

COMMUNICATIONES
ARCHÆOLOGICÆ
HUNGARIÆ

2017

Magyar Nemzeti Múzeum
Budapest 2018

Főszerkesztő

FODOR ISTVÁN

Szerkesztő

SZENTHE GERGELY

A szerkesztőbizottság tagjai

T. BIRÓ KATALIN, LÁNG ORSOLYA,
MORDOVIN MAXIM, SZATHMÁRI ILDIKÓ

Szerkesztőség

Magyar Nemzeti Múzeum Régészeti Tár
H-1088, Budapest, Múzeum Krt. 14–16.

Szakmai lektorok

T. Biró Katalin, Csippán Péter, Mordovin Maxim, Oross Krisztián, Ritoók Ágnes,
Soós Eszter, V. Szabó Gábor, Vaday Andrea, Vörös Gabriella, Vörös István

A kötet megjelenését támogatta a Nemzeti Kulturális Alap



HU ISSN 0231-133X

Felelős kiadó: Varga Benedek főigazgató

Készült a Pauker Holding Kft. nyomdájában, 2018.
500 példányban
Nyomdai előkészítés: Gyapjas Anikó

TARTALOM – INDEX

ORAVECZ Hargita

Földbeásott építmények a Felső-Tisza-vidék középső újkőkori telepein	5
Sunken buildings on the Middle Neolithic settlements of the upper Tisza region	37

BÁRÁNY Annamária

Nagykálló-Harangod (M3-59) középső neolitikus település állatsontanyaga	39
Animal bone find material from the Nagykálló-Harangod Middle Neolithic settlement	49

Ildikó SZATHMÁRI

On the metallurgy of the Füzesabony Culture. Bronze finds and casting moulds from the Füzesabony Bronze Age tell settlement	51
A füzesabonyi kultúra fémművességéről. Bronzleletek, öntőminták a füzesabonyi bronzkori tell telepről	78

Appendix

Boglárka MARÓTI–Ildikó HARSÁNYI–Zsolt KASZTOVSKY

Non-destructive analysis of bronze objects from Füzesabony-Öregdomb	81
--	----

TANKÓ Károly

Késő vaskori leletek Karcsáról	85
Late Iron Age finds from Karcsa	106

SÓSKUTI Kornél

Szarmata településrészlet Bugac-Bimbó határreszből. Időrendi adatok a Duna–Tisza-köz 2–3. századi településtörténetéhez	109
Detail of a Sarmatian settlement at Bugac-Bimbó. Chronological data concerning the 2 nd –3 rd century settlement history of the Danube–Tisza-interfluvium	168

Appendix

KOVÁCS Zsófia Eszter

Bugac-Bimbó lelőhely állatsontanyagának archaeozoológiai értékelése	170
--	-----

MESTERHÁZY Gábor

Legkisebb költségű úthálózatok modellezése síkvidéki környezetben a neolitikumtól a középkorig	173
Least-cost path networks from the Neolithic to the Middle Ages in lowlands	191

BUZÁS Gergely–BORUZZ Katalin–MERVA Szabina–TOLNAI Katalin	
Régészeti kutatások a visegrádi Sibrik-dombon	193
Archaeological investigations on Sibrik Hill at Visegrád	235
FODOR István	
Honfoglalás kori temető Jászberény határában	237
A burial ground of the Conquest Period (10 th century) on the outskirts of Jászberény	254
<i>Appendix</i>	
SZENICZEY Tamás–HAJDU Tamás	
Jászberény-Alsómuszáj honfoglalás kori lelőhely „B” sírjának embertani vizsgálata	255
Anthropological analysis of the skeletal remains of a Hungarian Conquest Period individual from Jászberény-Alsómuszáj	260
ERRATA	
J. Gábor TARBAJ	
The Late Bronze Age “Scrap Hoard” from Nagydobsza Part 1 Communicationes Archaeologicae Hungariae 2015–2016, 87–146.	261

ERRATA

J. Gábor Tarbay

The Late Bronze Age “Scrap Hoard” from Nagydobsza Part 1

Communicationes Archaeologicae Hungariae 2015–2016, 87–146.

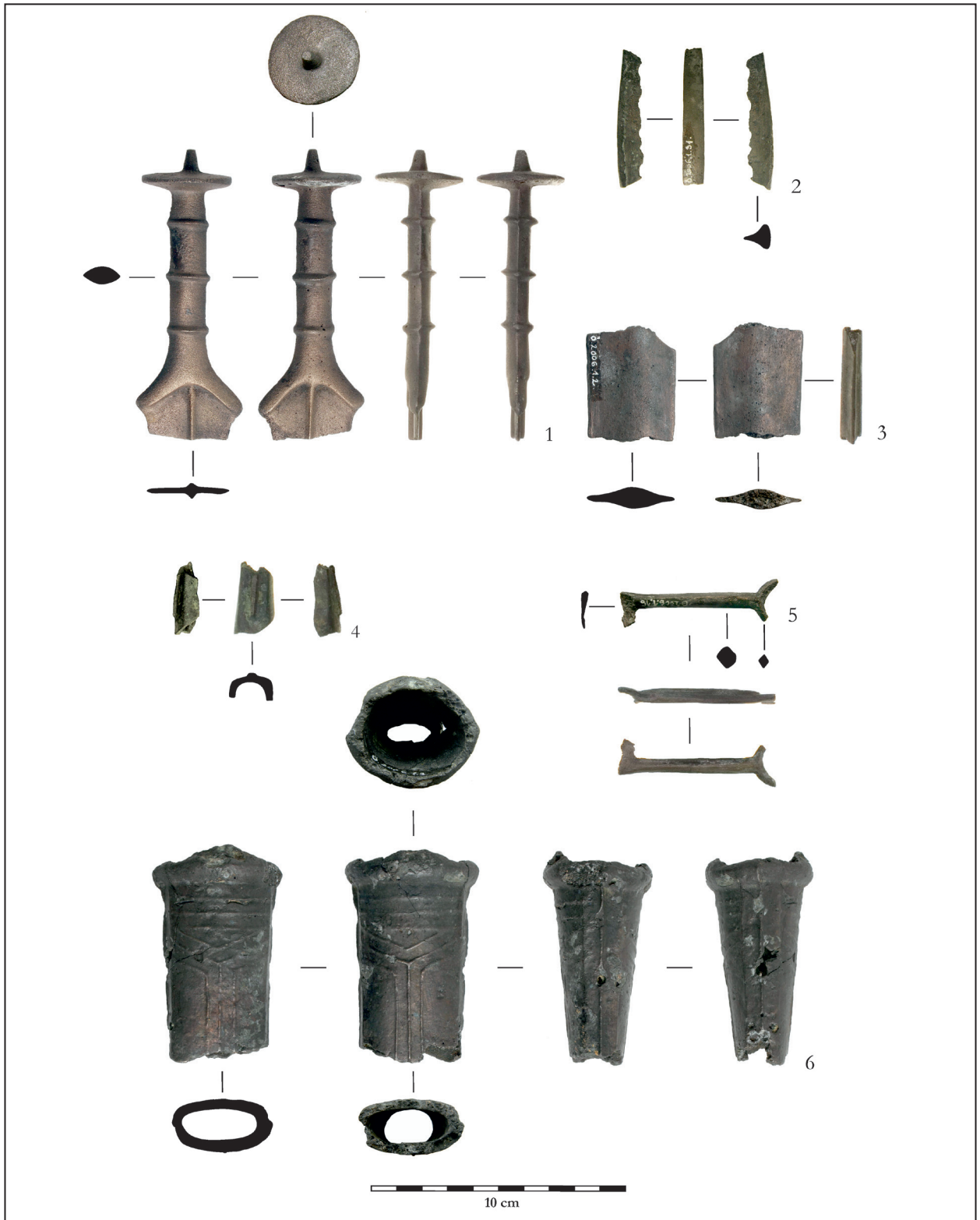


Fig. 11 Objects from the hoard. 1–3: Sword fragments; 4: Spear fragment; 5: Razor or knife fragment; 6: Upper fragment of a socketed axe
 11. kép A bronzdepó tárgyai. 1–3: Kard töredékek; 4: Lándzsa töredék; 5: Borotva vagy kés töredék; 6: Tokosbalta felső részének töredéke



