.0	0.0	0.0 NR
9	111	I	K-57 15 CARBO		9.0	92.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR
0	111	I	K-57 16 CARBO		13.0	96.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0 NR
1	111	I	K-57 17 OS	FRAG.	17.0	27.0	0.0	368.0	NE-SW NE	72.0	22.0	6.0
2	111	I	K-57 18 OS	FRAG.	90.0	65.0	0.0	349.5	E-W W	103.0	37.0	25.0
3	111	I	K-57 19 TRAVERTI	OIT	70.0	83.0	357.0	0.0	NW-SE	290.0	230.0	0.0 NR
4	111	I	K-58 1 CARGOL		45.0	98.0	0.0	343.0	P	17.0	21.0	12.0 NR
5	111	I	K-58 2 SILEX	FBP	65.0	25.0	0.0	374.0	NW-SE SW	19.0	27.0	5.0
6	111	I	L-45 1 OS	FRAG.	7.0	74.0	0.0	84.0	N-S N	62.0	10.0	4.0 VERIFICAR NIVELL
7	111	I	L-45 2 OS	FRAG.	40.0	33.0	0.0	83.0	NE-SW SW	95.0	26.0	13.0 VERIFICAR NIVELL.
8	111	I	L-45 3 CARBO		57.0	48.0	0.0	97.0	N-S	0.0	0.0	0.0
9	111	I	L-45 4 CARBO		24.0	72.0	0.0	111.5	NE-SW	8.0	7.0	0.0 NIVELL CARB FRAG.
0	111	I	L-46 1 OS	ASTELLA	46.0	97.0	0.0	126.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
1	111	I	L-46 2 CARBO	NFC	50.0	92.0	122.5	127.0	NE-SW SW	290.0	55.0	0.0
2	111	I	L-46 3 CARBO	FRAG.	40.0	89.0	0.0	125.5	N-S N	40.0	30.0	0.0
3	111	I	L-46 4 OS	FRAG.	83.0	48.0	0.0	114.0	NE-SW SW	6.5	3.5	1.5
4	111	I	L-46 5 OS	FRAG.	8.0	83.0	0.0	122.5	NW-SE NE	50.0	25.0	10.0
5	111	I	L-46 6 OS	FRAG.	3.5	72.0	0.0	122.5	N-S P	65.0	35.0	20.0
6	111	I	L-46 7 OS	FRAG.	7.0	27.0	0.0	123.0	E-W SW	0.0	0.0	0.0 FRAGMENTAT
7	111	I	L-46 8 OS	FRAG.	15.0	10.5	0.0	122.0	NE-SW P	95.0	35.0	3.5
8	111	I	L-46 9 OS	FRAG.	5.0	8.0	0.0	124.0	NE-SW N	30.0	15.0	10.0

111	I	L-47	1 TRAVERTI	NFC	90.0	24.0	0.0	132.0	P	140.0	60.0	0.0	NR
111	I	L-47	2 TRAVERTI	NFC	75.0	10.0	0.0	138.0	P	200.0	130.0	0.0	NR
111	I	L-47	3 CARBO	FRAG.	89.0	28.0	0.0	137.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-47	4 TRAVERTI	NFC	80.0	9.0	0.0	138.0	NE-SW SW	80.0	40.0	15.0	
111	I	L-48	1 OS	FALANGE LEPORID	13.0	80.0	0.0	206.5		15.0	3.0	3.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	2 OS	FALANGE LEPORID	13.0	80.0	0.0	206.5		0.0	0.0	0.0	DINS UN GOUR. MIS
111	I	L-48	3 OS	FRAG.	4.0	77.0	0.0	215.0	NW-SE SW	60.0	35.0	5.0	DINS UN GOUR
111	I	L-48	4 OS	FRAG.	7.0	73.0	0.0	217.5	E-W	25.0	3.0	0.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	5 OS	FRAG.	21.0	85.0	0.0	219.0	NE-SW SW	120.0	30.0	17.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	6 OS	FEMUR LEPORIDAE	13.0	64.0	0.0	218.0		25.0	4.0	3.0	
111	I	L-48	7 OS	FEMUR LEPORIDAE	6.0	76.0	0.0	215.0		60.0	10.0	7.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	8 OS	FRAG.	0.0	80.0	0.0	213.0	E-W E	80.0	20.0	10.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	9 OS	FRAG.	0.0	85.0	0.0	210.0	NE-SW P	60.0	30.0	10.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	10 OS	METAPOD CERCUS	15.0	64.0	0.0	215.0	NE-SW P	100.0	20.0	10.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	11 OS	FRAG.	32.0	75.0	0.0	216.0	NE-SW P	45.0	30.0	5.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-48	12 OS	FRAG.	49.0	70.0	0.0	220.0	NE-SW P	90.0	25.0	10.0	DINS UN GOUR.
111	I	L-49	1 OS	FALANGE LEPORID	0.0	50.0	0.0	205.5		0.0	0.0	0.0	
111	I	L-49	2 OS	FALANGE LEPORID	45.0	60.0	0.0	207.5		0.0	0.0	0.0	
111	I	L-49	3 OS	FRAG.	44.0	60.0	0.0	207.5		0.0	0.0	0.0	
111	I	L-49	4 OS	TIBIA	34.0	65.0	0.0	211.0	NE-SW P	110.0	30.0	20.0	
111	I	L-49	5 OS	FRAG.	31.0	57.0	0.0	193.5	E-W P	110.0	30.0	15.0	
111	I	L-49	6 DENT	PM2 EQUUS	8.0	70.0	0.0	195.5	NE-SW P	55.0	30.0	17.0	
111	I	L-50	1 OS	FRAG.	72.0	17.0	0.0	200.0	E-W N	30.0	1.5	8.0	
111	I	L-50	2 OS	MICRO	31.0	22.0	0.0	203.0	N-S	0.0	0.0	0.0	
111	I	L-50	3 CARBO	FRAG.	43.0	3.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-50	4 OS	VERT.LEPORIDAE	25.0	49.0	0.0	211.5		0.0	0.0	0.0	
111	I	L-50	5 OS	FRAG.	26.5	86.5	0.0	214.0	NE-SW P	32.0	6.0	1.5	
111	I	L-50	6 OS	FRAG.	96.0	60.0	0.0	212.0	NW-SE P	110.0	20.0	15.0	MISSING
111	I	L-50	7 OS	FRAG.	36.0	70.0	0.0	216.0	NE-SW SW	35.0	15.0	5.0	MISSING
111	I	L-51	1 OS	FRAG.	30.0	16.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	MISSING
111	I	L-51	2 OS	METAP.LAGOMO	70.0	75.0	0.0	214.0	NE-SW SW	20.0	4.0	4.0	
111	I	L-51	3 CARBO		88.0	70.0	0.0	212.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	4 CARBO		46.0	53.5	0.0	218.5		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	5 CARBO		43.0	50.0	0.0	218.5		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	6 CARBO		37.0	46.5	0.0	218.5		0.0	0.0	0.0	
111	I	L-51	7 CARBO		38.0	46.0	0.0	218.5		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	8 CARBO		32.0	35.0	0.0	218.5		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	9 CARBO		64.0	81.0	0.0	214.5		0.0	0.0	0.0	
111	I	L-51	10 CARBO		26.0	37.0	0.0	218.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	11 CARBO	FRAG.	9.0	60.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	12 CARBO	FRAG.	18.0	56.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	13 CARBO	FRAG.	30.0	78.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	14 LLIMS	NF	8.0	91.0	223.0	235.0	NE	90.0	70.0	0.0	MATEIX NF QUE L-5
111	I	L-51	15 LLIMS	NF	24.0	99.0	223.0	233.0	NW	80.0	55.0	0.0	MATEIX NF QUE L-5
111	I	L-51	16 CARBO	FRAG.	35.0	36.0	0.0	192.0	E-W	30.0	10.0	0.0	
111	I	L-51	17 CARBO	FRAG.	40.0	40.0	0.0	218.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	18 CARBO	FRAG.	40.0	46.5	0.0	218.0	N-S	20.0	5.0	0.0	NR
111	I	L-51	19 CARBO	FRAG.	39.5	50.0	0.0	218.0	N-S	15.0	15.0	0.0	NR
111	I	L-51	20 OS	ASTELLA	20.0	43.0	0.0	223.0	N-S P	3.0	2.0	2.0	
111	I	L-51	21 CARBO	FRAG.	6.0	50.0	0.0	0.0	NE-SW P	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	22 CARBO	FRAG.	5.5	57.0	0.0	0.0	NW-SE P	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	23 TRAVERTI	OIT	78.0	96.0	205.5	210.0	P	180.0	170.0	50.0	
111	I	L-51	24 OS	HUMER LEPORIDAE	89.0	58.5	0.0	220.0	N-S P	40.0	5.0	4.0	
111	I	L-51	25 OS	FRAG.	80.0	96.0	0.0	221.0	NW-SE V	35.0	12.0	2.0	
111	I	L-51	26 OS	HUMER LEPORIDAE	88.0	52.0	0.0	224.5	N-S P	0.0	0.0	0.0	
111	I	L-51	27 CARBO	FRAG.	5.0	57.0	225.5	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	28 OS	ASTELLA	0.0	87.0	0.0	227.5	NW-SE SE	35.0	5.0	3.0	
111	I	L-51	29 CARBO	FRAG.	25.0	70.0	0.0	225.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	30 CARBO	FRAG.	15.0	76.0	0.0	230.0	NW	30.0	25.0	0.0	
111	I	L-51	31 CARBO	FRAG.	16.0	82.0	0.0	231.0	N-S N	50.0	25.0	0.0	
111	I	L-51	32 CARBO	FRAG.	17.0	87.0	0.0	233.0	N-S N	40.0	0.0	9.0	
111	I	L-51	33 CARBO	FRAG.	21.0	50.0	0.0	244.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	I	L-51	34 OS	FRAG.	38.0	28.0	0.0	231.0	N-S P	11.0	7.0	5.0	
111	I	L-51	35 CARBO	FRAG.	0.0	53.0	0.0	236.0		0.0	0.0	0.0	NR

III	I	L-51	37 CARBO	FRAG.	29.0	33.0	0.0	231.0	0.0	0.0	0.0	NR	
III	I	L-52	1 CARBO	FRAG.	100.0	67.0	0.0	225.0	0.0	0.0	0.0	NR	
III	I	L-52	2 CARBO	FRAG.	95.0	67.0	0.0	226.0	0.0	0.0	0.0	NR	
III	I	L-52	3 CARBO	FRAG.	97.0	75.0	0.0	227.5	0.0	0.0	0.0	NR	
III	I	L-52	4 CARBO	FRAG.	95.0	78.0	0.0	229.0	N-S	40.0	20.0	0.0	NR
III	I	L-52	5 CARBO	FRAG.	79.0	83.0	0.0	230.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-52	6 CARBO	FRAG.	78.0	100.0	226.5	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-53	1 DENT	M EQUUS	59.0	62.0	0.0	262.0	E/W	85.0	30.0	25.0	DINS REOPLIMENT
III	I	L-53	2 CARBO		10.0	36.0	0.0	252.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-54	1 INDET.		8.0	92.0	0.0	248.0	P	70.0	80.0	0.0	TACA COLOR MARRO
III	I	L-54	2 DENT	M EQUUS	84.0	59.0	0.0	248.0	NE/SW INCL	40.0	28.0	17.0	
III	I	L-54	3 CARBO		72.0	28.0	0.0	279.0		0.0	0.0	0.0	
III	I	L-54	4 TRAVERTI	NF	10.0	89.0	265.0	0.0	NW/SE INCL	110.0	120.0	0.0	
III	I	L-54	5 TRAVERTI	NF	28.0	52.0	274.0	282.0	NE/SW P	260.0	90.0	80.0	
III	I	L-54	6 OS		65.0	22.0	0.0	275.0		19.0	7.0	12.0	
III	I	L-54	7 CARBO		35.0	31.0	0.0	275.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-54	8 CARBO		93.0	50.0	0.0	275.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-54	9 CARBO		64.0	32.0	0.0	275.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-54	10 TRAVERTI	NF	4.0	18.0	0.0	274.0	N/S P	0.0	0.0	0.0	RECOLLIT
III	I	L-54	11 TRAVERTI	NF	24.0	92.5	0.0	270.0	E/W P	65.0	15.0	12.0	RECOLLITS FRAGS.
III	I	L-54	12 QUARS	FRAG.	12.0	100.0	0.0	285.0		12.5	7.0	5.0	
III	I	L-54	13 QUARS	BN1G	90.0	0.0	0.0	285.0		23.0	22.0	18.0	
III	I	L-54	14 CARBO		11.0	21.0	0.0	284.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-54	15 CARBO		14.0	23.0	0.0	291.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-54	16 TRAVERTI	NF	85.0	16.0	270.0	274.0	NE/SW SW	16.0	6.0	5.0	
III	I	L-55	1 CARBO		82.0	10.0	0.0	278.5		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-55	2 CARBO		71.0	7.0	0.0	289.5		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-55	3 CARBO		67.0	13.0	0.0	288.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-55	4 TRAVERTI	NF	90.0	4.0	0.0	279.0	N/S P	200.0	40.0	30.0	NR
III	I	L-55	5 CARBO		96.0	19.0	0.0	271.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-55	6 CARBO		95.0	19.0	0.0	271.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-55	7 CARBO		11.0	15.0	0.0	278.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-55	8 SILEX	BP	24.5	52.0	0.0	283.0	NW-SE SW	32.0	16.0	6.0	
III	I	L-55	9 SILEX	BP	3.0	46.0	0.0	211.5	P	20.0	22.0	11.0	
III	I	L-55	10 OS	FRAG.	28.0	53.0	0.0	211.5	N-S S	0.0	0.0	0.0	
III	I	L-55	11 OS	ASTELLA	25.0	47.0	0.0	216.0	NW-SE SW	0.0	0.0	0.0	
III	I	L-55	12 LLIMS	TACA MARRO	10.0	38.0	0.0	215.0		0.0	0.0	0.0	MAT. ORG.? NR
III	I	L-56	1 DENT	M/PM EQUUS	8.0	70.0	0.0	313.0	N-S P	89.0	25.0	24.0	FRACTURA ARRELS
III	I	L-56	2 SILEX	FRAG.	66.0	37.0	0.0	322.0	S	30.0	33.0	16.0	POSSIBL. LA Z. 4C
III	I	L-56	3 SILEX	BP	100.0	42.0	0.0	312.5	E-W P	0.0	0.0	0.0	
III	I	L-56	4 OS	ASTELLA	82.0	62.0	0.0	312.0	NE-SW P	0.0	0.0	0.0	
III	I	L-56	5 OS	ASTELLA	58.0	78.0	0.0	312.0	NW-SE P	0.0	0.0	0.0	
III	I	L-56	6 OS	ASTELLA	51.0	89.0	0.0	312.0	NE-SW P	0.0	0.0	0.0	
III	I	L-56	7 CARBO		83.0	58.0	0.0	312.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-56	8 CARBO		78.0	62.0	0.0	311.0	NO RE	0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-56	9 CARBO		74.0	60.0	0.0	311.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-56	10 CARBO		67.0	55.0	0.0	312.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-56	11 CARBO		69.0	74.0	0.0	312.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-56	12 CARBO		71.0	65.0	0.0	312.0		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	L-56	13 CARBO		15.0	65.0	0.0	315.5		0.0	0.0	0.0	NR
III	I	M-44	1 OS	FRAG.	56.0	77.0	0.0	54.0	NE-SW SW	66.0	25.0	15.0	
III	I	M-44	2 OS	FRAG.	81.0	70.0	0.0	47.5	N-S SW	40.0	25.0	5.0	
III	I	M-44	3 CARBO	FRAG.	2.5	77.5	0.0	75.5		15.0	15.0	0.0	MOLT DISGREGAT
III	I	M-44	4 OS	FRAG.	20.0	98.0	0.0	65.5	NE-SW SW	60.0	9.0	4.0	3 FRAGMENTS.CREMA
III	I	M-44	5 CARBO		69.0	79.0	0.0	57.5		6.0	6.0	0.0	
III	I	M-44	6 CARBO		51.0	82.0	0.0	52.0		12.0	10.0	0.0	
III	I	M-44	7 CARBO		87.0	89.0	0.0	45.5		10.0	10.0	0.0	
III	I	M-44	8 CARBO		23.5	97.5	0.0	0.0		5.0	5.0	0.0	NR
III	I	M-44	9 QUARS	BN2G	22.0	51.0	0.0	78.5	SW	26.0	27.0	9.0	
III	I	M-44	10 QUARS	FRAG.	2.5	97.0	0.0	79.5	N	10.0	6.0	0.0	
III	I	M-44	11 OS	FRAG.	4.0	87.0	75.0	0.0	N-S P	40.5	10.5	5.0	SOTA FRAG TRAVERT
III	I	M-45	1 QUARS	FRAG.	93.0	91.0	0.0	80.0	E-W W	15.0	7.0	5.0	
III	I	M-45	2 QUARS	FRAG.	95.0	93.0	0.0	78.0	N-S N	0.0	0.0	0.0	

7	111	I	M-45	3 OS	FRAG.	76.0	51.0	0.0	85.0	E-W	P	25.0	20.0	4.0	
8	111	I	M-45	4 QUARS	FRAG.	95.0	89.0	0.0	79.2	NE-SW	P	0.0	0.0	0.0	
9	111	I	M-45	5 CARBO		79.0	66.0	86.8	0.0	NE-SW	P	50.0	30.0	0.0	
0	111	I	M-45	6 CARBO		56.0	50.0	0.0	0.0	NE-SW	NE	50.0	30.0	0.0	IN SITU.PART D'UN
1	111	I	M-45	7 QUARS	FRAG.	98.0	88.0	0.0	79.5			0.0	0.0	0.0	
2	111	I	M-45	8 QUARS	FRAG.	93.0	93.5	0.0	83.0			0.0	0.0	0.0	
3	111	I	M-45	9 CARBO		91.0	89.5	0.0	83.0			0.0	0.0	0.0	
4	111	I	M-45	10 QUARS	FRAG.	92.0	88.0	0.0	85.5	NE-SW	SW	20.0	5.0	0.0	
5	111	I	M-45	11 TRAVERTI		87.0	83.0	0.0	82.0			0.0	0.0	0.0	CREMAT
6	111	I	M-45	12 CARBO		91.5	18.0	0.0	89.0			0.0	0.0	0.0	NR
7	111	I	M-45	13 CARBO		100.0	29.0	0.0	88.0			0.0	0.0	0.0	NR
8	111	I	M-45	14 CARBO		60.0	65.0	0.0	89.0	NW-SE	SW	40.0	10.5	0.0	FORMA PART D'UN N
9	111	I	M-45	15 CARBO		53.0	63.0	0.0	86.0	NE-SW	S	30.0	20.0	0.0	FORMA PART D'UN N
0	111	I	M-45	16 CARBO		56.0	60.0	0.0	90.0		SW	0.0	0.0	0.0	NR
1	111	I	M-45	17 CARBO		60.0	53.0	0.0	90.0			0.0	0.0	0.0	NR, MOLT FRAGMENT
2	111	I	M-45	18 CARBO		59.0	62.0	0.0	94.0			0.0	0.0	0.0	NR
3	111	I	M-45	19 OS	FRAG.	59.0	74.0	0.0	93.0	NE-SW	N	0.0	0.0	0.0	
4	111	I	M-45	20 QUARS	FRAG.	78.0	75.0	0.0	91.0	NW-SE	N	0.0	0.0	0.0	
5	111	I	M-45	21 CARBO		74.0	74.0	0.0	91.0			0.0	0.0	0.0	NR
6	111	I	M-45	22 CARBO		84.0	0.0	107.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
7	111	I	M-45	23 CARBO	FRAG.	50.0	55.0	96.0	102.0	E-W	N	40.0	30.0	0.0	ENTRE ZETES RESTE
8	111	I	M-45	24 QUARS	BN2G	38.0	85.0	0.0	106.0	E-W	E	48.0	31.0	17.0	
9	111	I	M-45	25 NF		41.0	66.0	0.0	110.0	NW-SE	NW	40.0	25.0	0.0	NR
0	111	I	M-45	26 TRAVERTI	OIT	50.0	36.0	89.0	101.0	E-W	P	370.0	260.0	120.0	
1	111	I	M-45	N/C QUARS	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
2	111	I	M-45	N/C CALCARIA	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			9.0	13.0	3.0	
3	111	I	M-46	1 TRAVERTI	NF	34.0	59.0	0.0	137.5	NW-SE	N	47.0	22.0	3.0	NR
4	111	I	M-46	2 TRAVERTI	NF	40.5	36.0	0.0	189.0	NW-SE	W	55.0	20.0	2.0	NR
5	111	I	M-46	3 TRAVERTI	NF	33.0	76.0	0.0	139.5	NW-SE	SE	45.0	30.0	5.0	NR
6	111	I	M-49	1 OS	FRAG.	28.0	14.0	0.0	194.5	N-S	P	80.0	23.0	6.0	
7	111	I	M-49	2 DENT	PM1 EQUUS	8.0	16.0	0.0	193.0	N-S	V	40.0	30.0	25.0	
8	111	I	M-49	3 OS	METAPOD EQUUS	11.0	5.5	0.0	194.5	E-W	P	90.0	30.0	9.0	
9	111	I	M-49	4 OS	FRAG.	12.0	12.0	0.0	205.0	NE-SW	P	22.0	12.0	1.0	CREMAT
0	111	I	M-49	5 OS	FRAG.	21.0	14.0	0.0	205.0	NE-SW	NE	19.0	13.0	4.0	
1	111	I	M-49	6 TRAVERTI	OIT	10.0	90.0	175.0	180.0	NE-SW	SW	330.0	230.0	30.0	IN SITU
2	111	I	M-49	7 TRAVERTI	OIT	80.0	100.0	158.0	174.5	NE-SW	W	310.0	220.0	100.0	IN SITU
3	111	I	M-49	8 TRAVERTI	OIT	6.0	7.0	0.0	0.0	NW-SE	V	100.0	90.0	30.0	IN SITU
4	111	I	M-49	9 OS	FRAG.	2.0	62.0	0.0	216.0	E-W		27.0	7.0	1.0	MISSING
5	111	I	M-49	10 MAT.ORG.	TACA	3.0	61.0	0.0	183.0	E-W		21.0	7.0	0.0	MOSTREJADA
6	111	I	M-49	11 CALCARIA	FRAG.	70.0	62.0	0.0	209.0			50.0	45.0	15.0	DINS UN GOUR
7	111	I	M-49	12 OS	ISQUIO CERVUS	95.0	63.0	0.0	205.0	N-S	S	70.0	20.0	10.0	DINS UN GOUR
8	111	I	M-49	N/C QUARS	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			15.0	11.0	6.0	
9	111	I	M-50	1 DENT	PM2 EQUUS	90.0	51.0	0.0	194.5	N-S	P	55.0	27.0	18.0	
0	111	I	M-50	2 IACE		73.5	50.0	0.0	194.0	N-S		140.0	90.0	0.0	
1	111	I	M-50	3 CARBO	FRAG.	36.0	9.0	0.0	207.0	N-S	E	4.0	3.0	0.0	NR
2	111	I	M-50	4 OS	FRAG.	100.0	45.0	0.0	210.0	N-S	S	15.0	8.0	5.0	
3	111	I	M-50	5 OS	FRAG.	98.0	40.0	0.0	218.0	E-W	P	48.0	15.0	3.0	MISSING
4	111	I	M-50	6 MAT.ORG.	TACA	77.0	83.0	0.0	215.0			100.0	70.0	0.0	
5	111	I	M-50	7 OS	FRAG.	98.0	59.0	0.0	214.0	E-W	E	54.0	25.0	3.0	
6	111	I	M-51	1 OS	FRAG.	31.0	100.0	0.0	215.0	NW-SE	P	80.0	23.0	10.0	
7	111	I	M-51	2 OS	FRAG.	23.0	88.0	0.0	216.5	N-S	P	25.0	11.0	4.0	
8	111	I	M-51	3 OS	RADI EQUUS	50.0	66.0	0.0	215.0	NW-SE	P	150.0	35.0	30.0	
9	111	I	M-51	4 TRAVERTI	OIT	63.0	84.0	202.0	210.0	E-W	P	180.0	160.0	70.0	
0	111	I	M-51	5 TRAVERTI	OIT	43.0	54.0	214.0	217.0	E-W	P	100.0	90.0	35.0	
1	111	I	M-51	6 LLIMS	NF	10.0	13.0	223.0	235.0		SW	130.0	130.0	0.0	VEURE L-51/14-15
2	111	I	M-51	7 CARBO	FRAG.	7.0	11.0	0.0	221.0	E-W		50.0	20.0	0.0	
3	111	I	M-51	8 OS	ASTELLA	9.0	92.0	0.0	218.0			0.0	0.0	0.0	
4	111	I	M-51	9 OS	ASTELLA	3.0	100.0	0.0	219.0		S	28.0	5.0	0.0	FRAGMENTAT
5	111	I	M-51	10 CARBO	FRAG.	20.0	61.0	0.0	221.5			10.0	10.0	0.0	NR
6	111	I	M-51	11 CARBO	FRAG.	18.0	58.0	0.0	221.5			5.0	5.0	0.0	NR
7	111	I	M-51	12 CARBO	FRAG.	11.0	56.0	0.0	221.0			8.0	8.0	0.0	NR
8	111	I	M-51	13 CARBO	FRAG.	9.0	50.0	0.0	221.0		E	10.0	5.0	0.0	NR
9	111	I	M-51	14 CALCARIA	BP	20.0	81.0	0.0	219.5		P	53.0	57.0	22.0	CREMADA
0	111	I	M-51	15 CARBO	FRAG.	16.5	70.0	0.0	220.0			0.0	0.0	0.0	



1	III	I	M-51 16 OS	FRAG.	20.0	50.0	0.0	222.0	E-W	P	21.0	10.0	1.0
2	III	I	M-51 17 CARBO	FRAG.	4.0	96.5	0.0	219.0			0.0	0.0	0.0
3	III	I	M-51 18 CARBO	FRAG.	15.0	11.0	0.0	229.5			20.0	10.0	0.0
4	III	I	M-51 19 CARBO	FRAG.	20.0	11.0	0.0	229.0			0.0	0.0	0.0
5	III	I	M-51 20 CARBO	FRAG.	3.5	27.0	0.0	232.0			0.0	0.0	0.0 NR
6	III	I	M-51 21 CARBO	FRAG.	0.0	35.0	0.0	232.0			0.0	0.0	0.0 NR
7	III	I	M-51 22 CARBO	FRAG.	2.0	19.0	0.0	232.0			25.0	2.0	0.0 NR
8	III	I	M-51 23 CARBO	FRAG.	5.0	50.0	0.0	228.5			0.0	0.0	0.0 NR
9	III	I	M-51 24 CARBO	FRAG.	6.0	77.0	0.0	223.5			20.0	20.0	0.0 NR
0	III	I	M-51 25 CARBO	FRAG.	13.5	79.0	0.0	222.0			0.0	0.0	0.0 NR
1	III	I	M-51 26 CARBO	FRAG.	13.0	90.0	0.0	210.0			0.0	0.0	0.0 NR
2	III	I	M-51 27 CARBO	FRAG.	33.5	80.0	0.0	222.0			0.0	0.0	0.0 NR
3	III	I	M-51 28 CARBO	FRAG.	26.0	95.0	0.0	190.0			0.0	0.0	0.0 NR
4	III	I	M-51 29 CARBO	FRAG.	12.0	97.0	0.0	208.0			0.0	0.0	0.0 NR
5	III	I	M-51 30 OS	FRAG.	9.0	56.0	0.0	234.5		P	25.0	15.0	4.0 CREMAT. MISSING
6	III	I	M-51 31 OS	FRAG.	10.0	92.0	0.0	228.5	N-S	W	150.0	35.0	15.0 MISSING
7	III	I	M-51 32 OS	ASTELLA	8.0	55.0	0.0	234.5			10.0	3.0	1.0 MISSING
8	III	I	M-51 33 OS	ASTELLA	12.0	66.0	0.0	231.0			20.0	6.0	2.0 MISSING
9	III	I	M-51 34 OS	FRAG.	20.0	9.0	0.0	274.0	N-S	P	105.0	30.0	5.0 MISSING
0	III	I	M-51 35 OS	FRAG.	20.0	12.0	0.0	274.0	N-S	P	35.0	22.0	10.0 MISSING
1	III	I	M-51 N/C SILEX	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			57.0	34.0	14.0
2	III	I	M-52 1 QUARS	BP	100.0	86.0	0.0	192.0	NE-SW	P	36.0	40.0	21.0
3	III	I	M-52 2 CARBO	FRAG.	86.0	90.0	0.0	218.0			0.0	0.0	0.0 NR
4	III	I	M-52 3 CARBO	FRAG.	93.0	73.0	0.0	218.0			0.0	0.0	0.0 NR
5	III	I	M-52 4 OS	FRAG.	88.0	85.0	0.0	218.5	NW-SE	V	9.0	4.0	2.0
6	III	I	M-52 5 OS	FRAG.	79.0	41.0	0.0	220.5	N-S	P	29.0	15.0	4.0
7	III	I	M-52 6 CARBO	FRAG.	82.0	87.5	0.0	223.0			0.0	0.0	0.0 NR
8	III	I	M-52 7 CARBO	FRAG.	69.0	64.0	0.0	222.0			0.0	0.0	0.0 NR
9	III	I	M-52 8 OS	FRAG.	93.0	26.0	0.0	223.0	N-S	P	60.0	20.0	4.0
0	III	I	M-52 9 CARBO	FRAG.	80.0	87.0	0.0	222.5			0.0	0.0	0.0 NR
1	III	I	M-52 10 OS	FRAG.	97.0	3.0	0.0	223.0			35.0	6.0	3.0
2	III	I	M-52 11 CARBO	FRAG.	87.0	92.0	0.0	220.0			20.0	20.0	0.0
3	III	I	M-52 12 CARBO	FRAG.	94.0	80.0	0.0	220.0			0.0	0.0	0.0
4	III	I	M-52 13 OS	ASTELLA	92.0	84.0	0.0	220.0	N-S	V	40.0	15.0	2.0
5	III	I	M-52 14 OS	ASTELLA	95.0	90.0	0.0	220.0	N-S	P	0.0	0.0	0.0 CREMAT.
6	III	I	M-53 1 CARBO		15.0	46.0	0.0	247.0			0.0	0.0	0.0 NR
7	III	I	M-53 2 CARBO		18.0	25.0	0.0	249.0			0.0	0.0	0.0
8	III	I	M-54 1 CARBO		73.0	35.0	0.0	245.0			0.0	0.0	0.0 NR
9	III	I	M-54 2 CARBO		83.0	40.0	0.0	257.0			0.0	0.0	0.0 NR
0	III	I	M-54 3 CARBO		68.0	54.0	0.0	256.0			0.0	0.0	0.0 NR
1	III	I	M-54 4 CARBO		23.0	45.0	0.0	251.0			0.0	0.0	0.0 NR
2	III	I	M-55 1 CARBO		52.0	73.0	0.0	278.0			0.0	0.0	0.0 NR
3	III	I	M-55 2 CARBO		32.0	50.0	0.0	274.0			0.0	0.0	0.0 NR
4	III	I	M-55 3 CARBO		44.0	43.0	0.0	271.0			0.0	0.0	0.0 NR
5	III	I	M-55 4 CARBO		59.0	58.0	0.0	274.0			0.0	0.0	0.0 NR
6	III	I	M-55 5 CARBO		58.0	38.0	0.0	273.0			0.0	0.0	0.0 NR
7	III	I	M-55 6 CARBO		50.0	57.0	0.0	280.0			0.0	0.0	0.0 NR
8	III	I	M-55 7 CARBO		82.0	56.0	0.0	279.0			0.0	0.0	0.0 NR
9	III	I	M-55 8 SILEX	BP	70.0	70.0	0.0	280.0	SE-NW	NE	45.0	58.0	23.0
0	III	I	M-55 9 OS	FRAG.	36.0	45.0	0.0	276.0	SE-NW	P	105.0	30.0	12.0
1	III	I	M-55 10 CARBO		68.0	67.0	0.0	280.0			0.0	0.0	0.0 NR
2	III	I	M-56 1 CARBO	OFCNI	0.0	0.0	0.0	314.0	NW-SE	NW	0.0	0.0	0.0 OCUPA PART DEL M-
3	III	I	M-56 2 SILEX	FRAG.	0.0	32.0	0.0	311.5	NW-SE	P	17.0	6.0	2.5
4	III	I	M-57 1 CARBO		25.5	97.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
5	III	I	M-57 2 CARBO		40.0	76.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
6	III	I	M-57 3 CARBO		30.5	72.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
7	III	I	M-57 4 CARBO		25.0	67.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
8	III	I	M-57 5 CARBO		20.0	52.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
9	III	I	M-57 6 CARBO		37.0	43.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
0	III	I	M-57 7 CARBO		39.0	60.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
1	III	I	M-57 8 CARBO		44.0	61.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
2	III	I	M-57 9		48.0	51.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
3	III	I	M-57 10 CARBO		50.0	55.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR
4	III	I	M-57 12 CARBO		56.0	51.0	0.0	313.0			0.0	0.0	0.0 NR

5	III	I	M-57	13	CALCARIA	BP	40.0	55.0	0.0	312.5	NW-SE	P	34.0	36.0	17.0
6	III	I	M-57	14	OS	ASTELLA	1.0	56.0	0.0	316.0			5.0	5.0	1.0
7	III	I	M-57	15	OS	ASTELLA	31.0	39.0	0.0	317.0			8.0	5.0	1.0
8	III	I	M-57	16	OS	ASTELLA	33.0	47.0	0.0	317.0			8.0	5.0	1.0
9	III	I	M-57	17	OS	ASTELLA	84.0	62.0	0.0	309.0	NW-SE	P	12.0	5.0	2.0
0	III	I	M-57	18	QUARS	FRAG.	56.0	57.0	0.0	321.0			5.0	5.0	4.0
1	III	I	M-57	19	QUARS	BP	58.0	67.0	0.0	312.0	NE-SW	P	23.0	12.0	5.5
2	III	I	M-57	20	SILEX	BN2G	57.0	47.0	0.0	312.0	NE-SW		28.0	18.0	4.0
3	III	I	M-57	21	OS	ASTELLA	80.0	50.0	0.0	331.0	E-W	P	20.0	8.0	2.0
4	III	I	M-58	1	DENT	P EQUUS	36.0	93.0	0.0	301.0	E-W	P	63.0	42.0	25.0
5	III	I	M-58	2	OS	FRAG.	85.0	96.0	0.0	308.0	NE-SW	P	90.0	18.0	18.0
6	III	I	M-58	3	OS	ASTELLA	67.0	65.0	0.0	307.0	NE-SW	SE	15.0	3.0	1.0
7	III	I	M-58	4	CARBO		68.0	58.0	0.0	307.0			0.0	0.0	0.0
8	III	I	M-58	5	CARBO		84.0	66.0	0.0	307.0			0.0	0.0	0.0
9	III	I	M-58	6	CALCARIA	BP	63.0	50.0	0.0	315.0		P	31.0	23.0	8.0
0	III	I	M-59	1	SILEX	BN2G	46.0	0.0	356.0	357.0	NE-SW		60.0	35.0	18.0
1	III	I	N-43	1	SILEX	BP	14.0	70.0	0.0	44.0	N-S	NW	29.0	23.0	9.0
2	III	I	N-43	2	SILEX	BP	43.0	84.0	0.0	41.0	E-W	NW	22.0	30.0	6.0
3	III	I	N-43	3	OS		16.0	89.0	0.0	58.0	N-S	P	0.0	0.0	0.0
4	III	I	N-43	4	CARBO		12.0	90.0	0.0	58.5	N-S	P	0.0	0.0	0.0
5	III	I	N-44	1	QUARS	FRAG.	20.0	5.5	0.0	73.0	E-W	W	18.0	10.0	4.0
6	III	I	N-44	2	CARBO	FRAG.	93.5	91.0	0.0	65.5	N-S		0.0	0.0	0.0
7	III	I	N-44	3	OS	FRAG.	46.0	6.0	0.0	57.0	E-W	W	25.0	12.0	4.0
8	III	I	N-44	4	CARBO	FRAG.	27.0	10.0	0.0	34.0	-	-	10.0	10.0	0.0
9	III	I	N-44	5	CARBO	FRAG.	30.0	16.0	0.0	37.0	-	-	0.0	0.0	0.0
0	III	I	N-44	6	CARBO	FRAG.	90.0	70.0	0.0	50.0	-	-	0.0	0.0	0.0
1	III	I	N-44	7	CARBO	FRAG.	83.0	69.0	0.0	53.5			0.0	0.0	0.0
2	III	I	N-44	8	SILEX	FRAG.	72.0	12.0	0.0	50.0	E-W	W	8.0	5.0	1.0
3	III	I	N-44	9	CARBO	CONCENTRACIO	49.0	12.0	0.0	59.0	-	-	60.0	40.0	0.0
4	III	I	N-44	10	CARBO	CONCENTRACIO	92.0	64.0	0.0	48.0	-	-	20.0	20.0	0.0
5	III	I	N-44	11	OS	FRAG.	38.5	11.0	0.0	60.0	-	-	10.0	7.0	0.0
6	III	I	N-48	1	TRAVERTI	NF	0.0	32.0	0.0	146.0	NW-SE	NW	80.0	35.0	0.0
7	III	I	N-48	2	CARBO	FRAG.	0.0	28.0	0.0	147.5	N-S	S	0.0	0.0	0.0
8	III	I	N-48	3	CARBO	FRAG.	0.0	22.0	0.0	155.0	N-S	S	0.0	0.0	0.0
9	III	I	N-48	4	SILEX	BP	25.0	40.0	0.0	170.0	E-W	P	30.0	23.0	16.0
0	III	I	N-48	5	DENT	P EQUUS	35.0	5.0	0.0	179.0	E-W	P	55.0	34.0	24.0
1	III	I	N-49	1	OS	MAXILAR EQUUS	70.0	93.0	164.0	175.5	N-S	E	0.0	0.0	0.0
2	III	I	N-49	2	OS	FRAG.	81.0	83.0	0.0	173.0	N-S	P	75.0	25.0	9.0
3	III	I	N-49	3	OS	FRAG.	92.0	91.0	0.0	176.0	N-S	S	43.0	16.0	10.0
4	III	I	N-49	4	OS	FRAG.	93.0	79.0	0.0	175.5	NE-SW	P	20.0	10.0	5.0
5	III	I	N-49	5	OS	ESCAPULA EQUUS	86.0	76.0	0.0	174.0	NE-SW	NE	83.0	56.0	21.0
6	III	I	N-49	6	OS	FRAG.	39.0	75.0	0.0	174.5	N-S	P	20.0	7.0	5.0
7	III	I	N-49	7	DENT	M EQUUS	25.0	49.0	0.0	176.5	N-S	N	77.0	30.0	15.0
8	III	I	N-49	8	OS	FRAG.	40.0	49.0	0.0	176.0	E-W	P	22.0	11.0	7.0
9	III	I	N-49	9	DENT	M EQUUS	70.0	93.0	165.0	0.0	N-S		16.0	11.0	9.0
0	III	I	N-49	10	CARBO		1.0	95.0	0.0	0.0			15.0	3.0	0.0
1	III	I	N-49	11	CARBO		4.0	78.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
2	III	I	N-49	12	CARBO		13.0	81.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
3	III	I	N-49	13	CARBO		5.0	62.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
4	III	I	N-49	14	CARBO		0.0	65.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
5	III	I	N-49	15	CARBO		21.0	70.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
6	III	I	N-49	16	OS	FRAG.	6.5	91.0	0.0	184.0	N-S	P	20.0	9.0	5.0
7	III	I	N-49	17	CALCARIA	BNA	14.0	12.0	0.0	181.0		P	80.0	70.0	5.0
8	III	I	N-49	18	OS	FRAG.	4.0	35.0	0.0	183.5	E-W	P	30.0	12.0	3.0
9	III	I	N-49	19	CALCARIA	FRAG.	14.0	48.0	0.0	181.0	E-W	E	19.0	11.0	3.0
0	III	I	N-49	20	OS	FRAG.	32.0	52.0	0.0	178.0	N-S	E	22.0	8.0	1.0
1	III	I	N-49	21	QUARS	FRAG.	12.0	30.0	0.0	177.0	N-S	P	10.0	6.0	1.0
2	III	I	N-49	22	OS	FRAG.	33.0	41.0	0.0	178.5	N-S	N	17.0	7.0	2.0
3	III	I	N-49	23	OS	FRAG.	34.0	43.0	0.0	178.5	N-S	N	22.0	20.0	2.0
4	III	I	N-49	24	OS	FRAG.	11.0	25.0	0.0	180.0	E-W	E	18.0	8.0	1.0
5	III	I	N-49	25	OS	CUBIT EQUUS	18.0	44.0	0.0	182.0	NW-SE	NW	50.0	25.0	15.0
6	III	I	N-49	26	SILEX	BP	38.0	37.0	0.0	176.5	N-S	S	42.0	30.0	18.0
7	III	I	N-49	27	CALCARIA	BP	35.0	25.0	0.0	182.0	NW-SE	E	17.0	26.0	9.0
8	III	I	N-50	1	CARBO	FRAG.	63.0	48.0	0.0	184.5			0.0	0.0	0.0

111	I	N-50	3 OS	FRAG.	71.0	73.0	0.0	185.0	E-W	W	40.0	20.0	10.0
111	I	N-50	4 OS		71.0	53.0	0.0	183.0	E-W	E	45.0	20.0	6.0
111	I	N-50	5 OS	FRAG.	86.0	100.0	180.0	0.0	NW-SE	SE	160.0	30.0	40.0
111	I	N-50	6 CARBO		62.0	96.0	0.0	187.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	7 CARBO		99.0	75.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	8 CARBO		99.0	80.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	9 CARBO		95.0	70.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	10 CARBO		93.0	64.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	11 CARBO		95.0	54.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	12 CARBO		95.0	58.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	13 CARBO		79.0	99.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	14 CARBO		75.0	100.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	15 CARBO		76.0	74.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	16 CARBO		79.0	85.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	17 CARBO		79.0	80.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-50	18 OS	FRAG.	82.0	100.0	0.0	187.5	NW-SE	SE	52.0	20.0	15.0
111	I	N-50	19 OS	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			44.0	15.0	3.0 NO COORD.
111	I	N-50	20 OS	FRAG.	78.5	11.0	0.0	182.5	N-S	P	111.0	23.0	24.0
111	I	N-50	21 TRAVERTI	OIT	85.0	84.0	0.0	182.5	N-S	P	200.0	120.0	50.0
111	I	N-50	22 OS	FRAG.	77.0	19.0	0.0	185.5	N-S	P	19.0	10.0	4.0
111	I	N-51	1 CARBO		80.0	0.0	0.0	202.5			0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-51	2 OS	FRAG.	20.0	50.0	0.0	212.5	E-W	E	45.0	15.0	5.0
111	I	N-51	3 SILEX		70.0	50.0	0.0	212.0	E-W	P	39.0	10.0	7.0
111	I	N-51	4 TRAVERTI	OIT	38.0	58.0	205.0	215.0	E-W	E	300.0	170.0	70.0 RUBEFACAT
111	I	N-51	5 CARBO		30.0	47.0	0.0	213.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-51	6 CARBO		30.0	15.0	0.0	215.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-51	7 CARBO		78.0	10.0	0.0	205.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-51	8 OS	FRAG.	60.0	58.5	0.0	0.0			9.0	4.0	4.0
111	I	N-51	9 OS	FRAG.	56.0	58.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 MOLT FRAGMENTAT
111	I	N-51	10 OS		59.5	54.0	0.0	0.0			17.0	4.0	3.0
111	I	N-51	11 OS	ASTELLA	56.0	59.0	0.0	0.0			10.0	2.0	1.0
111	I	N-51	12 OS		56.0	56.0	0.0	0.0	E-W	V	31.0	25.0	11.0
111	I	N-51	13 TRAVERTI	OIT	9.0	30.0	210.0	217.5	E-W	S	170.0	140.0	70.0
111	I	N-51	14 CARBO		50.0	29.0	0.0	217.5	NW-SE		55.0	40.0	0.0
111	I	N-51	15 OS	FRAG.	36.0	40.0	219.0	219.0			80.0	5.0	3.0
111	I	N-51	16 OS		38.0	41.5	0.0	219.0			17.0	2.0	1.0
111	I	N-51	17 OS	TARS LEPORIDAE	38.0	41.0	0.0	219.0			4.0	4.0	3.0
111	I	N-51	18 OS		37.5	41.5	0.0	219.0			8.0	5.0	4.0
111	I	N-51	19 OS		39.0	41.0	0.0	219.0			6.0	5.0	3.0
111	I	N-51	20 OS		40.0	41.0	0.0	219.0			0.0	0.0	0.0 FRAGMENTAT
111	I	N-51	21 OS	FRAG.	38.0	42.0	0.0	219.0			8.0	7.0	3.0
111	I	N-51	22 OS	ASTRAGAL LEPOR.	37.0	41.0	0.0	219.0			9.0	6.0	4.0
111	I	N-51	23 OS	MAND. ARVICOLID	54.5	51.0	0.0	219.0	E-W	P	21.0	8.0	5.0
111	I	N-51	24 OS	FRAG.	58.0	70.0	0.0	219.0			15.0	6.0	3.0
111	I	N-51	25 OS		62.0	68.0	0.0	219.0			14.0	7.0	1.0
111	I	N-51	26 OS		54.0	66.0	0.0	219.0			13.0	7.0	3.0
111	I	N-51	27 OS		48.0	44.0	217.0	217.0	NE-SW	P	20.0	5.0	2.0
111	I	N-51	28 OS		40.0	44.0	0.0	217.0	E-W	P	41.0	0.0	5.0 FRAGMENTAT
111	I	N-51	29 OS		15.0	70.0	0.0	215.5	E-W	P	41.0	20.0	5.0
111	I	N-51	30 CARBO		65.0	45.0	0.0	208.5			25.0	25.0	0.0 NR
111	I	N-51	31 CARBO		10.0	100.0	0.0	214.0			0.0	0.0	0.0
111	I	N-51	32 OS	ASTELLA	18.0	92.0	213.0	0.0	E-W		17.0	6.0	2.0 VEURE 0-51
111	I	N-51	33 CARBO		50.0	84.0	0.0	211.0			0.0	0.0	0.0
111	I	N-51	34 CARBO	FRAG.	43.0	62.0	0.0	203.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	I	N-51	35 OS	ASTELLA	70.0	40.0	214.5	0.0	E-W	P	15.0	11.0	3.0
111	I	N-51	36 OS	ASTELLA	66.0	97.0	0.0	212.0	N-S;	N	28.0	20.0	12.0
111	I	N-52	1 DENT	FRAG.	51.0	66.0	213.0	0.0			20.0	11.0	5.0 CREMAT
111	I	N-52	2 DENT	MOLAR EQUUS	93.0	45.0	209.0	0.0	N-S	P	75.0	26.0	15.0
111	I	N-52	3 TRAVERTI	NFC	57.0	44.0	0.0	208.2	N-S	N	130.0	70.0	0.0
111	I	N-52	4 OS	ASTELLA	74.0	32.0	0.0	213.3	E-W	P	23.0	17.0	5.0 MISSING
111	I	N-52	5 CARBO		46.0	43.0	206.0	0.0			0.0	0.0	0.0 VARIS FRAGMENTS
111	I	N-52	6 CARBO	FRAG.	54.0	18.0	0.0	210.0	QUAD.	NE	25.0	20.0	5.0
111	I	N-52	7 OS	ASTELLA	99.0	31.0	0.0	215.5	N-S	P	20.0	7.0	3.0

111	1	N-52	8 CARBO		99.0	37.0	0.0	215.0		0.0	0.0	0.0	
111	1	N-52	9 CARBO		30.0	57.0	0.0	214.0		17.0	8.0	0.0	NR
111	1	N-53	1 OS	FRAG.	32.0	6.0	0.0	241.0	NE-SW SW	147.0	40.0	20.0	TRAMPLING?
111	1	N-54	1 CARBO		12.0	7.0	0.0	247.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	N-57	1 TRAVERTI	OFCNI	45.0	12.0	305.0	316.0	E-W S	0.0	0.0	0.0	1200 X 300.
111	1	N-58	1 CALCARIA	BP	64.0	4.0	0.0	308.0	N-S P	45.0	36.0	11.0	
111	1	N-58	2 CALCARIA	BP	60.0	3.0	0.0	308.0	NE-SW P	30.0	33.0	15.0	
111	1	N-58	3 OS	ASTELLA	72.5	8.5	0.0	307.5	NW-SE	11.0	4.0	1.0	
111	1	0-43	1 OS	FRAG.	74.0	22.0	0.0	32.5	N-S W	19.0	17.0	2.0	
111	1	0-43	2 SILEX	BP	7.0	4.0	67.0	70.0	E-W W	48.0	34.0	7.0	MISSING
111	1	0-43	3 CARBO		7.0	13.0	0.0	70.0		12.0	10.0	4.0	
111	1	0-43	4 OS	MICRO	30.0	44.0	0.0	70.0	NW-SE P	28.0	4.0	0.0	
111	1	0-48	1 CARBO		3.0	58.0	0.0	0.0	N-S P	4.0	2.0	1.0	NR
111	1	0-48	2 CARBO		13.0	65.0	0.0	0.0	N-S P	0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-48	3 CARBO		43.0	15.0	0.0	150.0	- -	0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-48	4 DENT	FRAG.	0.0	34.0	0.0	166.5	QUADR E	18.0	14.0	2.0	
111	1	0-48	5 OS	FRAG.	34.0	10.0	0.0	157.0	- -	31.0	20.0	5.0	RODAT
111	1	0-49	1 CARBO		86.0	85.0	108.0	0.0	- -	15.0	4.0	0.0	
111	1	0-49	2 CALCARIA	BNA	57.0	70.0	0.0	169.0	E-W W	100.0	50.0	40.0	RESTES D'ENMASCAR
111	1	0-49	3 PORFIR	BP	40.0	92.0	0.0	168.5	E-W W	65.0	55.0	15.0	
111	1	0-49	4 CALCARIA	BP	10.0	80.0	0.0	168.0	N-S P	18.0	38.0	7.0	
111	1	0-49	5 CARBO		95.0	10.0	0.0	165.5	- -	0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-49	6 CARBO	FRAG.	67.0	14.0	0.0	169.5	- -	0.0	0.0	0.0	
111	1	0-49	7 OS	FRAG.	35.0	25.0	0.0	170.0	NE-SW SW	38.0	10.0	3.0	
111	1	0-49	8 OS	FRAG.	82.0	22.0	0.0	170.0	N-S P	40.0	17.0	8.0	
111	1	0-49	9 OS	FRAG.	79.0	11.0	0.0	170.0	E-W P	12.0	7.0	2.0	
111	1	0-49	10 OS	FRAG.	57.0	56.0	0.0	167.0	NE-SW P	17.0	10.0	2.0	
111	1	0-49	11 OS	ASTELLA	72.0	65.0	0.0	172.0	E-W P	40.0	30.0	6.0	
111	1	0-50	1 TRAVERTI	ESCAMAS	72.0	0.0	0.0	0.0	N-S W	0.0	0.0	0.0	MAX 100 mm. MIN 5
111	1	0-50	2 OS	HUMER EQUUS	15.0	15.0	194.0	0.0	N-S N	11.5	4.0	2.0	
111	1	0-50	3 OS		86.0	73.0	178.0	0.0	N-S NE	47.0	0.8	0.4	
111	1	0-50	4 CARBO	FRAG.	33.0	40.5	191.5	0.0	P	0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT. NR
111	1	0-50	5 OS	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0		22.0	17.0	6.0	NO COORD.
111	1	0-50	6 OS	RADI EQUUS	86.0	0.0	0.0	186.0	N-S S	160.0	29.0	20.0	
111	1	0-50	7 CARBO	FRAG.	2.0	29.5	197.0	0.0	- E-W	4.0	3.0	1.0	NR
111	1	0-51	1 SILEX	BN2G	25.0	100.0	0.0	223.0	- -	37.0	33.0	18.0	
111	1	0-51	2 CARBO		75.0	78.0	0.0	202.3	- -	0.0	0.0	0.0	
111	1	0-51	3 CARBO		70.0	80.0	0.0	201.0		0.0	0.0	0.0	
111	1	0-51	4 CARBO		10.0	0.0	0.0	215.0		0.0	0.0	0.0	
111	1	0-51	5 CARBO		46.0	22.0	0.0	213.0		0.0	0.0	0.0	CONJUNT DE CARBON
111	1	0-51	6 CARBO		97.0	18.0	0.0	198.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-51	7 CARBO		94.0	16.0	0.0	199.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-51	8 CARBO		7.0	90.0	0.0	198.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-51	9 OS	FRAG.	4.0	88.0	0.0	200.0	E-W W	0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT
111	1	0-51	10 DENT	I MICRO	96.0	6.0	0.0	199.0	- -	12.0	2.0	2.0	
111	1	0-52	1 OS	HUMER EQUUS	85.0	10.0	0.0	226.0	NE-SW P	95.0	40.0	25.0	CREMAT
111	1	0-56	1 QUARS	BN2G	32.0	50.0	0.0	267.0	P	21.0	19.0	12.0	
111	1	0-58	1 QUARS	FRAG.	23.0	70.0	0.0	273.0	V	0.0	0.0	0.0	
111	1	0-58	3 QUARS	FRAG.	4.0	45.0	0.0	273.0		4.0	3.0	2.0	
111	1	0-58	4 QUARS	FARG.	23.0	70.0	0.0	273.0	SE	12.0	7.0	4.0	
111	1	0-58	5 OS	ASTELLA	27.0	65.0	0.0	274.0	NE-SW SW	10.0	6.0	3.0	
111	1	0-58	6 QUARS	BP	38.5	69.0	0.0	272.5	NE-SW SW	11.0	23.0	8.0	
111	1	0-58	7 QUARS	FRAG.	39.5	52.0	0.0	273.0	N-S P	7.0	6.0	2.0	
111	1	0-58	8 QUARS	BP	41.0	45.0	0.0	273.0	NE-SW SW	13.0	10.0	5.0	
111	1	0-58	9 QUARS	BN1G	45.0	72.0	271.5	275.5	P	31.0	45.0	37.0	
111	1	0-58	10 CARBO		50.0	72.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	11 CARBO		16.0	86.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	12 CARBO		4.0	75.0	0.0	276.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	13 CARBO		7.0	71.5	0.0	276.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	14 CARBO		14.0	69.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	15 CARBO		13.0	65.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	16 CARBO		14.0	60.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	17 CARBO		57.0	54.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR
111	1	0-58	18 CARBO		14.0	85.0	0.0	273.5		0.0	0.0	0.0	NR

111	I	0-58	19	CARBO		21.0	86.0	0.0	273.0		0.0	0.0	0.0	NR	
111	I	0-58	20	CARBO		47.0	72.0	0.0	272.0		0.0	0.0	0.0	NR	
111	I	0-58	21	QUARS	FRAG.	20.0	72.0	275.0	0.0	E-W	P	25.0	26.0	18.0	
111	I	0-58	22	QUARS	FRAG.	46.0	73.0	0.0	274.0	E-W	S	17.0	18.0	10.0	
111	I	0-58	23	OS	FRAG.	10.0	74.0	0.0	255.0			54.0	23.0	10.0	
111	I	0-58	24	OS	FRAG.	20.0	88.0	0.0	253.0			42.0	15.0	8.0	
111	I	0-59	1	OS	FRAG.	65.0	36.0	0.0	276.5	E-W	P	145.0	35.0	8.0	CREMAT
111	I	0-59	2	OS	FRAG.	41.0	78.0	0.0	277.5	NW-SE	P	38.0	25.0	17.0	
111	I	0-59	3	OS	ASTELLA	37.0	78.0	0.0	277.5	NW-SE	P	23.0	12.0	5.0	
111	I	0-59	4	OS	ASTELLA	43.0	78.0	0.0	277.5	NW-SE	P	14.0	6.0	5.0	
111	I	0-59	5	OS	ASTELLA	56.0	80.0	0.0	277.5	NW-SE	P	8.0	5.0	1.0	
111	I	0-59	6	CALCARIA	BLOC	59.0	50.0	264.5	280.5	N-S	N	310.0	210.0	110.0	IAC SOBRE IACE. B
111	I	0-59	7	TRAVERTI	BLOC CAIGUDA	49.0	44.0	271.5	278.0	NW-SE	P	200.0	120.0	60.0	IAC SOBRE IACE. B
111	I	0-59	8	TRAVERTI	BLOC CAIGUDA	44.0	78.0	272.0	278.5	NW-SE	P	250.0	120.0	50.0	IAC SOBRE IACE. B
111	I	0-59	9	OS	FRAG.	35.0	77.0	0.0	274.0	NE-SW	P	30.0	15.0	4.0	
111	I	0-59	10	SILEX	FRAG.	90.0	50.0	0.0	250.0		P	12.0	6.0	4.0	
111	I	0-59	11	SILEX	FRAG.	89.0	50.0	0.0	280.0		P	4.0	3.0	2.0	
111	I	0-59	12	OS	FRAG.	70.0	66.0	0.0	280.0	E-W	P	75.0	25.0	15.0	CREMAT
111	I	0-59	13	OS	ASTELLA	45.0	66.0	0.0	280.0		P	55.0	13.0	4.0	CREMAT
111	I	0-59	14	SILEX	FRAG.	82.0	48.0	0.0	281.0		P	9.0	7.0	3.0	CREMAT
111	I	0-59	15	SILEX	BN2G	54.0	73.0	0.0	284.0	E-W	P	25.0	15.0	13.0	CREMAT
111	I	0-59	16	QUARS	FRAG.	62.0	71.0	0.0	284.5		P	19.0	15.0	6.0	CREMAT
111	I	P-47	1	CARBO		5.0	89.5	48.0	0.0			0.0	0.0	0.0	MOLT FRAG.
111	I	P-47	2	CARBO		6.5	89.5	48.0	0.0			0.0	0.0	0.0	MOLT FRAG.
111	I	P-47	3	CARBO		8.5	96.0	46.0	0.0			0.0	0.0	0.0	MOLT FRAG.
111	I	P-47	4	CARBO		34.0	100.0	42.0	0.0			0.0	0.0	0.0	MOLT FRAG.
111	I	P-47	5	CARBO		4.0	93.0	0.0	0.0	E-W	S	0.0	0.0	0.0	
111	I	P-47	6	CARBO		52.5	100.0	105.0	0.0	NE-SW	NE	0.0	0.0	0.0	
111	I	P-47	7	CARBO		28.0	86.0	103.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-47	8	CARBO		55.0	94.0	97.5	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-47	9	CARBO		45.5	92.0	102.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-47	10	CARBO		0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NO COORDENAT. NR
111	I	P-48	1	CARBO		0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NO COORDENAT. INCU
111	I	P-48	2	TRAVERTI	NF	40.0	30.0	120.0	139.0	E-W	W	330.0	45.0	40.0	
111	I	P-48	3	TRAVERTI	NF	35.0	50.0	113.0	137.0	NW-SE	SW	0.0	100.0	55.0	partprox.curvahem
111	I	P-48	4	TRAVERTI	NF	60.0	62.0	115.0	120.0	E-W	W	600.0	60.0	60.0	
111	I	P-48	5	TRAVERTI	NF	70.0	60.0	113.0	113.0	E-W	P	0.0	600.0	60.0	
111	I	P-48	6	TRAVERTI	NFC	83.0	57.0	113.0	118.0	NW-SE	W	0.0	0.0	40.0	
111	I	P-48	7	TRAVERTI	NF	24.0	87.0	129.0	40.0	NE-SW	SW	200.0	65.0	65.0	
111	I	P-48	8	TRAVERTI	NF	35.0	80.0	103.0	103.0	NE-NW	SW	400.0	80.0	55.0	
111	I	P-49	1	CARBO		3.0	82.0	0.0	175.0			0.0	0.0	0.0	NR
111	I	P-49	2	CARBO		29.0	67.0	0.0	175.0			0.0	0.0	0.0	NR
111	I	P-49	3	CARBO		32.0	35.0	0.0	179.5			0.0	0.0	0.0	NR
111	I	P-49	4	TRAVERTI	PLACA	12.0	26.0	0.0	170.0	E-W		120.0	100.0	45.0	NR
111	I	P-49	5	TRAVERTI	PLACA	12.0	40.0	0.0	171.0	E-W		120.0	110.0	30.0	NR
111	I	P-49	6	CARBO		0.0	26.0	0.0	171.0			0.0	0.0	0.0	SOTA (n 11) OIT d
111	I	P-49	7	CARBO		52.0	90.0	0.0	172.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-49	8	CARBO		47.0	89.0	0.0	171.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-49	9	CARBO		43.0	88.0	172.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-49	10	CARBO		48.0	75.0	0.0	170.0			0.0	0.0	0.0	CONJUNT. DAMUNT O
111	I	P-49	11	CARBO		37.0	84.0	0.0	172.0			0.0	0.0	0.0	CONJUNT. DAMUNT O
111	I	P-49	12	DENT	M EQUID	40.0	16.0	0.0	169.0			60.0	35.0	15.0	
111	I	P-49	13	DENT	M EQUID	38.0	23.0	0.0	170.0	E-W	W	46.0	32.0	17.0	CREMAT
111	I	P-49	14	OS	FRAG.	38.0	92.0	0.0	0.0	QUAD	P	32.0	30.0	6.0	
111	I	P-50	1	SILEX	BP	5.0	20.0	0.0	161.0	E-W	P	10.0	17.0	3.0	
111	I	P-50	2	OS	FRAG.	3.0	18.0	0.0	162.0			20.0	10.0	8.0	CREMAT
111	I	P-50	3	OS	FRAG.	4.0	33.0	0.0	0.0	E-W	P	85.0	38.0	20.0	CORROSSIO
111	I	P-50	4	TRAVERTI	BLOC	76.0	75.0	145.0	0.0	N-S	E	520.0	320.0	110.0	
111	I	P-50	5	TRAVERTI	BLOC	52.0	100.0	152.0	0.0	N-S	E	300.0	260.0	60.0	
111	I	P-50	6	TRAVERTI	BLOC	60.0	100.0	159.0	164.0	N-S	E	113.0	90.0	25.0	
111	I	P-50	7	CALCARIA	BN2G	59.0	12.0	0.0	170.0	NE-SW	P	42.0	37.0	12.0	
111	I	P-50	8	QUARS	BP	57.0	35.0	0.0	167.0	NW-SE	V	50.0	41.0	20.0	CONTRA LA PLACA
111	I	P-50	9	TRAVERTI	PLACA	90.0	25.0	167.6	173.0		P	0.0	0.0	0.0	
111	I	P-50	10	TRAVERTI	PLACA	74.0	22.0	166.0	176.0	CUAD	P	160.0	130.0	50.0	

111	I	P-50	11 TRAVERTI PLACA	76.0	33.0	165.0	171.0	E-W	E	170.0	120.0	70.0	
111	I	P-50	12 TRAVERTI BLOC	100.0	65.0	168.4	0.0	N-S?		470.0	360.0	0.0	
111	I	P-50	13 CARBO	80.0	21.0	0.0	173.0			0.0	0.0	0.0	SOTA PLACA N.9
111	I	P-51	1 CARBO	83.0	70.0	193.5	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-51	2 CARBO	85.0	90.0	190.5	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-51	3 CARBO	58.0	66.0	200.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-51	4 CARBO	68.0	38.0	201.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-51	5 CARBO	72.0	27.0	200.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-51	6 CALCARIA BLOC	90.0	45.0	170.0	0.0	E-W	W	230.0	80.0	10.0	'ANTROPIC?
111	I	P-57	1 OS ASTELLA	10.0	39.0	0.0	260.0			7.0	5.0	1.0	
111	I	P-57	2 QUARS FRAG.	28.0	40.0	0.0	257.0			5.0	3.0	2.0	
111	I	P-57	3 CARGOL	34.0	0.0	0.0	254.5			6.0	5.0	5.0	NR
111	I	P-57	4 CARBO	17.0	38.0	0.0	260.5			0.0	0.0	0.0	NR
111	I	P-57	5 CARBO	7.0	44.0	0.0	260.5			0.0	0.0	0.0	NR
111	I	P-57	6 QUARS FRAG.	2.0	44.0	0.0	263.5			9.0	7.0	4.0	
111	I	P-57	7 OS ASTELLA	4.0	75.0	0.0	263.5			10.0	6.0	2.0	3 FRAGS.
111	I	P-57	8 OS ASTELLA	12.0	65.0	0.0	263.5			4.0	2.0	1.0	
111	I	P-57	9 CARBO	12.0	46.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-57	10 QUARS FRAG.	10.0	64.0	0.0	263.5			2.0	1.0	1.0	
111	I	P-57	11 QUARS FRAG.	2.0	72.0	0.0	263.5			5.0	3.0	1.0	
111	I	P-58	1 QUARS FRAG.	30.0	54.0	0.0	257.5			5.0	4.0	3.0	
111	I	P-58	2 OS ASTELLA	56.0	56.0	0.0	260.0			7.0	6.0	1.0	
111	I	P-58	3 OS ASTELLA	60.0	54.0	0.0	260.0			6.0	4.0	1.0	
111	I	P-58	4 OS ASTELLA	61.0	49.0	0.0	260.0			9.0	5.0	1.0	
111	I	P-58	5 OS ASTELLA	65.0	53.0	0.0	260.0			6.0	4.0	1.0	
111	I	P-58	6 OS ASTELLA	54.0	52.0	0.0	260.0			10.0	8.0	3.0	2 FRAGS.
111	I	P-58	7 QUARS FRAG.	38.0	63.0	0.0	260.0			9.0	8.0	3.0	
111	I	P-58	8 QUARS FRAG.	68.0	41.0	0.0	260.0			7.0	3.0	1.0	
111	I	P-58	9 QUARS FRAG.	70.0	44.0	0.0	260.0			5.0	3.0	1.0	
111	I	P-58	10 QUARS FRAG.	69.0	47.0	0.0	260.0			4.0	3.0	2.0	
111	I	P-58	11 CARBO	85.0	62.0	0.0	263.0			0.0	0.0	0.0	NR
111	I	P-58	12 CARBO	55.0	63.0	0.0	263.0			0.0	0.0	0.0	
111	I	P-58	13 QUARS FRAG.	66.0	66.0	0.0	263.0			13.0	12.0	3.0	
111	I	P-58	14 QUARS FRAG.	70.0	56.0	0.0	263.0			13.0	12.0	6.0	
111	I	P-58	15 OS ASTELLA	75.0	61.0	0.0	263.0			13.0	10.0	3.0	
111	I	P-58	16 QUARS BP	86.0	43.0	0.0	263.0			11.0	7.0	2.5	
111	I	P-58	17 QUARS FRAG.	89.0	46.0	0.0	263.0			6.0	4.0	1.0	
111	I	P-58	18 OS ASTELLA	92.0	56.0	0.0	263.0			8.0	5.0	2.0	
111	I	P-58	19 OS ASTELLA	93.0	55.0	0.0	263.0			6.0	6.0	2.0	
111	I	P-58	20 QUARS FRAG.	63.0	69.0	0.0	263.0			2.0	15.0	1.0	
111	I	P-58	21 QUARS BP	54.0	59.0	0.0	263.0			10.0	7.0	4.0	
111	I	P-58	22 OS ASTELLA	73.0	60.0	0.0	263.5			7.0	4.0	1.0	
111	I	P-58	23 QUARS FRAG.	77.0	65.0	0.0	263.5			2.0	2.0	1.0	
111	I	P-58	24 QUARS FRAG.	80.0	58.0	0.0	263.5			10.0	6.0	3.0	
111	I	P-58	25 QUARS FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			4.0	3.0	2.0	NO COORDENAT
111	I	P-58	26 OS ASTELLA	85.0	69.0	0.0	263.5			10.0	7.0	3.0	
111	I	P-58	27 QUARS FRAG.	67.0	75.0	0.0	0.0			6.0	5.0	1.0	
111	I	Q-46	1 CARBO IACE	0.0	0.0	0.0	0.0		SE	0.0	0.0	0.0	COORD:32-70;65-50
111	I	Q-46	2 CARBO	255.0	41.0	97.5	0.0		SE	32.0	28.0	0.0	NR
111	I	Q-46	3 CARBO	5.5	4.0	99.4	0.0		SE	21.0	36.0	0.0	
111	I	Q-46	4 CARBO	7.5	48.0	99.4	0.0		SE	9.0	7.0	3.0	
111	I	Q-46	5 CARBO	19.0	54.5	0.0	98.4		SE	0.0	0.0	0.0	
111	I	Q-46	6 CARBO	3.0	60.0	98.4	0.0		SE	55.0	42.0	0.0	
111	I	Q-47	1 CARBO	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NO COORDENAT
111	I	Q-47	2 CARBO	53.0	89.0	94.5	0.0	NW-SE	SE	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	Q-47	3 CARBO	71.0	87.0	94.4	0.0		SE	43.0	34.0	2.0	
111	I	Q-47	4 CARBO	78.0	84.0	94.0	0.0		SE	5.0	3.0	1.5	
111	I	Q-47	5 CARBO	64.0	88.5	94.4	0.0	NW-SE	P	0.0	0.0	0.0	
111	I	Q-47	6 CARBO	90.5	81.0	94.3	0.0	NE-SW	SE	22.0	9.0	11.5	
111	I	Q-47	7 CARBO	95.5	72.0	97.4	0.0		P	26.0	21.0	0.0	NR
111	I	Q-47	8 CARBO	69.0	58.0	97.4	0.0			110.0	75.0	0.0	TACA
111	I	Q-47	10 CARBO	99.0	38.0	97.4	0.0		P	27.0	16.0	0.0	TACA DISPERSA
111	I	Q-47	11 CARBO	83.5	37.0	97.4	0.0		SW	26.0	24.0	0.0	
111	I	Q-47	12 CARBO	71.0	27.0	97.4	0.0		P	40.0	31.0	0.0	

5	111	I	Q-47	13	CARBO	68.0	15.0	97.4	0.0	P	38.0	36.0	0.0	NR
6	111	I	Q-47	14	CARBO	57.0	5.0	97.4	0.0	SE	71.0	56.0	0.0	TACA
7	111	I	Q-47	15	OS	46.5	100.0	0.0	0.0	NW-SE NW	21.0	10.0	5.0	
8	111	I	Q-47	16	TRAVERTI NF	70.0	20.0	91.5	0.0	NS	0.0	0.0	0.0	
9	111	I	Q-47	17	TRAVERTI NF	15.0	10.0	106.0	0.0	NS P	0.0	0.0	0.0	
0	111	I	Q-47	18	OS ASTELLA	30.0	25.0	0.0	0.0	N-S P	11.0	13.0	3.0	CREMAT
1	111	I	Q-47	19	HUESO ASTELLA	19.0	52.0	0.0	0.0	QUAD	10.0	9.0	2.0	CREMAT
2	111	I	Q-47	20	CARBO	60.0	0.0	98.5	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
3	111	I	Q-47	21	CARBO	60.0	5.0	98.5	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
4	111	I	Q-47	22	CARBO	54.0	0.0	98.5	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
5	111	I	Q-47	23	CARBO	60.0	10.0	103.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
6	111	I	Q-47	24	CARBO	50.0	35.0	103.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
7	111	I	Q-47	25	CARBO	55.0	20.0	101.0	0.0	QUAD NE	45.0	45.0	10.0	MOSTRA
8	111	I	Q-47	26	CARBO	55.0	15.0	101.0	0.0		0.0	0.0	0.0	MOSTRA
9	111	I	Q-47	27	CARBO	58.0	15.0	101.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
0	111	I	Q-47	28	CARBO	40.0	5.0	103.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
1	111	I	Q-47	29	CARBO	42.0	25.0	101.0	0.0		0.0	0.0	0.0	NR
2	111	I	Q-47	30	CARBO	40.0	29.0	103.0	0.0	NW-SE NW	35.0	25.0	0.0	NR
3	111	I	Q-47	31	CARBO	71.0	20.0	102.0	0.0		0.0	0.0	0.0	MOSTRA
4	111	I	Q-47	32	OS ASTELLA	74.0	15.0	106.0	0.0		45.0	8.0	5.0	CREMAT
5	111	I	Q-47	33	OS ASTELLA	55.0	15.0	106.0	0.0	NW-SE P	18.0	12.0	4.0	CREMAT
6	111	I	Q-47	34	OS ASTELLA	56.0	19.0	107.0	0.0		21.0	20.0	9.0	CREMAT
7	111	I	Q-47	35	CALCARIA BP	56.0	8.0	106.0	0.0	E-W P	36.0	28.0	11.0	ARENES.LLIMS SOBR
8	111	I	Q-47	36	CALCARIA BP	67.0	20.0	104.0	0.0	P	10.0	6.0	4.0	
9	111	I	Q-47	37	ESQUIST BN	36.0	7.0	106.0	0.0	E-W P	14.0	5.0	5.0	CREMAT? SOBRE IAC
0	111	I	Q-47	38	OS	63.0	16.0	0.0	0.0		17.0	5.0	2.0	
1	111	I	Q-47	39	TRAVERTI NF	0.0	82.0	108.0	0.0	SW-NE W	0.0	0.0	0.0	
2	111	I	Q-47	40	TRAVERTI NF	30.0	78.0	110.0	0.0	N-S W	0.0	0.0	0.0	CREMAT.
3	111	I	Q-47	41	TRAVERTI NF	30.0	26.0	110.0	0.0	N-S W	0.0	0.0	0.0	CREMADA
4	111	I	Q-47	42	TRAVERTI NF	7.0	45.0	110.0	113.0	E-W W	0.0	90.0	30.0	
5	111	I	Q-47	43	OS ASTELLA	21.0	92.0	111.0	0.0	NW-SE P	3.0	1.0	0.5	
6	111	I	Q-47	44	TRAVERTI NF	13.0	85.0	114.0	0.0	N-S W	55.0	10.0	8.0	MOSTRA
7	111	I	Q-47	45	TRAVERTI NF	10.0	40.0	116.0	0.0	N-S W	20.0	10.0	8.0	MOSTRA
8	111	I	Q-47	46	TRAVERTI NF	20.0	20.0	0.0	0.0	N-S P	45.0	10.0	6.0	MOSTRA
9	111	I	Q-47	47	CARBO	7.0	0.0	112.0	0.0		20.0	10.0	0.0	NR
0	111	I	Q-47	48	CARBO	16.0	5.0	112.0	0.0		13.0	7.0	0.0	NR
1	111	I	Q-47	49	CARBO	80.0	0.0	119.0	0.0		25.0	10.0	0.0	NR
2	111	I	Q-47	50	CARBO	25.0	9.0	112.0	0.0		25.0	8.0	0.0	NR
3	111	I	Q-47	51	CARBO	25.0	12.0	112.0	0.0		12.0	5.0	0.0	NR
4	111	I	Q-47	52	TRAVERTI NF	23.0	30.0	114.0	0.0	E-W W	120.0	20.0	18.0	NR
5	111	I	Q-47	53	TRAVERTI NF	15.0	24.0	114.0	0.0	N-S S	65.0	25.0	0.0	NR
6	111	I	Q-47	54	TRAVERTI NF	15.0	33.0	113.0	0.0	E-W W	65.0	15.0	0.0	
7	111	I	Q-47	55	TRAVERTI NF	10.0	55.0	112.0	0.0	N-S	65.0	23.0	20.0	NR
8	111	I	Q-47	56	DENT FRAG.	27.0	94.0	0.0	110.0	E-W W	20.0	10.0	7.0	
9	111	I	Q-47	57	OS FRAG.	21.0	89.0	0.0	112.0	N-S W	0.0	0.0	0.0	
0	111	I	Q-47	58	OS FRAG.	20.0	81.0	0.0	113.0	N-S W	80.0	17.0	13.0	
1	111	I	Q-47	59	OS FRAG.	15.0	85.0	0.0	115.0	E-W W	14.0	8.0	6.0	
2	111	I	Q-47	60	DENT FRAG.	16.0	81.0	0.0	115.0	NE-SW SW	23.0	13.0	7.0	
3	111	I	Q-47	61	OS FRAG.	18.0	65.0	0.0	119.0	N-S W	38.0	13.0	5.0	
4	111	I	Q-47	62	OS FRAG.	16.0	59.0	0.0	121.0	NW-SE NW	32.0	32.0	7.0	
5	111	I	Q-47	63	OS FRAG.	26.0	52.0	0.0	119.0		17.0	6.0	2.0	
6	111	I	Q-47	64	OS FRAG.	5.0	69.0	0.0	120.5		13.0	7.0	5.0	CREMAT
7	111	I	Q-47	65	QUARS BP	20.0	46.0	0.0	118.5	E-W W	21.0	12.0	4.0	
8	111	I	Q-47	66	OS FRAG.	23.0	44.0	0.0	119.0	E-W W	25.0	7.0	4.0	CREMAT
9	111	I	Q-47	67	CALCARIA BP	26.0	36.0	0.0	116.0	NW-SE NW	65.0	43.0	14.0	
0	111	I	Q-47	68	DENT FRAG.	20.0	37.0	0.0	117.0		14.0	14.0	10.0	
1	111	I	Q-47	69	OS FRAG.	19.0	34.0	0.0	117.0	E-W NW	15.0	12.0	4.0	
2	111	I	Q-47	70	CALCARIA BP	15.0	34.0	0.0	118.0	N-S NE	36.0	24.0	8.0	
3	111	I	Q-47	71	TRAVERTI NF	2.0	12.0	113.0	0.0	NNE	0.0	0.0	0.0	ORIENT.:SSW-NNE.
4	111	I	Q-47	72	TRAVERTI NF	10.0	55.0	118.0	0.0	E-W	0.0	0.0	0.0	NR
5	111	I	Q-47	73	TRAVERTI NF	25.0	52.0	117.0	0.0		0.0	0.0	0.0	ORIENT.:NNE-SSW.
6	111	I	Q-47	74	CARBO	10.0	50.0	111.0	0.0	E-W	0.0	0.0	0.0	NR
7	111	I	Q-47	75	CARBO FRAG.	23.0	20.0	0.0	117.5	N-S NW	100.0	40.0	15.0	
8	111	I	Q-47	76	CARBO FRAG.	12.0	6.0	0.0	115.5	N-S N	120.0	80.0	20.0	

111	1	Q-47 77 CARBO	FRAG.	12.0	12.0	115.5	118.5	NW-SE	NW	330.0	30.0	15.0
111	1	Q-47 78 SILEX		16.0	60.0	128.0	0.0	N-S		78.0	39.0	18.0
111	1	Q-47 N/C CALCARIA	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			18.0	26.0	7.0
111	1	Q-48 1 TRAVERTI	NF	95.0	56.0	114.0	121.0	N-S	S	220.0	123.0	55.0 NR
111	1	Q-48 2 TRAVERTI	NF	100.0	28.0	119.0	119.0	E-W		67.0	35.0	0.0 NR
111	1	Q-48 3 TRAVERTI	NF	75.0	10.0	119.0	124.0	N-S	P	0.0	2.0	0.0 NR
111	1	Q-48 4 TRAVERTI	CONJUNT NF	65.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 ASTELLA SOTA CROS
111	1	Q-48 5 CARBO		67.0	20.0	0.0	117.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 6 CARBO		53.0	30.0	0.0	122.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 7 CARBO		75.0	10.0	0.0	117.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 8 OS		70.0	81.0	0.0	117.0	N-S	P	14.0	13.0	5.0
111	1	Q-48 9 OS		64.0	89.0	0.0	119.0	N-S	P	12.0	7.0	5.0 CREMAT
111	1	Q-48 10 OS		66.0	95.0	0.0	119.0			11.0	6.0	3.0
111	1	Q-48 11 OS		65.0	98.0	0.0	119.0	NW-SE	NW	15.0	15.0	7.0
111	1	Q-48 12 OS		69.0	97.0	0.0	119.0			5.0	3.0	1.0
111	1	Q-48 13 OS		84.0	98.0	0.0	119.0			6.0	3.0	1.0
111	1	Q-48 14 OS		63.0	98.0	0.0	119.0			8.0	5.0	3.0
111	1	Q-48 15 OS		63.0	97.0	0.0	119.0			9.0	5.0	3.0
111	1	Q-48 16 OS		67.0	97.0	0.0	119.0			9.0	7.0	4.0 CREMAT
111	1	Q-48 17 CARBO		79.0	94.0	0.0	119.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 18 CARBO		78.0	100.0	0.0	119.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 19 CARBO		67.0	92.0	0.0	119.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 20 CARBO		62.0	97.0	0.0	119.0			0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 21 SILEX		63.0	100.0	0.0	0.0	E-W	P	28.0	15.0	6.0
111	1	Q-48 22 TRAVERTI	NF	85.0	85.0	0.0	120.0	N-S	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-48 23 SILEX	BP	72.0	88.0	0.0	117.0	E-W	P	9.0	15.0	5.0
111	1	Q-48 24 OS	FRAG.	69.0	94.0	0.0	116.0	E-W	P	0.0	0.0	0.0
111	1	Q-48 25 OS	FRAG.	77.0	80.0	0.0	120.0	N-S	S	0.0	0.0	0.0
111	1	Q-48 26 OS	FRAG.	76.0	90.0	0.0	119.0	E-W	P	15.0	6.0	4.0
111	1	Q-48 27 OS	FRAG.	64.0	98.0	0.0	119.0	QUAD.	P	0.0	0.0	0.0
111	1	Q-48 28 SILEX	BP	82.0	87.0	0.0	123.0	E-W	W	22.0	15.0	4.0
111	1	Q-48 29 SILEX	FRAG.	88.0	86.0	0.0	120.0	N-S	SW	31.0	22.0	9.0
111	1	Q-48 30 OS	FRAG.	92.0	51.0	0.0	120.0	NW-SE	SE	35.0	25.0	6.0
111	1	Q-48 31 OS	FRAG.	92.0	49.0	0.0	120.0	E-W	W	40.0	10.0	5.0
111	1	Q-48 32 OS	FRAG.	93.0	75.0	0.0	122.0	E-W	W	30.0	11.0	9.0 CREMAT
111	1	Q-48 33 SILEX	BN1G	97.0	77.0	0.0	123.3	E-W	P	30.0	24.0	21.0
111	1	Q-48 34 OS	FRAG.	98.0	62.0	0.0	122.0			16.0	12.0	4.0 CREMAT
111	1	Q-48 35 OS	FRAG.	98.0	59.0	0.0	122.0	NE-SW	P	25.0	18.0	5.0
111	1	Q-49 1 OS	FRAG.	68.0	53.0	152.0	0.0	SW-NE	SW	31.0	9.0	4.0
111	1	Q-49 2 OS		74.0	65.0	155.5	0.0			45.0	10.0	8.0
111	1	Q-49 3 CARBO		75.0	55.0	156.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-49 4 CARBO		92.0	26.0	152.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-49 5 CARBO		67.0	85.0	154.0	0.0	CIRC.	W	230.0	0.0	0.0 PERCOLACIO
111	1	Q-49 6 HUESO		25.0	100.0	162.0	0.0	E-W	P	90.0	32.0	9.0
111	1	Q-49 7 CARBO		40.0	0.0	173.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
111	1	Q-49 8 TRAVERTI	OIT	40.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0 VER P-49
111	1	Q-49 9 TRAVERTI	OIT	0.0	20.0	177.0	0.0	NW-SE	P	30.0	30.0	0.0
111	1	Q-49 10 OS	ASTELLA	15.0	23.0	0.0	179.0	NW-SE	P	40.0	8.0	2.0
111	1	Q-49 11 OS	ASTELLA	18.0	10.0	0.0	178.0	E-W	P	60.0	10.0	3.0
111	1	Q-49 12 TRAVERTI	OIT	22.0	65.0	173.0	0.0	N-S	P	380.0	270.0	0.0 NR
111	1	Q-49 13 TRAVERTI	OIT	37.0	90.0	170.0	0.0	CUAD.	NE	290.0	280.0	0.0 NR
111	1	Q-49 14 TRAVERTI	OIT	55.0	75.0	172.0	0.0	N-S	N	270.0	100.0	0.0 NR
111	1	Q-49 15 OS	FRAG.	42.0	100.0	0.0	177.5	CUAD.	P	36.0	34.0	5.0 TRACES?
111	1	Q-49 16 TRAVERTI	OIT	55.0	100.0	173.0	0.0	N-S	P	200.0	130.0	0.0 EN R-49
111	1	Q-49 17 OS	ASTELLA	42.0	0.0	0.0	0.0	NW-SE	P	25.0	14.0	3.0
111	1	Q-49 18 DENT	FRAG.	42.0	10.0	0.0	0.0	NW-SE	P	26.0	14.0	7.0
111	1	Q-50 1 OS	FRAG.	55.0	93.0	0.0	164.0	N-S	P	57.0	17.0	11.0 2 FRAGS.
111	1	Q-50 2 CARBO		21.0	40.0	158.5	164.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-50 3 CARBO		26.0	46.0	0.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-50 4 CARBO		31.0	49.0	0.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-50 5 CARBO		45.0	13.0	0.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-50 6 CARBO		62.0	26.0	0.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-50 7 CARBO		54.0	18.0	160.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR
111	1	Q-50 8 CARBO		72.0	50.0	0.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0 NR



111	1	Q-50	9	CARBO		58.0	52.0	170.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0	0.0	NR
111	1	Q-50	10	CARBO		44.0	19.0	0.0	0.0	-	P	0.0	0.0	0.0	0.0	NR
111	1	Q-50	11	OS	ASTELLA	98.0	100.0	0.0	178.0	N-S	N	53.0	8.0	2.0		
111	1	Q-50	12	OS	ASTELLA	84.0	89.0	0.0	177.0	E-W	E	44.0	10.0	3.0		
111	1	Q-50	13	OS	ASTELLA	60.0	87.0	0.0	174.0	NW-SE	SE	25.0	6.0	2.0		
111	1	Q-50	14	CARBO		90.0	52.0	0.0	175.0	-	-	0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-50	15	CALCARIA	BP	74.0	80.0	0.0	178.0	NW-SE	E	25.0	17.0	8.0		
111	1	Q-51	1	CARBO		75.0	88.0	201.5	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	2	OS	FRAG.	73.0	100.0	201.0	0.0			35.0	10.0	3.0		
111	1	Q-51	3	CARBO		65.0	86.0	197.5	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	4	CARBO		70.0	84.0	195.0	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	5	OS	FRAG.	56.0	67.0	192.5	0.0			10.0	8.0	2.0		
111	1	Q-51	6	CARBO		86.0	50.0	195.5	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	7	CARBO		85.0	23.0	197.0	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	8	DENT	EQUUS	80.0	67.0	198.0	0.0	CUADR	-	26.0	17.0	5.0	AMB FRAGS.	DENT
111	1	Q-51	9	DENT	MOLAR EQUUS	80.0	70.0	0.0	203.0	E-W	E	57.0	30.0	12.0	CREMAT	PARCIALMEN
111	1	Q-51	10	CARBO		92.0	66.0	200.5	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	11	QUARS	BN2G	75.0	49.0	202.5	0.0	-	NE	40.0	33.0	10.0		
111	1	Q-51	12	CARBO		74.0	60.0	202.0	0.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	Q-51	13	QUARS	BP	92.0	78.0	0.0	208.5			18.0	19.0	10.0		
111	1	R-46	1	CARBO		40.0	69.0	107.5	0.0	E-W	E	20.0	12.0	6.0		
111	1	R-46	2	OS	FRAG.	31.0	53.0	0.0	96.0	E-W	E	25.0	8.0	3.0		
111	1	R-47	1	CARBO		34.0	55.5	96.0	0.0	NE-SW	P	0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT	
111	1	R-47	2	CARBO		40.0	53.5	96.0	0.0	NE-SW	P	25.0	7.0	3.0		
111	1	R-47	3	CARBO		41.5	52.5	96.0	0.0	NE-SW	P	0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT	
111	1	R-47	4	CARBO		42.0	29.5	91.5	0.0	NW-SE	P	0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT	
111	1	R-47	5	OS	ASTELLA	57.0	60.0	93.5	0.0	E-W	P	15.0	10.0	6.0	FRAGMENTAT	
111	1	R-47	6	OS	ASTELLA	52.0	50.0	93.5	0.0	E-W	P	14.0	5.0	3.0		
111	1	R-47	7	CALCARIA	BP	59.0	57.0	93.5	0.0	NE-SW	SW	53.0	40.0	10.0		
111	1	R-47	8	CALCARIA	FRAG.	60.5	54.0	99.0	0.0	E-W	NW	32.0	19.0	12.0		
111	1	R-47	9	OS	ASTELLA	57.0	47.5	96.5	0.0	SW-NE	P	23.0	8.0	3.0		
111	1	R-47	10	OS	ASTELLA	59.0	45.5	97.0	0.0	NW-SE	N	23.0	6.0	4.0		
111	1	R-47	11	OS	ASTELLA	60.0	51.5	99.0	0.0	SW-NE	NW	14.0	6.0	2.0		
111	1	R-47	12	OS	ASTELLA	63.5	41.5	99.0	0.0	SW-NE	P	15.0	5.0	4.0		
111	1	R-47	13	OS	ASTELLA	56.5	63.0	99.0	0.0	SW-NE	P	11.0	6.0	2.0		
111	1	R-47	14	CARBO		73.5	68.0	99.0	0.0		SE	0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT	
111	1	R-47	15	QUARS	BP	30.0	55.0	0.0	0.0	SW-NE	P	10.0	15.0	5.0		
111	1	R-47	16	QUARS	BP	25.0	60.0	0.0	0.0	SW-NE	P	30.0	20.0	10.0		
111	1	R-47	17	OS		50.0	60.0	0.0	0.0	N-S	P	22.0	5.0	3.0	CREMAT	
111	1	R-47	18	CALCARIA	FRAG.	37.0	30.0	0.0	0.0	E-W	P	20.0	10.0	13.0		
111	1	R-47	19	OS	FRAG.	40.0	90.0	0.0	104.0	-	-	30.0	30.0	10.0		
111	1	R-47	20	OS	ASTELLA	31.0	48.0	0.0	104.0	E-W	W	10.0	9.0	4.0	CREMAT	
111	1	R-47	21	OS	ASTELLA	30.0	50.0	0.0	104.0	-	-	10.0	5.0	2.0	CREMAT	
111	1	R-47	22	OS	ASTELLA	28.0	45.0	0.0	104.0	-	-	10.0	3.0	2.0		
111	1	R-47	23	TRAVERTI	NF	13.0	75.0	103.0	105.0	N-S	P	50.0	25.0	0.0		
111	1	R-47	24	CARBO	FRAG.	17.0	55.0	0.0	104.0			0.0	0.0	0.0	NR	
111	1	R-47	25	CARBO	FRAG.	4.0	72.0	0.0	105.0			0.0	0.0	0.0		
111	1	R-47	26	OS	FRAG.	75.0	68.0	0.0	100.0			12.0	9.0	4.0		
111	1	R-47	27	OS	FRAG.	69.0	67.0	0.0	100.0			11.0	5.0	4.0		
111	1	R-47	28	OS	FRAG.	69.0	66.0	0.0	100.0			22.0	10.0	5.0	CREMAT	
111	1	R-47	29	CARBO	FRAG.	70.0	67.0	0.0	101.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
111	1	R-47	30	OS	FRAG.	40.0	62.0	0.0	99.0			6.0	5.0	2.0		
111	1	R-47	31	OS	FRAG.	53.0	66.0	0.0	101.0	E-W	P	33.0	12.0	5.0	CREMAT	
111	1	R-47	32	OS	FRAG.	67.0	48.0	0.0	101.0	-	-	20.0	6.0	3.0		
111	1	R-47	33	OS	FRAG.	53.0	52.0	0.0	102.0	N-S	P	17.0	10.0	5.0		
111	1	R-47	34	OS	FRAG.	54.0	55.0	0.0	102.0	N-S	P	16.0	10.0	4.0	CREMAT	
111	1	R-47	35	OS	FRAG.	50.0	53.0	0.0	102.0	E-W	W	25.0	16.0	7.0		
111	1	R-47	36	OS	FRAG.	56.0	47.0	0.0	102.0	E-W	W	12.0	5.0	4.0	CREMAT	
111	1	R-47	37	SILEX	BP	56.0	55.0	0.0	102.0	N-S	P	50.0	21.0	13.0		
111	1	R-47	38	CALCARIA	BNA	95.0	10.0	96.5	96.5	CIRC.	P	128.0	95.0	65.0	Fractures	trmique
111	1	R-48	1	CARBO		89.0	23.0	0.0	102.0	-	-	60.0	40.0	10.0		
111	1	R-48	2	CARBO		73.0	40.0	0.0	107.5	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
111	1	R-48	3	CARBO		23.0	79.0	0.0	116.5	-	-	3.0	2.0	1.0	NR	
111	1	R-48	4	CARBO	FRAG.	20.0	92.0	0.0	110.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	

000	III	I	R-48	5 OS	FRAG.	9.0	86.0	0.0	116.0	-	-	16.0	6.0	5.0		
001	III	I	R-48	7 CARBO		23.0	88.0	0.0	118.0	-	-	2.0	1.0	1.0	NR	
002	III	I	R-48	8 CARBO	FRAG.	2.0	54.0	0.0	143.0	-	-	4.0	3.0	2.0	NR	
003	III	I	R-48	9 TRAVERTI	NF	6.0	69.0	131.0	143.0	NE-SW	NW	150.0	50.0	30.0	NR	
004	III	I	R-48	10 OS	FRAG.	47.0	56.0	0.0	123.0	-	-	16.0	5.0	3.0		
005	III	I	R-48	11 OS	FRAG.	44.0	52.0	0.0	123.0	-	-	9.0	4.0	3.0		
006	III	I	R-48	12 OS	FRAG.	43.0	50.0	0.0	123.0	-	-	0.0	0.0	0.0	MOLT FRAGMENTAT	
007	III	I	R-48	13 CARBO	FRAG.	48.0	49.0	0.0	122.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
008	III	I	R-48	14 CARBO	FRAG.	46.0	51.0	0.0	123.0	-	-	3.0	2.0	1.0		
009	III	I	R-48	15 CARBO	FRAG.	41.0	52.0	0.0	122.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
010	III	I	R-48	16 CARBO	FRAG.	44.0	49.0	0.0	124.0	-	-	3.0	2.0	1.0		
011	III	I	R-48	17 CARBO	FRAG.	80.0	77.0	0.0	101.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
012	III	I	R-48	18 CARBO	FRAG.	90.0	85.0	0.0	100.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
013	III	I	R-48	19 CARBO	FRAG.	82.0	74.0	0.0	102.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
014	III	I	R-48	20 CARBO	FRAG.	65.0	92.0	0.0	108.0	-	-	0.0	0.0	0.0		
015	III	I	R-48	21 CARBO	FRAG.	76.0	70.0	0.0	111.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
016	III	I	R-48	22 CARBO	FRAG.	88.0	93.0	0.0	105.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
017	III	I	R-48	23 CARBO	FRAG.	64.0	56.0	0.0	115.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
018	III	I	R-48	24 CARBO	FRAG.	29.0	90.0	0.0	138.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
019	III	I	R-48	25 CARBO	FRAG.	18.0	71.0	0.0	138.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
020	III	I	R-48	26 CARBO	FRAG.	18.0	54.0	0.0	139.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
021	III	I	R-48	27 CARBO	FRAG.	66.0	6.0	0.0	117.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
022	III	I	R-48	28 CARBO	FRAG.	69.0	9.0	0.0	117.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
023	III	I	R-48	29 CARBO	FRAG.	71.0	16.0	0.0	117.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
024	III	I	R-48	30 CARBO	FRAG.	75.0	4.0	0.0	119.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
025	III	I	R-48	31 CARBO	FRAG.	76.0	7.0	0.0	119.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
026	III	I	R-48	32 CARBO	FRAG.	84.0	3.0	0.0	119.0	-	-	0.0	0.0	0.0		
027	III	I	R-48	33 OS	FRAG.	40.0	53.0	0.0	126.0	-	P	8.0	4.0	2.0		
028	III	I	R-48	34 OS	FRAG.	43.0	52.0	0.0	126.0	E-W	P	35.0	10.0	10.0	CREMAT	
029	III	I	R-48	35 OS	FRAG.	42.0	49.0	0.0	127.0	E-W	W	14.0	3.0	1.0		
030	III	I	R-48	36 OS	FRAG.	44.0	52.0	0.0	127.0	E-W	W	17.0	9.0	5.0		
031	III	I	R-48	37 CARBO	FRAG.	48.0	51.0	0.0	127.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
032	III	I	R-48	38 CARBO	FRAG.	45.0	50.0	0.0	127.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
033	III	I	R-48	39 CARBO	FRAG.	10.0	49.0	0.0	140.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
034	III	I	R-48	40 OS	FRAG.	17.0	88.0	0.0	137.0	E-W	W	21.0	10.0	5.0	A COMPARAR	
035	III	I	R-48	41 DENT	FRAG.	12.0	59.0	0.0	142.0	NE-SW	P	25.0	13.0	7.0		
036	III	I	R-48	42 DENT	FRAG.	65.0	3.0	0.0	117.0	E-W	P	20.0	15.0	7.0		
037	III	I	R-48	43 SILEX	BP	65.0	8.0	0.0	118.0	E-W	N	10.0	15.0	3.0		
038	III	I	R-49	1 CARBO	FRAG.	90.0	43.0	0.0	146.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR	
039	III	I	R-49	2 TRAVERTI	FRAG.	30.0	30.0	0.0	159.0	-	-	30.0	20.0	10.0	NR	
040	III	I	R-49	3 OS	ASTELLA	60.0	30.0	0.0	162.0	-	-	35.0	15.0	4.0		
041	III	I	R-49	4 OS	ASTELLA	33.0	15.0	0.0	0.0	E-W	E	62.0	17.0	6.0		
042	III	I	R-49	5 OS	FRAG.	17.0	17.0	0.0	0.0	E-W	P	70.0	30.0	12.0		
043	III	I	R-49	6 OS	FRAG.	20.0	20.0	0.0	0.0	E-W	-	64.0	15.0	4.0		
044	III	I	R-49	7 OS	ASTELLA	31.0	26.0	0.0	0.0	N-S	N	49.0	10.0	3.0		
045	III	I	R-49	8 OS	ASTELLA	28.0	30.0	0.0	0.0	E-W	P	64.0	14.0	4.0		
046	III	I	R-49	9 OS	ASTELLA	0.0	30.0	0.0	0.0	E-W	P	55.0	14.0	2.0		
047	III	I	R-49	10 OS	METACARP	BOS	27.0	41.0	0.0	0.0	NW-SE	NW	86.0	30.0	8.0	
048	III	I	R-49	11 OS	ASTELLA	26.0	40.0	0.0	0.0	NW-SE	P	24.0	7.0	5.0		
049	III	I	R-49	12 OS	ASTELLA	27.0	47.0	0.0	0.0	NW-SE	P	45.0	12.0	5.0		
050	III	I	R-49	13 OS	FRAG.	20.0	48.0	0.0	0.0	NE-SW	P	53.0	15.0	2.0		
051	III	I	R-49	14 OS	ASTELLA	30.0	71.0	0.0	0.0	E-W	P	35.0	9.0	5.0		
052	III	I	R-49	15 OS	ASTELLA	12.0	60.0	0.0	0.0	E-W	P	40.0	12.0	4.0		
053	III	I	R-49	16 OS	ASTELLA	24.0	57.0	0.0	0.0	N-S	P	32.0	10.0	5.0		
054	III	I	R-49	17 OS	ASTELLA	0.0	75.0	0.0	0.0	E-W	P	30.0	8.0	6.0		
055	III	I	R-49	18 TRAVERTI	OIT	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	VEURE Q-49. NR	
056	III	I	R-49	19 OS		72.0	2.0	0.0	176.0	N-S	NW	25.0	12.0	3.0	CREMAT	
057	III	I	R-49	20 DENT	I EQUUS	27.0	15.0	0.0	178.0	N-S	P	44.0	20.0	10.0		
058	III	I	R-49	21 DENT	I EQUUS	35.0	26.0	0.0	178.5	N-S	P	61.0	20.0	10.0		
059	III	I	R-49	22 DENT	I EQUUS	37.0	26.0	0.0	178.5	N-S	P	45.0	20.0	9.0		
060	III	I	R-49	23 DENT	I EQUUS	39.0	26.0	0.0	178.5	N-S	P	60.0	20.0	10.0		
061	III	I	R-49	24 OS	ASTELLA	35.0	29.0	0.0	178.5	E-W	P	50.0	12.0	0.0		
062	III	I	R-49	25 OS	ASTELLA	24.0	28.0	0.0	178.5	N-S	e	40.0	10.0	3.0		
063	III	I	R-49	26 OS	FRAG.	19.0	50.0	0.0	177.5	NE-SW	NE	50.0	15.0	3.0		

1	III	I	R-49 27 OS	ASTELLA	20.0	50.0	0.0	177.5	NE-SW	NE	30.0	15.0	3.0	CREMAT
2	III	I	R-49 28 DENT	M EQUUS	23.0	53.0	0.0	177.5	NW-SE	P	90.0	30.0	30.0	
3	III	I	R-49 29 OS	ASTELLA	73.0	53.0	0.0	175.0	E-W	W	65.0	17.0	5.0	
4	III	I	R-49 30 OS	ASTELLA	65.0	86.0	0.0	169.0	-	-	26.0	20.0	3.0	CREMAT
5	III	I	R-49 31 SILEX	BP	85.0	10.0	0.0	173.5	-	-	20.0	7.0	5.0	
6	III	I	R-49 32 SILEX	FRAG.	68.0	80.0	0.0	176.0	-	-	15.0	15.0	6.0	
7	III	I	R-49 33 QUARS	BP	51.0	40.0	0.0	177.5	-	-	16.0	16.0	6.0	
8	III	I	R-49 34 SILEX	BP	28.0	50.0	0.0	178.0	-	-	25.0	34.0	11.0	
9	III	I	R-49 35 CALCARIA	BP	34.0	52.0	0.0	177.5	NE-SW	SE	15.0	22.0	8.0	
0	III	I	R-49 36 CALCARIA	FRAG.	56.0	62.0	0.0	176.0	NW-SE	P	63.0	20.0	15.0	Fractura trmica?
1	III	I	R-49 37 QUARS	BP	73.0	65.0	165.0	172.0	E-W	SW	73.0	64.0	30.0	
2	III	I	R-49 38 QUARS	FRAG.	70.0	70.0	0.0	172.0	E-W	W	22.0	7.0	6.0	
3	III	I	R-49 39 CALCARIA	BP	40.0	85.0	0.0	177.0	NE-SW	SW	55.0	55.0	17.0	
4	III	I	R-49 40 CARBO		65.0	14.0	0.0	175.5	5		0.0	0.0	0.0	NR
5	III	I	R-49 41 CARBO		54.0	8.0	0.0	178.0			0.0	0.0	0.0	NR
6	III	I	R-49 42 CARBO		64.0	35.0	0.0	177.0			0.0	0.0	0.0	NR
7	III	I	R-49 43 CARBO		48.0	97.0	0.0	170.5			0.0	0.0	0.0	NR
8	III	I	R-49 44 CALCARIA	BP	55.0	27.0	0.0	178.0	N-S	P	40.0	30.0	10.0	
9	III	I	R-49 45 OS		75.0	70.0	0.0	170.5	NE-SW	SW	27.0	17.0	12.0	CREMAT
0	III	I	R-49 46 CALCARIA	BP	40.0	93.0	0.0	176.0	E-W	P	10.0	8.0	2.0	
1	III	I	R-49 47 OS	FRAG.	71.0	72.0	0.0	162.0	N-S	W	23.0	15.0	9.0	CREMAT
2	III	I	R-49 48 OS	FRAG.	72.0	75.0	0.0	163.0	-	-	14.0	7.0	3.0	CREMAT
3	III	I	R-49 49 OS	FRAG.	44.0	59.0	0.0	171.0	E-W	W	22.0	12.0	5.0	
4	III	I	R-49 50 OS	FRAG.	65.0	82.0	0.0	173.0	E-W	W	0.0	0.0	0.0	CREMAT. FRAGMENTA
5	III	I	R-49 51 OS	FRAG.	28.0	73.0	0.0	175.0	E-W	P	25.0	7.0	3.0	
6	III	I	R-49 52 OS	FRAG.	52.0	77.0	0.0	174.0	N-S	W	18.0	8.0	3.0	
7	III	I	R-49 53 SILEX	BP	56.0	93.0	0.0	178.0	N-S	S	44.0	30.0	11.0	
8	III	I	R-49 54 OS	FRAG.	80.0	56.0	0.0	179.0	-	-	13.0	10.0	2.0	
9	III	I	R-49 55 OS	FRAG.	40.0	73.0	0.0	179.0	-	-	67.0	11.0	8.0	
0	III	I	R-49 56 OS	FRAG.	63.0	84.0	0.0	178.0	NE-SW	SW	38.0	14.0	4.0	FRAGMENTAT
1	III	I	R-49 57 SILEX	BP	56.0	86.0	0.0	179.0	N-S	S	39.0	41.0	7.0	
2	III	I	R-49 58 CARBO		44.0	27.0	0.0	180.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR
3	III	I	R-49 59 CARBO		68.0	24.0	0.0	178.5	-	-	0.0	0.0	0.0	NR
4	III	I	R-49 60 OS	FRAG.	7.0	55.0	0.0	179.0	E-W	P	10.0	5.0	3.0	CREMAT
5	III	I	R-49 61 OS	FRAG.	29.0	72.0	0.0	179.0	E-W	P	25.0	8.0	4.0	
6	III	I	R-49 62 OS	FRAG.	74.0	81.0	0.0	161.0	N-S	W	22.0	12.0	5.0	CREMAT
7	III	I	R-49 63 CALCARIA	BP	5.0	27.0	0.0	183.0	E-W	P	30.0	18.0	10.0	
8	III	I	R-49 64 SILEX	FRAG.	4.0	61.0	0.0	182.0	E-W	P	9.0	10.0	4.0	
9	III	I	R-49 65 SILEX	BP	4.0	87.0	0.0	179.0	-	-	7.0	13.0	2.0	
0	III	I	R-49 66 OS	ASTELLA	52.0	68.0	0.0	187.5	NW-SE	P	32.0	13.0	10.0	
1	III	I	R-49 67 TRAVERTI	OIT	8.0	72.0	178.0	180.0	E-W	P	210.0	130.0	20.0	
2	III	I	R-49 68 CALCARIA	BP	1.0	30.0	0.0	180.0	-	-	11.0	8.0	5.0	
3	III	I	R-49 69 SILEX	BP	9.0	30.0	0.0	182.5	NE-SW	SE	14.0	11.0	5.0	
4	III	I	R-49 70 SILEX	FRAG.	8.0	26.0	0.0	182.0	-	-	7.0	5.0	3.0	
5	III	I	R-49 71 CALCARIA	BP	5.0	26.0	0.0	180.5	NW-SE	SE	16.0	26.0	4.0	
6	III	I	R-49 72 CALCARIA	BP	8.0	25.0	0.0	181.5	NE-SW	-	15.0	12.0	5.0	
7	III	I	R-49 73 CALCARIA	BP	10.0	25.0	0.0	182.5	NW-SE	NE	16.0	22.0	4.0	
8	III	I	R-49 74 CALCARIA	FRAG.	8.0	27.0	0.0	182.0	-	NE	0.0	7.0	5.0	
9	III	I	R-49 75 CALCARIA	BP	11.0	27.0	0.0	182.0	-	-	16.0	17.0	5.0	
0	III	I	R-49 76 CARBO		5.0	15.0	0.0	180.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR
1	III	I	R-49 77 OS	ASTELLA	50.0	16.0	0.0	179.5	SE-W	P	34.0	12.0	3.0	
2	III	I	R-49 78 CALCARIA	BP	20.0	37.0	0.0	182.0	N-S	S	16.0	24.0	6.0	
3	III	I	R-49 79 OS	FRAG.	37.0	5.0	0.0	179.5	NE-SW	NW	150.0	28.0	10.0	
4	III	I	R-49 N/C SILEX	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			24.0	22.0	4.0	
5	III	I	R-49 N/C CALCARIA	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			22.0	36.0	11.0	
6	III	I	R-49 N/C SILEX	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			16.0	24.0	6.0	
7	III	I	R-49 N/C SILEX	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			20.0	9.0	4.0	
8	III	I	R-50 1 CALCARIA	FRAG.	14.0	57.0	162.0	0.0	-	-	22.0	19.0	10.0	
9	III	I	R-50 2 CALCARIA	BP	20.0	53.0	162.0	0.0	-	-	21.0	7.0	7.0	
0	III	I	R-50 3 OS		57.0	30.0	164.0	0.0	SE-NW	NW	34.0	18.0	9.0	CREMAT
1	III	I	R-50 4 OS		53.0	70.0	166.0	0.0	SW-NE	P	50.0	15.0	8.0	
2	III	I	R-50 5 OS	MANDIBULA EQUUS	85.0	40.0	172.0	178.0	NE-SW	P	150.0	60.0	30.0	
3	III	I	R-50 6 CALCARIA	BP	95.0	60.0	0.0	178.0	NW-SE	P	85.0	35.0	21.0	
4	III	I	R-50 7 CALCARIA	BP	93.0	60.0	0.0	178.0	NE-SW	NE	50.0	29.0	15.0	

5	111	I	R-50	8 OS	ASTELLA	97.0	42.0	0.0	177.0	NW-SE	P	30.0	15.0	2.0
6	111	I	R-50	9 OS	ASTELLA	70.0	56.0	0.0	169.0	N-S	E	40.0	25.0	5.0
7	111	I	R-50	10 OS	ASTELLA	77.0	53.0	0.0	174.0	E-W	E	35.0	8.0	5.0
8	111	I	R-50	11 OS	FRAG.	88.0	62.0	0.0	176.0	N-S	P	50.0	12.0	9.0 CREMAT
9	111	I	R-50	12 QUARS	BP	86.0	65.0	0.0	176.0	N-S	P	27.0	23.0	6.0
0	111	I	R-50	13 OS	FRAG.	55.0	56.0	0.0	175.0	NW-SE	P	25.0	15.0	6.0 CREMAT
1	111	I	R-50	14 QUARSITA	FRAG.	51.0	94.0	0.0	166.0	NE-SW	P	30.0	16.0	16.0 CREMAT
2	111	I	R-50	15 OS	ASTELLA	80.0	57.0	0.0	175.5	5E-W	E	28.0	10.0	2.0
3	111	I	R-50	16 OS	ASTELLA	58.0	63.0	0.0	170.0	N-S	E	15.0	9.0	2.0 CREMAT
4	111	I	R-50	17 SILEX	BP	92.0	93.0	0.0	175.5	5-	-	17.0	22.0	4.0
5	111	I	R-50	18 OS	ASTELLA	86.0	86.0	0.0	177.0	NE-SW	P	23.0	10.0	4.0
6	111	I	R-50	19 OS	ASTELLA	77.0	42.0	0.0	175.0	N-S	P	14.0	9.0	6.0 CREMAT
7	111	I	R-50	20 OS	ASTELLA	73.0	69.0	0.0	170.0	N-S	P	16.0	10.0	6.0 CREMAT
8	111	I	R-50	21 CALCARIA	BP	97.0	80.0	0.0	179.5	CUADR	P	35.0	27.0	12.0
9	111	I	R-50	22 OS	ASTELLA	78.0	79.0	0.0	179.0	-	-	10.0	8.0	3.0
0	111	I	R-50	23 OS	ASTELLA	69.0	72.0	0.0	174.5	NW-SE	E	18.0	9.0	4.0 CREMAT
1	111	I	R-50	24 OS	ASTELLA	70.0	73.0	0.0	174.5	NW-SE	SE	27.0	12.0	5.0 CREMAT
2	111	I	R-50	25 OS	ASTELLA	70.0	71.0	0.0	174.0	NW-SE	SE	20.0	7.0	4.0 CREMAT
3	111	I	R-50	26 OS	ASTELLA	65.0	63.0	0.0	172.0	N-S	N	15.0	6.0	3.0 CREMAT
4	111	I	R-50	27 OS	ASTELLA	85.0	62.0	0.0	173.0	CUADR	-	6.0	6.0	3.0 CREMAT
5	111	I	R-50	28 OS	ASTELLA	68.0	54.0	0.0	177.0	CUADR	-	13.0	10.0	3.0 CREMAT
6	111	I	R-50	29 OS	ASTELLA	85.0	50.0	0.0	179.0	N-S	P	16.0	11.0	4.0 CREMAT
7	111	I	R-50	30 OS	ASTELLA	92.0	41.0	0.0	180.0	NE-SW	NE	21.0	11.0	2.0 CREMAT
8	111	I	R-50	31 CALCARIA	FRAG.	95.0	45.0	0.0	182.5	NE-SW	P	15.0	10.0	5.0
9	111	I	R-50	32 CALCARIA	BP	96.0	35.0	0.0	182.0	-	-	11.0	6.0	2.0
0	111	I	R-50	33 SILEX	BP	91.0	30.0	0.0	183.0	NE-SW	SW	18.0	19.0	11.0 Frac. Trmica?
1	111	I	R-50	34 SILEX	BP	65.0	17.0	0.0	180.0	N-S	P	13.0	25.0	11.0
2	111	I	R-50	35 SILEX	BP	82.0	13.0	0.0	180.0	N-S	P	12.0	20.0	5.0
3	111	I	R-50	N/C CALCARIA	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			12.0	13.0	2.0
4	111	I	R-51	1 CARBO		70.0	10.0	187.3	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
5	111	I	S-48	1 TRAVERTI	NF	70.0	31.0	0.0	0.0	-	-	15.0	13.0	8.0
6	111	I	S-48	2 CARBO	FRAG.	88.0	10.0	0.0	117.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
7	111	I	S-48	3 CARBO	FRAG.	7.0	34.0	0.0	142.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
8	111	I	S-48	4 CARBO	FRAG.	30.0	40.0	0.0	135.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
9	111	I	S-48	5 CARBO	FRAG.	34.0	52.0	0.0	134.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
0	111	I	S-48	6 CARBO	FRAG.	70.0	9.0	0.0	121.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
1	111	I	S-48	7 CALCARIA	BP	29.0	28.0	0.0	132.0	E-W	W	22.0	16.0	7.0
2	111	I	S-48	8 OS	FRAG.	8.0	39.0	0.0	142.0	CUADR	W	16.0	16.0	7.0
3	111	I	S-48	9 OS	FRAG.	32.0	35.0	0.0	132.5	-	W	7.0	5.0	3.0
4	111	I	S-48	N/C CALCARIA	FRAG.	0.0	0.0	0.0	0.0			22.0	14.0	9.0
5	111	I	S-49	1 CARBO		15.0	14.0	0.0	169.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
6	111	I	S-49	2 CARBO		27.0	20.0	0.0	169.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
7	111	I	S-49	3 CARBO		30.0	43.0	0.0	168.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
8	111	I	S-49	4 CARBO		37.0	52.0	0.0	165.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
9	111	I	S-49	5 CARBO		63.0	73.0	0.0	160.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
0	111	I	S-49	6 CALCARIA	FRAG.	65.0	25.0	0.0	162.0	N-S	P	15.0	10.0	3.0
1	111	I	S-49	7 CARBO		23.0	9.0	0.0	169.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
2	111	I	S-49	8 DENT	P EQUUS	50.0	67.0	0.0	0.0	E-W	P	26.0	18.0	15.0 CREMAT. REMONTA A
3	111	I	S-49	9 SILEX	FRAG.	50.0	82.0	0.0	163.0	NE-SW	SW	18.0	8.0	4.0
4	111	I	S-49	10 CARBO	FRAG.	17.0	14.0	0.0	170.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
5	111	I	S-49	11 CARBO		30.0	45.0	0.0	170.0	-	-	0.0	0.0	0.0
6	111	I	S-49	12 OS	FRAG.	16.0	13.0	0.0	172.0	NE-SW	SW	65.0	12.0	8.0 CREMAT
7	111	I	S-49	13 CARBO		38.0	89.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0 NR
8	111	I	S-49	14 DENT	P EQUUS	35.0	85.0	0.0	160.0	E-W	S	15.0	15.0	10.0 CREMAT. REMONTA A
9	111	I	S-49	15 SILEX	FRAG.	57.0	72.0	0.0	158.5	NE-SW	SE	13.0	3.0	3.0 MISSING
0	111	I	S-49	16 OS	ASTELLA	63.0	78.0	0.0	158.5	5N-S	P	17.0	13.0	6.0
1	111	I	S-49	17 OS	ASTELLA	26.0	15.0	0.0	175.0	-	-	20.0	13.0	4.0 CREMAT
2	111	I	S-49	18 CALCARIA	FRAG.	14.0	6.0	0.0	0.0	-	-	21.0	12.0	4.0 MISSING
3	111	I	S-49	19 CALCARIA	BP	26.0	90.0	0.0	165.0	SE-NW	SE	61.0	20.0	14.0
4	111	I	S-49	20 SILEX	FRAG.	44.0	90.0	0.0	164.0	N-S	V	19.0	15.0	2.0
5	111	I	S-49	21 DENT	FRAG.	48.0	90.0	0.0	160.0	-	-	19.0	19.0	4.0 CREMAT. REMONTA A
6	111	I	S-49	22 OS	MAND. EQUUS	48.0	86.0	0.0	161.0	SW-NE	SE	37.0	21.0	15.0
7	111	I	S-49	23 OS	ASTELLA	57.0	84.0	0.0	158.5	E-W	W	15.0	10.0	3.0
8	111	I	S-49	24 DENT	FRAG.	17.0	54.0	0.0	165.0	N-S	S	20.0	9.0	4.0 CREMAT

111	I	S-49 25 OS	FRAG.	31.0	62.0	0.0	164.0	N-S	P	130.0	35.0	13.0	
111	I	S-49 26 QUARS	FRAG.	17.0	55.0	0.0	170.0	-	-	18.0	6.0	4.0	
111	I	S-49 27 DENT	FRAG.	46.0	88.0	0.0	160.0	-	S	18.0	10.0	3.0	CREMAT
111	I	S-49 28 DENT	FRAG.	32.0	82.0	0.0	166.0	SW-NE	P	25.0	15.0	10.0	CREMAT. REMONTA A
111	I	S-49 29 CALCARIA	FRAG.	53.0	62.0	0.0	160.0	-	-	15.0	10.0	6.0	
111	I	S-49 30 OS	ASTELLA	11.0	78.0	0.0	167.0	-	-	20.0	10.0	5.0	
111	I	S-49 31 OS	ASTELLA	23.0	59.0	0.0	167.0	E-W	P	50.0	10.0	5.0	
111	I	S-49 32 CALCARIA	FRAG.	16.0	50.0	0.0	170.0	-	-	10.0	6.0	5.0	MISSING
111	I	S-49 33 OS	ASTELLA	5.0	50.0	0.0	171.0	E-W	P	25.0	10.0	4.0	
111	I	S-49 34 OS	ASTELLA	33.0	70.0	0.0	166.0	N-S	P	45.0	10.0	7.0	2 FRAGS.
111	I	S-49 35 OS	FRAG.	22.0	70.0	0.0	166.0	N-S	W	100.0	15.0	0.0	
111	I	S-49 36 OS	ASTELLA	24.0	70.0	0.0	166.0	E-W	W	45.0	30.0	7.0	
111	I	S-49 37 CALCARIA	FRAG.	38.0	82.0	0.0	165.0	E-W	P	9.0	10.0	3.0	
111	I	S-49 38 SILEX	FRAG.	26.0	60.0	0.0	168.0	-	-	9.0	7.0	3.0	MISSING
111	I	S-49 39 CALCARIA	BP	28.0	75.0	0.0	164.0	N-S	S	30.0	26.0	10.0	
111	I	S-49 40 OS		50.0	68.0	0.0	160.0	NE-SW	SW	20.0	6.0	4.0	
111	I	S-49 41 CALCARIA	FRAG.	40.0	67.0	0.0	161.0	NE-SW	SW	18.0	11.0	6.0	
111	I	S-49 42 SILEX	FRAG.	13.0	51.0	0.0	167.0	CUADR		12.0	12.0	1.0	MISSING
111	I	S-49 43 CALCARIA	FRAG.	27.0	67.0	0.0	166.0	NE-SW	SW	15.0	11.0	6.0	
111	I	S-49 44 SILEX	FRAG.	11.0	2.0	0.0	164.0	-	-	9.0	6.0	2.0	
111	I	S-49 45 SILEX	FRAG.	16.0	70.0	0.0	166.0	E-W	P	13.0	10.0	4.0	
111	I	S-49 46 SILEX	FRAG.	20.0	69.0	0.0	166.0	-	-	2.0	2.0	1.0	MISSING
111	I	S-49 47 OS	ASTELLA	19.0	81.0	0.0	164.0	E-W	P	22.0	10.0	4.0	
111	I	S-49 48 SILEX	FRAG.	20.0	74.0	0.0	165.0	-	-	5.0	5.0	1.0	
111	I	S-49 49 OS	ASTELLA	22.0	76.0	0.0	165.0	N-S	S	21.0	10.0	2.0	
111	I	S-49 50 CARBO	ASTELLA	19.0	69.0	0.0	166.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	S-49 51 CARBO		19.0	53.0	0.0	169.0	E-W	-	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	S-49 52 SILEX	FRAG.	26.0	75.0	0.0	164.0	-	-	2.0	2.0	1.0	
111	I	S-49 53 CALCARIA	FRAG.	30.0	77.0	0.0	164.0	E-W	P	12.0	6.0	3.0	
111	I	S-49 54 SILEX	FRAG.	32.0	88.0	0.0	165.0	N-S	S	12.0	6.0	3.0	
111	I	S-49 55 SILEX	FRAG.	37.0	88.0	0.0	163.0	-	-	10.0	4.0	2.0	
111	I	S-49 56 CARBO		38.0	94.0	0.0	157.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	S-49 57 SILEX	FRAG.	37.0	84.0	0.0	162.0	E-W	P	10.0	3.0	2.0	
111	I	S-49 58 SILEX	FRAG.	39.0	90.0	0.0	162.0	E-W	P	11.0	4.0	2.0	
111	I	S-49 59 SILEX	FRAG.	39.0	84.0	0.0	164.0	E-W	P	11.0	7.0	3.0	
111	I	S-49 60 SILEX	FRAG.	39.0	76.0	0.0	165.0	-	-	4.0	3.0	2.0	
111	I	S-49 61 DENT	FRAG.	40.0	75.0	0.0	165.0	N-S	-	15.0	5.0	3.0	CREMAT
111	I	S-49 62 SILEX	FRAG.	34.0	72.0	0.0	166.0	E-W	P	19.0	5.0	4.0	
111	I	S-49 63 OS	ASTELLA	36.0	64.0	0.0	165.0	E-W	P	9.0	4.0	2.0	
111	I	S-49 64 SILEX	FRAG.	42.0	64.0	0.0	165.0	-	-	5.0	3.0	1.0	
111	I	S-49 65 OS	ASTELLA	46.0	90.0	0.0	160.0	QUADR	S	22.0	22.0	3.0	
111	I	S-49 66 OS	FRAG.	47.0	90.0	0.0	161.0	QUADR		25.0	25.0	4.0	
111	I	S-49 67 SILEX	FRAG.	48.0	67.0	0.0	162.0	-	-	3.0	2.0	1.0	
111	I	S-49 68 CARBO		50.0	63.0	0.0	160.0	-	-	0.0	0.0	0.0	NR
111	I	S-49 69 SILEX	FRAG.	52.0	76.0	0.0	161.0	-	-	2.0	2.0	1.0	
111	I	S-49 70 SILEX	FRAG.	54.0	76.0	0.0	160.0	-	-	1.0	1.0	1.0	
111	I	S-49 71 SILEX	FRAG.	54.0	77.0	0.0	160.0	-	-	3.0	2.0	1.0	
111	I	S-49 72 SILEX	FRAG.	55.0	81.0	0.0	161.0	N-S	P	4.0	3.0	1.0	
111	I	S-49 73 SILEX	FRAG.	60.0	78.0	0.0	160.0	-	-	0.5	0.5	0.5	
111	I	S-49 74 SILEX	FRAG.	58.0	76.0	0.0	156.0	E-W	P	5.0	4.0	1.0	
111	I	S-49 75 SILEX	FRAG.	56.0	76.0	0.0	159.0	-	-	2.0	2.0	1.0	
111	I	S-49 76 SILEX	FRAG.	56.0	75.0	0.0	159.0	-	-	1.0	1.0	1.0	
111	I	S-49 77 SILEX	FRAG.	5.0	0.0	0.0	171.0	-	-	9.0	4.0	2.0	
111	I	S-49 78 OS	ASTELLA	2.0	3.0	0.0	171.0	NE-SW	P	35.0	28.0	3.0	CREMAT
111	I	S-49 79 OS	ASTELLA	0.0	7.0	0.0	171.0	NE-SW	P	40.0	9.0	4.0	CREMAT
111	I	S-49 80 OS	ASTELLA	10.0	6.0	0.0	171.0	CUADR	P	10.0	10.0	3.0	CREMAT
111	I	S-49 81 CALCARIA	FRAG.	55.0	85.0	0.0	162.0	-	-	14.0	18.0	6.0	
111	I	S-49 82 SILEX	FRAG.	45.0	63.0	0.0	164.0	E-W	W	14.0	5.0	3.0	
111	I	S-49 83 OS		43.0	64.0	0.0	164.0	E-W	W	9.0	4.0	1.0	
111	I	S-49 84 SILEX	FRAG.	52.0	76.0	0.0	163.0	-	-	6.0	4.0	2.0	
111	I	S-49 85 SILEX	FRAG.	42.0	70.0	0.0	164.0	-	-	12.0	6.0	3.0	
111	I	S-49 86 SILEX	FRAG.	13.0	51.0	0.0	170.5	-	-	5.0	6.0	1.0	
111	I	S-49 87 SILEX	FRAG.	43.0	46.0	0.0	167.5	E-W	P	6.0	3.0	1.0	
111	I	S-49 88 SILEX	FRAG.	64.0	68.0	0.0	162.0	-	-	5.0	2.0	1.0	

**III. NIVELL I (CIII, 2.2.7.)**  
**III. B. INDUSTRIA LITICA**

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: G-58      NUMERO: 3      X: 43      Y: 98      Z INFERIOR: 445  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 3 mm      AMPLADA: 1,5 mm      GRUIX: ,5 mm  
OBSERVACIONS: DUES RESTES DE TALLA IGUALS, APAREGUDES JUNTES.

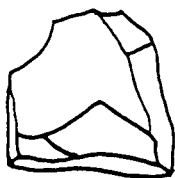
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I ✓  
QUADRE: G-58      NUMERO: 4      X: 26      Y: 50      Z INFERIOR: 480  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, cc-cx] [M, cx-cc]  
[nco, 0n, 1l, trg, trg, quad]  
LONGITUD: 17 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: G-59      NUMERO: 1      X: 46      Y: 80      Z INFERIOR: 473  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 5 mm      GRUIX: 1,5 mm  
OBSERVACIONS:

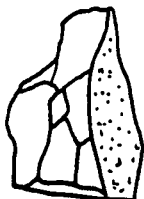


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-51      NUMERO: N/C      X: 0      Y: 0      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BEIGE      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 21 mm      GRUIX: 14 mm  
OBSERVACIONS:

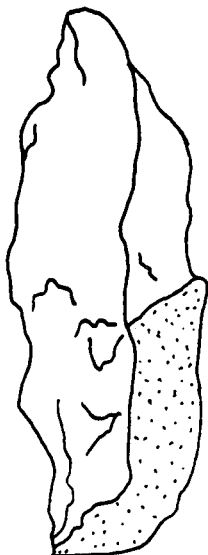




JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-53      NUMERO: 4      X: 96      Y: 70      Z INFERIOR: 319  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 26 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 13 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-53      NUMERO: 8      X: 72      Y: 81      Z INFERIOR: 329  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 72 mm      AMPLADA: 23 mm      GRUIX: 19 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** H-56      **NUMERO:** 3      **X:** 22      **Y:** 42      **Z INFERIOR:** 421  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 14 mm      **AMPLADA:** 9 mm      **GRUIX:** 1 mm  
**OBSERVACIONS:**

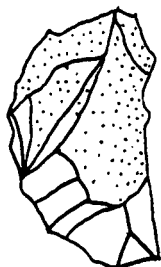


**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** H-57      **NUMERO:** 1      **X:** 55      **Y:** 80      **Z INFERIOR:** 414  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, cc] [M, cx] [nco, +6n, +6l, trg, trg, pentag]  
**LONGITUD:** 56 mm      **AMPLADA:** 48 mm      **GRUIX:** 17 mm  
**OBSERVACIONS:** Fractura de talla que ha partit la peça en dues. S'aprecia el bulb.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-57      NUMERO: 4      X: 5      Y: 9      Z INFERIOR: 439  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 12 mm      AMPLADA: 5 mm      GRUIX: 1,5 mm  
OBSERVACIONS:

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: 2      X: 58      Y: 50      Z INFERIOR: 429  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: PATINA I CONCRECIO  
FRACTURES: F.DISTAL MODERNA      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, polig(semicirc), uf, rct] [D,  
rct] [-, -, -, trp, trp, polig]  
LONGITUD: 33 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: 3      X: 43      Y: 15      Z INFERIOR: 439  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRO      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: 7      X: 93      Y: 13      Z INFERIOR: 435  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct,] [M, cx] [nco,  
+6n, 6l, trp, trg, trg]  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 32 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: 36      X: 19      Y: 20      Z INFERIOR: 451  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



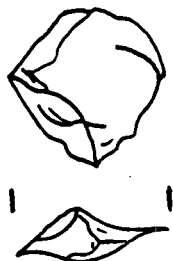
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: 41      X: 39      Y: 7      Z INFERIOR: 451  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 14 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** H-58    **NUMERO:** 10    **X:** 24    **Y:** 27    **Z INFERIOR:** 439  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, lin, rct] [D, rct] [nco, +6n, 5l,  
semicirc, trp, quadrag]  
**LONGITUD:** 10 mm    **AMPLADA:** 10 mm    **GRUIX:** 1,5 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** H-58    **NUMERO:** 14    **X:** 99    **Y:** 21    **Z INFERIOR:** 438  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, punt] [D, cx-cc] [nco(co), +6n, 3l,  
trg, polig, romb]  
**LONGITUD:** 20 mm    **AMPLADA:** 20 mm    **GRUIX:** 7 mm  
**OBSERVACIONS:**



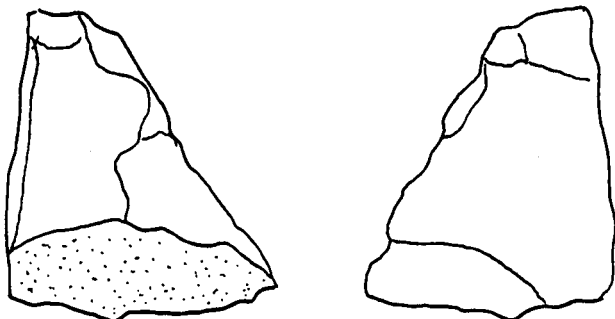
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: 42      X: 41      Y: 22      Z INFERIOR: 450  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx] [nco, 4n,  
41, trg, rtg, semicirc]  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-58      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUA-SIL      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS:      Números: 6, 8, 11,      15, 16, 17, 18,      19, 20, 21, 24,  
25, 26, 27, 28, 32,      33, 34, 35, 37, 38,      39, 40, 43, 44      i un s/c. 25  
d'aquestes són en sílex i 1 en quars. La majoria tenen al voltant  
de 2mm.

