



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVÍNÉ

REGIONÁLNÍ EKONOMIKA A POLITIKA

ING. KAMILA TUREČKOVÁ, PH.D.

8

SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ

SEKTOROVÁ - ODVĚTOVÁ STRUKTURA REGIONŮ

- představuje rozložení jednotlivých ekonomických aktivit sloučených do logických skupin (odvětví, sektorů) a jejich vzájemné zastoupení v celku.
 - Zkoumáme-li podíl odvětví či jejich skupin (ekonomických sektorů) na území regionu, pak se bavíme o sektorové struktuře regionů, resp. odvětvové struktuře regionů (ve smyslu zemědělství, průmysl a služby).
 - Pro regionální ekonomiku tak má strukturální vývoj a jeho sektorová, resp. odvětvová skladba klíčový význam.
- Vývoj podílu jednotlivých sektorů na celkové zaměstnanosti a výstupu ekonomiky odráží přechod od „zemědělské“ - tradiční ekonomiky, přes „průmyslové“ - industriální hospodářství k moderní ekonomice, spojené s dominantním podílem služeb.

SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ

- přímo kopíruje vývoj úrovně společnosti během celého období její existence:
 - od nejstarších dob (společnost lovců a sběračů, zemědělská revoluce), přes starověk až po středověk (agrární společnost) dominovalo v ekonomických vztazích naturální hospodářství a podíl primárního sektoru byl značný, třebaže pozvolna klesal úměrně růstu sektoru výroby a služeb (zřetelněji v období manufakturní výroby, 15. - 17. století)
 - v průběhu 18. století se struktura ekonomiky mění v důsledku průmyslové revoluce a převažujícím se stává sektor sekundární, aby i tento byl o dvě století později překonán rychle se rozvíjejícími se službami
- *Neplatí doslovně, implicitně typické pouze pro hospodářsky vyspělé země (regiony), a to ještě ne pro všechny.*

TRADIČNÍ ODVĚTVOVÁ STRUKTURA EKONOMIKY A PRIMÁRNÍ SEKTOR

- Tradičně rozlišujeme tři základní sektory, a to sektor primární, zaměřený na zemědělství, sektor sekundární s činnostmi týkající se oblasti výroby a zpracování a sektor terciární, zahrnující všechny poskytované služby.
- **primární sektor** zahrnuje ty ekonomické činnosti, které jsou svou povahou základní a prvotní a lidem vývojově nejbližší
 - nejstarší činnosti, které, v rámci evoluce člověka, byly na jednu stranu používány jako záměrný prostředek k získávání obživy a uspokojování běžných potřeb, a na druhou stranu se samy o sobě staly podnětem k dalšímu rozvoji lidských schopností a dovednosti.
 - zemědělství a chov dobytka, včelařství, sběr plodů, rybníkářství a rybolov, lov zvěře a lesní hospodářství, pastevectví, těžbu dřeva a těžbu nerostných surovin.
 - struktura a velikost primárního sektoru zcela závisí na geograficko-biologicko-geologické poloze (lokaci) té či oné konkrétní ekonomiky
 - bohaté zdroje nerostných surovin, úrodná půda nebo kvalita lesních porostů jsou samy o sobě přirozeným předpokladem k rozvoji tohoto sektoru a současně dávají zemi nespornou konkurenční výhodou vůči jiným státům, které obdobnými zdroji nebo podmínkami nedisponují⁴

SEKUNDÁRNÍ A TERCIÁRNÍ SEKTOR

- Činnosti spadající do **sekundárního sektoru** přímo souvisí s přeměnou surovin a polotovarů na hotové výrobky.
 - jedná o proces výroby, zpracování, montáže a výstavby
 - zpracování kovů a hutní průmysl, automobilový průmysl, výroba vlaků, letadel a lodí, textilní a chemický průmysl, strojírenství, potravinářský průmysl, stavebnictví, rozvody energetických sítí, farmaceutický průmysl a řada dalších.
 - lokace činností záleží pouze na samotném uvážení podnikatelských subjektů, zda se jim vyplatí přesunout výrobu dále (pryč) od zdrojů či nikoli. Do tohoto procesu rozhodování vstupují takové faktory, jako jsou náklady na dopravu, dostatečná kvalifikovaná pracovní síla, mzdové náklady, právní, bezpečnostní a daňová situace v oblasti, všeobecný přístup k ekologii a ochraně životního prostředí, případně blízkost obchodních partnerů či konečných zákazníků apod.
- **Terciární sektor** ekonomiky zahrnuje všechny hospodářské činnosti nehmotné podstaty, tedy služby určené pro domácnosti, firmy a stát sloužící k uspokojování potřeb jak individuálních, tak i kolektivních.
 - maloobchod, velkoobchod, přeprava, distribuci, cestovní ruch a ubytování, stravování, bankovnictví a pojišťovnictví, administrativní, poradenské a právní služby, zdravotnictví, zábavní průmysl, média a telekomunikační služby, školství, vzdělávání, knihovnictví a jiné.
 - povaha charakteru jednotlivých služeb a jejich enormní variabilita nedovoluje stanovit společná doporučení pro jejich způsob poskytování (lokální vazba na své zákazníky: kadeřnictví, pohostinství, lékárenské služby; globálně distribuce: počítačové služby, tiskařské služby, transport).

