

SBORNÍK NÁRODNÍHO MUZEA V PRAZE
ACTA MUSEI NATIONALIS PRAGAE
Volumen XXXIII B (1977), No. 3 - 4
REDAKTOR JIŘÍ ČEJKA

HANA HANÁKOVÁ, MILAN STLOUKAL

Národní muzeum v Praze – Přírodovědecké muzeum

JIŘÍ MUŠKA

Archeologický ústav ČSAV, expozitura v Mostě

**ANTROPOLOGICKÉ NÁLEZY ZE SEVEROZÁPADNÍCH ČECH
PŘEVZATÉ ZE STARŠÍCH FONDŮ KRAJSKÉHO MUZEA V TEPLICích**

Práce zveřejňuje základní antropologické údaje o kostrovém materiálu, který byl uložen ve sbírkách muzea v Bílině a v Teplicích. Antropologické oddělení Národního muzea v Praze tento soubor postupně převzalo do svých sbírkových fondů a zajistilo jeho laboratorní zpracování i odborné zhodnocení. Jsou to nálezy z posledních let minulého století a z první poloviny 20. století, mnohé z nich z důležitých archeologických lokalit, převážná většina z nich však dosud nebyla antropologicky zpracována. Této publikaci předcházelo podrobné zjišťování nálezových okolností u jednotlivých kostér a při tom bylo i ověřeno, zda je správné datování a kulturní řazení jednotlivých nálezů; případy, kde bylo datování a nálezové okolnosti nejisté, byly ze souboru vyřazeny. Odborné veřejnosti tedy předkládáme přesně revidovaný soubor se základní dokumentací metrickou i obrazovou, doprovázený přesnými odkazy na archivní zprávy a publikace.

ÚVOD

Lidské kostry z archeologických výzkumů jsou nesmírně cenným pramenem informací o populačním vývoji. Jejich hodnotu si dobře uvědomyvali již první archeologové v 19. století, v době, kdy ještě neexistovaly antropologické sbírky a vlastně celá historická antropologie teprve začínala. Jednotlivé nálezy byly ukládány do archeologických sbírek v různých muzeích a většinou tam leží dosud. Avšak muzeum kde nepracuje antropolog, a těch je většina, nemůže těchto fondů využít; použije nejvýše jednu či dvě dobré zachované kostry jako efektní exponát v archeologické expozici. Ostatní antropologický materiál je většinou pro malá muzea zbytečnou přítěží. Proto se tři naše hlavní muzea, kde pracují dobré vybavené antropologická oddělení, snaží postupně soustředit ve svých sbírkách všechny starší antropologické nálezy. Hodnota tohoto materiálu, pokud jsou známy nálezové okolnosti, dobou neklesla, naopak jsme dnes schopni vytěžit z něj více informací.

První soubory, které v rámci této akce převedlo do svých sbírkových fondů antropologické oddělení Národního muzea v Praze, jsou z nynějšího Krajského muzea v Teplicích z fondů Stará teplická sbírka a Bílinská sbírka. Jsou to antropologické nálezy z doby mezi r. 1892 a 1946; pocházejí z výzkumů a sběrů A. H. Fassla, G. Laubeho, O. Tschakerta, R. R. v. Weinzierla a dalších, mnoho je též nálezů náhodných, které různé osoby přinesly do muzea. Tyto nálezy byly antropologickým oddělením Národního muzea v Praze převzaty postupně v letech 1970 až 1973. Při jejich muzeologickém zpracování šlo především o to, přesně ověřit každý nález, zjistit přesné datování a nálezové okolnosti. Tato práce se však brzo ukázala být nad sily antropologů, i když jsme studovali záznamy v archívu Archeologického ústavu ČSAV v Praze. Proto jsme požádali o pomoc Jiřího Mušku z mostecké expozitura Archeologického ústavu ČSAV, který se speciálně zabývá studiem archivních zpráv o starších nálezech a muzejních fondech na Mostecku.

Výsledkem společné práce je publikace, kterou zde předkládáme. Jsou v ní shrnutý všechny nálezy ze sbírek bílinského a teplického muzea, které nám byly předdisponovány do Národního muzea a u nichž bylo možno ověřit nálezové okolnosti a tím i bezpečně zjistit datování nálezu. Velkou většinou jsou to nálezy z antropologického hlediska dosud nepublikované, některé z nich byly již registrovány ve starších pracích. Týká se to zejména nálezů z Velkých Žernosek, jimiž se zabývali již O. RECHE (1908—1909), A. SCHLIZ (1908—1909) a A. STOCKÝ (1931); v poslední době publikovala únětické nálezy z této lokality M. BLAJEROVÁ (1961) a rozborem zdravotního stavu chrupu se u těchto lebek zabýval E. STROUHAL (1964). Žádný z uvedených autorů však neuvádí úplný soubor měr a protože se snažíme podat čtenáři úplný přehled materiálu, který je dnes k dispozici pro případné další studium, uvádíme zde i tyto nálezy. O trepanované lebce z Bíliny se zmiňuje ve dvou pracích J. MATIEGKA (1918 a 1928).

Celá sbírka, o níž je zde řeč, byla nově laboratorně zpracována v antropologickém oddělení Národního muzea v Praze a v jeho depozitářích je také definitivně uložena.

Při zveřejňování jednotlivých nálezů bylo by na škodu věci, kdybychom se snažili od sebe úzkostlivě oddělovat texty jednotlivých autorů. Čtenáři bude jistě jasné, že veškeré partie, zabývající se nálezovými okolnostmi a datováním jednotlivých nálezů, jsou dílem Jiřího Mušky, celé zpracování antropologické je pak výsledkem společné práce obou antropologů, Hany Hanákové a Milana Stloukala. Za laboratorní zpracování celého materiálu děkujeme V. Hodkové, veškerá fotodokumentace je dílem M. Kořínka, a to ať už jde o nové záběry či fotokopie archivních dokumentů.

I. ČÄST ARCHEOLOGICKO-HISTORICKÄ

I. a. Původ souboru nálezů ze SZ Čech

Se vznikem a letitým působením regionálních muzeí v SZ Čechách souvisí celá epocha bohaté sběratelské činnosti koncentrované do míst. Z hlediska námi sledovaných souborů bude nás v tomto směru za-

jímat zatím jen projev této obecné tendenze na *Teplicku a Bílinskou*, i když ani vznik ostatních sbírek v kraji není pro budoucnost nezajímavý.

Výraznou a přitom poměrně systematickou záchrannou činnost v teplické a k ní přilehlé části Podkrušnohoří začal provádět zvláště v devadesátých letech 19. st. A. H. Fassl. Ctižádostivost jemu vlastní vedla jej záhy k založení jeho vlastního soukromého muzea v Teplicích, k jehož nejhodnotnějším částem patřil posléze i soubor sedmdesátipěti laténských hrobů z Jeníšova Újezdu, posuzovaných i v této práci. Tento počin se koncem devadesátých let odrazil v rostoucím veřejném zájmu a vedl ke vzniku místní muzejní společnosti, která za úhradu muzeum založené Fasslem převzala.

Jeho zakladatel sám musel pak odejít do ústraní, na to však měl hlavní vliv příchod R. R. von Weinzierla do Teplic, který převyšoval nejen ctižádostí, ale i odborností vysoko svého předchůdce. Hlavní myšlenkou Weinzierlovou bylo přeměnit teplické muzeum v centrální sbírkový fond SZ Čech. Sám posílil muzeum svou rozsáhlou soukromou sbírkou z Lovosicka, kde dvě desetiletí prováděl výzkumy na ohrožených lokalitách. S jeho jménem je pak spojena celá další éra teplického muzea, za níž rozsah záchranných akcí v kraji nabyl rozměrů jinde v té době nevidaných a asi těžko uskutečnitelných. S mimořádnou péčí byla zkoumána zvláště kostrová pohřebiště, z nichž se četné dochované nálezy posuzují i v této práci.

Léta první světové války znamenala konec vystupňované činnosti muzea v Teplicích na poli archeologickém a další léta jsou již ve znamení náhodných sběrů. V té době se ujímá postupně iniciativy mladé a až po válce založené muzeum v Bílině se svým kustodem G. Laubem. Odborně ne zcela připravený a v poměru k dokumentaci až trochu nesvědomitý Laube byl bezesporu vášnivým sběratelem a zachránil ve své sběrné oblasti řadu pravěkých hodnot. Na jeho kontě nejsou sice souvislá pohřebiště, ale spíše sídliště, ale počet jím zachráněných náhodně skrytých kostrových hrobů je i tak dosti vysoký a tvoří cenný vzorek z řady lokalit.

Sbírky obou zmíněných muzeí díky této činnosti předchůdců soustředují dnes základní fond pro poznání vývoje v teplicko-bílinské části Podkrušnohoří a do velké míry i části sousedních. Až do roku 1945 nepostupovaly hodnotné soubory odtud jinam než právě sem a převzetí jejich antropologické části má proto až na ojedinělé případy hodnotu výhradního vzorku, jehož posouzení se přes četné novější nálezy nelze vyhnout.

I. b. Stav antropologické části sbírek

Poměrně značné pozornosti se těšila antropologická část pravěkých nálezů v teplickém muzeu, a to jmenovitě v letech působení R. R. von Weinzierla. Většinou pečlivý záznam o okolnostech, o uložení kostry a výbavy a pečlivá kresebná dokumentace doprovázely každý hrobový nález. Vyzdvihováni byli však převážně jen jedinci dobře zachovalí a zhusta dokonce jen lebky nebo kosti se stopami výbavy. Z těchto nálezů byla pak budována zvláštní antropologická sbírka, která roku 1906 čítala 109 lebek celých a 12 fragmentárních (WEINZIERL 1907, 56), zatímco jiné části kostér byly ponechány u předmětů hmotné kultury. Zvláštní fond

lebek pohotově využili O. RECHE (1908) a A. SCHLIZ (1908), ostatní materiál zůstal tehdy nepovšimnut.

Pozdější přírůstky muzea měly obdobný charakter, slábla však dokumentace nálezových celků a rostl počet souborů bez okolností, jichž v původní Weinzierlově sbírce lebek a kostí bylo minimum. Přes poměrně dobré uložení docházelo postupem let i k tomu, že stará označení mizela nebo získala ráz tajemných nápisů. Přes to vše rozhodná část sbírky zůstala zachována a vzhledem k obecné situaci muzeí byly převzaté části původního antropologického materiálu ve velmi dobrém stavu.

Také o antropologickou část sbírky v bývalém bílinském muzeu bylo původně dobře pečováno. Slabší úroveň měla písemná a kresebná dokumentace hrobových celků, naproti tomu se však neprováděla tak přísná selekce při vyzdvihování nálezů, jak ji v Teplicích zavedl Weinzierl. Tato určitá přednost byla později znehodnocena uložením, jehož charakter je stěží popsatelný. K zhoršení stavu přispělo i to, že muzeum nebylo dvacet let v provozu. Po revizi bylo schopno k převzetí asi 50 % původního počtu jedinců.

Z výše uvedených důvodů nenajde již čtenář v tomto soupisu několik dříve publikovaných či okrajově zmíněných nálezů. Pokud byly tyto nálezy v M. Teplice, je perspektivně ještě naděje, že se najdou v průběhu probíhající revize tamní pravěké sbírky a budou pak moci být náležitě zhodnoceny při jiné příležitosti. Pokud byly takové celky v M. Bílina, je třeba vzít na vědomí, že s výjimkou 2 jedinců uložených *in situ* (únětickej hrob ze Svatce z r. 1913 a laténský hrob z Chotovenky z r. 1941), je převzatý počet dochovaných celků definitivní a zcela konečný.

I. c. Způsob zveřejnění

S ohledem na charakter publikace bylo nutno základní data o převzatých nálezech omezit na nejnutnější míru a navíc je rozdělit do dvou částí.

Do části **prvě** byly soustředěny údaje o nalezištích, z nichž soubory pocházejí, o pramenech a literatuře, která o nich nejvíce pojednává a počtu měřených souborů, řazených podle kultur.

Všechna tato podchycená naleziště jsou seřazena podle abecedního pořádku lokalit a opatřena pořadovými čísly od 1 do 48. Pod týmiž čísly jsou pak zanesena do připojené mapky.

Do druhé části byly soustředěny údaje o okolnostech, za nichž každý z jednotlivých nálezových celků byl získán. Stručnost tu byla podmíněna nejen potřebami edice, ale ještě častěji mezerami v excerptovaných pramenech. Vojedinělých případech bylo od tohoto popisu okolností upuštěno, pakliže se ukázalo výhodnější odkázat na dostupnou literaturu. Ve všech ostatních případech byly na prvním místě k popisům využity nepublikované původní zprávy nálezů. U každé z anotací jsou tyto prvotní prameny uvozeny zkratkou *pram.*, za níž následuje číslo užitého pramene dle seznamu v závěru této práce a odkaz na přísl. stránku či signaturu.

Všechny takto podchycené celky jsou seřazeny podle jednotlivých kultur, uvnitř kultur podle pořadí nalezišť a opatřeny lomenými čísly, v nichž čitatel označuje naleziště, jmenovatel poř. čís. nálezu a celek identifikační číslo souboru.

Kromě těchto dat je u každé anotace uvedena i literatura, a to v následujícím smyslu: (1) Kde nepostačoval původní pramen, bylo užito první publikované zprávy o daném nálezovém celku. V ostatních případech, kdy publikace nenahradila původní zprávu, nebylo ji námi užito a není proto námi ani citována. (2) U literatury vydané po r. 1945 bylo sledováno výhradně to, zda popsaný celek byl po tomto roce v domácích pracích revizním způsobem a s náležitými okolnostmi publikován, či zda při těchto nových soupisech unikal zatím pozornosti. Celkově tedy sledují námi uváděné citace určitý vyhraněný cíl a nelze je v žádném případě pokládat za vyčerpávající.

Snahu doprovodit anotace i odkazem na nynější uložení dochovaných archeologických pramenů způsobem v literatuře obvyklým nebylo možno realizovat. Jak původní teplická, tak původní bílinská sbírka jsou ve stadiu revize a nové uložení bude zveřejněno v odborném tisku P. Budínským, na jehož budoucí práci, v rukopise již dokončenou, tímto odkazujeme. I za těchto podmínek nebude pro badatele obtížné získat archeologické prameny k publikovaným zde souborům.

Za každou jednotlivou anotaci pak následuje vlastní popis převzaté antropologické části popsaného celku. O tom však již blíže informuje druhá a hlavní část této edice.

I. d. Postup při datování

V souladu s obvyklou praxí byla na prvním místě užita ke kulturnímu určení data publikovaná v novější literatuře. U nálezů nepublikovaných byla naproti tomu provedena revize. Pokud se tyto nálezy nacházely ve staré teplické muzejní sbírce, prováděl revizi jejich kulturního určení vztomenutý P. Budínský. Za laskavé zapůjčení jeho rukopisu mu touto cestou srdečně děkuji. Pokud se nepublikované nálezy nacházely ve staré sbírce bílinské, prováděl revizi kulturního určení autor této stati za pomoci a ve spolupráci s odbornými pracovníky expozitura AÚ ČSAV v Mostě. Bez jejich účasti by tato hodnocení nemohla být považována za plně autoritativní a dostatečně fundovaná.

Je přirozené, že tak rozsáhlý soubor nálezů nemohl být zatím zhodnocen s náležitou datovací jemností. Lze nicméně zaznamenat, že zveřejněné zde nálezy únětické sahají nejdále k III. fázi Mouchově čili II. stupni Pleinerové (srov. MOUCHA 1961, PLEINEROVÁ 1967) a nejsou ani v jednom případě mladší. Obdobně nálezy laténské jsou časově omezeny stupni LB₁ - LC₁ a nesahají za tyto horizonty (srov. WALDHAUSER 1976). Nálezy z doby hradištní lze pak s výjimkou hrobu ze Zabrušan přičítat bezvýhradně k fázi mladší až pozdní.

Část převzatých nálezů se nedala kulturně určit vůbec. S ohledem na okolnosti bylo však možno u nich konstatovat alespoň přibližné stáří v rozpětí jedné epochy. U skupiny nálezů připsaných blíže neurčitelným eneolitickým až starobronzovým populacím bylo hlavním kriteriem pro zařazení určité atypické uspořádání pohřbu, který svým celkovým vzhledem nemohl být mladší. U skupiny nálezů připsaných staro- až mladobronzovým populacím byla naproti tomu motivem pro zařazení spíše ne-

jasná nálezová situace a nejednotnost archeologických pramenů, o což se většinou přičinili svou nepozorností sami nálezci.

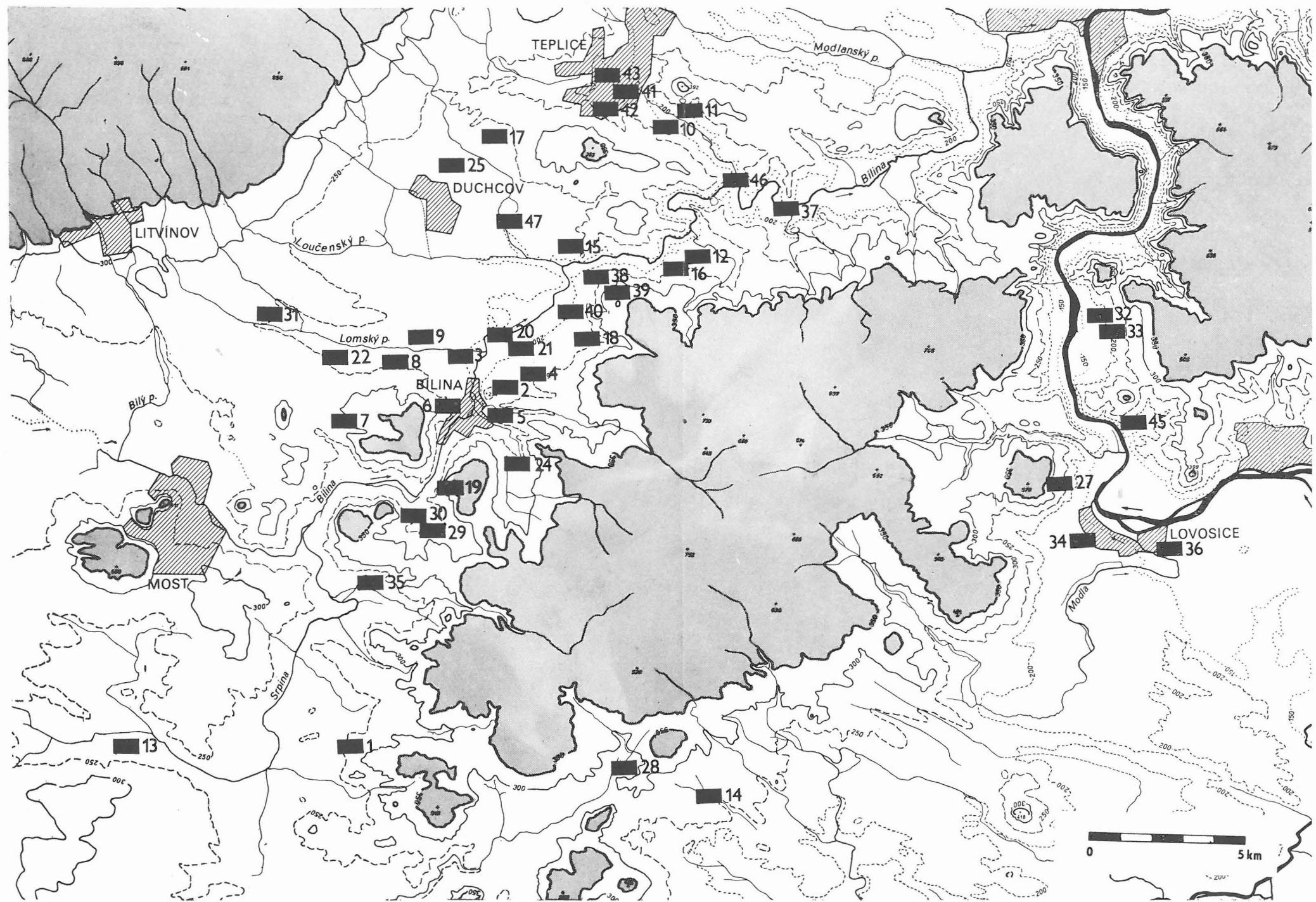
Soubory zcela nedatovatelné nebyly do této publikace pojaty.

I. e. Seznam nalezišť

1. Bečov, okres Most, u silnice do Kamenné Vody. První nálezy odtud jsou známy od konce minulého století jako příležitostné sběry v ornici pod jihozápadním okrajem vsi. Kolem roku 1890 se narazilo i na první kostrové hroby, z nichž výbavu zachránil dr. Hausenblas z Libčevse a v roce 1906 byla pak při výstavbě silnice prakticky v týchž místech rozrušena další část tohoto pohřebiště, z něhož torza zachránili místní sběratelé a majitelé polí. Z tohoto posledního narušení pochází i soubor kostí. V městě je sídliště řady kultur, datovatelné hroby byly laténské. Pram.: 15:4/95—97; 12:26/1906. Liter.: FILIP 1956, 334. Soubor: 1/1 — kultura laténská?

2. Bílina, okres Teplice, pískovny východně od Chlumu. Naleziště bylo objeveno koncem minulého století otevřením pískovny Titzlerovy. V letech 1898—1914 sem intenzívne docházeli R. R. Weinzierl, A. H. Fassl a další sběratelé a prozkoumali či jinak zachránili zatím nevyčíslené množství sídlištních objektů, kostrových hrobů nebo jam s pohřby různých kultur. V následujících letech 1920—1945 se těžba rozšířila na další plochy otevřením pískoven městské, Lobkowitzovy a tak zvané nové pískovny Titzlerovy, do nichž docházeli G. Laube a amatérští sběratelé. Z tohoto období pochází kromě nálezů sídlištních i šest kostrových hrobů různých kultur. Plocha všech těžených míst je podchycena parc. č. 1745/2, 1746, 1749, 1751/1 a 1752, vzájemně spolu sousedícími. Z obou období exploatace jsou známy i četné soubory kostí. Pram.: 10: Bílina 1. Liter.: LAUBE 1931, 7—9. Soubory: 2/1a, 2/1b — kultura baalberská; 2/2, 2/3, 2/4 — kultura se šňůrovou keramikou; 2/5 — kultura se zvoncovitými poháry; 2/6 — eneolit až starší doba bronzová; 2/7, 2/8, 2/9 — kultura knovízská; 2/10, 2/11 — středověk.

3. Bílina, okres Teplice, sklárna a důl Rudia I. První nálezy odtud jsou částečně spojovány se sklárнou Engelsovou a s nalezišti, která ji obklopovala jako např. pískovnou Königovou, pískovnou Černého za sklárнou Engelsovou atd., a částečně připisovány povrchové těžbě dolu Rudia I., nebo nádražnímu skladu poblíž dolu Rudia I. V letech 1898 až 1914 odtud nejvíce nálezů získal A. H. Fassl, řídčeji sem docházeli i pracovníci muzea v Teplicích. V souborně dosud nezpracovaných nálezech z tohoto období je kromě sídlištního materiálu i několik hrobů a jam s pohřby různých kultur. V letech 1921—1945 ustoupil význam nalezišť u sklárny Engelsovy do pozadí a hlavní pozornost začaly poutat těžené pozemky dolu Rudia I., totožného s nynější východní částí dolu Maxim Gorkij. Kromě několika případů tu záchranné akce vedl G. Laube, který postupně nashromáždil kolem šedesáti objektů, svou většinou knovízských, mezi nimi i jámy s pohřby, a prozkoumal i čtyři hroby datovatelné do doby hradištní. Antropologický materiál z výzkumů se dochoval řídce. Pram.: 10: Bílina 19. Liter. LAUBE 1924, 1—11. Soubory: 3/1 —



kultura se šňůrovou keramikou; 3/8 — doba bronzová starší až mladší; 3/2, 3/3, 3/4, 3/5 3/6, 3/7 — kultura knovízská.

4. Bílina, okres Teplice, pískovny jižně od dolu Rudiay II. První nálezy jsou odtud známy od přelomu století. Jsou to svou povahou nálezy ojedinělé a za místo jejich původu je označována pískovna dolu Rudiay II, bližší údaje o její poloze se zatím nepodařilo získat. První záchranné výzkumy se váží až k létům 1929—1934, kdy na jiném místě byla po zániku prve otevřena pískovna Köhlerova, a to na parc. č. 1549. Výzkumy vedl převážnou měrou G. Laube z muzea v Bílině. Kromě sídlištních objektů tu postupně prozkoumal i několik hrobů popřípadě jem s pohřby různých kultur. Další záchranné výzkumy spadají do let 1945 až 1946, kdy byla otevřena tzv. pískovna Büschel na sousední parc. č. 1562/2. Výzkum vedl jako předtím G. Laube z muzea v Bílině. Vedle velkého množství sídlištních objektů tu prozkoumal další hroby popř. jámy s pohřby různých kultur. Získané soubory kostí jsou většinou až z těchto let. Pram.: 10: Bílina 22! Liter.: LAUBE 1942, 17—21. Soubory: 4/1, 4/7 — kultura se šňůrovou keramikou; 4/2 — eneolit až starší doba bronzová; 4/3, 4/5 doba bronzová starší až mladší; 4/4 — kultura knovízská; 4/6 — kultura laténská.

5. Bílina, okres Teplice, zámecký park. Tato poloha se v literatuře častěji uvádí jako bílinské hradiště. Při rekultivaci jedné louky uvnitř zámeckého parku v říjnu 1921 byl tu proveden správou zámku neodborný výzkum, který zachytily sídliště a několik hrobů z doby hradištní. Vztah této polohy k místům řádného a odborně vedeného výzkumu po roce 1945 nebylo možno spolehlivě zjistit. Dochovaný antropologický materiál je značně torzovitý. Pram.: 6: 2476; 9: 2053, 2281; 11: 88—91; 2: 4164/46. Soubor: 5/1 — doba hradištní.

6. Bílina, okres Teplice, nové sídliště na parc. 461. Při kopání základů pro rodinné domky na novém sídlišti v mosteckém předměstí bylo roku 1939 odkryto sídliště a pohřebiště kultury únětické. Záchranný výzkum zde provedl G. Laube z muzea v Bílině, kosti z prozkoumaných hrobů se jen řídce dochovaly. Pram.: 10: Bílina 16. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 425—426. Soubor: 6/1 — kultura únětická?

7. Braňany, okres Most, pískovna Weizendorferova. První nálezy byly učiněny počátkem tohoto století v pískovci Haberově, z níž muzeum v Teplicích získalo postupně výbavu čtyř laténských hrobů. Místem rozrušení byly parc. č. 1053—1059 k. ú. Jenišův Újezd. O 40 let později krátce před úplným zničením celé plochy tu G. Laube zachránil v pískovně Weizendorferově obsah dvou dalších a posledních hrobů na parc. č. 138/4 k. ú. Braňany. Všechny uvedené pozemky spolu velmi těsně sousedí. Pram.: 12: 5/1904, 40—48/1906; 16: 39; 10: Braňany 3. Liter.: FILIP 1956, 335. Soubor: 7/1 — kultura laténská.

8. Břešťany, okres Teplice, pískovna Sieberova. Poloha je známa jen řídkými nálezy knovízskými a neurčenými a pro její identifikaci v terénu chybí podklady. Patrně patřila ke skupině pískoven v severní části

katastru, z nichž později přicházely další nálezy kultury knovízské. Pram.: 4: 21. 2. 1899. Soubor: 8/1 — kultura knovízská.

9. Břežánky, okres Teplice, bližší poloha neznámá. Soubor: 9/1 — kultura laténská?

10. Bystřany, okres Teplice, dům Karla Becka. Naleziště bylo objeveno při stavbě kanalizační přípojky a prozkoumáno pod dohledem O. Tschakerta r. 1938. Podchyceny byly bezpečně dva středověké hroby a sídlištní vrstva kultury knovízské. Poloha se nachází na parc. č. 437/2 vedle evangelického kostela. Pram.: 3: 5/1938. Soubory: 10/1, 10/2, středověk; 10/3, 10/4 — středověk?

11. Bystřany, okres Teplice, zahradnictví Försterovo. Naleziště hojně navštěvoval teplický sběratel A. H. Fassl. V letech 1898—1906 tu získal vedle většího počtu sídlištních nálezů doby bronzové a laténské obsah dvou kostrových hrobů. Antropologický materiál z nich vyzdvížený není kompletní. Pram.: 1: Bystřany 56—60; 4: 29. 5. 1905. Liter.: FILIP 1956, 336. Soubory: 11/1, 11/2 — kultura laténská.

12. Břany, okres Teplice, důl Karolina. Při těžbě v r. 1944 byly ve stěně dolu odkryty jámy a hrob kultury s keramikou volutovou. Objevené naleziště bylo při tomto narušení jen vzorkováno, zachráněno bylo i torzo nálezů z kostrového hrobu. Větší výzkumy tu započaly až po roce 1950 a přinesly poznatek, že místo bylo osídleno souvisle od neolitu po eneo-lit. Vztah naleziště k poloze Am Nagel s nálezy obdobného charakteru ve sbírkách muzea v Teplicích nebylo možno zjistit. Pram.: 2: 3148/45; 13: 136—157/44. Soubor: 12/1 — kultura s keramikou volutovou.

13. Havraň, okres Most, severovýchodně od cukrovaru. Naleziště ne-přeneslo až dosud kromě náhodného nálezu z parc. č. 211 v r. 1910 žádné další doklady o osídlení. Pram.: 3: 8/1910. Soubor: 13/1 — kultura knovízská?

14. Hnojnice, okres Louny, cihelna Hellerova. Poloha je dosud známa jen nálezy z let 1933—1943, kdy při těžbě cihlářské hlíny byly kromě sídliště s keramikou 13. století odkryty a zachráněny i tři únětické hroby. Většinu těchto objektů získali amatérští sběratelé. Antropologické nálezy se přesto zachovaly v obstojném stavu. Pram.: 10: Hnojnice 1. Liter.: LAUBE 1934, 48—50; PLEINEROVÁ 1966, 433—434. Soubory: 14/1, 14/2, 14/3 — kultura únětická.

15. Hostomice, okres Teplice, bližší poloha neznámá. Soubor: 15/1 — kultura laténská.

16. Hradiště, okres Teplice, u silnice Ohníč—Bžany. Naleziště bylo objeveno při úpravách silnice v prostoru bývalého dolu Arnold a zkoumáno v letech 1935—1936. Souvislost této polohy s místy některých starších nálezů, učiněných na dole Arnold, nebylo možno prokázat. Naleziště se nachází u odbočky ze silnice do vsi Hradiště a byl na něm postupně odkryt kromě sídlištních jam z doby bronzové i jeden hrob s keramikou šňůrovou a jeden hrob se zvoncovitými poháry. Pram.: 3: 1/1935, 1/1936.

Soubory: 16/1 — kultura s keramikou šňůrovou; 16/2 — kultura se zvoncovitými poháry.

17. H u d c o v, okres Teplice, vápencový lom. Naleziště proslulo záchranným výzkumem pohřebiště, které se jako celek hlásí do doby hradištní a bylo těžbou téměř zničeno až na sedm kostrových hrobů, odkrytých v r. 1931. Z kostí se dochovalo jen malé torzo. Pram.: 3: 5/1931. Soubor: 17/1 — doba hradištní.

18. C h o t o v e n k a, okres Teplice, jáma dolu Heinrich. Na nalezišti bylo v r. 1941 odkryto malé pohřebiště, jehož záchrana provedl Amt für Vorgeschichte v Teplicích a muzeum v Bílině. Ze čtyř hrobů byly řádně prczkoumány dva a z nich jeden vyzdvižen in situ, z druhého odebrány kosti. Další nálezy nejsou odtud známy, v místě je i sídliště. Pram.: 10: Chotovenka. Liter.: GIESECKE 1942, 49—60; FILIP 1956, 348. Soubor: 18/1 — kultura laténská.

19. C h o u č, okres Teplice, jižní strana Bořeně. Naleziště objevil v r. 1907 A. H. Fassl, jeho nálezy odtud však nebyly až dosud odborně zpracovány. Od r. 1925 vedl v týchž místech víceletý výzkum G. Laube, který postupně prozkoumal téměř 50 zahloubených jam, jejichž převážná část náležela kulturám doby bronzové; některé z nich obsahovaly pohřby lebek nebo celých kostér. Nálezcem publikované zprávy o výzkumu nejsou zcela spolehlivé a nález sám vyžaduje odborné revize. Nejvíce tu šlo o výšinné sídliště s kostrovými pohřby v jámách. Pram.: 10: Chouč. Liter.: LAUBE 1927, 27 a n.; LAUBE 1932, 24—30; SPURNÝ 1948, 13—20. Soubory: 19/1 — kultura knovízská; 19/2 — kultura knovízská.

20. C h u d e ř i c e, okres Teplice, u dolu Ludvík. Naleziště je známo větším počtem rozrušených laténských hrobů ještě v průběhu minulého století. V r. 1907 odtud získal R. R. Weinzierl lebku snad z dalšího rozrušeného hrobu a v sousedství dolu v závodě Weinmanově prozkoumal posléze G. Laube v září 1930 poslední dva hroby. Pram.: 11: 18—25; 13: 11/43. Liter.: FILIP 1956, 349. Soubory: 20/1 — kultura laténská; 20/2 — kultura laténská.

21. C h u d e ř i c e, okres Teplice, pískovna Pohlova. Naleziště je známo také z jednorázového výzkumu R. R. Weinzierla v r. 1901, kdy tu byly zachráněny dva hroby. Pram.: 12: 60/1901; 16:21. Soubor: 21/1 — kultura s keramikou šňůrovou.

22. J e n í š ú v Ú j e z d, okres Teplice, pískovny jižně od vsi. Nacházely se při jižním okraji Hofmannovy usedlosti na parc. č. 661, 662, 650, 649, 646 a bylo v nich kromě několika málo hrobů jiných kultur prozkoumáno v letech 1895—1914 dosud největší středoevropské laténské pohřebiště se 130 hroby. Poslední hrob tu byl náhodně odkryt ještě v r. 1957. Kostry byly bohužel nacházeny v dosti špatném stavu, v některých případech se dochovaly jen stopy po uložení těl. Převzatý materiál plně odráží tuto situaci na nalezišti. Pram.: viz v antropol. části. Liter.: WEINZIERL 1899; FILIP 1956, 295, 349—350; BUDÍNSKÝ 1970. Soubory: 22/1 — kultura únětická; 22/2—22/18 — kultura laténská.

- 23.** Kolešovice, okres Rakovník, staveniště domu č. 29. Naleziště bylo objeveno místním lékařem Hermannem, který se tu r. 1908 ujal záchrany pohřebiště ničeného dosti hrubě při výkopu základů. Z většího počtu devastovaných hrobů se mu během roku podařilo dokumentovat devět a sběrem získal výbavu tří dalších. Mimo tyto celky nashromázdil i soubor keramických zlomků. Jeho nálezy převzalo muzeum v Teplicích po částečné skartaci. Všechny nálezy patřily době hradištní. Pram.: 8: 31—33/1908. Soubory: 23/1, 23/2, 23/3 — doba hradištní.
- 24.** Kučlín, okres Teplice, pole Herklotzovo v trati Horka. První a zatím jediný nález z tohoto místa je z r. 1939, kdy tu byl odkryt a muzeem Bílina prozkoumán hrob s keramikou šňůrovou. Pram.: 10: Kučlín 4. Soubor: 24/1 — kultura s keramikou šňůrovou.
- 25.** Lašť, okres Teplice, vápencový lom. Z naleziště je znám jen ojedinělý hrob z výzkumu A. H. Fassla. Souvislost polohy s dalšími nalezišti v místě nebylo možno zjistit. Pram.: 4: 3. 10. 1899. Soubor: 25/1 — doba bronzová starší až mladší.
- 26.** Lažany, okres Chomutov, parcela č. 308. Při pracích na tomto pozemku byl vícekrát odkryt depot bronzů ze střední až mladší doby bronzové. V r. 1907 zde provedlo kontrolní výzkum muzeum v Teplicích, při němž bylo mimo jiné zjištěno i osídlení laténské. Datování jediného kostrového nálezu odtud je nejisté. Liter.: PREIDEL 1934, 91—92/1; FILIP 1956, 356. Soubor: 26/1 — kultura laténská?
- 27.** Lhotka, okres Litoměřice, poloha u vodárny. Naleziště bylo objeveno R. R. Weinzierlem při stavbě železniční trati r. 1897, kdy tu byl odkryt kostrový pohřeb v jámě se střepy. Jiné údaje o nalezišti nejsou známy. Pram.: 15: 2/155, 6/102. Soubor: 27/1 — kultura knovízská.
- 28.** Libčeves, okres Louny, sportovní hřiště a sýpka. Naleziště je především známo velkým počtem laténských hrobů, větším dílem zničených a jen menším dílem prozkoumaných v druhé polovině minulého století. Místo bylo vytrvale navštěvováno i potom a získávány odtud sběrem i sídliště nálezy různých kultur. V třicátých letech se v téže poloze při stavbě sportovního hřiště našly i tři hroby se skrčenými kostrami a ze dvou z nich se dochoval i antropologický materiál. Pram.: 10: Libčeves. Liter.: FILIP 1956, 359—361; PLEINEROVÁ 1966, 434 pod Všechny. Soubor: 28/1 — kultura únětická; 28/2 — kultura únětická?
- 29.** Liběšice, okres Most, jižní okraj vsi. Z naleziště pocházejí čtyři dobře datované hradištní hroby. Z nich tři byly na hranici parc. 137 a 132 a jeden na parcele 228. Vyzdvížené z nich lidské kosti jsou značně torzovité. Výzkum polohy byl omezen na léta 1934—1935 a nepokračoval. Údajný nález mladobronzového hrobu v týchž místech je falešem. Pram.: 10: Liběšice. Soubory: 29/1, 29/2, 29/3, 29/4 — doba hradištní.
- 30.** Liběšice, okres Most, střelnice při silnici do Lužice. První nálezy tu byly zjištěny již při stavbě zmíněné střelnice. Narušeno bylo sídliště kultury knovízské a hrob se sponami doby římské. Další nález

učiněn až r. 1924 při nových zemních pracích, kdy tu byl neodborným zásahem zničen hrob kultury s keramikou šňůrovou. Z kostry se zachovalo a mohlo být vyzdviženo jen torzo. Pram.: 10: Liběšice 1. Soubor: 30;1 — kultura s keramikou šňůrovou.

31. Libkovice, okres Most, cihelny jižně od vsi. Na počátku tohoto století bylo v cihelně Kominikově rozrušeno několik kostrových hrobů bez bližších okolností. Výzkum v přilehlých prostorách odkryl postupně větší laténské pohřebiště a část laténského a neolitického sídliště, přičemž některé nálezy přecházely až do k. ú. Mariánských Radčic. Převzatý antropologický materiál reprezentuje zatím nepatrnou část původního celku, zbývající části budou NM Praha postoupeny později. Pram.: 12: 20/1900. Liter.: FILIP 1956, 361—362; BUDINSKÝ 1968. Soubor 31/1 — kultura laténská.

32. Libochovany, okres Litoměřice, parcela č. 126. Naleziště je především známo lužickými žárovými hroby, které tu na přelomu našeho století prozkoumal R. R. Weinzierl. Kromě nich tu však byl odkryt i laténský kostrový hrob. Pram.: 12: 75—79/1903; 17: 1/126—127. Liter.: FILIP 1956, 362. Soubor: 32/1 — kultura laténská.

33. Libochovany, okres Litoměřice, zahrada p. Weise. V poloze byl r. 1905 náhodně odkryt kostrový hrob s nádobou. Další nálezy z místa nejsou známy. Pram.: 13: 18/43. Soubor: 33/1 — doba hradištní?

34. Lovosice, okres Litoměřice, továrna na fosfáty. Poloha je zatím známa jen nálezem laténského hrobu z r. 1911. Pram.: 3: 8/1911. Soubor: 34/1 — kultura laténská.

35. Patokryje, okres Most, kamenolom při silnici do Lužice. Toto naleziště bylo objeveno a zkoumáno v letech 1929—1930. V zahradách při východním okraji vsi nad silnicí do Lužice byly při zemních pracích rozrušeny a z části zachráněny dva únětické hroby, 300 m východněji byly v téže době odkryty a prozkoumány v kamenolomu nad silnicí do Lužice další dva únětické hroby a jeden hrob s keramikou šňůrovou; jiné nálezy nejsou odtud známy. Pram.: 10: Patokryje. Liter.: LAUBE 1931, 15; PLEINEROVÁ 1966, 438. Soubor: 35/1 — kultura s keramikou šňůrovou.

36. Prosmoky, okres Litoměřice, západní okraj vsi. Při pracích na pozemcích p. Hellera parc. č. 719—721 bylo odkryto žárové a kostrové pohřebiště více kultur. Záchranné akce tu prováděl v letech 1900—1902 R. R. Weinzierl, který tu mimo jiné prozkoumal i skupinu tří římských hrobů, čtvrtý byl zachráněn amatérsky jedním z dělníků. Pram.: 17: I/29, 47, 72—76. Liter.: FILIP 1956, 377. Soubor: 36/1 — doba římská.

37. Rtyň, okres Teplice, lom na Paradiesbergu. Z naleziště je znám pouze hradištní hrob z r. 1928, v místě však se rýsovaly a zůstaly údajně nedotčeny další. Poloha se nachází východně od vsi při cestě do Vrahoví. Pram.: 3: 1/1928. Soubor: 37/1 — doba hradištní.

38. Světec, okres Teplice, kamenolom Berndtův. Z naleziště pocházejí tolíko dva baalberské hroby z Tschakertova výzkumu r. 1942, označované též za dvojhrob. Místo leží nad tratí do Hostomic za severozápadním okrajem Světce. Pram.: 2: 4273/46. Liter.: ZÁPOTOCKÝ 1956, 546. Soubory: 38/1, 38/2 — kultura baalberská.

39. Světec, okres Teplice, výsypka dolu Lotte Maria. Z naleziště je znám pouze ojedinělý hrob z výzkumu r. 1940. Místo nálezu se nachází na parc. č. 406 u severovýchodního okraje vsi. Pram.: 10: Světec 1. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 432. Soubor: 39/1 — kultura únětická.

40. Světec, okres Teplice, těžní jámy dolu Florentiny. Naleziště proslulo nálezy většího počtu únětických hrobů, které tu v letech 1910 až 1913 dílem prozkoumal J. Kamitz, dílem však neodborně i soukromý sběratel ing. Hoftich. Šest hrobů s okolnostmi je z těžních jam Marie III a Marie IV, tento počet však není ještě konečný a zvýší se o nálezy, které Hoftich odprodal a které doposud čekají na zpracování. Naleziště se nachází na parc. č. 47 k. ú. Chotějovice jihozápadně od Světce a býval někdy publikováno pod oběma lokalitami. Upotřebitelná část antropologického materiálu je z r. 1913. Pram.: 3: 10—11/1910, 10/1912, 18—20/1913. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 432. Soubory: 40/1, 40/2 — kultura únětická.

41. Teplice, okres Teplice, lázeňská zahrada. Při kladení potrubí pro odvod termálních vod byly rozrušeny vrstvy v poloze, v jejíž části býval středověký hřbitov a snad i sídliště. Během r. 1900 navštívil místo několikrát A. H. Fassl, který kromě střepů a j. získal v rýze i torzovitý pohreb. Pram.: 4: 23—29. 11. 1900. Soubor: 41/1 — středověk.

42. Teplice, okres Teplice, stavba městského sálu. V průběhu stavebních prací, prováděných po 1. světové válce, tu bylo narušeno pravěké sídliště a středověký hřbitov, z nichž však dodáno do muzea v Teplicích jen torzo nálezů. Soubor: 42/1 — středověk?

43. Teplice, okres Teplice, plynárna. V místech proveden R. R. Weinzierlem jednorázový výzkum profilu v jámě na dehet a odebrány vzorky z vrstvy neolitické a nerozlišené vrstvy doby bronzové, v níž nalezeny i lidské kosti. Pram.: 16: 36—37. Soubor: 43/1 — doba bronzová starší až mladší.

44. Tvršice, okres Louny, bližší poloha neznámá. Soubor: 44/ 1 — doba hradištní?

45. Velké Žernoseky, okres Litoměřice, lomy východně od vsi. První nálezy jsou odtud známy od konce minulého století. V letech 1889 až 1909 tu prováděl systematické výzkumy R. R. Weinzierl a v návaznosti na něj pak krátkou dobu i J. Kamitz. Prozkoumáno bylo kromě řady knovízských jam i 61 hrobů větším dílem únětických a menším dílem eneolitických. V roce 1926 tu podnikl krátký výzkum dalších čtyř hrobů E. Gattermann a posléze týž nálezce zachytil ještě v r. 1933 poslední pomíšené nálezy z různých rozrušených hrobů. Antropologický materiál se

dochoval jen z výzkumů Weinzierlových a byl již větším dílem zpracován M. Blajerovou. Opomenuty byly přitom jen nálezy eneolitické z hrobů č. VI, VIII, 27, 32, 46, 57, únětické z hrobů č. 44, 54, 55, 58 a obtížně datovatelné z obj. č. 49. Ze sbírek muzea v Teplicích byl postoupen veškerý materiál z naleziště. Liter.: MOUCHA 1961, 5–23, kde i pram. a ostatní liter.; PLEINEROVÁ 1966, 346–350. Soubory: 45/1, 45/2, 45/3 — kultura baalberská; 45/4 — kultura s keramikou šňůrovou; 45/5, 45/6, 45/7 — eneolit až starší doba bronzová; 45/8, 45/9, 45/10 — kultura únětická; 45/11 — kultura únětická?

46. V elvěty, okres Teplice, pískovna Kraftova. Naleziště proslulo nálezem velkého počtu hradištních hrobů. Jistý počet jich byl prozkoumán již v letech 1894–1896. Šest hrobů bylo pak prozkoumáno v letech 1900–1901. Ve výbavě hrobů se nejčastěji nacházely prý nádoby. Poloha dnes již zaniklá leží u silnice z Velvět do Sezemic. Pram.: 7: 4765–4779; 4: 8. 12. 1901. Soubory: 46/1 až 46/4 — doba hradištní.

47. Z a b r u š a n y, okres Teplice, fořtovna a okolí. Naleziště nebylo v minulosti nijak systematicky sledováno. Pocházejí z něho dva hradiště a jeden patrně hradištní hrob. Trať sama je označována velmi proměnlivými názvy, zdá se však, že nejde o místa příliš od sebe vzdálená. Z těchto důvodů je spojujeme pod společný název. Pram.: 4: 9. 7. 1907; 13: 28/43; 17: 1/200. Soubory: 47/1, 47/2 — doba hradištní; 47/3 — doba hradištní?

48. Ž a t e c, okres Louny, trať Macorka. Bližší souvislosti nálezu nebylo možno zjistit. Soubor: 48/1 — eneolit až starší doba bronzová.

II. KATALOG ANTROPOLOGICKÝCH NÁLEZŮ

Do této práce bylo možno zařadit celkem 181 antropologických nálezů; u každého nálezu považujeme za nutné uvést základní nálezové okolnosti, odkazy na pramen a literaturu a ovšem základní určení antropologická. V mnoha případech jde o důležité historické nálezy, jež je nutno zmínit, i když se z antropologického materiálu zachovaly pouze zlomky, takže možnosti určení věku a pohlaví byly velmi omezeny; pro archeologické studium má však význam i konstatování, zda šlo o pohreb dospělého člověka anebo dítěte, které je možné téměř u všech nálezů. Rozsáhlost souboru si však současně vyžádala, aby antropologická charakteristika byla co nejstručnější. Omezili jsme se proto pouze na základní demografická data (určení pohlaví a stáří zemřelého), registraci případných anatomických odchylek či patologických změn, charakteristiku chrupu a slovní vyjádření metrické charakteristiky; rozdelení absolutních měr je podle SCHEIDTA (1930), indexů podle kategorií v MARTINOVĚ a SALLEROVĚ Učebnici (1957), rozdelení u frontomandibulárního indexu je podle ŠKERLJA (1950).