**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** H-59      **NUMERO:** VV      **X:**      **Y:**      **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** mm      **AMPLADA:** mm      **GRUIX:** mm  
**OBSERVACIONS:** Números: 4,5, 6,7,8,9, 10,11 i 12. La majoria tenen  
uns 2 mm. de llargada.

**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** I-52      **NUMERO:** 1      **X:** 36      **Y:** 46      **Z INFERIOR:** 321  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** BEIGE      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 41 mm      **AMPLADA:** 35 mm      **GRUIX:** 20 mm  
**OBSERVACIONS:**






JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-59      NUMERO: 1      X: 66      Y: 58      Z INFERIOR: 450  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA I CONCRECIO  
FRACTURES:      CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNICA: [-] [-, rct] [nco, 3n, 3l. trg, trp, rtg]  
LONGITUD: 17,5 mm      AMPLADA: 16,5 mm      GRUIX: 2,5 mm  
OBSERVACIONS:




JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: H-59      NUMERO: 2      X: 87      Y: 45      Z INFERIOR: 454  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA I CONCRECIO  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, uf, rct] [M, cx] [nco, 4n,  
4l, trp, trg, semicirc]  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: I-53    NUMERO: 35    X: 54    Y: 52    Z INFERIOR: 328  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 6 mm    AMPLADA: 6 mm    GRUIX: 1 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: I-55    NUMERO: 8    X: 24,5    Y: 28    Z INFERIOR: 346  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cc] [nco, 1n,  
2l, trg, trg, trp]  
LONGITUD: 5 mm    AMPLADA: 7 mm    GRUIX: 1,5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: I-58      NUMERO: 6      X: 49      Y: 62      Z INFERIOR: 374  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BEIGE      ALTERACIONS: CONCRECIO  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, uf, rct] [M, cx]  
[nco, 0n, 1l, semicirc, trg trp]  
LONGITUD: 12 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:

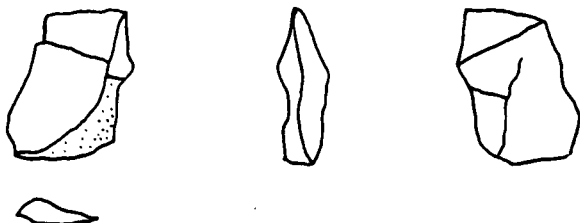


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: I-58      NUMERO: 7      X: 30      Y: 50      Z INFERIOR: 390  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: I-59      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR: 425  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 3,5 mm      AMPLADA: 1,5 mm      GRUIX: ,5 mm  
OBSERVACIONS:

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-46      NUMERO: 2      X: 73      Y: 37      Z INFERIOR: 143,6  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BEIGE      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trap, uf, rct ] [d, cc-cx]  
{conco, 2n, 2l, trg, trp, trp}  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: J-50    NUMERO: 1    X: 95    Y: 56    Z INFERIOR: 192,5  
MATERIAL: CALCARIA    COLOR: BEIGE    ALTERACIONS: CONCRECIO PARCIAL  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP

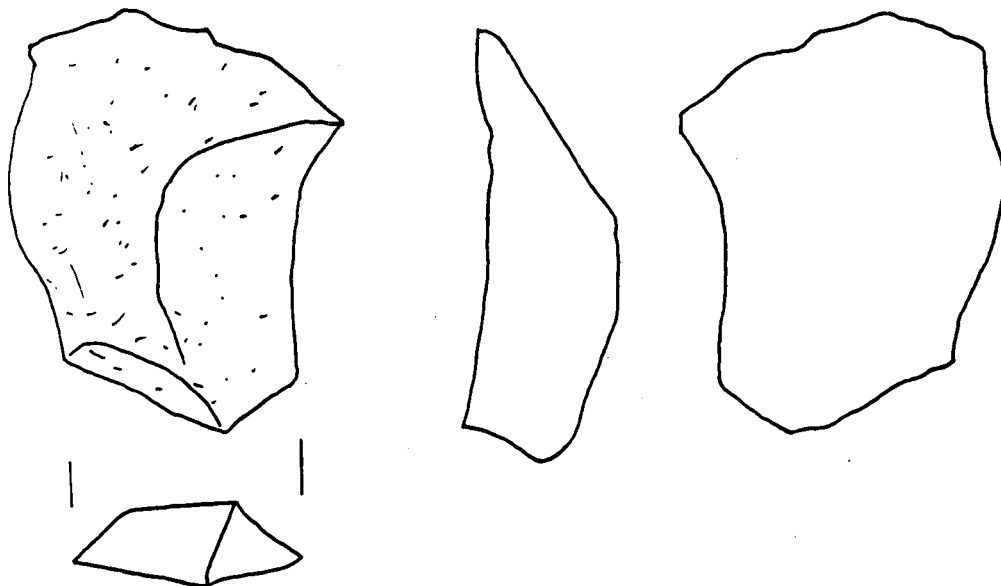
**ANALISI**

**MORFOTECNICA:**

[nco, plat, polig, bf, cx][D, cc][co, 2n, 1l, trg, trp, polig]

LONGITUD: 50 mm    AMPLADA: 43 mm    GRUIX: 18 mm

OBSERVACIONS:



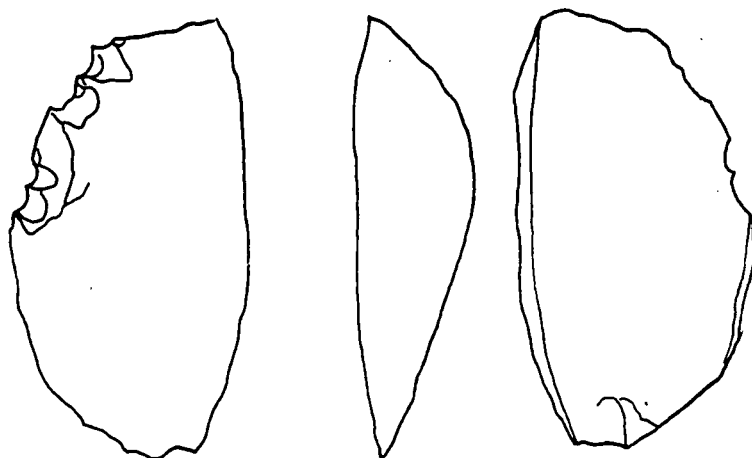
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: J-52    NUMERO: 1    X: 90    Y: 47    Z INFERIOR: 262  
MATERIAL: CALCARIA    COLOR: BEIGE    ALTERACIONS:

FRACTURES:    CATEGORIA: BN2G

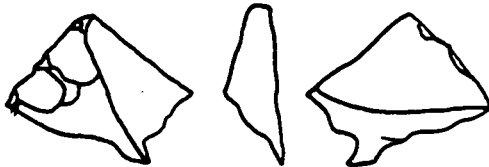
ANALISI MORFOTECNICA: lat. esq. [S p d dent cx] D 3 nK p

LONGITUD: 57 mm    AMPLADA: 30 mm    GRUIX: 14 mm

OBSERVACIONS: No s'observa morfologia de BP



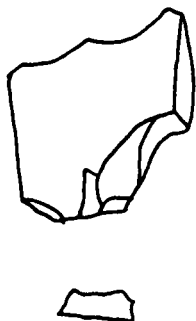
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-52      **NUMERO:** 2      **X:** 87      **Y:** 15      **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:** PROXIMAL      **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** Lat. esq. [S, m, d, c, rt] R1 nK m  
**LONGITUD:** 20 mm      **AMPLADA:** 20 mm      **GRUIX:** 10 mm  
**OBSERVACIONS:** Hi ha una cara ventral produïda per una fractura de la BP inicial. Es considera fragment.



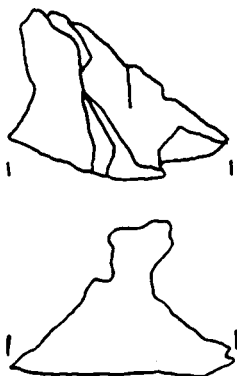
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-53      **NUMERO:** 6      **X:** 6      **Y:** 16      **Z INFERIOR:** 217  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** lat.esq. [A, m, d, c, dent, rct] D3 nK m.  
**LONGITUD:** 23 mm      **AMPLADA:** 11 mm      **GRUIX:** 8 mm  
**OBSERVACIONS:** NO S'APRECIEEN LES CARACTERISTIQUES DE BP.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-54      NUMERO: 8      X: 1,5      Y: 98      Z INFERIOR: 338  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cx] [nco,  
+6n, +6l, trg, trg, polig]  
LONGITUD: 25 mm      AMPLADA: 24 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-54      NUMERO: 11      X: 90      Y: 20      Z INFERIOR: 320  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, cx] [D, rt] [nco, 1n,  
2l, ct, trg, trg, trg]  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 28 mm      GRUIX: 20 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-54    **NUMERO:** 12    **X:** 94    **Y:** 25    **Z INFERIOR:** 321  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [-] [D, cx] [nco, 0n, 1l, rct, trg, trg, 2a]  
**LONGITUD:** 8 mm    **AMPLADA:** 9 mm    **GRUIX:** 2 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-54    **NUMERO:** 13    **X:** 87    **Y:** 27    **Z INFERIOR:** 323  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 30 mm    **AMPLADA:** 13 mm    **GRUIX:** 9 mm  
**OBSERVACIONS:**

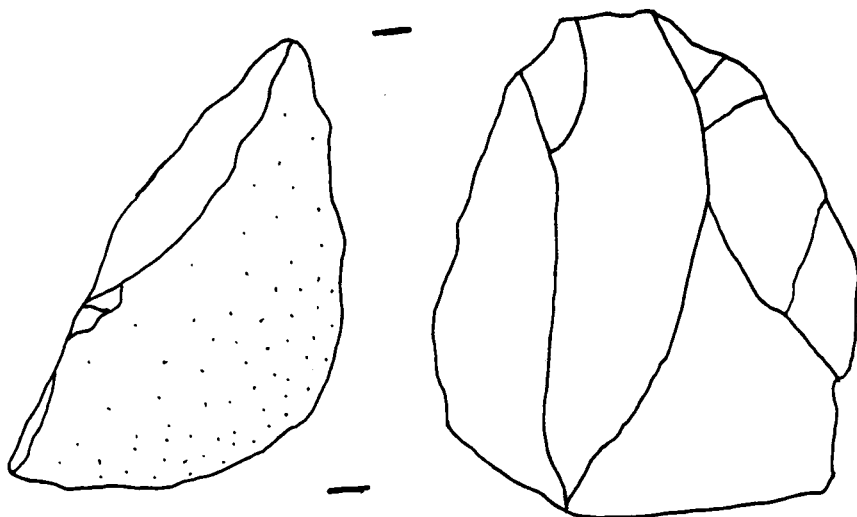




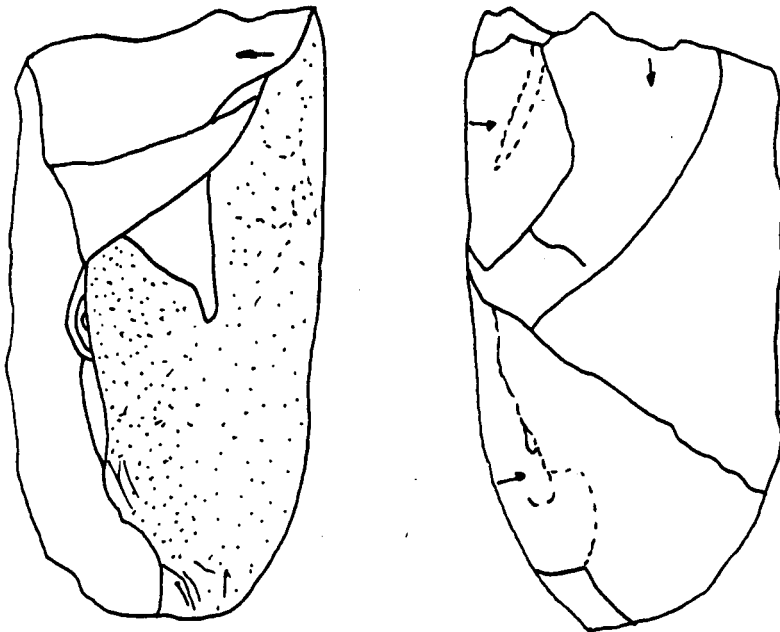
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: J-54    NUMERO: 14    X: 91    Y: 33    Z INFERIOR: 323  
MATERIAL: CALCARIA    COLOR: GRIS    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 23 mm    AMPLADA: 8 mm    GRUIX: 1 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: J-54    NUMERO: 16    X: 65    Y: 47    Z INFERIOR: 336  
MATERIAL: CALCARIA    COLOR: GRIS    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, quad, nf, cc] [M, rct] [co(nco),  
6n, 7l, trg, quad, trg]  
LONGITUD: 56 mm    AMPLADA: 30 mm    GRUIX: 47 mm  
OBSERVACIONS:



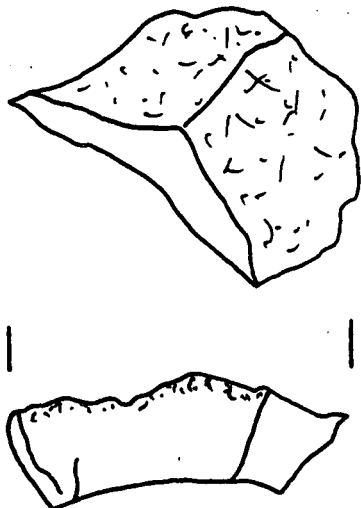
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-54    **NUMERO:** 17    **X:** 57    **Y:** 45    **Z INFERIOR:** 334  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN1G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** H, U [2c, m(p), 5l, S(A), 1a] nsin, nsy.  
**LONGITUD:** 68 mm    **AMPLADA:** 45 mm    **GRUIX:** 39 mm  
**OBSERVACIONS:**



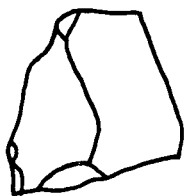
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-55    **NUMERO:** 18    **X:** 11    **Y:** 76    **Z INFERIOR:** 314  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC-BEIGE    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, rtg, uf, rct] [D, rct] [nco, 6n, 5l, rtg, rtg, polig]  
**LONGITUD:** 12 mm    **AMPLADA:** 15 mm    **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**



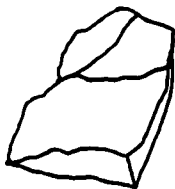
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: J-55    NUMERO: 19    X: 82    Y: 10    Z INFERIOR: 336  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, bf, 1a(cc-cx)] [M, cx]  
[nco, 2n, 3l, rtg, trp, semicirc(polig)]  
LONGITUD: 37 mm    AMPLADA: 24 mm    GRUIX: 13 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: J-55    NUMERO: 23    X: 0    Y: 0    Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA, CREMAT  
FRACTURES:    CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 28 mm    AMPLADA: 24 mm    GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS: La peça presenta nombrosos aixecaments i fractures  
d'origen tèrmic que no permeten veure la morfologia original.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 26      X: 38      Y: 59      Z INFERIOR: 343  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [D, cc] [nco, 3n,  
31, trg, rtg, rtg]  
LONGITUD: 26 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 27      X: 43      Y: 32      Z INFERIOR: 341  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES: SAGITAL      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, uf, rct] [D, cx] [nco, 0n, 1l,  
-, -, -]  
LONGITUD: 8 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



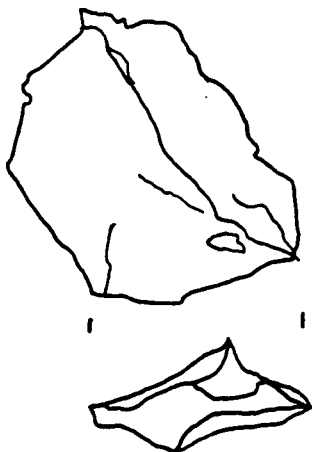
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 33      X: 2,5      Y: 60      Z INFERIOR: 345  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, bf, cx] [M, cx] [nco, 4n,  
4l, trg, trp, trp]  
LONGITUD: 11 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



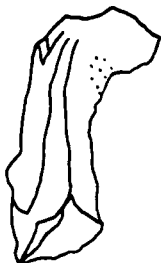
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 34      X: 9,5      Y: 55,5      Z INFERIOR: 345  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES: SAGITAL      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 14 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS: FRAGMENT BP



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 35      X: 12,5      Y: 51,5      Z INFERIOR: 352  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRO      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, cx] [M, cx-cc] [nco, 4n, 3l, trg, trg, rtg]  
LONGITUD: 39 mm      AMPLADA: 38 mm      GRUIX: 13 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 36      X: 24      Y: 52,5      Z INFERIOR: 350  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 35 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 39      X: 23      Y: 40      Z INFERIOR: 350  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 8 mm      AMPLADA: 5 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: 40      X: 26      Y: 37      Z INFERIOR: 350  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 6 mm      AMPLADA: 4 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-55      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números 22 i 24. Tenen 6 i 5 mm de longitud  
respectivament.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56      NUMERO: 89      X: 45,5      Y: 86      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 28 mm      AMPLADA: 12 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:





JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56      NUMERO: 90      X: 46,5      Y: 88      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 12 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56      NUMERO: 111      X: 69      Y: 91      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA, CONCRECIO  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 20 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56    NUMERO: 136    X: 92    Y: 86    Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, punt] [D, cx] [nco, 0n, 1l, semicirc,  
semicirc, circ]  
LONGITUD: 13 mm    AMPLADA: 14 mm    GRUIX: 1,5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56    NUMERO: 143    X: 83    Y:    88    Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, uf, rct] [D, cx]  
[nco, 1n, 2l, trg, trg, trg]  
LONGITUD: 14 mm    AMPLADA:      15 mm    GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 147    **X:** 73    **Y:** 89    **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 19 mm    **AMPLADA:** 10 mm    **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**



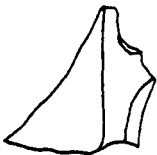
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 154    **X:** 70    **Y:** 100    **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, punt] [M, cx-cc] [nco, 1n, 2l, trg, trp, polg]  
**LONGITUD:** 19 mm    **AMPLADA:** 22 mm    **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**



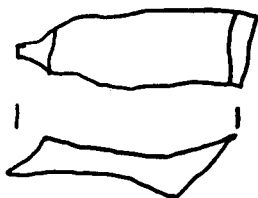
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56    NUMERO: 165    X: 82    Y: 91    Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, uf, rct] [M, cx]  
[nco, 0n, 1l, semicirc, trg, rtg]  
LONGITUD: 12 mm    AMPLADA: 20 mm    GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



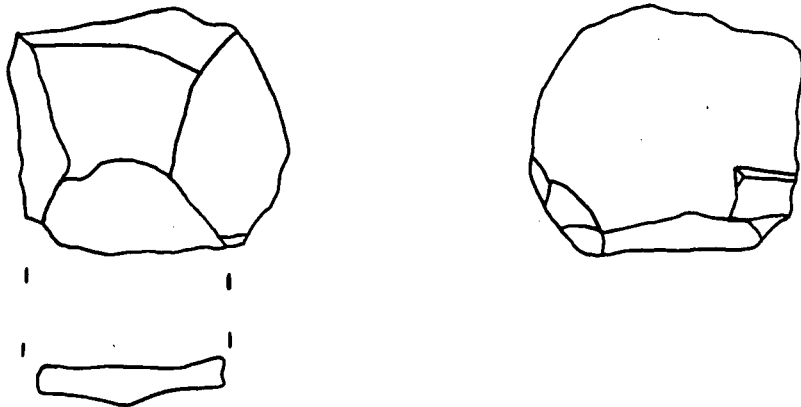
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56    NUMERO: 169    X: 90    Y: 100    Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 20 mm    AMPLADA: 18 mm    GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 231    **X:** 78    **Y:** 74    **Z INFERIOR:** 345  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, cc-cx] [M, cx] [nco, 2n, 3l, trg, cdg, rtg]  
**LONGITUD:** 10 mm    **AMPLADA:** 31 mm    **GRUIX:** 8 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 235    **X:** 85    **Y:** 35    **Z INFERIOR:** 348  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA, CONCRECIO  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, uf, cx] [M(D), cx-cc]  
[nco, 4n, 5l, trp, trp, qdg]  
**LONGITUD:** 32 mm    **AMPLADA:** 36 mm    **GRUIX:** 13 mm  
**OBSERVACIONS:**



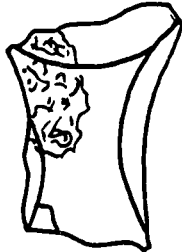
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 247    **X:** 30    **Y:** 81    **Z INFERIOR:** 345  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 15 mm    **AMPLADA:** 17 mm    **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 260    **X:** 85    **Y:** 92    **Z INFERIOR:** 337  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 19 mm    **AMPLADA:** 12 mm    **GRUIX:** 2 mm  
**OBSERVACIONS:**



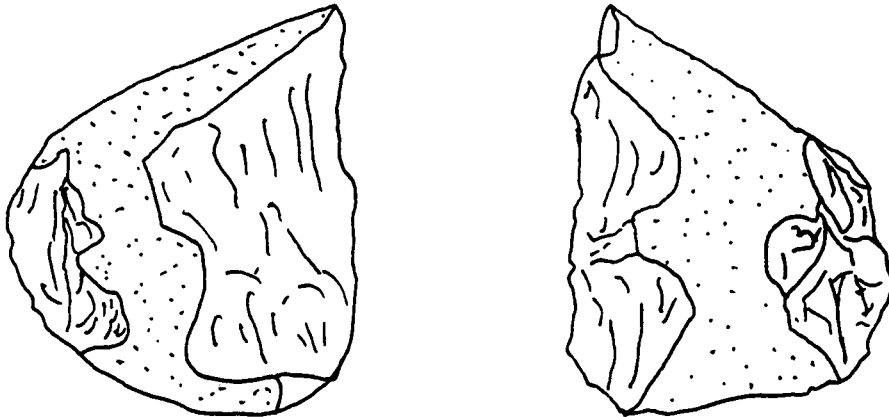
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 276    **X:** 41    **Y:** 90    **Z INFERIOR:** 345  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BL-GR    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cx-cc] [nco, 3n, 3l, trp, rtg, rtg]  
**LONGITUD:** 32 mm    **AMPLADA:** 20 mm    **GRUIX:** 13 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 277    **X:** 44    **Y:** 98    **Z INFERIOR:** 345  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, rtg, uf, rct] [M, cc] [nco, 2n, 3l, trg, trg, trp]  
**LONGITUD:** 16 mm    **AMPLADA:** 13 mm    **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 296    **X:** 91    **Y:** 55    **Z INFERIOR:** 342  
**MATERIAL:** GRES    **COLOR:** MARRO    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN1G.  
**ANALISI MORFOTECNICA:** H B [1c(2c), S, mp, rct =/ 1c, SP, m, rct]  
rct, sy  
**LONGITUD:** 50,5 mm    **AMPLADA:** 45 mm    **GRUIX:** 34 mm  
**OBSERVACIONS:**



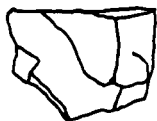
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-56    **NUMERO:** 84    **X:** 15    **Y:** 46    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, lin, rct] [D, cc] [nco, 0n, 1l, rct,  
trg, trg, rtg]  
**LONGITUD:** 24 mm    **AMPLADA:** 17 mm    **GRUIX:** 2 mm  
**OBSERVACIONS:** Es tracta d'una BP2G perquè correspon a  
l'aixecament del bulb d'una BP.





JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-56      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS:      Números:      33-37, 59, 60,      62-65, 73-79, 83, 91-93,  
97-110, 112-117, 121-123,      125, 137, 138, 142,      144, 145, 148-153,  
155-164, 166-168, 171-174,      218-229, 232, 233, 236-245,  
248-250, 252-254, 258, 259,      261-271, 279-295.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-57      NUMERO: 16      X: 76      Y: 82      Z INFERIOR: 366  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 19 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-57      **NUMERO:** 17      **X:** 64      **Y:** 91      **Z INFERIOR:** 368  
**MATERIAL:** QUARS      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 9 mm      **AMPLADA:** 9 mm      **GRUIX:** 8 mm  
**OBSERVACIONS:**

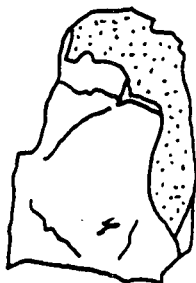


**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** J-58      **NUMERO:** 1      **X:** 6      **Y:** 78      **Z INFERIOR:** 394  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 5 mm      **AMPLADA:** 3 mm      **GRUIX:** 1 mm  
**OBSERVACIONS:**

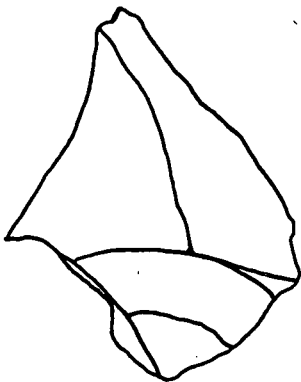
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-58      NUMERO: 2      X: 20      Y: 88      Z INFERIOR: 370  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, uf, rct] [M, cx] [nco, 0n, 1l,  
trg, trg, trg]  
LONGITUD: 8 mm      AMPLADA: 11 mm      GRUIX: 1,5 mm  
OBSERVACIONS:



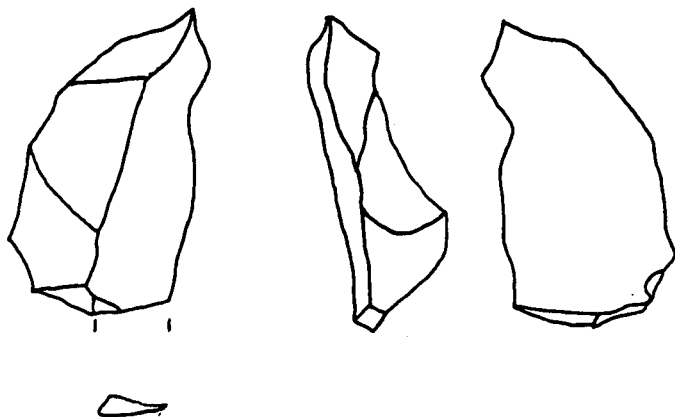
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: J-57      NUMERO: 1      X: 75      Y: 36      Z INFERIOR: 253,5  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, bf, cx] [D, cc] [nco(co),  
2n, 3l, rtg, rtg, rtg]  
LONGITUD: 35 mm      AMPLADA: 24 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



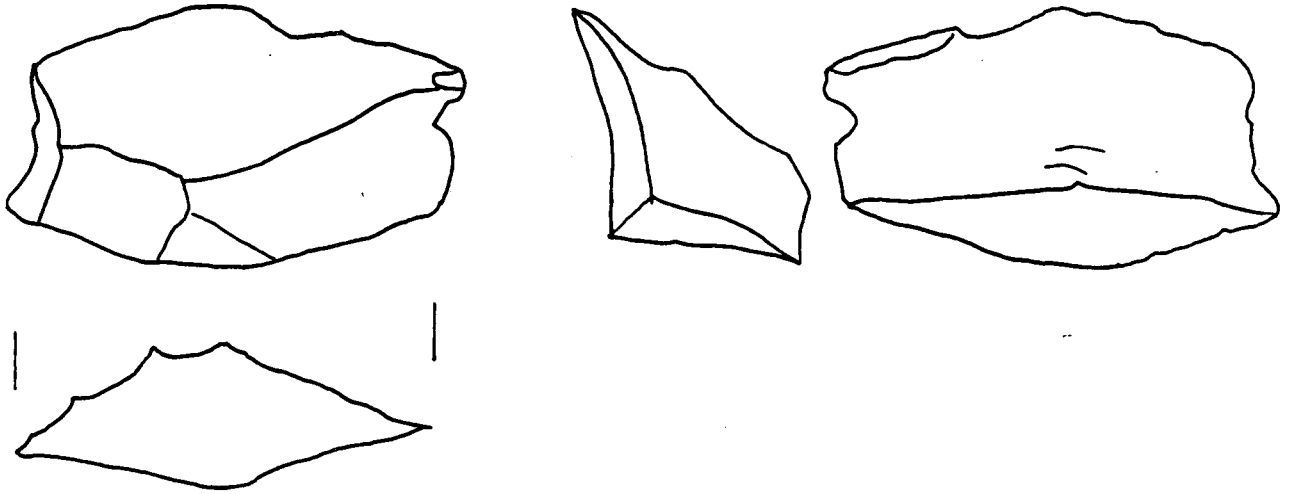
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-46    **NUMERO:** 1    **X:** 40    **Y:** 25    **Z INFERIOR:** 140  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:** PATINA PARCIAL  
**FRACTURES:** FRAC. TERMICA    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 48 mm    **AMPLADA:** 37 mm    **GRUIX:** 20 mm  
**OBSERVACIONS:**



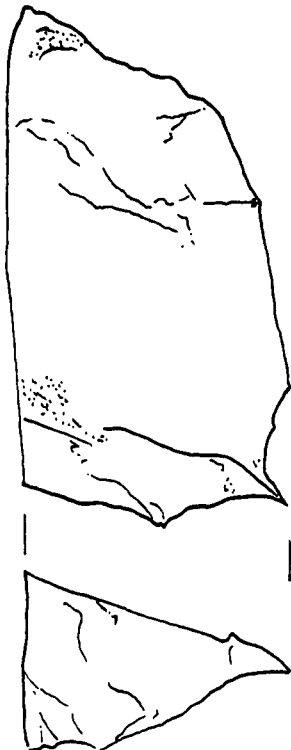
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-48    **NUMERO:** 4    **X:** 92    **Y:** 12    **Z INFERIOR:** 166  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:** PATINA PARCIAL  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, pla, trg, uf, rct][D, cc][nco, 5n, 5l, trg, trp, trg ]  
**LONGITUD:** 42 mm    **AMPLADA:** 23 mm    **GRUIX:** 14 mm  
**OBSERVACIONS:**



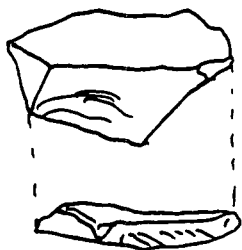
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-48    **NUMERO:** 5    **X:** 85    **Y:** 3    **Z INFERIOR:** 166,5  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:** CONCRECIO  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, lpat, trp, uf, rct(cx)][D. cc][nco, +6n, 5l, trp, trp, polg]  
**LONGITUD:** 34 mm    **AMPLADA:** 57 mm    **GRUIX:** 23 mm  
**OBSERVACIONS:**



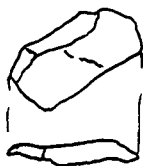
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-54    **NUMERO:** 18    **X:** 0    **Y:** 16    **Z INFERIOR:** 340  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, cx] [D, cx] [nco, 1n, 2l, trp, trg, rtg]  
**LONGITUD:** 39 mm    **AMPLADA:** 68 mm    **GRUIX:** 23 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 28      X: 91      Y: 34      Z INFERIOR: 333,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, bf, 1a] [M, cx-cc] [nco, 5n, 4l, rtg, trp, trp]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 27 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 29      X: 85      Y: 34      Z INFERIOR: 335  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, bf, 1a] [D, cc] [nco, 5n, 4l, trp, rtg, rtg]  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-55      **NUMERO:** 32      **X:** 97      **Y:** 20      **Z INFERIOR:** 331  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:** TRANSVERSAL      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, uf, rct] [D, cx] [nco, 4n,  
41, trp, trp, trp]  
**LONGITUD:** 21 mm      **AMPLADA:** 18 mm      **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-55      **NUMERO:** 33      **X:** 93      **Y:** 22      **Z INFERIOR:** 332  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 13 mm      **AMPLADA:** 7 mm      **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 25      X: 44      Y: 55      Z INFERIOR: 323  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES: LONGITUDINAL      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx] [nco, On,  
1l, trg,rtg, trg]  
LONGITUD: 11 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 27      X: 71      Y: 18      Z INFERIOR: 332  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, uf, rct] [M, cx]  
[nco, 1n, 2l, trg, rtg, rtg]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 7 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:

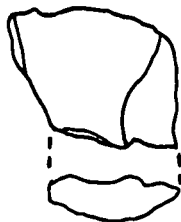




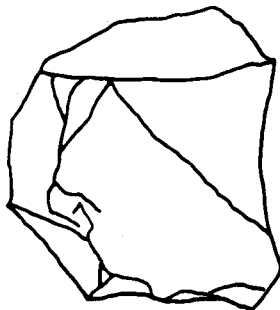
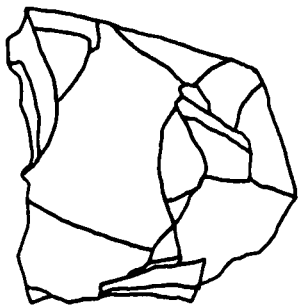
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: K-55    NUMERO: 30    X: 84    Y: 28    Z INFERIOR: 333  
MATERIAL: CALCARIA    COLOR: GRIS    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 14 mm    AMPLADA: 4 mm    GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: K-55    NUMERO: 31    X: 94    Y: 26    Z INFERIOR: 330,5  
MATERIAL: SILEX    COLOR: BLANC    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, cc] [M, cx] [nco, 4n,  
4l, trp, trg, trp]  
LONGITUD: 16,5 mm    AMPLADA: 25 mm    GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-55      **NUMERO:** 21      **X:** 61      **Y:** 11      **Z INFERIOR:** 329,5  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BN1G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** H,B [1c, S, p, cx] sin, nsy / S, B [4c, S, p, cc] sin, nsy.  
**LONGITUD:** 42 mm      **AMPLADA:** 40 mm      **GRUIX:** 40 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-55      **NUMERO:** 22      **X:** 78      **Y:** 13      **Z INFERIOR:** 329,5  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx] [nco, 1n, 2l, trg, trg, trg]  
**LONGITUD:** 12 mm      **AMPLADA:** 18 mm      **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**

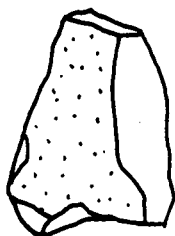


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 35      X: 99      Y: 21      Z INFERIOR: 243  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES: LONGITUDINAL      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quad, uf, rct] [D, cx] [nco,  
+6n, 5l, rtg, rtg, polig]  
LONGITUD: 28 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 36      X: 0      Y: 0      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: VARIS      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAGS  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 0 mm      AMPLADA: 0 mm      GRUIX: 0 mm  
OBSERVACIONS: 10 de calcària (8 de menys de 10x5 mm. i 2 de 10x10  
mm.; n'hi ha 4 que conserven el punt d'impacte); 4 de sílex (3 de  
menys de 5mm i 1 de 10mm; totes amb punt d'impacte) i 1 frag. de  
quars.

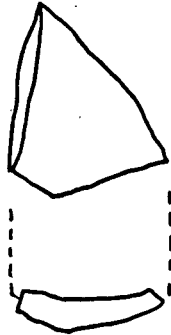
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 14      X: 37      Y: 79      Z INFERIOR: 306  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 29 mm      AMPLADA: 21 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-55      NUMERO: 18      X: 15      Y: 51      Z INFERIOR: 333  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, rct] [D, rct] [nco, 3n, 3l, trg,  
trp, rtg]  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 6 mm      GRUIX: 1,5 mm  
OBSERVACIONS:



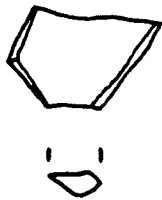
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: 42      X: 57      Y: 13      Z INFERIOR: 343  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: CONCRECIO  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, bf, cx] [M, cx-cc] [nco,  
1n, 2l, trg, trg, trg]  
LONGITUD: 24 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: 55      X: 52      Y: 27      Z INFERIOR: 343  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA, CONCRECIO  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: 9      X: 55      Y: 17      Z INFERIOR: 344  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cx-cc] [nco, 3n, 3l, trp, trg, trp]  
LONGITUD: 12 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: 96      X: 88      Y: 8      Z INFERIOR: 343  
MATERIAL: SILEX COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cc] [nco, 3n, 3l, trg, trp, trp]  
LONGITUD: 17 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: 65      X: 67      Y: 13      Z INFERIOR: 343  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [D, cx] [nco, ln,  
2l, trp, trg, trg]  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: 67      X: 71      Y: 14      Z INFERIOR: 343  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, uf, rct] [M, cx]  
[nco, 0n, 1l, semicirc. trg, cdg]  
LONGITUD: 14 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-56      **NUMERO:** 28      **X:** 45      **Y:** 30      **Z INFERIOR:** 343  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, lin, rct] [M, cx-cc] [nco, 0n, 1l,  
rct, rct, trg]  
**LONGITUD:** 7 mm      **AMPLADA:** 10 mm      **GRUIX:** 2 mm  
**OBSERVACIONS:**



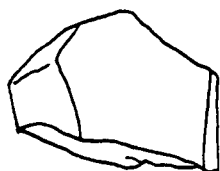
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** K-56      **NUMERO:** 31      **X:** 49      **Y:** 21      **Z INFERIOR:** 343  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, uf, cx] [M, cx-cc] [nco,  
+6n, 5l, trp, trg, plg]  
**LONGITUD:** 13 mm      **AMPLADA:** 12 mm      **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**



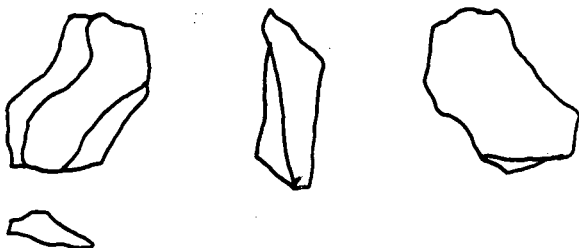


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-56      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS:      Números:      4,6-11,      15,18-20,25,27,      29,30,33-36,  
39,41,44-64,      66-80,82-88,      90-95,97,98,      163,164,      166-170.

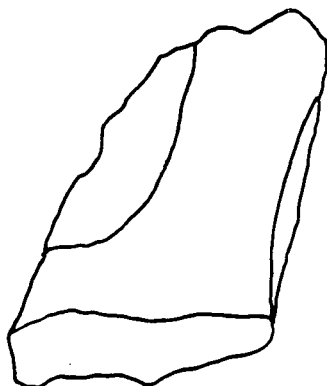
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: K-58      NUMERO:      2      X: 65      Y: 25      Z INFERIOR: 374  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES: PROXIMAL      CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNICA: [-] [-] [nco, 4n, 4l, trp, trg, -]  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 27 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:      Es tracta      d'un fragment      distal      de      BP.      La  
classificació      es      refereix      al      fragment      per      això      manquen      dades.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: L-47      NUMERO: 1      X: 13      Y: 13      Z INFERIOR: 129,4  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, pla, trg, uf, rct] [D, cc] [nco, 5n,  
3l, trg, trp, polig]  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:



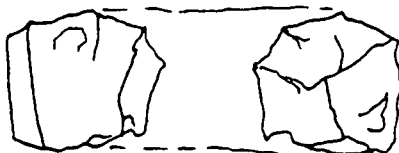
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: L-47      NUMERO: 2      X: 11      Y: 23      Z INFERIOR: 126,5  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 50 mm      AMPLADA: 38 mm      GRUIX: 17 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** L-54    **NUMERO:** 12    **X:** 12    **Y:** 100    **Z INFERIOR:** 285  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 12,5 mm    **AMPLADA:** 7 mm    **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** L-54    **NUMERO:** 13    **X:** 90    **Y:** 0    **Z INFERIOR:** 285  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** CONCRECIO  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN1G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** B [2c, 3l, S, mp, 1a(cx) =/ 1c(2c), 2l, S,  
mp, cx] sin, nsy  
**LONGITUD:** 23 mm    **AMPLADA:** 22 mm    **GRUIX:** 18 mm  
**OBSERVACIONS:**



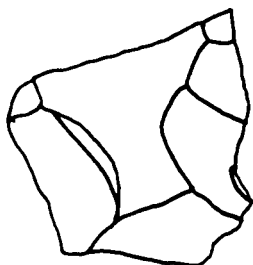
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: L-55      NUMERO: 8      X: 24,5      Y: 52      Z INFERIOR: 283  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, uf, rct] [D, rct] [nco,+6n, 6l,  
trp, trg, rtg]  
LONGITUD: 32 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: L-55      NUMERO: 9      X: 3      Y: 46      Z INFERIOR: 211,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP.  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, bf, cx] [D, cx] [nco, 0n,  
1l, trg, rtg, trp]  
LONGITUD: 20 mm      AMPLADA: 22 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS: Al lateral dret presenta un troç de cortex.



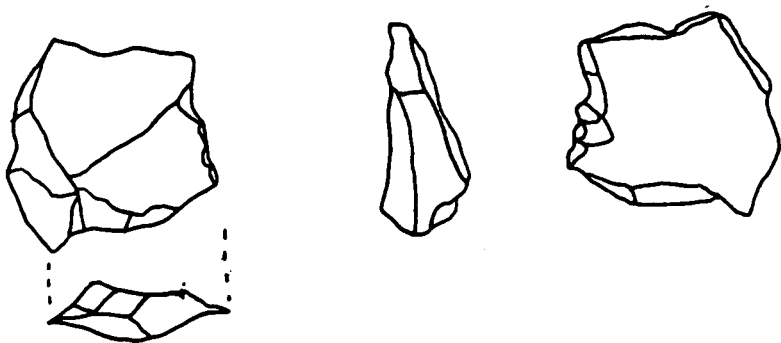
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: L-56      NUMERO: 2      X: 66      Y: 37      Z INFERIOR: 322  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, cc] [M, cx] [nco, +6n,  
6l, pent, trp, quad]  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 33 mm      GRUIX: 16 mm  
OBSERVACIONS: La BP està reflexada.



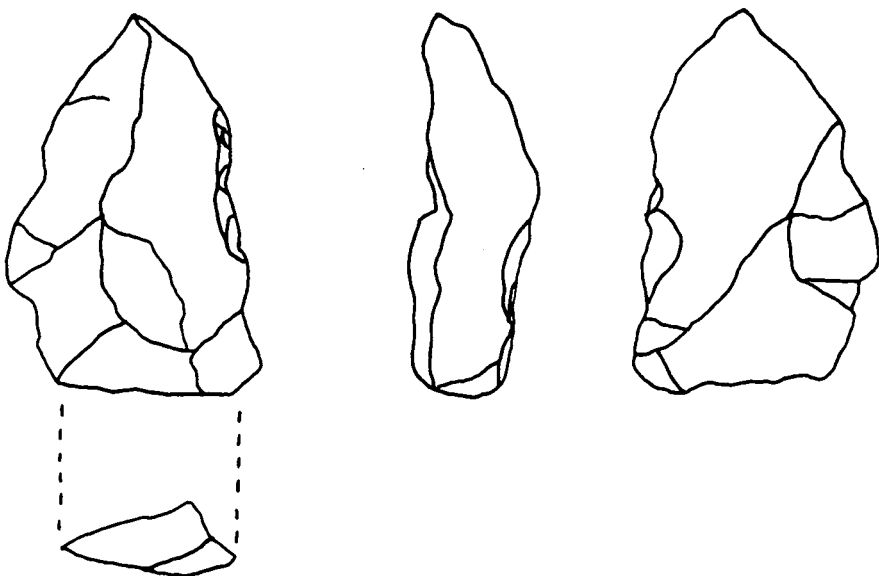
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: L-56      NUMERO: 3      X: 100      Y: 42      Z INFERIOR: 312,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cx] [nco, 5n,  
4l, trg, trg, trg]  
LONGITUD: 29 mm      AMPLADA: 28 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS: La BP està reflexada.



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-44    **NUMERO:** 9    **X:** 22    **Y:** 51    **Z INFERIOR:** 78,5  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trap, mf, cc-cx] [D(M), cc]  
[nco, 5n, 5l, trg, trg, polg]    lat. dret [S, m(mm), alt,  
c(dent), cc] R1 nK m.  
**LONGITUD:** 26 mm    **AMPLADA:** 27 mm    **GRUIX:** 9 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-45    **NUMERO:** 24    **X:** 38    **Y:** 85    **Z INFERIOR:** 106  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trap, bif, cx] [D, cc] [nco,  
+6n, +6l, trg(trap), trap, trg]    lat. dret [S, m, alt, c(dent),  
cx(rct)] D4 nK m.  
**LONGITUD:** 48 mm    **AMPLADA:** 31 mm    **GRUIX:** 17 mm  
**OBSERVACIONS:**



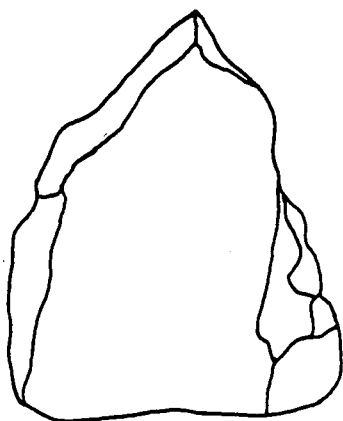
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-45      NUMERO: S/C X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: 3      RESTES      DE TALLA      SENSE      COORDENAR      I      NO  
CLASSIFICABLES.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-45      NUMERO: S/C X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BEIGE      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx] [nco,  
0n, 1l, rct, rct, polig]  
LONGITUD: 9 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-45      NUMERO: VV.      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: 5 RESTES DE TALLA NO IDENTIFICABLES. NUMEROS: 1, 2,  
4, 7, 10 i 20..

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-49      NUMERO: 11      X: 70      Y: 62      Z INFERIOR: 209  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 50 mm      AMPLADA: 45 mm      GRUIX: 15 mm  
OBSERVACIONS:

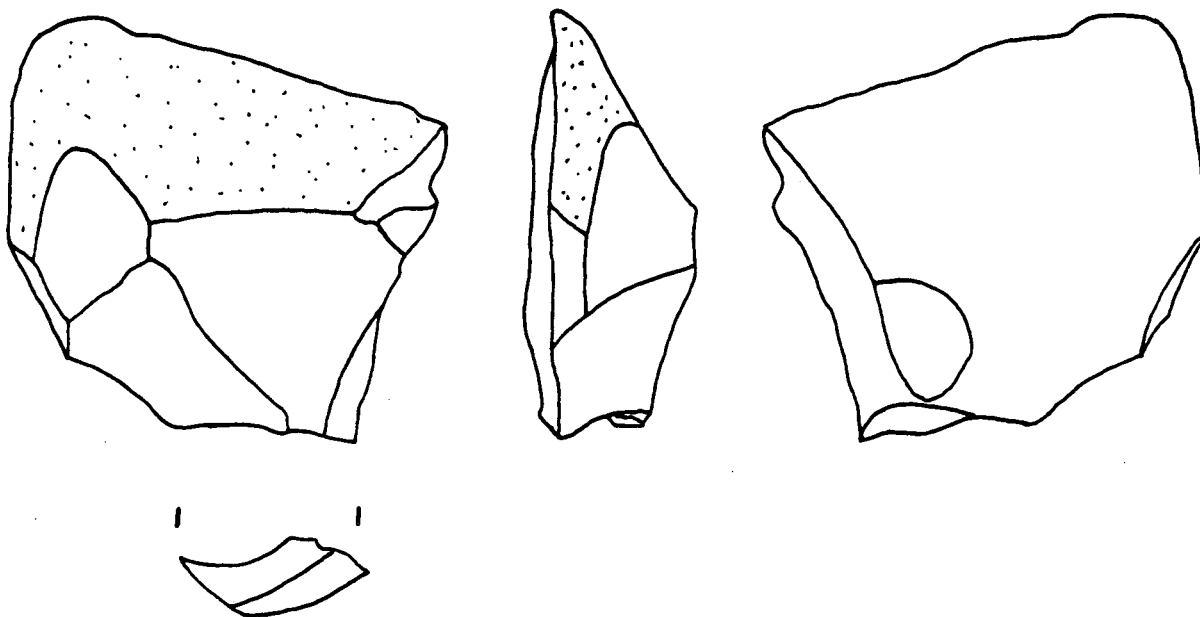




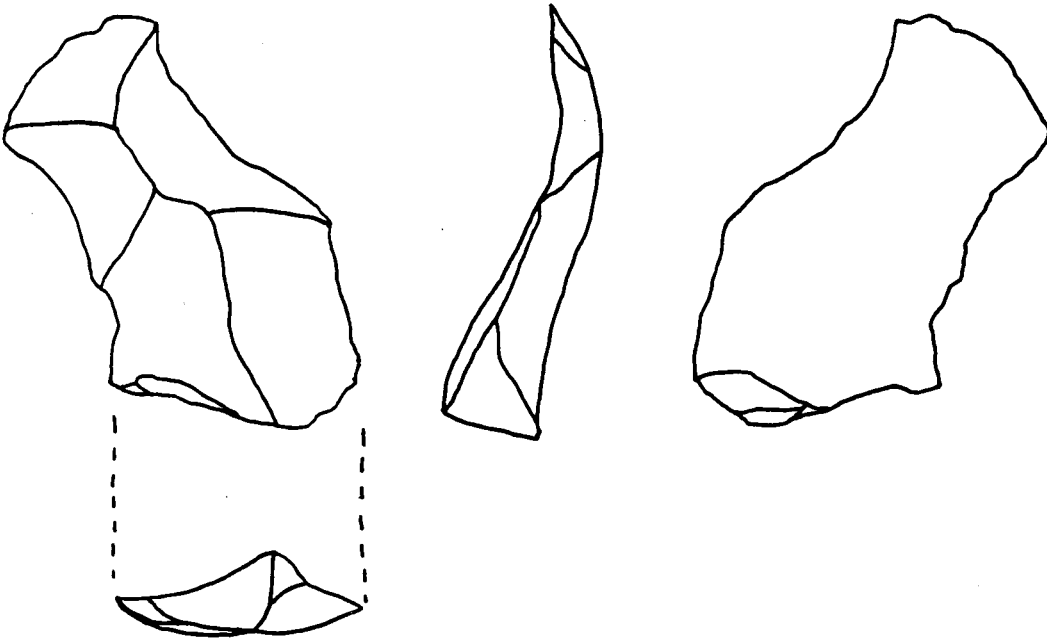
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-49    **NUMERO:** N/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, pla, trap, uf, rct] [D, cc] [co, ln, 0l, trg, trp, polig]  
**LONGITUD:** 15 mm    **AMPLADA:** 11 mm    **GRUIX:** 6 mm  
**OBSERVACIONS:**



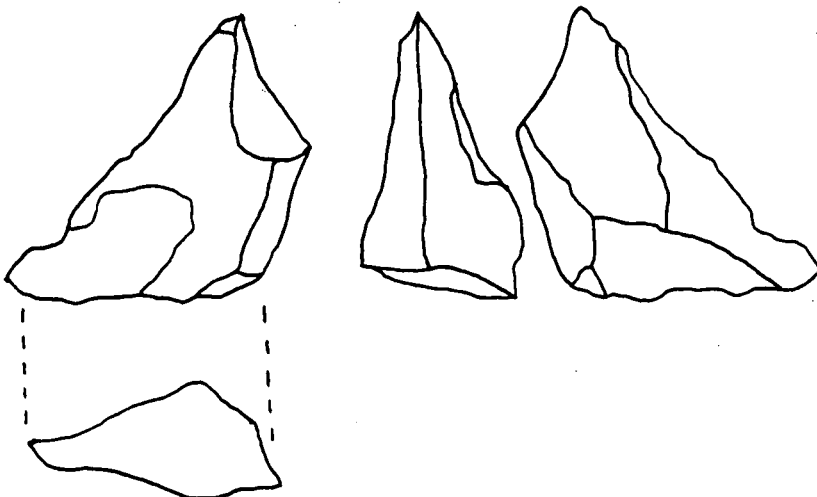
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-51    **NUMERO:** 14    **X:** 20    **Y:** 81    **Z INFERIOR:** 219,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** BEIGE    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trap, bif, cc] [D, cx]  
[nco(co), +6n, +6l, polg, trap, polg]  
**LONGITUD:** 53 mm    **AMPLADA:** 57 mm    **GRUIX:** 22 mm  
**OBSERVACIONS:**



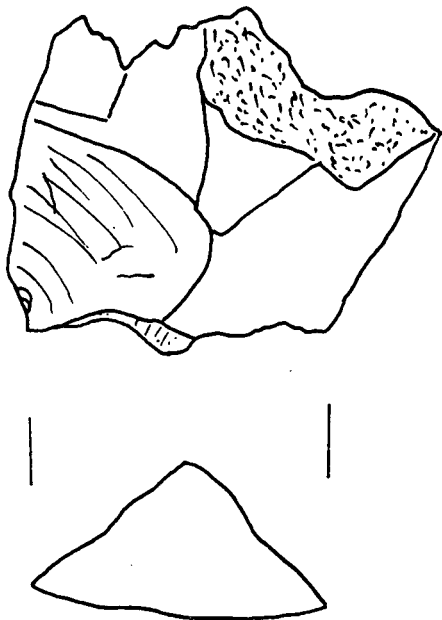
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-51    **NUMERO:** S/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:** F.TRANS. ZONA MEDIAL-DIST    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, mf, cx] [M. cc] [nco, +6n, +6l, trp(trg), trp, polig]  
**LONGITUD:** 57 mm    **AMPLADA:** 34 mm    **GRUIX:** 14 mm  
**OBSERVACIONS:** Trobada al rentat i dins un nòdol de concreció. Trencada en dos fragments.



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-52    **NUMERO:** 1    **X:** 100    **Y:** 86    **Z INFERIOR:** 192  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, uf, rct] [D(M), cc(rct)]  
 [nco, 2n, 2l, trg, trg, trap]  
**LONGITUD:** 36 mm    **AMPLADA:** 40 mm    **GRUIX:** 21 mm  
**OBSERVACIONS:**



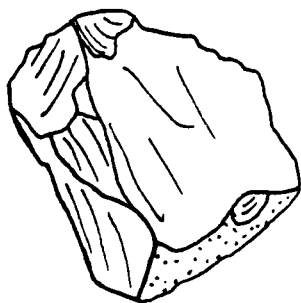
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-55      NUMERO: 8      X: 70      Y: 70      Z INFERIOR: 280  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MORAT      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES: DISTAL      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, cc-cx] [D, cx]  
[nco(co), 6n, 5l, trp, trp, rtg]  
LONGITUD: 45 mm      AMPLADA: 58 mm      GRUIX: 23 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-56      NUMERO: 2      X: 0      Y: 32      Z INFERIOR: 311,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 17 mm      AMPLADA: 6 mm      GRUIX: 2,5 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-57    **NUMERO:** 13    **X:** 40    **Y:** 55    **Z INFERIOR:** 312,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rct] [D, cc] [nco(co),  
+6n, 4l, trg, trg, trp]  
**LONGITUD:** 34 mm    **AMPLADA:** 36 mm    **GRUIX:** 17 mm  
**OBSERVACIONS:**

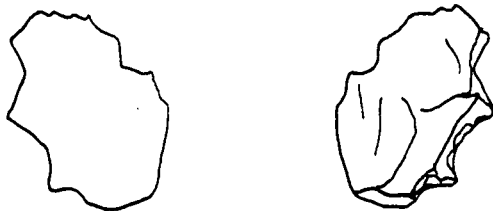


**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** M-57    **NUMERO:** 18    **X:** 56    **Y:** 57    **Z INFERIOR:** 321  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 5 mm    **AMPLADA:** 5 mm    **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**

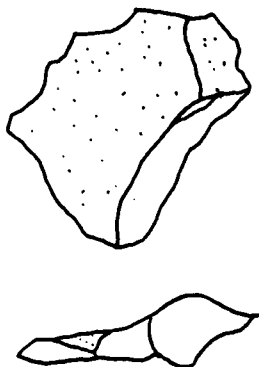
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-57      NUMERO: 19      X: 58      Y: 67      Z INFERIOR: 312  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, cc] [M, cx-cc] [nco,  
1n, 2l, trp, trg, semicirc]  
LONGITUD: 23 mm      AMPLADA: 12 mm      GRUIX: 5,5 mm  
OBSERVACIONS:



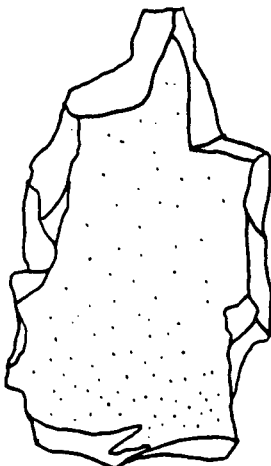
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-57      NUMERO: 20      X: 57      Y: 47      Z INFERIOR: 312  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: CREMAT  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [M, cx-cc] [nco,  
0n, 1l, trg, trg, rtg,]      Lat.dret[A, m(p), i, c, dent,cx] D3 nk,  
m.  
LONGITUD: 28 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



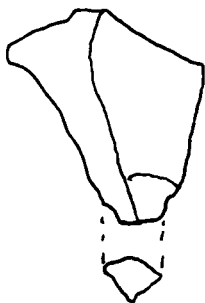
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-58      NUMERO: 6      X: 63      Y: 50      Z INFERIOR: 315  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BEIGE      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, punt] [M, cx] [co(nco), 3n, 2l, trg,  
trp, polig]  
LONGITUD: 31 mm      AMPLADA: 23 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:



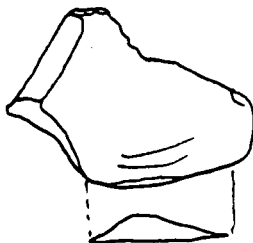
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: M-59      NUMERO: 1      X: 46      Y: 0      Z INFERIOR: 357  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNICA: Lat.esq.[S, m, d, dent, sin] D3 k m  
LONGITUD: 60 mm      AMPLADA: 35 mm      GRUIX: 18 mm  
OBSERVACIONS: No s'analitza com a BP en no observar la morfologia  
d'aquesta categoria.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-43      NUMERO: 1      X: 14      Y: 70      Z INFERIOR: 44  
MATERIAL: SILEX      COLOR: NEGRE-MARRO      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M(D), rct] [nco,  
2n, 3l, trg, rct, trp]  
LONGITUD: 29 mm      AMPLADA: 23 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS: BP reflexada.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-43      NUMERO: 2      X: 43      Y: 84      Z INFERIOR: 41  
MATERIAL: SILEX      COLOR: ROSAT      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx] [nco, 3n,  
3l, trg, cc, trp]  
LONGITUD: 22 mm      AMPLADA: 30 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-44      NUMERO: 1      X: 20      Y: 5,5      Z INFERIOR: 73  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-44      NUMERO: 8      X: 72      Y: 12      Z INFERIOR: 50  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 8 mm      AMPLADA: 5 mm      GRUIX: 1 mm  
OBSERVACIONS:

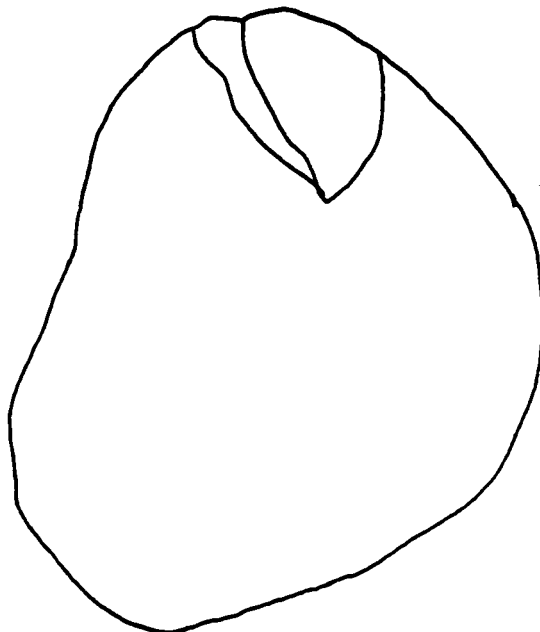




JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-48      NUMERO: 4      X: 25      Y: 40      Z INFERIOR: 170  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, nf, rct] [D, cx] [nco, ln,  
2l, trg, rct, rtg]  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 23 mm      GRUIX: 16 mm  
OBSERVACIONS:



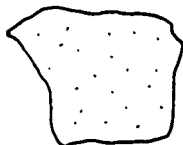
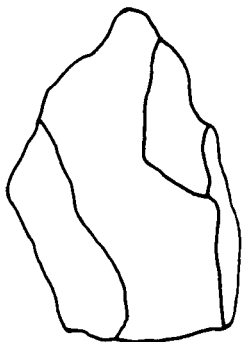
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-49      NUMERO: 17      X: 14      Y: 12      Z INFERIOR: 181  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 80 mm      AMPLADA: 70 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS: Oncolit.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-49      NUMERO: 19      X: 14      Y: 48      Z INFERIOR: 181  
MATERIAL: CALCARIA COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 11 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-49      NUMERO: 26      X: 38      Y: 37      Z INFERIOR: 176,5  
MATERIAL: SILEX COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, nf, rct(cx)] [D, rct] [nco,  
2n, 3l, trp, sin, trp]  
LONGITUD: 42 mm      AMPLADA: 30 mm      GRUIX: 18 mm  
OBSERVACIONS:



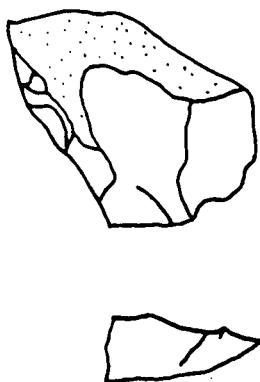
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-49      NUMERO: 27      X: 35      Y: 25      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, mf, sin] [D, rct(cc)]  
[nco, 2n, 3l, trg, 1a, trp]  
LONGITUD: 17 mm      AMPLADA: 26 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



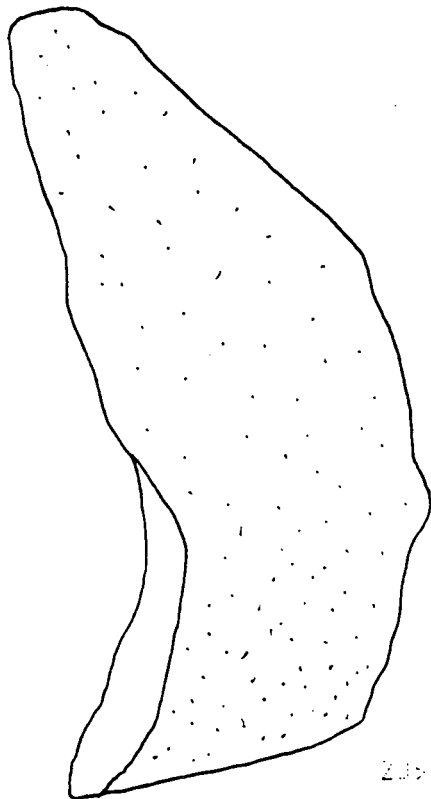
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-51      NUMERO: 3      X: 70      Y: 50      Z INFERIOR: 212  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quad, trf, cx] [m, rt] [nco,  
3n, 3l, rectang, trap]  
LONGITUD: 39 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



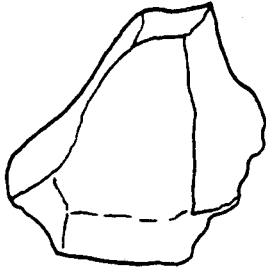
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: N-58      NUMERO: 2      X: 60      Y: 3      Z INFERIOR: 308  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: MARRO      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quad, uf, rct] [M, cx]  
[nco(co), +6n, +6l, trg, trp, trp]  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 33 mm      GRUIX: 15 mm  
OBSERVACIONS:



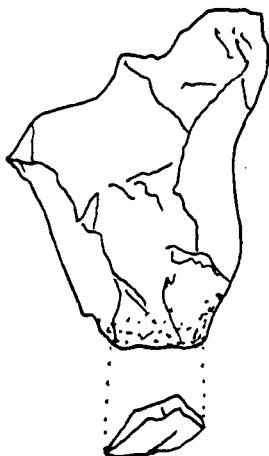
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: O-49      NUMERO: 2      X: 57      Y: 70      Z INFERIOR: 169  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GR      ALTERACIONS: Concreció oncolítica  
FRACTURES: Sagital lat. Esq.      CATEGORIA: BN  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 100 mm      AMPLADA: 50 mm      GRUIX: 40 mm  
OBSERVACIONS:



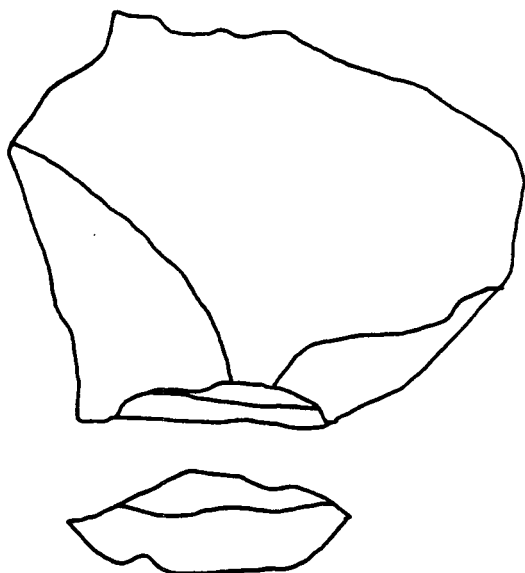
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** N-51      **NUMERO:** N/C      **X:**      **Y:**      **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:**      **CALCARIA**      **COLOR:**      **BEIGE**      **ALTERACIONS:**  
**PATINA, CREMADA, RODADA**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [-] [D, cx] [nco, 5n, 4l. 1a, trp, trp, quad]  
**LONGITUD:** 37 mm      **AMPLADA:** 32 mm      **GRUIX:** 12 mm  
**OBSERVACIONS:**



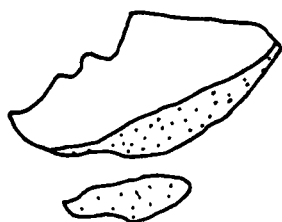
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** N-58      **NUMERO:** 1      **X:** 64      **Y:** 4      **Z INFERIOR:** 308  
**MATERIAL:** **CALCARIA**      **COLOR:** **MARRO**      **ALTERACIONS:** **CONCRECIO**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx-rct-cc]  
[nco, +6n, 6l, trp, trp, trp]  
**LONGITUD:** 45 mm      **AMPLADA:** 36 mm      **GRUIX:** 11 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** O-49      **NUMERO:** 3      **X:** 40      **Y:** 92      **Z INFERIOR:** 168,5  
**MATERIAL:** PORFIR      **COLOR:** GR-BLAU      **ALTERACIONS:** Concreció oncolítica  
**FRACTURES:** Distal lat. Esq.      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, uf, rt] [m, cx] [nco, 2ne, 3lev, trap, triang]  
**LONGITUD:** 65 mm      **AMPLADA:** 55 mm      **GRUIX:** 15 mm  
**OBSERVACIONS:**



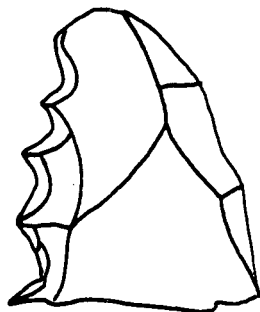
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** O-49      **NUMERO:** 4      **X:** 10      **Y:** 80      **Z INFERIOR:** 168  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** GR      **ALTERACIONS:** Concreció oncolítica  
**FRACTURES:** Fractura tèmica      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [co, plat, nf, cx] [d, rt] [nco-co, 2ne, 3lev, rectang, quadrang]  
**LONGITUD:** 18 mm      **AMPLADA:** 38 mm      **GRUIX:** 7 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: 0-50      NUMERO: 5      X: 76      Y: 98      Z INFERIOR: 140  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 29 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: 0-51      NUMERO: 1      X: 25      Y: 100      Z INFERIOR: 223  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRO      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trap, cc] [M, cx-cc] [nco, 7ne,  
6lev, 1a, trap, trap, trap] // H, U [lat dret, 2C, SA, p, mp,  
ct, dent, cx (rt)]  
LONGITUD: 37 mm      AMPLADA: 33 mm      GRUIX: 18 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: O-56      NUMERO: 1      X: 32      Y: 50      Z INFERIOR: 267  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [D, rct]  
[nco,-,...]      Lat.esq. [S, p, d, dent, cc . A, m. d. c. cx] D3 k  
p.  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 19 mm      GRUIX: 12 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: O-58      NUMERO: 6      X: 38,5      Y: 69      Z INFERIOR: 272,5  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, romb, uf, rct] [D, rct] [nco,  
5n, 4l, trg, trp, trp]  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 15 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:

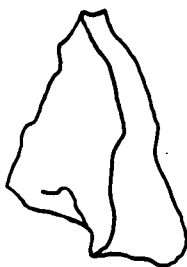




JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: 0-58    NUMERO: VV    X:    Y:    Z INFERIOR: 273  
MATERIAL: QUARS    COLOR: BLANC    ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm    AMPLADA: mm    GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números 3 i 7.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: 0-58    NUMERO: VV    X:    Y:    Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUARS    COLOR: BLANC    ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm    AMPLADA: mm    GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números 1, 3, 4 i 7.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: O-58      NUMERO: 21      X: 20      Y: 72      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 25 mm      AMPLADA: 26 mm      GRUIX: 18 mm  
OBSERVACIONS:



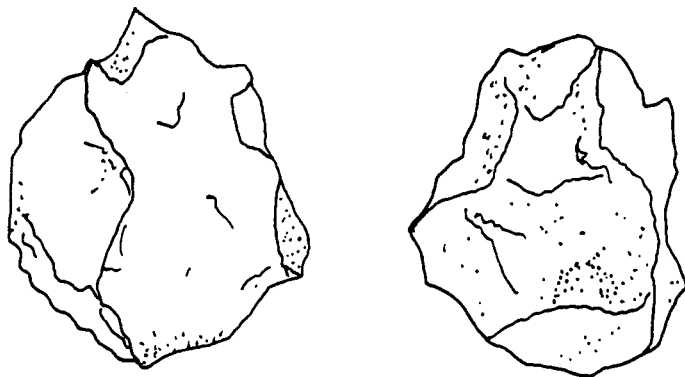
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: O-58      NUMERO: 22      X: 46      Y: 73      Z INFERIOR: 274  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 17 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: 0-58      NUMERO: 8      X: 41      Y: 45      Z INFERIOR: 273  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, cx] [M, cx-cc] [nco,  
1n, 2l, trg, rtg, trg]  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:

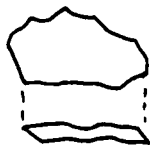


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: 0-58      NUMERO: 9      X: 45      Y: 72      Z INFERIOR: 275,5  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNICA: H-S, T[4c-2c, A-S, t, ov-cx =/ 4c, P, t,  
ov] sin, nsy.  
LONGITUD: 31 mm      AMPLADA: 45 mm      GRUIX: 37 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: O-59      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números 10, 11 i 14. Tenen 10, 8 i 5 mm. de  
llargada respectivament.

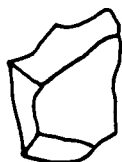
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: P-50      NUMERO: 1      X: 5      Y: 20      Z INFERIOR: 161  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRON      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, oval, uf, rt][m,cx] [nco, Onev,  
llev, rt] [rtg, trp, trp]  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



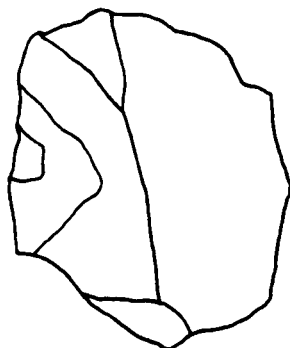
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** O-59    **NUMERO:** 15    **X:** 54    **Y:** 73    **Z INFERIOR:** 284  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** dist.[A(S), p, d, dent, cx] D3 k p  
**LONGITUD:** 25 mm    **AMPLADA:** 15 mm    **GRUIX:** 13 mm  
**OBSERVACIONS:** Pot ser un fragment de BN2G o bé una BN2G configurada sobre un frag.



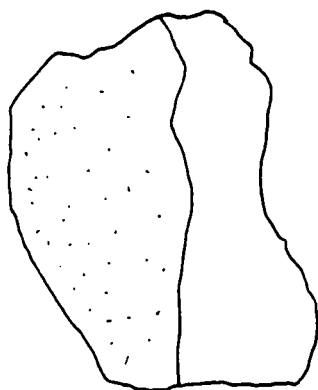
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** O-59    **NUMERO:** 16    **X:** 62    **Y:** 71    **Z INFERIOR:** 284,5  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 19 mm    **AMPLADA:** 15 mm    **GRUIX:** 6 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** P-50      **NUMERO:** 7      **X:** 59      **Y:** 12      **Z INFERIOR:** 170  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:** Concreció oncolítica  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trap, bf, 1a] [M, cx] [nco, 2lev, 1nev, rt, quadrang, trap, trap] // H, U, [lat. esq. llev, SA, p, m, sobreimposició - llevSA, m, m, d, cc - trans. dist. 4 lev, S, m, m(p), ct, d, dent, cx]  
**LONGITUD:** 42 mm      **AMPLADA:** 37 mm      **GRUIX:** 12 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** P-50      **NUMERO:** 8      **X:** 57      **Y:** 35      **Z INFERIOR:** 167  
**MATERIAL:** QUARS      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rt (cx)] [M, cx] [co-nco, 1n, llev, rt, trap, trap, trg]  
**LONGITUD:** 50 mm      **AMPLADA:** 41 mm      **GRUIX:** 20 mm  
**OBSERVACIONS:** Quars rodat de riu



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: P-57      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR: 263  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números 10 i 11. Al voltant dels 4mm.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: P-58      NUMERO: 13      X: 66      Y: 66      Z INFERIOR: 263  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 12 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** P-58      **NUMERO:** 14      **X:** 70      **Y:** 56      **Z INFERIOR:** 263  
**MATERIAL:** QUARS      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 13 mm      **AMPLADA:** 12 mm      **GRUIX:** 6 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** P-58      **NUMERO:** 16      **X:** 86      **Y:** 43      **Z INFERIOR:** 263  
**MATERIAL:** QUARS      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, punt] [D, cc-cx] [nco, 1n, 2l, trg,  
trg, trg]  
**LONGITUD:** 11 mm      **AMPLADA:** 7 mm      **GRUIX:** 2,5 mm  
**OBSERVACIONS:**



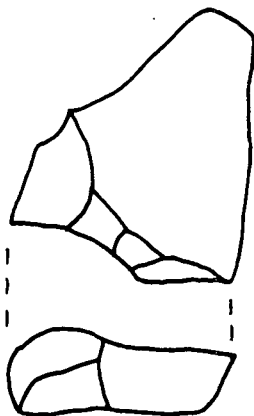


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: P-58      NUMERO: 21      X: 54      Y: 59      Z INFERIOR: 263  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plt, semicirc, uf, rct] [D, cc]  
[nco(co), 2n, 2l, semicirc, rtg, rtg]  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 7 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: P-58      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números: 1,2,7,8, 9,10,17,20, 23,24,25 i 27. Es  
troben entre les Z 257 i 263. Totes tenen menys de 5mm.

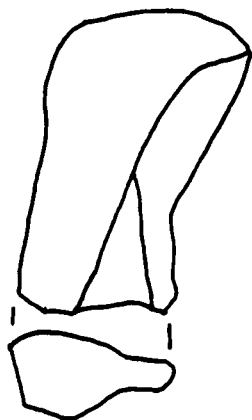
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-47      NUMERO: 35      X: 56      Y: 8      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: CALCARIA COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rectg, mf, sin] [N, rt] [nco,  
3nev, 3lev, rtg, trg]  
LONGITUD: 36 mm      AMPLADA: 28 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



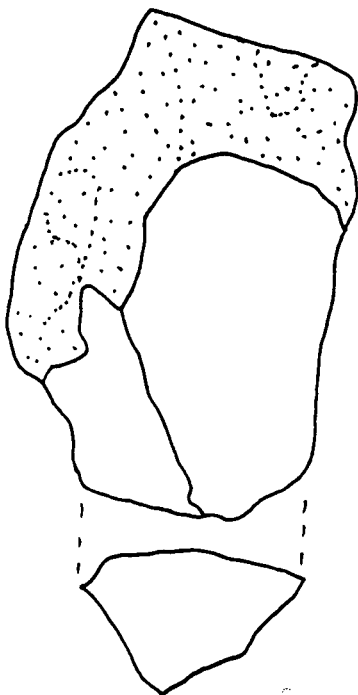
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-47      NUMERO: 36      X: 67      Y: 20      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: CALCARIA COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, sin] [M, cx] [nco,  
1ne, 2lev, trg, rtg]  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 6 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-47      NUMERO: 70      X: 15      Y: 34      Z INFERIOR: 118  
MATERIAL: CALCARIA COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt(cc)] [d, cx] [nco,  
2ne, 3lev, trap, trg]  
LONGITUD: 36 mm      AMPLADA: 24 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:



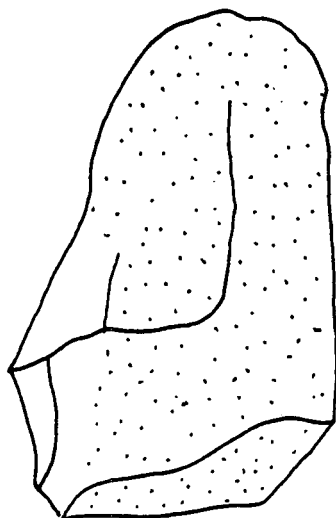
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-47      NUMERO: 78      X: 16      Y: 60      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, nf, rt] [m, cx] [nco-co,  
1ne, 2lev, trg. trap]  
LONGITUD: 78 mm      AMPLADA: 39 mm      GRUIX: 18 mm  
OBSERVACIONS:



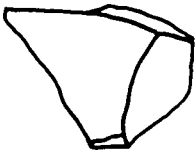
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: Q-47    NUMERO: 65    X: 20    Y: 46    Z INFERIOR: 118,5  
MATERIAL: QUARS    COLOR: BLANC    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat (lin), rtg, uf, rt] [D, sin(rt)]  
[nco, 2ne, 2lev, trg,    trg]  
LONGITUD: 21 mm    AMPLADA: 12 mm    GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS: Punt d'impacte apreciable.



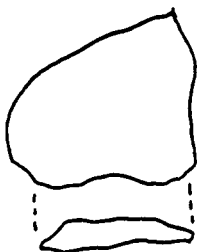
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: Q-47    NUMERO: 67    X: 26    Y: 36    Z INFERIOR: 116  
MATERIAL: CALCARIA    COLOR: GRIS-BLAU    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [M, cx] [co-nc,  
2ne, 1lev, trap, trg]  
LONGITUD: 65 mm    AMPLADA: 43 mm    GRUIX: 14 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-47      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA COLOR: BEIGE      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx-cc] [nco,  
3l, 3n, 1a, trg, trp, trp]  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 26 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-48      NUMERO: 21      X: 63      Y: 100      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, uf, trg] [m, rt(cx)] [co,  
0ne, 0lev, trg, trg]  
LONGITUD: 28 mm      AMPLADA: 15 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



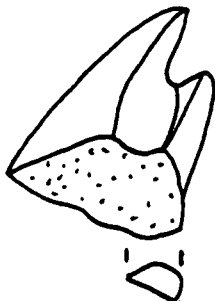
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-48      NUMERO: 23      X: 72      Y: 88      Z INFERIOR: 117  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, bf, ua] [m, cx] [nco, lne,  
llev, trap, trg]  
LONGITUD: 9 mm      AMPLADA: 15 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



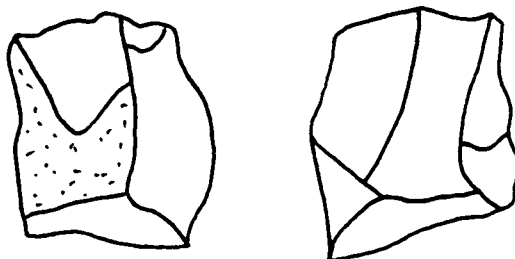
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-48      NUMERO: 28      X: 82      Y: 87      Z INFERIOR: 123  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat(punt), quadg, uf, rt] [d,  
rt(cx)] [nco, 0 nev, llev, rtg, rtg]  
LONGITUD: 22 mm      AMPLADA: 15 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



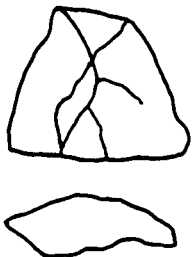
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-48      NUMERO: 29      X: 88      Y: 86      Z INFERIOR: 120  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, triang, trg, uf, rt] [m, rt]  
[nc-co, 2ne, 3lev, trg, trg]  
LONGITUD: 31 mm      AMPLADA: 22 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



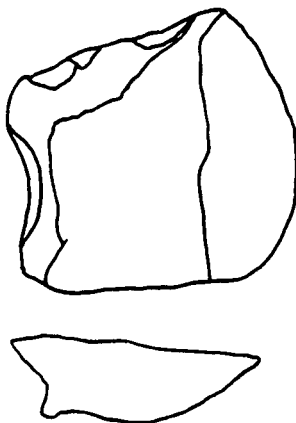
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-48      NUMERO: 33      X: 97      Y: 77      Z INFERIOR: 123,3  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNICA: H, B, [4C, S, p, sin =/ 1C, S, p, rt] sin,  
asy  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 24 mm      GRUIX: 21 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-50      NUMERO: 15      X: 74      Y: 80      Z INFERIOR: 178  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, uf, rt] [d, rt] [nco, lne,  
2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 25 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 8 mm  
OBSERVACIONS:

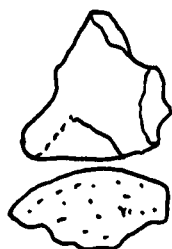


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: Q-51      NUMERO: 11      X: 75      Y: 49      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trap, uf] [d, rt] [nco, 2ne,  
3lev, trap, trap] // lat. Esq. {S, m(p), d, dent, cx}  
LONGITUD: 40 mm      AMPLADA: 33 mm      GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:

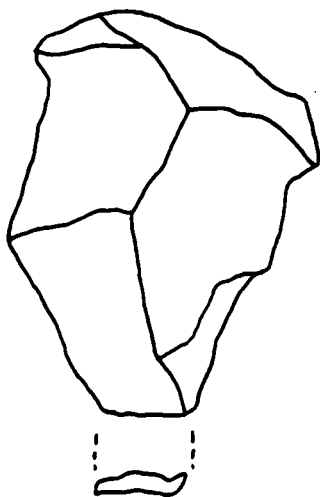




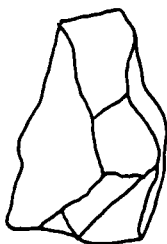
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: Q-51    NUMERO: 13    X: 92    Y: 78    Z INFERIOR: 208,5  
MATERIAL: QUARS    COLOR: BLANC    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, nf, rt(cx)] [m, rt(cx)]  
[nco, inev, 2lev, quadg, trg]  
LONGITUD: 18 mm    AMPLADA: 19 mm    GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS: Remontatge amb nº 11?



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-47      **NUMERO:** 7      **X:** 59      **Y:** 57      **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, uf, rt(cc), quad] [m, rt(sin)]  
[nco, 4nev, 5lev, trg, trg]  
**LONGITUD:** 53 mm      **AMPLADA:** 40 mm      **GRUIX:** 10 mm  
**OBSERVACIONS:**



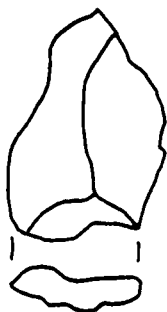
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-47      **NUMERO:** 8      **X:** 60,5      **Y:** 54      **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** BEIGE      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 32 mm      **AMPLADA:** 19 mm      **GRUIX:** 15 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: R-47    NUMERO: 15    X: 30    Y: 55    Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: QUARS    COLOR: BLANC    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, bf, rt(sin)] [m, rt(cx)]  
[nco, 1nev, 1lev, quadg, quadg]  
LONGITUD: 10 mm    AMPLADA: 15 mm    GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: I  
QUADRE: R-47    NUMERO: 16    X: 25    Y: 60    Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: QUARS    COLOR: BLANC    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, cc] [n, rt] [nco, 1  
nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 30 mm    AMPLADA: 20 mm    GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-47      **NUMERO:** 18      **X:** 37      **Y:** 30      **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 20 mm      **AMPLADA:** 10 mm      **GRUIX:** 13 mm  
**OBSERVACIONS:**



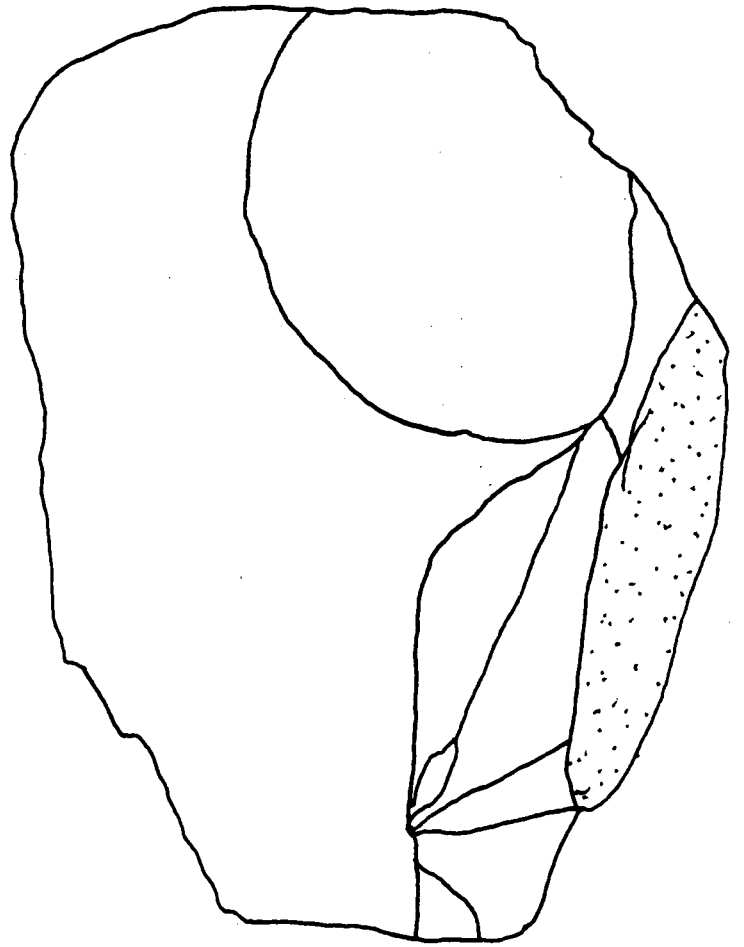
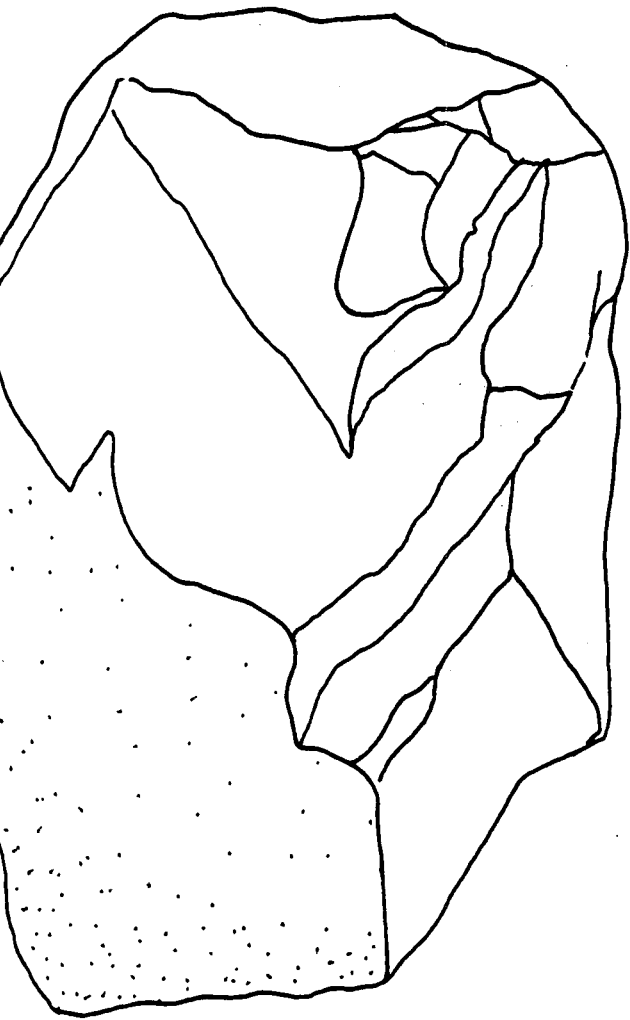
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-47      **NUMERO:** 37      **X:** 56      **Y:** 55      **Z INFERIOR:** 102  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:**      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [co, plat, quadg, uf, cx] [m, cx] [nco, lne, llev, trg, trg]  
**LONGITUD:** 50 mm      **AMPLADA:** 21 mm      **GRUIX:** 13 mm  
**OBSERVACIONS:** Fractura medial transversal en accident de talla



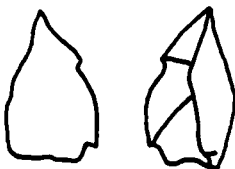
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-47    **NUMERO:** 38    **X:** 95    **Y:** 10    **Z INFERIOR:** 96,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS-BLAU    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BNA  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 128 mm    **AMPLADA:** 15 mm    **GRUIX:** 65 mm  
**OBSERVACIONS:** Possibles i aillades extraccions.

**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-48    **NUMERO:** 43    **X:** 65    **Y:** 8    **Z INFERIOR:** 118  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, quadg, bf, rt] [m, cx] [nco, 1nev, 2lev, trg, quadg]  
**LONGITUD:** 10 mm    **AMPLADA:** 15 mm    **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**





**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49      **NUMERO:** 31      **X:** 85      **Y:** 10      **Z INFERIOR:** 173,5  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BEIGE      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trp, nf, rt] [m, cx] [nco, 2ne,  
3lev, trg, trg]  
**LONGITUD:** 20 mm      **AMPLADA:** 7 mm      **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



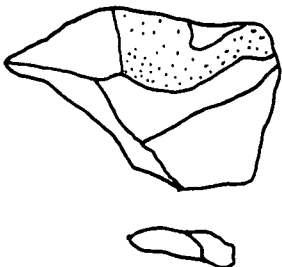
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49      **NUMERO:** 32      **X:** 68      **Y:** 80      **Z INFERIOR:** 176  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:**      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 15 mm      **AMPLADA:** 15 mm      **GRUIX:** 6 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 33      X: 51      Y: 40      Z INFERIOR: 177,5  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, trg, uf, rt(cx)] [m, rt] [nco, 1  
nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:

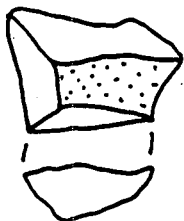


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 34      X: 28      Y: 50      Z INFERIOR: 178  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, rtg, bf, ua] [ d, rt] [nco-co,  
3nev, 4lev, trp, trp]  
LONGITUD: 25 mm      AMPLADA: 34 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:

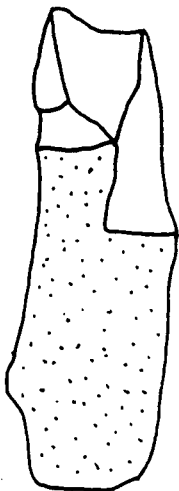




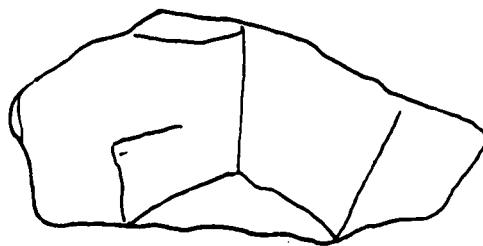
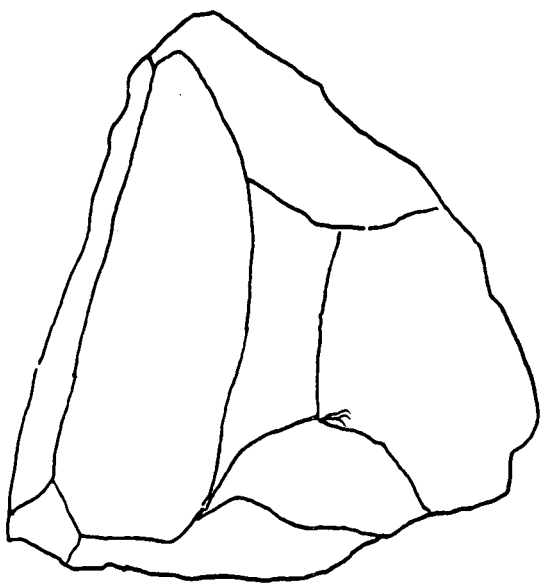
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 35    **X:** 34    **Y:** 52    **Z INFERIOR:** 177,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, quadg, uf, sin] [d, rt]  
[nco-co, 2ne, 3lev, trg, trap]  
**LONGITUD:** 15 mm    **AMPLADA:** 22 mm    **GRUIX:** 8 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 36    **X:** 56    **Y:** 62    **Z INFERIOR:** 176  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 63 mm    **AMPLADA:** 20 mm    **GRUIX:** 15 mm  
**OBSERVACIONS:**



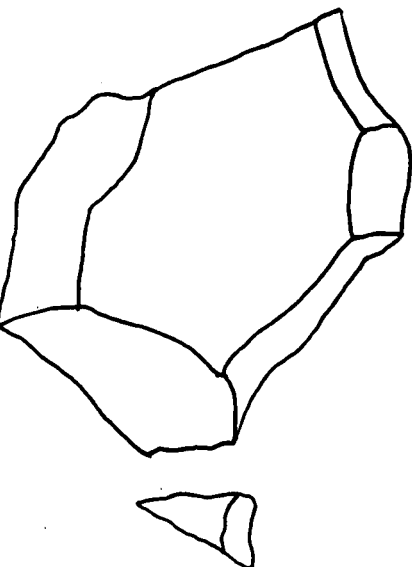
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 37    **X:** 73    **Y:** 65    **Z INFERIOR:** 172  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, rtg, mf, sin] [m, rt(sin)]  
[nco, 5nev, 6lev, trp, trg]  
**LONGITUD:** 73 mm    **AMPLADA:** 64 mm    **GRUIX:** 30 mm  
**OBSERVACIONS:**



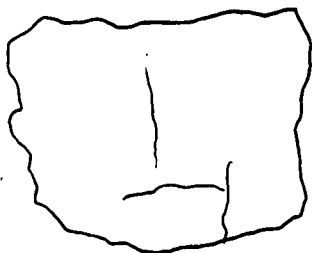
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 38    **X:** 70    **Y:** 70    **Z INFERIOR:** 172  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 22 mm    **AMPLADA:** 7 mm    **GRUIX:** 6 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 39    **X:** 40    **Y:** 85    **Z INFERIOR:** 177  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, bf, ua(sin)] [m, cx] [nco,  
5nev, 6lev, trp, trp]  
**LONGITUD:** 55 mm    **AMPLADA:** 55 mm    **GRUIX:** 17 mm  
**OBSERVACIONS:**



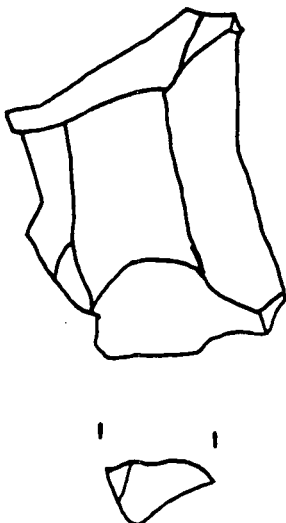
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 44    **X:** 55    **Y:** 27    **Z INFERIOR:** 178  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS-MARRO    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [co, lin, nf, rt, cc] [n, rt] [co, 0nev,  
0lev, trg, trap]  
**LONGITUD:** 40 mm    **AMPLADA:** 30 mm    **GRUIX:** 10 mm  
**OBSERVACIONS:**



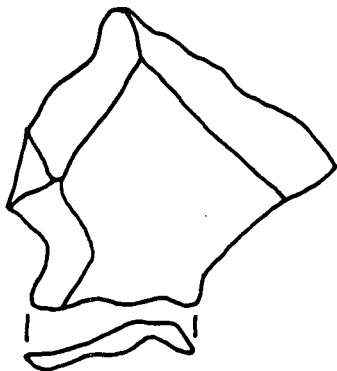
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 46      X: 40      Y: 93      Z INFERIOR: 176  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp. uf, rt] [d, cx] [nco,  
0nev, 1lev. trp]  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



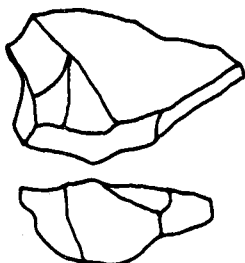
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 53      X: 56      Y: 93      Z INFERIOR: 178  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [m, cc] [nco,  
5nev, 5lev, quadg, trp]  
LONGITUD: 44 mm      AMPLADA: 30 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 57      X: 56      Y: 86      Z INFERIOR: 179  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, uf, rt] [m, rt] [nco,  
4nev, 5lev, trp, trg]  
LONGITUD: 39 mm      AMPLADA: 41 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 63      X: 5      Y: 27      Z INFERIOR: 183  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, mf, cx] [d, rt] [nco,  
3nev, 4lev, quadg, trg]  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 64      X: 4      Y: 61      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 9 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 65      X: 4      Y: 87      Z INFERIOR: 179  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat(lin), quadg, uf, cc] [d, cx]  
[nco, 0nev, llev, trg, trp]  
LONGITUD: 7 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 68      X: 1      Y: 30      Z INFERIOR: 180  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [d, cc] [nco,  
1nev, 2lev, trg, trp]  
LONGITUD: 11 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



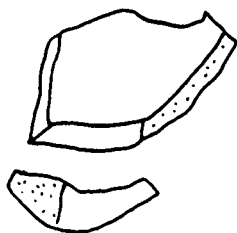
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 69      X: 9      Y: 30      Z INFERIOR: 182,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, trg, uf, cx] [n, sin] [nco,  
2nev, 3lev, trg, trg]  
LONGITUD: 14 mm      AMPLADA: 11 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 70      X: 8      Y: 26      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC-GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [d, rt] [nco,  
lnev, 2lev, trg, quadg]  
LONGITUD: 7 mm      AMPLADA: 5 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 71      X: 5      Y: 26      Z INFERIOR: 180,5  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, nf, rt] [m, rt] [nco-co,  
lnev, 2lev, quadg, rtg]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 26 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:

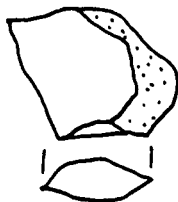




**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 72    **X:** 8    **Y:** 25    **Z INFERIOR:** 181,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rt] [m, cc] [nco, 3nev, 3l3v, trg, rtg]  
**LONGITUD:** 15 mm    **AMPLADA:** 12 mm    **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



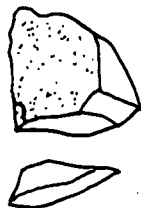
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** R-49    **NUMERO:** 73    **X:** 10    **Y:** 25    **Z INFERIOR:** 182,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, quadg, uf, cc] [m, rt] [nco-co, 0nev, 1lev, trg, rtg]  
**LONGITUD:** 16 mm    **AMPLADA:** 22 mm    **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**



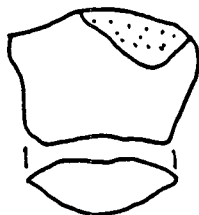
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 74      X: 8      Y: 27      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 0 mm      AMPLADA: 7 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 75      X: 11      Y: 27      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [d, sin] [co-nco,  
3nev, 3lev, trg, rtg]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 17 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: 78      X: 20      Y: 37      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, uf, trg, cc] [n, rt] [nco-co,  
Onev, llev, trg, rtg]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 24 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



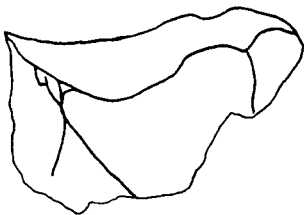
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BL-GR      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 20 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



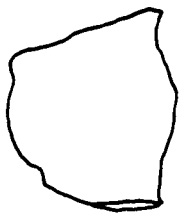
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cc] [nco, 2n,  
3l, trg, trg, trp]  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 24 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



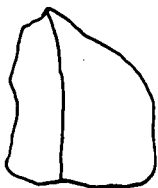
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat(lin), bf, rct(sin)] [M, sin]  
[nco, 4n, 5l, quad, trg, trp]  
LONGITUD: 22 mm      AMPLADA: 36 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



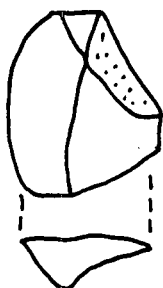
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 24 mm      AMPLADA: 22 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



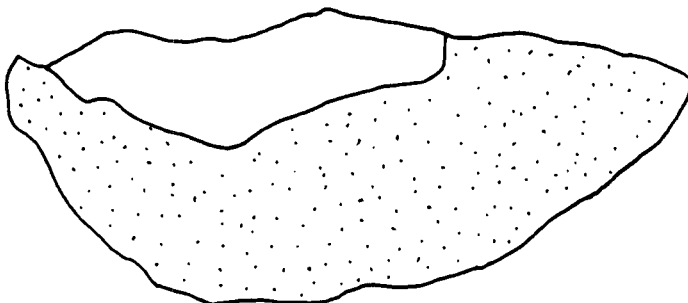
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 1      X: 14      Y: 57      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 22 mm      AMPLADA: 19 mm      GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:



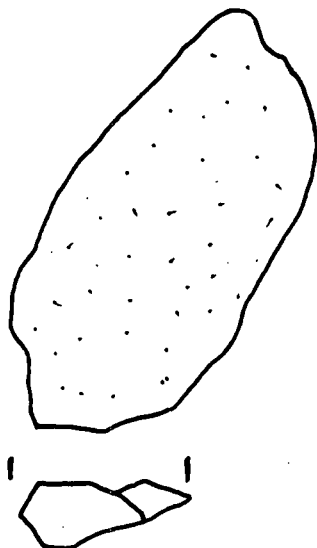
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 2      X: 20      Y: 53      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rt] [d, cx] [nco-co, 1  
nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 7 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



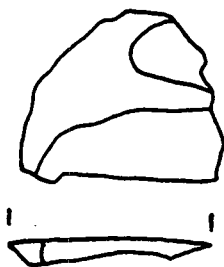
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 6      X: 95      Y: 60      Z INFERIOR: 178  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat(lin) quadg, nf, cx] [d, rt]  
[co-nco, 0nev, 1 lev, trg, quadg]  
LONGITUD: 85 mm      AMPLADA: 35 mm      GRUIX: 21 mm  
OBSERVACIONS:



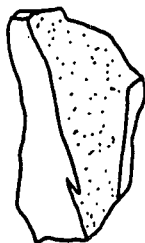
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 7      X: 93      Y: 60      Z INFERIOR: 178  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, bf, ua] [n, rt] [co,  
0nev, 0lev, trg, quadg]  
LONGITUD: 50 mm      AMPLADA: 29 mm      GRUIX: 15 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 12      X: 86      Y: 65      Z INFERIOR: 176  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, trg, uf, rt] [m, rt(cx)] [nco,  
1nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 27 mm      AMPLADA: 23 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 14      X: 51      Y: 94      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: QUARSITA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 16 mm  
OBSERVACIONS:

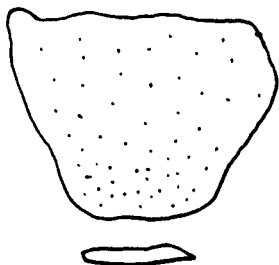


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 17      X: 92      Y: 93      Z INFERIOR: 175,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS: PATINA TOTAL  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, bf, cc] [d, rt] [nco,  
1nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 17 mm      AMPLADA: 22 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:





JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 21      X: 97      Y: 80      Z INFERIOR: 179,5  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, nf, cx] [m, rt] [co, Onev,  
Olev, trp, trp]  
LONGITUD: 35 mm      AMPLADA: 27 mm      GRUIX: 12 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 31      X: 95      Y: 45      Z INFERIOR: 182,5  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



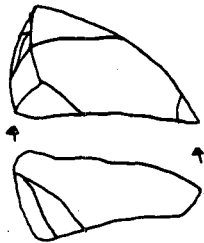
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 32      X: 96      Y: 35      Z INFERIOR: 182  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, - , bf, ua] [m, rt] [nco, Onev,  
1 lev, rtg, rtg]  
LONGITUD: 11 mm      AMPLADA: 6 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



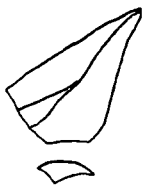
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: 33      X: 91      Y: 30      Z INFERIOR: 183  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, mf, sin] [m, cx] [nco, 1  
nev, 2lev, trg, trp]  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 19 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50    NUMERO: 34    X: 65    Y: 17    Z INFERIOR: 180  
MATERIAL: SILEX    COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, mf, ua(sin)] [n, rt] [nco,  
2nev, 3lev, trp, trp]  
LONGITUD: 13 mm    AMPLADA: 25 mm    GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50    NUMERO: 35    X: 82    Y: 13    Z INFERIOR: 180  
MATERIAL: SILEX    COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat(lin), - , bf, ua] [m, rt] [nco,  
2nev, 3lev, trp, trg]  
LONGITUD: 12 mm    AMPLADA: 20 mm    GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: R-50      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rct] [M, rct] [nco,  
1n, 2l, trp, trp, semicirc]  
LONGITUD: 12 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-48      NUMERO: 7      X: 29      Y: 28      Z INFERIOR: 132  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 22 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS:



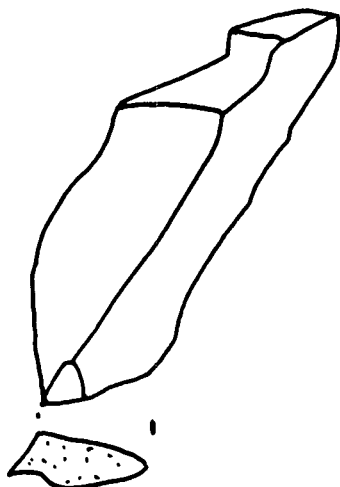
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 6      X: 65      Y: 25      Z INFERIOR: 162  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 9      X: 50      Y: 82      Z INFERIOR: 163  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 19      X: 26      Y: 90      Z INFERIOR: 165  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, nf, rt] [d, sin] [nco,  
2nev, 2lev, trg, trp]  
LONGITUD: 61 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 14 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 20      X: 44      Y: 90      Z INFERIOR: 164  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 15 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



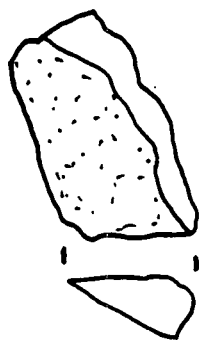
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 29      X: 53      Y: 62      Z INFERIOR: 160  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 37      X: 38      Y: 82      Z INFERIOR: 165  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 9 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 39      X: 28      Y: 75      Z INFERIOR: 164  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [co, plat, trg, uf, cc] [d, sin] [co-nco, 1  
nev, llev, trg, quadg]  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 26 mm      GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 41      X: 40      Y: 67      Z INFERIOR: 161  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 11 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:





JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 43      X: 27      Y: 67      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 11 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 45      X: 16      Y: 70      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 53      X: 30      Y: 77      Z INFERIOR: 164  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 12 mm      AMPLADA: 6 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



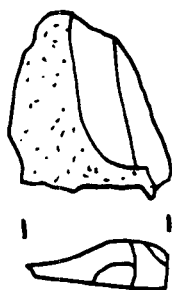
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 62      X: 34      Y: 72      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 19 mm      AMPLADA: 5 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 81      X: 55      Y: 85      Z INFERIOR: 162  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 14 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 92      X: 42      Y: 86      Z INFERIOR: 162,5  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, mf, sin] [d, sin]  
[co-nco, llev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 23 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 99      X: 51      Y: 57      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 12 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 100      X: 50      Y: 77      Z INFERIOR: 168  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, nf, rt] [m, rt] [nco,  
1nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 11 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:

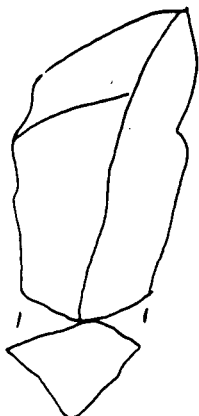


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 100      X: 50      Y: 77      Z INFERIOR: 168  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, quadg, nf, rt] [m, rt] [nco,  
1nev, 2lev, trg, trg]  
LONGITUD: 11 mm      AMPLADA: 13 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 101      X: 89      Y: 27      Z INFERIOR: 177  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 25 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 102      X: 51      Y: 98      Z INFERIOR: 164  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [m, sin] [nco,  
1nev, 2lev, trg, quadg]  
LONGITUD: 33 mm      AMPLADA: 23 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



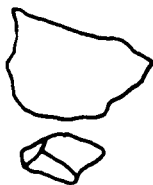
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: 26      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 18 mm      AMPLADA: 6 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-49      **NUMERO:** N/C      **X:**      **Y:**      **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAGS  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** mm      **AMPLADA:** mm      **GRUIX:** mm  
**OBSERVACIONS:** 47 Fragments no coordenats.

**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-49      **NUMERO:** N/C      **X:**      **Y:**      **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAGS  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** mm      **AMPLADA:** mm      **GRUIX:** mm  
**OBSERVACIONS:** 22 Fragments no coordenats.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, mf, 1a] [M, rct] [nco, On,  
11, quad, rct, trp]  
LONGITUD: 8 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 16 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:





**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-49      **NUMERO:** VV      **X:**      **Y:**      **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:**      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAGS  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** mm      **AMPLADA:** mm      **GRUIX:** mm  
**OBSERVACIONS:** Números 18 i 32.

**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-49      **NUMERO:** VV      **X:**      **Y:**      **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:**      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAGS  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** mm      **AMPLADA:** mm      **GRUIX:** mm  
**OBSERVACIONS:** 33 restes de talla no classificables. Són els  
números:  
15,38,42,44,46,48,52,54,55,57,58,59,60,64,67,69,70,71,72,73,74,75,76  
i 94.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: MARRO      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 16 mm      AMPLADA: 12 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-49      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: MARRO      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 7 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 6      X: 39      Y: 13      Z INFERIOR: 165  
MATERIAL: PORFIR      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 8 mm      AMPLADA: 10 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 20      X: 93      Y: 56      Z INFERIOR: 171  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 10 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



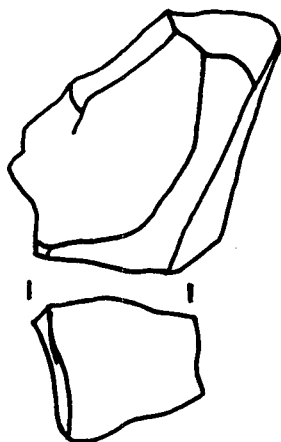
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 21      X: 54      Y: 54      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, triang, uf, rt] [m, rt] [nco,  
2nev, 3lev, trg, trg]  
LONGITUD: 21 mm      AMPLADA: 31 mm      GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



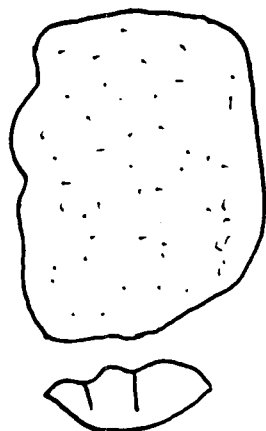
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 22      X: 96      Y: 57      Z INFERIOR: 171  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 12 mm      AMPLADA: 9 mm      GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



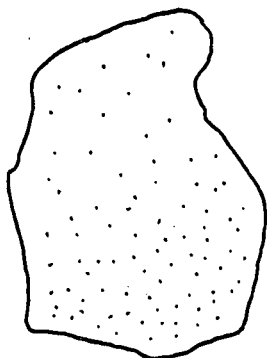
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-50      **NUMERO:** 24      **X:** 80      **Y:** 100      **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:**      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, quadg, bf, ua] [m, rt] [nco, 3nev, 4lev, trp, trg]  
**LONGITUD:** 30 mm      **AMPLADA:** 26 mm      **GRUIX:** 15 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-50      **NUMERO:** 25      **X:** 88      **Y:** 76      **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** CALCARIA      **COLOR:**      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, quadg, tf, sin] [m, cc] [co, 0nev, 0lev, trg, trg]  
**LONGITUD:** 41 mm      **AMPLADA:** 33 mm      **GRUIX:** 14 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 26      X: 93      Y: 22      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 43 mm      AMPLADA: 30 mm      GRUIX: 15 mm  
OBSERVACIONS:



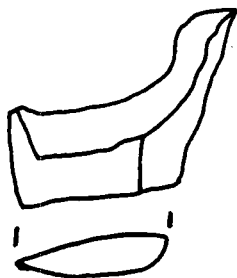
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 27      X: 95      Y: 24      Z INFERIOR: 0  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, uf, rt] [m, rt] [nco,  
0nev, 1 lev, trg, quadg]  
LONGITUD: 9 mm      AMPLADA: 14 mm      GRUIX: 13 mm  
OBSERVACIONS:



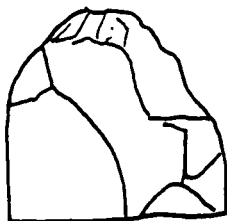
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-50    **NUMERO:** 28    **X:** 87    **Y:** 22    **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:**    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 17 mm    **AMPLADA:** 18 mm    **GRUIX:** 6 mm  
**OBSERVACIONS:**



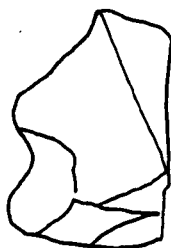
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** S-50    **NUMERO:** 31    **X:** 50    **Y:** 42    **Z INFERIOR:** 168,5  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rt] [m, cx] [nco,  
2nev, 3lev, trg, trg]  
**LONGITUD:** 26 mm    **AMPLADA:** 28 mm    **GRUIX:** 10 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 33      X: 95      Y: 38      Z INFERIOR: 170  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 32 mm      AMPLADA: 38 mm      GRUIX: 13 mm  
OBSERVACIONS:

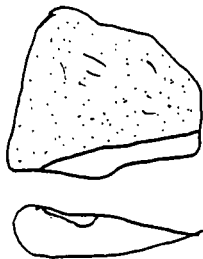


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 34      X: 97      Y: 38      Z INFERIOR: 172  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 30 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 14 mm  
OBSERVACIONS:





JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 36      X: 55      Y: 49      Z INFERIOR: 172  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trg, bf, rt(sin)] [d, rt]  
[co-nco, 1nev, 1lev, trg, quadg]  
LONGITUD: 22,2 mm      AMPLADA: 25 mm      GRUIX: 6 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: 15      X: 49      Y: 50      Z INFERIOR: 166  
MATERIAL: SILEX      COLOR:      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 15 mm      AMPLADA: 8 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:

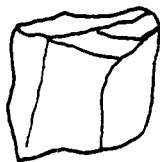


JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAGS  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD:      mm      AMPLADA:      mm      GRUIX:      mm  
OBSERVACIONS: 23 peces.

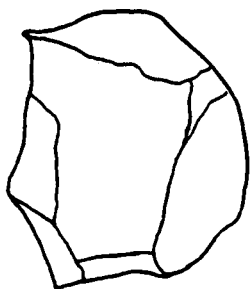
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAGS  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD:      mm      AMPLADA:      mm      GRUIX:      mm  
OBSERVACIONS: 2 peces.

JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE: S-50      NUMERO: VV      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAGS  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: mm      AMPLADA: mm      GRUIX: mm  
OBSERVACIONS: Números 13,14,16,17,18,19,30 i 32.

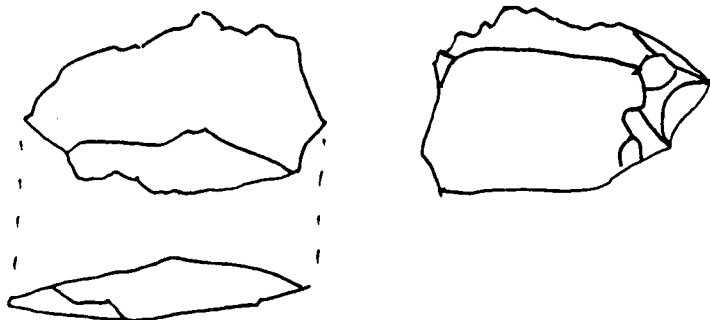
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: I  
QUADRE:      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: QUARS      COLOR: BLANC      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 20 mm      AMPLADA: 18 mm      GRUIX: 10 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:**    **NUMERO:** N/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GR-MORAT    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN1G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** H, B [3C(4C), p, mm, quad, =/ 3C. m(p), p, quad] sin, sy.  
**LONGITUD:** 36 mm    **AMPLADA:** 32 mm    **GRUIX:** 22 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:**  
**QUADRE:**    **NUMERO:** N/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rct] [M, rct] [nco] .  
Distal [S, p, d, dent, cx + S(P), p, d, dent, cx] D4 nk p.  
**LONGITUD:** 14 mm    **AMPLADA:** 37 mm    **GRUIX:** 8 mm  
**OBSERVACIONS:**



## **SINTESE DE LA INDUSTRIA LITICA.**

### **NIVELL H.**

Durant l'excavació de les restes del nivell H (2.2.7.) s'han contabilitzat 18 objectes lítics.

Per matèries primeres, hi ha el predomini del sílex, amb un total de 10 peces, i després la calcària i el quars, amb 6 i 2 peces respectivament.

Pel que fa a les categories morfotècniques més representades, hi ha una significativa rellevància de les B.P. (56%) i dels fragments (33.3%) sense que hi hagi cap B.N.2.G.

Aquest registre lític s'ha d'integrar als materials pertanyents al nivell H d'anteriors campanyes.

### **NIVELL I.**

La gràfica de matèries primeres mostra un clar predomini de la talla en sílex, tot i que és important destacar la major diversitat de materials (quars i calcària) respecte al nivell H. Aquesta diversificació és especialment representada per l'augment de la presència d'indústria lítica en quars.

Tot i que el percentatge de sílex és el més important, cal destacar que en gran quantitat de cassos es tracta de petits fragments de menys de 1 cm. Els percentatges representen el nombre de peces lítiques registrades, i no el volum de matèria primera emprada. Aquest fet és representat també en la gràfica general de categories morfològiques. Aquí, la categoria FRAG. assumeix bona part de les categories de la indústria lítica.

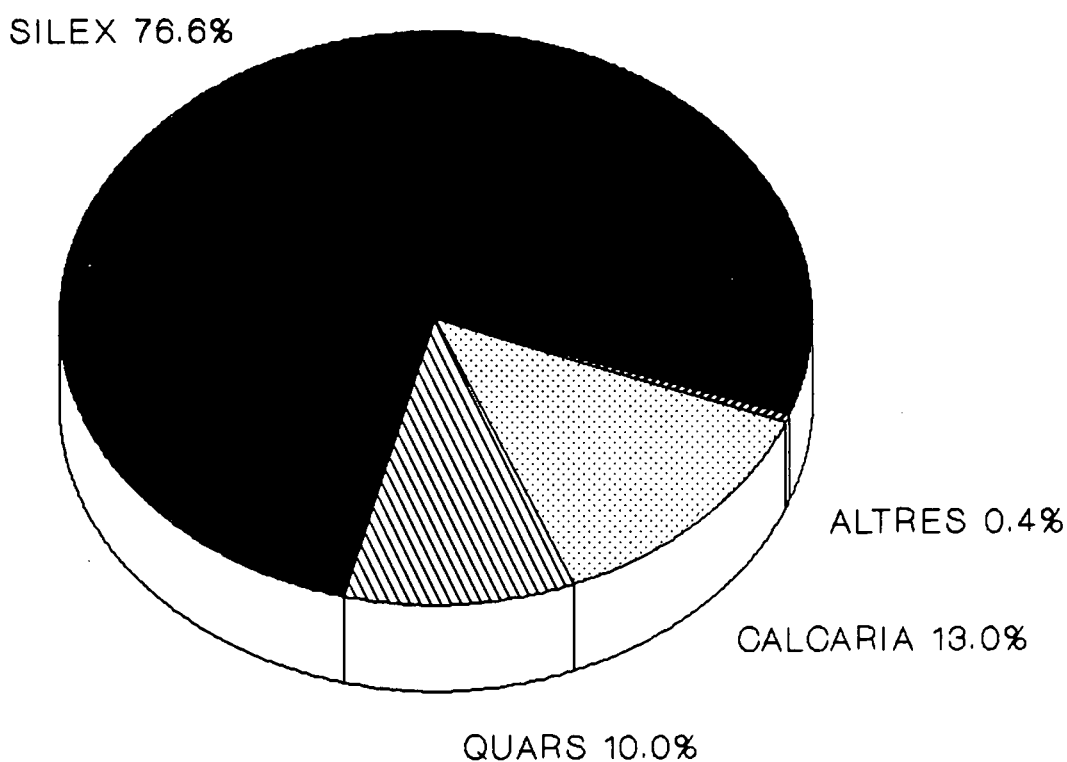
Quars i, sobretot, sílex, són les matèries primeres més incloses en aquest 76.9% . Pot pensar-se que, en el cas del sílex, tot i no haver-se classificat per les seves petites dimensions, estem davant de restes de talla pròpies de la configuració d'útils en els quadres excavats.

Per altra banda, i seguint la tònica general del conjunt III, s'observa una minsa presència de Bases Negatives, tant de primera com de segona Generació (1% i 1.6% respectivament). En canvi, el percentatge de B.P. és força considerable (un 20%). Les B.N.2.G. registrades pertanyen majoritàriament al grup dels denticulats.

Desestimant el material no classificat (FRAG.), la proporció entre les categories morfotècniques segons la matèria primera és força homogenia: predomini de B.P., B.N.2.G. a continuació i B.N.1.G. per acabar, les dues últimes categories en clara discontinuïtat percentual respecte les B. P.

# ABRIC ROMANI'91.

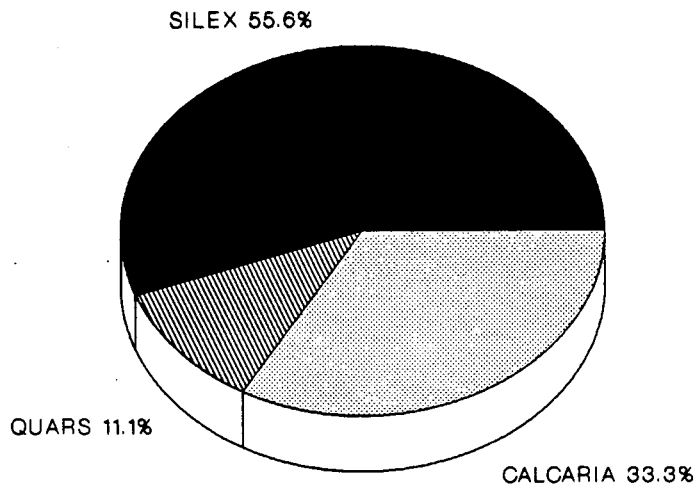
Industria lítica Nivell I.



MATERIES PRIMERES.

# ABRIC ROMANI'91.

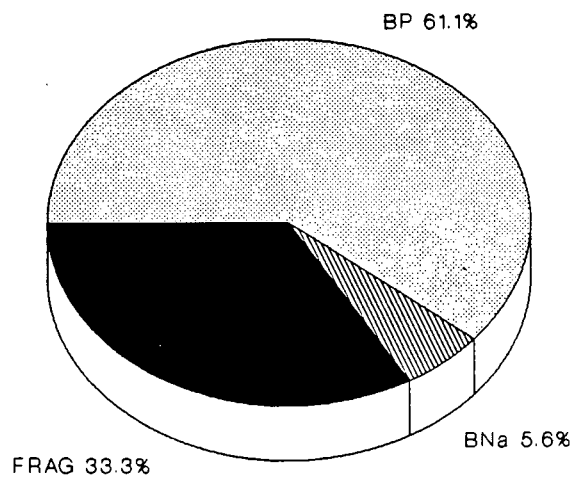
Indústria lítica. Nivell H.



Matèries primeres. Total: 18 peces.

# ABRIC ROMANI'91

Categories morfotècniques. Nivell H.

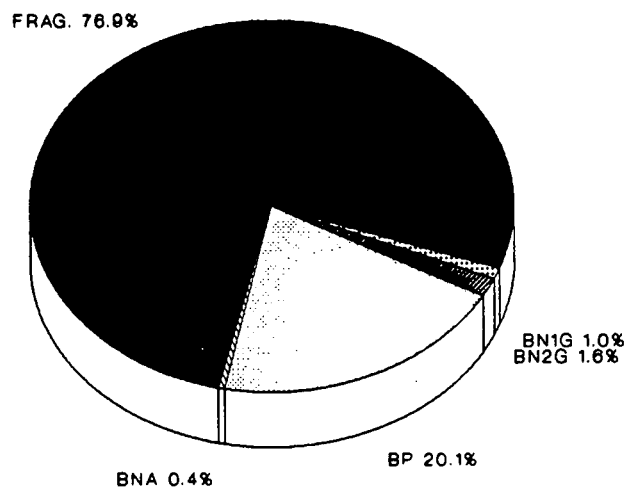


General. Total: 18 peces.



# ABRIC ROMANI'91.

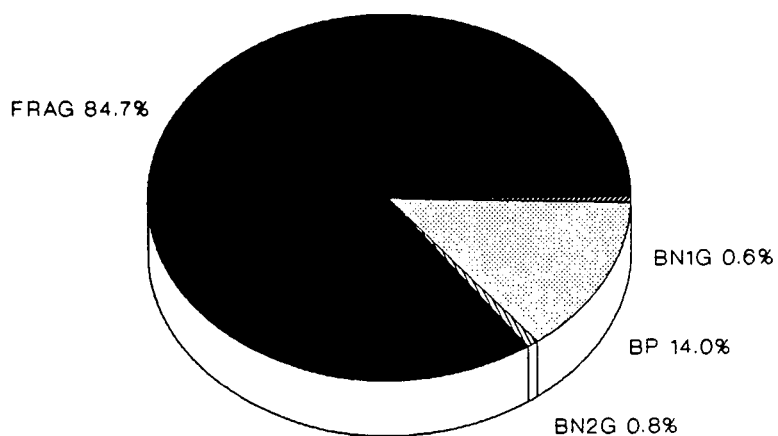
Categories morfotècniques. Nivell I.



General.

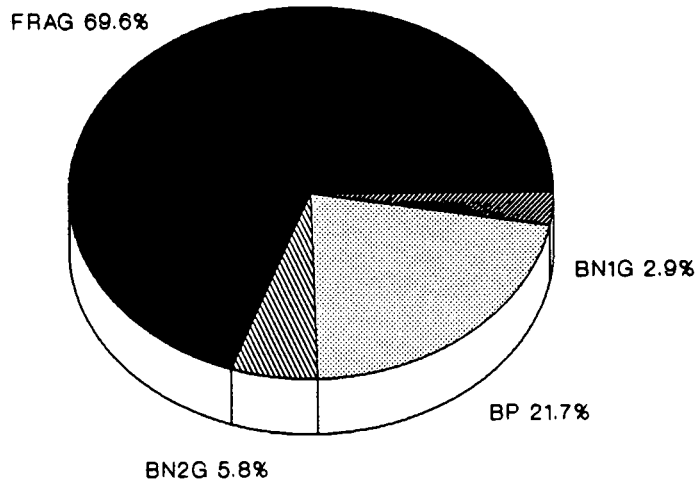
# ABRIC ROMANI'91.

Categories morfotècniques. Nivell I.



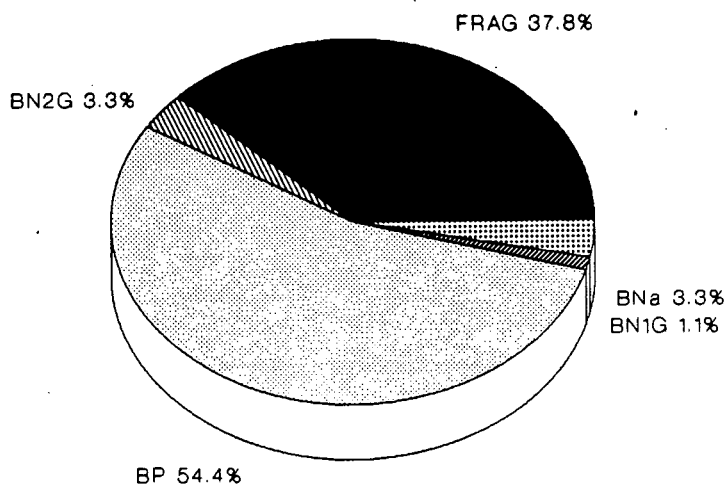
SILEX. Total: 530 peces.

**ABRIC ROMANI'91.**  
Categories morfotècniques. Nivel I.



QUARS. Total: 69 peces.