ROZŠÍŘENÁ ODVĚTVOVÁ STRUKTURA EKONOMIKY

- vývoj v posledních desetiletích vytvořil potřebu rozšířit tento tradičně předkládaný tří - sektorový model o sektor **čtvrtý - kvartální**, do kterého by se přesunula část služeb spojená s tvorbou a sdílením znalostí a informací, která se svým charakterem týká všech oblastí intelektuálních aktivit a činností
- Tato nová struktura lépe reflektuje současné změny probíhající v ekonomice, ve které znalosti tvoří základ přidané hodnoty, a kde tvorba a využívání znalostí má podstatný podíl na tvorbě celkového blahobytu společnosti.
- **Rozšířená odvětvová struktura** rozlišuje čtyři ekonomické sektory, a to sektor primární, sektor sekundární, sektor terciární, zahrnující všeobecné nabízené služby a sektor kvartální, zahrnující specifické, intelektuální služby s vysokou přidanou hodnotou.

2) TRADIČNÍ A ROZŠÍŘENÉ VYMEZENÍ OSE KVARTÁLNÍ SEKTOR

- Pro kvartální sektor jsou typické služby vztahující se ke generování a sdílení informací, vzdělávání a vědeckému výzkumu, patří zde celá oblast vývoje a využití technologií, at' už se jedná o technologie informační, komunikační, výrobní, výpočetní, environmentální či biotechnologie. Tuto hlavní skupinu doplňuje poradenství, finanční služby a činnosti týkající se zdravotní péče a lékařského výzkumu.
- Kvartální sektor a jeho podíl na celkové sektorové struktuře ekonomiky je podmíněn vysoce kvalifikovanou a vzdělanou pracovní silou a schopností daných ekonomik tento svůj lidský a intelektuální kapitál efektivně využít. Z toho důvodu je možné předpokládat jeho vyšší zastoupení ve vyspělých zemích a opačně, případně jeho rostoucí význam v průběhu času a do budoucna. Je neoddělitelnou vlastností výstupu kvartálního sektoru, že přímo či nepřímo, záměrně či nechtáčně, bezprostředně či se zpožděním, ale zcela jistě, ovlivní dosavadní sektorovou strukturu a produktivitu ve všech sférách hospodářských činností.
- Kvartální sektor je motorem inovací, vytváří prostor pro vznik nových trhů a odvětví a odráží se v originálních pracovních a řídících postupech a metodách. Z toho důvodu je klíčový pro kvantitativní růst a kvalitativní rozvoj ekonomiky států a celé společnosti.
- Pro kvartální sektor jsou příznačné služby vztahující se ke generování a sdílení znalostí a informací, vzdělávání a vědeckému výzkumu a vývoji a aplikaci technologií. Tuto hlavní skupinu doplňují služby z oblasti poradenství, finančních služeb a činnosti týkající se zdravotní péče a výzkum.

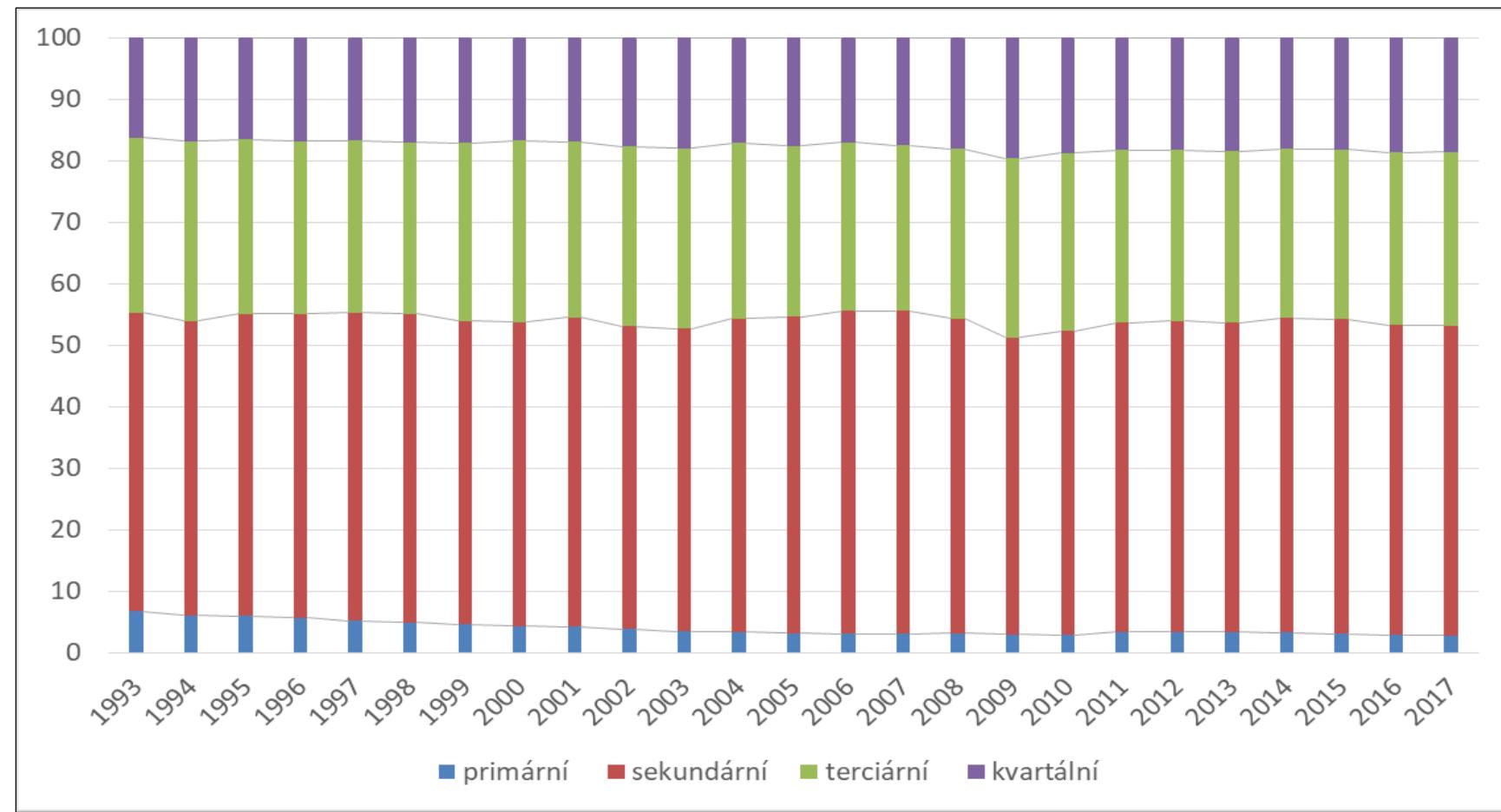
ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

- Zařazení ekonomických činností dle příslušných odvětví vychází z klasifikace NACE Rev. 2., která představuje standardní klasifikaci ekonomických činností, operací a aktivit užívanou v zemích EU.

