

Archiv 3.0

System Archeologické databáze Čech

(
uživatelská příručka
)

Martin Kuna

Dana Křivánková

Praha 2006

Archeologický ústav AV ČR, Praha



Vydáno z prostředků grantového projektu Digitální archiv české archeologie (GA AVČR, program „Informační společnost“, kód projektu 1ET200020405)

Vydal Archeologický ústav AVČR v Praze
© 2006 Archeologický ústav AVČR v Praze
© Systém ARCHIV: 2006 Martin Kuna, Dana Křivánková
Technická redakce: Martin Kuna, Dana Křivánková
Návrh obálky a titulního listu: Petr Meduna
Redaktor neperiodických publikací: Petr Meduna
ISBN 80-86124-58-4
Tisk Helvetica & Tempora, spol. s r. o.

Správa Archeologické databáze Čech
data: Libuše Haismanová (haismanova@arup.cas.cz)
PIAN: Jitka Říhová (rihova@arup.cas.cz)
software: Dana Křivánková (krivankova@arup.cas.cz)

Publikaci a software lze objednat na adrese:
Archeologický ústav AVČR, archiv nálezových zpráv
Letenská 4
118 01 Praha 1
krivankova@arup.cas.cz

Obsah

1. ÚVOD	1-1
1.1. ARCHIV 3.0 A ADČ	1-1
1.2. EVIDENČNÍ JEDNOTKA ADČ	1-2
1.3. ROZDÍL MEZI VERZEMI 2.0 A 3.0	1-2
2. STRUKTURA ZÁZNAMU	2-1
2.1. AKCE	2-1
2.2. PIAN AKCE	2-3
2.3. POZNÁMKA	2-4
2.4. LITERATURA/NZ	2-4
2.5. KOMPONENTY	2-5
3. INSTALACE PROGRAMU	3-1
4. POPIS PROGRAMU	4-1
4.1. SCHÉMA STRUKTURY DATABÁZOVÉ APLIKACE	4-1
4.2. ZAHÁJENÍ PRÁCE	4-2
4.3. UKLÁDÁNÍ A OPRAVY	4-2
4.3.1. Vložit novou ZAA	4-3
4.3.2. Zrušit zprávu	4-7
4.3.3. Najít zprávu	4-7
4.3.4. Náhled	4-7
4.3.5. Řazení	4-8
4.4. VÝBĚR A TISK	4-9
4.4.1. Podmínky vyhledávání	4-9
4.4.2. Výstup	4-10
4.5. SPRÁVA DATABÁZE	4-12
4.5.1. Připojování dat	4-12
4.5.2. Kontrolní procedury	4-12
4.5.3. Pracovní tabulka	4-12
4.6. GEOGRAFICKÉ OPERACE	4-12
4.6.1. Kontrola souřadnic	4-12
4.6.2. Přepočet souřadnic	4-12
4.6.3. Tabulka GIS	4-12
4.6.4. Revize PIAN	4-12
5. TECHNICKÝ POPIS	5-1
5.1. STRUKTURY TABULEK	5-1
5.2. RELACE V DATABÁZI APLIKACE ARCHIV 3.0	5-2
6. HESLÁŘE	6-1
6.1. OKRES	6-1
6.2. DRUH AKCE	6-1
6.3. INSTITUCE	6-2
6.4. PŘESNOST LOKALIZACE	6-3
6.5. DRUH DOKUMENTU	6-3
6.6. KULTURA (OBDOBÍ)	6-3
6.7. AREÁL	6-6
6.8. AKTIVITY	6-8
6.9. NÁLEZY	6-8
6.10. SPECIFIKACE	6-10
7. POKYNY A PŘÍLOHY	7-1
7.1. POKYNY PRO PŘEDÁVÁNÍ DAT V ELEKTRONICKÉ PODOBĚ	7-1
7.2. LITERATURA	7-1

7.3. MAPOVÉ PŘÍLOHY	7-1
7.3.1. Mapa katastrů z r. 1949 na území Českých Budějovic	7-2
7.3.2. Mapa katastrů z r. 1949 na území Děčína	7-3
7.3.3. Mapa katastrů z r. 1949 na území Hradce Králové.....	7-4
7.3.4. Mapa katastrů z r. 1949 na území Karlových Varů.....	7-5
7.3.5. Mapa katastrů z r. 1949 na území Liberce.....	7-6
7.3.6. Mapa katastrů z r. 1949 na území Mostu.....	7-7
7.3.7. Mapa katastrů z r. 1949 na území Plzně.....	7-8
7.3.8. Mapa katastrů z r. 1949 na území Prahy	7-9
7.3.9. Mapa katastrů z r. 1949 na území Ústí nad Labem	7-10

1. Úvod

1.1. ARCHIV 3.0 a ADČ

Archiv 3.0 je databázová aplikace sloužící k vytváření a správě Archeologické databáze Čech (ADČ). Aplikace se skládá z tabulek pro ukládání údajů, z heslářů, jejichž prostřednictvím se správnost zapsaných údajů kontroluje, a vlastního programu ARCHIV, který pomocí nabídek umožňuje s daty manipulovat. Verze 3.0 je další kvalitativně novou verzí aplikace, která je v Archeologickém ústavu v Praze (ARÚP) vyvíjena již více než deset let. Verze 1.0 vznikla v roce 1992 a sloužila především k interní práci v ARÚP. Verze 2.0 byla užívána v letech 1995-2005 (Kuna – Křivánková – Krušinová 1995) a byla již určena i k distribuci na další archeologická pracoviště, kde umožňovala využívat informace z každoročně aktualizované ADČ a eventuelně zapisovat nové zprávy ZAA přímo do počítače. Verze 3.0 odráží především posun k jinému databázovému prostředí (MS Access), které umožňuje nejen příjemnější a jednodušší ovládání aplikace, ale i vlastní zpracování dat. Kromě toho je tato verze obohacena o nové funkce, které usnadňují další využití dat, např. v prostředí GIS.

Archeologická databáze Čech (ADČ) je datový soubor, jehož smyslem je poskytovat přehlednou informaci o stavu terénního výzkumu a archeologických nálezech na území Čech. ADČ obsahuje informace z následujících zdrojů:

(1) Zprávy o archeologické akci (ZAA; viz příloha na konci příručky), které na základě dohod o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů zasílají do ARÚP organizace oprávněné k provádění archeologických výzkumů. Od r. 1992 jsou tyto informace zapisovány rovnou do databáze.

(2) Záznamy o výzkumech prošlých evidencí PIAN (prostorová identifikace archeologických nálezů, spočívající v lokalizaci výzkumu a zakreslení jeho polohy do mapy), která byla v ARÚP zahájena zhruba v r. 1984. Od této doby měla hlášení a úvodní listy nálezových zpráv standardní podobu a výzkumy byly vždy lokalizovány koordinátami. Převod těchto dat do ADČ byl proveden v ARÚP.

(3) Záznamy o výzkumech a nálezech před r. 1984. Tyto záznamy vznikly zpracováním publikovaných soupisů nálezových zpráv z let 1919-1952 (Charvátová – Spurný – Venclová 1992) a 1955-1964 (Justová 1968), záznamů z periodika Výzkumy v Čechách (původně Bulletin záchranného oddělení, odtud dodnes užívaná zkratka BZO) z let 1963-1987 a excerptováním nálezových zpráv pro období, danými publikacemi nepokrytá. Zpracování těchto dat je ukončeno, avšak záznamy nebyly dosud systematicky revidovány; v souboru je proto mnoho duplicit a nepřesných údajů; kromě toho je u řady akcí uvedena pouze provizorní přibližná lokalizace (střed příslušného katastru).

(4) Záznamy z jiných databázových souborů, které byly pro území Čech k dispozici. Jedním z takových souborů byla např. kartotéka archeologických nalezišť, zpracovaná v 80. letech pracovníky ARÚP a dalšími specialisty pro potřeby celostátního informačního systému památkové péče MONUMIS v SÚPP Praha (přes 11 tis. záznamů). Dále byla do ADČ převedena kartotéka excerpt odborné literatury pro území bývalého Východočeského kraje, zpracovaná pracovníky muzea v Hradci Králové (v r. 1994 šlo o cca 19 tis. záznamů, další přibyly v následujících letech), databáze terénních akcí mostecké expozitury ARÚ ČSAV (dnes ÚAPPSZČ) z let 1953-1992 a další soubory.

(5) Data z projektů nedestruktivního výzkumu a soubory vzniklé dlouhodobou činností některých regionálních institucí. Tato data jsou v poslední době často zveřejňována v BZO formou zvláštní přílohy (Kuna 1998; Michálek 2000; Špaček – Snítily 2003; Stolz 2003; Dreslerová 2004).

S ADČ lze pracovat i v prostředí geografického informačního systému na intranetu ARÚP (viz samostatná uživatelská příručka); v zestručněné podobě ji lze prohlížet i na mapovém serveru NPÚ (<https://twist.up.npu.cz/ost/archeologie/sas/>; přístup je ovšem podmíněn dohodou s NPÚ). Některé prvky ADČ, např. evidence akcí systémem PIAN, se promítají i do dalších oblastí informačního systému, zejména digitálního archivu ARÚP (po revizi dat budou čísla PIAN hlavním třídícím znakem pro vyhledávání dokumentů).

1.2. Evidenční jednotka ADČ

Evidenční jednotkou databáze je **archeologická akce**, čili úsek archeologického výzkumu či průzkumu, nález nebo jiné zjištění, které má vlastní prostorové vymezení, nálezové okolnosti, autora a dobu výzkumu. Archeologická akce se dále člení na komponenty (přesněji komponenty akce, protože komponentami se jinak rozumějí celky odpovídající celým areálům aktivity: srov. Neustupný 1986). **Komponenta** (komponenta akce) je prostorově souvislý soubor nálezů, zjištěný během jedné archeologické akce a související s určitou funkcí (např. obytnou) a obdobím (zpravidla archeologickou kulturou). Jednotlivé komponenty (komponenty akce) mohou mít v rámci akce vlastní, přesnější prostorové určení (nezbytné je to zejména u rozsáhlejších akcí). V posledních letech se již stalo běžným evidovat jako samostatné komponenty i terénní úseky s negativním zjištěním.

ADČ se průběžně rozrůstá o nové informace, a to zejména o údaje, které v podobě **Zpráv o archeologické akci** (ZAA) poskytují vedoucí výzkumů o výzkumech a nálezech v uplynulém roce, příp. o výzkumech, které v daném období zpracovali do podoby nálezové zprávy a předali do archivu ARÚP.

V některých případech vyžaduje definice archeologické akce specifický přístup:

(1) U probíhajících dlouhodobých výzkumů se jako samostatná akce chápe každá sezóna výzkumu. ZAA má v těchto případech povahu „roční zprávy“. Předpokládá se, že po celkovém zpracování výzkumu vznikne další ZAA (a odpovídající záznam v ADČ) jako příloha nálezové zprávy.

(2) Při zpětném zpracování starších nálezů je nutné pojem archeologická akce chápat poněkud volněji. Jako „akce“ zde lze chápat nejen několik sezón delšího výzkumu, ale i celou sérii následných archeologických aktivit v určitém prostoru (např. v cihelně apod.), zejména pokud jde o aktivity jedné osoby nebo instituce a pokud mají všechny akce stejné prostorové vymezení (zpravidla méně přesné).

(3) V případě větších projektů nedestruktivního výzkumu musíme naopak jako samostatnou „akci“ popisovat každý polygon s pozitivním (nebo i negativním) archeologickým zjištěním, třebaže takových jednotek může být během jedné archeologické akce mnoho. Každý polygon (sektor) výzkumu je totiž samostatnou prostorovou jednotkou, která může mít řadu komponent. Shromážděná data tohoto typu zpravidla nelze zapisovat do standardních formulářů ZAA, se správcem ADČ je proto třeba dojednat zvláštní formát předávaných dat.

(4) U dálkových liniových staveb se jako „akce“ eviduje úsek na jednom katastrálním území.

Každé akci je správcem ADČ přiděleno číslo referenční prostorové jednotky, čili číslo **PIAN** (jde o průběžnou řadu čísel v rámci mapových listů ZM 1:50 000) a s tímto číslem je akce zanesena do map ZM 1:10 000 (v případě historického jádra Prahy do map evidence nemovitostí 1:1000). Pokud mají jednotlivé komponenty akce své vlastní prostorové určení, je jim rovněž přiděleno vlastní číslo PIAN.

Akce zaznamenaná do ADČ obdrží při zápisu do databáze automaticky **identifikační kód**. Tento kód je neopakovatelný a umožňuje každou akci jednoznačně identifikovat (kód se skládá ze SPZ okresu, prvních deseti znaků jména katastru, roku provedení akce a počítačem náhodně generovaného trojmístného čísla). Výhodou tohoto kódu je to, že je sám o sobě srozumitelný a umožňuje vyhledat příslušný záznam i tehdy, pokud známe jen některé z klíčových údajů (např. jméno katastru).

1.3. Rozdíl mezi verzemi 2.0 a 3.0

Hlavní rozdíl mezi verzemi spočívá v použití různých databázových systémů. Verze 2.0 byla vytvořena v programovacím jazyce dBASE 5 pro DOS, verze 3.0 v systému Access 2000. S tím souvisí i fakt, že verze 3.0 ukládá veškerá data do jediného souboru s příponou „mdb“.

Další rozdíl spočívá v počtu tabulek, do kterých jsou ukládána data ADČ; v některých případech došlo i ke změně jejich struktury. Některá omezení, která bylo nutné respektovat ve verzi 2 (velikost místa na HD pro uložení dat, omezení délky některých polí), s technickým pokrokem zcela odpadla. Současně bylo nutné systém upravit tak, aby data z něj bylo možné buď přímo použít v dalších programech, nebo je s jinými programy propojit. Týká se to např. programů GIS a systémů pro správu digitálních dokumentů. Z uvedených rozdílů vyplývá, že data uložená ve dřívější verzi nejsou přímo použitelná ve verzi 3.0. Uživatelů se však tato změna nedotkne, protože s novou verzí databázové aplikace bude předávána i nová verze dat ADČ. Těm, kteří systém využili k vytvoření osobních databází, je možno po domluvě data v ARÚP bezplatně převést.

2. Struktura záznamu

Podklady pro záznam v ADC se běžně podávají na tištěných formulářích (ZAA) a jejich digitálních ekvivalentech, případně přímo v podobě databázového souboru v aplikaci ARCHIV. Lze předpokládat, že posledně jmenovaný způsob v budoucnu převládne. Následující text příručky je proto členěn podle struktury databázového záznamu. U položek, kde se struktura nebo způsob záznamu v databázovém prostředí v detailech liší od tištěného formuláře, je na to poukázáno, takže následující návod je použitelný i pro vyplnění tištěného formuláře (viz formulář na konci příručky). Kapitola 2 se zabývá obsahovou stránkou databáze, technický návod k vyplnění záznamů v počítači je v kapitole 4.

2.1. Akce

Č.J.

Číslo jednací ARÚP. Přiděluje se v případě, že záznam je podán na tištěném formuláři, a to buď samostatně, nebo jako příloha nálezové (investorské) zprávy. *Vyplňuje pouze správce ADC.*

SOUBOR (pouze databázový vstup)

Označení dílčího datového bloku („souboru“), k němuž záznam patří. Takovými bloky jsou např. data z ročních hlášení jednotlivých let, data z určitého projektu atd. *Vyplňuje pouze správce ADC.*

KATASTR (hlavní)

Jméno katastrálního území, na němž akce proběhla. V případě velkých akcí, které zasahují do více katastrů (např. dálkové výkopy), evidujeme úsek na každém katastrálním území jako samostatnou akci. Pokud akce leží na rozhraní dvou nebo více katastrů, můžeme ji pokrýt jedním formulářem; do rubriky **Katastr** pak uvedeme jméno toho katastrálního území, pod nímž chceme akci evidovat, jméno dalšího katastru uvedeme do rubriky následující.

Přiřazení akce určitému katastrálnímu území respektuje katastrální hranice z r. 1949, avšak jméno katastru se uvádí podle stavu z r. 1960 (např. katastry v pohraničí jsou uváděny českými jmény, nikoliv německými). ARCHIV 3.0 nabízí seznam katastrálních území v podobě závazného hesláře, který je uživateli možno zaslat i samostatně. K jeho sestavení byla použita databáze Územně identifikačního registru (UIR) Ministerstva pro místní rozvoj ČR, která byla v ARÚP doplněna o jména katastrů po r. 1949 zaniklých. V případě, že uživatel zjistí v seznamu katastrů chyby nebo chybějící položky, je žádoucí, aby to sdělil správci ADC.

Z uvedené zásady vyplývá i způsob určování katastrálních území u obcí, které se po r. 1949 staly součástí větších městských celků. I zde platí, že je respektován původní název, takže jméno katastru se nespojuje se jménem města nebo nové městské části (např. uvádíme „Křimice“, nikoliv „Plzeň – Křimice“). Jinak se postupuje pouze na území Prahy, kde jsou jména katastrů uváděna se jménem města, tedy např. „Praha – Vinoř“, nikoliv „Vinoř“ nebo „Praha 9 – Vinoř“. Městský obvod vystupuje v případě Prahy jako okres, přičemž se vychází ze současného vymezení pražských obvodů (třebaže některá katastrální území leží ve více obvodech). Pro lepší orientaci v katastrálních územích větších měst (České Budějovice, Děčín, Hradec Králové, Karlovy Vary, Liberec, Most, Plzeň, Praha, Ústí nad Labem) jsou v přílohách (kap. 7.3.) k dispozici schématické mapky.

V databázové aplikaci je ke jménům katastrů už připojen i údaj o okresu (podle stavu z r. 1960). Okresy sice dnes již neexistují, při třídění archeologických dat je však stále považujeme za užitečné, protože představují jedno z obvyklých hledisek výběru dat a pomáhají rozlišit katastry stejného jména. Použitý heslář katastrů UIR ovšem rozlišuje katastry i další částí jejich názvu (např. rozlišuje „Bylany“, „Bylany u Mostu“, „Bylany u Kutné Hory“).

Název katastrálního území nelze zaměňovat nebo kombinovat se jménem samotné lokality (např. hradu, hradiště apod.). Jméno lokality se může objevit pouze v rubrice **Lokalita** – ale i pak lze podle něj záznamy vyhledat. *Název katastru vybereme z hesláře. V tištěném formuláři se uvádí vždy jen název jednoho (hlavního) katastrálního území.*

DALŠÍ KAT.Ú.

Jméno (jména) dalšího katastrálního území, do něž zasahuje popisovaná akce. *Zapisujeme názvy dalších katastrálních území. Lze zapsat více jmen.*

OKRES (pouze tištěný formulář)

Název okresu podle stavu v r. 1960.