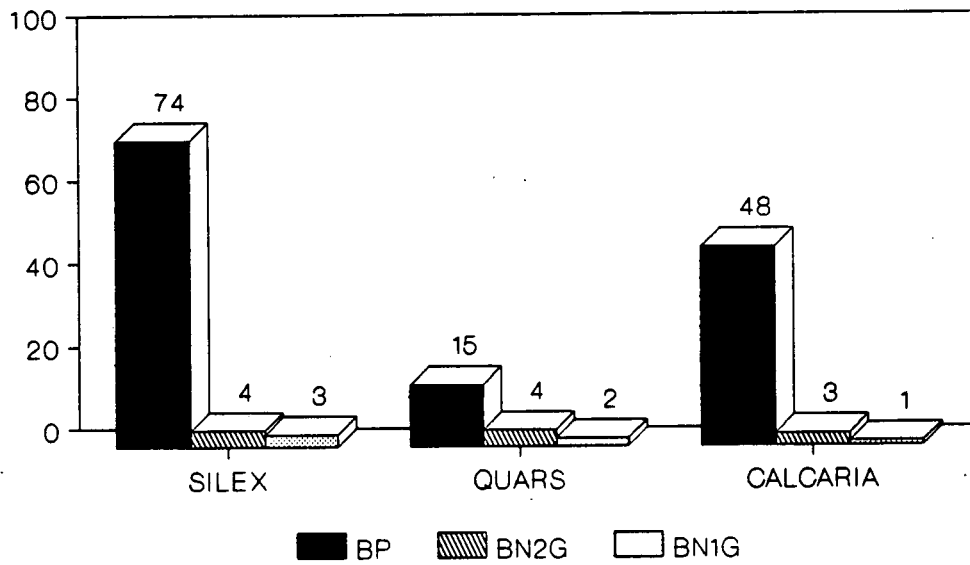
**ABRIC ROMANI'91.**  
Categories morfotècniques. Nivell I.



CALCARIA. Total: 90 peces.

# ABRIC ROMANI'91

## INDUSTRIA LITICA. NIVELL I.



Distribucio de categories morfotècniques  
classificades per matèries primeres.



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:**

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** N/C

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FALANGE III

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 7,50, 3, 2

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: 7, Y: 83, Z: 326,50

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** H-52

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P3 SUP. ESQ.

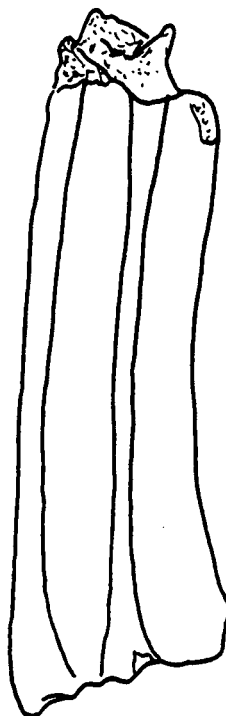
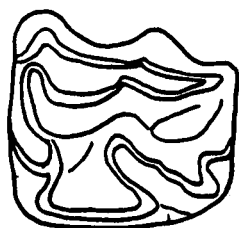
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 89, 28, 27

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**CREMAT. CONCRECIONAT**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** H-53

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 82, Y: 93, Z: 317

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 74, 30, 28

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

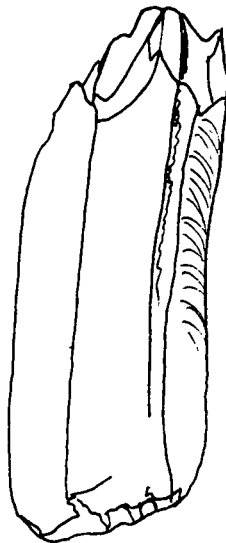
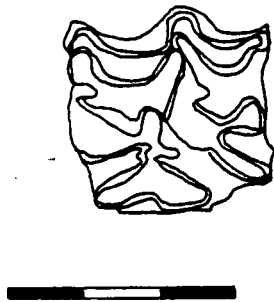
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1 O M2 SUP. ESQU.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** H-53

**NUMERO:** 2

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 91, Y: 80, Z: 316

**PENDENT:** N

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 68, 37, 27

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

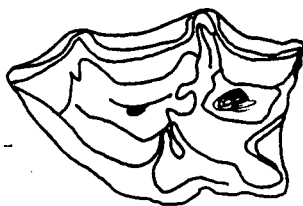
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 SUP. ESQU.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** H-53

**NUMERO:** 3

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 94, Y: 60, Z: 318

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 142, 42, 31

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

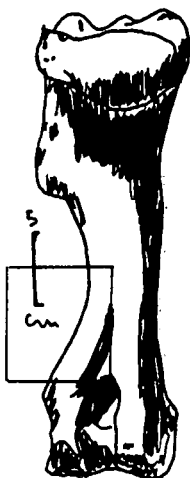
**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** HUMER ESQU.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRAGMENT DIAFISI.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** H-56

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** MAX. ESQ. (P2,3,4,M1,2,3)

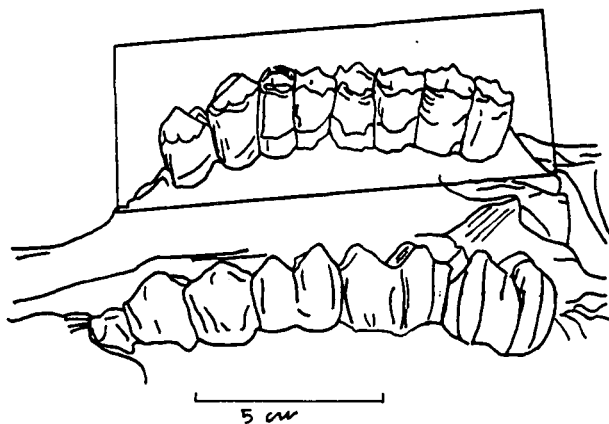
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 113, 38, 26

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** H-56

**NUMERO:** 2

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 72, Y: 82, Z: 362

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:**

**MESURES:** , ,

**GENERE:**

**NOM COMU:**

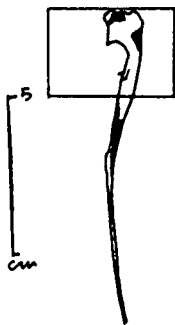
**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** CUBIT

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRAG. EPIF. PROX.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 5

**COORDENADES:** X: 51, Y: 62, Z: 205

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** I-49

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** M INF.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT/SENIL

**MESURES:** 17, 16, 9

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** I-53

**NUMERO:** 27

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 33, Y: 56, Z: 327

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:**

**MESURES:** 25, 6, 3

**GENERE:**

**NOM COMU:**

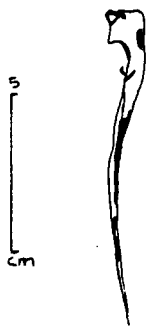
**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** CUBIT ESQU.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRAG. DIAF.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 23

**COORDENADES:** X: 14, Y: 93, Z: 341

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** I-54

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** DAMA

**SUBESPECIE:** SSP

**MORFOLOGIA:** I1 ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 29, 11, 6

**NOM COMU:** DAINA

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** J-46

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 50, Y: 50, Z: 148,30

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** ESCAPULA DRETA

**GRAU D'EPIFISACIO:** ?

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 155, 120, 24

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

FRAGMENTADA L'EPIFISI. EN RESTAURACIO

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** J-46

**NUMERO:** 5

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 69, Y: 53, Z: 145

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 22, 4, 3

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** METACARP III DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** J-48

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 94, Y: 87, Z: 165,80

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT?

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** , ,

**GENERE:**

**NOM COMU:**

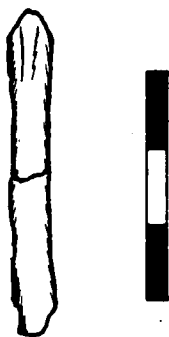
**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** TIBIA (DIAFISIS)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

2 FRAGMENTS

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 50, Y: 30, Z: 185

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-48

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1/2 SUP. DRET

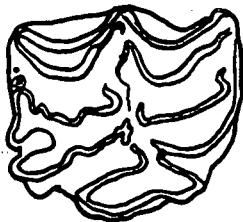
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 79, 30, 28

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 12

**COORDENADES:** X: 100, Y: 37, Z: 192,50

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-49

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P3 SUP. DRET

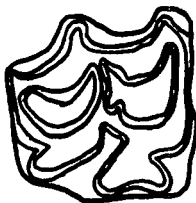
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 97, 27, 25

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 21

**COORDENADES:** X: 60, Y: 30, Z: 216

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-50

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I2 SUP ESQ.

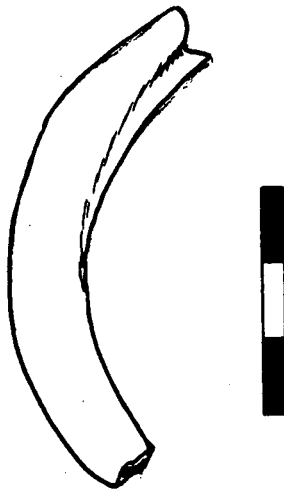
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 64, 20, 30

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT. MATEIXA PEÇA QUE J-50 N.22

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 22

**COORDENADES:** X: 72, Y: 32, Z: 218

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-50

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** MAXILAR ESQ (I3, C)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** , ,

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

CREMAT. FRAGMENTAT. MATEIXA PEÇA QUE J-50 N.21

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 5

**COORDENADES:** X: 3, Y: 31, Z: 266

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-53

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2<sup>3</sup> O P3<sup>4</sup> SUP. ESQU.

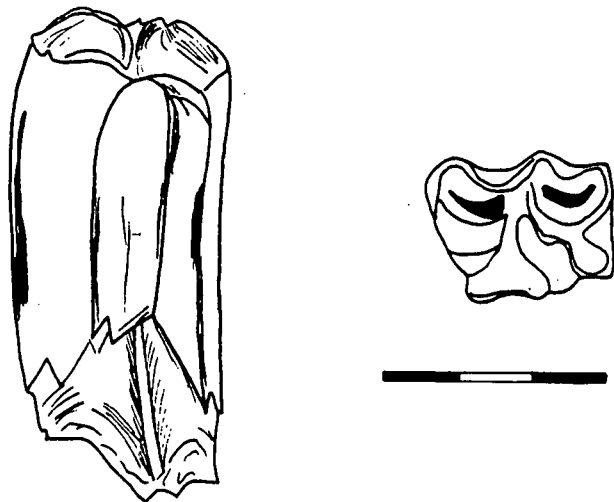
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** JOVENIL

**MESURES:** 66, 30, 26

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 8

**COORDENADES:** X: 30, Y: 12, Z: 281

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-53

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** MANDIBULA (P2, P3)

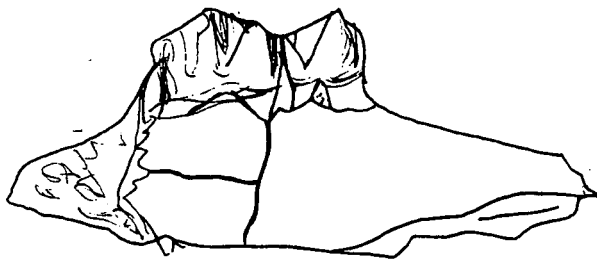
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** JOVENIL-ADULT

**MESURES:** 77, 32, 13

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRAGMENT**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** J-54

**NUMERO:** 6

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 25, Y: 98, Z: 334

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:**

**MESURES:** 18, 11, 4

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** MAND. (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 21

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-55

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** DAMA

**SUBESPECIE:** SSP

**MORFOLOGIA:** I3/4 DRET

**GRAU D' EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 23, 4,50, 3

**NOM COMU:** DAINA

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 25

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-55

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** DAMA

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I3 (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 25, 6, 2

**NOM COMU:** DAINA

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

REMONTA AMB N.28

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 28

**COORDENADES:** X: 36, Y: 16, Z: 337

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-55

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** DAMA

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I3 (FRAG.)

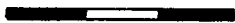
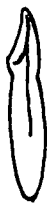
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 13, 3, 3

**NOM COMU:** DAINA

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

REMONTA AMB N.25

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** J-57

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 96, Y: 67, Z: 335

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** BOVIDAE

**MESURES:** 115, 65, 28

**GENERE:** BOS/BISON

**NOM COMU:**

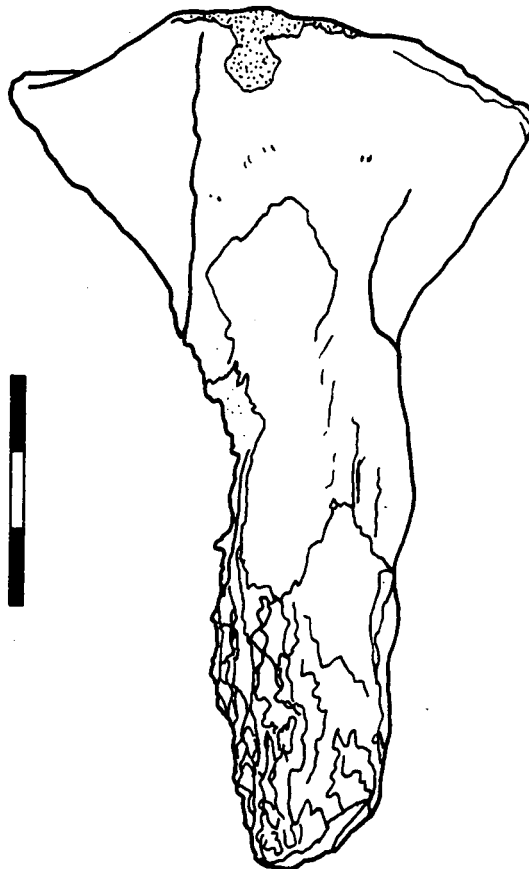
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ESCAP. DRET. (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:**

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: , Y: , Z: 232

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** J-58

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** METAPOD (FRAG. DIAF.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 75, 16, 9

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** K-49

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FEMUR (EPI. DISTAL)

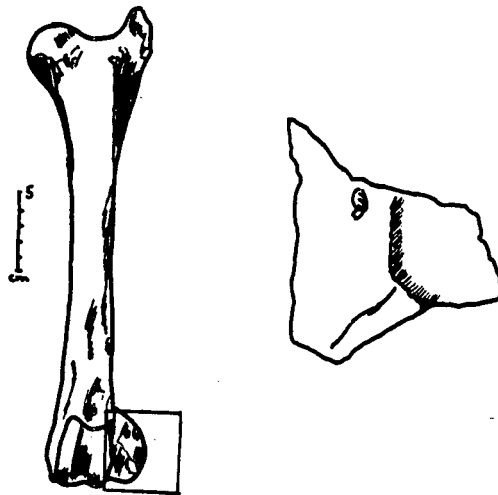
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 33, 30, 19

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**EDAT INDET. MOSSEGAT? CARBO ADHERIT**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: 75, Y: 51, Z: 284

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** K-55

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 INF. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** SENIL

**MESURES:** 32, 30, 16

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** K-55

**NUMERO:** 23

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 76, Y: 14, Z: 329

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** JOVENIL

**FAMILIA:**

**MESURES:** 22, 9, 6

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** CALCANI ESQ. (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:** NO

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**DISOLUCIO I DESCALCIFICACIO**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-47

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** HEMIPELVIS DRETA

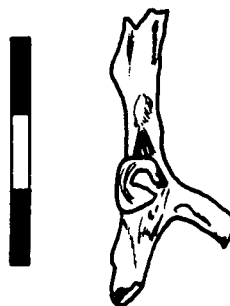
**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 39, 19, 9

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

ESTA EN LA BOSSA D'UN OS AMB POSSIBLES CUT-MARKS.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-48

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 13, Y: 80, Z: 206,50

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 17, 4, 4

**GENERE:**

**NOM COMU:**

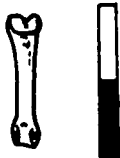
**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FALANGE I

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-48

**NUMERO:** 6

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 13, Y: 64, Z: 218

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** , ,

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FEMUR DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

VARIS FRAGMENTS I CONCRECIO. CREMAT?

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: 0, Y: 50, Z: 205,50

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-49

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FALANGE I

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 13, 4, 3

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRAGMENT**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

JACIMENT: ABRIC ROMANI

CAMPANYA: 1991

NIVELL: I

QUADRE: L-49

NUMERO: 2

ORIENTACIO:

COORDENADES: X: 45, Y: 60, Z: 207,50

PENDENT:

**TAXONOMIA**

ORDRE: LAGOMORFA

SUBORDRE:

EDAT: ADULT

FAMILIA: LEPORIDAE

MESURES: 10, 5, 2

GENERE:

NOM COMU:

ESPECIE:

SUBESPECIE:

MORFOLOGIA: FALANGE III

GRAU D'EPIFISACIO: SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-49

**NUMERO:** 6

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 8, Y: 70, Z: 195,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 54, 25, 18

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

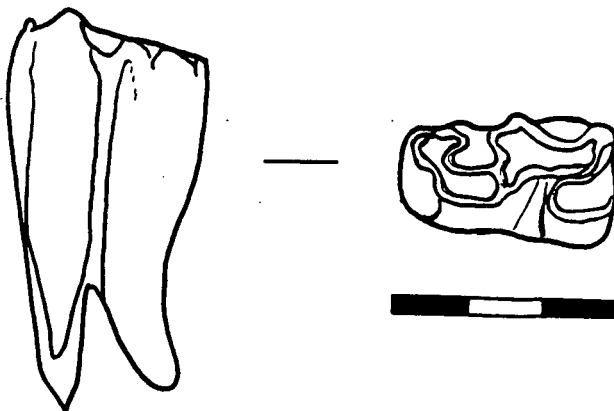
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** P3 INF. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-50

**NUMERO:** 4

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 25, Y: 49, Z: 211,50

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** INFANTIL

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 16, 15, 9

**GENERE:**

**NOM COMU:**

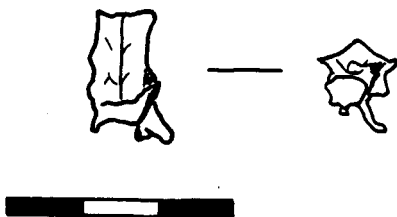
**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** VERTEBRA LUMBAR

**GRAU D'EPIFISACIO:** NO

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-51

**NUMERO:** 24

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 89, Y: 58,50, Z: 220

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 40, 5, 4

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** HUMER ((DIAFISIS))

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-51

**NUMERO:** 26

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 88, Y: 52, Z: 224,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 15, 10, 5

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** HUMER (EPIF. DISTAL)

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** L-53

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 59, Y: 62, Z: 262

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** SENIL

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 41, 27, 18

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** PM4 O M1 INF. DRET.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 84, Y: 59, Z: 279

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-54

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** INCL.

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1/2 SUP. DRET

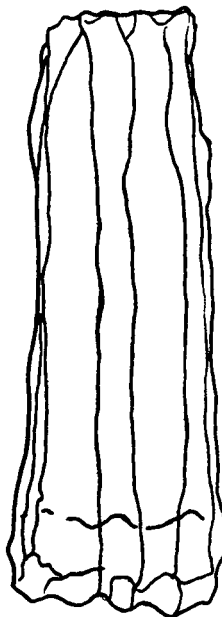
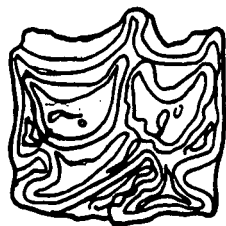
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** JOVENIL-ADULT

**MESURES:** 81, 28, 27

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS. PUNT CREMAT**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: 8, Y: 70, Z: 313

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-56

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P4/M1 SUP. ESQ.

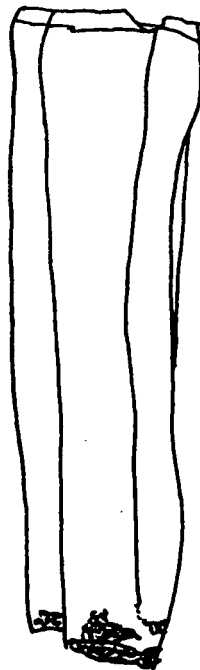
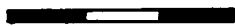
**GRAU D' EPIFISACIO:**

**EDAT:** JOVENIL

**MESURES:** 89, 25, 24

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRACTURA ARRELS. NIVELL INTERMIG H-I**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 8, Y: 16, Z: 193

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** M-49

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** V

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 SUP. DRET

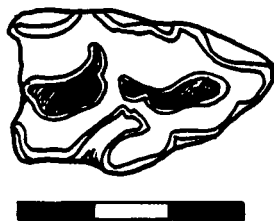
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT/SENIL

**MESURES:** 34, 32, 22

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** M-49

**NUMERO:** 3

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 11, Y: 5,50, Z: 194,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 94, 24, 12

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

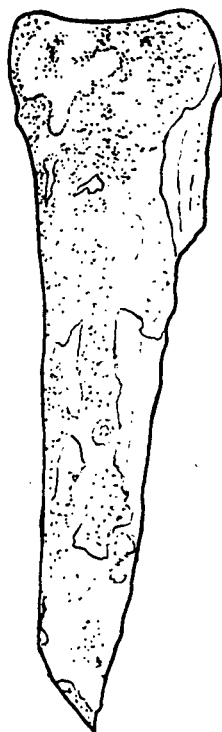
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** METAPOD (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 12

**COORDENADES:** X: 95, Y: 63, Z: 205

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** M-49

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE?

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ISQUIO (FRAG.)

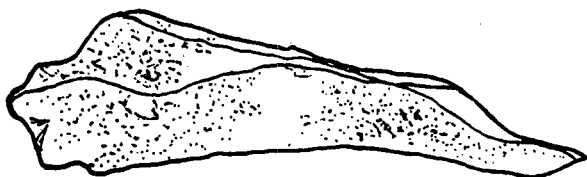
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 79, 21, 11

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** M-49

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FALANGE II

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 8, 4, 3,50

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

JACIMENT: ABRIC ROMANI

CAMPANYA: 1991

NIVELL: I

QUADRE: M-49

NUMERO: N/C

ORIENTACIO:

COORDENADES: X: , Y: , Z:

PENDENT:

**TAXONOMIA**

ORDRE: LAGOMORFA

SUBORDRE:

EDAT: ADULT

FAMILIA: LEPORIDAE

MESURES: 32, 5, 4

GENERE:

NOM COMU:

ESPECIE:

SUBESPECIE:

MORFOLOGIA: METATARS III DRET

GRAU D'EPIFISACIO: SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** M-50

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 90, Y: 51, Z: 194,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 55, 26, 19

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

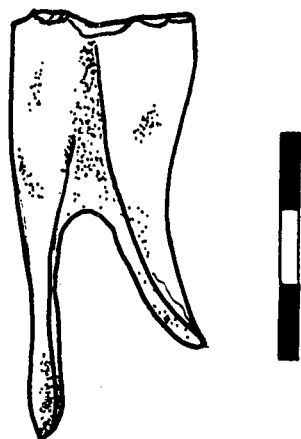
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** P3 INF. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 3

**COORDENADES:** X: 50, Y: 66, Z: 215

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** M-51

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** RADI (DIAFISI)

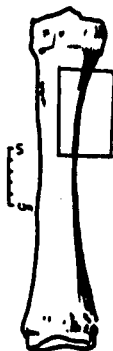
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 155, 28, 26

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

INTERIOR TRAVERTINITZAT.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** M-55

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:**

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FRAG. MESSO-DIST.

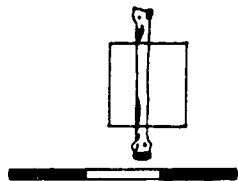
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 20, 4, 3

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** M-58

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 36, Y: 93, Z: 301

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** JOVENIL-ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 61, 35, 28

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

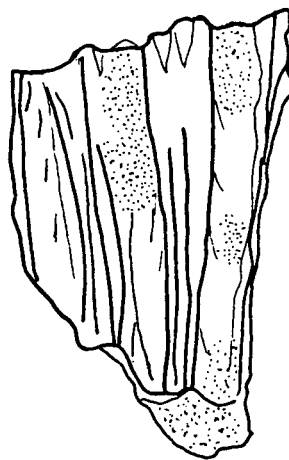
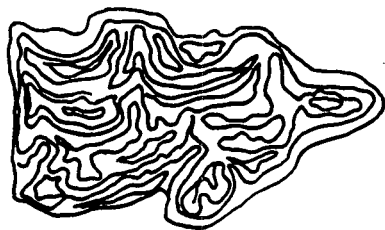
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 5

**COORDENADES:** X: 35, Y: 5, Z: 179

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** N-48

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 SUP. DRET

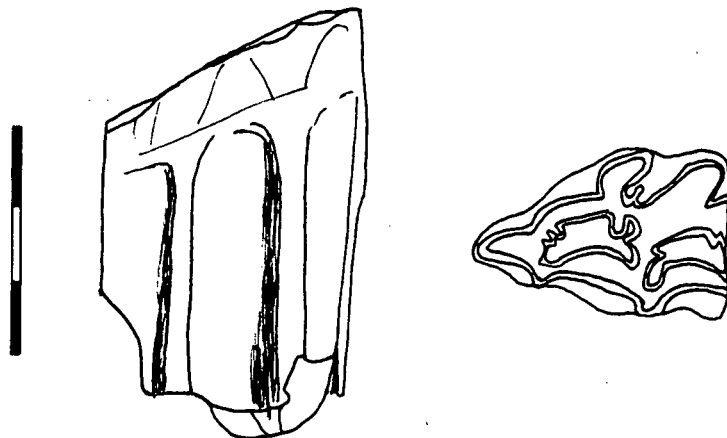
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 55, 34, 24

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT PARCIALMENT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-49

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 70, Y: 93, Z: 175,50

**PENDENT:** E

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** , ,

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

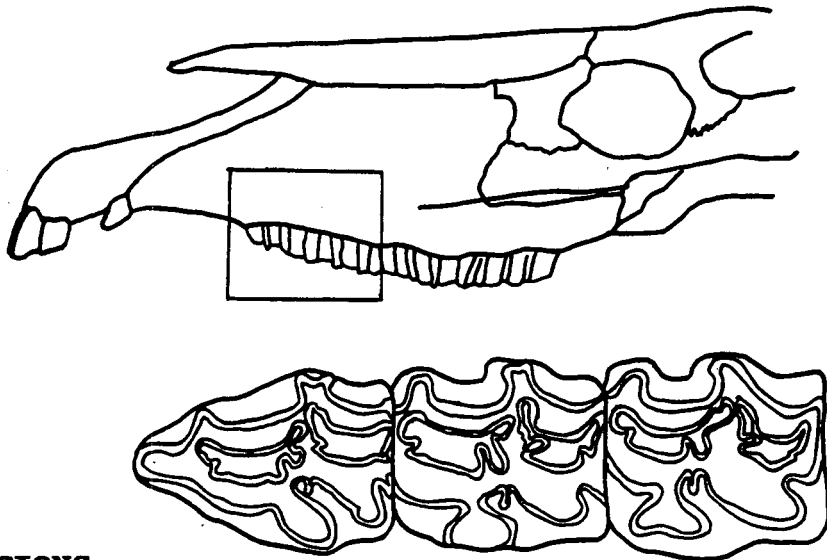
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** MAXILAR SUP ESQ. (P2,P3,P4)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FRAGMENTAT**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-49

**NUMERO:** 5

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 86, Y: 76, Z: 174

**PENDENT:** NE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 83, 56, 21

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

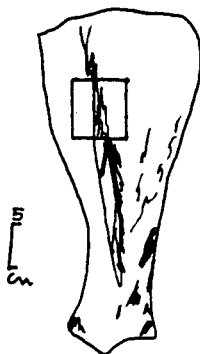
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ESCAPULA ESQ. (FRAG. MEDIAL)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-49

**NUMERO:** 7

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 25, Y: 49, Z: 176,50

**PENDENT:** N

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 77, 30, 15

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

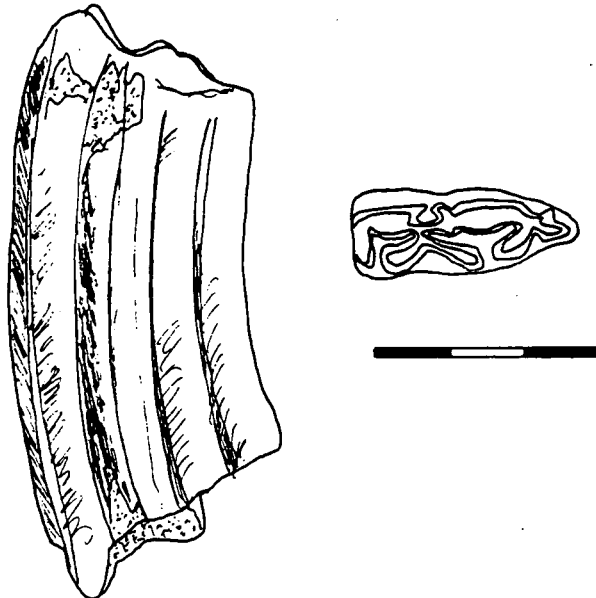
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M3 INF. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-49

**NUMERO:** 9

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 70, Y: 93, Z: 165

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 16, 11, 9

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** PM/M INF. (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

JACIMENT: ABRIC ROMANI

NIVELL: I

NUMERO: 25

COORDENADES: X: 18, Y: 44, Z: 182

CAMPANYA: 1991

QUADRE: N-49

ORIENTACIO: NW-SE

PENDENT: NW

**TAXONOMIA**

ORDRE: PERISSODACTYLA

SUBORDRE:

FAMILIA: EQUIDAE

GENERE: EQUUS

ESPECIE: SP.

SUBESPECIE:

MORFOLOGIA: CUBIT DRET (EPIFISIS PROX.)

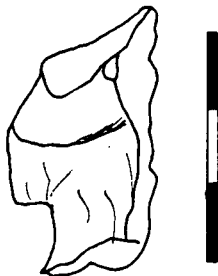
GRAU D'EPIFISACIO: SI

EDAT: ADULT

MESURES: 32, 21, 15

NOM COMU:

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

FARDONETA

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-51

**NUMERO:** 17

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 38, Y: 41, Z: 219

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 4, 4, 3

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** TARSUS

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-51

**NUMERO:** 22

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 37, Y: 41, Z: 219

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**MESURES:** 9, 6, 4

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ASTRAGAL DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** N-52

**NUMERO:** 2

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 93, Y: 45, Z: 209

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 75, 26, 15

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

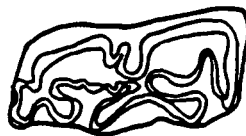
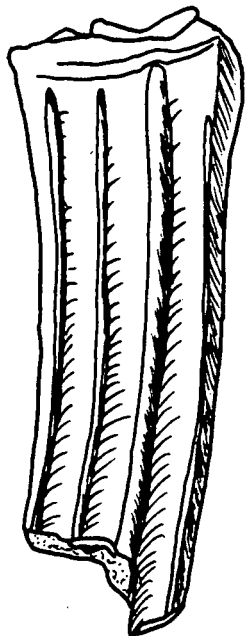
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1/2 INF. ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** N-54

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:**

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** METATARS IV DRET (EPIF. PROX.)

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 24, 6, 6

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 15, Y: 15, Z: 194

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** 0-50

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** N

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** HUMER DRET (FRAG. MEDIAL)

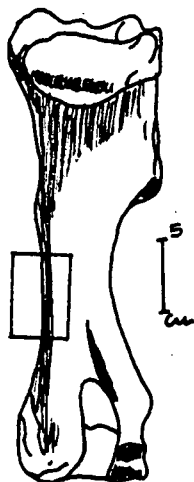
**GRAU D' EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 113, 36, 17

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** 0-50

**NUMERO:** 6

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 86, Y: 0, Z: 186

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 162, 23, 16

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

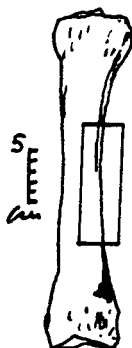
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** RADI ESQ. (FRAG. MEDIAL)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** 0-52

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 85, Y: 10, Z: 226

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 93, 42, 23

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

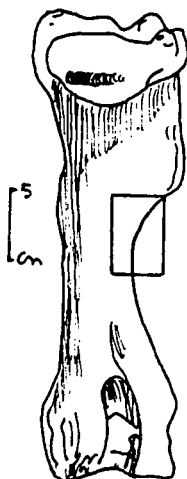
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** HUMER DRET (FRAG. MEDIAL)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 12

**COORDENADES:** X: 40, Y: 16, Z: 169

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** P-49

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 INF. DRET

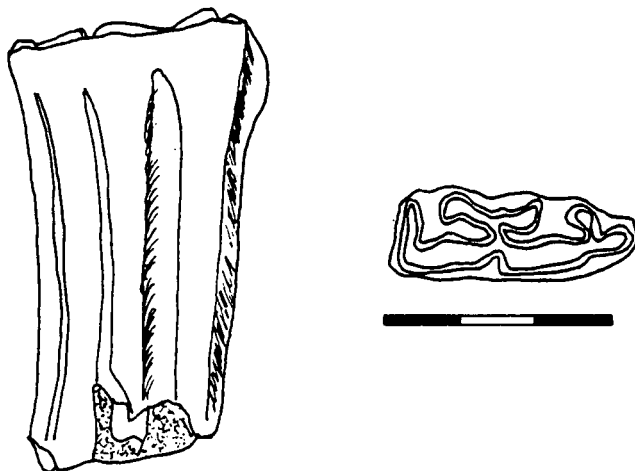
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 60, 35, 15

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** P-49

**NUMERO:** 13

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 38, Y: 23, Z: 170

**PENDENT:** W

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** JUVENIL/ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 46, 32, 17

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

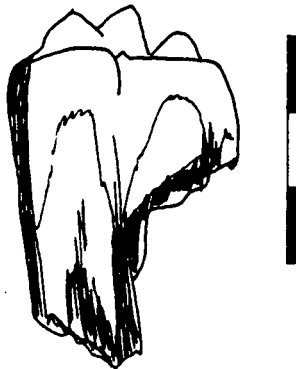
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 INF. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** Q-51

**NUMERO:** 8

**ORIENTACIO:** CUADR.

**COORDENADES:** X: 80, Y: 67, Z: 198

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 20, 17, 15

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P/M (FRAG.) INF

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT PARCIALMENT. AMB FRAGS. DENTS EQUUS SP.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** Q-51

**NUMERO:** 9

**ORIENTACIO:** E

**COORDENADES:** X: 80, Y: 70, Z: 203

**PENDENT:** E-W

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 57, 30, 12

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

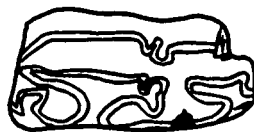
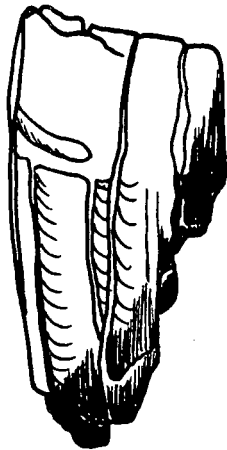
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 INF. ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT PARCIALMENT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** N.C.

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** R-48

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** METATARS (FRAG. MEDIAL)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 74, 22, 16

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 10

**COORDENADES:** X: 27, Y: 41, Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** R-49

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** NW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** BOVIDAE

**GENERE:** BOS/BISON

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** METACARP (FRAG. MEDIAL)

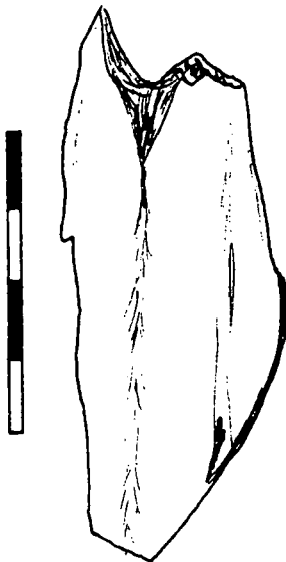
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 75, 28, 15

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** R-49

**NUMERO:** 20

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 27, Y: 15, Z: 178

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 44, 19, 12

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I2 SUP. ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENT. QUE R-49 N.21, 22, 23.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** R-49

**NUMERO:** 21

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 35, Y: 26, Z: 178,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 60, 20, 18

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

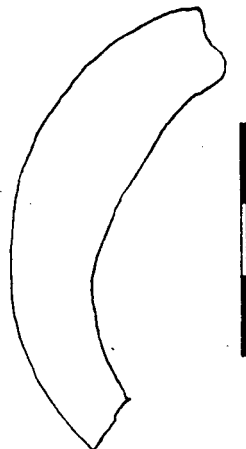
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I1 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENT. QUE R-49 N.20, 22, 23.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** R-49

**NUMERO:** 22

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 37, Y: 26, Z: 178,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 46, 18, 13

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

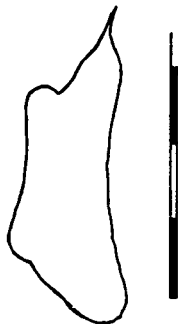
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I3 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENT. QUE R-49 N.20, 21, 23.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** R-49

**NUMERO:** 23

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 39, Y: 26, Z: 178,50

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 60, 19, 17

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

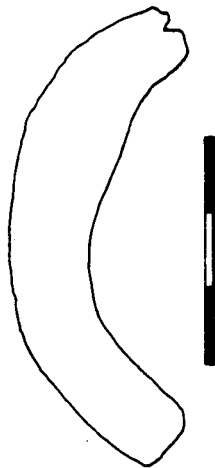
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** I1 SUP. ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENT. QUE R-49 N.20, 21, 22.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 28

**COORDENADES:** X: 23, Y: 53, Z: 177,50

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** R-49

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1/2 SUP. ESQ.

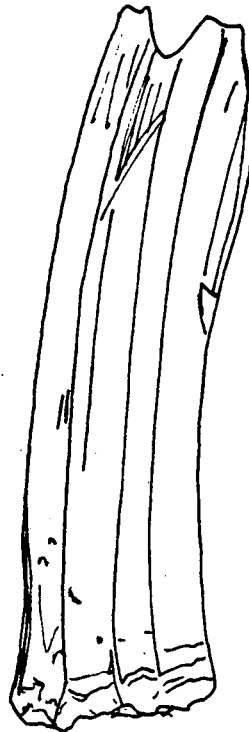
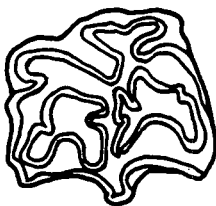
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 90, 26, 25

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** R-50

**NUMERO:** 5

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 85, Y: 40, Z: 178

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 160, 65, 28

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

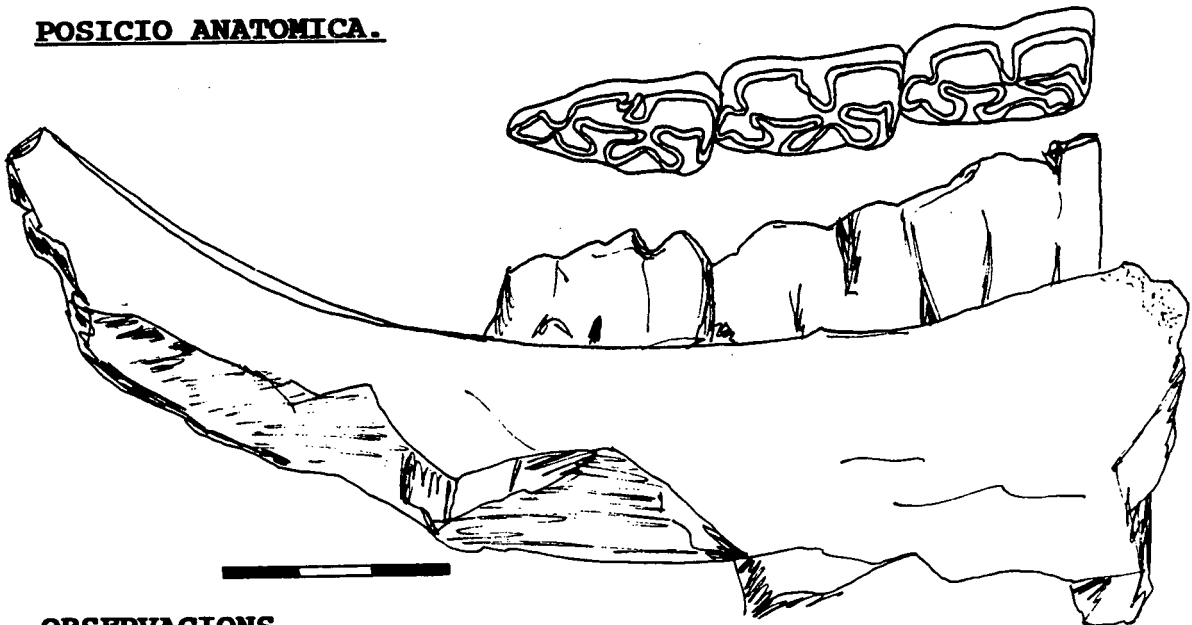
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** MAND. INF. DRETA (P2, P3, P4)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 8

**COORDENADES:** X: 50, Y: 67, Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** S-49

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** P3/4 INF. DRET (FRAG.)

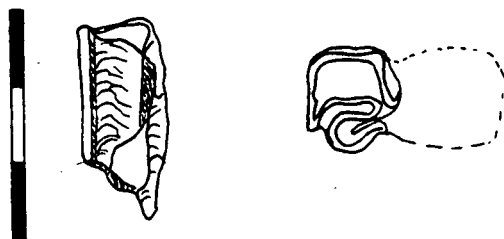
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 26, 14, 12

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT. REMONTA AMB S-49 N.14 + 1 FRAG. NC

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** S-49

**NUMERO:** 14

**ORIENTACIO:** E-W

**COORDENADES:** X: 335, Y: 85, Z: 160

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 14, 14, 9

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

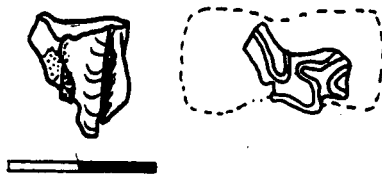
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** P3/4 INF. DRET (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT. REMONTA AMB S-49 N.8 + 1 FRAG. NC



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** S-49

**NUMERO:** 22

**ORIENTACIO:** NE-SW

**COORDENADES:** X: 48, Y: 86, Z: 161

**PENDENT:** SE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 37, 21, 15

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

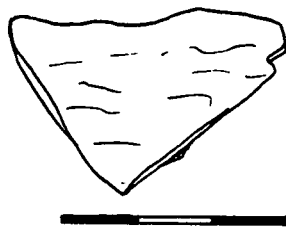
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** MANDIBULA (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 5

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** S-50

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE?

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** FALANGE III (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 21, 16, 11

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** S-50

**NUMERO:** 8

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 58, Y: 64, Z: 163

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 43, 28, 19

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

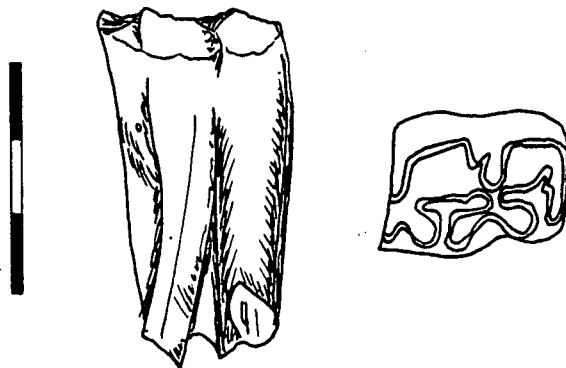
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1 INF. ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**MATEIXA SERIE DENT. S-50 N.9**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** I

**NUMERO:** 9

**COORDENADES:** X: 63, Y: 72, Z: 162

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** S-50

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P4 INF. ESQ.

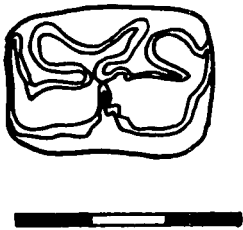
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 55, 27, 19

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENT. S-50 N.8

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** I

**QUADRE:** S-50

**NUMERO:** 35

**ORIENTACIO:** NW-SE

**COORDENADES:** X: 67, Y: 32, Z: 1774

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**EDAT:**

**GENERE:**

**MESURES:** 130, 75, 20

**ESPECIE:**

**NOM COMU:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ESCAPULA DRETA (FRAG. MEDIAL)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

CAL RESTAURAR-LA

## FAUNA.

Aquesta intervenció ha proporcionat un total de 584 restes òssies distribuïdes en els nivells I, E, H i Ha. D'aquestes han estat determinades a nivell anatòmic i taxonòmic 97.

Les restes no determinades són en la seva majoria fragments de diàfisi d'ossos llargs i estelles de petit tamany.

Gran part dels ossos han sofert processos de cremació de distinta intensitat. Van des de la calcinació total o parcial a petits punt lleugerament rubefactats.

El procès diferencial de conservació afecta de manera distinta el registre ossi depenent de l'element esquelètic. D'aquesta manera, les peces dentàries, per la seva constitució ofereixen més resistència a la destrucció.

Hi han molt poques evidències d'ossos pertanyents a vèrtebres i costelles, contràriament predominen les dents i les parts apendiculars.

El nivell I (2.2.7.), és el que ha proporcionat més material, el càlcul del N.M.I. ha estat fet amb el registre ossi d'aquest. Per a cada espècie s'ha triat el nombre màxim de representacions per cada part esquelètica, d'aquesta manera uns s'han calculat a partir de peces dentàries i altres d'elements de l'esquelet postcraneal.

NIVELL I

ORDRE: Perisodactyla.

FAMÍLIA: Equidae.

GENERE: Equus.

ESPECIE: Caballus.

NOM COMU: Cavall.

El nombre total de restes determinades han estat de 29. L'N.M.I. ha estat calculat a partir de les peces dentàries. D'aquesta espècie hi ha representats com a mínim un individu adult, un de senil i un de juvenil.

A més a més, s'han contabilitzat tres individus adults que no han pogut estar identificats amb certesa a nivell d'espècie. L'absència en aquest nivell d'un altre tipus de cavall fa pensar que puguin correspondre a la de Caballus. El total seria de quatre individus adults, un de juvenil i un de senil.

Quasi bé totes les dents d'equid apareixen fracturades a l'alçada de les arrels.

Es descarta parcialment la possibilitat de la fractura natural ja que algunes d'aquestes peces no han sofert desplaçament.

Una possible explicació és la del matxucament de les mandíbules per extreure'n el moll.

ORDRE: Artiodactyla.

FAMILIA: Equidae.

GENERE: Dama.

ESPECIE: sp.

NOM COMU: Daina.

El total de restes identificades és de 4, totes peces dentàries. Dos I3 drets determinen un N.M.I. de dos individus adults.

ORDRE:Artiodactyla.

FAMILIA:Cervidae.

GENERE:Cervus.

ESPECIE:elaphus.

NOM COMU:Cervol.

Set restes òssies determinades en total. L' N.M.I. és un, obtingut a partir d'una escàpula dreta.

Tres restes d'un cervid no determinat a nivell d'espècie, donen com a mínim un individu, també obtingut a partir d'una escàpula dreta.

ORDRE:Artiodactyla.

FAMILIA:Bovidae.

GENERE:Bos/Bison.

NOM COMU:Toro/Bisó.

En total, tres restes identificades. L'N.M.I. és un.

La microfauna és pràcticament inexistent. En aquesta memòria consten sols els Lagomorfa, quedant pendent d'estudi la resta.

No ha estat possible la diferenciació entre gènere Oryctolagus i Lepus, ja que sols és possible a partir de determinades parts esquelètiques que no tenim representades en el registre. El nombre total de determinats ha estat de 21 restes. El N.M.I. és un.

NIVELL E.

Dos restes indeterminades i dos determinades. Destaca un fragment de diàfisi d'os llarg de Proboscidi. Es la única evidència de la que tenim notícia d'aquest tipus de macromamífer. Hia ha identificat també un Equus caballus.



NIVELL H.

Indeterminats, 68. Determinats, 11.

Una resta de Leporidae. Vuit de Cervus elaphus, amb un individu com a mínim. Dos d'Equus caballus, amb un individu com a mínim.

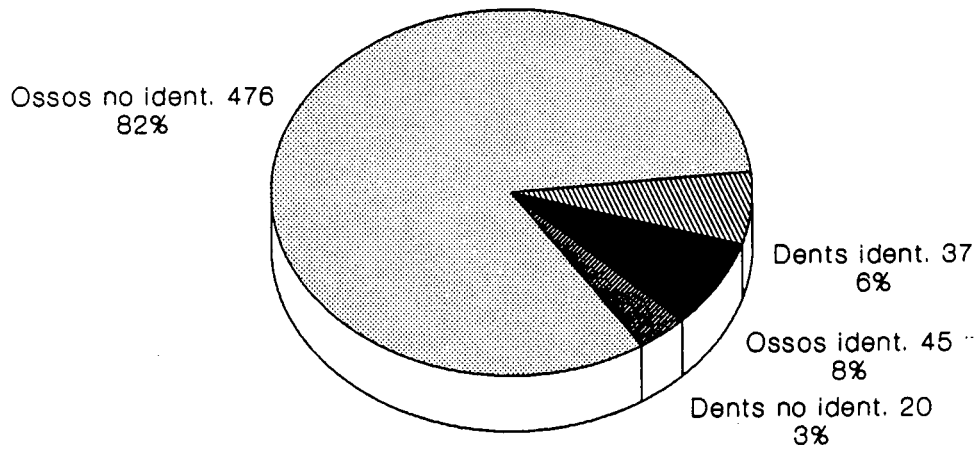
NIVELL Ha.

No identificats, 18. Identificats, 2.

Una resta de Bos/Bison i una d'Equus sp.

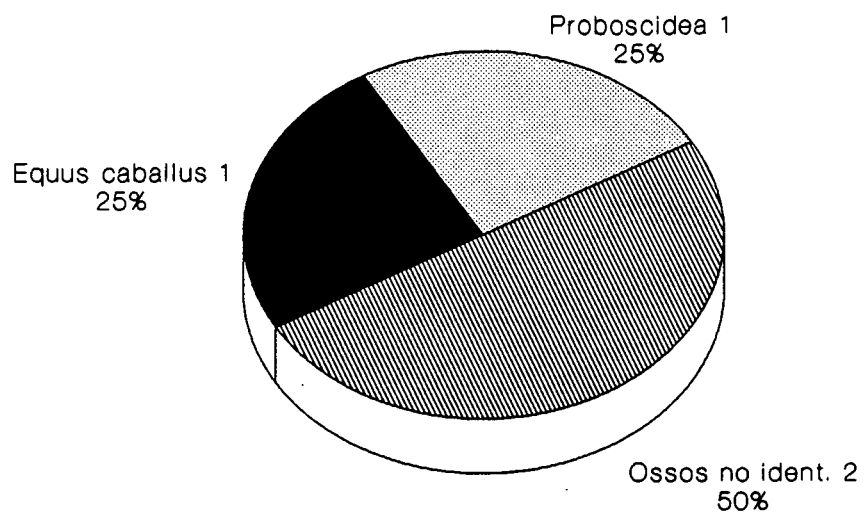
# ABRIC ROMANI'91

Index d'identificació. Nivell I.



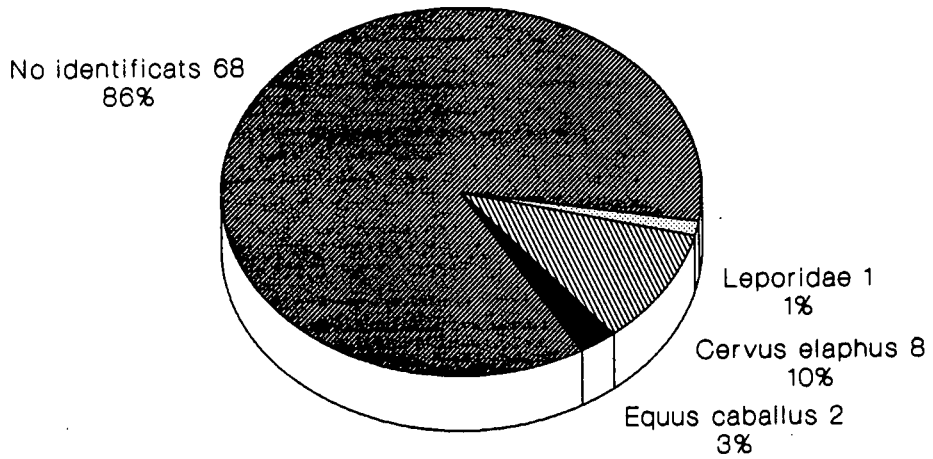
# ABRIC ROMANI'91

Index d'identificació. Nivell E.



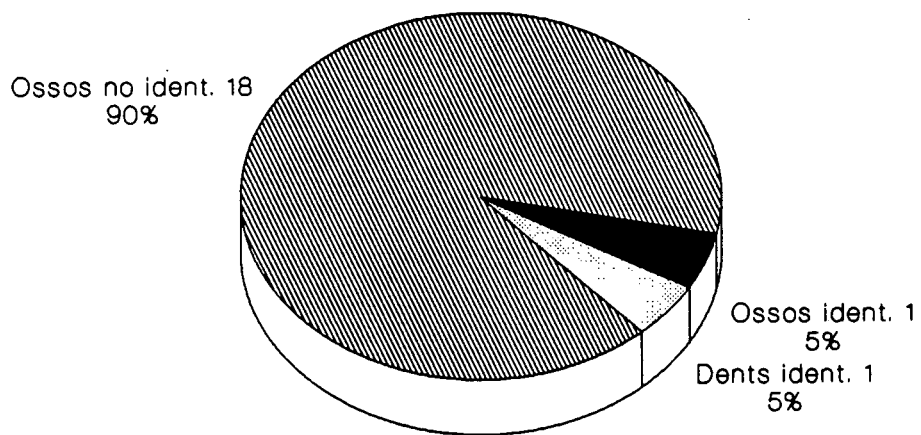
# ABRIC ROMANI'91

Taxonomia: Nivell H



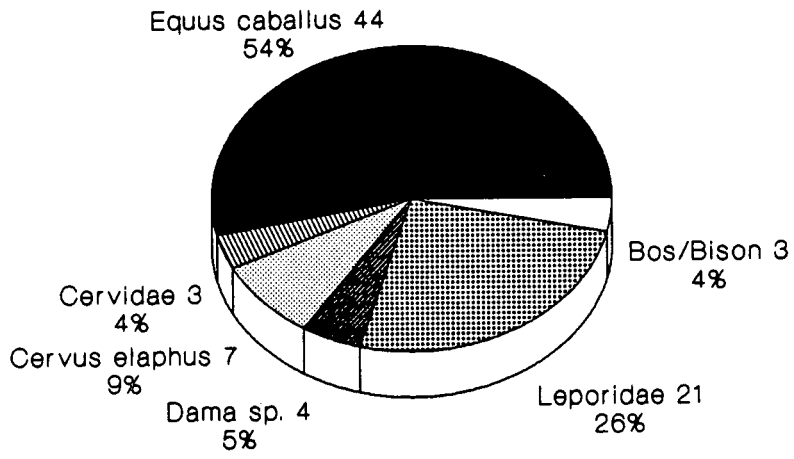
# ABRIC ROMANI'91

Index d'identificació. Nivell Ha.



# ABRIC ROMANI'91

Taxonomia: Nivell I



ABRIC ROMANI'91. Nivell I (2.2.7)

	Equus caballus	Cervidae	Cervidae		Bos/Bison	Leporidae
			Cervus ela.	Dama sp.		
P. Cornualis						
Cranium						
Maxilla	2		1			
Mandibula	2		1		1	1
Dentes	32	1		4		
Axis						
Atlas						
Vertebrae						1
Costae						
Sacrum						
Scapula	1	1	1		1	
Humerus	3					2
Radius	2					
Ulna	1					2
Carpalia					1	1
Pelvis			1			1
Femur			1			1
Tibia						1
Talus						1
Calcaneus						2
R. Tarsalia			1			2
Metapods. ind.	1	1				1
Falange I						2
Falange II						1
Falange III			1			2
<b>TOTAL</b>	<b>44.15</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>21</b>

Taula d'identificació per parts esquelètiques.

## DISTRIBUCIO EN PLANTES I PROJECCIONS DEL NIVELL I. ESQUEMA DE TREBALL.

La distribució espacial en plantes i projeccions s'han realitzat amb el programa SURFER. Les categories de les plantes i projeccions s'han articulats amb el registre amb la següent llegenda:

1. Indústria lítica
2. Fauna
3. Carbons
4. Travertins
5. Negatius de fusta

S'han confeccionat 4 seccions transversals i 4 seccions longitudinals presentades en les seccions "Projeccions longitudinals" i "Projeccions transversals".

Les plantes s'han agrupat en quadrícules amb més material (més de 10 elements) tot i respectar l'abast espacial de les àrees del nivell I, completant alguns buits entre quadrícules d'important registre arqueològic (veure "Plantes representades"). També s'ha fet més gran l'escala de 3 quadrícules quan la concentració de material feia necessària la intel·ligibilitat espacial de la distribució. La secció "Plantes representades" del nivell I mostra les quadrícules incloses en aquest apartat amb el signe ● .



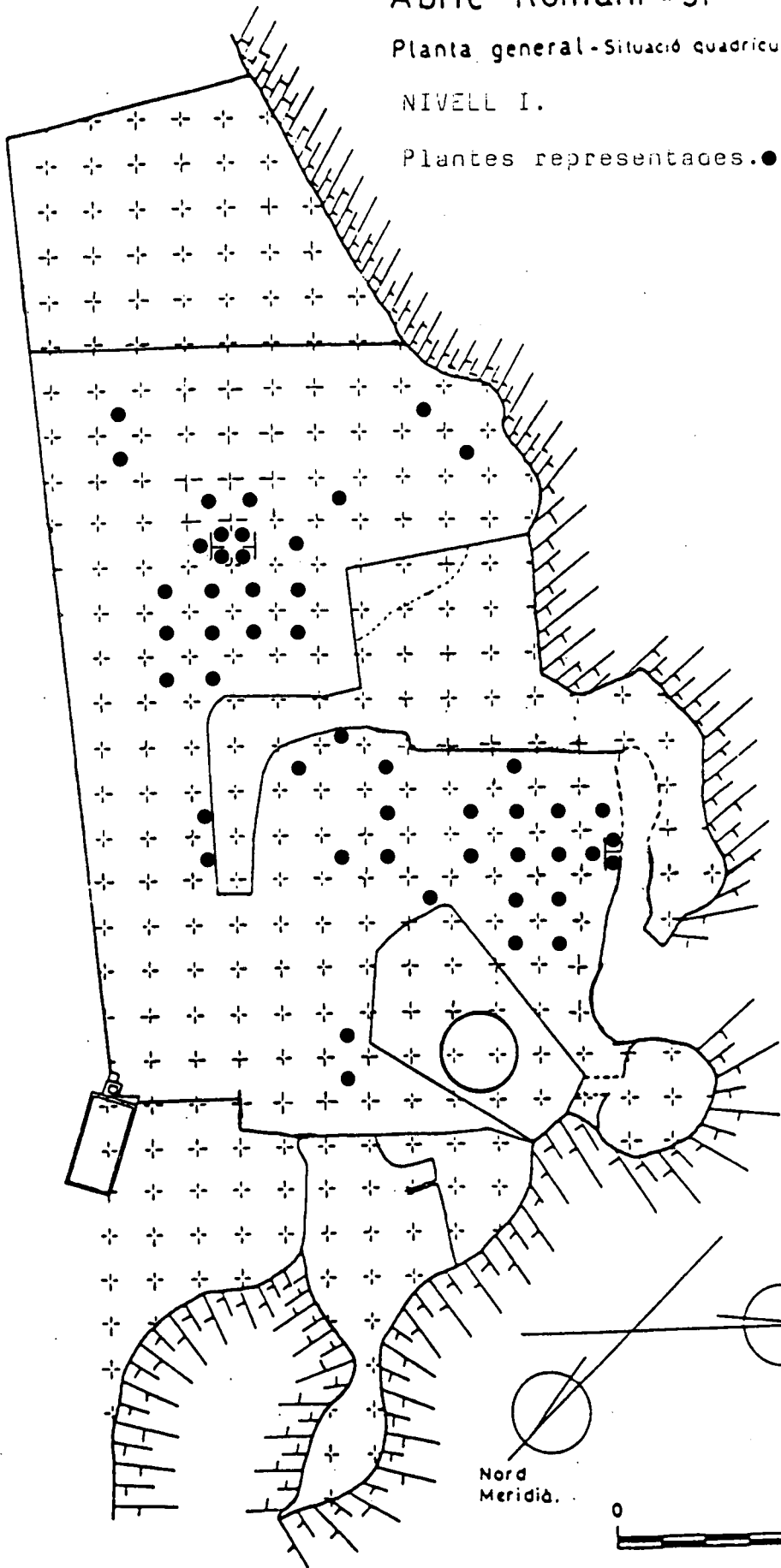
# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

NIVELL I.

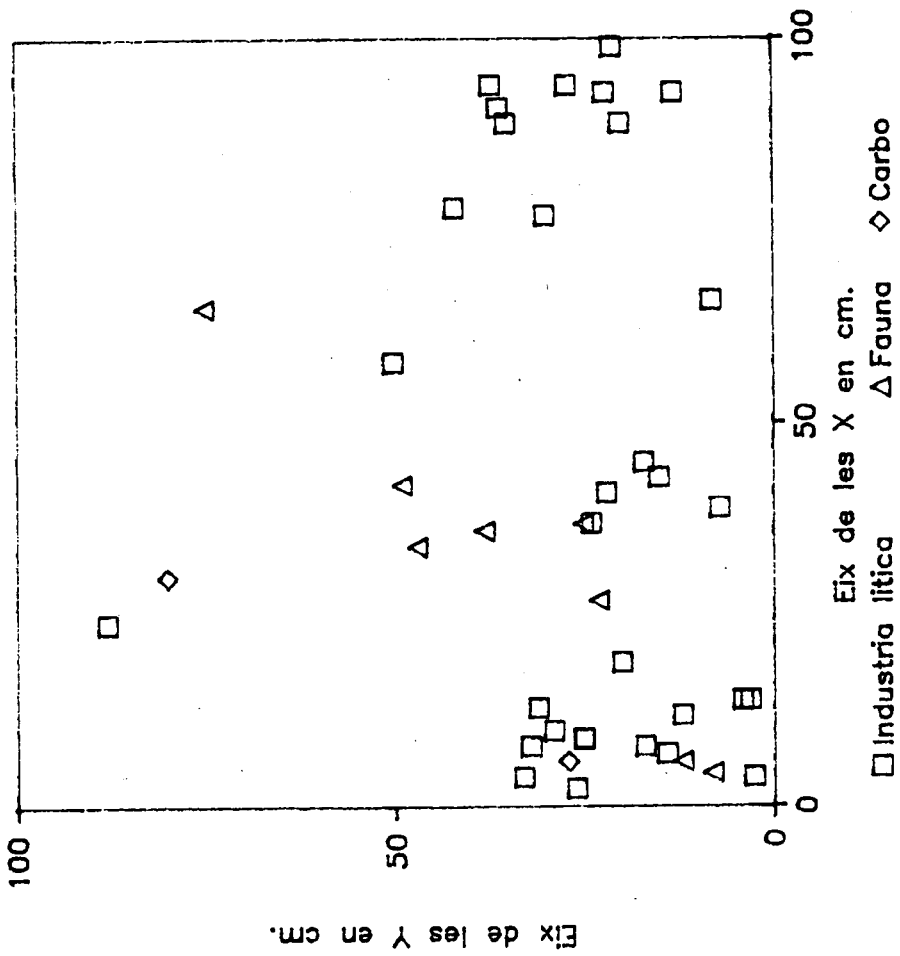
Plantes representades. ●

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35

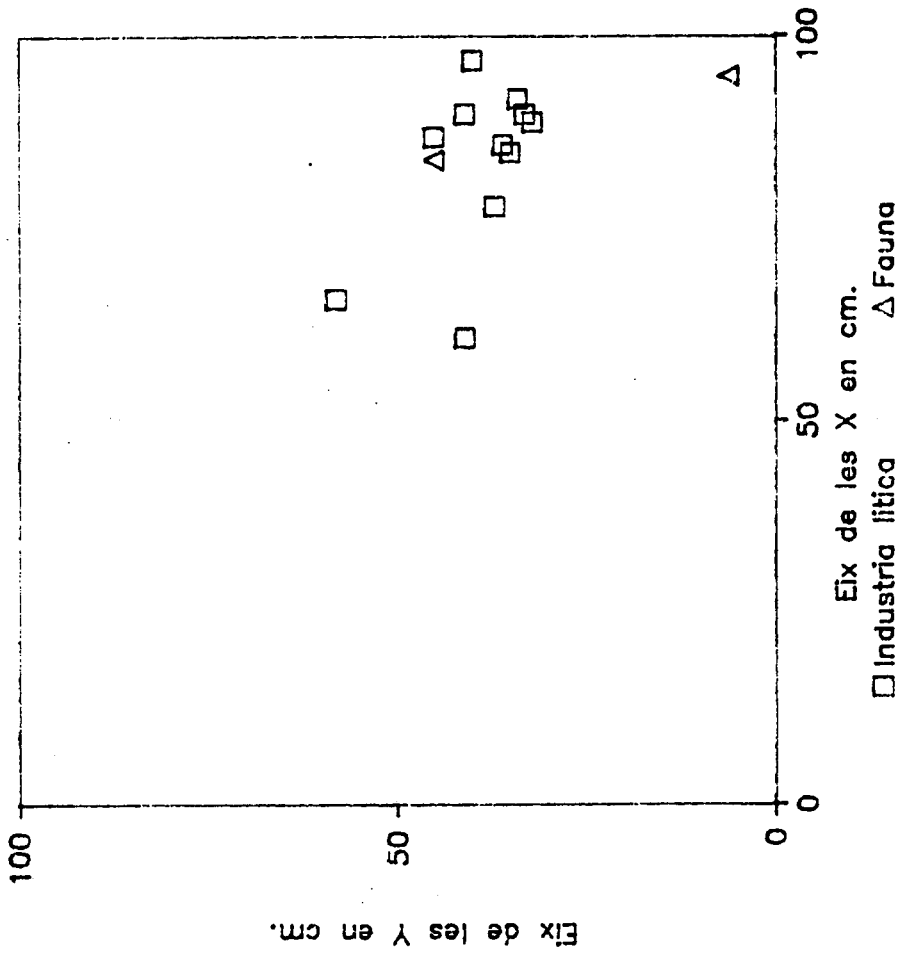


F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V

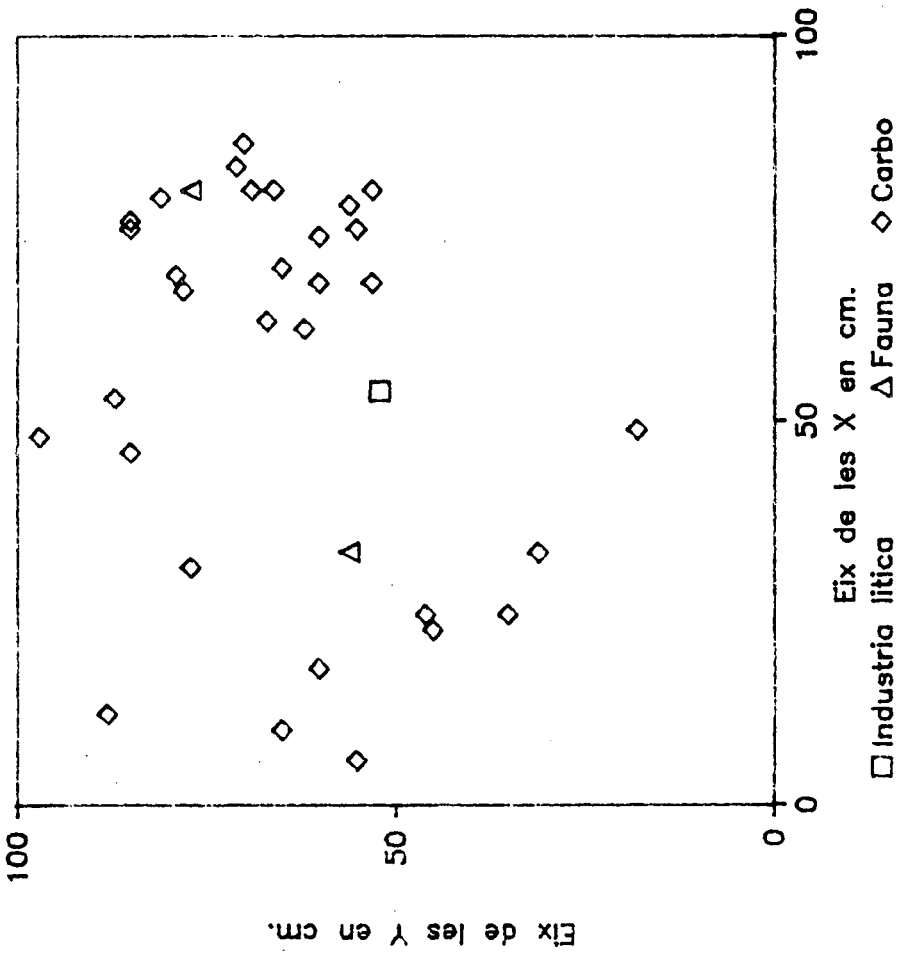
QUADRICULA H-58. E. 1:10.



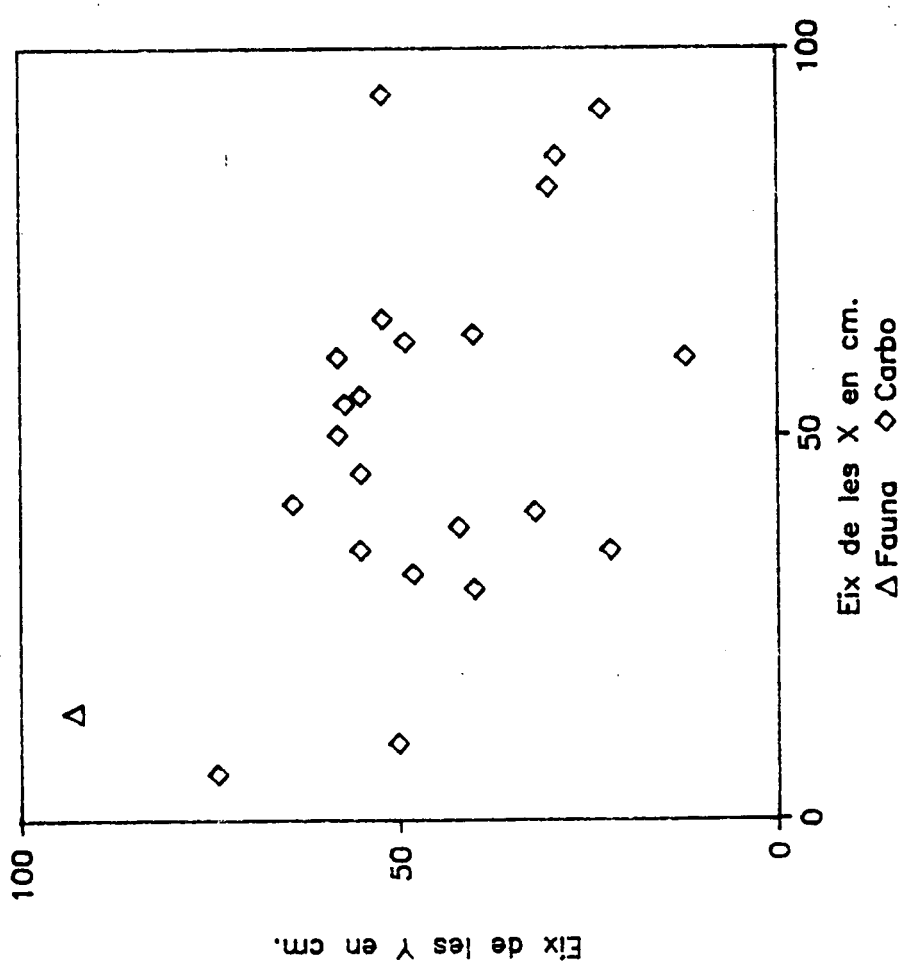
QUADRICULA H-59. E. 1:10.



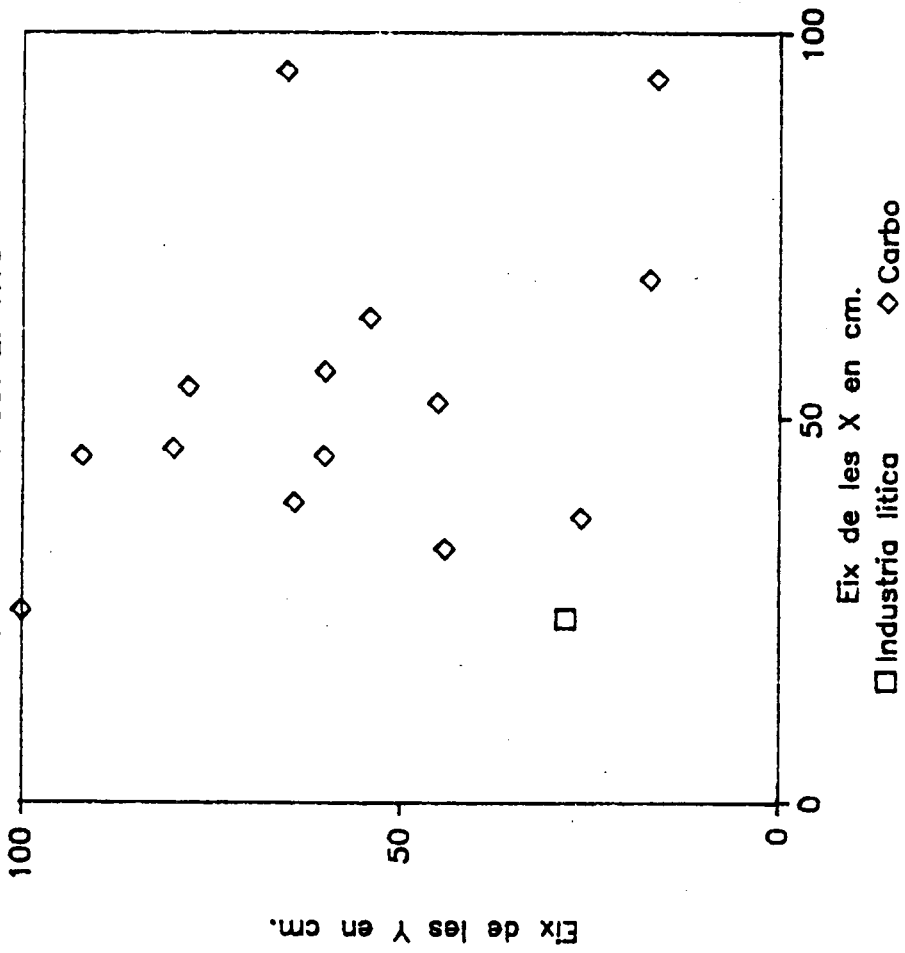
QUADRICULA I-53. E. 1:10



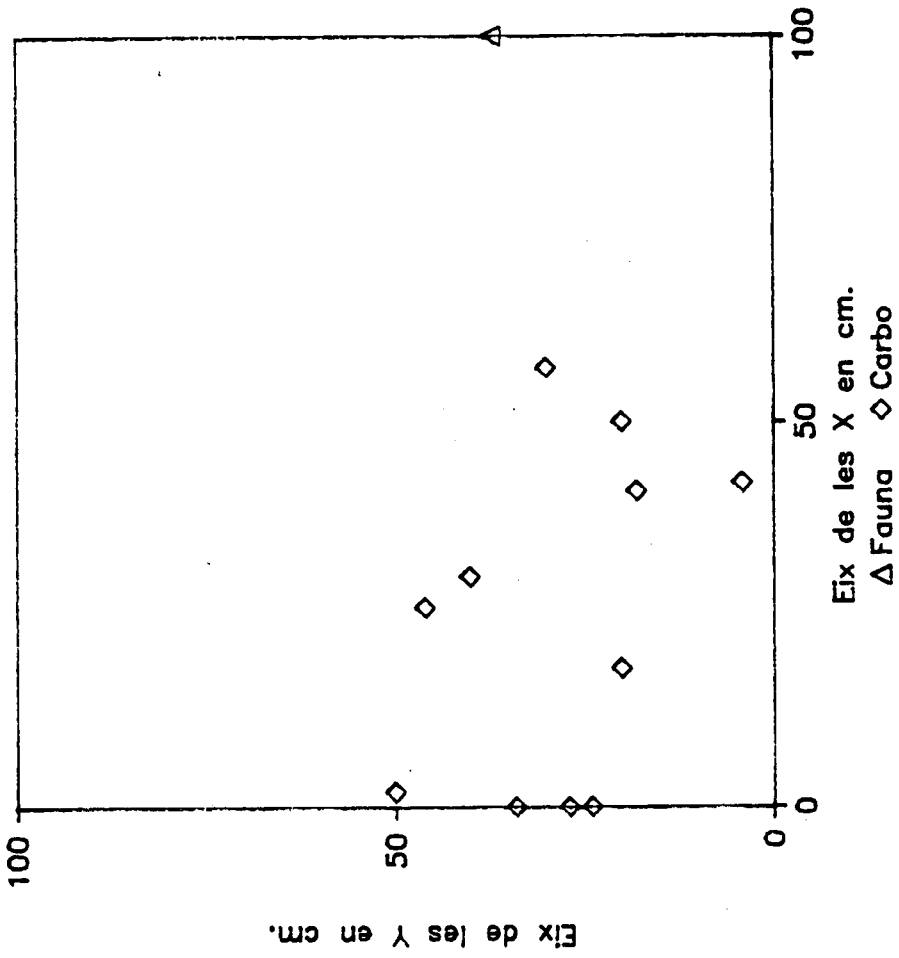
QUADRICULA I-54. E. 1:10



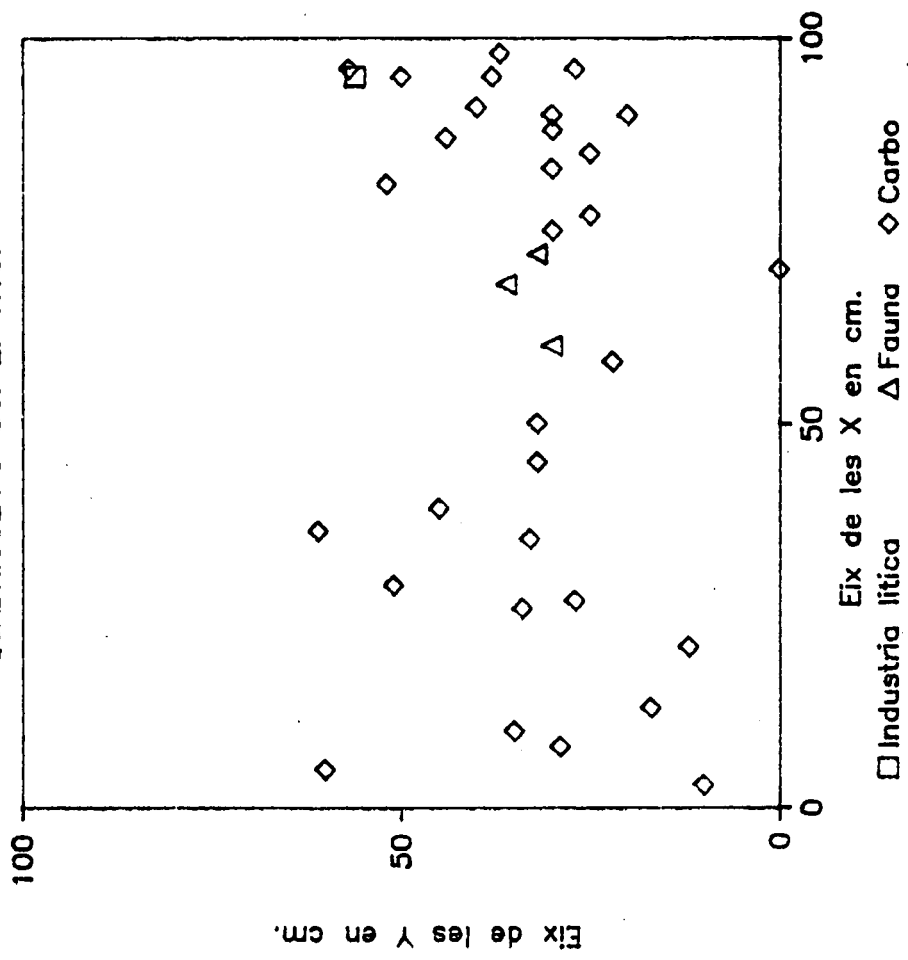
QUADRICULA I-55. E. 1:10



QUADRICULA J-49. E. 1:10

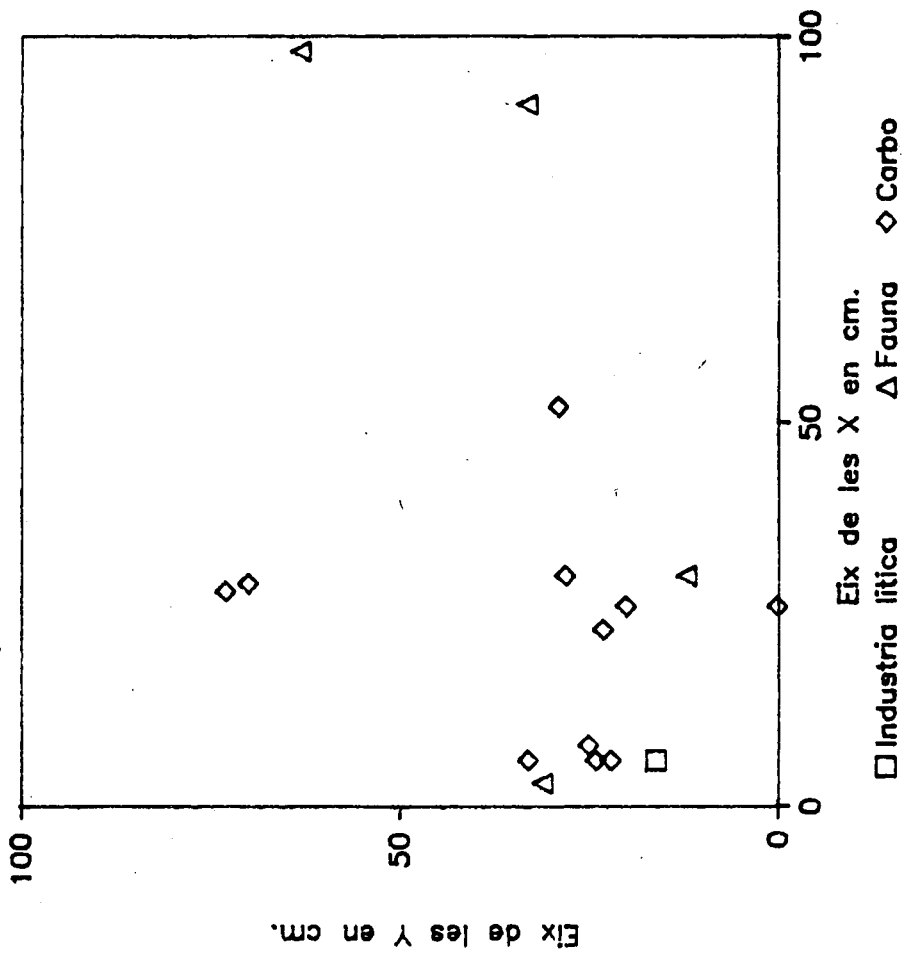


QUADRICULA J-50. E. 1:10.

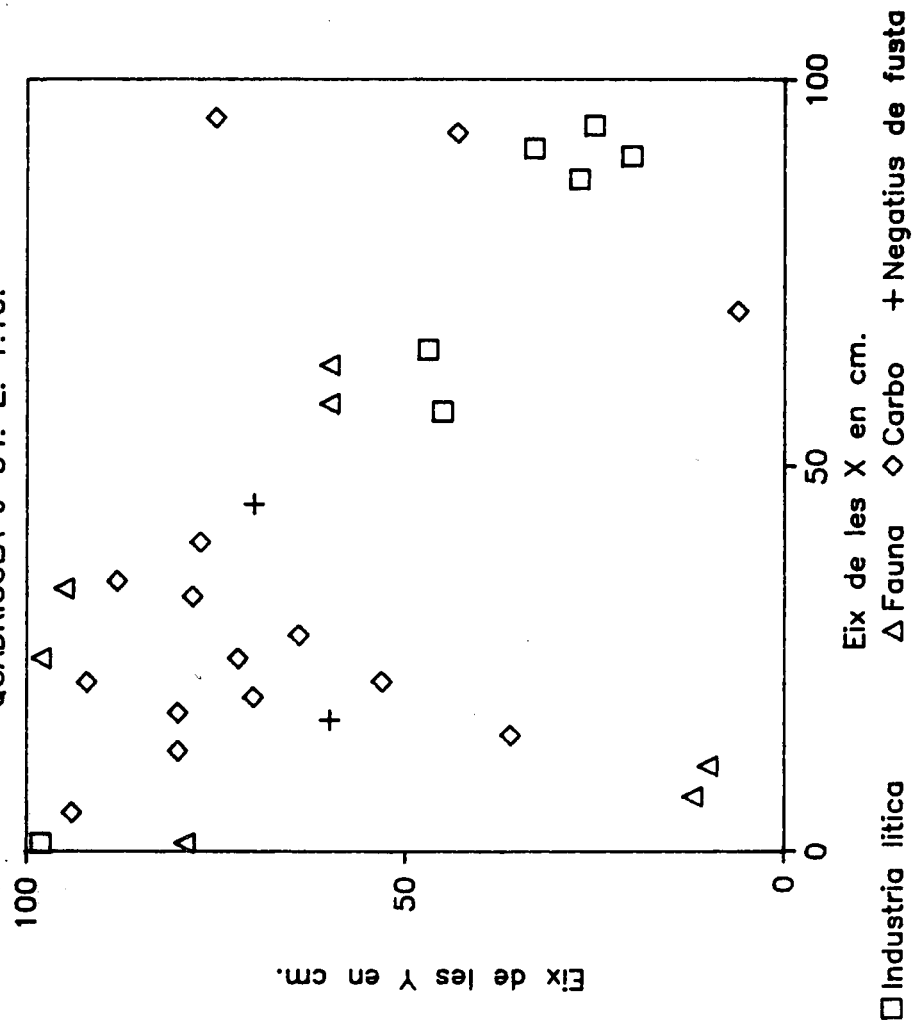




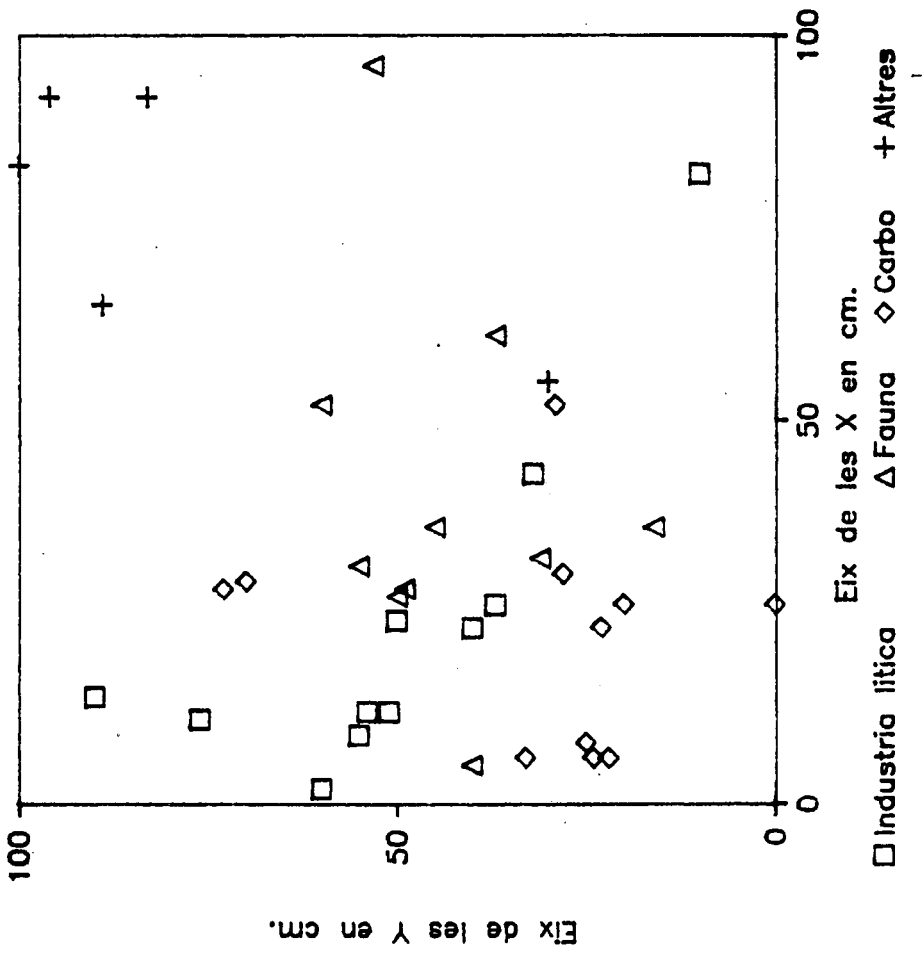
QUADRICULA J-53. E. 1:10.



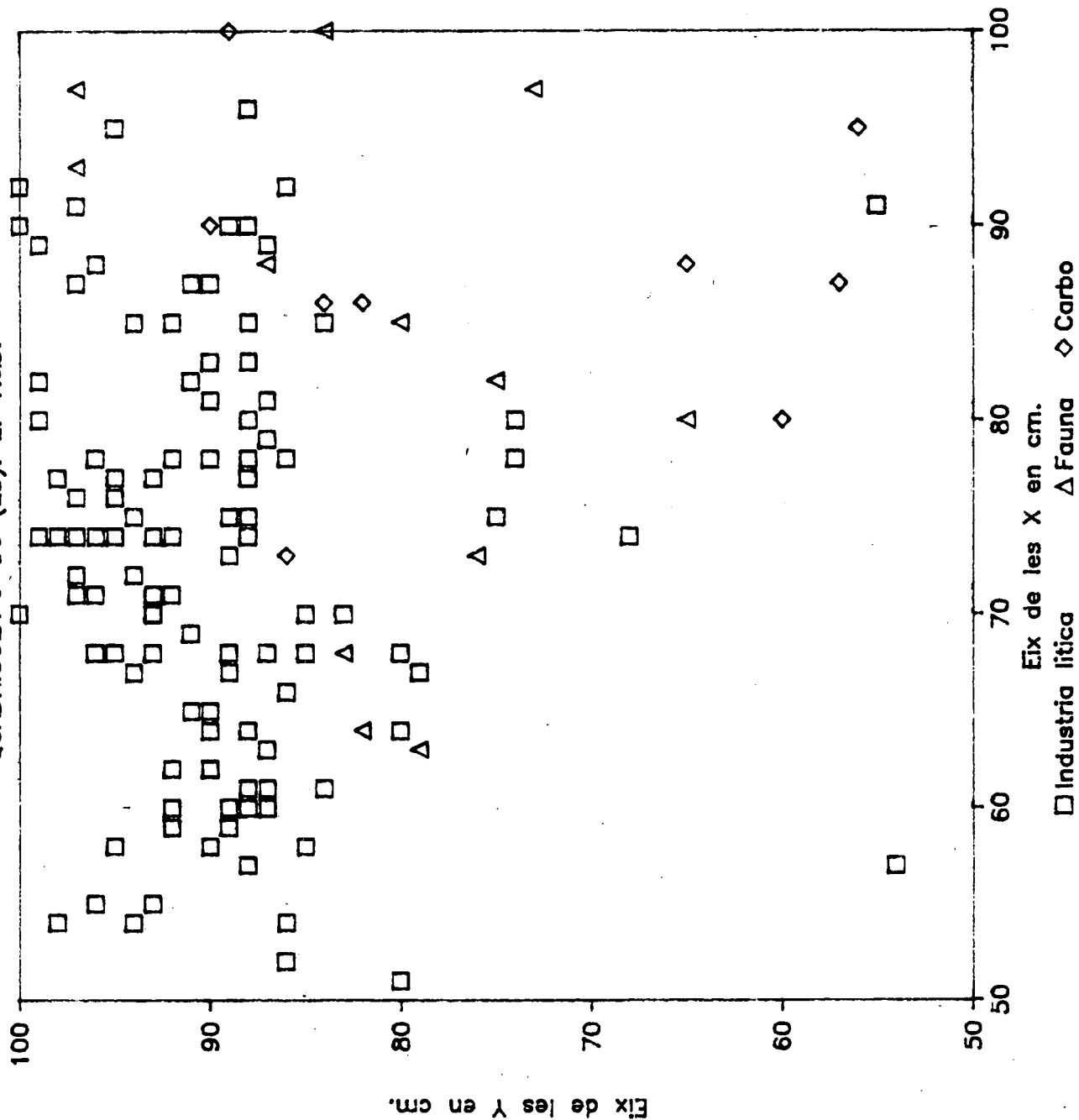
QUADRICULA J-54. E. 1:10.

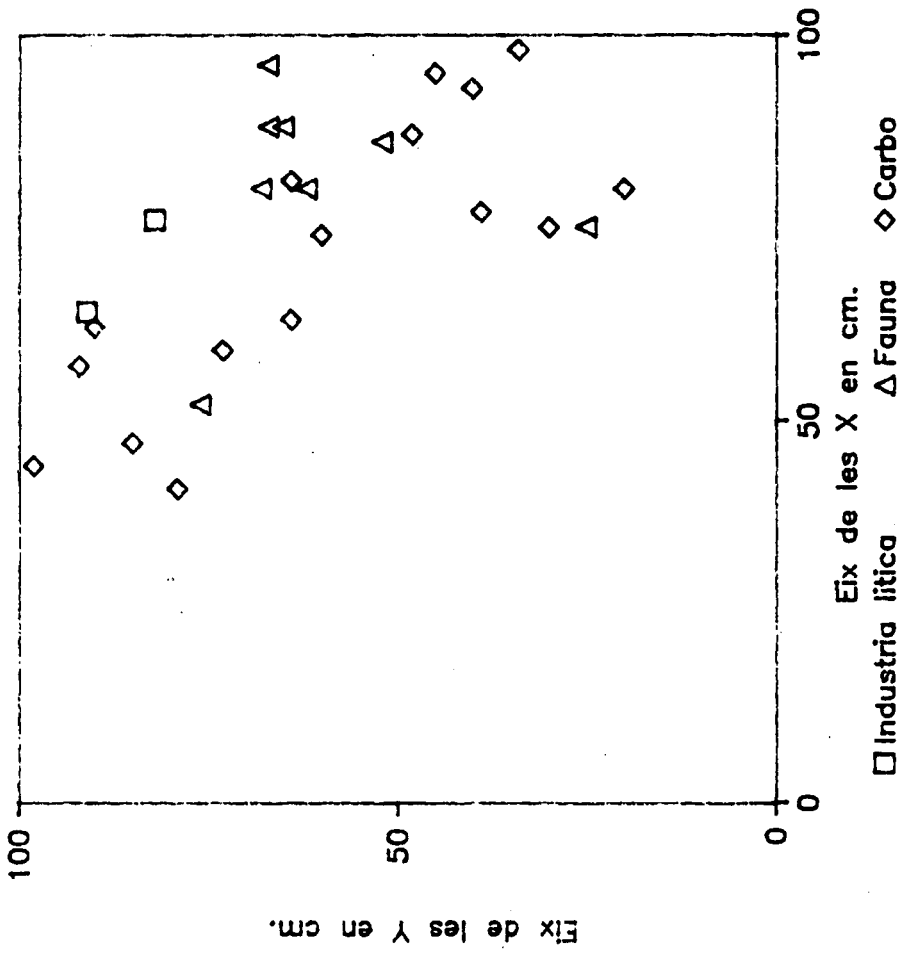


QUADRICULA J-55. E. 1:10.

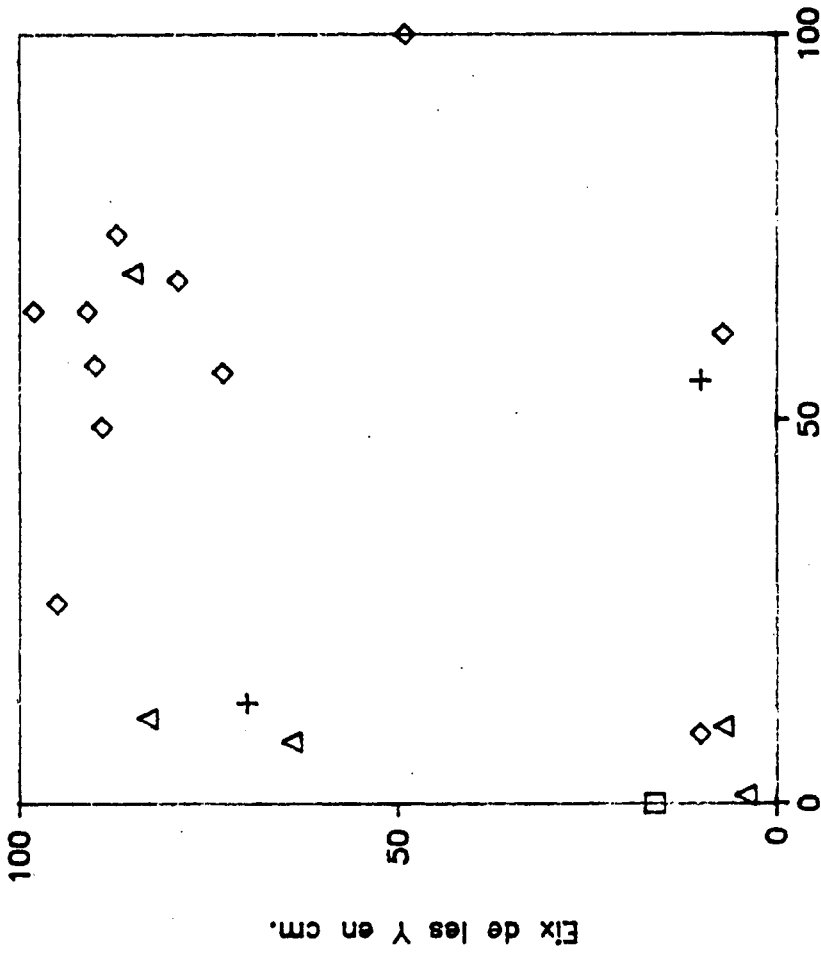


QUADRICULA J-56 (2b). E. 1:35.



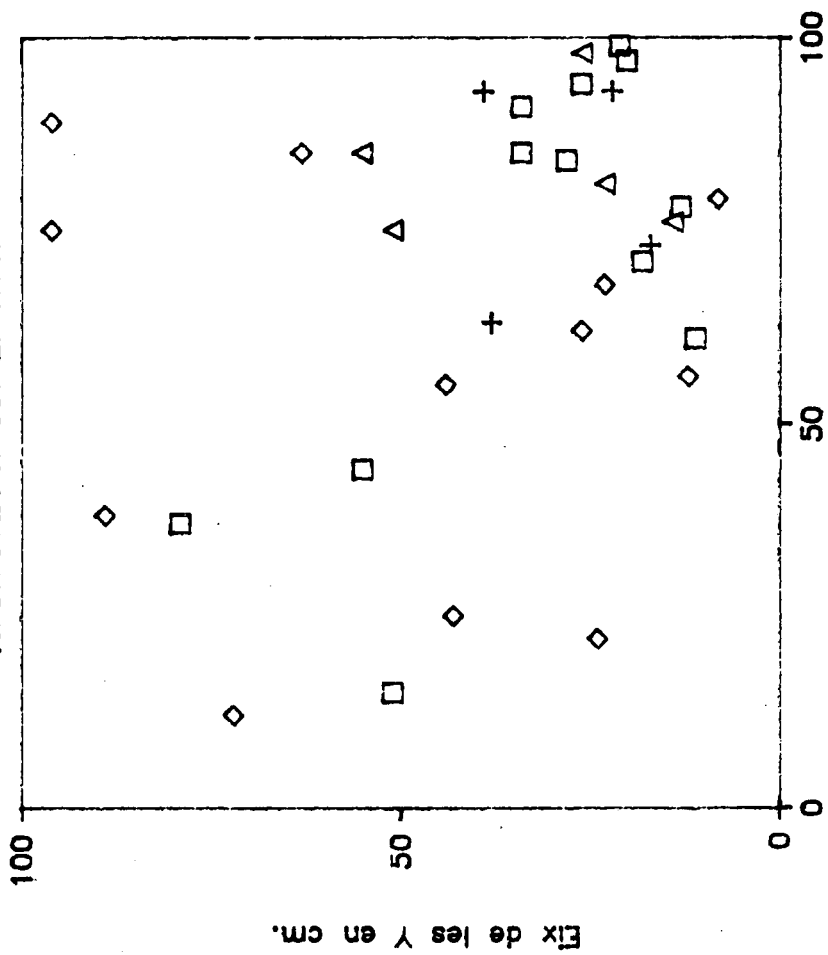


QUADRICULA K-54. E. 1:10



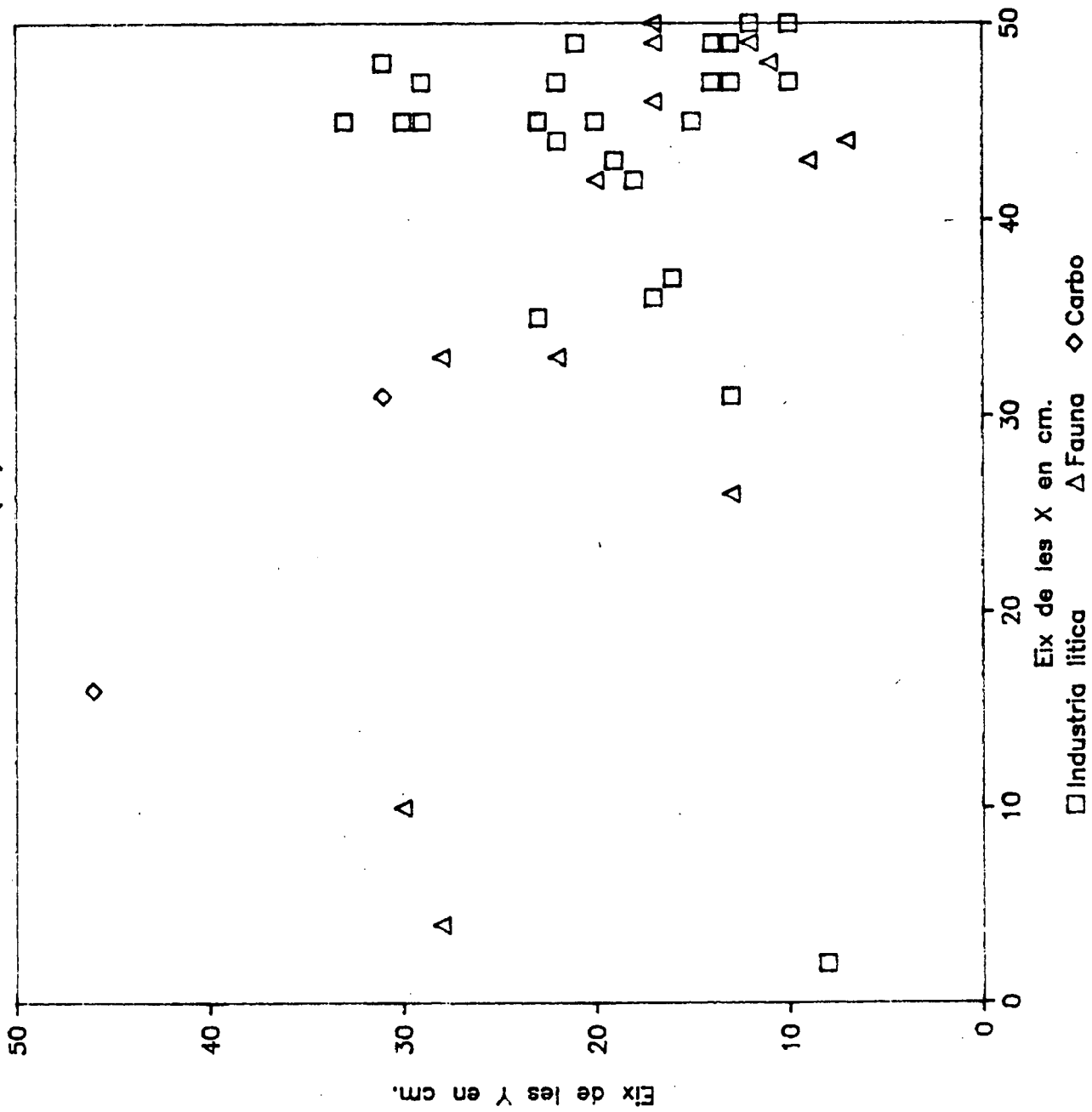
Eix de les X en cm.  
□ Industria litica    △ Fauna    ◇ Carbo    + Negatiu de fusta

QUADRICULA K-55. E. 1:10.



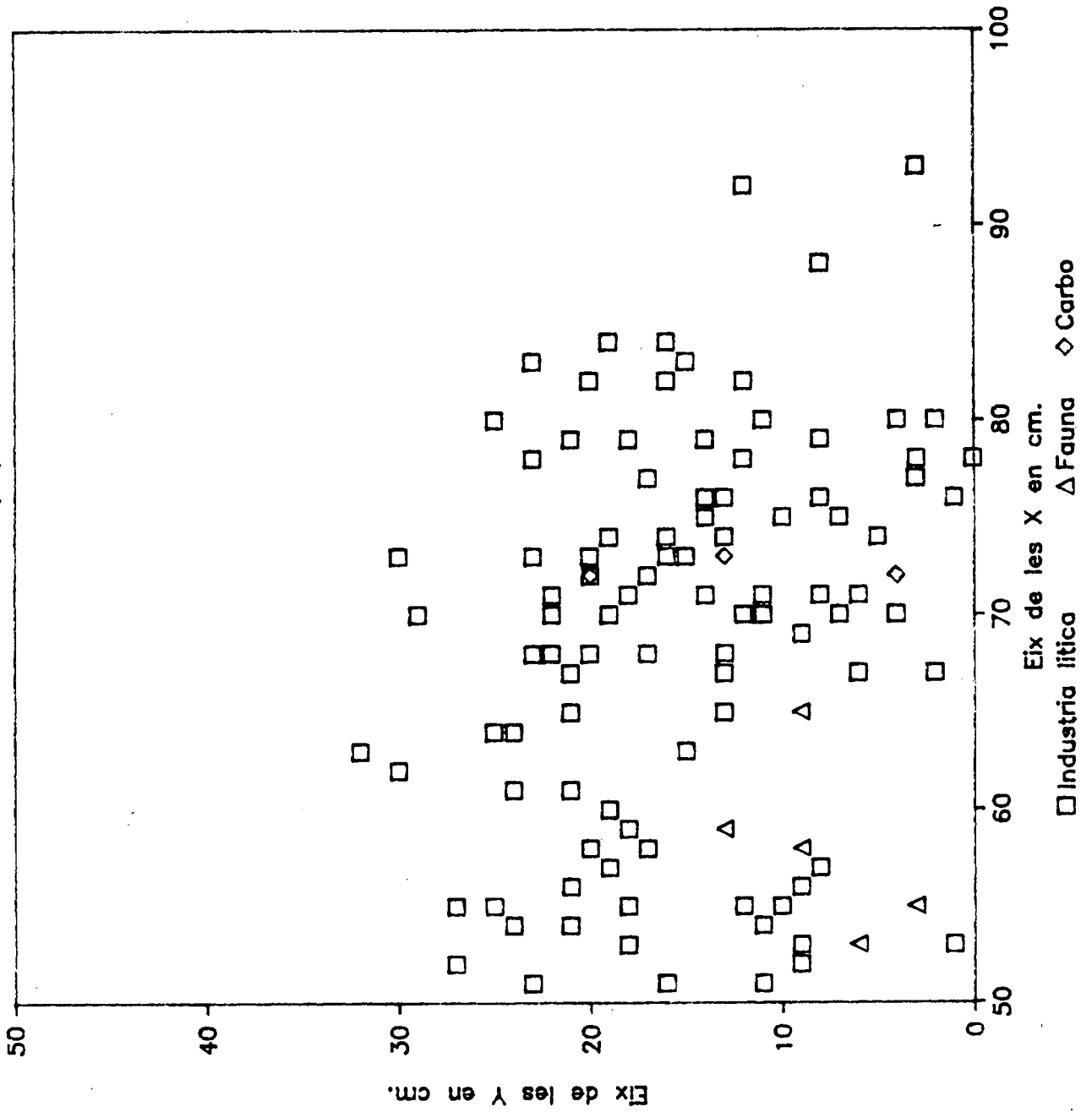
□ Industria litica  
 △ Fauna ◇ Carbo + Negatius de fusta

QUADRICULA K-56 (1σ). E. 135.

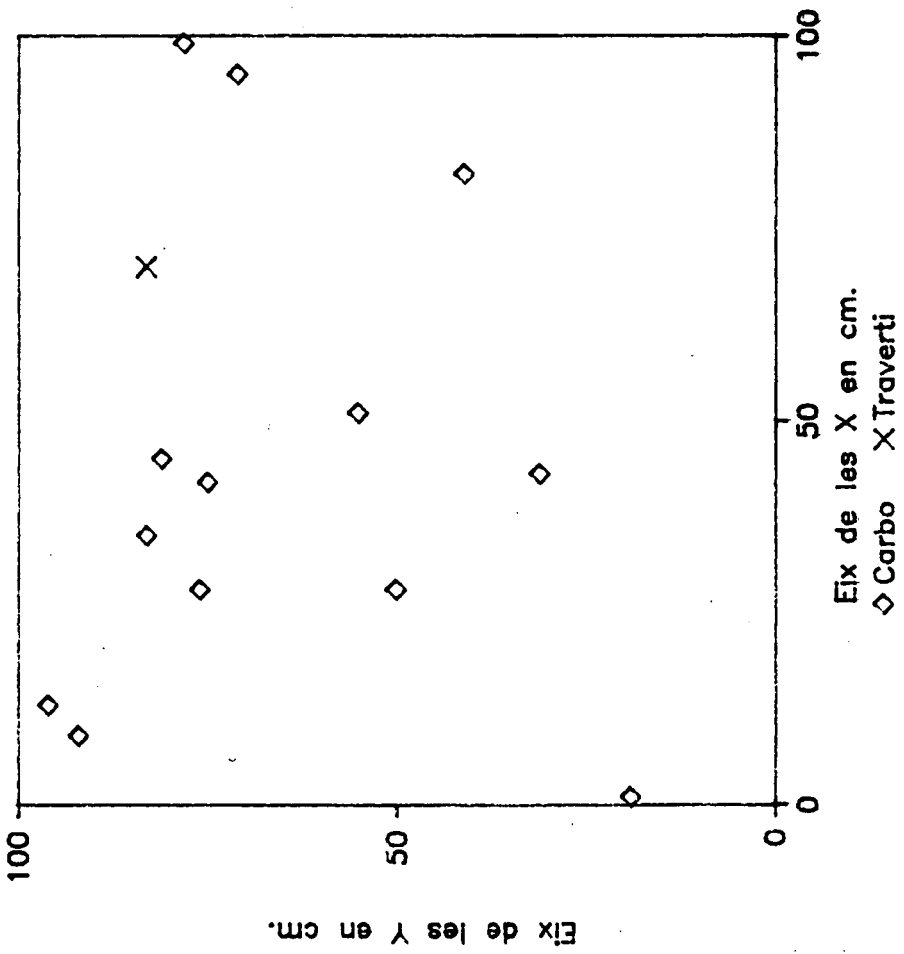




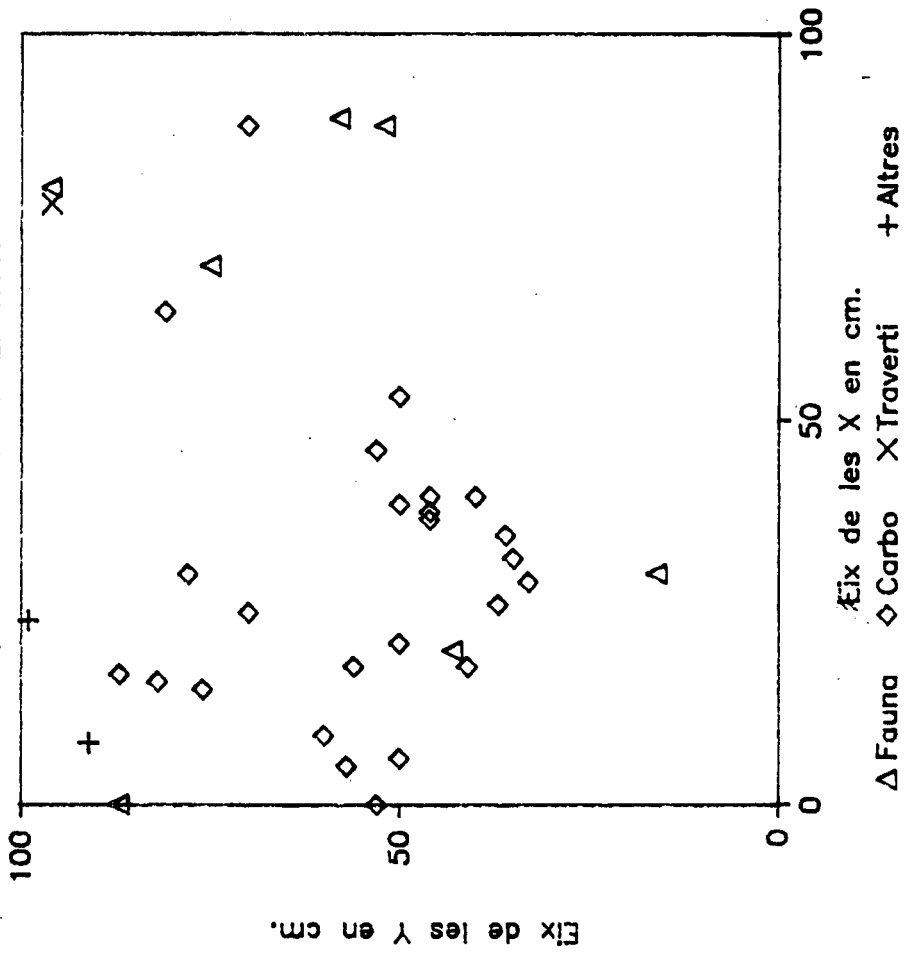
QUADRICULA K-56 (1b). E.1:35.



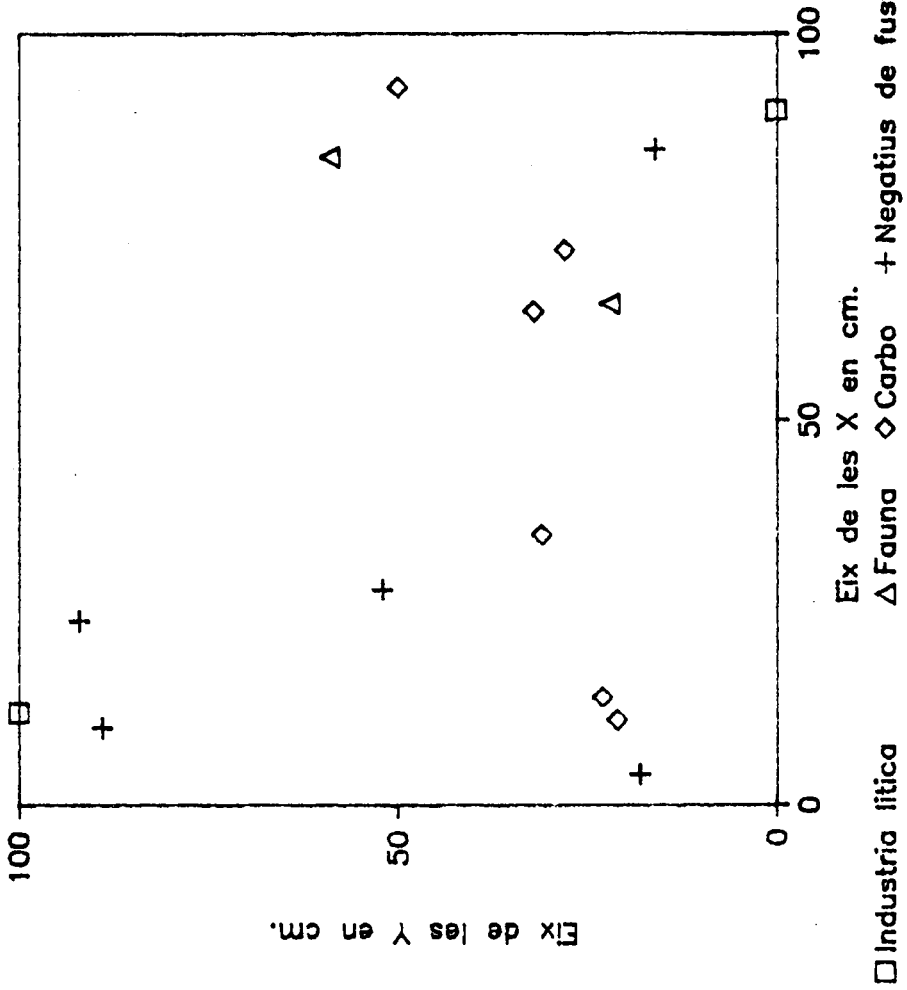
QUADRICULA K-57. E. 1:10.



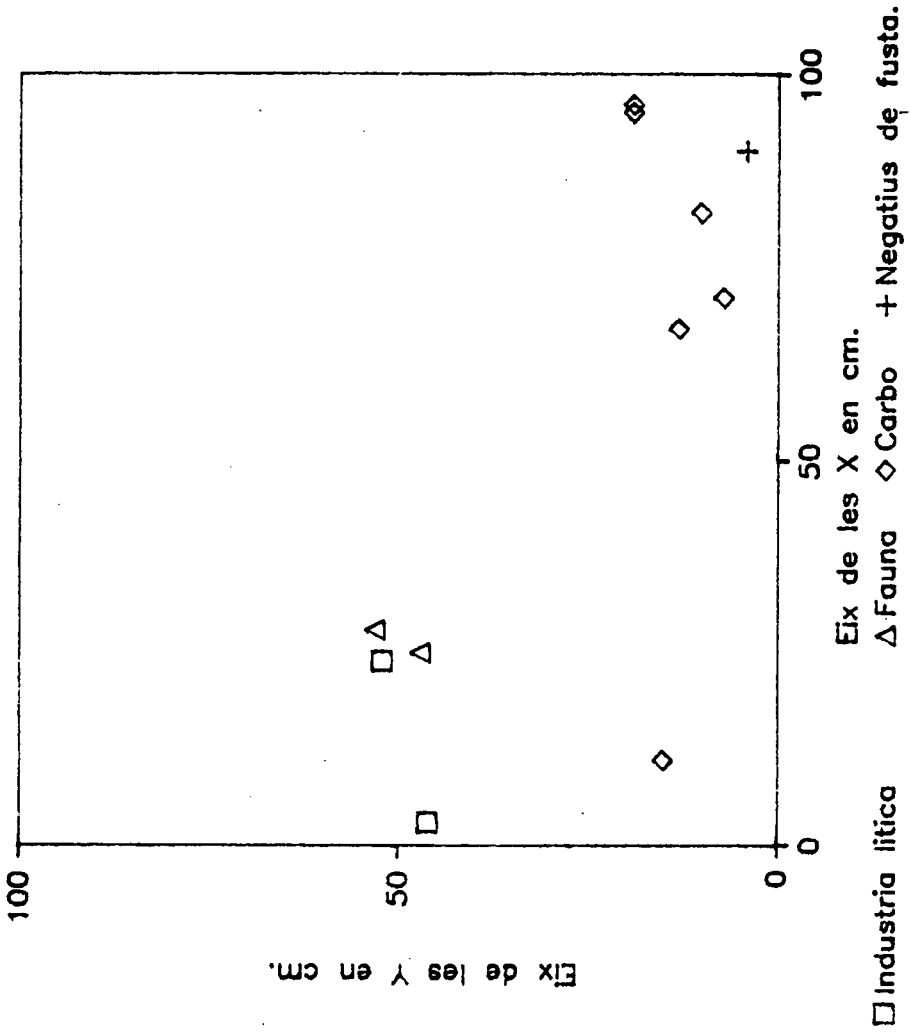
QUADRICULA L-51. E. 1:10.



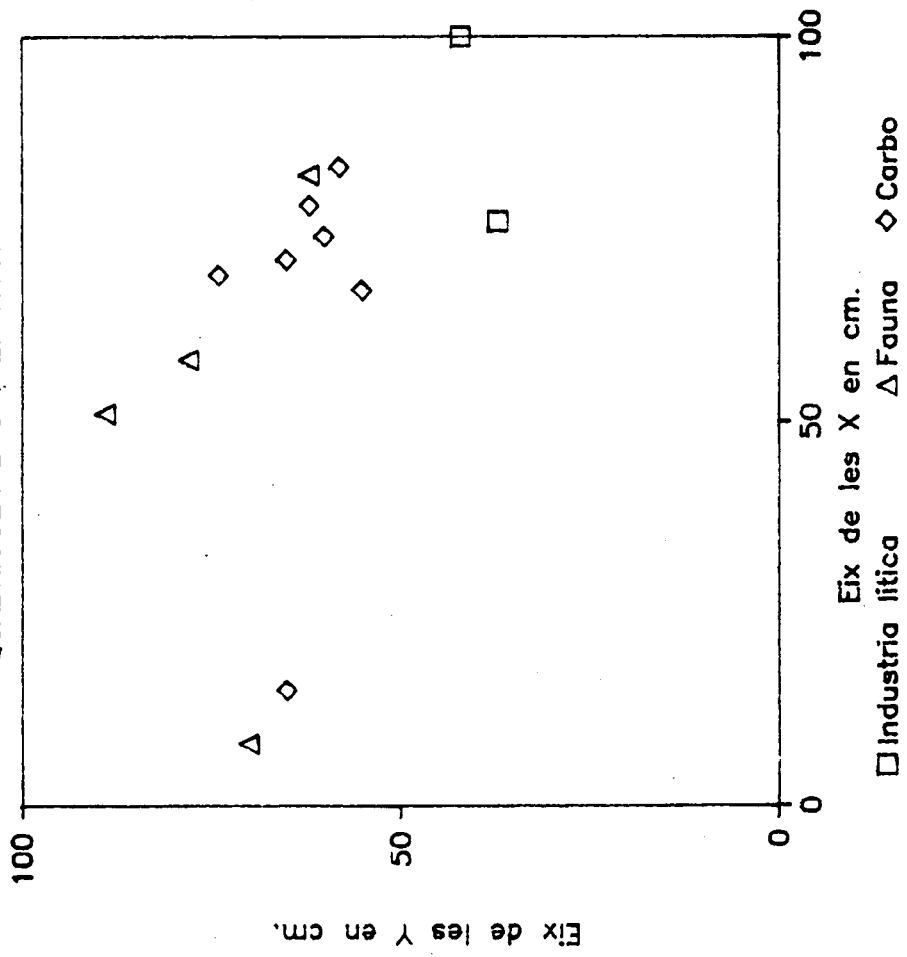
QUADRICULA L-54. E. 1:10.



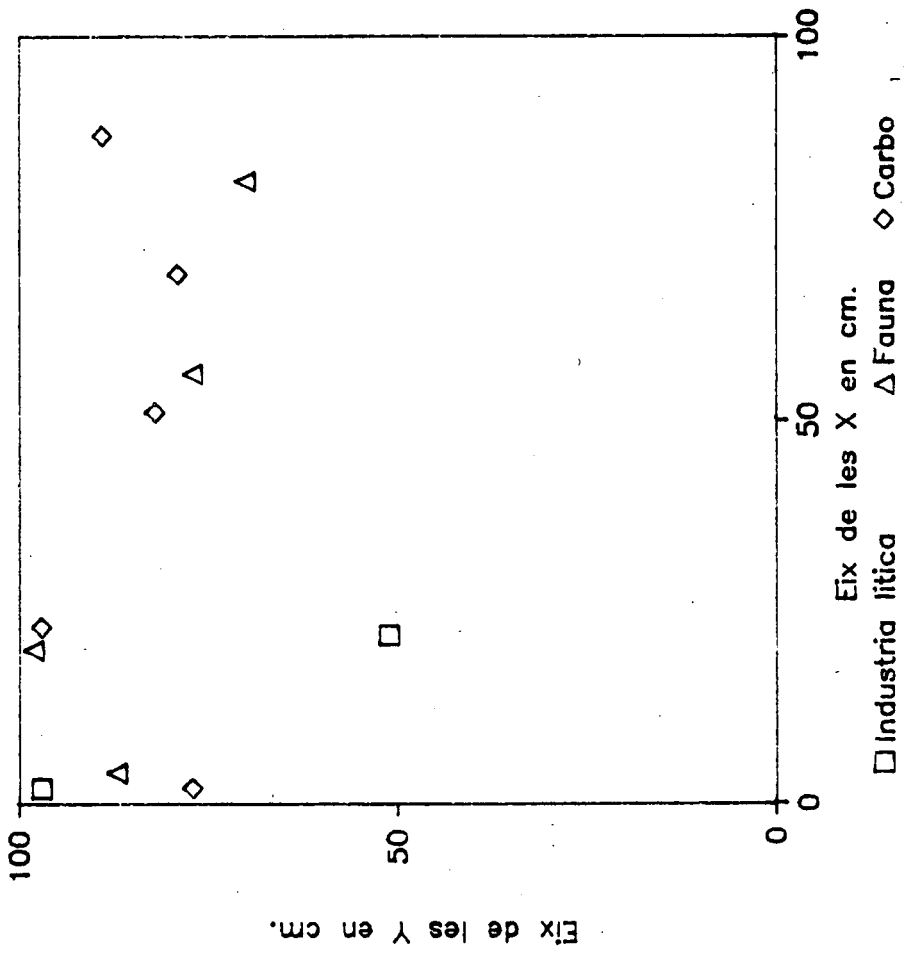
QUADRICULA L-55. E. 1:10.



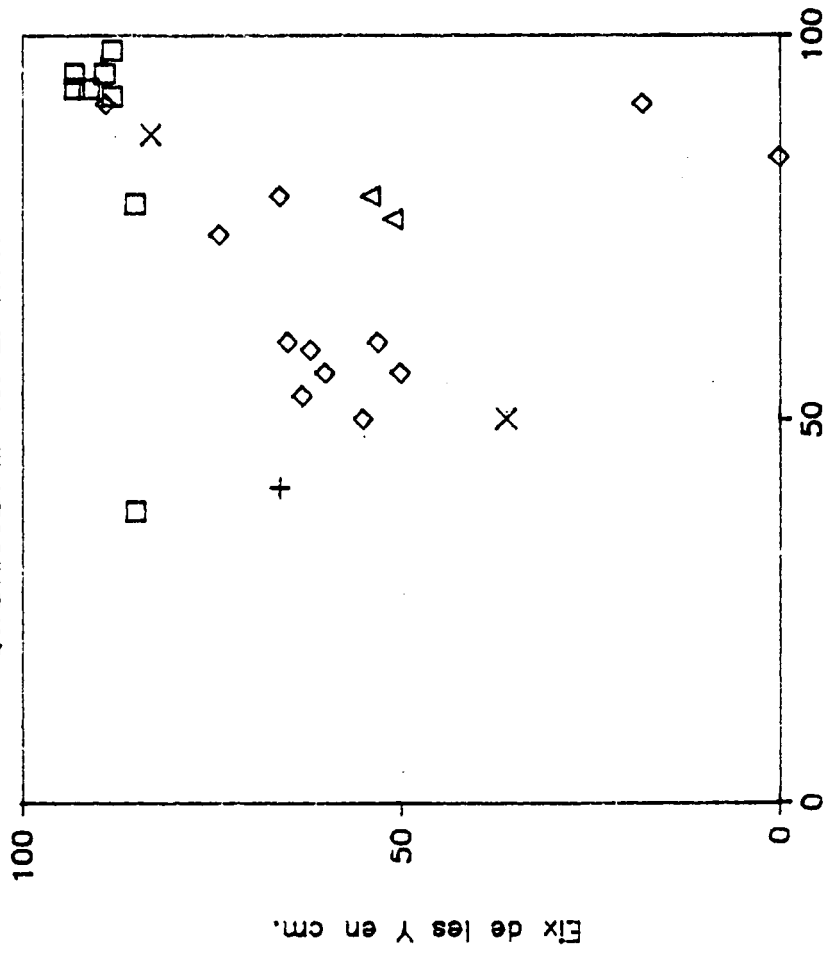
QUADRICULA L-56, E. 1:10.



QUADRICULA M-44. E. 1:10.