Ekonomický sektor	Ekonomické aktivity (odvětví) dle NACE Rev. 2
Primární	A Zemědělství, lesnictví a rybářství B Těžba a dobývání
Sekundární	C Zpracovatelský průmysl D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu E Zásobování vodou; činnosti související s odpad. vodami, odpady a sanacemi F Stavebnictví
Terciární	G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel H Doprava a skladování I Ubytování, stravování a pohostinství L Činnosti v oblasti nemovitostí O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti S Ostatní činnosti T Činnosti domácností jako zaměstnavatelů a producentů pro vlastní potřebu U Činnosti exteritoriálních organizací a orgánů
Kvartální	J Informační a komunikační činnosti K Peněžnictví a pojišťovnictví M Profesní, vědecké a technické činnosti N Administrativní a podpůrné činnosti P Vzdělávání Q Zdravotní a sociální péče

ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

VÝVOJ ROZŠÍŘENÉ SEKTOROVÉ STRUKTURY NAŠÍ EKONOMIKY V LETECH 1993 – 2017 (V %)

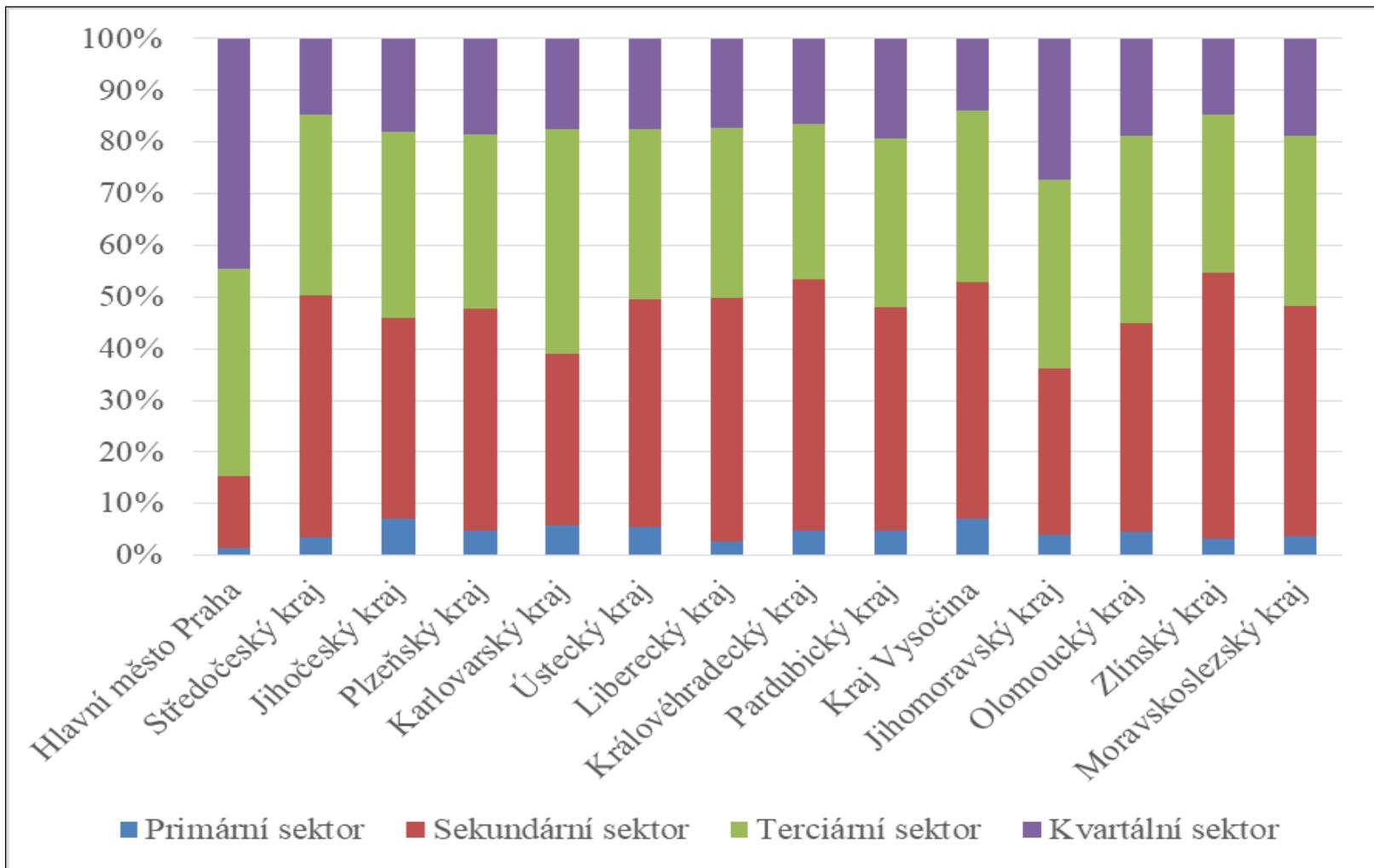


ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ ČESKÉ REPUBLIKY HRUBÁ PŘIDANÁ HODNOTA PODLE ODVĚTVÍ (BĚŽNÉ CENY, V MIL. KČ)

