

harten Ton, mit braun-roten Firnis (Taf. XI/1–2). Wir erwähnen die Scherben, deren Vergleiche in Pannonen sind; der beige Ton und der rotbraune Firnis von einer minderwertigen Qualität, beweisen, dass diese Schüsseln von den örtlichen Töpfern gemacht wurden (Taf. XII/1).

#### *Diinnrändige Schüsseln*

Aus einem beige-roten, feinen Ton hergestellt, mit einer rot-braunen Farbe bedeckt (Taf. XIII/1–4). Ein besonderes Exemplar ist aus einem weissen, feinen Ton mit einem oliven Email bedeckt (Taf. XIII/5).

#### *Kleine Schüsseln*

Behälter mit einem grossen Durchmesser, deren Höhe zwischen 5–7 cm. variiert. Sie werden aus einem beige-braunen Ton hergestellt und sind mit einer roten Farbe bedeckt (Taf. XIV/1–4). Es wird auch die Kleine Schüssel, von pergamenischen Typ, aus einem ziegelroten-rosafarbigem Ton festgestellt. (Taf. XIV/5).

#### *Die Teller*

Sie sind Behälter von grossem Durchmesser mit der Höhe bis 5 cm. Ihr Ton ist beige-bräun, aber am Anfang des 3. Jh. n.Z. beginnen die Töpfer auch den ziegelroten harten Ton, mit einer rot-braunen Farbe mit einem guten Ankleben, benutzen (Taf. XV, XVI). Man fügt hinzu die Gefässe, aus einem beigen Ton, rot bemalt, mit konzentrischen Kreisen an der Innenseite verziert; diese Verzierung wurde mit einem dreieckigen Rädchen gemacht (Taf. XVI/3). Als eine Besonderheit erscheinen auch die Gefässe mit dem Stempel „in soleae“ aus einem ziegelroten Ton, mit orangen Firnis hergestellt (Taf. XVII/1) oder aus einem grauen Ton, mit schwarzem Firnis (Taf. XVII/2).

#### *Die Platten (plakata?)*

So werden die Gefässe mit einer Höhe zwischen 4–6 cm. genannt. Dem beige-bräunen (Taf. XIX/2–3) oder weiss-gelblichen Ton, können diese Gefässe örtlich hergestellt sein. Die Exemplare aber, aus einem beige-bräunen Ton, mit brauem Firnis (Taf. XIX/1) oder aus einem ziegelroten Ton, mit oranger Farbe (Taf. XIX/4) hergestellt, sind vielleicht Importwaren.

#### *Verschiedenartige Behälter*

Zu diese Gruppe gehören Räuchergefässe, Toilettengefässe, Sakralgefässe und Lampen.

#### *Räucherschalen (Turcida)*

Aus einem beige-bräunen, feinen Ton, „self slip“ hergestellt, mit einer weissen Farbe bedeckt, hat Spuren, an der Innenseite die von einem sekundären Brennen stammen (Taf. XX/1–4).

#### *Toilettengefässe (Unguentaria)*

Die meisten werden aus einem beige-bräunen, oder ziegelroten Ton hergestellt (Taf. XX/5–10).

#### *Sakralgefässe*

Aus einem ziegelroten, harten ungenügend kompakten Ton, mit roter, metallglänzender Farbe an der Aussenseite. Das Bruchstück gehört zu einem grossen Gefass (Taf. XVIII/1a–c). Ein anderes Exemplar wird aus einem gelblichen, harten Ton, mit brauner Farbe an der Innen- und Aussenseite hergestellt (Taf. XIII/6).

#### *Die Lampen*

Hier sind die meisten, häufig verwendeten Typen in dieser Epoche, in der römischen Diodonscha, zu finden: Firmalampen (*Fortis, Strabius, Cassius, Octavius, Armenius*) sowie die Lampen mit kordförmigen Schnabel. Einige davon haben sogar den Stempel ihres Töpfers *Euclaeon*.



Am Ende dieses Artikels muss sagen:

Das Küchengeschirr aus einem weiss-gelblichen, körnigen Ton hergestellt, ist eine örtliche Ware. Für die meisten Formen, besonders die Schüssel, finden wir den Ursprung in einheimischen Vorbildungen. Die Pfannen, wenig von den Geto-Dakern gebraucht, gehören zu einer gemeinsamen Traditionssonne, in unserem Fall, Kleinasiens. Man weiß, dass aus diesem Gebiet die Soldaten der *Lugio V Macedoniorum*, rekrutiert wurden. Man bemerkt auch das Überleben der getischen Keramik, besonders auf dem Niveau am Anfang des 3. Jhs. n.Z.

Das Tischgeschirr wird aus einem beige-bräunen, feinen, weichen Ton spezifisch für die Töpferei von Troesmis aus dem 2. Jhs. n.Z. hergestellt, aber am Ende des 2. Jhs. und zu Beginn des 3. Jhs. n.Z. glaubt man, dass die Gefässe aus einem ziegelroten, harten Ton hergestellt wurden. Im Unterschied vom Küchengeschirr, gehören die meisten Formen des Tischgeschirrs, mehr zu der gemeinsamen Traditionssonne; trotzdem bemerkt man die getische Tradition zur Herstellung der Kannen und Schüsseln. Die Importwaren werden beschreibt, obwohl sie unzählreich sind; man bemerkt, insbesondere die pergamenischen Schüsseln und kleinen Schüsseln.

Die verschiedenartigen Behälter werden auch aus dem örtlichen Ton von Troesmis gemacht. Wir erwähnen insbesondere die spindelförmigen mit breiten Kanneluren verzierten *Unguentaria*, vorläufig nur im Hinterland um Troesmis entdeckt.

Wir stellen in Troesmis dieselbe Aufgliederungserscheinung der Produktion fest die im ganzen römischen Reich gültig war. In dieser Zeit (2.–3. Jhs.) entwickeln sich die Provinzen und sogar mehrere Zentren derselben Provinz, neue Formen der Gefässe. Diese sind eigene Formen, die besonders aus der örtlichen Tradition oder aus den in Kleinasiengebieten täglichgebrauchten Formen stammen.

# RAPORT ASUPRA CERCETĂRILOR ARHEOLOGICE EFECTUATE ÎN „VILLA RUSTICĂ“ DIN MARGINEA NORDICĂ A COMUNEI NICULIȚEL (JUD. TULCEA)

(Rezumat)

VICTOR H. BAUMANN

Textul integral al raportului asupra cercetărilor arheologice efectuate în villa de la Niculitel a apărut în *Materiale și cercetări arheologice*, Oradea, 1979, p.p. 237–246.

Deoarece publicația de mai sus este lipsită de aportul materialului ilustrativ și a celui complementar, socotim că o obligație prezentarea în acest volum, editat de muzeul care ne-a finanțat lucrările, a textului în rezumat însoțit de un bogat material ilustrativ compus din XXXIII de planșe și de două anexe reprezentând: *anexa 1 — Repertoriul principalelor descoperiri anexa 2 — Catalogul descoperirilor monetare*.

În perioada 1972–1977 a fost cercetată, prin săpături arheologice sistematice, una din cele patru *villae* romane localizate în vatra localității Niculitel. În cursul acestor cercetări a fost stabilită întinderea, elementele constitutive, structura social-economică și încadrarea cronologică a complexului gospodăresc.

*Villa* de la Niculitel, amplasată în regiunea nordică a unui platou pe care se află așezarea vicană din epoca romană timpurie, reprezintă o construcție rectangulară, cu laturile mici (la nord și sud) de 220 p.m. (64,40 m) și cu laturile mari (la est și la vest) de 246 p.m. (71,30 m). Era orientată exact pe axul unui drum antic flancat de mojile ridicate de populația romană din așezarea din apropiere. Avea în colțul de sud-est un pavilion de locuit pentru personalul fermei, în partea de răsărit două cisterne, iar zona centrală era marcată de o curte interioară sub formă unui „L“ intors spre stînga, spre sud-vest unde se află intrarea în fermă. Partea de nord a curții era înconjurată pe trei laturi de un „peristylum“, în spatele căruia se aflau dependințele și staulele pentru animale.

*Villa* de la Niculitel prezintă o concepție arhitecturală specifică fermelor italice în care construcțiile se intind pe trei laturi ale unei curți mari în față căreia nu zid simplu, în care este practicată o intrare largă, reprezentată fațada. Planul *villa-ei* de la Niculitel evidențiază simplitatea și strictul necesar. Proprietarul, folosindu-se de procedee tehnice constructive romane, la nivelul și proporțiile unei proprietăți rurale, și-a adaptat gospodăria mediului natural existent și necesităților de a valorifica resursele „prae-dium“-ului său, subordonându-l unei activități destinate schimbului. Simplitatea *villa-ei* derivă din funcționalitatea sa și nu din posibilitățile materiale reduse ale proprietarului.

Strucțura internă a fermei, cu spații mari acoperite, situate în afara spațiului locuibil, cantitatea mare de oase de bovine, scoasă din săpături, prezenta celor două cisterne, reflectând necesitățile sporite de apă potabilă, evidențiază, după părerea autorului, caracterul predominant păstoresc al gospodăriei de la Niculitel.

Cercetările au stabilit două etape de locuire, cu o fază de reconstrucție la sfârșitul secolului II e.n., și două distrugeri, plasate în conformitate cu descoperirile monetare, în jurul anului 170 și 250 e.n. Ferma capătă un caracter păstoresc specializat în ceea de a doua etapă cind se constată arheologic amplificarea spațiilor interioare, prin construirea dependințelor de nord. După cea de a doua distrugere, survenită probabil în timpul marii invaziilor goților conduși de Kniva, nu se mai reia locuirea în ferma de la Niculitel.

#### ANEXA I

### REPERTORIUL PRINCIPALELOR DESCOPFRIRI DIN VILLA RUSTICA DE LA NICULITEL

#### A. OBIECTE METALICE

1. *Ar de argint* cu verigă de sîrmă de la un lanțisor din ieclășii metali (obiect vestimentar). L—12 cm; g (gămăliei)—0,5 cm; d.m.—0,3 cm. Tehnică: turnare și șlefuire. Portie D(nord) — analogii la Buciumi, p. 81, pl. C.8 — re de fier: pl. CX.10 — ac de bronz. Inv. 791.

2. *Stylus* din fier. L—10 cm; dm—0,3 cm. Tehnică: forjă; rești lastruire. Încăpere A; — vezi această categorie de obiecte din fier în DA, IV, 2, p. 1510—1511 (G. Lafaye, *stylus*). Inv. 2137.

3. *Ar de păr* (bronz) cu capătul folliform, decorat. L—10 cm; l=0,5 cm; D—0,2 cm. Tehnică: turnare în tipar, șlefuire, aplativare la reea și incizie. Aripa estică, la nord de cisterna E (J—10 a). Vezi *casus*, în DA, I, p. 60—61 (E. Saglio). Inv. 792 (Pl. XIV.1)

4. *Lamă* curbă de fier (cosor?). L—11 cm; l—2,3 cm; g=0,15 cm; Tehnică: forjare. Aripa estică, colț sud-vest (I—10 b). Inv. 782.

5. *Lamă* de fier (eușită de altot?). L—4 cm; l—1,2 cm; g=0,2 cm; Tehnică: forjare. Încăpere C(nord). Inv. 783 (Pl. XV.2).

6. *Lamă* de fier (eușita), L—4 cm; l=1 cm; Tehnică: forjare. Aripa estică-colț sud-vest (I—10 a). Inv. 785 (Pl. XV.3).

7. *Inel* de bronz (obiect de podeabă). D—1,6/1,4 cm; g—0,1—0,5 cm. Tehnică: turnare în tipar. Dimensiuni reduse, ovoidal, puternic subțiat, dovedind o îndelungată întrebunțire; lipsește piatra. Găsit în curte, în apropierea unui chiup (G—10 d). Inv. 773.

8. *Piesă de bronz* — buton în forma unei piese de șah; împlinită în bază, un cui de fier; găsită împreună cu o plăcuță de bronz cu capetele rotunde și perforate. Tehnică: turnare în tipar. H—2 cm; D—0,15 cm. Analogii la Buciumi. Inv. 771. (Pl. XVI, 1a, 1b).

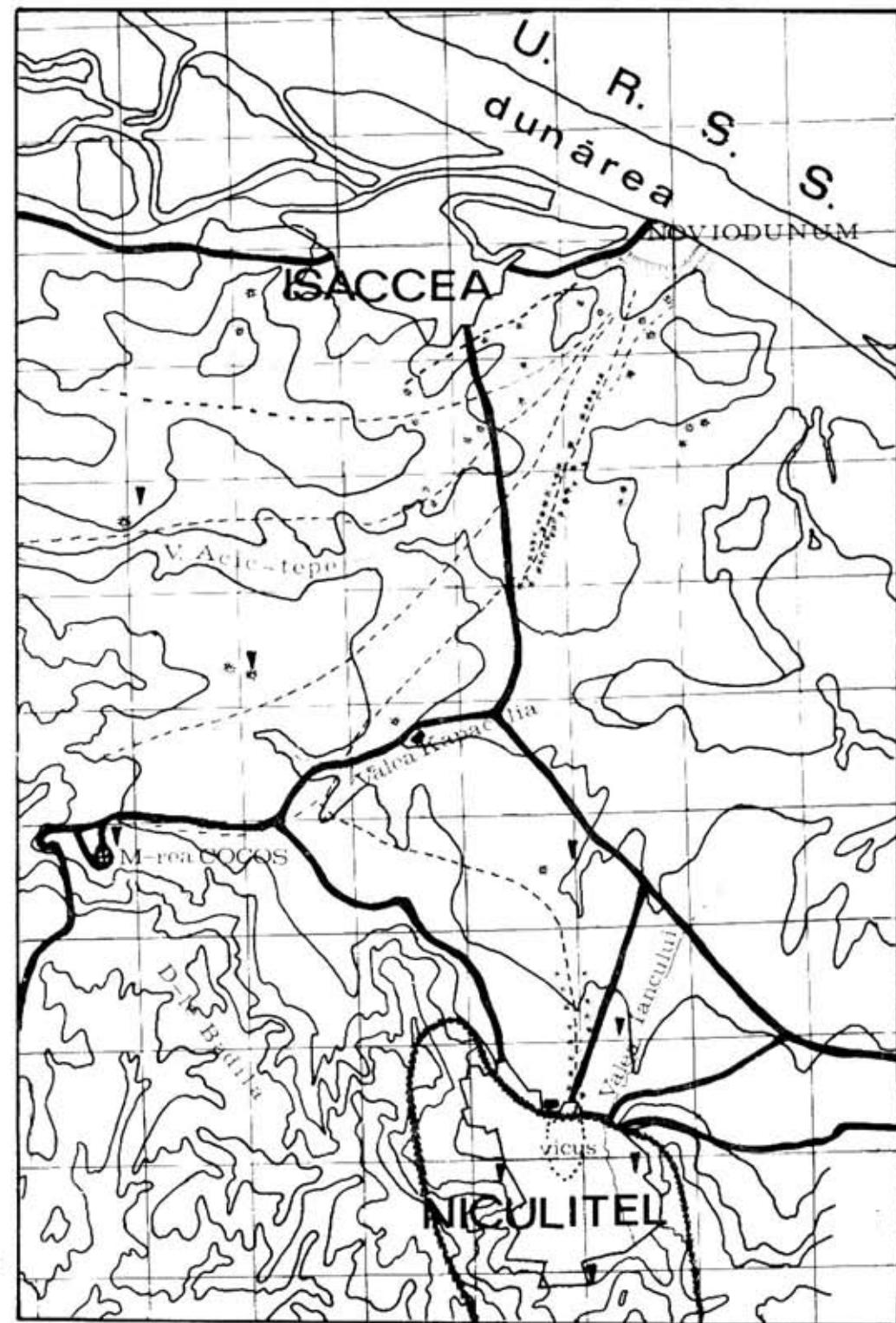
10. *Piesă de harnășament*; găsită împreună cu piesele de la nr. 8. Ale căutuită dintr-un beleag din fier (rezervat 5 cm lungime; grosimea—0,5 cm), trecent printr-un inel de bronz (D—1,6—1,4 cm; g=0,3 cm). Tehnică: forjare și prelucrare la rece. Inv. 771 a. (Pl. XVI, 1c).

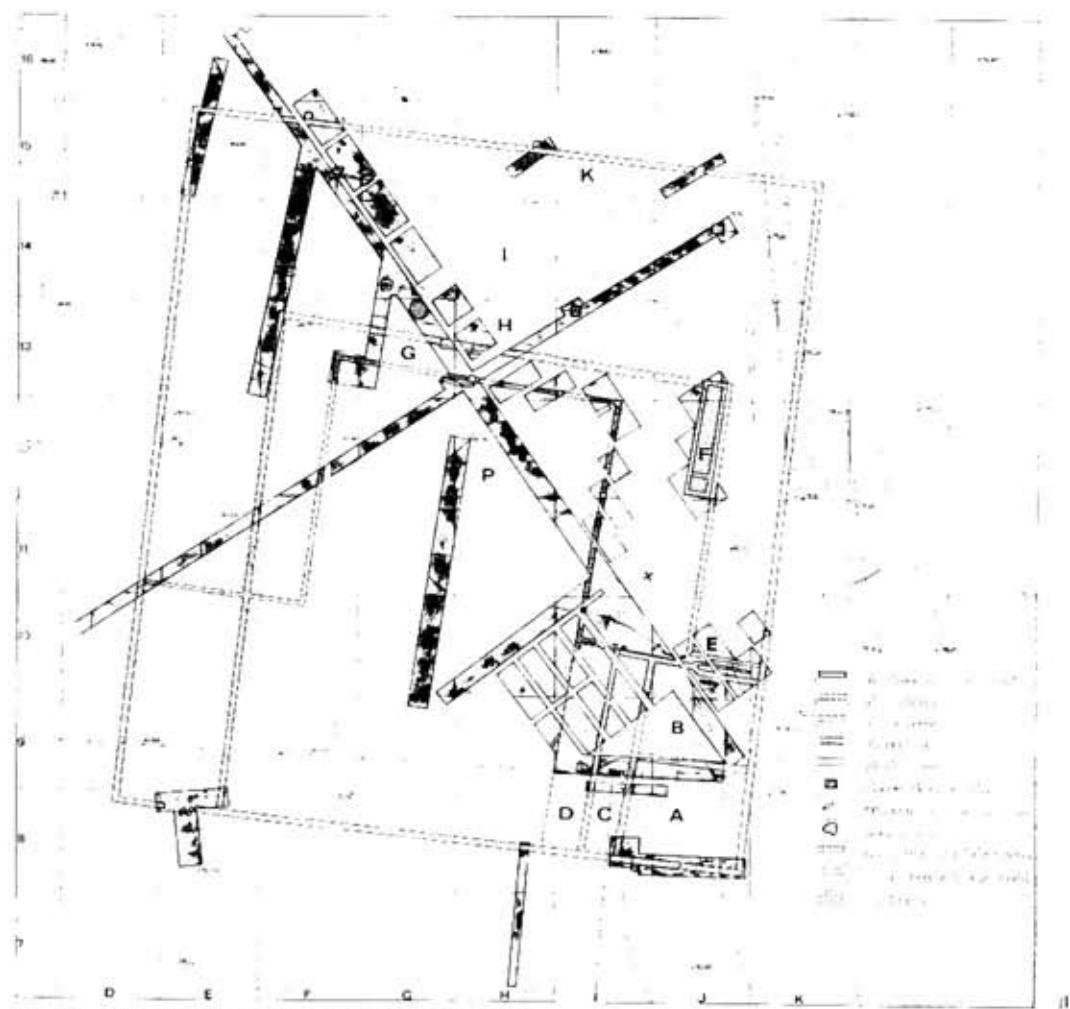
#### PL. I — HARTĂ CU LOCALIZAREA OBIECTIVELOR ARHEOLOGICE DIN ZONA NICULITEL — ISACCEA.

PL. I — MAP WITH THE ARCHAEOLOGICAL OBJECTIVES FROM THE NICULITEL — ISACCEA ZONE.

DIE 1-STE TAFEL: DIE KARTE MIT DER LOKALIESERUNG DER ARCHAEOLOGISCHE OBIEKTIIVEN AUS NICULITEL—ISACCEA GEBIET.

▼ VILLAE LOCALIZATE      DRUM ANTIC  
■ VILLAE CERCETATE ARHEOLOGIC      DRUM MODERN  
\* MOVILĂ FUNERARĂ      VAL DE PÂMÎNT





**PL. II — PLANUL VILLA-EI DE LA NICULITEL.**

*PL. II — PLAN OF THE NICULITEL VILLA.*

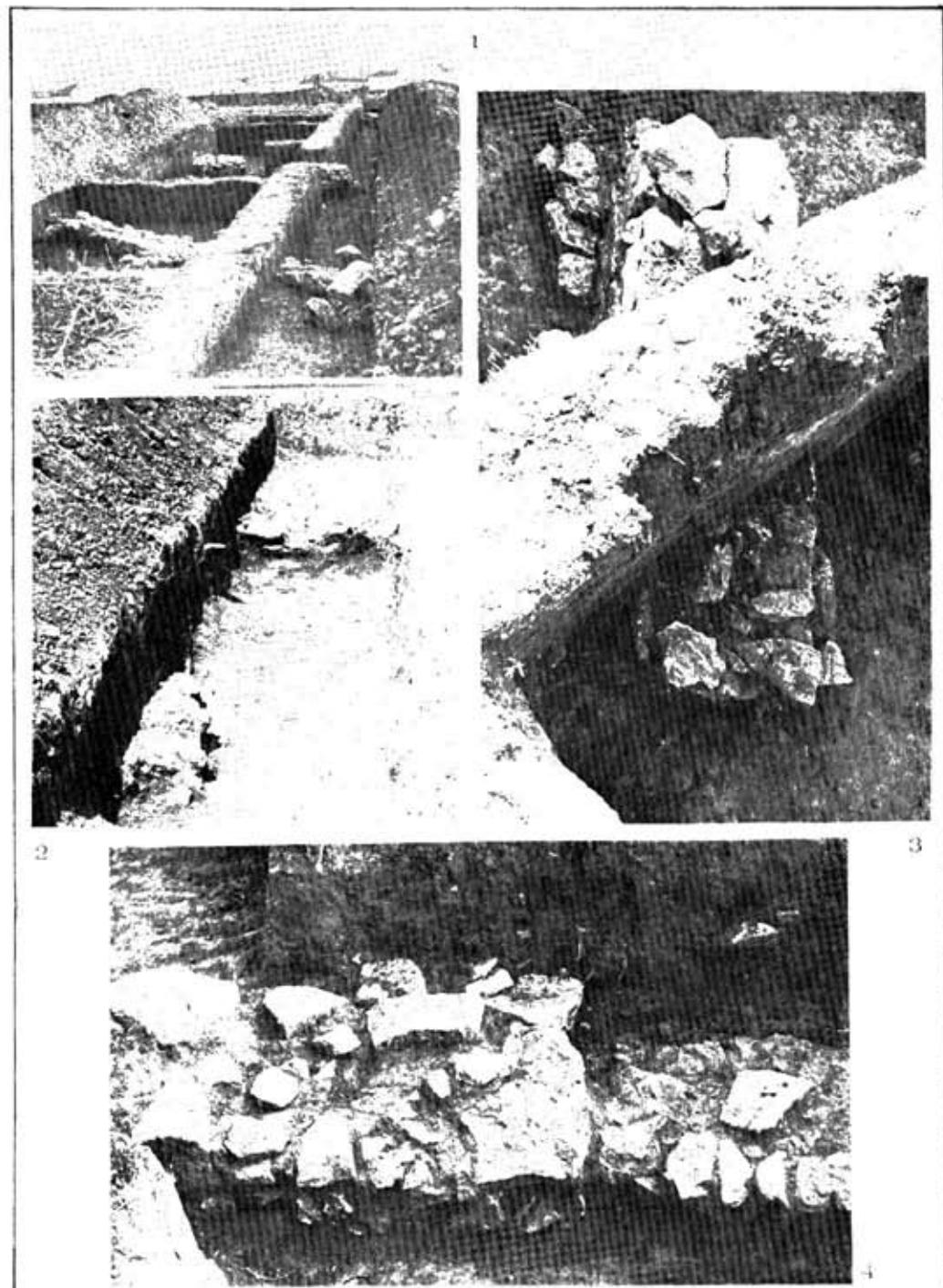
DIE II-te TAFEL; DAS PLAN DER VILLA AUS NICULITZEL

**PL. III — ZIDUL DE INCINTĂ: 1 (SPRE N); 2 (COLȚUL DE SV); 4 (LA SE) 3 (FRAGMENT DIN ZIDUL DE INCINTĂ DEMANTELAT ÎN ETAPA A II-A).**

*PL. III — PRECINCTS' WALL: 1 — (TOWARDS N); 2 — (NW CORNER); 3 — (TOWARDS SE); 4 — (FRAGMENT FROM THE PRECINCTS' WALL, UNCOVERED IN THE SECOND STAGE OF THE EXCAVATIONS).*

DIE III-te TAFEL; DIE INNEN-RAUMMAUER: 1 — (ZU NORD); 2 — (DIE NORDWEST ECKE); 3 — (DAS FRAGMENT AUS INNEN-RAUMMAUER IN DIE ZWEITE ETAPPE); 4 — (UM SÜDOST).

