



národní
úložiště
šedé
literatury

Monitoring a reporting v roce 2013

Faugnerová, Jitka
2012

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-375138>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Licence Creative Commons Uveďte původ 4.0

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 26.04.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .



cenia

ČESKÁ
INFORMAČNÍ
AGENTURA
ŽIVOTNÍHO
PROSTŘEDÍ

Monitoring a reporting 2013

Jitka Faugnerová

CENIA, česká informační agentura životního prostředí

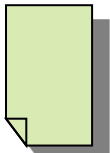
Konference Inspirujme se

Průhonice, 28.11.2012

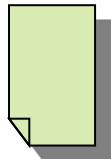
www.cenia.cz



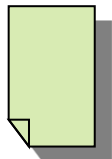
Povinné subjekty



Ministerstva



Státní úřady/agentury



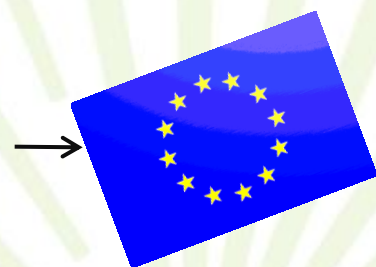
Územní samosprávy

Podle zákona 123/1998 Povinné subjekty vedou **evidenci** o veřejném využívání jimi vytvářených, spravovaných, přijímaných nebo aktualizovaných **prostorových datech** a zpřístupňují ji Ministerstvu životního prostředí. Způsob vedení evidence a zpřístupňování stanoví prováděcí právní předpis. Evidence je předávána Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím služby na geoportálu vždy **do konce února** za předchozí kalendářní rok.

CENIA



	Duplicate	Indicator set	Metadata	Delta Sets						
	Delete	Indicator	Indicator Name	MD01	MD02	MD03	MD04	MD05	MD06	MD07
			Indicator Value	Num	Den	Num	Den	Num	Den	Num
			Denominator							
I		1. Coordinate reference systems								
I		2. Geographical grid systems								
I		3. Geographical names								
I		4. Administrative units								
I		5. Addresses								
I		6. Cadastre parcels								
I		7. Transport networks								
I		8. Hydrography								
I		9. Protected sites								
II		1. Elevation								
III		1. Land cover								
III		2. Soil								
III		3. Cartography								
III		4. Geology								
III		1. Statistical units								
III		2. Buildings								
III		3. Soil								
III		4. Land use								
III		5. Human health and safety								
III		6. Urban and governmental services								
III		7. Environmental monitoring facilities								
III		8. Production and industrial facilities								
III		9. Agricultural and aquaculture facilities								
III		10. Population distribution - demography								
III		11. Area management/restriction/regulation zones								
III		12. Nature risk zones								
III		13. Atmospheric conditions								
III		14. Meteorological geographical features								
III		15. Oceanographic geographical features								
III		16. Sea regions								

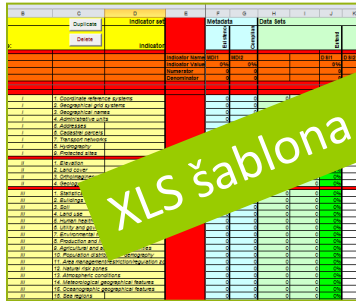


.....CENIA zpracuje za celou ČR a před 15.5. každý rok zašle do Evropské komise.

3 roky sběru a zasílání monitoringu

www.cenia.cz

2010



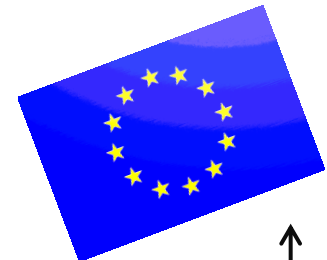
XLS šablona



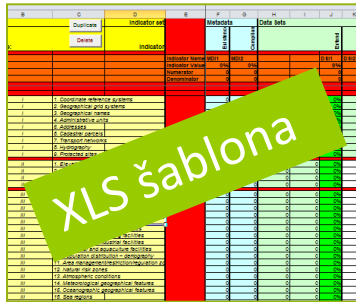
Doazník



Seznam dat a služeb převážně z přílohy I



2011



XLS šablona



Geoportál

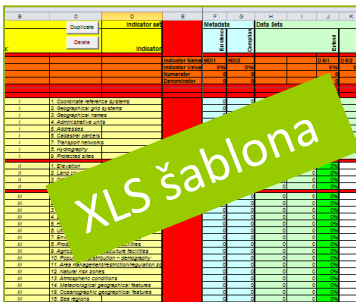


Seznam dat a služeb z přílohy I, II a III



Upravený seznam dat a služeb

2012



XLS šablona



Geoportál



Seznam dat a služeb z přílohy I, II a III



TPS pro monitoring a reporting

2013

Sběr indikátorů pouze pomocí **Geoportálu**

Jak předat monitoring na geoportálu?