Sektor	1993	1997	2001	2005	2009	2013	2017
primární	178991	225153	244200	240145	262092	327401	327175
sekundární	1299132	2166725	2890645	3838375	4275490	4843783	5821189
terciární	760579	1205581	1641204	2080684	2574344	2688449	3271868
kvartální	435086	726513	975851	1315766	1736137	1786278	2149271

ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA KRAJŮ ČR (2017, v %)



ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

PODÍL JEDNOTLIVÝCH SEKTORŮ V CELKOVÉ SEKTOROVÉ STRUKTUŘE KRAJŮ ČR V ROCE 1995 A 2017 (V %) A JEJICH ZMĚNA

Rok	1995				2017				změna mezi roky 1995 a 2017			
Sektor	Primární	Sekundární	Terciární	Kvartální	Primární	Sekundární	Terciární	Kvartální	Primární	Sekundární	Terciární	Kvartální
Hlavní město Praha	1,9%	21,3%	42,9%	33,9%	1,5%	13,9%	40,1%	44,5%	-0,4%	-7,4%	-2,9%	10,6%
Středočeský kraj	6,9%	42,7%	35,3%	15,1%	3,6%	46,8%	35,0%	14,6%	-3,3%	4,1%	-0,3%	-0,5%
Jihočeský kraj	10,9%	36,5%	35,0%	17,7%	7,1%	39,0%	35,9%	18,0%	-3,8%	2,4%	1,0%	0,4%
Plzeňský kraj	8,7%	35,6%	37,2%	18,4%	4,9%	42,8%	33,9%	18,4%	-3,8%	7,2%	-3,3%	0,0%
Karlovarský kraj	7,6%	34,3%	40,9%	17,2%	5,8%	33,1%	43,7%	17,4%	-1,8%	-1,2%	2,8%	0,3%
Ústecký kraj	8,3%	43,9%	31,1%	16,7%	5,5%	44,1%	32,9%	17,4%	-2,8%	0,2%	1,9%	0,7%
Liberecký kraj	3,6%	43,2%	36,3%	16,8%	2,7%	47,1%	32,8%	17,4%	-0,9%	3,9%	-3,5%	0,5%
Královéhradecký kraj	7,7%	36,8%	36,4%	19,1%	4,7%	48,8%	30,1%	16,4%	-3,0%	11,9%	-6,2%	-2,7%
Pardubický kraj	8,5%	40,8%	34,1%	16,6%	4,9%	43,1%	32,5%	19,4%	-3,6%	2,4%	-1,6%	2,8%
Kraj Vysočina	13,6%	39,6%	32,4%	14,4%	7,0%	45,9%	33,0%	14,0%	-6,5%	6,3%	0,6%	-0,4%
Jihomoravský kraj	7,5%	35,5%	35,0%	22,0%	3,9%	32,3%	36,6%	27,2%	-3,6%	-3,2%	1,6%	5,1%
Olomoucký kraj	8,5%	35,7%	38,7%	17,1%	4,7%	40,3%	36,1%	18,9%	-3,9%	4,6%	-2,5%	1,8%
Zlínský kraj	6,1%	40,7%	34,5%	18,7%	3,3%	51,4%	30,8%	14,5%	-2,8%	10,7%	-3,7%	-4,1%
Moravskoslezský kraj	7,2%	45,4%	31,5%	15,9%	3,8%	44,6%	32,8%	18,8%	-3,4%	-0,9%	1,3%	2,9%

ROZŠÍŘENÁ SEKTOROVÁ STRUKTURA REGIONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

HRUBÁ PŘIDANÁ HODNOTA V BĚŽNÝCH CENÁCH V ROCE 1995 A 2017 (V MIL. KČ) A JEJICH ZMĚNA (ROZDÍL)

Rok	1995				2017				změna mezi roky 1995 a 2017			
	Primár ní	Sekundární	Terciární	Kvartální	Primár ní	Sekundární	Terciární	Kvartální	Primár ní	Sekundární	Terciární	Kvartální
Hlavní město Praha	5343	58469	118065	93185	17580	160091	461391	512605	12237	101622	343326	419420
Středočeský kraj	9160	56451	46625	19897	19425	252048	188422	78353	10265	195597	141797	58456
Jihočeský kraj	8738	29367	28123	14206	15673	86466	79770	40033	6935	57100	51646	25828
Plzeňský kraj	6277	25729	26897	13317	11151	98065	77624	42186	4874	72336	50727	28869
Karlovarský kraj	3037	13708	16332	6852	4852	27796	36627	14612	1815	14087	20295	7760
Ústecký kraj	8875	47037	33293	17923	14008	112157	83774	44352	5133	65120	50480	26430
Liberecký kraj	1906	22850	19218	8899	3872	68019	47372	25037	1966	45169	28155	16137
Královéhradecký kraj	5418	25772	25437	13336	10360	106543	65809	35792	4942	80771	40371	22457
Pardubický kraj	5231	25119	21035	10215	8845	77705	58576	34960	3615	52585	37541	24745
Kraj Vysočina	8087	23628	19341	8616	12589	82211	59113	25045	4502	58584	39771	16430
Jihomoravský kraj	10923	51920	51083	32198	18671	154202	174370	129583	7748	102282	123287	97385
Olomoucký kraj	6199	25976	28138	12438	9878	85654	76747	40050	3680	59678	48609	27612
Zlínský kraj	4267	28475	24161	13056	6945	109665	65808	31048	2678	81189	41647	17992
Moravskoslezský kraj	11044	69769	48314	24412	16237	189683	139545	80152	5193	119914	91231	55740

