



CENIA

česká informační agentura životního prostředí

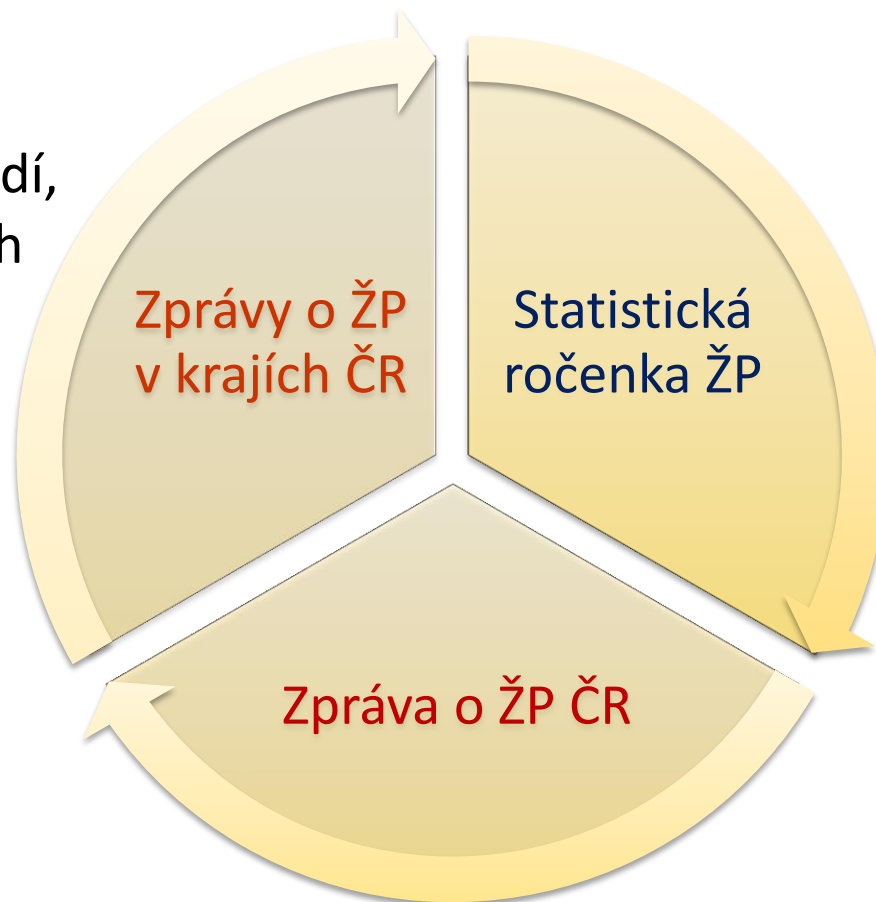
www.cenia.cz

Hodnocení životního prostředí v Kraji Vysočina

Tereza Ponocná

Hodnocení životního prostředí v ČR

Zákon č. 123/1998
Sb., o právu na
informace
o životním prostředí,
ve znění pozdějších
předpisů
- § 12



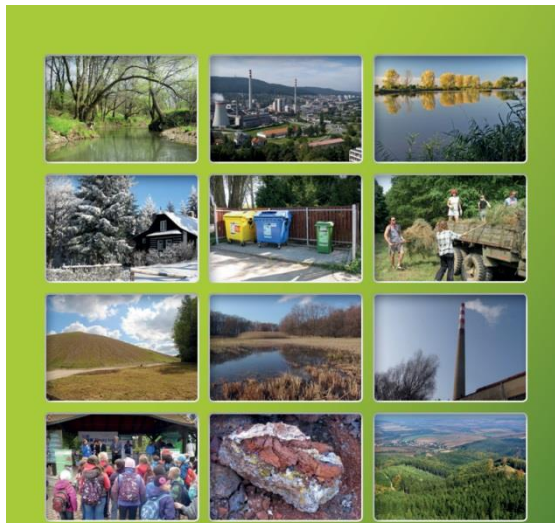
Zprávy o životním prostředí v krajích České republiky

Cíl Zpráv:

- Informace o stavu ŽP v krajích ČR, s možností vzájemného srovnání s přihlédnutím ke geografickým a socioekonomickým podmínkám daného kraje
- Identifikace slabých a silných míst životního prostředí kraje
- Propagace kraje

Cílová skupina Zpráv:

- Veřejná správa na místní i centrální úrovni, široká veřejnost, zákonodárci



**STAV ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
VE ZLÍNSKÉM KRAJI**

v období 2012/2013



**Praha životní prostředí
Prague Environment
2012**

Ročenka - zpráva o stavu životního prostředí
Yearbook - report on state of the environment

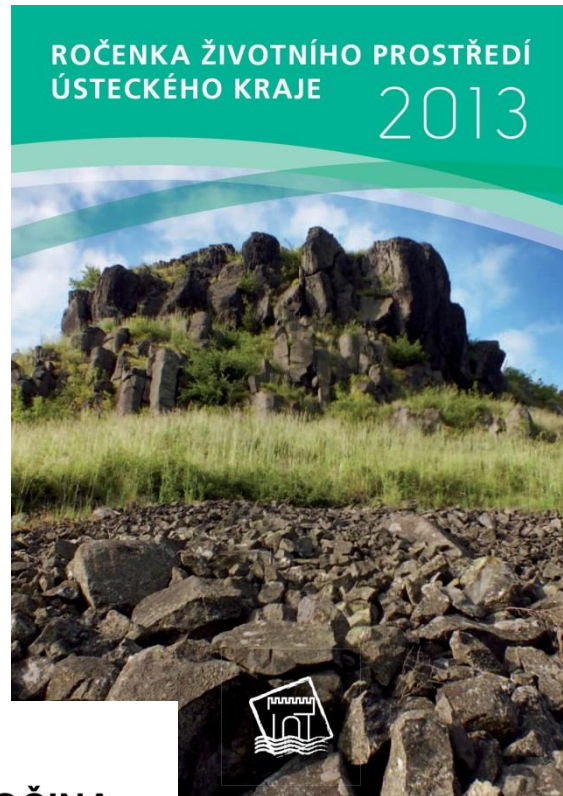
**PRAHA
PRAHA
PRAHA
PRAHA**

**Profil
KRAJE VYSOČINA**

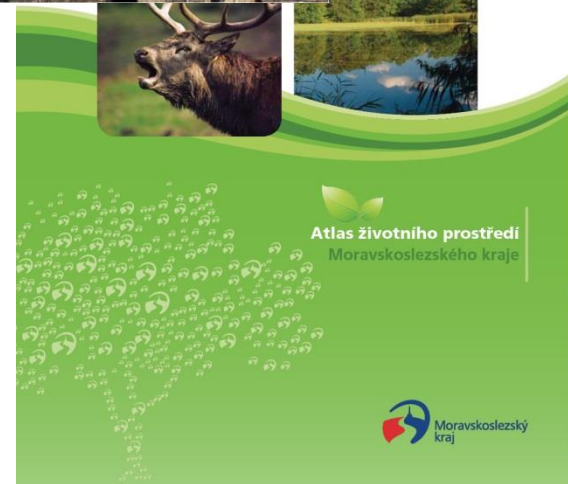
listopad 2013



Zpracovatel: Krajský úřad Kraje Vysočina












**ROČENKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ÚSTECKÉHO KRAJE
2013**



**Atlas životního prostředí
Moravskoslezského kraje**



Jednotná struktura zpráv

-  Úvod
-  Ovzduší
-  Voda
-  Ochrana přírody
-  Lesy, půda a krajina
-  Průmysl a energetika
-  Doprava
-  Odpady
-  Další informace k aktivitám a problémům

Zdroj dat

- Podklady pro indikátory získávány z oficiálních resortních a mimoresortních dat
 - pravidelný monitoring
 - statistické šetření
 - územní registr
- Podklady do části „Další informace k aktivitám a problémům řešeným v rámci kraje v oblasti životního prostředí“ z krajských zdrojů

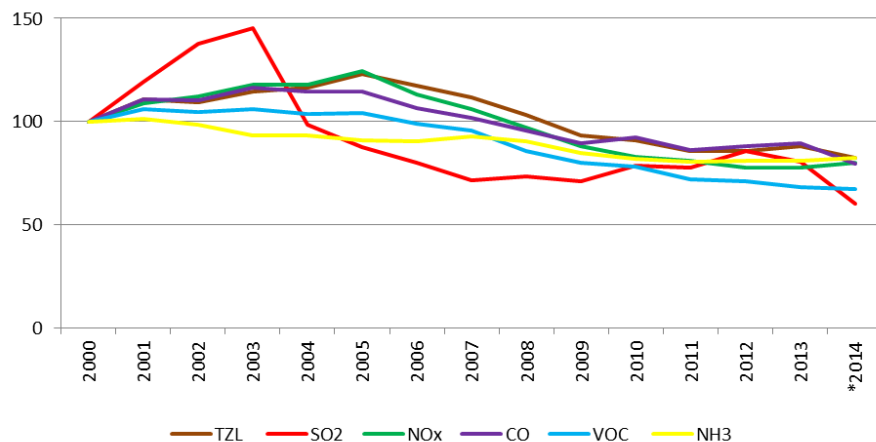
Emisní situace

- Pokles emisí znečišťujících látek: nejvíce emise SO₂ (o 39,9 %) a VOC (o 32,7 %)
- Malé zdroje – dominantním zdrojem znečišťování
 - z lokálního vytápění domácností (CO: 69,5 %, TZL: 64,5 %, SO₂: 60,6%)
 - z používání organických rozpouštědel (VOC: 68,4 %)
 - z chovu hospodářských zvířat (NH₃: 98,4 %)
- Velké stacionární zdroje znečišťování (výroba elektřiny a tepla): SO₂ (38,9 %), NO_x (24,0 %)
- Doprava a mobilní zdroje: NO_x (70,6 %), CO (22,7 %)

Vývoj emisí znečišťujících látek [index, 2000 = 100], 2000–2014

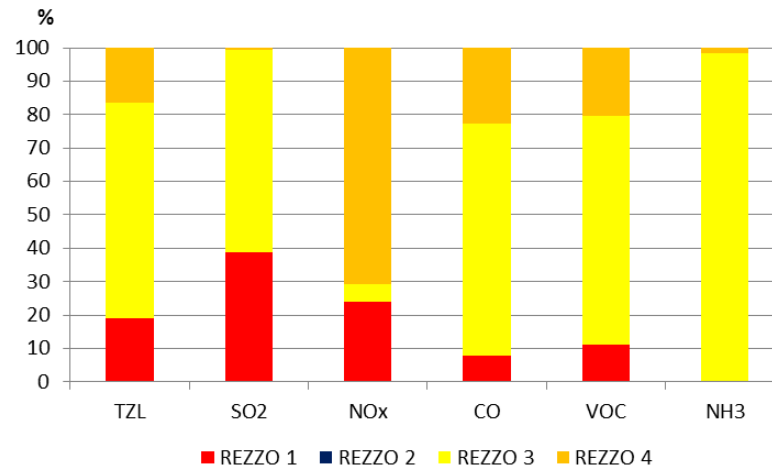
Zdroj: ČHMÚ

Index (2000 = 100)



Podíl kategorií REZZO 1–4 na celkových emisích znečišťujících látek [%], 2014

Zdroj: ČHMÚ



Úsek ochrany čistoty ovzduší Emisní bilance České republiky

Emisní bilance podle krajů

[Emisní bilance za rok 2000](#)

