



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



DATA DRIVEN AGENCY VE STÁTNÍ SPRÁVĚ

Michal Urban

Ředitel divize podnikatelského prostředí

Michal.Urban@czechinvest.org

25.11.2022

www.czechinvest.org



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

**„Zefektivnění a optimalizace procesu vyhodnocování,
sběru a správy dat potřebných pro mapování regionů
a vytvoření Mapy podnikatelského prostředí“
CZ.03.4.74/0.0/0.0/15_025/0016673**

Pasportizace podnikatelského prostředí

- **Agentura CzechInvest od roku 2017 pravidelně mapuje podnikatelské prostředí v ČR**
- **388 obcí s pověřeným obecním úřadem (POÚ)**, resp. 393 POÚ – 4 újezdní úřady (Libavá, Boletice, Hradiště, Březina) a Praha
- **3. kolo pasportizace podnikatelského prostředí spuštěno v prosinci 2021**
- Pilotáž dotazníku se třemi vybranými starosty.
- **Do konzultace dotazníku byli aktivně zapojeni:**
 - divize agentury CzechInvest
 - Svaz měst a obcí ČR
 - Technologická agentura ČR
 - Ministerstvo pro místní rozvoj ČR
 - Ministerstvo kultury ČR

Sledované oblasti dotazníku v roce 2021/2022



STRATEGICKÉ ŘÍZENÍ A PODPORA PODNIKÁNÍ

- Preference rozvoje lokální ekonomiky
- Vztahy a setkávání se s místními podnikateli
- Spolupráce s místními podnikateli
- Problémy s podnikateli v obci
- Podpora podnikání a podnikavosti v obci
- Zájem o zasídlení/expanzi investora



PODNIKATELSKÉ NEMOVITOSTI

- Rozvojové plochy určené k podnikání
- Brownfieldy
- Veřejná podpora pro revitalizaci brownfieldů



LOKÁLNÍ TRH PRÁCE

- Odliv mladých lidí



FINANCOVÁNÍ PROJEKTŮ

- Investiční projekty v přípravě
- PPP projekty
- Zkušenosti s čerpáním veřejné podpory



MEZIOBECNÍ SPOLUPRÁCE

- Spolupráce s jinými obcemi v rámci podpory podnikání a rozvoje lokální ekonomiky



SMART CITY

- Zkušenosti se zaváděním prvků Smart City
- Připravenost na SC řešení do budoucna



INOVATIVNÍ ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK

- Zkušenosti s inovativním zadáváním veřejných zakázek



PŘÍKLADY DOBRÉ PRAXE

- Zaznamenání příkladů dobré praxe ve sledovaných oblastech v obcích ČR

Pasportizace podnikatelského prostředí

Analytické podklady

statistická data a vlastní výpočty

Pasportizace obcí

řízené rozhovory se zástupci obcí s pověřeným obecním úřadem

Profil potřeb firem

řízené rozhovory se zástupci českých a zahraničních firem



CIIS

Interní databázový systém agentury CzechInvest

Datový sklad - CIIS

Analytické podklady

statistická data a vlastní výpočty

Pasportizace obcí

řízené rozhovory se zástupci obcí s pověřeným obecním úřadem

Profil potřeb firem

řízené rozhovory se zástupci českých a zahraničních firem

Databáze BF

databáze nemovitostí, databáze dodavatelů a firem

Data za jednotlivé odbory

Investiční pobídky, start-upy

Makroekonomická statistická data

Data o ČR a jejím postavení v EU a světě



CIIS

Interní databázový systém agentury CzechInvest

K čemu data z pasportizace slouží?

Chytrá lokalizace
podnikatelských
investic

Investiční pobídky
– regionální přínos

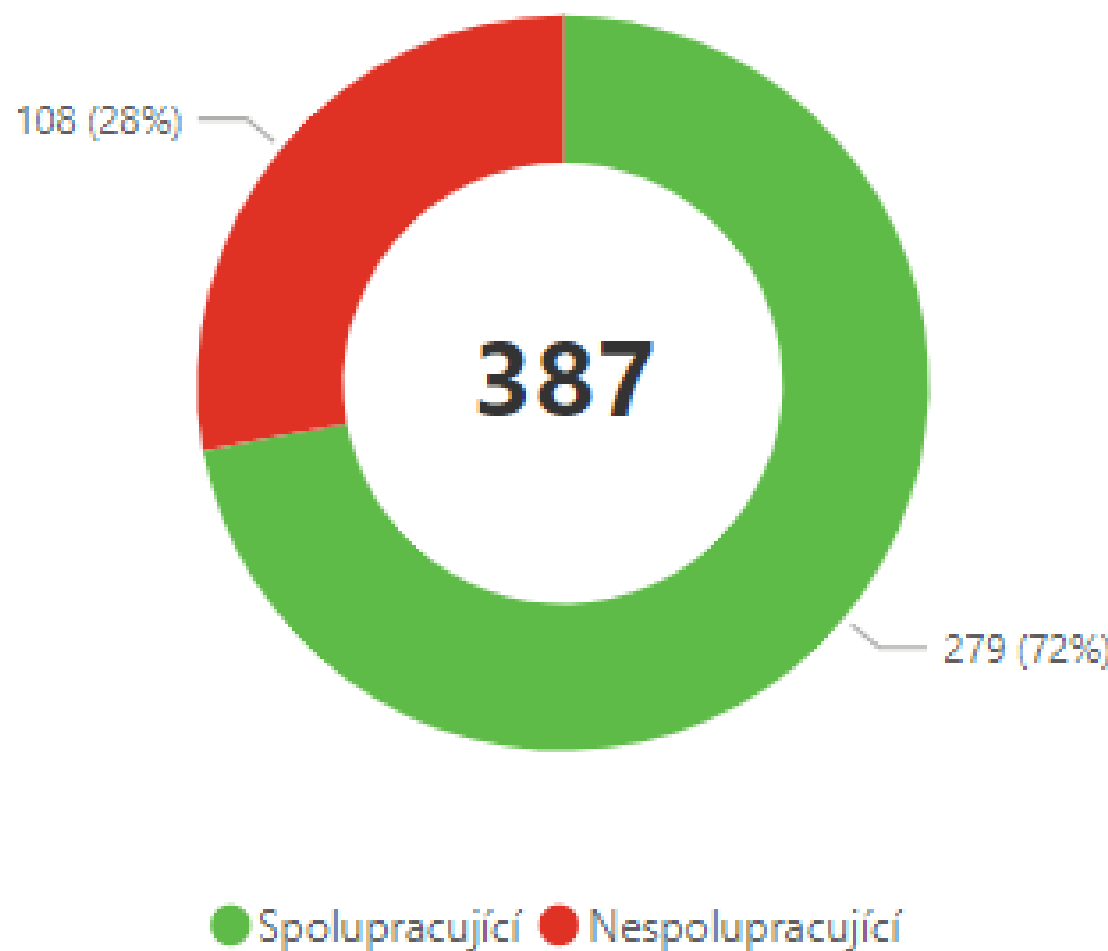
Motivace k rozvoji
samospráv

Šíření příkladů
dobré praxe

Vývoj situace v
regionu a čase

Sledování trendů

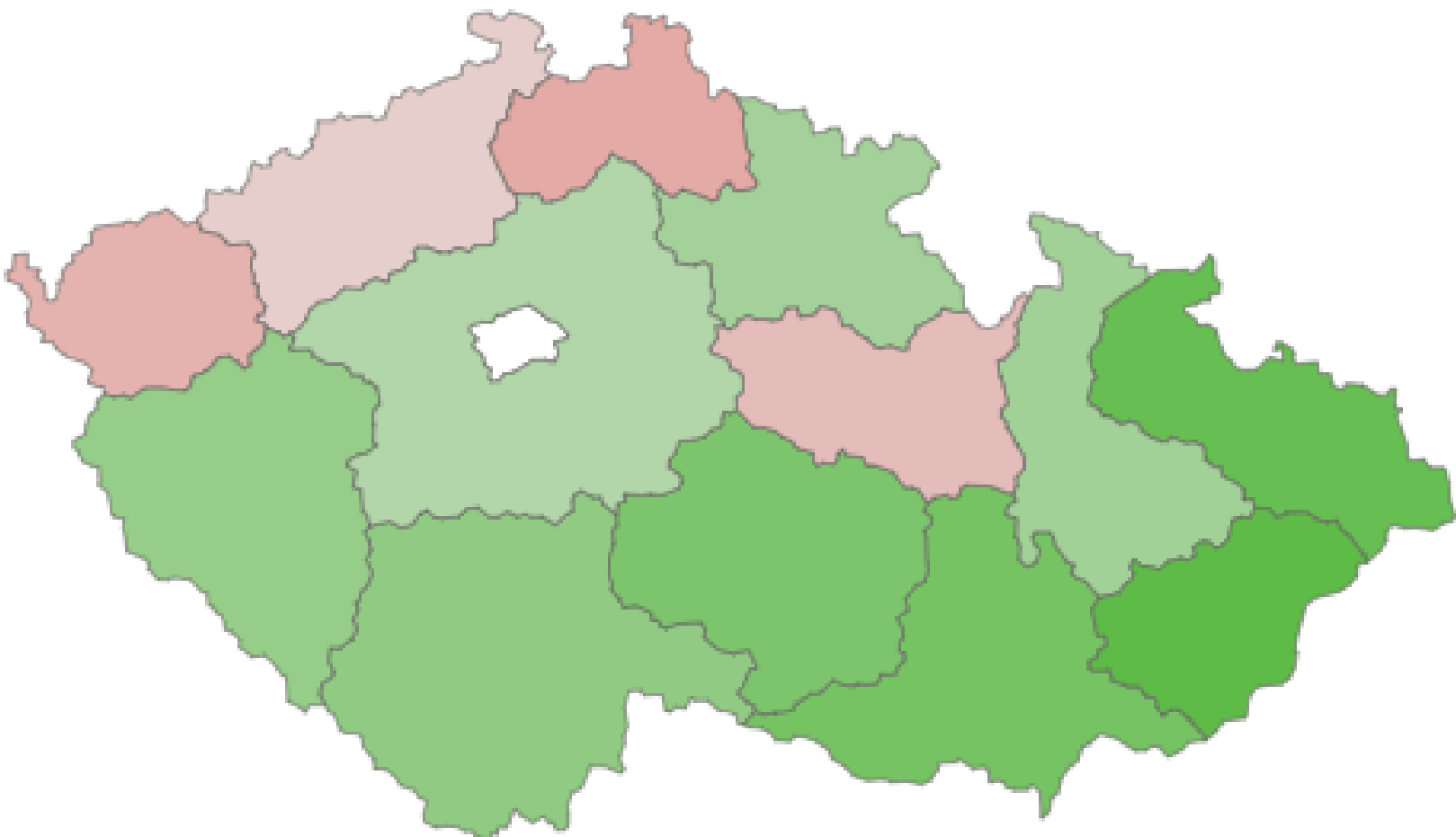
Rozdělení starostů dle spolupráce s podnikateli



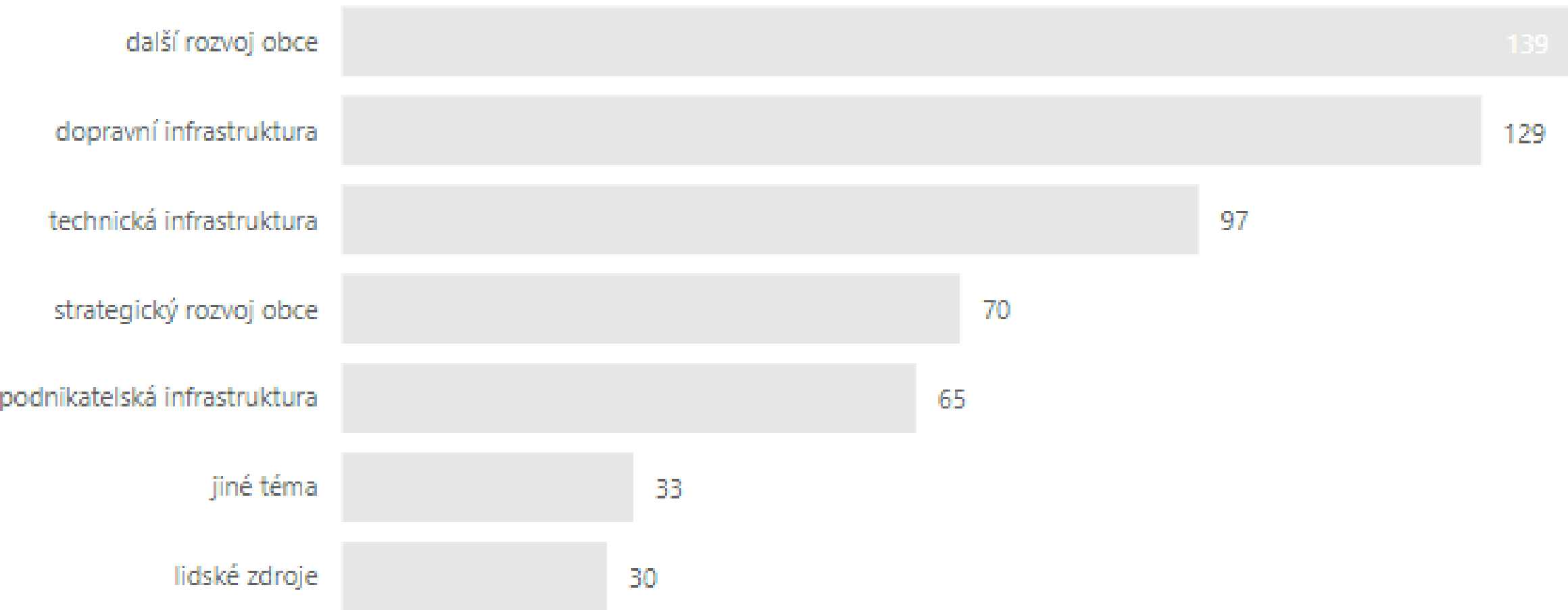
279
SPOLUPRACUJE

108
NESPOLUPRACUJE

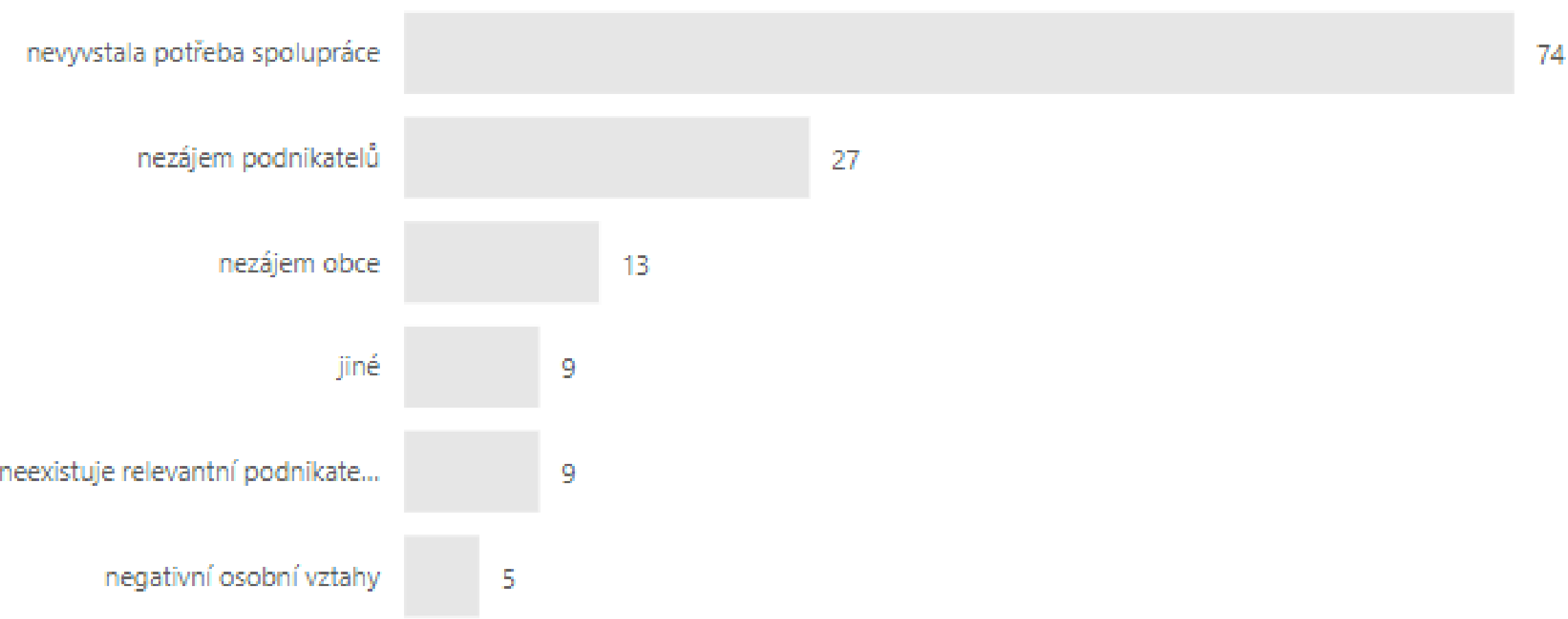
Spolupráce obcí a podnikatelů v krajích ČR



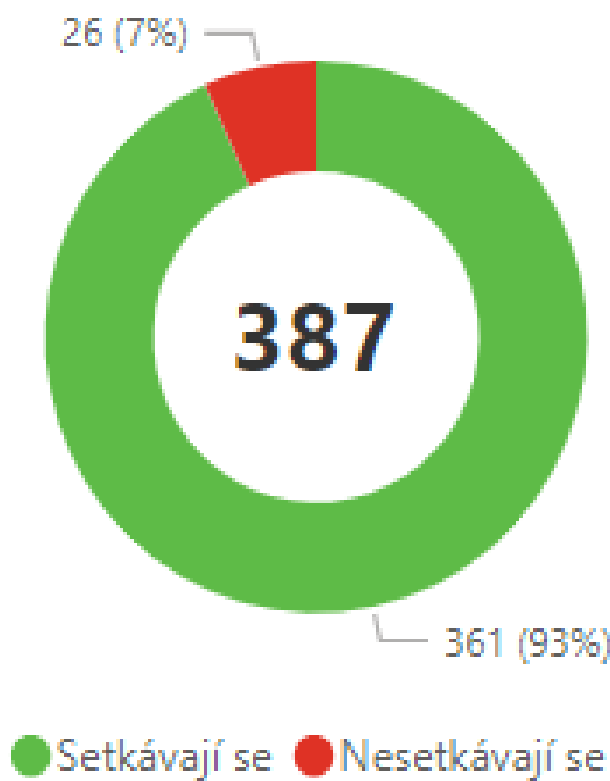
Oblasti spolupráce obcí s podnikateli



Překážky ve spolupráci obcí s podnikateli



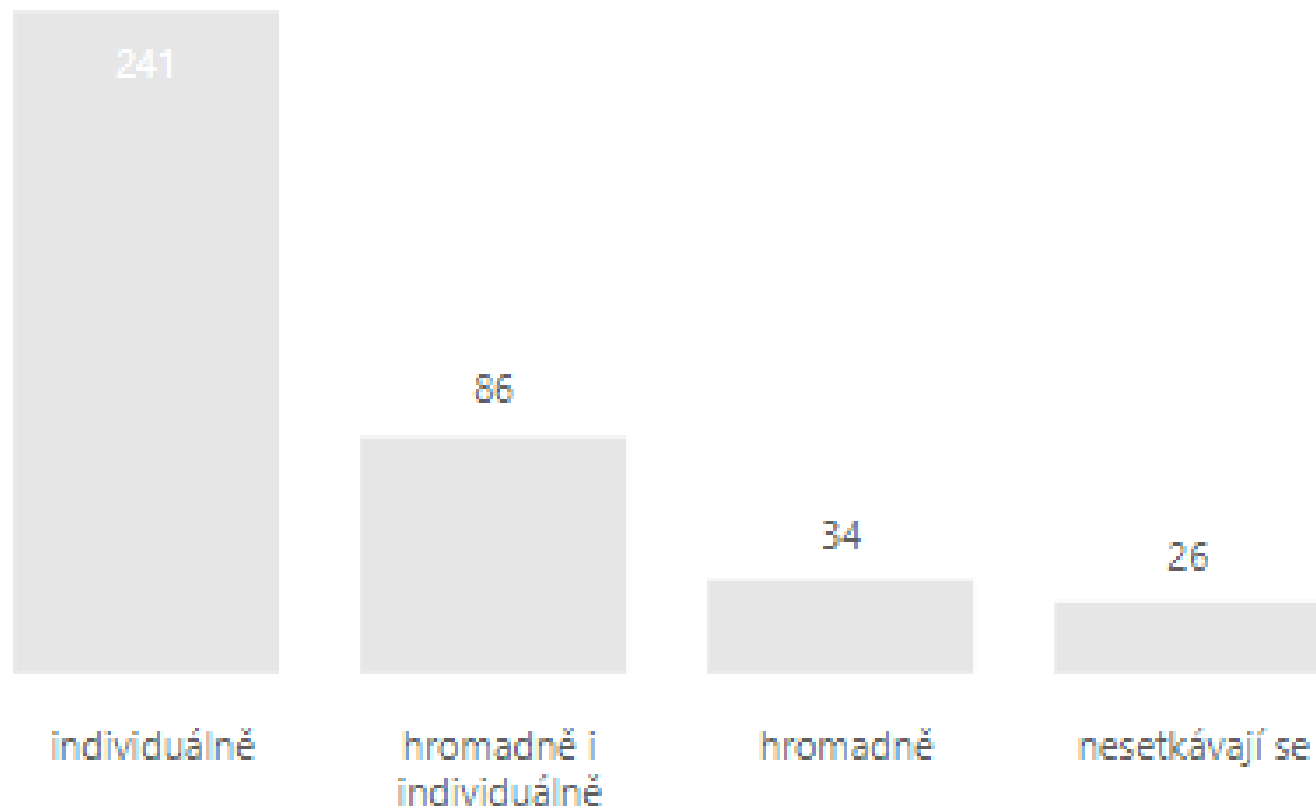
Rozdělení starostů dle setkávání s podnikateli



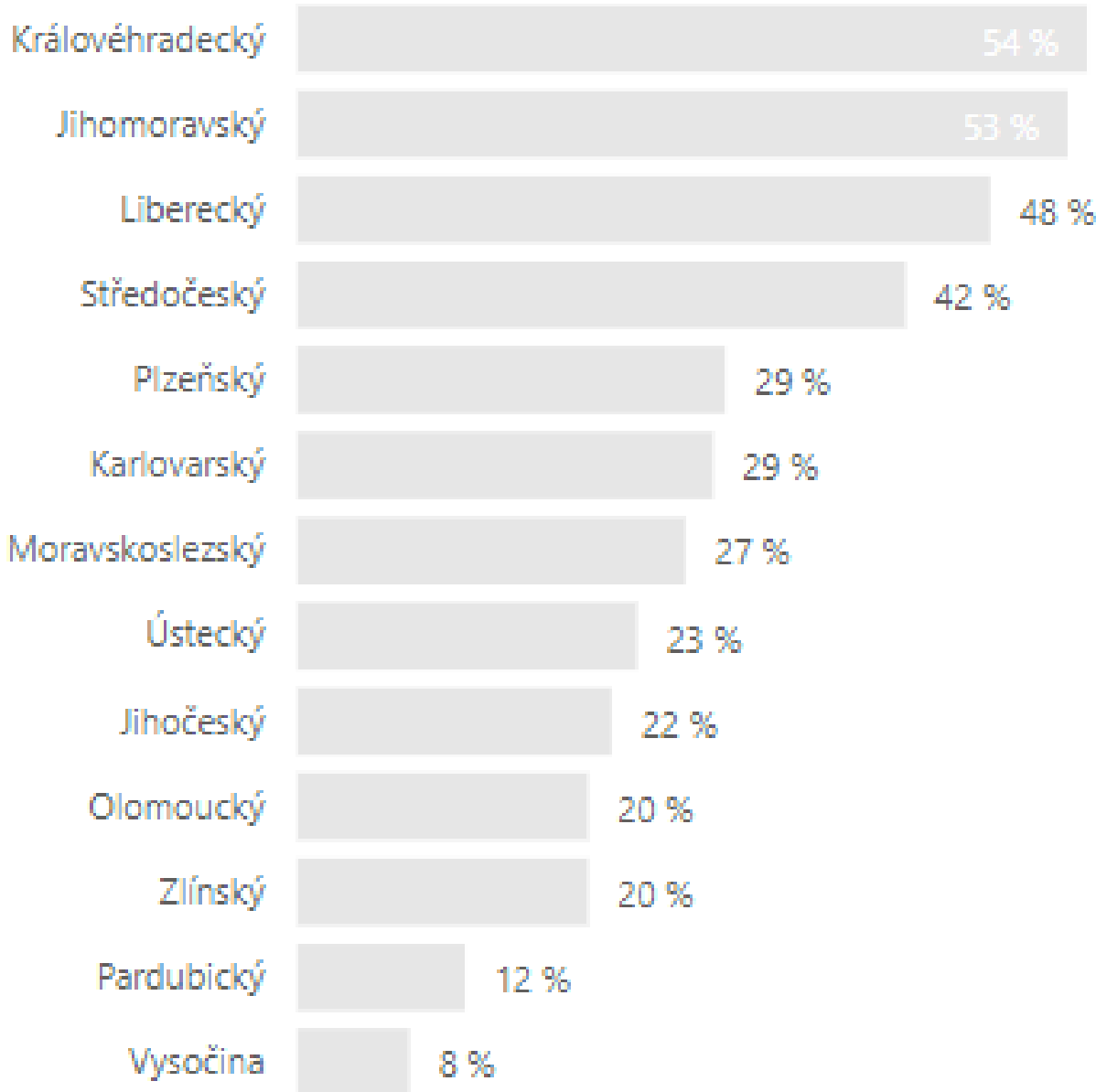
Poměr setkávání starostů s podnikateli v krajích



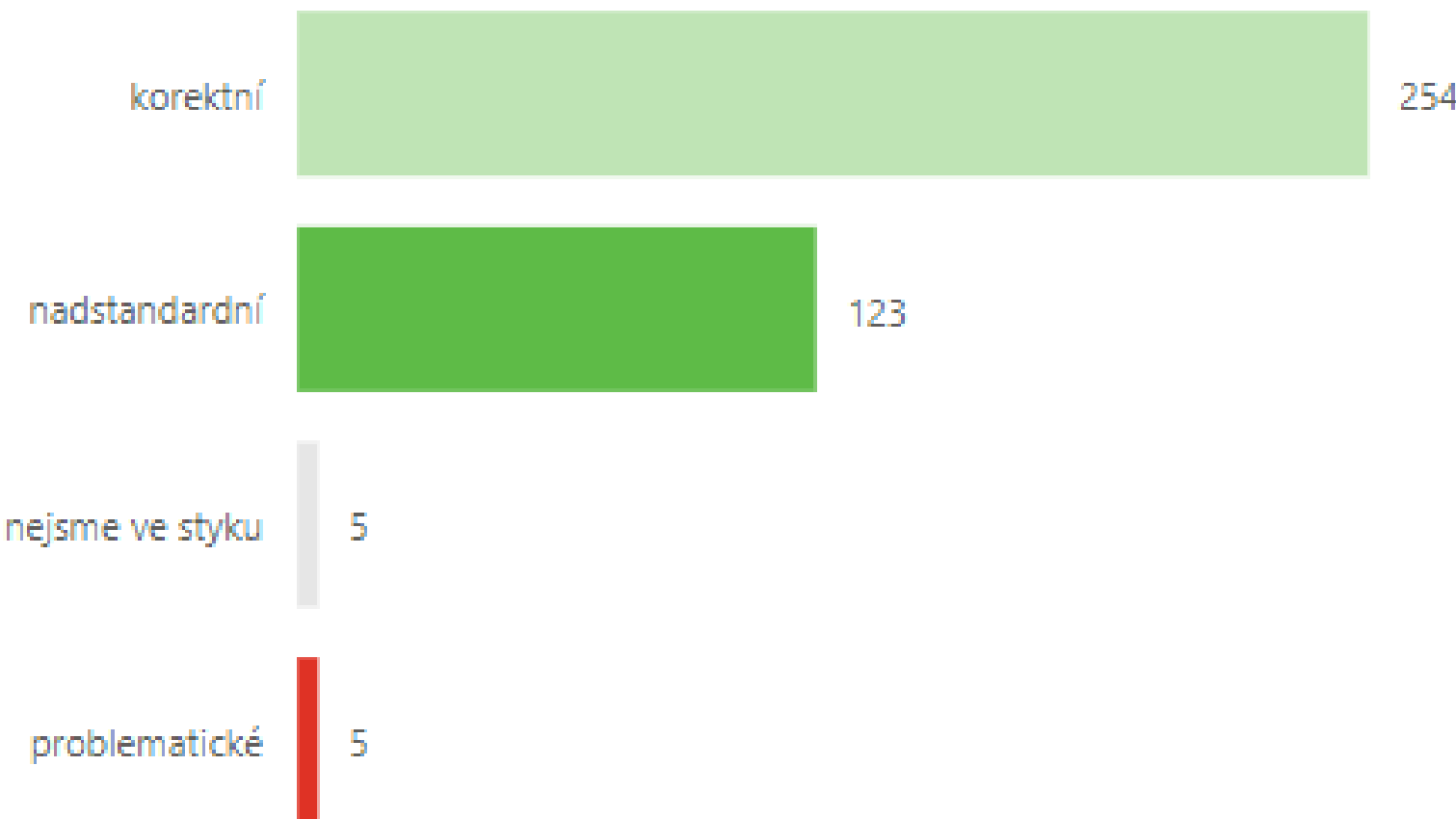
Typ setkávání starostů s podnikateli



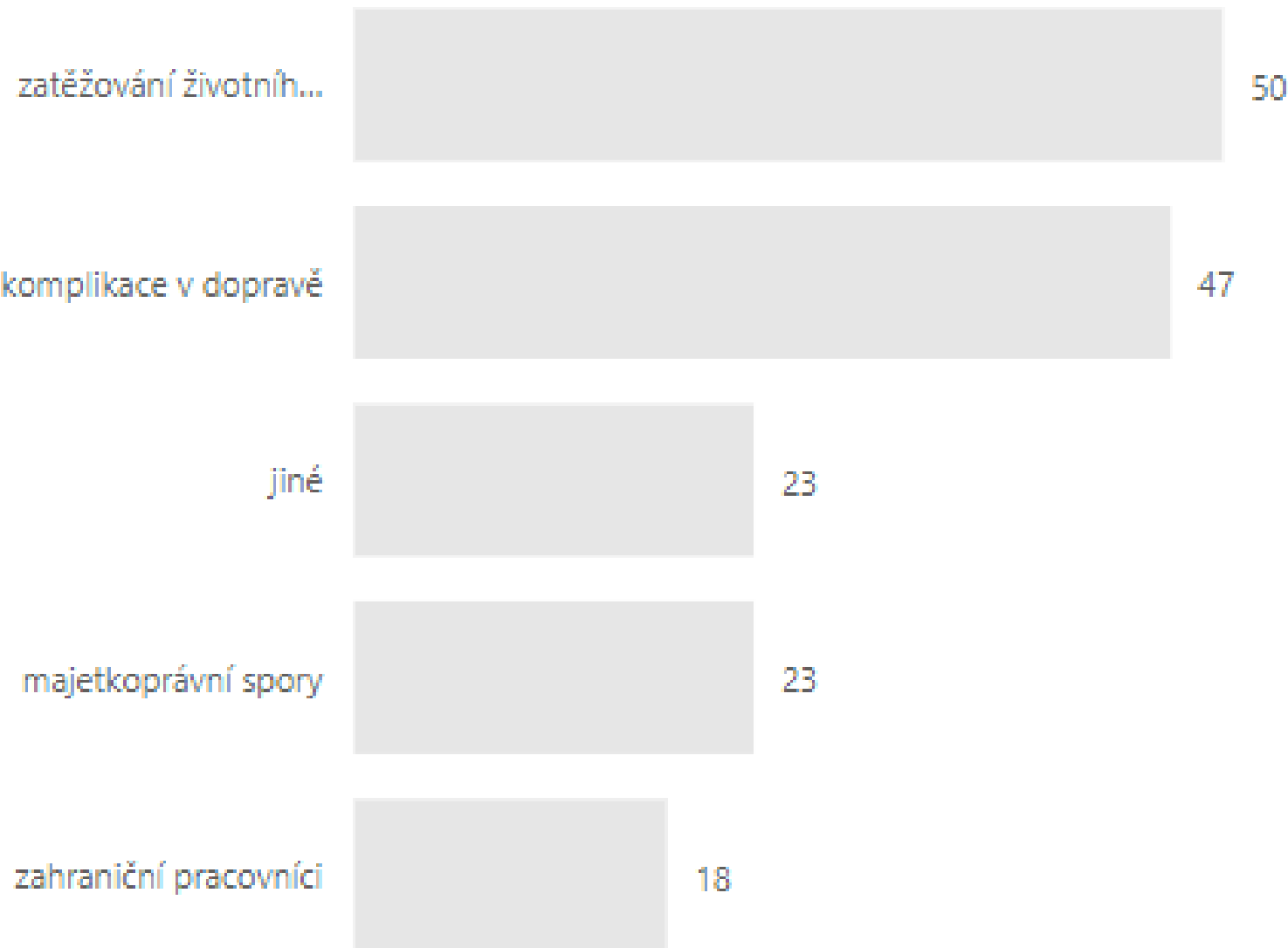
Starostové evidující nějaký problém s podnikateli



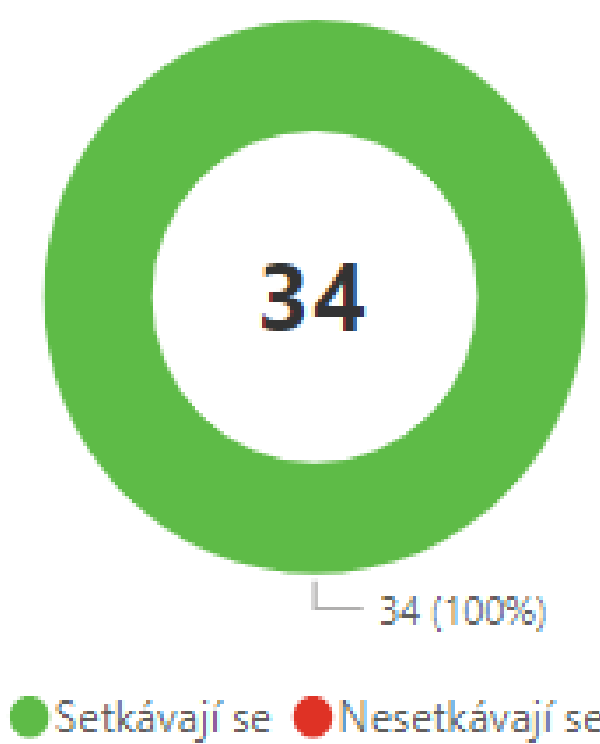
Hodnocení vztahů s většinou podnikatelů dle starostů



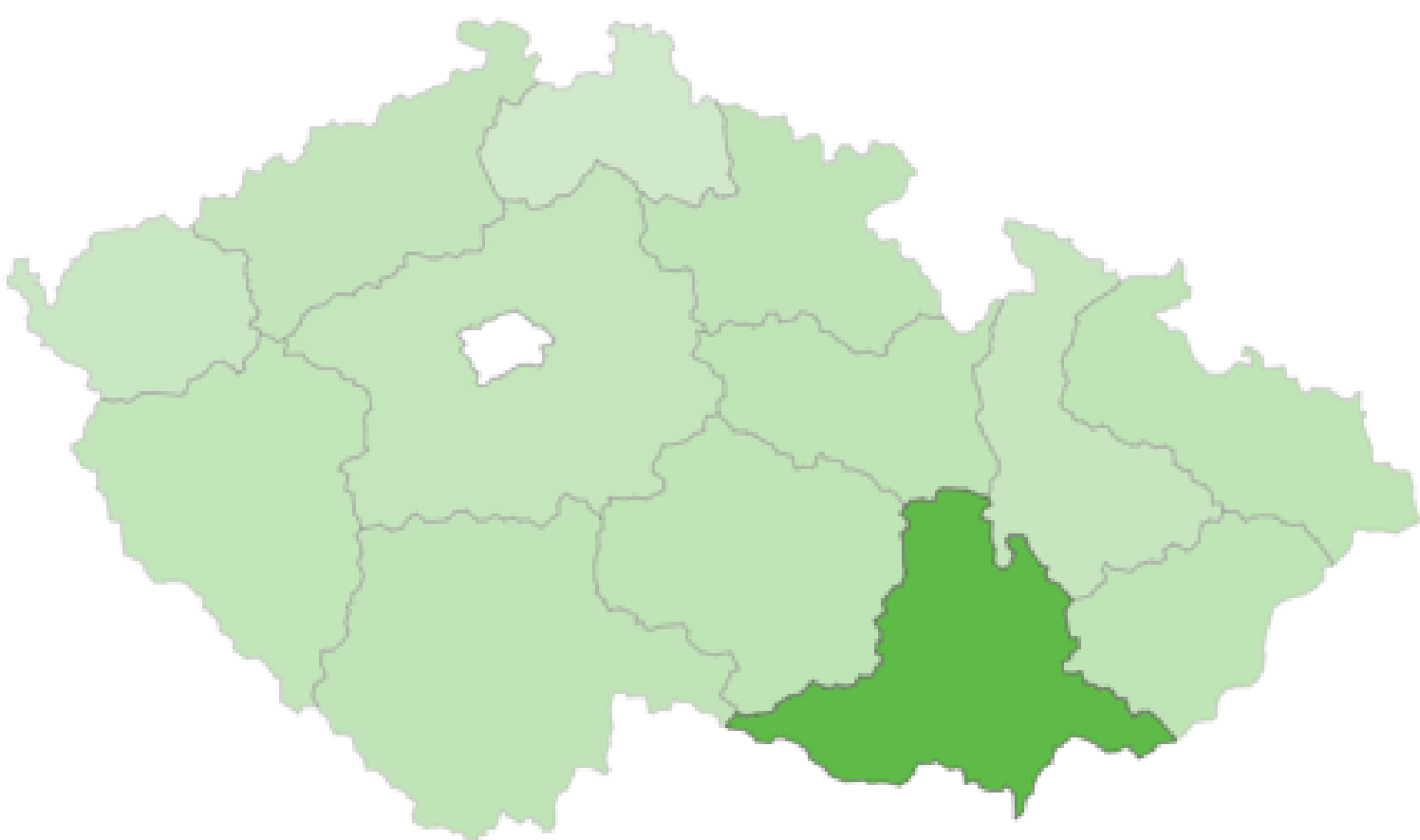
Typy problémů starostů s podnikateli



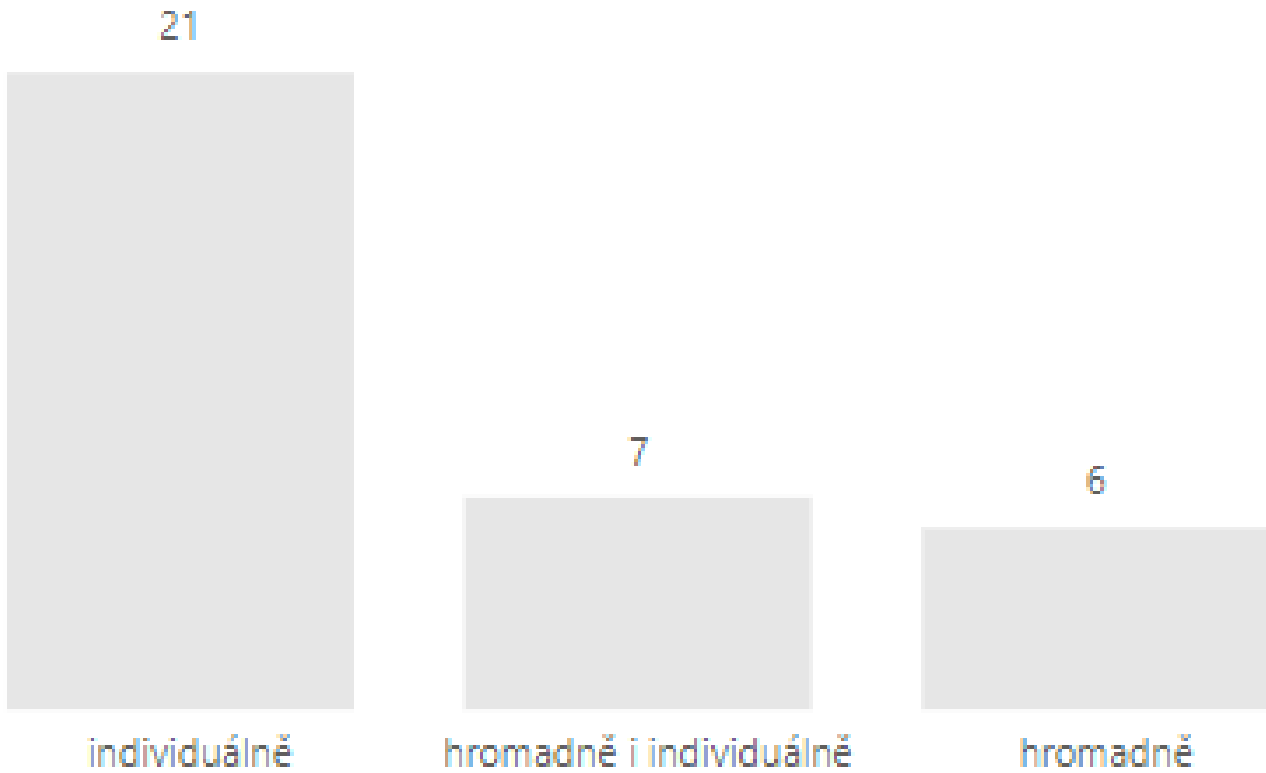
Rozdělení starostů dle setkávání s podnikateli



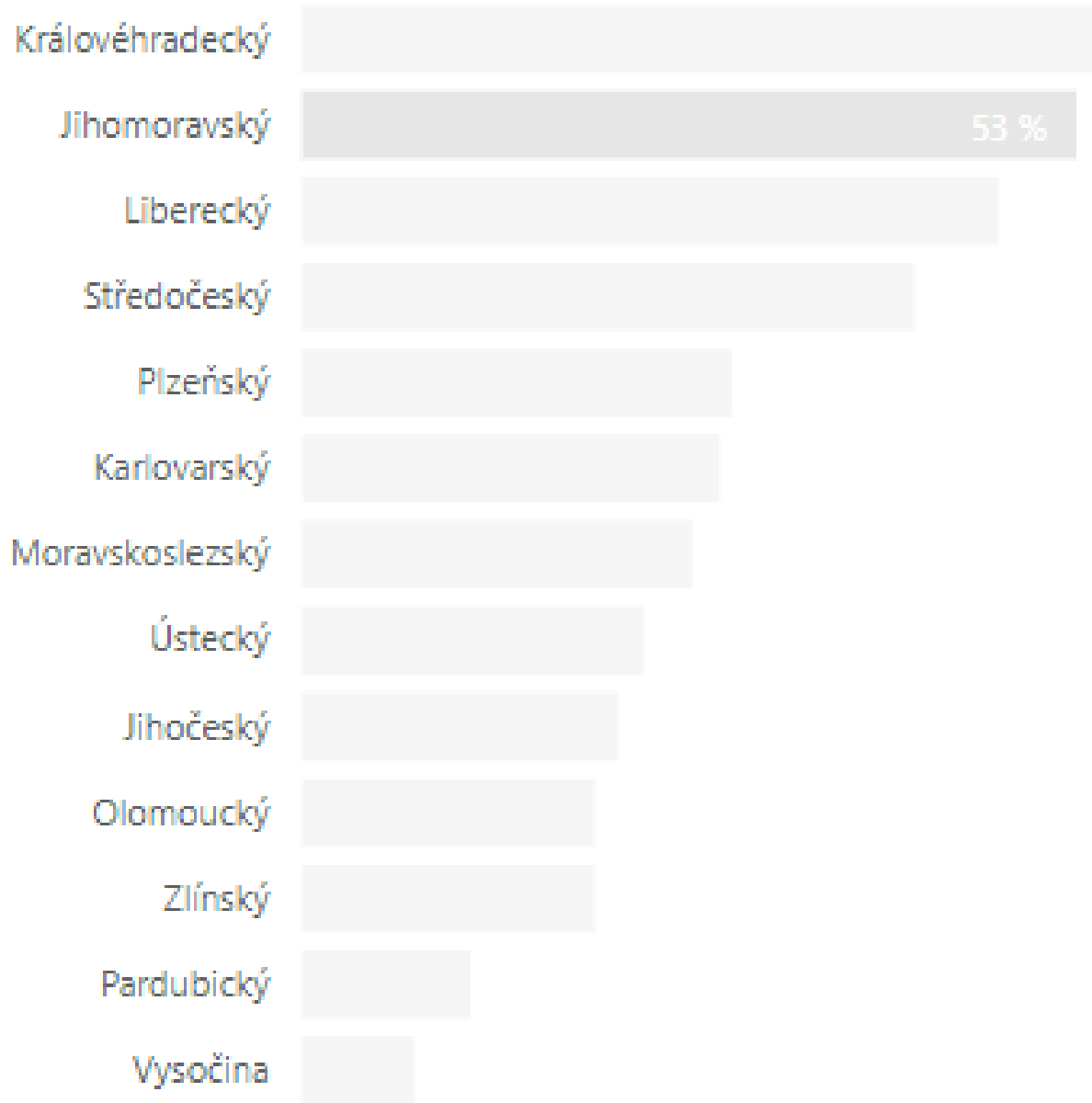
Poměr setkávání starostů s podnikateli v krajích



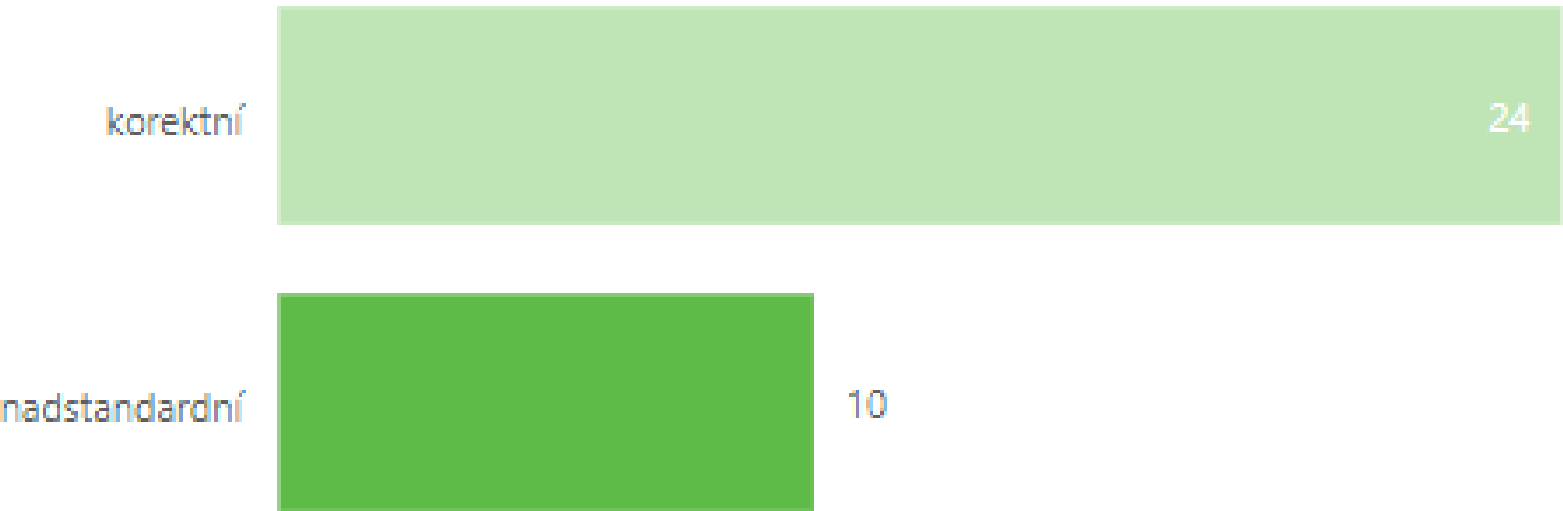
Typ setkávání starostů s podnikateli



Starostové evidující nějaký problém s podnikateli



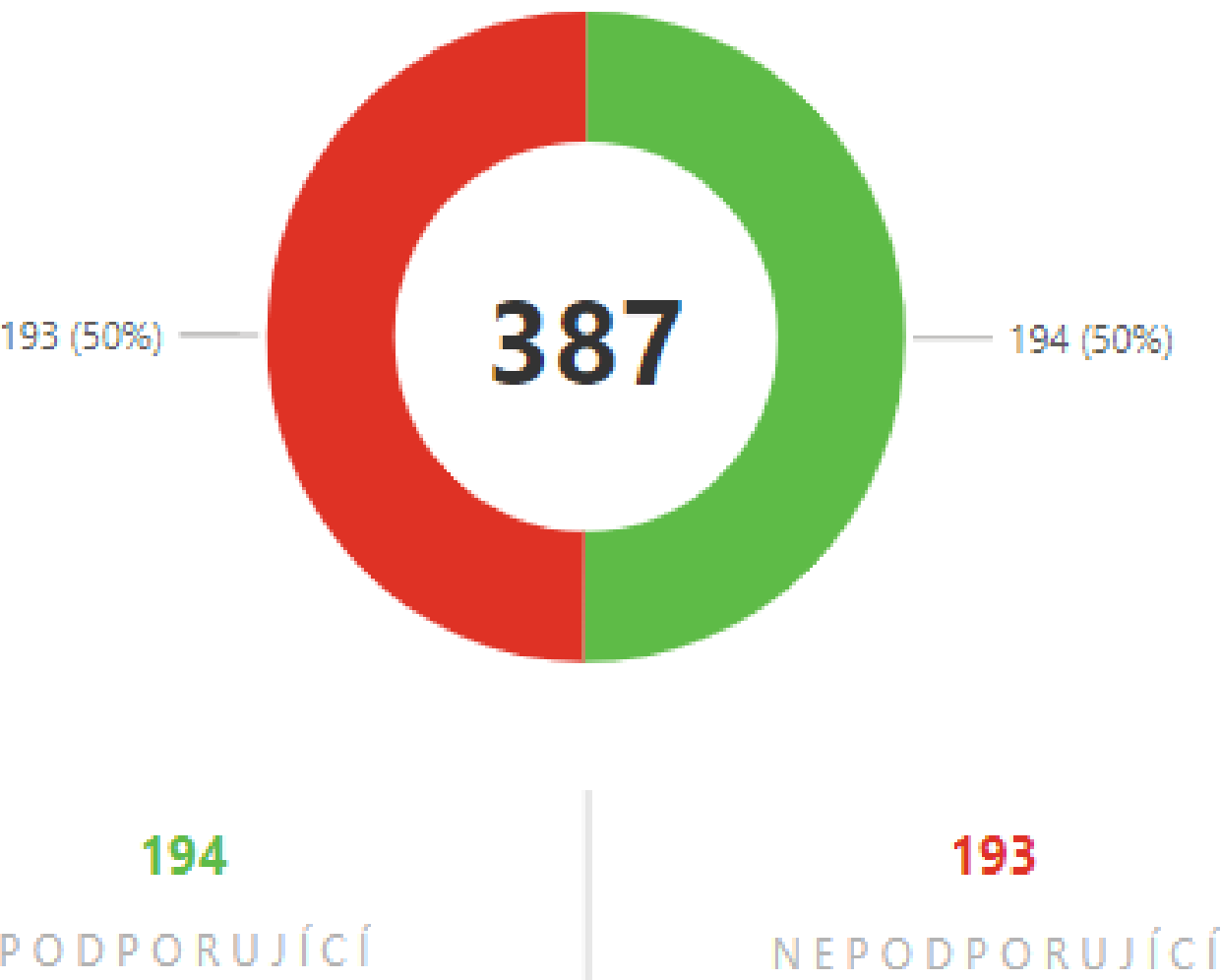
Hodnocení vztahů s většinou podnikatelů dle starostů



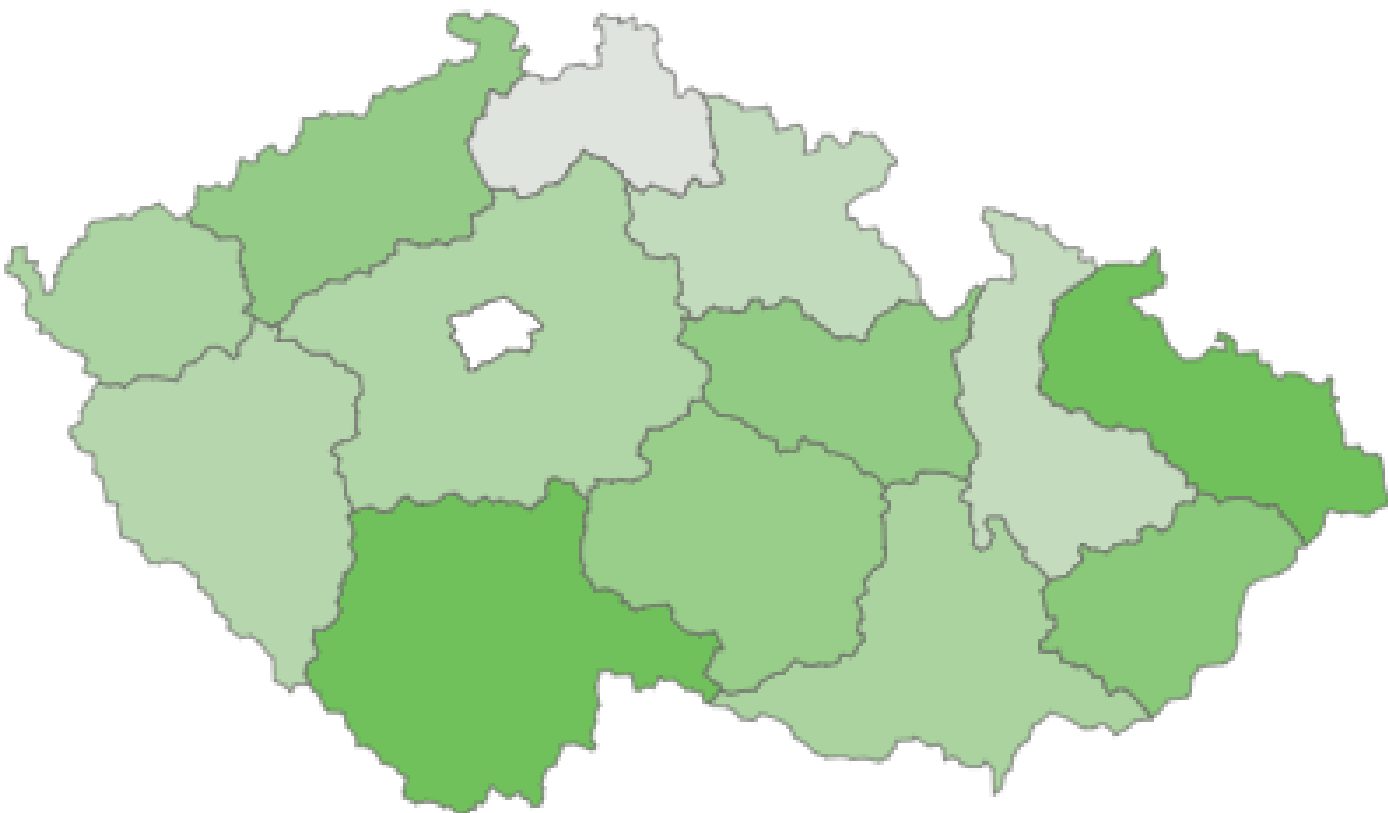
Typy problémů starostů s podnikateli



Poměr starostů podporujících podnikání v obci



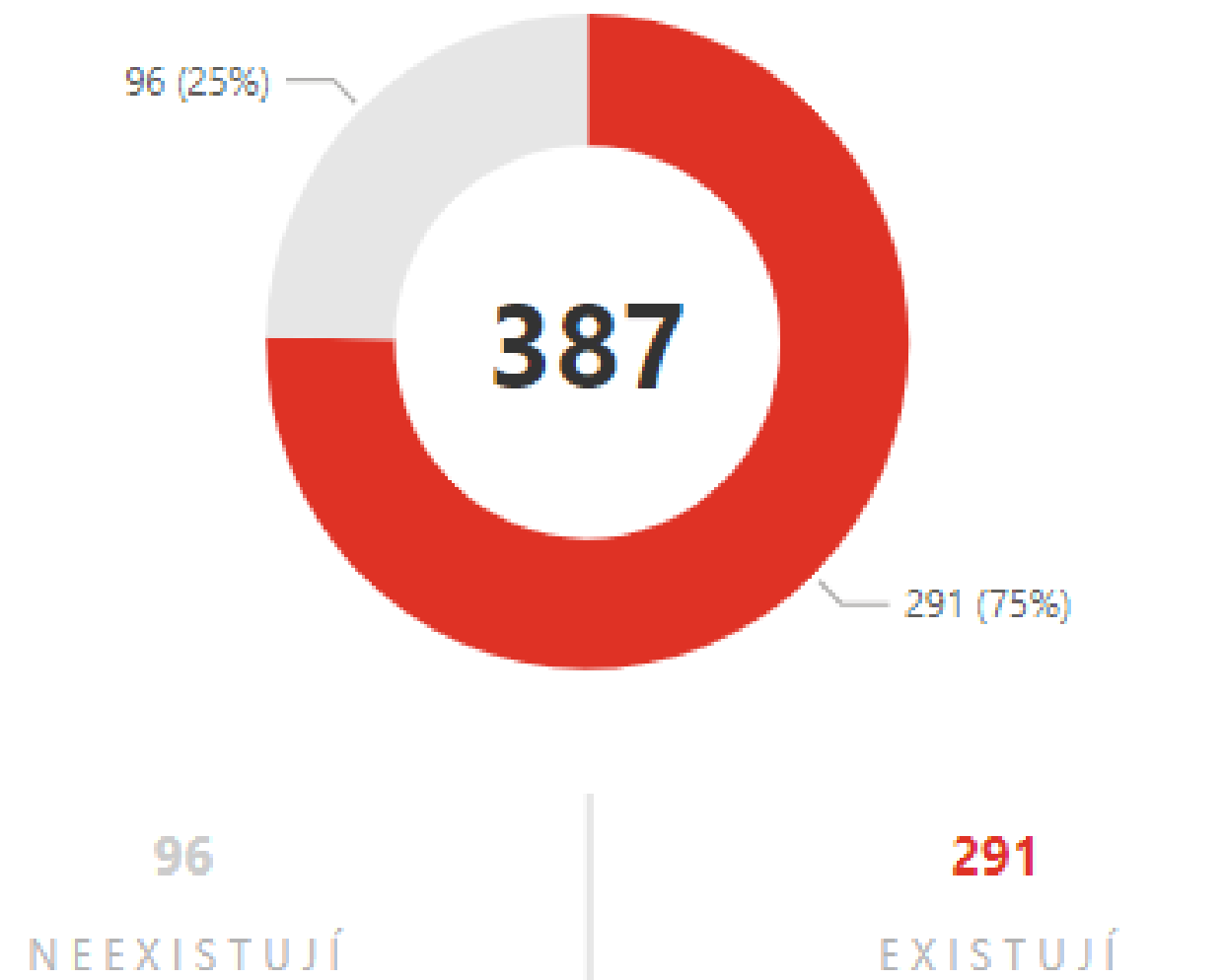
Podpora podnikání v krajích ČR



Preferovaný směr lokální ekonomiky v obcích



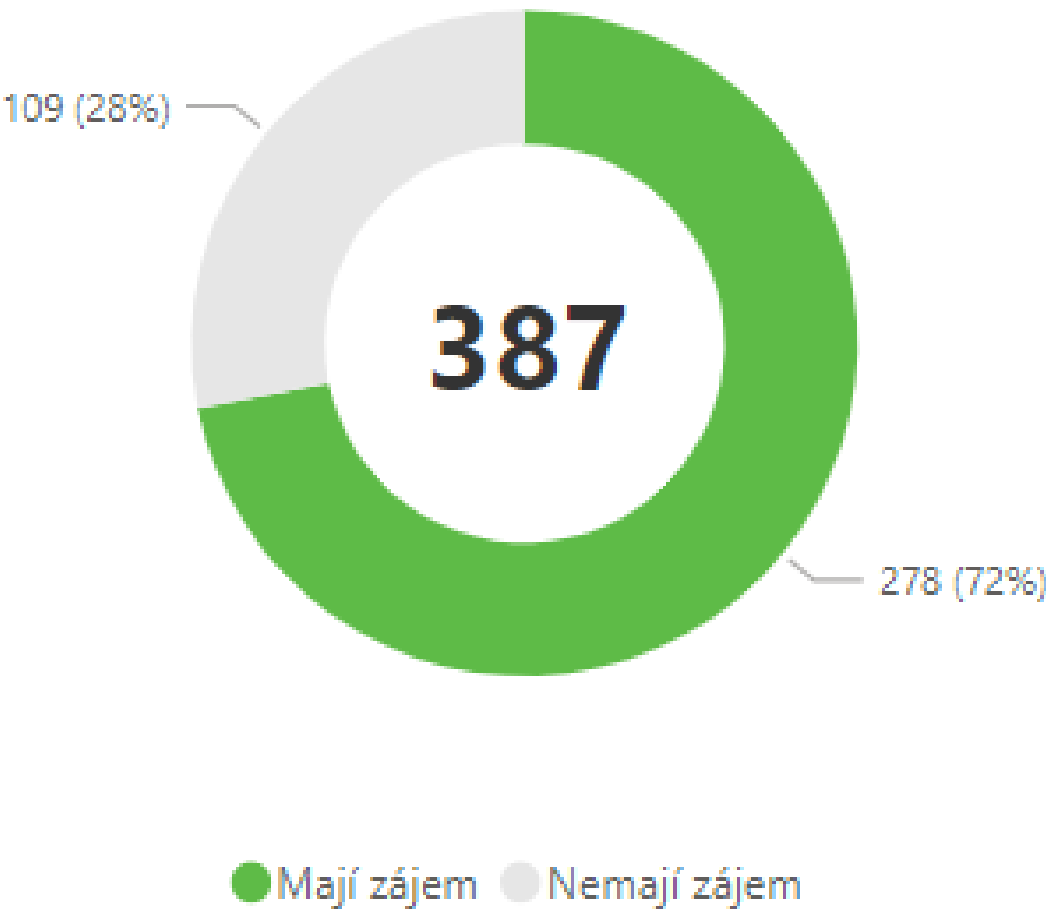
Existují podle starostů překážky v rozvoji lokální ekonomiky?



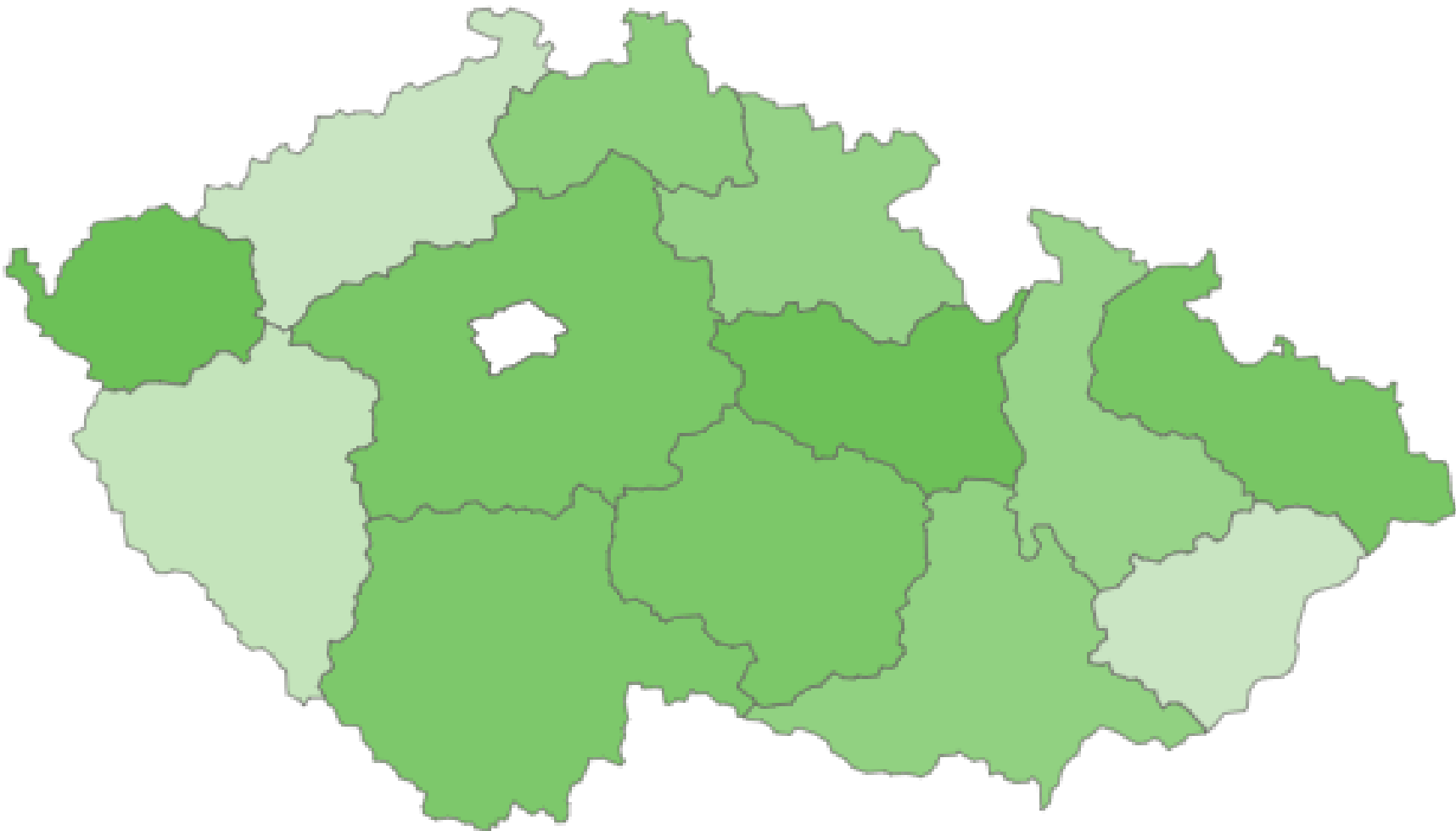
Způsoby podpory podnikání



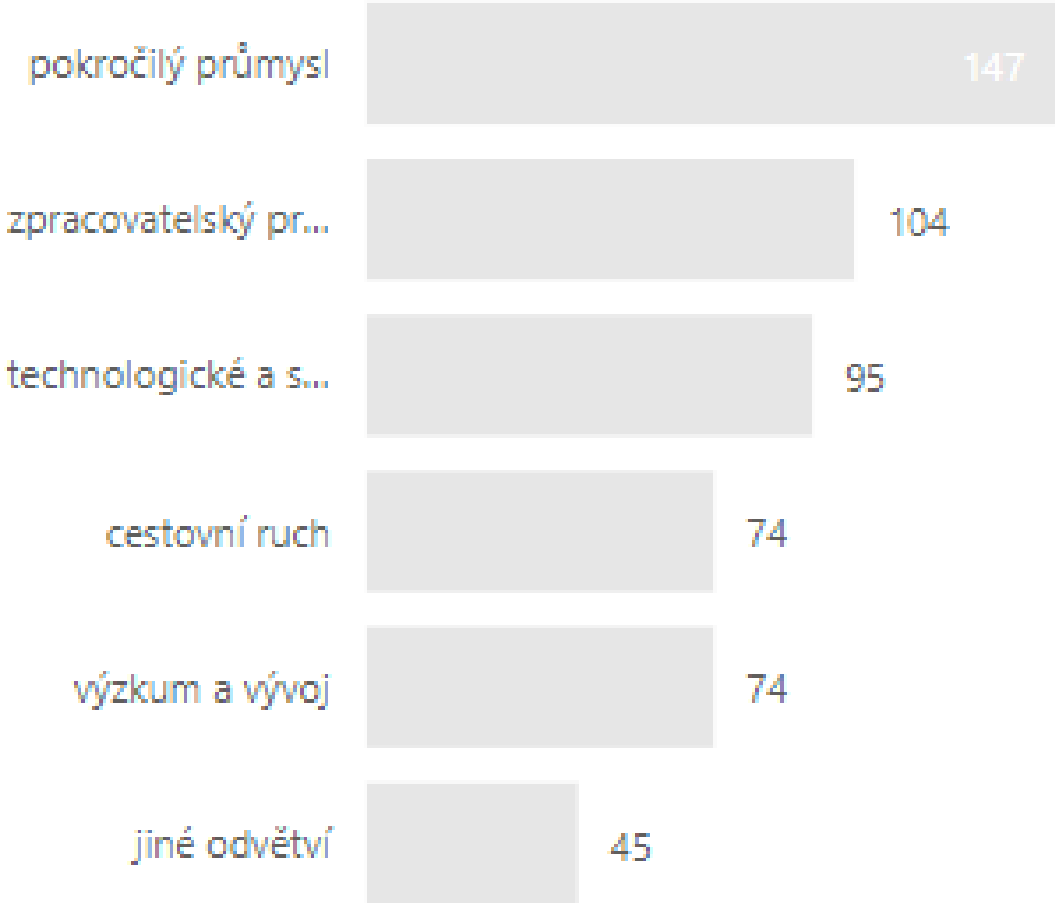
Mají obce zájem o nového zaměstnavatele?



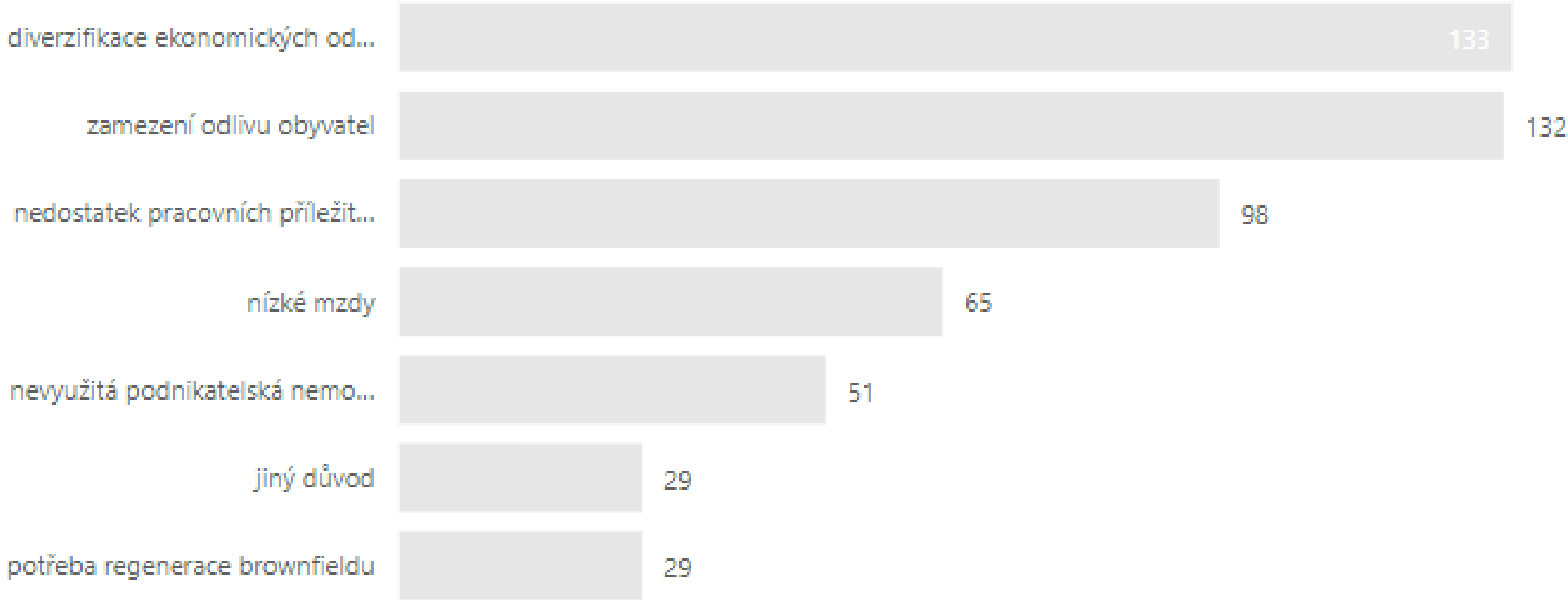
Zájem o nového zaměstnavatele dle krajů



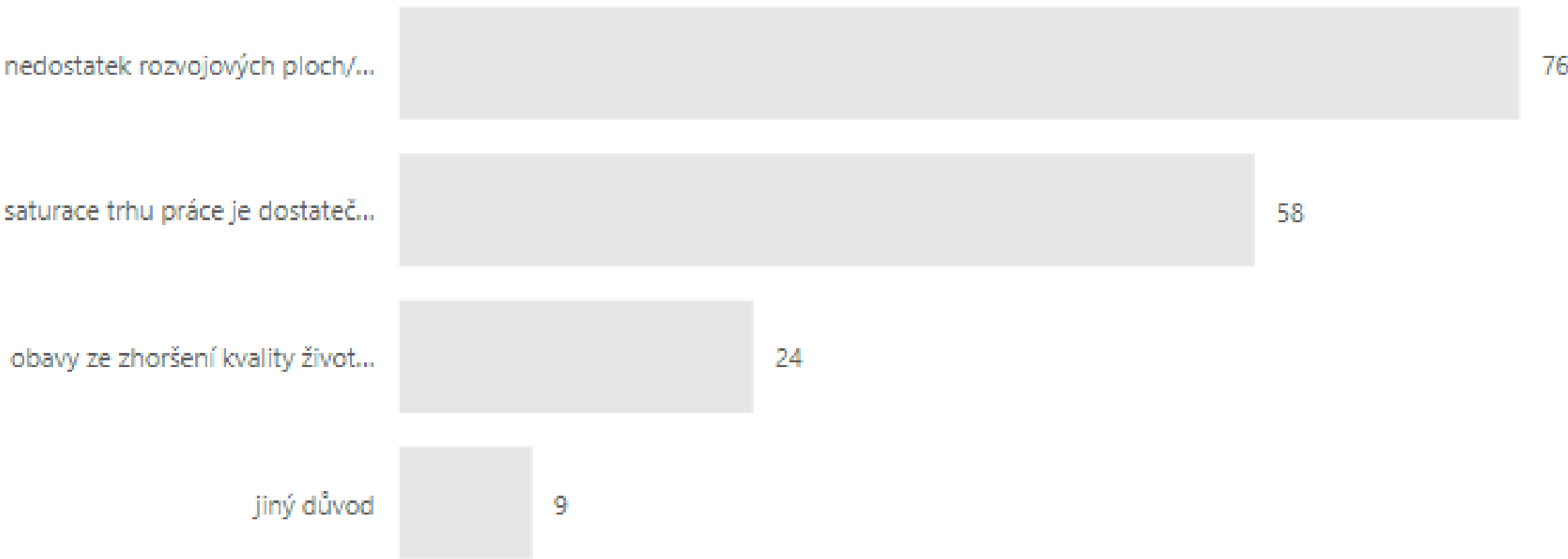
Poptávaný sektor nového zaměstnavatele



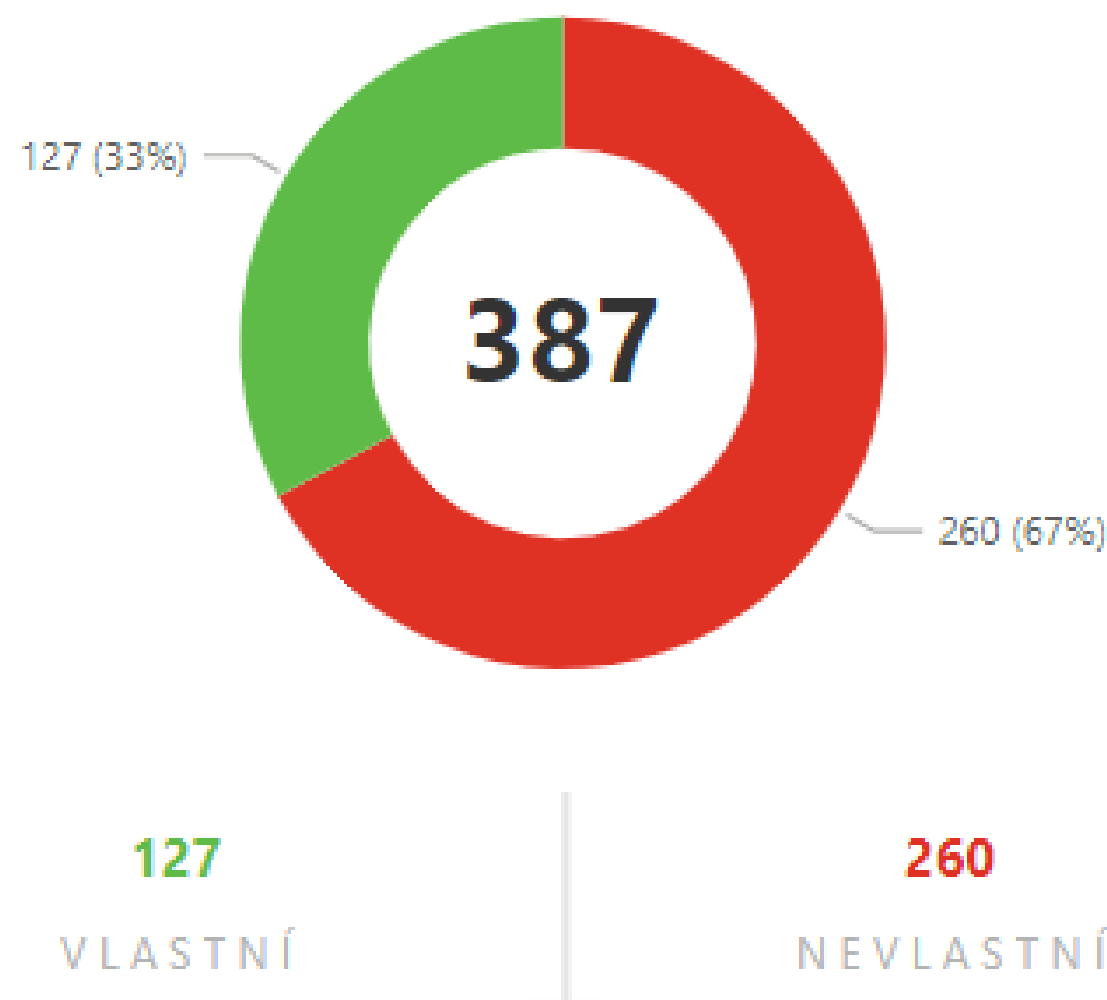
Důvody zájmu o nového zaměstnavatele



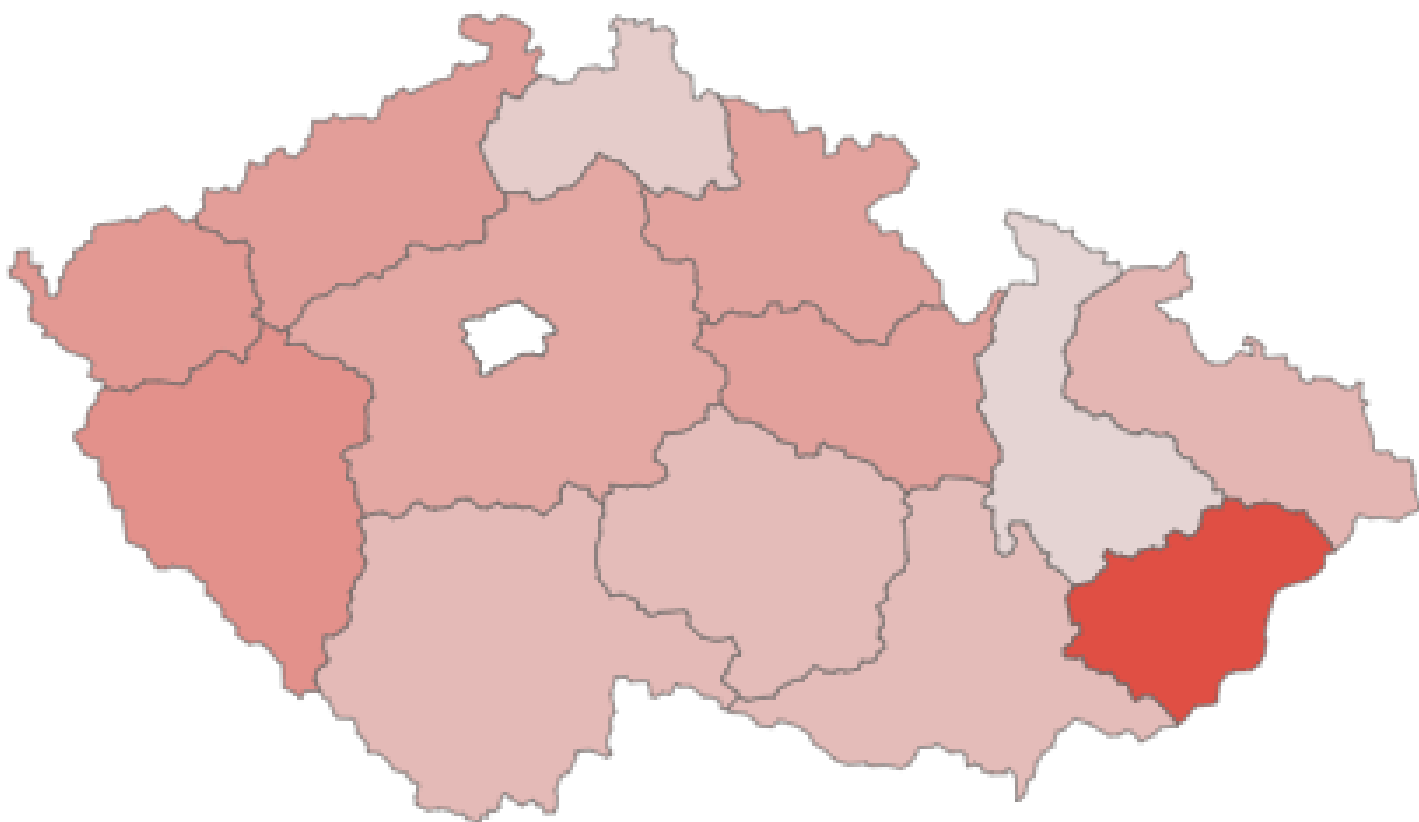
Důvod nezájmu o nového zaměstnavatele



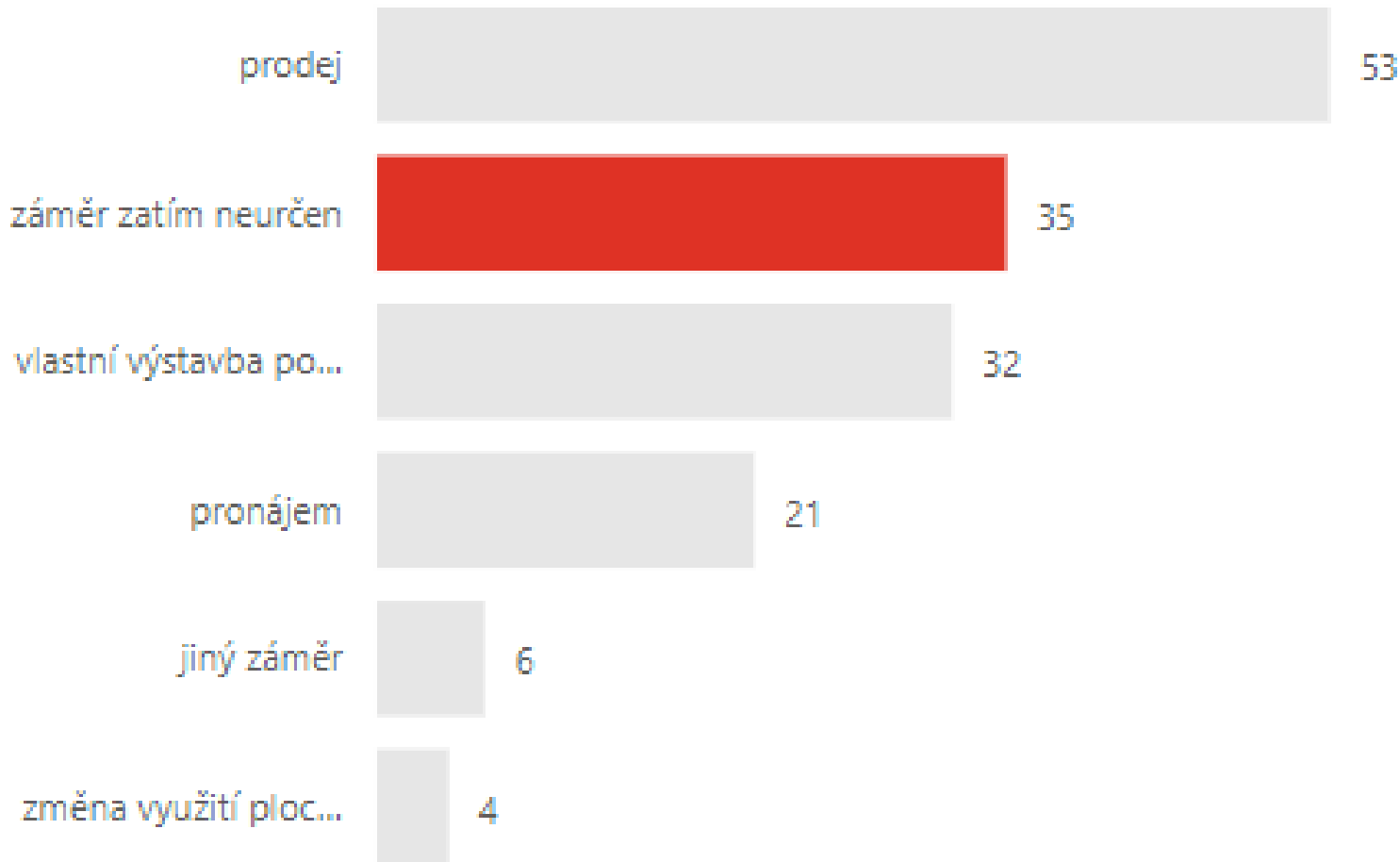
Vlastní obce plochy vhodné pro rozvoj ekonomiky?



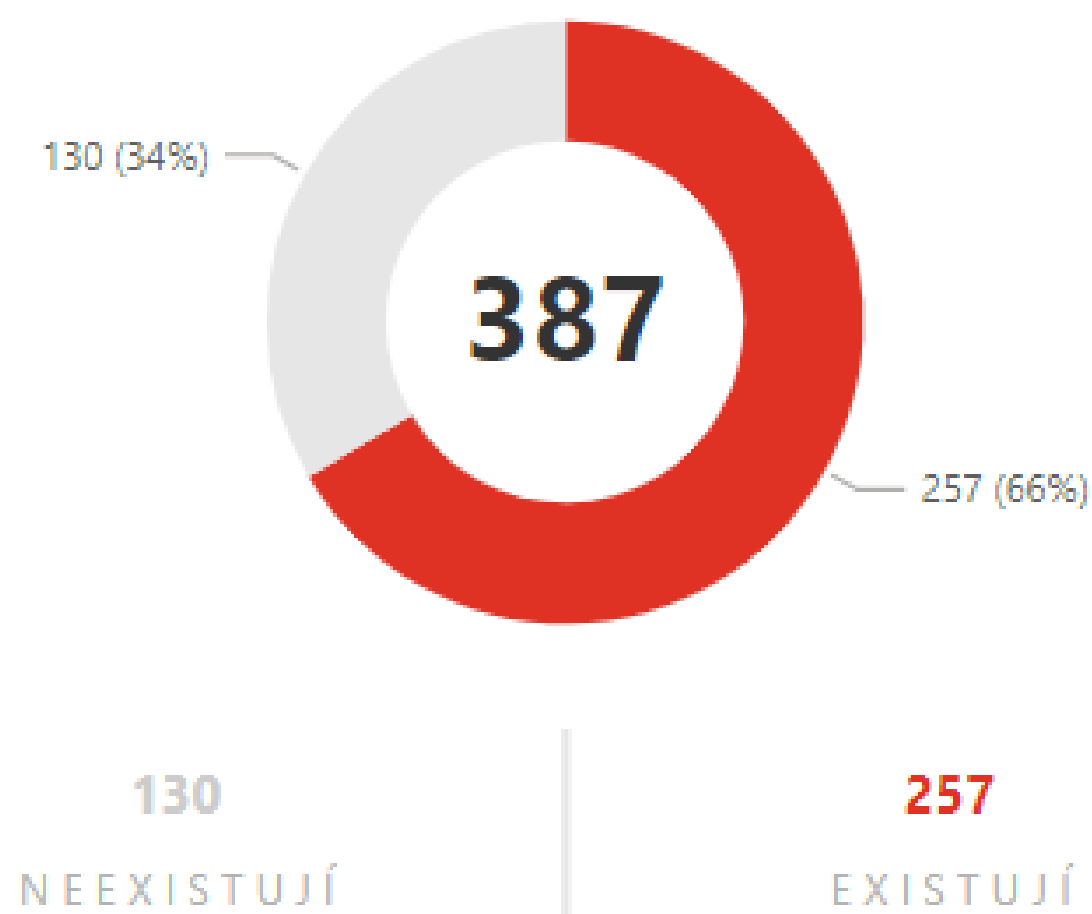
Vlastnictví vhodných ploch pro rozvoj dle krajů ČR ⓘ



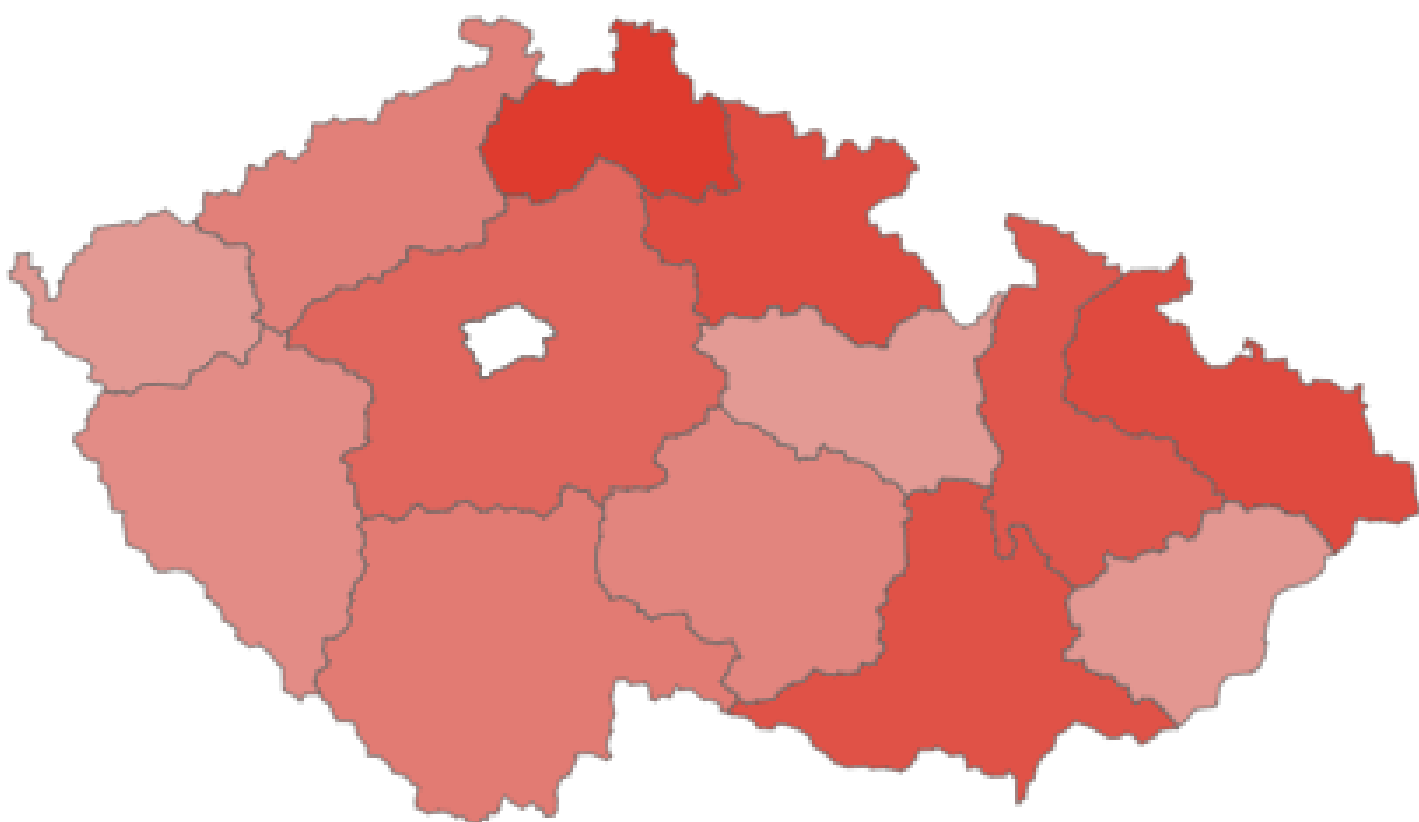
Záměry obcí s rozvojovými plochami



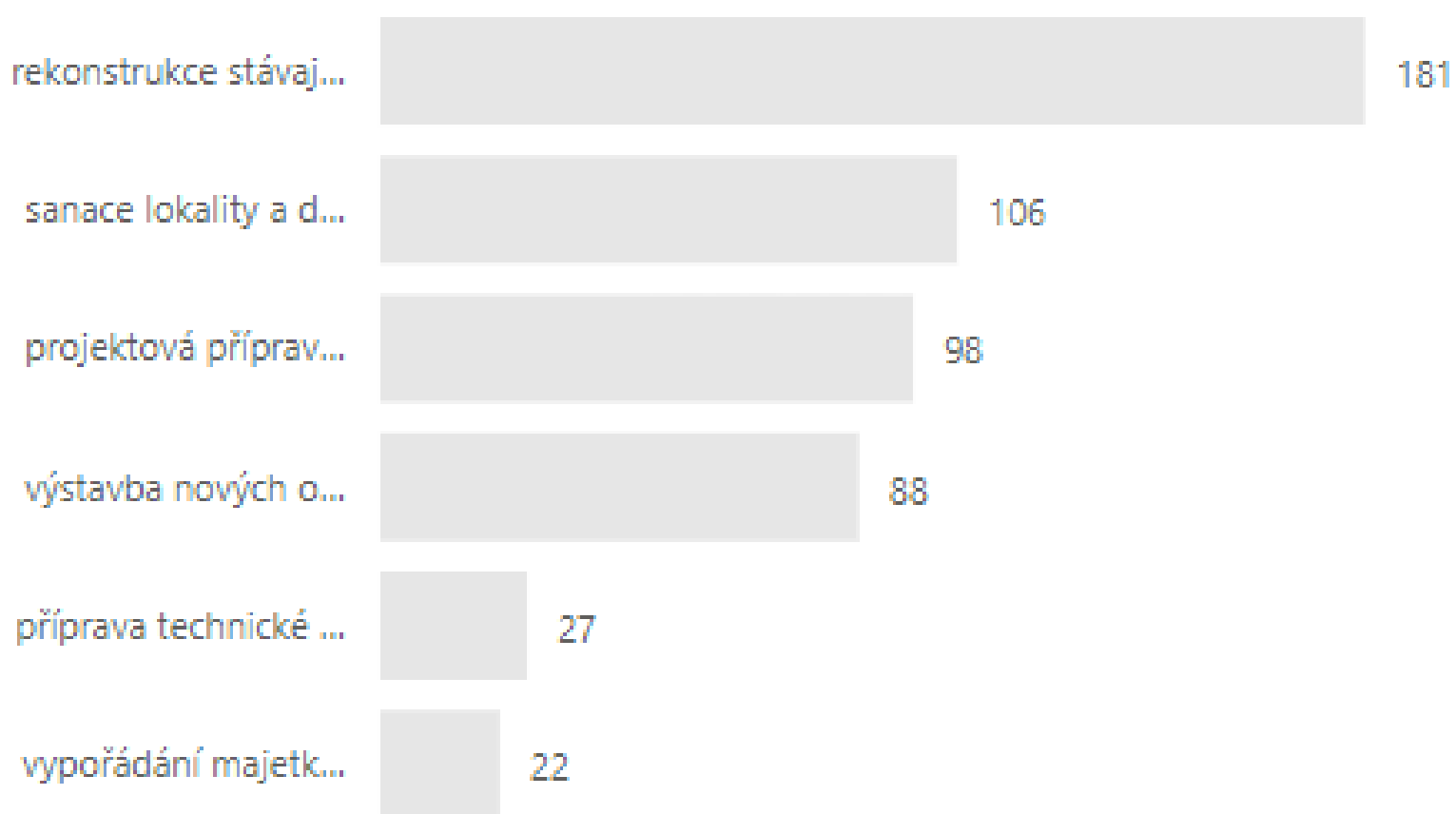
Obce, ve kterých existují klíčové brownfieldy limitující jejich rozvoj



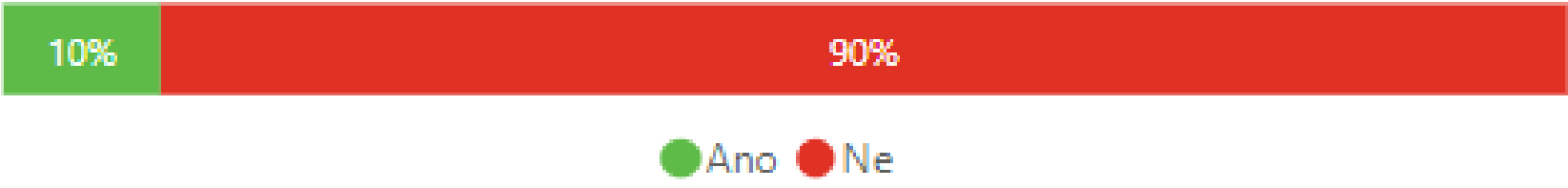
Významné brownfieldy v obcích dle krajů ČR ⓘ



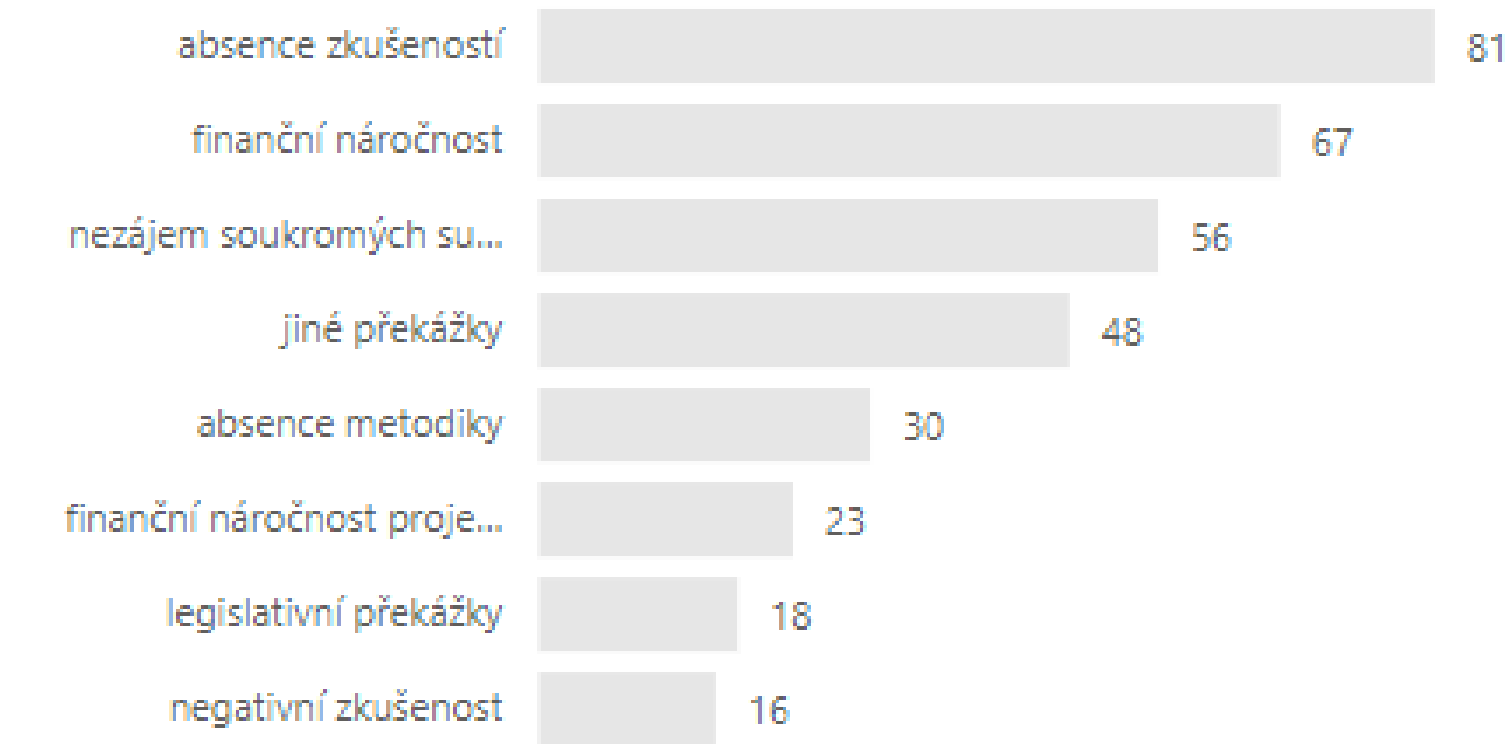
Oblasti, kde obcím schází dotační prostředky při regeneraci brownfieldů



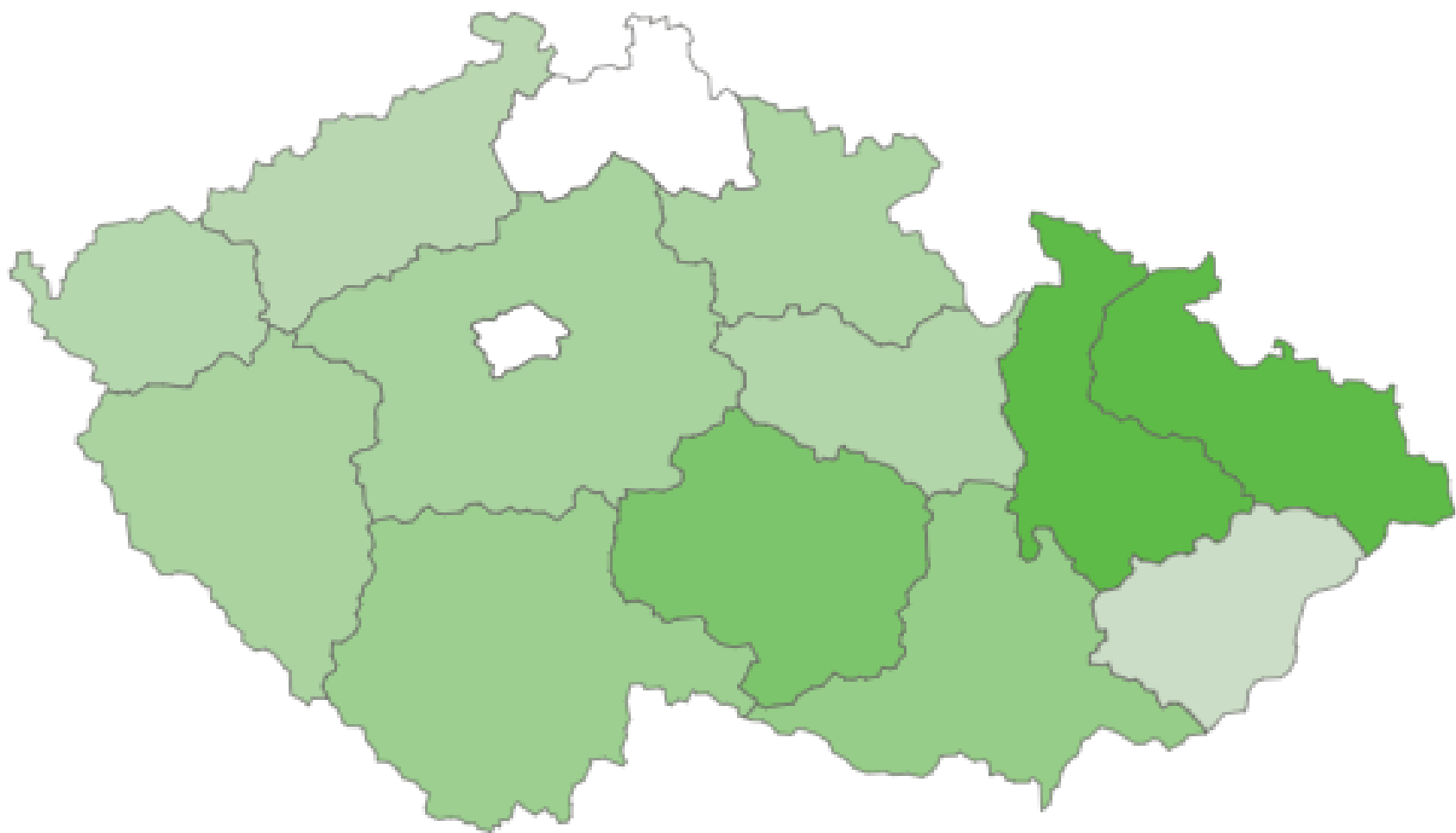
Mají obce zkušenost s PPP projekty? ⓘ



Překážky obcí před realizací PPP projektů



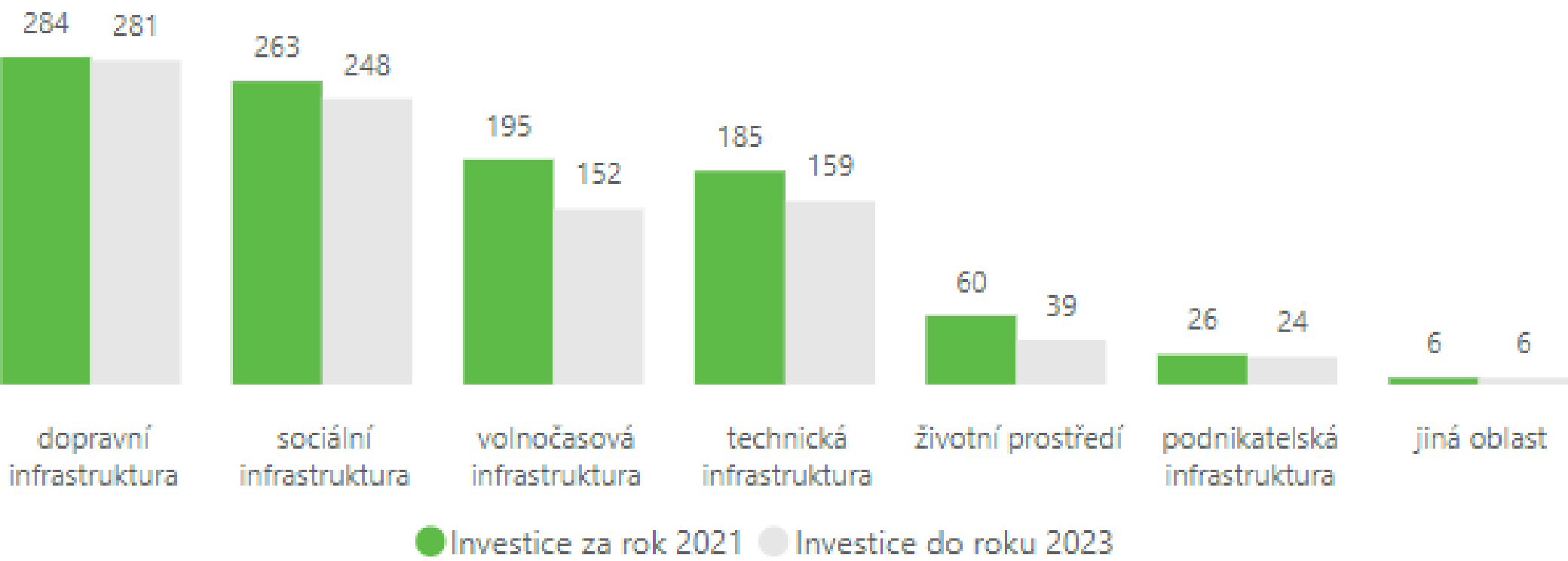
Zobrazení poměru obcí dle zkušeností s PPP projekty ⓘ



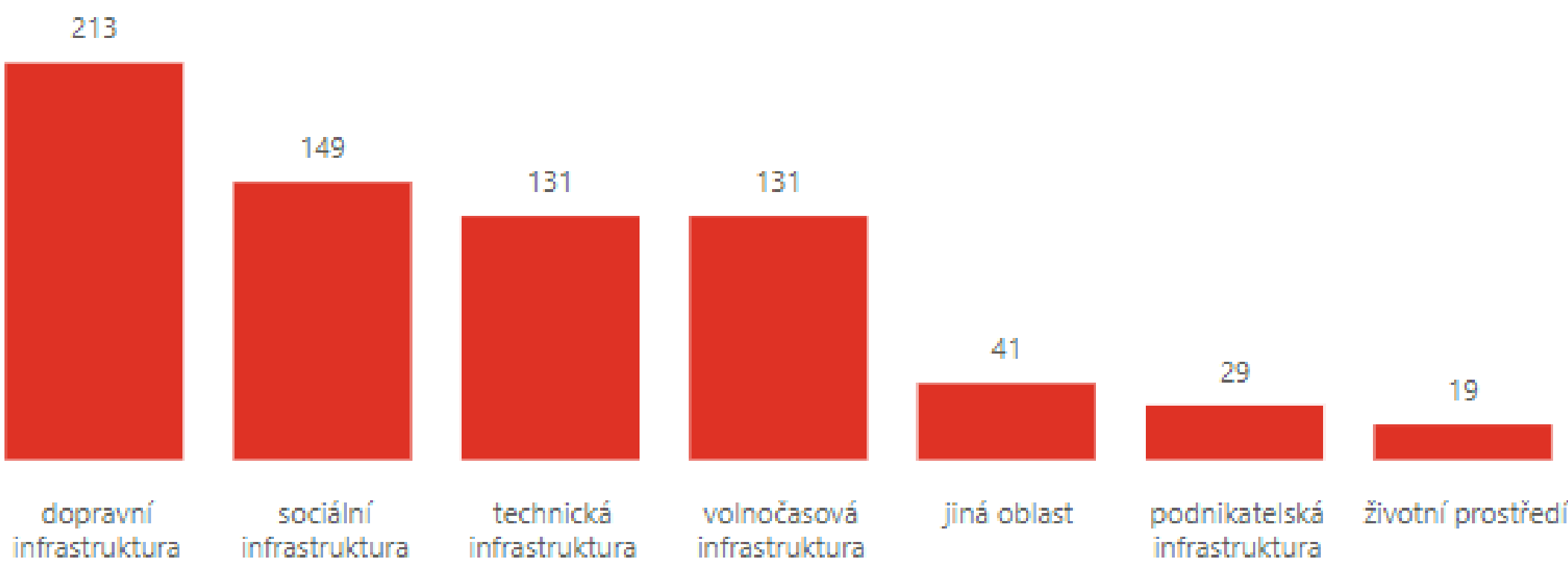
Oblast zkušeností s PPP projekty



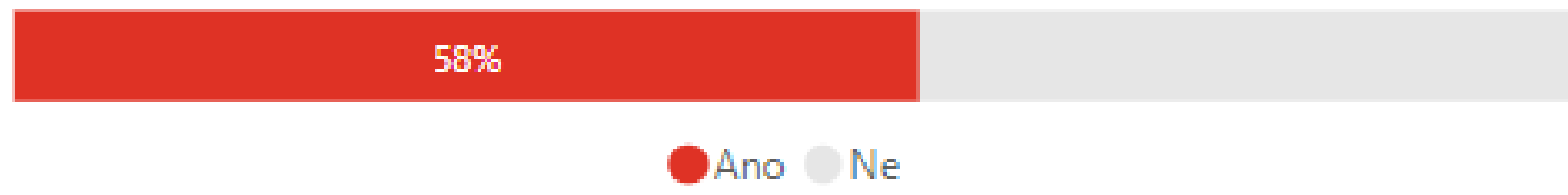
Nejčastější investice obcí vs. plánované investice ve dvouletém horizontu



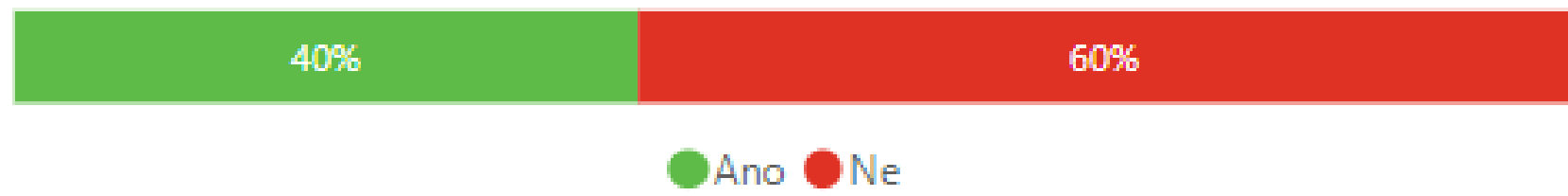
Sektory, ve kterých dle starostů chybí dotační prostředky



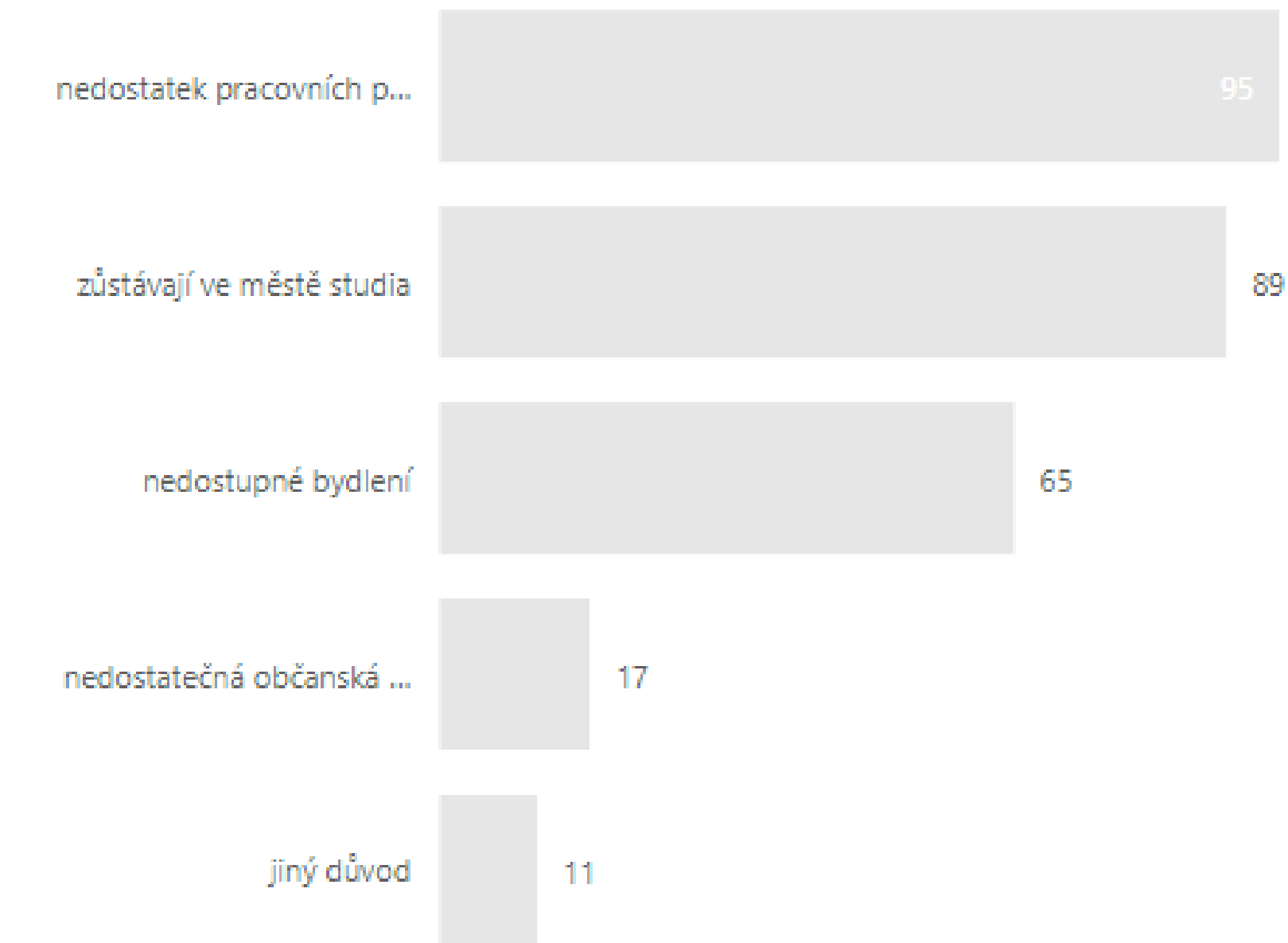
Dochází v obcích k odlivu mladých lidí?



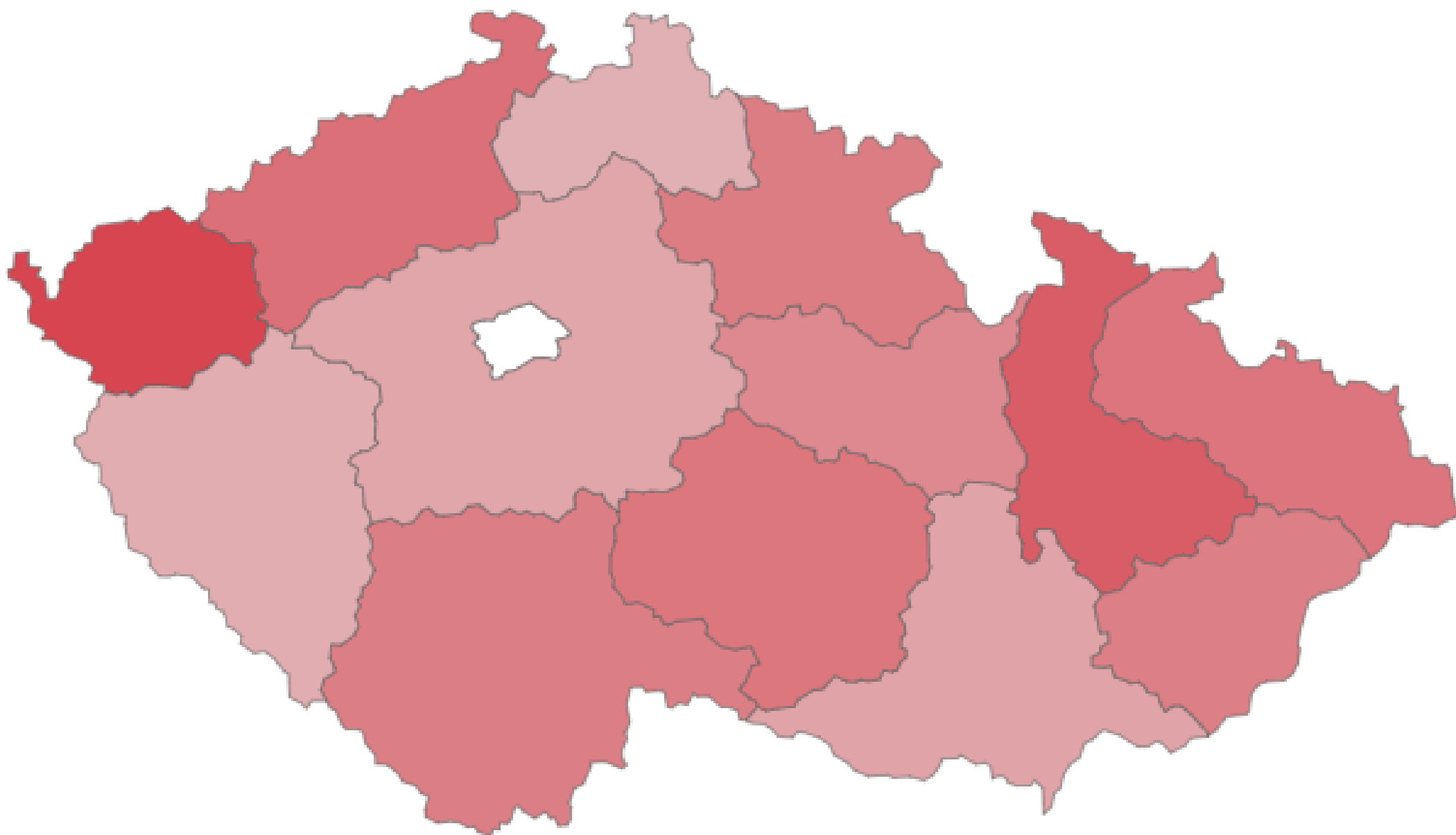
Činí obce opatření proti odlivu mladých lidí?



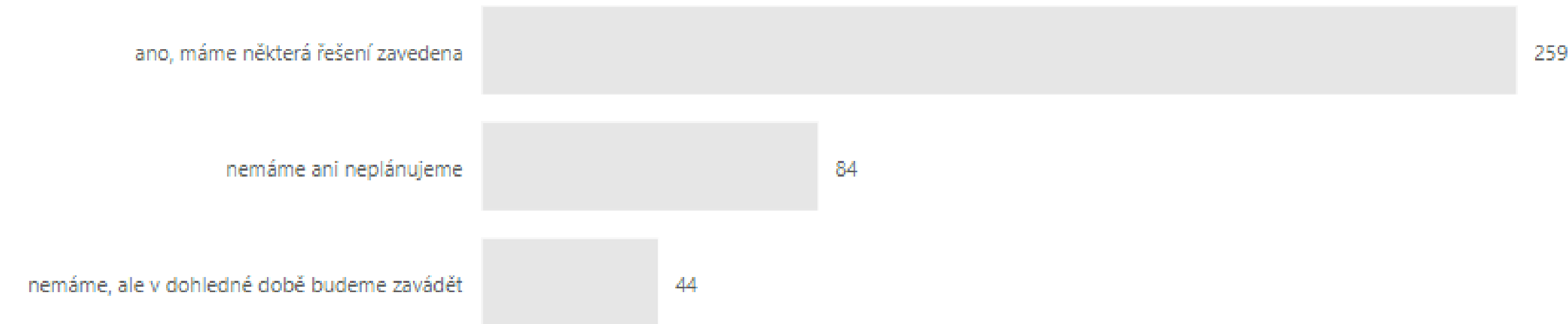
Důvody odlivu mladých lidí



Odliv mladých lidí v mapě

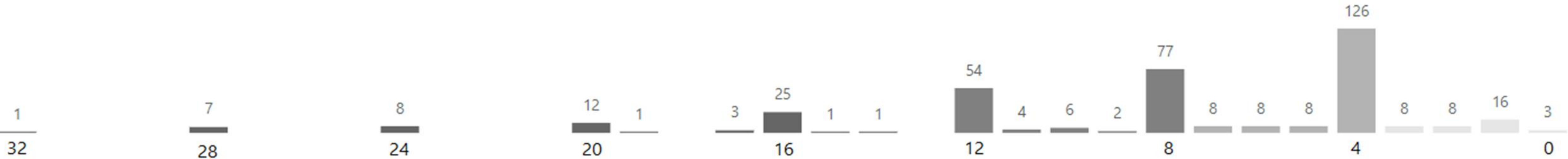


Zkušenosti obcí s prvky smart city

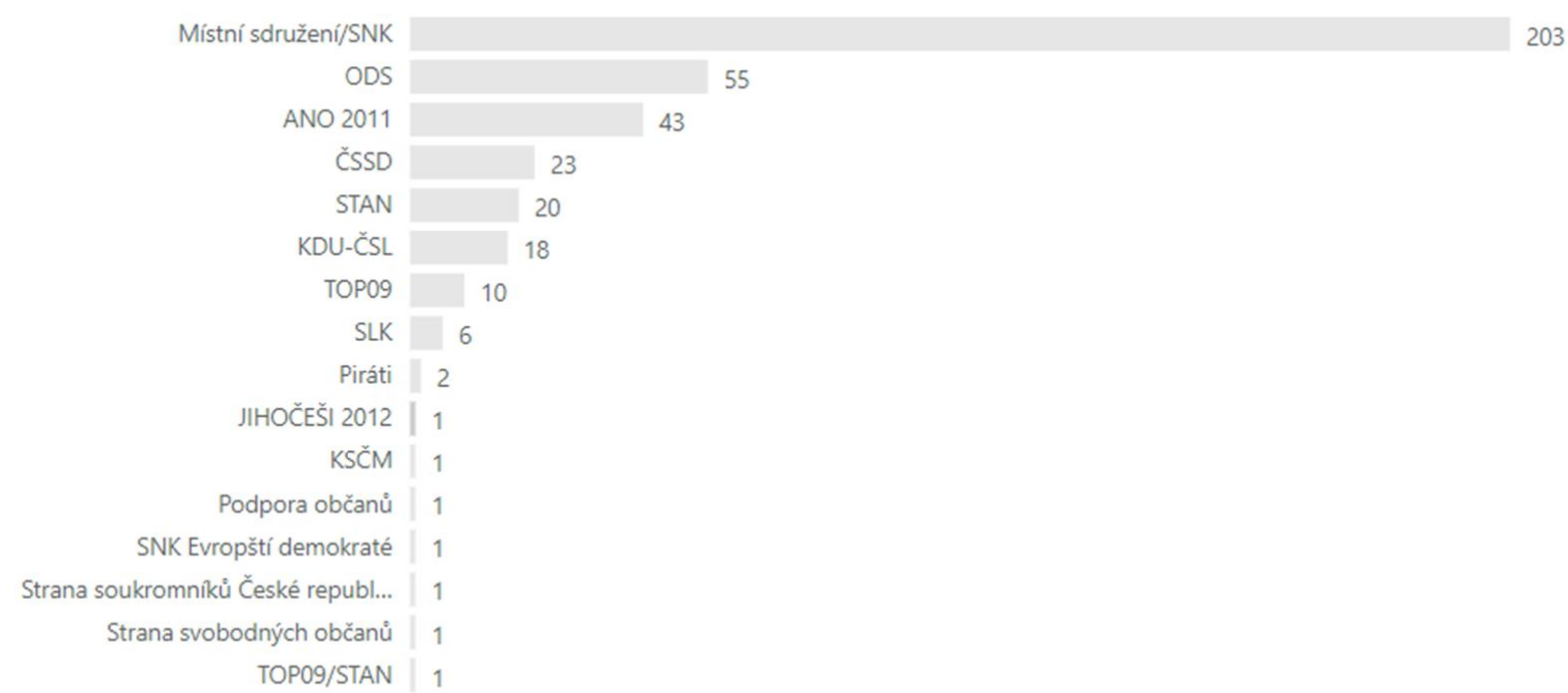


STAROSTOVÉ

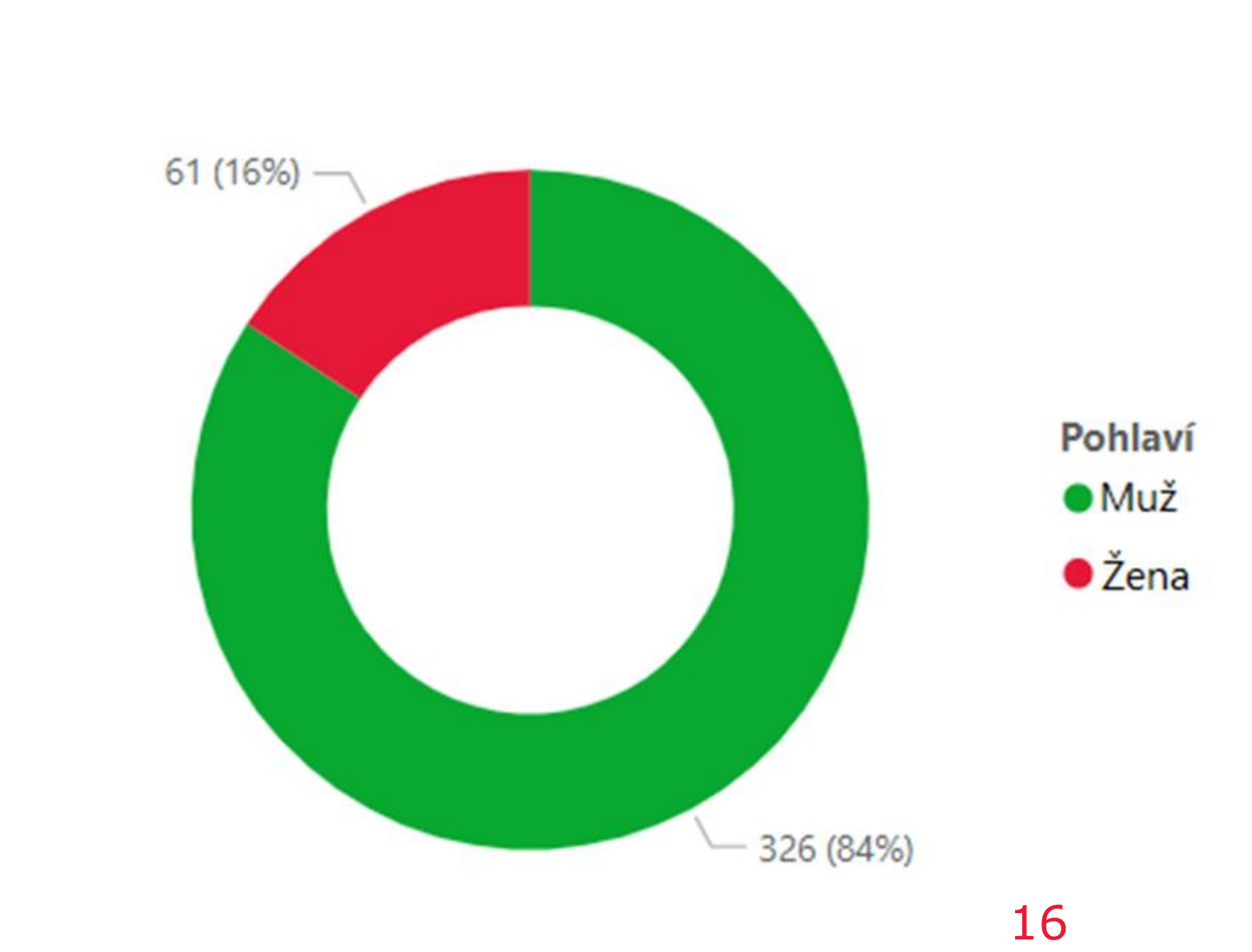
Počet let ve vedení obce v době rozhovoru



Strana, za kterou v posledních místních volbách starosta kandidoval

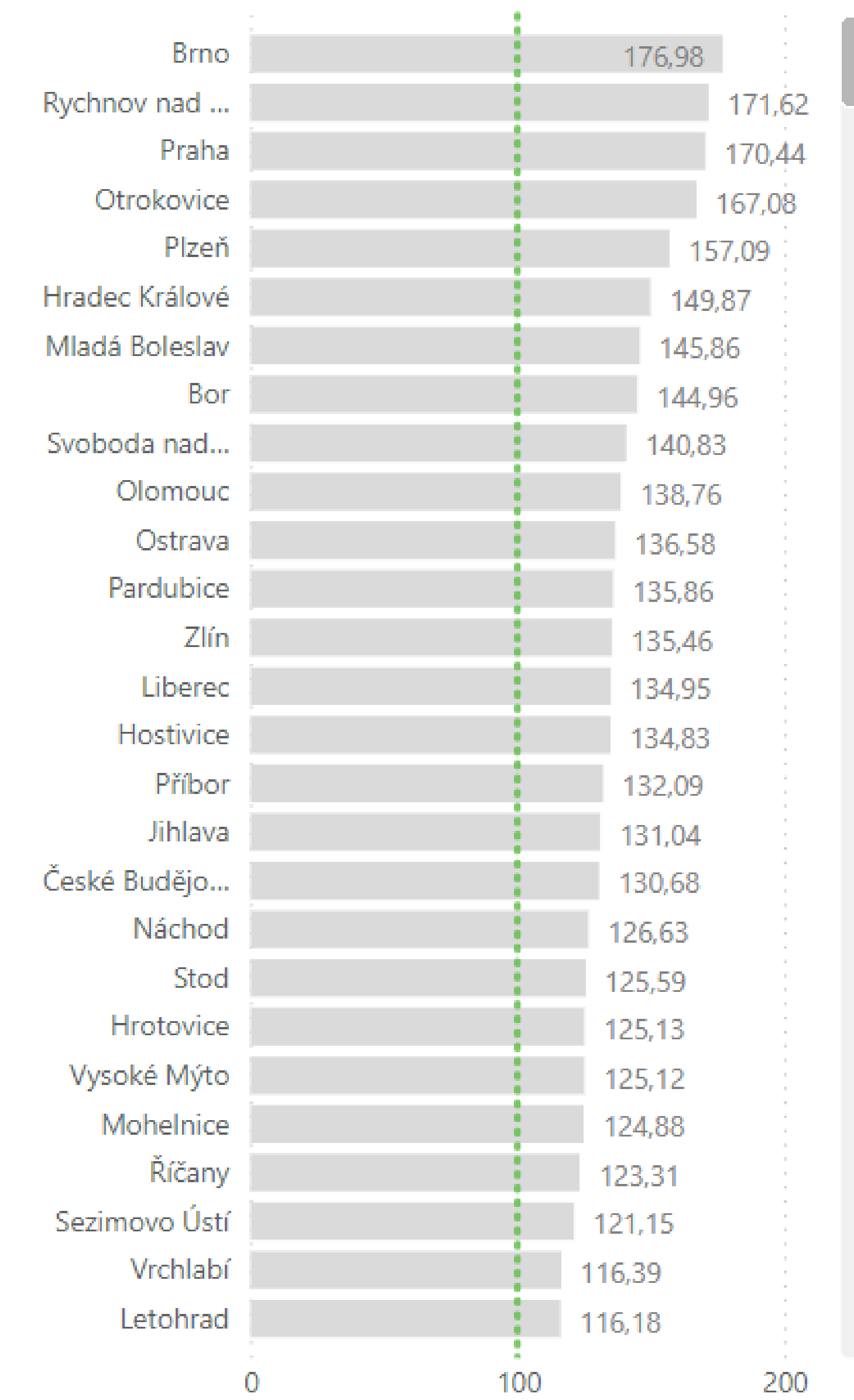


Pohlaví starosty



Soběstačnost na trhu práce

Soběstačnost obcí s pověřeným obecním úřadem



Nárůst soběstačnosti mezi lety 2016 až 2021(v %)

Název POÚ	Procentuální změna soběstačnosti
Příbor	29,8
Svoboda nad Úpou	29,5
Bílina	23,1
Žatec	23,1
Praha	22,3
Brno	21,8
Otrokovice	21,7
Krupka	21,4
Mohelnice	21,2
České Velenice	21,1

Pokles soběstačnosti mezi lety 2016 až 2021(v %)

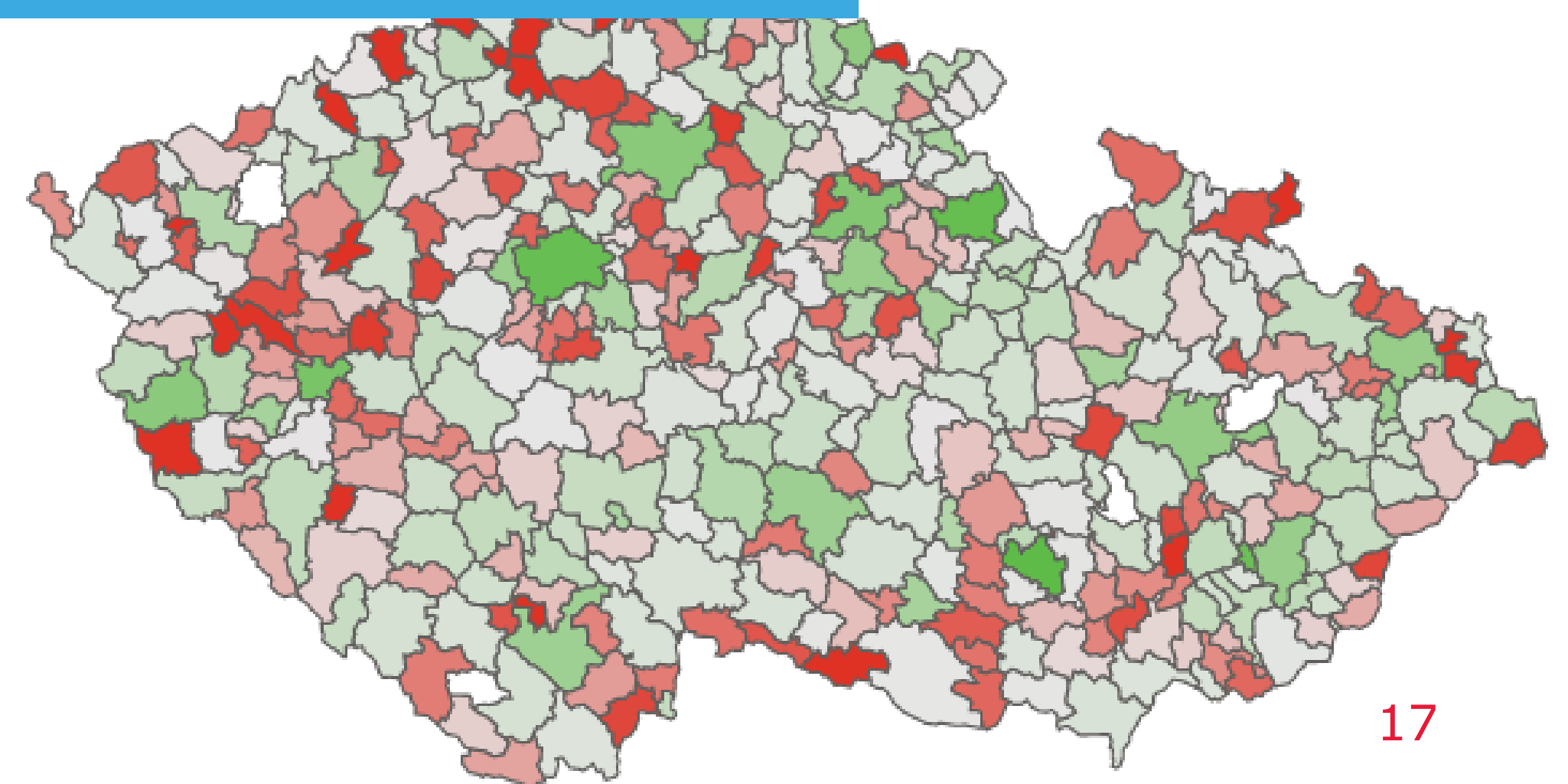
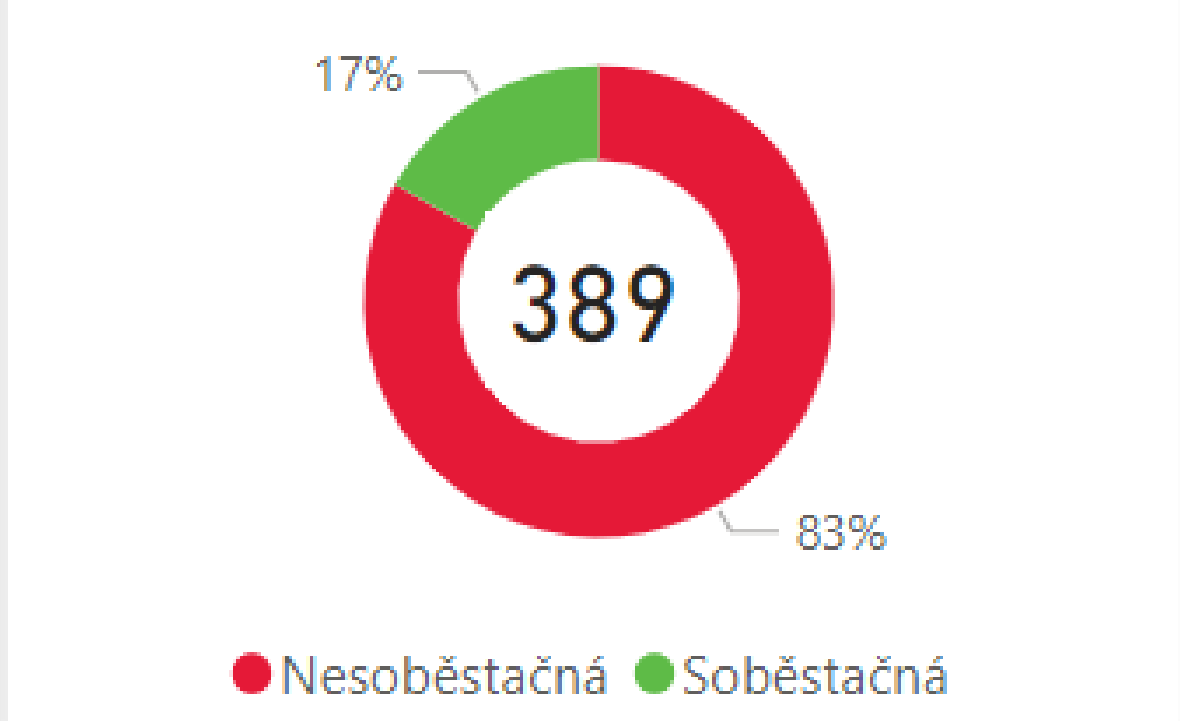
Název POÚ	Procentuální změna soběstačnosti
Hodkovice nad Mohelkou	-37,5
Bohumín	-31,8
Jesenice, okr. Rakovník	-19,1
Rousínov	-15,5
Stod	-12,2
Nová Bystřice	-11,8
Horní Slavkov	-11,2
Suchdol nad Lužnicí	-10,9
Nejdek	-8,9
Kopidlno	-5,6

Soběstačnost = (počet zaměstnanců + počet aktivních živnostníků)/počet obyvatel v produktivním věku

Soběstačnost 2021

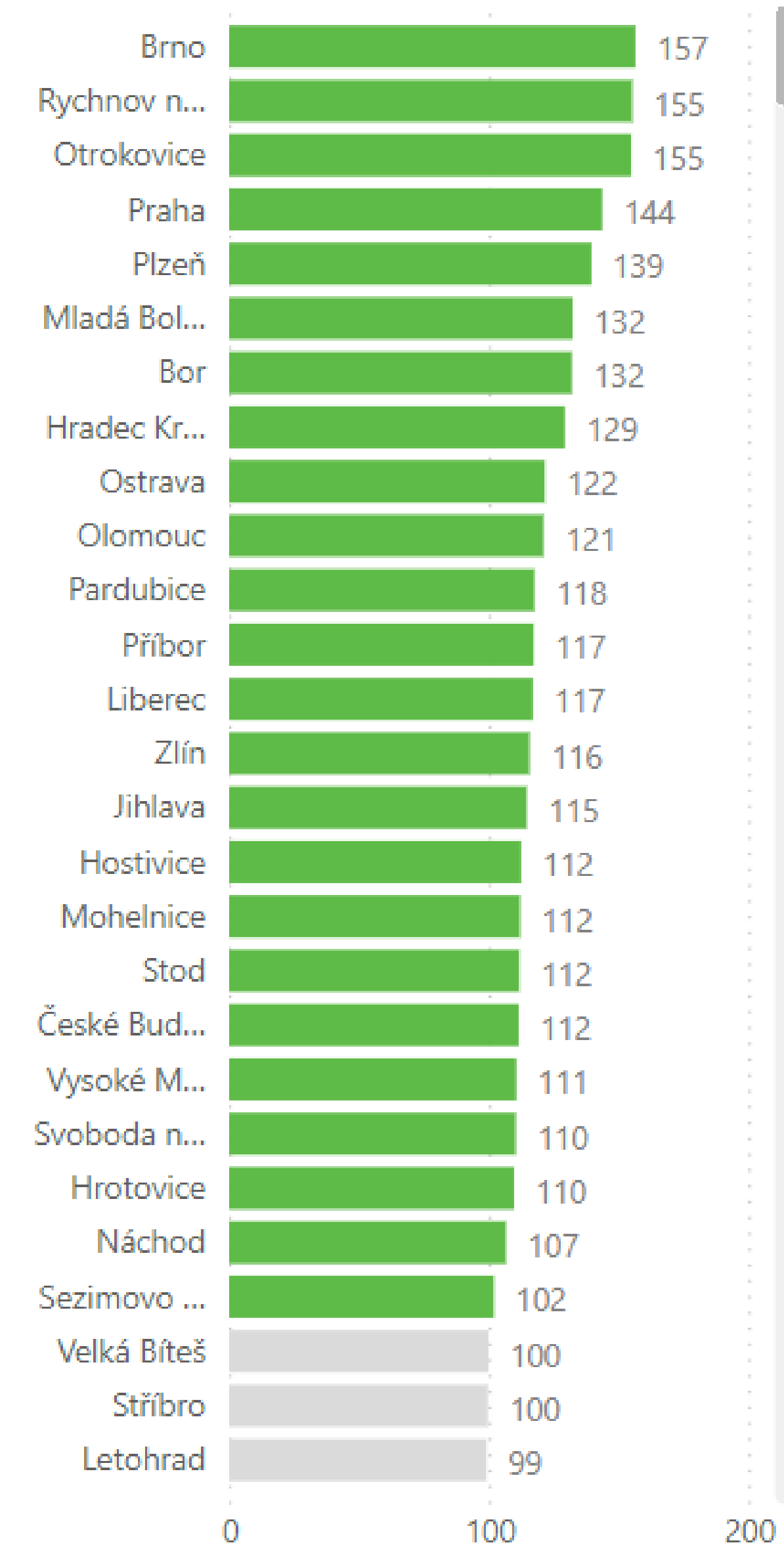
Soběstačnost 2020

Rozdělení obcí podle soběstačnosti

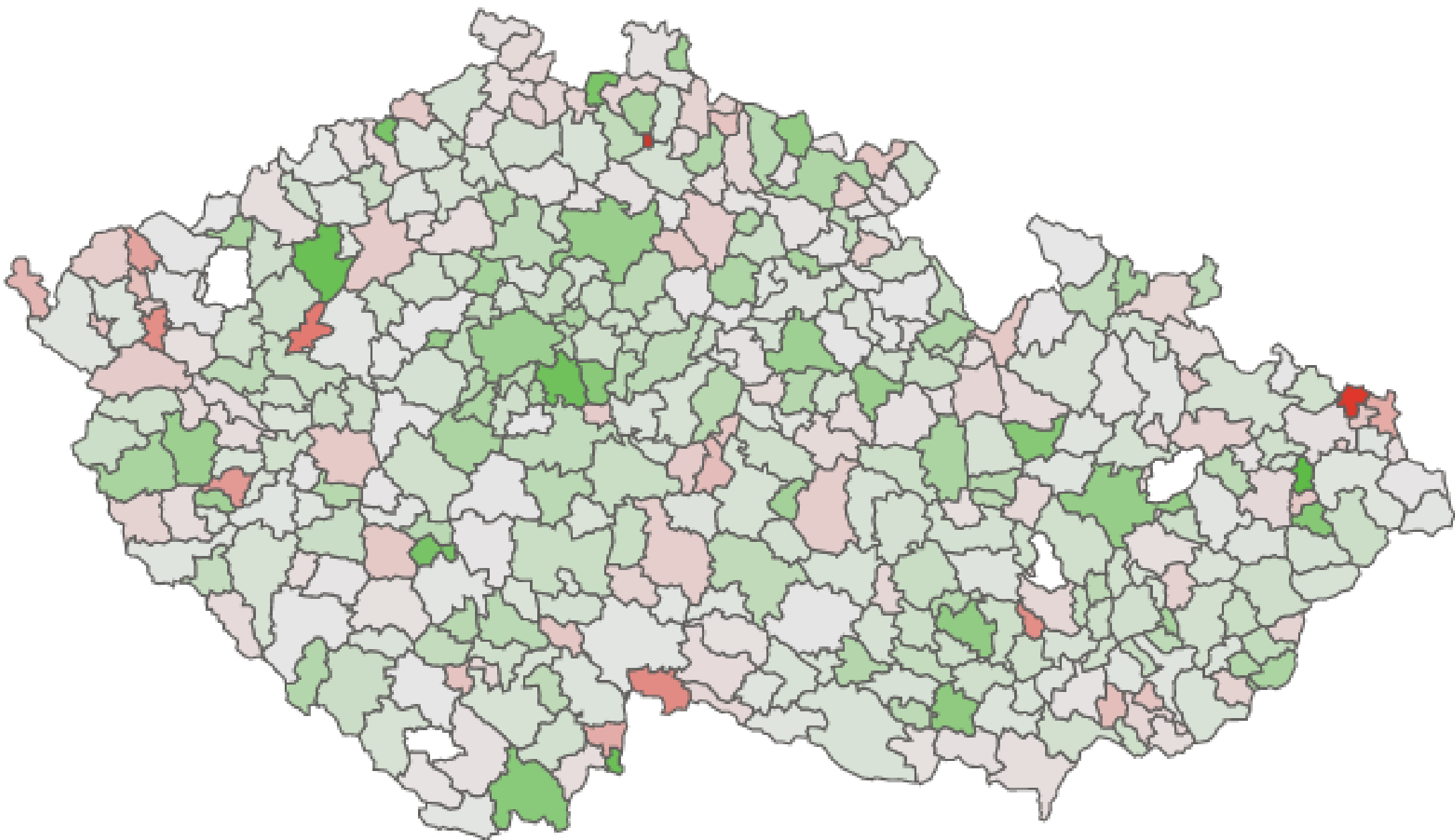


ZAMĚŠTNANCI A ŽIVNOSTNÍCI

Počet zaměstnanců na 100 obyvatel



Vývoj počtu zaměstnanců v POÚ (2016 -2021)



1,1 mil.

Počet aktivních živnostníků v roce 2021

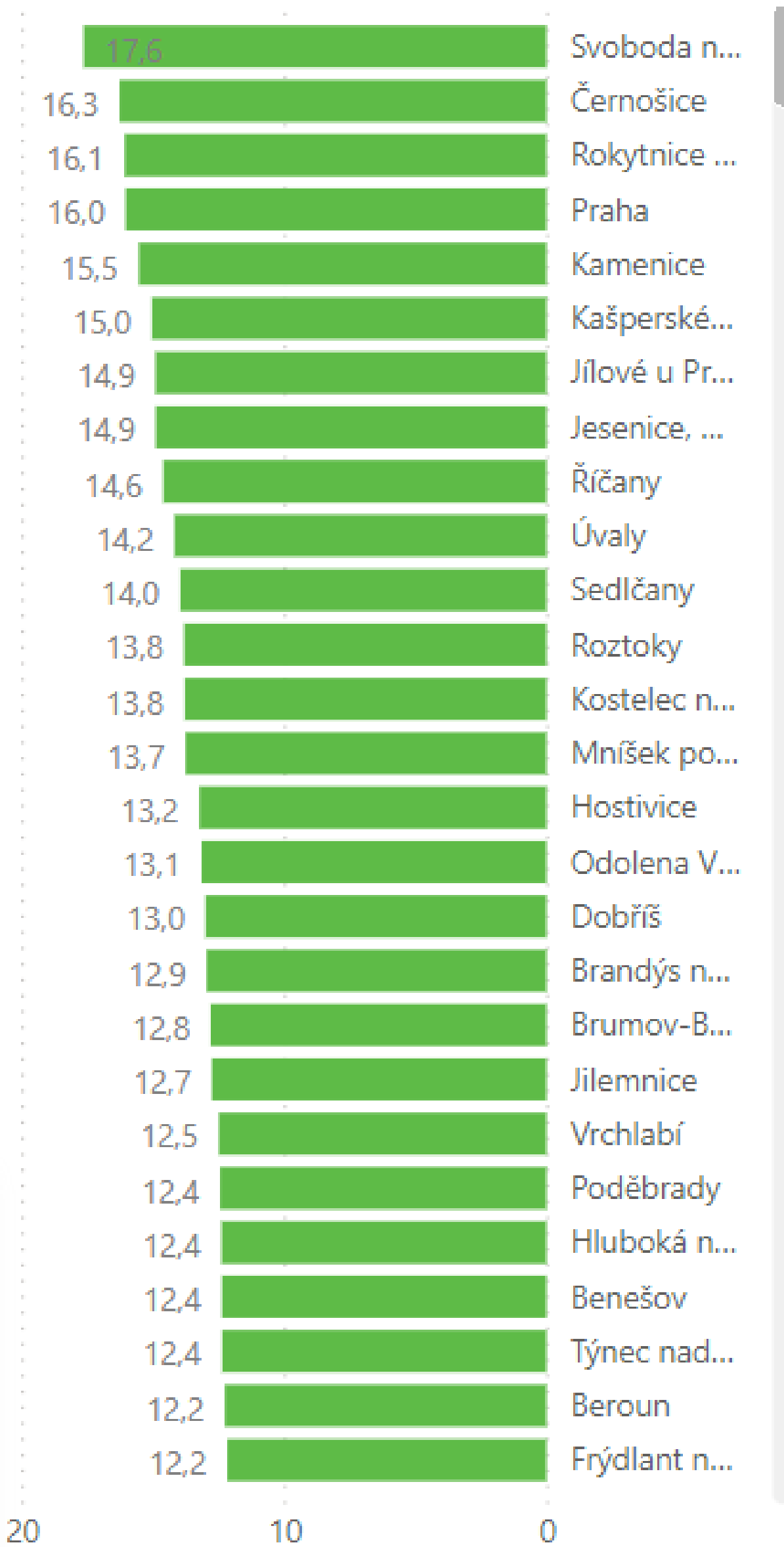
0,8

Saldo zaměstnanců na 100 ob. (2016-2021)

5,5 mil.

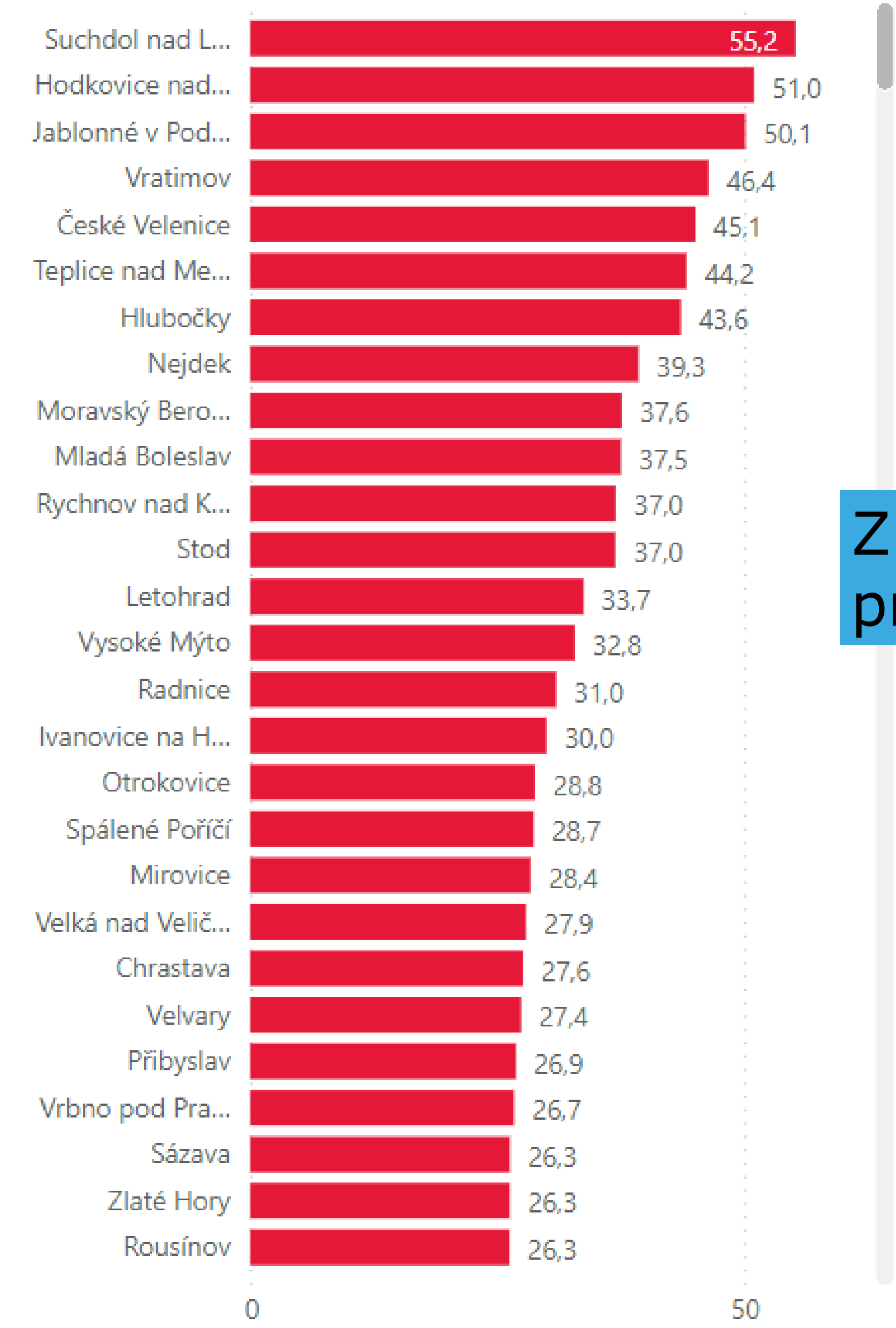
Počet zaměstnanců v roce 2021

Počet živnostníků na 100 obyvatel



Zranitelnost obce na trhu práce

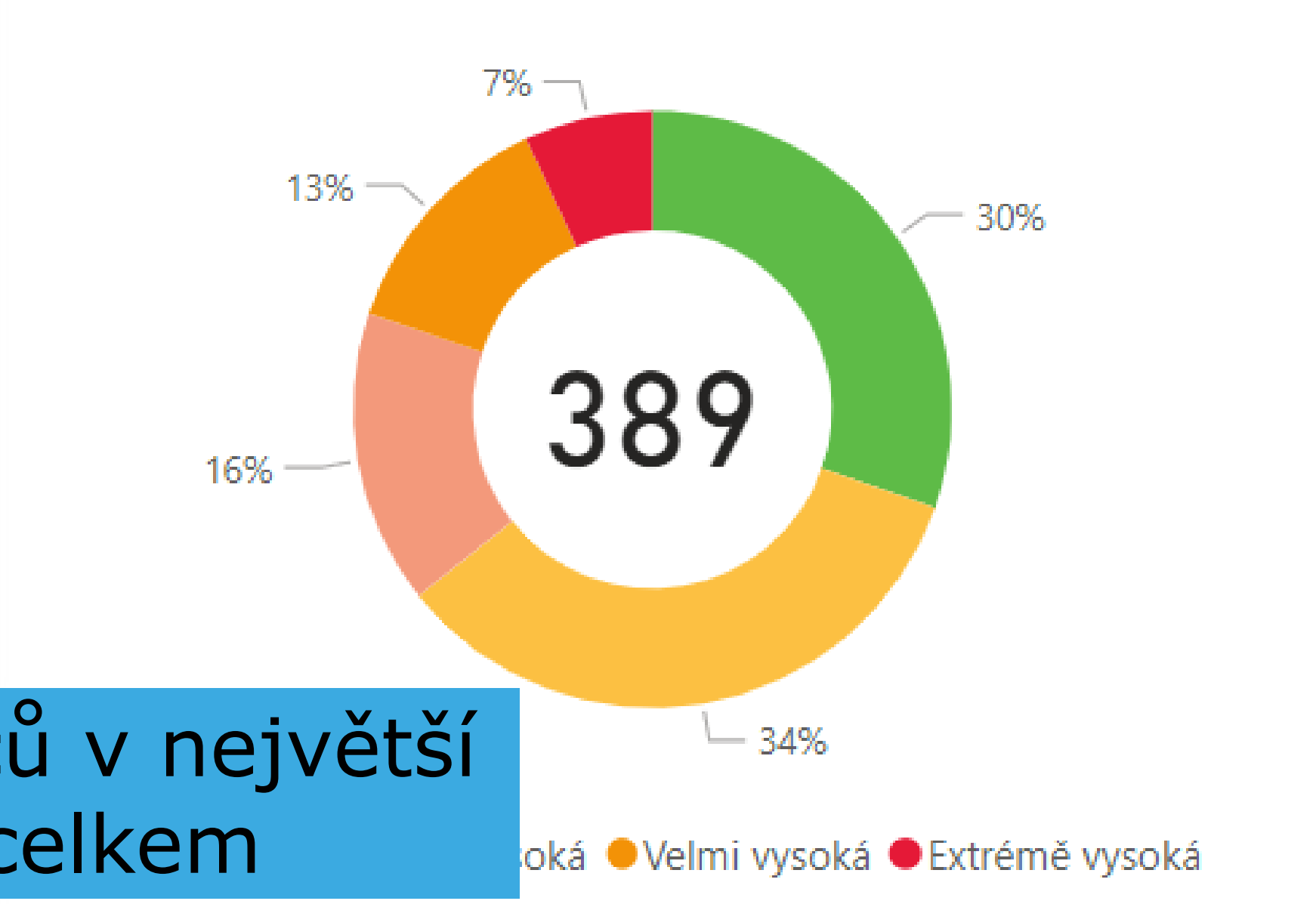
Indikátor zranitelnosti trhu práce



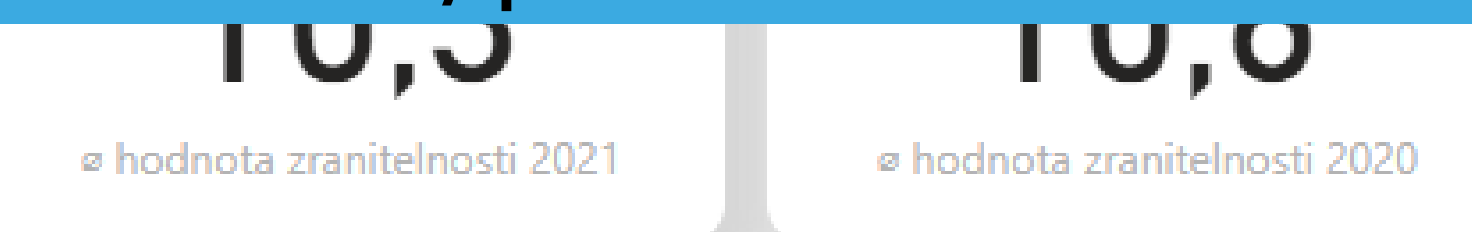
Meziroční nárůst zranitelnosti POÚ (v %)

Název POÚ	Procentuální změna zranitelnosti
Kadaň	6,2
Hostivice	5,8
Mirovice	5,5
Staňkov	5,2
Hrádek nad Nisou	3,7
Vrbno pod Pradědem	3,6
Mohelnice	3,4
Úpice	3,3
Spálené Poříčí	3,3
Židlochovice	3,1

Zranitelnost obcí



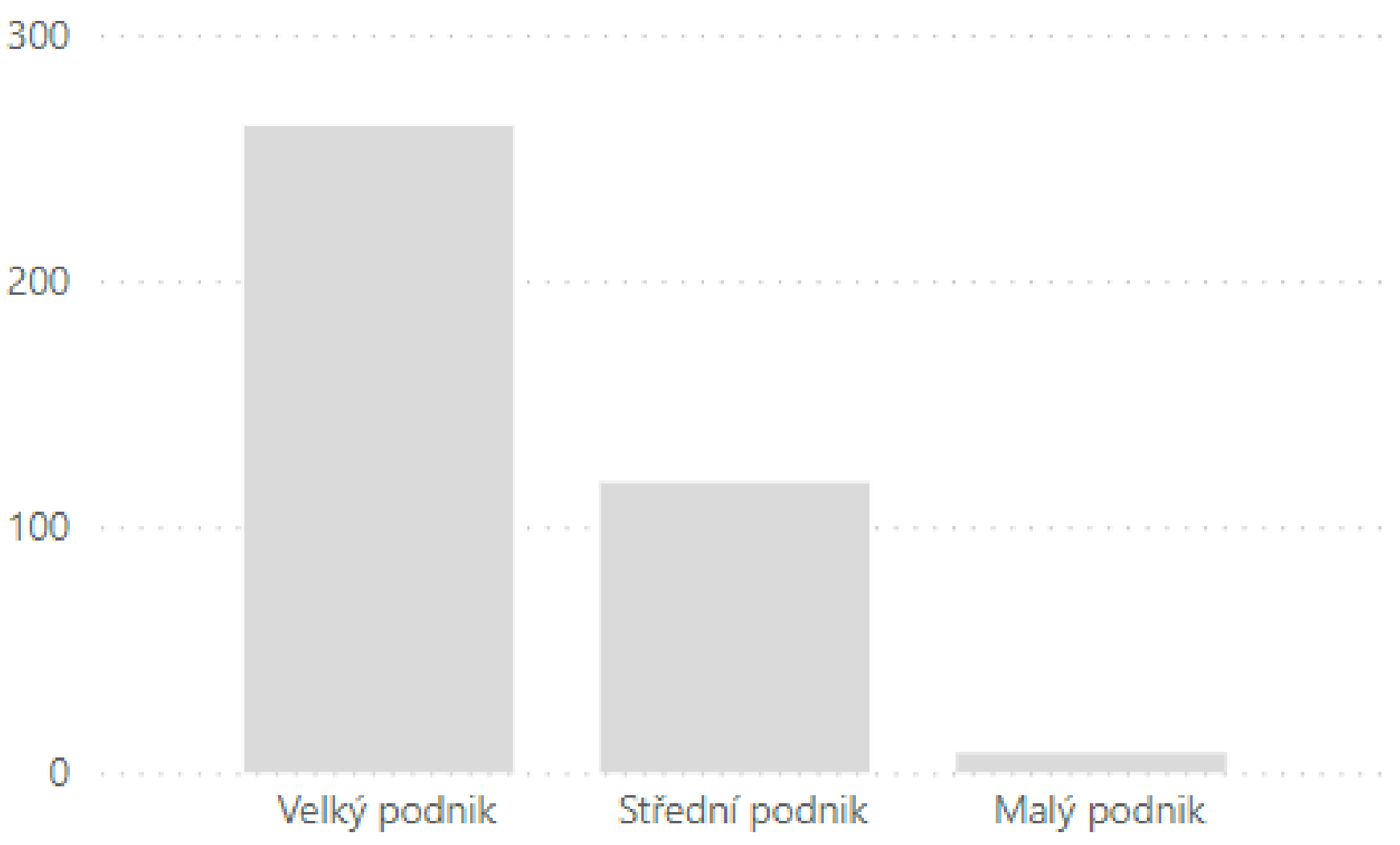
Zranitelnost = počet zaměstnanců v největší provozovně/počet zaměstnanců celkem



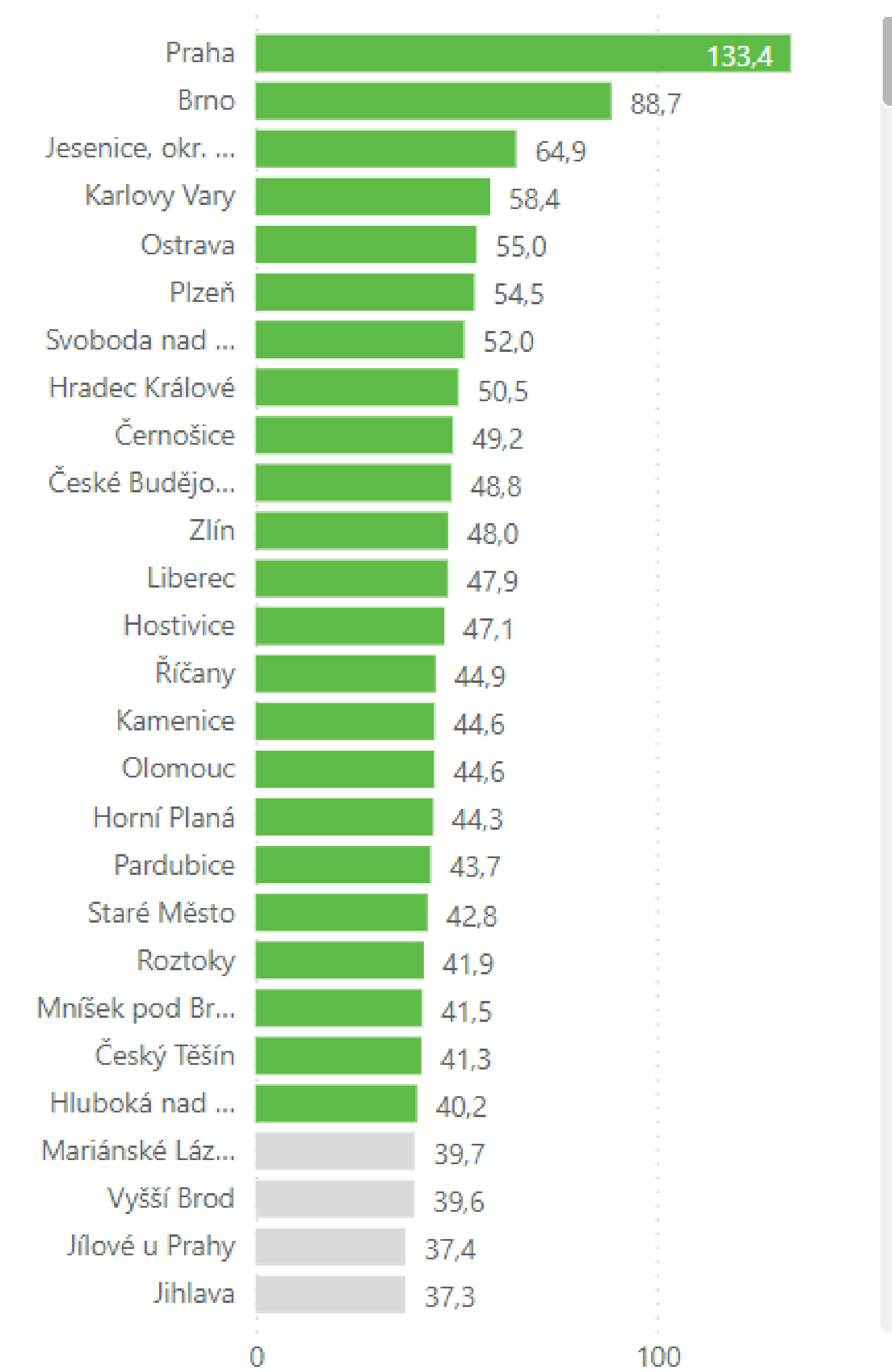
Meziroční pokles zranitelnosti POÚ (v %)

Název POÚ	Procentuální změna zranitelnosti
Hlubočky	-9,9
Letohrad	-7,0
Holýšov	-6,5
Všeruby	-6,2
Týnec nad Labem	-5,0
Sokolov	-4,9
Rokytnice v Orlických horách	-4,8
Doksy	-4,7
Javorník	-4,6
Jablonné v Podještědí	-4,3

Velikost největšího podniku v POÚ



Počet firem na 1000 obyvatel



Nárůst firem v POÚ mezi lety 2016 až 2021 (v %)

Název POÚ	Procentuální vývoj firem
Spálené Poříčí	74,5
Kopidlno	59,6
Manětín	56,5
Chvaletice	55,4
Osoblaha	54,3
Cvikov	50,0
Pečky	47,7
Podbořany	44,1
Vlašim	44,0
Týnec nad Labem	42,3

Pokles firem v POÚ mezi lety 2016 až 2021 (v %)

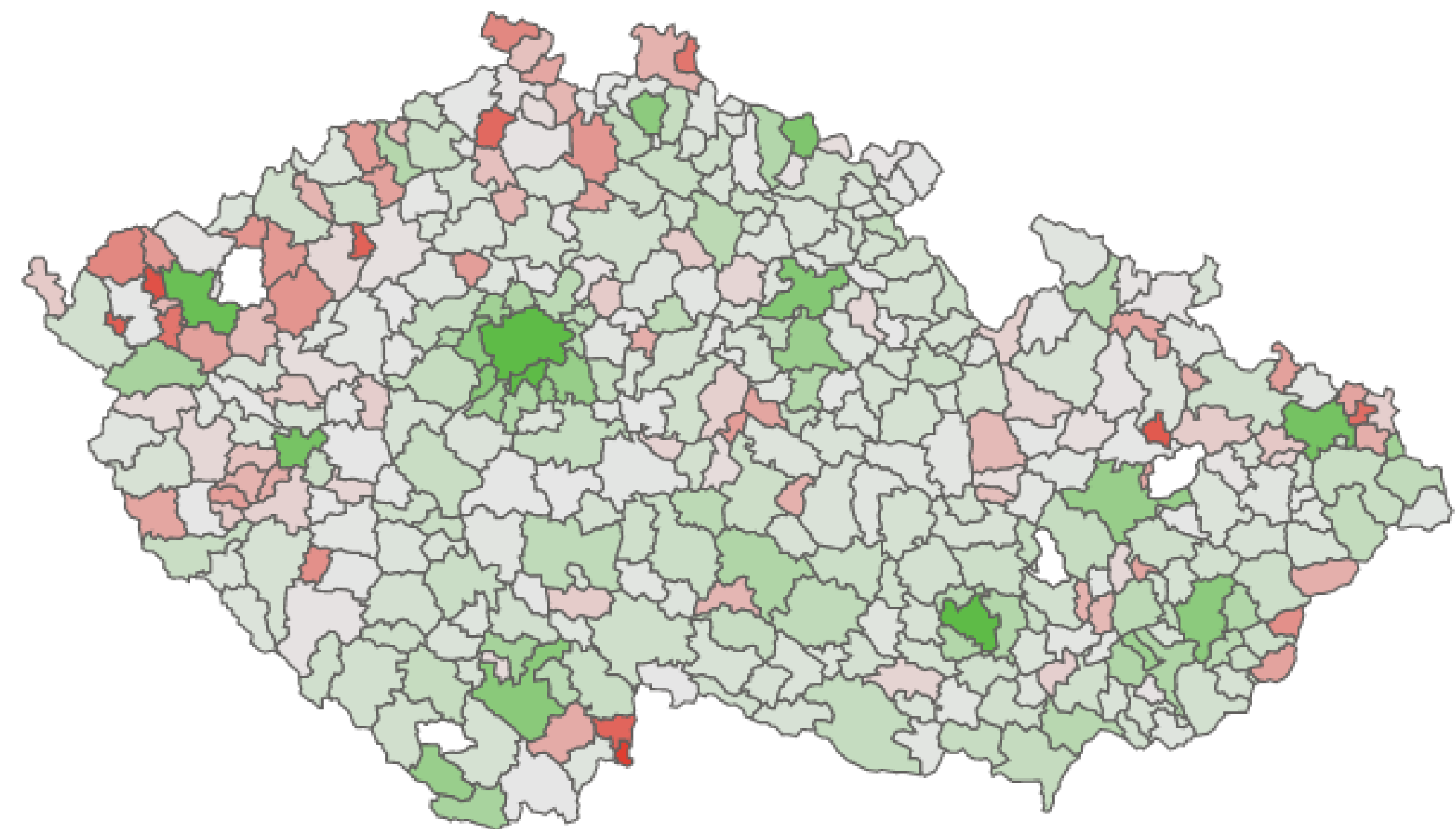
Název POÚ	Procentuální vývoj firem
České Velenice	-54,6
Golčův Jeníkov	-21,1
Plánice	-18,9
Bor	-12,1
Tachov	-11,8
Šluknov	-9,2
Nové Město pod Smrkem	-9,1
Bechyně	-8,6
Chodov	-6,9
Kadaň	-6,5

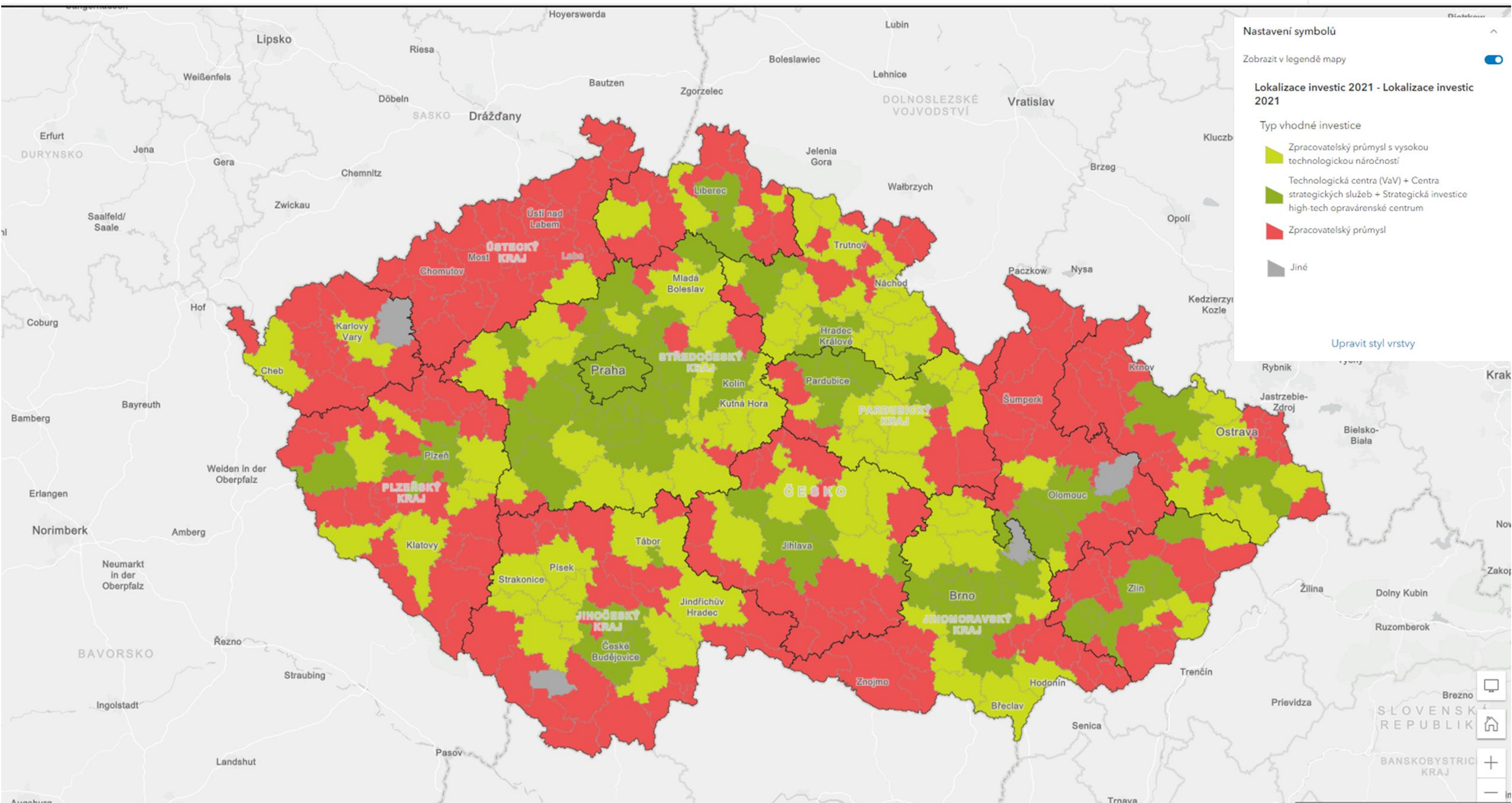
469,6 tis.
Počet firem 2021

472,4 tis.
Počet firem 2020

65,3 tis.
Saldo firem (2016-2021)

Počet firem na 1000 obyvatel v POÚ





Nastavení symbolů

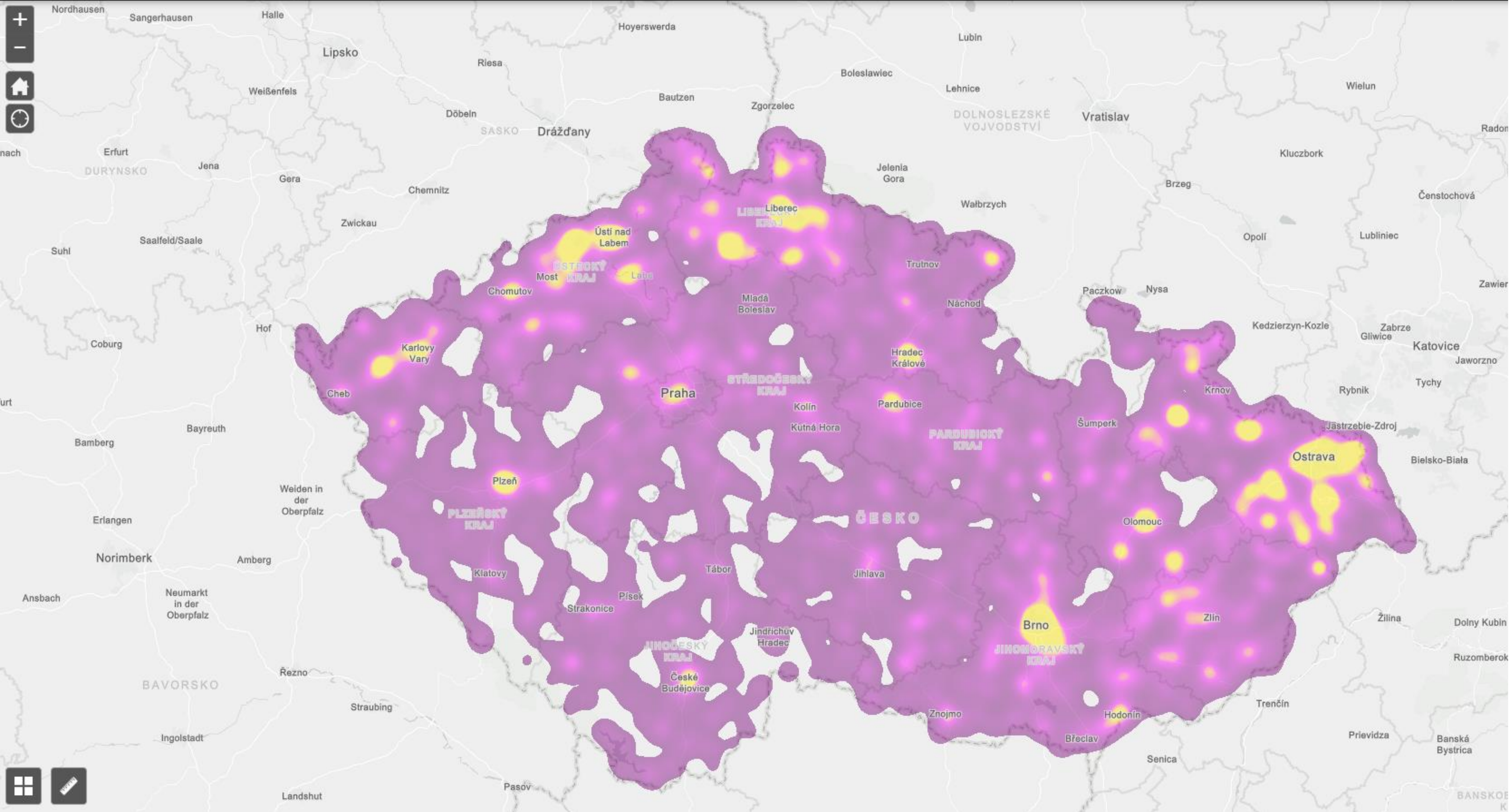
Zobrazit v legendě mapy ☒

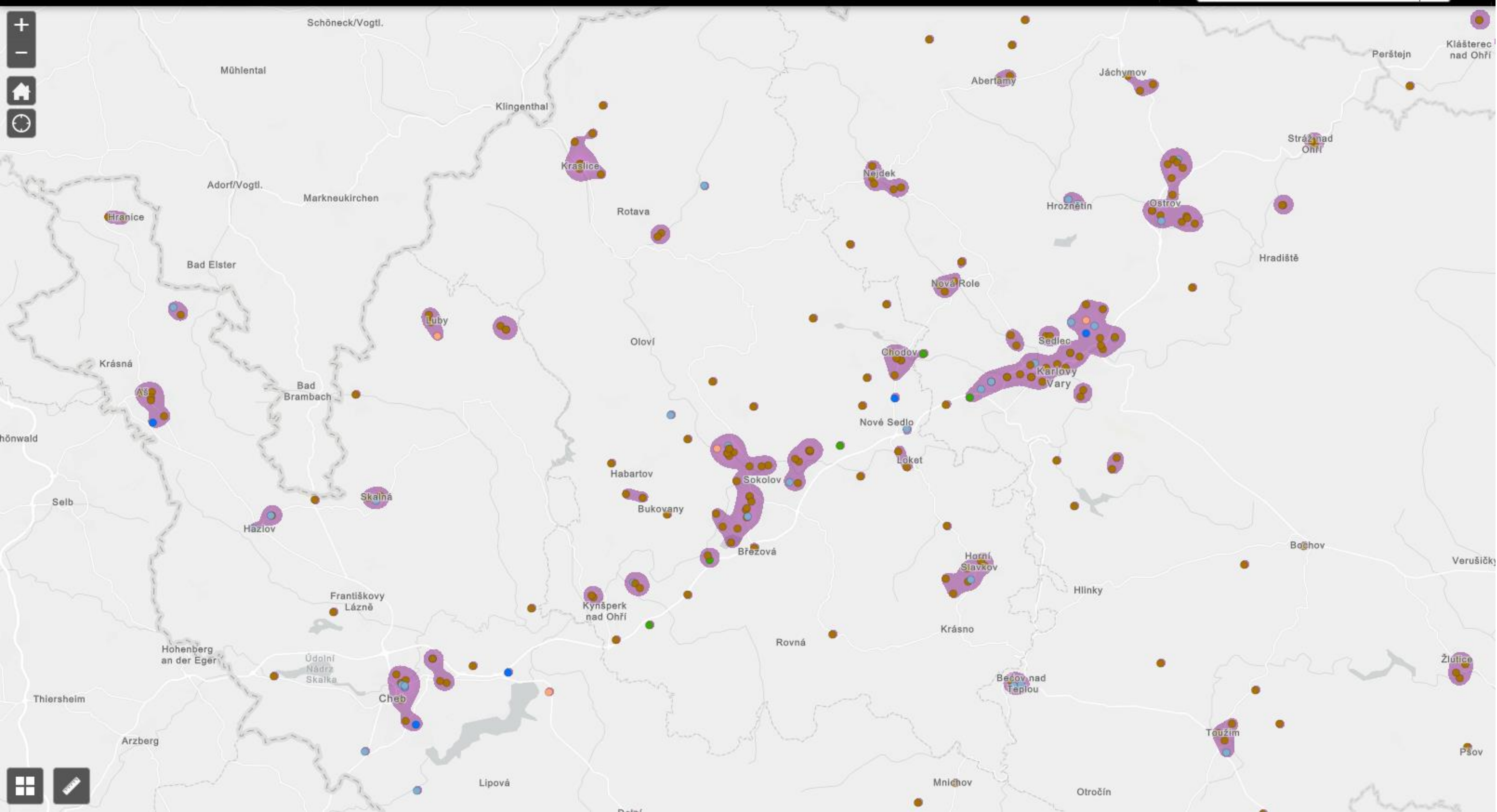
Lokalizace investic 2021 - Lokalizace investic 2021

Typ vhodné investice

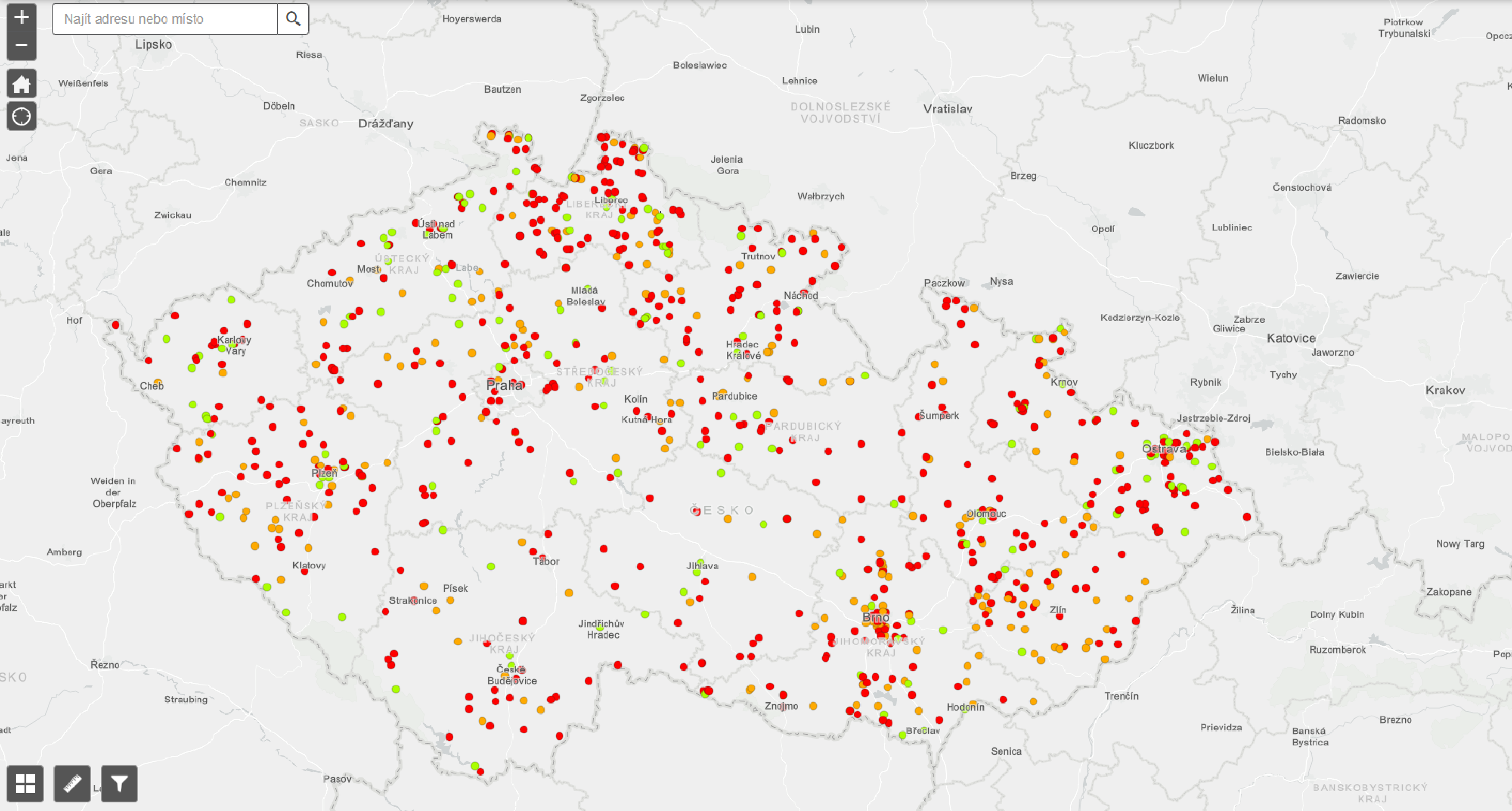
- Zpracovatelský průmysl s vysokou technologickou náročností
- Technologická centra (VaV) + Centra strategických služeb + Strategická investice high-tech opravárenské centrum
- Zpracovatelský průmysl
- Jiné

[Upravit styl vrstvy](#)





Najít adresu nebo místo





Případová studie

FIRMY A ZAMĚŠTNANCI

Obec

Vše

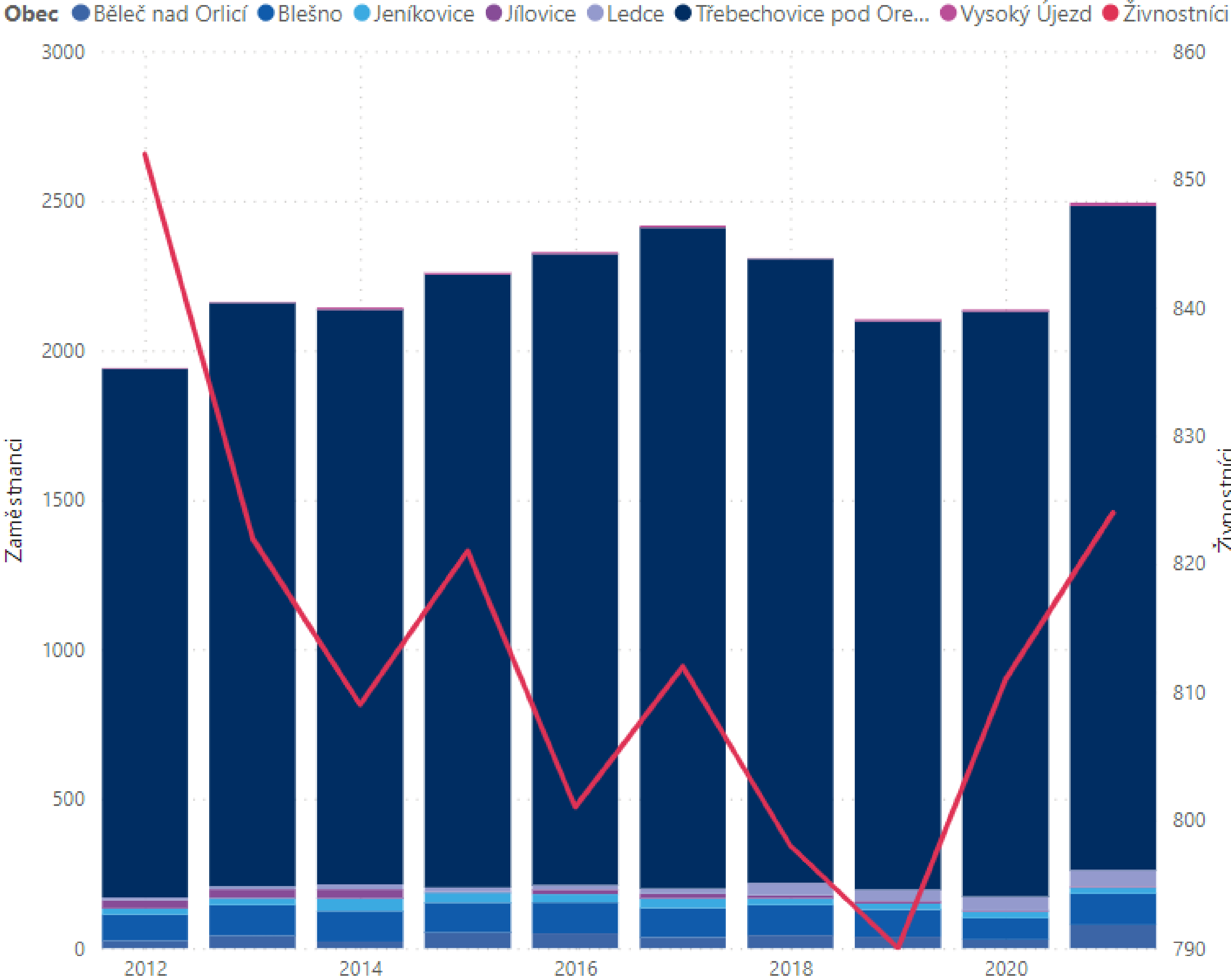
Období

2012

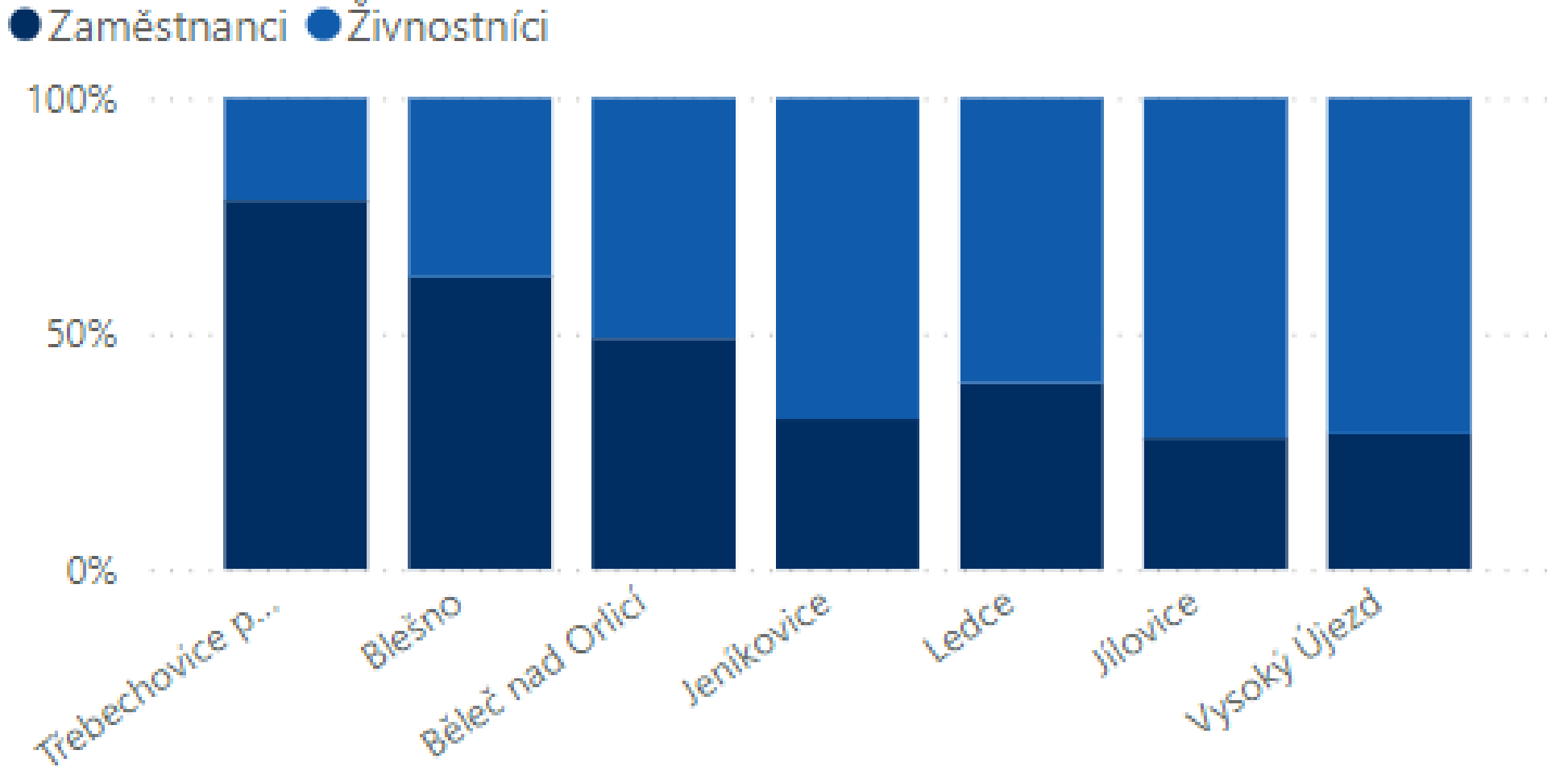
2021

Reset filtrů

Vývoj zaměstnanců a živnostníků



Podíl zaměstnaneckých pozic a živnostníků



Firmy v obcích



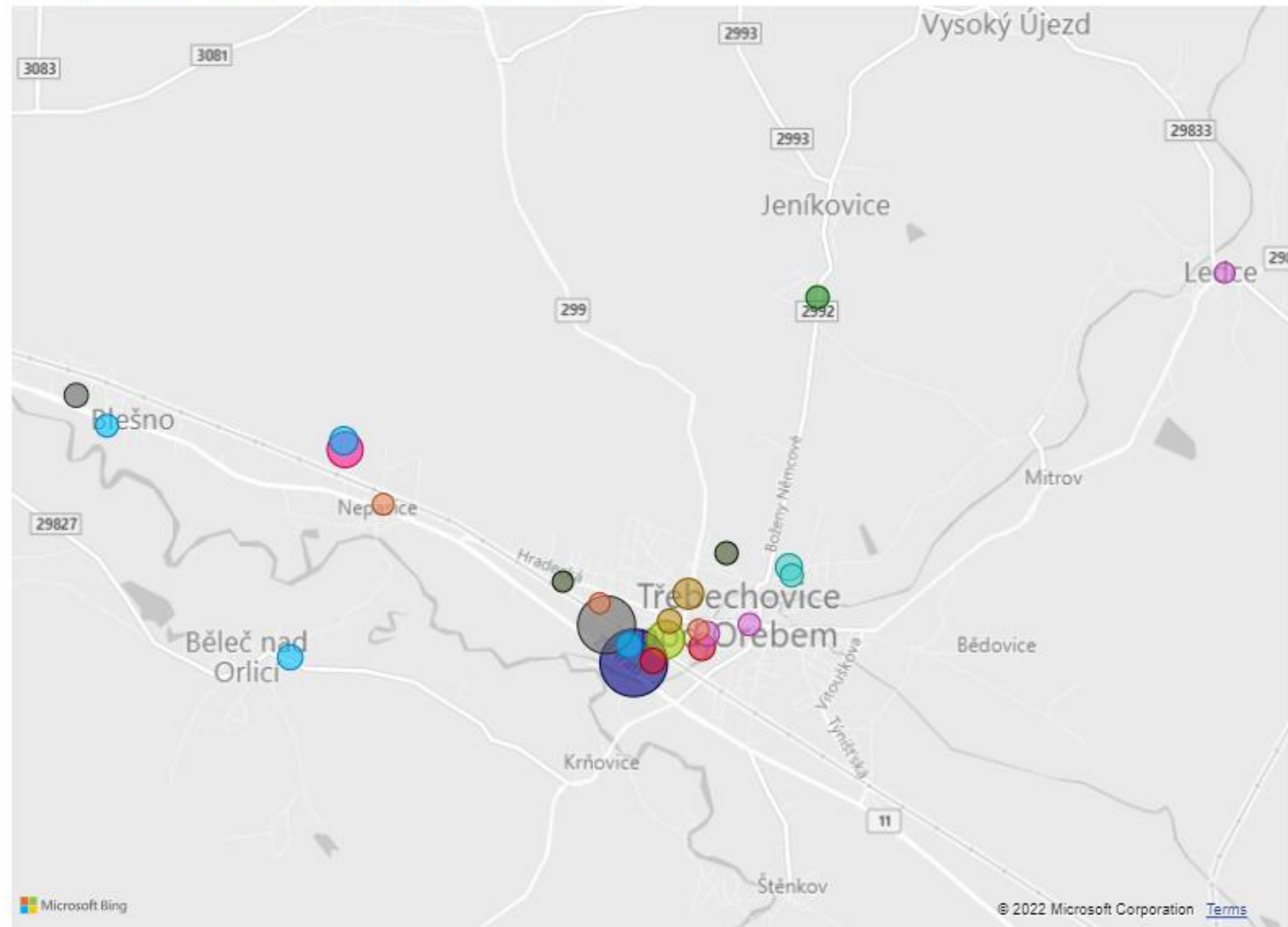
FIRMY A OBORY

Obec

Vše

Reset filtrů

Firmy v POÚ Třebechovice pod Orebem



Skladba oborů



● Dřevozprac... ● Hutnictví a sl... ● Chemický ● Nekovové ... ● Papírenský ● Plastikařský ● Potravinářský ● Strojírenský ● Textilní a k... ● Výroba do...

BROWNFIELDY

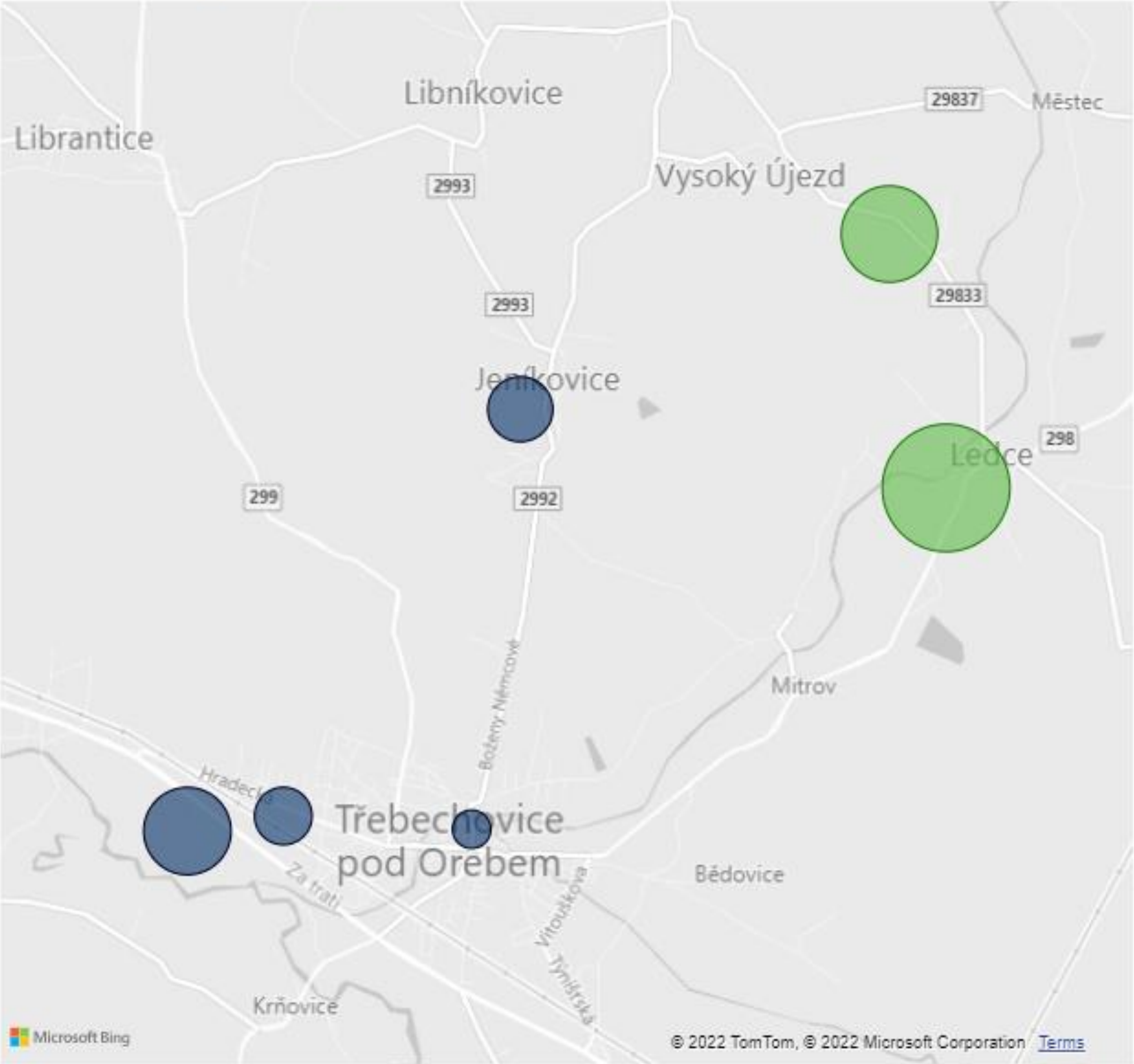
Obec

Vše

Reset filtrů

Brownfieldy v území

Původní využití ● průmysl ● zemědělství



Název	Obec	Vlastnictví	Plocha
Cihelna	Jeníkovice	soukromé	13000
Cukrovar	Ledce	soukromé	41000
Zemědělské budovy	Ledce	veřejné	27000
Hajnišův mlýn	Třebetice pod Orebem	veřejné	1000
Kalová pole u Orlice	Třebetice pod Orebem	soukromé	23000
TOFA	Třebetice pod Orebem	soukromé	9600

Plocha nezregenerovaných brownfieldů

115 tis.

m2

Plocha zregenerovaných brownfieldů

11 tis.

m2

Již zregenerované brownfieldy

Původní využití ● průmysl ● zemědělství



OBYVATELSTVO

Obec

Vše

Období

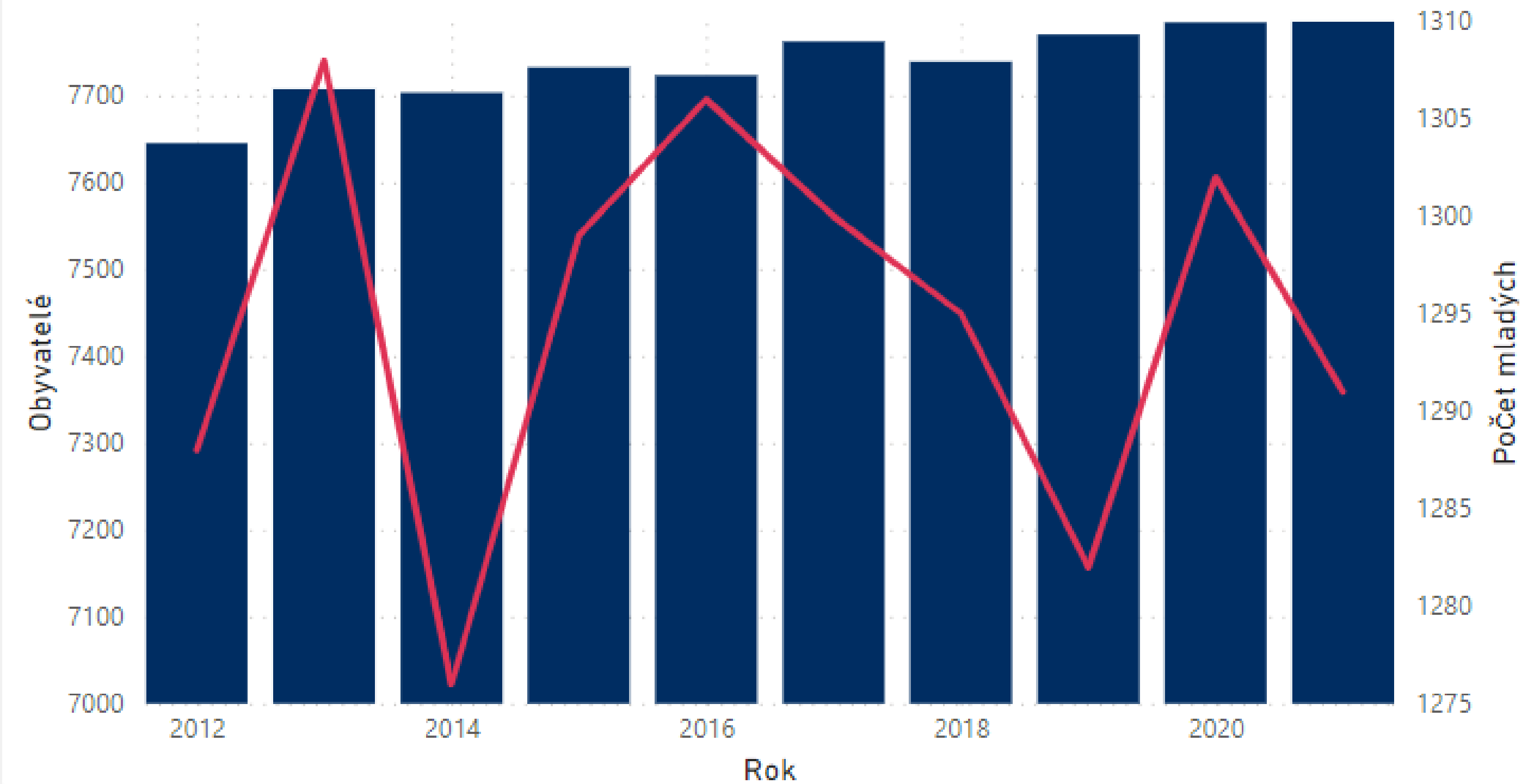
2012

2021

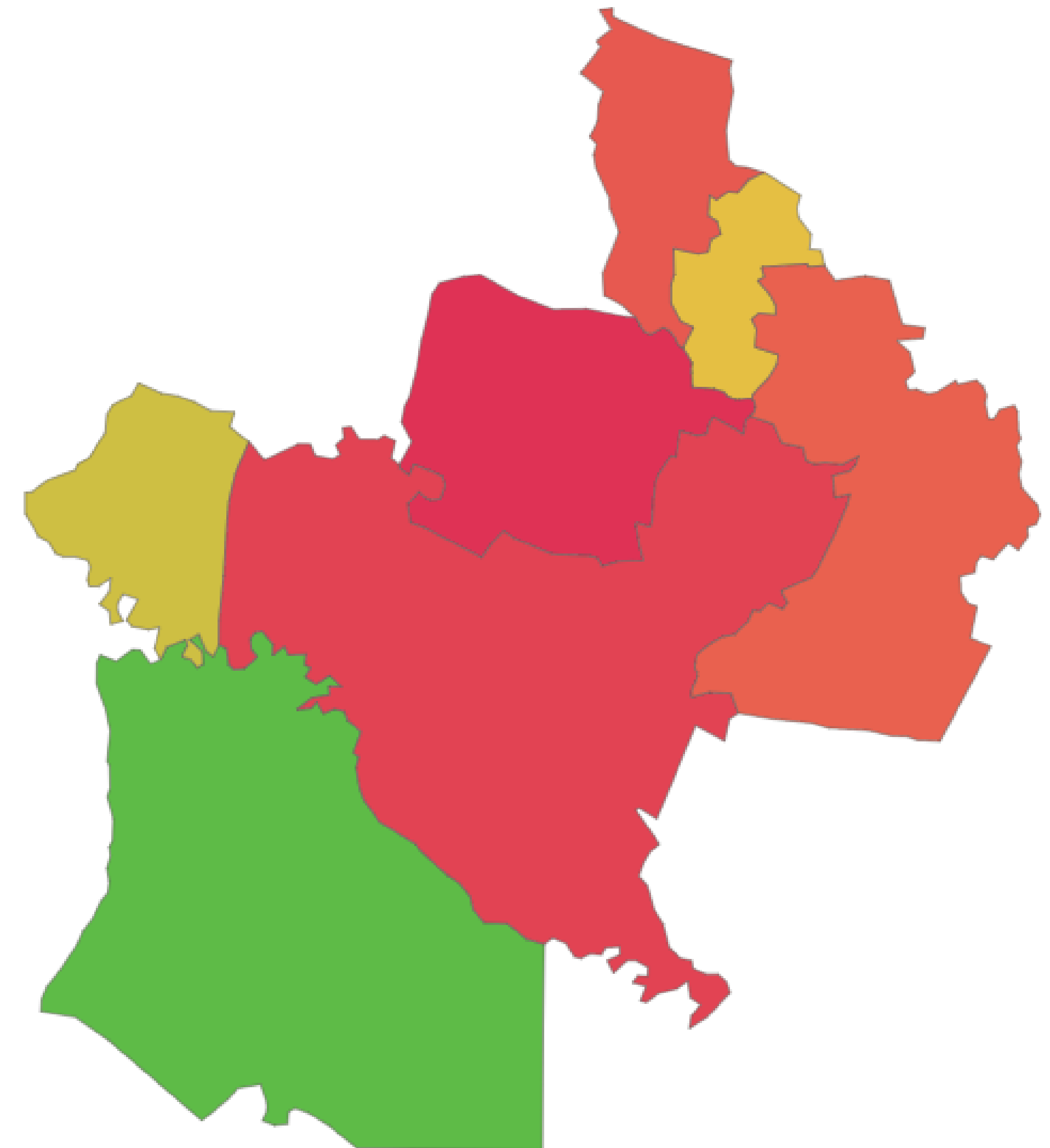
Reset filtrů

Vývoj počtu obyvatel

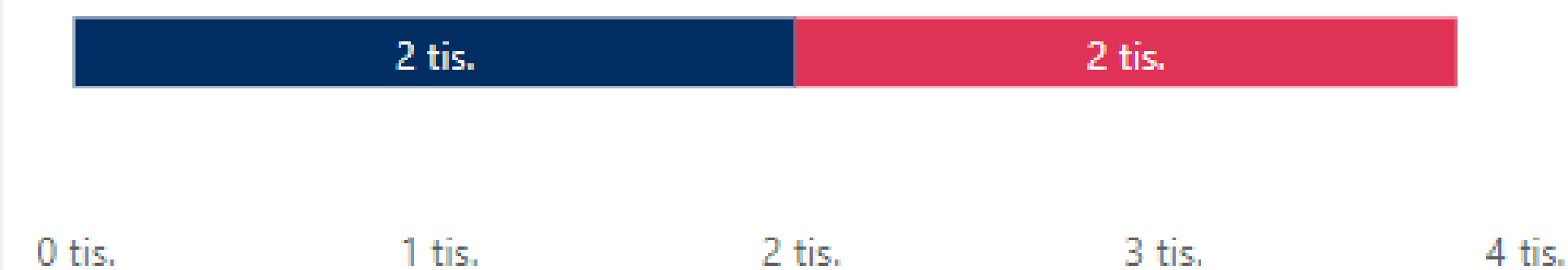
● Obyvatelé ● Počet mladých



Bytová výstavba na 1000 obyvatel



Migrace



164
Saldo migrace

SROVNÁNÍ S DALŠÍMI POÚ

POÚ

Vše

Období

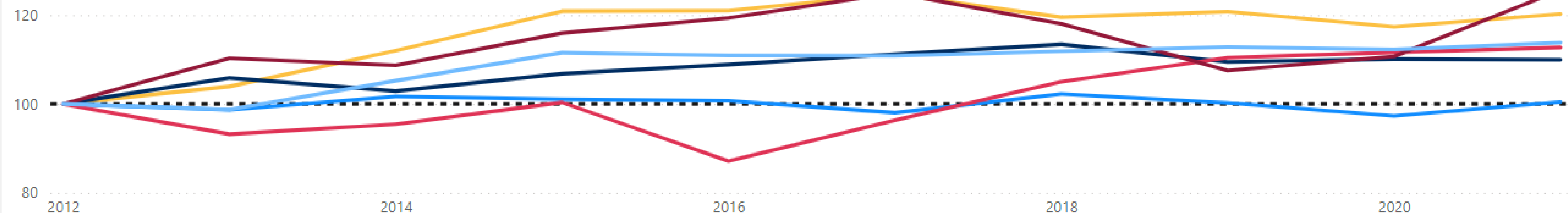
2012

2021

Reset filtrů

Vývoj počtu zaměstnanců v % ⓘ

POÚ Holice Kostelec nad Orlicí Opočno Smiřice Třebechovice pod Orebem Týniště nad Orlicí



1962

Saldo migrace

Migrace



Počty živnostníků

POÚ	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Holice	1872	1810	1778	1771	1764	1800	1812	1832	1894	1920
Kostelec nad Orlicí	1279	1223	1235	1228	1214	1203	1218	1234	1253	1251
Opočno	843	807	802	803	795	768	757	755	773	789
Smiřice	817	766	781	751	756	754	768	762	804	817
Třebechovice pod Orebem	614	574	551	563	541	558	545	540	561	562
Týniště nad Orlicí	1145	1181	1135	1104	1107	1108	1108	1102	1110	1127
Celkem	6570	6361	6282	6220	6177	6191	6208	6225	6395	6466

Soběstačnost na trhu práce ⓘ



Web

www.czechinvest.org/proobce

CZECHINVEST Agentura pro podporu podnikání a investic

Služby pro municipality

Služby pro municipality > Úvod

Úvod

Pasportizace podnikatelského prostředí

Tržišťe pro obce – Smart City

Online akademie pro starosty

Příklady dobré praxe

Podnikatelské nemovitosti a brownfieldy

Akce a soutěže pro municipality

Česko v datech

Online akademie pro starosty

Pasportizace podnikatelského prostředí

Příklady dobré praxe

Podnikatelské nemovitosti a brownfieldy

Tržišťe pro obce – Smart City

Akce a soutěže pro municipality

Závěr

- CzechInvest se skutečně stává v posledních letech **data-driven institucí**
- Budujeme datový sklad napříč organizací, který bude mít v příštím roce i veřejnou část
- V roce 2023 otevřeme svá data
- Chceme se stát relevantním partnerem pro státní instituce (MMR), organizace sdružující města a obce (SMOČR, SMS, NSZM,...) i obce samotné
- Sběr kvalitativních dat bude pokračovat i v roce 2023 – **call for proposals**





Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Děkuji za pozornost

Michal Urban

Ředitel podnikatelského prostředí

Michal.Urban@czechinvest.org

www.czechinvest.org

Agentura pro podporu podnikání a investic
Štěpánská 15, 120 00 Praha 2, Česká republika