VEDOUcí VÝZKUMU

Jména vedoucího (vedoucích) akce. *Zapisujeme příjmení a zkratky jmen. Vzor: „Novák A.“*

INSTITUCE

Název instituce, která popisovanou akci prováděla. *Název (zkratku) vybereme z hesláře. Pokud zkratka jména instituce není v hesláři uvedena, lze použít jinou obvyklou zkratku (heslář není uzamčený).*

ROK

Časový rozsah nebo přibližné časové zařazení akce (v letech). *Zápis je možné provést následujícími způsoby:*

„1950“	<i>akce proběhla v r. 1950</i>
„1950-1960“	<i>akce proběhla v letech 1950-1960</i>
„kolem 1950“	<i>akce proběhla kolem r. 1950</i>
„před 1950“	<i>akce proběhla před r. 1950</i>
„po 1950“	<i>akce proběhla po r. 1950</i>
„?“	<i>akci nelze ani přibližně časově zařadit</i>

DRUH AKCE

Určení druhu (použité metodiky) archeologické terénní akce. *V tištěném formuláři se vybraná políčka zaškrťávají, v databázi se vyberou z hesláře. Celkem uvádíme maximálně tři možnosti.*

STRUČNÝ POPIS AKCE (LOKALITA – OKOLNOSTI)

Údaj blíže lokalizující a charakterizující akci. V databázi je rozdělen do dvou polí (Lokalita a Okolnosti), na tištěném formuláři jde o jedno pole s názvem **Stručný popis akce**. Pro přehlednost uvádíme na prvním místě jméno lokality (např. „Hrad Pařez“) nebo označení naleziště (např. „Naleziště 7c“). Jméno lokality zapisujeme v 1. pádu (např. „Zřícenina Nový Hrad“); usnadní se tím pozdější vyhledávání záznamu. Pro bližší (slovní) lokalizaci akce volíme vždy nejpřesnější z dostupných údajů. Většinou jde o ppč., traťové jméno, jméno ulice a čp., příp. slovní popis místa nálezu nebo jméno majitele pozemku. Tyto údaje slouží k doplnění informace v záznamu a k případné kontrole lokalizace souřadnicemi. Dále se uvádí podnět k výzkumu a jeho další okolnosti. *Zapisujeme libovolným způsobem o délce do 240 znaků (tištěný formulář), resp. dvakrát 120 znaků (databáze). V databázi rozdělujeme na údaje týkající se lokality a lokalizace (pole Lokalita) a ostatní údaje (pole Okolnosti). V tištěném formuláři píšeme údaje do jedné rubriky. V popisu akce lze pokračovat v části Poznámka. Vzor:*

„Hradiště Šance, severní předhradí, ppč. 45/1 a 46. – Dar J. Eliáše.“

„Límanova cihelna. – Nálezy dělníků z 30. let 20. stol.“

„Lokalizace neznáma – Štorchova sbírka.“

ZDROJ

Označení povahy podávané zprávy, resp. zdroje, z něž je informace čerpána. *Zaškrtneme jednu nebo více odpovídajících možností.*

ULOŽENÍ

Jméno instituce, v níž je movitý materiál uložen, příp. identifikační číslo(a) nálezu(ů). Uvádí se libovolným srozumitelným způsobem. Výčet čísel má význam především u starých nálezů, jednotlivostí apod., kde daný předmět představuje zásadní informaci o určité lokalitě. U velkých souborů z novějších výzkumů se uvádění identifikačních čísel nepředpokládá. *Instituci uvádíme zkratkou podle hesláře. Pokud zkratka jména instituce není v hesláři uvedena, použijeme jinou obvyklou zkratku.*

PŘ.Č. AKCE

Přírůstkové číslo akce. *Vyplňuje se pouze u výzkumů ARÚP.*

ZAPSAL (INSTITUTE – ROK ZÁPISU)

Příjmení a zkratka jména osoby vyhotovující záznam, jméno instituce a rok zápisu. V databázi má podobu tří polí formuláře se souhrnným označením **Zapsal**, v tištěném formuláři jde o tři označené rubriky. *Uvedeme jméno osoby, zkratku instituce podle hesláře a rok zápisu.*

2.2. PIAN akce

PŘESNOST LOKALIZACE

Rozlišujeme 4 stupně přesnosti lokalizace (viz heslář).

TVAR AKCE

Pro reprodukci správného prostorového obrazu je třeba rozlišit, zda popisovaná akce proběhla pouze v udaném bodě (B), v okolí udaného bodu (O), na linii mezi udanými body (L), nebo v jimi vymezené ploše (P). Pokud jednotlivé komponenty akce mají jiný „tvar“ než celek (např. představují body na liniovém průkopu), v této rubrice zaškrtneme „tvar“ akce jako celku a u jednotlivých komponent na druhé straně formuláře určíme obdobným způsobem (B, L, P nebo O) jejich vlastní tvar. *Vyplníme proškrtnutím odpovídající možnosti (viz heslář).*

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM

Do ADC je možné vkládat prostorový údaj v systému PIAN, tedy jako vzdálenost v mm od západní a jižní sekční čáry mapového listu, nebo v jakémkoli z u nás běžně užívaných rovinných systémů souřadnic, tj. v systému JTSK, S-42 nebo UTM (elipsoid WGS-84). Program ARCHIV 3.0 umožňuje přepočítat zadané hodnoty do ostatních systémů. V systému PIAN se údaje v milimetrech odečítají na Základních mapách 1:10 000 (ZM10), ve výjimečných případech lze použít i Základní mapu 1:25 000 (ZM25). Na území vnitřní Prahy odečítáme vzdálenost na Mapách evidence nemovitostí (MEN) 1:1000. Souřadnice JTSK a S-42 lze odečíst z map nebo jejich digitálních ekvivalentů v ADC-GIS a na internetu (dostupné mapové servery ovšem předkládají mapy digitalizované z měřítek 1:25 000 a 1:50 000, takže tištěné mapy ZM10 a jejich digitální ekvivalenty lze doporučit jako přesnější). Se souřadnicemi UTM/WGS-84 se setkáváme nejčastěji ve stanicích GPS, kde představují základní volbu mezi rovinnými systémy (Systém JTSK lze přímo nastavit pouze v drahých stanicích GPS, systém S-42 lze nastavit i u běžných typů). *Systém vybereme podle nabídky. Teprve po vyplnění se otevře nabídka s odpovídajícími čísly mapových listů.*

Č.MAPY

Číslo (označení) mapového listu. Lze uvádět pouze jeden mapový list (viz rubrika **Souřadnice**). *Číslo mapy vybereme z nabídky. Pole s nabídkou se otevře až po vyplnění údaje **Souřadnicový systém**. V tištěném formuláři vypíšeme odpovídající údaj do rubriky.*

ZM50 (PIAN-ZM50)

Číslo mapového listu ZM 1:50 000, na němž je vedena příslušná číselná řada čísel PIAN. *Vyplňuje správce ADC.*

Č.REF.BODU (PIAN-číslo)

Číslo referenčního bodu (jednotky) PIAN na daném mapovém listě. *Vyplňuje správce ADC.*

Č.PIAN

Označení referenčního bodu (jednotky) PIAN, vzniklé složením dvou předchozích údajů. *Vyplňuje správce ADC.*

ZAPSAL

Jméno pracovníka přidávajícího číslo PIAN. *Vyplňuje správce ADC.*

ROK

Rok přidělení čísla PIAN. *Vyplňuje správce ADC.*

SOUŘADNICE

Prostorové vymezení archeologických akcí je jednou z klíčových informací databáze, jeho zpracování je proto potřeba věnovat dostatečnou pozornost. Zásady správného zápisu jsou následující:

(1) Archeologickou akci lze prostorově určit jako bod, (souvislou) linii nebo (souvislou) plochu, nikoliv jako skupinu prostorově oddělených bodů, nesouvislých linií nebo ploch. Je-li výzkum prováděn zároveň na několika prostorově oddělených místech (byť v rámci téhož katastru), je nutno jej chápat jako několik akcí a tyto popsat samostatně. V rámci akce vymezené jako linie mohou být jednotlivé komponenty popsány jako body nebo (dílní) linie; u akcí plošných mohou mít komponenty tvar bodu, linie nebo (dílní) plochy.

(2) Prostorové vymezení archeologické akce je třeba provádět s největší přesností, jakou umožňuje měřítko použité mapy (v systému PIAN). Jinak získané souřadnice zaokrouhlujeme na celý metr.

(3) V případě rozsáhlejších akcí doporučujeme zobrazení více body, tj. jako plochu (polygon).

(4) Pokud není vymezení nové akce prostorově zcela totožné s již existující referenční jednotkou PIAN, určujeme ji vlastními koordináty, nikoliv přiřazením k nejbližší existující jednotce. To platí i v případě, že nový výzkum je určen jedním bodem nebo malou plochou, zahrnutou v již existujícím větším polygonu (např. sonda v rámci již vymezeného hradiště).

(5) Na tomto místě vymežujeme souřadnicemi zásadně celou akci. U rozsáhlejších akcí je však třeba důsledně vyplňovat i koordináty jednotlivých komponent.

(6) Pokud pracujeme se souřadnicemi PIAN, vztahujeme všechny koordináty jen k jednomu mapovému listu, a to i tehdy, leží-li akce na více mapových listech. Do rubriky **Číslo mapy** je třeba vždy uvést číslo toho listu, od jehož sekčních čar jsou souřadnice odečítány.

(7) Koordináty mohou nabývat záporné hodnoty (např. leží-li akce na více mapových listech), ale v takovém případě smějí být nejvýše dvouciferné.

(8) V databázovém zápisu lze akci vymežit libovolným počtem souřadnic. V tištěném formuláři se počítá nejvýše s 12 páry souřadnic.

(9) U linií a ploch udáváme koordináty v pořadí, v jakém mají být spojeny, aby byl získán správný průběh linie nebo obvod plochy. Častou chybou, např. při vymezení čtvercové plochy, je zadání souřadnic „křížem“, tj. levý horní roh - pravý horní - levý dolní - pravý dolní. Výsledným obrazem plochy pak jsou „přesýpací hodiny“, nikoliv čtverec; správné pořadí je proto např. levý horní - pravý horní - pravý dolní - levý dolní.

Systém ARCHIV kontroluje, zda zadané souřadnice jsou v rozsahu souřadnic pro ČR a omezuje tak pravděpodobnost hrubé chyby při zadání dat. *Povolený rozsah souřadnic je:*

<i>Systém JTSK:</i>	<i>Z v rozmezí 430000 – 905000</i>	<i>J 935000 – 1228000 (obě hodnoty kladné!)</i>
<i>Systém S42:</i>	<i>Z v rozmezí 3280000 – 4350000</i>	<i>J 5400000 – 5670000</i>
<i>Systém UTM:</i>	<i>Z v rozmezí 3290000 – 4350000</i>	<i>J 5390000 – 5660000</i>

2.3. Poznámka

Stručný slovní popis akce; údaje doplňující lokalizaci, okolnosti provedení, charakter terénních prací nebo význam dané lokality. Zejména je třeba zmínit ty aspekty akce, které nelze v úplnosti vyjádřit v kódovaných rubrikách formuláře. *Délka tohoto pole je neomezená; pokud nestačí vymezený prostor v tištěném formuláři, je možno pokračovat na volném vloženém listě. Nepovažuje-li to autor za potřebné, nemusí být rubrika vyplněna vůbec. Specifické údaje k jednotlivým komponentám je lépe vypsát do krátkých poznámek u komponent.*

2.4. Literatura/NZ

Odkazy na základní literaturu a archivní dokumenty. Přednost mají původní publikace výzkumu, materiálové práce a novější práce, odkazující na další literaturu. Z archivních dokumentů jsou uváděny ty, na jejichž základě byl daný záznam zpracován; čj. vlastního záznamu (vyplněného formuláře ZAA jako podkladu k záznamu) se neuvádí.

Příslušné rubriky databázového i tištěného formuláře vyplníme běžným způsobem. U literatury uvádíme jméno autora (autorů), rok vydání, titul a místo vydání, případně jméno periodika, ročník a paginaci. Dlouhé tituly není nutné uvádět celé. U dokumentů uvedeme druh (možno použít zkratku

z hesláře), číslo jednací a zkratku jména instituce, k jejíž agendě dokument patří. Počet záznamů není omezen; v databázi platí, že po vyplnění první z rubrik příslušného řádku či skupiny řádků se otevře prázdná skupina rubrik pro další možný záznam. Vzor:

„Pavlů I. 1998: *Minulost a přítomnost archeologie v muzeu...*, Praha“

„Rulř J. 1983: *Přirodní prostředí a kultury českého neolitu...*, *Památky archeologické* 74, 35-95“

„NALZ 15/1986 (*M Brandýs nad Labem*); ANTRO 999/2005 (*ARÚ Praha*)“. V tištěném formuláři můžeme uvést čj. ve tvaru „15/86“, druh dokumentu a instituci jinou srozumitelnou zkratkou.

2.5. Komponenty

Jako komponenty určujeme dílčí chronologické, funkční a prostorové části akce (srov. 1.2.). Jako různé komponenty nevyčleňujeme ovšem funkčně různé nálezy, pokud tvoří nedílný celek, jako např. depot nebo pohřeb v sídlištní jámě, stopy specializované výroby a kultu v obytném objektu, cesta na sídlišti atd. Tyto celky popisujeme jako jednu komponentu, v rubrice **Aktivita** ale podáme výčet všech zjištěných druhů aktivit. *Na obrazovce Komponenta nejprve vyplníme označení komponenty písmenem. Potom vyplníme rubriky v záhlaví, a poté postupně vyplníme rubriky tří dílčích formulářů (Popis komponenty, Nálezy, Lokalizace).*

KULTURA

Chronologické zařazení komponenty. Předpokládá se co nejpřesnější určení, a to až do úrovně archeologické kultury. *Každá komponenta může být popsána jedním heslem z příslušného hesláře. Význam chronologických hesel je hierarchicky uspořádán. Hesla jsou řazena chronologicky, přičemž obecnější pojmy následují vždy po pojmech, které v sobě zahrnují. Tomuto pořadí odpovídá i číslo hesla (sloupec "číslo-pořadí" v hesláři), podle něhož budou komponenty řazeny ve výstupních sestavách. Sloupec "rozsah od" udává rozsah předchozích hesel, které daný pojem zahrnuje.*

PŘESNÁ DATA

Údaj, upřesňující základní dataci. Uvádíme jen v případě potřeby. *Je možné použít některý z významově podřazených pojmů hesláře Kultura, nebo libovolný jiný výraz v délce do 25 znaků.*

AREÁL

Jeden ze základních údajů databáze, upřesňující typ areálu aktivity, jehož je daná komponenta pozůstatkem. V principu je typ areálu určen svou funkcí. Jelikož je ale funkce v případě mnoha nálezů blíže neurčitelná, vychází kategorizace i z jiných kritérií, které typ komponenty a původní funkci areálů alespoň částečně a nepřímou charakterizují (druh evidence, prostředí, početnost nálezů, formální znaky atd., viz heslář). Specifickým případem „areálu“ je negativní zjištění. *Vyplníme jedním heslem podle hesláře. Význam hesel a jejich struktura vyplývají z hesláře a připojené tabulky (kap. 6).*

AKTIVITY

Funkční určení přímo doložených aktivit v rámci dané komponenty (areálu aktivity). Více možností se zadává tam, kde doložené aktivity nezakládají samostatnou komponentu, např. v případě dokladu specializované výroby v obytném objektu, pohřbu v sídlištní jámě atd. Základní aktivity, neoddělitelně související s typem areálu, např. pohřebiště – pohřbívání), se vyplní automaticky, ale zatím je vhodné je také uvádět (ve verzi 3.0 dojde k doplnění či kontrole až dodatečně). *Vyplníme zaškrtnutím libovolného počtu možností.*

POPIS KOMPONENTY

Stručná vysvětlující poznámka, zahrnující zejména popis terénní situace a nálezů, které se týkají pouze dané komponenty a nejsou uvedeny v popisu akce. *Délka zápisu do 100 znaků.*

NÁLEZY

Podrobný soupis jednotlivých součástí komponenty není cílem ADC. Proto se na tomto místě předpokládá jen charakterizace komponenty několika klíčovými slovy z oblasti objektů a/nebo předmětů, které s komponentou souvisejí. Počet nálezů lze stanovit přesně nebo orientačně (x – xx – xxx). *Do první rubriky nejprve vepíšeme „O“ nebo „P“ (nerozhoduje, zda malé nebo velké písmeno), podle toho, zda popisujeme „objekt“ (nemovitý nález) nebo „předmět“ (movitý nález). Podle této volby systém nastaví*

do rubriky **Nález** příslušný heslář. Rubriku **Nález a Specifikace** vyplníme výběrem hesla z příslušného hesláře. Do rubriky **Počet** zaznamenáme přesný nebo orientační počet nálezů (viz výše). Do rubrik tištěného formuláře zapisujeme údaje analogicky, přičemž použijeme hesláře v uživatelské příručce. Vzor:

O/P	NÁLEZ	SPECIFIKACE	POZNÁMKA	POČET
O	jáma			x
O	místo výroby	kámen-ši	dílna na zpracování štípané industrie	
P	industrie	kámen-ši		xx
P	zlomek nádoby	keramika		xxx
P	nádoba	keramika	NM Praha, inv.č. 115667	1

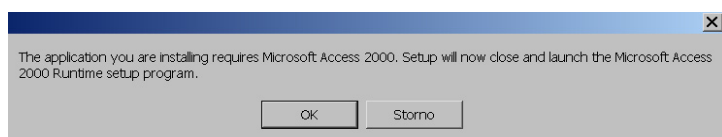
LOKALIZACE (KOMPONENTY)

Vyplňuje se pouze v případě, že komponenta má samostatné prostorové vymezení, odlišné od vymezení akce. Musí být zadáno ve stejném souřadnicovém systému jako akce, v případě použití souřadnic PIAN, musí být použit stejný mapový list. *Uživatel vyplňuje rubriku Tvar (výběrem z nabídky) a souřadnice. Předpokládá se zadání max. 6 párů souřadnic, počet souřadnic však není v principu omezen. PIAN komponenty (pole ZM50 a Č. ref. bodu) vyplňuje správce ADC.*

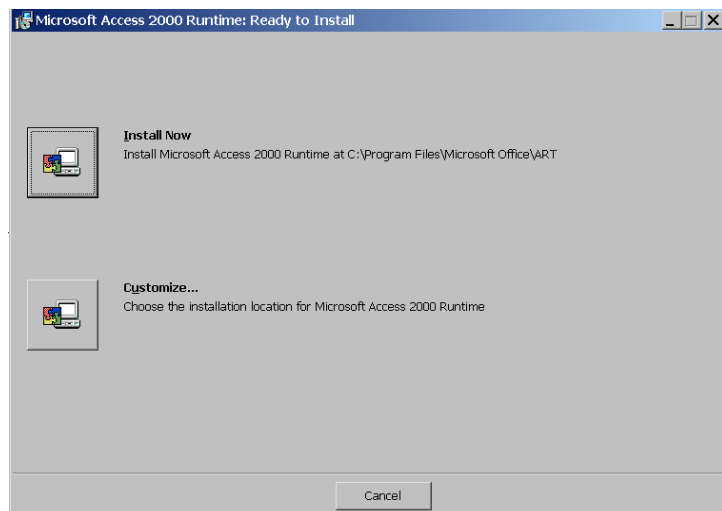
3. Instalace programu

Program ARCHIV 3.0 je dodáván na jednom CD spolu s modulem Runtime Access 2000, který umožňuje spuštění programu v různých verzích MS Office. Při instalaci programu postupujte v následujících krocích:

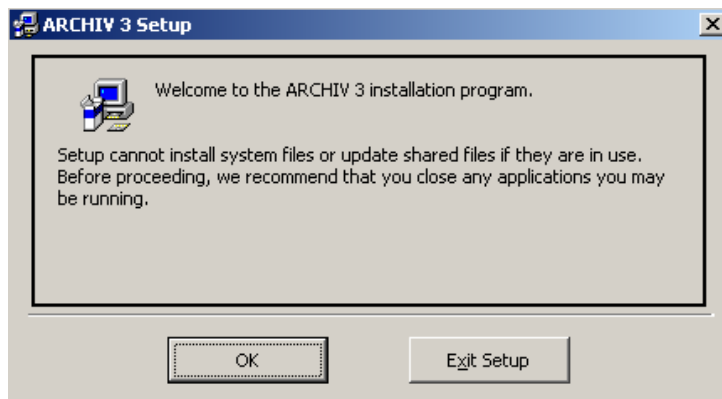
(1) Z CD spusťte program **Setup.exe**; následuje kopírování některých souborů *.dll. Pokud nemáte ve svém počítači nainstalován systém Access 2000, objeví se pak následující hlášení, pokud jej v počítači máte, zahájí se rovnou instalace programu ARCHIV (krok 3):



(2) Volbou **OK** zahájíte instalaci modulu Runtime. V nabídce, která se objeví, zvolte možnost **Install Now**, a to kliknutím na ikonu vedle nápisu:

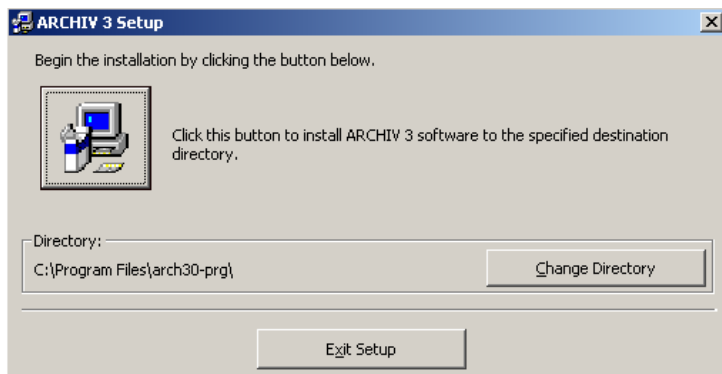


(3) Po ukončení instalace modulu Runtime je ohlášena instalace vlastního programu ARCHIV 3.0, a to v podobě následujícího okna. Pokud se toto okno samo neotevře, spusťte znovu **Setup.exe** z instalačního CD. Instalaci zahájíte kliknutím na **OK**.

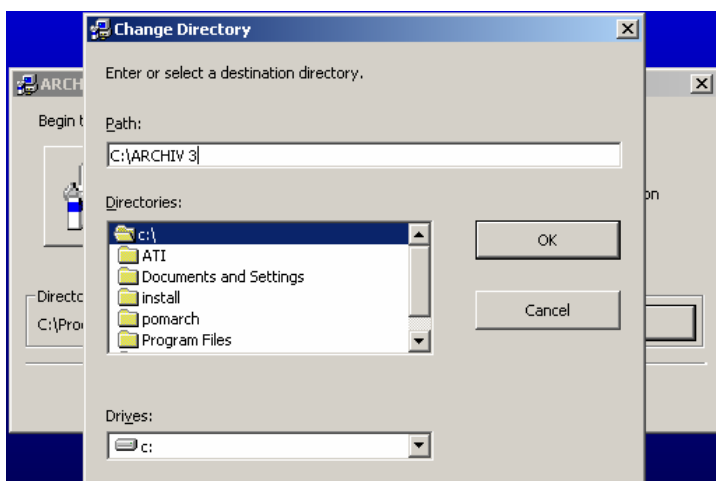


(4) Dále je třeba vytvořit adresář, do něž bude program ARCHIV instalován, a změnit tak ten, který počítač automaticky nabídne (viz následující okno Directory: C:\Program files...).

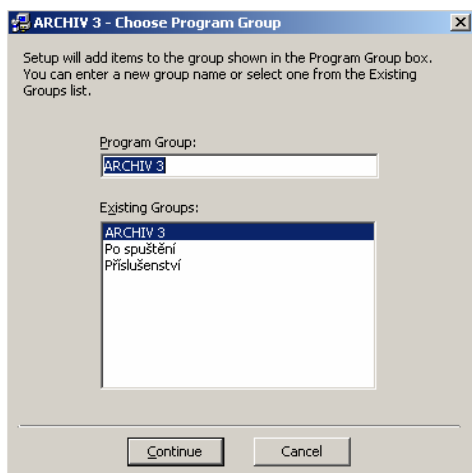
Nový adresář musí být přímo na disku C:\ a jmenovat se ARCHIV 3 (před číslem 3 musí být mezera). Změnu adresáře zahájíte kliknutím na volbu změny adresáře (Change directory):



(5) Do Path (cesty) za název disku (C:\) запиšte „ARCHIV 3“ a potvrďte tlačítkem OK:



(6) Budete upozorněni, že adresář neexistuje, ale další volbou OK (Ano) potvrdíte jeho vytvoření. Po vytvoření nového adresáře se instalace vrátí do předešlé obrazovky (krok 4). Klikněte na tlačítko s obrázkem počítače a otevře se okno s dotazem na programovou skupinu. Doporučujeme ponechat bez změny a pokračovat tlačítkem Continue.



(7) Po ukončení instalace zkopírujte z CD ikonu ARCHIV 3 na plochu svého počítače. Touto ikonou se program ARCHIV spouští. Pokud byste jej chtěli spouštět pomocí nabídky Start na liště počítače, je třeba upravit cestu k programu, a to tak, že v okně Start – Programy – ARCHIV 3 – Archiv 3(mdb) – Vlastnosti – Zástupce opravíte v rubrice Cíl cestu vložením „prg\“ na označené místo: "C:\Program Files\Microsoft Office\ART\Office\MSACCESS.EXE" "C:\ARCHIV 3\prg\arch30-prg.mdb".

4. Popis programu

4.1. Schéma struktury databázové aplikace

Následující tabulka ukazuje základní strukturu databázové aplikace ARCHIV 3.0 s čísly kapitol uživatelské příručky:

ZAHÁJENÍ PRÁCE (4.2.)	Otevřít databázi	PRÁCE S DATABÁZÍ	AKCE
			PIAN AKCE
			Vložit novou ZAA (4.3.1.)
			POZNÁMKA
			LITERATURA/NZ
			KOMPONENTY
			Ukládání a opravy (4.3.)
			Zrušit zprávu (4.3.2.)
			Najít zprávu (4.3.3.)
			Náhled (4.3.4.)
			Řazení (4.3.5.)
			Výběr a tisk (4.4.)
			Podmínky vyhledávání (4.4.1.)
			Výstup (4.4.2.)
			Správa databáze (4.5.)
Připojování dat (4.5.1.)			
Kontrolní procedury (4.5.2.)			
Pracovní tabulka (4.5.3.)			
Konec			
Geografické operace (4.6.)			
Kontrola souřadnic (4.6.1.)			
Přepoččet souřadnic (4.6.2.)			
Tabulka GIS (4.6.3.)			
Revize PIAN (4.6.4.)			
Konec			
Nový výběr databáze			
Konec			
Nová databáze			
Manuál			
Konec			

4.2. Zahájení práce

Databázovou aplikaci spustíme kliknutím na ikonu ARCHIV 3.0 umístěnou na pracovní ploše. Po spuštění aplikace se objeví úvodní obrazovka, která po dalším kliknutí nebo uplynutí časového intervalu přejde v obrazovku s hlavním menu:

- Otevřít databázi
- Nová databáze
- Manuál
- Konec

Volba Otevřít databázi umožňuje otevřít soubory s dříve uloženými daty. Po kliknutí na tuto volbu se otevře okno umožňující vyhledat odpovídající soubor:



Volba **Nová databáze** umožňuje založit prázdnou databázi. Obrazovka je stejná jako při otevírání existující databáze, uživatel ale po určení požadovaného adresáře zadává název nového souboru. Volba **Manuál** je připravena pro otevření uživatelské příručky. Volba **Konec** ukončí práci se systémem a vrátí uživatele na pracovní plochu Windows.

Po otevření existující databáze nebo založení nové se otevře obrazovka, umožňující pracovat s daty, uloženými ve zvoleném souboru. Menu na této obrazovce nabízí činnosti:

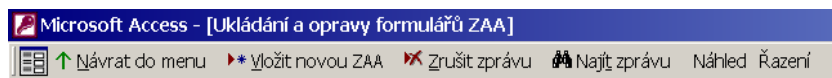
- Ukládání a opravy
- Výběr a tisk
- Správa databáze
- Geografické operace
- Nový výběr databáze
- Konec

4.3. Ukládání a opravy

Činnost **Ukládání a opravy** slouží k zapisování a opravám dat, které svou strukturou odpovídají formuláři Zpráva o archeologické akci (ZAA). Po zvolení činnosti **Ukládání a opravy** se otevře obrazovka s kartami (záložkami) **AKCE**, **PIAN AKCE**, **POZNÁMKA**, **LITERATURA/NZ** a **KOMPONENTY**, do kterých se zapisují údaje vztahující se k jedné akci, a ty se pak v podobě záznamů ukládají do tabulek databáze. Záznamy jsou v tabulkách řazeny abecedně podle okresu, katastru a roku konce akce a obrazovka se otevře na prvním z nich. Údaj o pořadí aktuálního záznamu a počtu všech záznamů v tabulce je umístěn ve spodní části obrazovky.

Řádkové menu umístěné v horní části obrazovky umožňuje manipulaci s jednotlivými záznamy:

- Vložit novou ZAA
- Zrušit zprávu
- Najít zprávu
- Náhled
- Řazení



4.3.1. Vložit novou ZAA

Po zvolení této činnosti se na obrazovce objeví prázdné karty pro zápis nového záznamu. Pohyb mezi kartami je možný pomocí kliknutí myši na příslušnou hlavičku karty nebo stisknutím levé klávesy ALT a podrženého písmene na hlavičce karty. Jednotlivé údaje se zapisují do bílých polí, šedivá pole jsou určena pouze pro prohlížení automaticky doplněného textu. Pole se šipkou na pravém konci umožňují rozbalení heslářů, které obsahují seznam povolených hesel. Pohyb mezi poli se uskutečňuje směrem tam klávesami ENTER nebo TAB, zpět současným stiskem SHIFT a TAB nebo pomocí myši. Podrobné věcné instrukce k vyplňování záznamů jsou obsahem kapitoly 2, v následujících odstavcích jsou zmíněny jen základní otázky a technický návod k vyplnění, a to jen u polí, kde to považujeme za užitečné.

Karta AKCE

Č.J., SOUBOR

Číslo jednací přidělené v ARÚP Praha a označení datového bloku. *Vyplňuje pouze správce ADČ.*

KATASTR

Zápis je omezen heslářem; po zapsání prvního písmene katastru se automaticky objeví seznam katastrů začínajících tímto písmenem. U každého katastru je uvedeno SPZ okresu a v případě existence více katastrů téhož (základního) jména na jednom okresu je připojen vykřičník. V případě, že katastr, který chce uživatel zapsat, není uveden na seznamu, je nutné tuto skutečnost oznámit správci databáze.

Po vyplnění pole se automaticky pod názvem katastru objeví název příslušného okresu. V horní části karty se objeví kód akce, který se skládá z SPZ, jména katastru (prvních 10 znaků), roku ukončení akce (bude doplněn později) a náhodně generovaného trojmístného čísla.

DALŠÍ K.Ú.

Tento typ pole (s šedým obdélníkem nalevo) umožňuje zápis libovolného množství katastrů pod sebou, na obrazovce se objevuje pouze první z nich.

VEDOUcí

Do prvního (levého) pole se vyplňuje **jedno** příjmení a zkratka jména vedoucího výzkumu, do druhého (pravého) pole instituce podle hesláře (je možné zapsat i název, který není v hesláři uveden, doporučujeme ale nejdříve projít celý heslář a zjistit, jestli není hledaný název zapsán například pod zkratkou). Ostatní vedoucí se zapisují do dalších řádků, pokaždé včetně názvu instituce.

ROK

Při zápisu zvolíme napřed v prvním poli druh časového vymezení („v roce“, „před“, „od-do“ atd.). Podle zvoleného údaje zůstane buď otevřeno jen jedno další pole pro numerický údaj, nebo se přidá ještě pole druhé. Program kontroluje, zda je zadané datum větší než 1800 a menší než 2030 a zda rok zahájení je nižší než rok ukončení. Po vyplnění dojde k zapsání roku i do kódu akce v horní části obrazovky.

ZDROJ

Pole se zaškrťává kliknutím myši nebo mezerníkem.

ZAPSAL

První (levé) pole obsahuje jedno jméno, druhé (prostřední) instituci, třetí (pravé) rok zápisu.

REVIZE

První (levé) pole vždy obsahuje jméno a instituci, druhé (pravé) rok revize. *Tyto údaje vyplňuje pouze správce databáze.*

Karta PIAN AKCE

Na kartě PIAN AKCE a dalších kartách se v horní části vždy zobrazuje hlavička obsahující základní údaje o akci: na prvním řádku katastr, okres a rok akce, na druhém autora akce, instituci a druh akce a na třetím část textu z pole lokalita. V pravém horním rohu je umístěn kód akce.

PIAN		SOUŘADNICE	
PŘESNOST	2	POŘADÍ	Z J
TVAR	0	1	375 334
SOUŘ. SYST.	ZM10		
Č. MAPY	32-23-10		
ZM50	32-23		
Č. REF. BODU	58		
Č. PIAN	3223-00058		
ZAPSAL			
ROK			

PŘESNOST

V případě, že je zadána přesnost 4, další rubriky se vyplní automaticky a bílá pole se vybarví šedě.

TVAR

Podle zadaného údaje se mění možný počet zadávaných souřadnic (B, O – pouze jedna, L, P – více).

Č. MAPY

Přístupnost tohoto pole a druh hesláře se mění podle údaje v poli **SOUŘ. SYSTÉM**.

ZM50

Číslo mapy ZM50 tvoří první část čísla PIAN (např. „32-23“).

ČÍSLO REF. BODU

Číslo přidělené referenční jednotky (bodů, linie, plochy) v rámci mapy ZM50 (např. „58“).

Č. PIAN

Desetimístné číslo PIAN vytvořené složením dvou předešlých údajů, a to ve tvaru „3223-00058“. Při zápisu program kontroluje, zda číslo odpovídá obsahu předchozích dvou polí, a odlišný zápis nepovolí. Po správném vyplnění je pole nepřístupné, otevře se teprve změnou údaje v jednom z předchozích polí. *Údaje týkající se PIAN vyplňuje správce ADČ; jiný uživatel jen po konzultaci se správcem ADČ.*

Karta POZNÁMKA

Karta obsahuje neomezeně dlouhé pole pro zápis poznámky.

Karta LITERATURA/NZ

AUTOŘI	NÁZEV	MÍSTO VYD.	PERIODIKUM	ROČNÍK	ROK	STR.
Erné M.	Archeologické výzkumy v historickém jádru Českého Krumlova v roce 199		Archeologické rozhledy	47	1995	455-460
Erné M.	Český Krumlov		BZO	1993-95	1997	39
Erné M.	Archeologická památková péče v Českém Krumlově		Průzkumy památek	6/2	1999	94-106

DRUH	ČÍSLO ZPRÁVY	INSTITUCE	POZNÁMKA	DIG. ARCHIV ARÚ
NALZ	125	ARÚ Praha		TX199600125
*		ARÚ Praha		

První polovina karty je určena pro zápis odkazů na literaturu k dané akci, druhá pro odkazy na čísla jednací dalších hlášení a zpráv (číslo zapisované ZAA se uvádí na kartě AKCE).

ČÍSLO ZPRÁVY

Do prvního pole se zapisuje pořadové číslo, do druhého rok v **celém** tvaru (např. „2001“).

DIG. ARCHIV ARÚ

V poli je uvedeno číslo, pod kterým je uložen digitální ekvivalent daného dokumentu v Digitálním archivu ARÚP (pokud již existuje).

Karta KOMPONENTY

KULTURA vs.2 | vrcholný středověk 2 | PR. DAT.

AREAL město

AKTIVITY SID TEŽ VYR KOM BOJ POH DEP OJE INT KUL

POPIS KOMPONENTY | NÁLEZY | LOKALIZACE

Zdáný kamenný objekt, zjištěny zbytky usazení klenby, oddělující přízemní část objektu od sklepa.

Při přechodu na kartu **KOMPONENTY** se změní řádkové menu v horní části obrazovky a objeví se dvě nové volby: **Vložit komponentu** (otevře prázdnou kartu pro vyplnění nové komponenty) a **Zrušit komponentu** (ruší komponentu a všechny k ní příslušné záznamy, tj. nálezy, souřadnice aj.). Každá akce obsahuje libovolné množství komponent. Jejich seznam je v chronologickém pořadí umístěn v levé části obrazovky. Tento seznam vedle toho, že podává přehlednou informaci o všech komponentách příslušných k dané akci slouží hlavně k vyvolání obrazovky s konkrétní komponentou. Aktuální komponenta je označena černou šipkou, jinou komponentu lze otevřít kliknutím do šedého obdélníku vedle hesla kultury. Karta **KOMPONENTY** má tři podkarty: **POPIS KOMPONENTY** (viz obr. na předchozí straně), **NÁLEZY** a **LOKALIZACE**.

KULTURA

Podle hesláře; do malého pole v závorce lze uvést otazník v případě pochybností o správné dataci.

AKTIVITY

Pole se zaškrťává kliknutím myši nebo mezerníkem.

(POD)KARTA NÁLEZY

O/P	NÁLEZ	SPECIFIKACE	POZNÁMKA	POČET
O	zdivo	kámen		X
O	vrstva			XX
P	kosti zvířecí			XX
P	zlomek kachle	keramika		X
P	zlomek nádoby	keramika		XXX
*				

Pole O/P (objekty/předměty) specifikuje se typ nálezu, resp. hesláře.