[Emisní bilance za rok 2001](#)

[Emisní bilance za rok 2002](#)

[Emisní bilance za rok 2003](#)

[Emisní bilance za rok 2004](#)

[Emisní bilance za rok 2005](#)

[Emisní bilance za rok 2006](#)

[Emisní bilance za rok 2007](#)

[Emisní bilance za rok 2008](#)

[Emisní bilance za rok 2009](#)

[Emisní bilance za rok 2010](#)

[Emisní bilance za rok 2011](#)

[Emisní bilance za rok 2012](#)

[Emisní bilance za rok 2013](#)

[Emisní bilance za rok 2014](#)

REZZO 1-4 souhrnně - 2014

Emise hlavních znečišťujících látek v České republice podle krajů

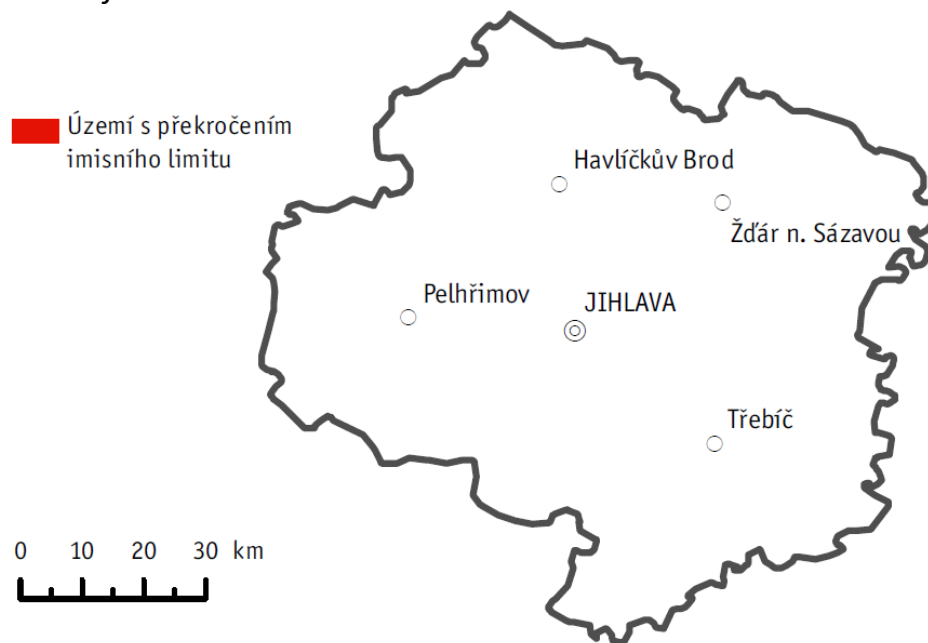
Kraj	TZL *		SO ₂		NO _x		CO		VOC *		NH ₃ *	
	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%
Hlavní město Praha	878,8	2,0	252,8	0,2	6 314,9	3,7	11 045,4	2,4	5 877,2	4,3	398,1	0,6
Středočeský kraj	7 231,4	16,7	19 889,6	15,7	25 849,5	15,2	62 111,3	13,4	22 591,4	16,5	10 711,2	15,6
Jihočeský kraj	3 293,8	7,6	6 547,6	5,1	9 468,9	5,6	34 172,8	7,4	9 365,2	6,8	8 093,3	11,7
Plzeňský kraj	2 928,5	6,7	6 512,2	5,1	7 899,7	4,6	25 632,0	5,5	7 759,9	5,6	6 592,6	9,5
Karlovarský kraj	1 659,2	3,8	9 559,1	7,5	6 481,7	3,8	9 456,4	2,0	4 311,9	3,1	1 598,1	2,3
Ústecký kraj	6 370,9	14,6	36 725,0	29,0	34 248,8	20,1	27 717,9	6,0	12 776,3	9,3	3 098,0	4,5
Liberecký kraj	1 320,2	3,0	1 289,1	1,0	3 027,6	1,7	15 551,0	3,4	4 788,4	3,5	1 760,2	2,5
Královéhradecký kraj	2 632,1	6,0	4 099,5	3,2	6 217,2	3,6	22 322,2	4,8	8 399,1	6,1	5 083,2	7,3
Pardubický kraj	2 737,0	6,3	11 804,8	9,3	13 915,9	8,2	20 440,5	4,4	7 542,9	5,5	5 668,5	8,2
Vysočina	3 204,7	7,4	1 807,5	1,4	8 847,0	5,2	28 011,3	6,1	8 120,6	5,9	8 530,0	12,3
Jihomoravský kraj	2 866,5	6,6	1 921,4	1,5	11 886,6	7,0	25 473,0	5,5	10 996,6	8,0	6 038,2	8,7
Olomoucký kraj	2 003,4	4,6	3 793,7	3,0	7 984,1	4,7	22 477,9	4,9	8 125,5	5,9	4 512,9	6,5
Zlínský kraj	1 437,7	3,3	4 234,1	3,3	5 770,9	3,3	17 611,0	3,8	8 999,9	6,5	3 368,3	4,9
Moravskoslezský kraj	4 966,3	11,4	18 760,6	14,7	22 659,8	13,3	139 929,1	30,4	17 763,0	13,0	3 739,7	5,4
CELKEM	43 530,3	100	127 197,0	100	170 572,7	100	461 952,0	100	137 417,8	100	69 192,3	100

Kvalita ovzduší

- Kraj Vysočina patří dlouhodobě mezi kraje s dobrou kvalitou ovzduší
- V roce 2014 nedošlo k překročení imisního limitu žádné znečišťující látky

Oblasti kraje s překročenými imisními limity pro ochranu zdraví se zahrnutím přízemního ozonu, 2014

Zdroj: ČHMÚ



Úsek ochrany čistoty ovzduší
Znečištění ovzduší a atmosférická depozice v datech, Česká republika

Tabelární ročenky

		1997	1998	1999
2000	2001	2002	2003	2004
2005	2006	2007	2008	2009
2010	2011	2012	2013	2014

PM10Z-RAP	Přehled stanic s ročními průměrnými koncentracemi / Stations with annual average conc.			
	Ochrana zdraví / Health protection			
Rok/Year: 2014	Látka / Pollutant: PM10	Jednotka / Unit: ug/m³	LV: 40.0	TE: 0

Počet stanic, kde došlo k překročení limitu / No of stations with exceedance of limit: **10**

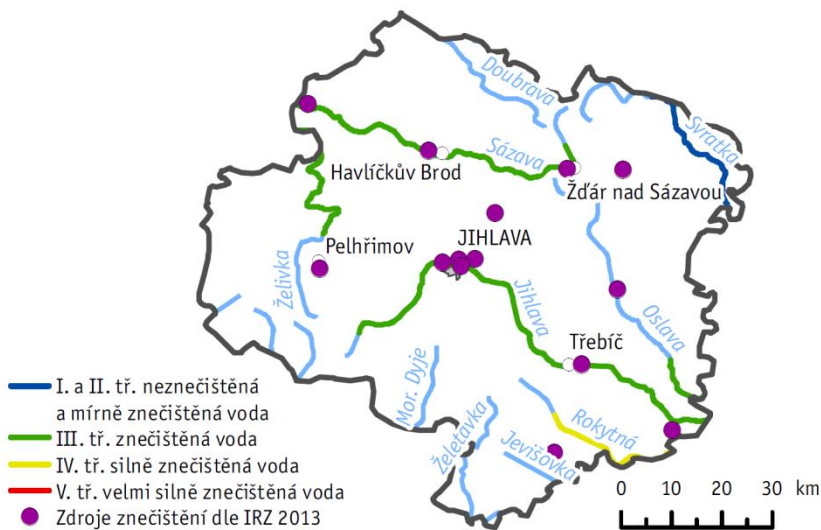
z celkového počtu stanic / of the total number of stations: **141** to je procent / in percent: **7.1**

Poř. No.	Lokalita Locality	KMPL	Okres District	Vlastník Owner	MP	Metoda měření Meas. method	Klasifikace Classification	Roční konc. Annual conc.
1	Věřňovice	TVERA	Karviná	ČHMÚ,MSK	AMS	RADIO	B/R/AI-NCI	48.0
2	Zlín-Svit	ZZLTK	Zlín	MZLI	komb.	RADIO	T/U/CR	45.3
3	Český Těšín	TCTNA	Karviná	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/R	43.4
4	Ostrava-Radvanice ZÚ	TOREK	Ostrava-město	ZÚ, SMOva	komb.	OPEL	I/S/IR	42.6
5	Ostrava-Zábřeh	TOZRA	Ostrava-město	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/R	42.2
6	Ostrava-Přivoz	TOPRA	Ostrava-město	ČHMÚ	AMS	RADIO	I/U/IR	42.1
7	Karviná	TKARA	Karviná	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/R	41.8
8	Haviřov	THARA	Karviná	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/R	41.6
9	Šunýchl	TSUNA	Karviná	ČEZ	AMS	OPTO-RADIO	I/S/A	41.3
10	Orlová	TORVA	Karviná	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/R	40.2
11	Ostrava Radvanice OZO	TOROK	Ostrava-město	ZÚ, SMOva	komb.	RADIO	B/S/R	39.4
12	Šumperk MÚ	MSMUK	Šumperk	MŠUM	komb.	RADIO	B/U/R	39.1
13	Ostrava-Fifejdy	TOFFA	Ostrava-město	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/R	38.6
14	Ludgeřovice	TLUDM	Opava	ČHMÚ,MSK	Manual	GRV	B/S/RA	38.2
15	Kladno-Švermov	SKLSA	Kladno	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/U/RI	38.2
16	Brušperk	TBRUM	Frydek-Místek	ČHMÚ,MSK	Manual	GRV	B/U/R	38.1
17	Ostrava-Českokobratrská (hot spot)	TOCBM	Ostrava-město	ČHMÚ	Manual	GRV	T/U/CR	37.3
18	Ostrava-Mariánské Hory	TOMHK	Ostrava-město	ZÚ, SMOva	komb.	RADIO	I/U/IR	37.1
19	Praha 5-Svornosti	ASVOK	Praha 5	ZÚ Ústí nL	komb.	GRV	T/U/IR	36.3
20	Frydek-Místek	TFMIA	Frydek-Místek	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/S/R	36.0
21	Studénka	TSTDA	Nový Jičín	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/R/A-NCI	34.7
22	Lom	ULOMA	Most	ČHMÚ	AMS	RADIO	B/R/IN-NCI	34.6

Jakost vody

Jakost vody v tocích, 2013–2014

Zdroj: VÚV T.G.M., v.v.i. z podkladů s.p. Povodí, CENIA

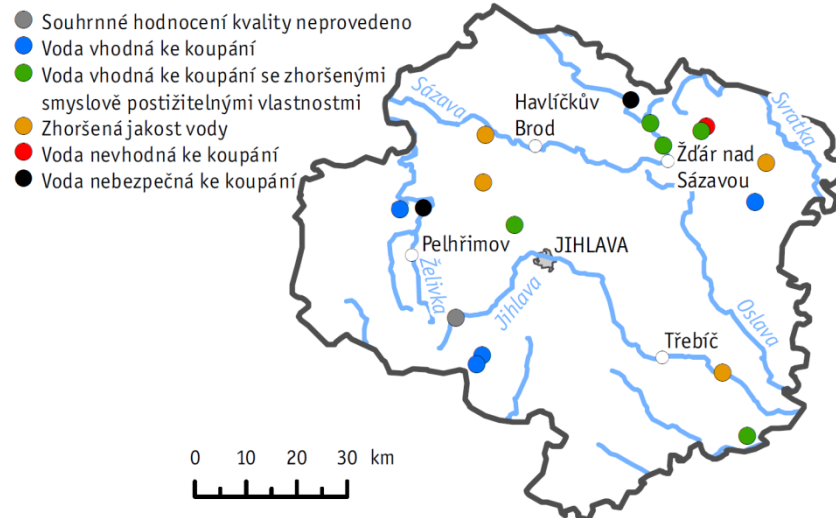


- Monitoring koupacích vod: v koupací sezoně sledováno 16 lokalit
- Voda nebezpečná ke koupání: VN Sedlice, rybník Řeka
- Voda nevhodná ke koupání: rybník Medlov

- Na většině profilů sledování jakosti vody v tocích byla jakost vody klasifikována III. a IV. třída jakosti
- V roce 2014 zahájena činnost pracovní skupiny „Za čistou řeku Jihlavu“

Kvalita koupacích vod, koupací sezona 2014

Zdroj: CENIA z podkladů příslušných KHS





MINISTERSTVO ZEMĚLSTVÍ



ZPRÁVA O STAVU VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY V ROCE 2014

3. Jakost povrchových a podzemních vod

3.1 Jakost povrchových vod

Současná jakost povrchových vod ve srovnání s dvouletím 1991–1992

Mapa jakosti vod ve vybraných tocích České republiky byla zpracována jak k časové úrovni dvouletí 1991–1992, tak 2013–2014 podle ČSN 75 72221 Jakost vod – Klasifikace jakosti povrchových vod.