Celý studovaný soubor byl podle datování rozdělen do dvacáti skupin:

- A. kultura s volutovou keramikou
- B. baalberská kultura
- C. kultura se šňůrovou keramikou

- D. kultura s keramikou zvoncovitých poháru
- E. eneolit až starší doba bronzová
- F. únětická kultura
- G. starší až mladší doba bronzová
- H. knovízská kultura
- I. laténská kultura
- J. doba římská
- K. doba hradištní
- L. středověk

Za každou skupinou jsou připojeny tabulky metrických znaků; všechny tyto tabulky mají stejně uspořádání s výjimkou skupiny A a J, kde byla měřitelná vždy jen jedna lebka. S ohledem na úsporu místa uvádíme v těchto tabulkách pouze zkrácené názvy jednotlivých měr, ale u každé míry a indexu je uvedeno číslo seznamu podle MARTINA a SAL-LERA (s výjimkou frontomandibulárního indexu podle Škerlja, který tam není uveden), takže je zcela jasné o jakou míru jde; poslední tři absolutní míry před indexy slouží k vyjádření plochosti obličeje, jejich označení je převzato ze základní práce Woo a Moranta, ale jinak jsou to míry běžně používané zejména sovětskými antropology (ALEXEJEV a DEBEC 1964), v Československu jsme je prvně použili při hodnocení slovanské populace z Abrahámu (STLOUKAL a HANÁKOVÁ 1971). Kapacita lebek byla vypočítávána podle Welckerovy I. metody, vyška postavy byla vypočítávána podle metody Breitingerovy pro muže a Bachovy pro ženy (obě BACH 1965).

Lépe zachované nálezy jsou dokumentovány fotografiemi, někde uvádíme historické kresby či fotografie. Celá evidence je založena na inventárních číslech a názvu lokality; čísla u lokalit odpovídají seznamu v archeologicko-historické části.

A. KULTURA S VOLUTOVOU KERAMIKOU

Bžany — 12/1. Hrob rozrušen při těžbě na dole Karolina, zbytek prozkoumán A. f. V. 26. 7. 1944. V jámě kotlovitého tvaru o průměru 150 cm ležela v hloubce 100 cm kostra v nerekonstruovatelné poloze a orientaci. Z výplně dílem převzaty, dílem dobrány střepy z nádob. Pram.: 2:3148/45; 13:136—157/44.

Z kostry zachována zčásti měřitelná lebka a zlomky postkraniálního skeletu ženy, zemřelé ve věku mezi 20 a 30 lety. Mozkovna je v absolutních měřích velmi dlouhá a úzká, v indexech dolichokranní a stenometopní. Plochá *cribra orbitalia* bilaterálně. Inv. č. 7557.

Zjistitelné míry a indexy lebky z hrobu s volutovou keramikou z Bžan:

- Největší délka lebky (1) — 185 mm
- Největší šířka lebky (8) — 132 mm
- Nejmenší šířka čela (9) — 87 mm
- Temenní oblouk (27) — 130 mm?
- Temenní tětiva (30) — 114 mm?
- Výška ramene mandibuly (70) — 48 mm
- Šířka ramene mandibuly (71) — 30 mm
- Délkošířkový index (I 1) — 71,4
- Transv. frontoparietální index (I 13) — 65,9

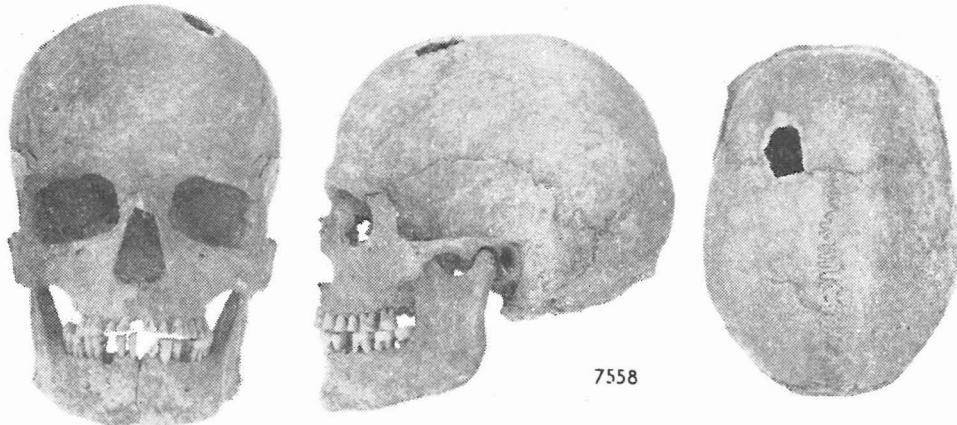
B. BAALBERSKÁ KULTURA

Bílina — 2/1a. Hrob odkryt při těžbě v Titzlerově pískovně, prozkoumán A. H. Fasslem 19. 4. 1910. V jámě neuvedených rozměrů ležela kostra v pokřivené poloze v orientaci Z—V a měla za hlavou zdobenou amforu se čtyřmi tunelovými oušky. Pram.: 4: 19. 4. 1910; 13: 1/43. Liter.: ZÁPOTOCKÝ 1956, 541—542.

Bílina — 2/1b. Hrob odkryt za týchž okolností jako hrob předešlý. V jámě neuvedených rozměrů, tesně se přimykající k hrobové jámě 2/1a ležela kostra v pokřivené poloze v orientaci Z—V a byla bez výbavy. Pram.: 4: 19. 4. 1910.

V antropologickém materiálu, dodaném bez rozlišení příslušnosti k jednotlivým hrobům, byly rozeznány pozůstatky tří osob:

1. Měřitelná lebka i postkraniální skelet muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Lebka je v absolutních mřížích středně dlouhá, úzká a vysoká, má středně široký obličej a nízký obličej i horní obličej; v indexech je dolichokranní, akrokranní a hypsikranní, eurymetopní, euryprosopní a euryenní, chamaekonch a chamaerhin, brachyuran, ortognát a eurymandibulár, aristencefál. Pánev výrazně mužského tvaru, také ischiopubický index se hodnotou 57,2 jasně řadí do skupiny mužů. Výška postavy byla vypočítána na 167,5 cm (nadstřední). *Spondylóza* 3. a 5. krčního obratle a běderní páteře. Inv. č. 7558.



Obr. 1. Bílina — 2/1, baalberská lebka č. 7558. Muž, 30—40 let.

Abb. 1. Bílina — 2/1, baalberger Schädel Nr. 7558. Mann, 30—40 Jahre.

2. Zčásti měřitelná lebka pravděpodobně ženy, zemřelé ve věku asi 18—20 let. Mozkovna je v absolutních mřížích velmi dlouhá, úzká a vysoká, aristencefální; v indexech dolichokranní, ortokranní a hypsikranní, eurymetopní. Inv. č. 7971.

3. Téměř nepoškozená, dokonale měřitelná lebka dítěte, zemřelého ve věku 13 let. Je brachykranní, hypsikranní a metriokranní, metriometopní, euryprosopní a euryenní, mesokonchní a chamaerhinní, ortognátní a leptomandibulární. *Cribra orbitalia* bilaterálně. Inv. č. 7972.

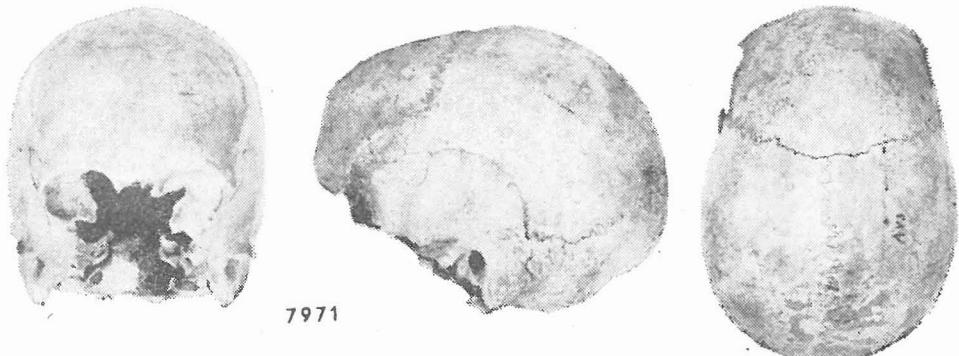
Světec — 38/1. Hrob odkryt při těžbě v Berndtově lomu, prozkoumán O. Tschakertem 22. 7. 1942 pod č. 2 — horní. V jámě neurčitelných rozměrů ležela v hloubce 40 cm kostra ve skrčené poloze v orientaci JZ—SV a měla za hlavou džbánek. Pram.: 2:4273/46. Liter.: ZÁPOTOCKÝ 1956, 546.

Zachovala se silně poškozená apostmortálně deformovaná lebka a zlomky postkraniálního skeletu s dosud volnými epifýzami dlouhých kostí. Stáří zemřelého odhadujeme na 16—18 let, pohlaví nelze určit. Inv. č. 7559.

Světec — 38/2. Hrob odkryt při těžbě v Berndtově lomu, prozkoumán O. Tschakertem 7. 8. 1942 pod č. 1 — spodní. V jámě oválného tvaru z poloviny odtěžené, ležela

v hloubce 100 cm pod kamenným závalem kostra ve skrčené poloze v orientaci JZ—SV a měla před sebou nádobu ve střepech. Pram.: 2:4273/46. Liter.: ZÁPOTOCKÝ 1956, 546.

Zachovaly se jen zlomky lebky a téměř kompletní postkraniální skelet dítěte, zemřelého asi ve věku 1 roka až 2 let. Inv. č. 7560.



Obr. 2. Bílina — 2/1, baalberská lebka č. 7971. Žena, 18—20 let.

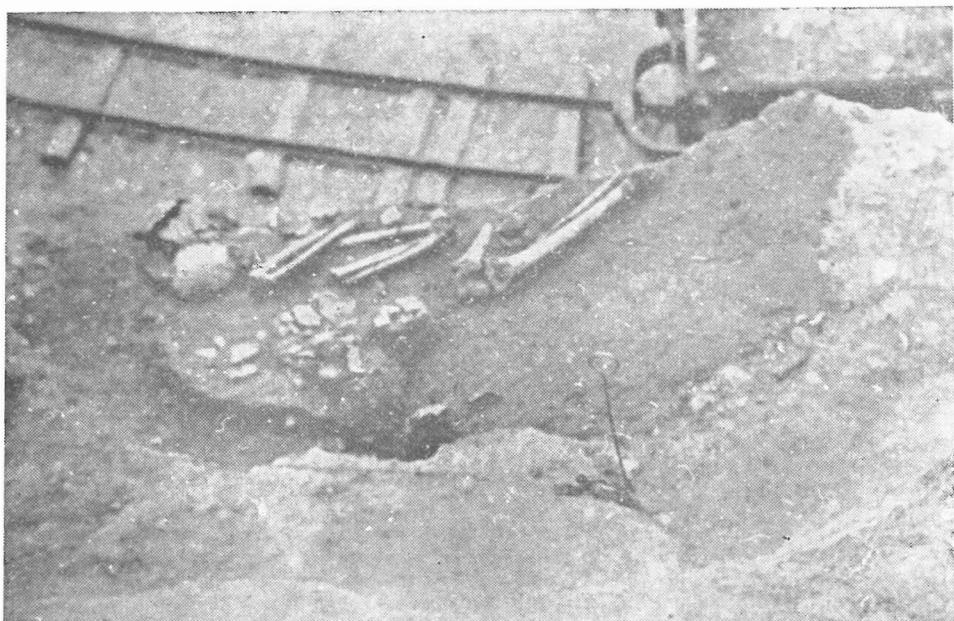
Abb. 2. Bílina — 2/1, baalberger Schädel Nr. 7971. Frau, 18—20 Jahre.

Velké Žernoseky — 45/1. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán R. R. Weinzierlem 31. 8. — 10. 9. 1896 pod č. VI. V jámě 100×50 cm oválného tvaru, obložené kamenným věncem, ležela v hloubce 25 cm kostra v silně pokrčené

Obr. 3. Světec — 38/1, hrob z 22. 7. 1942, baalberská kultura. Pram: Archív AÚ ČSAV, Světec č. j. 4273/46.

Abb. 3. Světec — 38/1, baalberger Grab, gefunden den 22. 7. 1942.





Obr. 4. Světec — 38/2,
hrob ze 7. 8. 1942,
baalberská kultura.

Pram:

Archív AÚ ČSAV,
Světec č. j. 4273/46.

Abb. 4. Světec 38/2,
baalberger Grab, ge-
funden den 7. 8. 1942.



Obr. 5. Velké Žernoseky — 45/1, baalber-
ská kultura, lebka č.
6601. Muž, 40—50 let.
Zhojené zranění na
pravostranné temenní
kosti.

Abb. 5. Velké Žernoseky — 45/1, baalber-
ger Schädel Nr. 6601.
Mann, 40—50 Jahre.
Verheilte Verletzung
des rechten Scheitel-
beins.

poloze v orientaci Z—V, obličejem k jihu, pravou ruku měla zasunutu pod hlavu a byla bez výbavy. Z výplně byly získány pazourkové úštěpy a opracovaný paroh. Pram.: 15:3/49. Liter.: MOUCHA 1961, 10.

Zachovala se téměř nepoškozená lebka pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je v absolutních mírách středně dlouhá, velmi úzká a středně vysoká, má úzký obličej a nízký obličej i horní obličej; v indexech je lebka dolichokranní, hypsi- a akrokranní, eurymetopní, mesoprosopní a mesenní, mesokonchní a mesorhinní, mesognátní a mesomandibulární, oligencefální. Na pravé temenní kosti je v blízkosti foramen parietale oválná vkleslina o rozměrech 26×19 mm se zcela hladkými okraji, na lamina interna není v odpovídajícím místě ani stopy nějaké změny; jde pravděpodobně o dobře zhojené povrchové poranění lebky. Chrup je silně obroušen, v horní čelisti až ke krčkům, v dolní čelisti je abrase o něco slabší; několik Zubních lúžek je zaceleno po intravitálních ztrátách zubů. Inv. č. 6601.

Velké Žernoseky — 45/2. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán R. R. Weinzierlem 31. 8. — 10. 9. 1896 pod č. VIII. V jámě obdobného vzezření jako v předešlém případě ležela v hloubce 100 cm pod částečným kamenným závalem kostra v silně pokrčené poloze v orinetaci Z—V, obličejem k jihu a byla bez výbavy. Ve výplni byla nalezena prasečí kost. Pram.: 15:3/50. Liter.: MOUCHA 1961, 10.

Z antropologického materiálu se zachovala pouze zčásti měřitelná lebka muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Je velmi dlouhá a má nízký horní obličej, zjistitelné jsou pouze indexy očnice (mesokonch) a nosu (chamaerhin). Chrup v záchované horní čelisti je silně obroušen, ale bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 6602.



Obr. 6. Velké Žernoseky — 45/2, baalberská lebka č. 6602. Muž, 40—50 let.

Abb. 6. Velké Žernoseky — 45/2, baalberger Schädel Nr. 6602. Mann, 40—50 Jahre.

Velké Žernoseky — 45/3. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán A. Pobelem 5. — 16. 11. 1901 pod č. 32. V jámě neurčitelných rozměrů ležela v hloubce 100 cm kostra v silně pokrčené poloze v orientaci Z—V, obličejem k jihu a byla bez výbavy. Délka pohřbu činila 80 cm. Ve výplni byly nalezeny 4 pazourkové úštěpy. Pram.: 12:68—78/1901. Liter.: MOUCHA 1961, 13.

Zachovala se poškozená, zčásti měřitelná lebka dítěte, zemřelého ve věku 9 let. V indexech je lebka dolichokranní, eurymetopní, leptoprosopní a mesenní, hypsikonchní a leptorrhinní. Inv. č. 7973.

Míry a indexy lebek baalberské kultury

Lokalita:		Bílina		Světec		Velké Žernoseky		
Inv. č.:	7558	7971	7972	7559	6601	6602	7973	
Pohlaví:	muž	žena?	?	?	muž?	muž	?	
Stáří:	30—40	18—20	13	16—18	40—50	40—50	9	
Délka lebky (1)	182	185	165	—	180	195	179	
Délka baze (5)	107	—	90	—	105	—	—	
Šířka lebky (8)	134	130	134	—	127	—	133	
Nejmenší šířka čela (9)	97	92	90	—	91	92	93	
Největší šířka čela (10)	111	107	115	—	114	—	117	
Aurikulární šířka (11)	110	108	103	—	105	—	103	
Asteriální šířka (12)	98	106	97	—	97	—	108	
Výška lebky (17)	146	136	127	—	137	—	—	
Nadušní výška (20)	116	116	105	—	114	—	112	
Obvod lebky (23)	505	510	472	—	500	—	498	
Příčný oblouk (24)	320	308	300	—	307	—	308	
Podélný oblouk (25)	374	381	344	—	367	—	—	
Čelní oblouk (26)	127	128	127	—	128	132	—	
Temenní oblouk (27)	135	142	120	—	132	139	135	
Týlní oblouk (28)	112	111	97	—	107	—	—	
Čelní tětiva (29)	109	109	106	—	110	113	102	
Temenní tětiva (30)	119	123	107	—	116	122	116	
Týlní tětiva (31)	97	95	84	—	94	—	—	
Kapacita (38)	1464	1359	1182	—	1294	—	—	
Délka obličeje (40)	101	—	87	—	103	—	—	
Šířka horního obličeje (43)	111	—	93,5	—	100	102	—	
Šířka biorbitální (43—1)	103	—	88	—	94,5	96	—	
Bizygomatická šířka (45)	129	—	109	—	120	—	110?	
Šířka stř. obličeje (46)	102	—	83	—	—	92	—	
Výška obličeje (47)	106	—	89	—	106	—	103?	
Výška horního obličeje (48)	59	—	54	—	63	64	60	
Lokalita:		Bílina		Světec		Velké Žernoseky		
Inv. č.:	7558	7971	7972	7559	6601	6602	7973	
Pohlaví:	muž	žena?	?	?	muž?	muž	?	
Stáří:	30—40	18—20	13	16—18	40—50	40—50	9	
Interorbitální šířka (50)	24	—	20	—	21	18	19	
Šířka očnice (51)	45	—	36	—	40P	42	38P	
Výška očnice (52)	30	—	28	—	31P	32	34P	
Šířka nosu (54)	23	—	20	—	23	25	20?	
Výška nosu (55)	43	—	38	—	46	47	45	
Nejmenší šířka nosu (57)	7,3	—	10,5	—	8,5	—	—	
Šířka kondylů mand. (65)	118	—	100	—	—	—	—	
Bigonální šířka (66)	102	—	78	—	91	—	—	
Výška brady (69)	34	—	25	32	28	—	28	
Výška ramene mand. (70)	69	—	46	—	58	—	—	
Šířka ramene mand. (71)	34	—	32	—	29	—	—	
Hloubka front. (IOW-n)	20,0	—	17,1	—	20,5	—	—	
Hloubka maxilly (GB-ss)	23,7	—	22,7	—	—	22,0	—	
Hloubka kořene nosu (SS-n)	3,5	—	4,7	—	3,2	—	—	
I. délkošířkový (I 1)	73,6	70,3	81,2	—	70,6	—	74,3	
I. délkovýškový (I 2)	80,2	73,5	77,0	—	76,1	—	—	
I. šířkovýškový (I 3)	109,0	104,6	94,8	—	107,9	—	—	
I. frontoparietální (I 13)	72,4	70,8	67,2	—	71,7	—	69,9	
I. obličeje (I 38)	82,2	—	81,7	—	88,3	—	93,6?	
I. horního obličeje (I 39)	45,7	—	49,5	—	52,8	—	54,5?	
I. očnice (I 42)	66,7	—	77,8	—	77,5	76,2	89,5	
I. nosu (I 48)	53,5	—	52,6	—	50,0	53,2	44,4?	
Alveolární i. (I 60)	94,4	—	96,7	—	98,1	—	—	
Frontomandibulární i.	105,2	—	86,7	—	100,0	—	—	
Výška postavy	167,5	—	—	—	—	—	—	

C. KULTURA SE ŠŇŮROVOU KERAMIKOU

Bílina — 2/2. Hrob rozrušen při těžbě v Titzlerově pískovně, zbytek prozkoumán R. R. Weinzierlem 27. 4. 1901. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 100 cm kostra v nerekonstruovatelné poloze, podle nálezova odhadu v orientaci V—Z, a měla ve výbavě nižší amforu a zdobený pohár. Pram.: 1: Bílina 140; 12:13/1901; 16:18; 17:1/54. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 131, 59/40.

Z kostry se zachoval pouze 1 bederní obratel, zlomky pánve a pravého femoru a kůstky ruky. Jsou to pozůstatky dospělého člověka. Inv. č. 7967.

Bílina — 2/3. Hrob rozrušen při těžbě v Titzlerově pískovně, část zachránil p. Hauptvogel a předal 19. 2. 1903 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry s nádobou. Pram.: 5:12385; 12:4/1903; 13:41/43.

Lebka ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. Lebka je téměř bez poškození, dokonale měřitelná. V absolutních měřích je dlouhá, úzká a vysoká, má středně široký obličej a nízký obličej i horní obličej. V indexech je dolichokranní, hypsi- a akrokranní, eurymetopní, euryprosopní a euryénní, chamaekonchní a hyperchamaerhinní, dolichouran, ortognát a mesomandibulár, euencefál. V čelistech je téměř kompletní (chybí jen horní pravostranný špičák) zdravý chrup, středně abradovaný. Inv. č. 7564.

Bílina — 2/4. Hrob rozrušen při těžbě v Titzlerově pískovně, část zachránil A. H. Fassl 12. 2. 1910. Získány byly části kostér dvou jedinců a nádoba ve střepech. Pram.: 1: Bílina 425—428; 4:12.2.1910.

1. poškozená, zčásti měřitelná lebka čtrnáctiletého dítěte. Je dolichokranní, eurymetopní, euryprosopní a euryénní, mesokonchní a chamaerhinní, mesomandibulár. Inv. č. 7565.

2. Zlomky lebky dítěte, zemřelého ve věku mezi 12 a 13 lety. Bilaterální plochá *cibra orbitalia*. Inv. č. 7566.



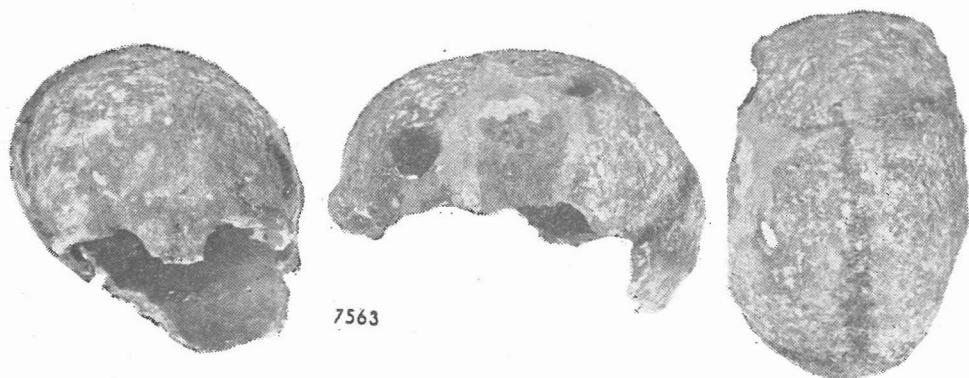
Obr. 7. Bílina — 2/4, lebka z hrobu se šňůrovou keramikou, inv. č. 7566. Dítě, zemřelé ve stáří 12—13 let.

Abb. 7. Bílina — 2/4, schnurkeramischer Schädel Nr. 7566. Kind, 12—13 Jahre.

Bílina — 3/1. Hrob odkryt v propadlině u dolu Rudiay I, prozkoumán A. H. Fasslem 24.—27. 9. 1901. V jámě mírně oválného tvaru o rozměrech 200x150 cm ležela v hloubce 120 cm kostra v nerituálním uložení se znaky druhotného zásahu a měla ve výbavě dílem posunuté mezi kosti tři nádoby a hliněnou kuličku. Pram.: 1: Bílina 705—709, 64; 4:24. — 27. 9. 1901; 13:162/43. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 130, 59/1, registruje jednu nádobu.

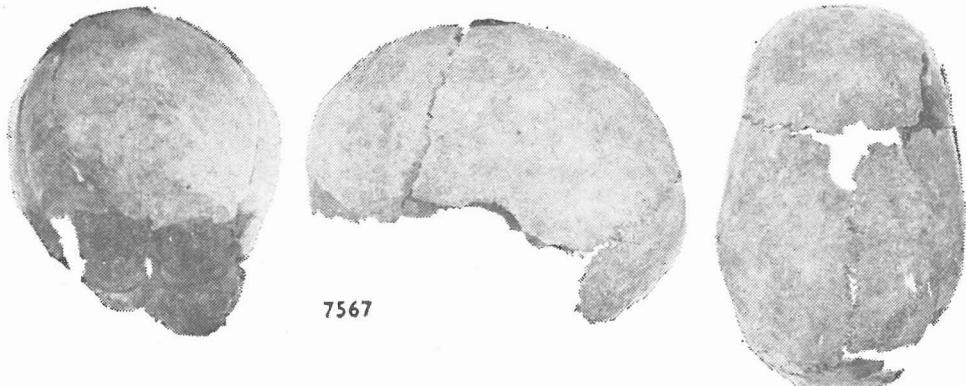
Zachovala se jen klenba mozkovny muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. V absolutních měřích je velmi dlouhá a velmi úzká, v indexech hyperdolichokranní a eurymetopní. Na levé polovině čelní kosti je okrouhlý *trepanační otvor* o průměru 25 mm, se zhojenými okraji. Zhruba uprostřed levostranné temenní kosti je druhý otvor se zhojenými okraji o rozměrech 17x10 mm. Inv. č. 7563.

Bílina — 4/1. Hrob odkryt při skrývce v trati Büschel, prozkoumán G. Laubem 2. 11. 1945 pod č. XXI. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 60 cm kostra ve



Obr. 8. Bílina — 3/1, lebka č. 7563 z hrobu se šňůrovou keramikou. V levé polovině čelní kosti a v levostranné temenní kosti jsou zhojené trepanační otvory. Muž, 40—50 let.

Abb. 8. Bílina — 3/1, schnurkeramischer Schädel Nr. 7563. Mann, 40—50 Jahre. Verheilte Trepanationen in der linken Hälfte des Stirbeins und im linken Scheitelbein.



Obr. 9. Bílina — 4/1, lebka č. 7567 z hrobu se šňůrovou keramikou. Mozkovna dítěte, zemřelého ve věku 2 až 3 roky.

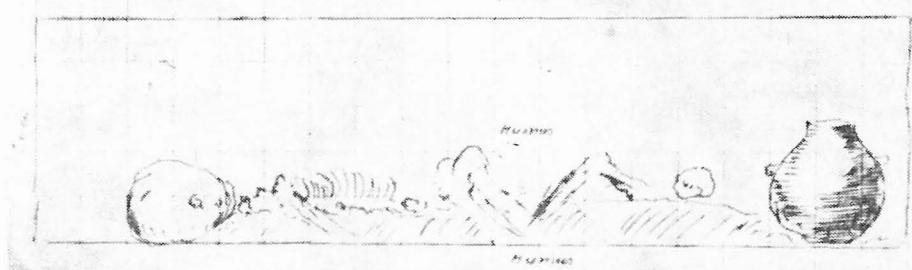
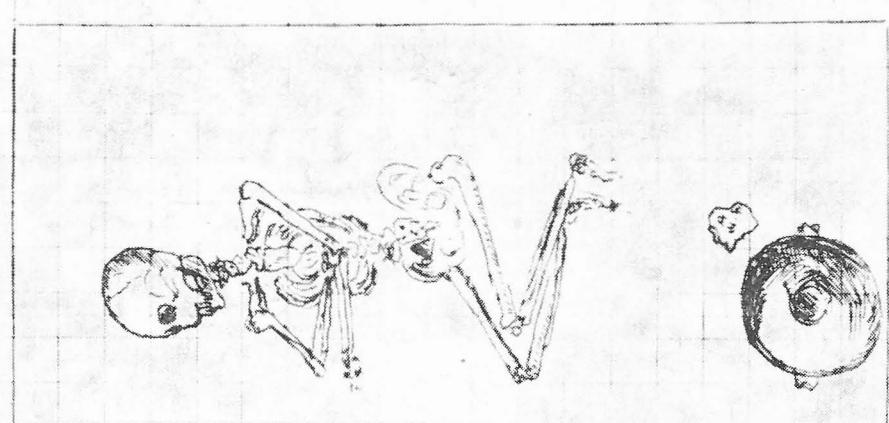
Abb. 9. Bílina — 4/1, schnurkeramischer Schädel Nr. 7567. Kind, 2—3 Jahre.

skrčené poloze v orientaci S—J a měla ve výbavě nižší amforu. Pram.: 10: Bílina 22. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 130, 59/10.

Zachovala se zčásti měřitelná klenba mozkovny a několik kostí postkraniálního skeletu dítěte, zemřelého ve věku mezi 2 a 3 roky. Mozkovna je hyperdolichocranální a metriometopní. Inv. č. 7567.

Bílina — 4/7. Hrob odkryt při skrývce v trati Büschel, prozkoumán G. Laubem 30. 9. 1945 pod č. XIV. V jámě o rozloze 200×90 cm ležela v hloubce 60 cm kostra ve skrčené poloze v orientaci Z—V, obě ruce měla překříženy přes prsa a měla u nohou amforu. Z výplně byl vybrán i pazourkový ústřep. Pram.: 10: Bílina 22. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 130, 59/9.

Z kostry se zachoval jen téměř kompletní postkraniální skelet dospelého muže. Lebka, dokonale metricky, kresebně i fotograficky dokumentovaná G. Laubem, nebyla zatím nalezena. Podle Laubeho šlo o pozůstatky osoby starší 32 let, vysoké 173 cm; s určením věku lze souhlasit (kdybychom měli k dispozici lebku, mohli bychom je

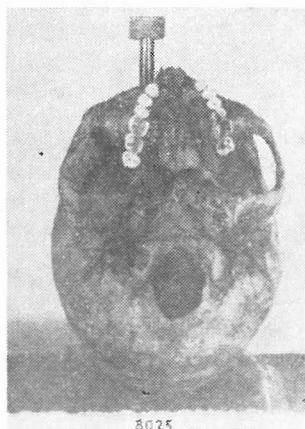
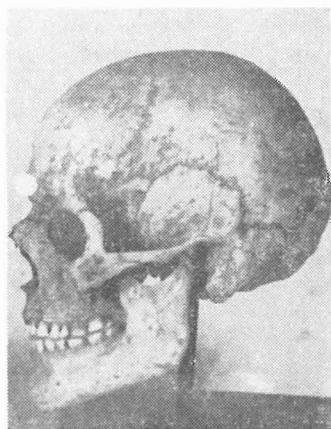
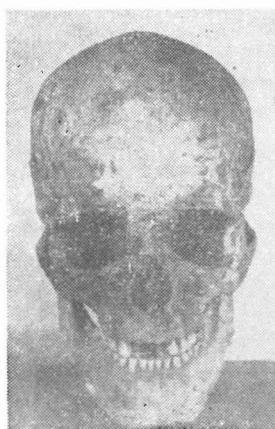


Obr. 10. Bílina — 4/7. Hrob se šňůrovou keramikou z 30. 9. 1945. Pram.: Muzeum Bíliny, Archív G. Laubeho, Bílina 22.

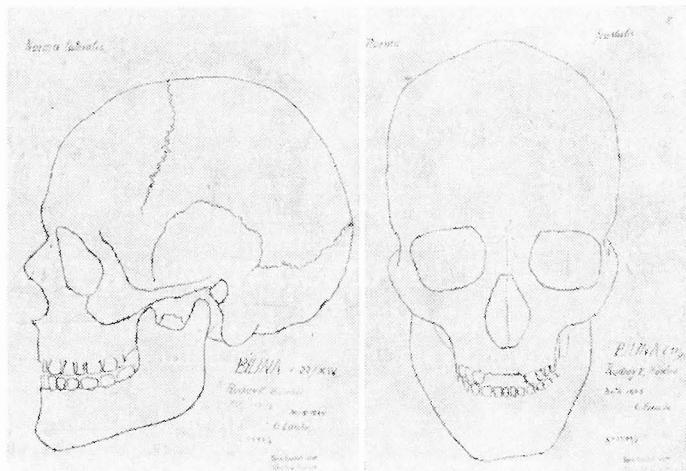
Abb. 10. Bílina — 4/7, schnurkeramisches Grab, gefunden am 30. 9. 1945.

Obr. 11. Bílina — 4/7. Ztracená lebka z hrobu se šňůrovou keramikou [patří k postkraniálnímu skeletu inv. č. 8025]. Foto z archívu G. Laubeho. Muž, dospělý.

Abb. 11. Bílina — 4/7, verlorener Schädel aus dem schnurkeramischen Grab (gehört zum Skelett Nr. 8025). Foto aus dem Archiv von G. Laube.



ovšem zpřesnit), výšku postavy vypočítáváme celkem shodně (172,6 cm). V Laubeho metrickém záznamu jsou některé zjevné chyby, ale přesto nejdůležitější míry jsou patrně správné a proto je uvádíme v připojené tabulce. Podle nich byla lebka v absolutních mírách dlouhá, velmi úzká a vysoká, měla středně široký a středně vysoký obličeji, v indexech byla dolichokranní, hypsi- a akrokranní, eurymetopní, leptoprospní, chamaekonchní a leptorhinní. Inv. č. 8025.



Obr. 12. Bílina — 4/7.
Kresba lebky z hrobu se šňůrovou keramikou (postkraniální skelet inv. č. 8025). Archív G. Laubeho.

Abb. 12. Bilina — 4/7.
Zeichnung des verlorenen Schädels aus dem schnurkeramischen Grab. Archiv G. Laubeho.

Hradiště — 16/1. Hrob rozrušen při úpravě silnice do Bžan, část zachránil neuváděný nálezce r. 1935. Získána byla část kostry a střepy ze dvou nádob. Pram.: 1: Hradiště 244—247; 3:1/1935, jen zmínka. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 137.

Neměřitelný zlomek lebeční klenby pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Inv. č. 7568.

Chuděřice — 21/1. Hrob rozrušen při těžbě v Pohlově pískovně, část zachránil R. R. Weinzierl 24. 9. 1901. Získána byla část kostry a střepy z více nádob. Pram.: 12: 60/1901; 16:21.

Zachovala se zčásti měřitelná klenba mozkovny ženy, zemřelé ve věku mezi 50 a 60 lety. V absolutních mírách je dlouhá a středně široká, v indexech dolichokranní a eurymetopní. Inv. č. 7555.

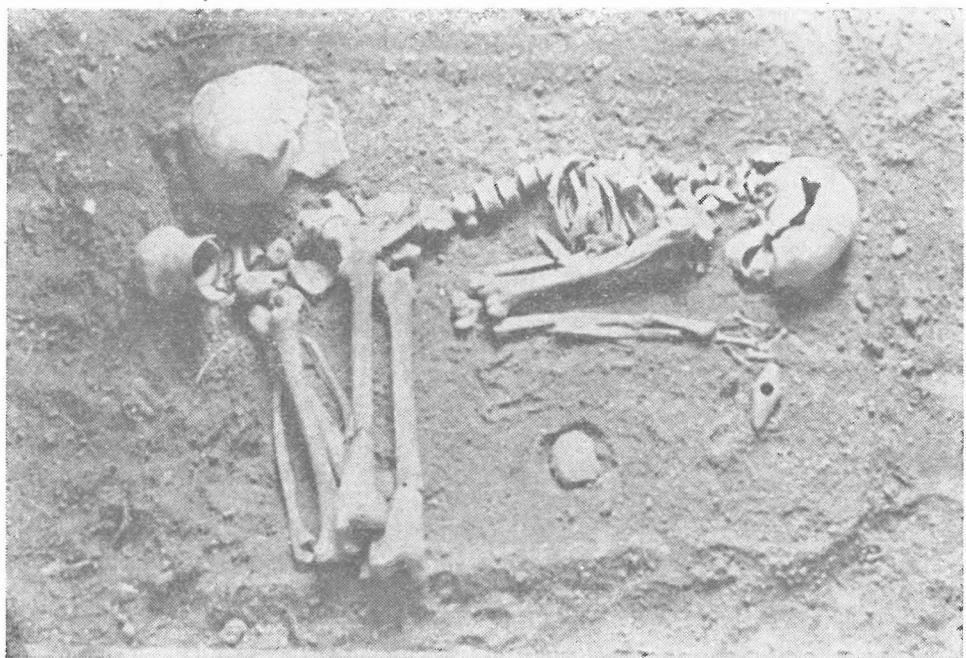
Kučlín — 24/1. Hrob odkryt za neznámých okolností v trati Horka, prozkoumán G. Laubem 1.—18. 4. 1939. V jámě o rozloze 100×80 cm ležela v hloubce 50 cm kostra ve skrčené poloze v orientaci J—S, obličeji obrácen k východu, ruce založeny před sebe, měla za zády dvě nádoby a před tváří sekeromlat. Pram.: 10: Kučlín 4. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 139.

Zachovala se téměř kompletní kostra, ale lebka je velmi silně poškozena, jen z malé části měřitelná (velmi dlouhá mozkovna). Výška postavy byla vypočítána na 170 cm (vysoká). Jsou to pozůstatky muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Inv. č. 7571.

Liběšice — 30/1. Hrob rozrušen při úpravách střelnice, na místě ověřen G. Laubem 27. 4. 1924. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 25 cm kostra ve skrčené poloze v orientaci Z—V, obličejem k jihu (podle výpovědi svědků). Získána byla část kostry a střepy z amfory, džbánu a poháru. Pram.: 10: Liběšice 1; 11:30—32.

Zachovaly se jen silně poškozené části postkraniálního skeletu dospělé ženy. Výška postavy byla vypočítána na 160 cm (velká). Inv. č. 7570.

Patokryje — 35/1. Hrob odkryt při těžbě v lomu u cesty do Lužice, prozkoumán H. Preidelem 9. 8. 1930. Ve čtvercové jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce

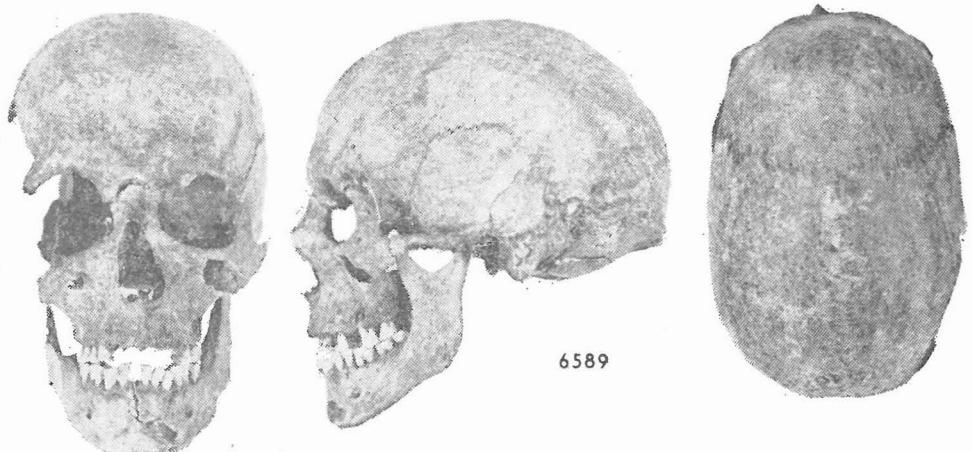


Obr. 13. Kučlín — 24/1. Hrob z 18. 4. 1939, kultura se šnůrovou keramikou. Pram.: Muzeum Bílina, Archív G. Laubeho, Kučlín 4.

Abb. 13. Kučlín — 24/1. Schnurkeramisches Grab, gefunden den 18. 4. 1939.

Obr. 14. Velké Žernoseky — 45/4, lebka č. 6589 z hrobu se šnůrovou keramikou. Muž, 50—60 let.

Abb. 14. Velké Žernoseky — 45/4, schnurkeramischer Schädel Nr. 6589. Mann, 50—60 J.



135 cm kostra ve skrčené poloze a měla ve výbavě 1 pohár a mimo to střepy z dalších nádob. Pram.: 10: Patokryje. Liter.: BUCHVALDEK 1967, 145, jako ojedinělý nález.

Zachovaly se zlomky lebky a silně poškozený postkranialní skelet dospělého člověka, pravděpodobně muže. Výška postavy zemřelého byla vypočítána na základě délky levé stehenní a pravé vřetenní kosti 172 cm (vysoká). Inv. č. 7569.

V e l k é Ž e r n o s e k y — 45/4. Hrob odkryt při těžbě v Partheově lomu, prozkoumán R R. Weinzierlem 6. 3. 1892 pod č. 27/III. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce ne větší než 120 cm kostra ve skrčené poloze v orientaci JV—SZ a měla pod hlavou kostěnou jehlici a ve výbavě dvě zdobené kostěné záponky. Pram.: 15:3/16. Liter.: MOUCHA 1961, 7; BUCHVALDEK 1967, 155.

Z kostry se zachovala pouze silně poškozená robustní lebka muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mozkovna je velmi dlouhá, obličeji velmi široký, obličeji i horní obličeji jsou vysoké; v indexech je obličeji mesoprosopní a mesenní, mesokonch, leptorrhin, leptomandibulár. Silně obroušený trvalý chrup bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 6589.

Míry a indexy lebek se šňůrovou keramikou

Lokalita:	Bílina					
Inv.: č.:	7564	7565	7566	7563	7567	8025
Pohlaví:	žena	?	?	muž	?	muž
Stáří:	30—40	14	12—13	40—50	2—3	dosp.
Délka lebky [1]	177	176	—	201	173	184+
Délka baze [5]	102	—	—	—	—	—
Šířka lebky [8]	131	131	—	131?	115?	131+
Nejmenší šířka čela [9]	91	91	—	97	79	111+
Největší šířka čela [10]	111	106	—	—	—	124+
Aurikulární šířka [11]	111	—	—	—	—	124+
Asteriální šířka [12]	103	—	—	—	—	117+
Výška lebky [17]	136	—	—	—	—	142+
Nadušní výška [20]	112	—	—	—	—	110+
Obvod lebky [23]	496	490	—	—	—	520+
Přičný oblouk [24]	302	—	—	—	—	310+
Podélný oblouk [25]	361	—	—	—	—	422+
Čelní oblouk [26]	129	130	—	130	130	130+
Temenní oblouk [27]	127	—	125	138	120	132+
Týlní oblouk [28]	105	—	—	—	—	160+
Čelní tětiva [29]	111	114	—	115	110	114+
Temenní tětiva [30]	113	—	113	124	109	119+
Týlní tětiva [31]	93	—	—	—	—	96+
Kapacita [38]	1294	—	—	—	—	1420+
Délka obličeje [40]	99	—	—	—	—	—
Šířka horního obličeje [43]	99	—	—	—	—	110+
Šířka biorbitální [43—1]	95	—	—	—	—	—
Bizygomatická šířka [45]	123	120?	—	—	—	132+
Šířka středního obličeje [46]	94	—	—	—	—	—
Výška obličeje [47]	102	96?	—	—	—	120?+
Výška horního obličeje [48]	61	57	—	—	—	—

Míry označené + jsou převzaty z rukopisu G. Laubeho

Míry a indexy lebek se šňurovou keramikou [1. pokračování]

Lokalita:	Chudeřice	Kučlín	Velké Žernoseky
Inv. č.:	7555	7571	6589
Pohlaví:	žena	muž	muž
Stáří:	50—60	30—40	50—60
Délka lebky (1)	184	209?	199
Délka baze (5)	—	—	—
Šířka lebky (8)	140?	—	—
Nejmenší šířka čela (9)	100	95	98
Největší šířka čela (10)	126	—	—
Aurikulární šířka (11)	—	—	—
Asteriální šířka (12)	—	—	—
Výška lebky (17)	—	—	—
Nadušní výška (20)	—	—	—
Obvod lebky (23)	523?	—	—
Příčný oblouk (24)	—	—	—
Podélný oblouk (25)	375	—	395
Čelní oblouk (26)	130	128	143
Temenní oblouk (27)	124	—	116
Týlní oblouk (28)	120	—	136
Čelní tětiva (29)	113	113	120
Temenní tětiva (30)	110	—	109
Týlní tětiva (31)	100	—	102
Kapacita (38)	—	—	—
Délka obličeje (40)	—	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	—	108
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—
Bizygomatická šířka (45)	—	—	146?
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—
Výška obličeje (47)	—	—	126?
Výška horního obličeje (48)	—	—	79

Lokalita:	7564	7565	7566	7563	7567	8025
Inv.: č.:	žena	?	?	muž	?	muž
Pohlaví:	30—40	14	12—13	40—50	2—3	dosp.
Stáří:	30—40	14	12—13	40—50	2—3	dosp.
Interorbitální šířka (50)	22,7	—	—	—	—	26+
Šířka očnice (51)	39	37?	—	—	—	45+
Výška očnice (52)	29	29	—	—	—	33+
Šířka nosu (54)	25	22	—	—	—	24+
Výška nosu (55)	42	41	—	—	—	52+
Nejmenší šířka nosu (57)	12,2	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	113	101	—	—	—	119+
Bigoniální šířka (66)	94	89	—	—	—	—
Výška brady (69)	30	—	—	—	—	35+
Výška ramene mand. (70)	56	50	—	—	—	62+
Šířka ramene mand. (71)	28	28	—	—	—	36+
Hloubka front. (IOW-n)	18,2	—	—	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	16,9	—	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	4,7	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	74,0	74,4	—	65,2?	66,5?	71,2+
I. délkovýškový (I 2)	76,8	—	—	—	—	77,2+
I. šířkovýškový (I 3)	103,8	—	—	—	—	108,4+
I. frontoparietální (I 13)	69,5	69,5	—	74,0?	68,7?	84,7+
I. obličeje (I 38)	82,9	80,0?	—	—	—	90,9+
I. horního obličeje (I 39)	49,6	47,5?	—	—	—	—
I. očnice (I 42)	74,4	78,4?	—	—	—	73,3+
I. nosu (I 48)	59,5	53,7	—	—	—	46,2+
Alveolární index (I 60)	97,1	—	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	103,3	97,8	—	—	—	—
Výška postavy	—	—	—	—	—	172,6

Míry a indexy lebek se šňůrovou keramikou (2. pokračování)

Lokalita:	Chudeřice	Kučlín	Velké Žernoseky
Inv. č.:	7555	7571	6589
Pohlaví:	žena	muž	muž
Stáří:	50–60	30–40	50–60
Interorbitální šířka (50)	—	—	21
Šířka očnice (51)	—	—	43?
Výška očnice (52)	—	—	35
Šířka nosu (54)	—	—	22,5
Výška nosu (55)	—	—	57,5
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	11,9
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—
Bigoniální šířka (66)	—	—	91
Výška brady (69)	—	35	35
Výška ramene mand. (70)	—	65	68
Šířka ramene mand. (71)	—	35	27
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	4,6
I. délkošířkový (I 1)	76,1?	—	—
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—
I. frontoparietální (I 13)	71,4?	—	—
I. obličeje (I 38)	—	—	86,3?
I. horního obličeje (I 39)	—	—	54,1?
I. očnice (I 42)	—	—	81,4?
I. nosu (I 48)	—	—	39,1
Alveolární i. (I 60)	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	92,9
Výška postavy	—	170,2	—

Míry označené + jsou převzaty z rukopisu G. Laubeho

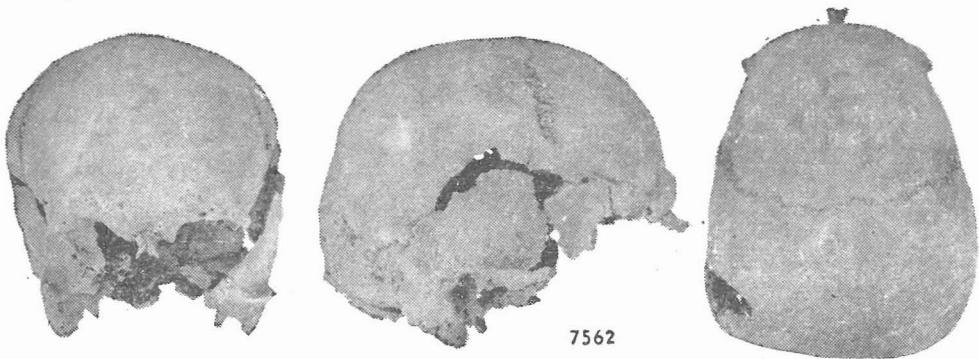
D. KULTURA S KERAMIKOU ZVONCOVITÝCH POHÁRŮ

Bílina — 2/5. Hrob odkryt při těžbě v nové pískovně Titzlerově, prozkoumán G. Laubem 9. a 28. 6. 1943. V jámě neuvedených rozměrů, částečně kryté kamennou deskou, ležela kostra ve skrčené poloze na levém boku v orientaci SV—JZ a měla ve výbavě tři nádoby a křemencovou šipku. Větší část této výbavy se našla v hlíně pod profilem. Pram.: 10: Bílina 1. Liter.: HÁJEK 1968, 2-3, omylem jako dva hroby.

