

MUSEION



Průruška uživatele systému MUSEION

Agenda archeologie

MUSOFT

© 2012 - 2020 MUSOFT.CZ, s.r.o.

Všechna práva vyhrazena. Tato průruška je chráněna autorskými právy a distribuována na základě licencí, které omezují její používání, kopírování a šíření. Bez předchozího písemného souhlasu společnosti MUSOFT.CZ je zakázáno jakýmkoli způsobem reprodukovat jakoukoli část této průrušky.

Loga společnosti MUSOFT.CZ uvedené v této průrušce jsou ochranné známky společnosti MUSOFT.CZ. Všechny ostatní názvy produktů, ochranné známky nebo loga zmíněná v této průrušce jsou použita pouze k identifikaci a nelze se jednat o ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Obsah

Agenda archeologie	3
1.1 Úvod	3
1.1.1 Nastavení komunikace s AM R	3
1.2 Archeologické akce	3
1.2.1 Na tení údaj z AM R	4
1.2.2 Katastrální území	6
1.2.3 Polygon akce	6
1.2.3.1 Na tení sou adnic GPX	6
1.2.4 Komponenty akce	7
1.2.5 Dokumenty akce	8
1.3 Archeologické komponenty	8
1.4 Chronologická evidence	9
1.4.1 Typ karty "AR"	9
1.5 Systematická evidence	10
1.6 Slovníky archeologie	11
1.6.1 Areály	11
1.6.2 Druhy objekt	12
1.6.3 Lokality	12

Agenda archeologie

1.1 Úvod

Systém MUSEION je připraven pro úplnou evidenci předem tříděných pocházejících z archeologických nalezišť, umožňuje evidenci archeologických výzkumů, nalezišť a jednotlivých nálezů, včetně zaznamenání prostorového vymezení nalezišť ve vybraném originálním souřadnicovém systému. Podporuje životní cyklus nálezů od zaevidování do muzejní sbírky formou zápisu v přírůstkové knize, příchem do depozitáře, ošetření a konzervaci nálezů, odborný popis v katalogu (systematické evidenci) včetně podpory pro kazné manipulace s předem tříděnými.

Z výzkumů (akcí) vzniká jeden nebo více přírůstků, ale také nemusí žádný (nic nebylo nalezeno).

Údaje o nálezů se evidují na kartách v chronologické i systematické evidenci na záložce *Nález* a je možné zapsat je přímo do karty nebo na jiné informace z agendy *Archeologické akce*. Tam je možné údaje zapsat, importovat prostřednictvím importních úloh v Museionu nebo na jiné přímo z Archeologické mapy R prostřednictvím webové služby.

Aby bylo možné webovou službu využívat, musí být nastaveny parametry v úloze *Parametry privátní části*. Registrace v aplikaci AM R není nutná.

1.1.1 Nastavení komunikace s AM R

Parametry instalace - Základní parametry

Je-li to potřeba, musí být v parametrech nastaveno:

- PROXY server
- PROXY port
- PROXY uživatel
- PROXY heslo

Parametry privátní části - AM R

V úloze Parametry privátní části musí být na záložce AM R vyplněna pole:

- URL na web digitálního archivu AM R
- URL na API OAI AM R
- Prefix ID pro AM R

1.2 Archeologické akce

V této úloze jsou evidované archeologické akce se seznamem katastrálních území, souřadnic (polygon akce), komponent, a také kontextových dokumentů. Pokud jsou údaje na tené z AM R, jsou u příslušných polí titulky hnědé, a tato pole jsou needitovatelná (šedá). Všechny údaje, které se načítají z AM R se zapisují do textových polí bez vazby na slovníky v MUSEIONU, kromě areálů a objektů, které se z AM R při načítání akce doplňují do archeologických slovníků Areály a Druhy objektů.