Každoročně je ve Zprávě o stavu vodního hospodářství České republiky uváděno porovnání aktuálního stavu se stavem jakosti vody dvouletí 1991–1992. S ohledem na rozsah v té době sledovaných ukazatelů bylo možné zpracovat jen porovnání podle základní klasifikace. Z obrázku 3.1.2 je patrné, že i přes výrazné zlepšení jakosti vod se ještě i v současnosti vyskytují (byť velmi krátce) úseky vodních toků zařazené do V. třídy jakosti povrchové vody.

Obrázek 3.1.1.
Jakost vody v tocích České republiky 1991–1992

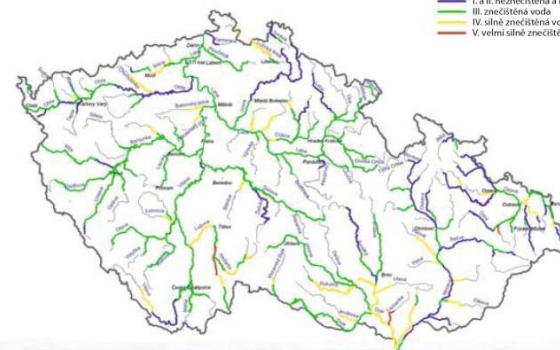


Pramen: VÚVTGM, v. v. i., z podkladů ČHMÚ

Obrázek 3.1.2.
Jakost vody v tocích České republiky 2013–2014

HODNOCENÍ PODLE ČSN 75 7221
Základní klasifikace

- Třída
- I. a II. neznečištěná a mírně znečištěná voda
 - III. znečištěná voda
 - IV. silně znečištěná voda
 - V. velmi silně znečištěná voda



Pramen: VÚVTGM, v. v. i., z podkladů s. p. Povodí a ČHMÚ



INTEGROVANÝ REGISTR ZNEČIŠŤOVÁNÍ

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

[O IRZ](#) | [LÁTKY V IRZ](#) | [OHLAŠOVÁNÍ](#) | [DOKUMENTY](#) | [DŮLEŽITÉ POJMY](#) | [REGISTRY ZNEČIŠŤOVÁNÍ](#) | [ROZPTÝLENÉ ZDROJE](#) | [KONTAKTY](#) | [SLUŽBY](#)

O IRZ



- Právní předpisy
- Kompetence jednotlivých orgánů veřejné správy
- Jaké látky se do IRZ ohlašují

[více informací...](#)

PRO PROVOZOVATELE



- Základní informace o IRZ
- Právní předpisy
- Příručka pro ohlašování
- Ohlašované látky

[více informací...](#)

PRO VEŘEJNOST



- Základní informace o IRZ
- Jaké látky se do IRZ ohlašují
- Kdo ohlašuje do IRZ
- Důležité pojmy

[více informací...](#)

- [Vyhledávání v datech IRZ](#)
- [VYHLEDÁVACÍ SYSTÉM](#)
- [Rychlé odkazy](#)
- [OTÁZKY A ODPOVĚDI](#)
- [SEMINÁŘE K IRZ](#)
- [ODKAZY](#)
- [MAPA STRÁNEK](#)
- [Návod pro vyplnění formuláře IRZ](#)
- [Příručka pro ohlašování do IRZ za rok 2015](#)

Vítejte na stránkách integrovaného registru znečišťování životního prostředí

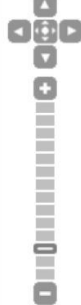
Integrovaný registr znečišťování životního prostředí (IRZ) je zřízen a spravován Ministerstvem životního prostředí (<http://www.mzp.cz/>) jako veřejný informační systém veřejné správy. Provozovatelem IRZ je CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/>).

[Číst dál](#)

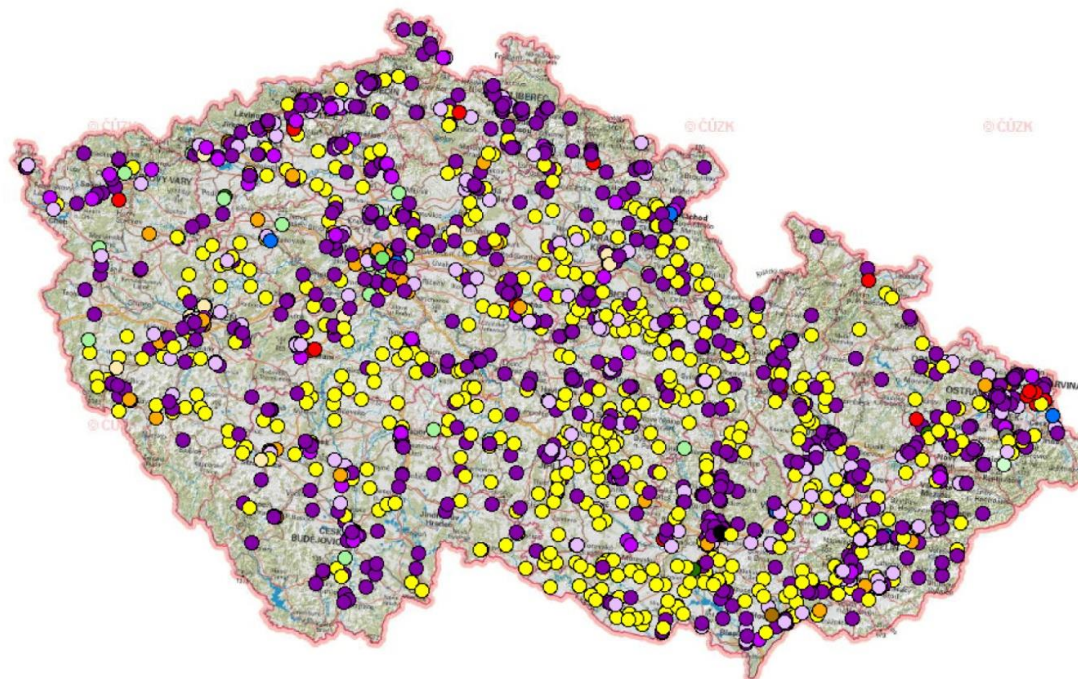
Reporting do evropského registru úniků a přenosů znečišťujících látek

18.4.2016 (Ministerstvo životního prostředí)

K 31. březnu 2016 splnilo Ministerstvo životního prostředí za Českou republiku povinnost ohlásit údaje do evropského registru úniků a přenosů znečišťujících látek (ERPN). K této povinnosti se vztahuje směrnice Evropského parlamentu a Rady (2008/101/ES) ze dne 19. listopadu 2008, kterou se mění směrnice (2006/122/ES) ze dne 26. listopadu 2006, kterou se stanoví pravidla pro znečišťování životního prostředí znečišťujícími látkami (PBT) a znečišťujícími látkami (PBT).



Topografická Letecká



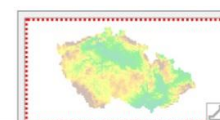
Vrstvy

- Provozovny ohlašovatelů do IF
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů d
- Provozovny ohlašovatelů do IF
- Provozovny ohlašovatelů do IF
- Provozovny ohlašovatelů do IF
- Základní báze geografických c
- Stínování
- Popisky
- Katastrální mapy
- Topografické mapy ČÚZK
- Digitální model území (DMÚ2S
- Ortofotomapa (50. léta)
- Ortofotomapy ČÚZK (aktuální)
- III. vojenské mapování
- II. vojenské mapování
- III. vojenské mapování
- Automapa

Filtr:

Adresářová struktura Pořadí

- Info
- Mapové kompozice
- Připojit službu
- Georeporty





Vrstvy

- Sezóna 2014
 - koupací vody 2014
 - koupací vody 2014
 - koupací vody 1014
 - koupací vody 8. 2014
 - koupací vody 1. 2014
 - koupací vody 2014
 - koupací vody 11. 2014
 - koupací vody 4. 2014
 - koupací vody 2014
 - koupací vody 1. 2014
 - koupací vody 6. 2014
 - koupací vody 3014
 - koupací vody 1. 2014
- Stínování
- Popisky
- Katastrální mapy
 - Katastr nemovit
 - Definiční body p
 - Pozemkový kat
- Topografické mapy
- Digitální model úze
- Ortofotomapy (50. l
- Ortofotomapy ČÚZ
- Základní báze geo
- III. vojenské mapov
- II. vojenské mapov
- III. vojenské mapov
- Automapa

Filtr:

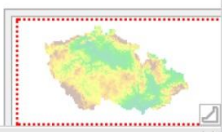
Adresářová struktura

Info

Mapové kompozice

Připojit službu

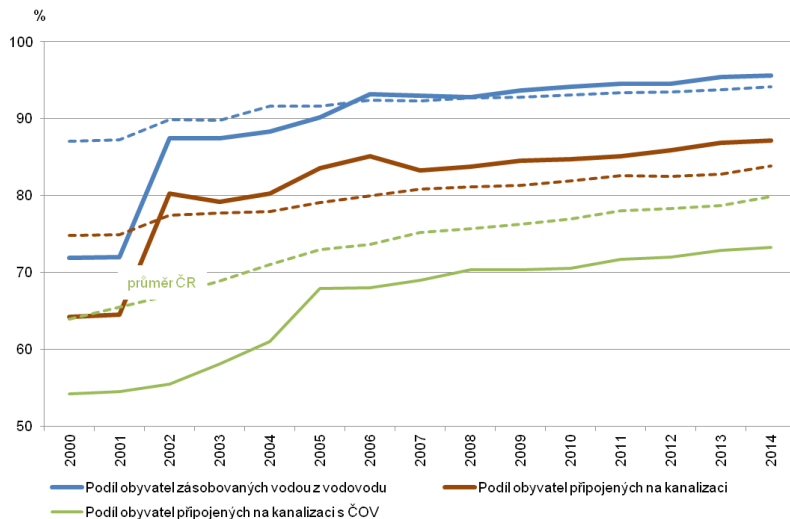
Georeporty



Vodní hospodářství

Podíl obyvatel připojených na vodohospodářskou infrastrukturu [%], 2000–2014

Zdroj: ČSÚ



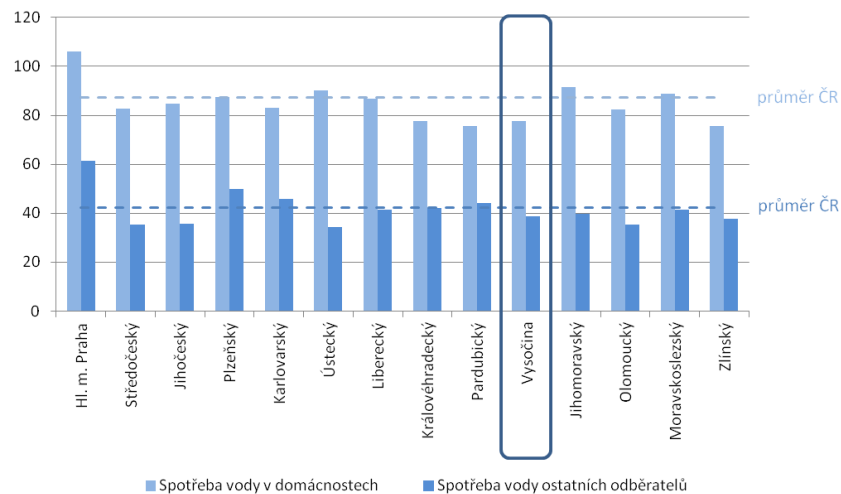
- Mírně nadprůměrný podíl obyvatel připojených na vodovody a kanalizace
- Podíl obyvatel připojených na kanalizaci s koncovou ČOV se pohybuje pod průměrem ČR
- Terciární stupeň čištění má 48,4 % ČOV v kraji



Spotřeba pitné vody v krajích ČR [l.obyv.⁻¹.den⁻¹], 2014

Zdroj: ČSÚ

l.obyv.⁻¹.den⁻¹



- Spotřeba vody na jednoho obyvatele 139,0 l.obyv.⁻¹.den⁻¹
- Spotřeba vody v domácnostech klesá: r. 2000: 82,3 l.obyv.⁻¹.den⁻¹, r. 2014: 77,7 l.obyv.⁻¹.den⁻¹
- Ztráty pitné vody ve vodovodní síti klesají: r. 2000: 22,2 %, r. 2014: 14,3 %



Ukazatel	Měrná jednotka	Rok							
		1989	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Obyvatelé (střední stav)	tis. obyv.	10 364	10 430	10 491	10 517	10 495	10 509	10 511	10 525
Obyvatelé bydlící v domech připojených na kanalizaci	tis. obyv.	7 501	8 459	8 530	8 613	8 672	8 674	8 705	8 828
	%	72,4	81,1	81,3	81,9	82,6	82,5	82,8	83,9
Vypouštěné odp. vody do kanalizace (bez zpoplatněných srážkových vod) celkem	mil. m ³ /rok	877,8	508,8	496,4	490,3	487,6	473,2	455,3	446,1
	% k 1989	100	58	56,6	55,9	55,5	53,9	51,9	50,8
Čištěné odpadní vody včetně vod srážkových ¹⁾	mil. m ³ /rok	897,4	807,5	842,9	957,9	871	836,7	912,3	812,2
	% k 1989	100	77,3	75,4	75,2	75,3	73,2	70,6	68,9
Čištěné odpadní vody celkem bez vod srážkových	mil. m ³ /rok	627,6	485	472,7	471,5	472,2	459,4	443,4	432,3
	% k 1989	100	77,3	75,4	75,2	75,3	73,2	70,6	68,9
Podíl čišťených odpadních vod bez vod srážkových ²⁾	%	71,5	95,3	95,2	96,2	96,8	97,1	97,4	96,9

Pramen: ČSÚ

Pozn.: ¹⁾ V roce 1989 se jedná o údaje za kanalizace hlavních provozovatelů.²⁾ Jedná se o podíl z vod vypouštěných do kanalizace (bez zpoplatněných srážkových vod).

Vodovody, kanalizace a vodní toky - 2014



Kód: 280021-15

Informační služby: tel: 274 052 304

E-mail: infoservis@czso.cz

Kontakt: Ing. Soňa Horáčková

E-mail: sona.horackova@czso.cz

Komentář

[Word](#)
[PDF](#)

1. Údaje o vodovodech a kanalizacích za rok 2014 podle krajů (NUTS 3)

1.1 Vodovody

1.1.1 Vodovody – počty, délky sítí a zásobování obyvatelé

[Excel](#)
[PDF](#)

1.1.2 Technické údaje vodovodů, kapacity vodojemů

[Excel](#)
[PDF](#)

1.1.3 Voda pitná, užitková

[Excel](#)
[PDF](#)

1.1.4 Voda vyrobená určená k realizaci, voda fakturovaná, vodné

[Excel](#)
[PDF](#)

1.1.5 Voda nefakturovaná

[Excel](#)
[PDF](#)

1.2 Kanalizace

1.2.1 Kanalizace – obyvatelé napojení na kanalizaci a ČOV

[Excel](#)
[PDF](#)

1.2.2 Vody vypouštěné do kanalizace, čišťené vody

[Excel](#)
[PDF](#)

1.2.3 Voda vnništěná do toků, stočné, délky sítí

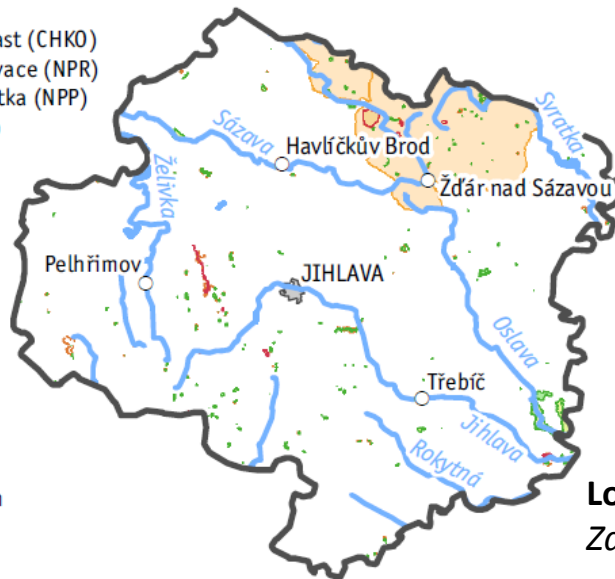
[Excel](#)
[PDF](#)

Příroda

Zvláště chráněná území, 2014

Zdroj: AOPK ČR

- Chráněná krajinná oblast (CHKO)
- Národní přírodní rezervace (NPR)
- Národní přírodní památka (NPP)
- Přírodní rezervace (PR)
- Přírodní památka (PP)
- Ochranné pásmo



- 2 velkoplošná zvláště chráněná území
- 191 maloplošných zvláště chráněných území (5 821 ha)
- Realizace programů na záchranu ohrožených živočišných a rostlinných druhů: sysel obecný, perlorodka říční, hořeček mnohotvarý český
- Realizace záchranných programů péče o bobra evropského a vydra říční

Lokality národního seznamu soustavy Natura 2000, 2014

Zdroj: AOPK ČR

- Evropsky významné lokality
- Ptačí oblasti



- 75 evropsky významných lokalit (6 175 ha, tj. 0,9 % rozlohy kraje)
- V kraji nebyla evidována žádná ptačí oblast

Poskytování dat

Jaká data k Nanture 2000 poskytujeme? Jak o ně požádat?

Financování

Možnosti žádat o finanční prostředky, vybrané části programů vztahující se na lokality Natura 2000, OP Životní prostředí LIFE...

Management

Příklady projektů managementových opatření v zemích EU na nové zranitelných stránkách Evropské komise.

Užitečné odkazy

Posuzování vlivů na Naturu, Natura v EU projekty, informační letáky, nevládní organizace, ekologického.

Data o lokalitách na webu již aktualizována

Na webových stránkách se již zobrazují nové evropsky významné lokality doplněné do soustavy Natura 2000 novelou nařízení vlády, kterým se stanoví národní seznam evropsky významných lokalit, vydanou pod číslem 73/2016 Sb. Aktuální mapové podklady k měněným a novým lokalitám se připravují. 12.5.2016.



Novela nařízení vlády č. 73/2016 Sb. vstoupila v platnost

Od 1. května 2016 oficiálně vešlo v platnost nové nařízení vlády o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit pod číslem 73/2016 Sb. Aktuální data ke všem novým (i měněným) lokalitám z výše zmíněného nařízení vlády č. 73/2016 budou na webu zveřejněna nejpozději do 13. 5. 2016. 2.5.2016.

Ptačí oblasti

Území soustavy Natura 2000 vyhlášené k ochraně ptáků podle Směrnice Rady Evropských společenství ze dne 2. dubna 1979 o ochraně volně žijících ptáků (2009/147/EHS).

Evropsky významné lokality

Území soustavy Natura 2000 vyhlášené k ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin podle Směrnice o stanovištích (92/43/EHS) ze dne 21. května 1992.

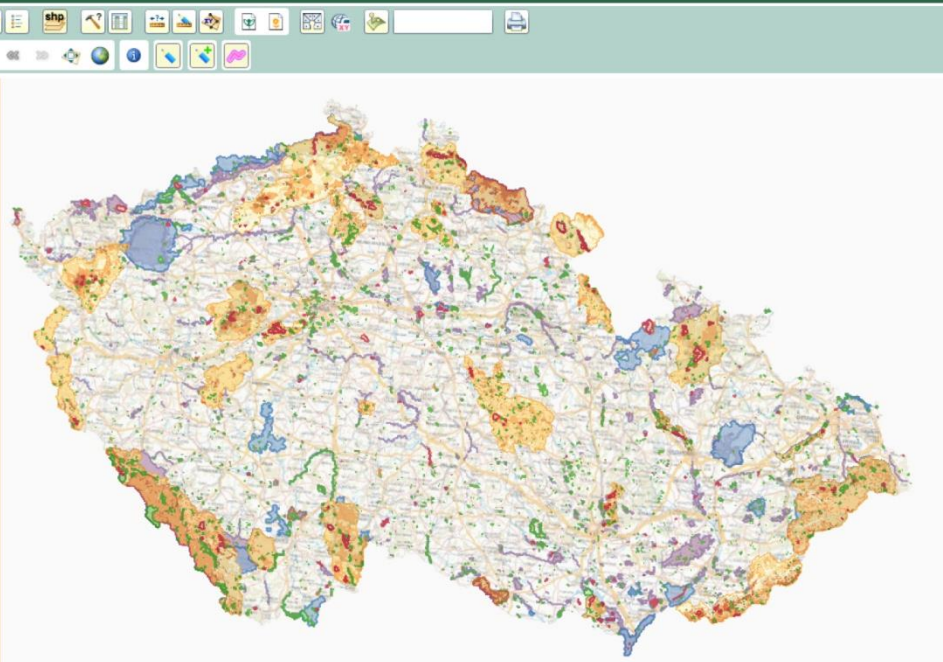
Nařízení vlády k rozšíření chráněných území soustav Natura 2000 bylo novelizováno pod číslem 73/2016 Sb.