Zachovala se mozkovna a část postkraniálního skeletu muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mozkovna je dlouhá a úzká, dolichokranní a stenometopní. Výška ka postavy byla vypočítána na základě levé holenní kosti na 170 cm (vysoká). V záchované horní čelisti jsou všechna lůžka zhojená po intravitální ztrátě zubů. Inv. č. 7562.

Hradiště — 16/2. Hrob odkryt při úpravě silnice do Bžan, obsah vyzdvihli dělníci a předali 27. 3. 1936 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry a střepy z neuvedeného počtu nádob. Pram.: 1: Hradiště 259—269; 3:1/1936.

Zachovala se mírně poškozená, z větší části měřitelná lebka a z postkraniálního skeletu pouze levostranná ulna a radius. Jde o pozůstatky ženy, zemřelé ve věku mezi 20 a 30 lety. Mozkovna je dlouhá a středně široká, obličeji úzký a horní obličeji nízký; v indexech je lebka mesokranní a eurymetopní, euryénní, mesokonchní a chamaerhinní, brachyuranní. Výška postavy byla vypočítána na 153,5 cm (střední). Bilaterální *cribra orbitalia*. Inv. č. 7561.



Obr. 15. Bílina — 2/5, lebka č. 7562 z hrobu s keramikou zvoncovitých pohárů. Muž, 50—60 let.

Abb. 15. Bílina — 2/5, Glockenbecherschädel Nr. 7562. Mann, 50—60 Jahre.

Míry a indexy lebek se zvoncovitými poháry

Inv. č.:	7562	7561
Lokalita:	Bílina	Hradiště
Pohlaví:	muž	žena
Stáří:	50—60	20—30
Délka lebky (1)	187	180?
Délka baze (5)	—	—
Šířka lebky (8)	140?	138
Nejmenší šířka čela (9)	92	102
Největší šířka čela (10)	120	119
Aurikulární šířka (11)	114	108
Asteriální šířka (12)	110	—
Výška lebky (17)	—	—
Nadušní výška (20)	125	—
Obvod lebky (23)	523	513?
Příčný oblouk (24)	347	320
Podélný oblouk (25)	—	—
Čelní oblouk (26)	130	131
Temenní oblouk (27)	122	132
Týlní oblouk (28)	—	—
Čelní tětiva (29)	116	112
Temenní tětiva (30)	109	117
Týlní tětiva (31)	—	—
Kapacita (38)	—	—
Délka obličeje (40)	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	101
Šířka biorbitální (43—1)	—	94
Bizygomatická šířka (45)	—	114?
Šířka středního obličeje (46)	—	90
Výška obličeje (47)	—	—
Výška horního obličeje (48)	—	56

Míry a indexy lebek se zvoncovitými poháry (pokračování)

Lokalita:	Bílina	Hradiště
Inv. č.:	7562	7561
Pohlaví:	muž	žena
Stáří:	50—60	20—30
Interorbitální šířka (50)	—	—
Šířka očnice (51)	—	37
Výška očnice (52)	—	30
Šířka nosu (54)	—	24
Výška nosu (55)	—	43
Nejmenší šířka nosu (57)	—	12,5
Šířka kondylů mand. (65)	—	—
Bigoniální šířka (66)	—	—
Výška brady (69)	—	—
Výška ramene mand. (70)	—	—
Šířka ramene mand. (71)	—	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	17,8
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	17,3
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	5,2
I. délkošířkový (I 1)	74,9?	76,7?
I. délkovýškový (I 2)	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	—	—
I. frontoparietální (I 13)	65,7?	73,9
I. obličeje (I 38)	—	—
I. horního obličeje (I 39)	—	49,1?
I. očnice (I 42)	—	81,1
I. nosu (I 48)	—	55,8
Alveolární I. (I 60)	—	—
Frontomandibulární I.	—	—
Výška postavy	170,0	153,5

E. ENEOLIT AŽ STARŠÍ DOBA BRONZOVÁ

Bílina — 2/6. Hrob odkryt při těžbě v Titzlerově pískovně, na místě ověřen R. R. Weinzierlem 7. 4. 1903. V jámě neuvedených rozměrů ležela kostra ve skrčené poloze pravděpodobně na levém boku, v orientaci V—Z (podle výpovědi svědků). Získána byla část kostry bez výbavy. Pram.: 5:12463; 12:13/1903; 17:1/109.

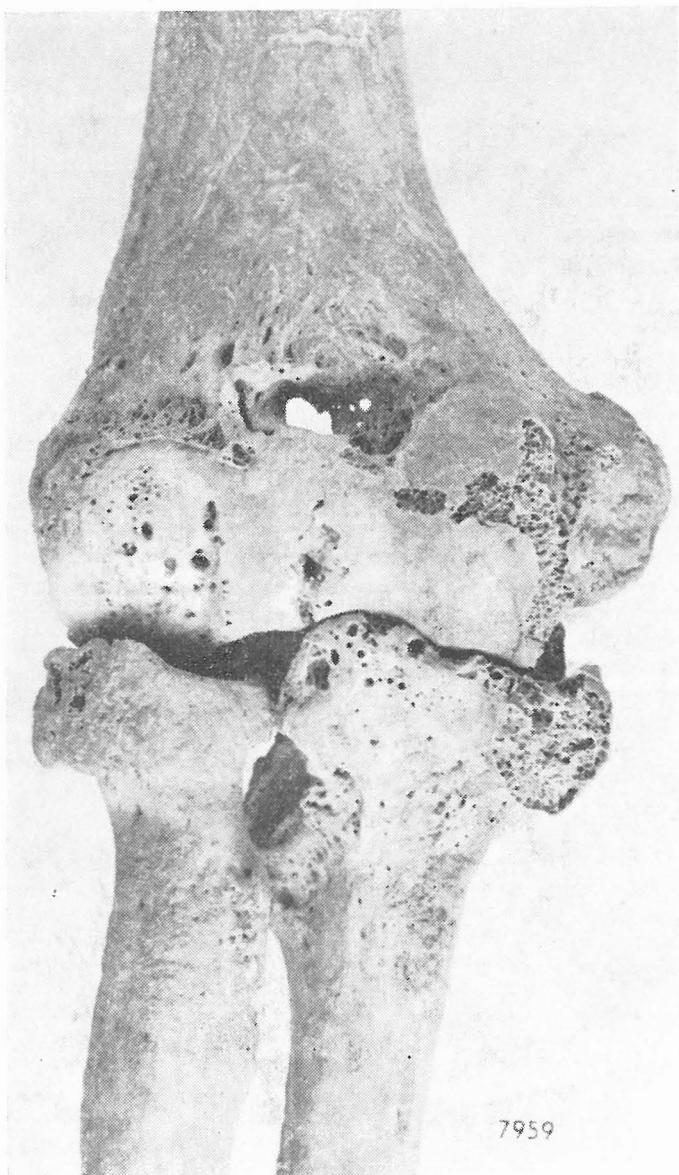
Zachovaly se pouze dlouhé kosti pravostranné horní i dolní končetiny dospělého člověka (nápadná robusticia by ukazovala spíše na muže). Výška postavy byla vypočítána na 166 cm (střední). Velmi silné *artrotické deformace* pravého *loketního kloubu* (dolní epifýzy humeru a horních epifýz radiu a ulny), distální epifýzy ulny a proximální epifýzy stehenní kosti. Inv. č. 7959.

Bílina — 4/2. Hrob odkryt při skrývce v trati Büschel, prozkoumán G. Laubem 22. 11. 1945 pod č. 55. V jámě o rozměrech 180×130 cm ležela v hloubce 150 cm (při 110 cm mocné ornicí) kostra ve skrčené poloze v orientaci Z—V; ruce více méně podle těla, měla za hlavou kamenný artefakt nižšího válcovitého tvaru. Poloha zlomkovitých kostí dalšího jedince z téhož hrobu není známa, nálezce si této okolnosti zřejmě vůbec nevšiml. Pram.: 10: Bílina 22.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

1. zčásti měřitelná lebka i postkraňální skelet asi patnáctileté osoby. Mozkovna je velmi dlouhá a úzká, hyperdolichokranní, eurymetopní a leptomandibulární. Inv. č. 7952.

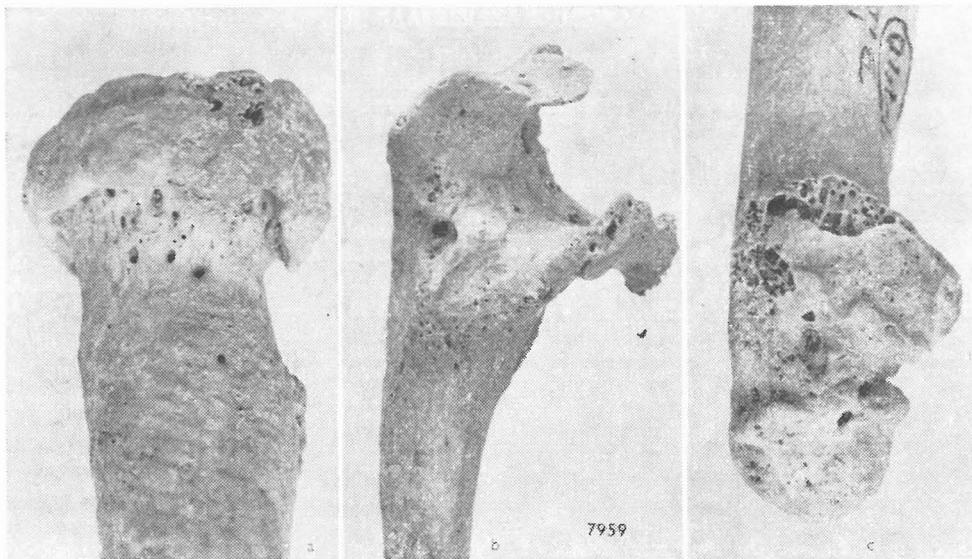
2. Dolní čelist, zlomky obratlů, žeber a obou klíčních kostí dospělého člověka. Výrazná spondylóza krční a horní hrudní páteře, silně obroušený chrup. Inv. č. 7953.



Obr. 18. Bílina — 2/6, kostra č. 7959 (eneolit až starší doba bronzová). Výrazné artrtické změny v loketním kloubu. Na capitulum humeri je dobrě patrný lesklý obrus. Dospělý muž?

Abb. 16. Bílina — 2/6. Arthrotische Veränderungen im Ellbogen des Skelettes Nr. 7959 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit). Am Capitulum humeri ist der Schliff sichtbar. Erwachsener Mann?

Velké Žernoseky — 45/5. Hrob odkryt při skrývce v lomu Partheově, prozkoumán R. R. Weinzierlem 7. 11. 1904 pod č. 46. V jámě téměř oválného tvaru o rozměrech 80x90 cm ležely v hloubce 130 cm pod částečným kamenným závalem dvě kostry v silně pokrčené a vzájemně zaklesnuté poloze v orientaci SV—JZ; jedna z nich byla uložena obličejem k severozápadu, druhá temenem vzhůru, obě byly bez výbavy. Z výplně silně prostoupené uhlíky byly získány drobné střepy z nádob a kostěný artefakt. Pram.: 12:70—81/1904; 17:1/165—166. Liter.: MOUCHA 1961, 17.

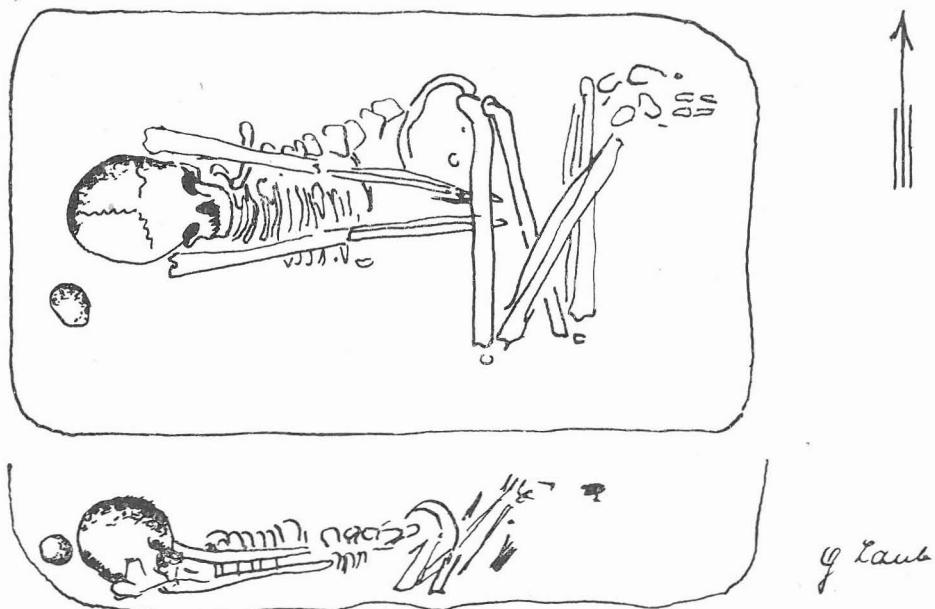


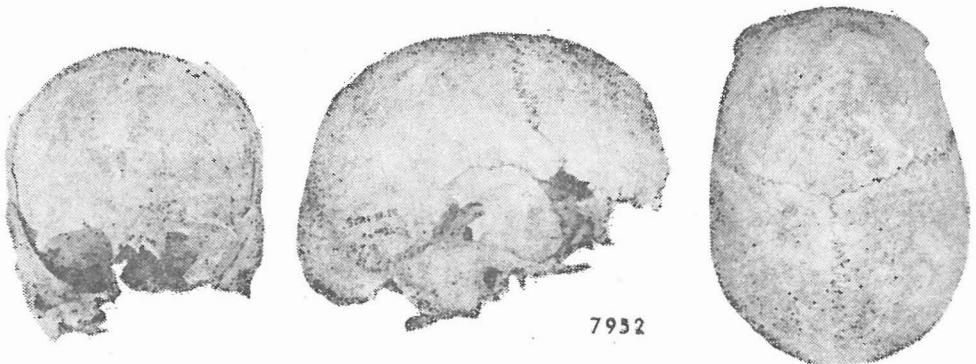
Obr. 17. Bílina — 2/6, kostra č. 7959 (eneolit až starší doba bronzová). Artrotické změny na horní epifýze radiu (a), horní epifýze ulny (b) a dolní epifýze ulny (c). Dospělý muž?

Abb. 17. Bílina — 2/6. Arthrotische Veränderungen an der oberen Speichenepiphyse (a) und an der oberen (b) und unteren (c) Epiphyse der Elle. Erwachsener Mann?

Obr. 18. Bílina — 4/2, hrob z 22. 11. 1945 (eneolit až starší doba bronzová). Pram.: Muzeum Bílina, Archív G. Laubeho, Bílina 22.

Abb. 18. Bílina — 4/2, Grab gefunden den 22. 11. 1945 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit).



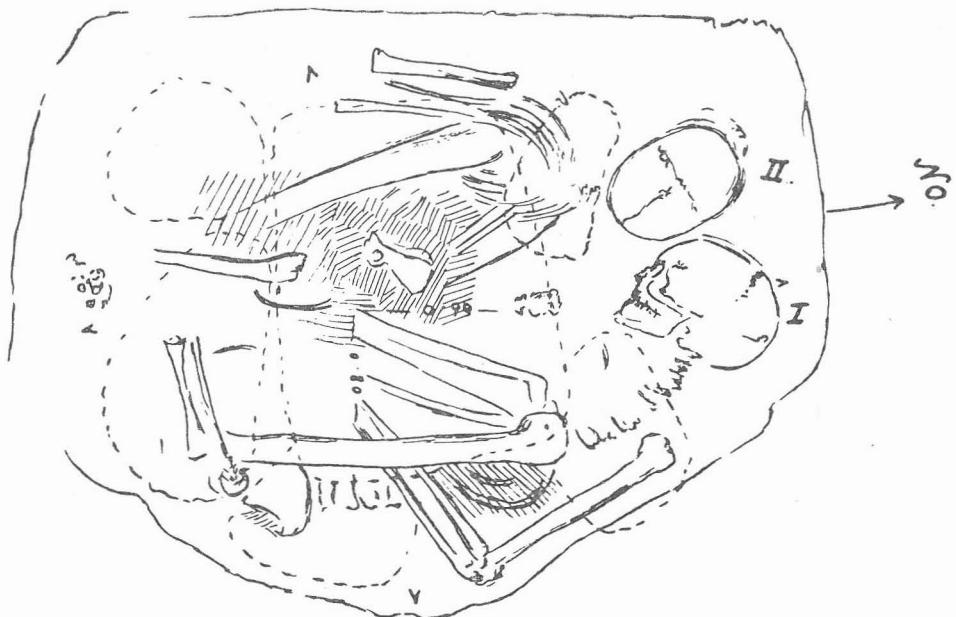


Obr. 19. Bílina — 4/2, lebka č. 7952 (eneolit až starší doba bronzová). Dítě, asi 15 let.
Abb. 19. Bílina — 4/2. Schädel Nr. 7952 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit), Kind, etwa 15 Jahre.

Z kostry se zachovaly pouze levostranná pažní a stehenní kost. Proximální epifýza humeru a distální epifýza femuru jsou sotva přirostlé, proto lze odhadnout stáří zemřelého asi na 20 let. Výška postavy byla vypočítána na 166 cm pro ženu (vyšoká) a 168,5 cm pro muže (nadstřední). Inv. č. 7970.

Obr. 20. Velké Žernoseky — 45/5, hrob ze 7. 11. 1904 (eneolit až starší doba bronzová).
 Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/165.

Abb. 20. Velké Žernoseky — 45/5. Grab gefunden den 7. 11. 1904 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit).





Obr. 21. Velké Žernoseky — 45/5, hrob ze 7. 11. 1904 (eneolit až starší doba bronzová).
Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/166.

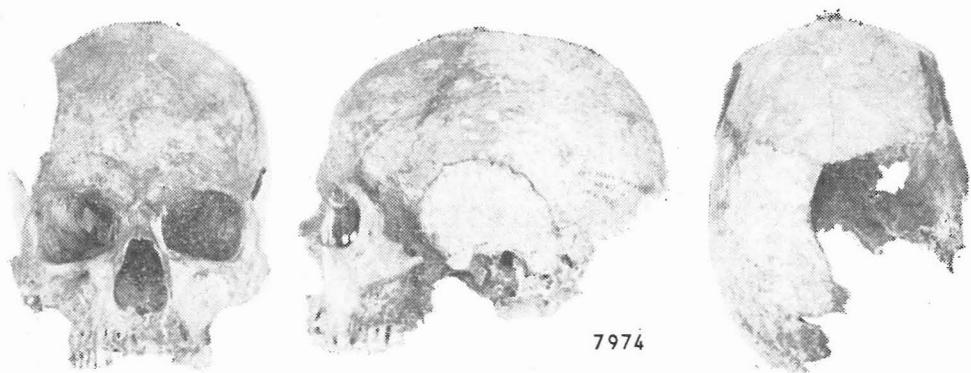
Abb. 21. Velké Žernoseky — 45/5, Grab gefunden den 7. 11. 1904 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit).

Velké Žernoseky — 45/6. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán R. R. Weinzierlem 21. 2. 1906 pod č. 49. V jámě neuvedených rozměrů a nejspíše částečně odtěžené ležely v hloubce nejméně 170 cm pod silnou vrstvou přepálené hlíny neuspořádané zbytky pěti či více kostí v odsunuté poloze a bez výbavy. Svou stratigrafii byl objekt nápadně shodný se situací, konstatovanou i v jiných případech na tomto pohřebišti. Pram.: 12:5—16/1906; 17:1/178. Liter.: MOUCHA 1961, 17, jako kulturně neurčený.

V materiálu, který byl v teplickém muzeu uložen pod různými depozitárními čísly, byly rozděleny pozůstatky nejméně šesti osob; soubor je rozdělen do deseti položek a ponecháváme jej tak i při tomto zpracování, protože nelze rozhodnout, zda některá ze zachovaných částí postkranialních skeletů patří k některé z lebek:

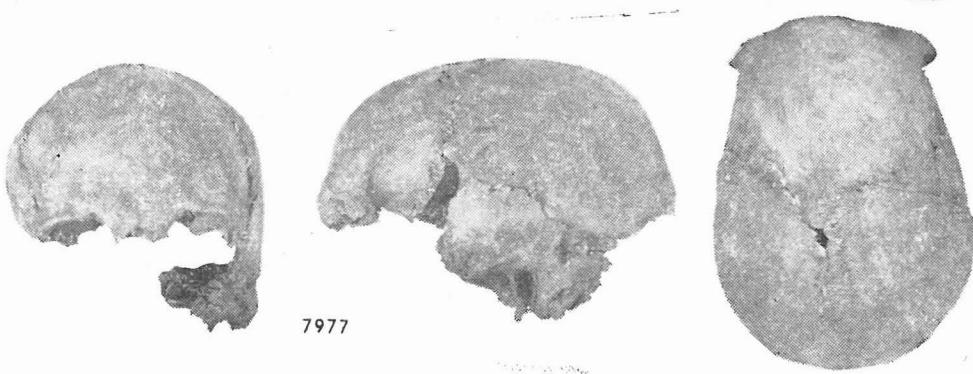
1. silně poškozená lebka bez dolní čelisti, v absolutních měřích dlouhá, vysoká, se středně širokým obličejem a středně vysokým horním obličejem, v indexech hypskránní, mesenní, mesokonchní, chamaerhinní a ortognátní. Je vytvořen slabý *torus palatinus* a *torus maxillaris*, chrup v horní čelisti je silně obroušen, lúžko levostraně první stoličky je zahojeno po intravitální ztrátě zuba. Je to pravděpodobně lebka muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Inv. č. 7974.

2. nepatrně poškozená robustní lebka muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. V absolutních měřích je mozkovna dlouhá, velmi úzká a středně vysoká, obličeje je středně široký a vysoký, horní obličeje středně vysoký, v indexech je lebka hyperdolichokránní, orto- a akrokránní, eurymetopní, hyperleptoprosopní a leptenní, mesokonchní a leptorrhinní, ortognátní a eurymandibulární, euencefal. Středně obroušený chrup bez intravitálních ztrát, zachované zuby bez kazů. Inv. č. 7975.



Obr. 22. Velké Žernoseky — 45/6, lebka inv. č. 7974 (eneolit až starší doba bronzová). Muž, 40—50 let.

Abb. 22. Velké Žernoseky — 45/6, Schädel Nr. 7974 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit). Mann, 40—50 Jahre.



Obr. 23. Velké Žernoseky — 45/6, lebka inv. č. 7977 (eneolit až starší doba bronzová). Pravděpodobně žena, 50—60 let.

Abb. 23. Velké Žernoseky — 45/6, Schädel Nr. 7977 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit). Wahrscheinlich Frau, 50—60 Jahre.

3. nepatrně poškozená lebka bez dolní čelisti. Jde pravděpodobně o pozůstatek ženy, zemřelé ve věku mezi 18 a 20 lety (fissura sphenooccipitalis je dosud otevřená). Mozkovna je v absolutních měřítkách velmi dlouhá, úzká a vysoká, obličej je středně široký, horní obličej vysoký; v indexech je lebka hyperdolichokranní, hypsokranní a akrokranní, eurymetopní, leptenní a mesokonchní, mesorhinní, ortognátní, aristencefal. Inv. č. 7976.

4. zčásti měřitelná kalva pravděpodobně ženy, zemřelé ve věku mezi 50 a 60 lety. Je úzká, eurymetopní. Inv. č. 7977.

5. zčásti měřitelná kalva muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Je velmi dlouhá a středně široká, hyperdolichokranní a eurymetopní. Inv. č. 7978.

6. zlomek kalvy a dolní čelisti dospělého, ale nepříliš starého člověka (adul-tus). Chrup je silně obroušen, je vytvořen slabý torus mandibularis. Inv. č. 7979.

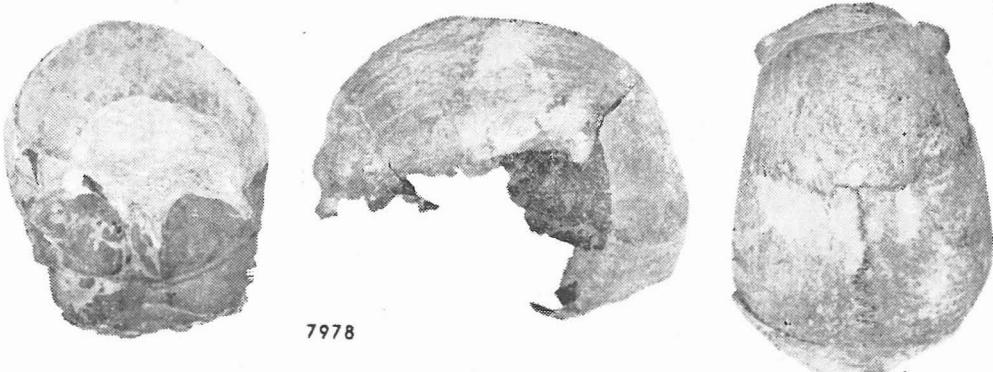
7. zlomky obou čelistí dospělého člověka. Nelze vyloučit, že tento nález patří k lebce uvedené pod č. 4 nebo 5, ale nelze to prokázat. Chrup je silně obroušen, levostranný horní 1. premolár je destruován až ke krčku, na kořeni je ostitické ložisko

stejně jako u pravostranné horní šestky, lůžka po levostranných horních dvou posledních stoličkách jsou zhojeny po intravitální ztrátě zuba. Inv. č. 7980.

8. dobrě zachovaná pravostranná pánevní a stehenní kost dospělého muže. Výška postavy byla vypočítána na 170,5 cm (vysoká). Inv. č. 7981.

9. pravostranná stehenní kost dospělého člověka, snad spíše muže. Nápadně je valgózní postavení krátkého krčku femoru a velké caput femoris. Výška postavy byla vypočítána na 169 cm (nadstřední). Inv. č. 7982.

10. pravostranná pánevní kost dospělého člověka, podle tvaru téměř jistě muže. Nepatří k předcházejícímu nálezu. Inv. č. 7983.



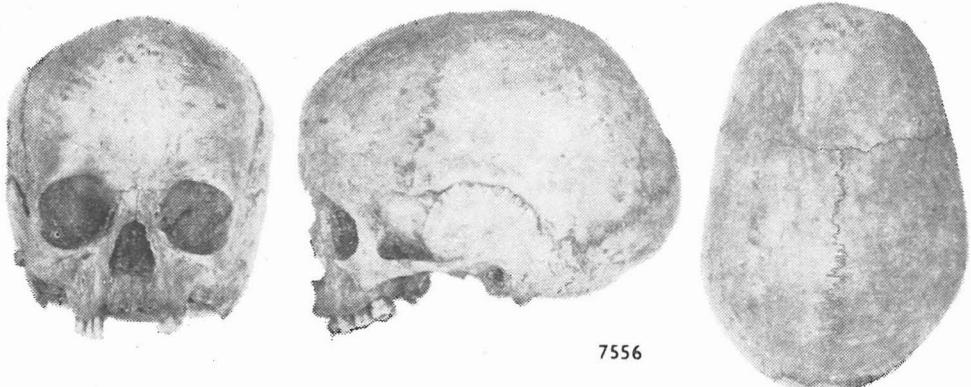
Obr. 24. Velké Žernoseky — 45/6, lebka inv. č. 7978 (eneolit až starší doba bronzová). Muž, 40—50 let.

Abb. 24. Velké Žernoseky — 45/6, Schädel Nr. 7978 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit). Mann, 40—50 Jahre.

Velké Žernoseky — 45/7. Hrob odkryt při skrývce v Taroucově lomu, prozkoumán J. Kamitzem 1. 3. 1909 pod č. 57/X. V jámě o rozloze 150×50 cm ležela v hloubce 190 cm kostra ve skrčené poloze na levém boku v orientaci SV—JZ, bez výbavy. Pram.: 8:6/1909. Liter.: MOUCHA 1961, 21.

Obr. 25. Žatec — 48/1, lebka inv. č. 7556 (eneolit až starší doba bronzová). Dítě 8-9 let.

Abb. 25. Žatec — 48/1, Schädel Nr. 7556 (Eneolithikum bis ältere Bronzezeit). Kind, 8—9 Jahre.



Zachovala se jen slabě poškozená, dobře měřitelná lebka a levá pažní kost muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je v absolutních mísách velmi dlouhá, velmi úzká a vysoká, obličeje je úzký a středně vysoký, horní obličeje je nízký; v indexech ultradolichokran, orto- a akrocran, eurymetop, hyperleptoprosop a lepten, chamaerhin, ortognát, mesomandibulár. Chrup je silně abradován, ale bez kazů a intravitálních ztrát. Výška postavy byla vypočítána na základě délky humeru na 163 cm (podstřední). Inv. č. 6598.

Žatec — 48/1. Hrob rozrušen za neznámých okolností na trati Macerka, část zahránil p. Melzer a předal 17. 3. 1908 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry bez výbavy. Pram.: 5:14007; 13:26/43.

Téměř nepoškozená dětská lebka, ale bez dolní čelisti. Podle stavu vývoje chrupu lze stáří zemřelého odhadnout na 8—9 let. Mozkovna je hyperdolichokranní, ortokranní, eurymetopní, euryén, hypsikonch, chamaerhin, ortognát. Inv. č. 7556.

Míry a indexy lebek z eneolitu až starší doby bronzové

Lokalita:	Bílina		Velké Žernoseky		
Inv. č.:	7952	7974	7975	7976	7977
Pohlaví:	?	muž	muž	žena?	žena?
Stáří:	15	40—50	30—40	18—20	50—60
Délka lebky (1)	191	188	192	192	—
Délka baze (5)	—	110	106	110	—
Šířka lebky (8)	131	—	129	128	127?
Nejmenší šířka čela (9)	95	97	93	96	90
Největší šířka čela (10)	117	—	115	114	110
Aurikulární šířka (11)	100	112	115	111	—
Asteriální šířka (12)	—	—	107	104	—
Výška lebky (17)	—	145	137	145	—
Nadušní výška (20)	115	115	110	116	—
Obvod lebky (23)	519	—	525	523	—
Příčný oblouk (24)	310	—	295	306	—
Podélný oblouk (25)	—	—	382	380	—
Čelní oblouk (26)	134	138	125	135	130
Temenní oblouk (27)	143	—	145	135	118
Týlní oblouk (28)	—	—	112	110	—
Čelní tětiva (29)	115	120	107	117	113
Temenní tětiva (30)	119	—	114	120	107
Týlní tětiva (31)	—	—	93	93	—
Kapacita (38)	—	—	1425	1491	—
Délka obličeje (40)	—	100	100	105	—
Šířka horního obličeje (43)	97	106	104	104	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	100	99	99	—
Bizygomatická šířka (45)	—	130?	129	124	—
Šířka středního obličeje (46)	—	99?	99	99	—
Výška obličeje (47)	—	—	127	—	—
Výška horního obličeje (48)	—	71?	73	72	—

Míry a indexy lebek z eneolitu až starší doby bronzové (1. pokračování)

Lokalita:		Velké Žernoseky		Žatec
Inv. č.:	7978	7979	6598	7556
Pohlaví:	muž	?	muž	?
Stáří:	40–50	20–40	40–50	8–9
Délka lebky (1)	199	—	195	182
Délka baze (5)	—	—	109	94
Šířka lebky (8)	131?	—	121	122
Nejmenší šířka čela (9)	92	—	96	91
Největší šířka čela (10)	117	—	112	106
Aurikulární šířka (11)	—	—	105	92
Asteriální šířka (12)	—	—	106	99
Výška lebky (17)	—	—	145	129
Nadušní výška (20)	—	—	117	116
Obvod lebky (23)	—	—	523	492
Přičný oblouk (24)	—	—	311	310
Podélný oblouk (25)	405	—	395	373
Čelní oblouk (26)	145	—	132	132
Temenní oblouk (27)	140	141	143	135
Týlní oblouk (28)	120	—	120	106
Čelní tětiva (29)	124	—	114	109
Temenní tětiva (30)	125	129	129	120
Týlní tětiva (31)	98	—	103	88
Kapacita (38)	—	—	1453	1196
Délka obličeje (40)	—	—	103	85
Šířka horního obličeje (3)	—	—	103	90
Šířka biorbitální (43–1)	—	—	97?	86
Bizygomatická šířka (45)	—	—	120?	105
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—	75
Výška obličeje (47)	—	—	116	—
Výška horního obličeje (48)	—	—	67	52
Lokalita:	Bílina	Velké Žernoseky		
Inv. č.:	7952	7974	7975	7976
Pohlaví:	?	muž	muž	žena?
Stáří:	15	40–50	30–40	18–20
Interorbitální šířka (50)	—	21	18?	20
Šířka očnice (51)	—	42	42	43
Výška očnice (52)	—	32	33	34
Šířka nosu (54)	—	26	24	25
Výška nosu (55)	—	50	53	53
Nejmenší šířka nosu (57)	—	10,8	—	12,7
Šířka kondylů mandibuly (65)	106	—	125	—
Bigoniální šířka (66)	89	—	110	—
Výška brady (69)	28	—	34	—
Výška ramene mandibuly (70)	52	—	69	—
Šířka ramene mandibuly (71)	28	—	34	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	19,1	19,2	24,2
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	23,8	20,8	28,8
Houbka kořene nosu (SS-n)	—	6,5	—	5,0
I. délkošířkový (I 1)	68,6	—	67,2	66,7
I. délkovýškový (I 2)	—	77,1	71,4	75,5
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	106,2	113,3
I. frontoparietální (I 13)	72,5	—	72,1	75,0
I. obličeje (I 38)	—	—	98,4	—
I. horního obličeje (I 39)	—	54,6?	56,6	58,1?
I. očnice (I 42)	—	76,2	78,6	79,1
I. nosu (I 48)	—	52,0	45,3	47,2
Alveolární i. (I 60)	—	90,9	94,3	95,5
Frontomandibulární i.	93,7	—	118,3	—
Výška postavy	—	—	—	—

Míry a indexy lebek z eneolitu až starší doby bronzové (2. pokračování)

Lokalita:		Velké Žernoseky	Žatec
Inv. č.:	7978	7979	6598
Pohlaví:	muž	?	muž
Stáří:	40–50	20–40	40–50
Interorbitální šířka (50)	—	—	22
Šířka očnice (51)	—	—	34
Výška očnice (52)	—	—	31
Šířka nosu (54)	—	—	26
Výška nosu (55)	—	—	47
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	12,5
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	100
Bigoniální šířka (66)	—	—	93
Výška brady (69)	—	29	36
Výška ramene mand. (70)	—	—	58
Šířka ramene mand. (71)	—	29P	29
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	24,1
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	22,3
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	2,5
I. délkošířkový (I 1)	65,8?	—	67,0
I. délkovýškový (I 2)	—	—	74,4
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	105,7
I. frontoparietalní (I 13)	70,2	—	74,6
I. obličeje (I 38)	—	—	96,7?
I. horního obličeje (I 39)	—	—	55,8?
I. očnice (I 42)	—	—	—
I. nosu (I 48)	—	—	91,2
Alveolární i. (I 60)	—	—	55,3
Frontomandibulární i.	—	—	52,6
Výška postavy	—	—	94,5
		—	90,4
		—	—
		163,0	—

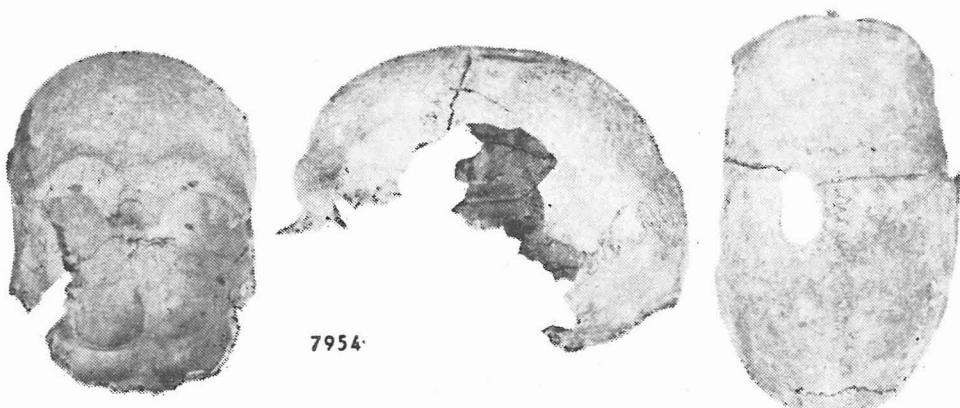
F. ÚNĚTICKÁ KULTURA

Bílina — 6/1. Hrob odkryt při stavbě vozovky na parcele č. 461, prozkoumán G. Laubem 6. 6. 1939 pod č. 2. V jámě neuvedených rozměrů ležely dvě kostry, z nich jedna bezpečně ve skrčené poloze v orientaci J—S, a měly ve výbavě tři nádoby a vtroušenou kamennou sekerku. Okraje jámy byly lemovány zbytky odsunutého pohřbu nejméně čtyř jedinců a mezi nimi pak byla nalezena i lebka s trepanací, jejíž datování není za daných okolností jisté. Pram.: 2:5297—5298/51, 5341/51 a n.; 10: Bílina 16. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 425—426.

Robustní, slabě postmortálně deformovaná kalva muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Je možno zjistit jen několik málo měr, podle nich je mozkovna velmi dlouhá a velmi úzká, v indexu ultradolichokranní. V levé temenní kosti je v těsné blízkosti bregmatu oválný trepanační otvor velikosti 37×21 mm; okraje otvoru jsou dokonale zhojeny. Inv. č. 7954.

Hnojnice — 14/1. Hrob rozrušen při těžbě v Hellerově cihelně, větší část zachránil učitel Wittich a předal 28. 6. 1933 bílinskému muzeu. Dodána byla část kostry a deset nádob se střepy dalších. Pram.: 6:8420—8431; 10: Hnojnice 1. Liter.: LAUBE 1934, 48—50; PLEINEROVÁ 1966, 433—434.

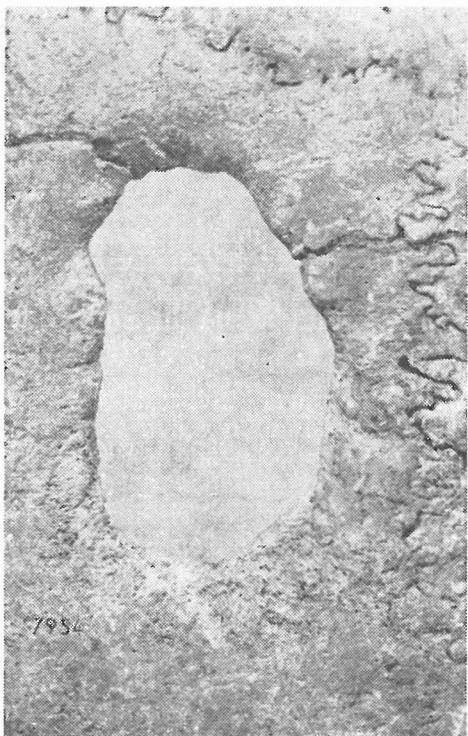
Zachovala se pouze poškozená kalva a větší část dolní čelisti muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Změřit je možno pouze 4 míry, mezi nimi délku lebky (je velmi dlouhá). Chrup v dolní čelisti je silně obroušen, ale zachované zuby jsou bez kazů, lúžko po pravostranné třetí stoličce je zhojeno. Inv. č. 7575.



Obr. 26. Bílina — 6/1, lebka inv. č. 7954 (únětická kultura) se zhojeným trepanačním otvorem v levé temenní kosti. Muž, 50—60 let.

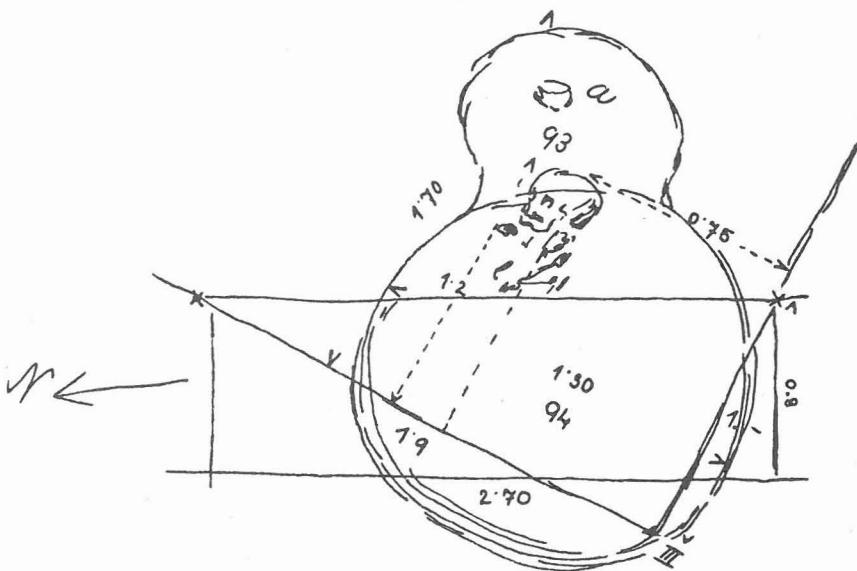
Abb. 26. Bílina — 6/1, únětitzer Schädel Nr. 7954 mit verheilter Trepanation im linken Scheitelbein. Mann, 50—60 Jahre.

Hnojnice — 14/2. Hrob rozrušen při těžbě v Hellerově cihelně, větší část zachránil učitel Wittich a předal 18. 7. 1934 bílinskému muzeu. Dodána byla část kostry a dvě nádoby. Pram.: PLEINEROVÁ 1966, 433—434, registruje jednu nádobu.



Obr. 27. Bílina — 6/1., zhojený trepanační otvor v levostranné temenní kosti lebky inv. č. 7954. Muž. 50—60 let.

Abb. 27. Bílina — 6/1, verheilte Trepanationsöffnung im linken Scheitelbein des Schädels Nr. 7954. Mann, 50—60 Jahre.



Obr. 28. Jenišův Újezd — 22/1. Jáma s kostrou ze 12. 9. 1900, únětická kultura. Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/22.

Abb. 28. Jenišův Újezd — 22/1, únětitzer Grube mit dem Skelett, gefunden den 12. 9. 1900.

Zachován jen zlomek dolní čelisti a kalva ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. Lze změřit jen délku (střední) a šířku (úzká) a z nich vypočítat, že lebka byla mesokranní. Lebka má zachovaný čelní šev, na šupině týlní kosti je vytvořena *os apicis*. Inv. č. 7576.

Hnojnice — 14/3. Hrob odkryt při těžbě hliny v Hellerově cihelně, prozkoumán G. Laubem 14. 4. 1940. V jámě neuvedených rozměrů ležely pod ornici v hloubce 40 cm tři kostry ve skrčené poloze, z toho dvě na pravém boku a jedna na levém boku, vždy v orientaci J—S. Ve výbavě měly nezdobenou miniaturní nádobku. Pram.: 6:14053; 10: Hnojnice 1. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 433—434.

Antropologický materiál byl dodán ve čtyřech sáčcích, označených čísla 30 až 33, z toho v prvních dvou jsou lebky (u č. 30 též krční obratle) a ve druhých dvou části postkraniálních skeletů. Není možné zjistit, zda tyto nálezy patří k sobě a v kladném případě, které patří k sobě. Může jít o pozůstatky dvou až čtyř osob. Ponecháváme proto raději nálezy odděleně:

1. silně poškozená lebka bez dolní čelisti, pozůstatek pravděpodobně ženy, zemřelé ve věku 30 — 40 let. Mozkovna v absolutních měřích úzká a vysoká, v indexech akrokranní a eurymetopní. Plochá *cribra orbitalia* bilaterálně. Inv. č. 7577.

2. silně poškozená lebka bez dolní čelisti, pozůstatek ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. Mozkovna je v absolutních měřích dlouhá a vysoká, hypsikranní. Inv. č. 7578.

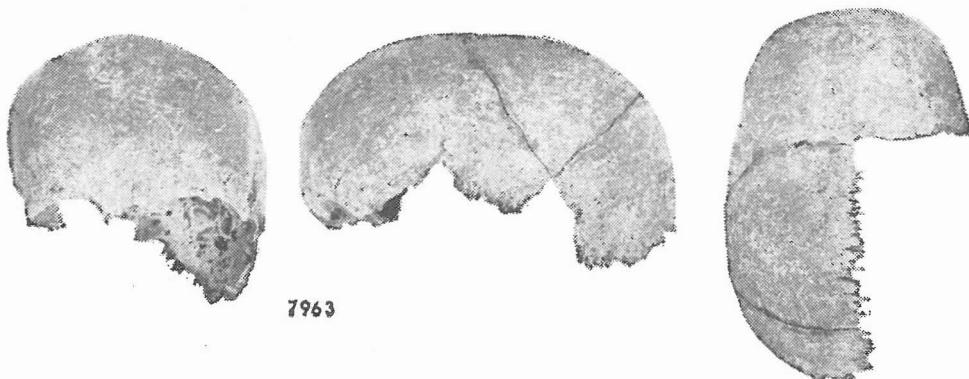
3. zlomky obratlů a dlouhých kostí končetin dospělého člověka. Určení pohlaví není možné. Na základě délky pravého femoru byla vypočítána výška postavy na 165 cm. Inv. č. 7579.

4. pažní, stehenní a holenní kosti a zlomky lopatek a klíčků dospělého člověka. Výška postavy byla vypočítána na 172 cm pro muže (velká) a 169 cm pro ženu (velmi vysoká). Inv. č. 7580.

Jeníšův Újezd — 22/1. Jáma s kostrou odkryta při skrývce na parcele č. 650, prozkoumána R. R. Weinzierlem 12. 9. 1903 pod č. IX. V jámě okrouhlého tvaru o průměru 130 cm, která měla při východní straně lalokovitý výběžek, ležela v hloubce 50 cm (při celkové hloubce objektu 85 cm) neúplná kostra spolu s keramickými střepy, kamennými ústřepy, zvířecími kostmi a mazanicí. Do střední části byl později zapuštěn laténský pohřeb. Při pozdějším třídění materiálu byly lidské kosti z jámy č. IX vyňaty a uloženy zvlášť v souladu se souběžným označením jámy za hrob č. 93. S ohledem na okolnosti není důvod toto rozčlenění respektovat. Horizont laténského pohřbu byl odkryt až po prozkoumání jámy IX, a to v hloubce 135 cm a nemohlo proto dojít k promíšení. Pram.: 1: Jen. Újezd 73—76, 215—217, 270; 17:22. Liter.: WEINZIERL 1901.

Zachovala se pouze levá polovina dolní čelisti dospělého člověka. Inv. č. 8018.

Libčeves — 28/1. Dvojhrob odkryt při skrývce na parcele č. 329/1, v místě ovřen G. Laubem 3. 6. 1934. V jámě neuvedených rozměrů a oválného tvaru, obložené kameným věncem, ležela v hloubce 90 cm kostra v natažené poloze v orientaci J—S. O něco výše ležela nad ní jiná kostra v natažené poloze a orientaci JV—SZ (podle slov svědků). Odevzdány byly tři nádoby, patřící spodní kostře. Pram.: 6:8690—8698; 20: Libčeves—Všechny 1. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 434, pod Všechny.



Obr. 29. Libčeves — 28/1, únětická lebka inv. č. 7963. Kalva dítěte blíže neurčitelného věku.

Abb. 29. Libčeves — 28/1, únětitzer Schädel Nr. 7963. Kind.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

1. kalva dítěte blíže neurčitelného věku, je možno změřit jen několik málo měr. *Cribra orbitalia* bilaterálně. Inv. č. 7963.

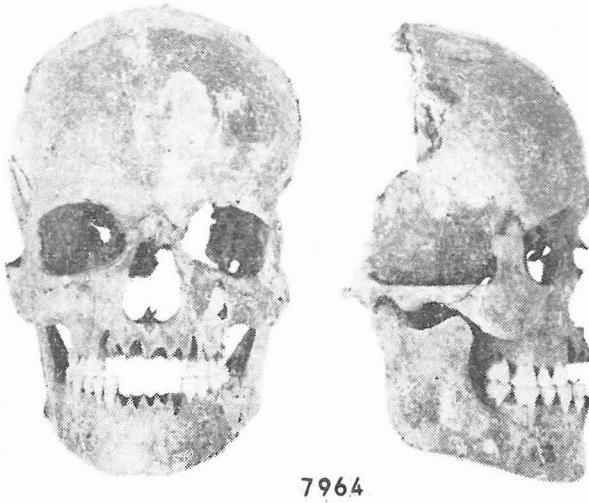
2. obličejová část lebky dospělého člověka, pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Obličeji i horní obličeji jsou v absolutních mírách nízké, očnice je chamaekonchní a nos hyperchamaerhinní. Zuby jsou středně abradovány, bez kazů a intravitálních ztrát (všechny řezáky a tři špičáky jsou ztraceny postmortálně). Inv. č. 7964.