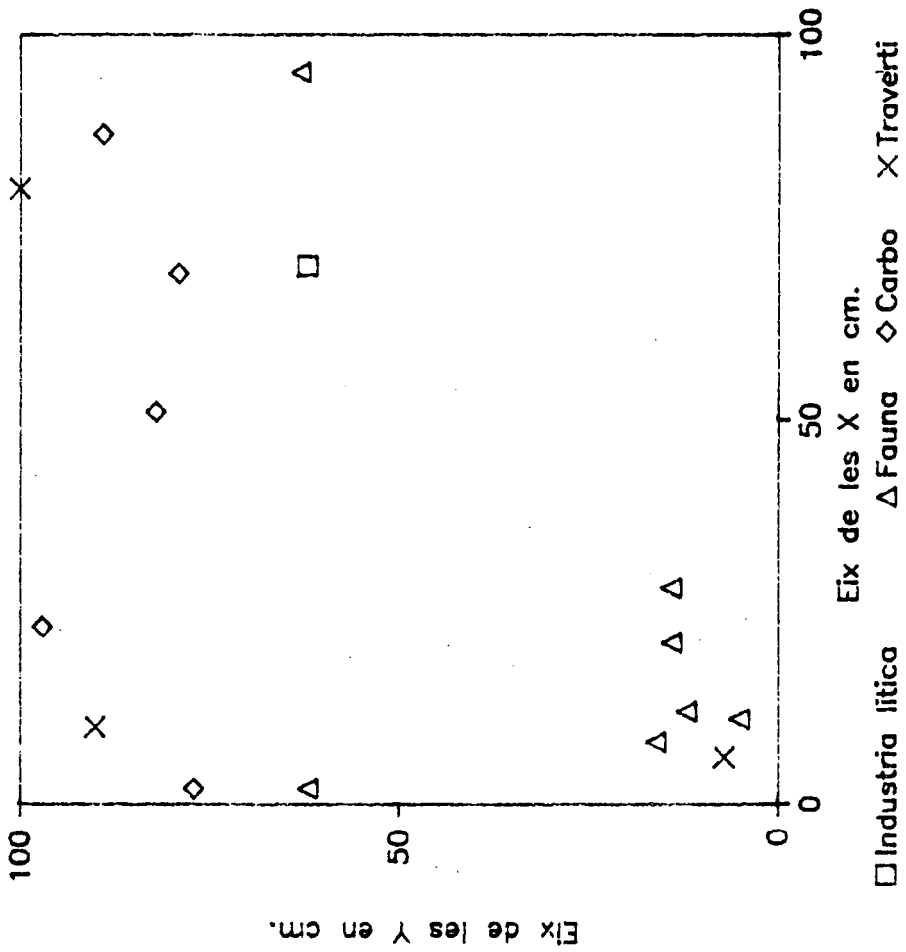
QUADRICULA M-45. E. 1:10.



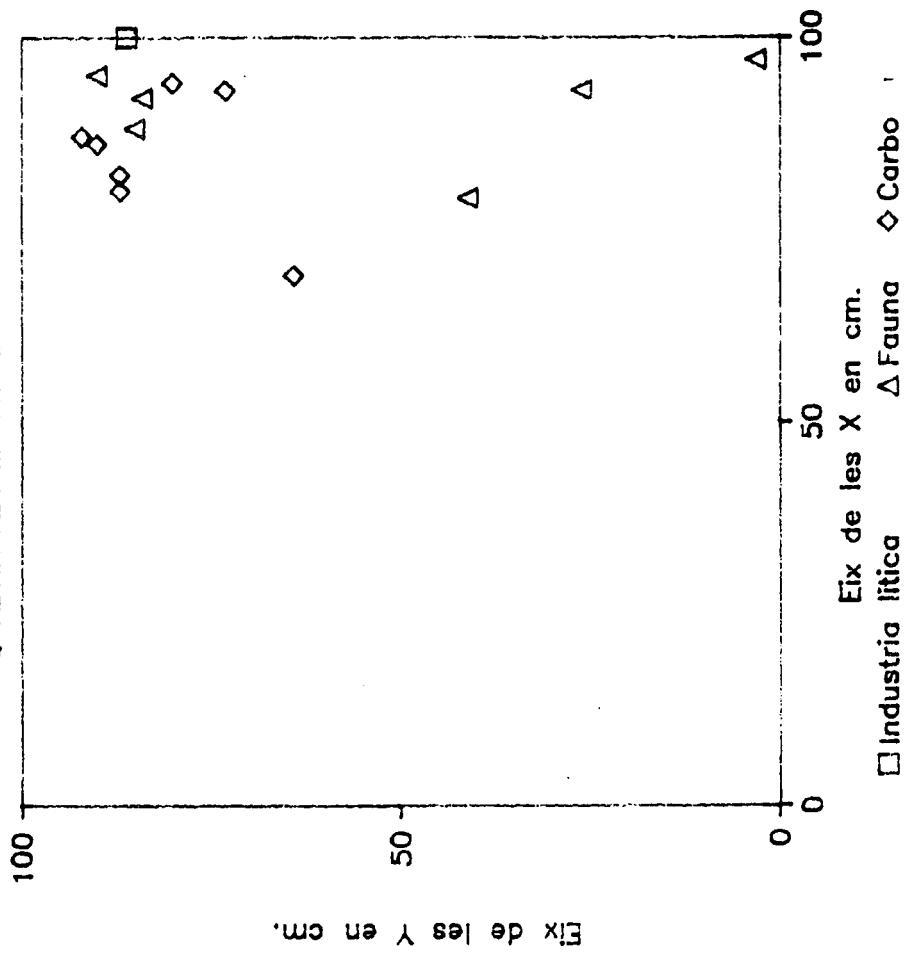
□ Indústria lítica      Eix de les X en cm.  
 △ Fauna      ◇ Carbo      X Traverti      + Negatius de fusta.  
 Eix de les Y en cm.



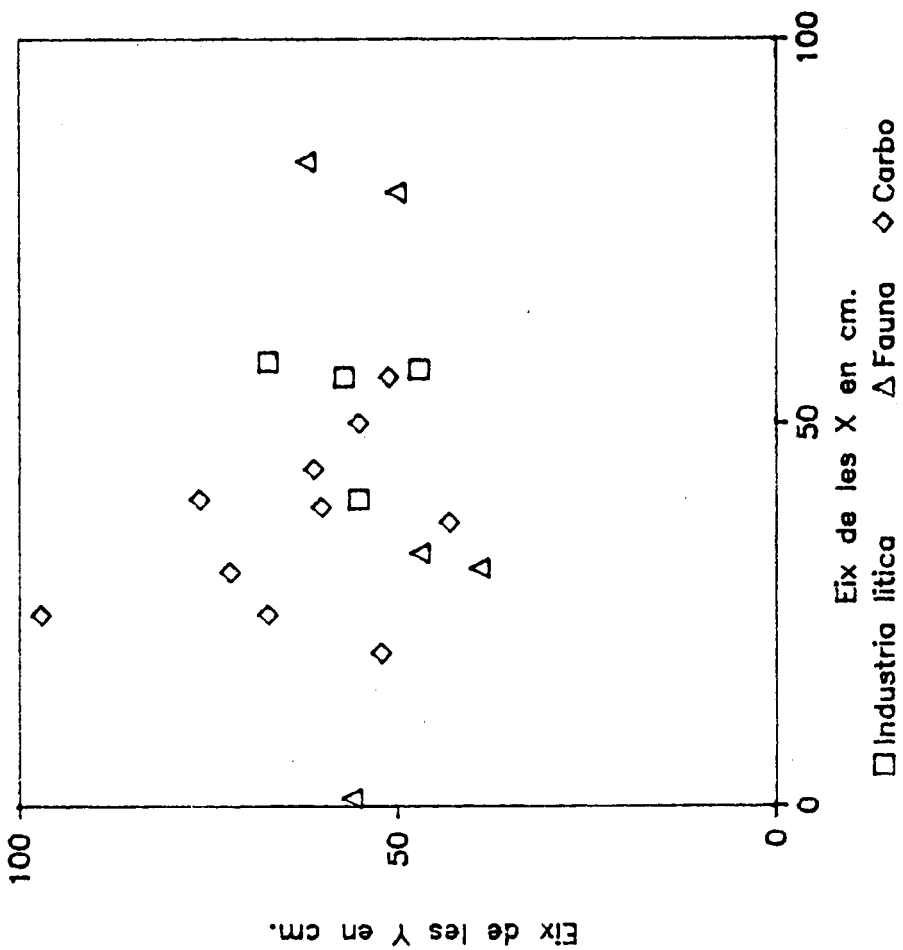
QUADRICULA M-49. E. 1:10.



QUADRICULA M-52. E. 1:10.

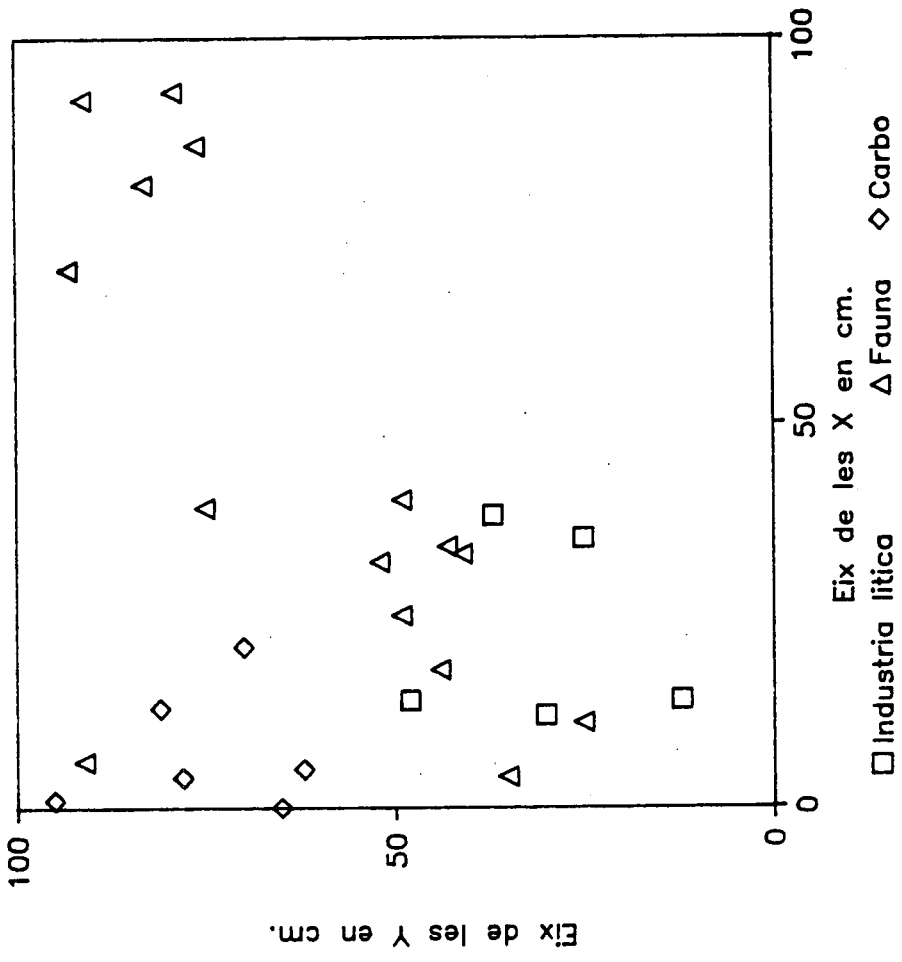


QUADRICULA M-57 E. 1:10

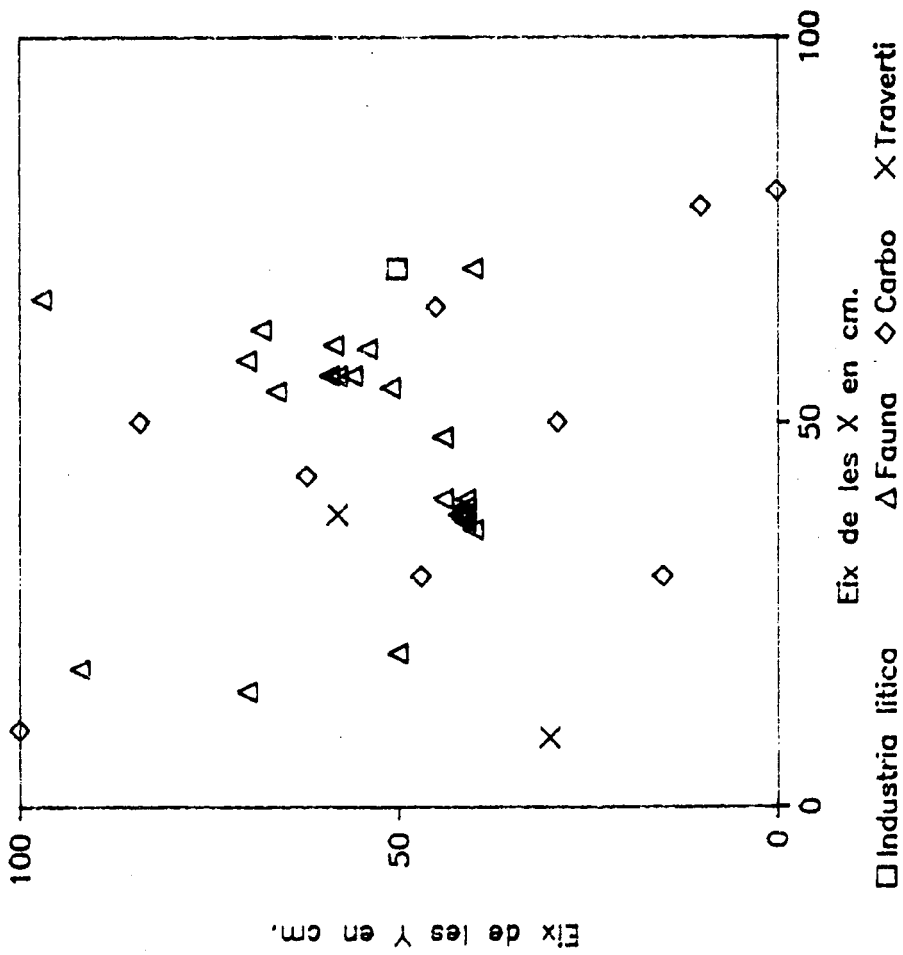




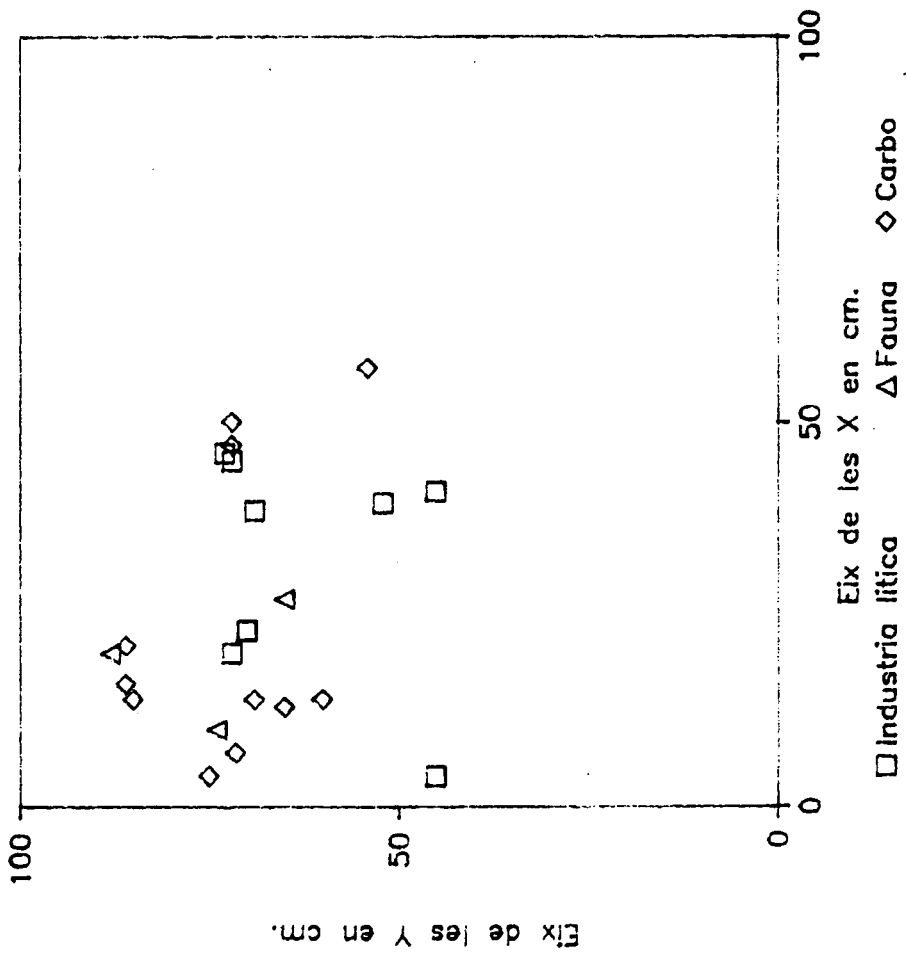
QUADRICULA N-49 E. 1:10



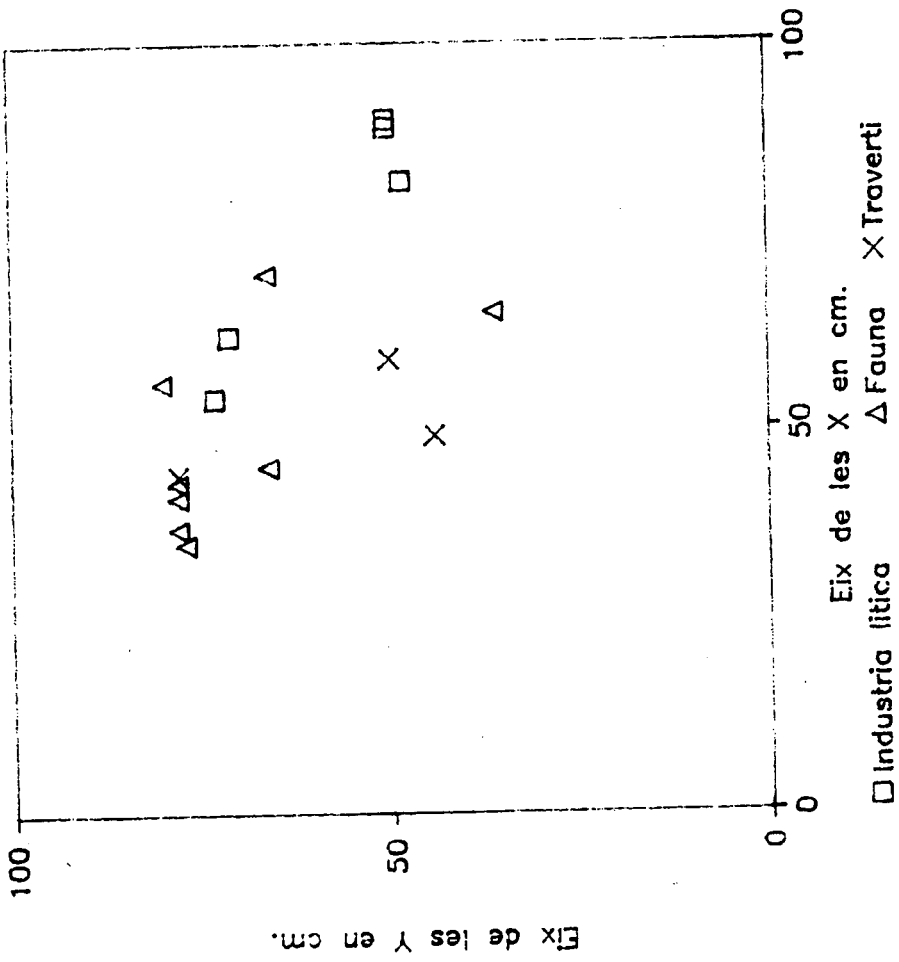
QUADRICULA N-51 E. 10:10



QUADRICULA O-48 E. 1:10

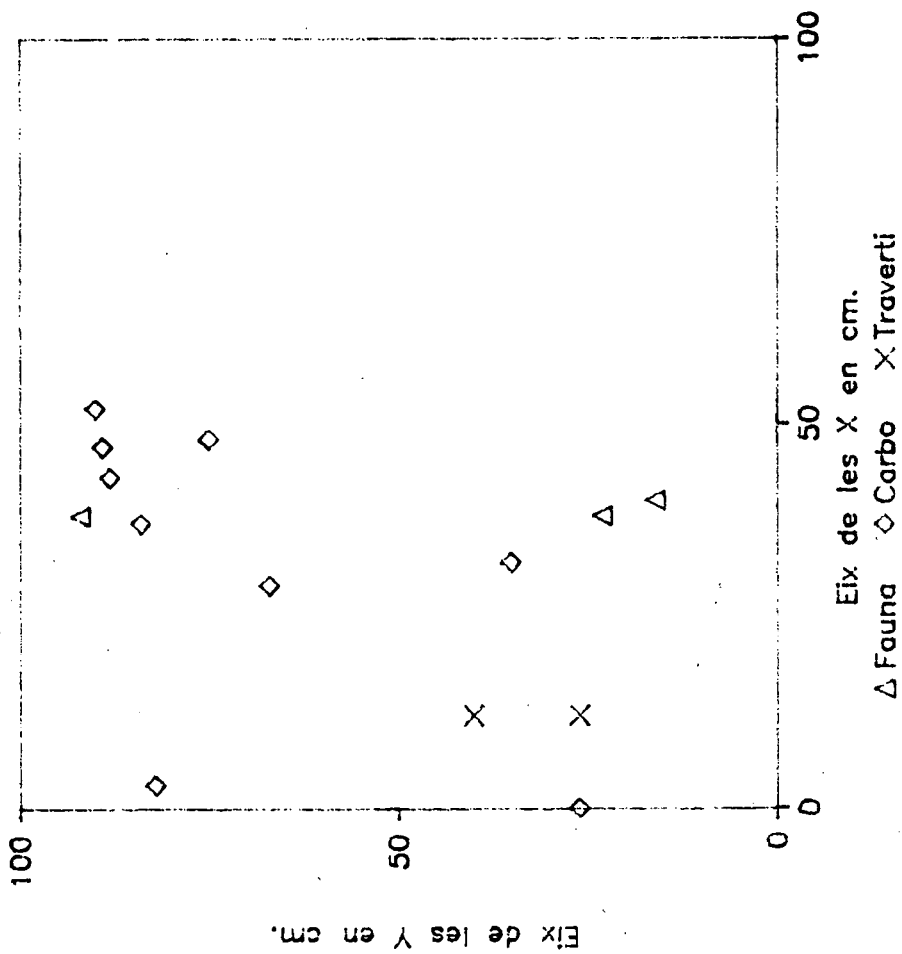


QUADRICULA 0-59 E. 1:10

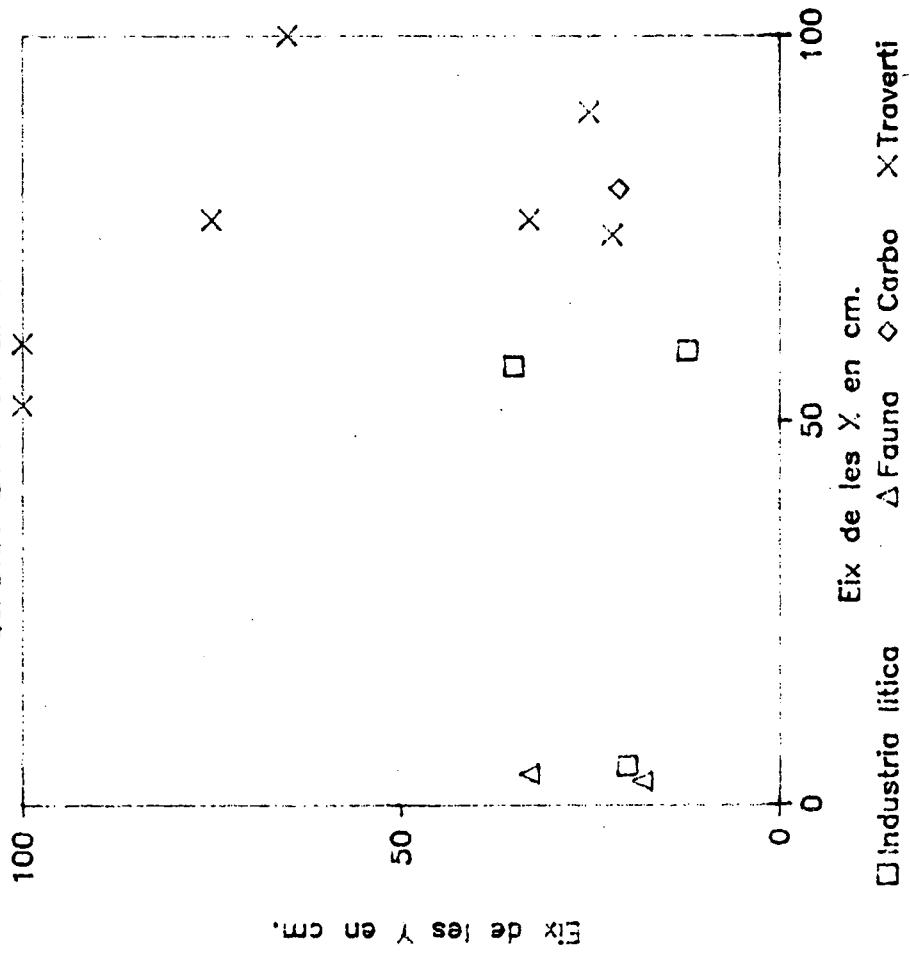




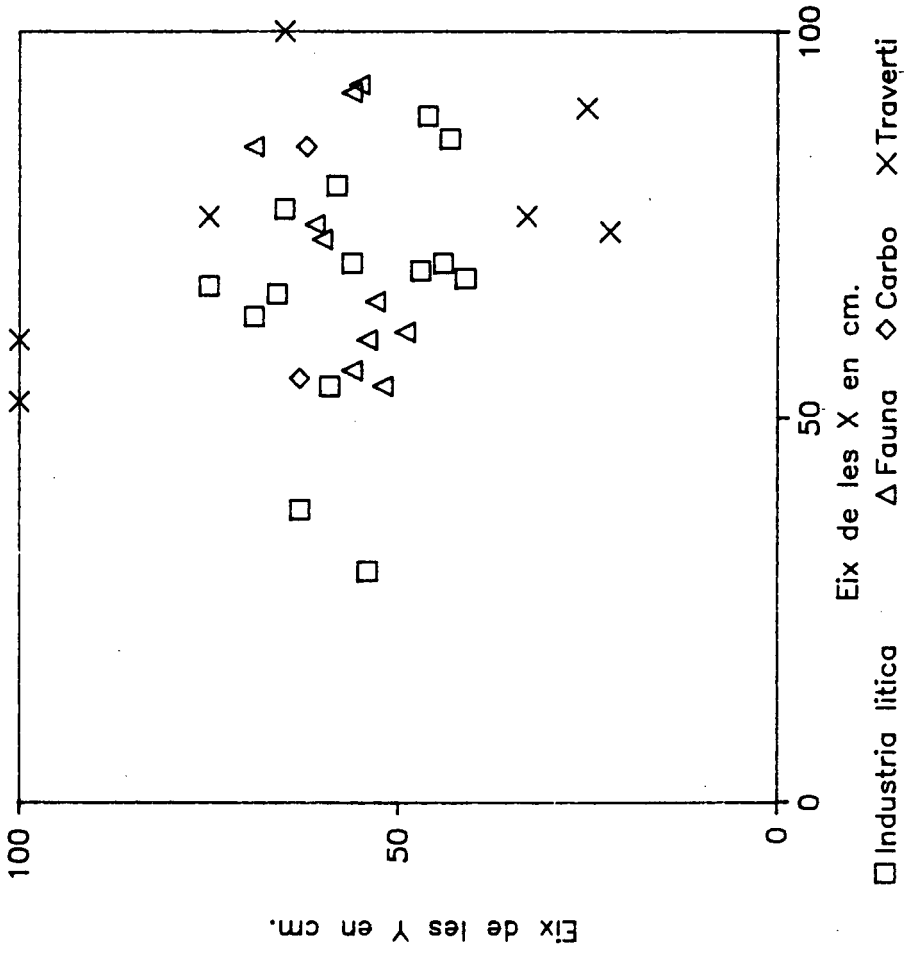
QUADRICULA P-49 E. 1:10



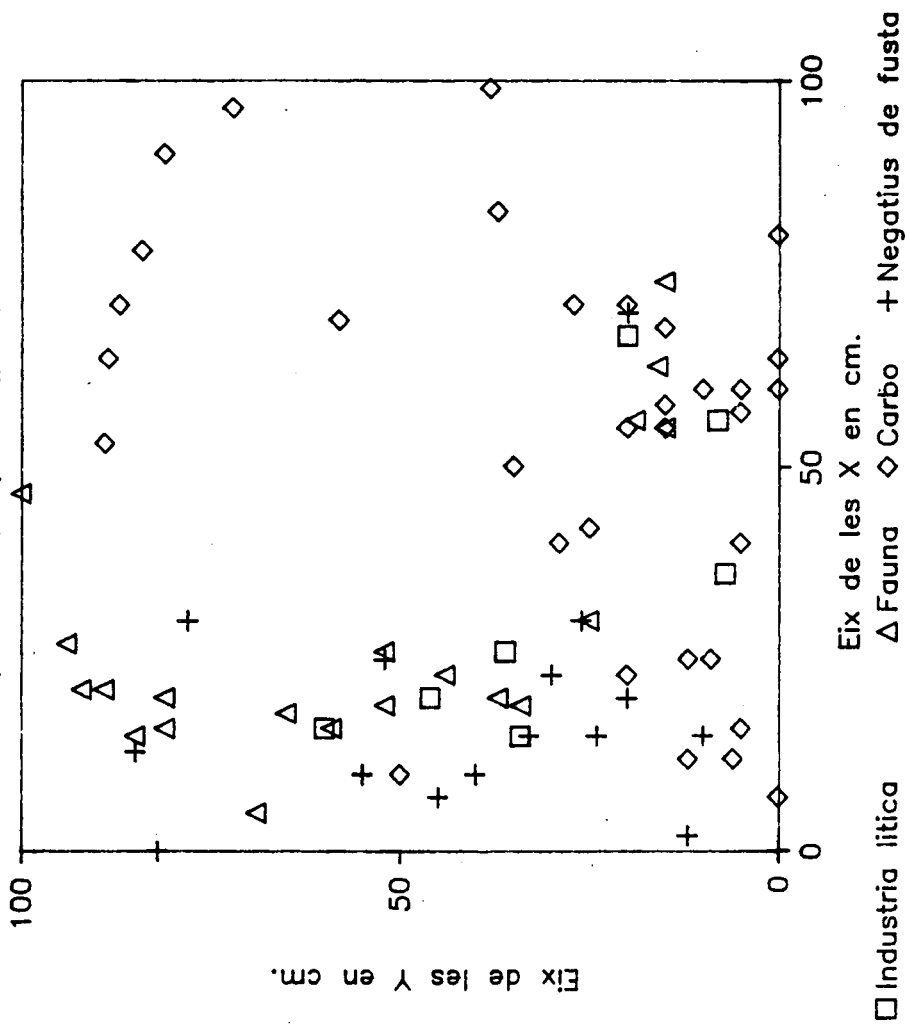
QUADRICULA P-50 E. 1:10

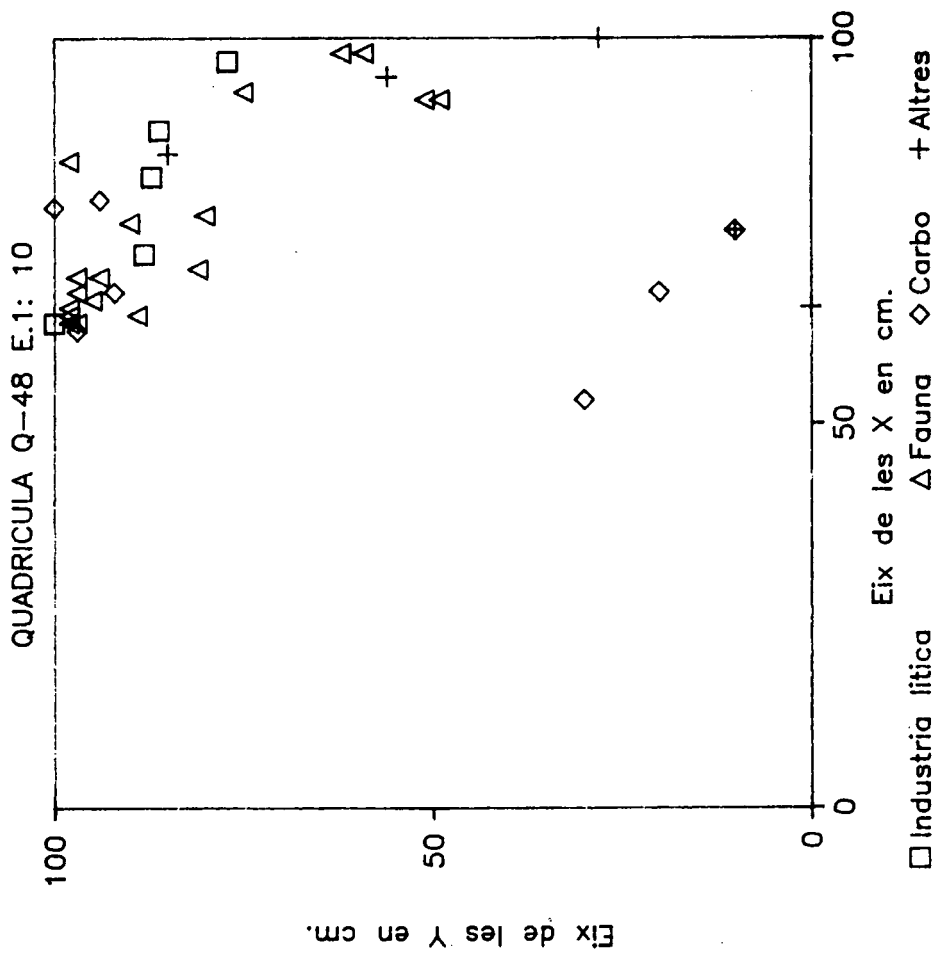


QUADRICULA P-58 E. 1:10

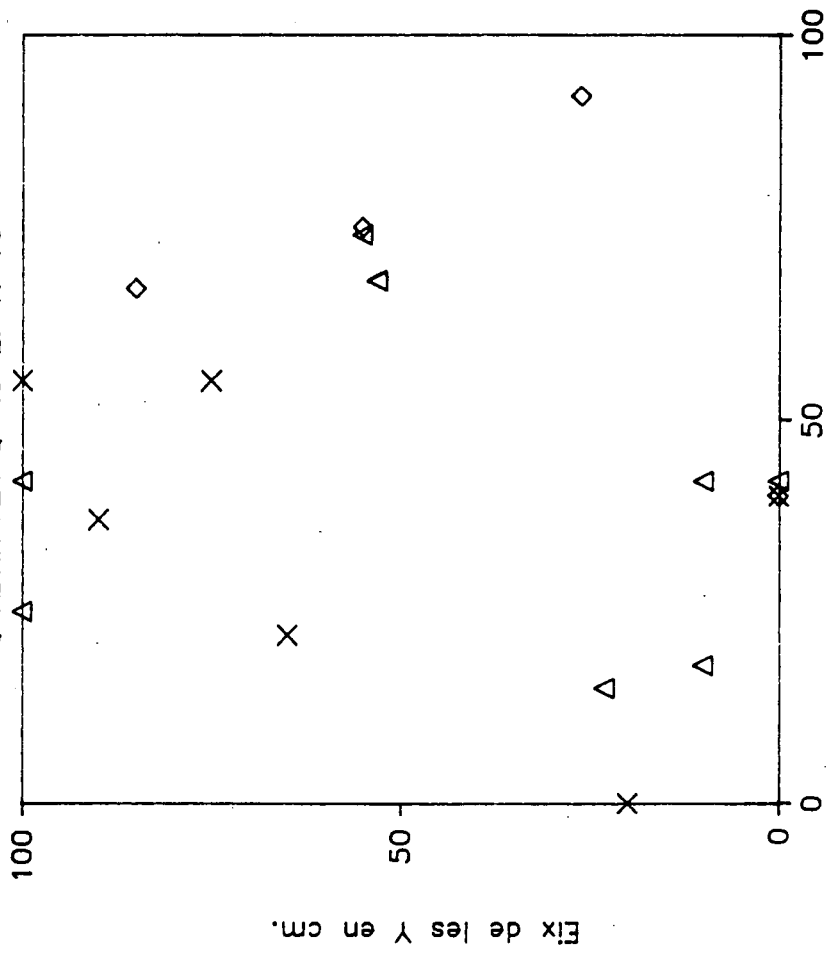


QUADRICULA Q-47 E. 1:10

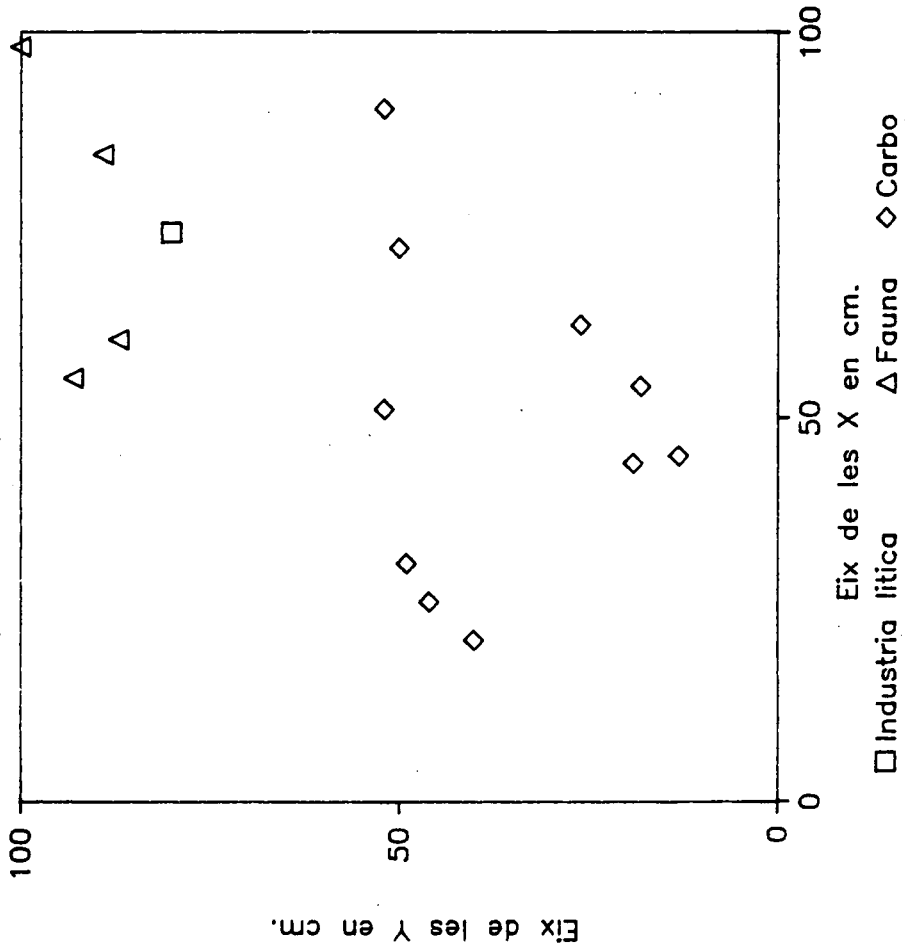


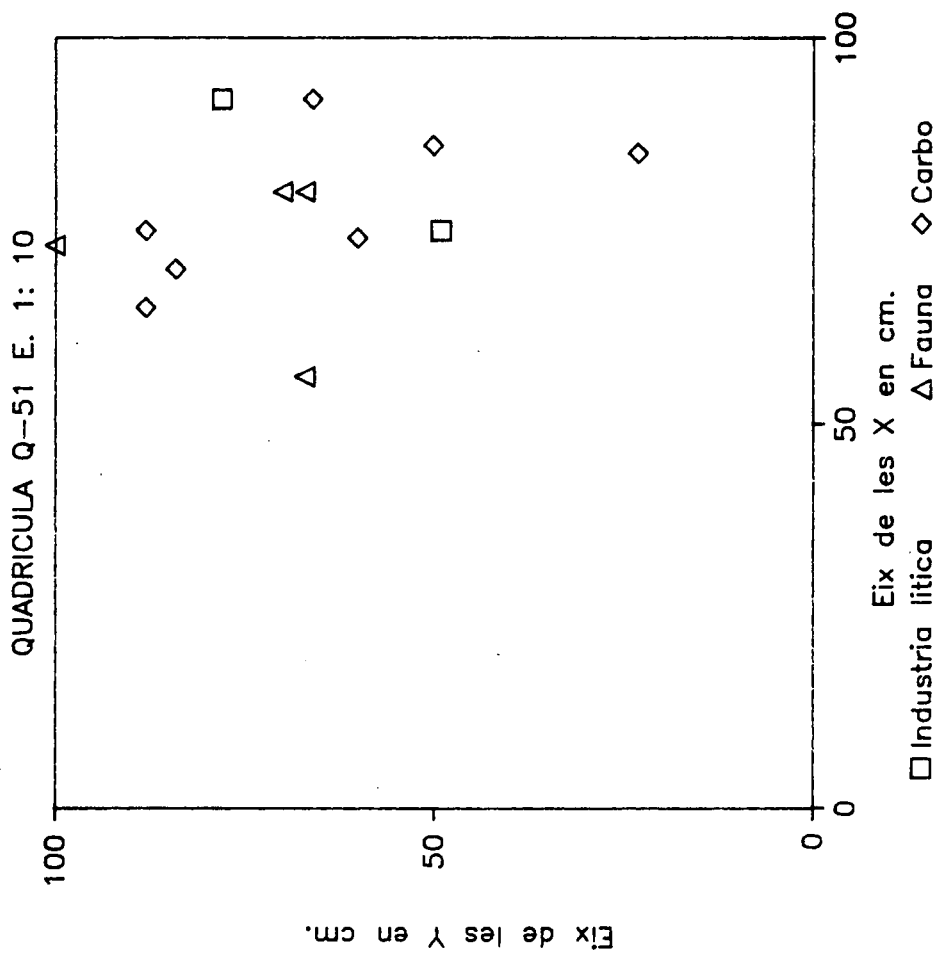


QUADRICULA Q-49 E. 1: 10



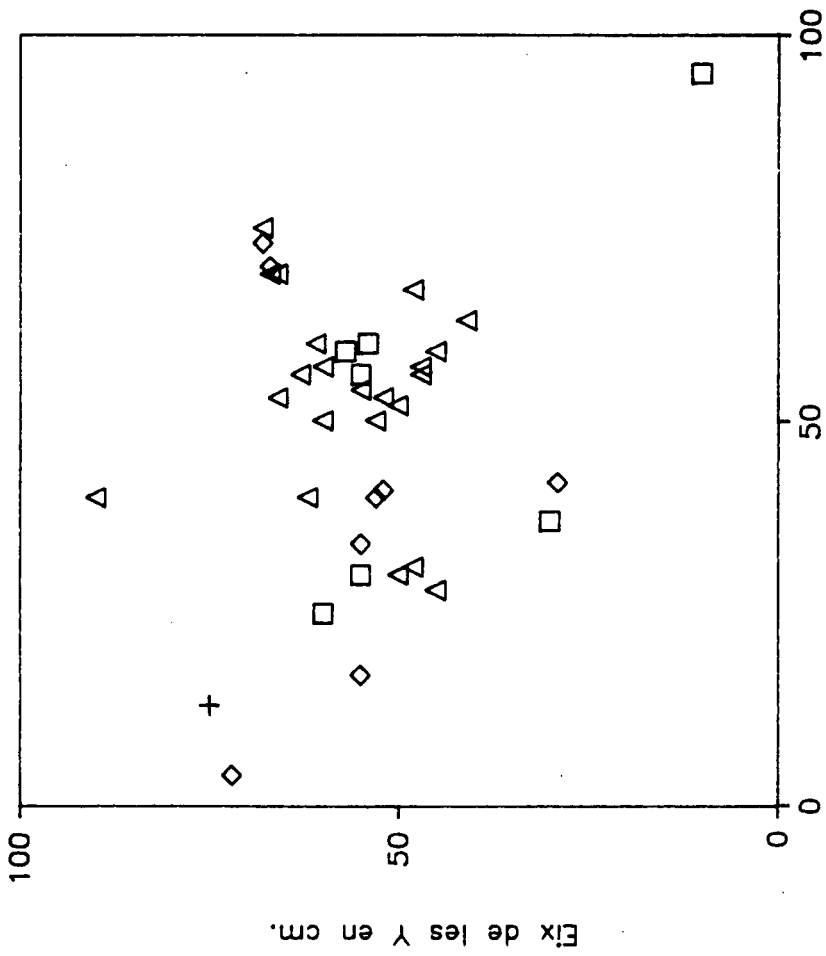
QUADRICULA Q-50 E. 1: 10







QUADRICULA R-47 E. 1: 10



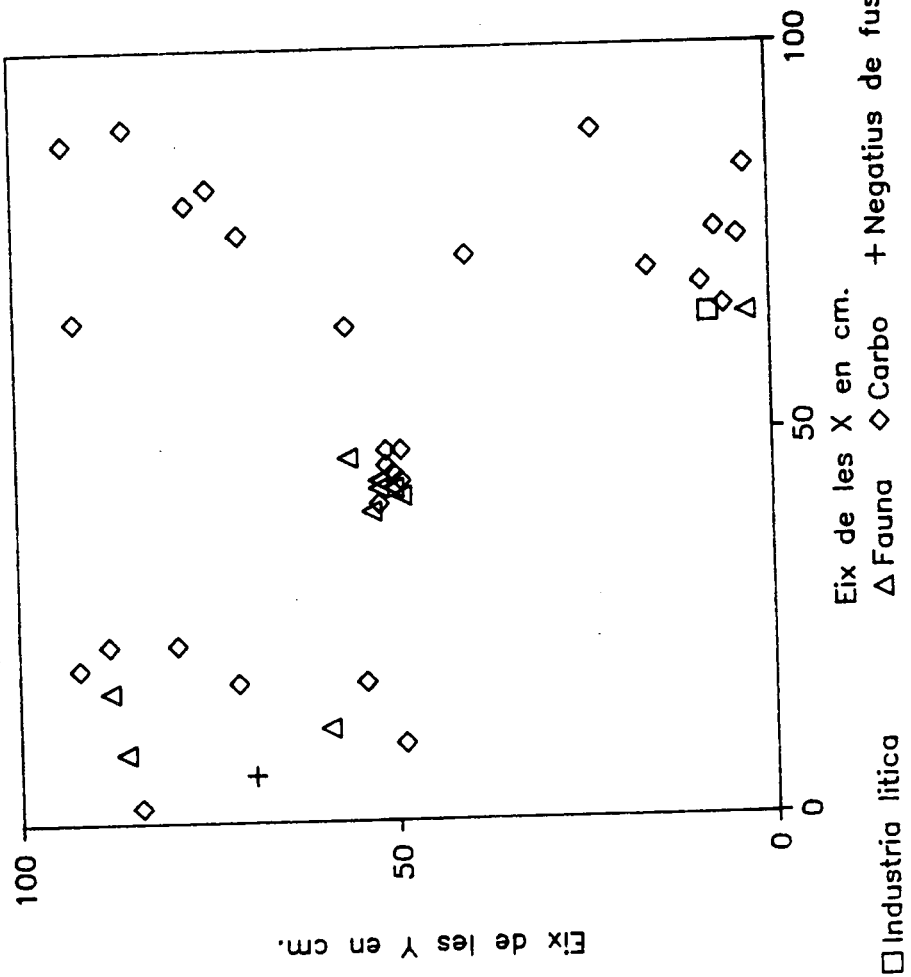
□ Industria lítica

△ Fauna

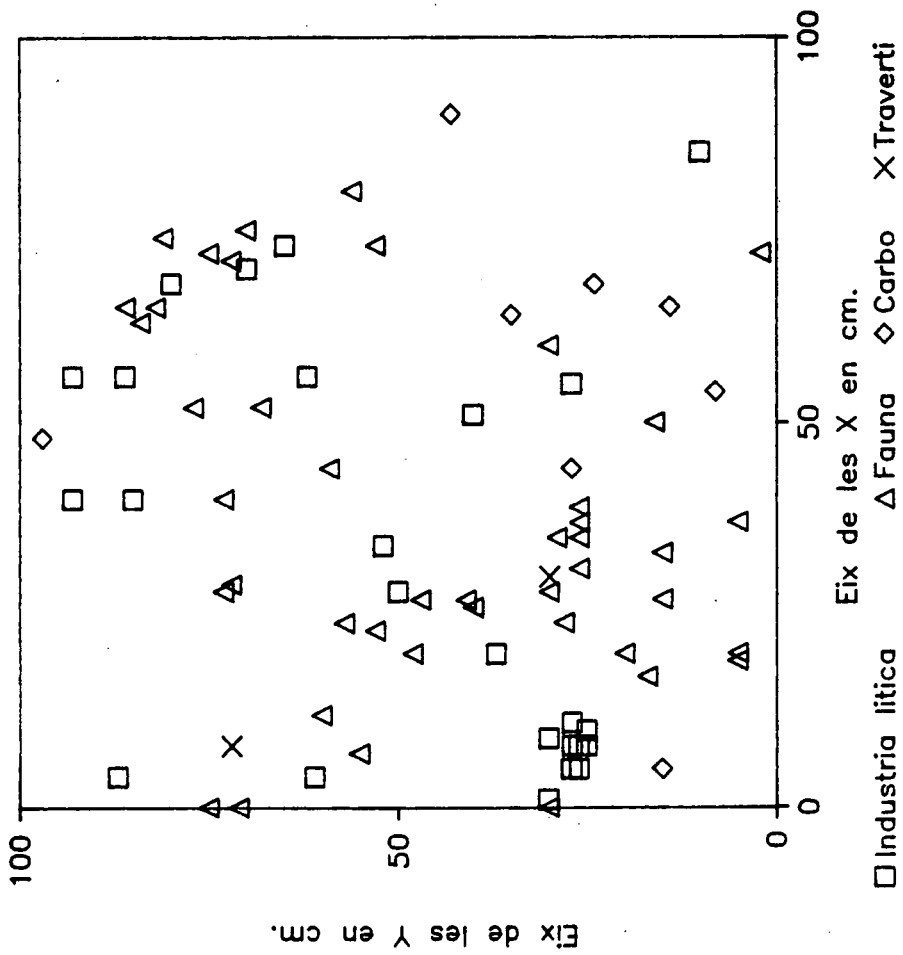
◇ Carbo

+ Negatiu de fusta

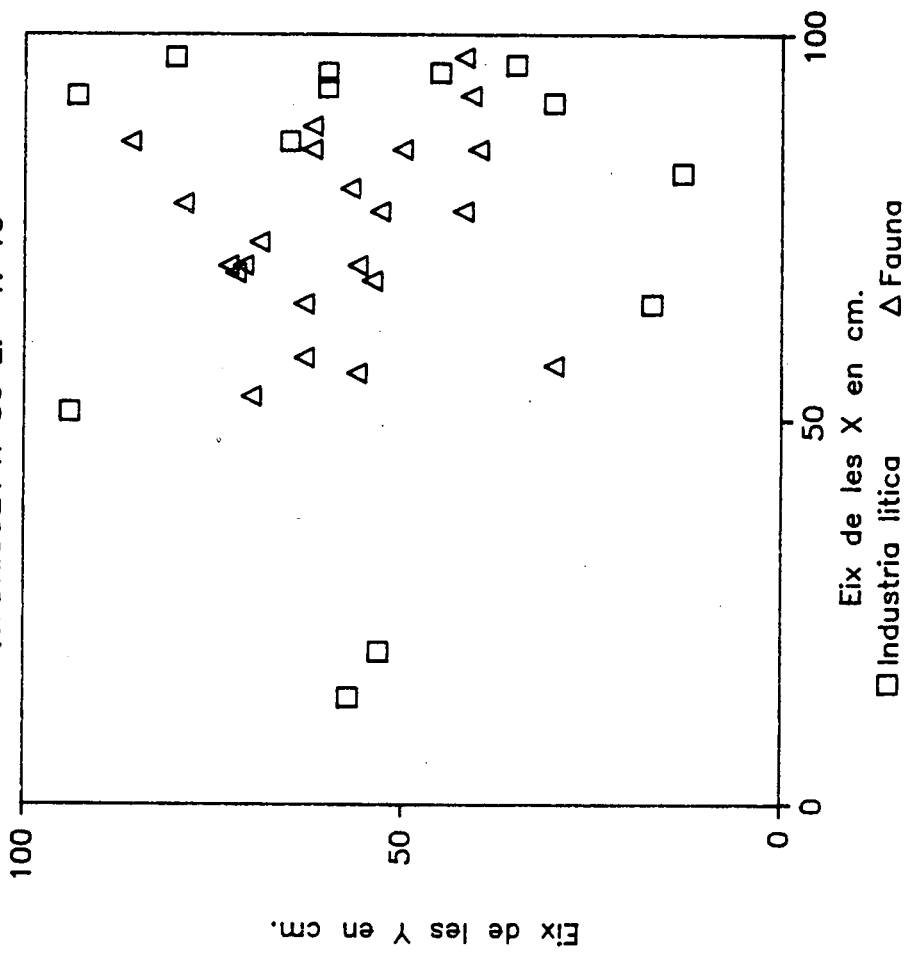
QUADRICULA R-48 E. 1: 10



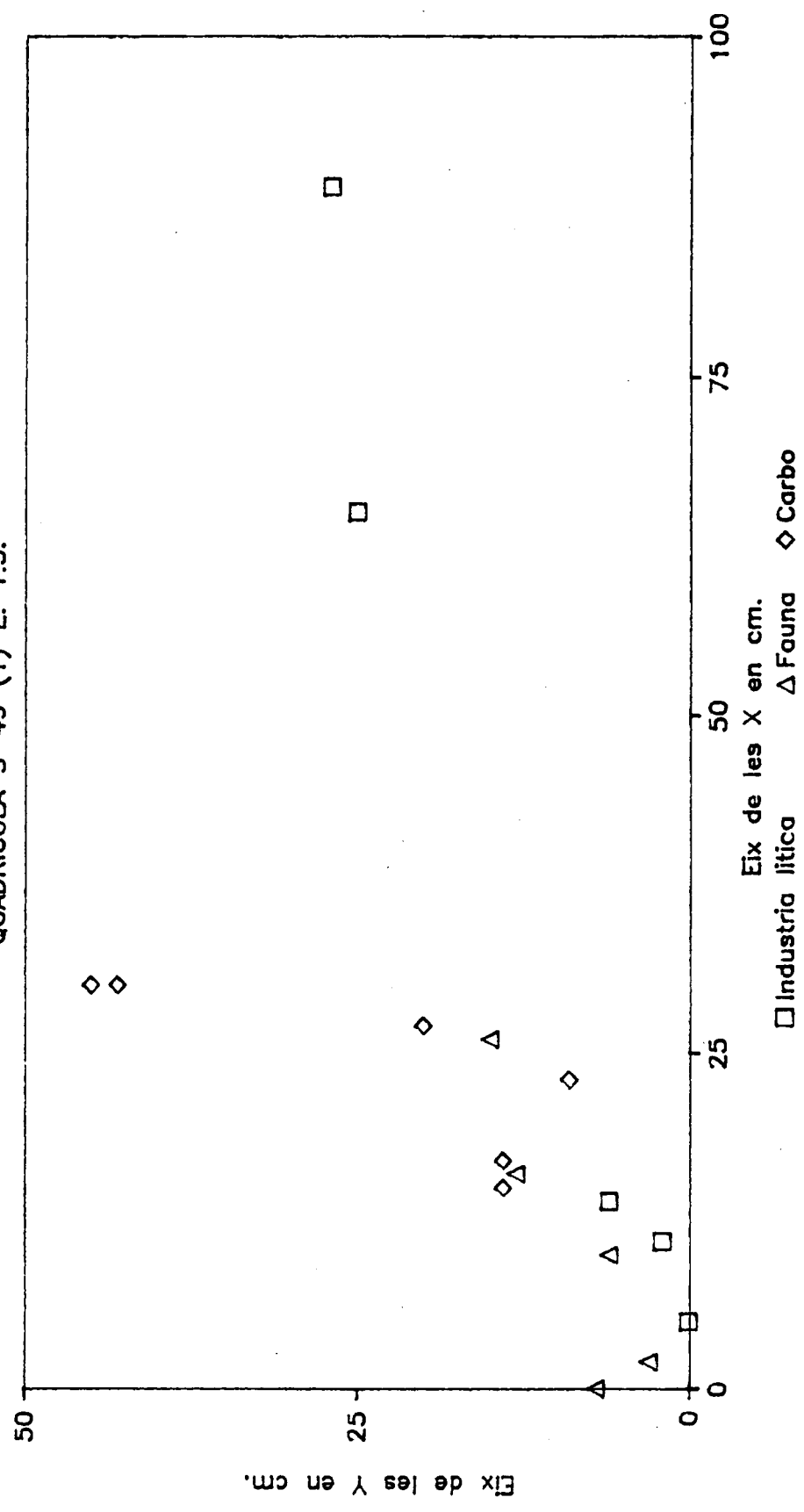
QUADRICULA R-49 E. 1: 10



QUADRICULA R-50 E. 1: 10

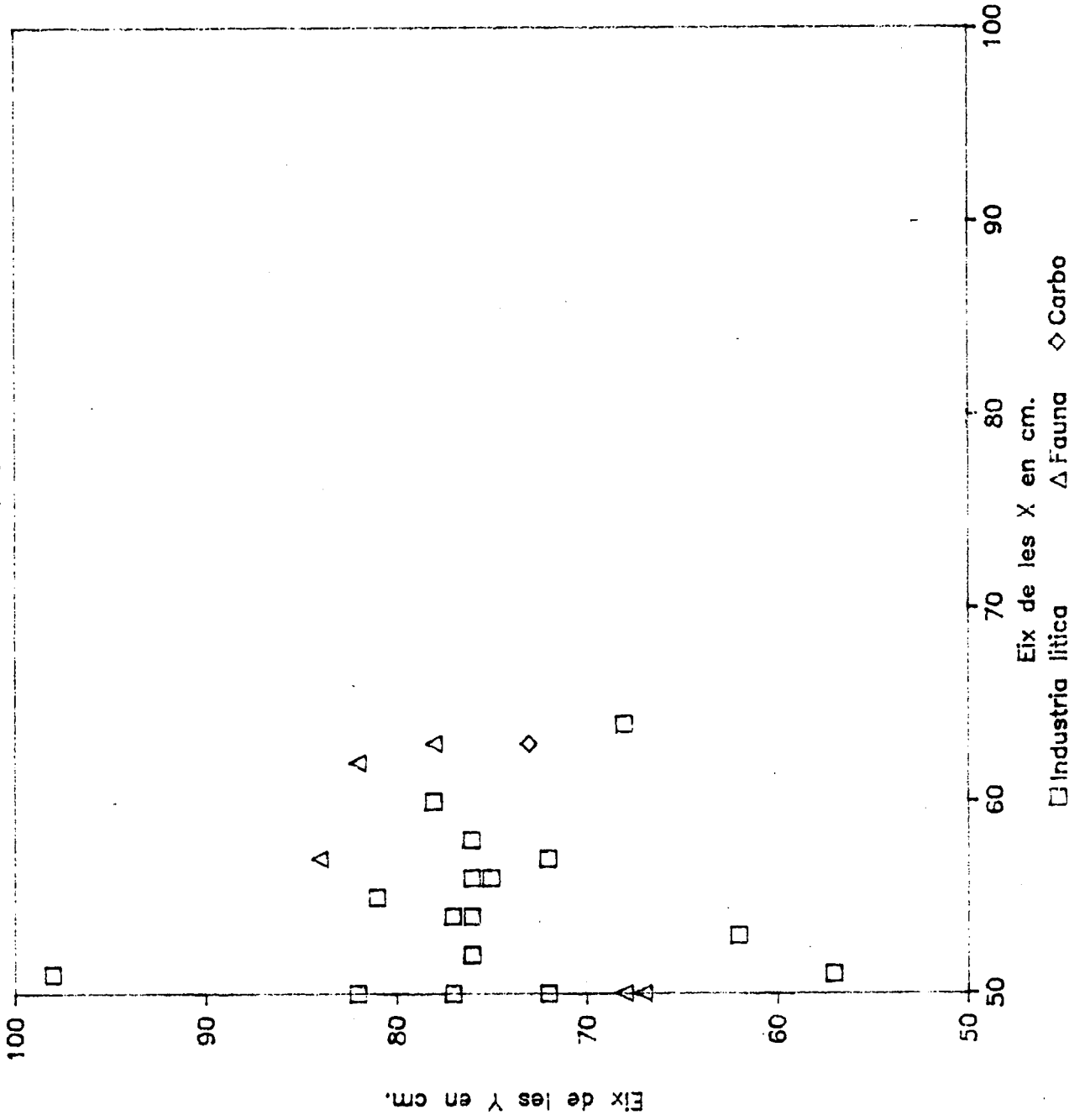


QUADRICULA S-49 (1) E. 1:5.

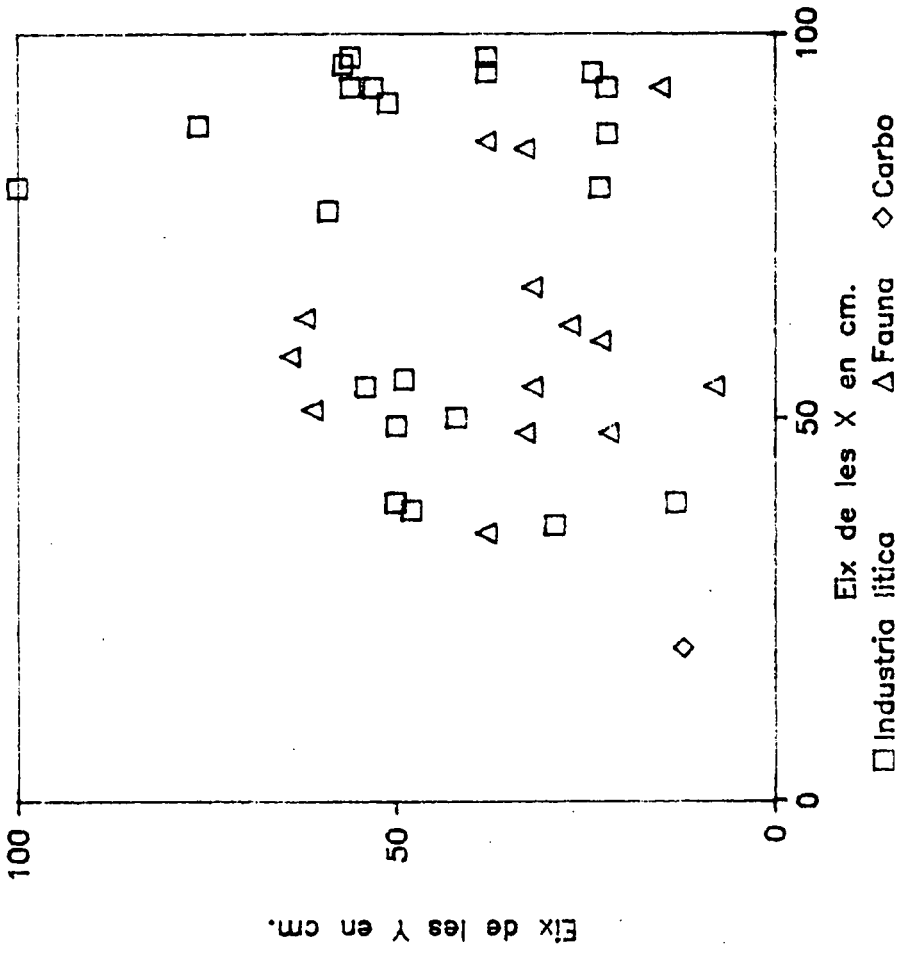




QUADRICULA S--49 (2b). E. 1:35.

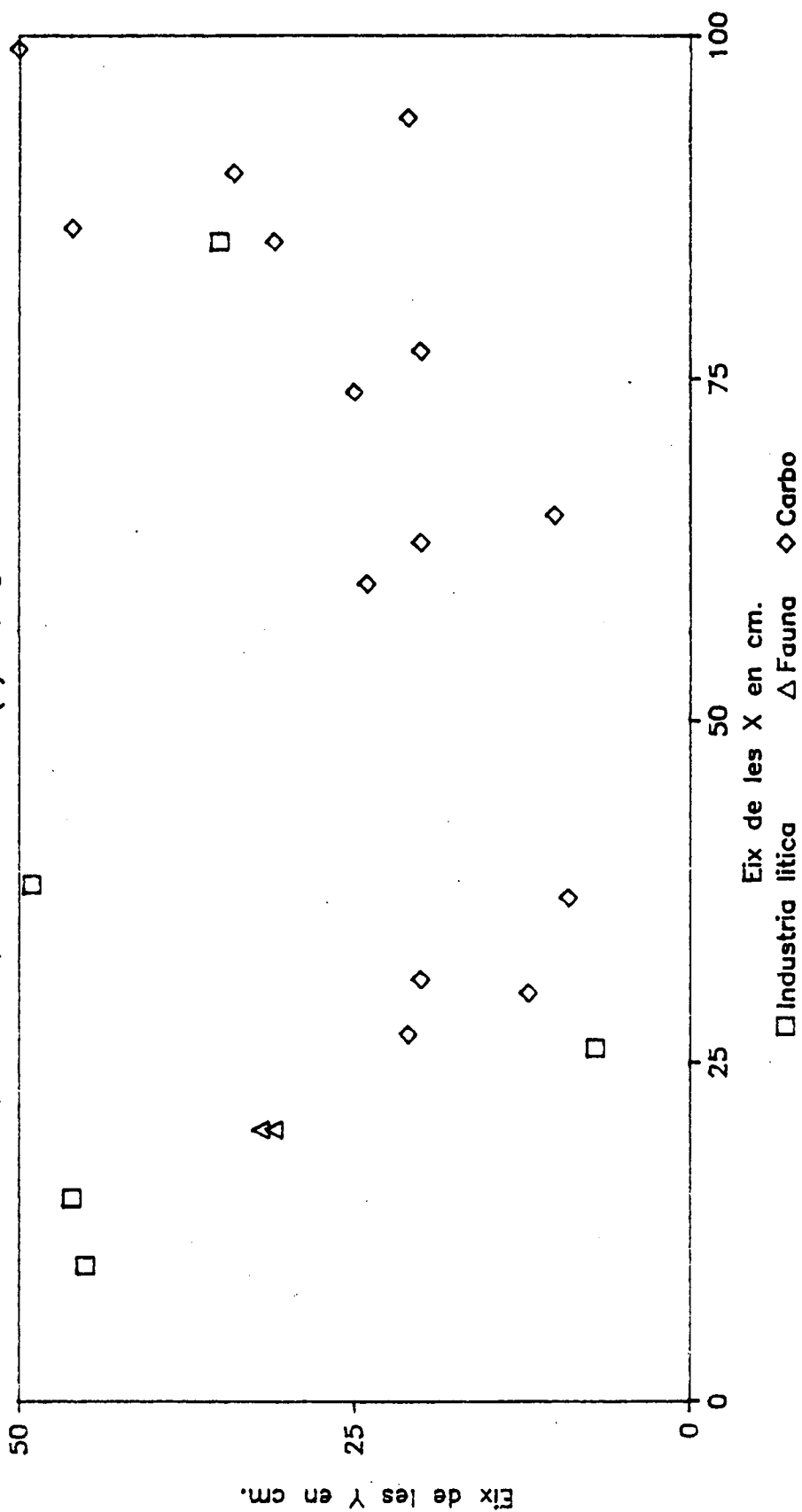


QUADRICULA S-50. E. 1:10.

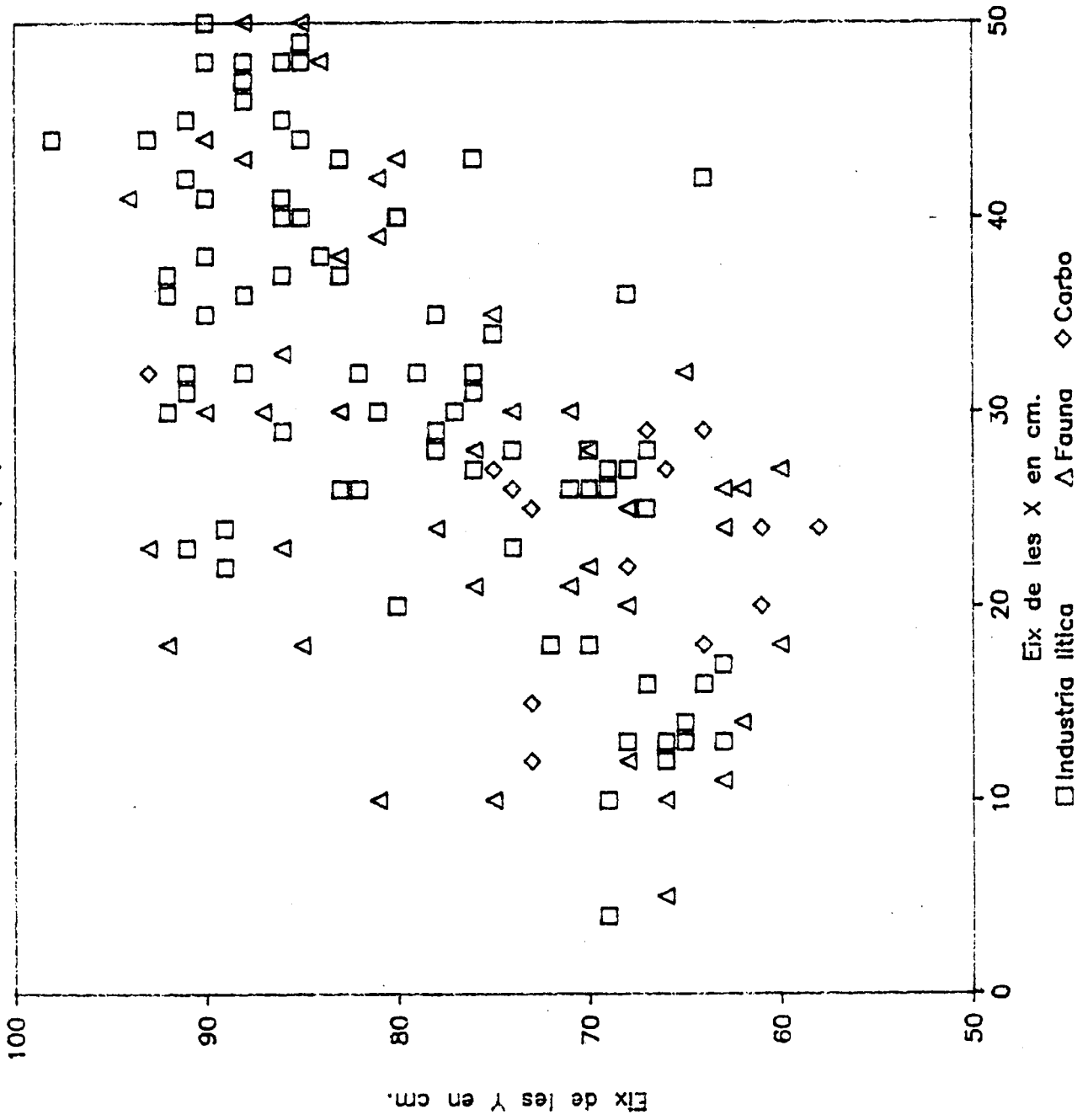




QUADRICULA J-56 (1). E. 1:5



QUADRICULA J-56 (2a). E. 1:35.

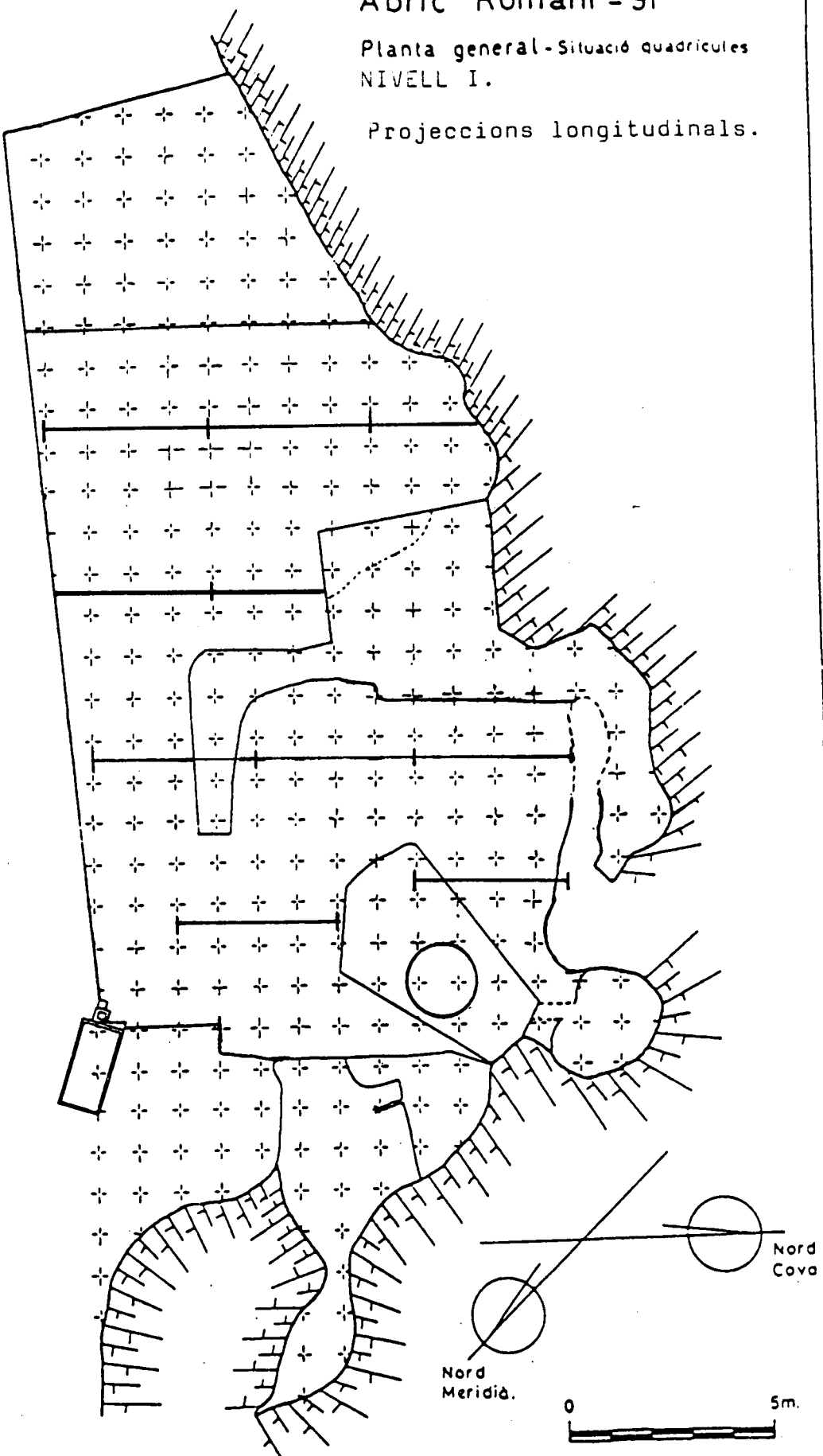


# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules  
NIVELL I.

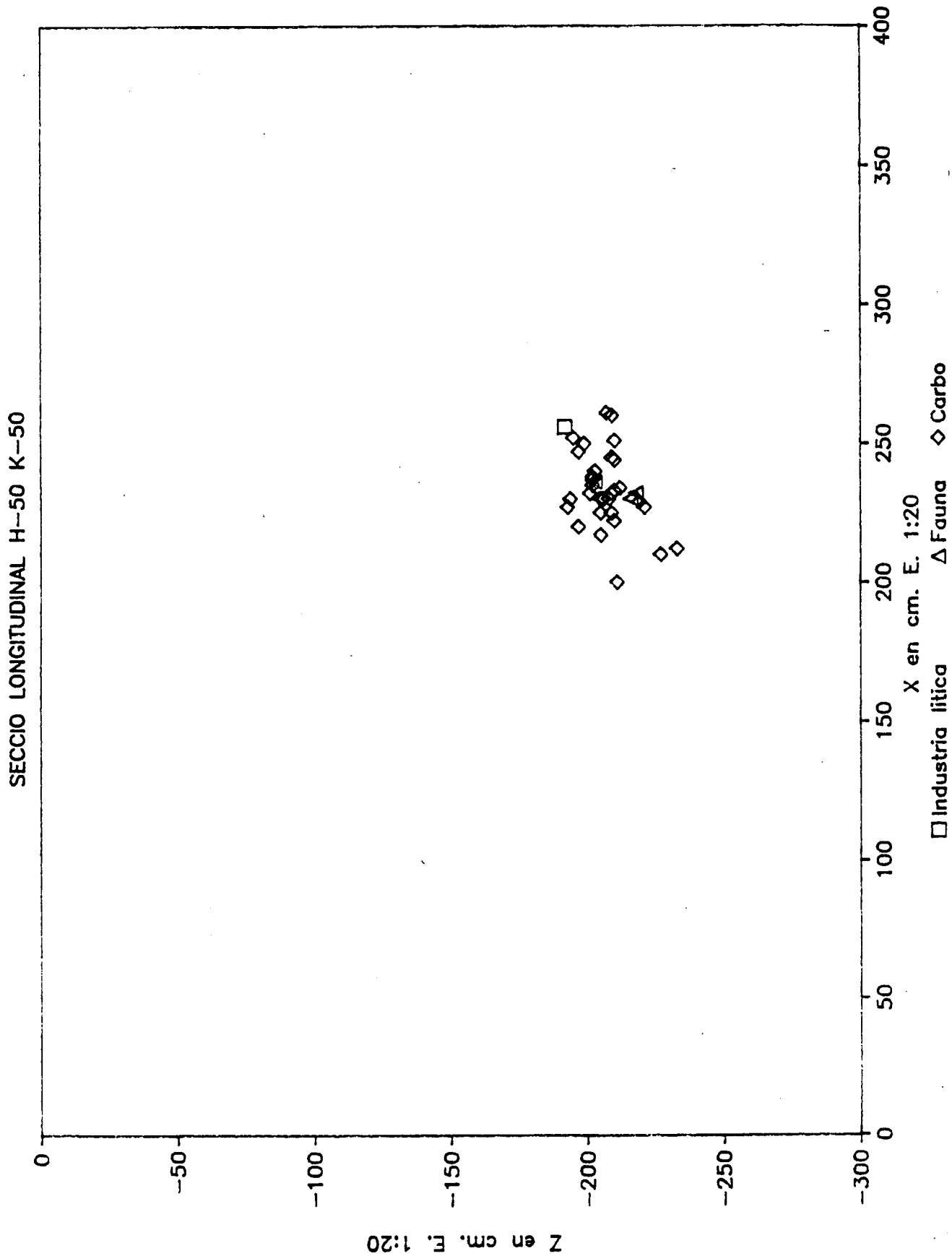
Projeccions longitudinals.

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35

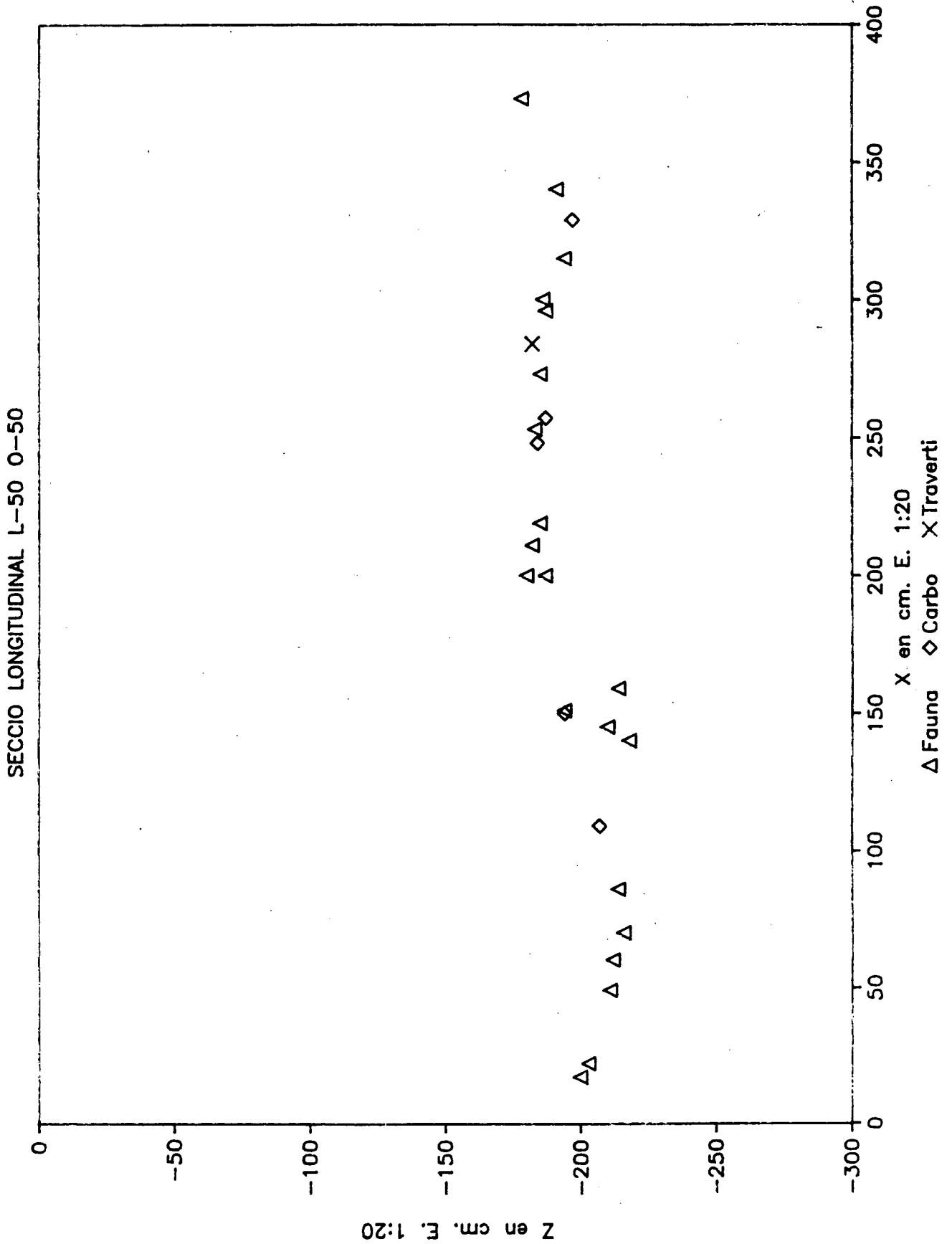


| F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V |

ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

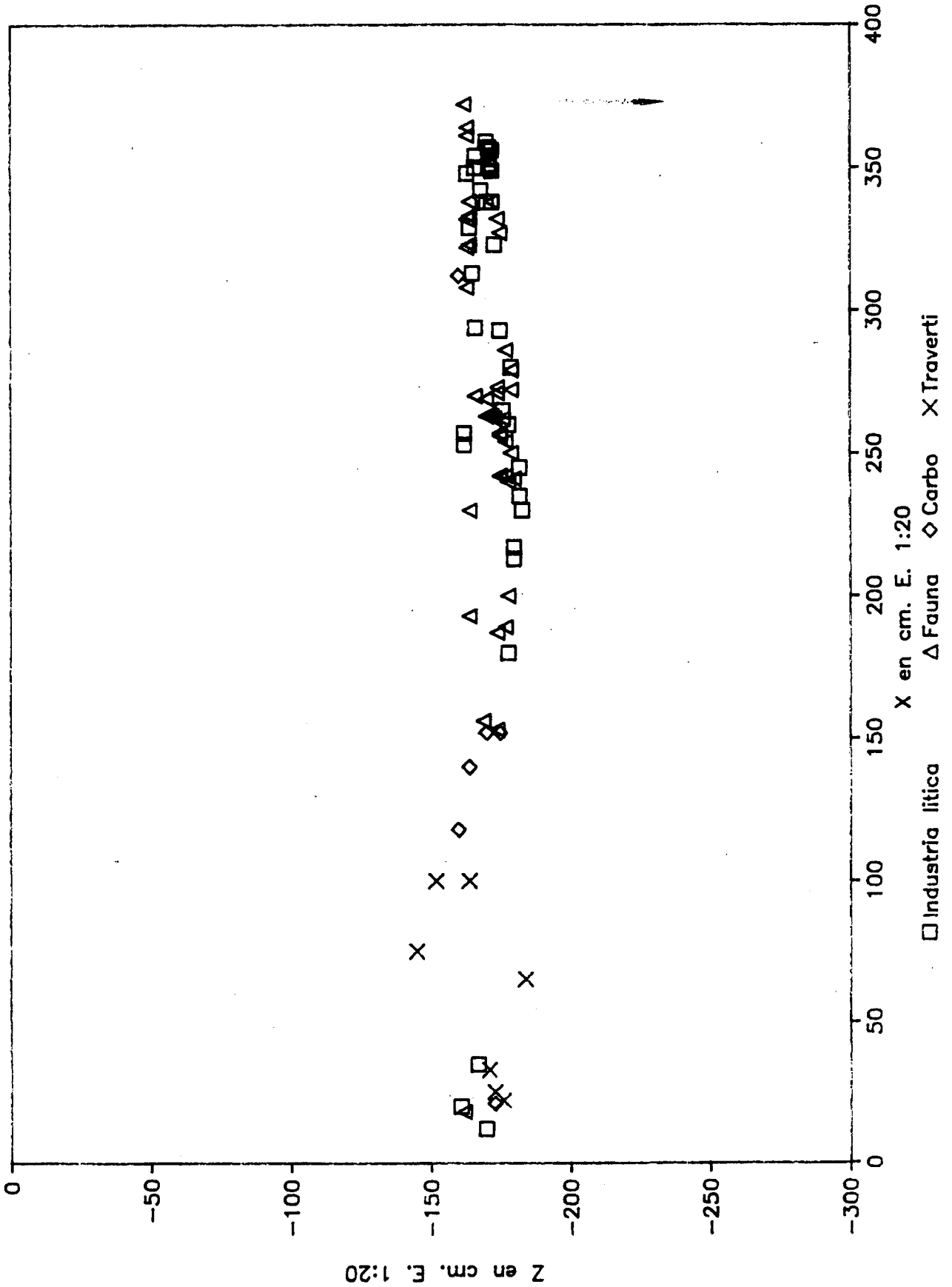


ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991



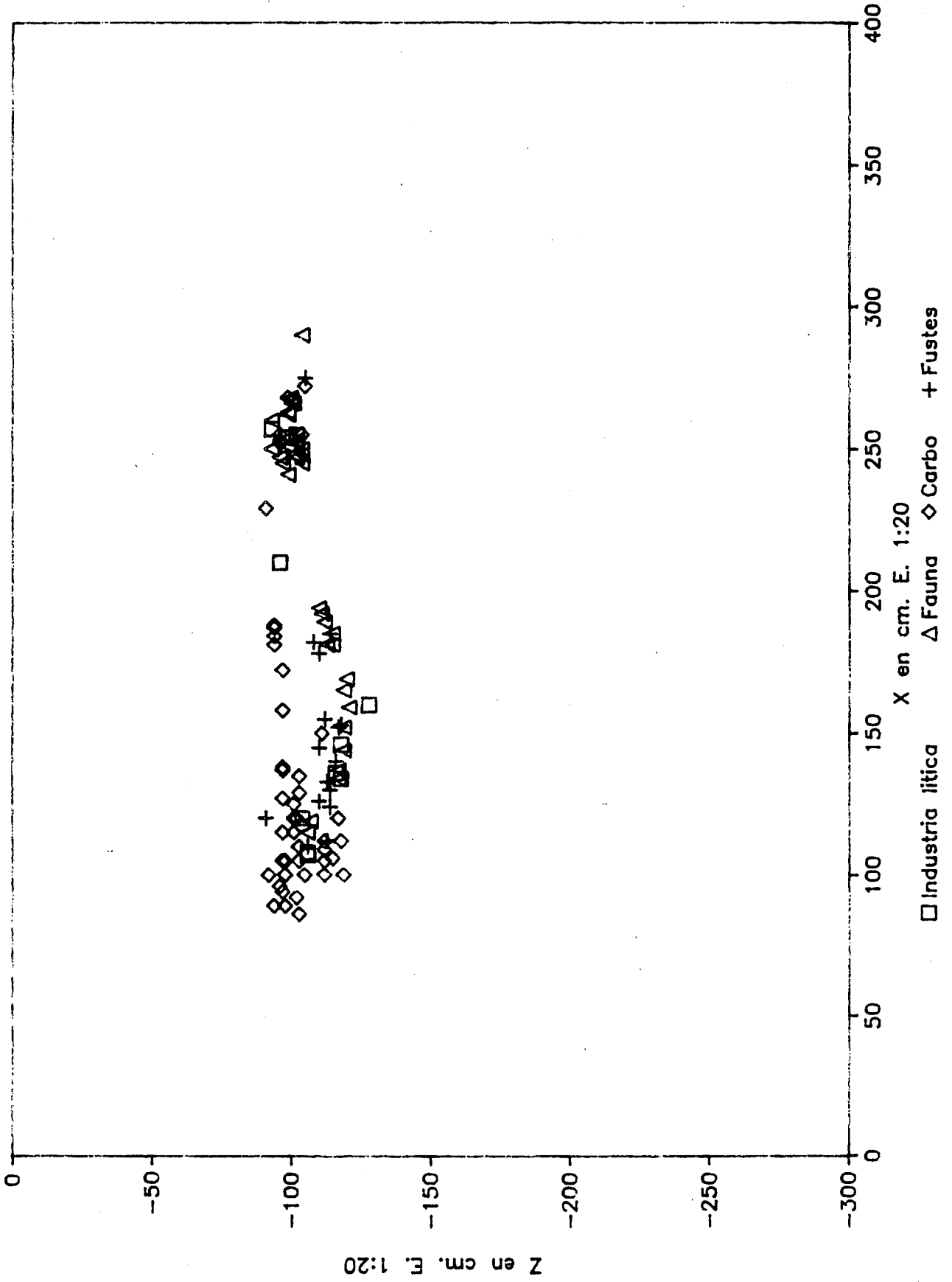
ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO LONGITUDINAL P-50 R-50

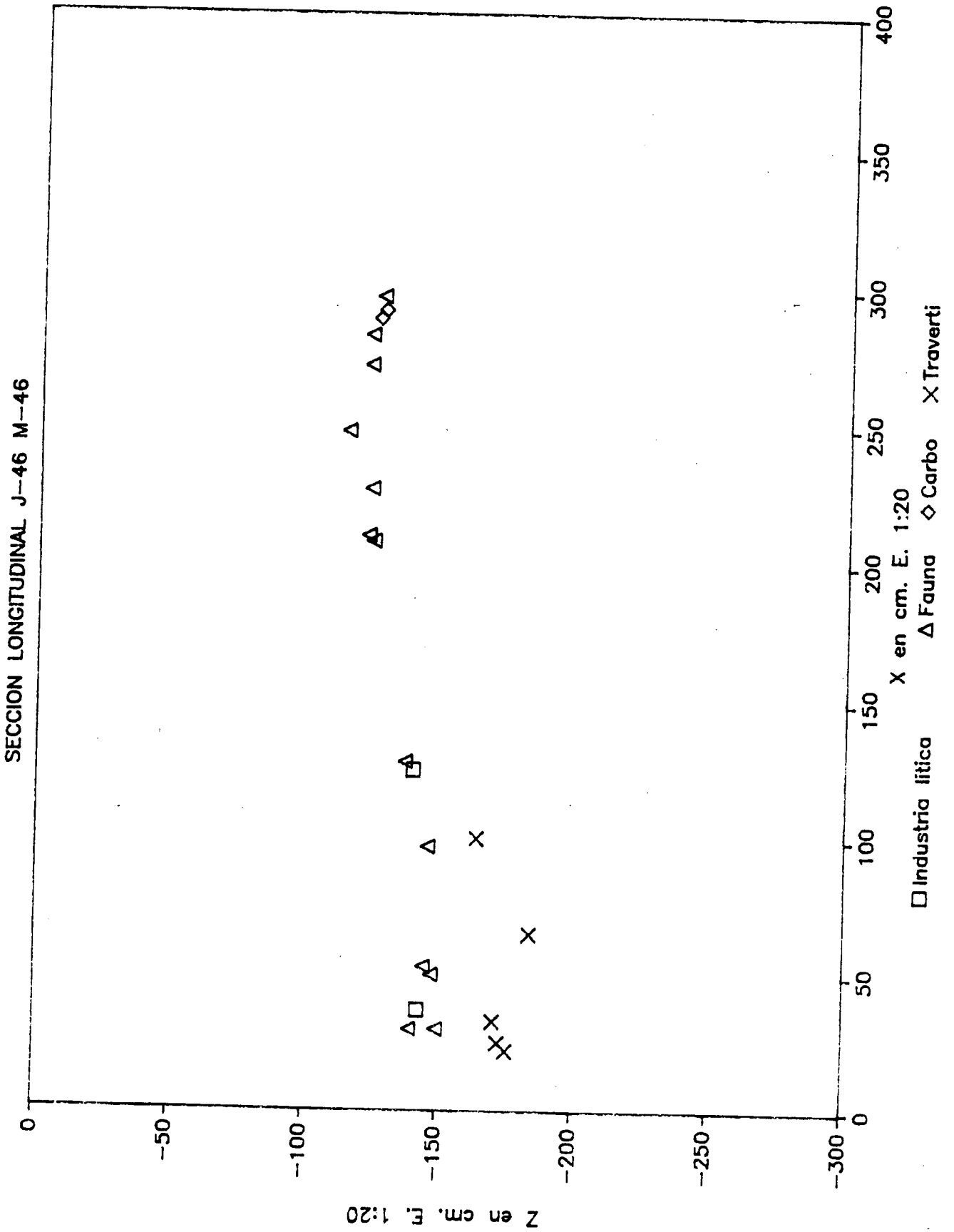


ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO LONGITUDINAL P-47 S-47



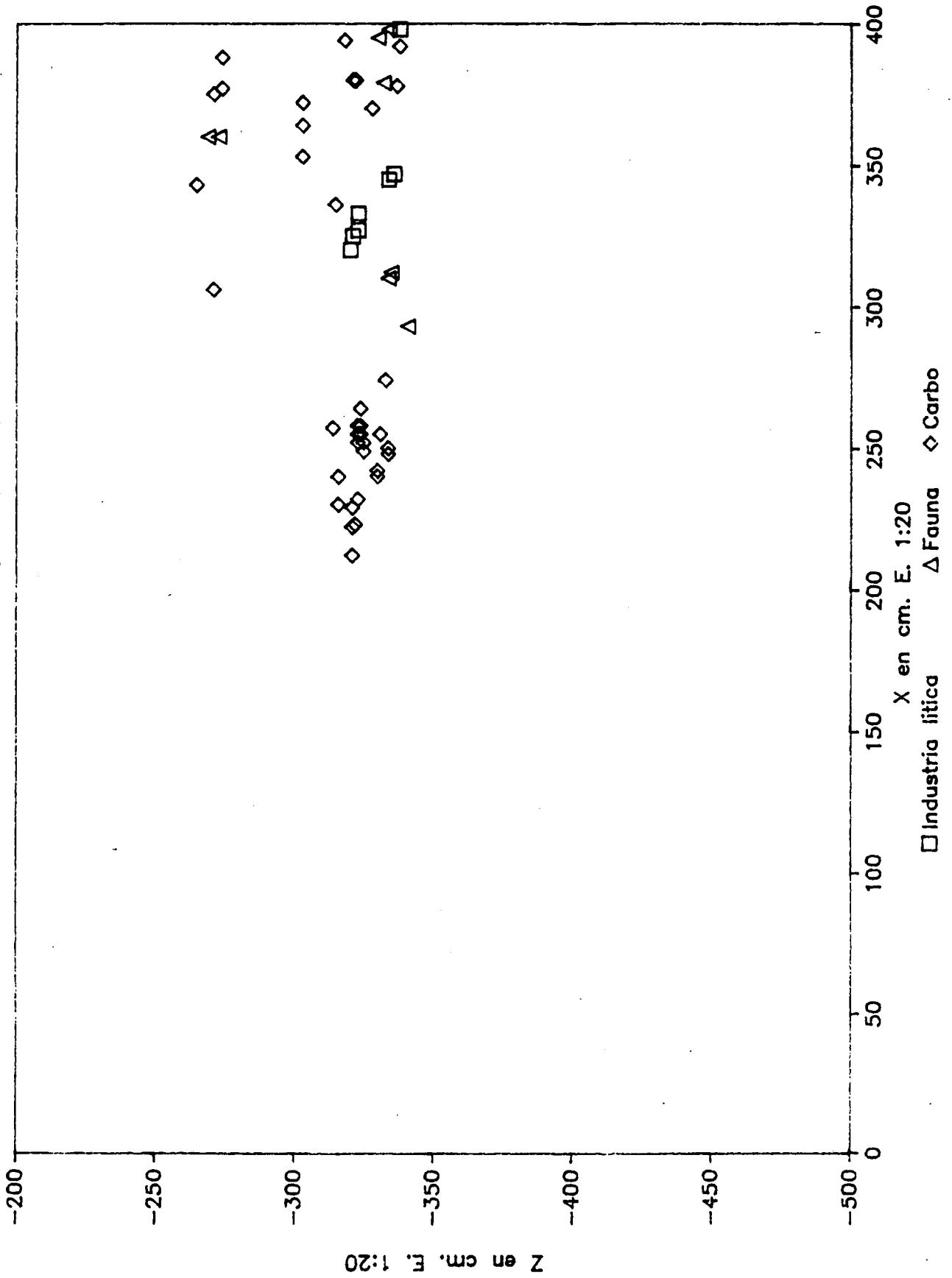
ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991



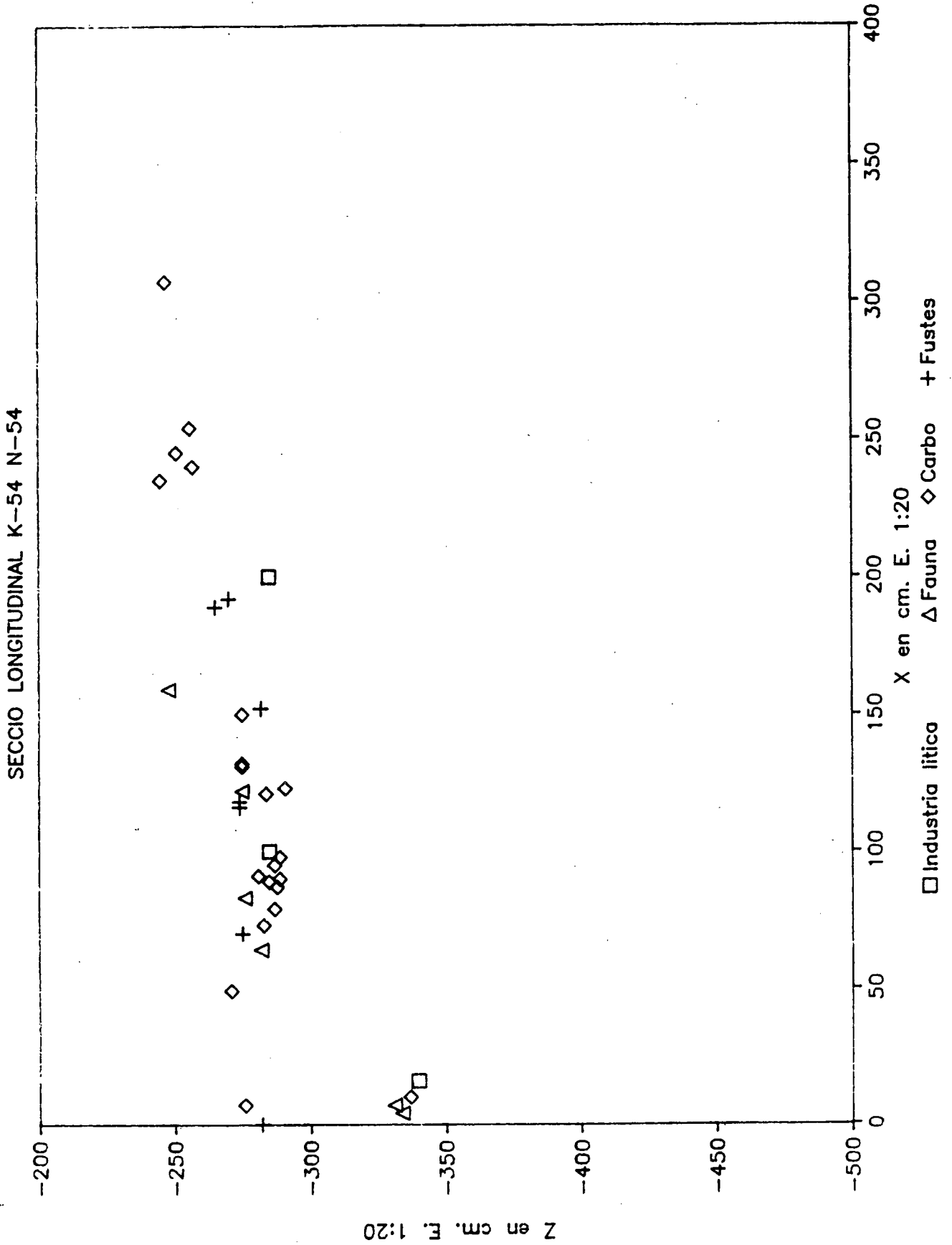


ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO LONGITUDINAL G-54 J-54

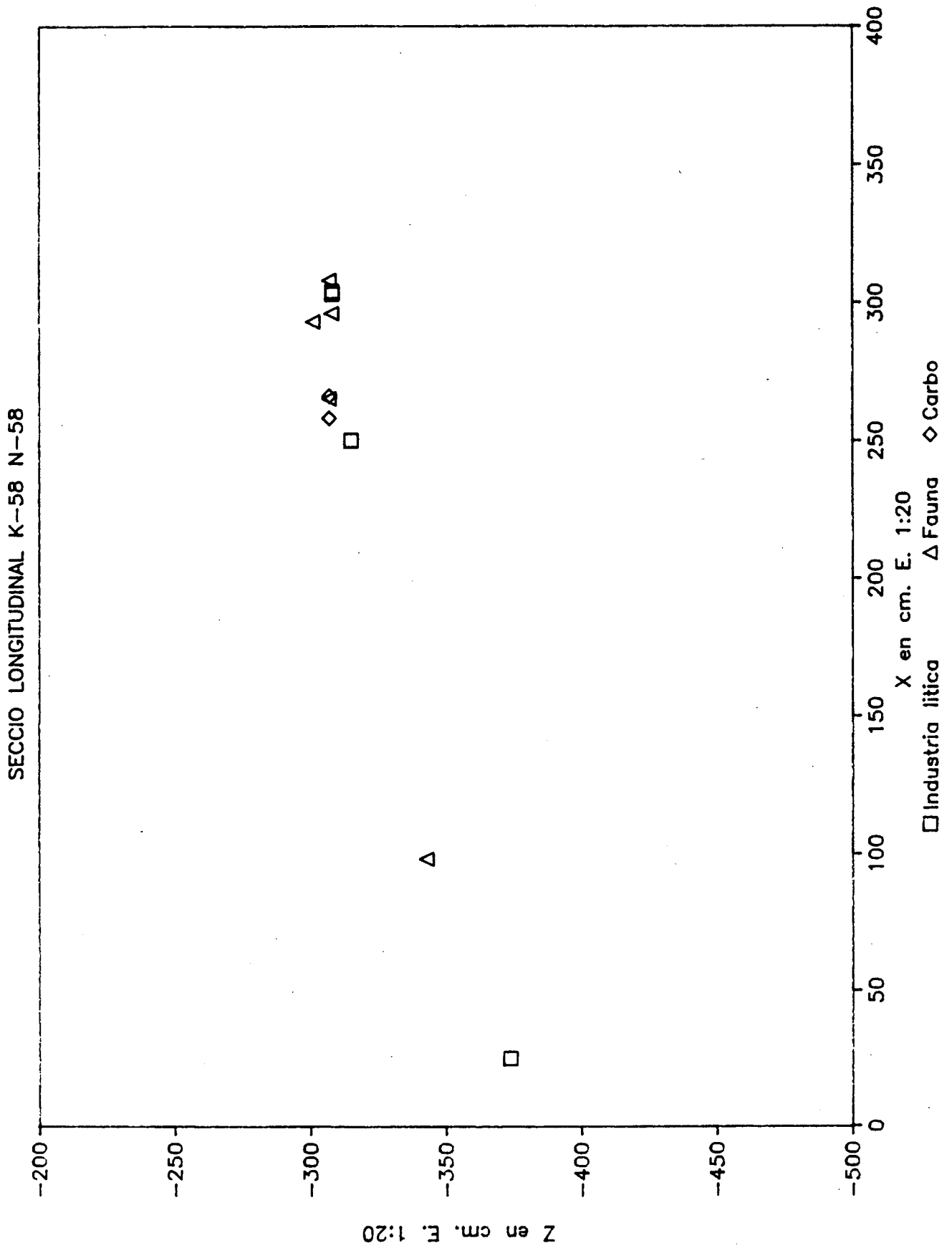


ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991



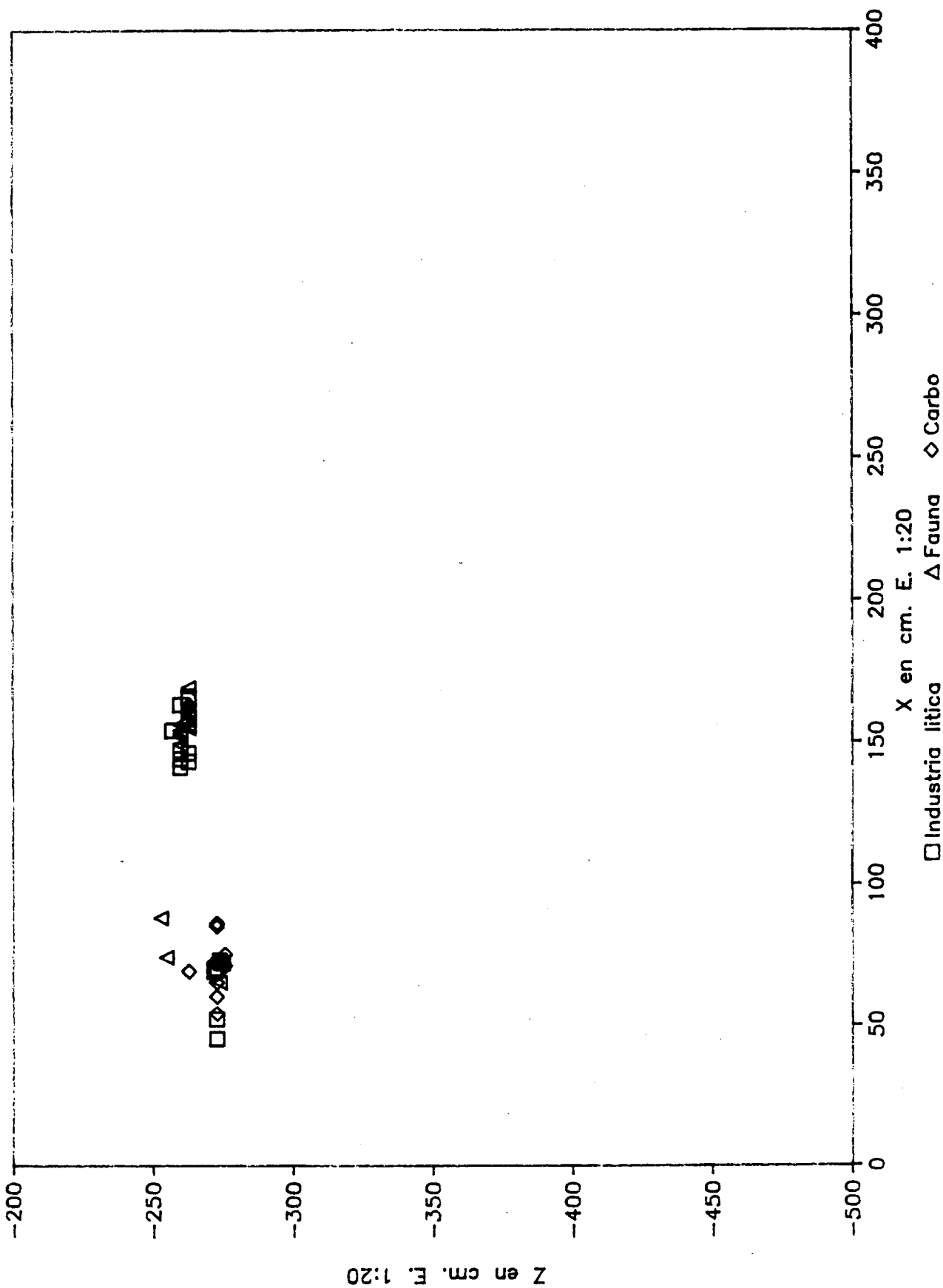


ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991



ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO LONGITUDINAL O-58 R-58



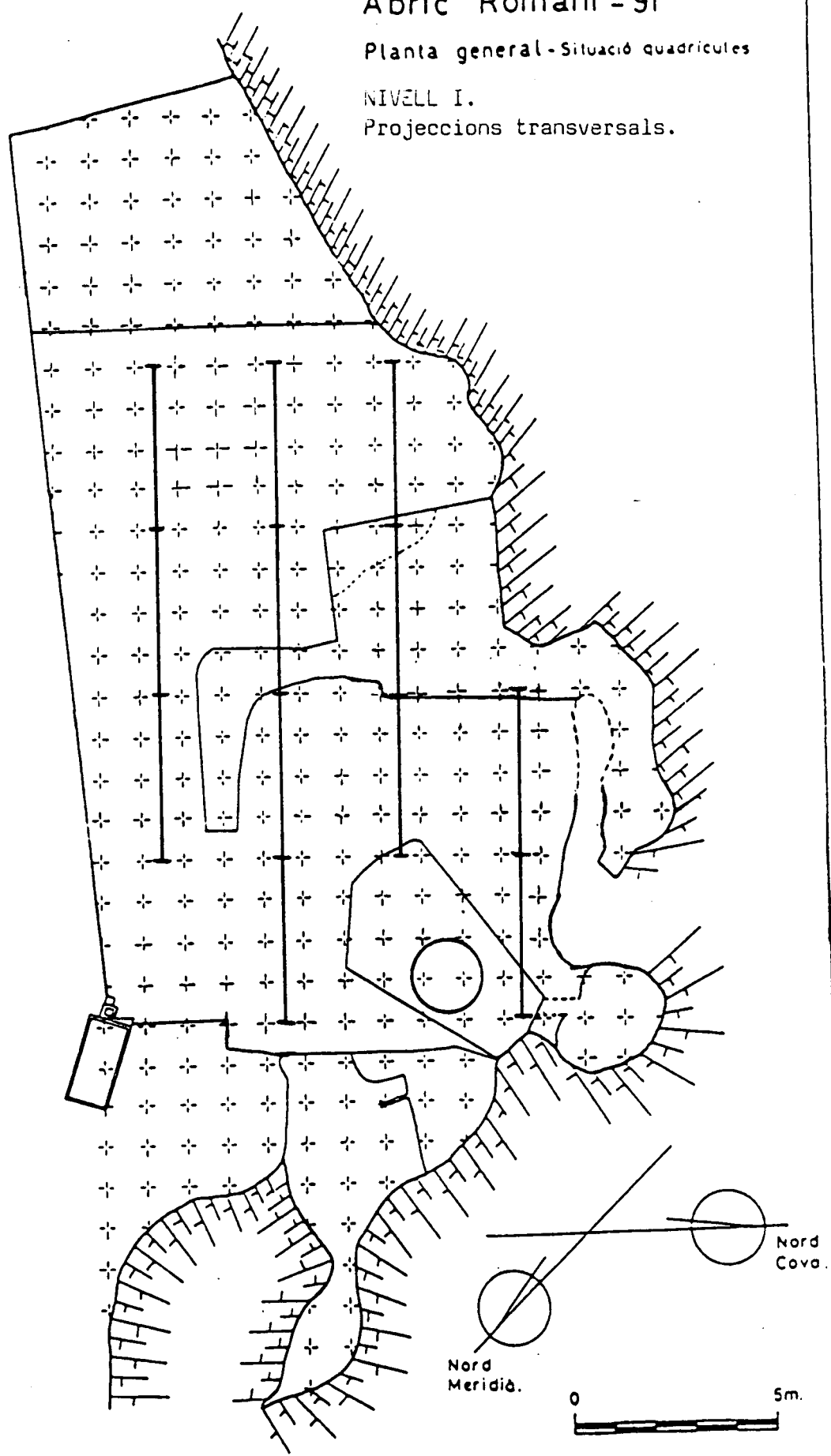
# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

NIVELL I.

Projeccions transversals.