Dne 18.3.2016 vyšla ve Sbírce zákonů novela národního seznamu evropsky významných lokalit, kterou vláda schválila na svém jednání začátkem letošního února. Tím se doplní národní seznam EVL. Istež jsou spolu s ptačími oblastmi součástí soustavy chráněných území.

MapoMat (0,2,53)

Ochrana přírody

- Chráněná území
 - Maloplošné zvlášť...
 - Zónonné ochranné pásmo...
 - Zonace velkoplošného...
 - Velkoplošné zvlášť...
 - Smluvně chráněná území
- Natura 2000
 - Ptačí oblast
 - Evropsky významná...
 - Forma ochrany EVL - stav...
- Mezinárodní...
 - Mokřady Ramsarské úmluvy
 - Geoparky UNESCO
 - Biosférické rezervace
 - EECONET - koridory
 - EECONET - území
 - Územní působnost...
- Geoparky
 - Mezinárodní geopark
 - Národní geopark
 - Kandidátský geopark
- Památné stromy
 - Památný strom
 - Památný strom - ...
- Územní systém...
 - Nadregionální biocentrum...
 - Osa regionálního...
 - Regionální biokoridor - ...
 - Regionální biocentrum - ...
 - Osa nadregionálního...
 - Nadregionální biokoridor - ...



AOPK ČR

- O AOPK ČR
- Úřední deska
- Pro noviny
- Regionální pracoviště
- Poskytování informací a dat
- Státní správa
- Náhrada újm
- Metodická podpora
- Druhá ochrana
- CITES
- Územní ochrana
 - Plánování péče
 - Velkoplošná chráněná území
 - Maloplošná chráněná území
 - Natura 2000
- Obecná ochrana přírody a krajiny

AOPK ČR >> Územní ochrana >> Velkoplošná chráněná území

Velkoplošná chráněná území

Národní parky

Národní parky jsou rozsáhlá území, jedinečná v národním či mezinárodním měřítku a jsou určeny § 15-24 zákona. Značnou část národních parků zaujímají přirozené nebo lidskou činností málo ovlivněné ekosystémy, v nichž rostliny, živočichové a neživá příroda mají mimořádný vědecký a výchovný význam. Národní parky nepodléhají správě Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. V České republice jsou čtyři národní parky (NP): Křikonošský NP, NP Šumava, NP České Švýcarsko a NP Podvyslavští parky.

Území národních parků je členěno do tří zón odstupňované ochrany, nejprvejší režim je stanoven pro I. zónu. Na území národních parků je omezen volný pohyb veřejnosti, podrobnosti jsou stanoveny v jejich návštěvních řádech. Národní parky mají samostatný správní orgán – správu národního parku, který koordinuje a řídí všechny hlavní aktivity, týkající se zásahů do přírodního prostředí. Jsou zřizovány zákonem. V následující tabulce najdete přehled národních parků a jejich rozlohu. Celkem se rozkládají na 1,51 % území ČR, tj. 119 500 ha.

Přehled a rozlohy národních parků

Národní park	Rok vyhlášení	Rozloha v ha
Křikonošský národní park	1963	36 300
Národní park Podvyslavští	1991	6 300
Národní park Šumava	1991	69 000
Národní park České Švýcarsko	2000	7 900

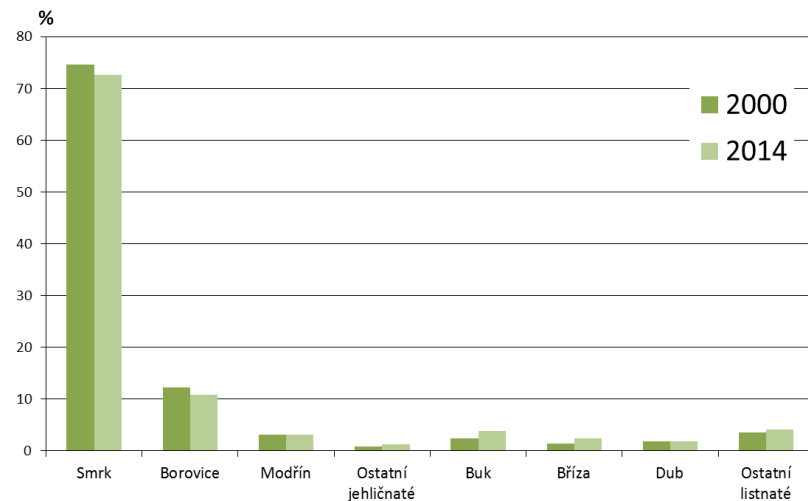
Chráněné krajinné oblasti



Lesy

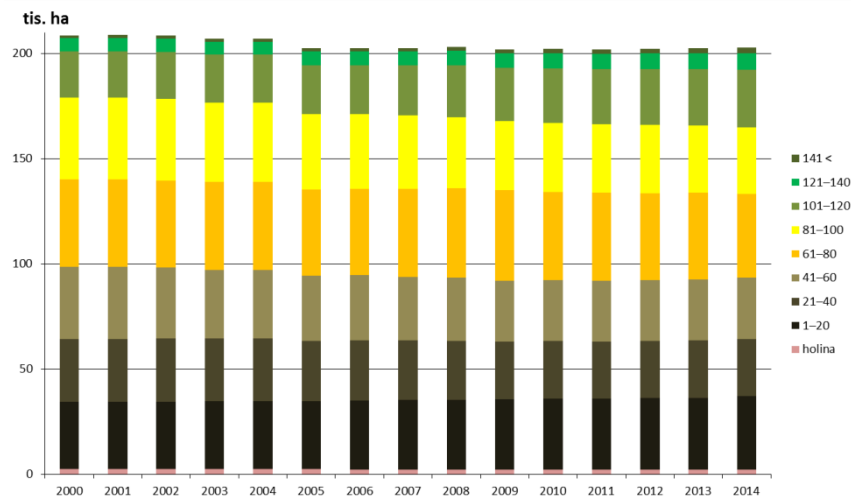
Vývoj druhové skladby lesů [%], 2000, 2014

Zdroj: ÚHÚL



Vývoj věkové struktury lesů [tis. ha], 2000–2014

Zdroj: ÚHÚL



- Porostní plocha lesů: 202 686 ha (29,8 % z celkové rozlohy kraje)
- Hospodářské lesy: 92,7 %, lesy zvláštního určení: 0,6 % lesy ochranné: 6,7 %
- 86,8 % celkového lesního porostu jehličnany, především smrky (72,6 %)
- Nejvíce zastoupenými listnáči buky (3,9 %)
- Nejpočetněji zastoupená věková skupina – porosty ve věku 61–80 let
- Průměrný věk listnatých dřevin byl 54 let a jehličnanů 65 let
- 71,2 % nově zakládáných porostů jehličnany



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

ZPRÁVA O STAVU LESA A LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY V ROCE 2014

[Veřejné zakázky](#) [Tiskový servis](#) [Legislativa](#) [Kontakty](#)

eAGRI

eAGRI ▶

Hledaný výraz

[Hledej](#)

[Podrobné hledání ▶](#)

[Přihlásit](#)

1. Typ informací

Informace o stavu lesa a myslivosti v ČR

Přehled zdrojů informací

Lesní hospodářské plány a osnovy

- [Dynamické](#) - jednoduché informace za přísl. rok a výběr zájmových území SIL
- [Z příkazů SQL](#) - informace z příkazů SQL v podobě tabulky A x B (řádky x sloupce) za jeden nebo více roků (historické údaje atp.)
- [Statické](#) - informace ze souborů vytvořených jinými projekty, které jsou uloženy v evidovaném adresáři SIL
- [Mapové](#) - informace v podobě barevných map (1 pixel obrazovky = 500x500 metrů)
- [Mapové sekvence](#) - sekvence map z hotových mapových výstupů zachycující vývoj za poslední roky

Myslivost

z dat myslivecké evidence ORP

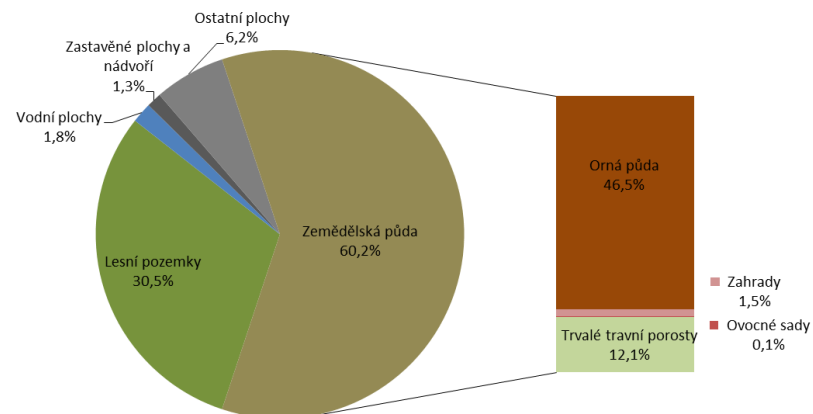
- [Dynamické](#) - jednoduché informace za přísl. rok a výběr zájmových území SIL
- [Z příkazů SQL](#) - informace z příkazů SQL v podobě tabulky A x B (řádky x sloupce) za jeden nebo více roků (historické údaje atp.)
- [Statické](#) - informace ze souborů vytvořených jinými projekty, které jsou uloženy v evidovaném adresáři SIL

Využití území a ekologické zemědělství

- Zemědělský charakter – zemědělská půda 60,2 % území kraje
- Zábory zemědělské půdy v důsledku zástavby území, v období 2005–2014 nárůst zastavěných a ostatních ploch o 1,7 tis. ha, tj. 3,5 %

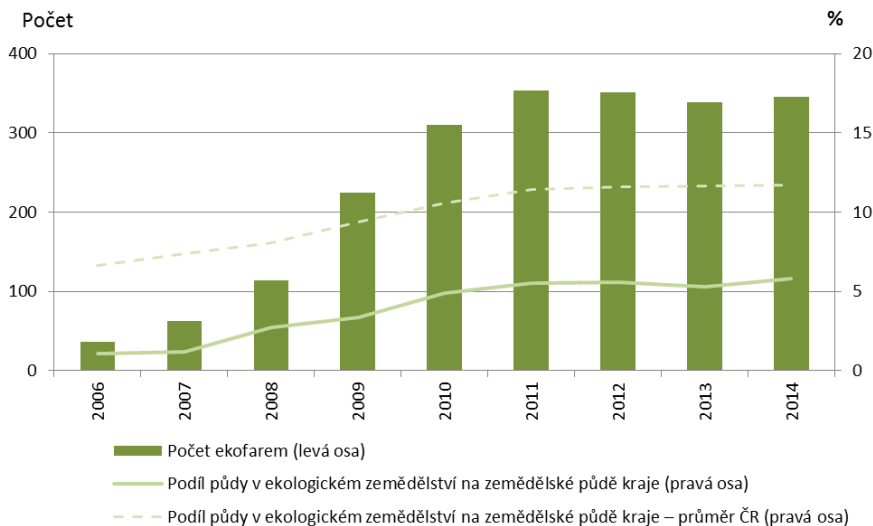
Využití území v kraji [%], 2014

Zdroj: ČÚZK



Vývoj ekologického zemědělství [počet, %], 2006–2014

Zdroj: MZe



- Velmi nízký podíl ekologicky obhospodařované půdy (5,8 %)
- 346 ekofarem (nadprůměr)
- 27 výrobců biopotravín (z celkového 506)


[Nahlížení do katastru nemovitostí](#)

[Dálkový přístup do katastru nemovitostí](#)

[Geoportál](#)

Nyní jste zde: [Periodika](#) » [Statistické údaje](#) » Souhrnné přehledy o půdním fondu









Souhrnné přehledy o půdním fondu z údajů katastru nemovitostí České republiky

Publikace „Souhrnné přehledy o půdním fondu z údajů katastru nemovitostí České republiky“ nahradila původní „Statistickou ročenku půdního fondu České republiky“. Nová publikace obsahuje úhrnné hodnoty druhů pozemků a počty objektů evidovaných v katastru nemovitostí v členění podle obcí s rozšířenou působností, okresů a krajů. Kromě toho obsahuje tabulky a grafy vývoje druhů pozemků v ČR, zejména týkající se vývoje zemědělské a orné půdy. Publikaci doplňuje statistika vkladů, záznamů a poznámek.