Fig. 12 Objects from the hoard. 7–8: Socketed axes
12. kép A bronzdepó tárgyai. 7–8: Tokosbalták

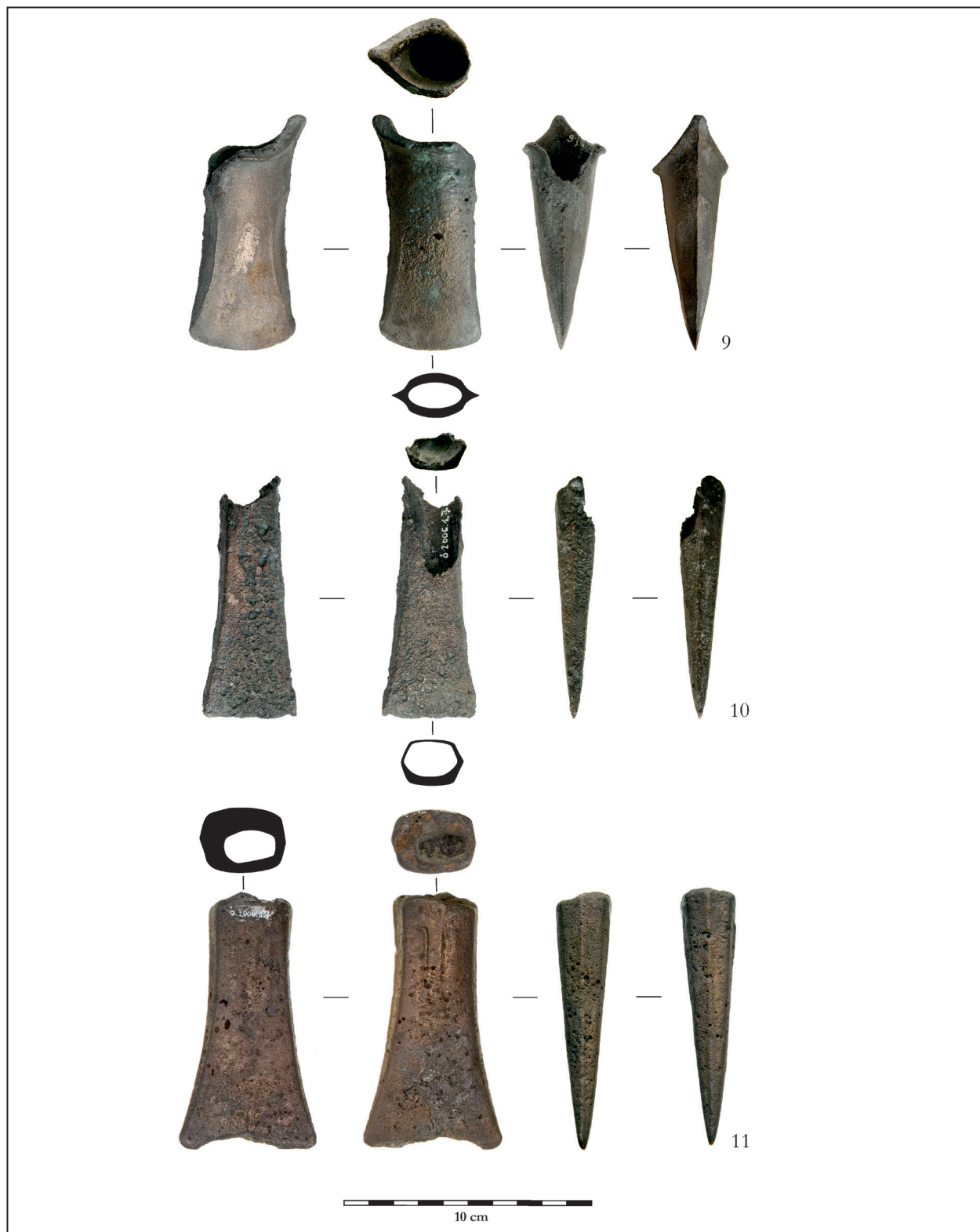


Fig. 13 Objects from the hoard. 9–11: Socketed axes
13. kép A bronzdepó tárgyai. 9–11: Tokosbalták



Fig. 14 Objects from the hoard. 12–17: Socketed axe fragments
 14. kép A bronzdepó tárgyai. 12–17: Tokosbalta töredékek