Libčeves — 28/2. Hrob odkryt na parcele č. 329/1 katastrálního území Všechny, prozkoumán G. Laubem 3. 6. 1934. V hrobové jámě neurčených rozměrů ležela kostra ve skrčené poloze, v orientaci J—S, bez výbavy. Datování není zcela jisté. Pram: 6: 8690—8698; 10: Libčeves—Všechny 1. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 434, pod Všechny.

Zachovala se jen čelní kost a dolní čelist dospělého člověka. Inv. č. 7965.

Světec — 39/1. Hrob rozrušen při stavbě silnice na parcele č. 406, v místě ovřen G. Laubem 7. 8. 1940. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 60 cm kostra ve skrčené poloze na pravém boku, v orientaci V—Z (podle výpovědi svědků). Získána byla část kostry s nádobou. Pram.: 10: Světec 1. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 432.

Zlomky lebeční klenby a dolní čelisti dospělého člověka, pravděpodobně ženy, zemřelé ve věku 40 — 50 let. Postkraniální skelet zachován z větší části, ale silně

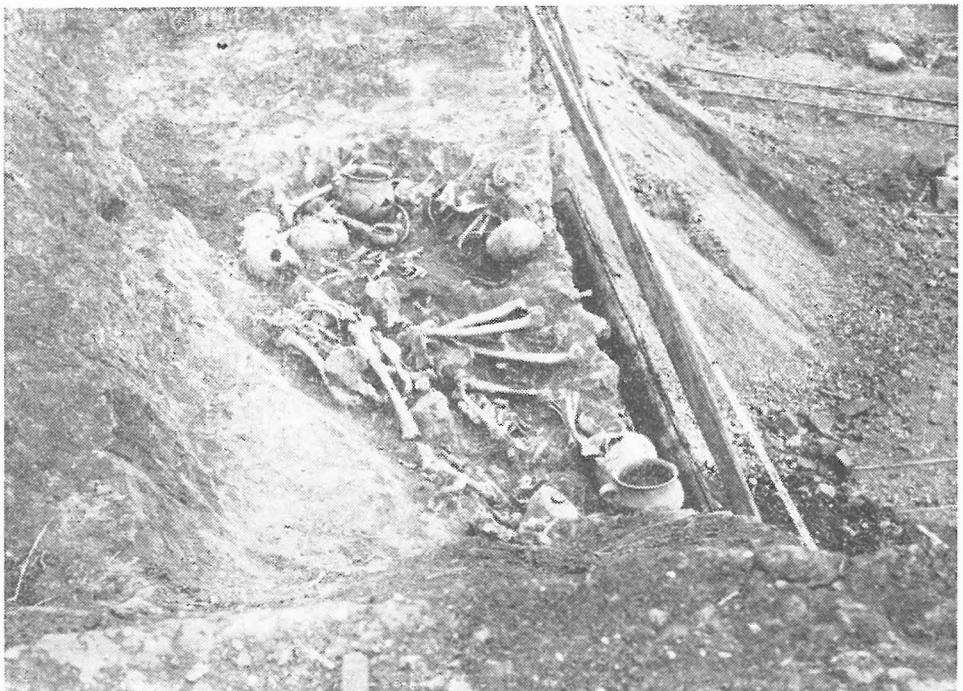


Obr. 30. Libčeves — 28/1, únětická lebka inv. č. 7964. Pravděpodobně muž, 30—40 let.

Abb. 30. Libčeves — 28/1, únětitzer Schädel Nr. 7964, wahrscheinlich Mann, 30—40 Jahre.

Obr. 31. Světec — 40/1, únětický hrob z 11.—14. 4. 1913. Pram.: Muzeum Bílina, ze zrušené expozice.

Abb. 31. Světec — 40/1, únětitzer Grab gefunden den 11.—14. 4. 1913. Foto aus einer alten Exposition im Museum zu Bilina.





Obr. 32. Světec — 40/1, původní obsah únětického hrobu z 11.—14. 4. 1913. Pram.: Muzeum Bílina, ze zrušené expozice.

Abb. 32. Světec — 40/1, der ursprüngliche Inhalt des únětitzer Grabes, gefundenen den 11.—14. 4. 1913. Foto aus einer alten Exposition im Museum zu Bílina.

poškozen. Na základě délky levé tibie a humeru byla vypočítána výška postavy na 166 cm (vysoká). Inv. č. 7574.

S v ě t e c — 40/1. Hrob odkryt při těžbě na dole Marie IV, prozkoumán J. Kamitzem 11.—14. 4. 1913. V jámě o rozměrech 230×120 cm, orientované delší stranou k JJZ, ležely v hloubce 220 cm kostry nebo části kostr pěti jedinců. U dvou byla konstatována skrčená poloha na pravém boku, z toho u jednoho v orientaci JZ—SV a u druhého v opačné orientaci, u zbývajících jedinců nebyl v uložení pozorován žádný řád. Výběry tvořily čtyři nádoby při jihozápadní a severovýchodní hraně hrobové jámy. Pram: 1: Světec 73—75; 3:8/1913.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky tří osob:

1. kostra muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Lebka je silně poškozena, ale zčásti měřitelná. V absolutních mírách je dlouhá a středně široká, v indexech brachykranní, metriometopní a leptomanibulární. Zachovaná levostranná pánevní kost je mužského tvaru s úzkou incisura ischiadicá major. Výška postavy byla vypočítána na 169,5 cm (nadstřední). Inv. č. 7572.

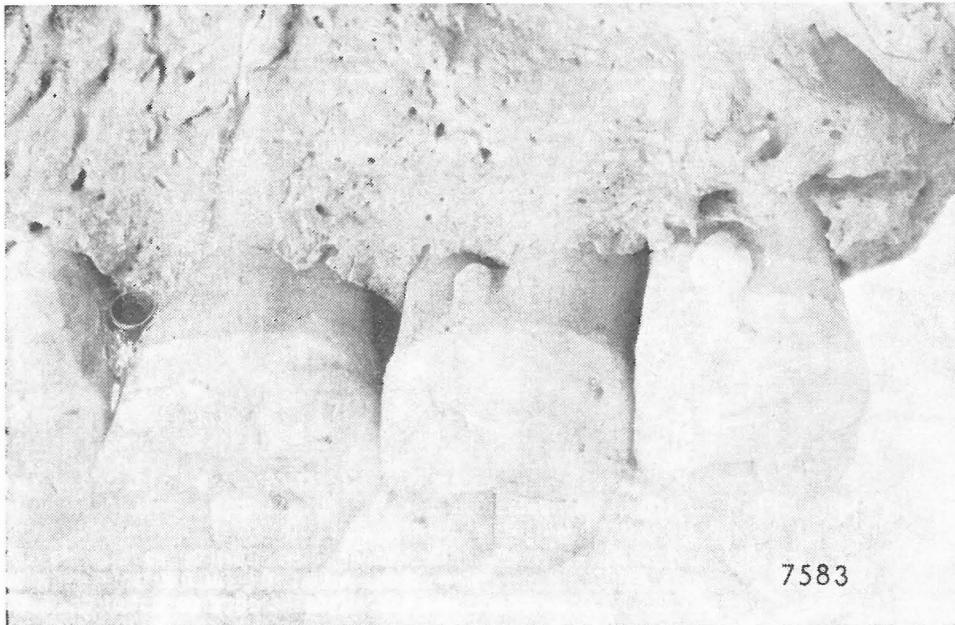
2. zlomky lebky muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. V celku je zachována jen část obličeiové kostry s leptorrhinním nosním otvorem. V čelistech je středně obroušený chrup bez kazů a intravitalních ztrát, mnoho zubů je ztraceno postmortálně. V levé polovině dne nosní dutiny těsně u baze nosní přepážky, prořezává korunka přespočetného zuba. Inv. č. 7573.

3. silně poškozená lebka a první dva krční obratle z kostry muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Lebka má široký a vysoký obličeje a středně vysoký horní obličeje, v indexech je mesoprosopní a euryénní, mesokonchní a mesorrhinní. Chrup je



Obr. 33. Světec — 40/1, korunka přespočetného zuba ve dně nosní dutiny lebka č. 7573. Muž, 30—40 let, únětický hrob.

Abb. 33. Světec — 40/1, die Krone des überzähligen Zahnes im Boden der Nasenhöhle, Schädel Nr. 7573. Mann, 30—40 J., únětitzer Grab.



Obr. 34. Světec — 40/1, sklovinné perly na stoličkách lebky inv. č. 7583 (únětická kultura). Muž, 40—50 let.

Abb. 34. Světec — 40/1, Emailperlen an den Molaren des Schädels Nr. 7583 (únětitzer Kultur). Mann, 40—50 Jahre. ▼

Obr. 35. Světec—40/2,
únětický hrob z 11. 7.
1913. Pram.: Muzeum
Bílina, ze zrušené ex-
pozice.

Abb. 35. Světec —
40/2, únětitzer Grab
gefunden den 11. 7.
1913.

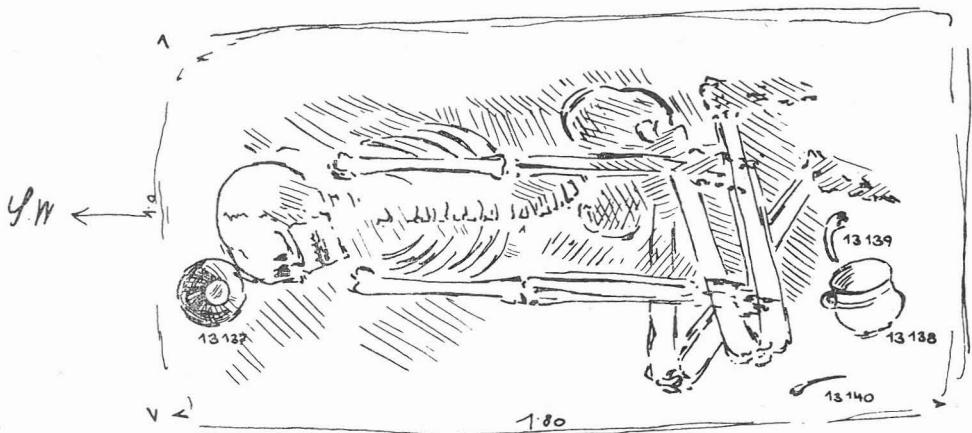


bez kazů a intravitálních ztrát, mnoho zubů však je ztraceno postmortálně; zuby jsou mírně obroušeny, na palatinální straně horních pravostranných dvou molářů (M2 a M3) jsou drobné sklovinné perly. Inv. č. 7583.

Světec — 40/2. Hrob odkryt při těžbě na dole Marie IV, prozkoumán J. Kamitzem 11. 7. 1913 pod č. II. V jámě o rozměrech 190×100 cm, orientované delší stranou k JJZ a jen nepatrně odtežené, ležely v hloubce 130 cm tři kostry, z nichž první byla ve skrčené poloze v orientaci JJZ—SSV obličejem k jihovýchodu, druhá v nejasné poloze u nohou předešlé a u poslední, třetí se už nedala poloha zjistit. Výbavu tvořila jedna nádoba při severovýchodní hraně hrobové jámy. Pram.: 1: Světec 42—47; 3:20/1913.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky tří osob:

1. několik málo zlomků lebeční klenby, zlomky pánevních kostí a dlouhé kosti končetin z kostry dospělého člověka, pravděpodobně ženy. Výška postavy byla vypočítána na 162,5 cm (vysoká). Inv. č. 7582.



Obr. 36. Velké Žernoseky — 45/8, únětický hrob z 2. 11. 1904. Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/164.

Abb. 36. Velké Žernoseky — 45/8, únětitzer Grab gefunden den 2. 11. 1904.

2. pánevní kosti, obě stehenní kosti a pravostranná pažní a holenní kost z kostry dospělé ženy. Výška postavy byla vypočítána na 159 cm (velká). Inv. č. 8036.

3. pravostranná pažní kost dospělého člověka. Svou délkou odpovídá výše postavy asi 167 až 169 cm. Inv. č. 8037.

Velké Žernoseky — 45/8. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán R. R. Weinzierlem 2. 11. 1904 pod č. 44. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 12:70—81/1904; 17:1/164. Liter.: MOUCHA 1961, 16—17.

Zachovala se jen dolní čelist a pravostranná pažní a stehenní kost dítěte, zemřelého ve věku 9 let. Inv. č. 7992.

Velké Žernoseky — 45/9. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán R. R. Weinzierlem 22. 2. 1906 pod č. 54. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 12:5—16/1906; 17:1/179. Liter.: MOUCHA 1961, 19—20.

Zachovala se pouze dolní čelist dospělého člověka, chrup je středně obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 7989.

Velké Žernoseky — 45/10. Hrob odkryt při skrývce v Partheově lomu, prozkoumán R. R. Weinzierlem 21. 2. 1906 pod č. 55. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 12:5—16/1906; 17:1/181. Liter.: MOUCHA 1961, 20.

Zachoval se pouze poškozený postkraniální skelet dospělé ženy. Pohlaví bylo možno určit na základě pánevních kostí se širokou incisura ischiadica major a oboustranným sulcus praearicularis. Výška postavy byla vypočítána na 160 cm (vysoká). Inv. č. 7990.

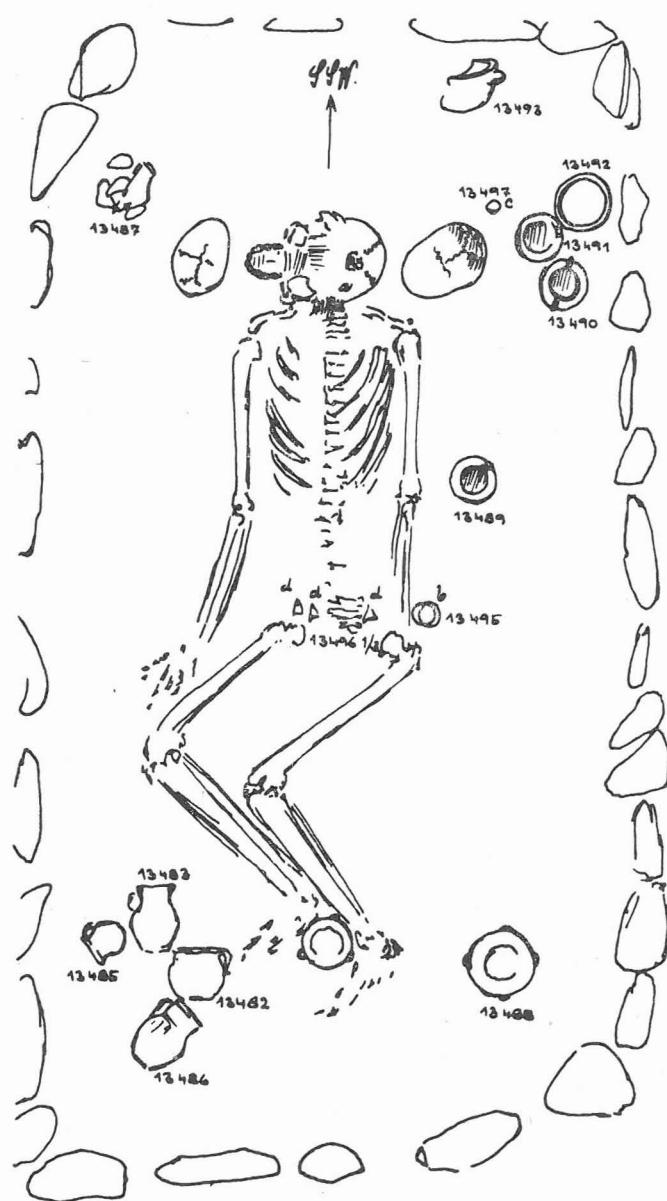
Velké Žernoseky — 45/11. Hrob odkryt při skrývce v Taroucově lomu, prozkoumán J. Kamitzem 1. 3. 1909 pod č. 58. Ostatní data jsou v citované literatuře: datování není zcela jisté. Pram.: 8:5/1909. Liter.: MOUCHA 1961, 21.

Zachovaly se jen pravostranná pažní, stehenní a holenní kost dospělého člověka. Na základě délky pažní kosti byla vypočítána tělesná výška na 164—165 cm (střední pro muže, vysoká pro ženu). Inv. č. 7991.

Velké Žernoseky — z teplického muzea byl odevzdán do antropologického oddělení Národního muzea v Praze k trvalému deponování soubor kostér z únětického pohřebiště, který po antropologické stránce zpracovala M. Blajerová a publikovala jako samostatnou kapitolu v Mouchově práci z r. 1961. Moucha uvádí u každého pohřbu přesně nálezové okolnosti; antropologický materiál zde uvádime znova, protože v práci

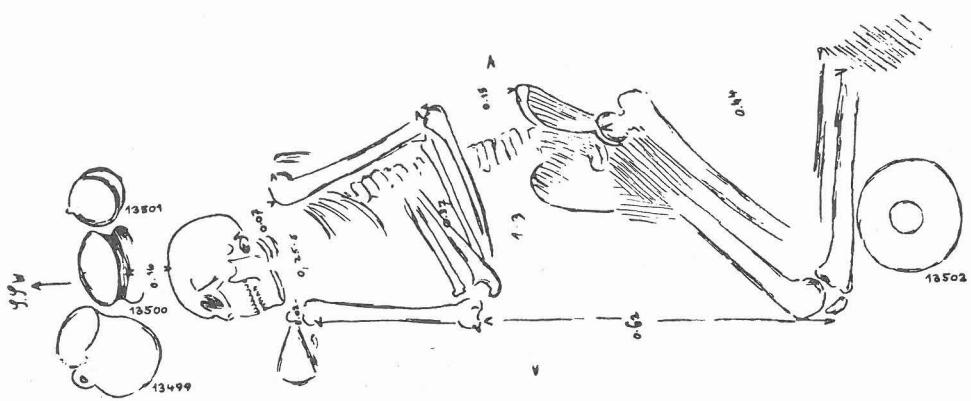
Obr. 37. Velké Žernoseky — 45/9, únětic-
ký hrob z 21. 2. 1906.
Pram.: R. R. Weinzierl,
Skizzenbuch 1/179.

Abb. 37. Velké Žernoseky — 45/9, únětitzer Grab gefunden den 21. 2. 1906.



M. Blajerové nejsou uvedena všechna metrická data a není tam zveřejněna obrazová dokumentace. Jsou to tyto nálezy:

1. hrob č. 24 — dobře zachovaná, téměř kompletně měřitelná lebka ženy, zemřelé ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je v absolutních mírách středně dlouhá, úzká a středně vysoká, má široký a vysoký obličej a středně vysoký horní obličej, v indexech mesokran, hypskran a metriokran, eurymetop, leptoprosop a mesén, hypsiconch a leptorhin, ortognát, euencefál. Většina zubů v čelistech je postmortálně



Obr. 38. Velké Žernoseky — 45/10, únětický hrob z 21. 2. 1906. Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/181.

Abb. 38. Velké Žernoseky — 45/10, únětitzer Grab gefunden den 21. 2. 1906.



Obr. 39. Velké Žernoseky, hrob č. 29/1, lebka inv. č. 6590, únětická kultura. Pravděpodobně žena, 18—20 let.

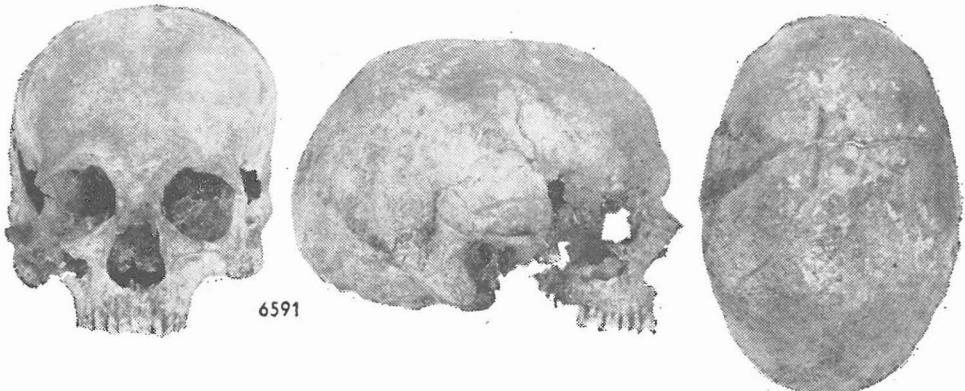
Abb. 39. Velké Žernoseky, Grab Nr. 29/1, Schädel Nr. 6590, únětitzer Kultur. Wahrscheinlich Frau, 18—20 Jahre.

ztracena, lůžka pravostranných řezáků a stoliček (kromě osmiček) jsou zhojená po intravitálních ztrátách, zbylé zuby jsou silně obroušeny, u levostranných dolních premoláru je ostitické ložisko. Inv. č. 6588.

2. hrob č. 29/1 — mozkovna nedospělého člověka, pravděpodobně žený, zemřelé ve věku mezi 18 a 20 lety. V absolutních mísách je velmi dlouhá, středně široká a vysoká, v indexech dolichokranní, hypsikranní, akrokranní a eurymetopní, aristocefál. Inv. č. 6590.

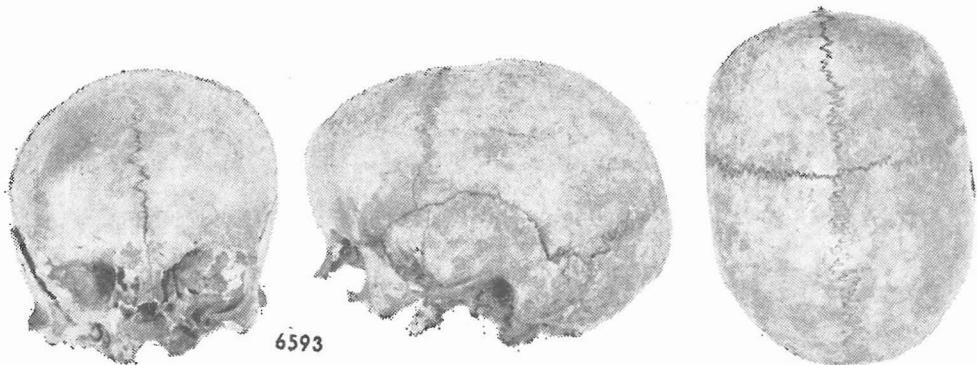
3. hrob č. 29/2 — mírně porušená lebka muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mozkovna je v absolutních mísách velmi dlouhá, úzká a vysoká, má středně široký obličeji a nízký obličeji i horní obličeji; v indexech je hyperdolichokranní, chamaekranní a metriokranní, eurymetopní, mesoprosop a euryén, hypsikonch a hyperchamaerhin, ortognát, aristocefál. Silně obroušený chrup je bez kazů, ale všechny tři stoličky vypadly za života a alveoly jsou zhojeny. Inv. č. 6591.

4. hrob č. 30 — mírně poškozená, téměř dokonale měřitelná lebka muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety, dolní čelist se nezachovala. Mozkovna je v absolutních mísách dlouhá, úzká a středně vysoká, má úzký a nízký obličeji a nízký horní obličeji; v indexech dolichokran a ortokran, eurymetop, hypereurypro-



Obr. 40. Velké Žernoseky, únětický hrob č. 29/2, lebka inv. č. 6591. Muž, 50—60 let.

Abb. 40. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. 29/2, Schädel Nr. 6591. Mann, 50—60 Jahre.



Obr. 41. Velké Žernoseky, únětický hrob č. 34, lebka inv. č. 6593. Nedospělý, 15—17 let.

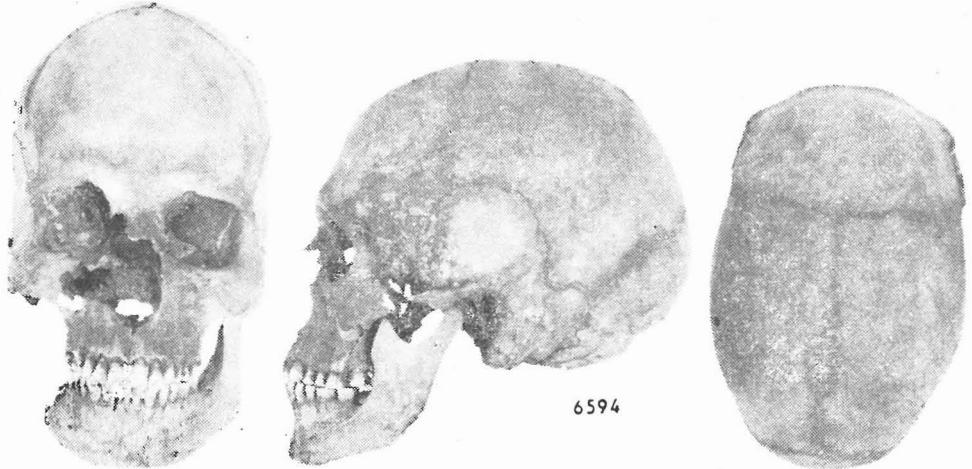
Abb. 41. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. 34, Schädel Nr. 6593. Unerwachsener, 15—17 Jahre.

sop a mesén, chamaekonch a chamaerhin, euencefál. Chrup je silně obroušen, pravostanná čtyřka má kaz, levostanná šestka vypadla za života a u jejího kořene bylo ostitické ložisko. Inv. č. 6592.

5. hrob č. 34 — zčásti měřitelná lebka nedospělého člověka, zemřelého mezi 15 a 17 lety. Mozkovna je dolichokranní, ortokranní a akrokranní, eurymetopní, je mírně postmortálně deformována. *Cribra orbitalia* vlevo, *metopismus*. Inv. č. 6593.

6. hrob č. 36/II — obě pánevni kosti a pravostranná stehenní a holenní kost dospělého muže. Výška postavy byla vypočítána na 175 cm (velká). Inv. č. 7988. — Z hrobu č. 36 byly do antropologického oddělení NM odevzdány jen tyto kosti, M. Blajerová měla k dispozici dvě dobře zachované a kompletně měřitelné mužské lebky. V připojené tabulce uvádíme míry podle Blajerové. Lebka 36/I je podle nich absolutně dlouhá, velmi úzká a vysoká, má úzký a středně vysoký obličej a nízký horní obličej, v indexech je hyperdolichokranní, hypsikranní a akrokranní, eurymetopní, leptoprosopní a mesénní, mesokonchní a chamaerhinní, eurymandibulární. Lebka č. 36/II je v absolutních mírách dlouhá, úzká a vysoká, má široký a vysoký obličej a středně vysoký horní obličej; v indexech je dolichokranní, hypsikranní a akrokranní, eurymetopní, leptoprosopní a mesénní, mesokonchní a leptorhinní, eurymandibulární.

7. hrob č. 37 — poměrně dobře zachovaná lebka muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety, je v absolutních mírách dlouhá, velmi úzká a vysoká, má úzký obličej



Obr. 42. Velké Žernoseky, únětický hrob č. 37, lebka inv. č. 6594. Muž, 30—40 let.

Abb. 42. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. 37, Schädel Nr. 6594. Mann, 30—40 Jahre.

a středně vysoký obličej i horní obličej; v indexech hyperdolichokran, hypsikran a akrokran, eurymetop, hyperleptoprosop a leptén, mesokonch a mesorhin, mesognát, euencefál. Silně obroušený chrup je bez kazů a intravitálních ztrát, na předních horňích zubech je porušená sklovina (vývojová vada). Inv. č. 6594.

8. hrob č. 45 — mírně poškozená lebka dítěte, zemřelého ve věku mezi 7 a 8 lety. Je brachykranní, hypsikranní a metriokranní, eurymetopní, mesoprosop a mesén, hypsikonch a chamaerhin, ortognát, leptomandibulár, *os epiptericum* vpravo. Inv. č. 6595.

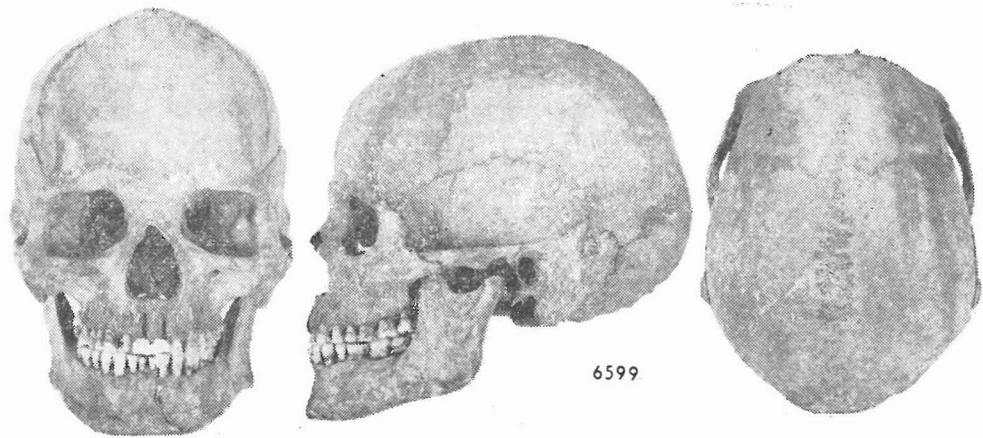
9. hrob č. 51 — mírně poškozená lebka muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety, dolní čelist se nezachovala. Mozkovna je v absolutních mísách velmi dlouhá, úzká a vysoká, má široký obličej a vysoký horní obličej; v indexech dolichokranní, ortokranní a akrokraní, eurymetopní, mesén, mesokonch a chamaerhin, ortognát. Zuby jsou silně obroušeny, přední až ke krčku, obě šestky s kazem (levostranná destruována až ke krčku). Inv. č. 6596.

10. hrob č. 52 — mírně poškozená lebka bez dolní čelisti a pravostranná stehenní a holenní kost muže zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mírně postmortálně deformovaná mozkovna je v absolutních mísách velmi dlouhá, úzká, má široký obličej a středně vysoký horní obličej. Dolichokran, eurymetop, mesén, mesokonch a mesorhin. Chrup středně obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát, pravostranný první řezák má u kořene ostitické ložisko. Výška postavy byla vypočítána na 170,5 cm (velká). Inv. č. 6597.

11. hrob č. 59 — téměř nepoškozená lebka a levostranná stehenní kost muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mozkovna je v absolutních mísách dlouhá, úzká a vysoká, má široký obličej a nízký obličej i horní obličej; v indexech dolichokran, hypsikran a akrokran, metriometop, hypereuryprosop a euryén, chamaekonch a chamaerhin, mesognát, eurymandibulár. Na dolní čelisti je výrazný torus mandibularis. Chrup je silně obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát. Výška postavy byla vypočítána na 166,5 cm (střední). Inv. č. 6599.

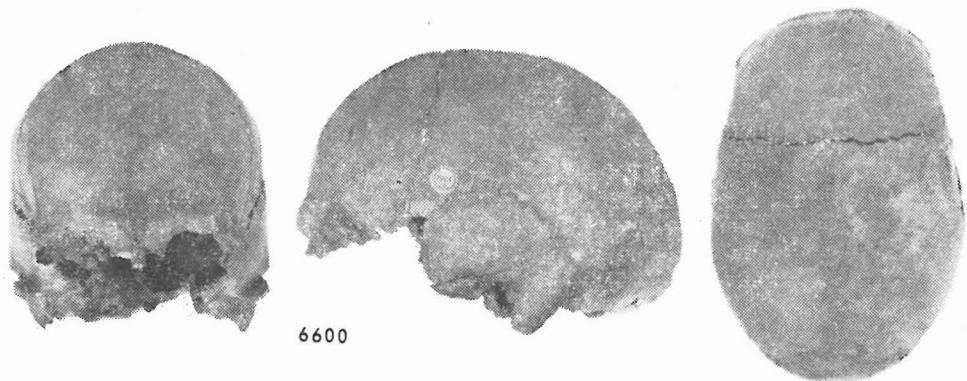
12. hrob č. II — mozkovna a dolní čelist muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Neurokranium je v absolutních mísách velmi dlouhé a úzké, hyperdolichokran, eurymetop, mesomandibulár. Silně obroušený chrup v dolní čelisti je bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 6600.

13. hrob č. X — mírně poškozená lebka dospělého člověka, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety (Reche a Stocký označují tuto lebku za ženskou, Blajerová u ní pohlaví neurčuje, my bychom se klonili spíše k tomu, že jde o lebku muže; kombinují



Obr. 43. Velké Žernoseky, únětický hrob č. 59, lebka inv. č. 6599. Muž, 50—60 let.

Abb. 43. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. 59, Schädel Nr. 6599. Mann, 50—60 Jahre.

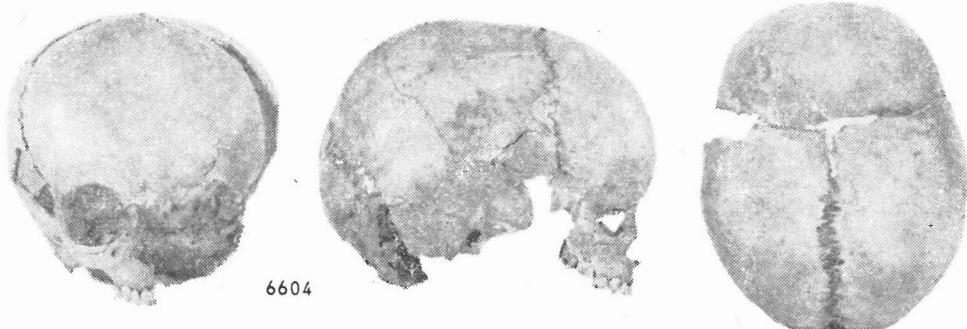


Obr. 44. Velké Žernoseky, únětický hrob č. II, lebka inv. č. 6600. Muž, 40—50 let.

Abb. 44. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. II, Schädel Nr. 6600. Mann, 40—50 Jahre.

Obr. 45. Velké Žernoseky, únětický hrob č. XV, lebka inv. č. 6604. Dítě, 2 roky.

Abb. 45. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. XV, Schädel Nr. 6604, Kind, 2 Jahre.



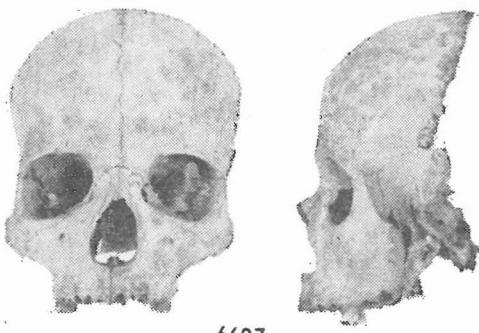
se u ní znaky charakteristické pro ženu — tvar čela — se znaky mužskými — horní okraj očnice, velikost bradavkových výběžků. Proto raději ponecháváme nález bez určení). Mozkovna je dolichokranní, ortokranní a akrokranní, eurymetopní, euryprosopní a euryénní, chamaekonchní a chamaerhinní, ortognátní a mesomandibulární. Chrup je silně obroušen, většina lůžek v horní čelisti a dvě v dolní čelisti jsou zhojená po intravitální ztrátě zuba, u všech zubů v levé polovině horní čelisti byla na kořenech ostitická ložiska. Inv. č. 6603.

14. hrob č. XV — poškozená lebka dítěte, zemřelého ve věku dvou let. Má hypersikonchní očnice a je chamaerhinní, mozkovna je postmortálně deformována. Slabá bilaterální *cibra orbitalia*. Inv. č. 6604.

15. hrob č. XVI — mírně poškozená lebka muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety (dolní čelist se nezachovala). Mozkovna je v absolutních mísách dlouhá a velmi úzká, má úzký obličej a nízký horní obličej, v indexech hyperdolichokran, eurymetop, mesén, mesokonch a mesorhin. Chrup je silně obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 6605.

16. hrob č. XXII/1 — silně poškozená mozkovna a obličejevá část lebky muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Horní obličej je absolutně nízký, chamaekonch a mesorhin. Inv. č. 6606.

17. hrob č. XXII/2 — čelní kost a horní obličej dospělé ženy. Bizygomatická šířka je střední, horní obličej středně vysoký, mesoprosop, mesokonch a mesorhin. *Metopismus*. Většina zubů byla postmortálně ztracena, zbytek je středně obroušen. Inv. č. 6607.



6607

Obr. 48. Velké Žernoseky, únětický hrob č. XXII/2, lebka inv. č. 6607. Dospělá žena.

Abb. 46. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. XXII/2, Schädel Nr. 6607. Erwachsene Frau.



6608

Obr. 47. Velké Žernoseky, únětický hrob XXII/3, lebka inv. č. 6608. Dítě, 12–13 let.

Abb. 47. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. XXII/3, Schädel Nr. 6608. Kind, 12–13 Jahre.

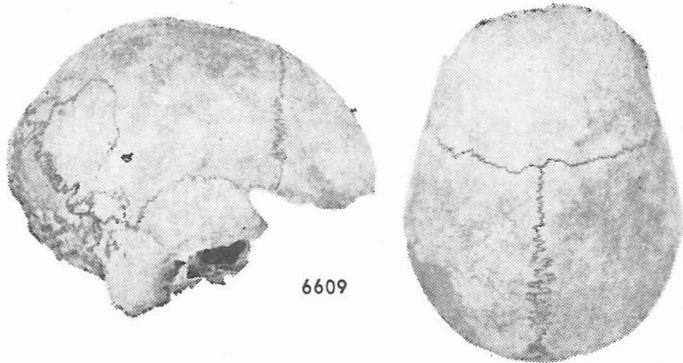
18. hrob č. XXII/3 — čelní kost a horní obličej dítěte, zemřelého ve věku asi 12–13 let. Hypsikonch a mesorhin. *Cibra orbitalia* bilat. Inv. č. 6608.

19. hrob č. XXII/4 — část mozkovny muže, zemřelého ve věku 30 až 40 let. Je středně široká a vysoká, akrokranní. Inv. č. 6609.

20. hrob č. XXIII — poměrně dobře zachovaná lebka muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. V absolutních mísách je dlouhá, velmi úzká a vysoká, má úzký

Obr. 48. Velké Žernoseky, únětický hrob č. XXII/4, lebka inv. č. 6609. Muž, 30—40 let.

Abb. 48. Velké Žernoseky, únětitzer Grab Nr. XXII/4, Schädel Nr. 6609. Mann, 30—40 Jahre.



a nízký obličeje a nízký horní obličeje; v indexech dolichokran, hypsikran a akrokran, eurymetop, euryprosop a mesén, chamaerhin, leptomandibulár, euencefál. Chup je silně obroušen, pět zubních lúžek horních stoliček je zhojeno po intravitálních ztrátách zubů. Inv. č. 6610.

Míry a indexy lebek únětické kultury

Lokalita:	Bílina	Hnojnice	Libčevské				
Inv. č.:	7954	7575	7576	7577	7578	7963	7964
Pohlaví:	muž	muž	žena	žena?	žena	?	?
Stáří:	50—60	30—40	30—40	30—40	30—40	dítě	30—40
Délka lebky (1)	207	217	171	—	178	—	—
Délka baze (5)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka lebky (8)	120?	—	131	128	—	—	—
Nejmenší šířka čela (9)	—	98	—	114	—	90	—
Největší šířka čela (10)	—	—	—	—	—	105	—
Aurikulární šířka (11)	—	—	—	118	—	—	—
Asteriální šířka (12)	—	—	—	—	—	—	—
Výška lebky (17)	—	—	—	147	142	—	—
Nadušní výška (20)	—	—	—	—	—	—	—
Obvod lebky (23)	—	—	—	—	—	—	—
Příčný oblouk (24)	—	—	—	300	—	—	—
Podélný oblouk (25)	405	—	—	—	370	—	—
Čelní oblouk (26)	136	—	—	—	128	130	—
Temenní oblouk (27)	146	148	—	125	133	118?	—
Týlní oblouk (28)	123	—	—	122	109	—	—
Čelní tětiva (29)	117	—	—	—	113	105	115
Temenní tětiva (30)	132	131	—	112	117	107?	—
Týlní tětiva (31)	98	—	—	100	95	—	—
Kapacita (38)	—	—	—	—	—	—	—
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	—	—	—	106
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—	—	—	102
Bizygomatická šířka (45)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—	—	—	—	100
Výška obličeje (47)	—	—	—	—	—	—	107
Výška horního obličeje (48)	—	—	—	—	—	—	58

Míry a indexy lebek únětické kultury (1. pokračování)

Lokalita:	Libčeves		Světec		Velké Žernoseky	
Inv. č.:	7965	7572	7573	7583	7992	7989
Pohlaví:	?	muž	muž	muž	?	?
Stáří:	dosp.	30—40	30—40	40—50	9	dosp.
Délka lebky (1)	—	185?	—	—	—	—
Délka baze (5)	—	—	—	—	—	—
Šířka lebky (8)	—	148	—	—	—	—
Nejmenší šířka čela (9)	—	102	110	97	—	—
Největší šířka čela (10)	—	120?	126	113	—	—
Aurikulární šířka (11)	—	—	—	—	—	—
Asteriální šířka (12)	—	—	—	—	—	—
Výška lebky (17)	—	—	—	—	—	—
Nadušní výška (20)	—	—	—	—	—	—
Obvod lebky (23)	—	—	—	—	—	—
Příčný oblouk (24)	—	—	—	—	—	—
Podélný oblouk (25)	—	375	—	—	—	—
Čelní oblouk (26)	—	135	—	128	—	—
Temenní oblouk (27)	—	130	—	—	—	—
Týlní oblouk (28)	—	110	—	—	—	—
Čelní tětiva (29)	—	118?	—	114	—	—
Temenní tětiva (30)	—	116	—	—	—	—
Týlní tětiva (31)	—	92	—	—	—	—
Kapacita (38)	—	—	—	—	—	—
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	—	—	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—	—	—
Bizygomatická šířka (45)	—	—	—	142?	—	—
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—	—	—	—
Výška obličeje (47)	—	—	—	125	—	—
Výška horního obličeje (48)	—	—	—	70	—	—

Lokalita:	Velké Žernoseky					
Inv. č.:	6588	6590	6591	6592	6593	—
Pohlaví:	žena	žena	muž	muž	?	muž+
Stáří:	40—50	18—20	50—60	50—60	15—17 ad.-mat.+	40—60+
Délka lebky (1)	174	190	206	183	182	188+
Délka baze (5)	94	102	109	98	101	—
Šířka lebky (8)	134	137	142	133	134	127+ 139+
Nejmenší šířka čela (9)	101	97	98	96	107	103+ 98+
Největší šířka čela (10)	118	122	125	115	129	—
Aurikulární šířka (11)	113	115	120	109	108	—
Asteriální šířka (12)	97	106	113	105	100	—
Výška lebky (17)	131	145	140	135	134	141,5+ 149+
Nadušní výška (20)	108	120	115	116	109	—
Obvod lebky (23)	496	523	—	510	515	—
Příčný oblouk (24)	300	323	—	310	311	—
Podélný oblouk (25)	353	401	410	392	375	—
Čelní oblouk (26)	115	139	137	134	137	—
Temenní oblouk (27)	137	141	135	143	124	—
Týlní oblouk (28)	101	121	138	115	116	—
Čelní tětiva (29)	101	116	117	116	107	—
Temenní tětiva (30)	119	125	122	125	112	—
Týlní tětiva (31)	93	100	109	96	97	—
Kapacita (38)	1249	1557	1753?	1359	1350	1406+ 1605+
Délka obličeje (40)	86	—	92	—	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	101	—	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	96	—	—
Bizygomatická šířka (45)	129	—	133	121	119?	126+ 137+
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—	92,5	—	—
Výška obličeje (47)	118	—	113	96	—	116+ 126+
Výška horního obličeje (48)	69?	—	64	61	—	68+ 73+

Míry a indexy lebek únětické kultury (2. pokračování)

Lokalita:

					Velké Žernoseky		
Inv. č.	6594	6595	6596	6597	6599	6600	6603
Pohlaví:	muž	?	muž	muž	muž	muž	?
Stáří:	30—40	7—8	50—60	50—60	50—60	40—50	50—60
Délka lebky (1)	188	170	197	196	183	205	191
Délka baze (5)	104	90	110	—	109	—	101
Šířka lebky (8)	124	137	141	142?	137	136	137
Nejmenší šířka čela (9)	95	95	101	108	93	98	99
Největší šířka čela (10)	112	118	123	130	111	117	122
Aurikulární šířka (11)	109	—	119	120	125	115	108
Asteriální šířka (12)	100	—	108	—	108	108	107
Výška lebky (17)	141	128	145	—	139	—	143
Nadušní výška (20)	113	—	121	111?	112	122	—
Obvod lebky (23)	506	491	547?	550?	513	550	—
Příčný oblouk (24)	293	—	320	313?	293	323	—
Podélný oblouk (25)	375	—	—	—	366	—	398
Čelní oblouk (26)	124	120	142	142	125	142	138
Temenní oblouk (27)	138	121	134	119	135	141	137
Týlní oblouk (28)	113	—	—	—	106	—	123
Čelní tětiva (29)	111	102	121	117	110	122	117
Temenní tětiva (30)	121	109	120	108	117	129	121
Týlní tětiva (31)	98	—	—	—	90	—	103
Kapacita (38)	1378	1257	1700	—	1434	—	1547
Délka obličeje (40)	103	82	98,5	—	107	—	92
Šířka horního obličeje (43)	103	92,5	107,5	111	108	—	103
Šířka biorbitální (43—1)	98	—	102	101	105	—	98
Bizygomatická šířka (45)	122	110?	137	—	138	—	125
Šířka střed. obličeje (46)	—	—	96	100?	100	—	91
Výška obličeje (47)	117	94?	—	—	108	—	104?
Výška horního obličeje (48)	69	55	75	71	63	—	58

Lokalita:

					Velké Žernoseky		
Inv. č.:	6604	6605	6606	6607	6608	6609	6610
Pohlaví:	?	muž	muž	žena	?	muž	muž
Stáří:	2	40—50	30—40	20—40	12—13	30—40	40—50
Délka lebky (1)	161?	189	—	—	—	—	182
Délka baze (5)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka lebky (8)	—	131	—	—	—	147	132
Nejmenší šířka čela (9)	87?	91	99	99	88	—	100
Největší šířka čela (10)	—	112	117,5	120	—	120	120
Aurikulární šířka (11)	—	109	—	—	—	112	112
Asteriální šířka (12)	—	102	—	—	—	114	110
Výška lebky (17)	—	—	—	—	—	147	140
Nadušní výška (20)	—	113	—	—	—	125	117
Obvod lebky (23)	—	512	—	—	—	—	511
Příčný oblouk (24)	—	305	—	—	—	335	313
Podélný oblouk (25)	325?	372	—	—	—	—	386
Čelní oblouk (26)	98?	124	125	134	—	—	132
Temenní oblouk (27)	125?	135	—	—	—	145	136
Týlní oblouk (28)	112?	113	—	—	—	126	119
Čelní tětiva (28)	95?	110	110	111	—	—	113?
Temenní tětiva (30)	107,5?	121	—	—	—	131	121
Týlní tětiva (31)	84?	97	—	—	—	102	99
Kapacita (38)	—	—	—	—	—	—	1387
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka horního obličeje (44)	—	103	107	105	88	—	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	96	99	99	83	—	—
Bizygomatická šířka (45)	—	125	—	124?	—	—	126
Šířka středního obličeje (46)	—	—	94	94	81	—	103
Výška obličeje (47)	—	—	—	—	—	—	107?
Výška horního obličeje (48)	—	64?	63	67	57	—	66?