(POD)KARTA LOKALIZACE

PIAN AKCE O/2/ZM10 32-23-10

PIAN KOMPONENTY Vyplňte pouze pokud má komponenta vlastní lokalizaci

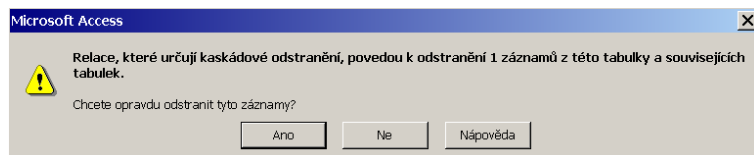
TVAR: [dropdown]
 ZM50: [dropdown]
 Č.REF.BODU: [text]
 Č.PIAN: [text]

POŘ.	Z	J
[arrow]	[text]	[text]

Karta se vyplňuje pouze pokud má komponenta vlastní lokalizaci a pro vyplňování polí platí stejná pravidla jako pro **PIAN AKCE**.

4.3.2. Zrušit zprávu

Volba Zrušit zprávu umožňuje zrušit celou ZAA tj. celý záznam o dané akci, včetně všech dalších napojených záznamů. Po kliknutí na tuto volbu se proto objevuje varovné hlášení, které oznamuje tuto skutečnost uživateli. Kliknutím na **Ano** se odstranění potvrdí, kliknutím na **Ne** se akce stornuje.

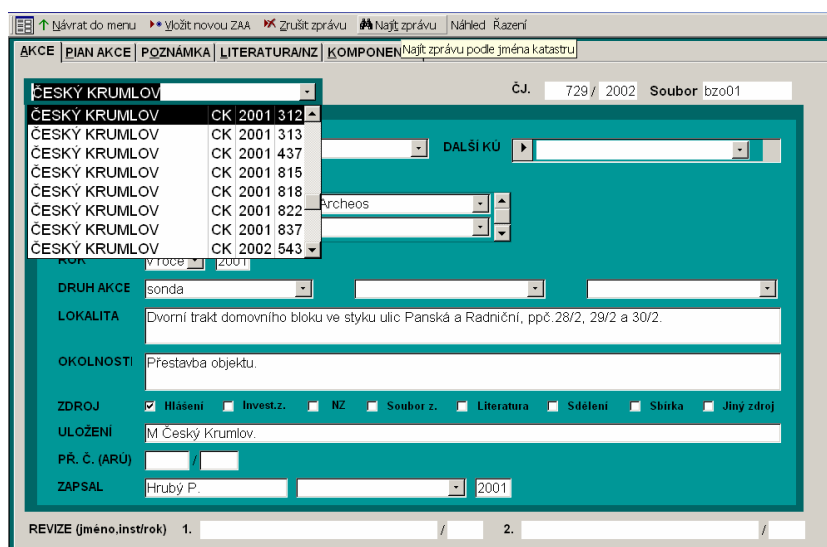


Rušení obsahu položek na kartách:

V některých případech jsou položky na kartách tvořeny z více záznamů stejného druhu (např. jednotliví vedoucí akce). V těchto případech je nutné rušit celé záznamy v příslušných tabulkách, pouhé vymazání obsahu pole nestačí. Záznam je třeba označit kliknutím na šedý čtverec nalevo a potom stisknout klávesu DEL. Pokud je pak potvrzeno varovné hlášení, které upozorňuje, že dojde k odstranění záznamu ze zdrojové tabulky, dojde ke zrušení záznamu. Jde o následující položky (na obrazovce mají na levé straně vedle bílého pole pro zápis údajů šedý čtverec):

Karta Akce:	Další KÚ, Vedoucí
Karta Pian Akce:	Souřadnice
Karta Literatura/NZ:	jednotlivé zápisy v Literatuře i v NZ
Karta Komponenty:	jednotlivé zápisy v podkartě Nálezy
Karta Lokalizace:	Souřadnice

4.3.3. Najít zprávu

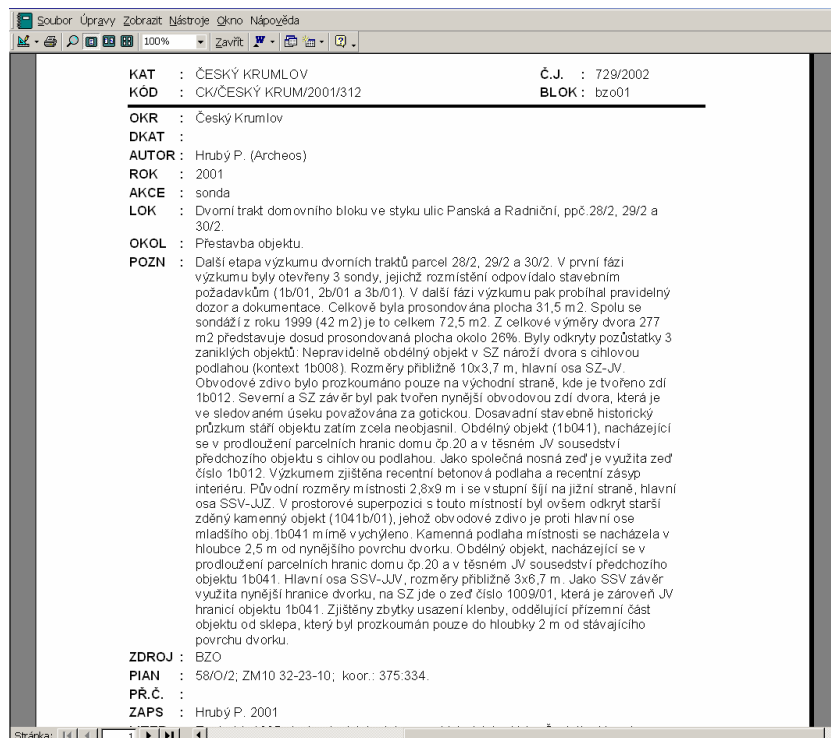


Pokud potřebujeme vyhledat konkrétní zprávu ZAA, klikneme na volbu Najít zprávu. V horní části karty AKCE, kde obvykle bývá umístěn kód akce, se objeví prázdné pole, do kterého zapíšeme jedno či několik prvních písmen jména katastru hledané zprávy. Tím se rozbalí seznam záznamů, které patří ke katastru, jehož název začíná daným písmenem (písmeny). Po kliknutí na řádek, který obsahuje hledaný kód, se otevře odpovídající záznam.

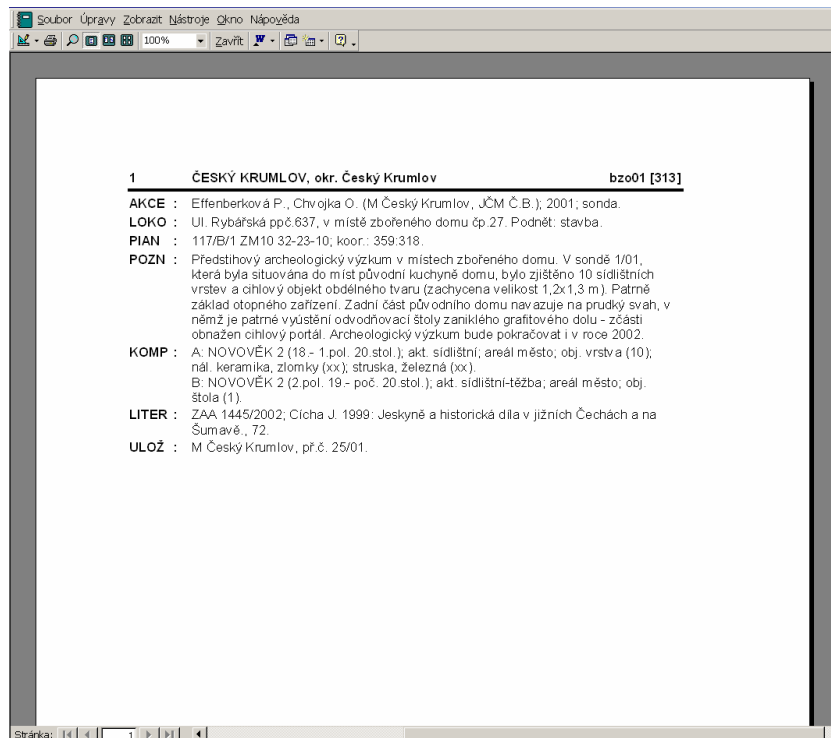
4.3.4. Náhled

Další volbou v řádkovém menu karty AKCE je Náhled. Z údajů daného záznamu tato volba vytváří tři typy výstupních sestav. Zprávu, která je na obrazovce, si v těchto sestavách lze prohlédnout i vytisknout. Nabízené typy sestav jsou Všechny rubriky, Pouze vyplněné a BZO. Sestava Všechny rubriky vypisuje obsahy všech polí záznamu (ZAA). Každé pole vypisuje na samostatný řádek, přičemž

u polí, která neobsahují žádný údaj, ponechává prázdné místo (sestava Pouze vyplněné prázdné rubriky vynechává):



Sestava BZO poskytuje výpis ve formátu publikace Výzkumy v Čechách. Tato sestava sdružuje příbuzné rubriky a v maximální míře se snaží vytvořit dojem souvislého textu.



4.3.5. Řazení

Volba Řazení umožňuje setřídít zapsané zprávy podle polí Katastr, Okres a Rok ukončení, případně podle původního pořadí při zápisu.

4.4. Výběr a tisk

4.4.1. Podmínky vyhledávání

Volba Výběr a tisk vyžaduje nejprve zadání vyhledávacích kritérií a poté specifikaci typu výstupu a výstupní sestavy. Po zadání volby se otevře okno Podmínky vyhledávání, ve kterém je možné zadat libovolnou kombinaci podmínek. Pokud nebude vyplněn žádný údaj, dojde k vypsaní všech zpráv.

OKRES, KATASTR

Udáváme SPZ okresu a/nebo jméno katastru.

ROK

Rok uskutečnění akce, budou vyhledány i záznamy, u nichž tento rok padne do intervalu „od-do“ nebo „kolem“ (udaný rok ± 5), případně vyhovuje podmínce „před“ a „po“.

ČÍSLO KÓDU

Trojmístné číslo v kódu akce, udává se v případě hledání konkrétní akce.

LOKALITA

Název, který je možné vyhledat jako podřetězec (tj. nemusí jít o celé slovo či jméno) v poli Lokalita.

SOUŘ. SYSTÉM

Po vybrání souřadnicového systému a stisknutí ENTER se otevře buď pole Číslo mapy, nebo Souřadnice.

ČÍSLO MAPY

Umožňuje vyhledávat podle listů map ZM50, ZM10 nebo MEN1000.

SOUŘADNICE

Vyhledá záznamy v zadaném rozsahu souřadnic systémů JTSK, S-42 nebo UTM-WGS84.

KULTURA

Zadáva se jedním nebo dvěma výrazy; pokud v sobě výraz zahrnuje další podřazené chronologické jednotky, budou do výběru zahrnuty i záznamy, obsahující komponenty těchto podskupin. Významová šíře každého výrazu vyplývá z položek Číslo-pořadí a Rozsah od, které jsou uvedeny u každého hesla v hesláři. Pořadí označuje číslo kultury v chronologickém uspořádání, Rozsah od udává číslo hesla, od kterého včetně jsou výrazy v daném pojmu zahrnuty (např. výraz „neolit“ má pořadí 29 a rozsah 21; zahrnuje tedy všechny výrazy v rozsahu 21-29).

AKTIVITA, AREÁL, OBJEKT, MATERIÁL, PŘEDMĚT

Je možné zadat vždy jedno heslo podle hesláře.

PODMÍNKY VYHLEDÁVÁNÍ

OKRES: BE KATASTR: []

ROK: [] ČÍSLO KÓDU: []

LOKALITA: []

SOUŘ. SYST: [] ČÍSLO MAPY: []

SOUŘADNICE Z - V: [] J - S: []

KULTURA: neolit []

AKTIVITA: []

AREAL: []

OBJEKT: []

MATERIÁL: []

PŘEDMĚT: []

Celkový počet vybraných AKCÍ : 302

[Ukončit výběr]

[Vícenásobný výběr]

[Nový výběr]

Po stisknutí OK systém vyhledá odpovídající záznamy a v okně na obrazovce se objeví informace o počtu vybraných akcí. Dále se zobrazí tři další volby: **Ukončit výběr** (výběr se ukončí a objeví se nabídka pro volbu výstupu), **Vícenásobný výběr** (umožňuje k stávajícímu výběru přidat další výběr zadáním jiných podmínek) a **Nový výběr** (ruší stávající výběr a umožňuje zadat nové podmínky).

4.4.2. Výstup

Po ukončení výběru se na obrazovce otevrou volby pro specifikaci výstupu, zahrnující požadované prostředí, typ výpisu a řazení dat ve výstupní sestavě.

PODMÍNKY VYHLEDÁVÁNÍ

OKRES: BE KATASTR: []

ROK: [] ČÍSLO KÓDU: []

LOKALITA: []

SOUŘ. SYST: [] ČÍSLO MAPY: []

SOUŘADNICE Z - V: [] J - S: []

KULTURA: neolit []

AKTIVITA: []

AREAL: []

OBJEKT: []

MATERIÁL: []

PŘEDMĚT: []

Celkový počet vybraných AKCÍ : 302

VÝSTUP

Obrazovka

Tiskárna

Word

Databáze

TYP VÝPISU

Stručný

BZO

Přehledný

Hlášení

ŘAZENÍ

Katastr

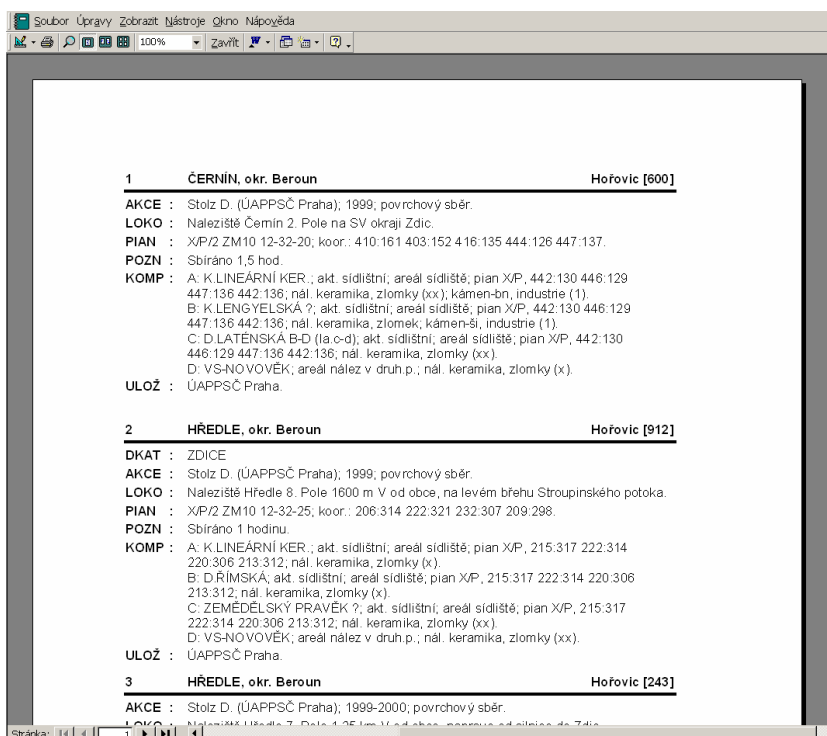
Okres

[OK]

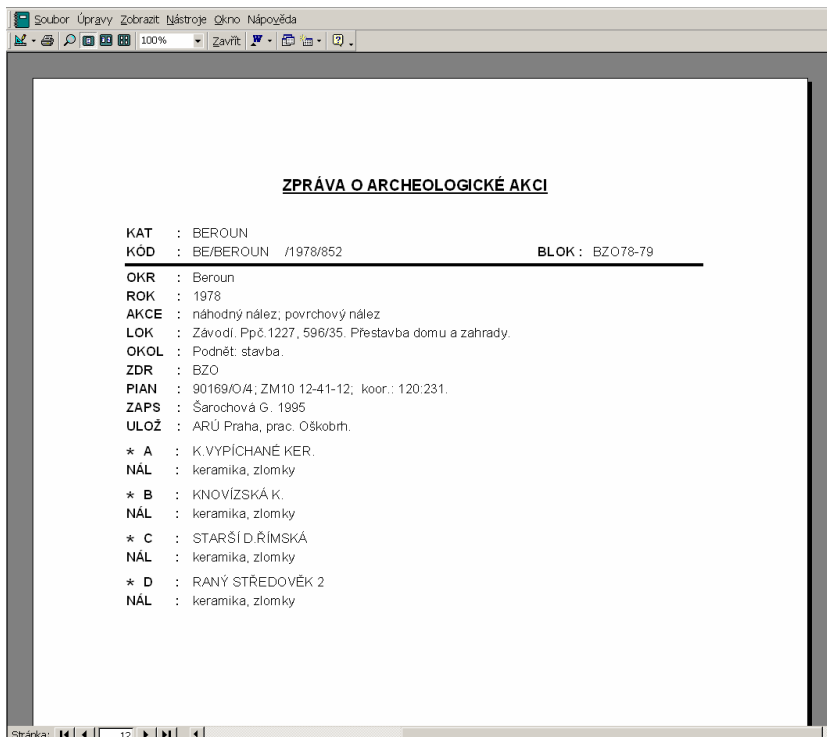
V první části se volí typ výstupu. Při volbě **Obrazovka** se výběr zobrazí na obrazovce počítače; při volbě **Tiskárna** dochází zároveň k jeho vtištění. Volba **Word** znamená, že výstup bude uložen do souboru s příponou *.rtf, přičemž název souboru a místo uložení určí uživatel. Pokud jsou tyto údaje klávesou OK potvrzeny, otevře se program MS Word a v něm text s vybranými zprávami, který je dále možné obvyklými způsoby upravovat. Po volbě **Databáze** se vybrané záznamy uloží do nové databáze MS Access, jejíž název a místo uložení určí uživatel.

Volbou **Typ výpisu** se určuje formát výstupní sestavy. Existují tyto možnosti: **BZO**, **Přehledný** a **Hlášení**. Volbou **Řazení** je ovlivněno seřazení vybraných dat (buď podle katastrů, nebo podle okresů a v jejich rámci podle katastrů).

Volba BZO nabízí formát výpisu užívaný v publikaci Výzkumy v Čechách:



Volba Přehledný a Hlášení vypisuje všechny vyplněné položky na samostatných řádcích (stejně jako náhled Pouze vyplněné, viz kap. 4.3.4.), přičemž každý záznam umísťuje na novou stránku. Hlášení je navíc opatřeno hlavičkou a je určeno pro archivaci tištěných záznamů.