Seznam akcí v MUSEIONU slouží pro zápis do chronologické a systematické evidence, ale mohou zde být i akce, které se ve sbírkové evidenci neobjevují. Z výzkumů vzniká jeden nebo více přírůstků (sbírkových předem tříděných), ale také nemusí žádný (nic nebylo nalezeno). A naopak, ve sbírkové evidenci mohou být zapsané údaje o akcích, které nemají vazbu na úlohu

Archeologické akce, uživatel je vyplnil přímo na záložku *Nález* v přísluškové knize nebo katalogu. .

Karta Akce akce obashuje:

Íslo / označení - povinná položka s unikátním označením akce v MUSEIONu. Je to volné textové pole pro íslo nebo označení akce v muzeu.

ID projektu v AM R, ID akce v AM R - identifikátor projektu nebo akce v AM R, podle kterého je možné na íst data

Název - název akce v AM R

Katastrální území - KÚ ze seznamu na záložce Katastrální území (jednotlivé hodnoty jsou oddělené středníkem)

Rok - rok výzkumu

Datum - datum výzkumu slovně (nemusí to tedy být přesné datum)

Zahájení, Ukončení - datumové pole pro zadání dat zahájení a ukončení výzkumu

Vedoucí akce, Vedoucí projektu - osoby z Adresáře

Vedoucí akce (slovy), Vedoucí projektu (slovy) - textové pole pro zadání (na tení) osoby bez vazby na Adresář

Provádějící organizace - organizace z Adresáře provádějící výzkum

Provádějící organizace (slovy) - organizace na tená z AM R bez vazby na Adresář

Typ projektu - typ projektu podle AM R

Typ akce - typ akce podle AM R

Podnět - podnět k výzkumu

Lokalizace / okolnosti - lokalizace akce v AM R. Pokud je poznámka v AM R delší jak 4000 znaků, pak systém obsah zkrátí a doplní indikací úplnosti

Přesnost lokalizace - přesnost lokalizace (vymezení PIAN)

Komponenty - počet komponent akce ze záložky *Komponenty*

Polygon - počet souřadnic polygonu ze záložky *Polygon akce*

Negativní zjištění - příznak indikující, že v prostoru archeologické akce nebyly při aplikaci standardních archeologických metod zjištěny žádné archeologické nálezy

Stav v AM R - stav akce v AM R:

- 0 - Nerevidovaná
- 1 - Rozepsaná
- 2 - ZAA podaná
- 3 - ZAA vrácená
- 4 - ZAA archivovaná
- 5 - NZ odložená
- 6 - NZ podaná
- 7 - ZAA/NZ vrácená
- 8 - Archivovaná

Na tenoz AM R - datum a čas na tení údaj z AM R

Poznámka - poznámka k akci z AM R

Údaje (osoby, instituce), které se na tení z AM R nemají vazbu na Adresář, a nebudou se tedy na ítat na karty do chronologické a systematické evidence. Ale je možné doplnit zde slovníkované hodnoty do příslušných polí, a ty se pak na Nález k předmětu přenesou.

1.2.1 Na tení údaj z AM R

Po založení nového záznamu a zadání identifikátoru akce je možné tlačítkem [3 Aktualizace z AMČR](#) na íst údaje prostřednictvím webové služby (je-li dostupná). Údaje se MUSEIONu zkopírují a jsou needitovatelné. Je možné mazat a přidávat položky na záložkách

(katastry, sou adnice, komponenty a dokumenty). Údaje se automaticky neaktualizují, ale je možné na ítat je opakovan . Pak se aktualizují takto:

- Karta Akce – data aktualizovaných údaj se smažou a nahradí novými hodnotami
- Sou adnice – vymažou se a na tou se nové (na ítají se pouze sou adnice „centroidu“ z dokumenta ní jednotky typu „Celek akce“)
- Katastrální území – vymažou se a na tou se nové
- Komponenty – aktualizují se (nelze smazat, mohou již být použity v p ír stkové kart)

P ed aktualizací z AM R je nutné kartu (s vypln ěným ID projektu nebo akce) uložit.