www.cenia.cz

The screenshot shows the homepage of the Czech National Geoportal. At the top, there is a search bar with the text 'Specify an address or locality' and a 'Search' button. Below the search bar is a navigation menu with links for WELCOME, MAPS, METADATA, ESHOP, VALIDATE, INSPIRE, DOCUMENTS, GEOREPORTS, and HELP. On the left side, there are several colored buttons: MAPS (green), INSPIRE (yellow), METADATA (orange), PROVIDER (red), and VALIDATOR (blue). The main content area features a 'Welcome to the Czech National Geoportal' message and several news items, including 'Konference Inspirujeme se... efektivitou' and 'Zpřístupnění dat ČHMÚ'. At the bottom, there is a 'Thematic maps' section with various map thumbnails labeled I.2 - Geographical grid systems, I.3 - Geographical names, I.4 - Administrative units, I.5 - Addresses, I.7 - Transport networks, III.3 - Soil, III.4 - Land use, and Environmental facilities.

Email: Password:
[Sign up](#) | [Lost password](#)

Nástroj pro Monitoring může být využit pouze registrovanými poskytovateli

Seznam indikátorů lze vytvořit:

- Z metadat vytvořených a uložených na geoportálu
- Z harvestovaných metadat
- Ze seznamu indikátorů z předchozích let
- Vytvořením úplně nových záznamů i bez metadat (např. pro poskytovatele dat přílohy III)

geoportal.gov.cz

Jak vytvořit seznam indikátorů

www.cenia.cz



Poskytovatel



...se přihlásí do
geoportálu



Vybere menu
„Monitoring“



Vytvořit nový záznam monitoringu

Importovat:
Z metadat nebo z
monitoringu
odevzdaného v
předchozích letech

Nový záznam...

Jméno výkazu:	<input type="text"/>	!
Popis:	<input type="text"/>	
Rok:	2011	▼
Importovat:	z metadat	▼
Organizace:	z metadat	

OK Storno

Organizace – zobrazí seznam poskytovatelů stejně jako při vyhledávání v metadatovém katalogu – pouze pokud je vybráno „importovat z metadat“

Příklad monitoringu vytvořeného z metadat

www.cenia.cz

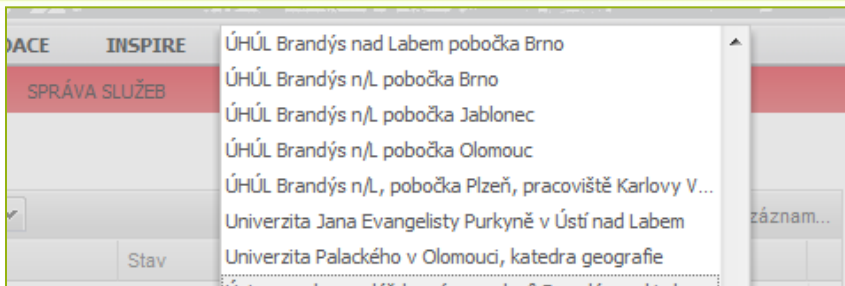
The image displays two screenshots of the CENIA metadata search interface. The left screenshot shows the search filters section with 'Všude' selected under 'Kde hledat' and the organization 'Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i.' highlighted in a green oval. The right screenshot shows the search results section with 'Služby' highlighted in a red oval and 'Datové sady' highlighted in a green oval. The search results list various metadata entries, including 'HEIS VÚV', 'HEIS VÚV - OpenGIS WMS', 'Hydrogeologické rajony', 'Chráněné oblasti přirozené akumulace vod', 'Oblasti povrchových vod využívaných ke koupání', 'Ochranná pásma vodních zdrojů', and 'Povrchové vody, které jsou nebo se mají stát vhodné pro život a reprodu...'. The interface includes navigation tabs like 'VÍTEJTE', 'MOJE', 'MAPY', 'METADATA', 'ESHOP', 'VALIDACE', 'INSPIRE', 'DOKUMENTY', and 'GEOREPORTY'.