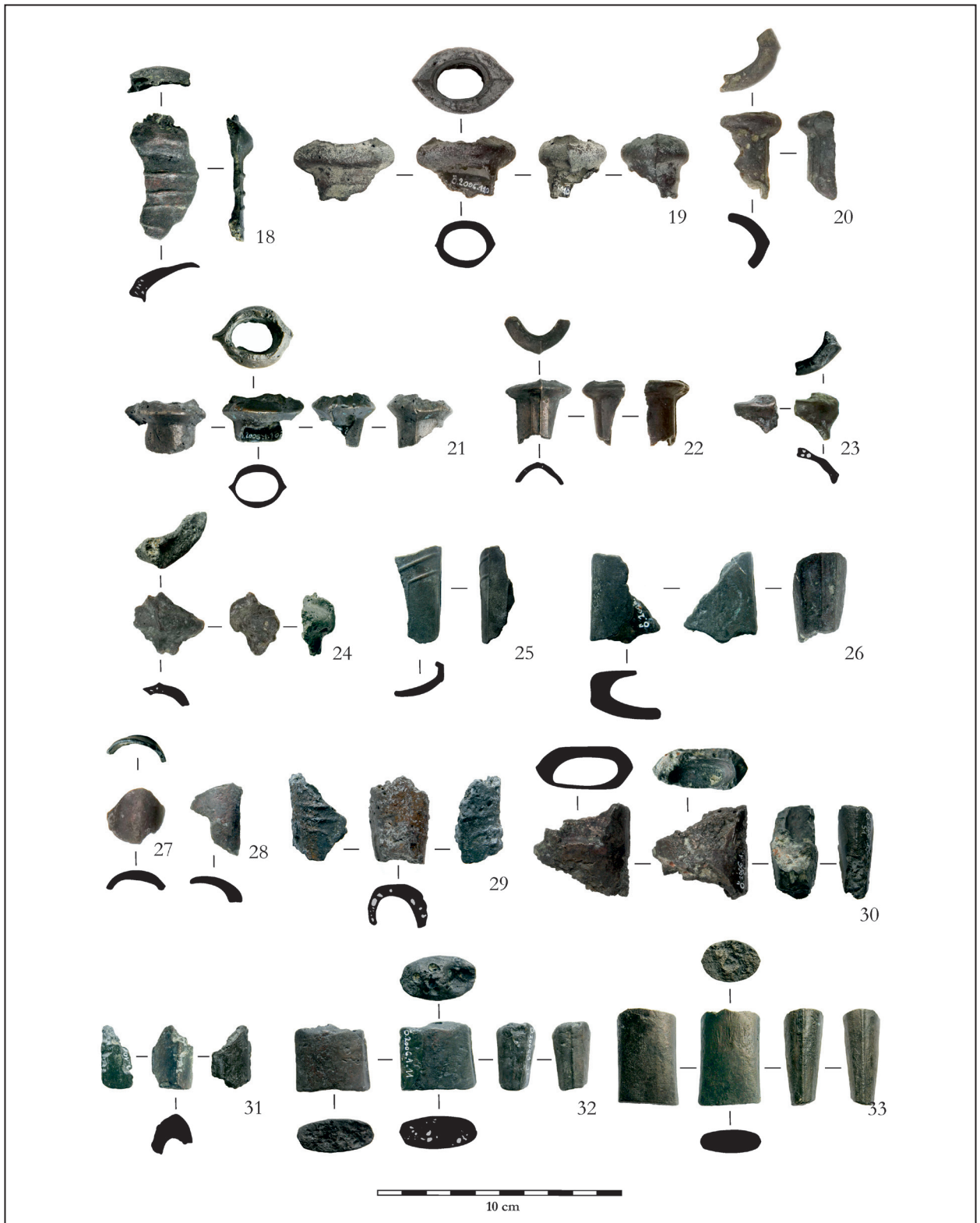


Fig. 15 Objects from the hoard. 18–33: Socketed axe fragments

15. kép A bronzdepó tárgyai. 18–33: Tokosbalta töredékek

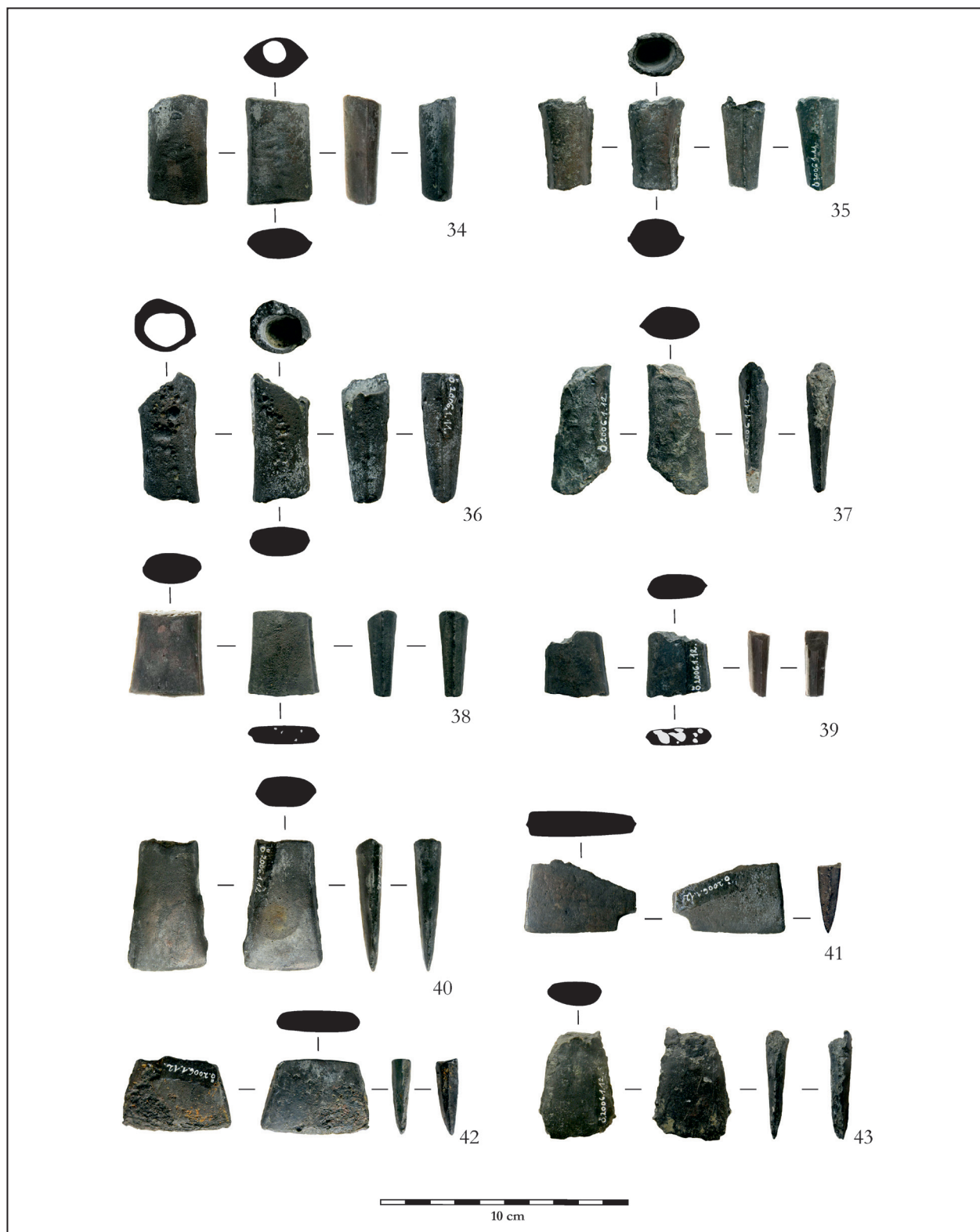


Fig. 16 Objects from the hoard. 34–43: Socketed axe fragments
 16. kép A bronzdepő tárgyai. 34–43: Tokosbalta töredékek