Míry a indexy lebek únětické kultury (3. pokračování)

Lokalita:	Bílina	Hnojnice			Libčevské		
Inv. č.:	7954	7575	7576	7577	7578	7963	7964
Pohlaví:	muž	muž	žena	žena?	žena	?	?
Stáří:	50–60	30–40	30–40	30–40	30–40	dítě	30–40
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	23
Šířka očnice (51)	—	—	—	—	—	—	42
Výška očnice (52)	—	—	—	—	—	—	28
Šířka nosu (54)	—	—	—	—	—	—	26
Výška nosu (55)	—	—	—	—	—	—	44
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	14,3
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	—	120
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	—	—	96
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	—	35
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	63
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	33
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	24,2
Hloubka maxillary (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	23,4
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	6,2
I. délkošířkový (I 1)	58,0?	—	76,6	—	—	—	—
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—	—	79,8	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	114,8	—	—	—
I. frontoparietální (I 13)	—	—	—	89,1	—	—	—
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	—	—
I. horního obličeje (I 39)	—	—	—	—	—	—	—
I. očnice (I 42)	—	—	—	—	—	—	66,7
I. nosu (I 48)	—	—	—	—	—	—	59,1
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	—	—
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	—

Lokalita:	Libčevské		Světec		Velké Žernoseky	
Inv. č.:	7965	7572	7573	7583	7992	7989
Pohlaví:	? dosp.	muž 30–40	muž 30–40	muž 40–50	?	dosp.
Stáří:						
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	—	—	—	41	—	—
Výška očnice (52)	—	—	—	32	—	—
Šířka nosu (54)	—	—	24	25	—	—
Výška nosu (55)	—	—	56	52	—	—
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	118	—	—	102	—
Bigoniální šířka (66)	112	88	—	—	85	103
Výška brady (69)	—	33	—	—	26	36
Výška ramene mand. (70)	63	63	—	—	52	—
Šířka ramene mand. (71)	34	32	—	—	25	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—
Hloubka maxillary (GB-ss)	—	—	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	—	80,0?	—	—	—	—
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—	—	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	—	—	—
I. frontoparietální (I 13)	—	68,9	—	—	—	—
I. obličeje (I 38)	—	—	—	88,0?	—	—
I. horního obličeje (I 39)	—	—	—	49,3?	—	—
I. očnice (I 42)	—	—	—	78,0	—	—
I. nosu (I 48)	—	—	42,9	48,1	—	—
Alveolární i. (I 60)	—	86,3	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	169,3	—	—	—	—
Výška postavy	—	—	—	—	—	—

Míry a indexy lebek únětické kultury (4. pokračování)

Lokalita:	Velké Žernoseky						
Inv. č.:	6588	6590	6591	6592	6593	—	7988
Pohlaví:	žena	žena	muž	muž	?	muž+	muž
Stáří:	40–50	18–20	50–60	50–60	15–17	ad.-mat.+	40–60+
Interorbitální šířka (50)	21	—	20	18	—	—	—
Šířka očnice (51)	40P	—	41	40	—	38+	40+
Výška očnice (52)	36P	—	36	29	—	30+	32+
Šířka nosu (54)	23?	—	29	25,5	—	27+	23+
Výška nosu (55)	50	—	50	46	—	48+	52+
Nejmenší šířka nosu (57)	11,0	—	11,9?	10,5	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	122	—	—	—	—	—	—
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	—	112+	112+
Výška brady (69)	33?	—	—	—	29?	—	—
Výška ramene mand. (70)	54P	—	63P	—	53	—	—
Šířka ramene mand. (71)	28P	—	30P	—	31	—	—
Houbka front. (IOW-n)	—	—	—	19,5	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	24,0	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	3,7	—	6,4	5,7	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	77,0	72,1	68,9	72,1	73,6	67,5+	73,5+
I. délkovýškový (I 2)	75,3	76,3	68,0	73,8	73,6	75,3+	78,8+
I. šířkovýškový (I 3)	97,8	105,8	98,6	101,5	100,0	111,4+	107,2+
I. frontoparietální (I 13)	75,4	70,8	69,0	72,2	79,9	81,1+	70,5+
I. obličeje (I 38)	91,5	—	85,0?	79,3	—	92,1+	92,0+
I. horního obličeje (I 39)	53,5?	—	48,1?	50,4	—	54,0+	53,3+
I. očnice (I 42)	90,0	—	92,5	73,2	—	79,0+	80,0+
I. nosu (I 48)	46,0?	—	60,0	55,4	—	56,2+	44,2+
Alveolární index (I 60)	91,5	—	84,0	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	108,7+	114,3+
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	175,0

Lokalita:	Velké Žernoseky						
Inv. č.:	6594	6595	6596	6597	6599	6600	6603
Pohlaví:	muž	?	muž	muž	muž	muž	?
Stáří:	30–40	7–8	50–60	50–60	50–60	40–50	50–60
Interorbitální šířka (50)	—	19,5	21	22,5	24,5	—	22
Šířka očnice (51)	40	36,5	39	40	44	—	40
Výška očnice (52)	31	34	33	33	30	—	30
Šířka nosu (54)	24?	21,5	29	26	27	—	25
Výška nosu (55)	48?	39	56	53?	46	—	45
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	10,5	9,5	11,7	—	11,4
Šířka kondylů mand. (65)	—	110	—	—	118	—	—
Bigoniální šířka (66)	—	87,5	—	—	101	102?	98
Výška brady (69)	32	24	—	—	32	29	27,5
Výška ramene mand. (70)	71	48	—	—	62	64?	61
Šířka ramene mand. (71)	29	31	—	—	34	34	30
Houbka front. (IOW-n)	19,7	—	15,0	17,2	23,7	—	19,8
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	20,9	24,1	23,3	—	18,0
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	3,7	4,1	5,0	—	4,2
I. délkošířkový (I 1)	66,0	80,6	71,6	72,4?	74,9	66,3	71,7
I. délkovýškový (I 2)	75,0	75,3	73,6	—	76,0	—	74,9
I. šířkovýškový (I 3)	113,7	93,4	102,8	—	101,5	—	104,4
I. frontoparietální (I 13)	76,6	69,3	71,6	76,1	67,9	72,1	72,3
I. obličeje (I 38)	95,9	85,5?	—	—	78,3	—	83,2?
I. horního obličeje (I 39)	56,6	50,0	54,7	52,2?	45,7	—	46,4
I. očnice (I 42)	77,5	93,2	84,6	82,5	68,2	—	75,0
I. nosu (I 48)	50,0?	55,1	51,8	49,1?	58,7	—	56,8
Alveolární index (I 60)	99,0	91,1	89,5	—	98,2	—	91,1
Frontomandibulární index	—	92,1	—	—	108,6	104,1	99,0
Výška postavy	—	—	—	170,5	166,5	—	—

Míry a indexy lebek únětické kultury (5. pokračování)

Lokalita:	Velké Žernoseky						
Inv. č.:	6604	6605	6606	6607	6608	6609	6610
Pohlaví:	?	muž	muž	žena	?	muž	muž
Stáří:	2	40—50	30—40	20—40	12—13	30—40	40—50
Interorbitální šířka (50)	—	18,5	18,0	20,0	14,0	—	—
Šířka očnice (51)	31	39	44	40	38	—	—
Výška očnice (52)	29	30	32	32	33	—	—
Šířka nosu (54)	16	23	24	24	20	—	26
Výška nosu (55)	31	47,5?	49	48	42	—	49?
Nejmenší šířka nosu (57)	—	10,5?	10,7	9,1	10,2	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	—	—
Bigonální šířka (66)	—	—	—	—	—	—	90
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	—	33
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	63P
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	34P
Hloubka front. (IOW-n)	—	24,1	19,4	18,0	15,8	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	23,5	20,4	19,0	—	22,2
Hloubka kořene nosu (S-n)	—	5,0	5,4	3,2	3,7	—	—
I. délkošířkový (I 1)	—	69,3	—	—	—	—	72,5
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—	—	—	—	76,9
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	—	—	100,0	106,1
I. frontoparietální (I 13)	—	69,5	—	—	—	—	75,8
I. obličeje (38)	—	—	—	—	—	—	84,9?
I. horního obličeje (I 39)	—	51,2?	—	54,0?	—	—	52,4?
I. očnice (I 42)	93,5	76,9	72,7	80,0	86,8	—	—
I. nosu (I 48)	51,6	48,4?	49,0	50,0	47,6	—	53,1?
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	—	90,0
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	—

G. STARŠÍ AŽ MLADŠÍ DOBA BRONZOVÁ

Bílina — 3/8. Sběr na nalezišti ve stěně dolu Rudiay I, převzat A. f. V. 9.—11. 12. 1940. Pocházel ze dvou zničených jam neznámé velikosti a tvaru, z jejichž výplně byly vzaty torzovité části kostí a keramika. Z nálezů byl vytořen nerozlišený soubor s frekvencí dvou kultur doby bronzové. Pram.: 10: Bílina 19, kde zapsány ve výčtu nálezů z obj. H 6 a 11.

V antropologickém materiálu rozdělený pozůstatky šesti osob:

1. zlomek čelní, obě parietální kosti a zlomek dolní čelisti dospělého člověka.
Inv. č. 8006.

2. větší část lebeční klenby. Pozůstatky člověka, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Inv. č. 8007.

3. části obou temenních kostí a týlní šupina z lebky dospělého člověka. Odštípané okraje temenních kostí mají staré lomy, nelze vyloučit možnost arteficiálního zásahu. Inv. č. 8008.

4. týlní kost a zlomky obou parietálních kostí dospělého člověka. Inv. č. 8009.

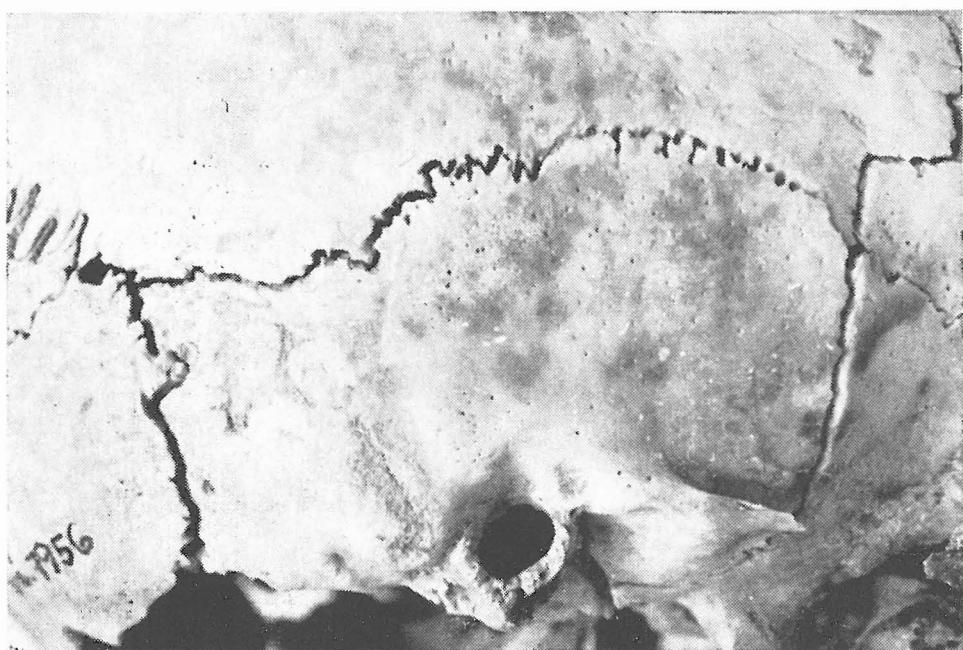
5. zlomky týlní a temenní kosti člověka, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Spolu s tímto nálezem jsou v sáčku uloženy zlomek zebra a 2. krční obratel dospělého člověka (může patřit k lebce) a kromě toho dosud nepřirostlé epifýzy stehenní, pažní a holenní kosti nedospělého člověka. Vše zařazeno pod inv. č. 8010.

Bílina — 4/3. Jáma s lebkou odkryta při skrývce v trati Büschel, prozkoumána G. Laubem 21. 9. 1946 pod č. 96. V jámě kotlovitého tvaru o průměru 70 cm ležela v hloubce 90 cm a prakticky na jejím dně lebka bez dalších doprovodných nálezů. Pro dato-



Obr. 49. Bílina — 4/3, lebka inv. č. 7956 (starší až mladší doba bronzová). Dítě, 18 měsíců.

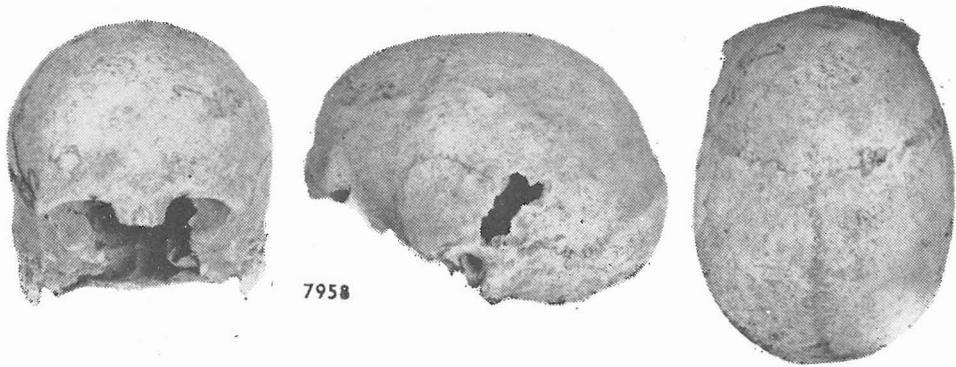
Abb. 49. Bílina — 4/3, Schädel Nr. 7956 (ältere bis jüngere Bronzezeit). Kind, 18 Monate.



Obr. 50. Bílina — 4/3, sutura squamosa pseudoserrata na dětské lebce inv. č. 7956.
Abb. 50. Bílina — 4/3. Sutura squamosa pseudoserrata am Kinderschädel Nr. 7956.

vání byla oporou horizontální stratigrafie s prezencí dvou kultur doby bronzové. Pram.: 10: Bílina 22. Liter.: PLEINEROVÁ 1966, 426.

Zachovala se téměř nepoškozená, dokonale měřitelná lebka dítěte, zemřelého asi ve věku 18 měsíců (dolní čelist se nezachovala). Mozkovna je mesokranní a metriometopní, mesoprosopní, hypsikonchní a hyperchamaerhinní. *Os epiptericum bilaterale*, *sutura squamosa pseudoserrata bilat.*, *sutura mendosa (ossis Incae) bilat.* Inv. č. 7956.



Obr. 51. Bílina — 4/5, lebka inv. č. 7958 (starší až mladší doba bronzová). Muž, 40–50 let.

Abb. 51. Bílina — 4/5, Schädel Nr. 7958 (ältere bis jüngere Bronzezeit). Mann, 40–50 Jahre.

Bílina — 4/5. Jáma s lebkami odkryta při těžbě v Köhlerově pískovně, prozkoumána A. f. V. roku 1941 pod č. 15. V jámě neuvedených rozměrů se nacházely části patrně dvou lidských a dvou zvířecích lebek bez dalších doprovodných nálezů. Pro datování byla oporou horizontální stratigrafie s presencí tří kultur doby bronzové. Pram.: 2:5234/51; 9: 2010—2014; 10: Bílina 3.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

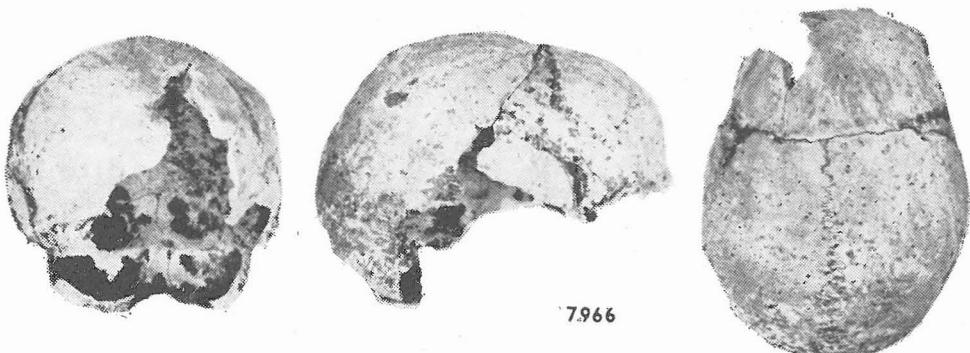
1. zlomky lebky ženy, zemřelé ve věku 20 až 30 let. *Cribra orbitalia bilat.* Inv. č. 7957.

2. mozkovna a dolní čelist pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. V absolutních měřích je mozkovna velmi dlouhá a úzká, v indexech dolicho-kranní, eurymetopní a turymandibulární. Inv. č. 7958.

Lahošť — 25/1. Hrob rozrušen při těžbě v Husákově lomu, část zachránil A. H. Fassl 3. 10. 1899. Získána byla část kostry s nádobou miniaturních rozměrů. Pram.: 1: Lahošť 43—45; 4:3.10.1899.

Obr. 52. Teplice — 43/1, lebka inv. č. 7966 (starší až mladší doba bronzová). Muž, 40 až 50 let.

Abb. 52. Teplice — 43/1, Schädel Nr. 7966 (ältere bis jüngere Bronzezeit). Mann, 40 bis 50 Jahre.



Zachovala se pouze mírně postmortálně deformovaná brachykranní mozkovna nedospělého člověka. Inv. č. 7962.

Teplice — 43/1. Sběr vrstvy v profilu plynárny v místě ověřen R. R. Weinzierlem 15. 10. 1903. Pocházel ze 40 cm mocné kulturní vrstvy s proplátky, z níž postupně byly torzovité části kostek, roztroušené bronzy a keramika. Z povahy vrstvy bylo vyváženo, že jde o nesourodé splachy s presencí více kultur doby bronzové. Pram.: 1: Teplice 74; 5:12731—12733, 12740; 16:36—37.

Zachovaly se silně poškozená mozkovna a dolní čelist muže, zemřelého ve věku 40 až 50 let. Chrup v dolní čelisti bez kazů a intravitálních ztrát, mozkovna je středně široká. Inv. č. 7966.

Míry a indexy lebek ze starší až mladší doby bronzové

Lokalita:		Bílina				Lahošť	Teplice
Inv. č.:	8007	8008	7956	7957	7958	7962	7966
Pohlaví:	?	?	?	žena	muž?	?	muž
Stáří:	30—40	dosp.?	18 měs.	20—30	40—50	juv.?	40—50
Délka lebky [1]	—	—	155	—	194	168?	—
Délka baze [5]	—	—	—	—	—	—	—
Šířka lebky [8]	130	—	118	—	137	139?	144
Nejmenší šířka čela [9]	—	—	80	—	97	—	—
Největší šířka čela [10]	—	—	100	—	123	—	123
Aurikulární šířka [11]	—	—	76	—	120	—	—
Asteriální šířka [12]	—	—	91	—	112	—	—
Výška lebky [17]	—	—	—	—	—	—	—
Nadušní výška [20]	—	—	100	—	115	—	—
Obvod lebky [23]	—	—	435	—	535	—	—
Příčný oblouk [24]	—	—	298	—	312	—	—
Podélný oblouk [25]	—	—	—	—	381	—	—
Čelní oblouk [26]	—	—	112	130	135	125	—
Temenní oblouk [27]	117	—	123	—	128	113	134
Týlní oblouk [28]	120	121	—	—	118	—	—
Čelní tětiva [29]	—	—	91	114	117	105	—
Temenní tětiva [30]	108	—	105	—	116	101	119
Týlní tětiva [31]	100	101	—	—	95	—	—
Kapacita [38]	—	—	—	—	—	—	—
Délka obličeje [40]	—	—	—	—	—	—	—
Šířka horního obličeje [43]	—	—	76	—	—	—	—
Šířka biorbitální [43—1]	—	—	70	—	—	—	—
Bizygomatická šířka [45]	—	—	81	—	—	—	—
Šířka střed. obličeje [46]	—	—	62	—	—	—	—
Výška obličeje [47]	—	—	—	—	—	—	—
Výška horního obličeje [48]	—	—	41	—	—	—	—

Míry a indexy lebek ze starší až mladší doby bronzové (pokračování)

Lokalita:			Bílina		Lahošť	Teplice	
Inv. č.:	8007	8008	7956	7957	7958	7962	7966
Pohlaví:	?	?	?	žena	muž?	?	muž
Stáří:	30—40	dosp.?	18 měs.	20—30	40—50	juv.?	40—50
Interorbitální šířka (50)	—	—	17,0	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	—	—	30	—	—	—	—
Výška očnice (52)	—	—	29	—	—	—	—
Šířka nosu (54)	—	—	18	—	—	—	—
Výška nosu (55)	—	—	29	—	—	—	—
Nejmenší šířka nosu (7)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	124	—	—
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	103	—	—
Výška brady (69)	—	—	—	39	32	—	34
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	55	—	—
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	30	—	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	16,1	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	—	—	76,1	—	70,6	82,7	—
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—	—	—	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	—	—	—	—
I. frontoparietální (I 13)	—	—	67,8	—	70,8	—	—
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	—	—
I. horního obličeje (I 39)	—	—	50,6	—	—	—	—
I. očnice (I 42)	—	—	96,7	—	—	—	—
I. nosu (I 48)	—	—	62,1	—	—	—	—
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	106,2	—	—
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	—

H. KNOVÍZSKÁ KULTURA

Bílina — 2/7. Jáma s kostmi odkryta při těžbě v Titzlerově pískovně, prozkoumána A. H. Fasslem 6. 10. 1898. V jámě neuvedených rozměrů snad kuželovitého tvaru se v hloubce 50 cm (při celkové hloubce 150 cm) nacházela torzovitá část kostry v nejasném uložení spolu se zlomky sídliště keramiky a zvířecími kostmi. Pram.: 1: Bílina 290—293, 321—324, 375, 472, 542—543; 4: 6. 10. 1898.

Zlomky lebečních kostí (temenní, spánková, klínová, dolní čelist) a fragmenty horní končetiny dospělého člověka. Inv. č. 7993.

Bílina — 2/8. Jáma s lebkami rozrušena při těžbě v Titzlerově pískovně, prozkoumána A. H. Fasslem 2. 9. 1909. V jámě neuvedených rozměrů se v neznámé hloubce nacházely zlomkovité části lebek spolu se zlomky sídliště keramiky a zvířecími kostmi. Pram.: 1: Bílina 410—418; 4: 2. 9. 1909.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

1. zlomek levostanné temenní kosti dospělého člověka. Na okraji stopy štípání. Inv. č. 8004.

2. zlomek pravostranné temenní kosti dospělého člověka, na okrajích staré lomy, vzniklé pravděpodobně štípáním. Inv. č. 8005.

Bílina — 2/9. Jámy s kostmi rozrušeny při těžbě v Titzlerově pískovně, vzorkovány R. R. Weinzierlem 24. 9. 1901. Získány byly torzovité části kostér a vzorky sídliště keramiky. Pram.: 1: Bílina 141; 12:59—60/1901; 16:21.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky tří osob:

1. dlouhé kosti končetin dospělého člověka. Výška postavy vypočítána na 161 (pro ženu — vysoká) až 163 cm (pro muže — podstřední).
2. zlomek kalvy dospělého člověka.
3. zlomek dětské mozkovny. Inventováno vše pod č. 7997.

Bílina — 3/2. Jáma s kostmi odkryta v profilech sklárny Engelsovy, prozkoumána A. H. Fasslem 24. 8. 1899. V jámě neuvedených rozměrů se v neznámé hloubce nacházela torzovitá část kostry spolu se zlomky sídlištní keramiky, zvířecími kostmi a mazanici. Pram.: 1: Bílina 665—671; 4: 24. 8. 1899.

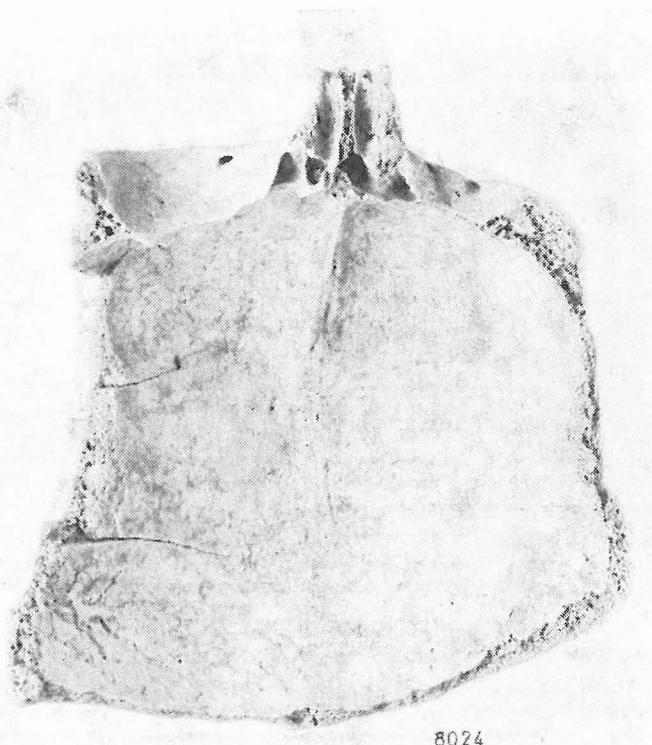
Zachovala se lebka ženy zemřelé ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je dlouhá a vysoká, obličej úzký, horní obličej středně vysoký; v indexech je lebka hypskranní, leptenní, chamaekonchní a chamaerhinní, ortognátní. Inv. č. 7586.

Bílina — 3/3. Jáma s kostmi odkryta v propadlině za dolem Rudiay I, prozkoumána A. H. Fasslem 24. 9. 1901. V jámě neuvedených rozměrů se v neznámé hloubce nacházela polovina lidské čelisti pod silnou vrstvou zlomků ze sídlištní keramiky a zvířecích kostí. Pram.: 1: Bílina 376—380; 4: 24. 9. 1901.

Zachoval se jen zlomek dolní čelisti a fragmenty stehenních a holenních kostí dospělého člověka. Inv. č. 7998.

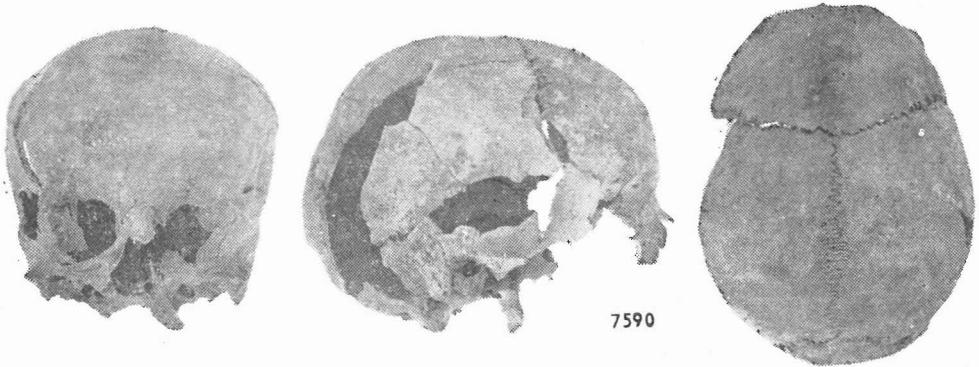
Bílina — 3/4. Jáma s lebkou odkryta v profilech u dolu Rudiay I, prozkoumána G. Laubem 14. 12. 1939 pod č. F 12. V jámě o průměru 100 cm se v neznámé hloubce (při celkové hloubce 200 cm) nacházela torzovitá část lebky spolu se zlomky sídlištní keramiky. Pram.: 9:1989 (1975); 10: Bílina 19.

Antropologický nález společný s položkou Bílina — 3/5.



Obr. 53. Bílina — 3/6.
Část lebky inv. č. 8024
se stopami štípání na
okrajích. Knovízská
kultura. Muž, 40—50
let.

Abb. 53. Bílina — 3/6,
Bruchteil des Knovi-
zerschädel Nr. 8024
mit Hackenspuren an
den Rändern. Mann,
40—50 Jahre.



Obr. 54. Bílina — 3/6, knovízská lebka inv. č. 7590. Žena, 20—30 let.

Abb. 54. Bílina — 3/6, knovizer Schädel Nr. 7590. Frau, 20—30 Jahre.

Bílina — 3/5. Jáma s lebkou odkryta v profilech u dolu Rudiay I, prozkoumána G. Laubem 14. 12. 1939 pod č. F 13. V jámě kuželovitého tvaru o průměru 130 cm se v neznámé hloubce (při celkové hloubce 90 cm) nacházela torzovitá část lebky spolu se zlomky sídlištní keramiky. Pram.: 9:1990(1976); 10: Bílina 19.

V sáčcích s nálezy z obou dvou posledních míst (Bílina — 3/4 a Bílina — 3/5) byly nalezeny zlomky lebeční klenby, které je možno slepit dohromady. V obou odděleně prozkoumaných jamách tedy byly uloženy pozůstatky těhož člověka, muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Lze změřit jen několik málo měr. mj. i délku lebky (středně dlouhá). Inv. č. 7588.

Bílina — 3/6. Jáma s kostrou rozrušena v profilech u dolu Rudiay I, obsah zachránili dělníci a předali 28. 9. 1940 bílinskému muzeu pod č. G 1. Dodána byla jedna úplnější kostra, dvě torzovité lebky a zlomky sídlištní keramiky. Pram.: 2:5386/51; 9:1978, 1979; 10: Bílina 19, kde však je věškerý materiál veden pod č. H 1.

V antropologickém materiálu rozlišeny pozůstatky čtyř nebo tří osob:

1. čelní, týlní a obě temenní kosti z lebky dospělého muže, zemřelého asi ve věku mezi 40 a 50 lety. Inv. č. 8023.

2. porušená čelní kost a zlomky temenních kostí pravděpodobně muže, zemřelého ve věku asi mezi 40 a 50 lety. Na temenních kostech staré lomy, pravděpodobně stopy zádmerného štípání. Inv. č. 8024.

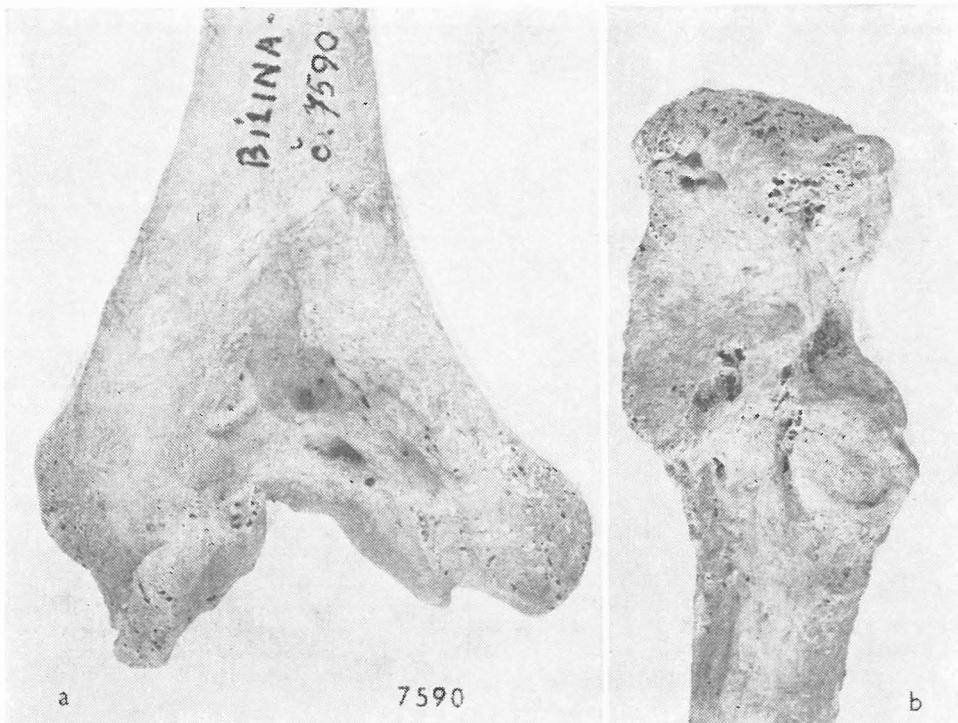
3. poměrně dobrě zachovaná kostra ženy, zemřelé ve věku mezi 20 a 30 lety. Mozkovna je v absolutních mírách dlouhá, středně široká a vysoká, má úzký obličej a středně vysoký obličej i horní obličej; dolichokran, hypsikran, akrokran, metriometop, leptoprosop a leptén, aristencefal. Chrup je jen slabě obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát. Výška postavy byla vypočítána na 159,5 cm (vysoká). Dolní epifýza levé pažní kosti a horní epifýza levé loketní kosti výrazně deformovány, zřejmě kongenitálně. Inv. č. 7590.

4. pravostranná pažní kost a zlomky kostí dolních končetin dospělého člověka. Nelze vyloučit, že tyto části postkraniálního skeletu patří k jedné z lebek, uvedených pod č. 1 a 2. Inv. č. 8026.

Bílina — 3/7. Jáma s lebkou rozrušena v profilech u dolu Rudiay I, zbytek prozkoumán J. Glottem 5. 10. 1940 pod č. G 2. V jámě dochované jen nepatrně se v neznámé hloubce nacházela torzovitá část lebky spolu se zlomky sídlištní keramiky. Pram.: 2:5386/51, 2238/48; 9:1991 (1977); 10: Bílina 19.

Zachovala se jen část lebeční klenby pravděpodobně ještě nedospělého člověka. Na týlní kosti je vytvořeno os *Incae, cribra orbitalia bilat.* Inv. č. 7589.

Bílina — 4/4. Hrob odkryt při skrývce v trati Büschel, prozkoumán G. Laubem 25. 9. 1945 pod č. 8. V jámě s oblým dnem o rozměrech 150×110 cm ležela v hloubce 30 až 65 cm kostra v natažené poloze, v orientaci V—Z, s pravou paží podle těla, levá



Obr. 55. Bílina — 3/6, vrozená deformace loketního kloubu u knovízské kostry inv. č. 7590; dolní epifýza humeru (a) a horní epifýza ulny (b).

Abb. 55. Bílina — 3/6, angeborene Deformation des Ellbogengelenkes am knovízter Skelett Nr. 7590; untere Epiphyse des Oberarmknochens (a) und obere Epiphyse der Elle (b).

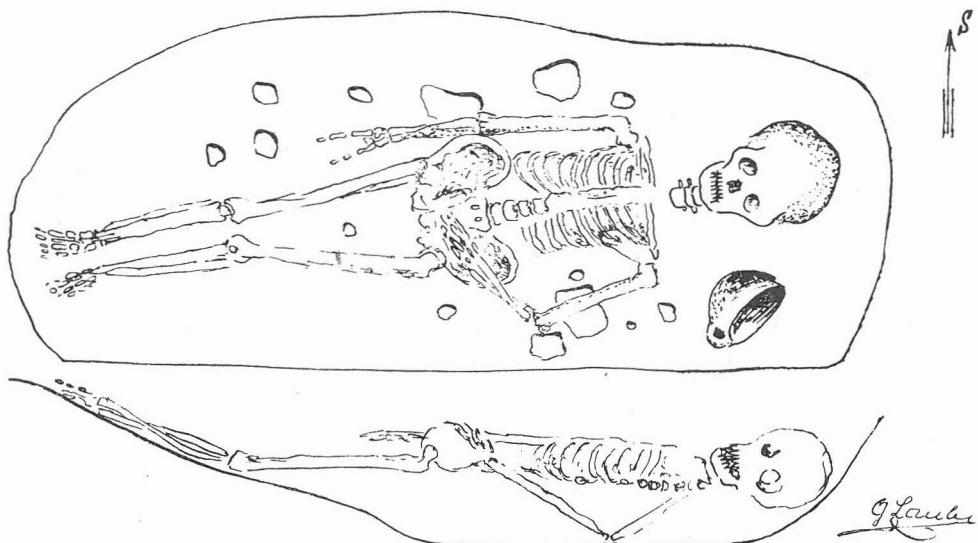
položena přes pánev, dolní končetiny zdviženy v souladu s oblou profilací dna. Vedle levého spánku lebky ležel oble kónický koflík a jehlice s roztepanou svinutou hlavici. V zásypu jámy nalezeny roztroušené drobné zlomky keramiky a úlomky mazanice. Pram.: 10: Bíllina 22.

Zachovala se též kompletní kostra ženy, zemřelé ve věku mezi 20 a 30 lety. Mozkovna je v absolutních mírách středně dlouhá, úzká a středně vysoká, obličeje je středně široký, nízký obličeje i horní obličeje; v indexech mesokran, hypsi- a akrokran, metriometop, mesoprosop a mesén, chamaekonch a mesorhin, ortognát a eurymandibulár, oligencefal. Chrup je jen slabě obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát, horní osmičky dosud neprořezaly. Výška postavy byla vypočítána na 161 cm (vysoká). Inv. č. 7587.

Břešťany — 8/1. Jáma s lebkou odkryta při těžbě v Sieberově pískovně, prozkoumána A. H. Fasslem 21. 2. 1899. V jámě kotlovitého tvaru o průměru 250 cm se v neznámé hloubce (při celkové hloubce 100 cm) nacházela torzovitá část lebky spolu se zlomky sídlištní keramiky, zvřecímí kostmi a mazanicí. Pram.: 1: Břešťany 11; 4: 21. 2. 1899.

Zachovala se většina mozkovny muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. V absolutních mírách je dlouhá a vysoká, hyperskrahní. Inv. č. 7584.

Havraň — 13/1. Jáma s kostrou byla rozrušena při skrývce na parcele č. 211, místo ověřeno J. Kamitzem 7. 7. 1910. V jámě nejistých rozměrů se v hloubce 120 cm nacházela asi polovina kostry ležící na pravém boku v orientaci J—S, bez zřetelných po-

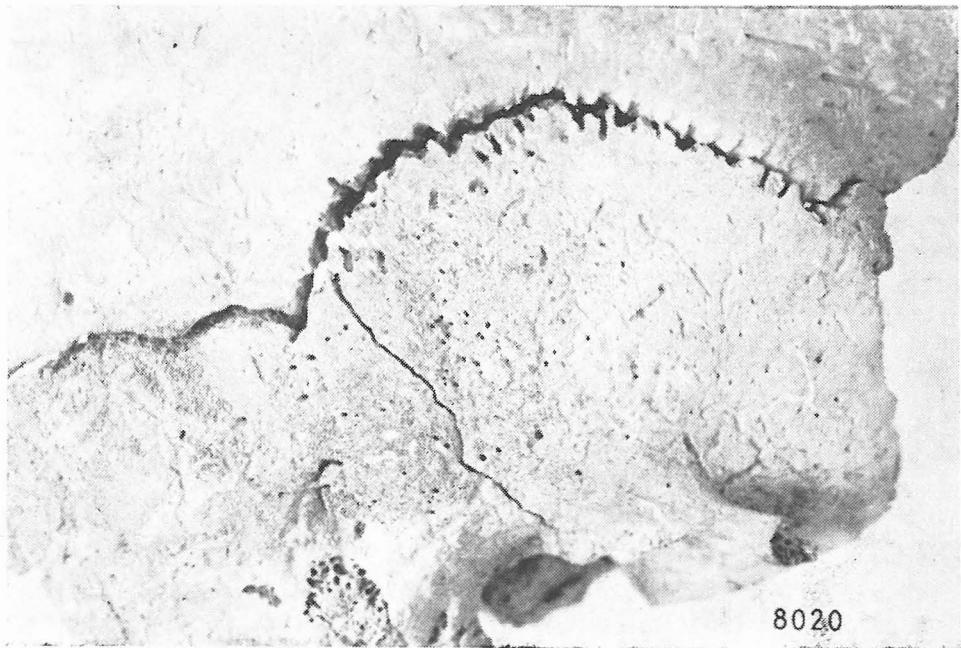


Obr. 56. Bílina — 4/4, knovízský hrob z 25. 9. 1945. Pram.: Muzeum Bílina, Archív G. Laubeho, Bílina 22.

Abb. 56. Bílina — 4/4, knovizer Grab gefunden den 25. 9. 1945.

Obr. 57. Chouč — 19/1. Sutura squamosa pseudoserrata u dětské lebky inv. č. 8020. Knovízska kultura.

Abb. 57. Chouč — 19/1, Sutura squamosa pseudoserrata am knovizer Kinderschädel Nr. 8020.



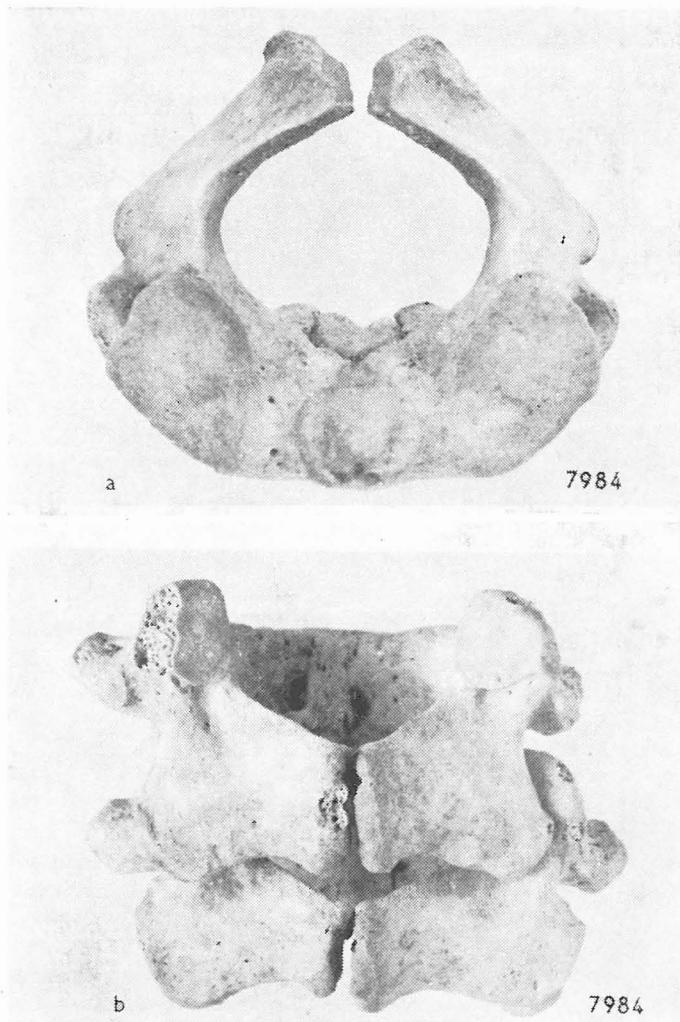
zůstatků výbavy, avšak spolu se zlomky keramiky; datování není zcela jisté. Pram.: 1: Havraň 4—6; 3:7—8/1910.

Poměrně dobře zachovaná lebka asi osmi- až devítiletého dítěte. Mozkovna je dolichokranní, ortokranní a akrokranní, eurymetopní, obličeji mesoprosopní a mesenní, hypsikonchní a chamaerhinní, ortognát a leptomandibulár. Inv. č. 7581.

Chouč — 19/1. Jáma s kostrou odkryta na jižním svahu Bořeně, prozkoumána G. Laubem v létě 1926 pod č. 20. V jámě o průměru 160 cm ležela v hloubce 149 cm (při celkové hloubce 160 cm) kostra v natažené poloze s orientací S—J, lebka rozdrncena, bez výbavy. Z výplně, v níž byly výrazně zastoupeny čedičové balvany, byly získány střepy málo výrazného charakteru a zvířecí kosti; datování není zcela jisté. Pram.: původní zpráva se nezachovala. Liter.: LAUBE 1927, 47, jáma označena jako Anlage 5 b.

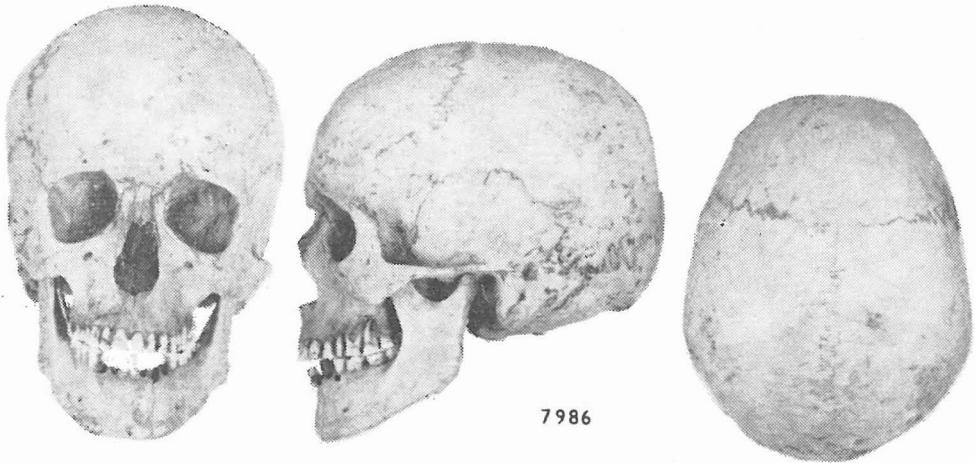
V antropologickém materiálu rozlišeny pozůstatky dvou osob:

1. týlní kost a zlomek temenní kosti, horní čelist a fragment bederního obratle dopředlého člověka. Na temenní kosti stopy štípání, staré lomy. Inv. č. 8019.



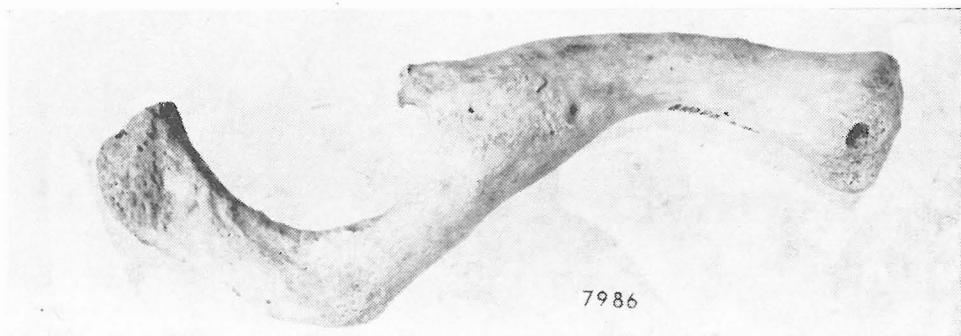
Obr. 58. Chouč — 19/2, spina bifida C 2 (a) a L 4 a 5 (b) na páteři dětské kostry inv. č. 7984. Dítě, 9 let, knovízská kultura.

Abb. 58. Chouč — 19/2, Spina bifida des C 2 (a) und der L 4 und 5 (b) der Kinderwirbelsäule Nr. 7984. Kind, 9 Jahre, knovizer Kultur.



Obr. 59. Chouč — 19/2, knovízská lebka inv. č. 7986. Muž, 40—50 let.

Abb. 59. Chouč — 19/2, knovizer Schädel Nr. 7986. Mann, 40—50 Jahre.



Obr. 60. Chouč — 19/2, zhcjená zlomenina levostranné klíční kosti kostry inv. č. 7986 z knovízského hrobu. Muž, 40—50 let.

Abb. 60. Chouč — 19/2, verheilter Bruch des linken Schlüsselbeins des Skelettes Nr. 7986; Mann, 40—50 Jahre, knovizer Grab.

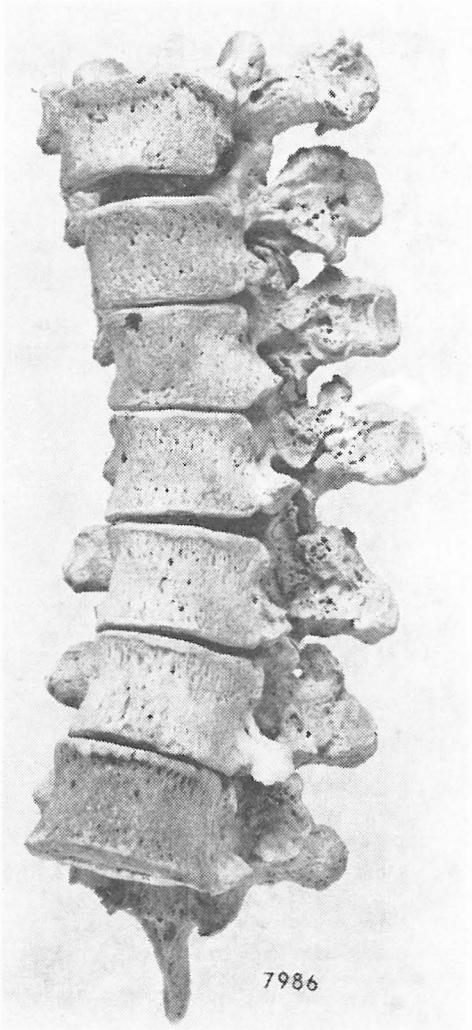
2. pravostranná temenní a spánková kost, týlní kost a horní čelist dítěte, zemřelého ve věku asi dvou let. *Sutura squamosa pseudoserrata* vpravo. Inv. č. 8020.

Chouč — 19/2. Hromadný hrob odkryt na jižním svahu Bořeně, prozkoumán G. Laubem v srpnu 1927 pod č. 38. V jámě o rozměrech 200×130 ležely v hloubce 150 cm kostry čtyř jedinců, z nich jedna v poloze natažené s lebkou temenem vzhůru, druhá horní částí v natažené poloze obličejem k východu, dolní částí těla zalomena v úhlu 45° do volné části jámy, třetí, dětská kostra uložena v natažené poloze, ve stavu silně deformovaném; všechny v orientaci S—J a v malých rozestupech vedle sebe. Čtvrtá kostra v poloze vodorovně položené se znaky vychýlení těla na levý bok ležela při jižním okraji jámy, překrývala dolní končetiny předešlých kostér a měla orientaci Z—V. Pohřbeni byli bez výbavy. Ve výplni, v jejíž horní části byly silně zastoupeny čedičové balvany, se v nižší části nacházely střepy z nádob a zvířecí kosti. Zlomek bronzoviny s neúplným koflíkem u hlavy dítěte a kančí zub na prsou čtvrté kostry jsou snad milodary. Pram.: 10: Chouč. Liter.: LAUBE 1932, 26—27, Abb.: SPURNÝ 1948, 16

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky čtyř osob:

Obr. 61. Chouč — 19/2, artrotické změny na přičných výběžcích obratlů a mírná spondylóza vertebrálních těl u kostry inv. č. 7986. Muž, 40—50 let, knovízská kultura.

