



Generalitat de Catalunya  
Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació  
**Direcció General del Patrimoni Cultural**  
Servei de Suport Tècnic i Inventari  
Biblioteca del Patrimoni Cultural

12466

## La necròpolis de les Roques de Sant Formatge

Gené Castan, Montserrat



### **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-nd/2.5/es/legalcode.ca>.

SE. 46

12466

BD

IPAC 238

SERÒS

/

Roques de Sant Formatge

2001

MEMÒRIA DE LA INTERVENCIÓ ARQUEOLÒGICA  
LA NECRÒPOLIS DE LES ROQUES DE SANT  
FORMATGE  
CAMP "F"  
**(SERÒS, EL SEGRIÀ)**  
ANY 2001

Jaciment: Necròpolis de les Roques de Sant Formatge

Municipi: Seròs

Comarca: El Segrià

Direcció: Montse Gené Castan



# ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	3
2. OBJECTIUS DE LA INTERVENCIÓ	5
3. ORGANITZACIÓ DE LA CAMPANYA	7
4. PRESENTACIÓ DEL JACIMENT- FITXA TÈCNICA	9
4.1 LA NECRÒPOLIS SERÒS I EL SEU TERME MUNICIPAL	9
4.2 MARC GEOGRÀFIC	10
4.3 HISTÒRIA DE LA INVESTIGACIÓ	11
5. METODOLOGIA	14
5.1 INTERVENCIÓ	14
5.2 REGISTRE	14
6. RESULTATS I CONCLUSIONS	16
7. BIBLIOGRAFIA	18
8. ANNEXES	19
8.1 PLANTES I SECCIONS	
8.2 FIGURES	
8.3 INVENTARIS	
8.4 FOTOGRAFIES	

# 1. INTRODUCCIÓ

La intervenció arqueològica realitzada a la necròpolis tumular de les Roques de Sant Formatge a Seròs entre el 3 i el 21 de desembre de 2001 forma part d'un conjunt d'intervencions arqueològiques realitzades a la comarca del Segrià. Aquestes es desenvolupen dins el marc del Segon Pla Arqueològic impulsat i gestionat pel Consell Comarcal del Segrià.

El Pla Arqueològic del Consell Comarcal del Segrià naix l'any 2000 amb l'objectiu de vetllar pel patrimoni arqueològic de la comarca del Segrià. Amb aquesta ferma intenció, el Consell Comarcal del Segrià va sol·licitar al Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya un Pla d'Ocupació per tal de dur a terme un seguit d'actuacions arqueològiques en diferents jaciments de la comarca. Amb la concessió d'un pla d'ocupació podia finançar-se el cost de les intervencions que es realitzarien en aquest Segon Pla Arqueològic.

La finalitat de les intervencions arqueològiques pretén d'una banda recuperar i documentar els jaciments arqueològics previstos de ser intervinguts, i per l'altra sensibilitzar als habitants dels municipis del Segrià envers el seu patrimoni arqueològic.

Per tal d'assumir les diferents intervencions arqueològiques, el Consell Comarcal del Segrià sol·licitava, al Servei Català de Col·locació, joves aturats per formar un equip. Aquest, s'encarregaria de desenvolupar les tasques de neteja, excavació, condicionament, documentació... generades en el transcurs les intervencions arqueològiques.

Durant els sis mesos d'hivern (setembre de 2001-març de 2002) el Consell Comarcal del Segrià va sol·licitar els permisos d'excavació corresponents a la Direcció General de Patrimoni del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya per tal d'intervenir en els diferents jaciments arqueològics previstos dins el Segon Pla Arqueològic.

Les intervencions es durien a terme als següents jaciments: Castell dels Moros (Almenar), els Trullets (Benavent de Segrià), la necròpolis de les Roques de Sant Formatge (Seròs) i el Castell de Saira (Almacelles). Aquest també era l'ordre establert que se seguiria alhora d'intervenir.

Pel que fa a la petició del permís per netejar, adequar i confeccionar la planimetria de les estructures de la necròpolis de les Roques de Sant Formatge, la resolució dictava que d'acord amb l'article 47 de la Llei 9/1993 del patrimoni cultural català i d'acord amb l'article 2 del Decret 231/1991 sobre les intervencions arqueològiques, que s'autoritzava la realització de la intervenció arqueològica en aquest jaciment del Segrià. La mateixa resolució autoritzava també la direcció tècnica a l'arqueòloga Montse Gené Castan i es resolía que el lliurament dels materials arqueològics recuperats en la intervenció, es fes als Serveis d'Atenció als Museus de Pedret a Girona un cop aquests fossin degudament estudiats en el transcurs de dos anys.

## **2. OBJECTIUS DE LA INTERVENCIÓ**

Els objectius inicialment marcats alhora d'assumir la intervenció responien a la voluntat de poder recuperar la planimetria del camp F de la que és sens dubte una de les necròpolis tumulars més importants del Baix Segre. El primer pas era realitzar tasques de neteja, el dibuix sobre el terreny i el segon la informatització del mateix.

Aquests objectius s'assumien des del Consell Comarcal del Segrià però havien estat proposats pel mateix Servei d'Arqueologia de la Direcció General de Patrimoni qui creia molt oportú i necessari poder fer la intervenció per recuperar informàticament la planta del camp F

### **1. Recuperar la necròpolis**

Aquesta necròpolis es coneguda tant pels especialistes com pels que no ho són des de l'any 1963 quan va ser descoberta i excavada. Després d'aquelles primeres intervencions assumides per l'Institut d'Estudis Ilerdencs sota la direcció dels arqueòlegs Luis Diez Coronel i Rodrigo Pita Mercè el jaciment va ser quelcom oblidat pels diferents responsables del patrimoni del nostre país.

La investigació en aquella necròpolis no havia avançat i és per aquest motiu que amb la intervenció del 2001 s'obria un altre cop la possibilitat de recuperar tant el jaciment com la recerca al voltant d'aquest.

### **2. Recuperar i investigar les dades arqueològiques**

Solament amb les tasques de neteja i dibuix de les estructures es podria encetar i engegar un punt de partida i un interès amb la necròpolis i la informació que aquest ahavia donat en els anys 60 i que encara podria donar en aquesta nova etapa.

### **3. Donar a conèixer els resultats i el jaciment**

Pel món de la investigació suposava molt però també pel mateix jaciment ja que existia la idea de poder-lo recuperar a nivell patrimonial; una tasca molt difícil davant l'estat força lamentable que presentava part de la necròpolis. La Universitat de Lleida i concretament el GIP (Grup d'Investigació Prehistòrica) mostrava el seu interès amb una tesi doctoral que girava al voltant del món funerari durant el Ier mil·leni aC.

Per arribar a assolir els objectius inicialment marcats, era necessari detallar cadascuna de les tasques que es desenvoluparien en el jaciment:

- neteja superficial de la zona a intervenir
- delimitació dels túmuls existents i excavats
- documentació numèrica i tipològica
- recuperació de possibles materials arqueològics
- documentació gràfica del jaciment
- documentació fotogràfica del jaciment

### 3. ORGANITZACIÓ DE LA CAMPANYA

Els treballs de neteja, i recuperació planimètrica de la necròpolis tumular de les Roques de Sant Formatge que s'ha desenvolupat entre els dies 3 i 21 de desembre de 2001, es van dur a terme correctament i a bon ritme. L'equip que ha intervingut en els treballs arqueològics està format per dues arqueòlogues encarregades de dirigir els treballs, un deliniant encarregat del dibuix sobre el terreny i la informatització del mateix, i set ajudants d'arqueòleg encarregats de realitzar les tasques sobre el terreny.

Els membres de l'equip són:

Arqueòlogues: Montse Gené i Maribel Solsona

Deliniant: Pedro del Cacho

Ajudants d'arqueòleg:

M<sup>a</sup> Àngels Borrego

Aurora Aso

Montse Garcia

Oriol Poca

Mercè Rourera

Núria Freire

Rosa López

L'equip de treball format per deu persones fou seleccionat pel mateix Consell Comarcal del Segrià. El perfil professional dels treballadors estava pensat per tal de desenvolupar tant les tasques de camp que generaria la intervenció com les tasques posteriors als treballs de camp.

Als treballs de neteja, condicionament se li han de sumar les tasques de registre i documentació arqueològica que es fan una part d'elles de forma paral·lela als treballs de camp i una altra part molt important *a posteriori*.

Aquesta memòria recull les dades registrades en el camp, els inventaris elaborats durant i després de la intervenció, la documentació gràfica, fotogràfica i els resultats i conclusions dels treballs.

Les tasques de laboratori com són: neteja i siglat de materials ceràmics i altres, inventaris i redacció de memòries s'han dut a terme a la seu del Consell Comarcal del Segrià. Els materials recuperats de l'intervenció són guardats de forma provisional a la mateixa seu essent el seu destí final segons la resolució del Departament de Cultura, els Serveis d'Atenció als Museus de Pedret a Girona.

## **4. PRESENTACIÓ DEL JACIMENT**

### **4.1. LA NECRÒPOLIS TUMULAR SERÒS I EL SEU TERME MUNICIPAL**

La necròpolis tumular de Roques de Sant Formatge es troba situada en el terme municipal de Seròs comarca del Segrià prop del mateix nucli rural. Les coordenades del jaciment són: 282.30 / 4593.45 segons el mapa comarcal del Segrià, full (247-122), escala 1:5000, de l'Institut Cartogràfic de Catalunya.

S'accedeix al jaciment des de Seròs sortint per la carretera en direcció a la Granja d'Escarp (LP-7041). Cal prendre el primer trencall a mà dreta i seguir poc més de 100 m. tot trencant a l'esquerra. Cal seguir aquest camí uns 500 m. fins una bifurcació on cal continuar uns 300 m. més pel camí de la dreta, arribant als dipòsits d'aigua de Seròs. El jaciment es troba al sud d'aquests, extenent-se a banda i banda del camí que va en direcció sud. Actualment s'observen perfectament les estructures tumulars conservades encara que no hi ha restes de ceràmica visibles.

Topogràficament, la necròpolis s'ubica en el marge dret del riu Segre a una distància considerable del seu curs actual. Concretament entre les terres localitzades entre els rius Segre i Cinca, és a dir entre les terrasses fluvials d'entre ambdós valls i molt prop de la seva confluència. La seva situació és privilegiada per tractar-se de les primeres terrasses del marge dret del riu Segre. L'actuació se centra en el camp "F", el camp de túmuls situat en un terreny força pla en la suau vessant occidental d'un petit tossal al nord-est del tossal que alberga el poblat principal de Roques de Sant Formatge.

El camp "F" ocupa doncs terres pertanyents a les terrasses més modernes del riu Segre, i es tracta d'uns terrenys que no han estat cultivats. La implantació del regadiu a la zona no li ocasionà cap dany pel baix interès



agrícola i pel fet que la necròpolis fou respectada a l'igual que la resta del conjunt arqueològic de Roques després de la seva descoberta cap a mitjans del s.XX.

Parlar de la necròpolis de Roques de Sant Formatge significa parlar d'una de les necròpolis tumulars més importants de Catalunya tant pel seu interès científic com per la seva magnitud ja que foren nou camps de túmuls els documentats l'any 1963. Avui alguns d'ells estan especialment i constantment amenaçats per les tasques agropecuàries de la zona. Tanmateix la intervenció que es va realitzar solament va afectar el camp F; és per això que en aquesta memòria ens limitem a aquest espai i no a tota la necròpolis.

## **4.2. MARC GEOGRÀFIC**

La necròpolis al terme municipal de Seròs, comarca del Segrià, s'emmarca en la Depressió de l'Ebre una de les grans conques terciàries peninsulars. La seva evolució es relaciona amb les fases orogèniques que varen generar l'elevació de les cordilleres alpines que la delimiten: els Pirineus al nord, les Cadenes Ibèriques al sud i la serralada Prelitoral Catalana a l'est.

Els plans lleidatans se situen en la part centre-oriental de la Depressió, en la zona d'aflorament dels materials sedimentaris oligocènics depositats des del sector oriental a partir de ventalls fluvials que varen descarregar grans masses detrítiques en condicions torrencials. Segons el dispositiu sedimentari al que ens referim, les fàcies distals que rodeixen pel sud i per l'est el Pla de Lleida corresponen a les calcàries i margues de la formació calcàries de Tàrraga, mentre que en el sector central corresponen a litologies detrítiques d'ídèntica cronologia a la Formació Urgell (RIBA et al. 1972).

A partir de les dades litològiques-estructurals conegudes, les formacions oligocèniques més toves van servir de base per al moldejat plioquatnari

dels relleus estructurals com a conseqüència de la instal·lació i drenatge de la xarxa fluvial actual. Fructe d'aquesta acció de buidatge exercida pels nostres rius des del Pliocè, els nivells d'acumulació en forma de terrasses fluvials, glacis i cons de dejecció apareixen ja disposats des del Quaternari antic en l'interior de la cubeta lleidatana. Aquesta se situa entre 100 i 200m d'altura, estant formada per la confluència dels rius Segre, Farfanya i Noguera Ribagorçana en el seu marge pret, i els rius Sió, Ondara, Corb, Femosa i Set, en l'esquerra. (PEÑA 1983; *í.d.* 1988; PEÑA *et al.* 1991).

### **4.3. HISTÒRIA DE LA INVESTIGACIÓ**

La necròpolis tumular de Roques de Sant Formatge forma part d'un conjunt de necròpolis tumulars documentades i inventariades existents a la Plana Lleidatana. En comarques com la Noguera, l'Urgell o el Baix Cinca són ben conegudes pels professionals de l'arqueologia. Tanmateix és especialment en la vall del Segre-Cinca on aquestes necròpolis tumulars d'incineració és on estan millor i major documentades. Són un gran nombre les conegudes des de fa anys però no totes elles han pogut ser excavades.

Roques de Sant Formatge (1963), Pedrós (1973), la Pena (1977) i el Tossal del Tancat (1983-84) són les quatre necròpolis que han gaudit d'una intervenció sistemàtica encara que amb pèrdua d'informació. Les restants són conegudes o bé han estat objecte d'intervencions d'urgència poc sistemàtiques i conseqüentment poc fiables.

La necròpolis de Roques de Sant Formatge fou excavada l'any 1963 per l'Institut d'Estudis Iledencs sota la direcció de Rodrigo Pita Mercé i Luis Díez-Coronel Montull.

L'hivern d'aquell any 1963 un equip de gent del poble de Seròs iniciaven la neteja i les tasques d'excavació de cadascuna de les tombes. S'excavaren

un total aproximat de 200 túmuls en el camp F i segudament es passava a assumir la intervenció en el camp G que es troba enfront de l'F.

Cadascun dels túmuls documentats s'enumerava, s'excavava, se li extreia la urna funerària i se'n dibuixava la secció, la planta i la mateixa urna. Tanmateix no s'excavava prou bé el túmul, ja que s'obviava l'estratigrafia d'aquest i aquest fet no permet saber com estaven fets els túmuls. Així doncs alhora que es recuperava molts materials i molta informació se'n perdia també molta que mai es podrà recuperar.

Fruit d'aquella intervenció es feu la memòria on es publiquen els resultats. L'any 1968 dins la col·lecció Excavaciones arqueológicas en España es publicava amb el número 59 La necrópolis de "Roques de San Formatge", en Serós (Lerida). Tot el material arqueològic es diposità en el Museu Arqueològic de Lleida (IEI).

Aquesta espectacular necròpolis ha estat objecte de molts estudis de paisatge i territori durant la Prehistòria, ha estat incluída en molts articles dedicats al món funerari durant el Bronze Final i Primera Edat del Ferro... Cal fer esment de la publicació l'any 1985 de la Tesi doctoral d'en Gonzalo Ruiz Zapatero la cual va aprofundir amb el tema dels Capms d'Urnes al NE peninsular.

Les darreres actuacions fetes a la necròpolis són les realitzades pel Consell Comarcal del Segrià. Tres han estat les intervencions (2001-2002-2003) realitzades amb l'objectiu principal de poder refer la planta del camp F i posteriorment poder-la informatitzar.

A nivell d'investigació aquestes intervencions han estat aprofitades pels invetigadors que han tornat a posar fi a l'agulla. Membres del GIP de la UdL estan treballant amb el món funerari a la plana lleidatana durant la Prehistòria. Així doncs s'engega una nova investigació que de ben segur serà beneficiosa per a la necrpopolis i per al món de la recerca i la invetigació.

Aquesta nova investigació intentarà esbrinar com era el món de la mort en aquells moments i intentarà datar una vegada més aquesta necròpolis que fins avui apuntava al s.VIII aC però que les noves dades podrien apuntar noves sorpreses.

## **5. METODOLOGIA**

### **5.1. INTERVENCIÓ**

La intervenció feta al jaciment consistia (tal i com s'especificava en la sol·licitud d'intervenció presentada al Servei d'Arqueologia del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya) en realitzar tasques de neteja i recuperació de la planimetria del jaciment (camp F).

#### **FASE 1: NETEJA DE LES ESTRUCTURES**

La primera fase de la intervenció arqueològica, abans de procedir al dibuix, es va concentrar en les tasques de neteja superficial per documentar la quantitat d'estructures que estaven excavades des dels anys 60.

S'inicià la neteja dels túmuls pel sector més occidental que és el més proper al camí que porta al poblat de les Rques de Sant Formatge i a escassos metres de l camp F.

#### **FASE 2: EXCAVACIÓ**

En el transcurs de la intervenció ens vàrem adonar que alguns dels túmuls no es reconeixiem en la planta general del 1963 i es va decidir donar-los-hi número dou de fet arqueològic. Una de les sorpreses va ser trobar dos túmuls que no estaven excavats en la seva totalitat.

### **5.2. REGISTRE**

El registre es limità a donar número de fet arqueològic a cadascun dels túmuls i altres estructures a dibuixar i es en aquesta tasca que es va decidir per agafar la planimetria que s'havia fet l'any 1963 i donar el mateix número de túmul si es podia establir la seva identificació sense dificultat.

Alguns dels túmuls no es varen poder identificar i es donà 23 números nous. Això no vol dir que els túmuls fossin descoberts en aquesta campanya.

### **La documentació gràfica**

Es varen dibuixar tots els túmuls netejats, un total de 60 a escala 1/10 seguidament es procedí a montar la planta general.

### **La documentació fotogràfica**

Es procedí a documentar fotogràficament aquesta part occidental del camp F. Existeix fotografies generals de la necròpolis, de la intervenció i dels túmuls redibuixats

### **FASE 3: INVENTARIS I FITXES**

Els inventaris utilitzats sobre el terreny són els següents:

- Inventari fotogràfic

Recull totes les fotografies fetes tant a nivell general com individual pel que fa a cadascun dels túmuls

- Inventari de fets

Aquest inventari recull cadscun dels fets documentats que equivalen a cadascun dels túmuls i estructures dibuixats. Els números de fet que se'ls ha donat correspon al mateix que ja tenien en la planta elaborada durant l'excavació del 1963, mentre que als 23 restants que no s'han pogut identificar se'ls ha donat els números del 1000 al 1022 ambdós inclosos.

## 6. RESULTATS I CONCLUSIONS

Un cop acabada la intervenció pot dir-se que l'objectiu primordial de poder recuperar la planimetria del camp F s'ha complert, encara que no en la seva totalitat ja que solament s'ha pogut dibuixar els primers 60 túmuls.

Ha resultat una tasca senzilla ja que la majoria d'aquests es podien identificar amb claretat. Per tal que les tasques de dibuix poguessin realitzar-se millor, les tasques de neteja de les estructures eren acurades.

Primerament es documentava el túmul i es deixava ben visible els anells de pedres que el formaven, a continuació es dibuixava pedra a pedra i seguidament per tal de tornar a protegir l'estructura s'hi abocava terra nova amb la finalitat de subjectar un altre cop el túmul. S'ha de pensar que aquestes estructures són molt fràgils ja que estan formades per pedres de diferents tamanys clavades a la terra.

Si mirem la planta general del 1963 i la planta del 2001 hom pot adonar-se que a excepció d'uns pocs túmuls, la resta es conserven tots, això sí en un estat més dolent degut a l'erosió i a l'acció de l'home.

La tasca iniciada en aquesta intervenció no s'ha finalitzat ja que la totalitat dels túmuls en el camp F s'aproxima als 200 i solament se n'ha dibuixat uns 60. Serà necessària una segona intervenció per donar continuïtat a aquesta tasca.

S'ha de fer esment dels dos túmuls excavats: T-1002 i T-1009. En el cas del primer l'estructura tumular aparentava un deteriorament notable però el fet que part de la cista central estés mitjanament conservada i que no apareixia al centre el típic forat fruit de l'extracció de l'urna, va fer que s'excavés l'estructura. Al centre conservava l'urna però no sencera. Aquesta havia estat trencada o bé d'antic o bé arrel de l'excavació de 1963. L'urna cinerària de cos globular ben marcat va ser recuperada i excavada. En el

cas del T-1009 de dimensions mitjanes també presentava la cista força conservada encara que no l'estructura. L'urna estava ben dipositada dins la cista. Aquesta és de cos globular ben marcat, vora exvasada, coll gens diferenciat i amb decoració a base d'incisions en la part alta del cos.



## 7. BIBLIOGRAFIA

DÍEZ-CORONEL, LI. (1962): "Noticias sobre el descubrimiento de una necrópolis tumular de incineración en Serós (Lérida)", *Ampurias*, XXIV, 1962, pp. 201-216.

MAYA CONZÁLEZ, J.L. (1978): "Las necrópolis tumulares ilerdenses", II Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà, Puigcerdà, Institut d'Estudis Ceretans, 1978, pp. 86-87.

PITA MERCÉ, R. (1953): *Noticiario Arqueológico Hispánico*, III-IV, 1953, p. 279.

PITA MERCÉ, R. (1963): "Sobre el poblamiento antiguo en la confluencia del Segre y del Cinca", *Actas del VIII Congreso Arqueológico Nacional*, Sevilla-Málaga, 1963, Zaragoza, 1964, p. 369.