4.5. Správa databáze

Volby v tomto menu jsou určeny především pro správce databáze a budou průběžně doplňovány podle vzniklých potřeb. Ve verzi 3.0 jsou navrženy (třebaže ještě ne vždy naprogramovány) následující volby:

4.5.1. Připojování dat

Procedura umožňuje připojení jedné databáze k aktuální databázi. Používá se především v případech, kdy jsou data zaslána správci ADC v podobě databázového souboru (místo tištěných formulářů).

4.5.2. Kontrolní procedury

Procedury budou postupně vytvářeny podle potřeby. Může jít např. o tisk autorských korektur pro publikaci Výzkumy v Čechách aj.

4.5.3. Pracovní tabulka

Vytvoření zjednodušené (tj. jedné) tabulky se základními údaji, převzatými z různých tabulek databázového systému. Zjednodušená tabulka umožní i méně zkušenému uživateli pracovat samostatně s daty v systému MS Access. Tato volba je určena uživatelům, kteří chtějí v rámci vlastních projektů pracovat s daty ADC mimo prostředí databázové aplikace ARCHIV.

4.6. Geografické operace

Geografické operace zahrnují procedury, které kontrolují uložené souřadnice, přepočítávají je do různých souřadnicových systémů a umožňují další zpracování údajů ADC v systémech GIS. Procedury budou průběžně doplňovány podle aktuálních požadavků. Plánovány jsou tyto procedury:

4.6.1. Kontrola souřadnic

Procedury určené ke kontrole správnosti zadaných souřadnic. Zaměřují se především na data získaná v nižších verzích systému ARCHIV, v nichž ještě nebyla k dispozici automatická kontrola čísel map a souřadnic při zápisu do počítače.

4.6.2. Přepočet souřadnic

Přepočet souřadnic je procedura, spouštějící samostatně stojící program `topo.exe`, určený pro převod souřadnic. Tento program přepočítává souřadnice, které byly vloženy v některém ze systémů JTSK, S42, UTM nebo PIAN na ZM10 a ZM25 do všech ostatních z těchto možností. Přepočet umožňuje následné použití dat v GIS.

4.6.3. Tabulka GIS

Procedura pro vytvoření jedné tabulky komponent akce s dalšími údaji. Tato tabulka je používána v aplikaci ADC-GIS, v současné době dostupné na intranetu ARÚP. Kromě základní tabulky vytváří procedura tabulky souřadnic, z nichž se v GIS generují vrstvy bodů, ploch a linií.

4.6.4. Revize PIAN

Procedura je určena k revizi záznamů vložených do ADC, především ke sjednocení čísel PIAN.

5. Technický popis

5.1. Struktury tabulek

TABULKA AKCE

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
KOD_DBF	Text	18
CIS	Text	3
OZN_S	Text	1
BLOK	Text	8
VRSTVA	Text	1
CJ_C	Číslo (Integer)	2
CJ_R	Číslo (Integer)	2
OKRES	Text	2
KATASTR	Text	40
CIS_KU	Číslo (Long)	4
DAL_KU	Ano-Ne	1
CA_C	Číslo (Integer)	2
CA_R	Číslo (Integer)	2
DRUH_A1	Text	25
DRUH_A2	Text	25
DRUH_A3	Text	25
ROK_TYP	Text	6
ROK_Z	Text	4
ROK_K	Text	4
ROK_ZV	Číslo (Integer)	2
ROK_KV	Číslo (Integer)	2
LOKALITA	Text	120
OKOLNOSTI	Text	120
ZPR_HLAS	Ano-Ne	1
ZPR_INVE	Ano-Ne	1
ZPR_NALZ	Ano-Ne	1
ZPR_LITE	Ano-Ne	1
ZPR_SOUB	Ano-Ne	1
ZPR_SBIR	Ano-Ne	1
ZPR_USTN	Ano-Ne	1
ZPR_JINA	Ano-Ne	1
POZN	Poznámka	memo
ULOZENI	Text	140
AUTOR_D	Text	25
ROK_D	Text	4
INST_D	Text	50
REV_1	Text	50
ROK_R1	Text	4
REV_2	Text	50
ROK_R2	Text	4

TABULKA: AUT_AKCE

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
VEDOUCI	Text	50
INST	Text	25

TABULKA: DAL_KAT

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
KATASTR	Text	40
OKRES	Text	2
CIS_KU	Číslo (Long)	4

TABULKA: KOMPONEN

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
OZN_K	Text	1
OZN_S	Text	1
KULT	Text	6
JIST	Text	1
PORADI	Číslo (Integer)	2
P_DTC	Text	25
AREAL	Text	20
SID	Ano-Ne	1
TEZ	Ano-Ne	1
VYR	Ano-Ne	1
KOM	Ano-Ne	1
BOJ	Ano-Ne	1
KUL	Ano-Ne	1
POH	Ano-Ne	1
DEP	Ano-Ne	1
OJE	Ano-Ne	1
INT	Ano-Ne	1
POZN	Text	100

TABULKA: LITERATU

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
AUTORI	Text	100
TITUL	Text	100
MISTO	Text	30
CASOP	Text	30
ROCNIK	Text	10
ROK	Text	5
STR	Text	15

TABULKA: NALEZY

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
OZN_K	Text	1
TYP	Text	1
NALEZ	Text	16
SPECIF	Text	11
POZN	Text	100
POCET	Text	3

TABULKA: NALZPRAV

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
NZ_C	Text	5
NZ_R	Text	4
DRUH_D	Text	6
INST_NZ	Text	25
POZN	Text	30
DA	Ano-Ne	1
RADA	Text	2
CISLO	Číslo (Long)	4

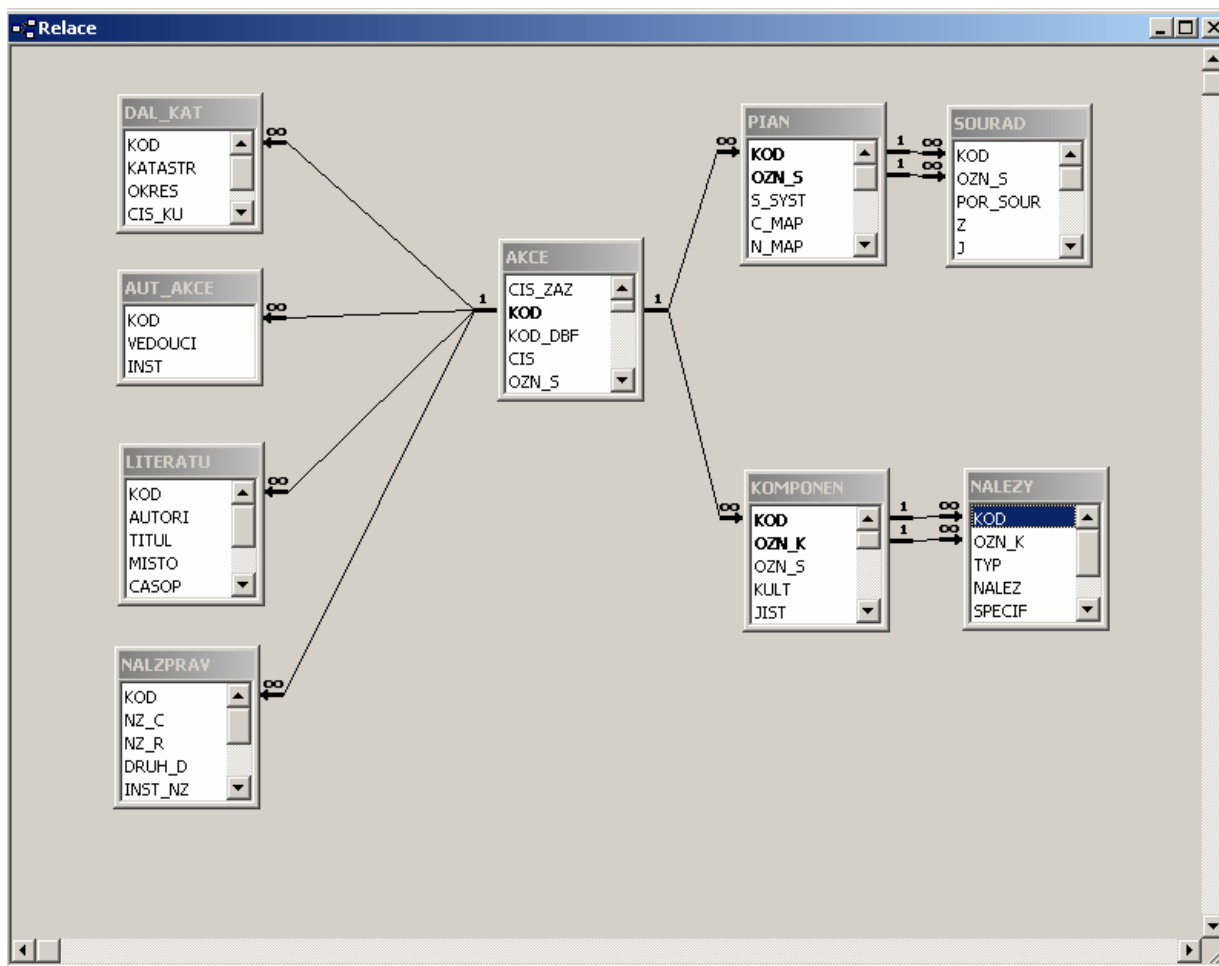
TABULKA: PIAN

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
OZN_S	Text	1
S_SYST	Text	4
C_MAP	Text	8
N_MAP	Text	18
C_NAL	Číslo (Long)	4
TVAR_N	Text	1
PRESNOST	Text	1
C_ZM50	Text	5
PIAN	Text	10
AUT_P	Text	25
ROK_P	Text	4
PRZ_ZM	Ano-Ne	1

TABULKA: SOURAD

Název	Typ	Velikost
KOD	Text	22
OZN_S	Text	1
POR_SOUR	Číslo (Byte)	1
Z	Číslo (Double)	8
J	Číslo (Double)	8
X_S42	Číslo (Double)	8
Y_S42	Číslo (Double)	8
X_JTSK	Číslo (Double)	8
Y_JTSK	Číslo (Double)	8
N_UTM	Číslo (Double)	8
E_UTM	Číslo (Double)	8
Z_ZM10	Číslo (Single)	4
J_ZM10	Číslo (Single)	4
C_ZM10	Text	8

5.2. Relace v databázi aplikace ARCHIV 3.0



6. Hesláře

6.1. Okres

Vyplňujeme pouze v tištěném formuláři, v databázi je SPZ okresu součástí názvu katastru. Podle okresů je možné vybírat záznamy z databáze (srov. 4.4.1.)

NÁZEV	SPZ	NÁZEV	SPZ
Benešov	BN	Plzeň-jih	PJ
Beroun	BE	Plzeň-město	PM
Česká Lípa	CL	Plzeň-sever	PS
České Budějovice	CB	Praha 1	P1
Český Krumlov	CK	Praha 2	P2
Děčín	DC	Praha 3	P3
Domažlice	DO	Praha 4	P4
Havlíčkův Brod	HB	Praha 5	P5
Hradec Králové	HK	Praha 6	P6
Cheb	CH	Praha 7	P7
Chomutov	CV	Praha 8	P8
Chrudim	CR	Praha 9	P9
Jablonec nad Nisou	JN	Praha 10	P0
Jičín	JC	Praha-východ	PV
Jindřichův Hradec	JH	Praha-západ	PZ
Karlovy Vary	KV	Prachatice	PT
Kladno	KL	Příbram	PB
Klatovy	KT	Rakovník	RA
Kolín	KO	Rokycany	RO
Kutná Hora	KH	Rychnov nad Kněžnou	RK
Liberec	LI	Semily	SM
Litoměřice	LT	Sokolov	SO
Louny	LN	Strakonice	ST
Mělník	ME	Svitavy	SY
Mladá Boleslav	MB	Tábor	TA
Most	MO	Tachov	TC
Náchod	NA	Teplice	TP
Nymburk	NB	Trutnov	TU
Pardubice	PA	Ústí nad Labem	UL
Pelhřimov	PE	Ústí nad Orlicí	UO
Písek	PI	Žďár nad Sázavou	ZD

6.2. Druh akce

Velkými písmeny jsou uvedeny nadřazené pojmy (k popisu akce se nepoužívají), kurzívou doplňující vysvětlivky.

NEDESTRUKTIVNÍ POSTUP (PRŮZKUM, VÝZKUM)

vizuální a geodetický průzkum
letecký průzkum
geofyzikální průzkum
geochemický průzkum
stavebně-historický průzkum

PRŮZKUM A VÝZKUM POVRCHOVÉ VRSTVY

povrchový nález (*náhodný nález na povrchu terénu*)
povrchový sběr (*sběr jako archeologický průzkum či výzkum*)
mikrosondáž (*tzv. mikrovrypy, tzv. shovel test*)
vzorkovací sondáž (*zkušební vkopy, zpravidla kolem 1-2 m², prosívání zeminy, sledování profilu*)
průzkum detektorem kovu

PODPOVRCHOVÝ TERÉNNÍ ZÁSAH

náhodný nález (*při stavebním či jiném nearcheologickém zásahu pod povrch terénu*)
 nedokumentovaná akce (*zpravidla starší výzkumy a nálezy bez zachované dokumentace*)
 orientační zjištění (*ohledání terénního zásahu, bez možnosti dokumentace*)
 vertikální řez (*dokumentace již provedeného řezu terénem, případně archeologický výzkum řezem*)

ARCHEOLOGICKÝ ODKRYV

sonda (*odkryv části archeologické situace, zpravidla do 100 m²*)
 skupina sond (*odkryv více sondami v intuitivně zvoleném nebo okolnostmi vynuceném rozmístění*)
 síť sond (*odkryv více sondami rozmístěnými podle principů vzorkování nebo podobně*)
 plošný odkryv (*souvislý odkryv celé archeologické situace nebo její podstatné části*)

JINÁ A SPECIÁLNÍ EVIDENCE

geologický vrt
 palynologický vrt
 environmentální vzorek (*vzorek horniny, suroviny, archeozoologického materiálu apod.*)
 jiná evidence
 bez okolností (*staré nálezy, o jejichž původu není nic známo*)

6.3. InSTITUTE

Používají se zkrácené názvy. Institute v hesláři nezahrnuté uvádíme jinou srozumitelnou zkratkou.

ZKRÁCENÝ NÁZEV**NÁZEV**

Archaia	Archaia Praha
Archaia o.p.s.	Archaia Praha o. p. s.
ARÚ Most	expozitura ARÚ ČSAV Praha (do r.1992)
ARÚ Pizeň	expozitura ARÚ ČSAV Praha (do r.1992)
ARÚ Praha	Archeologický ústav AVČR v Praze (ARÚP)
FF UK Praha	Ústav pro pravěk a ranou dobu dějinnou
JČM České Budějovice	Jihočeské muzeum v Českých Budějovicích
KPR Praha	Kancelář prezidenta republiky
M Benešov	Muzeum okresu Benešov
M Beroun	Muzeum Českého krasu
M Bílina	Regionální muzeum
M Brandýs nad Labem	Okresní muzeum Praha-východ
M Čelákovice	Městské muzeum v Čelákovících
M Český Krumlov	Okresní vlastivědné muzeum
M Havlíčkův Brod	Okresní vlastivědné muzeum
M Cheb	Chebské muzeum
M Chomutov	Okresní muzeum v Chomutově
M Jičín	Okresní muzeum a galerie v Jičíně
M Jindřichův Hradec	Okresní muzeum v Jindřichově Hradci
M Karlovy Vary	Karlovarské muzeum
M Klatovy	Okresní muzeum v Klatovech
M Kolín	Regionální muzeum v Kolíně
M Liberec (SČM)	Severočeské muzeum
M Litoměřice	Okresní muzeum v Litoměřicích
M Louny	Okresní muzeum v Lounech
M Mladá Boleslav	Okresní vlastivědné muzeum
M Pardubice	Východočeské muzeum
M Písek	Prácheňské muzeum
M Poděbrady	Polabské muzeum
M Prachatice	Prachatické muzeum
M Strakonice	Okresní muzeum středního Povltaví
M Tábor	Husitské muzeum
M Turnov	Okresní muzeum Českého ráje
M Ústí nad Labem	Okresní vlastivědné muzeum
M Vamberk	Okresní muzeum v Rychnově nad Kněžnou
M Žatec	Regionální muzeum v Žatci
MMP	Muzeum hl.m. Prahy

MVČ Hradec Králové	Muzeum východních Čech
NM Praha	Národní muzeum v Praze
NPÚ České Budějovice	Národní památkový ústav v Českých Budějovicích (od 2003)
NPÚ Pardubice	Národní památkový ústav v Pardubicích (od 2003)
NPÚ Plzeň	Národní památkový ústav v Plzni (od 2003)
NPÚ Ústí nad Labem	Národní památkový ústav v Ústí nad Labem (od 2003)
NPÚ Praha	Národní památkový ústav v hlavním městě Praze (od 2003)
NPÚ střední Čechy	Národní památkový ústav středních Čech v Praze (od 2003)
NPÚ ú.p. Praha	Národní památkový ústav ústřední pracoviště (od 2003)
NTM Praha	Národní technické muzeum
PÚ České Budějovice	Památkový ústav v Českých Budějovicích (do 2002)
PÚ Pardubice	Památkový ústav v Pardubicích (do 2002)
PÚ Plzeň	Památkový ústav v Plzni (do 2002)
PÚ Ústí nad Labem	Památkový ústav v Ústí nad Labem (do 2002)
PÚPP Praha	Pražský ústav památkové péče (do 2002)
SM Roztoky	Středočeské muzeum
SÚPP Praha	Státní ústav památkové péče (do 2002)
ÚAPPSČ Praha	Ústav archeologické památkové péče středních Čech
ÚAPPSZČ Most	Ústav archeologické památkové péče severozápadních Čech
VHM Praha	Vojenské historické muzeum
ZČM Plzeň	Západočeské muzeum
ZIP Plzeň	Západočeský institut pro ochranu a dokumentaci památek o. p. s.

6.4. Přesnost lokalizace

PŘESNOST – VÝZNAM

- 1 – akce zaměřena přesně, tj. buď s použitím geodetické techniky, nebo jednoduchými prostředky (např. pásmem) na nepřilíh vzdálený orientační bod; max. předpokládaná tolerance 2,5 m;
- 2 – akce zaměřena s nižší přesností, případně ji lze vymezit jen v rámci určitého prostoru (např. čp. domu, malá parcela); max. předpokládaná tolerance 25 m;
- 3 – akce nezaměřena, lze ji vymezit jen přibližným prostorovým údajem (velká parcela, traťové jméno); předpokládaná tolerance kolem 250 m;
- 4 – známo pouze katastrální území.