MEZIREGIONÁLNÍ SROVNÁNÍ ODVĚTVOVÝCH CHARAKTERISTIK V ČESKÉ REPUBLICE

- Regionální data v odvětvovém členění dle CZ-NACE (resp. pro naše účely jen NACE) jsou k dispozici na stránkách Českého statistického úřadu, v Databázi regionálních účtů (Úvod > Statistiky > HDP, národní účty > Regionální účty > Vybrané ukazatele v odvětvovém členění).
- Mezi dostupné ukazatele patří:
 - REG_HPH_NACE Hrubá přidaná hodnota v běžných cenách
 - REG_ZAMCI_NACE Zaměstnanci (osoby)
 - REG_ZAM_NACE Zaměstnanost celkem (osoby)
 - REG_ZAM_OH_NACE Zaměstnanost celkem (odpracované hodiny)
 - REG_NZ_NACE Náhrady zaměstnancům
 - REG_THFK_NACE Tvorba hrubého fixního kapitálu

HODNOCENÍ VELIKOSTIA STRUKTURY ODVĚTVÍ V REGIONECH ČR - HPH V BĚŽNÝCH CENÁCH (VTIS, KČ. 2017)

Území	Hrubá přidaná hodnota v běžných cenách	Zemědělství, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání		Stavebnictví	Obchod, doprava, ubytování a pohostinství	Informační a komunikacní činnosti	Peněžnictví a pojišťovnictví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administrativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdravotní a sociální péče	Ostatní činnosti
			celkem	z toho: zpracovatelský průmysl								
NACE	A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U	
Česká republika	4529144	103851	1435239	1214461	241298	857026	238522	181735	387546	307275	677129	99523
Regiony soudržnosti - NUTS2												
Praha	1151667	4366	119976	75929	53329	255459	147127	120382	113134	149417	159465	29012
Střední Čechy	538247	14506	232557	216162	24409	107542	7461	10931	49501	25376	57642	8322
Jihozápad	450968	18266	167404	138877	25685	81085	9345	9820	36466	19766	72147	10984
Severozápad	338177	8021	130511	94384	20280	58377	6534	3094	29360	12859	60796	8345
Severovýchod	542890	16769	230547	209519	28028	86951	14442	10686	40969	20043	84363	10092
Jihovýchod	655784	21638	202880	170807	43155	121129	32648	17694	56038	41526	104601	14475
Střední Morava	425794	12890	174013	160904	25238	71907	7322	4107	34288	17833	69727	8469
Moravskoslezsko	425617	7395	177351	147879	21174	74576	13643	5021	27790	20455	68388	9824
Kraje - NUTS3												
Hlavní město Praha	1151667	4366	119976	75929	53329	255459	147127	120382	113134	149417	159465	29012
Středočeský kraj	538247	14506	232557	216162	24409	107542	7461	10931	49501	25376	57642	8322
Jihočeský kraj	221942	10832	77210	61074	14097	42145	4132	4712	17473	8757	37387	5197
Plzeňský kraj	229026	7434	90194	77803	11588	38940	5213	5108	18993	11009	34760	5787
Karlovarský kraj	83886	2936	25396	19011	4315	17512	742	622	8706	2801	17412	3444
Ústecký kraj	254291	5085	105115	75373	15965	40865	5792	2472	20654	10058	43384	4901
Liberecký kraj	144300	2443	61863	57100	7585	22848	2592	2084	11783	6079	23803	3220
Královéhradecký kraj	218504	7547	99105	89728	10251	33653	5722	2803	15167	7297	33284	3675
Pardubický kraj	180086	6779	69579	62691	10192	30450	6128	5799	14019	6667	27276	3197
Kraj Vysočina	178958	9933	73102	64250	11765	28684	2412	1410	17811	5723	25834	2284
Jihomoravský kraj	476826	11705	129778	106557	31390	92445	30236	16284	38227	35803	78767	12191
Olomoucký kraj	212329	7666	75536	68162	12330	38302	4030	1964	17739	9087	41615	4060
Zlínský kraj	213465	5224	98477	92742	12908	33605	3292	2143	16549	8746	28112	4409
Moravskoslezský kraj	425617	7395	177351	147879	21174	74576	13643	5021	27790	20455	68388	9824

Zaměstnanci (osoby celkem, podíl regionů soudržnosti na zaměstnanosti v odvětví v %, 2017)

Území	Zaměstnan ci (podíl v %)	Zemědělstv í, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání		Stavebnictví celkem	Obchod, doprava, ubytování a pohostins tví z toho: zpracovatels ký průmysl	Informační a komunika ční činností	Peněžnictví a pojistovní ctví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administr ativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav.a soc. péče	Ostatní činnosti		
			A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U	
			Česká republika	4581157	113825	1427598	1305694	262662	1076475	129398	76423	66655	360112	941533
Praha	16,52%	2,87%	4,59%	4,18%	15,81%	21,09%	46,13%	45,10%	37,45%	34,36%	15,90%	21,19%		
Střední Čechy	10,90%	14,01%	12,19%	12,51%	9,61%	12,65%	3,84%	4,23%	6,96%	8,76%	9,86%	8,37%		
Jihozápad	11,30%	18,02%	12,98%	13,22%	11,54%	10,56%	5,27%	7,51%	8,19%	8,45%	11,22%	11,08%		
Severozápad	9,58%	7,29%	10,95%	10,06%	10,39%	8,60%	3,22%	5,00%	8,68%	6,13%	11,23%	9,97%		
Severovýchod	13,65%	16,03%	17,54%	18,04%	11,88%	11,73%	6,86%	11,46%	7,40%	8,87%	13,73%	12,25%		
Jihovýchod	15,97%	22,71%	15,74%	16,13%	18,64%	15,40%	20,91%	12,60%	13,76%	14,85%	15,65%	15,62%		
Střední Morava	11,05%	12,70%	13,52%	13,96%	11,71%	9,88%	5,11%	6,36%	7,98%	7,27%	11,35%	9,29%		
Moravskoslezsko	11,03%	6,38%	12,48%	11,89%	10,42%	10,08%	8,65%	7,74%	9,59%	11,30%	11,07%	12,23%		