- 2016  (PDF)
- 2015  (PDF)
- 2014  (PDF)
- 2013  (PDF)
- 2012  (PDF)
- 2011  (PDF)
- 2010  (PDF)

Statistická ročenka půdního fondu České republiky

Ročenka obsahuje souhrnné výstupy ze souboru popisných informací katastru nemovitostí ČR. Rozčlenění půdního fondu se provádí podle jednotlivých druhů pozemků a podle výrobních podoblastí.

- 2009  (PDF)
- 2008  (PDF)
- 2007  (PDF)
- 2006  (PDF)
- 2005  (PDF)
- 2004  (PDF)
- 2003  (PDF)
- 2002  (PDF)

• Aktuality

17.05.2016

Aktuální číslo Geodetického a kartografického obzoru (05/2016) ke stažení [zde](#).

17.05.2016

Aplikace Analýzy výškopisu z produktů Zeměměřického úřadu byla v rámci 18. ročníku soutěže Mapa roku 2015 vyhlášena vítězem kategorie „Digitální kartografické produkty a aplikace na internetu“

13.05.2016

Zkoušky ÚOZI proběhnou 1. a 2. června 2016. Více informací najdete [zde](#)

10.05.2016

Oznámení o vyhlášení výběrového řízení na pozici vedoucího útvaru Geodézie a geodynamiky Výzkumného ústavu geodetického, topografického a kartografického, v.v.i. – informace [zde](#).

02.05.2016

Oznámení o vyhlášení výběrového řízení na služební místo ředitele katastrálního pracoviště Trutnov - informace [zde](#).

22.04.2016

Oznámení o vyhlášení výběrového



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

ZPRÁVA O STAVU ZEMĚDĚLSTVÍ ČR ZA ROK 2010

4.3 Ekologické zemědělství

Ekologické zemědělství v ČR má již dlouholetou tradici. Pravidla ekologického zemědělství a výroby biopotravin jsou upravena národními i evropskými předpisy (zákon č. 242/2000 Sb., nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a prováděcí nařízení Komise (ES) č. 889/2008). V roce 2010 byla zahájena příprava novely zákona o ekologickém zemědělství, který reaguje na přijetí nové evropské legislativy k ekologickému zemědělství. Předpokládaná účinnost novely zákona bude od 1. 1. 2012.

MZe pověřuje k činnosti kontrolní organizace, které přímo na ekologických farmách a ve výrobních biopotravin kontrolují dodržování právních předpisů. Příslušnými organizacemi jsou KEZ o.p.s., ABCERT AG, organizační složka a BIOKONT CZ, s.r.o.

Ke konci roku 2010 hospodařilo v ČR 3 517 ekologických zemědělců a 626 výrobců biopotravin. V průběhu roku 2010 došlo ke zvýšení počtu ekologických sadařů a vinařů, výměra ekologických sadařů činila 5 128 ha, výměra vinic 803 ha. Ekologicky obhospodařovaná zemědělská půda vzrostla na 448 202 ha (tab. T4.3/01), což představuje 10,59 % ze zemědělsky obhospodařované půdy celkem (CÚZK)⁴².

T4.3/01 - Vývoj struktury půdního fondu v ekologickém zemědělství ČR

Plochy	Výměra 2009		Výměra 2010		Meziroční index
	ha	%	ha	%	
Orná půda	44 906	11,3	54 937	12,3	122,3
TTP	329 232	82,6	369 272	82,4	112,2
Trvalé kultury - vinice	645	0,2	803	0,2	124,5
Trvalé kultury - sady	3 678	0,9	5 128	1,1	139,4
Trvalé kultury - chmelnice	8	0,0	8	0,0	100,0
Ostatní plochy	19 938	5,0	18 054	4,0	90,6
Celkem	398 407	100,0	448 202	100,0	112,5

Pramen: MZe

Zpracoval: J. Mojerová, M. Ditztrichová (UZEI)

⁴² Podle evidence LPS je podíl ekologicky obhospodařované půdy k celkové výměře zemědělské půdy 12,7 %.

ZPRÁVA O STAVU ZEMĚDĚLSTVÍ ČR ZA ROK 2010

45

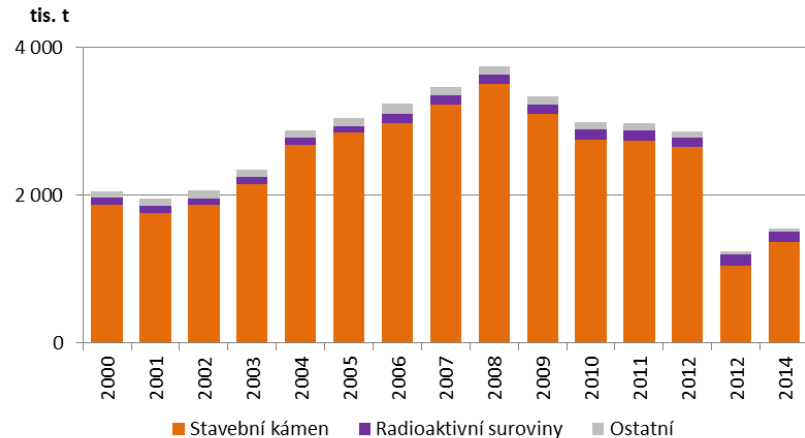
V systému ekologického zemědělství bylo za rok 2009⁴³ vyprodukováno s certifikátem „BIO“ 43 746 t obilovin, 4 244 t okopanin (z toho 4 190 t brambor a 0,8 t cukrové řepy), 328 t olejnin a 511 t zeleniny. Z trvalých kultur byla certifikována produkce 2 625 t ovoce a 118 t produkce hroznů. Produkce biomléka činila 13 231 tis. l (v tom 12 768 tis. l kravského, 358 tis. l koziho a 105 tis. l ovčímho mléka). Celkem bylo vyprodukováno v živé hmotnosti 6 619 t hovězího, 400 t skopového, 144 t vepřového, 81 t drůbežního masa a 87 vajíček. Podíl produktů

Těžba a průmysl

- Malá těžební činnost
- Stavební kámen – výkyvy objemu těžby, pokles v posledních 2 letech
- Uranová ruda – těžba již jen v ložisku Rožná
- Ostatní – kámen pro hrubou a ušlechtilou kamenickou výrobu, karbonáty pro zemědělské účely

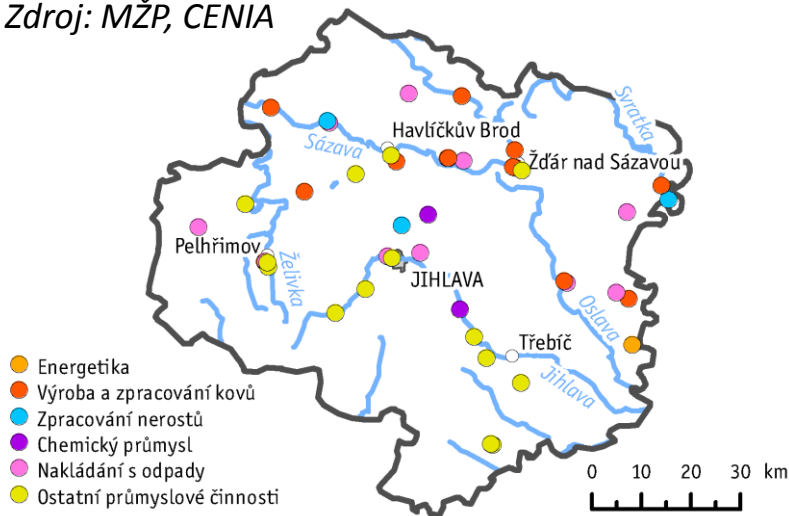
Vývoj těžby na území kraje [tis. t], 2000–2014

Zdroj: ČGS



Průmyslová zařízení IPPC, 2012*

Zdroj: MŽP, CENIA



* Data pro roky 2013 a 2014 nejsou k dispozici.

V kraji je evidováno 47 průmyslových zařízení IPPC

- Energetika – 2 zařízení – kompresní stanice, průmyslová energetika
- Výroba a zpracování kovů – 13 zařízení – slévárny, lakovny, galvanovny
- Zpracování nerostů – 3 zařízení – cihelny, výroba křišťálu a skla
- Chemický průmysl – 2 zařízení – výroba a zpracování rostlinných olejů
- Nakládání s odpady – 11 zařízení
- Ostatní průmyslové činnosti – 16 zařízení



ČESKÁ
GEOLOGICKÁ
SLUŽBA

PUBLIKACE

[Intranet](#)[English](#)[Přihlášení](#)

17. 5. 2016

STÁTNÍ GEOLOGICKÁ SLUŽBA

VĚDA A VÝZKUM

SLUŽBY

MAPY

PUBLIKACE

POPULARIZACE

O NÁS

Úvodní stránka > Publikace > Publikace on-line > Surovinové zdroje v ČR

Vydáváme

Publikace on-line

- Periodika
- Významné publikace
- Osobnosti geologie
- Výroční zprávy ČGS
- Publikace o ČGS
- Surovinové zdroje ČR
- Ročenky ČGS - Geofondu
- Certifikované metodiky
- A/Č a Č/A geologický slovník
- Geologická encyklopedie

Publikační
činnost
pracovníků ČGS

Připravujeme k
vydání

Obchod

Publikace Surovinové zdroje České republiky - nerostné suroviny

Publikace je jediným veřejně přístupným materiálem, který aktuálně a v historické posloupnosti informuje domácí i zahraniční veřejnost o těžbě, zdrojích, zásobách, cenách nerostných surovin v České republice a o zahraničním obchodu s nimi. Anglické verze publikací jsou dostupné na [extranetu ČGS v anglickém jazyce](#).