11. Obiect de bronz (pandantiv ?) în formă de ginecă de floare, L = 4,8 cm; D = 0,1 cm; d. capete = 0,2—0,4 cm. Tehnică: turnare în tipar; colț sud-est, curtina P; Inv. 78, (Pl. XIV, 2).



12. *Patru verigi de lant* din sîrmă fier, în forma cifrei 8(Dimensiunea unei verigi: L=2,7 cm; d. ochi=1 cm; grosime 0,3 cm). Tehnica: forjare și prelucrare la rece. Aripa estică – colț sud-vest (T – 10b); Inv. 786–789, (Pl. XV.4).

13. *Fragment brătară din bronz* (obiect de podoabă) din sîrmă torsionată (Dimensiuni: L – 12,5 cm; g – 0,2 cm); Tehnica: prelucrată la rece prin răsucire. Portic D(nord) Inv. 2134, (P. XIV.7).

14. *Obiect metalic rectangular din fier* (piesă de harnășament), cu laturile seurte subțiate prin frecare. Dimensiuni: L – 6 cm; l – 4,5 cm; g – 0,5 cm. Tehnica: forjare, prelucrare la cald. Coridor G(H – 130). Inv. 2131, (P. XVI. 2).

15. *Verigă de bronz* cu secțiune rectangulară (piesă de harnășament) Dimensiuni: D – 1,7 cm; g – 0,15 cm; Tehnica: turnare în tipar, nituire. Provine din H(G – 13 a). Inv. 2132 (Pl. XVI.3).

16. *Cîrlig de bronz* realizat din foită de bronz, îndoită circular. Dimensiuni: L – 1,8 cm; g – 0,2 cm. Tehnica: prelucrare la rece, nituire. Curtina P(latura de est); Inv. 2133, (Pl. XV.5).

17. *Lambă de vatrănuț din bronz* (obiect vestimentar); lunulă cu capetele unite. Dimensiuni: L=3,2 cm; l=2,3 cm. Tehnica: tipar. Găsită în *vicus*, împreună cu o monedă de argint, Severus Alexander, sec. III e.n. Piesă identică la Baciumi (Pl. CXVIII, 19). Inv. 2049 (Pl. XIV.3).

18. *Plăcuță de plumb*. Dimensiuni: L=7,2 cm; l – 6 cm; g – 0,1 cm). Provine de la placajul unei casete; Tehnica: prelucrare la rece; Aripa estică – colț peristyl (I – 10 a); Inv. 789 (Pl. XV.6).

19. *Fouie de bronz*, rectangulară, cu orificei de prindere în lemn – placa o casetă din lemn (?). Dimensiuni: L – 17,5 cm; l – 13,5 cm; g – 0,01 cm. Tehnica: turnare și aplativare la cald; Inv. 2136. Încăperea A. (Pl. XV.7).

20. *Piesă de fier* (piesă de harnășament) cu orificei circulare de prindere. Dimensiuni: L=6 cm; l=3,6 cm; g=0,15 cm. Tehnica: forjare. Aripa estică – colț peristyl (I – 10 a).

21. *Iuel de fier* (obiect de podoabă). Dimensiuni: D – 1,9/1,7 cm; g – 0,15. Tehnica: turnare în tipar. Găsită în curte lingă chiup.

22. *Lamă de bronz*; curbată; L=10,9 cm; l – 1,1 cm; g – 0,2 cm; Tehnica: forjare.

23. *Lamă de cuțit*; curbată; L=4,1 cm; g – 0,2 cm. Tehnica: forjare. Coridor C; Inv. 2330.

25. *Scoabe de fier*, reetangulare, cu marginile ascuțite și îndoite în unghi drept, 7 buc. – două categorii: a) L=6,5 cm; l=1 cm; b) L=4,5 cm; l – 0,8–1,1 cm;

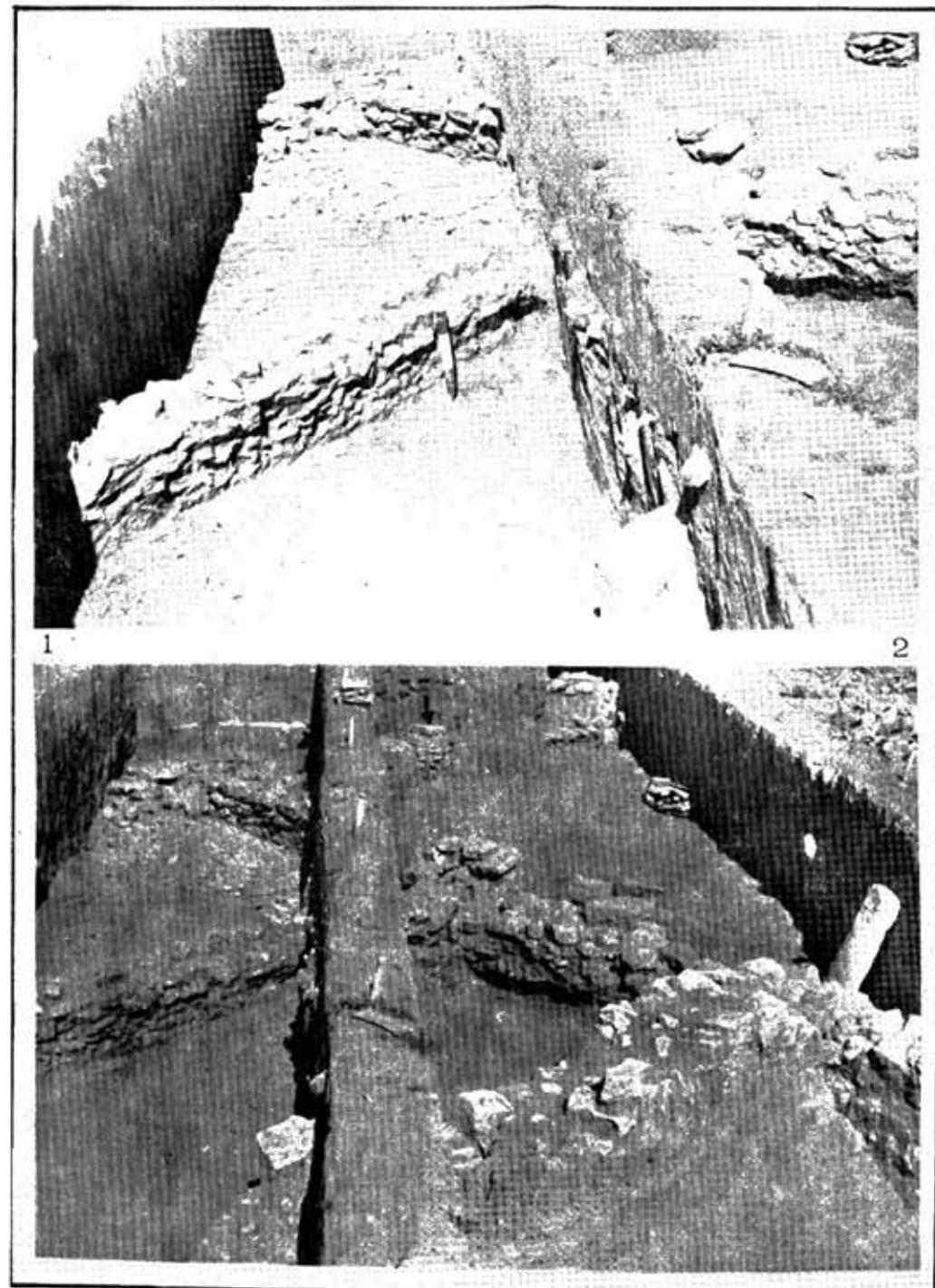
26. *Lamă de cuțit*, fier. L=11,2 cm – 4 cm (mincr); l=2,2 cm; g – 0,1 – 0,3 cm. Tehnica: forjare. L=7 cm; 2 cm; g – 0,5 cm. Găsite în zona incintei.

28. *Scobă de fier*, capătul plat, întors, în formă de floare. L – 5,5 – 2 cm; g – 0,5 cm; Tehnica: forjare. Găsit lingă o coloană a peristilului. (H-12 c).

#### PL. IV – PAVILIONUL DE LOCUIT (ASPECTE DE ȘANTIER; SĂGEATA INDICĂ POSTAMENTUL UNEI BAZE DE COLOANĂ DE PE ZIDUL PERISTILULUI, CONFECTIONAT DINTR-O PIATRĂ DE RÎȘNITĂ).

PL. IV – A DWELLING PAVILION (ASPECTS FROM THE SITE; THE ARROW INDICATES THE PEDESTAL OF A COLUMN'S BASE FROM THE WALL OF THE PERISTYLE, MADE OUT OF A GRINDING STONE).

DIE IV-te TAFEL: DER BEWOHNTEN PAVILION (DIE ASPEKTE AUF DIE BAUSTELLE; DAS ZEICHEN ZEIGT DEM SOCKEL EINER SÄULESBASIS DER AUF DIE PERISTI-LIUMSMAUER GESETZT WIRD. DIESE MAUER WIRD AUS DER STEINESHANDMÜLLE HERSTELT).



PL. V — ASPECTE DE ȘANTIER: 1 — ZIDUL DE E AL PAVILIONULUI DE LOCUIT SUPRAPUS ÎN SECȚIUNE, SUB DÂRIMĂTURĂ DE TIGLĂ ȘI PÂMINT ARS; 2 — ÎNCĂPEREA C VĂZUTĂ DINSPRE NE; 3 — CANALUL DE INTRARE ÎN CISTERNA E; 4 — URMELE JGHEABULUI DE SCURGERE A APELOR PLUVIALE.

PL. V — ASPECTS FROM THE SITE: 1 — THE E WALL OF THE DWELLING PAVILION OVERLAPPED IN SECTION, UNDER THE TILE AND BURNED SOIL DEBRIS; 2 — ROOM „C” SEEN FROM THE NE; 3 — THE ENTRANCE CANAL IN THE CISTERN „E”; 4 — THE TRACES OF THE DRAINAGE PIPE FOR RAIN WATER.

DIE V-te TAFEL: DIE ASPEKTE AUF DIE BAUSTELLE: 1 — DER OSTMAUER DER BEWOHNTE PAVILION DER INS SCHNEIDER UNTER RUINE MIT DEM ZIEGEL UND VERBRANNTER ERDE ÜBEREINANDERLEGT WIRD; 2 — DER C-RAUM GESEHEN VON NORD HER ÖST; 3 — DER EINGANGESKANAL IM E-BEHÄLTER; 4 — DIE SPUREN DER TRAUFÉ FÜR DEN AUSFLUSS DER REGENWASSER.

29. *Piroane* de diferite dimensiuni, fier; se impart în 3 categorii: a) cu floare mare, conică ( $D=3,5$  cm) — 4 buc; b) cu floare rotundă, conică ( $D=2$  cm) — 8 buc; c) cu floare mare, plată, rotundă, pătrată sau rectangulară — 11 buc,  $L=9-16$  cm; Tehnică: forjare.

30. *Cuie* — 16 buc. Se deosebesc de piroane prin dimensiunile lor mici,  $L=6-7$  cm;  $g=0,3-0,5$  cm. Tehnică — forjare.

31. *Cuioare* — 2 buc. (fier),  $L=1-2$  cm;  $D$ , florii — 0,7-1,5 cm.

32. Fragmente scoabe, piroane, cuie — 20 buc. Tehnică — forjare.

33. Pieșă din bronz, ușor trapezoidală, torsionată la un capăt și cu cîrlig la celălalt (tindeche?).  $L=11,6$  cm;  $l=1,0-1,3$  cm;  $g=0,2$  cm. Tehnică: prelucrare la rece.

34. *Aplică* (pieșă vestimentară) din bronz, în formă de floare, cu două orificii de prins pe centură,  $L=2,2$  cm;  $l=1,7$  cm. Tehnică: turnare în tipar. Cisterna F; Inv. 3601.

#### B. OBIECTE DIN OS

1. *Lingurită*, foliformă, miner cu secțiune circulară, paralelipipedică în zona de imprenare și decorată cu motive geometrice,  $L=15,9$  cm;  $l$ , max. — 2,5 cm; d, miner — 0,5 cm. Tehnică: sculptură, incizii, șlefuire. Curtina P (colț sud-est); Inv. 790. Asemănător, la Robinson, Pl. 56, (L=74) și Rădulescu, Pontica VI, p. 258, pl. III.

2. *Ac de păr* (obiect de podoabă), capul conic, vîrful rotunjît,  $L=9,8$  cm; d — 0,4 cm. Tehnică: lustruire. Încăpere B; Inv. 797. Identic la Buciumi, pl. X.5, (Pl. XIV.4).

3. *Ac de păr* (obiect de podoabă), capul în formă de trunchi de piramidă octogonală, secțiune circulară. Fragment:  $L=7,2$  cm; d — 0,4 cm; Tehnică: lustruire; încăpere B; Inv. 795.

4. *Ac de cusut* (obiect casnic), capul aplatizat, prevăzut cu un orificiu oval, corpul cu secțiune ovoidală,  $L=8$  cm;  $l=0,6$  cm;  $d=0,5$  cm). Tehnică: șlefuire, perforare. Încăpere B; Inv. 796 (Pl. XIV.5).

5. *Vîrf, ac de cusut*, ( $L=2,8$  cm; d — 0,3 cm).

#### C. OBIECTE DE STICLĂ

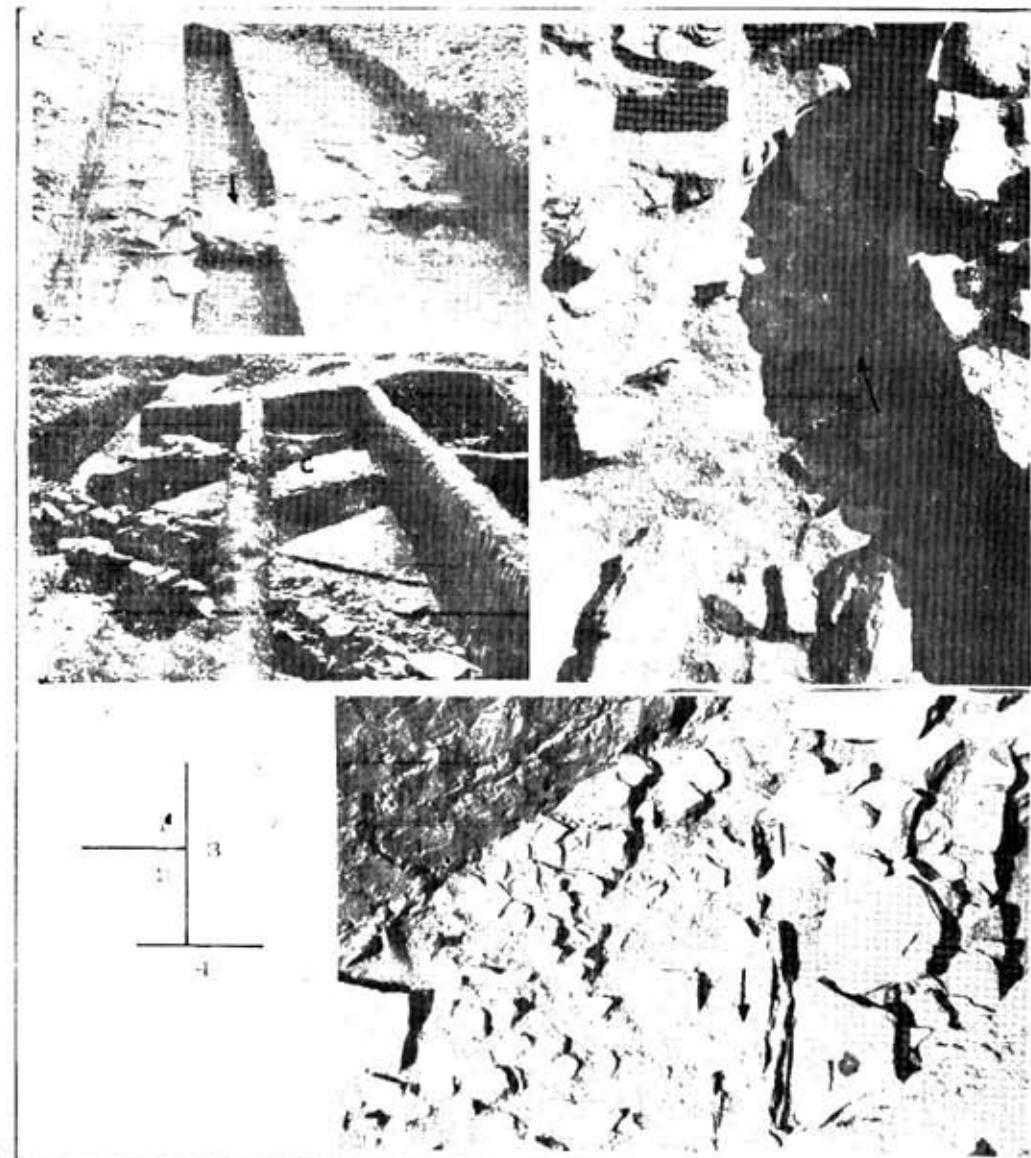
1. *Balon* semisferic, pastă de sticlă alb-verzuie ( $D=1,4$  cm; h — 0,6 cm); Încăpere A; Inv. 3604.

2. *Mărgecă* în formă de butoiș — pastă de sticlă neagră ( $D=0,7$  cm);  $g=0,4$  cm). Încăpere B; inv. 794. (Pl. XIV.8).

3. *Mărgele* (3) în formă de butoiș; pastă de sticlă, alb-verzuie, acoperită cu vopsea roșie.  $D=1$  cm;  $g=0,8$  cm. Găsite în H, lingă vatră. Inv. 2135 (Pl. XIV.6).

4. Fragmente (4) buză: de la două boluri din sticlă, alb-verzuie, străvezie.  $Dg=12$  cm; găsite în porticul de nord. Tip X Bucovală. (Pl. XVII. 4).

5. Fragmente de *bol* (5), corpul bombat decorat cu șiruri concentrice de cîte două linii incizate, situate la distanță de 0,7 cm; buza înaltă, ușor adusă spre interior. Sticlă alburie;  $Dg=11,3$  cm. Portic D — nord. (Pl. XVII.5).



6. Fragment (buză) cupă de mari dimensiuni;  $Dg=12$  cm. Sticlă alb-verzuie, transparentă. Portic D; Tip XI, Bucovală. (Pl. XVII.6).

8. Fragment (buză) pahar;  $Dg=5$  cm. Sticlă alburie; Portic D. Tip XIII, Bucovală. (Pl. XVII. 7).

8. Bază de *boran*, de mici dimensiuni; inelară;  $d=3,2$  cm; sticlă alburie cu bule mici și dese. Bucovală, tip XXII. (Pl. XVII. 8).

9. Bază inelară, sticlă incoloră, cu bule foarte mici.  $D=4$  cm; găsită în portic D. Bucovală, tip XXXII sau XXXIII. (Pl. XVII. 9)

10. Fragment (gură) pahar, cu buza îngroșată prin dublare spre interior ( $d = 5.7$  cm). Sticlă alb-verzuie, transparentă (arija estică, colț sud-vest). (Pl. XVII, 10)

11. Fragment de fund, patrulater ( $9 \times 9$ ) — cană cu corp prismatic; sticlă verzuie, opacă; decor: cîte 4 pastile circulare în colțuri și o floare circumserisă de un cerc în relief. Tip V. Buceavală (asemănător p. 32, 17). Colț sud-vest, peristyl P. (Pl. XVII, 11)

#### D. CERAMICĂ

1. *Unguentaria*, corp tronconic, umeri bombati, puternic profilați, gură îngustă, cu buza dreaptă, ușor evazată în afară, picior gros, plin, sprijinit pe un disc circular. Argilă fină, cu mică, galben-cărămizie. Dimensiuni:  $h=9.2$  cm; g. picior= $2.8$  cm; D= $7.5$  cm; Dg= $4$  cm; df= $4$  cm. Tip inedit, asemănător la A. Rădulescu, p. 350—353, pl. XV. Nicușor, incep. sec. III e.n. Inv. 768 (Pl. XVIII, 4).

2. *Castron* cu două torți scurte; bitronconic, fundul rotunjît cu un mic *umbo*. Argilă fină, nisipoasă, roz. Profil complet (14 fragmente). Dimensiuni:  $h=9$  cm; dg= $19$  cm; df= $5$  cm; Încăpere A. Tip întlnit pentru sec. II e.n. Inv. 2613 (Pl. XVIII, 5).

3. *Castron* tronconic, cu pereții ușor curbați, despărțiti printr-o nervură de partea superioară, cu buza îngroșată, puternic arcuită în afară. Argilă densă, bej, vopsea roșu maronie, dispusă neuniform pe 2/3 din suprafață exterioară. Dimensiuni: D= $36.5$  cm; lipsește fundul (fragmente). Cisterna E. Tip întlnit în provinciile dunărene. Popilian, tip Ic. Nicușor sec. II e.n.

4. *Cană* cu două torți; ceramică de import, decorată în tehnica barbotinei. Argilă fină, densă, roz-cărămizie, vopsea brun-roșcată. Fragment profil complet partea superioară. Găsit îngă vatră (spațiul H, în G-13 b). Tip identic, la Popilian, tip 3. (pl. XX, 235). Nicușor sec. II e.n. Inv. 1682.

5. *Cană* cu două torți; ceramică de import, decorată în tehnica barbotinei. Argilă fină, densă, bej, vernis bej-maroniu. Fragment profil complet, partea superioară. Bombată, cu torți mici. Aprox. 10 cm, diametrul gurii. Colț nord-est peristyl (coridor G). Tip identic la Popilian, tip 3 (pl. XX, 237). Nicușor, sec. II e.n. Inv. 1679 (Pl. XIX, 2).