PITA MERCÉ, R. i DÍEZ-CORONEL, LI. (1968): *La necrópolis de Roques de Sant Formatge en Serós (Lérida)*, Ministerio de Educación y Ciencia, *Excavaciones Arqueológicas en España*, 59, Madrid, 1968.

RUIZ ZAPATERO, G. (1984): "Relaciones entre hábitats y necrópolis durante el Bronce Final y la Edad de Hierro en el Valle del Segre", IV Col.loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà (1982), Puigcerdà, 1984, pp. 195-204.

RUIZ ZAPATERO, G. (1985): *Los Campos de Urnas del NE de la Península Ibérica*, tesi doctoral, II vols. (1983), Universidad Complutense de Madrid.

## **8. ANNEXES**

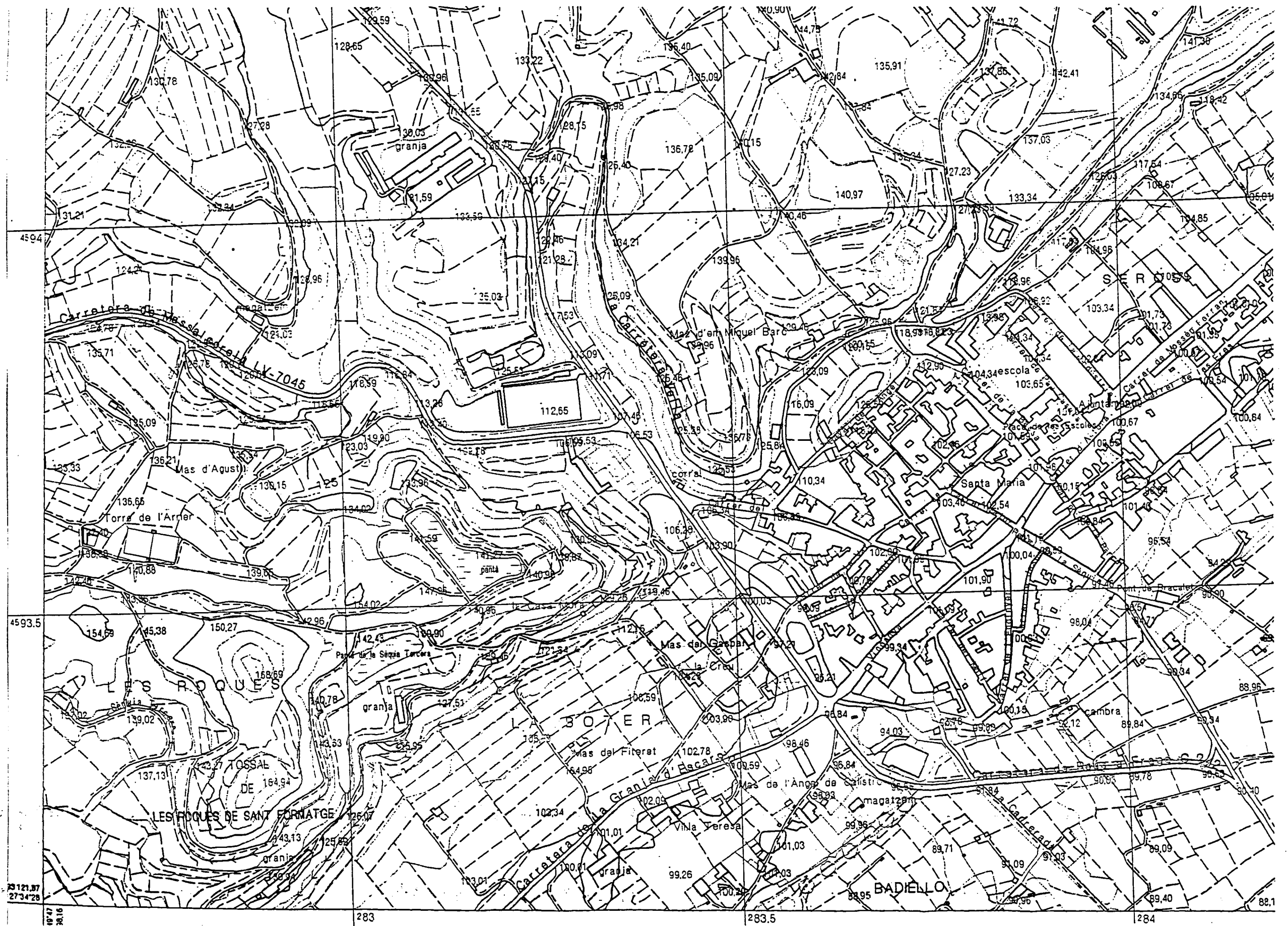
**ANNEX 1: PLANTES I SECCIONS**

**ANNEX 2: FIGURES**

**ANNEX 3: INVENTARIS**

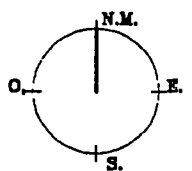
**ANNEX 4: FOTOGRAFIES**

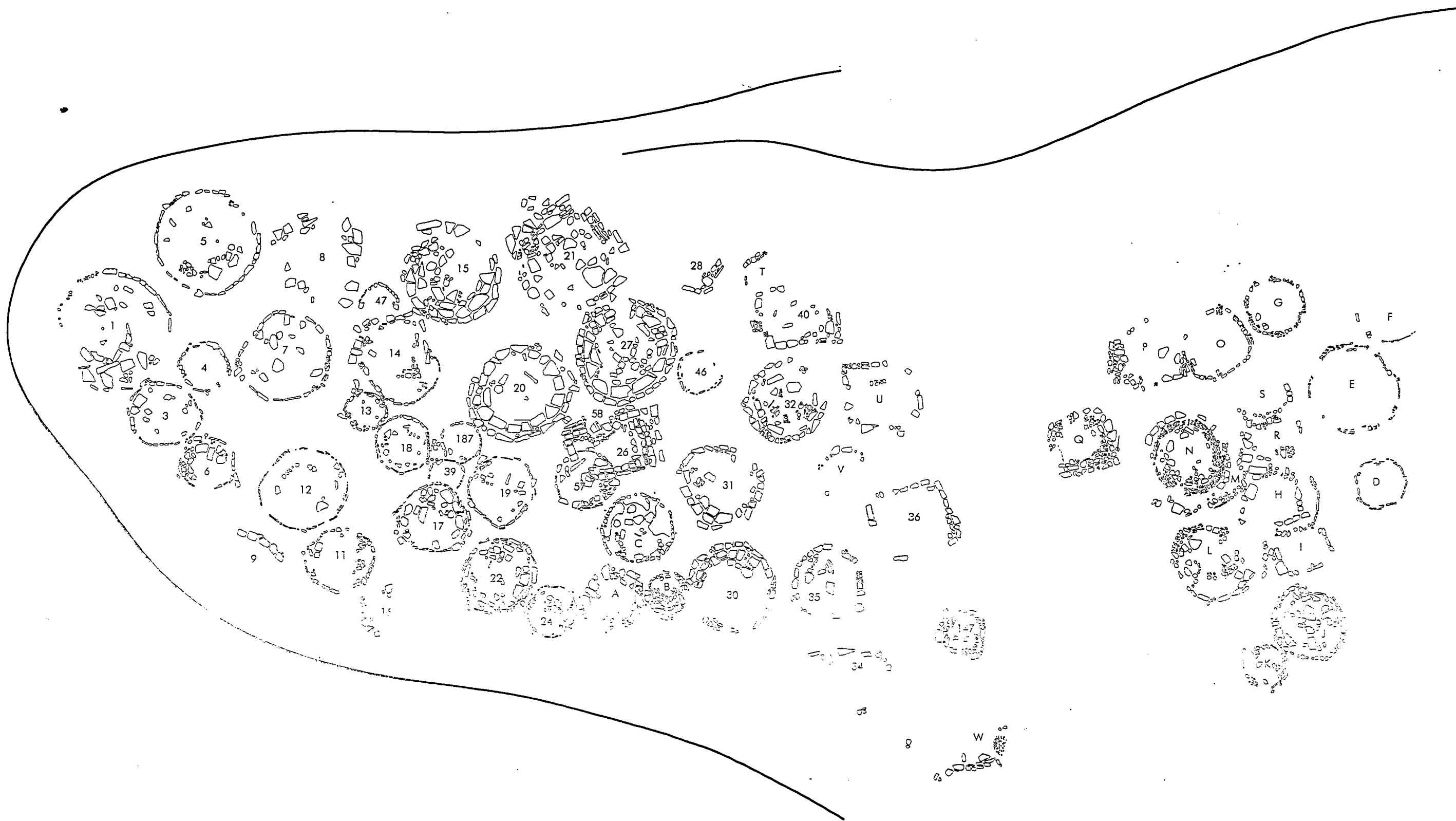
**ANNEX 1:**  
**PLANTES I SECCIONS**



SITUACIO, CAMP (F) DE TUMULS, E:1/5000

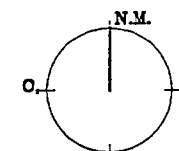
NECRÒPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS

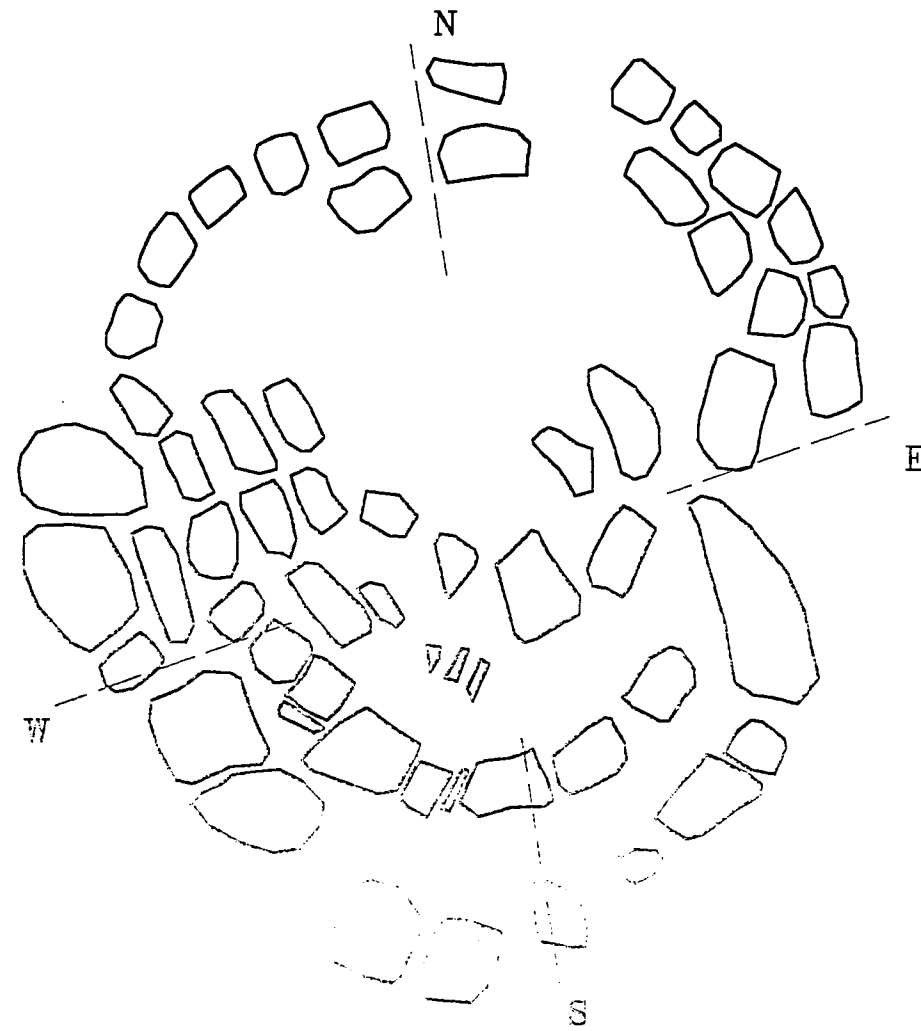




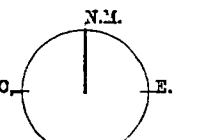
PLANIMETRIA CAMP (F) DE TUMULS, E:1/100

NECRŌPOLI· LES ROQUES DE SANT FORMATGE UTM 282715 4593485 1495 SEDS



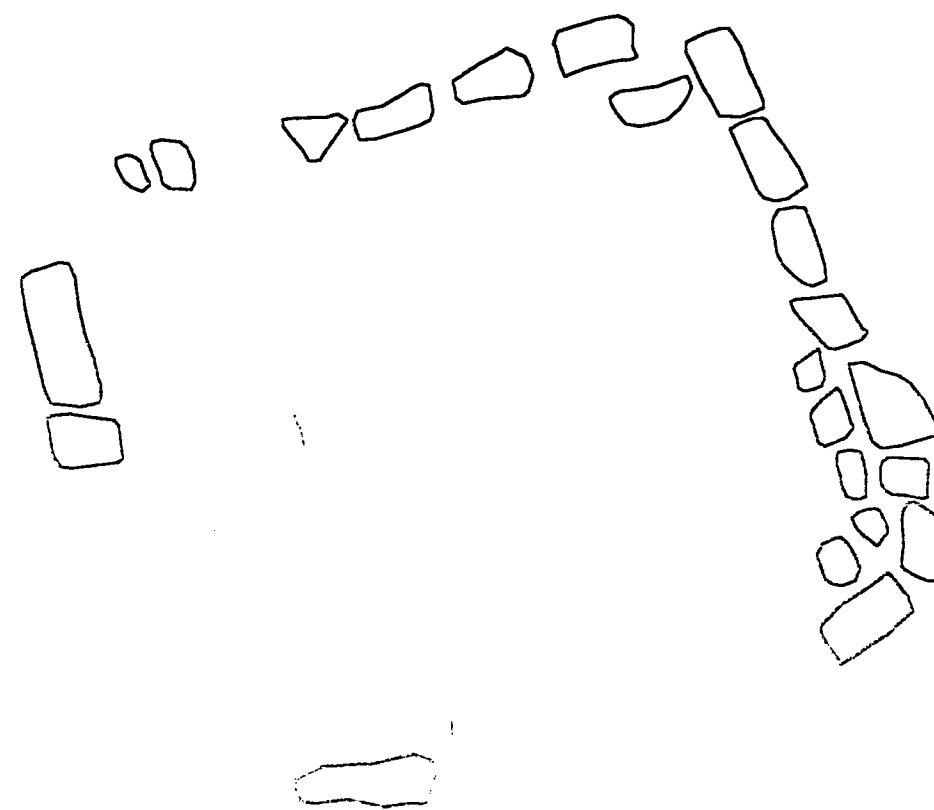


TUMUL B

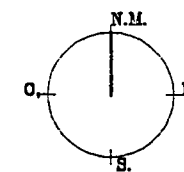


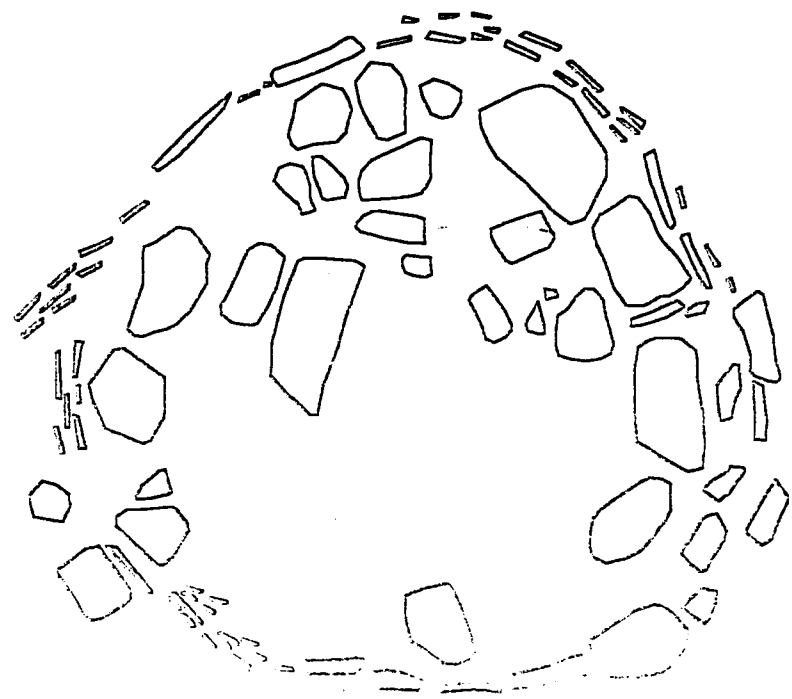


TUMUL 35

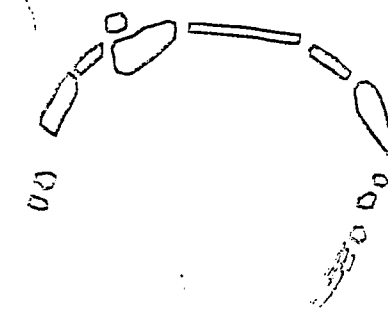


TUMUL 36

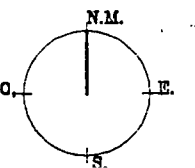




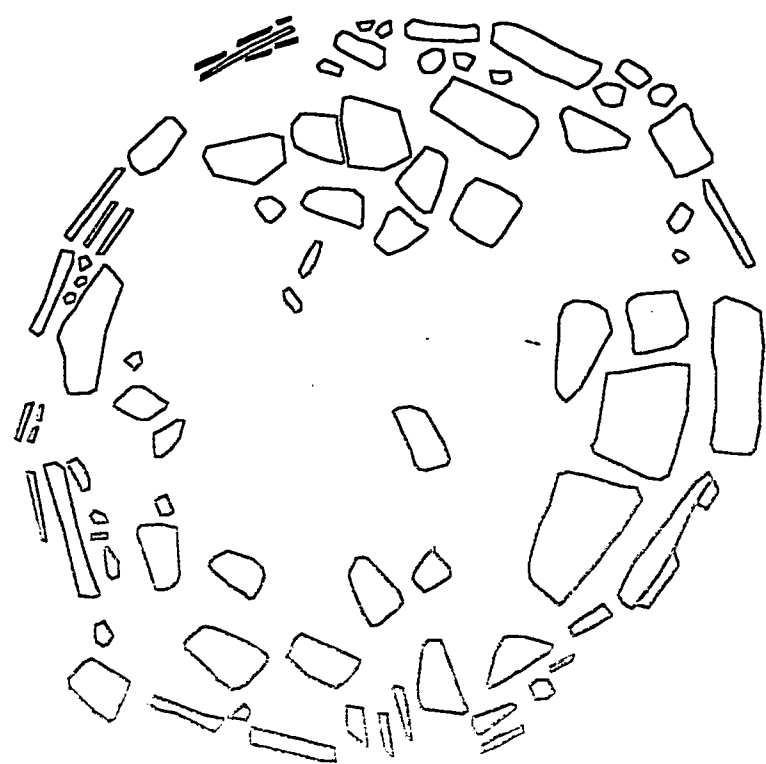
TUMUL 17



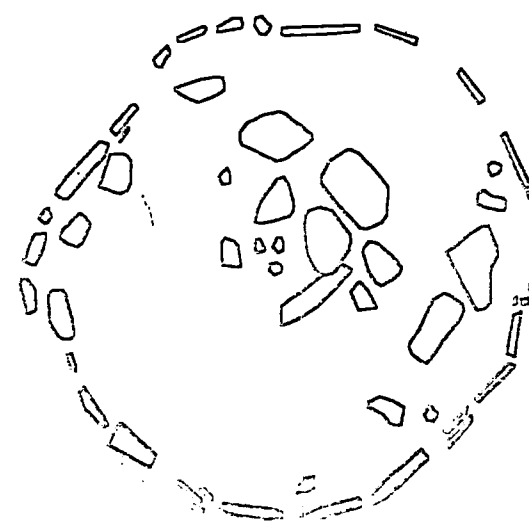
TUMUL 39



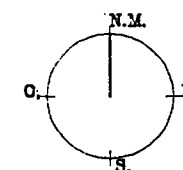


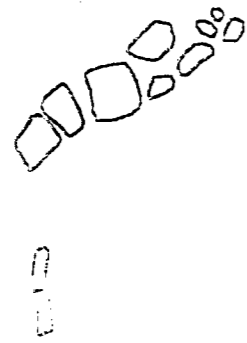


TUMUL 22



TUMUL 24

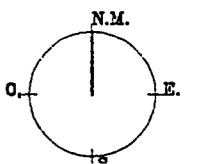




TUMUL T

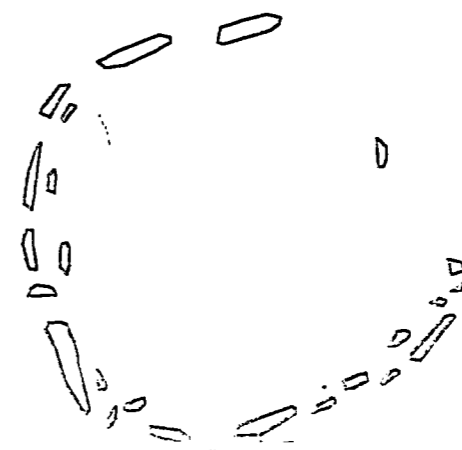


TUMUL 40

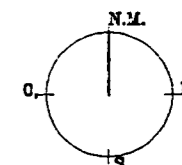




TUMUL 32



TUMUL 46

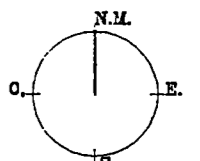


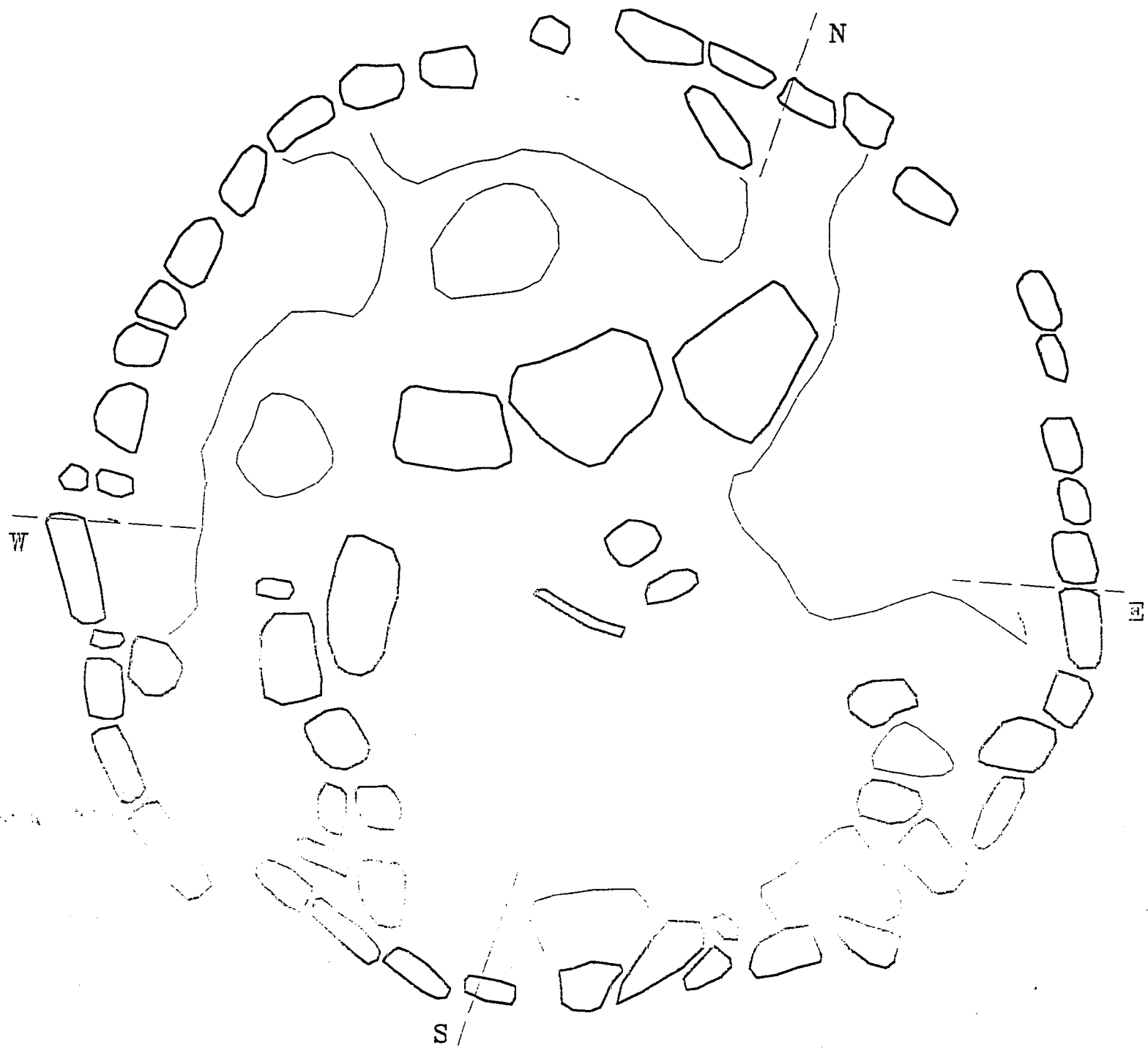


TUMUL A



TUMUL B

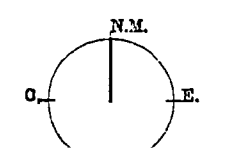


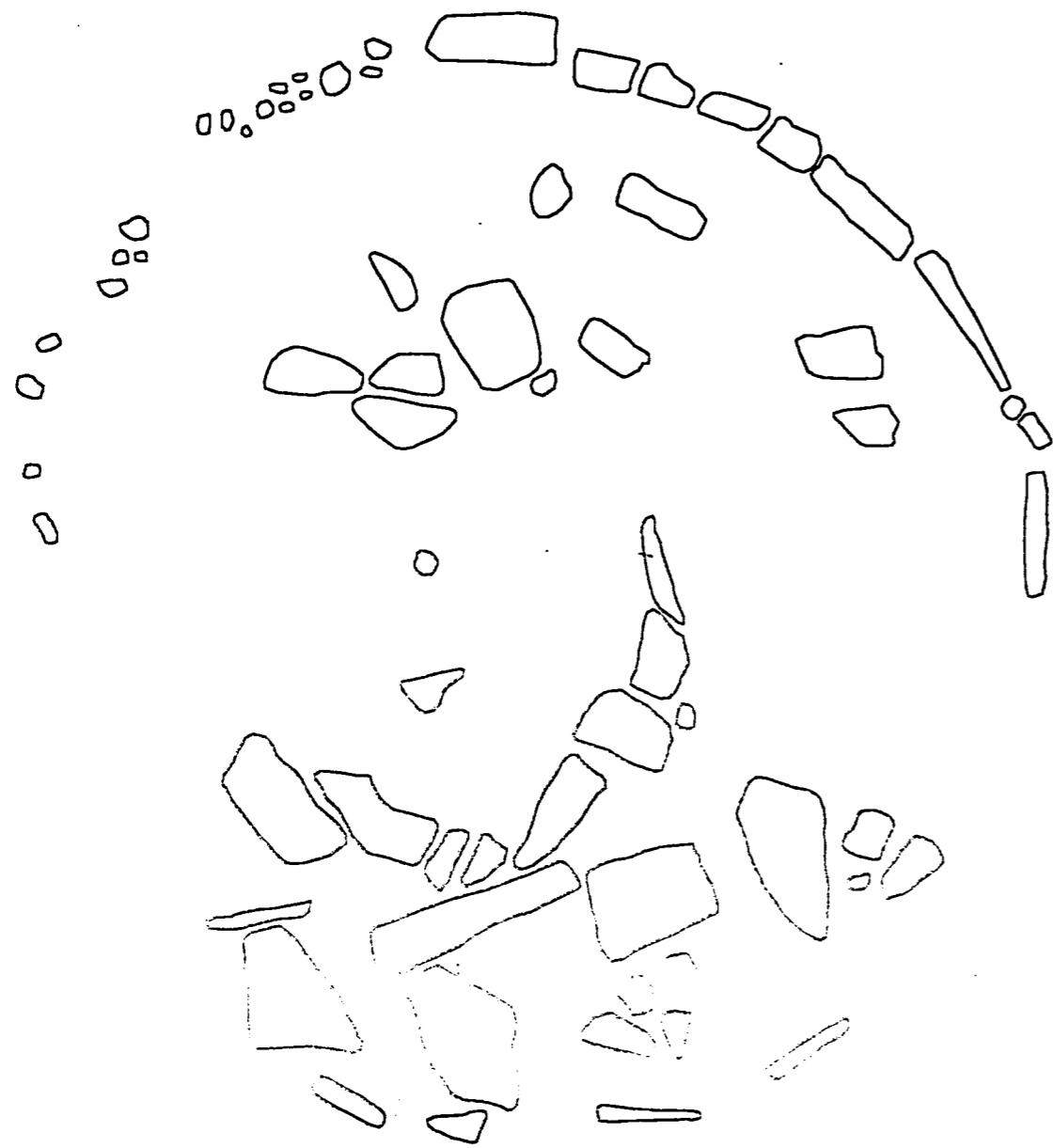


TUMUL C

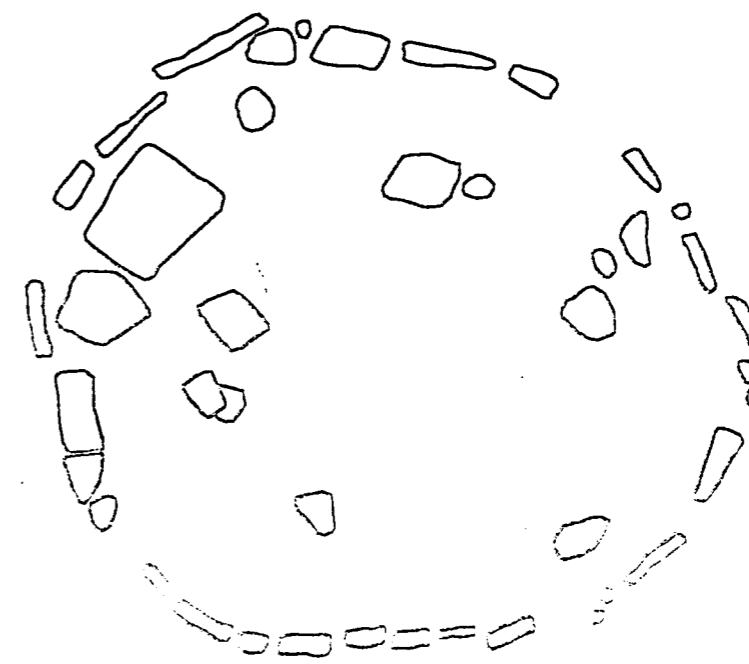
PLANTA TUMUL C, E: 1/10

NECRÓPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5. SERÓS

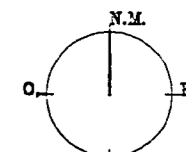


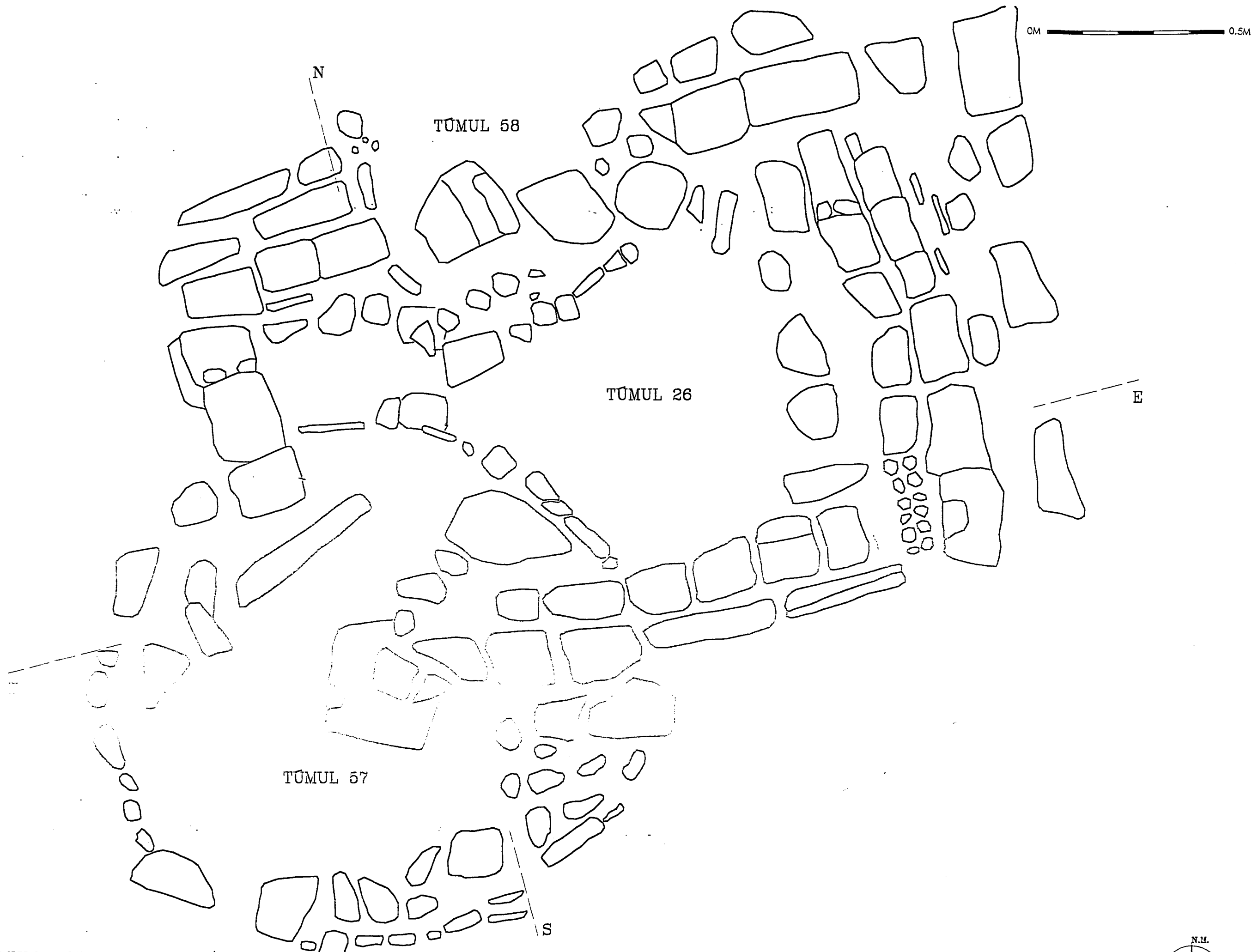


TUMUL 1



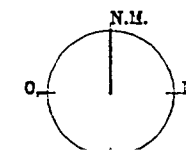
TUMUL 3

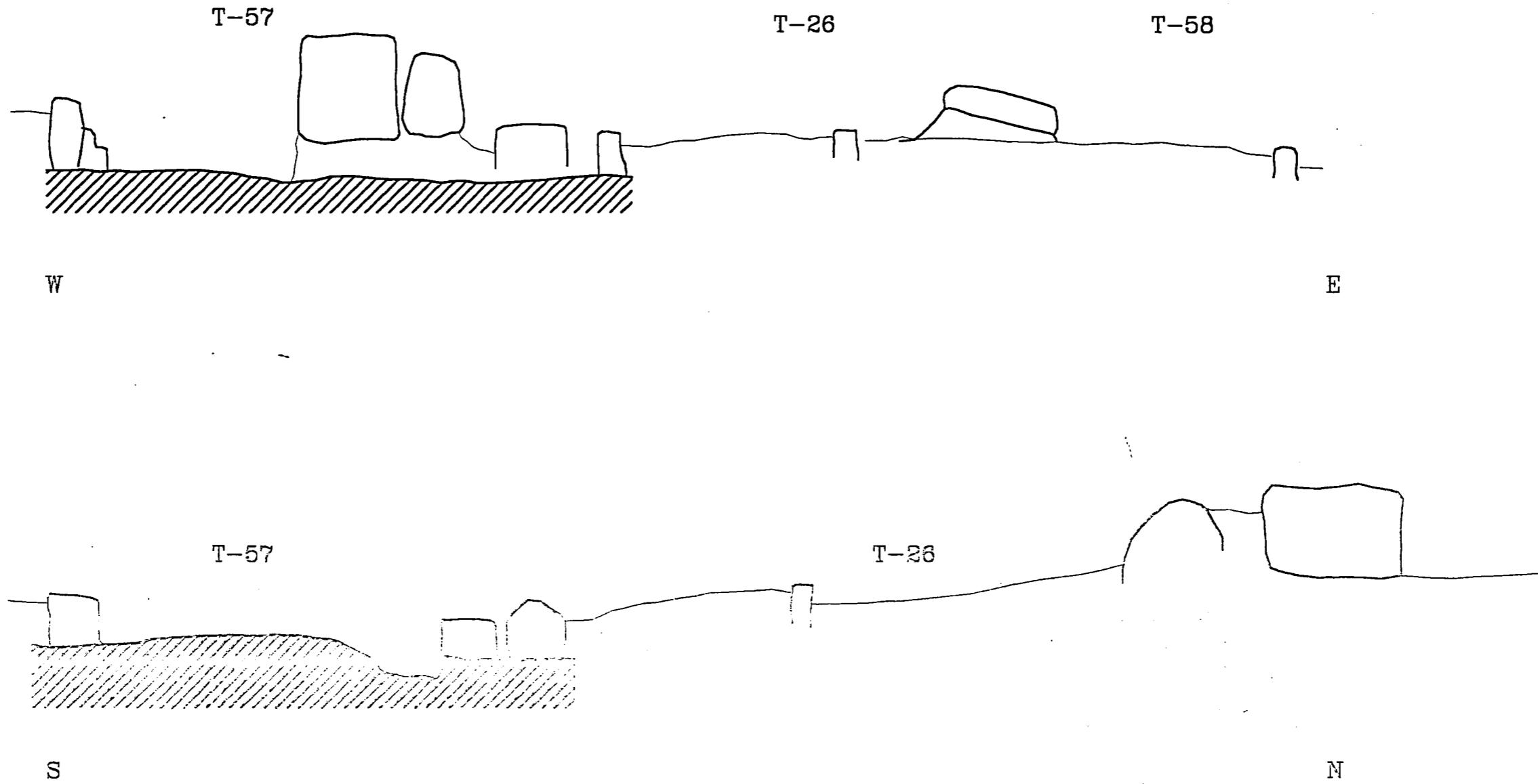




PLANTA TUMULS 57, 26, 58. E: 1/10

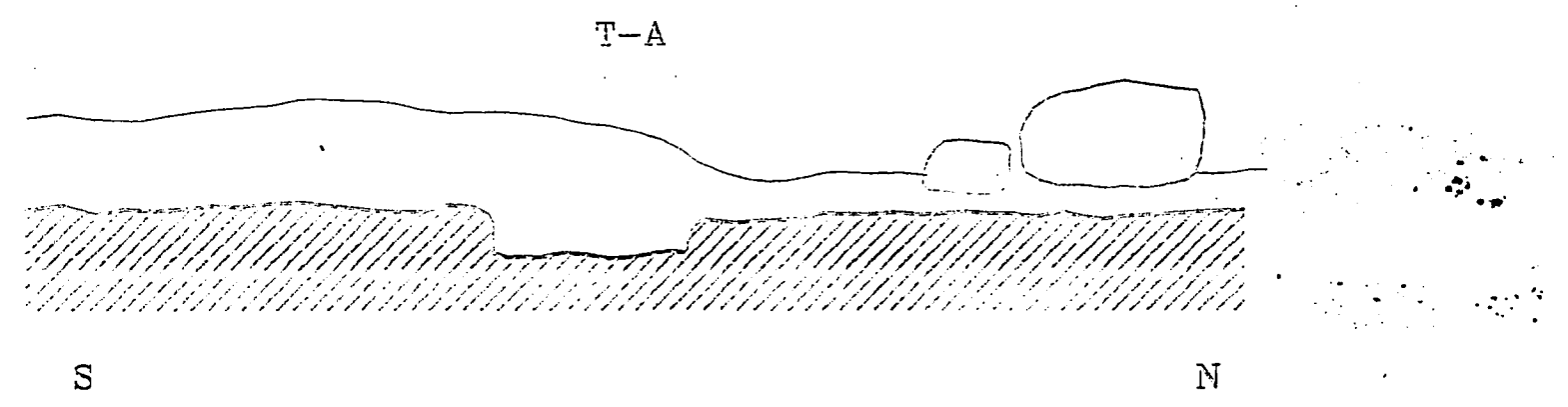
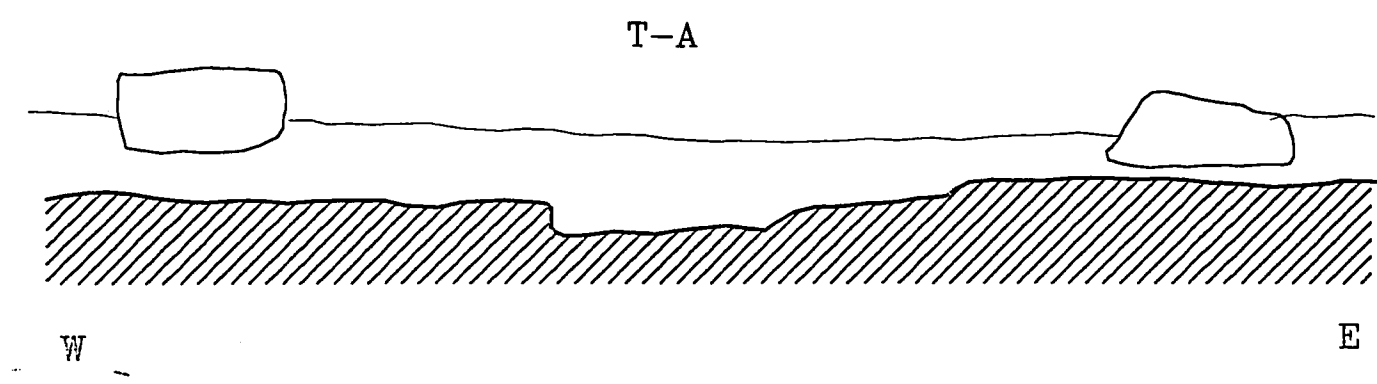
NECRÒPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS





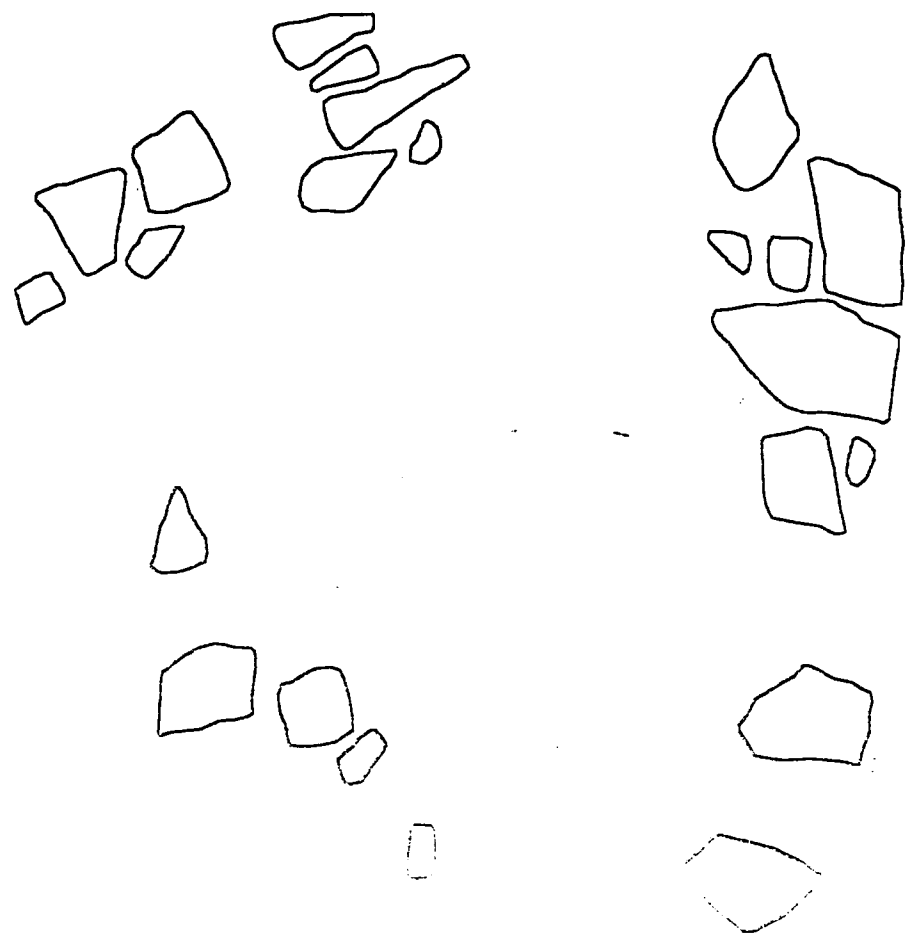
SECCIÓ W-E, S-N, TÚMULS 57, 26, 58, E: 1/10



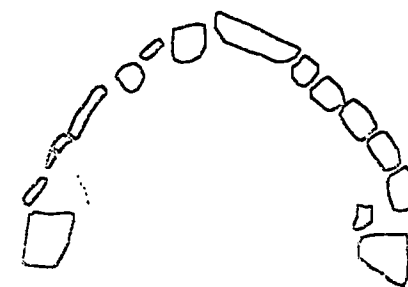


SECCIÓ W-E, S-N, TÚMUL A, E: 1/10

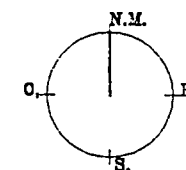
NECRÒPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS

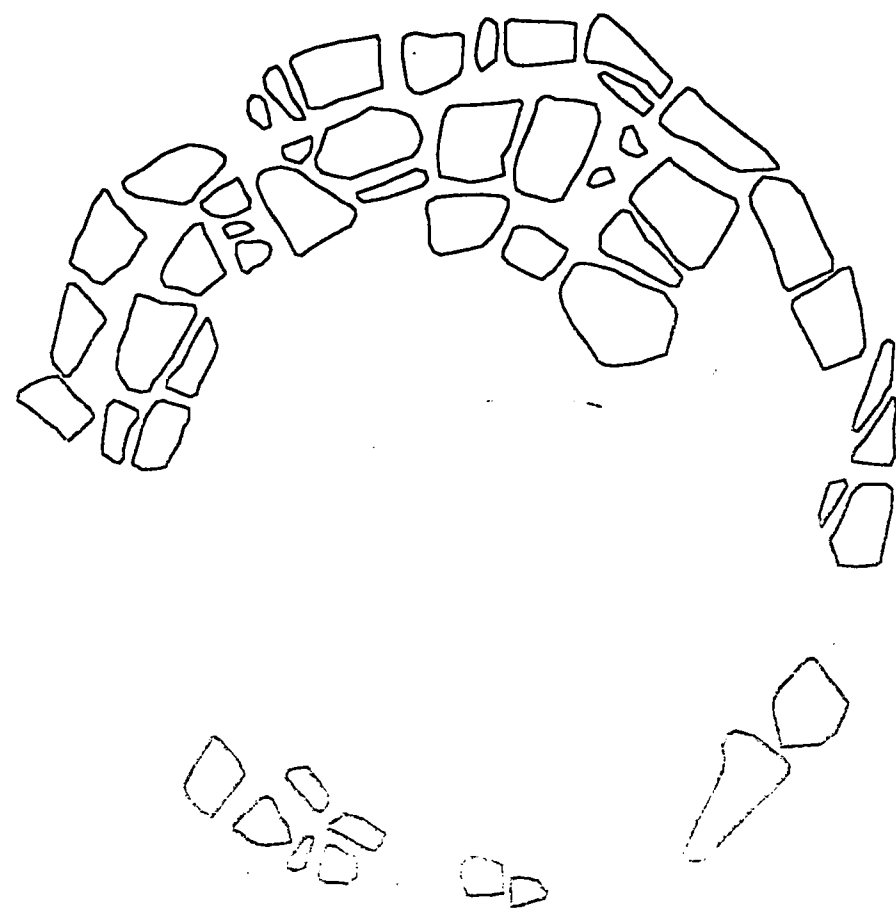


TUMUL 8

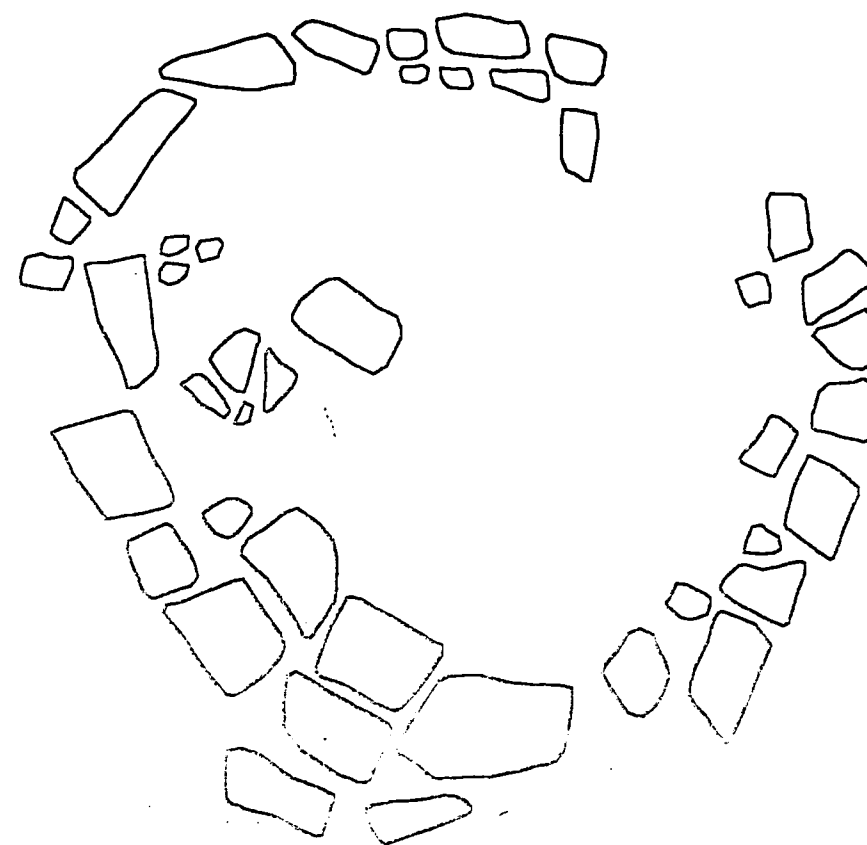


TUMUL 47

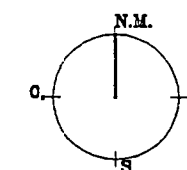


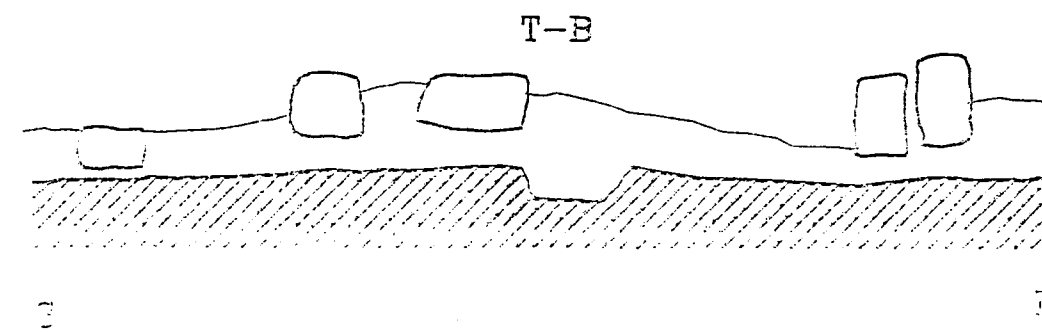
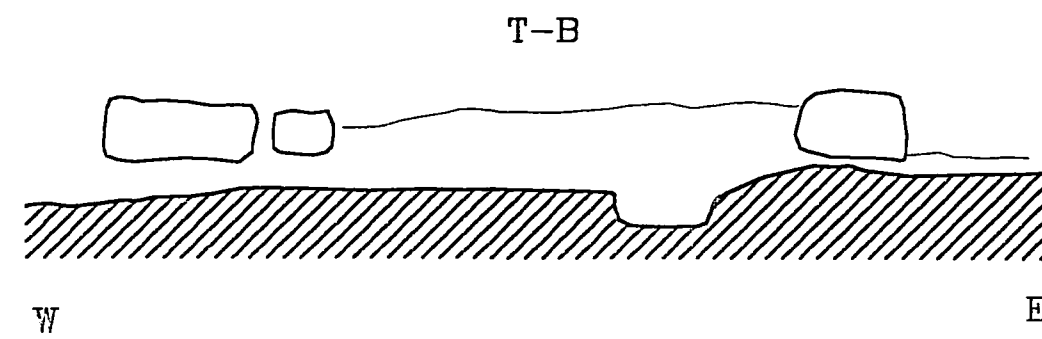


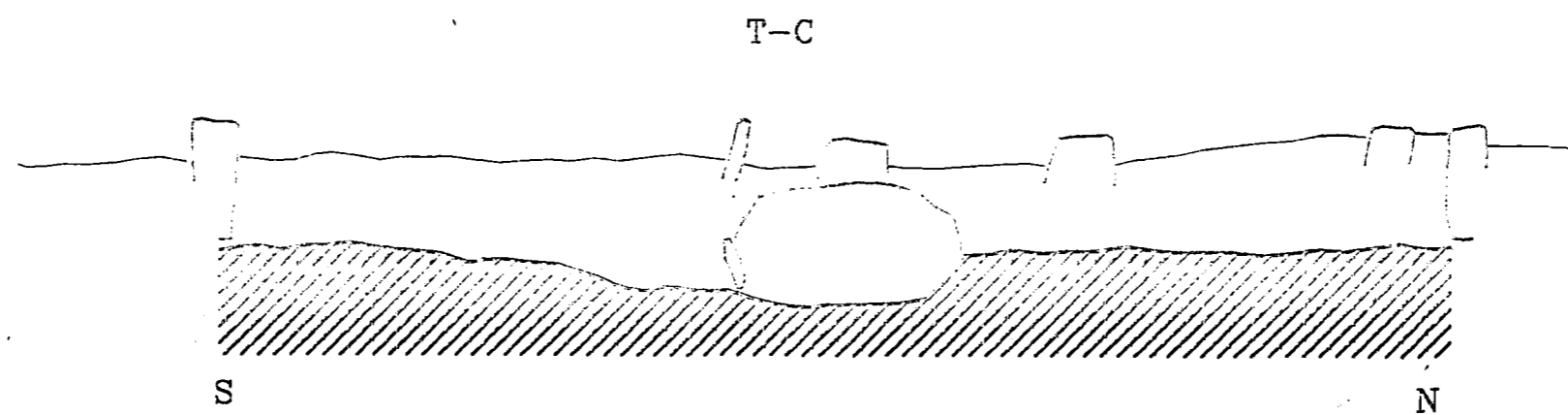
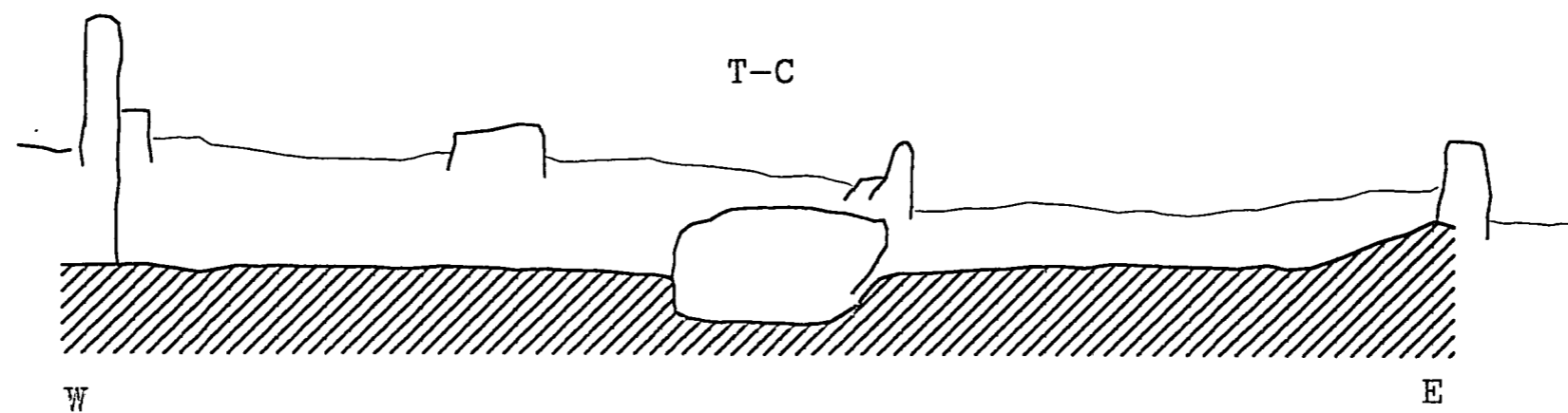
TUMUL 30



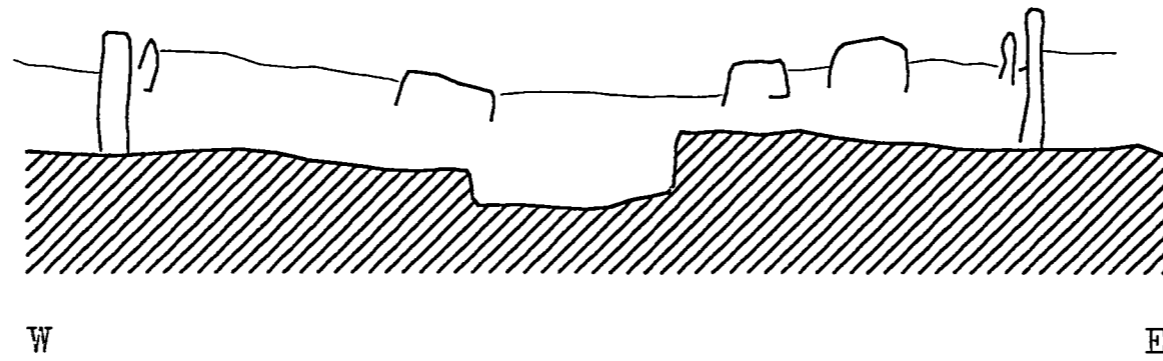
TUMUL 31



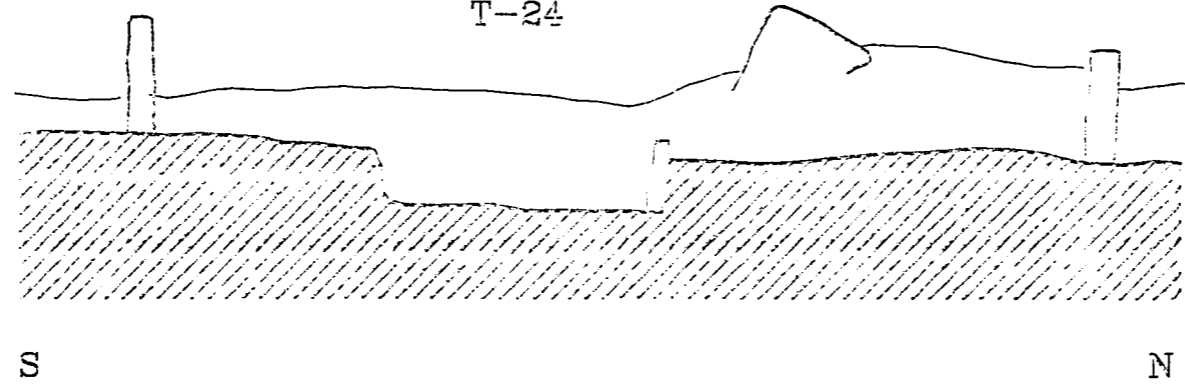


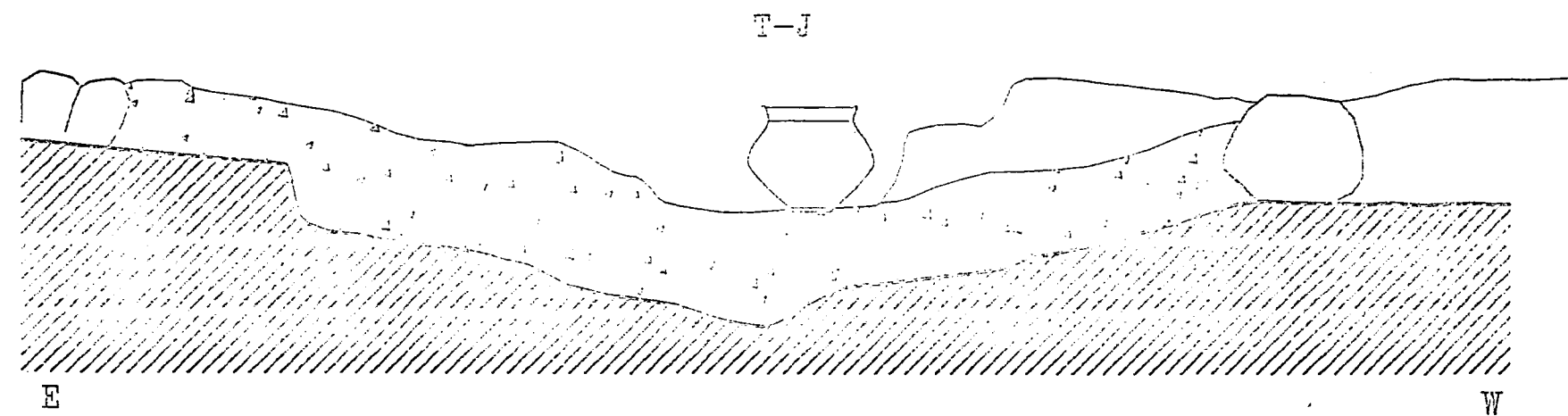
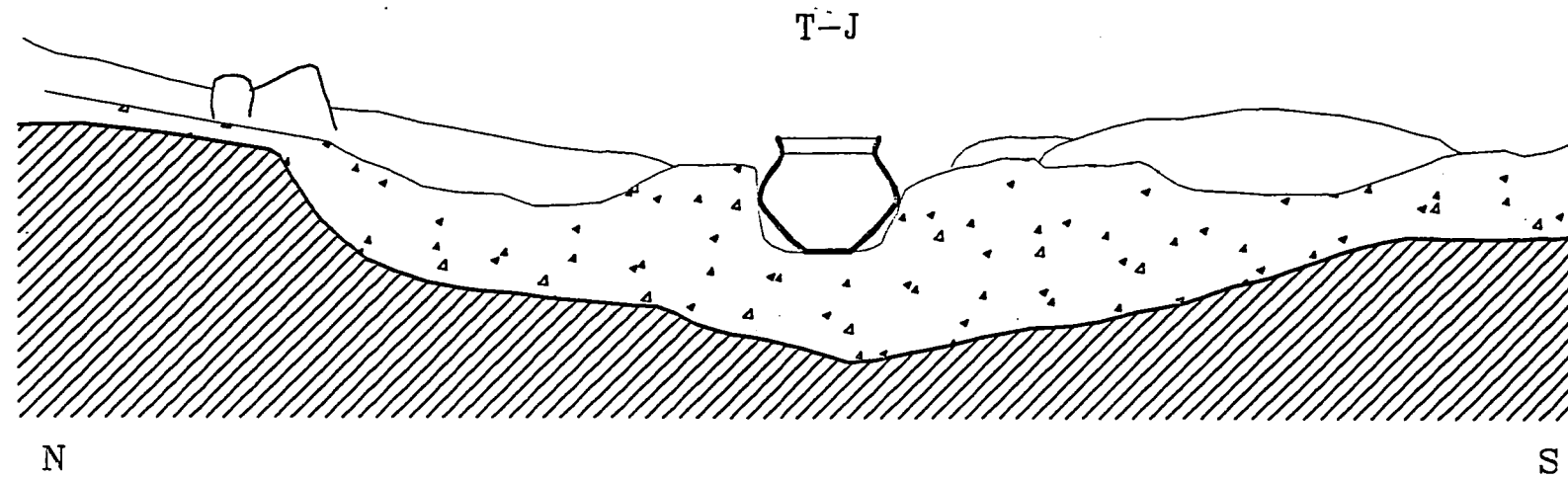