Abb. 61. Chouč — 19/2, arthrotische Veränderungen der Querfortsätze und mässige Spondylose der Wirbelkörper am Skelett Nr. 7986. Mann, 40—50 Jahre, knovizer Schädel.

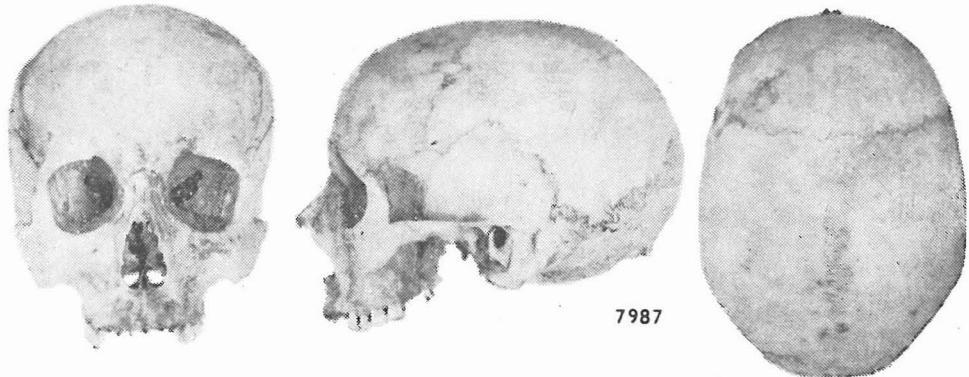


7986

1. téměř kompletní, dobře zachovaná kostra devítiletého dítěte. Lebka je dolichokranní, hypsi- a akrokranní, eurymetopní, obličeji mesoprosopní a euryzánní. hypsikonch, chamaerhin, mesognát a leptomandibulár. Při kořenu nosu zachován zbytek čelního švu, četné vsuté kůstky v lambdovém švu. *Spina bifida* 2. krčního a 4. a 5. bederního obratle. Inv. č. 7984.

2. téměř kompletní kostra ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. Lebka je v absolutních mfrách dlouhá, úzká a vysoká, obličeji středně široký, nízký obličeji i horní obličeji; v indexech je lebka dolichokranní, hypsikranní a akrokranní, eurymetopní, euryprosop a euryzén, mesokonch a chamaerhin, ortognát a eurymandibulár, euencefál. Silně obroušený trvalý chrup bez kazů a intravitálních ztrát. Zachovaná levostanná pánevní kost je ženského tvaru se *sulcus praearicularis*, *ischiopubický index* se svou hodnotou řadí rovněž mezi ženské pánevní kosti. *Spondylolyza* 5. bederního obratle bilaterální. Výška postavy byla vypočítána na 157 cm (nadstřední). Inv. č. 7985.

3. téměř kompletní kostra muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je v absolutních měrách dlouhá, středně široká a vysoká, středně široký a středně vysoký obličeje i horní obličeje; mesokran, hypersikran a akrokran, metriometop, leptoprosp a mesén, mesokonch a leptorhin, ortognát a mesomandibulár, aristencefal. Silně obroušený chrup bez kazů a intravitálních ztrát, ostitické ložisko u kořene levostranné horní 2. stoličky. Pánevní kosti mužského tvaru s úzkou incisura ischiadica major a bez sulcus praearicularis. Výška postavy byla vypočítána na 165,5 cm (střední). Zhojená zlomenina levostranného kličku, spondylóza bederní páteře, intervertebrální artróza a artrotické změny na žebrech a příčných výběžcích obratlů. Inv. č. 7986.



Obr. 62. Chouč — 19/2, knovízská lebka inv. č. 7987. Muž, 50—60 let.

Abb. 62. Chouč — 19/2, knovizer Schädel Nr. 7987. Mann, 50—60 Jahre.

4. téměř nepoškozená lebka bez dolní čelisti, pozůstatek muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mozkovna je velmi dlouhá, středně široká a středně vysoká, obličeje středně široký a horní obličeje vysoký; v indexech dolichokran, ortokran a metriokran, metriometop, leptén, hypersikran a leptorhin, ortognát, aristencefal. Velké množství vsutých kůstek v lambdovém švu. Inv. č. 7987.

Lhotka — 27/1. Jáma s kostrou rozrušena při zemních pracích u vodárny, místo ověřeno R. R. Weinzierlem 6. 6. 1897. V jámě neuvedených rozměrů se v hloubce 100 cm nacházela kostra bez zřetelných pozůstatků výbavy, avšak spolu se zlomky sídlištní keramiky. Pram: 13:57/43; 15:2/155 6/102.

Mírně poškozená lebka ženy, zemřelé ve věku 30 — 40 let. Mozkovna je v absolutních měräch dlouhá, úzká a vysoká, obličeje úzký a středně vysoký, horní obličeje také středně vysoký. V indexech dolichokran, hypersikran a akrokran, eurymetop, mesoprosop a mesén, chamaekonch a mesorhin, ortognát a eurymandibulár, aristencefál. Silně abradovaný chrup bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 7585.

Míry a indexy lebek knovízské kultury

Lokalita:		Bílina		Břešťany
Inv. č.:	7586	7588	7590	7589
Pohlaví:	žena	muž	žena	?
Stáří:	40—50	50—60	20—30	juv.
Délka lebky (1)	178	181	184	—
Délka baze (5)	108?	—	—	93
Šířka lebky (8)	—	—	137	—
Nejmenší šířka čela (9)	88	102	93	94
Největší šířka čela (10)	—	120	116	—
Aurikulární šířka (11)	—	—	108	—
Asteriální šířka (12)	—	—	—	98
Výška lebky (17)	142	—	145	—
Nadušní výška (20)	—	—	—	106
Obvod lebky (23)	—	—	507	—
Příčný oblouk (24)	—	—	323	—
Podélný oblouk (25)	359	—	353	353
Čelní oblouk (26)	122	131	125	125
Temenní oblouk (27)	123	—	118	108
Týlní oblouk (28)	114	—	108	—
Čelní tětiva (29)	108	116	108	107
Temenní tětiva (30)	110	—	105	99
Týlní tětiva (31)	97	—	91	—
Kapacita (38)	—	—	1500	—
Délka obličeje (40)	97	—	—	91
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	95
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—
Bizygomatická šířka (45)	115?	—	115?	—
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—	—
Výška obličeje (47)	—	—	109	—
Výška horního obličeje (48)	64	—	67	—
Lokalita:		Havraň		Chouč
Inv. č.:	7581	7984	7985	7986
Pohlaví:	?	?	žena	muž
Stáří:	8—9	9	30—40	40—50
Délka lebky (1)	173	182	178	189
Délka baze (5)	90	95	101	103
Šířka lebky (8)	126	135	127	146
Nejmenší šířka čela (9)	92	101	90	99
Největší šířka čela (10)	116	120	109	125
Aurikulární šířka (11)	96	100	108	118
Asteriální šířka (12)	—	102	96	104
Výška lebky (17)	127	138	135	150
Nadušní výška (20)	106	118	110	124
Obvod lebky (23)	480	509	490	539
Příčný oblouk (24)	297	318	297	338
Podélný oblouk (25)	363	371	349	410
Čelní oblouk (26)	127	125	122	146
Temenní oblouk (27)	130	132	123	150
Týlní oblouk (28)	106	114	104	114
Čelní tětiva (29)	108	110	108	122
Temenní tětiva (30)	115	117	110	130
Týlní tětiva (31)	92	98	89	96
Kapacita (38)	1139	1397	1258	1720
Délka obličeje (40)	80	91	95	93
Šířka horního obličeje (43)	91	100	103	104
Šířka biorbitální (43—1)	—	93	96	97
Bizygomatická šířka (45)	103	116	125?	132
Šířka stř. obličeje (46)	—	87	89	92
Výška obličeje (47)	90	99	102	122
Výška horního obličeje (48)	53	54	60	72

Míry a indexy lebek knovízské kultury (1. pokračování)

Lokalita:	Bílina						Břeštany
Inv. č.:	7586	7588	7590	7589	7587	7584	Pohlaví:
Pohlaví:	žena	muž	žena	?	žena	muž	Stáří:
Stáří:	40—50	50—60	20—30	juv.	20—30	30—40	
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	41	—	—	—	—	40	—
Výška očnice (52)	31	—	—	—	—	30	—
Šířka nosu (54)	26	—	—	—	—	22	—
Výška nosu (55)	49	—	49	—	—	45	—
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	104	—
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	—	95	—
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	29	—
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	—	—	74,5	—	—	75,3	—
I. délkovýškový (I 2)	79,8	—	78,8	—	—	75,9	75,8
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	105,8	—	—	100,8	—
I. frontoparietální (I 13)	—	—	67,9	—	—	68,0	—
I. obličeje (I 38)	—	—	94,8?	—	—	85,8	—
I. horního obličeje (I 39)	55,7	—	58,3?	—	—	52,5	—
I. očnice (I 42)	75,6	—	—	—	—	75,0	—
I. nosu (I 48)	53,1	—	—	—	—	48,9	—
Alveolární i. (I 60)	89,8?	—	—	—	—	97,8	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	109,2	—
Výška postavy	—	—	159,5	—	—	161,0	—
Lokalita:	Havraň						Chouč
Inv. č.:	7581	7984	7985	7986	7987	7585	Pohlaví:
Pohlaví:	?	?	žena	muž	muž	žena	Stáří:
Stáří:	8—9	9	30—40	40—50	50—60	30—40	
Interorbitální šířka (50)	—	19,5	21,5	21,0	21,0	—	—
Šířka očnice (51)	35	38	38	39	40,5	39	—
Výška očnice (52)	30	33	30,5	33	36	29	—
Šířka nosu (54)	22	22	23	22	23	23	—
Výška nosu (55)	40	40	44	51	58	48	—
Nejmenší šířka nosu (57)	—	9,1	9,0	8,5	9,5	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	87	98	105	117	—	117	—
Bigoniální šířka (66)	79	84	96	101	—	110	—
Výška brady (69)	23	30	31	34	—	32	—
Výška ramene mand. (70)	—	—	53	61	—	—	—
Šířka ramene mand. (71)	—	—	27	31	—	—	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	17,9	18,0	18,0	19,8	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	19,0	16,7	20,3	14,8	—	—
Houbka kořene nosu (SS-n)	—	1,9	4,0	2,5	5,0	—	—
I. délkošířkový (I 1)	72,8	74,2	71,3	77,2	74,2	73,3	—
I. délkovýškový (I 2)	73,4	75,8	75,8	79,4	70,6	75,0	—
I. šířkovýškový (I 3)	100,8	102,2	106,3	102,7	95,1	102,3	—
I. frontomandibulární (I 13)	73,0	74,8	70,9	67,8	68,1	72,0	—
I. obličeje (I 38)	87,4	85,3	81,6?	92,4	—	88,0	—
I. horního obličeje (I 39)	51,5	46,6	48,0?	54,5	58,6	53,6	—
I. očnice (I 42)	85,7	86,8	80,3	84,6	88,9	74,4	—
I. nosu (I 48)	55,0	55,0	52,3	43,1	39,7	47,9	—
Alveolární i. (I 60)	88,9	95,8	94,1	90,3	92,1	95,2	—
Frontomandibulární i.	85,9	83,2	106,7	102,0	—	115,8	—
Výška postavy	—	—	157,0	165,6	—	—	—

I. LATÉNSKÁ KULTURA

B e č o v — 1/1. Hrob rozrušen při stavbě silnice do Kamenné Vody, část zachránil p. Fritz a předal 6. 4. 1907 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry bez výbavy; datování není zcela jisté. Pram.: 5:13631; 13:31/43.

Lebka dítěte, zemřelého ve věku osmi let. Mozkovna je dolichokranní, orto-akrokraní, eurymetopní, chamaekonch a hyperchamaerhin, ortognát a mesomandibulár. Inv. č. 7600.

B í l i n a — 4/6. Hrob odkryt při skrývce v trati Büschel, prozkoumán G. Laubem 21. 9. 1946 pod č. 93 (100). V jámě o rozměrech 140×40 cm ležela v hloubce 40 cm kostra v natažené poloze v orientaci SV—JV a byla bez výbavy. Pram.: 10: Bílina 22.

Zlomky bederních obratlů, dlouhé kosti levé horní končetiny, obě stehenní a holenní kosti dospělého člověka, pravděpodobně muže, *Spondylolýza* jednoho z bederních obratlů (nález je tak poškozen, že nelze určit přesně obratel). Výška postavy byla vypočítána na 168 cm (nadstřední). Inv. č. 7609.

B r a ř a n y — 7/1. Hrob rozrušen při sesuvu ve Weizendorferově pískovně, prozkoumán G. Laubem 11. 10. 1943. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 100 cm kostra v nerekonstruovatelné poloze a orientaci a měla na rukou tři bronzové náramky. Že ve skutečnosti šlo o pohreb dvou jedinců, nálezce nepostřehl. Pram.: 10: Braňany 3. Liter.: FILIP 1956, 335.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

1. zlomek lebeční klenby a dolní čelisti a fragmenty postkraniálního skeletu dospělého člověka, pravděpodobně ženy. V dolní čelisti má druhý levostranný premolár kaz, lúžko po pravostranné první stoličce je zhojeno po intravitální ztrátě zuba. Inv. č. 8029.

2. zlomek lebeční klenby (čelní, týlní a obě temenní kosti) dospělého člověka, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Inv. č. 8030.

B ř e ž á n k y — 9/1. Hrob rozrušen za neznámých okolností u Břežánek, část zachránil učitel Görg a předal bílinskému muzeu v r. 1923. Dodána byla část kostry bez výbavy; datování není zcela jisté. Pram.: 6:2888.

Poměrně dobré zachovaná lebka muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety (dolní čelist se nezachovala). Mozkovna je v absolutních mřížích středně dlouhá, středně široká a středně vysoká, obličeje je široký a horní obličeje středně vysoký; v indexech mesokran, hypsikran a metriokran, stenometop, mesén, mesokonch a mesorhin, ortognát, aristencefál. V horní čelisti slabě obroušený chrup, 7 Zubů postmortálně ztracených. Inv. č. 7960.

B y s t ř a n y — 11/1. Hrob rozrušen při hloubení rigolů ve Försterově zahradě, část zachránil A. H. Fassl 29. 5. 1905. Získána byla část kostry bez výbavy. Pram.: 10: Bystřany 56—58; 4: 29. 5. 1905. Liter.: FILIP 1956, 336.

Zlomky lebky i postkraniálního skeletu muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Inv. č. 7605.

B y s t ř a n y — 11/2. Hrob rozrušen při hloubení rigolů ve Försterově zahradě, část zachránil A. H. Fassl 29. 5. 1905. Získána byla část kostry s bronzovým náramkem a dvěma nánožníky. Pram.: 1: Bystřany 56—60; 4: 29. 5. 1905. Liter.: FILIP 1956, 336.

Zlomek lebeční klenby, dolní čelist a fragmenty horní končetiny dospělého člověka ve věku mezi 30 a 40 lety, pravděpodobně muže. Inv. č. 7606.

H o s t o m i c e — 15/1. Hrob odkryt za neznámých okolností u Hostomic, deponován bez udání nálezu v teplickém muzeu. Dochována je část kostry s kostěnou dýkou, bronzovou sponou a dvěma neúplnými bronzovými náramky. Pram.: 7:4033—4039. Liter.: WEINZIERL 1899, 22; FILIP 1956, 345.

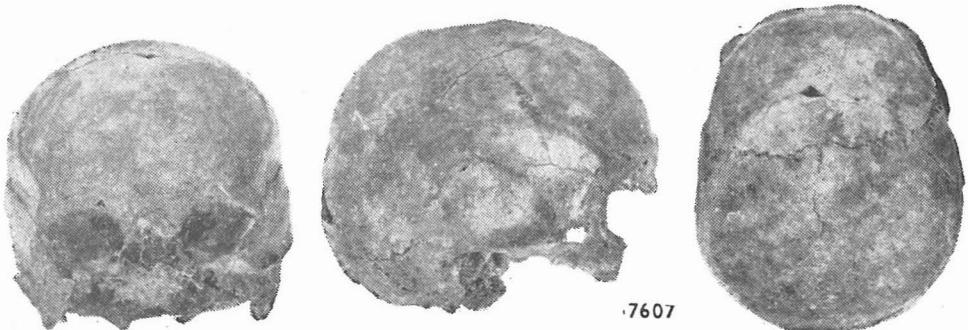
Zlomek dolní čelisti a fragmenty levých předloketních kostí dospělého člověka. Inv. č. 8022.

C h o t o v e n k a — 18/1. Hrob odkryt při těžbě na dole Heinrich, prozkoumán A. f. V. 18. 4. 1941 pod č. 4. V jámě o rozměrech 135×50 cm, zčasti odtažené, ležela v hloubce 45 cm kostra v natažené poloze v orientaci S—J, obličejem k západu, a měla u pravého ramene neidentifikovatelný zlomek železa. Z výplně byly získány zlomky sídlištní keramiky. Pram.: 2:4269/46; 9:1078, 1087. Liter.: GIESECKE 1942, 56; FILIP 1956, 348.

Lebka člověka, zemřelého ve věku 15 — 16 let (dolní čelist se nezachovala). Mozkovna je mesokranní, hypsikranní a akrokranní, eurymetopní, obličej pravděpodobně euryénní, mesokonch, chamaerhin, ortognát. Inv. č. 7961.

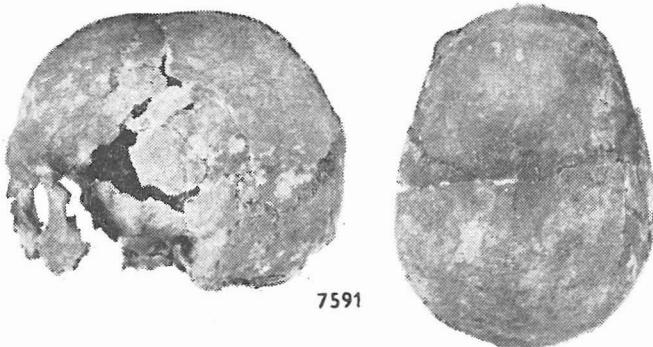
C h u d e ř i c e — 20/1. Hrob rozrušen za neznámých okolností u dolu Ludvík, částečně zachránil Ing. Heina a předal 15. 4. 1907 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry bez výbavy; datování není zcela jisté. Pram.: 13:11/43; 16:42.

Mozkovna a zlomek dolní čelisti muže, zemřelého ve věku 40 až 50 let. Mozkovna je středně dlouhá, středně široká a vysoká, v indexech brachykranní, hypsikranní, metriokranní a eurymetopní, aristencefální. Chrup je středně obroušen, levostranná dolní šestka má kaz. Inv. č. 7607.



Obr. 63. Chudeřice — 20/1, laténská lebka inv. č. 7607. Muž, 40—50 let.

Abb. 63. Chudeřice — 20/1, latènezeitlicher Schädel Nr. 7607. Mann, 40—50 Jahre.



Obr. 64.

Jeníšův Újezd — 22/2, laténská lebka inv. č. 7591. Muž, 40—50 let.

Abb. 64. Jeníšův Újezd — 22/2, latènezeitlicher Schädel Nr. 7591. Mann, 40—50 Jahre.

C h u d e ř i c e — 20/2. Hrob odkryt na parcele č. 172/2 u Weinmannova závodu, prozkoumán G. Laubem 20. 9. 1930. V jámě o rozměrech 220×60 cm ležela v hloubce 130 cm kostra v natažené poloze v orientaci S—J, obličejem k východu, a měla na prsou bronzovou sponu a na pravé ruce železný náramek. Pram.: 11: 18—25.

Kalva pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. V absolutních měřích je dlouhá a široká, v indexech brachykranní a eurymetopní. Inv. č. 7601.

Jeníšův Újezd — 22/2. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Faslem 3. 8. 1896 pod č. 7. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 18:75/43; 18:1/3. Liter.: WEINZIERL 1899, 37, Tf. XII, 1—3.

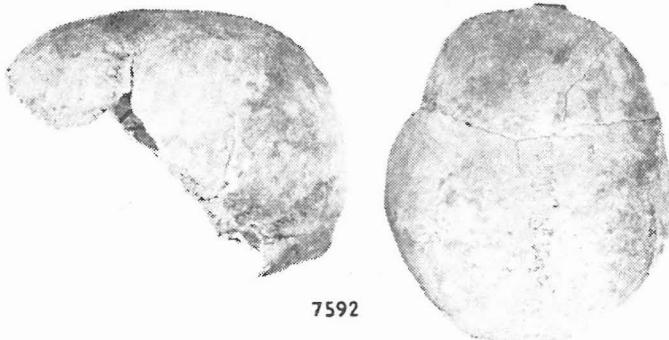
Lebka a část postkraniálního skeletu muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je dlouhá a úzká, v indexech dolichokranní, eurymetopní, hypsikonchní a eurymandibulární. Chrup silně abradován, v dolní čelisti 7 lůžek zaceleno po intravitální ztrátě Zubů (všechny stoličky a levostranný druhý premolár); horní čelist se nezachovala. Výrazné artrotické změny na hlavičce 1. metatarsu. Inv. č. 7591.

Jeníšův Újezd — 22/3. Dvojhrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 20. 4. 1897 pod č. 16/17. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 7:8395—8396; 18:1/6—7. Liter.: WEINZIERL 1899, 40.

Zachoval se pouze zlomek jedné holenní kosti dospělého člověka. Inv. č. 8011.

Jeníšův Újezd — 22/4. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 20. 4. 1897 pod č. 19. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 1: Jeníšův Újezd 163—166; 18:1/7. Liter.: WEINZIERL 1899, 40.

Zachovala se jen klenba mozkovny a levostranná stehenní a holenní kost pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je dlouhá a široká, brachykranní. Výška postavy byla vypočítána na 164 cm (střední). Inv. č. 7592.

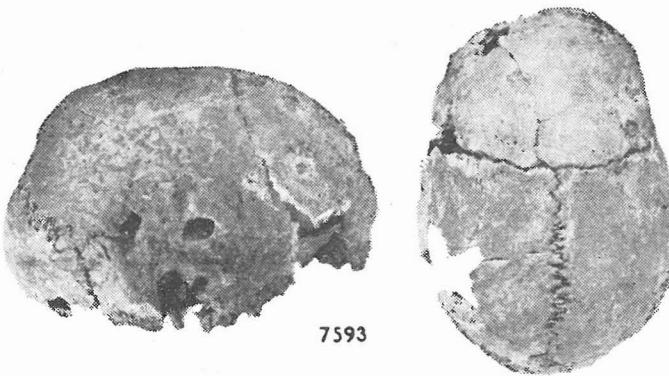


Obr. 65.

Jeníšův Újezd — 22/4, laténská lebka inv. č. 7592. Muž 40—50 let.

Abb. 65. Jeníšův Újezd — 22/4, laténzeitlicher Schädel Nr. 7592. Mann, 40—50 Jahre.

7592



Obr. 66.

Jeníšův Újezd — 22/5, laténská lebka inv. č. 7593. Žena, 30—40 let.

Abb. 66. Jeníšův Újezd — 22/5, laténzeitlicher Schädel Nr. 7593. Frau, 30—40 Jahre.

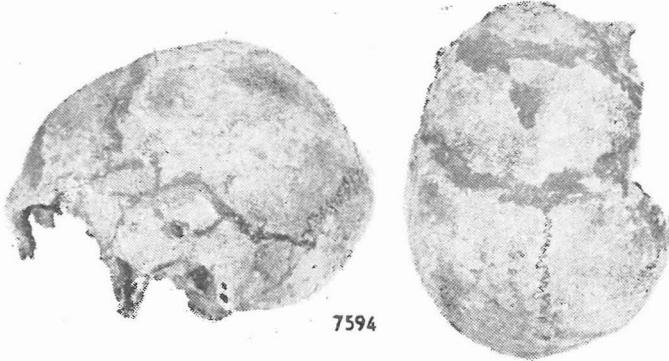
7593

Jeníšův Újezd — 22/5. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 28. 4. 1897 pod č. 26. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 13:76/43; 18:1/9. Liter.: WEINZIERL 1899, 42, Tf. XII, 4.

Zachovala se mozkovna a zlomek dolní čelisti ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. Mozkovna je v absolutních mísích velmi dlouhá, úzká a vysoká, v indexech hyperdolichokranní, ortokranní a akrokranní, eurymetopní, aristencefální. Inv. č. 7593.

Jeníšův Újezd — 22/6. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 28. 4. 1897 pod č. 29. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 13:78/43/ 18:1/10. Liter.: WEINZIERL 1899, 42.

Mozkovna a dolní čelist ženy, zemřelé pravděpodobně ve věku mezi 30 a 40 lety. Mozkovna je v absolutních mísích velmi dlouhá, úzká a středně vysoká, v indexech dolichokranní, ortokranní a metriokranní, aristencefální. Na týlní kosti je vytvářeno os apicis. Chrup v dolní čelisti středně obroušen, 15 Zubů bez kazů a intravitálních ztrát, levostranný zub moudrosti destruován kazem. Inv. č. 7594.



Obr. 87.
Jeníšův Újezd — 22/6, laténská lebka inv. č. 7594. Žena, 30—40 let.
Abb. 87. Jeníšův Újezd — 22/6, latènezeitlicher Schädel Nr. 7594. Frau, 30—40 Jahre.

Jeníšův Újezd — 22/7. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 26. 7. 1897 pod č. 40. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 7:8546—8547; 18:1/13. Liter.: WEINZIERL 1899, 45.

Zlomek levostranné pažní a vretenní kosti dospělého člověka. Inv. č. 8012.

Jeníšův Újezd — 22/8. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 10. 8. 1897 pod č. 44. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 7:8561; 18:1/15. Liter.: WEINZIERL 1899, 45—46.

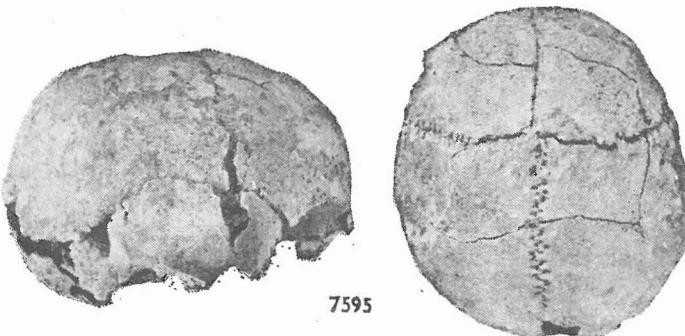
Zlomek pravostranné temenní a spánkové kosti dospělého člověka. Inv. č. 8013.

Jeníšův Újezd — 22/9. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán R. R. Weinzierlem 14. 9. 1897 pod č. 51. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 7:8580—8581; 18:1/17. Liter.: WEINZIERL 1899, 48.

Zachovaly se pouze fragmenty předloketních kostí, které neumožňují žádné bližší určení. Inv. č. 8014.

Jeníšův Újezd — 22/10. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 2. 10. 1897 pod č. 60. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 1: Jeníšův Újezd 176; 18:1/20. Liter.: WEINZIERL 1899, 51.

Zachovalo se pouze tělo dolní čelisti dospělého člověka, trvalý chrup je středně obroušen. Inv. č. 8015.



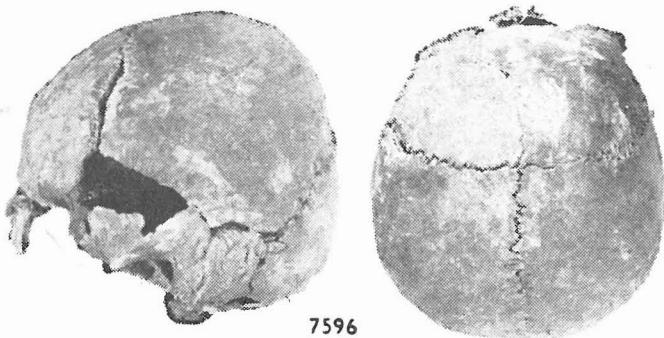
Obr. 68.
Jeníšův Újezd — 22/11, laténská lebka inv. č. 7595. Muž, 30—40 let.
Abb. 68. Jeníšův Újezd — 22/11, latènezeitlicher Schädel Nr. 7595. Mann, 30—40 Jahre.

Jeníšův Újezd — 22/11. Hrob rozrušen při těžbě na parcele č. 661/662, rekonstruován A. H. Fasslem 13. 10. 1897 pod č. 61. Zachráněna z něho část kostry a zlomky želez. Pram.: 7:8264; 18:1/21. Liter.: WEINZIERL 1899, 51.

Zachovala se pouze mírně postmortálně deformovaná kalva muže, zemřelého asi ve věku mezi 30 a 40 lety. Mozkovna je v absolutních měřích krátká a středně široká, v indexech hyperbrachykranní a eurymetopní. Inv. č. 7595.

Jeníšův Újezd — 22/12. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Faslem 13. 12. 1897 pod č. 68. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 7:8638; 18:1/24. Liter.: WEINZIERL 1899, 53.

Diafýza jednoho z humerů, která se jako jediný zlomek z tohoto hrobu zachovala, neumožňuje žádné bližší určení, než že jde o pozůstatek dospělého člověka. Inv. č. 8016.



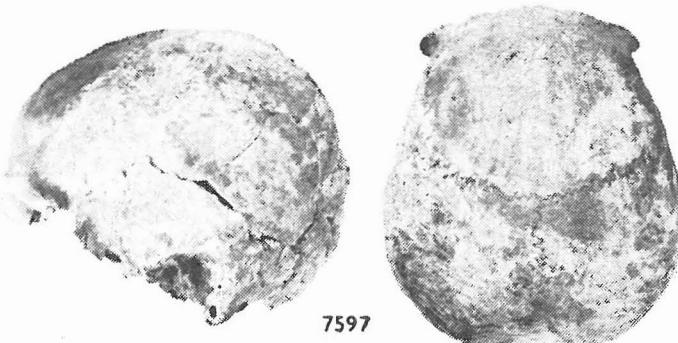
Obr. 69.

Jeníšův Újezd — 22/13, laténská lebka inv. č. 7596. Muž, 30—40 let.

Abb. 69. Jeníšův Újezd - 22/13, laténzeitlicher Schädel Nr. 7596. Mann, 30—40 Jahre.

Jeníšův Újezd — 22/13. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 13. 12. 1897 pod č. 69. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 13:80/43; 18:1/24. Liter.: WEINZIERL 1899, 53.

Zachovala se lebka s rozbitým obličejem a první tří obratle muže, zemřelého ve věku 30 až 40 let. Mozkovna je v absolutních mírách krátká, středně široká a vysoká, v indexech ultrabrachykranní, hypsikranní, metriokranní a metriometopní, aristencefál. V čelistech středně až silně abradovaný chrup, horní levostranný první řezák vypadl intra vitam, jinak chrup bez kazů a intravitálních ztrát. Inv. č. 7596.



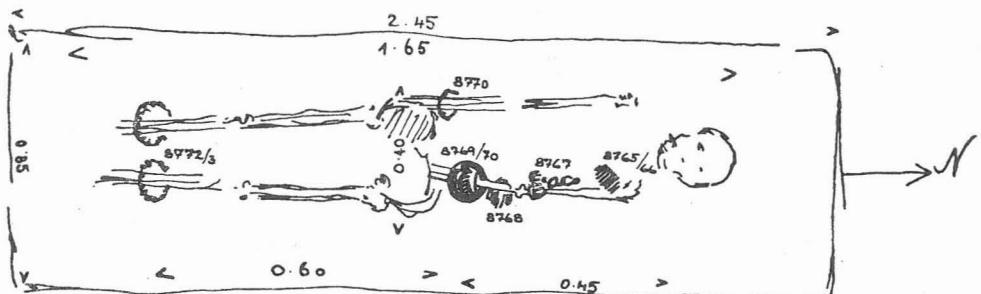
Obr. 70.

Jeníšův Újezd — 22/14, laténská lebka inv. č. 7597. Muž, 40—50 let.

Abb. 70. Jeníšův Újezd - 22/14, laténzeitlicher Schädel Nr. 7597. Mann, 40—50 Jahre

Jeníšův Újezd — 22/14. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 661/662, prozkoumán A. H. Fasslem 23. 5. 1898 pod č. 75. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 13:79/43; 18:1/26. Liter.: WEINZIERL 1899, 55, Tf. XIII, 3—5.

Zachovala se robustní lebka s rozbitou obličejomou částí. V absolutních mírách je středně dlouhá a široká, v indexech hyperbrachykranní a stenometopní. Jsou to pozůstatky muže, zemřelého ve věku 40 — 50 let. V horní čelisti je zacelen alveol po intravitální ztrátě pravostranné šestky, sousední sedmička je kazem destruována až ke krčku, na levé straně je zhojen alveol po 2. stoličce, celý chrup je silně obroušen. Inv. č. 7597.



Obr. 71. Jeníšův Újezd — 22/15, laténský hrob z 11. 9. 1900. Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/25.

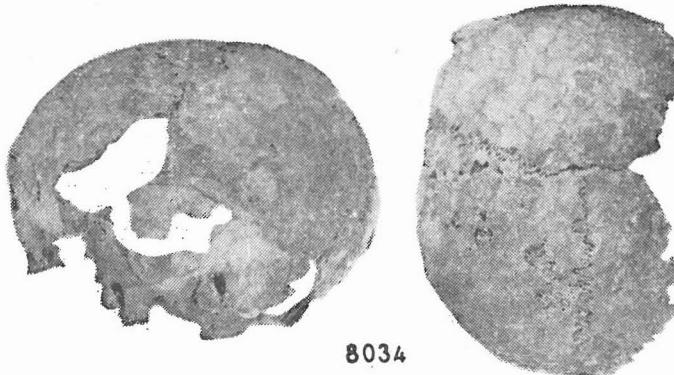
Abb. 71. Jeníšův Újezd — 22/15, latènezeitliches Grab gefunden den 11. 9. 1900.

Jeníšův Újezd — 22/15. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 650, prozkoumán R. R. Weinzierlem 15. 4. 1901 pod č. 96. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 7:9089—9090; 17:1/25. Liter.: BUDÍNSKÝ 1970, 16.

Zachovaly se jen dva malé zlomky kostí, které neumožňují žádné určení. Inv. č. 8017.

Jeníšův Újezd — 22/16. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 650, prozkoumán R. R. Weinzierlem 15. 4. 1901 pod č. 96. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 17:1/52. Liter.: BUDÍNSKÝ 1970, 18.

Velmi špatně zachovaná kostra ženy, zemřelé ve věku 30 — 40 let. Z lebky se podařilo zrekonstruovat levou polovinu mozkovny, obličeji je ve zlomcích; kromě toho se zachovaly zlomky obratlů a kosti dolních končetin. Mozkovna je v absolutních měrách krátká, pravděpodobně středně široká a středně vysoká, v indexech hypsikranní, pravděpodobně hyperbrachykranní a tapeinokranní. Chrup je slabě obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát. Na zlomcích pánve jsou jasně patrné ženské znaky — široce otevřená incisura ischiadica major a oboustranný sulcus praearicularis. Výška postavy byla vypočítána na 160,5 cm (vysoká). Inv. č. 8034.



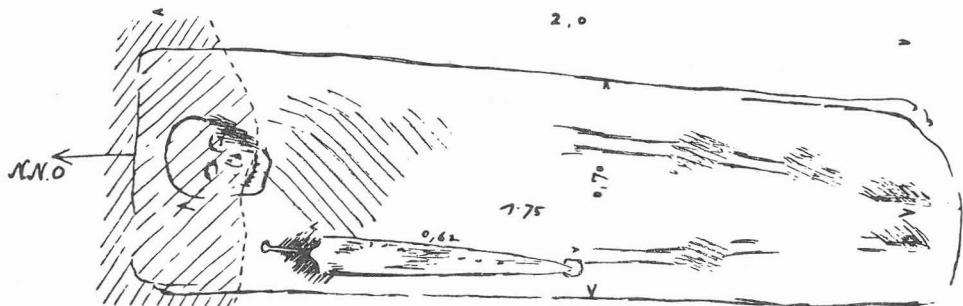
Obr. 72.

Jeníšův Újezd — 22/16, laténská lebka inv. č. 8034. Žena, 30—40 let.

Abb. 72. Jeníšův Újezd - 22/16, latènezeitlicher Schädel Nr. 8034. Frau, 30—40 Jahre.

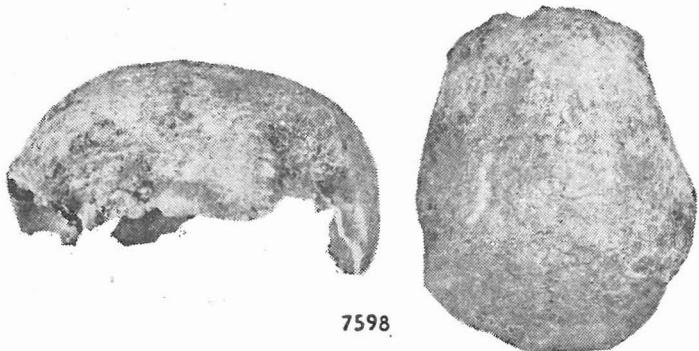
Jeníšův Újezd — 22/17. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 650, prozkoumán R. R. Weinzierlem 10. 5. 1909 pod č. 115. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 13:54/43; 17:1/210. Liter.: BUDÍNSKÝ 1970, 21.

Zachovala se pouze kalva muže, zemřelého ve věku asi 50 až 60 let. Míry jsou na tomto torzu velmi problematické, mozkovna je asi středně dlouhá a středně široká, brachykranní a eurymetopní. Inv. č. 7598.



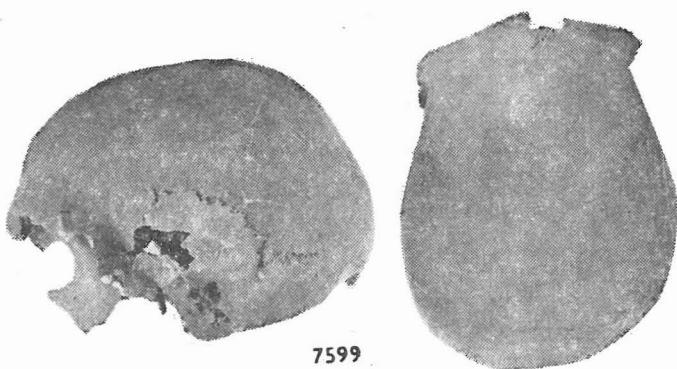
Obr. 73. Jeníšův Újezd — 22/17, laténský hrob z 10. 5. 1909. Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/210.

Abb. 73. Jeníšův Újezd — 22/17, latènezeitlicher Grab gefunden den 10. 5. 1909.



Obr. 74.
Jeníšův Újezd — 22/17,
laténská lebka inv. č.
7598. Muž, 50—60 let.

Abb. 74. Jeníšův Újezd
- 22/17, latènezeitlicher
Schädel Nr. 7598.
Mann, 50—60 Jahre

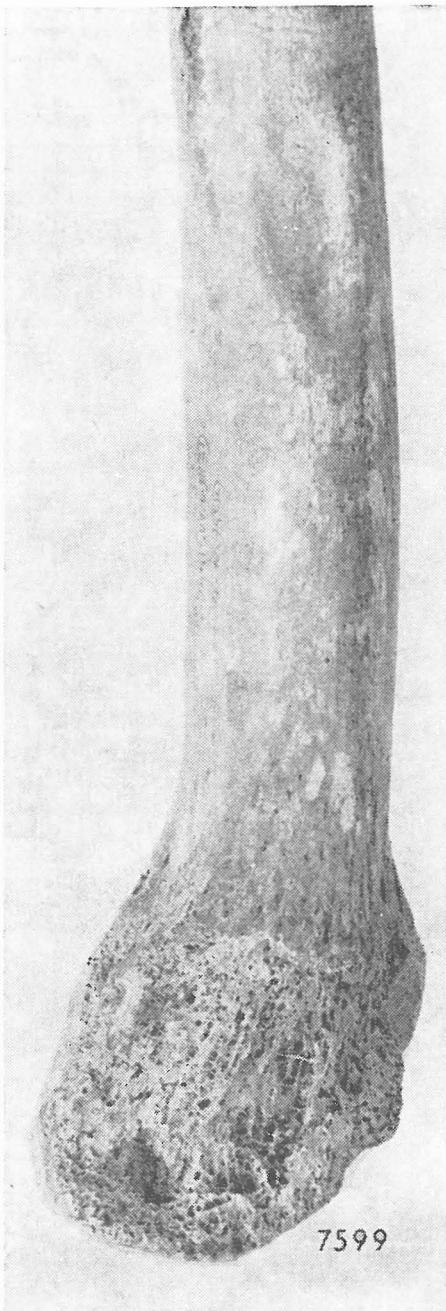


Obr. 75.
Jeníšův Újezd — 22/18,
laténská lebka inv. č.
7599. Muž, 40—50 let.

Abb. 75. Jeníšův Újezd
- 22/18, latènezeitlicher
Schädel Nr. 7599.
Mann, 40—50 Jahre

Jeníšův Újezd — 22/18. Hrob odkryt při těžbě na parcele č. 645, prozkoumán R. R. Weinzierlem 7. 3. 1908 pod č. 2 [126]. Ostatní data jsou v citované literatuře. Pram.: 1: Jeníšův Újezd 276, 280, 281; 17:1/204. Liter.: BUDÍNSKÝ 1970, 23, pod č. II [127].

Zachovala se mozkovna a dolní čelist, dlouhé kosti pravé horní a levé dolní končetiny muže, zemřelého ve věku 40 až 50 let. Mozkovna je v absolutních mírách dlouhá, úzká a středně vysoká, v indexech dolichokranní, ortokranní, metriokranní a eurymetopní, aristencefální. Silně obroušený chrup je bez kazů a intravitálních ztrát.



Obr. 76. Jenišův Újezd — 22/18, jamka po zhojeném zranění na diafyze stehenní kosti inv. č. 7599. Muž, 40—50 let.

Abb. 78. Jenišův Újezd — 22/18, Grübchen nach der verheilten Verletzung an der Diafysē des Oberschenkelbeins Nr. 7599. Mann, 40—50 Jahre.

Výška postavy byla vypočítána na 168 cm (nadstřední). Asi 10 cm nad dolní epifýzou levostranné stehenní kosti je na vnitřní ploše oválná jamka o rozměrech 40×15 mm se zcela hladkými okraji; zřejmě stopa dobře zhojeného starého zranění. Inv. č. 7599.

L a ž a n y — 26/1. Hrob rozrušen za neznámých okolností u Lažan, část zachránil p. Dreger a předal 23.—25.6. 1907 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry bez výbavy; datování není zcela jisté. Pram.: 5:13712; 13:29/43.

Lebka ženy, zemřelé ve věku mezi 20 a 30 lety; dolní čelist se nezachovala. Mozkovna je v absolutních mírách dlouhá, úzká a vysoká, má středně široký obličej a středně vysoký horní obličej; v indexech je mesokranní, hypsi- a akrokranní, eurymetopní, mesenní, mesokonchní a chamaerhinní, ortognátní, aristencefální. Inv. č. 7608.

L i b k o v i c e — 31/1. Hrob rozrušen při těžbě v Kominikově cihelně, část zachránili dělníci a předali 23. 7. 1900 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry bez výbavy. Pram.: 12:20/1900; 13:83/43.

Kalva a zlomek dolní čelisti dospělého člověka. Chrup je velmi slabě obroušen. Plochá *cribra orbitalia* bilaterálně. Inv. č. 7602.

L i b o c h o v a n y — 32/1. Hrob odkryt při skrývce na parcele č. 126, prozkoumán R. R. Weinzierlem 26. 10. 1903 pod č. 78. V jámě o rozloze 230×100 cm, obložené kamenným věncem, ležela v hloubce 100 cm pod kamenným závalem kostra v natažené poloze v orientaci JJV—SSZ, obličejem k jihozápadu. Měla na pravém rameni železnou sponu, na pravém předloktí železný náramek a za hlavou dvě atypické nádoby. V hloubce asi 30 cm byl v kamenném závalu nalezen hrot kopí. Pram.: 5:12760—12764; 17:1/126—127. Liter.: FILIP 1956, 362, registruje část výbavy.

Zachovala se mozkovna muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Mozkovna je v absolutních mírách dlouhá, úzká a vysoká, má středně vysoký horní obličej, v indexech je dolichokranní, hypsikranní, akrokranní a eurymetopní, chamaekonch a mesorhin, ortognát, aristencefál. V zachované horní čelisti je slabě obroušený trvalý chrup. Inv. č. 7603.

L o v o s i c e — 34/1. Hrob odkryt při pracích u továrny na fosfáty, prozkoumán p. Bergmanem a předán 13. 11. 1911 teplickému muzeu. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 70 cm kostra v natažené poloze v orientaci S—J a měla ve výbavě zlomky želez a dvě nádoby. Pram.: 1: Lovosice 333—334; 3: 8:1911—12.

Zachovala se téměř nepoškozená lebka, tři první krční obratle, zebra a kosti končetin muže, zemřelého ve věku 30—40 let. Mozkovna je v absolutních mírách středně dlouhá, úzká a středně vysoká, má úzký a nízký obličej a středně vysoký horní obličej; v indexech je mesokranní, hypsi- a akrokranní, metriometopní, leptoprosopní a leptenní, mesokonchní a leptorhinní, mesognátní a mesomandibulární, euencefální. Chrup je středně obroušen, bez kazů, lůžka většiny stoliček (kromě dvou vlevo nahore) jsou zhojená po intravitální ztrátě Zubů. Výška postavy byla vypočítána na 170,5 cm (vysočá). Inv. č. 7604.