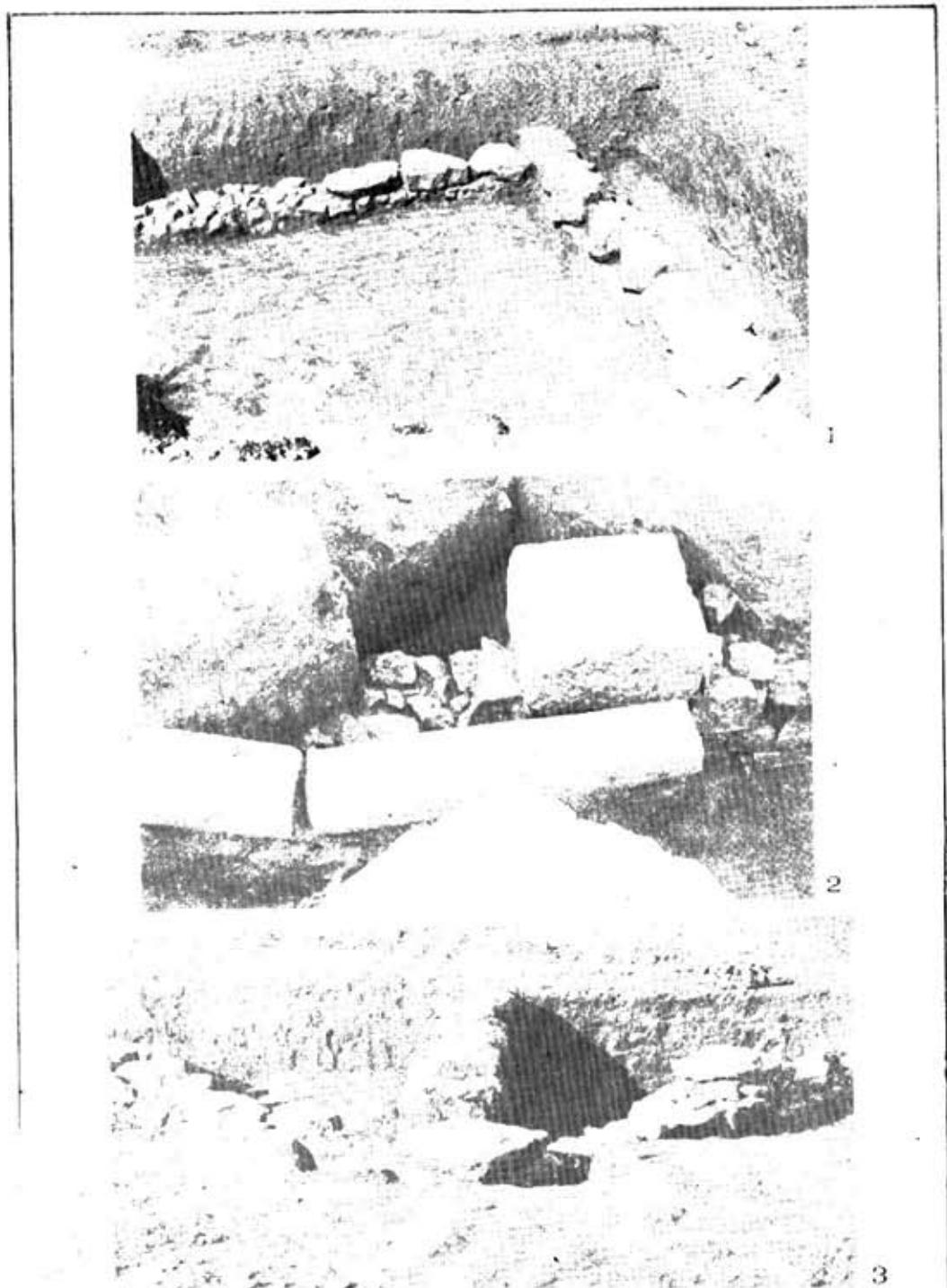
6. *Bol* tronconic, cu pereții ușor curbați, subțiri și sonori; buza în forma literei L; ceramică fină de import, argilă densă, roșie, vernis roșu, cu dungă maronii, cu selipiri metalice în canelura buzei. Fragment — profil complet partea superioară. D. aprox. al gurii =  $20$  cm. Portie D. Nicușor prima 1/2 a sec. II e.n. Inv. 1680.

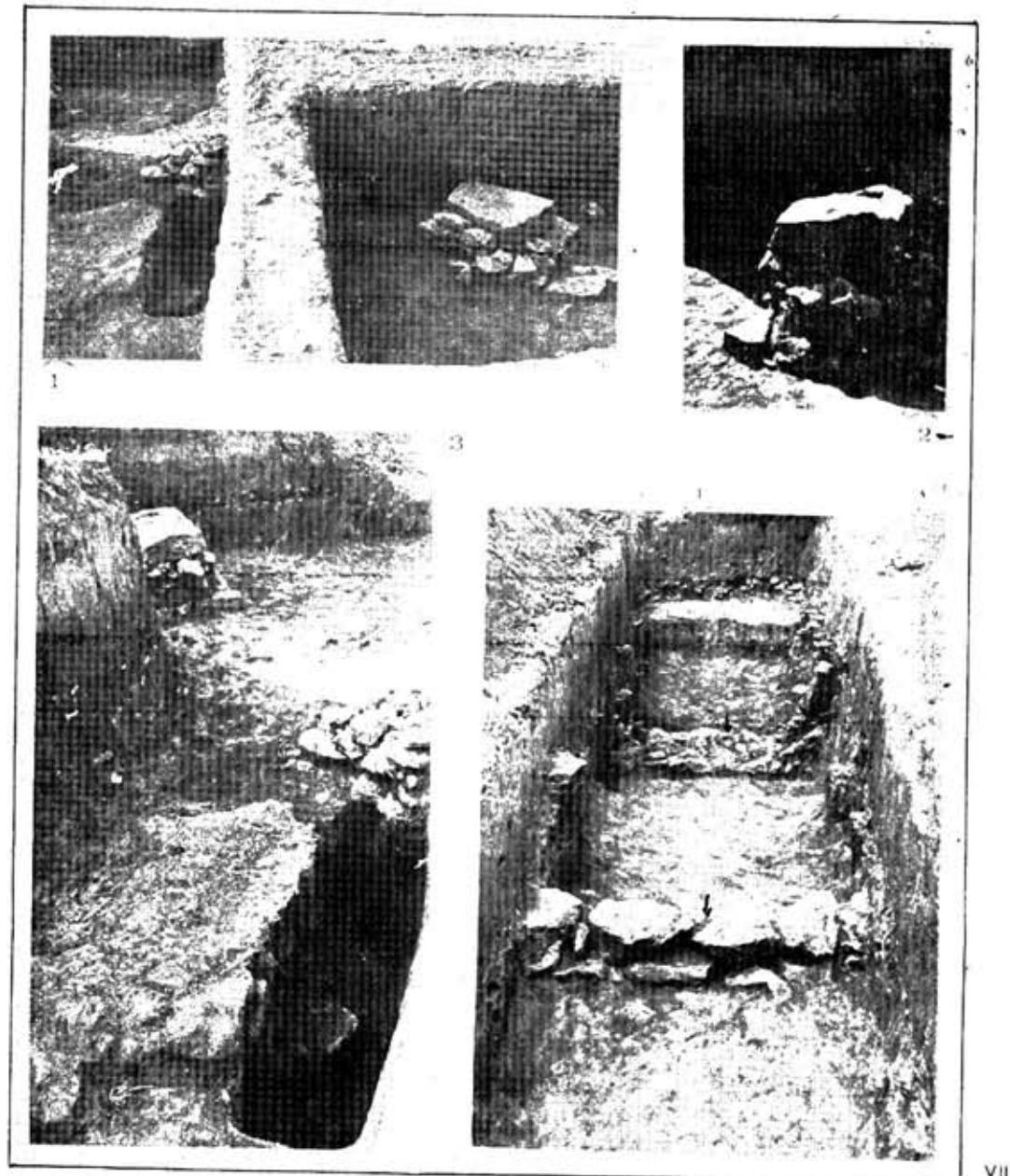
7. *Castron*, cu pereții ușor oblici și buza cu canelură interioară, răsfrință oblică în afară. Pastă densă, fină, roz-cărămizie, vopsea roșu-cărămizie, cu nuanțe brune la exterior. Fragment profil complet partea superioară; decor — frunze adosate. Tip 1 Popilian, pl. XVIII, 218—220. Dg =  $20$  cm; găsit în portie D; Inv. 1682. Nicușor, sec. II e.n. (Pl. XIX, 3).

**PL. VI — ZIDUL PERISTILULUI: 1 — COLȚUL DE NV; 2 — POSTAMENT DE BAZĂ DE COLOANĂ ȘI FRAGMENTE DE COLOANĂ, PRĂBUŞITE PE LATURA DE N; 3 — COLȚUL DE NE (PE CENTRU — BAZĂ DE COLOANĂ SUB CARE S-A GĂSIT O MONEDĂ POST 141 EX.**

**PL. VI — THE WALL OF THE PERISTYLE: 1 — THE NW CORNER; 2 — THE PEDESTAL OF A COLUMN'S BASE AND COLUMN'S FRAGMENTS COLLAPSED ON THE N SIDE; 3 — THE NE CORNER (IN THE CENTER — A COLUMN'S BASE UNDER WHICH A POST A.D. 141 COIN WAS FOUND).**

**DIE VI-te TAFEL: DER PERISTILUMSMAUER: 1 — DIE NORDWEST ECKE; 2 — DAS POSTAMENT DES SÄULESBASIS UND DIE SÄULEFRAGMENTEN DIE SIE GEGEN NÖRDLICHE SEITE EINGESTÜRTZE WERDEN; 3 — DIE NORDOST ECKE (AUF DER MITTELTEIL IST DIE SÄULESBASIS, UNTER DIESE HAT SICH EINE MÜNZE NACH 141 U.Z. JAHR BEFINDET.**





PL. VII - ASPECTE DIN ZONA DEPENDINȚELOR NORDICE ALE FERMEI: 1, 2 - ȘIR DE PILAȘTRI ÎNTRE SPAȚIILE H ȘI I; 3 - DETALIU SPAȚIU H CU VATRĂ SECTIONATĂ; 4 - SECȚIUNE ARHEOLOGICĂ PRIN G (VEDERE DINSPRE SUD) CU ZIDUL PERISTILULUI ÎN PRIM PLAN ȘI CU ZIDUL DEMANTELAT AL INCINTEI DIN ETAPA I, ÎN SECȚIUNE TRANSVERSALĂ.

PL. VII - ASPECTS FROM THE FARM'S NORTHERN ANNEXES ZONE: 1, 2 - ROW OF PILASTERS BETWEEN THE H AND I SPACES; 3 - DETAIL OF THE SPACE „H" WITH SECTIONED FIREPLACE; 4 - ARCHAEOLOGICAL SECTION THROUGH G (SEEN FROM THE SOUTH) WITH THE PERISTYLE'S WALL IN CLOSE SHOT, AND WITH THE PRECINCTS' UNCOVERED WALL FROM THE FIRST STAGE OF THE EXCAVATIONS, IN CROSS SECTION.

DIE VII-te TAFEL: DIE ASPEKTE AUS NÖDLICHE WIRTSCHAFTSRÄUMEZONE: 1, 2 - DIE REHIE DER PLEILERSBASIS IN H UND I ZWISCHENRÄUME.

3 - DAS DETAIL DES H-RAUM MIT DEM AUFGETEILTE FEUERHERD; 4 - DER ARCHÄOLOGISCHE DURCHSCHNITT DURCH DEM G-RAUM (DAS AUSSEHEN VON SÜDEN HER) DER PERISTILIUM MAUER IST INS ZENTRALPLAN UND DER INNEN-RAUM (AUS Este ETAPPE) IN DIE QUERSCHNITT DARSTELLT WIRD.

8. Fragment dintr-un vas cu figuri în relief. L: 5 cm. l=3,2—4,3 cm; g: 0,5—0,7 cm. Pastă fină, densă, portocalie, pe ambele fețe vernis roșu. Categorie vaselor mari ceramice, decorate cu figuri în relief, specifică zonelor de pe limes-ef. Popilian, p. 66 și pl. XXVII. Fragmentul decorat pe partea interioară, păstrează parte dorsală a unui leu, cu musculatura bine profilată, în spatele căruia se află, în prim plan, trunchiul unui șarpe gros, cu solzi, a cărui coadă se estompează pe fundal. Aripa este cărăpată și în vecinătatea cisternei E; inv. 764, Niculitel, sf. sec. II—prima 1/2 a sec. III e.n. (Pl. XIX.1)

9. Fragmente (3) de vase-tăci. Ceramică fină, densă, cărămizie, vernis roșu-brun. Decor cu figuri florale și geometrice în relief. Imitații locale de *terra sigillata*. Analogii la Butovo, Romula, Sacidava, și Orlea-ef. Popilian, p. 60; Sultov, Arheologija IV, 1962, 4, p. 30, fig. 2, Colț nord-est, porție D; Niculitel, sf. sec. II en.

10. Fragment *postament statuar*; h = 3 cm; L rezervat = 6 cm; pastă roz-cărămizie, acoperită cu vopsea roșie.

11. *Fusaiolă*, pastă densă, cu mică, cărămizie; D = 4 cm; d. orificiu = 0,9 cm; g = 1 cm; Culoar C. Inv. 763.

12. *Opaif (flacaeră)* fragmentar (disc spart și ciocul lipsă); argila densă, cărămizie. Urme de ornament pe bordură și disc. Execuție stingace; tip XX. Icomonu, *Opaif*, (Pl. XVIII, 2; XX; Ia, 1b.). Urme pregnante de ardere secundară; colțul de sud-est al aripei răsăritene, la nord de cisterna E, din dărâmătura primului nivel (sec. II e.n.), D = 5,7 cm; h = 2,2 cm; inv. 2672. Alte două fragmente provin de la două opaiete de același tip; discul unuia ornamentat cu un crater în relief este identic. Icomonu, nr. 346; discul celuilalt, decorat cu o rozetă în relief, este identic cu nr. 529.

13. Fragment *opaif*, dimensiuni mijlocii (D ~ cca. 6 cm); disc mic și rotund (d ~ cca. 3 cm), marcat de o sănțuire circulară. Bordura înclinată, decorată cu linii în relief, dispuse radial. Orificiul de umplere dispus central. Argilă fină, bej-gălbuiie, angobă roșie. Execuția bună; găsit în H, în apropierea vetrăi. Niculitel, prima 1/2 sec. III e.n. (Pl. XVIII, 1; XX, 2).

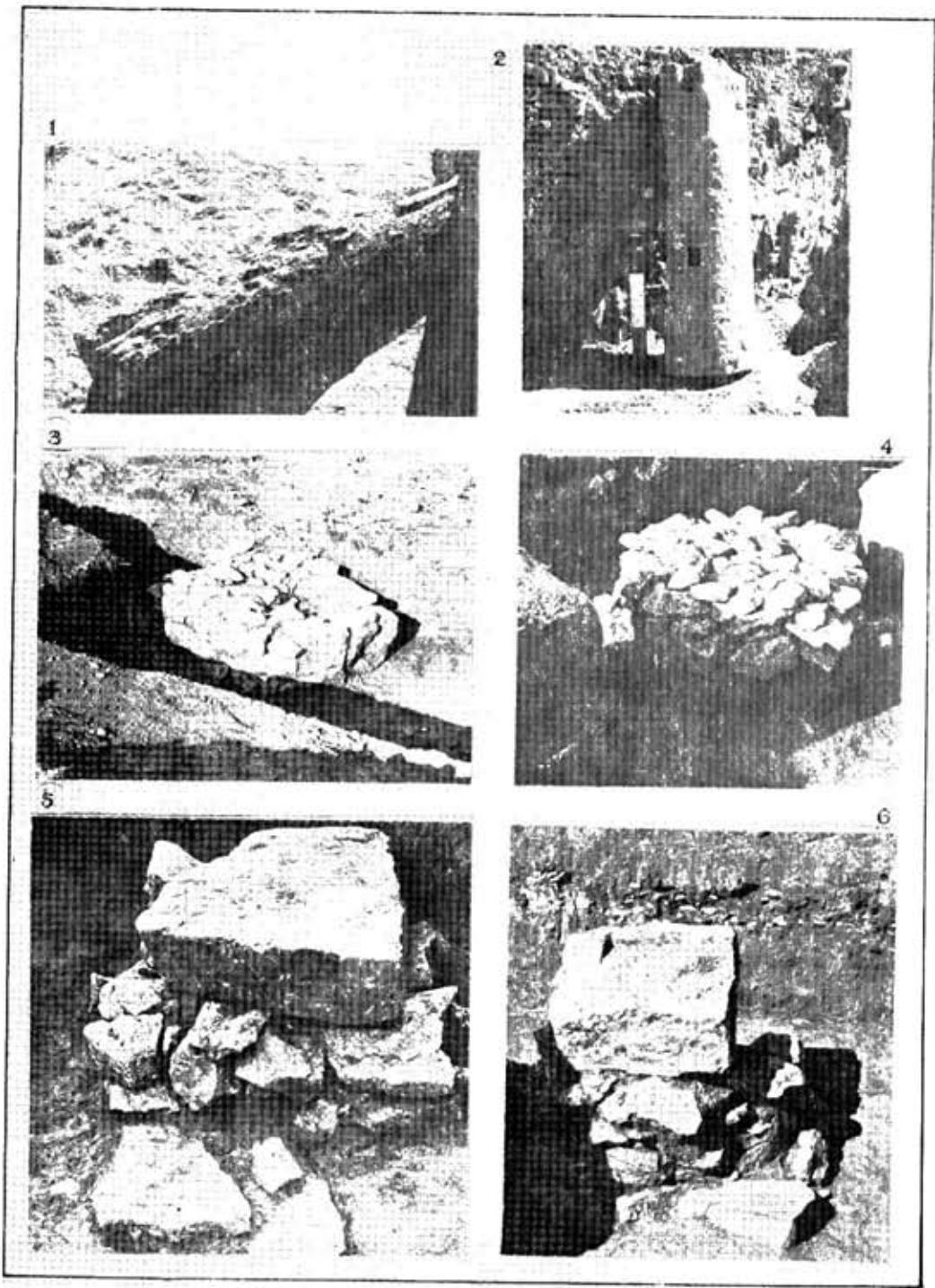
#### E. MATERIAL LITIC ȘI ELEMENTE DE CONSTRUCȚIE

1. Piatră de *rîșniță (mola)*; calcar sarmatic; D = 50 cm; d. orificiu = 3 cm; h = 8—11 cm; folosită ca postament de coloană în I-10 a. inv. 2306 a.

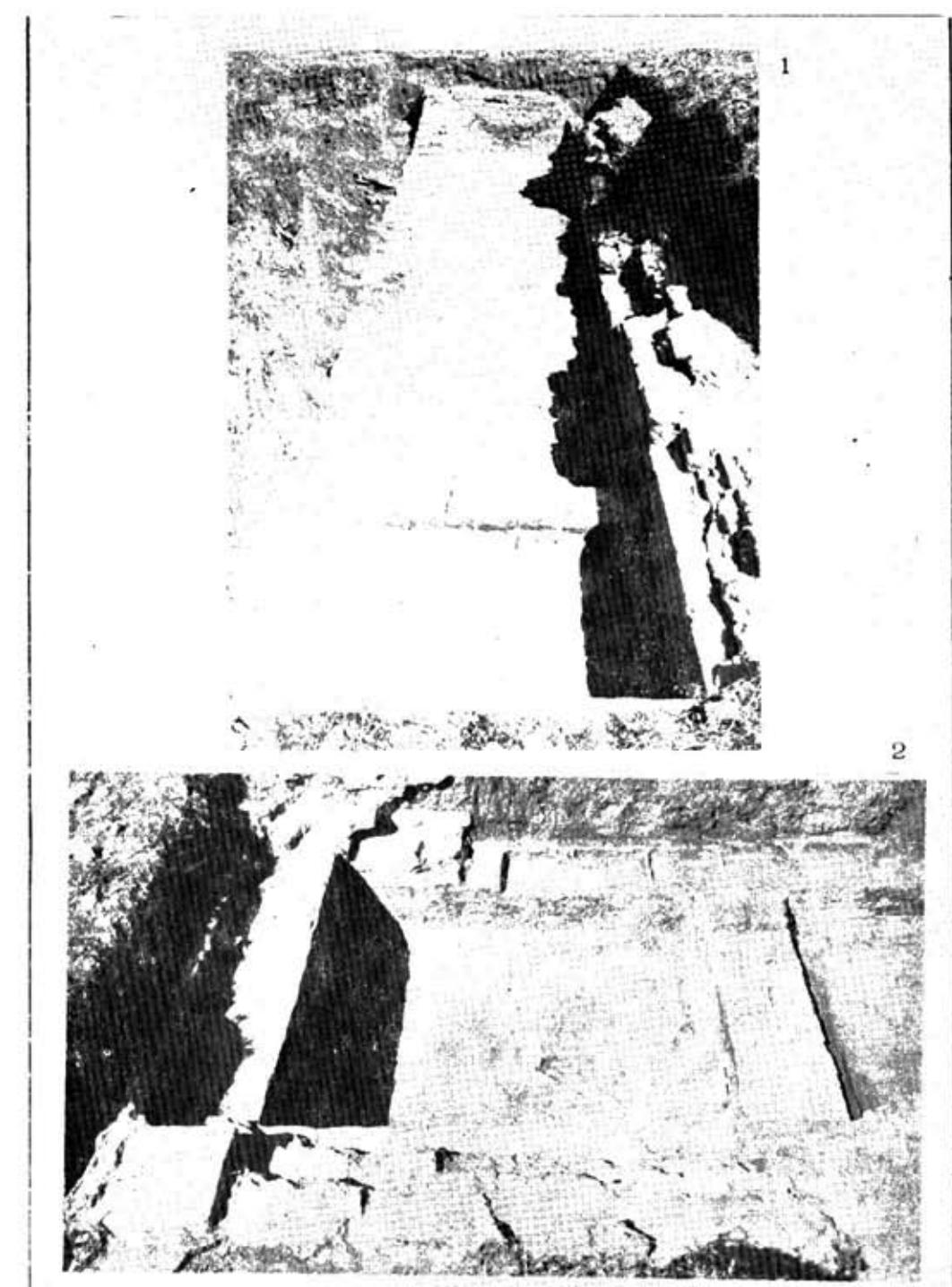
2. Piatră de *rîșniță (mola)*; calcar sarmatic. D = 37 cm; d. orificiu = 5 cm; h = 2—5 cm. Găsită în culoar D, la ~ 0,80 m (n. II) I-9 a. inv. 2306 b.

3. *Bază coloană*, păstrată în intregime; calcar cretacic, luerat cu spălă. H = 20 cm (7 | 6 | 7); D = 33 cm; l. plată = 40 cm. inv. 2312. (P. XXI, 2a, 2b).

4. *Bază coloană*, exemplar identic cu cel de mai sus; rezervat; plată și 3/4 din dusimă. inv. 2313. Găsită în I-10 a (deasupra piatrăi de rîșniță).



VIII



IX

5. *Bază coloană*, improvizată dintr-un postament din calcar cretacic, cu elementele componente abia schițate. L plintă = 52 cm; l. plintă = 44 cm; h. plintă = 9 cm; h. dusina = 2 cm; D. fus. = 36,34 cm; h. fus. = 3 cm. Găsită *in situ*, în 1-11 a. Inv. 2315. (Pl. XXI, 3a și b).

6. Două *baze de coloană*, identice exemplului de mai sus. Găsite în 1-12 d. Inv. 2314; 2316.

◀ PL. VIII – ELEMENTE DE CONSTRUCȚIE: 1,2 – COLOANĂ DE CALCAR ȘI FRAGMENT DE COLOANĂ CU ORIFICII LATERALE DE PRINDERE; GĂSITE ÎN FAȚA PAVILIONULUI DE LOCUIT; 3,4 – PILAȘTRII DIN APROPIEREA INCINTEI DE NORD A FERMEI; 5,6 – PILAȘTRII DIN APROPIEREA PERISTILULUI NR. 6 – CU POSTAMENT PATRULATER CU LOC DE ÎNCAS-TRARE PENTRU UN STÎLP CU BAZA PĂTRATĂ.

PL. VIII – BUILDING ELEMENTS: 1,2 – LIMESTONE COLUMN AND COLUMN'S FRAGMENT WITH SIDE HOLES FOR BINDING, FOUND IN FRONT OF THE DWELLING PAVILION; 3,4 – PILASTERS FROM THE NEIGHBOURHOOD OF THE FARM'S NORTHERN PRECINCTS; 5,6 – PILASTERS FROM THE NEIGHBOURHOOD OF THE PERISTYLE NR. 6 – WITH A QUADRILATERAL PEDESTAL WHICH HAS A FITTING HOLE FOR A PILAR WITH A SQUARE BASE.

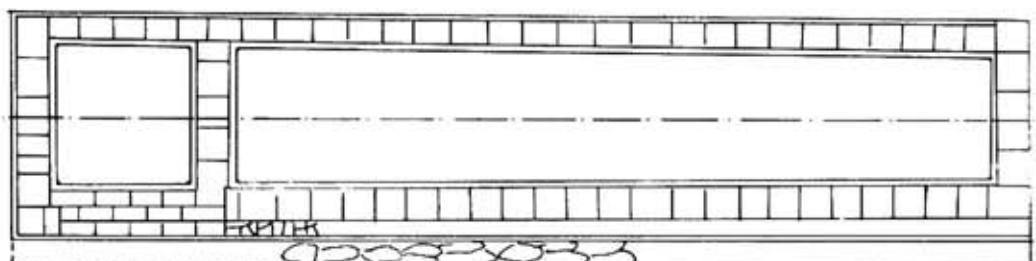
DIE VIII-te TAFEL: DIE KONSTRUKTIONSELEMENTEN: 1–2 – DIE SÄULE UND DIE SÄULESFRAGMENT MIT DEN SEITLICHEN ÖFFNUNGEN DIE FÜR DAS FANGEN BENÜTZEN WAREN, DIESE STÜCKEN WAREN VORAN DEM BEWOHNTE PAVILION SICH BEFINDET.