Zaměstnanci (osoby celkem, podíl regionů soudržnosti na zaměstnanosti v odvětví v %, 2000)

Území	Zaměstnan ci (podíl v %)	Zemědělstv í, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání		Stavebnictví celkem	Obchod, doprava, ubytování a pohostins tví z toho: zpracovatels ký průmysl	Informační a komunika ční činností	Peněžnictví a pojistovní ctví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administr ativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav.a soc. péče	Ostatní činnosti		
			A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U	
			Česká republika	4154912	184542	1371651	1226744	295234	899785	83240	79178	55274	253952	838572
Praha	15,75%	2,31%	5,01%	4,60%	19,87%	21,50%	51,18%	33,70%	31,62%	32,79%	16,07%	26,22%		
Střední Čechy	9,76%	12,35%	10,98%	11,37%	9,19%	9,65%	4,03%	5,81%	8,02%	9,22%	9,00%	7,35%		
Jihozápad	11,57%	15,83%	12,83%	13,32%	10,55%	11,42%	6,45%	10,91%	7,11%	8,50%	11,16%	9,19%		
Severozápad	10,48%	9,37%	10,89%	9,77%	10,81%	10,37%	4,39%	7,66%	13,64%	10,14%	11,00%	9,16%		
Severovýchod	14,17%	16,86%	17,09%	18,08%	12,41%	12,33%	8,32%	12,81%	8,51%	9,60%	14,02%	12,93%		
Jihovýchod	15,75%	20,40%	16,49%	16,97%	15,44%	13,44%	14,91%	12,06%	16,46%	14,87%	16,94%	14,15%		
Střední Morava	11,28%	14,42%	13,38%	14,08%	11,18%	10,19%	5,01%	8,59%	7,97%	7,03%	10,79%	10,73%		
Moravskoslezsko	11,23%	8,46%	13,33%	11,82%	10,56%	11,11%	5,71%	8,46%	6,67%	7,87%	11,03%	10,28%		

Změna mezi lety 2000 a 2017

NACE	A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U	
Česká republika	426245	-70717	55947	78950	-32572	176690	46158	-2755	11381	106160	102961	32992
Praha	0,77%	0,56%	-0,42%	-0,41%	-4,05%	-0,41%	-5,05%	11,40%	5,83%	1,58%	-0,17%	-5,02%
Střední Čechy	1,14%	1,66%	1,21%	1,14%	0,42%	3,00%	-0,19%	-1,58%	-1,06%	-0,46%	0,86%	1,02%
Jihozápad	-0,27%	2,19%	0,15%	-0,09%	0,99%	-0,86%	-1,18%	-3,39%	1,08%	-0,05%	0,06%	1,89%
Severozápad	-0,91%	-2,09%	0,07%	0,30%	-0,42%	-1,77%	-1,17%	-2,66%	-4,95%	-4,01%	0,23%	0,81%
Severovýchod	-0,52%	-0,83%	0,45%	-0,04%	-0,53%	-0,59%	-1,46%	-1,35%	-1,11%	-0,73%	-0,29%	-0,68%
Jihovýchod	0,22%	2,31%	-0,75%	-0,84%	3,20%	1,95%	6,00%	0,54%	-2,71%	-0,02%	-1,28%	1,48%
Střední Morava	-0,23%	-1,72%	0,14%	-0,11%	0,53%	-0,30%	0,10%	-2,23%	0,01%	0,24%	0,56%	-1,43%
Moravskoslezsko	-0,20%	-2,08%	-0,84%	0,07%	-0,14%	-1,02%	2,94%	-0,72%	2,92%	3,44%	0,04%	1,95%

HODNOCENÍ VELIKOSTI A STRUKTURY ODVĚTVÍ V REGIONECH ČR - ZAMĚSTNANCI (2000 A 2017)

2) HODNOCENÍ VELIKOSTI A STRUKTURY ODVĚTVÍ V REGIONECH ČR - PRODUKTIVITA PRÁCE V KRAJÍCH ČR (2017)

Území	Průměrná produktivita práce (Kč/zaměstnanec)	Zemědělství, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání		Stavebnictví	Obchod, doprava, ubytování a pohostinství	Informační a komunikační činnosti	Peněžnictví a pojišťovníctví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administrativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav. a soc. péče	Ostatní činnosti
			celkem	z toho: zpracovatelský průmysl								
	NACE	A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U
Česká republika	988646	912374	1005352	930127	918664	796141	1843321	2378014	5814207	853276	719177	786892
Hlavní město Praha	1521873	1336803	1830381	1389928	1283891	1125202	2464604	3492471	4532431	1207400	1065394	1082335
Středočeský kraj	1078109	909809	1336128	1323719	966655	789699	1501509	3385259	10666020	804158	620848	786355
Jihočeský kraj	822693	873830	833549	713598	797748	694168	1383791	1480830	6527083	659065	662679	664833
Plzeňský kraj	923120	916420	973387	893517	917208	735105	1358260	1996092	6829558	641662	706605	934291
Karlovarský kraj	658699	1037823	589604	544853	688857	554880	1208469	616452	5584349	545685	551030	928052
Ústecký kraj	816658	930126	927603	781003	759154	669863	1629713	880028	4885052	593567	585266	550922
Liberecký kraj	838768	961433	832734	822269	945643	708817	1433628	982092	7988475	640772	672610	689212
Královéhradecký kraj	929614	1001460	1098421	1057141	901187	687877	1691898	922039	8033369	622505	651325	627669
Pardubický kraj	824921	830251	810151	772161	862632	674493	1660255	1611729	8946394	621226	638095	644037
Kraj Vysočina	844990	771975	830374	780216	878116	700139	1213890	927632	13882307	735321	634352	709317
Jihomoravský kraj	917075	901633	949412	830841	882932	740781	1206304	2007644	4846837	783607	738708	737062
Olomoucký kraj	828216	856249	852743	819708	820960	706405	1155059	676309	6716774	639794	686626	705964
Zlínský kraj	854722	949473	943447	935399	820233	644058	1053103	1096164	6179612	730782	608208	734344
Moravskoslezský kraj	842276	1017894	995057	952246	773960	687039	1218887	848715	4349663	502605	655962	635282