Míry a indexy lebek laténské kultury

Lokalita:	Bečov	Braňany	Břežánky	Bystřany	Chotovanka	Chuděřice
Inv. č.:	7600	8029	7960	7605	7606	7961
Pohlaví:	?	žena?	muž	muž	muž?	?
Stáří:	8	20—40	30—40	30—40	30—40	15—16
Délka lebky (1)	174	—	181	—	—	168
Délka baze (5)	89	—	100	—	—	93
Šířka lebky (8)	124?	—	143	—	—	132
Nejmenší šířka čela (9)	88	93	92	96	—	93
Největší šířka čela (10)	105	117	124	—	—	114
Aurikulární šířka (11)	—	—	120	—	—	110
Asteriální šířka (12)	—	—	107	—	—	97
Výška lebky (17)	125	—	136	—	—	130
Nadušní výška (20)	—	—	108	—	—	113
Obvod lebky (23)	—	—	514	—	—	480
Příčný oblouk (24)	—	—	—	—	—	303
Podélný oblouk (25)	362	—	374	—	—	351
Čelní oblouk (26)	126	122	129	130	—	126
Temenní oblouk (27)	128	—	122	—	—	126
Týlní oblouk (28)	109	—	123	—	—	99
Čelní tětiva (29)	109	104	114	112	—	110
Temenní tětiva (30)	113	—	107	—	—	110
Týlní tětiva (31)	88	—	98	—	—	86
Kapacita (38)	1115	—	1476	—	—	1216
Délka obličeje (40)	87	—	87	—	—	88
Šířka horního obličeje (43)	93	—	103	—	—	96
Šířka biorbitální (43—1)	87	—	99	—	—	91
Bizygomatická šířka (45)	—	—	138?	—	—	120?
Šířka stř. obličeje (46)	93	—	97	—	—	—
Výška obličeje (47)	93	—	—	—	—	—
Výška horního obličeje (48)	53	—	73	—	—	59
Lokalita:	Chuděřice			Jenšův Újezd		
Inv. č.:	7601	7591	7592	7593	7594	7595
Pohlaví:	muž?	muž	muž?	žena	žena	muž
Stáří:	30—40	40—50	40—50	30—40	30—40?	30—40?
Délka lebky (1)	183?	192	190?	187	190	171?
Délka baze (5)	—	—	—	111	—	100
Šířka lebky (8)	152	140	157	130	135?	150?
Nejmenší šířka čela (9)	107	96	—	100	—	106?
Největší šířka čela (10)	134	121	—	116	—	133
Aurikulární šířka (11)	132	123	—	—	—	129
Asteriální šířka (12)	—	—	—	—	—	—
Výška lebky (17)	—	—	—	137	128?	—
Nadušní výška (20)	117	129	—	—	—	119
Obvod lebky (23)	—	538	—	—	—	505
Příčný oblouk (24)	334	344	—	—	—	331
Podélný oblouk (25)	—	390	—	—	—	359
Čelní oblouk (26)	—	141	—	126	—	115?
Temenní oblouk (27)	135	125	—	—	—	131
Týlní oblouk (28)	—	124	—	—	—	113
Čelní tětiva (29)	—	122	—	111	—	105
Temenní tětiva (30)	116	112	—	—	—	109
Týlní tětiva (31)	—	106	—	—	—	98
Kapacita (38)	—	—	—	1387	1387	—
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	—	—
Šířka hor. obličeje (43)	—	—	—	—	—	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—	—	—
Bizygomatická šířka (45)	—	—	—	—	—	—
Šířka stř. obličeje (46)	—	—	—	—	—	—
Výška obličeje (47)	—	—	—	—	—	—
Výška horního obličeje (48)	—	—	—	—	—	—

Míry a indexy lebek laténské kultury (1. pokračování)

Lokalita:	Jeníšuv		Újezd		Lažany		Libo-	Lovosice
							chovany	
Inv. č.:	7597	8034	7598	7599	7608	7603	7604	
Pohlaví:	muž	žena	muž?	muž	žena	muž	muž?	
Stáří:	40—50	30—40	50—60?	40—50	20—30	30—40	30—40	30—40
Délka lebky (1)	176	164	179?	189	175	188	179?	
Délka baze (5)	—	86	—	105	100	110	107?	
Šířka lebky (8)	153	—	144?	141	136	139	135?	
Nejmenší šířka čela (9)	99	—	102	102	94	99	90	
Největší šířka čela (10)	129	—	—	119	111	126	112	
Aurikulární šířka (11)	133	—	—	120	107	120	—	
Asteriální šířka (12)	115	—	—	113	103	112	101	
Výška lebky (17)	—	128	—	134	139	146	136?	
Nadušní výška (20)	117	—	—	114	115	121	110	
Obvod lebky (23)	527	—	—	535	502	537	509?	
Přičný oblouk (24)	322	—	—	318	308	330	300	
Podélný oblouk (25)	—	352	—	—	365	385	—	
Čelní oblouk (26)	133	131	—	130	123	135	122	
Temenní oblouk (27)	122	120	—	122	125	131	133	
Týlní oblouk (28)	—	102	—	—	117	119	—	
Čelní tětiva (29)	117	110	—	116	109	119	106	
Temenní tětiva (30)	109	107	—	111	110	115	116	
Týlní tětiva (31)	—	89	—	—	99	100	—	
Kapacita (38)	—	—	—	1481	1388	1566	1350	
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	93	101?	105?	
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	—	—	—	101	
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—	—	—	96	
Bizygomatická šířka (45)	—	—	—	—	121	—	118?	
Šířka stř. obličeje (46)	—	—	—	—	—	—	90	
Výška obličeje (47)	—	—	—	—	—	—	112	
Výška horního obličeje (48)	—	—	—	—	61	63	67	

Lokalita:	Bečov	Braňany	Břežánky	Bystřany	Chotovina	Chudobice
					?	
Inv. č.:	7600	8029	7960	7605	7606	7961
Pohlaví:	?	žena?	muž	muž	muž?	muž
Stáří:	8	20—40	30—40	30—40	30—40	15—17
Interorbitální šířka (50)	21	—	21	—	—	22
Šířka očnice (51)	37P	—	45	—	—	38
Výška očnice (52)	28P	—	36	—	—	29,5
Šířka nosu (54)	23	—	24	—	—	25
Výška nosu (55)	37	—	50	—	—	46
Nejmenší šířka nosu (57)	9,2	—	9,5	—	—	9,4
Šířka kondylů mand. (65)	102	—	—	—	—	—
Bigoniální šířka (66)	84	—	—	—	—	—
Výška brady (69)	27	32	—	33	34	—
Výška ramene mand. (70)	49	—	—	—	—	71
Šířka ramene mand. (71)	30	—	—	—	35	—
Hloubka front. (IOW-n)	17,1	—	26,0	—	—	15,0
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	20,3	—	—	—
Houbka kořene nosu (SS-n)	1,8	—	3,4	—	—	1,8
I. délkošířkový (I 1)	71,3?	—	79,0	—	—	78,6
I. délkošířkový (I 2)	71,8	—	75,1	—	—	77,4
I. šířkovýškový (I 3)	100,8	—	95,1	—	—	95,8
I. frontoparietální (I 13)	71,0	—	64,3	—	—	70,5
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	—
I. horního obličeje (I 39)	—	—	52,9?	—	—	49,2?
I. očnice (I 42)	75,7	—	80,0	—	—	77,6
I. nosu (I 48)	62,2	—	48,0	—	—	54,3
Alveolární i. (I 60)	97,8	—	87,0	—	—	94,6
Frontomandibulární i.	95,5	—	—	—	—	—
Výška postavy	—	—	—	—	—	—

Míry a indexy lebek laténské kultury [2. pokračování]

Lokalita:	Chudeřice				Jenišův		Újezd		7596
	Inv. č.:	7601	7591	7592	7593	7594	7595	7596	
Pohlaví:	muž?	muž	muž?	žena	žena	muž	muž		
Stáří:	30—40	40—50	40—50	30—40	30—40	30—40?	30—40?	30—40	
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Šířka očnice (51)	—	42	—	—	—	—	—	—	
Výška očnice (52)	—	38	—	—	—	—	—	—	
Šířka nosu (54)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Výška nosu (55)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bigoniální šířka (66)	—	107?	—	—	—	—	—	—	
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	—	—	34	
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hloubka kořene nosu (ss-n)	—	—	—	—	—	—	—	—	
I. délkošířkový (I 1)	83,1?	72,9	82,6?	96,5	71,1?	87,7?	90,3?		
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—	73,3	67,4?	—	85,5?		
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	105,4	94,8?	—	94,6		
I. frontoparietální (I 13)	70,4	68,6	—	76,9	—	70,7?	68,5		
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	—	—	—	
I. horního obličeje (I 39)	—	—	—	—	—	—	—	—	
I. očnice (I 42)	—	90,5	—	—	—	—	—	—	
I. nosu (I 48)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	—	—	—	—	
Frontomandibulární i.	—	111,5?	—	—	—	—	—	—	
Výška postavy	—	—	164,0	—	—	—	—	—	
Lokalita:	Jenišův				Újezd		Lažany	Lobo- chovany	
Inv. č.:	7597	8034	7598	7599	7608	7603	7604	muž?	muž?
Pohlaví:	muž	žena	muž?	muž	žena	muž	muž		
Stáří:	40—50	30—40	50—60?	40—50	20—30	30—40	30—40	30—40	30—40
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	—		
Šířka očnice (51)	—	—	—	—	39	41P	39		
Výška očnice (52)	—	—	—	—	30	31P	30		
Šířka nosu (54)	—	—	—	—	26	24	23		
Výška nosu (55)	—	—	—	—	45	49	49		
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	9,9		
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	—	—		
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	—	—	—		
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	—	—		
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	—		
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	—		
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—		
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	—		
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	4,8		
I. délkošířkový (I 1)	87,0	—	80,4?	74,6	77,7	73,9	75,4?		
I. délkovýškový (I 2)	—	78,0	—	70,9	79,4	77,7	76,0?		
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	95,0	102,2	105,0	100,7?		
I. frontoparietální (I 13)	64,7	—	70,8?	72,3	69,1	71,2	66,7?		
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	—	—		
I. horního obličeje (I 39)	—	—	—	—	50,4	—	56,8?		
I. očnice (I 42)	—	—	—	—	76,9	75,6	76,9		
I. nosu (I 48)	—	—	—	—	57,8	49,0	46,9		
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	93,0	91,8?	98,1?		
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	—	—		
Výška postavy	—	160,5	—	168,0	—	—	170,5		

J. DOBA ŘÍMSKÁ

P r o s m y k y — 36/1. Hrob rozrušen při pracích na Hellerově poli, místo ověřeno A. Pobelem 8. 10. 1902. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 50 cm kostra v na- tažené poloze a měla ve výbavě železný nůž, železné křesadlo a další blíže neurčené zlomky (podle výpovědi svědků). Pram.: 5:12344; 7:7650—7660; 12:70/1902.

Mírně poškozená lebka muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Mozkovna je v absolutních měřích dlouhá, středně široká a vysoká, má úzký a středně vysoký obličej a středně vysoký horní obličej. V indexech je mesokranní, ortokranní a metriokranní, eurymetopní, hyperleptoprosopní a leptenní, mesokonchní a leptorrhinní, aristenecefál. *Metopismus*. Inv. č. 7613



7613

Obr. 77. Prosmky — 36/1, lebka inv. č. 7613 z doby římské. Muž, 40—50 let.

Abb. 77. Prosmky — 36/1, römerzeitlicher Schädel Nr. 7613. Mann, 40—50 Jahre.

Největší délka lebky (1)	190 mm	Bizygomatická šířka (45)	127 mm
Délka base lebky (5)	108 mm	Výška obličeje (47)	121 mm
Největší šířka lebky (8)	143 mm	Výška horního obličeje (48)	72 mm
Nejmenší šířka čela (9)	99 mm	Šířka očnice (51)	40 mm
Největší šířka čela (10)	123 mm	Výška očnice (52)	32 mm
Aurikulární šířka (11)	117 mm	Šířka nosu (54)	20 mm
Výška lebky ba-b (17)	139 mm	Výška nosu (55)	51 mm
Obvod lebky (23)	534 mm	Výška brady (69)	35 mm
Příčný oblouk (24)	320 mm	Délkošírový i. (I 1)	75,3
Podélný oblouk (25)	384 mm	Délkovýškový i. (I 2)	73,2
Čelní oblouk (26)	134 mm	Šířkovýškový i. (I 3)	97,2
Temenní oblouk (27)	125 mm	Transv. frontoparietál. i. (I 13)	69,2
Týlní oblouk (28)	125 mm	I. obličeje (I 38)	95,3
Čelní tětiva (29)	109 mm	I. horního obličeje (I 39)	56,7
Temenní tětiva (30)	113 mm	I. očnice (I 42)	80,0
Týlní tětiva (31)	100 mm	I. nosu (I 48)	39,2
Délka obličeje (40)	104 mm	Alveolární i. (I 60)	96,3

K. DOBA HRADIŠTNÍ

Bílina — 5/1. Sběr na nalezišti pochází z neodborně vedeného výzkumu v prostoru hradistě v říjnu 1921. Z původně podchycených jedenácti kostrových hrobů byl oddělen menší soubor neoznačených částí kostí a spolu se střepy z rozrušených sídlištních vrstev a jednou esovitou záušnicí předán bílinskému muzeu. Pram.: 2:4164/46; 6:2476; 9:2053, 2281.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

1. lebka dítěte, zemřelého ve věku 7 — 8 let. Je mesokranní, orto- a metriokranní, metriometopní, hypereuryprosopní a hypereuryenní, hyperskonchní a chamaerhinní, ortognátní a mesomandibulární. Inv. č. 7616.

2. Kalva muže, zemřelého ve věku 40 až 50 let. Mozkovna je v absolutních mísách velmi dlouhá a středně široká, v indexech dolichokranní a metriometopní. Inv. č. 7617.

Hudcov — 17/1. Hroby rozrušeny při těžbě v Endischově lomu, v místě ověřeny R. Christenem 18. 11. 1931 pod č. 1—3. V jamách neuvedených rozměrů ležely v hloubce asi 140 cm kostry v natažené poloze v orientaci Z—V a jedna z nich měla ve výbavě dvě esovité záušnice (podle výpovědi svědků). Pram.: 3:5/1931.

Lebka muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety, je velmi silně poškozena, má zcela rozbity obličej. Mozkovna je absolutně středně dlouhá a úzká, v indexech mesokranní a metriometopní. Inv. č. 7614.

Kolešovice — 23/1. Hrob odkryt při výkopu základů pro dům, prozkoumán K. Hermannem v létě 1908 pod č. 1. V jámě neuvedených rozměrů ležela v neznámé hloubce kostra v natažené poloze v orientaci SV—JZ s překříženými pažemi, bez výbavy. Pram.: 8:31—33/1908; 13:12/43.

Zachovala se mírně poškozená lebka pravděpodobně muže, zemřelého ve věku 50 až 60 let. Mozkovna je krátká, úzká a nízká, má středně široký obličej a nízký obličej i horní obličej. V indexech je brachykranní, ortokranní a tapeinokranní, eurymetopní, mesoprosopní a mesenní, mesoskonchní a leptorrhinní, oligencefál. Inv. č. 7619.

Kolešovice — 23/2. Hrob rozrušen při výkopu základů pro dům, část zachránil K. Hermann v létě 1908 pod č. IX. Získána byla část kostry bez výbavy a střepy z rozrušených sídlištních vrstev. Pram.: 8:31—33/1908; 13:14/43.

Poškozená lebka muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. Mozkovna je v absolutních mísách dlouhá a úzká, má středně široký a nízký obličej a nízký horní obličej; v indexech je mesokranní, eurymetopní, euryprosopní a mesenní, mesoskonchní a leptorrhinní, mesomandibulární. Inv. č. 7620.

Kolešovice — 23/3. Hrob rozrušen při výkopu základů pro dům, část zachránil K. Hermann v létě 1908 pod č. XII. Získána byla část kostry se dvěma prsteny, jednou záušnicí a zlomky želet. Pram.: 8:31—33/1908; 13:25/43.

Silně poškozená lebka mladé ženy, asi ve věku kolem 20 let. Má absolutně široký a nízký horní obličej, v indexech je hypereuryprosopní a euryénní, mesoskonchní a mesorhinní, leptomandibulární. Inv. č. 7621.

Liběšice — 29/1. Hrob odkryt při úpravě cesty na parcele č. 132/137, prozkoumán G. Laubem na jaře 1934 pod č. I. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 180 cm kostra v natažené poloze v orientaci V—Z a měla u sebe kovovou rolničku a u nohou kování z vědérka. Že ve skutečnosti šlo o pohřeb dvou jedinců, nálezce nepostřehl. Pram.: 10: Liběšice 2.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky dvou osob:

1. dětská čelní a levostanná temenní kost,
2. dětská pravostranná temenní kost.

Kosti jsou stejně zbarveny a téměř identické velikosti, ale nepatří k sobě. Nálezce to nepostřehl a snažil se je slepit dohromady. Určení věku není na základě těchto zlomků možné. Inv. č. 8021.

Liběšice — 29/2. Hrob odkryt při úpravě cesty na parcele č. 132/137, prozkoumán G. Laubem na jaře 1934 pod č. II. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 180 cm kostra v natažené poloze v orientaci V—Z a měla u sebe minci Bořivoje a u nohou nádobu pod kamennou zátěží. Pram.: 10: Liběšice 2.

Čelní kost, temenní kosti a porušená dolní čelist muže, zemřelého ve věku 40 až 50 let. *Cribrum orbitalia bilaterálne*. Inv. č. 8028.

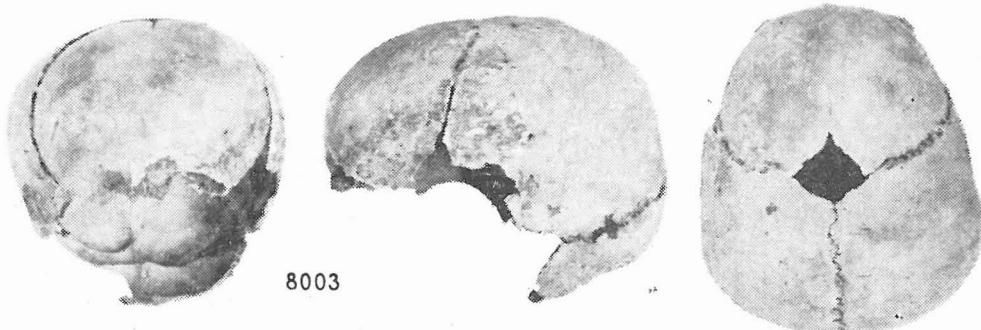
Liběšice — 29/3. Hrob odkryt při úpravě cesty na parcele č. 132/137, prozkoumán G. Laubem na jaře 1934 pod č. III. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 180 cm kostra v natažené poloze v orientaci V—Z a byla bez výbavy. K souboru připojena i dětská lebka z téhož hrobu. Pram.: 10: Liběšice 2.

V antropologickém materiálu rozpevný pozůstatky dvou osob:

1. zlomek mozkovny dítěte, jistě mladšího sedmi let. Inv. č. 8002.
2. čelní kost dospělého člověka, pravděpodobně ženy. Inv. č. 8027.

Liběšice — 29/4. Hrob odkryt při úpravě pole na parcele č. 228, vyzdvižen J. Přerostem a předán v únoru 1935 bělinskému muzeu. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 40 cm kostra v natažené poloze v orientaci V—Z a měla mezi kostmi pravé ruky minci Vratislava. Pram.: 10: Liběšice 4.

Zachovala se pouze mozkovna dítěte jistě mladšího sedmi let. Je brachykranní a stenometopní. Inv. č. 8003.



Obr. 78. Liběšice — 29/4, lebka inv. č. 8003 z doby hradištní. Dítě mladší než 7 let.

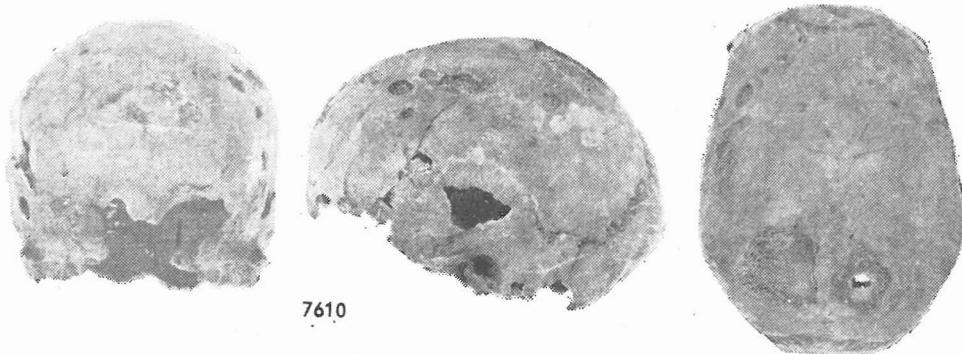
Abb. 78. Liběšice — 29/4, burgwallzeitlicher Schädel Nr. 8003. Kind, jünger als 7 Jahre.

Libochovany — 33/1. Hrob rozrušen při pracích na Weissově zahradě, část zachráněná p. Weiss a předána 9. 1. 1905 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry s nádobou, která se ztratila; datování není zcela jisté. Pram.: 5:13211—13212; 13:18/43.

Zachovala se lebeční klenba ženy, zemřelé ve věku 50 až 60 let. Je v absolutních měřích dlouhá a úzká, v indexech dolichokranní a eurymetopní. Inv. č. 7610.

Obr. 79. Libochovany — 33/1, lebka inv. č. 7610 z doby hradištní. Žena, 50—60 let.

Abb. 79. Libochovany — 33/1, burgwallzeitlicher Schädel Nr. 7610. Frau, 50—60 Jahre.

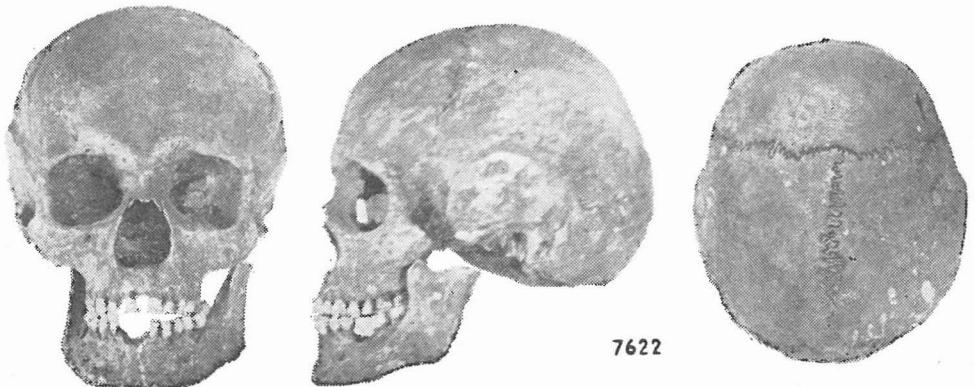


R t y n ě — 37/1. Hrob rozrušen při pracích v Liebscherově lomu, místo ověřeno R. Christenem 23. IV. 1928. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 70 cm kostra v natažené poloze v orientaci V—Z a byla podle protokolu bez výbavy, v depozitáři teplického muzea jsou však z téhož hrobu dvě nádoby. Pram.: 3:1/1928.

Zachovaly se zlomky lebeční klenby a dolní čelist nedospělého člověka. Inv. č. 7618.

T v r š i c e — 44/1. Hrob rozrušen za neznámých okolností u Tvršic, část zachránil p. Urban a předal v dubnu 1907 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry bez výbavy; datování není zcela jisté. Pram.: 5:13539; 13:30/43.

Zachovala se slabě poškozená lebka ženy, zemřelé ve věku mezi 20 a 40 lety. Je v absolutních mísách středně dlouhá, středně široká a středně vysoká, má široký obličej a nízký obličej i horní obličej; v indexech je hyperbrachykranní, hypsikraní a tapeino-kranní, eurymetopní, euryprosopní a euryenní, hypsikonchní a hyperchamaerhinní, aris-tencefál. Inv. č. 7622.



Obr. 80. Tvršice — 44/1, lebka inv. č. 7622 z doby hradištní. Žena, 20—40 let.

Abb. 80. Tvršice — 44/1, burgwallzeitlicher Schädel Nr. 7622. Frau, 20—40 Jahre.

V e l v ě t y — 46/1. Sběr na nalezišti pochází z nedokumentovaného výzkumu v Kraftově pískové v l. 1894—1896. Z neznámého počtu podchycených hrobů se dochoval malý soubor neoznačeného torza kostí a sedm nádob se střepy a žezechy, nejspíše větším dílem z rozrušených sídlištních vrstev. Pram.: 7:4765—4779; 13:89/43.

Zachovala se pouze kalva muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Je velmi dlouhá a úzká, dolichokranní. Inv. č. 7623.

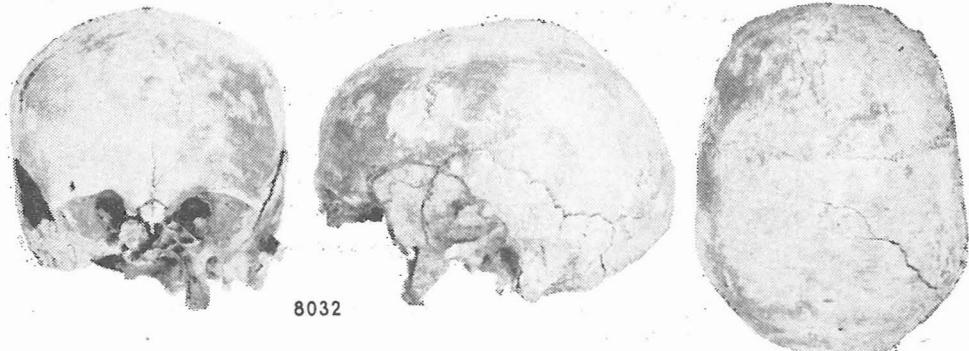
V e l v ě t y — 46/2. Hrob odkryt v profilech bývalé Kraftovy pískovny, obsah zachránil A. H. Fassl 8. 12. 1901 pod č. 1. Získána byla část kostry a části nádob. Pram.: 1: Velvěty 6; 4:8. 12. 1901.

Zachovaly se porušené čelní, týlní a temenní kosti člověka staršího 60 let, snad spíše ženy. Inv. č. 8031.

V e l v ě t y — 46/3. Hrob odkryt v profilech bývalé Kraftovy pískovny, obsah zachránil A. H. Fassl 8. 12. 1901 pod č. 3. Získána byla část kostry se dvěma záušnicemi. V depozitáři nalezená mozkovna je sice připisována tomuto hrobu, zřejmě však pochází z jiného nalezce již nepopsaného hrobu. Pram.: 1: Velvěty 8; 4: 8. 12. 1901.

Mozkovna muže, zemřelého ve věku mezi 50 a 60 lety. V absolutních mísách je dlouhá, úzká a středně vysoká, v indexech dolichokranní, ortokranní, metriokranní a eurymetopní. Inv. č. 8032.

V e l v ě t y — 46/4. Hrob porušen při těžbě v Paulově pískovně, část zachránil A. H. Fassl 6. 11. 1901. Získána byla část kostry bez výbavy. Pram.: 1: Velvěty 12—13; 4: 8. 12. 1901.



Obr. 81. Velvěty — 46/3, lebka inv. č. 8032 z doby hradištní. Muž, 50—60 let.

Abb. 81. Velvěty — 46/3, burgwallzeitlicher Schädel Nr. 8032. Mann, 50—60 Jahre.

Silně porušená, středně robustní lebka a zlomky čtyř kostí postkraňálního skeletu pravděpodobně muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Inv. č. 8033.

Zabrušany — 47/1. Hrob rozrušen na poli u dolu Heřman blíže fořtovny, část zahránil p. Heran a předal 26. 5. 1907 teplickému muzeu. Dodána byla část kostry a filigránová náušnice. Pram.: 5:13692(—3), 13782(—4); 13:28/43.

Mozkovna muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. V absolutních mísích je středně dlouhá, velmi úzká a středně vysoká, v indexech dolichokranní, hypsikranní, akrokranní a eurymetopní, oligencefál. Inv. č. 7612.

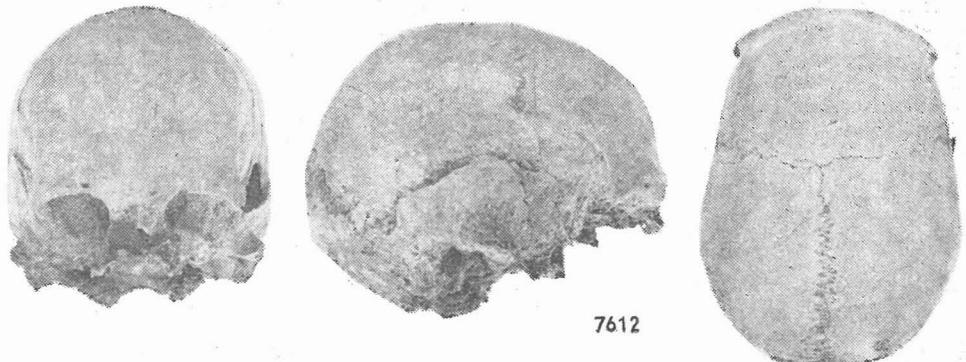
Zabrušany — 47/2. Hrob rozrušen kdesi u dolu Heřman blíže hostince, část zahránil A. H. Fassl 9. 7. 1907. Získána byla část kostry s nádobou. Pram.: 1: Zabrušany 90; 4: 9. 7. 1907.

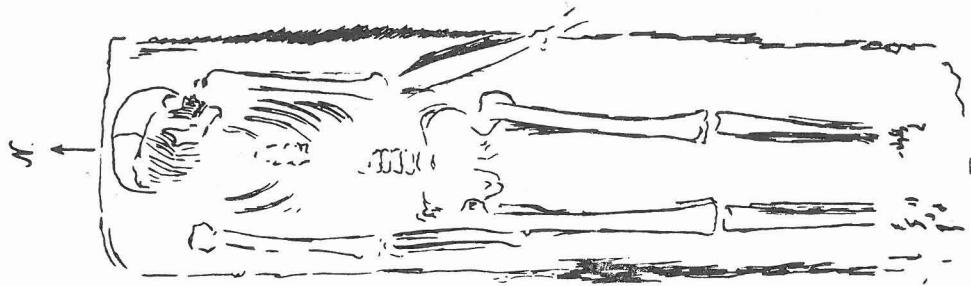
Dobře zachovaná lebka muže, zemřelého ve věku mezi 30 a 40 lety. Je v absolutních mísích dlouhá, úzká a vysoká, má středně široký a středně vysoký obličej a nízký horní obličej; v indexech je dolichokranní, ortokranní, akrokranní, eurymetopní, mesoprosopní a euryenní, chamekonchní a chamerhinní, ortognátní, aristencefál. Inv. č. 7615.

Zabrušany — 47/3. Hrob odkryt kdesi u dolu Heřman blíže fořtovny, prozkoumán R. R. Weinzierlem 11. 11. 1907. V jámě neuvedených rozměrů ležela v hloubce 160 cm

Obr. 82. Zabrušany — 47/1, lebka inv. č. 7612 z doby hradištní. Muž, 30—40 let.

Abb. 82. Zabrušany — 47/1, burgwallzeitlicher Schädel Nr. 7612. Mann, 30—40 Jahre.





Obr. 83. Zabrušany — 47/3, hrob z 11. 11. 1907, pravděpodobně doba hradištní. Pram.: R. R. Weinzierl, Skizzenbuch 1/200.

Abb. 83. Zabrušany — 47/3, wahrscheinlich burgwallzeitliches Grab gefunden den 11. 11. 1907.

kostra v natažené poloze v orientaci S—J, obličejem k západu, a byla bez výbavy; datování není zcela jisté. Pram.: 13:53/43; 17:1/200.

Silně porušená lebka ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. V absolutních měřích je středně dlouhá a úzká, má úzký obličej a nízký obličej i horní obličej; meso-kran, eurymetop, euryprosop a hypereuryén, hypsikonch a chamaerhin. Silně abradovaný chrup je v obou čelistech bez kazů, horní levostrovný druhý premolár a dolní pravostrovná první stolička vypadly intra vitam. Inv. č. 7611.

Míry a indexy lebek z doby hradištní

Lokalita:	Břílina	Hudcov	Kolešovice			
Inv. č.:	7616	7617	7614	7619	7620	7621
Pohlaví:	?	muž	muž	muž?	muž	žena
Stáří:	7—8	40—50	30—40	50—60	50—60	asi 20
Délka lebky (1)	179	194	182	170	183	—
Délka baze (5)	96	—	—	—	—	—
Šířka lebky (8)	135	143	142,5	139	141	—
Nejmenší šířka čela (9)	93	97	98	102	106	92
Největší šířka čela (10)	116	121	123	121	125,5	119
Aurikulární šířka (11)	114	—	—	121	—	—
Asteriální šířka (12)	103	—	—	107	—	—
Výška lebky (17)	130	—	—	125	—	—
Nadušní výška (20)	107	—	—	107	—	—
Obvod lebky (23)	593	546	—	500	530	—
Přičný oblouk (24)	300	—	—	299	320	—
Podélný oblouk (25)	364	—	—	346	370	—
Čelní oblouk (26)	123	122	—	117	135	118
Temenní oblouk (27)	116	139	—	123	116	—
Týlní oblouk (28)	122	—	—	105	118	—
Čelní tětiva (29)	105	109	—	104	115	100
Temenní tětiva (30)	106	121	—	108	105	—
Týlní tětiva (31)	102	—	—	89	96	—
Kapacita (38)	1294	—	—	1248	—	—
Délka obličeje (40)	92	—	—	95	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	—	—	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—	—	—
Bizygomatická šířka (45)	120	—	—	129	130?	126?
Šířka stř. obličeje (46)	—	—	—	—	—	—
Výška obličeje (47)	95	—	—	112,5	110	96
Výška horního obličeje (48)	52	—	—	65	68	57

Míry a indexy lebek z doby hradištní (1. pokračování)

Lokalita:	Liběšice				Libo- chovany		Rtyň	Tvršice
Inv. č.:	8021	8028	8002	8003	7610	7618	7622	
Pohlaví:	?	muž	?	?	žena	?	žena	
Stáří:	dítě	40–50	dítě	dítě	50–60	juv.	20–40	
Délka lebky (1)	—	—	—	155	176	—	167	
Délka baze (5)	—	—	—	—	—	—	100	
Šířka lebky (8)	—	—	—	126	131	—	142	
Nejmenší šířka čela (9)	78	93	80	72	97	—	100	
Největší šířka čela (10)	101?	—	—	107?	114	—	121	
Aurikulární šířka (11)	—	—	—	—	112	—	118	
Asteriální šířka (12)	—	—	—	—	102	—	117	
Výška lebky (17)	—	—	—	—	—	—	130	
Nadušní výška (20)	—	—	—	—	107	—	107	
Obvod lebky (23)	—	—	—	—	496	—	492	
Příčný oblouk (24)	—	—	—	—	294	—	307	
Podélný oblouk (25)	—	—	—	338	—	—	340	
Čelní oblouk (26)	121?	129	—	117?	—	—	116	
Temenní oblouk (27)	108?	—	—	117?	115	—	116	
Týlní oblouk (28)	—	—	—	104	—	—	107	
Čelní tětiva (29)	94?	113	—	97?	—	—	103	
Temenní tětiva (30)	96?	—	—	102?	107	—	103	
Týlní tětiva (31)	—	—	—	88	—	—	91	
Kapacita (38)	—	—	—	—	—	—	1321	
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	—	—	—	
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	—	—	—	—	
Šířka biorbitální (43–1)	—	—	—	—	—	—	—	
Bizygomatická šířka (45)	—	—	—	—	—	—	127	
Šířka stř. obličeje (46)	—	—	—	—	—	—	—	
Výška obličeje (47)	—	—	—	—	—	—	105	
Výška horního obličeje (48)	—	—	—	—	—	—	56	
Lokalita:	Velvěty				Zabrušany			
Inv. č.:	7623	8031	8032	8033	7612	7615	7611	
Pohlaví:	muž	žena	muž	muž?	muž	muž	žena	
Stáří:	40–50	60+	50–60	40–50	30–40	30–40	30–40	
Délka lebky (1)	193	—	186	183	176	191	169	
Délka baze (5)	—	—	105	—	97	110	—	
Šířka lebky (8)	142	137	139	—	126	138	128	
Nejmenší šířka čela (9)	—	—	99	—	91	102	91	
Největší šířka čela (10)	—	—	128	—	111	123	119	
Aurikulární šířka (11)	—	—	118	—	108	121	110	
Asteriální šířka (12)	—	—	105	—	104	115	—	
Výška lebky (17)	—	—	132	—	133	143	—	
Nadušní výška (20)	—	—	112	—	111	120	—	
Obvod lebky (23)	—	—	526	—	490	530	481	
Příčný oblouk (24)	—	—	318	—	292	317	—	
Podélný oblouk (25)	—	—	—	376	360	382	—	
Čelní oblouk (26)	136	—	119	128	130	137	113	
Temenní oblouk (27)	123	—	126	129	124	130	145	
Týlní oblouk (28)	—	—	—	119?	105	115	—	
Čelní tětiva (29)	117	—	103	107	114	119	98	
Temenní tětiva (30)	110	—	114	115	110	116	112	
Týlní tětiva (31)	—	—	—	100?	91	98	—	
Kapacita (38)	—	—	1416	—	1214	1557	—	
Délka obličeje (40)	—	—	—	—	—	107	—	
Šířka hor. obličeje (43)	—	—	—	—	—	—	—	
Šířka biorbitální (43–1)	—	—	—	—	—	—	—	
Bizygomatická šířka (45)	—	—	—	—	—	138?	117?	
Šířka stř. obličeje (46)	—	—	—	—	—	—	—	
Výška obličeje (47)	—	—	—	—	—	119	99	
Výška hor. obličeje (48)	—	—	—	—	—	67	48	

Míry a indexy lebek z doby hradištní (2. pokračování)

Lokalita:	Bílina		Hudcov		Kolešovice		7621
	Inv. č.:	7616	7617	7614	7619	7620	
Pohlaví:		?	muž	muž	muž?	muž	žena
Stáří:		7—8	40—50	30—40	50—60	50—60	asi 20
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	37	—	—	—	43,7P	42	37
Výška očnice (52)	34	—	—	—	36,5P	34	30
Šířka nosu (54)	23	—	—	—	22,5	24	20,5
Výška nosu (55)	41	—	—	—	50	52	43
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	107	—	—	—	116	118	—
Bigoniální šířka (66)	89	—	—	—	—	110	85
Výška brady (69)	26	—	—	—	29	28	25
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	75,4	73,7	78,3	81,8	77,0	—	—
I. délkovýškový (I 2)	72,6	—	—	73,5	—	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	96,3	—	—	89,9	—	—	—
I. frontoparietální (I 13)	68,9	67,8	68,8	73,4	75,2	—	—
I. obličeje (I 38)	79,2	—	—	87,2	84,6?	76,2?	—
I. horního obličeje (I 39)	43,3	—	—	50,4	52,3?	45,2?	—
I. očnice (I 42)	91,9	—	—	84,9?	81,0	81,1	—
I. nosu (I 48)	56,1	—	—	45,0	46,2	47,7	—
Alveolární i. (I 60)	95,8	—	—	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	95,7	—	—	—	—	103,8	92,4
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	—
Lokalita:	Liběšice		Libo- chovaný		Rtyň	Tvršice	
Inv. č.:	8021	8028	8002	8003	7610	7618	7622
Pohlaví:	?	muž	?	?	žena	?	žena
Stáří:	dítě	40—50	dítě	dítě	50—60	juv.	20—40
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	—	—	—	—	—	—	40
Výška očnice (52)	—	—	—	—	—	—	34
Šířka nosu (54)	—	—	—	—	—	—	28
Výška nosu (55)	—	—	—	—	—	—	45
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	100	94
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	—	—	—
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	30	—
Výška ramene mand. (70)	—	71	—	—	—	55P	—
Šířka ramene mand. (71)	—	31	—	—	—	30P	—
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	—	—	—	81,3	74,4	—	85,0
I. délkovýškový (I 2)	—	—	—	—	—	—	77,8
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	—	—	—	—	91,5
I. frontoparietální (I 13)	—	—	—	57,1	74,0	—	70,4
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	—	82,7
I. horního obličeje (I 39)	—	—	—	—	—	—	44,1
I. očnice (I 42)	—	—	—	—	—	—	85,0
I. nosu (I 48)	—	—	—	—	—	—	62,2
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	—	94,0
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	—

Míry a indexy lebek z doby hradištní (3. pokračování)

Lokalita:	Velvěty				Zabrušany		
Inv. č.:	7623	8031	8032	8033	7612	7615	7611
Pohlaví:	muž	žena?	muž	muž?	muž	muž	žena
Stáří:	40—50	60+	50—60	40—50	30—40	30—40	30—40
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	—	—	—	—	—	42	39
Výška očnice (52)	—	—	—	—	—	30	35
Šířka nosu (54)	—	—	—	—	—	24	25
Výška nosu (55)	—	—	—	—	—	47	46
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	—	—	—	—
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	—	—	—	—
Výška brady (69)	—	—	—	—	—	—	27
Výška ramene mand. (70)	—	—	—	—	—	—	62
Šířka ramene mand. (71)	—	—	—	—	—	—	28
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka maxilly (GB-ss)	—	—	—	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	73,6	—	74,7	—	71,6	72,3	75,7
I. délkovýškový (I 2)	—	—	71,0	—	75,6	74,9	—
I. šířkovýškový (I 3)	—	—	95,0	—	105,6	103,6	—
I. frontoparietální (I 13)	—	—	71,2	—	72,2	73,9	71,1
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—	—	86,2?	84,6?
I. hor. obličeje (I 39)	—	—	—	—	—	48,6?	41,0?
I. očnice (I 42)	—	—	—	—	—	71,4	89,7
I. nosu (I 48)	—	—	—	—	—	51,1	54,3
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—	—	97,3	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	—	—	—	—
Výška postavy	—	—	—	—	—	—	—

L. STŘEDOVĚK

Bílina — 2/10. Hrob rozrušen v Titzlerově pískově, situaci ověřil G. Laube 5. 9. 1942. V jámě neuvedených rozměrů ležely v hloubce 40 cm torzovité části kostry, u níž byly nalezeny kameny a drobné středověké střepy. Pram.: 10: Bílina 1.

Bílina — 2/11. Hrob rozrušen v Titzlerově pískovně, situaci ověřil G. Laube 5. 9. 1942. V jámě neuvedených rozměrů ležely v hloubce 40 cm torzovité části kostry, u níž kromě částí kamenné desky nezjištěny žádné další nálezy. Pram.: 10: Bílina 1.

Zlomky kalvy a fragmenty obou stehenních kostí člověka, zemřelého ve věku mezi 20 a 40 lety, podle robusticity snad spíše muže. Inv. č. 8035. Nelze zjistit, zda nález pochází z hrobu uvedeného pod č. 2/10 nebo 2/11.

Bystřany — 10/1. Hrob odkryt v kanalizační rýze u Beckova domu, prozkoumán O. Tschakertem 2. 8. 1938 pod č. I. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 115 cm kostra v natažené poloze v orientaci JV—SZ a byla bez výbavy. Ve výplni byly nalezeny střepy z rozrušené sídlištní vrstvy doby bronzové. Pram.: 34—41; 3:5/1938.

Zachovala se lebka bez dolní čelisti a defektní postkraniální skelet ženy, zemřelé ve věku mezi 30 a 40 lety. Mozkovna je v absolutních měřítkách dlouhá, středně široká a středně vysoká, má široký obličeje a středně vysoký horní obličeje; v indexech je mesokranní, ortokranní, metriokranní a stenometopní, mesén, mesokonch a mesorhin, aristencefál. Výška postavy byla vypočítána na 160 cm (velká). Inv. č. 7625.

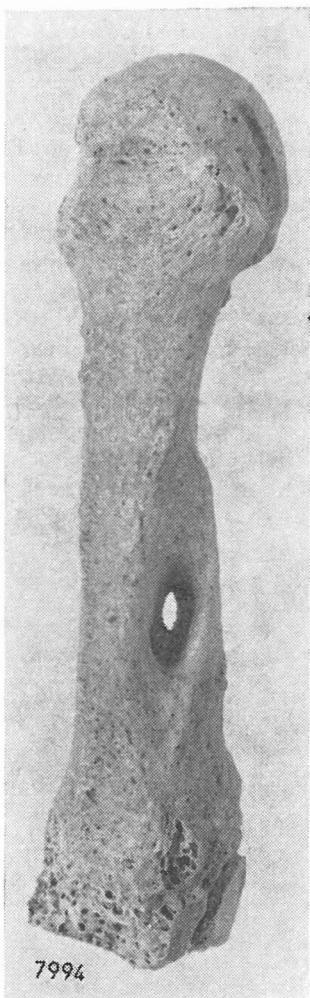
Bystřany — 10/2. Hrob odkryt v kanalizační rýze u Beckova domu, prozkoumán O. Tschakertem 28. 1938 pod č. II. V jámě neurčených rozměrů ležela v hloubce 119 cm kostra v natažené poloze v orientaci JV—SZ a byla bez výbavy. Ve výplni byly nalezeny střepy z rozrušené sídlištní vrstvy doby bronzové. Pram.: 1: Bystřany 21—26, 30—33; 3:5/1938.

Z kostry dospělého člověka se zachovaly pouze zlomky žeber, levá klíční kost a krátké kosti ruky a nohy. Na všech těchto krátkých kostech jsou patrné artrotické změny, na těle IV. záprstní kůstky z levé ruky je stopa po *zhojené zlomenině*. Inv. č. 7994.



Obr. 84. Bystřany — 10/2, artroza na hlavičce 1. metatarsu středověké kostry inv. č. 7994. Dospělý.

Abb. 84 Bystřany — 10/2, Arthrose des Köpfchens des 1. Metatarsus des mittelalterlichen Skelettes Nr. 7994. Erwachsener.



Obr. 85. Bystřany — 10/2, zhojená zlomenina 4. metakarpu středověké kostry inv. č. 7994. Dospělý.

Abb. 85. Bystřany — 10/2, verheilter Bruch des 4. Metacarpus des mittelalterlichen Skelettes Nr. 7994. Erwachsener.

Bystřany — 10/3. Hroby rozrušeny v kanalizační rýze u Beckova domu, část zachránili dělníci a předali 2. 8. 1938 teplickému muzeu. Dodány byly části kostér bez výbavy a střepy se zvěřecími kostmi z rozrušené sídlištní vrstvy doby bronzové; datování není zcela jisté. Pram.: 1: Bystřany 17—20, 27—29; 3:5/1938.

V antropologickém materiálu rozeznány pozůstatky nejméně tří osob:

1. zlomek lebeční klenby, dolní čelist a fragmenty kostí dolních končetin dospělého člověka. V dolní čelisti jsou silně obroušené zuby bez kazů a intravitálních ztrát. *Cribrum orbitalia* vpravo. *Metopismus*. Inv. č. 7999.

2. částeč mozkovny bez dolní čelisti, 4 obratle, sternum a zlomek pravého humeru dospělého člověka, pravděpodobně ženy. V zachované pravé polovině horní čelisti jsou 4 lůžka zhojená po intravitální ztrátě zuba, zbylé 4 zuby jsou ztraceny postmortálne. Inv. č. 8000.

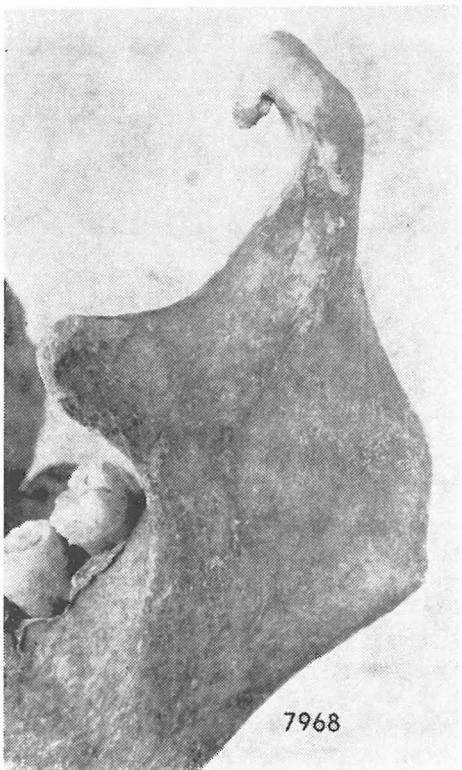
3. zlomek čelní kosti dospělého člověka. Inv. č. 8001.

Bystřany — 10/4. Sběr na nalezišti, proveden v kanalizační rýze u Beckova domu samotnými dělníky a předán 2. 8. 1938 teplickému muzeu. V souboru je torzo kostí z jednoho místa a střepy z rozrušené sídlištní vrstvy doby bronzové; datování není zcela jisté. Pram.: 1: Bystřany 42—45; 3:5/1938.

Zlomek týlní a temenní kosti, zlomek obratle bederního a několik fragmentů kostí dolních končetin dospělého člověka. Inv. č. 7995.

Teplice — 41/1. Sběr na nalezišti proveden v rýze pro vedení termálních vod u lázeňské zahrady A. H. Fasslem 23.—29. 11. 1900. V souboru je torzo kostí s keramikou a želeyz z odkrytých vrstev z pozdního středověku. Pram.: 1: Teplice 283; 4:29.11.1900.

Zachoval se pouze zlomek týlní kosti dítěte blíže neurčitelného věku. Inv. č. 7996.



Obr. 86. Teplice — 42/1, hrotnatá kostěná apozice na levostranném kloubním výběžku dolní čelisti středověké kostry inv. č. 7968. Muž, 40—50 let.

Abb. 86. Teplice — 42/1, spitzenförmige Knochenapposition am linksseitigen Caput mandibulae des mittelalterlichen Skelettes Nr. 7968. Mann, 40—50 Jahre.

Teplice — 42/1. Sběr na staveniště proveden při stavbě městského sálu a předán roku 1923 teplickému muzeu. Do souboru pojata mimo jiné i část kostry z míst, kde údajně býval středověký hřbitov. Pram.: 1: Teplice 58.

Zachovala se klenba mozkovny a dolní čelist muže, zemřelého ve věku mezi 40 a 50 lety. Je možno zjistit několik měr a vypočítat index frontomandibulární (meso-mandibulár). Chrup v dolní čelisti je silně obroušen, bez kazů a intravitálních ztrát, všechny řezáky ztraceny postmortálně. Na levostranném processus condylaris mandibulae je vytvořena hrotnatá kostěná apozice. Inv. č. 7968.

Míry a indexy středověkých lebek

Lokalita:		Bystřany		Teplice
Inv. č.:	7625	7999	8000	7968
Pohlaví:	žena	?	žena?	muž
Stáří:	30—40	dosp.	20—40	40—50
Délka lebky (1)	180	—	—	—
Délka baze (5)	98	—	—	—
Šířka lebky (8)	140	—	—	—
Nejmenší šířka čela (9)	90	—	95	105
Největší šířka čela (10)	111	—	120	139
Aurikulární šířka (11)	116	—	—	—
Asteriální šířka (12)	104	—	—	—
Výška lebky (17)	129	—	—	—
Nadušní výška (20)	110	—	—	—
Obvod lebky (23)	500	—	—	—
Příčný oblouk (24)	300	—	—	—
Podélný oblouk (25)	361	—	—	—
Čelní oblouk (26)	116	—	—	125
Temenní oblouk (27)	122	—	—	—
Týlní oblouk (28)	123,5	—	—	—
Čelní tětiva (29)	105	—	—	105
Temenní tětiva (30)	112	—	—	—
Týlní tětiva (31)	98	—	—	—
Kapacita (38)	1379	—	—	—
Délka obličeje (40)	—	—	—	—
Šířka horního obličeje (43)	—	—	—	—
Šířka biorbitální (43—1)	—	—	—	—
Bizygomatická šířka (45)	130?	—	—	—
Šířka středního obličeje (46)	—	—	—	—
Výška obličeje (47)	—	—	—	—
Výška horního obličeje (48)	68?	—	—	—

Míry a indexy středověkých lebek (1. pokračování)

Lokalita:		Bystřany		Teplice
Inv. č.:	7625	7999	8000	7968
Pohlaví:		žena?	žena?	muž
Stáří:	30–40	dosp.	20–40	40–50
Interorbitální šířka (50)	—	—	—	—
Šířka očnice (51)	40	—	—	—
Výška očnice (52)	33	—	—	—
Šířka nosu (54)	25,5	—	—	—
Výška nosu (55)	52	—	—	—
Nejmenší šířka nosu (57)	—	—	—	—
Šířka kondylů mand. (65)	—	—	—	130
Bigoniální šířka (66)	—	—	—	103
Výška brady (69)	—	—	—	31
Výška ramene mand. (70)	—	70	—	73
Šířka ramene mand. (71)	—	30	—	34
Hloubka front. (IOW-n)	—	—	—	—
Hloubka maxily (GB-ss)	—	—	—	—
Hloubka kořene nosu (SS-n)	—	—	—	—
I. délkošířkový (I 1)	77,8	—	—	—
I. délkovýškový (I 2)	71,7	—	—	—
I. šířkovýškový (I 3)	92,1	—	—	—
I. frontoparietální (I 13)	64,3	—	—	—
I. obličeje (I 38)	—	—	—	—
I. horního obličeje (I 39)	52,3?	—	—	—
I. očnice (I 42)	82,5	—	—	—
I. nosu (I 48)	49,0	—	—	—
Alveolární i. (I 60)	—	—	—	—
Frontomandibulární i.	—	—	—	98,1
Výška postavy	160,0	—	—	—

ZÁVĚR

Z antropologického materiálu, který převzalo Národní muzeum ze sbírek teplického muzea, zveřejňujeme v této práci celkem 181 nálezů ze severozápadních Čech. Rozdělili jsme je podle datování do dvanácti souborů; nejstarší je neolitický hrob s keramikou volutovou, pak jdou tři soubory z eneolitu (hroby s keramikou baalberskou, šňůrovou a se zvoncovitými poháry) a do čtvrté skupiny jsme zařadili nálezy, u nichž nelze rozhodnout, zda jde o pohřby eneolitické či pohřby ze starší doby bronzové (jiné datování je vyloženo). Nejpočetnější je soubor nálezů kultury únětické — 42 položek, z toho 34 aspoň zčásti měřitelných lebek; největší část tohoto souboru tvoří nálezy ze známého pohřebiště ve Velkých Žernosekách. U skupiny dalších deseti nálezů z doby bronzové, které jsme zařadili pod písmeno G, není možné rozhodnout, zda jde o kostry z doby únětické či o něco mladší, ale rámcové zařazení do doby bronzové je opět mimo pochybnost.

Z období kultury knovízské je zde k dispozici 24 nálezů, mezi nimi 12 aspoň zčásti měřitelných lebek, z doby laténské 32 nálezů s 21 aspoň zčásti měřitelnými lebkami. Z doby římské je v naší kolekci jediný nález, z doby hradištní 22 nálezů (z toho 20 zčásti měřitelných) a konečně ze středověku 10 nálezů.

V tabulkách, které jsou zařazeny vždy za textem každé z kulturních skupin, jsou tedy zařazeny metrické údaje o 127 lebkách, ovšem ve většině případů nebylo možno špatně zachované lebky proměřit dokonale; 62 lebky byly připsány mužům, 31 ženám a u 34 lebek, většinou dětských, nebylo možno určit pohlaví zemřelého. V tabulce, která je připojena k tomuto závěru, jsou shrnutý metrické údaje o mužských a ženských lebkách všech dvanácti souborů, ale zdůrazňujeme, že tyto údaje mají jen informativní charakter. Na začátku tabulky jsou uvedeny počty všech lebek, u nichž bylo možno zjistit aspoň jednu míru. Znamená to, že jednotlivé průměrné hodnoty nejsou vypočítány vždy z tohoto počtu případů, většinou to byly počty nížší (přesné údaje je možno vyhledat v tabulkách u skupin); případy, kdy nejde o průměr, ale o hodnotu jedné lebky, jsou označeny křížkem. Přesto však nejvyšší počet měřitelných lebek u ženské části souboru je 6 (únětická kultura) a u mužů jejich počet jen dvakrát přesahuje desítku (únětické a laténské lebky).

Naše práce si rozhodně nekladla za cíl osvětlit antropologický a populační vývoj obyvatel severozápadních Čech. Šlo nám pouze o to zveřejnit po podrobné revizi (pokud jde o datování a nálezové okolnosti) soubor antropologických nálezů z teplického muzea v takové formě, aby s ním mohli pracovat antropologové i archeologové.

Průměrné hodnoty měr a indexů v jednotlivých skupinách

Skupina	n +	1	5	míry				
				8	9	10	11	
M u ž i								
A. volutová	—	—	—	—	—	—	—	—
B. baalberská	3	185,7	106,0	130,5	93,3	112,5	107,5	
C. šňurová	4	198,2	—	131,0	100,2	124+	124+	
D. zvonc. poháry	1	187+	—	140+	92+	120+	114+	
E. eneolit — starší bronz	4	193,5	108,3	127,0	94,5	114,7	110,7	
F. únětická	18	193,9	106,0	135,6	99,2	118,7	115,0	
G. st.—ml. doba bronzová	2	194+	—	140,1	97+	123,0	120+	
H. knovízská	4	187,5	102,0	145,0	99,7	123,7	117,0	
I. latén	14	180,9	104,2	145,8	99,7	124,2	125,3	
J. doba římská	1	190+	108+	143+	99+	123+	117+	
K. doba hradištní	10	184,2	104,0	138,8	98,5	121,8	117,0	
L. středověk	1	—	—	—	105+	139+	—	
Ž e n y								
A. volutová	1	185+	—	132+	87+	—	—	
B. baalberská	1	185+	—	130+	92+	107+	108+	
C. šňurová	2	180,5	102+	135,5	95,5	118,5	111+	
D. zvonc. poháry	1	180?+	—	138+	102+	119+	108+	
E. eneolit — starší bronz	2	192+	110+	127,5	93,0	112,0	111+	
F. únětická	6	178,3	98,0	134,5	102,8	120,0	115,3	
G. st.—ml. doba bronzová	1	—	—	—	—	—	—	
H. knovízská	5	178,0	101,5	131,0	90,6	111,5	110,0	
I. latén	5	179,0	99,0	133,7	95,7	114,7	107,0	
J. doba římská	—	—	—	—	—	—	—	
K. doba hradištní	5	170,7	100+	134,5	95,0	118,3	113,3	
L. středověk	2	180+	98+	140+	92,5	115,5	116+	

+ ve sloupci n je uveden počet měřitelných lebek celkově, jednotlivé průměry jsou často vypočítány z menšího počtu případů, protože část lebek nebyla měřitelná. Křížkem označené míry nejsou průměrem, nýbrž hodnotou u jediné zachované lebky.

M u ž i	12	17	20	23	míry			
					24	25	26	27
M u ž i								
A.	—	—	—	—	—	—	—	—
B.	97,5	141,5	115,0	502,5	313,5	370,5	129,0	132,7
C.	117+	142+	110+	520+	310+	352,5	132,7	128,7
D.	110+	—	125+	523+	347+	—	130+	122+
E.	106,5	142,3	114,0	524,0	303,0	394,0	135,0	142,7
F.	107,6	141,9	116,5	524,9	311,7	385,1	132,8	137,3
G.	112+	—	115+	535+	312+	381+	135+	131,0
H.	106,0	142,7	120,5	541,0	331,5	403,5	136,0	137,3
I.	109,6	138,7	116,9	523,5	326,1	375,8	128,9	128,2
J.	—	139+	—	534+	320+	384+	134+	125+
K.	107,8	133,3	112,5	520,3	309,2	366,8	128,1	126,3
L.	—	—	—	—	—	125+	—	—
Ž e n y								
A.	—	—	—	—	—	—	130?+	—
B.	106+	136+	116+	510+	308+	381+	128+	142+
C.	103+	136+	112+	509,5	302+	368,0	129,5	125,5
D.	—	—	—	513?	320+	—	131+	132+
E.	104+	145+	116+	523+	306+	380+	132,5	126,5
F.	101,5	141,3	114,0	509,5	307,7	374,7	129,0	134,0
G.	—	—	—	—	—	130+	—	—
H.	97,0	137,2	109,7	499,0	307,7	356,2	121,6	122,0
I.	103+	133,0	115+	502+	308+	358,5	125,5	122,5
J.	—	—	—	—	—	—	—	—
K.	109,5	130+	107,0	489,7	300,5	340+	115,7	125,3
L.	104+	129+	110+	500+	300+	361+	116+	122+

Průměrné hodnoty měr a indexů v jednotlivých skupinách (1. pokračování)

	29	30	31	38	míry 40	43	43—1	45	46
M u ž i									
A.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B.	110,7	119,0	95,5	1379,0	102,0	104,3	97,8	124,5	97,0
C.	114,2	117,3	99,0	1420+	—	109,0	—	139,0	—
D.	116+	109+	—	—	—	—	—	—	—
E.	116,2	122,7	98,0	1439,0	103,0	104,3	98,7	126,3	99,0
F.	115,1	122,6	97,9	1502,8	100,0	105,8	99,6	130,7	97,5
G.	117+	117,5	95+	—	—	—	—	—	—
H.	115,3	121,3	99,5	1653,0	93,0	106,5	99,0	132,5	85,0
I.	113,4	112,4	99,0	1473,0	97,7	102,0	97,5	128,0	93,5
J.	109+	113+	100+	—	104+	—	—	127+	—
K.	111,2	112,4	94,8	1358,8	101,0	—	—	132,3	—
L.	105+	—	—	—	—	—	—	—	—
Ž e n y									
A.	—	114+	—	—	—	—	—	—	—
B.	109+	123+	95+	1359+	—	—	—	—	—
C.	112,0	111,5	96,5	1294+	99+	99+	95+	123+	94+
D.	112+	117+	—	—	—	101+	94+	114?+	90+
E.	115,0	113,5	93+	1491+	105+	104+	99+	124+	99+
F.	110,3	118,3	97,0	1403,0	86+	105+	99+	126,5	94+
G.	114+	—	—	—	—	—	—	—	—
H.	106,8	109,4	93,8	1306,8	95,5	99,0	96+	120,0	89+
I.	108,5	108,5	94,0	1384,3	93+	—	—	121+	—
J.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K.	100,3	107,3	91+	1321+	—	—	—	123,3	—
L.	105+	112+	98+	1379+	—	—	—	130?+	—
	47	48	50	51	míry 52	54	55	57	65
M u ž i									
A.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B.	106,0	62,0	21,0	42,3	31,0	23,6	45,3	7,9	118+
C.	123,0	79+	23,5	44,0	34,0	23,2	54,7	11,9+	119+
D.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E.	121,5	70,3	19,5	42,0	32,3	25,3	50,0	10,8+	112,5
F.	113,5	67,3	20,6	40,6	31,6	25,6	48,1	10,8	118,0
G.	—	—	—	—	—	—	—	—	124+
H.	122+	75,0	21,0	39,8	34,5	22,5	54,5	9,0	117+
I.	112+	67,7	20,5	41,8	33,8	23,7	49,3	9,6	—
J.	121+	72+	—	40+	32+	20+	51+	—	—
K.	113,8	66,7	—	42,3	26,8	23,5	49,7	—	117,0
L.	—	—	—	—	—	—	—	—	130+
Ž e n y									
A.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.	102+	61+	22,7+	39+	29+	25+	42+	12,2+	113+
D.	—	56+	—	37+	30+	24+	43+	12,5+	—
E.	—	72+	20+	43+	34+	25+	53+	12,7+	—
F.	118+	68,0	20,5	40,0	34,0	23,5	49,0	10,1	122+
G.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H.	106,0	64,0	21,5+	39,5	30,1	23,5	47,0	9,0+	108,7
I.	—	61+	—	39+	30+	26+	45+	—	—
J.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K.	100,0	53,7	—	38,7	33,0	26,8	44,7	—	—
L.	—	68?+	—	40+	33+	25,5+	52+	—	—

Průměrné hodnoty měr a indexů v jednotlivých skupinách (2. pokračování)

	66	69	70	71	míry IOW-n	GB-ss	SS-n	I 1	I 2
M u ž i									
A.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B.	96,5	31,0	63,5	31,5	20,2	22,8	3,3	72,1	78,1
C.	91+	35,0	65,0	32,7	—	—	4,6+	68,2	77,2+
D.	—	—	—	—	—	—	—	74,9?	—
E.	101,5	35,0	63,5	31,5	20,8	22,3	6,5+	65,0	74,3
F.	100,8	31,8	64,3	32,2	19,8	23,0	5,0	70,5	74,7
G.	103+	33,0	55+	30+	—	—	—	70,6+	—
H.	101+	34+	61+	31+	18,9	17,6	3,8	75,7	75,3
I.	100,0	33,0	72,0	30,0	21,4	19,7	3,9	80,7	77,2
J.	—	35+	—	—	—	—	—	75,3+	73,2+
K.	100+	28,5	71+	31+	—	—	—	75,4	73,8
L.	103+	31+	73+	34+	—	—	—	—	—
Ž e n y									
A.	—	—	48+	30+	—	—	—	71,4+	—
B.	—	—	—	—	—	—	—	70,3+	73,5+
C.	94+	30+	56+	28+	18,2+	16,9+	4,7+	75,0	76,8+
D.	—	—	—	—	17,8+	17,3+	5,2+	76,7?	—
E.	—	—	—	—	24,2+	28,8+	5,0+	66,7+	75,5+
F.	—	33+	54+	28+	18,0+	20,4+	3,5	75,2	77,1
G.	—	39+	—	—	—	—	—	—	—
H.	100,3	30,7	53+	23+	18,0+	16,7+	4,0+	73,6	77,1
I.	—	33,0	—	—	—	—	—	72,7	74,5
J.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K.	89,5	26,0	62+	28+	—	—	—	78,4	77,8+
L.	—	—	—	—	—	—	—	77,8+	71,7+
	I 3	I 13	I 38	I 39	míry I 42	I 48	I 60	FMI	Výška postavy
M u ž i									
A.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B.	108,4	72,0	85,2	49,1	73,5	52,2	96,2	102,6	167,5+
C.	108,4+	79,3	88,6	54,1?	77,3	42,6	—	92,9+	171,6
D.	—	65,7?	—	—	—	—	—	—	170,0+
E.	113,0	73,9	97,5	54,0	77,4	50,9	93,2	107,6	167,1
F.	104,8	72,6	86,9	51,6	78,6	51,3	92,7	102,0	170,1
G.	—	70,8+	—	—	—	—	—	106,2+	—
H.	98,9	68,0	92,4+	56,6	86,8	41,4	91,2	102,0+	165,6
I.	97,6	69,1	94,9+	54,9	80,8	48,0	92,3	107,4	167,6
J.	97,2+	69,2+	95,3+	56,7+	80,0+	39,2+	96,3+	—	—
K.	98,5	71,8	86,0	50,4	79,1	47,4	97,3+	103,8+	—
L.	—	—	—	—	—	—	—	98,1+	—
Ž e n y									
A.	—	65,9+	—	—	—	—	—	—	—
B.	104,6+	70,8+	—	—	—	—	—	—	—
C.	103,8+	70,4	82,9+	49,6+	74,4+	59,5+	97,1+	103,3+	160,0+
D.	—	73,9+	—	49,1?	81,1+	55,8+	—	—	153,5+
E.	113,3+	72,9	—	58,1?	79,1+	47,2+	95,5+	—	—
F.	106,1	78,4	91,5	53,8	85,0	48,0	91,5+	—	162,0
G.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H.	103,8	69,7	87,6	53,6	76,3	50,6	94,2	110,6	159,2
I.	99,0	73,0	—	50,4+	76,9+	57,8+	93,0+	—	160,5+
J.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K.	91,5+	71,8	81,2	43,4	85,3	54,7	—	93,2	—
L.	92,1+	64,3+	—	52,3?	82,5+	49,0+	—	—	160,0+

SEZNAM POUŽITÝCH PRAMENŮ

1. Amt für Vorgeschichte. Soubor lokačních karet ke sbírce teplického muzea. Originál v teplickém muzeu a neúplně v archívu nálezových zpráv Archeologického ústavu ČSAV v Praze. Uspořádán podle lokalit, cituje se lokalita a číslo depozitní položky.
2. Archív Archeologického ústavu ČSAV v Praze. Soubor nálezových a jiných zpráv ze zrušených institucí, uspořádán podle lokalit a připojen ke zprávám soudobým. Cituje se číslo spisu lomené rokem podání.
3. Exkursionsberichte 1910—1937. Soubor hlašení muzea Teplice. Originál v teplickém muzeu, cituje se číslo hlášení, lomené rokem podání.
4. Fassl A. H.: Prähistorische Fundnotizen 1898—1914. Originál v teplickém muzeu. Cituje se datum zprávy.
5. Hauptkatalog 1—7. Originál v teplickém muzeu. Cituje se číslo inventárního záznamu.
6. Inventarbuch der Museumsgesellschaft Bilin. Originál v teplickém muzeu, převzat ze zrušeného muzea v Bílině. Dochován ve dvou souběžných exemplářích s četnými mezerami. Cituje se číslo inventárního záznamu.
7. Kamitz J.: Inventar. Originál v teplickém muzeu. Cituje se číslo inventárního záznamu.
8. Kamitz J.: Exkursionsberichte 1908—1909. Originál v teplickém muzeu. Cituje se číslo zprávy lomené rokem podání.
9. Laube G.: Fundregister für Vorgeschichte. Funde 1—4; originál v teplickém muzeu, převzat i se sbírkou ze zrušeného muzea v Bílině. Citují se čísla inventárního záznamu bez zřetele k probíhající revizi.
10. Laube G.: Archív nálezových zpráv. Originál v teplickém muzeu, převzat ze zrušeného muzea v Bílině. Uspořádán podle lokalit, cituje se lokalita a případně číslo trati.
11. Laube G.: Fundberichte bis 1931. Originál v teplickém muzeu, převzat ze zrušeného muzea v Bílině. Cituje se strana sešitu.
12. Pobel A.: Berichte 1898—1907. Originál v teplickém muzeu. Cituje se číslo zprávy lomené rokem podání.
13. Streit L.: H. u. V. Inventar. Originál v teplickém muzeu, přepis v expozituru Archeologického ústavu ČSAV v Mostě. Cituje se číslo přírušku.
14. Tschakert O.: Tagebuch 5—13, 15, 17, 1930—1943. Originál v muzeu v Litoměřicích. Cituje se číslo sešitu lomené stránkou sešitu.
15. Weinzierl R. R.: Fundprotokolle 1—6. Originál v teplickém muzeu. Cituje se číslo sešitu lomené stránkou sešitu.
16. Weinzierl R. R.: Exkursionsberichte 1899—1908. Originál v teplickém muzeu, přepis v expozituru Archeologického ústavu ČSAV v Mostě. Cituje se stránka přepisu.
17. Weinzierl R. R.: Skizzenbuch 1—3, 1899—1908. Originál v teplickém muzeu. Cituje se číslo sešitu lomené stránkou sešitu.
18. Weinzierl R. R., Fassl A. H.: Beschreibung der keltischen Gräberfunde auf dem Grundstück d. H. Anton Hofmann. Je uměle sestaveno ze tří částí: 1. rukopisu Fasslova o výzkumu hrobů 1—75 s komentářem R. R. Weinzierla, 2. rukopisu Fasslova o výzkumu hrobů 40—75 s širším výkladem bez Weinzierlova komentáře, 3. rukopisu Weinzierlova o výzkumu hrobů 76—102 s dodatky A. Pobela. Originál je v teplickém muzeu, přepis v expozituru Archeologického ústavu ČSAV v Mostě. Cituje se číslo části lomené stránkou přepisu.

LITERATURA

- ALEKSEJEV, V. P., DEBEC, G. F. (1964): Kraniometrija, metodika antropologičeskich issledovanij. Izd. Nauka, Mokva, 128 str.
- BACH, H. (1965): Zur Berechnung der Körperhöhe aus den langen Gliedmassenknochen weiblicher Skelette. Anthropologischer Anzeiger **29**, 12—21.
- BLAJEROVÁ, M. (1961): Einige anthropologische Erkenntnisse hinsichtlich der Skelettfunde der úněticer Kultur aus Velké Žernoseky. In: Moucha, V., Nálezy únětické kultury na Lovosicku, Fontes Archeologici Pragenses, Vol. **4**, Praha, 36—43.
- BUDINSKÝ, P. (1968 a 1970): Libkovice (Mariánské Radčice), Jeníšův Újezd, Hostomice, Významná naleziště doby laténské v Podkrkonoší. I. část Libkovice (Mariánské Radčice), II. část Jeníšův Újezd. Monografické studie Oblastního vlastivědného muzea v Teplicích **3** a **5**, 79 a 83 stran.
- BUCHVALDEK, M. (1967): Die Schnurkeramik in Böhmen. Acta UC, Philosophica et Historica, Monographia **XIX**, Praha.
- FILIP, J. (1956): Keltové ve střední Evropě. Praha, Academia.
- GIESECKE, R. (1942): Zwei Latène-Gräber aus Kuttowenga bei Schwaz. Sudeta, NF **II**, 49—60.
- HÁJEK, L. (1968): Kultura zvoncovitých pohárů v Čechách. Archeologické studijní materiály AÚ ČSAV Praha č. **5**.
- LAUBE, G. (1924): Bronzezeitliche Ansiedlung bei Bilin. Mitteilungen der Museums-gesellschaft Bilin, Bílina.
- LAUBE, G. (1927): Hallstattssiedlung an Südgelände d. Borschens bei Bilin. Sudeta **III**, 27—58.
- LAUBE, G. (1931): Auf den Spuren unserer Vorfahren. Mitteilungen der Museums-gesellschaft Bilin, Bílina.
- LAUBE, G. (1932): Die Hallstattssiedlung am Borschen bei Bilin. Sudeta **VIII**, 24—30.
- LAUBE, G. (1934): Aunjetitzer Grab in Hnoynitz. Sudeta **X**, 48—50.
- LAUBE, G. (1942): Neue Funde aus der Sandgrube Köhler bei Bilin. Sudeta NF **II**, 17—21.
- MARTIN, R., SALLER, K. (1957): Lehrbuch der Anthropologie, Stuttgart, G. Fischer Verlag, 661 str.
- MATIEGKA, J. (1918): Předhistorické trepanace a kauterizace v zemích českých. Památky archeologické **XXX**, seš. 2—3, 74—85.
- MATIEGKA, J. (1928): La trépanation et autres opérations sur la tête à l'époque pré-historique sur le territoire de la Tchécoslovaquie. Anthropologie **VI**, No. 1, 41—55.
- MOUCHA, V. (1919): Nálezy únětické kultury na Lovosicku. Fontes Archeologici Pragenses, Vol. **4**, Praha, 63 str.
- PLEINEROVÁ, I. (1966): Únětická kultura v oblasti Krušných hor a jejím sousedství. Památky archeologické **LVII**, 399—48.
- PLEINEROVÁ, I. (1967): Únětická kultura v oblasti Krušných hor a jejím sousedství II. Památky archeologické **LVIII**, 1—26.
- PREIDEL, H. (1935): Urgeschichte (des Bezirkes Komotau). Heimatkunde des Bez. Komotau 4. Chomutov, 1—124.
- RADOMĚRSKÝ, P., RICHTER, M. (1974): Korpus české středověké keramiky datované mincemi. Sborník Národního muzea v Praze, Řada A — Historie, **XXVIII**, 57—172.
- RECHE, O. (1908—1909): Zur Anthropologie der jüngeren Steinzeit in Schlesien und Böhmen. Archiv für Anthropologie, NF **VII**, 220—237.
- SCHLIZ, A. (1908—1909): Die vorgeschichtlichen Schädeltypen der deutschen Länder in ihrer Beziehung zu den einzelnen Kulturkreisen der Urgeschichte. Archiv für Anthropologie, NF **VII**, 239—267.
- SCHEIDT, W. (1930): Die rassischen Verhältnisse in Nordeuropa nach dem gegenwärtigen Stand der Forschung. Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie **28**, 150 str.
- SPURNÝ, V. (1947): Kostrové pohřby v knovízské kultuře. Památky archeologické **XLIII**, 13—20.

- STLOUKAL, M., HANÁKOVÁ, H. (1971): Antropologie raněstředověkého pohřebiště v Abrahámu. Sborník Národního muzea v Praze, řada B — přírodní vědy, **XXVII**, 57—131.
- STOCKÝ, A. (1931): Pravěké obyvatelstvo Čech. III. Lid. únětické kultury, Anthropologie **IX**. (4), 225—275.
- STROUHAL, E. (1964): Příspěvek k paleopatologii chrupu starší doby bronzové. Sborník „Některé stomatologické problémy“, Univerzita Karlova Praha, 49—83.
- ŠKERLJ, B., DOLINAR, Z. (1950): Staroslovanská okostja z Bleda. In: Kastelic—Škerlj: Slovanska nekropola na Bledu. Lubljana.
- WALDHAUSER, J. (1976): Topographie der keltischen Besiedlung im Erzgebirgsvorland. Archeologické rozhledy **XXVIII**, 294—314.
- WEINZIERL, R. R. v. (1899): La Tène Grabfeld von Langugest b. Bilin in Böhmen. Braunschweig, 71 str.
- WEINZIERL, R. R. v. (1901): La Tène Grabfeld im Langugest. Mitteilungen d. Gesellschaft z. Förderung deutscher Wissenschaft, K. u. L., XIII.
- WEINZIERL, R. R. v. (1907): Die Schädelssammlung des urgeschichtlichen Zentralmuseums. Tätigkeits-Bericht d. Museumsgesellschaft Teplitz, 55—59.
- WOO, T., MORANT, G. A. (1934): A biometric study of the flatness of the facial skeleton in Man. Biometrika **26**, 196—250.
- ZÁPOTOCKÁ, M. (1956): Baalberská skupina v Čechách. Archeologické rozhledy **VIII**, 539—563.

TEXT K TABULÍM

TAB. 1.

Baalberské lebky. Inv. č. 6601 — Velké Žernoseky 45/1, muž, 40—50 let; inv. č. 7972 — Bílina 2/1b, dítě, 13 let; inv. č. 7973 — Velké Žernoseky, dítě, 9 let.
Schädel der baalberger Kultur. Nr. 6601 — Velké Žernoseky 45/1, Mann, 40—50 Jahre; Nr. 7972 — Bílina 2/1b, Kind, 13 Jahre; Nr. 7973 — Velké Žernoseky, Kind, 9 Jahre.

TAB. 2.

Eneolitické lebky. Inv. č. 7561 — Hradiště 16/2, kultura se zvoncovitými poháry, žena, 20—30 let; inv. č. 7564 — Bílina 2/3, kultura se šňůrovou keramikou, žena, 30—40 let; inv. č. 7565 — Bílina 2/4, kultura se šňůrovou keramikou, dítě 14 let.
Eneolithische Schädel Nr. 7561 — Hradiště 16/2, Glockenbecherleute, Frau, 20—30 J.; Nr. 7564 — Bílina 2/3, Schnurkeramiker, Frau, 30—40 Jahre; Nr. 7565 — Bílina 2/4, Schnurkeramiker, Kind, 14 Jahre.

TAB. 3.

Lebky z eneolitu až starší doby bronzové. Inv. č. 6598 — Velké Žernoseky 45/7, muž, 40—50 let; inv. č. 7975 — Velké Žernoseky 45/6, muž, 30—40 let; inv. č. 7976 — Velké Žernoseky 45/8, žena 18—20 let.
Schädel aus dem Eneolithikum bis aus der älteren Bronzezeit. Nr. 6598 — Velké Žernoseky 45/7, Mann, 40—50 Jahre; Nr. 7975 — Velké Žernoseky 45/6, Mann, 30—40 Jahre; Nr. 7976 — Velké Žernoseky 45/8, Frau, 18—20 Jahre.

TAB. 4.

Únětické lebky. Inv. č. 6588 — Velké Žernoseky hr. č. 24, žena, 40—50 let; inv. č. 6592 — Velké Žernoseky hr. č. 30, 50—60 let; inv. č. 6595 — Velké Žernoseky hr. č. 45, dítě, 7—8 let.
Schädel der únětitzer Kultur. Nr. 6588 — Velké Žernoseky 24, Frau, 40—50 Jahre; Nr. 6592 — Velké Žernoseky 30, Mann, 50—60 Jahre; Nr. 6595 — Velké Žernoseky 45, Kind, 7—8 Jahre.

TAB. 5.

Únětické lebky. Inv. č. 6596 — Velké Žernoseky hr. č. 51, muž, 50—60 let; inv. č. 6597 — Velké Žernoseky hr. č. 52, muž, 50—60 let; inv. č. 6603 — Velké Žernoseky hr. č. X, dospělý, 50—60 let.
Schädel der únětitzer Kultur. Nr. 6595 — Velké Žernoseky 51, Mann, 50—60 Jahre; Nr. 6597 — Velké Žernoseky 52, Mann, 50—60 Jahre; Nr. 6603 — Velké Žernoseky X, Erwachsener, 50—60 Jahre.

TAB. 6.

Únětické lebky. Inv. č. 6605 — Velké Žernoseky hr. č. XVI, muž, 40—50 let; inv. č. 6606 — Velké Žernoseky hr. č. XXII/1, muž, 30—40 let; inv. č. 6610 — Velké Žernoseky hr. č. XXIII, muž, 40—50 let.
Schädel der únětitzer Kultur. Nr. 6605 — Velké Žernoseky XVI, Mann, 40—50 Jahre; Nr. 6606 — Velké Žernoseky XXII/1, Mann, 30—40 Jahre; Nr. 6610 — Velké Žernoseky XXIII, Mann, 40—50 Jahre.

TAB. 7.

Knovízské lebky. Inv. č. 7581 — Havraň 13/1, dítě 8—9 let; inv. č. 7585 — Lhotka 27/1, žena, 30—40 let; inv. č. 7586 — Bílina 3/2, žena, 40—50 let.,
Schädel der knovizer Kultur. Nr. 7581 — Havraň 13/1, Kind, 8—9 Jahre; Nr. 7585 — Lhotka 27/1, Frau, 30—40 Jahre; Nr. 7586 — Bílina 3/2, Frau, 40—50 Jahre.

TAB. 8.

Knovízské lebky. Inv. č. 7587 — Bílina 4/4, žena, 20—30 let; inv. č. 7984 — Chouč 19/2, dítě, 9 let; inv. č. 7985 — Chouč 19/2, žena, 30—40 let.

Schädel der knovizer Kultur. Nr. 7687 — Bílina 4/4, Frau, 20—30 Jahre; Nr. 7984 — Chouč 19/2, Kind, 9 Jahre; Nr. 7985 — Chouč 19/2, Frau, 30—40 Jahre.

TAB. 9.

Laténské lebky. Inv. č. 7961 — Chotovenka 18/1, nedospělý, 15—16 let; inv. č. 7600 — Bečov 1/1, dítě, 8 let; inv. č. 7604 — Lovosice 34/1, muž, 30—40 let.

Laténzeitliche Schädel. Nr. 7961 — Chotovenka 18/1, Unerwachsener, 15—16 Jahre; Nr. 7600 — Bečov 1/1, Kind, 8 Jahre; Nr. 7604 — Lovosice 34/1, Mann, 30—40 Jahre.

TAB. 10.

Laténské lebky. Inv. č. 7603 — Libochovany 32/1, muž, 30—40 let; inv. č. 7608 — Lažany 26/1, žena, 20—30 let; inv. č. 7960 — Břežánky 9/1, muž, 30—40 let.

Laténzeitliche Schädel. Nr. 7603 — Libochovany 32/1, Mann, 30—40 Jahre; Nr. 7608 — Lažany 26/1, Frau, 20—30 Jahre; Nr. 7960 — Břežánky 9/1, Mann, 30—40 Jahre.

TAB. 11.

Lebky z doby hradištní. Inv. č. 7611 — Zabrušany 47/3, žena, 30—40 let; inv. č. 7615 — Zabrušany 47/2, muž, 30—40 let; inv. č. 7621 — Kolešovice 23/3, žena, asi 20 let.

Schädel aus der Burgwallzeit. Nr. 7611 — Zabrušany 47/3, Frau, 30—40 Jahre; Nr. 7615 — Zabrušany 47/2, Mann, 30—40 Jahre; Nr. 7621 — Kolešovice 23/3, Frau, etwa 20 Jahre.

TAB. 12.

Lebky z doby hradištní. Inv. č. 7616 — Bílina 5/1, dítě, 7—8 let; inv. č. 7619 — Kolešovice 23/1, muž, 50—60 let; inv. č. 7620 — Kolešovice 23/2, muž, 50—60 let.

Schädel aus der Burgwallzeit. Nr. 7616 — Bílina 5/1, Kind, 7—8 Jahre; Nr. 7619 — Kolešovice 23/1, Mann, 50—60 Jahre; Nr. 7620 — Kolešovice 23/2, Mann, 50—60 Jahre.

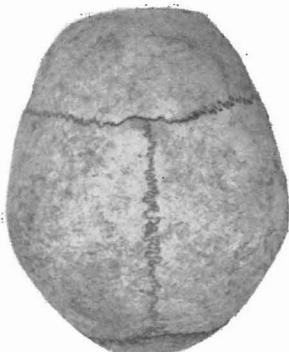
TAB. 1



6601



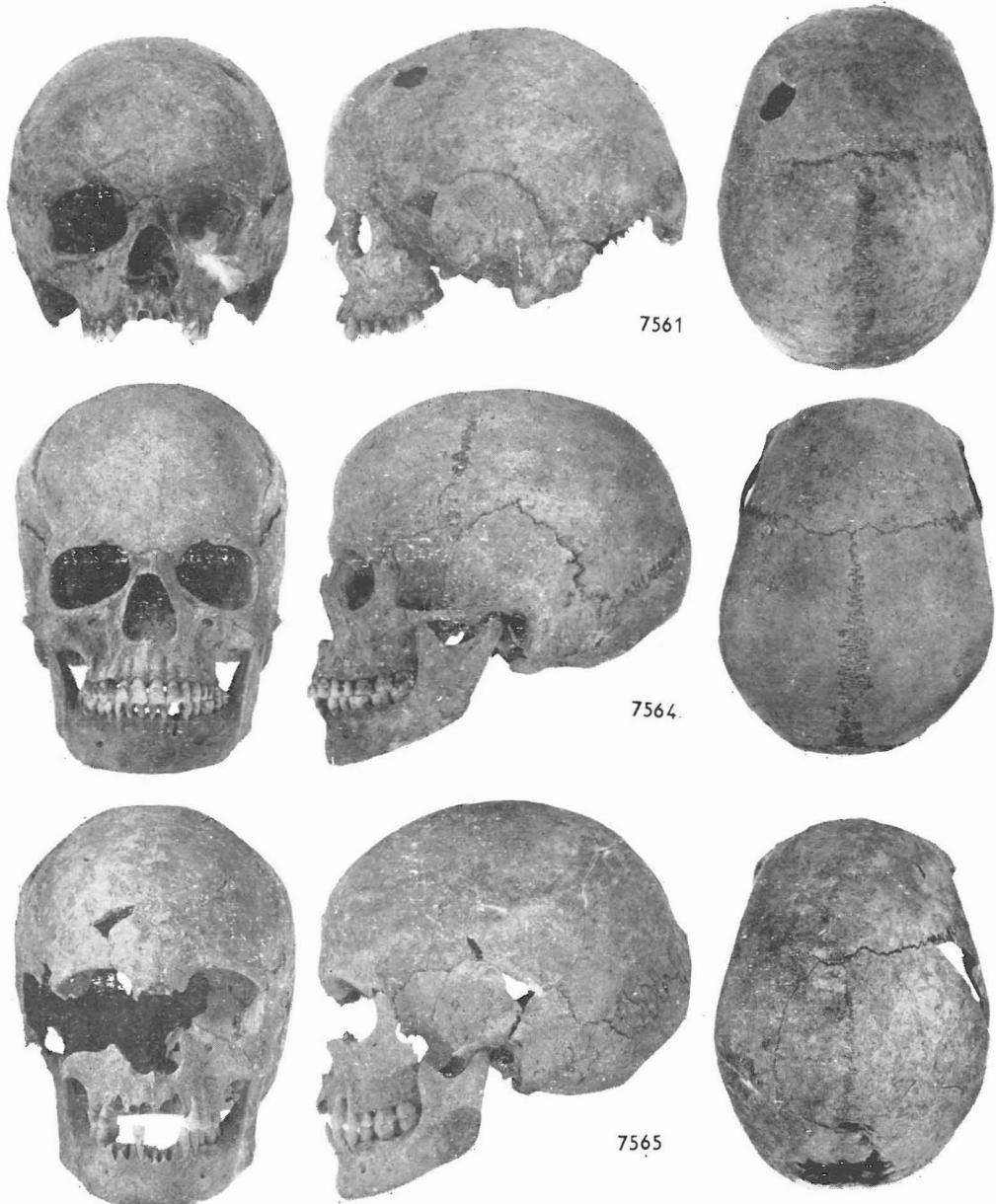
7972



7973



TAB. 2





6598



7975



7976

TAB. 4



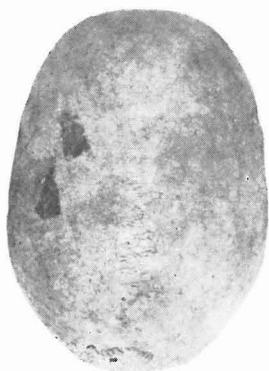
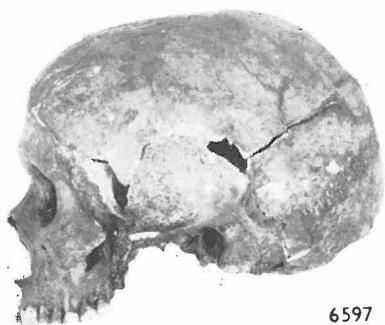
6588



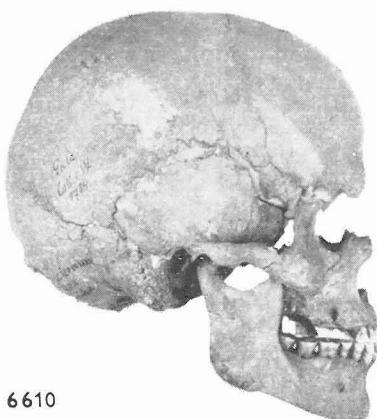
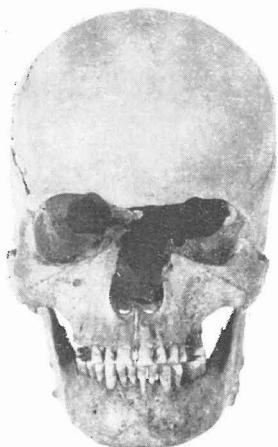
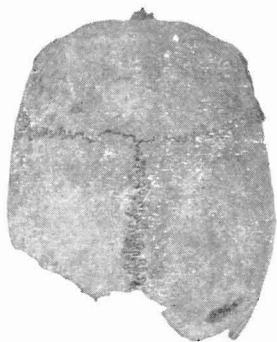
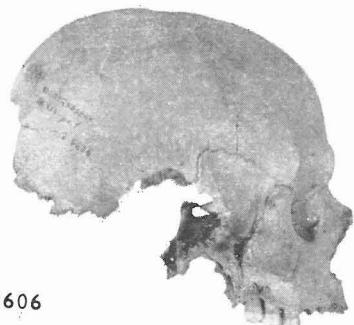
6592

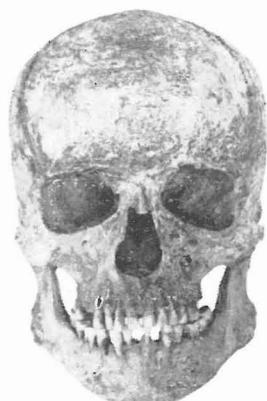


6595



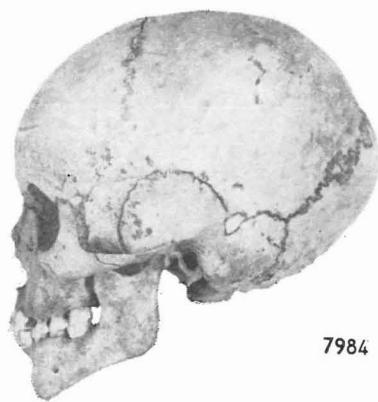
TAB. 6







7587



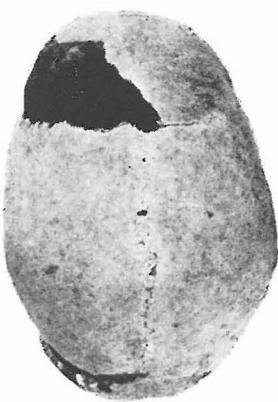
7984



7585



7961



7600



7604

TAB. 10



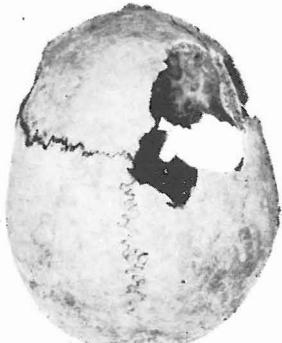
7603



7608



7960





TAB. 12



7616



7619



7620



HANA HANÁKOVÁ, MILAN STLOUKAL und JIŘÍ MUŠKA

ANTHROPOLOGISCHE FUNDE AUS NORDWESTBÖHMEN,
DIE AUS DEN ÄLTEREN FONDS DES KREISMUSEUMS IN TEPLICE
ÜBERNOMMEN WURDEN

Die anthropologische Abteilung des Nationalmuseums in Prag hat eine Kollektion des anthropologischen Materials aus dem Museum in Teplice übernommen. Es handelt sich um Funde aus der Zeitspanne zwischen den Jahren 1892 und 1946, die aus den Grabungen und Sammlungen von A. H. Fassl, G. Laube, O. Tschakert, R. R. v. Weinzierl und einigen anderen stammen und ursprünglich in den Museen in Bílina und Teplice aufbewahrt wurden. Die anthropologische Abteilung bemüht sich so die alten Skelettsammlungen aus den kleineren Museen, wo sie nur einen schlecht besorgten Ballast vorstellen, zu konzentrieren, mittels einer eingehenden Revision zu bewerten und für die weitere wissenschaftliche Bearbeitung zur Verfügung zu stellen.

Die wichtigste Angelegenheit ist bei diesen Funden die genauen Fundumstände und dadurch auch die richtige Datierung der einzelnen Stücke festzustellen, was sich aber grösstenteils den Möglichkeiten der Anthropologen entzieht. Wir sind darum mit Dr. Jiří Muška in Verbindung getreten, der sich speziell mit dem Studium der Archivmitteilungen über ältere Funde und Museumsfonds befasst.

Im ersten archäologisch-historischen Teil ist die Herkunft der Sammlung, ihr Zustand und der Fortgang bei der Datierung besprochen; an dieser Stelle ist auch die Liste aller erwähnten Fundstellen beigefügt, sowie Hinweise, was die Art der Veröffentlichung der festgestellten Fundangaben betrifft. Bei jedem Fund sind kurz die Fundumstände zusammengefasst und dann die Quelle angegeben, aus der die Auskünfte stammen; in den Fällen, die schon früher veröffentlicht wurden, ist auch die entsprechende Literatur angegeben.

Der Datierung nach haben wir die studierte Kollektion in 12 Gruppen verteilt:

- A. Kultur mit der Volutenkeramik (1 Fund)
- B. Baalberger Gruppe (8 Funde)
- C. Kultur mit der Schnurkeramik (13 Funde)
- D. Kultur mit der Glockenbecherkeramik (2 Funde)
- E. Funde, die aus dem Eneolithikum oder aus der älteren Bronzezeit stammen, bei den allerdings eine genauere Datierung nicht möglich ist (16 Funde)
- F. Únětitzer Kultur (42 Funde)
- G. Bronzezeitliche Funde, bei denen eine genauere Einreichung in die ältere oder jüngere Bronzezeit nicht möglich ist (10 Funde)
- H. Knovizer Kultur (24 Funde)
- I. Latènzeitliche Funde (32 Funde)
- J. Römerzeitlicher Fund (1)
- K. Funde aus der altslawischen Burgwallzeit (22 Funde)
- L. Mittelalterlichen Funde (10 Funde).

Bei jedem Posten wird nach den Fundangaben eine kurze anthropologische Charakteristik sowie die Grundbestimmung des Geschlechts und des Alters des Verstorbenen angegeben. Die festgestellten metrischen Angaben werden dann gemeinsam für jede von diesen Gruppen in den Tabellen angeführt. Aus der Gesamtzahl von 181 hier registrierten Funden konnten 127 Schädel wenigstens teilweise gemessen werden, in den einzelnen Gruppen ist allerdings die Anzahl der messbaren Schädel grösstenteils sehr gering. Die umfangreichste ist die Serie aus der Únětitzer Kultur (34 wenigstens teilweise messbare Schädel), wo namentlich das berühmte Gräberfeld in Velké Zernoseky vertreten ist. Die zweitgrösste Gruppe stammt aus der Latènzeit, wo die Funde aus der Begräbnisstätte in Jeníšův Újezd eine bedeutsame Rolle spielen. Diese zwei bereits erwähnten Serien sind auch nur die zwei einzigen, die in der Serie der Männer mehr als 10 messbare Schädel geboten haben, bei den weiblichen Schädeln ist die höchste Anzahl in der únětitzer Gruppe. Dies bedeutet auch, dass die in der Tabelle

zusammengefassten Mittelwerke für die einzelnen Gruppen nur einen grob informativen Charakter haben. Wir haben uns nicht bemüht die anthropologische Entwicklung in Nordwestböhmen zu erörtern, sondern nur die oft wertvollen und bisher unzugänglichen anthropologischen Funde aus dieser Gegend zu veröffentlichen.

Liste der Fundstellen:

1. Bečov — Hochpetsch
- 2.—6. Bílina — Bilin
7. Braňany — Prohn
8. Břešťany — Preschen
9. Břežánky — Briesen
- 10.—11. Bystřany — Wisterschan
12. Bžany — Webeschan
13. Havraň — Hawran
14. Hnojnice — Hnoynitz (Noynitz)
15. Hostomice — Hostomitz
16. Hradiště — Ratsch
17. Hudcov — Hundorf
18. Chotovenka — Kottowenka
(Kuttowenka)
19. Chouč — Kautz
- 20.—21. Chudeřice — Kutterschitz
22. Jeníšův Újezd — Langugest
23. Kolešovice — Koleschowitz

24. Kučlín — Kutschlin
25. Lahošť — Loosch
26. Lažany — Losan
27. Lhotka — Welhota
28. Libčeves — Liebshausen
- 29.—30. Liběšice — Liebschitz
31. Libkovice — Likwitz (Liquitz)
- 32.—33. Libochovany — Libochowan
34. Lovosice — Lobositz
35. Patokryje — Patokrey
36. Prosmýky — Prosmik
37. Rtyně — Hertine
- 38.—40. Světec — Schwaz
- 41.—43. Teplice — Teplitz-Schönau
44. Tvršice — Twerschitz
45. Velké Žernoseky — Gross Tschernosek
46. Velvěty — Welboth
47. Zabrušany — Sobrusan
48. Žatec — Saaz

SBORNÍK NÁRODNÍHO MUZEA V PRAZE — ACTA MUSEI NATIONALIS PRAGAE
Volumen XXXIII B (1977), No. 3 - 4
Redaktor: Ing. JIŘÍ ČEJKA, CSc.
Cena tohoto čísla 38,50 Kčs