3–4 – DIE BASISPFEILER BEI NÄHE DES NÖDLICHEN INNEN-RAUM DES GEHÖFT, 5–6 – DIE PFEILERBASIS BEI NÄHE DES PERISTILIUM, NR. 6 IST MIT DEM QUADRISCHEN SOCKEL.

◀ PL. IX – INSTALAȚIE PENTRU RETINEREA APELOR PLUVIALE – CISTERNA F; 1 – VEDERE DINSPRE S; 2 – DETALIU CU COMPARTIMENTUL PĂTRAT VĂZUT DINSPRE V.

PL. IX – INSTALLATION FOR KEEPING THE RAIN WATER – CISTERNA F; 1 – VIEW FROM THE SOUTH; 2 – DETAIL OF THE SQUARE COMPARTMENT SEEN FROM THE WEST.

DIE IX-te TAFEL: DIE INSTALATION WELCHE DIE REGENWASSER BEHALTET ZURÜCK DIE F-BEHÄLTER; 1 – (DAS AUGENBLICH VON SÜDEN HER); 2 – (DAS DETAIL MIT DEM QUADRISCHEN ABTEILUNG GESEHEN VON WEST HER).



cisterna „F”

PL. X – CISTERNA F – PLAN ORIZONTAL.

PL. X – CISTERNA F – HORIZONTAL PLAN.

DIE X-te TAFEL: DER F-BEHÄLTER – DAS HORIZONTAL PLAN.

ANEXA 2  
CATALOGUL DESCOPERIRILOR MONETARE DIN VILLA RUSTICA DE LA NICULIȚEI,

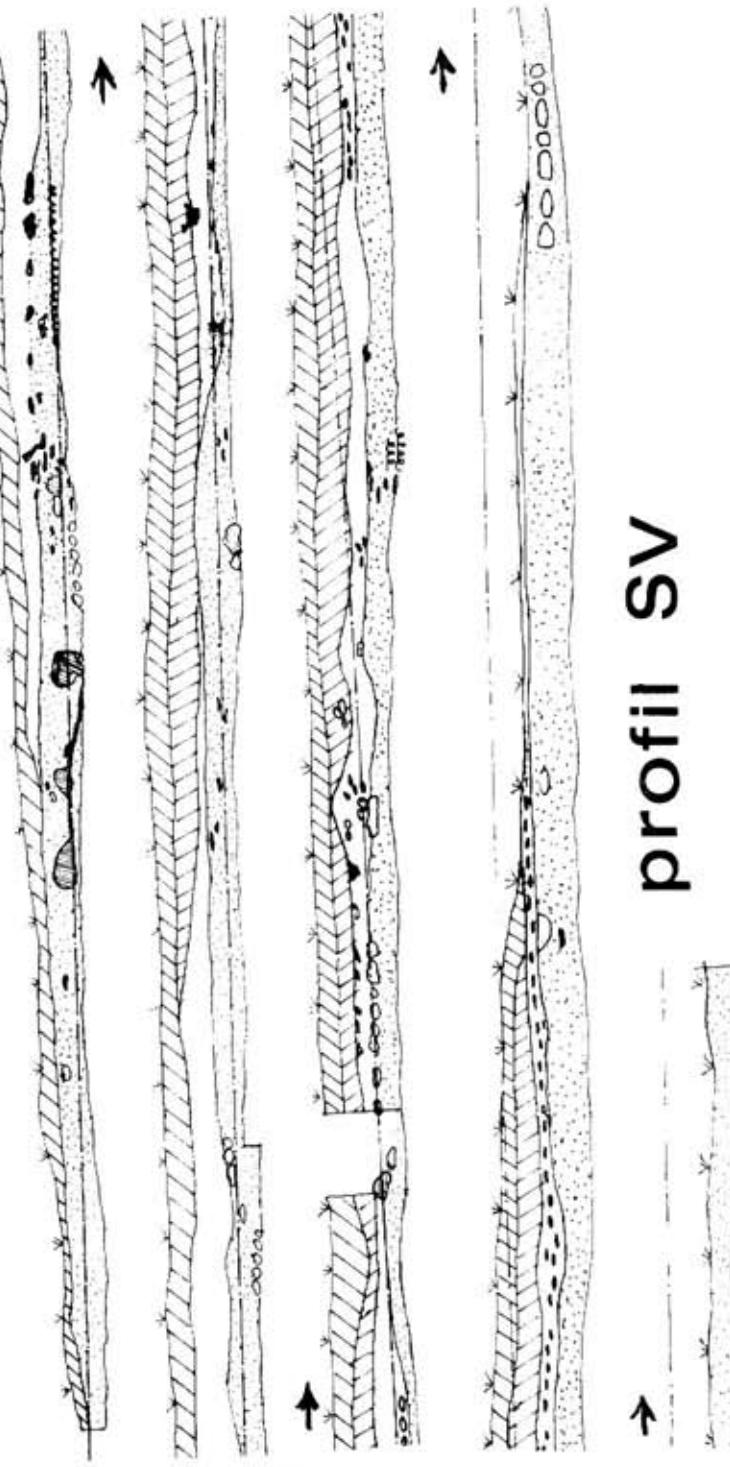
Nr. inv.	Moneda	Determinare	Parale	Loc de găsire	Elemente tehnice	
					1	2
1.	NERVA	BMC, III, Roma, p. 16, nr. 54, pl. 5,1	166 e.n.	Coridor C, -1, 10 cm, n. 1	AE: 9,71 g; 26 mm, oc. 10,542 (MDDT)	
2.	DOMITIAN	BMC, II, p. 38c, nr. 40	81 – 96 e.n.	Portic D-I, 17 m, n.1	AE: 10,20 g; 25 mm, oc. 11,107 (MDDT)	
3.	DIVA FAUSTINA	RIC, III, Roma, p. 166,1161	post 141 e.n.	Portic D-II, 1,00 m, n.1	AE: 9,89 g; 25 mm, oc. 10,539 (MDDT)	
4.	DIVA FAUSTINA	BMC, IV, Roma, p. 635,1570, RIC, III, Roma, p. 349,1746	mediat 176 e.n.	Incașare lată 8 m, nivela n. 1	AE: 24,61 g; 30 mm, oc. 10,546 (MDDT)	
5.	DIVA FAUSTINA (Antoninus Pius)	BMC, IV, Roma, em, p. 254,1588; RIC, III, ROMA, p. 163,1428	a. 141 sau imediat urmatorii	Ajutorie senziera – 1,40 m	AE: 13,04 g; 25 mm, oc. 11,534 (MDDT)	
6.	DIVA FAUSTINA	BMC, IV, Roma, em, III, p. 62,149	post 141 e.n.	Colț N-E zid peristil, sub baza de coloana, n. 1	AE: 17 mm; oc. 11,112 (MDDT)	
7.	FAUSTINA II		161 – 180 e.n.	În fața pavilionului de locuit – 0,90 m, n. 1	AE: 20 mm; oc. 11,114 (MDDT) fereastră prin feră	
8.	FAUSTINA II (2) LAETitia (2)		2-2 sec. II	Curea rectang. 0,80 m, n. 11	AE: 21,5 mm oc. 11,108 (MDDT) fierastră rocată	

1	2	3	4	5	6
9.	SEPTIMIUS SEVERVS	Colonială	193-211 c.m.	Cisternă E. - 0,50 m, în diametru n. II	AE: 25 mm; nr. 11,113 (MDDT); foarte tocă și treoară prin foc.
10.	SEPTIMIUS SEVERVS	RIC <sup>c</sup> , IV, Roma, p. 199-48	n. 195-196 c.m.	Portie D. - 0,80 m, n. 11	AR: 2,74 g; 18 mm; nr. 10,543 (MDDT)
11.	SEPTIMIUS SEVERVS	RIC <sup>c</sup> , IV, 1, p. 59-68, Roma;	n. 195-196 c.m.	Portie D. - 0,70 m, n. 11	AE argintat (puternic dislocată prin ardere); 290 mm; nr. 11,111 (MDDT)
12.	SEPTIMIUS SEVERVS	RIC <sup>c</sup> , IV, 1, Roma p. 92-109	n. 193-198 c.m.	Portie D. - 0,70 m, n. 11	AE: 2,24 g; 17 mm; treoară prin foc; nr. 11,535 (MDDT)
13.	IVITA DOMNA	RIC <sup>c</sup> , IV, 1, Roma, p. 165-536	n. 193-196 c.m.	Curțina P. S-E-1,05 m n. II	AR: 2,08 g; 19 mm; nr. 10,541 (MDDT)
14.	IVITA DOMNA	Sarcis pe Iev. emisi, Nicopolis	n. 211 c.m.	Latura E portiștil, 0,70 m, n. II	AE: 17 mm; foarte tociă, nr. 11,106 (MDDT)
15.	GETA, Colonială emisa Niccea	T. MOONER. <i>Description des monnaies</i> <i>romaines</i> , V, suppl. Paris, 1830, p. 151-878	n. 262-211 c.m.	Cubular C. - 0,20 m, n. II	AE: 2,42 g; 16 mm; nr. 11,537 (MDDT)
16.	GETA, Colonială emisi, Nicopolis	Sarcis pe Iev. emisi, Nicopolis	n. 211 c.m.	Curțina P. sud, -0,70 m, n. II	AE: 2,10 g; 16 mm; nr. 11,536 (MDDT)
17.	GETA, Colonială, emisi, Niccea	Ric., p. 9, 1, 5, p. 402-511	n. 218-222 c.m.	Portie D. coloniă calcar) - 1,00 m, n. II	AE: 1,86 g; 17,5 mm; nr. 10,538 (MDDT); arsă
18.	CARACALLA, Colo- nială emis, Marcinus, polis	Pick, Regnig. p. 216-525	n. 198-217 c.m.	Arță est, colt periferic - 1,10 m, n. II	AE: 2,14 g; 17,5 mm nr. 11,110 (MDDT); arsă
19.	FLAGAVAN, Colon- ială emis, Philippe- polis	—	n. 218-222 c.m.	Peristil, latura est, po- ziț. 1,00 m, n. II	AE: 3,56 g; 19,5 mm; nr. 10,544 (MDDT); arsă și tocă
20.	ITALIA MAMMAEA	Pick, 520	n. 222-225 c.m.	în fața portic. D, -0,80 m. n. II	AE: 11,36 g; 25,5 mm; nr. 10,535 (MDDT); arsă
21.	MAXIMINVS CAESAR Colonială emisi, centr. Asia Mică? en contrarevă	—	n. 236-258 c.m.	Portie D. - 0,80 m, n. II	AE: 8,20 g; 26 mm; nr. 10,534 (MDDT)
22.	CONSTANTIVS II <sup>c</sup>	—	n. 224-301 c.m.	Portie -0,75 m, depunderi altivizante	AE: 8,20 g; 26 mm; nr. 11,109 (MDDT); arsă și tocă
23.	CONSTANTIVS II emis, Heracleea Constantinopol	RIC <sup>c</sup> 11,	n. 224-301 c.m.	Portie E, vegetal	AE: 24 mm;
24.	CONSTANTIVS II emis.	RIC <sup>c</sup> 1055, tip GLATOR- IANEXERCVS	n. 227-344 c.m.	Stobolen I, vegetal	AE: 15 mm;
25.	CONSTANTIVS II si HILIAN CAES. emis. Nicomedia, sf. A	RIC <sup>c</sup> 11, tip 11, 2516	n. 227-344 c.m.	Jeleab de sechete 0,75 m; strat de depunderi	AE: 1,54 g; 16 mm; nr. 10,547 (MDDT); arsă
26.	VALENTINIAN I.	RIC <sup>c</sup> 11, tip. GLORIA-ROMANORVM	n. 364-375 c.m.	Circul la vest de portic D, 1,11 m, depuneri	AE: 2,04 g; 16 mm; nr. 10,548 (MDDT); arsă și tocă
27.	Nedescifrabilă	sec. IV (?)	Portie G, 0,70 m, depunderi	AE: 14 mm; foarte tociă;	

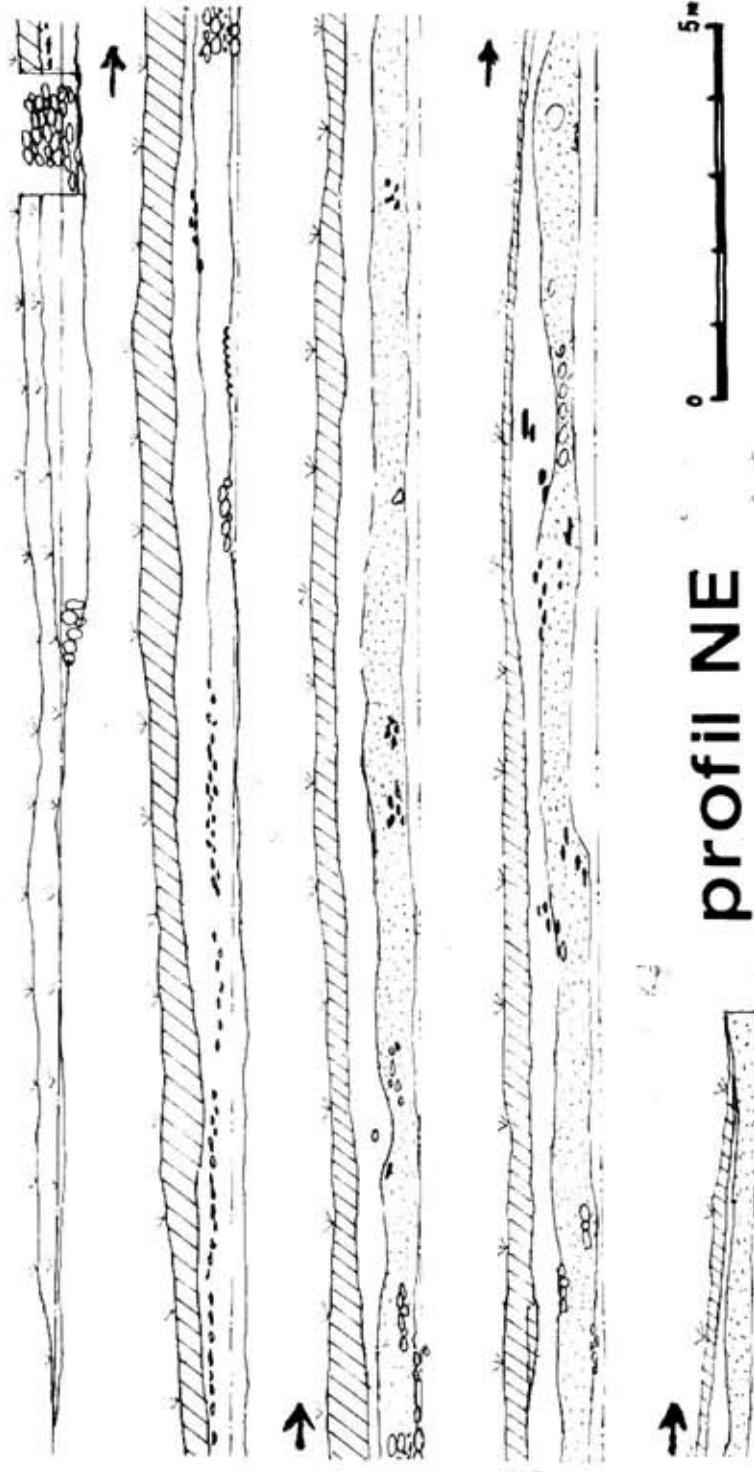
DEPUHIRE  
 DEPUHIRE  
 CULTURA  
 PÂMINT TASAT DE LIPITURĂ  
 TIGLE OLANE  
 STRAT 'MORTAR

NIVEL  
 FRAGMENT COLONA  
 FRAGMENT LEȘPEZI  
 CALCAR CRETACIC  
 CAPITEL  
 RADACINI

MORTAR DE VAR  
 GROAPA DE CARAMIDA  
 NIVEL ARSURA

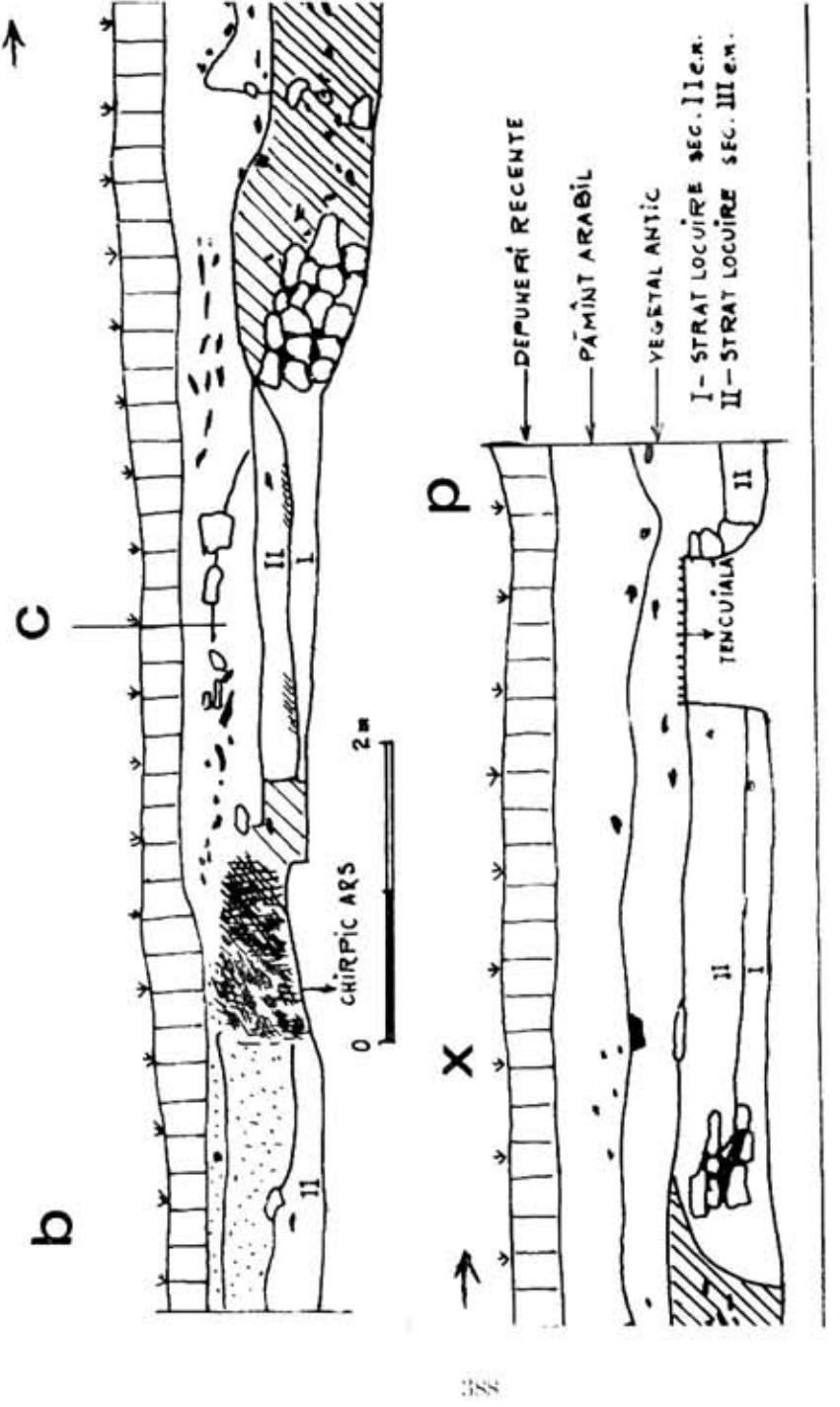


386

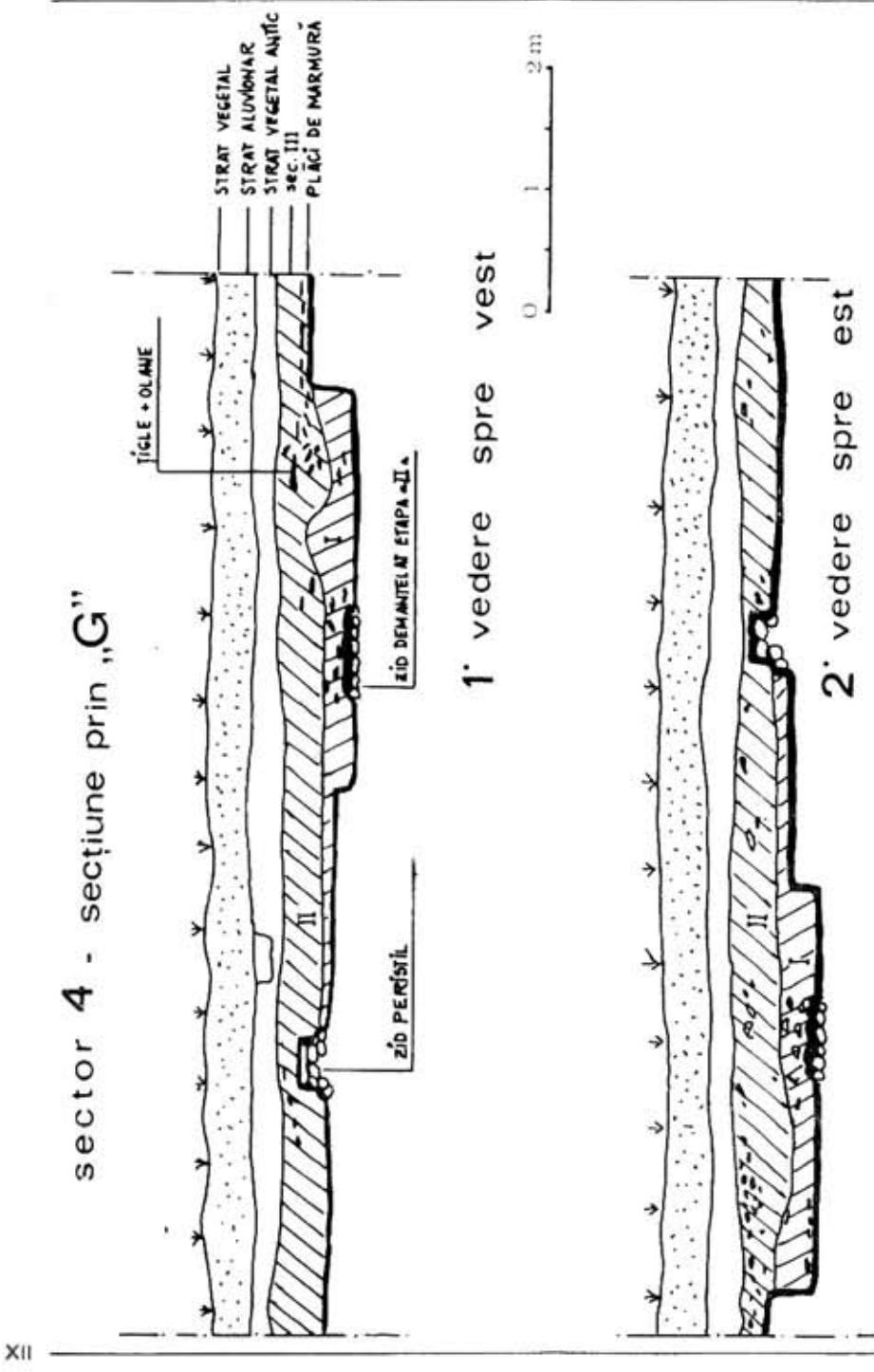


387

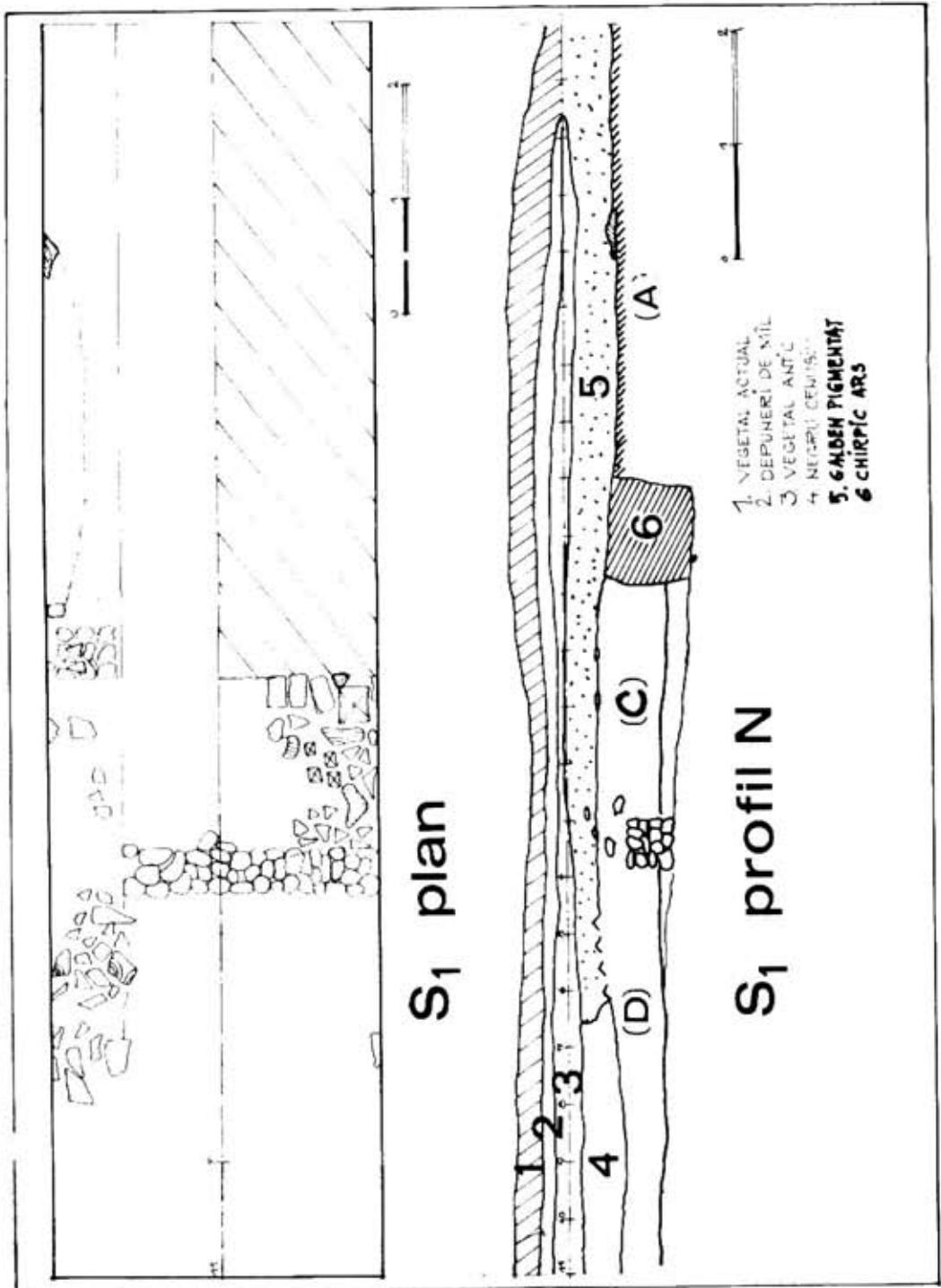
PL. XI - 1 - SECȚIUNE LONGITUDINALĂ PRIN MĂLȚU VILĂEI DE LA NICULTE (PROFILE SV și NE).  
 PL. XI - 1 - LONGITUDINAL SECTION THROUGH THE MÄLTU OF THE VILLAGE OF THE NICULTE (SW AND NE PROFILE).  
 DIE XI-te TAFEL: 1 - DER LONGTUDINALE QUERSCHNITT DURCH DEN MITTEL DER VILLA (DAS SÜDEWST PROFILE UND DAS NORDOST PROFILE).