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2015, stav 2014

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2014, stav 2013

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2013, stav 2012

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2012, stav 2011

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2011, stav 2010

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2010, stav 2009

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2009, stav 2008

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2008, stav 2007

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2007, stav 2006

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2006, stav 2005

Surovinové zdroje ČR - nerostné suroviny, vydání z roku 2005, stav 2004

NABÍDKA OBCHODU



Surovinové
zdroje České
republiky v e-
shopu ČGS

Statistické údaje za
jednotlivé roky



Zprávy o
geologických
výzkumech v roce
2013



Práce České
geologické
služby



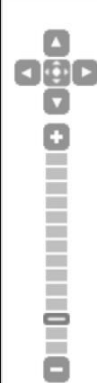
The atlas of
plutonic rocks
and
orthogneisses in
the Bohemian
Massif



Sborník
geologických věd



Bulletin of
Geosciences 2015



Vrstvy

- Registr zařízení IP
- Registr zařízení
- Kategorie 1
- Kategorie 2
- Kategorie 3
- Kategorie 4
- Kategorie 5
- Kategorie 6 [b
- Kategorie 6.6
- Stínování
- Popisky
- Katastrální mapy
- Katastr nemov
- Definiční body
- Pozemkový ka
- Topografické map
- Digitální model ú:
- Ortofotomapa (50
- Ortofotomapy ČÚ
- Základní báze ge
- III. vojenské map
- II. vojenské mapo
- III. vojenské map
- Automapa

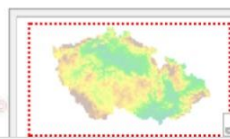
Filtr:

Adresářová struktura

Info

Mapové kompozice

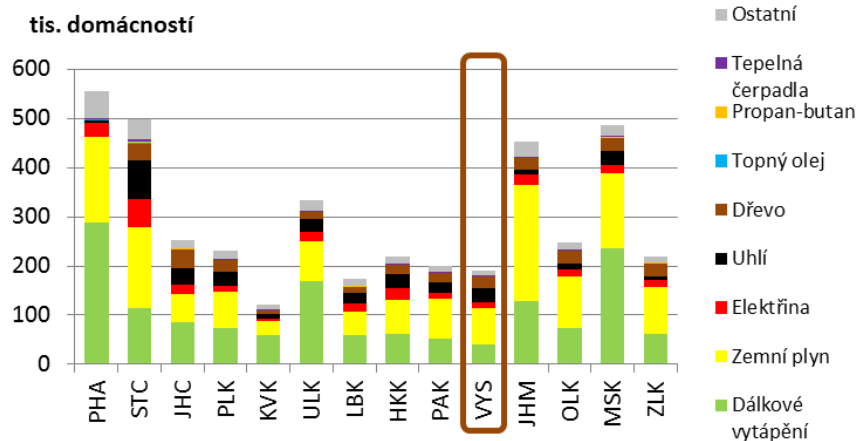
Připojit službu



Energetika

- Největší podíl domácností vytápěn zemním plynem (38,6 %), druhým nejrozšířenějším způsobem je dálkové vytápění (21,2 %)
- Oproti průměru ČR je zde vyšší podíl spalování tuhých paliv – uhlí a dřeva (14,6 % a 12,4 % oproti průměru ČR 8,1 % a 6,9 %)

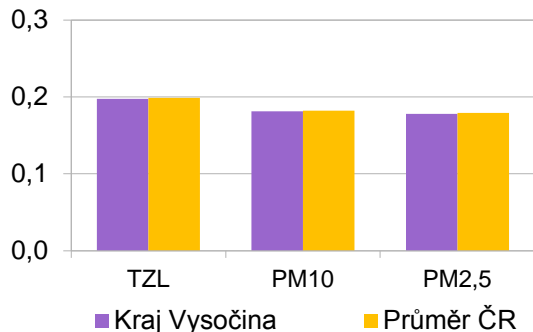
Způsob vytápění domácností v krajích ČR [tis. domácností], 2014
Zdroj: ČHMÚ



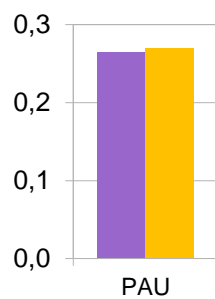
Měrné emise z vytápění domácností [t.rok⁻¹.km⁻², kg.rok⁻¹.km⁻²], 2013*

Zdroj: ČHMÚ

t.rok⁻¹.km⁻²



kg.rok⁻¹.km⁻²



- Kraj má nízkou hustotu zalidnění (28 domácností.km⁻² oproti prům. 53 domácností.km⁻²)
- Proto jsou zde měrné emise z vytápění srovnatelné s průměrem ČR, neboť mají větší prostor pro rozptýl

* Data pro rok 2014 nejsou, vzhledem k metodice jejich vykazování, k dispozici



REZZO 1 - 2014

Emise hlavních znečišťujících látek v České republice podle krajů

Kraj	TZL		SO ₂		NO _x		CO		VOC		NH ₃	
	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%	[t/rok]	%
Hlavní město Praha	109,6	1,1	127,0	0,1	1 527,5	1,7	274,6	0,1	356,2	1,7	0,1	0,0
Středočeský kraj	1 244,7	13,1	16 688,3	14,7	11 993,4	13,1	4 385,2	3,0	3 975,1	19,0	31,3	10,1
Jihočeský kraj	381,9	4,0	5 050,6	4,5	2 505,9	2,7	1 383,3	1,0	992,6	4,7	9,0	2,9
Plzeňský kraj	473,0	5,0	5 287,9	4,7	2 182,7	2,4	1 523,1	1,1	1 101,4	5,2	0,4	0,1
Karlovarský kraj	387,2	4,1	9 141,4	8,1	4 573,3	5,0	1 491,7	1,0	858,9	4,1	5,0	1,6
Ústecký kraj	1 680,9	17,6	35 521,0	31,3	29 501,4	32,4	8 260,1	5,7	3 415,0	16,3	130,8	42,1
Liberecký kraj	155,3	1,6	301,0	0,2	662,5	0,7	363,4	0,3	428,0	2,0	3,9	1,2
Královéhradecký kraj	507,6	5,3	3 036,7	2,7	1 700,3	1,9	1 326,4	0,9	1 314,9	6,2	38,6	12,5
Pardubický kraj	801,7	8,4	11 007,8	9,7	9 627,8	10,6	1 814,6	1,3	1 587,7	7,5	23,0	7,4
Vysočina	619,2	6,5	749,7	0,6	2 231,6	2,4	2 260,8	1,6	1 186,2	5,6	13,4	4,3
Jihomoravský kraj	513,4	5,4	1 590,0	1,4	3 037,4	3,3	3 815,0	2,6	896,6	4,3	17,2	5,5
Olomoucký kraj	408,6	4,3	3 335,2	2,9	2 822,4	3,1	3 253,1	2,3	1 058,4	5,0	0,1	0,0
Zlínský kraj	213,9	2,2	3 942,3	3,5	2 255,9	2,5	839,6	0,6	1 355,0	6,4	1,7	0,5
Moravskoslezský kraj	2 039,0	21,4	17 676,1	15,6	16 613,1	18,2	113 334,6	78,5	2 535,8	12,0	36,8	11,8
CELKEM	9 535,9	100	113 455,1	100	91 235,2	100	144 325,5	100	21 061,8	100	311,2	100

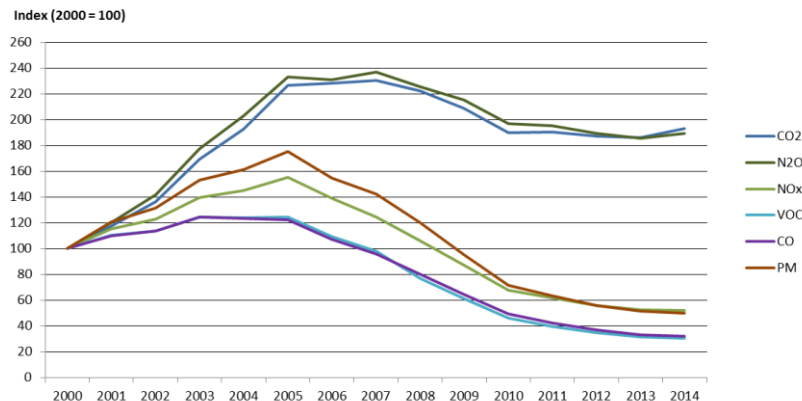
Emise hlavních znečišťujících látek podle krajů po okresech

Hlavní město Praha						
Okres	TZL	SO ₂	NO _x	CO	VOC	NH ₃
	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]
Praha	109,6	127,0	1 527,5	274,6	356,2	0,1
Středočeský kraj						
Okres	TZL	SO ₂	NO _x	CO	VOC	NH ₃
	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]

Doprava

Vývoj emisí znečišťujících látek a skleníkových plynů z dopravy v ČR [Index (2000 = 100)], 2000–2014

Zdroj: CDV, v.v.i.

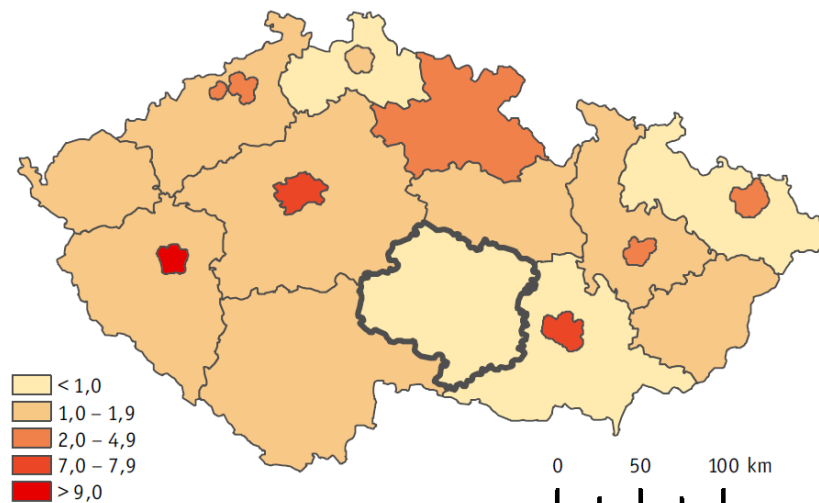


- Hluková zátěž obyvatelstva z dopravy pod úrovní průměru ČR
- Nadměrnému hluku ze silniční dopravy je celodenně exponováno 0,8 % obyvatel kraje (4,1 tis. obyv.)
- Nejvyšší hluková zátěž je obcích ležících v okolí dálnice D1

- Kraj významně zasažen emisemi z dopravy, podíl kraje na celkových emisích jednotlivých látek v ČR cca 7
- Dálnice D1 hlavním zdrojem zátěží z dopravy

Podíl obyvatel krajů ČR a městských aglomerací žijících v oblastech s překročenou mezní hodnotou hlukového ukazatele pro celodenní obtěžování hlukem ze silniční dopravy (L_{dvn}) 70 dB [%], 2012

Zdroj: NRL pro komunální hluk



**STUDIE O VÝVOJI DOPRAVY
Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
V ČESKÉ REPUBLICE ZA ROK 2014**

**STUDY ON TRANSPORT TRENDS FROM
ENVIRONMENTAL VIEWPOINTS IN THE
CZECH REPUBLIC 2014**

**Brno, listopad 2015
Brno, November 2015**

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
Transport Research Centre



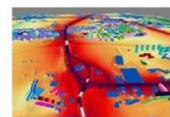
ZDRAVOTNÍ ÚSTAV se sídlem v Ostravě

info linka: 465 352 019

ÚVOD POVĚŘENÍ METODICKÉ NÁVODY LEGISLATIVA AKČNÍ PLÁN ODKAZY KONTAKTY

**NÁRODNÍ REFERENČNÍ LABORATOŘ
PRO KOMUNÁLNÍ HLUK**

při Zdravotním ústavu se sídlem v Ostravě
Jana a Jos. Kovářů 1412, 562 06 Ústí nad Orlicí



Strategické hlukové mapy

12.5.2015
NRL zpracovává na základě směrnice EU 49/2002/EU Strategické hlukové mapy sílnic. V letech 2012 - 2013 byly zpracovány údaje za 7 českých krajů, nyní se dokončují výpočty zbylých úseků v českých i moravských krajích.