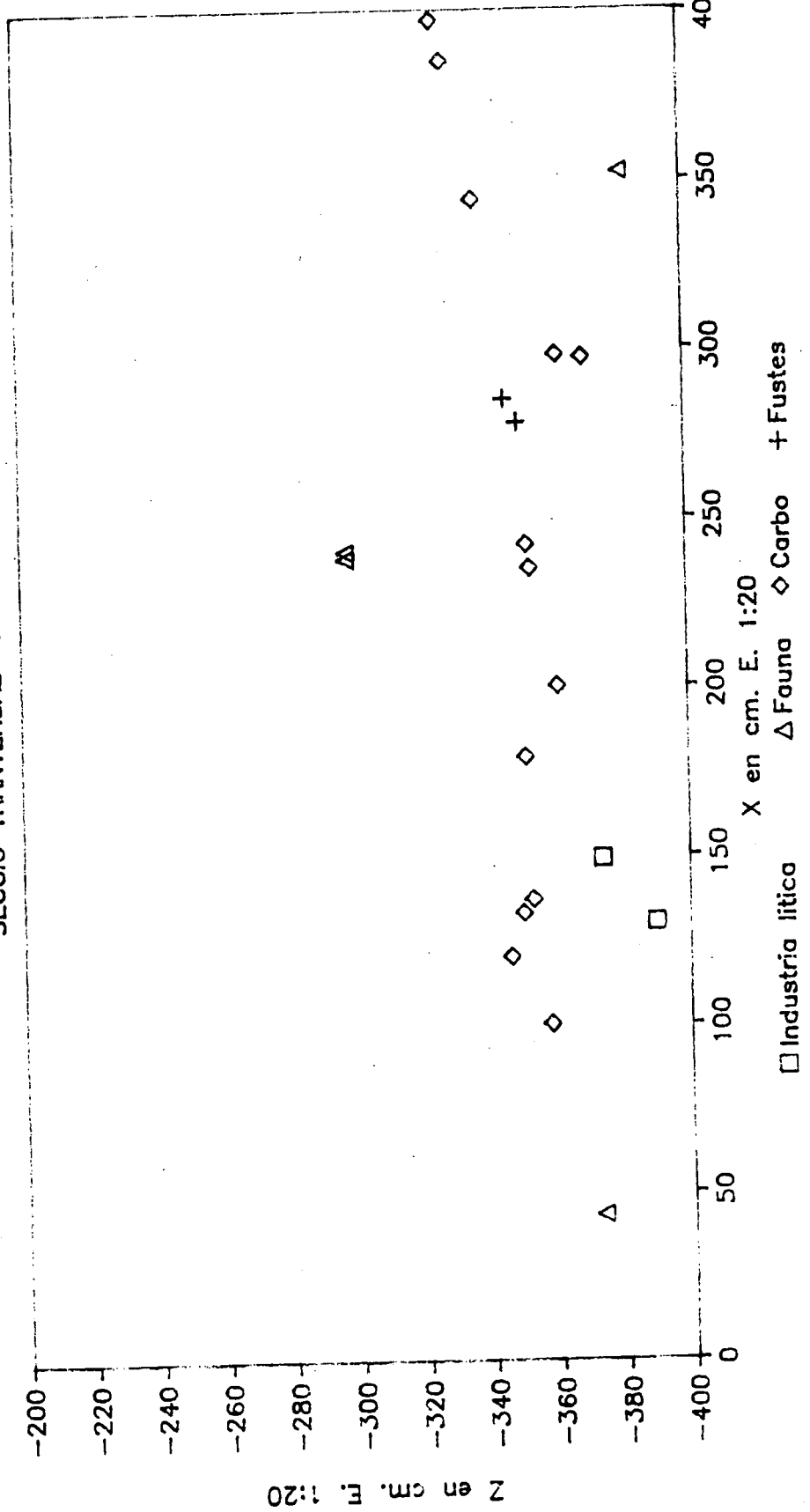
- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



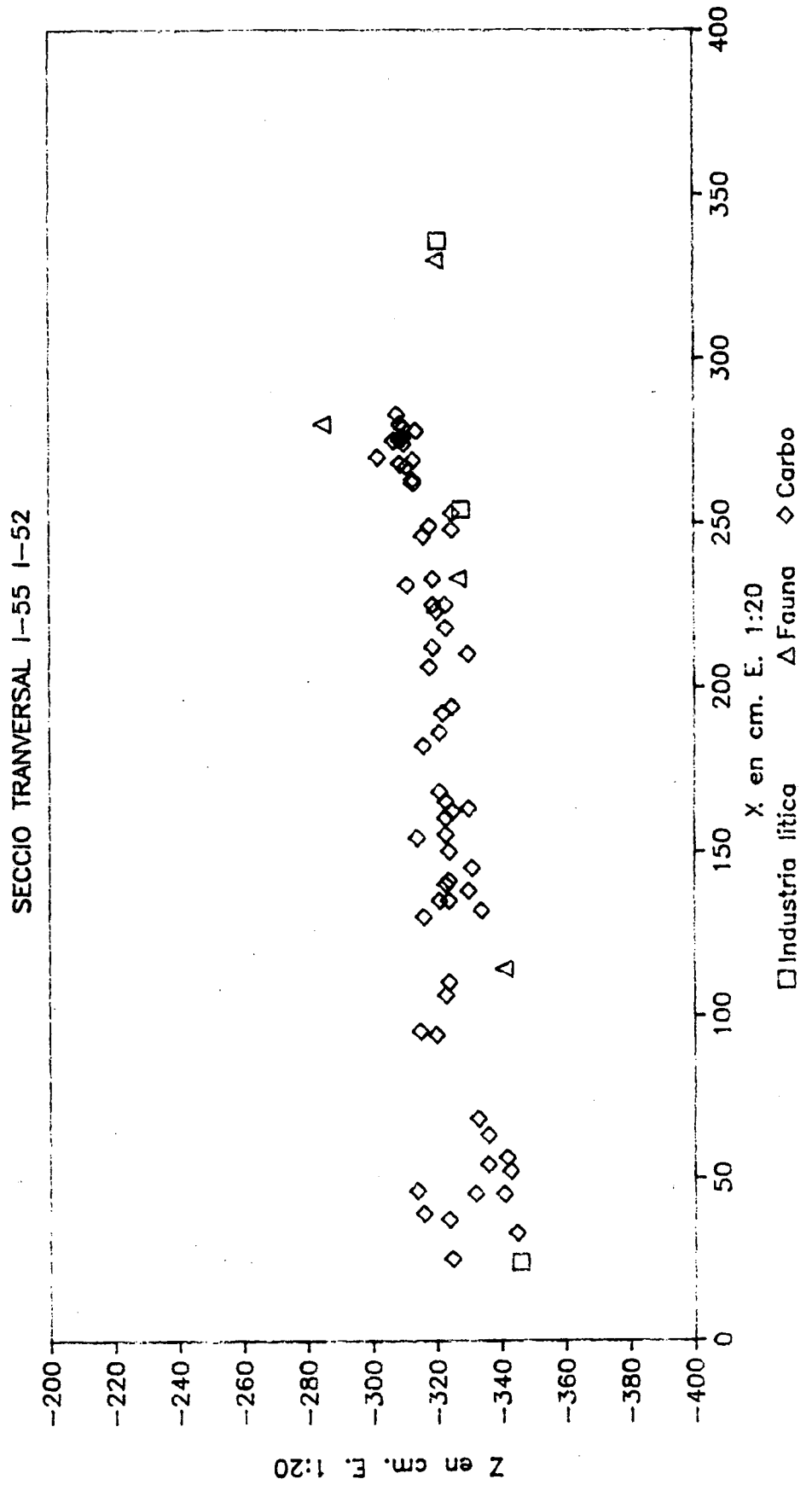
| F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V |

ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO TRANSVERSAL I-59 I-56

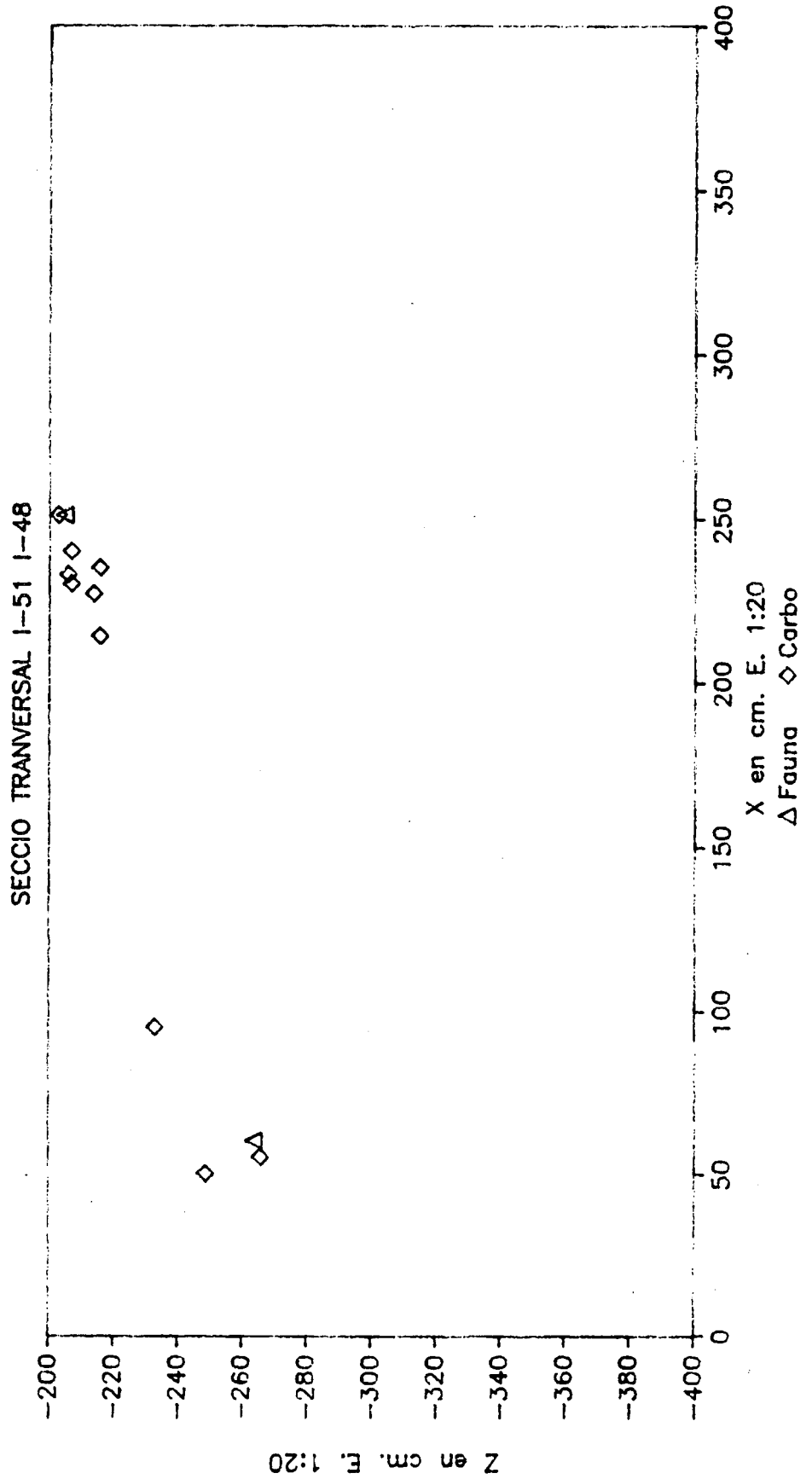


ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991





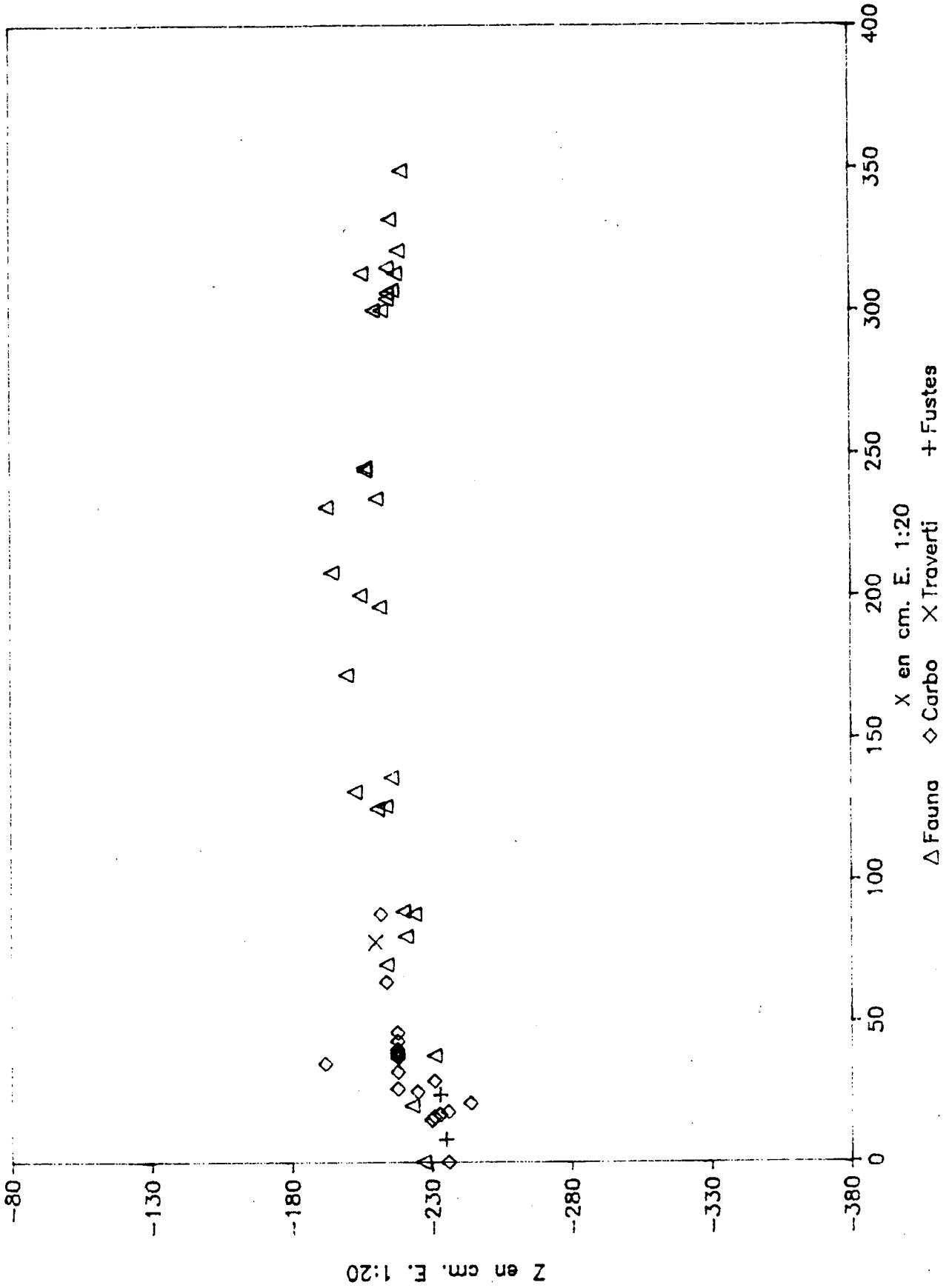
ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991





ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

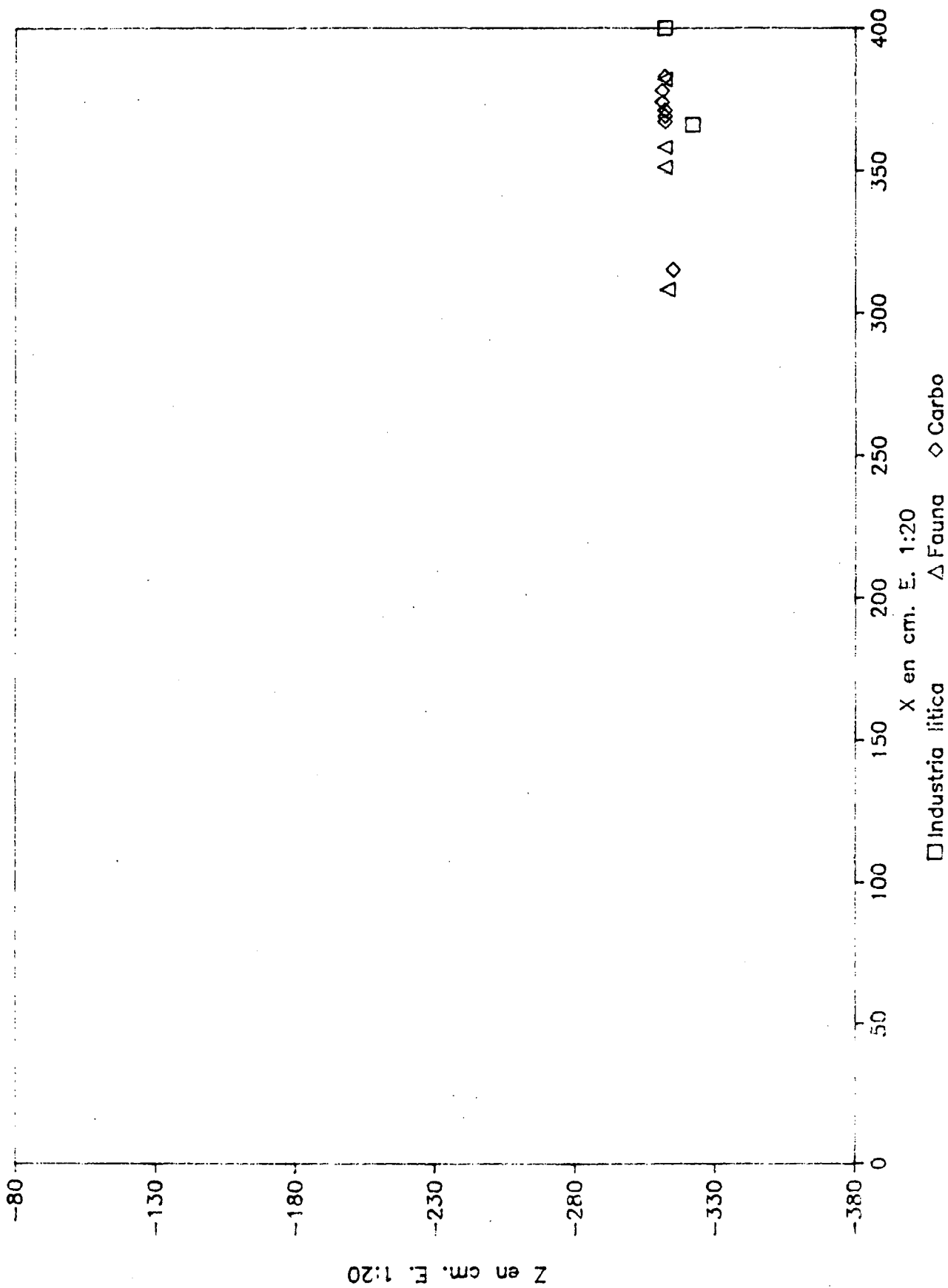
SECCIO TRANSVERSAL L-51 L-48





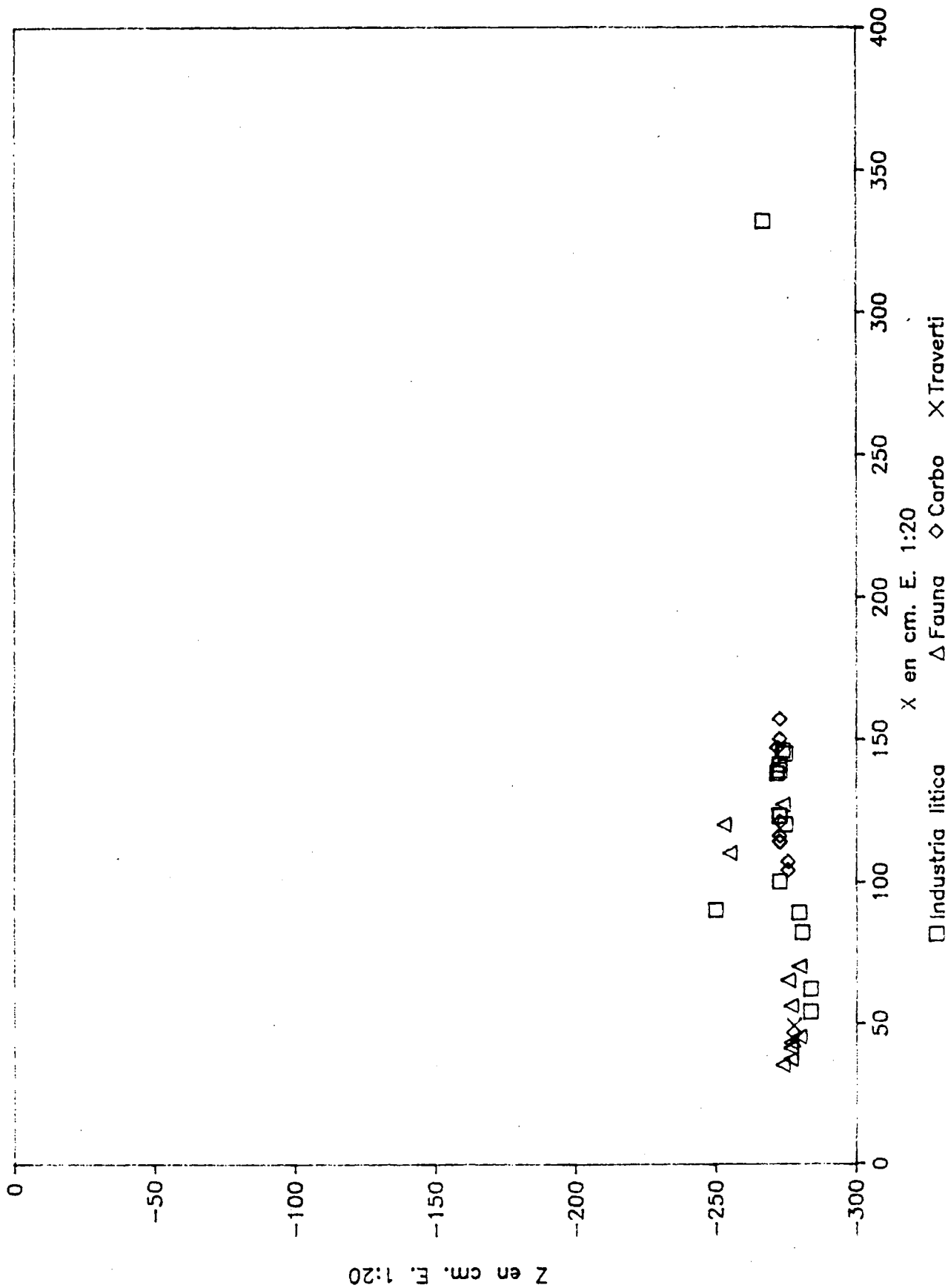
ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO TRANSVERSAL L-59 L-65



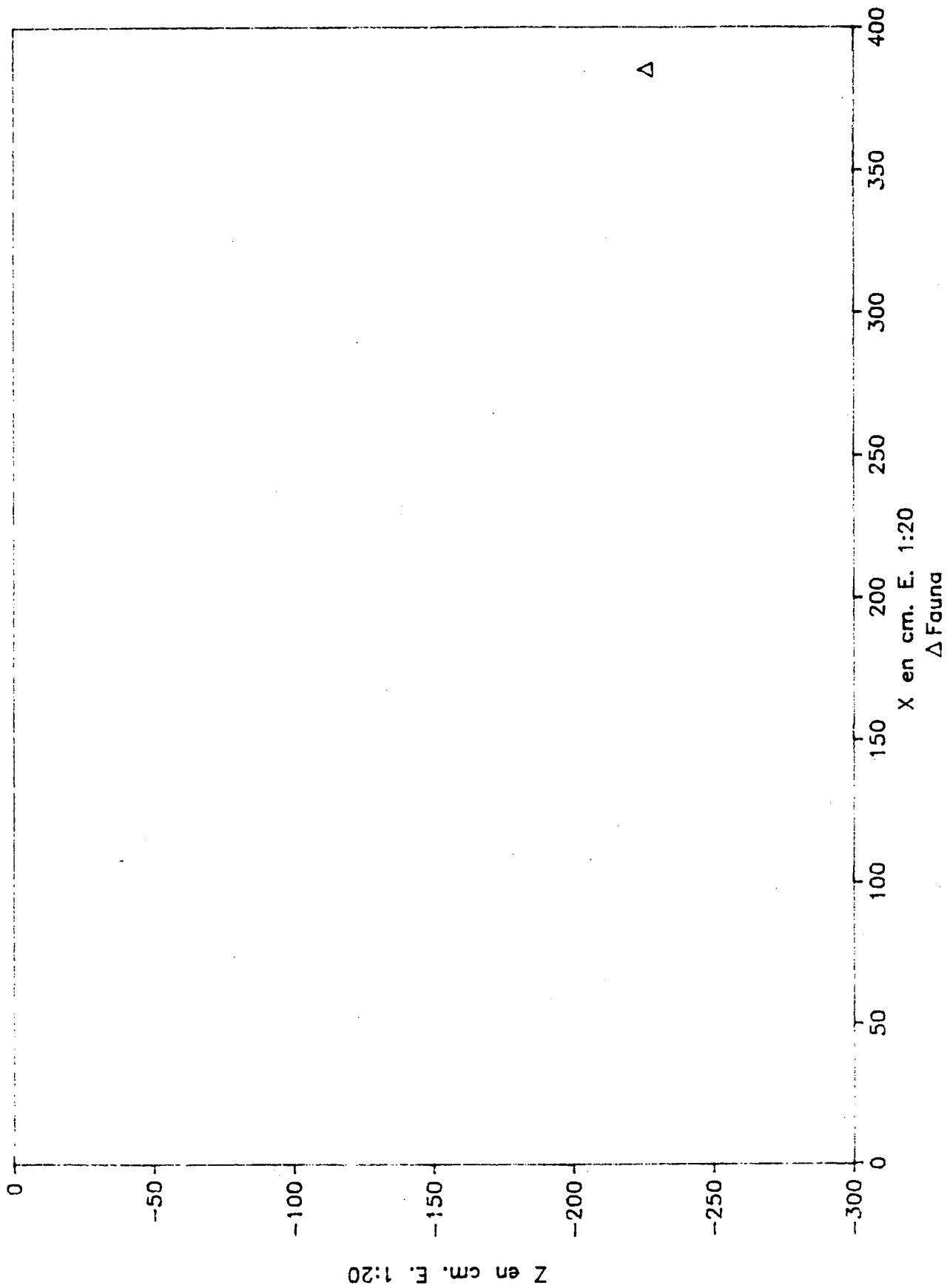
ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO TRANSVERSAL 0-59 0-56



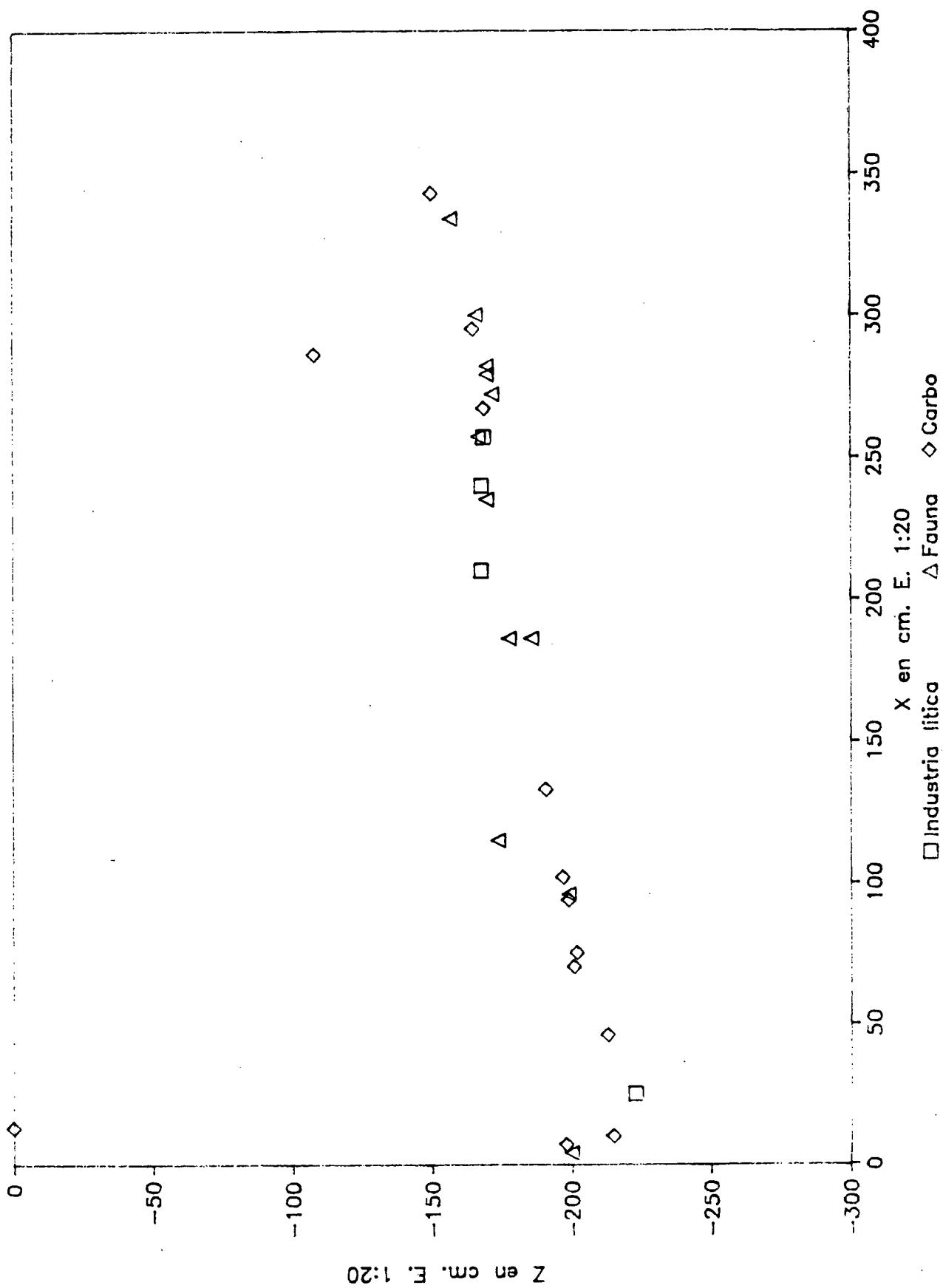
ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

SECCIO TRANSVERSAL 0-55 0-52



ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991

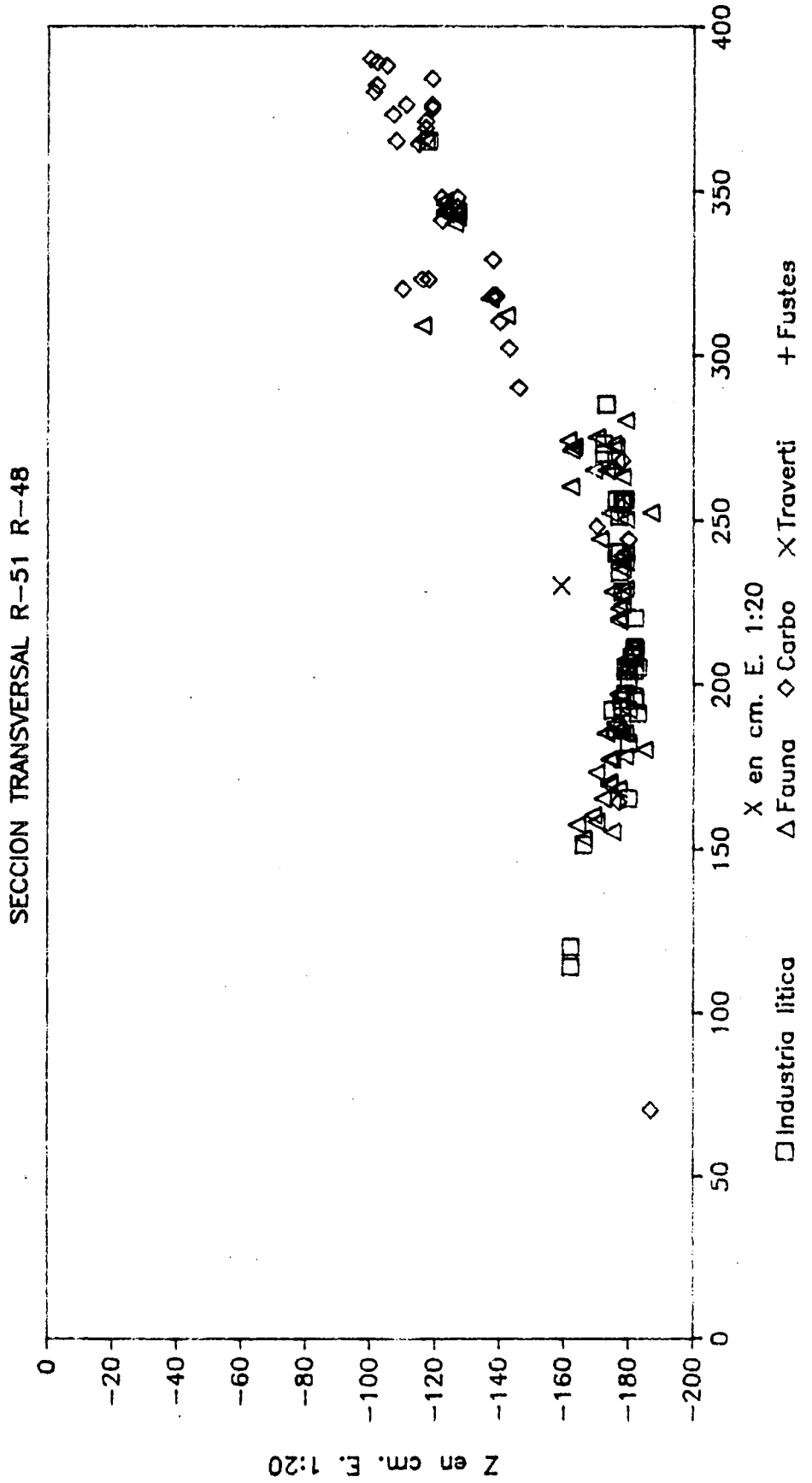
SECCION TRANSVERSAL O-51 O-48







ABRIC ROMANI 1991. L.A.U.B.T. Tarragona, octubre 1991



**III. NIVELL I (CIII, 2.2.7.)**  
**III. E. ESTRATIGRAFIES**

S-N

G-56

H-56

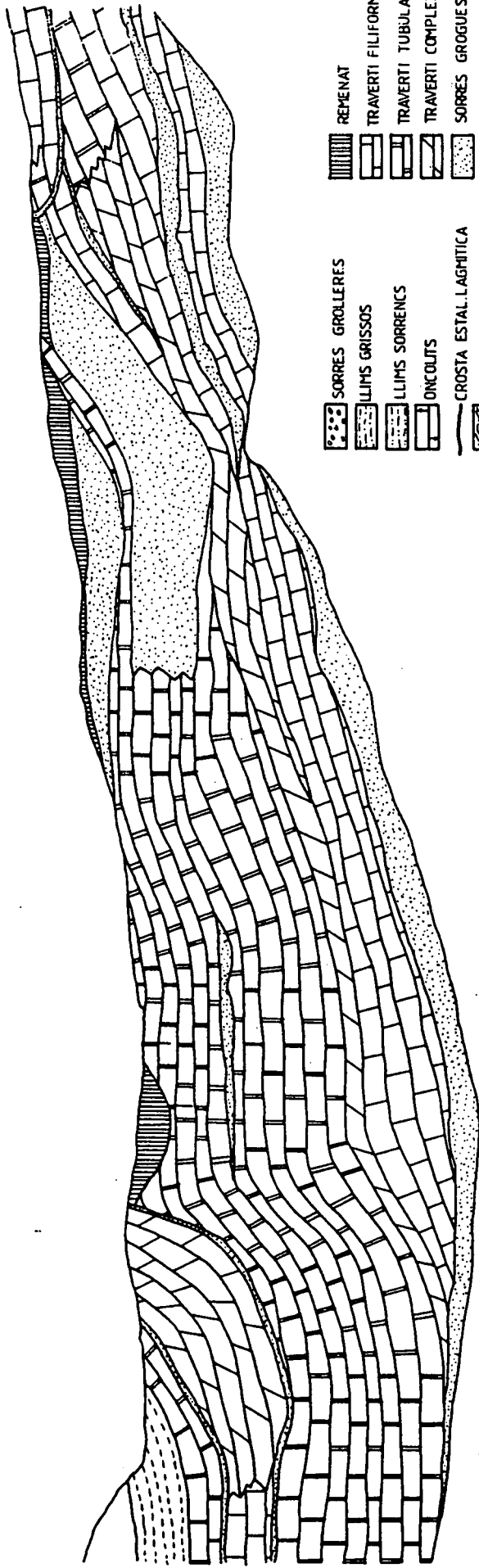
I-56

J-56

K-56

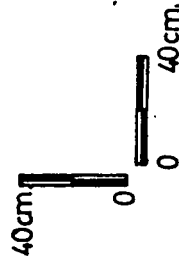
L-56

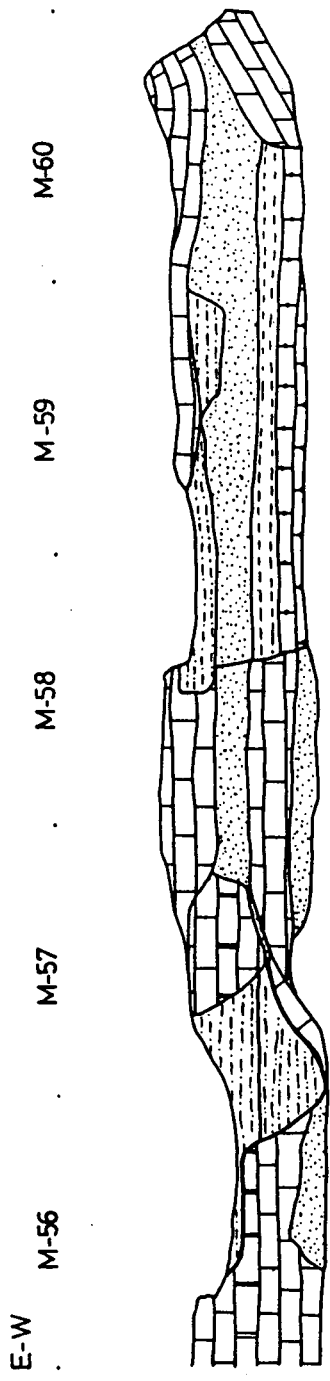
M-56



- REMENAT
- TRAVERTI FILIFORME
- TRAVERTI TUBULAR
- TRAVERTI COMPLEXE
- SORRES GROGUES
- LLIMS MARRONS
- BLOC DE CALCARIA
- INTERDIGITACIO

- SORRES GROLERES
- LLIMS GRISSOS
- LLIMS SORRENCES
- ONCOLITS
- CROSTA ESTAL.LAGHITICA
- DESCAMACIONS





**III. NIVELL I (CIII, 2.2.7.)**  
**III. F. ASSOCIACIONS CONSERVADES**

## ASSOCIACIONS CONSERVADES

A l'Abric Romaní, gràcies a la construcció del travertí, les evidències dels objectes del passat són excepcionals. La seva conservació no es manifesta de forma aïllada o individual sino, ben al contrari, apareix associada a d'altres elements arqueològics.

En aquest sentit, les associacions conservades conformen, en sí mateixes, evidències arqueològiques d'un grau heurístic superior, indicadores de l'activitat antròpica dins l'abric. Vistes en conjunt, aquestes associacions apareixen imbricades entre elles, formant a la vegada una Associació més àmplia com a fruit de la seva interacció.

El conjunt d'aquestes associacions arqueològiques conservades, llur existència i producte espai-temps ens permetran de discernir, i tabular, el nivell d'antropització, així com les restes de l'impacte sobre l'AR, per part de les comunitats de caça-recolectors del Pleistocè Superior.

Amb una intenció clarificadora, així com per a facilitar la identificació i operabilitat del conjunt d'informació extreta durant aquesta campanya d'intervenció; s'ha vist la necessitat, tot seguint una formalització ja iniciada en intervencions anteriors, de reduir i agrupar les designacions de les entitats arqueològiques, reconegudes en abreviatures que expressen una associació arqueològica conservada que hem recuperat. Això ens facilitarà la seva resolució operacional en treballs d'investigació posteriors a aquesta memòria d'intervenció.

### I.A.C.E.S.-Intrusió Antròpica Calorífica Estructural.

Aquesta abreviatura representa les unitats de combustió, observades a partir de la rubefacció del sediment i, com a producte de la cremació d'elements combustibles, amb el conseqüent aport calorífic. Dins el conjunt de l'abric, el foc té el paper primordial, com agent antròpic directe, estructurador del seu espai. Alhora que millora l'habitabilitat de l'abric i dóna lloc a la disposició manifesta d'aquest material en el C.I.A.; contribueix, en la seva interacció amb altres elements, a produir uns altres tipus d'associacions.

### O.F.C.N.I.-Objecte de Fusta Carbonitzat No Identificat.

Resta arqueològica, de matèria llenyosa alterada, sotmesa a processos de carbonització per l'acció, directe o indirecte, del foc. Els estats de conservació d'aquestes evidències fòssils tornen críptica, i difícilment identificable, la seva morfologia i, conseqüentment, les consideracions sobre els hipotètics usos de l'objecte.

### N.F.-Negatiu de Fusta

Petjada de fusta sotmesa a processos d'epigènesi travertínica que han permès la conservació de la seva impronta negativa. Aquesta queda reconeguda en el registre per presentar la forma en motllo del negatiu de l'objecte original petrificat.



### N.F.C.-Negatiu de Fusta Cremada

El mateix tipus d'associació anterior però diferenciada per unes tonalitats rubefaents com a conseqüència de processos de combustió.

### P.F.C.-Positiu de Fusta Cremada

Objecte de fusta cremada del que ha conservat, a més de l'impronta fragmentada, part de la morfologia positiva que va manifestar.

### A.P.C.L.F. -Area de Producció i Configuració Lítica Final

Dins la cadena d'operacions humanes destinades a la producció d'útils de pedra, és aquell indret en el qual esdevenen les seqüències de talla finals, amb el propòsit d'incrementar la potencialitat tecnològica de les morfologies dels objectes.

Aquest tipus d'activitat pot reflexar-se empíricament, tal i com succeeix en aquest cas, presentant un amplíssim espectre de BP, així com petits fragments de matèria primera, entorn d'una zona espacial ben delimitada.

De forma sintètica, són àrees especialitzades en el retoc de BP amb la finalitat de configurar BN2G susceptibles de ser utilitzades. Lògicament, els trets propis a cada A.P.C.L.F., restaràn en funció de les condicions de talla interespecífiques.

#### **A.F.S.F.- Area de Fragmentació Sistemàtica de Fauna**

Aquesta sigla té, quan es disposa de forma manifesta, com a referent empíric, unes zones delimitades a tot Centre d'Intervenció. En elles, presumiblement, s'aprofitaven de forma extremadament contínua, les biomasses animals disponibles. La seva presència es corrobora en funció de les acumulacions de restes òssies matxucades que són observades en el decurs de la intervenció. En aquest sentit, i en aquest C.I.A., suposa l'evidència a l'abric que ens confirma un màxim aprofitament dels ossos en l'obtenció de proteïnes animals.

#### **O.I.T.- Organització Interna de Travertins**

Aquesta sigla ens remet a un tipus de disposició observada; constituïda a partir de la ubicació d'elements travertínics sobre un espai, amb el propòsit d'establir un ús com a conseqüència de la seva interacció.

#### **O.I.C.- Organització Interna de Calcàrea**

Associacions funcionalment idèntica a l'anterior però amb un suport de calcàrea.

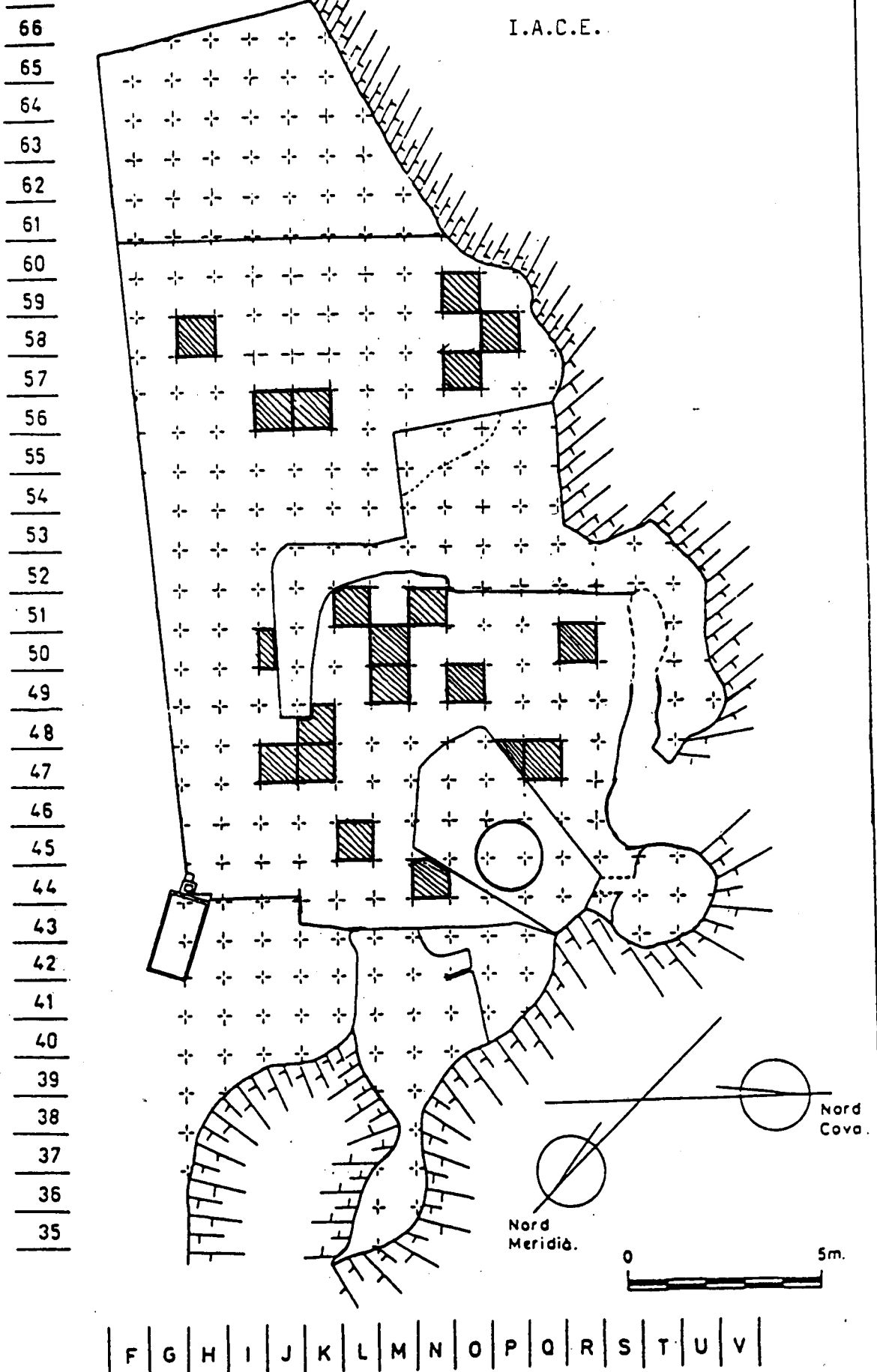
## **I.A.C.- Intrusió Antròpica de Calcàrea**

**Conjunt d'elements associats que representen l'aportació antròpica, en un moment d'ocupació de l'abric, de Bases Naturals de calcàrea amb intencions polifuncionals.**

# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

I.A.C.E.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE I**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** O-58/59

**COORDENADES:** X: 100 ; Y: 70 ; Z: 266.

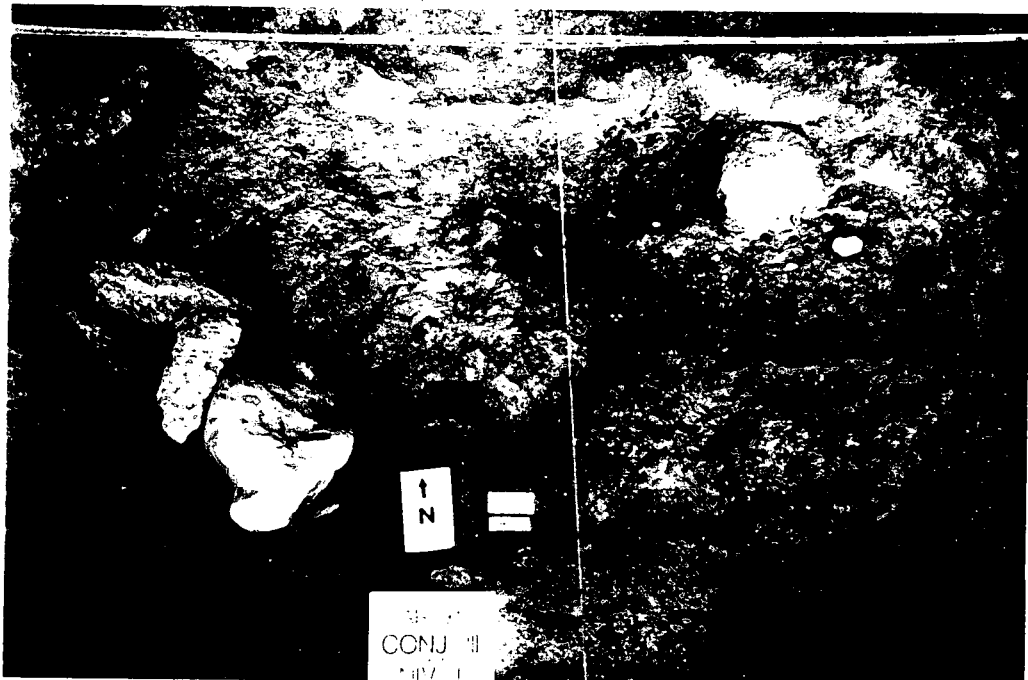
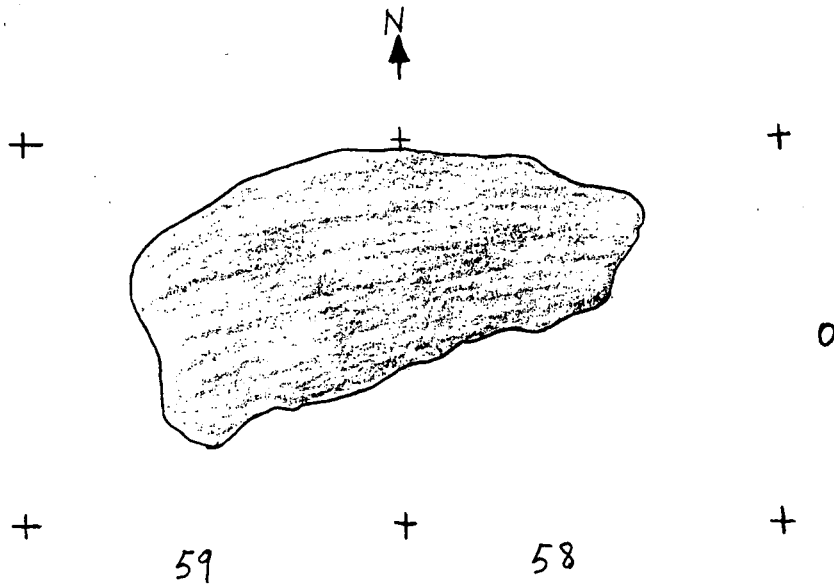
**DIMENSIONS:** LLARG: 120; AMPLE: 60; GRUIX: .

**SUPORT:** LLIMS

**MORFOLOGIA:** ELIPTICA

**OBSERVACIONS:** SITUADA DINS UN GOUR; FORMAVA UNA ASSOCIACIO AMB UN APCLF I UN IAC.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE II

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: P-57/58

COORDENADES: X: 75 ; Y: 50 ; Z: 256.

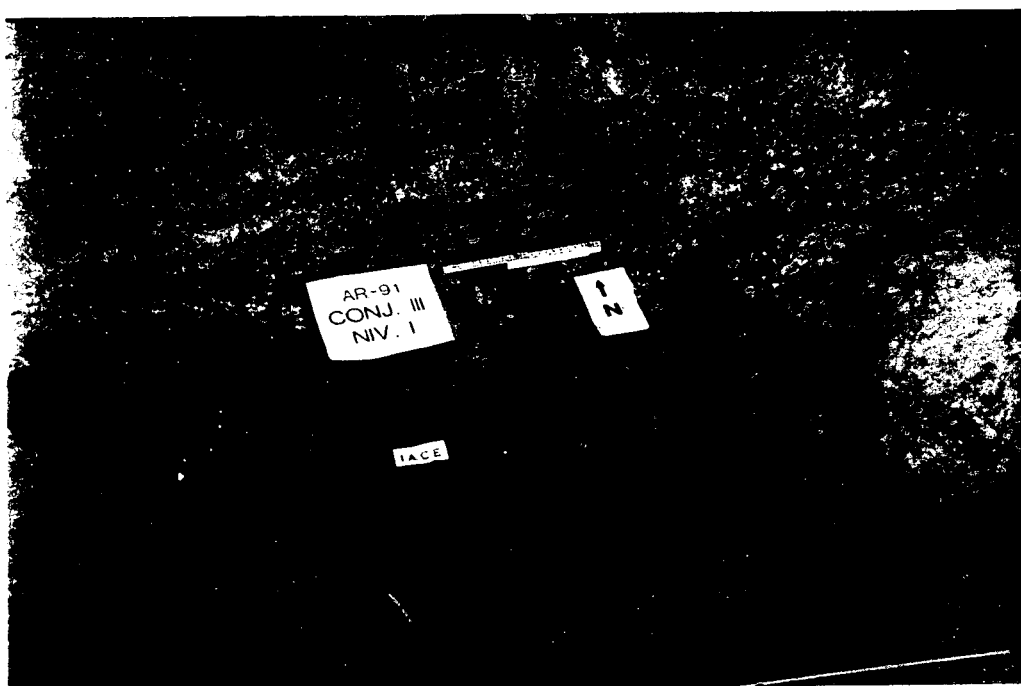
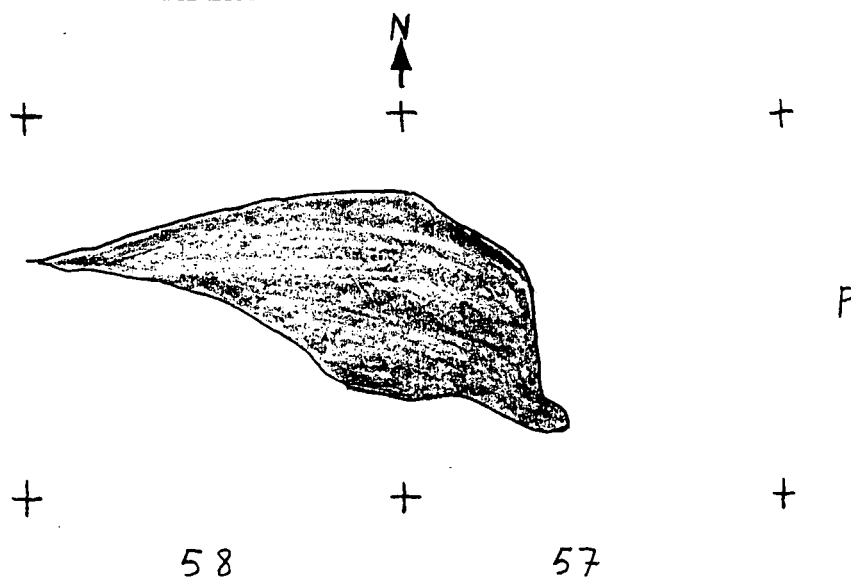
DIMENSIONS: LLARG: 135; AMPLE: 55; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: TRAPEÇOIDAL

OBSERVACIONS: MOLT RENTAT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE III**

**JACIMENT: AR'91**

**CONJUNT: III**

**NIVELL: I**

**QUADRE: 0-57**

**COORDENADES: X: 58 ; Y: 62 ; Z: 256.**

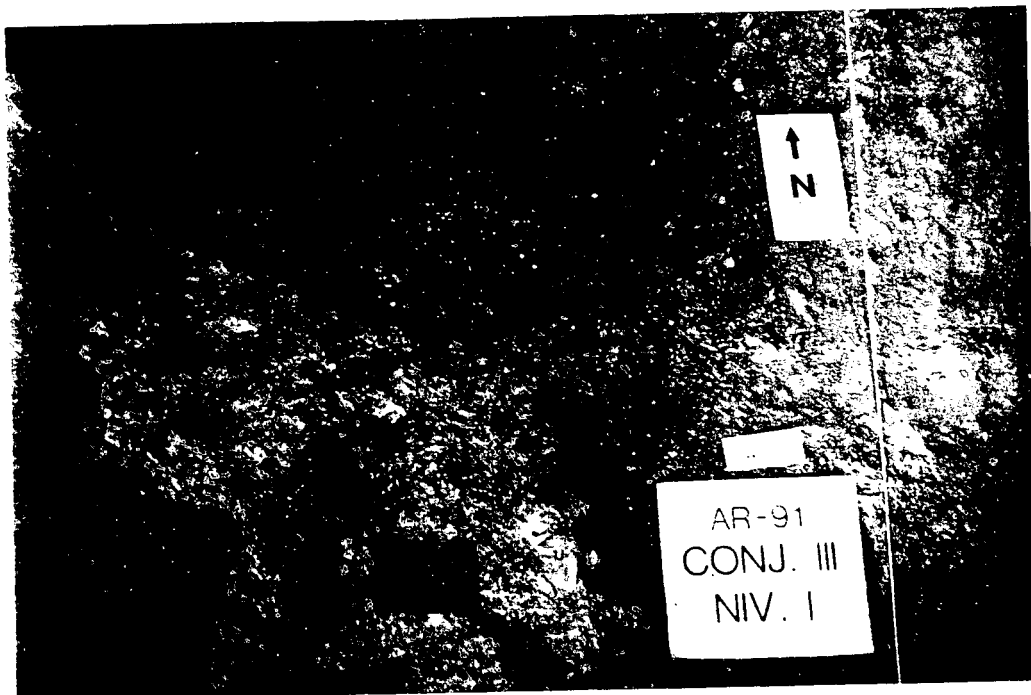
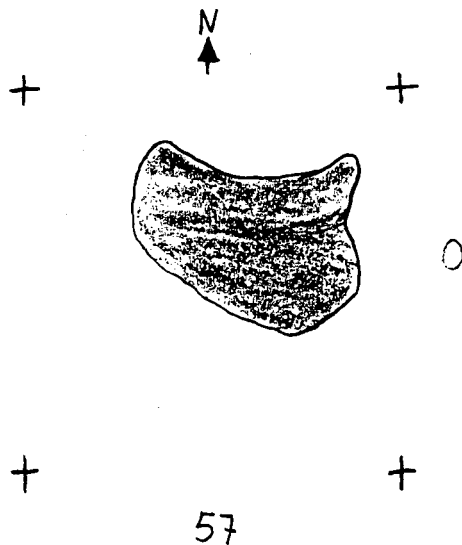
**DIMENSIONS: LLARG: 62; AMPLE: 50; GRUIX: .**

**SUPORT: TRAVERTI**

**MORFOLOGIA: PENTAGONAL**

**OBSERVACIONS: MOLT RENTAT.**

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



**TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE IV**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** H-58

**COORDENADES:** X: 55 ; Y: 47 ; Z: 432.

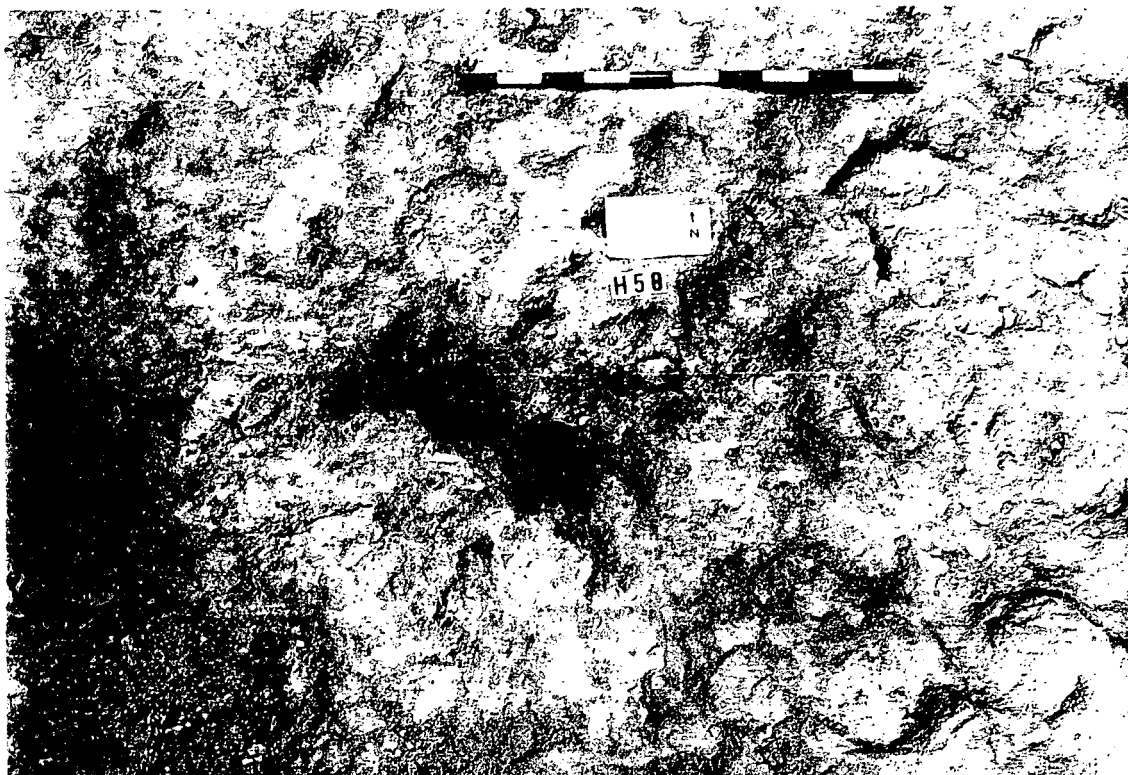
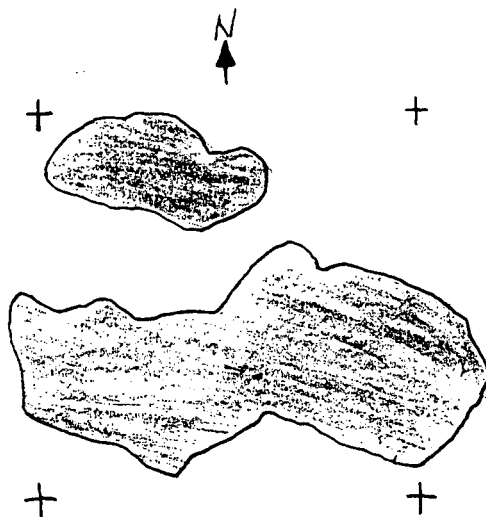
**DIMENSIONS:** LLARG: 125; AMPLE: 95; GRUIX: .

**SUPORT:** TRAVERTI

**MORFOLOGIA:** TRIANGULAR

**OBSERVACIONS:** TOTALMENT RENTAT. FORMAVA UNA ASSOCIACIO AMB UN APCLF.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**





TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE V

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: J/K-56

COORDENADES: X: 50 ; Y: 85 ; Z: 341.

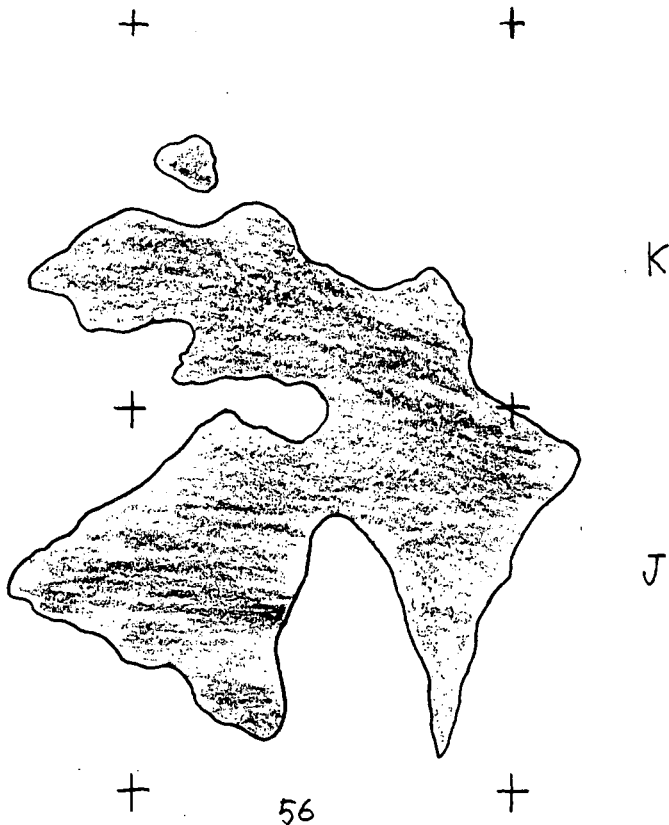
DIMENSIONS: LLARG: 150; AMPLE: 145; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: FORMAVA ASSOCIACIO AMB UNA APCLF. MOLT BON ESTAT DE CONSERVACIO.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE VI

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: N-51/52

COORDENADES: X: 10 ; Y: 36 ; Z: 178.

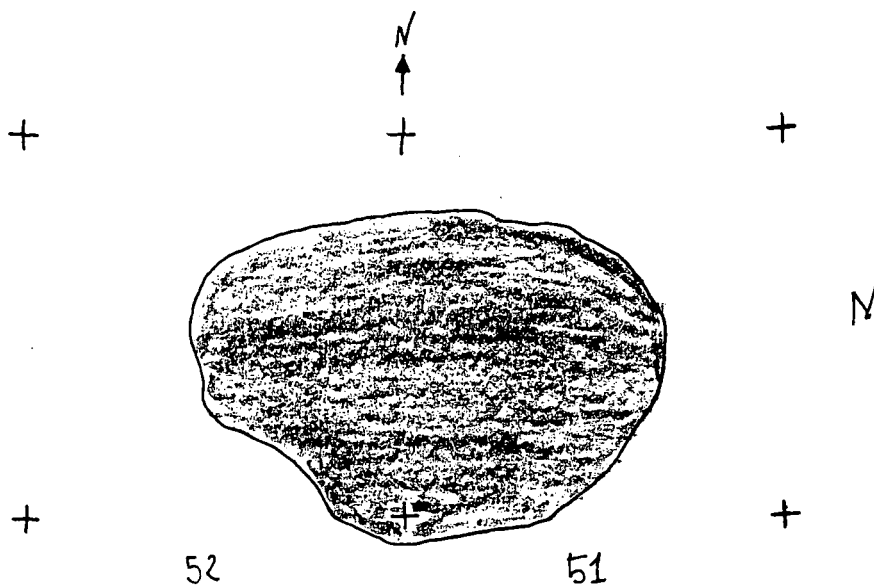
DIMENSIONS: LLARG: 126; AMPLE: 85; GRUIX: .

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: CIRCULAR

OBSERVACIONS: DINS UN GOUR.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE VII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-51

COORDENADES: X: 85 ; Y: 63 ; Z: 231.5.

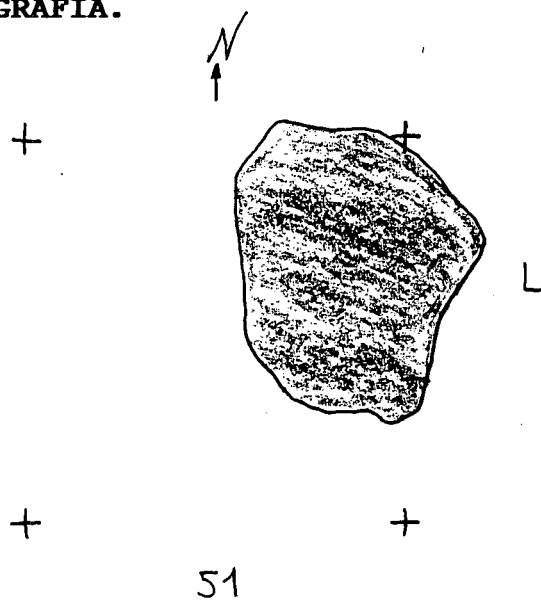
DIMENSIONS: LLARG: 73; AMPLE: 68; GRUIX: .

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: DINS UN GOUR.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE VIII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M-49/50

COORDENADES: X: 80 ; Y: 40 ; Z: 172.

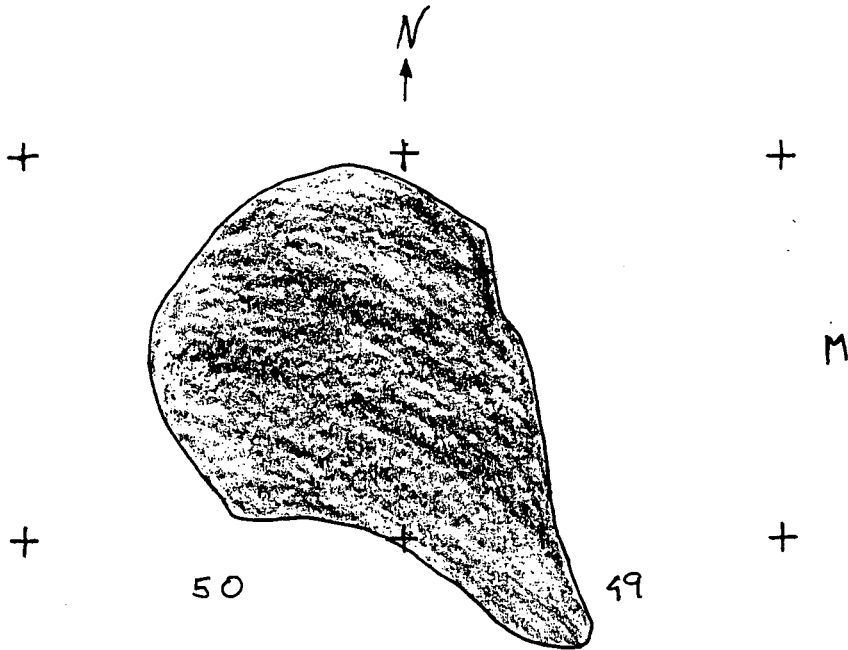
DIMENSIONS: LLARG: 142; AMPLE: 100; GRUIX: 6.

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: TRIANGULAR

OBSERVACIONS: DINS UN GOUR. SENSE MATERIAL.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE IX

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: R-50

COORDENADES: X: 80 ; Y: 62 ; Z: 180.

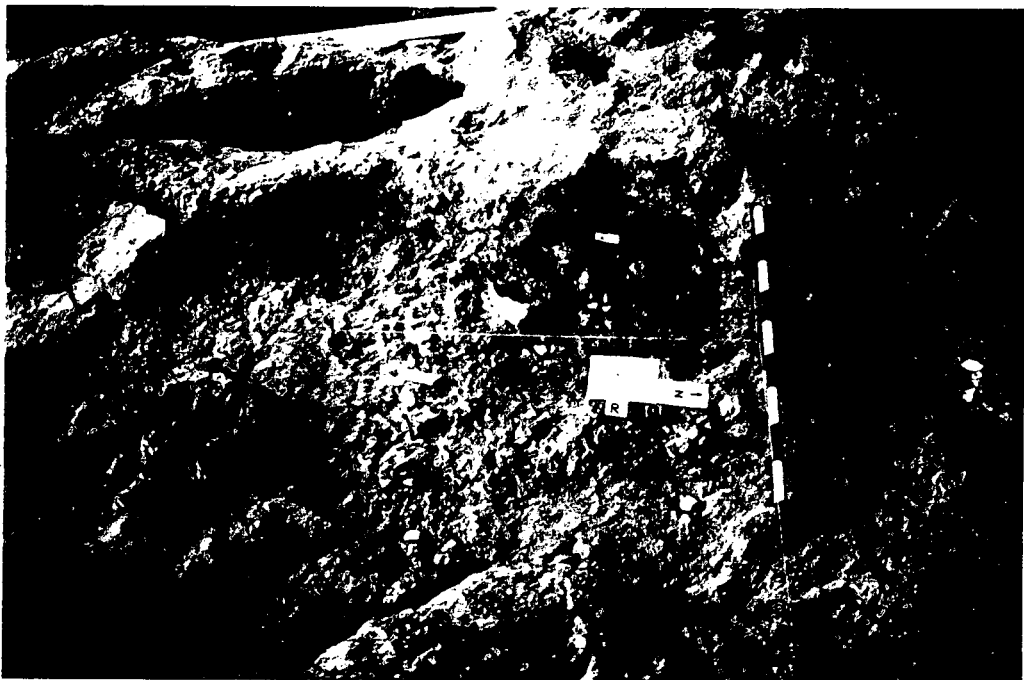
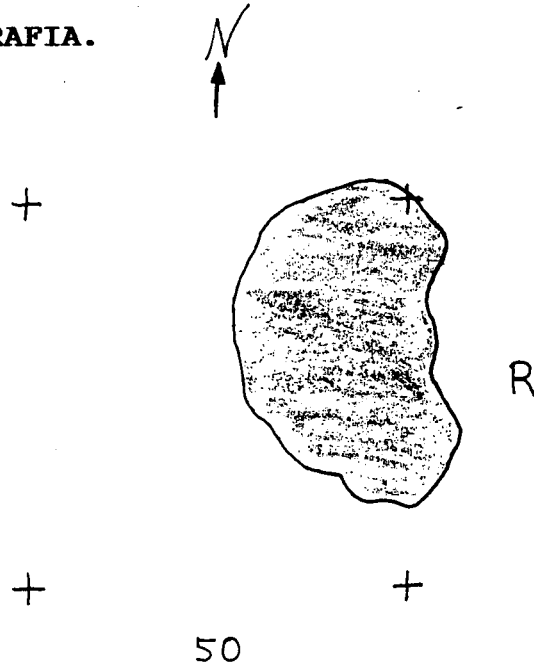
DIMENSIONS: LLARG: 84; AMPLE: 55; GRUIX: 1.

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: ELIPTICA

OBSERVACIONS: RENTAT. FORMA ASSOCIACIO AMB UN OIT RUBEFACAT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE X**

**JACIMENT: AR'91**

**CONJUNT: III**

**NIVELL: I**

**QUADRE: O-49**

**COORDENADES: X: 65 ; Y: 86 ; Z: 200.**

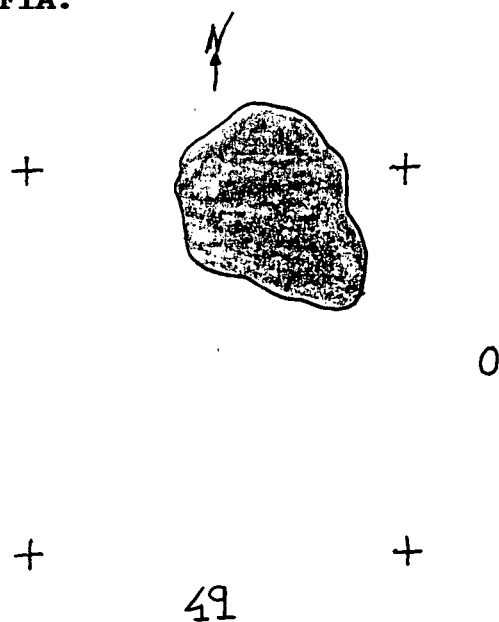
**DIMENSIONS: LLARG: 60; AMPLE: 45; GRUIX: 1.**

**SUPORT: LLIMS**

**MORFOLOGIA: PENTAGONAL**

**OBSERVACIONS: MOLT RENTAT.**

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XI

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: P/Q-46/47

COORDENADES: X: 10 ; Y: 10 ; Z: 97.

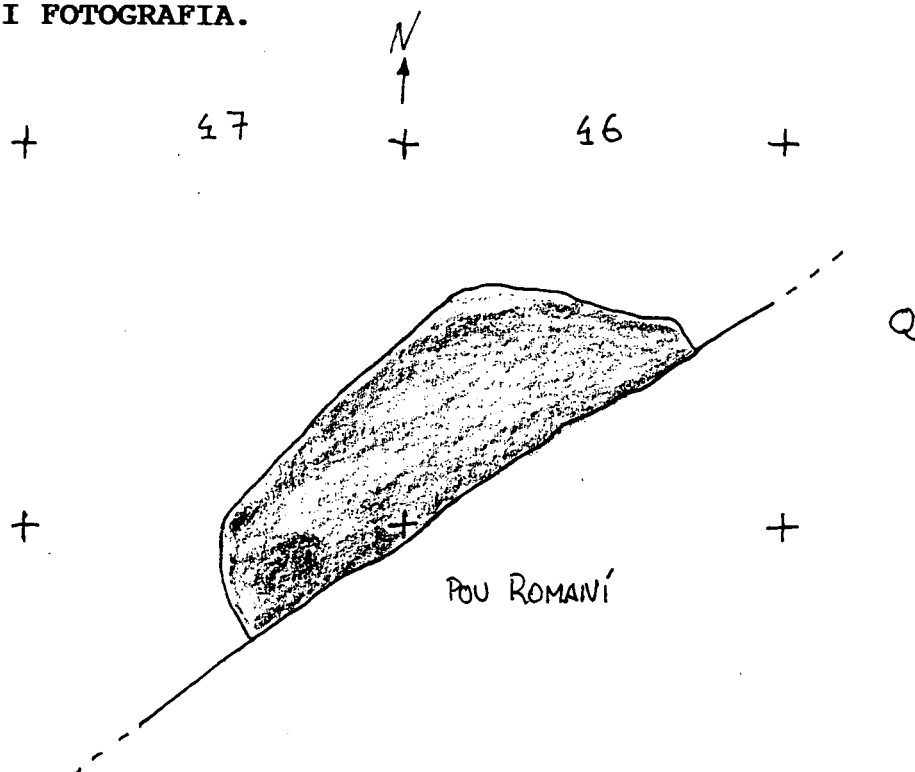
DIMENSIONS: LLARG: 140; AMPLE: 44; GRUIX: 2.

SUPORT: LLIMS I TRAVERTI

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: TALLAT PEL POU ROMANI. RENTAT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: J/K-48/49

COORDENADES: X: 0 ; Y: 22 ; Z: 185.

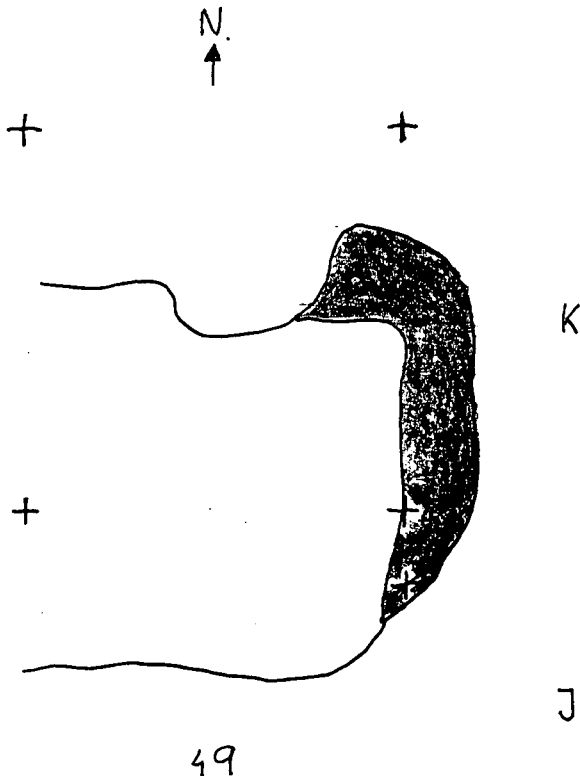
DIMENSIONS: LLARG: 100; AMPLE: 40; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: TALLAT PER LA TRINXERA RIPOLL. RENTAT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.





TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XIII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: J-47/48

COORDENADES: X: 10 ; Y: 40 ; Z: 188.

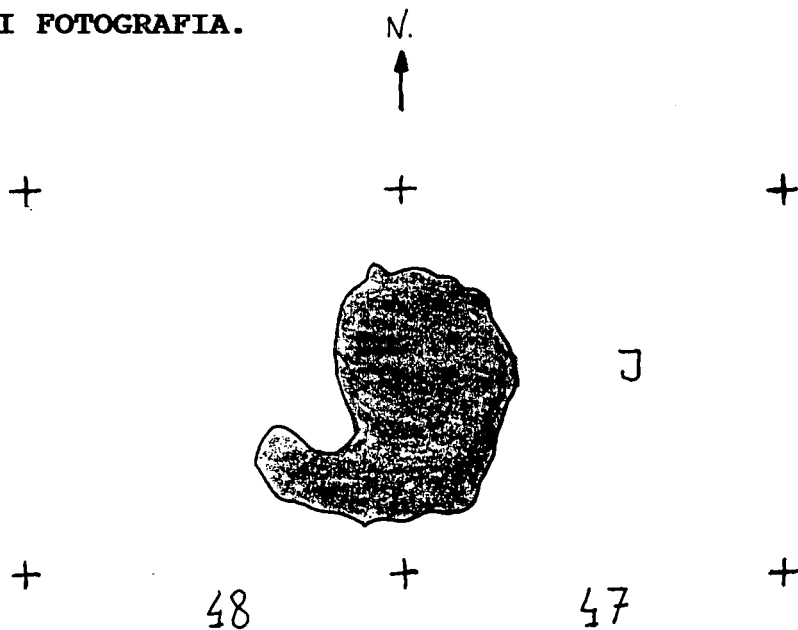
DIMENSIONS: LLARG: 60; AMPLE: 60; GRUIX: .

SUPPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: CIRCULAR

OBSERVACIONS: DINS UN GOUR. RENTAT

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XIV**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** K-47

**COORDENADES:** X: 75 ; Y: 0 ; Z: 162.

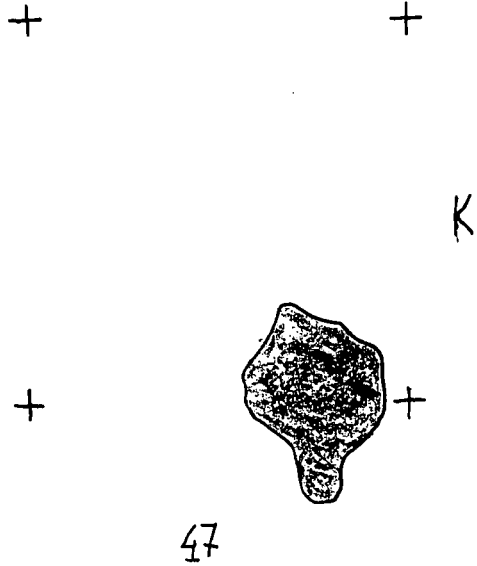
**DIMENSIONS:** LLARG: 50; AMPLE: 38; GRUIX: .

**SUPORT:** LLIMS

**MORFOLOGIA:** CIRCULAR

**OBSERVACIONS:** DINS UN GOUR. RENTAT

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XV

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: J-49/50

COORDENADES: X: 75 ; Y: 45 ; Z: 195.

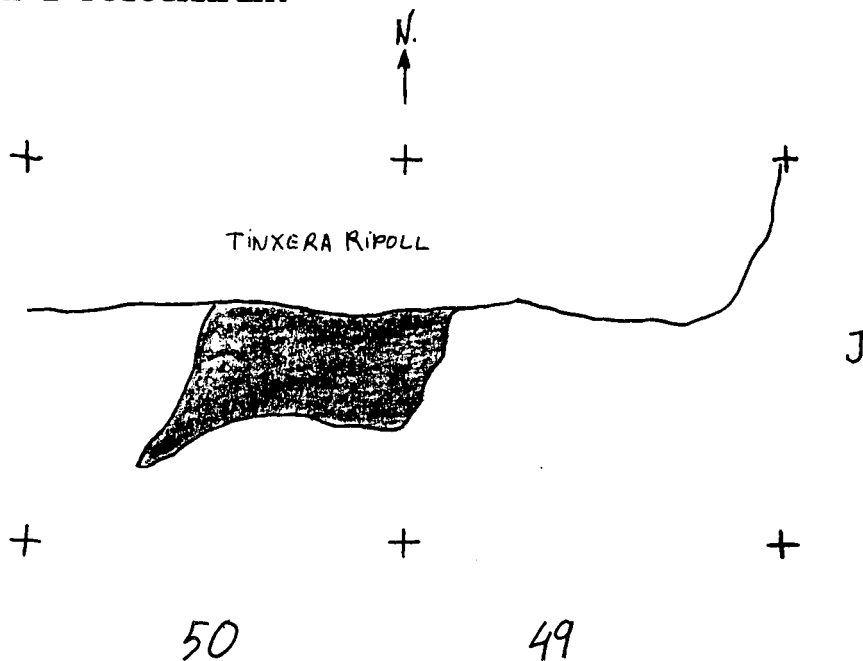
DIMENSIONS: LLARG: 65; AMPLE: 30; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: TALLAT PER LA TRINXERA RIPOLL. MOLT RENTAT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XVI

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L/K-44/45

COORDENADES: X: 75 ; Y: 10 ; Z: 93.

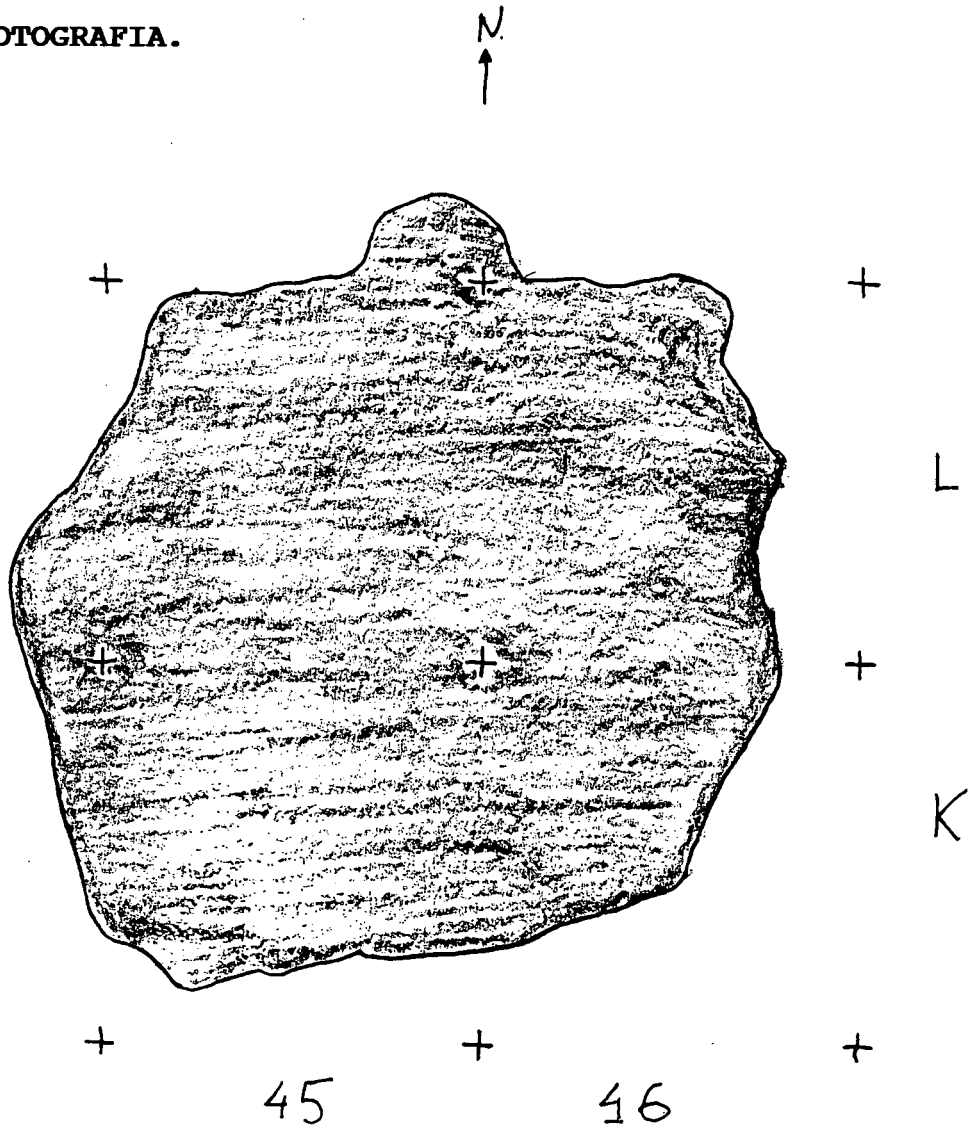
DIMENSIONS: LLARG: 200; AMPLE: 200; GRUIX: .

SUPORT:

MORFOLOGIA: CIRCULAR

OBSERVACIONS: NO INTERVINGUT: GRAN QUANTITAT DE NF I NFC AL DAMUNT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IACE XVII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M/N-44

COORDENADES: X: 80 ; Y: 0 ; Z: 41.

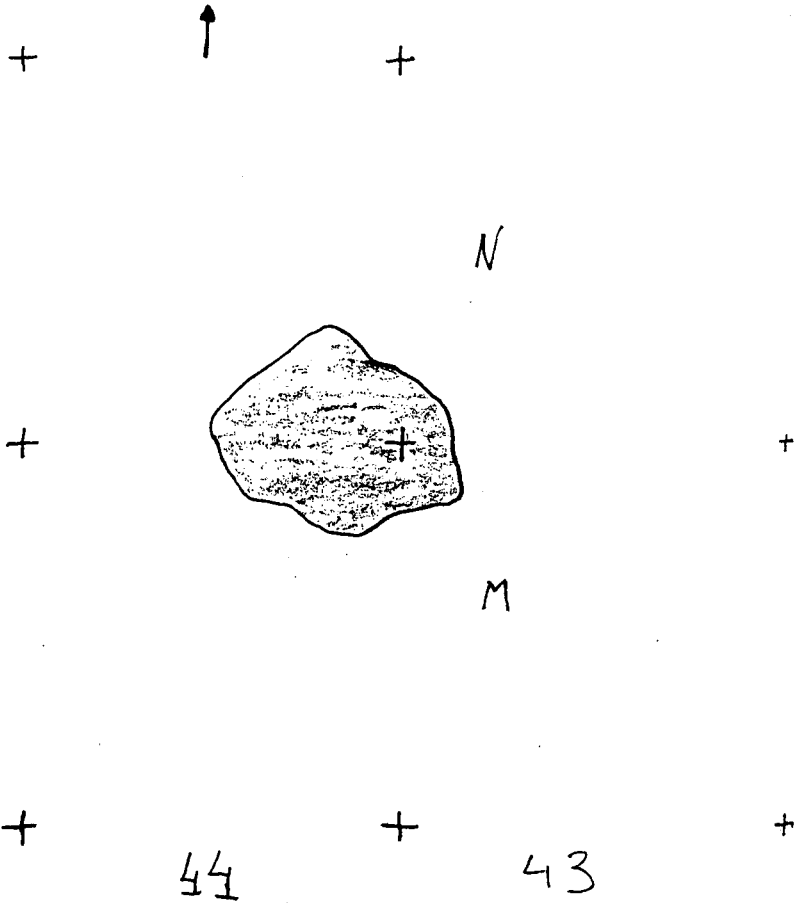
DIMENSIONS: LLARG: 68; AMPLE: 54; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: RENTAT.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.

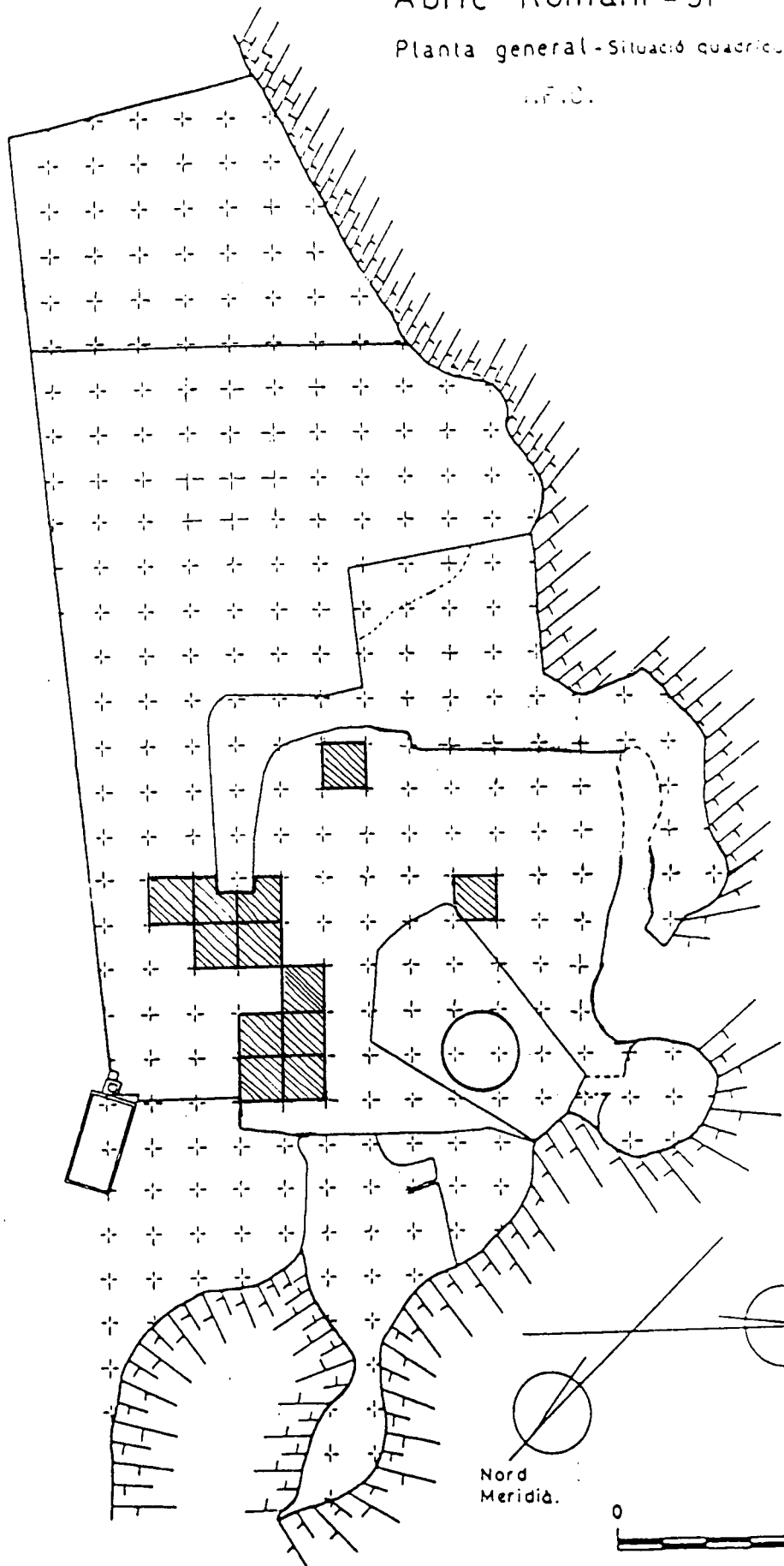


# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

n.F.C.

- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

TIPUS D'ASSOCIACIO: NFC I

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L/K/J/I-47/48

COORDENADES: X: 45/80 ; Y: 55/60 ; Z: 129/196.

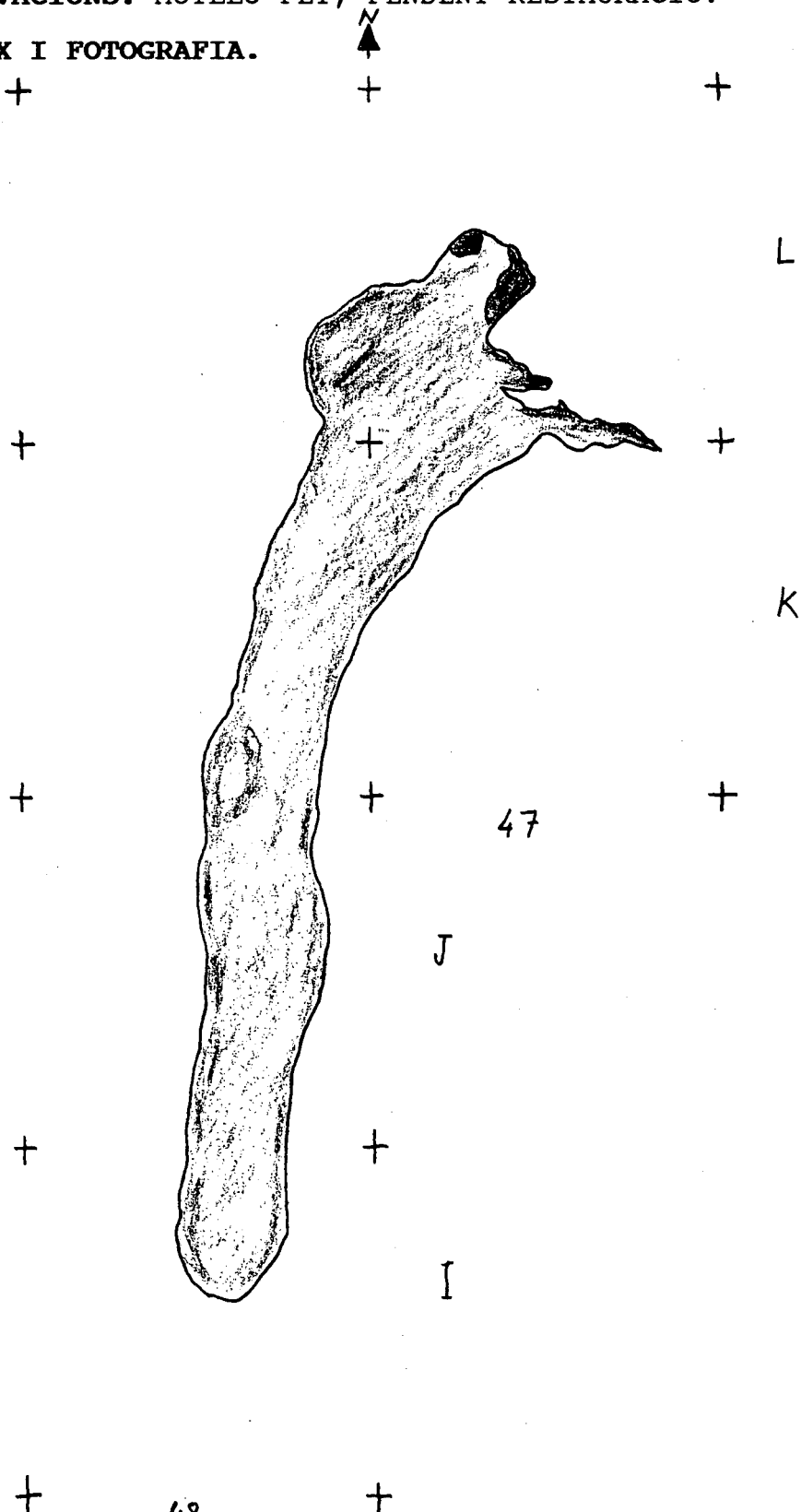
DIMENSIONS: LLARG: 315; AMPLE: 104; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: RECTANGULAR

OBSERVACIONS: MOTLLO FET, PENDENT RESTAURACIO.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NFC II

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L/K-44/45

COORDENADES: X: 55 ; Y: 35 ; Z: 87.

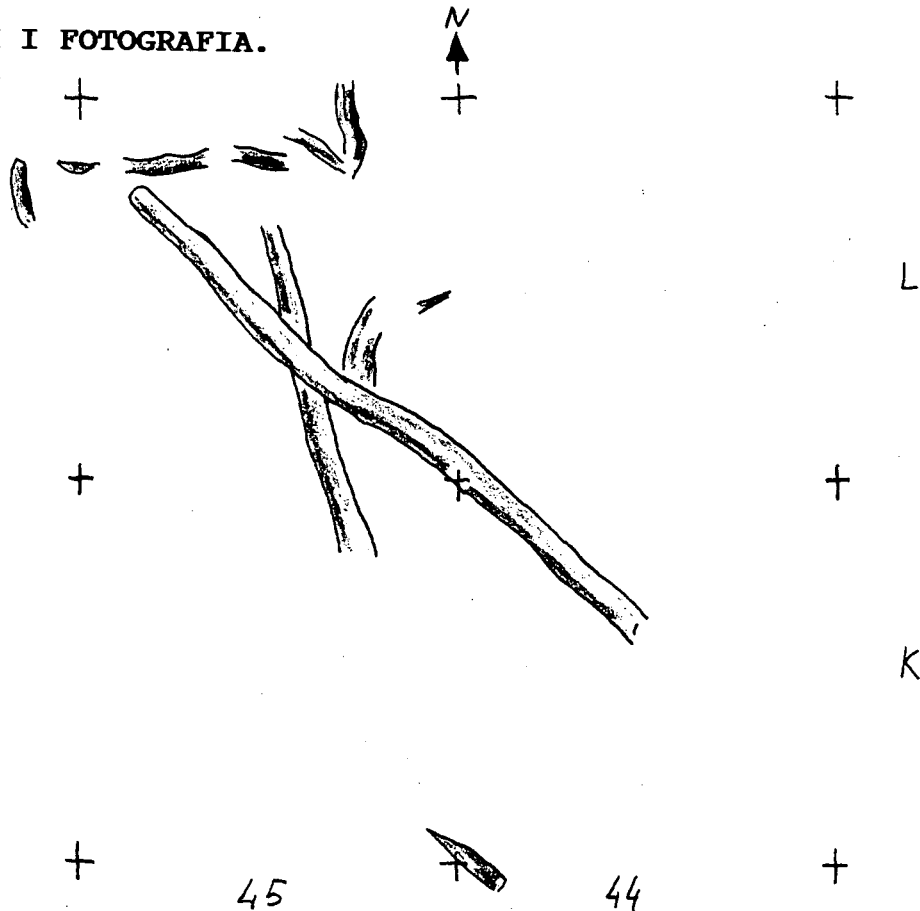
DIMENSIONS: LLARG: 208; AMPLE: 80; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 11 NFC.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.





TIPUS D'ASSOCIACIO: NFC III

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M-51

COORDENADES: X: 53 ; Y: 40 ; Z: 210.

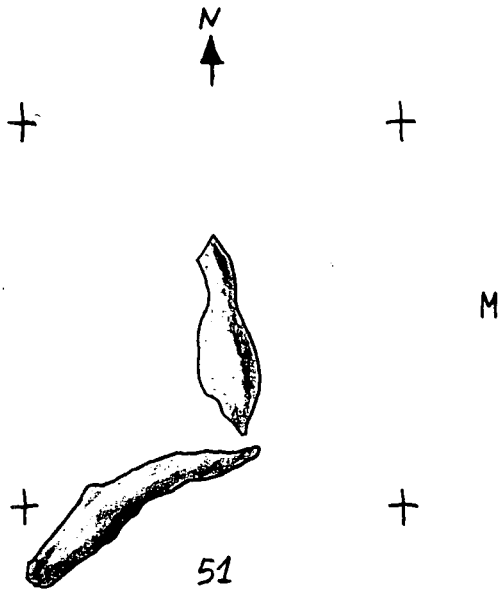
DIMENSIONS: LLARG: 52/15; AMPLE: 68/14; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 2 NFC.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: NFC IV**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** P-48

**COORDENADES:** X: 50 ; Y: 50 ; Z: 121.

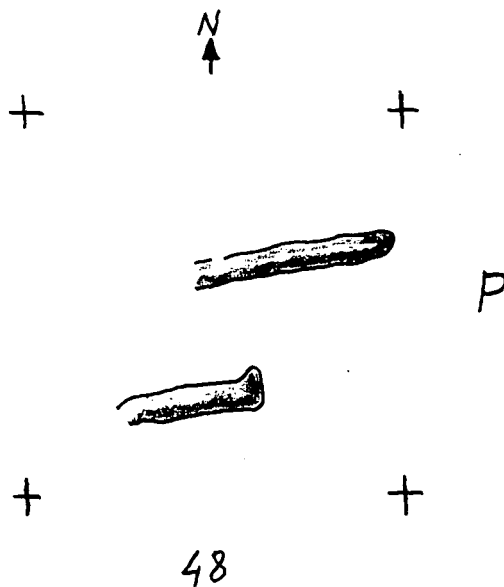
**DIMENSIONS:** LLARG: 38/56; AMPLE: 8/6; GRUIX: .

**SUPORT:** TRAVERTI

**MORFOLOGIA:**

**OBSERVACIONS:** COMPOST PER 2 NFC.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: NFC V

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-46

COORDENADES: X: 35 ; Y: 94 ; Z: 145.

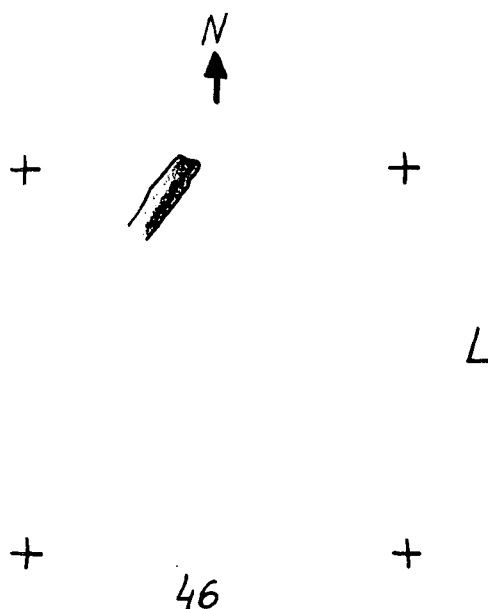
DIMENSIONS: LLARG: 26; AMPLE: 6; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS:

DIBUIX I FOTOGRAFIA.





TIPUS D'ASSOCIACIO: NF I

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: J-55

COORDENADES: X: 44/96 ; Y: 24/100 ; Z: 201.

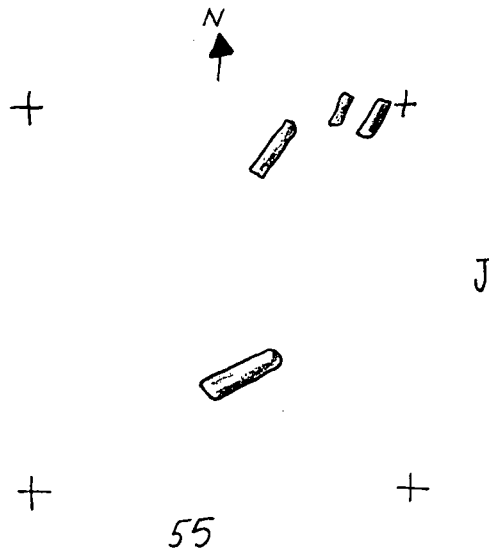
DIMENSIONS: LLARG: 90; AMPLE: 30; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 4 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: NF II**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** J-54

**COORDENADES:** X: 16/52 ; Y: 54/80 ; Z: 303.

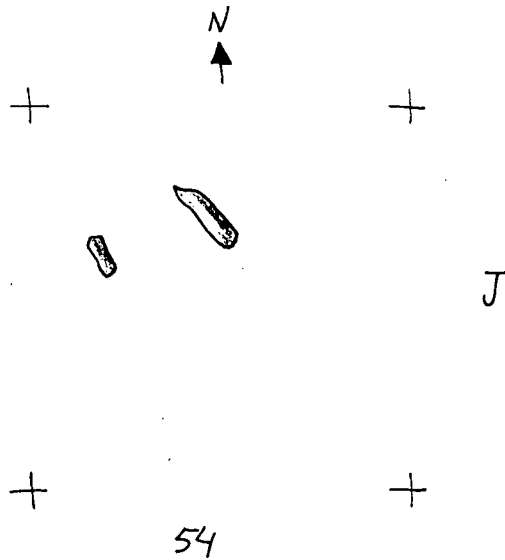
**DIMENSIONS:** LLARG: 35; AMPLE: 20; GRUIX: .

**SUPORT:** TRAVERTI

**MORFOLOGIA:**

**OBSERVACIONS:** COMPOST PER 2 NF.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF III

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: K-55

COORDENADES: X: 64/100 ; Y: 6/48 ; Z: 290.

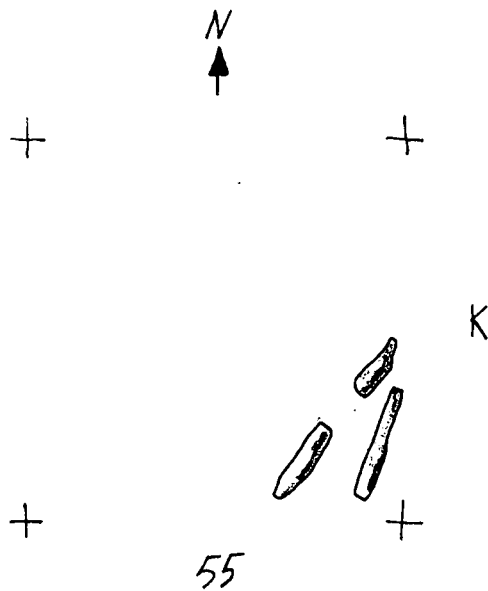
DIMENSIONS: LLARG: 52; AMPLE: 22; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 3 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF IV

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: K-54

COORDENADES: X: 0/12 ; Y: 50/78 ; Z: 280.

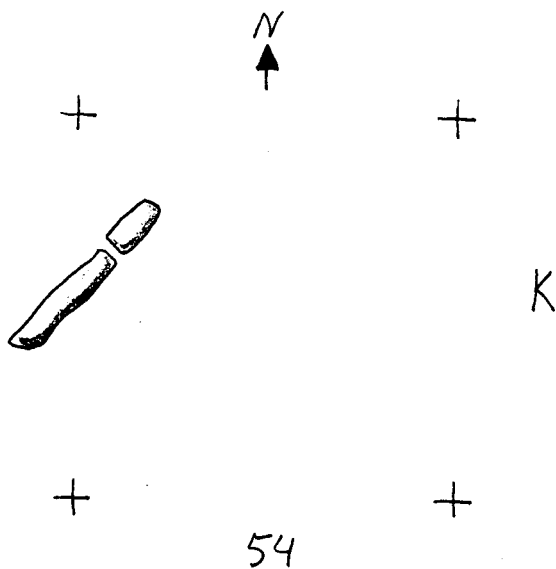
DIMENSIONS: LLARG: 53; AMPLE: 6; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 2 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.





TIPUS D'ASSOCIACIO: NF V

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-55

COORDENADES: X: 90 ; Y: 14 ; Z: 279.

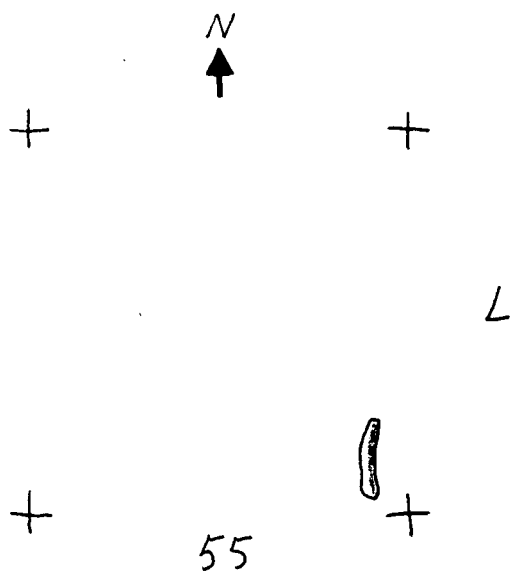
DIMENSIONS: LLARG: 20; AMPLE: 4; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS:

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF VI

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-54

COORDENADES: X: 6/91 ; Y: 8/92 ; Z: 274.

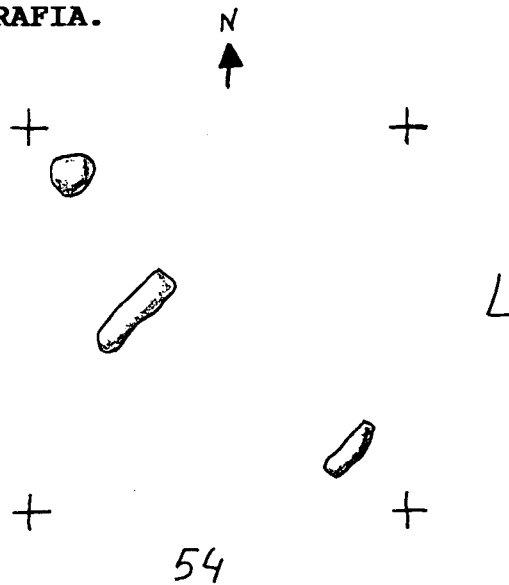
DIMENSIONS: LLARG: 110; AMPLE: 26; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 3 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF VII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-51

COORDENADES: X: 82 ; Y: 64 ; Z: 208.

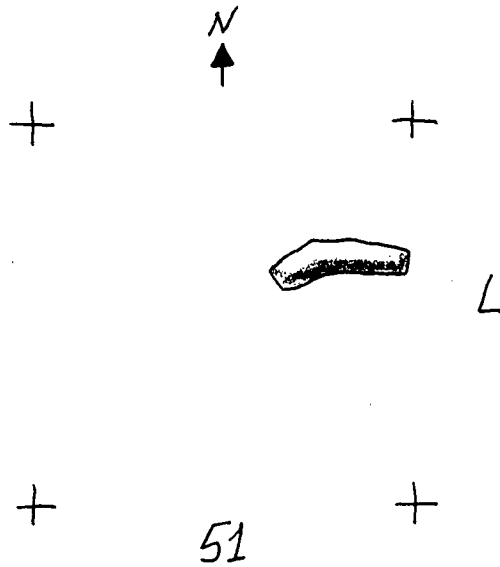
DIMENSIONS: LLARG: 46; AMPLE: 8; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS:

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF VIII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M-51

COORDENADES: X: 0/100 ; Y: 60/100 ; Z: 205.

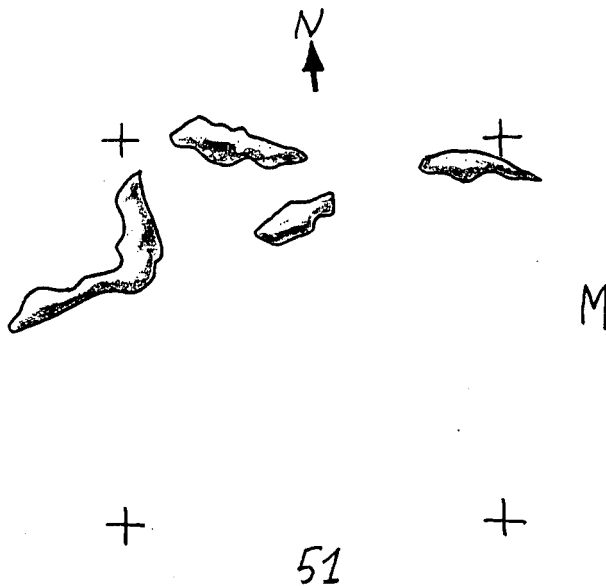
DIMENSIONS: LLARG: 140; AMPLE: 50; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 4 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF IX

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M-50

COORDENADES: X: 0/78 ; Y: 40/100 ; Z: 180.

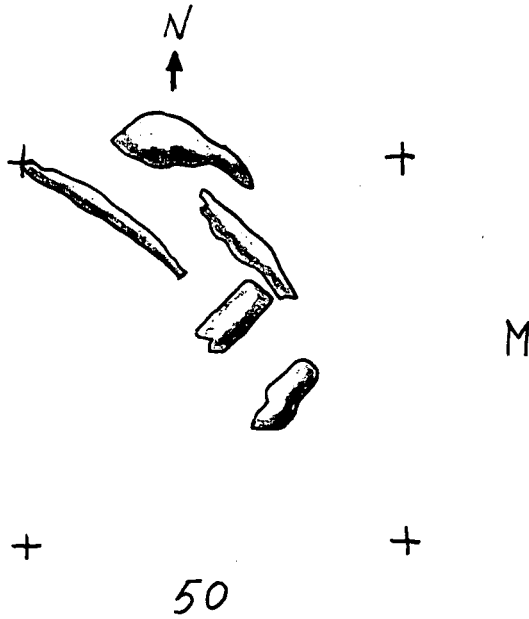
DIMENSIONS: LLARG: 100; AMPLE: 42; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 5 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF X

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: P-48

COORDENADES: X: 0/93 ; Y: 25/100 ; Z: 122,50.

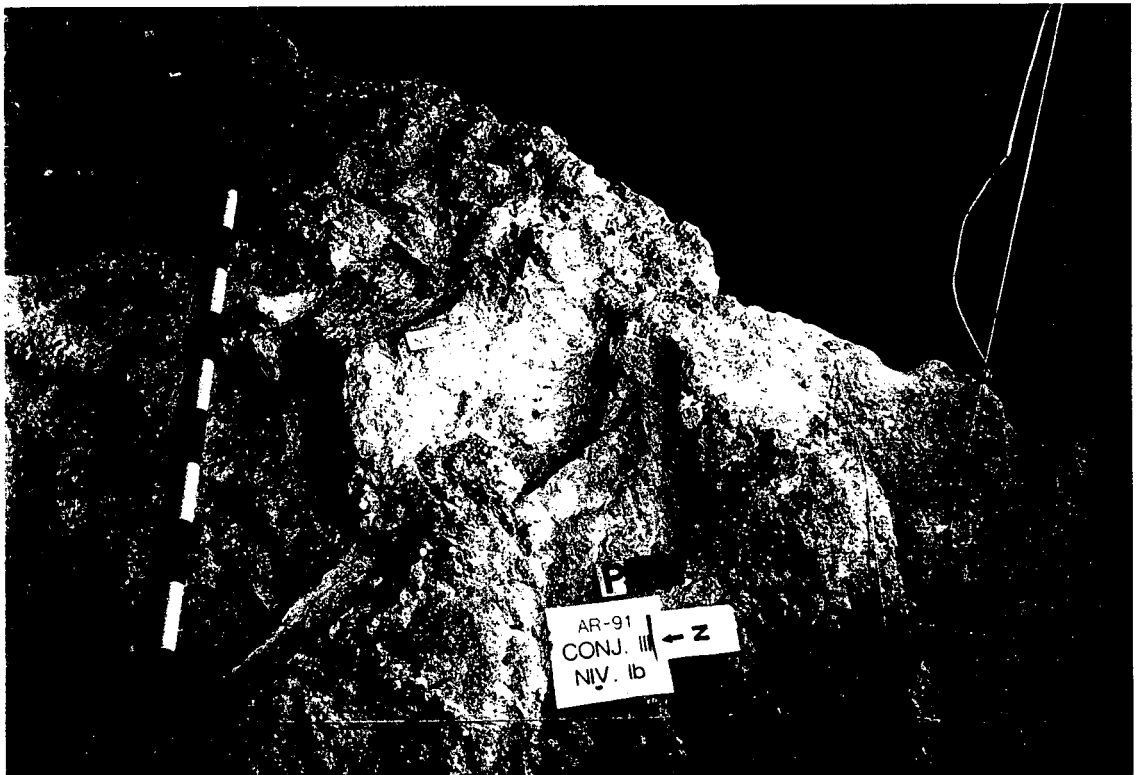
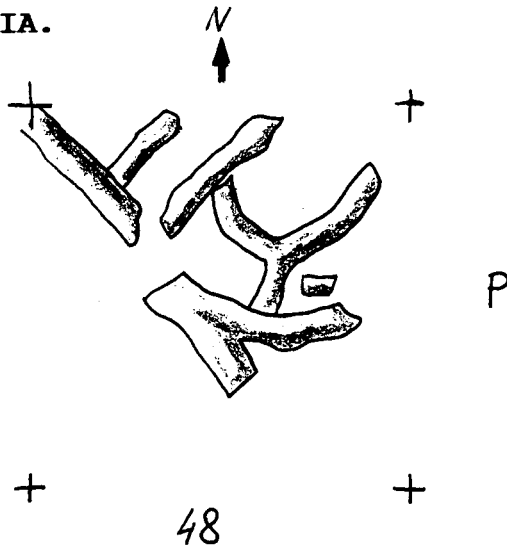
DIMENSIONS: LLARG: 95; AMPLE: 75; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 6 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF XI

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: N-46

COORDENADES: X: 6/98 ; Y: 0 ; Z: 105.

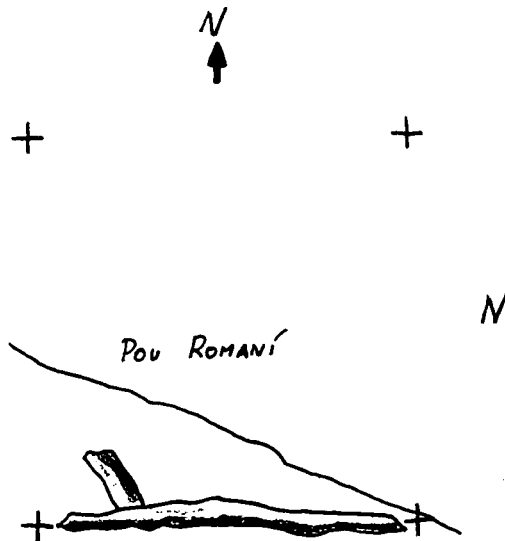
DIMENSIONS: LLARG: 92; AMPLE: 8; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 2 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF XII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M-46

COORDENADES: X: 35 ; Y: 24 ; Z: 146.

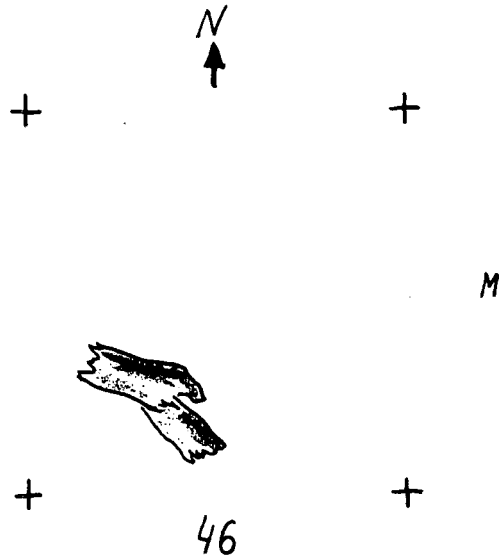
DIMENSIONS: LLARG: 44; AMPLE: 14; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: COMPOST PER 2 NF.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.





TIPUS D'ASSOCIACIO: NF XIII

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-46

COORDENADES: X: 65 ; Y: 75 ; Z: 140.

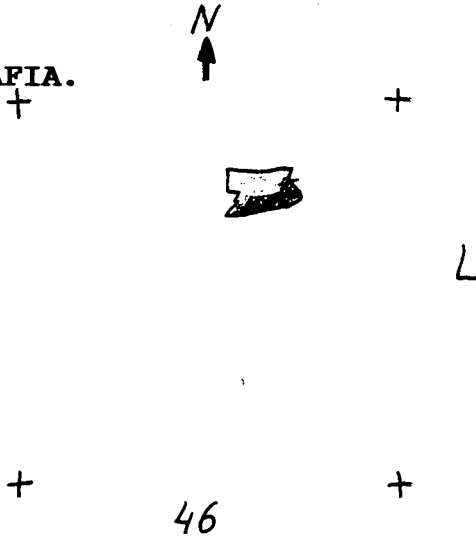
DIMENSIONS: LLARG: 18; AMPLE: 11; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS:

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: NF XIV

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: L-47

COORDENADES: X: 94 ; Y: 46 ; Z: 89.

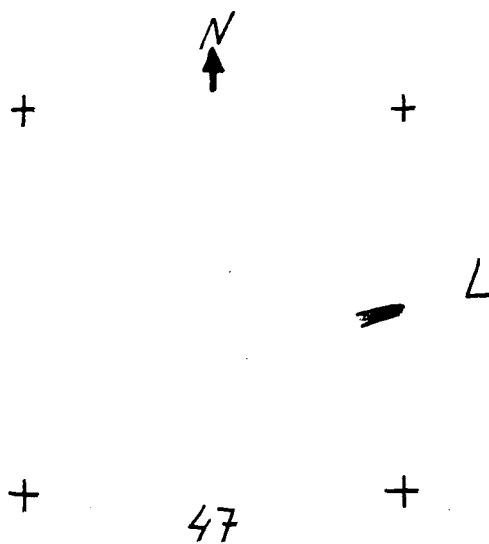
DIMENSIONS: LLARG: 12; AMPLE: 2; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS:

DIBUIX I FOTOGRAFIA.

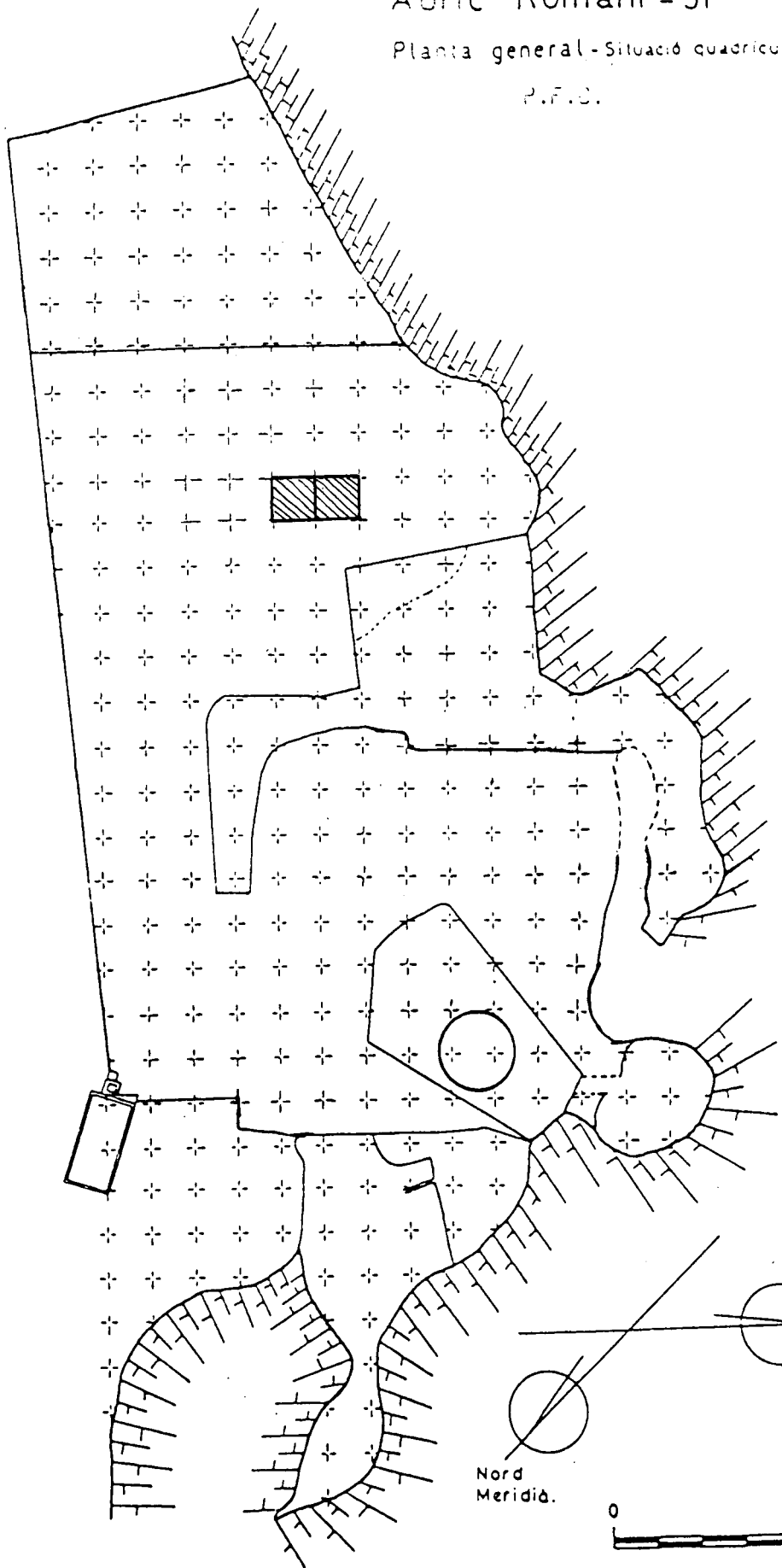


# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

P.F.V.D.

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



| F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V |

TIPUS D'ASSOCIACIO: PFC I

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: M/N-57

COORDENADES: X: 42 ; Y: 12 ; Z: 316.

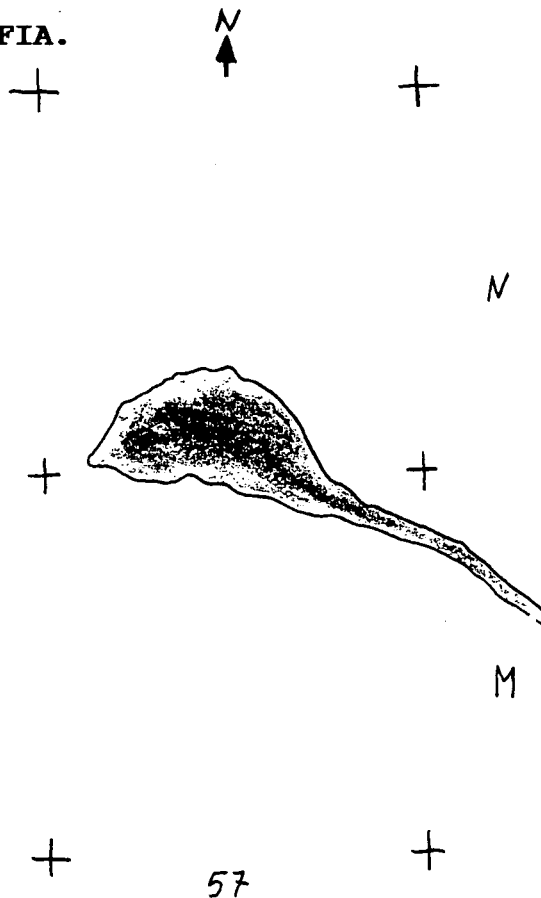
DIMENSIONS: LLARG: 120; AMPLE: 30; GRUIX: .

SUPORT: SORRES

MORFOLOGIA: TRIANGULAR

OBSERVACIONS: PENDENT DE RESTAURACIO.

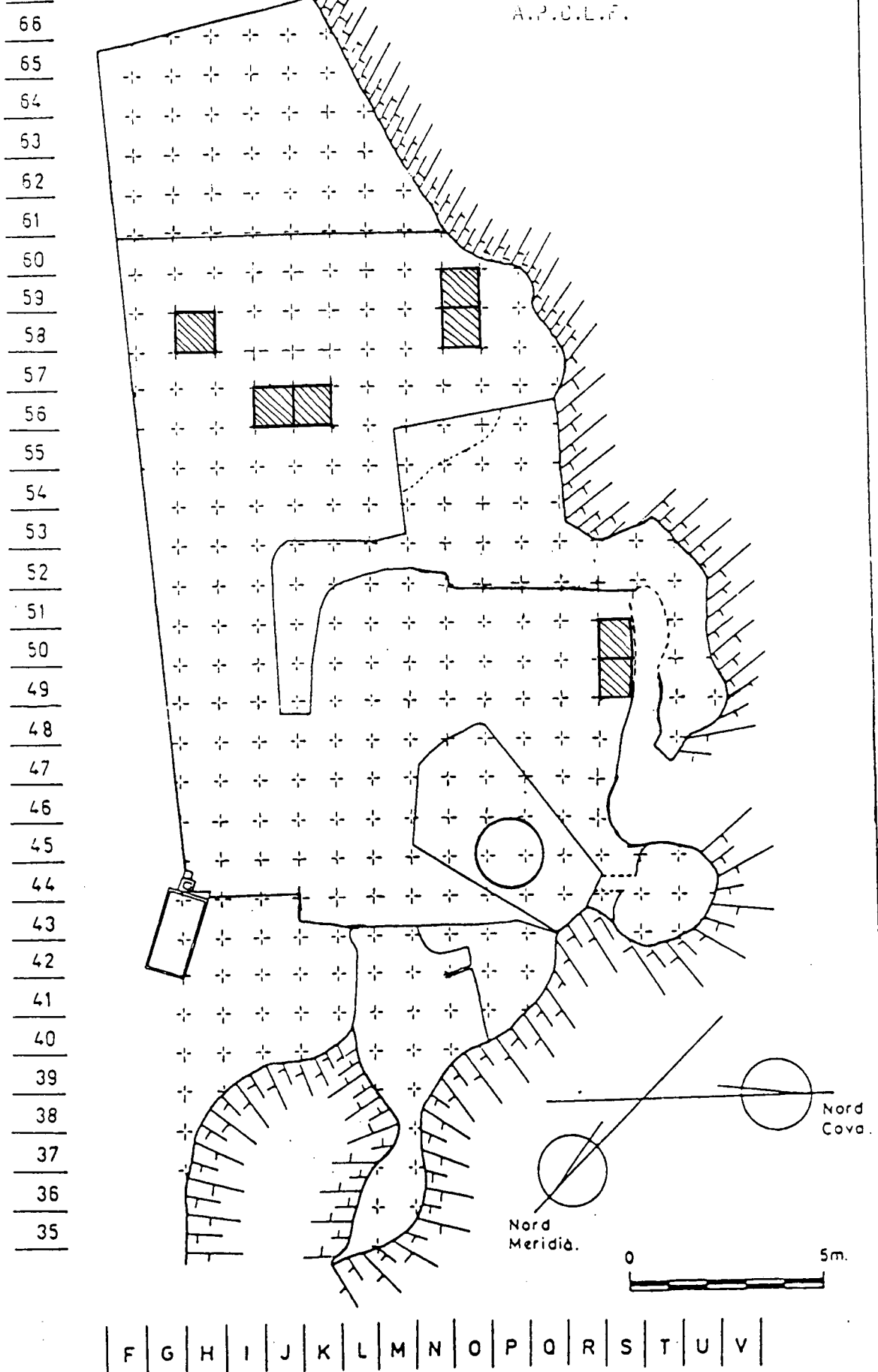
DIBUIX I FOTOGRAFIA.



# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

A.P.C.L.F.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: APCLF I**

**JACIMENT: AR'91**

**CONJUNT: III**

**NIVELL: I**

**QUADRE: 0-58/59**

**COORDENADES: X: 100 ; Y: 60 ; Z: 266.**

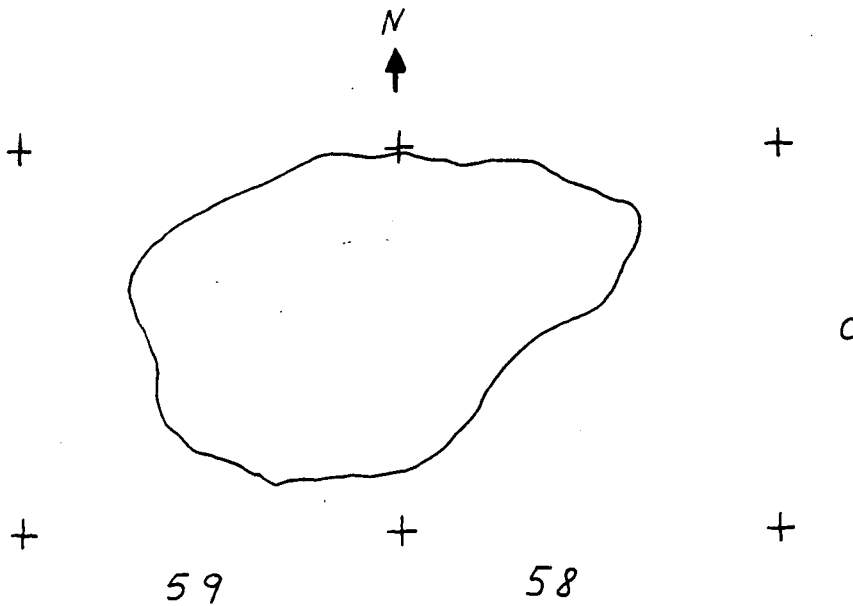
**DIMENSIONS: LLARG: 138; AMPLE: 86; GRUIX: .**

**SUPORT: LLIMS**

**MORFOLOGIA: TRAPEÇOIDAL**

**OBSERVACIONS: SITUADA DINS UN GOUR; FORMAVA UNA ASSOCIACIO AMB UN IACE I UN IAC.**

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: APCLF II

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: H-58

COORDENADES: X: 60 ; Y: 50 ; Z: 432.

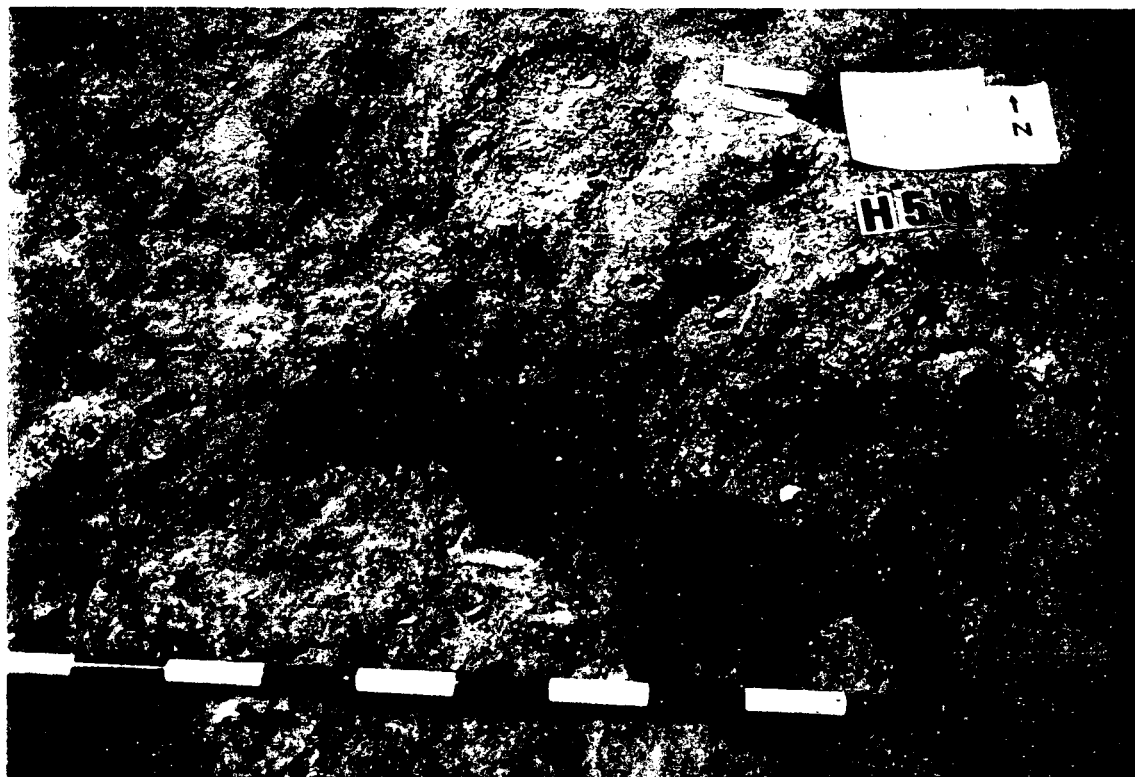
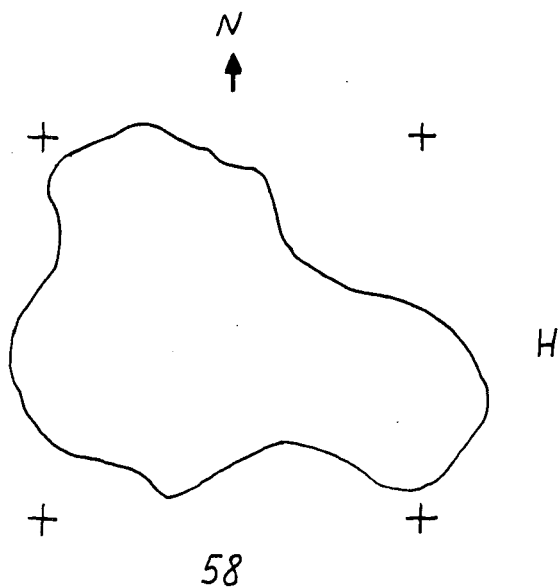
DIMENSIONS: LLARG: 125; AMPLE: 88; GRUIX: .

SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: TRIANGULAR

OBSERVACIONS: FORMAVA UNA ASSOCIACIO AMB UN IACE.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: APCLF III

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: J/K-56

COORDENADES: X: 60 ; Y: 75 ; Z: 341.

DIMENSIONS: LLARG: 186; AMPLE: 135; GRUIX: .

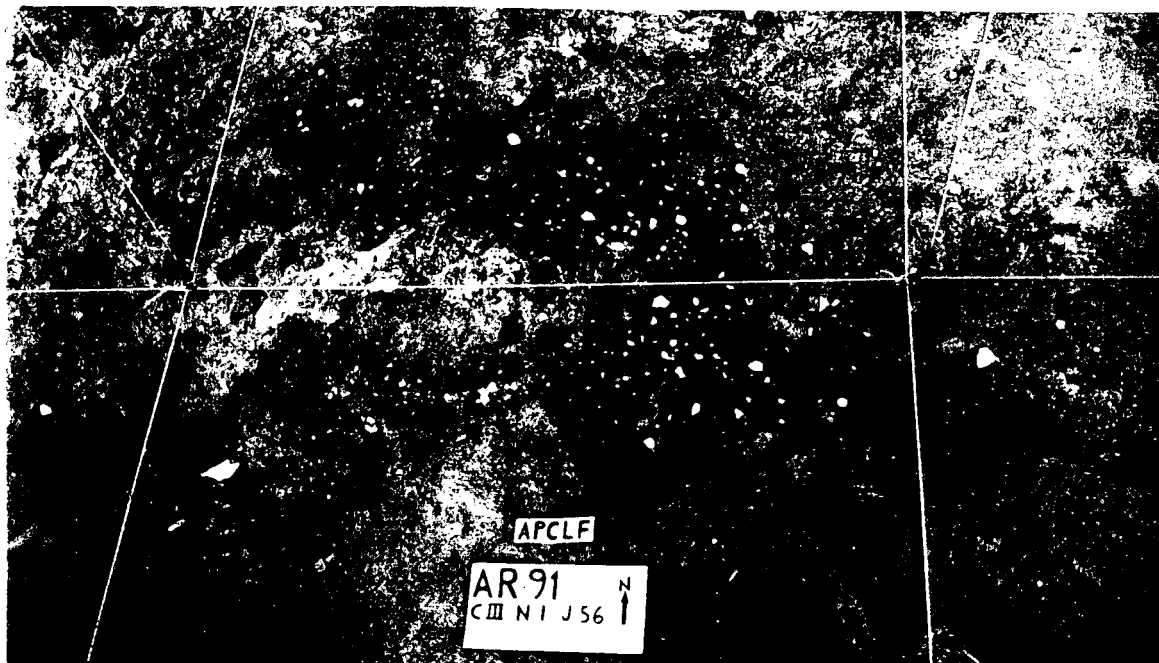
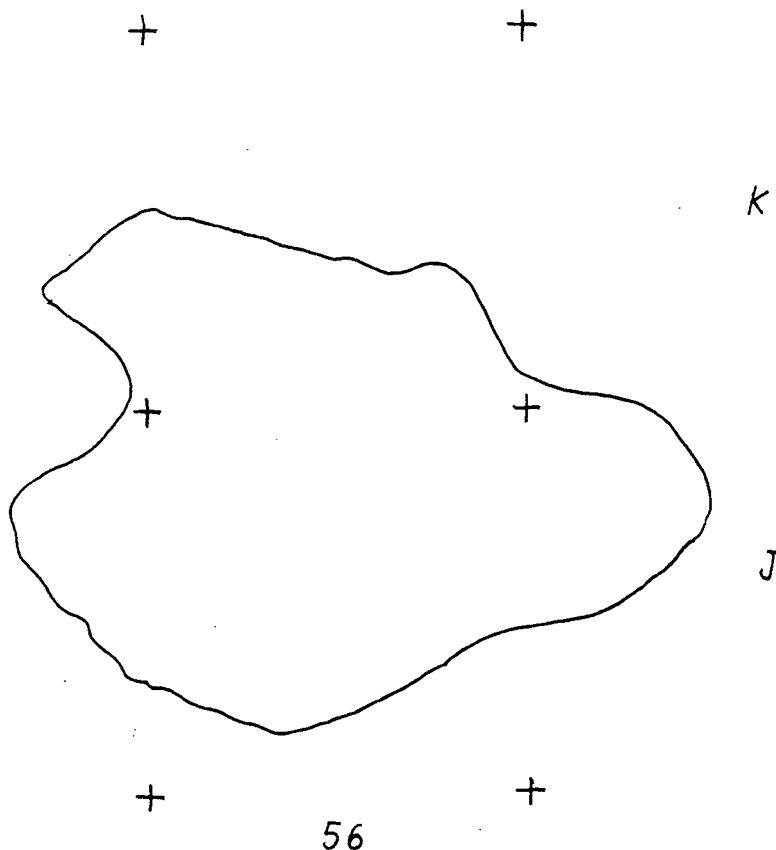
SUPORT: TRAVERTI

MORFOLOGIA: TRAPEÇOIDAL

OBSERVACIONS: FORMAVA ASSOCIACIO AMB UNA IACE. MOLT BON ESTAT DE CONSERVACIO.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.

N





TIPUS D'ASSOCIACIO: APCLF IV.

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: S-49

COORDENADES: X: 25 ; Y: 50 ; Z: 194.

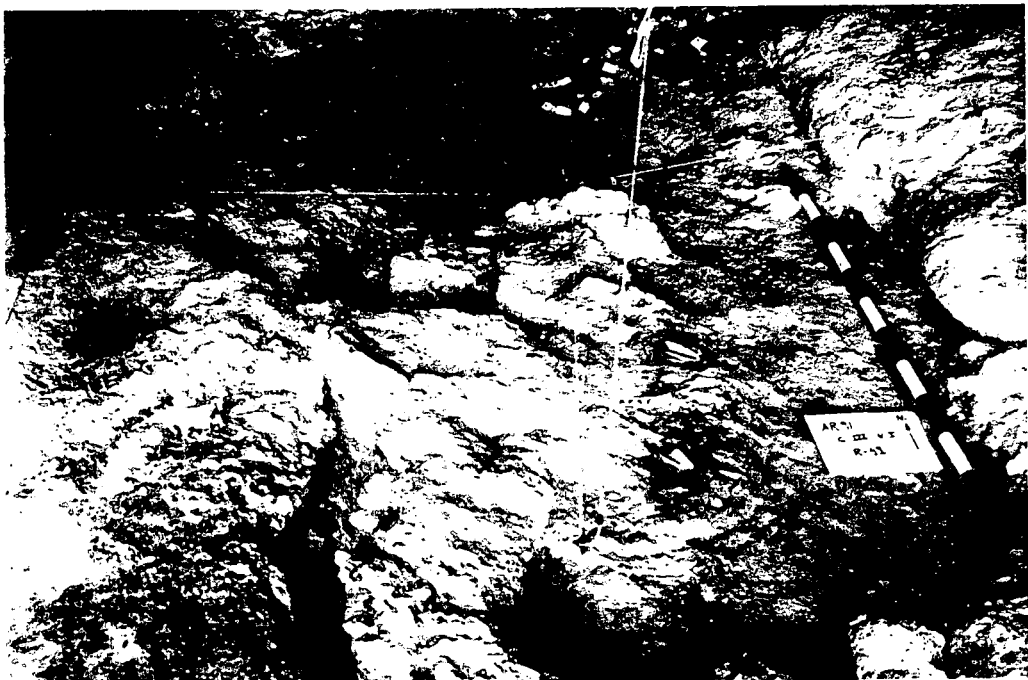
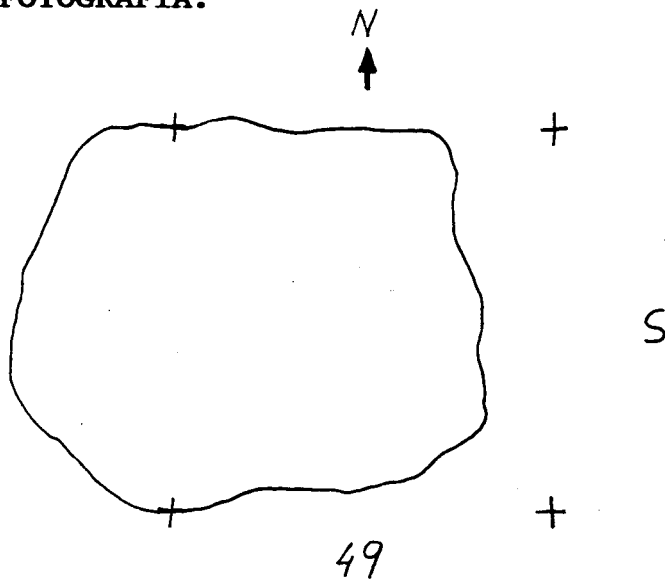
DIMENSIONS: LLARG: 125; AMPLE: 100; GRUIX: .

