



Demografický
portál
pro municipality



Demografická analýza a projekce počtu obyvatel města Pelhřimov *pro období 2024-2050*

SC & C spol. s r.o.

Krakovská 7

110 00 Praha 1

Tel: +420 773 780 828

e-mail: demografickyportal@scac.info

Obsah

1. Slovníček pojmů a seznam zkratk	3
2. Metodologie	4
3. Stručná charakteristika regionu	5
4. Obyvatelstvo	6
Počet a pohyb obyvatelstva	6
Hlášené místo bydliště versus obvyklé místo pobytu	7
Věková struktura	9
Bydlení – výstavba	11
Školství a dojížďka do škol	12
5. Shrnutí současného stavu	17
6. Prognóza obyvatelstva – vstupní parametry	18
Plodnost	19
Úmrtnost	20
Stěhování	21
7. Prognóza Pelhřimov – výstupy	22
7.1 Projekce celkového stavu	22
7.2 Projekce věkové struktury	23
7.3 Projekce počtu dětí ve věku 0-15 let	24
7.4 Projekce počtu osob nad 65 let	29
8. Analýza projekce dětí ve věku 0-14 let spádových obcí pro školní a předškolní docházku	31
9. Analýza a projekce osob ve věku 65 a více let v komparaci s aktuálními kapacitami dostupných služeb a zdravotnictví	36
9.1 Zdravotnictví	36
9.2 Sociální služby	38
<i>Plánování sociální služeb - obecné</i>	38
<i>Plánování sociální služeb pro seniory ve městě Pelhřimov s přihlédnutím na demografický vývoj</i>	39
10. Základní urbanistický koncept pro zachování stávajícího počtu obyvatel	44
11. Shrnutí	53
Zdroje dat a literatura	55
Tabulková Příloha 1	56
Prognóza Pelhřimov	56

1. Slovníček pojmů a seznam zkratk

ČSÚ	Český statistický úřad
SLDB	Sčítání lidu, domů a bytů
SOORP	Správní obvod obec s rozšířenou působností
Úp/úhrnná plodnost	Úhrnná plodnost = součet měr plodnosti podle věku vyjadřující intenzitu plodnosti dané populace v daném časovém období (<i>obvykle kalendářní rok</i>).
Věková pyramida	(také věková struktura) představuje grafické znázornění věkové struktury obyvatelstva daného regionu. Na ose Y je znázorněn věk. Na ose X relativní zastoupení věkové skupiny na celkovém počtu obyvatel (odděleně pro muže a ženy).
Kohortě-komponentní metoda	Postup založený na odhadu tří základních složek (komponent) populačního vývoje (plodnosti, úmrtnosti a migrace) se nazývá kohortně- -komponentní metoda
Migrační saldo	Saldo migrace je rozdíl mezi přistěhovalými a vystěhovalými v rámci územní jednotky a období, zpravidla za kalendářní rok. Charakterizuje tedy přírůstek (úbytek) obyvatelstva stěhováním
Přirozená měna	Přirozená měna je jedním ze základních procesů ovlivňující vývoj počtu obyvatel v území. Je výsledkem přirozeného rozmnožování a umírání obyvatelstva. Podle vztahu těchto procesů jde buď o přirozený přírůstek nebo úbytek
Demografická projekce a prognózy	jsou odhady budoucího celkového počtu obyvatel a většinou i pohlavní a věkové struktury dané populace. Demografická projekce je definována jako souhrn výpočtů, kterými odhadujeme další vývoj populace.

2. Metodologie

Prognóza budoucího vývoje populace využívá tzv. kohortně-komponentní metodu. Tento přístup je založen na segmentaci populace do dílčích věkových skupin, které jsou vystaveny rozdílnému působení demografických procesů (porodnosti, úmrtnosti a migrace). Metoda spočívá v posunu žijících osob mezi věkovými skupinami, tedy v převodu počtu žijících osob v dokončeném věku x na počet žijících v dokončeném věku $x+1$ po 1 roce prognózy.

Parametry modelu kohortně-komponentní metody představují věkově specifické míry plodnosti, koeficienty přežití vypočítané z podrobných úmrtnostních tabulek odděleně pro muže a ženy a migrační statistiku – saldo migrace.

Prognóza byla zpracována odděleně pro muže a ženy po jednotkách věku s výchozí věkovou strukturou k 31.12.2023 a s horizontem prognózy do roku 2050. Zde je potřeba upozornit, že na lokální úrovni je nejvhodnější horizont zhruba 10 let, maximálně 15 let, protože s časem spolehlivost prognózy klesá. Pro potvrzení či vyvrácení uvedených trendů doporučujeme prognózu po cca 4-5 letech aktualizovat.

Demografická studie čerpá z více datových zdrojů. Primárním zdrojem dat o obyvatelstvu jsou statistiky vedené Českým statistickým úřadem, a to jak statistiky přirozené měny, tak výsledky Sčítání lidu, domů a bytů, které proběhlo na území České republiky naposledy v roce 2021. Více k metodice dat poskytovaných Českým statistickým úřadem:

*„Počet obyvatel k určitému okamžiku, tedy početní stav obyvatel, je jedním ze základních údajů demografické statistiky. Český statistický úřad (ČSÚ) jej zpracovává na základě výsledků sčítání lidu, domů a bytů a každoroční bilance demografických událostí – **nejde o údaj přebíraný z registru obyvatel zřízeného pro veřejnou správu**. Stav obyvatel je vždy specifikován rozhodným časovým okamžikem a územím.*

Údaje o počtu a složení obyvatel se získávají z periodicky konaných (cca jednou za 10 let) sčítání lidu, domů a bytů a z údajů o pohybu obyvatel a jejich bilancí, vycházejících ze statistik narozených, zemřelých a stěhování, pro bilanci podle rodinného stavu také ze statistik sňatků a rozvodů. Výstupy ze sčítání lidu, domů a bytů z let 2011 a 2021 jsou za obvykle bydlící obyvatelstvo. Počty obyvatel zveřejňované v rámci výsledků těchto sčítání se tak na národní i regionální úrovni liší od výstupů běžné (každoroční) demografické statistiky, pro které je směrodatný registrovaný pobyt obyvatele ČR¹

Demografická prognóza představuje výhled do budoucna, který je platný k aktuálnímu okamžiku vzniku prognózy. Obecně platí, že je vhodné demografickou prognózu pravidelně aktualizovat jednou za tři až čtyři roky nebo v případě, kdy se objeví nepředvídaná okolnost – např. změna územního plánu, velký developer, se kterým se nepočítalo, či jiná změna, která ovlivní atraktivnost zdejšího bydlení.

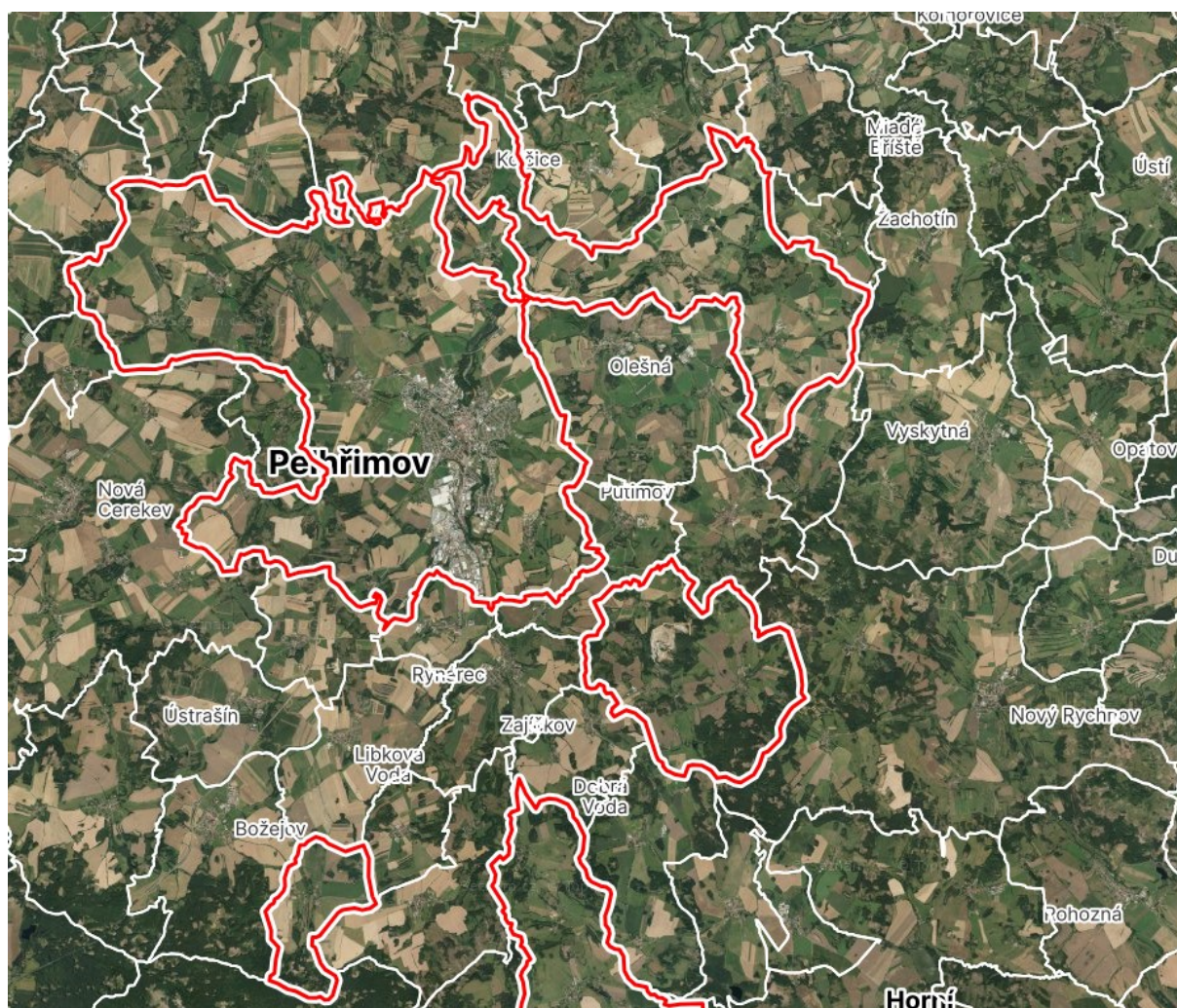
¹ Metodika evidence počtu obyvatel: https://www.czso.cz/csu/czso/pocet_obyvatel_m
Demografická studie – město Pelhřimov

3. Stručná charakteristika regionu

Pelhřimov je město v okrese Pelhřimov v západní části kraje Vysočina. Nachází se v údolí říčky Bělé v Křemešnické vrchovině. Leží 27 km západně od Jihlavy, 74 km severovýchodně od Českých Budějovic a 93 km jihovýchodně od Prahy. Žije zde přibližně 16 tisíc obyvatel.

Pelhřimov leží na křižovatce dvou silnic I. třídy: silnice I/19 (Plzeň – Tábor – Pelhřimov) a silnice I/34 (České Budějovice – Jindřichův Hradec – Pelhřimov – Humpolec – Havlíčkův Brod – Svitavy). 15 km severně od města vede dálnice D1 – nachází se zde EXIT 90 u Humpolce. Tento úsek je po jihlavském přivaděči k D1 jedním z nejvíce dopravně zatížených úseků na Vysočině. Průměrně zde během 24 hodin projede přes 12 000 vozidel.

Železniční doprava nemá pro Pelhřimov příliš vysoký význam. Provoz na jednokolejné trati Tábor – Horní Cerekev je zajišťován pouze osobními vlaky.



Zdroj: <https://www.mapy.cz>

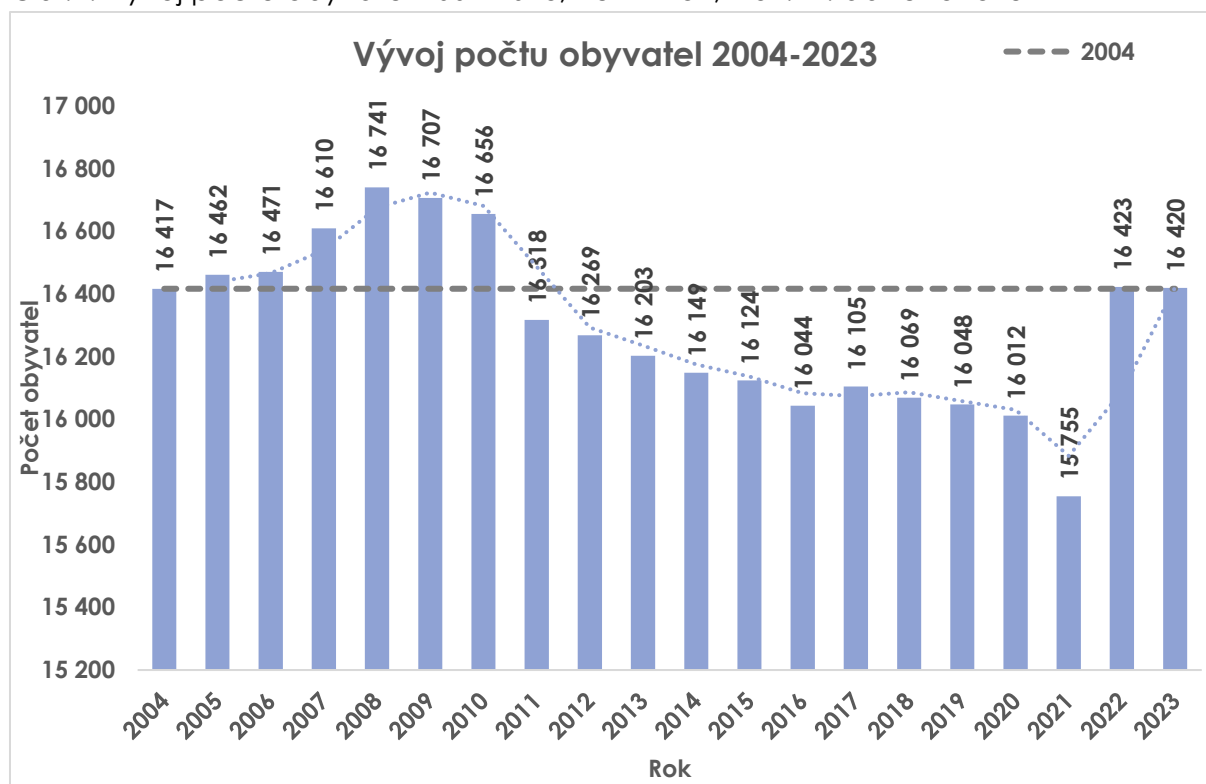
4. Obyvatelstvo

Počet a pohyb obyvatelstva

Historický a současný vývoj počtu obyvatelstva žijícího ve sledovaném území je důležitá charakteristika a podklad pro budoucí rozvoj.

Počet obyvatel za posledních 20 let postupně ubývá. V posledních 20 letech byl Pelhřimov lidnatější v období 2007-2011. V dalších letech město populačně ztrácelo. Nárůst počtu osob v roce 2022 do jisté míry souvisí s příchodem válečných ukrajinských uprchlíků, kterých bylo podle evidence Ministerstva vnitra 970 k 31.12.2022 (z toho 262 dětí do 15 let). Pokud by tito lidé nepřišli, pravděpodobně by Pelhřimov vykázal početní úbytek celkového stavu populace. Ke konci ledna 2024 je přímo v obci evidováno 790 těchto osob².

Obr.2: Vývoj počtu obyvatel 2004-2023, Pelhřimov, k 31.12. daného roku



Zdroj dat: www.czso.cz, www.demografickyportal.cz

² <https://www.mvcr.cz/clanek/statistika-v-souvislosti-s-vaikou-na-ukrajine-archiv.aspx>
Demografická studie – město Pelhřimov

Hlášené místo bydliště versus obvyklé místo pobytu

Sčítání lidu, bytů a domů v roce 2021 zjišťovalo nejen počet obyvatel s registrovaným trvalým bydlištěm, ale také počet osob s obvyklým místem bydliště, tedy tam, kde lidé skutečně žijí bez ohledu na to, kde jsou oficiálně přihlášení. Na základě údajů z tohoto sčítání žilo v březnu 2021 v Pelhřimově 15 478 obyvatel s obvyklým pobytem. Oproti tomu podle statistik Českého statistického úřadu (ČSÚ) mělo k 31. prosinci 2021 trvalé bydliště v Pelhřimově přihlášeno 15 765 osob. To znamená, že počet osob s obvyklým bydlištěm je o 300 osob nižší, než počet evidovaných obyvatel podle statistik ČSÚ.

Tento rozdíl může poukazovat na to, že ne všichni obyvatelé, kteří mají v Pelhřimově trvalý pobyt, zde skutečně žijí. Při detailnějším pohledu na údaje podle věkových skupin je vidět, že například děti do 9 let mají často obvyklé bydliště v Pelhřimově. Stejný trend je možné pozorovat i u osob ve věku 40–49 let a 60–64 let. Rozdíly mezi počtem osob s trvalým a obvyklým pobytem v těchto věkových kategoriích však nejsou výrazné, dosahují maximálně nižších desítek osob.

Tab. 1.A Porovnání počtu obyvatel ve věkových skupinách podle SLDB 2021 a statistik ČSÚ k 31.12.2021, Pelhřimov

	Počet obyvatel s obvyklým pobytem (SLDB březen 2021)	Počet obyvatel dle ČSÚ (prosinec 2021)
0 až 4 roky	740	737
5 až 9 let	751	724
10 až 14 let	820	826
15 až 19 let	717	735
20 až 29 let	1 551	1 597
30 až 39 let	1 861	1 916
40 až 49 let	2 440	2 417
50 až 59 let	2 159	2 206
60 až 64 let	1 100	1 083
65 až 79 let	2 625	2 703
80 a více let	688	821
Celkem	15 478	15 765

www.czso.cz

Tab. 1. Vývoj početního stavu obyvatel, Pelhřimov, k 31.12. daného roku

Rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*	2023*
Pelhřimov	16 203	16 149	16 124	16 044	16 105	16 069	16 048	16 012	15 755	16 423	16 420

*data obsahují i informace za ukrajinské uprchlíky

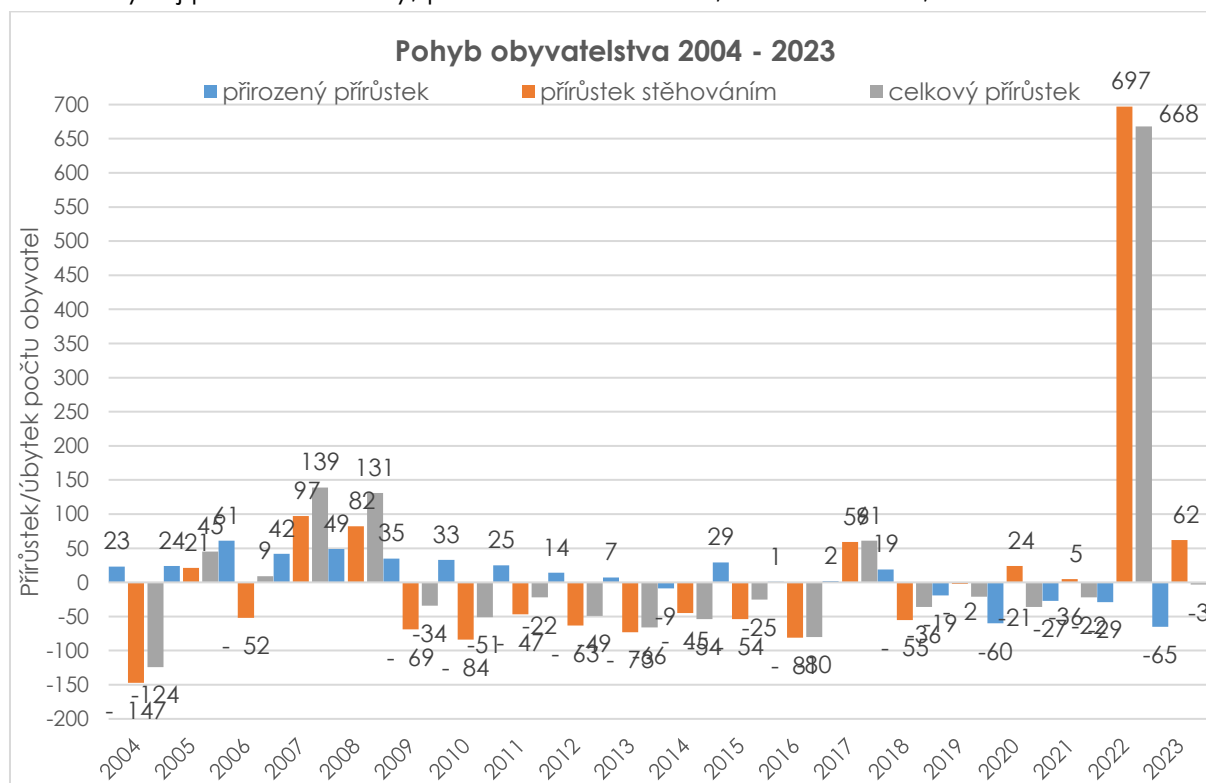
Zdroj dat: www.czso.cz

Přirozená měna, tedy rozdíl mezi počtem narozených a zemřelých, je v Pelhřimově od roku 2019 v záporných hodnotách. I přes to populace města v uplynulých 20 letech přirozeným přírůstkem narostla o 155 osob. Počet živě narozených dětí se během těchto let pohyboval v rozmezí 130–183 dětí ročně. Budoucí vývoj pro rok 2024 lze zatím odhadovat pouze z celostátních statistik, které naznačují pokračující pokles v počtu živě narozených dětí. Český statistický úřad (ČSÚ) zatím publikoval údaje pouze za první a druhý kvartál roku 2024, přičemž tyto výsledky ukazují na další výrazný propad.

Migrace do a z Pelhřimova byla v posledních dvaceti letech poměrně nevyrovnaná, migrační saldo se v některých letech nacházelo v kladných hodnotách, převážně však ale bylo záporné. Celkový populační přírůstek za poslední dvě dekády byl ve srovnání s výchozím rokem 2004 velmi malý, čítající pouhé tři osoby. Rok 2022 byl navíc specifický kvůli příchodu ukrajinských občanů v důsledku války, což významně ovlivnilo migrační statistiky.

Co se týče úmrtnosti, během let 2020 a 2021 došlo ke zvýšení počtu zemřelých, což bylo především způsobeno epidemií COVID-19. Pandemie výrazně zasáhla zejména starší věkové skupiny, což vedlo k nárůstu počtu úmrtí ve srovnání s předchozími roky.

Obr. 3 Vývoj přirozené měny, přírůstku stěhování, rok 2004-2023, Pelhřimov



Zdroj dat: www.czso.cz, www.demografickyportal.cz

Věková struktura

Pokud se podíváme na strukturu populace dle pohlaví a věku, zjistíme, že poměr mezi muži a ženami je v Pelhřimově téměř totožný s celostátním průměrem. To znamená, že v obou případech je zastoupení obou pohlaví vyrovnané. **Naopak populace města Pelhřimov je výrazně starší ve srovnání s celkovou populací České republiky. Na začátku roku 2023 byl průměrný věk obyvatel Pelhřimova 44,1 let, zatímco průměrný věk obyvatel v České republice dosáhl hodnoty 42,5 roku v roce 2022.** Tento rozdíl naznačuje, že populace v Pelhřimově je stárnoucí, a to je podpořeno i dalšími statistikami.

Poměr mezi dětmi a seniory se v posledních dvou letech nepatrně snížil, což lze připsat několika faktorům. Jedním z nich je příliv ukrajinských občanů v důsledku války, mezi nimiž byly většinou nezletilé děti a jejich matky, což dočasně zvýšilo podíl mladší populace. Na druhé straně, vyšší úmrtnost, zejména v roce 2021, kdy zemřelo více starších obyvatel v souvislosti s pandemií COVID-19, rovněž ovlivnila věkovou strukturu, protože úbytek starších obyvatel přispěl k mírnému poklesu jejich podílu na celkové populaci.

Tab. 2. Ukazatele věkové struktury, Pelhřimov

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Průměrný věk	42,5	42,8	43,2	43,4	43,7	44	44,2	44,4	43,9	44,1
Index stárí ³ (65+ / 0-14)	133,1	136,5	141,3	141,6	144,9	147,2	149,4	154,8	147	152,1

Tab. 2a. Ukazatele věkové struktury, Pelhřimov

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
0–14 let	2 284	2 302	2 285	2 331	2 327	2 331	2 338	2 277	2 462	2 411
15–64 let	10 826	10 679	10 531	10 473	10 371	10 285	10 181	9 954	10 343	10 341
65 + let	3 039	3 143	3 228	3 301	3 371	3 432	3 493	3 524	3 618	3 668
0–14 let	14 %	14 %	14 %	14 %	14 %	15 %	15 %	14 %	15 %	15 %
15–64 let	67 %	66 %	66 %	65 %	65 %	64 %	64 %	63 %	63 %	63 %
65 + let	19 %	19 %	20 %	20 %	21 %	21 %	22 %	22 %	22 %	22 %

Zdroj dat: www.czso.cz

Jedním z klíčových ukazatelů stárnutí populace je tzv. index stárí, který ukazuje poměr seniorů ve věku nad 65 let k dětem mladším 15 let. Tento index v Pelhřimově dosahuje hodnoty vysoko nad 100, což znamená, že zde žije méně dětí než seniorů. Tento nepříznivý demografický trend naznačuje, že populace postupně stárne, a mladší generace se zde rekrutuje v menší míře.

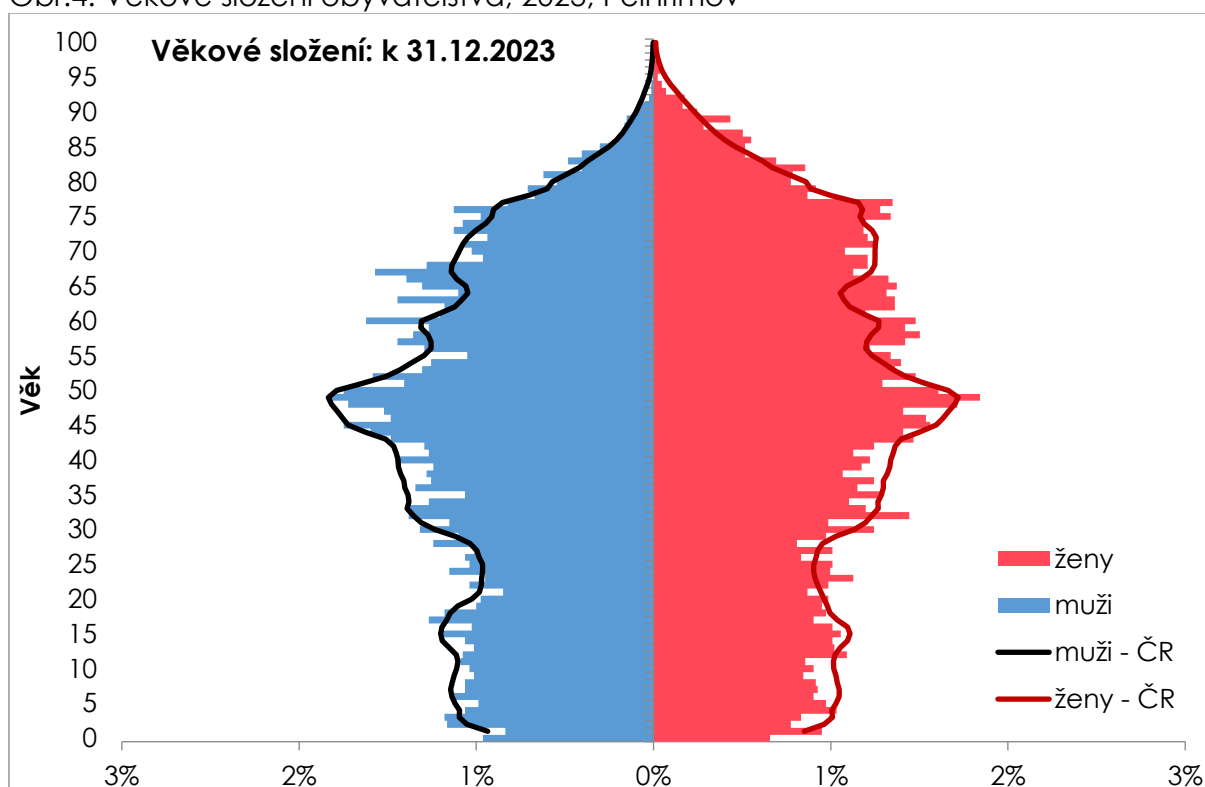
³ Index stárí, ukazatel, používající se při měření stárnutí populace. Ukazuje podíl populace osob nad 65 let a dětské složky (dětí 0-14 let). Čím je číslo vyšší než 100, tím je v populaci více seniorů než dětí.

Tab. 4. Pohyb obyvatelstva, roky 2013-2023, Pelhřimov

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Živě narození	146	168	151	159	167	148	155	153	146	132
Zemřelí	155	139	150	157	148	167	215	180	175	197
Přirozená měna	-9	29	1	2	19	-19	-60	-27	-29	-65
Přistěhovalí	247	266	255	358	307	279	293	372	1 019	591
Vystěhovalí	292	320	336	299	362	281	269	367	322	529
Přírůstek stěhováním	-45	-54	-81	59	-55	-2	24	5	697	62
Celkový přírůstek	-54	-25	-80	61	-36	-21	-36	-22	668	-3

Zdroj dat: www.czso.cz

Obr.4: Věkové složení obyvatelstva, 2023, Pelhřimov



Zdroj dat: www.czso.cz, www.demografickyportal.cz

Bydlení – výstavba

Tab.6 Ukazatele bytové výstavby 2011-2023, Pelhřimov

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Celkem	33	47	12	23	13	60	13	13	14	79	232	46	88
rodinné domy	32	24	11	13	13	12	12	12	12	8	17	27	26
v bytových domech	-	23	-	10	-	11	-	-	-	42	209	16	60

Zdroj: Data z Veřejné databáze ČSU

Podle dostupných údajů z Veřejné databáze Českého statistického úřadu (ČSÚ) se v Pelhřimově od roku 2011 do současnosti podařilo dokončit 1 104 bytových jednotek, což zahrnuje jak výstavbu bytových domů, tak rodinných domů. Vyšší počet dokončených bytů v roce 2019 měl přímý vliv na zvýšený počet přistěhovalých do města v následujícím roce. V roce 2020 tak došlo k nárůstu počtu nových obyvatel – přistěhovalo se o několik desítek osob více než v roce předchozím.

Nová výstavba však nepřináší do města pouze nové obyvatele, ale také slouží k tomu, aby si původní obyvatelé našli nové bydlení. Tento proces zahrnuje například osamostatňování mladých lidí nebo změny v rodinných strukturách, jako jsou rozpady rodin a stěhování jednotlivých členů do samostatných bytů.

Pelhřimov má na svém území stále několik rozvojových ploch, které jsou určeny pro další rezidenční výstavbu. Tato území předurčují budoucí rozvoj města a mohou přispět k dalšímu růstu počtu obyvatel, ať už přistěhovalých nebo stávajících, kteří se rozhodnou využít nových možností bydlení. Výstavba v těchto lokalitách tak bude i nadále klíčovým faktorem ovlivňujícím demografický vývoj ve městě.

Školství a dojíždka do škol

Město Pelhřimov zřizuje 4 základní a 1 mateřskou školu. Kapacita mateřské školy je v současnosti 569 dětí na 5 pracovištích.

Základní školy disponují aktuální kapacitou 2325 žáků:

- Základní škola Krásovy domky má kapacitu 535 žáků.

Smluvní obce - od 1. třídy

- Dehtáře
- Dobrá Voda
- Kojčice
- Libkova Voda
- Pavlov
- Žirov

Smluvní obce - od 6. třídy

- Olešná

- Základní škola Komenského má kapacitu 650 žáků.

Smluvní obce - od 1. třídy

- Putimov
- Proseč pod Křemešníkem
- Střítež (u Božejova)
- Ústrašín

- Základní škola Na Pražské má kapacitu 640 žáků.

Smluvní obce - od 1. třídy

- Bácovice
- Červená Řečice
- Útěchovičky

Smluvní obce - od 6. třídy

- Božejov
- Vyskytná

- Základní škola Osvobození má kapacitu 500 žáků.

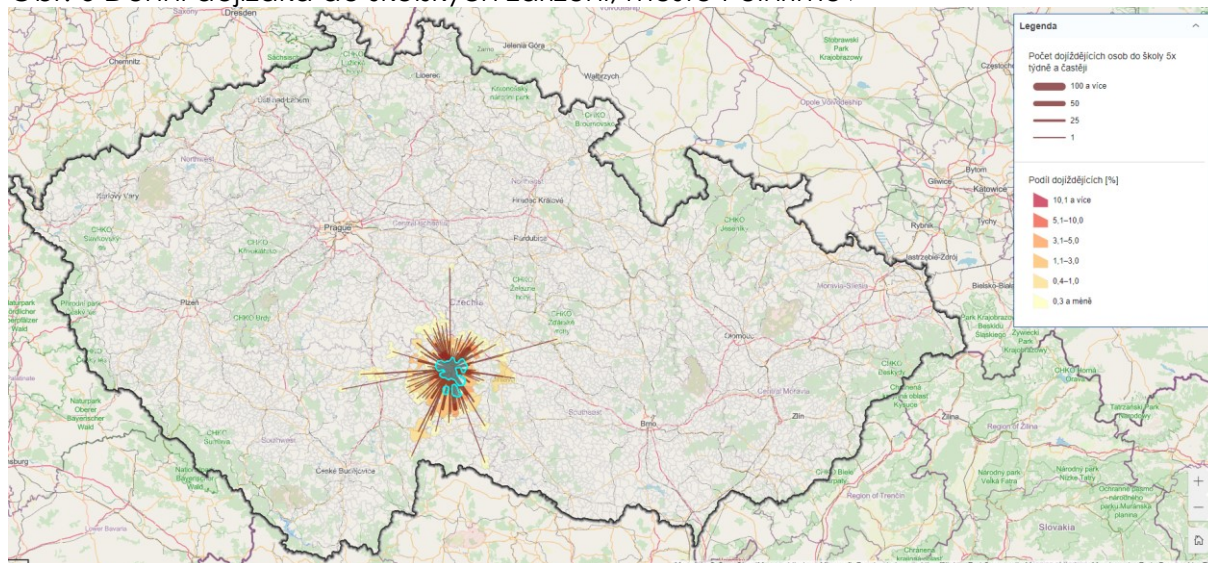
Smluvní obce - od 1. třídy

- Čelistná
- Čížkov
- Horní Ves
- Krasíkovice
- Mezná
- Ondřejov
- Střítež pod Křemešníkem
- Svěpravice
- Velký Rybník
- Vokov
- Zachotín
- Zajíčkov

Smluvní obce - od 6. třídy

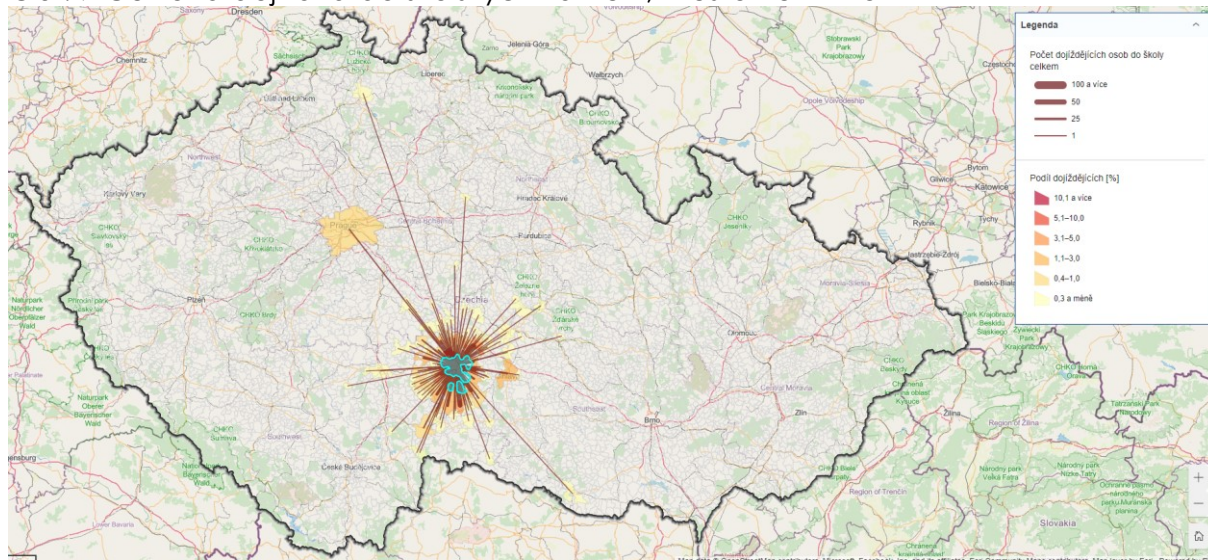
- Rynárec

Obr. 6 Denní dojížďka do školských zařízení, město Pelhřimov



Zdroj: <https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/>

Obr. 7 Celková dojížďka do školských zařízení, město Pelhřimov

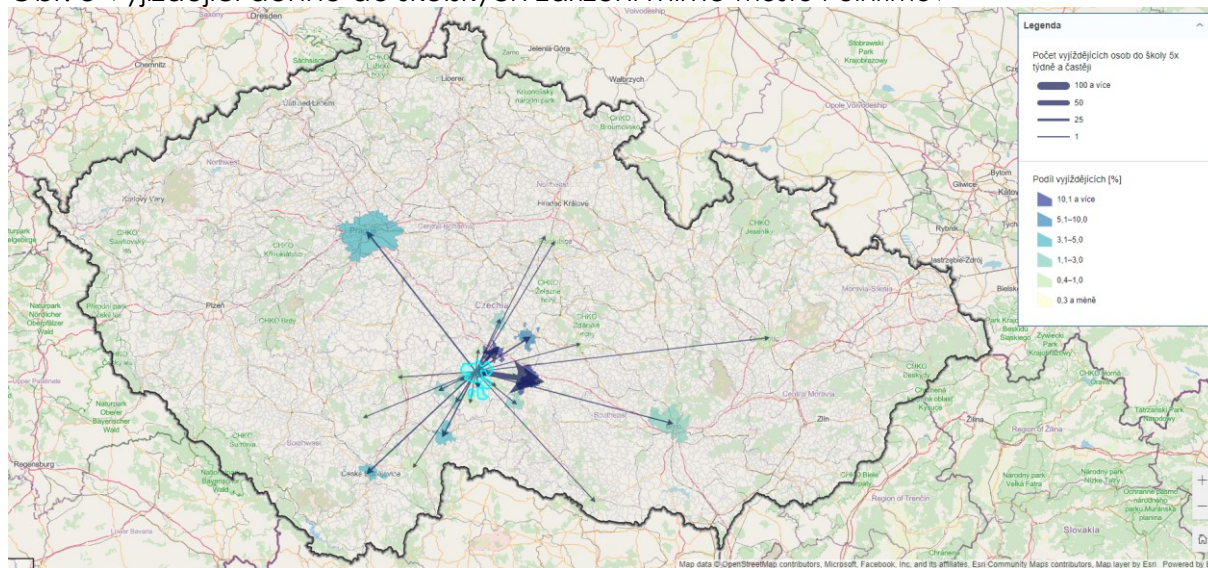


Zdroj: <https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/>

Podle výsledků Sčítání lidu, domů a bytů z roku 2021 dojíždělo do základních a mateřských škol v Pelhřimově přibližně 665 dětí ve věku 6–14 let z okolních obcí a měst. Největší počet těchto dětí pocházel z obcí Červená Řečice, Rynárec a Kojčice. Školy v Pelhřimově tak plní významnou roli nejen pro samotné město, ale i pro přilehlé vesnice a menší obce, pro které představují spádovou oblast.

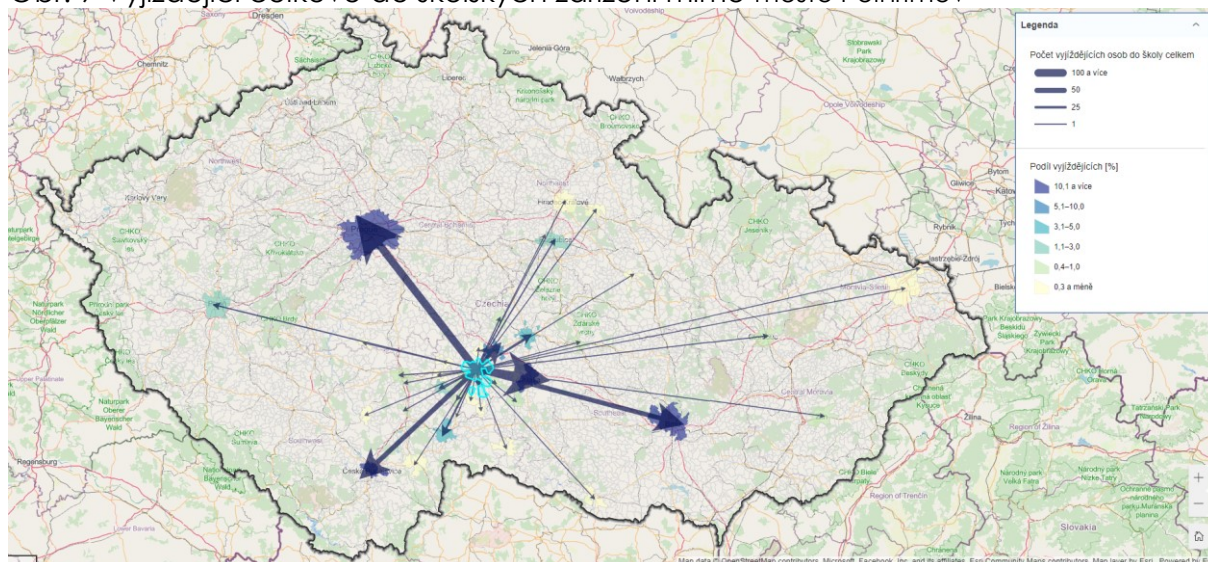
Naopak z Pelhřimova do jiných měst vyjíždělo za školní docházkou více než 73 osob. Většina těchto osob mířila do města Humpolec, které je pro školní dojížďku jedním z nejčastějších cílů. Dalšími oblíbenými destinacemi pro školní docházkou byly Havlíčkův Brod a krajské město Jihlava. Z menších měst se pak děti často vydávaly do Rynárce či Olešné. Tento pohyb mezi městy ukazuje na propojenost regionu a význam vzdělávacích institucí nejen v samotném Pelhřimově, ale i v jeho okolí.

Obr. 8 Vyjíždějící denně do školských zařízení mimo město Pelhřimov



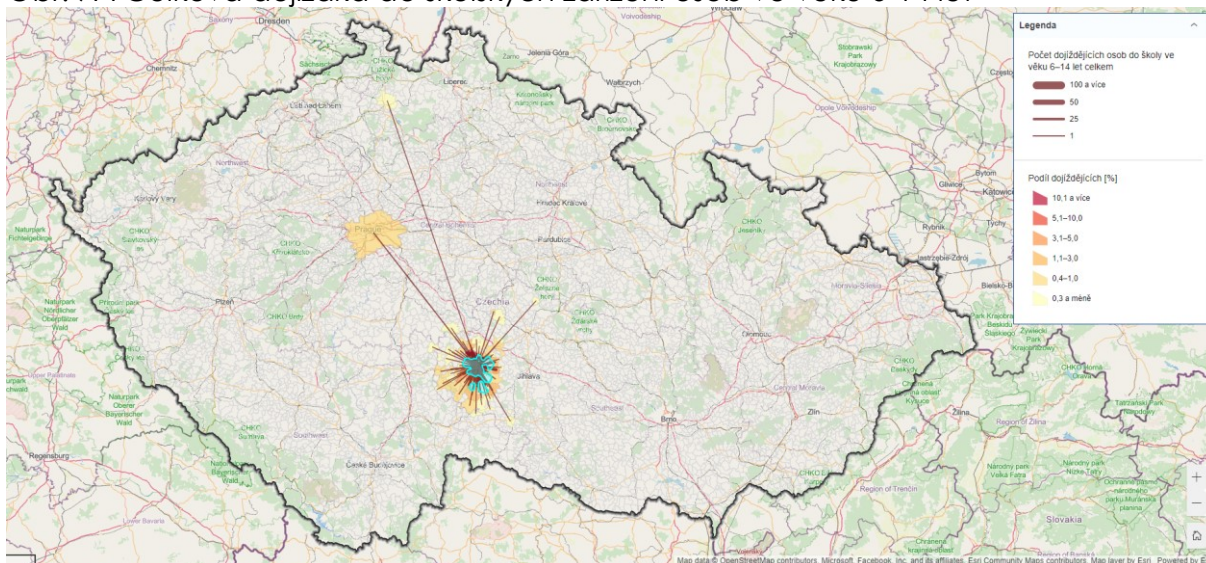
Zdroj: <https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/>

Obr. 9 Vyjíždějící celkově do školských zařízení mimo město Pelhřimov



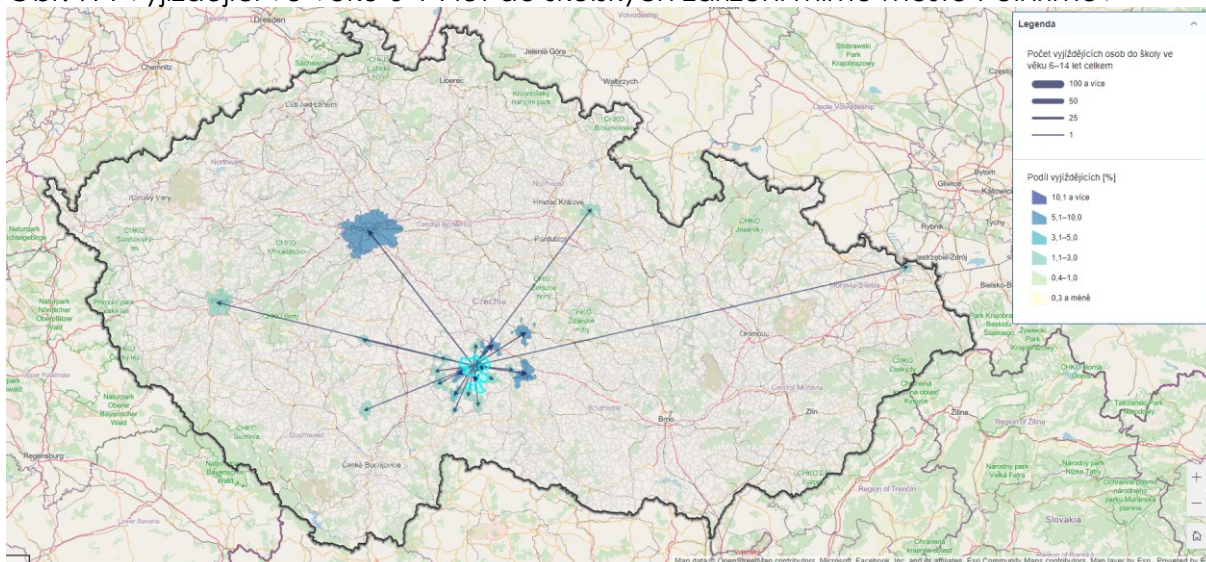
Zdroj: <https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/>

Obr. 7A Celková dojížďka do školských zařízení osob ve věku 6-14 let



Zdroj: <https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/>

Obr. 9A Vyjíždějící ve věku 6-14 let do školských zařízení mimo město Pelhřimov



Zdroj: <https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/>

Tab. 8: Struktura dojížděky a vyjížděky do školských zařízení z a Pelhřimova, osoby ve věku 6-15 let

Název	Dojíždějící	Vyjíždějící denně	Rozdíl celková dojížděka
Čechtice	1		1
Čelistná	6		6
Mezná	13		13
Studený	1		1
Ústrašín	29		29
Střítež	4		4
Ondřejov	11		11
Útěchovičky	2		2
Nechvalice		1	-1
Týn nad Vltavou		1	-1
Nová Včelnice		1	-1
Popelín	1		1
Božejov	22		22
Bratřice	1		1
Černovice	4	2	2
Hořepník	4		4
Častrov	9	1	8
Čejov	1		1
Červená Řečice	77		77
Horní Cerekev	13		13
Horní Ves	1		1
Košetice	4		4
Humpolec	5	7	-2
Kámen	3		3
Kamenice nad Lipou	5	3	2
Křelovice	7		7
Křešín	1		1
Leskovice	1		1
Mladé Břístě	1		1
Moraveč	3		3
Nová Cerekev	30	4	26
Nový Rychnov	5	1	4
Obrataň	3	1	2
Pacov	2	1	1
Počátky	1	1	
Senožatý	2		2
Těmice	3		3
Velká Chýška	2		2
Velký Rybník	12		12

Tab. 8: Struktura dojížděky a vyjížděky do školských zařízení z a Pelhřimova, osoby ve věku 6-15 let

Název	Dojíždějící	Vyjíždějící denně	Rozdíl celková dojížděka
Veselá	3		3
Vyskytná	27		27
Zachotín	13		13
Žirovnice	3		3
Dubovice	11		11
Smilovy Hory	2		2
Mysletín	3		3
Bákovice	7		7
Černov	5		5
Nová Buková	2		2
Litohošť	2		2
Rovná	2		2
Krasíkovice	13		13
Česká Lípa	1		1
Polesí	1		1
Střítež pod Křemešním	5		5
Žirov	7		7
Pavlov	6		6
Dehtáře	7		7
Dobrá Voda	9		9
Proseč pod Křemešním	11		11
Olešná	36	21	15
Zajčkov	16		16
Rynárec	40	10	30
Havlíčkův Brod		4	-4
Nová Ves u Chotěboře	1		1
Pavlov	3		3
Světlá nad Sázavou	1		1
Jihlava		5	-5
Vyskytná nad Jihlavou		1	-1
Zlátenka	3		3
Čížkov	3		3
Kojčice	49		49
Libkova Voda	22		22
Putimov	19		19
Svépravice	8		8
Vokov	21		21

Zdroj:

<https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka>

5. Shrnutí současného stavu

V posledních dvaceti letech nejprve docházelo v Pelhřimově k postupnému zvyšování počtu obyvatel (období let 2004-2008) , avšak tento trend se následně obrátil a počet obyvatel začal klesat. Největšího růstu populace město dosáhlo v roce 2009, kdy počet obyvatel vzrostl na 16 700 osob. Od následujícího roku však začal počet obyvatel klesat, a do roku 2019 se populace města snížila o 1 000 osob. Pravděpodobně díky příchodu ukrajinských uprchlíků v roce 2022 vykázaly statistiky opětovný nárůst populace, který činil přibližně 600 osob. Tento růst byl ale pouze dočasný, neboť v následujícím roce populace opět mírně klesla.

Od roku 2019 je v Pelhřimově více zemřelých osob než narozených dětí, což způsobilo snížení počtu obyvatel o přibližně 200 osob. Stěhování má na populaci města podobný vliv. V posledních deseti letech bylo migrační saldo pozitivní pouze čtyřikrát, a to v jednom případě díky zahraniční migraci.

K pozitivnímu migračnímu saldu přispěla i rezidenční výstavba, která v posledních pěti letech probíhá. Od roku 2019 bylo postaveno 459 nových bytových jednotek. Přestože by mohla tato výstavba přilákat nové obyvatele, lokalita města není pro mladé lidi tak atraktivní jako centrální oblasti Čech, například okolí Prahy, nebo jižní Morava, zejména okolí Brna. Z tohoto důvodu se do Pelhřimova nestěhují mladší věkové skupiny, což vede k demografickému stárnutí populace.

Demografické ukazatele věkového složení populace ukazují na vyšší podíl starších obyvatel. Seniorská populace ve věku 65 a více let dominuje nad populací dětí již od roku 2009. V současné době tvoří senioři více než 22 % obyvatel města. V absolutních číslech to znamená nárůst o 1 540 osob v této věkové skupině za posledních dvacet let. Při plánování veřejných služeb zaměřených na seniory, jako je dostupnost zdravotní péče, sociální podpora, přístupnost veřejného prostoru či volnočasové aktivity, by měl být tento nárůst zohledněn. Důležité je také rozvíjet mobilní sociální služby, aby potřeby seniorů v Pelhřimově byly dostatečně zajištěny.

Významnou roli ve vzdělávání hraje i dojíždka dětí do základních a mateřských škol, která je v Pelhřimově poměrně výrazná, zejména z přilehlých obcí. Školy ve městě slouží jako spádová oblast pro tyto okolní vesnice, což zvyšuje počet dojíždějících dětí.

6. Prognóza obyvatelstva – vstupní parametry

Budoucí vývoj počtu a struktury obyvatelstva v zásadě závisí na čtyřech faktorech:

- současné struktuře obyvatel podle věku a pohlaví,
- porodnosti,
- úmrtnosti,
- migraci.

Jak již bylo zmíněno v metodologickém úvodu, prognóza je platná pouze za podmínky, že nenastanou nepředvídatelné události, které by narušily trendy, ze kterých se prognóza počítá – například v posledních 2 letech epidemie COVID a válečná situace na Ukrajině. S určitou mírou nepřesnosti prognóza již počítá, a proto je připravena ve třech variantách vývoje (nízké, střední a vysoké) vstupních parametrů.

Plodnost

Důležitým faktorem, který vstupuje do prognóz budoucího vývoje je plodnost, a to jak celková úroveň, vyjádřená ukazatelem úhrnné plodnosti, tak i věkově specifická plodnost (kolik a v jakém věku rodí ženy děti). Pro potřeby výpočtu prognózy budeme uvažovat víceleté průměry, aby se eliminovaly meziroční výkyvy, které mohou u menších regionálních celků nastat.

Úmrtnost

Pro odhad úmrtnosti vycházíme z podrobných úmrtnostních tabulek pro muže a ženy za období 2010 až 2023 vypočítaných pro okres, ve kterém se nachází Vaše municipality. Pro prognózu jsou důležitá data a informace o pravděpodobnosti úmrtí mezi věkem x a $x+1$, dalším důležitým ukazatelem je naděje dožití dle pohlaví. Vstupní pravděpodobnosti úmrtí jsou vypočteny nepřímou metodou, tj. odvozeny ze specifických měr (u_x). Tabulky jsou podrobné, tj. s jednoletým věkovým intervalem, odděleně pro muže a ženy. S ohledem na vyloučení nahodilých výkyvů jsou zpracovány za pětileté kalendářní období⁴.

Migrace

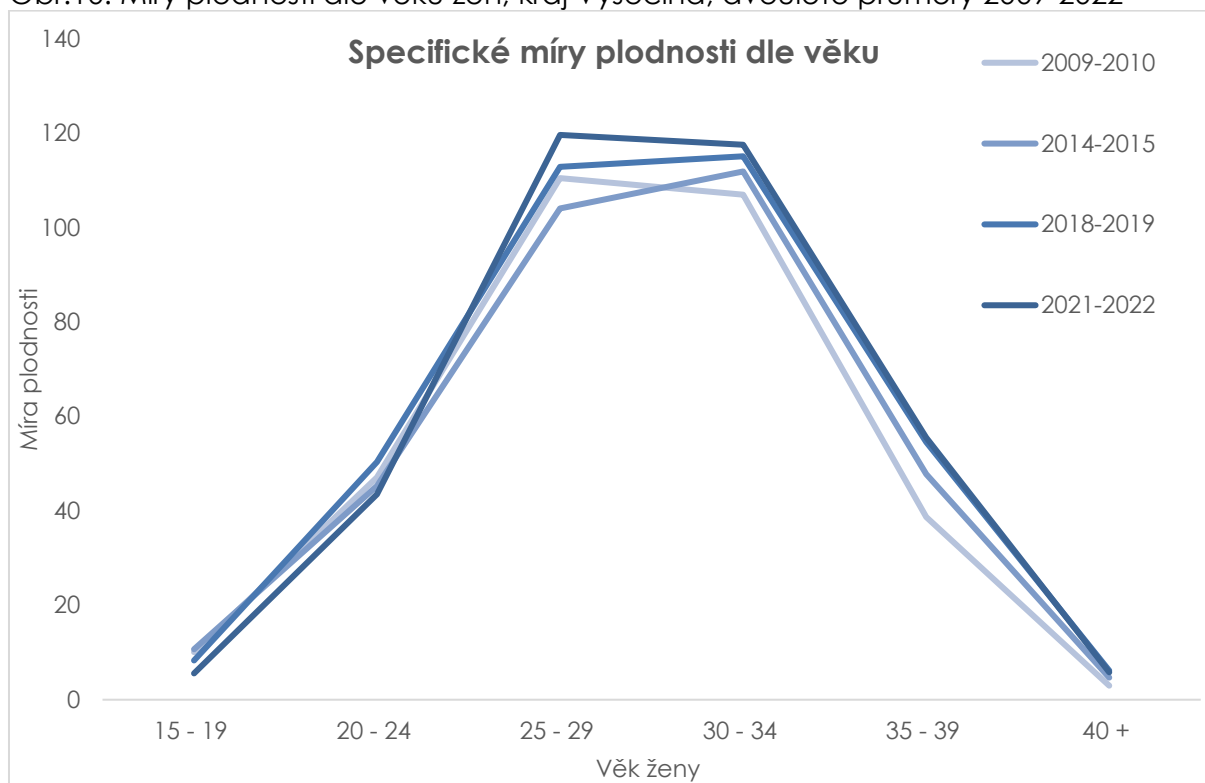
Na regionální úrovni (úroveň ORP, obcí, okresů) je vývoj populační velikosti ovlivněn především migrací než porodností či úmrtností. Odhadování migrace je však velice složité a komplikované. Na regionální úrovni má na migraci vliv mnoho faktorů, které není možné předvídat. Dle evidence přistěhovalých a vystěhovalých ve spádové oblasti jsou patrné meziroční výkyvy.

⁴ Metodologie úmrtnostní tabulek, ČSÚ
Demografická studie – město Pelhřimov

Plodnost

V porovnání s úrovní plodnosti žen žijících v Pelhřimově a plodnosti na úrovni celé České republiky vychází intenzita plodnosti žen v kraji Vysočina během posledních 10 let nepatrně vyšší. Po nárůstu úhrnné plodnosti v roce 2022-2023 nastal opět propad úrovně a v budoucnu se nepředpokládá přiblížení se či překročení úhrnné plodnosti 2,1, která by zajistila přirozenou obnovu populace.

Obr.10. Míry plodnosti dle věku žen, kraj Vysočina, dvouleté průměry 2009-2022⁵



Zdroj dat: www.czso.cz

Tab. 9. Míry plodnosti dle věku žen, kraj Vysočina, dvouleté průměry 2009-2022⁶

Průměry let /věk ženy	2009-2010	2014-2015	2018-2019	2022-2023
15-19	6,2	5,6	4,7	3,3
20-24	27,0	26,7	28,5	25,9
25-29	76,0	75,0	83,9	81,1
30-34	110,0	115,1	113,0	117,1
35-39	50,4	60,3	66,7	68,7
40 +	4,4	6,9	8,0	8,1
úhrnná plodnost	1,37	1,45	1,52	1,52

Zdroj dat: www.czso.cz

⁵ Míra plodnosti žen ve věku x let = počet živě narozených dětí ženám ve věku x let na 1000 žen středního stavu ve věku x.

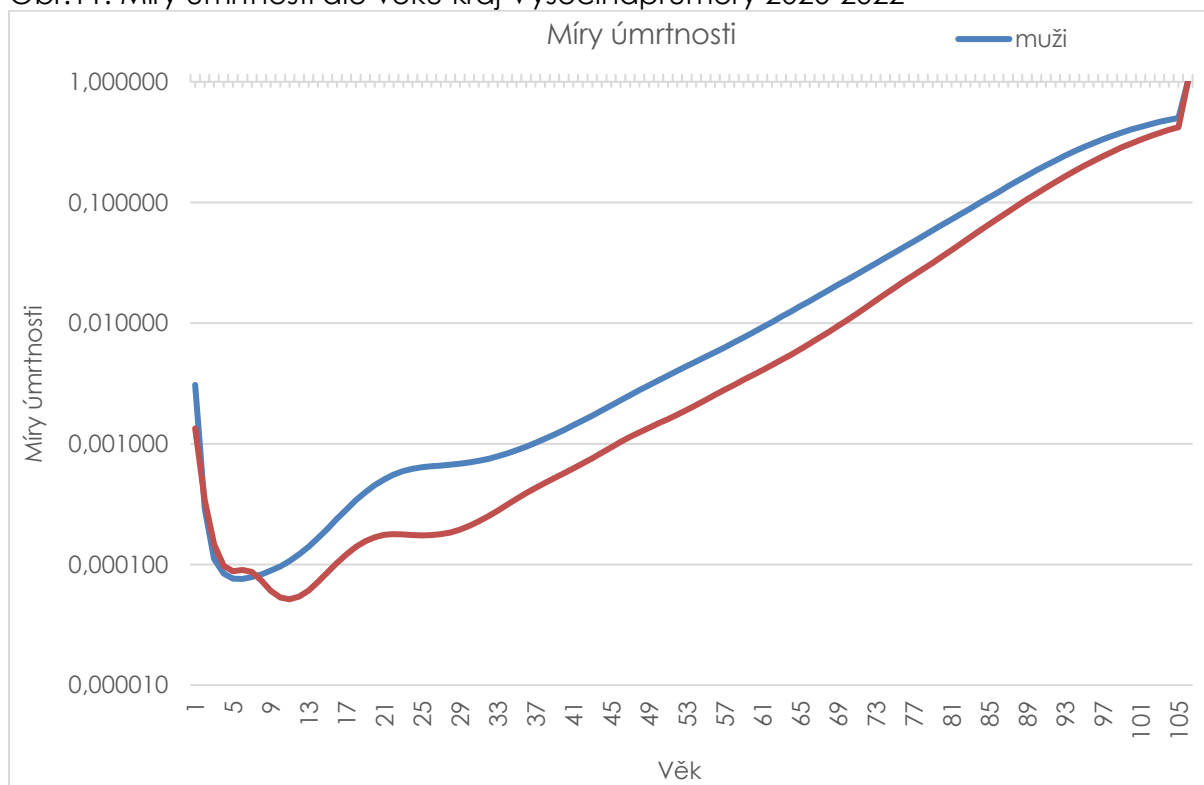
Úmrtnost

Úroveň úmrtnosti v Pelhřimově nevykazuje žádné významné odlišnosti od úrovně úmrtnosti v celé České republice. Úmrtnost dětí ve věku 0-14 let je na minimálních hodnotách a nejvyšší počty zemřelých jsou ve věkové skupině osob starších 65 let.

Tab. 10. Charakteristiky úmrtnosti, 2013-2022,

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Zemřelí		155	139	150	157	148	167	215	180	175	197
v tom:	muži	83	73	.	.	.	91	127	89	98	105
	ženy	72	66	.	.	.	76	88	91	77	92
Podle věku:	0 - 14	-	.	1	-	1	-	-	1	-	1
	15 - 64	34	.	23	23	21	26	43	20	26	30
	65 a více	121	.	126	134	126	141	172	159	149	166

Obr.11. Míry úmrtnosti dle věku kraj Vysočina průměry 2020-2022



Zdroj dat: www.czso.cz

Stěhování

Jak již bylo zmíněno výše, je na regionální úrovni (úroveň ORP, obcí, okresů) vývoj populační velikosti ovlivněn více migrací než porodností či úmrtností. **Dle evidence přistěhovalých a vystěhovalých z obcí je patrné, že se ze zdejší lokality lidé spíše vystěhovávají, než přistěhovávají a migrační saldo je tak, kromě několika výjimek v záporných hodnotách.** Rok 2022 byl ještě ovlivněn počty přichozích ukrajinských uprchlíků a podle struktury jde vidět, že více přišlo žen než mužů.

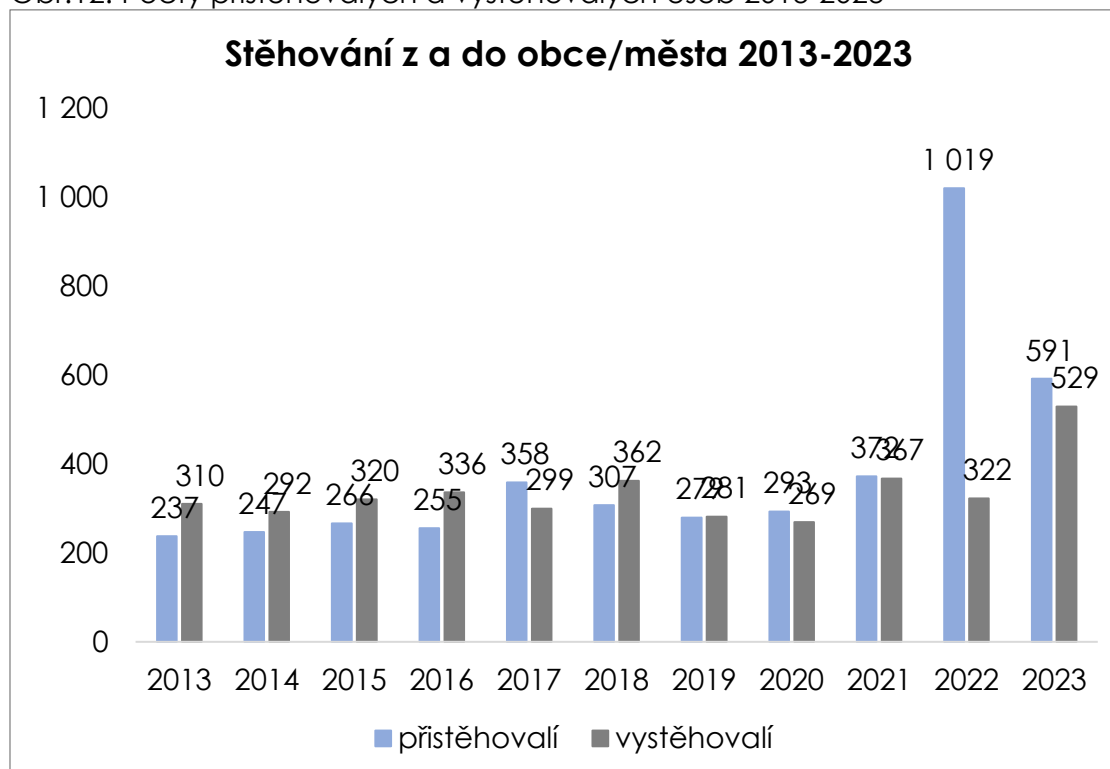
Tab. 11. Charakteristiky stěhování, 2014-2023

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Přistěhovalí		247	266	255	358	307	279	293	372	1 019	591
v tom:	muži	123	130	128	164	164	134	147	195	455	.
	ženy	124	136	127	194	143	145	146	177	564	.
Vystěhovalí		292	320	336	299	362	281	269	367	322	529
v tom:	muži	151	143	161	131	170	131	142	188	172	.
	ženy	141	177	175	168	192	150	127	179	150	.
Přírůstek stěhováním		-45	-54	-81	59	-55	-2	24	5	697	62
v tom:	muži	-28	-13	-33	33	-6	3	5	7	283	.
	ženy	-17	-41	-48	26	-49	-5	19	-2	414	.

. údaj není k dispozici

Zdroj dat: www.czso.cz

Obr.12. Počty přistěhovalých a vystěhovalých osob 2013-2023



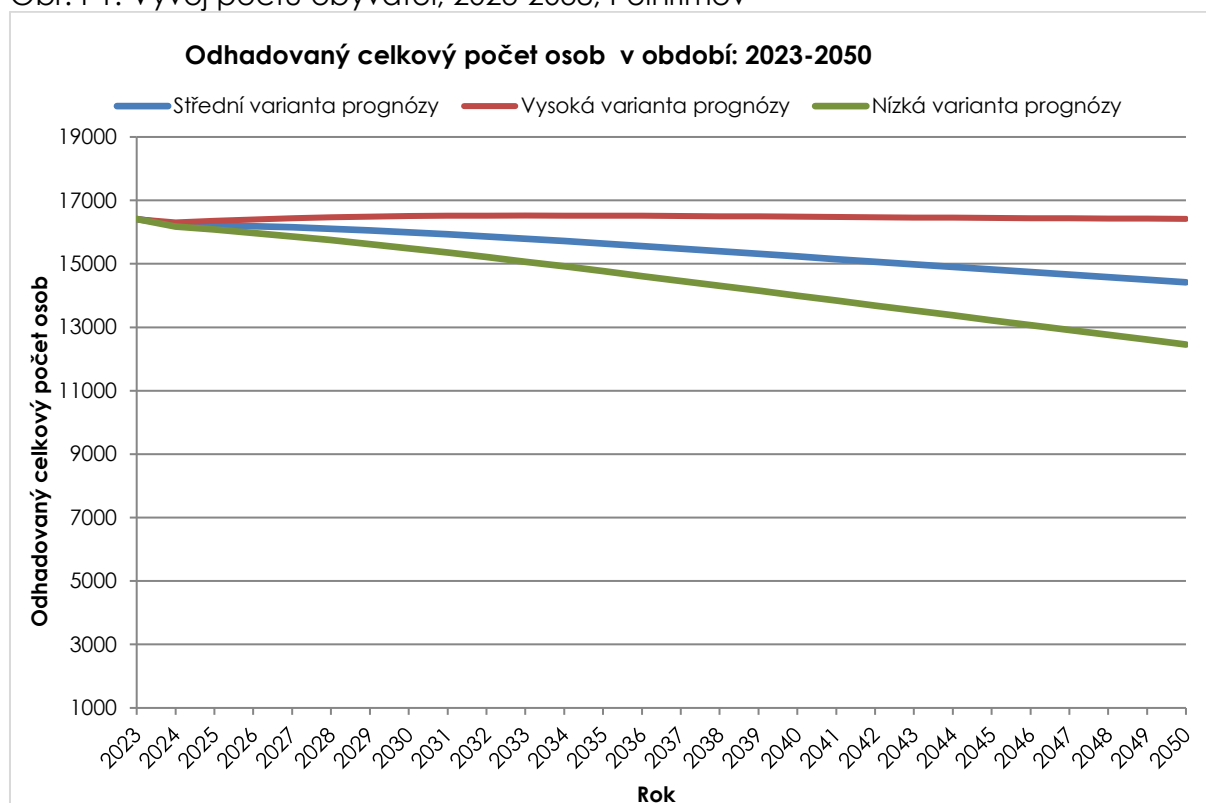
Zdroj dat: www.czso.cz

7. Prognóza Pelhřimov – výstupy

Na základě parametrů plodnosti, úmrtnosti a migrace byl proveden modelový výpočet vývoje celkového počtu obyvatel města Pelhřimov a struktury dětské složky populace ve věku 0-6 let, 2(3)-6 let (předškolní vzdělání) a 6-15 let (základní vzdělávání) a dalších relevantních věkových skupin ve třech variantách vývoje (vysoká, střední, nízká). Střední varianta představuje nejpravděpodobnější trend budoucího vývoje. Nízká a vysoká varianta pak vymezují rámce budoucího vývoje.

7.1 Projekce celkového stavu

Obr. P1: Vývoj počtu obyvatel, 2023-2038, Pelhřimov



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty

Projekce celkového počtu obyvatel v oblasti předpokládají postupné snižování populace do roku 2050, a to podle střední a nízké varianty vývoje. Střední varianta odhaduje, že ke konci sledovaného období klesne počet obyvatel na přibližně 14 400 osob. Nízká varianta predikuje ještě výraznější úbytek populace, zatímco vysoká varianta předpokládá stagnaci, tedy udržení současného počtu obyvatel.

Hlavním faktorem tohoto poklesu bude podle projekce stěhování, kdy se očekává, že počet osob vystěhovaných z oblasti bude vyšší než počet přistěhovaných. Dalším faktorem bude přirozená změna, tedy rozdíl mezi narozenými a zemřelými, kde se kvůli stárnoucí populaci neočekává výrazný nárůst počtu živě narozených dětí. Vzhledem k současné věkové struktuře obyvatel je nepravděpodobné, že by přirozený přírůstek mohl kompenzovat ztráty způsobené migrací.

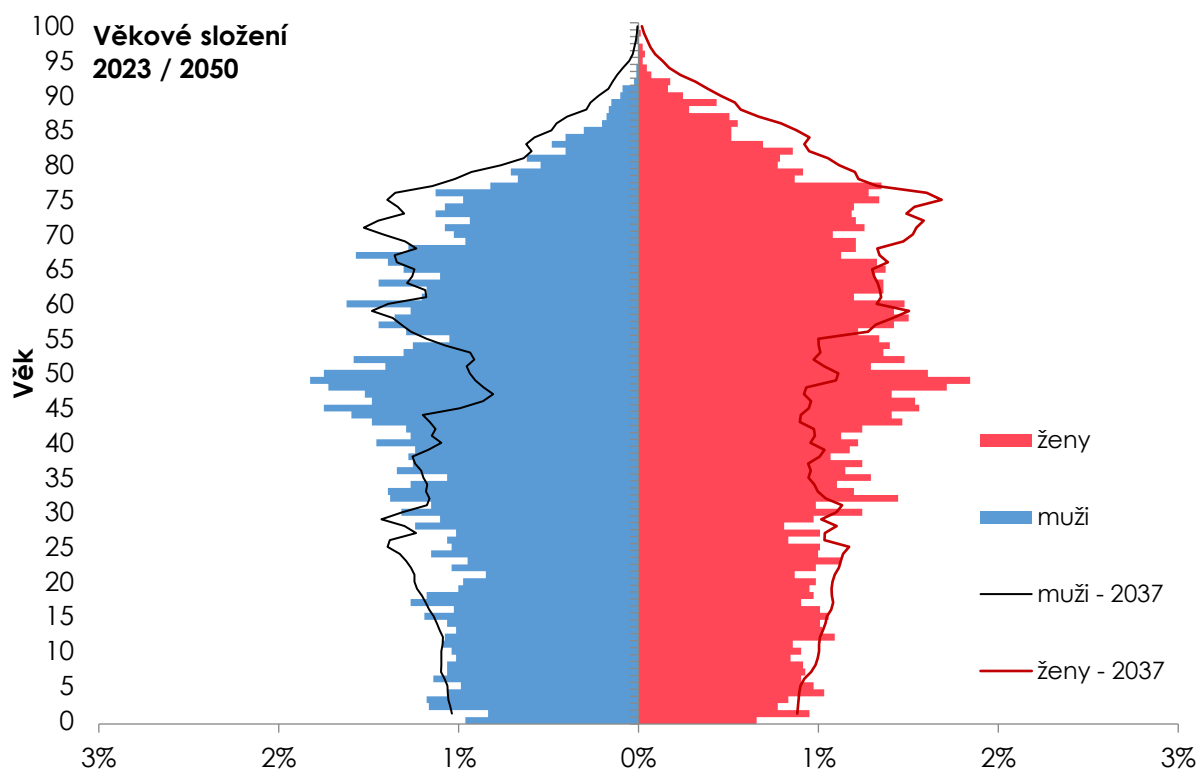
Celkově projekce ukazují na nutnost zaměřit se na demografické výzvy, zejména v oblasti udržení mladších obyvatel a podpory rodin, aby se zpomalil předpokládaný pokles populace.

7.2 Projekce věkové struktury

Věkové složení obyvatel Pelhřimova zaznamenaná v následujících letech výrazné změny, které ovlivní demografický vývoj obce. Současná generace čtyřicátníků postupně dosáhne důchodového věku, což nejen zvýší průměrný věk obyvatel, ale také podíl nejstarší věkové skupiny. V důsledku toho se zvýší počet seniorů v absolutních číslech. K roku 2050 bude v Pelhřimově žít téměř 4 000 osob starších 65 let.

Populace ve fertilním věku, tedy ve věku vhodném pro reprodukci, je v současnosti početně slabší. Proto se nepředpokládá výrazný nárůst počtu živě narozených dětí, což znamená, že podíl dětské složky populace nebude významně růst. Může však dojít k dočasnému navýšení počtu narozených dětí přibližně v polovině sledovaného období. Toto zvýšení bude způsobeno tím, že do fertilního věku vstoupí početnější ročníky narozené v letech 2007–2009, tedy děti, které se v roce 2024 hlásí na střední školy.

Obr. P2: Porovnání věkové struktury obyvatel v letech 2023-2050 (střední varianta)



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty

7.3 Projekce počtu dětí ve věku 0-15 let

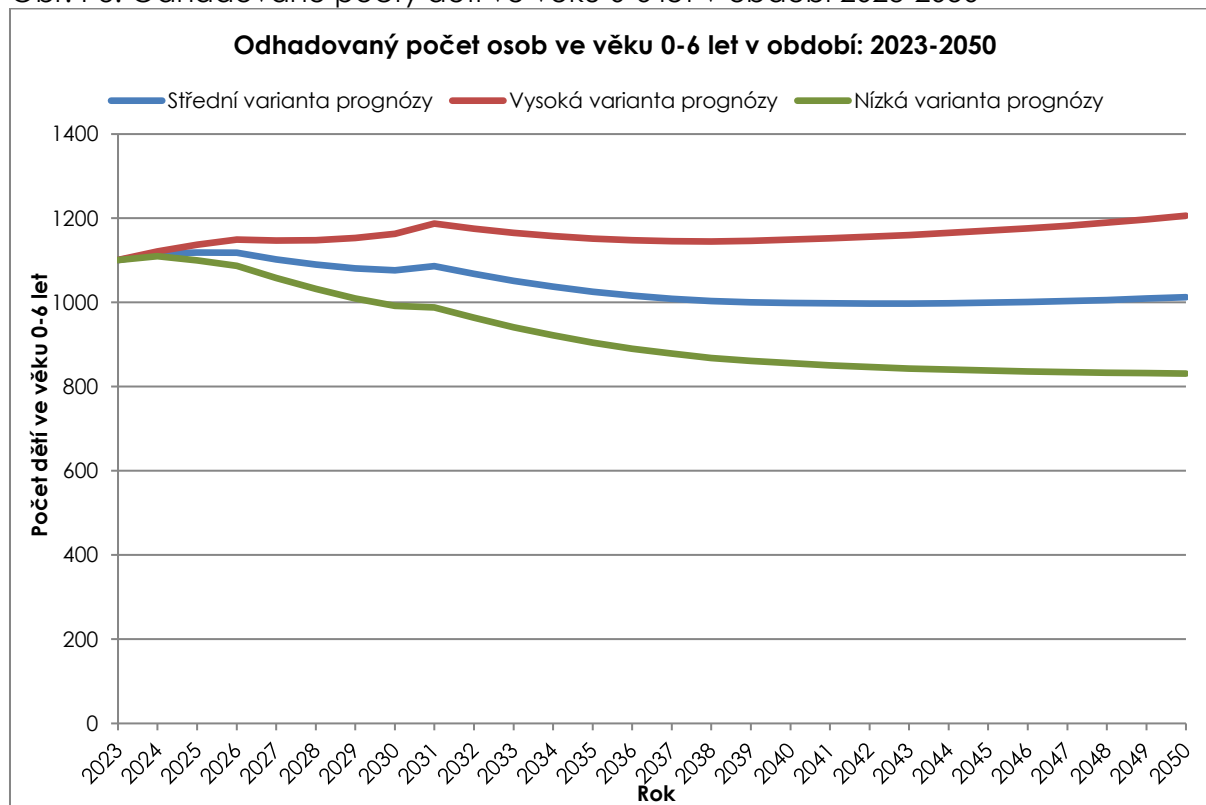
V rámci analýzy demografického vývoje populace dětí v předškolním věku se ukazuje postupný a setrvalý pokles podle nízké a střední varianty vývoje. Tyto scénáře naznačují, že počet dětí ve věku 0–6 let bude v následujících letech klesat. Kolem roku 2030–2031 však všechny varianty vývoje předpokládají nepatrné zvýšení počtu dětí v této věkové skupině.

Podle vysoké varianty by mělo dojít k nárůstu počtu dětí o 100, což by představovalo výraznější růst. Střední varianta, která je považována za nejpravděpodobnější, předpokládá podobné navýšení o přibližně 100 dětí ve věku 0–6 let. Tento nárůst bude způsoben jak přirozenou měnou, tak zejména tím, že do fertilního věku vstoupí ženy ze silnějších ročníků narozených v období 2007–2016.

Od roku 2032 by mohl krátkodobě vzrůst počet živě narozených dětí, přičemž se odhaduje, že roční počet narozených bude činit zhruba 140–150 dětí. Tento nárůst však bude pravděpodobně pouze dočasný a v delším časovém horizontu bude počet dětí v předškolním věku opět klesat.

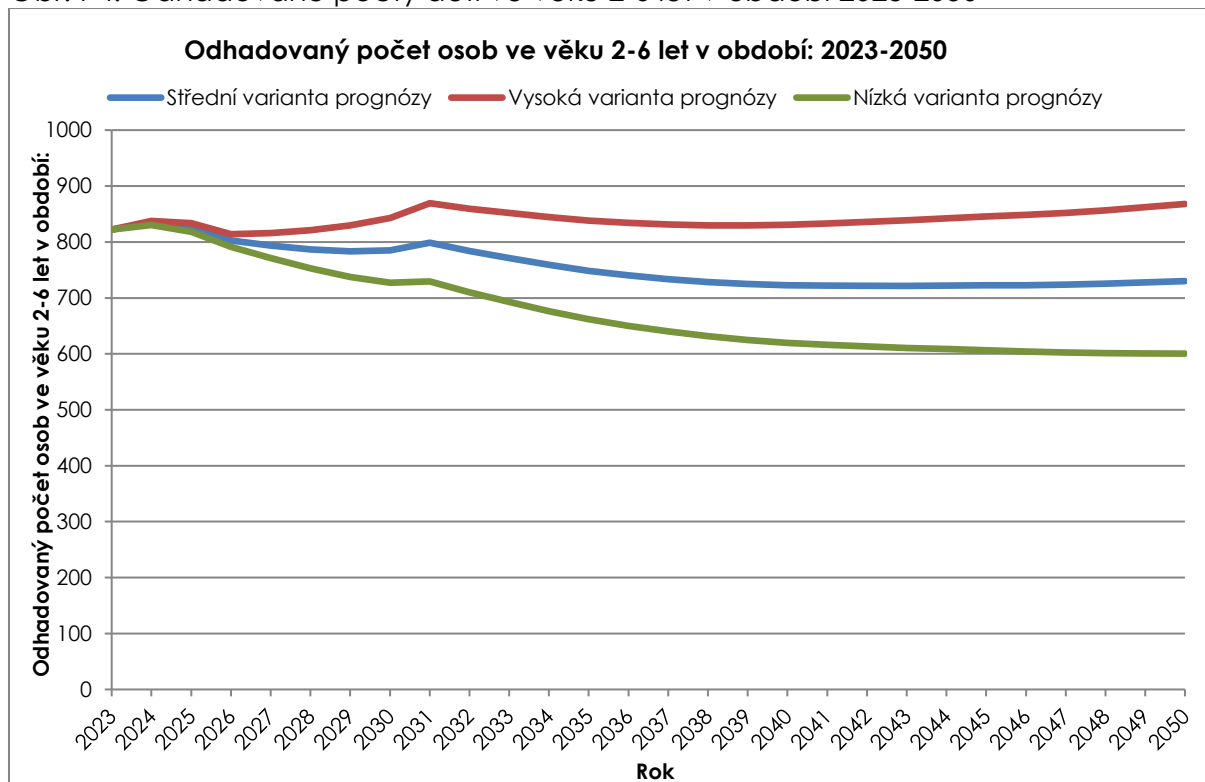
Změna trendu kolem roku 2030 pravděpodobně nebude znamenat nedostačenou kapacitu z hlediska předškolní výchovy a měly by pro plánování kapacit mateřských být uspokojeny potřeby rostoucí dětské populace v tomto krátkém období nárůstu.

Obr. P3. Odhadované počty dětí ve věku 0-6 let v období 2023-2050



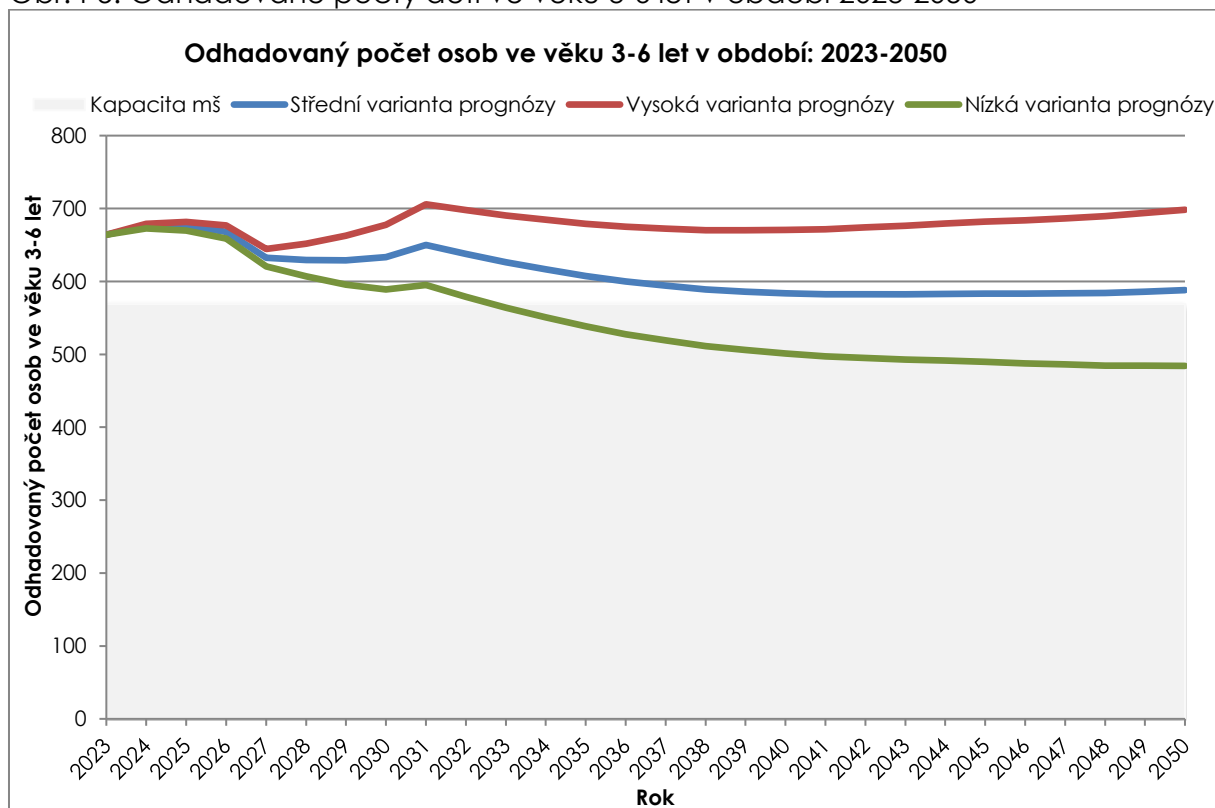
Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Obr. P4. Odhadované počty dětí ve věku 2-6 let v období 2023-2050



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Obr. P5. Odhadované počty dětí ve věku 3-6 let v období 2023-2050

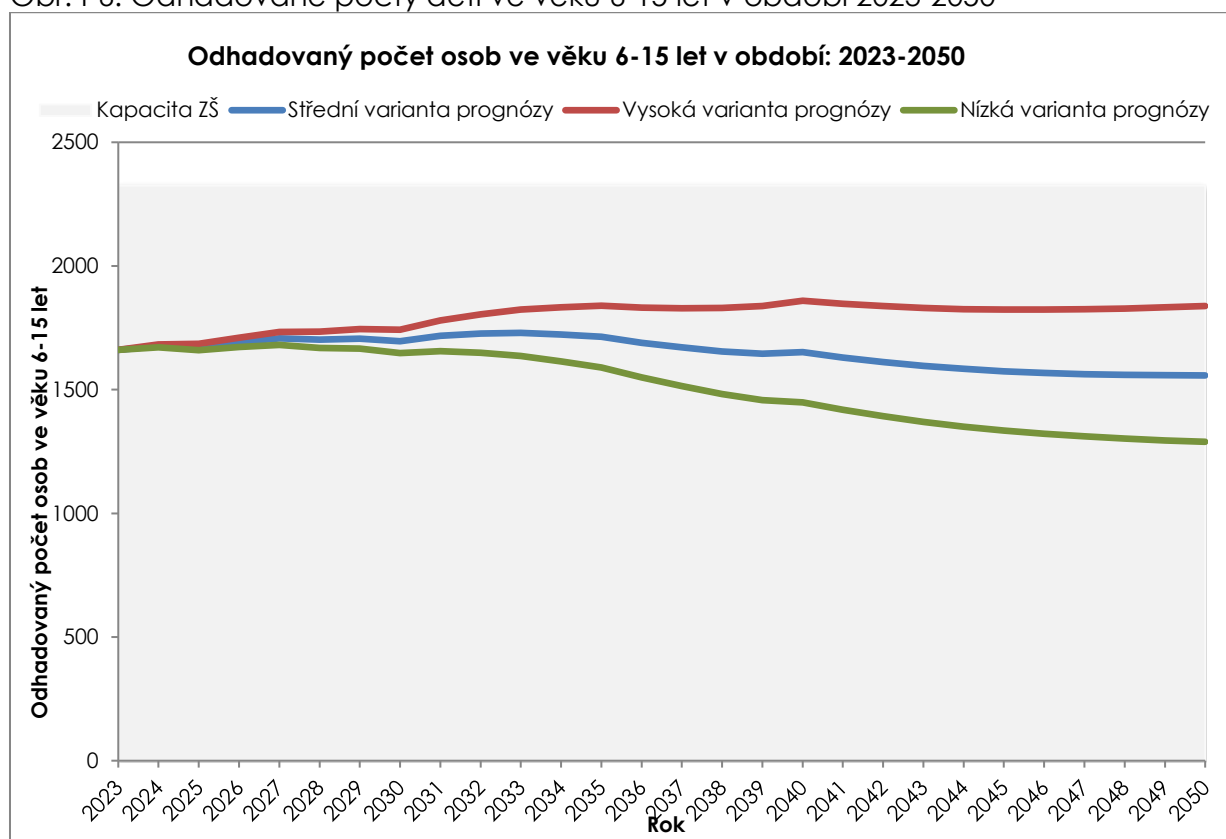


Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

U dětí ve věku 3–6 let, které pravidelně navštěvují předškolní zařízení, se v následujících letech očekává nejprve úbytek o přibližně 40 dětí. Tento pokles bude zřetelný, ale dočasný. Od roku 2032 podle střední varianty demografického vývoje začne počet dětí v této věkové kategorii opět klesat a tento pokles bude stabilní až do konce sledovaného období.

Když tento trend porovnáme s aktuální kapacitou mateřských škol v oblasti, zdá se, že současné kapacity budou dostatečné. S ohledem na předpokládaný pokles počtu dětí ve věku 3–6 let není pravděpodobné, že by bylo nutné kapacitu předškolních zařízení rozšiřovat. Tento pokles může dokonce otevřít prostor pro zlepšení kvality služeb, jelikož menší počet dětí může přinést větší individuální péči a lepší využití stávajících zdrojů. Nicméně je nutné být připraveni na tlak, který může být vyvíjen od rodičů s požadavky na přijímání dětí již od 2 let věku.

Obr. P6. Odhadované počty dětí ve věku 6-15 let v období 2023-2050

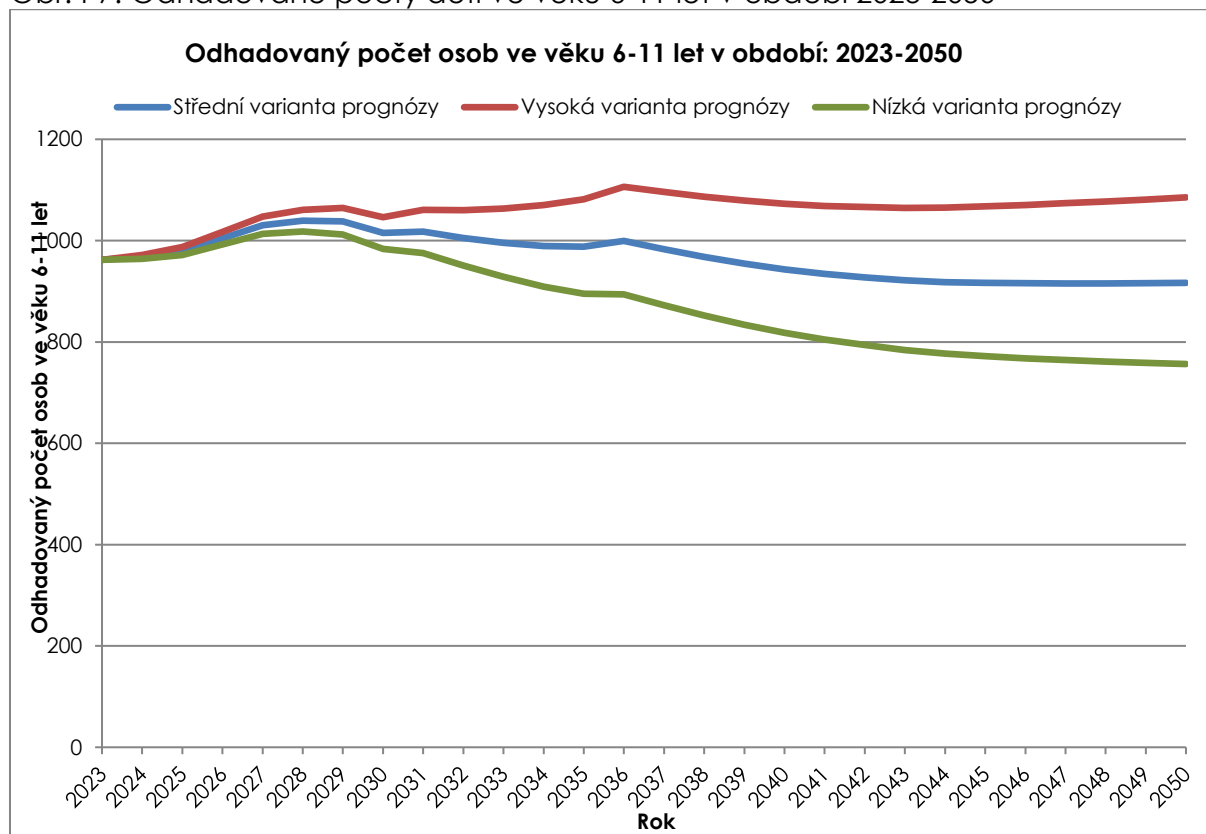


Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Odhady počtu dětí ve věku povinné školní docházky podle střední varianty demografického vývoje předpokládají, že tento počet bude v nejbližších letech spíše stagnovat, a poté postupně klesat. Odhadovaný pokles by měl činit přibližně 100 dětí ve srovnání se současným stavem.

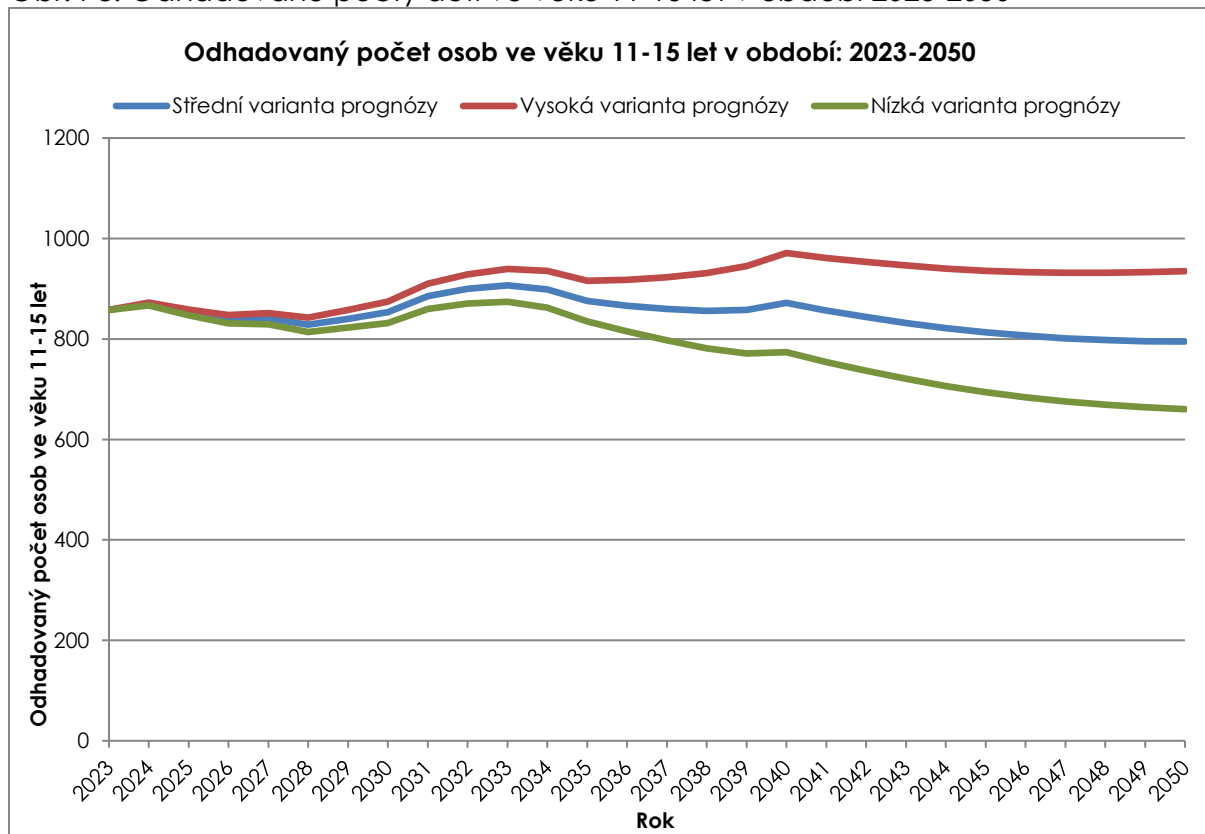
Při srovnání těchto odhadů s kapacitami základních škol v Pelhřimově se ukazuje, že současná kapacita škol by měla být dostatečná jak pro děti z Pelhřimova, tak i pro děti z přilehlých spádových oblastí. Základní školy tak nebudou čelit kapacitnímu tlaku ani v případě mírného nárůstu počtu žáků z okolních obcí, což naznačuje, že stávající infrastruktura by měla vyhovovat i do budoucna.

Obr. P7: Odhadované počty dětí ve věku 6-11 let v období 2023-2050



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Obr. P8. Odhadované počty dětí ve věku 11-15 let v období 2023-2050



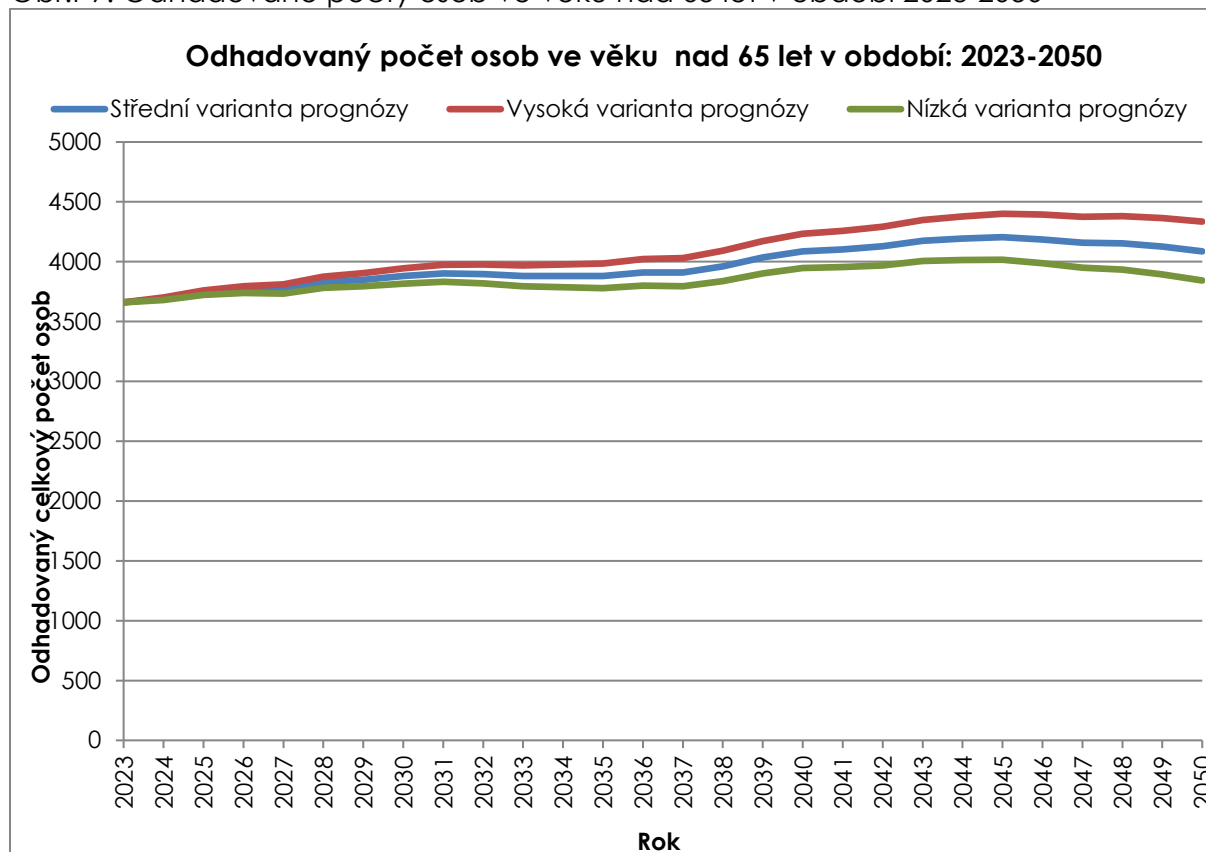
Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognóz

7.4 Projekce počtu osob nad 65 let

Populace seniorů, tedy osob v důchodovém věku, bude v nadcházejících letech hrát klíčovou roli v rozvoji obcí, měst a regionů. Na celostátní úrovni dochází k postupnému nárůstu počtu seniorů, a stárnutí populace bude pokračovat. V Pelhřimově je tento trend již nyní výraznější než ve zbytku České republiky, což znamená, že zde žije o něco starší obyvatelstvo ve srovnání s celostátním průměrem.

V následujících 25 letech se očekává další nárůst populace v důchodovém věku, přičemž po roce 2038 se tento nárůst pravděpodobně zrychlí, protože do důchodového věku vstoupí osoby, které jsou nyní ve věku 50–54 let. V absolutních číslech by měl počet osob ve věku 65 a více let vzrůst ze současných 3 494 na více než 3 900.

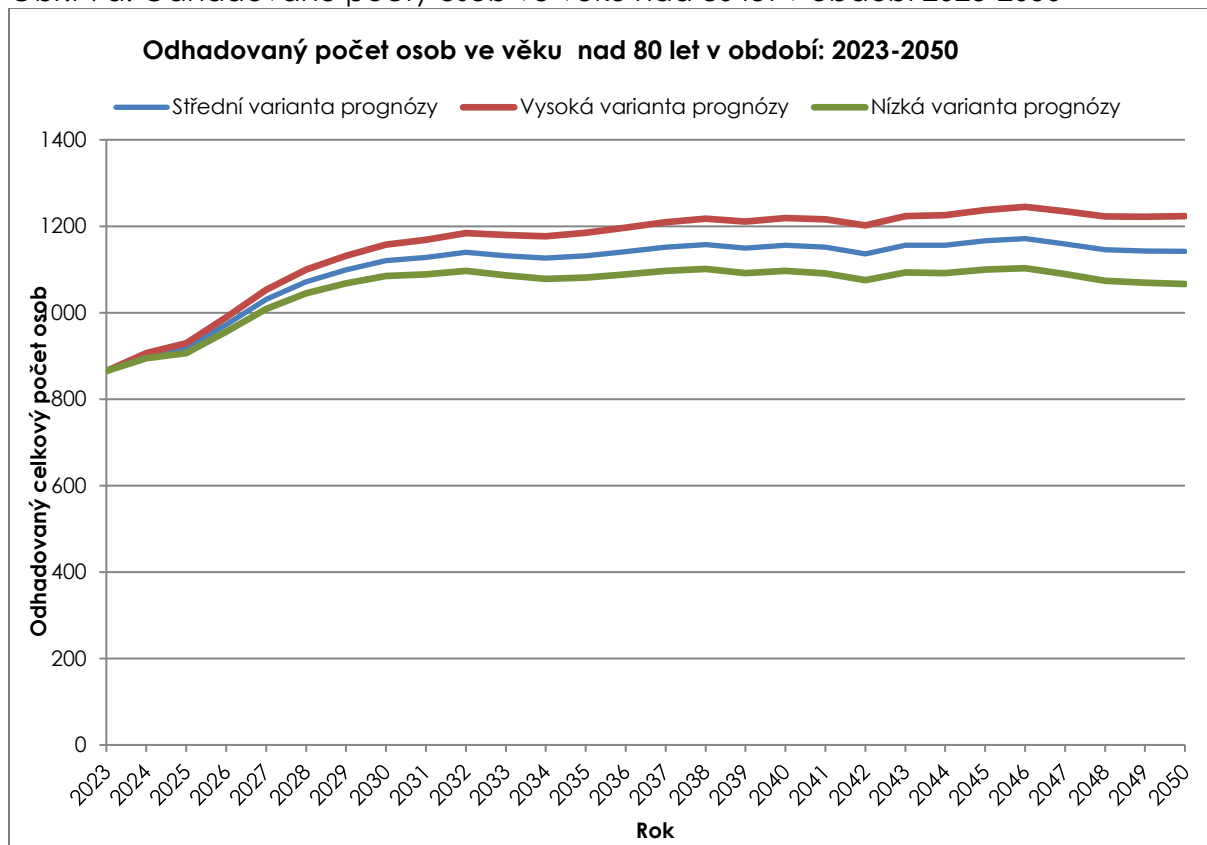
Obr.P9. Odhadované počty osob ve věku nad 65 let v období 2023-2050



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Zvláštní pozornost by měla být věnována populaci seniorů ve věku 80 a více let, protože u této skupiny je vyšší pravděpodobnost, že bude potřebovat určitou míru pomoci a zdravotní péče kvůli křehkosti spojené s věkem. V Pelhřimově se očekává významný nárůst této věkové skupiny. Podle střední varianty projekce by počet osob **starších 80 let mohl na konci sledovaného období dosáhnout 1142**, což by představovalo nárůst o více než 220 osob oproti současnému stavu.

Obr.P9a. Odhadované počty osob ve věku nad 80 let v období 2023-2050



8. Analýza projekce dětí ve věku 0-14 let spádových obcí pro školní a předškolní docházku

Souhrnná analýza obcí Bácovice, Božejov, Čelistná, Červená Řečice, Čížkov, Dehtáře, Dobrá Voda, Horní Ves, Kojčice, Krasíkovice, Libkova Voda, Mezná, Olešná, Ondřejov, Pavlov, Pelhřimov, Proseč pod Křemešním, Putimov, Rynárec, Střítež, Střítež pod Křemešním, Svěpravice, Ústrašín, Útěchovičky, Velký Rybník, Vokov, Vyskytná, Zachotín, Zajíčkov a Žirov vychází z detailního hodnocení populace a jejích demografických parametrů. Tyto obce dohromady tvoří území s celkovou populací 7 773 osob, přičemž okolní obce představují přibližně čtvrtinu této populace, pokud zvažujeme celý spádový region.

Tab. 12. Vývoj početního stavu obyvatel řešených obcí/městských částí

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Trend vývoje počtu obyvatel
Bácovice	81	80	84	84	86	88	96	90	90	90	90	
Božejov	637	649	650	646	634	633	629	633	623	628	624	
Čelistná	98	102	99	99	97	94	96	94	93	92	93	
Červená Řečice	975	984	997	1017	1008	1003	1006	1006	1009	1030	1045	
Čížkov	139	139	141	140	136	128	128	132	132	146	148	
Dehtáře	121	115	117	115	117	119	116	113	109	121	120	
Dobrá Voda	195	202	197	194	199	205	205	203	201	199	201	
Horní Cerekev	1829	1811	1827	1840	1841	1822	1837	1836	1786	1926	1900	
Horní Ves	291	300	295	292	300	305	307	309	320	336	326	
Kojčice	325	337	337	336	336	337	331	325	341	344	344	
Krasíkovice	117	113	114	114	119	122	128	135	136	139	138	
Libkova Voda	228	233	240	235	241	258	255	257	275	274	274	
Mezná	139	146	149	149	156	164	160	156	150	156	167	
Nová Cerekev	1125	1120	1112	1095	1112	1106	1120	1112	1138	1139	1153	
Olešná	575	569	582	562	576	570	564	563	561	573	565	
Ondřejov	145	153	153	155	154	157	155	157	171	166	171	
Pavlov	136	141	122	127	123	131	134	132	126	127	125	
Proseč pod Křemešním	91	90	83	91	93	84	83	83	83	90	89	
Putimov	269	273	271	269	274	277	276	278	273	281	283	
Rynárec	580	597	605	627	627	608	624	629	636	657	660	
Střítež	106	103	100	103	102	106	110	106	101	102	104	
Střítež pod Křemešním	66	68	62	62	61	64	67	67	64	63	62	
Svěpravice	112	110	114	117	115	115	120	117	121	116	117	
Ústrašín	224	230	237	243	237	253	255	265	269	258	263	
Útěchovičky	76	76	72	73	73	72	71	70	68	68	68	
Velký Rybník	172	183	183	192	193	197	198	189	202	205	202	
Vokov	140	158	170	172	166	173	182	183	192	196	204	
Vyskytná	714	705	718	721	716	711	710	716	724	728	728	
Zachotín	238	241	242	238	238	236	246	243	234	239	236	
Zajíčkov	236	231	228	226	224	231	228	230	231	232	229	
Žirov	73	75	76	75	80	84	84	89	88	94	94	

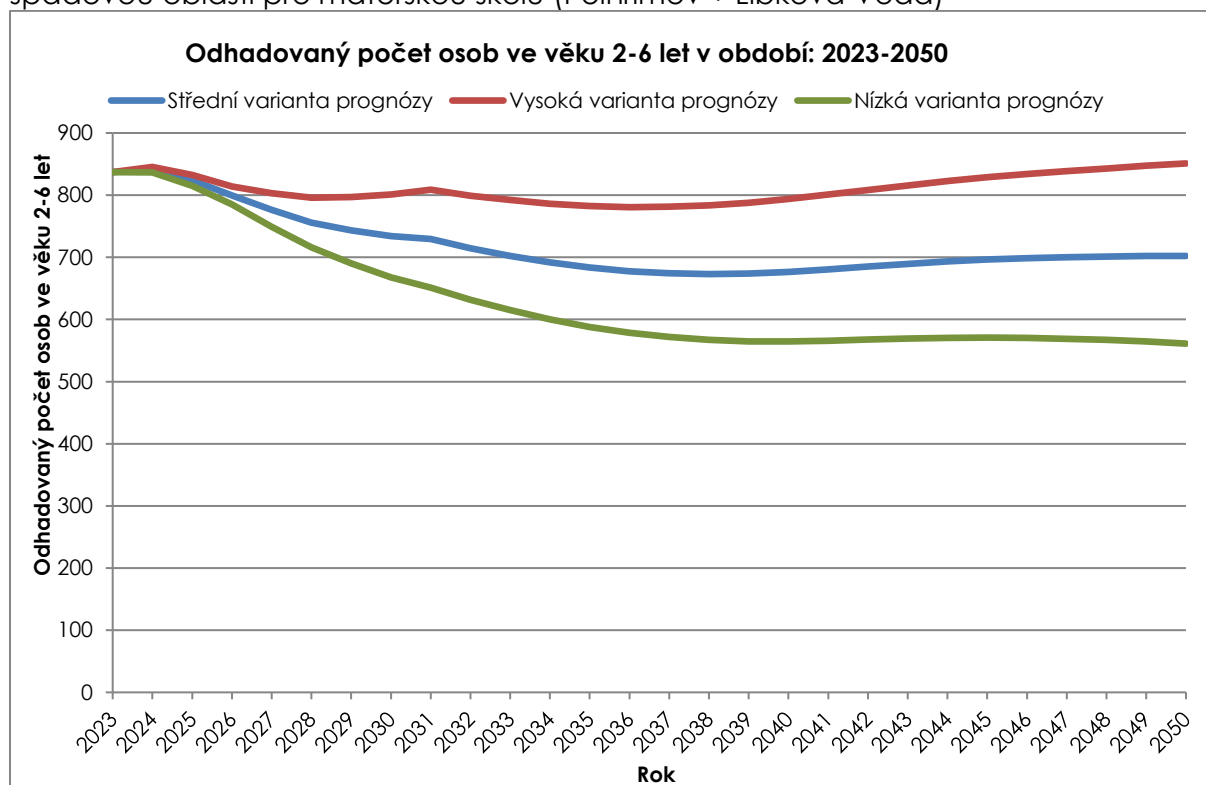
Zdroj dat: www.czso.cz

Obce ve zmíněné oblasti jsou převážně malá sídla s méně než 500 obyvateli. Pouze pět obcí má větší populační velikost, přesahující 500 osob. V posledních deseti letech lokalita vykázala populační růst přibližně o 500 osob, přičemž hlavním faktorem tohoto růstu bylo stěhování. Do regionu se za toto období přistěhovalo 2 300 osob, zatímco 1 800 obyvatel se z něj naopak odstěhovalo.

Přirozená měna, tedy rozdíl mezi počtem narozených a zemřelých, měla na růst populace v této oblasti minimální vliv. Celkový počet narozených za poslední dekádu překročil počet zemřelých pouze o 5 osob, což naznačuje, že migrace měla mnohem větší význam než přirozený populační růst.

Podle výše uvedených parametrů byl proveden modelový výpočet demografického vývoje, který se zaměřil na strukturu dětské populace 2(3)–6 let (pro potřeby předškolního vzdělávání) a 6–15 let (pro základní vzdělávání). Tato analýza byla provedena ve třech scénářích: vysokém, středním a nízkém vývoji populace.

Obr. P11. Odhadované počty dětí ve věku 2-6 let v období 2023-2050, souhrn obcí se spádovou oblastí pro mateřskou školu (Pelhřimov + Libkova Voda)

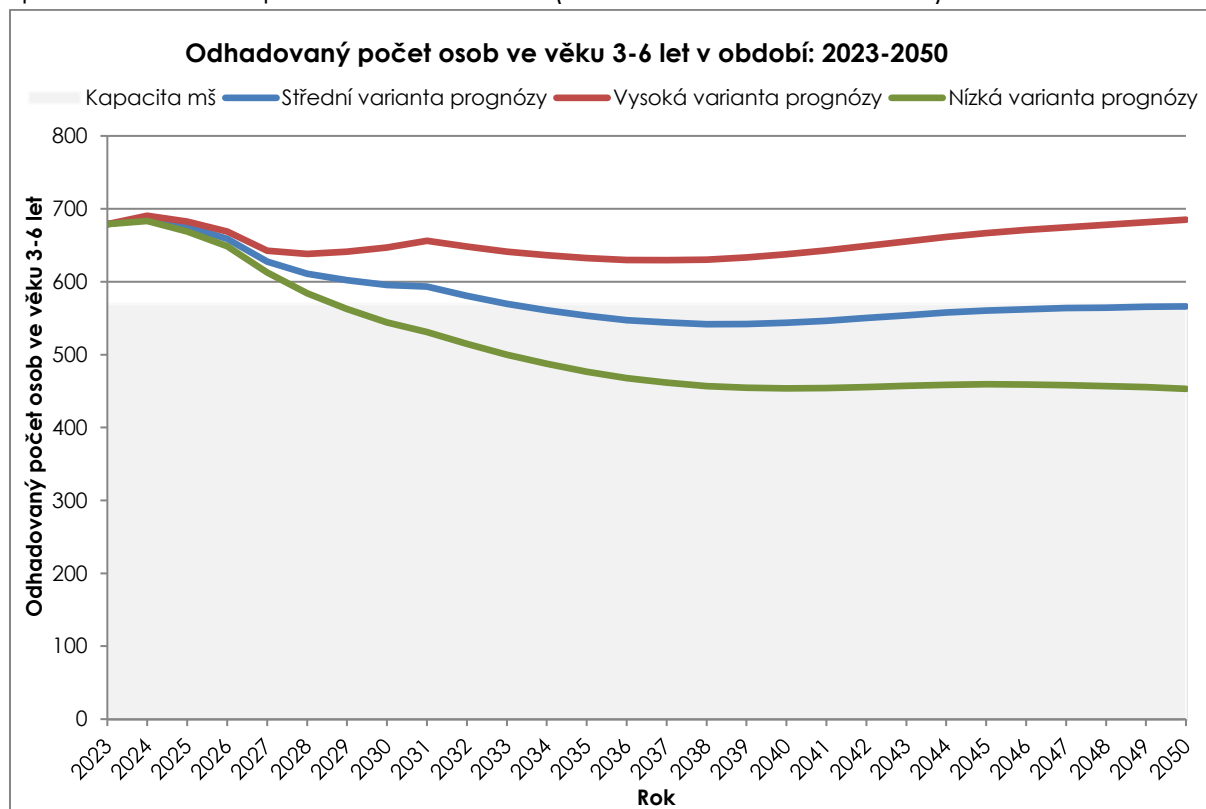


Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Vývoj počtu dětí ve spádovém regionu mateřské školy bude následovat obdobný trend jako v samotném městě Pelhřimov. Očekává se, že počet dětí bude klesat, a to podle všech variant projekce. Současná kapacita mateřských škol by měla být dostatečná pro pokrytí potřeb dětí nejen z Pelhřimova, ale i z okolních obcí.

Pokud se naplní nízká varianta projekce, která předpokládá výraznější pokles počtu dětí, mohlo by být po roce 2035 možné přijímat i dvouleté děti do mateřské školy. To

by mohlo přinést výhodu jak pro rodiče mladších dětí, kteří by získali širší možnosti péče, tak pro školy, které by lépe využily svou kapacitu. Tato flexibilita by umožnila efektivně reagovat na změny v demografické struktuře regionu a přizpůsobit služby poptávce. Obr. P12. Odhadované počty dětí ve věku 3-6 let v období 2023-2050, souhrn obcí se spádovou oblastí pro mateřskou školu (Pelhřimov + Libkova Lhota)



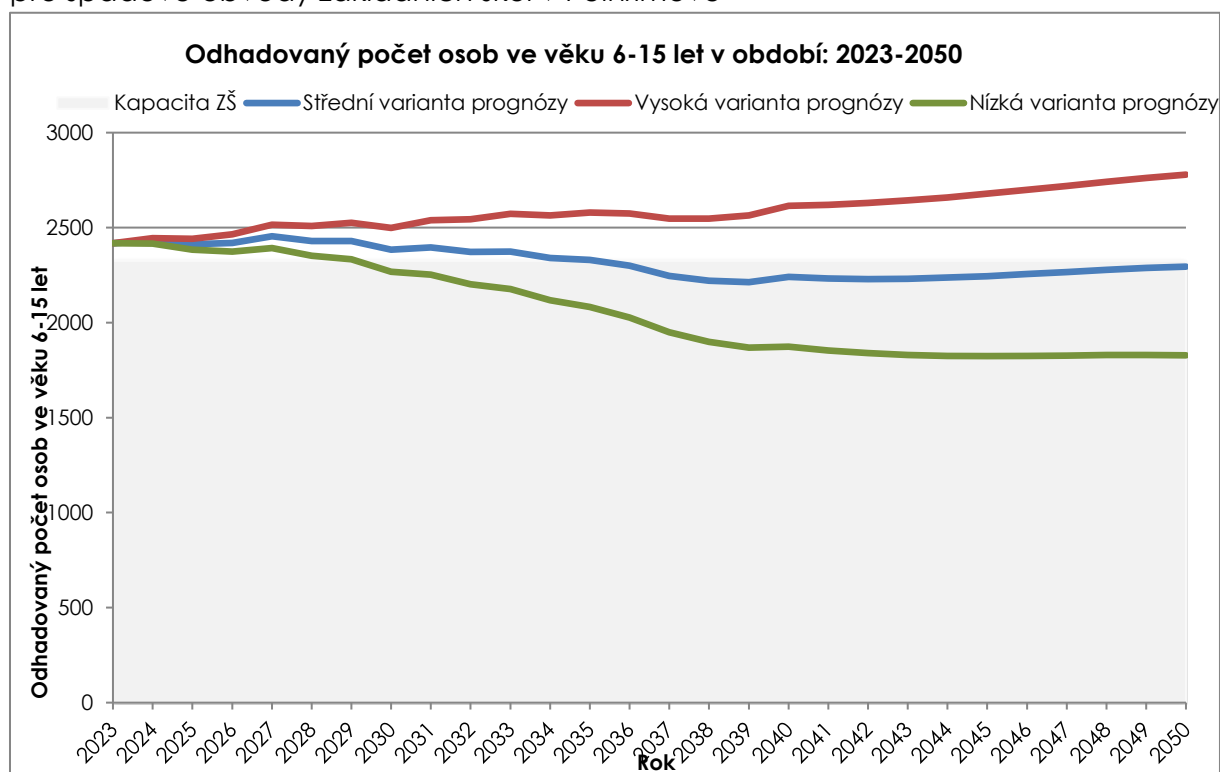
Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Kapacita základních škol v Pelhřimově, která aktuálně činí 2 325 míst, by měla být dostatečná i v nadcházejícím období. Tento počet míst je navržen tak, aby vyhovoval nejen žákům z Pelhřimova, ale také dětem z okolních obcí, se kterými má město uzavřené smlouvy o zajištění školní docházky.

Vzhledem k očekávanému poklesu porodnosti a současným demografickým parametrům je nepravděpodobné, že by v budoucnu výrazně vzrostla poptávka po místech v základních školách. Kapacity tak budou odpovídat skutečné poptávce, aniž by došlo k jejich přeplnění.

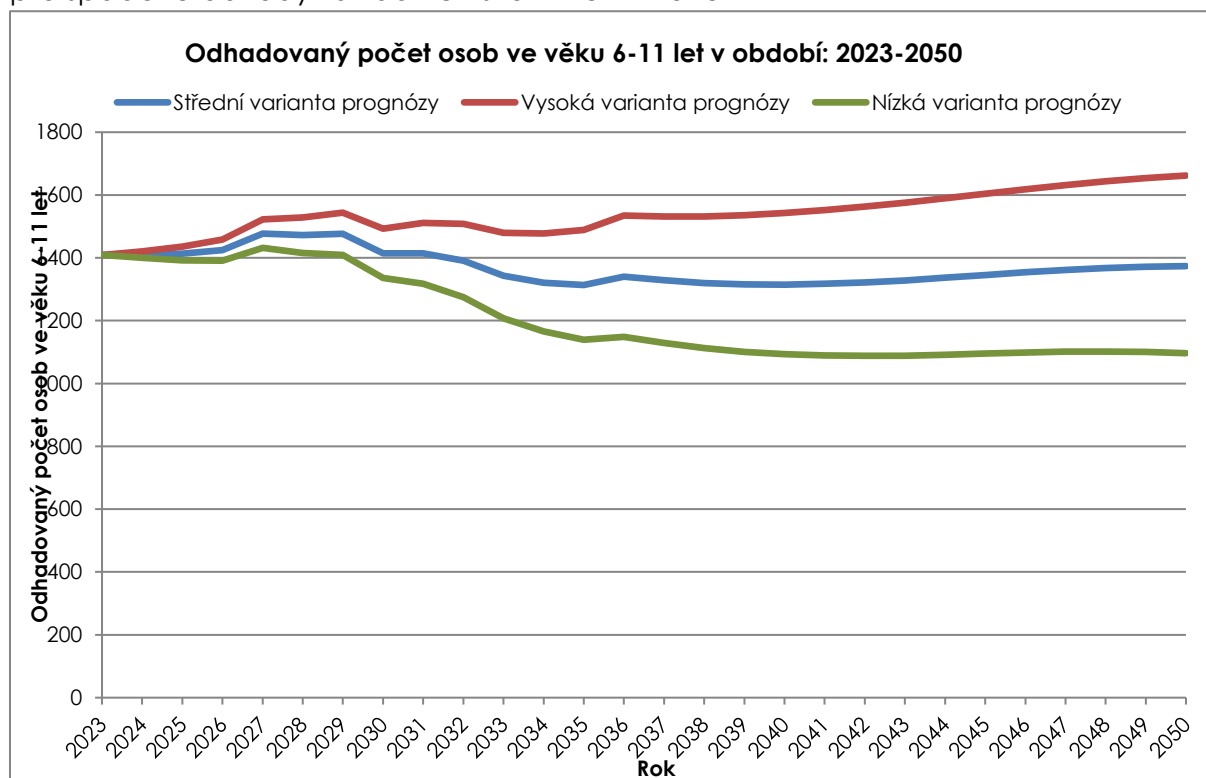
Jediným faktorem, který by mohl výrazněji ovlivnit kapacitu škol, by byla rozsáhlá developerská výstavba. Pokud by došlo k dlouhodobému ročnímu nárůstu populace o několik set osob v důsledku nové výstavby, mohla by se poptávka po školních místech zvýšit. V takovém případě by bylo potřeba přehodnotit současné kapacity a případně zvážit rozšíření školních zařízení, aby bylo možné uspokojit potřeby rostoucího počtu žáků.

Obr. P13. Odhadované počty dětí ve věku 6-15 let v období 2023-2050, souhrn obcí pro spádové obvody základních škol v Pelhřimově



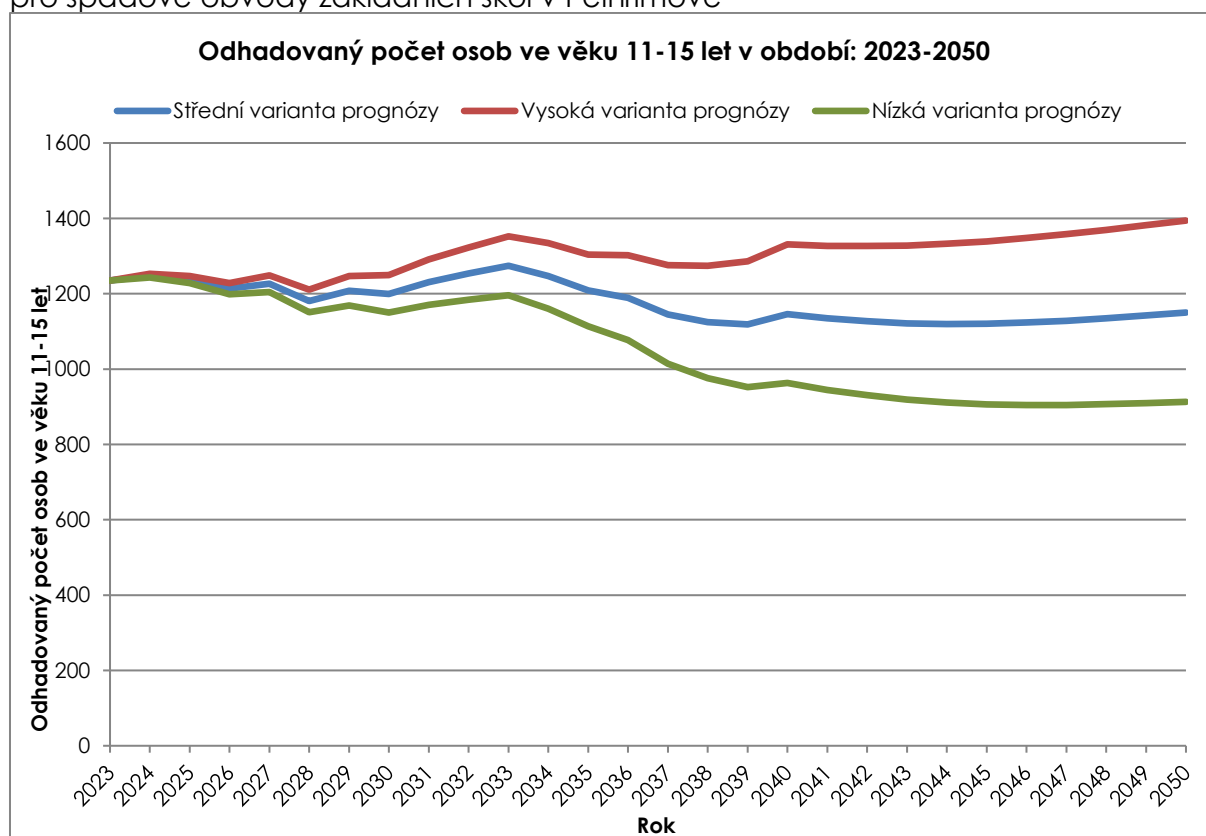
Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Obr. P14. Odhadované počty dětí ve věku 6-11 let v období 2023-2050, souhrn obcí pro spádové obvody základních škol v Pelhřimově



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Obr. P15. Odhadované počty dětí ve věku 12-15 let v období 2023-2050, souhrn obcí pro spádové obvody základních škol v Pelhřimově



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

9. Analýza a projekce osob ve věku 65 a více let v komparaci s aktuálními kapacitami dostupných služeb a zdravotnictví

9.1 Zdravotnictví

Jak ukázaly výsledky projekce výše. Populace seniorů se bude postupně navyšovat a bude tvořen tlak na poptávku po podpůrných službách pro seniory. Pravděpodobně nebude růst poptávka pouze po pobytových službách, ale i mobilní či terénní služby pocítí navýšení zájmu ze strany budoucích klientů. Rovněž bude vyvíjen tlak na poskytovatele zdravotních služeb přímo ve městě.

Vzhledem k očekávanému nárůstu počtu seniorů v populaci, jak bylo uvedeno v předchozích analýzách, bude důležité zajistit, aby dopravní služby a zdravotní infrastruktura byly i nadále přizpůsobeny potřebám všech obyvatel, včetně starších osob, které mohou mít specifické požadavky na dostupnost a kvalitu zdravotní péče.

Díky kvalitní infrastruktuře, která zahrnuje jak silniční, tak veřejnou dopravu, se obyvatelé města mohou snadno dostat do různých zdravotnických zařízení v jiných částech okresu, včetně nemocnic, klinik a odborných ambulancí, se vzrůstajícím věkem pravděpodobně ochota dojíždět na větší vzdálenosti poklesne.

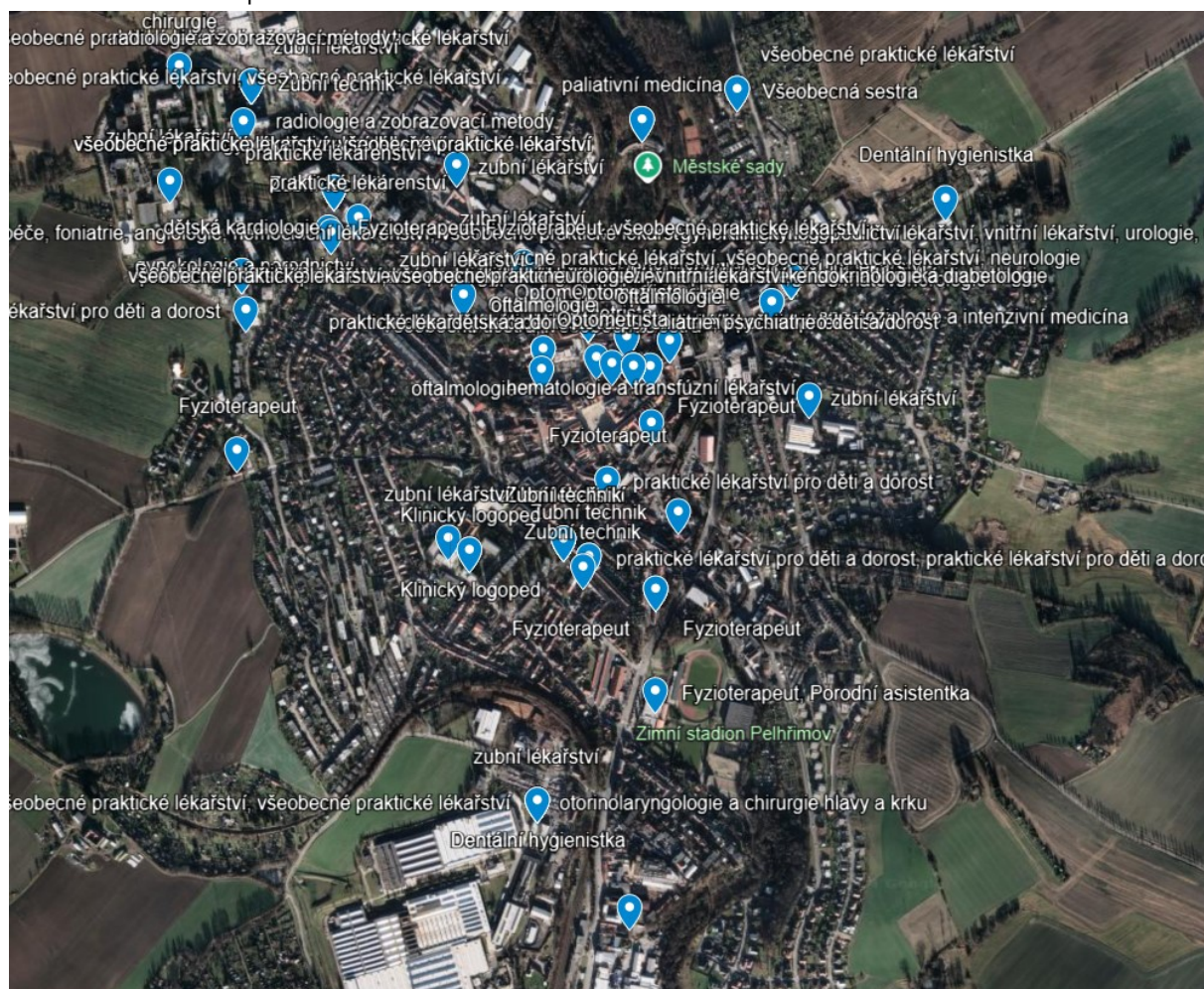
Tab.: Počet lékařských ordinací v řešeném území, stav k září 2024

	Počet lékařů ve spádovém území celkem	Počet lékařů na 10 000 obyvatel spádového území	Počet lékařů na 10 000 obyvatel spádového území V ROCE 2050
Alergologie a imunologie	2	1,2	1,4
anesteziologie a intenzivní medicína	2	1,2	1,4
dermatologie	1	0,6	0,7
endokrinologie a diabetologie	2	1,2	1,4
fyzioterapie	7	4,3	4,8
gynekologie a porodnictví	5	6,8	7,6
kardiologie	3	1,8	2,0
logopedie	3	1,8	2,0
neurologie	3	1,8	2,0
oftalmologie (oční)	10	6,1	6,8
onkologie	1	0,6	0,7
ORL	2	1,2	1,4
praktické lékařství pro děti a dorost	5	15,2	16,7
psychiatrie	3	1,2	2,0
všeobecné praktické lékařství	11	8,5	11,0
zubní lékařství	12	7,3	8,2
lékárny	6	3,7	3,7

Zdroj: ÚZIS, vlastní přepočty

	Počet lékařů ve spádovém území celkem	Počet lékařů na 10 000 obyvatel spádového území	Počet lékařů na 10 000 osob ve ČR oblasti
gynekologie a porodnictví	5	6,8	2,8
praktické lékařství pro děti a dorost	5	15,2	8,2
všeobecné praktické lékařství	11	8,5	6,9
zubní lékařství	12	7,3	8,6

Obr. 16 Základní přehled rozložení lékařů v uvažovaném území



<https://earth.google.com/web/@49.42934656,15.22740347,494.6795084a,5040.41844079d,30y,0.00000001h,0t,0r/data=CgRCAaBmIqKJaKCiAxRmRHSDBmaXVlb0lJQmhfRWElpakdfQ2xSN0JJWTRNWSACQaMKATBKAihocm2BhAB>

Přepočteme-li počet lékařů na 10 tisíc obyvatel v oblasti a v celé České republice, zjistíme, že situace ve spádovém území se pohybuje spíše na průměrné až nadprůměrné úrovni.

Nárůst počtu seniorů přinese s sebou zvýšenou poptávku po různých typech sociálních služeb, a to jak terénních, tak pobytových. Rodiny se budou čím dál více potýkat s potřebou podpory při péči o starší členy, což povede k většímu tlaku na dostupnost a kvalitu těchto služeb. Vzhledem k tomu, že senioři často vyžadují specifickou péči a asistenci, bude nezbytné rozšířit nabídku služeb, které reagují na jejich potřeby.

Současně se očekává, že se zvýší požadavky na bezbariérovost veřejných prostranství. S rostoucím počtem starších obyvatel bude důležité zajistit, aby byly veřejné prostory, jako jsou chodníky, zastávky městské dopravy a budovy, přístupné pro všechny, včetně těch, kteří používají chodítka, vozíky nebo mají jiné omezení pohybu. Bezbariérové prostředí nejenže usnadní seniorům pohyb v komunitě, ale také podpoří jejich aktivní účast na společenském životě a zlepší kvalitu jejich života.

9.2 Sociální služby

Plánování sociálních služeb - obecné⁷

Účelem plánování sociálních služeb v Pelhřimově, které bylo zahájeno již v roce 2004, je nastavení efektivního a udržitelného systému sociálních služeb, zajištění aktivní spolupráce klíčových aktérů (obcí, kraje Vysočina, registrovaných i neregistrovaných poskytovatelů sociálních služeb, neziskových organizací, veřejné správy, místních obyvatel i dalších aktérů na území Pelhřimova) a dosažení větší informovanosti v oblasti SS. Výsledkem realizace projektu bude:

- *Kvalitní, dostupné a provázané sociální služby (registrované i neregistrované)*
- *Dostatečná informovanost odborné i laické veřejnosti*
- *Přehledná a srozumitelná nabídka SS, která reaguje na potřeby obyvatel*
- *Efektivní financování sociálních služeb*
- *Aktivní spolupráce a síťování mezi jednotlivými organizacemi s cílem postarat se o klienta komplexně.*

Pro vytvoření fungující a propojené sociální sítě jsou velice důležité i neregistrované (doprovodné) služby. Jedná se o organizace poskytující služby na sociálním a zdravotním pomezí, které mohou uživateli nabídnout společně s registrovanou službou komplexní péči.

Neopomenutelnou součástí je i odbor sociálních věcí, který plní v sociální oblasti nezastupitelnou úlohu. Do jeho činnosti spadá péče o staré a zdravotně postižené osoby, rodiny s dětmi i osoby ohrožené sociálním vyloučením. Odbor sociálních věcí zajišťuje především sociálně právní poradenství, terénní sociální práci, vyplácení sociálních dávek, vykonává funkci opatrovníka nezletilých dětí, poskytuje výchovnou a poradenskou péči a zúčastňuje se úkonů v přípravném trestním řízení a řízení

⁷ Informace převzaty: **Sřednědobý plán rozvoje sociálních služeb v ORP Pelhřimov pro období 2022 – 2025, ke stažení:**

<https://www.massipka.cz/1.25.planovani-socialnich-sluzeb/>
Demografická studie – město Pelhřimov

přestupkových komisí, doporučuje umístění občanů do domovů pro seniory včetně zjišťování dalších potřeb, rozhodují o přiznání mimořádných výhod (průkazy ZTP/P, TP ZTP).

Plánování sociálních služeb pro seniory ve městě Pelhřimov s přihlédnutím na demografický vývoj

V Pelhřimově aktuálně dochází k aktualizaci plánu rozvoje ambulantních a terénních sociálních služeb domova pro seniory pro období let 2026 – 2030. Tento plán vychází ze situace v oblasti péče seniory v prvním pololetí 2024, reflektujeme situaci v Domově pro seniory Pelhřimov, další známé okolnosti z ORP Pelhřimov a Kraje Vysočina.

Základními pilíři pro úvahu nad tématem budoucí péče o seniory je⁸:

- *nemožnost uspokojit v adekvátním čase žadatele o pobytové sociální služby v DPSP,*
- *nedostatečná či kolísavá kapacita pečovatelských a odlehčovacích služeb a to i s přihlédnutím ke kapacitám dalších služeb (zejména Charita Pelhřimov, Vaše sociální služby, s.r.o, Centrum sociálních služeb Lukavec),*
- *nedostatečné kapacity terénních zdravotních služeb a složitá koordinace poskytované péče mezi různými zprostředkovateli služeb,*
- **demografický vývoj, jež jasně směřuje ke zvýšení počtu seniorů v populaci,**
- *Kraj Vysočina upřednostňuje rozvoj terénních služeb*

Podle výroční zprávy Domova pro seniory v Pelhřimově, který se svou činností a nabídkou služeb zaměřuje na seniory, chronicky nemocné a osoby se zdravotním postižením byly nabízeny následující služby:

- **domov pro seniory** – služba je poskytována lidem starším 60 let, trvale žijícím v Pelhřimově či blízkém okolí, kteří mají sníženou soběstačnost z důvodu věku, nemoci či zdravotního postižení a jsou proto závislí na časté pomoci jiné fyzické osoby, kdy jim tato pomoc nemůže být zajištěna v jejich domácím prostředí za pomoci rodiny nebo jiné sociální služby.
- **domov se zvláštním režimem** – lidem starším padesáti let, kteří trpí některou z forem demence, trvale bydlí v Pelhřimově či blízkém okolí, a jsou závislí na časté pomoci jiné fyzické osoby, kdy jim tuto pomoc již nelze zajistit v domácím prostředí rodinou či jinou sociální službou
- **denní stacionář** – služba je poskytována občanům města Pelhřimov a místních částí, kteří jsou starší osmnácti let a potřebují vzhledem ke svému věku nebo zdravotnímu stavu pravidelnou podporu v péči o vlastní osobu nebo jsou ohroženi kvůli svému věku nebo zdravotnímu stavu sociální izolací a potřebují

⁸ Informace vychází z dokumentů: Plán rozvoje ambulantních a terénních sociálních služeb Domova pro seniory období 2026 – 2030
Výroční zpráva 2023, Domov pro seniory Pelhřimov, příspěvková organizace
Demografická studie – město Pelhřimov

podporu k zajištění kontaktu se svými vrstevníky nebo lidmi s podobným postižením

- **pečovatelskou službu** – služba poskytována lidem nad 18 let, kteří mají sníženou soběstačnost z důvodu chronického onemocnění, chronického duševního onemocnění, zdravotního postižení nebo věku

V roce 2023 sociální služby zaměstnávaly 100 zaměstnanců, denně bylo obslouženo průměrně 305 osob. Z toho⁹:

- pečovatelská služba – 190 osob, průměrný věk klientů služby byl 81 let.
- denní stacionář - 27 osob, průměrný věk klientů je 76 let
- domov pro seniory - 67 osob
- domov se zvláštním režimem – 42 osob, průměrný věk klientů ve službě byl 85,9 let.

Výroční zpráva i koncept plánu rozvoje sociálních služeb Domova pro seniory poukazuje, na již nyní na nedostatečnou kapacitu. Pro nástin situace žadatelé o umístění do Domova pro seniory:

- 72 žadatelů o službu (tedy osoby, u nichž ještě neproběhlo sociální šetření, ale mají o službu skutečný zájem)
- 61 čekatelů (tedy osob, u nichž již proběhlo sociální a mají zájem co nejdřív nastoupit)

Vzhledem k počtu klientů a naplněnosti zařízení je možné do domova během roku přijmout (cca 20–25 osob/rok). Výše uvedení žadatelé tak s velkou pravděpodobností nebudou uspokojeni. Do konce roku bylo přijato 21 osob, což je o sedm méně než v předešlém roce, devět bylo odmítnuto, protože nespádají do cílové skupiny klientů, **46 žadatelů o naši službu ještě před nástupem zemřelo**, 26 osob nahlásilo nástup do jiného zařízení a tři osoby řeší svoji situaci jiným způsobem.

Tab.: Komparace kapacit služeb DPS-Pelhřimov s počty obyvatel, stav k září 2024

	Kapacita	Počet osob na 1 místo v roce 2024	Počet osob na 1 místo v roce 2050	Počet osob ve věku na 80 let na 1 místo v roce 2024	Počet osob ve věku na 80 let na 1 místo v roce 2050
domov pro seniory	67	67	76	13	17
domov se zvláštním režimem	42	160	163	21	27
denní stacionář	27	437	452	32	42
pečovatelskou službu	190	62	64	5	6

Zdroj: webové stránky města Pelhřimov, výroční zprávy DPS Pelhřimov, vlastní přepočty

⁹ Výroční zpráva 2023, Domov pro seniory Pelhřimov, příspěvková organizace
Demografická studie – město Pelhřimov

Při přepočtu počtu osob na jedno místo v zařízeních poskytujících péči o seniory lze očekávat, že s rostoucí populací seniorů, zejména těch starších 80 let, dojde k růstu počtu osob na jedno dostupné místo. Tento trend bude výraznější právě u osob starších 80 let, kteří mají větší pravděpodobnost, že budou potřebovat intenzivnější péči kvůli vyššímu výskytu zdravotních problémů a zhoršené soběstačnosti.

Pokud zůstane současná kapacita pečovatelských a zdravotních zařízení nezměněná, bude tento nárůst počtu osob na jedno místo znamenat větší tlak na dostupnost a kvalitu poskytovaných služeb. Zvláště pro věkovou skupinu nad 80 let bude důležité zajistit dostatek lůžek v zařízeních dlouhodobé péče a dalších podpůrných službách, protože tato skupina bude růst rychleji než celková populace seniorů.

Nejvýraznější nárůst počtu osob na jedno místo v letech 2024 a 2050 je patrný u denního stacionáře, kde se předpokládá nárůst na 452 osob na jedno místo do roku 2050.

Důležité bude rovněž sledovat vývoj osob s různými stupni závislosti, zejména s ohledem na stárnutí populace a rostoucí potřebu sociálních a zdravotních služeb. Z tabulky je patrné, že se počet osob s vyššími stupni závislosti, tedy III. a IV., postupně zvyšuje, což klade větší nároky na poskytovatele péče. Tento trend je nejvýraznější u starších věkových kategorií, zejména ve skupinách nad 75 let. Vzhledem k demografickým prognózám lze očekávat, že počet závislých osob bude v budoucnu narůstat, což si vyžádá posílení kapacit v oblasti zdravotní péče, domovů pro seniory a dalších sociálních služeb. Sledování těchto trendů umožní včasnou reakci a plánování potřebných kapacit a zdrojů pro péči o závislé osoby.

Podrobněji se vývojem počtu osob zabývá následující tabulka, ze které lze vyčíst zajímavé trendy, které se liší podle věku a pohlaví.

U **mužů** ve věkové kategorii 0–17 let je patrný mírný pokles osob s I. stupněm závislosti, kdy se počet postupně snižoval z 13 osob v roce 2014 na 12 v roce 2023. U II. stupně je pokles ještě výraznější, kdy se počet snížil z 17 na 11 osob ve stejném období. III. a IV. stupeň závislosti v této věkové skupině zůstává stabilní, přičemž počet závislých osciluje mezi 3 a 9 osobami.

V kategorii **18–64 let** lze sledovat celkový pokles osob s I. stupněm závislosti z 39 osob v roce 2014 na 30 v roce 2023. Počet osob s II. a III. stupněm závislosti se v tomto období pohybuje bez výrazných výkyvů, přičemž je patrný lehký nárůst osob s IV. stupněm závislosti.

U **mužů ve věku 65–74 let** jsou zaznamenány výkyvy, zejména v počtu osob s II. stupněm závislosti, kde počet narostl z 17 na 32 osob v roce 2021, aby pak následně klesl na 26 v roce 2023. Počet osob s III. stupněm zůstává relativně stabilní, zatímco u IV. stupně je patrný větší variabilní vývoj s vrcholem v roce 2018, kdy bylo evidováno 11 osob.

V kategorii **75–84 let** je nárůst závislých osob nejvýraznější, zejména ve III. stupni, kde počet vzrostl z 10 osob v roce 2014 na 36 osob v roce 2023. U II. stupně došlo rovněž k nárůstu počtu závislých, a to až na 36 osob v roce 2023. Počet osob s IV. stupněm závislosti se pohybuje kolem 5 až 11 osob bez výrazných výkyvů.

U **mužů ve věku 85–94 let** jsou zaznamenány podobné trendy, přičemž u II. a III. stupně dochází k nárůstu počtu závislých osob. Počet osob s I. stupněm závislosti osciluje mezi 8 a 21 osobami v průběhu let.

Co se týče **žen**, u věkové skupiny 0–17 let dochází k mírnému nárůstu počtu osob s I. stupněm závislosti, který se zvýšil z 8 na 13 osob. Počet osob s vyššími stupni závislosti (II., III., IV.) zůstává relativně stabilní.

V kategorii **18–64 let** došlo k mírnému poklesu počtu osob s I. a II. stupněm závislosti, zatímco počet osob s III. a IV. stupněm vykazuje pouze mírné výkyvy. Celkově však zůstává počet závislých osob v této věkové skupině poměrně stabilní.

U **žen ve věku 65–74 let** je patrný nárůst závislých osob zejména ve II. stupni, kde počet narostl z 21 na 27 osob, s výraznějším poklesem až v roce 2023. Podobné nárůsty lze pozorovat u I. stupně.

V kategorii **75–84 let** je vidět výrazný nárůst osob s III. stupněm závislosti, který dosáhl 54 osob v roce 2023. Rovněž u IV. stupně se počet osob zvýšil, přičemž nárůst byl největší v roce 2021 a následně se stabilizoval kolem 27 osob.

U **žen ve věku 85–94 let** dochází k růstu počtu závislých ve všech stupních, přičemž počet osob s III. stupněm závislosti vzrostl z 63 na 70 osob. Celkově lze pozorovat, že počet osob s vyššími stupni závislosti (III. a IV. stupeň) má rostoucí trend.

Vývoj závislých osob podle stupně závislosti ukazuje, že ve věkových kategoriích 75 let a více dochází k postupnému nárůstu počtu závislých osob, což je zvláště patrné ve vyšších stupních závislosti (III. a IV.), což může být důsledkem stárnutí populace a nárůstu potřebné péče.

Tab.: Přehled počtu osob s různým typem závislosti

pohlaví	věk	stupeň závislosti											Vývoj počtu závislých osob
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
muž	0-17 let	I.	13	13	12	12	11	14	16	14	14	12	
		II.	17	13	11	8	9	9	6	10	10	11	
		III.	4	5	4	4	4	3	5	3	4	4	
		IV.	13	11	9	9	9	9	7	8	9	7	
	18-64 let	I.	39	31	30	32	28	28	28	31	31	30	
		II.	40	43	44	37	37	40	39	43	48	43	
		III.	23	23	28	35	37	36	35	30	33	32	
		IV.	6	15	16	18	20	18	18	18	17	17	
	65-74 let	I.	20	21	18	17	19	14	15	18	20	20	
		II.	22	17	20	23	21	25	26	32	28	26	
		III.	18	17	21	16	18	19	18	16	21	19	
		IV.	2	3	5	8	11	4	5	9	6	3	
	75-84 let	I.	18	23	18	16	14	15	17	18	17	19	
		II.	33	32	31	22	24	26	26	20	36	33	
		III.	10	15	18	26	22	24	32	27	27	36	
		IV.	7	6	10	9	11	7	5	7	7	9	
	85-94 let	I.	15	15	12	12	14	21	14	12	11	8	
		II.	17	19	28	28	21	15	17	17	19	22	
		III.	20	17	13	15	23	26	17	13	14	19	
		IV.	10	4	7	8	10	9	11	8	6	6	
	95 a více let	I.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
		II.	1	2	0	1	0	1	1	1	1	0	
		III.	0	1	2	0	1	2	2	1	3	3	
		IV.	0	1	1	0	1	1	0	0	2	1	
žena	0-17 let	I.	8	10	10	11	8	12	12	12	14	13	
		II.	6	4	5	3	2	2	3	5	8	8	
		III.	4	5	4	3	2	1	2	2	3	1	
		IV.	7	6	6	6	4	4	4	3	3	3	
	18-64 let	I.	21	22	21	20	20	23	19	20	20	20	
		II.	23	21	20	23	21	19	25	24	22	23	
		III.	14	12	15	14	15	18	14	15	21	14	
		IV.	6	8	9	9	7	8	9	10	9	9	
	65-74 let	I.	31	29	22	29	24	28	23	26	19	23	
		II.	21	22	28	31	25	26	29	26	27	22	
		III.	10	11	13	14	19	10	8	10	9	13	
		IV.	6	9	4	5	5	2	4	5	6	4	
	75-84 let	I.	87	84	83	75	70	64	61	68	68	70	
		II.	71	56	57	65	60	69	63	72	73	67	
		III.	32	43	45	43	47	44	54	62	58	54	
		IV.	24	18	21	17	27	21	28	30	26	27	
	85-94 let	I.	69	68	60	58	63	57	49	36	50	60	
		II.	63	53	54	55	60	76	65	62	64	62	
		III.	63	64	62	57	63	67	63	65	68	70	
		IV.	37	50	51	45	48	37	43	47	41	36	
	95 a více let	I.	3	0	1	1	1	1	2	2	2	1	
		II.	2	2	2	2	2	1	1	0	1	4	
		III.	4	6	4	1	1	4	6	8	6	7	
		IV.	1	3	5	5	2	3	2	4	8	8	
Celkem			961	953	961	948	961	963	949	970	1010	999	

<https://www.mpsv.cz/vybrane-statisticke-udaje>

10. Základní urbanistický koncept pro zachování stávajícího počtu obyvatel

Vzhledem k předpokládanému demografickému vývoji, který naznačuje stagnaci a postupné ubývání populace v Pelhřimově, je důležité zaměřit se na strategické kroky, které by mohly přilákat nové obyvatele a tím stabilizovat a oživit město. Jedním z klíčových faktorů je vytváření podmínek pro výstavbu nových bytových jednotek, které by mohly zaujmout nejen místní, ale i ty, kteří do města dojíždějí za prací.

Výstavba nových bytů je zásadní pro zvýšení atraktivity Pelhřimova. Město by mělo zajistit dostatečný prostor pro novou bytovou výstavbu a rozvíjet územní plánování, aby umožnilo vznik různých typů bydlení, včetně nájemních bytů, rodinných domů či bytů v menších developerských projektech. **Velký potenciál nabízí také revitalizace brownfieldů, tedy starých průmyslových oblastí, které by mohly být využity pro nové bytové projekty.** Tento krok by nejen zlepšil vzhled města, ale také umožnil efektivně využít dříve nevyužívané prostory.

Podle platného územního plánu navržená koncepce rozvoje města vychází ze zásad:

- rozvíjet především jádrové území Pelhřimova, a to severozápadním a severovýchodním směrem, doplňkově jihovýchodním směrem od stávající zástavby
- v okrajových místních částech se omezit na nekapacitní dostavbu,
- omezit rozptýlenou výstavbu rodinných domů v krajinně včetně přestaveb chatových nebo zahrádkářských lokalit, neboť je z hlediska řešení dopravy a inženýrských sítí neekonomická,
- podporovat rekreační využití území v místních částech, zejména chalupaření s ohledem na rekreační potenciál města

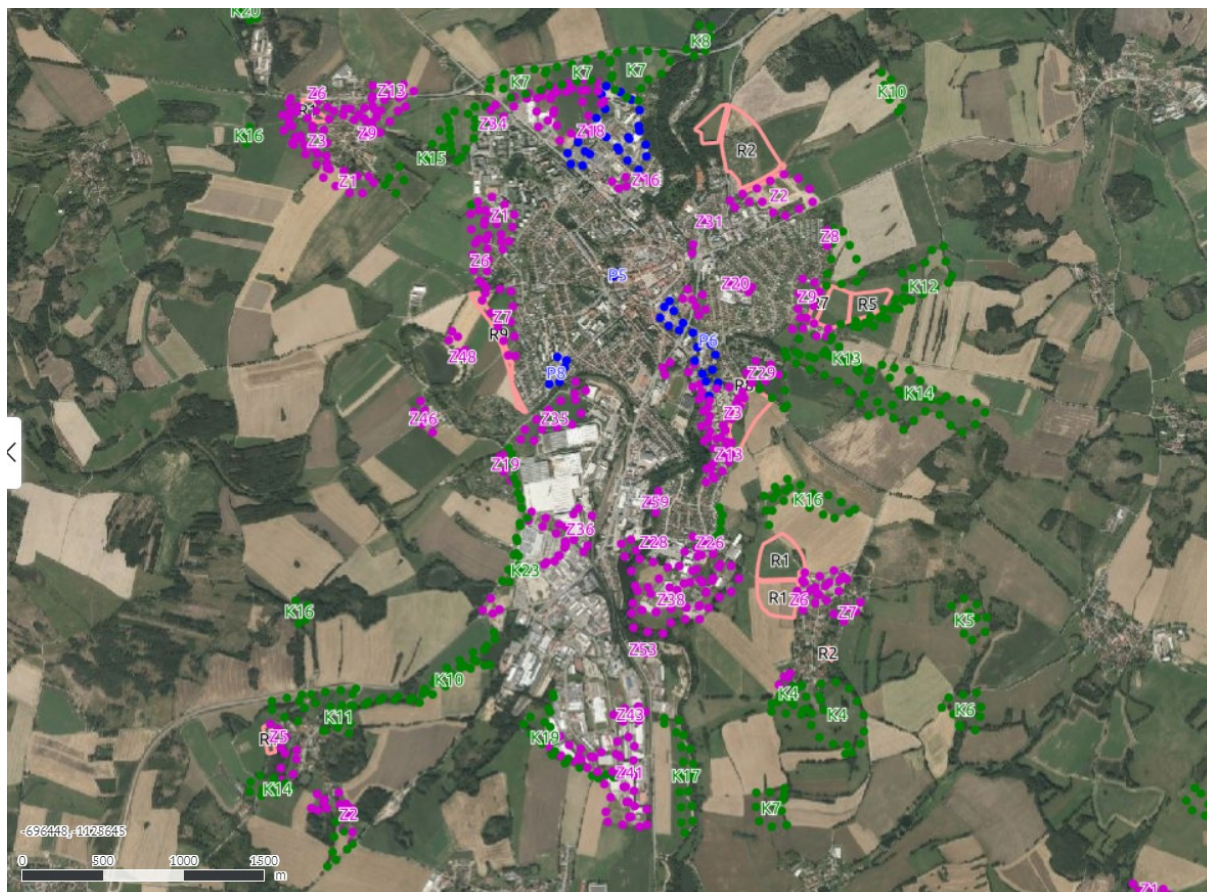
Zastavitelné plochy pro bydlení v bytových domech jsou směřovány pouze do jádrového území Pelhřimova a omezeně do Starého Pelhřimova.

Rozvojové plochy pro bydlení v rodinných domech venkovského typu jsou směřovány do samostatných místních částí, kterým je tento typ zástavby vlastní.

Důležitým faktorem při plánování nové bytové výstavby je **občanská vybavenost**. Aktuální kapacity školských zařízení v Pelhřimově jsou podle demografických predikcí dostačující, avšak při výraznějším přílivu nových obyvatel bude nutné tyto kapacity sledovat a případně rozšiřovat. **Volnočasová infrastruktura**, jako jsou sportovní centra, kulturní zařízení a parky, hraje také zásadní roli při rozhodování nových obyvatel o přesídlení. Dalším důležitým bodem pro rozhodování je přítomnost možných zaměstnavatelů či nastavení dobrých možností pro vlastní podnikání. Zároveň je nezbytné věnovat pozornost dopravní dostupnosti, která hraje klíčovou roli při přilákání nových obyvatel i podnikatelských subjektů. Rozvoj železniční dopravy či zlepšení silniční infrastruktury by mělo být prioritou, aby bylo město lépe propojeno s dalšími částmi kraje a sousedními regiony. Kvalitní dopravní spojení umožní lepší přístup k pracovním příležitostem mimo Pelhřimov, ale také usnadní dojíždění do města, čímž se

zvýší jeho atraktivita pro nové obyvatele i investory. Město by mělo prosazovat nejen zlepšení stávajících dopravních tras, ale také rozvoj nových projektů, jako je modernizace železničního spojení nebo výstavba nových obchvatů.

Obr. 18: Územní plán města Pelhřimov se základními rozvojovými plochami



<https://app.gisonline.cz/pelhrimov#>

Rozvojové plochy

- id = Z
- id = P
- id = K

Územní rezervy

— územní rezervy

Pro zachování stávající velikosti populace Pelhřimova by bylo

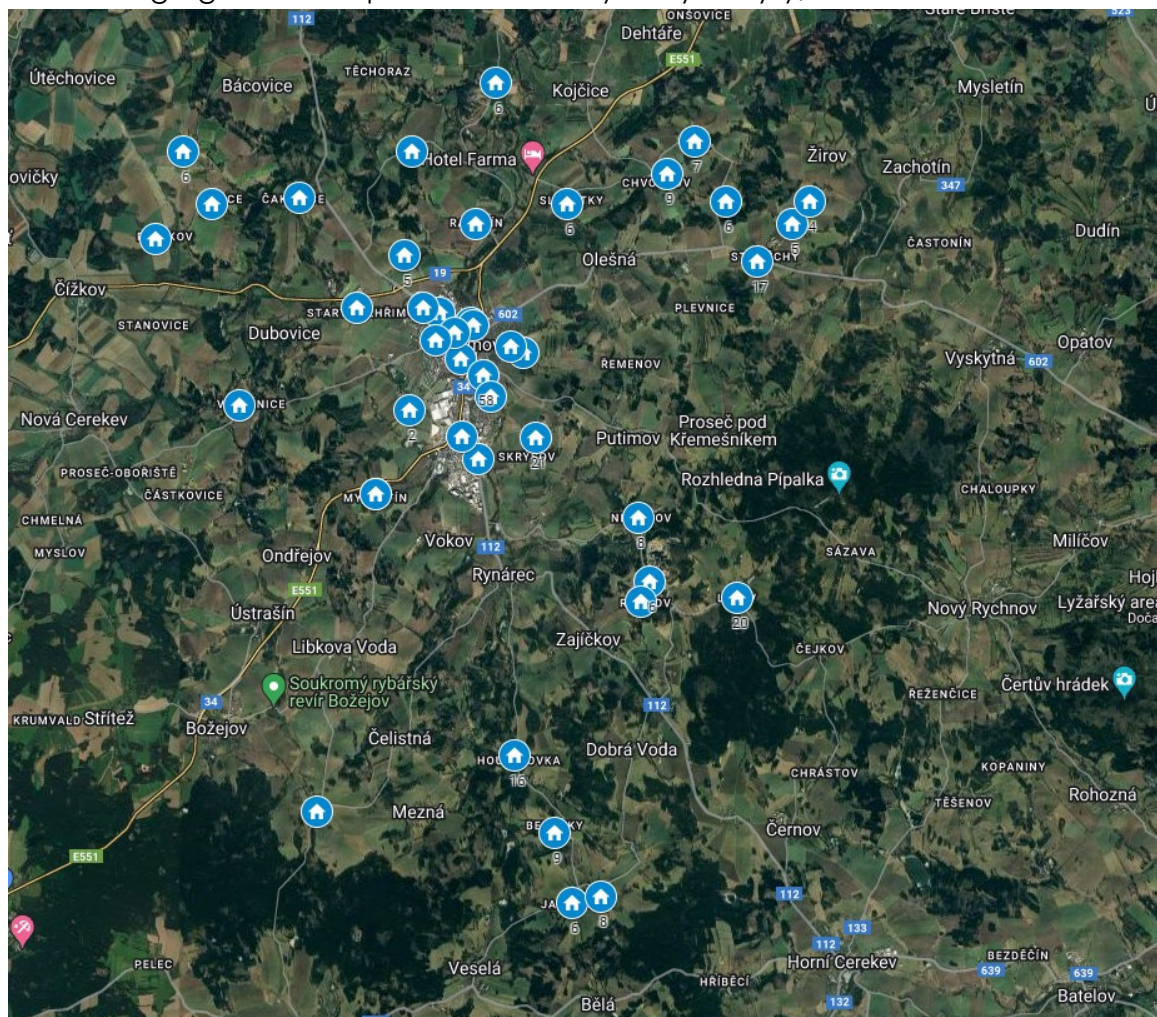
nutné kolaudovat přibližně 45-70 bytů každé dva roky. Tento krok by měl přispět k přilákání nových obyvatel, ale je důležité si uvědomit, že ne všechny nové bytové jednotky budou obsazeny pouze lidmi přicházejícími zvenčí. Část těchto bytů bude využita i stávajícími obyvateli města.

Tento trend se týká například mladých lidí, kteří se osamostatňují a potřebují vlastní bydlení, nebo rozpadů rodin, kdy se členové domácností stěhují do nových bytů. Stejně tak mohou o nové bydlení usilovat senioři, kteří se rozhodnou přestěhovat do menších a dostupnějších bytů, například kvůli zjednodušení péče o domácnost.

Vzhledem k tomu, že nové bytové jednotky nebudou plně přispívat k nárůstu populace, je při plánování rezidenční výstavby nezbytné počítat nejen s potřebami nově příchozích obyvatel, ale i s rostoucí poptávkou po nových bytech ze strany již existujících obyvatel Pelhřimova.

Samostatným problémem, který ovlivňuje bytovou situaci v Pelhřimově, jsou neobydlené bytové jednotky¹⁰. Podle Sčítání lidu, domů a bytů z roku 2021 je ve městě až 12,3 % bytů neobydlených, což z celkového počtu přibližně 8 000 bytových jednotek představuje kolem 1 000 prázdných bytů.

Obr. 19. Agregovaná mapa lokalit s neobydlenými byty, SLDB21



https://www.google.com/maps/d/u/0/viewer?mid=19KH2m0V9nr1rVynRYB00BSeb_ty122o&ll=49.39121699734371%2C15.280778545145454&z=12

¹⁰ **Neobydlený byt** podle definice SLDB 2021 = byt, kde **nikdo nedeklaruje obvyklý pobyt**. Neobydlený byt tak nutně nemusí být prázdným či nevyužívaným bytem. Jedná se o byty, kde daný obyvatel neuvedl svůj obvyklý pobyt, tedy místo, kde buď netráví většinu svého běžného týdne, nebo v daném místě není členem domácnosti. Mezi neobydlené byty podle definice SLDB 2021 tak mohou spadat různé druhy přechodných bydlišť, jako jsou občasně či pravidelně využívané byty např. během pracovního týdne či objekty individuální rekreace, nebo byty využívané pro jiné účely, než je bydlení, např. kanceláře, sklady apod., které jsou ale kolaudovány jako bytové jednotky. Oproti předchozímu sčítání 2011 se **v roce 2021 nesledoval důvod neobydlenosti bytu. Není tedy již možné identifikovat, v kolika případech se jedná o objekty sloužící k rekreaci, zda jsou byty ve fázi přestavby, zda došlo ke změně jejich uživatele nebo jsou k bydlení nezpůsobilé**

Tab.: Přehled počtu neobydlených bytů podle základních sídelních jednotek, SLDB21

Název základní sídelní jednotky (dílu)	Neobydlené byty celkem	Neobydlené byty v rodinných domech	Neobydlené byty v bytových domech	Neobydlené domy s byty celkem	Neobydlené rodinné domy	Neobydlené bytové domy
Benátky	9	17	0	16	16	0
Biřetice	6	6	0	5	5	0
Čakovice	12	12	0	10	10	0
Hodějovice	11	11	0	8	8	0
Houserovka	16	16	0	11	11	0
Chvojnov	9	9	0	8	8	0
Janovice	6	6	0	4	4	0
Jelcovy Lhotky	5	9	0	8	8	0
Kocourovy Lhotky	4	9	0	8	8	0
Lešov	20	20	0	13	13	0
Lipice	8	8	0	7	7	0
Myslofin díl 1	10	10	0	4	4	0
Nemojov	8	8	0	5	5	0
Ostrovec	8	17	0	16	16	0
Pejškov	10	10	0	9	9	0
Hodějovická	42	10	32	4	4	0
Kamenné Dvory	132	47	85	24	24	0
Lejšovka	9	0	17	2	0	2
Maštálka	2	2	0	2	2	0
Myslofin díl 2	0	0	0	0	0	0
Na obci	21	15	6	7	7	0
Na výsluní	92	90	2	13	13	0
Nemocnice	8	0	17	2	0	2
Pelhřimov-střed	56	32	21	12	10	1
Pražské předměstí	51	19	30	10	9	0
Průběžná-Křemešnická	58	34	24	11	11	0
Průmyslová zóna Lhotka	14	23	5	10	10	0
Průmyslový obvod	14	23	5	10	10	0
Sídlíště Pražská	125	0	124	0	0	0
Strachov	83	68	14	19	19	0
Svatá Anna	5	0	17	2	0	2
U Polního Dvora	25	6	19	3	3	0
Pobistrýce	6	12	0	10	10	0
Radětin	6	6	0	4	4	0
Hartlíkov	6	6	0	6	6	0
Radňov	7	5	2	4	4	0
Rybniček	6	6	0	5	5	0
Skrýšov	21	21	0	13	13	0
Služátky	6	12	0	10	10	0
Starý Pelhřimov	21	20	1	9	9	0
Štrmých	17	15	2	7	7	0
Útěchovičky	7	7	0	5	5	0
Vlásenice	26	26	0	21	21	0
Vlásenice-Drbohlavy	17	16	1	12	12	0

Zdroj:czso.cz

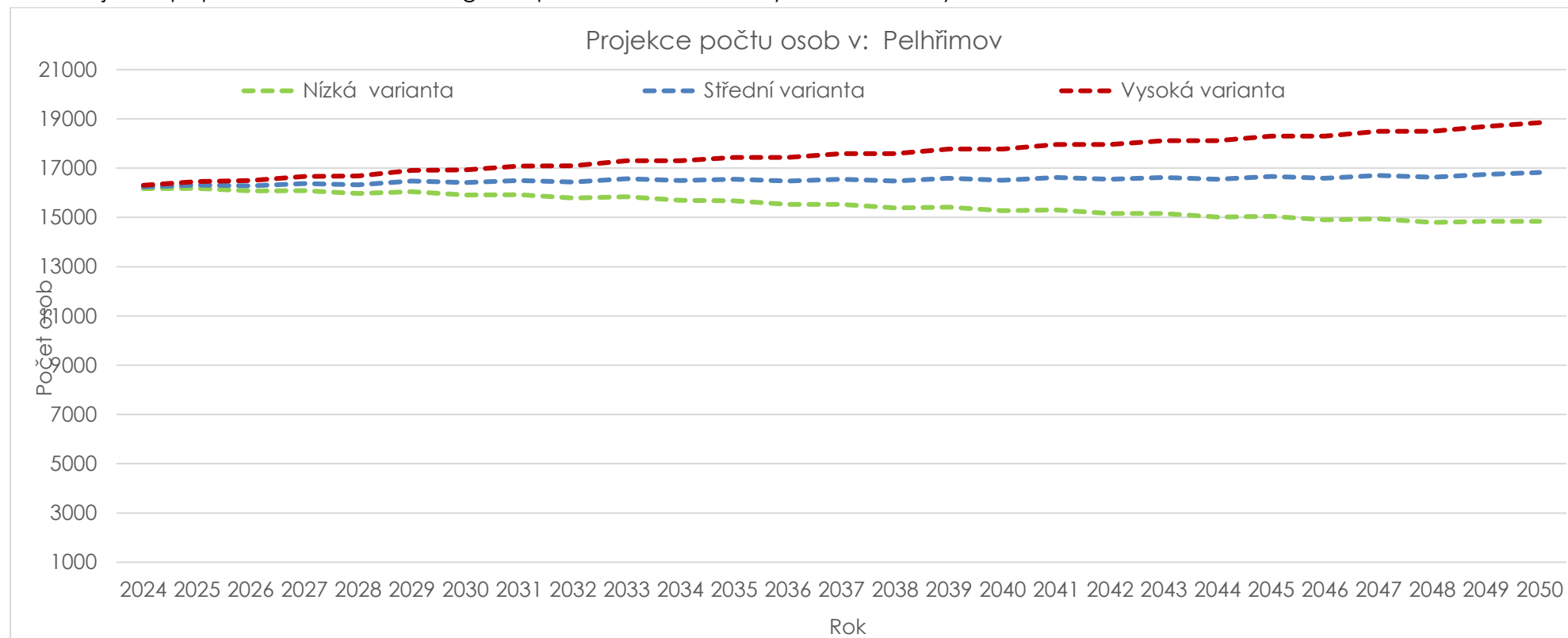
Tato vysoká míra neobydlených jednotek představuje výzvu i příležitost. Na jednu stranu se nabízí potenciál efektivnějšího využití těchto bytů, což by mohlo snížit tlak na potřebu nových staveb. Na druhou stranu může tato situace naznačovat problémy s atraktivitou těchto bytů, ať už kvůli jejich stavu, umístění, nebo dostupnosti služeb.

Pro město Pelhřimov by tak bylo výhodné zaměřit se nejen na výstavbu nových bytových jednotek, ale i na oživení těch stávajících dle definice ČSÚ neobydlených. Podpora renovací a rekonstrukcí neobydlených bytů by mohla pomoci řešit poptávku

po bydlení bez nutnosti výstavby nových objektů a zároveň přilákat nové obyvatele či motivovat současné obyvatele k využívání těchto bytů.

Pro město Pelhřimov by tak bylo výhodné zaměřit se nejen na výstavbu nových bytových jednotek, ale i na oživení těch stávajících neobydlených. Podpora renovací a rekonstrukcí neobydlených bytů by mohla pomoci řešit poptávku po bydlení bez nutnosti výstavby nových objektů a zároveň přilákat nové obyvatele či motivovat současné obyvatele k využívání těchto bytů.

Obr. Projekce populace se zahrnutím migrace při kolaudaci 40-70 bytů každé 2 roky

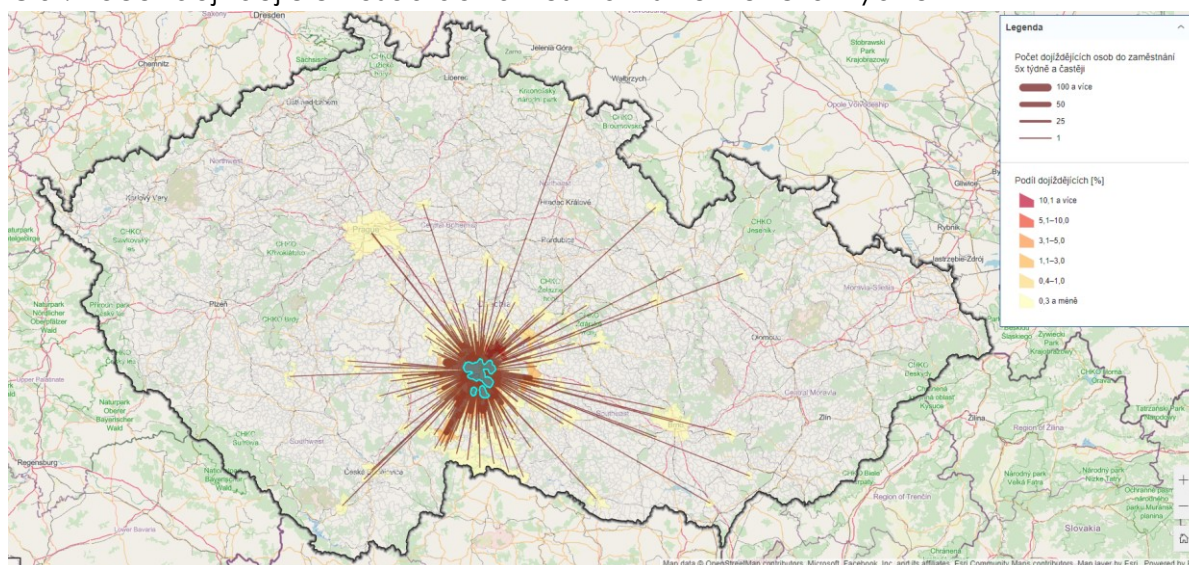


Tab.. Odhadované počty osob v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	16173	16178	16074	16087	15969	16043	15913	15920	15783	15840	15696	15676	15530	15531	15383	15417	15269	15303	15155	15157	15011	15047	14903	14941	14797	14836	14841
střední varianta	16239	16317	16286	16372	16328	16475	16418	16500	16436	16567	16497	16551	16479	16554	16479	16587	16513	16620	16546	16622	16550	16659	16589	16701	16631	16745	16824
vysoká varianta	16305	16455	16499	16658	16688	16909	16928	17084	17095	17301	17306	17435	17439	17589	17590	17773	17774	17957	17959	18110	18114	18299	18304	18492	18499	18689	18846

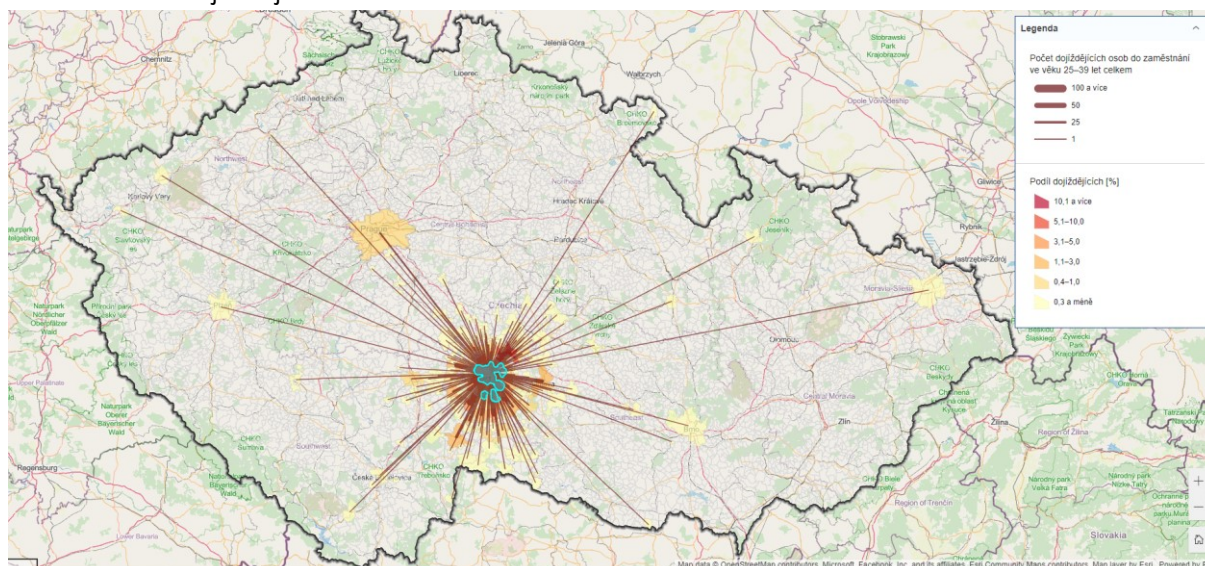
Dalším klíčovým aspektem je zacílení na dojíždějící pracovní sílu. Podle výsledků Sčítání lidu, domů a bytů z roku 2021 dojíždělo do Pelhřimova více než 4500 osob za práci, přičemž významnou část (cca třetina) této skupiny tvoří lidé ve věku 25–39 let, což je ideální věk pro zakládání rodiny. Město by se proto mělo zaměřit na vytváření podmínek, které by těmito lidem usnadnily trvalý přesun do Pelhřimova. Vedle dostupného a atraktivního bydlení je klíčové nabídnout i odpovídající kvalitu života, která zahrnuje širokou škálu služeb, vzdělávacích a volnočasových aktivit, stejně jako dobrou dopravní dostupnost a infrastrukturu. Přilákání této pracovní síly by mohlo napomoci stabilizaci a růstu populace ve městě, což by mělo pozitivní dopad na místní ekonomiku, školství i sociální služby.

Obr. Počet dojíždějících osob do zaměstnání s frekvencí 5x týdně



Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Obr. Počet dojíždějících osob do zaměstnání ve věku 25–39 let celkem



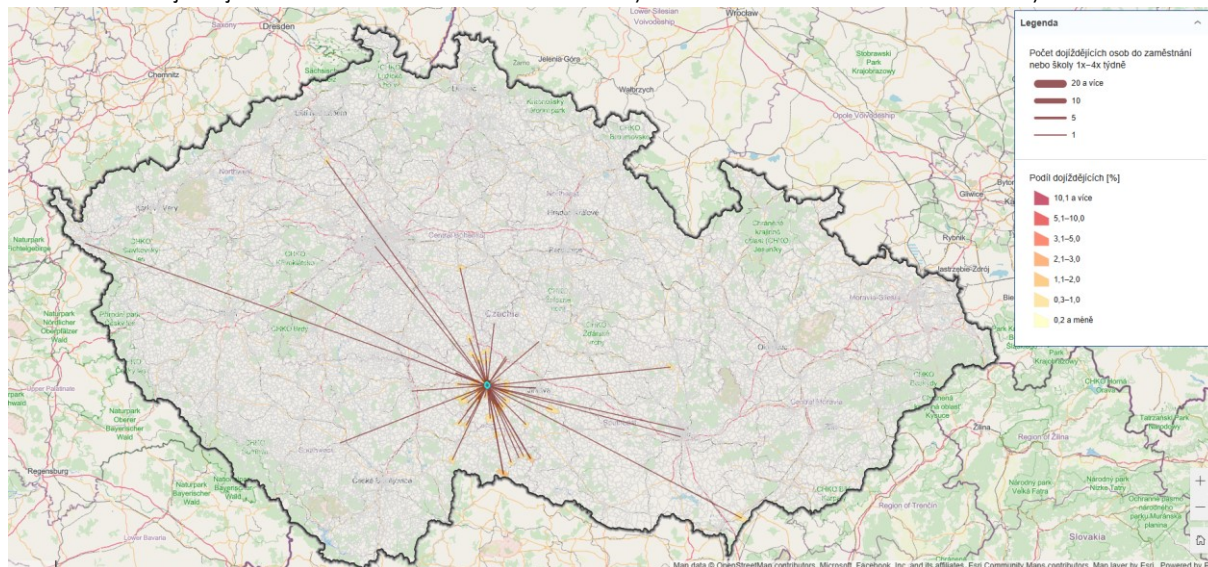
Zdroj dat: www.czso.cz, vlastní výpočty prognózy

Tab.: Počty vyjíždějících a dojíždějících do zaměstnání celkem ve věku 25-39 let

Kód území	Název	Do území	Z území	Rozdíl (saldo)	Dojíždkový čas [min]	Výjíždkový čas [min]
529834	Mezná	12		12	9,49	
537608	Ústrašín	21	3	18	7,38	7,05
537691	Ondřejov	14	2	12	5,82	5,54
545881	Jindřichův Hradec	28	10	18	34,85	34,92
546801	Nová Včelnice	22	1	21	23,85	23,52
547581	Božejov	43	2	41	9,52	9,19
547760	Černovice	20	1	19	19,79	19,67
547948	Hořepník	16	1	15	15,5	15,46
547719	Častrov	17	3	14	13,91	13,69
547778	Červená Řečice	54	5	49	9,15	9,11
547913	Horní Cerekev	62	3	59	14,35	14,04
547930	Horní Ves	11		11	17,52	
548171	Košetice	18		18	15,9	15,86
547999	Humpolec	115	70	45	15,21	15,35
548081	Jiřice	14	6	8	17,28	17,47
548103	Kámen	11	3	8	14,92	14,91
548111	Kamenice nad Lipou	69	17	52	17,08	16,77
548219	Křelovice	12		12	12,08	12,04
548456	Nová Cerekev	57	7	50	8,85	8,82
548464	Nový Rychnov	34	5	29	11,75	11,43
548472	Obrataň	10	4	6	19,36	19,33
548511	Pacov	45	10	35	17,89	17,86
548561	Počátky	55	1	54	20,12	19,45
548774	Senožaty	16		16	16,15	
549053	Veselá	19		19	13,05	12,74
549142	Vyskytná	27	4	23	10,68	10,83
549177	Zachotín	11	2	9	9,96	10,11
549215	Želiv	32	2	30	13,21	13,36
549231	Žirovnice	29	8	21	20,19	19,97
552046	Tábor	10	5	5	39,29	39,85
554782	Praha	12	86	-74	92,71	93,39
561371	Krasíkovice	10		10	3,95	4,1
561916	Pavlov	9	2	7	4,93	4,62
561932	Dobrá Voda	15		15	9,4	
561967	Olešná	34	9	25	3,43	3,59
561975	Zajíčkov	16		16	6,96	
562009	Rynárec	49	2	47	4,66	4,35
568678	Herálec	9	1	8	21,13	21,28
586846	Jihlava	32	81	-49	26,99	27,16
586862	Batelov	20		20	19,12	
598712	Kojčice	20		20	5,62	5,77
598721	Libkova Voda	13	1	12	6,44	6,22
598755	Putimov	19	2	17	4,23	3,91
599239	Vokov	16		16	4,61	

Zdroj dat: www.czso.cz

Obr. Počet dojíždějících osob do zaměstnání do Průmyslového obvodu s frekvencí 1-4x týdně



Zdroj dat: www.czso.cz.

Kód území	Název	Do území	Kód území	Název	Do území
43750	Bílkov	1	1050230	Stanovice	2
101460	Havlenova	1	1053250	Nová Včelnice	1
87700	Božejov	2	1078830	Nový Rychnov	1
107910	Merhautova	1	1102480	Řemenov	1
129550	Brtnice	1	1112950	Ondřejov	1
154580	Budíškovice	2	1172180	Pacov-střed	2
176120	Cerhovice	1	1189740	Hodějovická	2
186190	Částkovice	1	1187290	Peč	1
193810	Čelistná	1	1189230	Kamenné Dvory	2
244220	Za Dyjí	1	1189310	Strachov	4
270140	Rohovka	1	1189400	Pražské předměstí	3
426840	Horní Cerekev	1	1189580	Na obci	1
439310	Okrouhlá Radouň	1	1189910	Na výsluní	7
445550	Horní Ves	1	1190080	Průběžná-Křemešnická	6
463020	Benátky	1	1190410	Maštálka	1
463370	Ostrovec	1	1230050	Počátky	1
509710	Zahrádky	1	1279220	Na Kavčích horách	1
489840	Hřiběcí	2	1446490	Rynárec	2
493520	Pod tratí	1	1462180	Sázava	1
493790	Nad nemocnicí	1	1468380	Sedlejev	1
532280	Chotěšov	1	1475670	Senožaty	1
623410	Kámen	1	1503630	Slavonice	2
625880	Kamenice nad Lipou-jih	1	1550980	Starý Pelhřimov	1
707510	Košetice	1	1569310	Strměchy	1
732370	Radětín	1	1581940	Studená	1
756550	Křelovice	1	1658240	Babín	1
764142	Křivsoudov díl 2	1	1658670	Těmice	1
774370	Kunštát	1	1666850	Těšenov	1
791620	Lásenice	1	1754470	Ústrašín	1
797230	Habrecká-Na Rámech	1	1842841	Vodňany-střed díl 1	1
917740	Markvarec	1	1877550	Vyskytná	1
987950	Moravská Nová Ves	1	1911080	Zásmuky	1
1007141	Myslotín díl 1	2	1962740	Želiv	1
1050150	Nová Cerekev	1	3018170	Sídlíště Nad Lužnicí	1
3285370	Na Dolech-jih	1	3284560	Vršovice	1
3295170	Sídlíště Pražská	7	3284810	Sídlíště Horní Kosov	1
3295250	U Polního Dvora	1			

11. Shrnutí

Město Pelhřimov se v následujících desetiletích bude potýkat s výraznými demografickými změnami, které budou zahrnovat zejména stárnutí populace, ale i stagnaci nebo mírný úbytek celkového počtu obyvatel. Projekce ukazují na růst seniorní populace, především ve věkové kategorii 80 a více let, což zvýší tlak na sociální a zdravotní služby. Aby se město dokázalo těmto výzvám přizpůsobit, bude nezbytné přijmout několik strategických opatření.

Populace osob starších 65 let se má zvýšit z 3 494 v roce 2024 na více než 3 900 do roku 2050, přičemž výrazný nárůst se očekává v kategorii osob starších 80 let, kde se počet zvýší o více než 220 osob na přibližně 1 142 osob. Tento vývoj jasně ukazuje na potřebu rozšířit kapacity sociálních služeb a zdravotní péče, neboť současné kapacity domovů pro seniory, domovů se zvláštním režimem a pečovatelských služeb nebudou dostatečné k pokrytí této rostoucí poptávky. Zvlášť výrazný bude nárůst počtu osob vyžadujících vyšší stupně závislosti, což si vyžádá specializované péče.

Kromě péče o seniory je důležité analyzovat i vývoj mladších generací. Projekce naznačují stagnaci nebo dokonce pokles dětské populace ve městě. I když tento pokles nebude tak dramatický jako v případě seniorů, město musí zajistit kvalitní infrastrukturu pro školní a předškolní zařízení. Je důležité, aby si Pelhřimov udržel rodiny s dětmi a aby pro ně byly dostupné nejen nové byty, ale i odpovídající občanská vybavenost, jako jsou školy, školky a volnočasová zařízení.

Významným faktorem pro budoucí růst města je také využití dojíždějící pracovní síly. Podle údajů ze Sčítání lidu, domů a bytů z roku 2021 dojíždělo do Pelhřimova za prací více než 4 500 osob, z nichž značnou část tvoří lidé ve věku 25–39 let, což je ideální věková skupina pro zakládání rodin. Město by se mělo zaměřit na vytvoření podmínek, které by těmto dojíždějícím pracovníkům umožnily přestěhovat se do Pelhřimova natrvalo. To zahrnuje nejen dostupné bydlení, ale i kvalitní infrastrukturu, dopravní dostupnost a odpovídající nabídku služeb a volnočasových aktivit.

Pokud jde o bytovou situaci, je nezbytné pravidelně kolaudovat nové bytové jednotky. Projekce ukazují, že k udržení stávajícího počtu obyvatel by město mělo kolaudovat zhruba 45-70 bytů každé dva roky. Je však třeba si uvědomit, že nové byty nebudou obývány pouze novými obyvateli, ale také stávajícími občany, což zvyšuje celkovou potřebu nových bytových jednotek. Důležité bude také sledování využití neobydlených bytů, kterých je ve městě podle sčítání až 12,3 % (zhruba 1 000 bytů). Město by mělo analyzovat důvody této neobsazenosti a usilovat o jejich znovuzapojení do nabídky.

Doporučení pro město Pelhřimov tedy zahrnují:

- Rozšíření kapacit sociálních a zdravotních služeb s důrazem na péči o seniory.
- Pravidelnou kolaudaci nových bytů s cílem udržet a ideálně zvýšit počet obyvatel.
- Využití neobydlených bytových jednotek a zamezení jejich dalšího navyšování.
- Zaměření na dojíždějící pracovní sílu a jejich přilákání k trvalému usídlení ve městě.
- Podpora podnikání a zaměstnavatelů.
- Udržení rodin s dětmi prostřednictvím investic především do volnočasových zařízení.

Tato opatření jsou zásadní pro zajištění dlouhodobé udržitelnosti a rozvoje města Pelhřimov, zejména v kontextu jeho měnící se demografické struktury.

Při práci s výsledky prognózy je nutné si uvědomit, že se jedná o odhady, které jsou zatíženy větší či menší mírou neurčitosti a jsou odhadem pravděpodobného vývoje pouze v době svého vzniku a nemohou být spolehlivější než statistická data, z nichž vycházejí. Rovněž je důležité připomenout, že spolehlivost výsledků výrazně klesá s časem (tzn. že výhled na desátý rok prognózy je méně spolehlivý než třetí rok prognózy). Doporučujeme projekci opakovat v horizontu 4-5 let, aby se potvrdily nadcházející trendy a mohly se přizpůsobit plány a programy místní správy podle skutečných demografických změn. Existence aktuálních prognóz a odhadů umožní efektivnější plánování školství, sociálních služeb a dalších veřejných služeb, které jsou klíčové pro udržení kvality života v regionu

Zdroje dat a literatura

- Český statistický úřad www.czso.cz
- Veřejná databáze ČSÚ
<https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=home>
- Dojíždka (SLDB 2021):
- Ministerstvo vnitra ČR: <https://www.mvcr.cz/clanek/statistika-v-souvislosti-s-vaikou-na-ukrajine-archiv.aspx>
<https://geodata.statistika.cz/as/dojizdka/?migr=1>
- Mapy.cz
- www.demografickyportal.cz
- <https://www.mvcr.cz/>
- <https://app.gisonline.cz/pelhrimov>
- územní plán města
- Odbor školství, kultury a tělovýchovy
- <https://www.mpsv.cz/vybrane-statisticke-udaje>

Tabulková Příloha 1

Prognóza Pelhřimov

Tab.P1. Odhadované počty dětí ve věku 0-6 let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	1110	1100	1087	1058	1032	1009	992	988	963	941	922	905	890	878	868	861	856	851	847	843	841	838	836	834	833	832	831
střední varianta	1116	1119	1118	1102	1090	1081	1077	1087	1068	1051	1037	1026	1016	1009	1003	1000	999	998	997	997	998	999	1001	1003	1006	1009	1013
vysoká varianta	1121	1137	1149	1147	1148	1153	1163	1187	1175	1165	1158	1152	1148	1145	1145	1146	1149	1153	1156	1160	1165	1170	1176	1182	1189	1197	1206

Tab.P2. Odhadované počty dětí ve věku 2-6 let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	830	818	791	771	753	737	727	730	710	693	676	662	650	640	631	625	620	616	613	611	609	606	604	602	601	601	600
střední varianta	834	826	803	794	787	783	785	799	784	771	759	749	740	734	728	725	723	722	722	722	722	723	723	724	725	728	730
vysoká varianta	838	833	814	816	821	830	843	869	860	852	844	838	834	831	830	830	831	833	836	839	842	846	849	852	857	862	868

Tab.P3. Odhadované počty dětí ve věku 3-6 let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	673	670	659	620	607	596	589	595	579	564	551	538	528	519	511	506	501	497	495	493	492	490	488	486	485	484	484
střední varianta	676	676	668	633	630	629	633	650	638	626	617	608	600	594	589	586	584	582	582	582	583	583	583	584	584	586	588
vysoká varianta	679	682	677	645	652	663	678	706	698	691	685	679	675	672	670	670	670	672	674	676	679	682	684	687	690	694	698

Tab.P4. Odhadované počty dětí ve věku 6-15 let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	1671	1660	1672	1681	1669	1666	1648	1656	1649	1636	1614	1589	1550	1514	1483	1458	1448	1419	1393	1370	1351	1335	1322	1311	1302	1295	1289
střední varianta	1677	1672	1691	1707	1702	1706	1695	1718	1726	1730	1723	1714	1690	1670	1655	1646	1651	1630	1612	1596	1584	1575	1568	1563	1560	1558	1557
vysoká varianta	1683	1685	1710	1733	1734	1745	1743	1780	1804	1823	1833	1839	1832	1829	1830	1838	1859	1847	1838	1830	1825	1823	1824	1825	1828	1833	1838

Tab.P5. Odhadované počty dětí ve věku 6-11 let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	964	972	992	1013	1018	1012	984	975	951	928	909	895	894	872	852	834	818	805	794	784	777	772	768	764	761	759	756
střední varianta	968	980	1005	1030	1039	1038	1015	1018	1005	996	989	988	999	983	968	954	943	934	927	921	918	917	916	915	915	916	917
vysoká varianta	972	988	1017	1047	1061	1064	1046	1061	1060	1063	1070	1082	1106	1096	1087	1079	1073	1068	1066	1065	1065	1068	1070	1074	1077	1081	1085

Tab.P6. Odhadované počty dětí ve věku 11-15 let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	867	847	831	829	814	823	832	860	871	874	862	835	815	797	781	771	774	754	737	720	706	694	684	676	669	664	660
střední varianta	870	853	840	840	828	840	853	885	900	907	899	875	866	860	856	858	872	857	844	832	822	813	807	801	798	796	795
vysoká varianta	873	858	848	852	843	858	874	910	929	939	935	916	918	923	931	945	971	961	954	946	940	936	933	932	932	933	935

Tab.P7. Odhadované počty osob ve věku 65 a více let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	3484	3499	3535	3547	3541	3585	3594	3613	3626	3610	3586	3577	3569	3589	3582	3625	3689	3732	3740	3756	3790	3799	3801	3773	3735	3718	3680
střední varianta	3494	3518	3563	3584	3585	3637	3653	3681	3701	3692	3674	3672	3672	3699	3700	3750	3821	3873	3889	3913	3957	3975	3987	3969	3941	3935	3906
vysoká varianta	3504	3537	3591	3620	3630	3690	3715	3750	3778	3777	3766	3771	3779	3813	3821	3880	3959	4019	4043	4077	4130	4158	4180	4172	4155	4159	4141

Tab.P7a. Odhadované počty osob ve věku 80 a více let v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	769	794	802	847	894	926	945	959	961	967	956	947	949	955	962	966	957	961	956	941	958	957	965	968	955	941	937
střední varianta	774	804	818	867	919	955	978	996	1001	1010	1001	994	998	1006	1015	1020	1012	1018	1014	999	1018	1019	1028	1033	1021	1009	1006
vysoká varianta	780	815	833	887	944	985	1013	1034	1042	1055	1049	1044	1051	1060	1071	1078	1071	1078	1075	1062	1083	1085	1096	1103	1093	1082	1081

Tab.P8. Odhadované počty osob v období 2023-2050 Pelhřimov

rok	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
nízká varianta	16173	16080	15977	15866	15747	15622	15490	15354	15212	15067	14919	14768	14615	14461	14307	14152	13996	13841	13686	13530	13375	13220	13067	12914	12761	12608	12456
střední varianta	16239	16219	16189	16151	16106	16054	15995	15932	15864	15792	15717	15639	15560	15479	15397	15315	15233	15150	15067	14984	14902	14820	14738	14658	14578	14498	14418
vysoká varianta	16305	16357	16401	16437	16465	16488	16503	16515	16521	16523	16523	16520	16515	16509	16502	16494	16486	16478	16470	16462	16453	16446	16439	16434	16428	16424	16420

