

# **STATISTICKÁ ROČENKA OLOMOUCKÉHO KRAJE**

## ***STATISTICAL YEARBOOK OF THE OLOMOUCKÝ REGION***

### **2020**

Regionální statistiky / *Regional statistics*

Olomouc, 18. prosinec 2020 / Olomouc, 18 December 2020

Kód publikace / *Publication Code*: 330096-20

Č. j. / *Ref. No*: CSU-016176/2020-83

Zpracoval / *Prepared by*: Krajská správa Českého statistického úřadu v Olomouci /  
*Regional Office of the Czech Statistical Office in Olomouc*

Ředitel Krajské správy / *Director*: Kamila Vepřková

Kontaktní osoba / *Contact person*: Jarmila Benešová, e-mail: [jarmila.benesova@czso.cz](mailto:jarmila.benesova@czso.cz)

## KONTAKTY V ÚSTŘEDÍ / CZSO HEADQUARTERS CONTACTS

**Český statistický úřad / Czech Statistical Office** | Na padesátém 81, 100 82 Praha 10, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 274 051 111 | [www.czso.cz](http://www.czso.cz)

**Oddělení informačních služeb / Information Services Department**  
tel. / phone: (+420) 274 052 304, (+420) 274 052 451 | e-mail: [infoservis@czso.cz](mailto:infoservis@czso.cz)

**Prodejna publikací ČSÚ / Publication Shop**  
tel. / phone: (+420) 274 052 361 | e-mail: [prodejna@czso.cz](mailto:prodejna@czso.cz)

**Evropská data (ESDS), mezinárodní srovnání / European Data (ESDS), International Comparison**  
tel. / phone: (+420) 274 052 347, (+420) 274 052 757 | e-mail: [esds@czso.cz](mailto:esds@czso.cz)

**Ústřední statistická knihovna / Central Statistical Library**  
tel. / phone: (+420) 274 052 361 | e-mail: [knihovna@czso.cz](mailto:knihovna@czso.cz)

## INFORMAČNÍ SLUŽBY V REGIONECH / INFORMATION SERVICES IN REGIONS

**Hl. m. Praha / City of Prague** | Na padesátém 81, 100 82 Praha 10, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 274 052 673, (+420) 274 054 223  
e-mail: [infoservispraha@czso.cz](mailto:infoservispraha@czso.cz) | [www.praha.czso.cz](http://www.praha.czso.cz)

**Středočeský kraj / Středočeský Region** | Na padesátém 81, 100 82 Praha 10, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 274 054 175  
e-mail: [infoservisstc@czso.cz](mailto:infoservisstc@czso.cz) | [www.stredocesky.czso.cz](http://www.stredocesky.czso.cz)

**České Budějovice** | Žižkova 1, 370 77 České Budějovice, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 386 718 440  
e-mail: [infoserviscb@czso.cz](mailto:infoserviscb@czso.cz) | [www.cbudejovice.czso.cz](http://www.cbudejovice.czso.cz)

**Plzeň** | Slovanská alej 36, 326 64 Plzeň, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 377 612 108, (+420) 377 612 145  
e-mail: [infoservisplzen@czso.cz](mailto:infoservisplzen@czso.cz) | [www.plzen.czso.cz](http://www.plzen.czso.cz)

**Karlovy Vary** | Závodní 360/94, 360 06 Karlovy Vary, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 353 114 529, (+420) 353 114 525  
e-mail: [infoserviskv@czso.cz](mailto:infoserviskv@czso.cz) | [www.kvary.czso.cz](http://www.kvary.czso.cz)

**Ústí nad Labem** | Špálova 2684, 400 11 Ústí nad Labem, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 472 706 176, (+420) 472 706 121  
e-mail: [infoservisul@czso.cz](mailto:infoservisul@czso.cz) | [www.ustinadlabem.czso.cz](http://www.ustinadlabem.czso.cz)

**Liberec** | Nám. Dr. Edvarda Beneše 585/26, 460 01 Liberec 1, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 485 238 811  
e-mail: [infoservislb@czso.cz](mailto:infoservislb@czso.cz) | [www.liberec.czso.cz](http://www.liberec.czso.cz)

**Hradec Králové** | Myslivečkova 914, 500 03 Hradec Králové 3, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 495 762 322, (+420) 495 762 317  
e-mail: [infoservishk@czso.cz](mailto:infoservishk@czso.cz) | [www.hrdeckralove.czso.cz](http://www.hrdeckralove.czso.cz)

**Pardubice** | V Ráji 872, 531 53 Pardubice, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 466 743 480, (+420) 466 743 418  
e-mail: [infoservispa@czso.cz](mailto:infoservispa@czso.cz) | [www.pardubice.czso.cz](http://www.pardubice.czso.cz)

**Jihlava** | Ke Skalce 30, 586 01 Jihlava, Czech Republic  
tel. / phone: (+420) 567 109 062, (+420) 567 109 073  
e-mail: [infoservisvys@czso.cz](mailto:infoservisvys@czso.cz) | [www.jihlava.czso.cz](http://www.jihlava.czso.cz)

**Brno** | Jezuitská 2, 601 59 Brno, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 542 528 115, (+420) 542 528 200  
e-mail: [infoservisbrno@czso.cz](mailto:infoservisbrno@czso.cz) | [www.brno.czso.cz](http://www.brno.czso.cz)

**Olomouc** | Jeremenkova 1142/42, 772 11 Olomouc, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 585 731 516, (+420) 585 731 511  
e-mail: [infoservisolom@czso.cz](mailto:infoservisolom@czso.cz) | [www.olomouc.czso.cz](http://www.olomouc.czso.cz)

**Zlín** | tř. Tomáše Bati 1565, 761 76 Zlín, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 577 004 932, (+420) 577 004 935  
e-mail: [infoservis-zl@czso.cz](mailto:infoservis-zl@czso.cz) | [www.zlin.czso.cz](http://www.zlin.czso.cz)

**Ostrava** | Repinova 17, 702 03 Ostrava, Czech Republic  
tel. / *phone*: (+420) 595 131 230, (+420) 595 131 232  
e-mail: [infoservis\\_ov@czso.cz](mailto:infoservis_ov@czso.cz) | [www.ostrava.czso.cz](http://www.ostrava.czso.cz)

Zajímají Vás nejnovější údaje o inflaci, HDP, obyvatelstvu, průměrných mzdách a mnohé další? Najdete je na stránkách ČSÚ na internetu: [www.czso.cz](http://www.czso.cz)

*Are you interested in the latest data on inflation, GDP, population, average wages and the like? If the answer is YES, don't hesitate to visit us at: [www.czso.cz](http://www.czso.cz)*

ISBN 978-80-250-3007-3 (brožováno / *paperback*)

ISBN 978-80-250-3037-0 (pdf / *pdf*)

© Český statistický úřad / *Czech Statistical Office*, Olomouc, 2020

## PŘEDMLUVA

Statistická ročenka Olomouckého kraje je klíčovou publikací Krajské správy Českého statistického úřadu v Olomouci přinášející souborný statistický přehled o kraji a jeho dílčích územních celcích. Díky svému rozsahu může podrobněji a souhrnně zobrazit demografický, sociální a ekonomický vývoj kraje. Mimo to poskytuje i vybrané údaje o životním prostředí. V letošním roce, kdy si připomínáme dvě desetiletí od ustavení krajů v současné územní struktuře v roce 2000, je vydáván také jubilejní 20. svazek této každoroční základní krajské publikace. Významnou výhodou všech předchozích ročníků, a i toho letošního, vedle obsahově sjednocené podoby ve všech krajích, byla vždy i skutečnost, že ve struktuře kapitol publikace navazovala na příslušný ročník celostátní statistické ročenky, zpracovávané Českým statistickým úřadem.

Letošní ročenka samozřejmě navazuje na vydané předchozí ročníky. V kapitole Volby najdou čtenáři výsledky říjnových voleb do zastupitelstev krajů a jedné třetiny Senátu Parlamentu České republiky. Údaje o kraji jsou v zásadě publikovány za období 2017 až 2019, ve vybraných ukazatelích pak v delší časové řadě od roku 2000. Publikace je k dispozici především v elektronické podobě na internetu, ale i ve formě tištěné.

V souvislosti s úpravami území vojenských újezdů k 1. 1. 2016 došlo ke změnám hranic některých krajů a okresů. Podrobnější údaje o změnách v území uvádíme v kapitole Souhrnná charakteristika, okresy. Je nutné zdůraznit, že všechny publikované údaje (včetně kartogramů) odpovídají územní struktuře platné v příslušném roce.

V územním pohledu jsou vedle informací o kraji publikována dostupná data podle okresů a správních obvodů obcí s rozšířenou působností, vybrané údaje o správních obvodech obcí s pověřeným obecním úřadem, o městech a několik ukazatelů o jednotlivých obcích. Mezikrajská srovnání čtenář nalezne v elektronické podobě této publikace na webu, případně přímo v samostatné publikaci Srovnání krajů v České republice s termínem vydání 18. ledna 2021.

Vzhledem k rozsahu ročenky není možné, aby publikované tabulky obsahovaly podrobnější členění dat. Pokud čtenáře podrobnější údaje zajímají, může se obrátit přímo na krajské pracoviště informačních služeb Českého statistického úřadu.

Metodické vysvětlivky k jednotlivým kapitolám jsou umístěny souhrnně za datovou částí. Jsou k nim přiřazeny také odkazy na zdroje dat, ze kterých se při zpracování ročenky vycházelo, vysvětlení zkratk používaných v ročence a značek na geografické mapě kraje.

Základním zdrojem zveřejněných údajů jsou státní statistická zjišťování. Vedle datových zdrojů Českého statistického úřadu byly využity dostupné informace z ministerstev a dalších institucí, které jsou podrobně uvedeny v přehledu „Zdroje dat převzatých z ministerstev a dalších institucí“ a zároveň v příslušných tabulkách, grafech nebo kartogramech. Značná část publikovaných údajů je pravidelně doplňována do regionálních databází ČSÚ – např. KROK (kraje, okresy) nebo MOS (městská a obecní statistika), případně poskytována v dlouhodobých časových řadách. Významným zdrojem informací je Veřejná databáze (VDB), která je přístupná na internetových stránkách ČSÚ <https://vdb.czso.cz>.

Krajská ročenka není určena k tomu, aby obsáhla všechny informace, které státní statistika shromažďuje a zpracovává. Podrobnější data o vývoji kraje, okresů, správních obvodů, obcí či mikroregionů jsou zveřejňována i v dalších produktech krajské správy (např. statistický bulletin, publikace demografického charakteru, tematicky zaměřené analýzy apod.), které jsou k dispozici především v elektronické podobě na internetu. Právě na internetových stránkách Krajské správy ČSÚ v Olomouci ([www.olomouc.czso.cz](http://www.olomouc.czso.cz)) lze nalézt mnoho dalších užitečných informací, a to nejen nejaktuálnější data, ale také zajímavosti o kraji, grafické výstupy, informace pro respondenty statistických zjišťování, údaje o vlastní činnosti úřadu a mnohé další. Koncem letošního srpna byla zveřejněna další analýza, tentokrát na téma „Základní tendence demografického, sociálního a ekonomického vývoje Olomouckého kraje“, která byla jako každoročně zpracována podle jednotné osnovy ve všech krajích.

Dlouholetá zkušenost a zájem uživatelů o informace v regionálním členění nás vede k přesvědčení, že naše krajská statistická ročenka bude i nadále vyhledávaným informačním pramenem pro odbornou i laickou veřejnost. Stejně jako v předchozích letech rádi uvítáme Vaše případné náměty a připomínky k obsahu ročenky, které nám mohou být cenným přínosem při přípravě regionálních publikací v roce 2021.

Všem autorům i spolupracovníkům patří poděkování za úsilí i čas, který obsahové i technické přípravě publikace věnovali.

Reprodukce výřatků z této publikace lze pořizovat, pokud je uveden jejich zdroj s výjimkou reprodukce pro komerční účely. Citace mohou být zveřejněny jen s uvedením zdroje „Statistická ročenka Olomouckého kraje 2020“ a původu statistických dat v ní otištěných.

Fotografie na obálce: Zámek Sobotín, okres Šumperk

Čárka (-) v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval.

Tečka (.) na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý.

Křížek (x) značí, že zápis není možný z logických důvodů.

Nula (0) se v tabulce používá pro označení číselných údajů menších než polovina zvolené měřicí jednotky.

Zkratka „i. d.“ v tabulce nahrazuje individuální údaj, který nelze zveřejnit.

Výpočty v tabulkách jsou prováděny z nezaokrouhlených údajů (včetně součtů).

Publikované údaje jsou platné k 15. 12. 2020, zpřesňují údaje a odhady publikované již dříve.

**Pokud není uveden pramen, jsou uveřejněny údaje ze statistických zjišťování ČSÚ.**



## FOREWORD

*The Statistical Yearbook of the Olomoucký Region is a key publication of the Regional Office of the Czech Statistical Office in Olomouc. It brings a summary statistical overview about the Region and its individual territorial units. Thanks to its scope, it can depict, in more detail and in a summary way, demographic, social, and economic development of the Region. Besides that, it provides also selected data on the environment. This year, when we commemorate two decades from the establishment of Regions in their current territorial structure in 2000, the jubilee 20th volume of this yearly fundamental regional publication is issued. It was always an important advantage of all previous editions as well as of this year's one that along with a content-unified structure in all Regions, as for the structure of chapters, the publication followed the relevant edition of the national Statistical Yearbook published by the Czech Statistical Office.*

*This year's yearbook naturally follows the previous editions issued. In the Chapter on Elections, readers can find results of elections to regional councils and one third of the Senate of the Parliament of the Czech Republic that were held in October. Data on the Region are published, basically, for the period from 2017 to 2019; in selected indicators it is in a longer time series since 2000. The publication is available mainly in electronic form on the Internet, but also in printed form.*

*In relation to changes to territories of military districts as at 1 January 2016, borders of some Regions and Districts changed. More detailed information on changes to the territories is provided in the Chapter on Basic characteristics, Districts. It has to be underlined that all published data (including cartograms) correspond to the territorial structure valid in the relevant year.*

*As far as territory is concerned, besides information on the Region, also available data by District and by administrative district of municipalities with extended powers are published in the Yearbook together with selected data on administrative districts of municipalities with authorised municipal authority, on towns, and several indicators on individual municipalities. Readers will find comparisons of Regions in the electronic form of the Yearbook on the website or directly in a separate publication Comparison of Regions in the Czech Republic (to be published on 18 January 2021).*

*With regards to the extent of the regional statistical yearbook, it is impossible for tables to contain a more detailed breakdown of data. Readers who are interested in more detailed data can directly address a regional workplace of the Information Services Unit of the Czech Statistical Office.*

*Methodological notes on individual chapters are summarised after the data section. References and links to data sources used for preparation of the Yearbook, explanation of abbreviations used therein, as well as explanations of symbols used on the geographical map of the Region are also added.*

*State statistical surveys are basic sources for the published data. Besides data sources of the Czech Statistical Office, available data from ministries and other institutions (listed in detail in an overview "Data sources taken over from ministries and other institutions" as well as in relevant tables, graphs, and cartograms) were used. A large part of published data is regularly fed to the regional databases of the CZSO – e.g. KROK (data on Regions and Districts) and MOS (statistics of towns and municipalities) and, as the case may be, provided in a long-term time series. The Public Database is an important data source. It is accessible on the CZSO website at: <https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/en/index.jsf>.*

*The regional statistical yearbook is not intended to encompass all pieces of information collected and processed by the State Statistical Service. More detailed data on development of the Region, Districts, administrative districts, municipalities, or micro-regions are also published in other products of the Regional Office (e.g. Statistical Bulletin, publications on demographic matters, thematically focused analyses, etc.), which are available mainly in an electronic form on the Internet. Many other pieces of useful information can be found namely on the website of the Regional Office of the Czech Statistical Office in Olomouc ([www.olomouc.czso.cz](http://www.olomouc.czso.cz)), not only the latest data, but also interesting information about the Region, graphical outputs, information for respondents of statistical surveys, information about own activities of the Regional Office, and much more. In the end of August 2020, another analysis was published, this time with the topic of "Basic trends of demographic, social, and economic development of the Olomoucký Region" (Czech only; in Czech it reads: "Základní tendence demografického, sociálního a ekonomického vývoje Olomouckého kraje"); as every year, it was elaborated according to a unified template in all Regions.*

*Our long-term experience and users' interest in information in regional breakdown makes us believe that our regional statistical yearbook will continue to be a sought-after source of information for both professionals and lay readers. The same as in previous years, we welcome your potential suggestions and comments as to the Yearbook's content, which may be of valuable contribution to the preparation of regional publications in 2021.*

*We express our thanks to all authors and colleagues for the effort and time they devoted to the preparation of the content as well as technical matters of the Yearbook.*

*Publishing extracts from this book is possible, except for commercial purposes, on condition that a reference to their sources is made. Quotations may only be published, if the source „Statistical Yearbook of the Olomoucký Region 2020 “ and the origin of statistics contained in it are given.*

*The photograph on the front cover:*

*The Chateau of Sobotín in the Šumperk District*

*The following symbols have been used throughout:*

*The symbol of dash (-) in place of a figure indicates that the phenomenon did not occur.*

*The symbol of dot (.) shows that the figure is not available or cannot be relied on.*

*The symbol of small cross (x) shows that the figure is not applicable.*

*The symbol of (0) used in table designates figures smaller than a half of the unit of measure chosen.*

*The abbreviation “i. d.” used in the tables stands for individual data, which are protected and cannot be released.*

*The calculations in the tables are performed using unrounded figures (including the sums).*

*The data given in the Yearbook are valid as at 15 December 2020 and update the data and estimates published before.*

***Unless stated otherwise, the data published are derived from statistical surveys taken by the CZSO.***





## OBSAH

<b>Předmluva</b> .....	5	7-4. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí a okresů v letech 2016–2018.....	75
<b>Nej... Olomouckého kraje</b> .....	17	7-5. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků v prosinci 2019.....	75
<b>Charakteristika Olomouckého kraje</b> .....	19	<b>8. Životní podmínky</b> .....	<b>76</b>
<b>1. Základní charakteristika, okresy</b> .....	<b>24</b>	8-1. Příjmy a charakteristiky bydlení domácností.....	76
1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2019.....	24	<b>9. Trh práce</b> .....	<b>77</b>
1-2. Dlouhodobý vývoj Olomouckého kraje v letech 2000–2019.....	26	9-1. Obyvatelstvo podle ekonomické aktivity.....	77
1-3. Vybrané ukazatele za okres Jeseník.....	35	9-2. Obyvatelstvo ve věku 15 a více let podle vzdělání.....	77
1-4. Vybrané ukazatele za okres Olomouc.....	36	9-3. Obyvatelstvo ve věku 15 a více let podle ekonomického postavení a podle věku.....	78
1-5. Vybrané ukazatele za okres Prostějov.....	37	9-4. Zaměstnaní v NH a míra zaměstnanosti podle věku a vzdělání.....	78
1-6. Vybrané ukazatele za okres Přerov.....	38	9-5. Zaměstnaní v NH podle sekcí CZ-NACE.....	79
1-7. Vybrané ukazatele za okres Šumperk.....	39	9-6. Zaměstnaní v NH podle klasifikace zaměstnání CZ-ISCO a postavení v zaměstnání.....	79
<b>Změny území krajů a okresů od roku 2000</b> .....	<b>40</b>	9-7. Nezaměstnaní a obecná míra nezaměstnanosti podle věku a vzdělání.....	80
<b>2. Území, podnebí</b> .....	<b>42</b>	9-8. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle sekcí CZ-NACE.....	81
2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2019.....	42	9-9. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle sekcí CZ-NACE.....	82
2-2. Bilance půdy.....	44	9-10. Mediány měsíčních hrubých mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle pohlaví a klasifikace zaměstnání CZ-ISCO.....	83
2-3. Zvláště chráněná území podle okresů k 31. 12. 2019.....	44	9-11. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce.....	84
2-4. Velikostní skupiny obcí podle okresů k 31. 12. 2019.....	45	9-12. Podíl nezaměstnaných osob, uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2019.....	86
2-5. Klimatické hodnoty naměřené v meteorologických stanicích na území kraje.....	46	9-13. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věku, vzdělání a okresů k 31. 12. 2019.....	87
2-6. Extrémní hodnoty meteorologických prvků.....	46	9-14. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle délky evidence a okresů k 31. 12. 2019.....	88
<b>3. Životní prostředí</b> .....	<b>47</b>	9-15. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti podle délky evidence a výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti podle okresů k 31. 12. 2019.....	89
3-1. Zvláště chráněná území.....	47	9-16. Zaměstnaní cizinci.....	90
3-2. Zvláště chráněná území podle okresů k 31. 12. 2019.....	48	9-17. Zaměstnaní cizinci podle okresů k 31. 12. 2019.....	90
3-3. Evropsky významné lokality a ptačí oblasti podle soustavy Natura 2000 podle okresů k 31. 12. 2019.....	48	<b>10. Organizační statistika</b> .....	<b>91</b>
3-4. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí.....	49	10-1. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem.....	91
3-5. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle okresu sídla investora v roce 2019.....	49	10-2. Ekonomické subjekty podle vybrané převažující činnosti.....	92
3-6. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší.....	50	10-3. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců.....	92
3-7. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší za REZZO 1–3.....	51	10-4. Ekonomické subjekty podle institucionálních sektorů.....	93
3-8. Produkce podnikových odpadů podle vybraných činností v podnicích se sídlem v kraji.....	52	10-5. Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle vybraných právních forem.....	93
3-9. Produkce komunálního odpadu.....	54	10-6. Ekonomické subjekty se zjištěnou aktivitou.....	94
3-10. Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu.....	54	10-7. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců, vybraných právních forem a převažující činnosti k 31. 12. 2019.....	95
3-11. Čistírný odpadních vod pro veřejnou potřebu.....	55	10-8. Fyzické a právnické osoby podle vybraných právních forem a okresů k 31. 12. 2019.....	96
3-12. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění.....	55	10-9. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců a okresů k 31. 12. 2019.....	96
<b>4. Obyvatelstvo</b> .....	<b>56</b>	<b>11. Zemědělství</b> .....	<b>97</b>
4-1. Vybrané demografické údaje.....	56	11-1. Vybrané údaje o zemědělství.....	97
4-2. Složení obyvatelstva podle pohlaví a věku.....	58	11-2. Osevní plochy zemědělských plodin.....	98
4-3. Sňatky.....	59	11-3. Sklizeň zemědělských plodin.....	98
4-4. Rozvody.....	59	11-4. Hektarové výnosy sklizně zemědělských plodin.....	99
4-5. Narození.....	60	11-5. Ovocné stromy a sklizeň ovoce.....	100
4-6. Potraty.....	60	11-6. Hospodářská zvířata.....	100
4-7. Zemřelí podle příčin smrti.....	61	11-7. Živočišná výroba a užitkovost hospodářských zvířat.....	101
4-8. Zemřelí podle pohlaví, věku a vybraných příčin smrti.....	62	11-8. Výroba masa v jatečné hmotnosti.....	102
4-9. Přistěhovalí a vystěhovalí.....	63	11-9. Spotřeba hnojiv.....	102
4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2019.....	64	11-10. Velikostní struktura zemědělských podniků podle okresů v roce 2019.....	102
4-11. Cizinci.....	67		
4-12. Cizinci podle okresů k 31. 12. 2019.....	67		
<b>5. Makroekonomické ukazatele</b> .....	<b>68</b>		
5-1. Makroekonomické ukazatele.....	68		
<b>6. Místní rozpočty</b> .....	<b>70</b>		
6-1. Příjmy kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí.....	70		
6-2. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí.....	71		
6-3. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí podle odvětvového třídění rozpočtové skladby v roce 2019.....	72		
<b>7. Ceny</b> .....	<b>73</b>		
7-1. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí.....	73		
7-2. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí podle velikostních skupin obcí v letech 2016–2018.....	74		
7-3. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle okresů.....	74		

<b>12. Lesnictví.....</b>	<b>103</b>	19-12.Nepřímá veřejná (daňová) podpora VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2018 ..	137
12-1. Vybrané údaje o lesnictví.....	103	19-13.Patentová aktivita tuzemských subjektů v ČR podle okresů v roce 2019.....	138
12-2. Stav a lov zvěře.....	104	19-14.Studenti a absolventi přírodovědných a technických oborů vzdělání na vysokých školách podle trvalého bydliště a okresů v roce 2019.....	138
<b>13. Průmysl.....</b>	<b>105</b>	<b>20. Vzdělávání.....</b>	<b>139</b>
13-1. Vybrané údaje o průmyslu.....	105	20-1. Vybrané údaje o vzdělávání.....	139
13-2. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE.....	106	20-2. Mateřské a základní školy podle okresů ve školním roce 2019/2020.....	141
13-3. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE.....	107	20-3. Střední školy podle oborů vzdělání a okresů ve školním roce 2019/2020.....	141
13-4. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE.....	108	20-4. Konzervatoře a vyšší odborné školy podle okresů ve školním roce 2019/2020.....	142
13-5. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE.....	109	20-5. Studenti a absolventi veřejných a soukromých vysokých škol podle okresů v roce 2019.....	142
<b>14. Energetika.....</b>	<b>110</b>	20-6. Studenti a absolventi veřejných a soukromých vysokých škol se sídlem v kraji v roce 2019.....	143
14-1. Vybrané údaje o elektroenergetice.....	110	<b>21. Zdravotnictví.....</b>	<b>144</b>
14-2. Vybrané údaje o spotřebě zemního plynu.....	112	21-1. Vybrané údaje o zdravotnictví.....	144
<b>15. Stavebnictví, bytová výstavba.....</b>	<b>113</b>	21-2. Narození s vrozenou vadou.....	145
15-1. Stavebnictví a stavební povolení.....	113	21-3. Incidence zhoubných novotvarů.....	145
15-2. Bytová výstavba.....	114	21-4. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz... ..	146
15-3. Stavební povolení podle okresů v roce 2019.....	115	21-5. Živě narození s vrozenou vadou v roce 2018 podle okresů.....	147
15-4. Orientační hodnota staveb podle okresů v roce 2019.....	115	21-6. Incidence zhoubných novotvarů na 100 000 obyvatel podle okresů v roce 2018.....	147
15-5. Bytová výstavba podle okresů v roce 2019.....	116	21-7. Zdravotničtí pracovníci podle okresů v roce 2019.....	147
15-6. Dokončené byty podle materiálu nosných prvků, energetické náročnosti budovy a okresů v roce 2019.....	117	21-8. Zdravotnická zařízení podle okresů v roce 2019.....	148
<b>16. Cestovní ruch.....</b>	<b>118</b>	21-9. Samostatné ordinace lékařů podle okresů k 31. 12. 2019.....	148
16-1. Vybrané údaje o cestovním ruchu.....	118	21-10.Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz podle okresů v roce 2019.....	149
16-2. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie v roce 2019.....	119	21-11.Characteristiky zdravotního stavu podle pohlaví a věkových skupin v roce 2019.....	150
16-3. Nerezidenti v hromadných ubytovacích zařízeních cestovního ruchu podle zemí v roce 2019.....	120	<b>22. Sociální zabezpečení.....</b>	<b>151</b>
16-4. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle okresů v roce 2019.....	121	22-1. Vybrané údaje o sociálních službách.....	151
<b>17. Doprava.....</b>	<b>122</b>	22-2. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a pohlaví....	152
17-1. Vybrané údaje o dopravě.....	122	22-3. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle pohlaví..	153
17-2. Délka silnic a dálnic podle okresů k 1. 1. 2020.....	123	22-4. Dávky státní sociální podpory a péčovské péče....	154
<b>18. Informační společnost.....</b>	<b>124</b>	22-5. Výdaje na dávky nemocenského pojištění.....	154
18-1. Internetová infrastruktura v pevné síti.....	124	22-6. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle pohlaví a věku.....	155
18-2. Informační technologie v domácnostech.....	124	22-7. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle okresů k 31. 12. 2019..	156
18-3. Uživatelé internetu ve věku 16 a více let.....	125	22-8. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a okresů v prosinci 2019.....	157
18-4. ICT odborníci a studenti.....	125	22-9. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle okresů v prosinci 2019.....	158
18-5. Informační technologie ve školách a v ordinacích lékaře.....	126	22-10.Dávky státní sociální podpory a péčovské péče podle okresů v roce 2019.....	159
18-6. Domácnosti s fixním přístupem k internetu podle okresů v roce 2019.....	127	22-11.Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle okresů k 31. 12. 2019.....	159
18-7. Počítače dostupné žákům na základních školách podle okresů v roce 2019.....	127	<b>23. Kultura, sport.....</b>	<b>160</b>
18-8. Samostatné ordinace lékařů s webovými stránkami podle okresů v roce 2019.....	128	23-1. Vybrané údaje o kultuře.....	160
18-9. Samostatné ordinace lékařů umožňující online objednání přes webový formulář podle okresů v roce 2019.....	128	23-2. Vybrané údaje o sportu.....	161
18-10.Samostatné ordinace lékařů používající vybrané funkce ve svých informačních systémech podle okresů v roce 2019.....	129	23-3. Členská základna České unie sportu podle pohlaví, věku a okresů k 31. 12. 2019.....	162
<b>19. Věda a výzkum.....</b>	<b>130</b>	23-4. Členská základna České unie sportu podle pohlaví, věku a sportovních odvětví k 31. 12. 2019..	162
19-1. Základní ukazatele výzkumu a vývoje.....	130	<b>24. Kriminalita, nehody.....</b>	<b>163</b>
19-2. Výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru.....	131	24-1. Vybrané údaje o kriminalitě, dopravních nehodách a požárech.....	163
19-3. Podpora výzkumu a vývoje ze státního rozpočtu.....	132	24-2. Kriminalita podle okresů v roce 2019.....	164
19-4. Patentová aktivita tuzemských subjektů.....	132	24-3. Dopravní nehody podle okresů v roce 2019.....	164
19-5. Studenti a absolventi přírodovědných oborů vzdělání na vysokých školách.....	133	24-4. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění a okresů v roce 2019.....	165
19-6. Studenti a absolventi technických oborů vzdělání na vysokých školách.....	134	24-5. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle okresů v roce 2019.....	165
19-7. Specialisté v oblasti vědy a techniky (VaT).....	135	24-6. Požáry podle odvětví vzniku.....	166
19-8. Výdaje na výzkum a vývoj podle okresů v roce 2019.....	135	24-7. Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku.....	167
19-9. Pracovníci ve výzkumu a vývoji podle okresů v roce 2019.....	136	24-8. Požáry podle okresů v roce 2019.....	168
19-10. Výzkum a vývoj (VaV) v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2019.....	136	24-9. Mimořádné události se zásahy jednotek požární ochrany (JPO) podle okresů v roce 2019.....	168
19-11.Přímá veřejná podpora VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2019.....	137		



<b>25. Volby</b> .....	<b>169</b>	26-11. Vybrané ukazatele podle měst k 31. 12. 2019.....	181
25-1. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2020 – základní údaje podle okresů .....	169	26-12. Vybrané údaje podle krajských měst v roce 2019 ...	182
25-2. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2020 – platné hlasy podle okresů .....	170	26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019 .....	184
<b>26. Správní obvody, obce</b> .....	<b>171</b>	<b>27. Územní srovnání</b> .....	<b>190</b>
26-1. Základní údaje podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019 .....	171	27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2019.....	190
26-2. Pohyb obyvatelstva podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2019 .....	172	27-2. Vybrané ukazatele podle krajů v roce 2019.....	196
26-3. Bilance půdy podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019 .....	173	27-3. Vybrané ukazatele regionu soudržnosti NUTS 2 Střední Morava .....	198
26-4. Nezaměstnanost podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019 .....	174	<b>Metodické vysvětlivky</b> .....	<b>201</b>
26-5. Vybavení správních obvodů obcí s rozšířenou působností vybranými druhy zařízení k 31. 12. 2019 .....	175	<b>Informace o kraji na internetu</b> .....	<b>240</b>
26-6. Ekonomické subjekty se sídlem na území správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019 .....	176	<b>Zdroje dat převzatých z ministerstev a dalších institucí</b> .....	<b>242</b>
26-7. Bytová výstavba, kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2019 .....	177	<b>Zkratky</b> .....	<b>243</b>
26-8. Základní údaje podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2019 .....	178	<b>Texty a značky na geografické mapě kraje</b> .....	<b>245</b>
26-9. Vybrané ukazatele podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2019 .....	179	<b>Zkratky krajů a okresů</b> .....	<b>246</b>
26-10. Základní údaje podle měst k 31. 12. 2019 .....	180	<b>Kartogramy</b> .....	<b>247</b>
		<b>TABULKY MEZIKRAJSKÉHO SROVNÁNÍ</b>	
		Tabulky mezikrajského srovnání podle jednotlivých kapitol obsahuje internetová verze této ročenky a dále publikace Srovnání krajů v České republice – 2020.	

## SEZNAM MAP A KARTOGRAMŮ

Geografická mapa Olomouckého kraje .....	17
Administrativní členění Olomouckého kraje .....	18
Města a městyse v Olomouckém kraji .....	18
1. Přirozený přírůstek (úbytek) počtu obyvatel podle obcí v Olomouckém kraji v letech 2015–2019 .....	247
2. Přírůstek (úbytek) počtu obyvatel stěhováním podle obcí v Olomouckém kraji v letech 2015–2019 .....	247
3. Podíl nezaměstnaných osob podle obcí v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019 .....	248
4. Dokončené byty podle obcí v Olomouckém kraji v letech 2015–2019 .....	248
5. Spotřeba vody v roce 2019 a vývoj cen vody .....	249
6. Živé narození mimo manželství v roce 2019 .....	249
7. Zemřelí na nemoci oběhové soustavy v roce 2019 .....	250
8. Zemřelí na novotvary v roce 2019 .....	250
9. Příjmy a výdaje místních rozpočtů .....	251
10. Ekonomická aktivita obyvatelstva v roce 2019 .....	251
11. Podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2019 .....	252
12. Průměrná hrubá měsíční mzda v roce 2018 .....	252
13. Sklizeň brambor v letech 2015–2019 .....	253
14. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy v roce 2019 .....	253
15. Spotřeba elektřiny netto v roce 2019 .....	254
16. Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních v roce 2019 .....	254
17. Zahraniční hosté v hromadných ubytovacích zařízeních podle zemí v roce 2019 .....	255
18. Studenti veřejných a soukromých vysokých škol podle místa trvalého bydliště v roce 2019 .....	255
19. Příjemci invalidních důchodů v roce 2019 .....	256
20. Dopravní nehody způsobené nedáním přednosti v jždě v roce 2019 .....	256

## SEZNAM GRAFŮ

Graf 1	Porovnání vybraných ukazatelů v Olomouckém kraji v roce 2019 s celorepublikovým průměrem .....	34
Graf 2	Měsíční úhny srážek naměřené v meteorologické stanici v Olomouci v jednotlivých měsících .....	45
Graf 3	Zvláště chráněná území podle krajů k 31. 12. 2019 .....	47
Graf 4	Investice na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2019 .....	50
Graf 5	Měrné emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší podle krajů v roce 2018 .....	51
Graf 6	Produkce podnikových odpadů podle kraje sídla podniku v roce 2018 .....	53
Graf 7	Množství vypouštěných a čištěných odpadních vod podle krajů v roce 2019 .....	55
Graf 8	Přírůstek/úbytek obyvatelstva podle krajů v roce 2019 .....	57
Graf 9	Přirozený přírůstek/úbytek obyvatelstva v Olomouckém kraji .....	57
Graf 10	Přírůstek/úbytek obyvatelstva stěhováním v Olomouckém kraji .....	57
Graf 11	Věkové složení obyvatelstva Olomouckého kraje k 31. 12. 2009 a 2019 .....	66
Graf 12	Cizinci v Olomouckém kraji .....	67
Graf 13	Hrubá přidaná hodnota podle odvětví CZ-NACE .....	69
Graf 14	Míra investic podle krajů .....	69
Graf 15	Příjmy a výdaje místních rozpočtů v Olomouckém kraji .....	71
Graf 16	Výdaje místních rozpočtů v Olomouckém kraji .....	72
Graf 17	Průměrné kupní ceny rodinných domů podle krajů v letech 2016–2018 .....	73
Graf 18	Průměrné kupní ceny bytů podle krajů v letech 2016–2018 .....	73
Graf 19	Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance .....	82
Graf 20	Medián hrubých měsíčních mezd podle pohlaví v Olomouckém kraji .....	83
Graf 21	Podíl nezaměstnaných osob (stav ke konci jednotlivých měsíců) .....	86
Graf 22	Podíl nezaměstnaných osob a počet uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce na 1 pracovní místo v evidenci úřadu práce podle krajů k 31. 12. 2019 .....	88
Graf 23	Fyzické a právnické osoby podle krajů k 31. 12. 2019 .....	91
Graf 24	Produkce zemědělského odvětví na 1 ha obhospodařované zemědělské půdy podle krajů .....	97
Graf 25	Sklizeň vybraných zemědělských plodin v Olomouckém kraji .....	99
Graf 26	Hospodářská zvířata v Olomouckém kraji (stav k 1. 4.) .....	101
Graf 27	Těžba dřeva v Olomouckém kraji .....	103
Graf 28	Odstřel černé zvěře podle krajů .....	104
Graf 29	Průměrný evidenční počet zaměstnanců v průmyslu podle krajů .....	105
Graf 30	Průměrná spotřeba elektřiny v domácnostech na 1 obyvatele podle krajů v roce 2019 .....	111
Graf 31	Bytová výstavba v Olomouckém kraji .....	116
Graf 32	Stavební práce "S" v tuzemsku podle krajů v roce 2019 .....	117
Graf 33	Hromadná ubytovací zařízení podle počtu lůžek a krajů v roce 2019 .....	119
Graf 34	Hosté (rezidenti, nerezidenti) v hromadných ubytovacích zařízeních podle krajů .....	121
Graf 35	Hustota silnic a dálnic na 1 kilometr čtvereční podle krajů k 1. 1. 2020 .....	123
Graf 36	Informační technologie v domácnostech podle krajů v roce 2019 .....	124
Graf 37	Uživatelé internetu ve věku 16 a více let podle krajů v roce 2019 .....	129
Graf 38	Studenti veřejných a soukromých vysokých škol v Olomouckém kraji .....	143
Graf 39	Incidence zhoubných novotvarů podle pohlaví a krajů v roce 2018 .....	144
Graf 40	Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz podle krajů .....	150
Graf 41	Lůžka ve vybraných pobytových zařízeních sociálních služeb v Olomouckém kraji .....	156
Graf 42	Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle krajů k 31. 12. 2019 .....	158
Graf 43	Veřejné knihovny v Olomouckém kraji .....	161
Graf 44	Dopravní nehody podle hlavních příčin a krajů v roce 2019 .....	166
Graf 45	Volební účast ve volbách do zastupitelstev krajů podle krajů .....	169
Graf 46	Vítězné strany ve volbách do zastupitelstev krajů podle krajů v roce 2020 .....	170
Graf 47	Průměrný věk podle správních obvodů ORP v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019 .....	171
Graf 48	Bilance půdy podle správních obvodů ORP v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019 .....	173
Graf 49	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věku a správních obvodů ORP v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019 .....	175
Graf 50	Dokončené byty na 1 000 obyvatel podle správních obvodů ORP v Olomouckém kraji v letech 2015–2019 .....	177
Graf 51	Vybrané ukazatele podle regionů soudržnosti a krajů v roce 2019 .....	200



## CONTENTS

<b>Foreword</b> .....	<b>5</b>	<b>7. Prices</b> .....	<b>73</b>
<b>The best ... of the Olomoucký Region</b> .....	<b>17</b>	7-1. Average prices of selected types of real estate.....	73
<b>Characteristics of the Olomoucký Region</b> .....	<b>21</b>	7-2. Average prices of selected types of real estate by size group of municipalities in the period from 2016 to 2018.....	74
<b>1. Basic characteristic, Districts</b> .....	<b>24</b>	7-3. Average purchase prices of family houses and dwellings by District.....	74
1-1. Position of the Region in the Czech Republic by selected indicators in 2019.....	24	7-4. Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities and by District in the period from 2016 to 2018.....	75
1-2. Long-term development of the Olomoucký Region in 2000–2019.....	26	7-5. Prices of selected agricultural commodities in December 2019.....	75
1-3. Selected indicators for the District of Jeseník.....	35	<b>8. Living conditions</b> .....	<b>76</b>
1-4. Selected indicators for the District of Olomouc.....	36	8-1. Income and characteristics of private households	76
1-5. Selected indicators for the District of Prostějov.....	37	<b>9. Labour market</b> .....	<b>77</b>
1-6. Selected indicators for the District of Přerov.....	38	9-1. Population by economic activity.....	77
1-7. Selected indicators for the District of Šumperk.....	39	9-2. Population aged 15+ years by educational attainment.....	77
<b>Changes to territories of Regions and Districts from 2000</b> .....	<b>40</b>	9-3. Population aged 15+ years by employment status and by age.....	78
<b>2. Area and climate</b> .....	<b>42</b>	9-4. The employed in the national economy and the employment rate by age and educational attainment.....	78
2-1. Selected data on the CR territory by Region and by District as at 31 December 2019.....	42	9-5. The employed in the national economy by CZ-NACE section.....	79
2-2. Land use.....	44	9-6. The employed in the national economy by CZ-ISCO-08 major group and status in employment.....	79
2-3. Land use by District as at 31 December 2019.....	44	9-7. The unemployed and the general unemployment rate by age and educational attainment.....	80
2-4. Size groups of municipalities by District as at 31 December 2019.....	45	9-8. Average registered number of employees by CZ-NACE section.....	81
2-5. Climatic data measured at weather stations.....	46	9-9. Average gross monthly wages of employees by CZ-NACE section.....	82
2-6. Extreme weather data.....	46	9-10. Median wages and average gross monthly wages by sex and CZ-ISCO-08 major group.....	83
<b>3. Environment</b> .....	<b>47</b>	9-11. Share of unemployed persons, structure of job applicants kept in the labour office register, and job vacancies kept in the labour office register.....	84
3-1. Specially protected areas.....	47	9-12. Share of unemployed persons, job applicants kept in the labour office register, and job vacancies kept in the labour office register by District as at 31 December 2019.....	86
3-2. Specially protected areas by District as at 31 December 2019.....	48	9-13. Job applicants kept in the labour office register by age, educational attainment, and District as at 31 December 2019.....	87
3-3. Habitats Directive sites (SCIs) and Birds Directive sites (SPAs) of the Natura 2000 network by District as at 31 December 2019.....	48	9-14. Job applicants kept in the labour office register by duration of registration and District as at 31 December 2019.....	88
3-4. Investments and non-investment expenditure on environmental protection.....	49	9-15. Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit by duration of registration, monthly unemployment benefit claim, and District as at 31 December 2019.....	89
3-5. Investments and non-investment expenditure on environmental protection by District of the investor's registered office in 2019.....	49	9-16. Employed foreigners.....	90
3-6. Emissions of main air pollutants.....	50	9-17. Employed foreigners by District as at 31 December 2019.....	90
3-7. Emissions of main air pollutants for REZZO 1–3.....	51	<b>10. Organizational statistics</b> .....	<b>91</b>
3-8. Waste generated by enterprises by selected activity in enterprises with the registered office.....	52	10-1. Businesses by selected legal form.....	91
3-9. Municipal waste generation.....	54	10-2. Businesses by selected principal activity.....	92
3-10. Public water supply and sewerage systems.....	54	10-3. Businesses by number of employees category.....	92
3-11. Public wastewater treatment plants.....	55	10-4. Businesses by institutional sector.....	93
3-12. Sludge production and sludge disposal methods.....	55	10-5. Births and deaths of businesses by selected legal form.....	93
<b>4. Population</b> .....	<b>56</b>	10-6. Businesses with identified activity.....	94
4-1. Selected demographic data.....	56	10-7. Businesses by number of employees category, selected legal form, and principal activity as at 31 December 2019.....	95
4-2. Distribution of the population by sex and age.....	58	10-8. Natural persons and legal persons by selected legal form and District as at 31 December 2019.....	96
4-3. Marriages.....	59	10-9. Businesses by number of employees category and District as at 31 December 2019.....	96
4-4. Divorces.....	59		
4-5. Births.....	60		
4-6. Abortions.....	60		
4-7. Deaths by cause of death.....	61		
4-8. Deaths by sex, age, and selected cause of death.....	62		
4-9. Immigrants and emigrants.....	63		
4-10. Selected demographic data by District in 2019.....	64		
4-11. Foreigners.....	67		
4-12. Foreigners by District as at 31 December 2019.....	67		
<b>5. Macroeconomic indicators</b> .....	<b>68</b>		
5-1. Macroeconomic indicators.....	68		
<b>6. Local government budgets</b> .....	<b>70</b>		
6-1. Revenue of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities.....	70		
6-2. Expenditure of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities.....	71		
6-3. Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities expenditure by kind-of-activity budget classification in 2019.....	72		

<b>11. Agriculture</b> .....	<b>97</b>	19-2. Research and development (R&D) in the business enterprise sector.....	131
11-1. Selected data on agriculture.....	97	19-3. Government support of research and development.....	132
11-2. Areas under crops.....	98	19-4. Patent activity of domestic entities.....	132
11-3. Harvest of crops.....	98	19-5. Students of and graduates from science fields of education at universities.....	133
11-4. Per hectare yields of crops harvested.....	99	19-6. Students of and graduates from engineering fields of education at universities.....	134
11-5. Fruit trees and harvest of fruits.....	100	19-7. Science and engineering (S&E) professionals.....	135
11-6. Livestock.....	100	19-8. Research and development expenditure by District in 2019.....	135
11-7. Animal production and livestock yields.....	101	19-9. Research and development personnel by District in 2019.....	136
11-8. Meat production in terms of carcass weight.....	102	19-10. Research and development (R&D) in the business enterprise sector by District in 2019.....	136
11-9. Consumption of fertilisers.....	102	19-11. Direct government support of R&D in private enterprises by District in 2019.....	137
11-10. Size structure of agricultural holdings by District in 2019.....	102	19-12. Indirect government (tax relief) support of R&D in private enterprises by District in 2018.....	137
<b>12. Forestry</b> .....	<b>103</b>	19-13. Patent activity of domestic entities in the Czech Republic by District in 2019.....	138
12-1. Selected data on forestry.....	103	19-14. Students of and graduates from science and engineering fields of education at universities by permanent residence and District in 2019.....	138
12-2. Stock and hunting of game.....	104	<b>20. Education</b> .....	<b>139</b>
<b>13. Industry</b> .....	<b>105</b>	20-1. Selected data on education.....	139
13-1. Selected data on industry.....	105	20-2. Nursery schools and basic schools by District in the 2019/2020 school year.....	141
13-2. Average number of enterprises by CZ-NACE.....	106	20-3. Secondary schools by programme and District in the 2019/2020 school year.....	141
13-3. Sales of goods and services incidental to industry by CZ-NACE.....	107	20-4. Conservatoires and higher professional schools by District in the 2019/2020 school year.....	142
13-4. Average registered number of employees by CZ-NACE.....	108	20-5. Students in and graduates from public and private universities by District in 2019.....	142
13-5. Average gross monthly wage by CZ-NACE.....	109	20-6. Students in and graduates from public and private universities with the registered office in the Region in 2019.....	143
<b>14. Energy</b> .....	<b>110</b>	<b>21. Health</b> .....	<b>144</b>
14-1. Selected data on electric power industry.....	110	21-1. Selected data on health.....	144
14-2. Selected data on consumption of natural gas.....	112	21-2. Live births with congenital malformations.....	145
<b>15. Construction, housing construction</b> .....	<b>113</b>	21-3. Incidence of malignant neoplasms.....	145
15-1. Construction and building permits granted.....	113	21-4. Temporary incapacity for work due to disease or injury.....	146
15-2. Housing construction.....	114	21-5. Live births with congenital malformations by District in 2018.....	147
15-3. Building permits granted by District in 2019.....	115	21-6. Incidence of malignant neoplasms per 100 000 population by District in 2018.....	147
15-4. Approximate value of constructions by District in 2019.....	115	21-7. Health care personnel by District in 2019.....	147
15-5. Housing construction by District in 2019.....	116	21-8. Health establishments by District in 2019.....	148
15-6. Dwellings completed by supporting element material and energy performance of the building broken down by District in 2019.....	117	21-9. Independent surgeries of physicians by District as at 31 December 2019.....	148
<b>16. Tourism</b> .....	<b>118</b>	21-10. Temporary incapacity for work due to disease or injury by District in 2019.....	149
16-1. Selected data on tourism.....	118	21-11. Characteristics of self-perceived health status by sex and by age group in 2019.....	150
16-2. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by category in 2019.....	119	<b>22. Social security</b> .....	<b>151</b>
16-3. Non-residents in collective tourist accommodation establishments by country in 2019.....	120	22-1. Selected data on social services.....	151
16-4. Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by District in 2019.....	121	22-2. Pension recipients by type of pension and by sex.....	152
<b>17. Transport</b> .....	<b>122</b>	22-3. Average monthly amount of single pensions by sex.....	153
17-1. Selected data on transport.....	122	22-4. State social support benefits and foster care benefits paid.....	154
17-2. Length of roads and motorways by District as at 1 January 2020.....	123	22-5. Expenditure on sickness insurance benefits.....	154
<b>18. Information society</b> .....	<b>124</b>	22-6. Disability badge holders by sex and age.....	155
18-1. Fixed broadband Internet infrastructure.....	124	22-7. Social services provided in selected residential establishments by District as at 31 December 2019.....	156
18-2. Information technologies in households.....	124	22-8. Pension recipients by type of pension and by District as at December 2019.....	157
18-3. Internet users aged 16+ years.....	125	22-9. Average monthly amount of single pensions by District as at December 2019.....	158
18-4. ICT specialists and students.....	125	22-10. State social support benefits and foster care benefits paid by District in 2019.....	159
18-5. Information technologies in schools and surgeries of physicians.....	126		
18-6. Households with fixed broadband access to the Internet by District in 2019.....	127		
18-7. Computers accessible to pupils in basic schools by District in 2019.....	127		
18-8. Independent surgeries of physicians with a website by District in 2019.....	128		
18-9. Independent surgeries of physicians enabling to make an appointment using online form by District in 2019.....	128		
18-10. Independent surgeries of physicians using selected functions in their information systems by District in 2019.....	129		
<b>19. Science and research</b> .....	<b>130</b>		
19-1. Basic indicators of research and development (R&D).....	130		



22-11. Disability badge holders by District as at 31 December 2019 .....	159	26-7. Housing construction, capacity of and number of guests in collective accommodation establishments by administrative district of municipalities with extended powers in 2019 .....	177
<b>23. Culture, sport.....</b>	<b>160</b>	26-8. Basic data by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2019.....	178
23-1. Selected data on culture.....	160	26-9. Selected indicators by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2019.....	179
23-2. Selected data on sport.....	161	26-10. Basic data by town as at 31 December 2019.....	180
23-3. Membership of the Czech Union of Sports by sex, age, and District as at 31 December 2019.....	162	26-11. Selected indicators by town as at 31 December 2019.....	181
23-4. Membership of the Czech Union of Sports by sex, age, and sport as at 31 December 2019.....	162	26-12. Selected data by regional town in 2019.....	182
<b>24. Crime, accidents.....</b>	<b>163</b>	26-13. Cadastral area and population by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019.....	184
24-1. Selected data on crime, traffic accidents, and fires .....	163	<b>27. Territorial comparisons .....</b>	<b>190</b>
24-2. Crime by District in 2019.....	164	27-1. Selected indicators by District in 2019.....	190
24-3. Traffic accidents by District in 2019 .....	164	27-2. Selected indicators (basic data) by Region in 2019.....	196
24-4. Traffic accidents by main cause, fault, and District in 2019.....	165	27-3. Selected indicators of the NUTS 2 Střední Morava cohesion region.....	198
24-5. Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by District in 2019	165	<b>Methodological notes .....</b>	<b>201</b>
24-6. Fires by economic activity, in which they started.	166	<b>Information on the regional websites .....</b>	<b>240</b>
24-7. Fires by cause and activity igniting fire .....	167	<b>Data sources taken over from ministries and other institutions.....</b>	<b>242</b>
24-8. Fires by District in 2019.....	168	<b>Abbreviations.....</b>	<b>243</b>
24-9. Emergencies with interventions of fire units (FU) by District in 2019.....	168	<b>Key and symbols on the geographical map of the Region.....</b>	<b>245</b>
<b>25. Elections .....</b>	<b>169</b>	<b>Regions and districts – abbreviations.....</b>	<b>246</b>
25-1. Elections to regional councils in 2020 – basic data by District .....	169	<b>Cartograms .....</b>	<b>247</b>
25-2. Elections to regional councils in 2020 – valid votes by District.....	170		
<b>26. Administrative districts, municipalities .....</b>	<b>171</b>		
26-1. Basic data by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2019 .....	171		
26-2. Population and vital statistics by administrative district of municipalities with extended powers in 2019 .....	172		
26-3. Land use balance by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2019.....	173		
26-4. Unemployment by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2019.....	174		
26-5. Selected types of establishments in administrative districts of municipalities with extended powers as at 31 December 2019.....	175		
26-6. Businesses with headquarters on the territory of administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2019.....	176		

**TABLES OF INTERREGIONAL COMPARISONS**

Tables of interregional comparisons by chapter are in the online version of the Yearbook and also in the publication titled Comparison of Regions in the Czech Republic – 2020.

**LIST OF MAPS AND CARTOGRAMS**

Geographical map of the Olomoucký Region .....	17
Administrative map of the Olomoucký Region .....	18
Towns and market-towns in the Olomoucký Region .....	18
1. Natural population change by municipality in the Olomoucký Region in 2015–2019.....	247
2. Net migration by municipality in the Olomoucký Region in 2015–2019.....	247
3. Share of unemployed persons by municipality in the Olomoucký Region as at 31 December 2019.....	248
4. Completed dwellings by municipality in the Olomoucký Region in 2015–2019.....	248
5. Water consumption in 2019 and the trend in water levies.....	249
6. Live births outside marriage in 2019.....	249
7. Deaths caused by diseases of the circulatory system in 2019.....	250
8. Deaths caused by neoplasms in 2019.....	250
9. Revenue and expenditure of local governments.....	251
10. Participation rate of the population in 2019.....	251
11. Share of unemployed persons as at 31 December 2019.....	252
12. Average gross monthly wage in 2018.....	252
13. Potatoe production in 2015–2019.....	253
14. Sales of goods and services incidental to industry in 2019.....	253
15. Net consumption of electricity in 2019.....	254
16. Guests in collective accommodation establishments in 2019.....	254
17. Foreign guests in collective accommodation establishments by country in 2019 .....	255
18. Students in public and private universities by location of the place of permanent residence of a student in 2019 .....	255
19. Recipients of disability pensions in 2019.....	256
20. Traffic accidents caused by failure to give way in 2019 .....	256

## LIST OF GRAPHS

Graph 1. Selected indicators in the Olomoucký Region in comparison with the Czech Republic average in 2019.....	34
Graph 2. Monthly precipitation on the weather station in Olomouc by month .....	45
Graph 3. Specially protected areas by Region as at 31 December 2019.....	47
Graph 4. Environmental protection investments by Region of the investor's registered office in 2019.....	50
Graph 5. Specific emissions of main air pollutants by Region in 2018.....	51
Graph 6. Waste generated by enterprises by Region of the enterprise's registered office in 2018.....	53
Graph 7. Amount of wastewater discharged and treated by Region in 2019 .....	55
Graph 8. Population change by Region in 2019.....	57
Graph 9. Natural change in the Olomoucký Region.....	57
Graph 10. Net migration in the Olomoucký Region.....	57
Graph 11. Age distribution of the population in the Olomoucký Region as at 31 December 2009 and 2019.....	67
Graph 12. Foreigners in the Olomoucký Region .....	69
Graph 13. Gross value added by CZ-NACE.....	69
Graph 14. Investment rate by Region .....	79
Graph 15. Revenue and expenditure of local government budgets in the Olomoucký Region.....	71
Graph 16. Local government budget expenditure in the Olomoucký Region .....	72
Graph 17. Average purchase prices of family houses by region in 2016–2018 .....	73
Graph 18. Average purchase prices of dwellings by region in 2016–2018 .....	73
Graph 19. Average gross monthly wages per employee .....	82
Graph 20. Median wages by sex in the Olomoucký Region .....	83
Graph 21. Share of unemployed persons (as at the end of respective month) .....	86
Graph 22. Share of unemployed persons and the number of job applicants kept in the labour office register per job vacancy kept in the labour office register by Region as at 31 December 2019 .....	88
Graph 23. Natural persons and legal persons by Region as at 31 December 2019.....	91
Graph 24. Output of the agricultural 'industry' per hectare of utilised agricultural area by Region.....	97
Graph 25. Harvest of selected crops in the Olomoucký Region .....	99
Graph 26. Livestock in the Olomoucký Region as at 1 April of the reference year.....	101
Graph 27. Roundwood removals in the Olomoucký Region .....	103
Graph 28. Wild boar shot by Region .....	104
Graph 29. Average registered number of employees in industry by Region .....	105
Graph 30. Average consumption of electricity per capita in households by Region in 2019.....	111
Graph 31. Housing construction in the Olomoucký Region .....	116
Graph 32. Construction work "S" in the CR by Region in 2019.....	117
Graph 33. Collective accommodation establishments by number of beds and by Region in 2019.....	119
Graph 34. Guests (residents, non-residents) in collective accommodation establishments by Region .....	121
Graph 35. Density of roads and motorways per square kilometre by Region as at 1 January 2020.....	123
Graph 36. Information technologies in households by Region in 2019 .....	124
Graph 37. Internet users aged 16+ years by Region in 2019 .....	129
Graph 38. Students in public and private universities in the Olomoucký Region .....	140
Graph 39. Incidence of malignant neoplasms by sex and Region in 2018.....	144
Graph 40. Average percentage of temporary incapacity for work due to disease or injury, total by Region .....	150
Graph 41. Beds in selected residential social service establishments in the Olomoucký Region.....	156
Graph 42. Disability badge holders by Region as at 31 December 2019.....	158
Graph 43. Public libraries in the Olomoucký Region .....	161
Graph 44. Traffic accidents by main cause and Region in 2019.....	166
Graph 45. Turnout in the elections to regional councils by Region.....	169
Graph 46. Winning parties in the elections to regional councils by Region in 2020 .....	170
Graph 47. Average age by administrative district of a MEP in the Olomoucký Region as at 31 December 2019.....	171
Graph 48. Land use balance by administrative district of a MEP in the Olomoucký Region as at 31 December 2019.....	173
Graph 49. Job applicants kept in the labour office register by age and administrative district of a MEP in the Olomoucký Region as at 31 December 2019 .....	175
Graph 50. Dwellings completed per 1 000 population by administrative district of a MEP in the Olomoucký Region in 2015–2019 .....	177
Graph 51. Selected indicators in cohesion regions by Region in 2019.....	200

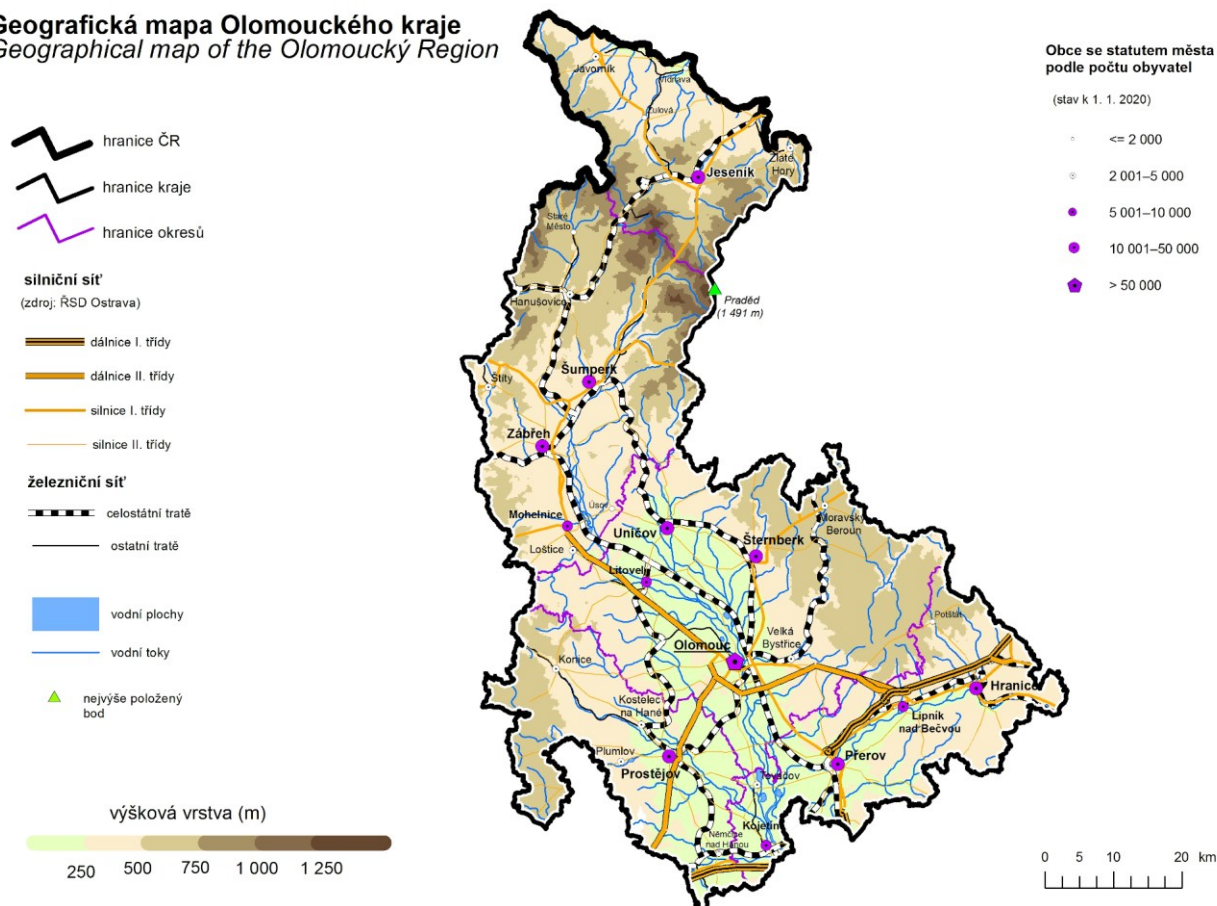




## Olomoucký kraj

Olomoucký Region

Geografická mapa Olomouckého kraje  
 Geographical map of the Olomoucký Region



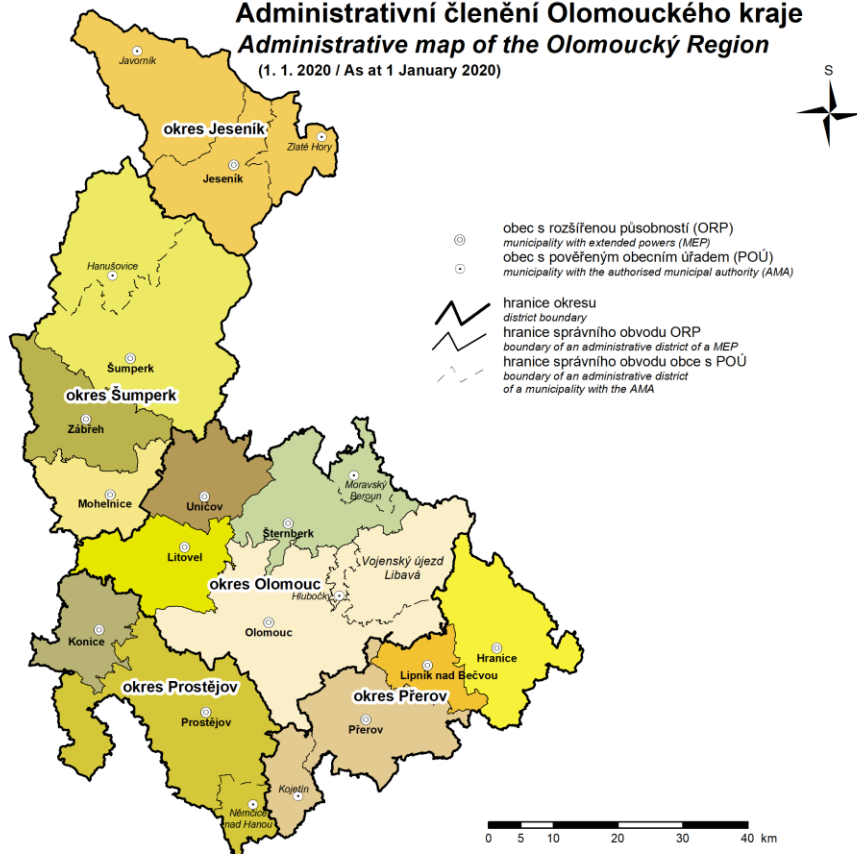
### Nej ... Olomouckého kraje

<b>Nejvýše položený bod</b>	Praděd 1491 m n. m. pohoří Jeseníky
<b>Nejniže položený bod</b>	hladina Moravy 190 m n. m. okres Přerov
<b>Obec s největším počtem obyvatel</b>	Olomouc 100 663 obyvatel okres Olomouc
<b>Obec s nejmenším počtem obyvatel</b>	Šléglov, Janoušov 42 obyvatel okres Šumperk
<b>Obec s nejvyšším průměrným věkem</b>	59,0 let Radkova Lhota 203 obyvatel okres Přerov
<b>Obec s nejnižším průměrným věkem</b>	35,3 let Bílá Voda 323 obyvatel okres Jeseník
<b>Nejvyšší naměřená teplota v roce 2019</b>	34,8 °C - 1. července Meteorologická stanice Olomouc
<b>Nejnižší naměřená teplota v roce 2019</b>	-15,7 °C - 30. ledna Meteorologická stanice Olomouc

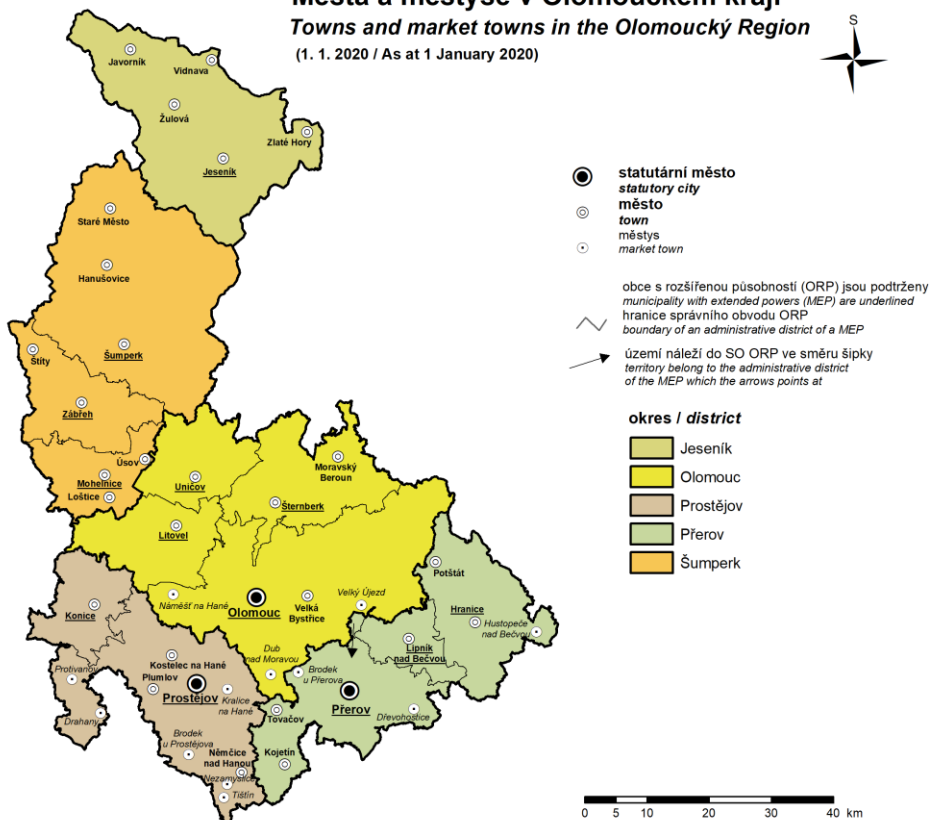
### The best ... of the Olomoucký Region

<b>The highest point</b>	Praděd, altitude 1491 m. Jeseníky mountain range
<b>The lowest point</b>	Water level of Morava River Altitude 190 m. Přerov District
<b>The most populated municipality</b>	Olomouc 100 663 population Olomouc District
<b>The least populated municipality</b>	Šléglov, Janoušov 42 population Šumperk District
<b>Municipality with the highest average age</b>	59.0 years Radkova Lhota 203 population Přerov District
<b>Municipality with the lowest average age</b>	35.3 years Bílá Voda 323 population Jeseník District
<b>The highest daily maximum temperature in 2019</b>	34.8°C on 1 July Weather station Olomouc
<b>The lowest daily minimum temperature in 2019</b>	-15.7°C on 30 January Weather station Olomouc

### Administrativní členění Olomouckého kraje Administrative map of the Olomoucký Region (1. 1. 2020 / As at 1 January 2020)



### Města a městyse v Olomouckém kraji Towns and market towns in the Olomoucký Region (1. 1. 2020 / As at 1 January 2020)



## CHARAKTERISTIKA KRAJE

Olomoucký kraj se rozkládá ve střední části Moravy a zasahuje i do její severní části. Z hlediska územně-správního tvoří spolu se Zlínským krajem region soudržnosti Střední Morava (NUTS 2). Člení se na pět okresů (Jeseník, Olomouc, Prostějov, Přerov a Šumperk). Od 1. 1. 2005 došlo k územnímu rozšíření Olomouckého kraje o tři obce z kraje Moravskoslezského. Na území Olomouckého kraje bylo stanoveno 13 správních obvodů obcí s rozšířenou působností a 20 správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem. Olomoucký kraj na severu hraničí s Polskou republikou, na východě sousedí s Moravskoslezským krajem, na jihu se Zlínským a Jihomoravským krajem a na západě s krajem Pardubickým.

Geograficky je kraj členěn na severní hornatou část s pohořím Jeseníky s nejvyšší horou Praděd (1 491 m n. m.). Jižní část kraje je tvořena rovinatou Hanou. Územím kraje protéká řeka Morava, na jejíž hladině u Kojetína v okrese Přerov je nejnižší položený bod kraje (190 m n. m.). Olomoucký kraj nabízí velké množství přírodních zajímavostí. Turisty je hojně navštěvovaná Chráněná krajinná oblast Jeseníky s nejrozlehlejším moravským rašelinářským jezírkiem Rejvíz, s pětáctýřicetimetrovým Vysokým vodopádem, vodní nádrží a elektrárnou Dlouhé Stráně na vrcholu kopce a dalšími přírodními scenériemi. Zajímavé jsou i lužní lesy v Chráněné krajinné oblasti Litovelské Pomoraví s mnohými ohroženými druhy rostlin i živočichů. V Olomouckém kraji leží i řada jeskyní – Javoříčské, Mladečské a Zbrašovské aragonitové jeskyně.

K 31. 12. 2019 dosáhla celková výměra kraje 5 271,54 km<sup>2</sup> (tj. 6,7 % z celkové rozlohy ČR), přičemž rok od roku klesá podíl orné půdy (38,7 %) a zvyšuje se podíl nezemědělské půdy (47,4 %).

Obyvatelé Olomouckého kraje žili ve 402 obcích, z nichž má 30 obcí přiznaný statut města. V těchto městech bydlelo 55,9 % obyvatel. Krajským městem je statutární město Olomouc, které k 31. 12. 2019 mělo 100 663 obyvatel. Většina obyvatel kraje je zásobena vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (93,4 %) a bydlí v domech napojených na veřejnou kanalizaci (85,6 % obyvatel). Hodnoty měrných emisí hlavních znečišťujících látek do ovzduší nedosahují průměrných hodnot za ČR, životní prostředí můžeme tedy hodnotit jako méně poškozené. Horské a podhorské oblasti mají vynikající kvalitu ovzduší a jsou významným zdrojem pitné vody.

K 31. 12. 2019 měl Olomoucký kraj celkem 632 015 obyvatel. Počtem obyvatel na 1 km<sup>2</sup> (119,9) je kraj blízko průměrné hustotě zalidnění za celou ČR (135,6 osob na km<sup>2</sup>). V rámci kraje jsou samozřejmě rozdíly, nejmenší hustotu obyvatel má okres Jeseník (52,8 osob na km<sup>2</sup>) a Šumperk (91,7 osob na km<sup>2</sup>). V roce 2019 se v kraji narodilo méně dětí, než kolik osob zemřelo (6 359 živě narozených dětí a 6 914 zemřelých). Kraj má nízký podíl dětí ve věku 0–14 let (15,6 % z celkového počtu obyvatel k 31. 12. 2019) a roste podíl obyvatel starších 65 let (20,7 %), čímž se zvyšuje průměrný věk obyvatel (43,0 let k 31. 12. 2019). Podíl dětí narozených mimo manželství stagnuje (49,4 % v roce 2019). Meziročně poklesl počet umělých přerušení těhotenství (999 v roce 2019). Došlo k mírnému zvýšení počtu sňatků (3 213 v roce 2019) a poklesu počtu rozvodů (1 377 v roce 2019). Nejčastější příčinou úmrtí zůstávají nemoci oběhové soustavy (u 44,3 % zemřelých v roce 2019).

Český statistický úřad již řadu let provádí výběrové šetření pracovních sil zjišťováním údajů v domácnostech respondentů. Podle tohoto šetření měl v roce 2019 Olomoucký kraj 314,0 tis. ekonomicky aktivních obyvatel starších 15 let, z nichž bylo 306,3 tis. obyvatel zaměstnaných a 7,7 tis. nezaměstnaných. Právě kvůli odlišné metodice zjišťování činila obecná míra nezaměstnanosti (ILO) 2,4 % a byla nižší než podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2019, který podle evidence Ministerstva práce a sociálních věcí dosáhl 2,9 %. Na konci roku 2019 hledalo práci 12 818 uchazečů evidovaných na úřadech práce.

V kraji v roce 2019 dosáhla celková hodnota výdajů na dávky státní sociální podpory 1 940 mil. Kč (5,7 % z celkové částky čerpané z účtů státní sociální podpory pro celou ČR). V prosinci roku 2019 pobíralo důchod 177 484 příjemců, z toho bylo 149 866 příjemců starobních důchodů s průměrnou výší důchodu 13 108 Kč (sólo). V Olomouckém kraji bylo v roce 2019 nemocensky pojištěno 239 277 osob a bylo vyplaceno 1 955,5 mil. Kč na dávky nemocenského pojištění. Nově bylo nahlášeno 94 576 případů pracovní neschopnosti. V roce 2019 se o nemocné v Olomouckém kraji staralo v 9 nemocnicích, 10 odborných léčebných ústavech a dalších zdravotnických zařízeních 3 211 lékařů a 7 508 zdravotnických pracovníků. Péče o nemocné na nejvyšší úrovni je zabezpečována především ve Fakultní nemocnici v Olomouci, která je vybavena nejnovější léčebnou technikou i širokou vědeckou a výukovou základnou. Péči o zdraví obyvatelstva se věnují i v řadě lázeňských zařízení rozmístěných po celém kraji, známé jsou lázně v Jeseníku, Velkých Losinách, Teplicích nad Bečvou, Slatinicích, Skalce a další.

Síť školských zařízení tvoří 388 mateřských škol, 296 základních škol, 19 gymnázií, 73 oborů odborného vzdělání na středních školách, 6 vyšších odborných škol a 1 konzervatoř. Centrem vzdělání je druhá nejstarší univerzita v České republice – Univerzita Palackého v Olomouci. Na její přírodovědecké, pedagogické, lékařské, filozofické, právnické, teologické fakultě, fakultě tělesné kultury a fakultě zdravotnických věd se vzdělává 20 tisíc studentů.

Z ekonomického hlediska je Olomoucký kraj oblastí průmyslovou s rozvinutými službami. Ekonomika hanáckých okresů je více stabilní a dostatečně rozmanitá, okres Jeseník a severní část okresu Šumperk však bohužel díky své poloze, dopravní dostupnosti i narušením sociálního a hospodářského života po druhé světové válce (vysídlení německého obyvatelstva) patří k ekonomicky slabším regionům. Na tvorbě hrubého domácího produktu v České republice se Olomoucký kraj podílel v roce 2019 pouze 4,6 %, v přepočtu na 1 obyvatele dosahoval jen 77,7 % republikového průměru. Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců v podnicích, které mají sídlo v kraji, dosáhla podle předběžných údajů 30 794 Kč (přepočtené počty, 2019).

Jižní a centrální část kraje patří mezi oblasti s neúrodnější půdou. Průměrné výnosy pěstovaných plodin – ječmene jarního, pšenice ozimé i technické cukrovky dosahují v celé ČR nejvyšších hodnot.

V Olomouckém kraji působí řada tradičních průmyslových podniků. Na zemědělskou výrobu navazuje množství potravinářských podniků, z dalších odvětví průmyslu je rozvinutá výroba strojů a zařízení, průmysl optiky a elektrických zařízení, výroba kovodělných a dopravních prostředků a zařízení a mnoho dalších. V roce 2019 v Olomouckém kraji sídlilo 148 průmyslových podniků se 100 a více zaměstnanci. V těchto podnicích pracovalo 45 892 zaměstnanců s průměrnou hrubou měsíční mzdou 32 933 Kč. Tržby těchto podniků z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy dosáhly 140 285 mil. Kč.

V roce 2019 mělo v Olomouckém kraji sídlo 22 stavebních podniků s 50 a více zaměstnanci, v nichž pracovalo 2 881 zaměstnanců s průměrnou hrubou měsíční mzdou 33 284 Kč. Hodnota výkonů těchto podniků ze základní stavební výroby dosáhla 7 191 mil. Kč. V roce 2019 byla zahájena stavba 2 089 nových bytů a byla dokončena výstavba 1 984 bytů. Stavební úřady evidovaly během roku 2019 celkem 4 429 vydaných stavebních povolení.

Ve statistickém registru ekonomických subjektů bylo koncem roku 2019 zaregistrováno 143 478 podniků, organizací a podnikatelů. Největší část tvořili soukromí podnikatelé zapsaní dle živnostenského zákona (73,0 %) a obchodní společnosti (11,9 %).

Dopravní dostupnost kraje zajišťuje 598 km železničních tratí a 3 599 km silnic, z nichž je 140 km dálnic. Olomouc a nedaleký Přerov jsou významnými železničními uzly, hustá železniční síť je vedena rovnoměrně celým územím kraje. Silniční síť je hustější v jižní rovinaté části kraje. V blízkosti Olomouce se nachází letiště pro malá dopravní letadla, které získalo statut mezinárodního letiště.

V regionu bylo spácháno 9 838 trestných činů, objasněno bylo 5 738 trestných činů. V roce 2019 došlo v Olomouckém kraji k 5 508 dopravním nehodám, při nichž bylo usmrceno 34 osob a zraněno 1 485 osob, dále 5 osob zemřelo a 49 se zranilo u 980 požárů.

Olomoucký kraj patří mezi kraje nejméně vybavené ubytovacími zařízeními. K 31. 12. 2019 poskytovalo ubytovací služby v kraji 480 hromadných ubytovacích zařízení, rozmístěných především v turisticky navštěvovaných okresech Jeseník a Šumperk. Region nabízí řadu zařízení pro turistické vyžití. Kromě přírodních krás je zde řada historických památek – hradů Bouzov, Helfštýn, Šternberk, zámků – Úsov, Tovačov, Velké Losiny, Jánský Vrch, Náměšť na Hané, desítky muzeí a galerií. Navštěvované je především krajské město Olomouc s druhou největší městskou památkovou rezervací, kde je chráněn rozsáhlý soubor historických, architektonicky a umělecky významných objektů na zachovalém půdorysu středověkého města. Nejvýznamnější památkou v Olomouci je barokní Sloup Nejsvětější Trojice na centrálním náměstí, který byl v roce 2000 zapsán do seznamu světového kulturního dědictví UNESCO. Olomouc se dále pyšní řadou církevních staveb, v rozlehlých parcích se pořádají výstavy květin a rostlin s názvem Flora Olomouc. V blízkosti Olomouce leží známé poutní místo s bazilikou Navštívení Panny Marie na Svatém Kopečku a nedaleko odtud zoologická zahrada. O zachování lidových zvyků na Hané se starají desítky národopisných a tanečních souborů, pořádají se folklorní přehlídky a festivaly v Náměšti na Hané, v Prostějově, v Kojetíně a dalších místech regionu. V Olomouckém kraji je i řada příležitostí ke sportování. Bylo již vyznačeno přes 2 700 km cyklistických tras, k vodním sportům je možno využít řadu moderních bazénů a přírodních koupališť. V Prostějově a v Přerově jsou známá tenisová střediska. Mnohé návštěvníky přilákají i závodní speciály na trati Ecce Homo u Šternberka, diváci mohou sledovat fotbalová i hokejová utkání na vybavených hřištích a zimních stadionech rozmístěných po celém regionu. Pro zimní sporty je upravena řada sjezdovek a lyžařských stop v Jeseníkách v nejznámějších areálech Červenohorské sedlo, Petříkov, Ostružná, Ramzová a mnoha dalších.

Olomoucký kraj je regionem s bohatou historií, s pestrou a malebnou přírodou, s množstvím kulturních, sportovních i rekreačních příležitostí. Ekonomika regionu je zaměřena na tradiční zemědělství, zpracovatelský průmysl a služby. Předpokladem pro další rozvoj regionu je strategicky výhodná poloha, dopravní dostupnost, rozvinutá infrastruktura, dostatek kvalifikovaných pracovních sil i vstup zahraničních investorů. Díky realizacím dlouhodobých strategických plánů se ekonomická situace v Olomouckém kraji postupně zlepšuje a vzestupná tendence má pokračovat i v následujících letech.



## CHARACTERISTICS OF THE REGION

The Olomoucký Region is located in the central part of Moravia and extends also to its northern part. As for the territory administration it forms together with the Zlínský Region the cohesion region of Central Moravia (NUTS 2). It consists of five districts (Jeseník, Olomouc, Prostějov, Přerov and Šumperk). On 1 January 2005, 3 municipalities from the Moravskoslezský Region were attached to the Olomoucký Region. On the territory of the Olomoucký Region the following were established: 13 administrative districts of municipalities with extended powers and 20 administrative districts of municipalities with authorized municipal authority. The Olomoucký Region borders in the north with Poland, in the east it borders with the Moravskoslezský Region, in the south with the Zlínský Region and the Jihomoravský Region and in the west with the Pardubický Region.

As for geography, the Region is divided to the northern mountainous part (the Jeseníky mountains with the highest point Praděd, altitude 1 491 m), while the southern part of the Region consists of the Haná lowland. The Morava River flows through the Region's territory; on its water level near to Kojetín in the Přerov District the lowest point of the Region lies (altitude 190 m). The Olomoucký Region offers a great variety of natural points of interest. Many tourists visit the Protected landscape area of the Jeseníky mountains with the largest Moravian peatbog Rejvíz and High Waterfall (Vysoký vodopád), which is 45 m high, water reservoir and the Dlouhé Stráně power plant on the top of a hill, and other scenic places. Interesting are also floodplain forests in the Litovelské Pomoraví protected landscape area with many endangered plant and animal species. There are also many caves in the Olomoucký Region: Javoříčko Caves (Javoříčské jeskyně), Mladeč Caves (Mladečské jeskyně) and Zbrašov Aragonite Caves (Zbrašovské jeskyně).

As at 31 December 2019, the total area of the Region amounted to 5 271.54 sq km (i.e. 6.7% of the entire area of the Czech Republic). The share of arable land is decreasing every year (38.7%) and that of non-agricultural land is increasing (47.4%).

The population of the Olomoucký Region lives in 402 municipalities of which 30 have the status of town. 55.9% of the population is urban population. The statutory town of Olomouc is the Region's capital; it had 100 663 inhabitants as at 31 December 2019. Most of the Region's population is supplied with water from public water supply systems (93.4%) and live in houses connected to the public sewerage systems (85.6% of the population). Specific emission values of main pollutants into air do not reach the average of the CR; therefore, the Region's environment can be considered to be less damaged. Mountain areas and foothills have excellent air quality and are important sources of drinking water.

The population of the Olomoucký Region totalled 632 015 inhabitants as at 31 December 2019. With its population density (119.9 inhabitants per square kilometre) the Region is close to the national average (135.6). There are, of course, differences within the Region: the lowest population density is in the Jeseník District (52.8 persons per sq km) and the Šumperk District (91.7 persons per sq km). In 2019 less children were born than persons died in the Region (6 359 live born children and 6 914 deaths). The share of children aged 0–14 years is low (15.6% of the total population as at 31 December 2019) and the share of the population aged 65+ years is increasing (20.7%); therefore, the average age of the population is increasing (43.0 years as at 31 December 2019). The share of children born out of marriage didn't change (49.4% in 2019). The number of interruptions is decreasing, year-on-year (999 in 2019). The number of marriages is slightly increasing (3 213 in 2019) and the number of divorces is decreasing (1 377 in 2019); diseases of the circulatory system remain the most often cause of death (44.3% of deaths in 2019).

The Czech Statistical Office has been carrying out labour force sample surveys already for many years in the households of respondents. According to this survey, the Olomoucký Region had 314.0 thousand economically active population aged 15+ years in 2019, of which 306.3 thousand were employed and 7.7 thousand unemployed. Namely due to the different survey methodology, the general unemployment rate (ILO) was 2.4%. It was lower than the share of unemployed persons as at 31 December 2019, which reached 2.9% according to the register of the Ministry of Labour and Social Affairs. In the end of 2019, 12 818 applicants kept in the labour office register were seeking a job.

The total expenditure on state social support benefits reached CZK 1 940 million in the Region in 2019 (5.7% of the total amount drawn from accounts of the state social support benefits for the entire CR). 177 484 people were receiving pensions in December 2019; of them, 149 866 were recipients of old-age pensions with the average monthly pension of CZK 13 108 (single pension). In the Olomoucký Region, 239 277 persons were sickness-insured in 2019 and CZK 1 955.5 million was paid at sickness insurance benefits. There were 94 576 of new cases of incapacity for work. In the Olomoucký Region in 2019, patients were taken care of in 9 hospitals, 10 specialized therapeutic institutions, and other health establishments by 3 211 physicians and 7 508 paramedical workers. Care of patients of the top quality level is provided mostly in the teaching hospital in Olomouc, which is equipped with the most modern medical technology and has a large scientific and training background. Health care is provided also in many spa establishments that are scattered around the Region; well known are, for example, spas in Jeseník, Velké Losiny, Teplice nad Bečvou, Slatinice, Skalka, etc.

*The network of school establishments consists of 388 nursery schools, 296 basic schools, 19 grammar schools, 73 programmes of vocational training at secondary schools, 6 higher professional schools, and 1 conservatoire. The second oldest university in the Czech Republic - the Palacký University in Olomouc (Univerzita Palackého) is a centre of education. 20 000 students study at its faculties: Faculty of Science, Faculty of Education, Faculty of Medicine and Dentistry, Faculty of Arts, Faculty of Law, Sts Cyril and Methodius Faculty of Theology, Faculty of Physical Culture, and Faculty of Health Sciences.*

*As for economy, the Olomoucký Region is an industrial area with developed services. Economy of the districts of Haná is more stable and diverse enough; however, the Jeseník District and northern part of the Šumperk District due to their position, transport accessibility, and disturbance of social and economic life after the Second World War (displacement of German population) belong to economically weaker areas. The gross domestic product of the Olomoucký Region amounted to 4.6% of the total GDP of the CR in 2019, which is only 77.7% per capita of the national average. The average gross monthly wage of employees in businesses that have their seat of business in the Region reached CZK 30 794 (per FTE, in 2019, preliminary data).*

*Southern and central parts of the Region belong to areas with the most fertile land. Average yields of grown crops - spring barley, winter wheat, and industrial sugar beet - reach the highest amounts of the entire CR.*

*Many traditional industrial enterprises are doing their business in the Olomoucký Region. Agricultural production is followed by many food enterprises; developed are: manufacture of machinery, of electrical and optical equipment, of fabricated metal products, of transport equipment, and many others. In 2019, 148 industrial enterprises with 100+ employees had their seat in the Olomoucký Region. These enterprises employed 45 892 employees with the average gross monthly wage of CZK 32 933 and their sales from the sale of own goods and services incidental to industry reached CZK 140 285 million.*

*In 2019, 22 construction enterprises with 50+ employees had their seat in the Olomoucký Region; they employed 2 881 employees with the average gross monthly wage of CZK 33 284. Performance value of these enterprises from basic construction activity reached CZK 7 191 million. In 2019, construction of 2 089 new dwellings was started and construction of 1 984 dwellings was completed. The planning and building control authorities recorded in 2019 the total of 4 429 building permits granted.*

*In the end of 2019, 143 478 businesses, organisations, and entrepreneurs were registered in the Statistical Business Register. Most of them were private entrepreneurs registered under the Trade Act (73.0%) and business companies and partnerships (11.9%).*

*Transport accessibility of the Region is provided by 598 km of railways and 3 599 km of roads, of which 140 km are motorways. Important rail junctions are in Olomouc and Přešov; a dense railway network is spread equally all over the Region's territory. Road network is denser in the southern flat part of the Region. Near to the city of Olomouc there is an airport for small airliners, which obtained status of an international airport.*

*In the Region, 9 838 criminal offences were committed, of which 5 738 were solved. In 2019, there were 5 508 road accidents, in which 34 people died and 1 485 were injured; 5 people died and 49 were injured in 980 fires.*

*The Olomoucký Region belongs to regions with the smallest number of accommodation establishments. As at 31 December 2019, accommodation services were provided by 480 collective accommodation establishments, which are placed primarily in the Jeseník District and the Šumperk District that are visited by tourists. The Region offers many establishments to entertain tourists. In addition to many natural beauties there is also a lot of historical monuments such as castles (Bouzov, Helfštýn, Šternberk), chateaux (Úsov, Tovačov, Velké Losiny, Jánský Vrch, Náměšť na Hané), and tens of museums and galleries. Especially the regional city of Olomouc with the second largest urban conservation area (which preserves a large set of buildings that are important for their historical, architectonic or artistic value and are located on a preserved medieval pattern of the town) is visited. The most important monument in Olomouc is a baroque Column of the Holy Trinity on the central square, which was inscribed on the UNESCO's World Heritage List in 2000. Olomouc has also many churches; in its large parks, flower and plant exhibitions take place (Flora Olomouc international flower exhibition). Near to Olomouc, there is a well-known Pilgrimage Church of the Visitation of the Virgin Mary (Basilica Minor) on Svatý Kopeček (the Holy Hill) and a zoological garden not far from it. Tens of ethnographic and dance groups take care of preservation of folkways at Haná; folklore shows and festivals are organised in Náměšť na Hané, Prostějov, Kojetín, and other places of the Region. There are also many opportunities to go in for sports in the Olomoucký Region. Already 2 700 km of cycle tracks were marked out; for water sports many modern swimming pools and natural open-air pools can be used. In the towns of Prostějov and Přešov one can find well-known tennis centres. Many visitors are attracted to hill-climb races at Ecce Homo in Šternberk. Football and ice hockey matches can be watched at well-equipped playgrounds and ice arenas all over the Region. For winter sports, many downhill and cross-country courses are prepared in the Jeseníky mountains in the following well-known areas: Červenohorské sedlo, Petřkov, Ostružná, Ramzová, and many others.*



*The Olomoucký Region is a region with rich history, varied and colourful nature, many cultural, sports, and recreational opportunities. The Region's economy focuses on traditional agriculture, processing industry, and services. Conditions for further development of the Region are its suitable position, transport accessibility, developed infrastructure, enough qualified labour force and entry of foreign investors. Many long-term strategic plans being realised, the economic situation of the Olomoucký Region gradually improves and the growing tendency is to continue also in the following years.*

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2019<sup>\*)</sup>

Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2019<sup>\*)</sup>

	Měřicí jednotka	Olomoucký kraj / Region	Podíl na ČR v % Share in the CR (%)	Unit	
<b>ÚZEMÍ (k 31. 12.)</b>					<b>AREA (as at 31 December)</b>
Rozloha	km <sup>2</sup>	5 272	6,7	km <sup>2</sup>	Area
Počet obcí		402	6,4		Number of municipalities
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	119,9 <sup>1)</sup>	135,6	pers./km <sup>2</sup>	Population density
Podíl městského obyvatelstva	%	55,9 <sup>1)</sup>	68,9	%	Share of urban population
<b>OBYVATELSTVO</b>					<b>POPULATION</b>
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	632 015	5,9	persons	Population (as at 31 December)
cizinci (bez osob s platným azylem)		12 970	2,2		Foreigners (except persons with asylum)
Na 1 000 obyvatel					Per 1 000 population
živě narození	‰	10,1 <sup>1)</sup>	10,5	‰	Live births
zemřelí	‰	10,9 <sup>1)</sup>	10,5	‰	Deaths
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	43,0 <sup>1)</sup>	42,5	years	Average age (as at 31 December)
muži		41,4 <sup>1)</sup>	41,1		Males
ženy		44,5 <sup>1)</sup>	43,9		Females
<b>MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE</b>					<b>MACROECONOMIC INDICATORS</b>
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	264 567	4,6	CZK mil.	Gross domestic product
na 1 obyvatele	Kč	418 525 <sup>1)</sup>	538 816	CZK	per capita
<b>TRH PRÁCE</b>					<b>LABOUR MARKET</b>
Zaměstnaní	tis. osob	306,3	5,8	thous. pers.	The employed
zemědělství, lesnictví a rybářství	%	4,0 <sup>1)</sup>	2,7	%	Agriculture, forestry and fishing
průmysl a stavebnictví	%	42,5 <sup>1)</sup>	37,2	%	Industry and construction
tržní a netržní služby	%	53,5 <sup>1)</sup>	60,1	%	Market and non-market services
Míra ekonomické aktivity	%	58,8 <sup>1)</sup>	60,4	%	Participation rate
Obecná míra nezaměstnanosti (ILO)	%	2,4 <sup>1)</sup>	2,0	%	General unemployment rate (ILO)
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (rok 2018)	tis. fyz. osob	231,7	5,5	thous. pers. (headcount)	Average registered number of employees (year 2018)
Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance (rok 2018)	Kč	27 899 <sup>1)</sup>	31 032	CZK	Average gross monthly wage per employee (year 2018)
zemědělství, lesnictví a rybářství		25 042 <sup>1)</sup>	25 119		Agriculture, forestry and fishing
průmysl		29 001 <sup>1)</sup>	31 990		Industry
stavebnictví		26 988 <sup>1)</sup>	27 950		Construction
<b>Nezaměstnanost (k 31. 12.)</b>					<b>Unemployment (as at 31 December)</b>
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	12 818	5,9	persons	Job applicants kept in the labour office register
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	9 652	2,8	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register
<b>ORGANIZAČNÍ STATISTIKA</b>					<b>ORGANIZATIONAL STATISTICS</b>
Registrované subjekty (k 31. 12.)		143 478	5,0		Registered businesses (as at 31 Dec.)
obchodní společnosti		17 059	3,3		Business companies and partnerships
fyzické osoby		112 633	5,3		Natural persons
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ</b>					<b>AGRICULTURE</b>
Osevní plochy celkem (k 31. 5.)	ha	174 083	7,1	ha	Area under crops, total (as at 31 May)
Sklízeň: obiloviny	t	565 426	7,4	t	Harvest: Cereals
brambory	t	8 989	1,4	t	Potatoes
Hospodářská zvířata (k 1. 4.)					Livestock (as at 1 April)
skot	kusy	92 860	6,5	head	Cattle
prasata	kusy	74 043	4,8	head	Pigs
<b>PRŮMYSL</b>					<b>INDUSTRY</b>
Tržby z prodeje výrobků a služeb (podniky se 100 a více zaměstnanci)	mil. Kč, b. c.	140 285	3,7	CZK mil., cur. pr.	Sales of goods and services (enterprises with 100+ employees)

<sup>\*)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> průměr ČR

<sup>\*)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> The CR average.





## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-1. Postavení kraje v České republice ve vybraných ukazatelích v roce 2019<sup>\*)</sup>

Position of the Region in the Czech Republic by selected indicator in 2019<sup>\*)</sup>

dokončení

End of table

	Měřicí jednotka	Olomoucký kraj / Region	Podíl na ČR v % Share in the CR (%)	Unit	
<b>STAVEBNICTVÍ</b>					<b>CONSTRUCTION</b>
Stavební práce "S" provedené v kraji	mil. Kč, b. c.	14 097	4,5	CZK mil., cur. pr.	Construction work "S" implemented in the region
<b>Bytová výstavba</b>					<b>Housing construction</b>
Zahájené byty		2 089	5,4		Dwellings started
Dokončené byty		1 984	5,4		Dwellings completed
na 1 000 obyvatel		3,1 <sup>1)</sup>	3,4		per 1 000 population
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>					<b>TOURISM</b>
Hromadná ubytovací zařízení		480	5,1		Collective accommodation establishments
lůžka		24 519	4,5		Bed places
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních nerezidentů	osoby	761 615	3,5	persons	Guests in collective accommodation establishments Non-residents
<b>VZDĚLÁVÁNÍ</b>					<b>EDUCATION</b>
Děti, žáci, studenti					Children, pupils, and students
mateřských škol	osoby	22 931	6,3	persons	Children in nursery schools
základních škol	osoby	55 684	5,8	persons	Pupils in basic schools
gymnází	osoby	8 087	6,2	persons	Pupils in grammar schools
odborného vzdělání (bez nástavbového studia)	osoby	17 610	6,3	persons	Pupils in technical (vocational) education (excl. follow-up courses)
vyšších odborných škol	osoby	930	5,2	persons	Students in higher prof. schools
vysokých škol (se státním občanstvím ČR, dle kraje trvalého bydliště)	osoby	15 370	6,3	persons	Students in universities (Czech citizens, by region of permanent residence)
<b>ZDRAVOTNICTVÍ</b>					<b>HEALTH</b>
Lékaři celkem	přepočtené osoby	3 211	6,3	FTE persons	Physicians, total
na 1 000 obyvatel		5,1 <sup>1)</sup>	4,8		per 1 000 population
Nemocnice		9	4,6		Hospitals
lůžka		3 376	5,6		Beds
na 1 000 obyvatel		5,3 <sup>1)</sup>	5,7		per 1 000 population
Průměrný počet nemocensky pojištěných	osoby	239 277	5,1	persons	Average number of sickness insured persons
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	4,995 <sup>1)</sup>	4,701	%	Average percentage of temporary incapacity for work
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ</b>					<b>SOCIAL SECURITY</b>
Lůžka v domovech pro seniory		2 632	7,2		Beds in retirement homes
Příjemci důchodů celkem starobních (sólo)	osoby	177 484	6,1	persons	Pension recipients, total Old-age pensions (single pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	13 108	13 487 <sup>1)</sup>	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)
<b>KRIMINALITA, NEHODY</b>					<b>CRIME, ACCIDENTS</b>
Registrované trestné činy		9 838	4,9		Registered criminal offences
na 1 000 obyvatel		15,6 <sup>1)</sup>	18,7		per 1 000 population
Dopravní nehody		5 508	5,1		Traffic accidents
na 1 000 obyvatel		8,7 <sup>1)</sup>	10,1		per 1 000 population
usmrcení	osoby	34	6,2	persons	Killed persons
těžce zranění	osoby	103	4,9	persons	Seriously injured
Požáry		980	5,2		Fires

<sup>\*)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>\*)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> průměr ČR

<sup>1)</sup> The CR average.

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Olomouckého kraje v letech 2000–2019 (území platné v příslušném roce)

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2011	2012	2013
<b>ÚZEMÍ (k 31. 12.)</b>							
Výměra půdy celkem	ha	513 943	526 678	526 664	526 656	526 658	526 668
zemědělská půda		277 263	281 992	280 129	279 763	279 361	279 086
orná		211 494	210 171	207 878	207 375	207 036	206 555
nezemědělská půda		236 680	244 685	246 535	246 893	247 296	247 583
lesní pozemky		176 576	183 008	183 497	183 596	183 855	184 000
Počet obcí		393	397	399	399	399	399
se statutem města		26	27	30	30	30	30
Podíl městského obyvatelstva	%	57,8	57,5	56,9	56,6	56,4	56,4
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	124,7	121,4	121,8	121,3	121,1	120,8
<b>ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>							
Měrné emise (REZZO 1–4)							
oxid siřičitý SO <sub>2</sub>	t/km <sup>2</sup>	.	.	0,73	0,75	0,75	0,76
oxidy dusíku NO <sub>x</sub>	t/km <sup>2</sup>	.	.	1,77	1,74	1,69	1,63
Investice na ochranu životního prostředí <sup>1)</sup>	mil. Kč	1 187	954	880	909	1 549	1 211
<b>OBYVATELSTVO</b>							
Střední stav obyvatelstva celkem	osoby	641 554	638 981	641 661	638 848	637 837	636 659
ženy		329 543	328 018	328 241	326 736	326 193	325 434
Počet obyvatel celkem (k 31. 12.)	osoby	641 072	639 161	641 681	638 638	637 609	636 356
ženy		328 455	328 020	328 251	326 605	326 001	325 338
cizinci (bez osob s platným azylem)		6 197	7 497	9 465	9 765	9 807	10 041
Obyvatelé ve věku (k 31. 12.)							
0–14 let	osoby	105 624	94 256	91 795	92 972	93 440	94 054
ženy		51 573	46 075	44 902	45 437	45 677	46 013
15–64 let	osoby	448 110	453 971	448 607	440 747	435 300	429 863
ženy		223 724	226 314	222 444	218 395	215 442	212 497
65 let a více	osoby	87 338	90 934	101 279	104 919	108 869	112 439
ženy		53 986	55 631	60 905	62 773	64 882	66 828
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	roky	38,4	39,8	40,9	41,2	41,5	41,7
Na 1 000 obyvatel							
živě narození	‰	8,6	9,7	10,8	9,9	9,9	9,9
zemřelí	‰	10,5	10,1	10,5	10,3	10,5	10,7
přistěhovalí	‰	5,3	7,0	6,2	6,0	5,9	5,9
vystěhovalí	‰	4,8	6,9	7,1	6,3	6,9	7,1
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-1,9	-0,5	0,3	-0,4	-0,6	-0,8
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	0,4	0,1	-0,8	-0,2	-1,0	-1,2
celkový přírůstek/úbytek	‰	-1,5	-0,4	-0,6	-0,6	-1,6	-2,0
sňatky	‰	4,9	4,8	4,2	4,1	4,2	4,1
rozvody	‰	2,7	3,0	2,8	2,7	2,4	2,7
potraty	‰	4,2	3,5	3,1	3,3	3,2	3,2
Kojenecká úmrtnost <sup>2)</sup>	‰	4,5	3,2	2,5	2,7	2,5	3,0
Novorozenecká úmrtnost <sup>3)</sup>	‰	2,4	1,6	1,7	2,2	1,7	1,9
Potraty na 100 narozených celkem	%	49,4	35,6	28,9	33,7	32,3	31,7
<b>MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE</b>							
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	118 189	149 972	179 299	185 680	187 045	188 048
na 1 obyvatele	Kč	184 223	234 705	279 429	290 648	293 249	295 367
průměr ČR = 100	%	79,3	73,1	73,6	75,1	75,4	74,9
předchozí rok = 100 (srovnatelné ceny)	%	103,8	103,1	103,6	103,2	99,0	98,9
Tvorba hrubého fixního kapitálu	mil. Kč	37 561	43 421	54 066	49 773	46 948	45 343
na 1 obyvatele	Kč	58 547	67 954	84 259	77 911	73 605	71 221
průměr ČR = 100	%	80,8	73,5	81,7	75,2	72,3	71,3

<sup>1)</sup> podle místa investice

<sup>2)</sup> zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

<sup>3)</sup> zemřelí do 28 dnů na 1 000 živě narozených

<sup>4)</sup> data od roku 2011 navazují na výsledky SLDB 2011 podle místa trvalého pobytu



## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Olomouckého Region in 2000–2019 (area valid in the relevant year)

2014	2015	2016	2017	2018	2019	Unit	
<b>AREA (as at 31 December)</b>							
526 677	526 690	527 146	527 155	527 152	527 154	ha	Land area, total
278 562	278 209	277 850	277 525	277 319	277 074		Agricultural land
205 986	205 594	205 329	204 951	204 526	204 041		Arable land
248 115	248 481	249 296	249 630	249 833	250 080		Non-agricultural land
185 168	185 220	185 851	186 153	186 217	186 280		Forest land
399	399	402	402	402	402		Number of municipalities
30	30	30	30	30	30		with the status of town
56,4	56,3	56,2	56,2	56,0	55,9	%	Share of urban population
120,7	120,5	120,3	120,1	120,0	119,9	pers./km <sup>2</sup>	Population density
<b>ENVIRONMENT</b>							
Specific emissions (REZZO 1–4)							
0,74	0,75	0,71	0,68	0,60	.	t/km <sup>2</sup>	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
1,62	1,61	1,34	1,33	1,28	.	t/km <sup>2</sup>	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
1 538	2 463	805	919	1 201	1 172	CZK mil.	Environmental protection investments <sup>1)</sup>
<b>POPULATION</b>							
636 109	635 094	634 081	633 133	632 547	632 141	persons	Mid-year population, total
325 241	324 666	324 073	323 384	322 864	322 591		Females
635 711	634 718	633 925	633 178	632 492	632 015	persons	Population, total (as at 31 December)
324 993	324 432	323 926	323 290	322 872	322 412		Females
10 110	10 413	10 889	11 425	12 302	12 970		Foreigners (except persons with asylum)
Population aged (years; as at 31 December)							
94 898	95 884	96 735	97 707	98 361	98 806	persons	0–14
46 386	46 923	47 261	47 794	48 130	48 257		Females
424 947	420 019	414 933	410 336	406 113	402 274	persons	15–64
209 902	207 265	204 652	201 999	199 720	197 674		Females
115 866	118 815	122 257	125 135	128 018	130 935	persons	65+
68 705	70 244	72 013	73 497	75 022	76 481		Females
42,0	42,2	42,4	42,6	42,8	43,0	years	Average age (as at 31 December)
Per 1 000 population							
10,1	10,2	10,6	10,5	10,6	10,1	%	Live births
10,2	11,0	10,6	11,1	11,0	10,9	%	Deaths
6,5	6,8	7,0	7,4	7,7	8,6	%	Immigrants
7,4	7,6	8,2	8,0	8,4	8,4	%	Emigrants
-0,1	-0,8	-0,1	-0,6	-0,4	-0,9	%	Natural population change
-0,9	-0,8	-1,2	-0,6	-0,7	0,1	%	Net migration
-1,0	-1,6	-1,3	-1,2	-1,1	-0,8	%	Total population change
4,3	4,5	4,6	4,8	5,1	5,1	%	Marriages
2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	%	Divorces
3,4	3,1	3,4	3,2	3,0	3,0	%	Abortions
2,2	2,2	2,8	2,8	3,6	2,4	%	Infant mortality rate <sup>2)</sup>
1,1	1,2	1,9	2,2	2,5	1,4	%	Neonatal mortality rate <sup>3)</sup>
33,4	30,3	32,0	30,1	28,2	29,3	%	Abortions per 100 births, total
<b>MACROECONOMIC INDICATORS</b>							
197 846	210 886	219 246	235 902	248 251	264 567	CZK mil.	Gross domestic product
311 025	332 055	345 770	372 595	392 463	418 525	CZK	per capita
75,3	75,7	76,2	77,2	77,1	77,7	%	CR average = 100
102,7	105,7	102,8	105,9	102,2	102,6	%	Previous year = 100 (comparable prices)
50 203	54 496	53 384	56 542	60 076	70 432	CZK mil.	Gross fixed capital formation
78 922	85 808	84 191	89 305	94 975	111 418	CZK	per capita
75,2	73,7	74,3	74,3	70,9	78,8	%	CR average = 100

<sup>1)</sup> According to investment location.

<sup>2)</sup> Deaths under 1 year of age per 1 000 live births.

<sup>3)</sup> Deaths under 28 days of age per 1 000 live births.

<sup>4)</sup> Data since 2011 have been following from the 2011 Population and Housing Census results according to the place of permanent residence.

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Olomouckého kraje v letech 2000–2019 (území platné v příslušném roce)

1. pokračování

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2011	2012	2013
<b>TRH PRÁCE</b>							
Zaměstnaní	tis. osob	278,6	282,8	278,5	282,4	288,1	278,2
zemědělství, lesnictví a rybnářství		19,4	15,9	13,7	9,9	13,3	12,4
průmysl a stavebnictví		119,0	116,3	115,7	116,5	118,2	113,0
tržní a netržní služby		140,3	150,6	149,1	156,0	156,5	152,7
Míra ekonomické aktivity	%	59,8	58,1	55,7	55,9	57,3	56,4
Průměrný evidenční počet zaměstnanců <sup>5)</sup>	tis. fyz. osob	181,5	225,6	215,1	214,2	214,3	213,3
Průměrná hrubá měsíční mzda <sup>5)</sup>	Kč	11 892	15 744	20 323	20 908	21 666	21 499
zemědělství, lesnictví a rybnářství		10 177	13 268	17 724	18 519	18 871	20 171
průmysl		12 091	15 832	20 699	21 872	22 855	22 782
stavebnictví		12 677	15 288	20 200	20 353	20 424	20 474
<b>Nezaměstnanost (k 31. 12.)<sup>6)</sup></b>							
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	38 092	36 180	42 117	38 119	40 342	43 364
dosažitelní		.	34 209	40 732	36 748	39 070	42 130
ženy		18 566	18 675	19 904	18 619	19 546	20 386
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	3 684	2 849	1 210	1 065	809	1 103
Podíl nezaměstnaných osob (na obyvatelstvu ve věku 15–64 let)	%	.	7,54	9,08	8,34	8,93	9,79
<b>ORGANIZAČNÍ STATISTIKA</b>							
Registrované subjekty (k 31. 12.)		111 205	129 331	136 229	138 970	135 201	<sup>12)</sup> 137 119
obchodní společnosti		7 218	8 858	11 336	11 740	12 093	<sup>12)</sup> 12 524
družstva		434	514	612	607	603	<sup>12)</sup> 596
státní podniky		56	37	15	11	8	<sup>12)</sup> 6
soukromí podnikatelé podnikající podle živnostenského zákona		82 826	95 657	104 365	106 400	101 870	<sup>12)</sup> 95 682
zemědělní podnikatelé		7 744	7 621	<sup>13)</sup> 1 904	1 955	1 982	<sup>12)</sup> 1 963
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ<sup>7)</sup></b>							
Osevní plochy celkem (k 31. 5.)	ha	213 949	185 344	175 248	175 594	174 952	175 539
obiloviny		113 966	110 773	105 104	107 752	104 345	100 838
brambory		2 751	787	662	476	410	426
řepka		23 127	15 870	22 876	22 969	25 018	28 502
Sklizeň vybraných plodin							
obiloviny	t	548 794	572 515	520 048	653 250	523 048	560 423
brambory	t	61 985	21 248	15 039	14 570	10 689	9 369
řepka	t	68 527	47 732	64 283	67 768	71 488	101 071
Hektarové výnosy vybraných plodin							
obiloviny	t/ha	4,77	5,10	4,95	6,02	4,95	5,59
brambory	t/ha	22,53	27,00	22,71	30,61	26,08	21,98
řepka	t/ha	2,96	3,01	2,81	2,95	2,86	3,55
<b>Hospodářská zvířata (k 1. 4.)<sup>8)</sup></b>							
skot	kusy	104 656	96 851	89 441	89 579	90 548	90 605
prasata	kusy	269 136	215 185	125 277	111 408	90 108	88 508
drůbež	kusy	1 603 998	613 279	424 019	380 585	387 262	446 130
ovce	kusy	3 481	5 517	9 175	9 164	10 405	10 266
Intenzita chovu skotu <sup>9)</sup>	kusy	.	40,1	36,6	37,0	36,5	36,7
prasat <sup>10)</sup>	kusy	.	115,5	70,7	63,3	51,1	50,3

<sup>5)</sup> podle místa pracoviště, od roku 2002 včetně menších podniků

<sup>6)</sup> evidovaná nezaměstnanost podle údajů úřadů práce

<sup>7)</sup> od roku 2002 pouze zemědělský sektor

<sup>8)</sup> od roku 2003 stav k 1. 4., do roku 2002 stav k 1. 3.

<sup>9)</sup> k 1. 4., na 100 ha obhospodařované zemědělské půdy

<sup>10)</sup> k 1. 4., na 100 ha orné půdy

<sup>11)</sup> od roku 2014 ve věku 15–64 let

<sup>12)</sup> zpřesněno podle Registru osob (ROS)

<sup>13)</sup> do roku 2008 včetně samostatně hospodařících rolníků



## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Olomoucký Region in 2000–2019 (area valid in the relevant year)

Continued

2014	2015	2016	2017	2018	2019	Unit	
<b>LABOUR MARKET</b>							
282,3	289,6	300,5	304,7	311,6	306,3	thous. pers.	The employed
9,0	12,5	13,1	10,6	13,9	12,2		Agriculture, forestry and fishing
125,2	122,0	124,4	128,6	127,1	130,1		Industry and construction
148,2	155,0	163,0	165,5	170,6	164,0		Market and non-market services
56,5	57,0	58,0	58,6	59,8	58,8	%	Participation rate
211,5	221,1	226,6	231,2	231,7	.	thous. pers. (headcount)	Average registered number of employees <sup>5)</sup>
22 216	22 940	24 030	25 593	27 899	.	CZK	Average gross monthly wage <sup>5)</sup>
21 577	21 314	22 030	23 306	25 042	.		Agriculture, forestry and fishing
23 434	24 300	25 549	26 625	29 001	.		Industry
20 960	22 000	22 710	25 306	26 988	.		Construction
<b>Unemployment (as at 31 December)<sup>6)</sup></b>							
38 990	31 058	26 495	19 519	14 801	12 818	persons	Job applicants kept in the labour office register
<sup>11)</sup> 37 494	29 478	24 721	17 878	13 729	11 859		Available
18 822	15 021	12 793	9 488	7 213	6 359		Females
2 814	5 912	6 282	8 696	10 896	9 652	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register
8,82	7,01	5,94	4,35	3,37	2,94	%	Share of unemployed persons (in the population aged 15–64 years)
<b>ORGANIZATIONAL STATISTICS</b>							
138 347	139 097	140 735	142 182	143 972	143 478		Registered businesses (as at 31 December)
13 084	13 805	14 759	15 566	16 384	17 059		Business companies and partnerships
581	571	564	549	538	519		Cooperatives
5	5	5	4	3	3		State-owned enterprises
98 111	98 793	99 759	102 114	103 254	104 723		Private entrepreneurs in business under the Trade Act
2 033	2 422	2 528	2 620	2 673	2 694		Agricultural entrepreneurs
<b>AGRICULTURE<sup>7)</sup></b>							
174 845	172 181	174 702	175 177	174 915	174 083	ha	Area under crops, total (as at 31 May)
99 009	99 994	96 916	95 508	98 052	96 899		Cereals
428	405	397	347	326	348		Potatoes
26 051	23 147	27 302	28 289	27 458	25 113		Rape
Harvests of selected crops							
652 958	632 845	639 686	568 920	520 738	565 426	t	Cereals
12 192	9 453	11 434	10 097	8 028	8 989	t	Potatoes
105 329	81 641	97 347	85 232	94 232	77 761	t	Rape
Per hectare yields of selected crops							
6,60	6,35	6,58	5,91	5,34	5,77	t/ha	Cereals
28,49	23,35	28,77	29,10	24,61	25,86	t/ha	Potatoes
4,04	3,53	3,57	3,01	3,43	3,10	t/ha	Rape
Livestock (as at 1 April) <sup>8)</sup>							
92 132	94 735	93 526	95 425	92 806	92 860	head	Cattle
96 821	98 020	91 728	82 566	85 838	74 043	head	Pigs
470 809	616 209	559 439	543 890	609 373	438 421	head	Poultry
10 133	9 962	9 274	9 154	9 936	9 044	head	Sheep
37,5	39,3	38,5	38,8	37,9	38,0	head	Cattle density <sup>9)</sup>
55,2	56,6	52,2	46,8	48,8	42,2	head	Pigs density <sup>10)</sup>

<sup>5)</sup> According to workplace location; since 2002 including small enterprises.

<sup>6)</sup> Registered unemployment according to data of labour offices.

<sup>7)</sup> Includes solely the agricultural sector since 2002.

<sup>8)</sup> Since 2003 the data as at 1 April. Before 2003 as at 1 March.

<sup>9)</sup> Per 100 ha of the utilised agricultural area; as at 1 April.

<sup>10)</sup> Per 100 ha of the arable land; as at 1 April.

<sup>11)</sup> Since 2014 the aged 15–64 years.

<sup>12)</sup> Refined according to the Administrative Business Register.

<sup>13)</sup> Before 2009 including self-employed own-account farmers.

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Olomouckého kraje v letech 2000–2019 (území platné v příslušném roce)

2. pokračování

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2011	2012	2013
<b>PRŮMYSL<sup>14)</sup></b>							
Počet podniků		146	160	148	157	155	151
Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy	mil. Kč, b. c.	54 098	86 596	85 884	97 851	103 085	102 440
<b>STAVEBNICTVÍ</b>							
Stavební práce "S" provedené v kraji <sup>15)</sup>	mil. Kč, b. c.	12 676	13 520	12 784	10 743	12 760	11 920
<b>Bytová výstavba</b>							
Zahájené byty		1 983	1 760	1 163	1 264	1 176	1 207
Dokončené byty		1 812	1 118	1 648	1 305	1 490	1 231
<b>Stavební povolení<sup>16)</sup></b>							
Vydaná stavební povolení		11 970	8 492	5 259	5 208	4 664	4 218
Orientační hodnota povolených staveb	mil. Kč, b. c.	11 055	14 853	16 761	15 320	11 092	11 650
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>							
Hromadná ubytovací zařízení		317	344	325	395	499	509
lůžka		18 546	19 496	19 152	20 341	24 699	25 804
Hosté v ubytovacích zařízeních nerezidenti	tis. osob	416,6 74,8	414,9 99,6	377,7 88,8	397,3 85,9	474,9 103,2	512,4 108,0
<b>DOPRAVA</b>							
Evidovaná vozidla (k 31. 12.)		292 674	336 516	393 524	400 758	.	.
osobní automobily včetně dodávkových		174 674	205 059	238 305	242 343	247 691	248 964
nákladní automobily		14 504	20 337	28 401	28 837	30 191	29 863
autobusy a mikrobuses		545	668	666	655	667	630
<b>INFORMAČNÍ SPOLEČNOST<sup>17)</sup></b>							
Podíl domácností vybavených osobním počítačem	%	.	22,5	55,2	59,2	61,5	64,2
Podíl domácností s připojením k internetu	%	.	16,1	51,6	57,3	59,1	62,0
<b>VZDĚLÁVÁNÍ</b>							
Mateřské školy dětí	osoby	.	362	367	369	373	374
Základní školy žáci celkem	osoby	19 077	18 637	21 037	22 028	22 878	23 340
Střední školy celkem žáci, denní studium	osoby	.	334	305	301	299	299
v tom vyučující obory:		70 437	57 831	48 610	48 677	49 257	50 243
gymnázíí		.	.	100	100	97	96
žáci, denní studium odborného vzdělání (bez nástavbového studia)		.	35 010	32 317	30 396	28 836	27 744
žáci, denní studium nástavbového studia		20	20	20	20	20	20
žáci, denní studium		9 256	9 937	9 345	8 974	8 679	8 462
žáci, denní studium (bez nástavbového studia)		.	.	81	81	79	78
žáci, denní studium nástavbového studia		.	23 400	21 104	19 869	18 901	18 164
žáci, denní studium		.	.	35	34	31	28
Vyšší odborné školy studenti celkem	osoby	7	7	8	8	8	8
Vysoké školy studenti ve všech formách studia (státní občanství ČR); podle místa studia	fyzické osoby	1 054	1 357	1 363	1 397	1 457	1 373
		1	3	3	3	3	3
		.	16 037	22 494	22 689	21 758	21 222
<b>KULTURA</b>							
Veřejné knihovny (včetně poboček)		549	525	518	511	504	502

<sup>14)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci, sídlo v kraji

<sup>15)</sup> podniky s 20 a více zaměstnanci

<sup>16)</sup> od roku 2007 včetně podaných stavebních ohlášení

<sup>17)</sup> tříletý klouzavý průměr

<sup>18)</sup> od roku 2012 revidované údaje na základě výsledků šetření MMR



## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Olomoucký Region in 2000–2019 (area valid in the relevant year)

Continued

2014	2015	2016	2017	2018	2019	Unit	
146	149	151	157	156	148		<b>INDUSTRY<sup>14)</sup></b>
							Number of enterprises
111 104	122 510	128 715	136 599	141 403	140 285	CZK mil., cur.prices	Sales of goods and services incidental to industry
							<b>CONSTRUCTION</b>
10 362	13 361	11 545	12 218	15 010	17 314	CZK mil., cur.prices	Construction work "S" implemented in the region <sup>15)</sup>
							<b>Housing construction</b>
1 065	1 468	1 386	2 413	2 043	2 089		Dwellings started
1 420	1 095	1 337	1 479	1 630	1 984		Dwellings completed
							<b>Building permits<sup>16)</sup></b>
4 119	3 800	3 879	4 258	4 173	4 429		Building permits granted
10 482	10 956	13 842	18 298	19 469	19 995	CZK mil., cur.prices	Approximated value of permitted constructions
							<b>TOURISM</b>
461	465	473	455	483	480		Collective accommodation establishments
22 621	22 834	23 482	23 463	24 864	24 519		Bed places
487,6	547,5	600,1	658,1	700,1	761,6	thous.pers.	Guests in accommodation establishments
108,3	115,0	122,2	136,9	141,4	148,8		Non-residents
							<b>TRANSPORT</b>
							Registered vehicles (as at 31 December)
253 893	267 857	277 167	288 152	298 059	307 248		Passenger cars, incl. vans
31 052	33 194	34 543	35 730	36 605	37 418		Lorries
624	648	644	672	642	641		Buses, coaches, and minibuses
							<b>INFORMATION SOCIETY<sup>17)</sup></b>
64,1	65,6	67,3	70,7	72,6	73,1	%	Percentage of households with personal computer
62,2	65,2	67,3	72,1	74,4	76,3	%	Percentage of households with the Internet access
							<b>EDUCATION</b>
376	378	378	382	387	388		Nursery schools
23 298	22 980	22 628	22 350	22 667	22 931	persons	Children
297	296	297	297	296	296		Basic schools
51 504	52 899	54 226	55 049	55 292	55 684	persons	Pupils, total
94	93	94	96	94	91		Secondary schools, total
27 024	26 303	26 094	25 940	25 976	26 054	persons	Pupils, full-time studies
							teaching programmes of grammar schools
20	19	19	19	19	19		Pupils, full-time studies technical (vocational) education (excl. follow-up courses)
8 334	8 277	8 134	8 117	8 112	8 087		Pupils, full-time studies
76	75	76	78	76	73		follow-up courses
17 768	17 202	17 132	17 017	17 135	17 238		Pupils, full-time studies
26	28	28	25	22	23		follow-up courses
922	824	828	806	729	729		Pupils, full-time studies
8	8	8	8	8	6		Higher professional schools
1 364	1 241	1 124	1 074	939	930	persons	Students, total
3	3	3	3	3	3		Universities
							Students of all types of education (Czech citizens); according to location of studies
20 822	20 358	19 534	18 861	18 417	18 831	headcount	
							<b>CULTURE</b>
501	502	500	499	496	494		Public libraries (including branches)

<sup>14)</sup> Enterprises with 100+ employees and registered office in the region.

<sup>15)</sup> Enterprises with 20+ employees.

<sup>16)</sup> Since 2007 including submitted building notifications.

<sup>17)</sup> Three-year moving average.

<sup>18)</sup> Since 2012, revised data are based on results of a survey of the Ministry of Regional Development.

## ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

### 1-2. Dlouhodobý vývoj Olomouckého kraje v letech 2000–2019 (území platné v příslušném roce) dokončení

	Měřicí jednotka	2000	2005	2010	2011	2012	2013
<b>ZDRAVOTNICTVÍ<sup>19)</sup></b>							
Lékaři celkem	přepočtené osoby	2 437	2 564	2 819	2 897	2 904	2 911
na 1 000 obyvatel		3,8	4,0	4,4	4,5	4,6	4,6
Obyvatelé na 1 lékaře	osoby	263	249	228	221	220	219
Nemocnice		11	9	9	9	9	9
lůžka		3 835	3 637	3 380	3 291	3 112	3 019
lékaři (lůžková část)	přepočtené osoby	538	586	647	665	671	680
Odborné léčebné ústavy		12	13	15	16	16	16
lůžka		1 629	1 792	1 792	1 862	1 841	1 851
léčebny pro dlouhodobě nemocné		5	5	6	7	7	7
lůžka		432	526	563	618	613	613
Lékaři v zařízeních ambulantní péče	přepočtené osoby	1 745	1 826	2 005	2 058	2 070	2 070
obyvatelé na 1 lékaře	osoby	368	350	320	310	308	308
Samostatné ordinace lékařů							
praktických pro dospělé		292	298	292	293	293	292
praktických pro děti a dorost		140	145	138	137	135	134
stomatologů		354	352	343	345	347	352
Lékárny vč. odloučených pracovišť		116	137	23)	171	172	179
<b>Dočasná pracovní neschopnost</b>							
Průměrný počet nemocensky pojištěných	osoby	236 495	224 518	206 446	202 946	211 251	220 736
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	6,969	6,650	3,919	3,727	3,712	3,824
pro nemoc		6,285	5,933	3,423	3,239	3,146	3,249
pro pracovní úrazy		0,235	0,239	0,167	0,164	0,147	0,147
pro ostatní úrazy		0,449	0,478	0,329	0,324	0,420	0,428
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ</b>							
Lůžka v domovech pro seniory <sup>20)</sup>		2 635	2 562	2 537	2 564	2 566	2 569
Lůžka v domovech se zvláštním režimem		.	.	341	363	385	469
Příjemci důchodů celkem	osoby	159 405	164 814	173 047	176 180	175 315	174 529
starobních (sólo) <sup>21)</sup>		83 726	87 016	102 118	107 272	106 821	106 621
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo) <sup>21)</sup>	Kč	6 142	7 543	9 837	10 253	10 465	10 644
<b>KRIMINALITA, NEHODY</b>							
Registrované trestné činy		18 322	14 841	13 721	14 347	14 367	14 768
na 1 000 obyvatel		28,6	23,2	21,4	22,5	22,5	23,2
Dopravní nehody		9 869	9 962	24)	4 156	4 274	4 432
usmrcení	osoby	76	69	45	45	40	27
těžce zranění	osoby	373	279	192	182	179	178
lehce zranění	osoby	1 443	1 517	1 263	1 350	1 357	1 367
věcná škoda	mil. Kč	274,0	421,6	24)	234,7	214,2	234,1
Požáry		1 126	1 137	961	1 071	1 173	914

<sup>19)</sup> bez detašovaných pracovišť; od roku 2007 včetně smluvních pracovníků

<sup>20)</sup> do roku 2006 lůžka v domovech důchodců

<sup>21)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým; od roku 2010 se invalidní důchod vyplácený ke dni dovršení věku 65 let mění na starobní důchod; od roku 2010 není (podle metodiky MPSV) započten poměrný starobní důchod

<sup>22)</sup> některé léčebny dlouhodobě nemocných se od roku 2016 staly součástí nemocnic, nevykazují se jako samostatná zařízení

<sup>23)</sup> od roku 2008 včetně odloučených oddělení výdejní léčiv

<sup>24)</sup> změna metodiky hlášení dopravních nehod Policií ČR





## BASIC CHARACTERISTICS

### 1-2. Long-term development of the Olomoucký Region in 2000–2019 (area valid in the relevant year)

End of table

2014	2015	2016	2017	2018	2019	Unit	
							<b>HEALTH<sup>19)</sup></b>
3 031	3 018	3 073	3 062	3 211	3 211	FTE persons	Physicians, total
4,8	4,8	4,8	4,8	5,1	5,1		per 1 000 population
210	210	206	207	197	197	persons	Population per physician
9	9	9	9	9	9		Hospitals
3 033	3 034 <sup>22)</sup>	3 151	3 432	3 458	3 376		Beds
706	743	.	.	.	.	FTE persons	Physicians (in in-patient parts)
15	15 <sup>22)</sup>	12	10	10	10		Specialized therapeutic institutions
1 731	1 784 <sup>22)</sup>	1 636	1 426	1 445	1 445		Beds
7	8 <sup>22)</sup>	5	3	3	3		Therapeutic institutions for long-term patients
613	758 <sup>22)</sup>	604	433	442	442		Beds
2 167	.	.	.	.	.	FTE persons	Physicians in out-patient care establishments
294	.	.	.	.	.	persons	Population per physician
289	295	301	302	299	292		Independent surgeries
122	128	128	127	124	119		of general practitioners (GPs) for adults
347	363	356	360	361	363		of GPs for children and adolescents
181	181	175	170	164	163		of dentists
223 780	227 410	231 274	235 118	239 055	239 277	persons	Pharmacies, incl. detached units
3,869	4,283	4,507	4,543	4,697	4,995	%	<b>Temporary incapacity for work</b>
3,290	3,656	3,875	3,901	4,024	4,301		Average number of sickness-insured persons
0,150	0,157	0,153	0,153	0,161	0,157		Average percentage of temporary incapacity for work
0,428	0,470	0,479	0,489	0,512	0,537		due to disease
							due to occupational injury
							due to other injury
2 544	2 600	2 674	2 698	2 700	2 632		<b>SOCIAL SECURITY</b>
608	710	810	883	1 013	1 073		Beds in retirement homes <sup>20)</sup>
175 056	175 694	176 926	177 128	177 291	177 484	persons	Beds in special care homes
107 613	108 789	109 961	110 624	111 360	112 034		Pension recipients, total
10 744	11 009	11 119	11 504	12 063	13 108	CZK	Old-age pensions (single pensions) <sup>21)</sup>
14 066	12 609	11 600	10 246	9 332	9 838		Average monthly old-age pension (single pension) <sup>21)</sup>
22,1	19,9	18,3	16,2	14,8	15,6		<b>CRIME, ACCIDENTS</b>
4 450	4 738	4 979	5 161	5 251	5 508		Registered criminal offences
28	51	40	24	35	34	persons	per 1 000 population
152	116	154	109	93	103	persons	Traffic accidents
1 333	1 418	1 518	1 524	1 486	1 382	persons	Killed persons
205,5	237,4	253,6	285,2	297,1	344,1	CZK mil.	Seriously injured
964	918	824	889	992	980		Slightly injured
							Property damage
							Fires

<sup>19)</sup> Excluding detached units; it has been including contractual workers since 2007.

<sup>20)</sup> Before 2007 beds in retirement homes.

<sup>21)</sup> Not paid concurrently with a widow's or a widower's pension. From 2010, a disability pension is converted to an old-age pension as at the age of 65 years. Since 2010 (according to the Ministry of Labour and Social Affairs methodology) proportional old-age pensions have not been included.

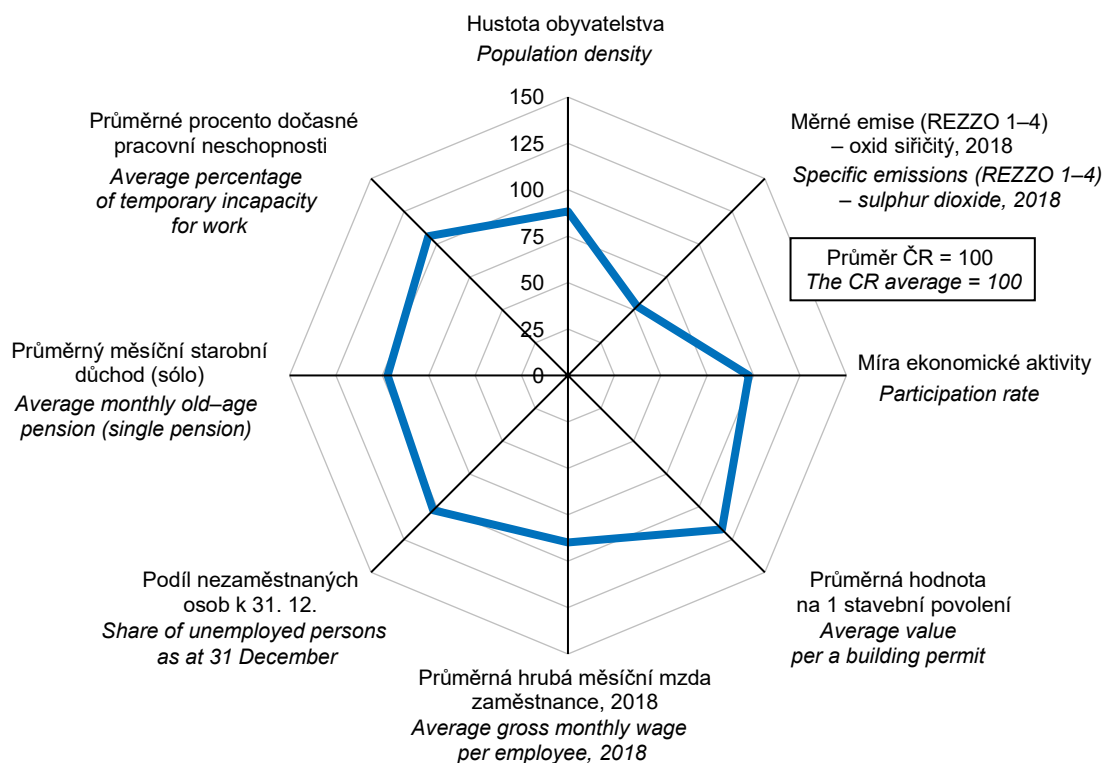
<sup>22)</sup> In 2016, some therapeutic institutions for long-term patients became parts of hospitals and are not reported separately.

<sup>23)</sup> It has been including detached departments of dispensaries since 2008.

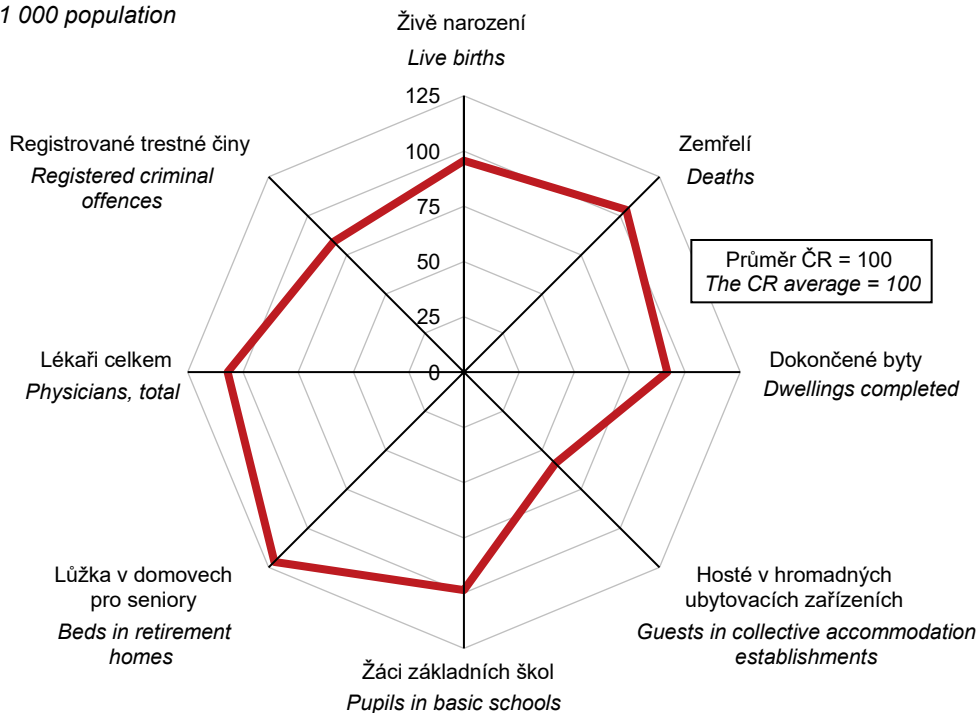
<sup>24)</sup> The methodology of traffic accidents reporting to the Police of the CR has changed.

### Porovnání vybraných ukazatelů v Olomouckém kraji v roce 2019 s celorepublikovým průměrem

*Selected indicators in the Olomoucký Region in comparison  
 with the Czech Republic average in 2019*



#### na 1 000 obyvatel Per 1 000 population



## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-3. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Jeseník Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Jeseník

	Měřicí jednotka	2017	2018	2019	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	719	719	719	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		24	24	24		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		5	5	5		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		63	63	63		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	38 659	38 330	37 968	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		19 449	19 287	19 118		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14	%	14,1	14,1	14,1	%	0–14
15–64	%	65,4	64,6	63,8	%	15–64
65 a více	%	20,5	21,3	22,1	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	43,3	43,7	44,0	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		41,9	42,2	42,5		Males
ženy		44,8	45,1	45,5		Females
Živě narození	osoby	359	355	350	persons	Live births
Zemřelí	osoby	477	499	469	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	412	431	413	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	592	616	656	persons	Emigrants
Sňatky		151	216	184		Marriages
Rozvody		79	90	98		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-3,0	-3,7	-3,1	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	-4,6	-4,8	-6,4	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-7,7	-8,5	-9,5	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	1 987	1 544	1 318	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		1 830	1 394	1 212		Available
ženy		833	703	604		Females
osoby se zdravotním postižením		229	183	160		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	7,18	5,58	4,95	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	320	372	386	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		6,2	4,2	3,4		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		10 455	10 638	10 661		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		8 699	8 835	8 807		Natural persons
Zahájené byty		40	26	80		Dwellings started
Dokončené byty		29	37	86		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		6 330	6 406	6 587		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	1 245	1 233	1 265	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	3 154	3 153	3 124	persons	Pupils in basic schools
	přepočtené osoby				FTE	
Lékaři na 1 000 obyvatel		3,6	3,8	4,1	persons	Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasně pracovní neschopností	%	1,971	2,215	2,452	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	10 891	10 789	10 773	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		7 240	7 181	7 171		Old-age pensions (single pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 164	11 695	12 703	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		638	670	650		Registered criminal offences
Dopravní nehody		441	464	451		Traffic accidents
Požáry		70	59	78		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> stav k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> As at 31 December.

## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-4. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Olomouc Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Olomouc

	Měřicí jednotka	2017	2018	2019	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	1 608	1 608	1 608	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		98	98	98		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		6	6	6		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		232	232	232		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	234 344	234 939	235 472	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		120 276	120 516	120 771		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14	%	16,1	16,3	16,4	%	0–14
15–64	%	64,8	64,1	63,6	%	15–64
65 a více	%	19,1	19,6	20,0	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	42,1	42,2	42,4	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		40,5	40,7	40,9		Males
ženy		43,5	43,7	43,9		Females
Živě narození	osoby	2 677	2 710	2 508	persons	Live births
Zemřelí	osoby	2 475	2 350	2 393	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	2 797	2 920	3 266	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	2 647	2 685	2 848	persons	Emigrants
Sňatky		1 145	1 242	1 262		Marriages
Rozvody		587	510	543		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	0,9	1,5	0,5	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	0,6	1,0	1,8	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	1,5	2,5	2,3	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	6 367	4 589	4 192	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		5 907	4 284	3 918		Available
ženy		3 051	2 160	1 962		Females
osoby se zdravotním postižením		1 068	856	708		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	3,89	2,84	2,62	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	3 481	4 836	3 348	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		1,8	0,9	1,3		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		56 926	57 889	57 969		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		43 929	44 520	44 191		Natural persons
Zahájené byty		1 469	1 053	1 111		Dwellings started
Dokončené byty		860	897	1 135		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		4 760	5 428	5 265		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	9 043	9 190	9 262	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	21 059	21 341	21 638	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	7,1	7,3	7,3	persons	FTE Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasně pracovní neschopností	%	4,226	4,399	4,661	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	61 838	61 774	61 977	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		39 398	39 555	39 850		Old-age pensions (single pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 695	12 263	13 316	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		4 147	3 612	4 126		Registered criminal offences
Dopravní nehody		2 188	2 210	2 376		Traffic accidents
Požáry		302	392	426		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> stav k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> As at 31 December.



## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-5. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Prostějov Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Prostějov

	Měřicí jednotka	2017	2018	2019	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	777	777	777	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		97	97	97		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		5	5	5		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		158	158	158		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	108 669	108 587	108 646	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		55 680	55 623	55 547		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14	%	15,6	15,6	15,6	%	0–14
15–64	%	64,5	64,0	63,6	%	15–64
65 a více	%	19,9	20,3	20,7	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	42,6	42,8	43,0	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		41,1	41,3	41,4		Males
ženy		44,1	44,3	44,5		Females
Živě narození	osoby	1 103	1 111	1 089	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 294	1 261	1 241	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 287	1 315	1 439	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 184	1 247	1 228	persons	Emigrants
Sňatky		498	529	510		Marriages
Rozvody		220	251	231		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-1,8	-1,4	-1,4	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	0,9	0,6	1,9	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-0,8	-0,8	0,5	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	2 503	1 797	1 499	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		1 949	1 641	1 351		Available
ženy		1 344	990	860		Females
osoby se zdravotním postižením		519	346	283		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	2,78	2,36	1,96	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	1 602	2 222	2 519	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		1,6	0,8	0,6		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		23 677	23 851	23 711		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		18 909	18 972	18 725		Natural persons
Zahájené byty		390	493	369		Dwellings started
Dokončené byty		297	352	271		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		1 773	1 769	1 694		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	3 854	3 902	3 974	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	9 386	9 418	9 432	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	3,7	4,2	4,1	persons	FTE Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasně pracovní neschopností	%	5,379	5,351	5,680	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	30 918	31 077	30 903	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		18 738	18 997	19 128		Old-age pensions (single pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 481	12 026	13 050	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		1 861	1 574	1 572		Registered criminal offences
Dopravní nehody		646	762	730		Traffic accidents
Požáry		154	173	152		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> stav k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> As at 31 December.

## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-6. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Přerov Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Přerov

	Měřicí jednotka	2017	2018	2019	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	854	854	854	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		105	105	105		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		6	6	6		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		153	153	153		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	130 515	129 925	129 512	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		66 363	66 096	65 790		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14	%	14,7	14,8	14,9	%	0–14
15–64	%	65,2	64,7	64,1	%	15–64
65 a více	%	20,0	20,5	21,0	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	43,0	43,3	43,5	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		41,4	41,6	41,9		Males
ženy		44,6	44,9	45,1		Females
Živě narození	osoby	1 282	1 279	1 222	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 482	1 497	1 472	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	1 442	1 327	1 466	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 658	1 699	1 629	persons	Emigrants
Sňatky		621	602	652		Marriages
Rozvody		275	273	260		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-1,5	-1,7	-1,9	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	-1,7	-2,9	-1,3	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-3,2	-4,5	-3,2	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	4 851	3 683	3 017	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		4 636	3 432	2 786		Available
ženy		2 493	1 877	1 607		Females
osoby se zdravotním postižením		658	504	472		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	5,43	4,06	3,34	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	1 610	1 781	1 843	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		3,0	2,1	1,6		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		26 408	26 673	26 276		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		21 133	21 320	20 835		Natural persons
Zahájené byty		297	219	248		Dwellings started
Dokončené byty		145	153	246		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		2 664	2 669	2 549		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	4 139	4 203	4 264	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	10 749	10 696	10 719	persons	Pupils in basic schools
	přepočtené osoby				FTE	
Lékaři na 1 000 obyvatel	osoby	3,7	3,9	3,8	persons	Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasně pracovní neschopností	%	5,053	5,290	5,537	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	37 276	37 365	37 449	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		22 954	23 118	23 240		Old-age pensions (single pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 449	12 017	13 084	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		1 881	1 710	1 737		Registered criminal offences
Dopravní nehody		973	884	995		Traffic accidents
Požáry		203	200	168		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> stav k 31. 12.

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> As at 31 December.



## OKRESY

## DISTRICTS

### 1-7. Vybrané ukazatele<sup>1)</sup> za okres Šumperk Selected indicators<sup>1)</sup> for the District of Šumperk

	Měřicí jednotka	2017	2018	2019	Unit	
Rozloha <sup>1)</sup>	km <sup>2</sup>	1 313	1 313	1 313	km <sup>2</sup>	Area <sup>1)</sup>
Počet obcí <sup>1)</sup>		78	78	78		Number of municipalities <sup>1)</sup>
se statutem města		8	8	8		with the status of town
Počet částí obcí <sup>1)</sup>		162	162	162		Number of municipality parts <sup>1)</sup>
Počet obyvatel <sup>1)</sup>	osoby	120 991	120 711	120 417	persons	Population <sup>1)</sup>
ženy		61 522	61 350	61 186		Females
Obyvatelé ve věku <sup>1)</sup>						Population aged (years) <sup>1)</sup>
0–14	%	15,2	15,3	15,4	%	0–14
15–64	%	64,5	63,9	63,3	%	15–64
65 a více	%	20,4	20,9	21,4	%	65+
Průměrný věk obyvatel <sup>1)</sup>	roky	42,8	43,0	43,2	years	Average age, total <sup>1)</sup>
muži		41,3	41,5	41,7		Males
ženy		44,3	44,5	44,7		Females
Živě narození	osoby	1 258	1 244	1 190	persons	Live births
Zemřelí	osoby	1 305	1 345	1 339	persons	Deaths
Přistěhovalí	osoby	978	1 003	985	persons	Immigrants
Vystěhovalí	osoby	1 228	1 182	1 130	persons	Emigrants
Sňatky		624	615	605		Marriages
Rozvody		269	293	245		Divorces
Na 1 000 obyvatel						Per 1 000 population
přirozený přírůstek/úbytek	‰	-0,4	-0,8	-1,2	‰	Natural population change
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	-2,1	-1,5	-1,2	‰	Net migration
celkový přírůstek/úbytek	‰	-2,5	-2,3	-2,4	‰	Total population change
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	osoby	3 811	3 188	2 792	persons	Job applicants kept in the labour office register <sup>1)</sup>
dosažitelní		3 556	2 978	2 592		Available
ženy		1 767	1 483	1 326		Females
osoby se zdravotním postižením		769	577	484		Persons with disabilities
Podíl nezaměstnaných osob <sup>1)</sup>	%	4,54	3,85	3,39	%	Share of unemployed persons <sup>1)</sup>
Pracovní místa v evidenci úřadu práce <sup>1)</sup>	místa	1 683	1 685	1 556	vacancies	Job vacancies kept in the labour office register <sup>1)</sup>
Uchazeči na 1 pracovní místo <sup>1)</sup>		2,3	1,9	1,8		Applicants per vacancy <sup>1)</sup>
Registrované subjekty <sup>1)</sup>		24 716	24 921	24 861		Registered businesses <sup>1)</sup>
fyzické osoby		20 044	20 205	20 075		Natural persons
Zahájené byty		217	252	281		Dwellings started
Dokončené byty		148	191	246		Dwellings completed
Lůžka v hromadných ubytovacích zařízeních		7 936	8 592	8 424		Beds in collective accommodation establishments
Děti v mateřských školách	osoby	4 069	4 139	4 166	persons	Children in nursery schools
Žáci základních škol	osoby	10 701	10 684	10 771	persons	Pupils in basic schools
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	3,1	3,2	3,4	persons	FTE Physicians per 1 000 population
Průměrné procento dočasných pracovní neschopností	%	5,736	5,913	6,443	%	Average percentage of temporary incapacity for work
Příjemci důchodů celkem	osoby	36 205	36 286	36 382	persons	Pension recipients, total
starobních (sólo)		22 294	22 509	22 645		Old-age pensions (single pensions)
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 357	11 908	12 943	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)
Registrované trestné činy		1 719	1 766	1 753		Registered criminal offences
Dopravní nehody		913	931	956		Traffic accidents
Požáry		160	168	156		Fires

<sup>1)</sup> podrobné vysvětlivky uvádíme v příslušných kapitolách

<sup>1)</sup> For detailed explanatory notes see relevant chapters.

<sup>1)</sup> stav k 31. 12.

<sup>1)</sup> As at 31 December.

## Změny území krajů a okresů od roku 2000 Changes to territories of Regions and Districts from 2000

Kraje, okresy se změnou území <i>Regions, Districts with a change of their territory</i>	Výměra (ha) <sup>1)</sup> Area (ha) <sup>1)</sup>				Počet obyvatel Population			
	před změnou before the change	po změně after the change	rozdíl Difference	změna (%) Change (%)	před změnou before the change	po změně after the change	rozdíl Difference	změna (%) Change (%)
Změny území krajů a okresů k 1. 1. 2016 <sup>2)</sup> <i>Changes to territories of Regions and Districts as at 1 January 2016<sup>2)</sup></i>								
<b>Středočeský</b>	<b>1 101 613</b>	<b>1 092 825</b>	<b>-8 788</b>	<b>-0,8</b>	<b>1 326 876</b>	<b>1 336 857</b>	<b>-19</b>	<b>0,8</b>
Beroun	66 185	70 365	4 180	6,3	90 168	90 169	1	0,0
Příbram	169 256	156 287	-12 969	-7,7	114 206	114 186	-20	-0,0
<b>Jihočeský</b>	<b>1 005 798</b>	<b>1 005 798</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>637 834</b>	<b>637 834</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Český Krumlov	161 556	161 374	-182	-0,1	61 126	61 100	-26	-0,0
Prachatice	137 487	137 669	182	0,1	50 712	50 738	26	0,1
<b>Plzeňský</b>	<b>756 097</b>	<b>764 885</b>	<b>8 788</b>	<b>1,2</b>	<b>576 616</b>	<b>576 635</b>	<b>19</b>	<b>0,0</b>
Plzeň-jih	99 009	99 660	651	0,7	62 262	62 262	-	-
Rokycany	57 526	65 663	8 137	14,1	47 967	47 986	19	0,0
<b>Karlovarský</b>	<b>331 429</b>	<b>331 049</b>	<b>-380</b>	<b>-0,1</b>	<b>297 828</b>	<b>297 804</b>	<b>-24</b>	<b>-0,0</b>
Karlovy Vary	151 453	151 073	-380	-0,3	116 364	116 340	-24	-0,0
<b>Ústecký</b>	<b>533 471</b>	<b>533 851</b>	<b>380</b>	<b>0,1</b>	<b>822 826</b>	<b>822 850</b>	<b>24</b>	<b>0,0</b>
Chomutov	93 523	93 568	46	0,0	124 335	124 342	7	0,0
Louny	111 761	112 095	334	0,3	86 399	86 416	17	0,0
<b>Jihomoravský</b>	<b>719 506</b>	<b>718 784</b>	<b>-722</b>	<b>-0,1</b>	<b>1 175 025</b>	<b>1 175 023</b>	<b>-2</b>	<b>-0,0</b>
Vyškov	87 596	86 873	-722	-0,8	90 815	90 813	-2	-0,0
<b>Olomoucký</b>	<b>526 690</b>	<b>527 143</b>	<b>452</b>	<b>0,1</b>	<b>634 718</b>	<b>634 720</b>	<b>2</b>	<b>0,0</b>
Olomouc	162 024	160 798	-1 226	-0,8	233 755	233 651	-104	-0,0
Prostějov	76 977	77 700	722	0,9	108 793	108 795	2	0,0
Přerov	84 477	85 434	956	1,1	131 124	131 228	104	0,1
<b>Moravskoslezský</b>	<b>542 764</b>	<b>543 034</b>	<b>270</b>	<b>0,0</b>	<b>1 213 311</b>	<b>1 213 311</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Opava	111 310	111 579	270	0,2	176 742	176 742	-	-
Změny území okresů k 1. 1. 2007 <sup>3)</sup> <i>Changes to territories of Districts as at 1 January 2007<sup>3)</sup></i>								
<b>Středočeský</b>	<b>1 101 473</b>	<b>1 101 473</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 175 254</b>	<b>1 175 254</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Benešov	152 779	147 472	-5 307	-3,5	94 110	91 685	-2 425	-2,6
Kladno	69 149	71 964	2 814	4,1	151 980	153 295	1 315	0,9
Kolín	84 623	74 359	-10 264	-12,1	97 817	91 154	-6 663	-6,8
Mělník	71 240	70 108	-1 132	-1,6	95 915	95 943	28	0,0
Mladá Boleslav	105 779	102 282	-3 497	-3,3	119 106	117 883	-1 223	-1,0
Nymburk	87 607	85 009	-2 598	-3,0	88 171	86 845	-1 326	-1,5
Praha-východ	57 971	75 495	17 524	30,2	111 162	121 085	9 923	8,9
Praha-západ	58 615	58 065	-550	-0,9	101 049	100 322	-727	-0,7
Příbram	162 797	169 208	6 411	3,9	107 300	110 185	2 885	2,7
Rakovník	93 029	89 627	-3 402	-3,7	54 669	52 882	-1 787	-3,3
<b>Jihočeský</b>	<b>1 005 688</b>	<b>1 005 688</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>630 006</b>	<b>630 006</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
České Budějovice	162 569	163 830	1 261	0,8	182 055	182 323	268	0,1
Písek	113 814	112 679	-1 135	-1,0	70 498	70 282	-216	-0,3
Tábor	132 724	132 597	-126	-0,1	102 374	102 322	-52	-0,1
<b>Plzeňský</b>	<b>756 108</b>	<b>756 108</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>554 537</b>	<b>554 537</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Domažlice	114 012	112 341	-1 671	-1,5	59 444	59 120	-324	-0,5
Klatovy	193 950	194 561	611	0,3	88 124	88 021	-103	-0,1
Plzeň-město	13 766	26 141	12 375	89,9	163 392	178 812	15 420	9,4
Plzeň-jih	107 589	99 004	-8 586	-8,0	69 725	58 735	-10 990	-15,8
Plzeň-sever	131 406	128 677	-2 729	-2,1	75 918	71 915	-4 003	-5,3
<b>Karlovarský</b>	<b>331 455</b>	<b>331 455</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>304 602</b>	<b>304 602</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Cheb	93 277	104 600	11 323	12,1	90 692	93 735	3 043	3,4
Karlovy Vary	162 819	151 496	-11 323	-7,0	120 797	117 754	-3 043	-2,5

<sup>1)</sup> pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>2)</sup> zánik vojenského újezdu Brdy (okres Příbram) a zmenšení území ostatních vojenských újezdů

<sup>3)</sup> sladění území okresů se správními obvody obcí s rozšířenou působností

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.

<sup>2)</sup> The Brdy military district (in the Příbram District) was abolished and territories of other military districts were reduced.

<sup>3)</sup> Territories of districts were harmonized with administrative districts of municipalities with extended powers.





## Změny území krajů a okresů od roku 2000

### Changes to territories of Regions and Districts from 2000

dokončení

End of table

Kraje, okresy se změnou území <i>Regions, Districts with a change of their territory</i>	Výměra (ha) <sup>1)</sup>		Area (ha) <sup>1)</sup>		Počet obyvatel		Population	
	před změnou before the change	po změně after the change	rozdíl Difference	změna (%) Change (%)	před změnou before the change	po změně after the change	rozdíl Difference	změna (%) Change (%)
<b>Liberecký</b>	<b>316 296</b>	<b>316 296</b>	-	-	<b>430 774</b>	<b>430 774</b>	-	-
Česká Lípa	113 708	107 288	-6 419	-5,6	106 256	102 462	-3 794	-3,6
Liberec	92 467	98 886	6 419	6,9	161 161	164 955	3 794	2,4
<b>Královéhradecký</b>	<b>475 838</b>	<b>475 838</b>	-	-	<b>549 643</b>	<b>549 643</b>	-	-
Hradec Králové	87 556	89 158	1 602	1,8	159 756	160 412	656	0,4
Rychnov nad Kn.	99 787	98 185	-1 602	-1,6	79 409	78 753	-656	-0,8
<b>Pardubický</b>	<b>451 859</b>	<b>451 859</b>	-	-	<b>507 751</b>	<b>507 751</b>	-	-
Chrudim	102 965	99 263	-3 703	-3,6	104 784	103 476	-1 308	-1,2
Pardubice	88 900	88 009	-891	-1,0	162 175	161 849	-326	-0,2
Svitavy	133 472	137 864	4 392	3,3	101 839	104 586	2 747	2,7
Ústí nad Orlicí	126 522	126 723	202	0,2	138 953	137 840	-1 113	-0,8
<b>Vysočina</b>	<b>679 563</b>	<b>679 563</b>	-	-	<b>511 645</b>	<b>511 645</b>	-	-
Jihlava	118 013	119 932	1 920	1,6	109 437	110 876	1 439	1,3
Třebíč	150 888	146 294	-4 595	-3,0	116 298	113 987	-2 311	-2,0
Žďár nad Sázavou	155 179	157 854	2 675	1,7	118 503	119 375	872	0,7
<b>Jihomoravský</b>	<b>719 630</b>	<b>719 630</b>	-	-	<b>1 132 563</b>	<b>1 132 563</b>	-	-
Blansko	94 246	86 267	-7 979	-8,5	108 753	105 116	-3 637	-3,3
Brno-venkov	123 792	149 899	26 107	21,1	175 151	190 834	15 683	9,0
Břeclav	117 359	103 879	-13 480	-11,5	123 194	112 954	-10 240	-8,3
Hodonín	108 637	109 909	1 273	1,2	156 951	157 291	340	0,2
Vyškov	88 883	87 610	-1 273	-1,4	87 443	87 103	-340	-0,4
Znojmo	163 693	159 046	-4 648	-2,8	114 391	112 585	-1 806	-1,6
<b>Olomoucký</b>	<b>526 677</b>	<b>526 677</b>	-	-	<b>639 894</b>	<b>639 894</b>	-	-
Olomouc	161 778	162 027	249	0,2	228 956	229 171	215	0,1
Šumperk	131 554	131 306	-249	-0,2	124 810	124 595	-215	-0,2
<b>Zlínský</b>	<b>396 354</b>	<b>396 354</b>	-	-	<b>589 839</b>	<b>589 839</b>	-	-
Kroměříž	79 911	79 567	-344	-0,4	107 927	107 673	-254	-0,2
Zlín	103 016	103 360	344	0,3	192 520	192 774	254	0,1
<b>Moravskoslezský</b>	<b>542 698</b>	<b>542 698</b>	-	-	<b>1 249 290</b>	<b>1 249 290</b>	-	-
Bruntál	154 907	153 605	-1 302	-0,8	98 590	98 173	-417	-0,4
Frýdek-Místek	127 271	120 847	-6 424	-5,0	227 846	209 585	-18 261	-8,0
Karviná	34 724	35 623	899	2,6	273 970	275 754	1 784	0,7
Nový Jičín	91 769	88 160	-3 608	-3,9	159 481	151 957	-7 524	-4,7
Opava	112 606	111 311	-1 296	-1,2	180 305	176 624	-3 681	-2,0
Ostrava-město	21 422	33 153	11 731	54,8	309 098	337 197	28 099	9,1
Změny území krajů a okresů k 1. 1. 2005 <sup>4)</sup>								
<i>Changes to territories of Regions and Districts as at 1 January 2005<sup>4)</sup></i>								
<b>Vysočina</b>	<b>692 555</b>	<b>679 581</b>	<b>-12 974</b>	<b>-1,9</b>	<b>517 153</b>	<b>510 114</b>	<b>-7 039</b>	<b>-1,4</b>
Třebíč	151 880	150 912	-968	-0,6	116 840	116 446	-394	-0,3
Žďár nad Sázavou	167 181	155 175	-12 006	-7,2	124 967	118 322	-6 645	-5,3
<b>Jihomoravský</b>	<b>706 674</b>	<b>719 648</b>	<b>12 974</b>	<b>1,8</b>	<b>1 123 201</b>	<b>1 130 240</b>	<b>7 039</b>	<b>0,6</b>
Brno-venkov	110 816	123 790	12 974	11,7	165 692	172 731	7 039	4,2
<b>Olomoucký</b>	<b>515 892</b>	<b>526 832</b>	<b>10 940</b>	<b>2,1</b>	<b>635 126</b>	<b>639 423</b>	<b>4 297</b>	<b>0,7</b>
Olomouc	150 976	161 916	10 940	7,2	224 296	228 593	4 297	1,9
<b>Moravskoslezský</b>	<b>553 505</b>	<b>542 565</b>	<b>-10 940</b>	<b>-2,0</b>	<b>1 257 554</b>	<b>1 253 257</b>	<b>-4 297</b>	<b>-0,3</b>
Bruntál	165 705	154 765	-10 940	-6,6	103 678	99 381	-4 297	-4,1

<sup>1)</sup> pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>3)</sup> sladěná území okresů se správními obvody obcí s rozšířenou působností

<sup>4)</sup> přesun 25 obcí z Kraje Vysočina do Jihomoravského kraje a 3 obcí z Moravskoslezského do Olomouckého kraje

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.

<sup>3)</sup> Territories of Districts were harmonized with administrative districts of municipalities with extended powers.

<sup>4)</sup> 25 municipalities from the Vysočina Region were reclassified to the Jihomoravský Region and 3 municipalities from the Moravskoslezský Region were reclassified to the Olomoucký Region.

## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2019

Selected data on the CR territory by Region and by District as at 31 December 2019

ČR, kraje, okresy CR, Region, District	Rozloha (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup> Area (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	Počet obyvatel Population	v tom		Průměrný věk (roky) Average age (years)	Hustota obyvatelstva na 1 km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Počet obcí Number of municipalities
			muži Males	ženy Females			
<b>Česká republika</b> <i>Czech Republic</i>	<b>78 870</b>	<b>10 693 939</b>	<b>5 271 996</b>	<b>5 421 943</b>	<b>42,5</b>	<b>136</b>	<b>6 258</b>
<b>Hlavní město Praha (R)</b>	<b>496</b>	<b>1 324 277</b>	<b>647 286</b>	<b>676 991</b>	<b>41,9</b>	<b>2 669</b>	<b>1</b>
<b>Středočeský kraj (R)</b>	<b>10 928</b>	<b>1 385 141</b>	<b>685 199</b>	<b>699 942</b>	<b>41,3</b>	<b>127</b>	<b>1 144</b>
Benešov	1 475	99 414	49 205	50 209	42,5	67	114
Beroun	704	95 058	47 042	48 016	41,3	135	85
Kladno	720	166 483	81 666	84 817	41,9	231	100
Kolín	744	102 623	50 929	51 694	41,9	138	89
Kutná Hora	917	75 828	37 581	38 247	43,2	83	88
Mělník	701	109 302	54 232	55 070	41,5	156	69
Mladá Boleslav	1 023	130 365	66 071	64 294	41,6	127	120
Nymburk	850	100 886	49 538	51 348	41,4	119	87
Praha-východ	755	185 178	91 499	93 679	38,7	245	110
Praha-západ	580	149 338	73 086	76 252	39,1	257	79
Příbram	1 563	115 104	56 747	58 357	42,9	74	120
Rakovník	896	55 562	27 603	27 959	43,0	62	83
<b>Jihočeský kraj (R)</b>	<b>10 058</b>	<b>644 083</b>	<b>318 468</b>	<b>325 615</b>	<b>42,8</b>	<b>64</b>	<b>624</b>
České Budějovice	1 638	195 903	95 975	99 928	42,1	120	109
Český Krumlov	1 614	61 556	31 050	30 506	41,7	38	47
Jindřichův Hradec	1 944	90 692	44 826	45 866	43,6	47	106
Písek	1 127	71 587	35 358	36 229	43,7	64	75
Prachatice	1 377	50 978	25 571	25 407	42,6	37	65
Strakonice	1 032	70 772	35 044	35 728	43,2	69	112
Tábor	1 326	102 595	50 644	51 951	43,5	77	110
<b>Plzeňský kraj (R)</b>	<b>7 649</b>	<b>589 899</b>	<b>293 394</b>	<b>296 505</b>	<b>42,8</b>	<b>77</b>	<b>501</b>
Domažlice	1 123	62 062	31 031	31 031	42,5	55	85
Klatovy	1 946	86 405	42 924	43 481	43,9	44	94
Plzeň-město	261	194 280	95 098	99 182	43,0	743	15
Plzeň-jih	997	63 488	32 174	31 314	42,9	64	90
Plzeň-sever	1 287	79 979	40 068	39 911	42,0	62	98
Rokycany	657	49 349	24 674	24 675	42,9	75	68
Tachov	1 378	54 336	27 425	26 911	41,8	39	51
<b>Karlovarský kraj (R)</b>	<b>3 310</b>	<b>294 664</b>	<b>145 594</b>	<b>149 070</b>	<b>43,1</b>	<b>89</b>	<b>134</b>
Cheb	1 046	91 634	45 213	46 421	42,8	88	40
Karlovy Vary	1 511	114 818	56 436	58 382	43,9	76	56
Sokolov	754	88 212	43 945	44 267	42,3	117	38
<b>Ústecký kraj (R)</b>	<b>5 339</b>	<b>820 965</b>	<b>407 763</b>	<b>413 202</b>	<b>42,2</b>	<b>154</b>	<b>354</b>
Děčín	909	129 542	64 176	65 366	42,6	143	52
Chomutov	936	124 946	62 432	62 514	41,8	134	44
Litoměřice	1 032	119 668	59 491	60 177	42,4	116	105
Louny	1 121	86 691	42 981	43 710	42,1	77	70
Most	467	111 708	55 518	56 190	42,3	239	26
Teplice	469	129 072	64 585	64 487	42,3	275	34
Ústí nad Labem	405	119 338	58 580	60 758	42,1	295	23

<sup>1)</sup> pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.



## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-1. Vybrané údaje o území ČR podle krajů a okresů k 31. 12. 2019

Selected data on the CR territory by Region and by District as at 31 December 2019

dokončení

End of table

ČR, kraje, okresy CR, Region, District	Rozloha (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup> Area (km <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	Počet obyvatel Population	v tom		Průměrný věk (roky) Average age (years)	Hustota obyvatelstva na 1 km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Počet obcí Number of municipalities
			muži Males	ženy Females			
<b>Liberecký kraj (R)</b>	<b>3 163</b>	<b>443 690</b>	<b>218 661</b>	<b>225 029</b>	<b>42,3</b>	<b>140</b>	<b>215</b>
Česká Lípa	1 073	103 300	50 985	52 315	41,9	96	57
Jablonec nad Nisou	402	90 667	44 453	46 214	42,7	225	34
Liberec	989	175 626	86 364	89 262	41,9	178	59
Semily	699	74 097	36 859	37 238	43,4	106	65
<b>Královéhradecký kraj (R)</b>	<b>4 759</b>	<b>551 647</b>	<b>272 184</b>	<b>279 463</b>	<b>43,3</b>	<b>116</b>	<b>448</b>
Hradec Králové	892	164 283	80 245	84 038	43,4	184	104
Jičín	887	80 045	39 834	40 211	43,2	90	111
Náchod	852	109 958	54 207	55 751	43,4	129	78
Rychnov nad Kněžnou	982	79 383	39 580	39 803	42,6	81	80
Trutnov	1 147	117 978	58 318	59 660	43,4	103	75
<b>Pardubický kraj (R)</b>	<b>4 519</b>	<b>522 662</b>	<b>259 694</b>	<b>262 968</b>	<b>42,6</b>	<b>116</b>	<b>451</b>
Chrudim	993	104 613	52 021	52 592	42,8	105	108
Pardubice	880	175 441	87 314	88 127	42,5	199	112
Svitavy	1 379	104 333	51 651	52 682	42,6	76	116
Ústí nad Orlicí	1 267	138 275	68 708	69 567	42,4	109	115
<b>Kraj Vysočina (R)</b>	<b>6 795</b>	<b>509 813</b>	<b>253 649</b>	<b>256 164</b>	<b>42,9</b>	<b>75</b>	<b>704</b>
Havlíčkův Brod	1 265	94 915	47 151	47 764	43,1	75	120
Jihlava	1 199	113 628	56 590	57 038	42,4	95	123
Pelhřimov	1 289	72 302	36 015	36 287	43,8	56	120
Třebíč	1 463	110 810	55 013	55 797	43,2	76	167
Žďár nad Sázavou	1 579	118 158	58 880	59 278	42,4	75	174
<b>Jihomoravský kraj (R)</b>	<b>7 188</b>	<b>1 191 989</b>	<b>585 254</b>	<b>606 735</b>	<b>42,5</b>	<b>166</b>	<b>673</b>
Blansko	862	109 136	53 800	55 336	42,6	127	116
Brno-město	230	381 346	184 925	196 421	42,9	1 657	1
Brno-venkov	1 499	224 642	111 140	113 502	41,1	150	187
Břeclav	1 038	116 291	57 245	59 046	42,9	112	63
Hodonín	1 099	153 943	75 973	77 970	43,6	140	82
Vyškov	869	92 280	45 696	46 584	41,9	106	80
Znojmo	1 590	114 351	56 475	57 876	42,5	72	144
<b>Olomoucký kraj (R)</b>	<b>5 272</b>	<b>632 015</b>	<b>309 603</b>	<b>322 412</b>	<b>43,0</b>	<b>120</b>	<b>402</b>
Jeseník	719	37 968	18 850	19 118	44,0	53	24
Olomouc	1 608	235 472	114 701	120 771	42,4	146	98
Prostějov	777	108 646	53 099	55 547	43,0	140	97
Přerov	854	129 512	63 722	65 790	43,5	152	105
Šumperk	1 313	120 417	59 231	61 186	43,2	92	78
<b>Zlínský kraj (R)</b>	<b>3 963</b>	<b>582 555</b>	<b>285 949</b>	<b>296 606</b>	<b>43,3</b>	<b>147</b>	<b>307</b>
Kroměříž	796	105 343	51 521	53 822	43,5	132	79
Uherské Hradiště	991	142 226	69 967	72 259	43,5	143	78
Vsetín	1 143	143 334	70 592	72 742	43,0	125	61
Zlín	1 034	191 652	93 869	97 783	43,4	185	89
<b>Moravskoslezský kraj (R)</b>	<b>5 431</b>	<b>1 200 539</b>	<b>589 298</b>	<b>611 241</b>	<b>42,9</b>	<b>221</b>	<b>300</b>
Bruntál	1 537	91 597	45 367	46 230	43,3	60	67
Frýdek-Místek	1 208	214 660	106 013	108 647	42,5	178	72
Karviná	356	246 324	121 129	125 195	43,6	691	17
Nový Jičín	882	151 577	74 743	76 834	42,2	172	54
Opava	1 116	176 236	86 376	89 860	42,6	158	77
Ostrava-město	332	320 145	155 670	164 475	42,9	966	13

<sup>1)</sup> pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.

## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-2. Bilance půdy v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Land use in the Olomoucký Region as at 31 December*

Pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální  
 v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre  
 Hectares

	2017	2018	2019	
<b>Výměra</b>	<b>527 155</b>	<b>527 152</b>	<b>527 154</b>	<b>Area, total</b>
<b>Zemědělská půda</b>	<b>277 525</b>	<b>277 319</b>	<b>277 074</b>	<b>Agricultural land</b>
v tom:				
orná půda	204 951	204 526	204 041	Arable land
zahrady	12 137	12 213	12 377	Gardens
ovocné sady	2 597	2 611	2 468	Orchards
trvalé travní porosty	56 830	56 969	57 184	Permanent grasslands
chmelnice	995	995	998	Hop gardens
vinice	16	5	5	Vineyards
<b>Nezemědělská půda</b>	<b>249 630</b>	<b>249 833</b>	<b>250 080</b>	<b>Non-agricultural land</b>
v tom:				
lesní pozemky	186 153	186 217	186 280	Forest land
vodní plochy	6 087	6 106	6 144	Water body areas
zastavěné plochy a nádvoří	8 392	8 389	8 403	Built-up areas
ostatní plochy	48 999	49 121	49 252	Other areas

### 2-3. Bilance půdy podle okresů k 31. 12. 2019

*Land use by District as at 31 December 2019*

Pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální  
 v ha

Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre  
 Hectares

Kraj, okresy Region, District	Země- dělská půda Agricultural land	z toho			Nezemě- dělská půda Non- agricul- tural land	v tom			
		orná půda Arable land	zahrady, ovocné sady Gardens, orchards	trvalé travní porosty Permanent grasslands		lesní pozemky Forest land	vodní plochy Water body areas	zasta- věné plochy Built-up areas	ostatní Other areas
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>277 074</b>	<b>204 041</b>	<b>14 845</b>	<b>57 184</b>	<b>250 080</b>	<b>186 280</b>	<b>6 144</b>	<b>8 403</b>	<b>49 252</b>
Jeseník	23 483	13 580	1 117	8 785	48 418	42 945	773	664	4 036
Olomouc	85 942	67 336	4 296	13 914	74 862	49 749	1 712	2 890	20 511
Prostějov	53 295	46 722	2 634	3 921	24 413	15 691	740	1 533	6 450
Přerov	58 564	47 897	3 828	6 250	26 869	14 002	1 602	1 717	9 548
Šumperk	55 789	28 505	2 970	24 314	75 517	63 894	1 317	1 600	8 707



## ÚZEMÍ

## AREA

### 2-4. Velikostní skupiny obcí podle okresů k 31. 12. 2019

Size groups of municipalities by District as at 31 December 2019

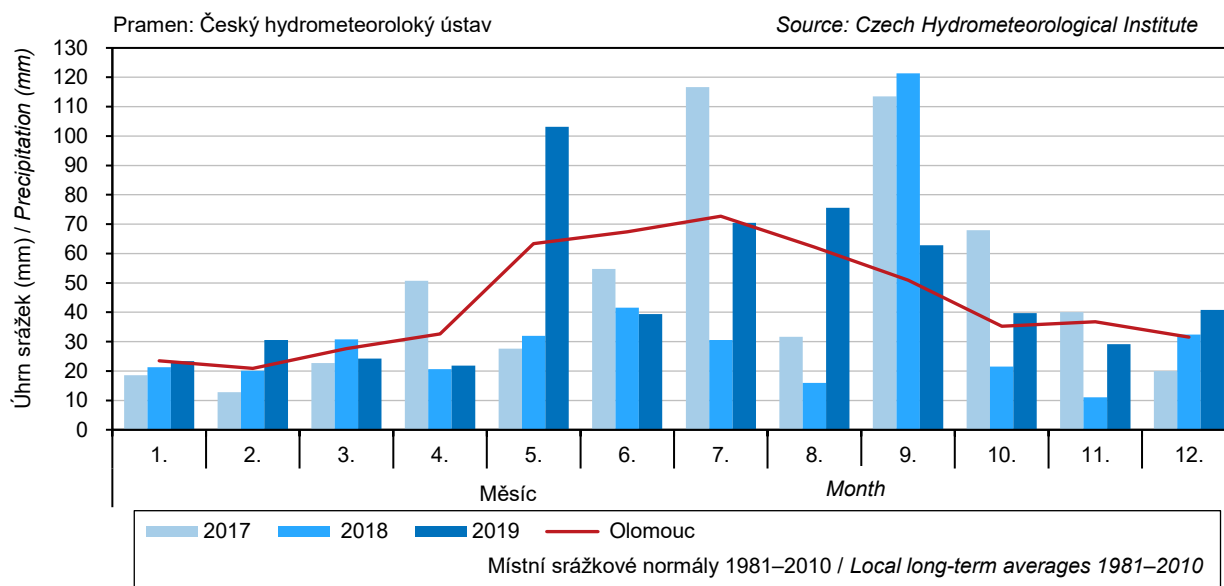
Kraj, okresy Region, District	Počet obcí celkem Number of municipalities, total	v tom s počtem obyvatel By population							
		do 199 Under 200	200–499	500–999	1 000– –1 999	2 000– –4 999	5 000– –19 999	20 000– –49 999	50 000 a více 50 000+
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>402</b>	<b>43</b>	<b>130</b>	<b>110</b>	<b>73</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Jeseník	24	1	5	8	4	5	1	-	-
Olomouc	98	7	25	23	27	12	3	-	1
Prostějov	97	9	36	31	17	3	-	1	-
Přerov	105	18	44	26	11	2	3	1	-
Šumperk	78	8	20	22	14	11	2	1	-

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Počet obyvatel, celkem Population, total	v tom v obcích s počtem obyvatel In municipalities with population							
		do 199 Under 200	200–499	500–999	1 000– –1 999	2 000– –4 999	5 000– –19 999	20 000– –49 999	50 000 a více 50 000+
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>632 015</b>	<b>5 877</b>	<b>42 311</b>	<b>73 976</b>	<b>103 966</b>	<b>92 521</b>	<b>100 343</b>	<b>112 358</b>	<b>100 663</b>
Jeseník	37 968	164	1 976	5 651	5 581	13 515	11 081	-	-
Olomouc	235 472	893	8 048	16 652	40 037	34 666	34 513	-	100 663
Prostějov	108 646	1 225	12 046	19 370	24 359	7 995	-	43 651	-
Přerov	129 512	2 590	13 640	17 598	16 251	4 503	32 059	42 871	-
Šumperk	120 417	1 005	6 601	14 705	17 738	31 842	22 690	25 836	-

### Měsíční úhrny srážek naměřené v meteorologické stanici v Olomouci v jednotlivých měsících Monthly precipitation on the weather station in Olomouc by month



## PODNEBÍ

## CLIMATE

### 2-5. Klimatické hodnoty naměřené v meteorologických stanicích na území Olomouckého kraje

*Climatic data measured at weather stations in the Olomoucký Region*

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

Meteorologická stanice (nadmořská výška) <i>Weather station (altitude in metres)</i>	Měsíc <i>Month</i>												Rok celkem <i>Year, total</i>
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	
Průměrná teplota vzduchu (°C) <i>Average air temperature (°C)</i>													
Olomouc (210 m n.m.)													
H	-1,2	2,2	7,4	11,9	12,9	22,8	20,8	21,3	15,2	10,5	7,7	2,4	11,2
N	-1,9	-0,1	4,0	9,6	14,8	17,5	19,7	19,1	14,5	9,3	3,9	-0,4	9,2
Úhrn srážek (mm) <i>Total precipitation (mm)</i>													
Olomouc (210 m n.m.)													
H	23,4	30,6	24,2	21,8	103,1	39,4	70,5	75,6	62,8	39,7	29,2	40,8	561,1
N	23,5	20,9	27,6	32,6	63,4	67,4	72,7	62,2	50,9	35,3	36,8	31,5	524,7
Sr	99,6	146,4	87,7	66,9	162,6	58,5	97,0	121,5	123,4	112,5	79,3	129,5	106,9
Trvání slunečního svitu (h) <i>Sunshine duration (h)</i>													
Olomouc (210 m n.m.)													
H	47,0	124,1	163,1	220,6	155,8	317,4	260,9	236,5	198,3	172,4	59,7	63,3	2 019,1
N	44,9	75,1	118,5	190,6	235,7	229,4	255,2	242,9	164,1	113,1	51,4	35,4	1 756,3
Sv	104,7	165,2	137,6	115,7	66,1	138,4	102,2	97,4	120,8	152,4	116,1	178,8	115,0

H - klimatické hodnoty naměřené v roce 2019

*H - climatic data measured in 2019.*

N - normály klimatických hodnot za období 1981 až 2010

*N - long-term averages of climatic data  
for the period 1981–2010.*

Sr - průměrný úhrn srážek v roce 2019 v % průměrného srážkového normálu

*Sr - average total precipitation in 2019 as  
percentage of the long-term average.*

Sv - průměrná doba trvání slunečního svitu v roce 2019 v % průměrného normálu

*Sv - average sunshine duration in 2019  
as percentage of the long-term average.*

### 2-6. Extrémní hodnoty meteorologických prvků v Olomouckém kraji

*Extreme weather data in the Olomoucký Region*

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

Meteorologická stanice (nadmořská výška) <i>Weather station (altitude in metres)</i>	Nejvyšší denní maximální teplota vzduchu <i>Highest maximum daily air temperature</i>		Nejnižší denní minimální teplota vzduchu <i>Lowest minimum daily air temperature</i>		Nejvyšší denní úhrn srážek <i>Highest daily total precipitation</i>		Nejvyšší výška sněhové pokrývky <i>Deepest snow cover</i>	
	°C	datum měření <i>Measured on</i>	°C	datum měření <i>Measured on</i>	mm	datum měření <i>Measured on</i>	cm	datum měření <i>Measured on</i>
Olomouc (210 m n.m.)								
2017	34,9	3. 8.	-20,8	7. 1.	43,1	10. 7.	23,0	2. 2.
2018	35,2	9. 8.	-14,9	1. 3.	32,0	1. 9.	6,0	18. 1.
2019	34,8	1. 7.	-15,7	30. 1.	42,6	28. 5.	9,0	29. 1.



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-1. Zvláště chráněná území v Olomouckém kraji

#### Specially protected areas in the Olomoucký Region

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

	2017	2018	2019	
	Počet		Number	
<b>Zvláště chráněná území celkem</b>	167	168	169	<b>Specially protected areas, total</b>
v tom:				
národní parky	-	-	-	National parks
chráněné krajinné oblasti	2	2	2	Protected landscape areas
národní přírodní rezervace	11	11	11	National nature reserves
národní přírodní památky	13	13	13	National nature monuments
přírodní rezervace	47	47	47	Nature reserves
přírodní památky	94	95	96	Nature monuments
	Rozloha <sup>1)</sup> (ha)		Area <sup>1)</sup> (ha)	
<b>Zvláště chráněná území celkem<sup>2)</sup></b>	59 001	58 954	59 007	<b>Specially protected areas, total<sup>2)</sup></b>
v tom:				
národní parky	-	-	-	National parks
chráněné krajinné oblasti	55 781	55 781	55 781	Protected landscape areas
národní přírodní rezervace	3 289	3 289	3 289	National nature reserves
národní přírodní památky	152	152	152	National nature monuments
přírodní rezervace	2 582	2 540	2 539	Nature reserves
přírodní památky	1 515	1 551	1 604	Nature monuments

<sup>1)</sup> rozloha vypočítávána z obvodových hranic zvláště chráněných území

<sup>2)</sup> celková rozloha neodpovídá součtu jednotlivých kategorií zvláště chráněných území, neboť některá zvláště chráněná území se vzájemně překrývají

<sup>1)</sup> Areas are calculated using borders of the specially protected areas.

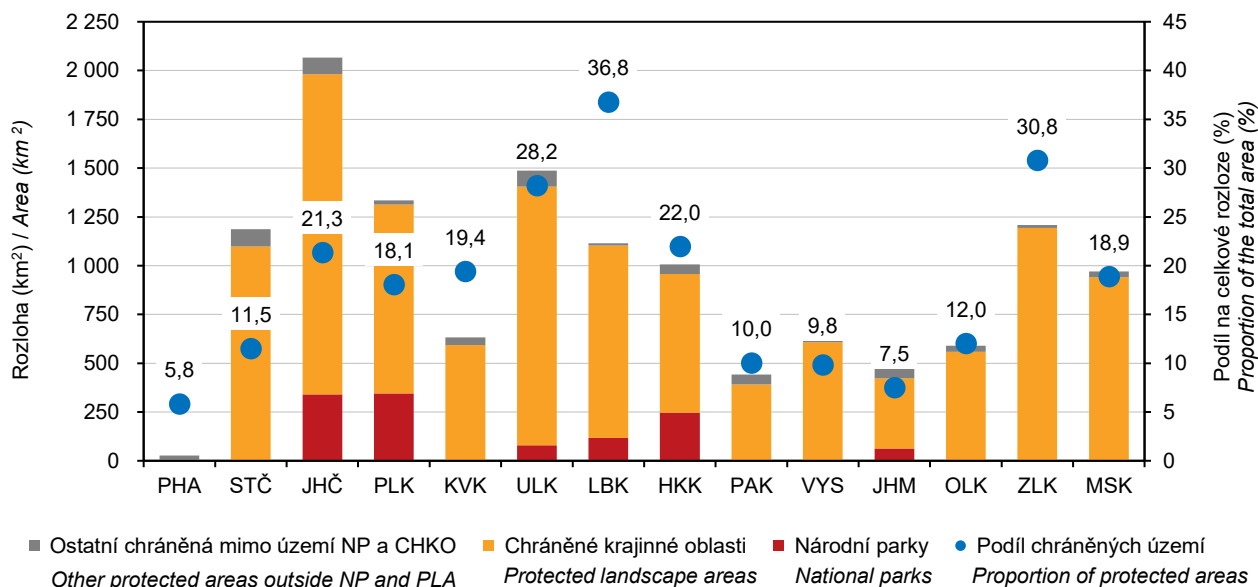
<sup>2)</sup> The total area is not equal to the sum of areas of the specially protected areas of individual categories as some specially protected areas are overlapping.

### Zvláště chráněná území podle krajů k 31. 12. 2019

#### Specially protected areas by Region as at 31 December 2019

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-2. Zvláště chráněná území podle okresů k 31. 12. 2019

*Specially protected areas by District as at 31 December 2019*

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

Kraj, okresy Region, District	Zvláště chráněná území celkem <sup>1)</sup> Specially protected areas, total <sup>1)</sup>	v tom					
		národní parky National parks	chráněné krajinné oblasti Protected landscape areas	národní přírodní rezervace National nature reserves	národní přírodní památky National nature monuments	přírodní rezervace Nature reserves	přírodní památky Nature monuments
		Počet <sup>2)</sup>		Number <sup>2)</sup>			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>169</b>	-	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>47</b>	<b>96</b>
Jeseník	27	-	1	3	4	8	11
Olomouc	42	-	1	3	3	13	22
Prostějov	50	-	-	1	5	12	32
Přerov	25	-	-	3	1	6	15
Šumperk	34	-	2	4	-	11	17
		Rozloha (ha) <sup>3)</sup>		Area (ha) <sup>3)</sup>			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>59 007</b>	-	<b>55 781</b>	<b>3 289</b>	<b>152</b>	<b>2 539</b>	<b>1 604</b>
Jeseník	23 482	-	23 244	1 060	67	368	70
Olomouc	8 934	-	8 283	245	8	1 066	460
Prostějov	491	-	-	2	70	216	203
Přerov	1 048	-	-	376	8	90	573
Šumperk	25 053	-	24 254	1 605	-	799	299

<sup>1)</sup> celková rozloha neodpovídá součtu jednotlivých kategorií zvláště chráněných území, neboť některá zvláště chráněná území se vzájemně překrývají

<sup>2)</sup> počet zvláště chráněných území za kraj nemusí odpovídat součtu za okresy, neboť zvláště chráněná území se rozkládají na území více okresů

<sup>3)</sup> rozloha vypočítávána z obvodových hranic zvláště chráněných území

<sup>1)</sup> The total area is not equal to the sum of areas of the specially protected areas of individual categories as some specially protected areas are overlapping.

<sup>2)</sup> The number of specially protected areas in the Region may not be equal to the sum of their numbers for Districts, as some specially protected areas are located on territories of several Districts.

<sup>3)</sup> Areas are calculated using borders of the specially protected areas.

### 3-3. Evropsky významné lokality a ptačí oblasti podle soustavy Natura 2000 podle okresů k 31. 12. 2019

*Habitats Directive sites (SCIs) and Birds Directive sites (SPAs) of the Natura 2000 network by District as at 31 December 2019*

Pramen: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Source: Nature Conservation Agency of the Czech Republic

Kraj, okresy Region, District	Evropsky významné lokality Habitats Directive sites (SCIs)		Ptačí oblasti Birds Directive sites (SPAs)	
	Počet <sup>1)</sup> Number <sup>1)</sup>	Rozloha (ha) Area (ha)	Počet <sup>1)</sup> Number <sup>1)</sup>	Rozloha (ha) Area (ha)
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>72</b>	<b>44 696</b>	<b>4</b>	<b>89 275</b>
Jeseník	17	12 099	1	20 334
Olomouc	15	19 823	2	39 764
Prostějov	11	94	-	-
Přerov	13	3 349	1	956
Šumperk	23	9 331	3	28 221

<sup>1)</sup> počet lokalit a oblastí za kraj nemusí odpovídat součtu za okresy, neboť lokality a oblasti se rozkládají na území více okresů

<sup>1)</sup> The number of sites in the Region may not be equal to their sum for Districts, as sites are located on territories of several Districts.





## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-4. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí v Olomouckém kraji

*Investments and non-investment expenditure on environmental protection in the Olomoucký Region*

v tis. Kč, běžné ceny

CZK thousand, current prices

	2017	2018	2019	
<b>Investice na území kraje</b>				<b>Investments in the Region</b>
Investice celkem	919 415	1 201 072	1 172 091	<i>Investments, total</i>
<b>Investoři se sídlem v kraji</b>				<b>Investors with the registered office in the Region</b>
Investice celkem	899 298	1 170 059	1 173 347	<i>Investments, total</i>
v tom:				
ochrana ovzduší a klimatu	124 647	257 746	181 996	<i>Protection of ambient air and climate</i>
nakládání s odpadními vodami	524 432	466 197	680 563	<i>Wastewater management</i>
nakládání s odpady	137 340	260 015	168 762	<i>Waste management</i>
ostatní	112 879	186 101	142 026	<i>Other</i>
Neinvestiční náklady celkem	2 637 241	3 001 686	3 055 610	<i>Non-investment expenditure, total</i>
v tom:				
ochrana ovzduší a klimatu	58 159	90 819	68 126	<i>Protection of ambient air and climate</i>
nakládání s odpadními vodami	1 095 279	1 136 963	1 168 263	<i>Wastewater management</i>
nakládání s odpady	1 342 744	1 493 174	1 539 523	<i>Waste management</i>
ostatní	141 059	280 730	279 698	<i>Other</i>

### 3-5. Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí podle okresu sídla investora v roce 2019

*Investments and non-investment expenditure on environmental protection by District of the investor's registered office in 2019*

v tis. Kč, běžné ceny

CZK thousand, current prices

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	z toho			
		ochrana ovzduší a klimatu <i>Protection of ambient air and climate</i>	nakládání s odpadními vodami <i>Wastewater management</i>	nakládání s odpady <i>Waste management</i>	ochrana a sanace půdy, podzemních a povrchových vod <i>Protection and remediation of soil, groundwater, and surface water</i>
		Investice		Investments	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 173 347</b>	<b>181 996</b>	<b>680 563</b>	<b>168 762</b>	<b>109 019</b>
Jeseník	32 569	i.d.	i.d.	19 291	-
Olomouc	287 901	28 347	216 511	33 614	890
Prostějov	262 748	64 249	153 201	30 443	i.d.
Přerov	438 620	72 546	178 087	74 135	100 685
Šumperk	151 509	i.d.	i.d.	11 279	i.d.
		Neinvestiční náklady		Non-investment expenditure	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>3 055 610</b>	<b>68 126</b>	<b>1 168 263</b>	<b>1 539 523</b>	<b>201 071</b>
Jeseník	101 254	351	10 769	73 359	6 839
Olomouc	1 281 051	9 559	724 124	532 544	1 966
Prostějov	244 102	9 406	57 385	170 317	553
Přerov	1 141 667	37 582	278 394	590 566	189 628
Šumperk	287 536	11 228	97 591	172 737	2 085

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-6. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší<sup>1)</sup> v Olomouckém kraji

#### Emissions of main air pollutants<sup>1)</sup> in the Olomoucký Region

Pramen: Český hydrometeorologický ústav  
 v t

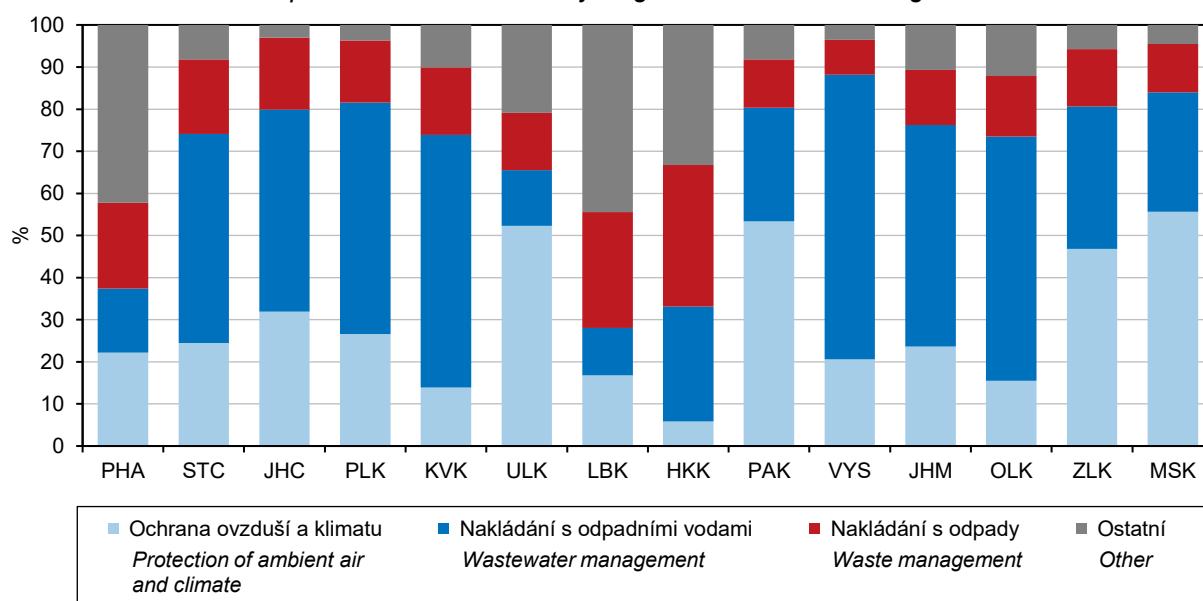
Source: Czech Hydrometeorological Institute  
 Tonnes

	2016	2017	2018	
	Celkem (REZZO 1–4)		Total (REZZO 1–4)	
Tuhé znečišťující látky	3 130	3 116	2 889	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	3 754	3 596	3 177	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	7 058	7 005	6 763	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	42 821	43 510	39 347	Carbon monoxide (CO)
	Stacionární zdroje (REZZO 1–3)		Stationary sources (REZZO 1–3)	
Tuhé znečišťující látky	2 730	2 713	2 492	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	3 747	3 589	3 170	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	3 326	3 298	3 228	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	36 852	37 860	34 190	Carbon monoxide (CO)
	Mobilní zdroje (REZZO 4)		Mobile sources (REZZO 4)	
Tuhé znečišťující látky	401	403	397	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	7	7	7	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	3 732	3 707	3 535	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	5 969	5 651	5 157	Carbon monoxide (CO)

<sup>1)</sup> Emise byly vypočteny podle nové metodiky (viz Metodické vysvětlivky). V roce 2020 byla provedena emisní inventura a zpřesněny výpočty v celé časové řadě. Data byla převzata dne 27. 5. 2020.

<sup>1)</sup> Emission amounts were calculated using a new methodology (see the methodological notes). In 2020, air emissions inventory was made and calculations were refined in the whole time series. Source data were received on 27 May 2020.

Investice na ochranu životního prostředí podle kraje sídla investora v roce 2019  
 Environmental protection investments by Region of the investor's registered office in 2019



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-7. Emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší<sup>1)</sup> za REZZO 1–3 v Olomouckém kraji

*Emissions of main air pollutants<sup>1)</sup> for REZZO 1–3 in the Olomoucký Region*

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute

	2016	2017	2018	
	Celkem (t) Total (tonnes)			
Tuhé znečišťující látky	2 730	2 713	2 492	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	3 747	3 589	3 170	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	3 326	3 298	3 228	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	36 852	37 860	34 190	Carbon monoxide (CO)
	Měrné emise (t/km <sup>2</sup> ) Specific emissions (t/km <sup>2</sup> )			
Tuhé znečišťující látky	0,52	0,51	0,47	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	0,71	0,68	0,60	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	0,63	0,63	0,61	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	6,99	7,18	6,49	Carbon monoxide (CO)
	Měrné emise (kg/obyvatele) Specific emissions (kilograms per capita)			
Tuhé znečišťující látky	4,30	4,28	3,94	Particulate matter
Oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	5,91	5,67	5,01	Sulphur dioxide (SO <sub>2</sub> )
Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )	5,25	5,21	5,10	Nitrogen oxides (NO <sub>x</sub> )
Oxid uhelnatý (CO)	58,12	59,80	54,05	Carbon monoxide (CO)

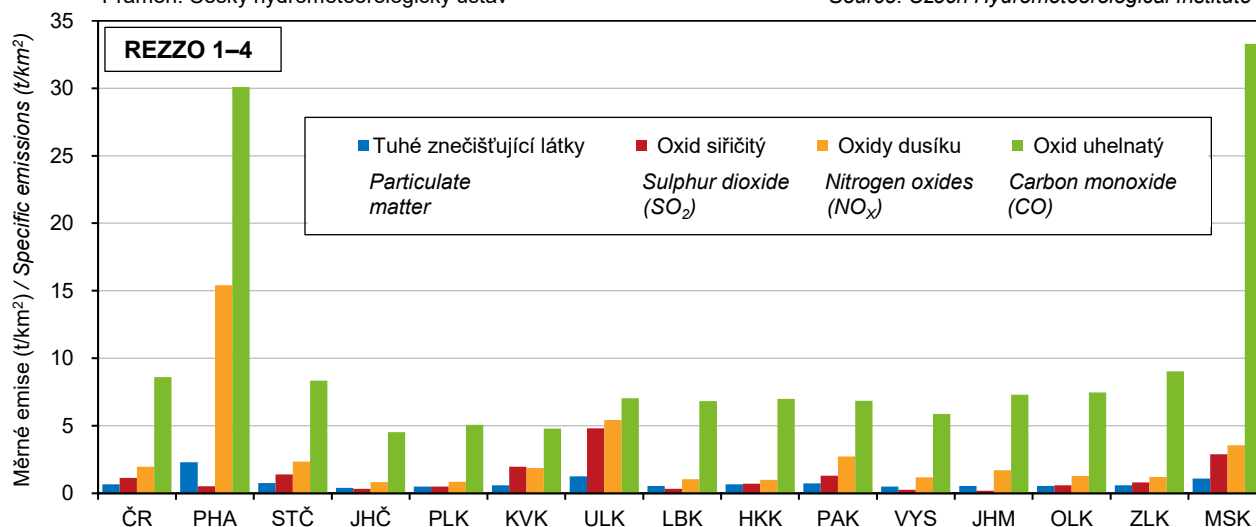
<sup>1)</sup> Emise byly vypočteny podle nové metodiky (viz Metodické vysvětlivky). V roce 2020 byla provedena emisní inventura a zpřesněny výpočty v celé časové řadě. Data byla převzata dne 27. 5. 2020.

<sup>1)</sup> Emission amounts were calculated using a new methodology (see the methodological notes). In 2020, air emissions inventory was made and calculations were refined in the whole time series. Source data were received on 27 May 2020.

### Měrné emise hlavních znečišťujících látek do ovzduší podle krajů v roce 2018 Specific emissions of main air pollutants by Region in 2018

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Source: Czech Hydrometeorological Institute



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-8. Produkce podnikových odpadů podle vybraných činností v podnicích se sídlem v Olomouckém kraji<sup>)</sup>

*Waste generated by enterprises by selected activity in enterprises with the registered office in the Olomoucký Region<sup>)</sup>*

v t	Tonnes			
Sekce, oddíly CZ-NACE	2016	2017	2018	CZ-NACE section, division
<b>Celková produkce</b>	<b>599 504</b>	<b>604 586</b>	<b>857 873</b>	<b>Waste generation, total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	7 084	5 124	5 087	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	547	170	168	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	190 404	219 084	232 887	Manufacturing
10 Výroba potravinářských výrobků	13 073	12 783	15 768	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	2 914	2 282	2 759	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	1 136	1 005	i. d.	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	184	222	258	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	400	220	330	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	7 467	3 554	3 494	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	15 566	15 860	15 975	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahrávaných nosičů	173	173	233	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	4 040	6 709	11 298	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	i. d.	33	i. d.	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	5 206	5 889	5 395	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	6 923	10 184	12 829	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárenství	23 039	22 625	20 789	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	43 549	54 309	40 558	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	2 178	2 073	1 790	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	12 362	12 513	14 339	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení	18 667	37 742	53 748	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	18 030	18 272	17 933	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	7 379	6 822	7 986	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	2 050	623	678	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	199	199	207	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	5 842	4 992	5 506	Repair and installation of machinery and equipment
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	3 178	2 491	2 338	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

<sup>)</sup> data za rok 2019 nebyla v době uzávěrky k dispozici

<sup>)</sup> Data for 2019 were unavailable at the time of the deadline.



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-8. Produkce podnikových odpadů podle vybraných činností v podnicích se sídlem v Olomouckém kraji <sup>\*)</sup>

Waste generated by enterprises by selected activity in enterprises with the registered office in the Olomoucký Region <sup>\*)</sup>

dokončení  
v t

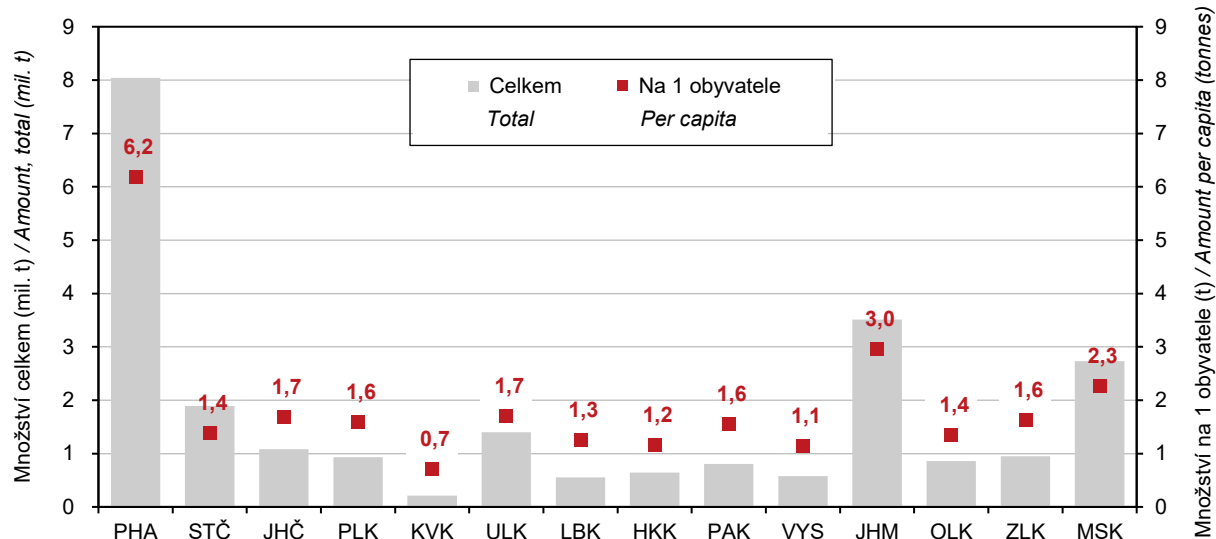
End of table  
Tonnes

Sekce, oddíly CZ-NACE	2016	2017	2018	CZ-NACE section, division
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	108 861	98 843	74 607	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
36 Shromažďování, úprava a rozvod vody	30 339	29 382	29 161	Water collection, treatment and supply
37–39 Činnosti související s odpadními vodami; Shromažďování, sběr a odstraňování odpadů, úprava odpadů k dalšímu využití; Sanace a jiné činnosti související s odpady	78 523	69 461	45 446	Sewerage; Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery; Remediation activities and other waste management services
F Stavebnictví	250 403	244 729	500 267	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	28 175	22 375	29 002	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	2 676	2 303	2 877	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	382	544	688	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	-	-	-	Information and communication
Q Zdravotní a sociální péče	6 998	5 921	6 430	Human health and social work activities
S Ostatní činnosti	28	458	372	Other service activities

<sup>\*)</sup> data za rok 2019 nebyla v době uzávěrky k dispozici

<sup>\*)</sup> Data for 2019 were unavailable at the time of the deadline.

### Produkce podnikových odpadů podle kraje sídla podniku v roce 2018 Waste generated by enterprises by Region of the enterprise's registered office in 2018



## ZIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-9. Produkce komunálního odpadu v Olomouckém kraji <sup>1)</sup>

#### Municipal waste generation in the Olomoucký Region <sup>1)</sup>

v t

Tonnes

	2016	2017	2018	
<b>Produkce komunálního odpadu celkem</b>	<b>222 118</b>	<b>230 885</b>	<b>228 882</b>	<b>Municipal waste generation, total</b>
z toho:				
běžný svoz	128 782	127 155	124 491	Standard waste collection
svoz objemného odpadu	18 637	20 035	18 852	Bulky waste collection
odděleně sbírané složky	29 170	31 663	33 920	Waste components collected separately
odpady z komunálních služeb (z čištění ulic, tržišť, parků atd.)	3 275	3 726	3 817	Waste from municipal services (cleaning of streets, market places, parks, etc.)
Komunální odpad na 1 obyvatele v kg	350	365	362	Municipal waste per capita (kg)

<sup>1)</sup> data za rok 2019 nebyla v době uzávěrky k dispozici

<sup>1)</sup> Data for 2019 were unavailable at the time of the deadline.

### 3-10. Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu v Olomouckém kraji

#### Public water supply and sewerage systems in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
	<b>Vodovody</b>		<b>Water supply systems</b>	
Obyvatelé zásobovaní vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (osoby)	590 619	587 068	590 298	Population supplied with water from public water supply systems (persons)
Podíl obyvatel zásobovaných vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu (%) <sup>1)</sup>	93,3	92,8	93,4	Percentage of population supplied with water from public water supply systems <sup>1)</sup>
Voda vyrobená pitná z vodovodů pro veřejnou potřebu (tis. m <sup>3</sup> )	28 817	28 892	28 662	Production of drinking water supplied from public water supply systems (thous. m <sup>3</sup> )
Voda fakturovaná pitná (tis. m <sup>3</sup> )	25 750	25 882	26 221	Drinking water invoiced (thous. m <sup>3</sup> )
z toho pro domácnosti <sup>2)</sup>	18 006	17 819	18 161	to households <sup>2)</sup>
	<b>Kanalizace</b>		<b>Sewerage systems</b>	
Obyvatelé bydlící v domech napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu	532 041	539 395	541 054	Population living in houses connected to public sewerage systems
z toho osoby napojené na kanalizaci s koncovou ČOV	516 273	517 386	523 709	Population connected to public sewerage systems with end-of-pipe WWTPs
Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu (%) <sup>1)</sup>	84,0	85,3	85,6	Percentage of population living in houses connected to public sewerage systems <sup>1)</sup>
Vypouštěné odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu (tis. m <sup>3</sup> )	32 964	32 588	32 450	Wastewater discharged into public sewerage systems (thous. m <sup>3</sup> )
z toho bez zpoplatněných srážkových vod	28 064	27 199	27 767	excluding chargeable rainwater
Čištěné odpadní vody (bez srážkových vod) (tis. m <sup>3</sup> )	26 838	26 571	27 241	Wastewater treated (excluding rainwater) (thous. m <sup>3</sup> )
Podíl čištěných odpadních vod (%)	95,6	97,7	98,1	Percentage of wastewater treated

<sup>1)</sup> z celkového počtu obyvatel (střední stav v roce)

<sup>2)</sup> viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Based on the mid-year population of the year.

<sup>2)</sup> See methodological notes.



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

## ENVIRONMENT

### 3-11. Čistírny odpadních vod pro veřejnou potřebu v Olomouckém kraji

Public wastewater treatment plants in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Čistírny odpadních vod (ČOV) celkem</b>	<b>169</b>	<b>172</b>	<b>177</b>	<b>Wastewater treatment plants (WWTPs), total</b>
v tom:				
mechanické	1	-	-	with primary (mechanical) treatment
mechanicko-biologické	168	172	177	with secondary (mechanical-biological) treatment
z toho s dalším odstraňováním:				with additional removal of
dusíku (N)	29	30	30	nitrogen (N)
fosforu (P)	6	8	8	phosphorus (P)
dusíku i fosforu současně (N + P)	40	44	46	both N + P
Celková kapacita ČOV (m <sup>3</sup> /den)	236 392	238 575	239 175	Total capacity of WWTPs (m <sup>3</sup> /day)

### 3-12. Produkce kalů a způsob jejich zneškodnění v Olomouckém kraji

Sludge production and sludge disposal methods in the Olomoucký Region

v t sušiny

Tonnes of dry matter

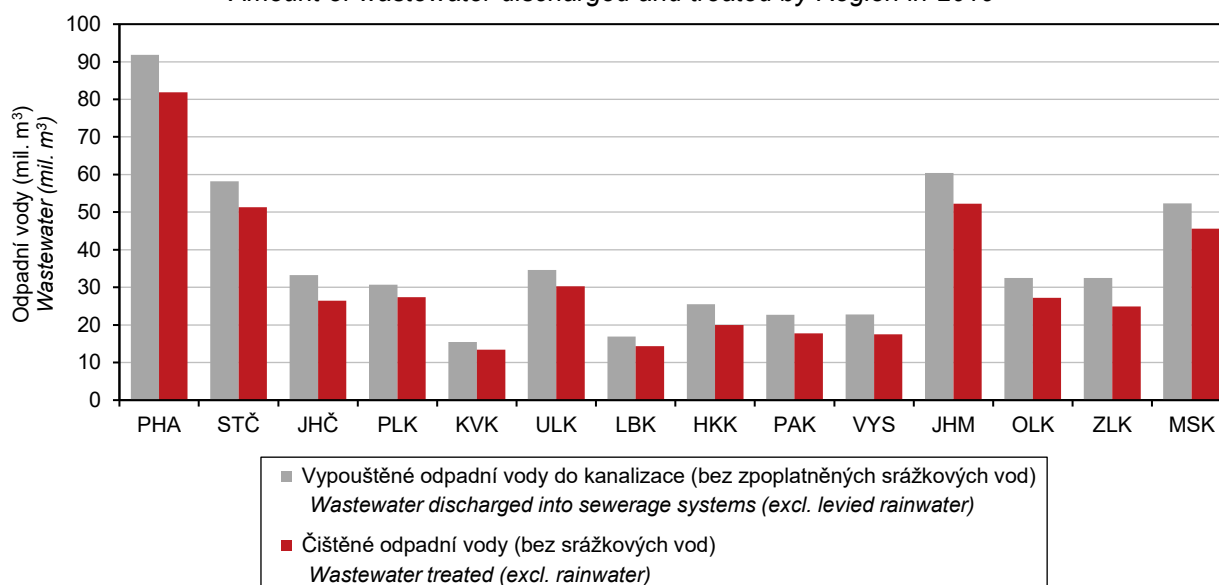
	2017	2018	2019	
<b>Produkce kalů celkem<sup>1)</sup></b>	<b>8 885</b>	<b>10 175</b>	<b>9 746</b>	<b>Sludge production, total<sup>1)</sup></b>
Způsob zneškodnění kalů:				Sludge disposal method
přímá aplikace a rekultivace	4 942	6 843	7 726	Direct application and land reclamation
kompostování	3 048	2 312	1 290	Composting
skládkování	373	507	206	Landfilling
spalování	-	-	93	Incineration
jinak	522	513	431	Other method

<sup>1)</sup> kaly vzniklé v čistírnách odpadních vod

<sup>1)</sup> Sludge generated in wastewater treatment plants.

### Množství vypouštěných a čištěných odpadních vod podle krajů v roce 2019

Amount of wastewater discharged and treated by Region in 2019



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-1. Vybrané demografické údaje v Olomouckém kraji

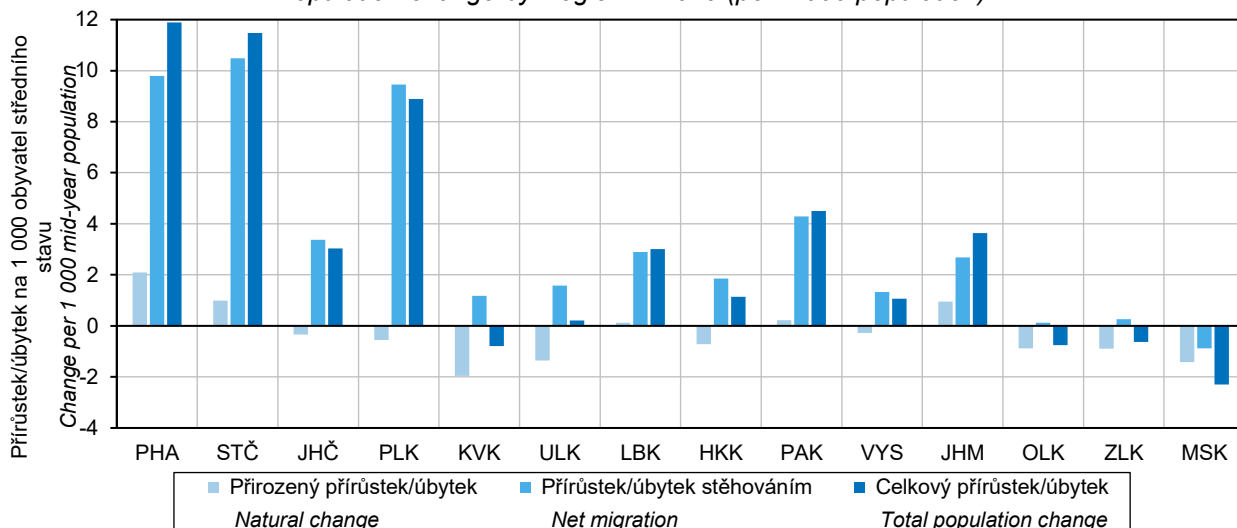
*Selected demographic data in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
Střední stav obyvatelstva	633 133	632 547	632 141	<i>Mid-year population</i>
v tom: muži	309 749	309 683	309 550	<i>Males</i>
ženy	323 384	322 864	322 591	<i>Females</i>
Stav obyvatel k 31. 12.	633 178	632 492	632 015	<i>Population (as at 31 December)</i>
v tom: muži	309 888	309 620	309 603	<i>Males</i>
ženy	323 290	322 872	322 412	<i>Females</i>
Sňatky	3 039	3 204	3 213	<i>Marriages</i>
Rozvody	1 430	1 417	1 377	<i>Divorces</i>
Narození celkem	6 700	6 722	6 381	<i>Births, total</i>
v tom: živě	6 679	6 699	6 359	<i>Live births</i>
mrtvě	21	23	22	<i>Stillbirths</i>
Živě narození mimo manželství	3 352	3 334	3 139	<i>Live births outside marriage</i>
Živě narození do 2 500 g	489	444	398	<i>Live births up to 2 500 g</i>
Potraty celkem	2 018	1 896	1 872	<i>Abortions, total</i>
z toho umělá přerušeni těhotenství	1 015	983	999	<i>Induced abortions</i>
Zemřelí celkem	7 033	6 952	6 914	<i>Deaths, total</i>
z toho: do 1 roku	19	24	15	<i>Infant deaths (under 1 year of age)</i>
do 28 dnů	15	17	9	<i>Neonatal deaths</i>
Přirozený přírůstek/úbytek	-354	-253	-555	<i>Natural change</i>
Přistěhovalí	4 700	4 867	5 410	<i>Immigrants</i>
Vystěhovalí	5 093	5 300	5 332	<i>Emigrants</i>
Přírůstek/úbytek stěhováním	-393	-433	78	<i>Net migration</i>
Celkový přírůstek/úbytek	-747	-686	-477	<i>Total population change</i>
Na 1 000 obyvatel středního stavu				<i>Per 1 000 mid-year population</i>
sňatky	4,8	5,1	5,1	<i>Marriages</i>
rozvody	2,3	2,2	2,2	<i>Divorces</i>
živě narození	10,5	10,6	10,1	<i>Live births</i>
potraty	3,2	3,0	3,0	<i>Abortions</i>
zemřelí	11,1	11,0	10,9	<i>Deaths</i>
přirozený přírůstek/úbytek	-0,6	-0,4	-0,9	<i>Natural change</i>
přistěhovalí	7,4	7,7	8,6	<i>Immigrants</i>
vystěhovalí	8,0	8,4	8,4	<i>Emigrants</i>
přírůstek/úbytek stěhováním	-0,6	-0,7	0,1	<i>Net migration</i>
celkový přírůstek/úbytek	-1,2	-1,1	-0,8	<i>Total population change</i>
Rozvody na 100 sňatků	47,1	44,2	42,9	<i>Divorces per 100 marriages</i>
Potraty na 100 narozených	30,1	28,2	29,3	<i>Abortions per 100 births</i>
Umělá přerušeni těhotenství na 100 narozených	15,1	14,6	15,7	<i>Induced abortions per 100 births</i>
Mrtvorozenost	3,1	3,4	3,4	<i>Stillbirth rate</i>
Kojenecká úmrtnost	2,8	3,6	2,4	<i>Infant mortality rate</i>
Novorozenecká úmrtnost	2,2	2,5	1,4	<i>Neonatal mortality rate</i>
Počet žen na 100 mužů k 31. 12.	104,3	104,3	104,1	<i>Females per 100 males as at 31 December</i>
Muži - naděje dožití (dvouleté období):				<i>Males - life expectancy (two-year period)</i>
při narození	75,45	75,56	75,71	<i>at birth</i>
ve věku 45 let	32,21	32,35	32,54	<i>at the age of 45 years</i>
ve věku 65 let	16,05	16,10	16,26	<i>at the age of 65 years</i>
Ženy - naděje dožití (dvouleté období):				<i>Females - life expectancy (two-year period)</i>
při narození	81,79	81,88	82,07	<i>at birth</i>
ve věku 45 let	37,78	37,86	38,12	<i>at the age of 45 years</i>
ve věku 65 let	19,72	19,86	20,13	<i>at the age of 65 years</i>

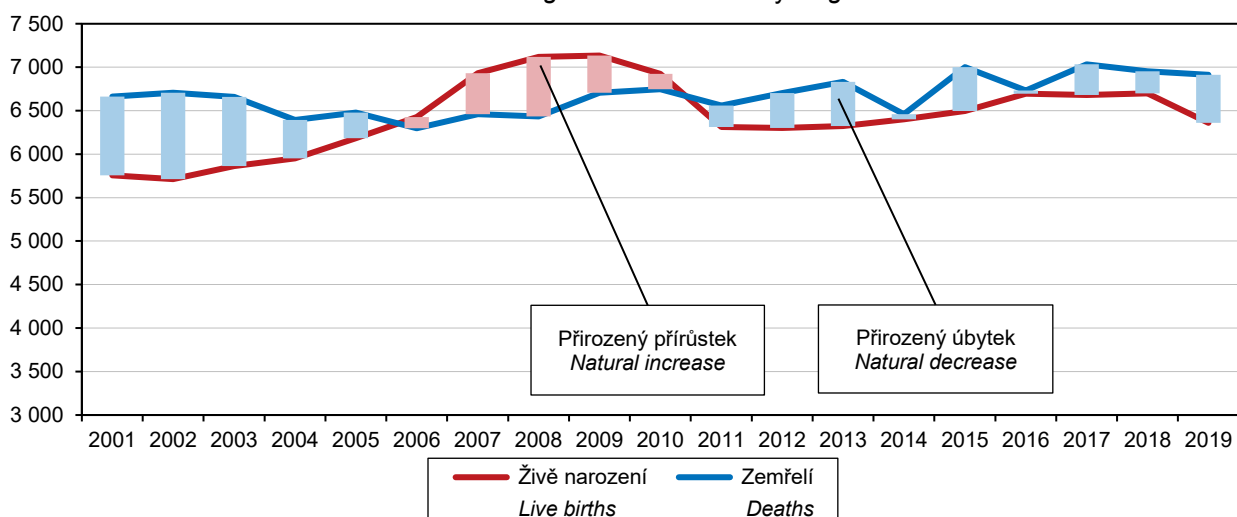




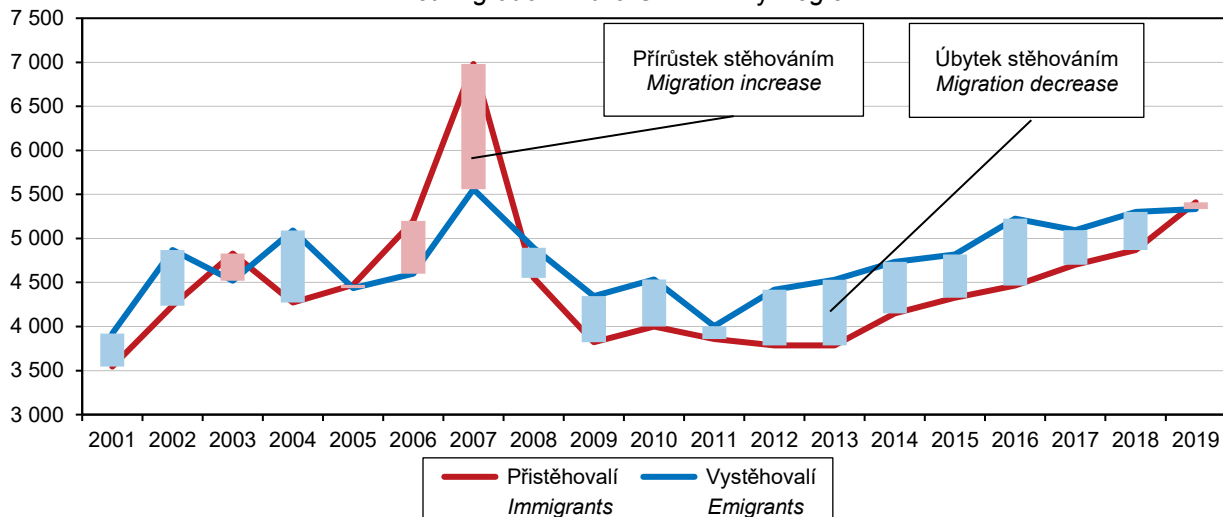
**Přírůstek/úbytek obyvatelstva podle krajů v roce 2019 (na 1 000 obyvatel)**  
*Population change by Region in 2019 (per 1 000 population)*



**Přirozený přírůstek/úbytek obyvatelstva v Olomouckém kraji**  
*Natural change in the Olomoucký Region*



**Přírůstek/úbytek obyvatelstva stěhováním v Olomouckém kraji**  
*Net migration in the Olomoucký Region*



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-2. Složení obyvatelstva podle pohlaví a věku v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Distribution of the population by sex and age in the Olomoucký Region (as at 31 December)*

	2017	2018	2019	
<b>Celkem</b>	<b>633 178</b>	<b>632 492</b>	<b>632 015</b>	<b>Total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0	6 639	6 619	6 340	0
1–4	25 803	26 074	26 319	1–4
5–9	33 855	32 883	32 030	5–9
10–14	31 410	32 785	34 117	10–14
15–19	28 086	28 245	28 574	15–19
20–24	31 826	29 927	28 760	20–24
25–29	40 864	40 029	38 665	25–29
30–34	40 754	40 695	40 521	30–34
35–39	46 949	44 503	42 622	35–39
40–44	55 127	54 984	53 484	40–44
45–49	43 537	46 039	48 950	45–49
50–54	41 665	40 974	40 702	50–54
55–59	38 319	38 605	39 508	55–59
60–64	43 209	42 112	40 488	60–64
65–69	41 747	41 516	41 629	65–69
70–74	33 925	35 382	36 428	70–74
75–79	22 564	23 741	25 011	75–79
80–84	14 297	14 611	14 947	80–84
85–89	8 900	8 967	8 975	85–89
90–94	3 126	3 174	3 280	90–94
95 a více	576	627	665	95+
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	97 707	98 361	98 806	0–14
15–64	410 336	406 113	402 274	15–64
65 a více	125 135	128 018	130 935	65+
v tom ve věku (%):				<i>Aged (years; percentage)</i>
0–14	15,4	15,6	15,6	0–14
15–64	64,8	64,2	63,6	15–64
65 a více	19,8	20,2	20,7	65+
Průměrný věk	42,6	42,8	43,0	<i>Average age (years)</i>
Index stáří (65+ / 0–14)	128,1	130,2	132,5	<i>Ageing index (65+/0–14 years)</i>
<b>Muži celkem</b>	<b>309 888</b>	<b>309 620</b>	<b>309 603</b>	<b>Males, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	49 913	50 231	50 549	0–14
15–64	208 337	206 393	204 600	15–64
65 a více	51 638	52 996	54 454	65+
Průměrný věk	41,0	41,2	41,4	<i>Average age (years)</i>
Index stáří (65+ / 0–14)	103,5	105,5	107,7	<i>Ageing index (65+/0–14 years)</i>
<b>Ženy celkem</b>	<b>323 290</b>	<b>322 872</b>	<b>322 412</b>	<b>Females, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	47 794	48 130	48 257	0–14
15–64	201 999	199 720	197 674	15–64
65 a více	73 497	75 022	76 481	65+
Průměrný věk	44,1	44,3	44,5	<i>Average age (years)</i>
Index stáří (65+ / 0–14)	153,8	155,9	158,5	<i>Ageing index (65+/0–14 years)</i>



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-3. Sňatky v Olomouckém kraji

#### *Marriages in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Sňatky celkem</b>	<b>3 039</b>	<b>3 204</b>	<b>3 213</b>	<b>Marriages, total</b>
Snoubenci podle rodinného stavu:				<i>Brides and grooms by marital status</i>
svobodní	2 391	2 500	2 500	<i>Single males</i>
svobodné	2 396	2 496	2 519	<i>Single females</i>
rozvedení	630	681	688	<i>Divorced males</i>
rozvedené	616	676	656	<i>Divorced females</i>
ovdovělí	18	23	25	<i>Widowed males</i>
ovdovělé	27	32	38	<i>Widowed females</i>
Snoubenci podle pořadí sňatku:				<i>Brides and grooms by order of marriage</i>
první u obou snoubenců	2 143	2 251	2 247	<i>First for both bride and groom</i>
druhé a vyšší: ženich	648	704	713	<i>Second and further: Groom</i>
nevěsta	643	708	694	<i>Bride</i>
Snoubenci podle věku při sňatku:				<i>Brides and grooms by their age at marriage</i>
stejný věk	304	364	334	<i>Bride and groom are of the same age</i>
ženich starší	2 065	2 212	2 195	<i>Groom is older</i>
nevěsta starší	670	628	684	<i>Bride is older</i>
Průměrný věk při sňatku				<i>Average age at marriage (years)</i>
ženichů	35,5	36,1	36,2	<i>Grooms</i>
nevěst	32,6	33,0	33,4	<i>Brides</i>
Průměrný věk při prvním sňatku				<i>Average age at the first marriage (years)</i>
ženichů	32,1	32,2	32,5	<i>Grooms</i>
nevěst	29,4	29,4	29,8	<i>Brides</i>

### 4-4. Rozvody v Olomouckém kraji

#### *Divorces in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Rozvody celkem</b>	<b>1 430</b>	<b>1 417</b>	<b>1 377</b>	<b>Divorces, total</b>
v tom podle délky trvání manželství (roky):				<i>by duration of marriage (years)</i>
0–4	189	198	205	<i>0–4</i>
5–9	300	299	268	<i>5–9</i>
10–14	262	252	274	<i>10–14</i>
15 a více	679	668	630	<i>15+</i>
v tom podle počtu nezletilých dětí:				<i>by number of minors</i>
žádné	576	577	540	<i>0</i>
jedno	407	406	388	<i>1</i>
dvě	381	383	394	<i>2</i>
tři a více	66	51	55	<i>3+</i>
v tom podle pořadí:				<i>by order</i>
muži první	1 200	1 178	1 173	<i>Males: first</i>
druhé	209	210	181	<i>second</i>
třetí a vyšší	21	29	23	<i>third and further</i>
ženy první	1 187	1 190	1 166	<i>Females: first</i>
druhé	218	203	189	<i>second</i>
třetí a vyšší	25	24	22	<i>third and further</i>
Průměrný věk při rozvodu				<i>Average age at divorce (years)</i>
muži	44,8	45,3	45,1	<i>Males</i>
ženy	41,9	42,1	42,2	<i>Females</i>

## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-5. Narození v Olomouckém kraji

#### *Births in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Narození celkem</b>	<b>6 700</b>	<b>6 722</b>	<b>6 381</b>	<b>Births, total</b>
z toho mrtvě	21	23	22	Stillbirths
<b>Živě narození</b>	<b>6 679</b>	<b>6 699</b>	<b>6 359</b>	<b>Live births</b>
v tom podle pohlaví:				by sex
muži	3 383	3 388	3 286	Males
ženy	3 296	3 311	3 073	Females
v tom podle pořadí dítěte:				by birth order of a child
první	3 158	3 191	2 995	First
druhé	2 489	2 437	2 381	Second
třetí	700	745	707	Third
čtvrté a vyšší	332	326	276	Fourth and further
v tom podle věku matky:				by age of mother (years)
do 14	-	-	4	up to 14
15–17	43	34	44	15–17
18–19	124	102	100	18–19
20–24	784	770	707	20–24
25–29	2 125	2 132	2 061	25–29
30–34	2 258	2 328	2 143	30–34
35–39	1 126	1 073	1 047	35–39
40 a více	219	260	253	40+
v tom podle rodinného stavu matky:				by marital status of mother
svobodné	3 023	3 031	2 885	Single
vdané	3 327	3 365	3 220	Married
rozvedené	311	295	243	Divorced
ovdovělé	18	8	11	Widowed
Počet porodů dvojčat	92	78	80	Number of deliveries of: twins
trojčat	-	-	-	triplets
Podíl narozených mimo manželství z živě narozených (%)	50,2	49,8	49,4	Share of births outside marriage in total live births (%)
Průměrný věk matky při narození dítěte	30,5	30,7	30,6	Average age of mother at delivery of a child (years)
prvního dítěte	28,6	28,9	28,8	First child
druhého dítěte	31,5	31,6	31,5	Second child
třetího dítěte	33,8	33,9	33,9	Third child
Úhrnná plodnost	1,681	1,725	1,680	Total fertility rate

### 4-6. Potraty v Olomouckém kraji

#### *Abortions in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Potraty celkem</b>	<b>2 018</b>	<b>1 896</b>	<b>1 872</b>	<b>Abortions, total</b>
v tom podle druhu:				by type
samovolné potraty	926	839	783	Spontaneous
umělá přerušení těhotenství	1 015	983	999	Induced
ostatní vč. ukončení mimoděložního těhotenství	77	74	90	Other, including termination of ectopic pregnancy
Umělá přerušení těhotenství ze zdravotních důvodů	149	174	164	Medically indicated induced abortions
Úhrnná potratovost	0,502	0,485	0,489	Total abortion rate



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-7. Zemřelí podle příčin smrti v Olomouckém kraji Deaths by cause of death in the Olomoucký Region

Příčiny smrti (Kapitoly MKN-10)	2017	2018	2019	Chapter, cause of death (ICD-10)
<b>Zemřelí celkem</b>	<b>7 033</b>	<b>6 952</b>	<b>6 914</b>	<b>Deaths, total</b>
I. Některé infekční a parazitární nemoci (A00–B99)	131	87	98	I Certain infectious and parasitic diseases (A00–B99)
II. Novotvary (C00–D48)	1 636	1 583	1 686	II Neoplasms (C00–D48)
z toho: zhoubné novotvary (C00–C97)	1 596	1 550	1 640	Malignant neoplasms (C00–C97)
zhoubný novotvar tlustého stěva, konečníku a řiti (C18–C21)	229	220	210	Malignant neoplasm of colon, rectum and anus (C18–C21)
zhoubný novotvar slinivky břišní (C25)	126	101	137	Malignant neoplasm of pancreas (C25)
zhoubný novotvar průdušky a plic (C34)	297	300	274	Malignant neoplasm of bronchus and lung (C34)
zhoubný novotvar prsu (C50)	85	91	105	Malignant neoplasm of breast (C50)
zhoubný novotvar mízní, krevetvorné a příbuzné tkáně (C81–C96)	131	127	123	Malignant neoplasms, stated or presumed to be primary, of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81–C96)
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity (D50–D89)	18	16	13	III Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism (D50–D89)
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	215	276	279	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00–E90)
V. Poruchy duševní a poruchy chování (F00–F99)	82	82	96	V Mental and behavioural disorders (F00–F99)
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	188	185	208	VI Diseases of the nervous system (G00–G99)
VII. Nemoci oka a očních adnex (H00–H59)	-	-	-	VII Diseases of the eye and adnexa (H00–H59)
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku (H60–H95)	-	-	-	VIII Diseases of the ear and mastoid process (H60–H95)
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	3 262	3 162	3 062	IX Diseases of the circulatory system (I00–I99)
z toho: infarkt myokardu (I21–I23)	214	183	169	Myocardial infarction (I21–I23)
ostatní formy ischemické choroby srdeční (I20, I24, I25)	1 206	1 058	1 076	Other ischaemic heart diseases (I20, I24, I25)
cévní nemoci mozku (I60–I69)	541	502	490	Cerebrovascular diseases (I60–I69)
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	546	549	504	X Diseases of the respiratory system (J00–J99)
z toho záněty plic (J12–J18)	306	292	278	Pneumonia (J12–J18)
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	362	337	312	XI Diseases of the digestive system (K00–K93)
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva (L00–L99)	6	6	7	XII Diseases of the skin and subcutaneous tissue (L00–L99)
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (M00–M99)	9	13	14	XIII Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00–M99)
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	89	125	117	XIV Diseases of the genitourinary system (N00–N99)
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí (O00–O99)	-	-	-	XV Pregnancy, childbirth and the puerperium (O00–O99)
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období (P00–P96)	13	13	8	XVI Certain conditions originating in the perinatal period (P00–P96)
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality (Q00–Q99)	8	15	8	XVII Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00–Q99)
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	65	65	90	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00–R99)
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	403	438	412	XX External causes of morbidity and mortality (V01–Y98)
z toho sebevraždy (X60–X84)	98	85	44	Intentional self-harm (X60–X84)

## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-8. Zemřelí podle pohlaví, věku a vybraných příčin smrti v Olomouckém kraji

*Deaths by sex, age, and selected cause of death in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Zemřelí muži celkem</b>	<b>3 549</b>	<b>3 579</b>	<b>3 529</b>	<b>Deaths of males, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	14	18	8	0–14
15–29	36	32	44	15–29
30–49	189	212	200	30–49
50–59	314	315	302	50–59
60–69	814	775	723	60–69
70–79	1 024	1 036	1 050	70–79
80–89	884	903	938	80–89
90 a více	274	288	264	90+
z toho podle vybraných příčin smrti:				<i>by selected cause of death</i>
II. Novotvary (C00–D48)	880	872	919	II Neoplasms (C00–D48)
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	94	139	130	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00–E90)
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	81	75	92	VI Diseases of the nervous system (G00–G99)
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	1 506	1 481	1 433	IX Diseases of the circulatory system (I00–I99)
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	297	301	291	X Diseases of the respiratory system (J00–J99)
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	193	206	175	XI Diseases of the digestive system (K00–K93)
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	49	65	53	XIV Diseases of the genitourinary system (N00–N99)
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	37	36	48	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00–R99)
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	287	290	285	XX External causes of morbidity and mortality (V01–Y98)
<b>Zemřelé ženy celkem</b>	<b>3 484</b>	<b>3 373</b>	<b>3 385</b>	<b>Deaths of females, total</b>
v tom ve věku:				<i>Aged (years)</i>
0–14	16	17	15	0–14
15–29	6	17	10	15–29
30–49	79	69	92	30–49
50–59	138	136	135	50–59
60–69	437	370	371	60–69
70–79	775	769	808	70–79
80–89	1 316	1 282	1 230	80–89
90 a více	717	713	724	90+
z toho podle vybraných příčin smrti:				<i>by selected cause of death</i>
II. Novotvary (C00–D48)	756	711	767	II Neoplasms (C00–D48)
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00–E90)	121	137	149	IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00–E90)
VI. Nemoci nervové soustavy (G00–G99)	107	110	116	VI Diseases of the nervous system (G00–G99)
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00–I99)	1 756	1 681	1 629	IX Diseases of the circulatory system (I00–I99)
X. Nemoci dýchací soustavy (J00–J99)	249	248	213	X Diseases of the respiratory system (J00–J99)
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00–K93)	169	131	137	XI Diseases of the digestive system (K00–K93)
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy (N00–N99)	40	60	64	XIV Diseases of the genitourinary system (N00–N99)
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde (R00–R99)	28	29	42	XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00–R99)
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01–Y98)	116	148	127	XX External causes of morbidity and mortality (V01–Y98)



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-9. Přistěhovalí a vystěhovalí v Olomouckém kraji Immigrants and emigrants in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Přistěhovalí celkem</b>	<b>4 700</b>	<b>4 867</b>	<b>5 410</b>	<b>Immigrants, total</b>
v tom: muži	2 365	2 482	2 765	Males
ženy	2 335	2 385	2 645	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14	1 012	933	1 092	0–14
15–64	3 423	3 693	4 056	15–64
65 a více	265	241	262	65+
z toho z ciziny	1 048	1 309	1 606	from abroad
<b>Vystěhovalí celkem</b>	<b>5 093</b>	<b>5 300</b>	<b>5 332</b>	<b>Emigrants, total</b>
v tom: muži	2 310	2 559	2 539	Males
ženy	2 783	2 741	2 793	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14	1 034	1 106	1 106	0–14
15–64	3 803	3 924	3 947	15–64
65 a více	256	270	279	65+
z toho do ciziny	518	597	721	to abroad
<b>Přírůstek/úbytek stěhováním celkem</b>	<b>-393</b>	<b>-433</b>	<b>78</b>	<b>Net migration, total</b>
v tom: muži	55	-77	226	Males
ženy	-448	-356	-148	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14	-22	-173	-14	0–14
15–64	-380	-231	109	15–64
65 a více	9	-29	-17	65+
z toho s cizinou	530	712	885	External migration
<b>Stěhování mezi obcemi kraje</b>	<b>10 312</b>	<b>10 537</b>	<b>10 006</b>	<b>Migration between municipalities of the Region</b>
v tom: muži	4 701	4 854	4 554	Males
ženy	5 611	5 683	5 452	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14	2 547	2 701	2 532	0–14
15–64	7 028	7 139	6 779	15–64
65 a více	737	697	695	65+
v tom:				
mezi okresy kraje	2 216	2 129	2 159	between Districts of the Region
mezi obcemi okresu	8 096	8 408	7 847	between municipalities of the District
Jeseník	644	613	532	Jeseník
Olomouc	2 856	3 152	3 005	Olomouc
Prostějov	1 473	1 482	1 341	Prostějov
Přerov	1 313	1 333	1 279	Přerov
Šumperk	1 810	1 828	1 690	Šumperk

## OBYVATELSTVO

### 4-10. Vybrané demografické údaje podle okresů v roce 2019

	Olomoucký kraj / Region	v tom okresy	
		Jeseník	Olomouc
Střední stav obyvatelstva	<b>632 141</b>	38 185	235 234
v tom: muži	<b>309 550</b>	18 973	114 579
ženy	<b>322 591</b>	19 212	120 655
Stav obyvatel k 31. 12.	<b>632 015</b>	37 968	235 472
v tom: muži	<b>309 603</b>	18 850	114 701
ženy	<b>322 412</b>	19 118	120 771
Obyvatelé ve věku (k 31. 12.)			
0–14	<b>98 806</b>	5 344	38 677
15–64	<b>402 274</b>	24 224	149 768
65 a více	<b>130 935</b>	8 400	47 027
z toho ženy ve věku			
0–14	<b>48 257</b>	2 647	18 883
15–64	<b>197 674</b>	11 621	74 358
65 a více	<b>76 481</b>	4 850	27 530
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	<b>43,0</b>	44,0	42,4
muži	<b>41,4</b>	42,5	40,9
ženy	<b>44,5</b>	45,5	43,9
Index stáří (65+ / 0–14) (k 31. 12.)	<b>132,5</b>	157,2	121,6
muži	<b>107,7</b>	131,6	98,5
ženy	<b>158,5</b>	183,2	145,8
Sňatky	<b>3 213</b>	184	1 262
Rozvody	<b>1 377</b>	98	543
Narození celkem	<b>6 381</b>	352	2 512
v tom: živě	<b>6 359</b>	350	2 508
mrtvě	<b>22</b>	2	4
Potraty celkem	<b>1 872</b>	66	678
z toho umělá přerušeni těhotenství	<b>999</b>	32	382
Zemřelí celkem	<b>6 914</b>	469	2 393
z toho: do 1 roku	<b>15</b>	1	4
do 28 dnů	<b>9</b>	1	3
Přirozený přírůstek/úbytek	<b>-555</b>	-119	115
Přistěhovalí	<b>5 410</b>	413	3 266
Vystěhovalí	<b>5 332</b>	656	2 848
Přírůstek/úbytek stěhováním	<b>78</b>	-243	418
Celkový přírůstek/úbytek	<b>-477</b>	-362	533
Na 1 000 obyvatel středního stavu			
sňatky	<b>5,1</b>	4,8	5,4
rozvody	<b>2,2</b>	2,6	2,3
živě narození	<b>10,1</b>	9,2	10,7
potraty	<b>3,0</b>	1,7	2,9
zemřelí	<b>10,9</b>	12,3	10,2
přirozený přírůstek/úbytek	<b>-0,9</b>	-3,1	0,5
přistěhovalí	<b>8,6</b>	10,8	13,9
vystěhovalí	<b>8,4</b>	17,2	12,1
přírůstek/úbytek stěhováním	<b>0,1</b>	-6,4	1,8
celkový přírůstek/úbytek	<b>-0,8</b>	-9,5	2,3
Průměrný věk matky při narození dítěte	<b>30,6</b>	29,4	31,1
Úhrnná plodnost	<b>1,680</b>	1,660	1,698
Podíl narozených mimo manželství z živě narozených (%)	<b>49,4</b>	63,1	44,9
Kojenecká úmrtnost	<b>2,4</b>	2,9	1,6
Naděje dožití při narození (v období 2015–2019)			
muži	.	74,40	76,06
ženy	.	80,16	82,38



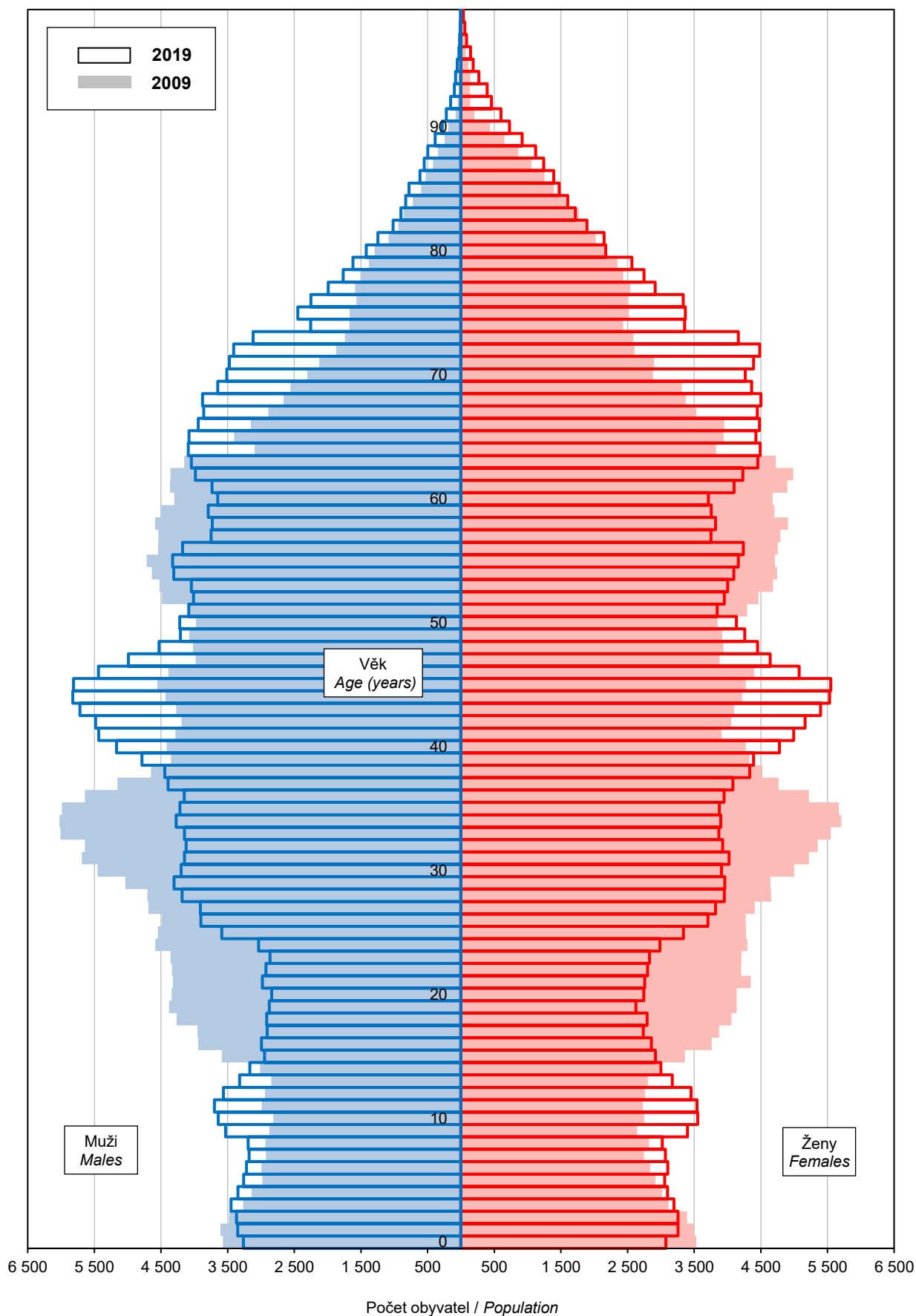


**POPULATION**

4-10. Selected demographic data by District in 2019

District			
Prostějov	Přerov	Šumperk	
108 548	129 643	120 531	Mid-year population
52 999	63 722	59 277	Males
55 549	65 921	61 254	Females
108 646	129 512	120 417	Population (as at 31 December)
53 099	63 722	59 231	Males
55 547	65 790	61 186	Females
			Population aged (years; as at 31 December)
16 999	19 285	18 501	0–14
69 135	82 980	76 167	15–64
22 512	27 247	25 749	65+
			Females aged (years)
8 349	9 330	9 048	0–14
34 004	40 455	37 236	15–64
13 194	16 005	14 902	65+
43,0	43,5	43,2	Average age of population (years; as at 31 December)
41,4	41,9	41,7	Males
44,5	45,1	44,7	Females
132,4	141,3	139,2	Ageing index (65+/0–14 years; as at 31 December)
107,7	112,9	114,7	Males
158,0	171,5	164,7	Females
510	652	605	Marriages
231	260	245	Divorces
1 095	1 227	1 195	Births, total
1 089	1 222	1 190	Live births
6	5	5	Stillbirths
364	414	350	Abortions, total
194	206	185	Induced abortions
1 241	1 472	1 339	Deaths, total
5	1	4	Infant deaths (under 1 year of age)
3	-	2	Neonatal deaths
-152	-250	-149	Natural change
1 439	1 466	985	Immigrants
1 228	1 629	1 130	Emigrants
211	-163	-145	Net migration
59	-413	-294	Total population change
			Per 1 000 mid-year population
4,7	5,0	5,0	Marriages
2,1	2,0	2,0	Divorces
10,0	9,4	9,9	Live births
3,4	3,2	2,9	Abortions
11,4	11,4	11,1	Deaths
-1,4	-1,9	-1,2	Natural change
13,3	11,3	8,2	Immigrants
11,3	12,6	9,4	Emigrants
1,9	-1,3	-1,2	Net migration
0,5	-3,2	-2,4	Total population change
30,5	30,4	30,3	Average age of mother at delivery of a child (years)
1,709	1,598	1,688	Total fertility rate
48,6	51,0	53,9	Share of births outside marriage in total live births (%)
4,6	0,8	3,4	Infant mortality rate
			Life expectancy at birth (years; in the period of 2015–2019)
74,72	75,39	75,56	Males
81,42	81,44	81,85	Females

**Věkové složení obyvatelstva Olomouckého kraje k 31. 12. 2009 a 2019**  
Age distribution of the population in the Olomoucký Region as at 31 December 2009 and 2019



## OBYVATELSTVO

## POPULATION

### 4-11. Cizinci v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)<sup>)</sup>

Foreigners in the Olomoucký Region (as at 31 December)<sup>)</sup>

Pramen: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of Foreign Police Service

	2017	2018	2019	
<b>Cizinci celkem</b>	<b>11 425</b>	<b>12 302</b>	<b>12 970</b>	<b>Foreigners, total</b>
v tom: muži	6 584	7 169	7 661	Males
ženy	4 841	5 133	5 309	Females
Státní občanství				Citizenship
země EU 28	5 624	5 864	6 105	EU28 countries
země mimo EU	5 801	6 438	6 865	non-EU countries
z toho:				
Slovensko	3 360	3 467	3 479	Slovakia
Ukrajina	1 935	2 327	2 549	Ukraine
Vietnam	1 660	1 700	1 762	Viet Nam
Polsko	592	593	596	Poland
Německo	398	391	390	Germany

<sup>)</sup> údaje nezahnují cizince s platným azylem na území ČR

<sup>)</sup> Data do not include foreigners with valid asylum in the territory of the Czech Republic.

### 4-12. Cizinci podle okresů k 31. 12. 2019<sup>)</sup>

Foreigners by District as at 31 December 2019<sup>)</sup>

Pramen: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of Foreign Police Service

Kraj, okresy Region, District	Cizinci celkem Foreigners, total	z toho státní občanství Citizenship				
		Slovensko Slovakia	Ukrajina Ukraine	Vietnam Viet Nam	Polsko Poland	Německo Germany
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>12 970</b>	<b>3 479</b>	<b>2 549</b>	<b>1 762</b>	<b>596</b>	<b>390</b>
Jeseník	858	203	40	133	159	161
Olomouc	6 069	1 507	1 257	708	164	114
Prostějov	1 983	645	482	201	42	28
Přerov	2 497	775	445	460	88	45
Šumperk	1 563	349	325	260	143	42

<sup>)</sup> údaje nezahnují cizince s platným azylem na území ČR

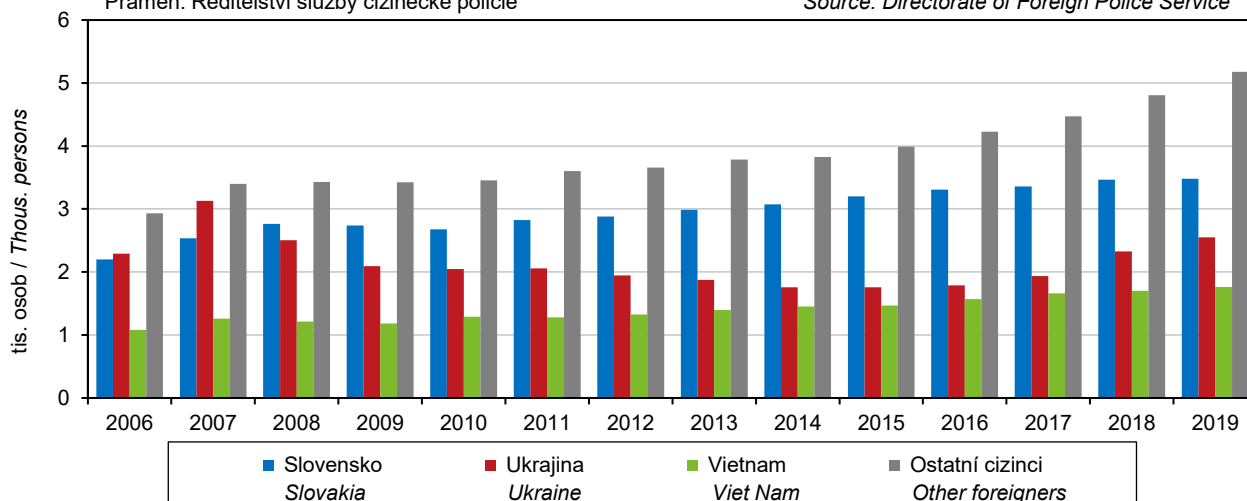
<sup>)</sup> Data do not include foreigners with valid asylum in the territory of the Czech Republic.

### Cizinci v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

Foreigners in the Olomoucký Region (as at 31 December)

Pramen: Ředitelství služby cizinecké policie

Source: Directorate of Foreign Police Service



## MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE

## MACROECONOMIC INDICATORS

### 5-1. Makroekonomické ukazatele v Olomouckém kraji

Macroeconomic indicators in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Hrubý domácí produkt (HDP)</b>				<b>Gross domestic product (GDP)</b>
v mil. Kč	235 902	248 251	264 567	CZK million
v mil. EUR	8 961	9 680	10 306	EUR million
v mil. PPS <sup>1)</sup>	13 283	13 862	14 492	PPS million <sup>1)</sup>
vývoj ve srovnatelných cenách, předchozí rok = 100	105,9	102,2	102,6	Development at comparable prices, previous year = 100
podíl kraje na HDP České republiky (%)	4,6	4,6	4,6	Share of the region in GDP of the Czech Republic (%)
<b>Hrubý domácí produkt na 1 obyvatele</b>				<b>Gross domestic product per capita</b>
v Kč	372 595	392 463	418 525	CZK
v EUR	14 153	15 302	16 304	EUR
v PPS <sup>1)</sup>	20 980	21 915	22 925	PPS <sup>1)</sup>
průměr ČR = 100	77,2	77,1	77,7	CR average = 100
průměr EU 28 <sup>2)</sup> v PPS <sup>1)</sup> = 100	69,7	70,6	71,6	EU28 <sup>2)</sup> average in PPS <sup>1)</sup> = 100
<b>Hrubý domácí produkt na 1 zaměstnaného</b>				<b>Gross domestic product per the employed</b>
v Kč	788 551	798 060	868 201	CZK
průměr ČR = 100	82,5	79,9	82,0	CR average = 100
<b>Hrubá přidaná hodnota (HPH)</b>				<b>Gross value added (GVA)</b>
v mil. Kč	211 986	223 716	238 835	CZK million
v tom podíl odvětví (%)				by economic activity (CZ-NACE section; %)
A Zemědělství, lesnictví a rybnářství	3,7	3,3	3,2	A Agriculture, forestry and fishing
B–E Průmysl	34,9	33,5	32,7	B–E Industry
F Stavebnictví	6,1	6,4	6,5	F Construction
G–U Služby	55,3	56,8	57,6	G–U Services
<b>Tvorba hrubého fixního kapitálu (THFK)</b>				<b>Gross fixed capital formation (GFCF)</b>
v mil. Kč	56 542	60 076	70 432	CZK million
v mil. EUR	2 148	2 342	2 744	EUR million
podíl kraje na THFK České republiky (%)	4,4	4,2	4,7	Share of the region in GFCF of the Czech Republic (%)
<b>Tvorba hrubého fixního kapitálu na 1 obyvatele</b>				<b>Gross fixed capital formation per capita</b>
v Kč	89 305	94 975	111 418	CZK
průměr ČR = 100	74,3	70,9	78,8	CR average = 100
<b>Čistý disponibilní důchod domácností (ČDDD)</b>				<b>Net disposable income of households (NDIH)</b>
v mil. Kč	133 267	142 818	150 938	CZK million
v mil. EUR	5 062	5 569	5 880	EUR million
podíl kraje na ČDDD České republiky (%)	5,3	5,3	5,3	Share of the region in NDIH of the Czech Republic (%)
<b>Čistý disponibilní důchod domácností na 1 obyvatele</b>				<b>Net disposable income of households per capita</b>
v Kč	210 488	225 782	238 773	CZK
průměr ČR = 100	88,1	88,9	89,1	CR average = 100

<sup>1)</sup> PPS – standard kupní síly

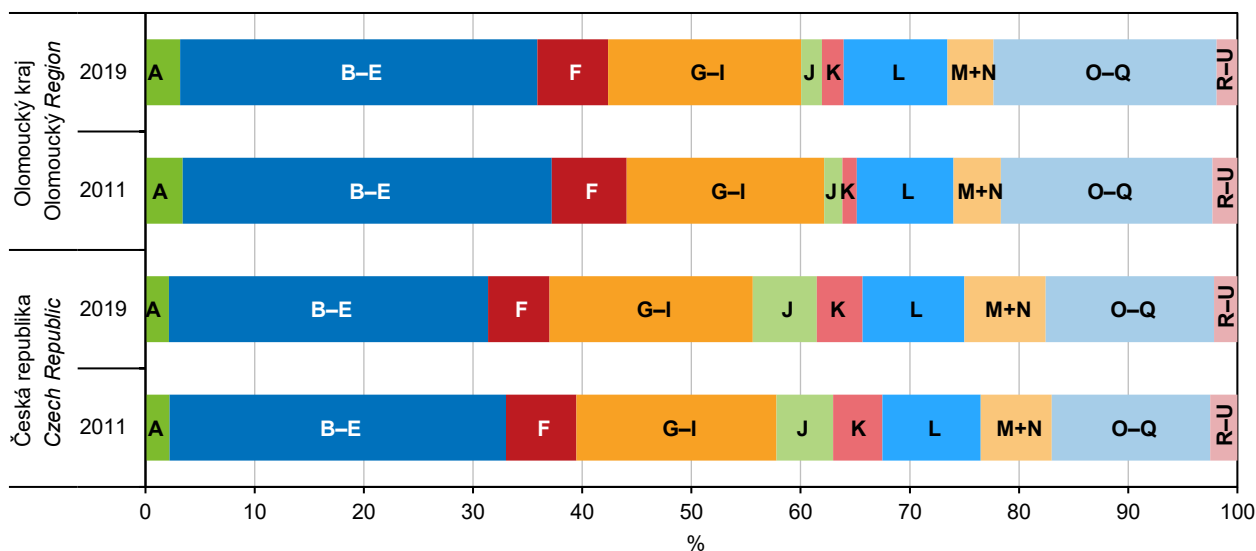
<sup>2)</sup> EU 28 – 28 členských států EU

<sup>1)</sup> PPS – purchasing power standard.

<sup>2)</sup> EU28 – 28 Member States of the EU.

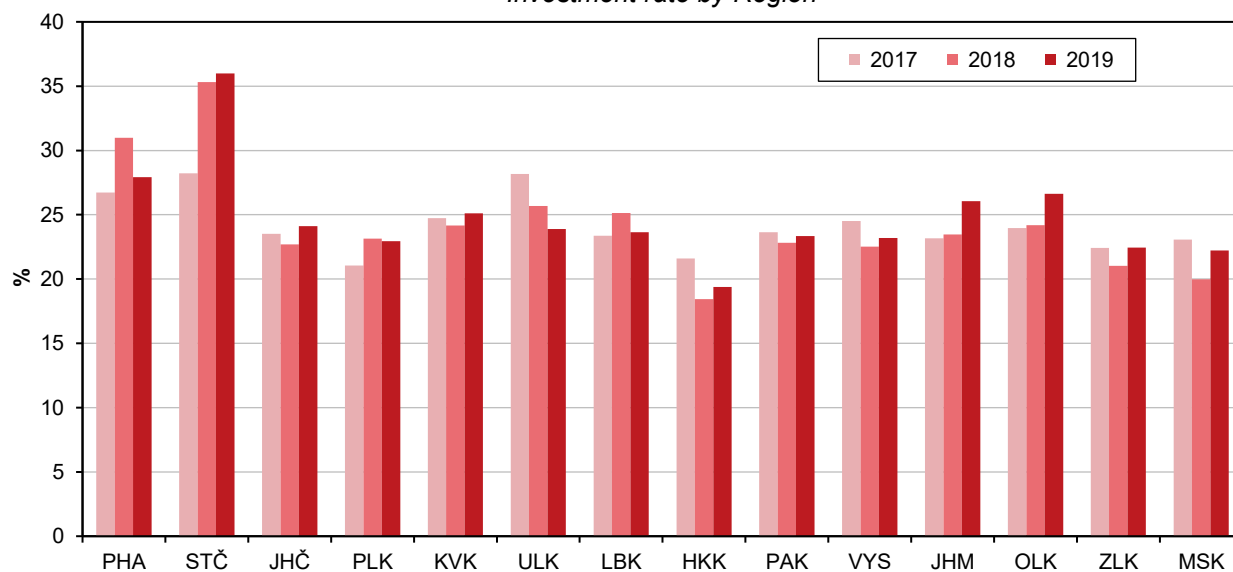


### Hrubá přidaná hodnota podle odvětví CZ-NACE Gross value added by CZ-NACE



- A Zemědělství, lesnictví a rybářství / Agriculture, forestry and fishing
- B-E Průmysl / Industry, total
- F Stavebnictví / Construction
- G-I Obchod, doprava, ubytování, stravování a pohostinství / Trade, transportation, accommodation and food service activities
- J Informační a komunikační činnosti / Information and communication
- K Peněžnictví a pojišťovnictví / Financial and insurance activities
- L Činnosti v oblasti nemovitostí / Real estate activities
- M+N Profesionální, vědecké, technické a administrativní činnosti; administrativní a support service activities
- O-Q Veřejná správa, vzdělávání, zdravotní a sociální péče / Public administration, education, human health and social work activities
- R-U Ostatní činnosti / Other activities

### Míra investic podle krajů Investment rate by Region



## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### 6-1. Příjmy kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí v Olomouckém kraji

*Revenue of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities in the Olomoucký Region*

Pramen: Ministerstvo financí  
v mil. Kč

Source: Ministry of Finance  
CZK million

	2017	2018	2019	
<b>Příjmy celkem (po konsolidaci)</b>	<b>27 017</b>	<b>31 574</b>	<b>34 231</b>	<b>Revenue, total (after consolidation)</b>
<b>Daňové příjmy</b>	<b>14 191</b>	<b>15 429</b>	<b>16 490</b>	<b>Tax revenue</b>
z toho:				
daně z příjmů fyzických osob	3 295	3 747	4 216	<i>Income taxes of natural persons</i>
z toho:				
ze závislé činnosti a funkčních požitků	2 948	3 364	3 773	<i>from employment and function benefits</i>
ze samostatné výdělečné činnosti	81	81	102	<i>from self-employment</i>
z kapitálových výnosů	266	302	340	<i>from capital yields</i>
daně z příjmů právnických osob	3 189	3 132	3 480	<i>Income taxes of legal persons</i>
z toho:				
daň z příjmů právnických osob	2 836	2 771	3 167	<i>Income taxes of legal persons</i>
daň z příjmů právnických osob za obce	305	350	305	<i>Income taxes of legal persons: municipalities</i>
daň z přidané hodnoty	5 967	6 834	7 135	<i>Value added tax</i>
daně a poplatky z vybraných činností a služeb	1 110	1 087	1 024	<i>Taxes, fees and charges on selected activities and services</i>
z toho:				
poplatky a odvody v oblasti životního prostředí	154	201	177	<i>Pollution charges</i>
místní poplatky z vybraných činností a služeb	340	349	372	<i>Local fees and charges on selected activities and services</i>
správní poplatky	147	141	133	<i>Administrative fees and charges</i>
daň z nemovitých věcí	630	629	635	<i>Real property tax</i>
<b>Nedaňové příjmy (po konsolidaci)</b>	<b>2 045</b>	<b>2 366</b>	<b>2 325</b>	<b>Non-tax revenue (after consolidation)</b>
z toho:				
příjmy z vlastní činnosti	637	681	645	<i>Revenue from own activities</i>
odvody příspěvkových organizací	309	450	381	<i>Transfers from semi-budgetary organizations</i>
příjmy z pronájmu majetku	588	599	610	<i>Revenue from leased property</i>
příjmy z úroků	5	9	33	<i>Interest revenue</i>
příjmy z prodeje nekapitálového majetku a ostatní nedaňové příjmy	300	372	322	<i>Revenue from sale of non-capital property and other non-tax revenue</i>
<b>Kapitálové příjmy</b>	<b>314</b>	<b>495</b>	<b>438</b>	<b>Capital revenue</b>
z toho příjmy z prodeje dlouhodobého majetku (kromě drobného)	296	443	386	<i>Revenue from sale of fixed assets (except low-value fixed assets)</i>
<b>Přijaté transfery (po konsolidaci)</b>	<b>10 467</b>	<b>13 283</b>	<b>14 978</b>	<b>Transfers received (after consolidation)</b>
v tom:				
neinvestiční přijaté transfery	9 493	10 779	12 465	<i>Non-investment transfers received</i>
z toho:				
neinvestiční transfery ze státního rozpočtu	8 881	10 159	11 766	<i>Non-investment transfers from the state budget</i>
neinvestiční převody z Národního fondu	1	2	4	<i>Non-investment transfers from the National Fund</i>
investiční přijaté transfery	974	2 504	2 513	<i>Investment transfers received</i>
z toho:				
investiční transfery ze státního rozpočtu	774	2 092	2 070	<i>Investment transfers from the state budget</i>
investiční transfery ze státních fondů	56	182	188	<i>Investment transfers from state funds</i>
investiční převody z Národního fondu	10	55	42	<i>Investment transfers from the National Fund</i>



## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### 6-2. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí v Olomouckém kraji

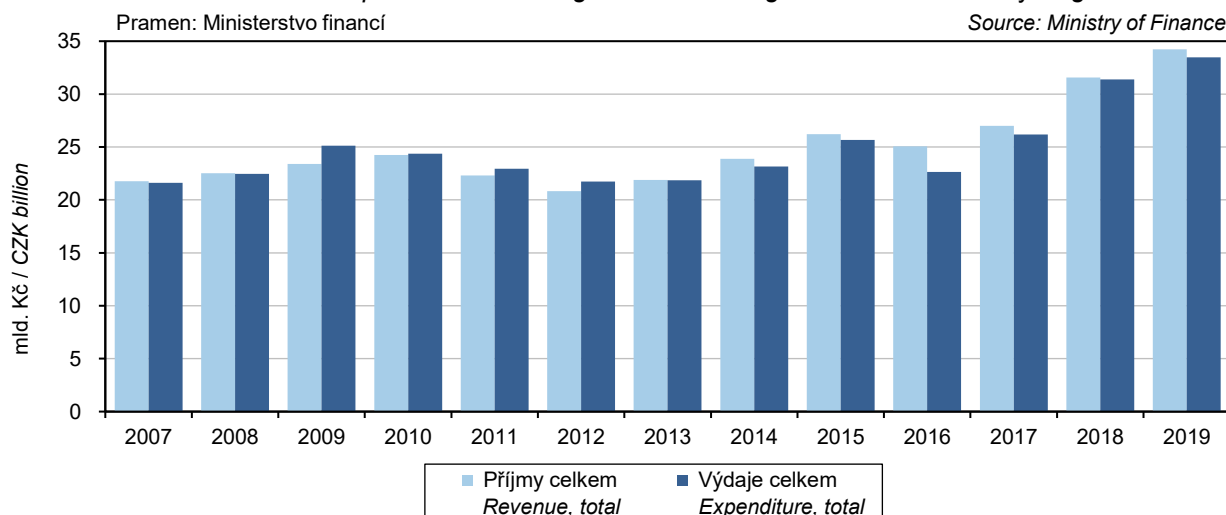
*Expenditure of the Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities in the Olomoucký Region*

Pramen: Ministerstvo financí  
v mil. Kč

Source: Ministry of Finance  
CZK million

	2017	2018	2019	
<b>Výdaje celkem (po konsolidaci)</b>	<b>26 172</b>	<b>31 395</b>	<b>33 472</b>	<b>Expenditure, total (after consolidation)</b>
<b>Běžné výdaje (po konsolidaci)</b>	<b>20 889</b>	<b>23 473</b>	<b>25 973</b>	<b>Current expenditure (after consolidation)</b>
z toho:				
platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	2 247	2 546	2 694	Wages and salaries of employees and other payments for work done
povinné pojistné placené zaměstnavatelem	716	797	850	Statutory insurance premiums paid by employer
nákup materiálu	378	483	500	Purchase of material
úroky vlastní	67	102	155	Interest payments
nákup vody, paliv, energie, služeb a ostatní nákupy	4 008	4 289	4 418	Purchase of water, fuel, energy, services and other purchases
výdaje na dopravní územní obslužnost	361	410	436	Transport services
neinvestiční transfery podnikatelským subjektům	421	437	499	Non-investment transfers to businesses
neinvestiční transfery neziskovým a podobným organizacím	773	921	1 112	Non-investment transfers to non-profit and similar organizations
neinvestiční transfery příspěvkovým a podobným organizacím	11 087	12 459	14 306	Non-investment transfers to semi-budgetary and similar organizations
neinvestiční transfery obyvatelstvu z toho sociální dávky	54	61	70	Non-investment transfers to population Social benefits
	-	-	-	
<b>Kapitálové výdaje (po konsolidaci)</b>	<b>5 284</b>	<b>7 922</b>	<b>7 499</b>	<b>Capital expenditure (after consolidation)</b>
z toho:				
investiční nákupy a související výdaje	4 244	6 502	6 249	Investment purchases and related expenditure
nákup akcií a majetkových podílů	175	42	62	Purchase of shares and other equities
investiční transfery podnikatelským subjektům	23	20	49	Investment transfers to businesses
investiční transfery příspěvkovým organizacím	469	804	659	Investment transfers to semi-budgetary organizations
<b>Rozdíl příjmů a výdajů (po konsolidaci)</b>	<b>844</b>	<b>178</b>	<b>758</b>	<b>Revenue-expenditure balance (after consolidation)</b>

**Příjmy a výdaje místních rozpočtů v Olomouckém kraji**  
*Revenue and expenditure of local government budgets in the Olomoucký Region*



## MÍSTNÍ ROZPOČTY

## LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

### 6-3. Výdaje kraje, obcí a dobrovolných svazků obcí podle odvětvového třídění rozpočtové skladby v Olomouckém kraji v roce 2019

Region, municipalities, and voluntary unions of municipalities expenditure by kind-of-activity  
 budget classification in the Olomoucký Region in 2019

Pramen: Ministerstvo financí  
 v mil. Kč

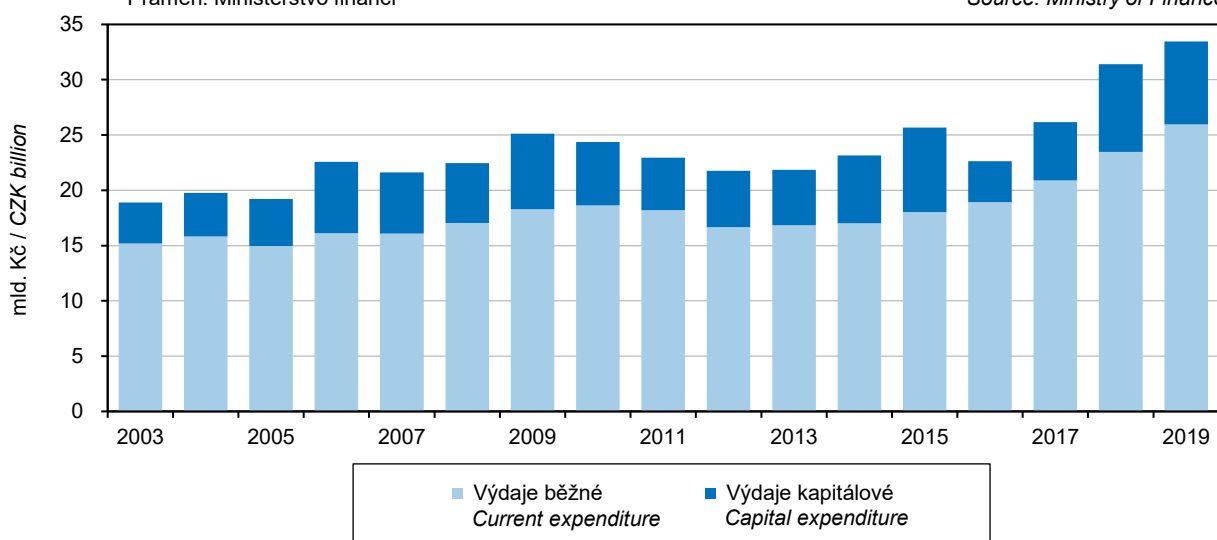
Source: Ministry of Finance  
 CZK million

	Celkem Total	v tom výdaje Expenditure		
		běžné Current	kapitálové Capital	
Všeobecná veřejná správa	4 752	4 441	311	Public administration
Průmysl, obchod, služby	121	115	5	Industry, trade, services
Zemědělství	180	151	29	Agriculture
Doprava	4 928	3 130	1 799	Transport
Vodní hospodářství	1 845	333	1 512	Water management
Kultura, tělovýchova a zájmová činnost	2 478	1 781	697	Culture, physical education, and leisure activities
Bydlení a komunální služby	1 910	1 037	874	Housing and municipal services
Vzdělávání	11 922	10 600	1 322	Education
Zdraví	572	431	141	Health
Sociální věci	2 190	1 994	196	Social protection
Obrana a bezpečnost	611	387	224	Defence and security
Životní prostředí	1 403	1 226	177	Environment

### Výdaje místních rozpočtů v Olomouckém kraji Local government budget expenditure in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo financí

Source: Ministry of Finance





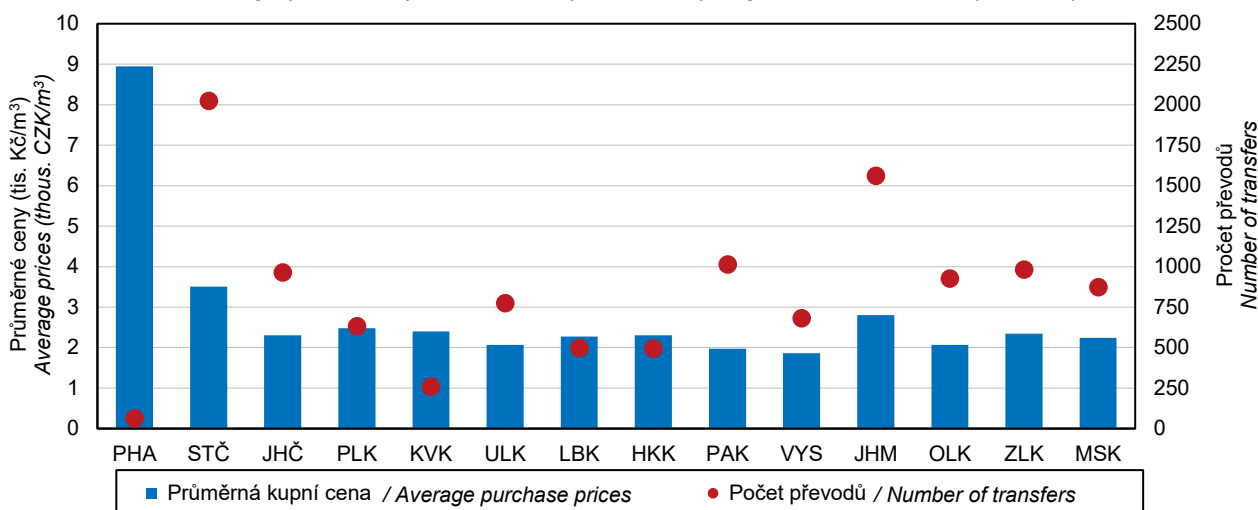
**CENY**

**PRICES**

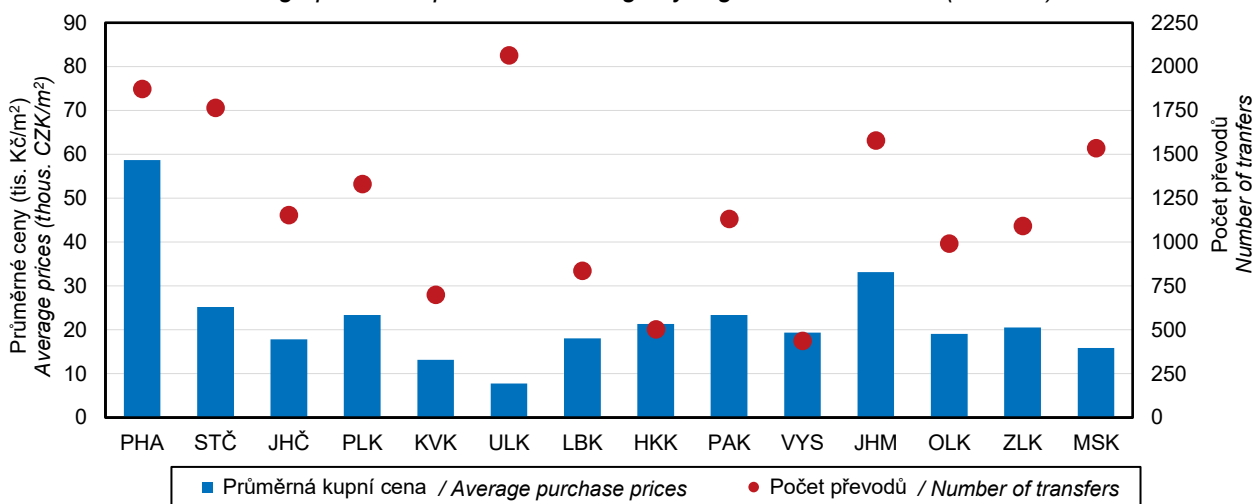
**7-1. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí v Olomouckém kraji**  
*Average prices of selected types of real estate in the Olomoucký Region*

	2016	2017	2018	2016–2018	
Rodinné domy					Family houses
počet převodů	257	347	321	925	Number of transfers
odhadní cena (Kč/m <sup>3</sup> )	1 410	1 696	1 579	1 576	Appraised value (CZK/m <sup>3</sup> )
kupní cena (Kč/m <sup>3</sup> )	1 980	2 046	2 152	2 065	Purchase price (CZK/m <sup>3</sup> )
Byty					Dwellings
počet převodů	.	.	.	991	Number of transfers
odhadní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	.	.	.	14 026	Appraised value (CZK/m <sup>2</sup> )
kupní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	18 595	17 400	21 768	19 080	Purchase price (CZK/m <sup>2</sup> )
Bytové domy					Multi-dwelling buildings
počet převodů	.	.	.	110	Number of transfers
odhadní cena (Kč/m <sup>3</sup> )	.	.	.	1 578	Appraised value (CZK/m <sup>3</sup> )
kupní cena (Kč/m <sup>3</sup> )	1 409	2 056	1 720	1 752	Purchase price (CZK/m <sup>3</sup> )

**Průměrné kupní ceny rodinných domů podle krajů v letech 2016–2018 (Kč/m<sup>3</sup>)**  
*Average purchase prices of family houses by region in 2016–2018 (CZK/m<sup>3</sup>)*



**Průměrné kupní ceny bytů podle krajů v letech 2016–2018 (Kč/m<sup>2</sup>)**  
*Average purchase prices of dwellings by region in 2016–2018 (CZK/m<sup>2</sup>)*



## CENY

## PRICES

### 7-2. Průměrné ceny vybraných druhů nemovitostí v Olomouckém kraji podle velikostních skupin obcí v letech 2016–2018

*Average prices of selected types of real estate in the Olomoucký Region by size group of municipalities in the period from 2016 to 2018*

	Velikostní skupiny obcí podle počtu obyvatel Size groups of municipalities by population				
	do 1 999 under 2 000	2 000 –9 999	10 000 –49 999	50 000 a více 50 000+	
Rodinné domy					<i>Family houses</i>
počet převodů	606	178	101	40	<i>Number of transfers</i>
kupní cena (Kč/m <sup>3</sup> )	1 811	2 105	2 706	4 114	<i>Purchase price (CZK/m<sup>3</sup>)</i>
Byty					<i>Dwellings</i>
počet převodů	80	135	527	249	<i>Number of transfers</i>
kupní cena (Kč/m <sup>2</sup> )	9 750	12 979	16 801	30 206	<i>Purchase price (CZK/m<sup>2</sup>)</i>
Bytové domy					<i>Multi-dwelling buildings</i>
počet převodů	24	30	42	14	<i>Number of transfers</i>
kupní cena (Kč/m <sup>3</sup> )	1 305	1 151	1 974	3 138	<i>Purchase price (CZK/m<sup>3</sup>)</i>

### 7-3. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle okresů

*Average purchase prices of family houses and dwellings by District*

Kraj, okresy Region, District	2016	2017	2018	2016–2018
	Rodinné domy (Kč/m <sup>3</sup> )		<i>Family houses (CZK/m<sup>3</sup>)</i>	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 980</b>	<b>2 046</b>	<b>2 152</b>	<b>2 065</b>
Jeseník	1 415	1 388	1 659	1 514
Olomouc	2 642	2 768	3 346	2 897
Prostějov	1 740	2 025	1 978	1 930
Přerov	1 833	1 838	1 853	1 841
Šumperk	2 026	2 168	2 272	2 182
	Byty (Kč/m <sup>2</sup> )		<i>Dwellings (CZK/m<sup>2</sup>)</i>	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>18 595</b>	<b>17 400</b>	<b>21 768</b>	<b>19 080</b>
Jeseník	8 550	12 162	12 259	11 652
Olomouc	24 902	27 705	30 435	27 019
Prostějov	16 005	20 115	21 614	19 329
Přerov	14 257	13 668	17 135	14 615
Šumperk	15 346	14 835	16 586	15 446



**CENY**

**PRICES**

**7-4. Průměrné kupní ceny rodinných domů a bytů podle velikostních skupin obcí a okresů v letech 2016–2018**

*Average purchase prices of family houses and dwellings by size group of municipalities and by District in the period from 2016 to 2018*

Kraj, okresy Region, District	Velikostní skupiny obcí podle počtu obyvatel Size groups of municipalities by population			
	do 1 999 Under 2 000	2 000–9 999	10 000–49 999	50 000 a více 50 000+
	Rodinné domy (Kč/m <sup>3</sup> )		Family houses (CZK/m <sup>3</sup> )	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 811</b>	<b>2 105</b>	<b>2 706</b>	<b>4 114</b>
Jeseník	1 359	1 710	2 584	x
Olomouc	2 414	2 679	2 081	4 114
Prostějov	1 803	1 747	3 063	x
Přerov	1 683	1 892	2 504	x
Šumperk	1 880	2 418	3 090	x
	Byty (Kč/m <sup>2</sup> )		Dwellings (CZK/m <sup>2</sup> )	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>9 750</b>	<b>12 979</b>	<b>16 801</b>	<b>30 206</b>
Jeseník	10 168	8 954	13 304	x
Olomouc	11 108	18 611	16 920	30 206
Prostějov	13 800	14 238	20 468	x
Přerov	7 873	10 622	15 845	x
Šumperk	7 765	14 481	17 480	x

**7-5. Ceny vybraných druhů zemědělských výrobků v prosinci 2019**

*Prices of selected agricultural commodities in December 2019*

v Kč za jednotku

CZK per unit

	Měřicí jednotka	Česká republika Czech Republic	Olomoucký kraj / Region	Unit	
Pšenice potravinářská	t	3 949	3 847	t	Bread wheat
Pšenice krmná	t	3 810	.	t	Feed wheat
Ječmen sladovnický	t	4 942	4 945	t	Malting barley
Brambory pozdní konzumní	t	7 094	.	t	Maincrop ware potatoes
Býci jateční v živém	t	45 855	46 362	t	Bulls for slaughter, in live weight
Jalovice jatečné v živém	t	36 012	.	t	Heifers for slaughter, in live weight
Krávy jatečné v živém	t	29 537	27 633	t	Cows for slaughter, in live weight
Prasata jatečná v živém	t	36 945	38 329	t	Pigs for slaughter, in live weight
Mléko kravské tř. j. Q	tis. l	8 894	8 832	1 000 l	Cow's milk, quality Q

## ŽIVOTNÍ PODMÍNKY

## LIVING CONDITIONS

### 8-1. Příjmy a charakteristiky bydlení domácností v Olomouckém kraji

*Income and characteristics of private households in the Olomoucký Region*

Zdroj: výběrové šetření EU-SILC (Životní podmínky)

Source: Sample survey of the EU-SILC

	2017	2018	2019	
Počet domácností	254 631	255 941	269 719	Number of private households
podíl na ČR (%)	5,8	5,8	6,1	Share in the CR (%)
Průměrný počet členů domácnosti	2,4	2,4	2,3	Average number of members per household
<b>Průměrný roční čistý peněžní příjem na osobu<sup>1)</sup> (Kč)</b>	<b>180 234</b>	<b>176 287</b>	<b>186 933</b>	<b>Average annual net money income per person<sup>1)</sup> (CZK)</b>
<b>Podíl domácností podle měsíčního čistého peněžního příjmu na osobu<sup>1)</sup> (%)</b>				<b>Shares of households by monthly net money income per person<sup>1)</sup> (%)</b>
do 6 000 Kč	4,1	1,2	2,1	Below CZK 6 001
6 001–8 000 Kč	6,0	10,3	4,2	CZK 6 001–8 000
8 001–10 000 Kč	8,8	7,5	7,2	CZK 8 001–10 000
10 001–12 000 Kč	24,7	22,8	15,2	CZK 10 001–12 000
12 001–15 000 Kč	26,0	20,6	25,9	CZK 12 001–15 000
15 001–20 000 Kč	18,1	20,5	23,6	CZK 15 001–20 000
20 001–30 000 Kč	7,7	12,5	16,6	CZK 20 001–30 000
30 001–50 000 Kč	3,4	3,9	4,4	CZK 30 001–50 000
50 001 Kč a více	1,1	0,7	1,0	CZK 50 001+
<b>Domácnosti podle vztahu k mediánu průměrného čistého peněžního příjmu na osobu v ČR<sup>1)</sup> (%)</b>				<b>Income to median average net money income ratio brackets per capita in the CR<sup>1)</sup> (%)</b>
do 40 % M	3,2	0,3	2,1	Below 40%
40–50 % M	2,3	4,7	3,4	40–50%
50–60 % M	4,4	8,6	3,0	50–60%
60–70 % M	5,1	4,1	5,8	60–70%
70–80 % M	11,6	13,0	13,2	70–80%
80 % a více M	73,5	69,4	72,6	80+%
<b>Druh bytu (%)</b>				<b>Dwelling type (%)</b>
ve vlastním domě	48,8	47,6	45,3	In own house
v osobním vlastnictví	28,3	26,9	27,3	Owner-occupier
družstevní	5,1	6,2	5,7	Co-operative
pronajatý	11,3	13,1	15,5	Rented
ostatní	6,4	6,2	6,3	Other
<b>Náklady na bydlení celkem (Kč za měsíc na domácnost)</b>	<b>5 004</b>	<b>5 140</b>	<b>5 220</b>	<b>Housing costs, total (CZK per month per household)</b>
v tom:				
nájemné, úhrada za užívání bytu	782	990	996	Rent, reimbursement for dwelling use
elektrina	1 444	1 427	1 487	Electricity
plyn z dálkového zdroje	1 003	946	844	Gas (from a gas grid)
teplo a teplá voda	526	518	568	Heat and hot water
vodné a stočné	513	553	545	Water supply and sewerage collection levies
tuhá a tekutá paliva	390	348	420	Solid and liquid fuels
ostatní služby	347	359	361	Other utilities
Náklady na bydlení v % z čistých příjmů	13,6	14,4	14,6	Housing costs as percentage of net income
<b>Náklady na bydlení jsou pro domácnost dle subjektivního názoru člena domácnosti (%)</b>				<b>Housing costs for the household, according to subjective opinion of a household member, are (%)</b>
velkou zátěží	21,6	21,7	17,9	Heavy burden
určitou zátěží	63,8	64,9	70,8	Certain burden
vůbec nejsou zátěží	14,6	13,4	11,4	No burden at all

<sup>1)</sup> příjmy domácností jsou šetřeny za předchozí rok

<sup>1)</sup> Income of households is measured for the previous year.



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-1. Obyvatelstvo podle ekonomické aktivity v Olomouckém kraji

Population by economic activity in the Olomoucký Region

Zdroj: VŠPS  
 v tis. osob

Source: LFSS  
 Thousand persons

	2017	2018	2019	
<b>Obyvatelstvo celkem</b>	<b>633,8</b>	<b>633,1</b>	<b>632,5</b>	<b>Population, total</b>
v tom:				
ekonomicky aktivní populace				
15 a více let (pracovní síla)	314,5	319,8	314,0	Economically active, aged 15+ years (labour force)
v tom: zaměstnaní v NH (ILO) <sup>1)</sup>	304,7	311,6	306,3	The employed in the national economy (ILO) <sup>1)</sup>
nezaměstnaní	9,8	8,2	7,7	The unemployed
ekonomicky neaktivní	319,2	313,3	318,5	Economically inactive
v tom: důchodci	147,9	145,5	148,0	Retired
studenti	43,2	37,6	38,3	Students
děti do 14 let	97,2	98,1	98,7	Children up to 14 years of age
ostatní	30,9	32,1	33,6	Others
<b>Ženy</b>	<b>323,8</b>	<b>323,2</b>	<b>322,9</b>	<b>Females</b>
v tom:				
ekonomicky aktivní populace				
15 a více let (pracovní síla)	139,4	144,1	138,1	Economically active, aged 15+ years (labour force)
v tom: zaměstnaní v NH (ILO) <sup>1)</sup>	134,8	140,0	134,2	The employed in the national economy (ILO) <sup>1)</sup>
nezaměstnaní	4,6	4,0	3,9	The unemployed
ekonomicky neaktivní	184,4	179,1	184,8	Economically inactive
v tom: důchodci	90,0	89,0	92,3	Retired
studenti	24,0	20,0	18,6	Students
děti do 14 let	47,5	48,0	48,3	Children up to 14 years of age
ostatní	22,9	22,2	25,6	Others

<sup>1)</sup> s jediným nebo hlavním zaměstnáním, vč. ozbrojených sil

<sup>1)</sup> Having only main (one) job, including the armed forces.

### 9-2. Obyvatelstvo ve věku 15 a více let podle vzdělání v Olomouckém kraji

Population aged 15+ years by educational attainment in the Olomoucký Region

Zdroj: VŠPS  
 v tis. osob

Source: LFSS  
 Thousand persons

	2017	2018	2019	
<b>Obyvatelstvo celkem</b>	<b>536,5</b>	<b>535,0</b>	<b>533,9</b>	<b>Population, total</b>
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání				By educational attainment
základní a bez vzdělání	78,5	77,0	83,6	None and primary education
střední bez maturity	187,8	191,7	195,4	Secondary education without A-level examination
střední s maturitou	186,1	187,5	170,5	Secondary education with A-level examination
vysokoškolské	83,8	78,2	84,4	Higher education
<b>Muži</b>	<b>260,2</b>	<b>259,8</b>	<b>259,3</b>	<b>Males</b>
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání				By educational attainment
základní a bez vzdělání	27,7	26,9	29,5	None and primary education
střední bez maturity	112,3	114,8	114,0	Secondary education without A-level examination
střední s maturitou	82,0	84,6	79,0	Secondary education with A-level examination
vysokoškolské	38,1	33,3	36,8	Higher education
<b>Ženy</b>	<b>276,3</b>	<b>275,2</b>	<b>274,6</b>	<b>Females</b>
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání				By educational attainment
základní a bez vzdělání	50,8	50,2	54,1	None and primary education
střední bez maturity	75,5	76,9	81,4	Secondary education without A-level examination
střední s maturitou	104,1	102,9	91,5	Secondary education with A-level examination
vysokoškolské	45,7	44,9	47,6	Higher education

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-3. Obyvatelstvo ve věku 15 a více let podle ekonomického postavení a podle věku v Olomouckém kraji

*Population aged 15+ years by employment status and by age in the Olomoucký Region*

Zdroj: VŠPS

Source: LFSS

v tis. osob

Thousand persons

	2017	2018	2019	
<b>Obyvatelstvo celkem</b>	<b>536,5</b>	<b>535,0</b>	<b>533,9</b>	<b>Population, total</b>
15 až 29 let	102,3	99,6	97,2	15–29 years
30 až 44 let	144,0	141,7	138,7	30–44 years
45 až 59 let	123,1	124,5	127,3	45–59 years
60 a více let	167,2	169,1	170,7	60+ years
<b>Pracovní síla</b>	<b>314,5</b>	<b>319,8</b>	<b>314,0</b>	<b>Labour force</b>
15 až 29 let	50,2	53,0	47,2	15–29 years
30 až 44 let	127,8	124,6	120,1	30–44 years
45 až 59 let	112,4	116,1	119,3	45–59 years
60 a více let	24,1	26,1	27,3	60+ years
Zaměstnaní v národním hospodářství	304,7	311,6	306,3	<i>The employed in the national economy</i>
15 až 29 let	47,1	50,3	44,9	15–29 years
30 až 44 let	123,6	121,7	116,7	30–44 years
45 až 59 let	110,1	114,1	117,5	45–59 years
60 a více let	23,9	25,6	27,2	60+ years
Nezaměstnaní	9,8	8,2	7,7	<i>The unemployed</i>
15 až 29 let	3,2	2,8	2,3	15–29 years
30 až 44 let	4,2	2,8	3,4	30–44 years
45 až 59 let	2,3	2,0	1,8	45–59 years
60 a více let	.	0,6	.	60+ years
<b>Ekonomicky neaktivní</b>	<b>222,0</b>	<b>215,2</b>	<b>219,9</b>	<b>Economically inactive</b>
15 až 29 let	52,1	46,6	50,0	15–29 years
30 až 44 let	16,2	17,1	18,6	30–44 years
45 až 59 let	10,7	8,4	8,0	45–59 years
60 a více let	143,1	143,0	143,3	60+ years

### 9-4. Zaměstnaní v národním hospodářství a míra zaměstnanosti podle věku a vzdělání v Olomouckém kraji

*The employed in the national economy and the employment rate by age and educational attainment in the Olomoucký Region*

Zdroj: VŠPS

Source: LFSS

	2017	2018	2019	
<b>Zaměstnaní celkem (tis. osob)</b>	<b>304,7</b>	<b>311,6</b>	<b>306,3</b>	<b>The employed, total (thous. persons)</b>
v tom ve věku				<i>By age group (years)</i>
15 až 29 let	47,1	50,3	44,9	15–29
30 až 44 let	123,6	121,7	116,7	30–44
45 až 59 let	110,1	114,1	117,5	45–59
60 a více let	23,9	25,6	27,2	60+
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	47,1	50,3	44,9	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	123,6	121,7	116,7	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	110,1	114,1	117,5	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	23,9	25,6	27,2	<i>Higher education</i>
<b>Míra zaměstnanosti celkem (%)</b>	<b>56,8</b>	<b>58,2</b>	<b>57,4</b>	<b>Employment rate (%)</b>
v tom osob ve věku				<i>By age group (years)</i>
15 až 29 let	46,0	50,4	46,2	15–29
30 až 44 let	85,9	85,9	84,1	30–44
45 až 59 let	89,5	91,6	92,3	45–59
60 a více let	14,3	15,1	16,0	60+



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-5. Zaměstnaní v národním hospodářství podle секcí CZ-NACE v Olomouckém kraji

*The employed in the national economy by CZ-NACE section in the Olomoucký Region*

Zdroj: VŠPS  
v tis. osob

Source: LFSS  
Thousand persons

Sekce CZ-NACE	2017	2018	2019	CZ-NACE section
<b>Zaměstnaní celkem</b>	<b>304,7</b>	<b>311,6</b>	<b>306,3</b>	<b>The employed, total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	10,6	14,0	12,2	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	0,9	1,0	0,8	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	97,6	98,3	97,8	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	2,2	2,2	1,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	3,2	4,0	4,3	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	24,7	21,5	25,3	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	31,0	33,3	31,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	18,2	18,8	20,8	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	6,8	9,3	7,3	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	3,3	4,0	2,5	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	5,0	5,2	4,7	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1,9	1,9	1,1	Real estate activities
M Profesní, vědecké a technické činnosti	11,2	13,4	12,8	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	7,1	4,2	3,7	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	24,5	22,9	22,8	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	20,6	22,9	20,5	Education
Q Zdravotní a sociální péče	21,4	20,7	23,7	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	4,9	4,2	5,6	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	5,6	5,1	4,0	Other service activities

### 9-6. Zaměstnaní v národním hospodářství podle klasifikace zaměstnání CZ-ISCO a postavení v zaměstnání v Olomouckém kraji

*The employed in the national economy by CZ-ISCO-08 major group and status in employment in the Olomoucký Region*

Zdroj: VŠPS  
v tis. osob

Source: LFSS  
Thousand persons

	2017	2018	2019	
<b>Zaměstnaní celkem</b>	<b>304,7</b>	<b>311,6</b>	<b>306,3</b>	<b>The employed, total</b>
<b>z toho podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO)</b>				<b>By CZ-ISCO-08 major group</b>
Zákodníci a řídicí pracovníci	13,0	10,0	14,4	Managers
Specialisté	35,4	41,2	36,7	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	53,3	51,1	49,3	Technicians and associate professionals
Úředníci	25,4	25,6	25,1	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	47,1	47,4	44,7	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybníkářství	5,3	7,2	5,9	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	58,9	61,0	56,4	Craft and related trades workers
Obsluha strojů a zařízení, montéři	44,6	49,7	50,0	Plant and machine operators, and assemblers
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	17,4	14,9	20,7	Elementary occupations
<b>v tom podle klasifikace postavení v zaměstnání (CZ-ICSE)</b>				<b>By status in employment by CZ-ICSE</b>
Zaměstnanci včetně členů produkčních družstev	252,2	259,7	254,5	Employees, including members of producers' cooperatives
Zaměstnavatelé	11,2	10,4	10,1	Employers
Osoby pracující na vlastní účet	38,8	37,8	39,0	Own-account workers
Pomáhající rodinní příslušníci	2,5	3,7	2,8	Family workers

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-7. Nezaměstnaní a obecná míra nezaměstnanosti podle věku a vzdělání v Olomouckém kraji

*The unemployed and the general unemployment rate by age and educational attainment  
 in the Olomoucký Region*

Zdroj: VŠPS

Source: LFSS

	2017	2018	2019	
<b>Nezaměstnaní celkem (tis. osob)</b>	<b>9,8</b>	<b>8,2</b>	<b>7,7</b>	<b>The unemployed, total (thous. persons)</b>
v tom ve věku				<i>By age group (years)</i>
15 až 24 let	0,9	0,9	1,5	15–24
25 až 34 let	3,8	2,9	2,3	25–34
35 až 44 let	2,7	1,8	2,0	35–44
45 až 54 let	1,4	1,1	1,1	45–54
55 a více let	1,0	1,5	0,8	55+
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	1,5	1,6	2,7	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	3,9	4,2	3,6	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	3,2	1,9	1,2	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	1,1	0,6		<i>Higher education</i>
<b>Obecná míra nezaměstnanosti<sup>1)</sup> (%)</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>	<b>General unemployment rate<sup>1)</sup> (%)</b>
v tom osob ve věku				<i>By age group (years)</i>
15 až 24 let	5,0	4,6	8,4	15–24
25 až 34 let	5,7	4,3	3,8	25–34
35 až 44 let	2,9	2,0	2,2	35–44
45 až 54 let	1,8	1,3	1,3	45–54
55 a více let	1,8	2,5	1,3	55+
v tom podle nejvyššího dosaženého vzdělání				<i>By educational attainment</i>
základní a bez vzdělání	10,1	11,5	17,7	<i>None and primary education</i>
střední bez maturity	3,4	3,5	2,9	<i>Secondary education without A-level examination</i>
střední s maturitou	2,7	1,5	1,1	<i>Secondary education with A-level examination</i>
vysokoškolské	1,8	0,9		<i>Higher education</i>

<sup>1)</sup> Podle definice Mezinárodní organizace práce

<sup>1)</sup> As defined by the International Labour Organisation.





## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-8. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle sekcí CZ-NACE<sup>)</sup> v Olomouckém kraji

*Average registered number of employees by CZ-NACE section<sup>)</sup> in the Olomoucký Region*

v tis. fyzických osob

*Thousand persons (headcount)*

Sekce CZ-NACE	2016	2017	2018 <sup>1)</sup>	CZ-NACE section
<b>Celkem</b>	<b>226,6</b>	<b>231,2</b>	<b>231,7</b>	<b>Total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	8,0	7,9	7,9	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B Těžba a dobývání	0,6	0,5	0,5	<i>Mining and quarrying</i>
C Zpracovatelský průmysl	75,8	75,9	74,5	<i>Manufacturing</i>
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	1,2	1,4	1,5	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	3,0	3,1	3,2	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
F Stavebnictví	11,8	11,8	12,2	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	24,7	25,2	25,9	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	14,1	14,3	14,3	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	4,8	5,0	5,1	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	2,7	2,8	3,0	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	2,5	2,6	2,6	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	1,7	1,7	1,7	<i>Real estate activities</i>
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	5,9	5,7	5,7	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	8,2	9,1	8,1	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	18,4	18,7	19,2	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	19,4	20,0	20,8	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	19,3	20,6	20,2	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2,2	2,2	2,3	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
S Ostatní činnosti	2,4	2,6	2,7	<i>Other service activities</i>

<sup>)</sup> pracovištní metoda

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>)</sup> The workplace method was applied here.

<sup>1)</sup> Preliminary data.

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-9. Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle секcí CZ-NACE<sup>\*)</sup> v Olomouckém kraji

Average gross monthly wages of employees by CZ-NACE section<sup>\*)</sup> in the Olomoucký Region

v Kč, na fyzické osoby

CZK per person (headcount)

Sekce CZ-NACE	2016	2017	2018 <sup>1)</sup>	CZ-NACE section
<b>Celkem</b>	<b>24 030</b>	<b>25 593</b>	<b>27 899</b>	<b>Total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	22 030	23 306	25 042	Agriculture, forestry and fishing
B Těžba a dobývání	29 196	30 982	33 822	Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	25 547	26 598	28 973	Manufacturing
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu	32 027	33 558	36 108	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	22 351	23 415	25 583	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	22 710	25 306	26 988	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	21 051	23 239	25 072	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	23 071	24 983	26 755	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	13 063	14 626	15 877	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	30 228	34 333	37 320	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	32 898	33 498	36 035	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	18 899	20 794	22 067	Real estate activities
M Profesionální, vědecké a technické činnosti	26 405	28 028	29 481	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	14 163	14 225	15 452	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	27 545	30 155	33 310	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	23 510	25 057	27 851	Education
Q Zdravotní a sociální péče	27 214	29 119	31 972	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	19 703	21 033	23 528	Arts, entertainment and recreation
S Ostatní činnosti	15 325	16 832	18 513	Other service activities

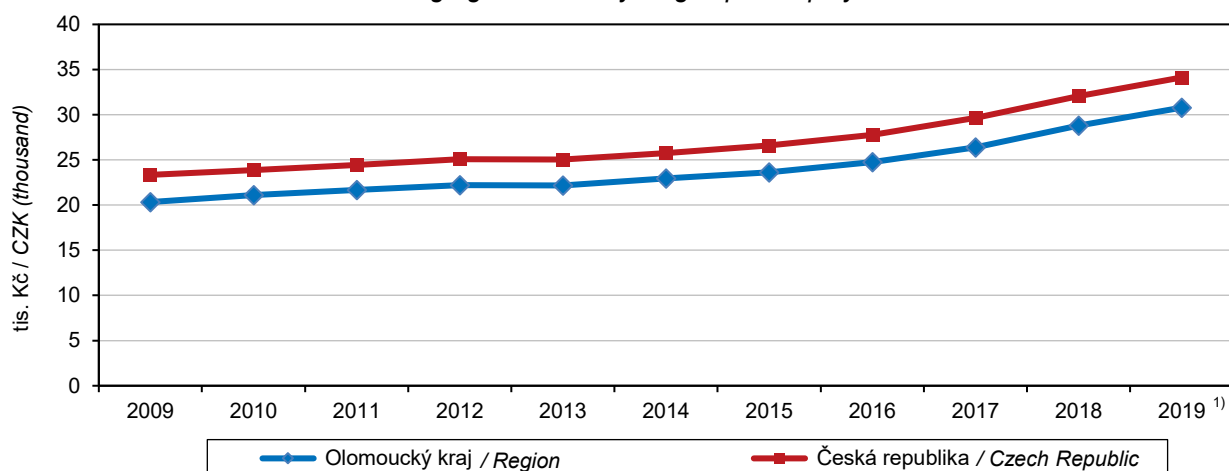
<sup>\*)</sup> pracovištní metoda

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>\*)</sup> The workplace method was applied here.

<sup>1)</sup> Preliminary data.

**Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance<sup>\*)</sup>**  
 Average gross monthly wages per employee<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> pracovištní metoda; přepočtené počty

<sup>1)</sup> předběžné údaje

<sup>\*)</sup> The workplace method applied here; FTE persons.

<sup>1)</sup> Preliminary data.



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-10. Mediány měsíčních hrubých mezd a průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců

#### podle pohlaví a klasifikace zaměstnání CZ-ISCO v Olomouckém kraji

#### Median wages and average gross monthly wages by sex and CZ-ISCO-08 major group

#### in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
 v Kč

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
 CZK

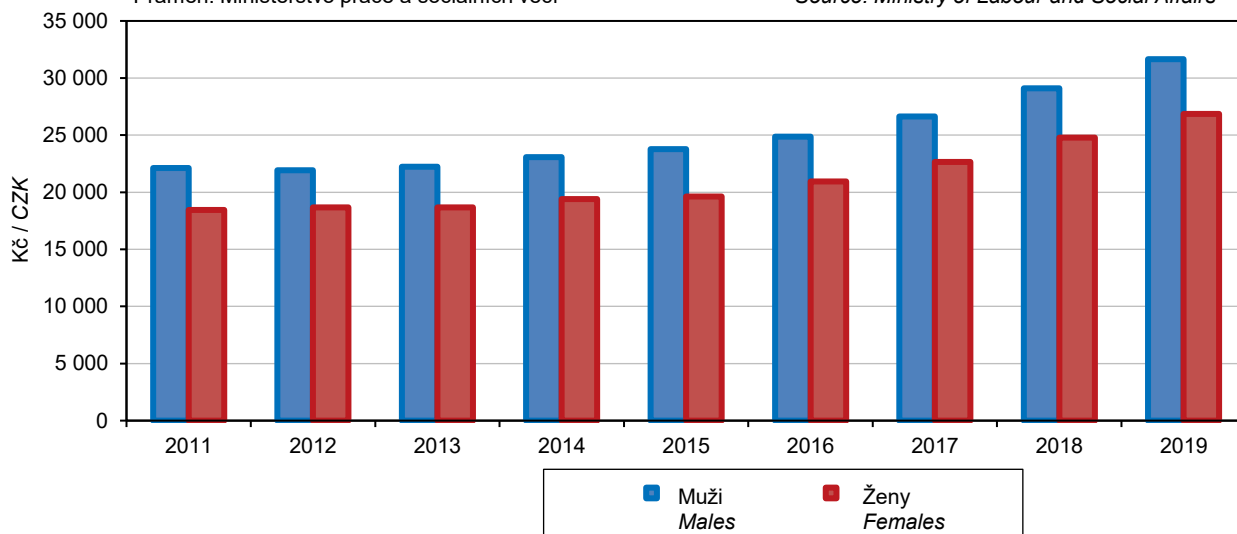
	2017	2018	2019	
<b>Medián mezd</b>				<b>Median wages</b>
Celkem	24 956	27 253	29 613	Total
muži	26 639	29 106	31 644	Males
ženy	22 652	24 794	26 852	Females
<b>Průměrná mzda</b>				<b>Average wages</b>
Celkem	27 486	30 073	32 668	Total
muži	29 692	32 421	35 226	Males
ženy	24 723	27 120	29 613	Females
<b>z toho podle hlavních tříd klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO)</b>				<b>By CZ-ISCO-08 major group</b>
Zákonodárci a řídící pracovníci	54 799	58 991	66 434	Managers
Specialisté	37 812	41 119	44 966	Professionals
Techničtí a odborní pracovníci	29 671	32 207	35 373	Technicians and associate professionals
Úředníci	23 371	25 350	27 942	Clerical support workers
Pracovníci ve službách a prodeji	19 395	21 523	24 346	Service and sales workers
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství				Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Řemeslníci a opraváři	25 213	27 776	30 881	Craft and related trades workers
Obsluha strojů a zařízení, montéři	24 013	26 495	27 775	Plant and machine operators, and assemblers
Pomocní a nequalifikovaní pracovníci	17 406	19 234	20 584	Elementary occupations

### Medián hrubých měsíčních mezd podle pohlaví v Olomouckém kraji

#### Median wages by sex in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-11. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Share of unemployed persons, structure of job applicants kept in the labour office register and job vacancies kept in the labour office register in the Olomoucký Region as at 31 December*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2017	2018	2019	
<b>Podíl nezaměstnaných osob (%)<sup>1)</sup></b>				<b>Share of unemployed persons (%)<sup>1)</sup></b>
celkem	4,35	3,37	2,94	Total
muži	4,45	3,42	2,95	Males
ženy	4,25	3,32	2,94	Females
<b>Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem</b>	<b>19 519</b>	<b>14 801</b>	<b>12 818</b>	<b>Job applicants kept in the labour office register, total</b>
z toho:				
ženy	9 488	7 213	6 359	Females
absolventi škol a mladiství	783	644	622	Graduates and the youth
občané se zdravotním postižením	3 243	2 466	2 107	Persons with disabilities
<b>Věkové skupiny</b>				<b>Age groups (years)</b>
do 19 let	559	462	478	Up to 19
20 až 24 let	1 431	1 096	994	20–24
25 až 29 let	1 827	1 417	1 198	25–29
30 až 34 let	1 675	1 375	1 159	30–34
35 až 39 let	2 016	1 469	1 205	35–39
40 až 44 let	2 366	1 771	1 524	40–44
45 až 49 let	2 121	1 580	1 502	45–49
50 až 54 let	2 517	1 805	1 552	50–54
55 až 59 let	3 219	2 348	1 986	55–59
60 až 64 let	1 700	1 387	1 135	60–64
65 let a více	88	91	85	65+
průměrný věk (roky)	43,7	43,5	43,3	Average age (years)
<b>Nejvyšší dosažené vzdělání</b>				<b>Educational attainment</b>
bez vzdělání a neúplné	63	119	155	None and incomplete education
základní	5 463	4 180	3 481	Primary education
vyučení	7 637	5 533	4 766	Secondary vocational education
střední bez maturity	724	607	538	Secondary education without A-level examination
vyučení s maturitou	927	699	599	Secondary vocational education with A-level examination
úplné střední všeobecné s maturitou	519	418	381	Secondary general education with A-level examination
úplné střední odborné s maturitou	2 758	2 048	1 851	Secondary technical education with A-level examination
vyšší	155	131	123	Post-secondary education
vysokoškolské	1 273	1 066	924	Higher education
<b>Délka nezaměstnanosti</b>				<b>Duration of unemployment</b>
do 3 měsíců	7 429	6 913	6 428	Up to 3 months
více než 3 měsíce až 6 měsíců	2 876	2 477	2 499	Over 3 months to 6 months
více než 6 měsíců až 9 měsíců	1 643	1 154	1 089	Over 6 months to 9 months
více než 9 měsíců až 12 měsíců	1 118	685	623	Over 9 months to 12 months
více než 12 měsíců až 24 měsíců	1 988	1 152	915	Over 12 months to 24 months
více než 24 měsíců	4 465	2 420	1 264	Over 24 months
průměrná délka evidence (dny)	669	534	398	Average duration of registration (days)

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku

<sup>1)</sup> The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age.



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-11. Podíl nezaměstnaných osob, struktura uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

Share of unemployed persons, structure of job applicants kept in the labour office register and job vacancies kept in the labour office register in the Olomoucký Region as at 31 December

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

dokončení

End of table

	2017	2018	2019	
<b>Dosažitelní uchazeči o zaměstnání<sup>2)</sup></b>	<sup>3)</sup> <b>17 878</b>	<sup>3)</sup> <b>13 729</b>	<sup>3)</sup> <b>11 859</b>	<b>Available job applicants<sup>2)</sup></b>
z toho:				
ženy	8 602	6 649	5 823	Females
absolventi škol a mladiství	755	626	605	Graduates and the youth
<b>Uchazeči o zaměstnání s nárokem na podporu v nezaměstnanosti<sup>2)</sup></b>	<b>6 051</b>	<b>5 546</b>	<b>5 320</b>	<b>Job applicants<sup>2)</sup> entitled to unemployment benefit</b>
z toho ženy	2 733	2 629	2 553	Females
<b>Uchazeči o zaměstnání s podporou v nezaměstnanosti podle doby evidence<sup>2)</sup></b>				<b>Job applicants<sup>2)</sup> having unemployment benefit by duration of registration</b>
do 3 měsíců	4 062	3 889	3 649	Up to 3 months
více než 3 měsíce až 6 měsíců	1 310	1 147	1 194	Over 3 months to 6 months
více než 6 měsíců až 9 měsíců	455	325	327	Over 6 months to 9 months
více než 9 měsíců až 12 měsíců	176	144	125	Over 9 months to 12 months
více než 12 měsíců až 24 měsíců	34	34	25	Over 12 months to 24 months
více než 24 měsíců	14	7	-	Over 24 months
<b>Výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti</b>				<b>By monthly unemployment benefit claim</b>
do 1 500 Kč	18	10	6	Below CZK 1 500
1 501–2 500 Kč	69	49	32	CZK 1 501–2 500
2 501–3 500 Kč	1 361	740	254	CZK 2 501–3 500
3 501–4 500 Kč	346	617	955	CZK 3 501–4 500
4 501–5 500 Kč	880	549	289	CZK 4 501–5 500
5 501–6 500 Kč	862	814	778	CZK 5 501–6 500
6 501–7 500 Kč	653	679	632	CZK 6 501–7 500
7 501–8 500 Kč	550	518	531	CZK 7 501–8 500
8 501–9 500 Kč	365	422	489	CZK 8 501–9 500
9 501 a více Kč	947	1 148	1 354	CZK 9 501+
Průměrný měsíční nárok na podporu v nezaměstnanosti (Kč)	6 481	7 106	7 627	Average monthly unemployment benefit (CZK)
<b>Částečně nezaměstnaní</b>	<b>1 042</b>	<b>710</b>	<b>522</b>	<b>Partly unemployed</b>
z toho ženy	705	467	353	Females
<b>Pracovní místa<sup>2)</sup></b>	<b>8 696</b>	<b>10 896</b>	<b>9 652</b>	<b>Job vacancies<sup>2)</sup></b>
z toho:				
pro absolventy a mladistvé	2 779	3 433	2 771	For graduates and the youth
pro občany se zdravotním postižením	758	714	525	For persons with disabilities

<sup>2)</sup> v evidenci úřadu práce

<sup>2)</sup> Kept in the labour office register.

<sup>3)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>3)</sup> Aged 15–64 years.

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-12. Podíl nezaměstnaných osob, uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce a pracovní místa v evidenci úřadu práce podle okresů k 31. 12. 2019

Share of unemployed persons, job applicants kept in the labour office register, and job vacancies kept in the labour office register by District as at 31 December 2019

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Podíl nezaměstnaných osob (%) <sup>1)</sup> Share of unemployed persons (%) <sup>1)</sup>	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce Job applicants kept in the labour office register						Pracovní místa v evidenci úřadu práce Job vacancies kept in the labour office register
		celkem Total	z toho					
			ženy Females	absolventi škol a mladiství Graduates and the youth	občané se zdravotním postižením Persons with disabilities	dosažitelní uchazeči o zaměstnání <sup>2)</sup> Available job applicants <sup>2)</sup>	částečně nezaměstnaní The partly unemployed	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>2,94</b>	<b>12 818</b>	<b>6 359</b>	<b>622</b>	<b>2 107</b>	<b>11 859</b>	<b>522</b>	<b>9 652</b>
Jeseník	4,95	1 318	604	46	160	1 212	26	386
Olomouc	2,62	4 192	1 962	213	708	3 918	176	3 348
Prostějov	1,96	1 499	860	67	283	1 351	35	2 519
Přerov	3,34	3 017	1 607	149	472	2 786	177	1 843
Šumperk	3,39	2 792	1 326	147	484	2 592	108	1 556

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku

<sup>1)</sup> The share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age.

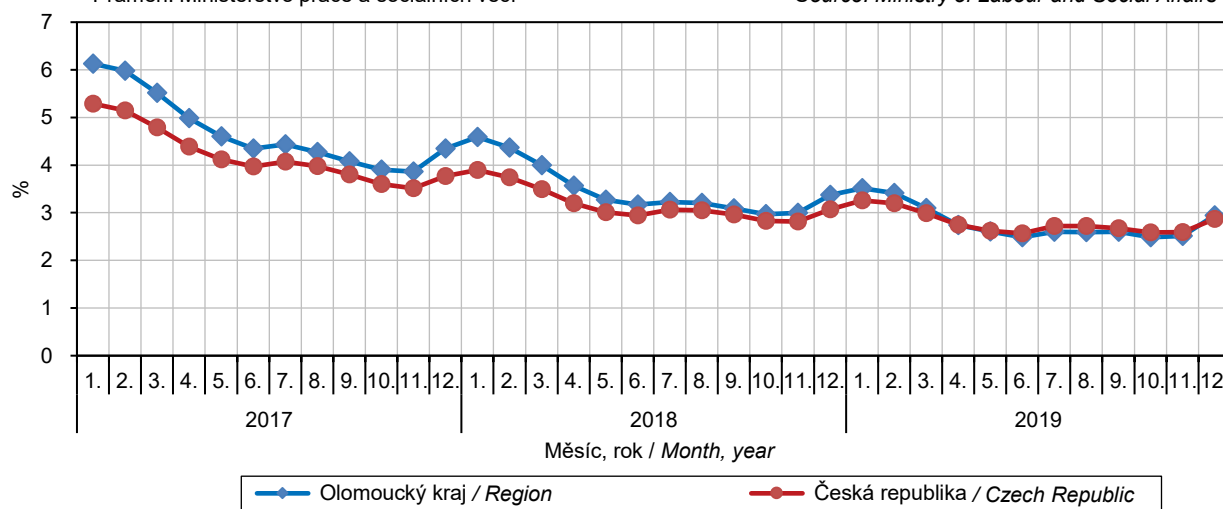
<sup>2)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>2)</sup> Aged 15–64 years.

### Podíl nezaměstnaných osob (ke konci jednotlivých měsíců) Share of unemployed persons (as at the end of respective month)

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs



## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-13. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věkových skupin, nejvyššího dosaženého vzdělání a okresů k 31. 12. 2019

*Job applicants kept in the labour office register by age, educational attainment, and District as at 31 December 2019*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem Job applicants kept in the labour office register, total	Věkové skupiny Age groups (years)						Průměrný věk (roky) Average age (years)
		do 24 let Up to 24	25 až 34 let 25–34	35 až 44 let 35–44	45 až 54 let 45–54	55 až 64 let 55–64	65 a více let 65+	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>12 818</b>	<b>1 472</b>	<b>2 357</b>	<b>2 729</b>	<b>3 054</b>	<b>3 121</b>	<b>85</b>	<b>43,3</b>
Jeseník	1 318	127	191	270	351	373	6	45,1
Olomouc	4 192	500	839	918	930	976	29	42,7
Prostějov	1 499	160	271	317	382	358	11	43,5
Přerov	3 017	363	521	630	727	756	20	43,5
Šumperk	2 792	322	535	594	664	658	19	43,1

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Nejvyšší dosažené vzdělání Educational attainment								
	bez vzdělání a neúplné None and incompl. edu.	základní Primary edu.	vyučení Sec. vocat. edu.	střední bez maturity Sec. vocat. edu. without A-level exam.	vyučení s mat. Sec. vocat. edu. with A-level exam.	úplné střední všeob. s mat. Sec. general edu. With A-level exam.	úplné střední odborné s mat. Sec. tech. edu. with A-level exam.	vyšší Post-sec. edu.	vysokoškolské Higher edu.
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>155</b>	<b>3 481</b>	<b>4 766</b>	<b>538</b>	<b>599</b>	<b>381</b>	<b>1 851</b>	<b>123</b>	<b>924</b>
Jeseník	24	395	547	100	60	31	117	9	35
Olomouc	27	1 017	1 537	125	220	173	639	44	410
Prostějov	13	492	506	32	66	39	220	16	115
Přerov	34	874	1 085	142	135	76	446	21	204
Šumperk	57	703	1 091	139	118	62	429	33	160

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-14. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle délky evidence a okresů k 31. 12. 2019 Job applicants kept in the labour office register by duration of registration and District as at 31 December 2019

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

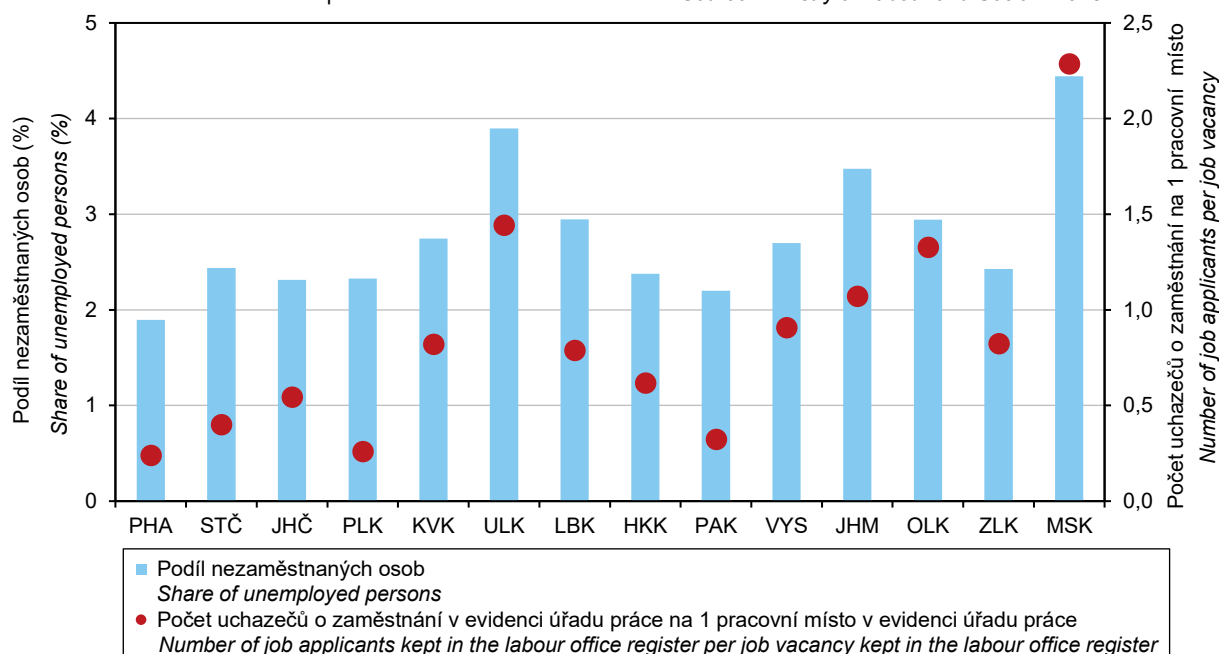
Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem Job applicants kept in the labour office register, total	Délka evidence Duration of registration						Průměrná délka evidence (dny) Average duration of registration (days)
		do 3 měsíců Up to 3 months	více než 3 měsíce až 6 měsíců Over 3 months to 6 months	více než 6 měsíců až 9 měsíců Over 6 months to 9 months	více než 9 měsíců až 12 měsíců Over 9 months to 12 months	více než 12 měsíců až 24 měsíců Over 12 months to 24 months	více než 24 měsíců Over 24 months	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>12 818</b>	<b>6 428</b>	<b>2 499</b>	<b>1 089</b>	<b>623</b>	<b>915</b>	<b>1 264</b>	<b>398</b>
Jeseník	1 318	799	193	99	51	96	80	243
Olomouc	4 192	2 227	938	344	207	246	230	245
Prostějov	1 499	676	292	157	86	135	153	417
Přerov	3 017	1 333	518	268	150	231	517	647
Šumperk	2 792	1 393	558	221	129	207	284	424

### Podíl nezaměstnaných osob a počet uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce na 1 pracovní místo v evidenci úřadu práce podle krajů k 31. 12. 2019 Share of unemployed persons and the number of job applicants kept in the labour office register per job vacancy kept in the labour office register by Region as at 31 December 2019

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs





## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-15. Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti podle délky evidence a výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti podle okresů k 31. 12. 2019

*Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit by duration of registration, monthly unemployment benefit claim, and District as at 31 December 2019*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce s nárokem na podporu v nezaměstnanosti Job applicants kept in the labour office register entitled to unemployment benefit	Délka evidence Duration of registration						více než 24 měsíců Over 24 months
		do 3 měsíců Up to 3 months	více než 3 měsíce až 6 měsíců Over 3 months to 6 months	více než 6 měsíců až 9 měsíců Over 6 months to 9 months	více než 9 měsíců až 12 měsíců Over 9 months to 12 months	více než 12 měsíců až 24 měsíců Over 12 months to 24 months	více než 24 měsíců Over 24 months	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>5 320</b>	<b>3 649</b>	<b>1 194</b>	<b>327</b>	<b>125</b>	<b>25</b>	-	
Jeseník	649	525	78	31	12	3	-	
Olomouc	1 930	1 295	488	104	39	4	-	
Prostějov	496	313	123	41	15	4	-	
Přerov	1 037	710	213	70	33	11	-	
Šumperk	1 208	806	292	81	26	3	-	

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Výše měsíčního nároku na podporu v nezaměstnanosti (Kč) Amounts of monthly unemployment benefit claim (CZK)										Průměrná měsíční podpora (Kč) Average monthly unemployment benefit (CZK)
	do 1 500 Below 1 501	1 501–2 500	2 501–3 500	3 501–4 500	4 501–5 500	5 501–6 500	6 501–7 500	7 501–8 500	8 501–9 500	9 501 a více 9 501+	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>254</b>	<b>955</b>	<b>289</b>	<b>778</b>	<b>632</b>	<b>531</b>	<b>489</b>	<b>1 354</b>	<b>7 627</b>
Jeseník	-	2	31	117	43	154	82	52	37	131	7 117
Olomouc	5	15	81	310	91	261	216	199	211	541	7 937
Prostějov	-	4	37	91	31	62	62	61	42	106	7 299
Přerov	1	6	48	164	65	149	128	107	104	265	7 679
Šumperk	-	5	57	273	59	152	144	112	95	311	7 495

## TRH PRÁCE

## LABOUR MARKET

### 9-16. Zaměstnaní cizinci v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Employed foreigners in the Olomoucký Region as at 31 December*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
 Ministerstvo průmyslu a obchodu

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
 Ministry of Industry and Trade

	2017	2018	2019	
<b>Zaměstnaní cizinci</b>	.	<b>12 951</b>	<b>13 537</b>	<b>Employed foreigners</b>
v tom:				
evidovaní na úřadech práce	.	10 714	11 245	Registered by labour offices
z toho ženy	.	3 125	3 274	Females
s platným živnostenským oprávněním	2 148	2 237	2 292	Holding valid trade licence
z toho ženy	575	601	622	Females

### 9-17. Zaměstnaní cizinci podle okresů k 31. 12. 2019

*Employed foreigners by District as at 31 December 2019*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí  
 Ministerstvo průmyslu a obchodu

Source: Ministry of Labour and Social Affairs  
 Ministry of Industry and Trade

Kraj, okresy Region, District	Zaměstnaní cizinci celkem <i>Employed foreigners, total</i>		v tom			
			evidovaní na úřadech práce <i>Registered by labour offices</i>		s platným živnostenským oprávněním <i>Holding valid trade licence</i>	
	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>	celkem <i>Total</i>	z toho ženy <i>Females</i>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>13 537</b>	<b>3 896</b>	<b>11 245</b>	<b>3 274</b>	<b>2 292</b>	<b>622</b>
Jeseník	680	161	514	115	166	46
Olomouc	6 997	2 164	5 822	1 828	1 175	336
Prostějov	2 257	612	1 929	514	328	98
Přerov	2 221	552	1 895	489	326	63
Šumperk	1 382	407	1 085	328	297	79



## ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

## ORGANIZATIONAL STATISTICS

### 10-1. Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.) Businesses by selected legal form in the Olomoucký Region (as at 31 December)

Právní forma	2017	2018	2019	Legal form
<b>Celkem</b>	<b>142 182</b>	<b>143 972</b>	<b>143 478</b>	<b>Total</b>
<b>Fyzické osoby</b>	<b>112 714</b>	<b>113 852</b>	<b>112 633</b>	<b>Natural persons</b>
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	102 114	103 254	104 723	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	6 978	6 860	4 122	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělníci podnikatelé – fyzické osoby	2 620	2 673	2 694	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	1 001	1 064	1 093	Foreign natural persons
<b>Právnícké osoby</b>	<b>29 468</b>	<b>30 120</b>	<b>30 845</b>	<b>Legal persons</b>
obchodní společnosti	15 566	16 384	17 059	Business companies and partnerships
veřejné obchodní společnosti	257	248	246	General commercial partnerships
společnosti s ručením omezeným	14 467	15 273	15 966	Limited liability companies
akciové společnosti	811	828	814	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	3 401	3 497	3 592	Dwelling unit owners associations
družstva	549	538	519	Cooperatives
příspěvkové organizace	674	671	668	Semi-budgetary organizations
spolky a pobočné spolky	7 195	6 929	6 887	Associations and subsidiary associations
odborové organizace a org. zaměstnavatelů	39	x	x	Trade unions and employers' organizations
odborové organizace <sup>1)</sup>	-	452	465	Trade unions <sup>1)</sup>
organizační jednotky odborových organizací a organizací zaměstnavatelů	408	-	-	Organizational units of trade unions and employers' organizations
evidované církevní právnícké osoby	349	350	347	Registered churches (legal entities)
honební společenstva	267	266	266	Hunting associations

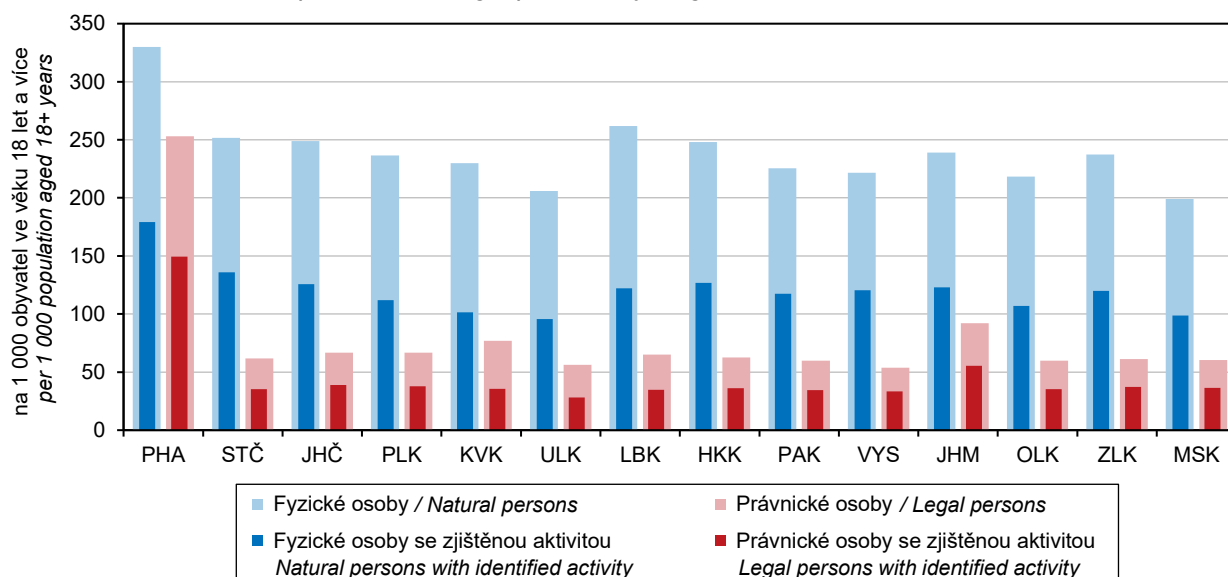
<sup>1)</sup> převedeno z právních forem odborové organizace a organizace zaměstnavatelů a organizační jednotky odborových organizací a organizací zaměstnavatelů

<sup>2)</sup> v souvislosti s novelou živnostenského zákona byla ukončena činnost pojišťovacích zprostředkovatelů; viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Transferred from the following legal forms: trade unions and employers' organizations and organizational units of trade unions and employers' organizations.

<sup>2)</sup> Due to an amendment to the Trade Act, activities of insurance brokers were terminated; see the methodological notes.

**Fyzické a právnícké osoby podle krajů k 31. 12. 2019**  
Natural persons and legal persons by Region as at 31 December 2019



## ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

## ORGANIZATIONAL STATISTICS

### 10-2. Ekonomické subjekty podle vybrané převažující činnosti v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses by selected principal activity in the Olomoucký Region (as at 31 December)*

Sekce CZ-NACE	2017	2018	2019	CZ-NACE section
<b>Celkem</b>	<b>142 182</b>	<b>143 972</b>	<b>143 478</b>	<b>Total</b>
z toho:				
A Zemědělství, lesnictví a rybnářství	7 833	8 034	8 230	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
B–E Průmysl celkem	18 765	19 082	19 430	<i>Industry, total</i>
F Stavebnictví	17 423	17 706	17 932	<i>Construction</i>
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	29 665	29 703	28 389	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Doprava a skladování	3 670	3 739	3 852	<i>Transportation and storage</i>
I Ubytování, stravování a pohostinství	8 229	8 353	8 539	<i>Accommodation and food service activities</i>
J Informační a komunikační činnosti	1 715	1 882	1 937	<i>Information and communication</i>
K Peněžnictví a pojišťovnictví	3 220	3 167	730	<i>Financial and insurance activities</i>
L Činnosti v oblasti nemovitostí	6 217	6 421	6 683	<i>Real estate activities</i>
M Profesní, vědecké a technické činnosti	15 956	16 400	16 577	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativní a podpůrné činnosti	2 087	2 220	2 494	<i>Administrative and support service activities</i>
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	1 014	1 016	1 015	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Vzdělávání	2 409	2 468	2 569	<i>Education</i>
Q Zdravotní a sociální péče	2 118	2 142	2 169	<i>Human health and social work activities</i>
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	3 822	3 868	3 967	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
Nezařazeno	5 606	5 214	6 078	<i>Not classified to section</i>

### 10-3. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses by number of employees category in the Olomoucký Region (as at 31 December)*

Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců)	2017	2018	2019	Size category (number of employees)
<b>Celkem</b>	<b>142 182</b>	<b>143 972</b>	<b>143 478</b>	<b>Total</b>
v tom:				
neuveдено	84 005	84 639	83 020	<i>Not specified</i>
bez zaměstnanců	43 574	44 865	45 967	<i>0 employees</i>
1–5	10 043	9 879	9 921	<i>1–5</i>
6–9	1 507	1 530	1 492	<i>6–9</i>
10–19	1 398	1 403	1 427	<i>10–19</i>
20–24	295	301	289	<i>20–24</i>
25–49	671	668	648	<i>25–49</i>
50–99	364	369	393	<i>50–99</i>
100–199	198	184	190	<i>100–199</i>
200–249	21	26	29	<i>200–249</i>
250–499	72	72	63	<i>250–499</i>
500–999	19	22	26	<i>500–999</i>
1 000 a více	15	14	13	<i>1 000+</i>



## ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

## ORGANIZATIONAL STATISTICS

### 10-4. Ekonomické subjekty podle institucionálních sektorů v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses by institutional sector in the Olomoucký Region (as at 31 December)*

Sektor dle ESA 2010	2017	2018	2019	Sektor by ESA 2010
<b>Celkem</b>	<b>142 182</b>	<b>143 972</b>	<b>143 478</b>	<b>Total</b>
v tom:				
nefinanční podniky veřejné	50	52	52	Public non-financial corporations
nefinanční podniky soukromé	16 109	16 912	17 554	Private non-financial corporations
z toho pod zahraniční kontrolou	1 224	1 257	1 243	Foreign-controlled
finanční instituce	127	132	146	Financial institutions
vládní instituce	1 156	1 154	1 148	General government
neziskové instituce sloužící domácnostem	8 625	8 373	8 353	Non-profit institutions serving households
domácnosti	116 115	117 349	116 225	Households
z toho:				
zaměstnavatelé	5 231	4 885	4 565	Employers
osoby samostatně výdělečně činné	107 483	108 967	108 068	Own-account workers

### 10-5. Vzniklé a zaniklé ekonomické subjekty podle vybraných právních forem v Olomouckém kraji

*Births and deaths of businesses by selected legal form in the Olomoucký Region*

Právní forma	Vzniklé Births			Zaniklé Deaths			Legal form
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	
<b>Celkem</b>	<b>4 504</b>	<b>4 624</b>	<b>4 455</b>	<b>3 303</b>	<b>3 029</b>	<b>5 151</b>	<b>Total</b>
<b>Fyzické osoby</b>	<b>3 061</b>	<b>3 328</b>	<b>3 223</b>	<b>2 812</b>	<b>2 357</b>	<b>4 613</b>	<b>Natural persons</b>
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	2 789	3 050	2 994	2 579	2 061	2 070	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	141	106	94	143	202	2 429	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělníci podnikatelé – fyzické osoby	67	48	30	30	38	40	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	64	124	105	60	56	74	Foreign natural persons
<b>Právnícké osoby</b>	<b>1 443</b>	<b>1 296</b>	<b>1 232</b>	<b>491</b>	<b>672</b>	<b>538</b>	<b>Legal persons</b>
obchodní společnosti	1 088	1 033	955	321	217	288	Business companies and partnerships
společnosti s ručením omezeným	1 064	1 014	938	291	194	257	Limited liability companies
akciové společnosti	21	17	14	19	14	26	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	67	77	79	1	-	-	Dwelling unit owners associations
družstva	6	5	2	20	12	19	Cooperatives
příspěvkové organizace	4	1	1	6	3	1	Semi-budgetary organizations
spolky a pobočné spolky	234	142	167	100	422	212	Associations and subsidiary associations

<sup>1)</sup> v souvislosti s novelou živnostenského zákona byla ukončena činnost pojišťovacích zprostředkovatelů; viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Due to an amendment to the Trade Act, activities of insurance brokers were terminated; see the methodological notes.

## ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

## ORGANIZATIONAL STATISTICS

### 10-6. Ekonomické subjekty se zjištěnou aktivitou v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.)

*Businesses with identified activity in the Olomoucký Region (as at 31 December)*

	2017	2018	2019	
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>70 899</b>	<b>72 121</b>	<b>73 339</b>	<b>Registered businesses, total</b>
<b>Vybrané právní formy</b>				<b>Selected legal forms</b>
Fyzické osoby	54 326	54 817	55 138	Natural persons
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	48 225	48 753	49 219	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	3 587	3 515	3 341	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	2 001	2 005	2 013	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	513	544	565	Foreign natural persons
Právnícké osoby	16 573	17 304	18 201	Legal persons
obchodní společnosti	12 106	12 810	13 593	Business companies and partnerships
veřejné obchodní společnosti	63	60	59	General commercial partnerships
společnosti s ručením omezeným	11 314	12 004	12 786	Limited liability companies
akciové společnosti	712	726	728	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	328	274	259	Dwelling unit owners associations
družstva	444	444	432	Cooperatives
příspěvkové organizace	674	670	667	Semi-budgetary organizations
spolky a pobočné spolky	1 893	1 994	2 082	Associations and subsidiary associations
odborové organizace a org. zaměstnavatelů	3	x	x	Trade unions and employers' organizations
odborové organizace <sup>1)</sup>	-	36	35	Trade unions <sup>1)</sup>
organizační jednotky odborových organizací a organizací zaměstnavatelů	33	-	-	Organizational units of trade unions and employers' organizations
evidované církevní právnícké osoby	264	239	258	Registered churches (legal entities)
honební společenstva	115	120	142	Hunting associations
<b>Převažující činnost (sekcce CZ-NACE)</b>				<b>Principal activity (CZ-NACE section)</b>
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	4 797	4 942	5 131	Agriculture, forestry and fishing
B–E Průmysl celkem	10 741	11 000	11 216	Industry, total
F Stavebnictví	9 401	9 609	9 760	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	12 017	12 127	11 246	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	2 118	2 165	2 235	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	4 022	3 936	4 023	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	1 088	1 255	1 300	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	596	574	480	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	2 086	2 144	2 272	Real estate activities
M Profesní, vědecké a technické činnosti	9 420	9 779	9 947	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	1 176	1 259	1 438	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	696	725	740	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	1 609	1 643	1 717	Education
Q Zdravotní a sociální péče	1 754	1 766	1 799	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	1 780	1 873	1 978	Arts, entertainment and recreation
<b>Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců)</b>				<b>Size category (number of employees)</b>
neuveдено	12 722	12 788	12 881	Not specified
bez zaměstnanců	43 574	44 865	45 967	0 employees
1–9	11 550	11 409	11 413	1–9
10–19	1 398	1 403	1 427	10–19
20–49	966	969	937	20–49
50–249	583	579	612	50–249
250–499	72	72	63	250–499
500–999	19	22	26	500–999
1 000 a více	15	14	13	1 000+

<sup>1)</sup> převedeno z právních forem odborové organizace a organizace zaměstnavatelů a organizační jednotky odborových organizací a organizací zaměstnavatelů

<sup>2)</sup> v souvislosti s novelou živnostenského zákona byla ukončena činnost pojišťovacích zprostředkovatelů; viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Transferred from the following legal forms: trade unions and employers' organizations and organizational units of trade unions and employers' organizations.

<sup>2)</sup> Due to an amendment to the Trade Act, activities of insurance brokers were terminated; see the methodological notes.



## ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

## ORGANIZATIONAL STATISTICS

### 10-7. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců, vybraných právních forem a převažující činnosti v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

*Businesses by number of employees category, selected legal form, and principal activity in the Olomoucký Region as at 31 December 2019*

	Celkem Total	Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců) Size category (number of employees)					
		0 <sup>1)</sup>	1–9	10–49	50–249	250+	
<b>Registrované subjekty celkem</b>	<b>143 478</b>	<b>128 987</b>	<b>11 413</b>	<b>2 364</b>	<b>612</b>	<b>102</b>	<b>Registered businesses, total</b>
<b>Vybrané právní formy</b>							<b>Selected legal forms</b>
Fyzické osoby	112 633	108 068	4 329	224	12	-	Natural persons
soukr. podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona	104 723	101 203	3 337	175	8	-	Private entrepreneurs in business under the Trade Act
soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů	4 122	3 304	787	27	4	-	Private entrepreneurs in business under other acts
zemědělství podnikatelé – fyzické osoby	2 694	2 480	192	22	-	-	Agricultural entrepreneurs – natural persons
zahraniční fyzické osoby	1 093	1 080	13	-	-	-	Foreign natural persons
Právnícké osoby	30 845	20 919	7 084	2 140	600	102	Legal persons
obchodní společnosti	17 059	8 906	6 174	1 529	367	83	Business companies and partnerships
veřejné obchodní společnosti	246	213	27	5	-	1	General commercial partnerships
společnosti s ručením omezeným	15 966	8 298	5 982	1 380	258	48	Limited liability companies
akciové společnosti	814	370	163	141	107	33	Joint-stock companies
společenství vlastníků jednotek	3 592	3 528	64	-	-	-	Dwelling unit owners associations
družstva	519	404	47	43	24	1	Cooperatives
příspěvkové organizace	668	3	132	363	162	8	Semi-budgetary organizations
spolky a pobočné spolky	6 887	6 600	258	27	2	-	Associations and subsidiary associations
odborové organizace	465	458	7	-	-	-	Trade unions
evidované církevní právnícké osoby	347	301	27	8	10	1	Registered churches (legal entities)
honební společenstva	266	266	-	-	-	-	Hunting associations
<b>Převažující činnost (sekce CZ-NACE)</b>							<b>Principal activity (CZ-NACE section)</b>
A Zemědělství, lesnictví, rybářství	8 230	7 597	479	113	40	1	Agriculture, forestry and fishing
B–E Průmysl celkem	19 430	17 019	1 608	528	212	63	Industry, total
F Stavebnictví	17 932	16 596	1 087	228	18	3	Construction
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	28 389	25 863	2 162	322	40	2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Doprava a skladování	3 852	3 103	593	133	20	3	Transportation and storage
I Ubytování, stravování a pohostinství	8 539	7 420	980	130	9	-	Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	1 937	1 687	192	50	7	1	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	730	648	72	7	3	-	Financial and insurance activities
L Činnosti v oblasti nemovitostí	6 683	6 137	500	43	3	-	Real estate activities
M Profesní, vědecké a technické činnosti	16 577	15 333	1 138	92	14	-	Professional, scientific and technical activities
N Administrativní a podpůrné činnosti	2 494	2 190	212	58	28	6	Administrative and support service activities
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	1 015	578	290	118	22	7	Public administration and defence; compulsory social security
P Vzdělávání	2 569	1 835	253	353	127	1	Education
Q Zdravotní a sociální péče	2 169	909	1 096	100	52	12	Human health and social work activities
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	3 967	3 753	174	27	11	2	Arts, entertainment and recreation

<sup>1)</sup> včetně bez udání počtu

<sup>1)</sup> Including businesses, which did not report their numbers of employees.

## ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

## ORGANIZATIONAL STATISTICS

### 10-8. Fyzické a právnické osoby podle vybraných právních forem a okresů k 31. 12. 2019

Natural persons and legal persons by selected legal form and District as at 31 December 2019

Kraj, okresy Region, District	Fyzické osoby Natural persons	z toho právní formy Legal forms			
		soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona Private entrepreneurs in business under the Trade Act	soukromí podnikatelé podnikající dle jiných zákonů Private entrepreneurs in business under other acts	zemědělští podnikatelé – fyzické osoby Agricultural entrepreneurs – natural persons	zahraniční fyzické osoby Foreign natural persons
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>112 633</b>	<b>104 723</b>	<b>4 122</b>	<b>2 694</b>	<b>1 093</b>
Jeseník	8 807	8 237	193	252	124
Olomouc	44 191	41 126	1 794	723	548
Prostějov	18 725	17 388	704	491	142
Přerov	20 835	19 324	725	629	157
Šumperk	20 075	18 648	706	599	122

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Právnické osoby Legal persons	z toho právní formy Legal forms			
		společnosti s ručením omezeným Limited liability companies	akciové společnosti Joint-stock companies	společenství vlastníků jednotek Dwelling unit owners associations	spolky a pobočné spolky Associations and subsidiary associations
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>30 845</b>	<b>15 966</b>	<b>814</b>	<b>3 592</b>	<b>6 887</b>
Jeseník	1 854	778	25	172	583
Olomouc	13 778	7 895	448	1 680	2 515
Prostějov	4 986	2 536	131	404	1 200
Přerov	5 441	2 631	132	657	1 306
Šumperk	4 786	2 126	78	679	1 283

### 10-9. Ekonomické subjekty podle kategorie počtu zaměstnanců a okresů k 31. 12. 2019

Businesses by number of employees category and District as at 31 December 2019

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	Velikostní kategorie (dle počtu zaměstnanců) Size category (number of employees)						
		neuveďeno Not specified	bez zaměstnanců 0 employees	1–49	50–249	250–499	500–999	1 000+
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>143 478</b>	<b>83 020</b>	<b>45 967</b>	<b>13 777</b>	<b>612</b>	<b>63</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
Jeseník	10 661	6 436	3 378	807	36	3	1	-
Olomouc	57 969	33 248	18 538	5 879	255	29	13	7
Prostějov	23 711	13 790	7 534	2 275	97	10	4	1
Přerov	26 276	15 029	8 528	2 587	112	14	4	2
Šumperk	24 861	14 517	7 989	2 229	112	7	4	3





## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-1. Vybrané údaje o zemědělství v Olomouckém kraji Selected data on agriculture in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Zemědělské podniky</b>	<b>2 354</b>	<b>2 398</b>	<b>2 387</b>	<b>Agricultural holdings</b>
s rozlohou zemědělské půdy do 10 ha	1 382	1 392	1 373	with agricultural land up to 10 ha
<b>Obhospodařovaná zemědělská půda (ha)</b>	<b>246 049</b>	<b>245 062</b>	<b>244 468</b>	<b>Utilised agricultural area (hectares)</b>
Orná půda	176 367	176 012	175 362	Arable land
z toho úhor	1 189	1 098	1 278	Fallow land
Trvalé travní porosty	67 334	66 659	66 788	Permanent grassland
<b>Produkce zemědělského odvětví (běžné ceny)</b>				<b>Output of the agricultural 'industry' (current prices)</b>
celkem (mil. Kč)	9 091	8 676 <sup>3)</sup>	8 993	Total (CZK million)
rostlinná produkce	5 824	5 501	5 779	Crop output
živočišná produkce	2 909	2 820	2 852	Animal output
produkce zemědělských služeb	173	167	172	Agricultural services output
na 1 ha zemědělské půdy (Kč)	37 022	35 447 <sup>3)</sup>	36 832	per hectare of agricultural land (CZK)
<b>Rostlinná výroba</b>				<b>Crop production</b>
Sklizeň (t)				Harvest (tonnes)
obiloviny	568 920	520 738	565 426	Cereals
brambory	10 097	8 028	8 989	Potatoes
řepka	85 232	94 232	77 761	Rape
<b>Živočišná výroba</b>				<b>Animal production</b>
Intenzita chovu				Livestock density
skotu <sup>1)</sup> (ks)	38,8	37,9	38,0	Cattle <sup>1)</sup>
prasat <sup>2)</sup> (ks)	46,8	48,8	42,2	Pigs <sup>2)</sup>
Výroba jatečných zvířat (t ž. hm.)				Production of livestock for slaughter (tonnes of live weight)
skot	10 889	11 489	10 817	Cattle
prasata	15 311	14 867	12 837	Pigs
Výroba mléka (tis. l)	202 272	200 429	203 541	Milk production (thous. litres)
Snáška konzumních vajec (tis. ks)	41 440	38 134	43 341	Yield of eggs for consumption (thous. pcs)

<sup>1)</sup> k 1. 4., na 100 ha obhospodařované zemědělské půdy

<sup>2)</sup> k 1. 4., na 100 ha orné půdy

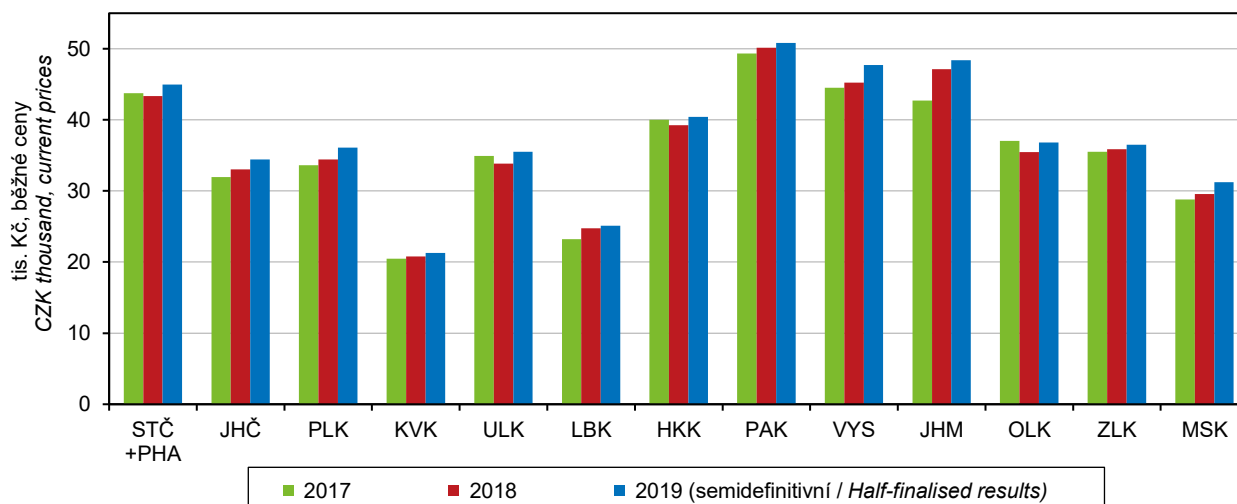
<sup>3)</sup> semidefinitivní výsledky

<sup>1)</sup> Head per 100 ha of the utilised agricultural area; as at 1 April.

<sup>2)</sup> Head per 100 ha of the arable land; as at 1 April.

<sup>3)</sup> Half-finalised results.

**Produkce zemědělského odvětví na 1 ha obhospodařované zemědělské půdy podle krajů**  
 Output of the agricultural 'industry' per hectare of utilised agricultural area by Region



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-2. Osevní plochy zemědělských plodin v Olomouckém kraji (stav k 31. 5.)

Areas under crops in the Olomoucký Region (as at 31 May)

Plodina	2017	2018	2019	Crop
<b>Obiloviny</b>	<b>95 508</b>	<b>98 052</b>	<b>96 899</b>	<b>Cereals</b>
Pšenice	51 489	51 291	52 042	Wheat
Ječmen	34 457	36 270	35 721	Barley
<b>Luskoviny na zrno</b>	<b>1 748</b>	<b>1 473</b>	<b>1 360</b>	<b>Pulses for grain</b>
Hrách setý na zrno	1 224	1 077	1 147	Field peas for grain
<b>Okopaniny</b>	<b>12 785</b>	<b>12 706</b>	<b>11 944</b>	<b>Root crops</b>
Brambory	347	326	348	Potatoes
Cukrovka technická	12 400	12 330	11 566	Industrial sugar beet
<b>Technické plodiny</b>	<b>35 218</b>	<b>33 075</b>	<b>32 018</b>	<b>Industrial crops</b>
Řepka	28 289	27 458	25 113	Rape
Mák	3 827	2 924	4 566	Poppy
Hořčice na semeno	731	823	896	Mustard seed
<b>Pícniny na orné půdě</b>	<b>28 067</b>	<b>28 178</b>	<b>30 190</b>	<b>Arable fodder crops</b>
Kukuřice na zeleno a na siláž	15 744	15 086	16 349	Green and silage maize
Jetel červený	1 778	1 944	1 694	Red clover
Vojtěška	5 976	6 184	6 277	Lucerne
<b>Zelenina konzumní</b>	<b>498</b>	<b>482</b>	<b>484</b>	<b>Market vegetables</b>
Zelí	45	62	56	Cabbages
Cibule	32	21	26	Onions
<b>Květiny a okrasné rostliny</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>Flowers and ornamental plants</b>
<b>Ostatní plochy</b>	<b>221</b>	<b>279</b>	<b>199</b>	<b>Other areas</b>
Jahody	46	48	48	Strawberries
<b>Osevní plocha úhrnem</b>	<b>175 177</b>	<b>174 915</b>	<b>174 083</b>	<b>Areas under crops, total</b>

### 11-3. Sklizeň zemědělských plodin v Olomouckém kraji

Harvest of crops in the Olomoucký Region

Plodina	2017	2018	2019	Crop
<b>Obiloviny</b>	<b>568 920</b>	<b>520 738</b>	<b>565 426</b>	<b>Cereals</b>
Pšenice	315 299	285 297	307 556	Wheat
Ječmen	186 581	182 326	189 333	Barley
<b>Luskoviny na zrno</b>	<b>4 389</b>	<b>3 041</b>	<b>3 011</b>	<b>Pulses for grain</b>
Hrách setý na zrno	3 515	2 517	2 723	Field peas for grain
<b>Okopaniny</b>	<b>847 822</b>	<b>728 585</b>	<b>735 271</b>	<b>Root crops</b>
Brambory	10 097	8 028	8 989	Potatoes
Cukrovka technická	836 301	718 594	725 000	Industrial sugar beet
<b>Technické plodiny</b>	<b>92 887</b>	<b>99 068</b>	<b>84 155</b>	<b>Industrial crops</b>
Řepka	85 232	94 232	77 761	Rape
Mák	2 410	1 392	2 909	Poppy
Hořčice na semeno	644	763	644	Mustard seed
<b>Pícniny na orné půdě v seně</b>	<b>313 374</b>	<b>270 651</b>	<b>324 091</b>	<b>Arable fodder crops, as hay</b>
Kukuřice na zeleno a na siláž	569 194	483 403	591 670	Green and silage maize
Jetel červený	11 450	10 631	10 064	Red clover
Vojtěška	46 549	43 010	45 910	Lucerne
<b>Zelenina konzumní</b>	<b>6 996</b>	<b>6 765</b>	<b>7 954</b>	<b>Market vegetables</b>
Zelí	1 976	2 433	2 491	Cabbages
Cibule	1 153	306	656	Onions
<b>Ostatní plodiny</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Other crops</b>
Jahody	236	158	175	Strawberries
<b>Trvalé travní porosty v seně</b>	<b>213 223</b>	<b>166 519</b>	<b>188 022</b>	<b>Permanent grasslands, as hay</b>



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-4. Hektarové výnosy sklizně zemědělských plodin v Olomouckém kraji

Per hectare yields of crops harvested in the Olomoucký Region

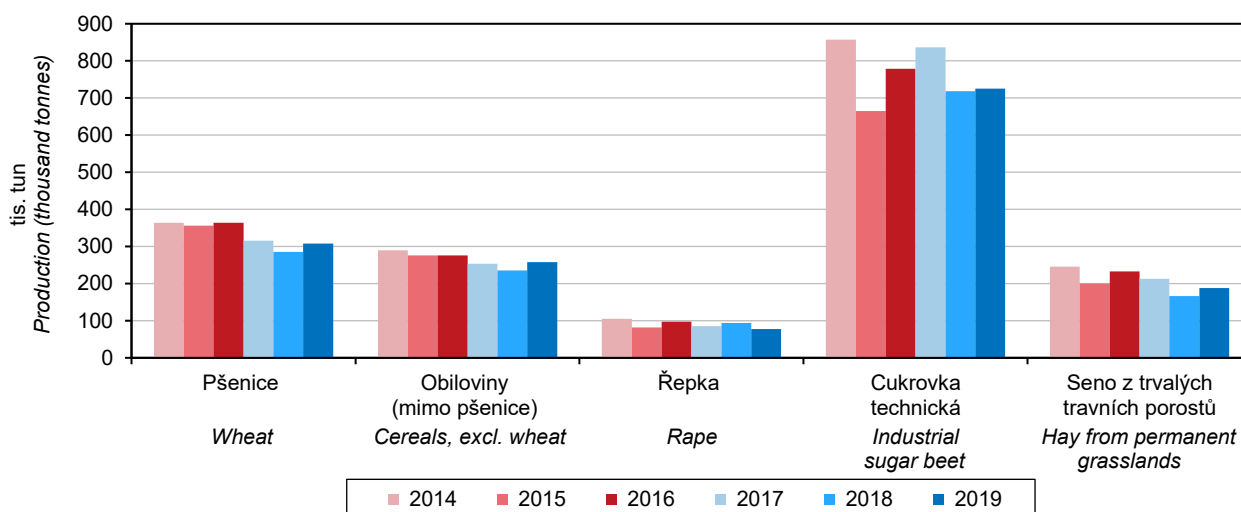
v t/ha

Tonnes per hectare

Plodina	2017	2018	2019	Crop
<b>Obiloviny</b>	<b>5,91</b>	<b>5,34</b>	<b>5,77</b>	<b>Cereals</b>
Pšenice	6,12	5,56	5,91	Wheat
Ječmen	5,41	5,03	5,30	Barley
<b>Luskoviny na zrno</b>	<b>2,51</b>	<b>2,06</b>	<b>2,21</b>	<b>Pulses for grain</b>
Hrách setý na zrno	2,87	2,34	2,37	Field peas for grain
<b>Okopaniny</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Root crops</b>
Brambory	29,10	24,61	25,86	Potatoes
Cukrovka technická	67,44	58,28	62,69	Industrial sugar beet
<b>Technické plodiny</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Industrial crops</b>
Řepka	3,01	3,43	3,10	Rape
Mák	0,63	0,48	0,64	Poppy
Hořčice na semeno	0,88	0,93	0,72	Mustard seed
<b>Pícniny na orné půdě v seně</b>	<b>11,51</b>	<b>9,44</b>	<b>11,15</b>	<b>Arable fodder crops, as hay</b>
Kukuřice na zeleno a na siláž	38,17	31,06	38,88	Green and silage maize
Jetel červený	6,44	5,47	5,94	Red clover
Vojtěška	7,79	6,96	7,31	Lucerne
<b>Zelenina konzumní</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Market vegetables</b>
Zelí	43,83	40,24	44,68	Cabbages
Cibule	36,21	15,99	25,06	Onions
<b>Ostatní plodiny</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Other crops</b>
Jahody	5,10	3,31	3,65	Strawberries
<b>Trvalé travní porosty v seně</b>	<b>3,29</b>	<b>2,55</b>	<b>2,90</b>	<b>Permanent grasslands, as hay</b>

### Sklizeň vybraných zemědělských plodin v Olomouckém kraji

Harvest of selected crops in the Olomoucký Region



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-5. Ovocné stromy a sklizeň ovoce v Olomouckém kraji

*Fruit trees and harvest of fruits in the Olomoucký Region*

Druh stromů a keřů, druh ovoce	2017	2018	2019	Tree and bush species, fruit variety
<b>Ovocné stromy a keře (kusy)</b>				<b>Fruit trees and bushes (pieces)</b>
Jabloně	1 460 310	1 302 272	1 314 500	Apple trees
Hrušně	136 997	126 314	128 255	Pear trees
Broskvoně	3 113	2 817	5 127	Peach trees
Meruňky	13 834	12 282	13 947	Apricot trees
Švestky pravé, pološvestky	128 101	129 638	137 925	Prunus domestica trees
Slívy, renklódy a mirabelky	2 597	6 722	6 873	Prunus insititia trees
Třešně	14 112	13 195	9 969	Cherry trees
Višně	29 572	20 261	20 310	Sour cherry trees
Rybíz	506 728	395 485	336 515	Currant bushes
<b>Sklizeň ovoce (t)</b>				<b>Fruits harvested (tonnes)</b>
Jablka	15 548	18 568	12 659	Apples
Hrušky	406	783	677	Pears
Broskve	8	20	21	Peaches
Meruňky	12	54	71	Apricots
Švestky pravé, pološvestky	683	1 753	1 367	Plums of Prunus domestica
Slívy, renklódy a mirabelky	3	38	43	Prunus insititia fruit
Třešně	84	95	77	Cherries
Višně	181	232	186	Sour cherries
Rybíz	249	236	119	Currants

### 11-6. Hospodářská zvířata v Olomouckém kraji (stav k 1. 4.)

*Livestock in the Olomoucký Region (as at 1 April)*

v kusech

Head

	2018	2019	2020	
Koně	1 829	1 789	1 855	Horses
Skot	92 806	92 860	93 149	Cattle
z toho krávy	39 619	39 702	39 396	Cows
Prasata	85 838	74 043	68 370	Pigs
z toho prasnice	5 589	4 448	4 306	Sows
Ovce	9 936	9 044	8 992	Sheep
Kozy	1 599	1 670	1 322	Goats
Drůbež	609 373	438 421	424 757	Poultry
z toho slepice	146 772	129 135	127 964	Hens



## ZEMĚDĚLSTVÍ

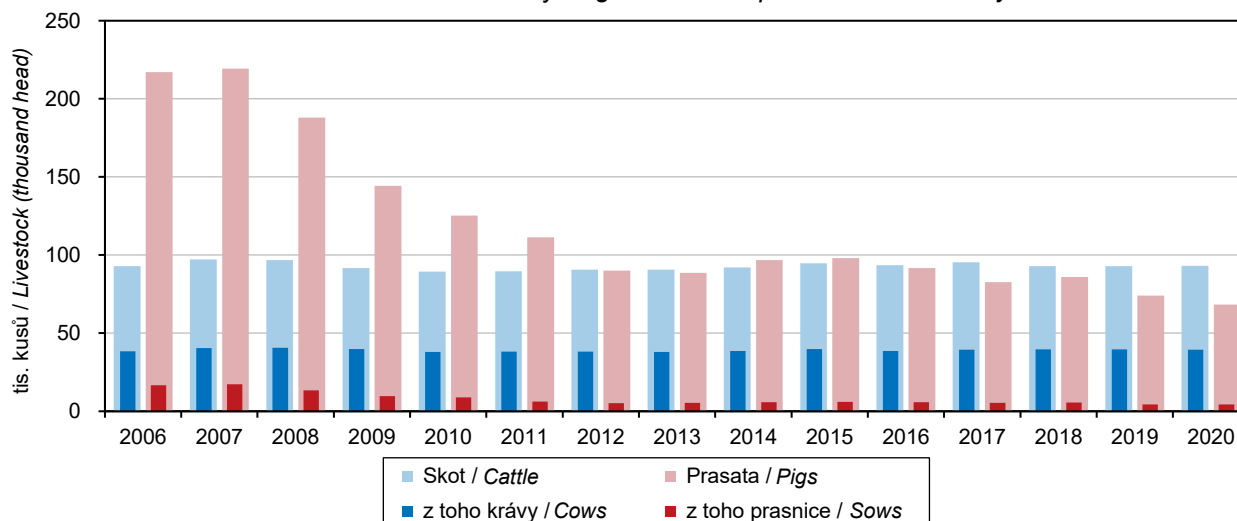
## AGRICULTURE

### 11-7. Živočišná výroba a užitkovost hospodářských zvířat v Olomouckém kraji

*Animal production and livestock yields in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
Výroba jatečného skotu (t ž. hm.)	10 889	11 489	10 817	<i>Production of cattle for slaughter (tonnes of live weight)</i>
Výroba mléka (tis. l)	202 272	200 429	203 541	<i>Milk production (thous. litres)</i>
Průměrná roční dojivost 1 krávy (l)	8 357,0	8 433,9	8 440,6	<i>Average annual milk yield per cow (litres)</i>
Na 100 krav připadá telat (kusy)				<i>Calves per 100 cows (head)</i>
narozených	98,7	99,4	98,3	<i>Born</i>
odchovaných	91,9	91,8	92,2	<i>Reared</i>
Úhyn telat (%)	6,9	7,6	6,1	<i>Death loss of calves (%)</i>
Výroba jatečných prasat (t ž. hm.)	15 311	14 867	12 837	<i>Production of pigs for slaughter (tonnes of live weight)</i>
Na 1 prasnici připadá selat (kusy)				<i>Piglets per sow (head)</i>
narozených	27,5	29,5	29,4	<i>Born</i>
odchovaných	24,9	26,9	27,2	<i>Reared</i>
Úhyn selat (%)	9,2	8,9	7,3	<i>Death loss of piglets (%)</i>
Výroba jatečné drůbeže (t ž. hm.)	5 031	3 844	4 139	<i>Production of poultry for slaughter (tonnes of live weight)</i>
Snáška konzumních vajec (tis. ks)	41 440	38 134	43 341	<i>Production of eggs for consumption (thous. pcs)</i>
Průměrná roční snáška konzumních vajec 1 nosnice (kusy)	296,3	290,2	288,4	<i>Average annual egg yield per laying hen (pieces)</i>

**Hospodářská zvířata v Olomouckém kraji (stav k 1. 4.)**  
*Livestock in the Olomoucký Region as at 1 April of the reference year*



## ZEMĚDĚLSTVÍ

## AGRICULTURE

### 11-8. Výroba masa v jatečné hmotnosti v Olomouckém kraji

Meat production in terms of carcass weight in the Olomoucký Region

v t

Tonnes

	2017	2018	2019	
<b>Maso celkem<sup>1)</sup></b>	<b>19 637</b>	<b>17 639</b>	<b>17 594</b>	<b>Meat, total<sup>1)</sup></b>
v tom:				
hovězí	2 194	2 162	2 204	Beef
telecí	11	6	5	Veal
vepřové	17 431	15 469	15 385	Pigmeat
skopové	1	1	-	Mutton
jehněčí	1	1	0	Lamb
kozí	-	0	-	Goatmeat
koňské	-	-	0	Horsemeat

<sup>1)</sup> bez drůbežího

<sup>1)</sup> Excludes poultrymeat.

### 11-9. Spotřeba hnojiv v Olomouckém kraji

Consumption of fertilisers in the Olomoucký Region

v kg/ha obhospodařované zemědělské půdy

kg per ha of utilised agricultural area

	Hospodářský rok Crop year			
	2016/2017	2017/2018	2018/2019	
<b>Minerální hnojiva celkem<sup>1)</sup></b>	<b>165,6</b>	<b>162,7</b>	<b>158,2</b>	<b>Mineral fertilisers, total<sup>1)</sup></b>
v tom:				
dusíkatá (N)	108,8	105,2	101,3	Nitrogenous (N)
fosforečná (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	30,4	29,5	29,7	Phosphorous (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
draselná (K <sub>2</sub> O)	26,5	28,0	27,2	Potassium (K <sub>2</sub> O)
Vápenatá hnojiva	126,5	148,4	132,1	Calcareous fertilisers
Statková hnojiva celkem	4 476,7	4 428,2	4 637,4	Barnyard manure, total
v tom:				
hnůj	2 871,7	2 729,5	2 896,5	Manure
kejda	584,2	710,2	676,9	Slurry
močůvka	605,0	633,6	706,3	Liquid manure
ostatní	415,8	354,9	357,8	Other
Organická hnojiva	1 896,8	1 752,5	1 731,3	Organic fertilisers
Organominerální hnojiva	61,8	61,2	62,2	Organo-mineral fertilisers

<sup>1)</sup> v čistých živinách

<sup>1)</sup> As net nutrients.

### 11-10. Velikostní struktura zemědělských podniků podle okresů v roce 2019

Size structure of agricultural holdings by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Zemědělské podniky Agricultural holdings	v tom s výměrou obhospodařované zemědělské půdy (ha) Having the agricultural land area (ha)						
		žádná None	0–4,99	5–9,99	10–49,99	50–99,99	100–499,99	500 a více 500+
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>2 387</b>	<b>123</b>	<b>922</b>	<b>328</b>	<b>581</b>	<b>136</b>	<b>172</b>	<b>125</b>
Jeseník	255	5	82	40	79	19	19	11
Olomouc	560	41	191	78	132	40	43	35
Prostějov	372	25	135	47	82	17	33	33
Přerov	537	24	236	58	121	36	37	25
Šumperk	663	28	278	105	167	24	40	21



## LESNICTVÍ

## FORESTRY

### 12-1. Vybrané údaje o lesnictví v Olomouckém kraji Selected data on forestry in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Lesní pozemky k 31. 12.<sup>1)</sup> (ha)</b>	<b>186 153</b>	<b>186 217</b>	<b>186 280</b>	<b>Forest land as at 31 December<sup>1)</sup> (ha)</b>
<b>Plochy dřevin k 31. 12.<sup>2)</sup> (ha)</b>	<b>177 238</b>	<b>178 383</b>	<b>178 485</b>	<b>Areas of tree species as at 31 December<sup>2)</sup> (ha)</b>
jehličnaté	119 444	118 996	117 015	Coniferous
listnaté	57 793	59 386	61 470	Non-coniferous
<b>Zalesňování (ha)</b>	<b>3 250</b>	<b>3 890</b>	<b>4 879</b>	<b>Afforestation/reforestation (ha)</b>
jehličnaté celkem	1 596	1 790	2 056	Coniferous, total
z toho:				
smrk	1 202	1 253	1 412	Spruce
jedle	129	139	.	Fir
borovice všech druhů	108	211	214	Pine, all species
listnaté celkem	1 654	2 100	2 823	Non-coniferous, total
z toho:				
dub	289	403	502	Oak
buk	1 097	1 293	1 711	Beech
javor	90	120	.	Maple
<b>Těžba dřeva (m<sup>3</sup> bez kůry)</b>	<b>2 870 350</b>	<b>3 368 966</b>	<b>2 925 942</b>	<b>Roundwood removals (m<sup>3</sup> under bark)</b>
jehličnaté	2 682 563	3 116 798	2 673 987	Coniferous
z toho:				
smrk	2 591 277	2 916 813	2 496 618	Spruce
borovice všech druhů	24 188	48 898	40 420	Pine, all species
listnaté	187 787	252 168	251 955	Non-coniferous
z toho:				
dub	11 141	18 172	17 503	Oak
buk	119 094	165 390	168 365	Beech
z toho zpracovaná nahodilá	2 596 814	3 250 667	2 818 508	Processed timber from salvage felling due to
z toho:				
živelní	1 119 479	1 395 117	893 203	Natural disasters
hmyzová	1 121 230	1 580 212	1 573 843	Insect infestations
<b>Prořezávky (ha)</b>	<b>2 481</b>	<b>2 753</b>	<b>2 270</b>	<b>Cleaning (ha)</b>
<b>Probírky (ha)</b>	<b>2 091</b>	<b>1 001</b>	<b>623</b>	<b>Thinning (ha)</b>

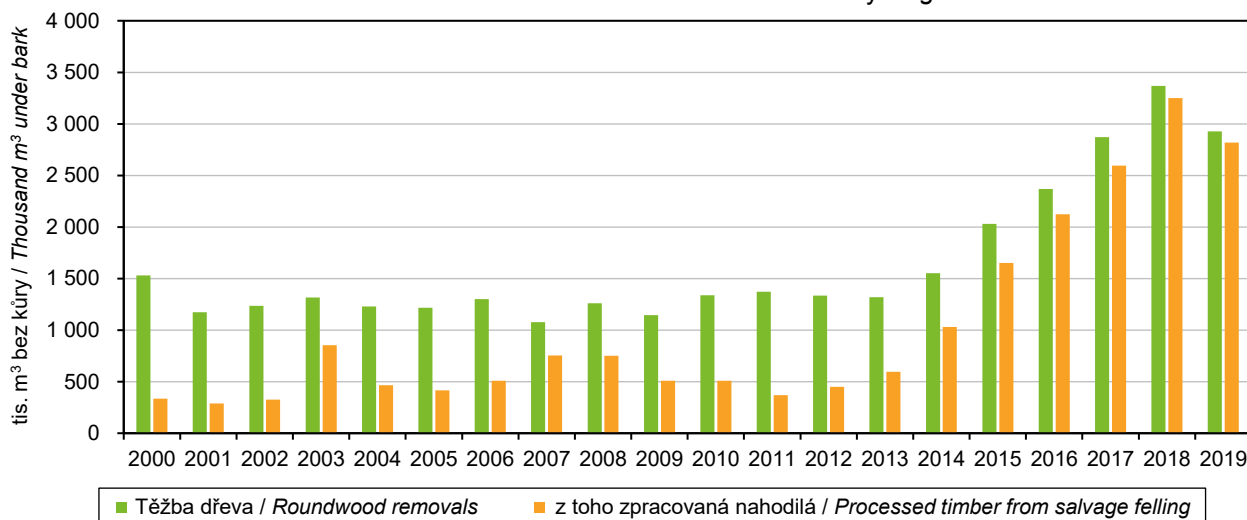
<sup>1)</sup> Pramen: Český úřad zeměměřický a katastrální

<sup>1)</sup> Source: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre.

<sup>2)</sup> Pramen: Ústav pro hospodářskou úpravu lesů

<sup>2)</sup> Source: Forest Management Institute.

### Těžba dřeva v Olomouckém kraji Roundwood removals in the Olomoucký Region



## LESNICTVÍ

## FORESTRY

### 12-2. Stav a lov zvěře v Olomouckém kraji

*Stock and hunting of game in the Olomoucký Region*

v kusech

Head

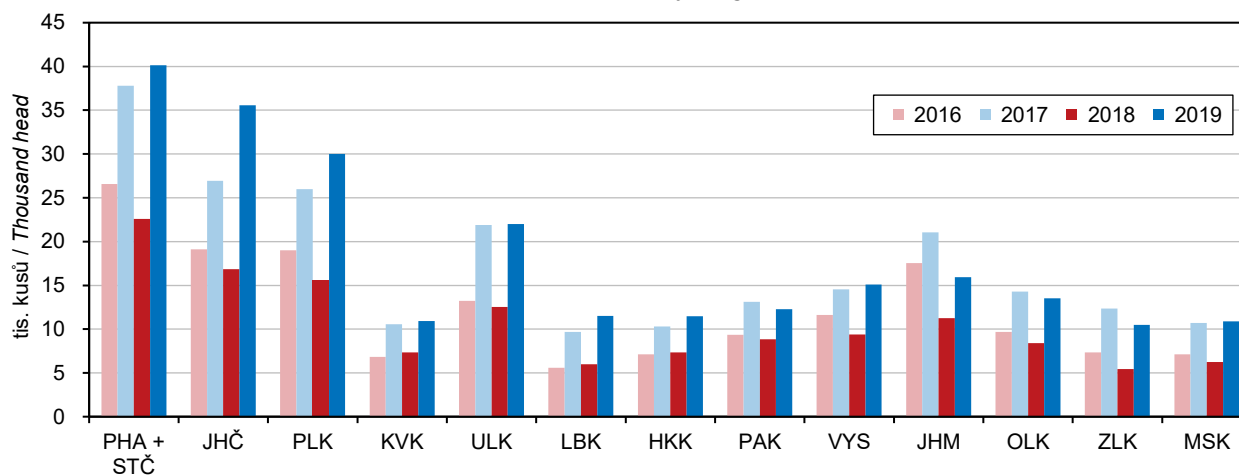
Zvěř	2017	2018	2019	Game
<b>Jarní kmenové stavy<sup>1)</sup></b>				<b>Spring stock of game<sup>1)</sup></b>
jelení	2 536	2 625	2 577	Red deer
daňčí	1 202	1 265	1 282	Fallow deer
mufloní	1 022	986	1 040	Mouflon
srnčí	17 684	17 816	17 708	Roe deer
černá	2 517	2 579	2 465	Wild boar
zajíci	19 134	19 320	20 917	European hare
kachny <sup>2)</sup>	3 945	4 473	4 555	Mallard
bažanti	10 837	11 345	12 082	Pheasant
<b>Odstřel</b>				<b>Game shot</b>
jelení	2 863	3 145	3 478	Red deer
daňčí	1 660	1 656	1 894	Fallow deer
mufloní	491	527	620	Mouflon
srnčí	6 587	6 834	7 024	Roe deer
černá	14 271	8 387	13 504	Wild boar
zajíci	3 202	3 729	4 986	European hare
kachny <sup>2)</sup>	9 572	9 057	9 427	Mallard
bažanti	14 792	16 998	18 991	Pheasant

<sup>1)</sup> stav k 31. 3. následujícího roku

<sup>1)</sup> As at 31 March of the following year.

<sup>2)</sup> údaje za kachnu divokou

**Odstřel černé zvěře podle krajů**  
*Wild boar shot by Region*





## PRŮMYSL

## INDUSTRY

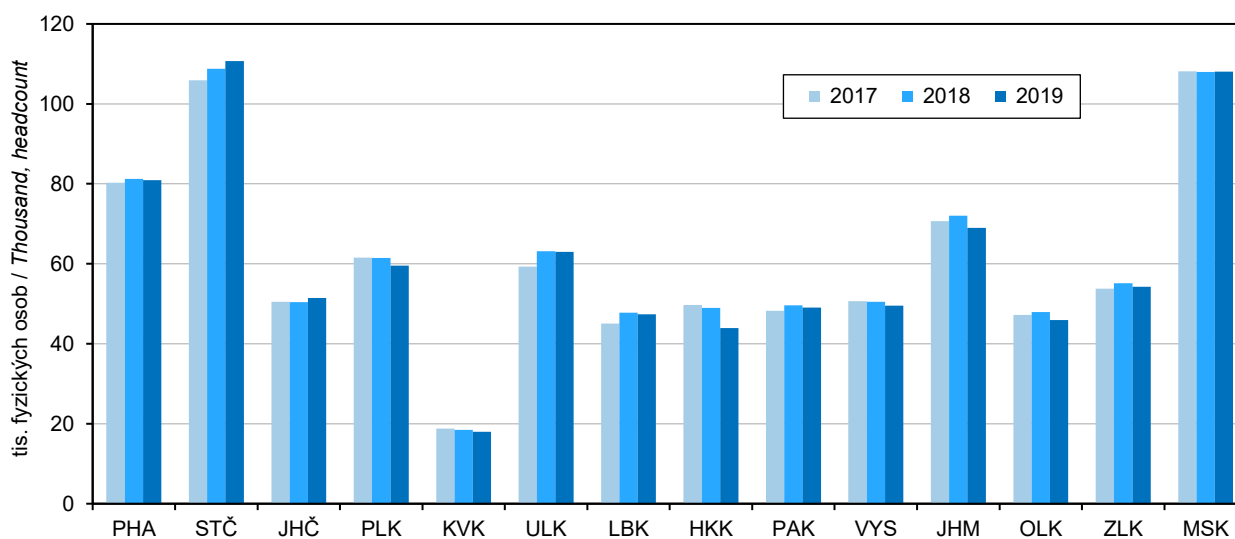
### 13-1. Vybrané údaje o průmyslu v Olomouckém kraji<sup>\*)</sup> Selected data on industry in the Olomoucký Region<sup>\*)</sup>

	2017	2018	2019	
Průměrný počet podnikatelských subjektů	157	156	148	Average number of enterprises
Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy v běžných cenách (mil. Kč)	136 599	141 403	140 285	Sales of goods and services incidental to industry at current prices (CZK million)
z toho				
tržby za přímý vývoz (mil. Kč)	92 595	94 409	92 914	Direct export sales (CZK million)
Tržby na 1 zaměstnance (tis. Kč)	2 891	2 951	3 057	Sales per employee (CZK thousand)
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (fyzické osoby)	47 245	47 923	45 892	Average registered number of employees (headcount)
Průměrná hrubá měsíční mzda na zaměstnance (Kč)	28 648	31 032	32 933	Average gross monthly wage per employee (CZK)

<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>\*)</sup> Enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region.

### Průměrný evidenční počet zaměstnanců v průmyslu podle krajů<sup>\*)</sup> Average registered number of employees in industry by Region<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>\*)</sup> Enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region.

## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-2. Průměrný počet podniků podle CZ-NACE v Olomouckém kraji<sup>1)</sup> Average number of enterprises by CZ-NACE in the Olomoucký Region<sup>1)</sup>

Odvětví	2017	2018	2019	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>157</b>	<b>156</b>	<b>148</b>	<b>Industry, total</b>
z toho:				
C Zpracovatelský průmysl	155	156	148	Manufacturing
v tom:				
10 Výroba potravinářských výrobků	17	18	19	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	4	4	4	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	2	2	2	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	4	4	3	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	2	2	2	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	4	5	5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	4	4	4	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahraných nosičů	2	2	2	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	2	2	2	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	13	11	11	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	9	8	6	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	6	6	7	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	24	22	20	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	5	5	5	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	15	14	13	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	22	23	20	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	6	7	6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	6	6	5	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	2	2	2	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	4	4	4	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	4	5	6	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>1)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>1)</sup> Enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region.



## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-3. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy podle CZ-NACE v Olomouckém kraji <sup>\*)</sup>

*Sales of goods and services incidental to industry by CZ-NACE in the Olomoucký Region <sup>\*)</sup>*

v mil. Kč, běžné ceny

CZK million, current prices

Odvětví	2017	2018	2019	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>136 599</b>	<b>141 403</b>	<b>140 285</b>	<b>Industry, total</b>
z toho:				
C Zpracovatelský průmysl	136 506	141 403	140 285	<i>Manufacturing</i>
v tom:				
10 Výroba potravinářských výrobků	10 582	11 076	12 158	<i>Manufacture of food products</i>
11 Výroba nápojů	4 385	4 739	4 738	<i>Manufacture of beverages</i>
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	<i>Manufacture of tobacco products</i>
13 Výroba textilií	i. d.	i. d.	i. d.	<i>Manufacture of textiles</i>
14 Výroba oděvů	213	191	551	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	i. d.	i. d.	i. d.	<i>Manufacture of leather and related products</i>
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	1 910	2 223	2 155	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	i. d.	i. d.	4 572	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
18 Tisk a rozmnožování nahrávaných nosičů	i. d.	i. d.	i. d.	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	i. d.	i. d.	i. d.	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	8 831	8 468	9 426	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	5 775	6 207	5 677	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	4 482	5 041	5 124	<i>Manufacture of basic metals</i>
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	13 683	14 149	14 570	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	4 501	4 603	5 157	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27 Výroba elektrických zařízení	33 677	32 869	30 700	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	17 885	18 173	15 821	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	7 259	7 666	7 467	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	6 865	8 325	7 916	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31 Výroba nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	<i>Manufacture of furniture</i>
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	2 189	2 234	2 326	<i>Other manufacturing</i>
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	2 973	3 952	4 810	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>

<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>\*)</sup> Enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region.

## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-4. Průměrný evidenční počet zaměstnanců podle CZ-NACE v Olomouckém kraji<sup>\*)</sup>

*Average registered number of employees by CZ-NACE in the Olomoucký Region<sup>\*)</sup>*

fyzické osoby

Persons (headcount)

Odvětví	2017	2018	2019	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>47 245</b>	<b>47 923</b>	<b>45 892</b>	<b>Industry, total</b>
z toho:				
C Zpracovatelský průmysl	47 077	47 923	45 892	Manufacturing
v tom:				
10 Výroba potravinářských výrobků	3 377	3 592	3 908	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	676	689	692	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	873	883	794	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	620	731	747	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	i. d.	i. d.	932	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahrávaných nosičů	i. d.	i. d.	i. d.	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	3 573	3 262	3 298	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	1 849	1 765	1 448	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství	1 507	1 529	1 617	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	5 764	5 625	5 376	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	3 531	3 510	3 419	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	8 498	8 779	8 405	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	6 083	6 419	4 984	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	2 256	2 309	2 151	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	2 666	2 715	2 265	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	1 202	1 267	1 258	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	1 388	1 492	2 157	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>\*)</sup> Enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region.



## PRŮMYSL

## INDUSTRY

### 13-5. Průměrná hrubá měsíční mzda podle CZ-NACE v Olomouckém kraji<sup>\*)</sup>

Average gross monthly wage by CZ-NACE in the Olomoucký Region<sup>\*)</sup>

v Kč

CZK

Odvětví	2017	2018	2019	CZ-NACE section, division
<b>Průmysl celkem</b>	<b>28 648</b>	<b>31 032</b>	<b>32 933</b>	<b>Industry, total</b>
z toho				
C Zpracovatelský průmysl	28 660	31 032	32 933	Manufacturing
v tom:				
10 Výroba potravinářských výrobků	26 156	28 100	29 158	Manufacture of food products
11 Výroba nápojů	29 690	32 026	33 565	Manufacture of beverages
12 Výroba tabákových výrobků	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 Výroba textilií	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of textiles
14 Výroba oděvů	14 074	14 503	17 003	Manufacture of wearing apparel
15 Výroba usní a souvisejících výrobků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of leather and related products
16 Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	24 530	26 722	27 866	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Výroba papíru a výrobků z papíru	i. d.	i. d.	36 355	Manufacture of paper and paper products
18 Tisk a rozmnožování nahrávaných nosičů	i. d.	i. d.	i. d.	Printing and reproduction of recorded media
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Výroba chemických látek a chemických přípravků	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of chemicals and chemical products
21 Výroba základních farmaceutických výrobků a farmaceutických přípravků	-	-	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Výroba pryžových a plastových výrobků	27 530	30 203	32 961	Manufacture of rubber and plastic products
23 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků	32 280	35 560	39 172	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárnictví	28 445	31 266	33 262	Manufacture of basic metals
25 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení	29 308	31 320	33 459	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	24 052	24 798	29 531	Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Výroba elektrických zařízení	31 049	33 977	35 105	Manufacture of electrical equipment
28 Výroba strojů a zařízení j. n.	30 882	34 334	35 607	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), přívěsů a návěsů	27 203	28 961	30 763	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení	30 271	34 052	38 261	Manufacture of other transport equipment
31 Výroba nábytku	i. d.	i. d.	i. d.	Manufacture of furniture
32 Ostatní zpracovatelský průmysl	25 520	26 443	28 944	Other manufacturing
33 Opravy a instalace strojů a zařízení	32 698	33 669	33 413	Repair and installation of machinery and equipment

<sup>\*)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji

<sup>\*)</sup> Enterprises with 100+ employees with the registered office in the Region.

## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-1. Vybrané údaje o elektroenergetice<sup>\*)</sup> v Olomouckém kraji Selected data on electric power industry<sup>\*)</sup> in the Olomoucký Region

Pramen: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2017	2018	2019	
<b>Instalovaný výkon elektrizační soustavy (MW)</b>	<b>1 039,2</b>	<b>1 041,8</b>	<b>1 040,4</b>	<b>Installed capacity in the Czech electricity grid (MW)</b>
podíl na ČR (%)	4,7	4,7	4,7	Share in the CR (%)
v tom:				
parní elektrárny	111,8	111,8	111,8	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	662,8	662,8	663,0	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	111,5	112,2	114,0	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	43,8	45,4	45,9	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	109,2	109,5	105,7	Photovoltaic power plants
<b>Podíl na instalovaném výkonu v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in installed capacity in the Region (%)</b>
v tom:				
parní elektrárny	10,8	10,7	10,7	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	63,8	63,6	63,7	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	10,7	10,8	11,0	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	4,2	4,4	4,4	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	10,5	10,5	10,2	Photovoltaic power plants
<b>Výroba elektřiny brutto<sup>1)</sup> (GWh)</b>	<b>1 481,4</b>	<b>1 373,3</b>	<b>1 455,3</b>	<b>Gross electricity production<sup>1)</sup> (GWh)</b>
podíl na ČR (%)	1,7	1,6	1,7	Share in the CR (%)
v tom:				
parní elektrárny	344,3	299,8	280,1	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	662,2	570,7	671,8	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	272,2	282,2	278,9	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	85,6	95,2	99,3	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	117,1	125,4	125,2	Photovoltaic power plants
<b>Podíl na výrobě elektřiny brutto<sup>1)</sup> v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in gross electricity production<sup>1)</sup> in the Region (%)</b>
v tom:				
parní elektrárny	23,2	21,8	19,2	Steam power plants
paroplynové elektrárny	-	-	-	Combined power plants
vodní elektrárny				Hydroelectric power plants including
vč. přečerpávacích	44,7	41,6	46,2	pumped storage plants
plynové a spalovací elektrárny	18,4	20,6	19,2	Gas and combustion plants
jaderné elektrárny	-	-	-	Nuclear power plants
větrné elektrárny	5,8	6,9	6,8	Wind power plants
fotovoltaické elektrárny	7,9	9,1	8,6	Photovoltaic power plants

<sup>\*)</sup> údaje od licencovaných výrobců

<sup>1)</sup> výroba elektřiny brutto = celková výroba elektřiny na svorkách generátorů

<sup>\*)</sup> Data from licensed producers.

<sup>1)</sup> Gross electricity production = total electricity available at generator terminals.



## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-1. Vybrané údaje o elektroenergetice v Olomouckém kraji

*Selected data on electric power industry in the Olomoucký Region*

Pramen: Energetický regulační úřad  
dokončení

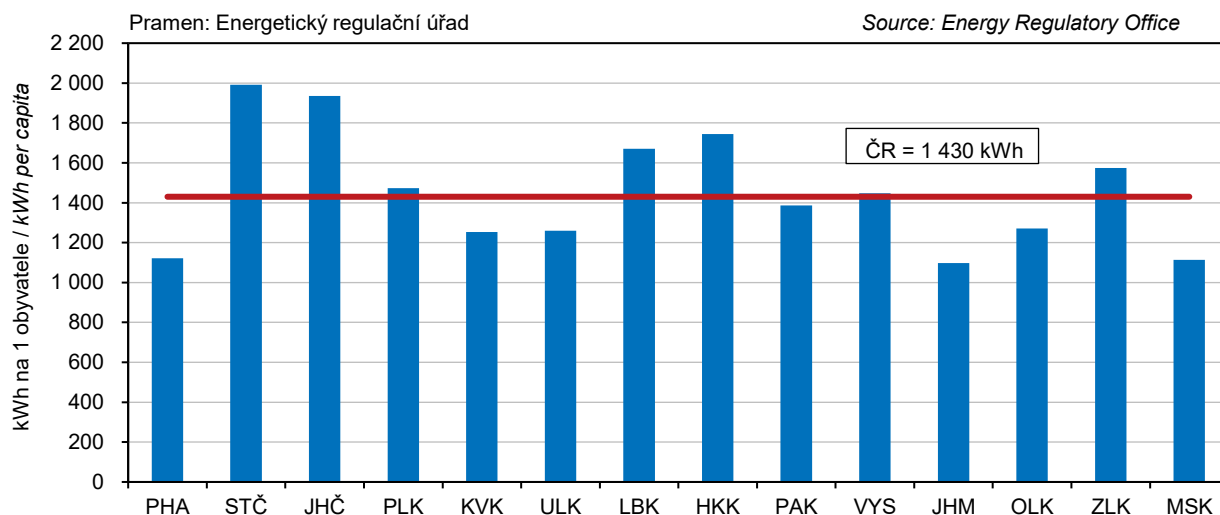
Source: Energy Regulatory Office  
End of table

	2017	2018	2019	
<b>Spotřeba elektřiny netto podle odvětví<sup>2)</sup> (GWh)</b>	<b>3 148,0</b>	<b>3 213,7</b>	<b>3 192,8</b>	<b>Net consumption of electricity by economic activity<sup>2)</sup> (GWh)</b>
podíl na ČR (%)	5,3	5,4	5,4	Share in the CR (%)
v tom:				
průmysl	1 299,5	1 327,9	1 312,9	Industry
energetika	138,9	152,0	144,6	Energy
doprava	15,9	15,5	14,6	Transport
stavebnictví	25,1	24,3	24,3	Construction
zemědělství a lesnictví	74,5	75,8	72,1	Agriculture and forestry
domácnosti	808,3	802,1	803,3	Households
obchod, služby, školství a zdravotnictví	590,8	603,9	631,3	Trade, services, education, and health
ostatní	195,0	212,3	189,7	Other
<b>Spotřeba elektřiny v domácnostech na 1 obyvatele (kWh)</b>	<b>1 276,6</b>	<b>1 268,0</b>	<b>1 270,8</b>	<b>Consumption of electricity in households per capita (kWh)</b>
<b>Podíl na spotřebě elektřiny netto<sup>2)</sup> v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in net consumption of electricity<sup>2)</sup> in the Region (%)</b>
v tom:				
průmysl	41,3	41,3	41,1	Industry
energetika	4,4	4,7	4,5	Energy
doprava	0,5	0,5	0,5	Transport
stavebnictví	0,8	0,8	0,8	Construction
zemědělství a lesnictví	2,4	2,4	2,3	Agriculture and forestry
domácnosti	25,7	25,0	25,2	Households
obchod, služby, školství a zdravotnictví	18,8	18,8	19,8	Trade, services, education, and health
ostatní	6,2	6,6	5,9	Other

<sup>2)</sup> spotřeba elektřiny netto = spotřeba elektřiny v odběrných místech provozovatelů regionálních distribučních soustav + spotřeba subjektů přímo napojených na danou výrobu

<sup>2)</sup> Net consumption of electricity = consumption of electricity at the supply points of regional distribution grid operators + consumption of entities directly connected to the respective generating plant.

### Průměrná spotřeba elektřiny v domácnostech na 1 obyvatele podle krajů v roce 2019 Average consumption of electricity per capita in households by Region in 2019



## ENERGETIKA

## ENERGY

### 14-2. Vybrané údaje o spotřebě zemního plynu<sup>\*)</sup> v Olomouckém kraji

*Selected data on consumption of natural gas<sup>\*)</sup> in the Olomoucký Region*

Pramen: Energetický regulační úřad

Source: Energy Regulatory Office

	2017	2018	2019	
<b>Počet zákazníků k 31. 12.</b>	<b>189 143</b>	<b>188 812</b>	<b>188 100</b>	<b>Number of customers as at 31 December</b>
v tom:				
velkooběratelé	115	115	115	Wholesale customers
střední odběratelé	388	394	382	Medium-sized customers
maloooběratelé	13 149	13 350	13 311	Retail customers
domácnosti	175 479	174 941	174 277	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	12	12	15	CNG <sup>1)</sup> filling stations
<b>Spotřeba zemního plynu (tis. m<sup>3</sup>)</b>	<b>479 900</b>	<b>457 594</b>	<b>457 466</b>	<b>Consumption of natural gas (thousand m<sup>3</sup>)</b>
podíl na ČR (%)	5,7	5,7	5,4	Share in the CR (%)
v tom:				
velkooběratelé	181 092	182 522	183 678	Wholesale customers
střední odběratelé	48 395	45 537	46 433	Medium-sized customers
maloooběratelé	81 810	72 380	77 688	Retail customers
domácnosti	163 788	152 337	145 034	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	4 815	4 818	4 632	CNG <sup>1)</sup> filling stations
Spotřeba zemního plynu v domácnostech na 1 odběratele (m <sup>3</sup> )	933,4	870,8	832,2	Consumption of natural gas in households per household (m <sup>3</sup> )
<b>Spotřeba zemního plynu (GWh)</b>	<b>5 122,1</b>	<b>4 883,5</b>	<b>4 883,2</b>	<b>Consumption of natural gas (GWh)</b>
v tom:				
velkooběratelé	1 932,9	1 948,1	1 960,0	Wholesale customers
střední odběratelé	516,5	486,0	495,3	Medium-sized customers
maloooběratelé	873,2	772,4	829,5	Retail customers
domácnosti	1 748,2	1 625,7	1 548,5	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	51,4	51,4	49,9	CNG <sup>1)</sup> filling stations
<b>Průměrná spotřeba zemního plynu (MWh)</b>				<b>Average consumption of natural gas (MWh)</b>
na 1 zákazníka	27,1	25,9	26,0	per customer
na 1 velkooběratele	16 807,6	16 939,7	17 043,1	per wholesale customer
na 1 středního odběratele	1 331,3	1 233,4	1 296,6	per medium-sized customer
na 1 maloooběratele	66,4	57,9	62,3	per retail customer
na 1 domácnost	10,0	9,3	8,9	per household
na 1 plnicí stanici CNG <sup>1)</sup>	4 283,0	4 285,7	3 327,8	per CNG <sup>1)</sup> filling station
<b>Podíl na spotřebě zemního plynu v kraji (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Share in consumption of natural gas in the Region (%)</b>
v tom:				
velkooběratelé	37,7	39,9	40,1	Wholesale customers
střední odběratelé	10,1	10,0	10,1	Medium-sized customers
maloooběratelé	17,0	15,8	17,0	Retail customers
domácnosti	34,1	33,3	31,7	Households
plnicí stanice CNG <sup>1)</sup>	1,0	1,1	1,0	CNG <sup>1)</sup> filling stations

<sup>\*)</sup> spotřeba zemního plynu představuje objem zemního plynu dodaného konečným zákazníkům

<sup>1)</sup> plnicí stanice stlačeného zemního plynu (CNG) jsou samostatně sledovány od roku 2017, předtím byly zahrnuty v ostatních kategoriích odběru

<sup>\*)</sup> Consumption of natural gas is the volume of natural gas supplied to end customers.

<sup>1)</sup> CNG (compressed natural gas) filling stations are surveyed separately since 2017; before they were included in other supply categories.





## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-1. Stavebnictví a stavební povolení v Olomouckém kraji Construction and building permits granted in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Stavebnictví podle sídla podniku</b> (podniky s 50 a více zaměstnanci)				<b>Construction by registered office of the enterprise</b> (Enterprises with 50+ employees)
Průměrný počet podniků	16	19	22	Average number of enterprises
Základní stavební výroba celkem (mil. Kč, b. c.)	3 322	6 025	7 191	Basic construction output, total (CZK million, current prices)
z toho v tuzemsku:				In the Czech Republic
pozemní stavitelství	1 999	4 415	4 683	Building construction
inženýrské stavitelství	1 278	1 542	2 353	Civil engineering construction
Průměrný evidenční počet zaměstnanců (fyzické osoby)	2 343	2 574	2 881	Average registered number of employees (headcount)
Průměrná hrubá měsíční mzda 1 zaměstnance (Kč)	30 363	31 728	33 284	Average gross monthly wage per employee (CZK)
<b>Stavebnictví podle sídla podniku</b> (podniky s 20 a více zaměstnanci)				<b>Construction by registered office of the enterprise</b> (Enterprises with 20+ employees)
Stavební práce "S" v tuzemsku (mil. Kč, b. c.)	9 502	13 061	14 097	Construction work "S" in the CR (CZK mil., current prices)
<b>Stavebnictví podle místa stavby</b> (podniky s 20 a více zaměstnanci)				<b>Construction by construction site location</b> (Enterprises with 20+ employees)
Stavební práce "S" provedené v kraji (mil. Kč, b. c.)	12 218	15 010	17 314	Construction work "S" implemented in the region (CZK mil., current prices)
z toho:				
nová výstavba, rekonstrukce a modernizace	10 412	12 917	15 582	New construction, reconstructions, and upgrade
z toho: bytové budovy	1 526	1 661	1 706	Residential buildings
nebytové budovy	5 117	5 858	6 926	Non-residential buildings
inženýrské stavby	3 584	5 156	6 634	Civil engineering works
opravy a údržba	1 806	2 093	1 731	Repair and maintenance
z toho pro veřejné zadavatele	4 869	7 307	7 982	For public party ordering
<b>Vydaná stavební povolení</b>				<b>Building permits granted</b>
Stavební povolení celkem	4 258	4 173	4 429	Building permits, total
budovy celkem	2 653	2 482	2 469	Buildings, total
v tom: bytové celkem	1 646	1 550	1 583	Residential, total
nová výstavba	973	877	937	New construction
změna dokončených staveb	673	673	646	Modifications to completed buildings
nebytové celkem	1 007	932	886	Non-residential, total
nová výstavba	334	327	394	New construction
změna dokončených staveb	673	605	492	Modifications to completed buildings
stavby k ochraně životního prostředí	458	472	522	Environmental protection structures
ostatní stavby	1 147	1 219	1 438	Other constructions
Orientační hodnota povolených staveb celkem (mil. Kč)	18 298	19 469	19 995	Approximate value of permitted constructions, total (CZK mil.)
budovy celkem	13 230	14 912	14 588	Buildings, total
v tom: bytové celkem	6 146	5 234	5 838	Residential, total
nová výstavba	4 875	4 164	4 655	New construction
změna dokončených staveb	1 271	1 070	1 183	Modifications to completed buildings
nebytové celkem	7 084	9 678	8 750	Non-residential, total
nová výstavba	3 872	6 800	5 814	New construction
změna dokončených staveb	3 212	2 878	2 936	Modifications to completed buildings
stavby k ochraně životního prostředí	1 171	1 306	1 574	Environmental protection structures
ostatní stavby	3 897	3 251	3 833	Other constructions
Průměrná hodnota na 1 stavební povolení (tis. Kč)	4 297	4 665	4 515	Average value per a building permit, (CZK thousand)

## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-2. Bytová výstavba v Olomouckém kraji Housing construction in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Zahájené byty celkem</b>	<b>2 413</b>	<b>2 043</b>	<b>2 089</b>	<b>Dwellings started, total</b>
v tom:				
v rodinných domech	1 021	893	1 002	<i>In family houses</i>
v bytových domech	781	773	667	<i>In multi-dwelling buildings</i>
v nástavbách, přístavbách a vestavbách				<i>In all types of extensions</i>
k rodinným domům	76	79	73	<i>to family houses</i>
k bytovým domům	183	66	142	<i>to multi-dwelling buildings</i>
v domovech-penzionech				
a domovech pro seniory	25	-	50	<i>In boarding houses and retirement homes</i>
v nebytových budovách	297	210	113	<i>In non-residential buildings</i>
ve stavebně upravených nebytových				
prostorách	30	22	42	<i>In converted non-residential areas</i>
<b>Dokončené byty celkem</b>	<b>1 479</b>	<b>1 630</b>	<b>1 984</b>	<b>Dwellings completed, total</b>
v tom:				
v rodinných domech	772	1 016	1 013	<i>In family houses</i>
v tom: zděné (cihly, tvárnice)	613	770	795	<i>Made of: Bricks, clinker bricks, clay blocks</i>
montované (panely)	22	12	10	<i>Concrete blocks</i>
dřevěné	136	231	206	<i>Timber</i>
jiný materiál vč. kombinací	1	3	2	<i>Other materials, incl. combinations</i>
v tom energetická náročnost budovy:				<i>By energy performance of the building</i>
A - mimořádně úsporná	6	44	99	<i>A - extremely energy efficient</i>
B - velmi úsporná	333	576	691	<i>B - very energy efficient</i>
C - úsporná	433	396	223	<i>C - energy efficient</i>
v bytových domech	555	405	717	<i>In multi-dwelling buildings</i>
v tom: zděné (cihly, tvárnice)	406	245	639	<i>Made of: Bricks, clinker bricks, clay blocks</i>
montované (panely)	141	160	33	<i>Concrete blocks</i>
dřevěné	8	-	45	<i>Timber</i>
jiný materiál vč. kombinací	-	-	-	<i>Other materials, incl. combinations</i>
v tom energetická náročnost budovy:				<i>By energy performance of the building</i>
A - mimořádně úsporná	-	-	-	<i>A - extremely energy efficient</i>
B - velmi úsporná	81	216	585	<i>B - very energy efficient</i>
C - úsporná	474	189	132	<i>C - energy efficient</i>
v nástavbách, přístavbách a vestavbách				<i>In all types of extensions</i>
k rodinným domům	24	29	25	<i>to family houses</i>
k bytovým domům	38	55	87	<i>to multi-dwelling buildings</i>
v domovech-penzionech				
a domovech pro seniory	-	-	-	<i>In boarding houses and retirement homes</i>
v nebytových budovách	13	51	25	<i>In non-residential buildings</i>
ve stavebně upravených nebytových				
prostorách	77	74	117	<i>In converted non-residential areas</i>
<b>Velikost dokončených bytů (m<sup>2</sup>)</b>				<b>Size of completed dwellings (m<sup>2</sup>)</b>
Obytná plocha celkem	98 708	121 603	135 635	<i>Living floor area, total</i>
z toho v rodinných domech	67 045	89 209	89 186	<i>In family houses</i>
Průměrná obytná plocha 1 bytu	66,7	74,6	68,4	<i>Average living floor area per dwelling</i>
z toho v rodinných domech	86,8	87,8	88,0	<i>In family houses</i>
Průměrná užitková plocha 1 bytu	90,3	108,6	103,3	<i>Average useful floor area per dwelling</i>
z toho v rodinných domech	116,4	132,6	139,4	<i>In family houses</i>



## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-3. Stavební povolení podle okresů v roce 2019

Building permits granted by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Vydaná stavební povolení celkem Building permits granted, total	na stavby Constructions							k ochraně životního prostředí Environmental protection structures	ostatní Other
		budovy Buildings								
		bytové Residential			nebytové Non-residential					
		celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>4 429</b>	<b>1 583</b>	<b>937</b>	<b>646</b>	<b>886</b>	<b>394</b>	<b>492</b>	<b>522</b>	<b>1 438</b>	
Jeseník	259	67	40	27	97	28	69	66	29	
Olomouc	1 552	485	304	181	249	123	126	239	579	
Prostějov	820	343	207	136	173	77	96	37	267	
Přerov	1 035	385	179	206	200	69	131	126	324	
Šumperk	763	303	207	96	167	97	70	54	239	

### 15-4. Orientační hodnota staveb podle okresů v roce 2019

Approximate value of constructions by District in 2019

v mil. Kč

CZK million

Kraj, okresy Region, District	Orientační hodnota staveb celkem Approximate value of constructions, total	v tom							stavby k ochraně životního prostředí Environmental protection structures	ostatní stavby Other
		budovy Buildings								
		bytové Residential			nebytové Non-residential					
		celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings	celkem Total	nová výstavba New construction	změna dokončených staveb Modifications to completed buildings			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>19 995</b>	<b>5 838</b>	<b>4 655</b>	<b>1 183</b>	<b>8 750</b>	<b>5 814</b>	<b>2 936</b>	<b>1 574</b>	<b>3 833</b>	
Jeseník	554	214	181	33	107	40	67	101	132	
Olomouc	9 353	2 729	2 219	510	4 508	3 355	1 153	725	1 391	
Prostějov	3 843	1 134	915	219	1 826	1 202	624	361	522	
Přerov	3 793	966	652	314	1 719	939	780	278	830	
Šumperk	2 452	795	688	107	590	278	312	109	958	

## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

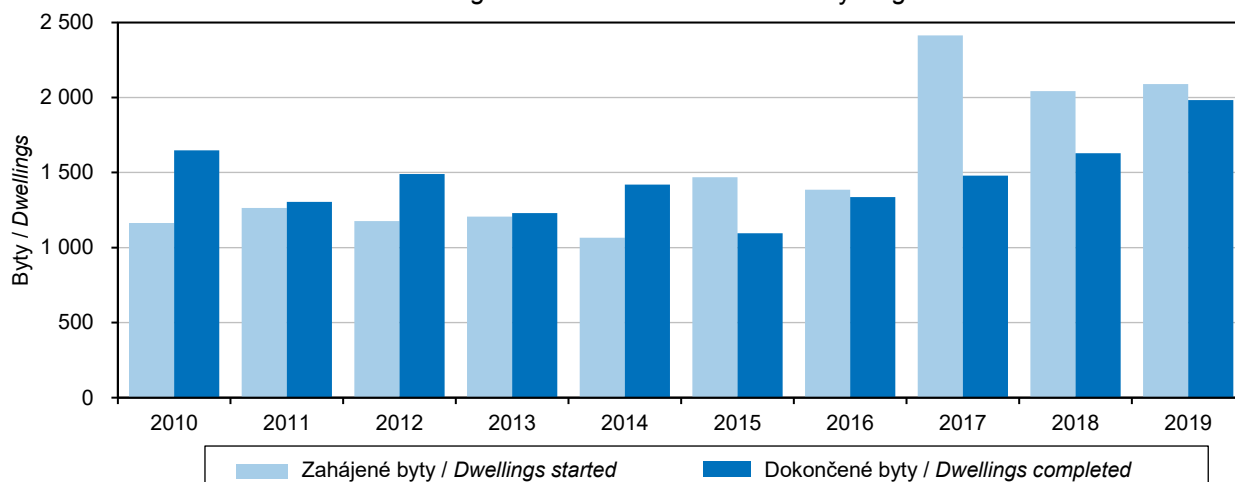
## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-5. Bytová výstavba podle okresů v roce 2019

Housing construction by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Byty celkem Dwellings, total	v tom						
		v rodinných domech In family houses	v bytových domech In multi-dwelling buildings	v nástavbách, přístavbách a vestavbách k In all types of extensions to		v domovech-penzionech a domovech pro seniory In boarding houses and retirement homes	v nebytových budovách In non-residential buildings	ve stavebně upravených nebytových prostorách In converted non-residential areas
				rodinným domům Family houses	bytovým domům Multi-dwelling buildings			
		Zahájené byty				Dwellings started		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>2 089</b>	<b>1 002</b>	<b>667</b>	<b>73</b>	<b>142</b>	<b>50</b>	<b>113</b>	<b>42</b>
Jeseník	80	39	26	2	-	-	13	-
Olomouc	1 111	361	561	41	64	40	18	26
Prostějov	369	211	34	12	34	10	66	2
Přerov	248	178	14	11	32	-	4	9
Šumperk	281	213	32	7	12	-	12	5
		Dokončené byty				Dwellings completed		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 984</b>	<b>1 013</b>	<b>717</b>	<b>25</b>	<b>87</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>117</b>
Jeseník	86	43	-	-	11	-	3	29
Olomouc	1 135	473	598	8	9	-	7	40
Prostějov	271	179	29	10	25	-	11	17
Přerov	246	164	20	5	38	-	4	15
Šumperk	246	154	70	2	4	-	-	16

Bytová výstavba v Olomouckém kraji  
 Housing construction in the Olomoucký Region



## STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

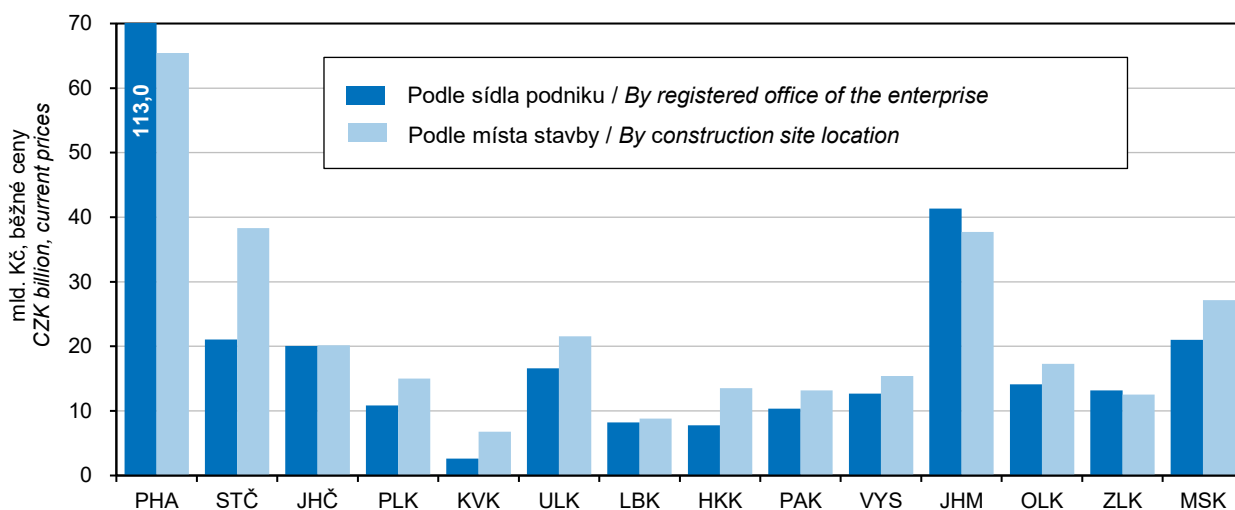
## CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

### 15-6. Dokončené byty podle materiálu nosných prvků, energetické náročnosti budovy a okresů v roce 2019

*Dwellings completed by supporting element material and energy performance of the building broken down by District in 2019*

Kraj, okresy Region, District	Byty celkem Dwellings, total	v tom / Made of				Byty v nových budovách Dwellings in new buildings	v tom energetická náročnost budovy By energy performance of the building		
		zděné (cihly, tvárnice) Bricks, clinker bricks, clay blocks	montované (panely) Concrete blocks	dřevěné Timber	jiné materiály vč. kombinací Other materials, incl. combinations		A mimořádně úsporná Extremely energy efficient	B velmi úsporná Very energy efficient	C úsporná Energy efficient
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 984</b>	<b>1 675</b>	<b>49</b>	<b>254</b>	<b>6</b>	<b>1 741</b>	<b>99</b>	<b>1 285</b>	<b>357</b>
Jeseník	86	62	7	14	3	43	7	28	8
Olomouc	1 135	1 019	25	90	1	1 078	41	805	232
Prostějov	271	226	3	42	-	210	26	139	45
Přerov	246	212	3	29	2	186	9	144	33
Šumperk	246	156	11	79	-	224	16	169	39

### Stavební práce "S" v tuzemsku podle krajů v roce 2019<sup>\*)</sup> Construction work "S" in the CR by Region in 2019<sup>\*)</sup>



<sup>\*)</sup> podniky s 20 a více zaměstnanci

<sup>\*)</sup> Enterprises with 20+ employees.

## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

### 16-1. Vybrané údaje o cestovním ruchu v Olomouckém kraji

*Selected data on tourism in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Satelitní účet cestovního ruchu</b>				<b>Tourism Satellite Account</b>
Hrubá přidaná hodnota (mil. Kč)	4 802	5 059	.	Gross value added (CZK mil.)
Zaměstnané osoby	9 949	10 116	.	Employed persons
<b>Kapacita hromadných ubytovacích zařízení</b>				<b>Capacity of collective accommodation establishments</b>
Zařízení	455	483	480	Establishments
Pokoje	9 055	9 826	9 556	Rooms
Lůžka	23 463	24 864	24 519	Bed places
Místa pro stany a karavany	1 015	1 403	1 403	Places for tents and caravans
<b>Návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení</b>				<b>Number of guests in collective accommodation establishments</b>
Hosté	658 059	700 112	761 615	Guests
z toho nerezidenti	136 905	141 446	148 760	Non-residents
Přenocování	2 030 618	2 161 009	2 312 929	Overnight stays
z toho nerezidenti	269 853	288 271	292 528	Non-residents
Průměrný počet přenocování	3,1	3,1	3,0	Average number of overnight stays
z toho nerezidenti	2,0	2,0	2,0	Non-residents
Průměrná doba pobytu (dny)	4,1	4,1	4,0	Average length of stay (days)
z toho nerezidenti	3,0	3,0	3,0	Non-residents
Čisté využití lůžek <sup>1)</sup> (%)	34,0	35,8	29,1	Net occupancy rate of bed places <sup>1)</sup> (%)
Využití pokojů <sup>1)</sup> (%)	31,1	34,2	34,7	Occupancy rate of rooms <sup>1)</sup> (%)
<b>Konference v hromadných ubytovacích zařízeních<sup>2)</sup></b>				<b>Conferences in collective accommodation establishments<sup>2)</sup></b>
Akce	639	715	872	Conferences (events)
Účastníci konferencí	85 473	102 802	95 304	Participants in conferences
<b>Delší cesty rezidentů na území Olomouckého kraje<sup>3)</sup></b>				<b>Long trips of residents in the Olomoucký Region<sup>3)</sup></b>
Uskutečněné cesty (tis.)	453	418	461	Trips (thous.)
Přenocování (tis.)	3 079	2 908	3 547	Overnight stays (thous.)
Průměrný počet přenocování	6,8	7,0	7,7	Average number of overnight stays
<b>Kratší cesty rezidentů na území Olomouckého kraje<sup>3)</sup></b>				<b>Short trips of residents in the Olomoucký Region<sup>3)</sup></b>
Uskutečněné cesty (tis.)	740	960	907	Trips (thous.)
Přenocování (tis.)	1 497	1 926	1 761	Overnight stays (thous.)
Průměrný počet přenocování	2,0	2,0	1,9	Average number of overnight stays

<sup>1)</sup> u hotelů a penzionů

<sup>2)</sup> akce od 50 účastníků

<sup>3)</sup> údaje z výběrového šetření cestovního ruchu

<sup>1)</sup> For hotels and boarding houses.

<sup>2)</sup> Conferences with 50+ participants.

<sup>3)</sup> Tourism sample survey data.



## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

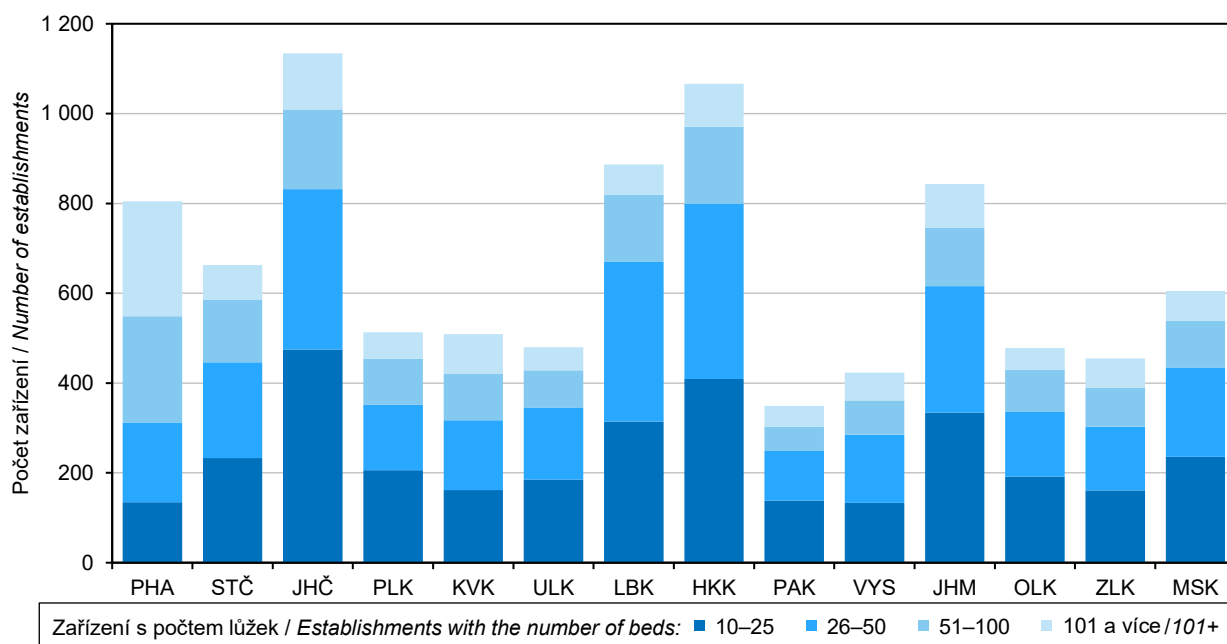
### 16-2. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle kategorie v Olomouckém kraji v roce 2019

Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by category in the Olomoucký Region in 2019

	Kapacita hromadných ubytovacích zařízení Capacity of collective accommodation establishments			Hosté Guests		Přenocování Overnight stays		
	zařízení Establishments	pokoje Rooms	lůžka Bed places	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	
<b>Celkem</b>	<b>480</b>	<b>9 556</b>	<b>24 519</b>	<b>761 615</b>	<b>148 760</b>	<b>2 312 929</b>	<b>292 528</b>	<b>Total</b>
v tom:								
hotely *****	-	-	-	-	-	-	-	Hotels *****
hotely, motely, botely ****	18	946	1 892	137 646	54 252	265 150	89 071	Hotels, motels, hotels ****
hotely, motely, botely ***	59	1 945	4 463	203 972	51 988	461 079	102 460	Hotels, motels, hotels ***
hotely, motely, botely **	7	120	315	10 299	1 822	21 287	4 118	Hotels, motels, hotels **
hotely, motely, botely *	12	316	763	31 819	5 188	71 921	11 144	Hotels, motels, hotels *
hotely garni	3	93	194	9 572	3 219	18 212	6 911	Hotels garni
penziony	217	2 216	6 246	157 166	18 362	377 268	40 402	Boarding houses
kempy	13	361	1 190	34 821	3 114	80 975	6 920	Tourist campsites
chatové osady	11	340	1 203	10 454	220	40 596	728	Holiday dwellings
turistické ubytovny	53	897	2 672	54 843	3 885	162 224	10 063	Hostels
ostatní zařízení jinde nespécifikovaná	87	2 322	5 581	111 023	6 710	814 217	20 711	Other establishments n.e.s.

### Hromadná ubytovací zařízení podle počtu lůžek a krajů v roce 2019

Collective accommodation establishments by number of beds and by Region in 2019



## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

### 16-3. Nerezidenti v hromadných ubytovacích zařízeních cestovního ruchu podle zemí v Olomouckém kraji v roce 2019

*Non-residents in collective tourist accommodation establishments by country in the Olomoucký Region in 2019*

	Nerezidenti <i>Non-residents</i>	Přenocování <i>Overnight stays</i>	Průměrný počet přenocování <i>Average number of overnight stays</i>	Průměrná doba pobytu (dny) <i>Average length of stay (days)</i>	
<b>Celkem</b>	<b>148 760</b>	<b>292 528</b>	<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>Total</b>
v tom:					
<b>Evropa<sup>1)</sup></b>	<b>135 027</b>	<b>263 710</b>	<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	<b>Europe<sup>1)</sup></b>
z toho:					
Belgie	774	1 824	2,4	3,4	<i>Belgium</i>
Bulharsko	461	1 169	2,5	3,5	<i>Bulgaria</i>
Dánsko	468	1 155	2,5	3,5	<i>Denmark</i>
Finsko	614	1 169	1,9	2,9	<i>Finland</i>
Francie	2 415	4 750	2,0	3,0	<i>France</i>
Irsko	284	582	2,0	3,0	<i>Ireland</i>
Itálie	3 824	7 607	2,0	3,0	<i>Italy</i>
Maďarsko	2 100	3 888	1,9	2,9	<i>Hungary</i>
Německo	17 717	42 791	2,4	3,4	<i>Germany</i>
Nizozemsko	2 946	7 748	2,6	3,6	<i>Netherlands</i>
Norsko	501	1 009	2,0	3,0	<i>Norway</i>
Polsko	27 042	55 338	2,0	3,0	<i>Poland</i>
Portugalsko	441	1 103	2,5	3,5	<i>Portugal</i>
Rakousko	5 995	10 673	1,8	2,8	<i>Austria</i>
Rumunsko	813	2 219	2,7	3,7	<i>Romania</i>
Rusko	11 838	16 058	1,4	2,4	<i>Russian Federation</i>
Řecko	352	955	2,7	3,7	<i>Greece</i>
Slovensko	29 844	59 326	2,0	3,0	<i>Slovakia</i>
Slovinsko	1 124	2 284	2,0	3,0	<i>Slovenia</i>
Španělsko	4 374	7 185	1,6	2,6	<i>Spain</i>
Švédsko	1 073	1 765	1,6	2,6	<i>Sweden</i>
Švýcarsko	900	1 892	2,1	3,1	<i>Switzerland</i>
Turecko	379	982	2,6	3,6	<i>Turkey</i>
Ukrajina	7 444	11 364	1,5	2,5	<i>Ukraine</i>
Velká Británie	2 773	6 207	2,2	3,2	<i>United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland</i>
<b>Afrika</b>	<b>237</b>	<b>869</b>	<b>3,7</b>	<b>4,7</b>	<b>Africa</b>
<b>Amerika</b>	<b>5 296</b>	<b>13 192</b>	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>America</b>
z toho:					
Kanada	1 647	4 600	2,8	3,8	<i>Canada</i>
Spojené státy	2 968	6 273	2,1	3,1	<i>United States of America</i>
<b>Asie</b>	<b>7 698</b>	<b>13 789</b>	<b>1,8</b>	<b>2,8</b>	<b>Asia</b>
z toho:					
Čína	3 057	4 302	1,4	2,4	<i>China</i>
Indie	281	968	3,4	4,4	<i>India</i>
Izrael	420	1 012	2,4	3,4	<i>Israel</i>
Japonsko	767	1 669	2,2	3,2	<i>Japan</i>
Korejská republika	1 178	1 551	1,3	2,3	<i>Korea (the Republic of)</i>
<b>Austrálie a Oceánie</b>	<b>502</b>	<b>968</b>	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>	<b>Australia and Oceania</b>

<sup>1)</sup> vč. asijské části Ruska a Turecka

<sup>1)</sup> Including the Asian parts of the Russian Federation and Turkey.





## CESTOVNÍ RUCH

## TOURISM

### 16-4. Kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení cestovního ruchu podle okresů v roce 2019

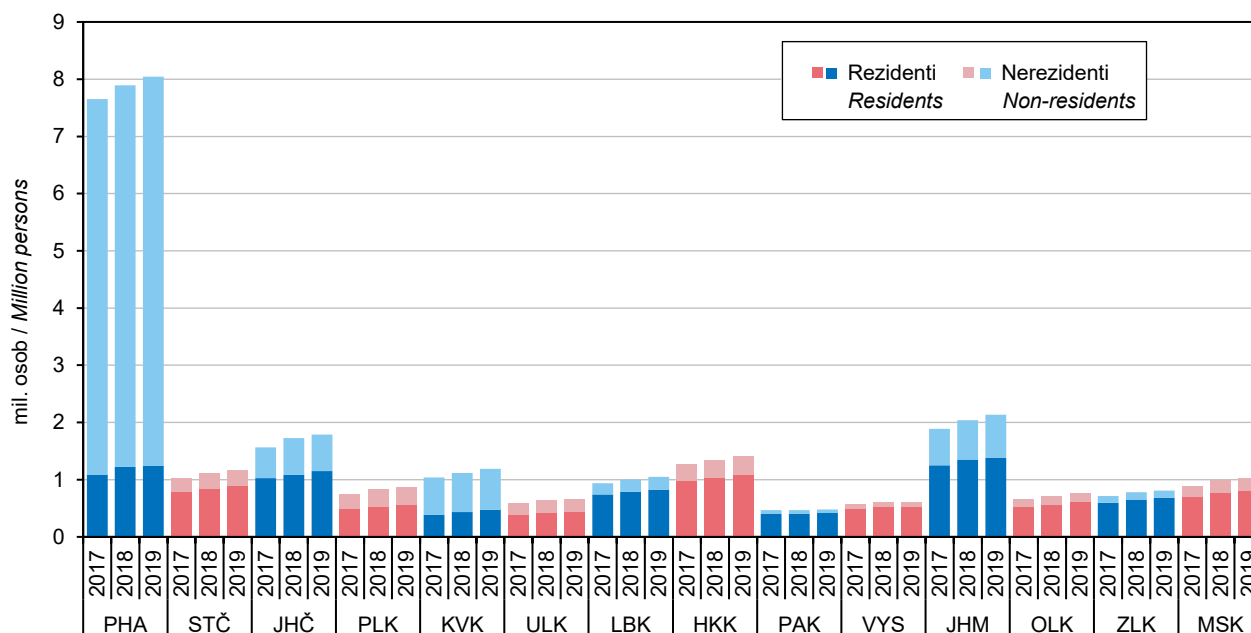
Capacity of and number of guests in collective tourist accommodation establishments by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Kapacita hromadných ubytovacích zařízení Capacity of collective accommodation establishments			Hosté Guests		Přenocování Overnight stays	
	zařízení Establishments	pokoje Rooms	lůžka Bed places	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents	celkem Total	z toho nerezidenti Non-residents
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>480</b>	<b>9 556</b>	<b>24 519</b>	<b>761 615</b>	<b>148 760</b>	<b>2 312 929</b>	<b>292 528</b>
Jeseník	141	2 411	6 587	164 845	10 876	698 674	28 239
Olomouc	103	2 374	5 265	269 717	92 847	548 563	160 643
Prostějov	35	614	1 694	37 158	6 333	87 800	16 347
Přerov	39	1 221	2 549	75 761	16 349	334 333	33 098
Šumperk <sup>1)</sup>	162	2 936	8 424	214 134	22 355	643 559	54 201

<sup>1)</sup> méně spolehlivý údaj

<sup>1)</sup> The piece of data is deemed less reliable.

Hosté (rezidenti, nerezidenti) v hromadných ubytovacích zařízeních podle krajů  
 Guests (residents, non-residents) in collective accommodation establishments by Region



## DOPRAVA

## TRANSPORT

### 17-1. Vybrané údaje o dopravě v Olomouckém kraji

*Selected data on transport in the Olomoucký Region*

Pramen: Ministerstvo dopravy

Source: Ministry of Transport

	2017	2018	2019	
<b>Délka silnic a dálnic (km)</b> <b>(stav k 1. 1. následujícího roku)</b>	<b>3 590</b>	<b>3 589</b>	<b>3 599</b>	<b>Length of roads and motorways as at 1 January of the following year (km)</b>
dálnice	127	127	140	Motorways
I. třídy	36	36	50	Motorways Class I
II. třídy	91	91	90	Motorways Class II
silnice	3 464	3 462	3 460	Roads
I. třídy	350	351	351	Roads Class I
II. třídy	939	938	937	Roads Class II
III. třídy	2 174	2 173	2 172	Roads Class III
<b>Motorová vozidla (stav k 31. 12.)</b>				<b>Motor vehicles as at 31 December</b>
Osobní automobily včetně dodávkových	288 152	298 059	307 248	Passenger cars, including vans
Nákladní automobily	35 730	36 605	37 418	Lorries
Silniční traktory	273	262	238	Road tractors
Návěsy	2 969	2 829	2 604	Semi-trailers
Autobusy a mikrobusy	672	642	641	Buses, coaches, and minibuses
Motocykly	68 389	70 057	71 556	Motorcycles
<b>Silniční nákladní doprava (tis. t)</b>				<b>Road freight transport (thous. t)</b>
Vývoz věcí do jiných krajů	7 785	7 700	8 552	Exports of goods to other Regions
Dovoz věcí z jiných krajů	5 493	7 116	6 371	Imports of goods from other Regions
Přeprava věcí v rámci kraje	21 371	26 945	29 004	Transport of goods within the Region
<b>Veřejná autobusová doprava</b>				<b>Public bus transport</b>
Přeprava cestujících v rámci kraje <sup>1)</sup> (tis. osob)	21 957	19 292	18 098	Passenger transport within the Region <sup>1)</sup> (thous. persons)
<b>Městská hromadná doprava</b>				<b>Urban public passenger transport</b>
Přeprava cestujících celkem (mil. osob)	62,4	60,9	60,4	Passenger transport (mil. persons)
tramvaje	25,8	27,2	27,1	Tramways
autobusy	36,6	33,7	33,3	Buses
<b>Železniční doprava</b>				<b>Rail transport</b>
Provozní délka železničních tratí (km) (stav k 31. 12.)	604	598	598	Length of operated railway lines as at 31 December (km)
Vývoz věcí do jiných krajů (tis. t)	1 318	1 126	961	Exports of goods to other Regions (thous. t)
Dovoz věcí z jiných krajů (tis. t)	879	979	1 005	Imports of goods from other Regions (thous. t)
Přeprava věcí v rámci kraje (tis. t)	160	138	254	Transport of goods within the Region (thous. t)
Výjezdy cestujících do jiných krajů (tis. osob)	3 471	3 597	3 752	Departures of passengers to other Regions (thous. persons)
Příjezdy cestujících z jiných krajů (tis. osob)	3 476	3 630	3 697	Arrivals of passengers from other Regions (thous. persons)
Přeprava cestujících v rámci kraje (tis. osob)	8 836	9 152	9 867	Passenger transport within the Region (thous. persons)
<b>Vodní doprava</b>				<b>Inland waterways transport</b>
Délka splavných vodních cest pro pravidelnou dopravu (km) (stav k 31. 12.)	2	2	2	Length of navigable inland waterways regularly used for transport as at 31 December (km)

<sup>1)</sup> vnitrostátní linková doprava ve veřejném zájmu  
a linková doprava ostatní

<sup>1)</sup> National public bus transport lines operated in  
the public interest, including other bus lines.



## DOPRAVA

## TRANSPORT

### 17-2. Délka silnic a dálnic podle okresů k 1. 1. 2020

*Length of roads and motorways by District as at 1 January 2020*

Pramen: Ředitelství silnic a dálnic ČR  
 v km

Source: Road and Motorway Directorate of the CR  
 Kilometres

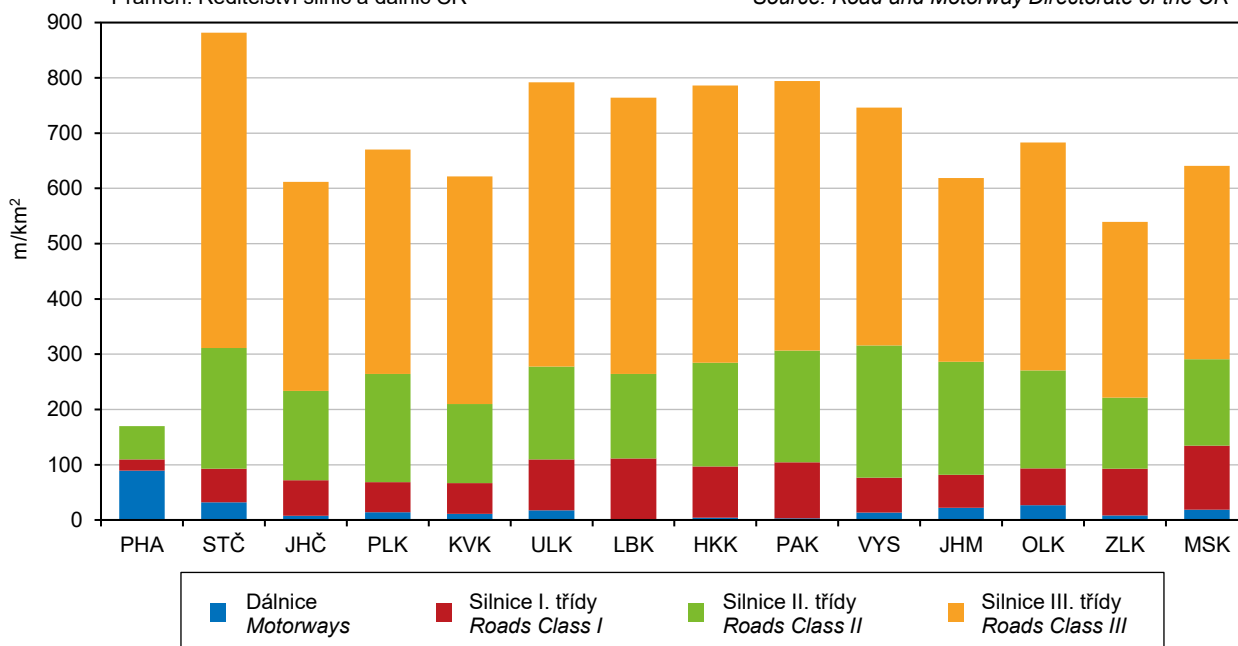
Kraj, okresy Region, District	Délka silnic a dálnic Length of roads and motorways	v tom						
		dálnice Motorways			silnice Roads			
		celkem Total	v tom		celkem Total	v tom		
			I. třídy Class I	II. třídy Class II		I. třídy Class I	II. třídy Class II	III. třídy Class III
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>3 599</b>	<b>140</b>	<b>50</b>	<b>90</b>	<b>3 460</b>	<b>351</b>	<b>937</b>	<b>2 172</b>
Jeseník	295	-	-	-	295	70	124	101
Olomouc	1 088	50	-	50	1 038	71	298	668
Prostějov	674	33	8	25	642	8	167	466
Přerov	721	51	43	9	670	86	165	419
Šumperk	821	6	-	6	815	115	182	518

### Hustota silnic a dálnic na 1 kilometr čtvereční podle krajů k 1. 1. 2020

*Density of roads and motorways per square kilometre by Region as at 1 January 2020*

Pramen: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Source: Road and Motorway Directorate of the CR



## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-1. Internetová infrastruktura v pevné síti v Olomouckém kraji

*Fixed broadband Internet infrastructure in the Olomoucký Region*

v tisících

Thousand

	2017	2018	2019	
<b>Instalované pevné přípojky k internetu celkem</b>	<b>455,9</b>	<b>474,9</b>	<b>461,6</b>	<b>Fixed broadband lines, total</b>
aktivní (používané)	103,1	111,9	111,9	Active (subscriber)
neaktivní	352,8	363,1	349,7	Inactive
podle použité technologie				by technology used
vedení xDSL	246,6	260,0	259,8	xDSL line
kabelová TV	66,8	68,8	71,1	Cable TV
optická síť	142,4	146,1	130,8	Optical fibre network
<b>Aktivní internetové přípojky používané domácnostmi celkem</b>	<b>85,7</b>	<b>93,5</b>	<b>93,2</b>	<b>Active (subscriber) fixed broadband lines of households, total</b>
přes pevnou telefonní síť (vedení xDSL)	32,6	33,2	36,6	via fixed telephone network (xDSL line)
přes kabelovou síť (CATV)	12,1	12,3	12,1	via cable network (CATV)
přes optickou síť (FTTB/H)	41,0	47,9	44,5	via optical fibre network (FTTB/H)

### 18-2. Informační technologie v domácnostech v Olomouckém kraji

*Information technologies in households in the Olomoucký Region*

v procentech<sup>1)</sup>

Percentage<sup>1)</sup>

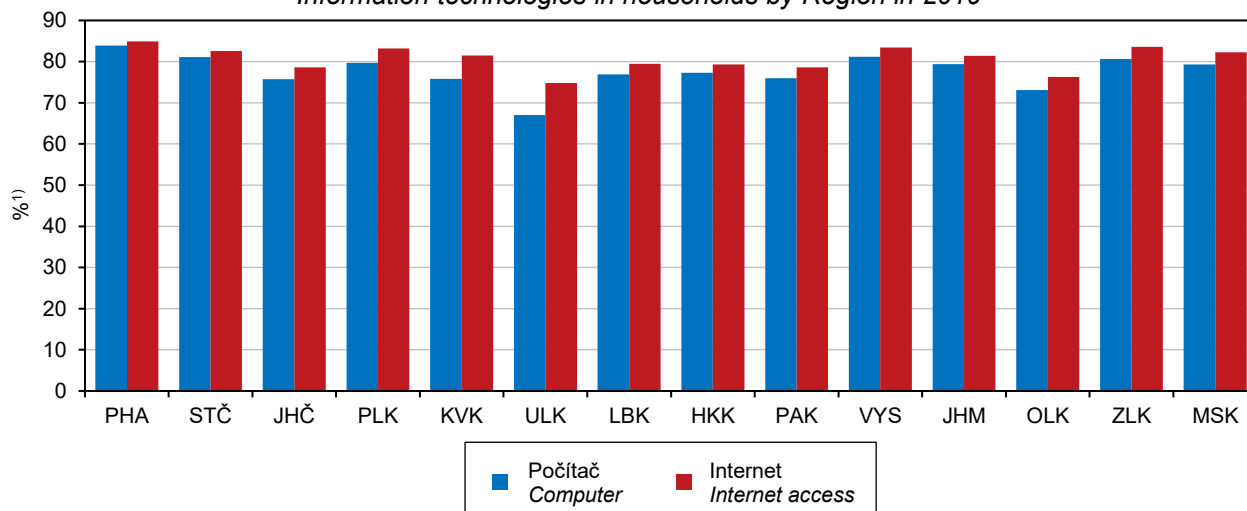
	2017	2018	2019	
<b>Počítač, celkem</b>	<b>70,7</b>	<b>72,6</b>	<b>73,1</b>	<b>Computer, total</b>
stolní počítač	32,5	33,9	36,8	Desktop
notebook	57,5	57,2	57,3	Laptop
tablet	26,1	29,3	30,5	Tablet
<b>Internet celkem</b>	<b>72,1</b>	<b>74,4</b>	<b>76,3</b>	<b>Internet access, total</b>
WiFi router	55,4	53,9	60,7	Wi-Fi router

<sup>1)</sup> podíl z počtu domácností v kraji; tříleté klouzavé průměry

<sup>1)</sup> Percentage of all households in the Region; three-year moving averages.

### Informační technologie v domácnostech podle krajů v roce 2019

*Information technologies in households by Region in 2019*



<sup>1)</sup> podíl z počtu domácností v kraji; tříleté klouzavé průměry

<sup>1)</sup> Percentage of all households in the Region; three-year moving averages.



## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-3. Uživatelé internetu ve věku 16 a více let v Olomouckém kraji

*Internet users aged 16+ years in the Olomoucký Region*

v procentech<sup>1)</sup>

Percentage<sup>1)</sup>

	2017	2018	2019	
<b>Celkem</b>	<b>73,5</b>	<b>74,4</b>	<b>76,1</b>	<b>Total</b>
používající internet každý den	59,9	63,2	69,3	Daily internet users
<b>Zařízení použité pro přístup k internetu</b>				<b>Device used to access the Internet</b>
mobilní telefon	45,2	51,8	58,3	Mobile phone
přes Wi-Fi	39,6	48,1	56,1	via Wi-Fi
přes mobilní data	33,3	37,6	45,6	via mobile data
notebook	53,1	54,2	.	Laptop
tablet	23,5	26,0	.	Tablet
<b>Činnosti prováděné na internetu</b>				<b>Activities done on the Internet</b>
posílání/přijímání e-mailů	66,6	67,9	71,2	Sending/receiving e-mails
nakupování	44,9	49,7	55,0	Shopping
internetové bankovníctví	47,0	50,4	54,3	Internet banking
přístup na sociální sítě	40,4	44,5	47,1	Social networking
zaslání formuláře na úřad	10,7	12,5	14,3	Submitting filled-in form to public authorities
<b>Vyhledávání informací o:</b>				<b>Searching information about</b>
zboží a službách	62,7	64,9	66,4	Goods and services
zdraví	46,3	51,6	53,4	Health

<sup>1)</sup> podíl z počtu obyvatel kraje ve věku 16 a více let;  
tříleté klouzavé průměry

<sup>1)</sup> As a percentage of the Region's population  
aged 16+ years; three-year moving averages.

### 18-4. ICT odborníci a studenti v Olomouckém kraji

*ICT specialists and students in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>ICT odborníci</b>				<b>ICT specialists</b>
<b>tis. fyzických osob<sup>1)</sup></b>	<b>7,0</b>	<b>5,7</b>	.	<b>Thousand persons, headcount<sup>1)</sup></b>
podíl na zaměstnaných v kraji				As percentage of the total employment in
celkem (%)	2,3	1,9	.	the Region
<b>průměrná hrubá měsíční</b>				<b>Average gross monthly wage (CZK)</b>
<b>mzda (Kč)</b>	<b>30 253</b>	<b>31 398</b>	<b>41 623</b>	<b>Average gross monthly wage (CZK)</b>
poměr k průměrné mzdě v kraji celkem				Ratio to the total average gross monthly
(%)	110,1	104,4	127,4	wage in the Region (%)
<b>Studenti ICT oborů</b>				<b>University students of ICT fields</b>
<b>vysokých škol celkem<sup>2)</sup></b>	<b>906</b>	<b>919</b>	<b>929</b>	<b>of education, total<sup>2)</sup></b>
<b>podle studijního programu</b>				<b>Study programme</b>
bakalářský	670	688	706	Bachelor study programme
magisterský	201	201	195	Master study programme
doktorský	37	31	28	Doctoral study programme
<b>Absolventi ICT oborů</b>				<b>University graduates from ICT fields of</b>
<b>vysokých škol celkem<sup>2)</sup></b>	<b>171</b>	<b>153</b>	<b>146</b>	<b>education, total<sup>2)</sup></b>
<b>podle studijního programu</b>				<b>Study programme</b>
bakalářský	93	91	90	Bachelor study programme
magisterský	73	58	52	Master study programme
doktorský	5	4	4	Doctoral study programme

<sup>1)</sup> tříleté klouzavé průměry, viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Three-year moving averages, see the  
methodological notes.

<sup>2)</sup> dle místa trvalého bydliště

<sup>2)</sup> According to the place of permanent residence.

## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-5. Informační technologie ve školách a v ordinacích lékaře v Olomouckém kraji

*Information technologies in schools and surgeries of physicians in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Počítače na základních školách (počet na 100 žáků)</b>				<b>Personal computers in basic schools (number of PCs per 100 pupils)</b>
<b>na 1. stupni základních škol celkem</b>	<b>18,9</b>	<b>19,4</b>	<b>23,8</b>	<b>at the first stage of basic schools, total</b>
stolní	15,2	15,3	16,1	Desktop PCs
přenosné (notebooky a tablety)	3,7	4,1	7,7	Portable PCs
<b>na 2. stupni základních škol celkem</b>	<b>28,7</b>	<b>28,1</b>	<b>30,5</b>	<b>at the second stage of basic schools, total</b>
stolní	23,3	22,5	21,3	Desktop PCs
přenosné	5,4	5,6	9,3	Portable PCs
<b>Samostatné ordinace lékaře (%)<sup>1)</sup></b>				<b>Independent surgeries of physicians (%)<sup>1)</sup></b>
mající:				with
připojení k internetu	96,6	96,7	97,2	connection to the Internet
webové stránky	37,9	38,5	42,8	website
nabízející přes webové stránky				offering via their website to make
online objednání	13,6	14,4	18,9	online appointment
online konzultaci	12,0	12,3	15,6	online consultation
s možností e-výpisů pacientů			0,0	generating extracts about patients
k preventivním prohlídkám či testům	41,7	44,2	46,6	for routine check-ups and tests
podle diagnóz	51,6	52,8	54,0	by diagnosis
podle laboratorních výsledků	25,0	26,1	27,0	by laboratory examinations results
využívající funkce informačních systémů k				using functions of their information systems
předepisování léků	67,9	75,0	74,9	for medical prescription
upozornění na lékové interakce	32,3	32,3	33,2	for drug interaction alerts
objednání laboratorních vyšetření a zobrazení výsledků z nich	35,6	37,4	39,3	to order laboratory tests and to display results of them
mající zdravotnickou dokumentaci				storing health records in
pouze elektronicky	8,1	7,9	7,8	electronic form only
pouze papírově	20,5	18,4	19,5	paper form only
v kombinované podobě	70,4	71,4	70,8	paper and electronic form (combined)

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékaře

<sup>1)</sup> As a percentage of all independent surgeries of physicians in the Region.



## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-6. Domácnosti s fixním přístupem k internetu podle okresů v roce 2019

Households with fixed broadband access to the Internet by District in 2019

Pramen: Český telekomunikační úřad

Source: Czech Telecommunication Office

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	Podle typu přístupu Type of access				
		pevný přístup podle použité sítě Fixed wire-based access by network used				bezdrátový přístup Fixed wireless access
		celkem Total	přes pevnou telefonní síť (vedení xDSL) via fixed telephone network (xDSL line)	přes kabelovou síť (CATV) via cable network (CATV)	přes optickou síť (FTTB/H) via optical fibre network (FTTB/H)	
		v tisících Thousand				
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>151,6</b>	<b>93,2</b>	<b>36,6</b>	<b>12,1</b>	<b>44,5</b>	<b>58,4</b>
Jeseník	10,0	5,1	1,7	0,1	3,3	4,9
Olomouc	64,2	42,7	15,5	4,2	23,0	21,5
Prostějov	19,6	8,2	4,0	0,1	4,1	11,4
Přerov	30,7	21,1	6,6	3,9	10,5	9,6
Šumperk	27,1	16,1	8,8	3,9	3,5	11,0
		na 100 obyvatel Per 100 population				
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>24,0</b>	<b>14,7</b>	<b>5,8</b>	<b>1,9</b>	<b>7,0</b>	<b>9,2</b>
Jeseník	26,3	13,5	4,6	0,3	8,6	12,8
Olomouc	27,3	18,1	6,6	1,8	9,8	9,1
Prostějov	18,1	7,6	3,7	0,1	3,8	10,5
Přerov	23,7	16,3	5,1	3,0	8,1	7,5
Šumperk	22,5	13,4	7,3	3,2	2,9	9,1

### 18-7. Počítače dostupné žákům na základních školách podle okresů v roce 2019

Computers accessible to pupils in basic schools by District in 2019

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Kraj, okresy Region, District	Počet počítačů na 100 žáků Number of PCs per 100 pupils					
	na 1. stupni základních škol At the first stage of basic schools			na 2. stupni základních škol At the second stage of basic schools		
	celkem Total	podle typu počítače Type of computer		celkem Total	podle typu počítače Type of computer	
		stolní Desktop	přenosné Portable		stolní Desktop	přenosné Portable
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>23,8</b>	<b>16,1</b>	<b>7,7</b>	<b>30,5</b>	<b>21,3</b>	<b>9,3</b>
Jeseník	35,6	23,6	11,9	41,1	28,2	12,9
Olomouc	18,9	13,1	5,9	26,2	17,8	8,4
Prostějov	24,8	16,0	8,7	31,2	23,3	7,8
Přerov	27,0	17,2	9,7	36,0	24,1	11,9
Šumperk	26,8	19,4	7,5	29,5	21,2	8,3

## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-8. Samostatné ordinace lékařů s webovými stránkami podle okresů v roce 2019

*Independent surgeries of physicians with a website by District in 2019*

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
 v procentech<sup>1)</sup>

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR  
 Percentage<sup>1)</sup>

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	Podle typu ordinace by type					
		praktický lékař General practitioners			zubní lékař Dentists	gynekolog Gynecologists	lékař specialista Specialists
		celkem Total	pro dospělé for adults	pro děti for children			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>42,8</b>	<b>50,1</b>	<b>46,2</b>	<b>59,0</b>	<b>25,2</b>	<b>71,4</b>	<b>45,6</b>
Jeseník	39,6	38,1	25,0	55,6	23,1	75,0	50,0
Olomouc	51,2	56,4	52,8	63,6	33,3	87,0	55,6
Prostějov	31,0	34,4	35,6	31,3	18,4	60,0	32,8
Přerov	42,6	61,7	55,0	75,0	21,8	37,5	43,1
Šumperk	36,6	45,6	42,3	56,3	16,0	72,7	37,1

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékařů daného typu v kraji (okrese)

<sup>1)</sup> As a percentage of all independent surgeries of physicians of a given type in the Region (District).

### 18-9. Samostatné ordinace lékařů umožňující online objednání přes webový formulář podle okresů v roce 2019

*Independent surgeries of physicians enabling to make an appointment using online form by District in 2019*

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
 v procentech<sup>1)</sup>

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR  
 Percentage<sup>1)</sup>

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	Podle typu ordinace by type					
		praktický lékař General practitioners			zubní lékař Dentists	gynekolog Gynecologists	lékař specialista Specialists
		celkem Total	pro dospělé for adults	pro děti for children			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>18,9</b>	<b>27,1</b>	<b>26,5</b>	<b>28,6</b>	<b>6,9</b>	<b>42,9</b>	<b>16,9</b>
Jeseník	14,6	19,0	-	44,4	-	50,0	10,0
Olomouc	21,4	29,3	25,8	36,4	7,3	43,5	22,5
Prostějov	15,5	21,3	24,4	12,5	12,2	40,0	9,0
Přerov	14,4	25,0	27,5	20,0	5,5	37,5	9,2
Šumperk	22,0	32,4	34,6	25,0	4,0	45,5	21,0

<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékařů daného typu v kraji (okrese)

<sup>1)</sup> As a percentage of all independent surgeries of physicians of a given type in the Region (District).





## INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

## INFORMATION SOCIETY

### 18-10. Samostatné ordinace lékaře používající vybrané funkce ve svých informačních systémech podle okresů v roce 2019

*Independent surgeries of physicians using selected functions in their information systems by District in 2019*

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
v procentech<sup>1)</sup>

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR  
Percentage<sup>1)</sup>

Kraj, okresy Region, District	Samostatné ordinace lékaře celkem <i>Independent surgeries of physicians, total</i>				Samostatné ordinace praktického lékaře <sup>2)</sup> <i>Independent surgeries of practitioners<sup>2)</sup></i>			
	výpis pacientů podle: <i>Generating extracts about patients</i>		upozornění na lékové interakce <i>Drug interaction alerts</i>	objednání labora- torních vyšetření <i>Ordering of laboratory tests</i>	výpis pacientů podle: <i>Generating extracts about patients</i>		upozornění na lékové interakce <i>Drug interaction alerts</i>	objednání labora- torních vyšetření <i>Ordering of laboratory tests</i>
	diagnóz by <i>diagnosis</i>	laboratorních výsledků by laboratory examinations results			diagnóz by <i>diagnosis</i>	laboratorních výsledků by laboratory examinations results		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>54,0</b>	<b>27,0</b>	<b>33,2</b>	<b>39,3</b>	<b>65,0</b>	<b>39,4</b>	<b>51,9</b>	<b>66,2</b>
Jeseník	62,5	35,4	27,1	43,8	61,9	47,6	42,9	66,7
Olomouc	53,5	25,1	34,2	36,7	67,7	43,6	51,9	66,2
Prostějov	52,9	26,7	31,0	44,9	60,7	34,4	47,5	68,9
Přerov	50,5	25,5	27,1	39,9	58,3	35,0	50,0	66,7
Šumperk	57,6	30,9	40,8	37,7	70,6	36,8	60,3	63,2

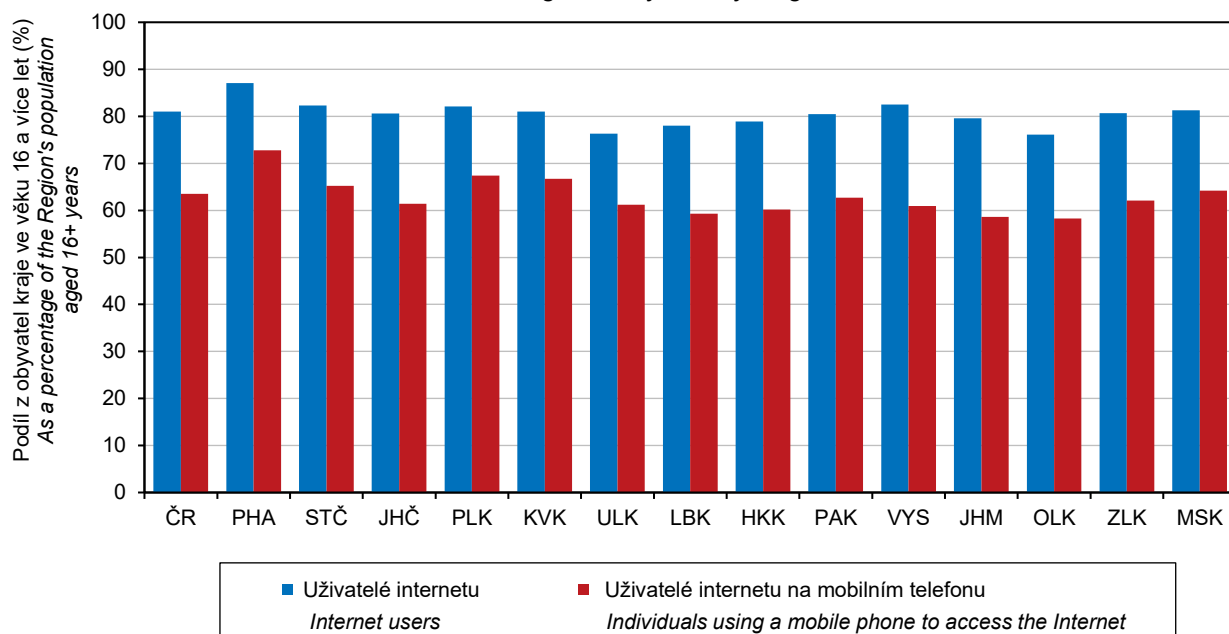
<sup>1)</sup> podíl na celkovém počtu samostatných ordinací lékaře daného typu v kraji (okrese)

<sup>2)</sup> zahrnuje samostatné ordinace praktického lékaře pro dospělé i pro děti a dorost

<sup>1)</sup> As a percentage of all independent surgeries of physicians of a given type in the Region (District).

<sup>2)</sup> It includes independent surgeries of practitioners for adults as well as for children and adolescents.

### Uživatelé internetu ve věku 16 a více let podle krajů v roce 2019 *Internet users aged 16+ years by Region in 2019*



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-1. Základní ukazatele výzkumu a vývoje v Olomouckém kraji

Basic indicators of research and development (R&D) in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Pracoviště VaV celkem</b>	<b>156</b>	<b>164</b>	<b>174</b>	<b>R&amp;D workplaces, total</b>
z toho s 10 a více pracovníky ve VaV (FTE) <sup>1)</sup>	47	49	57	with 10+ R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup>
podle sektorů provádění:				by sector of performance
podnikatelský	134	142	151	Business enterprise sector
vládní	6	5	5	Government sector
vysokoškolský	14	14	14	Higher education sector
soukromý neziskový	2	3	4	Private non-profit sector
<b>Pracovníci ve VaV celkem (fyzické osoby – HC)<sup>2)</sup></b>	<b>4 869</b>	<b>5 158</b>	<b>5 631</b>	<b>R&amp;D personnel, total (headcount, HC)<sup>2)</sup></b>
muži	3 210	3 404	3 686	Males
ženy	1 659	1 755	1 945	Females
Počet pracovníků ve VaV (HC) <sup>2)</sup> na 1 000 obyvatel kraje	7,7	8,2	8,9	Number of R&D personnel (HC) <sup>2)</sup> per 1 000 population of the Region
<b>Pracovníci ve VaV celkem (přepočtené osoby – FTE)<sup>1)</sup></b>	<b>3 127</b>	<b>3 341</b>	<b>3 599</b>	<b>R&amp;D personnel, total (full-time equivalent, FTE)<sup>1)</sup></b>
z toho výzkumní pracovníci	1 684	1 835	2 079	Researchers
podle sektorů provádění:				by sector of performance
podnikatelský	1 608	1 813	1 956	Business enterprise sector
vládní	109	115	103	Government sector
vysokoškolský	1 403	1 408	1 532	Higher education sector
soukromý neziskový	7	5	8	Private non-profit sector
Podíl pracovníků ve VaV (FTE) <sup>1)</sup> ze zaměstnaných v kraji celkem (%)	1,0	1,1	.	R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup> as percentage of all persons employed in the Region
<b>Výdaje na VaV celkem (mil. Kč)</b>	<b>3 367</b>	<b>4 156</b>	<b>4 738</b>	<b>R&amp;D expenditure, total (CZK mil.)</b>
podle druhu nákladů:				by type of costs:
mzdové	1 827	2 210	2 449	Labour costs
ostatní běžné	1 316	1 662	1 810	Other current costs
investiční	224	284	478	Capital costs
podle sektorů provádění:				by sector of performance
podnikatelský	1 964	2 369	2 807	Business enterprise sector
vládní	83	90	88	Government sector
vysokoškolský	1 313	1 686	1 827	Higher education sector
soukromý neziskový	8	10	16	Private non-profit sector
podle zdrojů financování:				by source of funding
podnikové	1 853	2 218	2 556	Business enterprise sector
veřejné domácí	1 383	1 435	1 606	Government sector – national
veřejné zahraniční	53	373	464	Government sector – from abroad
ostatní domácí	78	130	112	Other national
Podíl výdajů na VaV na regionálním HDP (%)	1,4	1,7	1,8	R&D expenditure as percentage of regional GDP
Výdaje na VaV na 1 obyvatele kraje (Kč)	5 318	6 570	7 496	R&D expenditure per 1 inhabitant of the Region (CZK)

VaV: výzkum a vývoj

R&D: research and development.

<sup>1)</sup> přečteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činností (FTE)

<sup>1)</sup> Recalculated to one year full-time equivalent (working hours devoted to R&D activities).

<sup>2)</sup> stav k 31. 12.; fyzické osoby, které se na plný či částečný pracovní úvazek věnují VaV činností

<sup>2)</sup> As at 31 December; natural persons (headcount) performing R&D activities part-time or full-time.



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-2. Výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru v Olomouckém kraji

Research and development (R&D) in the business enterprise sector in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Podniky provádějící VaV, celkem</b>	<b>134</b>	<b>142</b>	<b>151</b>	<b>R&amp;D performing enterprises, total</b>
z toho s 10 a více pracovníky ve VaV (FTE) <sup>1)</sup>	31	33	40	with 10+ R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				Enterprise size group
malé (0–49) □	47	55	61	Small (0–49 employees)
střední (50–249) □	55	54	60	Medium (50–249 employees)
velké (250+) □	32	33	30	Large (250+ employees)
vlastnictví podniků:				Ownership of enterprise
domácí □	<b>101</b>	<b>111</b>	<b>122</b>	National enterprises
pod zahraniční kontrolou	33	31	29	Foreign-controlled enterprises
vybrané odvětvové sekce:				Selected CZ-NACE sections
Zpracovatelský průmysl	84	90	95	Manufacturing
Informační a komunikační činnosti	16	18	17	Information and communication
Profesní, vědecké a technické činnosti	16	15	17	Professional, S&T activities
<b>Pracovníci ve VaV celkem (přepočtené osoby – FTE)<sup>1)</sup></b>	<b>1 608</b>	<b>1 813</b>	<b>1 956</b>	<b>R&amp;D personnel, total (full-time equivalent, FTE)<sup>1)</sup></b>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				Enterprise size group
malé (0–49) □	243	287	338	Small (0–49 employees)
střední (50–249) □	446	488	528	Medium (50–249 employees)
velké (250+) □	919	1 039	1 090	Large (250+ employees)
vlastnictví podniků:				Ownership of enterprise
domácí □	757	898	983	National enterprises
pod zahraniční kontrolou	851	915	973	Foreign-controlled enterprises
vybrané odvětvové sekce:				Selected CZ-NACE sections
Zpracovatelský průmysl	1 104	1 242	1 351	Manufacturing
Informační a komunikační činnosti	254	312	320	Information and communication
Profesní, vědecké a technické činnosti	140	146	176	Professional, S&T activities
<b>Výdaje na VaV celkem (mil. Kč)</b>	<b>1 964</b>	<b>2 369</b>	<b>2 807</b>	<b>R&amp;D expenditure, total (CZK mil.)</b>
velikost podniků (počet zaměstnanců):				Enterprise size group
malé (0–49) □	223	295	345	Small (0–49 employees)
střední (50–249) □	509	524	668	Medium (50–249 employees)
velké (250+) □	1 232	1 550	1 794	Large (250+ employees)
vlastnictví podniků:				Ownership of enterprise
domácí □	713	1 089	1 520	National enterprises
pod zahraniční kontrolou	1 251	1 281	1 287	Foreign-controlled enterprises
vybrané odvětvové sekce:				Selected CZ-NACE sections
Zpracovatelský průmysl celkem	1 404	1 778	2 104	Manufacturing, total
				Manufacture of coke and refined petroleum products, chemicals and chemical products, basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations, rubber and plastic products, other non-metallic mineral products
Chemický, farmaceutický, gumárenský a plastikařský průmysl (19-23)	112	127	123	Manufacture of computer, electronic and optical products; Manufacture of electrical equipment
Elektronický a elektrotechnický průmysl (26+27)	868	956	1 060	Manufacture of basic metals; Manufacture of fabricated metal products; Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Kovozpracující a strojírenský průmysl (24+25+28)	285	319	387	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers; manufacture of other transport equipment
Výroba dopravních prostředků (29+30)	71	60	97	Other
ostatní činnosti	69	317	437	Information and communication
Informační a komunikační činnosti	349	345	361	Professional, S&T activities
Profesní, vědecké a technické činnosti	107	144	176	

VaV: výzkum a vývoj

<sup>1)</sup> přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činnostem (FTE)

R&D: research and development.

<sup>1)</sup> Recalculated to one year full-time equivalent (working hours devoted to R&D activities).

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-3. Podpora výzkumu a vývoje ze státního rozpočtu v Olomouckém kraji

*Government support of research and development in the Olomoucký Region*

mil. Kč

CZK mil.

	2017	2018	2019	
<b>Přímá podpora celkem</b>	<b>1 301</b>	<b>1 481</b>	<b>1 483</b>	<b>Direct support, total</b>
úcelová	688	766	745	Project funding
institucionální	613	715	739	Institutional funding
podle příjemců:				by type of beneficiary
veřejné výzkumné instituce	-	-	-	Public research institutions
veřejné vysoké školy	1 071	1 218	1 212	Public universities
soukromé podniky celkem	186	207	214	Private enterprises, total
domácí soukromé podniky	177	194	208	Private national enterprises
podniky pod zahraniční kontrolou	10	13	6	Foreign-controlled enterprises
ostatní příjemci	43	56	57	Other beneficiaries
<b>Nepřímá (daňová) podpora celkem</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	.	<b>Indirect (tax relief) support, total</b>
podle příjemců:				by type of beneficiary
domácí soukromé podniky	28	24	.	Private national enterprises
podniky pod zahraniční kontrolou	9	11	.	Foreign-controlled enterprises

### 19-4. Patentová aktivita tuzemských subjektů v Olomouckém kraji

*Patent activity of domestic entities in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
<b>Podané patentové přihlášky u ÚPV ČR, celkem</b>	<b>35</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>Patent applications submitted at the IPO CR, total</b>
podle typu přihlašovatele:				by type of applicant
soukromé podniky	17	21	15	Private enterprises, total
veřejné výzkumné instituce a vysoké školy	10	6	11	Public research institutions and universities
fyzické osoby podnikající	3	3	3	Natural persons (in business)
fyzické osoby nepodnikající	5	3	3	Natural persons (non-business)
ostatní subjekty	-	-	1	Other entities
<b>Udělené patenty pro území ČR, celkem</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>Patents granted for the territory of the CR, total</b>
podle typu subjektů:				by type of entity
soukromé podniky	6	5	5	Private enterprises, total
veřejné výzkumné instituce a vysoké školy	7	13	11	Public research institutions and universities
fyzické osoby podnikající	1	2	1	Natural persons (in business)
fyzické osoby nepodnikající	1	2	-	Natural persons (non-business)
ostatní subjekty	12	7	13	Other entities
<b>Platné patenty k 31. 12. pro území ČR, celkem</b>	<b>134</b>	<b>149</b>	<b>161</b>	<b>Patents valid as at 31 December for the territory of the CR, total</b>
podle typu subjektů:				by type of entity
soukromé podniky	64	70	82	Private enterprises, total
veřejné výzkumné instituce a vysoké školy	48	58	59	Public research institutions and universities
fyzické osoby podnikající	7	8	8	Natural persons (in business)
fyzické osoby nepodnikající	15	13	12	Natural persons (non-business)
ostatní subjekty	-	-	-	Other entities

ÚPV ČR – Úřad průmyslového vlastnictví České republiky

IPO CR – Industrial Property Office of the Czech Republic.



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-5. Studenti a absolventi přírodovědných oborů vzdělání na vysokých školách v Olomouckém kraji

*Students of and graduates from science fields of education at universities in the Olomoucký Region*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	2017	2018	2019	
Podle trvalého bydliště		<i>by permanent residence</i>		
<b>Studenti celkem</b>	<b>1 236</b>	<b>1 100</b>	<b>1 105</b>	<b>Students, total</b>
muži	502	427	441	<i>Males</i>
ženy	734	673	664	<i>Females</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	805	718	740	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	190	176	178	<i>Master study programme</i>
doktorský	241	207	187	<i>Doctoral study programme</i>
podle oborů vzdělání:				<i>by field of education</i>
Biologické a příbuzné vědy □	395	362	330	<i>Biological and related sciences</i>
Životní prostředí	122	104	125	<i>Environment</i>
Vědy o neživé přírodě □	493	435	410	<i>Physical sciences</i>
Matematika a statistika	99	74	66	<i>Mathematics and statistics</i>
ostatní obory	127	127	176	<i>other</i>
Podíl na studentech vysokých škol v kraji celkem (%)	7,6	7,1	7,2	<i>Percentage of all university students in the Region</i>
<b>Absolventi celkem</b>	<b>265</b>	<b>236</b>	<b>220</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	104	89	91	<i>Males</i>
ženy	161	147	129	<i>Females</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	138	127	118	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	95	68	64	<i>Master study programme</i>
doktorský	32	41	38	<i>Doctoral study programme</i>
podle oborů vzdělání				<i>by field of education</i>
Biologické a příbuzné vědy	76	88	90	<i>Biological and related sciences</i>
Životní prostředí	18	16	16	<i>Environment</i>
Vědy o neživé přírodě	113	96	87	<i>Physical sciences</i>
Matematika a statistika	24	17	11	<i>Mathematics and statistics</i>
ostatní obory	36	19	16	<i>other</i>
Podíl na absolventech vysokých škol v kraji celkem (%)	6,4	6,1	6,3	<i>Percentage of all university graduates in the Region</i>
Podle místa studia		<i>by location of studies</i>		
<b>Studenti celkem</b>	<b>2 053</b>	<b>1 923</b>	<b>1 925</b>	<b>Students, total</b>
muži	762	718	709	<i>Males</i>
ženy	1 291	1 205	1 216	<i>Females</i>
podle občanství:				<i>by citizenship</i>
občané ČR	1 850	1 708	1 699	<i>Citizens of the Czech Republic</i>
cizinci	203	215	226	<i>Foreigners</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	1 492	1 344	1 388	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	301	331	300	<i>Master study programme</i>
doktorský	262	248	238	<i>Doctoral study programme</i>
<b>Absolventi celkem</b>	<b>453</b>	<b>439</b>	<b>402</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	148	158	137	<i>Males</i>
ženy	305	281	265	<i>Females</i>
podle občanství:				<i>by citizenship</i>
občané ČR	424	387	365	<i>Citizens of the Czech Republic</i>
cizinci	29	52	37	<i>Foreigners</i>
podle studijních programů:				<i>by study programme</i>
bakalářský	263	292	249	<i>Bachelor study programme</i>
magisterský	143	106	103	<i>Master study programme</i>
doktorský	47	41	50	<i>Doctoral study programme</i>

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-6. Studenti a absolventi technických oborů vzdělání na vysokých školách v Olomouckém kraji Students of and graduates from engineering fields of education at universities in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	2017	2018	2019	
Podle trvalého bydliště		by permanent residence		
<b>Studenti celkem</b>	<b>2 581</b>	<b>2 403</b>	<b>2 298</b>	<b>Students, total</b>
muži	1 868	1 729	1 690	Males
ženy	713	674	608	Females
podle studijních programů:				by study programme
bakalářský	1 554	1 448	1 471	Bachelor study programme
magisterský	797	758	629	Master study programme
doktorský	235	201	200	Doctoral study programme
podle oborů vzdělání:				by field of education
Inženýrství a strojírenství	1 298	1 269	1 310	Engineering and engineering trades
Výroba a zpracování	244	251	197	Manufacturing and processing
Architektura a stavebnictví	418	371	373	Architecture and construction
Interdisciplinární programy	628	515	425	Inter-disciplinary programmes
Podíl na studentech vysokých škol v kraji celkem (%)	15,8	15,5	14,9	Percentage of all university students in the Region
<b>Absolventi celkem</b>	<b>774</b>	<b>646</b>	<b>575</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	565	480	392	Males
ženy	209	166	183	Females
podle studijních programů:				by study programme
bakalářský	355	310	249	Bachelor study programme
magisterský	389	309	310	Master study programme
doktorský	30	27	17	Doctoral study programme
podle oborů vzdělání:				by field of education
Inženýrství a strojírenství	386	330	308	Engineering and engineering trades
Výroba a zpracování	67	53	49	Manufacturing and processing
Architektura a stavebnictví	162	130	116	Architecture and construction
Interdisciplinární programy	159	133	103	Inter-disciplinary programmes
Podíl na absolventech vysokých škol v kraji celkem (%)	18,8	16,7	16,5	Percentage of all university graduates in the Region
Podle místa studia		by location of studies		
<b>Studenti celkem</b>	<b>106</b>	<b>85</b>	<b>100</b>	<b>Students, total</b>
muži	92	78	86	Males
ženy	14	7	14	Females
podle občanství:				by citizenship
občané ČR	105	85	97	Citizens of the Czech Republic
cizinci	1	.	3	Foreigners
podle studijních programů:				by study programme
bakalářský	106	85	94	Bachelor study programme
magisterský	.	.	3	Master study programme
doktorský	.	.	3	Doctoral study programme
<b>Absolventi celkem</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>Graduates, total</b>
muži	32	25	14	Males
ženy	4	5	2	Females
podle občanství:				by citizenship
občané ČR	36	30	16	Citizens of the Czech Republic
cizinci	.	.	.	Foreigners
podle studijních programů:				by study programme
bakalářský	36	30	.	Bachelor study programme
magisterský	.	.	.	Master study programme
doktorský	.	.	.	Doctoral study programme



## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-7. Specialisté v oblasti vědy a techniky (VaT) v Olomouckém kraji Science and engineering (S&E) professionals in the Olomoucký Region

	2017	2018	2019	
<b>Počet Specialistů v oblasti VaT</b> (tis. fyzických osob) <sup>1)</sup>	<b>5,8</b>	<b>6,1</b>	.	<b>Number of S&amp;E professionals</b> (thousand persons, headcount) <sup>1)</sup>
podíl ze zaměstnaných v kraji celkem (%)	1,9	2,0	.	As percentage of all persons employed in the Region
podíl ze zaměstnaných s VŠ vzděláním <sup>2)</sup> v kraji celkem (%)	13,3	13,4	.	As percentage of all persons with higher education <sup>2)</sup> employed in the Region
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda</b> <b>Specialistů v oblasti VaT celkem (Kč)</b>	<b>38 261</b>	<b>41 097</b>	<b>45 988</b>	<b>Average gross monthly wage</b> <b>of S&amp;E professionals, total (CZK)</b>
poměr k průměrné hrubé měsíční mzdě v kraji celkem (%)	139,2	136,7	140,8	Ratio to the average gross monthly wage in the Region (%)
poměr k průměrné mzdě zaměstnanců s vysokoškolským <sup>2)</sup> vzděláním v kraji (%)	94,5	94,2	98,5	Ratio to the average wage of employees with higher education <sup>2)</sup> in the Region (%)
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda</b> <b>Specialistů v oblasti VaT</b> <b>ve mzdové sféře (Kč)</b>	<b>38 328</b>	<b>43 762</b>	<b>46 476</b>	<b>Average gross monthly wage of S&amp;E</b> <b>professionals in the wage sphere (CZK)</b>
poměr k průměrné mzdě zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním <sup>2)</sup> ve mzdové sféře v kraji (%)	93,3	103,6	100,1	Ratio to the average wage of employees with higher education <sup>2)</sup> in the wage sphere in the Region (%)
<b>Průměrná hrubá měsíční mzda</b> <b>Specialistů v oblasti VaT</b> <b>v platové sféře (Kč)</b>	<b>35 730</b>	<b>39 024</b>	<b>41 831</b>	<b>Average gross monthly wage of S&amp;E</b> <b>professionals in the salary sphere (CZK)</b>
poměr k průměrné mzdě zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním <sup>2)</sup> v platové sféře v kraji (%)	91,7	90,5	88,7	Ratio to the average wage of employees with higher education <sup>2)</sup> in the salary sphere in the Region (%)

<sup>1)</sup> tříleté klouzavé průměry, viz metodické vysvětlivky

<sup>1)</sup> Three-year moving averages, see the methodological notes.

<sup>2)</sup> zahrnuje magisterské nebo doktorské vzdělání

<sup>2)</sup> Includes Master's degree or Doctoral degree.

### 19-8. Výdaje na výzkum a vývoj podle okresů v roce 2019 Research and development expenditure by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Celkem (mil. Kč) Total (CZK mil.)	Podle hlavních zdrojů financování VaV Main source of R&D funding		Podle hlavních sektorů provádění VaV Main sector of R&D performance	
		soukromé <sup>1)</sup> Business enterprise sector <sup>1)</sup>	veřejné <sup>1)</sup> Government <sup>1)</sup>	podnikatelský Business enterprise sector	vládní a vysokoškolský Government and higher education sectors
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>4 738</b>	<b>2 556</b>	<b>2 070</b>	<b>2 807</b>	<b>1 914</b>
Jeseník	13	10	3	13	-
Olomouc	3 238	1 242	1 884	1 309	1 914
Prostějov	206	165	42	205	-
Přerov	343	274	69	343	-
Šumperk	937	865	72	937	-

<sup>1)</sup> zahrnuje domácí i zahraniční zdroje

<sup>1)</sup> It includes both national funding and funding from abroad.

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-9. Pracovníci ve výzkumu a vývoji podle okresů v roce 2019

Research and development personnel by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total		Podle hlavních sektorů jejich zaměstnání (FTE) <sup>1)</sup> Main sector of their employment (FTE) <sup>1)</sup>	
	fyzické osoby k 31. 12. Headcount as at 31 December	přepočtené osoby (FTE) <sup>1)</sup> Full-time equivalent persons (FTE) <sup>1)</sup>	podnikatelský Business enterprise sector	vládní a vysokoškolský Government and higher education sectors
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>5 631</b>	<b>3 599</b>	<b>1 955</b>	<b>1 635</b>
Jeseník	14	9	9	-
Olomouc	4 064	2 432	790	1 635
Prostějov	273	191	190	-
Přerov	352	181	181	-
Šumperk	927	785	785	-

<sup>1)</sup> přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činnostem (FTE)

<sup>1)</sup> Recalculated to one year full-time equivalent (working hours devoted to R&D activities).

### 19-10. Výzkum a vývoj (VaV) v podnikatelském sektoru podle okresů v roce 2019

Research and development (R&D) in the business enterprise sector by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Pracoviště VaV (počet) R&D workplaces (number)		Výdaje na VaV (mil. Kč) R&D expenditure (CZK mil.)				Pracovníci ve VaV R&D personnel	
	celkem Total	z toho s 10 a více zam. VaV (FTE) <sup>1)</sup> with 10+ R&D personnel (FTE) <sup>1)</sup>	celkem Total	podle druhu nákladů by type of costs			celkem Total	
				mzdové Labour costs	ostatní běžné Other current costs	investiční Capital costs	fyzické osoby Headcount	přepočtené osoby (FTE) <sup>1)</sup> Full-time equivalent (FTE) <sup>1)</sup>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>151</b>	<b>40</b>	<b>2 807</b>	<b>1 461</b>	<b>1 097</b>	<b>248</b>	<b>2 816</b>	<b>1 955</b>
Jeseník	5	-	13	5	1	8	14	9
Olomouc	72	21	1 309	590	635	84	1 257	790
Prostějov	20	8	205	101	89	15	265	190
Přerov	22	3	343	96	153	94	352	181
Šumperk	32	8	937	670	219	48	927	785

<sup>1)</sup> přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činnostem (FTE)

<sup>1)</sup> Recalculated to one year full-time equivalent (working hours devoted to R&D activities).





## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-11. Přímá veřejná podpora VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2019

Direct government support of R&D in private enterprises by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Počet příjemců Number of beneficiaries		Přímá veřejná podpora VaV (mil. Kč) Direct government support of R&D (CZK mil.)					
			celkem Total	podle velikosti podniku (počet zaměstnanců) by enterprise size group (number of employees)			podle vlastnictví podniku by ownership of enterprises	
	celkem Total	z toho s podporou 1 mil. Kč a více with R&D support of CZK 1+ mil.		malé (0–49) Small (0–49)	střední (50–249) Medium (50–249)	velké (250+) Large (250+)	domácí National	zahraniční Foreign- controlled
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>57</b>	<b>26</b>	<b>214</b>	<b>82</b>	<b>96</b>	<b>36</b>	<b>208</b>	<b>6</b>
Jeseník	-	-	-	-	-	-	-	-
Olomouc	29	11	78	40	26	11	74	3
Prostějov	8	4	63	2	60	0	63	1
Přerov	6	4	27	1	3	23	27	-
Šumperk	14	7	47	39	6	2	44	2

### 19-12. Nepřímá veřejná (daňová) podpora VaV v soukromých podnicích podle okresů v roce 2018

Indirect government (tax relief) support of R&D in private enterprises by District in 2018

Kraj, okresy Region, District	Počet příjemců Number of beneficiaries		Nepřímá (daňová) veřejná podpora VaV (mil. Kč) Indirect (tax relief) government support of R&D (CZK mil.)					
			celkem Total	podle velikosti podniku (počet zaměstnanců) by enterprise size group (number of employees)			podle vlastnictví podniku by ownership of enterprises	
	celkem Total	z toho s podporou 1 mil. Kč a více with R&D support of CZK 1+ mil.		malé (0–49) Small (0–49)	střední (50–249) Medium (50–249)	velké (250+) Large (250+)	domácí National	zahraniční Foreign- controlled
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>44</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>11</b>
Jeseník	.	.	.	.	.	.	.	.
Olomouc	15	4	15	3	4	9	9	6
Prostějov	7	1	4	1	1	2	4	-
Přerov	11	3	10	3	2	5	10	-
Šumperk	10	2	6	1	2	4	2	5

## VĚDA A VÝZKUM

## SCIENCE AND RESEARCH

### 19-13. Patentová aktivita tuzemských subjektů v ČR podle okresů v roce 2019

*Patent activity of domestic entities in the Czech Republic by District in 2019*

Pramen: Úřad průmyslového vlastnictví ČR  
 a vlastní dopočty ČSÚ

Source: Industrial Property Office of the CR  
 and calculations by the CZSO

Kraj, okresy Region, District	Podané patentové přihlášky Patent applications submitted		Udělené patenty Patents granted		Patenty platné k 31. 12. Patents valid as at 31 December	
	celkem Total	soukromými podniky by private enterprises	celkem Total	soukromým podnikům to private enterprises	celkem Total	patřící soukromým podnikům in private enterprises
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>161</b>	<b>82</b>
Jeseník	-	-	-	-	1	-
Olomouc	20	6	19	8	88	24
Prostějov	5	2	3	2	19	13
Přerov	3	2	5	5	30	24
Šumperk	5	5	3	3	24	23

### 19-14. Studenti a absolventi přírodovědných a technických oborů vzdělání na vysokých školách podle trvalého bydliště a okresů v roce 2019

*Students of and graduates from science and engineering fields of education at universities by permanent residence and District in 2019*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Kraj, okresy Region, District	Přírodní vědy, matematika a statistika Natural sciences, mathematics and statistics			Technika, výroba a stavebnictví Engineering, manufacturing and construction		
	studenti Students	absolventi celkem Graduates, total	z toho magisterských a doktorských programů Master and doctoral study programmes	studenti Students	absolventi celkem Graduates, total	z toho magisterských a doktorských programů Master and doctoral study programmes
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 105</b>	<b>220</b>	<b>102</b>	<b>2 298</b>	<b>575</b>	<b>327</b>
Jeseník	54	9	5	97	35	19
Olomouc	532	104	46	812	161	92
Prostějov	188	36	11	345	81	56
Přerov	195	37	18	586	146	75
Šumperk	136	34	22	458	152	85



## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-1. Vybrané údaje o vzdělávání v Olomouckém kraji Selected data on education in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

	Školní rok <i>School year</i>			
	2017/2018	2018/2019	2019/2020	
<b>Mateřské školy</b>	<b>382</b>	<b>387</b>	<b>388</b>	<b>Nursery schools</b>
třídy	1 006	1 022	1 041	Classes
děti	22 350	22 667	22 931	Children
učitelé	1 851	1 870	2 016	Teachers
<b>Základní školy</b>	<b>297</b>	<b>296</b>	<b>296</b>	<b>Basic schools</b>
třídy	2 781	2 807	2 902	Classes
žáci	55 049	55 292	55 684	Pupils
nově přijatí do 1. ročníku	6 498	6 044	6 137	New entrants to the 1st grade
učitelé	3 870	3 927	4 066	Teachers
<b>Střední školy<sup>1)</sup></b>	<b>96</b>	<b>94</b>	<b>91</b>	<b>Secondary schools<sup>1)</sup></b>
třídy	1 265	1 275	1 263	Classes
žáci	26 880	26 754	26 742	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	25 940	25 976	26 054	Full-time studies
z toho podle vybraných skupin oborů vzdělání (KKOV):				by selected group of fields of education (Classification of Basic Branches of Education)
23 strojírenství a strojírenská výroba	3 413	3 193	3 089	Mechanical engineering and manufacture
26 elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	1 499	1 583	1 603	Electrical engineering, telecommunications, and computer technology
36 stavebnictví, geodézie a kartografie	811	791	837	Construction industry, geodesy and cartography
41 zemědělství a lesnictví	1 416	1 434	1 469	Agriculture and forestry
53 zdravotnictví	1 181	1 204	1 217	Health care services
63 ekonomika a administrativa	1 228	1 270	1 313	Economics and administration
64 podnikání v oborech, odvětví	958	817	739	Making business in industries
65 gastronomie, hotelnictví a turismus	1 505	1 457	1 456	Gastronomy, hotel and tourist services
69 osobní a provozní služby	675	709	745	Personal and operating services
75 pedagogika, učitelství a sociální péče	746	796	829	Education science, teacher training, and social services
78 obecně odborná příprava	1 108	1 105	1 071	General vocational training
79 obecná příprava	8 117	8 112	8 087	General preparation
nově přijatí do 1. ročníku	7 167	7 144	7 141	New entrants to the 1st grade
absolventi za minulý školní rok	5 255	5 200	5 198	Previous school year graduates
učitelé	2 520	2 533	2 576	Teachers
v tom podle oborů vzdělání:				by programme
obory gymnázií				Programmes of grammar schools
školy	19	19	19	Schools
žáci	8 117	8 112	8 087	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	8 117	8 112	8 087	Full-time studies
obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia)				Programmes of technical (vocational) education (excl. follow-up courses)
školy	78	76	73	Schools
žáci	17 449	17 547	17 610	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	17 017	17 135	17 238	Full-time studies
obory nástavbového studia				Programmes of follow-up courses
školy	25	22	23	Schools
žáci	1 314	1 095	1 045	Pupils
z toho denní forma vzdělávání	806	729	729	Full-time studies

<sup>1)</sup> počet škol celkem není součtem škol podle jednotlivých oborů, protože školy mohou realizovat svou činnost souběžně v různých oborech vzdělání

<sup>1)</sup> The number of schools in total is not a sum of schools by programme, because schools can carry out their activities concurrently in various programmes.

## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-1. Vybrané údaje o vzdělávání v Olomouckém kraji *Selected data on education in the Olomoucký Region*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy  
 dokončení

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports  
 End of table

	Školní rok <i>School year</i>			
	2017/2018	2018/2019	2019/2020	
<b>Konzervatoře</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Conservatoires</b>
žáci	127	124	128	<i>Pupils</i>
z toho denní forma vzdělávání	127	124	128	<i>Full-time studies</i>
nově přijatí do 1. ročníku	26	21	24	<i>New entrants to the 1st grade</i>
absolventi za minulý školní rok	10	8	10	<i>Previous school year graduates</i>
učitelé	34	34	36	<i>Teachers</i>
<b>Vyšší odborné školy</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>Higher professional schools</b>
studenti	1 074	939	930	<i>Students</i>
z toho denní forma vzdělávání	818	731	731	<i>Full-time studies</i>
z toho podle vybraných skupin oborů vzdělání (KKOV):				<i>by selected group of fields of education (Classification of Basic Branches of Education)</i>
26 elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	218	174	142	<i>Electrical engineering, telecommunications, and computer technology</i>
53 zdravotnictví	287	249	277	<i>Health care services</i>
65 gastronomie, hotelnictví a turismus	80	71	69	<i>Gastronomy, hotel and tourist services</i>
75 pedagogika, učitelství a sociální péče	415	410	398	<i>Education science, teacher training, and social services</i>
nově přijatí do 1. ročníku	487	409	443	<i>New entrants to the 1st grade</i>
absolventi za minulý školní rok	286	231	180	<i>Previous school year graduates</i>
učitelé	72	68	63	<i>Teachers</i>
<b>Vysoké školy<sup>2)</sup></b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Universities<sup>2)</sup></b>
fakulty	8	8	8	<i>Faculties</i>
studenti (fyzické osoby) <sup>3)</sup>	16 293	15 536	15 452	<i>Students (headcount)<sup>3)</sup></i>
z toho se státním občanstvím ČR v tom podle oborů vzdělání CZ-ISCED-F 2013 <sup>4)</sup> :	16 206	15 455	15 370	<i>with Czech citizenship by ISCED-F 2013<sup>4)</sup> broad field of education</i>
01 Vzdělávání a výchova	2 215	2 143	2 438	<i>Education</i>
02 Umění a humanitní vědy	1 714	1 636	1 497	<i>Arts and humanities</i>
03 Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	1 458	1 382	1 338	<i>Social sciences, journalism and information</i>
04 Obchod, administrativa a právo	2 623	2 463	2 529	<i>Business, administration and law</i>
05 Přírodní vědy, matematika a statistika	1 226	1 093	1 100	<i>Natural sciences, mathematics and statistics</i>
06 Informační a komunikační technologie (ICT)	902	914	921	<i>Information and communication technologies</i>
07 Technika, výroba a stavebnictví	2 565	2 392	2 290	<i>Engineering, manufacturing and construction</i>
08 Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	462	450	445	<i>Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</i>
09 Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	1 926	1 873	1 887	<i>Health and welfare</i>
10 Služby	1 317	1 278	1 106	<i>Services</i>
absolventi (fyzické osoby) <sup>3)</sup>	4 123	3 860	3 493	<i>Graduates (headcount)<sup>3)</sup></i>
z toho se státním občanstvím ČR	4 110	3 851	3 482	<i>with Czech citizenship</i>

<sup>2)</sup> veřejné a soukromé vysoké školy

<sup>3)</sup> s trvalým bydlištěm v kraji

<sup>4)</sup> jeden student může studovat zároveň více oborů vzdělání

<sup>2)</sup> Public and private universities.

<sup>3)</sup> Students with permanent residence in the Region.

<sup>4)</sup> A student may study concurrently multiple fields of education.



## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-2. Mateřské a základní školy podle okresů ve školním roce 2019/2020

*Nursery schools and basic schools by District in the 2019/2020 school year*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČSÚ

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports, CZSO

Kraj, okresy Region, District	Mateřské školy Nursery schools				Základní školy Basic schools			
	školy Schools	třídy Classes	děti Children	učitelé Teachers	školy Schools	třídy Classes	žáci Pupils	učitelé Teachers
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>388</b>	<b>1 041</b>	<b>22 931</b>	<b>2 016</b>	<b>296</b>	<b>2 902</b>	<b>55 684</b>	<b>4 066</b>
Jeseník	28	59	1 265	118	18	173	3 124	255
Olomouc	125	417	9 262	807	101	1 101	21 638	1 567
Prostějov	75	175	3 974	338	48	465	9 432	652
Přerov	88	196	4 264	381	63	575	10 719	792
Šumperk	72	194	4 166	372	66	588	10 771	800

### 20-3. Střední školy podle oborů vzdělání a okresů ve školním roce 2019/2020

*Secondary schools by programme and District in the 2019/2020 school year*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČSÚ

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports, CZSO

Kraj, okresy Region, District	Střední školy Secondary schools					v tom podle oborů vzdělání by programme			
	školy <sup>1)</sup> Schools <sup>1)</sup>	třídy Classes	žáci Pupils		učitelé Teachers	školy Schools	třídy, denní forma vzdělávání Classes of full-time studies	obory gymnázií Programmes of grammar schools	
			celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies				celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>91</b>	<b>1 263</b>	<b>26 742</b>	<b>26 054</b>	<b>2 576</b>	<b>19</b>	<b>296</b>	<b>8 087</b>	<b>8 087</b>
Jeseník	6	.	1 238	1 238	140	1	16	381	381
Olomouc	31	.	10 439	10 266	980	7	134	3 695	3 695
Prostějov	16	.	4 092	4 048	409	4	50	1 386	1 386
Přerov	22	.	6 237	6 038	604	5	64	1 704	1 704
Šumperk	16	.	4 736	4 464	443	2	32	921	921

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	v tom podle oborů vzdělání by programme							
	obory odborného vzdělání (bez nástavbového studia) Programmes of technical (vocational) education (excl. follow-up courses)				obory nástavbového studia Programmes of follow-up courses			
	školy Schools	třídy, denní forma vzdělávání Classes of full-time studies	žáci Pupils		školy Schools	třídy, denní forma vzdělávání Classes of full-time studies	žáci Pupils	
			celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies			celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>73</b>	<b>885</b>	<b>17 610</b>	<b>17 238</b>	<b>23</b>	<b>41</b>	<b>1 045</b>	<b>729</b>
Jeseník	5	61	802	802	2	.	55	55
Olomouc	24	303	6 283	6 225	9	.	461	346
Prostějov	12	125	2 544	2 544	5	.	162	118
Přerov	18	231	4 341	4 226	5	.	192	108
Šumperk	14	165	3 640	3 441	2	.	175	102

<sup>1)</sup> počet škol celkem není součtem škol podle jednotlivých oborů, protože školy mohou realizovat svou činnost souběžně v různých oborech vzdělání

<sup>1)</sup> The number of schools in total is not a sum of schools by programme, because schools can carry out their activities concurrently in various programmes.

## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-4. Konzervatoře a vyšší odborné školy podle okresů ve školním roce 2019/2020

*Conservatoires and higher professional schools by District in the 2019/2020 school year*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČSÚ

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports, CZSO

Kraj, okresy Region, District	Konzervatoře Conservatoires				Vyšší odborné školy Higher professional schools				
	školy Schools	žáci Pupils		učitelé Teachers	školy Schools	studijní skupiny, denní forma vzdělávání Study groups of full-time studies	studenti Students		učitelé Teachers
		celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies				celkem Total	z toho denní forma vzdělávání Full-time studies	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>930</b>	<b>731</b>	<b>63</b>
Jeseník	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olomouc	1	128	128	36	4	32	831	632	57
Prostějov	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Přerov	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šumperk	-	-	-	-	2	6	99	99	6

### 20-5. Studenti a absolventi<sup>1)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol podle okresů v roce 2019

*Students in and graduates<sup>1)</sup> from public and private universities by District in 2019*

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Kraj, okresy Region, District	Studenti Students					Absolventi Graduates		
	celkem Total	z toho ženy Females	se státním občanstvím ČR with Czech citizenship			celkem Total	z toho	
			celkem Total	v tom podle formy studia by type of education (studies)			ženy Females	se státním občanstvím ČR with Czech citizenship
				prezenční Full-time studies	distanční a kombi- nované Distance and combined studies			
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>15 452</b>	<b>8 790</b>	<b>15 370</b>	<b>11 513</b>	<b>3 994</b>	<b>3 493</b>	<b>2 140</b>	<b>3 482</b>
Jeseník	784	466	782	553	237	171	107	171
Olomouc	6 135	3 394	6 081	4 534	1 600	1 306	779	1 297
Prostějov	2 525	1 472	2 517	1 893	649	588	385	588
Přerov	3 302	1 861	3 291	2 500	823	769	454	767
Šumperk	2 706	1 597	2 699	2 033	685	659	415	659

<sup>1)</sup> ve fyzických osobách, podle místa trvalého bydliště, za všechny studijní programy

<sup>1)</sup> Headcount, by location of the place of permanent residence of a student, it includes all study programmes.



## VZDĚLÁVÁNÍ

## EDUCATION

### 20-6. Studenti a absolventi<sup>1)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol se sídlem v Olomouckém kraji v roce 2019

Students in and graduates<sup>1)</sup> from public and private universities with the registered office in the Olomoucký Region in 2019

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports

Vysoké školy, fakulty Universities, faculties	Studenti Students					Absolventi Graduates		
	celkem Total	z toho ženy Females	se státním občanstvím ČR with Czech citizenship			s jiným státním občan- stvím with other cizen- ship	celkem Total	z toho ženy Females
			celkem Total	v tom podle formy studia by type of education (studies)				
				prezenční Full-time studies	distanční a kombi- nované Distance and com- bined studies			
Univerzita Palackého v Olomouci	20 193	13 987	18 089	13 823	4 354	2 104	4 008	2 928
Lékařská fakulta	2 310	1 471	1 305	1 149	157	1 005	342	226
Fakulta zdravotnických věd	821	708	759	594	165	62	197	185
Filozofická fakulta	4 816	3 475	4 386	3 597	800	430	1 016	798
Právnická fakulta	1 418	865	1 365	1 342	23	53	234	139
Cyriometodějská teologická fakulta	981	730	937	443	499	44	191	156
Přírodovědecká fakulta	3 356	1 875	3 005	2 786	224	351	693	410
Pedagogická fakulta	4 882	4 132	4 806	2 752	2 076	76	974	846
Fakulta tělesné kultury	1 715	808	1 629	1 212	418	86	362	169
Vysoká škola logistiky o. p. s.	590	200	487	158	329	103	226	97
Moravská vysoká škola Olomouc, o. p. s.	265	138	259	122	137	6	41	30

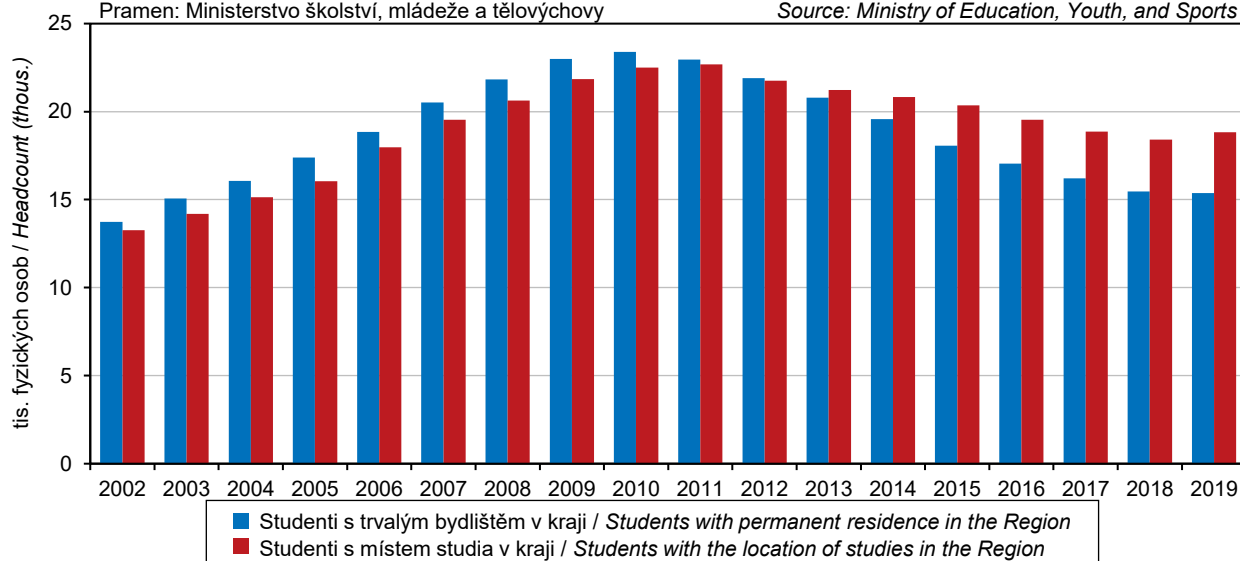
<sup>1)</sup> ve fyzických osobách; za všechny studijní programy

<sup>1)</sup> Headcount; it includes all study programmes.

### Studenti<sup>1)</sup> veřejných a soukromých vysokých škol v Olomouckém kraji Students<sup>1)</sup> in public and private universities in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Source: Ministry of Education, Youth, and Sports



<sup>1)</sup> ve fyzických osobách, se státním občanstvím ČR, za všechny studijní programy

<sup>1)</sup> Headcount; with Czech citizenship; it includes all study programmes.

## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-1. Vybrané údaje o zdravotnictví v Olomouckém kraji

#### Selected data on health in the Olomoucký Region

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2017	2018	2019	
Lékaři celkem <sup>1)</sup>	3 062	3 211	3 211	Physicians, total <sup>1)</sup>
z toho zubní lékaři	460	499	521	Dentists
Lékaři na 1 000 obyvatel	4,8	5,1	5,1	Physicians per 1 000 population
Obyvatelé na 1 lékaře	207	197	197	Population per physician
Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <sup>1)</sup>	7 102	7 552	7 508	Paramedical workers with professional qualifications <sup>1)</sup>
Nemocnice akutní a následné péče	9	9	9	Acute care and follow-up care hospitals
počet lůžek	3 432	3 458	3 376	Number of beds
případy hospitalizace	.	138 411	136 282	Cases of hospitalisation
na 1 000 obyvatel	.	218,8	215,6	per 1 000 population
ošetřovací dny	.	1 286 784	1 288 224	Days of treatment
na 1 000 obyvatel	.	2 034,3	2 037,9	per 1 000 population
průměrná ošetřovací doba (dny)	.	9,3	9,5	Average time of treatment (days)
využití lůžek (dny)	.	272,0	272,6	Use of beds (days)
Odborné léčebné ústavy <sup>2)</sup>	10	10	10	Specialised therapeutic institutions <sup>2)</sup>
počet lůžek	1 426	1 445	1 445	Number of beds
z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné	3	3	3	Therapeutic institutions for long-term patients
počet lůžek	433	442	442	Number of beds
Samostatné ordinace lékařů:				Independent surgeries:
praktických pro dospělé	302	299	292	General practitioners for adults
praktických pro děti a dorost	127	124	119	General practitioners for children and adolescents
stomatologů	360	361	363	Dentists
gynekologů	68	66	67	Gynaecologists
specialistů	483	498	497	Specialists
Ostatní samostatná zdravotnická zařízení	408	414	422	Other independent health establishments
Lékárny (včetně odloučených pracovišť)	170	164	163	Pharmacies, incl. detached workplaces

<sup>1)</sup> stav k 31. 12., přepočtený na plně zaměstnané

<sup>1)</sup> As full-time equivalent persons as at 31 December.

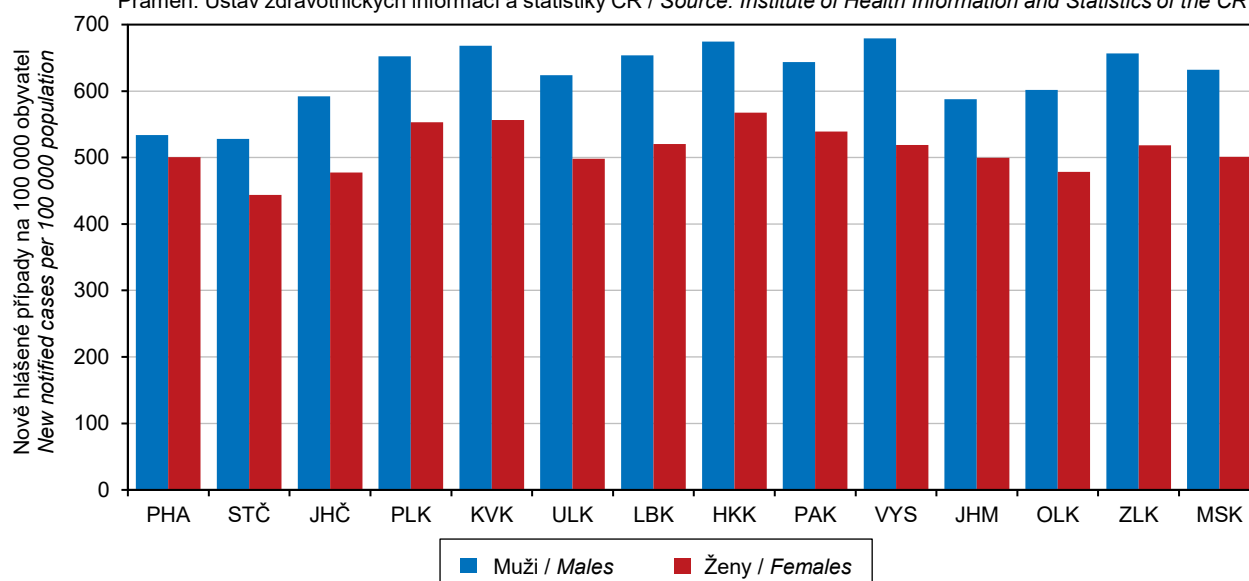
<sup>2)</sup> včetně detašovaných pracovišť

<sup>2)</sup> Includes detached workplaces.

### Incidence zhoubných novotvarů podle pohlaví a krajů v roce 2018

#### Incidence of malignant neoplasms by sex and Region in 2018

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR / Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR





## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-2. Narození s vrozenou vadou v Olomouckém kraji

#### *Live births with congenital malformations in the Olomoucký Region*

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2016	2017	2018	
Narození s vrozenou vadou celkem	235	237	247	<i>Persons born with congenital malformations, total</i>
na 1 000 narozených celkem	34,96	35,37	36,75	<i>Per 1 000 births, total</i>
Živě narození s vrozenou vadou celkem	235	237	246	<i>Live births of persons with congenital malformations, total</i>
na 1 000 živě narozených	35,09	35,48	36,72	<i>Per 1 000 live births</i>
v tom:				
chlapci	47,48	39,02	44,86	<i>Males</i>
dívky	21,73	31,86	28,39	<i>Females</i>

### 21-3. Incidence zhoubných novotvarů v Olomouckém kraji

#### *Incidence of malignant neoplasms in the Olomoucký Region*

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

	2016	2017	2018	
Incidence <sup>1)</sup> zhoubných novotvarů celkem <sup>2)</sup>	3 556	3 579	3 408	<i>Incidence<sup>1)</sup> of malignant neoplasms, total<sup>2)</sup></i>
v tom:				
muži	1 898	1 915	1 863	<i>Males</i>
ženy	1 658	1 664	1 545	<i>Females</i>
na 100 000 obyvatel	560,8	565,3	538,8	<i>Per 100 000 population</i>
v tom:				
muži	612,2	618,2	601,6	<i>Males</i>
ženy	511,6	514,6	478,5	<i>Females</i>
z toho podle vybraných diagnóz				<i>By selected diagnosis</i>
dg. C18–C20 (ZN tlustého střeva a konečníku)	74,1	74,1	67,2	<i>Dg. C18–C20 (MN of colon and rectum)</i>
muži	91,3	89,4	84,9	<i>Males</i>
ženy	57,7	59,4	50,2	<i>Females</i>
dg. C33, C34 (ZN průdušky, průdušnice a plíce)	65,3	63,5	57,2	<i>Dg. C33, C34 (MN of lung, bronchus and trachea)</i>
muži	86,8	78,8	74,9	<i>Males</i>
ženy	44,7	48,9	40,3	<i>Females</i>
dg. C61 (ZN prostaty)	144,2	153,3	151,4	<i>Dg. C61 (MN of prostate)</i>
dg. C50 (ZN prsu) – ženy	124,7	126,8	121,4	<i>Dg. C50 (MN of breast) in females</i>

<sup>1)</sup> nově hlášené případy

<sup>1)</sup> *New notified cases.*

<sup>2)</sup> dle Mezinárodní klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů ve znění 10. decenální revize; dg. C00–C97 bez dg. C44

<sup>2)</sup> *According to the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems 10th Revision (ICD-10). Diagnoses C00–C97 excl. diagnosis C44.*

## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-4. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz v Olomouckém kraji

*Temporary incapacity for work due to disease or injury in the Olomoucký Region*

	2017	2018	2019	
Průměrný počet osob nemocensky pojištěných	235 118	239 055	239 277	<i>Average number of sickness-insured persons</i>
Nově hlášené případy dočasné pracovní neschopnosti	82 678	89 716	94 576	<i>New notified cases of temporary incapacity for work due to disease or injury, total</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	72 591	79 367	83 835	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	2 402	2 408	2 364	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	7 685	7 941	8 377	<i>Other injuries</i>
Kalendářní dny dočasné pracovní neschopnosti	3 898 916	4 098 416	4 362 674	<i>Calendar days of temporary incapacity for work, total</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	3 347 731	3 511 472	3 756 399	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	131 638	140 060	137 553	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	419 547	446 884	468 722	<i>Other injuries</i>
Nově hlášené případy dočasné pracovní neschopnosti na 100 nemocensky pojištěných	35,16	37,53	39,53	<i>New notified cases of temporary incapacity for work per 100 sickness-insured persons</i>
Průměrná doba trvání 1 případu dočasné pracovní neschopnosti (kalendářní dny)	47,2	45,7	46,1	<i>Average duration of 1 case of temporary incapacity for work, total (calendar days)</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	46,1	44,2	44,8	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	54,8	58,2	58,2	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	54,6	56,3	56,0	<i>Other injuries</i>
Průměrný denní stav práce dočasně neschopných	10 682	11 229	11 953	<i>Average daily number of the incapacitated for work</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	9 172	9 620	10 292	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	361	384	377	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	1 149	1 224	1 284	<i>Other injuries</i>
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	4,543	4,697	4,995	<i>Average percentage of temporary incapacity for work, total</i>
v tom:				<i>Of which due to</i>
pro nemoc	3,901	4,024	4,301	<i>Diseases</i>
pro pracovní úrazy	0,153	0,161	0,157	<i>Occupational injuries</i>
pro ostatní úrazy	0,489	0,512	0,537	<i>Other injuries</i>
Smrtelné pracovní úrazy	5	5	4	<i>Fatal occupational injuries</i>



## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-5. Živě narození s vrozenou vadou v roce 2018 podle okresů

#### Live births with congenital malformations by District in 2018

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	v tom		Na 1 000 živě narozených Per 1 000 live births	v tom	
		chlapci Males	dívky Females		chlapci Males	dívky Females
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>246</b>	<b>152</b>	<b>94</b>	<b>36,72</b>	<b>44,86</b>	<b>28,39</b>
Jeseník	9	3	6	25,35	16,39	34,88
Olomouc	84	45	39	31,00	33,21	28,78
Prostějov	40	31	9	36,00	54,10	16,73
Přerov	55	39	16	43,00	59,91	25,48
Šumperk	58	34	24	46,62	54,31	38,83

### 21-6. Incidence zhoubných novotvarů na 100 000 obyvatel podle okresů v roce 2018

#### Incidence of malignant neoplasms per 100 000 population by District in 2018

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

Kraj, okresy Region, District	Incidence <sup>1)</sup> zhoubných novotvarů <sup>2)</sup> celkem Incidence <sup>1)</sup> of malignant neoplasms, total <sup>2)</sup>		podle vybraných diagnóz By selected diagnosis					
			dg. C18–C20 (ZN tlustého střeva a konečníku / MN of colon and rectum)		dg. C33, C34 (ZN průdušky, průdušnice a plíce / MN of lung, bronchus and trachea)		dg. C61 (ZN prostaty / MN of prostate)	dg. C50 (ZN prsu / MN of breast)
	muži Males	ženy Females	muži Males	ženy Females	muži Males	ženy Females	muži Males	ženy Females
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>611,9</b>	<b>503,8</b>	<b>92,8</b>	<b>60,8</b>	<b>81,6</b>	<b>41,9</b>	<b>140,9</b>	<b>126,3</b>
Jeseník	610,1	517,8	86,6	57,9	89,7	65,0	123,7	119,8
Olomouc	591,4	470,6	86,4	56,8	81,6	43,5	133,7	115,3
Prostějov	647,5	518,2	111,2	68,1	80,7	36,9	161,4	134,1
Přerov	634,0	544,8	90,9	58,7	95,5	41,4	136,3	138,4
Šumperk	596,2	506,2	92,7	65,0	64,6	36,6	147,0	129,4

<sup>1)</sup> nově hlášené případy v letech 2014–2018 (pětiletý průměr)

<sup>1)</sup> New notified cases as averages for 2014–2018.

<sup>2)</sup> dle Mezinárodní klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů ve znění 10. decennální revize; dg. C00–C97 bez dg. C44

<sup>2)</sup> According to the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems 10th Revision (ICD-10). Diagnoses C00–C97 excl. diagnosis C44.

### 21-7. Zdravotničtí pracovníci podle okresů v roce 2019

#### Health care personnel by District in 2019

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

Kraj, okresy Region, District	Lékaři celkem <sup>1)</sup> Physicians, total <sup>1)</sup>	z toho zubní lékaři <sup>1)</sup> Dentists <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>1)</sup> na 1 000 obyvatel Physicians <sup>1)</sup> per 1 000 population	Obyvatelé na 1 lékaře Population per physician	Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <sup>1)</sup> Paramedical workers with professional qualifications <sup>1)</sup>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>3 211</b>	<b>521</b>	<b>5,1</b>	<b>197</b>	<b>7 508</b>
Jeseník	155	31	4,1	246	363
Olomouc	1 712	229	7,3	137	4 167
Prostějov	444	95	4,1	244	924
Přerov	493	88	3,8	263	1 067
Šumperk	406	78	3,4	297	987

<sup>1)</sup> stav k 31. 12., přepočtený na plně zaměstnané

<sup>1)</sup> As at 31 December, full-time equivalent persons.

## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-8. Zdravotnická zařízení podle okresů v roce 2019

#### Health establishments by District in 2019

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

Kraj, okresy Region, District	Nemocnice Hospitals	Odborné léčebné ústavy <sup>1)</sup> Specialized therapeutic institutions <sup>1)</sup>	z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné <sup>2)</sup> Therapeutic institutions for long- term patients <sup>2)</sup>	Ostatní samostatná zdravotnická zařízení <sup>3)</sup> Other independent health establishments <sup>3)</sup>	Lékárny (vč. odloučených pracovišť) Pharmacies, incl. detached workplaces
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>422</b>	<b>163</b>
Jeseník	1	2	-	23	10
Olomouc	3	6	2	187	63
Prostějov	1	1	1	53	25
Přerov	2	1	-	76	32
Šumperk	2	-	-	83	33

<sup>1)</sup> včetně detašovaných pracovišť

<sup>2)</sup> některé léčebny pro dlouhodobě nemocné se staly součástí nemocnic, nevykazují se jako samostatná zařízení

<sup>3)</sup> zahrnuje samostatné stomatologické laboratoře, samostat. rehabilitační zařízení, domácí zdravotní péči, samostat. zařízení psychologa, logopeda apod.

<sup>1)</sup> Includes detached workplaces.

<sup>2)</sup> Certain therapeutic institutions for long-term patients became a part of hospitals and are not registered as independent establishments anymore.

<sup>3)</sup> Includes independent dental laboratories, independent non-medical rehabilitation establishments, home health care independent surgeries of psychologists, speech therapists, etc.

### 21-9. Samostatné ordinace lékařů podle okresů k 31. 12. 2019

#### Independent surgeries of physicians by District as at 31 December 2019

Pramen: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Source: Institute of Health Information and Statistics of the CR

Kraj, okresy Region, District	Samostatné ordinace lékařů Independent surgeries				
	praktických pro dospělé General practitioners for adults	praktických pro děti a dorost General practitioners for children and adolescents	stomatologů Dentists	gynekologů Gynaecologists	specialistů Specialists
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>292</b>	<b>119</b>	<b>363</b>	<b>67</b>	<b>497</b>
Jeseník	13	9	22	4	19
Olomouc	113	50	153	29	222
Prostějov	55	21	60	11	93
Přerov	53	21	67	11	89
Šumperk	58	18	61	12	74



## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-10. Dočasná pracovní neschopnost pro nemoc a úraz podle okresů v roce 2019

Temporary incapacity for work due to disease or injury by District in 2019

Kraj, okresy Region, District	Průměrný počet osob nemocensky pojištěných Average number of sickness insured persons	Nově hlášené případy dočasné pracovní neschopnosti New notified cases of temporary incapacity for work					Kalendářní dny dočasné pracovní neschopnosti Calendar days of temporary incapacity for work
		celkem Total	v tom pro / Due to			na 100 nemocensky pojištěných Per 100 sickness insured persons	
			nemoc Diseases	pracovní úrazy Occupational injuries	ostatní úrazy Other injuries		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>239 277</b>	<b>94 576</b>	<b>83 835</b>	<b>2 364</b>	<b>8 377</b>	<b>39,5</b>	<b>4 362 674</b>
Jeseník <sup>1)</sup>	23 162	4 431	3 900	109	422	19,1	207 303
Olomouc	108 302	41 430	36 788	979	3 663	38,3	1 842 630
Prostějov	34 797	15 383	13 705	430	1 248	44,2	721 420
Přerov	38 023	17 630	15 597	463	1 570	46,4	768 396
Šumperk	34 994	15 702	13 845	383	1 474	44,9	822 925

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	Průměrná doba trvání 1 případu dočasné pracovní neschopnosti (kalendářní dny) Average duration of 1 case of temporary incapacity for work (calendar days)	Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti Average percentage of temporary incapacity for work				Průměrný denní stav práce dočasně neschopných Average daily number of the incapacitated for work	
		celkem Total	v tom pro / Due to			celkem Total	z toho pro nemoc Diseases
			nemoc Diseases	pracovní úrazy Occupational injuries	ostatní úrazy Other injuries		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>46,1</b>	<b>4,995</b>	<b>4,301</b>	<b>0,157</b>	<b>0,537</b>	<b>11 953</b>	<b>10 292</b>
Jeseník <sup>1)</sup>	46,8	2,452	2,104	0,075	0,273	568	487
Olomouc	44,5	4,661	4,014	0,151	0,496	5 048	4 347
Prostějov	46,9	5,680	4,906	0,173	0,601	1 976	1 707
Přerov	43,6	5,537	4,723	0,189	0,624	2 105	1 796
Šumperk	52,4	6,443	5,584	0,181	0,677	2 255	1 954

<sup>1)</sup> od roku 2013 jsou ukazatele nemocnosti ovlivněny zřízením centrální mzdové účtárny pro všechny pěstouny v ČR na kontaktním pracovišti Úřadu práce ČR v Jeseníku

<sup>1)</sup> Since 2013 indicators of incapacity for work due to disease or injury have been affected by the establishing of a central payroll department for processing of payroll accounting of fosters of the whole CR at the contact workplace of the Labour Office of the CR in Jeseník.

## ZDRAVOTNICTVÍ

## HEALTH

### 21-11. Charakteristiky zdravotního stavu podle pohlaví a věkových skupin v Olomouckém kraji v roce 2019

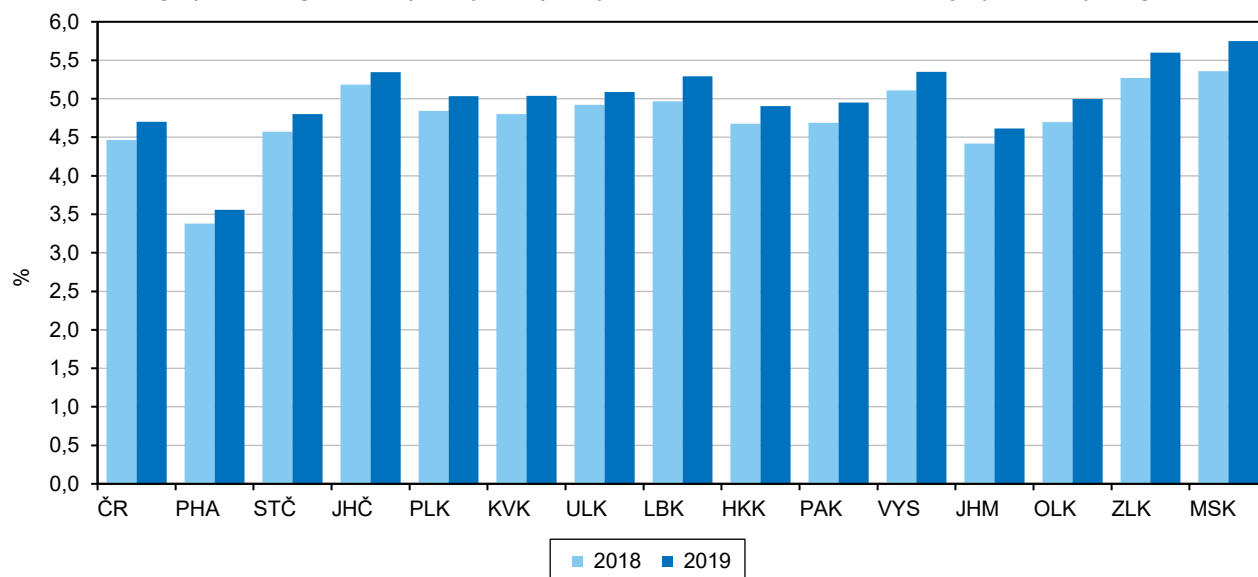
*Characteristics of self-perceived health status by sex and by age group in the Olomoucký Region in 2019*

Zdroj: Šetření SILC 2019  
 v procentech

Source: SILC 2019 survey  
 Percentage

Věková skupina (roky) Age group (years)	Velmi dobrý či dobrý subjektivní zdravotní stav Good or very good health			Dlouhodobá nemoc či zdravotní problém Long-term disease or health problem			Dlouhodobé omezení v běžných činnostech Long-term limitations in common activities		
	muži Males	ženy Females	celkem Total	muži Males	ženy Females	celkem Total	muži Males	ženy Females	celkem Total
<b>Celkem / Total</b>	<b>59,3</b>	<b>61,0</b>	<b>60,4</b>	<b>33,1</b>	<b>35,4</b>	<b>34,6</b>	<b>26,2</b>	<b>27,0</b>	<b>26,7</b>
16–24	100,0	100,0	100,0	-	7,6	3,5	-	7,6	3,5
25–34	80,4	88,8	85,8	18,0	7,2	11,1	12,6	3,4	6,7
35–44	89,9	95,5	93,1	10,2	7,3	8,5	10,2	5,5	7,5
45–54	63,8	67,8	66,4	19,1	25,6	23,3	12,4	16,2	14,9
55–64	42,8	49,9	47,4	50,3	45,5	47,2	42,4	31,5	35,5
65–74	30,7	38,4	35,6	52,9	59,4	57,1	42,3	45,2	44,2
75+	6,3	11,2	9,5	84,9	77,1	79,7	64,7	68,8	67,5

**Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz podle krajů**  
*Average percentage of temporary incapacity for work due to disease or injury, total by Region*



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-1. Vybrané údaje o sociálních službách v Olomouckém kraji

*Selected data on social services in the Olomoucký Region*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2017	2018	2019	
<b>Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních (stav k 31. 12.)</b>				<b>Social services provided in selected residential establishments as at 31 December</b>
Domovy pro seniory	35	35	35	Retirement homes
lůžka	2 698	2 700	2 632	Beds
Domovy se zvláštním režimem	17	19	19	Special care homes
lůžka	883	1 013	1 073	Beds
Domovy pro osoby se zdravotním postižením	10	10	10	Homes for people with disabilities
lůžka	1 041	998	993	Beds
Azylové domy	20	21	21	Reception centres
lůžka	712	742	742	Beds
Chráněné bydlení	14	14	14	Sheltered housing
lůžka	392	374	362	Beds
Týdenní stacionáře	2	2	1	Week care centres
lůžka	12	12	6	Beds
<b>Neuspokojené žádosti o poskytnutí sociální služby v zařízeních:</b>				<b>Applicants on waiting list for social services in the following establishments</b>
domovy pro seniory	4 349	4 254	5 117	Retirement homes
domovy se zvláštním režimem	1 268	1 226	1 817	Special care homes
domovy pro osoby se zdravotním postižením	87	92	105	Homes for people with disabilities
azylové domy	283	437	312	Reception centres
chráněné bydlení	958	222	264	Sheltered housing
<b>Počet klientů (uživatelů) vybraných sociálních služeb:</b>				<b>Number of clients (users) of selected social services</b>
pečovatelská služba	5 060	6 714	7 304	Community care service
odlehčovací služby	512	605	661	Relief services
osobní asistence	434	437	343	Personal assistance
sociálně aktivizační služby pro rodiny s dětmi	3 536	2 614	2 120	Social activation services for families with children
tísňová péče	-	-	-	Distress care
centra denních služeb	207	222	218	Day service centres
denní stacionáře	439	472	466	Day care centres
<b>Výdaje na sociální službu (tis. Kč):</b>				<b>Expenditure on social services (CZK thousand)</b>
pečovatelská služba	152 128	247 735	272 111	Community care service
odlehčovací služby	29 784	22 136	29 933	Relief services
osobní asistence	36 323	38 133	37 694	Personal assistance
sociálně aktivizační služby pro rodiny s dětmi	34 960	36 356	26 293	Social activation services for families with children
tísňová péče	-	-	-	Distress care
centra denních služeb	23 276	25 581	29 501	Day service centres
denní stacionáře	68 116	73 999	76 694	Day care centres

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-2. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a pohlaví v Olomouckém kraji (stav v prosinci)

*Pension recipients by type of pension and by sex in the Olomoucký Region as at December*

Pramen: Česká správa sociálního zabezpečení  
osoby

Source: Czech Social Security Administration  
Persons

	2017	2018	2019	
	Celkem		Total	
<b>Příjemci důchodů</b>	<b>177 128</b>	<b>177 291</b>	<b>177 484</b>	<b>Pension recipients receiving</b>
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem <sup>1)</sup>	148 870	149 421	149 866	Old-age pensions, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	110 624	111 360	112 034	Single pensions (no other pensions)
předčasný trvale krácený	43 267	44 366	45 489	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	148	142	127	Premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup>	332	302	302	Partial old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	146	146	164	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup>	10 404	10 036	9 833	Disability pensions, third level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	10 111	9 759	9 581	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup>	3 596	3 665	3 787	Disability pensions, second level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	3 553	3 627	3 755	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup>	9 537	9 667	9 689	Disability pensions, first level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	9 430	9 573	9 586	Single pensions (no other pensions)
vdovský sólo (bez souběhu)	1 424	1 364	1 250	Widow's pensions, single ones (no other)
vdovecký sólo (bez souběhu)	402	360	351	Widower's pensions, single ones (no other)
sirotčí	2 563	2 476	2 406	Orphan pensions
	Muži		Males	
<b>Příjemci důchodů</b>	<b>71 228</b>	<b>71 551</b>	<b>72 034</b>	<b>Pension recipients receiving</b>
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem <sup>1)</sup>	57 140	57 792	58 429	Old-age pensions, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	51 535	52 172	52 780	Single pensions (no other pensions)
předčasný trvale krácený	18 980	19 482	20 024	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	53	49	44	Premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup>	64	64	84	Partial old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	62	61	80	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup>	5 727	5 530	5 455	Disability pensions, third level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	5 667	5 475	5 401	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup>	1 985	1 971	1 978	Disability pensions, second level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	1 976	1 963	1 968	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup>	4 716	4 685	4 625	Disability pensions, first level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	4 695	4 669	4 604	Single pensions (no other pensions)
vdovecký sólo (bez souběhu)	402	360	351	Widower's pensions, single ones (no other)
sirotčí	1 194	1 149	1 112	Orphan pensions
	Ženy		Females	
<b>Příjemci důchodů</b>	<b>105 900</b>	<b>105 740</b>	<b>105 450</b>	<b>Pension recipients receiving</b>
v tom pobírající důchod:				
starobní plný celkem <sup>1)</sup>	91 730	91 629	91 437	Old-age pensions, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	59 089	59 188	59 254	Single pensions (no other pensions)
předčasný trvale krácený	24 287	24 884	25 465	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	95	93	83	Premature pensions, temporarily reduced
starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup>	268	238	218	Partial old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	84	85	84	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup>	4 677	4 506	4 378	Disability pensions, third level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	4 444	4 284	4 180	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu druhého stupně celkem <sup>1)</sup>	1 611	1 694	1 809	Disability pensions, second level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	1 577	1 664	1 787	Single pensions (no other pensions)
invalidní pro invaliditu prvního stupně celkem <sup>1)</sup>	4 821	4 982	5 064	Disability pensions, first level, total <sup>1)</sup>
z toho sólo (bez souběhu)	4 735	4 904	4 982	Single pensions (no other pensions)
vdovský sólo (bez souběhu)	1 424	1 364	1 250	Widow's pensions, single ones (no other)
sirotčí	1 369	1 327	1 294	Orphan pensions

<sup>1)</sup> včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>1)</sup> Includes other pensions paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>2)</sup> Once they have reached a shorter period of insurance as determined.





## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-3. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle pohlaví v Olomouckém kraji (stav v prosinci)

*Average monthly amount of single pensions by sex in the Olomoucký Region as at December*

Pramen: Česká správa sociálního zabezpečení  
 v Kč

Source: Czech Social Security Administration  
 CZK

Druh důchodu	2017	2018	2019	Type of pension
	<b>Celkem Total</b>			
Starobní plný <sup>1)</sup>	11 504	12 063	13 108	Old-age pensions <sup>1)</sup>
z toho: předčasný trvale krácený	10 432	10 933	11 883	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	9 016	9 428	10 225	Premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný <sup>1,2)</sup>	4 251	4 326	5 125	Partial old-age pensions <sup>1,2)</sup>
Invalidi pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup>	10 479	10 906	11 773	Disability pensions, third level <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup>	6 856	7 134	7 861	Disability pensions, second level <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup>	5 963	6 162	6 800	Disability pensions, first level <sup>1)</sup>
Vdovský/vdovecký	7 385	7 708	8 490	Widow's/widower's pensions
Sirotčí	6 003	6 289	6 997	Orphan pensions
	<b>Muži Males</b>			
Starobní plný <sup>1)</sup>	12 644	13 244	14 339	Old-age pensions <sup>1)</sup>
z toho: předčasný trvale krácený	11 497	12 041	13 036	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	10 057	10 634	11 560	Premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný <sup>1,2)</sup>	4 367	4 306	5 055	Partial old-age pensions <sup>1,2)</sup>
Invalidi pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup>	10 796	11 229	12 108	Disability pensions, third level <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup>	7 090	7 379	8 112	Disability pensions, second level <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup>	6 223	6 419	7 057	Disability pensions, first level <sup>1)</sup>
Vdovecký	6 870	7 145	7 899	Widower's pensions
Sirotčí	6 019	6 277	6 996	Orphan pensions
	<b>Ženy Females</b>			
Starobní plný <sup>1)</sup>	10 512	11 022	12 012	Old-age pensions <sup>1)</sup>
z toho: předčasný trvale krácený	9 474	9 926	10 826	Premature pensions, permanently reduced
předčasný dočasně krácený	8 229	8 563	9 204	Premature pensions, temporarily reduced
Starobní poměrný <sup>1,2)</sup>	4 164	4 340	5 192	Partial old-age pensions <sup>1,2)</sup>
Invalidi pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup>	10 076	10 493	11 339	Disability pensions, third level <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup>	6 563	6 845	7 585	Disability pensions, second level <sup>1)</sup>
Invalidi pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup>	5 704	5 916	6 562	Disability pensions, first level <sup>1)</sup>
Vdovský	7 530	7 857	8 655	Widow's pensions
Sirotčí	5 989	6 300	6 998	Orphan pensions

<sup>1)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>1)</sup> Not paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

<sup>2)</sup> Once they have reached a shorter period of insurance as determined.

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-4. Dávky státní sociální podpory a pěstounské péče v Olomouckém kraji <sup>\*)</sup>

*State social support benefits and foster care benefits paid in the Olomoucký Region <sup>\*)</sup>*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2017	2018	2019	
<b>Počet vyplacených dávek státní sociální podpory (tis.)</b>	<b>620,7</b>	<b>538,3</b>	<b>499,4</b>	<b>Number of social benefits paid, total (thousand)</b>
z toho:				
přídavek na dítě	283,0	215,7	188,6	Child allowance
příspěvek na bydlení	142,8	125,9	112,5	Housing allowance
rodičovský příspěvek	193,3	195,6	197,4	Parental allowance
porodné	1,3	1,0	0,7	Birth grant
pohřebné	0,2	0,2	0,2	Funeral grant
<b>Počet vyplacených dávek pěstounské péče (tis.)</b>	<b>22,5</b>	<b>22,3</b>	<b>22,2</b>	<b>Number of foster care benefits paid, total (thousand)</b>
z toho:				
příspěvek na úhradu potřeb dítěte	12,5	12,5	12,4	Foster child allowance
odměna pěstouna	9,8	9,6	9,7	Foster parent allowance
<b>Výdaje na dávky státní sociální podpory (tis. Kč)</b>	<b>1 988 852</b>	<b>2 019 180</b>	<b>1 939 665</b>	<b>Social benefits paid, total (CZK thousand)</b>
z toho:				
přídavek na dítě	171 106	170 072	151 761	Child allowance
příspěvek na bydlení	466 369	407 872	377 640	Housing allowance
rodičovský příspěvek	1 335 682	1 429 267	1 401 041	Parental allowance
porodné	14 765	11 190	8 338	Birth grant
pohřebné	930	780	885	Funeral grant
<b>Výdaje na dávky pěstounské péče (tis. Kč)</b>	<b>184 454</b>	<b>229 922</b>	<b>232 874</b>	<b>Foster care benefits paid, total (CZK thousand)</b>
z toho:				
příspěvek na úhradu potřeb dítěte	67 454	74 256	74 484	Foster child allowance
odměna pěstouna	113 304	152 559	155 798	Foster parent allowance

<sup>\*)</sup> včetně doplateků, přeplateků a vrátek; podle místa trvalého bydliště příjemce

<sup>\*)</sup> Includes additional payments, overpayments, and refunds; by location of the recipient permanent residence.

### 22-5. Výdaje na dávky nemocenského pojištění v Olomouckém kraji

*Expenditure on sickness insurance benefits in the Olomoucký Region*

Pramen: Česká správa sociálního zabezpečení  
v tis. Kč

Source: Czech Social Security Administration  
CZK thousand

	2017	2018	2019	
<b>Výdaje na dávky nemocenského pojištění</b>	<b>1 398 460</b>	<b>1 684 258</b>	<b>1 955 493</b>	<b>Expenditure on sickness insurance benefits</b>
v tom dávky:				
nemocenské	991 085	1 224 597	1 463 891	Sickness benefit
ošetřovné	71 660	82 089	88 487	Carer's allowance
peněžitá pomoc v mateřství	335 482	365 445	384 942	Statutory maternity pay and parental allowance
vyrovnávací příspěvek v těhotenství a mateřství	234	407	339	Pregnancy and maternity compensation benefit
otcovská poporodní péče <sup>1)</sup>	.	10 293	12 164	Paternity leave for fathers <sup>1)</sup>
dlouhodobé ošetřovné <sup>2)</sup>	.	1 427	5 670	Long-term carer's allowance <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> dávka zavedena od 1. 2. 2018

<sup>1)</sup> The allowance is established since 1 February 2018.

<sup>2)</sup> dávka zavedena od 1. 6. 2018

<sup>2)</sup> The allowance is established since 1 June 2018.



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-6. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle pohlaví a věku v Olomouckém kraji Disability badge holders by sex and age in the Olomoucký Region

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

	2017	2018	2019	
	<b>Celkem Total</b>			
<b>Držitelé průkazů (stav v prosinci)</b>	<b>19 172</b>	<b>20 758</b>	<b>21 600</b>	<b>Disability badge holders (as at December)</b>
v tom podle druhu průkazu:				<i>By type of badge</i>
TP (středně těžké postižení)	1 566	1 896	2 108	<i>TP Badge (moderate disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	25	30	29	1–14
15–64	771	902	979	15–64
65 a více	770	964	1 100	65+
ZTP (těžké postižení)	12 259	13 353	14 000	<i>ZTP Badge (severe disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	211	239	251	1–14
15–64	3 319	3 440	3 468	15–64
65 a více	8 729	9 674	10 281	65+
ZTP/P (zvlášť těžké postižení s potřebou průvodce)	5 347	5 509	5 492	<i>ZTP/P Badge (extremely severe heavy disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	419	458	448	1–14
15–64	3 102	3 124	3 091	15–64
65 a více	1 826	1 927	1 953	65+
	<b>Muži Males</b>			
<b>Držitelé průkazů (stav v prosinci)</b>	<b>9 267</b>	<b>10 006</b>	<b>10 372</b>	<b>Disability badge holders (as at December)</b>
v tom podle druhu průkazu:				<i>By type of badge</i>
TP (středně těžké postižení)	765	920	1 009	<i>TP Badge (moderate disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	16	18	18	1–14
15–64	435	502	528	15–64
65 a více	314	400	463	65+
ZTP (těžké postižení)	5 698	6 191	6 468	<i>ZTP Badge (severe disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	146	162	167	1–14
15–64	1 915	1 988	2 014	15–64
65 a více	3 637	4 041	4 287	65+
ZTP/P (zvlášť těžké postižení s potřebou průvodce)	2 804	2 895	2 895	<i>ZTP/P Badge (extremely severe heavy disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	261	286	281	1–14
15–64	1 779	1 791	1 780	15–64
65 a více	764	818	834	65+
	<b>Ženy Females</b>			
<b>Držitelé průkazů (stav v prosinci)</b>	<b>9 905</b>	<b>10 752</b>	<b>11 228</b>	<b>Disability badge holders (as at December)</b>
v tom podle druhu průkazu:				<i>By type of badge</i>
TP (středně těžké postižení)	801	976	1 099	<i>TP Badge (moderate disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	9	12	11	1–14
15–64	336	400	451	15–64
65 a více	456	564	637	65+
ZTP (těžké postižení)	6 561	7 162	7 532	<i>ZTP Badge (severe disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	65	77	84	1–14
15–64	1 404	1 452	1 454	15–64
65 a více	5 092	5 633	5 994	65+
ZTP/P (zvlášť těžké postižení s potřebou průvodce)	2 543	2 614	2 597	<i>ZTP/P Badge (extremely severe heavy disability)</i>
v tom ve věku:				<i>By age group (years)</i>
1–14	158	172	167	1–14
15–64	1 323	1 333	1 311	15–64
65 a více	1 062	1 109	1 119	65+

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-7. Sociální služby poskytované ve vybraných pobytových zařízeních podle okresů k 31. 12. 2019

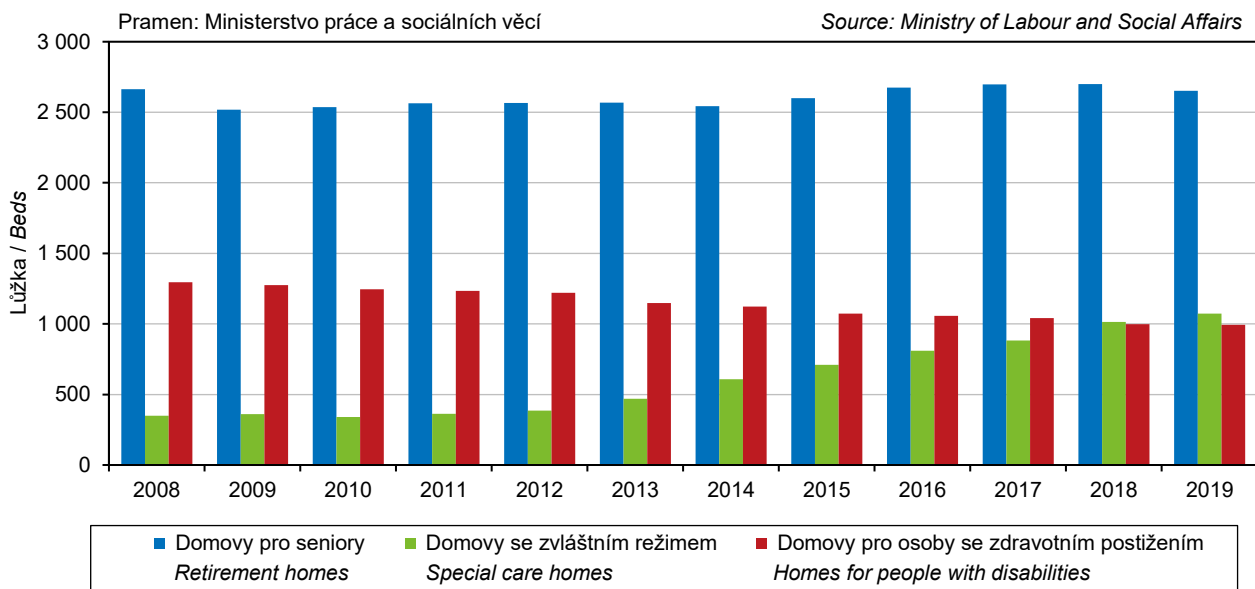
*Social services provided in selected residential establishments by District as at 31 December 2019*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Domovy pro seniory Retirement homes	Domovy se zvláštním režimem Special care homes	Domovy pro osoby se zdravotním postižením Homes for people with disabilities	Azylové domy Reception centres	Chráněné bydlení Sheltered housing	Týdenní stacionáře Week care centres
	Zařízení			Establishments		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>1</b>
Jeseník	6	1	1	3	1	-
Olomouc	9	6	3	8	6	1
Prostějov	8	2	2	2	4	-
Přerov	7	4	3	4	-	-
Šumperk	5	6	1	4	3	-
	Lůžka			Beds		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>2 652</b>	<b>1 073</b>	<b>993</b>	<b>742</b>	<b>362</b>	<b>6</b>
Jeseník	305	14	73	112	36	-
Olomouc	788	278	279	273	178	6
Prostějov	660	132	255	44	48	-
Přerov	548	289	326	240	-	-
Šumperk	351	360	60	73	100	-

### Lůžka ve vybraných pobytových zařízeních sociálních služeb v Olomouckém kraji (stav k 31. 12.) Beds in selected residential social service establishments in the Olomoucký Region (as at 31 December)



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-8. Příjemci důchodů podle druhu důchodu a okresů v prosinci 2019

*Pension recipients by type of pension and by District as at December 2019*

Pramen: Česká správa sociálního zabezpečení

Source: Czech Social Security Administration

Kraj, okresy Region, District	Příjemci důchodů celkem Pension recipients, total	v tom pobírající důchod				Receiving	
		starobní plný celkem <sup>1)</sup> Old-age pensions, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) Single pensions (no other)	starobní poměrný celkem <sup>1,2)</sup> Partial old-age pensions, total <sup>1,2)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) Single pensions (no other)	invalidní pro invaliditu třetího stupně celkem <sup>1)</sup> Disability pensions, third level, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) Single pensions (no other)
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>177 484</b>	<b>149 866</b>	<b>112 034</b>	<b>302</b>	<b>164</b>	<b>9 833</b>	<b>9 581</b>
Jeseník	10 773	9 476	7 171	19	17	489	481
Olomouc	61 977	52 939	39 850	111	62	2 713	2 649
Prostějov	30 903	25 867	19 128	49	30	1 807	1 758
Přerov	37 449	31 435	23 240	77	32	2 191	2 137
Šumperk	36 382	30 149	22 645	46	23	2 633	2 556

dokončení

End of table

Kraj, okresy Region, District	v tom pobírající důchod				Receiving		
	invalidní pro invaliditu druhého stupně <sup>1)</sup> Disability pensions, second level, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) Single pensions (no other)	invalidní pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup> Disability pensions, first level, total <sup>1)</sup>	z toho sólo (bez souběhu) Single pensions (no other)	vdovský sólo (bez souběhu) Widow's pensions, single ones (no other)	vdovecký sólo (bez souběhu) Widower's pensions, single ones (no other)	sirotčí Orphan pensions
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>3 787</b>	<b>3 755</b>	<b>9 689</b>	<b>9 586</b>	<b>1 250</b>	<b>351</b>	<b>2 406</b>
Jeseník	196	195	337	336	79	20	157
Olomouc	1 124	1 112	3 660	3 622	432	140	858
Prostějov	509	506	2 032	2 008	195	71	373
Přerov	934	928	1 953	1 932	291	59	509
Šumperk	1 024	1 014	1 707	1 688	253	61	509

<sup>1)</sup> včetně souběhu s vdovským  
nebo vdoveckým

<sup>1)</sup> Includes other pensions paid simultaneously  
with widow's or widower's pensions.

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

<sup>2)</sup> Once they have reached a shorter period of insurance as determined.

## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-9. Průměrná měsíční výše sólo důchodů podle okresů v prosinci 2019

Average monthly amount of single pensions by District as at December 2019

Pramen: Česká správa sociálního zabezpečení  
 v Kč

Source: Czech Social Security Administration  
 CZK

Kraj, okresy Region, District	Druh důchodu					Type of pension		
	starobní plný <sup>1)</sup> Old-age <sup>1)</sup>	starobní poměrný <sup>1,2)</sup> Partial old-age <sup>1,2)</sup>	invalidní pro invaliditu třetího stupně <sup>1)</sup> Disability, third level <sup>1)</sup>	invalidní pro invaliditu druháho stupně <sup>1)</sup> Disability, second level <sup>1)</sup>	invalidní pro invaliditu prvního stupně <sup>1)</sup> Disability, first level <sup>1)</sup>	vdovský Widow's	vdovecký Widower's	sirotčí Orphan
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>13 108</b>	<b>5 125</b>	<b>11 773</b>	<b>7 861</b>	<b>6 800</b>	<b>8 655</b>	<b>7 899</b>	<b>6 997</b>
Jeseník	12 703	5 658	11 217	7 452	6 608	8 689	7 507	6 650
Olomouc	13 316	4 981	11 722	7 847	6 801	8 736	7 891	7 104
Prostějov	13 050	4 645	11 785	7 854	6 898	8 557	7 804	7 050
Přerov	13 084	5 794	11 713	7 944	6 737	8 646	8 097	7 037
Šumperk	12 943	4 819	11 971	7 884	6 789	8 594	7 967	6 844

<sup>1)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým

<sup>1)</sup> Not paid simultaneously with widow's or widower's pensions.

<sup>2)</sup> po dosažení určené kratší doby pojištění

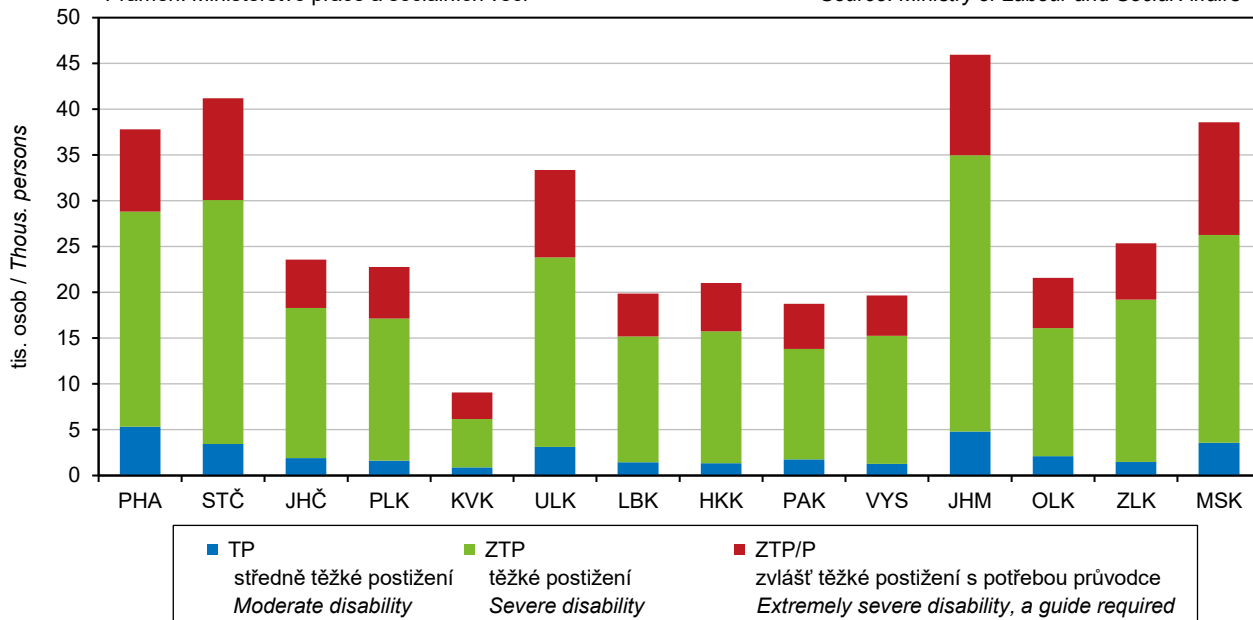
<sup>2)</sup> Once they have reached a shorter period of insurance as determined.

### Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle krajů k 31. 12. 2019

Disability badge holders by Region as at 31 December 2019

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs



## SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

## SOCIAL SECURITY

### 22-10. Dávky státní sociální podpory a pěstounské péče podle okresů v roce 2019 <sup>1)</sup>

*State social support benefits and foster care benefits paid by District in 2019 <sup>1)</sup>*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Dávky státní sociální podpory State social support benefits	z toho			Dávky pěstounské péče Foster care benefits	z toho		
		přídavek na dítě Child allowance	příspěvek na bydlení Housing allowance	rodičovský příspěvek Parental allowance		příspěvek na úhradu potřeb dítěte Foster child allowance	odměna pěstouna Foster parent allowance	
		Počet vyplacených dávek (tis.)				Number of benefits paid (thous.)		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>499,4</b>	<b>188,6</b>	<b>112,5</b>	<b>197,4</b>	<b>22,2</b>	<b>12,4</b>	<b>9,7</b>	
Jeseník	39,8	18,4	10,9	10,4	3,3	1,9	1,4	
Olomouc	174,4	56,7	39,2	78,3	7,4	4,1	3,3	
Prostějov	94,4	37,9	22,1	34,3	4,2	2,3	1,9	
Přerov	97,7	38,6	20,8	38,1	3,6	2,0	1,5	
Šumperk	93,1	37,1	19,6	36,3	3,7	2,1	1,6	
		Výdaje na dávky (tis. Kč)				Expenditure on benefits paid (CZK thous.)		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 939 665</b>	<b>151 761</b>	<b>377 640</b>	<b>1 401 041</b>	<b>232 874</b>	<b>74 484</b>	<b>155 798</b>	
Jeseník	120 061	15 067	29 987	74 149	34 122	11 199	22 373	
Olomouc	756 863	46 221	144 863	562 214	76 342	24 475	50 910	
Prostějov	343 138	30 076	74 809	236 749	43 406	13 806	29 154	
Přerov	369 947	30 302	68 829	269 086	39 090	12 324	26 479	
Šumperk	349 656	30 095	59 152	258 843	39 914	12 681	26 881	

<sup>1)</sup> včetně doplateků, přeplateků a vratek; podle místa trvalého bydliště příjemce

<sup>1)</sup> Includes additional payments, overpayments, and refunds; by location of the recipient permanent residence.

### 22-11. Držitelé průkazů osob se zdravotním postižením podle okresů k 31. 12. 2019

*Disability badge holders by District as at 31 December 2019*

Pramen: Ministerstvo práce a sociálních věcí

Source: Ministry of Labour and Social Affairs

Kraj, okresy Region, District	Držitelé průkazů Disability badge holders		v tom podle druhu průkazu <sup>1)</sup>					
			TP		ZTP		ZTP/P	
	celkem Total	z toho do 18 let Under 18 years	celkem Total	z toho do 18 let Under 18 years	celkem Total	z toho do 18 let Under 18 years	celkem Total	z toho do 18 let Under 18 years
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>21 576</b>	<b>910</b>	<b>2 104</b>	<b>34</b>	<b>13 985</b>	<b>301</b>	<b>5 487</b>	<b>575</b>
Jeseník	922	49	110	1	452	8	360	40
Olomouc	6 012	332	826	9	3 585	92	1 601	231
Prostějov	4 537	118	214	3	3 320	49	1 003	66
Přerov	4 855	210	663	17	2 861	63	1 331	130
Šumperk	5 250	201	291	4	3 767	89	1 192	108

<sup>1)</sup> TP: středně těžké postižení  
ZTP: těžké postižení  
ZTP/P: zvláště těžké funkční postižení nebo úplné postižení pohyblivosti nebo orientace s potřebou průvodce

<sup>1)</sup> TP: moderate disability;  
ZTP: severe disability;  
ZTP/P: extremely severe functionality defects or completely disabled mobility or orientation requiring a guide.

## KULTURA, SPORT

## CULTURE, SPORT

### 23-1. Vybrané údaje o kultuře v Olomouckém kraji

#### *Selected data on culture in the Olomoucký Region*

Pramen: Národní informační a poradenské středisko  
 pro kulturu, Unie filmových distributorů

Source: National Information and Consulting Centre  
 for Culture, Film Distributors Union

	2017	2018	2019	
<b>Veřejné knihovny<sup>1)</sup></b>	<b>446</b>	<b>434</b>	<b>432</b>	<b>Public libraries<sup>1)</sup></b>
Pobočky knihoven včetně pojízdných	53	62	62	Library branches, incl. library buses
Knihovní jednotky (tis.)	4 571	4 562	4 549	Library items (thous.)
Registrovaní čtenáři (tis. osob)	78	76	77	Registered readers (thous. persons)
z toho ve věku do 15 let	19	19	19	aged up to 15 years
Výpůjčky (tis.)	3 235	3 062	3 028	Loans (thous.)
Návštěvníci knihoven celkem (tis. osob)	2 341	2 308	2 241	Visitors to libraries, total (thous. persons)
z toho on-line služeb <sup>2)</sup>	1 169	1 182	1 106	Users of on-line services <sup>2)</sup>
Studijní místa	3 012	3 100	3 129	Study places
Počítače pro uživatele s připojením k internetu	734	714	694	Computers with an Internet connection for users
Prostředky na nákup knihovního fondu (tis. Kč)	16 469	18 582	19 138	Resources to purchase library collections (CZK thous.)
<b>Muzea, galerie a památníky v provozu celkem</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>Museums, galleries, and monuments in operation, total</b>
z toho galerie	1	1	1	Galleries
Pobočky muzeí a galerií	13	15	15	Branches of museums and galleries
Expozice	103	104	103	Expositions
Uspořádané výstavy	231	227	222	Exhibitions held
Návštěvníci expozic a výstav (tis. osob)	640	594	625	Attendance of expositions and exhibitions (thous. persons)
Evidované sbírkové předměty (tis.)	1 323	1 103	1 116	Registered exhibits or collection artefacts (thous.)
<b>Památkové objekty zpřístupněné návštěvníkům za vstupné</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>Historical and other monuments accessible to visitors for admission</b>
Návštěvníci památkových objektů (tis. osob)	265	258	287	Visitors of historical and other monuments (thous. persons)
Inventární jednotky mobiliárního fondu	47 796	49 535	51 862	Items of registered movable heritage objects
Pořádané kulturní akce celkem	2 789	3 324	2 891	Cultural events held, total
z toho:				
samostatné výstavy	23	26	26	Independent exhibitions
samostatné koncerty	29	55	46	Independent concerts
dramatická vystoupení	26	34	18	Dramatic performances
kulturní akce při prohlídkách, noční prohlídky	2 599	3 145	2 674	Cultural events during tours, night tours
akce tradiční lidové kultury	23	23	6	Events of traditional folk culture
Návštěvníci kulturních akcí (tis. osob)	160	288	278	Attendance of cultural events (thous. persons)
<b>Kina</b>	<b>55</b>	<b>57</b>	<b>61</b>	<b>Cinemas</b>
v tom s provozem:				
stálým	14	14	14	in permanent operation
z toho multikina	2	2	2	Multiplex cinemas
nepravidelným	20	21	20	in irregular operation
letním	21	22	27	in summer operation

<sup>1)</sup> včetně Národní knihovny ČR, Moravské zemské knihovny v Brně a krajských vědeckých knihoven

<sup>2)</sup> virtuální návštěvy z prostor mimo knihovnu (vstupy do katalogů, výpůjčních protokolů nebo informačních zdrojů a databází)

<sup>1)</sup> Including the National Library of the CR, Moravian Library in Brno, and regional research libraries.

<sup>2)</sup> Virtual visits from outside the library (accesses to catalogues, borrowing protocols, or information sources and databases).





## KULTURA, SPORT

## CULTURE, SPORT

### 23-2. Vybrané údaje o sportu v Olomouckém kraji

#### Selected data on sport in the Olomoucký Region

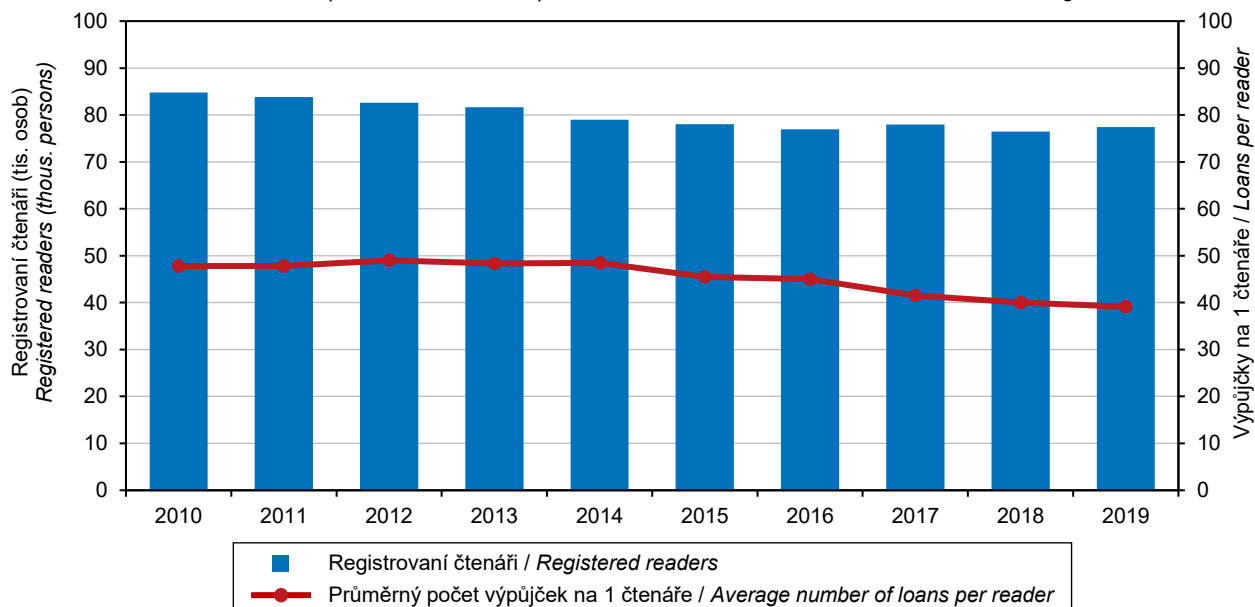
Pramen: Česká unie sportu

Source: Czech Union of Sports

	2017	2018	2019	
<b>Členská základna České unie sportu</b>	<b>55 313</b>	<b>53 908</b>	<b>55 303</b>	<b>Membership of the Czech Union of Sports</b>
z toho ženy	15 027	15 105	16 224	Females
v tom ve věku:				Aged (years)
0–14 let (žáci)	12 855	13 036	14 263	0–14 (children)
15–18 let (dorost)	5 208	5 016	5 149	15–18 (juniors)
19 a více let (dospělí)	37 250	35 856	35 891	19+ (adults)
z toho podle vybraných sportovních odvětví:				Selected sports
fotbal	20 551	19 255	18 954	Football
atletika	3 239	2 845	2 759	Athletics
tenis	2 419	2 500	2 586	Tennis
volejbal	2 077	2 053	2 154	Volleyball
házená	1 500	1 449	1 501	Handball
florbal	1 242	1 202	1 356	Floorball
lední hokej	1 439	1 263	1 263	Ice hockey
lyžování	971	939	1 027	Skiing
stolní tenis	923	917	1 027	Table tennis
golf	945	982	1 014	Golf

### Veřejné knihovny v Olomouckém kraji Public libraries in the Olomoucký Region

Pramen: Národní informační a poradenské středisko pro kulturu / Source: National Information and Consulting Centre for Culture



## KULTURA, SPORT

## CULTURE, SPORT

### 23-3. Členská základna České unie sportu podle pohlaví, věku a okresů k 31. 12. 2019

*Membership of the Czech Union of Sports by sex, age, and District as at 31 December 2019*

Pramen: Česká unie sportu

Source: Czech Union of Sports

Kraj, okresy Region, District	Členská základna Membership					Tělovýchovné jednoty (sportovní kluby) Sports clubs
	celkem Total	z toho ženy Females	v tom ve věku aged (years)			
			0–14 let (žáci) 0–14 (children)	15–18 let (dorost) 15–18 (juniors)	19 a více let (dospělí) 19+ (adults)	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>55 303</b>	<b>16 224</b>	<b>14 263</b>	<b>5 149</b>	<b>35 891</b>	<b>373</b>
Jeseník	4 880	1 410	1 177	507	3 196	47
Olomouc	18 277	5 562	5 485	1 753	11 039	71
Prostějov	9 254	2 594	2 240	871	6 143	72
Přerov	12 320	3 852	2 868	1 099	8 353	85
Šumperk	10 572	2 806	2 493	919	7 160	98

### 23-4. Členská základna České unie sportu podle pohlaví, věku a sportovních odvětví v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

*Membership of the Czech Union of Sports by sex, age, and sport in the Olomoucký Region as at 31 December 2019*

Pramen: Česká unie sportu

Source: Czech Union of Sports

Sportovní odvětví Sport	Členská základna Membership					Oddíly Sports clubs
	celkem Total	z toho ženy Females	v tom ve věku aged (years)			
			0–14 let (žáci) 0–14 (children)	15–18 let (dorost) 15–18 (juniors)	19 a více let (dospělí) 19+ (adults)	
Fotbal / Football	18 954	1 008	3 895	1 827	13 232	171
Atletika / Athletics	2 759	1 310	1 414	467	878	12
Tenis / Tennis	2 586	870	512	195	1 879	38
Volejbal / Volleyball	2 154	1 035	381	195	1 578	44
Házená / Handball	1 501	518	459	216	826	10
Florbal / Floorball	1 356	323	546	270	540	17
Lední hokej / Ice hockey	1 263	55	275	92	896	17
Lýžování / Skiing	1 027	420	260	59	708	18
Stolní tenis / Table tennis	1 027	110	223	83	721	44
Golf / Golf	1 014	319	129	66	819	3



## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-1. Vybrané údaje o kriminalitě, dopravních nehodách a požárech v Olomouckém kraji

*Selected data on crime, traffic accidents, and fires in the Olomoucký Region*

Pramen: Policejní prezidium ČR  
 Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Police Presidium of the CR  
 Fire and Rescue Service of the CR

	2017	2018	2019	
<b>Registrované trestné činy</b>	<b>10 246</b>	<b>9 332</b>	<b>9 838</b>	<b>Registered criminal offences</b>
z toho:				
hospodářská kriminalita	1 785	1 659	1 434	<i>Economic crime</i>
obecná kriminalita	6 669	6 022	6 540	<i>General crime</i>
Trestné činy na 1 000 obyvatel	16,2	14,8	15,6	<i>Criminal offences per 1 000 population</i>
<b>Objasněné trestné činy</b>	<b>6 011</b>	<b>5 631</b>	<b>5 738</b>	<b>Solved criminal offences</b>
z toho:				
hospodářská kriminalita	1 278	1 191	931	<i>Economic crime</i>
obecná kriminalita	3 180	3 007	3 324	<i>General crime</i>
<b>Stíhané, vyšetřované osoby</b>	<b>5 095</b>	<b>4 822</b>	<b>5 075</b>	<b>Prosecuted/investigated persons</b>
z toho:				
opakovaně trestané osoby	1 738	1 464	1 589	<i>Repeaters</i>
nezletilí	110	134	123	<i>Minors</i>
mladiství	151	167	172	<i>Juveniles</i>
<b>Dopravní nehody</b>	<b>5 161</b>	<b>5 251</b>	<b>5 508</b>	<b>Traffic accidents</b>
z toho s následky na životě nebo zdraví	1 333	1 284	1 223	<i>Resulting in death or injury</i>
Dopravní nehody na 1 000 obyvatel	8,2	8,3	8,7	<i>Traffic accidents per 1 000 population</i>
Usmrcené osoby	24	35	34	<i>Killed persons</i>
Osoby zraněné	1 633	1 579	1 485	<i>Injured persons</i>
v tom:				
lehce	1 524	1 486	1 382	<i>Slightly</i>
těžce	109	93	103	<i>Seriously</i>
Věcná škoda (tis. Kč)	285 175	297 057	344 066	<i>Property damage (CZK thous.)</i>
<b>Bodově hodnocení řidiči</b>				<b>Drivers who received penalty points</b>
(k 31. 12.)	25 949	26 624	24 541	<i>(as at 31 December)</i>
z toho s 12 body	1 909	1 926	1 898	<i>with 12 points</i>
podíl na celkovém počtu řidičů (%)	6,6	6,8	6,2	<i>Share in the total number of drivers (%)</i>
<b>Požáry</b>	<b>889</b>	<b>992</b>	<b>980</b>	<b>Fires</b>
z toho podle příčiny:				<i>by cause</i>
nedbalost	310	334	300	<i>Negligence</i>
technické závady	192	189	224	<i>Technical failures</i>
Požáry na 1 000 obyvatel	1,4	1,6	1,6	<i>Fires per 1 000 population</i>
Usmrcené osoby celkem	2	8	5	<i>Killed persons, total</i>
z toho usmrcené v přímé souvislosti	1	5	5	<i>in direct connection with fires</i>
Zraněné osoby	65	55	49	<i>Injured persons</i>
Přímá škoda (tis. Kč)	96 942	198 313	185 902	<i>Direct damage (CZK thous.)</i>
<b>Mimořádné události se zásahy jednotek požární ochrany (JPO)</b>	<b>7 213</b>	<b>6 595</b>	<b>7 194</b>	<b>Emergencies with interventions of fire units (FU)</b>
z toho:				
požáry	862	963	953	<i>Fires</i>
dopravní nehody	1 386	1 306	1 268	<i>Traffic accidents</i>
<b>Zásahy jednotek požární ochrany (JPO) při živelních pohromách</b>	<b>2 051</b>	<b>1 296</b>	<b>1 979</b>	<b>Interventions of fire units (FU) at natural disasters</b>
z toho:				
požáry	2	4	9	<i>Fires</i>
dopravní nehody	47	28	18	<i>Traffic accidents</i>
technické havárie	1 992	1 251	1 943	<i>Technical emergencies</i>

## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-2. Kriminalita podle okresů v roce 2019

#### Crime by District in 2019

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Trestné činy Criminal offences		z toho					
	celkem Total	na 1 000 obyvatel per 1 000 population	hospodářská kriminalita Economic crime	obecná kriminalita General crime	z toho			
					loupeže Robberies	vloupání do bytů a rodinných domů Burglaries in dwellings and family houses	znásilnění Rapes	vraždy Murders
Registrované trestné činy Registered criminal offences								
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>9 838</b>	<b>15,6</b>	<b>1 434</b>	<b>6 540</b>	<b>71</b>	<b>134</b>	<b>30</b>	<b>8</b>
Jeseník	650	17,0	58	436	5	5	2	-
Olomouc	4 126	17,5	509	2 890	19	50	11	3
Prostějov	1 572	14,5	344	1 014	14	22	6	-
Přerov	1 737	13,4	232	1 160	18	41	6	4
Šumperk	1 753	14,5	291	1 040	15	16	5	1
Objasněné trestné činy Solved criminal offences								
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>5 738</b>	<b>9,1</b>	<b>931</b>	<b>3 324</b>	<b>51</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>7</b>
Jeseník	458	12,0	50	277	4	2	1	-
Olomouc	2 086	8,9	291	1 220	13	19	4	3
Prostějov	974	9,0	252	544	10	6	2	-
Přerov	1 052	8,1	150	650	10	12	4	3
Šumperk	1 168	9,7	188	633	14	8	3	1

### 24-3. Dopravní nehody podle okresů v roce 2019

#### Traffic accidents by District in 2019

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody Traffic accidents		Usmrcené osoby celkem Killed persons, total	Osoby zraněné Injured persons			Věcná škoda (tis. Kč) Property damage (CZK thous.)
	celkem Total	na 1 000 obyvatel per 1 000 population		celkem Total	v tom		
					lehce Slightly injured	těžce Seriously injured	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>5 508</b>	<b>8,7</b>	<b>34</b>	<b>1 485</b>	<b>1 382</b>	<b>103</b>	<b>344 067</b>
Jeseník	451	7,7	8	263	227	36	73 669
Olomouc	2 376	11,8	3	113	103	10	23 025
Prostějov	730	7,9	6	308	289	19	55 028
Přerov	995	10,1	12	579	547	32	141 779
Šumperk	956	6,7	5	222	216	6	50 565



## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-4. Dopravní nehody podle hlavních příčin, zavinění a okresů v roce 2019

Traffic accidents by main cause, fault, and District in 2019

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody celkem Traffic accidents, total	z toho									
		podle hlavních příčin By main cause				zaviněné Caused by					
		nesprávný způsob jízdy Incorrect driving	nepřiměřená rychlost Inappropriate speed	nedání přednosti Failure to give way	nesprávné předjíždění Incorrect overtaking	řidičem motorového vozidla Motor vehicle driver	řidičem nemotorového vozidla Non-motor vehicle driver	chodcem Pedestrian	závadou komunikace Road defect	lesní zvířeti, domácím zvířetem Game, domestic animal	zaviněny pod vlivem alkoholu Caused by driving under the influence of alcohol
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>5 508</b>	<b>3 025</b>	<b>640</b>	<b>492</b>	<b>86</b>	<b>4 002</b>	<b>241</b>	<b>33</b>	<b>16</b>	<b>1 125</b>	<b>295</b>
Jeseník	451	252	72	37	12	349	24	3	-	69	27
Olomouc	2 376	1 372	304	216	33	1 836	89	11	6	388	97
Prostějov	730	379	69	63	8	481	38	7	4	187	45
Přerov	995	517	80	70	9	640	36	5	2	297	58
Šumperk	956	505	115	106	24	696	54	7	4	184	68

### 24-5. Dopravní nehody s následky na životě nebo zdraví do 30 dnů po nehodě podle okresů v roce 2019

Traffic accidents resulting in death or injury within 30 days of the accident by District in 2019

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR

Kraj, okresy Region, District	Dopravní nehody celkem Traffic accidents, total	z toho				
		podle hlavních příčin by main cause				zaviněny pod vlivem alkoholu caused by driving under the influence of alcohol
		nesprávný způsob jízdy Incorrect driving	nepřiměřená rychlost Inappropriate speed	nedání přednosti Failure to give way	nesprávné předjíždění Incorrect overtaking	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 223</b>	<b>570</b>	<b>242</b>	<b>305</b>	<b>36</b>	<b>136</b>
Jeseník	94	52	15	15	6	12
Olomouc	472	164	131	141	13	33
Prostějov	188	99	33	39	4	26
Přerov	215	141	12	42	6	28
Šumperk	254	114	51	68	7	37

## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-6. Požáry podle odvětví vzniku v Olomouckém kraji

*Fires by economic activity, in which they started, in the Olomoucký Region*

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

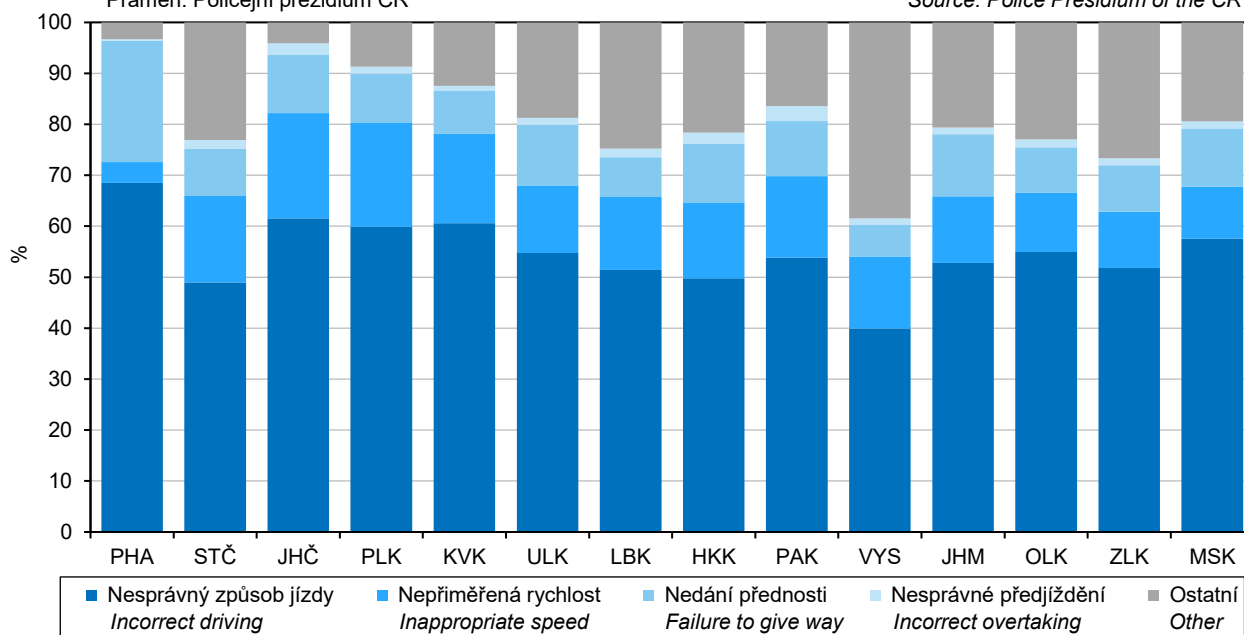
	2016	2017	2018	
<b>Požáry celkem</b>	<b>889</b>	<b>992</b>	<b>980</b>	<b>Fires, total</b>
v tom:				
zemědělství	55	63	71	Agriculture
lesnictví	57	60	53	Forestry
těžba nerostných surovin	-	-	1	Mining and quarrying
zpracovatelský průmysl	67	50	66	Manufacturing
výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	5	12	12	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
stavebnictví	5	5	3	Construction
obchod, opravy zboží	6	14	3	Trade, repairs of goods
				Accommodation and food service activities
pohostinství a ubytování	14	5	12	activities
doprava a skladování	127	138	119	Transportation and storage
pošty, telekomunikace	-	-	2	Information and communication
peněžnictví a pojištnictví	-	-	-	Financial and insurance activities
				Research, services to businesses, real estate
výzkum, služby podnikům, reality	38	47	27	Public administration and defence; compulsory social security
veřejná správa, bezpečnost	15	1	1	Education
školství	3	3	2	Human health and social work activities
zdravotnictví, sociální činnost	1	3	2	activities
				Other community, social and personal service activities
ostatní veřejné a osobní služby	143	147	161	activities
domácnosti, obytné domy	274	299	314	Households, residential houses
jiné a nezatříděno	79	145	131	Other and not classified

### Dopravní nehody podle hlavních příčin a krajů v roce 2019

*Traffic accidents by main cause and Region in 2019*

Pramen: Policejní prezidium ČR

Source: Police Presidium of the CR



## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-7. Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku v Olomouckém kraji

*Fires by cause and activity igniting fire in the Olomoucký Region*

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

	2017	2018	2019	
<b>Požáry celkem</b>	<b>889</b>	<b>992</b>	<b>980</b>	<b>Fires, total</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	182	244	307	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	10	9	13	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	310	334	300	<i>Negligence</i>
komíny	72	82	69	<i>Chimneys</i>
topidla	13	15	11	<i>Heaters</i>
technické závady	192	189	224	<i>Technical failures</i>
samovznícení	6	25	14	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>
<b>Přímá škoda celkem (tis. Kč)</b>	<b>96 942</b>	<b>198 313</b>	<b>185 902</b>	<b>Direct damage, total (CZK thous.)</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	14 979	14 490	27 556	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	1 833	73	7 092	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	13 353	22 870	15 571	<i>Negligence</i>
komíny	1 445	4 735	1 113	<i>Chimneys</i>
topidla	1 073	2 321	3 577	<i>Heaters</i>
technické závady	51 178	88 093	120 354	<i>Technical failures</i>
samovznícení	450	31	7 459	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>
<b>Usmrcené osoby celkem</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>Killed persons, total</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	1	4	-	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	-	-	1	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	1	2	4	<i>Negligence</i>
komíny	-	-	-	<i>Chimneys</i>
topidla	-	1	-	<i>Heaters</i>
technické závady	-	-	-	<i>Technical failures</i>
samovznícení	-	-	-	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>
<b>z toho usmrcené v přímé souvislosti</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>in direct connection with fires</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	1	2	-	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	-	-	1	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	-	2	4	<i>Negligence</i>
komíny	-	-	-	<i>Chimneys</i>
topidla	-	1	-	<i>Heaters</i>
technické závady	-	-	-	<i>Technical failures</i>
samovznícení	-	-	-	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>
<b>Zraněné osoby</b>	<b>65</b>	<b>55</b>	<b>49</b>	<b>Injured persons</b>
z toho:				
úmyslné zapálení	4	14	6	<i>Deliberate ignition</i>
hra dětí do 15 let	-	-	1	<i>Children at play (aged up to 15 years)</i>
nedbalost	32	22	29	<i>Negligence</i>
komíny	2	1	-	<i>Chimneys</i>
topidla	1	1	1	<i>Heaters</i>
technické závady	13	8	8	<i>Technical failures</i>
samovznícení	-	1	-	<i>Self-ignition</i>
výbuchy	-	-	-	<i>Explosions</i>

## KRIMINALITA, NEHODY

## CRIME, ACCIDENTS

### 24-8. Požáry podle okresů v roce 2019

#### Fires by District in 2019

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

Kraj, okresy Region, District	Požáry Fires		Přímá škoda (tis. Kč) Direct damage (CZK thous.)	Uchráněné hodnoty (tis. Kč) Rescued values (CZK thous.)	Usmrcené osoby celkem Killed persons, total	z toho usmrcené v přímé souvislosti in direct connection with fires	Zraněné osoby Injured persons
	celkem Total	na 1 000 obyvatel per 1 000 population					
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>980</b>	<b>1,6</b>	<b>185 902</b>	<b>568 695</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>49</b>
Jeseník	78	2,0	11 454	28 333	1	1	1
Olomouc	426	1,8	93 649	230 501	2	2	15
Prostějov	152	1,4	29 233	60 329	1	1	9
Přerov	168	1,3	28 592	178 534	1	1	16
Šumperk	156	1,3	22 974	70 998	-	-	8

### 24-9. Mimořádné události se zásahy jednotek požární ochrany (JPO) podle okresů v roce 2019

#### Emergencies with interventions of fire units (FU) by District in 2019

Pramen: Hasičský záchranný sbor ČR

Source: Fire and Rescue Service of the CR

Kraj, okresy Region, District	Celkem Total	v tom						plané poplachy False alarms
		požáry Fires	dopravní nehody Traffic accidents	úniky nebezpečných chemických látek Leakages of hazardous chemical substances	technické havárie Technical emergen- cies	radiační nehody a havárie Radiation accidents and radiological emergencies	ostatní mimořádné události Other emergencies	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>7 194</b>	<b>953</b>	<b>1 268</b>	<b>311</b>	<b>4 271</b>	-	-	<b>391</b>
Jeseník	594	76	87	27	363	-	-	41
Olomouc	2 605	413	485	127	1 427	-	-	153
Prostějov	1 208	149	211	45	740	-	-	63
Přerov	1 310	163	249	49	767	-	-	82
Šumperk	1 477	152	236	63	974	-	-	52





## VOLBY

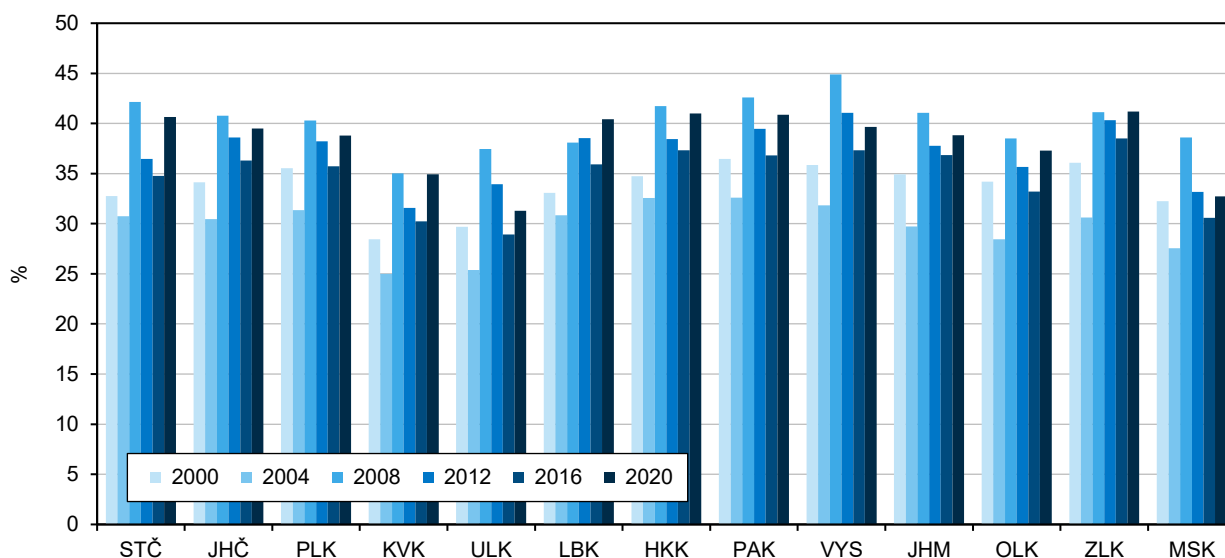
## ELECTIONS

### 25-1. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2020 – základní údaje podle okresů

*Elections to regional councils in 2020 – basic data by District*

Kraj, okresy Region, District	Počet zapsaných voličů Number of registered voters	Počet vydaných úředních obálek Number of issued official envelopes	Volební účast (%) Turnout (%)	Počet odevzdaných úředních obálek Number of returned official envelopes	Platné hlasy Valid votes	
					absolutně Number	%
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>510 191</b>	<b>190 265</b>	<b>37,29</b>	<b>189 980</b>	<b>187 291</b>	<b>98,58</b>
Jeseník	31 301	9 895	31,61	9 893	9 775	98,81
Olomouc	187 913	75 225	40,03	75 083	74 034	98,60
Prostějov	87 600	32 619	37,24	32 615	32 270	98,94
Přerov	105 308	37 287	35,41	37 197	36 534	98,22
Šumperk	98 069	35 239	35,93	35 192	34 678	98,54

**Volební účast ve volbách do zastupitelstev krajů podle krajů**  
*Turnout in the elections to regional councils by Region*



## VOLBY

## ELECTIONS

### 25-2. Volby do zastupitelstev krajů v roce 2020 – platné hlasy podle okresů

#### Elections to regional councils in 2020 – valid votes by District

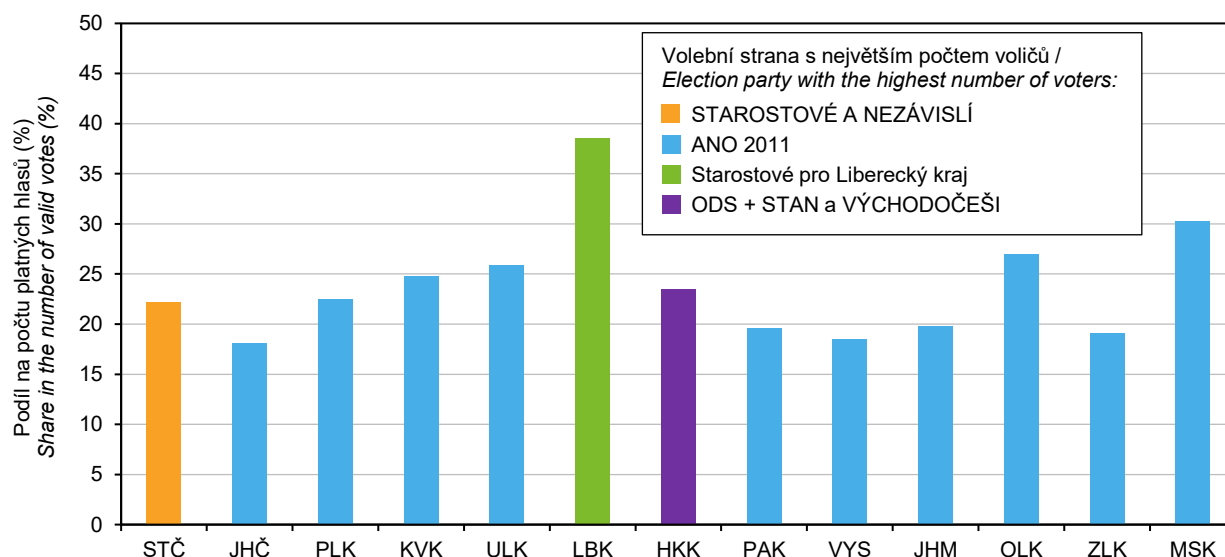
v procentech

Percentage

Číslo a název politické strany, politického hnutí, koalice <i>Number and name of a political party, political movement, coalition</i>	Olomoucký kraj / Region	v tom okresy <i>Districts</i>					Získané mandáty celkem <i>Seats won, total</i>
		Jeseník	Olomouc	Prostějov	Přerov	Šumperk	
<b>Celkem / Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>55</b>
5 Demokratická strana zelených - ZA PRÁVA ZVÍŘAT	0,87	0,58	0,91	0,90	0,89	0,82	-
16 Svoboda a přímá demokracie (SPD)	7,85	9,65	6,65	9,11	8,88	7,62	5
21 PIRÁTI a STAROSTOVÉ	19,51	18,95	21,08	17,53	16,12	21,72	13
22 Moravané	0,75	0,23	0,71	0,67	0,77	1,02	-
33 Občanská demokratická strana (ODS)	10,36	8,17	10,52	10,28	10,68	10,40	7
38 Dělnická strana sociální spravedlnosti (DSSS)	0,15	0,13	0,12	0,24	0,20	0,11	-
40 SDRUŽENÍ PRO REPUBLIKU - REPUBLIKÁNSKÁ STRANA ČECH, MORAVY A SLEZSKA	0,09	0,09	0,09	0,08	0,07	0,12	-
50 ANO 2011	27,01	31,66	24,12	27,50	28,48	29,88	18
52 ČSSD a Patrioti Olomouckého kraje	4,82	3,85	5,20	5,67	4,25	4,08	-
63 Komunistická strana Čech a Moravy	4,71	6,10	3,95	5,09	5,47	4,81	-
64 Spojenci - Koalice pro Olomoucký kraj	18,43	16,25	20,65	17,76	17,98	15,38	12
66 Soukromníci a ODA	0,31	0,13	0,29	0,14	0,70	0,14	-
68 Koruna Česká	0,28	0,25	0,25	0,53	0,22	0,17	-
70 Trikolóra hnutí občanů	4,30	3,20	4,95	3,96	4,78	3,03	-
82 ROZUMNÍ - Petr Hannig	0,49	0,69	0,43	0,46	0,44	0,62	-

### Vítězné strany ve volbách do zastupitelstev krajů podle krajů v roce 2020

#### Winning parties in the elections to regional councils by Region in 2020



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-1. Základní údaje podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019

Basic data by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2019

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Počet obcí <i>Number of muni- cipalities</i>	Výměra (ha) <i>Area (ha)</i>	Počet obyvatel celkem <i>Popu- lation, total</i>	v tom ve věku <i>Aged (years)</i>			Počet obyvatel <sup>1)</sup> (Sčítání lidu, domů a bytů) <i>Population<sup>1)(Population and Housing Census)</sup></i>			
				0–14	15–64	65+	1980	1991	2001	2011 <sup>2)</sup>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>402</b>	<b>527 154</b>	<b>632 015</b>	<b>98 806</b>	<b>402 274</b>	<b>130 935</b>	<b>648 416</b>	<b>647 350</b>	<b>643 824</b>	<b>638 874</b>
Hranice	32	33 494	34 146	5 231	22 115	6 800	34 065	34 757	35 064	34 815
Jeseník	24	71 901	37 968	5 344	24 224	8 400	42 238	42 583	42 413	40 630
Konice	21	17 813	10 634	1 476	6 785	2 373	13 203	12 112	11 720	11 137
Lipník nad Bečvou	14	11 864	15 130	2 317	9 900	2 913	15 172	15 476	15 442	15 361
Litovel	20	24 748	23 715	3 746	15 055	4 914	24 416	23 540	23 341	23 654
Mohelnice	14	18 836	18 362	2 785	11 867	3 710	17 888	18 444	18 825	18 747
Olomouc	46	81 695	165 165	27 681	104 742	32 742	154 842	156 404	157 852	160 513
Prostějov	76	59 896	98 012	15 523	62 350	20 139	103 009	100 105	98 177	98 451
Přerov	59	40 075	80 236	11 737	50 965	17 534	90 454	88 295	85 534	83 320
Šternberk	22	33 613	24 164	3 910	15 417	4 837	23 851	25 015	24 830	24 321
Šumperk	36	85 746	68 988	10 536	43 305	15 147	72 871	73 593	73 601	71 290
Uničov	10	20 748	22 428	3 340	14 554	4 534	23 070	23 091	23 096	22 878
Zábřeh	28	26 725	33 067	5 180	20 995	6 892	33 337	33 935	33 929	33 757

<sup>1)</sup> údaje jsou přepočteny na územní strukturu platnou k 1. 1. 2019

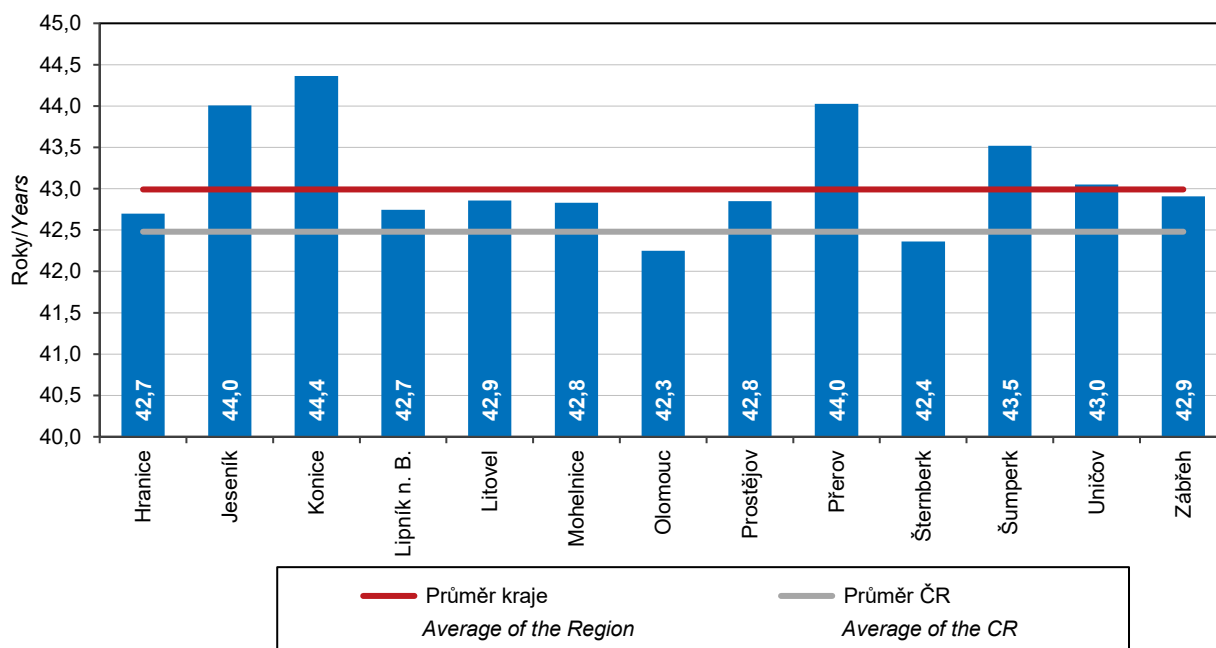
<sup>2)</sup> definitivní výsledky podle trvalého pobytu

<sup>1)</sup> The data were converted to correspond to the territorial structure valid as at 1 January 2019.

<sup>2)</sup> Final results by permanent residence.

### Průměrný věk podle správních obvodů ORP v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

Average age by administrative district of a MEP in the Olomoucký Region as at 31 December 2019



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-2. Pohyb obyvatelstva podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2019

Population and vital statistics by administrative district of municipalities with extended powers in 2019

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region</b> , administrative districts of municipalities with extended powers	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek/ úbytek <i>Natural population change</i>	Přistě- hovalí <i>Immi- grants</i>	Vystě- hovalí <i>Emi- grants</i>	Přírůstek/ úbytek stěhováním <i>Net migration</i>	Celkový přírůstek/ úbytek <i>Total population change</i>	Sňatky <i>Mar- riages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>6 359</b>	<b>6 914</b>	<b>-555</b>	<b>5 410</b>	<b>5 332</b>	<b>78</b>	<b>-477</b>	<b>3 213</b>	<b>1 377</b>
Hranice	322	318	4	495	494	1	5	149	82
Jeseník	350	469	-119	413	656	-243	-362	184	98
Konice	97	135	-38	199	194	5	-33	54	20
Lipník nad Bečvou	140	153	-13	264	288	-24	-37	86	34
Litovel	236	264	-28	372	363	9	-19	115	52
Mohelnice	189	202	-13	316	232	84	71	110	47
Olomouc	1 804	1 605	199	3 001	2 570	431	630	898	378
Prostějov	992	1 106	-114	1 359	1 153	206	92	456	211
Přerov	760	1 001	-241	1 030	1 170	-140	-381	417	144
Šternberk	256	278	-22	468	503	-35	-57	120	51
Šumperk	664	796	-132	736	858	-122	-254	330	138
Uničov	212	246	-34	365	352	13	-21	129	62
Zábřeh	337	341	-4	398	505	-107	-111	165	60
Na 1 000 obyvatel středního stavu <i>Per 1 000 mid-year population</i>									
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>10,1</b>	<b>10,9</b>	<b>-0,9</b>	<b>8,6</b>	<b>8,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>5,1</b>	<b>2,2</b>
Hranice	9,4	9,3	0,1	14,5	14,5	0,0	0,1	4,4	2,4
Jeseník	9,2	12,3	-3,1	10,8	17,2	-6,4	-9,5	4,8	2,6
Konice	9,1	12,7	-3,6	18,7	18,2	0,5	-3,1	5,1	1,9
Lipník nad Bečvou	9,3	10,1	-0,9	17,5	19,1	-1,6	-2,5	5,7	2,3
Litovel	9,9	11,1	-1,2	15,7	15,3	0,4	-0,8	4,8	2,2
Mohelnice	10,3	11,0	-0,7	17,2	12,7	4,6	3,9	6,0	2,6
Olomouc	10,9	9,7	1,2	18,2	15,6	2,6	3,8	5,4	2,3
Prostějov	10,1	11,3	-1,2	13,9	11,8	2,1	0,9	4,7	2,2
Přerov	9,5	12,4	-3,0	12,8	14,5	-1,7	-4,7	5,2	1,8
Šternberk	10,6	11,5	-0,9	19,4	20,8	-1,4	-2,4	5,0	2,1
Šumperk	9,6	11,5	-1,9	10,7	12,4	-1,8	-3,7	4,8	2,0
Uničov	9,4	11,0	-1,5	16,3	15,7	0,6	-0,9	5,7	2,8
Zábřeh	10,2	10,3	-0,1	12,0	15,3	-3,2	-3,4	5,0	1,8



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-3. Bilance půdy podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019

Land use balance by administrative district of municipalities with extended powers as at 31 December 2019

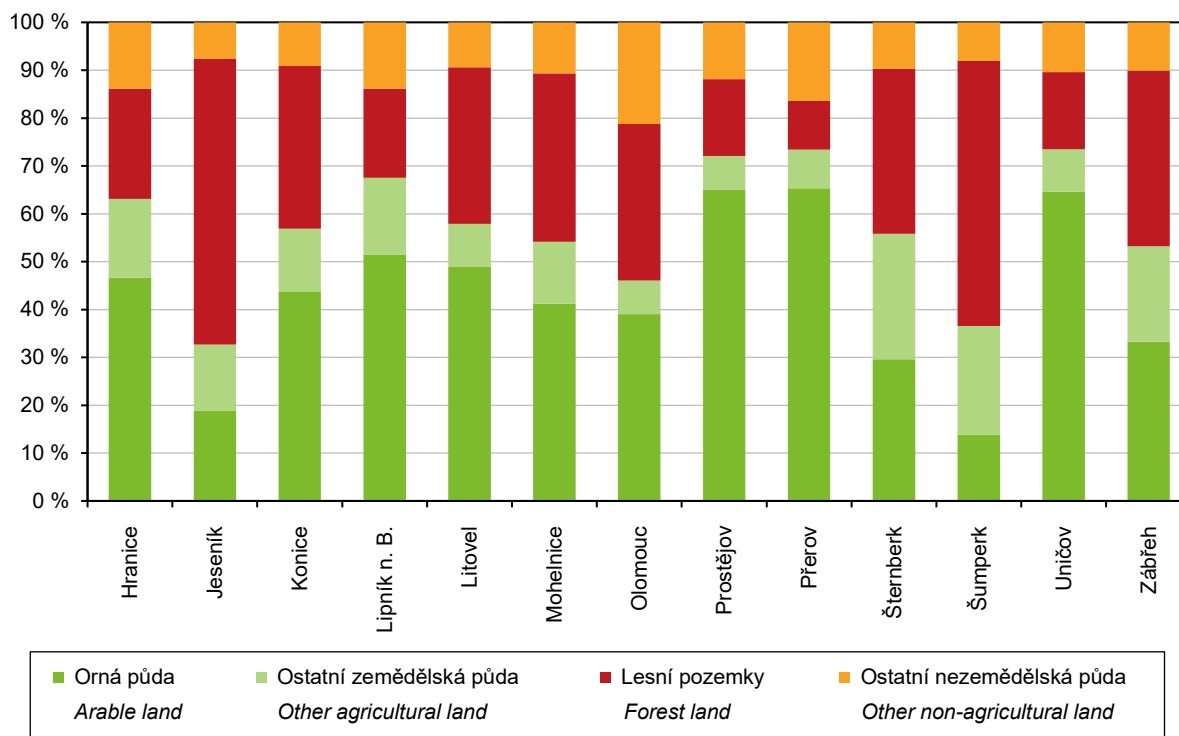
v ha

Hectares

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region,</b> administrative districts of municipalities with extended powers	Země- dělská půda Agricul- tural land	z toho			Nezemě- dělská půda Non- agricul- tural land	v tom			
		orná půda Arable land	zahrady, ovocné sady Gardens, orchards	trvalé travní porosty Perma- nent grassland		lesní pozemky Forest land	vodní plochy Water body areas	zastavěné plochy Built up areas	ostatní Other areas
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>277 074</b>	<b>204 041</b>	<b>14 845</b>	<b>57 184</b>	<b>250 080</b>	<b>186 280</b>	<b>6 144</b>	<b>8 403</b>	<b>49 252</b>
Hranice	21 134	15 628	1 226	4 280	12 361	7 720	517	526	3 598
Jeseník	23 483	13 580	1 117	8 785	48 418	42 945	773	664	4 036
Konice	10 139	7 799	476	1 864	7 674	6 053	144	228	1 249
Lipník nad Bečvou	8 012	6 104	994	828	3 852	2 203	189	232	1 229
Litovel	14 326	12 127	968	1 180	10 422	8 093	313	411	1 604
Mohelnice	10 204	7 772	670	1 762	8 631	6 619	318	286	1 409
Olomouc	37 606	31 868	2 109	3 283	44 089	26 728	910	1 699	14 753
Prostějov	43 157	38 923	2 159	2 058	16 739	9 638	596	1 305	5 200
Přerov	29 419	26 165	1 608	1 142	10 656	4 080	895	959	4 721
Šternberk	18 769	9 946	430	8 393	14 844	11 580	216	368	2 680
Šumperk	31 370	11 830	1 677	17 863	54 375	47 457	689	890	5 339
Uničov	15 242	13 395	789	1 058	5 506	3 348	272	412	1 474
Zábřeh	14 214	8 903	622	4 688	12 511	9 818	310	424	1 959

### Bilance půdy podle správních obvodů ORP v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

Land use balance by administrative district of a MEP in the Olomoucký Region as at 31 December 2019



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-4. Nezaměstnanost podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019

*Unemployment by administrative district of municipalities with extended powers  
as at 31 December 2019*

Pramen: Úřad práce České republiky - generální ředitelství

Source: Labour Office of the Czech Republic - General Directorate

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <i>Region, administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce celkem <i>Job applicants kept in the labour office register, total</i>	z toho						Podíl nezaměst- naných osob (%) <sup>2)</sup> <i>Share of unemployed persons (%)<sup>2)</sup></i>
		dosažitelní uchazeči o zaměstnání <sup>1)</sup> <i>Available job applicants<sup>1)</sup></i>	ženy <i>Females</i>	absolventi škol <i>Graduates</i>	osoby se zdravotním postižením <i>People with disabilities</i>	osoby podle délky evidence <i>People by duration of registration</i>		
						6–12 měsíců <i>6–12 months</i>	déle než 12 měsíců <i>12+ months</i>	
<b>Olomoucký kraj<sup>3)</sup></b>	<b>12 649</b>	<b>11 705</b>	<b>6 273</b>	<b>451</b>	<b>2 079</b>	<b>1 693</b>	<b>2 153</b>	<b>2,9</b>
Hranice	516	469	288	21	128	66	116	2,1
Jeseník	1 315	1 209	604	32	160	150	176	4,9
Konice	138	118	85	5	32	38	35	1,7
Lipník nad Bečvou	324	289	164	19	34	36	47	2,9
Litovel	294	273	124	6	45	29	15	1,8
Mohelnice	567	543	252	22	111	79	132	4,5
Olomouc	2 798	2 606	1 362	118	508	375	318	2,5
Prostějov	1 360	1 232	775	35	250	205	253	2,0
Přerov	2 089	1 950	1 099	62	293	305	567	3,8
Šternberk	506	483	250	18	82	81	71	3,1
Šumperk	1 578	1 447	759	70	254	195	269	3,3
Uničov	539	505	207	19	65	60	66	3,4
Zábřeh	625	581	304	24	117	74	88	2,7

<sup>1)</sup> ve věku 15–64 let

<sup>2)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let k 31. 12. 2019 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2018

<sup>3)</sup> údaje za kraj ne zcela odpovídají již publikovaným, protože nezaměstnaní se mohou (v souladu s platnými pravidly) zaevidovat v okrese mimo okres svého trvalého bydliště a nejsou tedy započtení do žádné obce (v celé ČR se jedná cca o 3 000 nezaměstnaných)

<sup>1)</sup> Aged 15–64 years.

<sup>2)</sup> The share of available job applicants aged 15–64 years as at 31 December 2019 in the whole population of the same age as at 31 December 2018.

<sup>3)</sup> Data on the Region do not fully correspond to the already published ones, since the unemployed may (pursuant to valid rules) register in a District different from that where they have permanent residence and thus they are not counted in any municipality (in the entire CR it applies to about 3 000 of the unemployed).



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-5. Vybavení správních obvodů obcí s rozšířenou působností vybranými druhy zařízení k 31. 12. 2019

*Selected types of establishments in administrative districts of municipalities with extended powers as at 31 December 2019*

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region,</b> <i>administrative districts of municipalities with extended powers</i>	Školství <i>Education</i>			Zdravotnictví <sup>1)</sup> <i>Health<sup>1)</sup></i>			Sociální služby poskytované ve vybraných zařízeních <i>Social services provided in selected establishments</i>	
	mateřské školy <sup>1)</sup> <i>Nursery schools<sup>1)</sup></i>	základní školy <sup>1)</sup> <i>Basic schools<sup>1)</sup></i>	střední školy <sup>2)</sup> <i>Secondary schools<sup>2)</sup></i>	nemocnice <i>Hospital</i>	ordinace praktického lékaře <sup>3)</sup> <i>Surgery of a general practitioner<sup>3)</sup></i>		domovy pro seniory <i>Retirement homes</i>	domovy se zvláštním režimem <i>Special care homes</i>
					pro dospělé <i>for adults</i>	pro děti <i>for children</i>		
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>484</b>	<b>322</b>	<b>121</b>	<b>9</b>	<b>393</b>	<b>163</b>	<b>35</b>	<b>19</b>
Hranice	32	18	7	1	22	6	1	1
Jeseník	31	23	9	1	17	12	6	1
Konice	12	7	1	-	9	5	3	-
Lipník nad Bečvou	12	11	4	-	4	1	-	-
Litovel	19	16	3	-	14	10	1	2
Mohelnice	13	9	5	-	11	5	1	-
Olomouc	120	69	31	2	96	47	5	2
Prostějov	78	43	20	1	67	29	5	2
Přerov	58	36	18	1	52	20	6	3
Šternberk	18	14	3	1	17	5	2	2
Šumperk	46	37	9	1	45	13	3	4
Uničov	14	13	5	-	20	4	1	-
Zábřeh	31	26	6	1	19	6	1	2

<sup>1)</sup> počet zařízení

<sup>2)</sup> počet středních škol celkem je součtem zařízení podle jednotlivých oborů vzdělání

<sup>3)</sup> včetně detašovaných pracovišť

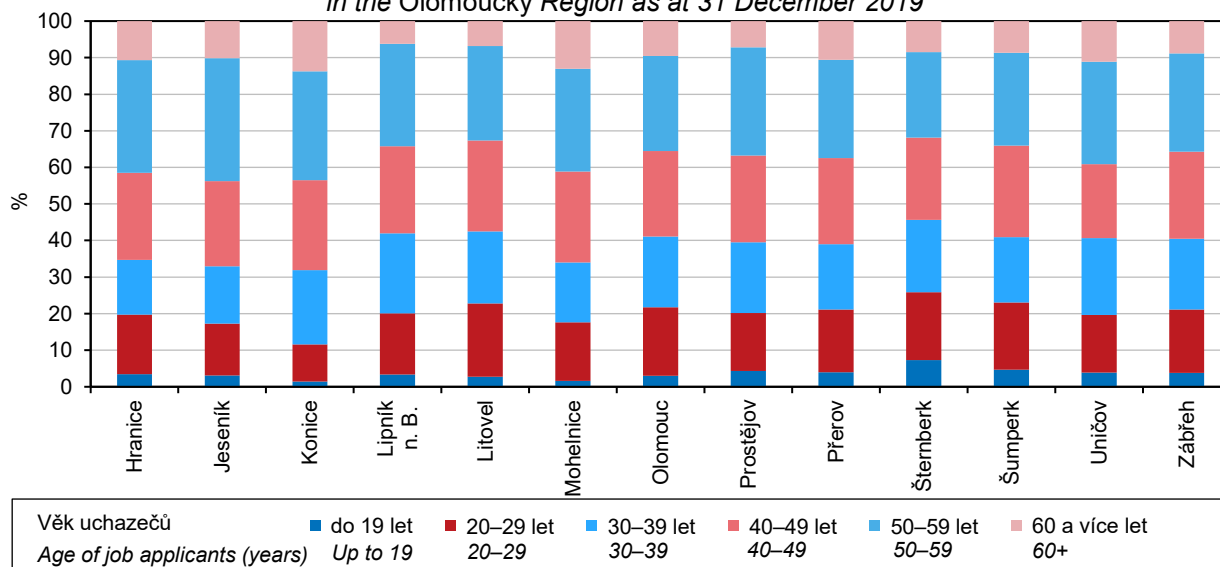
<sup>1)</sup> Number of establishments.

<sup>2)</sup> The number of schools in total is a sum of schools by individual programme.

<sup>3)</sup> Including detached workplaces.

### Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce podle věku a správních obvodů ORP v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

*Job applicants kept in the labour office register by age and administrative district of a MEP  
 in the Olomoucký Region as at 31 December 2019*



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-6. Ekonomické subjekty se sídlem na území správních obvodů obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2019

*Businesses with headquarters on the territory of administrative district of municipalities  
 with extended powers as at 31 December 2019*

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region</b> , administrative districts of municipalities with extended powers	Ekonomické subjekty celkem <i>Businesses,</i> <i>total</i>	v tom						
		fyzické osoby <i>Natural</i> <i>persons</i>	z toho		právnícké osoby <i>Legal</i> <i>persons</i>	z toho		
			živnostníci <i>Private</i> <i>entrepreneurs</i> <i>in business</i> <i>under the</i> <i>Trade</i> <i>Act</i>	zemědělství podnikatelé <i>Agricul-</i> <i>tural</i> <i>entrepre-</i> <i>neurs</i>		obchodní společnosti <i>Business</i> <i>companies</i> <i>and partner-</i> <i>ships</i>	družstva <i>Coope-</i> <i>ratives</i>	spolky a pobočné spolky <i>Asso-</i> <i>ciations</i> <i>and</i> <i>subsidiary</i> <i>asso-</i> <i>ciations</i>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>143 478</b>	<b>112 633</b>	<b>104 723</b>	<b>2 694</b>	<b>30 845</b>	<b>17 059</b>	<b>519</b>	<b>6 887</b>
Hranice	7 009	5 575	5 153	207	1 434	707	22	353
Jeseník	10 661	8 807	8 237	252	1 854	819	43	583
Konice	2 095	1 734	1 580	94	361	140	9	130
Lipník nad Bečvou	3 297	2 750	2 569	78	547	259	6	170
Litovel	4 679	3 881	3 606	155	798	371	9	253
Mohelnice	3 488	2 840	2 654	85	648	275	5	191
Olomouc	44 668	33 255	30 947	359	11 413	7 300	138	1 852
Prostějov	21 616	16 991	15 808	397	4 625	2 590	180	1 070
Přerov	15 970	12 510	11 602	344	3 460	1 854	37	783
Šternberk	4 588	3 754	3 504	102	834	360	15	226
Šumperk	15 393	12 314	11 460	362	3 079	1 538	33	744
Uničov	4 034	3 301	3 069	107	733	394	8	184
Zábřeh	5 980	4 921	4 534	152	1 059	452	14	348





## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

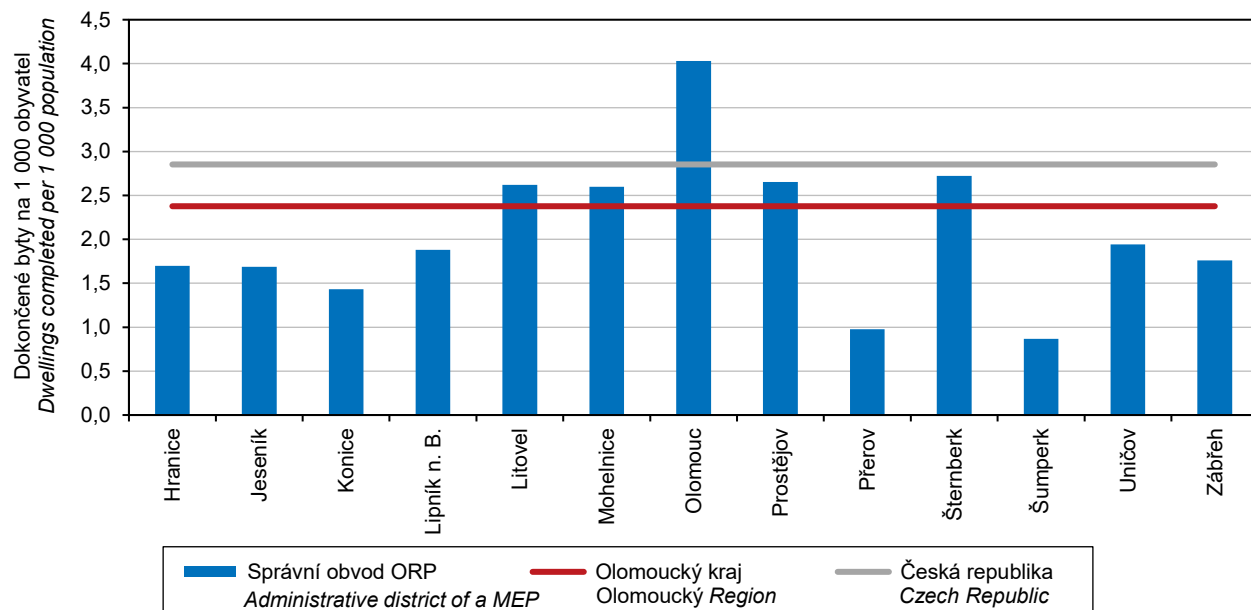
**26-7. Bytová výstavba, kapacita a návštěvnost hromadných ubytovacích zařízení podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2019**  
*Housing construction, capacity of and number of guests in collective accommodation establishments by administrative district of municipalities with extended powers in 2019*

Kraj, správní obvody obcí s rozšířenou působností <b>Region</b> , administrative districts of municipalities with extended powers	Dokon- čené byty celkem <i>Dwellings comple- ted, total</i>	z toho		Hromadná ubytovací zařízení <i>Collective accommodation establishments</i>							
		v rodin- ných domech <i>In family houses</i>	v byto- vých domech <i>In multi- dwelling buildings</i>	celkem <i>Total</i>	pokoje <i>Rooms</i>	lůžka <i>Bed places</i>	hosté <i>Guests</i>		přenocování <i>Overnight stays</i>		
							celkem <i>Total</i>	z toho nerezidi- denti <i>Non- -resi- dents</i>	celkem <i>Total</i>	z toho nerezidi- denti <i>Non- -resi- dents</i>	
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>1 984</b>	<b>1 013</b>	<b>717</b>	<b>480</b>	<b>9 556</b>	<b>24 519</b>	<b>761 615</b>	<b>148 760</b>	<b>2 312 929</b>	<b>292 528</b>	
Hranice	71	47	8	18	779	1 479	33 518	4 791	253 193	10 937	
Jeseník	86	43	-	141	2 411	6 587	164 845	10 876	698 674	28 239	
Konice	22	18	-	4	31	79	<sup>1)</sup> 1 058	<sup>1)</sup> 33	<sup>1)</sup> 3 246	<sup>1)</sup> 98	
Lipník nad Bečvou	50	36	12	4	51	120	<sup>1)</sup> 3 850	<sup>1)</sup> 532	<sup>1)</sup> 6 942	<sup>1)</sup> 1 308	
Litovel	54	47	-	14	150	462	<sup>1)</sup> 9 145	<sup>1)</sup> 1 240	<sup>1)</sup> 21 240	<sup>1)</sup> 2 691	
Mohelnice	109	32	70	9	222	475	<sup>1)</sup> 18 166	<sup>1)</sup> 2 705	<sup>1)</sup> 40 220	<sup>1)</sup> 6 219	
Olomouc	932	313	575	74	1 998	4 235	247 646	89 904	497 781	154 221	
Prostějov	249	161	29	31	583	1 615	36 100	6 300	84 554	16 249	
Přerov	125	81	-	17	391	950	38 393	11 026	74 198	20 853	
Šternberk	88	58	23	10	179	467	<sup>1)</sup> 8 848	<sup>1)</sup> 1 484	<sup>1)</sup> 22 616	<sup>1)</sup> 3 233	
Šumperk	63	55	-	139	2 454	7 248	<sup>1)</sup> 183 156	<sup>1)</sup> 18 194	<sup>1)</sup> 570 588	<sup>1)</sup> 44 656	
Uničov	61	55	-	5	47	101	4 078	219	6 926	498	
Zábřeh	74	67	-	14	260	701	<sup>1)</sup> 12 812	<sup>1)</sup> 1 456	<sup>1)</sup> 32 751	<sup>1)</sup> 3 326	

<sup>1)</sup> méně spolehlivý údaj

<sup>1)</sup> The piece of data is deemed less reliable.

**Dokončené byty na 1 000 obyvatel podle správních obvodů ORP v Olomouckém kraji v letech 2015–2019 (roční průměr)**  
*Dwellings completed per 1 000 population by administrative district of a MEP in the Olomoucký Region in the years 2015–2019 (annual average)*



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-8. Základní údaje podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2019

Basic data by administrative district of municipalities with authorized municipal authority  
 as at 31 December 2019

Kraj, správní obvody obcí s pověřeným obecním úřadem <b>Region,</b> administrative districts of municipalities with authorized municipal authority	Počet obcí Number of municipi- palities	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel celkem Popu- lation, total	v tom ve věku Aged (years)			Počet obyvatel <sup>1)</sup> (Sčítání lidu, domů a bytů) Population <sup>1)</sup> (Population and Housing Census)			
				0–14	15–64	65+	1980	1991	2001	2011 <sup>2)</sup>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>402</b>	<b>527 154</b>	<b>632 015</b>	<b>98 806</b>	<b>402 274</b>	<b>130 935</b>	<b>648 416</b>	<b>647 350</b>	<b>643 824</b>	<b>638 874</b>
Hanušovice	8	28 668	7 175	1 088	4 584	1 503	8 681	8 642	8 536	7 739
Hlubočky	1	2 361	4 246	655	2 665	926	5 005	4 660	4 574	4 358
Hranice	32	33 494	34 146	5 231	22 115	6 800	34 065	34 757	35 064	34 815
Javorník	13	34 332	11 603	1 728	7 438	2 437	13 556	13 055	12 769	12 443
Jeseník	9	25 646	20 116	2 765	12 828	4 523	21 313	22 274	22 355	21 402
Kojetín	9	10 201	12 041	1 887	7 714	2 440	13 488	12 734	12 627	12 456
Konice	21	17 813	10 634	1 476	6 785	2 373	13 203	12 112	11 720	11 137
Lipník nad Bečvou	14	11 864	15 130	2 317	9 900	2 913	15 172	15 476	15 442	15 361
Litovel	20	24 748	23 715	3 746	15 055	4 914	24 416	23 540	23 341	23 654
Mohelnice	14	18 836	18 362	2 785	11 867	3 710	17 888	18 444	18 825	18 747
Moravský Beroun	2	7 358	3 192	500	2 097	595	3 257	3 908	3 794	3 515
Němčice nad Hanou	14	7 385	8 589	1 460	5 540	1 589	9 206	8 575	8 502	8 682
Olomouc	44	55 787	160 919	27 026	102 077	31 816	149 837	151 744	153 278	156 155
Prostějov	62	52 510	89 423	14 063	56 810	18 550	93 803	91 530	89 675	89 769
Přerov	50	29 874	68 195	9 850	43 251	15 094	76 966	75 561	72 907	70 864
Šternberk	20	26 255	20 972	3 410	13 320	4 242	20 594	21 107	21 036	20 806
Šumperk	28	57 078	61 813	9 448	38 721	13 644	64 190	64 951	65 065	63 551
Uničov	10	20 748	22 428	3 340	14 554	4 534	23 070	23 091	23 096	22 878
VÚ Libavá	1	23 548	-	-	-	-	-	-	-	-
Zábřeh	28	26 725	33 067	5 180	20 995	6 892	33 337	33 935	33 929	33 757
Zlaté Hory	2	11 922	6 249	851	3 958	1 440	7 369	7 254	7 289	6 785

<sup>1)</sup> údaje jsou přepočteny na územní strukturu platnou k 1. 1. 2019

<sup>2)</sup> definitivní výsledky podle trvalého pobytu

<sup>1)</sup> The data were converted to correspond to the territorial structure valid as at 1 January 2019.

<sup>2)</sup> Final results by permanent residence.



## SPRÁVNÍ OBVODY

## ADMINISTRATIVE DISTRICTS

### 26-9. Vybrané ukazatele podle správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem k 31. 12. 2019

*Selected indicators by administrative district of municipalities with authorized municipal authority as at 31 December 2019*

Kraj, správní obvody obcí s pověřeným obecním úřadem <i>Region, administrative districts of municipalities with authorized municipal authority</i>	Země- dělská půda (ha) <i>Agricultural land (ha)</i>	z toho orná půda <i>Arable land</i>	Nezemě- dělská půda (ha) <i>Non- agricultural land (ha)</i>	z toho lesní pozemky <i>Forest land</i>	Ekono- mické subjekty celkem <i>Busi- nesses, total</i>	Dosažitelní uchazeči o zaměst- nání <sup>1)</sup> <i>Available job applicants <sup>1)</sup></i>	Podíl nezaměst- naných osob (%) <sup>2)</sup> <i>Share of unem- ployed persons (%) <sup>2)</sup></i>	Dokončené byty celkem <i>Dwellings completed, total</i>	Hromadná ubytovací zařízení celkem <i>Collective accommo- dation establish- ments, total</i>
<b>Olomoucký kraj</b>	<b>277 074</b>	<b>204 041</b>	<b>250 080</b>	<b>186 280</b>	<b>143 478</b>	<b>11 705</b>	<b>2,9</b>	<b>1 984</b>	<b>480</b>
Hanušovice	11 022	1 666	17 646	15 646	1 577	267	5,7	14	52
Hlubočky	399	74	1 962	1 707	818	53	2,0	7	2
Hranice	21 134	15 628	12 361	7 720	7 009	469	2,1	71	18
Javorník	14 257	9 964	20 075	17 489	3 021	519	6,8	23	21
Jeseník	5 958	2 293	19 689	17 782	6 174	516	3,9	54	99
Kojetín	7 273	6 760	2 928	997	2 206	317	4,1	6	4
Konice	10 139	7 799	7 674	6 053	2 095	118	1,7	22	4
Lipník nad Bečvou	8 012	6 104	3 852	2 203	3 297	289	2,9	50	4
Litovel	14 326	12 127	10 422	8 093	4 679	273	1,8	54	14
Mohelnice	10 204	7 772	8 631	6 619	3 488	543	4,5	109	9
Moravský Beroun	4 398	1 794	2 960	2 364	499	95	4,4	6	2
Němčice nad Hanou	6 150	5 827	1 236	105	1 476	114	2,0	10	1
Olomouc	36 412	31 704	19 375	11 150	43 848	2 553	2,5	925	72
Prostějov	37 007	33 096	15 503	9 533	20 140	1 118	2,0	239	30
Přerov	22 146	19 405	7 728	3 083	13 764	1 633	3,7	119	13
Šternberk	14 371	8 153	11 884	9 216	4 089	388	2,9	82	8
Šumperk	20 348	10 164	36 730	31 811	13 816	1 180	3,0	49	87
Uničov	15 242	13 395	5 506	3 348	4 034	505	3,4	61	5
VÚ Libavá	795	91	22 753	13 871	2	-	-	-	-
Zábřeh	14 214	8 903	12 511	9 818	5 980	581	2,7	74	14
Zlaté Hory	3 268	1 323	8 655	7 674	1 466	174	4,3	9	21

<sup>1)</sup> údaje za kraj ne zcela odpovídají již publikovaným, protože nezaměstnaní se mohou (v souladu s platnými pravidly) zaevidovat v okrese mimo okres svého trvalého bydliště a nejsou tedy započtení do žádné obce (v celé ČR se jedná cca o 3 000 nezaměstnaných)

<sup>2)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let k 31. 12. 2019 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2018

<sup>1)</sup> Data on the Region do not fully correspond to the already published ones, since the unemployed may (pursuant to valid rules) register in a District different from the one, in which they have permanent residence and thus they are not counted in any municipality (in the entire CR it applies to about 3 000 of the unemployed).

<sup>2)</sup> The share of available job applicants aged 15–64 years as at 31 December 2019 in the whole population of the same age as at 31 December 2018.

## MĚSTA

## TOWNS

### 26-10. Základní údaje podle měst v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

*Basic data by town in the Olomoucký Region as at 31 December 2019*

Města Towns	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel celkem Population, total	v tom ve věku Aged (years)			Počet obyvatel (Sčítání lidu, domů a bytů) Population (Population and Housing Census)			
			0–14	15–64	65+	1980	1991	2001	2011 <sup>1)</sup>
Hanušovice	3 681	3 104	468	1 967	669	3 416	3 754	3 599	3 371
Hranice	4 978	17 999	2 715	11 545	3 739	17 634	19 507	19 670	18 913
Javorník	7 748	2 755	405	1 731	619	2 948	3 018	2 947	2 961
Jeseník	3 823	11 081	1 532	6 859	2 690	12 342	13 039	12 700	11 880
Kojetín	3 109	6 078	961	3 903	1 214	6 756	6 529	6 432	6 429
Konice	2 445	2 784	393	1 784	607	3 183	3 099	3 031	2 885
Kostelec na Hané	1 386	2 900	491	1 783	626	2 785	2 688	2 724	2 894
Lipník nad Bečvou	3 062	7 982	1 229	5 209	1 544	7 949	8 736	8 575	8 257
Litovel	4 640	9 738	1 492	6 136	2 110	10 123	10 184	10 030	9 922
Loštice	1 200	2 970	422	1 851	697	3 329	2 999	3 063	3 014
Mohelnice	4 620	9 234	1 378	5 933	1 923	8 539	9 704	9 847	9 602
Moravský Beroun	5 122	2 934	474	1 930	530	2 827	3 523	3 431	3 179
Němčice nad Hanou	1 206	1 974	295	1 240	439	2 221	2 055	2 110	2 026
Olomouc	10 333	100 663	16 566	63 212	20 885	99 328	102 786	102 607	99 408
Plumlov	1 154	2 311	322	1 479	510	2 567	2 300	2 268	2 428
Potštát	3 407	1 189	156	767	266	1 526	1 294	1 239	1 198
Prostějov	3 904	43 651	6 584	27 420	9 647	47 267	48 898	46 910	44 496
Přerov	5 845	42 871	6 044	26 741	10 086	50 593	51 300	48 335	45 369
Staré Město	8 627	1 712	248	1 093	371	2 169	2 129	2 145	1 843
Šternberk	4 879	13 440	2 133	8 379	2 928	13 808	14 611	14 144	13 663
Štíty	2 993	2 022	323	1 290	409	1 883	1 993	2 029	2 036
Šumperk	2 788	25 836	3 827	15 787	6 222	28 108	30 422	29 490	27 149
Tovačov	2 277	2 468	367	1 588	513	2 817	2 656	2 666	2 520
Uničov	4 828	11 335	1 544	7 376	2 415	12 270	12 831	12 466	11 864
Úsov	931	1 166	163	801	202	1 151	1 167	1 196	1 230
Velká Bystřice	922	3 493	622	2 217	654	2 783	2 870	2 868	3 060
Vidnava	427	1 266	194	802	270	1 544	1 525	1 424	1 372
Zábřeh	3 459	13 456	1 996	8 469	2 991	14 253	15 005	14 561	13 983
Zlaté Hory	8 592	3 748	492	2 381	875	4 556	4 550	4 507	4 068
Žulová	1 476	1 223	200	752	271	1 437	1 333	1 370	1 285

<sup>1)</sup> definitivní výsledky podle trvalého pobytu

<sup>1)</sup> Final results by permanent residence.



## MĚSTA

## TOWNS

### 26-11. Vybrané ukazatele podle měst v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

*Selected indicators by town in the Olomoucký Region as at 31 December 2019*

Města Town	Země- dělská půda (ha) <i>Agricultural land (ha)</i>	z toho orná půda <i>Arable land</i>	Nezemě- dělská půda (ha) <i>Non- agricultural land (ha)</i>	z toho lesní pozemky <i>Forest land</i>	Ekono- mické subjekty celkem <i>Busi- nesses, total</i>	Dosažitelní uchazeči o zaměst- nání <i>Available job applicants</i>	Podíl nezaměst- naných osob (%) <sup>1)</sup> <i>Share of unemployed persons (%)<sup>1)</sup></i>	Dokončené byty celkem <i>Dwellings com- pleted, total</i>	Hromadná ubytovací zařízení celkem <i>Collective accommo- dation establi- shments, total</i>
Hanušovice	1 740	564	1 941	1 585	592	122	5,3	1	4
Hranice	2 934	1 992	2 043	720	3 859	273	2,1	28	10
Javorník	2 434	1 738	5 314	4 785	736	118	6,0	14	6
Jeseník	761	155	3 062	2 369	3 477	274	3,6	31	19
Kojetín	2 292	2 058	818	361	1 128	181	4,1	3	3
Konice	1 357	999	1 087	779	575	38	1,8	2	1
Kostelec na Hané	1 079	991	307	109	592	35	1,8	8	1
Lipník nad Bečvou	2 071	1 527	991	302	1 868	180	3,0	22	4
Litovel	2 818	2 464	1 822	1 144	1 984	125	1,9	16	9
Loštice	667	566	533	310	567	76	3,9	-	2
Mohelnice	3 185	2 555	1 436	654	1 731	292	4,7	91	3
Moravský Beroun	2 821	1 327	2 302	1 898	444	92	4,6	6	2
Němčice nad Hanou	976	936	230	5	379	42	3,2	2	1
Olomouc	5 727	4 818	4 607	1 166	30 550	1 883	2,8	701	51
Plumlov	729	586	425	174	562	22	1,2	5	2
Potštát	2 111	1 067	1 296	903	231	24	3,0	9	1
Prostějov	2 570	2 311	1 334	46	10 723	685	2,3	91	15
Přerov	3 474	2 774	2 371	564	9 171	1 204	4,2	49	11
Staré Město	2 871	12	5 756	5 133	431	69	5,8	1	27
Šternberk	1 844	637	3 035	2 396	2 702	249	2,8	51	6
Štítý	1 664	983	1 329	1 044	332	42	3,0	1	3
Šumperk	1 309	745	1 479	737	6 421	567	3,2	7	10
Tovačov	1 229	1 146	1 048	146	463	52	2,9	2	-
Uničov	3 804	3 527	1 024	374	2 130	283	3,6	18	3
Úsov	770	728	162	60	215	43	4,9	3	1
Velká Bystřice	675	521	247	10	860	59	2,6	13	2
Vidnava	206	157	221	92	321	64	7,2	3	3
Zábřeh	1 758	1 128	1 701	1 046	2 703	249	2,7	19	8
Zlaté Hory	1 789	436	6 803	6 161	875	121	4,8	7	19
Žulová	680	541	796	541	324	58	7,2	2	-

<sup>1)</sup> podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15–64 let k 31. 12. 2019 ze všech obyvatel ve stejném věku k 31. 12. 2018

<sup>1)</sup> *The share of available job applicants aged 15–64 years as at 31 December 2019 in the whole population of the same age as at 31 December 2018.*

## MĚSTA

### 26-12. Vybrané údaje podle krajských měst v roce 2019

	Měřicí jednotka	Praha	Brno	Ostrava	Plzeň	Liberec	Olomouc	České Budějovice
<b>OBECNÁ CHARAKTERISTIKA (k 31. 12.)</b>								
První písemná zpráva	rok	965	1091	1267	1295	1352	1078	1251
Minimální nadmořská výška	m n. m.	177	190	208	310	305	209	379
Maximální nadmořská výška	m n. m.	399	479	334	380	1 012	374	528
Výměra celkem	ha	49 621	23 018	21 423	13 767	10 609	10 333	5 571
z toho:								
zemědělská půda	%	39,5	33,2	38,3	42,5	34,6	55,4	42,1
lesní pozemky	%	10,6	27,8	11,6	18,7	40,0	11,3	5,4
zastavěné plochy	%	10,2	9,2	8,7	7,5	6,4	7,4	11,1
Počet katastrálních území		112	48	39	23	26	26	11
Počet městských částí		57	29	23	10	2	-	-
Počet částí obce		112	48	37	25	33	26	7
Počet urbanistických obvodů		948	292	262	119	93	90	72
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	2 669	1 657	1 344	1 270	988	974	1 696
<b>OBYVATELSTVO</b>								
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	1 324 277	381 346	287 968	174 842	104 802	100 663	94 463
z toho ženy	osoby	676 991	196 421	148 144	89 389	53 972	52 915	49 153
Podíl obyvatel ve věku (k 31. 12.)								
0–14 let	%	15,9	15,6	15,1	15,2	16,7	16,5	15,7
15–64 let	%	65,1	63,6	64,6	63,9	63,0	62,8	63,2
65 a více let	%	19,0	20,8	20,3	20,9	20,4	20,7	21,1
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	41,9	42,9	43,0	43,1	42,1	42,7	43,1
Živě narození	osoby	14 933	4 642	3 076	1 852	1 159	1 114	1 048
Zemřelí	osoby	12 178	4 052	3 460	1 863	1 034	1 016	1 090
Přirozený přírůstek/úbytek	osoby	2 755	590	-384	-11	125	98	-42
Přistěhovalí	osoby	42 328	10 135	4 970	6 287	2 724	2 688	3 102
Vystěhovalí	osoby	29 438	10 060	5 746	3 875	2 492	2 646	2 611
Přírůstek/úbytek stěhováním	osoby	12 890	75	-776	2 412	232	42	491
Celkový přírůstek/úbytek	osoby	15 645	665	-1 160	2 401	357	140	449
Na 1 000 obyvatel								
přirozený přírůstek/úbytek	‰	2,1	1,5	-1,3	-0,1	1,2	1,0	-0,4
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	9,8	0,2	-2,7	13,9	2,2	0,4	5,2
celkový přírůstek/úbytek	‰	11,9	1,7	-4,0	13,8	3,4	1,4	4,8
sňatky	‰	5,2	5,4	5,3	4,7	5,1	5,7	5,6
rozvody	‰	2,1	2,2	2,2	2,2	3,0	2,2	2,4
potraty	‰	2,8	3,2	3,1	2,8	3,9	3,0	3,2
<b>BYTY</b>								
Dokončené byty (k 31. 12.)		6 002	1 447	400	1 075	164	701	709
v rodinných domech		711	136	187	222	75	90	88
v bytových domech		4 669	993	145	817	77	575	620
Obytná plocha na 1 dokončený byt	m <sup>2</sup>	62,3	59,0	70,1	51,2	71,4	55,6	60,9
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>								
Hromadná ubytovací zařízení celkem		817	130	64	65	48	51	59
z toho hotely a penziony		639	102	49	48	38	40	44
Pokoje		42 997	6 138	2 445	2 549	1 833	1 502	1 871
z toho hotely a penziony		37 029	4 541	1 803	1 614	1 283	1 226	1 039
Lůžka		94 444	12 991	5 113	5 223	4 400	3 150	4 149
z toho hotely a penziony		79 190	9 475	3 507	3 166	3 039	1 369	2 202



26-12. Selected data by regional town in 2019

Hradec Králové	Ústí nad Labem	Pardubice	Zlín	Jihlava	Karlovy Vary	Unit	
<b>BASIC CHARACTERISTICS</b> (as at 31 December)							
1073	993	1295	1322	1233	1349	year	First information in writing
228	148	216	207	460	377	m	Minimum altitude
276	249	237	394	700	586	m	Maximum altitude
10 569	9 397	8 266	10 283	8 786	5 908	ha	Area, total
45,7	31,6	49,0	40,7	46,4	24,5	%	Agricultural land
21,0	25,8	12,6	37,8	29,7	43,4	%	Forest land
7,1	5,7	8,2	4,8	4,2	4,9	%	Built up areas
21	26	20	15	18	15		Number of cadastral territories
-	4	8	-	-	-		Number of city parts
21	22	27	16	17	15		Number of municipality parts
88	98	94	75	54	50		Number of city-planning districts
879	987	1 110	729	583	821	persons/km <sup>2</sup>	Population density
<b>POPULATION</b>							
92 939	92 716	91 727	74 935	51 216	48 479	persons	Population (as at 31 December)
48 260	47 590	46 451	38 999	26 076	25 222	persons	Females
Population aged (years; as at 31 December)							
15,2	16,3	15,3	15,3	16,0	13,4	%	0–14
60,8	63,1	63,3	61,9	63,7	62,4	%	15–64
24,0	20,6	21,4	22,9	20,4	24,2	%	65+
44,4	42,3	43,3	44,2	42,8	45,4	years	Average age (years; as at 31 December)
944	954	1 010	736	516	429	persons	Live births
1 018	1 043	1 008	803	547	586	persons	Deaths
-74	-89	2	-67	-31	-157	persons	Natural population change
2 288	1 946	3 298	1 353	1 524	1 477	persons	Immigrants
2 017	2 093	2 261	1 348	1 122	1 342	persons	Emigrants
271	-147	1 037	5	402	135	persons	Net migration
197	-236	1 039	-62	371	-22	persons	Total population change
Per 1 000 population							
-0,8	-1,0	0,0	-0,9	-0,6	-3,2	‰	Natural population change
2,9	-1,6	11,4	0,1	7,9	2,8	‰	Net migration
2,1	-2,5	11,4	-0,8	7,3	-0,5	‰	Total population change
5,3	5,2	4,4	4,8	5,2	4,9	‰	Marriages
2,1	2,6	2,3	2,2	2,5	2,2	‰	Divorces
2,3	4,3	2,9	3,0	3,7	3,2	‰	Abortions
<b>DWELLINGS</b>							
192	111	269	217	115	106		Dwellings completed (as at 31 December)
55	55	49	84	52	41		in family houses
127	-	173	123	45	32		in multi-dwelling buildings
74,1	78,8	57,1	76,7	59,1	86,3	m <sup>2</sup>	Living floor area per completed dwelling
<b>TOURISM</b>							
Collective accommodation establishments, total							
36	17	27	28	21	133		hotels and boarding houses
26	15	24	24	14	112		hotels and boarding houses
1 248	1 062	1 104	1 095	536	5 664		Rooms
746	498	552	628	274	4 871		hotels and boarding houses
2 787	1 989	2 319	2 127	1 271	11 333		Bed places
1 520	930	1 261	1 310	537	9 630		hotels and boarding houses

**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Olomouckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019**

*Cadastral area and population in the Olomoucký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019*

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	<b>Výměra (ha)</b> <i>Area (ha)</i>	<b>Počet obyvatel</b> <i>Population</i>	<b>z toho ve věku 15–64</b> <i>Population aged 15–64 years</i>	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	<b>Výměra (ha)</b> <i>Area (ha)</i>	<b>Počet obyvatel</b> <i>Population</i>	<b>z toho ve věku 15–64</b> <i>Population aged 15–64 years</i>
<b>Hranice (7101)</b>				<b>Konice (7103)</b>			
<b>Celkem / Total</b>	<b>33 494</b>	<b>34 146</b>	<b>22 115</b>	<b>Celkem / Total</b>	<b>17 813</b>	<b>10 634</b>	<b>6 785</b>
v tom:				v tom:			
Běloutín	3 339	1 838	1 225	Bohuslavice	487	452	299
Býškovice	599	406	242	Brodek u Konice	1 416	792	513
Černotín	832	774	535	Březsko	404	214	139
Dolní Těšice	256	66	43	Budětsko	581	414	240
Horní Těšice	322	155	100	Dzbel	745	235	161
Horní Újezd	686	425	273	Hačky	268	112	73
Hrabůvka	306	309	205	Horní Štěpánov	2 000	854	565
HRANICE	4 978	17 999	11 545	Hvozd	1 238	638	407
Hustopeče nad Bečvou	2 391	1 759	1 113	Jesenec	481	297	163
Jindřichov	1 646	473	293	Kladky	1 311	351	234
Klokočí	367	250	172	KONICE	2 445	2 784	1 784
Luboměř pod Strážnou	958	127	86	Lipová	1 218	710	441
Malhotice	768	373	263	Ludmírov	1 504	538	331
Milenov	623	437	295	Ochoz	330	193	124
Milotice nad Bečvou	455	294	195	Polomí	289	148	92
Olšovec	831	500	333	Raková u Konice	421	205	134
Opatovice	797	818	553	Rakůvka	289	93	62
Paršovice	1 356	399	273	Skřípov	1 108	330	224
Partutovice	1 008	510	329	Stražisko	355	433	267
Polom	824	275	185	Suchdol	669	586	368
POTŠTÁT	3 407	1 189	767	Šubířov	254	255	164
Provodovice	328	155	101				
Radíkov	704	163	98				
Rakov	498	407	269				
Rouské	531	254	163				
Skalička	414	634	426				
Střítež nad Ludinou	1 482	843	545				
Špičky	703	281	176				
Teplice nad Bečvou	376	380	236				
Ústí	331	559	357				
Všechnovice	577	849	572				
Zámrsky	801	245	147				
<b>Jeseník (7102)</b>							
<b>Celkem / Total</b>	<b>71 901</b>	<b>37 968</b>	<b>24 224</b>				
v tom:							
Bělá pod Pradědem	9 223	1 770	1 177				
Bernartice	2 855	861	550				
Bílá Voda	1 499	323	197				
Černá Voda	997	536	348				
Česká Ves	2 451	2 393	1 564				





**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Olomouckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019**

*Cadastral area and population in the Olomoucký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019*

1. pokračování

*Continued*

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	<b>Výměra (ha)</b> <i>Area (ha)</i>	<b>Počet obyvatel</b> <i>Population</i>	<b>z toho ve věku 15–64</b> <i>Population aged 15–64 years</i>	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	<b>Výměra (ha)</b> <i>Area (ha)</i>	<b>Počet obyvatel</b> <i>Population</i>	<b>z toho ve věku 15–64</b> <i>Population aged 15–64 years</i>
<b>Lipník nad Bečvou (7104)</b>				<b>Mohelnice (7106)</b>			
<b>Celkem / Total</b>	<b>11 864</b>	<b>15 130</b>	<b>9 900</b>	<b>Celkem / Total</b>	<b>18 836</b>	<b>18 362</b>	<b>11 867</b>
v tom:				v tom:			
Bohuslávky	289	313	191	Klopina	1 295	621	426
Dolní Nětčice	420	246	151	Krchleby	690	172	119
Dolní Újezd	793	1 227	813	Líšnice	974	395	255
Hlinsko	502	235	138	LOŠTICE	1 200	2 970	1 851
Horní Nětčice	454	205	134	Maletín	1 855	395	258
Jezernice	928	664	440	Mírov	1 357	376	276
Kladníky	346	146	94	MOHELNICE	4 620	9 234	5 933
Lhota	324	321	201	Moravičany	1 215	1 318	840
LIPNÍK NAD BEČVOU	3 062	7 982	5 209	Palonín	537	336	211
Osek nad Bečvou	1 303	1 285	838	Pavlov	2 406	653	421
Radotín	264	182	128	Police	563	206	137
Soběchleby	664	584	408	Stavenice	649	135	93
Týn nad Bečvou	1 200	846	560	Třeština	543	385	246
Veselíčko	1 317	894	595	ÚSOV	931	1 166	801
<b>Litovel (7105)</b>				<b>Olomouc (7107)</b>			
<b>Celkem / Total</b>	<b>24 748</b>	<b>23 715</b>	<b>15 055</b>	<b>Celkem / Total</b>	<b>81 695</b>	<b>165 165</b>	<b>104 742</b>
v tom:				v tom:			
Bílá Lhota	1 822	1 153	743	Bělkovice-Laštany	1 530	2 309	1 481
Bílsko	373	229	139	Blatec	658	642	432
Bouzov	4 231	1 502	960	Bohuňovice	1 257	2 549	1 648
Červenka	1 130	1 442	909	Bukovany	316	649	452
Dubčany	344	253	157	Bystročice	801	819	513
Haňovice	280	455	298	Bystrovany	351	1 022	677
Cholina	899	744	454	Daskabát	583	617	387
LITOVEL	4 640	9 738	6 136	Dolany	2 377	2 782	1 772
Loučka	620	200	129	Doloplazy	804	1 347	879
Luká	1 484	871	542	Drahanovice	1 353	1 743	1 156
Měrotín	214	259	169	Dub nad Moravou	1 523	1 645	1 045
Mladeč	1 207	751	495	Grygov	1 272	1 539	959
Náklo	1 145	1 514	940	Hlubočky	2 361	4 246	2 665
Olbramice	305	225	154	Hlušovice	425	942	610
Pňovice	1 636	987	653	Hněvotín	1 173	1 851	1 232
Senice na Hané	1 926	1 796	1 165	Horka nad Moravou	1 195	2 499	1 556
Senička	569	351	220	Charváty	888	887	591
Slavětín	490	205	117	Kozlov	4 576	219	161
Střeň	581	605	391	Kožušany-Tážaly	627	872	539
Vilémov	854	435	284	Krčmaň	498	485	313
				Křelov-Břuchotín	791	1 753	1 148

**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Olomouckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019**

*Cadastral area and population in the Olomoucký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019*

2. pokračování

*Continued*

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years
Libavá	23 548	-	-	Doloplazy	292	539	380
Liboš	430	641	423	Drahany	676	516	334
Loučany	498	647	410	Držovice	754	1 445	911
Luběnice	276	487	321	Dřevnovice	380	486	331
Lutín	820	3 246	2 174	Hlučov	538	345	236
Majetín	950	1 198	790	Hradčany-Kobeřice	691	414	288
Mrsklesy	555	683	429	Hrdibořice	379	214	138
Náměšť na Hané	1 865	2 107	1 318	Hrubčice	833	819	495
OLOMOUC	10 333	100 663	63 212	Hruška	448	253	149
Přáslavice	728	1 449	937	Ivaň	730	477	292
Příkazy	1 398	1 310	839	Klenovice na Hané	802	859	569
Samotíšky	190	1 378	871	Klopotovice	533	274	196
Skrbeň	788	1 163	783	KOSTELEK NA HANÉ	1 386	2 900	1 783
Slatinice	778	1 622	1 002	Koválovice-Osíčany	444	284	177
Suchonice	346	179	119	Kralice na Hané	1 267	1 706	1 124
Svésedlice	303	212	146	Krumsín	622	586	379
Štěpánov	2 684	3 516	2 249	Laškov	1 286	584	349
Těšetice	1 248	1 291	841	Lešany	550	376	244
Tovér	206	609	410	Malé Hradisko	679	366	226
Tršice	2 504	1 701	1 086	Mořice	451	531	351
Ústín	440	435	286	Mostkovice	834	1 580	987
VELKÁ BYSTRICE	922	3 493	2 217	Myslejovice	694	668	433
Velký Týnec	2 062	2 981	1 916	NĚMČICE NAD HANOU	1 206	1 974	1 240
Velký Újezd	683	1 353	858	Nezamyslice	735	1 475	932
Věrovaný	1 781	1 384	889	Niva	1 339	339	216
<b>Prostějov (7108)</b>				Obědkovice	259	282	177
<b>Celkem / Total</b>	<b>59 896</b>	<b>98 012</b>	<b>62 350</b>	Ohrozim	628	466	319
v tom:				Olšany u Prostějova	1 104	1 809	1 184
Alojzov	464	259	153	Ondratice	321	359	232
Bedihošť	647	1 068	695	Otaslavice	1 383	1 290	829
Bílovice-Lutotín	687	514	334	Otinoves	952	279	184
Biskupice	414	301	208	Pavlovice u Kojetína	520	260	180
Bousín	342	129	83	Pěnčín	532	742	483
Brodek u Prostějova	611	1 526	1 006	Pivín	693	730	467
Buková	1 743	302	183	PLUMLOV	1 154	2 311	1 479
Čehovice	711	534	335	PROSTĚJOV	3 904	43 651	27 420
Čechy pod Kosířem	920	1 044	651	Prostějovičky	315	306	207
Čelčice	491	521	374	Protivanov	1 882	1 028	679
Čelechovice na Hané	727	1 314	829	Přemyslovice	1 806	1 272	833
Dětkovice	533	536	316	Ptení	1 852	1 075	682
Dobrochov	253	346	239	Rozstání	1 652	626	384
Dobromilice	795	824	555	Seloutky	716	522	307



**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Olomouckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019**

*Cadastral area and population in the Olomoucký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019*

3. pokračování

*Continued*

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years
Skalka	174	259	158	Křtomil	404	421	264
Slatinky	802	580	401	Lazníčky	293	201	132
Smržice	1 255	1 618	1 043	Lazníky	303	540	363
Srbce	159	87	51	Lhotka	190	63	40
Stařechovice	659	543	341	Lipová	501	275	182
Stínava	452	162	99	Líšná	374	261	166
Tištín	825	484	298	Lobodice	719	739	492
Tvorovice	372	275	186	Měrovice nad Hanou	792	695	435
Určice	1 121	1 395	904	Nahošovice	293	163	103
Víceměřice	336	587	378	Nelešovice	316	195	123
Vícov	599	553	341	Oldřichov	95	116	80
Vincencov	117	118	80	Oplocany	545	335	201
Vitčice	459	183	119	Oprostovice	267	86	55
Vranovice-Kelčice	787	601	406	Pavlovice u Přerova	814	719	449
Vrbátky	1 326	1 740	1 104	Podolí	216	210	139
Vrchoslavice	336	622	399	Polkovice	706	500	324
Vřesovice	620	560	357	Prosenice	625	795	519
Výšovice	593	486	328	PŘEROV	5 845	42 871	26 741
Zdětín	533	368	243	Přestavlky	363	276	183
Želeč	809	555	347	Radkova Lhota	210	203	94
<b>Přerov (7109)</b>				Radkovy	253	155	101
<b>Celkem / Total</b>	<b>40 075</b>	<b>80 236</b>	<b>50 965</b>	Radslavice	702	1 140	745
v tom:				Radvanice	291	281	189
Beňov	865	677	434	Rokytnice	806	1 523	951
Bezuchov	396	194	125	Říkovice	388	474	323
Bochoř	944	977	639	Sobíšky	291	156	107
Brodek u Přerova	891	1 940	1 284	Stará Ves	932	619	419
Buk	378	378	249	Stříbrnice	227	270	159
Císařov	299	304	219	Sušice	485	328	216
Citov	374	538	356	Šišma	436	218	139
Čechy	455	329	207	TOVAČOV	2 277	2 468	1 588
Čelechovice	213	125	84	Troubky	2 113	2 035	1 317
Dobrčice	220	224	148	Tučín	487	435	267
Domaželice	427	559	390	Turovice	363	220	173
Dřevohostice	848	1 500	991	Uhřovice	922	522	327
Grymov	104	163	106	Věžky	240	207	142
Horní Moštěnice	982	1 697	1 110	Vlkoš	895	690	437
Hradčany	532	310	189	Výkleky	339	280	187
KOJETÍN	3 109	6 078	3 903	Zábeštní Lhota	147	180	115
Kokory	671	1 153	745	Žákovice	559	238	149
Křenovice	905	434	285	Želatovice	442	553	365

**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Olomouckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019**

*Cadastral area and population in the Olomoucký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019*

4. pokračování

Continued

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	<b>Výměra (ha)</b> <i>Area (ha)</i>	<b>Počet obyvatel</b> <i>Population</i>	<b>z toho ve věku 15–64</b> <i>Population aged 15–64 years</i>	<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <i>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</i>	<b>Výměra (ha)</b> <i>Area (ha)</i>	<b>Počet obyvatel</b> <i>Population</i>	<b>z toho ve věku 15–64</b> <i>Population aged 15–64 years</i>
<b>Šternberk (7110)</b>							
<b>Celkem / Total</b>	<b>33 613</b>	<b>24 164</b>	<b>15 417</b>	Chromeč	549	555	360
v tom:				Jakubovice	790	222	135
Babice	595	451	291	Janoušov	307	42	29
Domašov nad Bystřicí	1 597	490	331	Jindřichov	5 170	1 163	768
Domašov u Šternberka	1 178	337	226	Kopřivná	1 185	280	181
Hlásnice	276	223	146	Libina	2 726	3 267	2 060
Hnojice	974	634	409	Loučná nad Desnou	9 434	1 525	914
Horní Loděnice	1 819	333	219	Malá Morava	6 828	526	326
Hraničné Petrovice	1 217	150	95	Nový Malín	2 733	3 677	2 435
Huzová	3 439	565	387	Olšany	650	1 047	679
Jívová	1 528	592	384	Oskava	5 948	1 277	814
Komárov	150	206	116	Petrov nad Desnou	1 209	1 220	775
Lipina	994	167	117	Písařov	1 892	714	437
Lužice	515	405	267	Rapotín	1 404	3 291	2 117
Město Libavá	2 933	603	436	Rejchartice	680	184	132
Mladějovice	1 044	726	470	Ruda nad Moravou	2 498	2 512	1 610
MORAVSKÝ BEROUN	5 122	2 934	1 930	Sobotín	3 194	1 146	722
Mutkov	564	48	31	STARÉ MĚSTO	8 627	1 712	1 093
Norberčany	2 236	258	167	Sudkov	490	1 152	751
Řídeč	727	203	139	Šléglov	717	42	30
Strukov	53	150	92	ŠUMPERK	2 788	25 836	15 787
Štarnov	988	795	492	Velké Losiny	4 650	2 568	1 576
ŠTERNBERK	4 879	13 440	8 379	Vernířovice	3 330	203	139
Žerotín	786	454	293	Vikantice	1 004	70	38
				Vikýřovice	1 175	2 350	1 534
<b>Šumperk (7111)</b>				<b>Uničov (7112)</b>			
<b>Celkem / Total</b>	<b>85 746</b>	<b>68 988</b>	<b>43 305</b>	<b>Celkem / Total</b>	<b>20 748</b>	<b>22 428</b>	<b>14 554</b>
v tom:				v tom:			
Bludov	1 668	3 062	1 908	Dlouhá Loučka	2 662	2 004	1 285
Bohdíkov	2 622	1 304	838	Lipinka	249	199	137
Bohutín	225	769	474	Medlov	3 129	1 613	1 046
Branná	1 456	278	181	Nová Hradečná	1 140	771	501
Bratrušov	1 154	627	423	Paseka	2 284	1 297	843
Bušín	860	387	253	Šumvald	2 101	1 632	1 046
Dlouhomilov	1 044	493	284	Troubelice	1 885	1 883	1 232
Dolní Studénky	853	1 372	857	Újezd	1 860	1 456	923
HANUŠOVICE	3 681	3 104	1 967	UNIČOV	4 828	11 335	7 376
Hraběšice	823	175	115	Želechovice	612	238	165
Hrabišín	1 385	836	563				



**OBCE**

**MUNICIPALITIES**

**26-13. Katastrální výměra a počet obyvatel v Olomouckém kraji podle správních obvodů obcí s rozšířenou působností a obcí k 31. 12. 2019**

*Cadastral area and population in the Olomoucký Region by administrative district of municipalities with extended powers and municipality as at 31 December 2019*

dokončení

End of table

<b>Správní obvody obcí s rozšířenou působností, obce</b> <b>Administrative districts of municipalities with extended powers, municipalities</b>	Výměra (ha) Area (ha)	Počet obyvatel Population	z toho ve věku 15–64 Population aged 15–64 years
<b>Zábřeh (7113)</b>			
<b>Celkem / Total</b>	<b>26 725</b>	<b>33 067</b>	<b>20 995</b>
v tom:			
Bohuslavice	397	513	322
Brničko	849	663	424
Drozdov	1 369	353	210
Dubicko	784	1 081	701
Horní Studénky	724	342	216
Hoštejn	183	440	284
Hrabová	811	649	416
Hynčina	2 546	185	120
Jedlí	993	687	427
Jestřebí	869	662	437
Kamenná	512	514	320
Kolšov	376	721	447
Kosov	547	313	220
Lesnice	733	651	420
Leština	524	1 255	787
Lukavice	1 121	854	569
Nemile	553	662	450
Postřelmov	955	3 019	1 898
Postřelmůvek	401	313	197
Rájec	491	512	334
Rohle	1 856	625	412
Rovensko	743	834	520
Svébohov	614	418	258
ŠTÍTY	2 993	2 022	1 290
Vyšehoří	347	249	164
ZÁBŘEH	3 459	13 456	8 469
Zborov	315	217	132
Zvole	656	857	551

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2019

	Měřicí jednotka	Olomoucký kraj / Region	v tom okresy	
			Jeseník	Olomouc
<b>ÚZEMÍ (k 31. 12.)</b>				
Rozloha	km <sup>2</sup>	<b>5 271,5</b>	719,0	1 608,0
Podíl vybraných druhů pozemků				
zemědělská půda	%	<b>52,6</b>	32,7	53,4
orná půda	%	<b>73,6</b>	57,8	78,4
nezemědělská půda	%	<b>47,4</b>	67,3	46,6
lesní pozemky	%	<b>74,5</b>	88,7	66,5
Počet obcí		<b>402</b>	24	98
se statutem města		<b>30</b>	5	6
Podíl městského obyvatelstva	%	<b>55,9</b>	52,9	60,1
Počet částí obcí		<b>768</b>	63	232
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	<b>119,9</b>	52,8	146,4
<b>OBYVATELSTVO</b>				
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	<b>632 015</b>	37 968	235 472
ženy		<b>322 412</b>	19 118	120 771
Podíl cizinců na počtu obyvatel	%	<b>2,1</b>	2,3	2,6
Podíl obyvatel ve věku (k 31. 12.)				
0–14 let	%	<b>15,6</b>	14,1	16,4
15–64 let	%	<b>63,6</b>	63,8	63,6
65 a více let	%	<b>20,7</b>	22,1	20,0
Podíl žen ve věku (k 31. 12.)				
0–14 let	%	<b>15,0</b>	13,8	15,6
15–64 let	%	<b>61,3</b>	60,8	61,6
65 a více let	%	<b>23,7</b>	25,4	22,8
Průměrný věk obyvatel (k 31. 12.)	roky	<b>43,0</b>	44,0	42,4
muži		<b>41,4</b>	42,5	40,9
ženy		<b>44,5</b>	45,5	43,9
Naděje dožití při narození (v období 2015–2019)				
muži	roky	.	74,4	76,1
ženy	roky	.	80,2	82,4
Živě narození	osoby	<b>6 359</b>	350	2 508
Zemřelí	osoby	<b>6 914</b>	469	2 393
Přistěhovalí	osoby	<b>5 410</b>	413	3 266
Vystěhovalí	osoby	<b>5 332</b>	656	2 848
Na 1 000 obyvatel				
živě narození	‰	<b>10,1</b>	9,2	10,7
zemřelí	‰	<b>10,9</b>	12,3	10,2
přistěhovalí	‰	<b>8,6</b>	10,8	13,9
vystěhovalí	‰	<b>8,4</b>	17,2	12,1
přirozený přírůstek/úbytek	‰	<b>-0,9</b>	-3,1	0,5
přírůstek/úbytek stěhováním	‰	<b>0,1</b>	-6,4	1,8
celkový přírůstek/úbytek	‰	<b>-0,8</b>	-9,5	2,3
sňatky	‰	<b>5,1</b>	4,8	5,4
rozvody	‰	<b>2,2</b>	2,6	2,3
potraty	‰	<b>3,0</b>	1,7	2,9
Kojenecká úmrtnost <sup>1)</sup>	‰	<b>2,4</b>	2,9	1,6

<sup>1)</sup> zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-1. Selected indicators by District in 2019

District			Unit	
Prostějov	Přerov	Šumperk		
777,1	854,3	1 313,1	km <sup>2</sup>	<b>AREA (as at 31 December)</b>
				Area
				Percentage of selected land types
68,6	68,5	42,5	%	Agricultural land
87,7	81,8	51,1	%	Arable land
31,4	31,5	57,5	%	Non-agricultural land
64,3	52,1	84,6	%	Forest land
97	105	78		Number of municipalities
5	6	8		with the status of town
49,4	60,7	49,4	%	Percentage of urban population
158	153	162		Number of municipality parts
139,8	151,6	91,7	pers./km <sup>2</sup>	Population density
				<b>POPULATION</b>
108 646	129 512	120 417	persons	Population (as at 31 December)
55 547	65 790	61 186		Females
1,8	1,9	1,3	%	Percentage of foreigners in the population
				Population aged (years; as at 31 December)
15,6	14,9	15,4	%	0–14
63,6	64,1	63,3	%	15–64
20,7	21,0	21,4	%	65+
				Females aged (years; as at 31 December)
15,0	14,2	14,8	%	0–14
61,2	61,5	60,9	%	15–64
23,8	24,3	24,4	%	65+
43,0	43,5	43,2	years	Average age (as at 31 December)
41,4	41,9	41,7		Males
44,5	45,1	44,7		Females
				Life expectancy at birth
				(in the period 2015–2019)
74,7	75,4	75,6	years	Males
81,4	81,4	81,9	years	Females
1 089	1 222	1 190	persons	Live births
1 241	1 472	1 339	persons	Deaths
1 439	1 466	985	persons	Immigrants
1 228	1 629	1 130	persons	Emigrants
				Per 1 000 population
10,0	9,4	9,9	‰	Live births
11,4	11,4	11,1	‰	Deaths
13,3	11,3	8,2	‰	Immigrants
11,3	12,6	9,4	‰	Emigrants
-1,4	-1,9	-1,2	‰	Natural population change
1,9	-1,3	-1,2	‰	Net migration
0,5	-3,2	-2,4	‰	Total population change
4,7	5,0	5,0	‰	Marriages
2,1	2,0	2,0	‰	Divorces
3,4	3,2	2,9	‰	Abortions
4,6	0,8	3,4	‰	Infant mortality rate <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Deaths under 1 year of age per 1 000 live births.

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2019

1. pokračování

	Měřicí jednotka	Kraj Olomoucký Region	v tom okresy	
			Jeseník	Olomouc
<b>TRH PRÁCE</b>				
<b>Nezaměstnanost (k 31. 12.)<sup>2)</sup></b>				
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce	osoby	<b>12 818</b>	1 318	4 192
ženy		<b>6 359</b>	604	1 962
dosažitelní (ve věku 15–64 let)		<b>11 859</b>	1 212	3 918
absolventi škol a mladiství		<b>622</b>	46	213
osoby se zdravotním postižením		<b>2 107</b>	160	708
z toho podle nejvyššího dosaženého vzdělání:				
základní	%	<b>27,2</b>	30,0	24,3
střední odborné bez maturity (vč. vyučených)	%	<b>41,4</b>	49,1	39,6
úplné střední s maturitou	%	<b>22,1</b>	15,8	24,6
vysokoškolské	%	<b>7,2</b>	2,7	9,8
v tom ve věku:				
do 24 let	%	<b>11,5</b>	9,6	11,9
25–34 let	%	<b>18,4</b>	14,5	20,0
35–44 let	%	<b>21,3</b>	20,5	21,9
45–54 let	%	<b>23,8</b>	26,6	22,2
55–59 let	%	<b>15,5</b>	18,6	14,6
60 a více let	%	<b>9,5</b>	10,2	9,4
Pracovní místa v evidenci úřadu práce	místa	<b>9 652</b>	386	3 348
Podíl nezaměstnaných osob	%	<b>2,94</b>	4,95	2,62
muži		<b>2,95</b>	5,26	2,79
ženy		<b>2,94</b>	4,61	2,45
<b>ORGANIZAČNÍ STATISTIKA</b>				
Registrované subjekty (k 31. 12.)		<b>143 478</b>	10 661	57 969
právnícké osoby		<b>30 845</b>	1 854	13 778
obchodní společnosti		<b>17 059</b>	819	8 425
akciové společnosti		<b>814</b>	25	448
družstva		<b>519</b>	43	170
fyzické osoby		<b>112 633</b>	8 807	44 191
soukromí podnikatelé podnikající dle živnostenského zákona		<b>104 723</b>	8 237	41 126
zemědělníci podnikatelé		<b>2 694</b>	252	723
podnikající dle jiných zákonů		<b>4 122</b>	193	1 794
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ</b>				
Počet zemědělských podniků		<b>2 387</b>	255	560
v tom podle výměry zemědělské půdy:				
méně než 5 ha		<b>1 045</b>	87	232
5–9,99 ha		<b>328</b>	40	78
10–49,99 ha		<b>581</b>	79	132
50–99,99 ha		<b>136</b>	19	40
100–499,99 ha		<b>172</b>	19	43
500 a více ha		<b>125</b>	11	35
<b>BYTOVÁ VÝSTAVBA</b>				
Zahájené byty		<b>2 089</b>	80	1 111
Dokončené byty		<b>1 984</b>	86	1 135
na 1 000 obyvatel		<b>3,1</b>	2,3	4,8

<sup>2)</sup> evidovaná nezaměstnanost podle údajů úřadů práce





## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-1. Selected indicators by District in 2019

Continued

District			Unit		
Prostějov	Přerov	Šumperk			
<b>LABOUR MARKET</b>					
<b>Unemployment (as at 31 December) <sup>2)</sup></b>					
1 499	3 017	2 792	persons	Job applicants kept in the labour office register	
860	1 607	1 326		Females	
1 351	2 786	2 592		Available (aged 15–64 years)	
67	149	147		Graduates and the youth	
283	472	484		Persons with disabilities	
By educational attainment					
32,8	29,0	25,2		%	Primary
35,9	40,7	44,1		%	Secondary education without A-level examination (incl. vocational)
21,7	21,8	21,8		%	Full secondary with A-level examination
7,7	6,8	5,7		%	Higher education
By age group (years)					
10,7	12,0	11,5	%	Up to 24	
18,1	17,3	19,2	%	25–34	
21,1	20,9	21,3	%	35–44	
25,5	24,1	23,8	%	45–54	
16,8	15,5	14,7	%	55–59	
7,8	10,2	9,5	%	60+	
2 519	1 843	1 556	vacancies	Job vacancies in the labour office register	
1,96	3,34	3,39	%	Share of unemployed persons	
1,65	3,09	3,51		Males	
2,27	3,62	3,26		Females	
<b>ORGANIZATIONAL STATISTICS</b>					
Registered businesses (as at 31 December)					
23 711	26 276	24 861		Legal persons	
4 986	5 441	4 786		Business companies and partnerships	
2 730	2 820	2 265		Joint-stock companies	
131	132	78		Cooperatives	
189	65	52		Natural persons	
18 725	20 835	20 075		Private entrepreneurs in business under the Trade Act	
17 388	19 324	18 648		Agricultural entrepreneurs	
491	629	599		Others	
704	725	706			
<b>AGRICULTURE</b>					
Number of agricultural holdings with agricultural land					
372	537	663		less than 5 ha	
160	260	306		5–9.99 ha	
47	58	105		10–49.99 ha	
82	121	167		50–99.99 ha	
17	36	24		100–499.99 ha	
33	37	40		500+ ha	
33	25	21			
<b>HOUSING CONSTRUCTION</b>					
369	248	281		Dwellings started	
271	246	246		Dwellings completed	
2,5	1,9	2,0		per 1 000 population	

<sup>2)</sup> Registered unemployment according to data from labour offices.

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-1. Vybrané ukazatele podle okresů v roce 2019

dokončení

	Měřicí jednotka	Olomoucký kraj / Region	v tom okresy	
			Jeseník	Olomouc
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>				
Hromadná ubytovací zařízení		<b>480</b>	141	103
lůžka		<b>24 519</b>	6 587	5 265
<b>DOPRAVA</b>				
Délka silnic I. třídy	km	<b>351</b>	70	71
Délka silnic II. třídy	km	<b>937</b>	124	298
Délka silnic III. třídy	km	<b>2 172</b>	101	668
<b>VZDĚLÁVÁNÍ</b>				
Děti, žáci, studenti mateřských škol	osoby	<b>22 931</b>	1 265	9 262
základních škol		<b>55 684</b>	3 124	21 638
středních škol (celkem)		<b>26 742</b>	1 238	10 439
<b>ZDRAVOTNICTVÍ</b>				
Lékaři celkem	přepočtené osoby	<b>3 211</b>	155	1 712
na 1 000 obyvatel		<b>5,1</b>	4,1	7,3
z toho zubní lékaři		<b>521</b>	31	229
Obyvatelé na 1 lékaře	osoby	<b>197</b>	246	137
Nemocnice		<b>9</b>	1	3
Odborné léčebné ústavy		<b>10</b>	2	6
z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné		<b>3</b>	-	2
Samostatné ordinace lékařů				
praktických pro dospělé		<b>292</b>	13	113
praktických pro děti a dorost stomatologů		<b>119</b>	9	50
		<b>363</b>	22	153
Lékařny včetně odloučených pracovišť		<b>163</b>	10	63
<b>Dočasná pracovní neschopnost</b>				
Průměrný počet osob nemocensky pojištěných	osoby	<b>239 277</b>	23 162	108 302
Průměrné procento dočasné pracovní neschopnosti	%	<b>4,995</b>	2,452	4,661
pro nemoc		<b>4,301</b>	2,104	4,014
pro pracovní úrazy		<b>0,157</b>	0,075	0,151
pro ostatní úrazy		<b>0,537</b>	0,273	0,496
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ</b>				
Příjemci důchodů celkem	osoby	<b>177 484</b>	10 773	61 977
starobních (sólo) <sup>3)</sup>		<b>112 034</b>	7 171	39 850
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo) <sup>3)</sup>	Kč	<b>13 108</b>	12 703	13 316
<b>KRIMINALITA, NEHODY</b>				
Registrované trestné činy		<b>9 838</b>	650	4 126
na 1 000 obyvatel		<b>15,6</b>	17,0	17,5
Dopravní nehody		<b>5 508</b>	451	2 376
na 1 000 obyvatel		<b>8,7</b>	11,8	10,1
usmrcení	osoby	<b>34</b>	3	12
těžce zranění	osoby	<b>103</b>	10	32
věcná škoda	mil. Kč	<b>344,1</b>	23,0	141,8
Požáry		<b>980</b>	78	426
usmrcení	osoby	<b>5</b>	1	2
přímá škoda	mil. Kč	<b>185,9</b>	11,5	93,6

<sup>3)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-1. Selected indicators by District in 2019

End of table

District			Unit	
Prostějov	Přerov	Šumperk		
				<b>TOURISM</b>
35	39	162		Collective accommodation establishments
1 694	2 549	8 424		Bed places
				<b>TRANSPORT</b>
8	86	115	km	Length of class I roads
167	165	182	km	Length of class II roads
466	419	518	km	Length of class III roads
				<b>EDUCATION</b>
			persons	Children, pupils, and students
3 974	4 264	4 166		Children in nursery schools
9 432	10 719	10 771		Pupils in basic schools
4 092	6 237	4 736		Pupils in secondary schools, total
				<b>HEALTH</b>
			FTE	
444	493	406	persons	Physicians, total
4,1	3,8	3,4		per 1 000 population
95	88	78		Dentists
244	263	297	persons	Population per physician
1	2	2		Hospitals
1	1	-		Specialized therapeutic institutions
1	-	-		for long-term patients
				Independent surgeries
55	53	58		of general practitioners for adults
21	21	18		of general practitioners for children and adolescents
60	67	61		of dentists
25	32	33		Pharmacies (including detached units)
				<b>Temporary incapacity for work</b>
34 797	38 023	34 994	persons	Average number of sickness-insured persons
			%	Average percentage of temporary incapacity for work
5,680	5,537	6,443		due to disease
4,906	4,723	5,584		due to occupational injury
0,173	0,189	0,181		due to other injury
0,601	0,624	0,677		
				<b>SOCIAL SECURITY</b>
30 903	37 449	36 382	persons	Pension recipients, total
19 128	23 240	22 645		Old-age pensions (single pensions) <sup>3)</sup>
13 050	13 084	12 943	CZK	Average monthly old-age pension (single pension) <sup>3)</sup>
				<b>CRIME, ACCIDENTS</b>
1 572	1 737	1 753		Registered criminal offences
14,5	13,4	14,5		per 1 000 population
730	995	956		Traffic accidents
6,7	7,7	7,9		per 1 000 population
5	8	6	persons	Killed persons
6	36	19	persons	Seriously injured persons
50,6	73,7	55,0	CZK mil.	Property damage
152	168	156		Fires
1	1	-	persons	Killed persons
29,2	28,6	23,0	CZK mil.	Direct damage

<sup>3)</sup> Not paid concurrently with a widow's or a widower's pension.

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-2. Vybrané ukazatele (základní údaje) podle krajů v roce 2019

	Měřicí jednotka	Česká republika Czech Republic	v tom kraje						
			Hlavní město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký	Liberecký
Rozloha	km <sup>2</sup>	<b>78 870</b>	496	10 928	10 058	7 649	3 310	5 339	3 163
zemědělská půda	%	<b>53,3</b>	39,5	60,2	48,6	49,3	37,5	51,4	44,1
lesní pozemky	%	<b>33,9</b>	10,6	27,5	37,8	40,4	43,7	30,7	44,6
Počet obcí		<b>6 258</b>	1	1 144	624	501	134	354	215
se statutem města		<b>607</b>	1	84	56	57	38	59	39
Podíl městského obyvatelstva	%	<b>68,9</b>	100,0	51,7	63,8	66,9	81,8	79,3	77,1
Hustota obyvatelstva	osoby/km <sup>2</sup>	<b>135,6</b>	2 668,8	126,7	64,0	77,1	89,0	153,8	140,3
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	<b>10 693 939</b>	1 324 277	1 385 141	644 083	589 899	294 664	820 965	443 690
Podíl cizinců na obyvatelstvu	%	<b>5,5</b>	15,9	5,9	3,6	6,7	7,2	4,7	5,1
Průměrný věk (k 31. 12.)	roky	<b>42,5</b>	41,9	41,3	42,8	42,8	43,1	42,2	42,3
Na 1 000 obyvatel									
živě narození	‰	<b>10,5</b>	11,4	10,8	10,4	10,3	9,6	9,9	10,5
zemřelí	‰	<b>10,5</b>	9,3	9,8	10,7	10,8	11,5	11,2	10,4
přistěhovalí	‰	<b>6,1</b>	32,2	22,3	11,2	16,2	12,1	10,6	12,7
vystěhovalí	‰	<b>2,0</b>	22,4	11,9	7,8	6,7	10,9	9,0	9,9
celkový přírůstek/úbytek	‰	<b>4,1</b>	11,9	11,5	3,0	8,9	-0,8	0,2	3,0
Hrubý domácí produkt	mil. Kč	<b>5 748 805</b>	1 566 024	667 367	281 771	278 672	100 680	317 025	182 228
na 1 obyvatele	Kč	<b>538 816</b>	1 190 611	484 475	438 114	474 310	341 512	386 363	411 399
průměr ČR = 100	%	<b>100,0</b>	221,0	89,9	81,3	88,0	63,4	71,7	76,4
Zaměstnaní	tis. osob	<b>5 303,1</b>	713,6	692,4	313,4	296,8	149,6	385,0	209,8
zemědělství, lesnictví a rybářství	%	<b>2,7</b>	0,1	2,3	5,4	3,1	3,2	2,9	2,2
průmysl	%	<b>30,1</b>	10,8	25,9	31,4	35,4	30,8	33,3	42,6
stavebnictví	%	<b>7,1</b>	6,1	7,8	7,7	5,5	6,4	7,7	8,6
Obecná míra nezaměstnanosti	%	<b>2,0</b>	1,3	1,3	1,8	1,3	4,2	2,5	1,8
Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnance (2018) <sup>1)</sup>	Kč	<b>31 032</b>	38 306	31 843	28 119	30 343	27 122	28 597	29 021
Dokončené byty		<b>36 406</b>	6 002	7 030	2 229	2 688	683	1 317	838
na 1 000 obyvatel		<b>3,4</b>	4,6	5,1	3,5	4,6	2,3	1,6	1,9
Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních	osoby	<b>21 998 366</b>	8 044 324	1 172 951	1 788 911	871 893	1 190 296	659 902	1 048 865
nerезidentů	přepočtené osoby	<b>10 890 500</b>	6 803 741	274 537	636 965	314 276	717 077	222 988	222 442
Lékaři celkem		<b>50 803</b>	10 510	4 492	2 672	2 744	1 332	3 070	1 767
na 1 000 obyvatel		<b>4,8</b>	8,0	3,3	4,2	4,7	4,5	3,7	4,0
Nemocnice		<b>194</b>	27	29	9	10	5	19	9
lůžka		<b>60 500</b>	9 791	6 147	3 498	3 332	1 241	5 315	2 385
na 1 000 obyvatel		<b>5,7</b>	7,4	4,5	5,4	5,7	4,2	6,5	5,4
Průměrné procento dočasně pracovní neschopnosti	%	<b>4,701</b>	3,560	4,802	5,344	5,033	5,037	5,089	5,293
Lůžka v domovech pro seniory		<b>36 688</b>	2 758	5 183	2 951	1 639	797	3 322	1 042
Příjemci důchodů celkem	osoby	<b>2 897 527</b>	301 473	343 880	180 245	162 774	79 871	229 222	123 543
z toho starobních (sólo) <sup>2)</sup>		<b>1 813 046</b>	203 813	216 560	112 897	100 873	51 080	136 177	78 099
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo) <sup>2)</sup>	Kč	<b>13 487</b>	14 384	13 669	13 380	13 423	13 066	13 299	13 349
Registrované trestné činy		<b>199 221</b>	49 863	20 428	9 229	10 324	5 735	17 099	8 572
na 1 000 obyvatel		<b>18,7</b>	37,9	14,8	14,3	17,6	19,5	20,8	19,4
Dopravní nehody		<b>107 572</b>	21 458	16 014	4 495	4 091	2 620	11 292	4 752
na 1 000 obyvatel		<b>10,1</b>	16,3	11,6	7,0	7,0	8,9	13,8	10,7

<sup>1)</sup> pracovištní metoda, na fyzické osoby

<sup>2)</sup> bez souběhu s vdovským nebo vdoveckým



## TERRITORIAL COMPARISONS

### 27-2. Selected indicators (basic data) by Region in 2019

Region							Unit	
Králové- hradecký	Pardu- bický	Vysočina	Jiho- moravský	Olo- moucký	Zlínský	Moravsko- slezský		
4 759	4 519	6 795	7 188	5 272	3 963	5 431	km <sup>2</sup>	Area
58,1	59,7	60,0	58,8	52,6	48,5	50,3	%	Agricultural land
31,2	29,8	30,5	28,1	35,3	40,0	35,8	%	Forest land
448	451	704	673	402	307	300		Number of municipalities
48	38	35	50	30	30	42		with the status of town
66,2	61,5	56,3	61,6	55,9	58,6	73,9	%	Share of urban population
115,9	115,7	75,0	165,8	119,9	147,0	221,1	pers./km <sup>2</sup>	Population density
551 647	522 662	509 813	1 191 989	632 015	582 555	1 200 539	persons	Population (as at 31 December)
3,2	3,7	2,3	4,4	2,1	1,9	2,4	%	Percentage of foreigners in the population
43,3	42,6	42,9	42,5	43,0	43,3	42,9	years	Average age (as at 31 December)
								Per 1 000 population
10,0	10,9	10,8	11,2	10,1	9,9	10,0	‰	Live births
10,7	10,7	11,1	10,2	10,9	10,8	11,5	‰	Deaths
10,5	13,4	9,8	10,9	8,6	7,5	5,4	‰	Immigrants
8,7	9,1	8,5	8,2	8,4	7,3	6,2	‰	Emigrants
1,1	4,5	1,1	3,6	-0,8	-0,6	-2,3	‰	Total population change
264 204	220 280	221 076	601 779	264 567	266 509	516 623	CZK mil.	Gross domestic product
479 318	422 684	434 018	505 896	418 525	457 361	430 005	CZK	per capita
89,0	78,4	80,6	93,9	77,7	84,9	79,8	%	CR average = 100
272,8	259,6	252,9	588,0	306,3	283,3	579,8	thous. pers.	The employed
3,0	3,8	6,8	2,9	4,0	2,1	1,3	%	Agriculture, forestry and fishing
34,2	36,0	39,7	28,2	34,2	40,6	34,9	%	Industry
5,4	8,3	7,0	7,0	8,3	8,2	6,6	%	Construction
1,6	1,6	1,4	2,1	2,4	2,0	3,7	%	General unemployment rate (ILO)
								Average gross monthly wage per employee
28 948	28 072	28 687	29 826	27 899	27 842	28 226	CZK	(2018) <sup>1)</sup>
1 703	1 724	1 484	4 719	1 984	1 563	2 442		Dwellings completed
3,1	3,3	2,9	4,0	3,1	2,7	2,0		per 1 000 population
								Guests in collective
1 412 307	480 520	605 326	2 137 259	761 615	808 451	1 015 746	persons	accommodation establishments
314 827	60 712	76 637	757 400	148 760	123 687	216 451		Non-residents
							FTE	
2 629	2 139	2 056	6 459	3 211	2 360	5 361	persons	Physicians, total
4,8	4,1	4,0	5,4	5,1	4,0	4,5		per 1 000 population
9	8	6	24	9	10	20		Hospitals
3 412	2 502	2 638	7 629	3 376	2 798	6 436		Beds
6,2	4,8	5,2	6,4	5,3	4,8	5,4		per 1 000 population
								Average percentage of temporary
4,903	4,953	5,348	4,612	4,995	5,601	5,750	%	incapacity for work
2 464	2 092	2 036	2 647	2 632	2 424	4 701		Beds in retirement homes
161 264	147 695	148 302	329 951	177 484	169 569	342 254	persons	Pension recipients, total
102 616	91 604	92 224	201 418	112 034	103 570	210 081		Old-age pensions (single pensions) <sup>2)</sup>
								Average monthly old-age pension (single
13 334	13 238	13 231	13 331	13 108	13 261	13 553	CZK	pension) <sup>2)</sup>
7 132	5 636	5 538	19 757	9 838	6 185	23 885		Registered criminal offences
12,9	10,8	10,9	16,6	15,6	10,6	19,9		per 1 000 population
5 191	4 358	4 810	8 141	5 508	4 592	10 250		Traffic accidents
9,4	8,4	9,4	6,8	8,7	7,9	8,5		per 1 000 population

<sup>1)</sup> Workplace method, headcount

<sup>2)</sup> Not paid concurrently with a widow's or a widower's pension.

## ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

### 27-3. Vybrané ukazatele regionu soudržnosti NUTS 2 Střední Morava

	Měřicí jednotka	NUTS 2 Střední Morava			v tom kraje	
					Olomoucký	
		2017	2018	2019	2017	2018
<b>OBYVATELSTVO</b>						
Počet obyvatel (k 31. 12.)	osoby	1 216 234	1 215 413	1 214 570	633 178	632 492
Střední stav obyvatelstva	osoby	1 216 172	1 215 407	1 214 851	633 133	632 547
Podíl městského obyvatelstva	%	57,4	57,3	57,2	56,2	56,0
Živě narození na 1 000 obyvatel	‰	10,5	10,5	10,0	10,5	10,6
Zemřelí na 1 000 obyvatel	‰	11,0	10,9	10,9	11,1	11,0
Přírůstek/úbytek stěhováním na 1 000 obyvatel	‰	-0,6	-0,3	0,2	-0,6	-0,7
Index stáří (65+ / 0–14)	%	130,4	132,4	134,7	128,1	130,2
<b>HRUBÝ DOMÁCÍ PRODUKT</b>						
Podíl na HDP, ČR = 100	%	9,3	9,2	9,2	4,6	4,6
HDP na 1 obyvatele ČR = 100	Kč	391 170	408 138	437 153	372 595	392 463
Disponibilní důchod na 1 obyvatele	Kč	214 331	228 677	242 733	210 488	225 782
<b>TRH PRÁCE</b>						
Zaměstnaní celkem	tis. osob	586,4	597,9	589,6	304,7	311,6
Obecná míra nezaměstnanosti (ILO)	%	3,3	2,2	2,2	3,1	2,6
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce (k 31. 12.)	osoby	33 559	25 755	22 818	19 519	14 801
Podíl nezaměstnaných osob (k 31. 12.)	%	3,91	3,05	2,69	4,35	3,37
Pracovní místa v evidenci úřadu práce (k 31. 12.)		16 671	22 745	21 792	8 696	10 896
<b>ZEMĚDĚLSTVÍ</b>						
Obhospodařovaná zemědělská půda orná půda	ha	398 251	397 892	397 712	246 049	245 062
Hospodářská zvířata (k 1. 4.)						
skot	tis. ks	158,1	155,6	156,6	95,4	92,8
prasata	tis. ks	138,0	162,5	149,4	82,6	85,8
drůbež	tis. ks	1 542,7	1 414,3	1 057,2	543,9	609,4
<b>PRŮMYSL</b>						
Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy <sup>1)</sup>	mil. Kč, b. c.	315 946	325 522	325 139	136 599	141 403
<b>STAVEBNICTVÍ</b>						
Zahájené byty		3 674	3 534	3 949	2 413	2 043
Dokončené byty		2 455	2 933	3 547	1 479	1 630
Obytná plocha na 1 dokončený byt	m <sup>2</sup>	71,3	76,7	71,6	66,7	74,6
<b>CESTOVNÍ RUCH</b>						
Hromadná ubytovací zařízení		898	947	939	455	483
lůžka		48 228	50 598	50 230	23 463	24 864
přenocování		4 135 092	4 388 049	4 585 092	2 030 618	2 161 009
<b>DOPRAVA</b>						
Délka silnic I. třídy	km	694,8	695,4	684,5	350,4	350,9
Délka silnic II. třídy	km	1 450,6	1 449,0	1 448,0	939,2	937,7
Délka silnic III. třídy	km	3 423,8	3 423,0	3 430,7	2 174,0	2 173,3
<b>ZDRAVOTNICTVÍ</b>						
Lékaři na 1 000 obyvatel	přepočtené osoby	4,4	4,6	4,6	4,8	5,1
Lůžka v nemocnicích na 1 000 obyvatel		5,2	5,2	5,1	5,4	5,5
Průměrné procento dočasně pracovní neschopnosti	%	4,848	4,976	5,290	4,543	4,697
<b>SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ</b>						
Příjemci důchodů celkem	osoby	345 889	346 376	347 053	177 128	177 291
starobních (sólo)		212 410	213 909	215 604	110 624	111 360
Průměrný měsíční starobní důchod (sólo)	Kč	11 569	12 133	13 181	11 504	12 063

<sup>1)</sup> podniky se 100 a více zaměstnanci se sídlem v kraji



## TERRITORIAL COMPARISONS

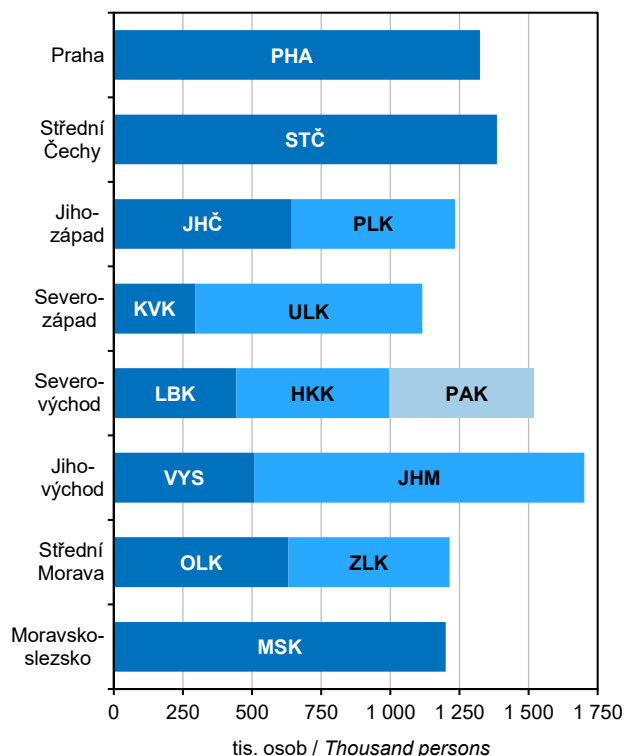
### 27-3. Selected indicators of the NUTS 2 Střední Morava cohesion region

Region				Unit	
	Zlínský				
2019	2017	2018	2019		
<b>POPULATION</b>					
632 015	583 056	582 921	582 555	persons	Population (as at 31 December)
632 141	583 039	582 860	582 710	persons	Mid-year population
55,9	58,7	58,7	58,6	%	Share of urban population
10,1	10,4	10,4	9,9	‰	Live births per 1 000 population
10,9	11,0	10,9	10,8	‰	Deaths per 1 000 population
0,1	-0,6	0,2	0,3	‰	Net migration per 1 000 population
132,5	133,0	134,8	137,2	%	Ageing index (pop. 65+/ pop. 0–14)
<b>GROSS DOMESTIC PRODUCT</b>					
4,6	4,7	4,6	4,6	%	Share in GDP, CR = 100
418 525	411 341	425 150	457 361	CZK	GDP per capita
77,7	85,2	83,5	84,9	%	CR = 100
238 773	218 503	231 819	247 030	CZK	Disposable income per capita
<b>LABOUR MARKET</b>					
306,3	281,7	286,3	283,3	thous. pers.	The employed, total
2,4	3,6	1,8	2,0	%	General unemployment rate (ILO)
12 818	14 040	10 954	10 000	persons	Job applicants kept in the labour office register (as at 31 December)
2,94	3,43	2,61	2,43	%	Share of unemployed persons (as at 31 December)
9 652	7 975	11 849	12 140		Job vacancies kept in the labour office register (as at 31 December)
<b>AGRICULTURE</b>					
244 468	152 202	152 830	153 244	ha	Utilised agricultural area
175 362	95 470	94 780	96 300	ha	Arable land
Livestock (as at 1 April)					
92,9	62,7	62,8	63,7	thous. head	Cattle
74,0	55,4	76,7	75,4	thous. head	Pigs
438,4	998,8	804,9	618,8	thous. head	Poultry
<b>INDUSTRY</b>					
140 285	179 347	184 118	184 853	CZK mil., cur. pr.	Sales of goods and services incidental to industry <sup>1)</sup>
<b>CONSTRUCTION</b>					
2 089	1 261	1 491	1 860		Dwellings started
1 984	976	1 303	1 563		Dwellings completed
68,4	78,1	79,4	75,7	m <sup>2</sup>	Living floor area per completed dwelling
<b>TOURISM</b>					
480	443	464	459		Collective accommodation establishments
24 519	24 765	25 734	25 711		Bed places
2 312 929	2 104 474	2 227 040	2 272 163		Overnight stays
<b>TRANSPORT</b>					
350,9	344,4	344,4	333,5	km	Length of class I roads
936,7	511,4	511,3	511,4	km	Length of class II roads
2 172,1	1 249,8	1 249,7	1 258,7	km	Length of class III roads
<b>HEALTH</b>					
5,1	4,0	4,0	4,0	FTE persons	Physicians per 1 000 population
5,3	4,9	4,9	4,8		Beds in hospitals per 1 000 population
4,995	5,173	5,272	5,601	%	Average percentage of temporary incapacity for work
<b>SOCIAL SECURITY</b>					
177 484	168 761	169 085	169 569	persons	Pension recipients, total
112 034	101 786	102 549	103 570		Old-age pensions (single pensions)
13 108	11 638	12 207	13 261	CZK	Average monthly old-age pension (single pension)

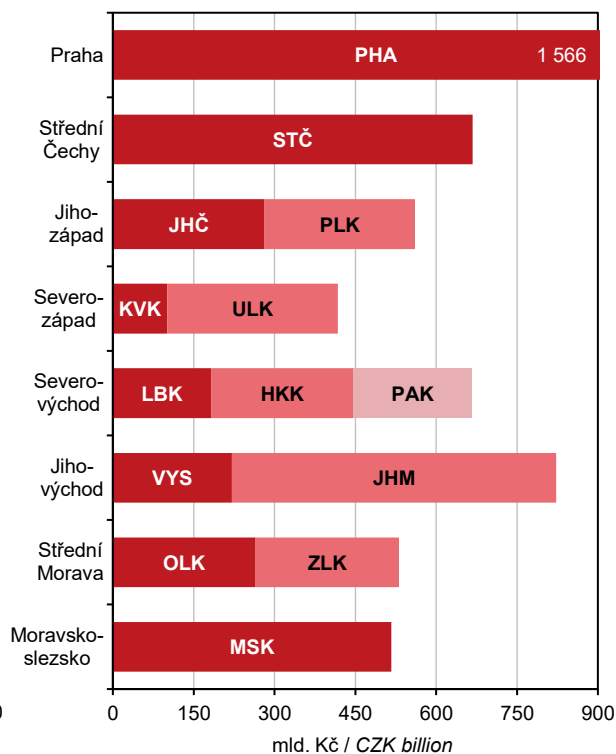
<sup>1)</sup> Enterprises with 100+ employees with registered offices in the region.

## Vybrané ukazatele podle regionů soudržnosti a krajů v roce 2019 Selected indicators in cohesion regions by Region in 2019

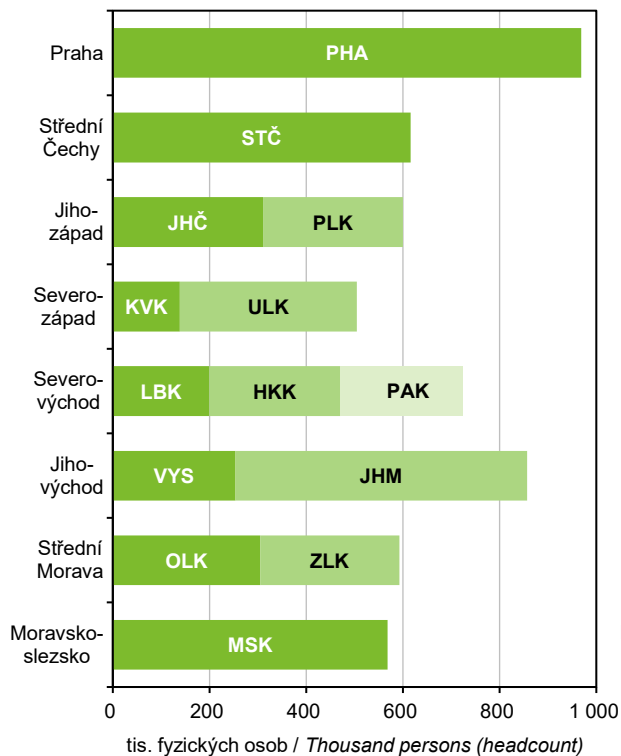
**Obyvatelstvo k 31. 12.**  
 Population as at 31 December



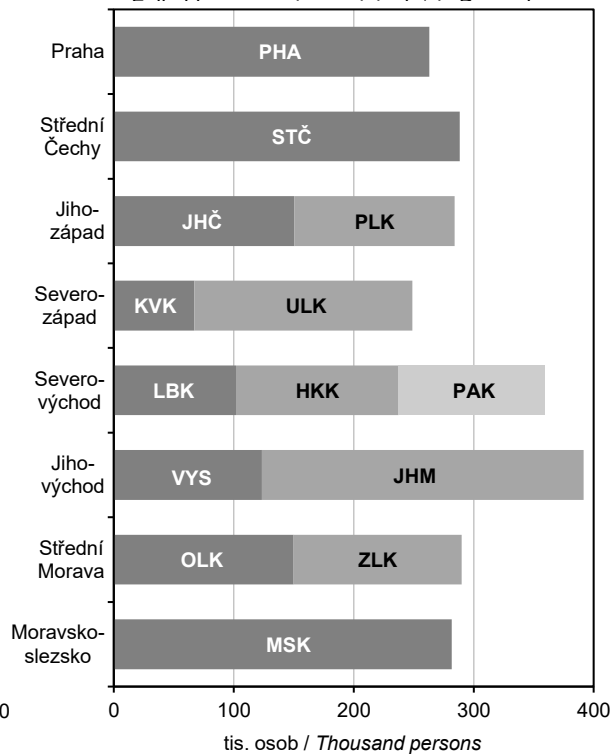
**Hrubý domácí produkt**  
 Gross domestic product



**Zaměstnaní (pracující v kraji)**  
 The employed (working in the Region)



**Příjemci starobního důchodu plného v prosinci**  
 (včetně souběhu s pozůstalostním důchodem)



<sup>\*)</sup>Incl. pensions paid simultaneously with survivor's pension.





## METODICKÉ VYSVĚTLIVKY

Metodické vysvětlivky obsahují základní metodické informace k údajům obsaženým v této publikaci i pro tabulky mezikrajských srovnání, které jsou k dispozici v elektronické verzi této publikace na webu. Rozšířené mezikrajské srovnání, které kopíruje strukturu krajských ročenek, bylo vyčleněno do samostatné publikace s názvem Srovnání krajů v České republice (kód publikace 330205-20). Pro přehlednost jsou tabulky v tištěné publikaci číslovány v rámci kapitoly od jedničky a tabulky s mezikrajským srovnáním jsou číslovány od 101. V závěru jsou uvedeny odkazy na podrobnější údaje, které je možné získat na internetu.

Z pohledu územního uspořádání jsou údaje vždy publikovány v územní struktuře platné v příslušném roce. K 1. lednu 2016 byl zrušen vojenský újezd Brdy a zmenšeno území ostatních vojenských újezdů. To se projevilo ve změně území několika krajů (okresů). Jednalo se však hlavně o přesun prázdných území, změny v počtu obyvatel nebyly významné. Od roku 2000 došlo k větším přesunům k 1. lednu 2005 mezi Krajem Vysočina a Jihomoravským krajem a mezi Moravskoslezským a Olomouckým krajem. K 1. lednu 2007 se změnilo území některých okresů. Podrobněji jsou územní změny popsány v kapitole 1. Základní charakteristika, okresy.

### 1. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA, OKRESY

V dlouhodobých časových řadách je kladen důraz především na metodickou srovnatelnost dat. V celém období docházelo k řadě změn vyvolaných snahou státní statistiky o mezinárodní porovnatelnost metod a výsledků zjišťování. Rovněž organizační struktura hospodářství se postupně měnila. Pro správné posouzení dlouhodobého vývoje bylo proto nutno časové řady ukazatelů přepočítat na metodiku a organizační strukturu posledního publikovaného roku, tedy roku 2019. V průběhu let se mírně měnila také velikost některých krajů a okresů, tyto změny jsou podrobně zobrazeny v tabulce na konci této kapitoly. V časové řadě se údaje vždy vztahují k území kraje (okresu) platnému v příslušném roce. Všechny hodnotové ukazatele jsou vyjádřeny v běžných cenách, protože pro přepočet do stálých cen nejsou v regionálním členění k dispozici dostatečně relevantní údaje o cenovém vývoji ani ve výrobní, ani ve spotřební oblasti.

Pokud přepočet na srovnatelnou metodiku nebyl možný, je na to upozorněno v metodických poznámkách pod jednotlivými tabulkami, popřípadě je to vysvětleno v metodice jednotlivých kapitol. V této části tedy upozorňujeme pouze na změny, které se týkají srovnatelnosti dlouhodobých časových řad.

Údaje o **obyvatelstvu** do roku 2000 navazovaly na výsledky sčítání lidu k 3. březnu 1991, od roku 2001 na výsledky sčítání lidu k 1. březnu 2001 a od roku 2011 navazují na definitivní výsledky sčítání lidu k 26. 3. 2011. Na sčítání pak v daném desetiletí každoročně navazují demografické bilance (narození, zemřelí, přistěhovalí, vystěhovalí). Jsou v nich rovněž zahrnuti cizinci (v souladu s mezinárodními úmluvami).

V úseku **trh práce** je srovnatelnost údajů o počtu zaměstnanců a průměrných mzdách, které vycházejí z podnikových statistik, nepříznivě ovlivněna změnami hranice mezi většími (sledovanými) a menšími (nesledovanými) podniky. Tyto změny se promítají především ve vývoji počtu zaměstnanců, méně již ve vývoji průměrné měsíční mzdy. Vývoj souboru vykazujících jednotek byl následující:

- 2000–2001 – podniky s 20 a více zaměstnanci zapsané i nezapsané v obchodním rejstříku, všechny subjekty v peněžnictví a pojištnictví, všechny subjekty nepodnikatelské sféry, bez ozbrojených složek
- 2002–2019 – všechny subjekty, včetně dříve nepublikovaných částí rezortu Ministerstva vnitra a Ministerstva obrany

Od 1. ledna 2013 byl zaveden ukazatel **podíl nezaměstnaných osob**, jehož metodika je blíže vysvětlena v kapitole Trh práce. Srovnatelná časová řada je k dispozici od roku 2005. Používání ukazatele míra registrované nezaměstnanosti bylo rokem 2012 ukončeno.

V **zemědělství** jsou od roku 2002 (v souladu s normami Evropské unie) započítávány subjekty, jejichž hospodářství přesahuje tzv. „prahové hodnoty“. Menší zemědělská hospodářství byla zařazena do sektoru domácností jako hobby aktivity obyvatelstva a rozsah jejich aktivit není možné na regionální úrovni s dostatečnou spolehlivostí zjistit. Rovněž zpětný přepočet časových řad na srovnatelnou základnu není možný.

V **průmyslu** jsou srovnatelné pouze údaje od roku 1997, kdy jsou na regionální úrovni zpracovávána data za podniky se 100 a více zaměstnanci a sídlem na příslušném území. Ve **stavebnictví** jsou v dlouhodobé časové řadě uvedeny stavební práce podle místa stavby.

V **cestovním ruchu** jsou údaje od roku 2012 zjišťovány na základě výsledků projektu MMR Zkvalitnění informací o vybraných sektorech cestovního ruchu. Z toho důvodu nejsou údaje před rokem 2012 srovnatelné.

Ve **vzdělávání** není již možné střední stupeň vzdělávání jednoznačně členit podle jednotlivých typů škol (střední odborné školy, střední odborná učiliště). Ve všech typech škol jsou započtení žáci dříve samostatně vykazovaní ve speciálních školách.

Ve **zdravotnictví** je časová řada srovnatelná od roku 2000, kdy jsou uváděna zdravotnická zařízení všech rezortů. Není zde uvažováno s detašovanými pracovišti zdravotnických zařízení (na rozdíl od kapitoly 27). V počtech lékařů jsou od roku 2007 započítáváni též smluvní zaměstnanci.

V **sociálním zabezpečení** jsou srovnatelné údaje o počtu starobních důchodců a jejich důchodů od roku 2010 a data o sociálních službách od roku 2009. Změny jsou podrobně vysvětleny v příslušné kapitole.

Na konci kapitoly je vložen list s **přehledem změn území krajů a okresů** k 1. 1. 2016, a to v souvislosti se zrušením nebo zmenšením území vojenských újezdů. Obsahuje také přehled změn území krajů a okresů, ke kterým došlo k 1. 1. 2005 a k 1. 1. 2007.

## 2. ÚZEMÍ A PODNEBÍ

Úvodní tabulka obsahuje základní údaje o **území krajů a okresů České republiky**. Údaje o rozloze krajů a okresů k 31. 12. 2019 byly převzaty z oficiálních dat Českého úřadu zeměměřického a katastrálního v Praze.

Velikostní struktura obcí byla zpracována podle územně správního uspořádání k 31. 12. 2019.

**Podnebí** je prezentováno základními meteorologickými daty, která byla naměřena meteorologickými stanicemi na území kraje. Údaje z těchto stanic byly převzaty z Českého hydrometeorologického ústavu v Praze.

## 3. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Životní prostředí zahrnuje vše, co vytváří přirozené podmínky existence organismů (včetně člověka) a je předpokladem jejich dalšího vývoje. Jeho složkami jsou zejména ovzduší, voda, horniny, půda, organismy, ekosystémy a energie.

Podle zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, je rozlišováno šest kategorií zvláště chráněných území.

### Velkoplošná chráněná území

- o národní parky – rozsáhlá území jedinečná v národním či mezinárodním měřítku, jejichž značnou část zaujímají přirozené nebo lidskou činností málo ovlivněné ekosystémy, v nichž rostliny, živočichové a neživá příroda mají mimořádný vědecký a výchovný význam
- o chráněné krajinné oblasti – rozsáhlá území s harmonicky utvářenou krajinou, charakteristicky vyvinutým reliéfem, významným podílem přirozených ekosystémů lesních a trvalých travních porostů, s hojným zastoupením dřevin, popřípadě s dochovanými památkami historického osídlení

### Maloplošná chráněná území

- o národní přírodní památky – přírodní útvar (i takový, který vedle přírody formoval svou činností člověk) menší rozlohy, naleziště nerostů či ohrožených druhů ve fragmentech ekosystémů s národním či mezinárodním významem ekologickým, vědeckým či estetickým
- o národní přírodní rezervace – menší území mimořádných přírodních hodnot, kde jsou na přirozený reliéf s typickou geologickou stavbou vázány ekosystémy významné v národním či mezinárodním měřítku
- o přírodní památky – obdobně jako národní přírodní památky, ale pouze s regionálním významem
- o přírodní rezervace – menší území soustředěných přírodních hodnot se zastoupením ekosystémů typických a významných pro příslušnou geografickou oblast

K 1. 3. 2017 došlo ke změně metodiky výpočtu souhrnných rozloh chráněných území. Rozlohy jsou od tohoto data vypočítávány z obvodových hranic chráněných území (místo dříve využívaných údajů z vyhlášek, kterými byla příslušná území stanovená).

**Natura 2000** je **soustava chráněných území**, která vytvářejí na svém území podle jednotných principů všechny státy Evropské unie. Vytvoření soustavy Natura 2000 ukládají dva nejdůležitější právní předpisy EU na ochranu přírody (směrnice o ochraně volně žijících ptáků a směrnice o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin). Do soustavy Natura 2000 spadají kategorie ptačí oblast a evropsky významná lokalita.

**Výdaje na ochranu životního prostředí** zahrnují investiční výdaje na pořízení dlouhodobého hmotného majetku a neinvestiční náklady, které se vztahují k aktivitám na ochranu životního prostředí. **Dlouhodobý hmotný majetek** (DHM) na ochranu životního prostředí představuje sumu výdajů, které vykazující jednotky vynaložily na pořízení DHM (koupí nebo vlastní činností), spolu s celkovou hodnotou DHM získaného formou bezúplatného nabytí, nebo převodu podle příslušných legislativních předpisů, nebo přeřazením z osobního užívání do podnikání. **Neinvestiční náklady** na ochranu životního prostředí zahrnují mzdové náklady, platby nájemného, energie a ostatní materiál a platby za služby, u kterých je hlavním účelem ochrana životního prostředí.

**Ekonomické přínosy z aktivit na ochranu životního prostředí** jsou tržby z prodeje služeb na ochranu životního prostředí, tržby z prodeje vedlejších produktů a úspory z využití vedlejších produktů vzniklých při činnostech spojených s ochranou životního prostředí.

**Emisemi** se rozumí znečišťující látky různého skupenství, které se uvolňují do ovzduší. Uvádějí se v kilogramech zahodinu nebo v tunách za rok. Množství uvedených znečišťujících látek vypouštěných do ovzduší je vykazováno v **Registru emisí a stacionárních zdrojů** (REZZO). V tabulkách jsou údaje členěny podle druhu zdrojů na REZZO 1–3 (stacionární zdroje znečišťování) a REZZO 4 (mobilní zdroje znečišťování, zejména silniční motorová vozidla, železniční kolejová vozidla, plavidla a letadla).

V roce 2018 byla emisní bilance za období 1991–2017 sestavena nově, a to s promítnutím řady metodických změn. Nejdůležitějšími změnami bylo použití mezinárodní metodiky COPERT 5 pro odhady emisí ze silniční dopravy a využití výsledků statistického šetření ČSÚ ENERGO 2015 pro odhad emisí ze spalování v domácnostech. Vzhledem k nové metodice publikované údaje zásadně mění data zveřejněná v předchozích letech.

**Odpadem** je každá movitá věc, které se osoba zbavuje nebo má úmysl nebo povinnost se jí zbavit.



**Komunálním odpadem** se dle Rozhodnutí Komise č. 753/2011/EU rozumí odpad z domácností a podobný odpad. Odpadem z domácností je odpad vyprodukovaný v domácnostech a podobným odpadem se rozumí odpad, který je ve své podstatě a složení srovnatelný s odpadem z domácností, s výjimkou odpadu z výroby a odpadu ze zemědělství a lesnictví.

**Obor vodovodů a kanalizací** zahrnuje vodohospodářské činnosti související se správou a provozem vodovodů a kanalizací, tj. zajišťování dostatečného množství kvalitní pitné vody a zajišťování odvádění odpadních vod a jejich čištění. **Vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu** zahrnují vodovody a kanalizace zřízené a provozované ve veřejném zájmu. **Voda vyrobená** zahrnuje vodu fakturovanou a vodu nefakturovanou. Součet údajů za vodu fakturovanou a nefakturovanou se může lišit od množství vody vyrobené o vodu převzatou od jiných organizací, popř. o vodu předanou jiným organizacím.

Od roku 2014 platí upřesněná definice splaškových vod a vody fakturované domácnostem v důsledku změny vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích.

Od roku 2013 jsou do **vypouštěných odpadních vod do kanalizace** kromě splaškových, průmyslových a ostatních vod zahrnuty také **zpoplatněné srážkové vody**.

Za **čistírnu odpadních vod (ČOV)** se považují objekty a zařízení sloužící k čištění odpadních vod s mechanickým, biologickým, příp. dalším stupněm čištění. Za ČOV se nepovažují zařízení pro hrubé předčištění odpadních vod (česla, lapače písku, lapače oleje apod.), septiky, žumpy a jednoduchá zařízení s mechanickou funkcí, která nejsou pravidelně sledována a obsluhována.

**Kapacita ČOV** je uvedena jako projektovaná kapacita čištění v m<sup>3</sup>/den. Vyšší kapacita než projektovaná se uvádí tehdy, když provedená intenzifikační opatření byla schválena vodoprávním úřadem.

#### 4. OBYVATELSTVO

Údaje o počtu a složení obyvatelstva jsou získávány ze sčítání lidu, na něž navazují každoroční statistické bilance dat o narozeních, sňatcích, rozvodech, úmrtích a stěhování. Zdrojem dat jsou statistická hlášení z matrik, pokud není uvedeno jinak. Územní členění dat v této kapitole odpovídá územní struktuře platné k 1. 1. příslušného roku.

Veškeré údaje se týkají všech obyvatel s trvalým bydlištěm na uvedeném území, a to bez ohledu na státní občanství. Od roku 2001 (v návaznosti na sčítání lidu, domů a bytů 2001) údaje zahrnují také cizince s vízy k pobytu nad 90 dní a cizince s přiznaným azylem. Od 1. 5. 2004 jsou zahrnuti také občané zemí EU s přechodným pobytem na uvedeném území a občané třetích zemí s povolením k dlouhodobému pobytu na uvedeném území ČR.

**Střední stav obyvatelstva** vyjadřuje počet obyvatel daného území bilancovaný k 1. 7. sledovaného roku. **Přirozený přírůstek/úbytek** obyvatel je rozdíl mezi počtem živě narozených dětí a počtem zemřelých osob. **Celkový přírůstek/úbytek** obyvatel je součtem přirozeného přírůstku/úbytku a přírůstku/úbytku stěhování. **Stěhování** se rozumí změna trvalého bydliště či dlouhodobého pobytu osoby přes hranice uvedeného území. Data o stěhování přebírá ČSÚ z informačních systémů Ministerstva vnitra a Ředitelství služby cizinecké policie.

**Narození** jsou započtení do kraje (okresu) pobytu matky v době porodu. **Průměrný věk matky** při narození dítěte je vypočítán z rozložení absolutních počtů narozených podle věku matky. **Úhrnná plodnost** udává průměrný počet živě narozených dětí, které by se narodily jedné ženě za předpokladu, že by míry plodnosti podle věku, zaznamenané ve sledovaném kalendářním roce, zůstaly během jejího reprodukčního věku (15–49 let) neměnné.

Tabulky o **potratech** jsou zpracovány ze souboru individuálních dat, který ČSÚ přebírá od Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS). **Úhrnná potratovost** je průměrný počet potratů, které by připadly na jednu ženu za předpokladu, že by míry potratovosti podle věku, zaznamenané ve sledovaném kalendářním roce, zůstaly během jejího reprodukčního věku (15–49 let) neměnné.

**Mrtvorozenost** je počet mrtvě narozených dětí připadající na 1 000 narozených celkem. **Kojenecká úmrtnost** je počet dětí zemřelých před dosažením věku 1 roku na 1 000 živě narozených dětí. **Novorozenecká úmrtnost** je počet dětí zemřelých před dosažením věku 28 dnů na 1 000 živě narozených.

Údaje o **zemřelých podle příčin smrti** jsou tříděny podle Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů ve znění 10. decenální revize (MKN-10), platné od 1. 1. 1994. Od roku 2013 jsou údaje o příčinách smrti přebírány prostřednictvím ÚZIS z Listu o prohlídce zemřelého.

**Index stáří** je poměr počtu osob ve věku 65 a více let na 100 osob ve věku 0 až 14 let. **Naděje dožití** udává počet let, které má naději ještě prožít osoba právě x-letá při zachování řádu úmrtnosti sledovaného období daného úmrtnostní tabulkou. S ohledem na vyloučení nahodilých výkyvů jsou úmrtnostní tabulky pro kraje zpracovány za dvouletá období a pro okresy za pětiletá období. Naděje dožití uvedené v tab. 4-1. pro daný rok odpovídá naději dožití za období končící daným rokem (např. ve sloupci 2019 je uvedena naděje dožití v kraji v období 2018–2019).

**Sňatky** jsou započítány do příslušného území podle místa pobytu ženicha. **Průměrný věk** při sňatku a průměrný věk při prvním sňatku je vypočítán z rozložení absolutních počtů sňatků podle věku snoubence. **Rozvody** jsou územně tříděny podle posledního společného bydliště manželů; zdrojem dat je informační systém Ministerstva spravedlnosti. **Průměrný věk** při rozvodu je vypočítán z rozložení absolutních počtů rozvodů podle věku muže/ženy.

**Cizincem** se rozumí fyzická osoba, která není státním občanem České republiky.

V tabulkách 4-11. a 4-12. jsou do celkového počtu cizinců řazeni cizinci s trvalým pobytem, občané EU/EHP a Švýcarska a jejich rodinní příslušníci s pobytem přechodným, občané tzv. třetích zemí s dlouhodobým pobytem, příp. s dlouhodobými vízy. Údaje pocházejí z evidence Ředitelství služby cizinecké policie.

## 5. MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE

**Regionální účty**, nejvýznamnější zdroj regionálních makroekonomických ukazatelů, jsou regionální obdobou národních účtů. Vycházejí z ročních národních účtů sestavených pro Českou republiku, metodicky odpovídají Evropskému systému účtů (**ESA 2010**) a důsledně dodržují pravidla a doporučení platná pro členské země Evropské unie, tzn., že jsou s nimi srovnatelné – harmonizované.

V souladu s metodikou ESA 2010 jsou ukazatele zjišťovány **pracovištní metodou**, to znamená, že ukazatele za podniky jsou alokovány do regionů podle skutečného místa působení jednotky. Hrubá přidaná hodnota za organizace, které působí ve více krajích, je alokována na základě objemu mzdových prostředků vyplacených zaměstnancům v jednotlivých krajích. Ukazatele účtů domácností se vztahují k místu **bydliště domácností**.

**Hrubý domácí produkt** (HDP) je klíčovým ukazatelem vývoje ekonomiky. Představuje souhrn přidaných hodnot jednotlivých institucionálních sektorů nebo jednotlivých odvětví v činnostech považovaných dle ESA za produktivní (tj. včetně služeb tržní i netržní povahy) a čistých daní na produkty (je tedy vyjádřen v kupních cenách). Z hlediska užití je HDP roven souhrnu konečné spotřeby (domácností, vlády a neziskových organizací sloužících domácnostem), tvorby hrubého kapitálu (fixního kapitálu a salda zásob a čistého pořízení cenností) a salda zahraničního obchodu.

**Hrubá přidaná hodnota** (HPH) představuje souhrn přidaných hodnot jednotlivých odvětví (tj. HDP bez čistých daní na produkty, jež nelze rozdělit mezi jednotlivá odvětví). Odvětvová struktura je uspořádána podle klasifikace CZ-NACE, která je obsahově shodná s evropskou klasifikací NACE Rev. 2.

**Tvorba hrubého fixního kapitálu** (THFK) obsahuje hodnotu pořízení hmotného i nehmotného investičního majetku (koupeného, bezúplatně převzatého nebo vyrobeného ve vlastní režii), sníženou o hodnotu jeho prodeje a hodnotu majetku předaného bezúplatně. Patří sem i pořízení formou finančního leasingu. Cílem pořízení je vždy využívat tento investiční majetek při produktivní činnosti, včetně bydlení v obydlí jeho vlastníka. Fixním kapitálem jsou pouze aktiva používaná ve výrobě po dobu delší než jeden rok. Patří sem rovněž např. předměty pro vojenské účely, výdaje na výzkum a vývoj apod.

**Čistý disponibilní důchod domácností** (ČDDD) představuje částku, kterou mohou domácnosti věnovat na konečnou spotřebu, na úspory ve formě finančních aktiv a na akumulaci hmotných a nehmotných aktiv. Disponibilní důchod je výsledkem tvorby a rozdělení důchodů a je bilanční položkou účtu druhotného rozdělení důchodů.

Pro potřeby mezinárodního srovnání jsou vybrané **ukazatele přepočteny** do měnové jednotky euro a do standardu kupní síly PPS (Purchasing Power Standard), a to dle koeficientů vydávaných Evropským statistickým úřadem (Eurostat).

Regionální makroekonomické ukazatele jsou revidovány v souladu s revizemi ročních národních účtů. Aktuální údaje zahrnují výsledky mimořádné revize ročních národních účtů v roce 2020, která se týkala celé časové řady. Údaje za rok 2019 vycházejí z notifikační verze ročních národních účtů.

## 6. MÍSTNÍ ROZPOČTY

Kapitola obsahuje vybrané údaje o příjmech a výdajích krajů, obcí a dobrovolných svazků obcí. Data jsou přebírána z Ministerstva financí, které potřebné údaje zpracovává z účetních a finančních výkazů jednotlivých územních celků.

Příjmy a výdaje jsou uváděny po **konsolidaci**, tj. po úpravě, odstraňující položky, které nejsou přímou součástí hospodaření, a duplicit.

## 7. CENY

Údaje o **cenách vybraných druhů nemovitostí** jsou čerpány z dat Ministerstva financí. Zdrojem jsou přiznání k dani z nabytí (převodu) nemovitých věcí, která jsou povinni podávat noví vlastníci (kupující) nemovitostí příslušným finančním úřadům do konce třetího kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byl zapsán vklad práva do katastru nemovitostí. Založení databáze cenových informací na finančních úřadech bylo zahájeno zpracováním dat z daňových přiznání v roce 1998 podle vyhlášky č. 279/1997 Sb. Databáze celoplošně postihuje transakce na trhu nemovitostí a vychází z reálných (přiznaných) cen. Vzhledem k dodatečným přepočtům dat z administrativních zdrojů nelze srovnávat údaje z jednotlivých roků, publikované v předcházejících ročenkách.

**Ceny zemědělských výrobků** se sledují v síti vybraných zemědělských výrobců. Jsou to převážně nominální ceny vybraných zemědělských výrobků podle hlavních (specifikovaných) jakostí. Průměrné měsíční ceny sledovaných výrobků se vypočítávají prostým aritmetickým průměrem z vykázaných cen jednotlivých výrobců.

## 8. ŽIVOTNÍ PODMÍNKY

Na základě členství v Evropské unii provedl Český statistický úřad další ročník výběrového šetření EU-SILC o příjmech a životních podmínkách domácností pod názvem „**Životní podmínky 2019**“. Cílem tohoto šetření je dlouhodobě získávat srovnatelná data o sociální situaci domácností, která jsou díky jednotné metodice porovnatelná i s dalšími zeměmi EU.

Šetření je realizováno jako čtyřletý rotační panel, každoročně se obmění zhruba čtvrtina domácností. Výsledky šetření jsou vzhledem k velikosti výběrového souboru reprezentativní jen do úrovně krajů. **Při interpretaci a analýze výsledků šetření je třeba mít neustále na paměti, že jsou zatíženy určitou statistickou chybou** (výběrovou i nevýběrovou). Více informací (např. tabulky s odhadem 95% intervalu spolehlivosti, ze kterých je patrný interval, ve kterém s 95% pravděpodobností leží skutečná hodnota odhadované charakteristiky), lze najít spolu s podrobnou metodikou v publikaci



Příjmy a životní podmínky domácností v roce 2019 na internetových stránkách [www.czso.cz](http://www.czso.cz) v sekci Statistiky pod odkazem Příjmy, výdaje a životní podmínky domácností.

Do šetření byly zahrnuty všechny osoby, které v době šetření měly ve vybraném bytě obvyklé bydliště, a to včetně osob dočasně nepřítomných. Toto se vztahovalo i na cizí státní příslušníky a podnájemníky. **Hospodařící domácnost** tvoří jedinec nebo skupina osob, které spolu trvale žijí a společně hradí náklady na své potřeby. Údaje za hospodařící domácnosti se zpravidla přepočítávají na průměry za osobu nebo spotřební jednotku. Přepočítání na spotřební jednotky přitom bere v úvahu velikost a demografické složení domácnosti. Výpočet těchto jednotek je konstruován tak, aby odrážel úspory z počtu ve vícečlenných domácnostech – tj. úspory na nákladech na předměty a služby, které slouží většímu počtu členů domácnosti (domácí spotřebiče, elektřina apod.). Standardní stupnice OECD přiřazuje první dospělé osobě v domácnosti váhu 1,0, dalším osobám starším 13 let váhu 0,7 a dětem do 13 let včetně váhu 0,5. V modifikované EU škále jsou více zohledněny úspory z počtu, váhy pro výše uvedené skupiny osob jsou 1,0 – 0,5 – 0,3.

**Příjmy osob a domácností** jsou zjišťovány vždy za kalendářní rok předcházející šetření. **Hrubé peněžní příjmy** zahrnují veškeré pracovní příjmy (ze závislé činnosti i z podnikání), sociální příjmy a všechny další druhy pravidelných i jednorázových příjmů přiznaných pro domácnosti i jejich jednotlivé členy. **Čistý peněžní příjem** domácnosti byl získán po odečtení příslušných částek na zdravotní a sociální pojištění a daň z příjmů. Do celkového čistého příjmu domácnosti byly započteny naturální příjmy, které tvoří spotřeba produkce z vlastního hospodářství nebo podniku a naturální požitky zaměstnanců (např. příspěvky na stravování).

Hranice pro **kvintilové rozdělení domácností** podle čistého peněžního příjmu na osobu byly vypočteny z úhrnu za všechny domácnosti ČR. Do takto vymezených pěti příjmových skupin byly zařazeny odpovídající domácnosti a jejich členové za jednotlivé kraje.

## 9. TRH PRÁCE

Zdrojem informací o trhu práce (tab. 9-1. až 9-7. a 9-101., 9-102.) zjišťovaných šetřením v domácnostech respondentů je **Výběrové šetření pracovních sil (VŠPS)**. Metodika ukazatelů zjišťovaných VŠPS koresponduje s definicemi a doporučeními Mezinárodní organizace práce (ILO), takže data mohou sloužit jako základ pro přímou mezinárodní srovnatelnost charakteristik trhu práce v různých zemích. Zároveň je respektována prováděcí metodika Eurostatu, která poskytuje výklad náplně konkrétních charakteristik trhu práce.

Výběrový soubor zahrnuje necelých 23 tis. **náhodně vybraných bytů** na území celé České republiky (přes 0,6 % všech trvale obydlených bytů). Šetření podléhají všechny osoby obvyklé bydliště ve vybraném bytě bez ohledu na druh jejich pobytu. Soubor vybraných bytů je v průběhu šetření obměňován. Každé čtvrtletí je do výběru zařazeno 20 % nově vybraných bytů, které jsou po pěti čtvrtletích z panelu vyřazeny.

**Pro šetřené charakteristiky každého respondenta je rozhodujícím kritériem jeho skutečná aktivita na trhu práce v referenčním týdnu.** Jestliže respondent uvedl, že v tomto týdnu odpracoval alespoň 1 hodinu za mzdu, plat nebo jinou odměnu, je striktně podle metodiky ILO klasifikován jako osoba v zaměstnání.

Ve všech tabulkách jsou v jednotlivých letech uváděny průměrné roční údaje.

**Spolehlivost údajů zjištěných výběrovým šetřením klesá se snižující se velikostí vzorku.** Roční průměry menší než 3 000 osob se považují za údaje s nízkou spolehlivostí a roční údaje menší než 500 osob nejsou publikovány vůbec, jejich relativní směrodatná odchylka je vyšší než 50 % (místo nich je v tabulkách tečka). Pro všechny údaje získané z výběrového šetření lze konstruovat 95% interval spolehlivosti, tedy interval, v němž s 95% pravděpodobností leží skutečná hodnota odhadovaného ukazatele. Velikost intervalu je ovlivněna jak četností zjišťované charakteristiky v rámci jednotlivých krajů, tak i velikostí výběrového souboru v rámci kraje.

Zdrojem údajů o **počtu zaměstnanců** (ve fyzických osobách) a **průměrných hrubých měsíčních mzdách v letech 2016 až 2018** (tab. 9-8., 9-9., 9-103. a 9-104.) jsou výsledky zpracování **ročních statistických výkazů**. Zahrnují všechny ekonomické subjekty, a to bez ohledu na počet zaměstnanců. Územní třídění dat do krajů je získáváno přímo od vykazujících jednotek a je provedeno podle místa skutečného pracoviště zaměstnanců, tzv. **pracovištní metodou**. Detailnější územní třídění, např. do okresů, však není možné. Odvětvové členění dat je **zpracováno podle Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE)**, do odvětví jsou data tříděna podle převažující činnosti celého subjektu.

Informace o **počtech zaměstnanců a průměrných mzdách v roce 2019** (tab. 9-105.) jsou čerpány z výsledků zpracování **čtvrtletních statistických výkazů** a jsou publikovány **podle místa pracoviště**. Údaje jsou uváděny za všechny podniky, a to ve fyzických osobách i v přepočtu na **zaměstnance plně zaměstnané**, který zohledňuje délku pracovního úvazku. Údaje jsou předběžné.

Údaje o počtu zaměstnanců a průměrných hrubých měsíčních mzdách nezahrnují osoby vykonávající veřejné funkce (např. poslance, senátory, uvolněné členy zastupitelstev všech stupňů), soudce, ženy na mateřské dovolené, osoby na rodičovské dovolené (nepracují-li současně v pracovním poměru), učně, osoby pracující pro firmu na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr, zaměstnance ekonomických subjektů statisticky nesledovaných.

Údaje o **mzdách podle pohlaví a klasifikace zaměstnání** (tab. 9-10., 9-106. a 9-107.) byly zjištěny ze **strukturální statistiky mezd** zaměstnanců, jejímž zdrojem je Informační systém o průměrném výděлку (ISPV) Ministerstva práce a sociálních věcí a Informační systém o platu (ISP) Ministerstva financí. Tyto údaje o mzdách jsou vypočítávány odlišnou metodikou a nelze je srovnávat s výsledky běžného statistického zjišťování (tab. 9-8. a 9-9. nebo v tab. 9-103. až 9-105.), která sledují evidenční počet zaměstnanců a objem mezd za celý ekonomický subjekt. Vztahují se ke vzorku zaměstnanců s počtem placených hodin 1 700 a více, což odpovídá zhruba zaměstnancům, kteří pracují na plný úvazek, pracovali ve zpravodajské jednotce většinu roku a nebyli např. dlouhodobě nemocní.

**Strukturální šetření mezd** (tab. 9-10., 9-106. a 9-107.) pokrývá od roku 2011 celou zaměstnaneckou populaci v ČR, neboť jsou nově zahrnuti dříve nesledovaní zaměstnanci z podniků s méně než 10 zaměstnanci a také zaměstnanci neziskových institucí a podnikatelů – fyzických osob. Tato změna znamená zvýšení reprezentativnosti statistických údajů. Výsledky předchozích let nebyly dopočtené na celé hospodářství, zejména nepokrývaly podniky s méně než 10 zaměstnanci, a tudíž výsledky nejsou v časové řadě zcela srovnatelné. **Členění podle zaměstnání** je zpracováno podle mezinárodní standardní Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO, která byla zavedena s účinností od 1. 1. 2011.

**Medián mezd** představuje hodnotu mzdy zaměstnance uprostřed mzdového rozdělení. To znamená, že polovina mezd je nižší a druhá polovina je vyšší než medián.

Údaje o počtu **uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce**, jejich struktuře a počtu pracovních míst v evidenci úřadu práce jsou převzaty z informačního systému Ministerstva práce a sociálních věcí.

**Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce** jsou fyzické osoby, které osobně požádají o zprostředkování vhodného zaměstnání krajskou pobočku úřadu práce, v jejímž obvodu mají bydliště, a při splnění zákonem stanovených podmínek jsou krajskou pobočkou úřadu práce zařazeny do evidence uchazečů o zaměstnání.

**Dosažitelní uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce** jsou evidovaní uchazeči (vč. občanů EU a EHP), kteří mohou bezprostředně nastoupit do zaměstnání při nabídce vhodného pracovního místa a nemají žádnou objektivní překážku pro přijetí do zaměstnání.

**Částečně nezaměstnaní** jsou evidovaní uchazeči o zaměstnání, mající tzv. přívýdělek (činnost na základě pracovního nebo služebního poměru nebo na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr, pokud měsíční výdělek nebo odměna připadající na jeden měsíc nepřesáhne polovinu minimální mzdy).

**Podíl nezaměstnaných osob** vyjadřuje podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku.

Od 1. 1. 2012 platí novela zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, která v § 35 ruší dosavadní povinnost zaměstnavatelů nahlašovat **volná pracovní místa**. Zaměstnavatel **může** oznámit krajské pobočce Úřadu práce volná pracovní místa a jejich charakteristiku (§ 37). Pracovními místy v evidenci úřadu práce se rozumí nově vytvořená nebo uvolněná pracovní místa, na která zaměstnavatel zamýšlí získat zaměstnance nebo je hodlá obsadit dočasně přidělenými zaměstnanci **agentury práce** (§ 35).

Údaje o **zaměstnaných cizincích** vycházejí ze dvou oddělených evidencí:

- **Ministerstva práce a sociálních věcí, resp. Správy služeb zaměstnanosti**, která shromažďuje údaje vycházející z evidencí úřadů práce:
  - počet platných povolení k zaměstnání cizinců
  - počet informací o nástupu občanů EU/EHP a Švýcarska k výkonu práce (tito občané a jejich rodinní příslušníci nepotřebují povolení k zaměstnání, ale jejich zaměstnavatel je povinen nejpozději v den jejich nástupu k výkonu práce písemně informovat příslušný úřad práce)
  - počet vydaných zaměstnaneckých karet (vydávají se pouze občanům zemí mimo EU; mají charakter povolení k pobytu i k výkonu zaměstnání)
  - počet vydaných modrých karet (povolení k pobytu a zaměstnání vysoce kvalifikovaných cizinců ze zemí mimo EU na území ČR)
  - počet informací o nástupu k výkonu práce cizinců z jiných zemí s trvalým pobytem na území ČR (nepotřebují povolení k zaměstnání, ale mají informační povinnost)
- **Ministerstva průmyslu a obchodu**, které shromažďuje data o cizincích s platným živnostenským oprávněním (mohou na území ČR podnikat, pokud splní podmínky dané zákonem č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání).

Údaje o počtu bydlících a zaměstnaných cizinců nelze přímo srovnávat. V některých případech (v některých státních občanstvích) může být počet zaměstnaných cizinců vyšší než počet cizinců bydlících, tj. evidovaných cizineckou policií. Jde zejména o počty cizinců-občanů EU, kteří se v souladu s platnou legislativou nepřihlašují k pobytu v ČR, ale jsou evidováni úřady práce jako zaměstnanci.

## 10. ORGANIZAČNÍ STATISTIKA

Datovým zdrojem pro organizační statistiku je **Registr ekonomických subjektů** (dále jen RES). RES je veřejným seznamem, který vytváří a spravuje ČSÚ na základě zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě ve znění pozdějších předpisů. Registr se využívá především pro přípravu a realizaci statistických zjišťování. Je průběžně aktualizován daty ze statistických zjišťování a údaji z obchodního rejstříku, živnostenských úřadů a z dalších administrativních zdrojů. Po spuštění základních registrů veřejné správy od 1. 7. 2012 se hlavním zdrojem pro jeho aktualizaci stal **Registr osob** (ROS).

V RES jsou evidovány **právnícké osoby** včetně organizačních složek státu a **fyzické osoby**, které mají postavení podnikatele. **Fyzické osoby** zahrnují soukromé podnikatele podnikající dle živnostenského zákona, zemědělské podnikatele – fyzické osoby provozující jinou podnikatelskou činnost podle zvláštních předpisů a od roku 2014 zahraniční fyzické osoby a odštěpné závody zahraničních fyzických osob. **Obchodní společnosti** zahrnují veřejné obchodní společnosti, společnosti s ručením omezeným, komanditní společnosti, akciové společnosti a od roku 2010 i evropská hospodářská zájmová sdružení a evropské společnosti. **Družstva** zahrnují i evropské družstevní společnosti.



Od 1. 1. 2017 bylo zpřesněno zařazení církevních organizací a náboženských společností. Subjekty s původní právní formou církevní organizace a náboženské společnosti byly začleněny do jedné ze tří právních forem: církve a náboženské společnosti, evidované církevní právnické osoby nebo svazy církví a náboženských společností.

Na přelomu roku 2017 a 2018 bylo zpřesněno zařazení odborových organizací, organizací zaměstnavatelů a jejich organizačních jednotek. Většina subjektů s původní právní formou odborové organizace a organizace zaměstnavatelů (jejíž platnost skončila v lednu 2018) nebo s právní formou organizační jednotky odborové organizace a organizace zaměstnavatelů byla převedena do jedné ze dvou nových právních forem odborové organizace a organizace zaměstnavatelů.

V souvislosti s novelou živnostenského zákona, podle níž se činnost samostatných likvidátorů pojistných událostí stala novou vázanou živností, došlo začátkem roku 2019 k ukončení činnosti pojišťovacích zprostředkovatelů vedených dle zákona č. 38/2004 Sb. pod právní formou fyzická osoba podnikající dle jiných zákonů než živnostenského a zákona o zemědělství. Ti, kteří hodlali v činnosti pokračovat a ohlásili vázanou živnost, byli zahrnuti mezi fyzické osoby podnikající dle živnostenského zákona.

Členění RES podle **převažující činnosti** odpovídá sekcím **Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE)**. Zařazení subjektů do **institucionálních sektorů** vychází z **Klasifikace institucionálních sektorů a subsektorů** (dle ESA 2010). Jednotlivé sektory (subsektory) zahrnují subjekty, které mají podobné základní činnosti, funkce a ekonomické chování a patří ke stejnému typu výrobce. Sektor **domácností** zahrnuje jednotlivce nebo skupiny jednotlivců jako konečné spotřebitele a drobné podnikatele produkující tržní výrobky a služby (řemeslníky, zemědělské podnikatele – fyzické osoby, soukromé lékaře, advokáty, daňové poradce apod.), společenství vlastníků jednotek a od roku 2014 i zahraniční fyzické osoby (dříve zahrnuté mezi soukromé podniky pod zahraniční kontrolou).

**Subjektem se zjištěnou aktivitou** je ten, který podle informací ze statistických zjišťování nebo z administrativních zdrojů vykazuje ekonomickou aktivitu.

## 11. ZEMĚDĚLSTVÍ

Údaje jsou zjišťovány převážně výběrovým způsobem v podnikatelských subjektech zemědělské prvovýroby, které jsou součástí statistického **Zemědělského registru**. Zjištěné **výsledky jsou dopočítávány na celý zemědělský sektor** (nezahrnují domácnosti mimo zemědělský sektor). Zpravodajskou jednotkou zemědělské statistiky je subjekt s převažující činností zemědělství, splňující alespoň jednu z **prahových hodnot** (např. výměra 1 ha obhospodařované zemědělské půdy nebo chov od 1 ks skotu atd.).

**Produkce zemědělského odvětví** regionu představuje sumu zemědělských výrobků a zemědělských služeb vyprodukovaných zemědělskými subjekty regionu a vedlejší neoddelitelné činnosti. Základním metodologickým nástrojem pro její měření je tzv. regionální zemědělský účet.

**Obhospodařovaná zemědělská půda** je pravidelně obhospodařovaná půda využívaná pro pěstování zemědělských plodin. Zahrnuje ornou půdu včetně úhoru, chmelnice, vinice, zahrady, ovocné sady, trvalé travní porosty a ostatní trvalé kultury. Úhor je orná půda ležící ladem, která není v průběhu sledovaného roku využita k produkci zemědělských plodin.

**Osevní plochy** (zjišťované k 31. květnu) zahrnují plochy zemědělské půdy oseté nebo osázené na jaře příslušného roku, plochy ozimů oseté na podzim předchozího roku a plochy víceletých plodin pěstovaných na orné půdě oseté v předešlých letech.

**Sklizeň** představuje celkové množství plodiny sklizené ve standardní vlhkosti a čistotě. Sklizeň píce je od roku 2017 uvedena ve stanovené vlhkosti, která je u jetele červeného 15 %, vojtěšky 15 % a kukuřice na zeleno a siláž 65 %. Celková sklizeň píce na orné půdě je uvedena ve vlhkosti 15 %. **Hektarový výnos** je podíl sklizně a sklizňové plochy. **Sklizňová plocha** se s výjimkou kukuřice na zrno, kukuřice na zeleno a siláž, trvalých travních porostů a od roku 2018 zeleniny rovná osevní ploše. Počet stromů a keřů zahrnuje ovocné stromy a keře všech věkových kategorií určené pro produkci ovoce.

Počty **hospodářských zvířat** jsou publikovány podle stavu k 1. dubnu. **Krávy a prasnice** jsou plemence alespoň jednou otelené, resp. oprasené. Do **drůbeže** se započítávají slepice a kohouti, husy a houseři, kachny a kačeři, krůty a krocani (včetně mláďat).

**Výroba jatečných zvířat** (skot, prasata) a **jatečné drůbeže** je množství (živá hmotnost) hospodářských zvířat, která byla uvedena na trh za účelem porážky. Zahrnuje také zvířata, která byla poražena na vlastních jatkách nebo na cizích jatkách ve mzdě, příp. poražena mimo jatka. **Výroba mléka** je množství mléka nadojeného a vysátého sajíci telaty dojených krav; nezahrnuje mléko vysáté telaty masných krav. **Nosnice** jsou slepice, které jsou chovány pro produkci vajec nezamýšlených k vylihnutí.

**Výroba masa** (bez drůbežího) představuje jatečnou hmotnost zvířat (bez ohledu na to, zda jsou tuzemského původu nebo byla dovezena ze zahraničí) poražených na registrovaných jatkách. Zahrnuje maso (i z nutných porážek), které bylo uznáno za vhodné pro lidskou spotřebu. **Jatečná hmotnost** je hmotnost jatečně upravených těl dle definice stanovené v nařízeních Rady EU. Telecí maso je maso skotu poraženého ve věku do osmi měsíců, jehněčí maso je maso ovcí poražených ve věku do jednoho roku. **Živá hmotnost** je hmotnost jatečných zvířat před porážkou. Do průměrné živé hmotnosti jatečných prasat nejsou zahrnuty prasnice a kanci.

**Spotřeba hnojiv** je uvedena za jednotky ve výběrovém souboru (bez dopočtu na celý zemědělský sektor, tedy mimo drobné zemědělce) na 1 ha jimi vykázané obhospodařované zemědělské půdy. Hospodářský rok je období od 1. července předchozího roku do 30. června běžného roku.

## 12. LESNICTVÍ

Lesnictví zahrnuje údaje o ekonomických subjektech s 20 a více zaměstnanci s převažující činností lesnictví a těžba dřeva a dále ekonomických subjektech hospodařících na lesních pozemcích s rozlohou 200 a více ha.

**Zalesňováním** se rozumí zalesnění a obnova lesa provedená uměle – sítí a sadbou (tj. výsev a výsadba lesa bez plochy přirozené obnovy lesa). Patří sem kromě ploch poprvé i opakovaně zalesněných také obnova pod porostem a vylepšování lesních kultur a doplňování náletů, přepočtené na plochu plného zalesnění. Do **těžby dřeva** se započítává vytěžené dřevo (bez kůry) – hmota hroubí a část nehroubí (nezahrnují se těžební zbytky) bez ohledu na to, ze kterých pěstebních nebo těžebních zásahů byla získána, vč. těžby nahodilé a těžby v tzv. samovýrobě. **Nahodilá těžba** zahrnuje údaje za nahodilé těžby a kalamity všeho druhu. Do celkového rozsahu se zahrnují též souše, polomy, vývraty, veškerá lapáková hmota položená za účelem zachycení kůrovců a jedinci, ve kterých zimuje škodlivý hmyz (kůrovci apod.). Započítává se zpracovaná hmota v daném roce.

**Prořezávky** jsou výchovné zásahy v mladých porostech, jejichž účelem je zejména snížení hustoty porostu a úprava zdravotního i jakostního stavu porostu. **Probírky** jsou úmyslné pěstebně výchovné zásahy v předmyšlných porostech. Probírka se uskutečňuje odstraněním porostní složky hospodářsky nevhodné a nežádoucí ve prospěch porostní složky nadějně.

Kapitola rovněž obsahuje údaje o **mysliveckém hospodaření** – jamí kmenové stavy zvěře a lov zvěře. Publikována jsou data za zpravodajské jednotky spadající pod rezortní statistické zjišťování Ministerstva zemědělství a Ministerstva životního prostředí.

## 13. PRŮMYSL

Data jsou publikována za podnikatelské subjekty s převažující průmyslovou činností (sekce CZ-NACE B, C, D = Těžba a dobývání, Zpracovatelský průmysl a Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu) **se 100 a více zaměstnanci** a se **sídlem na příslušném území**, včetně jejich závodů a provozoven v jiných krajích. V kategorii subjektů se 100 a více zaměstnanci jsou zjišťovány údaje o všech podnicích.

**Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy** jsou uvedeny v běžných základních cenách, které fakturuje výrobce kupujícímu. Jejich součástí není daň z přidané hodnoty (DPH), spotřební daň a ani clo. Zařazeny jsou pouze tržby za výroby a služby z CZ-CPA 05 až 39, jedná se tedy o tržby očištěné od neprůmyslových činností podniku. Mezi služby průmyslové povahy patří rovněž obchod, přenos, distribuce a rozvod energií. Tržbou za tuto službu je rozdíl mezi hodnotou nakoupené a prodané (předané) energie.

**Průměrný evidenční počet zaměstnanců** (ve fyzických osobách) zahrnuje všechny stálé, sezónní a dočasné zaměstnance, kteří jsou v pracovním poměru k zaměstnavateli a za svou práci dostávají od zaměstnavatele mzdu. Počítá se jako součet počtu fyzických osob v jednotlivých dnech sledovaného měsíce (včetně dnů pracovního klidu a pracovního volna), který se dělí počtem všech kalendářních dnů měsíce.

**Průměrná hrubá měsíční mzda** jednoho zaměstnance vyjadřuje všechny pracovní příjmy (základní mzdy, osobní příplatky a ohodnocení, prémie a odměny, podíly na výsledcích hospodaření a náhrady mzdy), které byly zúčtovány zaměstnancům v evidenčním počtu podle příslušných platových a mzdových předpisů. Nezahrnují se náhrady mzdy nebo platu za dobu trvání dočasné pracovní neschopnosti nebo karantény placené zaměstnavatelem.

**Srovnání dat v meziročním vývoji** může být ovlivněno skutečností, že se jedná o soubory subjektů, které splňují stanovená kritéria (převažující činnost, sídlo v kraji, hranice počtu zaměstnanců) vždy v příslušném roce. Nejsou prováděny přepočty na srovnatelnou organizační strukturu.

## 14. ENERGETIKA

Informace o **provozu elektrizační a plynárenské soustavy** pravidelně zveřejňuje **Energetický regulační úřad** ([www.eru.cz](http://www.eru.cz)). Základní údaje jsou publikovány v Roční zprávě o provozu elektrizační soustavy ČR a v Roční zprávě o provozu plynárenské soustavy ČR, které Energetický regulační úřad vydává na základě §17, odst. 7, písm. m) **zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů** (energetický zákon) v platném znění. Data o elektroenergetice jsou získávána přímo od výrobců elektřiny, provozovatelů distribučních soustav a přenosové soustavy, data o obnovitelných zdrojích od OTE, a. s. Údaje o spotřebě zemního plynu zpracovává Energetický regulační úřad od výrobců, provozovatelů zásobníků, provozovatele přepravní soustavy, provozovatelů distribučních soustav, obchodníků s plynem a operátora trhu OTE, a. s. Veškerá data vycházejí z podkladů od licencovaných subjektů.

**Instalovaný výkon** elektrárenských soustrojí je součtem jmenovitých výkonů jednotlivých energetických soustrojí (bloků) k poslednímu dni sledovaného období. Jedná se o nejvyšší teoretický činný výkon soustrojí.

**Výroba elektřiny brutto** představuje celkovou výrobu elektřiny na svorkách generátorů. **Výroba elektřiny netto** je vyjádřena rozdílem mezi celkovou výrobou elektřiny a vlastní spotřebou na výrobu elektřiny.

**Spotřebu elektrické energie** zveřejňuje Energetický regulační úřad od roku 2014 v **hodnotě netto**, která představuje spotřebu elektřiny v odběrných místech provozovatelů regionálních distribučních soustav a spotřebu subjektů přímo napojených na danou výrobu. V předchozích letech zveřejňoval spotřebu elektřiny pouze v **hodnotě brutto** (součet spotřeby elektřiny netto, vlastní spotřeby na výrobu elektřiny, spotřeby na přečerpávání v přečerpávacích vodních elektrárnách a ztrát v sítích).





**Spotřeba zemního plynu** představuje objem zemního plynu dodaného konečným zákazníkům. Nezahrnuje vlastní spotřebu zemního plynu při distribuci, ztráty, změnu akumulace v distribučních soustavách, vlastní spotřebu výrobců plynu při jeho těžbě a plyn určený pro pohon kompresních stanic v přepravní soustavě; tyto hodnoty není možné členit podle krajů.

**Počet plicních stanic CNG** a spotřeba stlačeného zemního plynu je samostatně sledována od roku 2017. V předchozích letech byly údaje zahrnuty v ostatních kategoriích odběru.

## 15. STAVEBNICTVÍ, BYTOVÁ VÝSTAVBA

**Stavební podnik** je podnikatelský subjekt s převažující stavební činností (odpovídá zařazení do oddílu 41, 42 a 43 klasifikace CZ-NACE).

**Stavební práce** jsou zejména práce na výstavbě, přestavbě, rozšíření, obnově, opravách a údržbě stálých i dočasných budov a staveb. Zahrnují i montážní práce stavebních konstrukcí a hodnotu zabudovaného materiálu a konstrukcí. **Základní stavební výroba** představuje objem stavebních prací, které jednotka provedla pracovníky zahrnutými do jejího evidenčního stavu včetně produktivní práce učňů a objemu stavebních prací na vlastním hmotném investičním majetku. **Stavební práce „S“ (podle dodavatelských smluv)** vyjadřují celkovou hodnotu vlastních výkonů ze stavební činnosti vykazující jednotky (včetně zabudovaných materiálů) provedenou na základě smlouvy o dodávce pro konečného uživatele (stavebníka) včetně hodnoty eventuálních poddodávek stavebních prací přijatých od jiných dodavatelských organizací pro splnění dané smlouvy o dodávce pro konečného uživatele. **Veřejný zadavatel** (zadavatel veřejné zakázky) je právnická osoba, která v souladu s platnými předpisy o finančním hospodaření používá plně nebo zčásti veřejných prostředků k financování veřejných zakázek.

**Stavebním povolením** se rozumí celkový počet stavebních povolení (včetně společných), stavebních ohlášení, staveb povolených na podkladě veřejnoprávní smlouvy a staveb ve zkráceném stavebním řízení autorizovaným inspektorem, které byly podle stavebního zákona vydány a evidovány příslušným stavebním úřadem. **Orientační hodnota staveb** zahrnuje celkové náklady včetně technologie (v běžných cenách) vynaložené na přípravu, realizaci a uvedení stavby do provozu. **Stavbami na ochranu životního prostředí** se rozumí stavební akce k ochraně čistoty vod, ovzduší, klimatu, přírody a půdy, akce k ekologickému nakládání s odpady a k omezení působení fyzikálních faktorů na životní prostředí.

**Bytová výstavba** zahrnuje výstavbu nových bytů na příslušném území všemi formami výstavby. **Bytem** se rozumí místnost nebo soubor místností, které jsou podle rozhodnutí stavebního úřadu určeny k bydlení a mohou tomuto účelu sloužit jako samostatné bytové jednotky. **Byty zahájené** jsou byty v těch domech, jejichž výstavba byla ve sledovaném období povolena, a to bez ohledu na to, zda tyto byty byly ve sledovaném období dokončeny či nikoliv. Za dům je pro účely této definice považován rodinný dům, bytový dům, nástavba, vestavba nebo přístavba k oběma uvedeným domům, domov-penzion a domov pro seniory, nebytová budova a jakýkoliv nebytový prostor, jehož adaptací vznikne nový byt. **Byty dokončené** jsou byty v nových budovách, kterým bylo přiděleno číslo popisné/evidenční nebo nově dokončené byty ve stávajících budovách.

**Obytnou plochou bytu** se rozumí podlahová plocha obytných místností. Do ní se nezapočítává podlahová plocha ani vedlejších místností (např. předsiň) ani příslušenství (např. záchod, koupelna) bytu. **Užitkovou plochou bytu** se rozumí plocha všech obytných a vedlejších místností vč. příslušenství bytu. Nezapočítává se plocha nebytových prostor. **Energetická náročnost budovy** se sleduje pouze u nových budov.

## 16. CESTOVNÍ RUCH

Do statistiky cestovního ruchu jsou zahrnuty údaje o kapacitě a výkonech hromadných ubytovacích zařízení sloužících cestovnímu ruchu a také údaje z výběrového šetření v domácnostech o cestovních zvyklostech rezidentů. Kromě údajů podle krajů a okresů jsou publikována data za certifikované turistické oblasti DMO (DMO = Organizace destinačního managementu, která zajišťuje koordinaci, kooperaci a komunikaci poskytovatelů služeb cestovního ruchu na daném území za účelem efektivnějšího řízení cestovního ruchu).

**Hromadná ubytovací zařízení** jsou zařízení s minimálně pěti pokoji a zároveň deseti lůžky, která pravidelně (nebo nepravidelně) poskytují přechodné ubytování hostům (včetně dětí) za účelem dovolené, zájezdu, lázeňské péče, služební cesty, školení, kurzu, kongresu, symposia, pobytu dětí ve škole v přírodě, v letních a zimních táborech. Jsou členěna podle kategorie, určující druh ubytovacího zařízení a třídy, která stanovuje požadavky na vybavení, úroveň a rozsah služeb spojených s ubytováním. Mezi hromadná ubytovací zařízení patří hotely, penziony, turistické ubytovny, chatové osady, kempy a ostatní ubytovací zařízení.

**Lůžka** v ubytovacích zařízeních zahrnují pouze stálá lůžka sloužící pro cestovní ruch (bez lůžek příležitostných). **Místa pro stany a karavany** udávají počet stanovišť pro umístění stanů, obytných přívěsů a karavanů. Do počtu pokojů, lůžek a míst pro stany a karavany se zahrnuje maximální kapacita každého hromadného ubytovacího zařízení v daném roce.

Uváděné údaje o návštěvnosti jsou souhrnem dat ze zpracovaných dotazníků s dopočtenou non-response. **Host** v ubytovacím zařízení je každá osoba (včetně dětí a kromě personálu a majitelů ubytovacího zařízení), která použila služeb ubytovacího zařízení k přechodnému ubytování. Mezi hosty se nezapočítávají osoby, které používají služeb ubytovacího zařízení pro přechodné ubytování za účelem zaměstnání či řádného studia. Doba pro přechodné ubytování, kdy lze hosta považovat za účastníka cestovního ruchu, nesmí být delší než 1 rok.

Za **rezidenta** se považuje osoba, která má trvalý (stálý) pobyt v České republice. Může to tedy být občan České republiky i cizí státní příslušník trvale žijící na území České republiky. **Nerezidentem** je pak osoba, která trvale žije v jiné zemi a na území ČR se zdržuje dobu kratší než 1 rok (včetně občanů České republiky).

**Průměrná doba pobytu** je o jeden den delší než průměrný počet přenocování. **Čisté využití lůžek** udává čistou obsazenost stálých lůžek a vypočítá se jako podíl počtu přenocování za sledované období a součinu průměrného počtu lůžek k dispozici s počtem provozních dnů. **Využití pokojů** udává čistou obsazenost pokojů a je podílem počtu realizovaných pokojů (tj. počtu obsazených pokojů za jednotlivé dny sledovaného období) a součinu průměrného počtu pokojů k dispozici s počtem provozních dnů.

Za **konferenci** se považuje formální setkání většího počtu lidí určitého odborného zaměření, jehož předmětem jsou prezentace, přednášky, diskuse a konzultace. Může se jednat o sjezd vědeckých pracovníků, shromáždění diplomatických zástupců jednotlivých států apod.; typickým znakem je doprovodný program.

Na základě výsledků projektu Ministerstva pro místní rozvoj Zkvalitnění informací o vybraných sektorech cestovního ruchu a následné aktualizace Registru hromadných ubytovacích zařízení ČSÚ došlo od roku 2012 ke zpřesnění dat o kapacitách a návštěvnosti, proto nejsou údaje z předchozích let srovnatelné.

**Výběrové šetření cestovního ruchu (VŠCR)** je zdrojem údajů o výjezdovém a domácím cestovním ruchu rezidentů České republiky. Šetření se provádí každý měsíc v náhodně vybraném vzorku domácností a dotazovány jsou osoby ve věku 15 a více let. Údaje o cestách soukromých (za účelem trávení volného času, rekreace, vylepšení zdraví, návštěvy příbuzných či známých) a o cestách služebních, které se uskutečnily v posledních třech měsících, jsou zjišťovány u všech členů domácnosti. Výsledky šetření jsou pomocí váhových koeficientů přepočteny na populaci ve věku 15 a více let a za tuto věkovou skupinu jsou také publikovány.

**Delší cestou** se rozumí soukromá cesta, při které osoba alespoň 4x za sebou přenocovala mimo své obvyklé prostředí. **Kratší cestou** je soukromá cesta (včetně víkendových pobytů), při které osoba alespoň 1x a nejvíce 3x nepřetržitě přenocovala mimo své obvyklé prostředí. **Služební cesta** je cesta služební/pracovního charakteru mimo obvyklé prostředí s nejméně jedním přenocováním (patří sem: kongresy, konference, veletrhy a výstavy, obchodní jednání, firemní mise apod.).

Souhrnné údaje o ekonomickém postavení odvětví cestovního ruchu poskytuje **satelitní účet cestovního ruchu**. Nejžádanějšími informacemi jsou **podíl cestovního ruchu na hrubé přidané hodnotě** a **počet zaměstnaných osob**, který udává roční průměr počtu všech fyzických osob, které pracují v odvětví cestovního ruchu v hlavním zaměstnání nebo které dočasně nepracují, ale mají tzv. formální pracovní poměr (vč. sebezaměstnaných osob).

## 17. DOPRAVA

Údaje o dopravě jsou převzaty z externích zdrojů – Ministerstva dopravy a Ředitelství silnic a dálnic ČR.

**Dálnice** jsou pozemní komunikace určené pro rychlou dálkovou a mezistátní dopravu silničními motorovými vozidly a budované bez úrovnových křížení. Podle svého určení a dopravního významu se rozdělují na dálnice I. a II. třídy. **Silnice**, tj. veřejně přístupné pozemní komunikace určené k užití silničními a jinými vozidly a chodci, tvoří silniční síť. Podle svého určení a dopravního významu se člení na silnice I., II. a III. třídy (vč. úseků ve městech a obcích zařazených do silniční sítě).

Provozní délka **železničních tratí** je délka průběžných kolejí. Nezapočítávají se do ní ostatní dopravní a manipulační koleje. Celková **délka splavných vodních cest** pro pravidelnou dopravu zahrnuje od roku 2015 rovněž cesty na nádržích a jezerech třídy 0. a bez klasifikace sloužící převážně k dopravě osobními loděmi a sportovní plavbě.

**Počty silničních vozidel** jsou přebrány z Centrálního registru vozidel aktualizovaného dle evidence úřadů obcí s rozšířenou působností (magistrátů). Evidována jsou motorová a přípojná vozidla, která měla k 31. 12. přidělenou registrační značku (resp. dříve přidělovanou státní poznávací značku).

## 18. INFORMAČNÍ SPOLEČNOST

Pojem **informační a komunikační technologie** (dále jen ICT) obecně zahrnuje technologie, jakými jsou mobilní telefony, počítače, internet a s nimi spojené systémy, aktivity a procesy, které se podílejí na zobrazení, zpracování, skladování a přenosu informací a dat elektronickou cestou.

Údaje o **internetové infrastruktuře** vychází z datových zdrojů Českého telekomunikačního úřadu a jsou vztaženy k 31. prosinci sledovaného roku.

**Za širokopásmový přístup k síti internet** se považuje přístup s nominální rychlostí  $\geq 256$  kb/s směrem k účastníkovi. Účastníkem této služby může být fyzická nebo právnická osoba, která má uzavřenou smlouvu s poskytovatelem služby. Určování množství účastníků této služby se měří počtem přístupových míst, na kterých je poskytována služba pro jednu z níže uvedených technologií používaných pro připojení k internetu. Ve většině případů odpovídá počtu uzavřených smluv na tyto služby na maloobchodní úrovni.

Širokopásmový přístup k síti internet pomocí technologie **DSL (Digital Subscriber Line)** umožňuje širokopásmové připojení prostřednictvím kovového vedení (telefonní linky). V současnosti jsou nejčastěji využívány typy ADSL (*Asymmetric Digital Subscriber Line*) a VDSL (*Very High Bit Rate Digital Subscriber Line*) vč. FTTCab (*Fiber To The Cabinet*), které se vyznačují asymetrickým připojením, kdy je rychlost dat přenášených k uživateli vyšší než rychlost dat odcházejících od uživatele.

Širokopásmový přístup prostřednictvím **sítě kabelové televize (CATV)** je vyjádřen počtem **kabelových modemů**, prostřednictvím kterých je účastníkům poskytována služba širokopásmového přístupu k síti internet.



Širokopásmový přístup k síti internet pomocí **optických vláken** (FTTx) zahrnuje optické připojení typu FTTH (*Fiber To The Home*), kdy je optické vlákno vedeno až do bytu a optické připojení typu FTTB (*Fiber To The Building*), kdy je optické vlákno přivedeno jen k budově a přenos uvnitř budovy je zajišťován jiným způsobem (například rádiovou sítí nebo lokální sítí s pevným vedením).

**FWA** (*Fixed Wireless Access*) je označení pro fixní bezdrátové připojení prostřednictvím rádiového spoje. Je charakteristické trvalým a pevným umístěním koncového zařízení. Někdy je tento typ připojení označován také jako **WLL** (*Wireless Local Loop*).

Údaje o **ICT v domácnostech a jejich využívání jednotlivci** vycházejí z Výběrového šetření o využívání ICT v domácnostech a mezi jednotlivci, které bylo od roku 2005 realizováno v rámci VŠPS a od roku 2012 se provádí v rámci Integrovaných šetření v domácnostech (IŠD). Šetření je prováděno formou osobního interview s využitím osobního počítače, a to na výběrovém vzorku cca 10 000 jednotlivců ve věku 16 let a více. Shodně s metodikami VŠPS a IŠD proběhlo převážení výsledků na celkovou sledovanou populaci České republiky. V údajích za domácnosti je zjišťován aktuální stav v období šetření (2. čtvrtletí sledovaného roku), údaje za jednotlivce jsou za poslední 3 měsíce v období šetření, kromě ukazatelů o nakupování a o zasilání formulářů na úřad, které jsou sledovány s referenčním obdobím 12 měsíců před dotazováním. Z důvodu vyšší reprezentativnosti jsou údaje v krajském členění publikovány jako tříleté klouzavé průměry.

**Nejvyšší dosažené vzdělání** je publikováno za kategorie: základní vzdělání; střední vzdělání bez maturity v souhrnu se středním vzděláním s maturitou a vyšším odborným vzděláním; a vysokoškolské vzdělání (bakalářské, magisterské či doktorské).

**Domácnosti s počítačem/internetem** zahrnují všechny domácnosti, jež v době šetření uvedly, že alespoň jeden člen jejich domácnosti měl doma přístup k osobnímu počítači/internetu.

**Domácnosti s WiFi routerem** jsou domácnosti, které v době šetření uvedly, že si v domácnosti rozvádějí internet pomocí WiFi routeru. WiFi router je zařízení, díky němuž se mohou osoby v dané domácnosti připojit k internetu z více zařízení najednou a také z kteréhokoliv místa, které je v dosahu WiFi sítě.

Za **osoby používající ICT** jsou považováni jednotlivci, kteří použili počítač nebo internet alespoň jednou v posledních třech měsících, a to kdekoliv (např. doma, v práci, ve škole) a pro jakýkoliv účel (soukromý i pracovní).

**Osoby používající internet na mobilním telefonu** jsou jednotlivci, kteří uvedli, že alespoň jednou v posledních třech měsících použili mobilní telefon pro přístup k internetu. Nezáleží přitom, zda se jednalo o použití telefonu soukromého či služebního a nezáleží ani na druhu připojení, který byl k přístupu na internet použit (mobilní síť, WiFi).

**Osoby používající na internetu sociální síť** jsou jednotlivci, kteří se alespoň jednou v posledních třech měsících přihlásili ke svému uživatelskému profilu na těchto sítích a využívali dostupné služby jako je např. prohlížení příspěvků ostatních uživatelů, komunikace s ostatními uživateli nebo sdílení vlastních příspěvků.

**Osoby nakupující na internetu** jsou jednotlivci, kteří v posledních 12 měsících zakoupili nebo objednali jakékoliv zboží či služby na webových stránkách. Jedná se o nákup pro soukromé účely. Nejedná se o nákup pro zaměstnavatele, školu či jiné organizace. Zboží či služby nemusely být placeny přes internet, mohly být placeny i dobírkou či při osobním odběru.

Data o **počtech ICT odborníků** pocházejí z Výběrového šetření pracovních sil (VŠPS). Z důvodu zajištění vyšší spolehlivosti a eliminace výrazných meziročních výkyvů hodnot za tuto skupinu zaměstnanců jsou data uváděna jako tříleté klouzavé průměry (např. hodnota pro rok 2018 je spočítána jako průměr z hodnot roku 2017, 2018, 2019). Odborníci v oblasti informačních technologií (**ICT odborníci**) se dělí do dvou hlavních skupin, a to na Manažery, inženýry a specialisty v ICT a Techniky, mechaniky a opraváře ICT. Základem pro toto členění je Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO), která je národní statistickou klasifikací vypracovanou na základě mezinárodního standardu ISCO-08 (*International Standard Classification of Occupations*), jehož tvůrcem je Mezinárodní organizace práce. Vymezení ICT odborníků je od roku 2011 provedeno na základě tříd, skupin a podskupin klasifikace CZ-ISCO, které vychází z doporučení Eurostatu a Mezinárodní organizace práce.

Data o **mzdách ICT odborníků** pocházejí ze strukturální mzdové statistiky zaměstnanců, která vzniká sloučením výsledných databází výběrového šetření Informační systém o průměrném výdělku Ministerstva práce a sociálních věcí, které pokrývá mzdovou sféru, a administrativního zdroje Informační systém o platu a služebním příjmu Ministerstva financí, který plošně pokrývá platovou sféru. Údaje o mzdách ICT odborníků v této publikaci jsou k dispozici pouze za užší vymezení ICT odborníků, které zahrnují dvě třídy Klasifikace zaměstnání (CZ ISCO) – třídu 25 Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií (dále jen ICT specialisté) a třídu 35 Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií (dále jen ICT technici).

Údaje o **studentech a absolventech ICT oborů** byly získány z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, konkrétně ze systému Sdružených informací matrik studentů (SIMS). Zdrojová databáze SIMS je trvale doplňována a aktualizována, včetně zpětných oprav; údaje publikované v této ročence odpovídají stavu zpracování ke dni 20. ledna 2020. Data o studentech vysokých škol se vztahují vždy k 31. prosinci příslušného roku, data o absolventech pak k celému školnímu roku. Studium informačních a komunikačních technologií je vymezeno na základě mezinárodního standardu ISCED-F 2013, třída 06. Počty studentů a absolventů jsou uvedeny ve fyzických osobách, tj. každý student je v konkrétním údaji zahrnut jen jednou, včetně studentů, kteří současně studují ve více studijních programech. Celkové počty studentů a absolventů tedy nemusí souhlasit se součtem studentů a absolventů jednotlivých typů studijních programů.

Údaje o **vybavenosti škol informačními technologiemi** pocházejí z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, které sbírá údaje o dostupné IT infrastruktuře v základních, středních a vyšších odborných školách. Data jsou vztažena k září příslušného roku.

Údaje o **vybavenosti a využívání informačních technologií ve zdravotnictví** České republiky, konkrétně v samostatných ordinacích lékaře, pocházejí ze šetření Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR.

**Elektronické předepisování léků** umožňuje lékaři vystavit recept na počítači, centrální úložiště pak receptu přidělí identifikační kód, který lékař sdělí pacientovi. Na jeho základě pak lékárník vyzvedne recept z úložiště.

**Upozornění na lékové interakce** slouží lékaři ke zjištění toho, zda nejsou určitému pacientovi předepisovány léky, které se navzájem ovlivňují.

**Objednání a obdržení výsledků laboratorních vyšetření** znamená, že lékař zašle elektronickou objednávku na laboratorní vyšetření z počítače v ordinaci a výsledky poté přijme formou zabezpečeného protokolu.

## 19. VĚDA A VÝZKUM

**Výzkum a vývoj** (dále jen VaV) je systematická tvůrčí práce konaná za účelem rozšíření stávajícího poznání, včetně poznání člověka, kultury a společnosti, získání nových znalostí nebo jejich využití v praxi, a to metodami, které umožňují potvrzení, doplnění či vyvrácení získaných poznatků (OECD 2015, Frascati manuál). Základním pravidlem pro určení, zda se jedná o VaV činnost, je přítomnost prvku novosti, kreativity, nejistoty, systematickosti a reprodukovatelnosti.

**Charakteristiky výzkumu a vývoje** jsou sledovány prostřednictvím **Ročního výkazu o výzkumu a vývoji**, který obsahuje otázky o lidských a finančních zdrojích určených k VaV činnostem uskutečněným na území České republiky v jednotlivých sektorech a typech subjektů, kde se VaV provádí. **Zpravodajskými jednotkami** v oblasti statistického zjišťování o VaV jsou všechny právnické a fyzické osoby, které provádějí VaV na území České republiky jako svoji hlavní (CZ-NACE 72 – Výzkum a vývoj) nebo vedlejší ekonomickou činnost, a to bez ohledu na počet jejich zaměstnanců, sektor nebo činnost (CZ-NACE), ve které působí.

**Sektor provádění výzkumu a vývoje** je základní kategorií používanou ve statistice VaV, jež seskupuje všechny institucionální jednotky provádějící VaV na základě jejich hlavních funkcí, chování a cílů. Ukazatele VaV jsou standardně sledovány a publikovány, a to i na mezinárodní úrovni, ve čtyřech sektorech provádění VaV, které byly vymezeny na základě Číselníku institucionálních sektorů a subsektorů používaného v Národních účtech (Evropský systém účtů 2010) a definic uvedených ve Frascati manuálu.

**Podnikatelský sektor** (S. 11: Nefinanční podniky; S. 12: Finanční instituce; S. 141: Zaměstnavatelé a S. 142: Osoby samostatně výdělečně činné) zahrnuje všechny firmy, organizace a instituce, jejichž hlavní činností je tržní výroba zboží nebo služeb pro prodej široké veřejnosti za ekonomicky významnou cenu. Subjekty provádějící VaV v podnikatelském sektoru jsou dále členěny podle druhu pracoviště na základě vlastnictví do následujících tří kategorií: **veřejné podniky, národní (domácí) soukromé podniky a podniky pod zahraniční kontrolou**.

**Vládní sektor** (S. 13: Vládní instituce) zahrnuje orgány státní správy a samosprávy na všech úrovních s výjimkou veřejně řízeného vyššího odborného a vysokého školství (CZ-NACE 854). Tento sektor v ČR zahrnuje především jednotlivá **výzkumná pracoviště Akademie věd České republiky** a ostatní veřejné výzkumné instituce (právní forma 661), výzkumná rezortní pracoviště, která provádějí VaV jako svoji hlavní činnost (CZ-NACE 72). Mezi další druhy pracovišť VaV ve vládním sektoru provádějící VaV nejčastěji jako vedlejší činnost patří **zařízení kulturní** (CZ-NACE 91) jako jsou veřejné knihovny, archivy, muzea, **veřejná zdravotnická** (mimo fakultní nemocnice) s převažujícími příjmy pocházejícími ze zdravotního pojištění (CZ-NACE 86) a **ostatní pracoviště**.

**Vysokoškolský sektor** (CZ-NACE 854: Postsekundární vzdělávání) zahrnuje všechny veřejné i soukromé vysoké školy a všechny výzkumné ústavy, experimentální zařízení a kliniky pracující pod přímou kontrolou nebo řízené vysokými školami. Pracoviště VaV ve vysokoškolském sektoru v České republice tvoří především **jednotlivé fakulty 28 veřejných a státních VŠ** a od roku 2005, v souladu s metodikou OECD, i **10 fakultních nemocnic**.

**Soukromý neziskový sektor** (S. 15: Neziskové instituce sloužící domácnostem) zahrnuje soukromé instituce, včetně soukromých osob a domácností, jejichž primárním cílem není tvorba zisku, ale poskytování netržních služeb domácnostem. Jedná se např. o sdružení výzkumných organizací, spolky, svazy, společnosti, kluby, hnutí či nadace. Soukromý neziskový sektor je v rámci provádění VaV zanedbatelný.

Výzkumné a vývojové činnosti se sledují především ve vládním a vysokoškolském sektoru v **šesti hlavních skupinách vědních oblastí** definovaných podle mezinárodní Klasifikace oblastí výzkumu a vývoje (*Fields of Research and Development Classification*) a jsou založeny na převažující vědní oblasti sledovaných pracovišť VaV. Jedná se o přírodní vědy, technické vědy, lékařské vědy, zemědělské vědy, sociální vědy a humanitní vědy.

Osoby pracující ve výzkumu a vývoji (dále jen **pracovníci ve VaV**) jsou osoby pracující na pracovištích VaV v jednotlivých zpravodajských jednotkách, které obstarávají přímé služby pro tato pracoviště. Pracovníci ve VaV se rozlišují podle jejich prováděné **činnosti**, kterou provádějí, do tří kategorií. **Výzkumní pracovníci** se zabývají koncepcí nebo tvorbou nových znalostí, výrobků, procesů, metod a systémů, nebo takové projekty řídí. **Techničtí a odborní pracovníci** (dále jen **techničtí pracovníci**) se účastní výzkumu a vývoje uskutečňováním vědeckých a technických úkolů, aplikováním konceptů a provozních metod. **Ostatní pracovníci** ve výzkumu a vývoji jsou manažeři, administrativní pracovníci, řemeslníci, sekretářky a úředníci, kteří se podílí na výzkumných a vývojových činnostech nebo jsou začleněni do takových prací.



Počet pracovníků ve VaV je obvykle **vyjádřen (měřen) pomocí dvou základních jednotek:**

- **Fyzické osoby (HC - HeadCount):** tento ukazatel vypovídá o **evidenčním počtu osob, plně či částečně** aktivních ve VaV činnostech, zaměstnaných na základě hlavního nebo vedlejšího pracovního poměru **ke konci příslušného roku** v subjektech, kde se provádí VaV.  
**Poznámka:** Především ve vysokoškolském a částečně i ve vládním sektoru má velké množství osob pracujících ve VaV, zvláště výzkumných pracovníků, pracovní úvazek **ve více subjektech zároveň**. Z tohoto důvodu je v těchto sektorech tento ukazatel nadhodnocený a nevyovídá tak o skutečném počtu osob pracujících ve VaV, ale spíše o počtu pracovních úvazků osob provádějících VaV ke konci sledovaného roku. Jak pro národní, tak i mezinárodní srovnání se proto **doporučuje** používat níže uvedený ukazatel o přepočteném počtu osob ve VaV (FTE).
- **Přepočtené osoby (FTE - Full Time Equivalent):** tento ukazatel vystihuje **skutečnou dobu** věnovanou VaV. Jeden FTE je roven jednomu roku práce na plný pracovní úvazek zaměstnance, který se plně věnuje VaV činnosti. Tento ukazatel je významný především u pracovníků ve VaV, jejichž pracovní náplň se skládá i z jiných činností než VaV (např. akademičtí pracovníci), neboť započítává pouze tu část jejich pracovní doby, po kterou se věnují VaV.

**Výdaje na výzkum a vývoj** zahrnují veškeré běžné (mzdové a ostatní neinvestiční náklady) a kapitálové (investiční) výdaje vynaložené v průběhu sledovaného roku na VaV prováděný ve sledovaných subjektech na území daného státu, a to bez ohledu na zdroj nebo způsob jejich financování.

**Poznámka:** Do sledovaných výdajů na VaV **nepatří** tzv. vnější (extramural) výdaje vynaložené na VaV provedené mimo sledovaný subjekt, sektor nebo stát. Do sledovaných výdajů na VaV tak nepatří výdaje vynaložené za nákup služeb VaV od jiného subjektu, prostředky převedené ostatním spoluřešitelům v rámci společného VaV projektu nebo dotace či příspěvky (finanční transfery) na prováděný VaV třetím subjektem.

Výše výdajů na VaV uskutečněných v jednotlivých sektorech provádění je sledována podle **hlavních zdrojů financování** VaV činnosti. **Podnikové zdroje** tvoří především vlastní zdroje sledovaných podniků určené na u nich prováděný VaV a zdroje mateřských podniků financujících VaV v jejich zahraničních afilacích v ČR. U vládního a vysokoškolského sektoru zahrnuje financování z podnikových zdrojů především příjmy z prodeje služeb VaV (zakázky na VaV) a příjmy z licenčních poplatků za nehmotné výsledky VaV. **Veřejné domácí zdroje** pocházejí ze státního rozpočtu nebo rozpočtů krajů určené na VaV prováděný na území ČR. **Veřejné zahraniční zdroje** zahrnují především příjmy ze strukturálních fondů EU. Dále sem patří ostatní zdroje z rozpočtu EU a zdroje z mezinárodních organizací mimo EU (CERN, ILL, NATO, OSN, WHO, Norské fondy/EHP aj.). Kromě výše uvedených hlavních zdrojů se na financování VaV podílejí i **ostatní zdroje z ČR**, které tvoří především vlastní příjmy vysokých škol a soukromých neziskových institucí nepocházející ze státního rozpočtu, podnikatelského sektoru ani ze zahraničí. Tyto zdroje jsou v rámci celkových výdajů na VaV u nás zanedbatelné.

Statistika **přímé veřejné podpory VaV** přináší podrobné informace o financování výzkumu a vývoje ze státního rozpočtu podle **socioekonomických cílů** na základě administrativních údajů převzatých z Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Částečně jsou údaje získávány přímo od jednotlivých poskytovatelů veřejné podpory VaV.

Přímá veřejná podpora VaV zahrnuje v případě ČR veškeré **finanční prostředky poskytnuté ze státního rozpočtu na podporu VaV**, včetně prostředků plynoucích na VaV do zahraničí. Veškeré údaje o celkové přímé podpoře VaV ze státního rozpočtu pro oblast výzkumu, vývoje a inovací vychází z údajů uvedených v závěrečném účtu státního rozpočtu ČR pro oblast VaV. Jedná se o výdaje, které byly ze státního rozpočtu v daném roce na VaV opravdu čerpány, nikoliv o částky schválené v zákoně o státním rozpočtu na daný rok. Kromě členění podle socioekonomických cílů jsou k dispozici i podrobné údaje podle formy financování (účelová vs. institucionální), hlavních poskytovatelů a příjemců této podpory.

**Statistika nepřímé veřejné (daňové) podpory výzkumu a vývoje** sleduje využívání daňových odpočtů k nepřímému financování VaV prováděného v podnicích. Tento druh podpory byl v Česku zaveden v roce 2005. ČSÚ publikuje podrobné údaje o této nepřímé veřejné podpoře od referenčního roku 2007, a to na základě údajů z daňových přiznání právnických osob. Výše nepřímé veřejné podpory VaV (daňová úleva na VaV) je spočítána jako finanční objem uplatněných odečtených výdajů na VaV od základu daně z příjmu právnických osob vynásobený sazbou daně z příjmu platné v daném roce. Sledují se údaje o počtu soukromých podniků, které uplatnily daňový odpočet nákladů na výzkum a vývoj, výši daňového odpočtu a daňové úlevy, a to v třídění podle jejich vlastnictví, velikosti a odvětví.

**Patentová statistika** přináší informace o výsledcích a úspěšnosti výzkumné, vývojové a inovační činnosti ve vybraných oblastech techniky. Údaje v této kapitole byly zpracovány ČSÚ na základě datových zdrojů Úřadu průmyslového vlastnictví ČR (ÚPV ČR), který zajišťuje patentovou ochranu pro území České republiky. Patenty se udělují na vynálezy, které jsou nové, jsou výsledkem vynálezecké činnosti a jsou průmyslově využitelné. Tabulky obsahují pouze údaje o patentové aktivitě subjektů působících na území České republiky. ČSÚ zpracovává a publikuje od referenčního roku 1995 podrobná statistická data o patentové aktivitě tuzemských subjektů prostřednictvím údajů o podaných patentových přihláškách k ÚPV ČR, udělených patentech v daném roce a o platných patentech k 31. 12. pro území České republiky. Data o patentech jsou tříděna tzv. zlomkovou metodou a jsou k dispozici podle typu přihlašovatelů a v případě podniků i podle jejich velikosti, vlastnictví a odvětví.

Údaje o **studentech a absolventech přírodovědných a technických oborů** byly získány z datových zdrojů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, konkrétně ze systému Sdružených informací matrik studentů (SIMS). Zdrojová databáze SIMS je trvale doplňována a aktualizována, včetně zpětných oprav; údaje publikované v této ročenke odpovídají stavu zpracování ke dni 20. ledna 2020. Data o studentech vysokých škol se vztahují vždy k 31. prosinci příslušného roku, data za absolventy pak k celému školnímu roku. **Studium přírodovědných a technických oborů** je vymezeno na základě mezinárodního standardu ISCED-F 2013, třída 05 a 07. Počty studentů a absolventů jsou uvedeny ve fyzických osobách,

tj. každý student je v konkrétním údaji zahrnut jen jednou, včetně studentů, kteří současně studují ve více studijních programech. Celkové počty studentů a absolventů tedy nemusí souhlasit se součtem studentů a absolventů jednotlivých typů studijních programů.

**Vzdělávání na vysokých školách** prezentované v této publikaci spadá do terciární úrovně vzdělání a zahrnuje bakalářský, navazující magisterský, magisterský a doktorský vzdělávací program. Vzdělávací programy navazující magisterský a magisterský jsou v tabulkách souhrnně uváděny jako magisterské programy.

**Specialisté v oblasti vědy a techniky** představují úzkou skupinu odborníků, kteří v rámci své pracovní činnosti provádějí výzkum, zdokonalují a vyvíjejí koncepty, teorie a provozní metody a využívají vědecké poznatky v oblasti fyziky, astronomie, meteorologie, chemie, geofyziky, geologie, biologie, ekologie, farmakologie, medicíny, matematiky, statistiky, architektury, strojírenství, designu a technologie. Specialisté v oblasti vědy a techniky jsou od roku 2011 vymezení na základě Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO) zahrnující všechny skupiny **zaměstnání třídy 21 této klasifikace**, které jsou zdrojem jejich hlavních příjmů

Data o **počtech specialistů v oblasti vědy a techniky** pocházejí z Výběrového šetření pracovních sil (VŠPS). Z důvodu zajištění vyšší spolehlivosti a eliminace výrazným meziročním výkyvů hodnot za tuto skupinu zaměstnanců jsou data v této tabulce uváděna jako tříleté klouzavé průměry (např. hodnota pro rok 2018 je spočítána jako průměr z hodnot roku 2017, 2018, 2019).

Data o **mzdách specialistů v oblasti vědy a techniky** pocházejí ze strukturální mzdové statistiky zaměstnanců, která vzniká sloučením výsledných databází výběrového šetření **Informační systém o průměrném výdělků** Ministerstva práce a sociálních věcí, které pokrývá **mzdovou sféru**, a administrativního zdroje **Informační systém o platu a služebním příjmu** Ministerstva financí, který plošně pokrývá **platovou sféru**.

## 20. VZDĚLÁVÁNÍ

Údaje o **vzdělávání** jsou přebírány ze zdrojů rezortního pracoviště státní statistické služby Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

Data o všech uvedených druzích škol, s výjimkou vysokých, zahrnují všechny školy zařazené v Rejstříku škol a školských zařízení bez ohledu na zřizovatele a jsou publikována za školní rok a vykazována podle stavu k 30. 9. sledovaného roku. Do krajů (okresů) jsou údaje členěny podle sídla ředitelství příslušné školy. Do celkových údajů jsou zahrnuta i data o školách pro děti/žáky/studenty se speciálními vzdělávacími potřebami. Jedná se o děti/žáky/studenty se zdravotním postižením, popř. se zdravotním či sociálním znevýhodněním, kterým je nutno věnovat speciální péči. Mohou navštěvovat školy pro ně samostatně zřízené, případně mohou být individuálně integrováni do běžných tříd na běžných školách nebo zařazeni do speciálních tříd na běžných školách.

**Děti/žáci/studenti** mateřských až vyšších odborných škol jsou uváděni v počtech studií. Do nově přijatých do 1. ročníku jsou zahrnuti všichni žáci přijatí do 1. ročníku bez žáků, kteří opakují 1. ročník, a bez žáků, kteří ve studiu pokračují po jeho přerušení.

**Učitelé** (včetně ředitelů, jejich zástupců, výchovných poradců a učitelů odborného výcviku) jsou uváděni jako přepočtení na plně zaměstnané.

**Mateřské školy** poskytují předškolní vzdělávání, které se organizuje pro děti ve věku zpravidla od tří do šesti let. Kromě nich je předškolní vzdělávání realizováno v přípravných třídách základních škol a v přípravném stupni základní školy speciální, obojí jsou zřizované při základních školách (tyto děti/žáci však nejsou zahrnuti do počtů dětí v mateřských školách ani žáků na základních školách).

**Základní školy** zajišťují základní vzdělávání, které je součástí povinné školní docházky. Tu nastupují děti ve věku šesti let, v případě dětí s odkladem nejpozději ve věku osmi let. Povinná školní docházka trvá obvykle devět let, pět let na 1. stupni a čtyři roky na 2. stupni základních škol. Vzdělávání v základní škole speciální má deset ročníků, kdy první stupeň je tvořen prvním až šestým ročníkem, druhý stupeň sedmým až desátým ročníkem. Žáci mohou základní školu opustit dříve a povinnou školní docházku dokončit v nižších ročnících víceletých gymnázií nebo v osmiletém oboru tanec na konzervatořích.

**Střední školy** jsou určeny k získání středního vzdělání. Toho lze dosáhnout na školách vyučujících v oborech gymnázií, tj. poskytujících všeobecné vzdělávání s maturitní zkouškou, a v oborech odborného vzdělání na středních školách, tj. poskytujících (nižší) střední vzdělávání, střední odborné vzdělávání s výučním listem, včetně zkráceného, střední odborné vzdělávání s maturitní zkouškou, včetně zkráceného, a nástavbové studium. Odborné vzdělávání v rámci nástavbového studia je v tabulkách prezentováno samostatně.

Charakteristika jednotlivých **druhů vzdělávání** na středních školách:

- střední vzdělávání – (v denní formě) dvouleté studijní programy ukončené závěrečnou zkouškou
- střední vzdělávání s výučním listem – (v denní formě) dvouleté nebo tříleté učební obory, kdy absolvent získává výuční list
- střední vzdělávání s maturitní zkouškou – maturitní obory, ve kterých absolvent získává maturitní vysvědčení; může být realizováno ve dvou variantách:
  - všeobecné – má neprofesní charakter vzdělávání a je určeno především pro přípravu na další studium; jedná se zpravidla o obory gymnázií, které mají dvojí podobu – čtyřletou, do které odcházejí absolventi základních škol po úspěšném dokončení 9. ročníku, a víceletou (osmiletou a šestiletou) pro žáky z nižších ročníků základních škol (z 5., resp. 7. ročníků)



- odborné – má profesní charakter vzdělávání, v délce čtyř let
  - nástavbové studium – v denní formě dvouleté, zakončené maturitní zkouškou a určené pro uchazeče, kteří získali střední vzdělání s výučním listem v délce tří let denní formy vzdělávání v oboru příbuzném tomu, v jakém chtějí složit maturitní zkoušku
  - zkrácené studium pro získání středního vzdělání s výučním listem – v denní formě jednoleté až dvouleté, určené pro uchazeče, kteří získali střední vzdělání s maturitní zkouškou nebo střední vzdělání s výučním listem v jiném oboru vzdělání
  - zkrácené studium pro získání středního vzdělání s maturitní zkouškou – v denní formě jednoleté až dvouleté, určené pro uchazeče, kteří získali střední vzdělání s maturitní zkouškou v jiném oboru vzdělání

Dalším druhem škol jsou **konzervatoře**, na kterých žáci mohou dosáhnout středního vzdělání s maturitní zkouškou, a to nejdříve po čtyřech letech v denní formě šestiletého vzdělávacího programu (určeného pro absolventy základních škol), nebo po osmi letech v denní formě vzdělávání v osmiletém vzdělávacím programu v oboru tanec (v prvních čtyřech ročních žáci přijatí po 5. ročníku základních škol plní povinnou školní docházku). Závěrečným vykonáním absolutoria žák získává vyšší odborné vzdělání na konzervatoři.

**Vyšší odborné školy** nabízejí vzdělávání ve tří až tříapůlletých oborech (v případě dálkové formy až čtyřletých) absolventům středního vzdělání s maturitní zkouškou. Vzdělávání je zakončeno absolutoriem.

Všechny druhy středního vzdělávání a vyššího odborného vzdělávání mohou probíhat jak v denní formě vzdělávání, tak v ostatních formách vzdělávání (večerní, dálkové, distanční a kombinované). Skupiny oborů vzdělání jsou uvedeny podle Klasifikace kmenových oborů vzdělání (KKOV).

Soustavu **vysokých škol** tvoří veřejné, soukromé a státní vysoké školy. Informace o veřejných a soukromých vysokých školách jsou čerpány ze systému SIMS (Sdružené informace matrik studentů). Počty škol a studentů jsou vykazovány podle stavu k 31. 12. a počty absolventů za celý kalendářní rok. Centrální databáze je trvale doplňována a aktualizována; údaje v této ročence jsou podle stavu zpracování ke dni 20. 1. 2020. Dvě státní vysoké školy zřízené Ministerstvem obrany (Univerzita obrany v Brně) a Ministerstvem vnitra (Policejní akademie České republiky v Praze) nemají povinnost předávat informace o svých studentech do centrální databáze SIMS, a proto nejsou v tabulkách zařazeny.

Studenti a absolventi vysokých škol veřejných a soukromých jsou zveřejněni ve fyzických osobách, tj. každý je uveden jen jednou, včetně těch, kteří současně studují na více vysokých školách či fakultách. Celkový počet studentů a absolventů vysokých škol proto nemusí vždy souhlasit se součty za jednotlivé vysoké školy, případně jednotlivé formy studia či typy studijních programů.

Vysoké školy nabízejí možnosti studia v bakalářských, magisterských, navazujících magisterských a doktorských studijních programech. Studium může mít jak formu prezenčního studia, tak formu studia distančního nebo kombinovaného. Obory vzdělání jsou uvedeny podle Klasifikace oborů vzdělání (CZ-ISCED-F 2013).

## 21. ZDRAVOTNICTVÍ

Vybrané údaje o zdravotnictví jsou převzaty z podkladů Ústavu zdravotnických informací a statistiky (ÚZIS ČR), který je na základě pověření Ministerstva zdravotnictví správcem Národního zdravotnického informačního systému. Údaje jsou publikovány za **zdravotnická zařízení všech rezortů**, tj. včetně zdravotnických zařízení rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti.

Údaje o **počtu lékařů** (přepočtené osoby) se počítají jako součet úvazků jednotlivých lékařů ve zdravotnických zařízeních, přepočtený podle délky plné týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Od roku 2007 jsou počty lékařů (včetně zubních lékařů) uváděny včetně smluvních pracovníků (pracujících na základě dohod o provedení práce, dohod o pracovní činnosti nebo smlouvy o dílo).

Údaje pro **statistiku dočasné pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz** zajišťuje ČSÚ zpracováním dat z administrativního zdroje – Informačního systému České správy sociálního zabezpečení. Počty smrtelných pracovních úrazů jsou převzaty od Státního úřadu inspekce práce.

**Průměrné procento pracovní neschopnosti** = kalendářní dny pracovní neschopnosti × 100 / (průměrný počet osob nemocensky pojištěných × počet kalendářních dnů ve sledovaném období).

V tabulkách 21-2., 21-5. a 21-105. jsou publikovány **údaje o vrozených vadách u dětí** narozených v daném roce, které byly nahlášeny v roce narození nebo roce následujícím, a to do jednoho roku věku dítěte. Zdrojem informací jsou údaje z Národního registru vrozených vad, který spravuje ÚZIS ČR.

Tabulky 21-3., 21-6. a 21-106. obsahují počty nově zjištěných onemocnění zhoubnými novotvarů – **incidenci zhoubných novotvarů**. Hlavním zdrojem dat o zhoubných nádorech je Národní onkologický registr ČR, který rovněž spravuje ÚZIS ČR.

Data v tabulkách 21-11. a 21-110. byla získána ze statistického šetření Životní podmínky (SILC) 2018. Jedná se o **subjektivní vnímání vlastního zdravotního stavu**.

**Dlouhodobou nemocí nebo zdravotním problémem** je chápána nemoc či omezení, které trvá nebo se předpokládá, že bude trvat alespoň šest měsíců. **Dlouhodobé omezení v běžných činnostech** reprezentuje podíl osob, které uvedly, že byly ze zdravotních důvodů po dobu předchozích nejméně šesti měsíců omezeny v činnostech, které lidé obvykle dělají.

## 22. SOCIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

Údaje z oblasti sociálního zabezpečení jsou přebírány převážně ze zdrojů Ministerstva práce a sociálních věcí (MPSV), ve vybraných ukazatelích jsou také využívány výstupy z informačních systémů České správy sociálního zabezpečení (ČSSZ).

**Sociální zabezpečení** zahrnuje důchodové pojištění, nemocenské pojištění, dávky státní sociální podpory, dávky péčovské péče, pomoc v hmotné nouzi, poskytování sociálních služeb (včetně příspěvku na péči) a další dávkové systémy. V rámci důchodového pojištění se poskytují důchody starobní, invalidní, vdovské a vdovecké, sirotčí. Do roku 2009 se poskytovaly invalidní důchody plné a částečné, s účinností od 1. 1. 2010 se změnil plný invalidní důchod v důchod pro invaliditu třetího stupně a částečné se rozdělily na důchody pro invaliditu prvního a druhého stupně (v závislosti na procentním poklesu pracovní schopnosti pojištěnce z důvodu dlouhodobě nepříznivého zdravotního stavu). V datech od roku 2010 je uplatněn (na rozdíl od předchozích let) jiný pohled na počet příjemců a průměrnou měsíční výši starobních důchodů (plných) a starobních důchodů poměrných (po dosažení určené kratší doby pojištění). Nově vycházíme z metodiky MPSV, v níž jsou poměrné důchody přiznané podle § 29 odst. 2) zákona č. 155/1995 Sb., o důchodovém pojištění, důsledně zařazovány mezi poměrné starobní důchody. V dosud uplatňovaném pohledu byly součástí starobních (plných) důchodů. Od roku 2010 se dále invalidní důchod vyplácený ke dni dovršení věku 65 let mění na starobní důchod. Průměrné starobní a invalidní důchody jsou uváděny vždy sólo, tj. bez kombinace s vdovským či vdoveckým důchodem.

Dávkový systém **nemocenského pojištění** tvoří následujících šest druhů dávek: nemocenské, ošetrovné (do roku 2008 podpora při ošetřování člena rodiny), peněžita pomoc v mateřství, vyrovnávací příspěvek v těhotenství a mateřství a nově v průběhu roku 2018 zavedené dávky otcovská poporodní péče (otcovská) a dlouhodobé ošetrovné. Dávky nemocenského pojištění se poskytují za kalendářní dny po stanovenou dobu. U osob samostatně výdělečně činných je nemocenské pojištění dobrovolné. Z tohoto pojištění jim náleží čtyři dávky – nemocenské, peněžita pomoc v mateřství, otcovská a dlouhodobé ošetrovné. V tabulkách vztahujících se k nemocenskému a důchodovému pojištění nejsou zahrnuty údaje týkající se ozbrojených složek Ministerstva obrany, Ministerstva vnitra a Ministerstva spravedlnosti.

Systém státní sociální podpory zabezpečuje adresnou pomoc především rodinám s nezaopatřenými dětmi ve stanovených sociálních situacích, na jejichž řešení rodina vlastními silami a prostředky nestačí. Některé **dávky státní sociální podpory** se poskytují v závislosti na výši příjmu žadatele a společně posuzovaných osob (přídavek na dítě, příspěvek na bydlení, porodné), u ostatních dávek (rodičovský příspěvek, pohřebné) není nárok výši příjmu limitován. **Dávky péčovské péče** jsou od počátku roku 2013 samostatně právně upraveny a mezi dávky státní sociální podpory se již nezahnují. Přispívají na potřeby spojené s péčí o dítě, o které se rodiče nemohou nebo nechtějí starat, a které je svěřené do péčovské péče; od roku 2013 zahrnují nově zavedený příspěvek při ukončení péčovské péče.

Data o **držitelích průkazů osob se zdravotním postižením** nejsou plně srovnatelná s dříve publikovanými údaji (naposledy dostupnými za rok 2011). Nárok na průkaz osoby se zdravotním postižením má osoba starší 1 roku s tělesným, smyslovým nebo duševním postižením charakteru dlouhodobě nepříznivého zdravotního stavu, který podstatně omezuje její schopnost pohyblivosti nebo orientace, včetně osob s poruchou autistického spektra. Od počátku roku 2014 je možné průkaz osoby se zdravotním postižením získat pouze na základě samostatného řízení a posouzení zdravotního stavu posudkovým lékařem okresní správy sociálního zabezpečení. Podle míry funkčního postižení pohyblivosti a orientace se určuje druh označení průkazu symbolem "TP" (osoba se středně těžkým postižením), "ZTP" (osoba s těžkým postižením) nebo "ZTP/P" (osoba se zvlášť těžkým funkčním postižením nebo úplným postižením pohyblivosti nebo orientace s potřebou průvodce). Do systému **dávek pro osoby se zdravotním postižením** se dále řadí příspěvek na mobilitu a příspěvek na zvláštní pomůcku.

**Dávky pomoci v hmotné nouzi** slouží k pomoci fyzickým osobám s nedostatečnými příjmy při zajištění základních životních podmínek. Jejich smyslem je motivovat k aktivní snaze zajistit si prostředky k uspokojování základních životních potřeb a zabránit sociálnímu vyloučení. Do systému pomoci v hmotné nouzi patří příspěvek na živobytí, doplatek na bydlení a mimořádná okamžitá pomoc. **Příspěvek na péči** je určen osobám starším 1 roku, které z důvodu dlouhodobě nepříznivého zdravotního stavu potřebují pomoc jiné fyzické osoby při zvládnutí základních životních potřeb v rozsahu stanoveném stupněm závislosti podle zákona. Osoba může z příspěvku na základě vlastní svobodné volby hradit profesionální sociální službu nebo jej použít k pokrytí nezbytných nákladů při zajištění péče v rodině.

V souvislosti s přijetím zákona č. 108/2006 Sb., o sociálních službách, ve znění pozdějších předpisů, došlo od roku 2007 ke změně členění druhů **poskytovaných sociálních služeb** a byl vytvořen registr poskytovatelů sociálních služeb. Do roku 2007 bylo zjišťování prováděno za jednotlivá zařízení sociálních služeb s tím, že zařízení předávalo podrobné údaje pouze za převládající typ poskytované služby a za ostatní sociální služby pouze doplňkové informace. Od roku 2008 je aplikován **odlišný metodický přístup**, který spočívá ve sledování údajů za každou registrovanou sociální službu na samostatném výkazu. Tento přístup umožnil získat detailnější a přesnější údaje o poskytovaných registrovaných sociálních službách. Z tohoto důvodu nejsou některé údaje z let 2007 až 2009 srovnatelné s údaji z let předchozích, přičemž rok 2007 není srovnatelný ani s roky následujícími. Údaje o kapacitách zařízení sociálních služeb vycházejí ze skutečného rozmístění poskytovaných služeb. Údaje o zařízeních sociálních služeb v tabulce za kraj a jeho okresy (tab. 22-7.) nemusí (z důvodu odlišného termínu generování zdrojových podkladů) odpovídat jinde uvedeným krajským údajům (tab. 22-1., tab. 22-101.).





## 23. KULTURA, SPORT

Data jsou v oblasti **kultury** přebírána z externích zdrojů – od Národního informačního a poradenského střediska pro kulturu (NIPOS), jehož zřizovatelem je Ministerstvo kultury, údaje o počtu a struktuře kin od Unie filmových distributorů.

**Veřejnými knihovnami** jsou Národní knihovna České republiky a Moravská zemská knihovna v Brně, které jsou v přímém řízení Ministerstva kultury, krajské vědecké knihovny zřizované kraji a dále knihovny zřizované obcemi a městy. Pobočka je lokálně vyčleněná část knihovny, která je její organizační částí a pracuje pod jejím přímým vedením. **Výpůjčky** znamenají výpůjčky všech knihovních jednotek prezenčně i mimo knihovnu. **Knihovní jednotka** je každý samostatný svazek dokumentu, tj. každý výtisk nebo část vícesvazkového díla, vázaný nebo do desek uložený komplet celého ročníku nebo několika čísel periodik, každá samostatná mapa, grafický list, nosič speciálních druhů dokumentů (magnetofonová kazeta, CD-ROM aj.), který je evidován jako samostatná věc v přírůstkovém seznamu.

Do **muzeí, památníků a galerií** jsou zařazena všechna zařízení, jež byla **v provozu**, a to bez ohledu na jejich zřizovatele. Za **pobočku** se považují detašované části, které jsou mimo sídlo muzea nebo galerie, a tvoří s vykazujícím subjektem organizační složku. **Památníkem** se rozumí místnost či objekt, ve kterém je instalována expozice nebo výstava. V případě **galerií** jsou statisticky šetřeny ty, které vlastní sbírkové předměty, tzv. muzea výtvarných umění, nikoliv galerie prodejní. Nejvýznamnější formou činnosti muzeí je jejich výstavní činnost, a to prostřednictvím krátkodobých, příležitostných **výstav** nebo dlouhodobých (stálých) **expozic**.

Mezi **památkové objekty s kulturním využitím** patří hrady, zámky, kostely, kláštery, zříceniny, mlýny, věže a další památky, které jsou zpřístupněné návštěvníkům za vstupné a nespádají pod správu muzea nebo galerie. Uváděné údaje se týkají všech zařízení bez ohledu na jejich zřizovatele.

**Kino** je kulturní zařízení, jehož hlavní činností jsou filmová představení. Do počtů kin nejsou zahrnuta kina putovní. Multikinem nazýváme kino, jež provozuje tři a více kinosálů.

Publikované údaje z oblasti **sportu** jsou převzaty z evidence členské základny České unie sportu (ČUS) k 31. 12. daného roku. Sběr dat probíhal dle pokynů předsedy ČUS ve všech subjektech sdružených v ČUS.

## 24. KRIMINALITA, NEHODY

Údaje o kriminalitě a dopravních nehodách byly převzaty z podkladů Policejního prezidia.

Data o registrovaných a objasněných **trestných činech** (přečinech, zločinech a trestných činech) zahrnují také trestné činy na železnici a trestné činy evidované službou cizinecké policie. Objasněné trestné činy zahrnují trestné činy spáchané a vyřešené ve vykazovaném roce.

**Obecná kriminalita** zahrnuje násilné trestné činy, mravnostní trestné činy, majetkové trestné činy, podvody a zpronevěry, ostatní majetkové a ostatní kriminální trestné činy. Hospodářská kriminalita zahrnuje především trestné činy v obchodních a finančních vztazích.

**Dopravní nehody** zahrnují všechny nehody nahlášené Policii České republiky, přičemž od roku 2009 došlo ke změně pravidel pro jejich hlášení. Počet usmrcených, zraněných těžce a lehce odpovídá stavu do 24 hodin po nehodě. Věcná škoda zahrnuje škodu na vozidlech, jejich nákladu nebo na zařízení komunikace.

**Bodově hodnocení řidiči** jsou řidiči, kteří se dopustili přestupku (trestného činu) započítávaného do jejich bodového hodnocení. Takový řidič má tedy na svém kontě alespoň jeden bod.

Údaje o **požárech a zásazích jednotek požární ochrany** byly převzaty z podkladů Hasičského záchranného sboru ČR. **Požár** představuje každé nežádoucí hoření, při kterém došlo k usmrcení či zranění osob nebo zvířat nebo ke škodám na materiálních hodnotách. Za požár se považuje i nežádoucí hoření, při kterém byly osoby, zvířata nebo materiální hodnoty nebo životní prostředí bezprostředně ohroženy.

**Živelní pohroma** je mimořádná událost, k níž došlo následkem škodlivě působících sil a jevů vyvolaných plošně či lokálně přírodními vlivy, které ohrožují životy, zdraví, majetek nebo životní prostředí jako například povodně, záplavy, deště, vliv sněhu a námrazy, větrné smrště, sesuvy půdy a zemětřesení.

Živelní pohromy se evidují pomocí příznaku vždy ve spojení s druhem likvidované události. Do této kategorie se zařídují zejména události, které jsou spojeny s vyhlášením stavu nebezpečí, stupně povodňové aktivity apod.

**Technické havárie** jsou zásahy u mimořádných událostí vedoucí k odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů. Tyto zásahy zahrnují:

- o technické havárie – odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů velkého rozsahu či značných následků na zdraví osob, zvířat či na majetku (např. hrozící destrukce objektu)
- o technickou pomoc – odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů mimo technologický provoz závodů (mimo dopravních nehod); jedná se o pomoc technikou JPO bez návaznosti na jakýkoliv technologický provoz resp. výrobu (např. vyproštění osob či předmětů, nouzové otevření, otevírání uzamčených prostorů, záchrana osob a zvířat; čerpání, uzavírání a navážení vody, provizorní nebo jiné opravy apod.)
- o technologickou pomoc – odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů zejména v technologii či provozu. Jedná se o pomoc technikou JPO (např. nouzová dodávka vzduchu, vody, elektřiny; požární asistence, následné dohašování ohnisek požáru lesa apod.)

- o ostatní pomoc – nelze klasifikovat předchozími druhy technické havárie; jedná se např. o snášení, odvoz nebo převoz pacienta či lékaře, pátrání po pohřešovaných osobách, monitoring vodních toků, používání normých stěn, kontrolu průjezdnosti komunikací apod., pomoci na vyžádání jiného subjektu (přímo i nepřímo poskytnutá pomoc).

**Usmrcené osoby celkem** jsou všechny usmrcené osoby nalezené na místě požáru. Údaj zahrnuje i osoby, jejichž smrt prokazatelně nastala v přímé souvislosti s požárem např. v důsledku infarktu, vraždy apod.

**Usmrcené osoby v přímé souvislosti** jsou jak osoby, které zemřely v důsledku popálenin, intoxikací zplodinami hoření apod., tak osoby, u kterých nebylo možné zjistit, zda prokazatelně zemřely v přímé souvislosti s požárem.

## 25. VOLBY

Ve dnech 2. a 3. října 2020 se na základě rozhodnutí prezidenta republiky ze dne 9. dubna 2020 (č. 169/2020 Sb.) konaly **volby do zastupitelstev krajů**. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 130/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Proběhly ve všech krajích České republiky kromě hlavního města Prahy, kde jsou zastupitelé voleni podle zákona o volbách do zastupitelstev obcí. Počet mandátů v zastupitelstvu kraje byl pro tyto volby stanoven na základě počtu obyvatel kraje k 1. lednu 2020.

Spolu s volbami do krajských zastupitelstev se podle stejného rozhodnutí prezidenta České republiky a ve stejných dnech konalo i 1. kolo **voleb do Senátu Parlamentu ČR**. Provedení voleb se řídilo zákonem č. 247/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Podle téhož zákona se konalo o týden později ve dnech 9. a 10. října 2020 i druhé kolo voleb tam, kde senátor nebyl zvolen v kole prvním. Volby proběhly ve všech 27 volebních obvodech, kde volební období právě skončilo.

Úplné výsledky hlasování ve volbách do zastupitelstev krajů a do Senátu Parlamentu České republiky jsou dostupné na internetové adrese [www.volby.cz](http://www.volby.cz) a v publikacích vydávaných podle Katalogu produktů ČSÚ.

**Zapsaní voliči** představují počet osob zapsaných v seznamech voličů (osob, splňujících zákonné podmínky pro výkon aktivního volebního práva). **Vydané úřední obálky** se rovnají počtu voličů, kteří přišli volit a kterým byla ve volební místnosti vydána obálka pro hlasování. **Odevzdané úřední obálky** představují počet úředních obálek, které hlasující voliči vhodili do volební schránky. **Volební účast** je počítána jako podíl počtu hlasujících voličů (osob, jimž byla ve volební místnosti vydána úřední obálka) a zapsaných voličů (osob uvedených v seznamech voličů). **Počet kandidátů** je počet volitelných kandidátů (bez odvolaných, odstoupivších, případně zbavených práva být volen). Příliš dlouhé názvy volebních stran mohou být v tabulkách zkráceny. Údaje o procentech platných hlasů jsou uváděny na dvě desetinná místa bez zaokrouhlení.

## 26. SPRÁVNÍ OBVODY, OBCE

Seznam **obcí s rozšířenou působností** a **obcí s pověřeným obecním úřadem** byl stanoven zákonem č. 314/2002 Sb. ze dne 13. června 2002, o stanovení obcí s pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností, který nabyl účinnosti dnem 1. ledna 2003. V návaznosti na tento zákon pak Ministerstvo vnitra vyhláškou č. 388/2002 Sb. stanovilo správní obvody těchto obcí. Příslušnost obcí do správních obvodů byla upravena k 1. 1. 2005 vyhláškou č. 388/2004 Sb. ze dne 24. 6. 2004, kterou se mění vyhláška č. 388/2002 Sb., o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností.

**Město** je obec, které byl na základě zákona o obcích udělen statut města. V tabulkách 26-10. a 26-11. je uveden abecedně seřazený přehled měst v rámci kraje. Tabulka 26-12. obsahuje vybrané údaje o krajských městech České republiky, která jsou v tabulce seřazena podle počtu obyvatel.

**Obec** je základním územním samosprávným společenstvím občanů, tvoří územní celek, který je vymezen hranicí. V tabulce 26-13. jsou vybrané údaje o jednotlivých obcích (podle územní struktury platné k 31. 12. 2019) seskupeny do správních obvodů obcí s rozšířenou působností. Číslo v závorce za názvem správního obvodu je oficiálním číselným kódem podle číselníku vydaného Českým statistickým úřadem.

**Vybavení obcí** bylo zjišťováno územní metodou (včetně detašovaných pracovišť), bez ohledu na sídlo provozovatele. Obec je považována za vybavenou příslušným zařízením, jestliže je takto vybavena alespoň jedna její část. Do počtu ekonomických subjektů byly zařazeny subjekty, které mají na příslušném území své sídlo (nikoliv pouze provozovnu).

## 27. ÚZEMNÍ SROVNÁNÍ

Na základě ústavního zákona č. 347/1997 Sb. ze dne 3. prosince 1997, o vytvoření vyšších územních samosprávných celků, byla Česká republika 1. ledna 2000 rozdělena na 14 krajů. Podle tohoto zákona a usnesení vlády České republiky č. 707/1998 zavedl Český statistický úřad podle § 19 odst. 1 zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě a po dohodě se Statistickým úřadem Evropských společenství (Eurostatem) „**Klasifikaci územních statistických jednotek CZ-NUTS**“.

Klasifikace NUTS (Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques) je základním systematickým nástrojem pro potřeby statistické, analytické a pro potřeby poskytování statistických informací Evropské unii. Využívá se ke statistickému monitorování a k analýzám sociální a ekonomické situace v regionech a pro potřeby přípravy, realizace a hodnocení regionální politiky, na úrovni NUTS 2 je využívána zejména pro oblast čerpání prostředků ze Strukturálních fondů EU.

S účinností od 1. ledna 2008 je Klasifikace územních statistických jednotek CZ-NUTS aktualizována sdělením ČSÚ č. 201/2007 Sb. V současnosti klasifikace obsahuje čtyři úrovně NUTS, vymezení jednotlivých úrovní NUTS je charakterizováno počtem obyvatel a rozlohou. Na nižších úrovních jsou pak používány tzv. „lokální administrativní jednotky“ (LAU). Praha se v systému LAU dále nečlení. Systém LAU však není v EU legislativními nástroji zaveden.



- NUTS 0 vyjadřuje **stát Českou republiku**  
NUTS 1 vyjadřuje **území České republiky**  
NUTS 2 vyjadřuje **regiony soudržnosti**, tj. celkem 8 sdružených krajů  
NUTS 3 vyjadřuje **kraje**, tj. celkem 14 vyšších územních samosprávných celků  
LAU vyjadřuje **obce**, tj. celkem 6 258 obcí (k 1. lednu 2019)

**Přehled regionů soudržnosti NUTS 2 a krajů NUTS 3:**

- Praha** - Hl. m. Praha  
**Střední Čechy** - Středočeský kraj  
**Jihozápad** - Jihočeský kraj a Plzeňský kraj  
**Severozápad** - Karlovarský kraj a Ústecký kraj  
**Severovýchod** - Liberecký kraj, Královéhradecký kraj a Pardubický kraj  
**Jihovýchod** - Kraj Vysočina a Jihomoravský kraj  
**Střední Morava** - Olomoucký kraj a Zlínský kraj  
**Moravskoslezsko** - Moravskoslezský kraj

## METHODOLOGICAL NOTES

Methodological notes comprise basic methodological information on data contained in this publication as well as for tables with regional comparisons, which are available in the electronic version of the publication on the Internet. Extended comparisons of Regions that copy the structure of regional statistical yearbooks have been put into a separate publication called *Comparison of Regions in the Czech Republic* (publication code 330205-20). To be easy to follow, tables in chapters are numbered starting from number 1 on in the printed publication and tables with regional comparisons are numbered starting from 101. In the end there are references and links to more detailed information that can be found on the Internet.

As for the territorial structure, the data are always published relating to the structure valid in the relevant year. As at 1 January 2016, the Brdy military district was abolished and territories of other military districts were reduced. It was reflected in a change to the territories of several Regions (Districts). However, that applied mainly to transfers of empty areas; no significant changes to the population numbers occurred. Since the year 2000, larger transfers were made as at 1 January 2005 between the Vysočina Region and the Jihomoravský Region and between the Moravskoslezský Region and the Olomoucký Region. As at 1 January 2007, territories of some Districts changed. More detailed information on changes to the territories is provided in the Chapter 1 Basic characteristics, Districts.

### 1. BASIC CHARACTERISTICS, DISTRICTS

In long-term time series, an emphasis is put mainly on the data comparability in terms of the applied methodology. A number of changes were made over the whole period as the State Statistical Service made efforts to keep methods and results of surveys internationally comparable. The organisational structure of the national economy was gradually changing, too. Therefore it was necessary to recalculate the time series of indicators according to the methodology and organisational structure of the latest year published (i.e. 2019) in order to be able to assess the long-term development in correct manner. During the years, size of some Regions and Districts slightly changed; these changes are depicted in detail in a table at the end of the Chapter. In a time series, data pertain always to the Region's (District's) territory valid in the relevant year. All the value indicators are given at current prices because sufficiently relevant data on price developments in neither the production area nor the consumption one to carry out conversions to constant prices have been available in the regional breakdown.

If a conversion to a comparable methodology was not feasible, the fact is mentioned in methodological notes under respective tables or it is explained in the methodology sections of respective chapters. Therefore, in this section, we draw attention only to changes that concern the comparability of long-term time series.

Data on the **population** before the year 2001 followed the results of the Population and Housing Census as at 3 March 1991. From 2001, they followed the results of the Population and Housing Census as at 1 March 2001 and since 2011 they have followed the final results of the Population and Housing Census as at 26 March 2011. Demographic balances in a given decade follow the Census every year (births, deaths, immigrants, emigrants). In accordance with international conventions, the data also include foreigners.

In the **labour market** domain, comparability of data on the number of employees and average wages taken from business statistics is adversely affected by changes in the size threshold between larger enterprises (surveyed) and smaller ones (not surveyed). These changes are mostly reflected in the development of the number of employees and, to a lesser extent, of the average monthly wage. The development in the set of reporting units was as follows:

- 2000 to 2001 – the set includes enterprises with 20+ employees, incorporated and unincorporated, all entities classified to financial and insurance activities, all entities classified to the non-business sphere, excluding armed forces;
- 2002 to 2019 – the set includes all entities, including units of the Ministry of the Interior and the Ministry of Defence not published before.

On 1 January 2013, an indicator of the **share of unemployed persons** was introduced, the methodology of which is explained in the Chapter 9 Labour Market. A comparable time series is available from 2005. The indicator of the registered unemployment rate ceased to be used in 2012.

Since 2002, entities (agricultural holdings) that exceed the so-called “threshold values” have been measured within **agriculture**, in accordance with standards of the European Union. Smaller agricultural holdings have been classified to the household sector as “hobby activities” of the population; it is impossible to determine the extent of their activities at the regional level with sufficient reliability. A retroactive recalculation of the time series to a comparable basis is also impossible.

In **industry**, only data referring to years from 1997 on are comparable. Since that year, data have been processed on the regional level referring to enterprises with 100+ employees with registered offices in the territory concerned. In **construction**, construction work in the long-term time series is given by location of the construction site.

In **tourism**, data since 2012 have been surveyed based on results of the project of the Ministry of Regional Development called “Quality Improvement of Data on Selected Tourism Sectors”. Data before 2012 are thus incomparable.

In **education**, the secondary education cannot be clearly broken down by type of schools anymore (secondary technical schools, secondary vocational schools). All types of schools now cover pupils who were independently reported by special schools before.

In **health**, the time series is comparable since 2000, when data on health establishments falling under all ministries have been given. Detached units of the health establishments are not covered (unlike in Chapter 27). Since 2007, the number of physicians includes also contractual workers.



In **social security**, data on the number of old-age pensioners and their pensions are comparable since 2010 and data on social services since 2009. The changes are explained in detail in the relevant chapter.

In the end of the Chapter, **changes to territories of Regions and Districts** as at 1 January 2016 related to the abolished military districts or reduced territories thereof are listed. There is also an overview of changes to territories of Regions and Districts, which were made as at 1 January 2005 and 1 January 2007.

## 2. AREA AND CLIMATE

The opening table contains basic data on the **territory of Regions and Districts of the Czech Republic**. Data on areas of Regions and Districts as at 31 December 2019 have been derived from official data of the Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre in Prague.

The size structure of municipalities was processed according to the territorial-administrative arrangement as at 31 December 2019.

**Climate** is presented by basic meteorological data measured at weather stations located in the territory of the Region. Data from the stations were taken over from the Czech Hydrometeorological Institute in Prague.

## 3. ENVIRONMENT

The environment comprises anything that creates natural conditions for the existence of organisms, including human beings, and is a prerequisite for their further evolution. Its compartments are especially air, water, rocks, soil, organisms, ecosystems, and energy.

The Act of the Czech National Council No 114/1992 Sb, on nature conservation and landscape protection, distinguishes six categories of specially protected areas as follows.

### Large-size protected areas

- National parks are large areas unique at the national or international scales, major parts of which are occupied by natural or nature-close ecosystems where species of flora and fauna, and abiotic nature are of extraordinary scientific and educational importance;
- protected landscape areas are large areas with harmonically formed landscape, characteristic relief, significant shares of forest and permanent grassland natural ecosystems, high abundance of tree species, or, as the case may be, preserved monuments of historical settlements.

### Small-size protected areas

- National nature monuments are smaller natural formations (including those formed by human activity besides the forces of nature), deposits of minerals or habitats of endangered species on fragments of ecosystems of the national or international environmental, scientific, or aesthetic importance;
- national nature reserves are smaller areas where ecosystems important at the national or international levels of extraordinary natural value are bound to natural relief with a typical geological structure;
- nature monuments are areas defined in a similar way as the national natural monuments yet important at the regional level only;
- nature reserves are smaller areas of concentrated natural values with represented ecosystems that are characteristic and important for the given geographical area.

On 1 March 2017, the methodology for the calculation of total land areas of protected areas changed. Since then the land areas of specially protected areas have been calculated using borders of the specially protected areas (instead of data from the respective decrees establishing the areas that were used before).

**Natura 2000** is a network of protected areas (sites) designated by all Member States of the European Union on their territories under unified principles. Establishment of Natura 2000 network is assigned by two most important legal regulations of the EU for nature protection – the Directive 2009/147/EC of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on the conservation of wild birds and the Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora. In the territory of the Czech Republic, Natura 2000 comprises of delimited Birds Directive sites (special protection areas, SPAs; in Czech “ptačí oblast”) and of declared Habitats Directivesites (sites of Community importance, SCIs; in Czech “evropsky významná lokalita”).

**Environmental protection expenditure** includes investment expenditure on the acquisition of tangible fixed assets and non-investment expenditure related to environmental protection activities. **Tangible fixed assets** (TFA) for environmental protection are the sum of expenditure spent by reporting units on the TFA acquisition (by a purchase or own activities) along with the total value of TFA acquired for free or by a transfer according to relevant legislation or by the reclassification from the private use to business one. The **non-investment** expenditure for environmental protection includes wages and salaries, payments for rents, energy and other material, and payments for services the principal purpose of which is environmental protection.

**Economic benefits from environmental protection activities** refer to revenues from sale of environmental protection services, revenues from sale of by-products, and savings generated from reuse of by-products that originated at activities related to environmental protection.

**Emissions** shall mean pollutants of various states that are released into the atmosphere. Emissions are given in kilograms per hour or in tonnes per year. Amounts of the given pollutants released into the air are listed in the **Register of Emissions and Stationary Sources** (REZZO). Data in tables are broken down by type of pollution sources to REZZO 1–3 (for

stationary pollution sources) and REZZO 4 (for mobile pollution sources, especially road motor vehicles, railway vehicles, boats, vessels, and aircraft).

In 2018, the emission balance for the period 1991–2017 was newly compiled while reflecting numerous changes to the methodology. Among the most important changes was an application of the European tool of COPERT 5 for estimation of emissions from the road transport sector and the use of results of the CZSO statistical survey called “ENERGO 2015” for estimation of incineration emissions from households. Data published in the previous years have been substantially changed due to the new methodology.

**Waste** is any movable thing which its owner disposes of (gets rid of) or intends to dispose of or is obliged to dispose of.

The **municipal waste** shall mean the household waste and similar waste according to the Commission Decision of 18 November 2011 establishing rules and calculation methods for verifying compliance with the targets set in Article 11(2) of Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council (notified under document C(2011) 8165). The household waste means waste generated by households and similar waste means waste in nature and composition comparable to household waste, excluding production waste and waste from agriculture and forestry.

The **domain of water supply systems and sewerage systems** involves water management activities related to the management and operation of water supply and sewerage systems, i.e. production and distribution of drinking water in a sufficient amount and of good quality and wastewater collection and treatment. **Public water supply systems and sewerage systems** include water supply systems and sewerage systems established and operated in the public interest. **Water produced** includes both invoiced and non-invoiced water supply. The sum of data for invoiced and non-invoiced water may differ from amounts of the water produced for an amount of water taken from other organisations, or for water handed over to other organisations.

From 2014 onwards, there has been a more precise definition of sewerage water and of water invoiced to households due to an amendment to the Decree No 428/2001 Sb implementing the Act No 274/2001 Sb, on water mains and sewerage systems.

From 2013 onwards, “**wastewater discharged into public sewerage systems**” has been including besides sewerage, industrial, and other wastewater also **chargeable rainwater**.

The **wastewater treatment plants (WWTPs)** are premises and equipment serving for wastewater treatment and having the mechanical, biological, and/or other stage of treatment. Equipment for wastewater pre-treatment (rakes, sand traps, oil traps, grit traps, etc.), cesspools, sumps, and simple facilities with a mechanical function, which are not regularly observed and operated, are not considered to be wastewater treatment plants.

The **capacity of WWTPs** is given as the designed capacity in m<sup>3</sup>/day. A higher capacity than the designed one is given when implemented intensification measures have been approved by the water management authority.

#### 4. POPULATION

The data showing the size and distribution of the population are derived from population censuses, which are followed by annual statistical balances of data on births, marriages, divorces, deaths, and migration. Unless otherwise stated, statistical reports from registries are the data sources. The territorial breakdown of data in the Chapter corresponds to the territorial structure valid as at 1 January of the relevant year.

All data refer to the whole population permanently resident in the given territory, no matter what their citizenship is. Since 2001 (following the 2001 Population and Housing Census), data include also foreigners with visa for stay over 90 days and foreigners with asylum granted. Since 1 May 2004, nationals of the EU Member States with temporary residence in the given territory and third-country nationals with a long-term residence permit in the given territory of the Czech Republic are also included.

The **mid-year population** is the population of the given territory balanced as at 1 July of the reference year. The **natural change** of the population is the difference between live births and the total number of deaths. The **total population change** is the sum of the natural change and net migration. The **migration** is a change of permanent residence or long-term residence of a person across the border of a given territory. The CZSO receives the data on migration from information systems of the Ministry of the Interior and the Directorate of Foreign Police Service.

**Births** – a born child is counted in the Region (District) according to the residence of the mother at the delivery. The **average age of mother** at childbirth is calculated from the distribution of numbers of births by age of mother. The **total fertility rate** is the average number of children that would be born alive to a woman provided that age-specific fertility rates recorded in a reference calendar year remain unchanged during her childbearing period (age 15–49 years).

Tables on **abortions** are compiled from a set of individual data received by the CZSO from the Institute of Health Information and Statistics of the CR. The **total abortion rate** is the average number of abortions that a woman would have provided that age-specific abortion rates recorded in a reference calendar year remain unchanged during her childbearing period (age 15–49 years).

The **stillbirth rate** is the number of stillbirths per 1 000 births in total. The **infant mortality rate** is the number of deaths among children under 1 year of age per 1 000 live births. The **neonatal mortality rate** is the number of deaths among children under 28 days of age per 1 000 live births.

Data on **deaths by cause of death** are classified according to the 10th decennial revision of the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10) in force since 1 January 1994. Since 2013, data on



causes of death come from the Death certificate (Report on examination of the deceased person) and are received via the Institute of Health Information and Statistics of the CR.

The **ageing index** is the ratio of the population aged 65+ years per 100 persons aged 0–14 years. The **life expectancy** (the expectation of life) shows the number of years to be lived by an x-year-old individual, given the mortality conditions of the reference period from the life table. With regards to elimination of random deviations, life tables for Regions are processed for two-year periods and for Districts for five-year periods. The life expectancy in Table 4-1 for a given year corresponds to the life expectancy for the period ending by the given year (e.g. the 2019 column provides the life expectancy in the Region in the period of 2018–2019).

**Marriages** are included in a respective territory according to the place of residence of the groom. The **average age** at the conclusion of a marriage and the average age at the conclusion of the first marriage are calculated from the distribution of the numbers of marriages by age of the groom. **Divorces** are broken down by territory according to the last common place of residence of the spouses. The CZSO receives the data from the information system of the Ministry of Justice. The **average age** at the divorce is calculated from the distribution of the numbers of divorces by age of the male/female.

A **foreigner** is a natural person who is not a citizen of the Czech Republic.

In Tables 4-11 and 4-12, the total number of foreigners includes foreigners with permanent residence, nationals of Member States of the EU, the EEA, and Switzerland and their family members with temporary residence, third-country nationals with a long-term residence permit or with long-term visas. Data come from the records of the Directorate of Foreign Police Service.

## 5. MACROECONOMIC INDICATORS

**Regional accounts**, the most important source of regional macroeconomic indicators, are a regional analogy to national accounts. They result from annual national accounts compiled for the Czech Republic; as for the methodology they correspond to the European System of Accounts (ESA 2010) and consistently observe rules and recommendations valid for Member States of the European Union, which means that they are comparable to them – harmonized.

In accordance with the ESA 2010 methodology indicators are surveyed by a **workplace method**, which means that indicators for enterprises are allocated to Regions according to the real location of a workplace of a unit. Gross value added for organisations that are active in more Regions, is allocated based on the volume of wage funds paid to employees in individual Regions. Indicators of household accounts are related to the place of **residence of the households**.

**Gross domestic product (GDP)** is a key indicator of the development of the economy. It is a set of values added of individual institutional sectors or individual industries in activities considered by the ESA to be productive (i.e. including both market and non-market services) and net taxes on products (it is thus expressed in purchase prices). From the point of view of use, the GDP is equal to the sum of final consumption (of households, general government, and non-profit institutions serving households), gross capital formation (fixed capital, balance of inventories, and acquisitions less disposals of valuables), and the external trade balance.

**Gross value added (GVA)** is the sum of values added of individual industries (i.e. GDP excluding net taxes on products, which cannot be divided among individual industries). The industrial structure is arranged according to the CZ-NACE classification, which corresponds as for its content to the European NACE Rev. 2 classification.

**Gross fixed capital formation (GFCF)** includes the value of acquisition of both tangible and intangible fixed assets (purchased, acquired free of charge, or produced by own activities), minus the value of their sale and the value of assets handed over free of charge. It also includes acquisition in the form of financial leasing. The target of the acquisition is always to use the fixed assets for a productive activity including housing in the dwelling of its owner. Only assets used in production for a period longer than one year are fixed capital. It includes also e.g. equipment for military purposes, research and development expenditure and the like.

**Net disposable income of households** is an amount that households can give to final consumption, savings in the form of financial assets, and to accumulation of tangible and intangible assets. Disposable income results from the generation and distribution of income and it is the balancing item of the secondary distribution of income account.

For the needs of international comparisons, selected **indicators are converted** to euros and purchasing power standards, namely according to the coefficients issued by the Statistical Office of the European Communities (Eurostat).

Regional macroeconomic indicators are revised in harmony with revisions of annual national accounts. Up-to-date data include results of an occasional revision of the annual national accounts in 2020 applied to the whole time series. Data for 2019 are based on a notification version of the annual national accounts.

## 6. LOCAL GOVERNMENT BUDGETS

The Chapter contains selected data on revenue and expenditure of Regions, municipalities, and voluntary unions of municipalities. Data are received from the Ministry of Finance, which processes the necessary data from accounting and financial statements of individual territorial units.

Revenue and expenditure are after **consolidation**, i.e. after elimination of entries, which are not a direct part of the financial performance and after removal of duplicates.

## 7. PRICES

Data on **prices of selected types of real estate** are derived from data of the Ministry of Finance. The data source is the real estate acquisition (transfer) tax returns, which new owners (purchasers) of real estate are bound to submit to the competent internal revenue authorities by the end of the third calendar month following the month, in which the record of the property rights was entered into the Real Estate Register. Establishing of the database of price information at internal revenue offices was commenced by the processing of tax returns data for 1998 according to the Decree No 279/1997 Sb. The database covers nationwide the whole population of transactions on the real estate market and is based on real (admitted) prices. Owing to additional recalculations of data from administrative sources the data for respective years published in the preceding yearbooks may not be compared.

**Prices of agricultural products** are measured in the network of selected agricultural producers. They are mostly nominal prices of selected agricultural products by main (specified) quality grades. The monthly average prices of measured products are calculated as a simple arithmetic mean of reported prices of respective producers.

## 8. LIVING CONDITIONS

Based on the membership in the European Union, the Czech Statistical Office carried out further round of the EU-SILC (Statistics on Income and Living Conditions) sample survey in households called "**Living Conditions – 2019**". The aim of the survey is to obtain, on a long-term basis, comparable data on social conditions of households that are comparable also with other EU countries thanks to a unified methodology.

The survey applies the method of a four-year sample rotation; about a quarter of the observed households is replaced every year. The survey results are representative only up to the level of Regions due to the sample size. **When interpreting and analysing the survey results it is necessary to keep in mind that they have some statistical errors** (both sample and non-sample ones). More information (e.g. tables with 95% confidence interval estimates, from which the interval, in which the real value of the estimated characteristic occurs with 95% probability, is clearly seen) can be found, along with the detailed methodology, in the publication "Household Income and Living Conditions – 2019" on the website at [www.czso.cz](http://www.czso.cz), in the section of Statistics – Living Conditions, Household Income and Expenditure.

The survey included all persons who in the reference period had their habitual residence in the selected dwelling, including persons temporarily absent. It also applied to foreign nationals and subtenants. Data for **private households** are usually calculated to equivalent sizes of household. The recalculation to the equivalent size of household takes into account the size and demographic composition of households. The calculation is constructed the way to reflect size savings of multimember households, i.e. savings on costs of consumer durables and services serving to a higher number of the household members (as household appliances, electricity, etc.). The OECD scale assigns the weight of 1.0 to the first adult in the household; any other adult (aged 14+ years) has 0.7; and any child (aged 0–13 years) has 0.5. The OECD-modified scale weights take more into account the household size (number of members) related savings and are defined as follows: the first adult in the household has 1.0; any other adult (aged 14+ years) has 0.5; and any child (aged 0–13 years) has 0.3.

**Income of persons and income of households** are surveyed always for the calendar year before the survey. The **gross money income** includes all income from work (from employment or self-employment), social income, and all other kinds of regular and irregular income awarded to the household or its individual members. The **net money income** of the household was obtained by subtracting of appropriate health and social insurance contributions and income taxes. The total net income of the household includes income in kind comprising of consumption of own-account production and/or employee benefits in kind (e.g. contributions for board).

Lines for the **quintile distribution of households** by the net money income per person were calculated from the total for all households of the Czech Republic. Corresponding households and their members were categorized into five income groups determined this way for respective Regions.

## 9. LABOUR MARKET

The source of information on the labour market (Tables 9-1 to 9-7 and 9-101, 9-102) surveyed in the households of respondents is the **Labour Force Sample Survey (LFSS)**. The methodology of indicators measured by the LFSS is in line with the definitions and recommendations of the International Labour Organisation (ILO). Thus the data may serve as a basis for direct international comparability of labour market characteristics in various countries. At the same time, the implementing methodology of Eurostat, which explains the contents of particular market characteristics, is adhered to.

The sample includes almost 23 thousand **randomly selected dwellings** on the entire territory of the Czech Republic (over 0.6% of all permanently occupied dwellings). All persons usually living in the sampled dwellings, irrespective of the type of their residence, are included in the LFSS. The set of chosen dwellings varies during the survey. Each quarter 20% of newly chosen dwellings are incorporated into the panel and after five quarters being on the panel they are dismissed from.

**The decisive criterion for surveyed characteristics of every respondent is the respondent's actual activity on the labour market in the reference week.** If a respondent stated that he/she had worked at least one hour in the reference week for wage, salary, or for other remuneration, he/she is strictly classified, according to the ILO methodology, as a person in employment.

All tables give average annual data for respective years.

**Reliability of data collected by sample methods declines as the sample size decreases.** The annual averages lower than 3 000 persons are considered as low reliability data and annual data for a number less than 500 persons are not published at all as their relative standard deviation is higher than 50% (represented by dots in tables). For all data obtained





from the sample survey the 95% confidence interval can be constructed, i.e. the interval, in which the real value of the estimated indicator lies with the 95% probability. The interval size is affected by both frequency of the characteristic surveyed in respective Region and the sample size in the Region.

The data on the **number of employees** (as headcount) and on **average gross monthly wages in 2016 to 2018** (Tables 9-8, 9-9, 9-103, and 9-104) come from results of the processing of **annual statistical questionnaires**. They cover all economic entities with no regard of their number of employees. The territorial breakdown of the data by Region is obtained directly from the reporting units and is carried out depending on the location of actual workplaces of employees, by the so-called **workplace method**. However, a more detailed territorial breakdown, for example, by District, is impossible. The data breakdown by industry has been **processed according to the national version of the Statistical classification of economic activities in the European Community (CZ-NACE)**. Data are classified to industries by principal activity of the whole enterprise.

Information on **numbers of employees and average wages in 2019** (Table 9-105) are drawn from the results of the processing of **quarterly statistical questionnaires** and are published by **workplace location**. Data are given for all enterprises with the numbers of employees as headcount and also converted to the **full-time equivalent persons**, which reflects the length of worked hours. The data are preliminary.

The data on numbers of employees and on average gross monthly wages do not cover persons at public offices (as, for instance, deputies, senators, full-time members of assemblies at all levels), judges, women on maternity leave, persons on parental leave (unless they simultaneously work in a main (one) job), trainees of voluntary training, persons working for companies on the basis of the agreement on work performed out of the employment contract, employees of businesses, which are not statistically measured.

The data on **wages by sex and by classification of occupations** (Tables 9-10, 9-106, and 9-107) were obtained from the wage structure statistics of employees sources of which are the **Information System on Average Earnings (ISAE)** of the Ministry of Labour and Social Affairs and the **Information System on Salaries (ISS)** of the Ministry of Finance. Data on wages are calculated by different methodology and are incomparable to results of a common statistical survey (Tables 9-8 and 9-9 or Tables 9-103 to 9-105). They relate to the sample of employees with the number of paid hours of 1 700 and more, which roughly corresponds to full-time employees who worked in the reporting unit for the most of the year and were not long-term ill, for instance.

Since 2011 the **Structural Earnings Survey** has cover **the whole employee population of the Czech Republic** because newly employees of businesses with less than 10 employees and also employees of non-profit organisations and employees of the self-employed have been included (Tables 9-10, 9-106, and 9-107). This change means the statistical data are more representative. Results for previous years were not grossed up to the whole national economy, namely did not cover businesses with less than 10 employees, and therefore data in the time series are not comparable in full. The **breakdown by occupation** has been processed according to the national version of the **International Standard Classification of Occupations (CZ-ISCO)**, effective since 1 January 2011.

The **median wage** is the value of the employee's wage in the middle of the wage distribution. This means that one half of wages lies below the median wage, while the other half is above it.

The data on the number and structure of unemployed **job applicants kept in the labour office register** and on the job vacancies kept in the labour office register are taken from the Information System of the Ministry of Labour and Social Affairs.

**Job applicants kept in the labour office register** are natural persons, who have asked in person for an arrangement of a suitable job at a regional office of the Labour Office of the CR, in the Region where they have residence and while they have complied with conditions established by law and the regional office of the Labour Office of the CR have entered them into the register of job applicants.

**Available job applicants kept in the labour office register** are registered job applicants (including the EU and EEA citizens) ready to take a job immediately, when an appropriate one is offered, because there is no objective obstacle for them to become employed.

The **partly unemployed** are registered job applicants with additional earnings (coming from an activity based on employment or service relationship, or under contracts for work carried out outside contracts of employment provided that their monthly earnings or remunerations per month do not exceed a half of the minimum wage).

The **share of unemployed persons** expresses the share of available job applicants kept in the labour office register aged 15–64 years in the whole population of the same age.

Since 1 January 2012 there has been effective an amendment to the Act No 435/2004 Sb on employment, which in Section 35 cancels the so far applied obligations of the employers to report **job vacancies**. The employer **may** report job vacancies and their characteristics to a regional labour office (Section 37). Job vacancies kept in the labour office register shall mean newly created or vacated jobs, which the employer intends to acquire employees or to occupy them with temporary employees from a **labour agency** (Section 35).

Data on **employed foreigners** are based on two separate registers as follows:

- the register kept by the **Ministry of Labour and Social Affairs**, exactly by the **Administration of Employment Services**, which collects data from registers of labour offices as follows:
  - number of valid work permits issued for foreigners;
  - number of pieces of information on citizens of the EU/EEA and Switzerland starting to perform work in employment. These citizens and their family members does not need a work permit, yet their employers

- are obliged to inform the competent labour office in writing on the day they started to perform work in employment, at the latest;
- number of granted employee cards, which are issued solely to citizens from non-member countries of the European Union. The employee card is a long-term residence permit for the purpose of employment in the Czech Republic;
  - number of granted blue cards, which constitute a long-term stay permit for the purpose of employment in the Czech Republic for foreigners having higher qualification, which is in demand in the Czech Republic, from non-member countries of the European Union;
  - number of pieces of information on foreigners from other countries having permanent residence in the Czech Republic, who do not need a work permit yet have the duty to inform on.
- the register kept by the **Ministry of Industry and Trade**, which gather data on foreigners having valid trade licence and therefore are able to do business in the territory of the Czech Republic on the conditions that they comply with conditions established in the Act No 455/1991 Sb on trade licences.

The data on the number of foreigners with long-term residence and those with employment may not be directly compared. In certain cases, of certain citizenships, the number of employed foreigners may be higher than the number of foreigners with long-term residence, i.e. those registered by the Foreign Police Departments. This holds especially on the number of foreigners from the EU Member States, who, in accordance with valid legislation, do not need to register for residence in the Czech Republic, yet are registered as employees at labour offices.

## 10. ORGANIZATIONAL STATISTICS

Organizational statistics draws data from the **Statistical Business Register (RES)**. The Statistical Business Register is a public list, which is made and maintained by the CZSO pursuant to the Act No 89/1995 Sb, on the State Statistical Service, as amended. It serves mainly for preparation and conducting of statistical surveys. It is kept updated with data from statistical surveys and data from the Commercial Register, trade licensing offices, and other administrative sources. After basic registers of public administration were put into operation on 1 July 2012, the Administrative Business Register (ROS) became the main source for updates of the Statistical Business Register.

The Statistical Business Register keeps records of legal persons including organizational units of the state and natural persons with the status of an entrepreneur. Natural persons include private entrepreneurs in business under the Trade Act, agricultural entrepreneurs – natural persons, natural persons in business under other acts, and since 2014 foreign natural persons and branches of foreign natural persons. Business companies and partnerships include general commercial partnerships, limited liability companies, limited partnerships, joint-stock companies and since 2010 also European Economic Interest Groupings and European Companies (Societas Europaea, SE). Cooperatives include also European Cooperative Societies (Societas Cooperativa Europaea, SCE).

From 1 January 2017, classification of church organizations and religious societies has been refined. Entities with the former legal form of church organizations and religious societies have been classified to one of the three legal forms as follows: churches and religious societies, registered churches (legal entities), and unions of churches and religious societies.

At the turn of the years 2017 and 2018, classification of trade unions, employers' organizations, and their organizational units was refined. Most of the entities with the original legal form of trade unions and employers' organizations (validity of which terminated in January 2018) or with the legal form of organizational units of trade unions and employers' organizations were transferred to one of the two new legal forms as follows: trade unions and employers' organizations.

In relation to an amendment to the Trade Act according to which activities of independent loss adjusters became a new regulated trade, in the beginning of 2019 activities of insurance brokers (insurance intermediaries) kept according to the Act No 38/2004 Sb under the legal form of "natural persons in business under other acts" (than the Trade Act and the Act on Agriculture) were terminated. Those who intended to continue in their activities and notified of their regulated trade were included in the legal form of "natural persons in business under the Trade Act".

The breakdown of the Statistical Business Register by **principal (prevailing) activity** corresponds to sections of the **Classification of Economic Activities (CZ-NACE)**. Businesses are classified to **institutional sectors** in accordance with the **Classification of Institutional Sectors and Subsectors** (according to the ESA 2010). Individual sectors (subsectors) include entities (businesses), which have similar basic activities, functions, and economic behaviour and belong to the same type of producer. The **households** sector includes individuals or groups of individuals as final consumers and small entrepreneurs producing market goods and services (craftsmen, agricultural entrepreneurs – natural persons, private medical doctors, lawyers, tax advisors, etc.), dwelling unit owners associations, and since 2014 also foreign natural persons (previously classified to foreign-controlled private enterprises).

A **business with identified activity** is that, which according to information from statistical surveys or administrative data sources reports economic activity.



## 11. AGRICULTURE

The data are mostly sample surveyed and respondents are businesses engaged in the agricultural primary production recorded in the statistical **Farm Register**. The **results found are grossed-up to the whole agricultural sector** (excluding households outside the agricultural industry). The reporting unit in the agricultural statistics is an entity with agriculture as principal activity complying with at least one of **threshold values** (for instance, 1 hectare of utilised agricultural area, or a minimum of 1 head of cattle reared, etc.).

The **agricultural output** of the Region is a total of agricultural products and agricultural services produced by agricultural entities of the Region and inseparable non-agricultural secondary activities. The basic methodological tool to measure the output is so-called regional economic accounts for agriculture.

The **utilised agricultural area** shall mean land regularly utilised for cultivation of agricultural crops. It includes arable land including fallows, hop gardens, vineyards, gardens, orchards, permanent grasslands, and other permanent crops. A fallow is arable land that lies fallow; during the surveyed year, it is not used for production of agricultural crops.

**Areas under crops**, measured by their surveys taken as at 31 May, shall mean agricultural land areas, which have been sown or planted in spring of the given year, areas of winter crops sown in autumn of the previous year, and areas of multiple-year crops cultivated on lands sown in previous years.

The **harvest** represents the total quantity of a crop harvested at standard moisture and purity. The fodder crops harvest has been given with the determined moisture content since 2017; it is 15% for clover, 15% for lucerne, and 65% for green and silage maize. The **per hectare yield** is the ratio of harvest to the harvested area. The **harvested area** is equal to the areas under crops, except for grain maize, green maize, maize for silage, permanent grasslands areas, and also vegetables since 2018. The number of fruit trees and bushes includes fruit trees and bushes of all age categories dedicated for the fruit production.

The **number of livestock** is given according to livestock surveys as at 1 April of the given year. **Cows and sows** are breeding dams calved or farrowed, respectively, at least once. **Poultry** includes hens and cocks, geese and ganders, ducks and drakes, turkey hens and cocks (including young ones).

The **production of livestock for slaughter** (cattle, pigs) and poultry shall mean the amount (as live weight) of livestock which was sold to market for to be slaughtered. Includes also livestock, which was in-house slaughtered or slaughtered in own slaughterhouses or in other owner slaughterhouses for reimbursement, or potentially slaughtered outside slaughterhouses. The **milk production** shall mean the amount of milk that have been milked and sucked by sucking calves of milked dairy cows and does not include milk sucked by calves of meat cows. **Laying hens** shall mean hens, which are reared to produce eggs not intended to be hatched.

The **meat production** (except for poultrymeat) is the carcass weight of livestock for slaughter which were slaughtered at registered slaughterhouses no matter if they were reared in the Czech Republic or imported as livestock from abroad. It includes meat, from forced slaughters as well, that was recognised as suitable for human consumption. The **carcass weight** is the weight of carcasses processed in slaughters as defined in regulations of the Council of the European Union. Veal shall mean the meat from cattle slaughtered at the age of up to eight months and lamb shall mean the meat of sheep slaughtered at the age of up to one year. The **live weight** is the weight of livestock for slaughter prior they are slaughtered. The average live weight of pigs for slaughter excludes sows and boars.

The **consumption of fertilizers** is given per 1 hectare of reported utilised agricultural area for reporting units covered by the sample survey. There is no grossing up to the whole agricultural industry, that means it does not cover small farmers. The crop year is the period from 1 July of the previous year to 30 June of the current year.

## 12. FORESTRY

Forestry includes data for businesses with 20+ employees and having forestry and logging as their principal activity and, furthermore, businesses managing forest land areas of 200+ hectares.

**Afforestation/reforestation** shall mean the afforestation and forest restoration carried out by man, i.e. planting and sowing of forests while the natural forest regeneration is excluded. This includes, besides areas forested for the first time and repeatedly, also improvements and additions to forest cultures and natural seeding areas converted to the area of fully forested land. Roundwood removals involve logged timber (excluding bark) as volume of large timber and a portion of small-diameter timber (felling residues are not included), counted irrespective of what kind of thinning or felling it has been acquired from and includes salvage felling as well the so-called self-production felling. The **salvage felling** includes data on salvage felling and disasters of all types. The overall roundwood removals include also dry trees, windfalls, blowdowns, and all wood used in beetle traps to catch bark beetles, and also tree specimen that serve as a wintering refuge of harmful insects (bark beetles, etc.). The wood volume processed in a given year is counted in.

**Cleanings** are treatments of young stands, purpose of which is to reduce the stand density and to adjust health and quality of the stand. **Thinnings** refer to intentional silvicultural measures in premature stands. The thinning is carried out by removing from the stand the trees, which are economically inappropriate and undesirable in favour of the crop trees.

The Chapter also contains data, spring game numbers and game hunting, on **gamekeeping and wildlife management**. Data published are for reporting units covered by the ministerial statistical surveys of the Ministry of Agriculture and the Ministry of the Environment.

### 13. INDUSTRY

Data are published for enterprises, which have industry as their principal (prevailing) activity (CZ-NACE B, C, and D sections, i.e. mining and quarrying, manufacturing, and electricity, gas, steam and air conditioning supply) **with 100+ employees having their registered office in the relevant territory**, including their establishments, plants, and units located in other Regions. An exhaustive survey is carried out to obtain data from enterprises with 100+ employees.

**Sales of goods and services incidental to industry** are at current basic prices, which are invoiced by a producer to a purchaser. They exclude the value added tax (VAT), the excise duty, and the customs duty. They include only sales (revenues) from the sale of products and services according to the CZ-CPA 05–39, i.e. sales adjusted for non-industrial activities of an enterprise. Trade in and transmission, distribution, and supply of energies also belong to services incidental to industry. The difference between the value of the purchased energy and the value of sold (delivered) one is the sales (revenue) for the service.

The **average registered number of employees** (headcount) includes all permanent, seasonal, and temporary employees who have a contract of employment with an employer and receive wage from the employer for their work done. It is calculated as a sum of the number of natural persons (headcount) in individual days of a reported month (including non-working days / public holidays / rest days and days off), which is divided by the number of all calendar days of the month.

The **average gross monthly wage** per employee includes all incomes from employment (basic wages and salaries, personal bonuses and other bonuses, company profit sharing, and compensations for wages and salaries) charged to be paid to registered employees in compliance with relevant regulations on wages and salaries. Compensation of wages or salaries for temporary incapacity to work for disease or injury and quarantine paid by the employers are not included.

**Comparison of data in the year-on-year development** can be influenced by the fact that it applies to sets of entities that fulfil set criteria (prevailing activity, registered office in the Region, threshold for the number of employees) always in the relevant year. Conversions to a comparable organisation structure are not made.

### 14. ENERGY

**Information on the operation of the Czech electricity and gas grid** is published regularly by the **Energy Regulatory Office** ([www.eru.cz/en/](http://www.eru.cz/en/)). Basic data are published in the Yearly report on the operation of the Czech electricity grid and in the Yearly report on the operation of the Czech gas grid, which are published by the Energy Regulatory Office based on the Section 17, paragraph 7(m) of the **Act No 458/2000 Sb, on Business Conditions and Public Administration in the Energy Sectors and amending certain acts** (the Energy Act), as amended. Data on the electric power industry come directly from producers of electricity, distribution system and transmission system operators, data on renewable sources from the OTE, a.s. company. Data on the consumption of natural gas are processed by the Energy Regulatory Office from producers, operators of gas storage facilities, the transmission system operator, distribution system operators, natural gas traders, and the market operator OTE, a.s. company. All data are based on source materials from licensed entities.

**Installed capacity** of electricity sets is a sum of rated outputs of individual electricity sets (blocks) as at the last day of the reference period. It is the highest theoretical active output of a set.

**Gross electricity production** is the total electricity production at generator terminals. **Net electricity production** is the difference between the total electricity production and own consumption for the production of electricity.

**Consumption of electricity** is published by the Energy Regulatory Office since 2014 as the **net consumption of electricity**, which is the consumption of electricity at the supply points of regional distribution system operators plus consumption of entities directly connected to the respective generating plant. In the previous years, it published consumption of electricity only as the **gross consumption of electricity** (the sum of the net consumption of electricity, own consumption for the production of electricity, consumption for pumping at pumped storage plants, and network losses).

**Consumption of natural gas** is the volume of natural gas supplied to end customers. It does not include own consumption of natural gas during distribution, losses, an accumulation change in distribution systems, own consumption of natural gas producers at natural gas mining, and natural gas to drive compressors in compression stations in the transmission system; those values cannot be broken down by Region.

The **number of compressed natural gas (CNG) filling stations** and consumption of CNG have been measured separately since 2017. In the previous years, the data were included in other consumption categories.

### 15. CONSTRUCTION, HOUSING CONSTRUCTION

The **construction enterprise** shall mean an enterprise with construction as principal activity (it corresponds with divisions 41, 42, and 43 of the CZ-NACE).

**Construction work** refers to work done on construction, reconstruction, extension, renovation, repair and maintenance of permanent or temporary buildings and structures. It also includes assembly work on construction structures and the value of built-in material and structures. **General construction work** represents the volume of construction work performed by the unit workers, which are in its registered number of employees (headcount) plus productive work of apprentices and the volume of construction work carried out to its own tangible fixed assets. **Construction work “S” (according to delivery contracts)** represents the total value of outputs from construction activity of the reporting unit (including built-in material) performed on the basis of a delivery contract for the final user (developer), including the value of subcontracts for construction work received from other contractors in order to fulfil the delivery contract for the final user. The **public**



**ordering party** (party placing an order for a public project) shall mean a legal person which, in accordance with valid regulations on financial management, utilises, in full or in part, public resources for funding of public projects (public work).

**Building permit** shall mean the total number of building permits, including collective ones, building notifications, constructions permitted on the basis of a public contract, and constructions permitted in the shortened building proceedings by an authorised inspector, which have been granted and registered by a competent planning and building control authority according to the Construction Act. The **approximate value of constructions** involves total costs, including technologies (at current prices) incurred for the preparation, implementation, and putting of the construction into operation. **Environmental protection structures** mean constructions for protection of water, soil, and climate, for air pollution control, nature conservation, for environmentally friendly waste management, and to reduce environmental impacts of physical factors.

Data on **housing construction** include construction of new dwellings in the given territory by means of all types of construction activities. The **dwelling** shall mean one room or a set of rooms designed for living by the planning and building control authority decisions and can serve the purpose as independent dwelling units. **Dwellings started** are dwellings in buildings, construction of which was permitted in the reference period. It does not matter whether they were completed in the reference period or not. For purposes of this definition the house shall mean a family house, multi-dwelling building, and extensions to any of the aforementioned types of house, furthermore, boarding house and retirement home, non-residential building and any non-dwelling room, conversion of which a new dwelling is born. **Dwellings completed** are dwellings in new buildings, which have been registered by means of the house register number or new completed dwellings in already existing buildings.

The **living floor area of the dwelling** shall mean the floor area of habitable rooms. The living floor area includes neither areas of ancillary rooms (as an entrance hall, for instance) nor facilities (as a toilet and bathroom, for instance). The **useful floor area of the dwelling** shall mean the area of all habitable and ancillary rooms, including facilities of the dwelling. It excludes floor area of non-dwelling rooms. **Energy use intensity (EUI)** of buildings is monitored for newly erected buildings only.

## 16. TOURISM

Tourism statistics includes data on capacity and outputs of collective tourist accommodation establishments and also data from a sample survey among households on travel behaviour of residents. Besides data by Region and District, data for certified tourist areas of the Destination Management Organization (DMO) are published. The DMO ensures coordination, cooperation, and communication of providers of tourism services on a given territory in order to manage tourism more effectively.

**Collective accommodation establishments** are establishments with at least five rooms and at the same time ten beds that on a regular (or irregular) basis provide guests (including children) with temporary accommodation for a holiday, a tour, a spa treatment, a business trip, a training, a course, a congress, a symposium, stays of children at schools in nature, and in summer and winter holiday camps. They are divided by category determining the type of accommodation establishment and the class defining requirements for the equipment, level, and range of services connected with the accommodation. The collective accommodation establishments include hotels, boarding houses, hostels, holiday dwellings, campsites, and other accommodation establishments.

**Bed places** in accommodation establishments include only permanent bed places serving to tourism (excluding extra beds). **Places for tents and caravans** mean the number of places for tents, caravans, and campers. The number of rooms, bed places, and places for tents and caravans includes maximum capacity of each collective accommodation establishment in the given year.

Provided **data on the number of guests** in collective accommodation establishments are a summary of data from processed questionnaires and estimated non-response. **Guests** in an accommodation establishment are all persons (including children and excluding operating personnel and owners of the accommodation establishment) who have used services of the accommodation establishment for their temporary accommodation. Persons that use an accommodation establishment for their temporary accommodation for the purpose of employment or full-time studies are not included. The length of the temporary accommodation shall not exceed 1 year for the guest to be considered a tourist.

A person with a permanent residence in the Czech Republic is considered a **resident**. It can therefore be a citizen of the Czech Republic as well as a foreign national permanently living in the Czech Republic. A **non-resident** is a person who permanently lives in other country and in the territory of the Czech Republic stays for a period shorter than 1 year (including citizens of the Czech Republic).

The **average length of stay** is by one day longer than the average number of overnight stays. The **net occupancy rate of bed places** is the net occupancy rate of permanent bed places and it is calculated as the number of overnight stays for the reference period divided by the multiplication of the average number of bed places available and the number of operating days. The **occupancy rate of rooms** means the net occupancy rate of rooms and it is calculated as the number of room-days (i.e. the number of occupied rooms for individual days of the reference period) divided by the multiplication of the average number of rooms available and the number of operating days.

A **conference** is a formal meeting of a higher number of people with some specialization the subject of which are presentations, lectures, discussions, and consultations. It can be a congress of academics, a meeting of diplomatic representatives of individual states, and the like; there is usually an accompanying programme.

Based on the results of the project of the Ministry of Regional Development called "Quality Improvement of Data on Selected Tourism Sectors" and the following update of the Register of Collective Accommodation Establishments of the

CZSO, data on capacities and number of guests have been refined since 2012 and therefore cannot be compared to those for previous years.

A **tourism sample survey (TSS)** is the source of data on outbound and inbound tourism of residents of the Czech Republic. The survey is carried out monthly in a randomly selected sample of households and persons aged 15+ years are enquired. Data on private trips (with the purpose to spend leisure time, to recreate, to improve health, to visit relatives or friends) and on business trips, which took place during the last three months, are surveyed among all members of a household. Using weight coefficients, survey results are grossed up to the population of 15+ years and for that age group they are also published.

A **long trip** is a private trip, at which a person stayed overnight for at least 4 successive nights outside his or her usual environment. A **short trip** is a private trip (including weekend stays), at which a person stayed overnight at least for 1 night and for 3 successive nights as a maximum outside his or her usual environment. A **business trip** is a trip of a business/working character outside the usual environment with at least one overnight stay (it includes: congresses, conferences, fairs and exhibitions, business meetings, company missions, and the like).

Summary data on an economic status of tourism industry are given in the **Tourism Satellite Account**. The most requested information is as follows: the **share of tourism in the gross value added (GVA)** and the **number of persons employed in tourism**, which gives an annual average of the number of all natural persons who work in the tourism industry in their main job or who are temporarily not working but are in the so-called formal employment (including the self-employed persons).

## 17. TRANSPORT

The data on transport are taken from external sources of the Ministry of Transport and Road and Motorway Directorate of the CR.

**Motorways** are roads dedicated to fast long-distance and international transport by means of road motor vehicles and built without any at-grade crossroad. Depending on their dedication and importance to transport, they are classified to motorways of 1<sup>st</sup> and 2<sup>nd</sup> class. **Roads** are surface communications open to the public and dedicated to the use by road and other vehicles and pedestrians. They form a road network. Depending on their dedication and importance to transport, they are classified to roads of 1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup>, and 3<sup>rd</sup> class, including sections in cities and municipalities which are involved into the road network.

The length of operated **railway lines** is the length of continuous rail tracks. It does not include other transport, marshalling, and handling tracks. The total **length of navigable inland waterways** for regular transport since 2015 includes also inland waterways on reservoirs and lakes 0 class and non-classified serving mostly for transport by means of passenger boats and navigation for sport.

The **numbers of road vehicles** are taken over from the Central Register of Vehicles updated according to the registers of municipal authorities of municipalities with extended powers. There are road motor vehicles and semi-trailers and trailers having valid license plates as at 31 December.

## 18. INFORMATION SOCIETY

The term of **information and communication technologies** (hereinafter as the ICT) shall generally mean technologies as mobile phones, computers, and the Internet and systems, activities, and processes related to them, which contribute to the display, processing, storage, and transmission of information and data in an electronic form.

Data on **fixed broadband Internet infrastructure** are based on data sources of the Czech Telecommunication Office. They are as at 31 December of the year measured.

The **broadband Internet access** is an access to the Internet with nominal speed  $\geq 256$  kb/s towards the subscriber (download). The service subscriber can be both a natural and a legal person that has a contract concluded with a service provider. The number of subscribers to this service is measured on the basis of the number of access points where subscribers are provided with the service for one of the below mentioned technologies employed for the Internet access. In majority of cases, the number corresponds to the number of agreements concluded for the services providing in the retail segment.

The broadband Internet access by means of a **digital subscriber line (DSL)** technology enables broadband connectivity by means of a metallic line (telephone line). At present, the most frequently used types of this connection are an asymmetric digital subscriber line (ADSL) and a very high bit rate digital subscriber line (VDSL) including fiber to the cabinet (FTT Cab), which feature an asymmetric connection when the speed of data transmission to the user (downloaded) is higher than that of data sent from the user towards the Internet (uploaded).

The broadband Internet access by means of a **cable television network (CATV)** is expressed as the number of **cable modems** by means of which subscribers are provided with broadband Internet access.

The broadband Internet access by means of **optical fibre** (fiber to the x - **FTTx**) includes optical connections of the type of fibre to the home (FTTH), when the optical fibre takes the optical connectivity to the dwelling (flat), and fibre to the building (FTTB), when the optical fibre takes the optical connectivity to the building only and indoor the connection is distributed by other means (e.g. by a radio network or over a fixed local area network).



*Fixed wireless access (FWA) is a designation for a fixed wireless access by means of a radio connection. It has a permanent and fixed placing of the end point device, which is characteristic for it. This type of connection is sometimes also called wireless local loop (WLL).*

*Data on **information and communication technologies in households and their utilisation by individuals** are based on the Sample Survey on the ICT Utilisation in Households and by Individuals, which had been carried out within the LFSS since 2005 and since 2012 it has been performed within the Integrated Household Surveys (IHS). The survey is carried out using the computer assisted personal interviewing (CAPI) method on the sample of about 10 000 individuals (persons) aged 16+ years. In line with the LFSS and IHS methodologies, the results were imputed to the whole population of the Czech Republic. Concerning data on households, the current situation (existing status) in the reference period (the 2nd quarter of the reference year) is surveyed; data on individuals (persons) are for the last three months of the survey period, except for indicators on purchasing on the Internet and on sending of forms to public authorities, which are surveyed for the reference period of 12 months before the interviewing. Data, which are broken down by Region, are published as three-year moving averages in order to have more representative data sets.*

***Educational attainment** is published for the categories as follows: primary education; secondary education without A-level examination together with secondary education with A-level examination and together with short-cycle tertiary education; and higher education (a Bachelor's, Master's, or Doctoral degree).*

***Households with a computer/Internet access** include all households, which at the time of the survey stated, that at least one of the household members had an access to a personal computer/Internet at home.*

***Households having a WiFi router** are households, which in the time of the survey stated that they distribute the internet signal across the household by means of a WiFi router. A WiFi router is a device enabling persons in the given household to get connected to the Internet from multiple devices concurrently and also from any location, which is within the WiFi network range.*

***Individuals using the information and communication technologies** are such individuals (persons) who have used a computer, or the Internet at least once in the last three months anywhere (e.g. at home, at work, at school) and for any purposes (private ones or work ones).*

***Individuals using a mobile phone to access the Internet** are individuals (persons) who stated that they used a mobile phone to access the Internet at least once during the last three months. It does not matter whether the phone was a private one or an employer's one as well as it does not matter what type of connection was used to access the Internet (mobile networks, WiFi).*

***Individuals using social networks on the Internet** are those who in the last three months at least once logged into their user profile on such networks and used available services as, for instance, browsing through posts of other users, communication with other users, and/or sharing of their own posts.*

***Individuals purchasing on the Internet** are individuals (persons) who in the last twelve months purchased or ordered any goods or services on a website. A purchase shall mean a purchase for private purposes. This does not include a purchase for the employer, a school, or other organisations. Goods or services ordered may not be paid over the Internet, they could be paid in cash on delivery or upon collection in person.*

*The data on the **numbers of ICT specialists** are taken from the Labour Force Sample Survey. In order to ensure higher reliability and to eliminate considerable year-on-year fluctuations of values for this group of employees, data in the table are provided as three-year moving averages (e.g. the value for 2018 is calculated as an average of values for the years 2017, 2018, and 2019). (The occupations of) **ICT specialists** are subdivided into two major groups, namely to ICT managers, engineers and professionals (ICT professionals) and ICT technicians, installers and servicers (ICT technicians). Their breakdown is based on the Classification of Occupations (CZ-ISCO), the corresponding national classification in the Czech Republic based on the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08) developed by the International Labour Organisation (ILO). From 2011, ICT specialists are defined and assigned to the major groups, groups, and subgroups of the CZ-ISCO based on recommendations of Eurostat and the International Labour Organization.*

*Data on **wages of the ICT specialists** come from the structural employee wage statistics, which is generated by merging of databases of the sample survey of the Information System on Average Earnings of the Ministry of Labour and Social Affairs, which covers the wage sphere, and from the database of the administrative data source of the Salary Information System of the Ministry of Finance, which exhaustively covers the salary sphere. Data on wages of ICT specialists in this publication are available only for the ICT specialists defined rather narrowly, which includes two sub-major groups of the CZ-ISCO: 25 Information and communications technology professionals (hereinafter as the ICT professionals) and 35 Information and communications technicians (hereinafter as the ICT technicians).*

*Data on (university) **students of and graduates from ICT fields of education** were obtained from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, namely from the Union Information from Students' Registers (the "SIMS" database). Data are continually added to the source SIMS database and the database is continually updated, including retrospective corrections. Data published in this Yearbook correspond to the state of processing as at 20 January 2020. Data on university students are always as at 31 December of the relevant year; data on graduates are for the whole school year. Information and communication studies are defined based on the international standard of the ISCED-F 2013 classification, class 06 Information and Communication Technologies. Numbers of students and graduates are given as headcount, i.e. each student is included in a particular piece of data only once, including students who study in more study programmes concurrently. The total numbers of students and graduates thus do not have to be equal to the sums of students and graduates of respective types of study programmes.*

Data on **ICT equipment in schools** come from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, which collects data on available IT infrastructure in basic, secondary, and higher professional schools. Data are as at September of a given year.

Data on **equipment penetration and usage of information technologies in health** in the Czech Republic, namely in independent surgeries of physicians, come from a survey of the Institute of Health Information and Statistics of the CR.

**Electronic medical prescription** makes it possible for physicians (medical practitioners) to issue a medical prescription on their computer. The Central repository of electronic prescriptions will then assign an identification code to the prescription and then the physician will tell the code to the patient. Based on the code, a pharmacist will then obtain the electronic prescription from the central repository.

**Drug interaction alerts** serve to a physician to find out whether a certain patient is not prescribed drugs that interact with each other.

**Laboratory tests ordering and receiving of the results** means that a physician sends an electronic order for a laboratory test from his/her computer in the surgery and afterwards he/she receives the test results in the form of a secure protocol.

## 19. SCIENCE AND RESEARCH

**Research and experimental development** (hereinafter referred to only as R&D) comprise creative and systematic work undertaken in order to increase the stock of knowledge – including knowledge of humankind, culture and society – and to devise new applications of available knowledge (OECD 2015, Frascati Manual). For an activity to be a R&D activity, it must satisfy five core criteria; it must be: novel, creative, uncertain in its outcome, systematic, transferable and/or reproducible.

**Characteristics of research and development** are surveyed by the **Annual report (questionnaire) on research and development**, which includes questions on human and financial resources earmarked for R&D activities realized in the territory of the Czech Republic in respective sectors of R&D performance and types of entities, in which R&D is performed. **Reporting units** in the R&D survey are all legal and natural persons performing R&D in the territory of the Czech Republic as their principal (CZ-NACE 72 – Scientific research and development) or secondary economic activity, irrespective of the number of personnel, sector, or CZ-NACE activity, in which they work.

**Sector of research and development performance** is a basic category used in R&D statistics, which groups all institutional units performing R&D based on their main functions, behaviour, and objectives. R&D indicators are usually measured and published, also at an international level, in four sectors of R&D performance (hereinafter referred to as sectors): business enterprise, government, higher education, and private non-profit sector. These sectors were defined based on the Nomenclature of Institutional Sectors and Subsectors used in the national accounts (the European System of National and Regional Accounts (ESA 2010)) and definitions given in the Frascati Manual.

**Business enterprise sector** (S.11: Non-financial corporations; S.12: Financial corporations; S.141: Employers, and S.142: Own-account workers), which comprises all companies, organisations, and institutions, principal activity of which is market production of goods or services for sale to the general public at an economically significant price.

Entities and workplaces performing R&D in the business enterprise sector are broken down by type of workplace based on the ownership, namely to the following three categories: **public enterprises (corporations)**, **private national enterprises (corporations)**, and **foreign-controlled enterprises (corporations)**.

**Government sector** (S.13: General government) comprises bodies of central and local government, except for publicly managed higher education institutions (CZ-NACE 85.4). This sector includes in the Czech Republic especially **workplaces of the Czech Academy of Sciences** and other public research institutions (legal form 661), places of research under the competence of ministries, which perform R&D as their main activity (CZ-NACE 72). Other types of R&D workplaces in the government sector performing R&D most frequently as their secondary activity are **cultural establishments** (CZ-NACE 91) such as public libraries, archives, museums, **public health establishments** (except for teaching hospitals) with prevailing income coming from the public health insurance (CZ-NACE 86), and **other workplaces**.

**Higher education sector** (CZ-NACE 85.4: Higher education) comprises all public and private universities and all research institutes, experimental facilities and clinics, work of which is directly controlled or managed by higher education institutions. R&D workplaces in the higher education sector in the Czech Republic comprise mainly **individual faculties of 28 public and state universities** and, since 2005, in accordance with the OECD methodology, also **10 teaching hospitals**.

**Private non-profit sector** (S.15: Non-profit institutions serving households) comprises private institutions, including private persons and households, primary aim of which is not generation of profit but providing of non-market services to households. They include, e.g., associations of research organisations, associations, unions, federations, movements, or foundations. The private non-profit sector is insignificant as for R&D performance.

Research and development activities are measured (especially in the government sector and the higher education sector) in six **broad fields of science** (broad knowledge domains) defined according to the Fields of Research and Development Classification (FORD classification) based on prevailing field of R&D workplaces surveyed. They are as follows: Natural sciences, Engineering and technology, Medical and health sciences, Agricultural and veterinary sciences, Social sciences, Humanities and the arts.

Persons working in research and development (hereinafter referred to as **R&D personnel**) are persons working at R&D workplaces in individual reporting units who ensure direct services for those workplaces. R&D personnel (R&D workers) are broken down according to the **activity** they perform to three categories. **Researchers**, who are engaged in the conception or creation of new knowledge, products, processes, methods, and systems or who manage such projects.





Technicians and equivalent staff (hereinafter referred to as **technicians**) who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods. **Other supporting staff** in R&D are managers, administrative, secretarial, and clerical staff, and craftsmen participating in R&D activities or involved in such activities.

The number of R&D personnel is usually **expressed (surveyed)** by means of **two main measurement units**:

- **Headcount (HC)** of R&D personnel refers to the **registered number of persons fully or partially active (engaged)** in research and development activities, employed in main or secondary employment **as at the end of the reference year** in entities, in which R&D is performed.

**Note:** Primarily in the higher education sector and partially also in the government sector, a huge amount of R&D personnel, especially researchers, have an employment contract in **more entities concurrently**. Therefore, in these sectors, the indicator is overestimated and does not provide the real number of persons working in R&D, but rather a number of jobs (working times) of persons performing R&D as at the end of the reference year. For both the national and international comparisons it is therefore **recommended** to use the below mentioned indicator of the full-time equivalent (FTE) of R&D personnel.

- **Full-time equivalent (FTE)** of R&D personnel – this indicator clearly describes the **real time** devoted to R&D. One FTE equals one-year of full-time work of an employee, who is 100% engaged in R&D activities. The indicator is important mainly as for R&D personnel (R&D workers) whose job content consists also of other activities than R&D (e.g. academics), because it includes only that part of their working hours/times, which they devote to R&D activities

**Research and development expenditure** includes all current expenditure (labour costs and other current costs) and capital costs (investment expenditure) spent during the reference year on R&D performed within a reporting unit (intramural R&D) in the territory of a given country regardless the source or the way of funding.

**Note:** Surveyed (intramural) R&D expenditure **does not include** extramural expenditure on R&D performed outside a reporting unit, sector, or country. The intramural R&D expenditure thus excludes expenditure spent on purchase of external R&D from other entities, sources transferred to other experts within a common R&D project, and subsidies or contributions (financial transfers) provided to third persons for R&D performed by them.

The amount of R&D expenditure made in individual sectors of performance is measured by the following **main sources of funding** of R&D activities. Funds from the **business enterprise sector** comprising mainly of own (internal) sources of surveyed enterprises earmarked for R&D performed within these enterprises and sources of parent companies funding R&D in their foreign affiliations in the Czech Republic. At the government sector and the higher education sector, funding from business enterprise sources includes mainly income from sale of R&D services (orders for R&D) and income from royalties and licence fees for intangible results of R&D. Funds from the **government sector – national** that come from the state budget or budgets of Regions earmarked for R&D performed in the territory of the Czech Republic. Funds from the **government sector – from abroad**, which include especially revenue from the European Structural Funds. They include also other sources from the EU budget and sources from international organisations outside the EU (CERN, ILL, NATO, UNO, WHO, Norway grants and EEA grants, etc.). Besides the aforementioned main sources, also **other national** sources contribute to R&D funding, which comprise mainly own sources of universities and private non-profit institutions originating neither from the state budget, the business enterprise sector, nor from abroad. These sources are insignificant in the CR within the total R&D expenditure.

Statistics of **direct government support of R&D** provides detailed information on the financing of research and development from the state budget according to **socio-economic objectives** based on administrative data taken over from the R&D Information System. Data are partially obtained also directly from individual providers of public support of R&D.

Direct government support of R&D includes in the case of the Czech Republic all **financial sources provided from the state budget to support R&D**, including sources flowing to the R&D abroad. All data on the total direct government support of R&D from the state budget for the area of research, development, and innovations result from data provided in the State Final Account of the Czech Republic for the area of R&D. It applies to expenditure, which was really drawn for R&D from the state budget in the given year (not to amounts approved in the Act on the State Budget of the CR for the given year). Besides breakdown by socio-economic objectives, detailed data are also available as follows: by type of funding (project support versus institutional), by main provider, and beneficiary of the support.

**Statistics on indirect government support of R&D** (government tax relief for R&D expenditure) measures use of tax deductions for indirect funding of R&D performed in enterprises. This type of support was introduced in the Czech Republic in 2005. The CZSO has been publishing detailed data on the indirect government support since the reference year of 2007, namely based on data from tax returns of legal persons. The amount of an indirect government support of R&D (tax relief) is calculated as a financial volume of R&D expenditure deducted from the income tax base of legal persons multiplied by the income tax rate valid in the relevant year. The following are measured: data on the number of private enterprises, which made a tax deduction of R&D expenditure, data on the amount of the tax deduction, and data on the amount of the tax relief, namely broken down by ownership, size, and economic activity (industry) of the enterprise.

**Patent statistics** brings information about results and successfulness of research, development, and innovation activity in selected areas of technology. Data in the Chapter were processed by the CZSO based on data sources of the Industrial Property Office of the Czech Republic (IPO CR), which ensures patent protection for the territory of the Czech Republic. Patents are granted for inventions, which are novelties, they are a result of activity of inventors, and are industrially applicable. Tables contain only data on patent activity of entities doing their business in the territory of the Czech Republic.

Since the reference year 1995, the CZSO has been processing and publishing detailed statistical data on patent activity of domestic entities by means of data on patent applications submitted at (filed with) the IPO CR, patents granted in the given year, and on valid patents for the territory of the Czech Republic as at 31 December. Data on patents are classified (broken down) using the so-called fractional method and are available by type of applicants and in the case of enterprises also by their size, ownership, and economic activity (industry).

Data on (university) **students of and graduates from science and engineering fields of education** were obtained from data sources of the Ministry of Education, Youth, and Sports, namely from the Union Information from Students' Registers (the "SIMS" database). Data are continually added to the source SIMS database and the database is continually updated, including retrospective corrections. Data published in this Yearbook correspond to the state of processing as at 20 January 2020. Data on university students are always as at 31 December of the reference year; data on graduates are for the whole school year. **Studies of science and engineering fields of education** are defined based on the international classification of the ISCED-F 2013, broad fields 05 and 07. Numbers of students and graduates are given as headcount, i.e. each student is included in a particular piece of data only once, including students, who study in more study programmes concurrently. The total numbers of students and graduates thus do not have to be equal to the sums of students and graduates of respective types of study programmes.

**Education at universities** presented in this publication belongs to the tertiary level of education and includes a **bachelor, follow-up master, master, and doctoral** study programme. The follow-up master and master study programmes are given in tables together as **master study programmes**.

**Science and engineering professionals** are a narrow group of experts. Within their work activities, they conduct research, improve or develop concepts, theories and operational methods, or apply scientific knowledge relating to fields such as physics, astronomy, meteorology, chemistry, geophysics, geology, biology, ecology, pharmacology, medicine, mathematics, statistics, architecture, engineering, design, and technology. Science and engineering professionals are defined since 2011 based on the Classification of Occupations (CZ-ISCO) containing all groups of **occupations of the CZ-ISCO sub-major group 21**, which are sources of their main income.

**Data on the numbers of science and engineering professionals** come from the Labour Force Sample Survey (LFSS). In order to ensure higher reliability and to eliminate considerable year-on-year fluctuations of values for this group of employees, data in the table are provided as three-year moving averages (for example, the value for 2018 is calculated as an average of values for the years 2017, 2018, and 2019).

Data on **wages of science and engineering professionals** come from the structural employee wage statistics, which is generated by merging of databases of the sample survey of the **Information System on Average Earnings** of the Ministry of Labour and Social Affairs, which covers the **wage sphere**, and from the administrative data source of the **Salary Information System** of the Ministry of Finance, which exhaustively covers the **salary sphere**.

## 20. EDUCATION

Data on **education** are received from sources of a workplace of the State Statistical Service of the Ministry of Education, Youth, and Sports.

Data on all the below mentioned types of schools (except for universities) include all schools included in the Register of Schools and School Facilities regardless their founder and are published for the school year and reported according to the status as at 30 September of the reference year. Data are allocated to Regions (Districts) according to headquarters of the relevant schools. The totals include also data on schools for children/pupils/students with special education needs. They are children/pupils/students with disabilities or with a health or a social handicap who need to be taken a special care of. They can attend schools founded separately for them or, eventually, can be integrated within common classes in regular schools, or included in special classes in regular schools.

**Children/pupils/students** in nursery schools up to higher professional schools are given as the number of studies. New entrants to the 1st grade include all pupils admitted to the 1st grade excluding pupils who repeat the 1st grade and excluding pupils who resume their studies after having them interrupted.

The numbers of **teachers** (including headmasters, their deputies, guidance counsellors, and vocational trainers) are converted to full-time equivalent persons.

**Nursery schools** provide early childhood education, which is organized for children usually from three to six years of age. Besides nursery schools, early childhood education is provided by preparatory classes at basic schools and a preparatory stage at special basic schools, both founded at basic schools (these children/pupils, however, are not included in the number of children in nursery schools nor in the number of pupils in basic schools).

**Basic schools** provide primary education, which is part of the compulsory school education. Children start their compulsory school education in the age of 6 years (or 8 years as a maximum in cases of children with postponed compulsory school education). The compulsory school education usually lasts for nine years: five years at the first stage and four years at the second stage of basic schools. Primary education in a special basic school has ten grades; the first stage consists of the first to the sixth grade and the second stage of the seventh to the tenth grade. Pupils may leave the basic school earlier and complete their compulsory school education in lower grades of several-year grammar schools or in an eight-year specialism of dance in conservatoires.

**Secondary schools** are designated for obtaining secondary education. It can be attained in schools teaching programmes of grammar schools, i.e. providing general education with an A-level examination and programmes of technical education in secondary schools, i.e. providing (lower) secondary education, secondary vocational education with an apprenticeship



certificate, including shortened studies, secondary technical education with an A-level examination, including shortened studies, and follow-up courses. Technical education within the follow-up courses is given separately in tables.

Characteristics of individual **types of education** in secondary schools:

- secondary education – (in full-time studies) two-year education programmes finished by a closing examination;
- secondary education with an apprenticeship certificate – (in full-time studies) two-year or three-year education programmes, by successful finishing of which a graduate acquires an apprenticeship certificate;
- secondary education with an A-level examination – education programmes with an A-level examination, graduates from which acquire an A-level certificate. There are two basic types of the programmes:
  - general education – a non-professional (non-specialised) type of education dedicated mainly to preparation for further studies. These programmes are usually provided by grammar schools, which have two types of education programmes – four-year grammar schools joined by basic school leavers after a successful completion of the ninth grade of basic schools and several-year grammar schools (eight-year or six-year grammar schools) for pupils of lower grades of basic schools (from the fifth and the seventh grade, respectively);
  - technical education – focuses on the professional side of education, lasts for four years;
- follow-up courses – in full-time studies they last for two years and are finished by an A-level examination. They are designed for graduates who earned secondary education with an apprenticeship certificate from three-year full-time studies in a field, which is related to that from which they want to pass their A-level examination;
- shortened studies to earn secondary education with an apprenticeship certificate – one to two year long as full-time studies for graduates who earned secondary education with an A-level examination or secondary education with an apprenticeship certificate from a different field of education;
- shortened studies to earn secondary education with an A-level examination – one to two year long as full-time studies, designed for graduates who earned secondary education with an A-level examination in a different field of education.

Another type of schools are **conservatoires**, in which pupils can earn secondary education with an A-level examination, namely no sooner than after four years in full-time studies of a six-year education programme (for basic school leavers) or after eight years in full-time studies of an eight-year education programme in the specialism of dance (in the first four grades pupils admitted after the fifth grade of basic schools fulfil their compulsory school education). By passing the final (graduate) examination called “absolutorium” at a conservatoire a pupil receives higher professional education in a conservatoire.

**Higher professional schools** offer education in three-year up to three-and-half year fields (distance studies are lasting for up to four years) to graduates with an A-level examination. This type of education is completed by passing the final (graduate) examination called “absolutorium”.

All types of secondary education and higher professional education may be arranged as full-time studies or in other types of education (evening, extramural, distance, and combined studies). Groups of fields of education are stated according to the Classification of Basic Branches of Education.

The system of schools providing higher education comprises public, private, and state **universities**. Information on public and private universities is drawn from the SIMS database (i.e. Union Information from Students’ Registers). Numbers of schools and students are reported according to the status as at 31 December and numbers of graduates for the whole school year. Data are continually added to the source SIMS database and the database is continually updated, including retrospective corrections; the data presented in this Statistical Yearbook refer to the database status as at 20 January 2020. Two state universities founded by the Ministry of Defence (University of Defence, which is in the City of Brno) and by the Ministry of the Interior (Police Academy of the Czech Republic in Prague) do not have the duty to send information on their students to the central SIMS database and therefore they are not included in the tables.

Students and graduates from public and private universities are published as headcount, i.e. each student is counted only once, including students studying concurrently in more universities or faculties. The total number of students and graduates from universities thus may differ from the sums for individual universities, types of education, or types of study programmes.

Universities offer bachelor, master, follow-up master, and doctoral study programmes. Studies can be delivered in full-time, distance, or a combined type of education. Fields of education correspond to the International Standard Classification of Education: Fields of Education and Training 2013 (ISCED-F 2013).

## 21. HEALTH

Selected data on health are taken over from source materials of the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (IHIS CR), which is the administrator of the National Health Information System (NHIS) authorised by the Ministry of Health. The data published are **for health establishments of all ministries**, i.e. including health establishments of the Ministry of Defence, Ministry of the interior, and Ministry of Justice.

Data on the **number of physicians** (full-time equivalent working persons) are calculated as the sum of all full-time and part-time jobs of individual physicians of health establishments converted according to the full number of working hours per week laid down for a given establishment or workplace. Since 2007 the numbers of physicians, including dentists, have been given involving contractual workers, who perform the work on the basis of a contract for work, agreement on work activities, and agreement on work, as well.

Data for the **statistics of temporary incapacity for work due disease or injury** are provided by the Czech Statistical Office by processing of data from the administrative data source of the Information System of the Czech Social Security Administration. Numbers of fatal occupational injuries are taken from the State Labour Inspection Office.

The **average percentage of incapacity for work per year** = the number of calendar days of incapacity for work due to disease or injury × 100 / (the average number of the sickness-insured persons × the number of calendar days in a reference period).

Tables 21-2, 21-5, and 21-105 show **data on congenital malformations in children** born in the given year, notified in the year of birth, or in the next year up to one year of the child age. The source is data from the National Register of Congenital Malformations, administered by the IHIS CR.

Tables 21-3, 21-6, and 21-106 contains numbers of newly found neoplasms, the **incidence of malignant neoplasms**. The main data source on neoplasms is the Czech National Cancer Registry, administered by the IHIS CR.

Data in Tables 21-11 and 21-110 were obtained from the a further national round of the EU-SILC (Statistics on Income and Living Conditions) sample survey in households called Living Conditions – 2018 and describe how is the population **self-perceived their own health status**.

A **long-term disease or health problem** shall mean a disease or problem, which lasted or it is assumed to last for six months, at least. The **indicator of long-term limitations in common activities** presents a share of persons who stated they were limited in activities they usually carry out for health related reasons for the period of previous six months, at least.

## 22. SOCIAL SECURITY

Data on social security are taken mostly from administrative sources of the Ministry of Labour and Social Affairs, for certain selected indicators also from the information system of the Czech Social Security Administration.

The **social security scheme** includes pension insurance, sickness insurance, state social support benefits, foster care benefits, material need benefits, providing of social services (including the care benefit), and other systems of benefits and allowances. The pension insurance scheme provides old-age, disability, widows', widowers', and orphans' pensions. Before 2010 disability pensions were provided as full and partial ones. Effective since 1 January 2010 full disability pensions were partly transformed into disability pensions, third level and partly were subdivided into disability pensions of first level and second level depending on percentage of the working ability reduction of the insured person due to long-term adverse condition. Data starting from 2010 show, on the contrary to the previous years, the numbers of recipients, average monthly amount of old-age pensions, partial old-age pensions (after a determined shorter insurance period has been reached) from other standpoint. They are newly based on the Ministry methodology, in which partial pensions granted pursuant to Section 29 2) of the Act No 155/1995 Sb on pension insurance, are strictly classified as partial old-age pensions. In the approach applied to that time they were classified as a part of the old-age pensions. Furthermore, since 2010 disability pensions, paid on the day when 65 years of age is reached, are converted into old-age pensions on that day. Average old-age and disability pensions are given as a single pension, that is not combined with widow's or widower's pension.

The **sickness insurance** system of benefits comprises six types of benefits as follows: sickness benefit, carer's allowance (till 2008 as a support benefit for family member care taking), statutory maternity pay, pregnancy and maternity compensation benefit, and then paternity leave for fathers and long-term carer's allowance which became effective in the course of 2018. Sickness insurance benefits are provided per calendar day of a given period of time. The sickness insurance of the self-employed without employees, own-account workers, is voluntary. The self-employed without employees are entitled to four of the benefits only – the sickness benefit, statutory maternity pay, paternity leave for fathers and long-term carer's allowance. Tables relating to sickness insurance and pension insurance do not include data concerning the armed forces of the Ministry of Defence, the Ministry of the Interior, and the Ministry of Justice.

The **state social support system** provides for targeted assistance, first of all, to families with dependent children in determined social conditions, which the families are not able to cope with using their own resources and strength. Some of the **state social support benefits** are paid as applicant and jointly assessed persons income tested benefits, i.e. child allowance, housing allowance, and birth grant. Other are provided as non-income-tested benefits as parental allowance and funeral grant. **Foster care benefits** have been regulated by a separate legal regulation since the beginning of 2013 and have not been included into state social benefits. They are used to contribute to needs related to care of a child, whose parents may not or does not want to care of and who is in foster care; since 2013 these benefits have included new established allowance at the foster care termination.

Data on **holders of the ID of disabled person** cannot be compared in full with the data published previously, last available for 2011. A person aged 1+ year with a physical, sensory, or mental disability which has nature of a long-term adverse health status that substantially limits the person's ability to move or to get oriented, including the persons having an autism spectrum disorder. Since the beginning of 2014 the disabled person ID can be acquired only on the basis of a separate proceedings and an evaluation of health status carried out by a consultative physician of the district administration of the Czech Social Security Administration. Depending on the level of disability of mobility and cognitive functions the type of the ID can be marked either with the code of TP – for a person with medium disability, ZTP – for a person with heavy disability, or ZTP/P – for a person with especially heavy disability of functions, or a person with completely disabled mobility or cognitive functions that requires the person to be accompanied with a guide. The system of **benefits for people with disabilities** also includes mobility allowance and grant for special aid.



**Material need benefits** serve as an aid to natural persons, who have insufficient income, providing for their basic living conditions. The benefits meaning is to motivate persons to make active efforts to acquire finances to satisfy their basic living needs and to prevent their social exclusion. The system of material need benefits involves living allowance, supplementary housing allowance, and extraordinary immediate assistance. **Care benefit** is for persons old 1+ years who for reasons of long-term adverse health conditions are in need for assistance of other natural person when managing their basic life needs in the extent as determined by law. The persons may, upon their own free will, reimburse professional social services or use it to cover inevitable expenses while providing the care needed within the family.

In context of the adoption of the Act No 108/2006 Sb on social services, as amended, in 2007 a change was carried out to classification of **social services provided** and the Register of Social Service Providers was established. Before 2007 the data were collected for respective social service establishments when the establishment reported detailed figures solely on the prevailing type of the social service provided and merely additional information on other provided social services. Since 2008 a **different methodology approach has been applied** consisting in the observation of data on each registered social service in a separate statistical report. This approach has enabled to obtain more detailed and precise data on the registered social services provided. For this reason, some data for the years from 2007 to 2009 are not comparable with the data for the previous years and, moreover, the data for 2007 cannot be compared to those for the following years. Data on capacity of social service establishments are based on actual allocation of the services provided. Data on social care establishments in table for Regions and Districts (Table 22-7) may not correspond to regional data given elsewhere (Tables 22-1 and 22-101) due to the source data were generated on different dates.

### 23. CULTURE, SPORT

Data on **culture** were received from external sources – the National Information and Consulting Centre for Culture (NIPPOS) established by the Ministry of Culture; data on the number and structure of cinemas from the Film Distributors Union.

**Public libraries** are: the National Library of the Czech Republic and Moravian Library in Brno, which are directly managed by the Ministry of Culture, regional scientific libraries established by regional authorities, and furthermore libraries established by municipalities and towns. A branch is a separated part of a library (as for its location); it is an organizational unit managed directly by the library. **Loans** refer to all library items and other documents used in-house and outside the library. A **library item** is each separate volume of a document i.e. every printed volume or a part of multi-volume piece, a complete volume or several issues of a periodical bound or inserted into a folder, each separate map, a graphic sheet, a carrier of special-type documents (a magnetic tape cassette, a CD, etc.), which is registered as a separate item in the item register.

**Museums, monuments, and galleries** include all establishments that were **in operation**, irrespective of their founder. A detached section, which is out of the museum or gallery headquarters, yet forms an organisational unit of a reporting unit, is considered a **branch**. A **monument** is a room or premises, in which an exposition or an exhibition is installed. In the case of **galleries** the statistical survey covers those, which own collections, so-called museums of fine art, not sale galleries. The most important form of activities of museums is exhibitions – either short-term, occasional, **exhibitions** or long-term (permanent) **expositions**.

**Historical and other monuments used for cultural purposes** include castles, chateaux, churches, monasteries, cloisters, ruins, mills, towers, and other historical monuments made accessible to visitors for an admission fee and not managed by a museum or a gallery. The data given refer to all the facilities, irrespective of their founder.

A **cinema** is a cultural establishment the main activity of which is film screenings. The numbers of cinemas do not include touring cinema initiatives. A multiplex cinema is a cinema, which operates three or more cinema auditoriums.

Published data from the area of **sport** are obtained from the registry of membership of the Czech Union of Sports (CUS) as at 31 December of the given year. The data collection was organised according to instructions of the Chairman of the Czech Union of Sports in all entities associated in the CUS.

### 24. CRIME AND ACCIDENTS

Data on crime and on traffic accidents were compiled from sources of the Police Presidium of the Czech Republic.

The data on registered and solved **criminal offences** (non-indictable offences, indictable offences, and crimes) include also criminal offences at railway and criminal offences registered by the Foreign Police Service. Solved criminal offences include criminal offences committed and solved in the reported year.

**General crime** includes crimes of violence, sexual crimes, property crimes, frauds, embezzlements, other property crimes, and other criminal offences. Economic crime includes mainly criminal offences in business and financial relations.

**Traffic accidents** encompass all accidents reported to the Police of the Czech Republic; in 2009 rules for their reporting changed. Numbers of the killed, seriously injured, and slightly injured persons refer to the status within 24 hours of the accident. Property damage includes damage to vehicles, their cargos, or to roads and their equipment.

**Drivers who received penalty points** are drivers who committed a traffic offence (criminal offence) counted within the penalty point system and therefore accumulated penalty points in their driving licence record. Such a driver thus has at least one point.

Data on **fires and interventions of fire units** were received from source materials of the Fire and Rescue Service of the CR. A **fire** is any undesirable combustion, at which people or animals were killed or injured, or at which property or the environment were damaged. A fire is also any undesirable combustion, which poses an imminent threat to human or animal life, property, or the environment.

A **natural disaster** is a large-scale emergency caused by adversely acting forces and phenomena in a global or a local manner that jeopardise lives, health, property, or the environment, such as floods, spates, heavy rains, influence of snow and icing (ice accretion), windstorms, landslides, and earthquakes.

Natural disasters are registered by means of an attribute always in connection with the type of the emergency the consequences of which were eliminated. This category incorporates mainly events connected with the declaration of a state of emergency, level of flood control activities, etc.

**Technical emergencies** are interventions in emergencies resulting in removals of dangers or hazardous conditions. The interventions comprise:

- a technical emergency – a removal of dangers or hazardous conditions of a large scale or of huge consequences for health of persons, animals or property (e.g. an imminent building collapse);
- a technical assistance – a removal of dangers or hazardous conditions out of technological operation or plants (excluding traffic accidents). It applies to assistance with equipment of fire units without connection to any technological operation or manufacture (e.g. an extrication of persons or objects, emergency opening, unlocking of locked premises, a rescue of persons and animals; drawing, closing, and delivering of water, temporary or other repairs, and the like);
- a technological assistance – a removal of dangers or hazardous conditions especially in technologies or operations. It applies to assistance with equipment of fire units (e.g. an emergency supply of air, water, electricity; fire assistance, support of efforts to extinguish centres of a forest fire, and the like);
- other assistance – it cannot be classified to the previous categories of technical emergencies. It applies e.g. to taking down, carrying away, or transporting of a patient or a physician, searching for missing persons, monitoring of watercourses, placing of containment booms (scum baffles, scum boards), road capacity (traffic flow) checks, and the like, assistances upon request of another entity (directly or indirectly provided assistance).

**Killed persons, total** are all killed persons found at the site of fire. The piece of data includes also persons the death of whom provably did not occur in direct connection with fire, e.g. as a result of a heart attack, murder, and the like.

**Persons killed in direct connection with fires** are persons who died as a result of burns, combustion gas intoxication, and the like as well as persons regarding whom it was impossible to find out whether they have provably died in direct connection with a fire.

## 25. ELECTIONS

On 2 and 3 October 2020, based on the Decision of the President of the Czech Republic from 9 April 2020 (No 169/2020 Sb) **elections to regional councils** were held. Execution of the elections was governed by the Act No 130/2020 Sb, as amended. Elections took place in all Regions of the Czech Republic except for the hl. m. Praha Region (the Capital City of Prague), where councillors are elected pursuant to the Act on Local Council Elections. The number of seats in the regional council was determined for these elections based on the population size of the Region as at 1 January 2020.

Along with the elections to regional councils, pursuant to the same Decision of the President of the Czech Republic and on the same days, the first round of **the elections to the Senate of the Parliament of the CR** took place. Execution of the elections was governed by the Act No 247/1995 Sb, as amended. A week later, on 9 and 10 October 2020, also the second round of the elections took place under the same Act; it was on the places where a senator was not elected in the first round. Elections took place in all of the 27 electoral districts, in which the electoral term just finished.

Complete results of voting in the elections to regional councils and to the Senate of the Parliament of the Czech Republic are available at [www.volby.cz/index\\_en.htm](http://www.volby.cz/index_en.htm) and in publications issued according to the Catalogue of Products of the CZSO.

**Registered voters** – the number of persons registered in the electoral rolls (lists of persons who meet statutory conditions for execution of their active right to vote). The **number of issued official envelopes** is equal to the number of voters who came to vote and were given an official envelope in the polling station to put their ballot paper in. The **number of returned official envelopes** is the number of official envelopes cast by the voting voters to ballot boxes. A **turnout** is calculated as the share of the number of voting voters (persons who were issued an official envelope in a polling station) in registered voters (persons included in electoral rolls). The **number of candidates** is the number of candidates that can be voted for (except for the removed, those who have withdrawn, or those, who were deprived of their right to be elected). Names of election parties, which are too long, may be shortened in the tables. Data on the percentage of valid votes are not rounded off and are provided to two decimal places.

## 26. ADMINISTRATIVE DISTRICTS, MUNICIPALITIES

The Act No 314/2002 Sb, on determination of municipalities with authorized municipal authority and determination of municipalities with extended powers of 13 June 2002 that became effective on 1 January 2003 laid down the list of **municipalities with extended powers** and **municipalities with authorized municipal authority**. Following the Act, the Ministry of the Interior issued its Decree No 388/2002 Sb establishing administrative districts of these municipalities. Belonging of municipalities to administrative districts was provided for as at 1 January 2005 by the Decree No 388/2004 Sb of 24 June 2004, which modified the Decree No 388/2002 Sb, on determination of administrative districts of municipalities with authorized municipal authority and administrative districts of municipalities with extended powers.

A **town** is a municipality that was granted the status of a town pursuant to the Act on Municipalities. Tables 26-10 and 26-11 give an overview of towns in the respective regions in alphabetical order. Table 26-12 contains selected data on regional towns of the Czech Republic in the order by their population size.



A **municipality** is a basic territorial self-governing community of citizens. It forms a territorial unit defined by boundaries. Table 26-13 gives selected data on respective municipalities pooled together to make administrative districts of municipalities with extended powers (according to the territorial structure valid as at 31 December 2019). The figure in brackets following the name of an administrative district is an official numerical code corresponding to the nomenclature issued by the CZSO.

**Selected types of establishments in municipalities** were surveyed by a territorial method (including detached workplaces) regardless of the seat of the operator. A municipality is considered to be equipped with a given type of establishment if at least one part of the municipality is equipped with it. The number of businesses includes those businesses, which have their seat in the given territory (not just their establishment / operational unit).

## 27. TERRITORIAL COMPARISONS

Based on the Constitutional Act No 347/1997 Sb, on the Establishment of Higher Territorial Self-Governing Units of 3 December 1997, the Czech Republic was divided into 14 Regions on 1 January 2000. The Czech Statistical Office introduced the **Classification of Territorial Statistical Units (CZ-NUTS)** according to the Act and to the Resolution of the Government of the Czech Republic No 707/1998, and Section 19, paragraph 1 of the Act No 89/1995 Sb on the State Statistical Service, and following an agreement with the Statistical Office of the European Communities (Eurostat).

The NUTS classification (from the French version Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques) is a fundamental systematic tool for the needs of statistics, analyses, and needs of providing of statistical information to the European Union. It is used for the statistical monitoring and analyses of social and economic conditions in Regions, as well as for the preparation, implementation, and evaluation of regional policies. At the NUTS 2 level it is used mainly for drawing of funds from Structural Funds of the EU.

The Classification of Territorial Statistical Units (CZ-NUTS) was updated by the Communication of the CZSO No 201/2007 Sb effective from 1 January 2008. At present, the Classification has four NUTS levels, which are characterized by their population size and area. At lower levels, so-called local administrative units (LAUs) have been introduced. Prague is not divided into LAU levels. The LAU system, however, has not been introduced by legal instruments of the EU.

NUTS 0 ...refers to **the state of the Czech Republic**

NUTS 1 ...refers to **the territory of the Czech Republic**

NUTS 2 ...refers to **cohesion regions**, i.e. to 8 groupings of Regions

NUTS 3 ...refers to **Regions**, i.e. to 14 higher territorial self-governing units

LAU .....refers to **municipalities**, i.e. to 6 258 municipalities (as at 1 January 2019)

### Overview of NUTS 2 cohesion regions and NUTS 3 Regions:

<b>Praha</b>	– Hl. m. Praha Region
<b>Střední Čechy</b>	– Středočeský Region
<b>Jihozápad</b>	– Jihočeský Region and Plzeňský Region
<b>Severozápad</b>	– Karlovarský Region and Ústecký Region
<b>Severovýchod</b>	– Liberecký Region, Královéhradecký Region, and Pardubický Region
<b>Jihovýchod</b>	– Vysočina Region and Jihomoravský Region
<b>Střední Morava</b>	– Olomoucký Region and Zlínský Region
<b>Moravskoslezsko</b>	– Moravskoslezský Region

## INFORMACE O KRAJI NA INTERNETU

Na internetových stránkách Českého statistického úřadu jsou další údaje o kraji zveřejňovány na:

**[www.olomouc.czso.cz](http://www.olomouc.czso.cz)**

Stránky obsahují data v tabulkách v časové řadě za kraj od roku 2000 a další podklady včetně přehledu zpracovaných výstupů v publikacích a databázích na dané téma. Informace jsou dostupné za územní celky – kraj, okresy, správní obvody a města a obce.

Kromě ročních údajů jsou k dispozici ve vybraných oblastech také čtvrtletní údaje.

### **PŘEHLED TEMATICKÝCH SKUPIN V ODKAZE STATISTIKY:**

- Ceny
- Cestovní ruch
- Cizinci
- Doprava
- HDP, regionální účty
- Informační technologie
- Kriminalita, nehody
- Kultura
- Lesnictví
- Mzdy, náklady práce
- Obyvatelstvo
- Organizační statistika
- Průmysl, energetika
- Příjmy, výdaje a životní podmínky domácností
- Sčítání lidu, domů a bytů
- Sociální zabezpečení
- Stavebnictví, byty
- Území, sídelní struktura
- Územní rozpočty
- Věda, výzkum
- Volby
- Vzdělávání
- Zaměstnanost, nezaměstnanost
- Zdravotnictví, pracovní neschopnost
- Zemědělství
- Životní prostředí





## INFORMATION ON THE REGIONAL WEBSITES

Other information on Region is published on the Czech Statistical Office websites:

**[www.olomouc.czso.cz](http://www.olomouc.czso.cz)**

The websites contain data in tables about region in the time series from the year 2000 and other information including overview of the prepared outputs in publications and databases according to thematic groups. Information is available by territorial breakdown: Region, Districts, administrative districts, towns and municipalities.

The data are available annually and in the selected groups quarterly.

### OVERVIEW OF THE THEMATIC GROUPS IN MENU STATISTICS:

- Agriculture
- Construction, Dwellings
- Crime, Accidents
- Culture
- Education
- Elections
- Employment, Unemployment
- Environment
- Foreigners
- Forestry
- GDP, Regional Accounts
- Health Care, Incapacity for Work
- Industry, Energy
- Information Technologies
- Living Conditions, Household Income and Expenditure
- Local government budgets
- Organizational Statistics
- Population Censuses
- Population
- Prices
- Science and research
- Social Security
- Territory, residential structure
- Tourism
- Transportation
- Wages and Labour

## ZDROJE DAT PŘEVZATÝCH Z MINISTERSTEV A DALŠÍCH INSTITUCÍ

Název úřadu	Internetové stránky
Český úřad zeměměřický a katastrální	<a href="http://www.cuzk.cz">www.cuzk.cz</a>
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	<a href="http://www.ochranaprirody.cz">www.ochranaprirody.cz</a>
Český hydrometeorologický ústav	<a href="http://www.chmi.cz">www.chmi.cz</a>
Ministerstvo financí	<a href="http://www.mfcr.cz">www.mfcr.cz</a>
Ministerstvo práce a sociálních věcí	<a href="https://www.mpsv.cz/">https://www.mpsv.cz/</a>
Úřad práce České republiky - generální ředitelství	<a href="https://www.uradprace.cz/">https://www.uradprace.cz/</a>
Ministerstvo zemědělství	<a href="http://www.eagri.cz">www.eagri.cz</a>
Ministerstvo životního prostředí	<a href="http://www.mzp.cz">www.mzp.cz</a>
Energetický regulační úřad	<a href="http://www.eru.cz">www.eru.cz</a>
Ministerstvo dopravy	<a href="http://www.mdcr.cz/">http://www.mdcr.cz/</a>
Správa železniční dopravní cesty	<a href="http://www.szdc.cz">www.szdc.cz</a>
Ředitelství silnic a dálnic ČR	<a href="http://www.rsd.cz">www.rsd.cz</a>
Ministerstvo vnitra	<a href="http://www.mvcr.cz">www.mvcr.cz</a>
Centrální registr vozidel	<a href="http://www.registr-vozidel.cz/registr-vozidel">www.registr-vozidel.cz/registr-vozidel</a>
Úřad průmyslového vlastnictví	<a href="https://upv.cz/cs.html">https://upv.cz/cs.html</a>
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	<a href="http://www.msmt.cz">www.msmt.cz</a>
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	<a href="http://www.uzis.cz/">www.uzis.cz/</a>
Česká správa sociálního zabezpečení	<a href="http://www.cssz.cz/cz">www.cssz.cz/cz</a>
Národní informační a poradenské středisko pro kulturu	<a href="http://www.nipos-mk.cz/">http://www.nipos-mk.cz/</a>
Policie České republiky	<a href="http://www.policie.cz">www.policie.cz</a>
Ředitelství Služby cizinecké policie	<a href="http://www.policie.cz/sluzba-cizinecke-policie.aspx">www.policie.cz/sluzba-cizinecke-policie.aspx</a>
Hasičský záchranný sbor České republiky	<a href="https://www.hzscr.cz/">https://www.hzscr.cz/</a>

## DATA SOURCES TAKEN OVER FROM MINISTRIES AND OTHER INSTITUTIONS

Office	Websites
<i>Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre</i>	<a href="http://www.cuzk.cz/en">www.cuzk.cz/en</a>
<i>Nature Conservation Agency of the CR</i>	<a href="http://www.ochranaprirody.cz/en/">www.ochranaprirody.cz/en/</a>
<i>Czech Hydrometeorological Institute</i>	<a href="http://portal.chmi.cz/?l=en">http://portal.chmi.cz/?l=en</a>
<i>Ministry of Finance</i>	<a href="https://www.mfcr.cz/en/">https://www.mfcr.cz/en/</a>
<i>Ministry of Labour and Social Affairs</i>	<a href="https://www.mpsv.cz/web/en">https://www.mpsv.cz/web/en</a>
<i>Labour Office of the Czech Republic, General Directorate</i>	<a href="https://www.uradprace.cz/web/en">https://www.uradprace.cz/web/en</a>
<i>Ministry of Agriculture</i>	<a href="http://eagri.cz/public/web/en/mze/">http://eagri.cz/public/web/en/mze/</a>
<i>Ministry of Environment</i>	<a href="https://www.mzp.cz/en">https://www.mzp.cz/en</a>
<i>Energy Regulatory Office</i>	<a href="http://www.eru.cz/en/">http://www.eru.cz/en/</a>
<i>Ministry of Transport</i>	<a href="http://www.mdcr.cz/?lang=en-GB">http://www.mdcr.cz/?lang=en-GB</a>
<i>Railway Infrastructure Administration</i>	<a href="https://www.szdc.cz/web/en">https://www.szdc.cz/web/en</a>
<i>Road and Motorway Directorate of the CR</i>	<a href="http://www.rsd.cz">www.rsd.cz</a> (Czech only)
<i>Ministry of the Interior</i>	<a href="https://www.mvcr.cz/mvcren/">https://www.mvcr.cz/mvcren/</a>
<i>Central Register of Motor Vehicles</i>	<a href="https://www.registr-vozidel.cz/caste-dotazy/vehicle-registration-foreigners">https://www.registr-vozidel.cz/caste-dotazy/vehicle-registration-foreigners</a>
<i>Industrial Property Office</i>	<a href="https://www.registr-vozidel.cz/caste-dotazy/vehicle-registration-foreigners">https://www.registr-vozidel.cz/caste-dotazy/vehicle-registration-foreigners</a>
<i>Ministry of Education, Youth and Sports</i>	<a href="http://www.msmt.cz/?lang=2">http://www.msmt.cz/?lang=2</a>
<i>Institute of Health Information and Statistics of the CR</i>	<a href="http://www.uzis.cz/en">http://www.uzis.cz/en</a>
<i>Czech Social Security Administration</i>	<a href="https://www.cssz.cz/web/en">https://www.cssz.cz/web/en</a>
<i>National Information and Consulting Centre for Culture</i>	<a href="https://www.nipos.cz/nipos-about-us/">https://www.nipos.cz/nipos-about-us/</a>
<i>The Police of the Czech Republic</i>	<a href="https://www.policie.cz/clanek/Police-of-the-Czech-Republic.aspx">https://www.policie.cz/clanek/Police-of-the-Czech-Republic.aspx</a>
<i>Directorate of Foreign Police Service</i>	<a href="https://www.policie.cz/clanek/foreign-police-agenda.aspx">https://www.policie.cz/clanek/foreign-police-agenda.aspx</a>
<i>Fire and Rescue Service of the Czech Republic</i>	<a href="https://www.hzscr.cz/hasicien/default.aspx">https://www.hzscr.cz/hasicien/default.aspx</a>



## ZKRATKY

a. s.	akciová společnost	MPSV	Ministerstvo práce a sociálních věcí
aj.	a jiné	N	dusík
apod.	a podobně	např.	například
atd.	a tak dále	NH	národní hospodářství
b. c.	běžné ceny	NIPOS	Národní informační a poradenské středisko pro kulturu
CATV	kabelová televize	NO <sub>x</sub>	oxidy dusíku
CD	kompaktní disk	o. p. s.	obecně prospěšná společnost
CNG	stlačený zemní plyn	obyv.	obyvatel
CO	oxid uhelnatý	odst.	odstavec
CZ-CPA	Klasifikace produkce	OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
CZ-ICSE	Klasifikace postavení v zaměstnání	OON	ostatní osobní náklady
CZ-ICSED-F	Klasifikace oborů vzdělání	ORP	obec s rozšířenou působností
CZ-ISCO	Klasifikace zaměstnání	OSN	Organizace spojených národů
CZ-NACE	Klasifikace ekonomických činností	P	fosfor
CZ-NUTS	Klasifikace územních statistických jednotek	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	oxid fosforečný
č.	číslo	písm.	písmeno
č. j.	číslo jednací	POÚ	obec s pověřeným obecním úřadem
ČDDD	čistý disponibilní důchod domácností	PPS	jednotka kupní síly
ČNR	Česká národní rada	příp.	případně
ČOV	čistírna odpadních vod	RES	Registr ekonomických subjektů
ČR	Česká republika	resp.	respektive
ČSSZ	Česká správa sociálního zabezpečení	Rev.	revize
ČSÚ	Český statistický úřad	REZZO	Registr emisí a stacionárních zdrojů
ČUS	Česká unie sportu	ROS	Registr osob
dg.	diagnóza	ŘSD ČR	Ředitelství silnic a dálnic ČR
DHM	dlouhodobý hmotný majetek	„S“	stavební práce podle dodavatelských smluv
DMO	Organizace destinačního managementu	S. xx	kód z Číselníku institucionálních sektorů a subsektorů
DPH	daň z přidané hodnoty	s. r. o.	společnost s ručením omezeným
DSL	technologie pro vysokorychlostní přenos dat	Sb.	Sbírka zákonů České republiky
EHP	Evropský hospodářský prostor	SIMS	Sdružené informace matrik studentů
ESA	Evropský systém účtů	SLDB	Sčítání lidu, domů a bytů
EU	Evropská unie	SO <sub>2</sub>	oxid siřičitý
EUR	euro	SPA	stupeň povodňové aktivity
Eurostat	Statistický úřad Evropských společenství	tab.	tabulka
EU-SILC	výběrové šetření Životní podmínky	THFK	tvorba hrubého fixního kapitálu
FTE	přepočtený evidenční počet zaměstnanců na plný pracovní úvazek	tis.	tisíc
FTTx	optická vlákna	tj.	to je
fyz.	fyzických	TP	osoba se středně těžkým postižením
HC	počet zaměstnanců ve fyzických osobách	tř. j.	třída jakosti
HDP	hrubý domácí produkt	TV	televize
hl. m.	hlavní město	tzn.	to znamená
HPH	hrubá přidaná hodnota	tzv.	tak zvaný
i. d.	individuální data	UNESCO	Organizace OSN pro výchovu, vědu a kulturu
ICT	informační a komunikační technologie	ÚPV ČR	Úřad průmyslového vlastnictví ČR
ILO	Mezinárodní organizace práce	ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
ISBN	mezinárodní standardní číslo knihy	VaT	věda a technika
ISP	Informační systém o platech	VaV	výzkum a vývoj
ISPV	Informační systém o průměrném výdělku	vč.	včetně
IT	informační technologie	VDB	veřejná databáze
j. n.	jinde neuvedený	VŠCR	Výběrové šetření cestovního ruchu
JPO	jednotky požární ochrany	všeob.	všeobecné
K <sub>2</sub> O	oxid draselný	VŠPS	Výběrové šetření pracovních sil
KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělání	WiFi	bezdrátový přístup na internet
KROK	Databáze krajů a okresů	xDSL	vysokorychlostní připojení k internetu
LAU	systém nižších územních statistických jednotek	z. ú.	zapsaný ústav
mat.	maturita	ZN	zhoubný novotvar
mil.	milion	ZŠ	základní škola
MKN-10	Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů	ZTP	osoba s těžkým postižením
mld.	miliarda	ZTP/P	osoba se zvlášť těžkým funkčním postižením nebo úplným postižením pohyblivosti nebo orientace s potřebou průvodce
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj	ž. hm.	živá hmotnost
MOS	Městská a obecní statistika		

## ABBREVIATIONS

AMA	municipality with the authorized municipal authority	LAU	local administrative units
bn	billion	LFSS	Labour Force Sample Survey
CATV	cable television	MEP	municipality with extended powers
CD	compact disc	mil.	million
CNG	compressed natural gas	MN	malignant neoplasms
CO	carbon monoxide	MOS	statistics of towns and municipalities
CR	Czech Republic	N	nitrogen
cur. pr.	current prices	n.e.c.	not elsewhere classified
CUS	Czech Union of Sports	n.e.s.	not elsewhere specified
CZ-CPA	Classification of Products by Activity	NDIH	net disposable income of households
CZ-ICSE	Classification of Status in Employment	NHIS	National Health Information System
CZ-ICSED-F	Classification of Fields of Education	NIPOS	National Information and Consulting Centre for Culture
CZ-ISCO	Classification of Occupations	No	number
CZ-NACE	Classification of Economic Activities	NO <sub>x</sub>	nitrogen oxides
CZ-NUTS	Classification of Territorial Statistical Units	NUTS	Nomenclature of Territorial Units for Statistics
CZSO	Czech Statistical Office	OECD	Organization for Economic Cooperation and Development
Dec.	December	P	phosphorus
Dg.	diagnoses	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	phosphorus pentoxide
DMO	Destination Management Organization	PC	personal computer
DSL	digital subscriber line	pers.	person
e.g.	for example (exempli gratia)	pop.	population
EC	European Communities	PPS	purchasing power standard
edu.	education	prof.	professional
EEA	European Economic Area	R	region
EEC	European Economic Community	R&D	research and development
ESA	European System of Accounts	Ref. No.	reference number
etc.	and so on (et cetera)	RES	Statistical Business Register
EU	European Union	Rev.	revision
EUI	energy use intensity	REZZO	Register of Emissions and Stationary Sources
EUR	euro(s)	ROS	Administrative Business Register
Eurostat	European System of Integrated Social Protection Statistics	"S"	(construction work) according to delivery contracts
EU-SILC	European Union Statistics on Income and Living Conditions	S&E	science and engineering
exam.	examination	S&T	science and technology
excl.	excluding	S. xx	Sector of Institutional Sectors and Subsectors
FTE	full-time equivalent	Sb	Collection of Laws of the Czech Republic
FTTx	optical fibres (fibre to the x)	SCE	Societas Cooperativa Europaea
FU	fire units	SE	Societas Europaea
GDP	gross domestic product	sec.	secondary
GFCF	gross fixed capital formation	SIMS	(Database of) Union Information from Students' Registers
GP	general practitioner	SO <sub>2</sub>	sulphur dioxide
GVA	gross value added	tech.	technical
HC	headcount	TFA	tangible fixed assets
hl. m.	Capital City	thous.	thousand
i. d.	individual data	TP	person with medium disability
i.e.	that is (id est)	TSS	Tourism Sample Survey
ICD-10	International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems – 10th Revision	TV	television
ICT	information and communication technologies	u. b.	under bark
ID	identity card	UAA	utilised agricultural area
IHIS CR	Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic	UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
ILO	International Labour Organization	VAT	value added tax
incl.	including	vocat.	vocational
incompl.	incomplete	WiFi	wireless fidelity
IPO CR	Industrial Property Office of the Czech Republic	WWTP	waste water treatment plants
ISAE	Information System on Average Earnings	xDSL	digital subscriber line technology
ISBN	International Standard Book Number	ZTP	person with heavy disability
ISS	Salary Information System	ZTP/P	person with especially heavy disability of functions, or a person with completely disabled mobility or cognitive functions that requires the person to be accompanied with a guide
IT	information technology		
K <sub>2</sub> O	potassium oxide		
KROK	data on regions and districts		



**Texty a značky na geografické mapě kraje**  
*Key and symbols on the geographical map of the Region*

<b>Geografická mapa kraje</b>	<b>Geographical map of the Region</b>
hranice České republiky	<i>international boundary of the Czech Republic</i>
hranice kraje	<i>region boundary</i>
hranice okresů	<i>district boundary</i>
silniční síť	<i>road network</i>
(zdroj: ŘSD Ostrava)	<i>(Source: Road and Motorway Directorate, Ostrava)</i>
dálnice I. třídy	<i>1st class motorway</i>
dálnice II. třídy	<i>2nd class motorway</i>
silnice I. třídy	<i>1st class road</i>
silnice II. třídy	<i>2nd class road</i>
železniční síť	<i>railway line network</i>
celostátní tratě	<i>national lines</i>
ostatní tratě	<i>other lines</i>
vodní plochy	<i>water bodies</i>
vodní toky	<i>water courses</i>
nejvýše položený bod	<i>highest point</i>
Obce se statutem města podle počtu obyvatel (stav k 1. 1. 2020)	<i>Municipalities having the town status by population (as at 1 January 2020)</i>
výšková vrstva (m)	<i>hypsometric layer (m)</i>

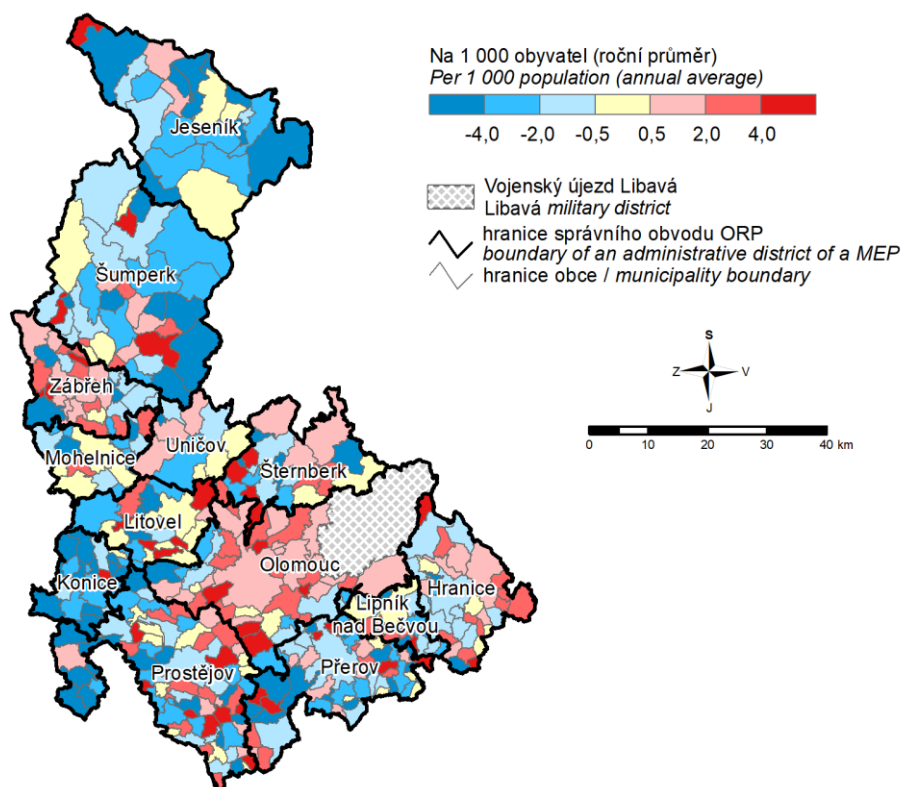
## ZKRATKY KRAJŮ A OKRESŮ

## REGIONS AND DISTRICTS – ABBREVIATIONS

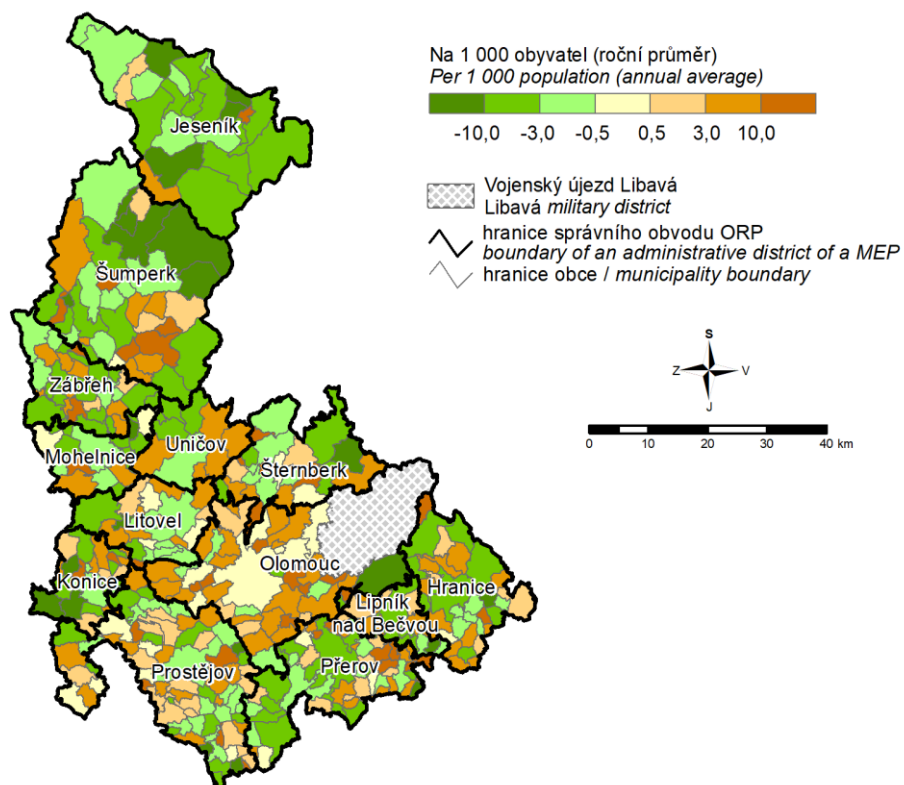
Kraje, okresy <i>Regions (R), Districts</i>	Zkratka <i>Abbreviation</i>	Kód <i>Code</i>	Kraje, okresy <i>Regions (R), Districts</i>	Zkratka <i>Abbreviation</i>	Kód <i>Code</i>
<b>Hlavní město Praha (R)</b>	<b>PHA</b>	<b>CZ010</b>	<b>Královéhradecký kraj (R)</b>	<b>HKK</b>	<b>CZ052</b>
			Hradec Králové	HK	CZ0521
<b>Středočeský kraj (R)</b>	<b>STČ</b>	<b>CZ020</b>	Jičín	JC	CZ0522
Benešov	BN	CZ0201	Náchod	NA	CZ0523
Beroun	BE	CZ0202	Rychnov nad Kněžnou	RK	CZ0524
Kladno	KD	CZ0203	Trutnov	TU	CZ0525
Kolín	KO	CZ0204			
Kutná Hora	KH	CZ0205	<b>Pardubický kraj (R)</b>	<b>PAK</b>	<b>CZ053</b>
Mělník	ME	CZ0206	Chrudim	CR	CZ0531
Mladá Boleslav	MB	CZ0207	Pardubice	PU	CZ0532
Nymburk	NB	CZ0208	Svitavy	SY	CZ0533
Praha-východ	PY	CZ0209	Ústí nad Orlicí	UO	CZ0534
Praha-západ	PZ	CZ020A			
Příbram	PB	CZ020B	<b>Kraj Vysočina (R)</b>	<b>VYS</b>	<b>CZ063</b>
Rakovník	RA	CZ020C	Havlíčkův Brod	HB	CZ0631
			Jihlava	JL	CZ0632
<b>Jihočeský kraj (R)</b>	<b>JHČ</b>	<b>CZ031</b>	Pelhřimov	PE	CZ0633
České Budějovice	CB	CZ0311	Třebíč	TR	CZ0634
Český Krumlov	CK	CZ0312	Žďár nad Sázavou	ZR	CZ0635
Jindřichův Hradec	JH	CZ0313			
Písek	PI	CZ0314	<b>Jihomoravský kraj (R)</b>	<b>JHM</b>	<b>CZ064</b>
Prachatice	PT	CZ0315	Blansko	BK	CZ0641
Strakonice	ST	CZ0316	Brno-město	BM	CZ0642
Tábor	TA	CZ0317	Brno-venkov	BO	CZ0643
			Břeclav	BV	CZ0644
<b>Plzeňský kraj (R)</b>	<b>PLK</b>	<b>CZ032</b>	Hodonín	HO	CZ0645
Domažlice	DO	CZ0321	Vyškov	VY	CZ0646
Klatovy	KT	CZ0322	Znojmo	ZN	CZ0647
Plzeň-město	PM	CZ0323			
Plzeň-jih	PJ	CZ0324	<b>Olomoucký kraj (R)</b>	<b>OLK</b>	<b>CZ071</b>
Plzeň-sever	PS	CZ0325	Jeseník	JE	CZ0711
Rokycany	RO	CZ0326	Olomouc	OC	CZ0712
Tachov	TC	CZ0327	Prostějov	PV	CZ0713
			Přerov	PR	CZ0714
<b>Karlovarský kraj (R)</b>	<b>KVK</b>	<b>CZ041</b>	Šumperk	SU	CZ0715
Cheb	CH	CZ0411			
Karlovy Vary	KV	CZ0412	<b>Zlínský kraj (R)</b>	<b>ZLK</b>	<b>CZ072</b>
Sokolov	SO	CZ0413	Kroměříž	KM	CZ0721
			Uherské Hradiště	UH	CZ0722
<b>Ústecký kraj (R)</b>	<b>ULK</b>	<b>CZ042</b>	Vsetín	VS	CZ0723
Děčín	DC	CZ0421	Zlín	ZL	CZ0724
Chomutov	CV	CZ0422			
Litoměřice	LT	CZ0423	<b>Moravskoslezský kraj (R)</b>	<b>MSK</b>	<b>CZ080</b>
Louny	LN	CZ0424	Bruntál	BR	CZ0801
Most	MO	CZ0425	Frýdek-Místek	FM	CZ0802
Teplice	TP	CZ0426	Karviná	KI	CZ0803
Ústí nad Labem	UL	CZ0427	Nový Jičín	NJ	CZ0804
			Opava	OP	CZ0805
<b>Liberecký kraj (R)</b>	<b>LBK</b>	<b>CZ051</b>	Ostrava-město	OV	CZ0806
Česká Lípa	CL	CZ0511			
Jablonec nad Nisou	JN	CZ0512			
Liberec	LI	CZ0513			
Semily	SM	CZ0514			



**1. Přirozený přírůstek (úbytek) počtu obyvatel podle obcí v Olomouckém kraji v letech 2015–2019**  
*Natural population change by municipality in the Olomoucký Region in 2015–2019*



**2. Přírůstek (úbytek) počtu obyvatel stěhováním podle obcí v Olomouckém kraji v letech 2015–2019**  
*Net migration by municipality in the Olomoucký Region in 2015–2019*

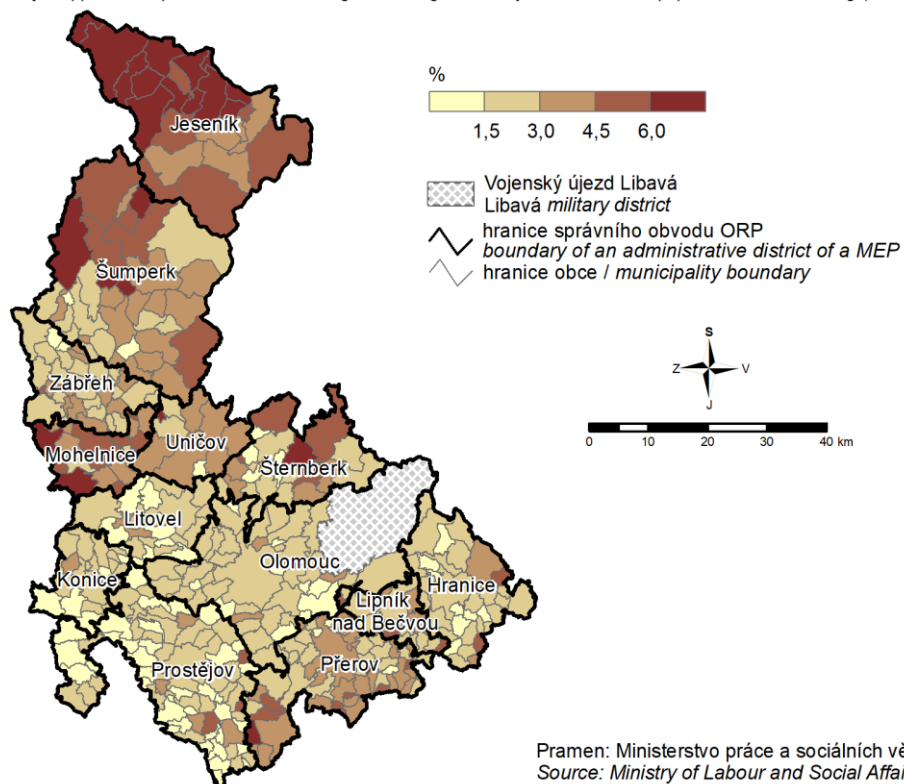


### 3. Podíl nezaměstnaných osob podle obcí v Olomouckém kraji k 31. 12. 2019

(podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku)

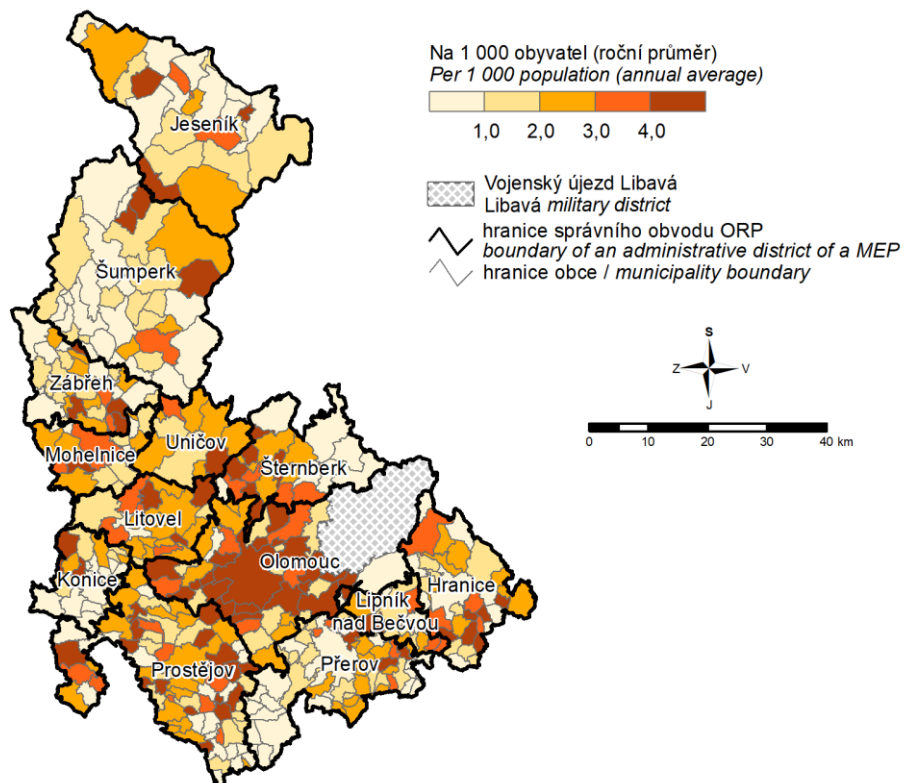
#### Share of unemployed persons by municipality in the Olomoucký Region as at 31 December 2019

(percentage of available job applicants kept in the labour office register and aged 15–64 years in the whole population of the same age)



### 4. Dokončené byty podle obcí v Olomouckém kraji v letech 2015–2019

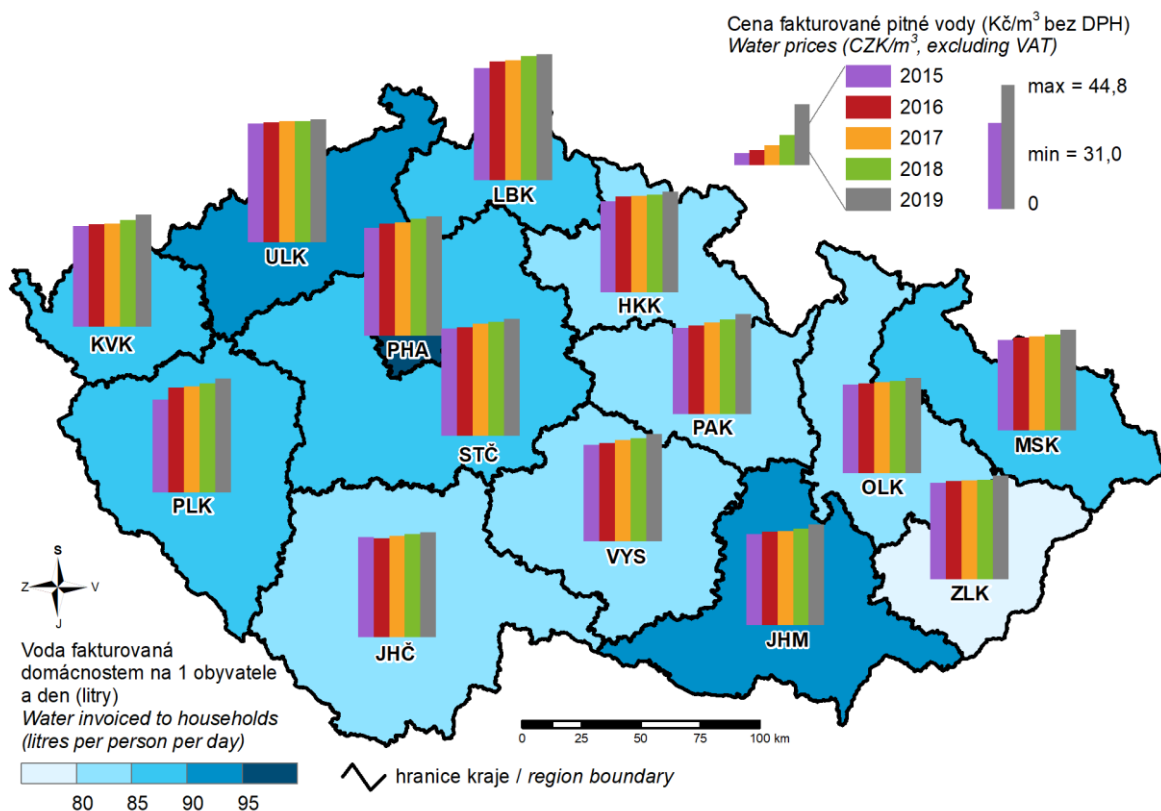
#### Completed dwellings by municipality in the Olomoucký Region in 2015–2019





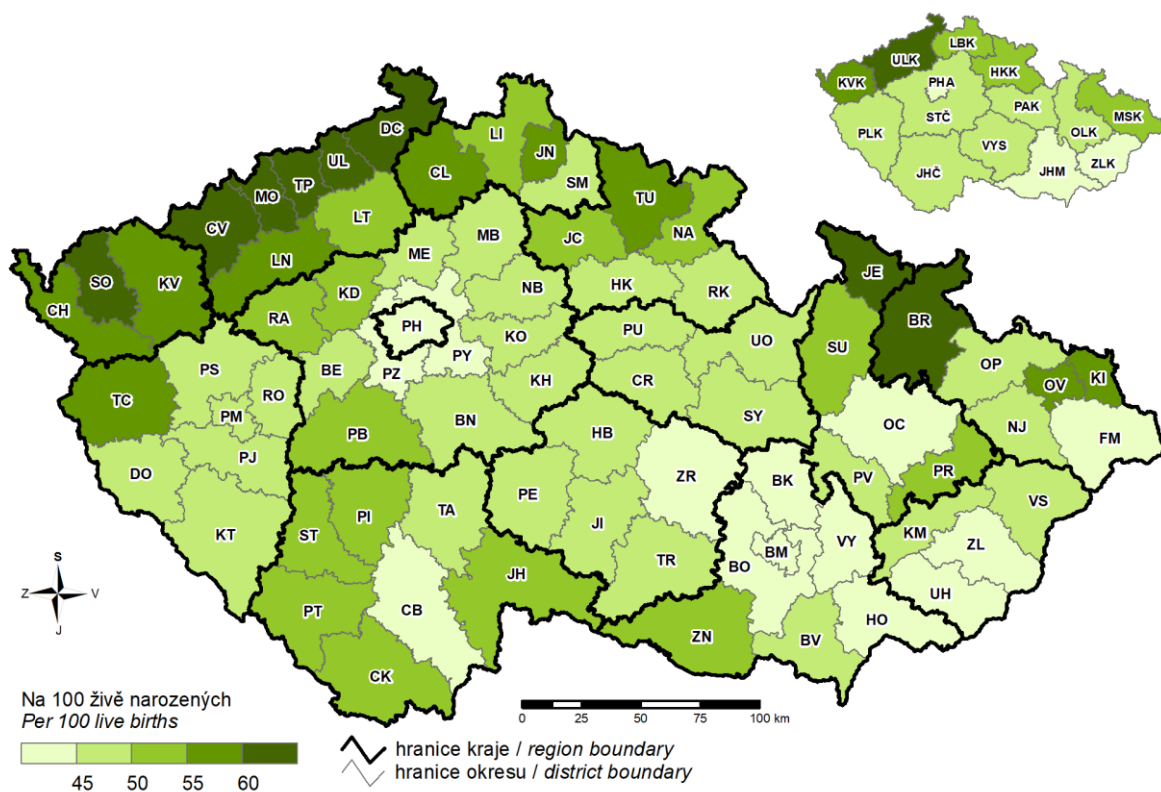
### 5. Spotřeba vody v roce 2019 a vývoj cen vody

Water consumption in 2019 and the trend in water levies

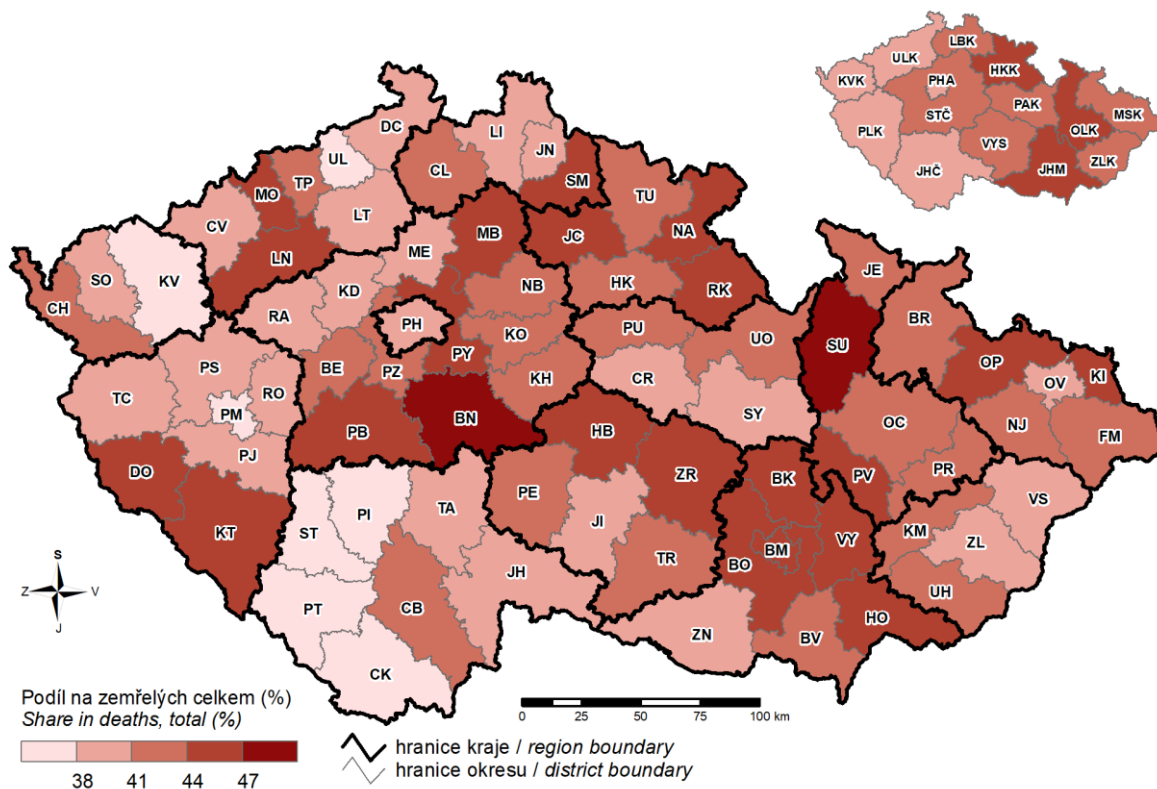


### 6. Živě narození mimo manželství v roce 2019

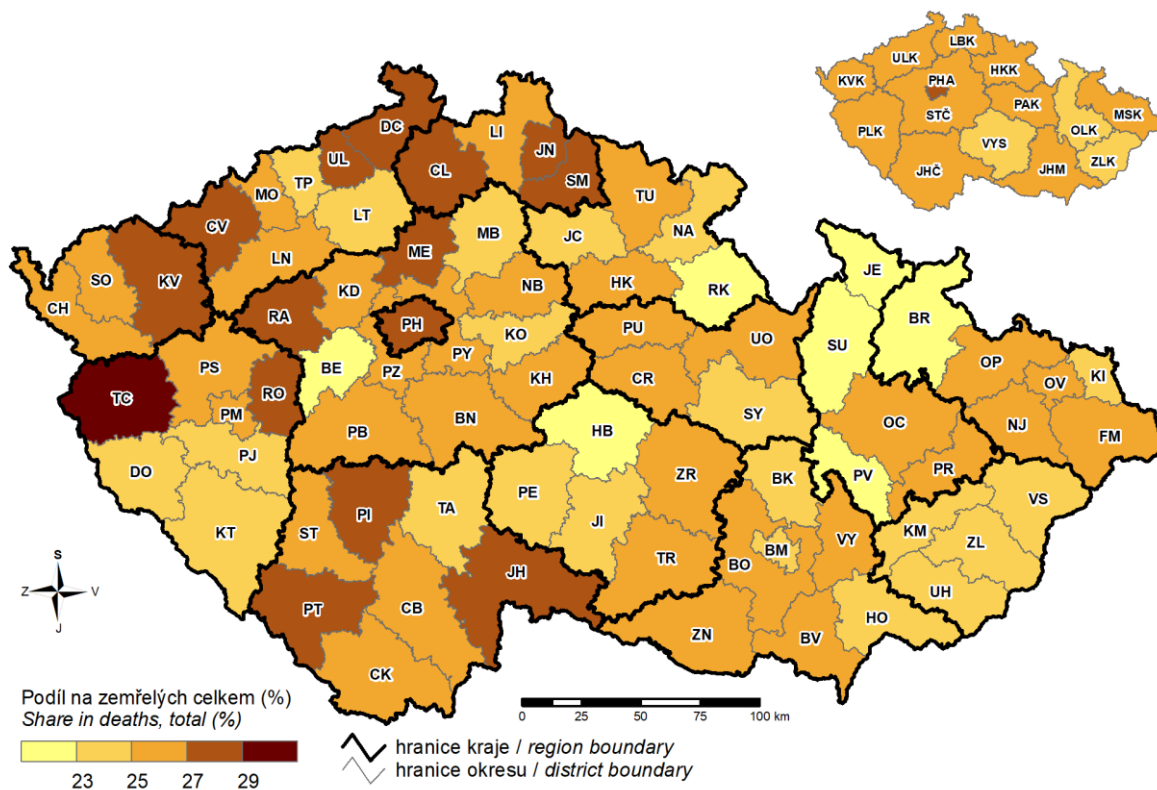
Live births outside marriage in 2019



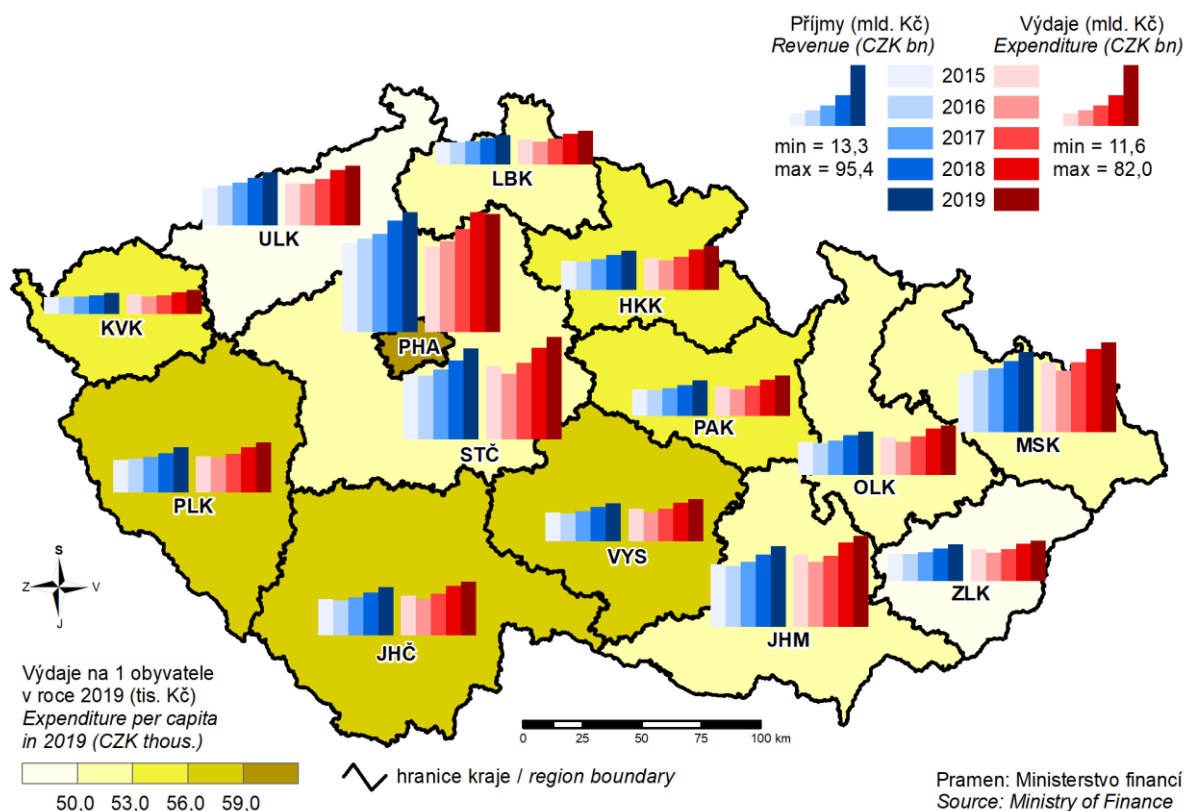
**7. Zemřelí na nemoci oběhové soustavy v roce 2019**  
 Deaths caused by diseases of the circulatory system in 2019



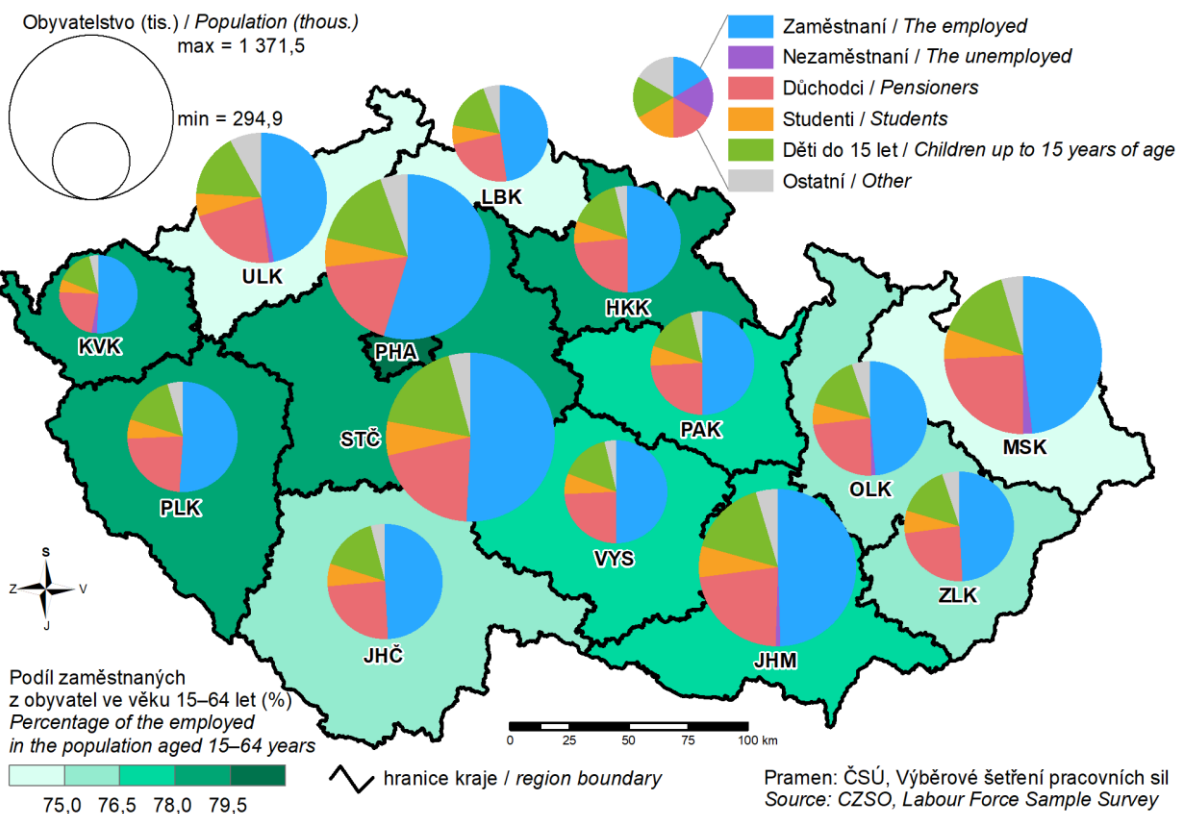
**8. Zemřelí na novotvary v roce 2019**  
 Deaths caused by neoplasms in 2019



### 9. Příjmy a výdaje místních rozpočtů Revenue and expenditure of local governments

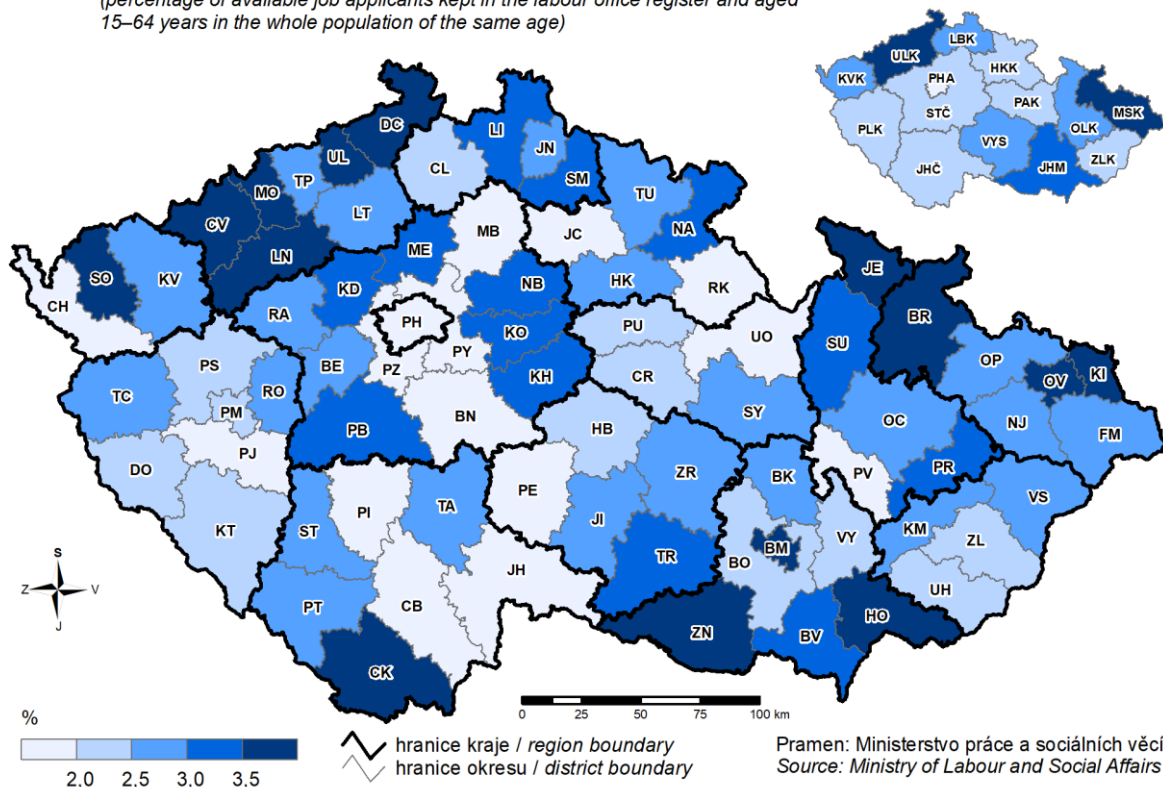


### 10. Ekonomická aktivita obyvatelstva v roce 2019 Participation rate of the population in 2019



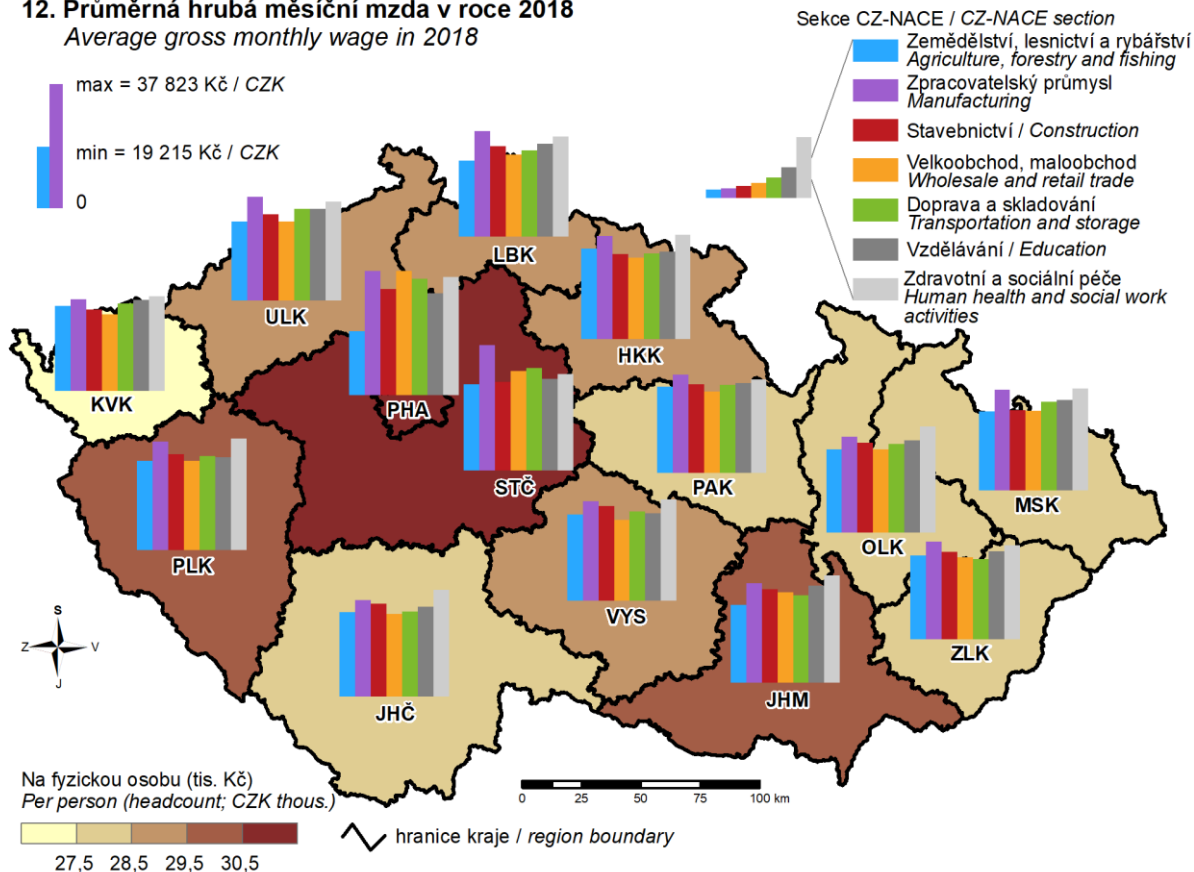
### 11. Podíl nezaměstnaných osob k 31. 12. 2019

(podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání v evidenci úřadu práce ve věku 15–64 let ze všech obyvatel ve stejném věku)  
 Share of unemployed persons as at 31 December 2019  
 (percentage of available job applicants kept in the labour office register and aged 15–64 years in the whole population of the same age)

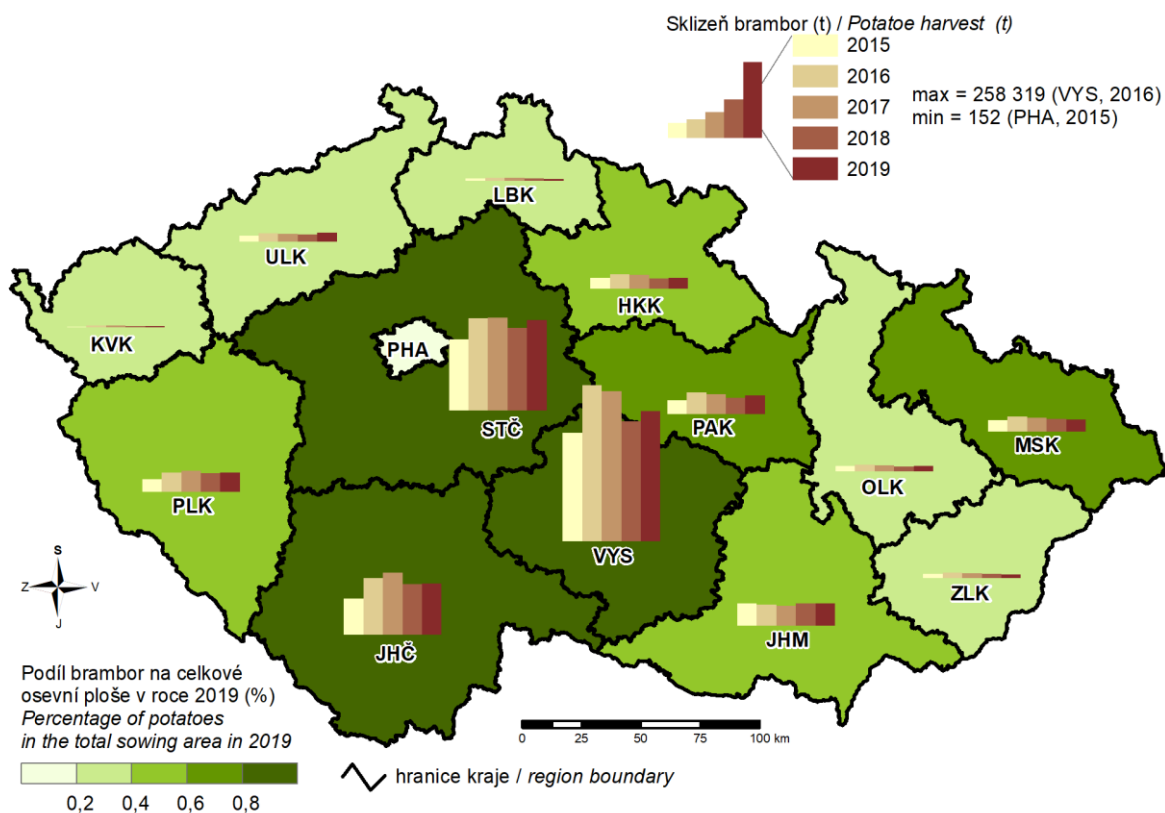


### 12. Průměrná hrubá měsíční mzda v roce 2018

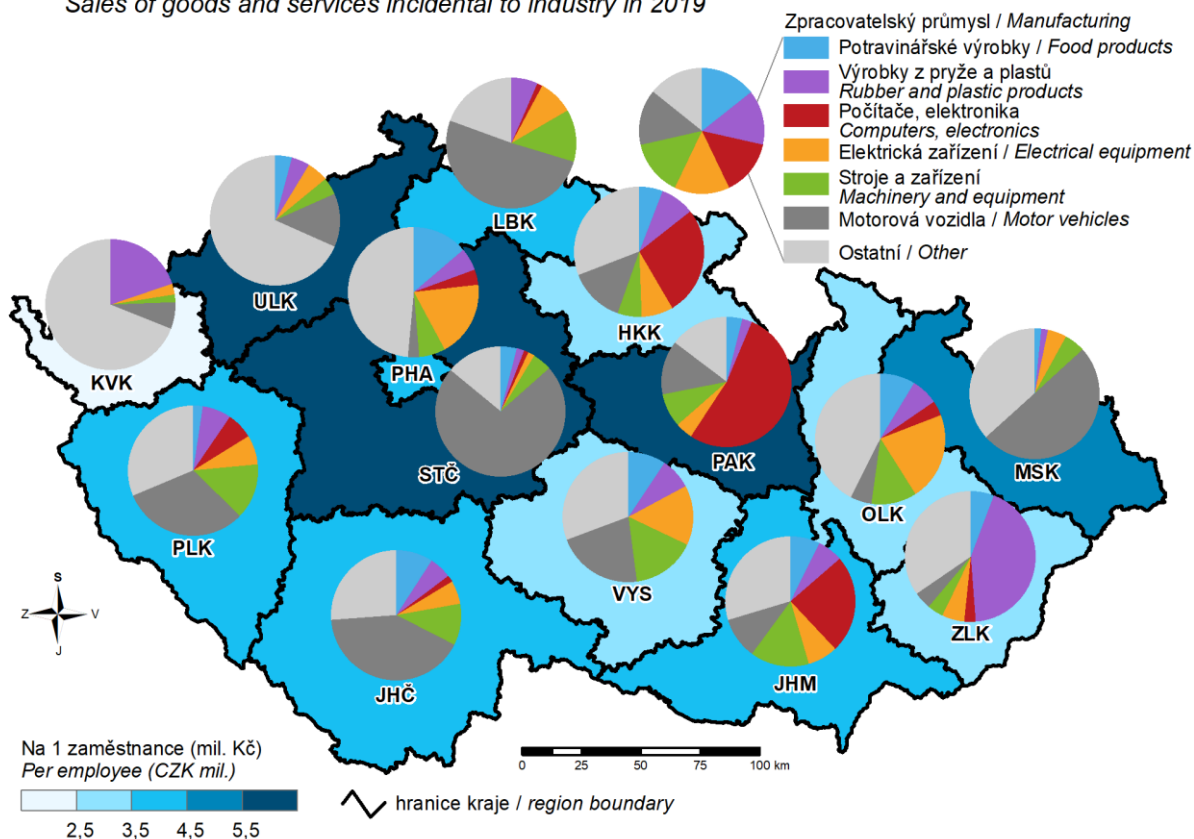
Average gross monthly wage in 2018



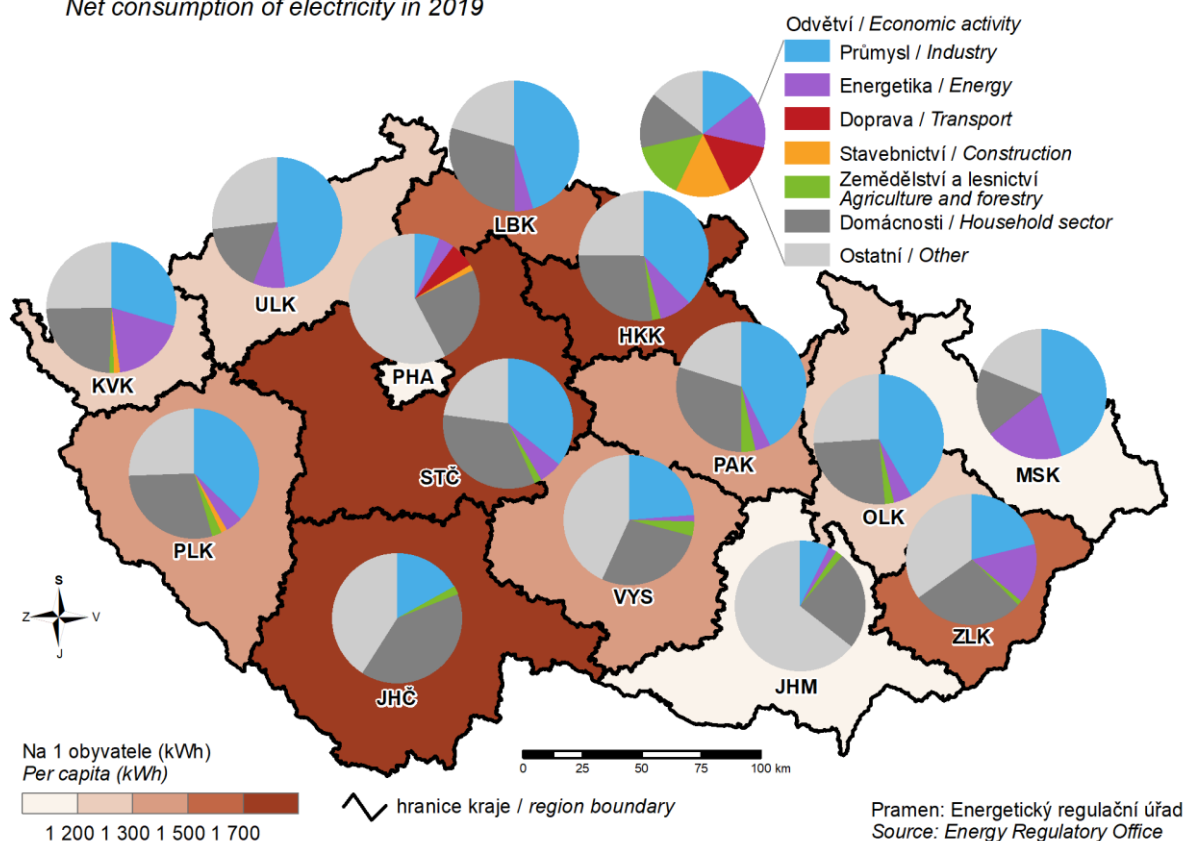
### 13. Sklizeň brambor v letech 2015–2019 Potatoe production in 2015–2019



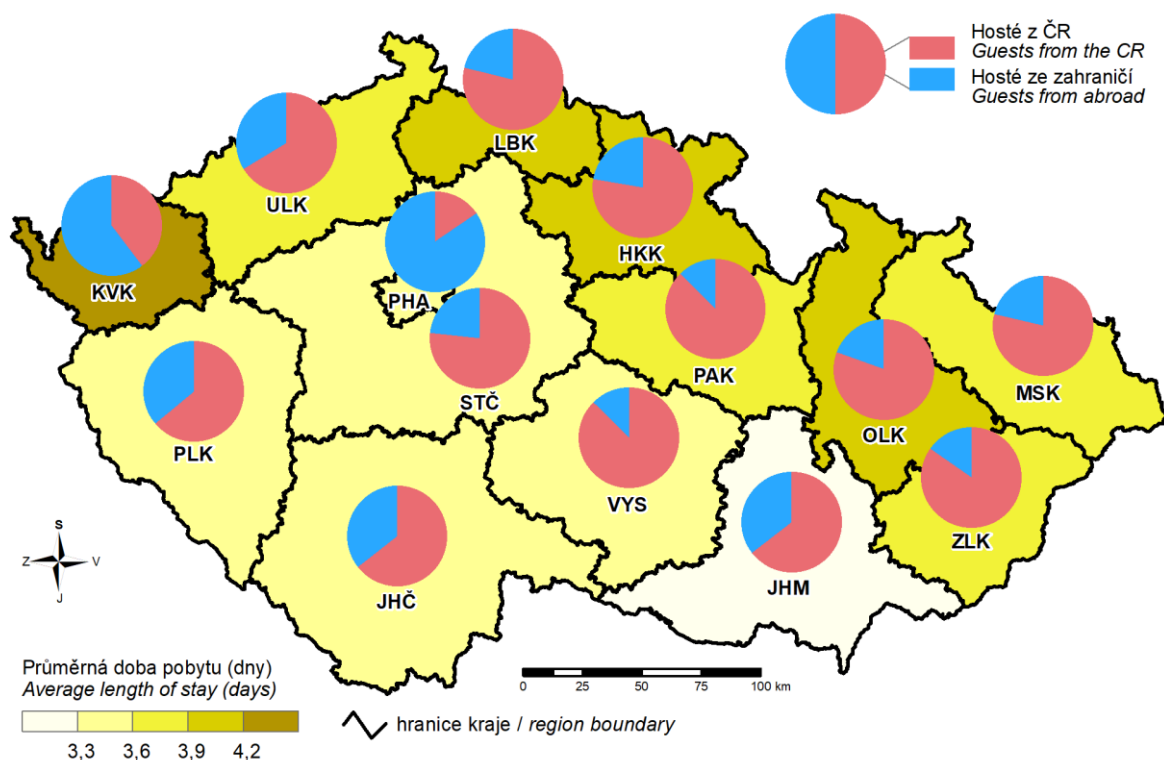
### 14. Tržby z prodeje výrobků a služeb průmyslové povahy v roce 2019 Sales of goods and services incidental to industry in 2019



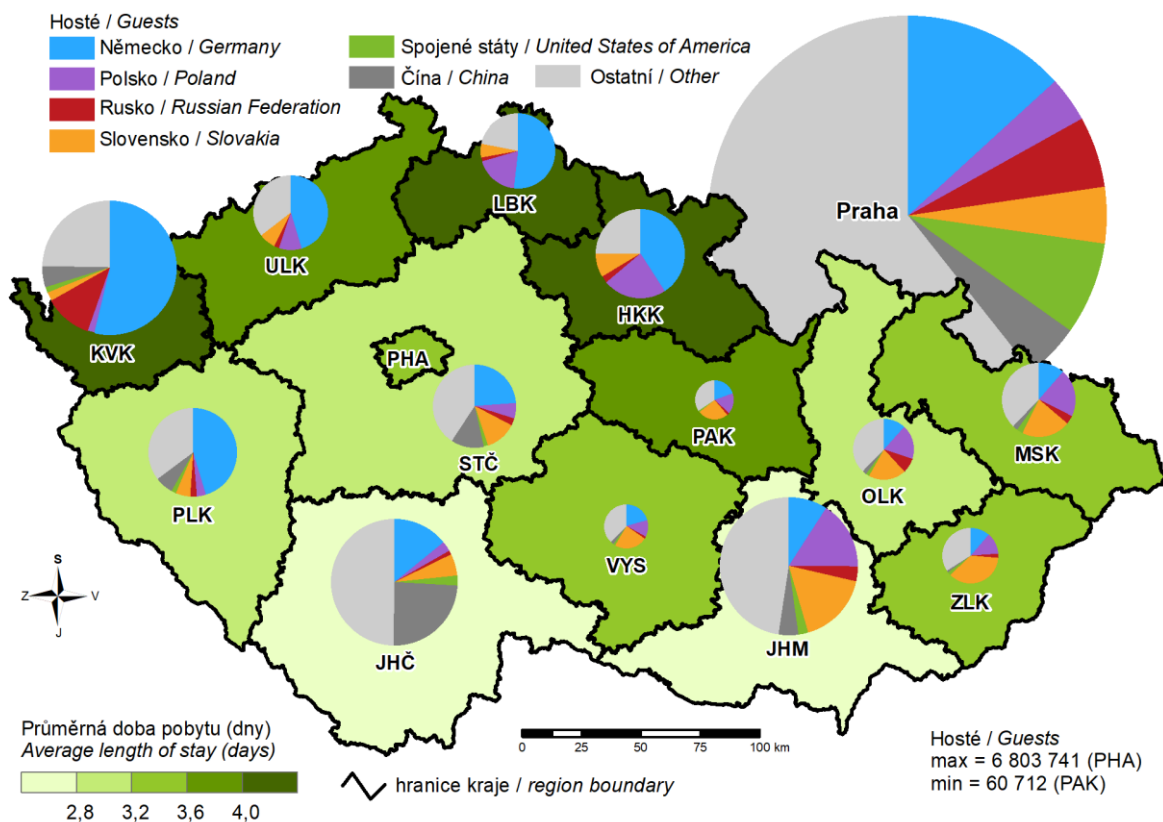
### 15. Spotřeba elektřiny netto v roce 2019 Net consumption of electricity in 2019



### 16. Hosté v hromadných ubytovacích zařízeních v roce 2019 Guests in collective accommodation establishments in 2019

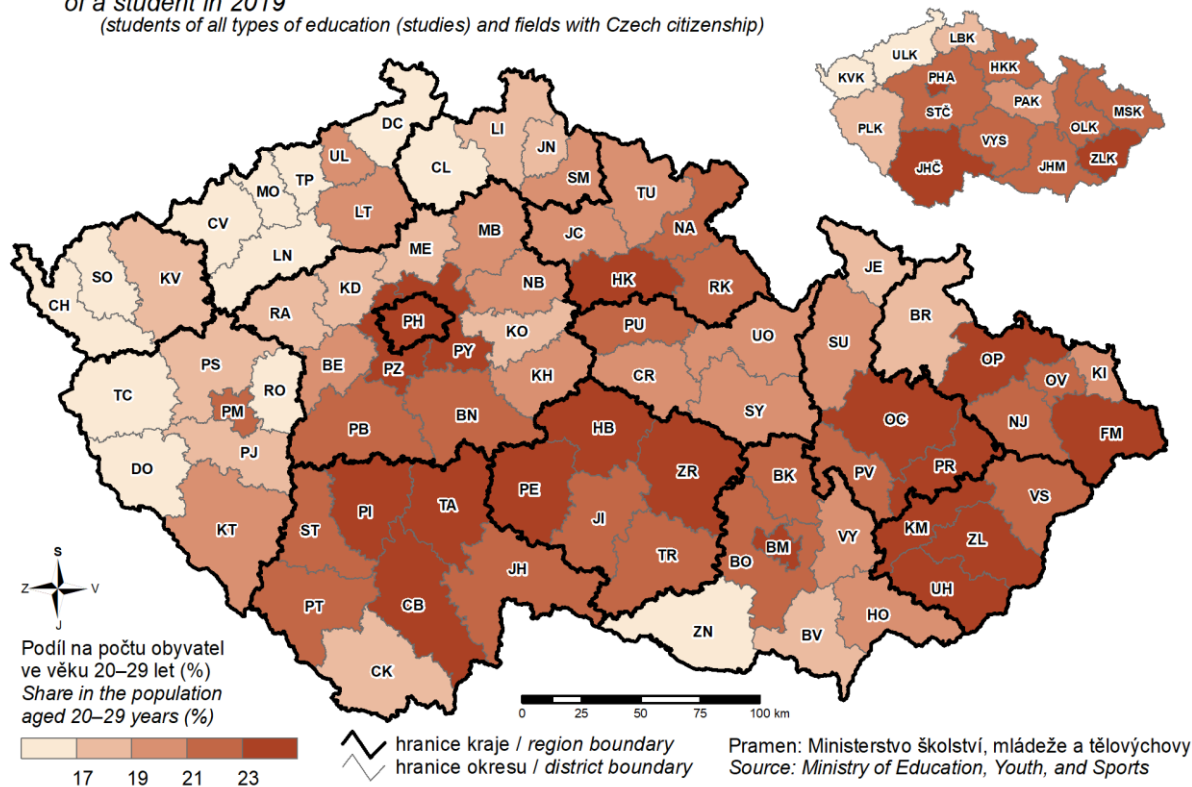


### 17. Zahraniční hosté v hromadných ubytovacích zařízeních podle zemí v roce 2019 Foreign guests in collective accommodation establishments by country in 2019



### 18. Studenti veřejných a soukromých vysokých škol podle místa trvalého bydliště v roce 2019 Students in public and private universities by location of the place of permanent residence of a student in 2019

(studenti všech forem a oborů se státním občanstvím ČR)  
 (students of all types of education (studies) and fields with Czech citizenship)

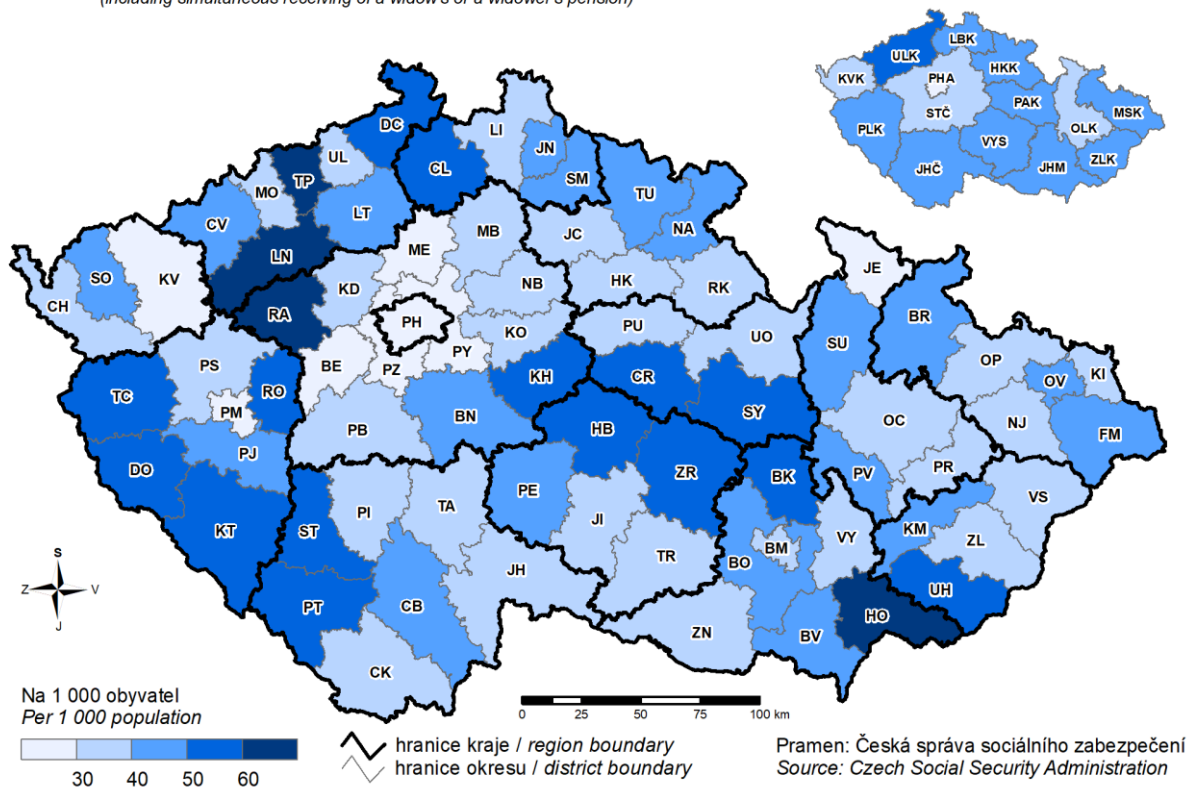


### 19. Příjemci invalidních důchodů v roce 2019

(včetně souběhu s vdovským nebo vdoveckým důchodem)

#### Recipients of disability pensions in 2019

(including simultaneous receiving of a widow's or a widower's pension)



### 20. Dopravní nehody způsobené nedáním přednosti v jízdě v roce 2019

Traffic accidents caused by failure to give way in 2019