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: QUADRANGULAR

OBSERVACIONS: FORMAVA UNA ASSOCIACIO AMB UN AFSF.

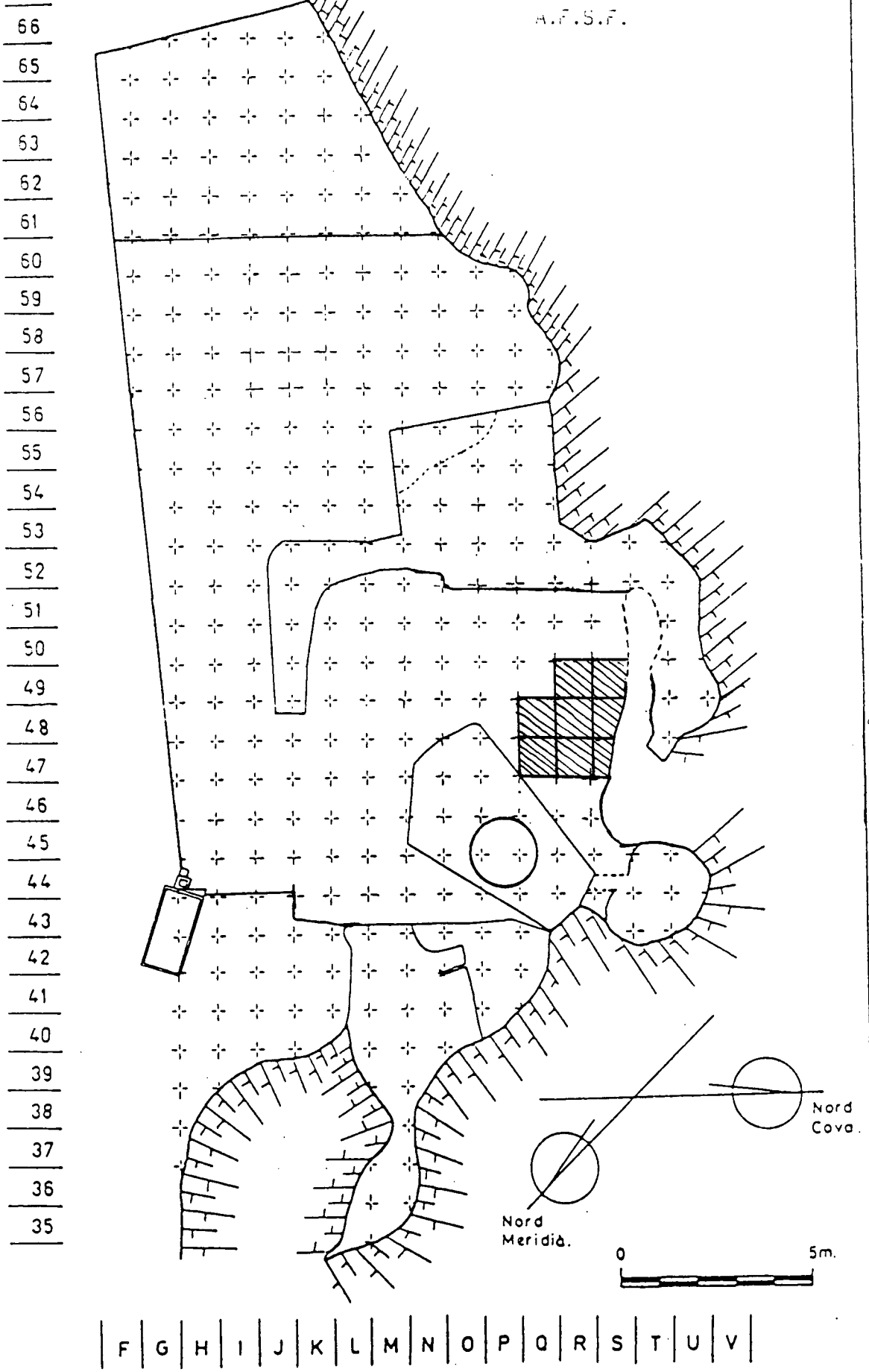
DIBUIX I FOTOGRAFIA.



# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadricules

A.F.S.F.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: AFSF I**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** Q/R/S-47/48/49/50

**COORDENADES:** X: ; Y: ; Z: 115.

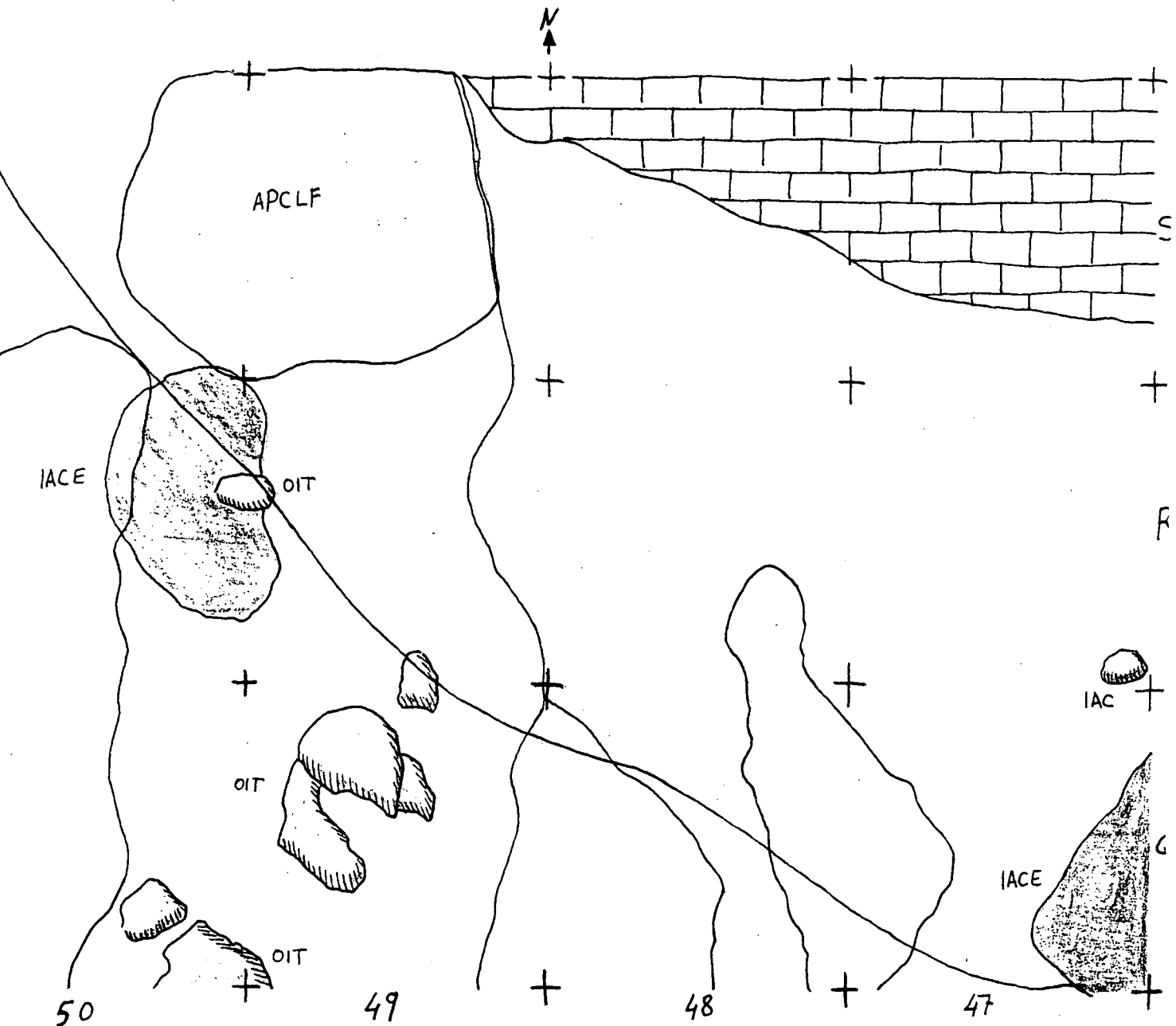
**DIMENSIONS:** LLARG: 396; AMPLE: 306; GRUIX: .

**SUPORT:** TRAVERTI

**MORFOLOGIA:** TRAPEÇOIDAL

**OBSERVACIONS:** ASSOCIAT A 2 I.A.C.E., 1 A.P.C.L.F., 0.I.Ts. i 1 I.A.C.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**

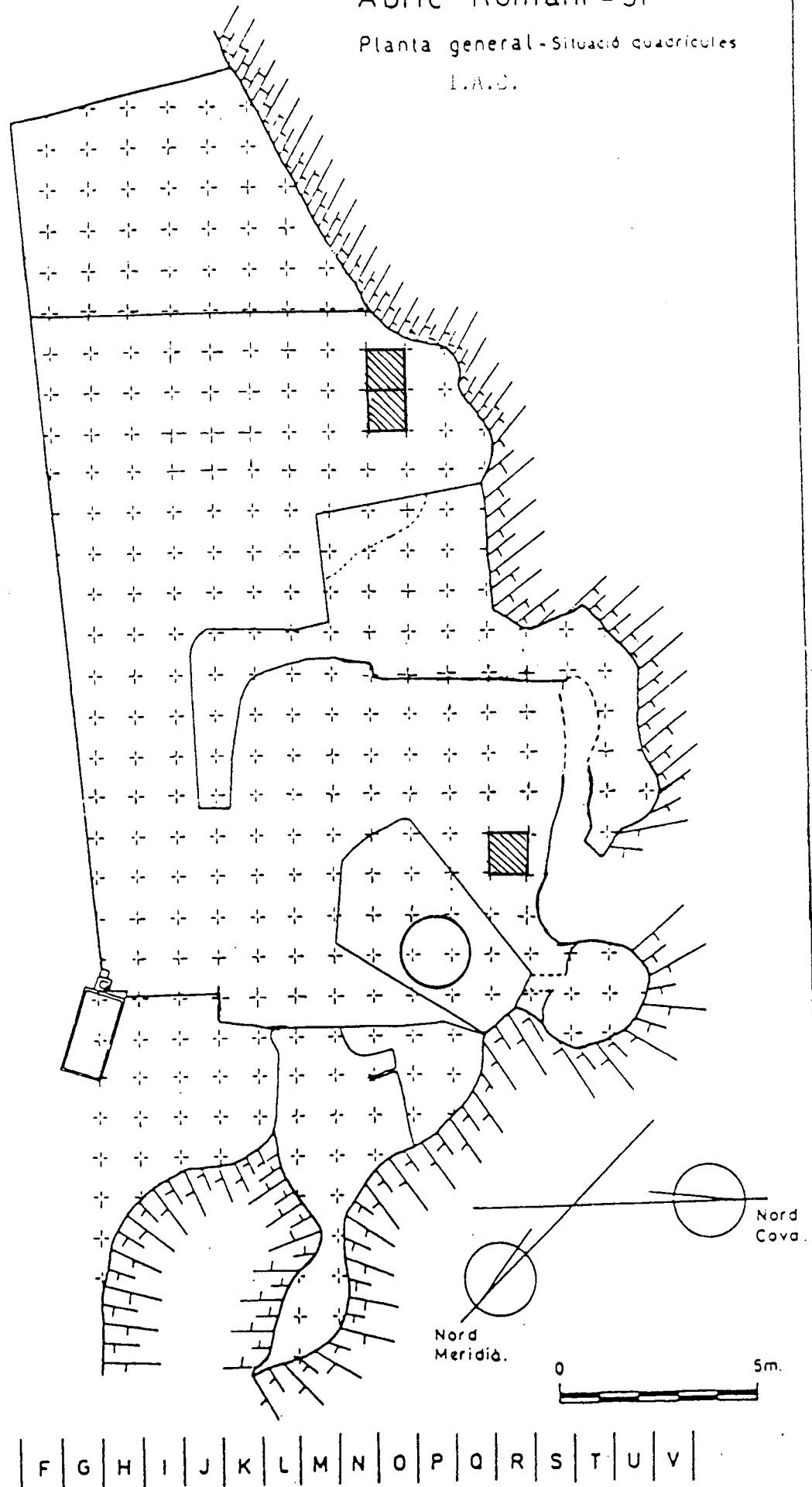


# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

L.A.S.

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V

TIPUS D'ASSOCIACIO: IAC (OIT) I

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: 0-58/59

COORDENADES: X: 50 ; Y: 50 ; Z: 269.

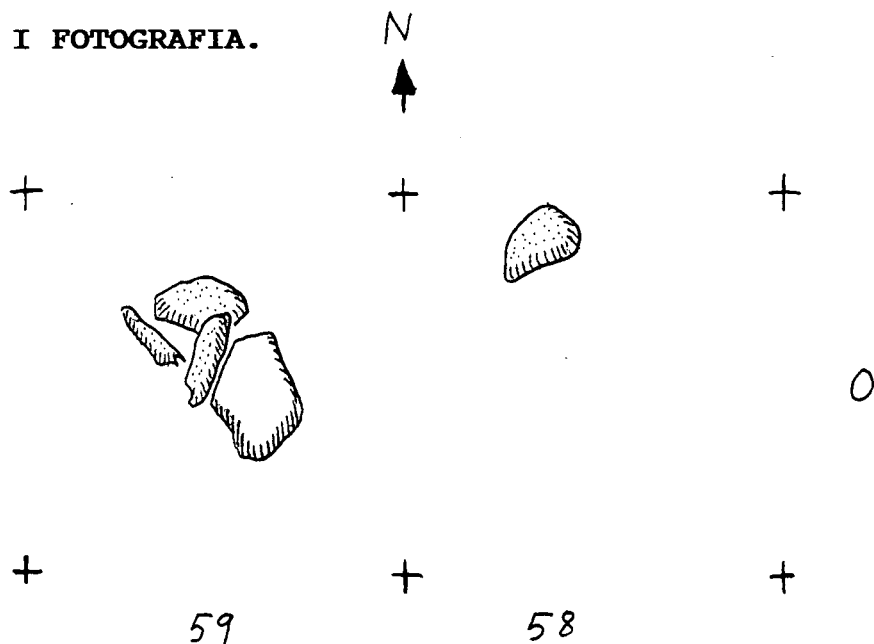
DIMENSIONS: LLARG: 110; AMPLE: 52; GRUIX: .

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: FORMAT PER 5 PECES, 1 DE CALCARIA (IAC) I 4 PLAQUES DE TRAVERTI (OIT).

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



TIPUS D'ASSOCIACIO: IAC II

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: R-47

COORDENADES: X: 93 ; Y: 90 ; Z: 95.

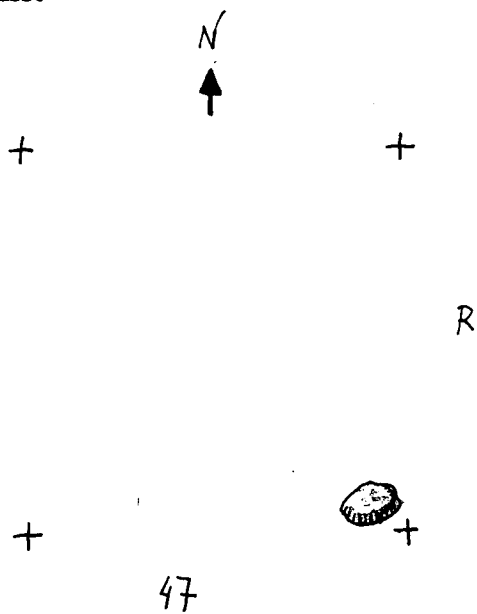
DIMENSIONS: LLARG: 17; AMPLE: 10; GRUIX: .

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS:

DIBUIX I FOTOGRAFIA.

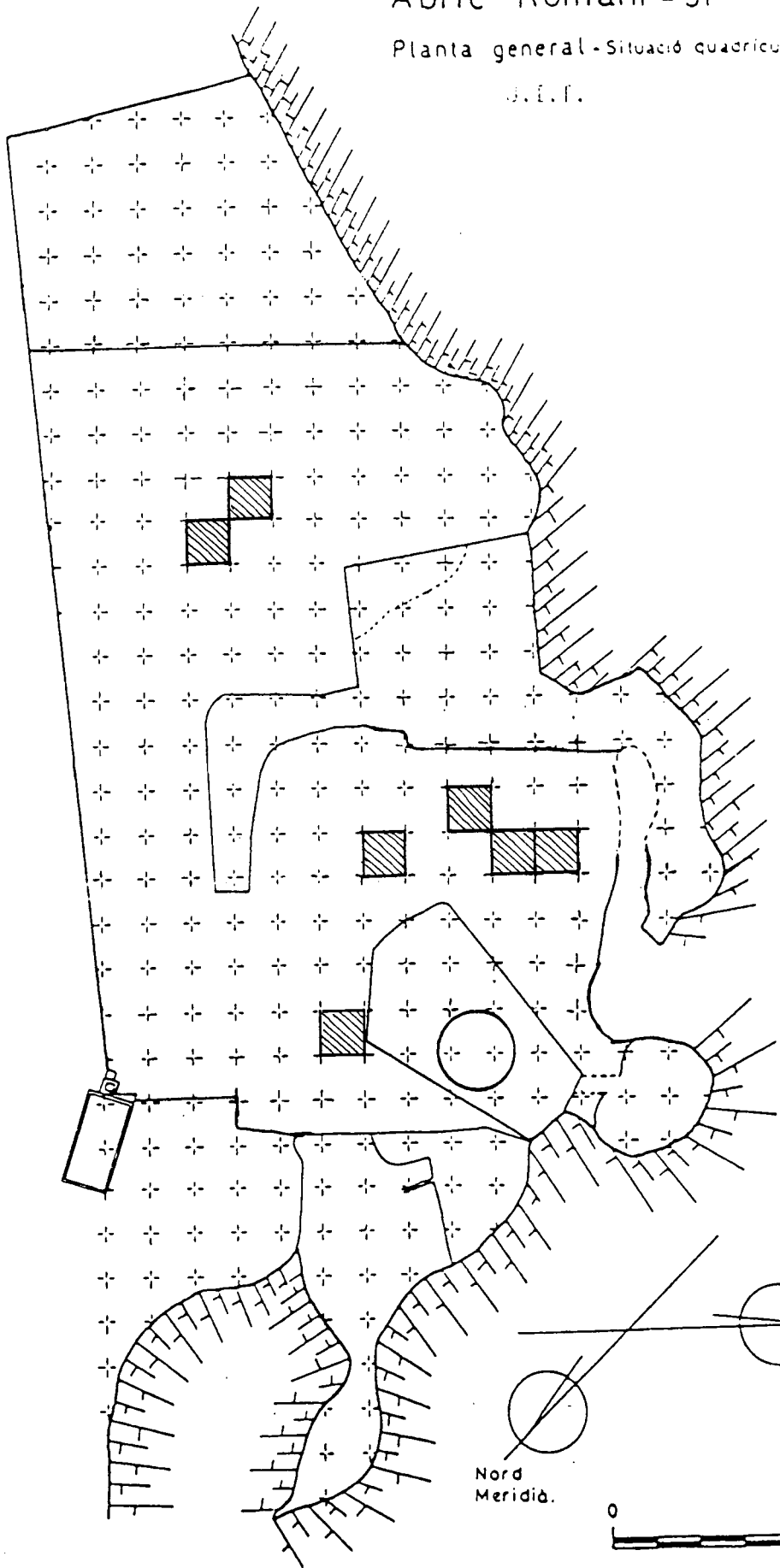


# Abric Romani - 91

Planta general - Situació quadrícules

J. E. F.

- 66
- 65
- 64
- 63
- 62
- 61
- 60
- 59
- 58
- 57
- 56
- 55
- 54
- 53
- 52
- 51
- 50
- 49
- 48
- 47
- 46
- 45
- 44
- 43
- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35



F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT I

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: IIII

NIVELL: I

QUADRE: P/Q-49/50

COORDENADES: X: 50 ; Y: 70 ; Z: 162/169.

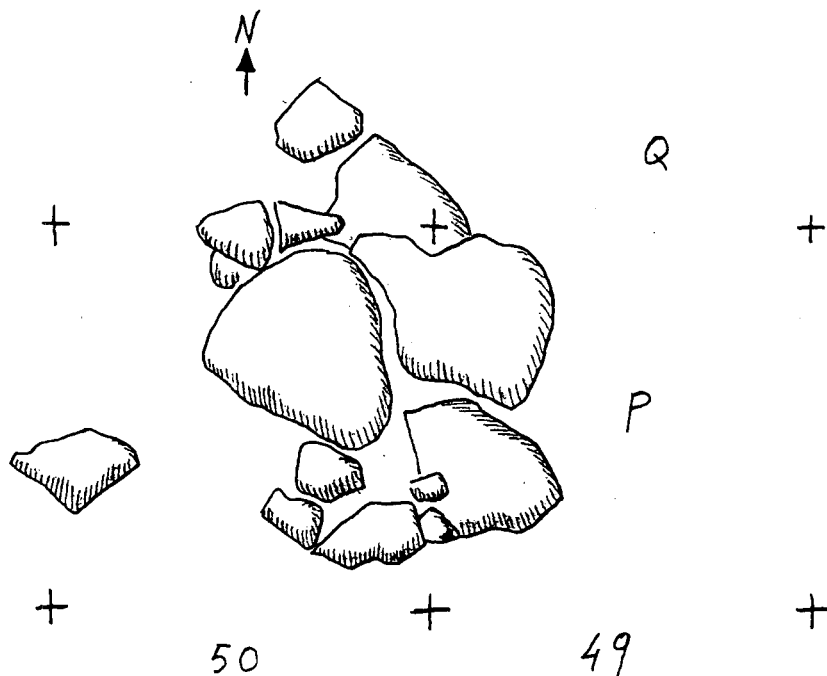
DIMENSIONS: LLARG: 145; AMPLE: 125; GRUIX: 6.

SUPORT: LLIMS

MORFOLOGIA: TRIANGULAR

OBSERVACIONS: 14 PLAQUES.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.





**TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT II**

**JACIMENT: AR'91**

**CONJUNT: III**

**NIVELL: I**

**QUADRE: Q-49**

**COORDENADES: X: 35 ; Y: 64 ; Z: 180.**

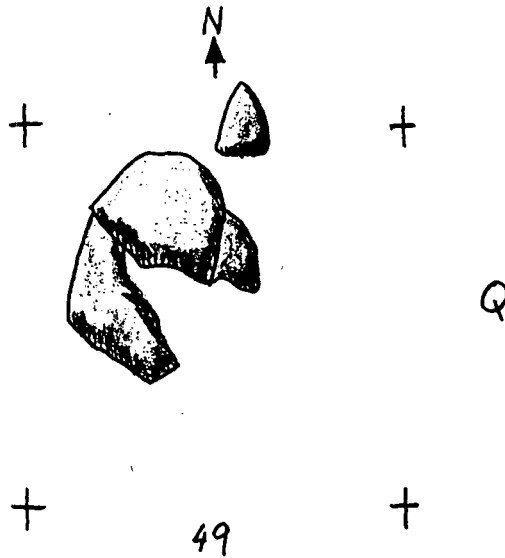
**DIMENSIONS: LLARG: 80; AMPLE: 50; GRUIX: .**

**SUPORT: LLIMS**

**MORFOLOGIA: TRIANGULAR**

**OBSERVACIONS: 4 PLAQUES.**

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



**TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT III**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** R-49

**COORDENADES:** X: 0 ; Y: 62 ; Z: 180.

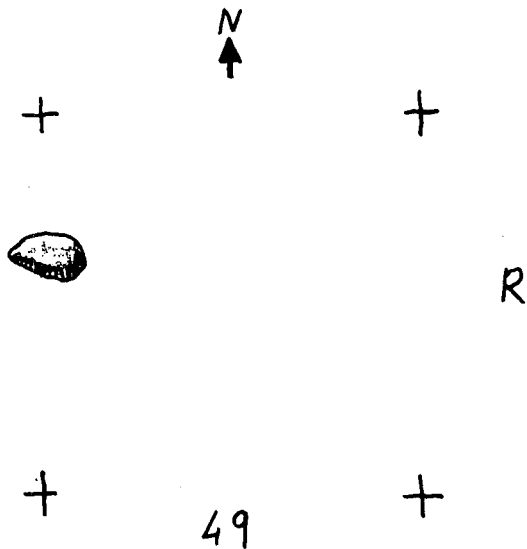
**DIMENSIONS:** LLARG: 20; AMPLE: 12; GRUIX: .

**SUPORT:** LLIMS

**MORFOLOGIA:** RECTANGULAR

**OBSERVACIONS:** FORMAVA UNA ASSOCIACIO AMB UN IACE.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT IV

JACIMENT: AR'91

CONJUNT: III

NIVELL: I

QUADRE: N-49

COORDENADES: X: 0/90 ; Y: 0/14 ; Z: 178/164.

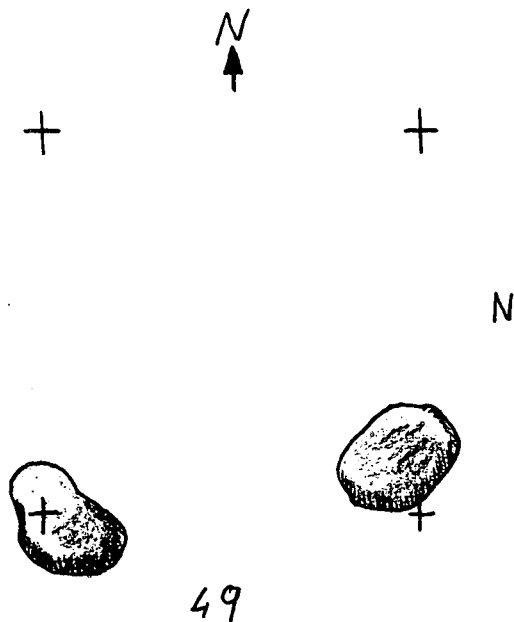
DIMENSIONS: LLARG: 35/32; AMPLE: 20/24; GRUIX: .

SUPORT: LLIMS I TRAVERTI

MORFOLOGIA:

OBSERVACIONS: 2 PLAQUES.

DIBUIX I FOTOGRAFIA.



**TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT V**

**JACIMENT: AR'91**

**CONJUNT: III**

**NIVELL: I**

**QUADRE: M-45**

**COORDENADES: X: 65 ; Y: 32 ; Z: 121.**

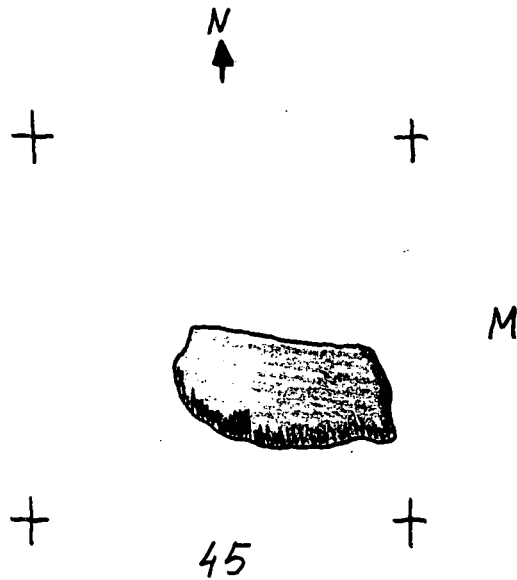
**DIMENSIONS: LLARG: 62; AMPLE: 30; GRUIX: .**

**SUPORT: LLIMS I TRAVERTI**

**MORFOLOGIA: RECTANGULAR**

**OBSERVACIONS:**

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



**TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT VI**

**JACIMENT: AR'91**

**CONJUNT: III**

**NIVELL: I**

**QUADRE: J-56**

**COORDENADES: X: 92 ; Y: 10 ; Z: 339.**

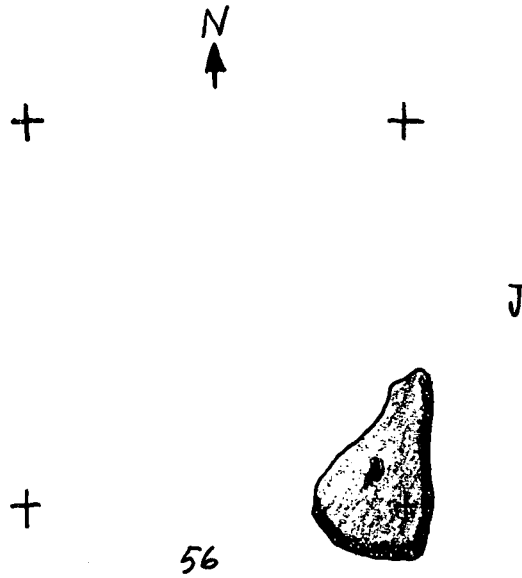
**DIMENSIONS: LLARG: 50; AMPLE: 31; GRUIX: .**

**SUPORT: SORRES I ESCAMACIONS**

**MORFOLOGIA: TRIANGULAR**

**OBSERVACIONS:**

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



**TIPUS D'ASSOCIACIO: OIT VII**

**JACIMENT:** AR'91

**CONJUNT:** III

**NIVELL:** I

**QUADRE:** K-57

**COORDENADES:** X: 70 ; Y: 82 ; Z: 357.

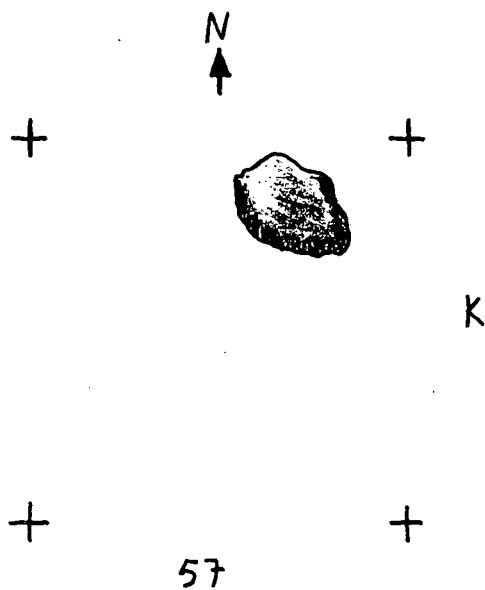
**DIMENSIONS:** LLARG: 44; AMPLE: 24; GRUIX: .

**SUPORT:** TRAVERTI

**MORFOLOGIA:** ELIPTICA

**OBSERVACIONS:** ENCAIXADA ANTROPICAMENT DINS UNA CUVETA DE TRAVERTI.

**DIBUIX I FOTOGRAFIA.**



<u>Data</u>	<u>Num.d'entrada</u>
-------------	----------------------

<u>Registre general</u>	
-------------------------	--

**ABRIC ROMANI. CAMPANYA 1991  
MEMORIA D'EXCAVACIO.  
Volum 3**

**Laboratori d'Arqueologia de la Universitat de  
Barcelona a Tarragona, novembre de 1991**

**III. NIVELL I (C.III 2.2.7)**  
**III. G. ACTIVITATS DE RESTAURACIO**



## ACTIVITATS DE RESTAURACIO CONSERVACIO AL ABRIC ROMANI '91

### **A- INTRODUCCIO**

En la campanya d'enguany ,s'han realitzat tot un seguit d'actuacions amb el proposit de restaurar, en la mesura que és possible els diversos objectes apareguts, que a continuació descrivim.

### **B- EXTRACCIO FUSTA O.F.C.N.I.- IV Ref. Nivell H (2.2.5.)**

#### **Quadre P 57**

#### **1. Estat de la fusta**

Es va trobar la fusta en un grau de deteriorament elevat respecte a les referències de l'any anterior (fotografies). Existeix una pèrdua de material en una mitat i enfonsament respecte a l'original, conservant-se, tansols a nivell, una part de l'extrem més apuntat. També es constata la presència de "coxinilles" tot i haver emprat timol amb anterioritat.

## 2. Actuació

En primer lloc es va consolidar la fusta per el seu posterior embalatge i trasllat al L.A.U.B.T. Aquesta consolidació es va realitzar com segueix:

- Permeabilització de la superfície mitjançant acetona
- Goteig amb PEG/aigua (aprox. al 50%)
- Goteig amb PEG/aigua (aprox. al 85%)

A més a més es va consolidar tot el traverti del voltant amb una dissolució d'imedio amb acetona (aprox. 50%). Les "coxinilles" que havien aparegut varen ser atacades amb insecticida en pols (Baigon) pel voltant de la fusta.

Seguidament es va procedir a l'extracció en bloc de la fusta. Es va cobrir l'O.F.C.N.I. amb paper d'alumini i tallant el traverti amb una serra de disc fent canals a tota la zona perimetral. Amb el buidat dels canals ens trobarem amb un parcial desfalcament del bloc de traverti. El protector inicial fou eliminat i substituït pel definitiu, fet igualment en paper d'alumini (doble capa) i seguellat amb argila. A continuació va realitzar-se una nova desinsectació amb Baigon. Per disminuir les dimensions del bloc de poliuretà va realitzar-se un encofrat de maxiembrats i guix. L'interior d'aquest encofrat s'omplenar d'escuma de poliuretà expandit (tipus de dos components i amb spray) posteriorment va recubrir-se la superfície lliure amb poliuretà i va eliminar-se l'encofrat amb escarpa i martell (amb el parpal va descalsar-se el bloc de traverti de la seva base). Al aixecar el bloc es va eliminar part del traverti de la base per reduir pes i dimensions, recubrint-ho més tard amb poliuretà expandit.

C- POSITIVACIO DE N.F.C. Nivell I (2.2.7.) Quadre  
(J,K,L-47), (I,J,K,L-48)

1. Estat de conservació

Malgrat hi han aixecaments de la superfície (escorça) en parts molt puntuals, es pot dir que l'estat de conservació era bo.

2. Intervenció

Es realitzà una neteja superficial amb paletines i després es consolidà amb PRIMAL AC-33 al 10 % en aigua mitjançant un vaporitzador. Aquesta operació es va repetir aproximadament set cops.

Abans de començar la realització del motllo es va netejar la superfície i els fragments d'escorça despresos del tronc, es van situar en el seu lloc d'origen, engantxant-los amb Imedio/acetona al 50 %. En les zones en les quals es prevèia que l'aplicació del poliuretà podria crear problemes en el moment de l'extracció, es col.loca argila per a suavitzar la superfície i els forats.

S'aplicaren 4 mans de làtex amoniacal, deixant entre capa i capa un temps prudencial de secat. Després de la darrera aplicació de latex va enfosquir-se la superfície amb cendres i carbons triturats i tamitzats per a neutralitzar el color groc del poliuretà. A continuació es va realitzar una tanca al final

de la pendent existent per tal de controlar l'expansió de l'escuma del poliuretà. Seguidament s'ha vessat l'escuma seguint l'eix longitudinal.

L'escuma de poliuretà es va aplicar a les parets laterals controlant l'expansió del producte amb l'ajut de cartrons i estructures cilíndriques forrades amb plàstic. D'aquesta manera es va aconseguir una base resistent, al mateix temps que lleugera, per al motllo. En els punts d'accès difícil, l'escuma de poliuretà va ser aplicada mitjançant spray. Amb l'ajut d'un martell elèctric es va separar el tronc de la seva base, repicant el travertí dels voltants.

La superfície del motllo va quedar coberta de travertí i cendres representant l'entorn del tronc. Després, es procedeix a fer proves de consolidació d'aquets materials en superfície: travertí i carbons. Aquestes proves varen realitzar-se amb:

- PRIMAL AC-33 al 10 % en aigua.
- PVA amb alcohol etílic al 5% .
- Imedio al 25% en acetona.
- PARALOID B-72 al 10 % en acetona.

Finalment es va optar per emprar el PARALOID B-72 al 10% en acetona. La resta de productes s'eliminaren per factors diversos, (El PVA estovava els carbons, el PRIMAL tardava molt en secar-se. Per qüestions de comoditat es va optar pel PARALOID en lloc de l'Imedio).

Després del procés de consolidació s'eliminà l'argila que s'havia posat per suavitzar les estribacions massa accentuades, i realitzàrem una neteja superficial amb paletina i "bufing"

desapareixent les acumulacions de travertí més grans. Finalment amb un vaporitzador es consolidaren amb PARALOID B2 al 10% en acetona.

### 3. Problemàtica

Segurament, i donat a l'humitat ambiental, el consolidant va cuellar adquirint un to blanquinos en parts molt concretes. Per això s'optà per deixar el treball fins que les condicions atmosfèriques foren més òptimes. Quan l'ambient fou més favorable s'aplicà la darrera capa de PARALOID al 10% en aigua. Finalment eliminarem l'escuma de poliuretà que quedava visible.

Les llacunes en les que s'apreciava làtex amoniacal, van ser cobertes amb travertí extret de la mateixa zona en la que es trobava el NFC. Com el travertí quan es seca blanqueja, es va utilitzar un producte consolidant (IMEDIO amb ACETONA al 25%), amb la finalitat d'igualar el to de la reintegració respecte a l'original. D'aquesta manera es va aconseguir unificar estèticament el resultat final del motllo.

Donades les dimensions del NFC, va caldre reforçar l'interior del motllo. Es van utilitzar llistons de fusta disposats en forma de costelles, fixant-se a l'interior del motllo mitjançant escuma de poliuretà, aprofitant-se així la situació per reforçar les parets internes que presentaven un aspecte fràgil.

El NFC va ser traslladat primer a una zona d'exposició al públic, i posteriorment al magatzem, a on quan es disposi de materials es realitzarà l'emalatge apropi

#### 4. Embalatge

Per evitar percanços durant l'enmagatzematge del motllo, es va procurar un suport adaptat a les irregularitats del NFC. Per , es van utilitzar materials improvisats consistents en material tèxtil envolicat en plàstic. Per a protegir el motllo es va realitzar un embolcall de plàstic de bombolles, on llur interior es va allotjar dues bosses perforades contenint TIMOL.

Aquest mateix tipus d'embalatge es realitzà per la resta dels motllos extrets. Per altra banda, a l'excavació es varen realitzar les cubertes per protegir els elements que romandran "in situ" fins a una propera intervenció.

D- N.F. (2),

N.F.C. (2), Nivell I Quadre M-51

Respecte als negatius direm que ja havien sigut consolidats anteriorment (veure diari equip III).

Un dels NFC, el de menor grandària, estava molt degradat, mentre que la resta es trobava en un estat de conservació acceptable. Es preten extreure en un mateix bloc els dos NOFNI aprofitant el vèrtex de l'angle que formen.

#### 1. Realització dels positius

Es va realitzar una neteja superficial amb pincells per la posterior aplicació de la primera capa de làtex amoniacal. Sobre aquesta es varen afegir tres capes més en intervals de temps lo suficientment llargs com per permetre que s'asseguessin.

La superfície de làtex es va pigmentar amb cendra i carbó als NFC (els NF van quedar sense pàtina)

Assecada la darrera capa de làtex amoniacal es va afegir escuma de poliuretà sobre els dos NFC (POLIOL i ISOCIANATO), mentre que als NF, l'escuma es va aplicar amb spray.

Després es va utilitzar una serra per poder rebaixar el nivell del poliuretà expandit i amb l'ajut d'una escarpra i una maça es va realitzar l'extracció de les quatre emprentes.

Un cop extretes es van girar sobre si mateixes i van ser traslladades a una taula de treball, amb la finalitat de traçar la superfície obtinguda. Es va realitzar una neteja, encara per

finalitzar, amb la finalitat de posar al descobert el motlle, eliminant el travertí adherit i poder així apreciar amb claretat el relleu del positiu. Aquest es un treball lent i laboriós, donat que la costra travertínica és molt dura, a més a més que entre aquesta capa i el làtex amoniacal es troben restes de carbó que cal preservar.

## 2. Observacions

S'ha pogut apreciar que l'escuma de poliuretà en spray no és el producte més adient per realitzar aquests positius, donat que el seu pes i la seva consistència son baixos.

Les dues emprentes que no varen ser pigmentades (NF), ofereixen un aspecte poc explicatiu (essent la textura semitransparent és difícil apreciar els volums).

Degut al poc temps disponible es va optar per intervindre en aquells elements que requerien un tractament més urgent. Per aquest motiu la neteja que es va iniciar està inacabada.



### 1. Estat de conservació

Aquest element es trobava en un mal estat de conservació ja que des del moment del seu descobriment fins ara, els negatius han sofert un procés de deteriorament continuat.

### 2. Intervenció

Es va realitzar una neteja superficial utilitzant pincells i aspirador.

### 3. Observacions

Cal evitar en la mesura que sigui possible la manipulació de les peces, en l'espai de temps comprès entre el descobriment i el tractament de conservació-restauració.

S'ha cregut oportú posposar la realització del motlle fins que es trobi un altre producte més apropiat (probablement silicones, més estables, encara que estar per determinar el tipus). El làtex amoniacal és un material excelent per reproduccions però té l'inconvenient de que la seva durada és limitada.

F- P.F.C. , Nivell I Quadre M-57, N-57 .Pend. SE. Llarg 116  
cm, ample 33 cm.

### 1. Estat de conservació

Els carbons es trobaven ben conservats i la empremta. Aparentment els carbons tenen bastant grossor (aproximadament mig cm) però amb poca consistència.

### 2. Intervenció

Com a pas previ a la realització del motlle, es va considerar necessari consolidar tota la superfície amb PRIMAL AC-33 al 10% en aigua. S'aplicà el producte per goteig repetint aquesta operació dos cops. Per ser la HR. alta, el producte consolidant presenta problemes d'assecat.

Podem dir que després de les 48 hores des de la darrera aplicació de consolidant encara existien problemes d'humitat, però com que el període d'excavació estava a punt de finalitzar vam trobar necessari protegir l'element fins que procedim a la realització del motlle.

En primer lloc es va injectar al voltant del PFC una dissolució de timol en alcohol (aprox. 2%), deixant un marge al voltant dels carbons perquè no es vegessin afectats per l'alcohol etílic. Per reforçar l'acció del fungicida s'aplicà una quantitat del mateix producte en sòlid amb la finalitat de que la seva

actuació sigui en fase vapor. Per evitar l'atac de les cotxinilles, que provoquen greus desperfectes a l'estructura, s'aplicà un insecticida (BAYGON) al voltant del PFC.

Es cubrí la superfície amb paper d'alumini, precintant les juntes amb cinta adhesiva plàstica. Per controlar l'expansió de la barreja de POLIOL i ISOCIANAT H, es realitzà un contenidor amb escuma de poliuretà en spray vertint-se a continuació els dos components a continuació a l'interior.

G- Nivell I Quadre J-46/1 (material ossi, escàpula)

L'òs presentava problemes de conservació. Tenia fisures i es trobava polifragmentat, essent la seva superfície semipolverulenta. Per això s'optà per realitzar un envenatge amb la intenció que durant l'extracció, el material tingués més resistència mecànica. Per impregnar la gasa hidròfila i consolidar l'estructura òsea s'utilitzà IMEDIO amb Acetona (1:1). Un cop extret i assecat a temperatura ambient, es realitzà la unió de fragments mitjançant cola nitrocel.lulòsica (IMEDIO).

Aquest material és un dels pocs que ha pogut ser tractat al laboratori i en aquests moments es troba en la darrera fase del procés de restauració. En un principi es retirà la gasa mitjançant impregnacions d'Acetona el que produí també la separació també d'alguns fragments. Posteriorment la peça va ser consolidada de nou amb IMEDIO amb Acetona (1:1) i tornem a enganxar. Els trossos més fins i petits amb cola nitrocel.lulòsica (IMEDIO), i els més grans amb resina, degut a la seva resistència i adaptabilitat. Per afavorir el factor estètic la resina va ser pigmentada.

La última fase que encara queda per realitzar consistirà en la reintegració dels buits que queden lliures per la pèrdua de material al centre de la peça.

**IV. NIVELL E, H, Ha.**  
**IV. A. INVENTARIS**

tro#	CONJUNT	NIVELL	QUAD	NUM	MATERIAL	MORFOLOGIA	X	Y	ZSUP	ZINF	ORIEN	PEND	LLARG	AMPL	GR	OBSERVACIO
67	III	E	G-57	1	CARBO	FRAG.	95.0	88.0	0.0	220.0			0.0	0.0	0.0	
68	III	E	G-58	1	CARBO	FRAG.	62.0	85.0	0.0	240.5			0.0	0.0	0.0	
69	III	E	G-60	1	OS	PROBOSCIDI	15.0	90.0	279.0	298.0	NW-SE	SE	510.0	115.0	95.0	PASSA A L'H-60
70	III	E	H-56	1	SILEX	FRAG.	0.0	0.0	239.0	0.0			29.0	15.0	5.0	N/C
71	III	E	H-57	1	CARBO	FRAG.	87.0	81.0	0.0	213.0		P	0.0	0.0	0.0	VARIS FRAGS.
72	III	E	H-57	2	OS	FRAG. EQUUS	40.0	10.0	0.0	301.0	NW-SE	NW	135.0	40.0	20.0	VEURE NIVELL CIII
73	III	E	H-59	N/C	SILEX	BN2G							41.0	37.0	11.0	
74	III	E	H-60	1	SILEX	BP	30.0	40.0	0.0	264.0	NW-SE	P	42.0	27.0	12.0	
75	III	E	I-49	1	QUARS	FRAG.	5.0	4.0	0.0	179.5	NE-SW	SW	18.0	16.0	9.0	
76	III	E	I-49	2	SILEX	BN2G	43.0	43.0	0.0	158.0	N-S	SW	32.0	32.0	17.0	
77	III	E	I-57	1	OS	FRAG.	40.0	35.0	0.0	298.0	NE-SW	NW	60.0	23.0	13.0	
78	III	E	I-57	2	OS	FRAG.	38.0	37.0	0.0	298.0	NW-SE	NW	50.0	22.0	9.0	
79	III	E	J-61	1	SILEX		30.0	94.0	291.0	0.0	NW-SE	S	35.0	20.0	5.0	
80	III	E	K-61	1	SILEX		32.0	21.0	283.0	0.0	NE-SW	S	23.0	12.0	4.0	
81	III	E	K-61	2	SILEX		30.0	12.0	280.0	0.0		S	11.0	4.0	3.0	
82	III	H	H-46	N/C	QUARS	FRAG.							17.0	13.0	9.0	QUADRES H-I 46-47
83	III	H	K-56	1	DENT	PM EQUUS	29.0	78.0	0.0	271.0	NE-SW	NW	74.0	29.0	27.0	
84	III	H	K-56	2	OS	FRAG.	45.0	81.0		282.0	NE-SW	NE	58.0	22.0	10.0	
85	III	H	K-56	3	OS	FRAG.	53.0	71.0		276.0			40.0	20.0	15.0	
86	III	H	K-56	4	OS	FRAG.	17.0	73.0		282.0	E-W	NE	132.0	45.0	25.0	
87	III	H	L-46	1	OS	FALANGE?	12.0	39.0	0.0	155.0	NE-SW	SW	13.0	5.0	4.0	
88	III	H	L-51	1	OS	METATARS CERVUS	20.0	45.0	0.0	179.0	NE-SW	SW	100.0	22.0	21.0	
89	III	H	L-51	2	OS	FEMUR CERVUS	7.0	40.0	0.0	181.0	NE-SW	P	138.0	33.0	16.0	
90	III	H	L-51	3	CARBO	FRAG.	47.0	53.0	0.0	168.0			0.0	0.0	0.0	
91	III	H	L-51	4	CARBO	FRAG.	48.0	56.0	0.0	168.0			0.0	0.0	0.0	NR
92	III	H	L-51	5	CARBO	FRAG.	0.0	40.0	0.0	182.0			0.0	0.0	0.0	NR
93	III	H	L-51	6	CARBO	IACE	13.0	85.0	173.5	0.0			0.0	0.0	0.0	MESURES:15 X 33
94	III	H	L-55	1	OS	FRAG.	22.0	92.0	0.0	271.0	NW/SE	P	0.0	0.0	0.0	
95	III	H	L-55	2	CARBO		30.0	22.0	0.0	273.0			0.0	0.0	0.0	NR
96	III	H	L-55	3	OS	FRAG.	3.0	22.0	0.0	273.0	E/W	P	45.0	25.0	10.0	
97	III	H	L-59	1	OS	LEPORIDAE	49.0	26.0	0.0	272.0		P	0.0	0.0	0.0	PETITA ACUMULACIO
98	III	H	L-59	2	OS	FRAG.	34.0	95.0	0.0	278.0	NE-SW	P	32.0	12.0	4.0	
99	III	H	L-59	3	DENT	M CERVUS ELAPH.	65.0	23.0	0.0	312.0			27.0	23.0	23.0	
100	III	H	L-59	4	DENT	P CERVUS ELAPH.	68.0	23.0	0.0	312.0			26.0	18.0	15.0	
101	III	H	L-59	5	DENT	MOLAR	82.0	28.0	0.0	312.0			23.0	23.0	20.0	
102	III	H	L-59	6	CALCARIA	BN2G	50.0	6.5	0.0	329.0	NW-SE	P	35.0	39.0	16.0	
103	III	H	M-48	1	SILEX	BP	2.5	10.0	0.0	130.0	N-S	S	19.0	17.0	5.0	AL COSTAT DE CEND
104	III	H	M-48	2	SILEX	BP	2.5	8.5	0.0	130.0			8.0	7.0	2.0	
105	III	H	M-48	3	CARBO	FRAG.	14.5	4.0	0.0	129.5			0.0	0.0	0.0	NR
106	III	H	M-48	4	CARBO	FRAG.	5.5	6.5	0.0	131.4			0.0	0.0	0.0	NR
107	III	H	M-48	5	CARBO	FRAG.	16.0	28.5	0.0	130.5			0.0	0.0	0.0	
108	III	H	M-48	6	CARBO	FRAG.	10.5	3.0	0.0	130.5			0.0	0.0	0.0	NR
109	III	H	M-48	7	CARBO	IACE	8.0	83.0	122.0	123.2			0.0	0.0	0.0	
110	III	H	M-49	1	SILEX	FRAG.	3.0	19.0	0.0	137.0			9.0	7.0	4.0	PODRIA REMONT. BN
111	III	H	M-49	2	SILEX	BP	6.5	21.0	0.0	139.0			6.0	6.0	1.0	
112	III	H	M-49	3	CARBO	FRAG.	7.0	7.0	0.0	140.2			1.5	0.0	0.0	NR
113	III	H	M-49	4	SILEX	FRAG.	21.5	13.0	0.0	139.0	E-W		17.0	8.0	4.0	PODRIA REMONT. BN
114	III	H	M-49	5	CALCARIA	FRAG.	25.0	6.0	138.5	139.5	N-S		55.0	18.0	25.0	
115	III	H	M-49	6	CARBO	FRAG.	39.0	1.0	0.0	139.0			0.0	0.0	0.0	MOLT FRAG.
116	III	H	M-49	7	DENT	M CERVID	9.0	50.0	0.0	130.0	N-S		40.0	22.0	15.0	SOTA UN FOC. MOLT
117	III	H	M-49	8	OS	FRAG.	5.0	53.0	0.0	133.0	E-W		12.0	4.0	2.0	SOTA UN FOC
118	III	H	M-49	9	CALCARIA	FRAG.	10.0	36.0	0.0	132.0			8.0	6.0	3.0	COORDENADES APROX
119	III	H	M-49	10	CARBO	FRAG.	50.0	99.0	0.0	130.0	NW-SE		10.0	5.0	4.0	RECOLLITS JUNTS A
120	III	H	M-49	11	CARBO	FRAG.	52.5	100.0	0.0	130.0	N-S	S	12.0	5.0	3.0	RECOLLITS JUNTS A
121	III	H	M-49	12	CARBO	FRAG.	56.0	99.0	0.0	130.0	E-W		14.0	7.0	4.0	RECOLLIT JUNT AMB
122	III	H	M-50	1	CARBO	FRAG.	54.0	59.0	0.0	132.0	N-S	14	10.0	0.0	0.0	
123	III	H	M-50	2	CARBO	FRAG.	44.0	52.0	0.0	131.8	W-E		20.0	16.0	0.0	NR
124	III	H	M-50	3	CARBO	FRAG.	47.0	55.0	0.0	131.8	N-S		25.0	15.0	0.0	
125	III	H	M-50	4	CARBO	FRAG.	46.0	60.7	0.0	140.3	N-S		40.0	20.0	0.0	
126	III	H	M-50	5	CARBO	FRAG.	47.5	59.6	0.0	140.3	N-S		24.0	0.7	0.0	
127	III	H	M-50	6	CARBO	FRAG.	49.6	59.0	0.0	140.3	N-S		15.0	0.5	0.0	NR
128	III	H	M-50	7	CARBO	FRAG.	50.0	63.0	0.0	141.0	N-S		0.5	0.0	0.0	NR

29	III	H	M-50	8 OS	FRAG.	44.0	64.0	0.0	141.0	W-E	33.0	10.0	0.0
30	III	H	M-50	9 TRAVERTI	FRAG.	41.0	60.0	0.0	141.0	N-S	20.0	0.7	0.0 NR
31	III	H	M-50	10 OS	FRAG.	40.0	60.0	0.0	141.0	N-S	22.0	11.0	0.0 NR
32	III	H	M-50	11 OS	FRAG.	37.0	67.0	0.0	140.5	N-S	25.0	10.0	0.0
33	III	H	M-50	12 OS	FRAG.	38.0	65.0	0.0	142.0	N-S	10.0	9.0	0.0
34	III	H	M-50	13 OS	FRAG.	41.0	53.0	0.0	142.0	NE-SW	20.0	4.0	0.0
35	III	H	M-50	14 CARBO	TACA	33.0	57.0	0.0	141.5		0.0	0.0	0.0 NR
36	III	H	M-50	15 CARBO	TACA	36.0	68.0	0.0	141.6		0.0	0.0	0.0 NR
37	III	H	M-50	16 OS	FRAG.	35.0	66.0	0.0	141.0	NW-SE	11.0	5.0	2.0
38	III	H	M-50	17 OS	FRAG.	35.0	63.5	0.0	141.0	NW-SE	8.0	6.0	2.0
39	III	H	M-50	19 OSSOS	MICRO	73.0	30.0	0.0	17.0		0.0	0.0	0.0 CONCENTRACIO
40	III	H	M-54	N/C SILEX	BP						29.0	20.0	4.0
41	III	H	N-50	1 CALCARIA	BNA	26.0	20.0	144.0	0.0	- P	35.0	35.0	13.0
42	III	H	N-50	2 CARBO		60.0	10.0	168.5	0.0	- P	15.0	5.0	0.0 TACA
43	III	H	N-50	3 OS	FRAG.	80.0	10.0	170.0	0.0		10.0	6.0	0.0
44	III	H	N-58	N/C SILEX	BP						28.0	20.0	5.0
45	III	H	O-50	1 OS	FRAG.	76.0	83.0	0.0	139.0	NE-SW P	100.0	27.0	10.0 AMB TRACES
46	III	H	O-50	2 DENT	FRAG.	86.0	100.0	0.0	140.0	E-W P	30.0	12.0	0.0 CREMAT
47	III	H	O-50	3 OS	FRAG.	76.0	87.0	0.0	139.5	NE-SW NE	23.0	7.0	3.0 CREMAT
48	III	H	O-50	4 OS	FRAG.	74.0	88.0	0.0	139.5	N-S P	23.0	4.0	3.0 CREMAT
49	III	H	O-50	5 CALCARIA	FRAG.	76.0	98.0	0.0	140.0	NW-SE P	29.0	8.0	8.0 Fractura trmica?
50	III	H	O-50	6 CARBO		64.0	88.0	0.0	139.0	- -	25.0	18.0	0.0
51	III	H	O-50	7 OS	FRAG.	68.0	84.0	0.0	140.0	N-S E	60.0	23.0	15.0 CREMAT
52	III	H	O-50	8 CALCARIA		72.0	85.0	0.0	140.5	QUADR P	50.0	35.0	20.0 NR
53	III	H	O-50	9 CARBO		88.0	96.0	0.0	141.0	NE-SW P	25.0	17.0	0.0
54	III	H	P-48	1 SILEX	BP	3.0	13.0	0.0	133.0	E-W P	41.0	21.0	11.0
55	III	H	P-57	1 OS	FRAG.	2.0	89.0	0.0	227.5	E-W W	35.0	15.0	2.0 CREMAT
56	III	H	P-57	2 OS	FRAG.	12.0	93.0	0.0	227.5	E-W E	28.0	12.0	8.0 CREMAT
57	III	H	P-57	3 OS	FRAG.	18.0	96.0	0.0	227.5	E-W	30.0	10.0	4.0 CREMAT
58	III	H	P-57	4 OS	FRAG.	19.0	91.0	0.0	227.5	E-W	31.0	19.0	7.0 CREMAT
59	III	H	P-57	5 OS	FRAG.	27.0	92.0	0.0	227.5	E-W	33.0	17.0	17.0 CREMAT
60	III	H	P-57	6 OS	FRAG.	10.0	78.0	0.0	0.0		28.0	20.0	5.0
61	III	H	P-57	7 OS	FRAG.	2.0	78.0	0.0	0.0		31.0	20.0	4.0
62	III	H	P-57	8 OS		20.0	100.0	0.0	227.5		50.0	35.0	30.0 CREMAT
63	III	H	P-57	N/C SILEX	BP						13.0	26.0	7.0
64	III	H	P-57	N/C CALCARIA	BP						55.0	49.0	16.0
65	III	H	P-58	1 OS	EPIFISI?	50.0	47.0	0.0	230.0	E-W	35.0	25.0	20.0 CREMAT
66	III	H	P-58	2 OS	FRAG.	0.0	56.0	52.0	230.0	N-S P	65.0	11.0	3.0
67	III	H	P-58	3 OS	FRAG.	58.0	36.0	0.0	230.0	N-S S	70.0	6.0	3.0
68	III	H	P-58	4 OS		70.0	32.0	0.0	230.0	N-S S	20.0	11.0	3.0 CREMAT
69	III	H	P-58	5 OS		77.0	64.0	0.0	230.0	NE-SW	32.0	26.0	5.0 CREMAT
70	III	H	P-58	6 OS		82.0	53.0	0.0	230.0	N-S P	32.0	5.0	4.0 1/2 CREMAT
71	III	H	P-58	7 QUARS	FRAG.	86.0	58.0	0.0	230.0	QUADR	5.0	4.0	3.0
72	III	H	P-58	8 SILEX	BP	90.0	62.0	0.0	230.0	QUADR P	9.0	12.0	3.0
73	III	H	P-58	9 OS		98.0	73.0	0.0	230.0	QUADR P	30.0	28.0	12.0
74	III	H	P-58	10 OS		100.0	69.0	0.0	230.0	QUADR	12.0	11.0	7.0 CREMAT
75	III	H	P-58	11 OS		96.0	63.0	0.0	230.0	E-W W	25.0	10.0	3.0 CREMAT
76	III	H	Q-49	1 OS		55.0	87.0	0.0	132.0	- E	25.0	12.0	2.0 CREMAT
77	III	H	Q-49	2 OS		55.0	89.0	0.0	132.0	- E	25.0	10.0	2.0 CREMAT
78	III	H	Q-49	3 OS		58.0	86.0	0.0	132.0	- E	38.0	15.0	4.0 CREMAT
79	III	H	Q-49	4 OS		61.0	88.0	0.0	134.0	- E	15.0	10.0	2.0 CREMAT
80	III	H	Q-49	5 OS		58.0	90.0	0.0	132.0	N-S -	20.0	8.0	5.0 CREMAT
81	III	H	Q-49	6 OS		59.0	92.0	0.0	135.0	- -	20.0	15.0	4.0 CREMAT
82	III	H	Q-49	7 OS		62.0	93.0	0.0	135.0	- -	25.0	15.0	3.0 CREMAT
83	III	H	Q-49	8 OS		64.0	90.0	0.0	132.0	- -	15.0	11.0	4.0 CREMAT
84	III	H	Q-49	9 OS		61.0	93.0	0.0	135.0	- -	26.0	25.0	6.0 CREMAT
85	III	H	Q-49	10 OS		60.0	99.0	0.0	137.0	- -	35.0	10.0	8.0 CREMAT
86	III	H	Q-49	11 OS		59.0	89.0	0.0	132.0	E-W -	14.0	9.0	2.0 CREMAT
87	III	H	Q-49	12 OS		63.0	90.0	0.0	133.0	- -	22.0	16.0	4.0 CREMAT
88	III	H	Q-49	13 OS		67.0	87.0	0.0	130.0	- -	0.0	0.0	0.0 CREMAT
89	III	H	Q-49	14 PISSARRA	FRAG.	85.0	78.0	0.0	120.0		0.0	0.0	0.0 CREMAT
90	III	Ha	J-51	1 OS	FRAG.	95.0	50.0	0.0	163.0	N-S P	35.0	23.0	5.0
91	III	Ha	J-51	2 CARBO	CONCENTRACIO	92.0	63.0	0.0	211.0		0.0	0.0	0.0 NR
92	III	Ha	J-51	3 CARBO	CONCENTRACIO	15.0	46.0	0.0	246.0		0.0	0.0	0.0 NR

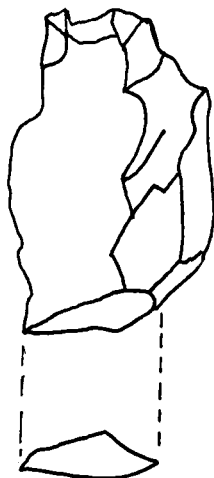
93	III	Ha	J-51	4 CARBO	CONCENTRACIO	16.0	57.0	0.0	245.0		0.0	0.0	0.0	NR	
94	III	Ha	J-51	5 CARBO	FRAG.	92.0	57.0	0.0	221.0		0.0	0.0	0.0	NR	
95	III	Ha	J-51	6 CARBO	FRAG.	94.0	50.0	0.0	220.0		0.0	0.0	0.0	NR	
96	III	Ha	J-51	7 CARBO	FRAG.	15.0	47.0	0.0	244.5		0.0	0.0	0.0	NR	
97	III	Ha	J-51	8 CARBO	FRAG.	15.0	57.0	0.0	244.0		0.0	0.0	0.0	NR	
98	III	Ha	J-52	1 OS	DIAFISI	16.0	63.0	0.0	252.0	N-S	S	85.0	30.0	25.0	
99	III	Ha	J-52	2 OS	FRAG.	55.0	35.0	0.0	250.0	NW-SE	P	25.0	5.0	3.0	
00	III	Ha	L-43	1 OS	FRAG.	63.0	2.0	0.0	43.0	N-S	S	0.0	30.0	5.0	FRAGMENTAT. DESCA
01	III	Ha	L-44	1 CARBO	FRAG.	100.0	60.0	0.0	52.5			0.0	0.0	0.0	NR
02	III	Ha	L-44	2 DENT	EQUUS	32.0	76.0	81.0	83.0	N-S	P	33.0	20.0	15.0	
03	III	Ha	L-47	1 SILEX	BP	13.0	13.0	0.0	129.4	E-W		19.0	17.0	8.0	DINS EL GRAN TRON
04	III	Ha	L-47	2 QUARS	FRAG.	11.0	23.0	0.0	126.5	N-S	P	50.0	38.0	17.0	DINS EL GRAN TRON
05	III	Ha	L-51	1 OS	DIAFISIS	65.0	15.0	0.0	180.5	E-W	P	85.0	23.0	14.0	
06	III	Ha	L-51	2 CARBO	IACE/OFCNI	0.0	95.0	0.0	0.0		P	0.0	0.0	0.0	COORD. L'ANY PASS
07	III	Ha	L-51	3 CARBO		50.0	23.0	194.5	197.0	E-W	P	9.0	2.0	0.0	MISSING
08	III	Ha	L-51	4 CARBO		55.0	13.5	0.0	194.5	NE-SW	P	6.0	1.6	0.0	NR
09	III	Ha	P-51	1 SILEX	FRAG.	75.0	1.0	0.0	160.0			8.0	8.0	2.0	
10	III	Ha	P-51	2 SILEX	BP	76.0	48.0	0.0	162.0			13.0	11.0	3.0	
11	III	Ha	P-51	3 CALCARIA	BN1G	80.0	41.0	0.0	162.0	E-W	P	63.0	51.0	32.0	
12	III	Ha	P-51	4 OS	FRAG.	92.0	3.0	0.0	160.0	CIRC	P	25.0	25.0	17.0	CREMAT
13	III	Ha	P-51	5 OS	FRAG.	65.0	12.0	0.0	161.0	NW-SE	P	95.0	23.0	15.0	CREMAT
14	III	Ha	P-51	6 OS	FRAG.	77.0	11.0	0.0	160.0			15.0	10.0	3.0	CREMAT
15	III	Ha	P-51	7 OS	FRAG.	93.0	12.0	0.0	162.0	QUAD	P	12.0	12.0	2.0	CREMAT
16	III	Ha	P-51	8 OS	FRAG.	81.0	16.0	0.0	162.0	NW-SE	P	18.0	10.0	3.0	CREMAT
17	III	Ha	P-51	9 OS	FRAG.	76.0	18.0	0.0	162.0		P	27.0	7.0	4.0	CREMAT
18	III	Ha	P-51	10 OS	FRAG.	81.0	24.0	0.0	160.0		P	13.0	8.0	5.0	CREMAT
19	III	Ha	P-51	11 OS	FRAG.	94.0	24.0	0.0	160.0		P	20.0	10.0	4.0	CREMAT
20	III	Ha	P-51	12 OS	FRAG.	86.0	28.0	0.0	161.0		P	14.0	10.0	2.0	CREMAT
21	III	Ha	P-51	13 OS	FRAG.	88.0	28.0	0.0	161.0	N-S	P	17.0	7.0	3.0	CREMAT
22	III	Ha	P-51	14 OS	FRAG.	97.0	29.0	0.0	161.0		P	28.0	20.0	10.0	CREMAT
23	III	Ha	P-51	15 OS	FRAG.	87.0	38.0	0.0	161.0	NW-SE	P	30.0	10.0	5.0	CREMAT
24	III	Ha	P-51	16 OS	FRAG.	65.0	51.0	0.0	0.0			11.0	11.0	3.0	
25	III	Ha	P-51	17 OS	FRAG.	19.0	94.0	207.0	0.0	NE-SW	P	35.0	20.0	0.0	CREMAT
26	III	Ha	P-51	N/C SILEX	BP							12.0	12.0	4.0	



**IV. NIVELL E, H, Ha.**  
**IV. B. INDUSTRIA LITICA**



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: H-60    NUMERO: 1    X: 30    Y: 40    Z INFERIOR: 264  
MATERIAL: SILEX    COLOR: GRIS    ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, rct] [D, cx-rct] [nco,  
+6n, +6l, trp, trg, rtg]  
LONGITUD: 42 mm    AMPLADA: 27 mm    GRUIX: 12 mm  
OBSERVACIONS:



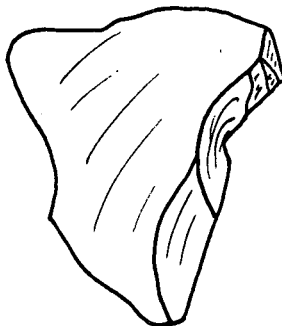
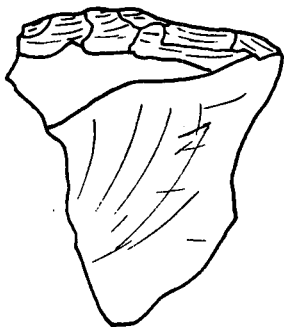
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: I-49    NUMERO: 1    X: 5    Y: 4    Z INFERIOR: 179,5  
MATERIAL: QUARS    COLOR: GRIS    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FRAG.  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 18 mm    AMPLADA: 16 mm    GRUIX: 9 mm  
OBSERVACIONS:



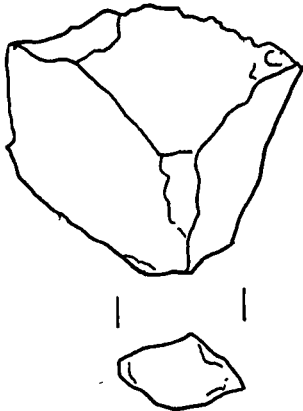
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** E  
**QUADRE:** H-56    **NUMERO:** 1    **X:** 0    **Y:** 0    **Z INFERIOR:** 0  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 29 mm    **AMPLADA:** 15 mm    **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



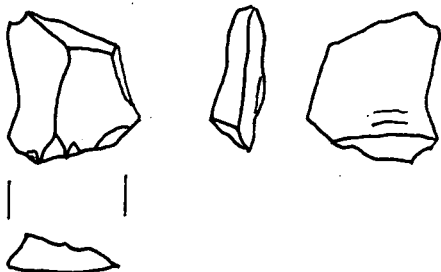
**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** E  
**QUADRE:** H-59    **NUMERO:** N/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BN2G  
**ANALISI MORFOTECNICA:** Lat. esq. [A, m, i, c, cx + S, p, d, c, cx]  
R2 nk p  
**LONGITUD:** 41 mm    **AMPLADA:** 37 mm    **GRUIX:** 11 mm  
**OBSERVACIONS:** Aquesta peça pot ser que estigui elaborada sobre un frag. distal de BP, o que, un cop realitzada, s'hagi fracturat.



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** H  
**QUADRE:** L-59    **NUMERO:** 6    **X:** 50    **Y:** 6,5    **Z INFERIOR:** 329  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, uf, trg, cx] [D, cc] [nco, 3n, 3l(possiblement un de tèrmic), trp, trp, trg]  
**LONGITUD:** 35 mm    **AMPLADA:** 39 mm    **GRUIX:** 16 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** H  
**QUADRE:** M-48    **NUMERO:** 1    **X:** 2,5    **Y:** 10    **Z INFERIOR:** 130  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:** PATINA PARCIAL  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rct] [D, cc] [nco, 5n, 3l, trg, trp, polig]  
**LONGITUD:** 19 mm    **AMPLADA:** 17 mm    **GRUIX:** 5 mm  
**OBSERVACIONS:**



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: H  
QUADRE: M-48    NUMERO: 2    X: 2,5    Y: 8,5    Z INFERIOR: 130  
MATERIAL: SILEX    COLOR: GRIS    ALTERACIONS: PATINA PARCIAL  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, lin, uf, rct] [D, cc] [nco, ln, 2l,  
trg, rct, trp]  
LONGITUD: 8 mm    AMPLADA: 7 mm    GRUIX: 2 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: H  
QUADRE: M-49    NUMERO: 1    X: 3    Y: 19    Z INFERIOR: 137  
MATERIAL: SILEX    COLOR: NEGRE    ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: FRAG  
ANALISI MORFOTECNICA:  
LONGITUD: 9 mm    AMPLADA: 7 mm    GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS: REMONTA AMB LA PEÇA N<sup>o</sup>4 DEL QUADRE M-49.



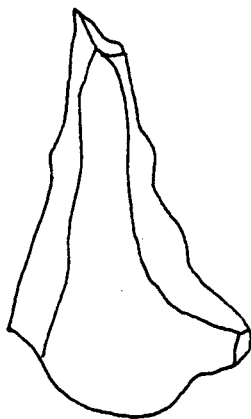
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** H  
**QUADRE:** M-49      **NUMERO:** 2      **X:** 6,5      **Y:** 21      **Z INFERIOR:** 139  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** GRIS      **ALTERACIONS:** PATINA PARCIAL  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, lin, uf, rt(cc)] [M, cc-cx] [nco, 0n, ll, rct, rct, polig]  
**LONGITUD:** 6 mm      **AMPLADA:** 6 mm      **GRUIX:** 1 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** H  
**QUADRE:** M-49      **NUMERO:** 4      **X:** 21,5      **Y:** 13      **Z INFERIOR:** 139  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** NEGRE      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 17 mm      **AMPLADA:** 8 mm      **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:** REMONTA AMB LA PEÇA N° 1 DEL QUADRE M-49.



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** H  
**QUADRE:** M-49    **NUMERO:** 5    **X:** 25    **Y:** 6    **Z INFERIOR:** 139,5  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** BEIGE    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 55 mm    **AMPLADA:** 18 mm    **GRUIX:** 25 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** H  
**QUADRE:** M-49    **NUMERO:** 9    **X:** 10    **Y:** 36    **Z INFERIOR:** 132  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** BEIGE    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 8 mm    **AMPLADA:** 6 mm    **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**





JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: H  
QUADRE: M-54      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: GRIS      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, uf, rct] [M, cx-cc]  
[nco, 3n, 3l, trg, trg, semicirc]  
LONGITUD: 29 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 4 mm  
OBSERVACIONS:



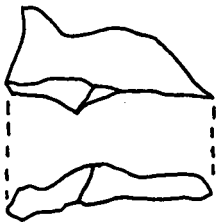
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: H  
QUADRE: N-58      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRO      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, semicirc, tf, 1a] [M,cx] [nco,  
1n, 2l, trg, trp, rtg]  
LONGITUD: 28 mm      AMPLADA: 20 mm      GRUIX: 5 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: H  
QUADRE: P-48      NUMERO: 1      X: 3      Y: 13      Z INFERIOR: 133  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRON      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, trp, uf, cc] [m, cx] [nco,  
3nev, 3lev, 1a] [rtg, trp, trp]  
LONGITUD: 41 mm      AMPLADA: 21 mm      GRUIX: 11 mm  
OBSERVACIONS:



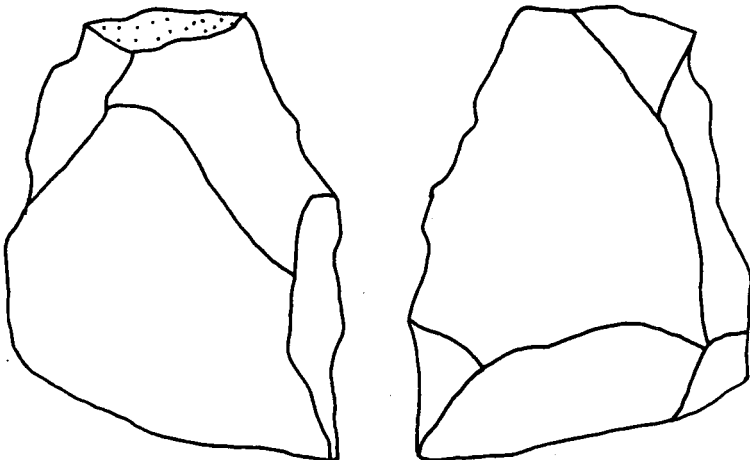
JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: H  
QUADRE: P-57      NUMERO: N/C      X:      Y:      Z INFERIOR:  
MATERIAL: SILEX      COLOR: BLANC      ALTERACIONS: PATINA  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, romb, bf, cx] [M, cx] [nco, 3n,  
4l, trp, trg, trp]  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 26 mm      GRUIX: 7 mm  
OBSERVACIONS: Peça apareguda durant l'extracció de l'OFCNI nº4,  
situat als quadres P-57 i 58 i Q-57 i 58.



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: Ha  
QUADRE: P-51      NUMERO: 2      X: 76      Y: 48      Z INFERIOR: 162  
MATERIAL: SILEX      COLOR: MARRON      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNICA: [nco, plat, -, -, -] [m, cx] [nco-co, 1nev,  
1lev, rt] [trp, trg, trg]  
LONGITUD: 13 mm      AMPLADA: 11 mm      GRUIX: 3 mm  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91      CONJUNT: III      NIVELL: Ha  
QUADRE: P-51      NUMERO: 3      X: 80      Y: 41      Z INFERIOR: 162  
MATERIAL: CALCARIA      COLOR: GRIS      ALTERACIONS:  
FRACTURES:      CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNICA: B [3C(4C), 4lev S-SA, t, 4a =/ 3C(4C),  
3lev, SA, t] Neutra. Dos plataformes de percussió.  
LONGITUD: 63 mm      AMPLADA: 51 mm      GRUIX: 32 mm  
OBSERVACIONS:



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** Ha  
**QUADRE:** P-51    **NUMERO:** N/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** SILEX    **COLOR:** MARRO    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, rct] [M, cx-cc] [nco,  
1n, 2l, rct, trg, trg, trg]  
**LONGITUD:** 12 mm    **AMPLADA:** 12 mm    **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** I  
**QUADRE:** P-57    **NUMERO:** 6    **X:** 2    **Y:** 44    **Z INFERIOR:** 263,5  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** BLANC    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 9 mm    **AMPLADA:** 7 mm    **GRUIX:** 4 mm  
**OBSERVACIONS:**



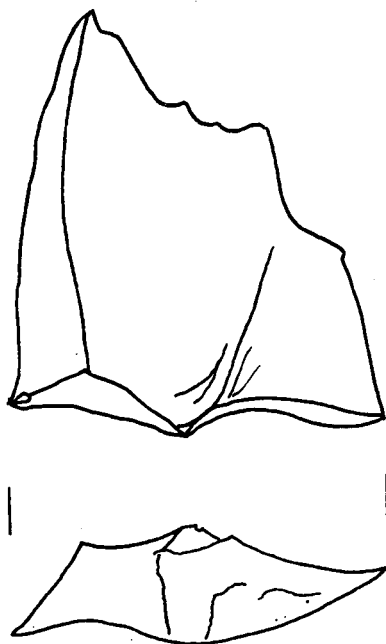
**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** H  
**QUADRE:** P-58      **NUMERO:** 8      **X:** 90      **Y:** 62      **Z INFERIOR:** 230  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BEIGE      **ALTERACIONS:** PATINA  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [nco, plat, trg, uf, cx] [M, cx] [co, On, ll, trg]  
**LONGITUD:** 9 mm      **AMPLADA:** 12 mm      **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91      **CONJUNT:** III      **NIVELL:** Ha  
**QUADRE:** P-51      **NUMERO:** 1      **X:** 75      **Y:** 1      **Z INFERIOR:** 160  
**MATERIAL:** SILEX      **COLOR:** BLANC      **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**      **CATEGORIA:** FRAG.  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 8 mm      **AMPLADA:** 8 mm      **GRUIX:** 2 mm  
**OBSERVACIONS:**



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** H  
**QUADRE:** P-57    **NUMERO:** N/C    **X:**    **Y:**    **Z INFERIOR:**  
**MATERIAL:** CALCARIA    **COLOR:** MARRO    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** BP  
**ANALISI MORFOTECNICA:** [co, plat, trg, uf, cc] [M, cx-cc] [nco, 2n, 3l, trp, trg, trg]  
**LONGITUD:** 55 mm    **AMPLADA:** 49 mm    **GRUIX:** 16 mm  
**OBSERVACIONS:** Peça apareguda durant l'extracció de l'OFCNI nº4, situat als quadres P-57 i 58 i Q-57 i 58.



**JACIMENT:** AR91    **CONJUNT:** III    **NIVELL:** H  
**QUADRE:** P-58    **NUMERO:** 7    **X:** 86    **Y:** 58    **Z INFERIOR:** 230  
**MATERIAL:** QUARS    **COLOR:** GRIS    **ALTERACIONS:**  
**FRACTURES:**    **CATEGORIA:** FRAG  
**ANALISI MORFOTECNICA:**  
**LONGITUD:** 5 mm    **AMPLADA:** 4 mm    **GRUIX:** 3 mm  
**OBSERVACIONS:**

**IV. NIVELL E, H, Ha.**  
**IV. B. FAUNA**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** E

**QUADRE:** G-60

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:** NW-SE

**COORDENADES:** X: 15, Y: 90, Z: 279

**PENDENT:** SE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PROBOSCIDEA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** ELEPHANTIDAE

**MESURES:** 510, 115, 95

**GENERE:**

**NOM COMU:** ELEFANT

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:**

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

DISOLUCIO



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** E

**QUADRE:** H-57

**NUMERO:** 2

**ORIENTACIO:** NW-SE

**COORDENADES:** X: 40, Y: 10, Z: 301

**PENDENT:** NW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 132, 35, 17

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:**

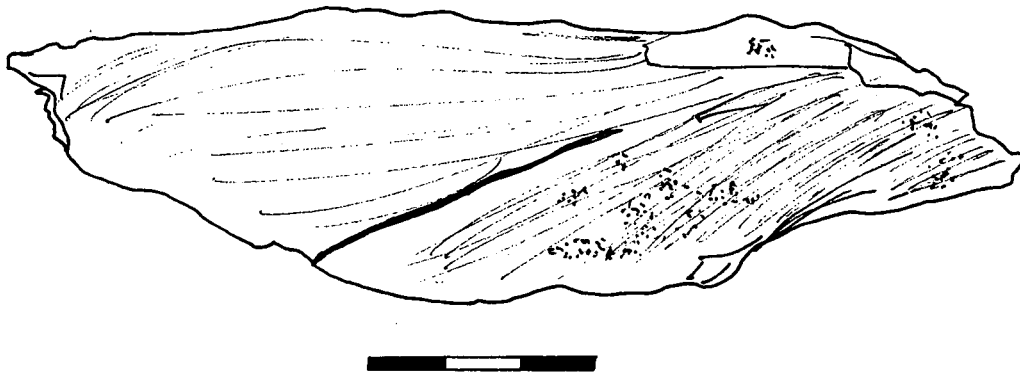
**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ILION (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: 29, Y: 78, Z: 271

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** K-56

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** NW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2/3 SUP. ESQ.

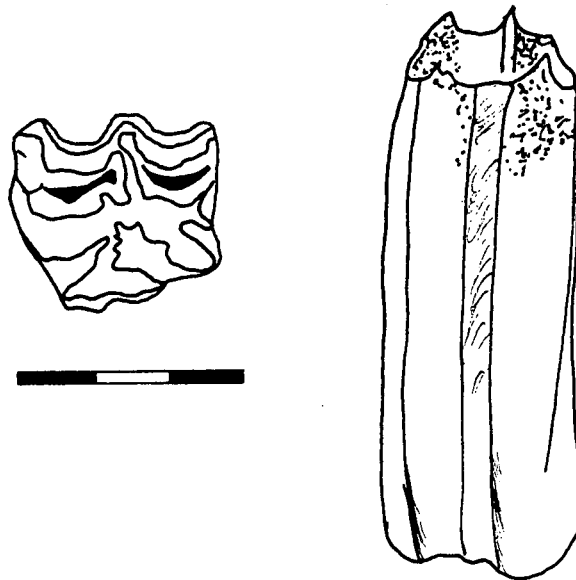
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 74, 29, 27

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

FRACTURA ARRELS

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** 1

**COORDENADES:** X: 20, Y: 45, Z: 179

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-51

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** METATARS (MEDIAL)

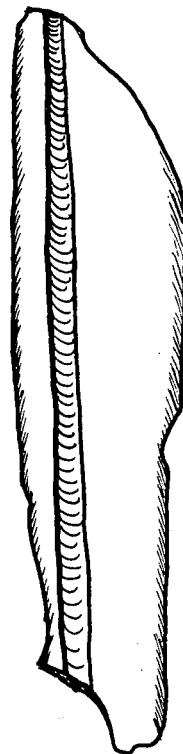
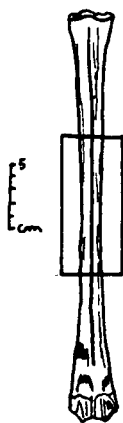
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 99, 23, 18

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 7, Y: 40, Z: 181

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-51

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** FEMUR (DIAFISIS)

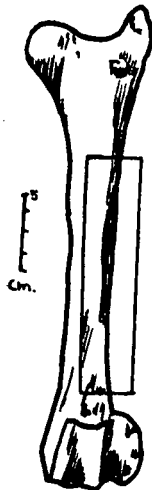
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** , ,

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

FRAGMENTAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** H

**QUADRE:** L-59

**NUMERO:** 1

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 49, Y: 26, Z: 272

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**EDAT:**

**FAMILIA:**

**MESURES:** , ,

**GENERE:**

**NOM COMU:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** MAX. (FRAG.) + MAND. (FRAG.)

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**

**OBSERVACIONS.**

FRACTURA ARRELS

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** H

**QUADRE:** L-59

**NUMERO:** 3

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 65, Y: 23, Z: 312

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** CERVIDAE

**MESURES:** 27, 23, 23

**GENERE:** CERVUS

**NOM COMU:** CERVOL

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M2 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENTARIA L-59

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** H

**QUADRE:** L-59

**NUMERO:** 4

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 68, Y: 23, Z: 312

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** CERVIDAE

**MESURES:** 26, 18, 15

**GENERE:** CERVUS

**NOM COMU:** CERVOL

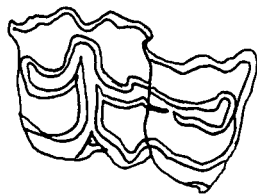
**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P4 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**MATEIXA SERIE DENTARIA L-59**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** H

**QUADRE:** L-59

**NUMERO:** 5

**ORIENTACIO:**

**COORDENADES:** X: 82, Y: 28, Z: 312

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** CERVIDAE

**MESURES:** 23, 23, 20

**GENERE:** CERVUS

**NOM COMU:** CERVOL

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENTARIA L-59



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-59

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P3 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 23, 20, 16

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENTARIA L-59

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** N/C

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-59

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P2 SUP. DRET

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 20, 15, 12

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MATEIXA SERIE DENTARIA L-59. FRAG.

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** 7

**COORDENADES:** X: 9, Y: 50, Z: 130

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** M-49

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** V

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M3 INF. ESQ.

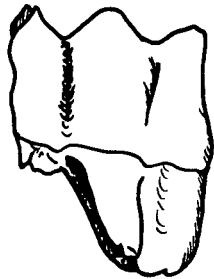
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 38, 27, 14

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** H

**NUMERO:** 8

**COORDENADES:** X: 20 , Y: 100:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** P-57

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** SP

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** TIBIA ESQ. (FRAG. EPIF. DIST.)

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 43, 32, 28

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

Cremat

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** Ha

**NUMERO:**

**COORDENADES:** X: , Y: , Z:

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** K-55

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** BOVIDAE

**GENERE:** BOS/BISON

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** ESCAP. ESQ. (FRAG. DISTAL)

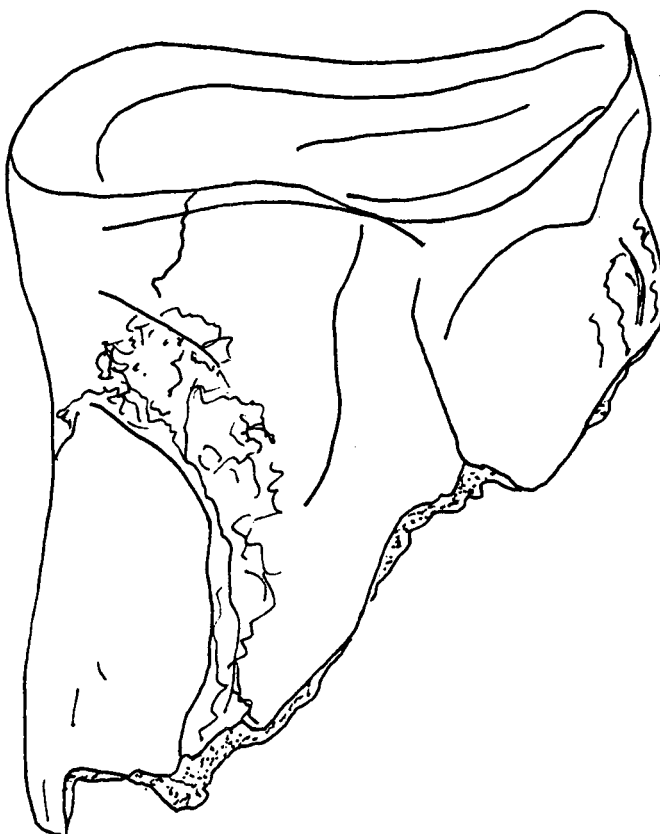
**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 85, 85, 67

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** Ha

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 32, Y: 76, Z: 83

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** L-44

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:** P

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** SP.

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** M

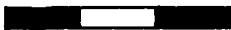
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 32, 21, 14

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

FRAGMENT

## **V. ACTIVITATS DE DIVULGACIO**

## **ACTIVITATS DE DIVULGACIO.**

L'activitat arqueològico-científica que ve desenvolupant el L.A.U.B.T. des de l'any 1989 a l'Abric Romaní contempla una sèrie d'actuacions de caire divulgatiu dirigides a la població de Capellades i a tothom en general, que pretenen aproximar la realitat de l'arqueòleg-oga a les inquietuts i interès de la població per conèixer el seu passat.

El procediment abarca tres apartats amb la finalitat d'exposar ampliament i de manera intel·ligible les intervencions al jaciment i els resultats obtinguts. D'aquesta manera s'explica el com i per què del mètode arqueològic al camp, el processament del material al laboratori i la configuració final de la informació.

Aquestes actuacions formen part del projecte d'intervenció estructural, i com a tal són incloses a la Memòria d'excavació. S'hi adjunta també un petit dossier de premsa publicat, arrel d'aquests treballs.

Relació d'activitats realitzades durant la campanya 1991:

### **1- Jornada de portes obertes.**

El dia 25 d'agost es va disposar diada de visita al jaciment amb les explicacions escaients. Mentre que el treball es desenvolupava al ritme habitual, vàries persones de l'equip d'excavadors acompanyàren els grups de visitants per dins l'abric. Els fou explicat l'origen i formació dels cingles, la importància estratègica de la situació de l'abric, la seva descoberta i les intervencions de l'Amador Romaní i del Dr.



Ripoll, els recursos que aprofitaven els paleopobladors en funció de les restes materials, i la reconstrucció paleoecològica i paleoeconòmica..

Aixímateix van ser instal·lades unes taules a la vora de l'excavació, on va ser exposat el material més representatiu obtingut durant la mateixa campanya.

### **2- Exposició del tronc d'arbre.**

El dia 11 de setembre es va exposar a la plaça de l'Església de Capellades, el negatiu de tronc d'arbre aparegut en el nivell I.

La singularitat de la troballa, ja que és únic a la Península Ibèrica, va atreure gran quantitat de gent que va satisfer la seva curiositat a la vegada que mitjançant un video els era explicat el procés de consolidació, extracció i restauració de l'objecte.

### **3- Gravació d'un video.**

Aquesta gravació fou possible gràcies a la col·laboració d'un fotògraf professional de Capellades.

Dia a dia va fer un seguiment dels treballs a l'excavació. El video conté explicacions de l'evolució i formació de l'abric , imatges del desenvolupament de les activitats arqueològiques al jaciment així com una explicació il·lustrada sobre el terreny dels sòls d'ocupació on s'estava intervenint.

■ ARQUEOLOGÍA

# Hallado en Capellades un árbol fosilizado de hace 48.000 años

Los restos localizados son un testimonio de la utilización del fuego

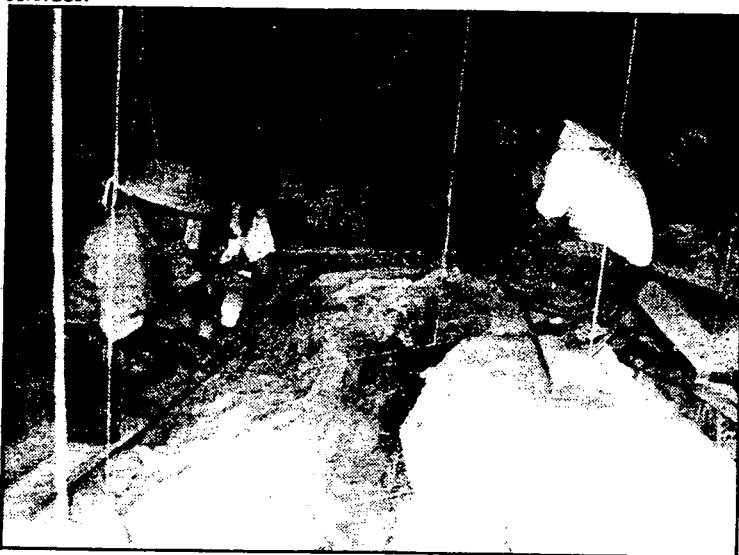
JOAN BOIX  
Capellades

Los restos fosilizados de un árbol de más de 48.000 años de antigüedad, utilizado en una fogata por los antiguos pobladores de la Catalunya central en el paleolítico medio, ha sido hallado en el yacimiento arqueológico del *Abric Romani* de Capellades (Anoia).

El hallazgo ha sido realizado por el equipo de los arqueólogos de la Universidad de Barcelona en Tarragona, Eudald Carbonell y Artur Sebrià. Junto a los restos del árbol, cuyo tronco puede apreciarse prácticamente en su totalidad desde la raíz, se han encontrado también por primera vez los restos de la tibia de un elefante y restos de ciervos o caballos, que eran los animales de los que se alimentaba el hombre primitivo de la zona, así como restos de hojas fosilizadas, sílex y cuarzo asociados a la madera.

La importancia del descubrimiento reside en su condición de registro singular. **"Existen pocos**

JOAN BOIX



**Lugar donde está el árbol fosilizado.** Los arqueólogos lo observan.

**ejemplares en el mundo tan antiguos y fechados con tanta exactitud"**, explica Eudald Carbonell.

Hasta ahora se habían encontrado en la zona objetos de madera trabajada de gran valor arqueológico, pero es la primera

vez que se encuentra en Catalunya un testimonio tan bien conservado de los inicios de la utilización del fuego por el hombre. Los arqueólogos sacarán ahora un molde del árbol encontrado para determinar a qué especie pertenece. ■

## **El LAUBT descubre restos de un árbol del Paleolítico Medio**

T.C.

El Laboratorio de Arqueología de la Universidad de Barcelona en Tarragona, el LAUBT, ha protagonizado un hallazgo de gran trascendencia en el yacimiento del *Abric Romaní* de Capellades, Barcelona.

Los restos fosilizados de un árbol de más de 48.000 años, hallado prácticamente intacto desde la raíz demuestran que en el Paleolítico Medio el fuego era utilizado por los pobladores de la zona de la Catalunya Central.

Los arqueólogos que han dirigido la investigación, Eudald Carbonell y Artur Sebrà, hallaron junto al árbol la tibia de un elefante y restos de rumiantes que podrían ser ciervos o caballos, además de restos fosilizados de hojas, y fragmentos de sílex y cuarzo.

03-09-91

## CULTURA

ARQUEOLOGIA

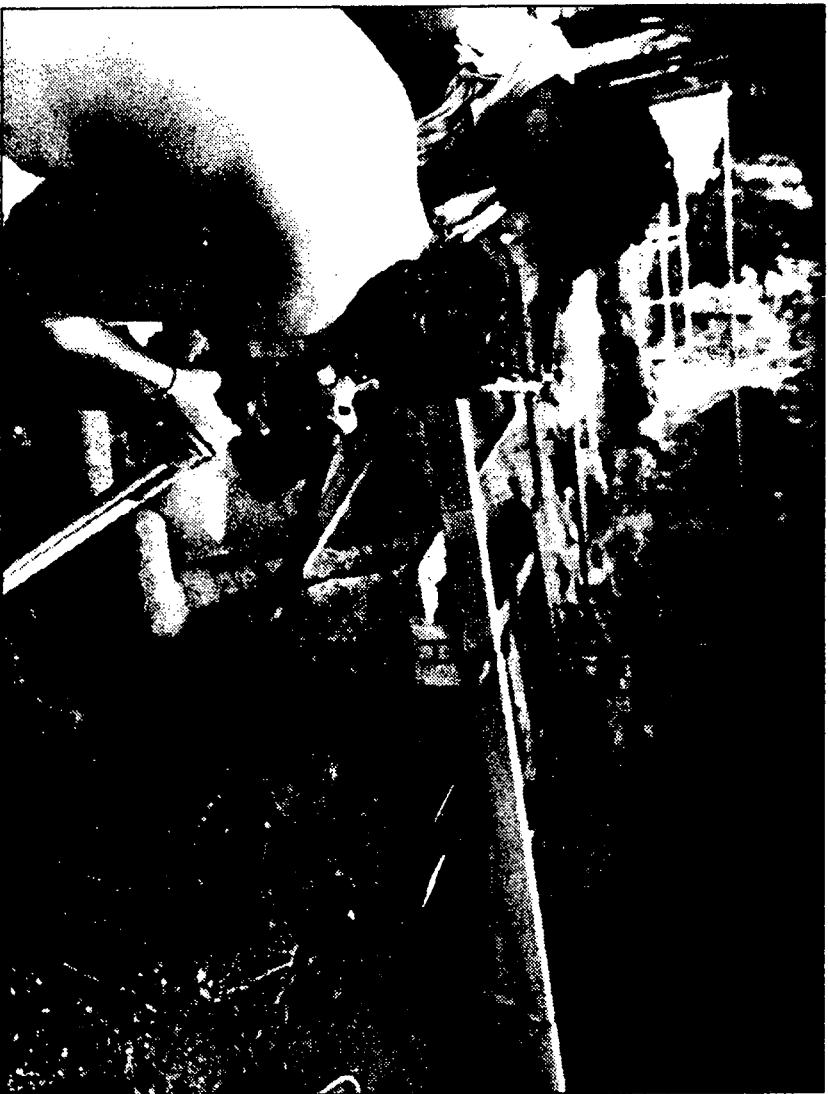
# Els arqueòlegs de Capellades restauren un arbre de 49.000 anys

*Eudald Carbonell presenta en públic l'última troballa de l'abric Romani*

JORDI CASANOVAS  
*Barcelona*

Eudald Carbonell, director de les excavacions arqueològiques que es fan a l'abric Romani, a Capellades, va presentar ahir en públic la reconstrucció d'un arbre fòssil de 49.000 anys d'antiguitat, darrera de les troballes que el seu equip ha fet en aquest jaciment del paleolític. Segons l'arqueòleg, l'arbre va ser traslladat al lloc pels antics ocupants de la cova "per tenir alguna utilitat determinada, possiblement com a seient, ja que a prop seu hi ha les restes d'una llar de foc". És el primer arbre que es troba sencer en un jaciment d'aquesta època.

Les restes consistien en una empremta fòssil de l'escorça de l'arbre, conservada en una massa de molsa calcificada. El treball dels arqueòlegs ha consistit a buidar l'empremta dels materials dipositats pel temps i a omplir-la amb espuma de poliuretà líquida, que en solidificar-se ha permès reconstruir el tronc amb gran precisió. Segons Carbonell,



3,40 metres de llargada i 0,40 de diàmetre". La datació s'ha fet pel sistema d'isòtops radiactius d'urani-thori, que permet remuntar-se en el temps fins a 300.000 anys.

El jaciment va ser descobert el 1909 per Amador Romani, un arqueòleg aficionat de la localitat. És una concavitat d'uns vint metres de fons, situada en el vessant del riu Anoia, que amb el temps es va omplir de sediments i materials aportats pel vent. Les excavacions, fetes successivament per l'Institut d'Estudis Catalans, la Diputació de Barcelona, el Museu de Girona i la delegació tarraconina de la Universitat de Barcelona, han arribat fins ara tan sols als set metres de profunditat.

### Museu de Neanderthal

El sector més modern del jaciment correspon als 37.000 anys d'antiguitat, i el més vell, als 73.000. El seu interès principal rau en l'aparició d'objectes d'ús domèstic de fusta, com els que l'equip de Carbonell va trobar dos estius enrere. Aquests objectes, igual que l'arbre descobert ara, permetran estudiar els costums dels grups de caçadors nòmades que habitaven la comarca i les seves relacions amb l'entorn natural.

Totes aquestes restes ocuparan una sala del museu del Moltí Paperer de Capellades mentre s'avança en la creació del Museu de l'Home de Neanderthal a Catalunya, en què estan com-

## L'ABRIC ROMANÍ

El diumenge 25 d'agost els treballs arqueològics de l'Abric Romani es van obrir al públic, nosaltres vam intentar treure'n les impressions al respecte, parlant amb el responsable, Eudald Carbonell i altres comentaris que els seus col.laboradors ofereixaven al públic.

L'Eudald Carbonell és professor de la Universitat de Barcelona-Camp de Tarragona, i coordina i dirigeix les excavacions de l'Abric Romani, junt amb un equip de col.laboradors i estudiants, d'entre els quals n'hi haurà que s'especialitzaran en l'estudi dels elements que s'hi troben. S'hi compten també uns vint llicenciats.

Enguany hi ha gent de casa nostra, de Tarragona, de Madrid, de França, d'Algèria...

**EUDALD, QUAN VAS VENIR PER PRIMERA VEGADA A L'ABRIC ROMANÍ I QUINES PERSPECTIVES DE FUTUR HI VEIES?**

Jo ja el coneixia de fa molts anys perquè el Dr. Ripoll, el meu professor, ja hi havia excavat. Ens va interessar continuar i des de fa nou anys hi vinc treballant.

Quan vam arribar per primera vegada realment estava en un estat lamentable d'abandonament.

Quins quan hi podrem treballar? Doncs depèn del pressupost, perquè les despeses de manteniment, les eines, etc. són molt costoses.

Ara mateix hi ha el projecte de construcció d'un laboratori en el mateix recinte, pensant en 30 o 40 anys d'investigació i excavació.

**D'ON VE L'AJUDA ECONÒMICA?**

Bàsicament de la Generalitat, però la Diputació també hi col.labora, i el Consell Comarcal i l'Ajuntament ens han ajudat amb uns projectes concrets, però evidentment cada vegada incrementen més les despeses. De tota manera l'Abric és a càrrec de l'Ajuntament i el mateix poble els que han de col.laborar.

**COM VA EL PROCÉS D'ENGUANY?**

Aquest és un any molt intens. Som molta gent i s'han tret moltes

tones de material.

Per primera vegada, després de 10 anys, volem posar l'Abric al mateix nivell, perquè com sabeu, des dels treballs de l'Amador Romani el 1909 hi ha diferents pous pertot arreu. Si aconseguim el mateix nivell podrem investigar millor com era utilitzat pels homes prehistòrics. El llegat que excavem té uns 49.000 anys d'antiguitat i com més avall anirem, més enllà de la Prehistòria arribarem.

**- QUÈ ÉS EL MÉS DESTACABLE DE LES TROBALLES QUE HEU FET?**

- Un tronc d'arbre, bé, realment el negatiu perquè el tronc es va desintegrar. Li calculem uns 49.000 anys d'antiguitat. És la resta més antiga de les trobades a l'Estat espanyol.

Per primera vegada també hem trobat un fragment de tibia d'elefant i, com sempre, ossos d'animals com el cavall i el cérvol, objectes de fusta utilitzats en la Prehistòria molt difícils d'esbrinar perquè són realment i peces de sílex que utilitzaven com a eines de treball i caça.

**- S'HAN TROBAT RESTES HUMANES?**

- No, perquè aquest era un lloc de pas pels homes de la Prehistòria, que eren nòmades, sense hàbitat fix.



LA MIRANDA, Octubre 1991

## INFORMACIÓ LOCAL 27

QUÈ SE N'HA FET DE LES TROBALLES ANTERIORS DE L'ABRIC?

Aquest és un tema complicat perquè la Generalitat ens obliga a portar-les a Igualada, perquè aquí al Museu de Capellades, tot i que s'hi troba força material, no reuneix les condicions necessàries de conservació i exposició.

Hi ha un projecte per d'aquí 14 o 15 anys, de tenir un Museu d'Història Local independent al del paper. S'ha de tenir un àmbit específic i per exposar les restes.

Costarà dir molts milions i és a llarg termini.

COM HA ESTAT LA RESPOSTA DE LA GENT DE CAPEL·LADDES AMB AQUESTA INICIATIVA D'OBRIR LES PORTES AL PÚBLIC?

La resposta és bona, hi ha hagut un anar i venir continu de gent, no tant a dos anys perquè ara ja es coneix més, però han passat ja més de dues-centes persones. Voldríem que fossin més dies i que arribés més gent interessada, però hem de seguir la marxa.

ÉS EL TREBALL D'EXCAVACIÓ?

És un treball minuciós i de molta paciència. Hi ha muntat un equip de treball de metre per metre i cada treball que fem es fa amb respecte a aquests eixos i l'alçada i així es coneix el lloc on es troba la trobada. Es prenen notes i s'introdueixen a l'ordinador per poder-les consultar.

CABAR, QUÈ HI VOLS AFEGIR, EUDALD?

Dir que els Cingles del Capelló haurien de convertir-se en un Museu visitable, seria un Museu ecològic únic a les Illes de Barcelona. Hi ha unes Capelles fetes al segle XVIII que són precioses i si es netegessin formarien un paisatge molt importantíssim, i amb l'Abric, les Capelles i el Museu d'Història Local, Capellades podria convertir-se en un sector turístic molt interessant, amb l'atracció de molts visitants.

Després de veure que la gent del poble fos conscient que nosaltres som un equip integrats a la vila, perquè hi venim un mes i mig



Fotos: J. Rius

a l'estiu i no precisament de vacances, sinó a investigar, i que l'ecologia ha de tenir sentit social i estar dedicada a la gent que viu al poble o al país. Som gent que treballem pel futur, construïnt elements per a la història. Per exemple, en el Diccionari de la Història de Catalunya, l'Abric Romà té un paper molt destacat en l'apartat de prehistòria que s'està fent.

Des de La Miranda felicitem l'equip pel seu treball a l'Abric Romà, i particularment per l'excel·lent iniciativa d'exposar la reproducció del tronc d'arbre trobat a la plaça de l'Església el dia 11 de setembre.

Va ser una exposició pública, enriquida per les explicacions de l'Eudald Carbonell, juntament amb les imatges d'un vídeo sobre el treball d'excavació i reproducció de l'arbre.

L'Alcalde de Capellades també va parlar del suport que donarien als treballs de l'Abric.

MARGARIDA BERNÚS



El professor Eudald Carbonell i el seu equip treballant a l'Abric Romani. (Foto: Carolina Riba)

### Capellades

## Campanya d'excavacions a l'Abric Romani

La Generalitat de Catalunya ha autoritzat aquest any un total de 50 excavacions arqueològiques, 13 menys que l'any passat, i 5 prospeccions enfront de les 9 de 1990, en la línia restrictiva aplicada per la direcció general del Patrimoni Artístic i Cultural.

Aquestes 55 intervencions arqueològiques es fan a vint-i-vuit comarques catalanes, cinc de les quals no en van tenir cap l'any passat. Les programades són les excavacions més importants, han de ser sol·licitades per una institució a la Generalitat i responen a un pla d'investigació històric concret.

Aquestes intervencions tenen sempre d'aval d'una universitat o una altra institució arqueològica i de vegades es duen a terme des de fa molts anys. Quasi totes es fan a l'estiu, que és quan els arqueòlegs no tenen obligacions acadèmiques. Per algunes d'aquestes intervencions, la

Generalitat ha destinat un import de 30 milions de pessetes. La resta ha estat finançada per ajuntaments, particulars i la Diputació de Barcelona, la qual ha invertit enguany 30 milions de pessetes en les excavacions a jaciments de la seva propietat.

Pel que fa a l'Anoia, es treballa a l'Abric Romani de Capellades, on ja fa algunes temporades que el professor Eudald Carbonell, dirigeix els treballs. L'Abric Romani és un dels jaciments paleolítics més interessants no ja de Catalunya sinó del món perquè s'ha pogut datar clarament les peces trobades, entre les quals destaquen tres fustes, troballes de les quals se'n va fer ressó al "Diari d'Igualada". Un altre punt d'interès són els forns de ceràmica de Cabrera d'Anoia, on es treballarà el setembre, també un cas molt interessant perquè permet observar tot el procés medieval de producció de ceràmica.



Moment de l'extracció de la primera peça trobada, protegida amb un embolcall de poliuretà, l'agost de 1989.

## Treballs d'excavació al jaciment paleolític de l'Abric Romani

Com avançàvem dies passats, ha començat a l'Abric Romani de Capellades la campanya d'excavacions, sota la direcció d'Eudald Carbonell, professor d'arqueologia de la Universitat de Barcelona-Tarragona.

El professor Carbonell ha dirigit les últimes campanyes, les quals han donat uns resultats espectaculars. Fins ara s'han trobat tres peces de fusta, semblants a safates, corresponents a l'home del paleolític. La primera va ser trobada el 1989 i durant els treballs de l'any passat en van sortir dues més. Segons van revelar les anàlisis, són de fusta de sabina i presumiblement eren utilitzades per a contenir aliments.

- Ara ja tenim dues peces

restaurades i han quedat molt maques -ens diu el professor Carbonell tot just saludar-lo a l'Abric Romani- **Farem una exposició aquí i podreu veure el bé que han quedat.**

La campanya d'aquest any durarà uns quinze dies "**fins que se'ns acabin els diners**", especifica el professor, fent esment de l'escassetat de recursos econòmics per a aquests tipus de treballs.

De totes maneres, de mica en mica es van aconseguint millores. Ara s'està procedint a acabar de cobrir amb una teulada protectora tot l'espai corresponents a l'excavació, la qual cosa permetrà una millor conservació del jaciment.

C. Riba



**VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62**

**VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62**  
**VI. A. DIARI D'EXCAVACIO**

**ABRIC ROMANI 1991. COVETA S-V 48-52.**

**1a. UNITAT CRONOLOGICA. 19-08-91.**

Excavadors: Manuel Vaquero, Núria Grau, Montse Solé.

La jornada ha començat amb la neteja del terra de la Coveta d'en Ripoll. S'ha trobat una BP en sílex amb signes de cremació.

A continuació hem procedit a montar la infraestructura de bastides, imprescindible per a portar a terme l'excavació dels nivells superiors de la cova, i també la instal·lació de llum artificial.

Tot seguit hem realitzat la neteja de la zona a excavar. Entre la terra remenada hem trobat diverses restes òsies (17).

Aquest material, junt amb la peça de sílex, ha estat agrupat amb el nom de AR 91 CR Neteja.

Amb la finalitat de instal·lar un nivell d'aigua a la cova, hem traslladat a l'interior el punt 0 de 1990. Aquest nivell ha quedat instal·lat a 10 cm per sobre d'aquest punt 0.

La neteja de la zona a excavar ens ha permès delimitar els nivells a excavar i concretar l'estratègia de la intervenció que començarà amb l'aixecament de la plataforma travertínica, que, en principi, té correlació amb la capa tres de l'exterior.

Per últim hem instal·lat la quadrícula, als quadres T50 i T51, preparant-los per a la seva excavació.

**2a. UNITAT CRONOLOGICA. 20-08-91.**

Excavadors: Manel Vaquero, Artur Cebrià, Núria Grau, Montse Solé.

Avui hem procedit a iniciar l'excavació dels quadres T-50 i T-51. L'excavació ha començat aixecant la crosta travertínica situada sobre el nivell arqueològic correlacionat, en principi, amb la capa 4. La capa travertínica superior (capa 3) no ha pogut ser aixecada a causa de la seva duresa, degut a això la superfície que hem excavat no ha estat gaire àmplia. S'ha excavat en nivell, un petit sector situat a la part oest de la quadrícula que sembla que en principi no té continuïtat lateral, ja que ha aparegut com una bossada d'argiles fosques que omplen una petita cubeta formada a la plataforma travertínica de base (Capa 5?).

En aquest nivell s'han coordinat 16 peces (12 òssos i 4 carbons) i a més a més s'han recollit 17 òssos que no s'han coordinat.

Al quadre T-51 s'ha excavat solament una petita bossada de sediments identificada amb la capa 2 situada a l'extrem est de la quadrícula, aquest sediment estava situat per sobre d'una crosta estalagmítica que recobria el nivell excavat a T-50. S'ha coordinat una peça de sílex i una altra s'ha recollit sense coordinar.

S'ha dibuixat la secció de T-50 en la qual apareix el nivell excavat.

**3a. UNITAT CRONOLOGICA. 21-08-91.**

Excavadors: Manel Vaquero, Artur Cebrià, Montse Solé, Núria Grau.

A la vista dels resultats de l'intervenció del dia anterior hem decidit fer una cata de prospecció de 40 cm d'amplada al quadre T-50, compresa entre els punts x:50 i x:90, començant a la línia 100 de les y. Aquesta cata de prospecció a d'arribar fins a l'exterior de la coveta travessant tot el testimoni.

Aquesta intervenció té una doble funció:

1-Confirmar la seqüència estratigràfica previament realitzada i la presència dels diferents nivells arqueològics.

2-Correlacionar els nivells de la coveta amb els de l'exterior.

Els resultats han estat:

1-S'ha posat de manifest l'existència d'una seqüència, les característiques fonamentals de la qual són: existència entre les capes 8 i 9 d'una capa de travertí tou i esponjós; per altra banda el travertí per sobre la capa 8 és més dur i calcaritzat.

2-Apareix ben definit el nivell arqueològic 8 situat entorn de l'altitud z:42-z:47.

3-Han aparegut grosses restes de fauna enganxades a la base de la plataforma travertínica situada sobre la capa 9.

També s'ha garbellat el material extret de la cata de prospecció, fonamentalment travertí, per tal de recuperar la microfauna i els sílex.

**4a. UNITAT CRONOLOGICA. 22-08-91.**

Excavadors: Artur Cebrià, Manuel Vaquero, Nuria Grau, Montse Solé, Josep Maria Vergés i Pep Saragossa.

Hem continuat l'excavació de la trinxera de prospecció iniciada el dia anterior. Ha estat possible coordinar un objecte (un fragment ossi) pertanyent a la Capa 8, que es trobava a una alçada de  $z=37$ . El paquet excavat ha proporcionat molt poc material, exceptuant el nivell travertínic que forma el sostre de la Capa 9, en el qual han estat recollides diverses peces de sílex, així com restes òssies. Al final de la jornada s'ha arribat a l'exterior de la coveta per una bossada de sorres situada per damunt de la plataforma travertínica que constitueix el sostre de la Capa 8. En aquesta bossada ha aparegut una resta òssia, el que ens fa pensar que podria tractar-se de la Capa 6.

Ha continuat el garbellat del sediment extret, recuperant-se fragments de sílex, ossos, així com restes de microfauna.

#### **5a. UNITAT CRONOLOGICA. 23-08-91.**

Excavadors: Artur Cebrià, Manuel Vaquero, Nuria Grau, Montse Solé, Isabel Boj.

Es continua l'ampliació de la trinxera feta en S-T 50, tant en amplada com en alçada, amb la finalitat de localitzar el punt de ruptura amb l'exterior i de crear un espai apte per a la realització d'una columna estratigràfica. Al final de la jornada aquesta tasca encara no havia finalitzat.

Al mateix temps, hem decidit iniciar l'excavació del sector est. Vam instal·lar la quadrícula als quadres U 48 i T 48. S'ha començat recollint el material remenat que havia en superfície.

**6a. UNITAT CRONOLOGICA. 24-08-91.**

Excavadors: Isabel Boj, Artur Cebrià, Nuria Grau, Montse Solé, Santi Giralt i Manuel Vaquero.

S'ha començat a excavar el racó est de la coveta. Hi ha hagut forces problemes a l'hora de determinar els nivells sobre els que s'ha intervingut. Després d'observar i discutir la qüestió hem convingut en donar el nom de nivell B al sediment que s'ha començat a excavar. Aquest sediment, que està situat a sobre d'una costra estalagmítica està compostat per sorres blanques, en algunes ocasions força compactades que presenten nombrosos carbons, microfauna, també restes de macrofauna, entre les que cal destacar una dent de cavall i també indústria. S'ha actuat en els quadres U 48 i T 48, d'aquest darrer s'ha extret tot el nivell B mentre que l'altre cal encara acabar-lo. En el nivell C (l'inferior a la costra) és d'una composició molt sorrenca i també s'hi troba fauna.

Per altra banda s'ha intervingut a la zona de la coveta que es vol extreure (sector oest). S'hi han trobat diferents nivells, el més superior dels quals hem anomenat provisionalment Aa; a l'inferior a aquest l'hem anomenat Ab i per sota trobem el B. El primer, que és el que s'ha excavat avui, està format per terres més fosques barrejades amb sorres; hi trobem molts carbons, hem de destacar també la troballa d'objectes de fusta, així com

nombrosos ossos de microfauna i indústria, sobretot BP i restes de talla. En el nivell Ab, que està format per sorres blanques es troben també eines de fusta, concretament dos i de moment no s'hi ha detectat res més.

Dins del conjunt de peces que s'han trobat al quadre V 51 hem de destacar la presència de la calcària com a matèria primera, junt amb el sílex.

S'ha continuat ampliant el tall de la secció S-T 50 amb la finalitat de crear un espai apte per a dibuixar la seqüència estratigràfica.

#### **7a. UNITAT CRONOLOGICA. 25-08-91.**

Excavadors: Isabel Boj, Artur Cebrià, Santi Giralt, Manuel Vaquero.

S'ha continuat excavant el quadre V 51 i s'ha iniciat el V 52. El nivell que trobem és molt ric, apareixen restes òssies, així com lítiques en gran quantitat.

S'han extret les fustes del V 51. S'ha excavat un paquet de llims que apareixia a sobre de la plataforma que constitueix el sostre de la Capa 8, els quadres intervinguts han estat U 50, T 50 i U 51. S'ha dibuixat una secció d'aquesta bossada i també la planta. El paquet ha resultat ser estèril. Es finalitza el treball d'ampliació del tall S-T 50, localitzant el sostre de la cova en aquest punt. També s'ha iniciat el dibuix de la secció S-T 50.

#### **8a. UNITAT CRONOLOGICA. 26-08-91.**



Excavadors: Isabel Boj, Artur Cebrià, Santi Giralt, Manuel Vaquero.

Es segueix l'excavació dels quadres V 51 i V 52, en els quals es treballa encara sobre un nivell molt ric que ara identifiquem com nivell B (Capa 4). Un cop exhaurit aquest nivell s'ha continuat amb l'inferior, que està separat de l'anterior per una costra. Aquest nou nivell està compost per sorres i travertí, conté poques restes arqueològiques, que de moment han aparegut totes amb orientació est-oest i pendent plana. Això confirmaria l'hipòtesi de l'existència d'un corrent en aquesta direcció. S'ha començat a extreure el testimoni dels quadres S 50 i S 51 i s'ha acabat el dibuix del tall S-T 50 que ha permès extreure les següents conclusions:

1.- L'existència a la paret exterior de la coveta de cinc nivells arqueològics (Capes 2, 4, 6?, 8 i 9).

2.- Correlació de la Capa 4 de l'exterior de la coveta amb el primer nivell arqueològic de l'interior i, per tant, la no presència de la Capa 2.

3.- Determinació de l'inici d'una diferenciació en la sedimentació entre l'interior i l'exterior de la coveta en el moment de formació de la capa travertínica, situada per sobre de la Capa 9.

4.- L'aïllament de la coveta es produiria amb la formació de la plataforma que separa les capes 4 i 6 (Capa 5).

5.- Presència a l'interior de la coveta de cinc nivells arqueològics que correspondrien a les capes 4, 6, 8, 9 i una encara per determinar.

**9a. UNITAT CRONOLOGICA. 27-08-91.**

**Excavadors: Isabel Boj, Artur Cebriá, Manuel Vaquero.**

Termina l'excavació del nivell C (Capa 6) al quadre V52. Al quadre V51 s'ha acabat d'excavar el nivell B (Capa 4) i s'ha procedit a intervenir sobre l'inferior.

El nivell C s'ha diferenciat en molts aspectes de l'anterior. Així com en el B el material ossi surt molt trencat, aquí la mida dels ossos, encara que també són trencats, és molt més gran. Per altra banda, la majoria de carbons que apareixen són també molt grans, essent la quantitat substancialment inferior a la del nivell B. El sediment està format per llims molt blancs i sorres. D'indústria n'apareix molt poca. Totes les restes es troben situades en els primers centímetres del nivell, després no hi apareix res més.

Pel que fa a la feina que es fa a ST 50-51, es continua extreient el travertí amb el compressor.

Part superior de la seqüència estratigràfica de la quadrícula V52 (de sostre a base):

- 1.- 3 cm. de llims de color blanc.
- 2.- 0.5 cm. de costra calcària.
- 3.- 5 cm. de llims de color blanc.
- 4.- 0.5 cm. de costra calcària.
- 5.- 1.5 cm. de llims blancs amb fragments de travertí.
- 6.- 1 cm. de costra calcària.
- 7.- 7 cm. d'argiles marrons (nivell arqueològic B).
- 8.- 6 cm. de travertí.

9.- 0.5 cm. de costra calcària.

10.- 5 cm. de llims de color gris a la part superior i blanc a la inferior (nivell arqueològic C). El registre apareix concentrat a la part superior.

11.- 3 cm. de plataforma travertínica.

12.- 1 cm. de llims de color gris.

13.- 5 cm. de plataforma travertínica.

14.- 7 cm. de llims de color blanc.

A continuació apareix la plataforma travertínica que constitueix el sostre del nivell D (Capa 8). Després d'aixecar la plataforma travertínica 13 apareixen alguns petits carbons a la part superior del nivell de llims 14.

S'ha de destacar la diferència que existeix entre la part N i la part S de la Coveta. A la primera, l'estratigrafia mostra nombrosos nivells de llims i les plataformes travertíniques són més primes. A la part S (sector dels quadres T 50-51, no apareixen els nivells de llims i les plataformes travertíniques són més potents i compactes.

#### **10a. UNITAT CRONOLOGICA. 28-08-91.**

**Excavadors: Isabel Boj, Artur Cebrià, Manuel Vaquero.**

Durant el dia d'avui s'ha treballat intensament als quadres T i U 51 rebaixant el paquet de travertí existent entre el sostre i el nivell D (Capa 8). No s'ha trobat la Capa 4 pràcticament més que en el tall S 49-51, perdent-se en la pendent de colmatació. La Capa 6 apareix també de forma molt feble. Aquest dos nivells si estan ben definits en canvi a V 51-52, on s'ha estat

treballant aquests dies. Sembla confirmar-se la idea d'una aportació amb una inclinació nul·la a les Capes 8 i 9 i perpendicular a la paret del fons. En canvi, a les Capes 6 i 4 sembla haver-hi una aportació en sentit paral·lel a la paret.

**11a. UNITAT CRONOLOGICA. 29-08-91.**

Excavadors: Isabel Boj, Eudald Carbonell, Josep M. Gené, Kader, Manuel Vaquero.

Continua l'aixecament del testimoni de S i T 50-51, començant avui per les capes travertíniques superiors a la Capa 8. Aquestes plataformes es caracteritzen per la seva gran duresa i només es poden treballar amb el martell neumàtic. Es fa una fotografia de la secció a T 50 on es poden veure els nivells arqueològics D i E. A mesura que arribem a la Capa 8, comprovem que aquesta consisteix en una cicatriu molt carbonatada, impossible d'excavar; només es poden coordinar alguns objectes; per a la resta indiquem únicament el nivell i el quadre. En aquest nivell hem identificat també un foc rentat al quadre U 50-51. Entre el nivell D i l'E hi ha una capa amb un munt de fulles d'olivera. També hem coordinat alguns objectes de la Capa 9 (Nivell E).

**12a. UNITAT CRONOLOGICA. 31-08-91.**

Excavadors: Isabel Boj, Eudald Carbonell, Artur Cebrià, Kader, Manuel Vaquero.

Durant el matí s'ha tallat el travertí que cobria el bloc caigut de S i T 51-52. Un cop extret, hem fet una fotografia de l'estat de l'excavació, veient-se el bloc i la base de la Capa 9. Aquesta base era pràcticament estèril a T 50, baixant-se ràpidament; quedava una marca de rubefacció a l'angle NE del quadre, així com vèries peces en posició relativament primària de la part fèrtil de la Capa 9. Destaca una possible ascla d'os bisellada (si bé molt afectada per l'aigua). A continuació s'ha passat a aixecar el travertí estalagmititzat de sota de la Capa 9. Així mateix, cal assenyalar que el travertí entre els nivells D i E és molt ric en motllos de fulles i troncs, de les quals s'ha agafat mostres.

S'ha excavat també al quadre U 48, on sembla que surt una seqüència similar a la localitzada als quadres V 51-52.

### **13a. UNITAT CRONOLOGICA. 01-09-91.**

Excavadors: Isabel Boj, Kader, Manuel Vaquero.

Durant aquesta jornada s'ha intervingut en dos sectors: el quadre T 50 i els quadres U i V 48, en la zona E. de la coveta. En el primer d'ells s'ha excavat el que quedava de la Capa 9 (Nivell E), que s'ha revelat pràcticament estèril. Unicament en la part superior del nivell han pogut ser coordinades algunes peces. Al final del dia, el quadre queda al nivell dels travertins que formen la base de la Capa 9.

En el sector Est l'excavació ens porta a rectificar algunes de les hipòtesis que avançàvem el dia anterior. El que ens semblava un paquet de llims separat del Nivell C per una capa

travertínica, forma en realitat una continuïtat amb aquest nivell. En realitat, ens troben en la part N del quadre amb un sediments de terra fosca que cap al S passa a llims molt blancs i fins. En tot el nivell apareixen nombrosos fragments de travertí i costra estalagmítica. Davant de la continuïtat del llims amb la Capa 6 (Nivell C), decidim integrar en aquest nivell els objectes que el dia anterior s'havien extret dels llims. Per altra part, el nivell proporciona un abundant registre, tant lític com ossi.

#### **14a. UNITAT CRONOLOGICA. 02-09-91.**

Excavadors: Manuel Vaquero.

Continua l'excavació en U 48, observant-se les mateixes característiques apuntades el dia anterior. Al final de la jornada l'aparició d'objectes es menor, per la qual cosa pensem que ens trobem pròxims a la base del nivell.

Es coordinen també una sèrie de peces del Nivell E (Capa 9) en el quadre T 49, aparegudes al perfilar el testimoni que es pensa deixar en aquesta quadrícula.

#### **15a. UNITAT CRONOLOGICA. 03-09-91.**

Per necessitats de l'excavació, tota l'infraestructura elèctrica es concentra en un sector de l'abric, per la qual cosa no és possible disposar de llum a la Coveta. Això fa impossible continuar la intervenció.

#### **16a. UNITAT CRONOLOGICA. 04-09-91.**

Excavadors: Manuel Vaquero.

Finalitza l'excavació del Nivell C, el qual podem comprobar que es disposa sobre un potent paquet de llims, presentant els dos una pendent cap al N. La potència del nivell arqueològic augmenta de S. a N. Se excaven les quadrícules U i V 48.

**VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62**  
**VI. B. INVENTARI**



tro#	JAC	CON	NIV	QUADRE	NUM	MATERIAL	CATEGORIA	X	Y	ZSUP	ZINF	ORIEN	PEND	LLAR	AMP	GRUIX	OBSERVACIO
1					0			0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
2	AR91	III	E	S50	1	SILEX	FBP	34.0	9.0	0.0	61.0			33.0	34.5	10.0	
3	AR91	III	E	S50	2	SILEX	BP	36.0	96.0	0.0	60.0			37.0	39.0	13.0	
4	AR91	II	C	S51	1	SILEX	BP	60.0	90.0	0.0	34.5	E-W	PLA	0.0	0.0	0.0	
5	AR91	II	C	T48	1	CARBO	FRAGMENT	96.0	95.0	0.0	26.0			12.0	5.0	2.0	No recollit
6	AR91	II	C	T48	2	CARBO	FRAGMENT	88.0	85.0	0.0	27.0			10.0	7.0	4.0	No recollit
7	AR91	II	C	T48	3	CALCARIA	BN1G	80.0	80.0	27.0	30.0			120.0	120.0	70.0	
8	AR91	II	C	T48	4	SILEX	BP	80.0	89.0	0.0	32.0	N-S	W	15.0	16.0	7.0	
9	AR91	II	C	T48	5	OS	FRAGMENT	90.0	65.0	0.0	23.0	N-S	W	30.0	20.0	8.0	
10	AR91	II	C	T48	6	OS	FRAGMENT	90.0	76.0	0.0	22.0	N-S	W	20.0	15.0	5.0	
11	AR91	II	C	T48	7	CARBO		87.0	92.0	22.0	0.0			12.0	10.0	0.0	No recollit
12	AR91	II	C	T48	8	OS	FRAGMENT	80.0	89.0	0.0	24.0	E-W	W	35.0	15.0	10.0	
13	AR91	II	C	T48	9	CARBO		90.0	100.0	0.0	23.0	N-S	W	30.0	0.0	13.0	No recollit
14	AR91	II	C	T48	10	CARBO		93.0	74.0	0.0	22.0			0.0	0.0	0.0	No recollit
15	AR91	II	C	T48	11	OS	DENT	91.0	91.0	0.0	27.0	NE-SW	SW	70.0	27.0	30.0	
16	AR91	II	C	T48	12	OS	FRAGMENT	91.0	89.0	0.0	26.5	N-S	S	23.0	20.0	20.0	
17	AR91	II	C	T48	13	OS	FRAGMENT	90.0	90.0	0.0	32.0	N-S	NW	50.0	15.0	20.0	
18	AR91	II	C	T48	14	OS	FRAGMENT	70.0	80.0	0.0	37.0			25.0	17.0	7.0	Cremat
19	AR91	II	C	T48	15	OS	FRAGMENT	88.0	65.0	0.0	36.5	NE-SW	SW	32.0	20.0	17.0	
20	AR91	II	C	T48	16	OS	FRAGMENT	85.0	50.0	0.0	33.0	E-W	W	32.0	13.0	7.0	
21	AR91	II	C	T48	17	OS	FRAGMENT	48.0	50.0	0.0	32.0	VERT		22.0	25.0	8.0	
22	AR91	II	C	T48	18	CARBO		89.0	63.0	0.0	33.0			15.0	10.0	0.0	No recollit
23	AR91	II	C	T48	19	OS	FRAGMENT	75.0	90.0	0.0	37.0	E-W	W	25.0	20.0	7.0	
24	AR91	III	E	T49	1	CALCARIA	BLOC	5.0	62.0	46.0	62.0	N-S	PLA	210.0	190.0	140.0	
25	AR91	III	E	T49	2	SILEX	BP	25.0	87.0	0.0	62.0	SE-NW	PLA	59.0	35.0	15.0	
26	AR91	III	E	T49	3	SILEX	BN2G	39.0	70.0	0.0	62.0	SW-NE	PLA	69.0	45.0	24.0	
27	AR91	III	E	T49	4	SILEX	BP	37.0	57.0	0.0	62.0	E-W	PLA	35.0	30.0	4.0	Remonta amb n13
28	AR91	III	E	T49	5	SILEX	BP	78.0	88.0	0.0	60.0	SE-NW	PLA	40.0	15.0	12.0	
29	AR91	III	E	T49	6	SILEX	BP	86.0	95.0	0.0	60.0	E-W	PLA	30.0	18.0	4.0	
30	AR91	III	E	T49	7	OS	FRAGMENT	78.0	78.0	0.0	61.0	N-S	PLA	40.0	25.0	3.0	
31	AR91	III	E	T49	8	SILEX	BP	31.0	49.0	0.0	62.0	N-S	PLA	18.0	17.0	3.0	
32	AR91	II	C	T50	1	OS		21.0	64.0	0.0	0.0	N-S	N	40.0	9.0	5.0	
33	AR91	II	C	T50	2	OS		20.0	61.0	0.0	0.0			14.0	5.0	2.0	
34	AR91	II	C	T50	3	CARBO		20.0	61.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
35	AR91	II	C	T50	4	OS		23.0	57.0	0.0	0.0	N-S	PLA	72.0	33.0	15.0	Trencat
36	AR91	II	C	T50	5	OS		22.0	59.0	0.0	0.0	N-S	PLA	60.0	12.0	7.0	
37	AR91	II	C	T50	6	OS		18.0	57.0	0.0	1.0	N-S	PLA	31.0	25.0	5.0	Fragmentat
38	AR91	II	C	T50	7	OS		17.0	56.0	0.0	1.0	NE-SW	NE	50.0	10.0	8.0	Fragmentat
39	AR91	II	C	T50	8	OS		14.0	60.0	0.0	1.0	N-S	N	25.0	11.0	6.0	
40	AR91	II	C	T50	9	OS		24.0	61.0	0.0	1.0	NE-SW	PLA	27.0	6.0	4.0	
41	AR91	II	C	T50	10	OS		22.0	61.0	0.0	1.0	NE-SW	PLA	18.0	5.0	4.0	
42	AR91	II	C	T50	11	CARBO		12.0	59.0	0.0	1.0			0.0	0.0	0.0	
43	AR91	II	C	T50	12	OS		20.0	56.0	0.0	1.0	N-S	N	20.0	7.0	3.0	
44	AR91	II	C	T50	13	OS		18.0	66.0	1.0	0.0			0.0	0.0	0.0	Fragmentat
45	AR91	II	C	T50	14	OS		17.0	63.0	0.0	1.0	N-S	PLA	24.0	12.0	2.0	Fragmentat
46	AR91	II	C	T50	15	CARBO		27.0	53.0	0.0	1.0			0.0	0.0	0.0	
47	AR91	II	C	T50	16	CARBO		18.0	58.0	0.0	1.0			0.0	0.0	0.0	
48	AR91	II	D	T50	1	OS		63.0	79.0	0.0	37.0	SE-NW	PLA	32.0	6.0	2.0	
49	AR91	III	E	T50	1	OS	BP?	41.0	86.0	0.0	64.0			33.0	30.0	6.0	
50	AR91	III	E	T50	2	OS	FRAGMENT	35.0	55.0	0.0	62.0	N-S	PLA	90.0	35.0	7.0	
51	AR91	III	E	T50	3	SILEX	BP	57.0	77.0	0.0	65.0			18.0	8.0	7.0	
52	AR91	III	E	T50	4	OS	FRAGMENT	14.0	93.0	0.0	64.0			25.0	20.0	9.0	
53	AR91	III	E	T50	5	SILEX	BP	100.0	63.0	0.0	66.0	E-W	PLA	50.0	45.0	15.0	
54	AR91	III	E	T50	6	SILEX	BP	100.0	67.0	0.0	66.0	N-S	PLA	20.0	10.0	3.0	
55	AR91	II	B	T51	1	SILEX	FBP	92.0	28.0	0.0	7.0	NE-SW	N	25.0	13.0	10.0	
56	AR91	II	B	T51	2	SILEX	FBP	0.0	0.0	0.0	0.0			9.0	5.0	1.0	No coordenat
57	AR91	II	C	U48	1	OS	FRAGMENT	52.0	55.0	0.0	41.0	E-W	N	35.0	24.0	3.0	
58	AR91	II	C	U48	2	OS	FRAGMENT	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	Trencat
59	AR91	II	C	U48	3	OS	FRAGMENT	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	Trencat
60	AR91	II	C	U48	4	OS	FRAGMENT	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	Trencat
61	AR91	II	C	U48	5	OS	FRAGMENT	80.0	100.0	0.0	31.0	E-W	PLA	95.0	15.0	5.0	
62	AR91	II	C	U48	6	SILEX	FRAGMENT	88.0	98.0	0.0	32.0	N-S	S	45.0	30.0	25.0	

63	AR91	II	C	U48	7 OS	FRAGMENT	90.0	100.0	0.0	32.0	N-S	S	75.0	25.0	4.0	
64	AR91	II	C	U48	8 OS	FRAGMENT	100.0	66.0	0.0	32.0	E-W	N	33.0	24.0	6.0	
65	AR91	II	C	U48	9 OS	FRAGMENT	100.0	70.0	0.0	32.0	E-W	W	29.0	5.0	2.0	
66	AR91	II	C	U48	10 CARBO		77.0	60.0	0.0	36.0			0.0	0.0	0.0	
67	AR91	II	C	U48	11 CARBO		85.0	67.0	0.0	33.0			0.0	0.0	0.0	
68	AR91	II	C	U48	12 CARBO		67.0	42.0	0.0	33.0			0.0	0.0	0.0	
69	AR91	II	C	U48	13 OS	FRAGMENT	77.0	52.0	0.0	31.0	NE-SW	SW	50.0	10.0	6.0	
70	AR91	II	C	U48	14 OS	FRAGMENT	74.0	51.0	0.0	35.0	NE-SW	PLA	38.0	15.0	10.0	
71	AR91	II	C	U48	15 OS		78.0	55.0	0.0	34.0	NE-SW	PLA	18.0	13.0	10.0	
72	AR91	II	C	U48	16 CARBO		77.0	54.0	0.0	35.0			0.0	0.0	0.0	
73	AR91	II	C	U48	17 OS		80.0	53.0	0.0	31.0	NW-SE	NW	50.0	10.0	3.0	
74	AR91	II	C	U48	18 OS	FRAGMENT	85.0	79.0	0.0	33.0	SE-NW	NW	35.0	8.0	3.0	
75	AR91	II	C	U48	19 OS	FRAGMENT	95.0	74.0	0.0	33.0	N-S	S	21.0	6.0	4.0	
76	AR91	II	C	U48	20 OS	FRAGMENT	76.0	98.0	0.0	33.0	NW-SE	SE	65.0	20.0	15.0	
77	AR91	II	C	U48	21 CARBO		76.0	96.0	0.0	33.0			0.0	0.0	0.0	No recollit
78	AR91	II	C	U48	22 TRAVERTI	BLOC	81.0	88.0	22.0	31.0	NE-SW	SW	100.0	80.0	70.0	No recollit
79	AR91	II	C	U48	24 SILEX	BP	90.0	87.0	0.0	32.0	SW-NE	PLA	40.0	20.0	6.0	
80	AR91	II	C	U48	25 TRAVERTI	BLOC	90.0	75.0	29.0	33.0	NE-SW	SW	80.0	70.0	30.0	No recollit
81	AR91	II	C	U48	26 OS	FRAGMENT	81.0	71.0	0.0	33.0	E-W	PLA	40.0	9.0	3.0	
82	AR91	II	C	U48	27 OS	FRAGMENT	94.0	74.0	0.0	33.0	E-W	W	40.0	20.0	5.0	
83	AR91	II	C	U48	28 SILEX	BP	91.0	75.0	0.0	35.0	N-S	S	41.0	54.0	8.0	
84	AR91	II	C	U48	29 CARBO		97.0	77.0	0.0	33.0			10.0	10.0	10.0	No recollit
85	AR91	II	C	U48	30 OS	FRAGMENT	96.0	77.0	0.0	34.0	NE-SW	S	40.0	30.0	2.0	Fragmentat
86	AR91	II	C	U48	31 OS	FRAGMENT	97.0	81.0	0.0	34.0	NE-SW	S	126.0	30.0	20.0	
87	AR91	II	C	U48	32 TRAVERTI	BLOC	92.0	62.0	25.0	35.0	E-W	W	160.0	100.0	80.0	No recollit
88	AR91	II	C	U48	33 CARBO		77.0	80.0	0.0	32.0	E-W	PLA	2.0	1.0	1.0	No recollit
89	AR91	II	C	U48	34 OS	FRAGMENT	89.0	64.0	0.0	33.0	SE-NW	NW	60.0	22.0	4.0	Fragmentat
90	AR91	II	C	U48	35 CARBO		95.0	49.0	0.0	32.0	N-S	W	3.0	2.0	1.0	No recollit
91	AR91	II	C	U48	36 OS	FRAGMENT	82.0	56.0	0.0	36.0	NE-SW	W	34.0	18.0	6.0	
92	AR91	II	C	U48	37 OS	FRAGMENT	73.0	66.0	0.0	39.0	E-W	PLA	39.0	35.0	15.0	
93	AR91	II	C	U48	38 OS	FRAGMENT	79.0	79.0	0.0	36.0	NE-SW	PLA	29.0	24.0	11.0	
94	AR91	II	C	U48	39 SILEX	BP	81.0	85.0	0.0	36.0	E-W	W	20.0	32.0	9.0	
95	AR91	II	C	U48	40 SILEX	BP	99.0	53.0	0.0	33.0	E-W	VERT	40.0	30.0	9.0	
96	AR91	II	C	U48	41 TRAVERTI	BLOC	76.0	62.0	33.0	37.0	NE-SW	PLA	105.0	55.0	25.0	No recollit
97	AR91	II	C	U48	42 OS	FRAGMENT	85.0	82.0	0.0	35.0	N-S	PLA	30.0	10.0	3.0	
98	AR91	II	C	U48	43 SILEX	BP	89.0	86.0	0.0	35.0	NE-SW	SW	29.0	27.0	9.0	
99	AR91	II	C	U48	44 TRAVERTI	BLOC	73.0	75.0	31.0	36.0	N-S	PLA	90.0	70.0	50.0	No recollit
00	AR91	II	C	U48	45 OS	FRAGMENT	84.0	65.0	0.0	37.0	SE-NW	PLA	54.0	25.0	8.0	
01	AR91	II	C	U48	46 TRAVERTI	BLOC	86.0	38.0	30.0	37.0	E-W	N	125.0	90.0	25.0	No recollit
02	AR91	II	C	U48	47 SILEX	BP	95.0	70.0	0.0	35.0	E-W	W	30.0	28.0	18.0	Concrecionat
03	AR91	II	C	U48	48 OS	FRAGMENT	67.0	69.0	0.0	40.0	N-S	PLA	50.0	20.0	4.0	
04	AR91	II	C	U48	49 SILEX	BP	88.0	84.0	0.0	35.0	E-W	PLA	30.0	14.0	6.0	
05	AR91	II	C	U48	50 OS	FRAGMENT	71.0	69.0	0.0	38.0	N-S	S	25.0	17.0	9.0	
06	AR91	II	C	U48	51 CARBO		95.0	73.0	0.0	38.0	N-S	N	30.0	20.0	10.0	No recollit
07	AR91	II	C	U48	52 CARBO		73.0	74.0	0.0	39.0		PLA	10.0	10.0	0.0	No recollit
08	AR91	II	C	U48	53 OS	FRAGMENT	78.0	70.0	0.0	40.0	E-W	PLA	40.0	15.0	5.0	
09	AR91	II	C	U48	54 TRAVERTI	BLOC	86.0	62.0	37.0	42.0	N-S	PLA	100.0	80.0	50.0	No recollit
10	AR91	II	C	U48	55 TRAVERTI	BLOC	75.0	97.0	32.0	40.0	SE-NW	PLA	250.0	100.0	80.0	No recollit
11	AR91	II	C	U48	56 CARBO		93.0	47.0	0.0	33.0			0.0	0.0	0.0	No recollit
12	AR91	II	C	U48	57 CARBO		91.0	51.0	0.0	33.0			0.0	0.0	0.0	No recollit
13	AR91	III	E	U50	1 SILEX	BP	60.0	6.0	0.0	68.0			40.0	30.0	12.0	
14	AR91	III	E	U50	2 SILEX	FRAGMENT	72.0	2.0	0.0	66.0	N-S	S	25.0	15.0	15.0	
15	AR91	III	E	U50	3 OS	FRAGMENT	99.0	14.0	0.0	66.0	N-S	W	75.0	25.0	12.0	
16	AR91	II	D	U51	1 OS	FRAGMENT	96.0	22.0	0.0	33.0	E-W	PLA	100.0	20.0	5.0	
17	AR91	II	D	U51	2 SILEX	BP	67.0	28.0	0.0	34.0			16.0	17.0	3.0	
18	AR91	III	E	U51	1 SILEX	BP	24.0	25.0	0.0	55.0			35.0	40.0	10.0	
19	AR91	II	C	U52	1 OS	FRAGMENT	80.0	90.0	0.0	1.0	N-S	N	70.0	15.0	10.0	
20	AR91	II	C	V48	1 OS	FRAGMENT	77.0	2.0	0.0	31.0	NE-SW	SW	26.0	15.0	7.0	
21	AR91	II	C	V48	2 SILEX	FRAGMENT	80.0	1.0	0.0	36.0	NE-SW	S	100.0	70.0	50.0	
22	AR91	II	C	V48	3 PISSARRA	FRAGMENT	46.0	4.0	0.0	36.0	NE-SW	S	35.0	20.0	5.0	
23	AR91	II	C	V48	4 SILEX	BN1G	55.0	13.0	0.0	37.0	E-W	S	40.0	40.0	22.0	
24	AR91	II	C	V48	5 CARBO		58.0	13.0	0.0	33.0	E-W	W	40.0	20.0	10.0	
25	AR91	II	C	V48	6 SILEX	FRAGMENT	61.0	2.0	0.0	38.0	N-S	S	12.0	10.0	3.0	
26	AR91	II	B	V51	1 CALCARIA	BN2G	4.0	9.0	0.0	9.0	N-S	PLA	70.0	45.0	20.0	

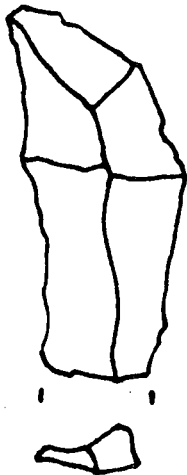
27	AR91 II	B	V51	2 OS	FRAGMENT	0.0	8.0	0.0	13.0	NE-SW	PLA	85.0	25.0	15.0
28	AR91 II	B	V51	3 OS	FRAGMENT	0.0	10.0	0.0	13.0	N-S	PLA	80.0	23.0	12.0
29	AR91 II	B	V51	4 OS	FRAGMENT	8.0	40.0	0.0	20.0	NE-SW	SW	80.0	25.0	25.0
30	AR91 II	B	V51	5 OS	FRAGMENT	7.0	38.0	0.0	17.0	NW-SE	SE	30.0	16.0	14.0
31	AR91 II	B	V51	6 OS		32.0	44.0	0.0	7.0	N-S	S	60.0	26.0	10.0
32	AR91 II	B	V51	7 SILEX	FRAGMENT	0.0	21.0	0.0	10.0			12.0	5.0	3.0
33	AR91 II	B	V51	8 SILEX	FRAGMENT	5.0	30.0	0.0	14.0			12.0	12.0	2.0
34	AR91 II	B	V51	9 SILEX	BP	0.0	26.0	0.0	14.0	N-S	PLA	30.0	18.0	7.0
35	AR91 II	B	V51	10 OS	FRAGMENT	5.0	26.0	0.0	10.0	N-S	E	34.0	5.0	2.0
36	AR91 II	B	V51	11 OS	FRAGMENT	3.0	33.0	0.0	8.0	NE-SW	E	60.0	25.0	20.0
37	AR91 II	B	V51	12 OS	FRAGMENT	9.0	39.0	0.0	12.0	N-S	S	28.0	15.0	10.0
38	AR91 II	B	V51	13 OS	FRAGMENT	12.0	43.0	0.0	14.0	VERT		47.0	7.0	5.0
39	AR91 II	B	V51	14 SILEX	BP	0.0	28.0	0.0	9.0		E	13.0	15.0	3.0
40	AR91 II	B	V51	15 SILEX	BP	0.0	24.0	0.0	10.0	E-W	E	13.0	11.0	6.0
41	AR91 II	B	V51	16 TRAVERTI	NEG.FUSTA	36.0	20.0	0.0	6.0	N-S	PLA	60.0	20.0	10.0
42	AR91 II	B	V51	17 FUSTA		7.0	40.0	0.0	8.0	N-S	VERT	0.0	0.0	0.0
43	AR91 II	B	V51	18 FUSTA		9.0	39.0	0.0	19.0	N-S	S	0.0	0.0	0.0
44	AR91 II	B	V51	19 OS	FRAGMENT	20.0	50.0	0.0	17.0	E-W	E	32.0	8.0	2.0
45	AR91 II	B	V51	20 CARBO		18.0	40.0	0.0	7.0	N-S	S	2.0	2.0	2.0
46	AR91 II	B	V51	21 OS	FRAGMENT	26.0	50.0	0.0	17.0	N-S	S	60.0	10.0	7.0
47	AR91 II	B	V51	22 OS	FRAGMENT	22.0	55.0	0.0	17.0	E-W	S	55.0	32.0	10.0
48	AR91 II	B	V51	23 OS	FRAGMENT	60.0	50.0	0.0	12.0	E-W	S	55.0	25.0	20.0
49	AR91 II	B	V51	24 OS	FRAGMENT	55.0	49.0	0.0	10.0	E-W	S	105.0	25.0	20.0
50	AR91 II	B	V51	25 OS	MANDIBULA	65.0	26.0	0.0	8.0	E-W	S	40.0	20.0	5.0
51	AR91 II	B	V51	26 SILEX	BP	87.0	20.0	0.0	7.0			15.0	10.0	1.0
52	AR91 II	B	V51	27 QUARS	BP	52.0	57.0	0.0	12.0	E-W	S	50.0	40.0	10.0
53	AR91 II	B	V51	28 OS	FRAGMENT	60.0	48.0	0.0	10.0	E-W	W	50.0	40.0	3.0
54	AR91 II	B	V51	29 OS	FRAGMENT	66.0	45.0	0.0	8.0	E-W	W	45.0	24.0	5.0
55	AR91 II	B	V51	30 OS	FRAGMENT	55.0	53.0	0.0	10.0	N-S	S	32.0	10.0	5.0
56	AR91 II	B	V51	31 CALCARIA	FRAGMENT	49.0	50.0	0.0	4.0	NE-SW	SW	50.0	30.0	15.0
57	AR91 II	B	V51	32 OS	FRAGMENT	51.0	51.0	0.0	6.0	E-W	S	25.0	20.0	10.0
58	AR91 II	B	V51	33 OS	FRAGMENT	51.0	54.0	0.0	9.0	E-W	W	55.0	7.0	3.0
59	AR91 II	B	V51	34 SILEX	FRAGMENT	63.0	45.0	0.0	8.0	NW-SE	SE	33.0	23.0	12.0
60	AR91 II	B	V51	35 OS	FRAGMENT	80.0	44.0	0.0	8.0	E-W	PLA	25.0	15.0	5.0
61	AR91 II	B	V51	36 OS	FRAGMENT	55.0	49.0	0.0	9.0	N-S	S	14.0	15.0	5.0
62	AR91 II	B	V51	37 SILEX	FRAGMENT	58.0	55.0	0.0	10.0	N-S		20.0	10.0	4.0
63	AR91 II	B	V51	38 OS	FRAGMENT	50.0	54.0	0.0	10.0	N-S	PLA	45.0	20.0	5.0
64	AR91 II	B	V51	39 CARBO		55.0	48.0	0.0	4.0	N-S	S	20.0	10.0	10.0
65	AR91 II	B	V51	40 SILEX	BP	52.0	47.0	0.0	9.0			50.0	35.0	7.0
66	AR91 II	B	V51	41 SILEX	FRAGMENT	54.0	46.0	0.0	9.0			15.0	10.0	4.0
67	AR91 II	C	V51	1 CARBO	FRAGMENT	85.0	30.0	0.0	7.0	E-W		20.0	15.0	0.0
68	AR91 II	C	V51	2 CARBO	FRAGMENT	83.0	20.0	0.0	5.0	NE-SW	S	30.0	20.0	0.0
69	AR91 II	C	V51	3 SILEX	BP	85.0	26.0	0.0	6.0	E-W	W	30.0	55.0	12.0
70	AR91 II	C	V51	4 SILEX	BP	84.0	40.0	0.0	4.0	NE-SW		23.0	11.0	5.0
71	AR91 II	C	V51	5 OS	FRAGMENT	57.0	50.0	0.0	1.0	E-W	W	40.0	10.0	5.0
72	AR91 II	C	V51	6 OS	FRAGMENT	83.0	32.0	0.0	3.0	N-S	S	50.0	40.0	10.0
73	AR91 II	C	V51	7 CARBO	FRAGMENT	85.0	20.0	0.0	7.0	NW-SE	SW	15.0	10.0	0.0
74	AR91 II	C	V51	8 CARBO	FRAGMENT	83.0	40.0	0.0	8.0			10.0	10.0	0.0
75	AR91 II	C	V51	9 CARBO	FRAGMENT	85.0	36.0	0.0	9.0	NE-SW	SW	20.0	20.0	20.0
76	AR91 II	C	V51	10 OS	FRAGMENT	85.0	44.0	0.0	3.0	N-S	S	120.0	35.0	10.0
77	AR91 II	C	V51	11 OS	FRAGMENT	65.0	55.0	0.0	2.0	E-W	PLA	40.0	30.0	20.0
78	AR91 II	C	V51	12 CARBO		64.0	53.0	0.0	2.0	E-W	PLA	20.0	15.0	0.0
79	AR91 II	B	V52	1 OS	FRAGMENT	95.0	5.0	0.0	7.0	NE-SW	E	80.0	10.0	5.0
80	AR91 II	B	V52	2 OS	DENT	93.0	14.0	0.0	6.0	N-S		30.0	22.0	11.0
81	AR91 II	B	V52	3 OS		89.0	6.0	0.0	8.0	NW-SE		120.0	25.0	10.0
82	AR91 II	B	V52	4 SILEX	BP	15.0	11.0	0.0	6.0	N-S	S	42.0	22.0	10.0
83	AR91 II	B	V52	5 OS		90.0	13.0	0.0	6.0	N-S	E	35.0	17.0	5.0
84	AR91 II	B	V52	6 OS		92.0	20.0	0.0	6.0	SW-NE		55.0	25.0	15.0
85	AR91 II	B	V52	7 OS		95.0	22.0	0.0	7.0	SW-NE	NE	55.0	15.0	10.0
86	AR91 II	B	V52	8 CALCARIA	FRAGMENT	86.0	15.0	0.0	7.0	S-N		43.0	30.0	25.0
87	AR91 II	B	V52	9 SILEX	BP	97.0	24.0	0.0	7.0	SE-NW		37.0	35.0	15.0
88	AR91 II	B	V52	10 CALCARIA	FRAGMENT	92.0	25.0	0.0	8.0	N-S	S	95.0	23.0	15.0
89	AR91 II	B	V52	11 OS		91.0	19.0	0.0	13.0	NW-SE	SE	95.0	23.0	11.0
90	AR91 II	B	V52	12 SILEX	BN1G	92.0	24.0	0.0	1.0	N-S	S	50.0	35.0	45.0

No recollit

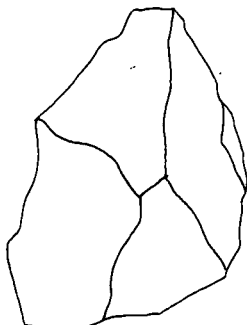
01	AR91	II	B	V52	13 OS	FRAGMENT	90.0	25.0	0.0	10.0	NE-SW	NE	45.0	10.0	9.0	
02	AR91	II	B	V52	14 OS	FRAGMENT	88.0	20.0	0.0	10.0	N-S	S	75.0	28.0	15.0	
03	AR91	II	B	V52	15 OS	FRAGMENT	86.0	16.0	0.0	11.0	N-S	VERT	45.0	21.0	4.0	
04	AR91	II	B	V52	16 OS	FRAGMENT	84.0	23.0	0.0	12.0	N-S	NE	65.0	30.0	20.0	
05	AR91	II	B	V52	17 CALCARIA	FRAGMENT	85.0	24.0	0.0	11.0	NE-SW	VERT	35.0	24.0	15.0	
06	AR91	II	B	V52	18 OS	FRAGMENT	77.0	23.0	0.0	10.0	N-S	SE	40.0	15.0	10.0	
07	AR91	II	B	V52	19 OS	FRAGMENT	81.0	20.0	0.0	11.0	NE-SW	SE	75.0	15.0	4.0	
08	AR91	II	B	V52	20 OS	FRAGMENT	70.0	13.0	0.0	13.0	N-S	S	60.0	35.0	10.0	
09	AR91	II	B	V52	21 CARBO	FRAGMENT	77.0	19.0	0.0	10.0	E-W	E	25.0	10.0	10.0	No recollit
10	AR91	II	B	V52	21 OS	DENT	82.0	15.0	0.0	6.0	N-S	S	25.0	8.0	9.0	
11	AR91	II	B	V52	22 CALCARIA	BP	78.0	13.0	0.0	7.0	E-W	S	13.0	10.0	2.0	
12	AR91	II	B	V52	23 SILEX	BP	70.0	15.0	0.0	11.0	NE-SW	VERT	19.0	12.0	9.0	
13	AR91	II	B	V52	24 SILEX	BP	74.0	12.0	0.0	7.0	E-W	E	50.0	35.0	10.0	
14	AR91	II	B	V52	25 SILEX	FRAGMENT	73.0	11.0	0.0	7.0			10.0	5.0	1.0	
15	AR91	II	B	V52	26 OS	METAPOD	70.0	7.0	11.0	6.0	E-W	E	140.0	35.0	15.0	
16	AR91	II	B	V52	27 SILEX	BP	74.0	12.0	0.0	5.0	E-W	E	25.0	15.0	5.0	
17	AR91	II	B	V52	28 OS	DENT	70.0	4.0	0.0	9.0	NW-SE	NE	50.0	30.0	15.0	
18	AR91	II	B	V52	29 SILEX	BP	71.0	3.0	0.0	5.0	NW-SE	NE	14.0	16.0	2.0	
19	AR91	II	B	V52	30 QUARS	BP	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	No coordenat
20	AR91	II	B	V52	31 OS	DENT	80.0	23.0	0.0	6.0	E-W	SE	65.0	30.0	20.0	
21	AR91	II	B	V52	32 CARBO		67.0	10.0	0.0	10.0	N-S		10.0	10.0	0.0	No recollit
22	AR91	II	B	V52	33 CARBO		74.0	14.0	0.0	8.0			10.0	5.0	0.0	No recollit
23	AR91	II	B	V52	34 OS	FRAGMENT	70.0	9.0	0.0	12.0	VERT		45.0	40.0	20.0	
24	AR91	II	B	V52	35 SILEX	FRAGMENT	74.0	17.0	0.0	9.0	E-W	S	26.0	18.0	7.0	
25	AR91	II	B	V52	36 SILEX	BP	67.0	13.0	0.0	15.0	NE-SW	E	30.0	35.0	10.0	
26	AR91	II	B	V52	37 SILEX	BP	74.0	8.0	0.0	8.0	N-S	PLA	8.0	13.0	3.0	
27	AR91	II	B	V52	38 SILEX	BP	58.0	4.0	0.0	8.0	N-S	S	26.0	15.0	8.0	
28	AR91	II	B	V52	39 SILEX	BP	56.0	4.0	0.0	4.0	N-S	E	32.0	26.0	5.0	
29	AR91	II	B	V52	40 SILEX	BP	78.0	18.0	0.0	9.0	E-W	S	20.0	12.0	5.0	
30	AR91	II	B	V52	41 OS	FRAGMENT	70.0	18.0	0.0	15.0	NW-SE	SE	50.0	12.0	7.0	
31	AR91	II	B	V52	42 OS	FRAGMENT	73.0	12.0	0.0	17.0	NE-SW	NW	85.0	30.0	15.0	
32	AR91	II	B	V52	43 CALCARIA	BN2G	62.0	8.0	0.0	17.0	NW-SE	NW	50.0	50.0	15.0	
33	AR91	II	B	V52	44 OS	FRAGMENT	69.0	16.0	0.0	14.0	E-W	W	90.0	30.0	6.0	
34	AR91	II	B	V52	45 OS	FRAGMENT	65.0	11.0	0.0	16.0	N-S	S	120.0	30.0	15.0	
35	AR91	II	B	V52	46 SILEX	BP	73.0	23.0	0.0	19.0	N-S	S	25.0	25.0	5.0	
36	AR91	II	B	V52	47 SILEX	BN1G	70.0	24.0	0.0	19.0	E-W		50.0	50.0	40.0	Concreciã
37	AR91	II	B	V52	48 OS	FRAGMENT	68.0	18.0	0.0	12.0	N-S	S	40.0	13.0	2.0	
38	AR91	II	B	V52	49 OS	FRAGMENT	70.0	20.0	0.0	11.0	N-S	S	15.0	20.0	3.0	
39	AR91	II	B	V52	50 SILEX	BP	73.0	21.0	0.0	9.0	NW-SE	SE	22.0	18.0	8.0	
40	AR91	II	B	V52	51 OS		74.0	17.0	0.0	9.0	N-S	S	45.0	25.0	15.0	
41	AR91	II	B	V52	52 OS	FRAGMENT	69.0	23.0	0.0	11.0	N-S	S	45.0	24.0	8.0	
42	AR91	II	B	V52	53 OS	FRAGMENT	76.0	23.0	0.0	15.0	E-W	W	60.0	22.0	5.0	
43	AR91	II	B	V52	54 OS	FRAGMENT	77.0	23.0	0.0	14.0	N-S	S	40.0	30.0	5.0	
44	AR91	II	B	V52	55 OS	FRAGMENT	79.0	23.0	0.0	13.0	E-W	E	60.0	15.0	5.0	
45	AR91	II	B	V52	56 OS	FRAGMENT	77.0	24.0	0.0	12.0	N-S	S	50.0	10.0	5.0	
46	AR91	II	B	V52	57 SILEX	FRAGMENT	74.0	22.0	0.0	10.0			12.0	10.0	6.0	
47	AR91	II	B	V52	59 OS	DENT	75.0	21.0	0.0	10.0	N-S	S	70.0	30.0	15.0	
48	AR91	II	B	V52	60 CALCARIA	BN1G	80.0	26.0	0.0	14.0	E-W	W	60.0	40.0	50.0	
49	AR91	II	B	V52	58 CARBO		77.0	27.0	0.0	15.0			10.0	10.0	5.0	
50	AR91	II	C	V52	1 OS	FRAGMENT	89.0	6.0	0.0	7.0	E-W	PLA	43.0	35.0	6.0	
51	AR91	II	C	V52	2 OS	FRAGMENT	86.0	13.0	0.0	7.0	E-W	PLA	60.0	30.0	12.0	
52	AR91	II	C	V52	3 OS	FRAGMENT	70.0	26.0	0.0	7.0	E-W	PLA	70.0	20.0	10.0	
53	AR91	II	C	V52	4 OS	FRAGMENT	66.0	2.0	0.0	2.0	N-S	S	70.0	15.0	10.0	
54	AR91	II	C	V52	5 SILEX	BP	70.0	20.0	0.0	3.0			35.0	25.0	7.0	

**VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62**  
**VI. C. INDUSTRIA LITICA**

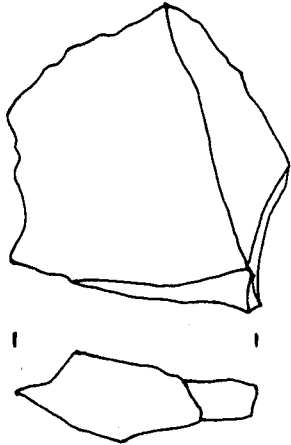
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 4    X: 95,0    Y: 11,0    Z: 6,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, bf, cx) (m, cc) (nco, 4 ne,  
5 l, trg, trp, trp)  
LONGITUD: 48,0    AMPLADA: 21,5    GRUIX: 9,5  
OBSERVACIONS:



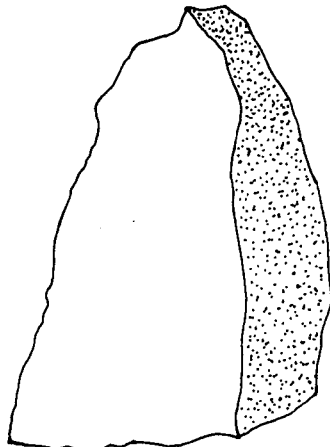
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 8    X: 86,0    Y: 15,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 44,0    AMPLADA: 31,0    GRUIX: 24,0  
OBSERVACIONS:



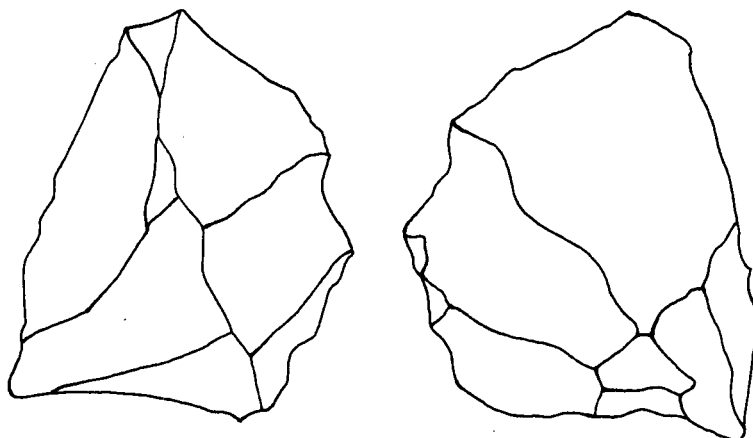
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 9    X: 97,0    Y: 24,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, bf, ua) (m, cx) (nco, 3  
ne, 4 l, trg, trg, polg)  
LONGITUD: 36,5    AMPLADA: 36,0    GRUIX: 16,0  
OBSERVACIONS:



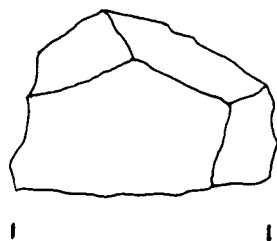
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 10    X: 92,0    Y: 25,0    Z: 8,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 55,0    AMPLADA: 40,0    GRUIX: 27,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 12    X: 92,0    Y: 24,0    Z: 1,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNIC: 2 (H, S), c, C = H (COCE): CO (S, p, c, 2C)  
CE (P, p, c, 4C). S (CONO): CO (S, p, c, 2C) NO.  
LONGITUD: 49,0    AMPLADA: 38,5    GRUIX: 34,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 17    X: 85,0    Y: 24,0    Z: 11,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES: Proximal.    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 23,5    AMPLADA: 32,5    GRUIX: 11,0  
OBSERVACIONS:





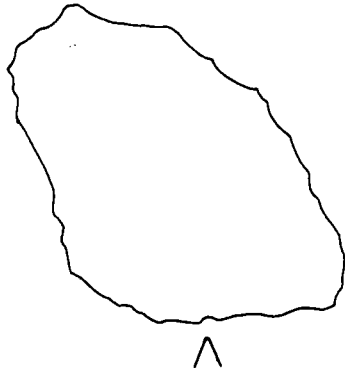
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 22    X: 78,0    Y: 13,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 17,0    AMPLADA: 8,5    GRUIX: 3,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 23    X: 70,0    Y: 15,0    Z: 11,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (d, cx) (nco, 3 ne,  
3 l, trp, trg, trg)  
LONGITUD: 15,0    AMPLADA: 14,5    GRUIX: 7,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 24    X: 74,0    Y: 12,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 41,0    AMPLADA: 35,5    GRUIX: 16,0  
OBSERVACIONS: La concreció impedeix analitzar la peça.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 25    X: 73,0    Y: 11,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (d, cc) (nco, 3 ne,  
3 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 9,5    AMPLADA: 4,0    GRUIX: 1,0  
OBSERVACIONS:



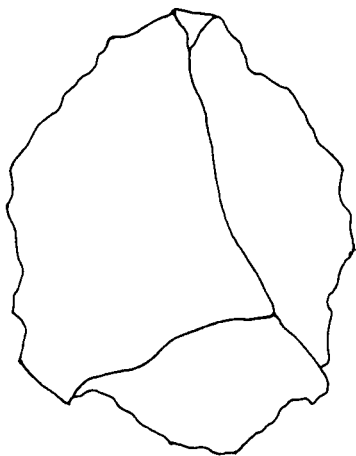
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 27    X: 74,0    Y: 12,0    Z: 5,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR:    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (d, sin) (nco, 2  
ne, 3 l, trg, rt, polg)  
LONGITUD: 25,5    AMPLADA: 15,0    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 29    X: 71,0    Y: 3,0    Z: 5,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina.  
FRACTURES: Longitudinal?    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (d, sin) (nco, 0  
ne, 1 l, trg, rt, polg)  
LONGITUD: 16,5    AMPLADA: 13,0    GRUIX: 4,0  
OBSERVACIONS:



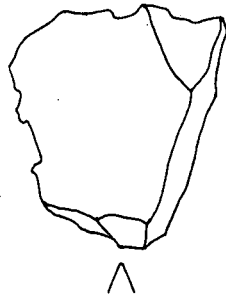
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 30    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Quars    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 57,0    AMPLADA: 45,0    GRUIX: 25,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 35    X: 74,0    Y: 17,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina.  
FRACTURES: Longitudinal    CATEGORIA: BPF  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cc) (d, sin) (nco, 0  
ne, 1 l, trg, rt, rtg)  
LONGITUD: 26,5    AMPLADA: 12,5    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 36    X: 67,0    Y: 13,0    Z: 15,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (d, rt) (nco, 4 ne,  
4 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 31,0    AMPLADA: 26,0    GRUIX: 10,0  
OBSERVACIONS:



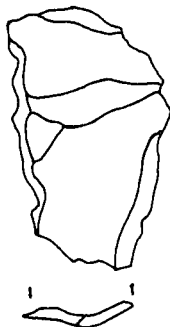
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 37    X: 74,0    Y: 8,0    Z: 8,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (d, cc) (nco, 1 ne,  
2 l, trg, trg, rtg)  
LONGITUD: 7,0    AMPLADA: 13,0    GRUIX: 3,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 38    X: 58,0    Y: 4,0    Z: 8,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cc) (nco, 3 ne,  
4 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 24,0    AMPLADA: 17,0    GRUIX: 8,5  
OBSERVACIONS:



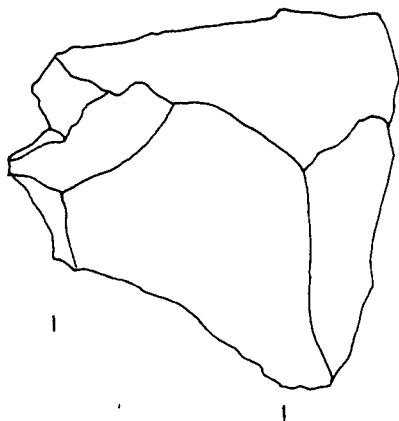
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 39    X: 56,0    Y: 4,0    Z: 4,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, rtg, bf, ua) (m, cc) (nco, 5 ne,  
6 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 32,0    AMPLADA: 21,0    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:



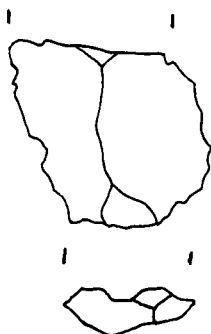
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 40    X: 78,0    Y: 18,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (d, rt) (nco, 7 ne,  
8 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 20,0    AMPLADA: 11,0    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:



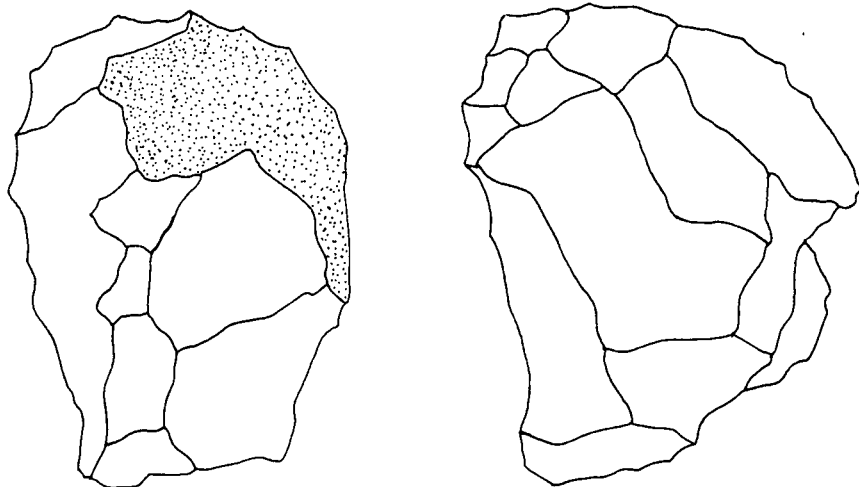
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 43    X: 62,0    Y: 8,0    Z: 17,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 47,5    AMPLADA: 50,0    GRUIX: 22,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
 QUADRE: V52    NUMERO: 46    X: 73,0    Y: 23,0    Z: 19,0  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
 FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BPF  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, bf, ua) (m, cx) (nco, 4 ne,  
 3 l, trg, trp, trp)  
 LONGITUD: 23,0    AMPLADA: 27,5    GRUIX: 7,0  
 OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
 QUADRE: V52    NUMERO: 47    X: 70,0    Y: 24,0    Z: 19,0  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
 parcial.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BN1G  
 ANALISI MORFOTECNIC: 2 (H, S), c, I = H (NENE): NE (S, m, nc, 2C)  
 NE (P, m, nc, 2C). S (NENO): NE (S, m, c, 1C) NO.  
 LONGITUD: 57,0    AMPLADA: 52,5    GRUIX: 43,0  
 OBSERVACIONS:





JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 50    X: 73,0    Y: 21,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BPF  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, sin) (nco, 3  
ne, 3 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 27,0    AMPLADA: 19,0    GRUIX: 9,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 57    X: 74,0    Y: 22,0    Z: 10,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 17,0    AMPLADA: 10,0    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:

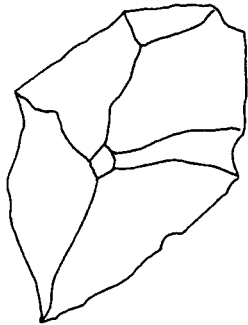


JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V52    NUMERO: 60    X: 80,0    Y: 26,0    Z: 14,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 67,0    AMPLADA: 54,0    GRUIX: 52,0  
OBSERVACIONS: La concreció impedeix analitzar la peça.

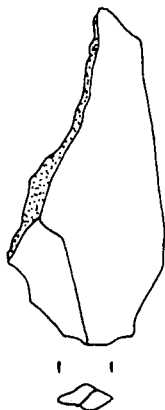
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V52    NUMERO: 5    X: 70,0    Y: 20,0    Z: 3,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, sin) (d, cc) (nco(co),  
6 ne, 6 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 30,0    AMPLADA: 26,0    GRUIX: 9,0  
OBSERVACIONS:



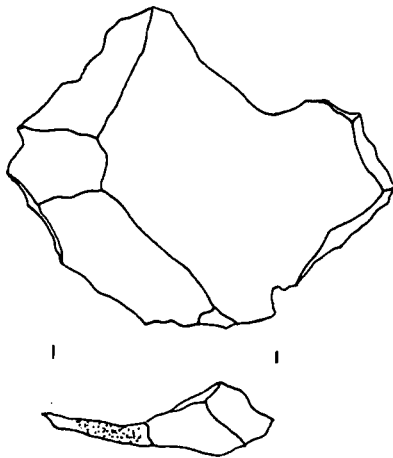
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 6    X: 88,0    Y: 98,0    Z: 32,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES:            CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 40,5            AMPLADA: 31,0            GRUIX: 19,0  
OBSERVACIONS:



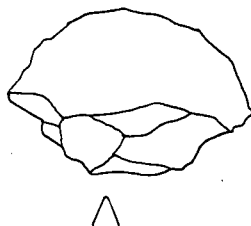
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 24    X: 90,0    Y: 87,0    Z: 32,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:            CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, bf, cx) (m, cc) (nco(co), 2  
ne, 1 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 43,0            AMPLADA: 21,0            GRUIX: 7,0  
OBSERVACIONS: Kombewa.



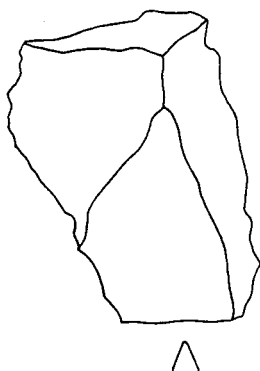
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 28    X: 91,0    Y: 75,0    Z: 35,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanco/gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco(co), plat, polg, mf, cx) (m, rt) (nco,  
7 ne, 6 l, trp, trg, polg)  
LONGITUD: 40,0    AMPLADA: 52,5    GRUIX: 8,0  
OBSERVACIONS:



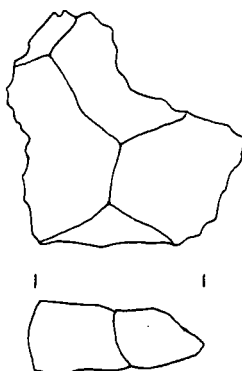
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 39    X: 81,0    Y: 85,0    Z: 36,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (m, cx) (nco, 7 ne,  
6 l, rt, trg, polg)  
LONGITUD: 22,0    AMPLADA: 33,5    GRUIX: 10,0  
OBSERVACIONS:



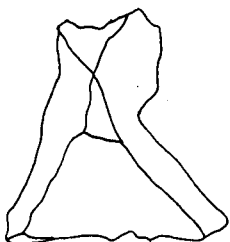
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 40    X: 99,0    Y: 53,0    Z: 33,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, rtg, uf, cx) (d, cc) (nco, 4 ne,  
4 l, trp, trp, rtg)  
LONGITUD: 40,5    AMPLADA: 30,5    GRUIX: 9,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 43    X: 89,0    Y: 86,0    Z: 35,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanco/gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, bf, ua) (m, cc) (nco, 7 ne,  
5 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 30,0    AMPLADA: 30,0    GRUIX: 11,0  
OBSERVACIONS:



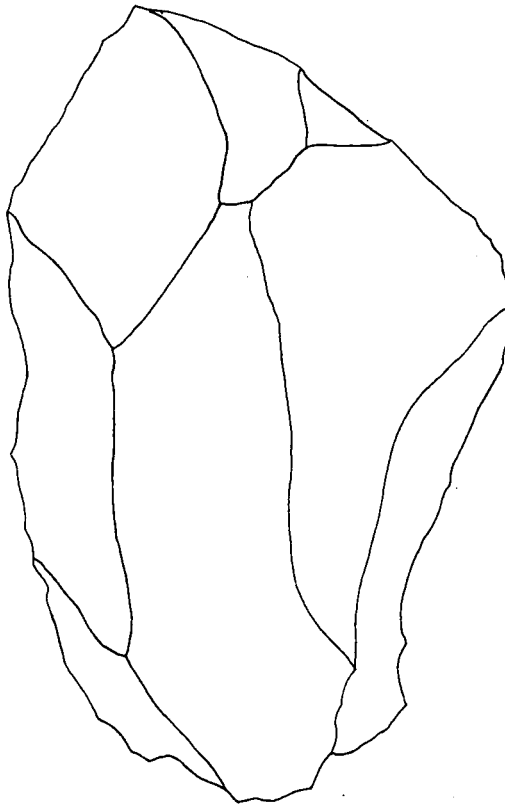
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 47    X: 95,0    Y: 70,0    Z: 35,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 29,0    AMPLADA: 28,0    GRUIX: 8,5  
OBSERVACIONS:



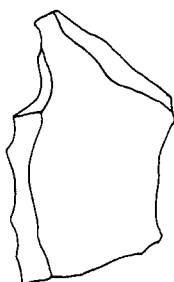
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: U48    NUMERO: 49    X: 88,0    Y: 84,0    Z: 35,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marrón    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, lin, rtg, uf, rt) (m, cc) (nco, 6 ne,  
5 l, trp, trp, trp)  
LONGITUD: 32,0    AMPLADA: 14,0    GRUIX: 8,0  
OBSERVACIONS:



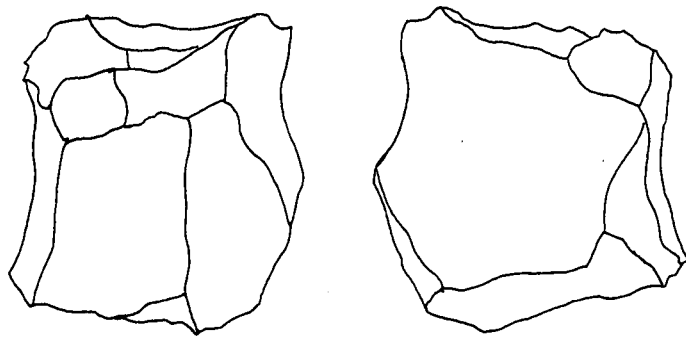
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V48    NUMERO: 2    X: 80,0    Y: 1,0    Z: 36,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 92,0    AMPLADA: 67,0    GRUIX: 62,0  
OBSERVACIONS:



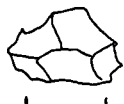
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V48    NUMERO: 3    X: 46,0    Y: 4,0    Z: 36,0  
MATERIAL: Pissarra    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 34,5    AMPLADA: 20,5    GRUIX: 6,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V48    NUMERO: 4    X: 55,0    Y: 13,0    Z: 33,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNIC: 1(H), nc, T(C) = H (NENE): NE (S, p, nc, 2C)  
NE (S-P, p, nc, 2C)  
LONGITUD: 39,0    AMPLADA: 36,0    GRUIX: 22,0  
OBSERVACIONS:

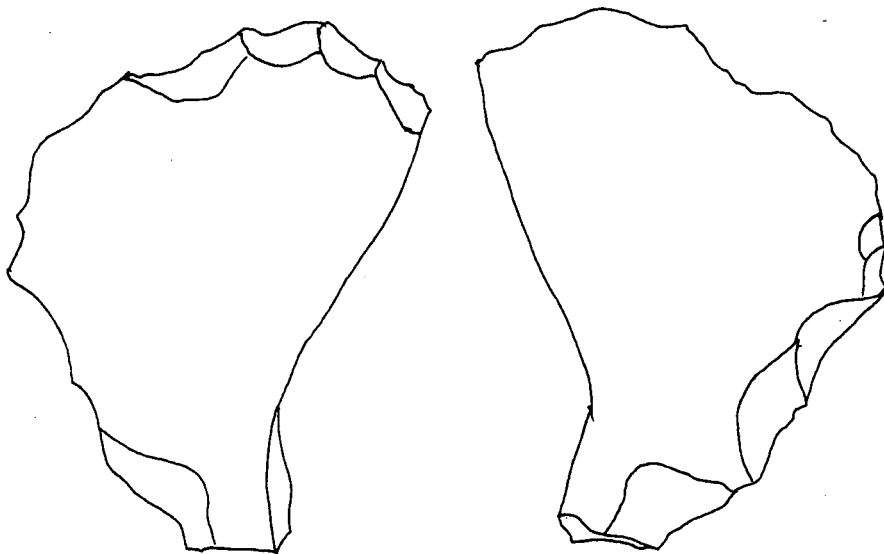


JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V48    NUMERO: 6    X: 61,0    Y: 2,0    Z: 38,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 10,0    AMPLADA: 13,5    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:





JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 1    X: 4,0    Y: 9,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES: Longitudinal    CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNIC: Lat. izq. (S, p, alt, dent, cx - S, m, alt, dent, cx)  
LONGITUD: 67,0    AMPLADA: 50,0    GRUIX: 18,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 7    X: ,0    Y: 21,0    Z: 10,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 12,0    AMPLADA: 4,0    GRUIX: 3,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 8    X: 5,0    Y: 30,0    Z: 14,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 11,0    AMPLADA: 11,0    GRUIX: 2,0  
OBSERVACIONS: Cremat



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 9    X: ,0    Y: 26,0    Z: 14,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, bf, ua) (m, cx) (nco, 4  
ne, 3 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 27,0    AMPLADA: 18,0    GRUIX: 7,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 14    X: ,0    Y: 28,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (d, cc) (nco, 4 ne,  
4 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 9,0    AMPLADA: 9,0    GRUIX: 2,5  
OBSERVACIONS:



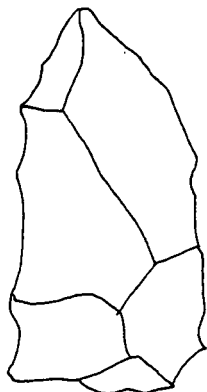
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 15    X: ,0    Y: 24,0    Z: 10,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 12,0    AMPLADA: 12,0    GRUIX: 5,5  
OBSERVACIONS:



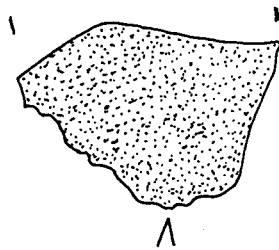
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 26    X: 87,0    Y: 20,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 13,0    AMPLADA: 9,0    GRUIX: 1,5  
OBSERVACIONS:



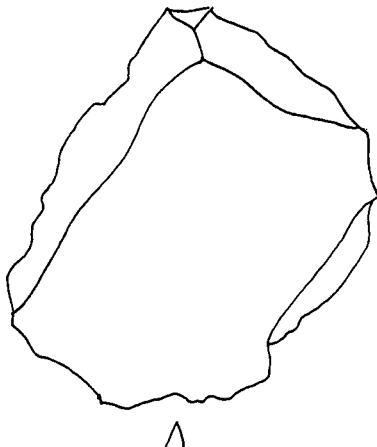
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 31    X: 49,0    Y: 50,0    Z: 4,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 48,5    AMPLADA: 27,0    GRUIX: 16,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 34    X: 63,0    Y: 45,0    Z: 8,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS:  
FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BPF  
ANALISI MORFOTECNIC: (co(nco), pun, cir, nf, rt) (m, cx) (co, 0  
ne, 0 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 23,0    AMPLADA: 33,5    GRUIX: 12,0  
OBSERVACIONS: Cremat



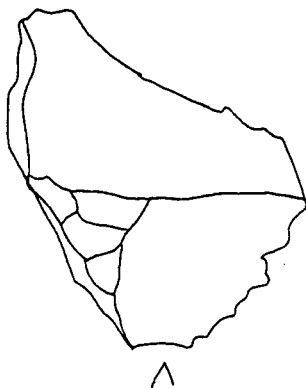
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 27    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Quars    COLOR: Blanc    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, cc) (d, sin) (nco, 4  
ne, 4 l, trp, trg, polg)  
LONGITUD: 49,5    AMPLADA: 49,0    GRUIX: 14,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 37    X: 58,0    Y: 55,0    Z: 10,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 20,0    AMPLADA: 9,5    GRUIX: 4,0  
OBSERVACIONS:



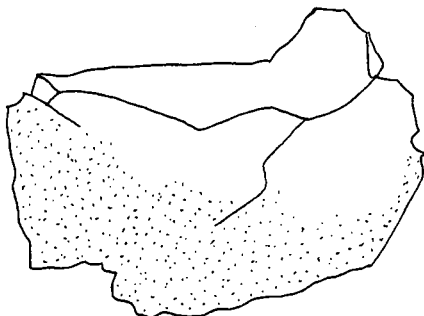
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 40    X: 52,0    Y: 47,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Rosat    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cc) (nco, 10 ne, 8 l, trp, trg, polg)  
LONGITUD: 43,0    AMPLADA: 41,0    GRUIX: 9,0  
OBSERVACIONS: BP de ruptura lateral.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: V51    NUMERO: 41    X: 54,0    Y: 46,0    Z: 9,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 12,0    AMPLADA: 11,0    GRUIX: 4,0  
OBSERVACIONS:



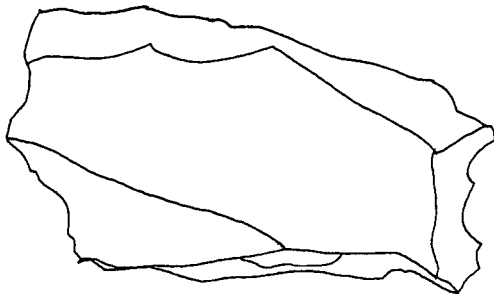
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V51    NUMERO: 3    X: 85,0    Y: 26,0    Z: 6,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (co, plat, polg, nf, cx) (m, cx) (co(nco), 2  
ne, 3 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 38,5    AMPLADA: 54,0    GRUIX: 21,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: V51    NUMERO: 4    X: 84,0    Y: 40,0    Z: 4,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, pun, cir, uf, rt) (m, cc) (nco(co), 4  
ne, 4 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 21,0    AMPLADA: 11,0    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:

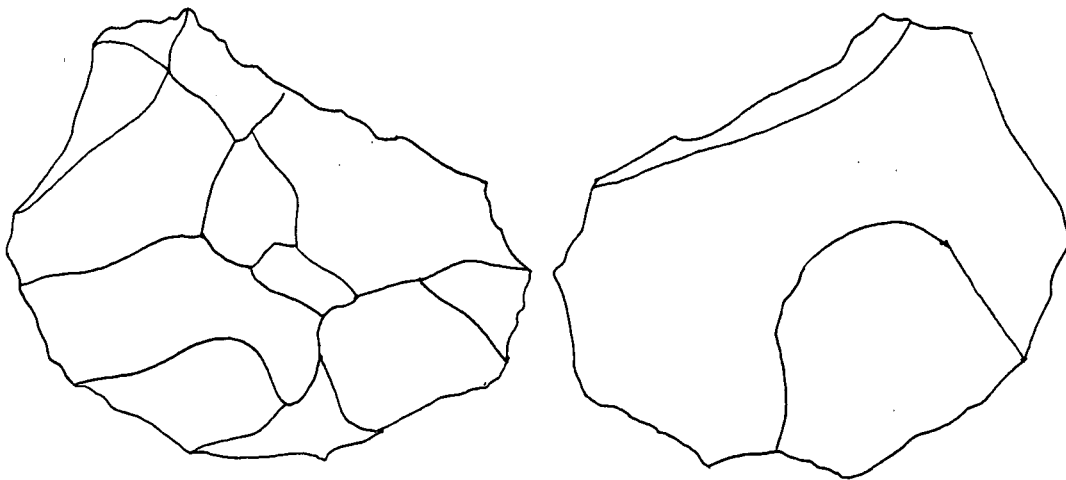


JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T49    NUMERO: 2    X: 25,0    Y: 87,0    Z: 62,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNIC: Trans. prox. (A, m, i, e, cc)  
LONGITUD: 34,5    AMPLADA: 61,5    GRUIX: 18,0  
OBSERVACIONS:

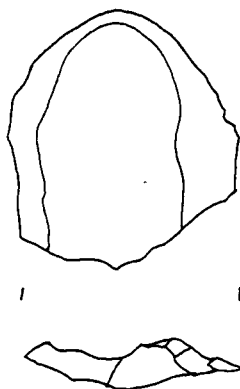




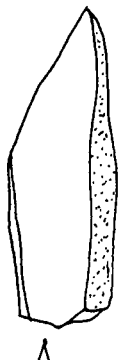
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: T49    NUMERO: 3    X: 39,0    Y: 70,0    Z: 62,0  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina parcial.  
 FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BN2G  
 ANALISI MORFOTECNIC: Trans. prox. (P, p, i, e, cc)  
 LONGITUD: 59,0    AMPLADA: 67,5    GRUIX: 21,0  
 OBSERVACIONS: Esta peça funciona como núcleu del que se extraen lascas kombewa; remonta con la peça núm. 4.



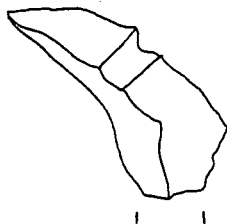
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: T49    NUMERO: 4    X: 37,0    Y: 57,0    Z: 62,0  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina parcial.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, mf, ua) (d, cx) (nco, 1 ne, 1 l, trp, trg, trg)  
 LONGITUD: 32,5    AMPLADA: 30,0    GRUIX: 6,0  
 OBSERVACIONS: Lasca kombewa. Conserva el negatiu de una lasca kombewa anterior.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T49    NUMERO: 5    X: 78,0    Y: 88,0    Z: 60,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, uf, rt) (m, cx) (nco(co),  
2 ne, 2 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 40,0    AMPLADA: 14,5    GRUIX: 11,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T49    NUMERO: 6    X: 86,0    Y: 95,0    Z: 60,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 25,0    AMPLADA: 28,0    GRUIX: 7,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T49    NUMERO: 8    X: 31,0    Y: 49,0    Z: 62,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Longitudinal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 22,0    AMPLADA: 17,0    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:



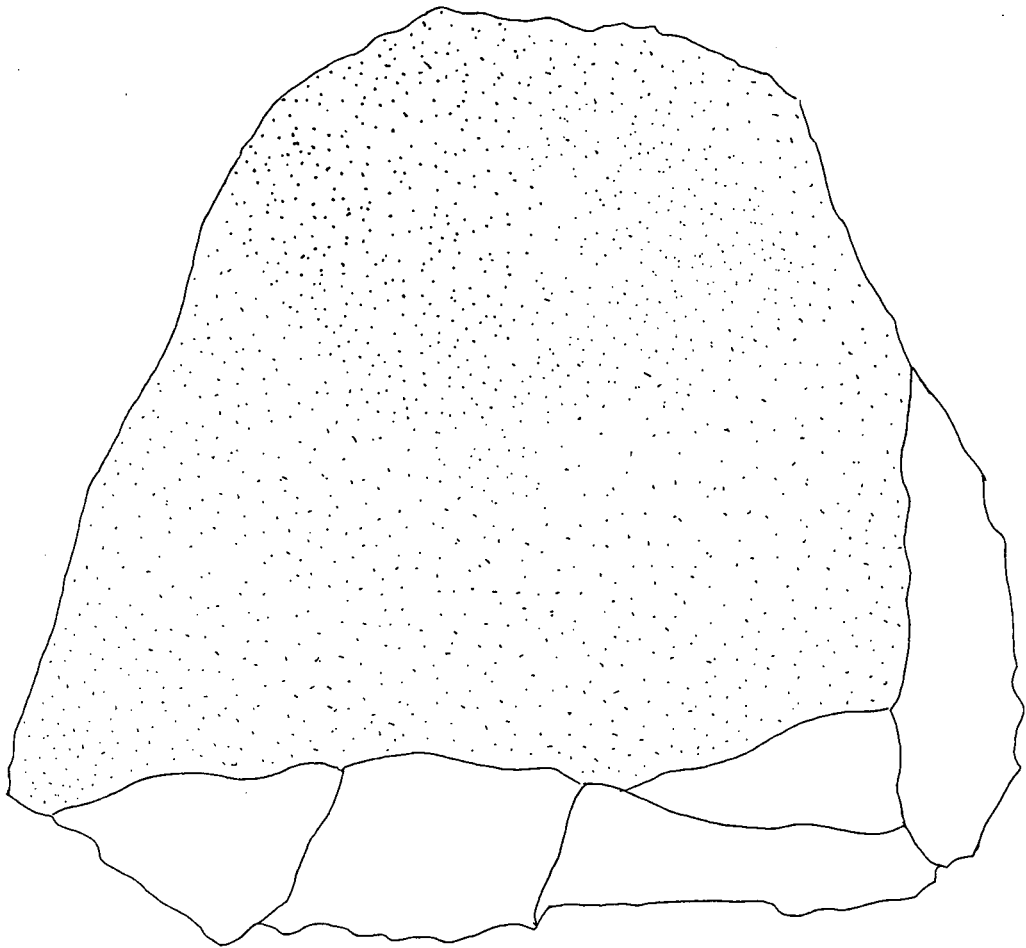
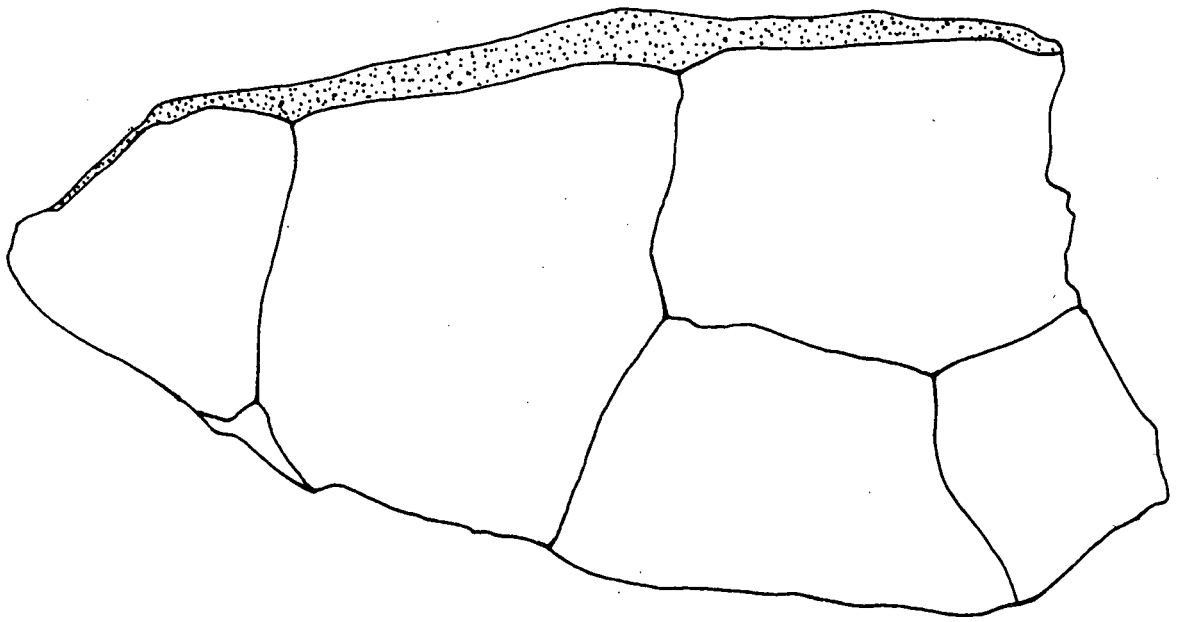
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: T48    NUMERO: 4    X: 80,0    Y: 89,0    Z: 32,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (d, cc) (nco, 5 ne,  
6 l, trg, trg, rtg)  
LONGITUD: 19,0    AMPLADA: 13,0    GRUIX: 7,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: T48    NUMERO: 3    X: 80,0    Y: 80,0    Z: 30,0  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BN1G  
ANALISI MORFOTECNIC: 3(H, H', T), nc, I = H (NENO): NE (S(A), p,  
c, 1C). H' (NENO): NE (A, p, c, 1C). T (NENO): NE (A, p, c, 1C)  
LONGITUD: 120,0    AMPLADA: 116,0    GRUIX: 65,0  
OBSERVACIONS:

JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: T51    NUMERO: 1    X: 92,0    Y: 28,0    Z: 7,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cc) (d, cx) (nco, 2 ne,  
3 l, trp, trg, trp)  
LONGITUD: 23,0    AMPLADA: 13,0    GRUIX: 10,0  
OBSERVACIONS:

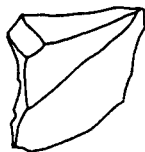




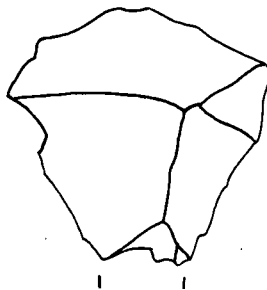
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: T51    NUMERO: 2    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, lin, rtg, uf, rt) (d, rt) (nco, 0 ne,  
1 l, rt, rt, polg)  
LONGITUD: 5,0    AMPLADA: 9,0    GRUIX: 1,0  
OBSERVACIONS:



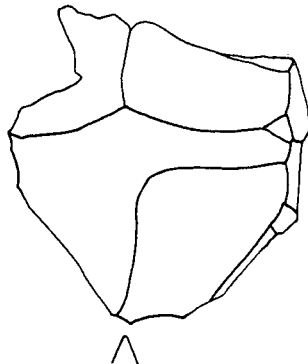
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: U51    NUMERO: 2    X: 67,0    Y: 28,0    Z: 34,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 21,5    AMPLADA: 19,0    GRUIX: 14,0  
OBSERVACIONS:



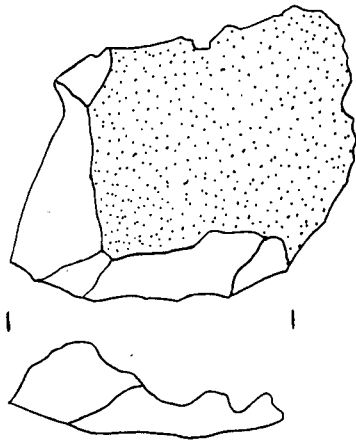
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: S50    NUMERO: 1    X: 34,0    Y: 97,0    Z: 61,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 33,0    AMPLADA: 34,5    GRUIX: 10,0  
OBSERVACIONS:



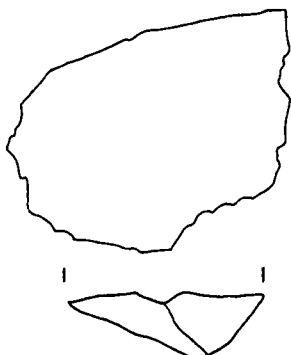
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: S50    NUMERO: 2    X: 36,0    Y: 96,0    Z: 60,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, sin) (m, sin) (nco, 9  
ne, 10 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 37,0    AMPLADA: 39,0    GRUIX: 13,0  
OBSERVACIONS: BP de ruptura lateral.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: U51    NUMERO: 1    X: 24,0    Y: 25,0    Z: 55,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES:            CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, bf, cx) (m, sin) (co(nco),  
4 ne, 4 l, trp, trp, trp)  
LONGITUD: 35,0            AMPLADA: 43,5            GRUIX: 11,0  
OBSERVACIONS: Còrtex rodat.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: C  
QUADRE: S51    NUMERO: 1    X: 60,0    Y: 90,0    Z: 34,5  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:            CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, bf, ua) (m, cx) (nco(co), 1  
ne, 1 l, trg, rt, trp)  
LONGITUD: 32,0            AMPLADA: 38,0            GRUIX: 9,0  
OBSERVACIONS: Possible BP Kombewa. Còrtex no rodat.

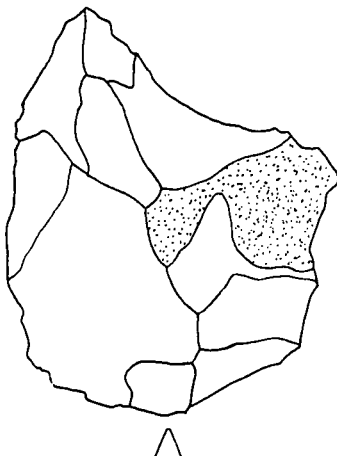




JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO: 3    X: 57,0    Y: 77,0    Z: 65,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES:        CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cx) (nco, 2 ne,  
3 l, trp, rt, trp)  
LONGITUD: 19,0        AMPLADA: 19,5        GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:



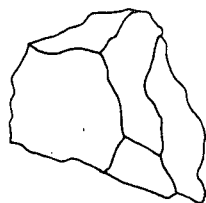
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO: 5    X: 100,0    Y: 63,0    Z: 66,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:        CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, sin) (m, cx) (nco(co),  
14 ne, 11 l, polg, trp, trp)  
LONGITUD: 51,0        AMPLADA: 45,0        GRUIX: 19,0  
OBSERVACIONS: Còrtex rodat.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO: 6    X: 100,0    Y: 67,0    Z: 66,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 23,0    AMPLADA: 10,0    GRUIX: 4,0  
OBSERVACIONS:



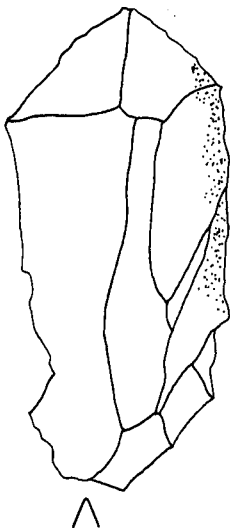
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: U50    NUMERO: 1    X: 60,0    Y: 6,0    Z: 68,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 27,0    AMPLADA: 25,0    GRUIX: 16,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: U50    NUMERO: 2    X: 72,0    Y: 2,0    Z: 66,0  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 15,0    AMPLADA: 18,0    GRUIX: 13,0  
OBSERVACIONS:



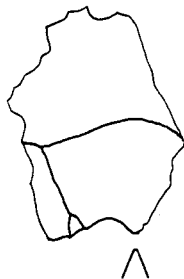
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: ST50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (m, cc) (nco(co),  
11 ne, 11 l, trp, trg, polg)  
LONGITUD: 62,0    AMPLADA: 31,0    GRUIX: 13,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: B  
QUADRE: S51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc/gris    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, bf, ua) (m, cc) (nco, 2 ne,  
3 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 17,0    AMPLADA: 17,0    GRUIX: 4,5  
OBSERVACIONS: Cremat.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, uf, cc) (d, cc) (nco(co),  
3 ne, 3 l, trp, trg, polg)  
LONGITUD: 29,5    AMPLADA: 21,0    GRUIX: 13,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina total.  
FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BPF  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cx) (nco, 6 ne, 6 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 28,0    AMPLADA: 21,0    GRUIX: 11,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina total.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 9,0    AMPLADA: 18,0    GRUIX: 3,5  
OBSERVACIONS:



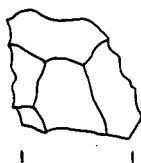
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina total.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, uf, rt) (d, rt) (nco, 4  
ne, 5 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 17,0    AMPLADA: 20,0    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES: Proximal i distal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 19,0    AMPLADA: 14,0    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 15,0    AMPLADA: 17,0    GRUIX: 3,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
total.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 21,0    AMPLADA: 12,5    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 12,0    AMPLADA: 5,5    GRUIX: 3,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, oval, bf, ua) (m, cc) (nco, -,  
-, trp, trp, qdr)  
LONGITUD: 13,0    AMPLADA: 13,0    GRUIX: 4,0  
OBSERVACIONS: La concreció impedeix observar part de la cara  
dorsal.





JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 17,0    AMPLADA: 6,0    GRUIX: 2,0  
OBSERVACIONS:



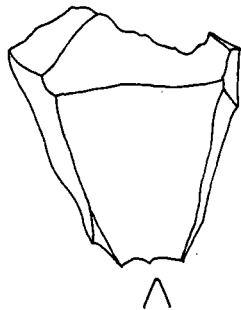
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina total.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (m, cc) (nco, 4 ne,  
4 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 23,0    AMPLADA: 13,0    GRUIX: 4,0  
OBSERVACIONS:



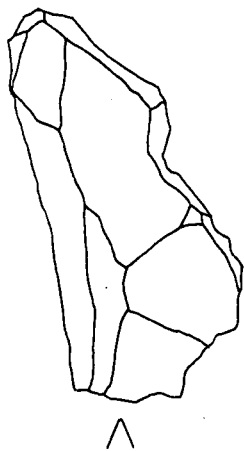
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, pun, cir, uf, rt) (d, cx) (nco, 8 ne,  
7 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 18,0    AMPLADA: 15,0    GRUIX: 5,5  
OBSERVACIONS:



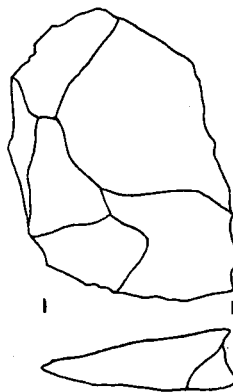
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cc) (nco, 5 ne,  
6 l, trp, trg, polg)  
LONGITUD: 34,0    AMPLADA: 30,5    GRUIX: 6,5  
OBSERVACIONS:



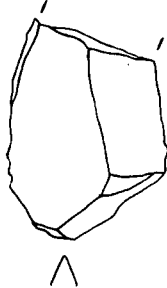
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (m, sin) (nco, 10  
ne, 10 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 51,0    AMPLADA: 27,0    GRUIX: 9,5  
OBSERVACIONS: BP de ruptura lateral.



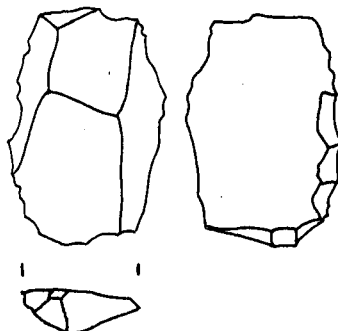
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, bf, ua) (d, cc) (nco, 7 ne,  
6 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 38,0    AMPLADA: 28,0    GRUIX: 7,5  
OBSERVACIONS:



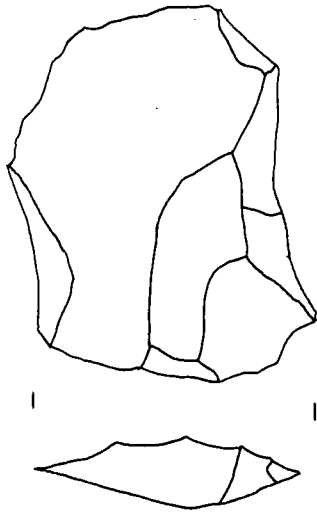
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
 parcial.  
 FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BPF  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, pun, cir, uf, rt) (m, cx) (nco, 6 ne,  
 5 l, trg, trp, trp)  
 LONGITUD: 27,5    AMPLADA: 22,0    GRUIX: 7,0  
 OBSERVACIONS:



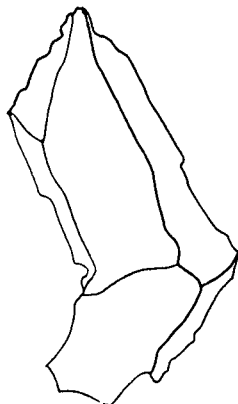
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BN2G  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, mf, cx) (m, cc) (nco, 4 ne,  
 5 l, trp, trg, rtg). Lat. der. (S m i d cx)  
 LONGITUD: 30,0    AMPLADA: 20,0    GRUIX: 6,5  
 OBSERVACIONS:



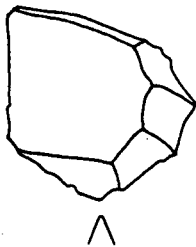
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, mf, cx) (m, cc) (nco, 5  
ne, 6 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 47,0    AMPLADA: 43,0    GRUIX: 13,5  
OBSERVACIONS:



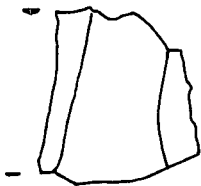
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 51,0    AMPLADA: 30,0    GRUIX: 13,0  
OBSERVACIONS:



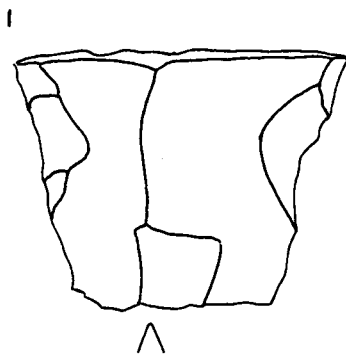
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cc) (nco, 6 ne,  
5 l, trg, trp, polg)  
LONGITUD: 21,0    AMPLADA: 24,0    GRUIX: 15,0  
OBSERVACIONS:



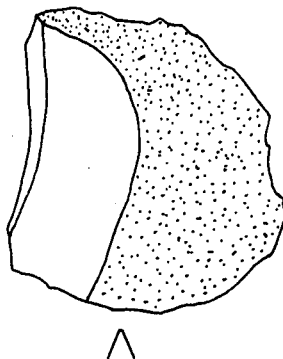
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES: Longitudinal    CATEGORIA: BPF  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, cx) (m, cx) (nco, 2 ne,  
3 l, trp, rt, trp)  
LONGITUD: 22,0    AMPLADA: 22,0    GRUIX: 10,0  
OBSERVACIONS:



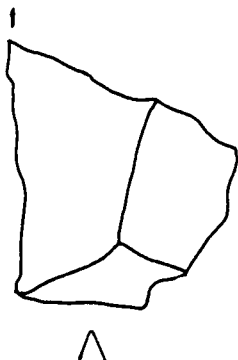
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: T50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc-rosat    ALTERACIONS: Pàtina total.  
 FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BN2G  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, uf, rt) (m, cx) (nco, 2  
 ne, 3 l, trg, trp, trp). Lat. izq. (S p d c cc(rt) . S p d e cc)  
 LONGITUD: 34,0    AMPLADA: 43,0    GRUIX: 14,0  
 OBSERVACIONS:



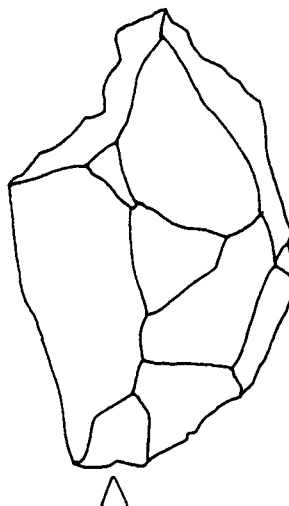
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, rt) (co(nco), 2  
 ne, 2 l, trp, cor, trg)  
 LONGITUD: 41,0    AMPLADA: 36,5    GRUIX: 13,0  
 OBSERVACIONS: Còrtex rodat.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
 parcial.  
 FRACTURES: Distal    CATEGORIA: BPF  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (m, cx) (nco, 4 ne,  
 3 l, trg, trp, trp)  
 LONGITUD: 33,5    AMPLADA: 31,0    GRUIX: 17,5  
 OBSERVACIONS:

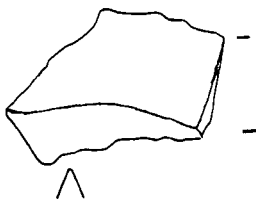


JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
 parcial.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cc) (m, cc) (nco, 12  
 ne, 10 l, trp, trp, polg)  
 LONGITUD: 58,5    AMPLADA: 40,0    GRUIX: 12,5  
 OBSERVACIONS:

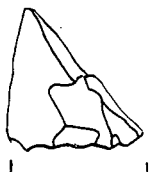




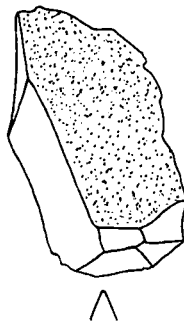
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: ST50    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Concreció. Pàtina  
parcial.  
FRACTURES: Longitudinal    CATEGORIA: BPF  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, rtg, uf, rt) (d, cc) (nco, 1 ne,  
2 l, trg, trg, polg)  
LONGITUD: 18,0    AMPLADA: 30,5    GRUIX: 8,5  
OBSERVACIONS:



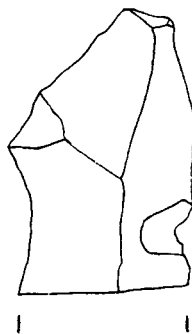
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal i distal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 18,0    AMPLADA: 17,0    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (m, cc) (co(nco), 4  
 ne, 4 l, trg, trp, polg)  
 LONGITUD: 35,0    AMPLADA: 25,0    GRUIX: 9,0  
 OBSERVACIONS:



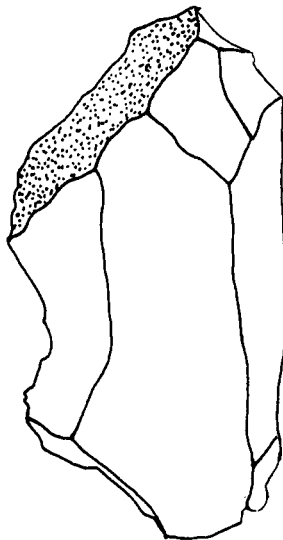
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina total.  
 FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: BN2G  
 ANALISI MORFOTECNIC: Lat. der. (S p d e cc)  
 LONGITUD: 37,0    AMPLADA: 25,0    GRUIX: 12,5  
 OBSERVACIONS:



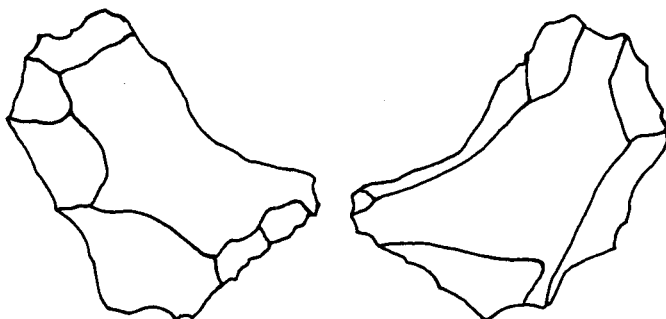
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 29,0    AMPLADA: 15,0    GRUIX: 7,5  
OBSERVACIONS:



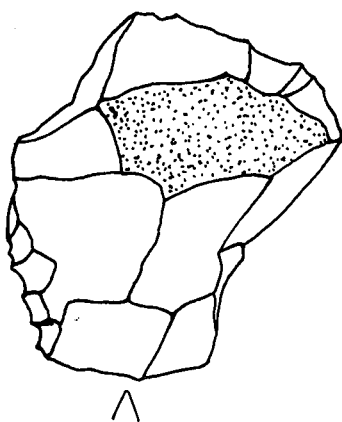
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (d, rt) (nco(co), 9  
ne, 8 l, trp, trp, polg)  
LONGITUD: 69,5    AMPLADA: 36,5    GRUIX: 15,0  
OBSERVACIONS:



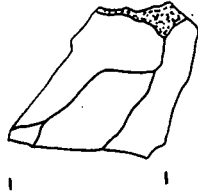
JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50-51    NUMERO: X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina total.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BN2G  
 ANALISI MORFOTECNIC: Lat. izq. (S p d d cx = S p i e cc . S p i e  
 cc + S p i e cc = S m d c rt)  
 LONGITUD: 37,5    AMPLADA: 41,0    GRUIX: 13,0  
 OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
 QUADRE: ST50-51    NUMERO: X:    Y:    Z:  
 MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS: Concreció.  
 FRACTURES:    CATEGORIA: BN2G  
 ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, cx) (m, cx) (nco(co),  
 10 ne, 11 l, polg, polg, polg). Lat. izq. (S m d c cx)  
 LONGITUD: 47,0    AMPLADA: 42,0    GRUIX: 18,0  
 OBSERVACIONS:



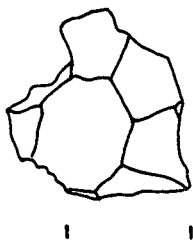
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 20,0    AMPLADA: 19,0    GRUIX: 3,0  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Grana    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cx) (nco, 2 ne,  
3 l, trp, rt, trp)  
LONGITUD: 28,0    AMPLADA: 18,0    GRUIX: 5,0  
OBSERVACIONS:



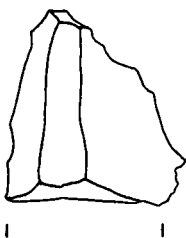
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 24,0    AMPLADA: 22,5    GRUIX: 6,5  
OBSERVACIONS: Cremat



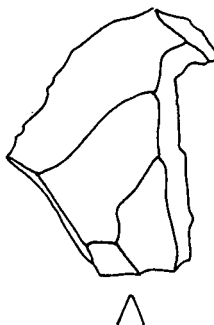
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II-III    NIVELL: D-E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, rt) (m, cx) (nco, 5 ne,  
6 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 25,5    AMPLADA: 23,0    GRUIX: 11,0  
OBSERVACIONS: BP de ruptura lateral.



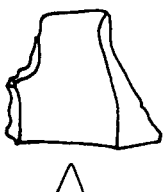
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES: Proximal    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 24,5    AMPLADA: 22,5    GRUIX: 9,5  
OBSERVACIONS:



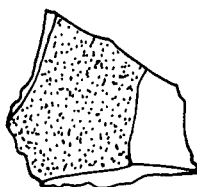
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, uf, cc) (d, sin) (nco, 6  
ne, 6 l, trp, trp, trp)  
LONGITUD: 33,0    AMPLADA: 29,5    GRUIX: 7,0  
OBSERVACIONS: BP de ruptura lateral.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO: X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina total.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, polg, uf, rt) (m, rt) (nco, 2  
ne, 3 l, trp, rt, polg)  
LONGITUD: 19,5    AMPLADA: 20,0    GRUIX: 5,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO: X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: FBP  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 22,5    AMPLADA: 25,0    GRUIX: 13,0  
OBSERVACIONS:

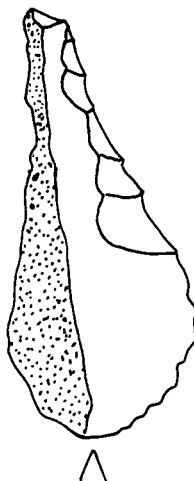




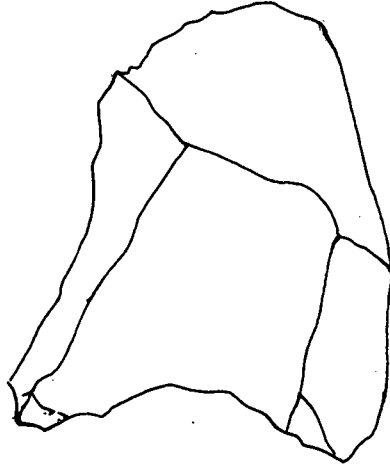
JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Blanc    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BP  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trp, mf, cx) (m, cx) (nco, 5 ne,  
6 l, trg, trg, trp)  
LONGITUD: 21,0    AMPLADA: 15,0    GRUIX: 6,0  
OBSERVACIONS: BP de ruptura lateral.



JACIMENT: AR91    CONJUNT: II    NIVELL: D  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Sílex    COLOR: Gris    ALTERACIONS: Pàtina parcial.  
FRACTURES:    CATEGORIA: BN2G  
ANALISI MORFOTECNIC: (nco, plat, trg, uf, rt) (m, cc) (nco(co), 1  
n, 1 l, trg, rt, trg). Lat. der. (S p d c cc(rt))  
LONGITUD: 56,0    AMPLADA: 26,0    GRUIX: 13,5  
OBSERVACIONS:



JACIMENT: AR91    CONJUNT: III    NIVELL: E  
QUADRE: ST50-51    NUMERO:    X:    Y:    Z:  
MATERIAL: Calcària    COLOR: Marró    ALTERACIONS:  
FRACTURES:    CATEGORIA: Fragment  
ANALISI MORFOTECNIC:  
LONGITUD: 62,0    AMPLADA: 47,0    GRUIX: 34,0  
OBSERVACIONS:



**VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62**  
**VI. D. FAUNA**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 2

**COORDENADES:** X: 93, Y: 14, Z: +6

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-52

**ORIENTACIO:** N-S

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M3 INF. DRET

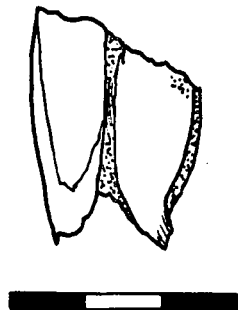
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 30, 23, 12

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 59

**COORDENADES:** X: 75, Y: 21, Z: +10

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-52

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:**

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P3/4 INF. DRET

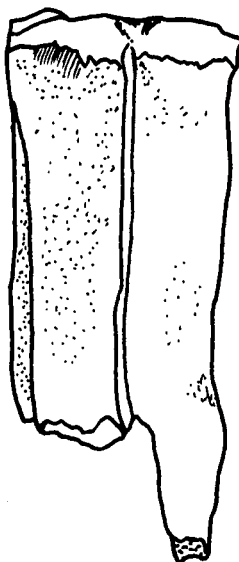
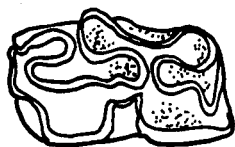
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 70, 29, 22

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** C

**NUMERO:** 8

**COORDENADES:** X: 80, Y: 89, Z: 24

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** T-48

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** W

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** CUBIT (PROXIMAL)

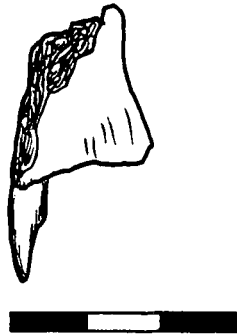
**GRAU D'EPIFISACIO:** NO

**EDAT:** NONAT/INFANTIL

**MESURES:** 35, 18, 10

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** C

**NUMERO:** 11

**COORDENADES:** X: 91, Y: 91, Z: 27

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** T-48

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** SW

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** P3 SUP. DRET

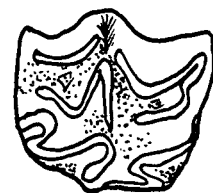
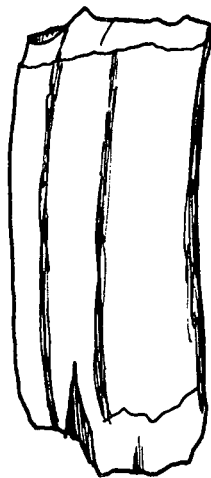
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 61, 29, 28

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

MOLT CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 5

**COORDENADES:** X: 7, Y: 38, Z: +17

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-51

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** SE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** SESAMOIDEO

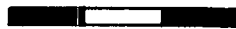
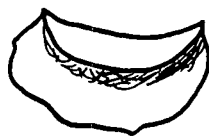
**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 29, 15, 13

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**



**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 25

**COORDENADES:** X: 65, Y: 25, Z: +8

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-51

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** LAGOMORFA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** LEPORIDAE

**GENERE:**

**ESPECIE:**

**SUBESPECIE:**

**MORFOLOGIA:** MANDIBULA ESQ.

**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 39, 18, 5

**NOM COMU:**

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 34

**COORDENADES:** X: 70, Y: 9, Z: +12

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-52

**ORIENTACIO:**

**PENDENT:** V

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:** RUMINANTIA

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** RADI (EPIF. DISTAL)

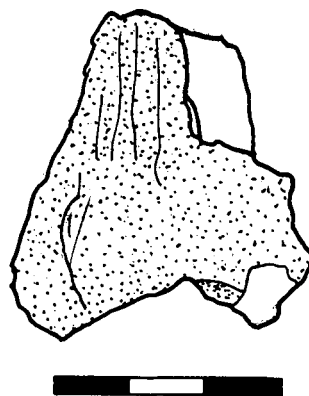
**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 41, 39, 20

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CONCRECIO. CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 26

**COORDENADES:** X: 70, Y: 7, Z: +6

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-52

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** E

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** METAPOD II/IV

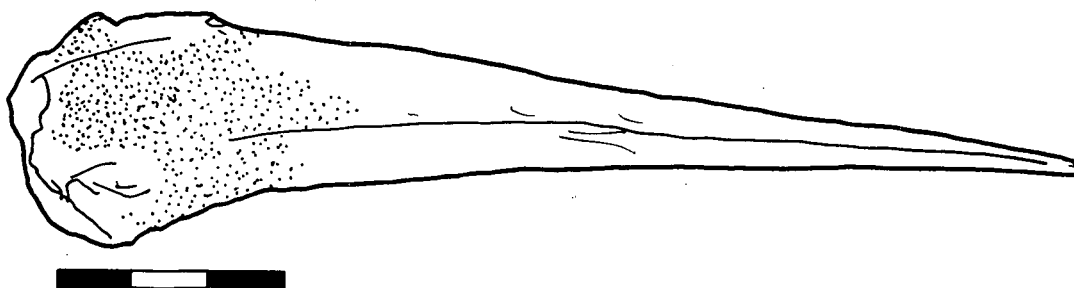
**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 140, 30, 19

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CONCRECIO. CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 31

**COORDENADES:** X: 80, Y: 23, Z: +6

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-52

**ORIENTACIO:** E-W

**PENDENT:** SE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1/2 INF. DRET

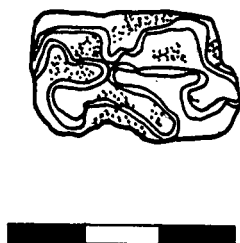
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 64, 29, 18

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CONCRECIONAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**CAMPANYA:** 1991

**NIVELL:** B

**QUADRE:** V-52

**NUMERO:** 16

**ORIENTACIO:** N-S

**COORDENADES:** X: 84, Y: 23, Z: +12

**PENDENT:** NE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**EDAT:** ADULT

**FAMILIA:** EQUIDAE

**MESURES:** 62, 30, 50, 21

**GENERE:** EQUUS

**NOM COMU:** CAVALL

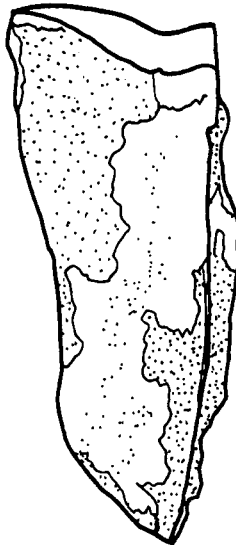
**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** FALANGE I

**GRAU D'EPIFISACIO:** SI

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

CONCRECIO. CREMAT

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** B

**NUMERO:** 28

**COORDENADES:** X: 70, Y: 4, Z: +9

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** V-52

**ORIENTACIO:** NW-SE

**PENDENT:** NE

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** PERISSODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** EQUIDAE

**GENERE:** EQUUS

**ESPECIE:** CABALLUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** M1/2 INF. ESQ.

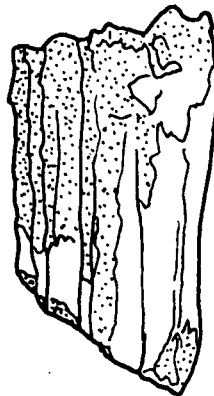
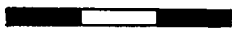
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:** ADULT

**MESURES:** 51, 29, 16,50

**NOM COMU:** CAVALL

**POSICIO ANATOMICA.**



**OBSERVACIONS.**

**FITXA DETERMINACIO FAUNISTICA**

**JACIMENT:** ABRIC ROMANI

**NIVELL:** C

**NUMERO:** 31

**COORDENADES:** X: 97, Y: 81, Z: 34

**CAMPANYA:** 1991

**QUADRE:** U-48

**ORIENTACIO:** NE-SW

**PENDENT:** S

**TAXONOMIA**

**ORDRE:** ARTIODACTYLA

**SUBORDRE:**

**FAMILIA:** CERVIDAE

**GENERE:** CERVUS

**ESPECIE:** ELAPHUS

**SUBESPECIE:** SSP.

**MORFOLOGIA:** TIBIA (DIAFISIS)

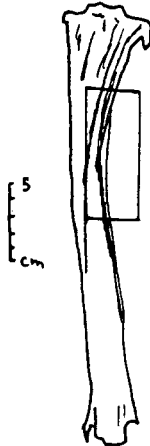
**GRAU D'EPIFISACIO:**

**EDAT:**

**MESURES:** 121, 26, 19

**NOM COMU:** CERVOL

**POSICIO ANATOMICA.**

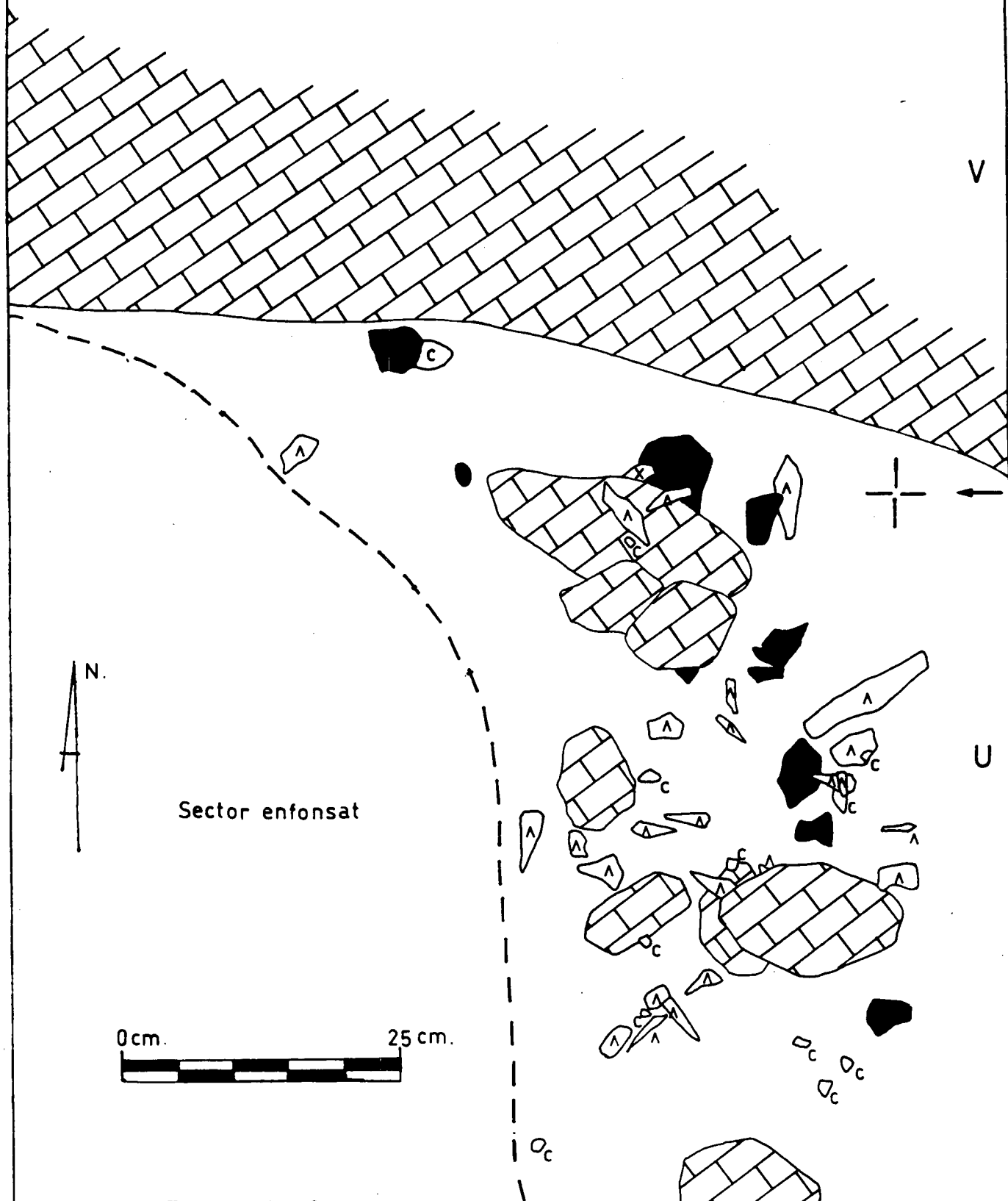


**OBSERVACIONS.**

CREMAT

**VI. ANNEX 1. SECTOR COVETA S/T-48/62**  
**VI. E. PLANTES I SECCIONS**





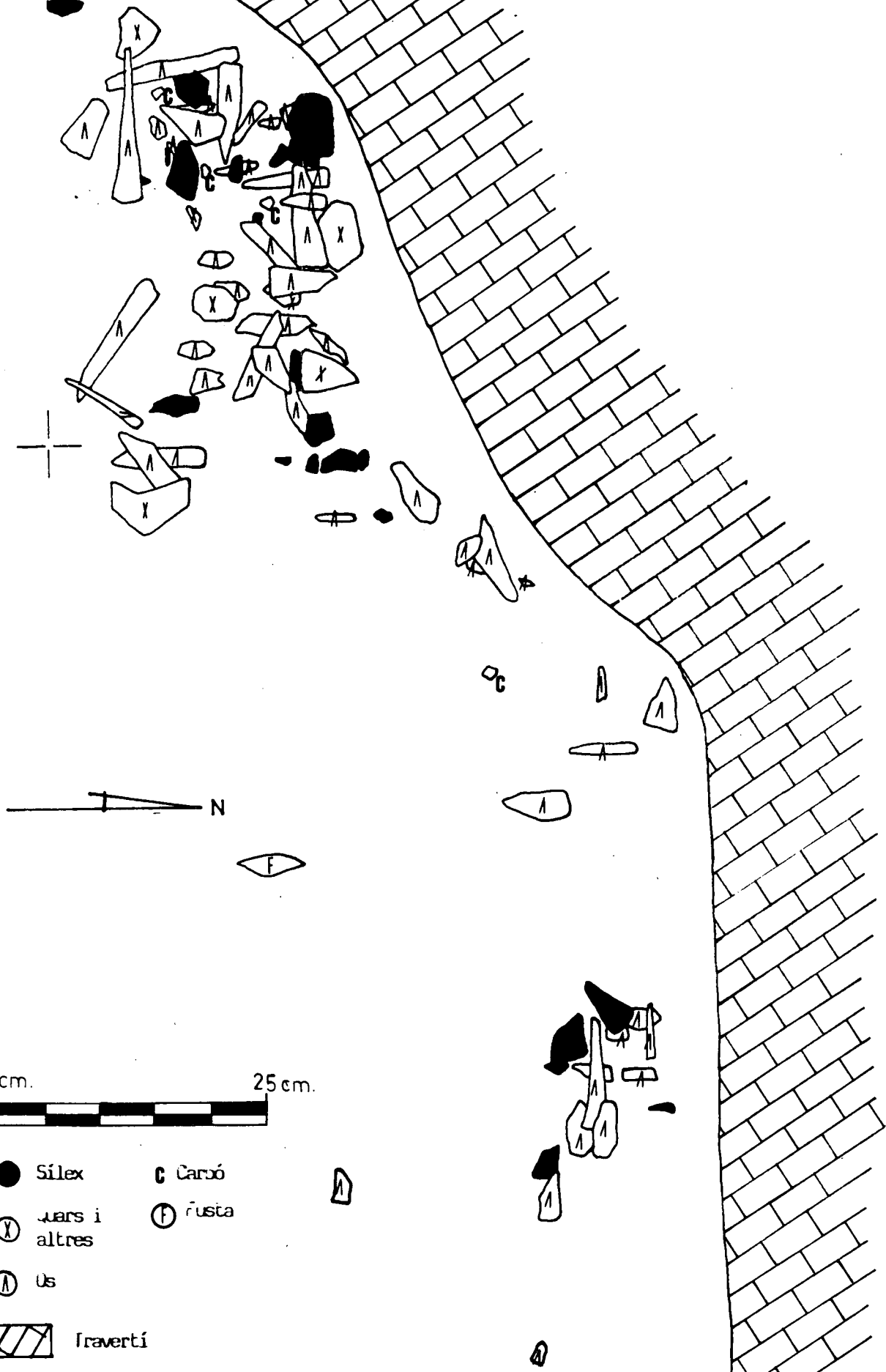
**Abric Romani — 91**  
 Planta de les quadrícules U-V 48  
 Conjunt II. Nivell C.

- ① Os      C Carbó
- Sílex
- ① Quars, quarsites i altres
- ▨ Travertí

**Abric Romani-91**  
 Planta de les quadrícules V51-52  
 Conjunt II. Nivell B.

52

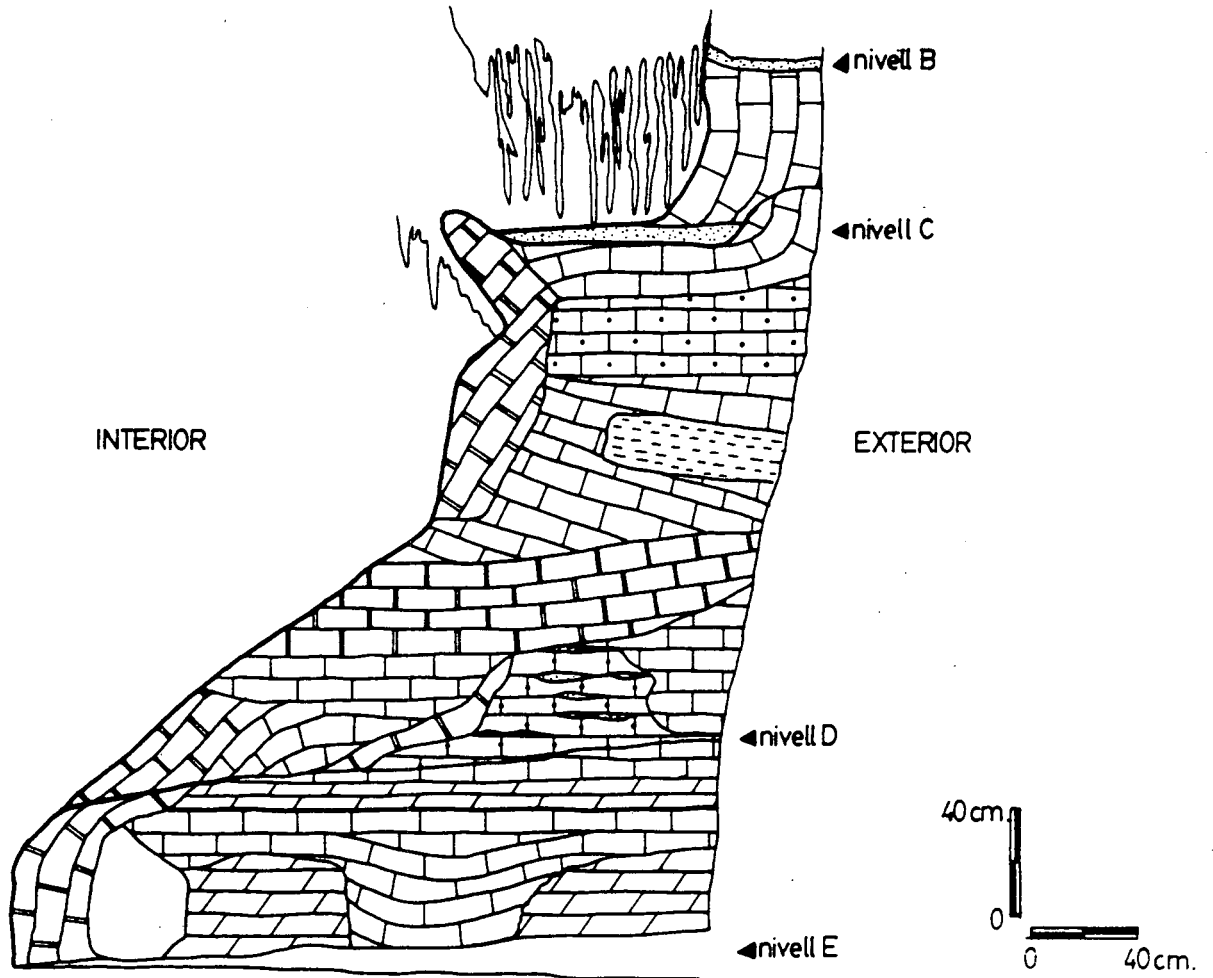
51











0 cm. 25 cm.

- Sílex
- ⊗ Quars i altres
- ⊙ Us
- ▨ Travertí
- C Carbó
- F Fusta

R-49



-  Travertí filiforme
-  Travertí tubular
-  Travertí granular
-  Travertí complexe
-  Oncòlits
-  Sorres grogues
-  Llims blancs
-  Bloc de calcària

**VII. ANNEX 2. SECTOR W**

**VII. ANNEX 2. SECTOR W  
A. DIARI D'EXCAVACIO**

## SECTOR W. EXCAVACIO DEL CONJUNT II.

### Plantejament i propòsit.

Al sector oest de l'Abric Romaní encara no s'hi havia excavat en l'època actual. Amador Romaní no hi havia treballat i durant la intervenció de Lumley i Ripoll s'hi havia efectuat un sondatge estratigràfic que encara és visible a l'extrem oest. L'any 1985 es va aixecar una columna estratigràfica en el tall de l'esmentat sondatge, fet que constitueix l'única intervenció efectuada recentment.

Aquest sector i el de l'anomenada Coveta Ripoll, al nord de l'excavació, són les úniques restes de treballs antics que quedaven a l'inici de la intervenció d'enguany. En ambdós hem realitzat excavació destinada, en últim terme, a anivellar tots els sectors de l'abric i eliminar els anomenats "testimonis".

Al sector oest quedava una secció produïda pels treballs recents que no s'hi havien extès. S'hi coneixia l'existència de restes del cementiri dels segles XVIII i XIX que ja havíem excavat a la resta de la línia sud de l'abric. Aquest cementiri remenava i contaminava, com després comprovarem, els nivells arqueològics plistocens. Després d'un treball inicial de neteja superficial i aixecament de les restes clarament relacionades amb el cementiri, queda demarcada la superfície sobre la que cal intervenir i s'hi dibuixen les seccions i plantes abans d'excavar.

El que hem anomenat enguany sector d'excavació oest comprèn les quadrícules F-G-H/62-71 i I-J-K-L/62-65. En les setze quadrícules esmentades darrerament, les restes del cementiri eren

molt abundants i s'extenien en una profunditat gran, és a dir, les capes superiors havien desaparegut i, un cop netejat el que corresponia al cementiri, va quedar en superfície un nivell profund respecte als altres quadres. En ell s'hi van trobar dues restes òssies.

#### SECCIONS INICIALS. DISTRIBUCIO SUPERFICIAL DE NIVELLS I PRIMERES TROBALLES.

El dia 20 d'agost es realitza la secció nord del sector, des del quadre 64 al 71 que ens emmarca la sedimentació en direcció E-W arran del sondatge de Lumley i Ripoll. Es du a terme, igualment, la cartografia de l'estratigrafia en el sentit N-S, en els quadres 62. Es descriuen els nivells observats i es correlacionen amb els conjunts arqueològics esmentats per A.Romaní i contrastats per nosaltres anteriorment. En aquest sector s'hi conserven la capa 9 de Romaní que nosaltres, a partir d'enguany, denominem nivell antròpic E; l'antiga capa 8, actual nivell antròpic D; la capa 6 o nivell C i capa 4 o nivell B. La constatació i correlació d'aquests nivells no es realitzà, com és obvi, immediatament, sinó que es contrastà durant l'excavació. En un primer moment, de cara a racionalitzar la intervenció i de forma sistemàtica es descriviren 4 plaques de travertí que ens servien de referència. Igualment, el nivell antròpic E, de caràcter singular, ens marcava una correlació amb l'estratigrafia coneguda i extesa a tot l'abric.

A partir d'això i segons el que es coneixia en un principi d'excavació, teníem les quadrícules repartides de la següent manera: corresponents al nivell II (segons la nomenclatura

utilitzada a l'inici dels treballs d'enguany) teníem els quadres F-G-H/70-71 i F-G/66-69; del nivell III, els F-G-H/68-69, G-H-I-J-K/67 i G/65-66; de la base del mateix nivell III, els H-I/66 i I-J-K/67; del IV, F-66, F-G/64-66; del V, G-64; del VI, H-I-J 65, H-I/66 i H-I-¿J?/64; del VII, H/63-64; i del VIII (nivell antròpic E) H-I-J-K-L 63 i I-J-K-L/64. Aquests nivells es van redistribuir posteriorment de la manera i descripció que farem més avall.

Durant les primeres jornades es varen localitzar un fogar al quadre G-71, en contacte amb la placa de travertí inferior però sense material arqueològic associat. Entre les plataformes II i III es troben carbons dispersos en un sediment grisenc. Una mica pel damunt seu apareix material ossi. Els sediments que ho recobreixen són molt sovint de color marronós, probablement contaminat pel cementiri. En alguns punts hom n'estava segur, per tant, es va procedir a eliminar tot allò contaminat abans de descriure nivells i estendre l'excavació. En els quadres F-G/66 es contrasta la contaminació en la part superior dels nivells que es treballen, mentre que en la part inferior es detecta material en posició primària.

#### EXTENSIO DE L'EXCAVACIO.

El dia 22 d'agost es va procedir a aixecar totes les zones contaminades en aquest sector i es va baixar fins a les plataformes de travertí II i III. L'excavació es restringeix als quadres F-G-H/65-71. Al damunt de la plataforma III apareix un nivell antròpic que correlacionem amb el B (antiga capa 4).



Apareixen sediments diferenciats: sediments durs i gris-grogós alternat amb un altre de sorrós i de color marró clar. El nivell B està fossilitzat en uns sediments sorrosos. Apareix als quadres F/67-68 i G-67 un sediment de color fosc amb travertí cremat i carbons associats a material ossi i lític: el nivell B, poc ric.

En resum hom treballa a tres nivells:

\*a la zona est de l'assaig estratigràfic antic s'hi ha rebaixat la plataforma III i han quedat in situ 2 restes òssies a un nivell més baix que l'excavació de la resta del sector;

\* zona sud de l'assaig, en la plataforma III, conjunt II, nivell antròpic B, del que en aquest dia només en quedava una part molt petita per excavar;

\*zona est del sector oest, en la qual hem baixat pràcticament tots els nivells esmentats, que hi eren estèrils. La superfície que hi tenim correspon al nivell antròpic D.

El més important en aquesta fase d'excavació és resseguir les plataformes de travertí com a única referència estratigràfica segura i clara. Aquesta és la conclusió més important del treball en l'abric Romaní en els darrers anys i que s'aplica a la metodologia d'intervenció arqueològica. El nivell antròpic B va ser relativament fàcil de resseguir mentre que el que presentava més problemes era el D, amb un pendent molt pronunciat en aquest sector. Al final de la campanya d'enguany encara no l'hem excavat. El 25 d'agost es va acabar d'excavar el nivell B.

Un altre dels fets importants que hom constata a l'abric Romaní i que cal tenir presents en la metodologia d'intervenció és la zonació, la distribució diferencial dels paquets estratigràfics en planta (que no té res a veure amb la

distribució d'origen antròpic, sinó amb la formació dels nivells i amb la topografia). En aquest sector concret, en allunyar-nos del sondatge de Ripoll i Lumley el registre es fa més rar i, sovint, no existeix. En nivells que estan distribuïts de forma natural, per esorrenties d'aigües, és estrany. Sobre tot cal parlar de la zona est, en què hem esmentat l'existència de dues úniques restes òssies sota la plataforma III, mentre que en la resta del sector el nivell C a què corresponen és més potent; els nivells s'engrandeixen en potència en direcció SW, fet que es relaciona amb el pendent general de l'abric.

Un cop acabada l'excavació del nivell B, s'extén la intervenció del nivell C que desseguida es descriu amb un comportament doble: un subnivell Ca i un Cb. En un principi hom proposa que es tracta de dos subnivells sobreposats, mentre que al final de l'excavació semblava més un sol nivell amb dues morfologies locals. En ser el nivell més ric i al que es va dedicar més temps durant la campanya, en descrivim a continuació l'estratigrafia i la interpretació més plausible sobre la seva formació.

#### NIVELL ANTROPIC C. ESTRATIGRAFIA I HIPOTESI DE DIACRONIA.

El nivell antròpic C es subdividí en Ca i Cb als que, posteriorment, hom afegí el Cc. El subnivell Ca és sorrós clar, i en la part inferior presenta graves i travertí. El Cb en principi es descriví com infrajacent a l'anterior. Està caracteritzat per graves i còdols de travertí amb sorres negres que contenen material arqueològic molt abundant. En la base té la plataforma IV. A sostre, el paquet de graves s'encimenta per la formació

d'una nova placa travertínica, secundària, de menor extensió i potència que la inferior. En els quadres H-68 i G-69 es va documentar entre el Cb i la placa infrajacent un nou subnivell: el Cc, format per llims i argiles marronosos compactats. Tota la zona té un pendent molt pronunciat, però en H-68 i G-69 es contrasta una depressió singular, un canal obert en la plataforma de travertí de la base, sobre el qual tenim les restes d'un fogar i la successió Cc-Cb i entre aquests dos l'ombra d'un fogar, però no el Ca que només es contrasta en els quadres de l'entorn.

La hipòtesi interpretativa més plausible per a aquesta successió és la que proposa que el material arqueològic localitzat a Cb hi ha estat arrastrat des d'una posició més alta cap a l'est de l'excavació a través del canal que hem descrit. De nivells d'arrastrada n'hi ha d'haver dos, el primer és el que forma el canal, després del qual es produeix una sedimentació més tranquil·la de llims i argiles (Cc) al damunt la qual es produeix la intervenció humana de la qual només en queden restes d'un fogar rentat. Posteriorment a aquesta intervenció es produeix la intervenció central del nivell antròpic C que produeix fogars que contrastem als quadres dels voltants del canal, en queda indústria lítica al quadre G-68, fora de la influència del canal i en un sediment diferent, sorres de travertí i no les graves del nivell Cb. Són les úniques restes que, amb seguretat, van ser utilitzades en aquest sector, mentre que les que apareixen dins el canal poden ser reciclades in situ o provinents d'altres zones veïnes. El segon moment d'arrastrada es produeix en aquest moment, renta el material de l'ocupació anterior, afavorida per

la topografia del sector: la imbricació del pendent W i el S. De forma que els subnivells estratigràfics Cb i Cc només es descriuen en la zona d'influència dels corrents.

Al damunt de tota aquesta sedimentació es produeix la deposició de sorres de travertí a les que pot correspondre el que es trobà als quadres G/65-66, només restes òssies i assimilades al subnivell Ca. Hem d'esmentar l'existència de gours laterals al canal descrit, un de contrastat sota el Ca a G/65-66 amb restes de conill a mitja alçada, no en la superfície del gour. Un altre s'indueix en la secció de l'assaig als quadres 69-70.

En resum, el subnivell Ca correspondria a un moment posterior a la(es) intervenció(ns) humana(es) principal(s) i que podria no ser d'origen antròpic. El Cb conté les restes d'una ocupació en dues posicions diferencials: unes restes lítiques, poques, a G-68 in situ i una gran quantitat de restes arqueològiques a H-67, H-68 i G-69, dins el canal i en posició secundària. Correspondrien a una mateixa ocupació en el temps, tot i que podrien estar originades en espais diferents de l'abric i arqueològicament diferenciades per llur posició estratigràfica. Finalment tenim les argiles i llims marronosos, amb cendres a sobre que corroborarien l'ocupació en aquest sector de què ens parlen les restes lítiques esmentades. A la base i a l'interior tenen igualment cendres que ens testimonien una ocupació prèvia a la més rica del Cb i que, estratigràficament, hem denominat Cc. Conté molt poc registre arqueològic. Arqueològicament només hi ha clarament dos nivells, perquè el material que conté el subnivell Ca no és clar que sigui antròpic.

La base de tota aquesta sedimentació i en els quadres H-67, H-68, G-68 i G-69 la forma l'ombra d'un fogar de grans dimensions rentat i produït al damunt de la placa estructural que havíem denominat IV. Pertany a la intervenció antròpica anterior a la sedimentació de Cc i anterior a la que s'enregistra a Cb. L'hem cartografiat en la planta en què enregistrem la morfologia en pendent i el canal d'aquest sector un cop excavat.

.....

Arqueològicament, és interessant constatar novament que les ocupacions es produeixen al damunt de les plataformes estructurals de travertí, mentre que en les plataformes secundàries on en les sorres no existeixen o són dubtoses com en el cas de les restes de Ca en aquest sector. Pel que fa als gours, en llur interior tampoc apareixen restes d'ocupacions antròpiques. En el que hem contrastat en el nostre sector s'hi han localitzat restes paleontològiques, no antròpiques, en l'interior, mentre que és en la superfície on es produeix l'ocupació antròpica.