Poskytovatel – „ **Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.Masaryka, v.v.i.**“

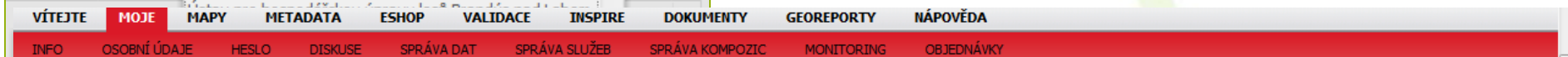
Seznam dat a služeb – stejný seznam bude načten i do výkazu monitoringu

Příklad monitoringu vytvořeného z metadat

www.cenia.cz



„Dotazník“ s krátkými otázkami na indikátory
„i“ pro podrobnou nápovědu



Přehled datových sad

Načtený seznam dat

◀ Zpět do seznamu výkazů Uložit jako CSV

Název	
Povrchové vody, které jsou nebo se mají stát trvale vhodnými pro život a r	×
Hydrogeologické rajony	×
Oblasti povrchových vod využívaných ke koupání	×
Ochranná pásma vodních zdrojů	×
Záplavová území	×
Zranitelné oblasti	×
Chráněné oblasti přirozené akumulace vod	×
Útvary podzemních vod	×
Stav útvarů povrchových vod	×
Stav útvarů podzemních vod	×

Název datové sady: Oblasti povrchových vod využívaných
Téma INSPIRE:
Metadata v souladu s Nařízením 1205/2008 pro metadata:
Skutečná plocha datové sady v km²:
Příslušná plocha datové sady v km²:
Data v souladu s Nařízením 1089/2010 pro data:
Existuje k datům zobrazovací služba:
Existuje k datům stahovací služba:

Sledování shody prostorových dat s Nařízením pro interoperabilitu datových sad a služeb (ukazatel D612, odst. IV.b, Vyhláška 103/2010 Sb.)
Zaškrtněte, pokud jsou prostorová data v souladu s Nařízením pro interoperabilitu dat a služeb. Pro data z přílohy I se jedná o Nařízení 1089/2010. Pro data z přílohy II a III nezaškrtněte, Nařízení pro data přílohy II a III ještě není v platnosti, nelze s ním tedy být v souladu.

Přehled síťových služeb

Načtený seznam služeb

◀ Zpět do seznamu výkazů

Název	Typ	
HEIS VÚV - OpenGIS WMS	WMS	×
HEIS VÚV	OTHER	×

Název služby:
Téma INSPIRE:
Typ služby:

Dotazník detailněji

www.cenia.cz

Některé informace jsou automaticky čteny z metadat, některé je třeba doplnit „ručně“

Přehled datových sad

← Zpět do seznamu výkazů Uložit jako CSV

Název	Název datové sady
Povrchové vody, které jsou nebo se mají stát trvale vhodnými pro život a r	×
Hydrogeologické rajony	✓
Oblasti povrchových vod využívaných ke koupání	×
Ochranná pásma vodních zdrojů	×
Záplavová území	×
Zranitelné oblasti	×
Chráněné oblasti přirozené akumulace vod	×
Útvary podzemních vod	×
Stav útvarů povrchových vod	×
Stav útvarů podzemních vod	×

Název datové sady:

Téma INSPIRE:

Metadata v souladu s Nařízením 1205/2008 pro metadata:

Skutečná plocha datové sady v km²: !

Příslušná plocha datové sady v km²: !

Data v souladu s Nařízením 1089/2010 pro data:

Existuje k datům zobrazovací služba:

Existuje k datům stahovací služba:

Přehled síťových služeb

← Zpět do seznamu výkazů Uložit jako CSV

Název	Název služby
HEIS VÚV - OpenGIS WMS	×
HEIS VÚV	✓

Název služby:

Téma INSPIRE:

Typ služby:

URL služby:

Metadata v souladu s Nařízením 1205/2008:

Počet přístupů za rok:

Služba v souladu s Nařízením pro síťové služby:

Bez metadat na geoportálu postupují stejným způsobem, pouze vyplňují všechna pole ručně.

- Opět vše závisí na kvalitě metadat, pokud pracuji s importem z metadat, čím lépe vyplněna metadata, tím méně práce v monitoringu
- Hodí se vyplňovat i doporučené položky
- Dokončený výkaz je nutné odeslat, odeslaný výkaz schvaluje administrátor














Souhrn za všechny poskytovatele

www.cenia.cz

VÍTEJTE	MOJE	MAPY	METADATA	ESHOP	VALIDACE	INSPIRE	DOKUMENTY	GEOREPORTY	SPRÁVA	NÁPOVĚDA				
UŽIVATELÉ	SKUPINY	POŽADAVKY	METADATA	DATA	SLUŽBY	KOMPOZICE	MONITORING	GEOREPORTY	NOVINKY	KOMUNIKACE	DOPLŇKY	TYPY UŽITÍ	LICENCE	KATEGORIE
PRODUKTY	OBJEDNÁVKY	REPORTY	ANKETY	DISKUSE	FAQ	DOKUMENTY								

Správa výkazů monitoringu

Uživatel: **Zobrazit data všech uživatelů** Stav: **Zobrazit vše**

Jméno výkazu	Rok	Autor	Stav	Změna	Akce
Test pro IC meeting 1 záznamů datových sad, 0 záznamů služeb, VUV	2011	Test CENIA	Nový	10.11.2012	  
Test pro IC meeting 0 záznamů datových sad, 0 záznamů služeb, VUV	2011	Test CENIA	Nový	10.11.2012	  
2012 - Test pro IC meeting 11 záznamů datových sad, 2 záznamů služeb,	2011	Test CENIA	Nový	10.11.2012	  
2012 49 záznamů datových sad, 23 záznamů služeb,	2011	Test CENIA	Nový	10.11.2012	  
URM-URM 75 záznamů datových sad, 12 záznamů služeb, Povinný monitoring	2011	Bohdan Baron	Přijato	4.05.2012	   

Souhrnné hlášení monitoringu

Pro stažení souhrnného hlášení vyberte příslušný rok, požadované stavy výkazů, které mají být zahrnuty a klepněte na tlačítko Vygenerovat.

Rok:

Zahrnout: Přijaté
 Odeslané
 Nové

Datové sady

A	B	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	Datasets												
2	RA - Resp/Annex	Theme Spatial Data Set	Existence	Compliance	Relevant	Actual are	Extend	Compliance	MD access	View Serv	Download	View & Download services	
3	Útvar rozv III	Využití úz Stavební uzávěry	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	0	0	
4	Útvar rozv II	Ortofotos Ortofotomapa Prahy	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	0	0	
5	Útvar rozv II	Ortofotos Ortofotomapa Prahy	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	0	0	
6	Útvar rozv I	Katastrální Liniová kresba účelo	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	
7	Útvar rozv II	Krajinný p Technické využití úz	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	
8	Útvar rozv III	Veřejné sí Technická mapa - inž	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	
9	Útvar rozv III	Veřejné sí Technická mapa - inž	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	
10	Útvar rozv III	Veřejné sí Technická mapa - inž	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	
11	Útvar rozv III	Budovy Plochy (polygony) b	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	
12	Útvar rozv I	Katastrální Digitální obzaz katas	1	1	496	496	100.0%	0	1	1	1	1	

Služby

A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
154	Services																		
155	RA - Resp/Type of se	Spatial Da Network Service?	Existence	Compliance of the MD					MD access				Use	Compliance	Name	URL	List related themes		
156	Discovery	1	1	1	0				0				9 100	1	Metadato	http://micka.cenia.cz/metadata/csw/inde			
157	View serv	1	1	1	0				0				52 000	1	Letecká d	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/I			
158	View serv	1	1	1	0				0				56 000	1	Adresní b	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/C			
159	View serv	1	1	1	0				0				5 268 876	1	ArcČR 500	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/C			
160	View serv	1	1	1	0				0				16 800	1	Registr EN	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/C			
161	View serv	1	1	1	0				0				51 000	1	Fytogeogr	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/C			
162	View serv	1	1	1	0				0				600 000	1	Geologick	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/C			
163	View serv	1	1	1	0				0				468 000	1	Strategick	http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/C			

- Reporting je odevzdáván 1x za tři roky
- První zpráva v roce 2010
- <http://inspire.gov.cz/dokumenty/monitoring-a-reporting/419-reporting-za-2009-zprava>
- Přispělo kolem 10 poskytovatelů dat, zpracovala CENIA
- Šablona zprávy pro reporting za roky 2010-2012 zůstává téměř stejná, budou zapracovány malé změny – požadavky Evropské komise na doplnění některých informací (výsledky meetingu 12.11.2012 v Bruselu)
- Do zprávy může přispět každý
- CENIA oznámí výzvu o zpracovávání zprávy do konce roku 2012
- Zpracuje zprávu na základě došlých podnětů
- Revizi provede TPS monitoring a reporting pod KOVIN¹

Děkuji za pozornost

Jitka Faugnerová

jitka.faugnerova@cenia.cz

www.cenia.cz

<http://inspire.gov.cz>

<http://geportal.gov.cz>