Akce	Katastrální území	Polygon akce	Komponenty akce	Dokumenty
Číslo / označení*	Mus-4/2020		Typ projektu	záchranný
ID projektu v AMČR	C-201907752		Typ akce	vertikální řez
ID akce v AMČR	C-201907752A		Podnět	kabelové vedení NN (rozšíření distribuční sítě)
Název	ZAV 2019-202		Lokalizace / okolnosti	Obec Lanžov, u č.p. 5. Parc. č. 812/1, 505/7.Vvýkop
Katastrální území	Lanžov (Trutnov)		Přesnost lokalizace	1
Rok	2019		Komponenty	0
Datum (slovy)	2019-11-06, 2019-11-06 (přesně)		Polygon	0
Zahájení	06.11.2019		Negativní zjištění	<input checked="" type="checkbox"/>
Ukončení	06.11.2019		Stav v AMČR	8 - Archivovaná
Vedoucí akce			Načteno z AMČR	17.06.2020 13:42:45
- jméno úplné			Poznámka	
Vedoucí akce (slovy)	Tůma, Ondřej			
Vedoucí projektu				
- jméno úplné				
Vedoucí projektu (slovy)	Tůma, Ondřej			
Provádějíci organizace				
- kód				
- název subjektu				
- adresa				
Provádějíci organizace (slovy)	Muzeum Trutnov			

Projekty (2)	Akce a lokality (6)	Komponenty (5)	Nálezy (7)	PIAN (7)	Textové dokumenty (6)	Obrazové dokumenty (0)	
OZNAČIT VŠE	ODZNAČIT VŠE	INVERTOVAT VÝBĚR	POTVRDIT VÝBĚR	VÝPIS	EXPORTOVAT		
Výběr	Typ	Neg	ID	Okres	Katastr	Další katastry	Lokalizace/Název
<input type="checkbox"/>	samosvatná akce	Ne	C-9109589A	Trutnov	LANŽOV		
<input type="checkbox"/>	projektová akce	Ano	C-201907752A	Trutnov	LANŽOV		
<input type="checkbox"/>	samosvatná akce	Ne	C-9109590A	Trutnov	LANŽOV		
<input type="checkbox"/>	samosvatná akce	Ne	C-9109588A	Trutnov	LANŽOV		
<input type="checkbox"/>	projektová akce	Ano	C-201913176A	Trutnov	LANŽOV		
<input type="checkbox"/>	akce dokumentu		C-TX-199405546-D01	Trutnov	LANŽOV		
Strana 1 z 1 Počet na stránce 100							

Akce	Katastrální území	Polygon akce	Komponenty akce	Dokumenty
Číslo / označení*	Mus-4/2020		Typ projektu	záchranný
ID projektu v AMČR	C-201907752		Typ akce	vertikální řez
ID akce v AMČR	C-201907752A		Podnět	kabelové vedení NN (rozšíření distribuční sítě)
Název	ZAV 2019-202		Lokalizace / okolnosti	Obec Lanžov, u č.p. 5. Parc. č. 812/1, 505/7.Vvýkop
Katastrální území	Lanžov (Trutnov)		Přesnost lokalizace	1

1.2.2 Katastrální území



Na záložce Katastrální území je seznam katastr (ze slovníku *Katastrální území*), na kterých probíhal aktuální výzkum. Pokud ve slovníku *Katastrální území* katastr neexistuje, objeví se chyba, a pokud na něm je nutné katastr do slovníku doplnit.


Slovník Katastrální území v MUSEIONu obsahuje jednak všechny aktuální katastry v ČR, jednak katastry "historické", které zadává uživatel (a které neexistují v aktuálním seznamu KÚ).

Vybraný katastr může být označen jako hlavní, a ten se pak objevuje v textovém poli se seznamem KÚ na záložce Akce na prvním místě.

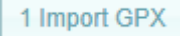
1.2.3 Polygon akce

Záložka Polygon akce obsahuje seznam souřadnic určujících polygon akce (nebo jen jeden bod).

Z pohledu může uživatel přidat nový záznam  nebo smazat záznam .

Vybraný záznam z pohledu je možno tlačítkem  zobrazit na kartě, kde může uživatel záznam upravit.

1.2.3.1 Na tení souřadnic GPX

Prostednictvím tlačítka  na stejné nástrojové liště je možné načíst souřadnice ze souboru ve formátu GPX.

Import GPX ✕

Vyberte soubor formátu GPX s uloženými souřadnicemi polygonu v souřadnicovém systému WGS-84

Nahradit existující polygon?

Originální souřadnicový systém?

1.2.4 Komponenty akce

Ke každé akci je možné evidovat seznam komponent v samostatné úloze *Archeologické komponenty*. Na záložce *Komponenty akce* je pohled komponent k aktuální akci. Je možné mazat, editovat a přidávat (výběrem z tabulky *Archeologické komponenty*).

Každý záznam obsahuje:

Výzkum - číslo - číslo (označení) výzkumu v rámci instituce, z tabulky *Archeologické akce*, odkud se doplní (zde needitovatelné) údaje

- rok
- vedoucí
- realizuje-název
- název
- poznámka

Po adí - pořadí komponenty v rámci akce

Typ DJ - typ dokumentační jednotky

Areál - areál komponenty ze slovníku "Areál komponenty"

Aktivita - aktivity identifikované v rámci komponenty

Období - slovní vyjádření datace komponenty, je možné využít slovník *Datace* názvem (ale zadaná hodnota nemusí odpovídat)

Druh objekt - název druhu objektu ze slovníku "Druhy objekt "

Objekty - seznam objektů komponenty

Pořadí objekt - pořadí objektů komponenty

Předmět - seznam nalezených předmětů komponenty

Pořadí předmět - pořadí předmětů

Poznámka - textové pole pro poznámku

ID komponenty v AM R

ID PIAN v AM R

Lokalita - název lokality ze slovníku "Lokalita", odkud se doplní údaje:

- katastr
- okres
- kraj
- stát
- mapa
- zem. šířka

- zem. délka
- poznámka

Akce	Katastrální území	Polygon akce	Komponenty akce	Dokumenty	
Zpět	<<	<	>	>>	1/1
Pořadí*	1		Lokalita - název		
Typ DJ			Poznámka		
Areál			ID komponenty v AMČR		
Aktivita			ID PIAN v AMČR		
Období					
Druh objektů					
Objekty					
Počet objektů					
Předměty					
Počet předmětů					

1.2.5 Dokumenty akce

Ke každé akci je možné připojit kontextové dokumenty (obrázky, zprávy) stejně jako v jiných agendách. Při aktualizaci z AM R se připojí odkazy na dostupné dokumenty v AM R a doplní se (kromě URL) název a poznámka a informace o externím zdroji.

Akce	Katastrální území	Polygon akce	Komponenty akce	Dokumenty	
Cesta na souborové úložiště				Filtr dle složky: vše	
Zpět	<<	<	>	>>	1/1
Pořadí	1		Autor		
Název	nálezová zpráva		- kód		
Typ dokumentu			- jméno/název		
URL nebo název souboru	https://digiarchiv.aiscr.cz/id/C-TX-200913112		Držitel licence		
Použito v literární publikaci			- kód		
Poznámka	C-TX-200913112 AUTOR: Frolík, Jan ROK VZNIKU: 2009 ORGANIZACE: Archeologický ústav Praha		- jméno/název		
Externí zdroj ID	C-TX-200913112		Typ licence		
Externí zdroj APP	AMČR		Licence Creative Commons	<input type="checkbox"/>	
			Časové omezení licence		
			Územní omezení licence		
			Množstevní omezení licence		
			Datum vypršení		
			Poznámka		

1.3 Archeologické komponenty

Tato úloha obsahuje seznam všech zapsaných komponent, a už byly na tené z AM R nebo je uživatel přímo zapsal do MUSEIONu. Také je možné komponenty importovat z csv souboru. Každý záznam se váže na akci zapsanou v tabulce *Archeologické akce*.

Archeologické komponenty										
Výzkum - číslo	Výzkum - rok	#	Typ DJ	Areál	Aktivita	Období	Objekty	Předměty	Lokalita - název	
<input type="checkbox"/>	Mus-5/2020	2000	6	Sonda	hrad	sídištní	novove			
<input type="checkbox"/>	Mus1/2020	2018	5	Sonda	vesnice/městečko	sídištní	in	navážka(vrstva/souvrstv		
<input type="checkbox"/>	Mus-5/2020	2000	5	Sonda	hrad	sídištní; výrobní	vs-ps			
<input type="checkbox"/>	Mus1/2020	2018	4	Sonda	vesnice/městečko	sídištní	novove	navážka(vrstva/souvrstv	zlomek keramiky nesp. (†	
<input type="checkbox"/>	Mus-5/2020	2000	4	Sonda	hrad	sídištní	vstřed			
<input type="checkbox"/>	M-201400048A	2014	3	hrad	hrad	sídištní	novovek nesp.	vrstva, souvrství, konstru	díložení, malta, zlomky	Bystrc, Veveří - z
<input type="checkbox"/>	Mus1/2020	2018	3	Sonda	nález v druhotné poloze		eneoli		zlomek keramiky nesp. (†	

Komponenta	
Výzkum - číslo*	Mus-5/2020
- rok	2000
- vedoucí	
- realizuje-název	
- název	OZAA: 1226/09
- poznámka	
Pořadí*	6
Typ DJ	Sonda
Areál	hrad
Aktivita	sídištní
Období	novove
Druh objektů	
Objekty	
Počet objektů	
Předměty	
Počet předmětů	
Poznámka	Vymezil: Vitula Petr; 279-280.
ID komponenty v AMČR	M-201400048A-K06
ID PIAN v AMČR	P-2432-010021

1.4 Chronologická evidence

Údaje z agendy *Archeologické akce* je možné na íst do chronologické evidence na záložku *Nález* karty typu "AR".

Tento typ karty musí být povolen v nastavení íselné ady.

1.4.1 Typ karty "AR"

Na této kartě je možné zadávat údaje o nálezu výb rem z tabulky *Archeologické akce*.

Po výb ru akce (zadání ísla akce) se na tou údaje o akci, seznam (všech) komponent a sou adnic. Tyto seznamy se objeví subzáložkách *Komponenty nálezu* a *Polygon akce*.


Uživatel m že tyto seznamy (u p ír stku) upravit (smazat, p idat nebo editovat položky), aniž by se zm ny promítly do agendy Archeologické akce.

Pokud jsou v agendě Archeologické akce dopln ny osoby a instituce z Adresáře, p enesou se í na kartu *Nález*, jinak z stanou pole prázdná. Stejn tak lokality nálezu, ale tu je možné doplnit í v p ír stkové knize.

Základní údaje	Nabytí	Nález	Seznam předmětů	Dokumenty	Odkazy	Manipulace	Archiváře	Poznámka	Další údaje	Uživatelská
<< Komponenty nálezů Polygon akce										
Akce Mus-6/2020			Komponenty							
- rok	2004		#	předměty (movité)	objekty (nemovité)	období	areály	aktivity	poznámka	
- název			1	sekera(kámen broušený nástřn	budova/stavba nesp.(konstrukce	ne.lin	sídliště nesp.	sídlištní		
- typ akce	plošný odkryv		2	zlomek keramiky nesp.(keramik		ne.vyp	sídliště nesp.	sídlištní		
- vedoucí			Souřadnice - zdroj							
- jméno úplné			Souřadnice - přesnost							
- provádí			Souřadnice polygonu akce							
- jméno úplné			#	Orig. souř.systém	S-JTSK	WGS-84	jiny			
- realizuje / organizace			1			50°3'59.671", 50°3'59.671"				
- název subjektu			Poznámka k nálezů							
- adresa										
- zahájení	01.01.2004									
- ukončení	31.12.2005									
- poznámka k výzkumu										
- polygon (počet souřadnic)	1									
- komponenty (počet)	2									
- katastrální území	Zličín (Hlavní město Praha)									
Lokalita - název										
Lokalita - doplnění										
Lokalita - originální název										
Katastrální území										
Pozemek										

Pokud není vyplněné číslo akce, je možné vyplnit údaje o lokalitě i souřadnice a komponenty pomocí zápisem (v případě komponent výberem za tabulky komponenty akce), která obsahuje komponenty všech akcí v MUSEIONu.

1.5 Systematická evidence

V systematické evidenci je záložka *Nález* společná pro oba typy archeologických přírůstků. Obsahuje jak pole pro údaje o nálezu na tené z agendy Archeologické akce (resp. AM R), tak pole bez vazby na tuto tabulku. Je tedy možné vyplnit všechny údaje pomocí zápisem do karty. U sbírkového předmětu už jen jedna komponenta a souřadnice bodu. Komponentu akce je potřeba vybrat z tabulky Komponenty akce, a pak se zobrazí odpovídající údaje. Tato pole je možné ikonou  na kartě skrýt.

Na kartě je možné editovat všechna pole, údaje na tené z agendy akcí se se kopírují a je možné všechny přepsat (aniž by se cokoliv promítlo do tabulky akcí). Při opakovaném na tené akce se doplní jen pole, která na kartě *Nález* v systematické evidenci byla prázdná, již vyplněné údaje se nepřepisují.

Při převodu z chronologické do systematické evidence se přenesou jen údaje o akci, konkrétní komponentu je třeba vybrat záložce *Nález*.

Údaje se na kartě kopírují a je možné dále je editovat.

Popis	Nabytí	Nález	Dokumenty	Odkazy	Manipulace	Uložení v depozitáři	Zveřejnění	Poznámka	Základní údaje	Další údaje	Uživ. Uživatelská
Akce (výzkum)											
- číslo / označení	<input type="text"/>										
- název akce	<input type="text"/>										
- rok akce	<input type="text"/>										
- provádějící organizace	<input type="text"/>										
- název	<input type="text"/>										
- adresa	<input type="text"/>										
- vedoucí akce	<input type="text"/>										
- název	<input type="text"/>										
Komponenta akce											
- pořadí komponenty	<input type="text"/>										
- typ DJ	<input type="text"/>										
- areál	<input type="text"/>										
- aktivita	<input type="text"/>										
- období	<input type="text"/>										
- objekty	<input type="text"/>										
- předměty	<input type="text"/>										
- ID komponenty v AMČR	<input type="text"/>										
Místo nálezu											
- lokalita - název	<input type="text"/>										
- lokalita - doplnění	<input type="text"/>										
- kontext - ozn. plochy/sondy	<input type="text"/>										
- kontext - ozn. objektu	<input type="text"/>										
- kontext - ozn. strat. jednotky	<input type="text"/>										
- druh objektu	<input type="text"/>										
- areál	<input type="text"/>										
- aktivita	<input type="text"/>										
- komponenta - slovy	<input type="text"/>										
Poznámka k nálezu											
<input type="text"/>											
			Katastrální území <input type="text"/>								
			Parcelní číslo <input type="text"/>								
			Pozemek <input type="text"/>								
			Adresa místa nálezu								
			- okres <input type="text"/>								
			- obec <input type="text"/>								
			- část obce <input type="text"/>								
			- městská část <input type="text"/>								
			- č. popisné <input type="text"/>								
			- ulice <input type="text"/>								
			- č. orientační <input type="text"/>								
			- PSČ <input type="text"/>								
			- stát <input type="text"/>								
			- kód státu <input type="text"/>								
			- souřadnice S-JTSK - slovy <input type="text"/>								
			Originální souř. systém <input type="text"/>								
			Souřadnice - zdroj <input type="text"/>								
			Souřadnice - přesnost <input type="text"/>								
			Souřadnice nálezu [WGS-84] <input type="text"/>								
			- šířka <input type="text"/> ° <input type="text"/> ' <input type="text"/> "								
			- formát D° <input type="text"/>								
			- délka <input type="text"/> ° <input type="text"/> ' <input type="text"/> "								
			- formát D° <input type="text"/>								
			- výška <input type="text"/>								
			Souřadnice nálezu [S-JTSK]								
			- souřadnice X (východ/jih) <input type="text"/>								
			- souřadnice Y (sever/západ) <input type="text"/>								
			- souřadnice H (výška) <input type="text"/>								
			Jiný souř. systém <input type="text"/>								
			- souřadnice X (jih) <input type="text"/>								
			- souřadnice Y (západ) <input type="text"/>								
			- souřadnice H (výška) <input type="text"/>								

1.6 Slovníky archeologie

1.6.1 Areály

Slovník areál komponent obsahuje jen název areálu a poznámku. Položky je možné založit v MUSEIONu nebo se na tou p i aktualizaci z AM R.

Areál komponenty	
Název *	<input type="text"/>
Poznámka	<input type="text"/>

1.6.2 Druhy objekt

Slovník druhů objektů obsahuje jen název a poznámku. Položky je možné založit v MUSEIONu nebo se na to při aktualizaci z AM R.

Druh objektů

Název *	
Poznámka	

1.6.3 Lokality

Slovník lokalit je společný pro všechny podsbírkky, ale u archeologických lokalit navázaných na akce je (může být) seznam odpovídajících komponent a souřadnic polygonu.

Lokalita

Název *	Bystrc, Veverčí - areál hradu
Název pro publikaci	
Země	
Okres	Brno-město
Stát	Česká republika
- kód státu	CZ
Oblast	
Poznámka	
Podsírka	A2
- název	archeologická podsírka

Lokalita

Kód	Název
611778	Bystrc

Lokalita

#	Originální souř. systém	Zem.šířka [WGS84]	Zem.délka [WGS84]
1	WGS 84	49°15'22.654"	16°27'49.662"
2	WGS 84	49°15'22.608"	16°17'49.804"
3	WGS 84	49°15'22.483"	16°27'49.723"

Lokalita

Lokalita	Katastrální území	Zeměpisné určení	Polygon lokality	Komponenty									
<input type="checkbox"/> Výzkum - číslo	#	Typ DJ	Areál	Aktivita	Období	Druh c	Objekty	Počet	Předměty	Počet	Poznámka	ID komponenty v AMČR	ID PIAN v AMČR
<input type="checkbox"/> M-201400048A	1	hrad	sídištní	vrcholný středověk	vrcholný - středověk		sonda		zlomky keramiky, amorf		M-201400048A-K01	M-201400048A-K01	
<input type="checkbox"/> M-201400048A	2	hrad	sídištní, výrobní	vrcholný - pozdní středověk	vrcholný - pozdní středověk		sonda		zlomky keramiky, amorf		M-201400048A-K02	M-201400048A-K02	
<input type="checkbox"/> M-201400048A	3	hrad	sídištní	novověk nesp.	novověk nesp.		vrstva, souvrství, konstru		dláždění, malta, zlomky		M-201400048A-K03	M-201400048A-K03	
<input type="checkbox"/> M-201400048A	4	hrad	sídištní	vrcholný středověk	vrcholný středověk						M-201400048A-K04	M-201400048A-K04	
<input type="checkbox"/> M-201400048A	5	hrad	sídištní, výrobní	vrcholný - pozdní středověk	vrcholný - pozdní středověk						M-201400048A-K05	M-201400048A-K05	
<input type="checkbox"/> M-201400048A	6	hrad	sídištní	novověk nesp.	novověk nesp.						M-201400048A-K06	M-201400048A-K06	