**VII. ANNEX 2. SECTOR W  
B. INVENTARI**

registro#	CON	NIV	QUD	NUM	MATERIAL	MORFOLOGIA	X	Y	ZSUP	ZINF	ORIEN	PEND	LLARG	AMPL	GR	OBSERVACIO
4	II	B	F-66	1	CARBO	FRAG.	72.0	60.0	0.0	0.0	N-S		3.0	1.0	0.0	
5	II	B	F-66	2	CARBO	FRAG.	50.0	70.0	0.0	0.0	E-W		6.0	3.0	0.0	
6	II	B	F-66	3	CARBO	FRAG.	46.0	60.0	0.0	0.0	NE-SW		5.0	3.0	0.0	
7	II	B	F-66	4	CARBO	FRAG.	49.0	86.0	0.0	0.0	N-S		6.0	4.0	0.0	
8	II	B	F-66	5	CARBO	FRAGS.	47.0	96.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
9	II	B	F-66	6	TRAVERTI		73.0	100.0	0.0	0.0	E-W		55.0	40.0	25.0	
10	II	B	F-66	7	TRAVERTI		58.0	81.0	0.0	0.0	NE-SW		40.0	20.0	0.0	
11	II	B	F-66	8	TRAVERTI		49.0	78.0	0.0	0.0	E-W		40.0	30.0	0.0	
12	II	B	F-66	9	SILEX	BP	19.0	83.0	0.0	264.0			25.0	20.0	5.0	
13	II	B	F-66	10	SILEX	BN2G	15.0	80.0	0.0	260.0	E-W	P	40.0	30.0	5.0	
14	II	B	F-67	1	OS	EPIFISI?	25.0	79.0	0.0	265.0		W	40.0	35.0	3.0	
15	II	B	F-67	2	SILEX	BN1G	24.0	97.0	0.0	276.0		W	70.0	60.0	30.0	
16	II	B	F-67	3	CARBO	FRAG.	21.0	53.0	0.0	0.0			6.0	6.0	0.0	NR
17	II	B	F-67	4	TRAVERTI	BLOC	27.0	64.0	0.0	276.0		W	100.0	100.0	70.0	NR
18	II	B	F-67	5	SILEX	BP2G	53.0	80.0	0.0	262.0	E-W	P	7.0	3.0	2.0	
19	II	B	F-67	6	SILEX	BN1G	40.0	100.0	0.0	274.0	NE-SW	V	0.0	0.0	0.0	
20	II	B	F-67	7	DENT	MOLAR DEC.EQUUS	40.0	96.0	0.0	273.0		N	20.0	20.0	0.0	équido
21	II	B	F-67	8	CARBO		46.0	96.0	0.0	272.0			10.0	10.0	0.0	NR
22	II	B	F-67	9	SILEX		60.0	80.0	0.0	270.0		P	13.0	10.0	2.0	
23	II	B	F-67	10	CARBO		92.0	85.0	0.0	257.0			0.0	0.0	0.0	NR. ACUMULACIO
24	II	B	F-67	11	SILEX	BP	90.0	45.0	0.0	273.0	N-S	NW	28.0	27.0	18.0	
25	II	B	F-67	12	OS		80.0	96.0	0.0	274.0	N-S		0.0	0.0	0.0	
26	II	B	F-67	12	CALCAREA	BLOC	94.0	75.0	0.0	274.0	NW-SE		0.0	0.0	0.0	
27	II	B	F-67	13	OS		80.0	96.0	0.0	274.0	N-S		34.0	12.0	4.0	
28	II	B	F-67	14	SILEX	BN1G	70.0	25.0	0.0	299.0	N-S	N	62.0	55.0	38.0	
29	II	B	F-68	1	SILEX	BP	88.0	73.0	0.0	274.0	NW-SE	NW	20.0	20.0	6.0	
30	II	B	F-68	2	OS	HUMER CERVUS	100.0	56.0	0.0	0.0	NW-SE		100.0	40.0	8.0	
31	II	B	G-66	1	CARBO		28.0	20.0	0.0	251.0			70.0	40.0	0.0	
32	II	B	G-66	2	OS	FRAG.DIAF.	14.0	19.0	0.0	256.0	N-S	N	135.0	48.0	29.0	
33	II	B	G-66	3	OS	FRAG.DIAF.	11.0	39.0	0.0	262.0	NW-SE	W	50.0	15.0	7.0	
34	II	B	G-66	4	SILEX	BN2G	13.0	18.0	0.0	257.0	N-S	P	30.0	18.0	4.0	
35	II	B	G-66	5	SILEX	BN1G	10.0	17.0	0.0	259.0		V	35.0	30.0	18.0	
36	II	B	G-66	5	OS	ESCAPULA	64.0	37.0	0.0	270.0	NE-SW	P	0.0	0.0	0.0	MOLT FRAGMENTAT
37	II	B	G-66	6	OS	DIAFISIS	87.0	44.0	0.0	264.0	N-S	P	65.0	28.0	5.0	
38	II	B	G-66	7	SILEX	BN1G?	81.0	32.0	0.0	261.0		W	50.0	30.0	15.0	
39	II	B	G-66	8	SILEX		78.0	22.0	0.0	0.0		W	53.0	43.0	13.0	
40	II	B	G-66	9	DENT	PM o M EQUUS	32.0	8.0	0.0	258.0	N-S	W	66.0	27.0	18.0	equid
41	II	B	G-66	10	SILEX	BP?	65.0	14.0	0.0	240.0		P	50.0	45.0	17.0	
42	II	B	G-66	11	SILEX	BN1G	65.0	4.0	0.0	244.0		P	20.0	20.0	15.0	
43	II	B	G-67	1	OS	DIAFISIS	75.0	47.0	0.0	268.0	E-W	W	130.0	29.0	20.0	
44	II	B	G-67	2	SILEX	BN2G	48.0	50.0	0.0	277.0	E-W	W	60.0	39.0	17.0	
45	II	B	G-67	3	SILEX	BN2G	76.0	34.0	0.0	268.0	NE-SW	NE	32.0	20.0	4.0	
46	II	B	G-67	4	OS	DIAFISIS	65.0	34.0	0.0	268.0	NE-SW	NW	106.0	22.0	0.0	
47	II	B	G-67	6	OS	DIAFISIS	84.0	6.0	0.0	251.0	NE-SW	SW	90.0	35.0	8.0	3 FRAGS.
48	II	B	G-67	7	CARBO		40.0	19.0	0.0	270.0			5.0	3.0	0.0	NR
49	II	B	G-67	8	SILEX	BP	24.0	17.0	0.0	274.0	E-W	N	65.0	40.0	12.0	
50	II	B	G-67	9	OS		16.0	6.0	0.0	276.0	NE-SW	NW	82.0	25.0	17.0	
51	II	B	G-67	10	OS	EPIF.PROX.	44.0	17.0	0.0	270.0	N-S	P	50.0	44.0	20.0	2 FRAGS.epíf.prox.escáp.
52	II	B	G-67	11	OS	DIAF.HUMER	53.0	4.0	0.0	269.0	N-S	N	45.0	26.0	16.0	
53	II	B	G-67	12	CARBO	FRAGS.	33.0	10.0	0.0	275.0			0.0	0.0	0.0	NR
54	II	B	G-67	13	OS		58.0	26.0	0.0	270.0	NE-SW	P	111.0	25.0	4.0	
55	II	B	G-67	14	CARBO		41.0	8.0	0.0	275.0	N-S	P	17.0	3.0	3.0	
56	II	B	G-67	15	TRAVERTI	BLOC	43.0	14.0	0.0	275.0			0.0	0.0	0.0	CREMAT
57	II	B	G-67	16	TRAVERTI	BLOC	58.0	32.0	0.0	74.0			0.0	0.0	0.0	CREMAT
58	II	B	G-67	17	CARBO		53.0	3.0	0.0	268.0			0.0	0.0	0.0	
59	II	B	G-67	18	CARBO		72.0	10.0	0.0	255.0			0.0	0.0	0.0	CONJUNT CARBONS
60	II	B	G-67	19	OS		51.0	7.0	0.0	262.0	N-S	S	40.0	20.0	0.0	
61	II	B	G-67	20	SILEX	BP	80.0	11.0	0.0	259.0	E-W	S	35.0	26.0	10.0	
62	II	B	G-67	22	CARBO		80.0	28.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NR
63	II	B	G-67	23	CARBO		65.0	29.0	0.0	274.0			0.0	0.0	0.0	NR
1528	II	B	G-67	21	SILEX	BN2G	70.0	30.0	0.0	269.0	N-S	N	28.0	22.0	4.0	
1529	II	B	G-67	24	CARBO		54.0	5.0	0.0	328.0			0.0	0.0	0.0	

1607	II	B	G-69	1 OS	ASTELLA	28.0	41.0	0.0	306.0	E-W	W	30.0	19.0	4.0	
1608	II	B	G-69	2 CARBO		83.0	80.0	0.0	301.0			3.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
82	II	B	G-71	1 SILEX	BP	18.0	60.0	0.0	250.0		P	35.0	25.0	7.0	
83	II	B	G-71	1 SILEX	BP	18.0	60.0	0.0	250.0		PL	33.0	23.0	7.0	
84	II	B	G-71	2 CARBO		0.0	0.0	0.0	244.0			0.0	0.0	0.0	NR
85	II	B	G-71	3 CARBO		0.0	0.0	0.0	252.0			0.0	0.0	0.0	carbón de fuego
86	II	B	G-71	3 CARBO		0.0	0.0	0.0	252.0			0.0	0.0	0.0	RECOLLIT EN POT
87	II	B	G-71	4 CARBO		0.0	0.0	0.0	252.0			0.0	0.0	0.0	RECOLLIT EN POT
88	II	B	G-71	4 CARBO		0.0	0.0	0.0	252.0			0.0	0.0	0.0	carbón de fuego
89	II	B	G-71	5 CARBO		0.0	0.0	0.0	253.0			0.0	0.0	0.0	RECOLLIT EN POT
90	II	B	G-71	5 CARBO		0.0	0.0	0.0	253.0			0.0	0.0	0.0	carbón de fuego
91	II	B	G-71	6 DENT	MOLAR	20.0	0.0	0.0	316.0	NE-SW	SW	85.0	40.0	30.0	erguido
92	II	B	G-71	6 DENT	MOLAR	20.0	90.0	0.0	316.0	NE-SW	SW	85.0	40.0	30.0	EQUID
93	II	B	G-71	7 TRAVERTI	NF	24.0	88.0	0.0	316.0			55.0	34.0	22.0	
94	II	B	H-67	1 SILEX		44.0	99.0	0.0	166.0	N-S		0.0	0.0	0.0	
96	II	B	H-67	2 SILEX		14.0	86.0	0.0	170.0	NW-SE		10.0	10.0	5.0	
98	II	B	H-67	3 QUARS	BPF	30.0	3.0	0.0	268.0			0.0	0.0	0.0	
1814	II	B	H-67	1 SILEX		44.0	99.0		166.0	N-S					
1815	II	B	H-67	2 SILEX		14.0	86.0		170.0	NW-SE		10.0	10.0	5.0	
1816	II	B	H-67	3 QUARS	BP	30.0	3.0		168.0						
150	II	B	I-67	1 SILEX		27.0	26.0	0.0	0.0	NW-SE		80.0	40.0	8.0	
151	II	B	I-67	2 SILEX		35.0	73.0	0.0	265.0	NW-SE		30.0	20.0	8.0	
152	II	B	I-67	3 DENT	EQUUS	25.0	25.0	0.0	276.0			0.0	0.0	0.0	
153	II	B	I-67	4 OS	FRAG.HUMER	5.0	42.0	0.0	267.0			0.0	0.0	0.0	
154	II	B	I-67	5 CARBO		33.0	32.0	0.0	269.0			0.0	0.0	0.0	
155	II	B	I-67	6 OS		20.0	45.0	0.0	264.0			0.0	0.0	0.0	
156	II	B	I-67	7 OS	MANDIBULA	40.0	40.0	267.0	272.0			0.0	0.0	0.0	
157	II	B	I-67	8 SILEX	BN2G	6.0	54.0	0.0	267.0	NW-SE		0.0	0.0	0.0	
158	II	B	I-67	9 SILEX		43.0	57.0	0.0	273.0			0.0	0.0	0.0	
159	II	B	I-67	10 SILEX		41.0	35.0	0.0	279.0			0.0	0.0	0.0	
160	II	B	I-67	11 SILEX		36.0	36.0	0.0	276.0			0.0	0.0	0.0	
161	II	B	I-67	12 SILEX		35.0	44.0	0.0	275.0			0.0	0.0	0.0	
162	II	B	I-67	13 SILEX		32.0	12.0	0.0	276.0			0.0	0.0	0.0	
163	II	B	I-67	14 OS	MANDIBULA	51.0	2.0	271.0	273.0			0.0	0.0	0.0	bóvido
164	II	B	I-67	15 SILEX		30.0	70.0	0.0	167.0	N-S		0.0	0.0	0.0	
165	II	B	I-67	16 SILEX		34.0	53.0	0.0	166.0	N-S		0.0	0.0	0.0	
1441	II	C	F-66	1 SILEX	BP	2.0	94.0	0.0	271.0	N-S	N	39.0	36.0	8.0	
1442	II	C	G-63	1 OS	MAND SUP LAGOM	0.0	0.0	0.0	319.0			0.0	0.0	0.0	
1443	II	C	G-63	2 OS	DIAF LAGOMORF	0.0	0.0	0.0	319.0			0.0	0.0	0.0	
1444	II	C	G-63	3 CARGOL		0.0	0.0	319.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
1439	II	Ca	F-65	1 DENT	INCISIU	31.5	87.0	0.0	261.0		P	0.0	0.0	0.0	NO AIXECADA
1440	II	Ca	F-65	2 CARBO		5.0	44.0	0.0	257.0		P	0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1445	II	Ca	G-65	1 OS		23.0	94.0	0.0	290.0	E-W	E	25.0	18.0	7.0	
1446	II	Ca	G-65	2 OS		22.0	53.0	0.0	289.0	NE-SW	P	40.0	0.0	0.0	2 OSSOS LAGOMORF
1447	II	Ca	G-65	3 OS		24.0	58.0	0.0	289.0	NE-SW	P	13.0	3.0	3.0	
1448	II	Ca	G-65	4 OS	ASTELLA	2.0	81.0	0.0	293.0	E-W	E	23.0	17.0	6.0	
1449	II	Ca	G-65	5 CARBO		2.0	72.5	0.0	293.0			0.0	0.0	0.0	
1450	II	Ca	G-65	6 OS	EPIFISI MICRO	8.0	79.0	0.0	294.0	NW-SE	P	30.0	4.0	3.0	
1451	II	Ca	G-65	7 OS	ASTELLA MACRO	11.0	79.0	0.0	296.0	NE-SW	NE	14.0	8.0	2.0	
1452	II	Ca	G-65	8 QUARS		6.0	6.0	0.0	283.0	E-W	E	15.0	6.0	2.0	POSSIBLE Cb
1453	II	Ca	G-65	9 OS		3.0	20.0	0.0	287.0	N-S	P	0.0	0.0	0.0	POSSIBLE Cb
1454	II	Ca	G-65	10 CARBO		4.0	36.0	0.0	281.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT. POSSIBLE Cb
1455	II	Ca	G-65	11 OS		13.0	40.0	0.0	282.0	NE-SW	NE	18.0	3.0	2.0	POSSIBLE Cb
1456	II	Ca	G-65	12 OS		4.0	50.5	0.0	284.0	E-W	E	10.0	2.0	3.0	POSSIBLE Cb
1457	II	Ca	G-65	13 OS		11.0	55.5	0.0	283.0	NE-SW	P	22.0	12.0	8.0	POSSIBLE Cb
1458	II	Ca	G-65	14 OS		25.0	53.5	0.0	288.0	NW-SE	P	32.0	8.0	4.0	POSSIBLE Cb
1459	II	Ca	G-65	15 OS		29.0	52.5	0.0	291.0	N-S	P	18.0	6.0	4.0	POSSIBLE Cb
1461	II	Ca	G-66	1 OS	DIAFISI	53.0	84.0	0.0	277.0	E-W	P	70.0	30.0	22.0	
1462	II	Ca	G-66	2 CARGOL		87.0	83.0	0.0	272.0			0.0	0.0	0.0	
1463	II	Ca	G-66	3 SILEX		57.0	63.0	0.0	278.0	E-W	P	15.0	7.0	3.0	
1464	II	Ca	G-66	4 OS	DIAFISI MACRO	76.0	60.0	0.0	272.0	NW-SE	P	55.0	20.0	5.0	
1465	II	Ca	G-66	5 OS	FALANGE MICRO	54.0	58.0	0.0	276.5			10.0	2.0	2.0	
1466	II	Ca	G-66	6 OS	VERTEBRA LAGOM	50.0	27.0	0.0	279.0			20.0	20.0	20.0	
1467	II	Ca	G-66	7 OS	DIAFISI MACRO	77.0	18.0	0.0	289.0			10.0	5.0	3.0	



1468	II	Ca	G-66	8 OS	VERTEBRA LAGOM	35.0	29.0	0.0	300.0			20.0	20.0	20.0	
1469	II	Ca	G-66	9 OS	DIAF-EPIF MACRO	35.0	36.0	0.0	300.0	NW-SE	SE	50.0	10.0	10.0	
1470	II	Ca	G-66	10 OS	FRAG DIAF MACRO	40.0	50.0	0.0	300.0	E-W	W	30.0	10.0	5.0	
1471	II	Ca	G-66	11 CARBO		15.0	100.0	0.0	303.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1472	II	Ca	G-66	12 OS	FRAG EPIF MACRO	32.0	33.0	0.0	307.0	NE-SW	NW	25.0	15.0	10.0	
1473	II	Ca	G-66	13 OS	PELVIS MICRO	28.0	27.0	0.0	307.0	NE-SW	P	40.0	20.0	10.0	
1474	II	Ca	G-66	14 OS	DIAFISI	57.0	17.0	0.0	305.0	NE-SW	P	40.0	3.0	3.0	
1475	II	Ca	G-66	15 OS	EPIFISI MACRO	59.0	23.0	0.0	305.0	NE-SW	SE	100.0	10.0	10.0	
1476	II	Ca	G-66	16 OS	FALANGE MICRO	68.0	13.0	0.0	305.0			10.0	2.0	2.0	
1477	II	Ca	G-66	17 OS		76.0	93.0	0.0	296.0	NW-SE	NW	99.0	30.0	10.0	
1478	II	Ca	G-66	18 OS	VERTEBRA LAGOMO	44.0	53.0	0.0	296.0			0.0	0.0	0.0	
1479	II	Ca	G-66	19 OS	DENTS MICRO	67.0	37.0	0.0	302.0			0.0	0.0	0.0	
1480	II	Ca	G-66	20 OS	VERTEBRA LAGOM	57.0	34.0	0.0	302.0			0.0	0.0	0.0	
1481	II	Ca	G-66	21 OS	HÉMIMAND MICRO	65.0	42.0	0.0	302.0	N-S	P	0.0	0.0	0.0	
1482	II	Ca	G-66	22 OS	EPIFISI MICRO	53.0	43.0	0.0	302.0	N-S	P	0.0	0.0	0.0	
1483	II	Ca	G-66	23 OS	FRAG DIAF MACRO	45.0	46.0	0.0	297.0	E-W	W	0.0	0.0	0.0	
1484	II	Ca	G-66	24 CARGOL		82.0	31.0	0.0	294.0			0.0	0.0	0.0	
1485	II	Ca	G-66	25 OS		36.0	24.0	0.0	309.0			17.0	15.0	10.0	
1486	II	Ca	G-66	26 OS	DIAF EPIF MICRO	42.0	21.0	0.0	309.0	N-S	S	26.0	5.0	4.0	
1487	II	Ca	G-66	27 OS	FALANGE MICRO	56.0	20.0	0.0	300.0	E-W	W	18.0	3.0	2.0	
1488	II	Ca	G-66	28 OS	EPIFISI MICRO	60.0	20.0	0.0	300.0	E-W	W	39.0	18.0	12.0	
1489	II	Ca	G-66	29 OS	EPIFISI MICRO	60.0	38.0	0.0	304.0			10.0	4.0	3.0	
1490	II	Ca	G-66	30 OS	EPIFISI MICRO	67.0	51.0	0.0	302.0	E-W	W	40.0	6.0	4.0	
1491	II	Ca	G-66	31 OS	EXTREM MICRO	84.0	53.0	0.0	298.0			40.0	6.0	4.0	
1492	II	Ca	G-66	32 CARGOL		91.0	46.0	0.0	299.0			0.0	0.0	0.0	
1493	II	Ca	G-66	33 OS	FALANGE MICRO	97.0	65.0	0.0	299.0			10.0	3.0	3.0	
1494	II	Ca	G-66	34 CARBO		100.0	90.0	0.0	300.0			0.0	0.0	0.0	
1495	II	Ca	G-66	35 OS	ASTELLA MICRO	94.0	60.0	0.0	300.0			10.0	3.0	2.0	
1496	II	Ca	G-66	36 OS	EPIF DIAF MACRO	34.0	26.0	0.0	308.0	E-W	E	75.0	9.0	7.0	
1497	II	Ca	G-66	37 OS	MICRO	36.0	21.0	0.0	308.0			10.0	5.0	1.0	
1498	II	Ca	G-66	38 OS	EPIFISI MICRO	38.0	18.0	0.0	308.0			8.0	3.0	2.0	
1499	II	Ca	G-66	39 OS	FAG DIAF MICRO	43.0	23.0	0.0	308.0	N-S	P	39.0	4.0	3.0	
1500	II	Ca	G-66	40 CARBO		49.0	22.0	0.0	306.0			0.0	0.0	0.0	
1501	II	Ca	G-66	41 OS	EXTREM. MICRO	54.0	18.0	0.0	306.0	N-S		37.0	4.0	3.0	
1502	II	Ca	G-66	42 OS	MICRO	57.0	18.0	0.0	306.0	N-S		26.0	8.0	4.0	
1503	II	Ca	G-66	43 OS	FALANGE MICRO	60.0	47.0	0.0	304.0	E-W		9.0	3.0	3.0	
1504	II	Ca	G-66	44 OS	FALANGE MICRO	74.0	59.0	0.0	301.0	E-W		20.0	3.0	2.0	
1505	II	Ca	G-66	45 OS	EXTREM MICRO	81.0	56.0	0.0	302.0			10.0	6.0	6.0	
1506	II	Ca	G-66	46 OS	MICRO	93.0	47.0	0.0	301.0			20.0	15.0	9.0	
1507	II	Ca	G-66	47 OS	PELVIS MICRO	38.0	27.0	0.0	310.0			26.0	24.0	14.0	
1508	II	Ca	G-66	48 OS	FALANGE MICRO	40.0	11.0	0.0	311.0			10.0	3.0	2.0	
1509	II	Ca	G-66	49 OS	MICRO	39.0	30.0	0.0	310.0			45.0	10.0	7.0	
1510	II	Ca	G-66	50 OS	VERTEBRA LAGOM	49.0	18.0	0.0	310.0			24.0	16.0	12.0	
1511	II	Ca	G-66	51 OS	MICRO	57.0	33.0	0.0	309.0			28.0	15.0	7.0	
1512	II	Ca	G-66	52 OS	EPIFISI MICRO	62.0	27.0	0.0	307.0			13.0	3.0	1.0	
1513	II	Ca	G-66	53 OS	SFAL IDENT MICR	37.0	35.0	0.0	309.0			0.0	0.0	0.0	
1514	II	Ca	G-66	54 OS	FALANGE MICRO	48.0	28.0	0.0	310.0			0.0	0.0	0.0	
1515	II	Ca	G-66	55 OS	FALANGE MICRO	49.0	21.0	0.0	311.0			21.0	3.0	2.0	
1516	II	Ca	G-66	56 OS	FRAG LAGOMORF	65.0	35.0	0.0	311.0			28.0	4.0	2.0	
1517	II	Ca	G-66	57 OS	FALANGE MICRO	46.0	30.0	0.0	310.0			0.0	0.0	0.0	
1518	II	Ca	G-66	58 OS	FALANGE MICRO	56.0	27.0	0.0	310.0	E-W	P	0.0	0.0	0.0	
1519	II	Ca	G-66	59 OS	DENT MICRO	45.0	17.0	0.0	310.0			0.0	0.0	0.0	
1520	II	Ca	G-66	60 TRAVERTI BLOC		5.0	32.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1521	II	Ca	G-66	61 TRAVERTI BLOC		74.0	32.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1522	II	Ca	G-66	62 TRAVERTI BLOC		72.0	20.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1523	II	Ca	G-66	63 TRAVERTI BLOC		82.0	35.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
1524	II	Ca	G-66	64 CARBO		19.0	64.0	0.0	0.0			10.0	5.0	0.0	
1525	II	Ca	G-66	65 CARBO		16.0	73.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
1526	II	Ca	G-66	66 CARBO	45	70.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
1527	II	Ca	G-66	67 CARBO		33.0	44.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	
1530	II	Ca	G-67	1 CARBO		4.5	91.0	0.0	318.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1531	II	Ca	G-67	2 OS	FRAG MAND MICRO	10.0	32.0	0.0	311.0	NW-SE		0.0	0.0	0.0	
1532	II	Ca	G-67	3 CARBO		14.0	73.0	0.0	324.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1533	II	Ca	G-67	4 OS		35.0	75.0	0.0	323.0	E-W	W	30.0	8.0	5.0	

1534	II	Ca	G-67	5 CARBO		41.0	81.0	0.0	321.0		0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1535	II	Ca	G-67	6 CARBO		85.0	86.0	0.0	302.0		0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1536	II	Ca	G-67	7 OS		67.0	85.0	0.0	325.0	NW-SE P	75.0	15.0	10.0	
1537	II	Ca	G-67	8 OS		27.0	63.0	0.0	323.0	N-S N	26.0	17.0	4.0	
64	II	Ca	G-68	1 CARBO		14.0	32.0	0.0	336.0	NW	5.0	5.0	0.0	NR
65	II	Ca	G-68	2 CARBO		28.0	50.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0	NR
66	II	Ca	G-68	3 CARBO		47.0	45.0	0.0	331.0	E-W	15.0	4.0	0.0	NR
67	II	Ca	G-68	4 OS	FRAG.DIAF.	70.0	50.0	0.0	305.0	N-S P	31.0	20.0	5.0	3 FRAGS
68	II	Ca	G-68	5 CARBO		86.0	66.0	0.0	320.0		13.0	0.0	0.0	NR
69	II	Ca	G-68	6 CARBO		63.0	83.0	0.0	312.0		0.0	0.0	0.0	NR
70	II	Ca	G-68	7 CARBO		70.0	65.0	0.0	307.0		0.0	0.0	0.0	NR
71	II	Ca	G-68	8 CARBO		82.0	66.0	0.0	328.0		0.0	0.0	0.0	NR
72	II	Ca	G-68	9 CARBO		51.0	80.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0	ACUMULACIO
73	II	Ca	G-68	10 CARBO		15.0	82.0	329.0	0.0		0.0	0.0	0.0	ACUMULACIO,NO RECOL. Cb?
74	II	Ca	G-68	11 CARBO		71.0	82.0	0.0	329.0		0.0	0.0	0.0	Cb?
75	II	Ca	G-68	12 OS	FRAG.	37.0	100.0	0.0	335.0	NE-SW E	0.0	0.0	0.0	
76	II	Ca	G-68	13 CARBO		45.0	98.0	0.0	305.0		0.0	0.0	0.0	
77	II	Ca	G-68	14 CARBO		91.0	59.0	0.0	325.0		0.0	0.0	0.0	
78	II	Ca	G-68	15 TRAVERTI	BLOC	18.0	33.0	334.0	344.0	P	170.0	150.0	100.0	NR
79	II	Ca	G-68	16 CARBO		48.0	92.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NR
80	II	Ca	G-68	17 CARBO		25.0	85.0	0.0	341.0		0.0	0.0	0.0	
1548	II	Ca	G-69	1 CARBO		67.0	17.0	0.0	320.0		0.0	0.0	0.0	
1549	II	Ca	G-69	2 CARBO		50.0	17.0	0.0	321.0		0.0	0.0	0.0	
1550	II	Ca	G-69	3 CARBO		50.0	31.0	0.0	322.0		0.0	0.0	0.0	
1552	II	Ca	G-69	5 CARBO		85.0	9.0	0.0	329.5		0.0	0.0	0.0	
1553	II	Ca	G-69	6 CARBO		78.0	4.0	0.0	335.0		0.0	0.0	0.0	
1554	II	Ca	G-69	7 CARBO		75.0	38.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0	
1555	II	Ca	G-69	8 CARBO		68.0	14.0	0.0	330.0		0.0	0.0	0.0	
1556	II	Ca	G-69	9 CARBO		60.0	14.0	0.0	332.0		0.0	0.0	0.0	
1557	II	Ca	G-69	10 CARBO		19.0	33.0	0.0	335.0		0.0	0.0	0.0	
1558	II	Ca	G-69	11 CARBO		29.0	12.0	0.0	341.0		0.0	0.0	0.0	
1559	II	Ca	G-69	12 CARBO		34.0	17.0	343.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
1560	II	Ca	G-69	13 SILEX	BP	92.0	91.0	0.0	341.0	N-S P	9.0	7.0	1.0	
1561	II	Ca	G-69	14 DENT	FRAG	70.0	63.0	0.0	342.0	NE-SW P	25.0	10.0	5.0	
1562	II	Ca	G-69	15 OS	FRAG	88.0	80.0	0.0	341.0	NW-SE P	25.0	11.0	6.0	
1563	II	Ca	G-69	16 OS	FRAG	25.0	75.0	0.0	340.0	NW-SE P	26.0	10.0	5.0	
1564	II	Ca	G-69	17 OS	FRAG	81.0	52.0	0.0	343.0	NW-SE P	10.0	7.0	2.0	
1565	II	Ca	G-69	18 OS		82.0	47.0	0.0	341.0	NW-SE P	15.0	7.0	2.0	CREMAT
1566	II	Ca	G-69	19 OS		82.0	45.0	0.0	342.0	NW-SE P	10.0	6.0	2.0	
1817	II	Ca	H-67	1 CARBO		13.0	67.0		321.0					
1818	II	Ca	H-67	2 OS	FRAG DIAFISI	89.0	74.0	313.0	315.0	NW-SE NW	50.0	8.0	4.0	
1819	II	Ca	H-67	3 OS		89.0	82.5	314.0	316.0	NE-SW S	18.0	15.0	6.0	
1820	II	Ca	H-67	4 OS		88.0	90.0		315.0	E-W SW	35.0	20.0	5.0	
1821	II	Ca	H-67	5 CARBO		76.0	73.5		316.0					NO RECOLLIT
1822	II	Ca	H-67	6 CARBO		78.0	78.0		315.0					NO RECOLLIT
1823	II	Ca	H-67	7 CARBO		79.0	82.0		315.0					NO RECOLLIT
1824	II	Ca	H-67	8 CARBO		74.0	76.0		314.0					GRUP DE 4 CARBONS
1825	II	Ca	H-67	9 OS		11.0	45.0		323.0	N-S P	75.0	33.0	18.0	
1460	II	Cb	G-65	1 OS	DIAFISI	12.0	0.0	0.0	307.0	NW-SE NW	65.0	10.0	5.0	
81	II	Cb	G-68	18 CARBO		94.0	85.0	0.0	338.0		0.0	0.0	0.0	NR
1543	II	Cb	G-68	1 SILEX	BN1G	25.0	14.0	0.0	349.0	N-S	55.0	45.0	27.0	
1544	II	Cb	G-68	2 SILEX	BN2G	22.0	90.0	0.0	352.0	E-W	15.0	35.0	18.0	
1545	II	Cb	G-68	3 SILEX	BP	65.0	45.0	0.0	354.0	E-W W	25.0	8.0	5.0	
1546	II	Cb	G-68	4 SILEX	BN1G	53.0	7.0	0.0	359.0	NW-SE P	80.0	55.0	50.0	
1547	II	Cb	G-68	5 CARGOL	HELIX	50.0	30.0	0.0	353.0		25.0	20.0	15.0	
1551	II	Cb	G-69	4 CARBO		80.0	8.0	0.0	329.0		0.0	0.0	0.0	
1567	II	Cb	G-69	20 OS	FRAG	82.0	91.0	0.0	344.0	E-W P	10.0	3.0	2.0	
1568	II	Cb	G-69	21 CARBO		88.0	53.0	0.0	343.0		0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1569	II	Cb	G-69	22 OS	FRAG	90.0	80.0	0.0	341.0	NE-SW SW	7.0	3.0	1.0	
1570	II	Cb	G-69	23 OS	FRAG	86.0	77.0	0.0	341.0	NE-SW SW	12.0	2.0	2.0	
1571	II	Cb	G-69	24 OS	FRAG	90.0	71.0	0.0	340.0	NE-SW SW	12.0	2.0	2.0	
1572	II	Cb	G-69	25 OS	FRAG	59.0	85.0	0.0	342.0	NE-SW SW	11.0	3.0	1.0	
1573	II	Cb	G-69	26 OS	FRAG	75.0	70.0	0.0	342.0	N-S N	15.0	5.0	2.0	CREMAT
1574	II	Cb	G-69	27 OS	FRAG	82.0	78.0	0.0	341.0	NE-SW SW	15.0	4.0	2.0	

1575	II	Cb	G-69	28 OS	FRAG	98.0	85.0	0.0	340.0	NE-SW SW	8.0	4.0	2.0	
1576	II	Cb	G-69	29 OS	FRAG	94.0	80.0	0.0	341.0	NW-SE NW	10.0	3.0	1.0	
1577	II	Cb	G-69	30 SILEX	BP	20.0	83.0	0.0	352.0	E-W	65.0	40.0	20.0	
1578	II	Cb	G-69	31 SILEX	BP	45.0	50.0	0.0	348.0	E-W	15.0	7.0	3.0	
1579	II	Cb	G-69	32 OS	DIAFISI	80.0	80.0	0.0	348.0	N-S	25.0	8.0	2.0	
1580	II	Cb	G-69	33 SILEX	BP	81.0	94.0	0.0	348.0	N-S	15.0	8.0	4.0	
1581	II	Cb	G-69	34 OS	DIAFISI	96.0	70.0	0.0	347.0	E-W	25.0	5.0	2.0	
1582	II	Cb	G-69	35 SILEX	BP	70.0	50.0	0.0	348.0	E-W	15.0	12.0	2.0	
1583	II	Cb	G-69	36 OS	DIAFISI	64.0	60.0	0.0	349.0	N-S	55.0	18.0	2.0	
1584	II	Cb	G-69	37 OS	DIAFISI	88.0	95.0	0.0	350.0	NE-SW P	30.0	8.0	6.0	
1585	II	Cb	G-69	38 SILEX	BP	80.0	90.0	0.0	349.0	E-W P	20.0	10.0	5.0	
1586	II	Cb	G-69	39 CARGOL	HELIX	64.0	60.0	351.0	0.0		30.0	20.0	15.0	
1587	II	Cb	G-69	40 OS	DIAFISI	66.0	65.0	0.0	349.0	N-S E	20.0	10.0	2.0	
1588	II	Cb	G-69	41 OS	DIAFISI	80.0	60.0	0.0	351.0	N-S P	12.0	6.0	1.0	
1589	II	Cb	G-69	42 SILEX	BP	60.0	86.0	0.0	350.0		4.0	3.0	2.0	
1590	II	Cb	G-69	43 OS	DIAFISI	65.0	80.0	0.0	351.0	NW-SE	15.0	8.0	4.0	
1591	II	Cb	G-69	44 OS	DIAFISI	50.0	90.0	0.0	351.0	NW-SE	15.0	3.0	3.0	
1592	II	Cb	G-69	45 SILEX	BP	50.0	50.0	0.0	350.0		15.0	5.0	4.0	
1593	II	Cb	G-69	46 CARBO		70.0	100.0	0.0	350.0		2.0	2.0	1.0	
1594	II	Cb	G-69	47 OS	DIAFISI	50.0	45.0	0.0	351.0	N-S	30.0	15.0	2.0	
1595	II	Cb	G-69	48 OS	DIAFISI	70.0	50.0	0.0	351.0		0.0	0.0	0.0	FRAGMENTAT
1596	II	Cb	G-69	49 OS	DIAFISI	80.0	97.0	0.0	350.0		10.0	5.0	3.0	
1597	II	Cb	G-69	50 OS	DIAFISI	85.0	95.0	0.0	352.0		10.0	7.0	2.0	
1598	II	Cb	G-69	51 OS	DIAFISI	12.0	38.0	0.0	354.0	N-S	20.0	4.0	4.0	
1599	II	Cb	G-69	52 OS	DIAFISI	53.0	90.0	0.0	353.0	N-S	20.0	12.0	3.0	
1600	II	Cb	G-69	53 SILEX	BP	71.0	100.0	0.0	354.0	N-S	22.0	8.0	4.0	
1601	II	Cb	G-69	54 SILEX	BP	55.0	60.0	0.0	353.0	NW-SE	15.0	7.0	2.0	
1602	II	Cb	G-69	55 OS	DIAFISI	70.0	100.0	0.0	353.0		15.0	10.0	3.0	
1603	II	Cb	G-69	56 SILEX	BPF	32.0	60.0	0.0	353.0		20.0	8.0	8.0	
1604	II	Cb	G-69	57 OS	DIAFISI	60.0	100.0	0.0	354.0	NE-SW	32.0	20.0	4.0	
1605	II	Cb	G-69	58 SILEX	BP	70.0	85.0	0.0	353.0	E-W	30.0	22.0	5.0	
1606	II	Cb	G-69	59 OS	DIAFISI	60.0	50.0	0.0	354.0	NW-SE	35.0	28.0	15.0	POSSIBLE NIVELL Cd
95	II	Cb	H-67	1 CARBO		13.0	67.0	0.0	313.0		0.0	0.0	0.0	ACUMULACIO. NR
97	II	Cb	H-67	2 CARBO		10.0	34.0	0.0	320.0		0.0	0.0	0.0	NR
99	II	Cb	H-67	3 OS		22.5	79.0	0.0	308.0	NW-SE W	25.0	10.0	5.0	
100	II	Cb	H-67	4 OS		17.0	35.0	317.0	319.0	E-W E	60.0	17.0	10.0	
101	II	Cb	H-67	5 CARBO		14.5	43.5	0.0	317.0		0.0	0.0	0.0	NR
102	II	Cb	H-67	6 OS		26.0	19.5	0.0	318.0	NE-SW SW	15.0	3.0	1.0	
103	II	Cb	H-67	7 SILEX	FBP	19.0	30.0	0.0	315.0	NE-SW SW	30.0	20.0	8.0	
104	II	Cb	H-67	8 OS		80.0	65.0	0.0	315.0	NW-SE P	17.0	10.0	3.0	
105	II	Cb	H-67	9 DENT		77.0	77.0	0.0	321.0	NW-SE P	15.0	8.0	8.0	
106	II	Cb	H-67	10 OS		82.0	70.0	0.0	321.0	N-S P	10.0	6.0	5.0	CREMAT
107	II	Cb	H-67	11 OS		0.0	34.0	0.0	339.0	N-S P	0.0	0.0	0.0	
108	II	Cb	H-67	12 SILEX	BP	14.0	63.0	0.0	313.0	NW-SE P	0.0	0.0	0.0	
109	II	Cb	H-67	13 SILEX	BP	12.0	10.0	0.0	326.0	N-S N	23.0	20.0	6.0	
110	II	Cb	H-67	14 CARBO		5.0	10.0	0.0	329.0	NW-SE N	12.0	4.0	0.0	
111	II	Cb	H-67	15 CARBO		12.0	23.0	0.0	327.0	E-W W	16.0	7.0	0.0	
112	II	Cb	H-67	16 OS		10.0	33.0	0.0	327.0	NW-SE P	15.0	10.0	0.0	2 FRAGMENTS
113	II	Cb	H-67	17 OS		12.0	34.0	0.0	326.0	NW-SE NE	13.0	4.0	0.0	CREMAT
114	II	Cb	H-67	18 CARBO		27.0	6.0	0.0	321.0	NE-SW P	10.0	8.0	0.0	
115	II	Cb	H-67	19 SILEX		10.0	36.0	0.0	328.0	E-W W	17.0	4.0	0.0	
116	II	Cb	H-67	20 SILEX		21.0	15.0	0.0	325.0	E-W P	13.0	8.0	5.0	
117	II	Cb	H-67	21 SILEX		15.0	25.0	0.0	325.0	NW-SE P	10.0	0.0	0.0	
118	II	Cb	H-67	22 SILEX		22.0	35.0	0.0	323.0		0.0	0.0	0.0	
119	II	Cb	H-67	23 SILEX		28.0	9.0	0.0	322.0		3.0	2.0	0.0	
120	II	Cb	H-67	24 SILEX		27.0	23.0	0.0	323.0		0.0	0.0	0.0	
121	II	Cb	H-67	25 SILEX	BP	23.0	26.0	0.0	321.5	W	11.0	11.0	2.0	
122	II	Cb	H-67	26 SILEX	BP	24.0	29.0	0.0	321.0		13.0	12.0	3.0	
123	II	Cb	H-67	27 SILEX	BP	24.0	41.0	0.0	333.0	N-S P	13.0	11.0	3.0	
124	II	Cb	H-67	28 SILEX		23.0	24.0	0.0	332.5	E-W E	34.0	18.0	4.0	
125	II	Cb	H-67	29 OS		34.0	10.0	0.0	328.5	P	10.0	10.0	5.0	
126	II	Cb	H-67	30 OS		36.0	38.0	0.0	329.0	NW-SE SW	46.0	10.0	5.0	
127	II	Cb	H-67	31 OS		37.0	44.0	0.0	328.0	NW-SE P	34.0	10.0	9.0	
128	II	Cb	H-67	32 SILEX		54.0	25.0	0.0	328.5	E-W N	54.0	25.0	0.0	

129	II	Cb	H-67	33	SILEX	26.0	47.0	0.0	330.5	P	0.0	0.0	0.0
130	II	Cb	H-67	34	SILEX	88.0	70.0	0.0	321.5	P	12.0	6.0	4.0
131	II	Cb	H-67	35	CARBO	76.0	62.0	0.0	323.0	E-W P	5.0	0.0	0.0
132	II	Cb	H-67	36	OS	19.0	46.0	0.0	34.5	NE-SW P	24.0	11.0	4.0
133	II	Cb	H-67	37	OS	20.0	50.0	0.0	334.0	NE-SW P	27.0	4.0	2.0
134	II	Cb	H-67	38	OS	50.0	29.0	0.0	324.0	E-W P	65.0	30.0	22.0
135	II	Cb	H-67	39	OS	37.0	40.0	0.0	330.0	E-W S	95.0	22.0	0.0
136	II	Cb	H-67	40	SILEX	27.0	45.0	0.0	332.0	NW-SE SE	33.0	25.0	7.0
137	II	Cb	H-67	41	OS	3.0	55.0	0.0	331.0	N-S P	18.0	7.0	2.0
138	II	Cb	H-67	42	OS	41.0	55.0	0.0	327.0	NE-SW SW	60.0	25.0	6.0
139	II	Cb	H-67	43	OS	44.0	60.0	0.0	327.0	E-W P	80.0	25.0	15.0
140	II	Cb	H-67	44	SILEX	25.0	50.0	0.0	331.5	V	8.0	4.0	0.0
141	II	Cb	H-67	45	OS	2.0	65.0	0.0	332.0	N-S P	30.0	8.0	7.0
142	II	Cb	H-67	46	OS	16.0	67.0	0.0	330.0	N-S N	42.0	12.0	10.0
143	II	Cb	H-67	47	OS	27.0	67.0	0.0	329.0	NW-SE P	25.0	24.0	6.0
144	II	Cb	H-67	48	DENT	27.0	69.0	0.0	329.0	NW-SE P	30.0	17.0	6.0
145	II	Cb	H-67	49	OS	89.0	27.0	0.0	320.0	N	13.0	8.0	3.0
146	II	Cb	H-67	50	OS	73.0	28.0	0.0	330.0	NE-SW P	25.0	17.0	40.0
147	II	Cb	H-67	51	OS	95.0	62.0	0.0	320.0		9.0	2.0	0.0
148	II	Cb	H-67	52	CARBO	70.0	38.0	0.0	321.0		46.0	0.0	0.0
149	II	Cb	H-67	53	OS	54.0	40.0	0.0	321.0	NE-SW SW	80.0	23.0	12.0
1609	II	Cb	H-67	54	OS	24.0	65.0	0.0	330.5	NW-SE NE	30.0	10.0	6.0
1610	II	Cb	H-67	55	OS	68.0	18.0	0.0	322.0	E-W N	19.0	8.0	4.0
1611	II	Cb	H-67	56	OS	89.0	53.0	0.0	325.0	NW-SE NW	0.0	0.0	0.0
1612	II	Cb	H-67	57	OS	26.0	67.0	0.0	330.5	N-S P	13.0	12.0	8.0
1613	II	Cb	H-67	58	OS	29.0	63.0	0.0	330.0	N-S P	16.0	3.0	0.0
1614	II	Cb	H-67	59	CARBO	77.0	46.0	0.0	323.0	P	10.0	0.0	0.0
1615	II	Cb	H-67	60	CARBO	91.0	46.0	0.0	325.0	N-S P	20.0	0.0	0.0
1616	II	Cb	H-67	61	CARBO	32.0	47.0	0.0	332.5		0.0	0.0	0.0
1617	II	Cb	H-67	62	OS	15.0	61.0	0.0	330.0	NE-SW P	28.0	12.0	3.0
1618	II	Cb	H-67	63	SILEX	2.0	61.0	0.0	333.5	N-S CL	6.0	4.0	0.0
1619	II	Cb	H-67	64	SILEX	21.0	65.0	0.0	333.0	N-S W	17.0	7.0	0.0
1620	II	Cb	H-67	65	SILEX	21.0	81.0	0.0	332.5	N-S N	18.0	10.0	0.0
1621	II	Cb	H-67	66	OS	80.0	74.0	0.0	323.5	NE-SW SW	37.0	20.0	0.0
1622	II	Cb	H-67	67	OS	88.0	100.0	0.0	318.5	N-S W	45.0	23.0	2.0
1623	II	Cb	H-67	68	SILEX	20.0	75.0	0.0	333.0	E-W E	23.0	20.0	5.0
1624	II	Cb	H-67	70	SILEX	18.0	80.0	0.0	332.0	NE-SW NE	5.0	3.0	0.0
1625	II	Cb	H-67	71	DENT	19.0	71.0	0.0	333.5	E-W P	17.0	5.0	0.0
1626	II	Cb	H-67	72	OS	19.0	69.0	0.0	333.5	NE-SW P	16.0	6.0	0.0
1627	II	Cb	H-67	73	CARBO	70.0	26.0	0.0	324.0	NE-SW	1.0	0.0	0.0
1628	II	Cb	H-67	74	OS	10.0	68.0	0.0	333.0	E-W N	34.0	12.0	6.0
1629	II	Cb	H-67	69	DENT	7.5	63.0	0.0	333.0	NE-SW P	20.0	8.0	6.0
1630	II	Cb	H-67	75	SILEX	10.0	61.0	0.0	334.0	N-S W	39.0	9.0	2.0
1631	II	Cb	H-67	76	OS	12.0	54.0	0.0	335.0	E-W E	17.0	6.0	3.0
1632	II	Cb	H-67	77	SILEX	20.0	78.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0
1633	II	Cb	H-67	78	SILEX	19.0	67.0	0.0	334.0		0.0	0.0	0.0
1634	II	Cb	H-67	79	OS	12.0	71.0	0.0	333.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
1635	II	Cb	H-67	80	SILEX	22.0	68.0	0.0	334.0	W	11.0	11.0	4.0
1636	II	Cb	H-67	81	SILEX	16.0	59.0	0.0	335.0		0.0	0.0	0.0
1637	II	Cb	H-67	82	SILEX	12.0	85.0	0.0	333.0		0.0	0.0	0.0
1638	II	Cb	H-67	83	OS	63.0	43.0	0.0	327.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
1639	II	Cb	H-67	84	OS	61.0	34.0	0.0	329.0	NE-SW P	70.0	27.0	8.0
1640	II	Cb	H-67	85	OS	79.0	16.0	0.0	322.0	N-S NE	37.0	13.0	10.0
1641	II	Cb	H-67	86	SILEX	8.0	58.0	0.0	333.0	NE-SW P	7.0	2.0	0.0
1642	II	Cb	H-67	87	SILEX	12.0	79.0	0.0	335.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
1643	II	Cb	H-67	88	SILEX	11.0	79.0	0.0	335.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
1644	II	Cb	H-67	89	SILEX	12.0	76.0	0.0	334.0	E-W P	0.0	0.0	0.0
1645	II	Cb	H-67	90	SILEX	12.0	72.0	0.0	334.0	P	0.0	0.0	0.0
1646	II	Cb	H-67	91	SILEX	6.0	64.0	0.0	334.0	N-S P	0.0	0.0	0.0
1647	II	Cb	H-67	92	SILEX	17.0	52.0	0.0	337.0	E-W P	0.0	0.0	0.0
1648	II	Cb	H-67	93	CARBO	85.0	17.0	0.0	323.0	E-W	0.0	0.0	0.0
1649	II	Cb	H-67	94	CARBO	89.0	45.0	0.0	325.0		0.0	0.0	0.0
1650	II	Cb	H-67	95	CARBO	100.0	40.0	0.0	325.0		0.0	0.0	0.0
1651	II	Cb	H-67	96	OS	10.0	46.0	0.0	325.0	N-S S	27.0	25.0	2.0

1652	II	Cb	H-67 97 SILEX	BPF	1.0	40.0	0.0	325.0	E-W	W	45.0	15.0	10.0	
1653	II	Cb	H-67 98 SILEX	BPF	20.0	43.0	0.0	326.0			2.0	3.0	1.0	
1654	II	Cb	H-67 99 SILEX	BPF	14.0	33.0	0.0	330.0			10.0	8.0	1.0	
1655	II	Cb	H-67 100 CARBO		85.0	93.0	0.0	320.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1656	II	Cb	H-67 101 OS		87.0	77.0	0.0	322.0			0.0	0.0	0.0	
1657	II	Cb	H-67 102 OS		80.0	73.0	0.0	324.0			0.0	0.0	0.0	
1658	II	Cb	H-67 103 OS		65.0	77.0	0.0	323.0			0.0	0.0	0.0	
1659	II	Cb	H-67 104 OS		65.0	81.0	0.0	325.0			0.0	0.0	0.0	CREMAT
1660	II	Cb	H-67 105 OS	FRAGMENT	40.0	105.0	0.0	325.0	E-W	W	24.0	7.0	2.0	
1661	II	Cb	H-67 106 SILEX	BPF	25.0	102.0	0.0	326.0			9.0	4.0	0.0	
1662	II	Cb	H-67 107 OS	FRAGMENT	28.0	102.0	0.0	326.0	N-S	S	10.0	6.0	2.0	
1663	II	Cb	H-67 10 OS	FRAGMENT	32.0	100.0	0.0	325.0	NE-SW	SW	20.0	5.0	5.0	
1664	II	Cb	H-67 109 SILEX	BPF	32.0	90.0	0.0	328.0			7.0	4.0	1.0	
1665	II	Cb	H-67 110 SILEX	BPF	30.0	84.0	0.0	328.0			3.0	3.0	1.0	
1666	II	Cb	H-67 111 SILEX	BP	14.0	88.0	0.0	330.0	E-W	S	21.0	11.0	2.0	
1667	II	Cb	H-67 112 OS	FRAGMENT	33.0	83.0	0.0	327.0	N-S		11.0	13.0	3.0	
1668	II	Cb	H-67 113 CARBO		82.0	96.0	0.0	320.0			0.0	0.0	0.0	
1669	II	Cb	H-67 114 CARBO		92.0	32.0	0.0	325.0			0.0	0.0	0.0	
1670	II	Cb	H-67 115 CARBO		88.0	23.0	0.0	321.0			0.0	0.0	0.0	
1671	II	Cb	H-67 116 CARBO		77.0	24.0	0.0	324.5			0.0	0.0	0.0	
1672	II	Cb	H-67 117 CARBO		61.0	10.0	0.0	324.0			0.0	0.0	0.0	
1673	II	Cb	H-67 118 SILEX	BPF	23.0	90.0	0.0	328.0	N-S		6.0	3.0	1.0	
1674	II	Cb	H-67 119 SILEX	BPF	29.0	82.0	0.0	331.0	N-S	W	28.0	13.0	7.0	
1675	II	Cb	H-67 120 SILEX	BP	31.0	81.0	0.0	328.0	NE-SW	W	20.0	10.0	1.0	
1676	II	Cb	H-67 121 DENT	FRAGMENT	34.0	71.0	0.0	328.0			18.0	5.0	2.0	
1677	II	Cb	H-67 122 OS	FRAGMENT	32.0	67.0	0.0	330.0	NE-SW	SW	22.0	12.0	6.0	
1678	II	Cb	H-67 123 OS	FRAGMENT	13.0	93.0	0.0	333.0	E-W	S	28.0	6.0	4.0	
1679	II	Cb	H-67 124 OS	FRAGMENT	14.0	90.0	0.0	333.0	E-W	S	70.0	15.0	10.0	
1680	II	Cb	H-67 125 SILEX	BPF	16.0	77.0	0.0	333.0			5.0	5.0	1.0	
1681	II	Cb	H-67 126 SILEX	BPF	9.0	78.0	0.0	335.0			6.0	4.0	1.0	
1682	II	Cb	H-67 127 OS	FRAGMENT	20.0	63.0	0.0	334.0	N-S	P	11.0	4.0	1.0	
1684	II	Cb	H-67 128 OS	FRAGMENT	15.0	62.0	0.0	332.0	E-W		0.0	0.0	0.0	
1685	II	Cb	H-67 129 SILEX	BP	11.0	61.0	0.0	333.0	N-S		0.0	0.0	0.0	
1686	II	Cb	H-67 130 SILEX	BP	0.0	82.0	0.0	335.0	E-W	W	0.0	0.0	0.0	
1687	II	Cb	H-67 131 CARBO		98.0	13.0	0.0	319.0			0.0	0.0	0.0	
1688	II	Cb	H-67 132 CARBO		92.0	29.0	0.0	324.0			0.0	0.0	0.0	
1689	II	Cb	H-67 133 CARBO		89.0	28.0	0.0	320.0			0.0	0.0	0.0	
1690	II	Cb	H-67 134 CARBO		77.0	28.0	0.0	326.0			0.0	0.0	0.0	
1691	II	Cb	H-67 135 OS		72.0	98.0	0.0	320.0			0.0	0.0	0.0	
1692	II	Cb	H-67 136 SILEX		74.0	70.0	0.0	328.0			0.0	0.0	0.0	
1693	II	Cb	H-67 137 OS		82.0	64.0	0.0	323.0			0.0	0.0	0.0	
1694	II	Cb	H-67 138 OS		65.0	64.0	0.0	327.0			0.0	0.0	0.0	
1695	II	Cb	H-67 139 OS	FRAGMENT	16.0	90.0	0.0	331.0	N-S	W	22.0	16.0	3.0	
1696	II	Cb	H-67 140 OS	FRAGMENT	24.0	86.0	0.0	330.0	E-W		6.0	7.0	1.0	CREMAT
1697	II	Cb	H-67 141 OS	FRAGMENT	44.0	91.0	0.0	323.0	E-W	S	20.0	10.0	5.0	
1698	II	Cb	H-67 142 OS	FRAGMENT	36.0	83.0	0.0	329.0	N-S	S	20.0	15.0	2.0	
1699	II	Cb	H-67 143 OS	FRAGMENT	44.0	81.0	0.0	327.0	N-S	P	20.0	4.0	4.0	CREMAT
1700	II	Cb	H-67 144 CARBO		5.0	80.0	0.0	336.0			0.0	0.0	0.0	NO RECOLLIT
1701	II	Cb	H-67 145 OS	FRAGMENT	7.0	70.0	0.0	329.0	NW-SE	SE	25.0	10.0	2.0	
1702	II	Cb	H-67 146 OS	FRAGMENT	32.0	62.0	0.0	328.0	E-W	S	17.0	6.0	1.0	
1703	II	Cb	H-67 147 SILEX	BPF	70.0	28.0	0.0	329.0			6.0	4.0	1.0	
1704	II	Cb	H-67 148 SILEX	BPF	61.0	20.0	0.0	332.0	N-S	S	18.0	15.0	2.0	
1705	II	Cb	H-67 149 SILEX	BP	74.0	11.0	0.0	334.0	N-S	W	17.0	18.0	2.0	
1706	II	Cb	H-67 150 SILEX	BP	72.0	9.0	0.0	335.0	E-W	W	20.0	19.0	2.0	
1707	II	Cb	H-67 151 SILEX	BP	72.0	7.0	0.0	336.0	N-S	NW	10.0	7.0	2.0	
1708	II	Cb	H-67 152 OS	FRAGMENT	20.0	56.0	0.0	331.0	NW-SE	NW	35.0	6.0	2.0	
1709	II	Cb	H-67 153 CARBO		5.0	80.0	0.0	336.0	N-S		4.0	2.0	0.0	NO RECOLLIT
1710	II	Cb	H-67 154 CARBO		34.0	64.0	0.0	329.0			5.0	4.0	0.0	NO RECOLLIT
1711	II	Cb	H-67 155 CARBO		20.0	44.0	0.0	332.0			20.0	20.0	0.0	
1712	II	Cb	H-67 156 CARBO		17.0	22.0	0.0	332.0			6.0	7.0	0.0	NO RECOLLIT
1713	II	Cb	H-67 157 SILEX	BPF	56.0	54.0	0.0	327.0			10.0	4.0	1.0	
1714	II	Cb	H-67 158 OS	FRAGMENT	22.0	39.0	0.0	334.0	E-W	S	17.0	12.0	3.0	
1715	II	Cb	H-67 159 OS	FRAGMENT	15.0	31.0	0.0	334.0	N-S	P	15.0	7.0	3.0	
1716	II	Cb	H-67 160 OS	FRAGMENT	65.0	47.0	0.0	325.0	E-W		18.0	5.0	3.0	

1717	II	Cb	H-67 161 OS	FRAGMENT	43.0	46.0	0.0	330.0	NE-SW	W	15.0	8.0	3.0	
1718	II	Cb	H-67 162 SILEX	BP	56.0	38.0	0.0	330.0	N-S	P	27.0	16.0	3.0	
1719	II	Cb	H-67 163 OS	FRAGMENT OS PLA	70.0	54.0	0.0	324.0	E-W	S	45.0	26.0	20.0	
1720	II	Cb	H-67 164 OS	FRAGMENT	40.0	69.0	0.0	331.5	E-W	W	15.0	13.0	8.0	
1721	II	Cb	H-67 165 SILEX	BP	18.0	77.0	0.0	336.0			7.0	5.0	2.0	
1722	II	Cb	H-67 166 SILEX	BPF	22.0	78.0	0.0	334.0			6.0	2.0	1.0	
1723	II	Cb	H-67 167 OS	FRAG DIAFISI	15.0	79.0		335.0	NE-SW	P	30.0	6.0	1.0	
1724	II	Cb	H-67 168 OS	FRAGMENT	25.0	94.0		331.5	E-W	S	16.0	7.0	4.0	CREMAT
1725	II	Cb	H-67 169 OS	FRAGMENT	29.0	94.0		331.5	N-S	S	23.0	6.0	2.0	
1726	II	Cb	H-67 170 OS	FRAGMENT	10.0	80.0		337.0			8.0	6.0	3.0	
1727	II	Cb	H-67 171 OS	FRAGMENT	54.0	545.0		328.0	E-W		15.0	8.0	3.0	
1728	II	Cb	H-67 172 SILEX	BP	3.0	60.0		337.5	E-W	P	9.0	8.0	2.0	
1729	II	Cb	H-67 173 OS	FRAGMENT	7.0	66.0		337.0	E-W	E	12.0	8.0	6.0	
1730	II	Cb	H-67 174 OS	FRAGMENT	10.0	65.0		336.0	NE-SW	NE	20.0	12.0	3.0	
1731	II	Cb	H-67 175 OS	FRAG DENT	26.0	73.0		334.0	NE-SW	P	26.0	10.0	4.0	
1732	II	Cb	H-67 177 OS	FRAG DENT	8.0	77.0		336.5	N-S	P	15.0	6.0	2.0	
1733	II	Cb	H-67 178 SILEX	BPF	20.0	85.0		334.5	NE-SW	P	11.0	7.0	2.0	
1734	II	Cb	H-67 180 OS	FRAG EPIFISI	33.0	80.0		331.0	N-S	2	23.0	18.0	16.0	
1735	II	Cb	H-67 181 OS	FRAG DIAFISI	39.0	90.0		331.0	N-S	N	14.0	6.0	2.0	
1736	II	Cb	H-67 182 OS	FRAG OS PLA	29.0	98.0		331.5	E-W	S	22.0	16.0	8.0	
1737	II	Cb	H-67 176 OS	FRAG DENT	57.0	59.0		329.0			16.0	7.0	2.0	
1738	II	Cb	H-67 179 OS	FRAGMENT	61.0	58.0		329.0			12.0	7.0	3.0	CREMAT
1739	II	Cb	H-67 183 OS	FRAG OS PLA	45.0	47.0		332.0	E-W	N	17.0	15.0	1.0	
1740	II	Cb	H-67 184 OS	FRAG DIAFISI	43.0	54.0		332.0	E-W	P	12.0	3.0	1.0	
1741	II	Cb	H-67 185 OS	FRAG OS PLA	47.0	74.0		330.0	E-W	N	37.0	16.0	8.0	
1742	II	Cb	H-67 186 SILEX	BPF	37.0	78.0		333.0	NW-SE	W	3.0	3.0	1.0	
1743	II	Cb	H-67 187 CARBO		42.0	80.0		332.0	NE-SW					NO RECOLLIT
1744	II	Cb	H-67 188 CARBO		44.0	85.0		333.0	E-W					NO RECOLLIT
1745	II	Cb	H-67 189 QUARS		17.0	77.0		338.0	E-W	W	15.0	7.0	5.0	NO RECOLLIT
1746	II	Cb	H-67 190 OS	FRAGMENT	18.0	84.0		336.0	NW-SE	NW	19.0	13.0	8.0	
1747	II	Cb	H-67 191 OS	FRAG DIAFISI	43.0	31.0		332.0	NE-SW	NE	21.0	11.0	1.0	
1748	II	Cb	H-67 192 OS	FRAG DENT	61.0	70.0		333.0			15.0	4.0	2.0	
1749	II	Cb	H-67 193 OS	FRAG DIAFISI	52.0	68.0		330.0	NW-SE	P	24.0	5.0	2.0	
1750	II	Cb	H-67 194 OS	FRAG OS PLA	52.0	73.0		331.0	NW-SE	NW	47.0	16.0	7.0	
1751	II	Cb	H-67 195 OS	FRAGMENT	53.0	74.0		331.0	N-S	P	16.0	10.0	7.0	
1752	II	Cb	H-67 196 OS	FRAGMENT	50.0	77.0		330.0	E-W	P	19.0	10.0	9.0	
1753	II	Cb	H-67 197 OS	FRAG DIAFISI	55.0	82.0	0.0	328.0	E-W	W	14.0	5.0	3.0	
1754	II	Cb	H-67 198 SILEX	BPF	33.0	78.0		334.0			6.0	5.0	2.0	
1755	II	Cb	H-67 199 OS	FRAGMENT	29.0	77.0		336.0	N-S	P	17.0	8.0	2.0	
1756	II	Cb	H-67 200 SILEX	BPF	21.0	80.0		337.0			7.0	5.0	1.0	
1757	II	Cb	H-67 201 SILEX	BPF	33.0	92.0		332.0	N-S	P	17.0	9.0	6.0	
1758	II	Cb	H-67 202 OS	FRAGMENT	40.0	84.0		332.0	E-W	W	16.0	14.0	7.0	
1759	II	Cb	H-67 203 QUARS	BPF	36.0	58.0		333.5	N-S	P	12.0	7.0	6.0	
1760	II	Cb	H-67 204 OS	FRAGMENT	40.0	74.0		333.0	NE-SW	SW	23.0	16.0	3.0	
1761	II	Cb	H-67 205 OS	FRAGMENT	10.0	63.0		337.0		P	15.0	7.0	6.0	
1762	II	Cb	H-67 206 SILEX		3.0	58.0		339.0			10.0	7.0	2.0	
1763	II	Cb	H-67 207 SILEX	BPF	3.0	80.0		339.0		P	22.0	18.0	3.0	
1764	II	Cb	H-67 208 OS	FRAGMENT	37.0	85.0		332.5	N-S	P	22.0	10.0	2.0	2 FRAGMENT
1765	II	Cb	H-67 209 SILEX	BP	30.0	81.0		334.0	E-W	E	13.0	9.0	3.0	
1766	II	Cb	H-67 210 SILEX	BPF	27.0	92.0	0.0	334.0	NE-SW	SW	15.0	7.0	3.0	
1767	II	Cb	H-67 211 QUARS	BPF	40.0	91.0		332.0			6.0	6.0	4.0	
1768	II	Cb	H-67 212 OS	FRAG DENT	22.0	88.0		334.5	N-S	P	12.0	6.0	2.0	
1769	II	Cb	H-67 213 SILEX	BP	61.0	96.0		333.0	NS-SE	P	18.0	5.0	2.0	
1844	II	Cb	H-67 21 SILEX		100.0	26.0			NE-SW	P	4.0	3.0		
1826	II	Cb	H-68 1 CARBO		71.0	30.0		320.0	E-W	P	15.0	10.0		NO RECOLLIT
1827	II	Cb	H-68 2 CARBO		75.0	50.0								
1828	II	Cb	H-68 3 OS	FRAG DIAFISI	49.0	36.0		340.0	E-W	E	45.0	13.0	8.0	
1829	II	Cb	H-68 4 OS		34.0	20.0		348.0	N-S	N	20.0	15.0	3.0	CREMAT
1830	II	Cb	H-68 5 CARBO		14.0	9.0			N-S	N	25.0	8.0		
1831	II	Cb	H-68 8 CARBO		53.0	8.0			NW-SE	NW	10.0	4.0		
1832	II	Cb	H-68 9 OS		93.0	26.5		322.0	N-S	N	43.0	15.0	7.0	
1833	II	Cb	H-68 10 OS		88.0	12.0		315.0	E-W	NW	11.0	9.0	7.0	
1834	II	Cb	H-68 11 OS		82.0	3.0		323.0	N-S	NW	34.0	20.0	11.0	
1835	II	Cb	H-68 12 OS		94.0	48.5		322.0	NE-SW	NW	33.0	8.0	2.0	

1836	II	Cb	H-68	13	SILEX		87.0	31.0	0.0	323.0	N-S	N	10.0	4.0	3.0	
1837	II	Cb	H-68	14	OS		80.0	54.0		326.0	NE-SW	NE	28.0	8.0	2.0	
1838	II	Cb	H-68	15	OS		67.0	27.5		326.0	E-W	W	28.0	8.0	6.0	
1839	II	Cb	H-68	16	OS		59.0	23.5		326.0	N-S	N	22.0	10.0	12.0	
1840	II	Cb	H-68	17	OS		59.0	42.0		327.0	E-W	W	27.0	7.0	5.0	
1841	II	Cb	H-68	18	SILEX		78.0	20.0		328.0	NE-SW	E	4.0	4.0	1.0	
1842	II	Cb	H-68	19	SILEX		74.0	17.0		328.0	N-S		1.0	1.0		
1843	II	Cb	H-68	20	SILEX		77.0	20.0		328.0	E-W	W	7.0	4.0		
1845	II	Cb	H-68	22	SILEX	BP	99.0	32.0		340.0						
1846	II	Cb	H-68	23	SILEX		97.0	30.0		323.0	N-S	P				
1847	II	Cb	H-68	24	OS		59.0	2.0		339.0	E-W	P				
1848	II	Cb	H-68	25	OS		62.0	0.0		338.0	E-W	P	15.0	4.0	3.0	
1849	II	Cb	H-68	26	OS		57.0	19.0		339.0	E-W	W	26.0	18.0	5.0	CREMAT
1850	II	Cb	H-68	27	SILEX	BP	69.0	25.0		337.0	NW-SE	P	19.0	11.0	3.0	
1851	II	Cb	H-68	28	OS		27.0	3.0		336.0		P	11.0	10.0	2.0	
1852	II	Cb	H-68	29	CARBO		72.0	18.0		336.0		N	17.0	17.0	3.0	
1853	II	Cb	H-68	30	CARBO		78.0	30.0		336.0	N-S	S	22.0	20.0		NO RECOLLIT
1854	II	Cb	H-68	31	OS		52.0	35.0		340.0	NW-SE	NW	18.0	4.0	1.0	
1855	II	Cb	H-68	32	OS		54.0	34.0		339.0	NW-SE	NW	15.0	3.0	2.0	
1856	II	Cb	H-68	33	OS		56.0	33.0		338.0	NW-SE	W	19.0	8.0	5.0	
1857	II	Cb	H-68	34	OS		62.0	39.0		338.0	NW-SE	P	19.0	12.0	4.0	
1858	II	Cb	H-68	35	OS		78.0	42.0		336.0	E-W	P	22.0	9.0	2.0	
1859	II	Cb	H-68	36	OS		79.0	54.0		337.0	N-S	W	17.0	9.0	3.0	
1860	II	Cb	H-68	37	OS		82.0	39.0		335.0	NE-SW	NE	26.0	10.0	3.0	
1861	II	Cb	H-68	38	OS		92.0	49.0		332.0	NE-SW	SW	17.0	14.0	8.0	
1862	II	Cb	H-68	39	CARBO		97.0	20.0		335.5	E-W	P	17.0	4.0	2.0	
1863	II	Cb	H-68	40	OS		92.0	32.0		336.0	NW-SE	SE	50.0	18.0	8.0	
1864	II	Cb	H-68	41	OS		78.0	58.0		338.5	N-S	N	25.0	7.0	4.0	CREMAT
1865	II	Cb	H-68	42	OS	FRAGMENT	83.0	67.0		338.0	N-S	P	9.0	5.0	3.0	
1866	II	Cb	H-68	43	SILEX	BP	91.0	63.0		336.0	NE-SW	N	19.0	11.0	4.0	
1867	II	Cb	H-68	44	OS		96.0	66.0		332.0	NW-SE	N	25.0	12.0	4.0	
1868	II	Cb	H-68	45	SILEX	BP	97.0	60.0		332.0	N-S	E	26.0	18.0	5.0	
1869	II	Cb	H-68	46	OS		105.0	79.0		334.0	NE-SW	CL	75.0	12.0	3.0	
1870	II	Cb	H-68	47	SILEX	BP	99.0	75.0		336.0	NW-SE	E	10.0	7.0	2.0	
1871	II	Cb	H-68	48	SILEX	BP	94.0	75.0		338.5	N-S	N	12.0	6.0	2.0	
1872	II	Cb	H-68	49	OS	FRAGM DENT	93.0	33.0		335.0	NW-SE	NE	12.0	4.0	2.0	
1873	II	Cb	H-68	50	OS		87.0	33.0	0.0	334.0	NE-SW	SW	20.0	9.0	4.0	
1874	II	Cb	H-68	51	OS		86.0	29.0		336.0	NW-SE	SE	7.0	4.0	1.0	
1875	II	Cb	H-68	52	CARBO		91.0	21.0		336.5	NE-SW	P	11.0	7.0		NO RECOLLIT
1876	II	Cb	H-68	53	CARBO		98.0	20.0		335.5	E-W	W				NO RECOLLIT
1877	II	Cb	H-68	54	SILEX	BP	91.0	30.0		335.5	NE-SW	E	9.0	7.0	1.0	
1878	II	Cb	H-68	55	OS		96.0	40.0		335.0	E-W	W	18.0	11.0	4.0	
1879	II	Cb	H-68	56	OS		86.0	40.0		335.0	E-W	P	10.0	4.0	4.0	
1880	II	Cb	H-68	57	SILEX		96.0	46.0		334.0		P	11.0	11.0	5.0	
1881	II	Cb	H-68	58	SILEX	BP	97.0	64.0		336.0	N-S	E	24.0	16.0	7.0	
1882	II	Cb	H-68	59	SILEX	BPF	81.0	53.0		336.0	N-S	N	17.0	9.0	1.0	
1883	II	Cb	H-68	60	OS		84.0	14.0		338.5	E-2	E	12.0	4.0	2.0	
1884	II	Cb	H-68	61	OS		65.0	48.0		340.5	N-S	N	13.0	10.0	2.0	
1885	II	Cb	H-68	62	SILEX	BPF	66.0	47.0		339.5	N-S	P	15.0	9.0	3.0	
1886	II	Cb	H-68	63	OS		76.0	39.0		339.5	E-2	W	18.0	10.0	4.0	
1887	II	Cb	H-68	64	OS		73.0	49.0		336.0	N-S	P	33.0	4.0	2.0	
1888	II	Cb	H-68	65	OS		90.0	32.0		335.5	N-S	P	17.0	6.0	2.0	CREMAT
1889	II	Cb	H-68	66	SILEX	BP	81.0	51.0		337.0	NW-SE	SE	22.0	17.0	9.0	
1890	II	Cb	H-68	67	OS	FRAGMENT DENT	83.0	36.0		336.5	N-S	P	10.0	4.0	1.0	
1891	II	Cb	H-68	68	OS		91.0	48.0		333.5	NW-SE	P	24.0	10.0	4.0	
1892	II	Cb	H-68	69	OS		96.0	54.0		333.5	NE-SW	SW	10.0	9.0	2.0	
1893	II	Cb	H-68	70	OS		95.0	62.0		336.0	NW-SE	NW	23.0	12.0	4.0	
1894	II	Cb	H-68	71	SILEX	BPF	94.0	61.0		336.0	N-S	SE	10.0	8.0	1.0	
1895	II	Cb	H-68	72	OS		76.0	52.0		337.0	NE-SW	NW	25.0	7.0	3.0	
1896	II	Cb	H-68	73	OS		88.0	50.0		336.0	NW-SE	P	35.0	20.0	7.0	
1897	II	Cb	H-68	74	OS		72.0	50.0		339.0	E-W	W	17.0	10.0	5.0	
1898	II	Cb	H-68	75	OS		74.0	50.0		339.0	NW-SE	W	23.0	10.0	3.0	
1899	II	Cb	H-68	76	SILEX	BP	82.0	56.0		339.0	NW-SE	NW	13.0	8.0	4.0	
1900	II	Cb	H-68	77	OS		82.0	54.0	0.0	338.0	NE-SW	NE	16.0	3.0	2.0	

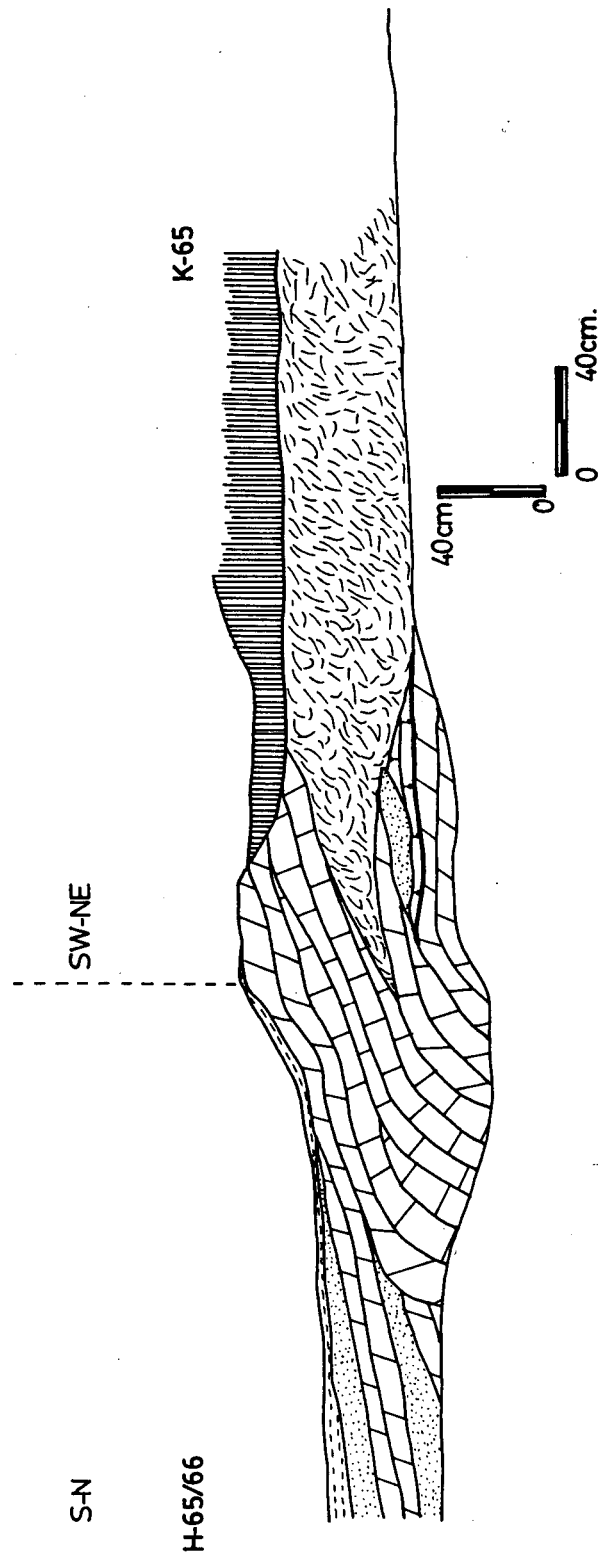
1901	II	Cb	H-68	78	OS		77.0	55.0	339.0	E-W	CL	18.0	7.0	4.0	
1902	II	Cb	H-68	79	OS		81.0	48.0	338.0	NE-SW	CL	32.0	13.0	8.0	
1903	II	Cb	H-68	80	OS		92.0	66.0	337.0	E-W	W	18.0	7.0	3.0	
1904	II	Cb	H-68	81	OS		81.0	49.0	339.0	NE-SW	P	17.0	5.0	4.0	
1905	II	Cb	H-68	82	SILEX	BP	83.0	53.0	339.0		P	8.0	7.0	1.0	
1906	II	Cb	H-68	83	SILEX	BPF	92.0	64.0	337.0	N-S	CL	11.0	4.0	1.0	
1907	II	Cb	H-68	84	SILEX	BPF	84.0	49.0	337.0	E-W	N	12.0	9.0	2.0	
1908	II	Cb	H-68	85	OS		88.0	53.0	337.0	NW-SE	NW	12.0	10.0	3.0	
1909	II	Cb	H-68	86	OS		89.0	51.0	338.0	NW-SE	NW	12.0	8.0	2.0	
1910	II	Cb	H-68	87	SILEX	BP	90.0	60.0	338.0	NW-SE	NW	14.0	12.0	3.0	
1911	II	Cb	H-68	88	OS		93.0	56.0	337.0	NW-SE	NW	15.0	6.0	4.0	
1912	II	Cb	H-68	89	OS	FRAGMENT DENT	93.0	57.0	338.0	E-W	W	13.0	11.0	4.0	
1913	II	Cb	H-68	90	SILEX	BP	93.0	59.0	337.0	NW-SE	NW	13.0	9.0	5.0	
1914	II	Cb	H-68	91	OS	EPIFISI	96.0	62.0	338.0	E-W	P	35.0	24.0	13.0	
1915	II	Cb	H-68	92	SILEX	BPF	96.0	62.0	336.0	E-W	W	29.0	13.0	9.0	
1916	II	Cb	H-68	93	OS		94.0	51.0	0.0	336.0	E-W	W	20.0	9.0	2.0
1917	II	Cb	H-68	94	SILEX	BPF	93.0	43.0	336.0	E-W	P	9.0	5.0	3.0	
1918	II	Cb	H-68	95	SILEX		97.0	57.0	336.0	E-W	CL	10.0	3.0	1.0	
1919	II	Cb	H-68	96	SILEX		100.0	58.0	334.0	E-W	P	10.0	5.0	2.0	
1920	II	Cb	H-68	97	OS		91.0	56.0	337.0	E-W	CL	10.0	6.0	2.0	
1921	II	Cb	H-68	98	SILEX	BP	94.0	70.0	0.0	334.0		6.0	4.0	2.0	
1922	II	Cb	H-68	99	SILEX	BP	97.0	69.0	333.0	E-W	S	23.0	14.0	5.0	
1923	II	Cb	H-68	100	OS		56.0	37.0	341.0	N-S	N	16.0	8.0	2.0	
1925	II	Cb	H-69	1	SILEX	BP	70.0	6.0	342.0	N-S	N	15.0	10.0	4.0	
1926	II	Cb	H-69	2	OS	FRAGMENT DENT	74.0	7.0	343.0	N-S	N	25.0	15.0	8.0	
1927	II	Cb	H-69	3	OS	FRAGMENT DENT	92.0	10.0	341.0	N-S	S	23.0	10.0	3.0	
1928	II	Cb	H-69	4	CARBO		95.0	4.0	344.0					3.0	
1929	II	Cb	H-69	5	OS	FRAGMENT	93.0	20.0	346.0	N-S	S			2.0	
1930	II	Cb	H-69	6	OS	FRAGMENT	67.0	3.0	340.0	NE-SW	P	13.0	4.0	2.0	
1931	II	Cb	H-69	7	SILEX	BP	64.0	6.0	343.0	N-S	S	11.0	10.0	3.0	
1932	II	Cb	H-69	8	OS	FRAGMENT	75.0	6.0	344.0	NE-SW	N	22.0	10.0	4.0	
1933	II	Cb	H-69	9	OS	FRAGMENT	97.0	13.0	345.0	E-W	P				
1934	II	Cb	I-67	17	OS	DIAFISI	44.0	64.0	311.0	N-S	SW	80.0	30.0	2.0	
1935	II	Cb	I-67	18	OS	DIAFISI	66.0	10.0	326.0	E-W		30.0	15.0	4.0	
1936	II	Cb	I-67	19	CARBO		25.0	12.0	325.0					4.0	
1937	II	Cb	I-67	20	CARBO		42.0	12.0	322.0					NO RECOLLIT	
1938	II	Cb	I-67	21	SILEX	BP	80.0	0.0	322.0	NE-SW		10.0	17.0	3.0	
1939	II	Cb	I-67	22	OS	DIAFISI	80.0	7.0	320.0	NE-SW		22.0	15.0	3.0	
1940	II	Cb	I-67	23	SILEX	BP	42.0	34.0	327.0			18.0	10.0	3.0	
1941	II	Cb	I-67	24	OS	DIAFISI	24.0	15.0	326.0	NE-SW	W	30.0	15.0	2.0	
1942	II	Cb	I-67	25	SILEX	BP	34.0	12.0	325.0						
1943	II	Cb	I-67	26	CARBO		30.0	9.0	326.0						
1944	II	Cb	I-67	27	OS	FRAGMENT	30.0	10.0	325.0	E-W		20.0	8.0	3.0	
1945	II	Cb	I-67	28	SILEX	BP	37.0	13.0	326.0	N-S		20.0	20.0	1.0	
1946	II	Cb	I-67	29	SILEX	BP	60.0	14.0	324.0	E-W	W	20.0	15.0	4.0	
1947	II	Cb	I-67	30	OS		46.0	30.0	326.0	E-W		25.0	10.0	8.0	
1948	II	Cb	I-67	31	OS	DIAFISI	30.0	14.0	324.0	E-W		91.0	4.0	1.0	
1949	II	Cb	I-67	32	OS	DIAFISI	66.0	12.0	328.0	NW-SE		30.0	10.0	1.0	
1950	II	Cb	I-67	33	CARBO		50.0	5.0	327.0						
1951	II	Cb	I-67	34	OS	DIAFISI	47.0	23.0	327.0	NW-SE	P	25.0	5.0	4.0	
1952	II	Cb	I-67	35	SILEX	BP	75.0	10.0	326.0			13.0	4.0	2.0	
1953	II	Cb	I-67	36	SILEX	BP	62.0	17.0	325.0			13.0	4.0	2.0	
1954	II	Cb	I-67	37	OS	FRAGMENT DENT	53.0	20.0	324.0			12.0	8.0	3.0	
1955	II	Cb	I-67	38	OS	DIAFISI	44.0	20.0	324.0	NE-SW		15.0	8.0	1.0	
1956	II	Cb	I-67	39	SILEX	BP	50.0	12.0	324.0			4.0	3.0	1.0	
1957	II	Cb	I-67	40	SILEX	BP	51.0	17.0	323.0			5.0	3.0	1.0	
1958	II	Cb	I-67	41	CARBO		50.0	6.0	323.0						
1959	II	Cb	I-67	42	OS	DIAFISI	50.0	7.0	323.0	NE-SW	W	20.0	12.0	8.0	
1960	II	Cb	I-67	43	OS	DIAFISI	63.0	27.0	323.0	NE-SW	P	30.0	20.0	5.0	
1961	II	Cb	I-67	44	OS	DIAFISI	23.0	12.0	330.0			15.0	8.0	3.0	
1962	II	Cb	I-67	45	OS		36.0	44.0	329.0	NE-SW		23.0	3.0	1.0	
1963	II	Cb	I-67	46	CARBO		43.0	24.0	328.0						
1964	II	Cb	I-67	47	SILEX	BP	40.0	18.0	328.0	N-S	P	15.0	10.0	3.0	
1965	II	Cb	I-67	48	SILEX	BP	26.0	10.0	325.0			5.0	4.0	1.0	



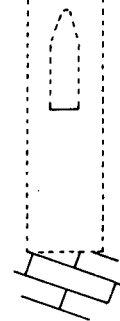
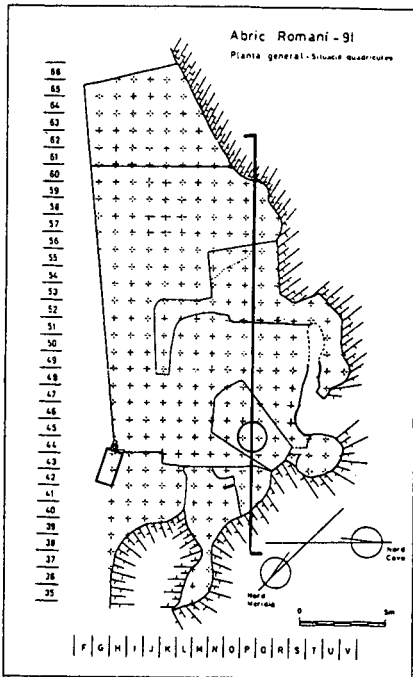
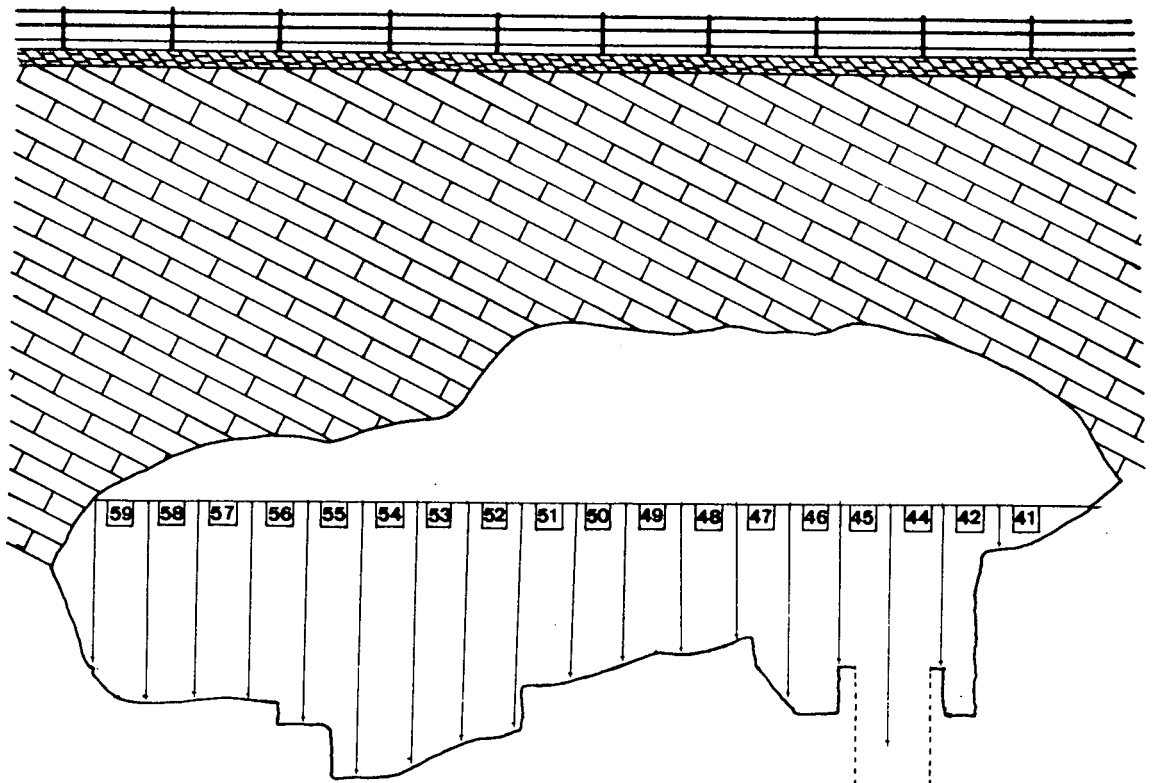
1966	II	Cb	1-67	49	SILEX	BP	22.0	4.0	326.0	15.0	15.0	3.0
1967	II	Cb	1-67	50	OS	DIAFISI	52.0	8.0	325.0 E-W	15.0	10.0	4.0
1968	II	Cb	1-67	51	SILEX	BP	35.0	14.0	325.0	5.0	5.0	1.0
1969	II	Cb	1-67	52	SILEX		14.0	10.0	326.0	8.0	4.0	1.0
1970	II	Cb	1-67	53	OS	DIAFISI	20.0	5.0	327.0 E-W P	25.0	12.0	2.0
1971	II	Cb	1-67	54	SILEX	BP	50.0	20.0	327.0 N-S W	15.0	10.0	2.0
1972	II	Cb	1-67	55	SILEX	BP	60.0	8.0	328.0 E-W	16.0	6.0	2.0
1973	II	Cb	1-67	56	OS	DIAFISI	31.0	15.0	327.0 N-S	90.0	5.0	3.0
1974	II	Cb	1-67	57	OS	DIAFISI	20.0	5.0	326.0 NE-SW	30.0	3.0	2.0
1975	II	Cb	1-67	58	SILEX	BP	62.0	10.0	330.0	15.0	8.0	1.0
1976	II	Cb	1-67	58	SILEX	BP	52.0	20.0	329.0			
1977	II	Cb	1-67	60	SILEX	BP	60.0	10.0	328.0			
1978	II	Cb	1-67	61	OS	DIAFISI	45.0	2.0	327.0 NE-SW	16.0	5.0	3.0
1979	II	Cb	1-67	62	OS	DIAFISI	53.0	8.0	327.0 NW-SE	25.0	3.0	2.0
1980	II	Cb	1-67	63	SILEX	BP	30.0	15.0	328.0 NW-SE	10.0	3.0	2.0
1981	II	Cb	1-67	64	OS	DIAFISI	43.0	7.0	326.0 E-W	50.0	30.0	2.0
1982	II	Cb	1-67	65	SILEX	BP	32.0	6.0	327.0 NE-SW	25.0	12.0	3.0
1983	II	Cb	1-67	66	SILEX	BP	56.0	17.0	327.0	3.0	2.0	2.0
1984	II	Cb	1-67	67	SILEX	BP	60.0	15.0	326.0	12.0	8.0	1.0
1985	II	Cb	1-67	68	OS	DIAFISI	59.0	13.0	327.0 NE-SW W	10.0	5.0	2.0
1986	II	Cb	1-67	69	SILEX	BP	40.0	7.0	326.0			
1987	II	Cb	1-67	70	SILEX	BP	36.0	5.0	328.0	15.0	3.0	2.0
1988	II	Cb	1-67	71	OS	DIAFISI	30.0	12.0	328.0 E-W	30.0	9.0	1.0
1989	II	Cb	1-67	72	SILEX	BP	30.0	12.0	327.0			
1990	II	Cb	1-67	73	OS	DIAFISI	30.0	4.0	326.0 E-W	30.0	15.0	3.0
1991	II	Cb	1-67	74	SILEX	BP	62.0	10.0	333.0	15.0	5.0	1.0
1992	II	Cb	1-67	75	SILEX	BP	34.0	21.0	335.0	10.0	8.0	2.0
1993	II	Cb	1-67	76	OS	DIAFISI	20.0	27.0	335.0 N-S	35.0	20.0	10.0
1994	II	Cb	1-67	77	OS	DIAFISI	20.0	45.0	339.0 E-W	20.0	3.0	3.0
1995	II	Cb	1-67	78	CALCARIA	BPF	20.0	12.0	341.0 NE-SW	40.0	22.0	10.0
1996	II	Cb	1-67	79	SILEX	BP	28.0	7.0	344.0 NE-SW W	30.0	20.0	10.0
1997	II	Cb	1-67	80	CARBO		18.0	14.0	342.0 NE-SW W	20.0	11.0	
1998	II	Cb	1-67	81	OS	DIAFISI	43.0	45.0	322.0 NE-SW S	10.0	5.0	1.0
1999	II	Cb	1-67	82	CARBO		38.0	16.0	341.0 NW-SE W	12.0	7.0	
2000	II	Cb	1-67	83	CARBO		58.0	25.0	337.0 NE-SW W			
2001	II	Cb	1-67	84	CARBO		78.0	6.0	327.0 NW-SE W	5.0	5.0	
2002	II	Cb	1-67	85	CARBO		68.0	14.0	341.0 W	10.0	5.0	
2003	II	Cb	1-67	86	CARBO		75.0	5.0	342.0 W	7.0	5.0	
2004	II	Cb	1-67	87	SILEX	BP	80.0	33.0	329.0 E-W W	11.0	8.0	1.0
2005	II	Cb	1-67	88	SILEX	BP	40.0	15.0	338.0 N-S	11.0	7.0	1.0
2006	II	Cb	1-67	89	OS	DIAFISI	34.0	16.0	334.0 E-W W	9.0	4.0	4.0
2007	II	Cb	1-67	90	CARBO		79.0	24.0	330.5 W	25.0	22.0	
2008	II	Cb	1-67	91	CARBO		77.0	31.0	343.0			
1538	II	Cc	G-67	1	CARBO		54.0	86.0	0.0 320.0	0.0	0.0	0.0
1539	II	Cc	G-67	2	CARBO		64.0	91.0	0.0 323.0	0.0	0.0	0.0
1540	II	Cc	G-67	3	CARBO		69.0	90.0	0.0 324.0	0.0	0.0	0.0
1541	II	Cc	G-67	4	CARBO		69.0	88.0	0.0 324.0	0.0	0.0	0.0
1542	II	Cc	G-67	5	CARBO		86.0	89.0	0.0 325.0	0.0	0.0	0.0
1770	II	Cc	H-67	1	TRAVERTI	BLOC	23.0	10.0	325.0 332.0 E-W W	245.0	150.0	150.0
1771	II	Cc	H-67	2	TRAVERTI	BLOC	40.0	22.0	330.0 337.0 NW-SE NW	165.0	95.0	60.0
1772	II	Cc	H-67	3	OS	FRAGMENT	20.0	37.0	336.0 NE-SW NE	50.0	30.0	10.0
1773	II	Cc	H-67	4	OS	FRAGMENT	10.0	41.0	339.0 NE-SW NE	20.0	10.0	5.0
1774	II	Cc	H-67	5	SILEX	BPF	26.0	82.0	339.0 E-W S	8.0	7.0	1.0
1775	II	Cc	H-67	6	SILEX	BPF	36.0	84.0	336.0	11.0	10.0	3.0
1776	II	Cc	H-67	7	SILEX	BP	39.0	78.0	336.0 N-S W	14.0	6.0	2.0
1777	II	Cc	H-67	8	SILEX	BPF	88.0	80.0	328.0 NW-SE NE	18.0	12.0	2.0
1778	II	Cc	H-67	9	CARBO		88.0	66.0	329.0	10.0	2.0	
1779	II	Cc	H-67	10	OS	FRAG INDETERM	88.0	55.0	327.0 NW-SE W	45.0	20.0	5.0
1780	II	Cc	H-67	11	CARBO		28.0	60.0	337.0	5.0	5.0	
1781	II	Cc	H-67	12	CARBO		21.0	23.0	343.0	5.0	5.0	
1782	II	Cc	H-67	13	OS		63.0	83.0	334.0			
1783	II	Cc	H-67	14	CARBO		2.0	50.0	346.0			
1784	II	Cc	H-67	15	SILEX	BN1G	20.0	62.0	341.0 346.5 S	75.0	70.0	55.0
1785	II	Cc	H-67	16	CARBO		10.0	68.0	346.5			

1786	II	Cc	H-67	17 TRAVERTI BLOC	0.0	65.0	337.0	351.0	N-S	W	25.0	16.0	14.0	
1787	II	Cc	H-67	18 CARBO	14.0	34.0		349.0			17.0	10.0		
1788	II	Cc	H-67	19 CARBO	13.0	30.0		346.0			7.0	7.0		
1789	II	Cc	H-67	20 OS	36.0	23.0		334.0	NE-SW	W	11.0	8.0	1.0	
1790	II	Cc	H-67	21 CARBO	20.0	49.0		345.0	N-S	W	25.0	20.0		
1791	II	Cc	H-67	22 SILEX BPF	24.0	42.0		343.0	E-W	W	32.0	23.0	6.0	
1792	II	Cc	H-67	23 CARBO	19.0	13.0		346.0			5.0	5.0		
1793	II	Cc	H-67	24 CARBO	36.0	26.0		338.0	NW-SE	W	15.0	5.0		
1794	II	Cc	H-67	25 CARBO	34.0	72.0		341.0	NW-SE	W	12.0	5.0		
1795	II	Cc	H-67	26 OS	39.0	79.0		337.0	N-S	W	24.0	10.0	2.0	
1796	II	Cc	H-67	27 CARBO	29.0	72.0		341.0	NW-SE		20.0	15.0	0.0	
1797	II	Cc	H-67	28 CARBO	30.0	61.0		345.0	NW-SE	N	12.0	3.0		
1798	II	Cc	H-67	29 CARBO	38.0	51.0		339.0	NE-SW	SW	8.0	4.0		
1799	II	Cc	H-67	30 CARBO	45.0	47.0		336.0	NE-SW	W	11.0	5.0		
1800	II	Cc	H-67	31 CARBO	26.0	24.0		346.0			10.0			
1801	II	Cc	H-67	32 CARBO	13.0	79.0		348.0						
1802	II	Cc	H-67	33 CARBO	31.0	73.0		345.0	E-W	W	10.0	5.0		
1803	II	Cc	H-67	34 CARBO	44.0	70.0	0.0	345.0	E-W	W	10.0	5.0		
1804	II	Cc	H-67	35 CARBO	37.0	44.0		346.0	NW-SE	SE	25.0	20.0		
1805	II	Cc	H-67	36 CARBO	35.0	39.0		346.0	N-S	N	10.0	4.0		
1806	II	Cc	H-67	38 CARBO	13.0	5.0		342.0			10.0			
1807	II	Cc	H-67	39 CARBO	43.0	60.0		342.0	N-S	W	20.0	7.0		
1808	II	Cc	H-67	37 CARBO	37.0	44.0		343.0						
1809	II	Cc	H-67	40 CARBO	23.0	26.0		340.0		P	10.0	10.0		
1810	II	Cc	H-67	41 OS FRAG DIAFISI	74.0	42.0		332.0	E-W	W	90.0	35.0	10.0	MOLT DESTRUIT
1811	II	Cc	H-67	42 CARBO	50.0	54.0		342.0	N-S					
1812	II	Cc	H-67	43 CARBO	73.0	37.0		337.0	NE-SW					
1813	II	Cc	H-67	44 OS	100.0	52.0		325.0	N-S	W	30.0	15.0	4.0	
1924	II	Cc	H-68	1 CARBO	47.0	38.0		342.0	E-W		15.0	7.0		

**VII. ANNEX 2. SECTOR W  
C. SECCIONS**

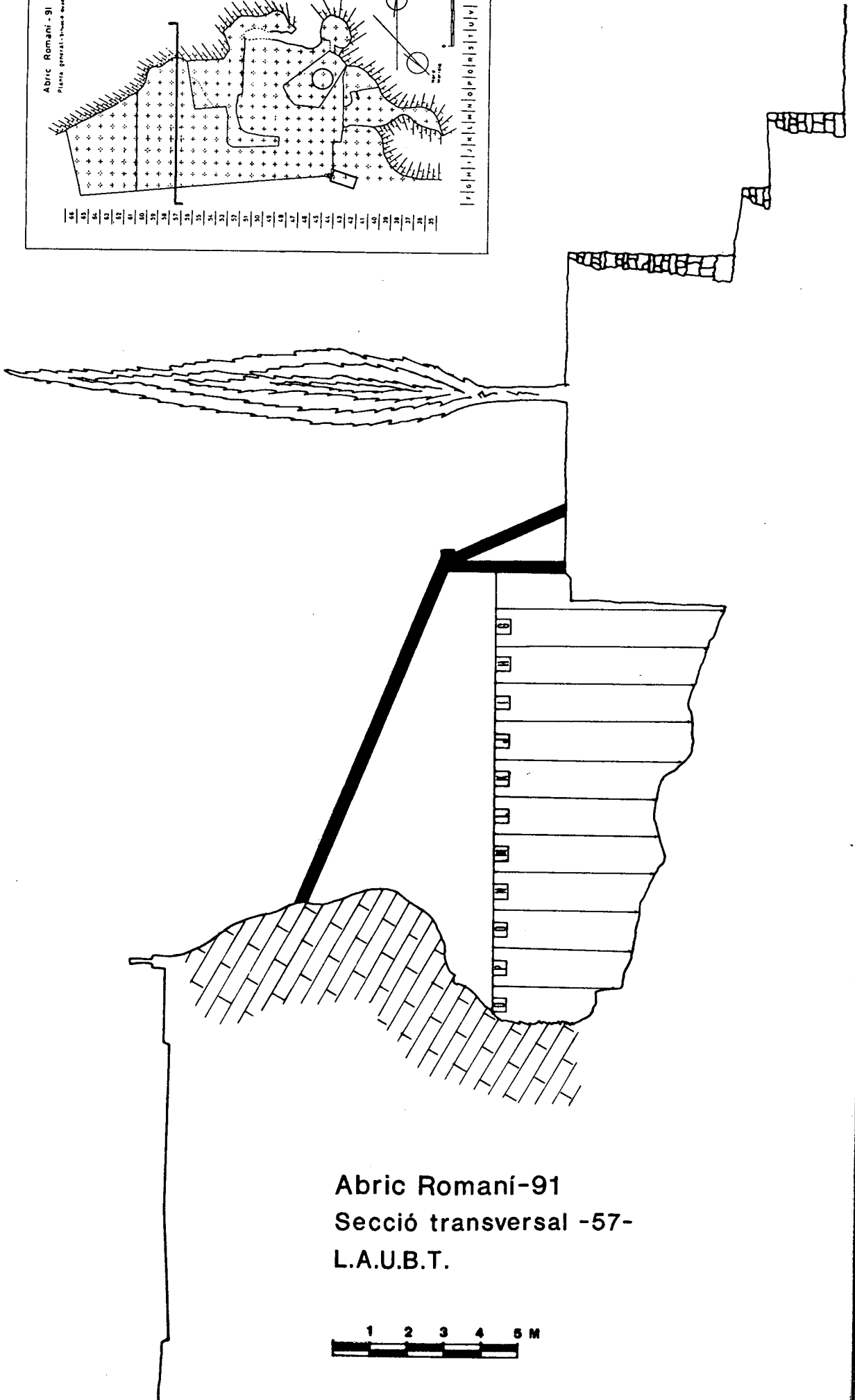
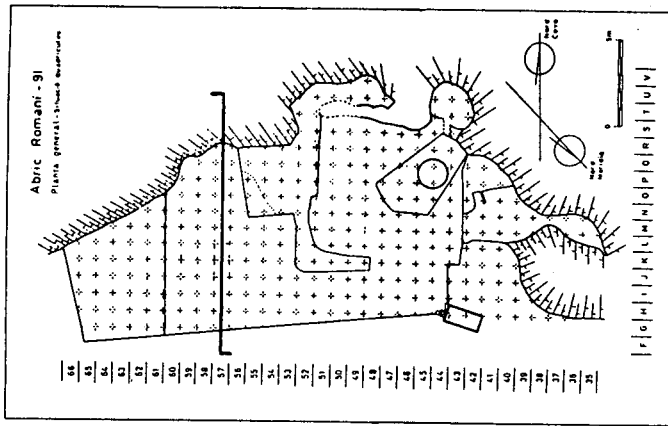






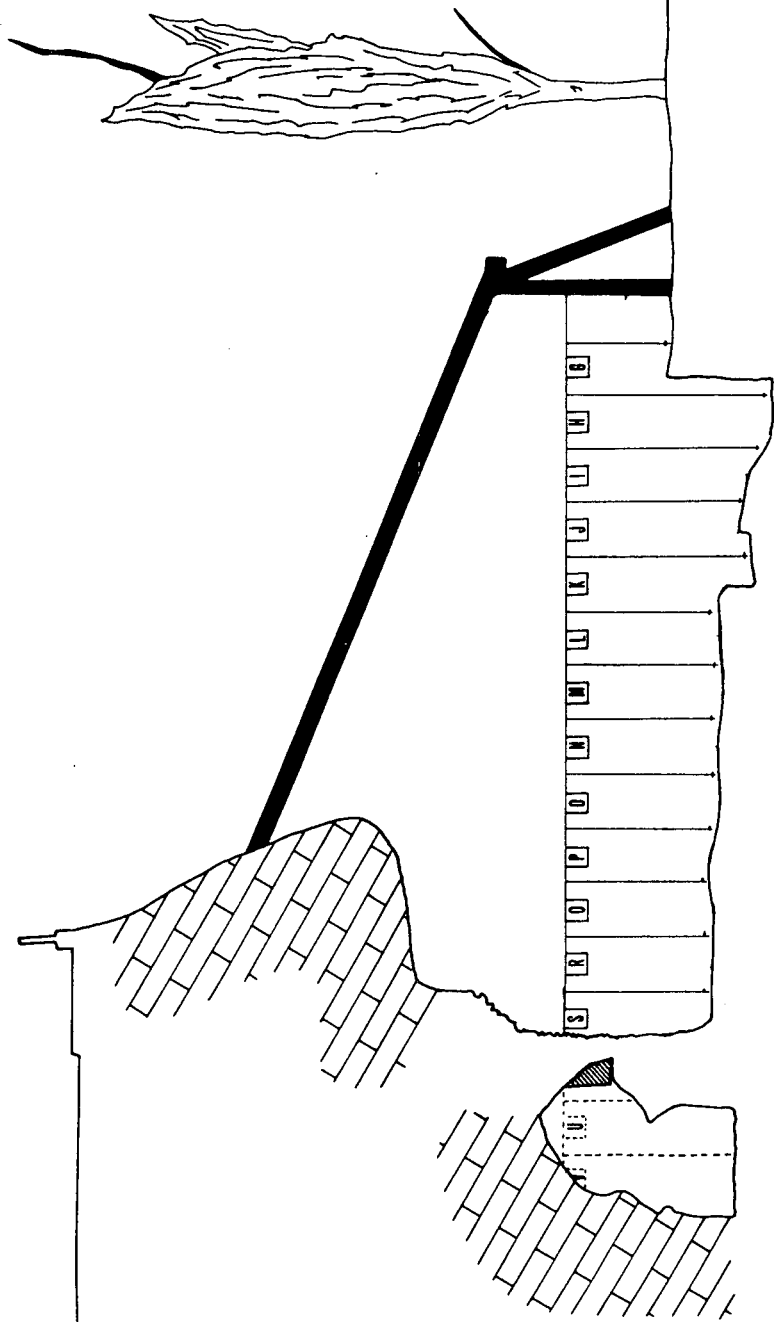
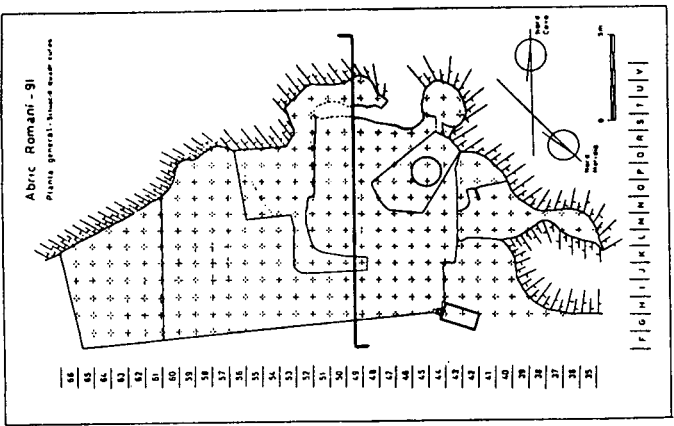
0 1 2 3 4 5m.

**Abric Romani-91**  
**Secció longitudinal -P- Pou Romani**  
**L.A.U.B.T.**



Abric Romani-91  
Secció transversal -57-  
L.A.U.B.T.

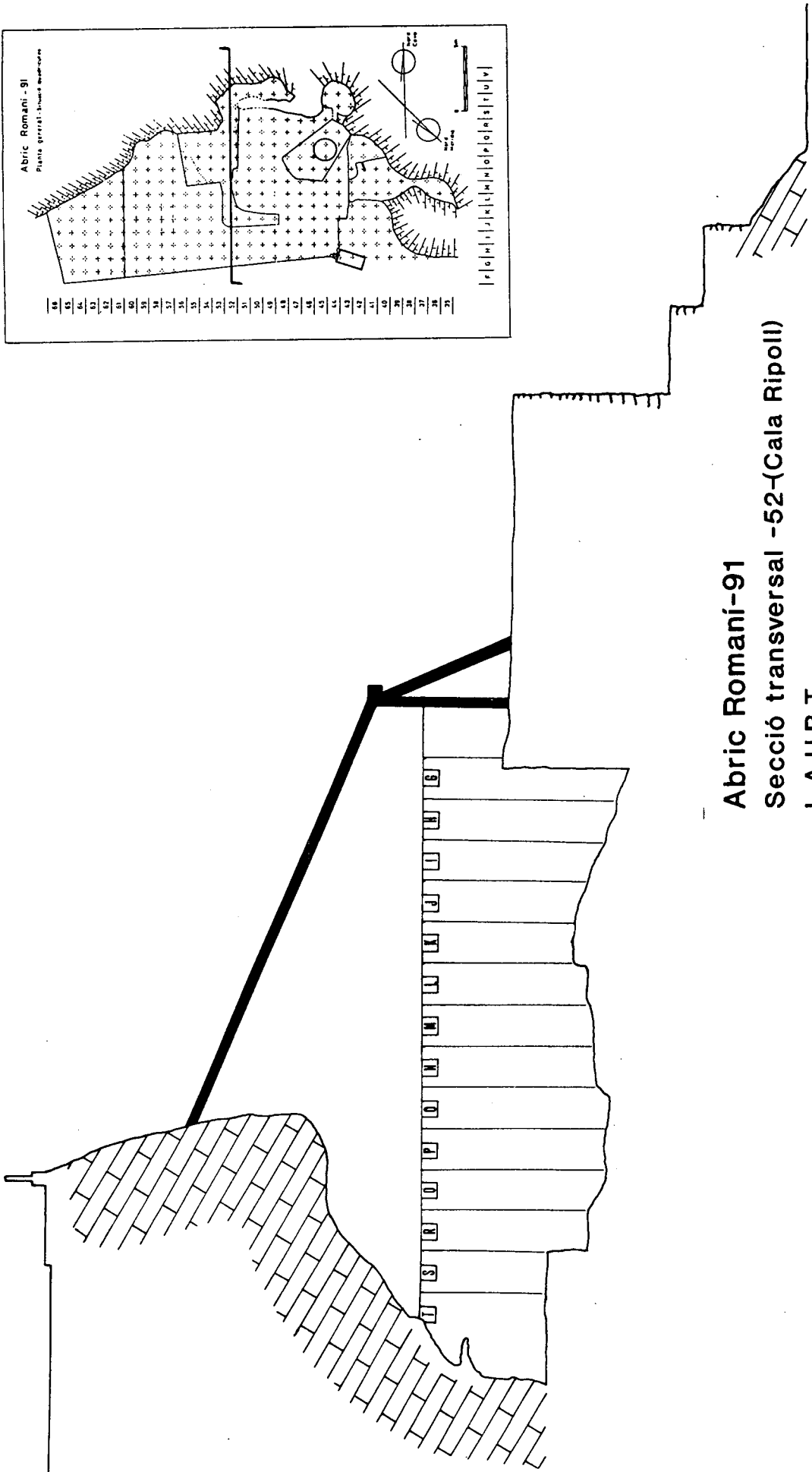
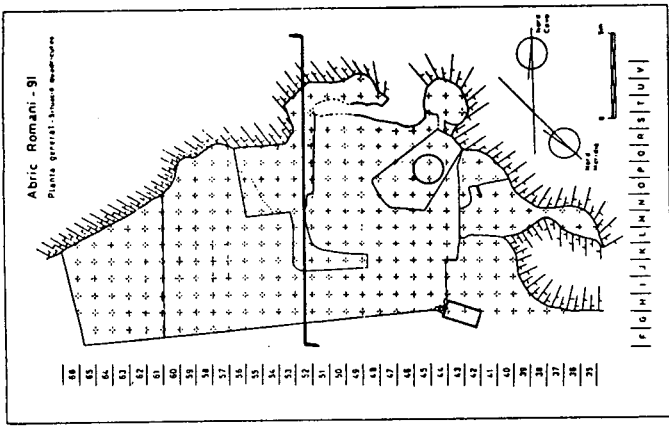




**Abric Romani-91**  
**Secció transversal -49- (testimoni S-T)**  
**L.A.U.B.T.**



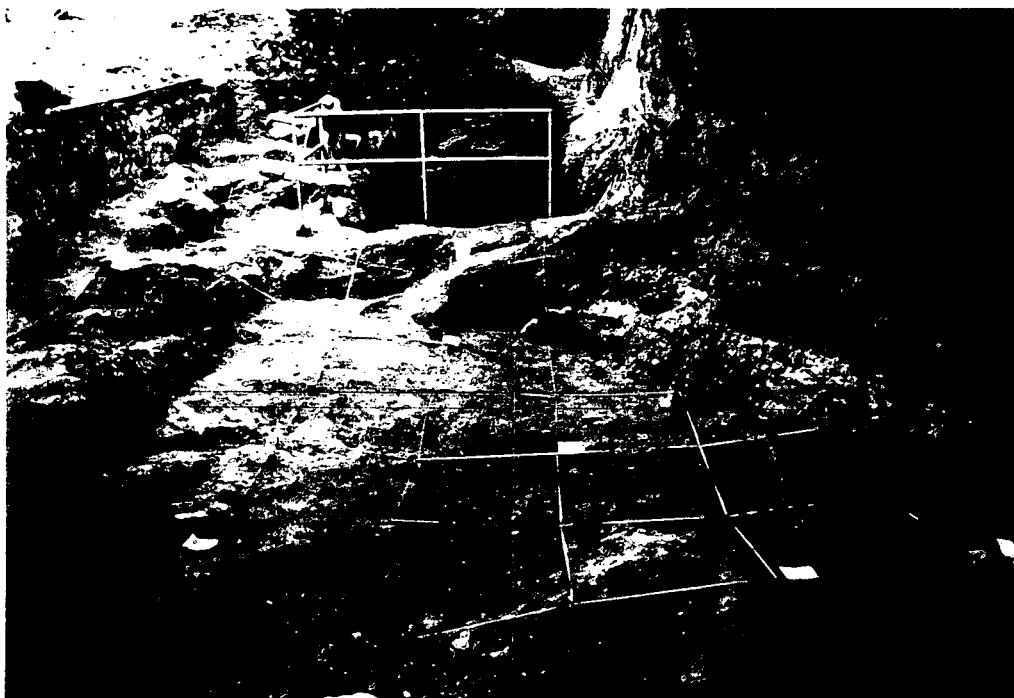




**Abric Romani-91**  
**Secció transversal -52-(Cala Ripoll)**  
 L.A.U.B.T.



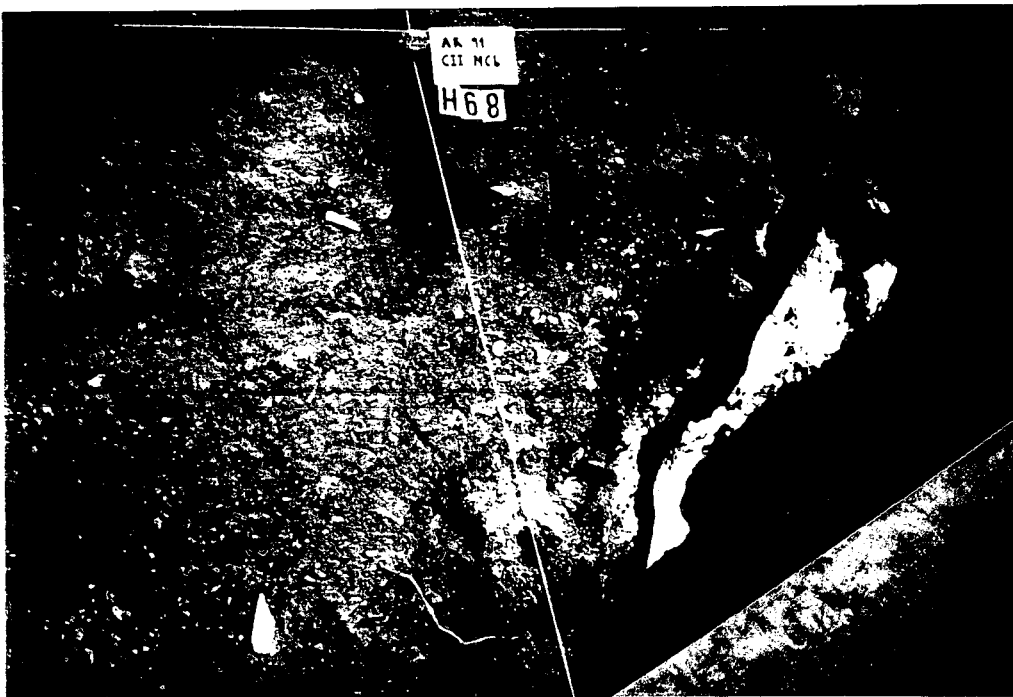
**VII. ANNEX 2. SECTOR W  
D. FOTOGRAFIES**



El Sector Oest abans d'iniciar l'excavació amb la quadriculació establerta. Situació de la secció S-N aixecada en aquest sector.



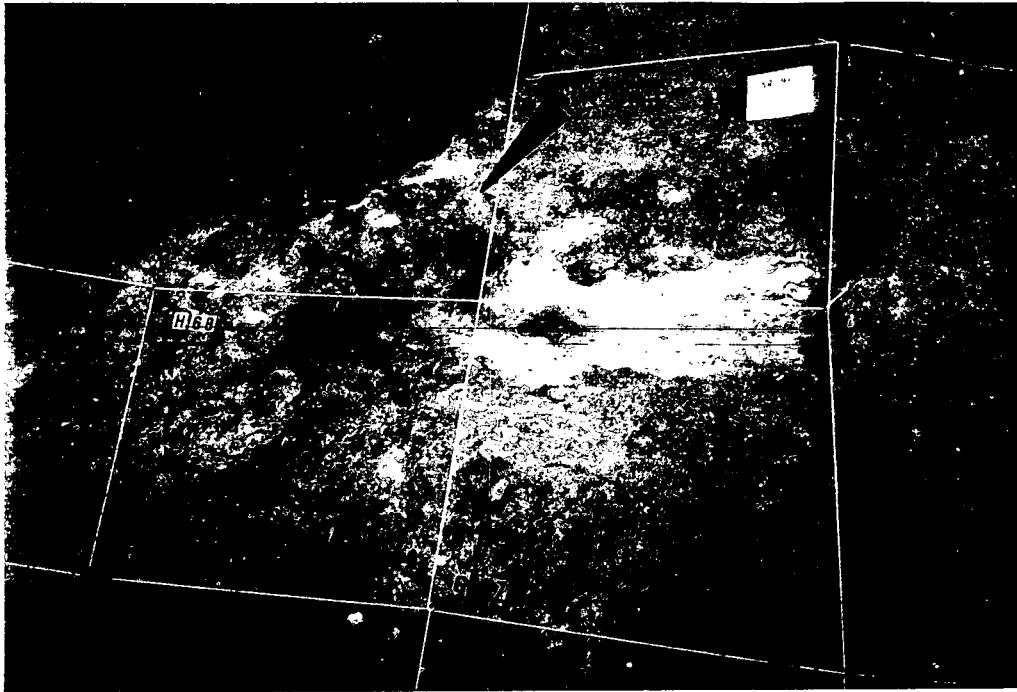
Excavació del nivell antròpic C al Sector Oest.



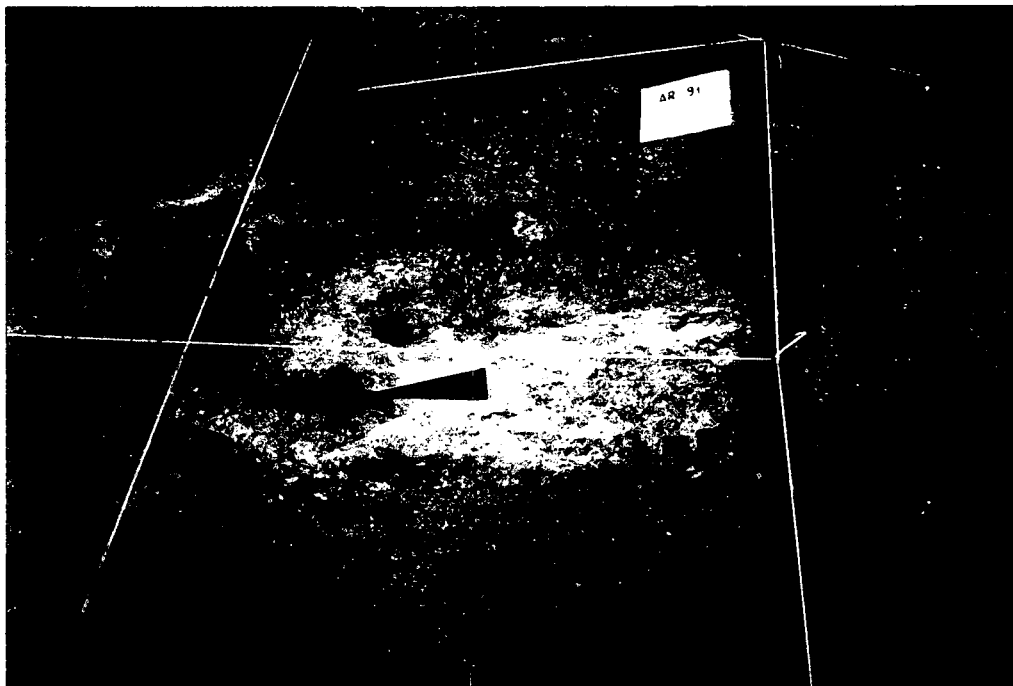
Acumulació d'objectes del subnivell Cb al quadre H68 al límit amb el "Sondatge Estratigràfic".



Final de la intervenció al nivell antròpic C. Superfície de la plataforma de travertí IV.



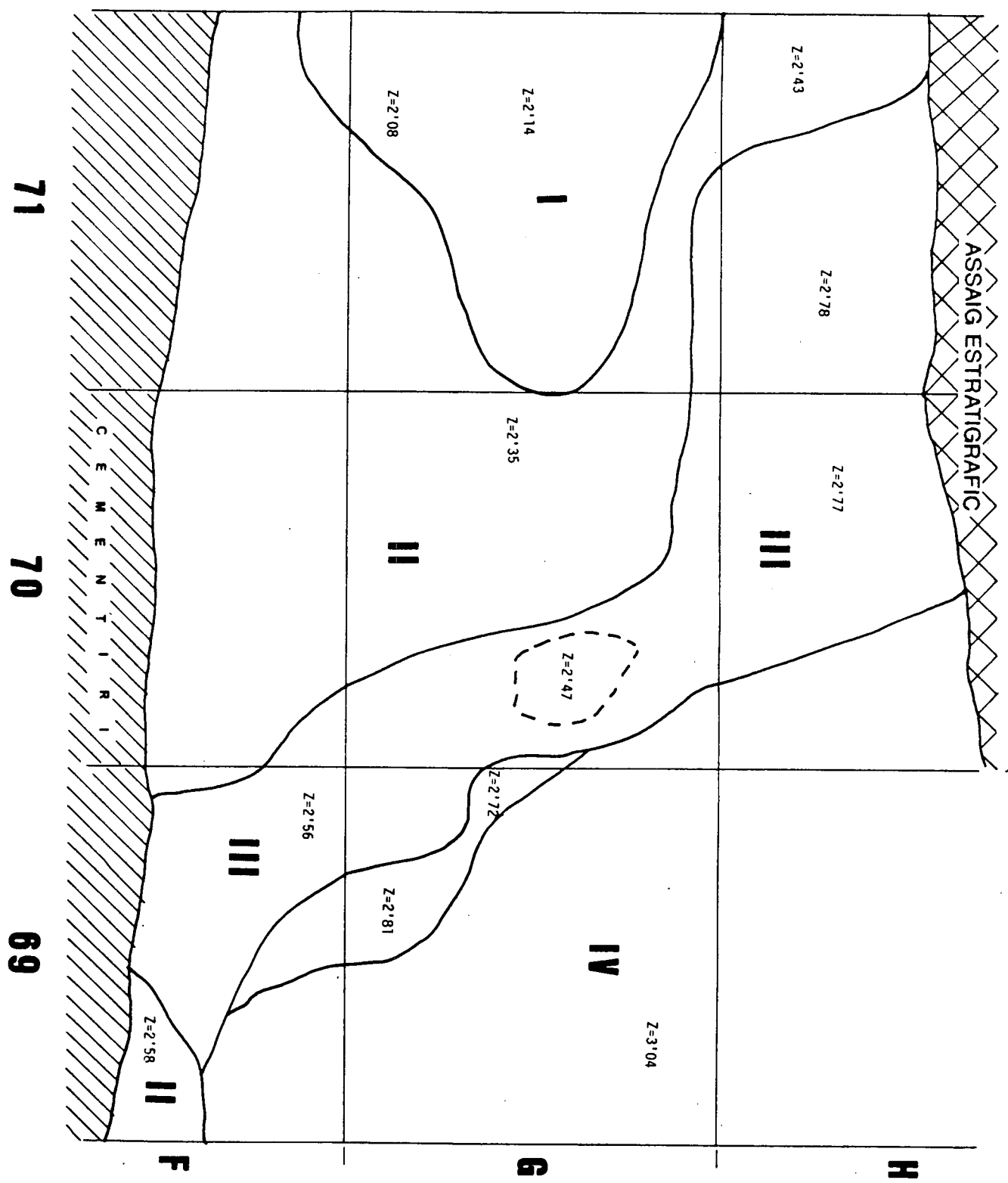
Visió de conjunt del centre del Sector Oest amb situació de la zona més deprimida, el canal.

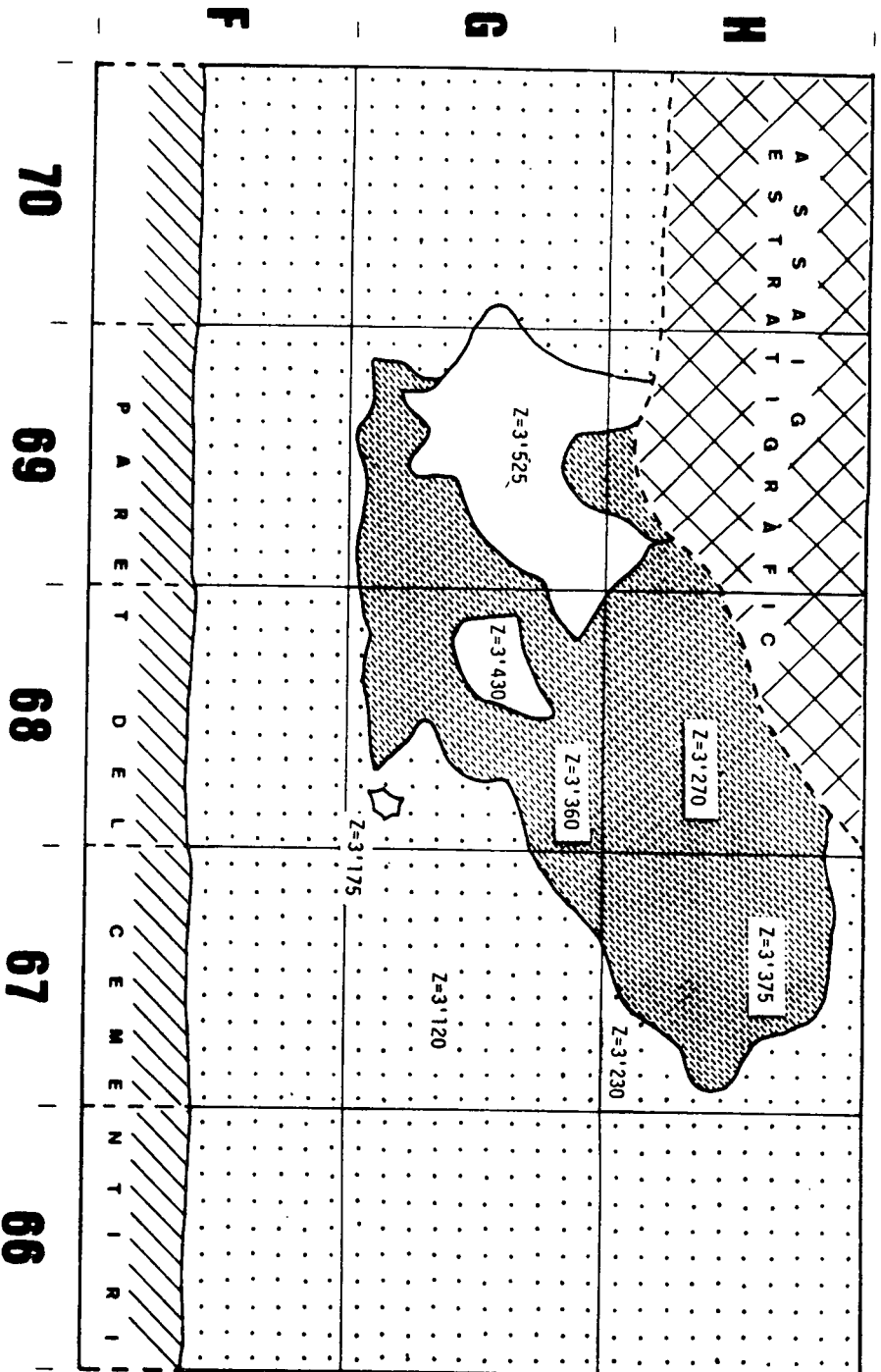


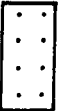


Detall de la mateixa zona amb el canal esmentat i les restes de IACE rentades pels corrents d'aigua posteriors a l'ocupació.

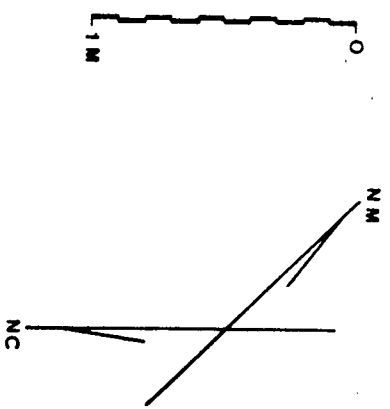
**VII. ANNEX 2. SECTOR W  
E. PLANTES**

**ABRIC ROMANI'91**  
**Sector -W- Plataformes**  
 Abans de la intervenció  
 L.A.U.B.T.





-  Sorres, travertí.
-  Carbó
-  Intrusió antròpica calorífica estructural



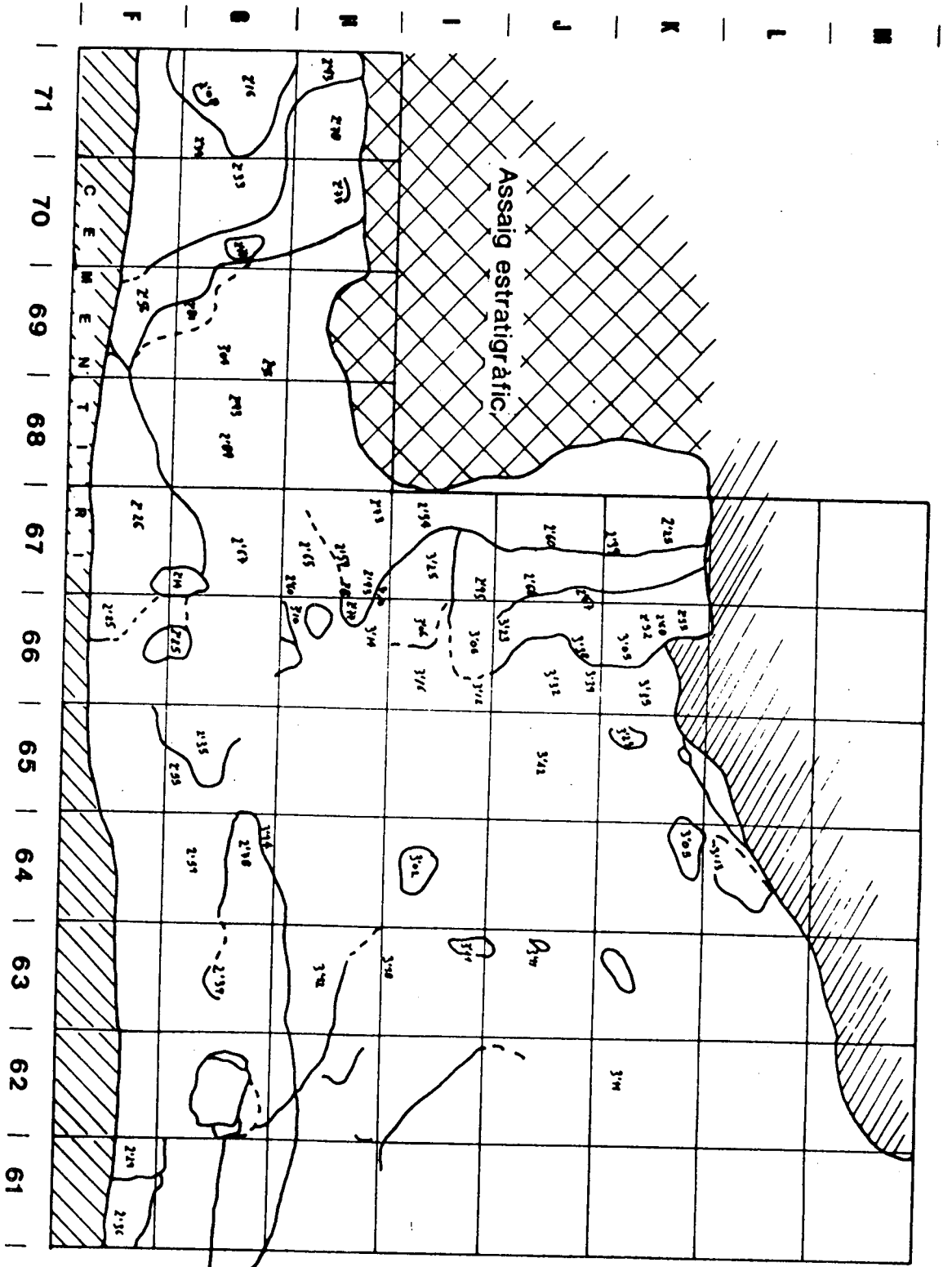
# ABRIC ROMANI'91

Sector -W- (Planta)

I.A.C.E. Central (U.C.)

L.A.U.B.T.





**ABRIC ROMANI'91**  
**Sector -W-**  
 Planta final intervenció  
 L.A.U.B.T.