6.5. Druh dokumentu

ZKRATKA	VÝZNAM
HLAS	hlášení-předběžná zpráva
INVE	investorská zpráva
NALZ	nálezová zpráva
ANTR	antropologický posudek
ARZO	archeozoologický posudek
PALB	paleobotanický posudek
PALY	palynologický posudek
GEOL	geologický / pedologický posudek
KONZ	konzervační zpráva
META	metalografický posudek
JINY	jiný druh dokumentu

6.6. Kultura (období)

V tabulce uvedena krátká i delší verze chronologického výrazu. Sloupec „číslo-pořadí“ určuje pořadí výrazů při výpisu z databáze (obecnější pojmy následují po pojmech, které zahrnují). „Rozsah od“ označuje významovou šíři každého hesla uvedením čísla výrazu, kterým počínají jsou předchozí výrazy v daném heslu zahrnuty.

ZKRATKA	NÁZEV	ČÍSLO-POŘADÍ	ROZSAH OD	POZNÁMKA
pa.st	starší paleolit	1	1	
pa.sd	střední paleolit	2	2	
pa.aur	aurignacien	3	3	

pa.gra	gravettien	4	4
pa.mag	magdalénien	5	5
pa.ml	mladší paleolit	6	3
pa.po	pozdní paleolit	7	7
paleol	paleolit neurčený	10	1
mezoli	mezolit	15	15
pa-me	paleolit-mezolit	18	1
pr.lov	lovecký pravěk	19	1
ne.lin	k.lineární ker.	21	21
ne.vyp	k.vypíchané ker.	22	22
ne.len	lengyelská k.	24	24
ne.ml	mladší neolit	25	22
neolit	neolit neurčený	29	21
me-ne	mezolit-neolit	30	15
en.jor	jordanovská k.	31	31
en.sch	schussenriedská k.	32	32
en.mic	michelsberská k.	33	33
en.ca	časný eneolit	35	31
en.nal	k.nálevkovitých pohárů	36	36
en.st	starší eneolit	38	36
en.bad	badenská k.	39	39
en.cha	chamská k.	40	40
en.riv	řivnáčská k.	40	40
en.kul	k.kulovitých amfor	41	41
en.sd	střední eneolit	42	39
en.snu	k.šňůrové ker.	43	43
en.zvo	k.zvoncovitých pohárů	44	44
en.ml	mladší eneolit	45	43
eneoli	eneolit neurčený	47	31
ne-en	neolit – eneolit	48	21
me-en	mezolit – eneolit	49	15
pa-en	paleolit – eneolit	50	1
br.une	únětická k.	51	51
br.a	d.bronzová A	52	52
br.vet	věteřovská k.	53	53
br.s/s	d.bronzová – přelom A/B	54	54
br.st	starší d.bronzová	56	51
br.b	d.bronzová B	57	57
br.c	d.bronzová C	58	58
br.moh	k.mohylová d.bronzové	59	59
br.sd	střední d.bronzová	60	57
br.s-s	starší – střední d.bronzová	61	51
br.kno	knovízská k.	65	65 (pouze BrD – HaA)
br.mil	milavečská k.	66	66
br.luz	lužická k.	67	67
br.sas	saská lužická k.	68	68
br.che	chebská skupina	69	69
br.d	d.bronzová D	70	70
br.ha	d.halštatská A	71	71
br.ml	mladší d.bronzová	75	65
br.sti	štítarská k.	76	76 (pouze HaB)
br.nyn	nynická skupina	77	77
br.bil	billendorfská k.	78	78
br.slp	slezskoplatěnická k. HaB	79	79 (starší slezskoplatěnická k.)
br.hb	d.halštatská B	80	80
br.po	pozdní d.bronzová	81	76
br.m-p	mladší – pozdní d.bronzová	87	65
bronz	d.bronzová neurčená	89	51

en-br	eneolit – d.bronzová	90	31	
ha.byl	bylanská k.	91	91	
ha.c	d.halštatská C	92	92	
ha.moh	halštatská mohylová k.	93	93	
ha.slp	slezskoplatěnická k. HaC-D	94	94	(mladší slezskoplatěnická k.)
ha.ml	mladší d.halštatská	95	95	
ha.po	pozdní d.halštatská	96	96	
ha.d	d.halštatská D	98	95	
ha.dla	obd. HaD až LtA	99	95	(zahrnuje i 114)
halsta	d.halštatská C-D	102	91	
pp.slp	slezskoplatěnická k.	103	103	(zahrnuje 79 a 94)
ppole	obd.popelnicových polí	105	65	
br.m-h	mladší d.bronz. – d.halštatská	107	65	
br-ha	d.bronzová – d.halštatská	109	51	
en-ha	eneolit – d.halštatská	110	31	
pp.tur	turnovský typ	111	111	(HaD – d.laténská)
la.pod	podmokelská skupina	112	112	
la.kob	kobylská skupina	113	113	
la.a	d.laténská A	114	114	(časná d.laténská)
la.b	d.laténská B	115	115	
la.c	d.laténská C	116	116	
la.d	d.laténská D	117	117	
la.b-d	d.laténská B-D	118	115	(d.laténská v užším významu)
laten	d.laténská A-D	119	111	
ha-la	d.halštatská-d.laténská	129	91	
ri.a	d.římská A	131	131	(laténsko-římský horizont)
ri.pla	plaňanský typ	132	132	
ri.b	d.římská B	133	133	
ri.st	starší d.římská	135	131	
ri.c	d.římská C	136	136	
ri.ml	mladší d.římská	137	136	
rim	d.římská	139	131	
la-ri	d.laténská – d.římská	145	111	
sn.st	starší d.stěhování národů	151	151	
sn.ml	mladší d.stěhování národů	152	152	
snarod	d.stěhování národů	155	151	
ri-sn	d.římská – d.stěhování národů	159	131	
pr.zem	zemědělský pravěk	169	21	
pravek	pravěk	199	1	
rs.1	raný středověk (RS) 1	201	201	(časně slovanské obd.)
rs.2	raný středověk 2	203	203	(starohradištní obd.)
rs.3	raný středověk 3	204	204	(středohradištní obd.)
rs.4	raný středověk 4	205	205	(mladohradištní obd.)
rs/vs	přechod RS 4 – VS 1	206	206	(pozdně hradištní obd.)
rs.hra	hradištní období	208	203	
rstred	raný středověk	219	201	
vs.1	vrcholný středověk 1	221	221	
vs.2	vrcholný středověk 2	222	222	
vs/no	přechod VS 2 – novověk	223	223	
vstred	vrcholný středověk (VS)	229	221	
stredo	středověk (RS-VS)	239	201	
no.1	novověk 1	241	241	
no.2	novověk 2	242	242	
novove	novověk	249	241	
vs-no	VS – novověk	255	221	
st-no	středověk – novověk	259	201	
?	datace neurčena	998	998	
–	u negativních zjištění	999	999	

Tabulka kritérií klasifikace areálů aktivity (viz heslář Areál):

KRITÉRIA KLASIFIKACE		AREÁL		
evidenční pozemními metodami	v klasifikaci převládá hledisko funkce, druhotně prostředí a formy	funkci lze stanovit	sídliště v běžné poloze <i>sídliště</i>	
			sídliště v exponované (tj. např. výšinné) poloze <i>sídliště_exp</i>	
			ostatní areály (na poloze nezáleží) <i>ohrazený areál, hradiště, pohřebiště, dvůr, tvrz, hrad, zámek, feud.sídlo, předlokační aglomerace, město, klášter, kultovní místo, výrobní areál, vojenský tábor, cesta, depot (BN, bronzů, želez, mincí, jiný)</i>	
	funkce nejasná	nelze doložit více než ojedinělou událost	událost potenciálně související s běžnou (sídlištní, pohřební, výrobní, těžební) aktivitou	běžná poloha v krajině <i>stopa</i>
				exponovaná poloha v krajině <i>stopa_exp</i>
		potenciální doklad dlouhodobé aktivity	událost zvláštní a/nebo mimo běžné areály	mince <i>mince</i>
				jiný druh nálezů <i>ojedinělý nález</i>
	v klasifikaci převládá hledisko formální, druhotně funkce		běžná poloha v krajině <i>aktivita</i>	
			exponovaná poloha v krajině <i>aktivita_exp</i>	
	v klasifikaci převládá hledisko prostředí		<i>skální prostor</i>	
v klasifikaci převládá hledisko archeologických transformací		<i>nález v druhotné poloze</i>		
letecká prospekce		<i>např. maculae-shluk, ohrazení kruhové malé atd.</i>		
environmentální výzkum		<i>paleoenvironment, geologický vrt, pylový vzorek</i>		
negativní evidence		<i>negativní zjištění</i>		

6.8. Aktivity

HESLO VÝZNAM

síd	sídlištní – obytná aktivita (bydlení, skladování, fortifikace související s obytným areálem)
těž	těžba surovin
výr	výrobní aktivita, tj. specializovaná výroba, doložená výrobními objekty a zařízením nebo hromadným výskytem suroviny, polotovaru a výrobního odpadu
kom	komunikace mimo obytný areál, např. cesta, hať, most atd.
boj	boj, doložený buď doklady násilného střetu (např. nálezy zbraní), nebo fortifikací vojenského rázu bez trvalé obytné funkce atd.
kul	kultovní činnost, rituál
poh	pohřební aktivita: jakýkoli hrob nebo zbytky rituálně uložených lidských ostatků v jakémkoli kontextu (pohřebiště, sídlištní objekt, kultovní areál)
dep	deponování, doložené jedním nebo více předměty (tzv. hromadným nálezem), u nichž lze předpokládat záměrné uložení do země (vody, bažiny)
oje	ojedinelý artefakt, předmět mimo kontext
int	intruze ojedinelých předmětů v komplexu jiného stáří

6.9. Nálezy

Heslář zahrnuje objekty (nemovité nálezy, „O“) i předměty (movité nálezy, „P“).

<input type="checkbox"/>	bašta	<input type="checkbox"/>	jáma zásobní	<input type="checkbox"/>	pec keramická
<input type="checkbox"/>	brána	<input type="checkbox"/>	jamka kúlová	<input type="checkbox"/>	pec kovářská
<input type="checkbox"/>	cesta	<input type="checkbox"/>	jímka	<input type="checkbox"/>	pec kovolitecká
<input type="checkbox"/>	cesta úvozová	<input type="checkbox"/>	kaple	<input type="checkbox"/>	pec otopná
<input type="checkbox"/>	cisterna	<input type="checkbox"/>	kašna	<input type="checkbox"/>	pec sklářská
<input type="checkbox"/>	destrukce	<input type="checkbox"/>	klenba	<input type="checkbox"/>	pinka
<input type="checkbox"/>	dílna	<input type="checkbox"/>	kostel	<input type="checkbox"/>	plužina
<input type="checkbox"/>	dílna hutnická	<input type="checkbox"/>	lom	<input type="checkbox"/>	pohřeb
<input type="checkbox"/>	dílna kovářská	<input type="checkbox"/>	malba	<input type="checkbox"/>	pohřeb druhotný
<input type="checkbox"/>	dílna kovolitecká	<input type="checkbox"/>	menhir	<input type="checkbox"/>	pohřeb v sídl. objektu
<input type="checkbox"/>	dláždění	<input type="checkbox"/>	milíř	<input type="checkbox"/>	pohřeb zvířecí
<input type="checkbox"/>	dřev.konstrukce	<input type="checkbox"/>	místo sběru	<input type="checkbox"/>	pole
<input type="checkbox"/>	důl	<input type="checkbox"/>	místo těžby	<input type="checkbox"/>	pramen
<input type="checkbox"/>	dům	<input type="checkbox"/>	místo výroby	<input type="checkbox"/>	příkop
<input type="checkbox"/>	dům srubový	<input type="checkbox"/>	mlýn	<input type="checkbox"/>	rybník
<input type="checkbox"/>	dům zahloubený	<input type="checkbox"/>	mlýn rudný	<input type="checkbox"/>	rýžoviště
<input type="checkbox"/>	dům zděný	<input type="checkbox"/>	mohyla	<input type="checkbox"/>	sejp
<input type="checkbox"/>	freska	<input type="checkbox"/>	most	<input type="checkbox"/>	schodiště
<input type="checkbox"/>	hamr	<input type="checkbox"/>	náhon	<input type="checkbox"/>	sklárna
<input type="checkbox"/>	hať	<input type="checkbox"/>	násep	<input type="checkbox"/>	sklep
<input type="checkbox"/>	hliník	<input type="checkbox"/>	objekt kultovní	<input type="checkbox"/>	souvrství
<input type="checkbox"/>	hradba	<input type="checkbox"/>	objekt kutací	<input type="checkbox"/>	srub
<input type="checkbox"/>	hráz	<input type="checkbox"/>	objekt mělký	<input type="checkbox"/>	stavba kúlová
<input type="checkbox"/>	hráz rybníka	<input type="checkbox"/>	objekt těžební	<input type="checkbox"/>	stopy orby
<input type="checkbox"/>	hrob	<input type="checkbox"/>	objekt vytesaný	<input type="checkbox"/>	studna
<input type="checkbox"/>	hrob bohatý	<input type="checkbox"/>	obval	<input type="checkbox"/>	šachta
<input type="checkbox"/>	hrob kostrový	<input type="checkbox"/>	ohniště	<input type="checkbox"/>	štola
<input type="checkbox"/>	hrob v mohyle	<input type="checkbox"/>	ohrazení	<input type="checkbox"/>	trativod
<input type="checkbox"/>	hrob žárový	<input type="checkbox"/>	palác	<input type="checkbox"/>	val
<input type="checkbox"/>	hrobka	<input type="checkbox"/>	paleb.postavení	<input type="checkbox"/>	věž
<input type="checkbox"/>	chata	<input type="checkbox"/>	palisáda	<input type="checkbox"/>	věžice
<input type="checkbox"/>	chata kúlová	<input type="checkbox"/>	parkán	<input type="checkbox"/>	vinice
<input type="checkbox"/>	chata zahloubená	<input type="checkbox"/>	pastvina	<input type="checkbox"/>	vodoteč
<input type="checkbox"/>	chodba	<input type="checkbox"/>	pec	<input type="checkbox"/>	vodovod
<input type="checkbox"/>	intruze artefaktů	<input type="checkbox"/>	pec dehtařská	<input type="checkbox"/>	vrstva
<input type="checkbox"/>	jáma	<input type="checkbox"/>	pec hutnická	<input type="checkbox"/>	vyhřívací zařízení
<input type="checkbox"/>	jáma sídlištní	<input type="checkbox"/>	pec chlebová	<input type="checkbox"/>	výkop

O	vývrat	P	kování	P	prsten
O	záhon	P	krojidlo	P	přeslen
O	zdivo	P	krytina	P	přezka
O	žároviště	P	křížek	P	přilba
O	žlab	P	kule	P	přívěsek
P	akvamanile	P	kůra	P	radlice
P	architekt.článek	P	kuše	P	rakev
P	artefakt	P	liturg.předmět	P	relikviář
P	barvivo	P	luk	P	roh
P	brnění	P	lžíce	P	ruda
P	brousek	P	malakofauna	P	rytina
P	břitva	P	malta	P	sarkofág
P	bulava	P	mazanice	P	sekera
P	cihla	P	meč	P	sekeromlat
P	člun	P	mince	P	skořápka
P	dlaždice	P	mlát	P	slítek
P	dokl.písemnictví	P	model	P	soubor předmětů
P	dokl.zvonařství	P	motyka	P	součást oděvu
P	doklad dopravy	P	mušle	P	součást postroje
P	doklad kultu	P	nádoba	P	součást štítu
P	doklad mincování	P	náhrdelník	P	součást vozu
P	drtidlo	P	náhrobní kámen	P	spona
P	dřevo přírodní	P	nákrčník	P	srp
P	dřevo stavební	P	nánožník	P	stéla
P	dýka	P	náramek	P	struska
P	dyzna	P	nástroj	P	struska hutnická
P	esovitá záušnice	P	nátepni destička	P	struska sklářská
P	gemma	P	náušnice	P	struska surovina
P	gombík	P	nůž	P	šavle
P	háček	P	nůžky	P	šídlo
P	hřeb	P	obilí	P	šipka
P	hřeben	P	ocílka	P	škeble
P	hřivna	P	odpad výrobní	P	štít
P	hudební nástroj	P	osobní předmět	P	terra sigillata
P	chřestítko	P	ostruha	P	tesák
P	industrie	P	oštěp	P	tyglík
P	jehla	P	otloukač	P	uhlíky
P	jehlice	P	ozdoba	P	valoun
P	kadlub	P	palcát	P	vědro
P	kachel	P	paleobot.vzorek	P	vejce
P	kaptorga	P	palynol.vzorek	P	vůz
P	ker.stavební	P	perla	P	zámek
P	ker.technická	P	pila	P	závaží
P	kladivo	P	pinzeta	P	zbraň palná
P	kleště	P	plastika	P	zbraň poboční
P	klíč	P	pluh	P	zbraň úderná
P	klíнец	P	podkova	P	zlomek
P	knoflík	P	polotovar	P	zub
P	kopí	P	popel	P	zvon
P	korálek	P	postroj	P	žernov
P	kosa	P	potrubí		
P	kosti lidské	P	pražnice		
P	kosti zvířecí	P	proutí		

6.10. Specifikace

bronz
cihla
cín
dehet
dřevo
dřevo stavební
email
fajáns
hlína
jantar
kámen
kámen drahý
kámen stavební
kámen-bn (broušené nástroje)
kámen-dž (drtidla, žernovy)
kámen-ši (štípaná industrie)
kamenina
keramika stavební
keramika technická

keramika
korál
kost
kost lidská
kosti lidské
kosti zvířecí
kov
kůra
kůže
litina
majolika
mamutovina
měď
mušle
ocel
olovo
paroh
perla
perleť

popel
proutí
pryskyřice
roh
ruda
sklo
slonovina
stříbro
škeble
švartna
textil
tuha
uhlíky
vápno
zlato
zub
zvonovina
železo

7. Pokyny a přílohy

7.1. Pokyny pro předávání dat v elektronické podobě

Uživatelsky srozumitelná databázová aplikace ARCHIV 3.0 vytváří možnost předávání dat do ADC v elektronické podobě. Správce ADC, oddělení prostorové archeologie ARÚP, tuto možnost preferuje, protože šetří kapacity, které by bylo jinak nutné použít na přepis dat. Proto se obracíme na všechny příspěvatele do ADC s prosbou, aby – pokud je to možné – zapisovali údaje o svých výzkumech přímo do počítače a posílali nám je v podobě databázového souboru. Postup je následující:

1. Založte novou databázi (Úvodní menu – Nová databáze).
2. V názvu databáze uveďte název instituce a rok, za který zprávy odevzdáváte (např. „M_Beroun_2005.mdb“), a to bez ohledu na to, zda zapsané akce byly uskutečněny v daném roce nebo dříve.
3. Soubor se zapsanými daty doručte ve stanoveném termínu (v současné době platí jako termín uzávěrky konec března následujícího kalendářního roku) správci ADC, tj. oddělení prostorové archeologie ARÚP.
4. Datový soubor lze doručit buď na CD (poštou, osobně), nebo e-mailem na adresu haismanova@arup.cas.cz. Protože soubory s příponou „mdb“ neprojdou antivirovou ochranou do sítě ARÚP, je zapotřebí před odesláním souboru změnit koncovku, např. na *.txt.
5. Po odeslání datového souboru už do něj nezapíšíte, případné opravy zaznamenejte do (tištěných) korektur, které dostanete, až se bude vytvářet publikace Výzkumy v Čechách za odpovídající období. Zasláné záznamy se stanou součástí nové verze ADC, která se vytváří každý rok znovu a je dodávána všem uživatelům systému ARCHIV.
6. Pro další rok založte nový databázový soubor.