HODNOCENÍ VELIKOSTI A STRUKTURY ODVĚTVÍ V REGIONECH ČR - NÁHRADY ZAMĚSTNANCŮM V KRAJÍCH ČR (2017)

Území	Náhrady zaměstnancům (v Kč)	Zemědělství, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání		Stavebnictví	Obchod, doprava, ubytování a pohostinství	Informační a komunikační činnosti	Peněžnictví a pojistovníctví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administrativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav. a soc. péče	Ostatní činnosti	
			celkem	z toho: zpracovatelský průmysl									
			NACE	A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q
Česká republika	456042	360237	463290	455314	362135	390983	787307	831556	331543	435917	509200	370568	
Hlavní město Praha	700839	100%	163%	157%	144%	153%	138%	145%	134%	142%	150%	144%	
Středočeský kraj	427334	101%	110%	112%	90%	96%	54%	63%	80%	78%	86%	90%	
Jihočeský kraj	389095	100%	91%	90%	92%	81%	57%	65%	76%	68%	90%	86%	
Plzeňský kraj	442499	108%	106%	107%	102%	92%	73%	72%	86%	79%	98%	102%	
Karlovarský kraj	332051	86%	77%	74%	71%	70%	38%	54%	69%	56%	77%	81%	
Ústecký kraj	379556	89%	93%	92%	84%	78%	49%	58%	70%	65%	84%	78%	
Liberecký kraj	407172	89%	96%	97%	91%	81%	63%	63%	83%	77%	90%	88%	
Královéhradecký kraj	405994	109%	96%	97%	87%	82%	59%	64%	77%	75%	92%	84%	
Pardubický kraj	393052	103%	92%	93%	90%	83%	52%	63%	81%	76%	86%	85%	
Kraj Vysočina	396710	100%	93%	93%	94%	82%	58%	62%	74%	75%	88%	85%	
Jihomoravský kraj	443348	99%	101%	101%	104%	93%	83%	69%	82%	94%	101%	98%	
Olomoucký kraj	406754	102%	92%	93%	97%	87%	59%	60%	80%	71%	96%	87%	
Zlínský kraj	384852	98%	91%	92%	90%	79%	54%	60%	80%	83%	85%	83%	
Moravskoslezský kraj	403827	96%	99%	97%	83%	82%	64%	58%	86%	73%	92%	85%	

HODNOCENÍ VELIKOSTI A STRUKTURY ODVĚTVÍ V REGIONECH ČR - TVORBA HRUBÉHO FIXNÍHO KAPITÁLU (2016)

Tvorba hrubého fixního kapitálu (podíl na průměru v %, částka v mil. Kč, 2016)													
Území	THFK (v mil. Kč)	Zemědělství, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání		Stavebnictví	Obchod, doprava, ubytování a pohostinství	Informační a komunikační činnosti	Penězničtví a pojíšťovníctví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administrativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav. a soc. péče	Ostatní činnosti	
			celkem	z toho: zpracovatelský průmysl									
NACE			A	B+C+D+E	C	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U
<i>Česká republika</i>	1188716	39350	379228	306487	36868	191873	74046	37179	231176	73218	106358	19420	
Hlavní město Praha	338281	4,63%	8,46%	6,11%	36,61%	30,52%	60,08%	77,71%	35,07%	56,16%	28,35%	34,06%	
Středočeský kraj	157306	14,64%	18,85%	21,44%	7,05%	14,04%	3,19%	4,74%	11,86%	12,38%	7,70%	8,81%	
Jihočeský kraj	54496	10,70%	5,95%	5,22%	4,73%	3,64%	2,54%	1,28%	3,73%	2,10%	5,08%	5,48%	
Plzeňský kraj	50962	8,26%	5,18%	5,49%	3,66%	4,87%	2,13%	0,94%	3,62%	2,38%	4,23%	4,27%	
Karlovarský kraj	19840	2,95%	2,24%	1,51%	1,63%	1,33%	1,36%	0,17%	1,26%	0,72%	2,15%	1,25%	
Ústecký kraj	74414	5,10%	10,54%	8,91%	6,28%	6,27%	1,61%	0,65%	3,69%	1,80%	5,79%	3,34%	
Liberecký kraj	33131	2,72%	3,95%	4,42%	2,17%	1,80%	2,44%	0,48%	2,51%	1,16%	3,33%	3,45%	
Královéhradecký kraj	46293	6,35%	4,65%	5,12%	2,81%	5,77%	1,70%	1,16%	2,49%	1,91%	4,36%	2,92%	
Pardubický kraj	43068	6,76%	4,98%	4,75%	3,49%	2,54%	2,35%	0,47%	3,43%	1,48%	3,66%	2,68%	
Kraj Vysočina	42725	8,45%	4,46%	4,51%	3,51%	2,32%	2,09%	0,27%	4,62%	1,44%	2,72%	2,39%	
Jihomoravský kraj	123984	12,14%	7,30%	7,90%	14,01%	11,34%	13,35%	7,78%	12,00%	10,43%	13,17%	12,70%	
Olomoucký kraj	52993	7,90%	4,57%	5,07%	4,27%	5,29%	2,16%	0,93%	4,16%	1,60%	6,37%	6,68%	
Zlínský kraj	52179	4,62%	5,89%	6,87%	3,72%	2,98%	1,68%	0,76%	5,51%	2,24%	4,17%	3,09%	
Moravskoslezský kraj	99044	4,77%	12,98%	12,70%	6,03%	7,31%	3,31%	2,64%	6,05%	4,20%	8,91%	8,87%	

KONCENTRACE A SPECIALIZACE EKONOMICKÝCH ČINNOSTÍ - INDEX KONCENTRACE (2017)

Území	Zemědělství, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání	Stavebnictví	Obchod, doprava, ubytování a pohostinství	Informační a komunikační činnosti	Peněžnictví a pojišťovníctví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administrativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav. a soc. péče	Ostatní činnosti
NACE	A	B+C+D+E	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U
Hlavní město Praha	0,0420	0,0836	0,2210	0,2981	0,6168	0,6624	0,2919	0,4863	0,2355	0,2915
Středočeský kraj	0,1397	0,1620	0,1012	0,1255	0,0313	0,0601	0,1277	0,0826	0,0851	0,0836
Jihočeský kraj	0,1043	0,0538	0,0584	0,0492	0,0173	0,0259	0,0451	0,0285	0,0552	0,0522
Plzeňský kraj	0,0716	0,0628	0,0480	0,0454	0,0219	0,0281	0,0490	0,0358	0,0513	0,0581
Karlovarský kraj	0,0283	0,0177	0,0179	0,0204	0,0031	0,0034	0,0225	0,0091	0,0257	0,0346
Ústecký kraj	0,0490	0,0732	0,0662	0,0477	0,0243	0,0136	0,0533	0,0327	0,0641	0,0492
Liberecký kraj	0,0235	0,0431	0,0314	0,0267	0,0109	0,0115	0,0304	0,0198	0,0352	0,0324
Královéhradecký kraj	0,0727	0,0691	0,0425	0,0393	0,0240	0,0154	0,0391	0,0237	0,0492	0,0369
Pardubický kraj	0,0653	0,0485	0,0422	0,0355	0,0257	0,0319	0,0362	0,0217	0,0403	0,0321
Kraj Vysočina	0,0956	0,0509	0,0488	0,0335	0,0101	0,0078	0,0460	0,0186	0,0382	0,0229
Jihomoravský kraj	0,1127	0,0904	0,1301	0,1079	0,1268	0,0896	0,0986	0,1165	0,1163	0,1225
Olomoucký kraj	0,0738	0,0526	0,0511	0,0447	0,0169	0,0108	0,0458	0,0296	0,0615	0,0408
Zlínský kraj	0,0503	0,0686	0,0535	0,0392	0,0138	0,0118	0,0427	0,0285	0,0415	0,0443
Moravskoslezský kraj	0,0712	0,1236	0,0878	0,0870	0,0572	0,0276	0,0717	0,0666	0,1010	0,0987

KONCENTRACE A SPECIALIZACE EKONOMICKÝCH ČINNOSTÍ - INDEX SPECIALIZACE (2017)

Území	Zemědělské tvůrce, lesnictví a rybářství	Průmysl, těžba a dobývání	Stavebníctví	Obchod, doprava, ubytování a pohostinství	Informační a komunikační činnosti	Peněžnictví a pojišťovnictví	Činnosti v oblasti nemovitostí	Profesní, vědecké, technické a administrativní činnosti	Veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdrav. a soc. péče	Ostatní činnosti
NACE	A	B+C+D+E	F	G+H+I	J	K	L	M+N	O+P+Q	R+S+T+U
Hlavní město Praha	0,004	0,104	0,046	0,222	0,128	0,105	0,098	0,130	0,138	0,025
Středočeský kraj	0,027	0,432	0,045	0,200	0,014	0,020	0,092	0,047	0,107	0,015
Jihočeský kraj	0,049	0,348	0,064	0,190	0,019	0,021	0,079	0,039	0,168	0,023
Plzeňský kraj	0,032	0,394	0,051	0,170	0,023	0,022	0,083	0,048	0,152	0,025
Karlovarský kraj	0,035	0,303	0,051	0,209	0,009	0,007	0,104	0,033	0,208	0,041
Ústecký kraj	0,020	0,413	0,063	0,161	0,023	0,010	0,081	0,040	0,171	0,019
Liberecký kraj	0,017	0,429	0,053	0,158	0,018	0,014	0,082	0,042	0,165	0,022
Královéhradecký kraj	0,035	0,454	0,047	0,154	0,026	0,013	0,069	0,033	0,152	0,017
Pardubický kraj	0,038	0,386	0,057	0,169	0,034	0,032	0,078	0,037	0,151	0,018
Kraj Vysočina	0,056	0,408	0,066	0,160	0,013	0,008	0,100	0,032	0,144	0,013
Jihomoravský kraj	0,025	0,272	0,066	0,194	0,063	0,034	0,080	0,075	0,165	0,026
Olomoucký kraj	0,036	0,356	0,058	0,180	0,019	0,009	0,084	0,043	0,196	0,019
Zlínský kraj	0,024	0,461	0,060	0,157	0,015	0,010	0,078	0,041	0,132	0,021
Moravskoslezský kraj	0,017	0,417	0,050	0,175	0,032	0,012	0,065	0,048	0,161	0,023

- 
- Děkuji za pozornost.