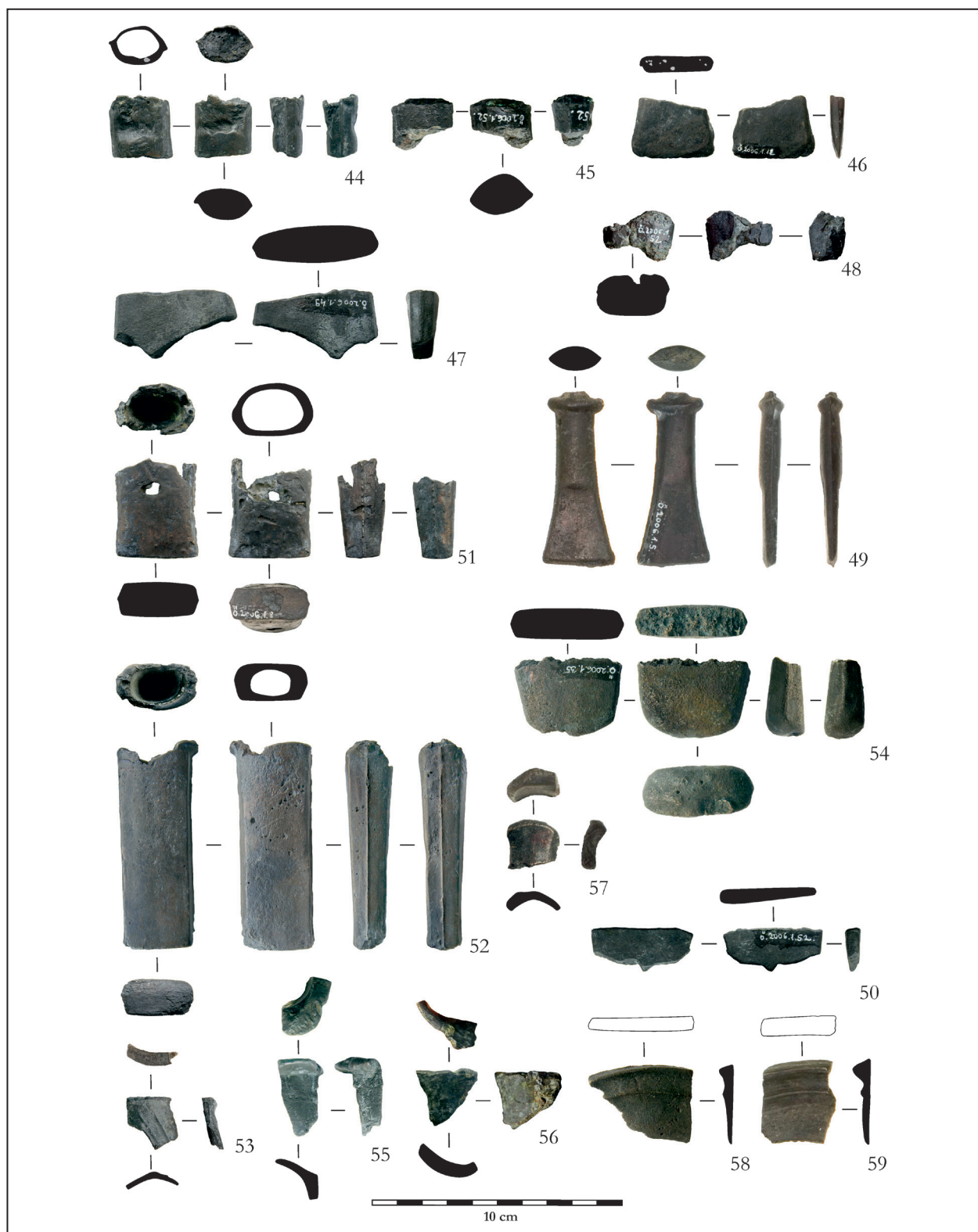


Fig. 17 Objects from the hoard. 44–48: Socketed axe fragments; 49: Miniature axe; 50: Blade fragment of a socketed axe; 51–54: Socketed hammers; 55–57: Socketed tools; 58–59: Flange sickle fragments

17. kép A bronzdepó tárgyai. 44–48: Tokosbalta töredékek; 49: Miniatúr balta; 50: Tokosbalta pengetőtöredéke; 51–54: Tokoskalapácsok; 55–57: Tokoseszközök; 58–59: Nyélnyújtványos sarló töredékek



Fig. 18 Objects from the hoard. 60–61: Flange sickle fragments; 62: Saw; 63–64: Rings; 65: Pendant; 66–76: Half forms; 77–80: Individual ingot types

18. kép A bronzdepó tárgyai. 60–61: Nyélnyújtványos sarlók töredékei; 62: Fűrész; 63–64: Karikák; 65: Csüngő; 66–76: Félformák; 77–80: Egyedi ingot formák



Fig. 19 Objects from the hoard. 81–84: Rectangular ingots; 85–103: Rod ingots
 19. kép A bronzdepó tárgyai. 81–84: Négyzetes ingotok; 85–103: Rúdingotok



Fig. 20 Objects from the hoard. 104: Rod ingot; 105–109: Oval-shaped ingots; 110: Triangular-shaped ingot; 111–115: Oval-shaped ingots; 116: Oval-shaped ingot or bronze lump; 117–120: Plano-convex ingots
 20. kép A bronzdepó tárgyai. 104: Rúdingot; 105–109: Ovális formájú ingotok; 110: Háromszög alakú ingot; 111–115: Ovális formájú ingotok; 116: Ovális formájú ingot vagy bronzrög; 117–120: Öntőleplenyek

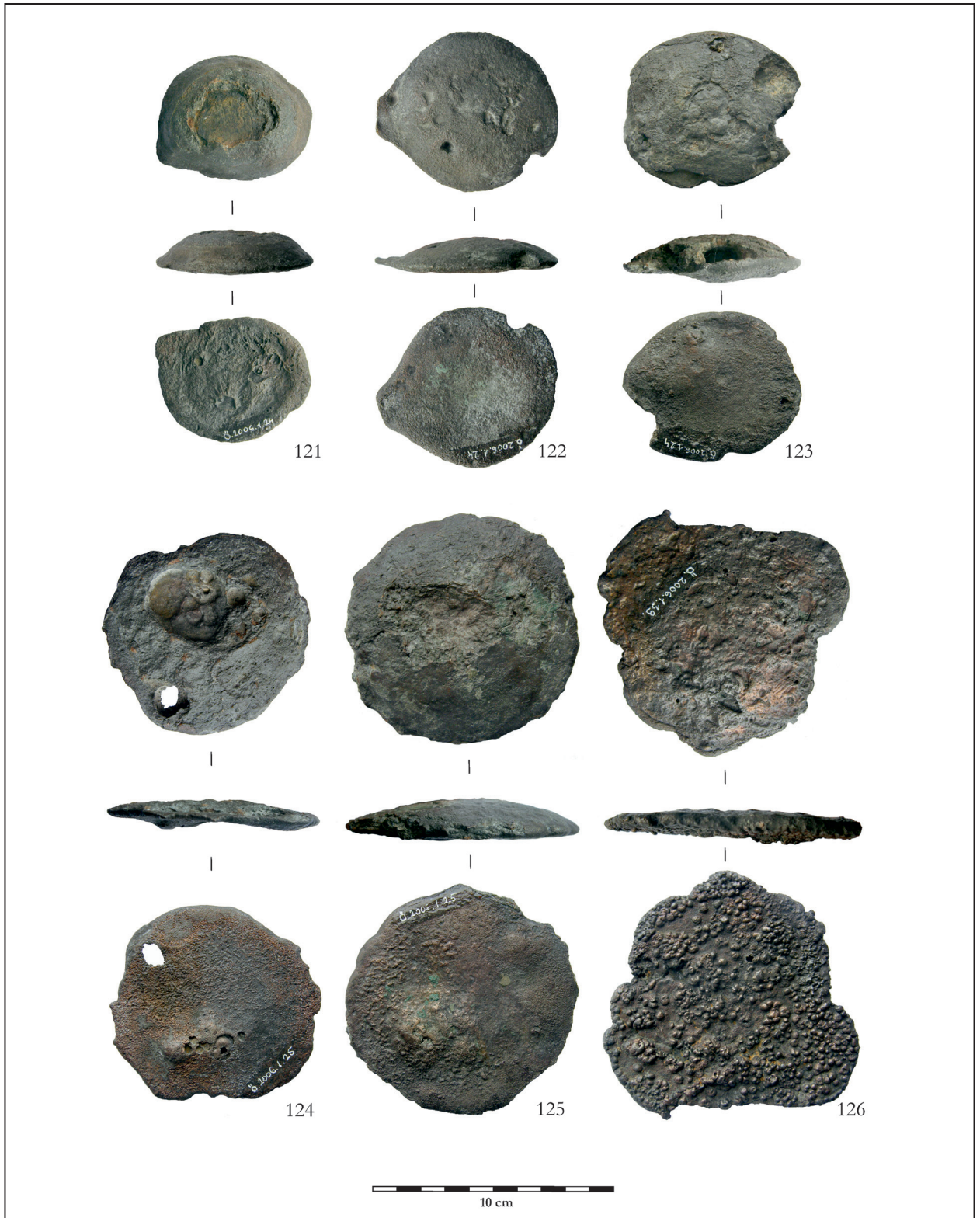


Fig. 21 Objects from the hoard. 121–126: Plano-convex ingots
21. kép A bronzdepó tárgyai. 121–126: Öntőlepenyek