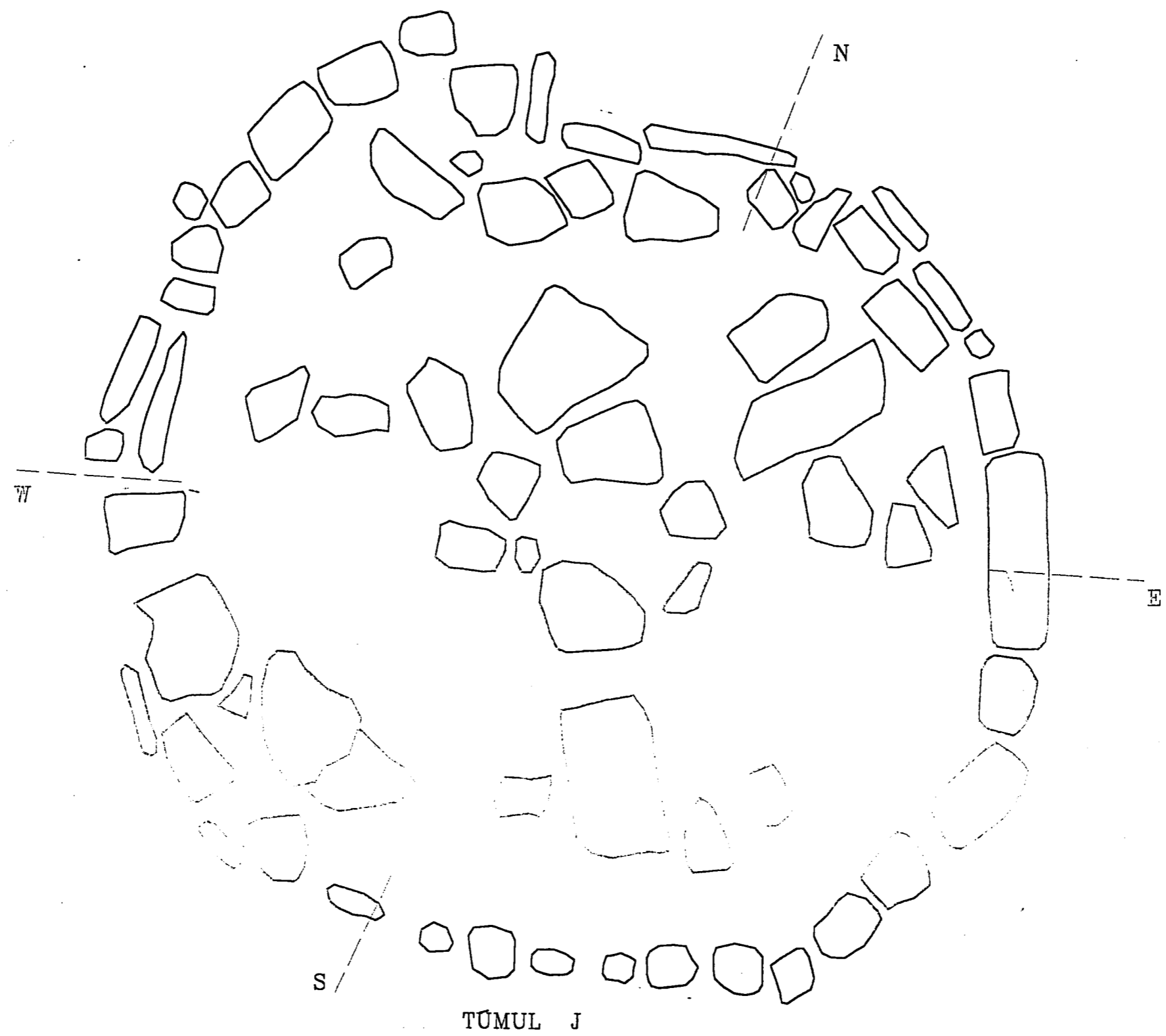
T-24



T-24

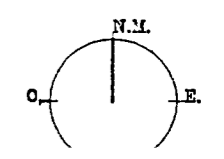




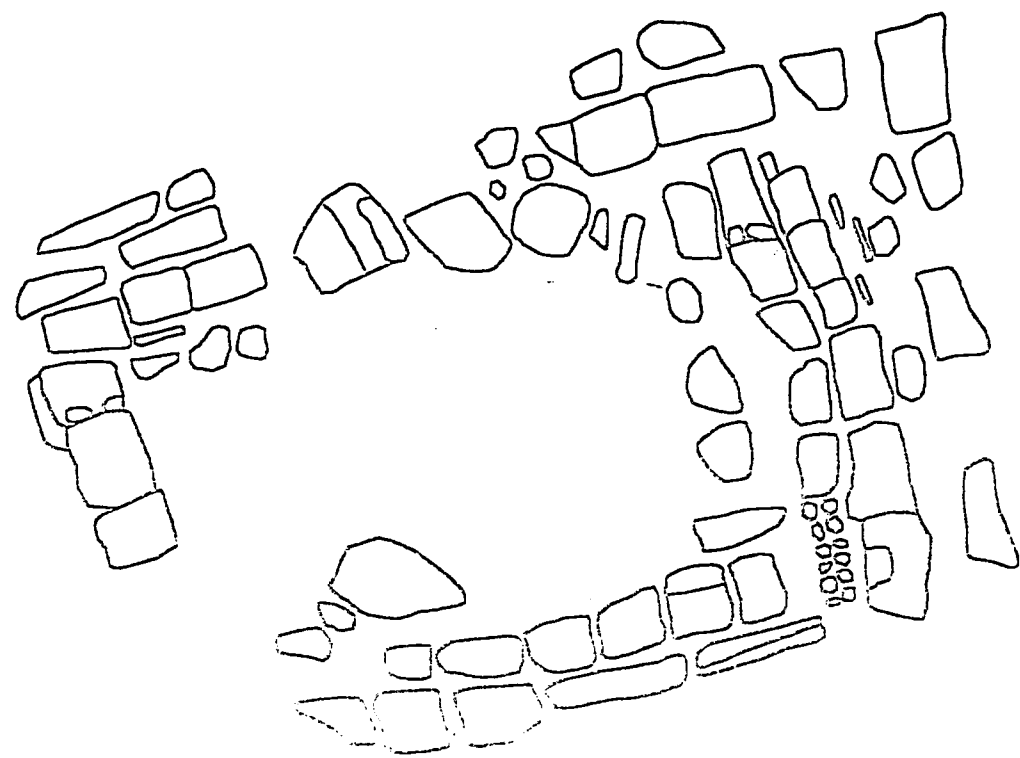


PLANTA TUMUL J, E: 1/10

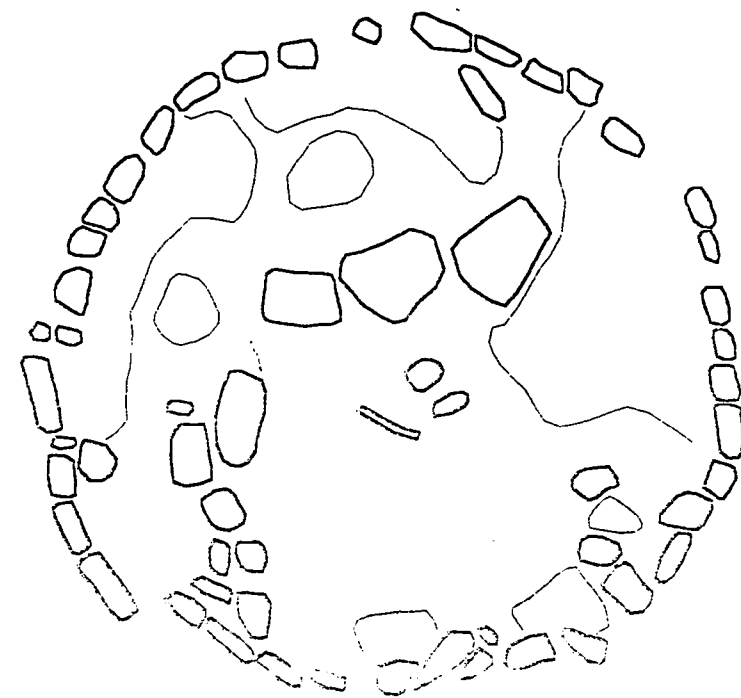
NECRÓPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS



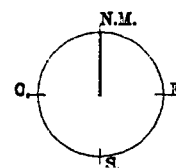




TUMUL 26

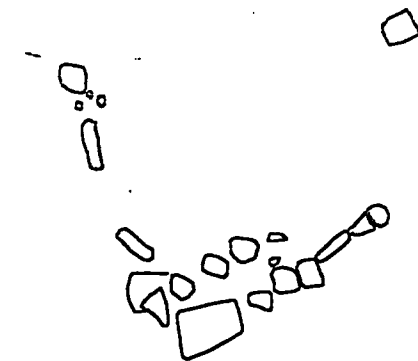


TUMUL C





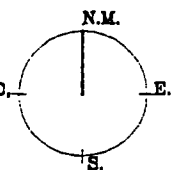
TUMUL 27

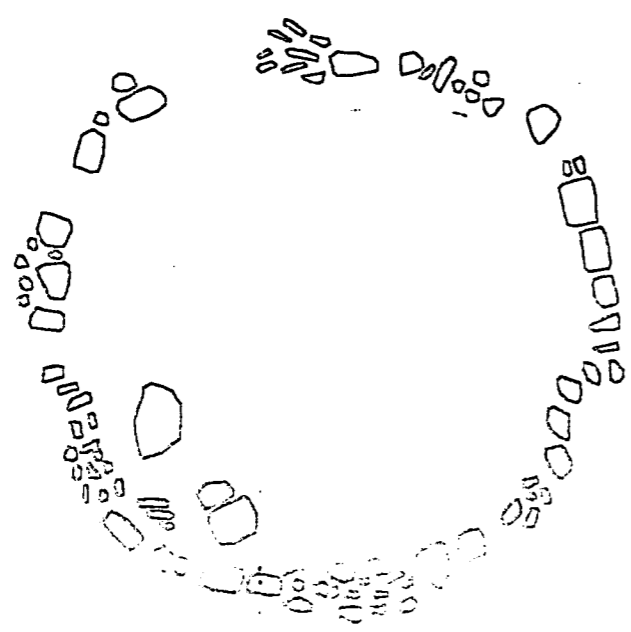


TUMUL 58

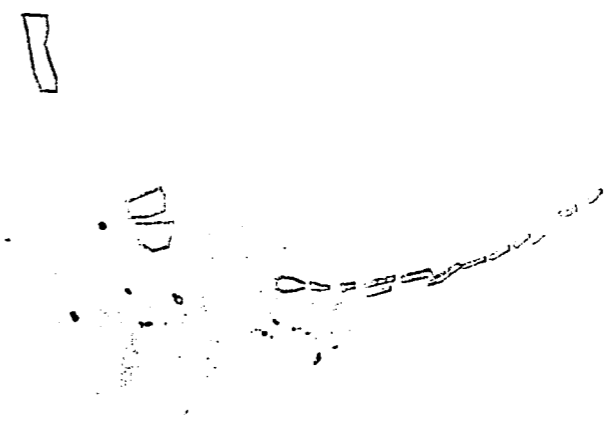
PLANTA TUMULS E: 1/20

NECRÒPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS

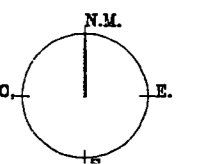




TUMUL G



TUMUL F

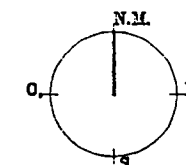


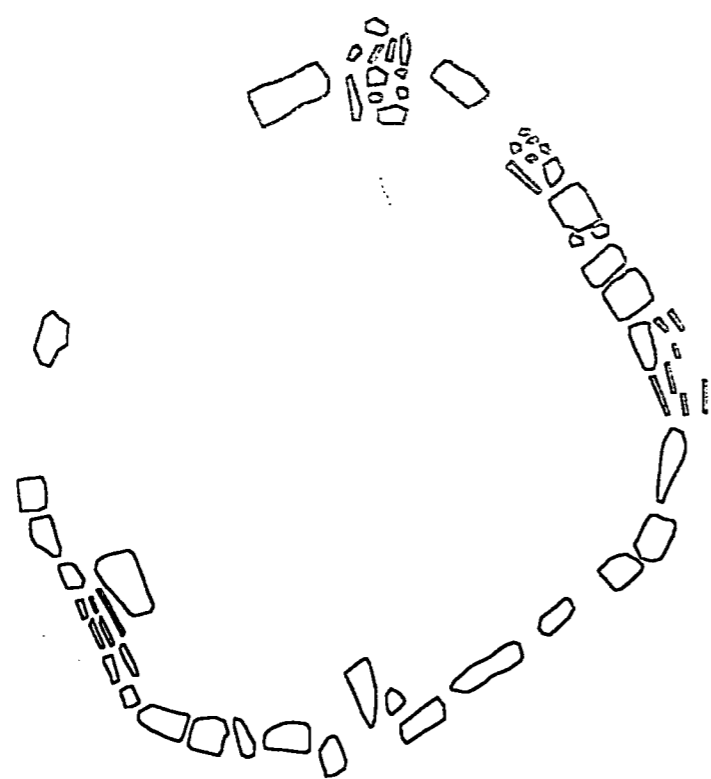


TUMUL 34

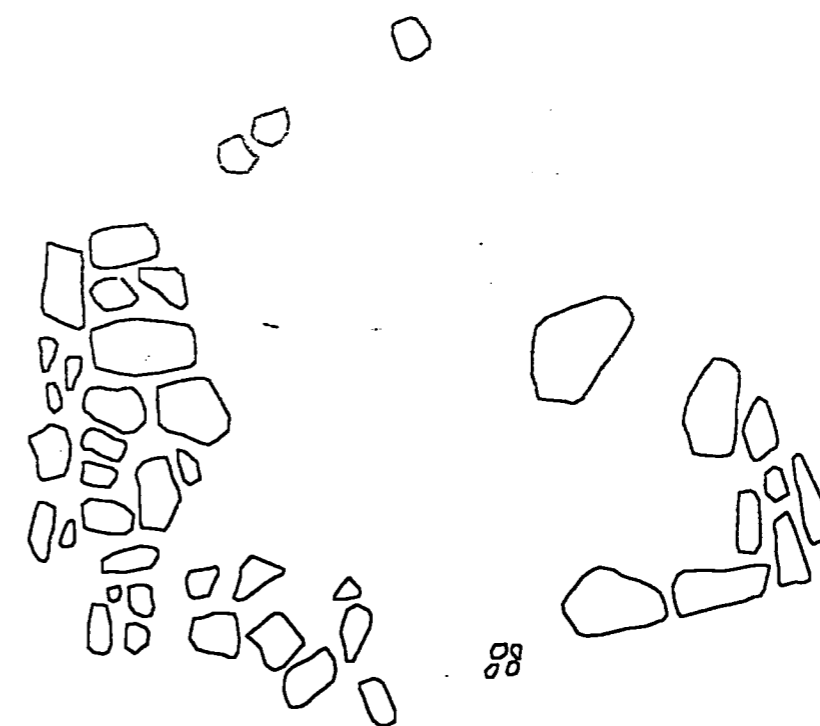


TUMUL 147

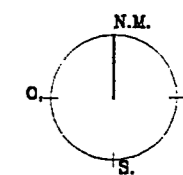




TUMUL O



TUMUL P

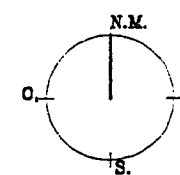




TUMUL U



TUMUL V

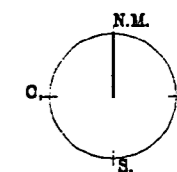


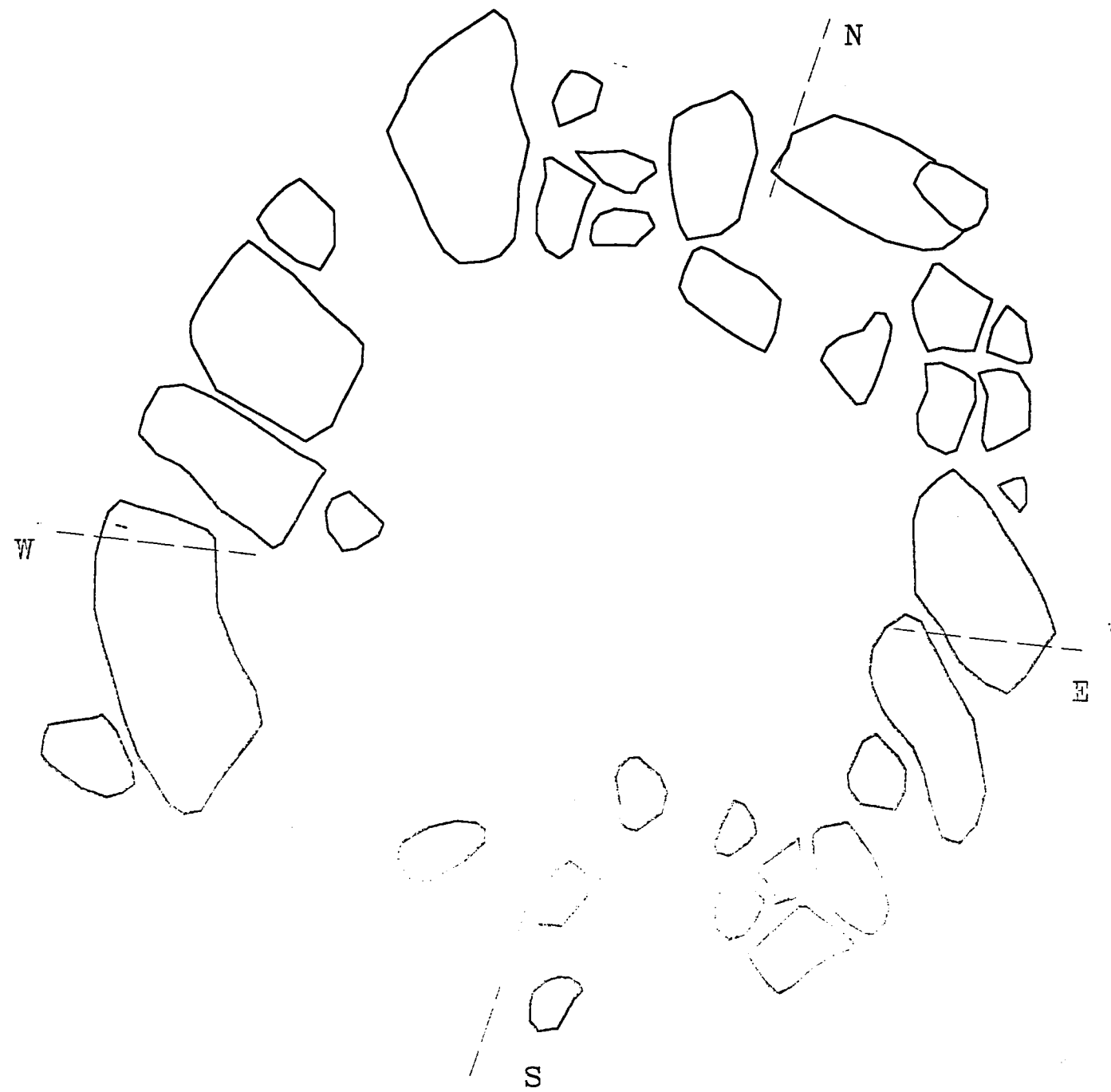


TUMUL M

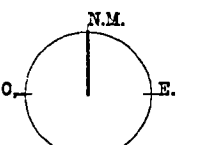


TUMUL R





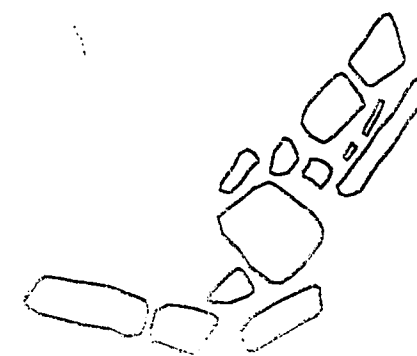
TUMUL A



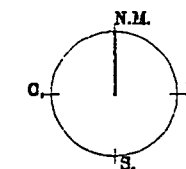


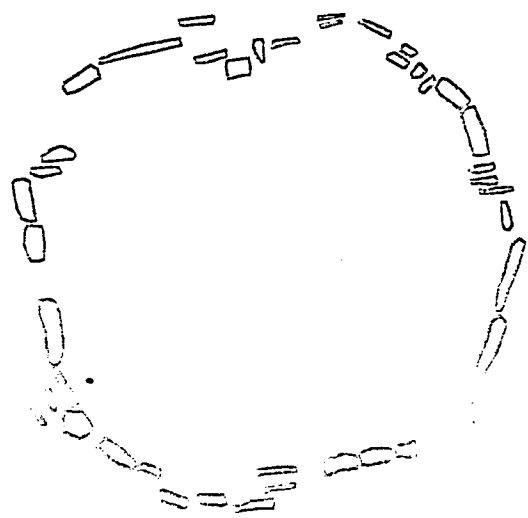


TUMUL 21

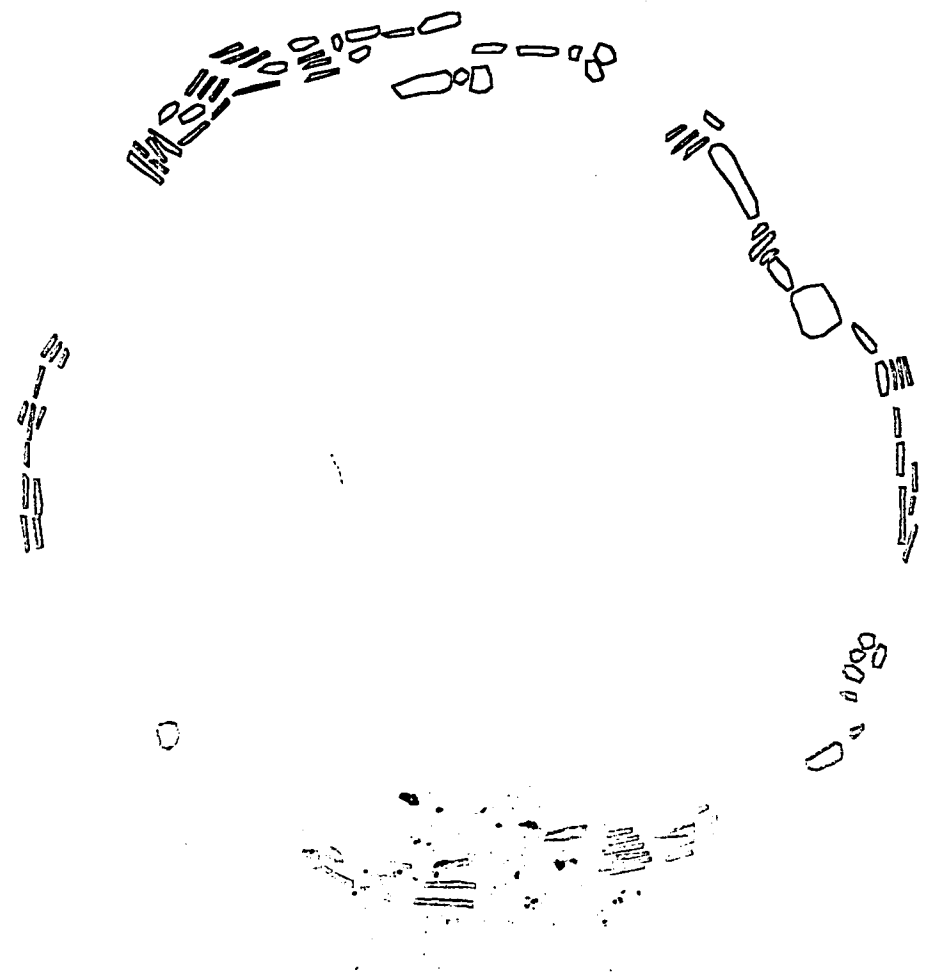


TUMUL 28

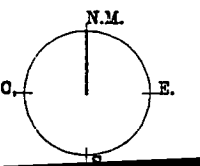


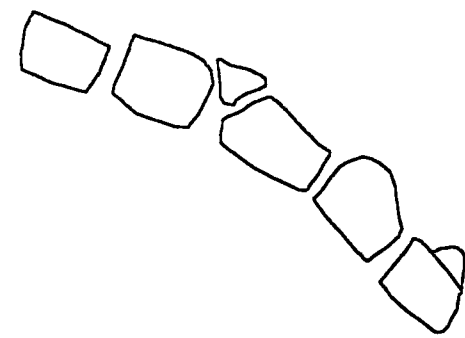


TUMUL D

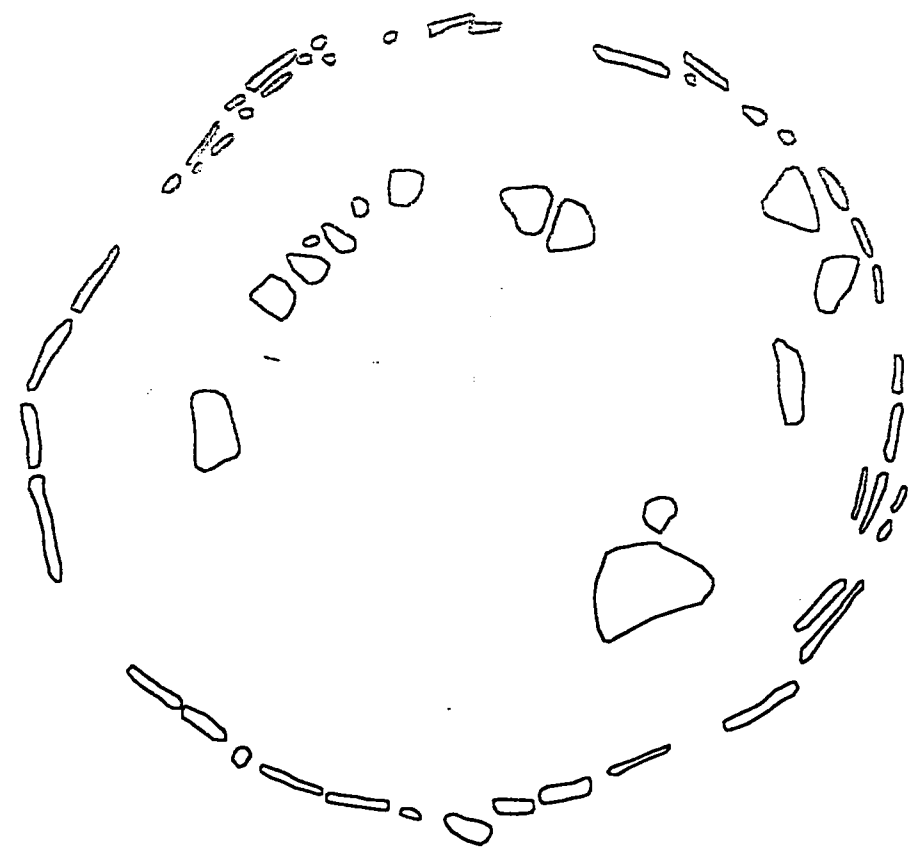


TUMUL E

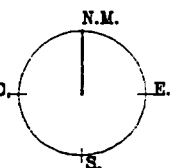