[»Podrobnosti](#)

Novinky

Nový portál SHM
Byl zveřejněn nový portál SHM a mapová aplikace, která zobrazuje přehledné výsledky Z.kola SHM. ... [»více](#)

3.5.2016

Účast na 91. akustickém semináři
Pracovníci NRL se zúčastnili 91. akustického semináře ... [»více](#)

16.9.2015

Účast na 90. akustickém semináři
Pracovníci NRL se zúčastnili 90. akustického semináře. Na něm prezentovali připravované změny hlukové legislativy a novou akustickou kameru. ... [»více](#)

21.5.2015

Vybavení NRL pro komunální hluk novou moderní technikou
Na NRL pro komunální hluk byl v roce 2014 úspěšně dokončen projekt Modernizace národní referenční laboratoře pro komunální hluk, který byl spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj. ... [»více](#)

15.5.2015

[»Zobrazit všechny aktuality](#)

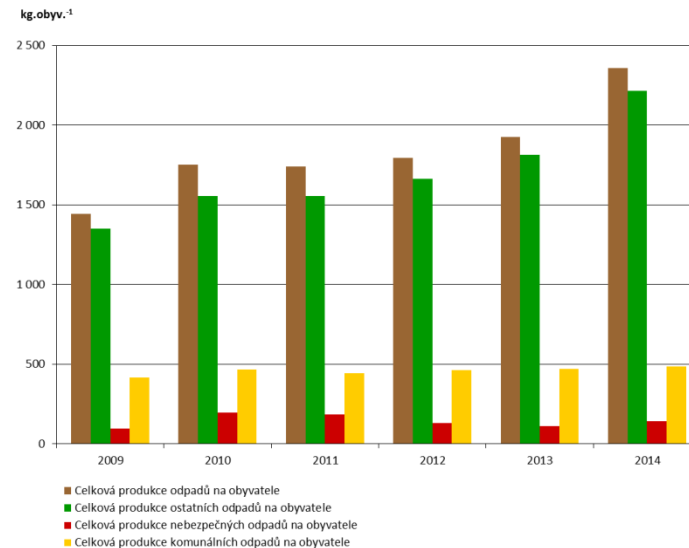
Národní referenční laboratoř pro komunální hluk
Jana a Jos. Kovářů 1412, 562 06 Ústí nad Orlicí, tel.: 465 352 019

Odpady

- Produkce ostatních odpadů na obyvatele a tím i celková produkce odpadů na obyvatele v kraji mezi lety 2009–2014 výrazně vzrostla (zvyšování produkce stavebních a demoličních odpadů)
- Produkce nebezpečných odpadů na obyvatele v období 2009–2014 stoupla o 49,5 %
- Vyšší produkce nebezpečných odpadů v letech 2010 a 2011 způsobena průběhem sanace skládky v Pozdřátkách
- Produkce komunálních odpadů na obyvatele od roku 2009 narostla o 16,4 %
- Vysoká produkce odpadů ze zemědělství, rybářství a zahradnictví (zemědělský region)

**Produkce odpadů na obyvatele [kg.obyv.⁻¹],
2009–2014**

Zdroj: CENIA, ČSÚ



Home Kontakt MZP EEA

Česká
informační
agentura
životního
prostředí

O CENIA

- VĚDA A VÝZKUM
- PROJEKTY CENIA
- POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ
- ISPOP
- ENVIHELP
- ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ**
- POSUZOVÁNÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (EIA)
- HODNOCENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
- INTEGROVANÝ REGISTR ZNEČIŠŤOVÁNÍ (IRZ)
- INTEGROVANÁ PREVENCE A OMEZOVÁNÍ ZNEČIŠTĚNÍ (IPPC)
- REACH
- CLP
- ENVIRONMENTÁLNÍ EKONOMIKA
- ENVIRONMENTÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ
- ENVIRONMENTÁLNÍ ZNAČENÍ
- MA21
- EMAS

Domů » ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Hledat

Informační systém odpadového hospodářství

Informační systém odpadového hospodářství je ucelený a celostátní databázový informační systém obsahující data ohlašovaná na základě zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a zákona č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů, v platném znění. Samotný systém vznikl již v roce 2001. Tehdy ho pro Ministerstvo životního prostředí provozoval Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce - Centrum pro hospodaření s odpady (VÚV T.G.M., v.v.i. – CeHO), který je rovněž vlastníkem údajů o produkci a nakládání s odpady z let 1994 – 2001 (informační systém o odpadech (ISO)). Ohlašovacím rokem 2007 přešla správa informačního systému na CENIA.

Postupným vývojem dosáhl informační systém stávající podoby, kdy jsou zpracovávána téměř všechna ohlašovaná data na základě výše zmíněných zákonů a jejich prováděcích právních předpisů.

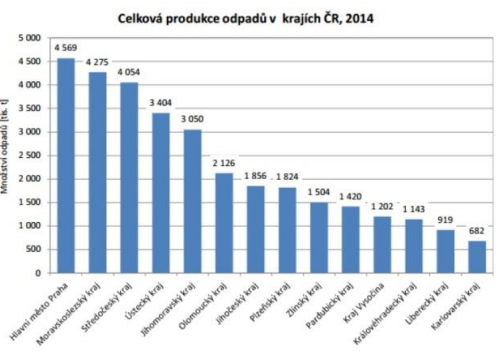
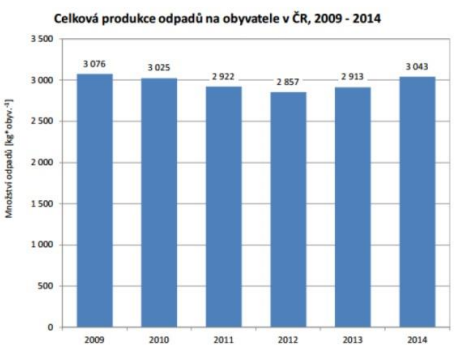
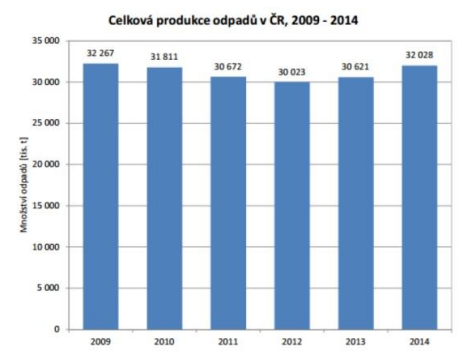
Pro veřejnost jsou přístupné:

- Veřejný informační systém odpadového hospodářství (VISOH), který disponuje agregovanými daty o produkci a nakládání s odpady od roku 2002 do současnosti (přít. před)

Produkce odpadů v krajích České republiky, 2009 - 2014

Celková produkce všech odpadů v ČR, 2009 - 2014 [tis. t, kg/obyv.]

Kraj	2009 (CENIA)			2010 (CENIA)			2011 (CENIA)			2012 (CENIA)			2013 (CENIA)	
	Počet obyvatel	CP [tis. t]	CP na obyv. [kg/obyv.]	Počet obyvatel	CP [tis. t]	CP na obyv. [kg/obyv.]	Počet obyvatel	CP [tis. t]	CP na obyv. [kg/obyv.]	Počet obyvatel	CP [tis. t]	CP na obyv. [kg/obyv.]	Počet obyvatel	CP [tis. t]
CZ010	1 242 956	6 144	4 943	1 251 726	6 795	5 429	1 237 552	4 715	3 810	1 243 695	4 941	3 973	1 244 762	4 024
CZ020	1 239 673	4 147	3 345	1 257 194	3 896	3 099	1 272 877	3 455	2 714	1 285 945	4 098	3 187	1 297 209	4 076
CZ031	637 015	2 160	3 391	637 910	1 931	3 027	635 868	2 451	3 854	636 381	1 659	2 606	636 443	2 481
CZ032	571 199	2 003	3 507	572 023	1 756	3 070	571 432	1 756	3 072	572 016	1 798	3 144	572 882	2 109
CZ041	307 962	902	2 929	307 619	795	2 585	303 461	622	2 051	302 484	515	1 704	300 999	581
CZ042	836 128	3 197	3 824	835 796	2 550	3 051	828 561	2 998	3 619	827 317	2 692	3 254	825 842	2 397
CZ051	438 238	1 079	2 462	439 483	951	2 163	438 990	1 006	2 297	438 593	900	2 051	438 473	853
CZ052	554 511	1 032	1 862	554 296	1 029	1 857	553 999	1 026	1 853	553 290	1 004	1 814	552 053	1 004
CZ053	515 868	1 183	2 293	516 776	948	1 834	516 227	1 023	1 982	516 409	925	1 792	515 781	1 093
CZ063	515 329	744	1 444	514 800	902	1 752	511 960	892	1 742	511 627	918	1 794	510 522	983
CZ064	1 150 009	2 801	2 436	1 152 765	2 513	2 180	1 164 499	2 770	2 379	1 167 142	2 726	2 336	1 168 577	3 335
CZ071	641 945	1 419	2 211	641 661	1 622	2 527	638 801	1 652	2 586	637 837	1 853	2 904	636 659	1 703
CZ072	591 303	892	1 508	590 459	1 008	1 707	589 556	1 491	2 528	588 299	1 254	2 131	586 594	1 263
CZ080	1 249 356	4 564	3 653	1 244 739	5 114	4 109	1 232 547	4 815	3 907	1 228 251	4 741	3 860	1 223 923	4 719
Celkový součet	10 491 492	32 267	3 076	10 517 247	31 811	3 025	10 495 430	30 672	2 922	10 509 286	30 023	2 857	10 510 719	30 621



Úzká spolupráce s krajem v oblastech

Projekty

Dotace

EVVO

Aktivity neziskového sektoru

Další aktivity

Problémy

Aktivity a problémy řešené v oblasti životního prostředí

- **Projekty** – Natura 2000, revitalizace parků, Informační systém kvality ovzduší, realizace asanačních a revitalizačních zásahů v maloplošných zvláště chráněných územích, instalace pachových ohradníků podél komunikací
- **Dotace** – dotace na infrastrukturu vodovodů a kanalizací, Fond Vysočiny – grantový program Čistá voda, podpora MA21 a Zdraví 21, podpora Bioodpady a Životní prostředí
- **EVVO, další aktivity** – komplexní aktualizace Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací; činnost pracovní skupiny Za čistou řeku Jihlavu; lesní pedagogika a další akce pro veřejnost (Čistá Vysočina, Den bez aut aj.), ekologické výukové programy především pro MŠ, ZŠ
- **Aktivity neziskového sektoru** – aktivity na podporu informovanosti a technická podpora třídění odpadů, zpětného odběru elektrozařízení a elektrospotřebičů
- **Problémy** – řešení odkanalizování a čištění odpadních vod v obcích o velikosti do 2 000 ekvivalentních obyvatel, neplnění některých závazných cílů Plánu odpadového hospodářství; ohrožování krajinného rázu

Spolupráce v dalších letech

- Užší spolupráce na základě Vaší poptávky dle uvedených zdrojů a Vašich požadavků a návrhů
- Rozšíření souboru indikátorů dle Vašich požadavků
 - např. staré ekologické zátěže, brownfieldy, ?

Děkuji Vám za pozornost



... Neváhejte se ptát