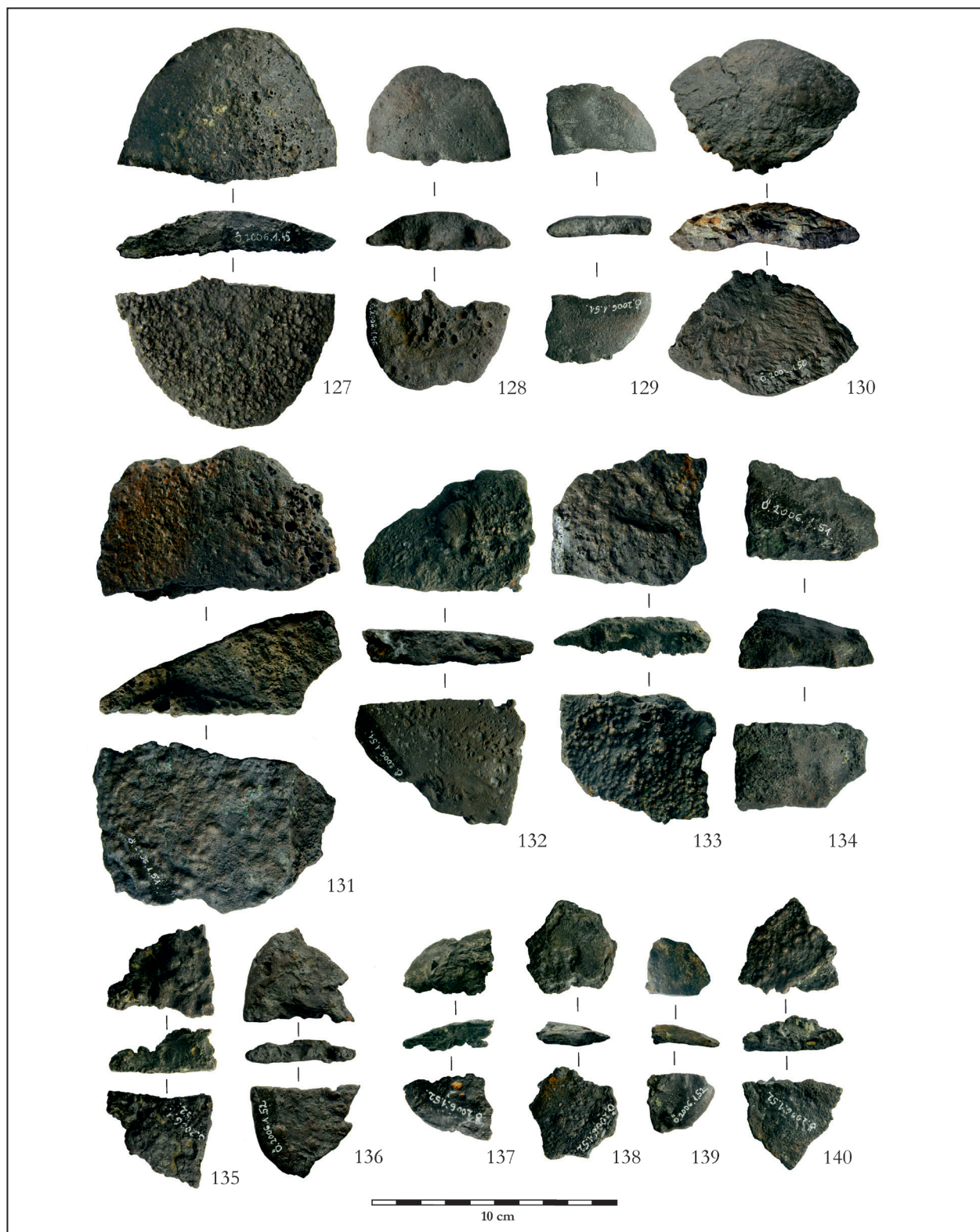


Fig. 22 Objects from the hoard. 127–140: Plano-convex ingots
 22. kép A bronzdepó tárgyai. 127–140: Öntőlepenyek

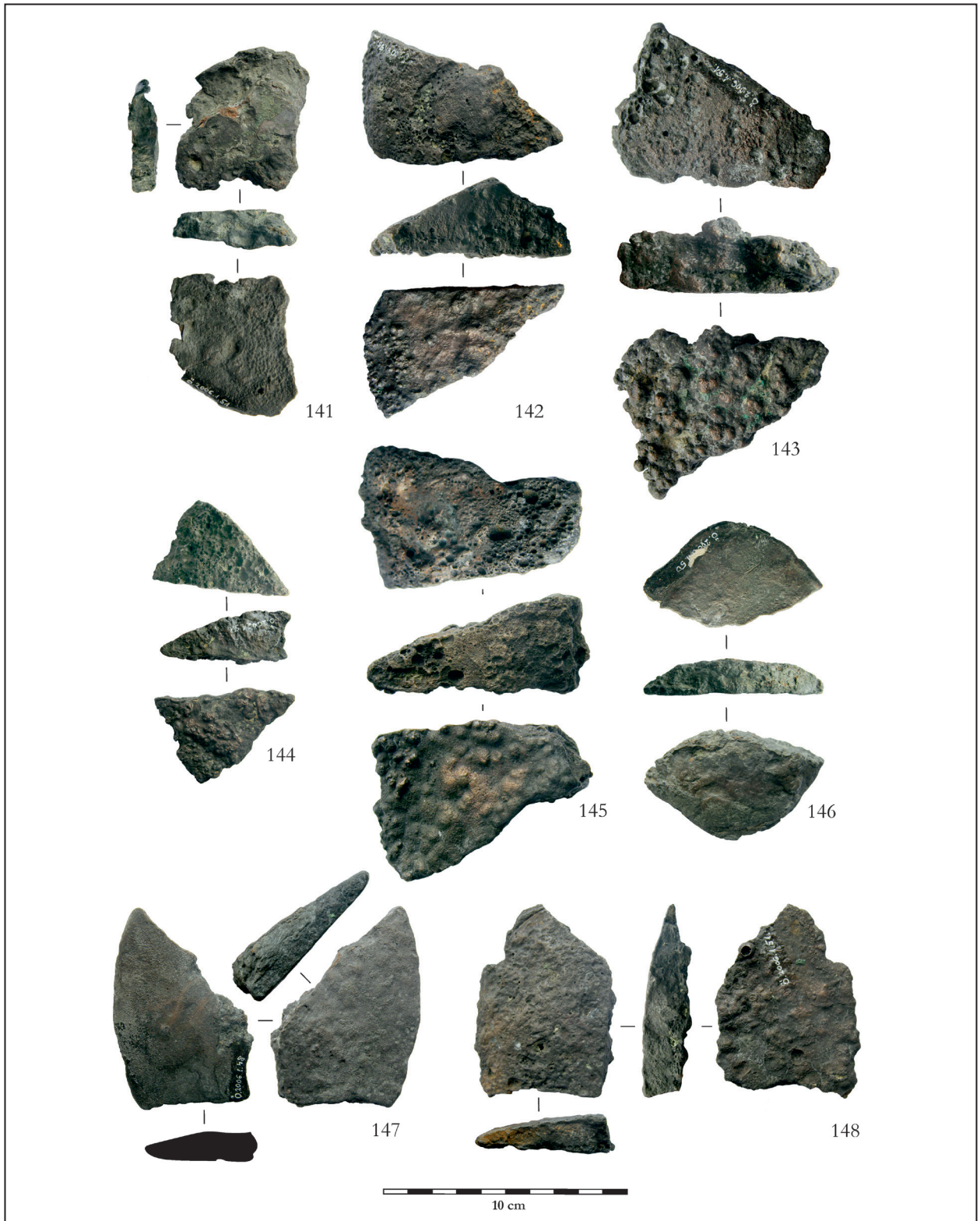


Fig. 23 Objects from the hoard. 141–148: Plano-convex ingots
23. kép A bronzdepó tárgyai. 141–148: Öntőlepenyek

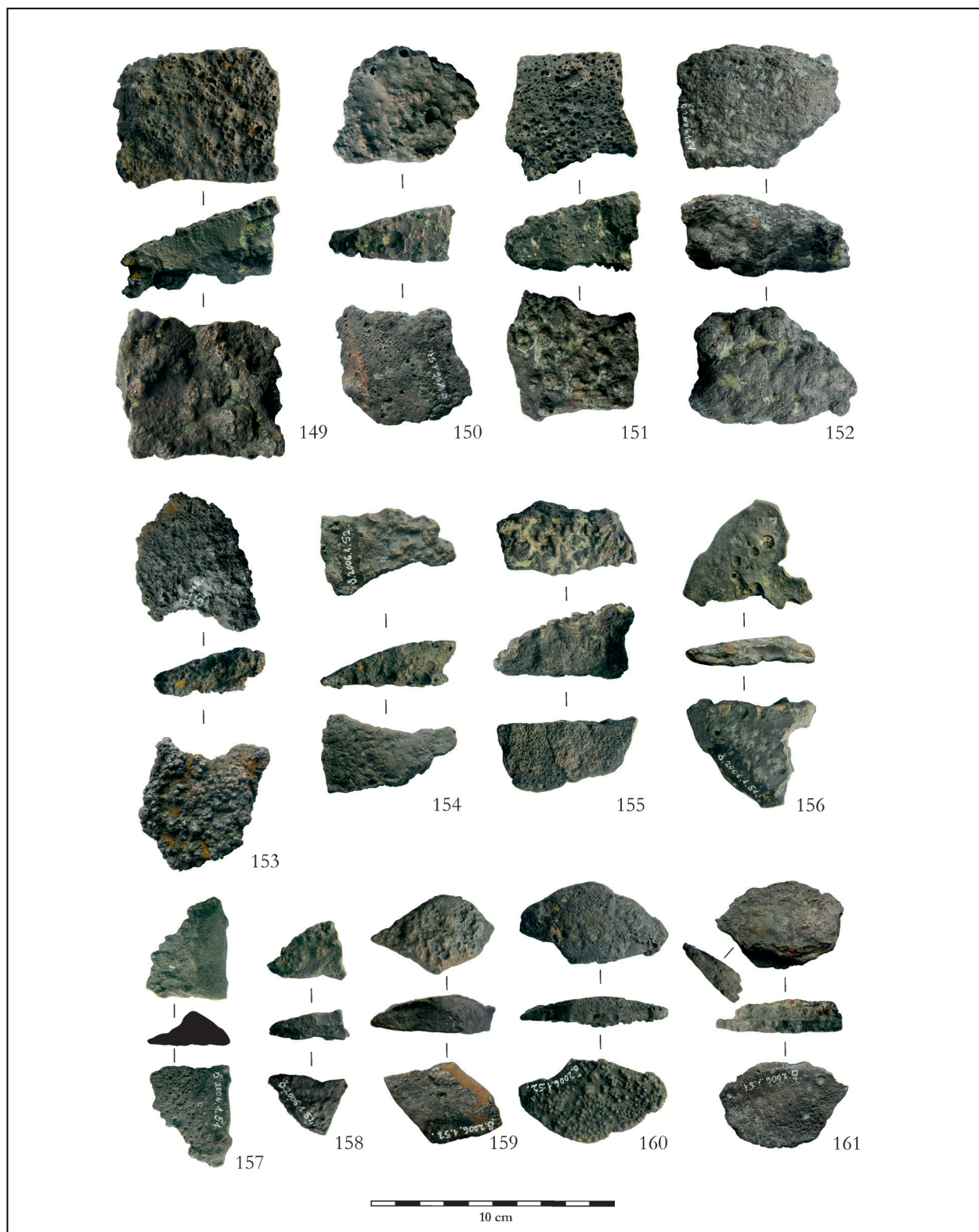


Fig. 24 Objects from the hoard. 149–161: Plano-convex ingots
 24. kép A bronzdepó tárgyai. 149–161: Öntőlepenyek



Fig. 25 Objects from the hoard. 162–180: Plano-convex ingots
25. kép A bronzdepó tárgyai. 162–180: Öntőlepenyek

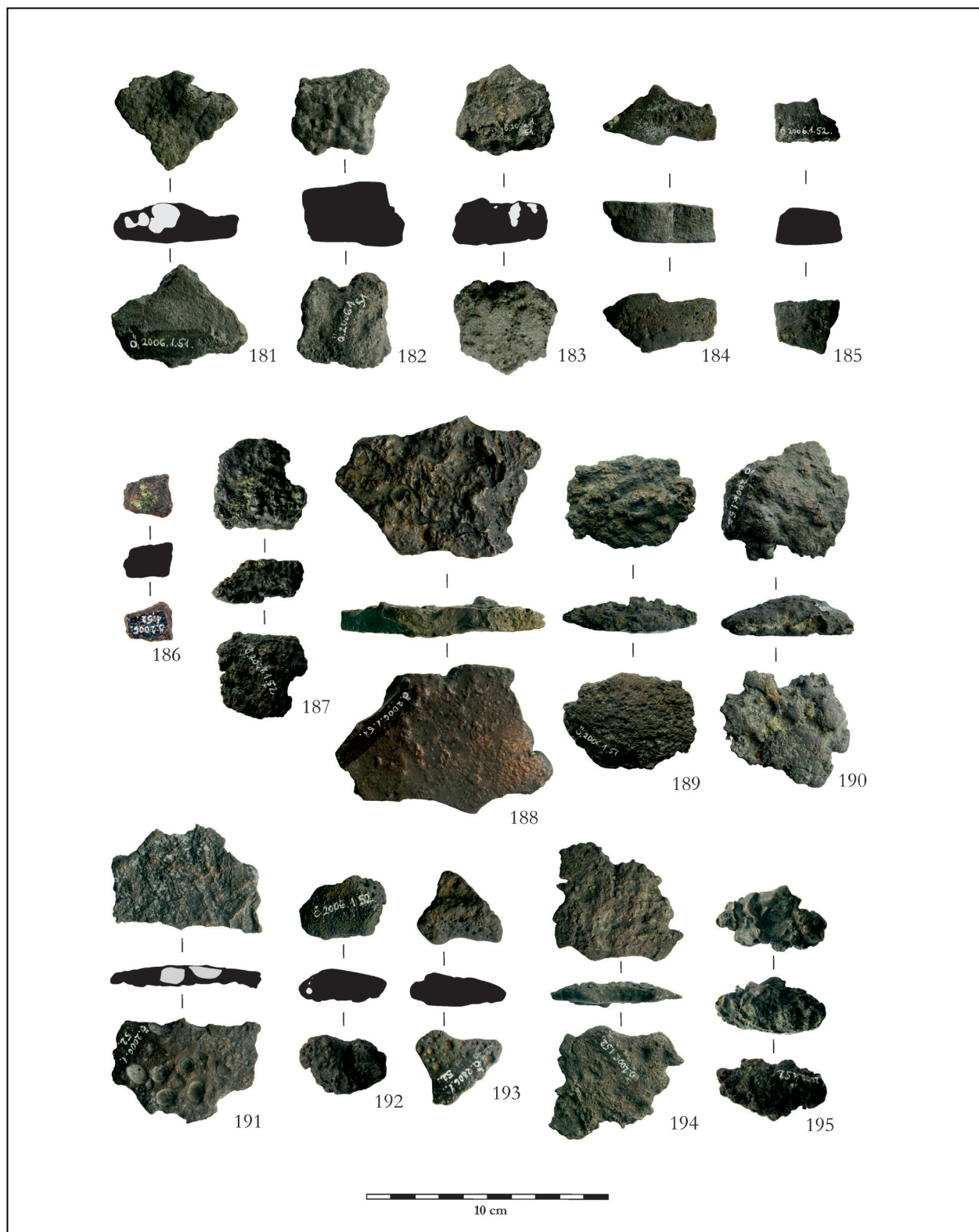


Fig. 26 Objects from the hoard. 181–187: Plano-convex ingots; 188–193: Plano-convex ingot or bronze lump;
194–195: Bronze lumps
26. kép A bronzdepó tárgyai. 181–187: Öntőlepenyek; 188–193: Öntőlepenyek vagy bronzrögök;
194–195: Bronzrögök

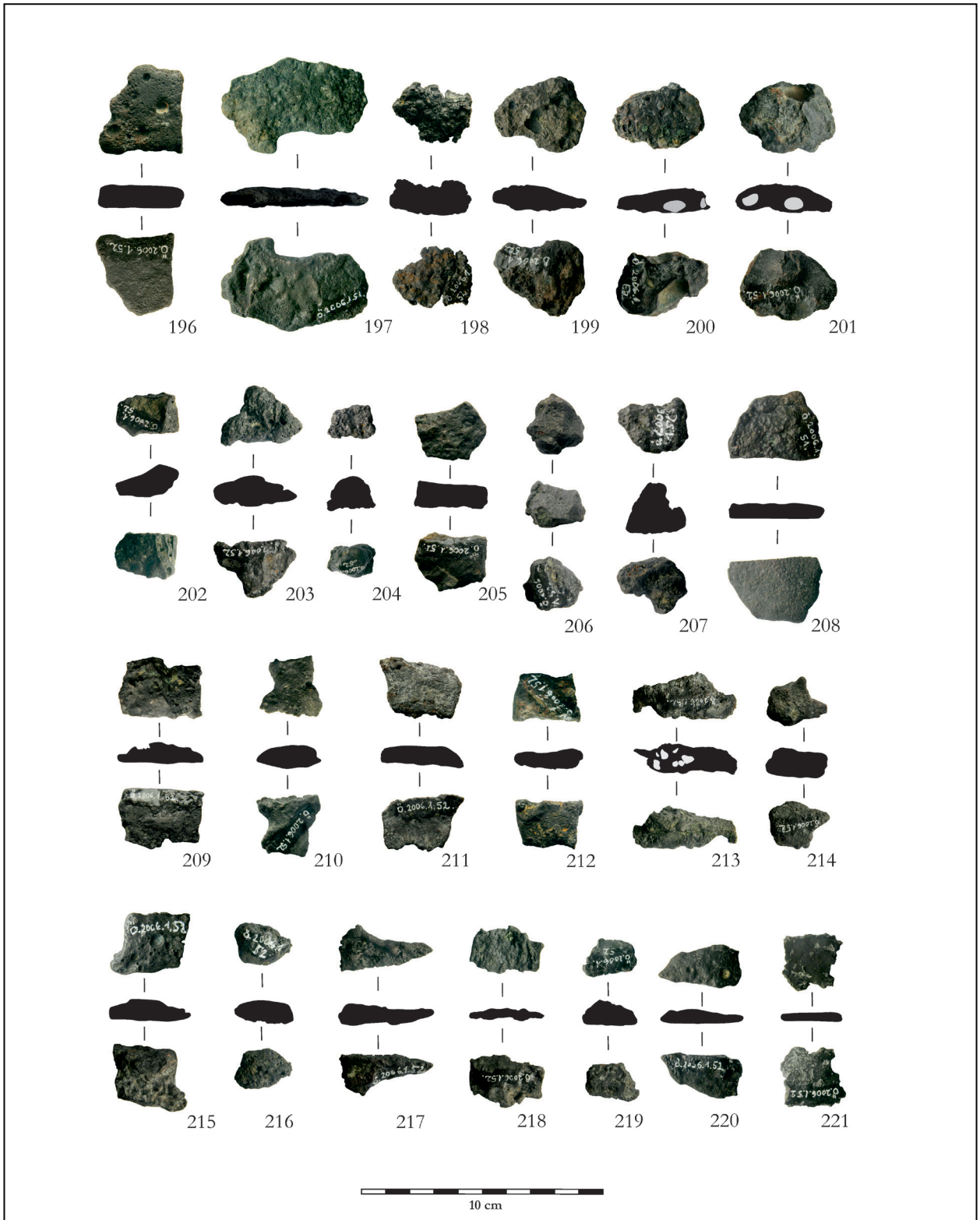


Fig. 27 Objects from the hoard. 196–221: Bronze lumps
27. kép A bronzdepó tárgyai. 196–221: Bronzrögök



Fig. 28 Objects from the hoard. 222–247: Bronze lumps
 28. kép A bronzdepó tárgyai. 222–247: Bronzrögök

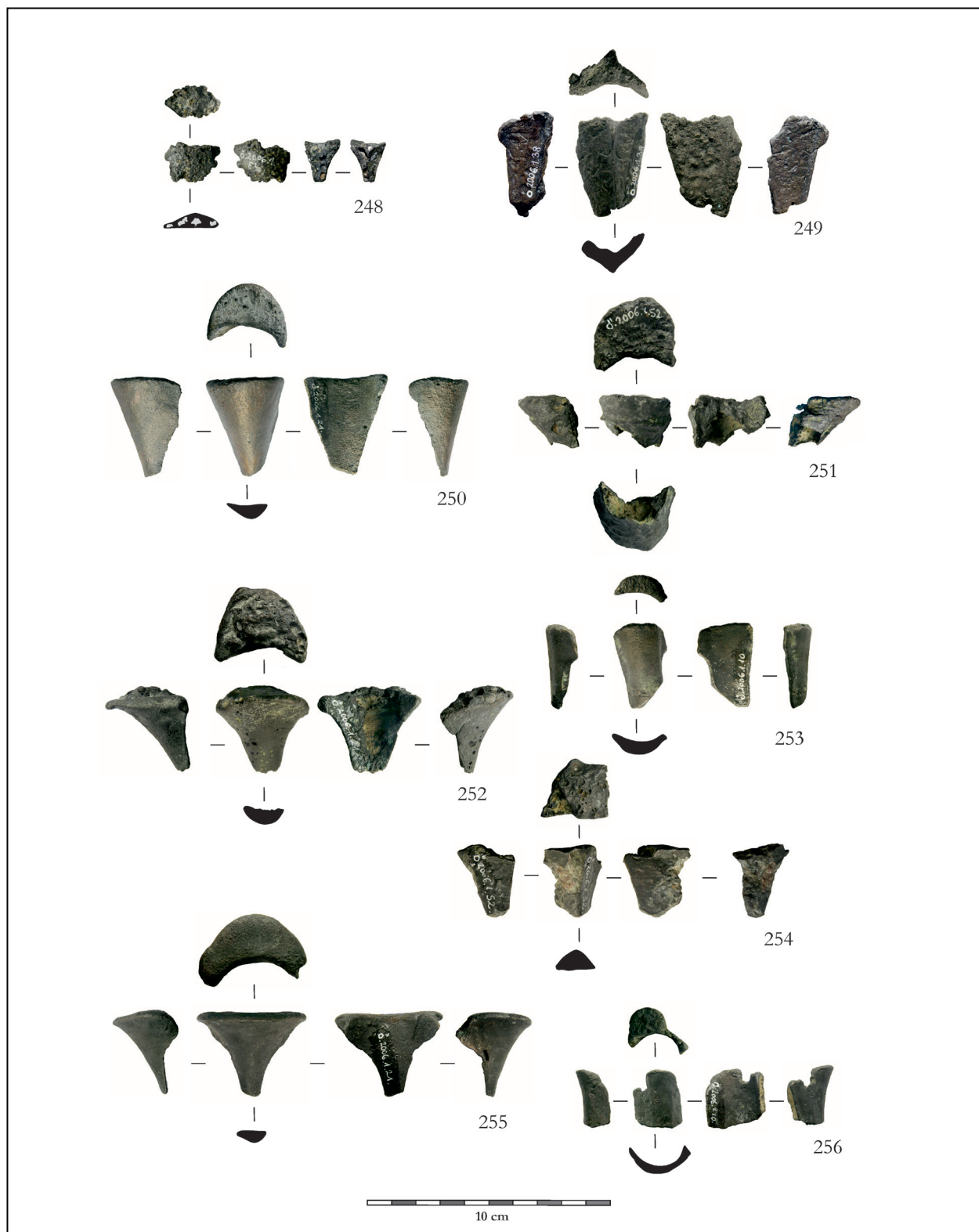


Fig. 29 Objects from the hoard. 248–256: Sprues
29. kép A bronzdepó tárgyai. 248–256: Fejtápok

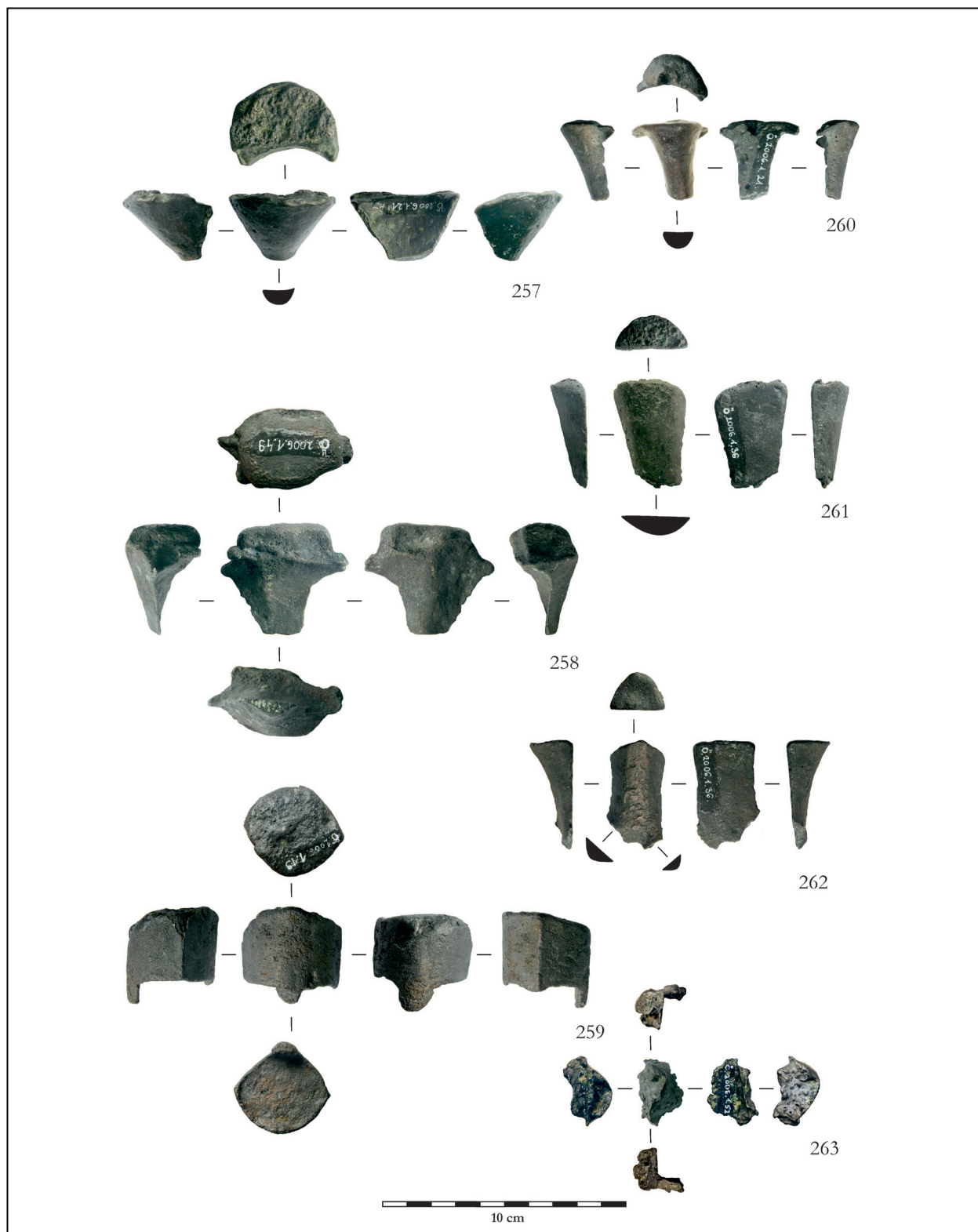


Fig. 30 Objects from the hoard. 257–263: Sprues
30. kép A bronzdepó tárgyai. 257–263: Fejtápok