TUMUL 9

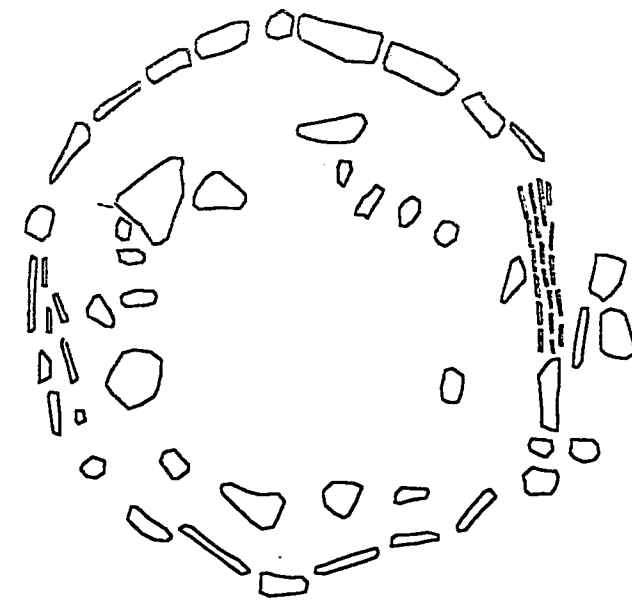


TUMUL 12

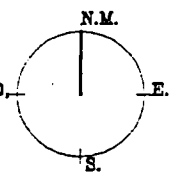


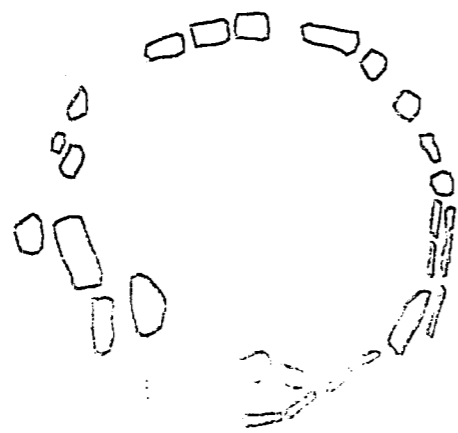


TUMUL 15

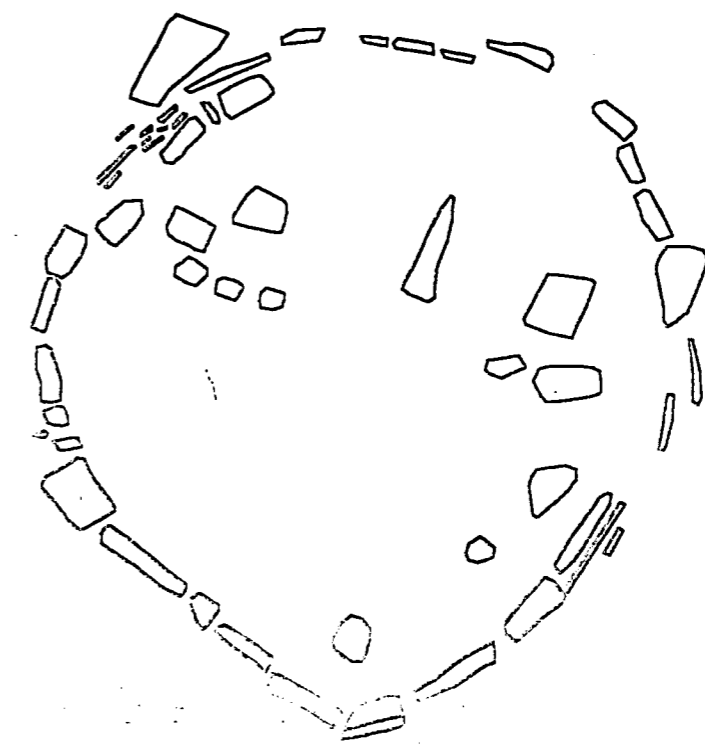


TUMUL 18

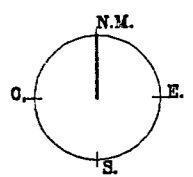


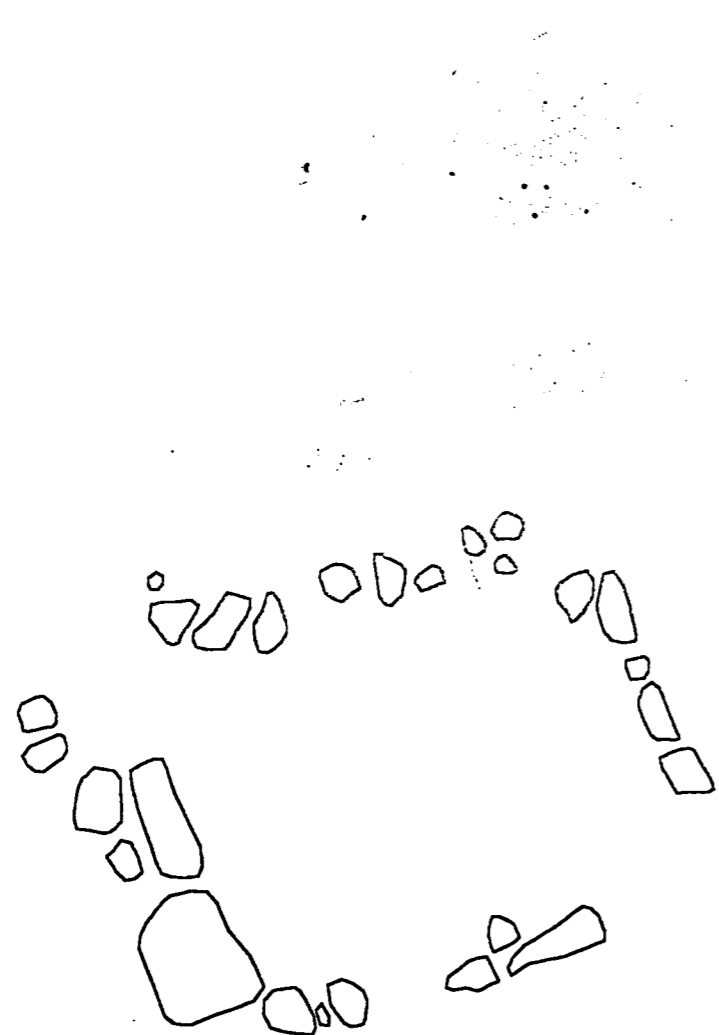


TUMUL 187

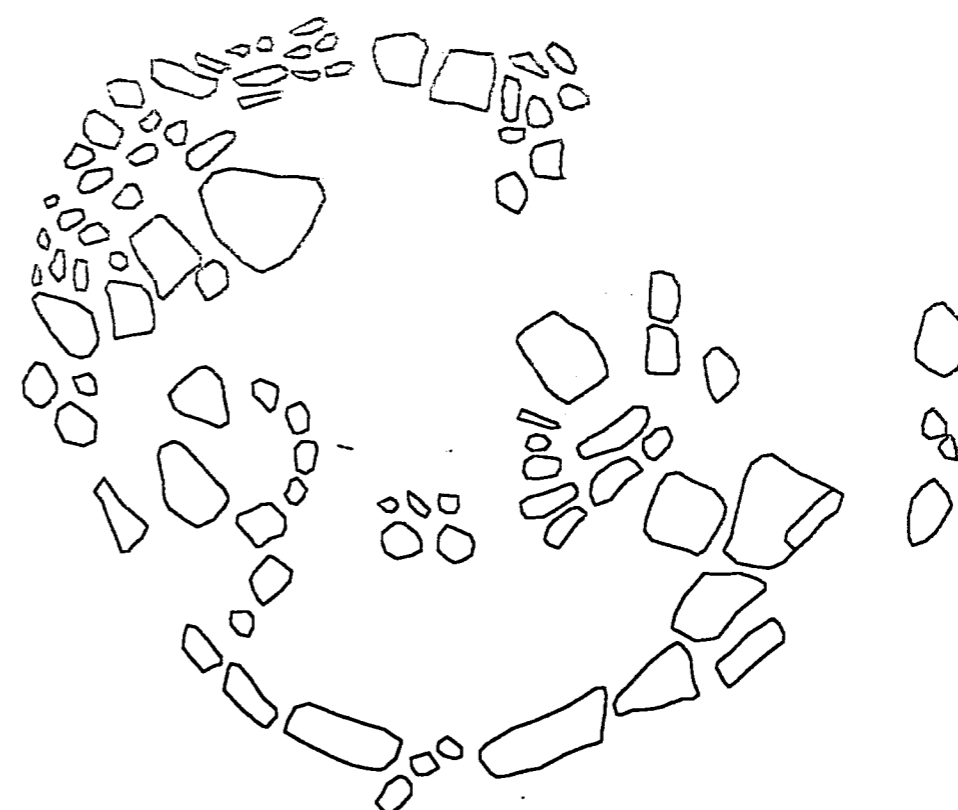


TUMUL 19

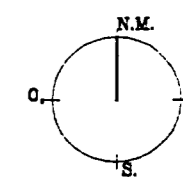


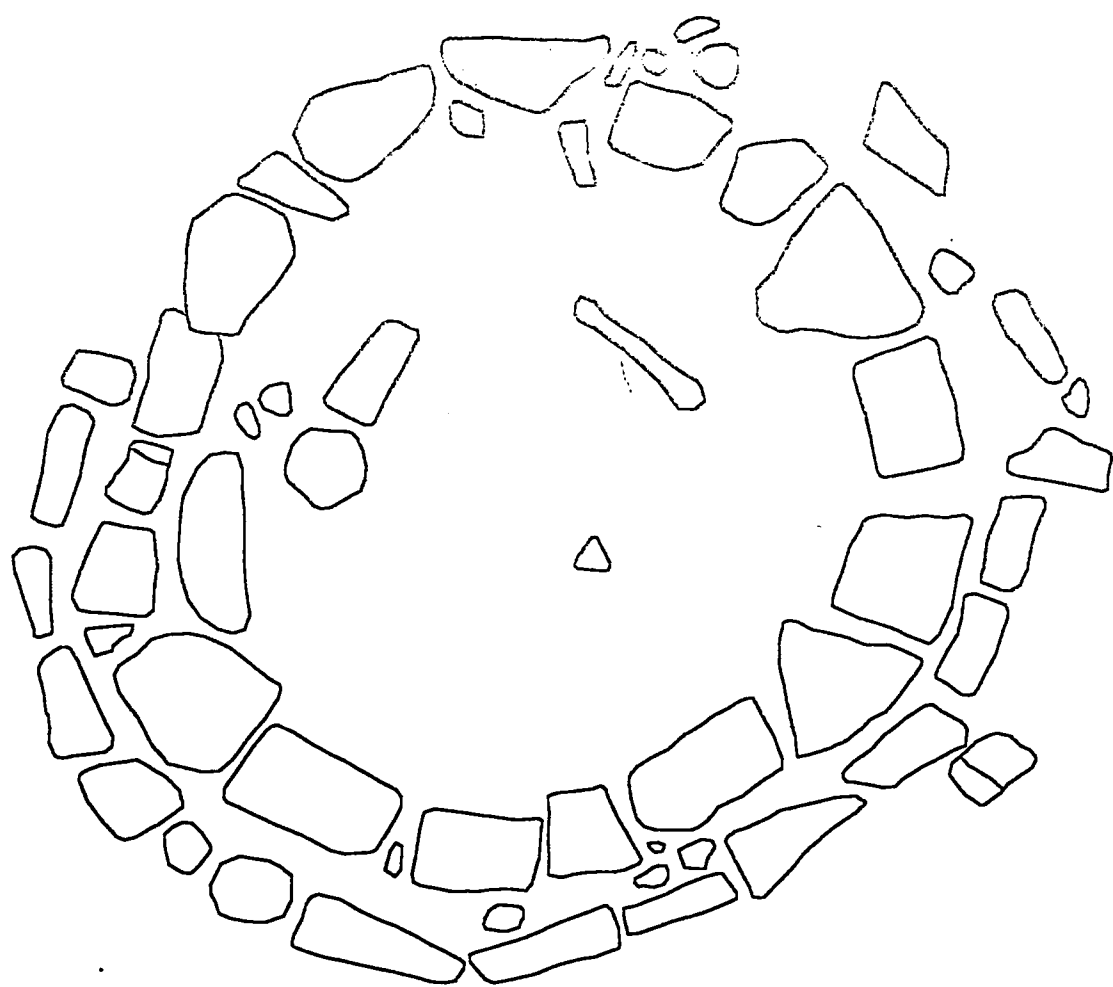


TUMUL I



TUMUL L

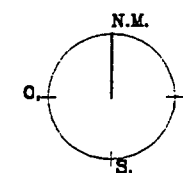




TUMUL 20

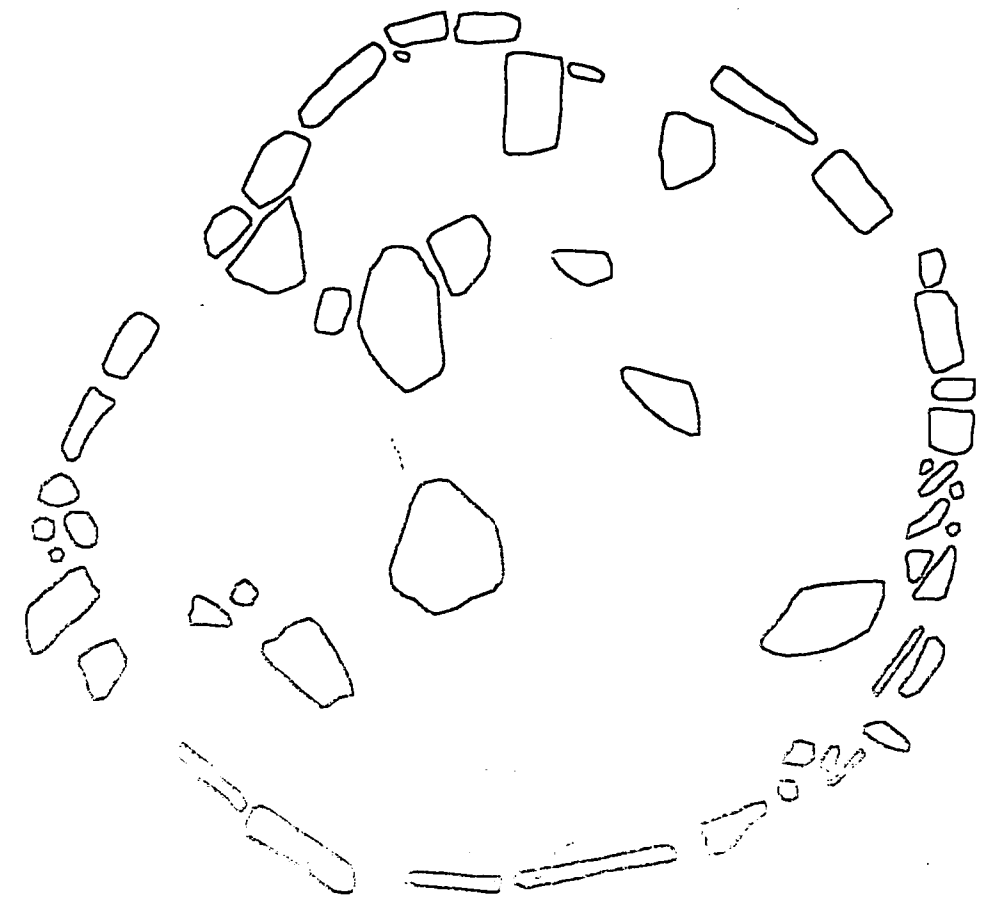


TUMUL 57

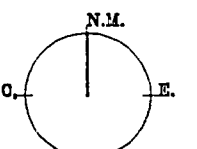




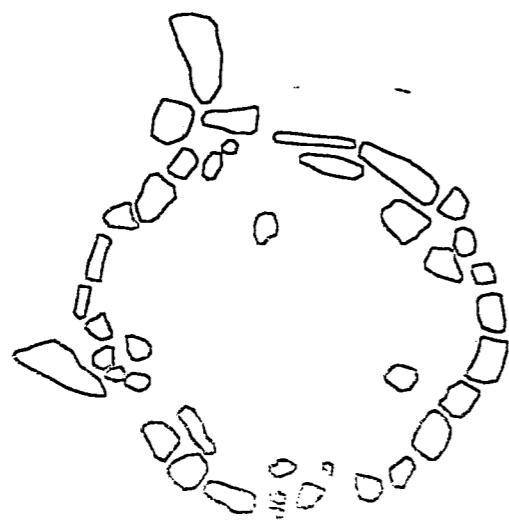
TUMUL 6



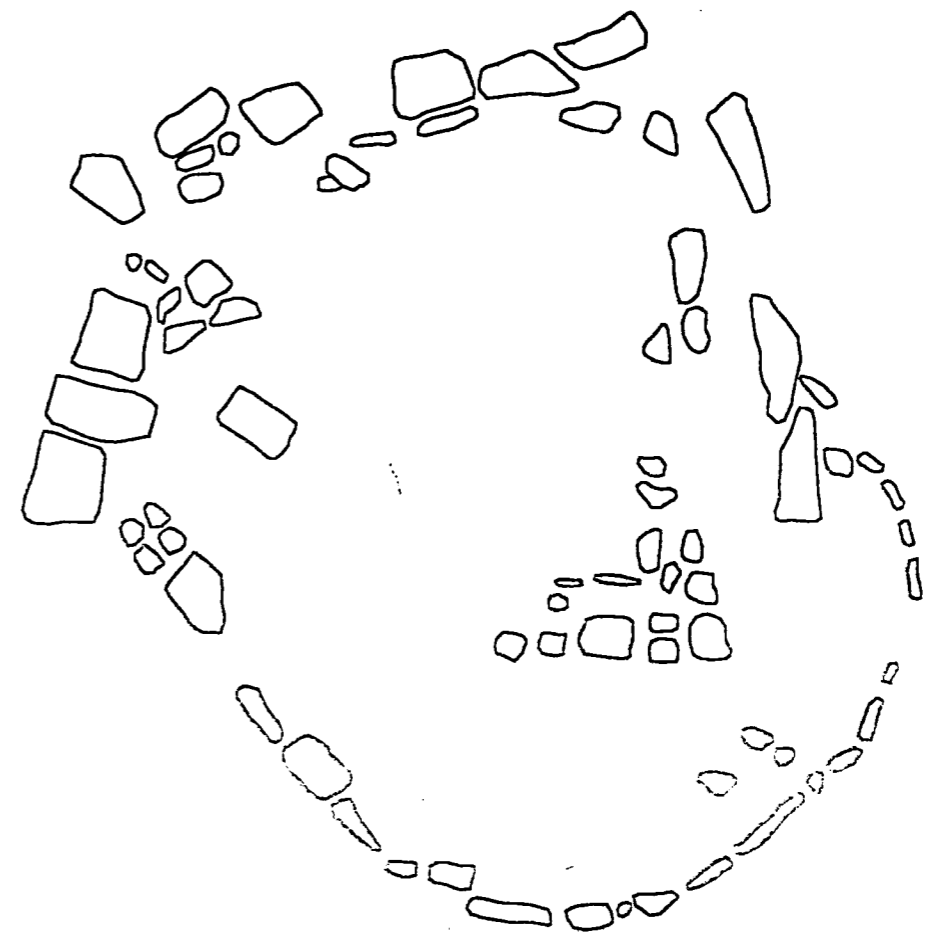
TUMUL 7



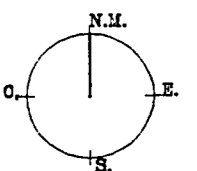


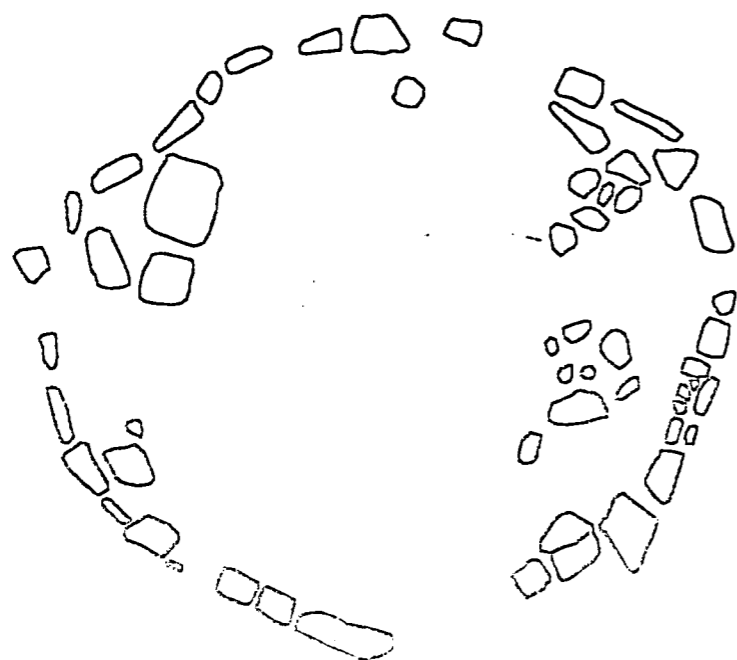


TUMUL 13

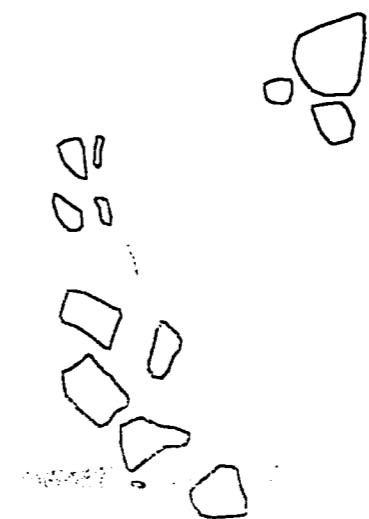


TUMUL 14

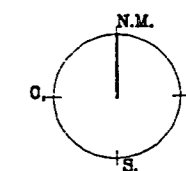


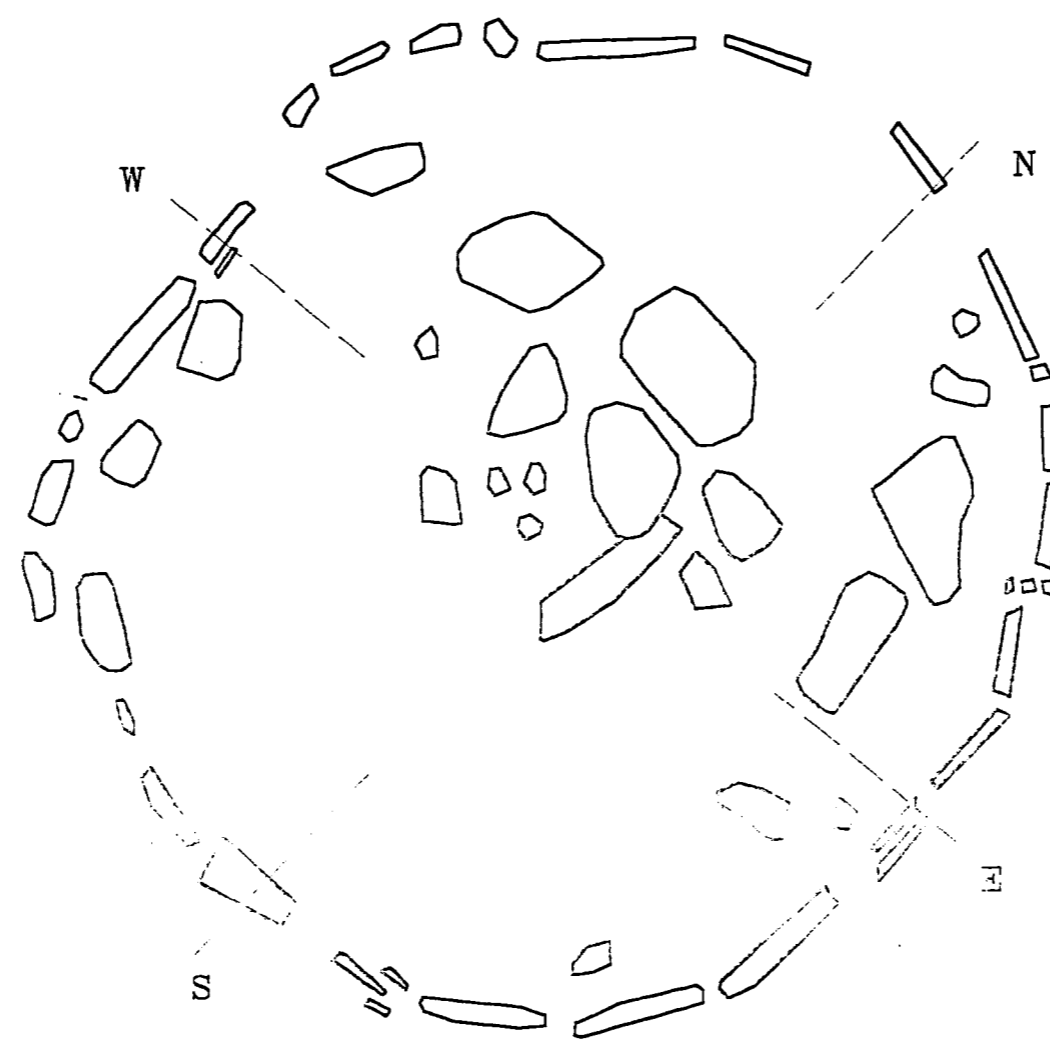


TUMUL 11



TUMUL 16

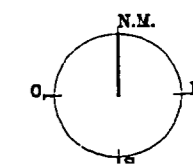


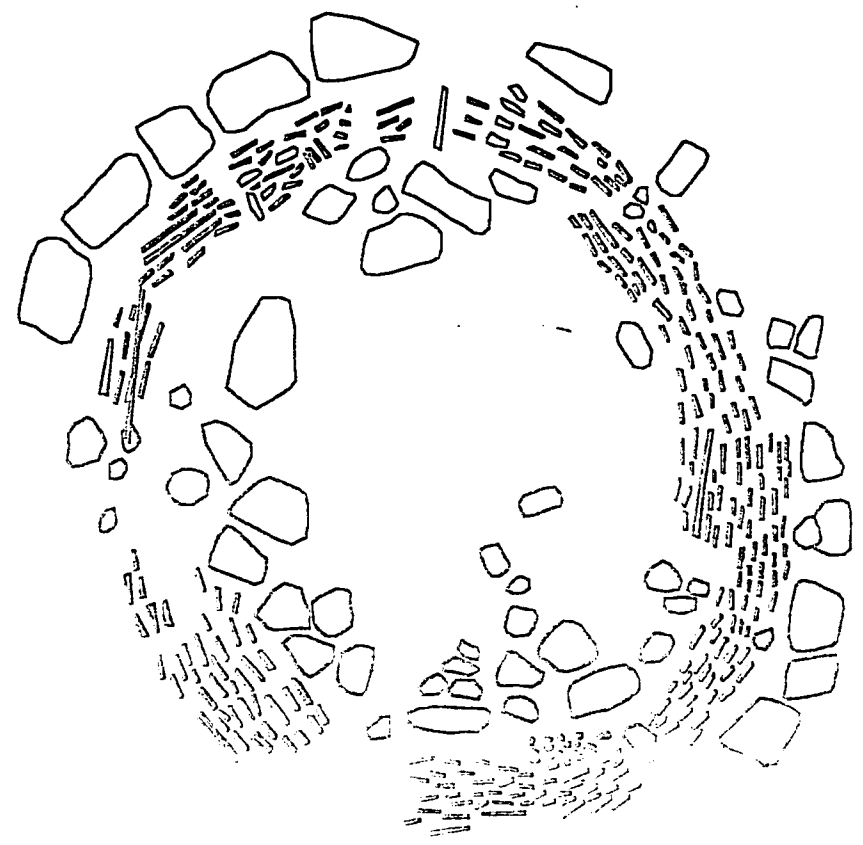


TUMUL 24

PLANTA TUMUL 24, E: 1/10

NECRÓPOLI: LES ROQUES DE SANT FORMATGE, U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS

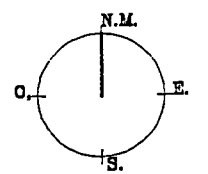


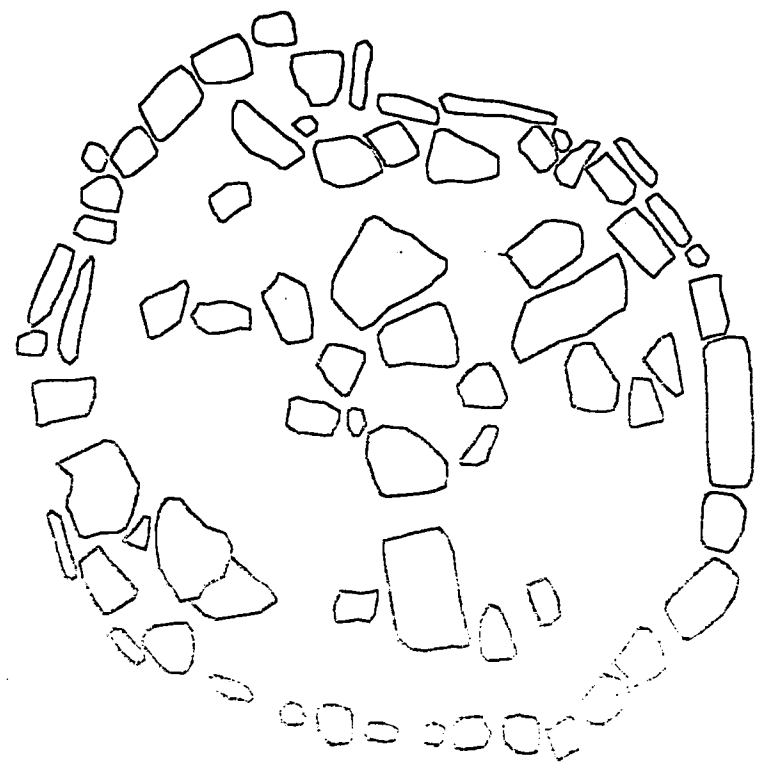


TUMUL N

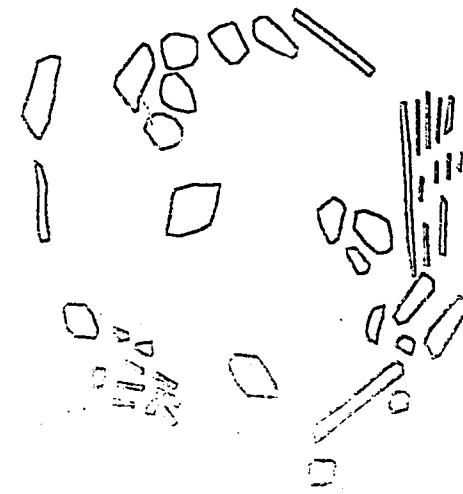


TUMUL S

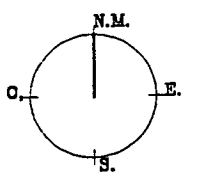


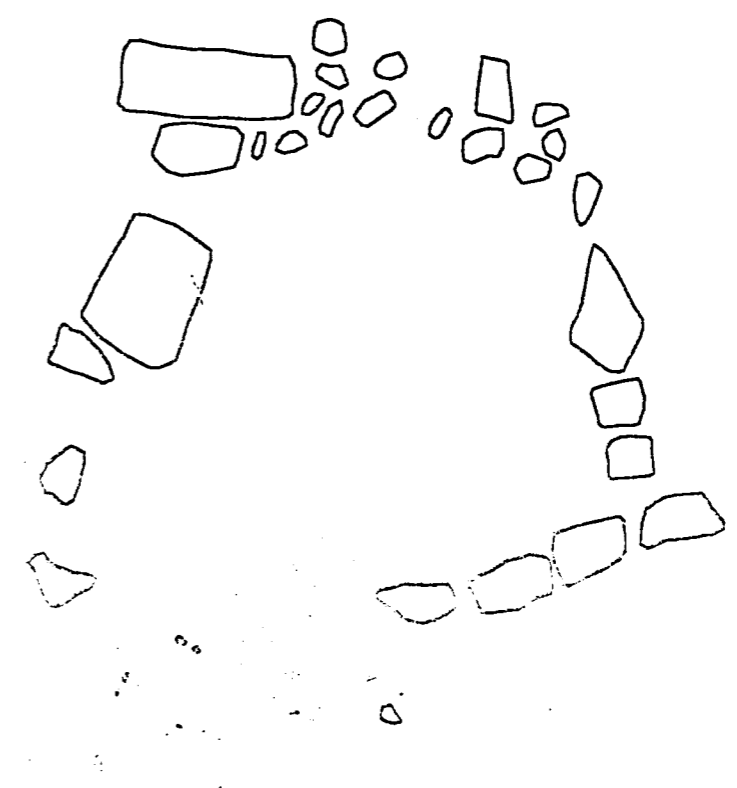


TUMUL J



TUMUL K

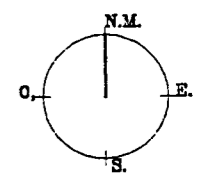




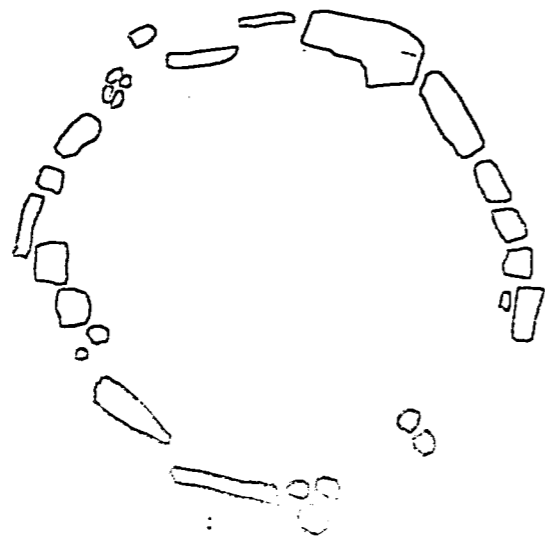
TÚMUL H

PLANTA TÚMULS E: 1/20

NECRÒPOLI· LES ROQUES DE SANT FORMATGE. U.T.M. 282715, 4593485, 149.5, SERÒS



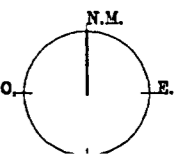
0M  1M

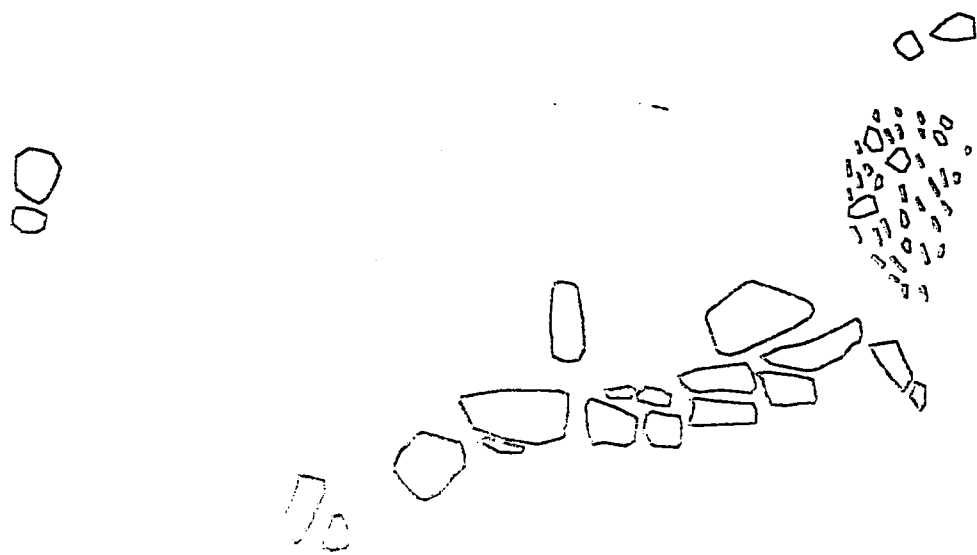


TUMUL 4



TUMUL 5

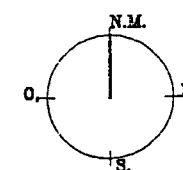




TUMUL X



TUMUL Q



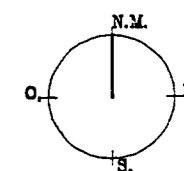




TUMUL 15

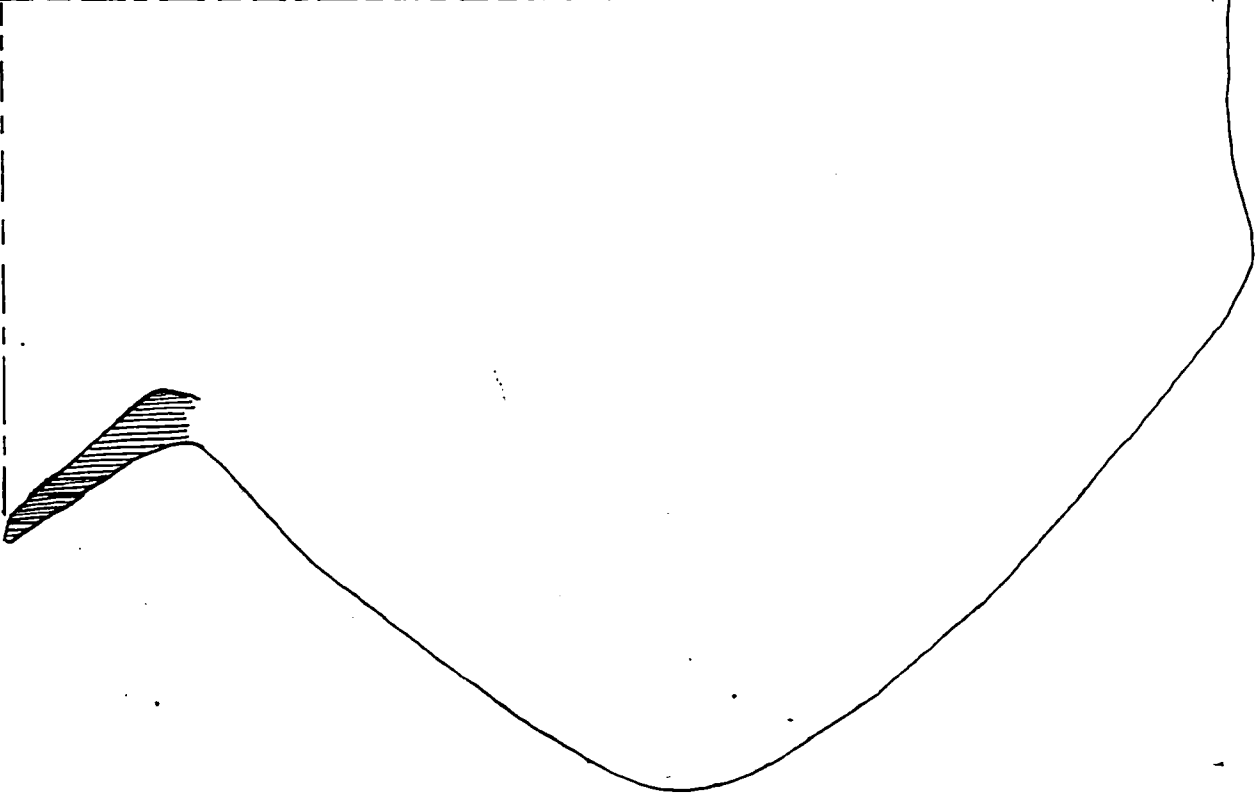
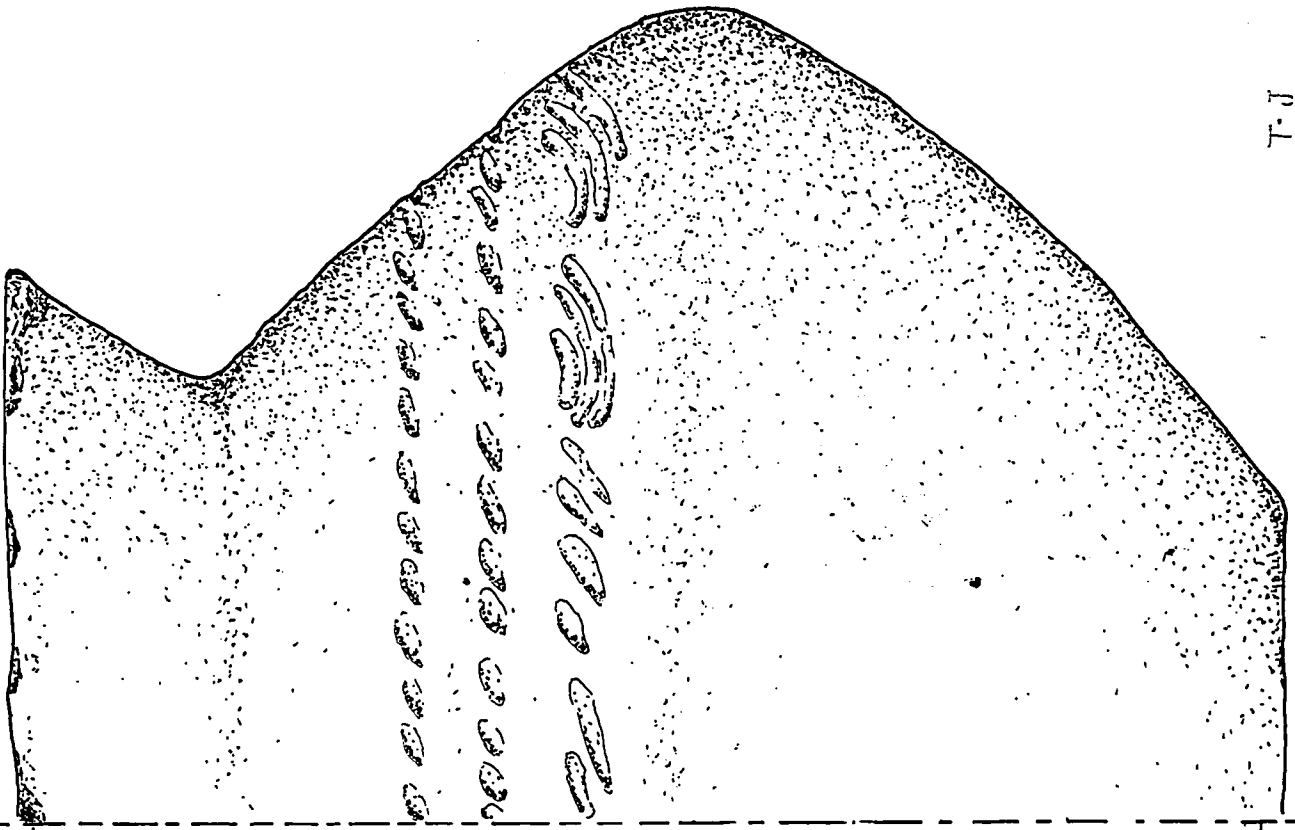


TUMUL 18

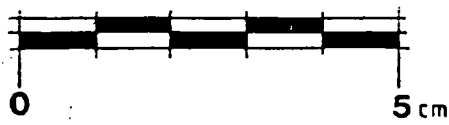


**ANNEX 2:**  
**FIGURES**

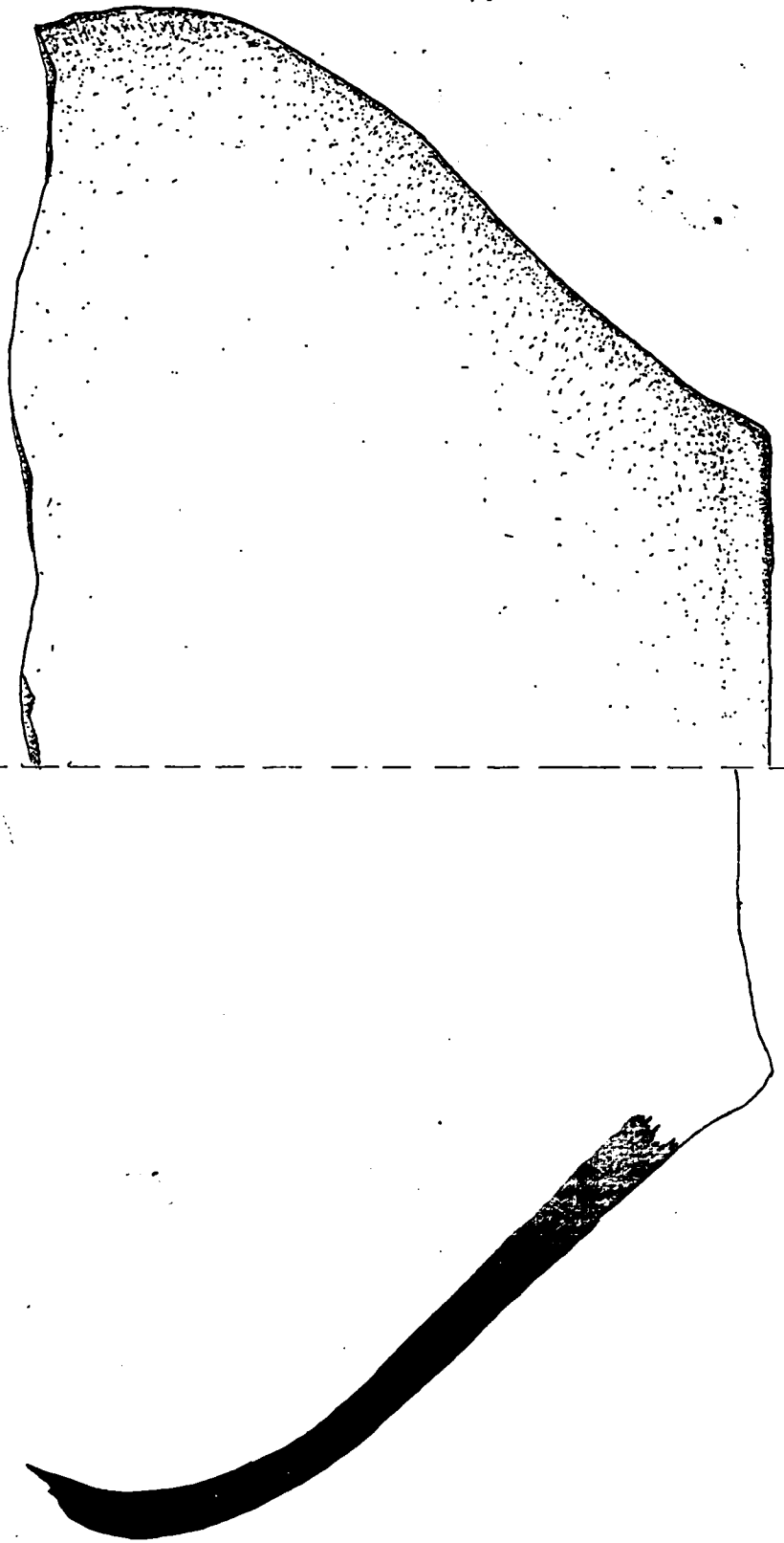
T-J



T-1000



T-1002



3cm  
1

**ANNEX 3:**  
**INVENTARIS**

# Inventari FETS SERÒS

1	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat a l'oest
3	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat a l'oest al costat de T-1
4	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al nord del T-3
5	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord-est del T-1
6	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al costat del T-3
7	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat a al costat del T-4
8	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions i molt malmès. Situat al nord del T-7
9	01-02	Túmulo del qual sol en queda un petita part de l'anell exterior, de planta circular. Al sud del T-12
11	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat al sud del T-12
12	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord del T-11
13	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al sud del T-14
14	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord del T-13. Sembla ser que podria haver-hi dos túmuls
15	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord del T-14. Destaca el seu anell exterior per les grans lloses que el componen
16	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Està molt deteriorat. Situat a l'oest al costat de T-11
17	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al costat del T- 39
18	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat entre T-13 i T-39
19	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat al sud de T-20
20	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat a l'oest al costat de T-1
21	01-02	Túmulo de planta entre circular i quadrada de grans dimensions. Situat a l'est de T-15
22	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat al sud de T-19

# Inventari FETS SERÒS

24	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al costat de T-22
26	01-02	Túmulo de planta rectangular. Sobre T-58 i T-57
27	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord de T-26. Destaquen els seus anells exteriors per la grandària de les pedres i lloses que els
28	01-02	Túmulo de planta circular que es troba molt malmès i en dificulta saber les seves dimensions. Situat a l'est de T-21
30	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat a l'oest de T-35
31	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al sud de T-31
32	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord-est de T-31
34	01-02	Túmulo aparentment de planta circular, en molt mal estat.. Situat al sud del T-35
35	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat a l'est de T-30
36	01-02	Túmulo de planta quadrada de mitjanes dimensions. Situat al nord-est del T- 35
39	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat entre els T-18, T-17, T-19 i T-187
40	01-02	Túmulo de planta rectangular de mitjanes dimensions. Situat al nord de T-32
47	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat entre els T-8, T-14 i T-15
46	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat a l'est de T-27
57	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions tallat pel T-26
58	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions tallat pel T-26
147	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat a l'est de T-34
187	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al costat de T-39
1000	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat entre T-24 i T-1001(A)
1001	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat entre T-30 i T-1000 (B)

# Inventari FETS SERÒS

1002	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord de T-1000 i T-1001 (C). Excavat amb urna
1003	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al sud de T-10004 (D)
1004	01-02	Túmulo de planta circular de grans dimensions. Situat al nord de T-1003 (E)
1005	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Es troba incomplet i en mal estat. Situat al nord de T-1004 (F)
1006	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat al nord-est de T-1014 (G)
1007	01-02	Túmulo de planta circular o quadrada de mitjanes dimensions. Està en mal estat i no permet veure amb claretat la seva planta. Situat al nord de T-1008 (H)
1008	01-02	Túmulo de planta quadrada de mitjanes dimensions. Situat al nord de T-1009 (I)
1009	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Conserva part de la cista. Situat al sud de T-1008. Excavat amb urna (J)
1010	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Situat al sud de T-1009 (K)
1011	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat a l'oest de T-1008 (L)
1012	01-02	Túmulo de planta circular aparentment de grans dimensions. Està molt deteriorat i sembla ser que dins d'aquest està construït el T-1013 (M)
1013	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat al nord de T-1011 (N)
1014	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat entre T-1006 i T-1015 (O)
1015	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Situat a l'oest de T-1014 (P)
1016	01-02	Túmulo de planta quadrada de mitjanes dimensions. Situat a l'oest de T-1013 (Q)
1017	01-02	Túmulo de planta indeterminada de mitjanes dimensions. Es troba incomplet i en molt mal estat. Situat entre T-1018 i T-1007 (R)
1018	01-02	Túmulo de planta circular de mitjanes dimensions. Es troba incomplet i molt deteriorat. Situat al nord de T-1017 (S)
1019	01-02	Túmulo de planta indeterminada. Es troba incomplet i molt deteriorat. Situat a l'oest de T-28 (T)
1020	01-02	Túmulo de planta circular o quadrada de mitjanes dimensions. Situat a l'oest de T-32 (U)
1021	01-02	Túmulo de planta circular de petites dimensions. Es troba incomplet i en mal estat. Situat al sud-est de T-32 (V)



# Inventari FETS SERÒS

1022	01-02	Túmulo de planta indeterminada. Es troba incomplet i en mal estat. Situat al sud de T-147 (W)
------	-------	---

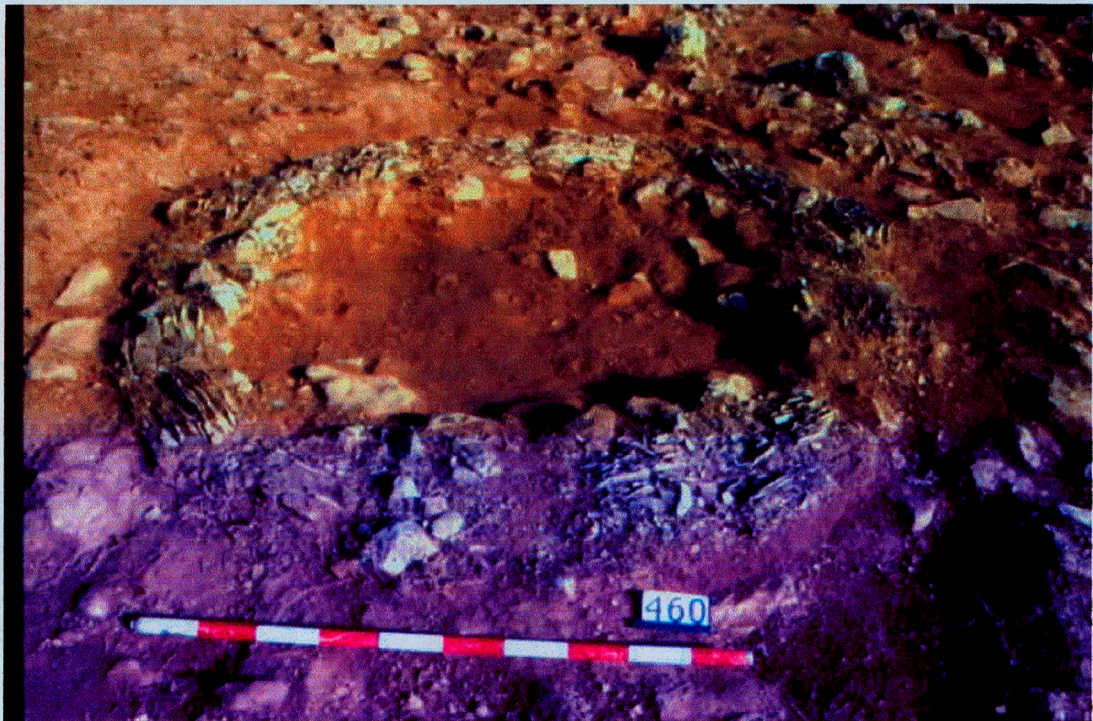
**ANNEX 4:**  
**FOTOGRAFIES**





Vista general del camp F abans de la intervenció





Vista del túmul T-N





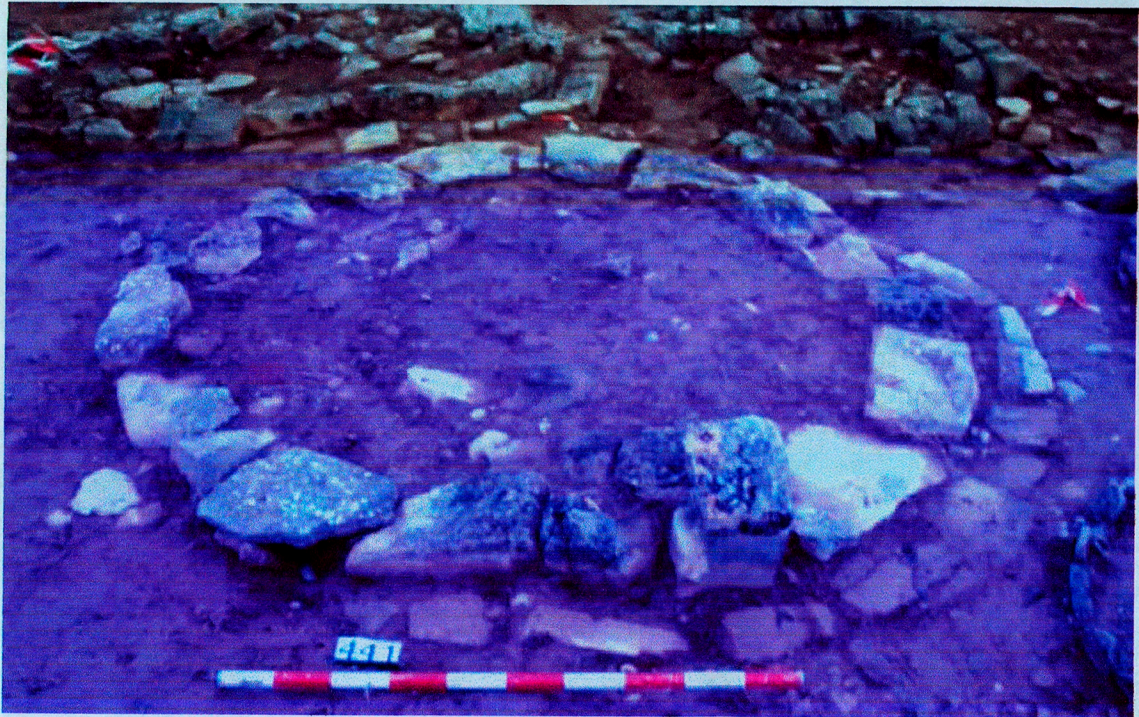
Túmulo T-J anomenat també T-1009. S'observa la cista i l'urna funerària





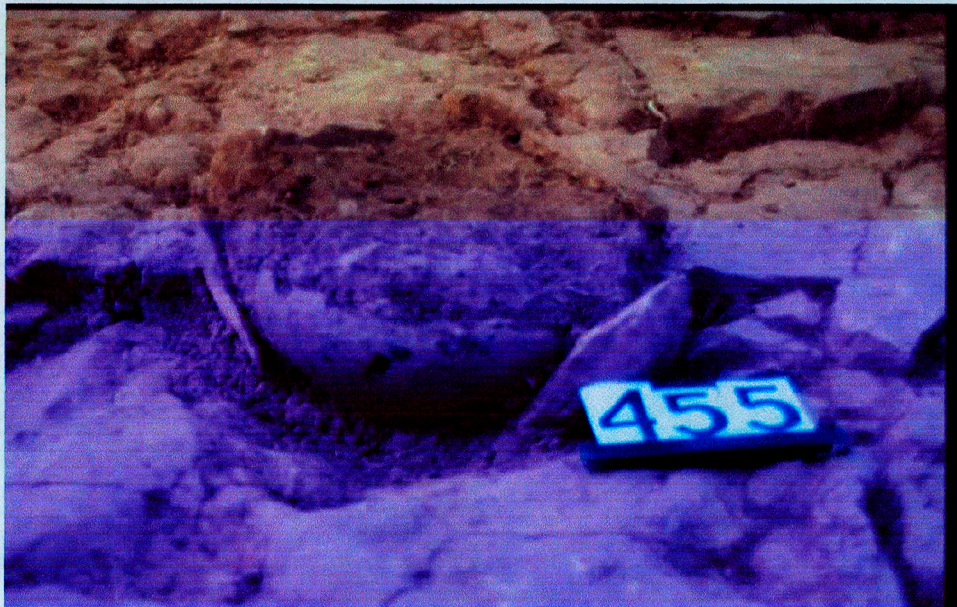
Vista del túmul T-24





Vista del túmul T-20





Urna funerària del túmul T-C anomenat també T-1002





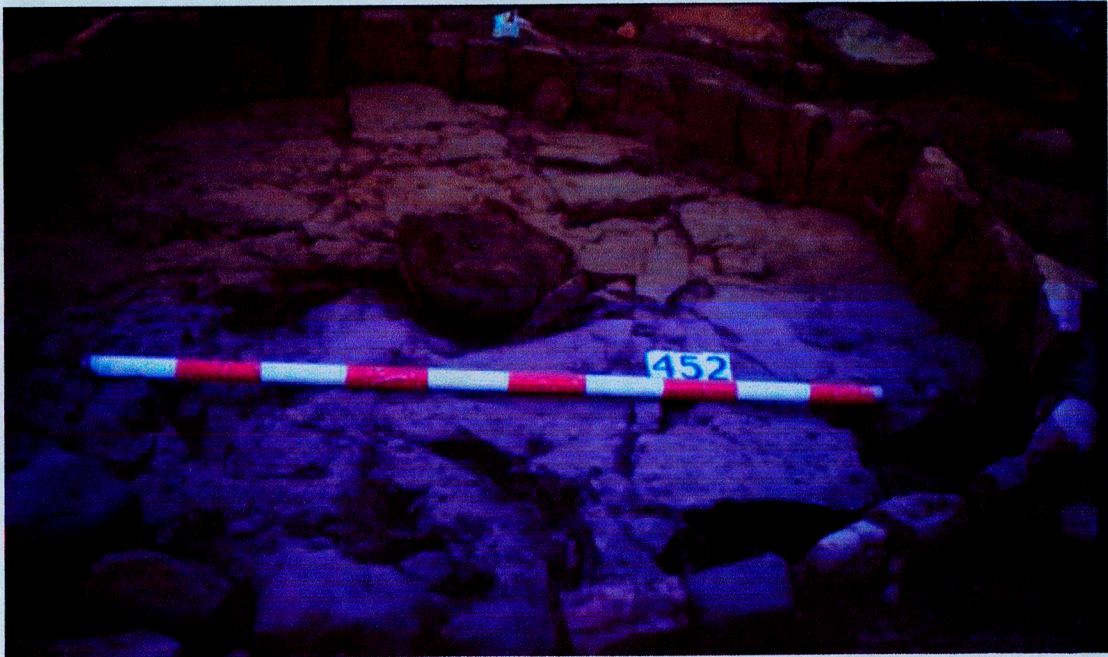
Túmulo T-J /T-1009 en procés d'excavació





Vista general del camp F un cop acabada la intervenció





Túmulo T-1002 al final de l'excavació de l'any 2001