Pl. XI - 2 - SECȚIUNE ÎN ZONĂ NORDICĂ A PAVILIONULUI DE LOCUIT (PROFIL SV).  
 2 - SECTION IN THE NORTHERN ZONE OF THE DWELLING PAVILION (THE SW PROFILE).  
 2 - DER ÖSTLICHSTE SCHNITT IN DIE NÖRDLICHE ZONE DES BEWOHNTEN PAVILLON (DER SÜDWEST SCHNITT).



Pl. XII - SECȚIUNE PRIN G: 1 - VEDERE SPRE VEST; 2 - VEDERE SPRE EST.  
 Pl. XII - SECTION THROUH G: 1 - VIEW FROM THE WEST; 2 - VIEW FROM THE EAST.  
 DIE NÄHSTE TAFFEL: DER ÖSTLICHSTE SCHNITT DURCH DEM G-RAUM.  
 1 - DAS AUSSCHEN GEGEN WEST.  
 2 - DAS AUSSCHEN GEGEN OST.



PL. XIII — PLAN SI SECȚIUNE ÎN ZONA CENTRALĂ A PAVILIONULUI DE LOCUIT.

PL. XIII PLAN AND SECTION OF THE CENTRAL ZONE OF THE DWELLING PAVILION.

DIE XIII-te TAFEL: DAS PLAN UND DER DURCHSCHNITT IN DIE HAUPTZONE DES BEWOHNTEN PAVILION.

PL. XIV — OBIECTE DE METAL, OS ȘI STICLĂ: 1 — AC (BRONZ); 2 — PANDANTIV (BRONZ); 3 — LIMBĂ DE CATARAMĂ (BRONZ); 4 — AC DE PÂR (OS); 5 — AC DE CUSUT (OS); 6, 8 — MÂRGELE (STICLĂ); 7 — BRĂȚARĂ (FRAGMENT — BRONZ).

PL. XIV — METAL, BONE AND GLASS OBJECTS: 1 — PIN (BRONZE); 2 — PENDANT (BRONZE); 3 — BUCKLE'S TONGUE (BRONZE); 4 — HAIR PIN (BONE); 5 — SEWING PIN (BONE); 6, 8 — BEADS (GLASS); 7 — BRACELET (FRAGMENT-BRONZE).

DIE XIV-te TAFEL: DIE METALLISCHE OBIKETEN, DIE KNOCHEN UND GLAS OBIKETEN.

1 — DIE NADEL (BRONZE)

2. DER ANHÄNGER (BRONZE)

3 — DER STREIFEN EINER GÜTELSPANGE (BRONZE)

4. DIE NADEL (KNOCHEN)

5. DIE NADEL (KNOCHEN)

6, 7, 8 — DIE PERLE (GLAS)

7. EINES ARMBAND (BRONZE) DAS FRAGMENT.

PL. XV — PIESE METALICE: 1 — TINDECHE (BRONZ); 2, 3 — LAME DE CUTIT (FIER); 4 — VERIGI DE LANȚ (FIER); 5 — CUIȘOR (BRONZ); 6 — PLĂCUTĂ PLUMB; 7 — FOAIE DE BRONZ.

PL. XV — METAL OBJECTS: 1 — TEMPLET (BRONZE); 2, 3 — KNIFE BLADES (IRON); 4 — CHAIN LINKS (IRON); 5 — SMALL NAIL (BRONZE); 6 — SMALL LEAD PLAQUE; 7 — BRONZE SHEET.

DIE XV-te TAFEL: DIE METALLISCHE STÜCKE

1 — BRONZE

2, 3 — DAS BLÄTTCHENMESSER (EISEN)

4. DIE KETTENRING (EISEN)

5. DER NAGEL (BRONZE)

6. DIE PLATTE (KUGEL)

7. DAS BRONZEBLÄTTCHEN

PL. XVI — PIESE DE HARNAȘAMENT: 1 A, B (BRONZ); 1 C (FIER CU INEL DE BRONZ); 2 (FIER); 3 (VERIGĂ DE BRONZ).

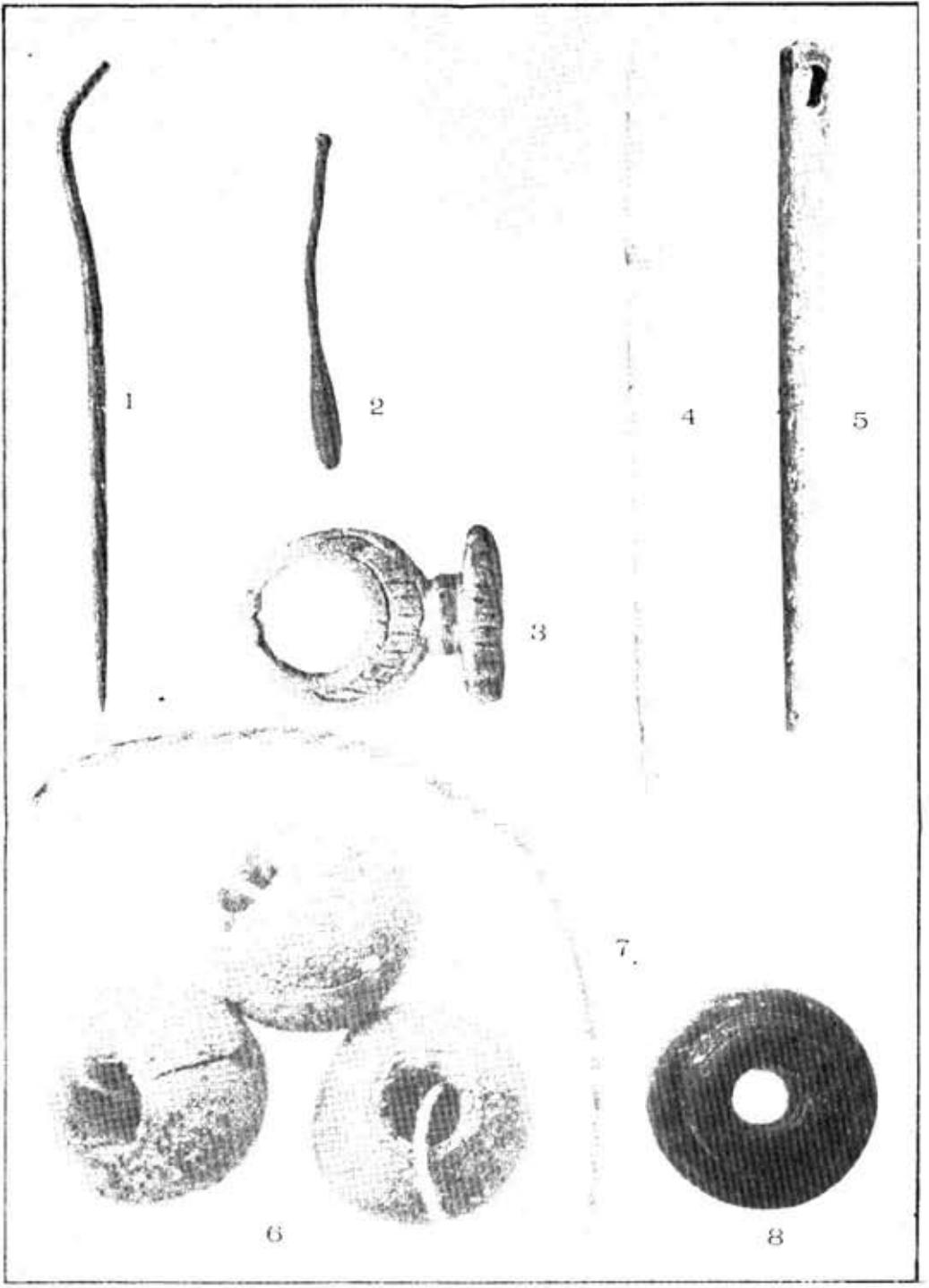
PL. XVI — HARNESS COMPONENTS: 1 a, b (BRONZE); 1 c (IRON WITH A BRONZE RING); 2 (IRON); 3 (BRONZE LINK).

DIE XVI-te TAFEL: DIE PFERDEGESCHIRRSTÜCKE.

1. A, B, (DAS BRONZESTÜCKE 1. C, (DAS EISERNSTÜCKE MIT DER BRONZERING);

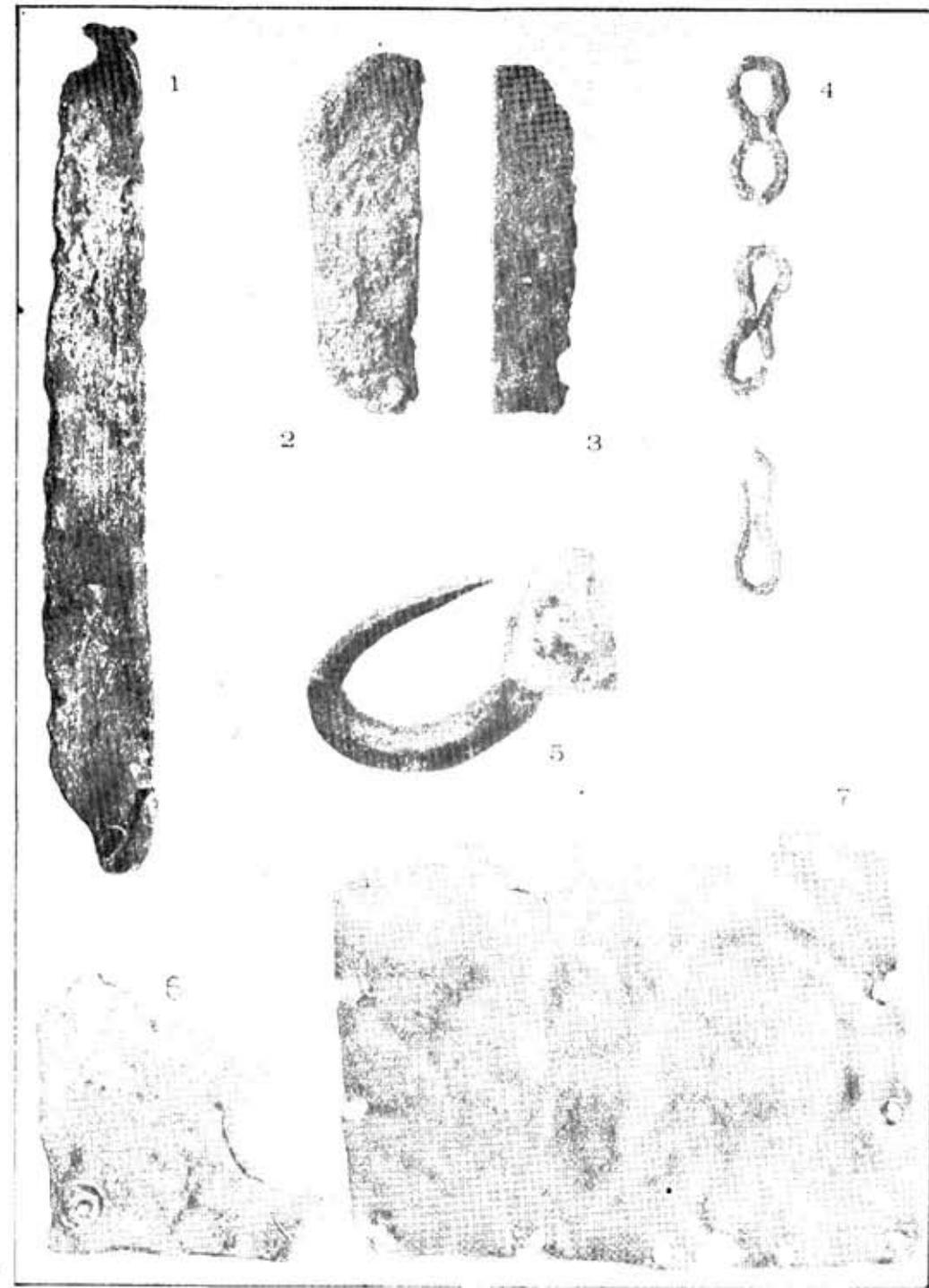
2. (DAS EISERNSTÜCKE

3. (DAS BRONZEGLIED)



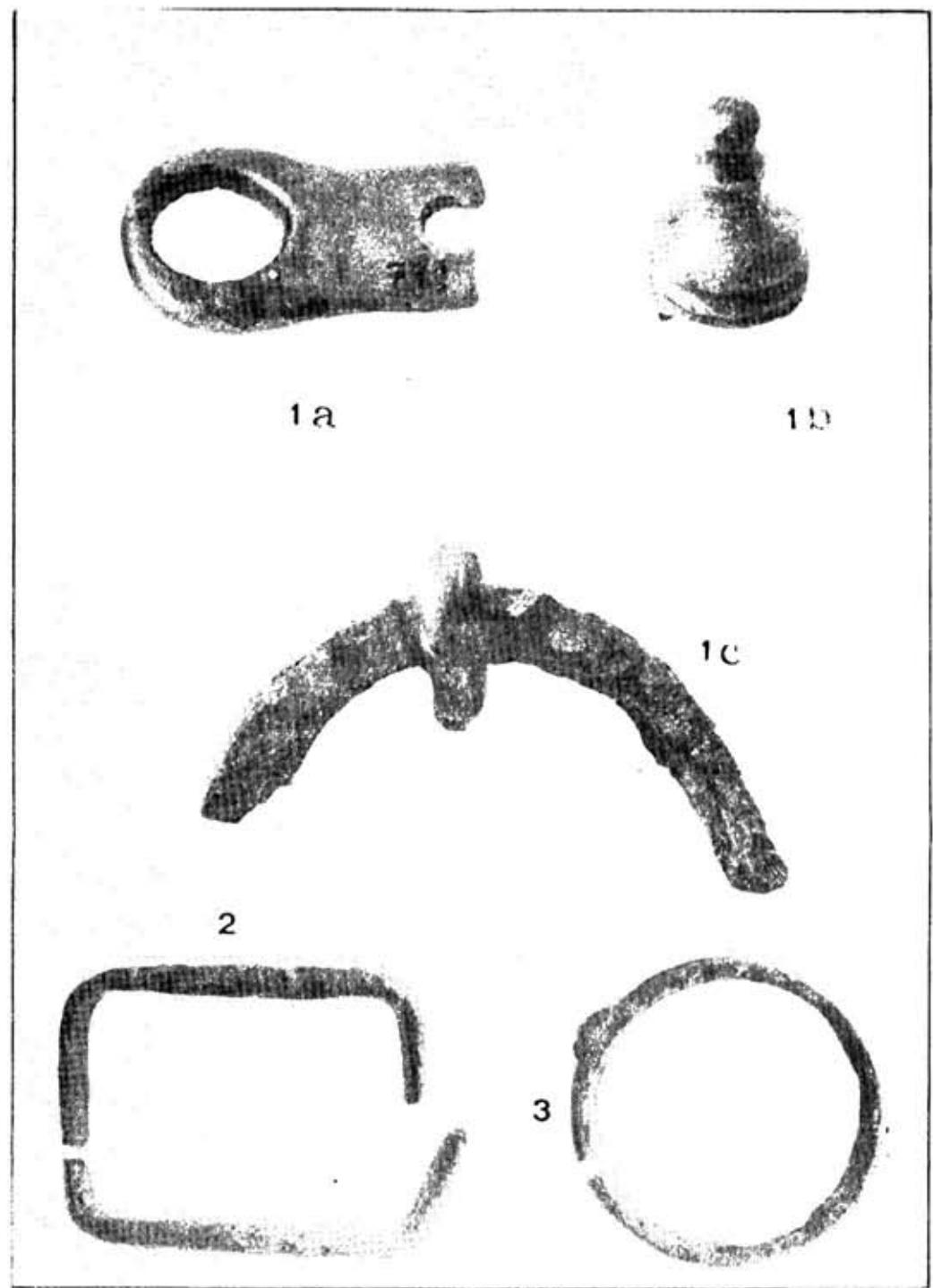
XIV

392

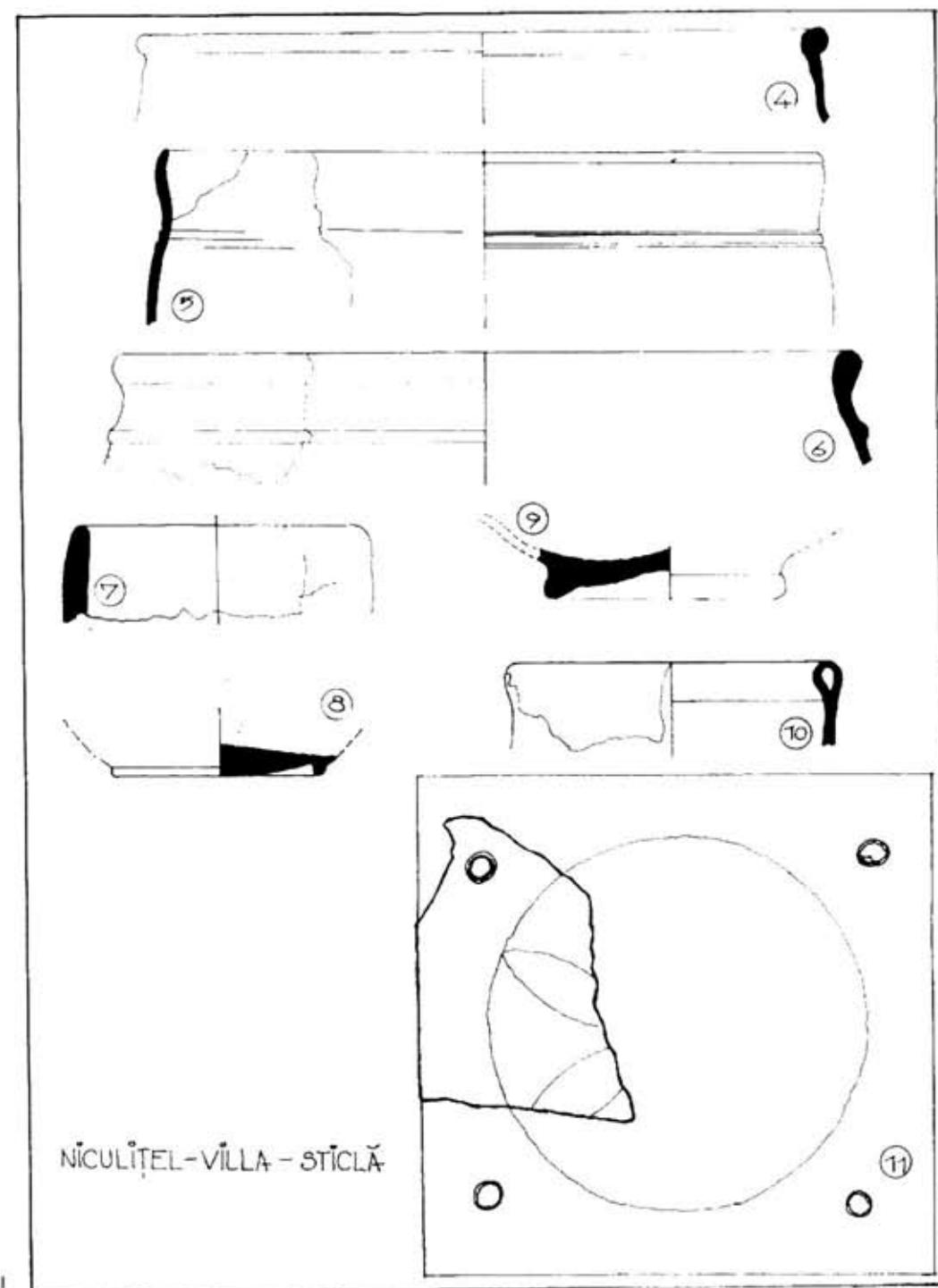


XV

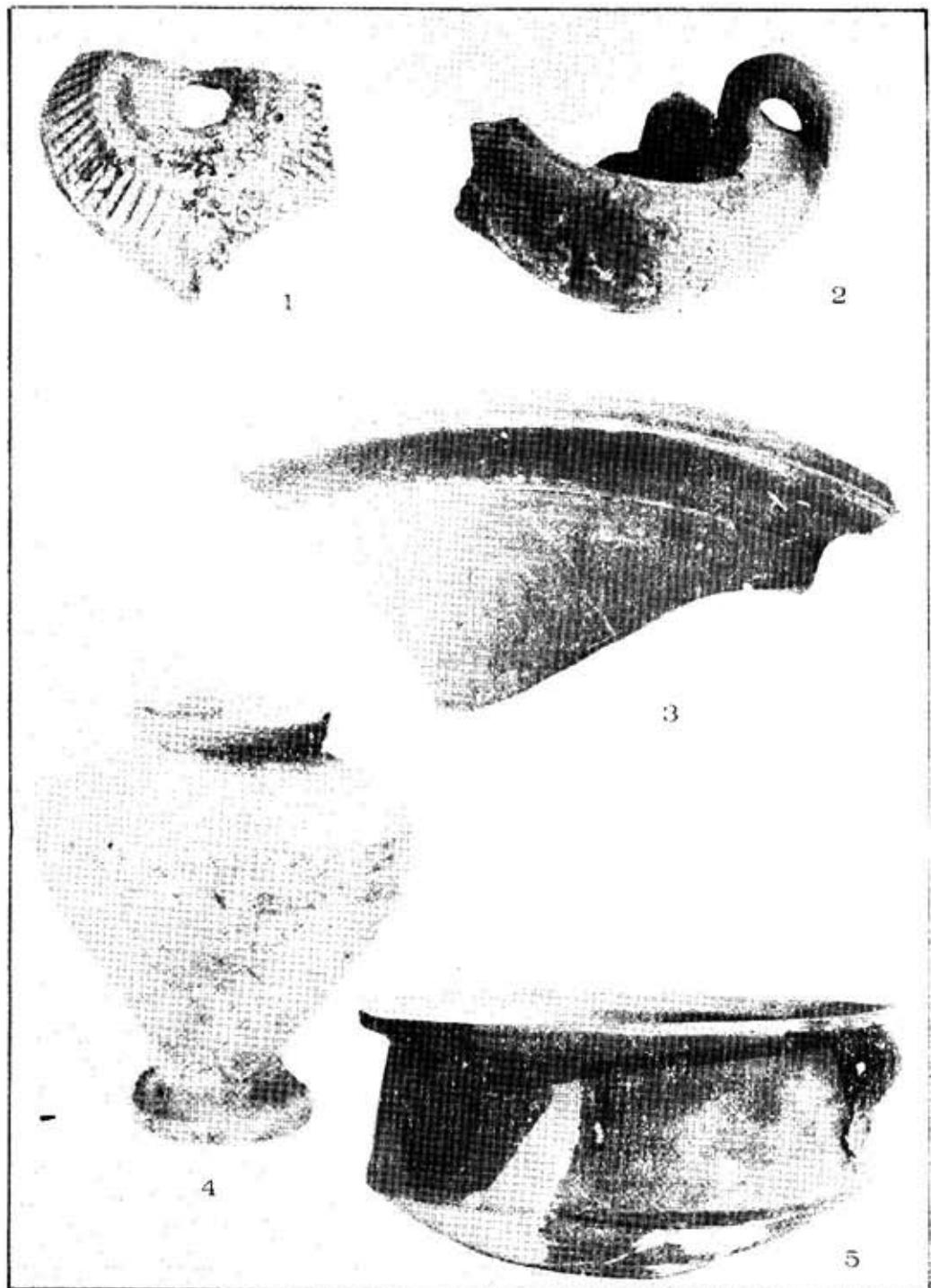
393



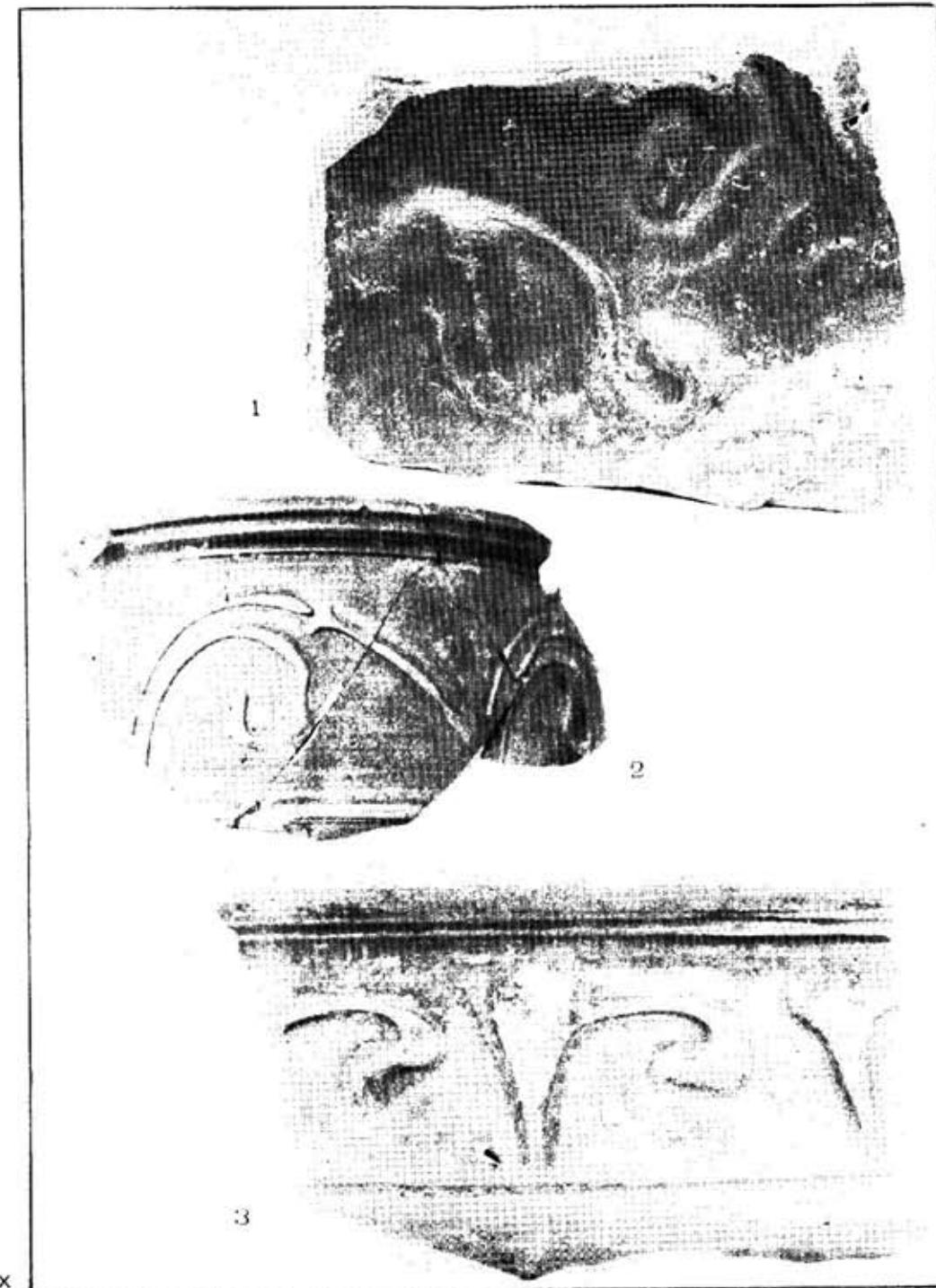
XVI



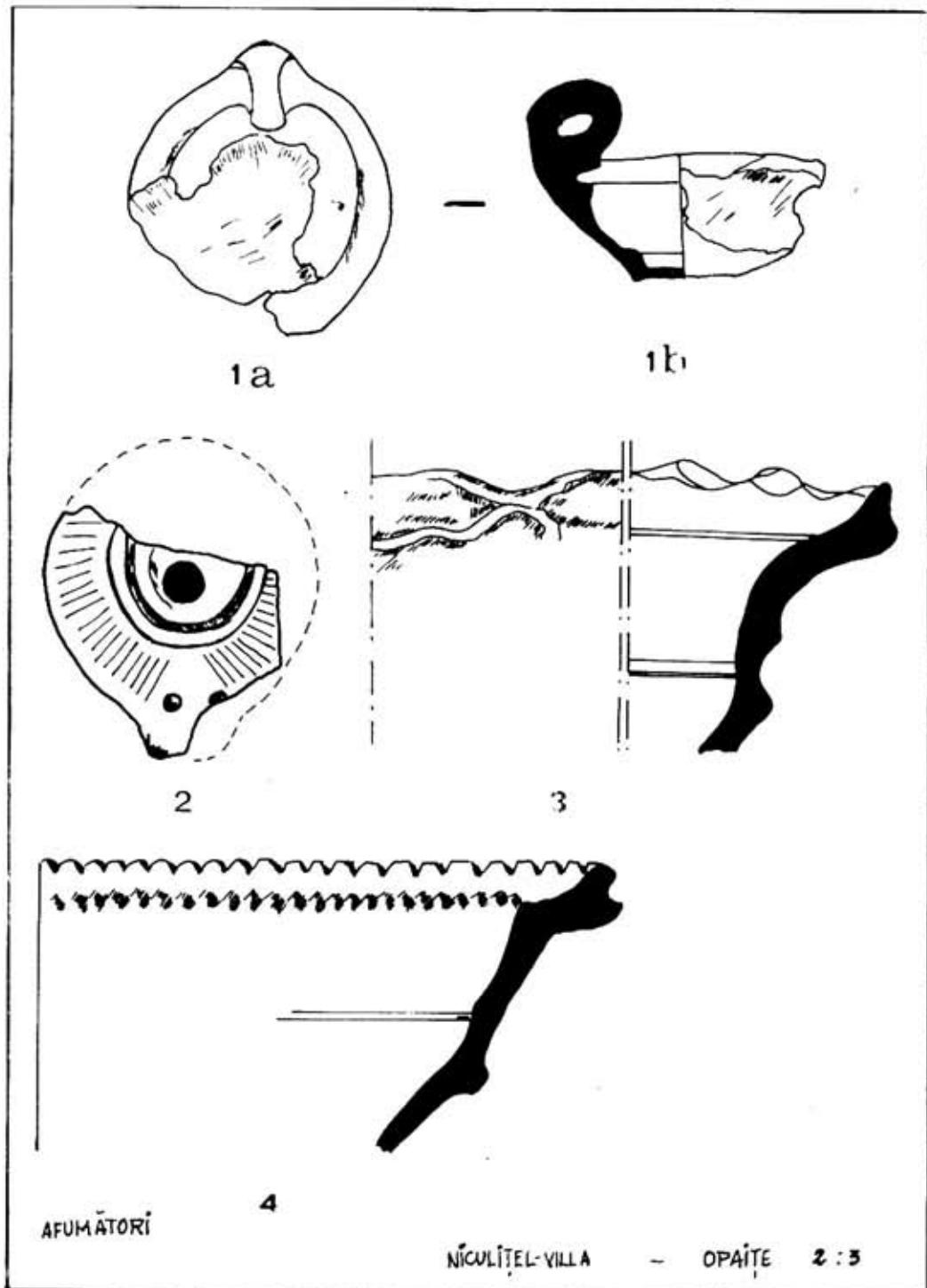
XVII



XVIII



XIX



PL. XVII — TIPURI DE VASE DIN STICLĂ. (DUPĂ MATERIALE FRAGMENTARE).  
PL. XVII — GLASS WARE TYPES (ACCORDING TO FRAGMENTARY MATERIALS).  
DIE XVII-TE TAFEL: DIE GLASVASE (NACH DIE FRAGMENTEN DER OBIECTEN).

◀◀◀

◀◀◀  
PL. XVIII — CERAMICĂ ROMANĂ: 1, 2 — OPAIȚE 3 — FRAGMENT CASTRON (CERAMICĂ FINĂ); 4 — UNGUENTARIU; 5 — CASTRON CU DOUĂ TOARTE.

PL. XVIII — ROMAN CERAMICS: 1, 2 — LUCERNAE; 3 — TURCEN FRAGMENT (FINE CERAMICS); 4 — UNGUENTARIUM; 5 — TUREEN WITH TWO HANDLES.  
DIE XVIII-TE TAFEL: DIE ROMANISCHE TÖPFERKUNST:  
1, 2. DIE LÄMPCHEN  
3. DAS FRAGMENT EINER SCHÜSSEL (DIE FEINE TÖPFERKUNST)  
4. DAS ÖLGEFÄSS  
4. DIE SCHÜSSEL MIT DIE ZWEITE HENKE.

◀◀◀

PL. XIX — 1 — FRAGMENT DE VAS CU FIGURI ÎN RELIEF; 2, 3 — FRAGMENTE DE CANĂ  
ȘI DE CASTRON DECORATE ÎN TEHNICA BARBOTINEL.

PL. XIX — 1 — POT FRAGMENTS WITH IMAGES IN RELIEF; 2, 3 — CUP AND TUREEN  
FRAGMENTS DECORATED IN THE „BARBOTINES” TECHNIQUE.

DIE XIX-TE TAFEL: 1. DAS FRAGMENT DER VASE MIT DEN ERHABEN FIGUREN  
2, 3. DIE FRAGMENTEN EINER SCHALLE UND EINES SCHÜSSEL WELCHE MIT DER  
„BARBOTINES“ TECHNIKAUSGEZEICHNET WERDEN.

◀

PL. XX — 1, 2 — OPAIȚE; 3, 4 — AFUMĂTORI.

PL. XX — 1, 2 — LUCERNAE; 3, 4 — SMOKE PANS.

DIE XX-TE TAFEL: 1, 2. DIE LÄMPCHEN  
3, 4. DIE DÜRCHRÄUCHERNVASE

▶

PL. XXI — ELEMENTE ARHİTECTONICE — ZID PERISTIL: 1 — FRAGMENT CAPITEL DORIC  
(CALCAR); 2, 3 — BAZE DE COLOANĂ (CALCAR).

PL. XXI — ARCHITECTONICAL ELEMENTS — PERISTYLE WALL: 1 — FRAGMENT  
OF A DORIC CAPITEL (LIMESTONE); 2, 3 — COLUMN BASES (LIMESTONE).

DIE XXI-TE TAFEL: DIE BAULICHEN ELEMENTEN:  
DIE PERISTILIUMMAUER: 1. DAS FRAGMENT EINES DORISCHEN KALKARKAPITELL  
2, 3. DIE KALKAREN SÄULESBASIS

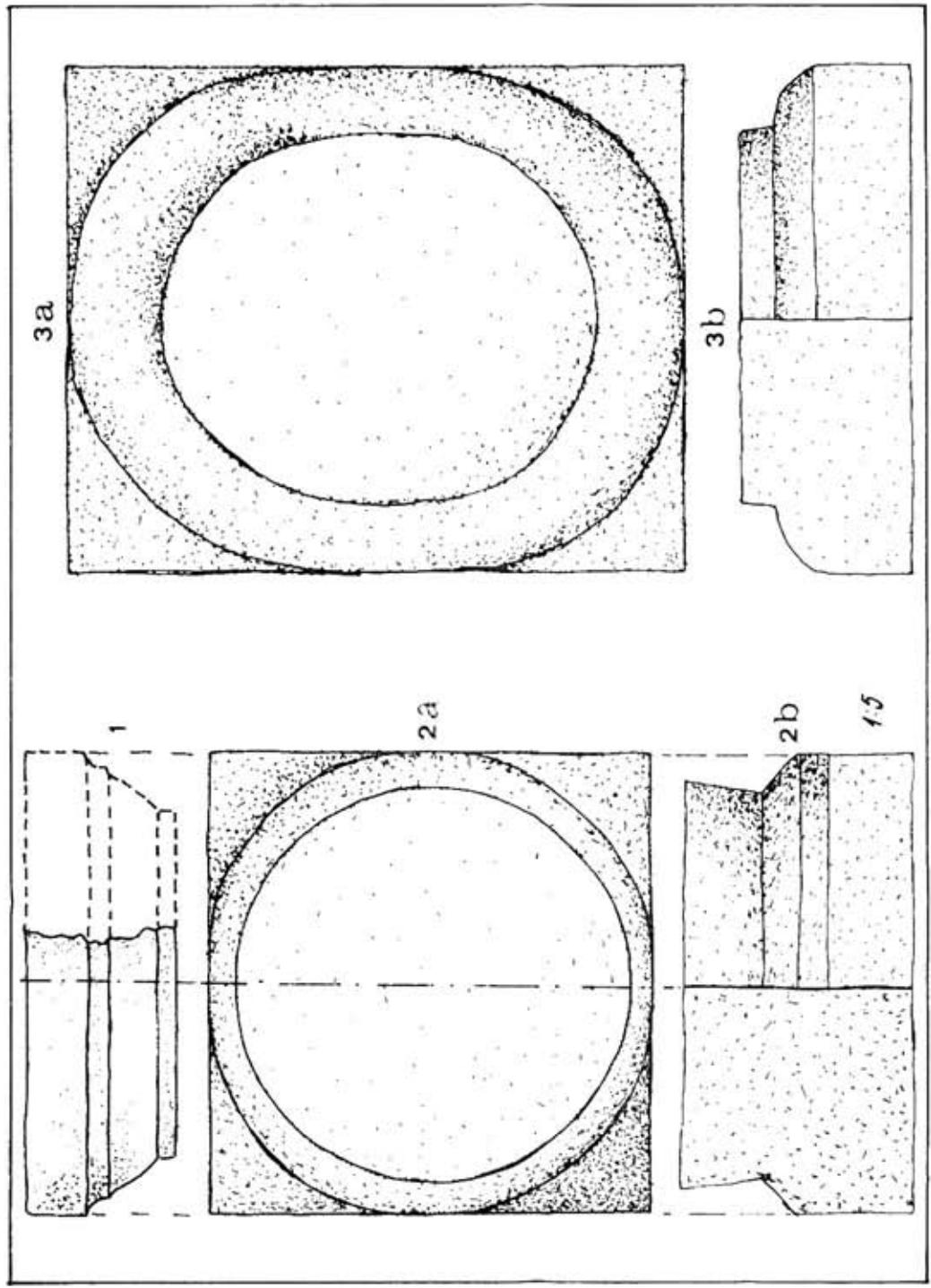
▶▶

PL. XXII — FARFURI (TIPURI CERAMICE).

PL. XXII — PLATES (CERAMICS TYPES).

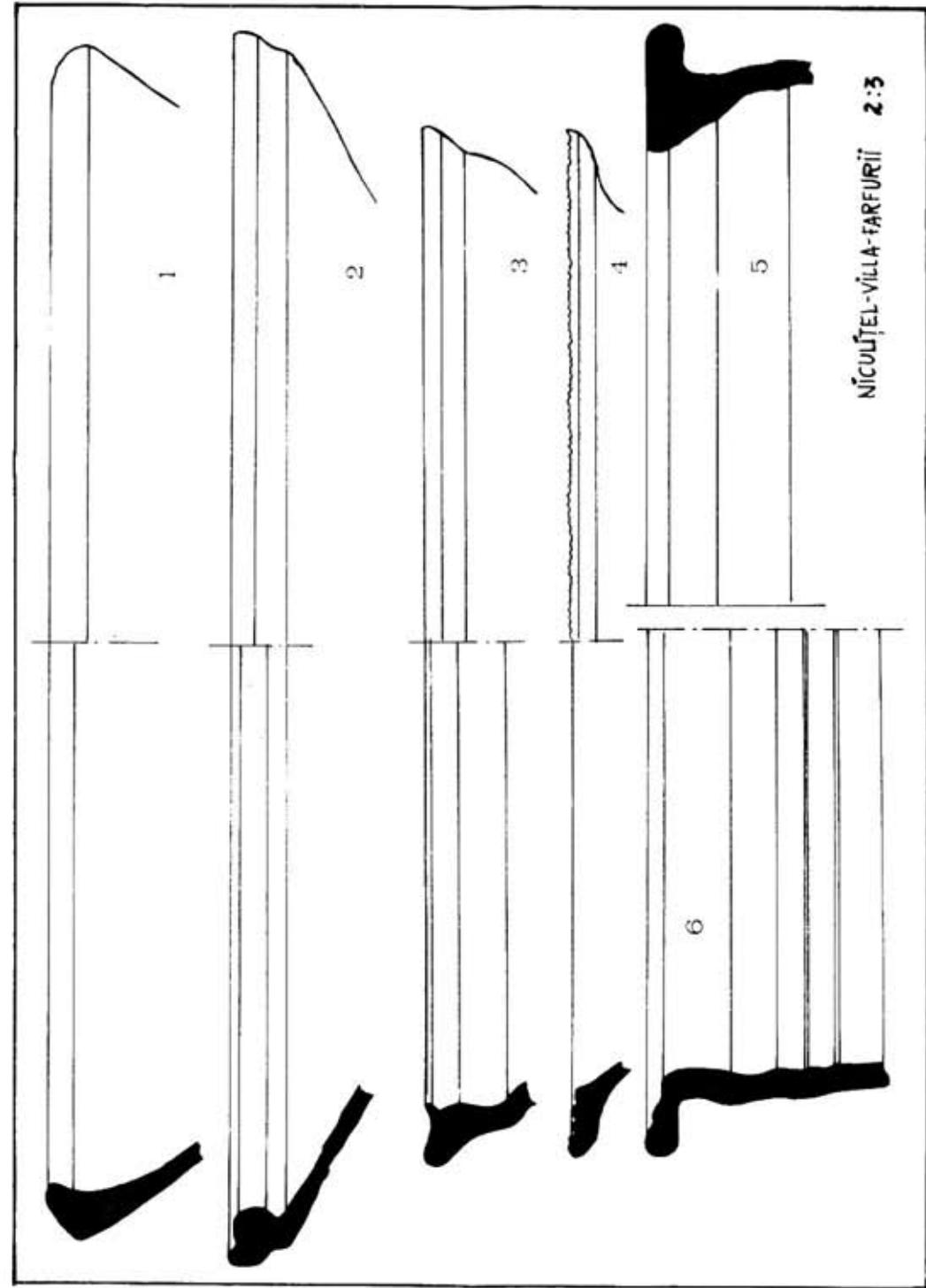
DIE XXII-TE TAFEL: DIEKERAMISCHETYPUS TELLER

XX

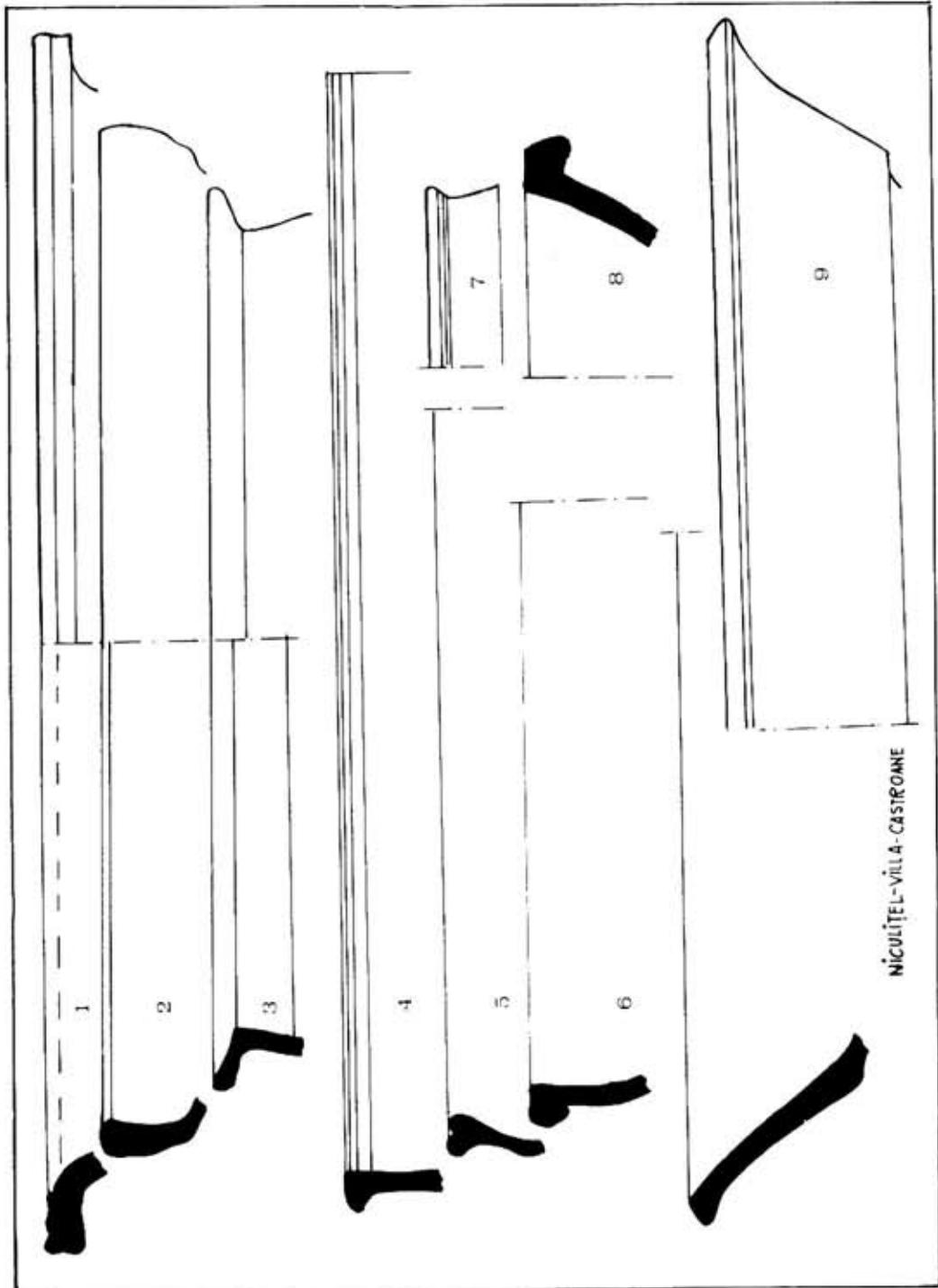


400

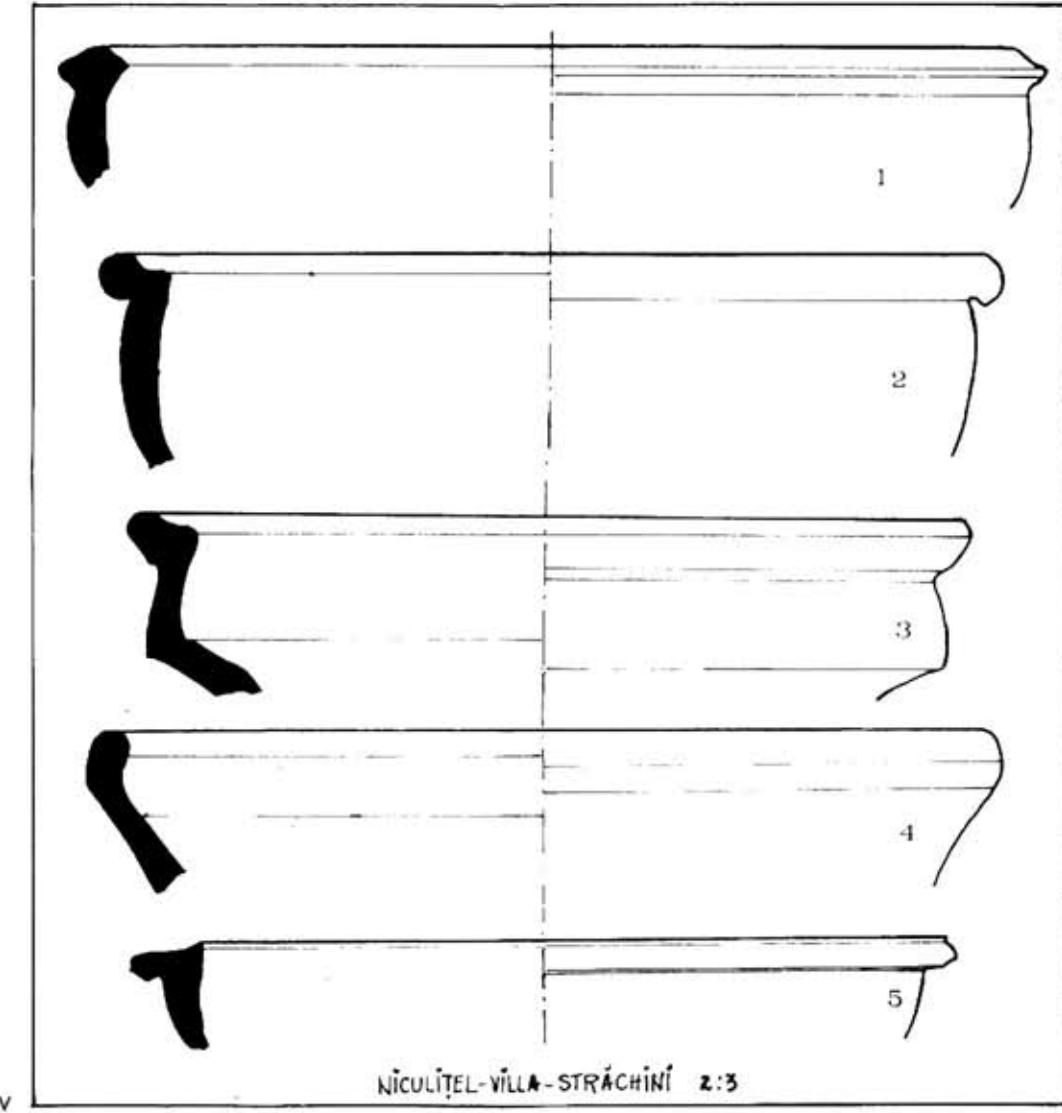
XXI



401



XXIII



XXIV

PL. XXIV — STRĂCHINI (TIPURI CERAMICE).

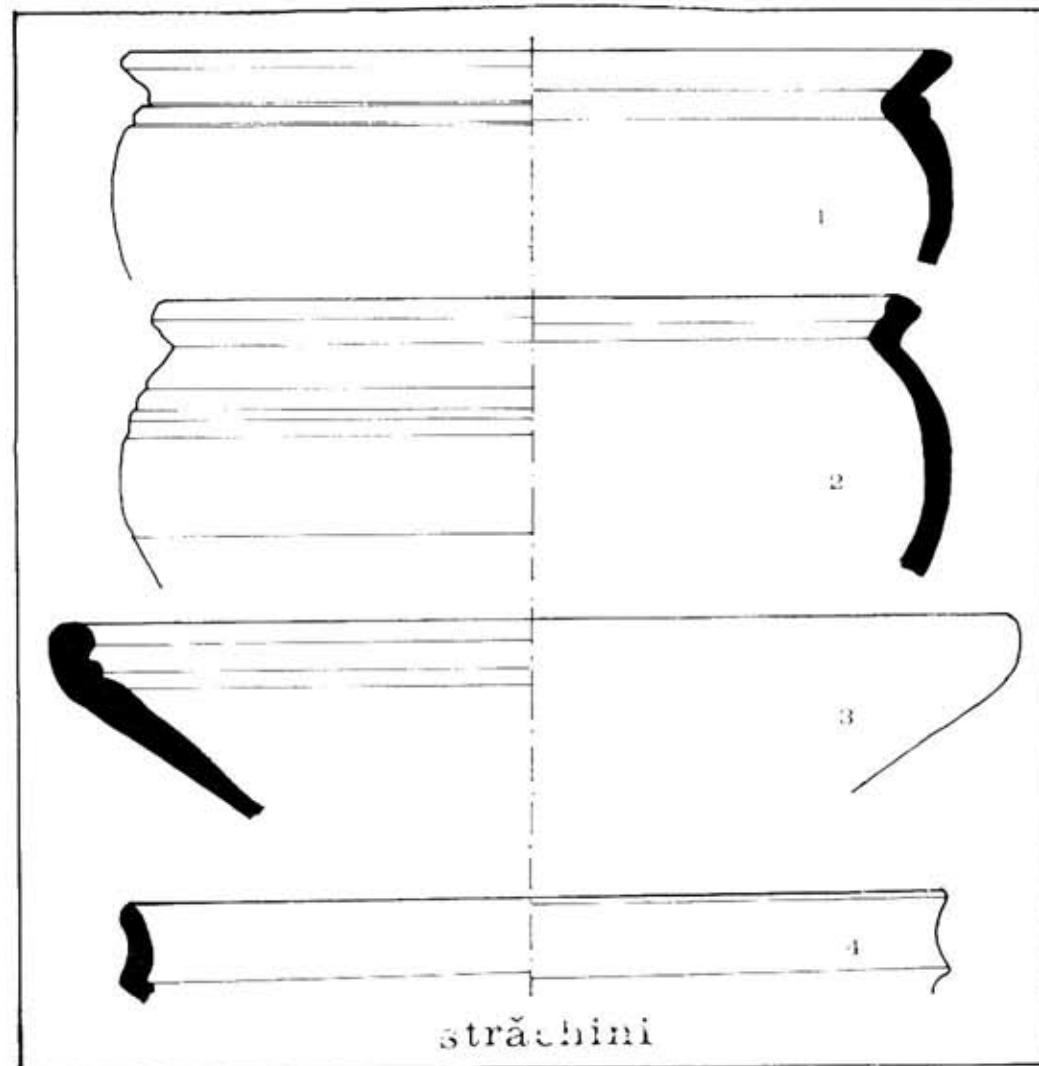
PL. XXIV — BOWLS (CERAMICS TYPES).

DIE XXIV-TE TAFEL: DIE SCHÜSSEL (KERAMISCHE TYPUS)

◀  
PL. XXIII — CASTROANE (TIPURI CERAMICE).

PL. XXIII — TUREENS (CERAMICS TYPES).

DIE XXIII-TE TAFEL: DIE SCHÜSSEL (KERAMISCHE TYPUS)



PL. XXV — STRĂCHINI (TIPURI CERAMICE)

PL. XXV — BOWLS (CERAMICS TYPES).

DIE XXV-TE TAFEL: DIE SCHÜSSEL (KERAMISCHE TYPUS).

PL. XXVI — OALE (TIPURI CERAMICE).

PL. XXVI — POTS (CERAMICS TYPES).

DIE XXVI-TE TAFEL: DIE TÖPFE (KERAMISCHE TYPUS).

PL. XXVII — TIPURI CERAMICE: 1—4 — OALE; 5, 6 — AMPFORE; 7 — CASTRON.

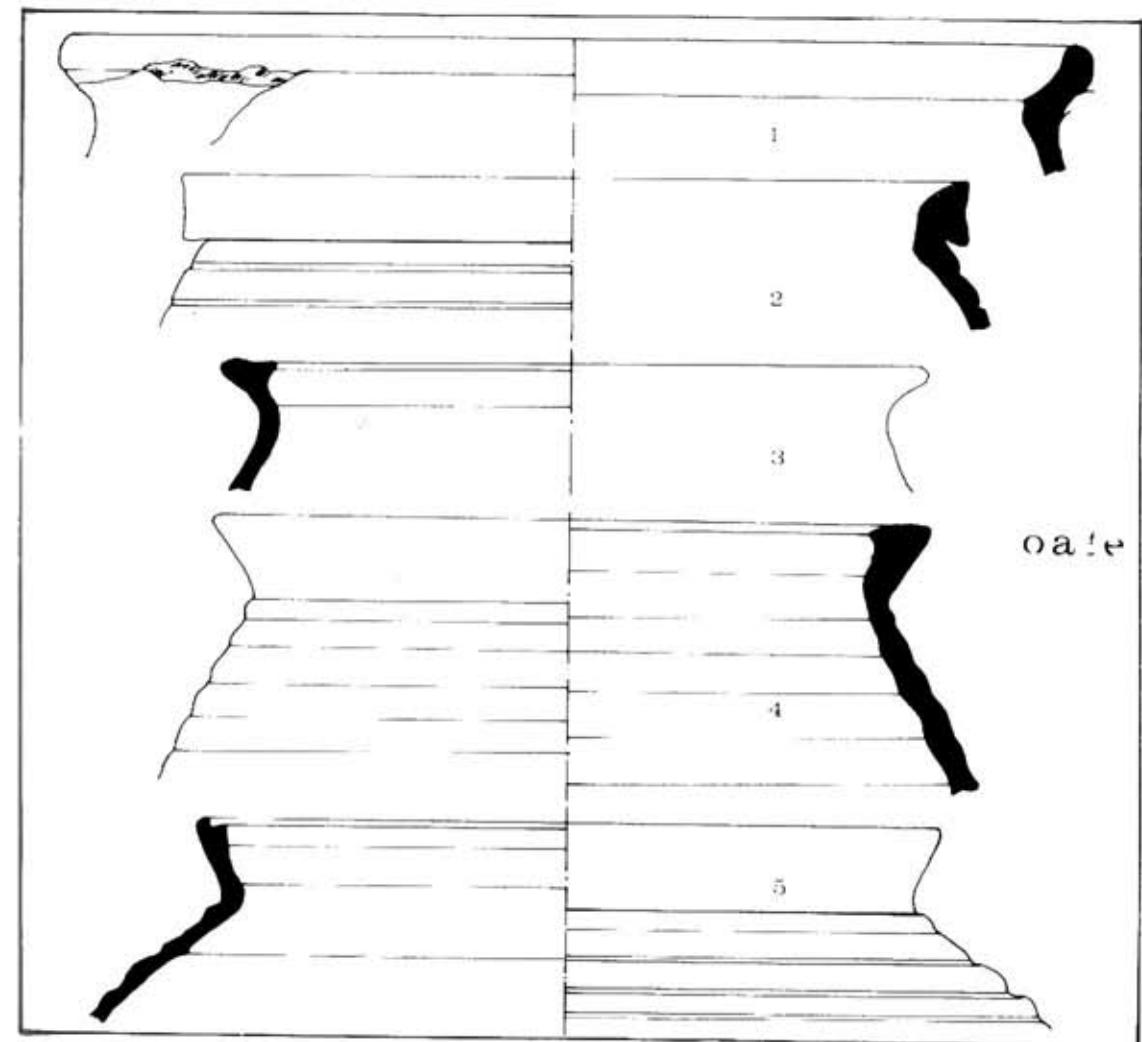
PL. XXVII — CERAMICS TYPES: 1—4 — POTS; 5, 6 — AMPHORAS; 7 — TUREEN.

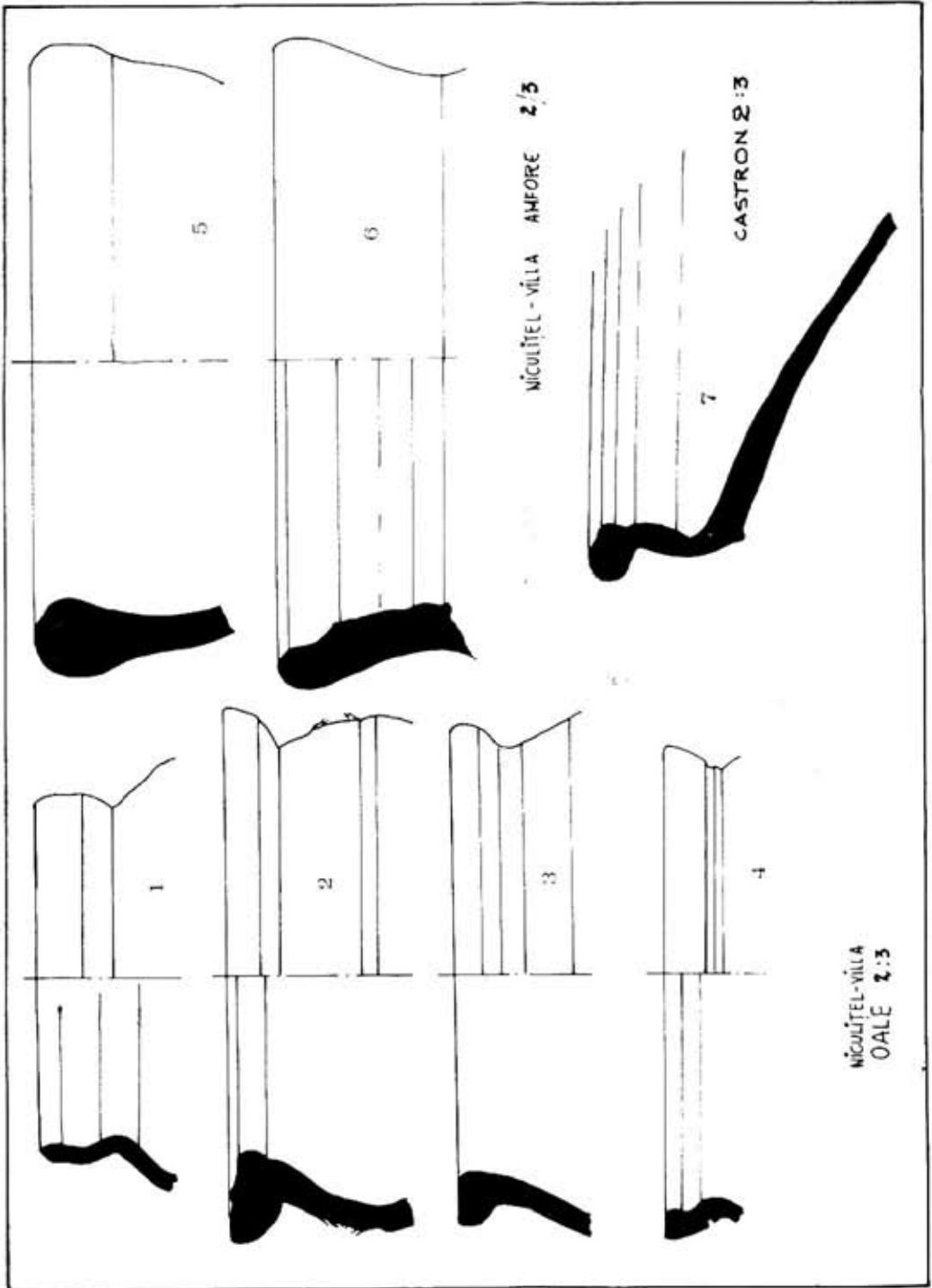
DIE XXVII-TE TAFEL: DIE KERAMISCHE TYPUS: 1—4 DIE TÖPFE 5, 6. DIE AMPFORE  
7. DIE SCHÜSSEL.

PL. XXVIII — AMPFORE ROMANE — (RESTITUȚIE GRAFICĂ, DUPĂ FRAGMENTE CERAMICE).

PL. XXVIII — ROMAN AMPHORAS (GRAPHICAL RESTORATION ACCORDING TO THE CERAMICS FRAGMENTS).

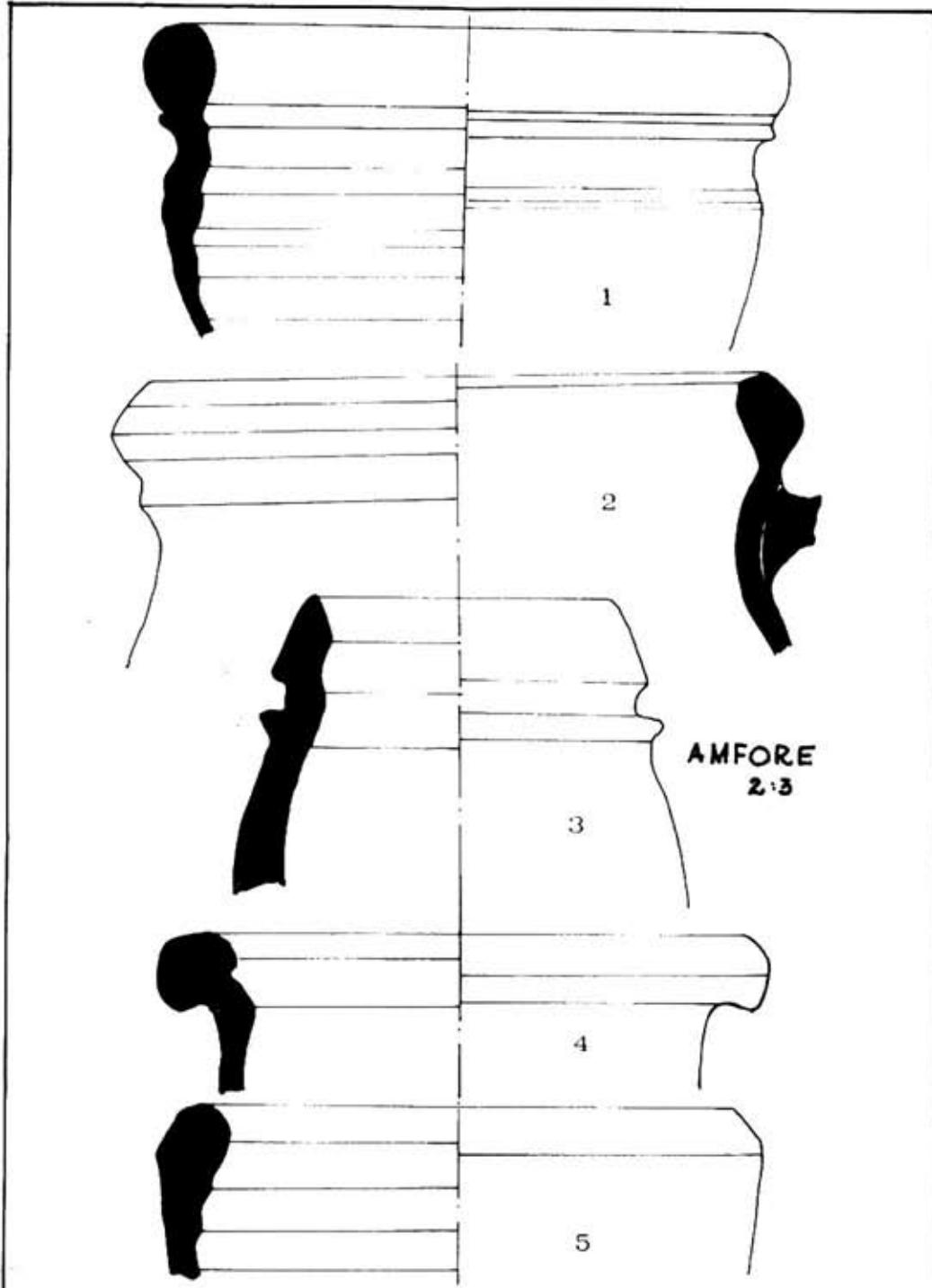
DIE XXVIII-TE TAFEL: DIE ROMANISCHE FRAGMENTEN VIEDERHERGESTELLT).



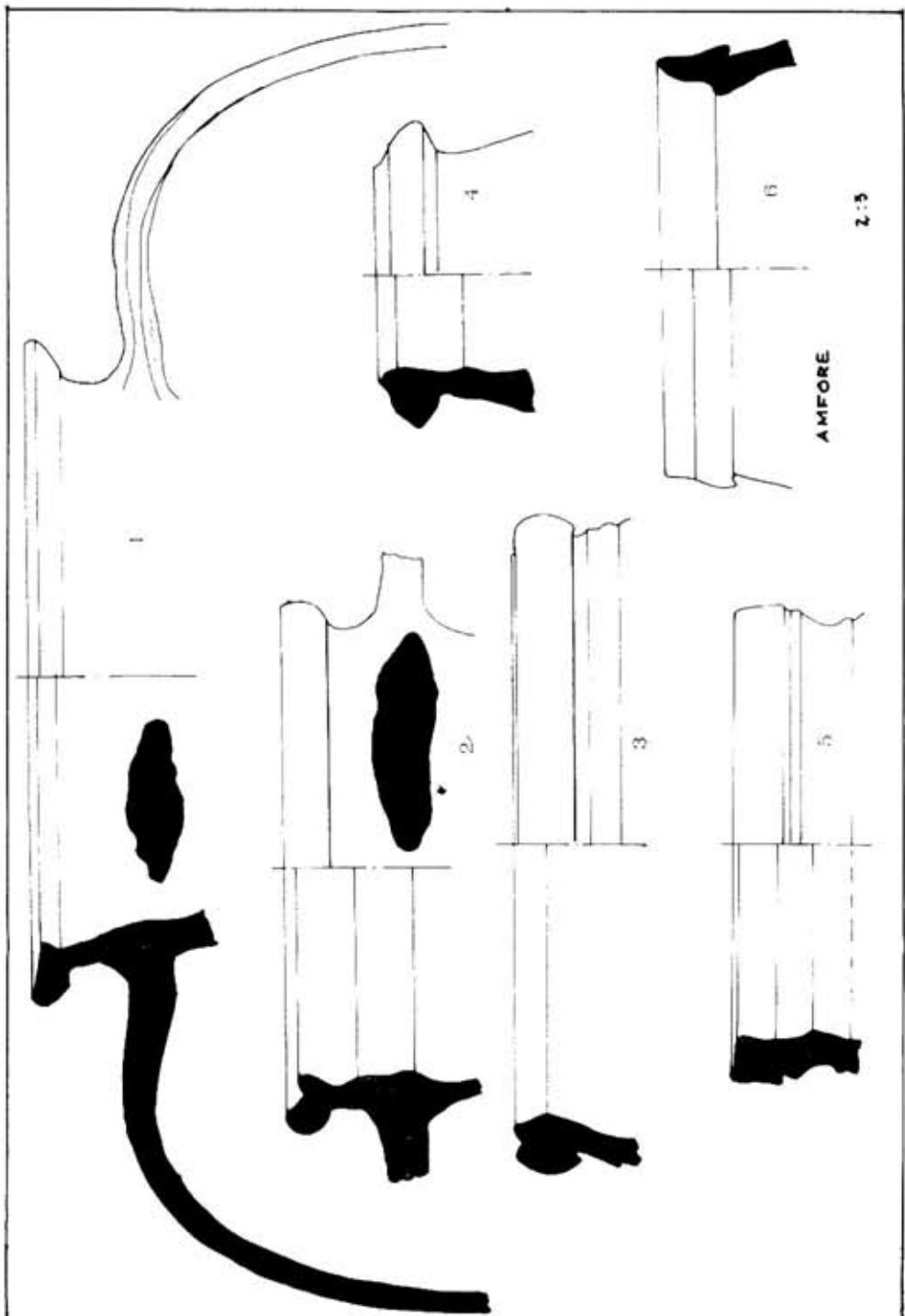


406

XXVII XXVIII



407



408

XXIX

PL. XXIX — AMFORE ROMANE (RESTITUȚIE GRAFICĂ DUPĂ FRAGMENTE CERAMICE).  
 PL. XXIX — ROMAN AMPHORAS (GRAPHICAL RESTORATION ACCORDING TO THE CERAMIC'S FRAGMENTS).  
 DIE XXIX-TE TAFEL: DIE ROMANISCHE AMPFORE (SIE WERDEN GRAPHISCH NACH DIE KERAMISCHE FRAGMENTEN VIEDERHERGESTELLT).

►

PL. XXX — ULCIOARE CERAMICE (RESTITUȚIE GRAFICĂ DUPĂ FRAGMENTE CERAMICE).  
 PL. XXX — CERAMICS JUGS (GRAPHICAL RESTORATION ACCORDING TO THE CERAMIC'S FRAGMENTS).  
 DIE XXX-TE TAFEL: DIE KERSAMICHE TÖPFCHEN (SIE WERDEN GRAPHISCH NACH DIE KERAMISCHE FRAGMENTEN VIEDERHERGESTELLT).

►►

PL. XXXI — CÂNȚI ROMANE (RESTITUȚIE GRAFICĂ DUPĂ FRAGMENTE CERAMICE).  
 PL. XXXI — ROMAN CUPS (GRAPHICAL RESTORATION ACCORDING TO THE CERAMIC'S FRAGMENTS).  
 DIE XXXI-TE TAFEL: DIE ROMANISCHE SCHALLEN (SIE WERDEN GRAPHISCH NACH DIE KERAMISCHE FRAGMENTEN VIEDERHERGESTELLT).

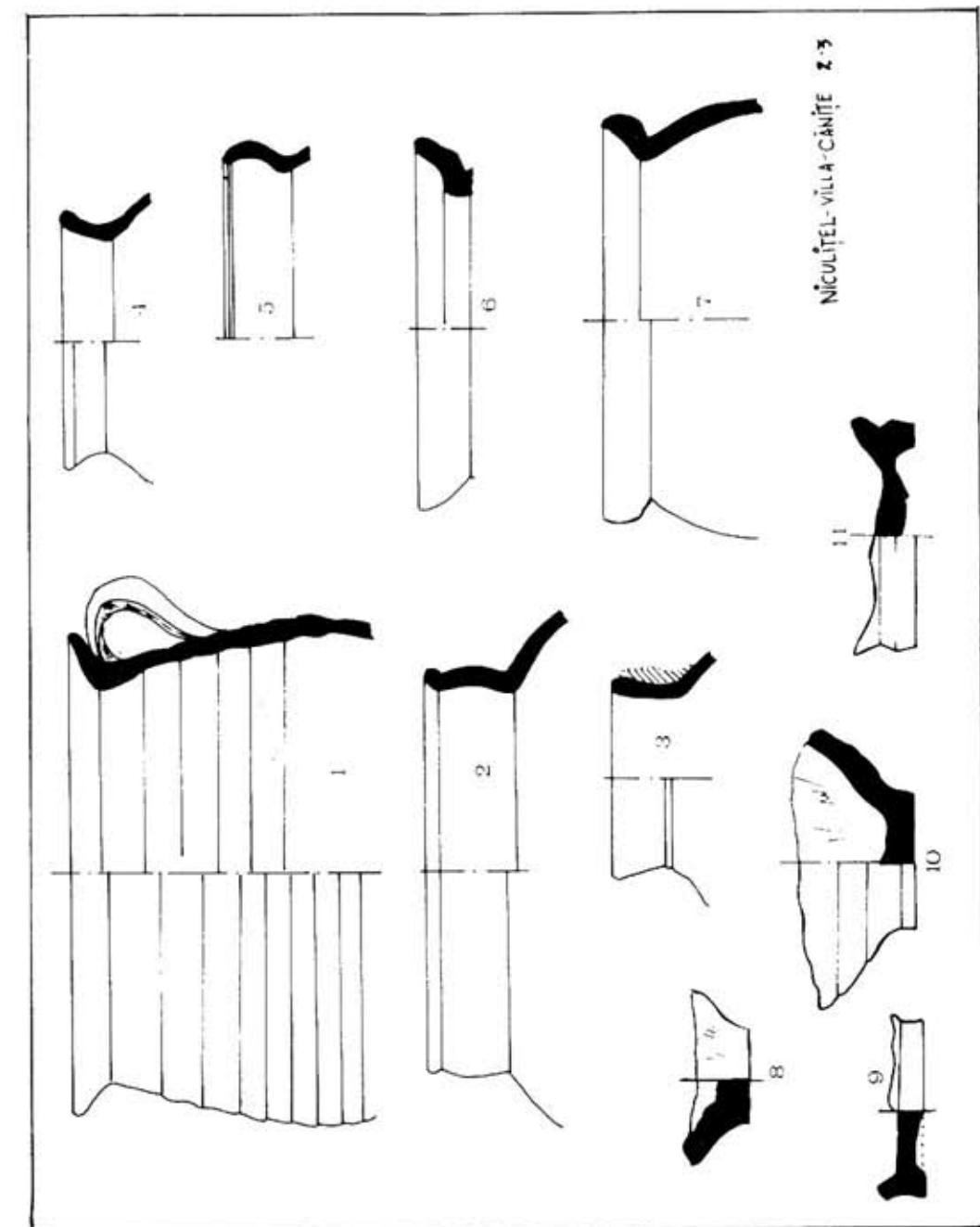
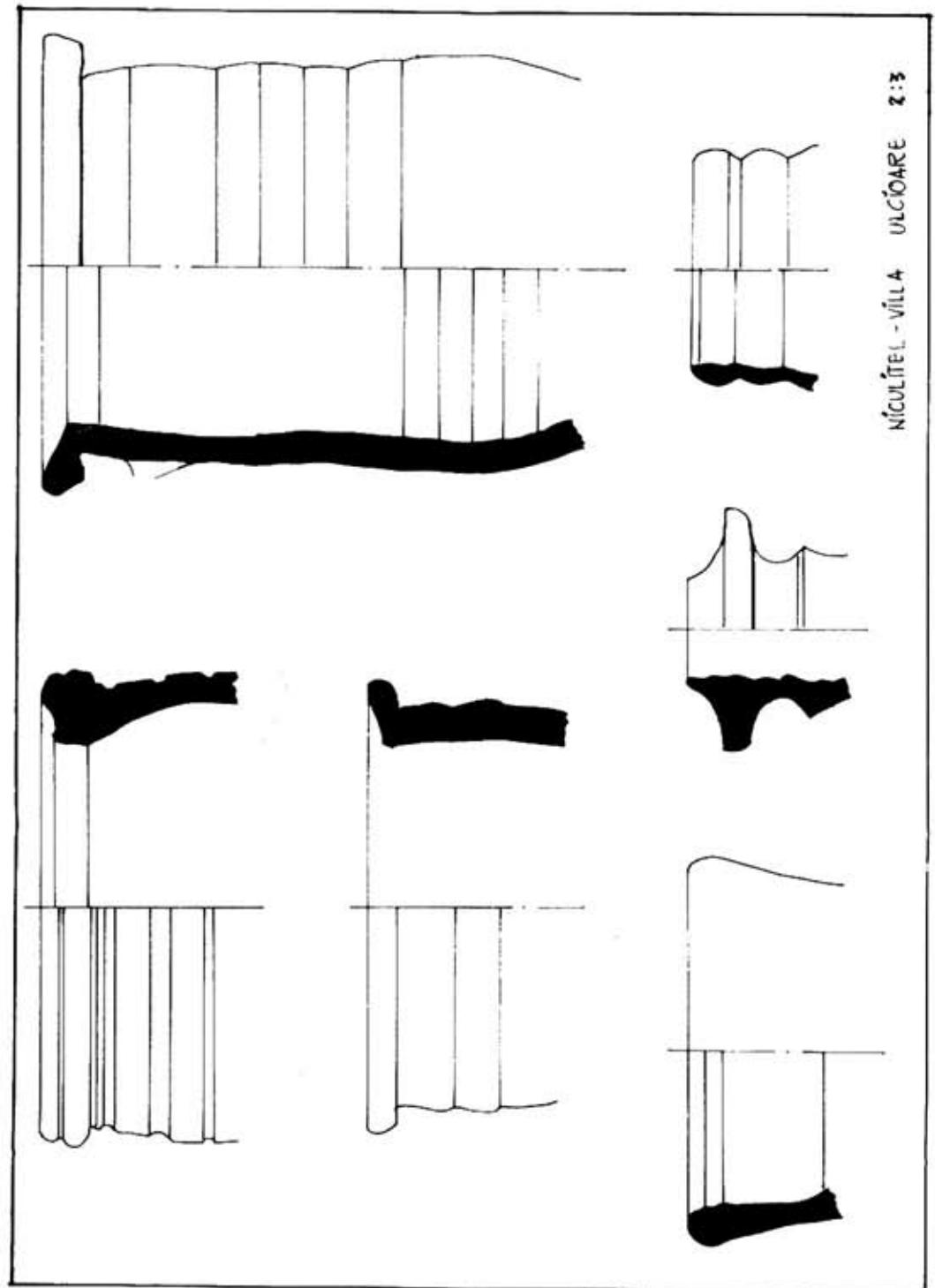
REPORT ON THE ARCHAEOLOGICAL INVESTIGATIONS DONE IN  
 THE „VILLA RUSTICA” FROM THE NORTHERN EDGE OF THE  
 NICULIȚEL COMMUNE (DISTRICT OF TULCEA).

(Summary)

In the period of 1972–1977, one of the four Roman *villae* localised in the hearth of Niculitel was surveyed through systematic archaeological excavations. During these investigations were established the farm complex's surface area, the building elements, the socio-economic structure and its chronological place.

The *Villa* from Niculitel, placed in the northern part of a plateau, on which the vicinal settlement of the early Roman period was found, represented itself as a rectangular construction, with the short sides (from North and South) of 220 Roman feet (64,40 m), and with the long sides (from East and West) of 246

Roman feet (71,30 m). It was oriented exactly on an ancient road's axis edged by the hillocks raised by the Roman population from the neighbouring settlement. It had in the south-eastern corner a pavilion for the farm hands, in the eastern side it had two cisterns, and the central zone was marked by an interior court under the form of an "L" turned towards left, towards south-west where the entrance to the farm could be found. The northern part of the court was surrounded on three sides by a "peristylium" behind which were found the annexes and the animal stables.



PL. XXXII — CERAMICĂ ROMANĂ: 1 — PAHAR; 2 — CUPĂ; 3—5 — BOLURI (RESTITUȚIE GRAFICĂ, DUPĂ FRAGMENTE).

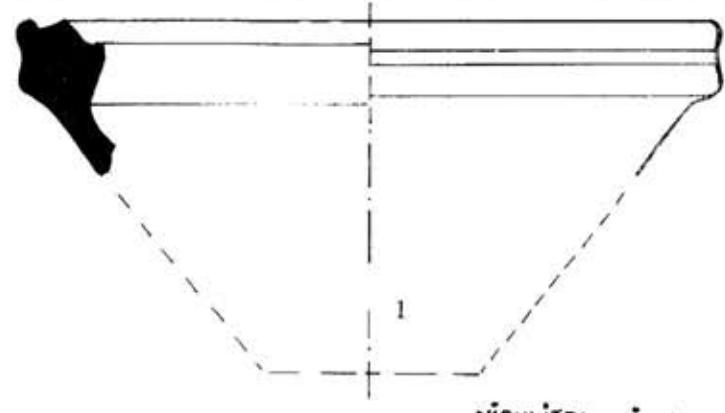
PL. XXXII — ROMAN CERAMICS: 1 — GLASS; 2 — CUP; 3—5, BOWLS (GRAPHICAL RESTORATION ACCORDING TO THE CERAMICS' FRAGMENTS).

DIE XXXII-TE TAFEL: DIE ROMANISCHE TÖPFERKUNST 1. DAS GLAS 2. DER BECHER 3—5. DIE KÜGELFÖRMIGEN VASE (GRAFISCH VIEDERHERGESTELLT NACH DIE FRAGMENTEN).

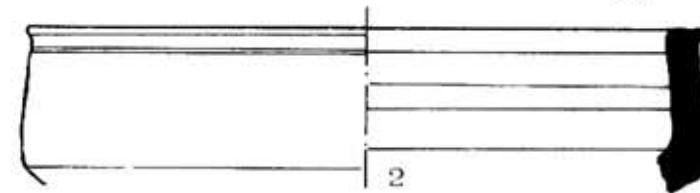
◀ PL. XXXIII — CERAMICĂ AUTOHTONĂ — PROFILE DE OALE.

PL. XXXIII — LOCAL CERAMICS — POTS' PROFILES.

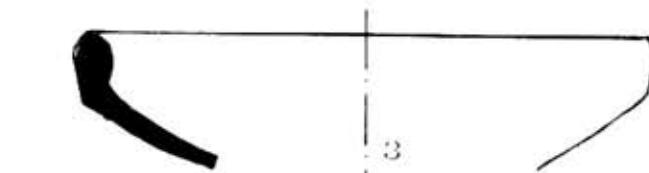
DIE XXXIII-TE TAFEL: DIE EINHEIMISCHE TÖPFERKUNST (DIE PROFILE DER TÖPFE)



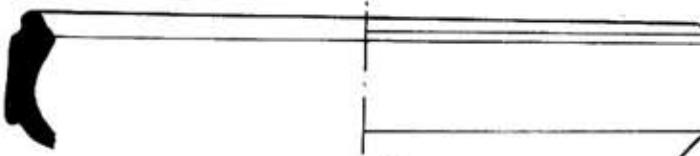
NICULITEL-VILLA  
CUPE-PAHARE-BOLURI  
2:3



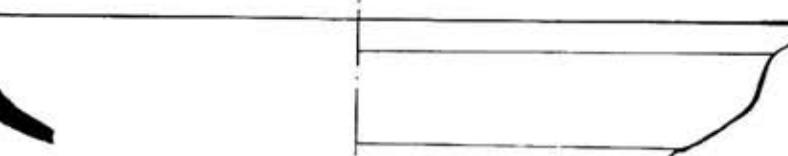
2



3

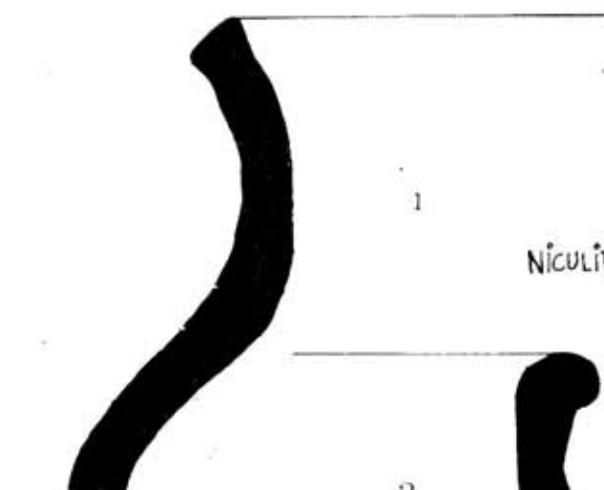


4



5

XXXII XXXIII

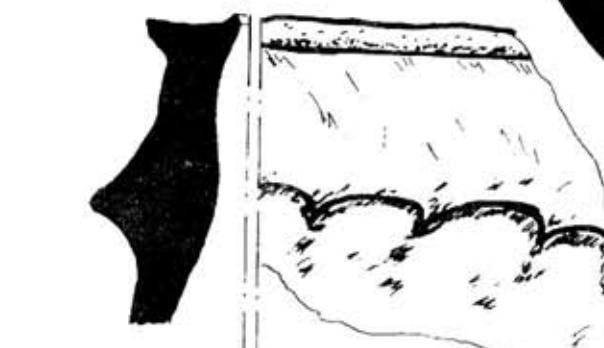


1

NICULITEL-VILLA  
CERAMICĂ AUTOHTONĂ



2



3

4:1

The *Villa* from Niculitel presents an architectural concept specific to the Italic farms, in which the building extend themselves on three sides of a large court in front of which a simple wall, in which a large entrance gate was made, represents the façade. The plan of the Niculitel *Villa* brings out the simplicity and the self sufficiency. The owner, using the Roman building technique procedures, at the level and proportions of the country estate, adapted his farm to the existent natural surroundings and the necessities of reevaluating his "praedium" resources subordinating him to an activity dedicated to the exchange (trade). The *Villa's* simplicity derives from its functionality and not from the reduced material possibilities of the owner.

The inside structure of the farm, with large covered spaces, situated outside the living

space, the large quantity of sheep bones brought out from the excavations, the presence of the two cisterns, reflecting the increased necessities for drinking water, emphasizes as the author believes the prevalent pastoral character of the farm from Niculitel.

The investigations established two living stages, with a rebuilding stage at the end of the II-nd cen. A.D., and two destructions dated, in conformity with the monetary discoveries, around 170 and 250 A.D. The farm receives a specialized pastoral character in the second stage, when the amplification of the interior spaces, through the building of the northern annexes, is stated archaeologically. After the second destruction, that probably occurred during the great invasion of the Goths led by Kniva, the farm from Niculitel is not re-inhabited.

#### DER BERICHT BETREFFS DIE ARCHAEOLOGISCHE FORSCHUNGEN DIE IN "VILLA RUSTICA" AUS NÖRDLICHE RAND DES NICULITZEL DORFS (DER TULCEADISTRIKT) EFFECTUEREN HABEN

(Zusammenfassung)

Zwischen 1972—1977 Jahren hat durch die systematischen und archäologischen Graben eine romanische Villa ergründet. Diese Villa ist nur eine Villa unter vier Villae welche sie im Herd der Niculitelortschaft lokalisiert hat.

Während dieser Forschungen hat die Fläche, die seine Elementen die soialeconomische Struktur und die cronologische Einrahmung des haushälterisch Komplex festgesetzt.

Die *Villa* aus Niculitel wird in die nördliche Gebiet einer Hochebene gesetzt. Auf diesem Hochebene hat die hänerliche Niederlagen aus die frühe-romanische Epoche gelegt. Diese Aufbau war eine erkige Konstruktion mit der grössten Seiten (zu Nord und Süd) und mit der kleinen Seiten (zu Ost und Westen). Die grösste Seiten hatten die 220 romanische-Füsse (64,40 m) und die kleinen Seiten hatten 246 romanische Füsse (71,30 m). Diese Aufbau wurde auf die Mittelteil eines antische Weg orientiert. Der Weg flankierte mit der Häften die von den romanische Völkerschaft des nähe Niederlagen erheben hat.

Die Bauwerk hat in Südost Ecke einen bewohnte Pavillon für das Personal des Gehöft. In die östliche Seite hat zwei Behältern und in Hauptzone hat einen innerliche Hof. Die innerliche Hof war in L-förmig die in Linkstein gegen Südwesten wendete. Dort war die Eingang des Gehöft. Die Nördliche Seite des Hof war mit einem „Peristylium“ nur auf drei Zeiten umringt. Hinter des Peristylium waren die Wirtschaftsräume und die Viehhalle.

Die *Villa* aus Niculitel darstellt eine baukünstlerisch Konception die sie eigen - ar-

tige italischen Gehöften ist. Diese Konstruktionen sich dehnen auf drei Seiten des grösse Hof aus. Vorne dieses Hof gibt es einfache Mauer wo eine grösse Eingang, die sie Fassade darstellt.

Das Plan der Villa aus Niculitel demonstriert die Simplität und die notwendige Objekten.

Der Besitzergebrauchte die technische Verfahren des romanischen Konstruktionen. Aber adaptierte er diese Verfahren nach die vorhandene Bedigungen und auch die Nötwendige der „Praedium“ verwerten kann. Der Besitzer wollte der Praediumfläche für eine Wechselaktivität benützen. Die Simplität der Villa herkommt aus seine Funktion.

Die innere Struktur des Gehöft mit die grösse und bedeckte Zwischenräume welche sie heraus den wohbar Raum geetzt Waren, auch mit der grösse Kantiät von Rindknöchen und mit den zwei Behälter, eine hirtliche Natur dieses demonstriert.

Die archäologische Forschungen haben Sie zwei bewohnte Etappen mit eine Rekonstruktionsphase am Ende des II-te U.Z. Jahrhundert und auch zwei Zerstörungen festgesetzt. Diese zwei Zerstörungen haben nach die Münzenteckungen um 170—250 U.Z. Jahren fest gesetzt.

In zweite Etappe erhalten das Gehöft ein besondere hirtliche Charakter wenn nördliche Wirtschaftsräume sich Konstruiert wurden und wenn die innere Räume sich vergrösseren wurden.

Nach zweite Zerstörung, in die grösse gothische Invasionzeit (in Knivazeit) wurde das Gehöft aus Niculitel nicht gewohnt.

# O NOUĂ FORTIFICATIE ROMANO-BIZANTINĂ ÎN NORDUL DOBROGEI — TOPRAICHOI —

## — Raport preliminar —

ANDREI OPAIT

În toamna anului 1978 cu ocazia unor lucrări de terasare în punctul „La podul Topraichoi“, (Pl. 2/1) au ieșit la iveală mai multe chimpuri și porțiuni din zidul unei construcții antice (Pl. 4/2).

Săpătura de salvare s-a efectuat în perioada 1—15 noiembrie în condiții atmosferice destul de precare. A fost identificată o nouă fortificație romano-bizantină înconjurată, așa cum rezultă din săpătura arheologică și din cercetările de suprafață, de o intensă așezare extramuros.

Fortificația se află la 250 m vest de kilometrul 30 al D. N. Tulcea-Constanța, pe un mic promontoriu cu altitudinea medie de 10—12 metri (Pl. 1), apărat dinspre SE-E de o viroagă pe care în antichitate curgea probabil un riu, iar astăzi torrentii phivali. Înspite X și X-V panta este destul de abruptă și se termină în balta Topraichoi în timp ce spre vest și sud aceasta se inducăste.

Au fost efectuate trei secțiuni de sondaj perpendicular pe laturile de sud, vest și nord ale fortificației în timp ce traseul lăturei de est a fost identificat doar prin două casete mici.

Trebuie menționat de la bun început că vegetațul a fost ras cu buldozerul, noi neștiind dacă au fost distruse și ultimele nivele.

Prima secțiune (S<sub>1</sub>) trasată perpendicular pe latura de sud a incintei, are dimensiunile de 5 × 1,50 m iar în adâncime s-a ajuns la 3,30 m.

Au fost surprinse cinci nivele care sunt numerotate de sus în jos în ordinea descoperirii, situația cea mai clară fiind prisă lungă incintă.

Nivelul I apare la - 0,30 m, constă dintr-o lutulă galbenă pe el fiind căzute multe pietre, cărămizi și tigle fragmentare. Nivelul II este la - 0,40 m, are urme puternice de distrugere, multă cenușă și mortar roz.

Nivelul III, de culoare cenușie, apare la - 0,50 m. Pe el se observă foarte multe pietre, fragmente de chiu și de capac, de chiu din piatră cioplită. El nu este un nivel prea ferm conturat. La 2,50 m sud de incintă se observă resturile unui zid din piatră legată cu pămînt care pare a proveni de la o locuință. Acesteia par să-i apartină două nivele, ultimul fiind slab surprins. Funcționalitatea acestei locuințe extramuros credeam că poate fi indicată de descoperirea unui chiu (*dolium*) de dimensiuni mari, specific secolelor IV—