7.2. Literatura

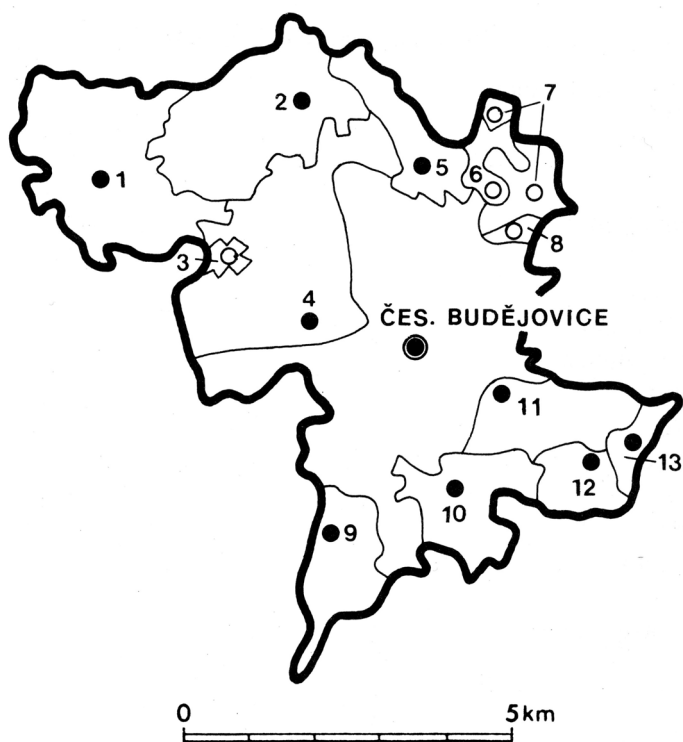
- Dreslerová, D. 2004: Povrchové sběry na severním Prácheňsku v letech 2001-2003, *Výzkumy v Čechách 2002*, Praha (ARÚP), 369-416.
- Charvátová, K. – Spurný, V. – Venclová, N. 1992: *Nálezové zprávy Státního archeologického ústavu v Praze 1919-1952*, Praha (ARÚ ČSAV).
- Justová, J. 1968: *Nálezové zprávy Archeologického ústavu ČSAV 1955-1964*, Archeologické studijní materiály 6, Praha (ARÚ ČSAV).
- Kuna, M. 1998: Povrchové sběry v povodí Vinořského a Mratínského potoka. Katalog nálezů z let 1986-1990, *Výzkumy v Čechách 1996-1997*, Praha (ARÚP), 291-338.
- Kuna, M. – Křivánková, D. – Krušinová 1995: *ARCHIV 2.0. Systém Archeologické databáze Čech. Uživatelská příručka*, Praha (ARÚP –SÚPP).
- Michálek, J. 2000: Akce Muzea středního Pootaví ve Strakonících v letech 1994-1998, *Výzkumy v Čechách 1998*, Praha (ARÚP), 240-269.
- Neustupný, E. 1986: Sídlní areály pravěkých zemědělců, *Památky archeologické 77*, 226-234.
- Stolz, D. 2003: Povrchové sběry na Hořovicku v letech 1990-2001 a starší neevidované akce a nálezy, *Výzkumy v Čechách 2001*, Praha (ARÚP), 327-407.
- Špaček, J. – Snítílý, P. 2003: Archeologické akce na území sledovaném Městským muzeem v Čelákovících od konce 19. stol. do r. 2000, *Výzkumy v Čechách 2000*, Praha (ARÚP), 317-415.

7.3. Mapové přílohy

Následující přílohy ukazují vymezení katastrů z r. 1949 na dnešním území některých větších českých měst (České Budějovice, Děčín, Hradec Králové, Karlovy Vary, Liberec, Most, Plzeň, Praha, Ústí nad Labem). Takto vymezené katastry by měly být respektovány v ADC. V budoucnu počítáme se zpracováním obdobných podkladů pro další oblasti nejvíce postižené změnami katastrů (vojenské prostory, území povrchových dolů apod.).

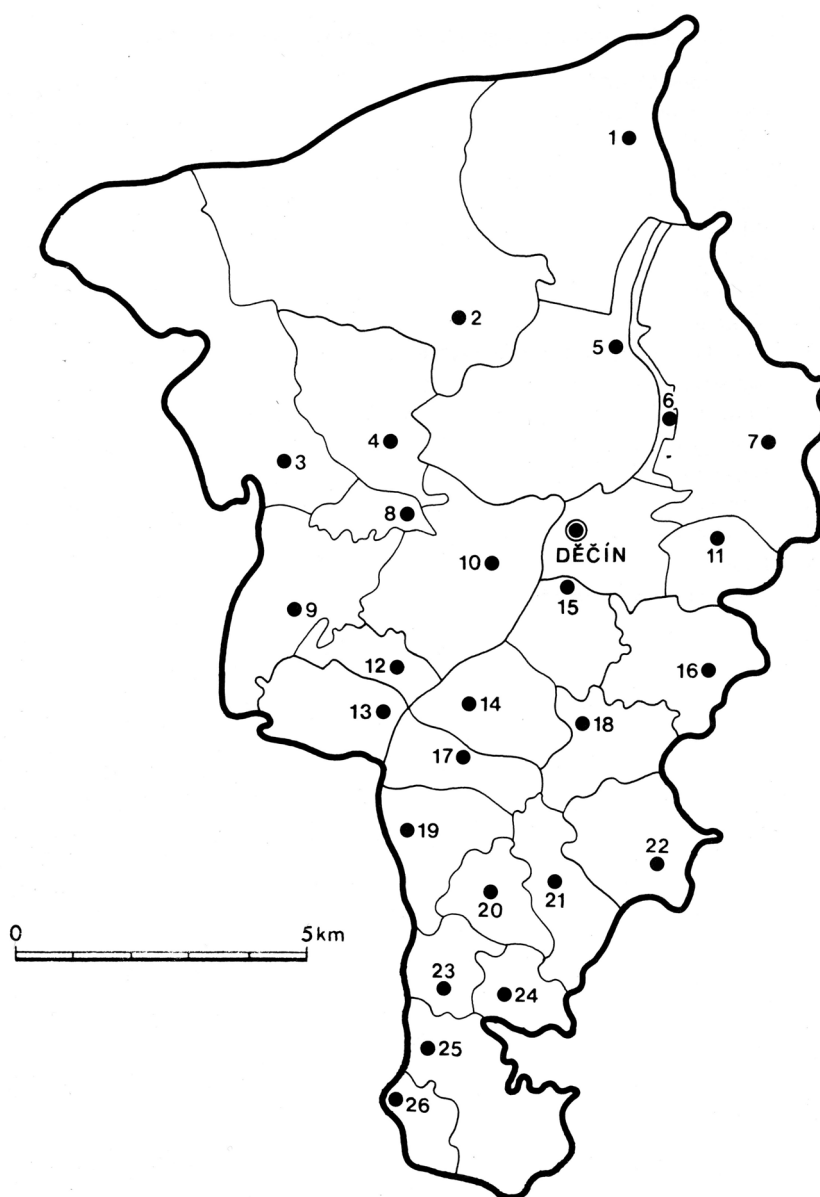
7.3.1. Mapa katastrů z r. 1949 na území Českých Budějovic

1	Haklovy Dvory	6	Hrdějovice	11	Suché Vrbno
2	České Vrbné	7	Úsilné	12	Pohůrka
3	Branišov	8	Hůry	13	Dobrá Voda
4	Čtyři Dvory	9	Rožnov		
5	Kněžské Dvory	10	Mladé		



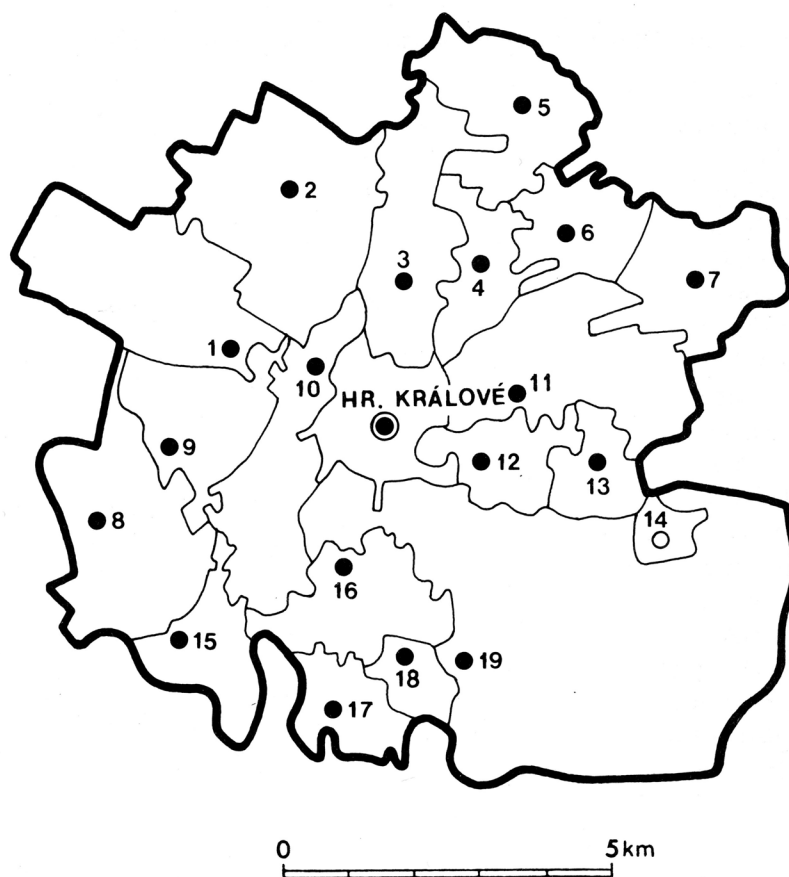
7.3.2. Mapa katastrů z r. 1949 na území Děčína

1	Dolní Grunt nad Labem	10	Podmokly	19	Nebočady
2	Maxičky	11	Folknáře	20	Hoštice
3	Bynov	12	Chrochvice	21	Harta
4	Bělá	13	Vilsnice	22	Velká Veleň
5	Prostřední Grunt	14	Křešice	23	Přední Lhota
6	Loubí	15	Staré Město	24	Babětín
7	Ludvíkovice	16	Březiny	25	Těchlovice
8	Horní Oldřichov	17	Boletice nad Labem	26	Přerov
9	Krásný Studenec	18	Chlum		



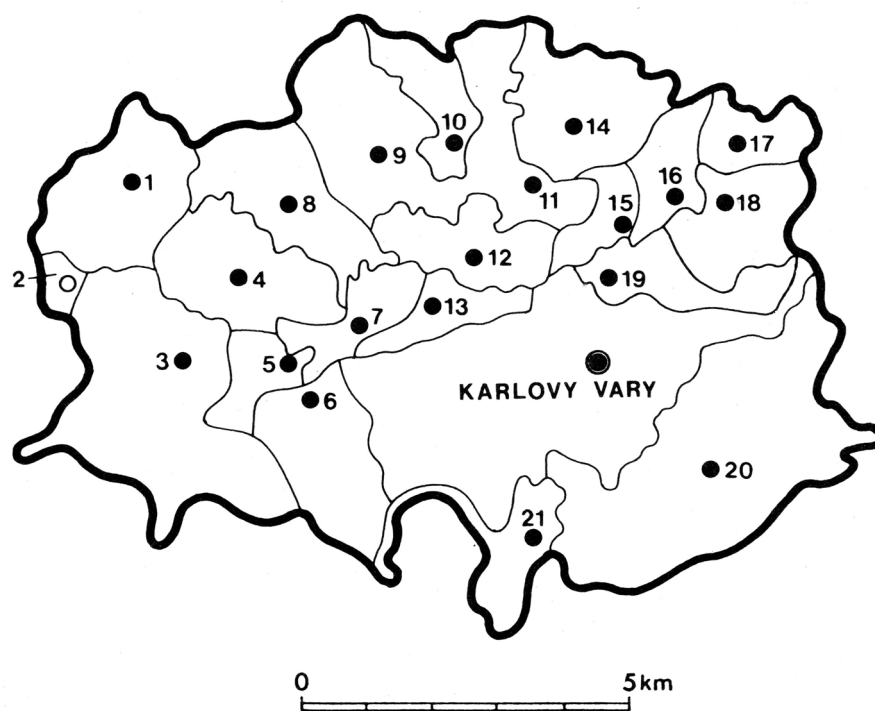
7.3.3. Mapa katastrů z r. 1949 na území Hradce Králové

1	Svobodné Dvory	8	Plačice	14	Svinary
2	Plotiště nad Labem	9	Kukleny	15	Březhrad
3	Věkoše	10	Pražské Předměstí u Hradce Králové	16	Třebeš
4	Pouchov	11	Slezské Předměstí	17	Roudnička
5	Rusek	12	Malšovice	18	Kluky
6	Piletice	13	Malšova Lhota	19	Nový Hradec Králové
7	Slatina				



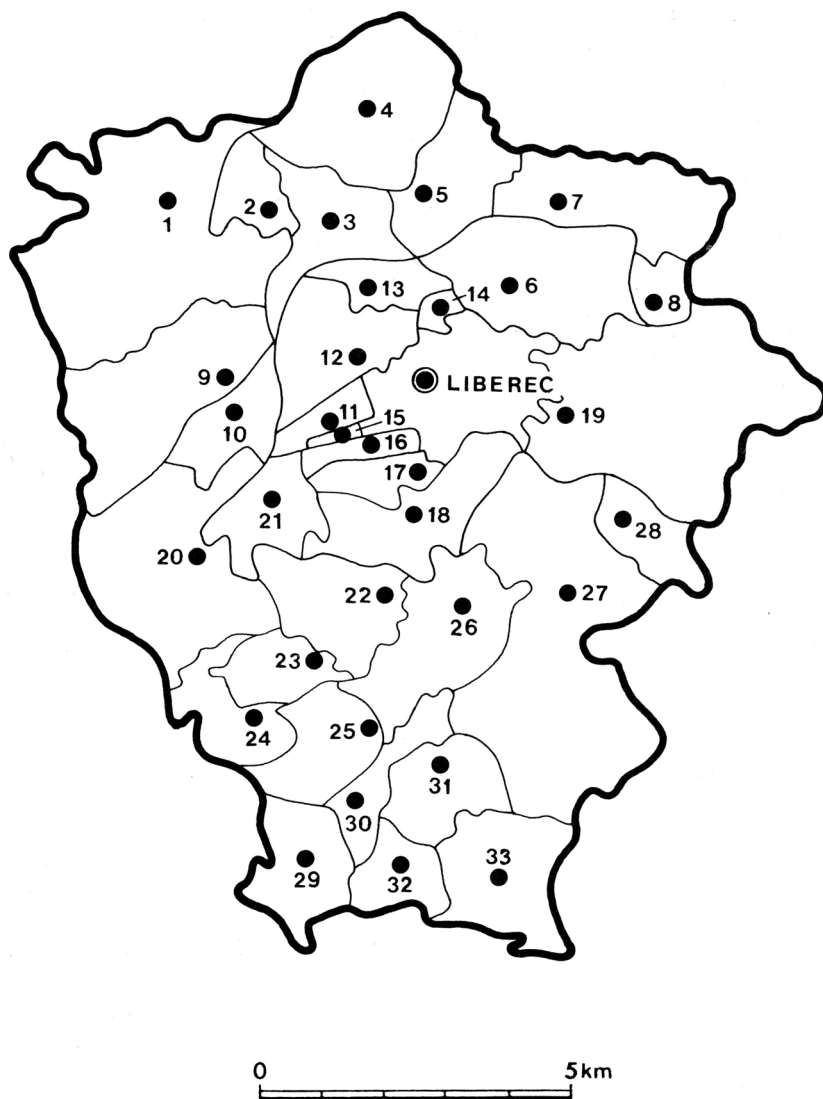
7.3.4. Mapa katastrů z r. 1949 na území Karlových Varů

1	Mnichov	8	Počerny	15	Bohatice
2	Chranišov	9	Stará Role	16	Dalovice
3	Hory	10	Rosnice	17	Vysoká
4	Jenišov	11	Sedlec	18	Všeborovice
5	Tašovice	12	Rybáře	19	Drahovice
6	Doubí	13	Tuhnice	20	Olšova Vrata
7	Dvory	14	Otovice	21	Březová



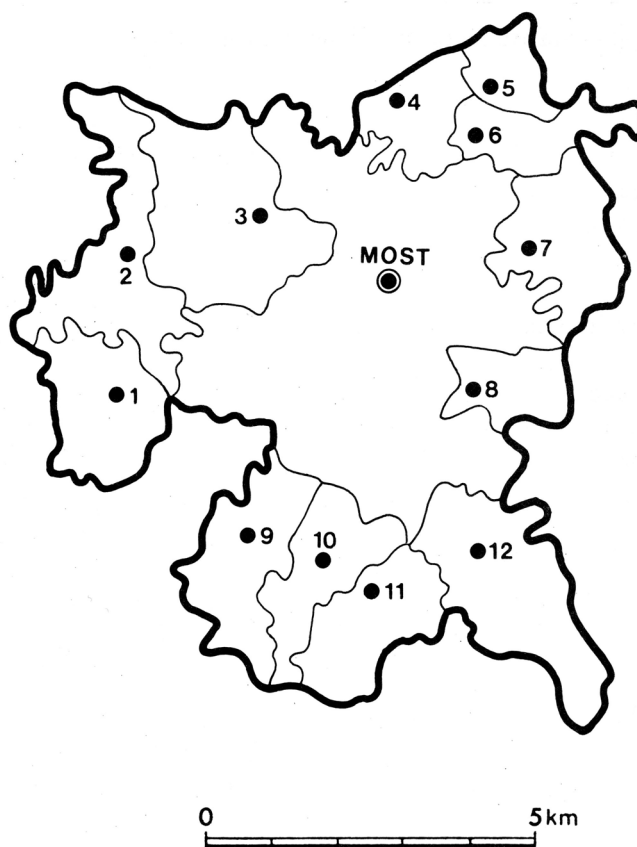
7.3.5. Mapa katastrů z r. 1949 na území Liberce

1	Machnín	12	Růžodol I.	23	Pilínkov
2	Svárov	13	Staré Pavlovice	24	Hluboká
3	Stráž nad Nisou	14	Nové Pavlovice	25	Minkovice
4	Krásná Studánka	15	Janův Důl	26	Vesec
5	Radšice	16	Horní Růžodol	27	Vratislavice nad Nisou
6	Ruprechtice	17	Rochlice u Liberce	28	Kunratice
7	Kateřinky	18	Dolní Hanychov	29	Rašovka
8	Rudolfov	19	Starý Harcov	30	Šimonovice
9	Horní Suchá	20	Horní Hanychov	31	Dlouhý Most
10	Ostašov	21	Karlínky	32	Javorník
11	Františkov	22	Doubí	33	Jeřmanice



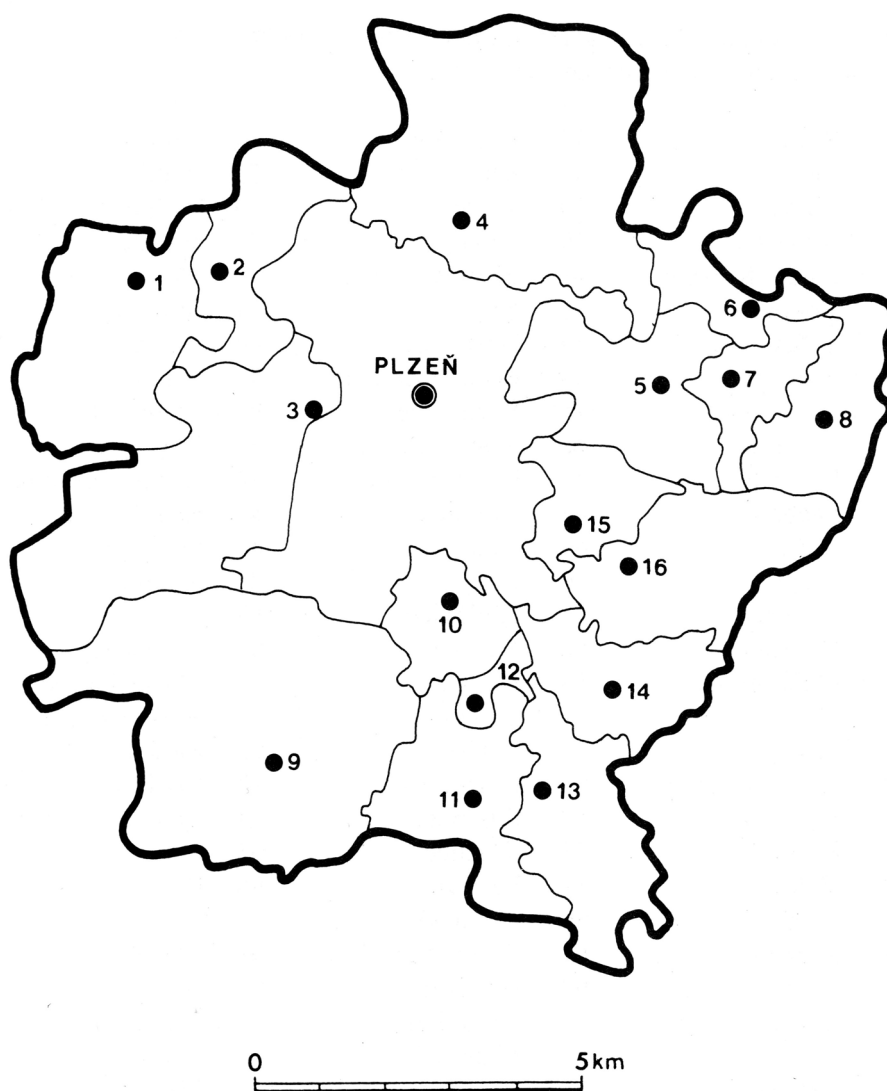
7.3.6. Mapa katastrů z r. 1949 na území Mostu

1	Hořany	5	Konobrzhe	9	Čepirohy
2	Třebošice	6	Pařidla	10	Velebudice
3	Souš	7	Střimice	11	Skyřice
4	Kopisty	8	Rudolice nad Bílinou	12	Vtelno



7.3.7. Mapa katastrů z r. 1949 na území Plzně

1	Křimice	7	Újezd	13	Černice
2	Radčice	8	Červený Hrádek	14	Koterov
3	Skvrňany	9	Litice	15	Lobzy
4	Bolevec	10	Doudlevice	16	Božkov
5	Doubravka	11	Radobyčice		
6	Bukovec	12	Hradiště		



7.3.8. Mapa katastrů z r. 1949 na území Prahy

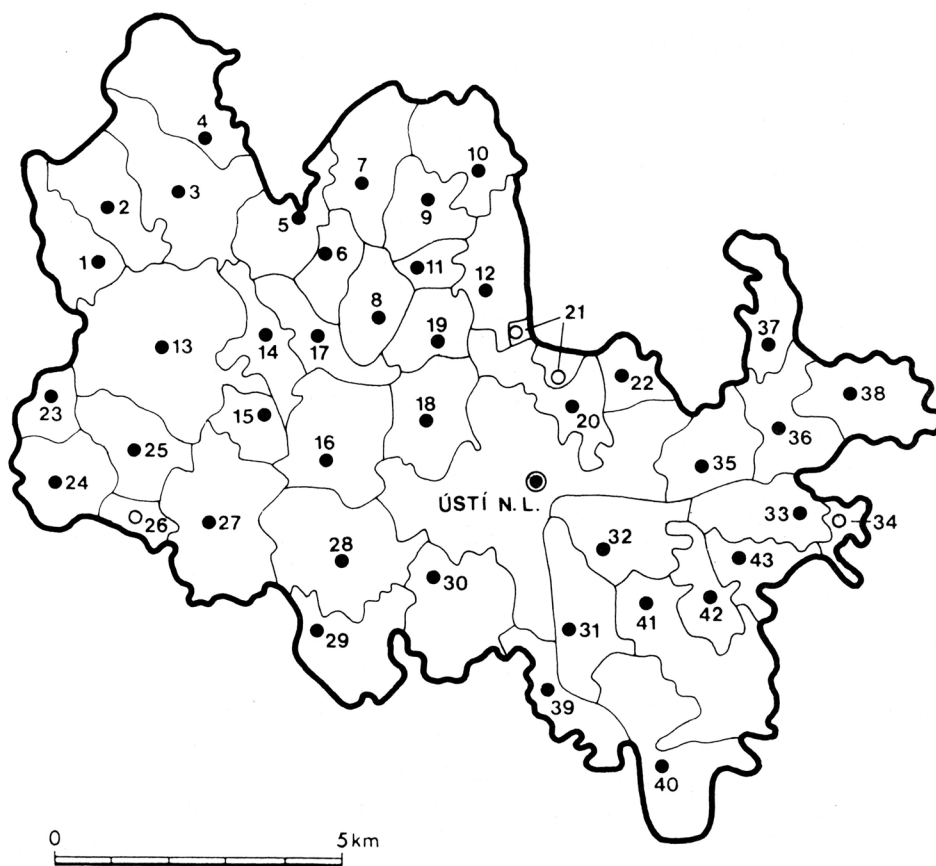
Pouze v případě Prahy uvádíme jméno katastru zásadně jako „Praha – Ruzyně“ apod. (viz kap. 2.1.). A: hranice města; B: hranice městských obvodů; C: hranice katastrů; D: přibližné středy obcí (intravilánu).

1 Ruzyně	23 Libeň	45 Běchovice	66 Žižkov	88 Holyně
2 Řepy	24 Kobylisy	46 Klánovice	67 Strašnice	89 Hlubočepy
3 Liboc	25 Bohnice	47 Újezd nad Lesy	68 Záběhlice	90 Malá Chuchle
4 Nebušice	26 Čimice	48 Koloděje	69 Michle	91 Velká Chuchle
5 Přední Kopanina	27 Dolní Chabry	49 Dubeč	70 Vršovice	92 Modřany
6 Vokovice	28 Ďáblice	50 Hájek	71 Vinohrady	93 Hodkovičky
7 Veleslavín	29 Březiněves	51 Královice	72 Nusle	94 Braník
8 Břevnov	30 Třeboradice	52 Nedvězí	73 Podolí	95 Lhotka
9 Střešovice	31 Čakovice	53 Kolovraty	74 Smíchov	96 Krč
10 Dejvice	32 Miškovice	54 Lipany	75 Radlice	97 Kunratice
11 Lysolaje	33 Letňany	55 Benice	76 Košíře	98 Chodov
12 Suchdol	34 Střížkov	56 Uhřetěves	77 Jinonice	99 Háje
13 Sedlec	35 Prosek	57 Pitkovice	78 Motol	100 Újezd
14 Troja	36 Vysočany	58 Křeslice	79 Stodůlky	101 Šeberov
15 Bubeneč	37 Hloubětín	59 Petrovice	80 Zličín	102 Písnice
16 Hradčany	38 Kbely	60 Horní Měcholupy	81 Sobín	103 Libuš
17 Malá Strana	39 Vinoř	61 Dolní Měcholupy	82 Třebonice	104 Cholupice
18 Staré Město	40 Satalice	62 Hostivař	83 Řeporyje	105 Točná
19 Josefov	41 Horní Počernice	63 Štěrboholy	84 Zadní Kopanina	106 Komořany
20a Nové Město	42 Kyje	64 Malešice	85 Radotín	107 Lahovice
20b Vyšehrad	43 Hostavice	65 Hrdlořezy	86 Lochkov	108 Zbraslav
21 Karlín	44 Dolní Počernice		87 Slivenec	109 Lipence
22 Holešovice				



7.3.9. Mapa katastrů z r. 1949 na území Ústí nad Labem

1	Přestanov	16	Předlice	31	Střekov I
2	Stradov	17	Český Újezd	32	Střekov II
3	Chlumec	18	Klíše	33	Svádov
4	Žandov	19	Bukov	34	Vítov
5	Úžín	20	Stříbrníky	35	Krásné Březno
6	Podhoří	21	Chudarov	36	Neštěmice
7	Dělouš	22	Dobětice	37	Ryjice
8	Všebořice	23	Zalužany	38	Mojžíř
9	Habrovice	24	Roudníky	39	Vaňov
10	Strážky	25	Vyklice	40	Brná
11	Skorotice	26	Lochočice	41	Nová Ves
12	Božtěšice	27	Tuchomyšl	42	Kojetice
13	Chabařovice	28	Trmice	43	Budov
14	Střížovice	29	Koštov		
15	Hrbovice	30	Hostovice		



ZPRÁVA O ARCHEOLOGICKÉ AKCI čj. /

Archeologická databáze Čech – ARÚ AVČR Praha, odd. prostorové archeologie

(Šedě vybarvená pole nevyplňujte. Počet dalších stránek přizpůsobte počtu komponent.)

AKCE

Katastr (hlavní)		Okres	Další katastr(y) a okres (je-li jiný)		
Vedoucí výzkumu		Instituce		Rok (od-do, před, po, kol.)	
Druh evidence	Nedestruktivní postup	Povrchová vrstva	Podpovrchový terénní zásah	Archeologický odkryv	Speciální evidence
	<input type="checkbox"/> VIZUÁLNÍ-GEOD. <input type="checkbox"/> LETECKÝ <input type="checkbox"/> GEOFYZIKÁLNÍ <input type="checkbox"/> GEOCHEMICKÝ <input type="checkbox"/> STAVEBNĚ-HIST.	<input type="checkbox"/> POVRCH. NÁLEZ <input type="checkbox"/> POVRCH. SBĚR <input type="checkbox"/> MIKROSONDÁŽ <input type="checkbox"/> VZORKOV. SONDÁŽ <input type="checkbox"/> DETEKTOR KOVU	<input type="checkbox"/> NÁHODNÝ NÁLEZ <input type="checkbox"/> NEDOKUMENT. AKCE <input type="checkbox"/> ORIENTAČNÍ ZJIŠTĚNÍ <input type="checkbox"/> VERTIKÁLNÍ ŘEZ(Y)	<input type="checkbox"/> SONDA <input type="checkbox"/> SKUPINA SOND <input type="checkbox"/> SÍŤ SOND <input type="checkbox"/> PLOŠNÝ ODKRYV	<input type="checkbox"/> GEOLOGICKÝ VRT <input type="checkbox"/> PALYNOL.VRT <input type="checkbox"/> ENVIRON.VZOREK <input type="checkbox"/> JINÁ EVIDENCE <input type="checkbox"/> BEZ OKOLNOSTÍ
Stručný popis akce (podnět, lokalizace, okolnosti; max. 240 znaků. V databázi dělíme na pole LOKALITA a OKOLNOSTI.					
Zdroj	<input type="checkbox"/> HLÁŠENÍ-PŘEDB.Z.	<input type="checkbox"/> INVESTORSKÁ Z.	<input type="checkbox"/> ODB. LITERATURA	<input type="checkbox"/> OSOB.INFORMACE	Př.č. akce (ARÚ)
	<input type="checkbox"/> NÁLEZOVÁ ZPR.	<input type="checkbox"/> SOUBOR ZPRÁV	<input type="checkbox"/> NÁLEZ VE SBÍRCE	<input type="checkbox"/> JINÝ ZDROJ	
Uložení nálezů		Zapsal	Instituce	Rok zápisu	

PIAN AKCE

Přesnost lokalizace		Tvar akce		Souřadnicový systém			Číslo mapy
<input type="checkbox"/> 1 (do 2 m)	<input type="checkbox"/> 2 (do 25 m)	<input type="checkbox"/> BOD	<input type="checkbox"/> LINIE	<input type="checkbox"/> mm/ZM25	<input type="checkbox"/> mm/ZM10	<input type="checkbox"/> mm/MEN1000	
<input type="checkbox"/> 3 (do 250 m)	<input type="checkbox"/> 4 (jen k. ú.)	<input type="checkbox"/> PLOCHA	<input type="checkbox"/> OKOLÍ	<input type="checkbox"/> JTSK	<input type="checkbox"/> S-42	<input type="checkbox"/> UTM-WGS84	
Souřadnice akce	1.	:	2.	:	3.	:	
	4.	:	5.	:	6.	:	
	7.	:	8.	:	9.	:	
	10.	:	11.	:	12.	:	
Souřadnice se zpravidla přiřazují souhrnně celé akci. U větších akcí lze vlastní souřadnice přiřadit i jednotlivým komponentám. U prostorově nespojitých akcí, mohou být souřadnice pouze u komponent (viz str.2).				PIAN-ZM50	PIAN-číslo	PIAN zapsal	
						Datum (rok)	

POZNÁMKA

Doplňující poznámka / komentář (neomezená délka, pokračujte na zvláštním listě)

LITERATURA / NZ

Literatura (hlavní)	Autor, rok, (zkrácený) titul, časopis / ročník / místo vydání, str.
Archiv	Odkaz na NZ a prameny; u čj. mimo ARÚ uveďte do závorky jméno instituce

KOMPONENTY

A	Kultura / období	Přesnější datace	Areál	Doložené aktivity (libovolný počet výrazů) <input type="checkbox"/> SÍD <input type="checkbox"/> TĚŽ <input type="checkbox"/> VÝR <input type="checkbox"/> KOM <input type="checkbox"/> BOJ <input type="checkbox"/> KUL <input type="checkbox"/> POH <input type="checkbox"/> DEP <input type="checkbox"/> OJE <input type="checkbox"/> INT		
	Stručný popis komponenty, vysvětlující poznámka (max. 100 znaků):					
Nálezy: 6 klíčových slov (druh objektů a/nebo předmětů) charakterizujících danou komponentu. Možno doplnit specifikaci (materiál) a počet.						
	OBJEKT / PŘEDMĚT	SPECIF. (MATERIÁL)	POČET	OBJEKT / PŘEDMĚT	SPECIF. (MATERIÁL)	POČET
	1.			2.		
	3.			4.		
	5.			6.		
PIAN (je-li jiný než u akce; souřad. systém a č.mapy musí odpovídat akci) <input type="checkbox"/> BOD <input type="checkbox"/> LINIE <input type="checkbox"/> PLOCHA <input type="checkbox"/> OKOLÍ			PIAN-ZM50		PIAN-číslo	
Sou- řadnice	1.	:	2.	:	3.	:
	4.	:	5.	:	6.	:

B	Kultura / období	Přesnější datace	Areál	Doložené aktivity (libovolný počet výrazů) <input type="checkbox"/> SÍD <input type="checkbox"/> TĚŽ <input type="checkbox"/> VÝR <input type="checkbox"/> KOM <input type="checkbox"/> BOJ <input type="checkbox"/> KUL <input type="checkbox"/> POH <input type="checkbox"/> DEP <input type="checkbox"/> OJE <input type="checkbox"/> INT		
	Stručný popis komponenty, vysvětlující poznámka (max. 100 znaků):					
Nálezy: 6 klíčových slov (druh objektů a/nebo předmětů) charakterizujících danou komponentu. Možno doplnit specifikaci (materiál) a počet.						
	OBJEKT / PŘEDMĚT	SPECIF. (MATERIÁL)	POČET	OBJEKT / PŘEDMĚT	SPECIF. (MATERIÁL)	POČET
	1.			2.		
	3.			4.		
	5.			6.		
PIAN (je-li jiný než u akce; souřad. systém a č.mapy musí odpovídat akci) <input type="checkbox"/> BOD <input type="checkbox"/> LINIE <input type="checkbox"/> PLOCHA <input type="checkbox"/> OKOLÍ			PIAN-ZM50		PIAN-číslo	
Sou- řadnice	1.	:	2.	:	3.	:
	4.	:	5.	:	6.	:

C	Kultura / období	Přesnější datace	Areál	Doložené aktivity (libovolný počet výrazů) <input type="checkbox"/> SÍD <input type="checkbox"/> TĚŽ <input type="checkbox"/> VÝR <input type="checkbox"/> KOM <input type="checkbox"/> BOJ <input type="checkbox"/> KUL <input type="checkbox"/> POH <input type="checkbox"/> DEP <input type="checkbox"/> OJE <input type="checkbox"/> INT		
	Stručný popis komponenty, vysvětlující poznámka (max. 256 znaků):					
Nálezy: 6 klíčových slov (druh objektů a/nebo předmětů) charakterizujících danou komponentu. Možno doplnit specifikaci (materiál) a počet.						
	OBJEKT / PŘEDMĚT	SPECIF. (MATERIÁL)	POČET	OBJEKT / PŘEDMĚT	SPECIF. (MATERIÁL)	POČET
	1.			2.		
	3.			4.		
	5.			6.		
PIAN (je-li jiný než u akce; souřad. systém a č.mapy musí odpovídat akci) <input type="checkbox"/> BOD <input type="checkbox"/> LINIE <input type="checkbox"/> PLOCHA <input type="checkbox"/> OKOLÍ			PIAN-ZM50		PIAN-číslo	
Sou- řadnice	1.	:	2.	:	3.	:
	4.	:	5.	:	6.	: