



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Demografická studie



ORP Mnichovo Hradiště



Tomáš Soukup

Šmeralova 4

170 00 Praha - Bubeneč

IČ: 73534781

Tel: +420 739 358 697

E-mail: info@vyzkumysoukup.cz

www.vyzkumysoukup.cz

Srpen 2019



Projekt MAP II Mnichovohradištsko je podpořen z OP VVV
(CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0009138) www.map-mh.cz

Obsah

1.	Resumé – hlavní zjištění	3
2.	Metodologie	5
3.	Obyvatelstvo	7
3.1.	Celkový počet obyvatel.....	7
3.2.	Vývoj počtu obyvatel v letech 2004 - 2018	8
3.3.	Pohyb obyvatel.....	9
3.4.	Pohlaví a věk obyvatel	12
4.	Parametry prognózy vývoje obyvatelstva	14
4.1.	Současná struktura obyvatel	14
4.2.	Plodnost.....	15
4.3.	Úmrtnost.....	18
4.4.	Migrace	19
5.	Výsledky prognózy	24
6.	Plánování kapacit škol.....	37
6.1.	Mateřské školy	37
6.2.	Základní školy	42
6.2.1.	Plánování kapacit ZŠ Mnichovo Hradiště.....	45
6.2.2.	Plánování kapacit ZŠ ve 2. skupině obcí	51
6.2.3.	Plánování kapacit ZŠ Kněžmost.....	53
6.2.4.	Porovnání kapacit a počtu dětí dle jednotlivých skupin obcí.....	57
7.	Seznam tabulek, grafů a obrázků	58
8.	Zpracovatel studie.....	60

1. Resumé – hlavní zjištění

- Za posledních 15 let vzrostl v ORP Mnichovo Hradiště počet obyvatel o 14 %. Nárůst měly na svědomí spíše okolní obce, ve městě Mnichovo Hradiště počet obyvatel vzrostl jen o 4 %. V současnosti v ORP Mnichovo Hradiště žije 17 670 osob, z toho polovina v Mnichově Hradišti.
- Očekáváme, že v příštích letech bude počet obyvatel ORP růst a v roce 2033 zde bude žít cca 20,9 tisíc obyvatel, což představuje nárůst o cca 17 %. Mnichovo Hradiště čeká v příštích 15 letech nárůst obyvatel na 10,8 tisíc.

Mateřské školy

- V ORP v současnosti působí 8 MŠ zřízených samosprávou a jedna soukromá. Souhrnná rejstříková kapacita dosahuje 634 dětí.
- Tato rejstříková kapacita zhruba dostačuje počtu dětí ve věku 3 – 5 let s trvalým bydlištěm na území ORP Mnichovo Hradiště (638 dětí).
- Do budoucna očekáváme obdobný počet zájemců o MŠ a po roce 2023 mírný pokles na cca 600 dětí. Souhrnná kapacita MŠ v ORP Mnichovo Hradiště by tak měla být do budoucna dostačující.

MŠ z pohledu jednotlivých lokalit

- V obcích, s nimiž Mnichovo Hradiště zvažuje uzavřít školský obvod pro 1. a 2. stupeň, kapacita víceméně odpovídá odhadovanému počtu budoucích zájemců o MŠ.
- V obcích, jejichž děti navštěvují v Mnichově Hradišti 2. stupeň ZŠ, je kapacita zcela dostačující.
- Mnichovu Hradišti bude kapacita míst v MŠ po plánovaném navýšení rovněž dostačovat.
- Co se týče Kněžmostu a okolí, zde zřejmě dojde k poklesu zájemců o MŠ, tudíž bude prostor k případnému přijímání zájemců z jiných obcí či dvouletých dětí.

Základní školy

- V ORP Mnichovo Hradiště působí celkem 7 ZŠ s celkovou reálnou kapacitou 1 526 žáků. Dále zde působí ZŠ Švermova, která ovšem svým charakterem přesahuje region ORP Mnichovo Hradiště, a proto s ní v kapacitách nepočítáme.
- Protože počet dětí ve věku školní docházky poroste, poroste i počet žáků ZŠ.

ZŠ dle jednotlivých lokalit

- Očekáváme, že počet žáků ZŠ Mnichovo Hradiště do budoucna poroste až na cca 1 300 žáků v roce 2033. Současná reálná kapacita tak bude nedostačující.
- Kapacity ZŠ pro 1. stupeň v obcích, jejichž děti navštěvují 2. stupeň ZŠ v Mnichově Hradišti, budou do budoucna rovněž nedostačující. V minulosti část dětí z těchto obcí docházela do Mnichova Hradiště. Se zavedením školského obvodu v Mnichově Hradišti se zpřísní podmínky pro přespolní a děti tak budou více nastupovat do škol v místě bydliště. V důsledku pak budou kapacity v této skupině obcí nedostatečné.
- Kapacita ZŠ v Kněžmostě bude dostávat pro všechny děti s trvalým bydlištěm v obcích Kněžmost, Branžež a Boseň. Očekáváme zde pokles počtu žáků.

2. Metodologie

Prognóza budoucího vývoje populace v ORP Mnichovo Hradiště využívá tzv. **kohortně-komponentní metodu**. Tato metoda vychází ze stávající věkové struktury obyvatel dle pohlaví a jednotek věku. Každá jednotka věku se vyznačuje svou specifickou mírou úmrtnosti, porodnosti a migrace.

Parametry modelu kohortně-komponentní metody představují věkově specifické míry plodnosti, koeficienty přežití vypočítané z podrobných úmrtnostních tabulek zvlášť pro muže a ženy, migrační saldo po jednotkách věku podle pohlaví.

Prognóza byla zpracována odděleně pro muže a ženy po jednotkách věku s výchozí věkovou strukturou k 30. 6. 2018. Po domluvě se zadavatelem je horizont prognózy stanoven na rok 2033.

Zdroje dat

Sociodemografická studie čerpá z více datových zdrojů. Primárním zdrojem **dat o obyvatelstvu** jsou statistiky vedené Českým statistickým úřadem (ČSÚ), a to jak statistiky přirozené měny, tak výsledky Sčítání lidu, domů a bytů (SLDB), které proběhlo na území České republiky v roce 2011. Tyto prameny doplňujeme podle potřeby dalšími statistickými údaji a informacemi poskytnutými zadavatelem.

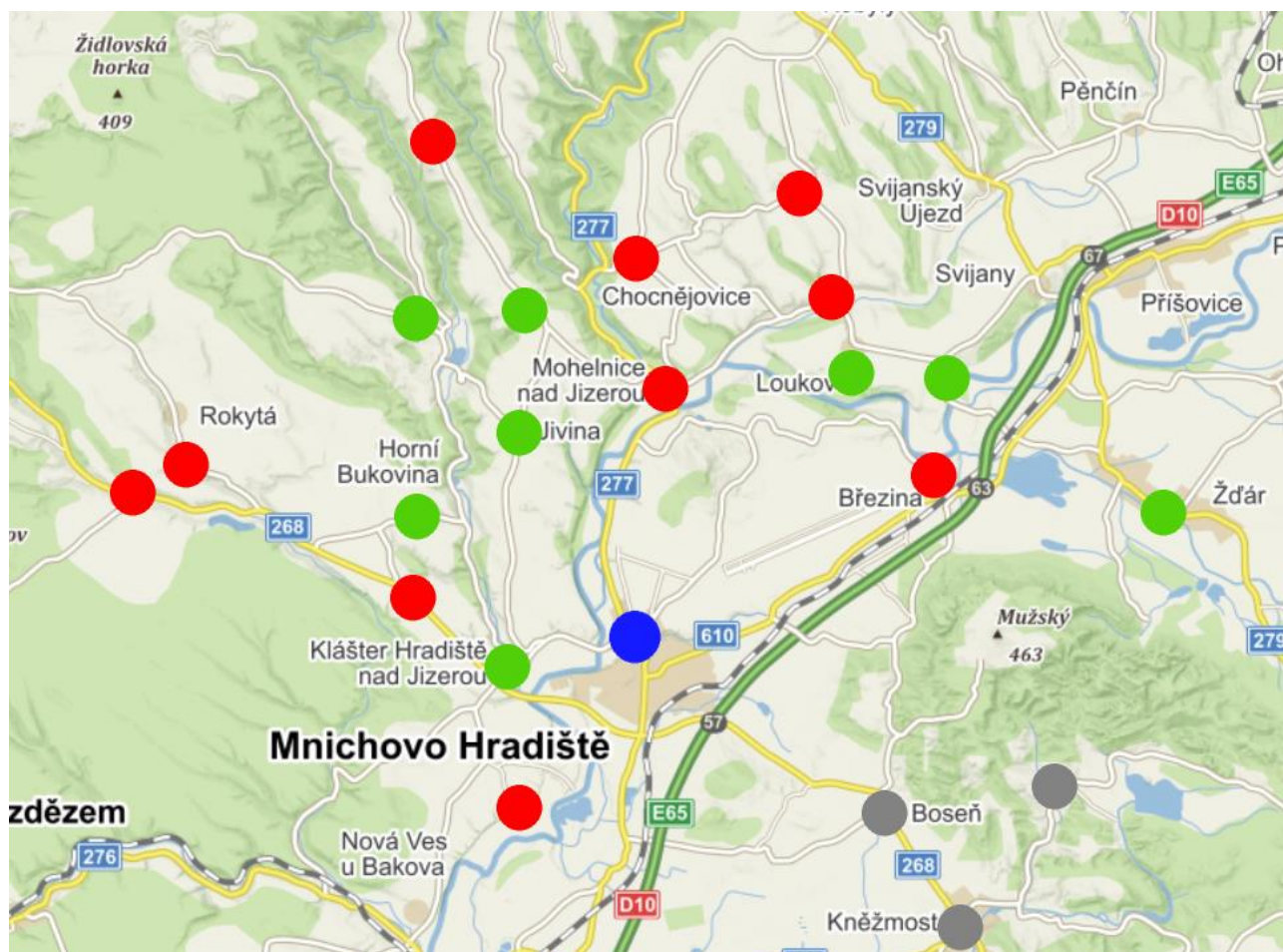
Aktualizace demografické prognózy

Demografická prognóza představuje výhled do budoucna, platný k aktuálnímu okamžiku a v případě, že se předpokládané trendy skutečně naplní. Doporučujeme proto demografickou prognózu aktualizovat, a to pravidelně **po třech až čtyřech letech**, a navíc za situace, kdy se objeví **nepředvídaná okolnost** – např. změna územního plánu, velký developer, se kterým se nepočítalo, či jiná změna, která ovlivní atraktivnost zdejšího bydlení a škol (např. nový významný zaměstnavatel, nové dopravní napojení na město apod.).

Po dohodě se zadavatelem pracuje demografická studie s následujícími variantami:

1. Střední varianta pro ORP Mnichovo Hradiště
2. Nízká varianta pro město Mnichovo Hradiště
3. Střední varianta pro město Mnichovo Hradiště
4. Vysoká varianta pro město Mnichovo Hradiště
5. Souhrnná střední varianta pro obce, s nimiž Mnichovo Hradiště zvažuje uzavřít školský obvod pro 1. a 2. stupeň:
 - Bílá Hlína, Březina, Dolní Krupá, Chocnějovice, Koryta, Mohelnice nad Jizerou, Ptýrov, Rokytá, Sezemice a Strážiště
6. Souhrnná střední varianta pro obce, jejichž děti navštěvují v Mnichově Hradišti 2. stupeň:
 - Horní Bukovina, Jivina, Klášter Hradiště nad Jizerou, Loukovec, Loukov, Mukařov, Neveklovice a Žďár
7. Souhrnná střední varianta za ostatní obce
 - Kněžmost, Branžež a Boseň

Obr. č. 1 Obce zahrnuté do prognózy



Zdroj: www.mapa-ceska.cz

3. Obyvatelstvo

3.1. Celkový počet obyvatel

Na území ORP Mnichovo Hradiště se nachází 22 obcí. K 31. 12. 2018 zde žilo celkem **17 670 obyvatel**, z toho polovina (8 729) v Mnichově Hradišti. Ve skupině obcí, s nimiž Mnichovo Hradiště zvažuje uzavřít školní obvod, žilo v součtu 2 200 osob, ve skupině obcí, jejichž děti v Mnichově Hradišti navštěvují 2. stupeň ZŠ, žilo 3 897 osob a v Kněžmostě a okolí celkem 2 844 obyvatel. Tyto údaje ČSÚ zahrnují osoby hlášené k trvalému pobytu a cizince s povolením k dlouhodobému pobytu.

Tab. č. 1 Celkový počet obyvatel, 2018

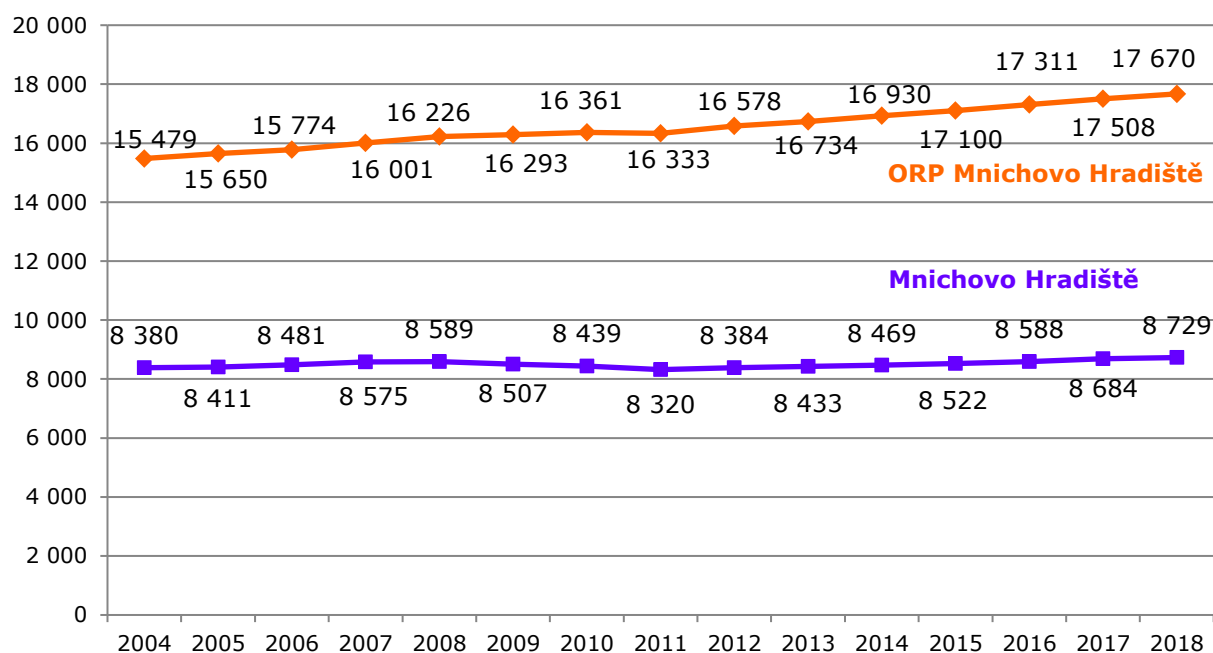
Skupina	Obec	Počet obyvatel
Mnichovo Hradiště		8 729
1. skupina obcí (školský obvod pro 1. a 2. stupeň ZŠ)	Chocnějovice	427
	Březina	399
	Ptýrov	300
	Rokytá	286
	Dolní Krupá	247
	Strážiště	124
	Sezemice	123
	Bílá Hlína	113
	Mohelnice nad Jizerou	95
	Koryta	86
	1. skupina celkem	
2. skupina obcí (2.stupeň ZŠ)	Žďár	1 417
	Klášter Hradiště nad Jizerou	991
	Jivina	475
	Loukovec	339
	Horní Bukovina	245
	Mukařov	199
	Loukov	167
	Neveklovice	64
	2. skupina celkem	
Kněžmost a okolní obce	Kněžmost	2 125
	Boseň	486
	Branžež	233
	Kněžmost a okolní obce celkem	
ORP Mnichovo Hradiště celkem		17 670

Zdroj: ČSÚ

3.2. Vývoj počtu obyvatel v letech 2004 - 2018

Počet obyvatel v ORP mezi lety 2004 a 2018 vzrostl o 2 191 osob, což představuje **nárůst o 14 %**. Město Mnichovo Hradiště zaznamenalo nárůst o 4 %.

Graf č. 1 Vývoj počtu obyvatel s hlášeným trvalým pobytem



Zdroj: ČSÚ

Tab. č. 2 Vývoj počtu obyvatel v jednotlivých obcích

	2006	2008	2010	2012	2014	2016	2018	Relativní nárůst (2004-2018)
Mnichovo Hradiště	8 481	8 589	8 439	8 384	8 469	8 588	8 729	+ 4 %
1. skupina (obv. pro 1. a 2. st.)	1 834	1 888	1 967	2 062	2 129	2 160	2 200	+ 26 %
2. skupina (2. stupeň)	3 212	3 380	3 456	3 539	3 648	3 768	3 897	+ 24 %
Kněžmost a okolní obce	2 247	2 369	2 499	2 593	2 684	2 795	2 844	+ 28 %
ORP Mnichovo Hradiště	15 774	16 226	16 361	16 578	16 930	17 311	17 670	+ 14 %

Zdroj: ČSÚ

3.3. Pohyb obyvatel

Jak již bylo uvedeno výše, v ORP Mnichovo Hradiště vzrostl od konce roku 2004 do konce roku 2018 **počet obyvatel o 2 191 osob**. Nárůst počtu obyvatel byl způsoben zejména vyšším počtem přistěhovalých oproti vystěhovalým (zejména v letech 2004 – 2008). Od roku 2010 navíc počet narozených dětí ročně převyšoval počet zemřelých osob.

Tab. č. 3 Pohyb obyvatel, 2004 – 2018, ORP Mnichovo Hradiště

Období	Narození	Zemřelí	Přistěhovalí*	Vystěhovalí*	Přírůstek stěhováním	Přirozený přírůstek	Celkový přírůstek	Stav k 31.12.
2004	144	181	681	379	302	-37	265	15 479
2005	160	189	583	383	200	-29	171	15 650
2006	151	186	605	446	159	-35	124	15 774
2007	160	179	769	523	246	-19	227	16 001
2008	167	178	649	413	236	-11	225	16 226
2009	178	185	532	458	74	-7	67	16 293
2010	179	169	546	488	58	10	68	16 361
2011	184	171	498	366	132	13	145	16 333
2012	186	170	598	369	229	16	245	16 578
2013	194	163	555	430	125	31	156	16 734
2014	199	188	556	371	185	11	196	16 930
2015	203	196	607	444	163	7	170	17 100
2016	182	166	584	389	195	16	211	17 311
2017	205	197	635	446	189	8	197	17 508
2018	205	210	619	452	167	-5	162	17 670

Zdroj: ČSÚ

* Včetně stěhování uvnitř spádového území

Demografický vývoj probíhal v obci Mnichovo Hradiště odlišně oproti celému ORP. Přírůstek počtu obyvatel v ORP jde na vrub okolních obcí, v Mnichově Hradišti vzrostla populace jen minimálně. Přepočteno na počet obyvatel byla migrace v Mnichově Hradišti výrazně nižší než v celém ORP. Díky nižší migraci rostl počet narozených o něco pomaleji než v rámci ORP. Počet zemřelých osob v Mnichově Hradišti ve všech letech (s výjimkou 2017) převýšil počet narozených dětí.

Tab. č. 4 Pohyb obyvatel, 2004 – 2018, Mnichovo Hradiště

Období	Narození	Zemřelí	Přistěho valí	Vystěho valí	Přírůstek stěhováním	Přirozený přírůstek	Celkový přírůstek	Stav k 31.12.
2004	65	100	252	205	47	-35	12	8 380
2005	77	108	275	213	62	-31	31	8 411
2006	80	102	317	225	92	-22	70	8 481
2007	71	102	415	290	125	-31	94	8 575
2008	77	106	286	243	43	-29	14	8 589
2009	87	117	220	272	-52	-30	-82	8 507
2010	85	86	210	277	-67	-1	-68	8 439
2011	87	96	207	158	49	-9	40	8 320
2012	90	104	270	192	78	-14	64	8 384
2013	90	99	242	184	58	-9	49	8 433
2014	96	105	233	188	45	-9	36	8 469
2015	96	113	272	202	70	-17	53	8 522
2016	91	99	270	196	74	-8	66	8 588
2017	104	101	271	178	93	3	96	8 684
2018	100	119	280	216	64	-19	45	8 729

Zdroj: ČSÚ

Demografická situace v celém ORP Mnichovo Hradiště byla v posledních pěti letech mírně odlišná od situace ve Středočeském kraji. Míra přírůstku stěhováním byla nadprůměrná, stejně jako míra úmrtnosti.

Míra přírůstku stěhováním byla nadprůměrná zejména v Kněžmostě a okolních obcích a ve druhé skupině obcí (2. stupeň ZŠ).

Tab. č. 5 Relativní pohyb obyvatel

Počet událostí na 1 000 obyvatel, průměr za roky 2014-18

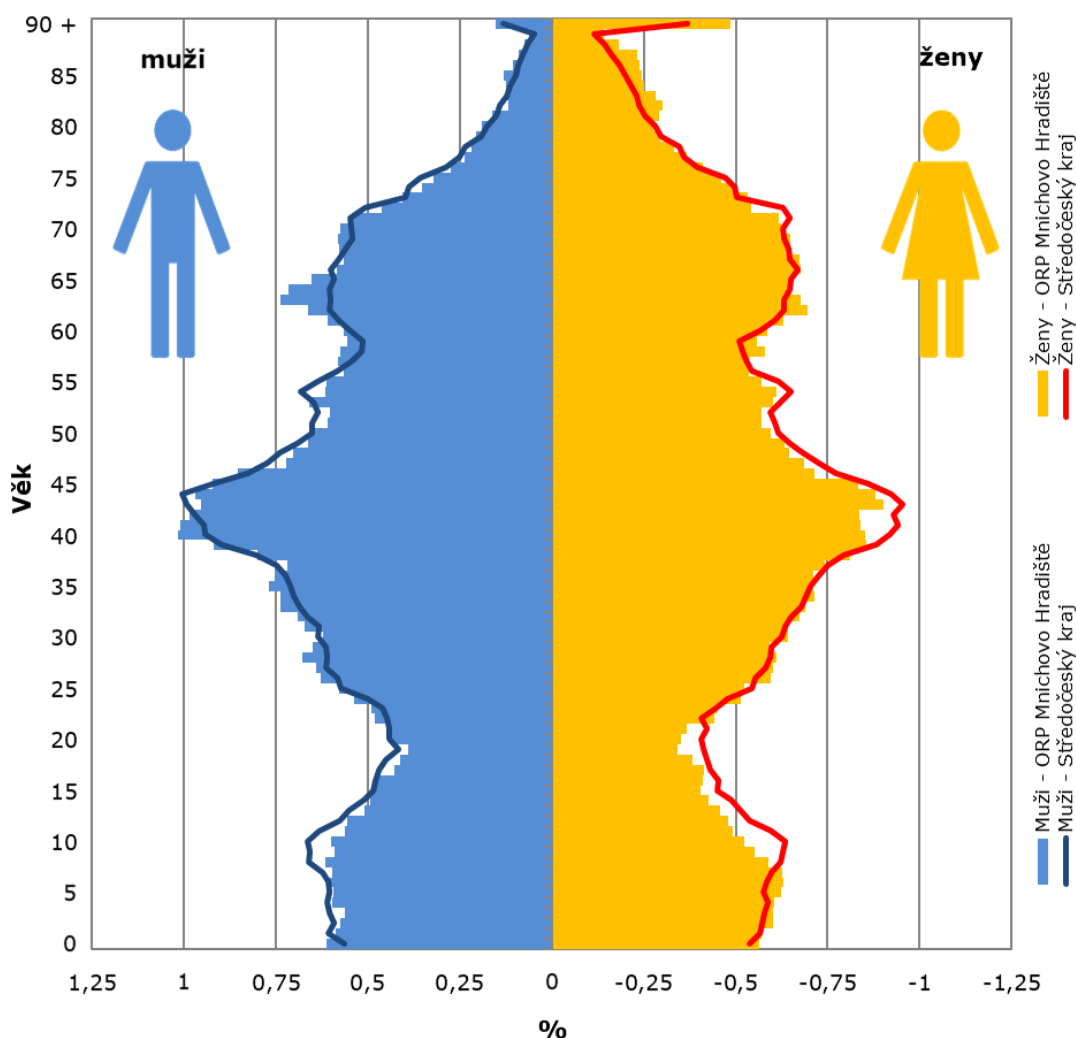
	Míra porodnosti	Míra úmrtnosti	Míra přistěhovaných	Míra vystěhovaných	Míra přírůstku stěhováním
Mnichovo Hradiště	11,3	12,5	30,8	22,8	8,0
1. skupina (obvod pro 1. a 2. stupeň ZŠ)	11,2	11,0	40,5	31,1	9,3
2. skupina (2. stupeň ZŠ)	12,6	9,4	38,3	24,2	14,0
Kněžmost a okolní obce	10,7	9,0	37,2	23,7	13,5
ORP Mnichovo Hradiště	11,5	11,1	34,7	24,3	10,4
Středočeský kraj	11,1	9,7	20,4	11,8	8,7
ČR	10,7	10,6	5,5	1,8	3,7

Zdroj: ČSÚ

3.4. Pohlaví a věk obyvatel

Muži tvoří 49,4 % z celkového počtu obyvatel ORP Mnichovo Hradiště (ženy v populaci obvykle tvoří většinu především kvůli vyšší naději dožití).

Graf č. 2 Strom života, ORP Mnichovo Hradiště, 31.12.2018



Zdroj: ČSÚ

Věková struktura obyvatel ORP Mnichovo Hradiště se od věkové struktury Středočeského kraje příliš neliší.

Populace v ORP Mnichovo Hradiště je v porovnání se Středočeským krajem **mírně starší**, na 100 dětí do 15 let zde připadá 110 seniorů starších 65 let. Populace ve městě Mnichovo Hradiště je ještě starší, na 100 dětí zde připadá 133 seniorů.

Tab. č. 6 Srovnání skladby obyvatelstva podle věku – rok 2018

	Obyvatelstvo ve věku			Celkem	% obyvatel ve věku			Index stáří
	0 – 14	15 – 64	65 a více		0 – 14	15 – 64	65 a více	
Mnichovo Hradiště	1 364	5 557	1 808	8 729	16 %	64 %	21 %	133
1. skupina	381	1 449	370	2 200	17 %	66 %	17 %	97
2. skupina	739	2 488	670	3 897	19 %	64 %	17 %	91
Kněžmost a okolní obce	520	1 858	466	2 844	18 %	65 %	16 %	90
ORP Mn. Hradiště	3 004	11 352	3 314	17 670	17 %	64 %	19 %	110
Středočeský kraj	241 941	878 132	249 259	1 369 332	18 %	64 %	18 %	103
ČR	1 693 060	6 870 123	2 086 617	10 649 800	16 %	65 %	20 %	123

Zdroj: ČSÚ, stav k 31.12.2018

4. Parametry prognózy vývoje obyvatelstva

Budoucí vývoj počtu a struktury obyvatelstva závisí na čtyřech faktorech:

- na současné struktuře obyvatel podle věku a pohlaví (východisko),
- na vývoji porodnosti,
- na vývoji úmrtnosti,
- na vývoji migrace.

Statistické upozornění:

Je třeba upozornit, že prognóza je platná pouze za podmínky, že nastanou předpokládané trendy popsané níže. Z tohoto důvodu počítáme s variantními řešeními zohledňujícími mimo jiné i různé modely budoucí bytové výstavby.

4.1. Současná struktura obyvatel

Prognóza vychází ze struktury obyvatel podle pohlaví a věku k 30. 6. 2018, evidované ČSÚ. Zahrnuje obyvatele s trvalým či dlouhodobým pobytem v obci (tedy včetně cizinců).

4.2. Plodnost

Budoucí úroveň plodnosti vyjádřená úhrnnou plodností a plodnost žen v závislosti na jejich věku (tj. míra plodnosti podle věku) jsou základními parametry vstupujícími do prognostických výpočtů.

Úhrnná plodnost

Na 1 matku žijící v Mnichově Hradišti připadá v průměru 1,88 narozených dětí (průměr za poslední 3 roky).

Tab. č. 7 Úhrnná plodnost*

Rok	Mnichovo Hradiště	1. skupina	2. skupina	Kněžmost a okolní obce	Středočeský kraj	ČR
2016	1,75	1,53	1,60	1,58	1,64	1,57
2017	1,95	1,73	1,86	1,47	1,69	1,63
2018	1,94	1,83	2,07	1,42	n/a	n/a
Průměr 2016 - 2018	1,88	1,69	1,84	1,49	1,67	1,60

Zdroj: ČSÚ * Počet živě narozených dětí na matku.

n/a – data za rok 2018 zatím nejsou dostupná.

Parametry plodnosti pro prognózu

Úhrnná plodnost se bude v budoucnu odvíjet od intenzity migrace. Vzhledem k tomu, že výstavba v Mnichově Hradišti bude ke konci období mírně vyšší, než jaká byla v minulosti (zejména kvůli projektu v Jihozápadním městě), úhrnnou plodnost stanovujeme nejdříve obdobnou jako nyní a po roce 2029 očekáváme mírné zvýšení. Úhrnná plodnost v ostatních skupinách obcí bude obdobná jako je v současnosti.

Tab. č. 8 Varianty úhrnné plodnosti použité v prognóze – Mnichovo Hradiště

	Nízká varianta	Střední varianta	Vysoká varianta
Stávající stav		1,88	
Prognóza 2019 – 2023	1,80	1,90	2,00
Prognóza 2024 - 2028	1,80	1,90	2,10
Prognóza 2029 - 2033	1,90	2,00	2,10

Zdroj: ČSÚ, odhad Výzkumy Soukup

Tab. č. 9 Úhrnná plodnost použitá v prognóze – skupiny obcí

	1. skupina	2. skupina	Kněžmost a okolí
Stávající stav	1,69	1,84	1,49
Prognóza 2019 – 2033	1,70	1,85	1,50

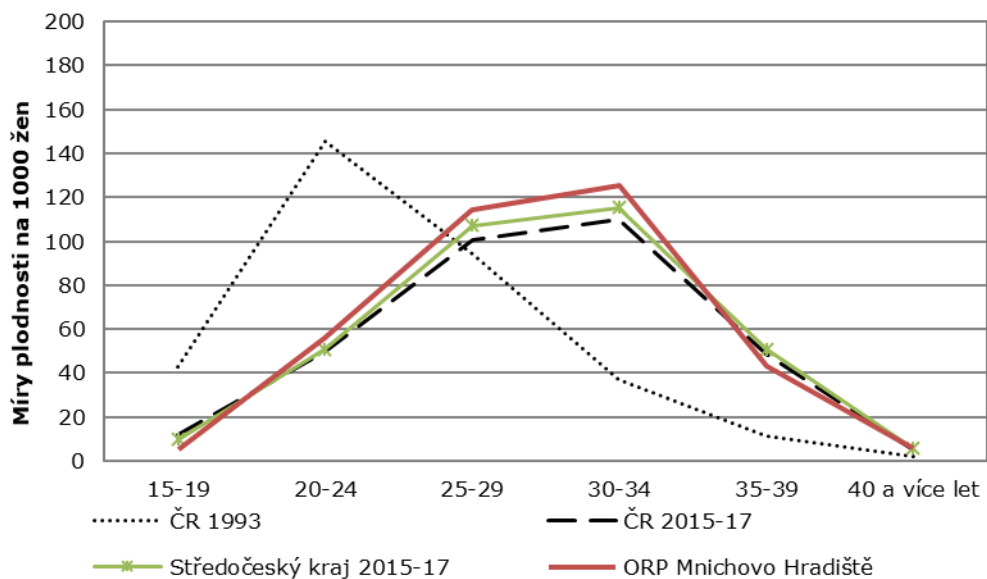
Zdroj: ČSÚ, odhad Výzkumy Soukup

Míra plodnosti podle věku matky

Pro účely prognózy budoucího demografického vývoje je důležitá jak celková úhrnná plodnost, tak i její věkový profil (věk žen rodiček). Z níže uvedeného grafu je patrné, že v ORP Mnichovo Hradiště se nejvíce dětí rodí ženám v rozmezí 30 – 34 let.

Pro stanovení prognózy budoucího vývoje plodnosti budeme používat věkový profil plodnosti v ORP. Přitom předpokládáme, že se bude věk matek při narození dítěte mírně zvyšovat, ovšem výrazně pomaleji, než tomu bylo na přelomu 20. a 21. století.

Graf č. 3 Míry plodnosti podle věku matky



Zdroj: ČSÚ, výpočet Výzkumy Soukup

4.3. Úmrtnost

Pro odhad úmrtnosti vycházíme z podrobných úmrtnostních tabulek pro muže a ženy za období 2015 - 2016, vypočítaných pro Středočeský kraj.

Při odhadování naděje dožití vycházíme ze střední varianty projekce ČSÚ pro Středočeský kraj. Podle ní by od roku 2021 až do konce sledovaného období měla naděje dožití činit 77,5 let pro muže a 82,6 pro ženy. Tuto naději dožití jsme upravili do tří variant prognózy a počítáme s konstantní hodnotou až do roku 2033.

Tab. č. 10 Střední délka života při narození, Středočeský kraj

	Muži	Ženy
2015 - 2016	76,5	81,6
Nízká varianta – prognóza	76,5	81,6
Střední varianta – prognóza	77,5	82,6
Vysoká varianta - prognóza	78,5	83,6

Zdroj: ČSÚ, odhad Výzkumy Soukup

4.4. Migrace

Na regionální úrovni je budoucí vývoj často ovlivněn spíše migrací než porodností či úmrtností. Odhadování budoucí migrace je velmi komplikované. Na lokální úrovni může mít na migraci vliv tolik aspektů, že není možné je všechny předvídat¹. Nezohledněním migrace bychom se ale mohli dopustit většího zkreslení, než když započítáme její ne zcela přesný odhad.

Bytová výstavba

Dle údajů ČSÚ se v ORP mezi lety 2007 – 2018 postavilo 979 bytů. Roční průměr za posledních pět let činí 86 bytů.

Tab. č. 11 Bytová výstavba v minulých letech

Rok	Mnichovo Hradiště	1. skupina obcí	2. skupina obcí	Ostatní obce	Celkem ORP Mnichovo Hradiště
2007	21	6	24	14	65
2008	24	11	26	20	81
2009	18	20	15	23	76
2010	37	14	18	17	86
2011	33	15	18	23	89
2012	30	14	23	23	90
2013	24	7	13	17	61
2014	38	7	14	13	72
2015	32	7	29	20	88
2016	53	8	19	19	99
2017	30	11	22	22	85
2018	41	12	22	12	87
Celkem	381	132	243	223	979
Roční průměr 2014-18	39	9	21	17	86

Zdroj: ČSÚ

¹ Jak se bude vyvíjet ekonomická situace, zda bude zájem o bydlení v obci, jak se z pohledu migrace budou chovat rozvedení, zda se plánovaná výstavba nezpозdí...

Odhad budoucí migrace

Budoucí migraci v obci ovlivní následující aspekty:

- **Atraktivita území pro bydlení**

V posledních 15 letech počet přistěhovalých výrazně převyšoval počet vystěhovalých, jedná se tedy o atraktivní území k bydlení.

- **Bytová výstavba**

- **Mnichovo Hradiště** – vysoká varianta počítá s tím, že se po celou dobu bude stavět alespoň 45 RD ročně a po roce 2024 se navíc začnou dostavovat první byty z Jihozápadního města, celkem se jich v prognózovaném období stihne postavit 550. Dle střední varianty se bude stavět cca 38 RD ročně a byty z projektu v Jihozápadním městě se začnou dokončovat až v roce 2026. Do roku 2033 se stihne postavit cca 400 bj z tohoto projektu. Nízká varianta počítá s tím, že počet pozemků pro RD klesne na polovinu, tedy 30 ročně, a byty v Jihozápadním městě se začnou dokončovat se zpožděním až v roce 2028, stihne se jich postavit pouze 270.
- **1. skupina** – očekává se obdobný stav, dle informací zástupců obcí se neočekávají výrazné změny a většinou již není kde stavět.
- **2. skupina** – celkově očekáváme obdobný stav, ve Žďáru se má sice díky novému územnímu plánu více stavět, v ostatních obcích se však očekává spíše pokles.
- **Kněžmost a okolí** – Branžež a Boseň pouze malá výstavba (v součtu 2 byty ročně) a v Kněžmostě očekávají pokles z cca 15 bj na 4 bj ročně z důvodu chybějící infrastruktury.

- **Vnitřní poptávka po bydlení**

Během příštích let se v ORP odstěhuje od rodičů cca 160 - 220 mladých lidí ročně. Uspokojení jejich bytové potřeby si vyžádá odhadem cca 80 - 110 bytů ročně. Počet mladistvých se bude postupem času zvyšovat.

- **Uvolněné byty po zemřelých**

V příštích 15 letech zemře cca 200 - 250 osob ročně, čímž se uvolní odhadem 100 - 125 bytů ročně. Tyto byty výše uvedenou vnitřní poptávku po vlastním bydlení zcela pokryjí.

Na základě výše uvedených skutečností stanovíme níže uvedené parametry migrace.

Tab. č. 12 Parametry budoucí migrace pro roky 2019 – 2033, střední varianty

Varianta	Odhad salda migrace za roky 2019 - 2023	Odhad salda migrace za roky 2024 - 2028	Odhad salda migrace za roky 2029 – 2033	Odhad salda migrace CELKEM ZA ROKY 2019 - 2033
Mnichovo Hradiště	500	800	1 100	2 400
1. skupina	100	100	100	300
2. skupina	240	240	240	720
Kněžmost a okolí	120	90	90	300
ORP celkem	960	1 230	1 530	3 720

Zdroj: odhad Výzkumy Soukup

Střední varianta migrace předpokládá, že do roku 2033 celkové saldo migrace v ORP Mnichovo Hradiště dosáhne počtu 3 720 osob. Z toho 2 400 osob v Mnichově Hradišti, 300 osob v 1. skupině obcí, 720 ve 2. skupině obcí a 300 v Kněžmostě a okolí.

Pro doplnění uvádíme i odhadované saldo migrace v Mnichově Hradišti.

Tab. č. 13 Parametry budoucí migrace pro roky 2019 – 2033, Mnichovo Hrad.

Varianta	Odhad salda migrace za roky 2019 - 2023	Odhad salda migrace za roky 2024 - 2028	Odhad salda migrace za roky 2029 – 2033	Odhad salda migrace CELKEM ZA ROKY 2019 - 2033
Vysoká varianta	600	1 100	1 300	3 000
Střední varianta	500	800	1 100	2 400
Nízká varianta	500	500	800	1 800

Zdroj: odhad Výzkumy Soukup

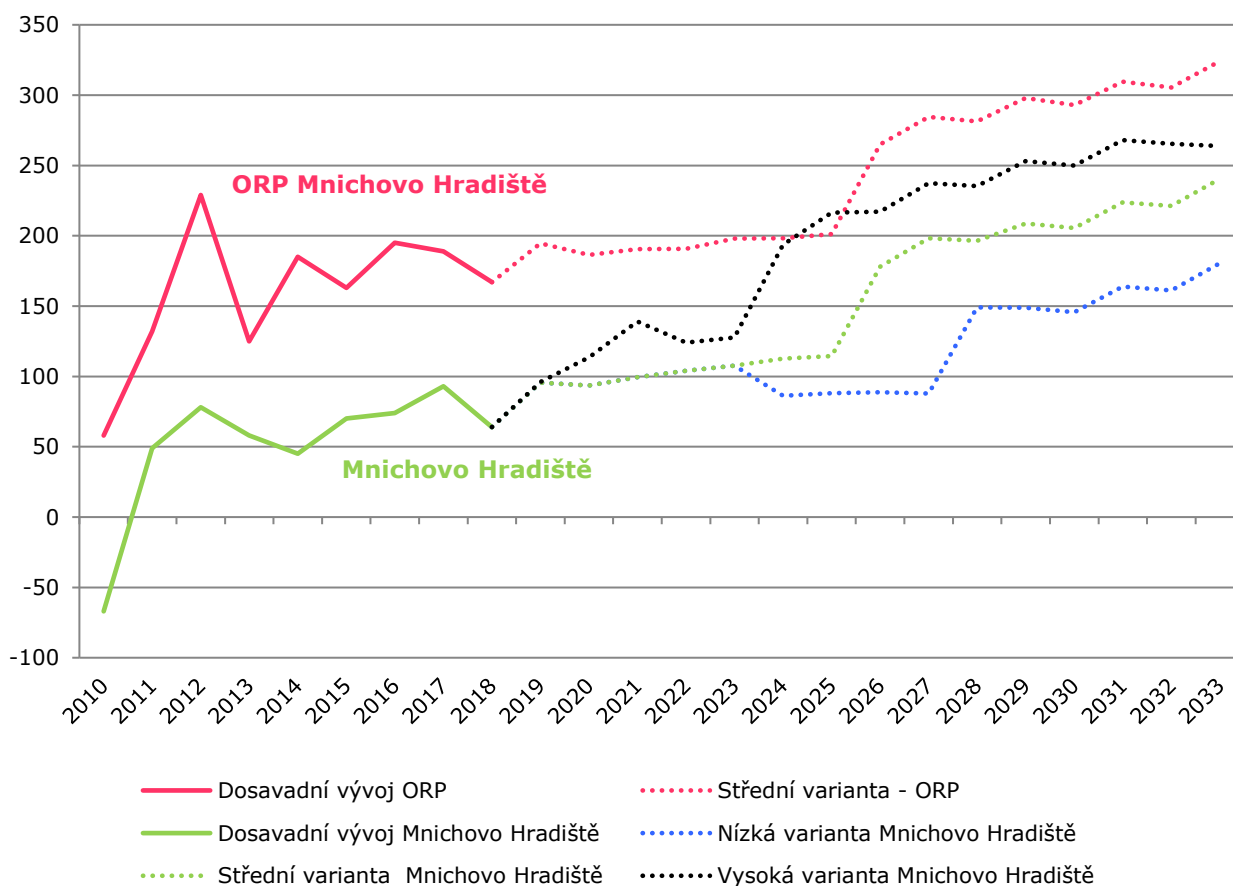
Střední varianta migrace předpokládá, že do roku 2033 celkové saldo migrace dosáhne počtu 2 400 osob.

Nízká varianta migrace počítá s tím, že v příštích 15 letech bude celkové saldo migrace činit 1 800 osob.

Vysoká varianta migrace předpokládá, že do roku 2033 celkové saldo migrace v Mnichově Hradišti dosáhne počtu 3 000 osob.

Předpokládaný vývoj migračního přírůstku ukazuje níže uvedený graf. Migrační přírůstek v Mnichově Hradišti nejvíce ovlivní stavební projekt v Jihozápadním městě.

Graf č. 4 Přírůstek stěhováním pozorovaný v letech 2010 – 2018 a prognózovaný, ORP Mnichovo Hradiště



Zdroj: ČSÚ, odhad Výzkumy Soukup

Poznámka:

Na výši migrace mají vliv jak vnitřní faktory (např. nabídka pozemků k výstavbě, regulace...), tak i ekonomická situace obyvatel či bytová výstavba. Doporučujeme proto situaci monitorovat a provádět pravidelnou aktualizaci demografické studie.

Věková struktura migrace

Do prognózy vývoje věkové struktury obyvatel započítáváme jak celkovou intenzitu migrace, tak i věkový profil přistěhovalých a vystěhovalých za roky 2016 až 2018.

Z přehledu je jasně patrné, že do Mnichova Hradiště se stěhují především lidé ve věku 25 - 39 let, často i s malými dětmi. Věková struktura přistěhovalých a vystěhovalých je obdobná.

Tab. č. 14 Věková struktura migrace 2016 – 2018, ORP Mnichovo Hradiště

Věk	Přistěhovalí	Vystěhovalí
0 - 4	14 %	15 %
5 - 9	7 %	8 %
10 - 14	4 %	4 %
15 - 19	4 %	3 %
20 - 24	7 %	7 %
25 - 29	13 %	15 %
30 - 34	13 %	12 %
35 - 39	10 %	9 %
40 - 44	9 %	8 %
45 - 49	5 %	4 %
50 - 54	4 %	3 %
55 - 59	3 %	3 %
60 - 64	2 %	2 %
65 - 69	1 %	2 %
70 - 74	2 %	1 %
75 - 79	0 %	1 %
80 - 84	1 %	1 %
85+	1 %	1 %
Celkem	100 %	100 %

Zdroj: ČSÚ

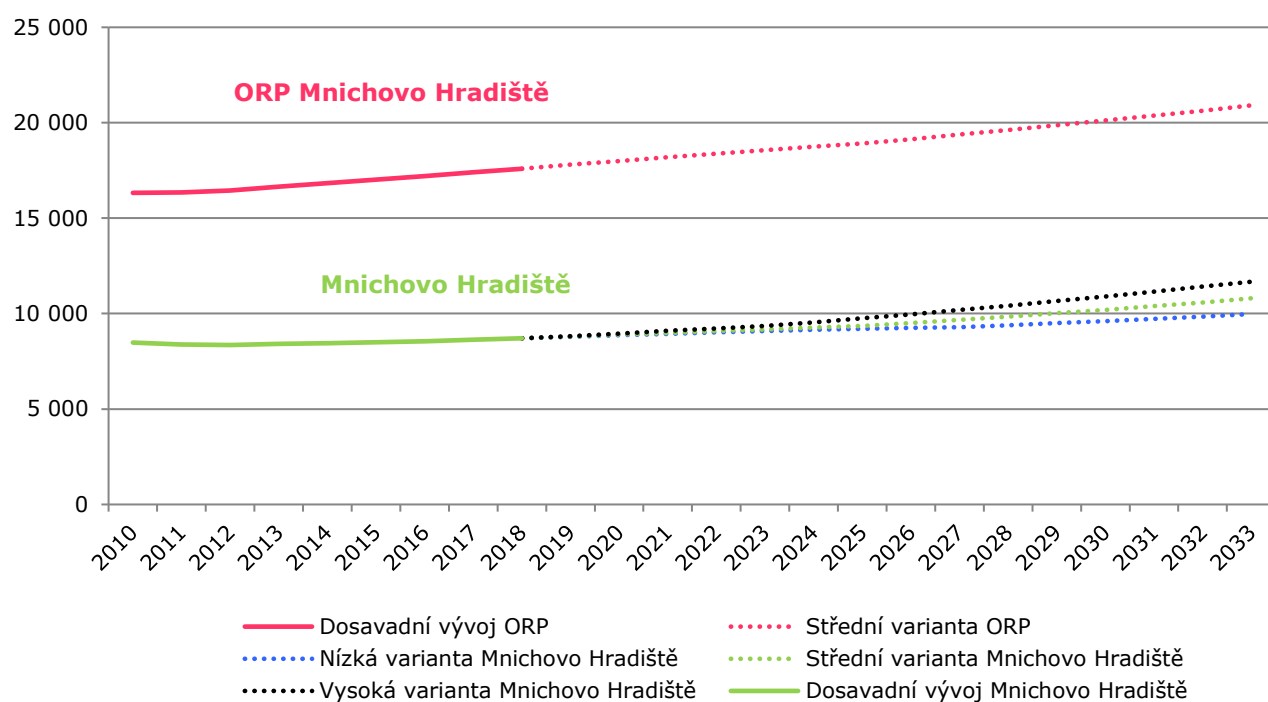
5. Výsledky prognózy

Na základě výše uvedených parametrů byl proveden modelový výpočet vývoje počtu a struktury obyvatel obce.

Pokud se naplní shora uvedené předpoklady, lze očekávat, že celkový počet obyvatel v příštích 15 letech mírně poroste. V roce 2033 by v ORP Mnichovo Hradiště mělo žít cca 20,9 tisíc obyvatel ve střední variantě, což by znamenalo nárůst **+17 %** oproti stávajícímu stavu.

Ve Mnichově Hradišti očekáváme nárůst na cca 10,8 tisíc obyvatel ve střední variantě.

Graf č. 5 Vývoj počtu obyvatel dle 3 prognostických modelů



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

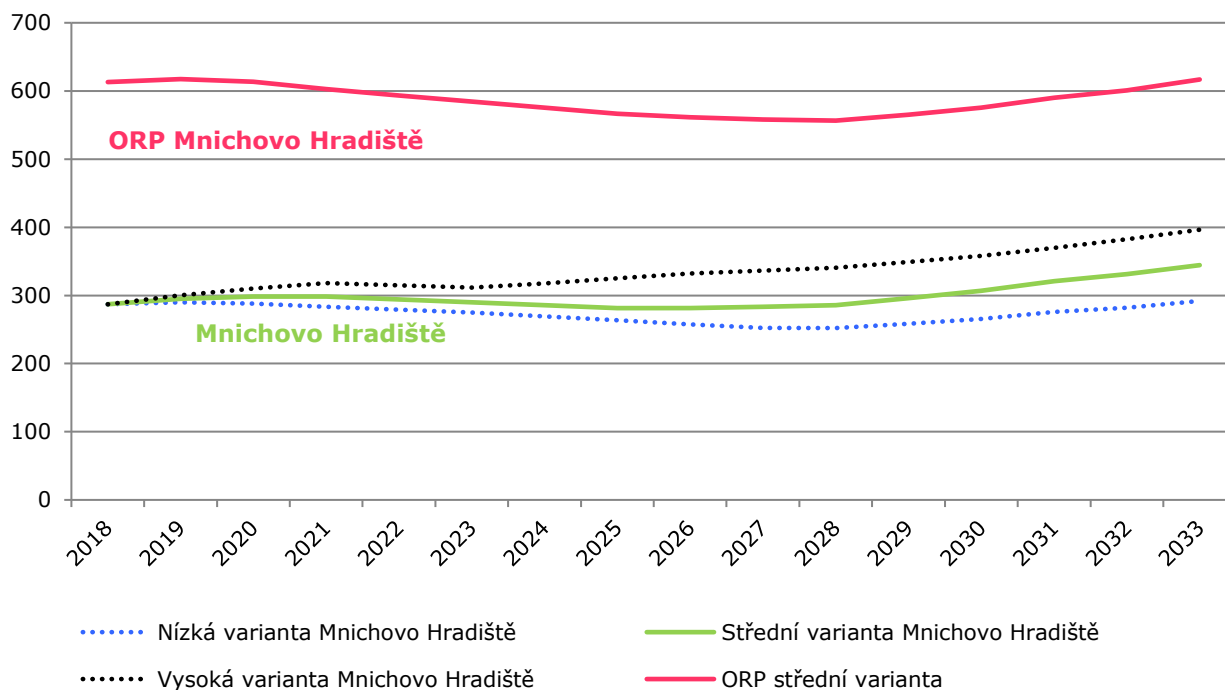
Tab. č. 15 Vývoj celkového počtu obyvatel – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	8 805	8 988	9 173	9 355	9 673	10 018	10 391	10 801
Skupina 1	2 218	2 264	2 311	2 355	2 397	2 436	2 473	2 510
Skupina 2	3 902	4 014	4 124	4 222	4 314	4 403	4 489	4 570
Kněžmost a okolí	2 879	2 927	2 954	2 978	2 997	3 012	3 023	3 030
ORP celkem	17 803	18 193	18 562	18 910	19 380	19 868	20 376	20 911

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet dětí do dvou let věku bude v ORP až do roku 2028 mírně klesat. Poté bude následovat nárůst zpět na současných 620 dětí.

Graf č. 6 Vývoj počtu dětí do dvou let věku



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

Tab. č. 16 Vývoj počtu obyvatel 0 – 2 let – skupiny obcí (střední varianty)

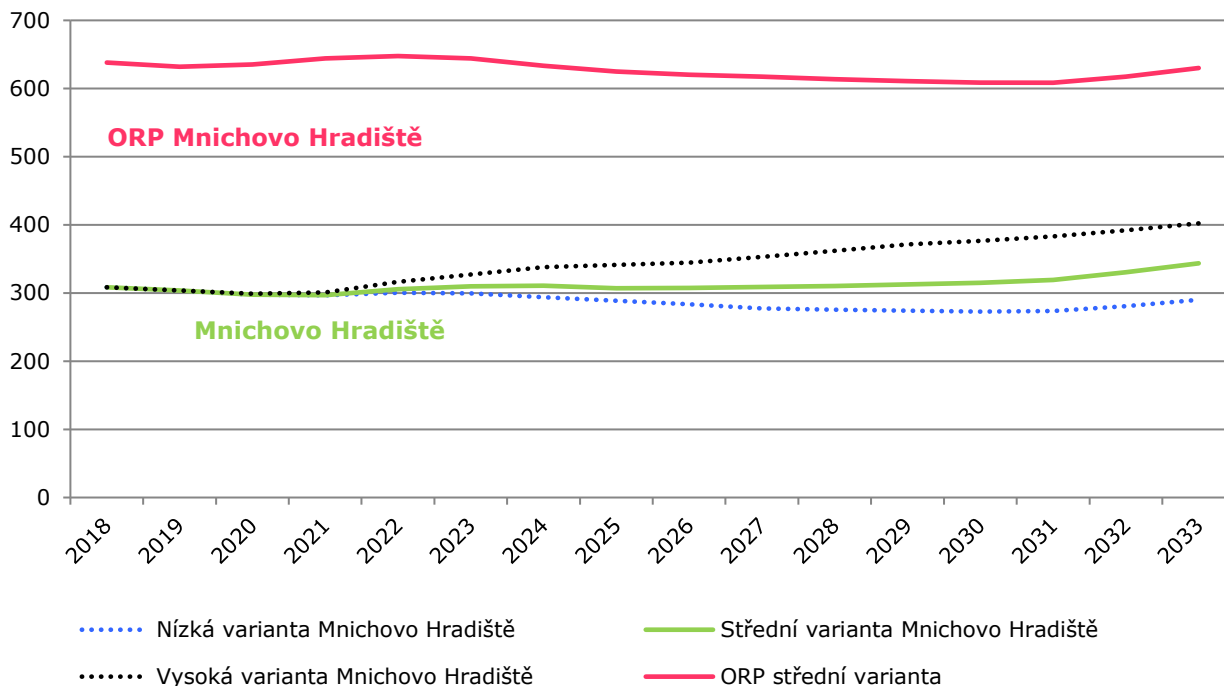
Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mníchovo Hradiště	295	299	290	281	283	296	321	344
Skupina 1	82	76	77	76	75	73	73	73
Skupina 2	149	146	140	134	130	128	130	133
Kněžmost a okolí	91	82	77	74	70	67	66	66
ORP celkem	617	603	585	566	558	565	590	617

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet **tří až pětiletých dětí**, tj. potenciálních žáků MŠ, se bude v ORP po většinu predikovaného období pohybovat mezi 610 - 630 dětmi.

V Mnichově Hradišti bude po většinu predikovaného období žít cca 300 dětí v této věkové kategorii. Ke konci období očekáváme nárůst na cca 340 dětí.

Graf č. 7 Vývoj počtu dětí ve věku 3 - 5 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

Tab. č. 17 Vývoj počtu obyvatel 3 – 5 let – skupiny obcí (střední varianty)

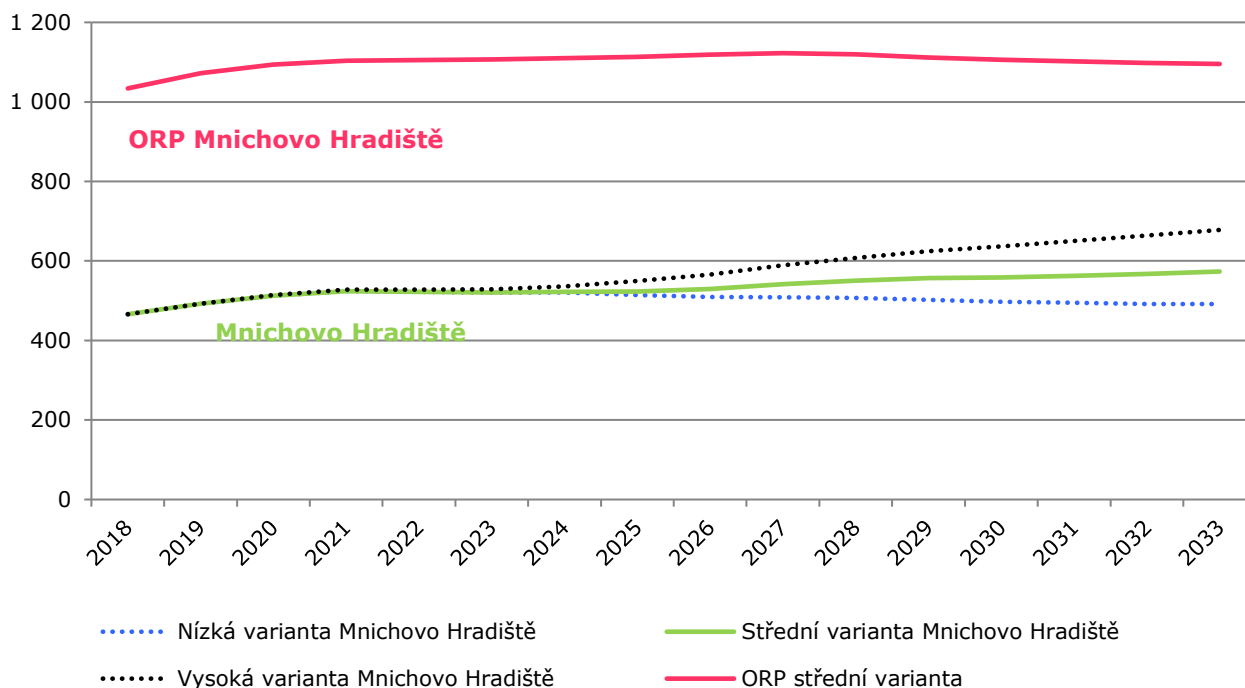
Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	304	297	310	307	309	313	319	344
Skupina 1	73	87	82	80	80	79	77	76
Skupina 2	150	156	162	156	150	144	141	141
Kněžmost a okolí	106	104	90	82	79	75	72	69
ORP celkem	632	644	644	625	617	611	609	630

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet dětí ve věku prvního stupně základní školní docházky s trvalým bydlištěm v ORP bude v příštích 15 letech stagnovat okolo hodnoty 1 100 dětí.

V Mnichově Hradišti bude počet těchto dětí při střední variantě růst ze současných 493 až na cca 570 dětí v roce 2033.

Graf č. 8 Vývoj počtu dětí ve věku 6 - 10 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

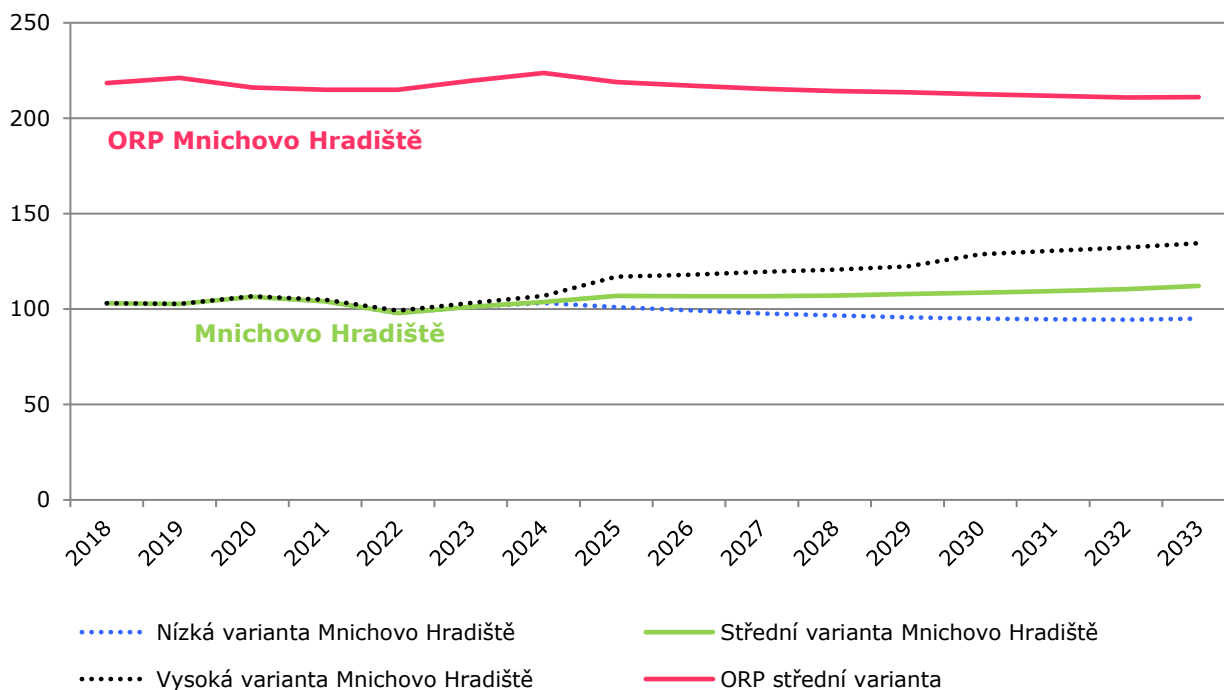
Tab. č. 18 Vývoj počtu obyvatel 6 – 10 let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	493	524	521	523	542	557	563	573
Skupina 1	128	117	129	141	142	137	137	135
Skupina 2	261	272	274	282	288	280	271	262
Kněžmost a okolí	190	191	183	167	151	138	132	126
ORP celkem	1 072	1 103	1 107	1 113	1 123	1 112	1 102	1 096

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Pro doplnění uvádíme i orientační odhad počtu **šestiletých** dětí. V ORP se jejich počet bude pohybovat mezi 210 – 220.

Graf č. 9 Vývoj počtu šestiletých dětí



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

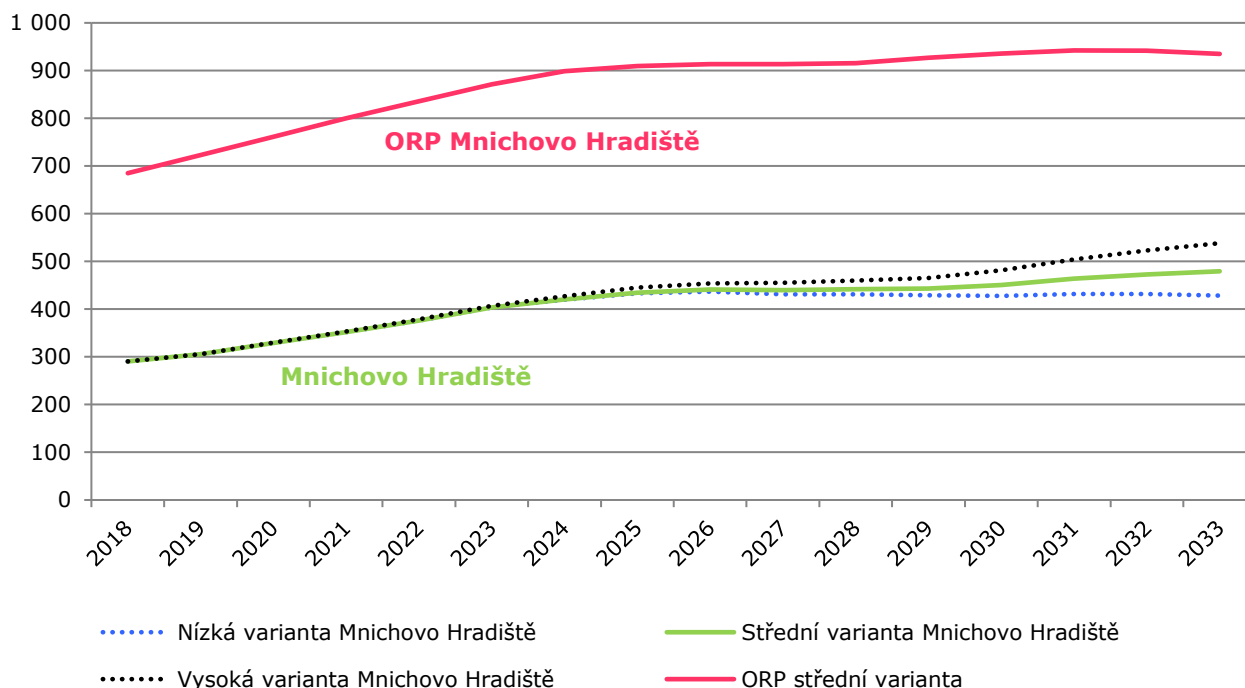
Tab. č. 19 Vývoj počtu šestiletých – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	103	104	101	107	107	108	109	112
Skupina 1	23	24	30	27	27	27	27	26
Skupina 2	53	53	55	56	54	52	50	49
Kněžmost a okolí	43	34	34	29	27	26	25	24
ORP celkem	221	215	220	219	215	214	212	211

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet dětí ve věku druhého stupně ZŠ v ORP dle střední varianty poroste ze současných 720 na cca 930 v roce 2033, což představuje nárůst o 30 %. V Mnichově Hradišti očekáváme ještě vyšší nárůst, a to o cca 57 %.

Graf č. 10 Vývoj počtu dětí ve věku 11 - 14 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

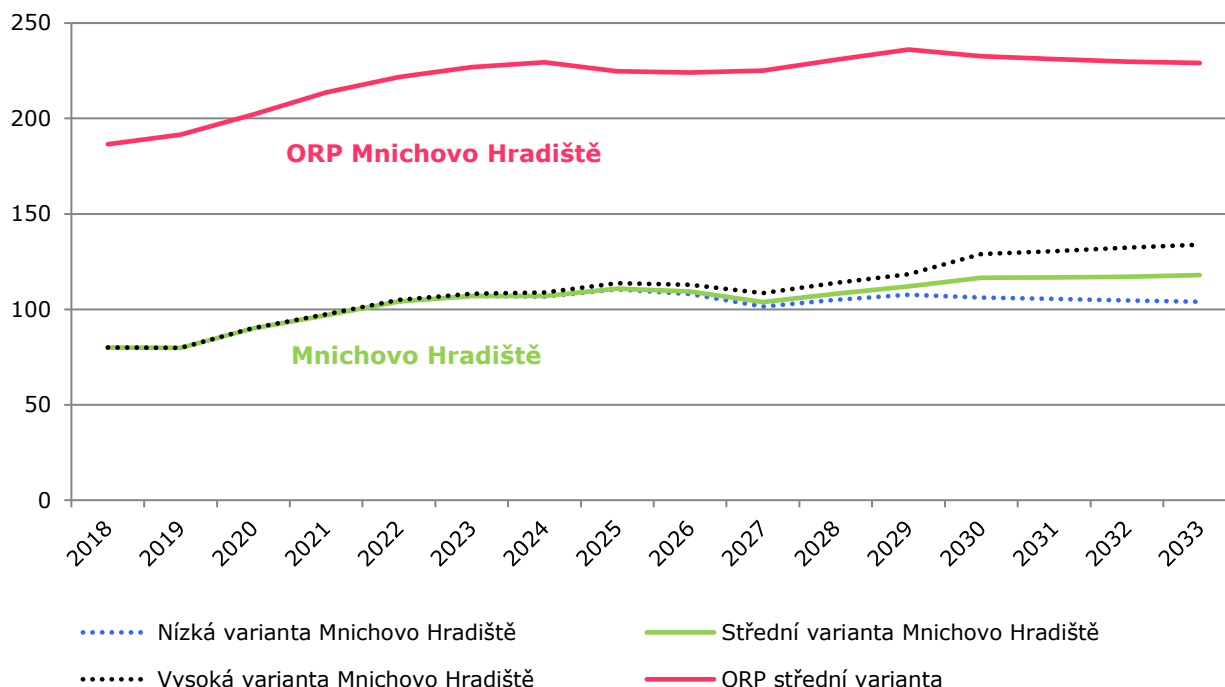
Tab. č. 20 Vývoj počtu obyvatel 11 – 14 let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mníchovo Hradiště	306	352	403	435	440	443	464	479
Skupina 1	101	112	105	93	99	115	115	110
Skupina 2	179	197	212	223	223	230	238	232
Kněžmost a okolí	137	139	150	159	151	139	125	113
ORP celkem	723	800	871	910	913	927	942	935

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Pro doplnění uvádíme i **počet jedenáctiletých dětí**, tedy potenciálních žáků šestých tříd. Jejich počet v ORP poroste ze současných 190 až na cca 230 v roce 2033.

Graf č. 11 Vývoj počtu jedenáctiletých dětí



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

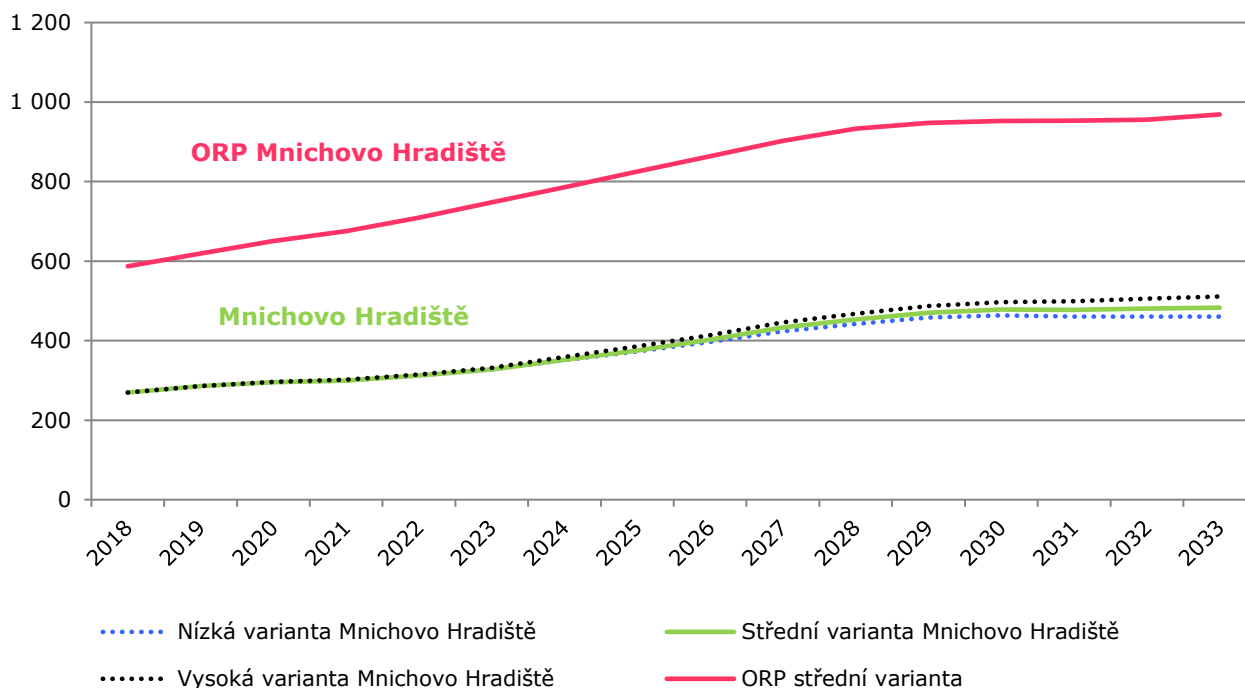
Tab. č. 21 Vývoj počtu jedenáctiletých – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	80	97	107	111	104	112	117	118
Skupina 1	30	25	24	21	30	30	27	28
Skupina 2	49	55	54	57	54	61	59	56
Kněžmost a okolí	33	37	42	36	38	33	28	27
ORP celkem	192	214	227	225	225	236	231	229

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Pokud jde o mladistvé ve věkové skupině **15 – 18 let**, očekáváme v ORP výrazný nárůst jejich počtu. Ze stávajících 620 osob vzroste počet obyvatel v tomto věku na cca 970 (+ 56 %) v roce 2033.

Graf č. 12 Vývoj počtu obyvatel ve věku 15 - 18 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

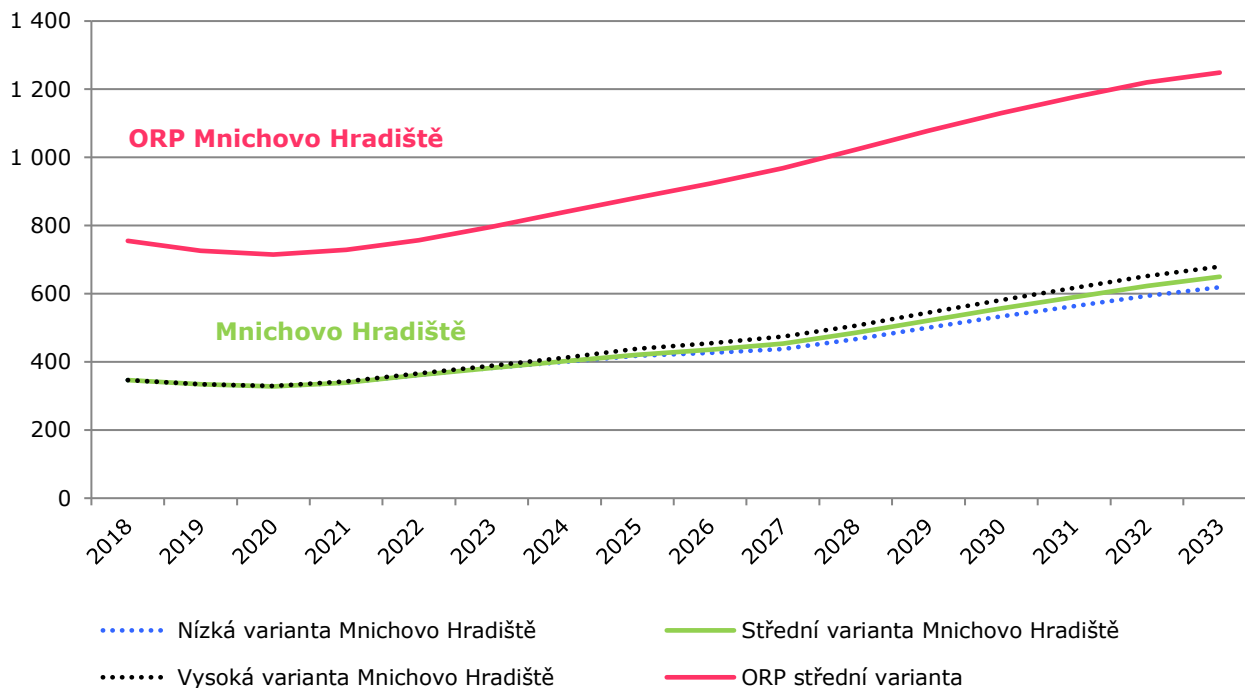
Tab. č. 22 Vývoj počtu obyvatel 15 – 18 let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mníchovo Hradiště	286	300	328	375	433	470	477	483
Skupina 1	87	91	96	106	100	88	94	109
Skupina 2	129	147	183	201	216	227	227	234
Kněžmost a okolí	118	137	141	143	153	162	155	143
ORP celkem	619	675	748	826	903	947	953	969

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet obyvatel ve věkové skupině 19 – 23 let v ORP vzroste do roku 2033 na cca 1 250 osob oproti stávajícím 730 (+ 71 %).

Graf č. 13 Vývoj počtu obyvatel ve věku 19 - 23 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

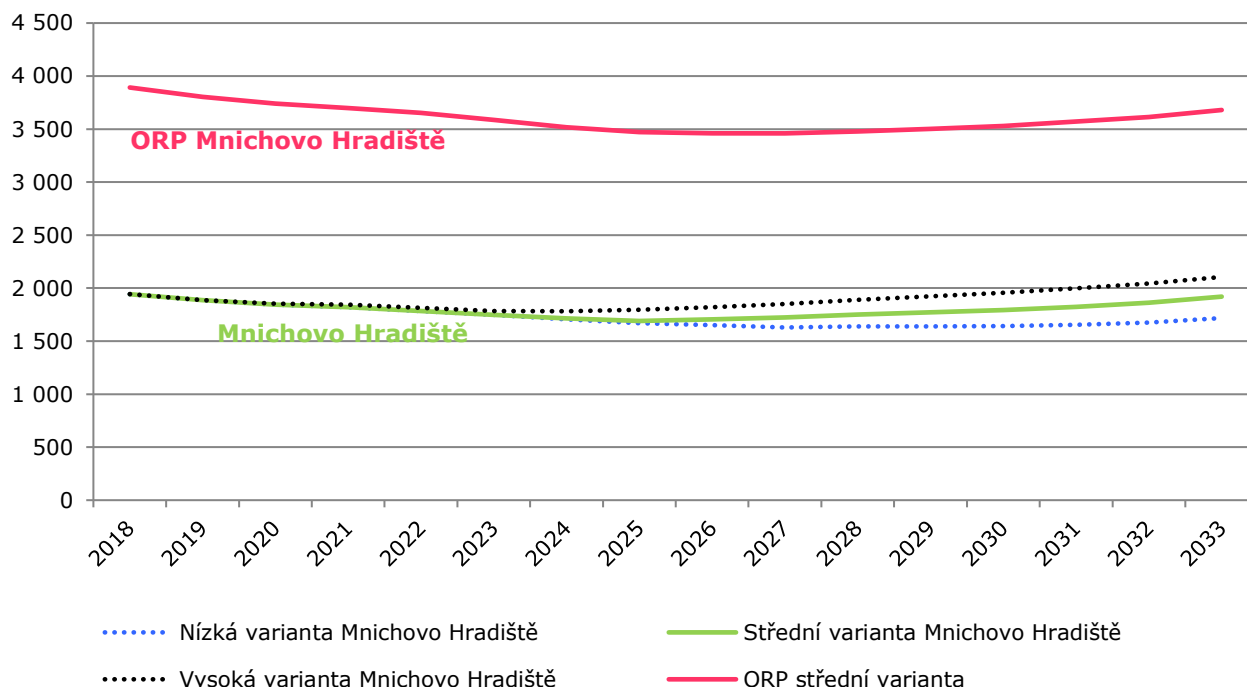
Tab. č. 23 Vývoj počtu obyvatel 19 – 23 let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	334	339	383	421	454	522	590	650
Skupina 1	95	93	103	106	115	125	125	107
Skupina 2	167	170	169	191	225	254	275	292
Kněžmost a okolí	129	126	141	163	175	178	187	200
ORP celkem	726	728	796	882	968	1 078	1 177	1 249

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet obyvatel **ve věku 24 - 39 let** bude v ORP nejdříve mírně klesat až na 3 460 v roce 2027. Poté očekáváme mírný nárůst.

Graf č. 14 Vývoj počtu obyvatel ve věku 24 - 39 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

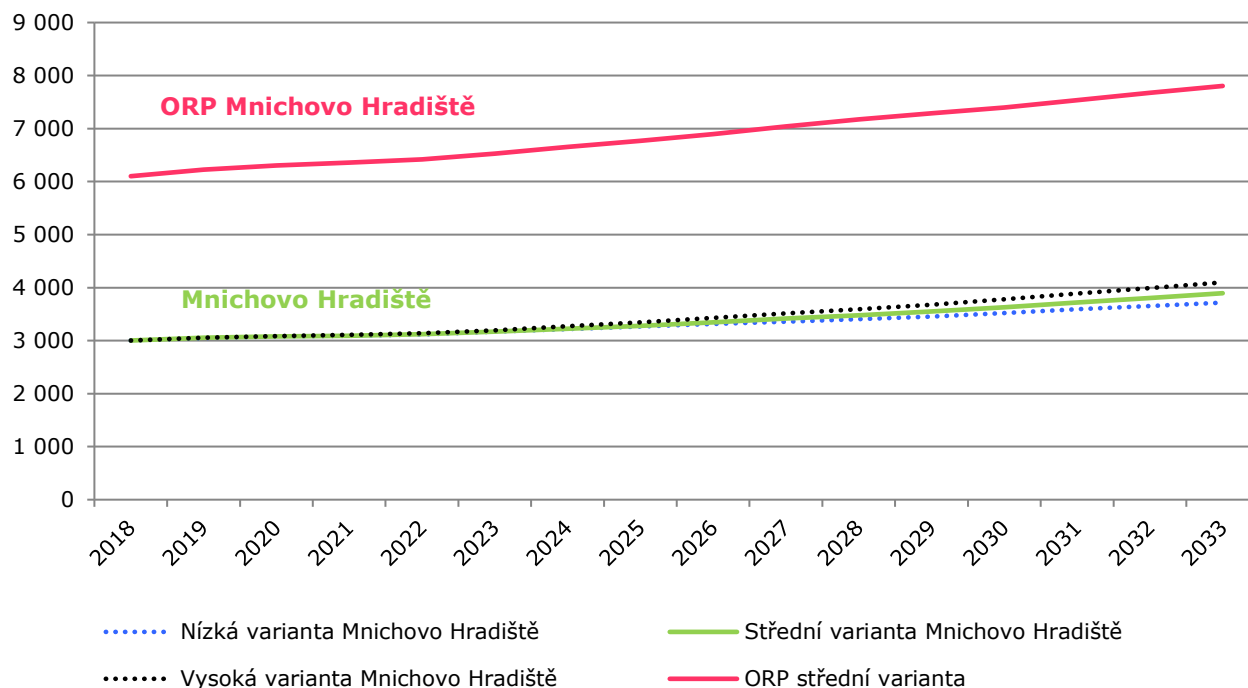
Tab. č. 24 Vývoj počtu obyvatel 24 – 39 let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	1 886	1 820	1 747	1 690	1 723	1 770	1 824	1 921
Skupina 1	492	497	497	483	478	479	470	477
Skupina 2	848	823	810	798	766	747	764	786
Kněžmost a okolí	579	559	531	499	493	503	513	497
ORP celkem	3 804	3 699	3 585	3 470	3 460	3 500	3 571	3 681

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

U věkové skupiny **40 - 64 let** očekáváme nárůst. V roce 2033 bude v ORP oproti současným 6,2 tisícům obyvatel žít cca 7,8 tisíc (+ 25 %) občanů daného věkového rozmezí.

Graf č. 15 Vývoj počtu obyvatel ve věku 40 - 64 let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

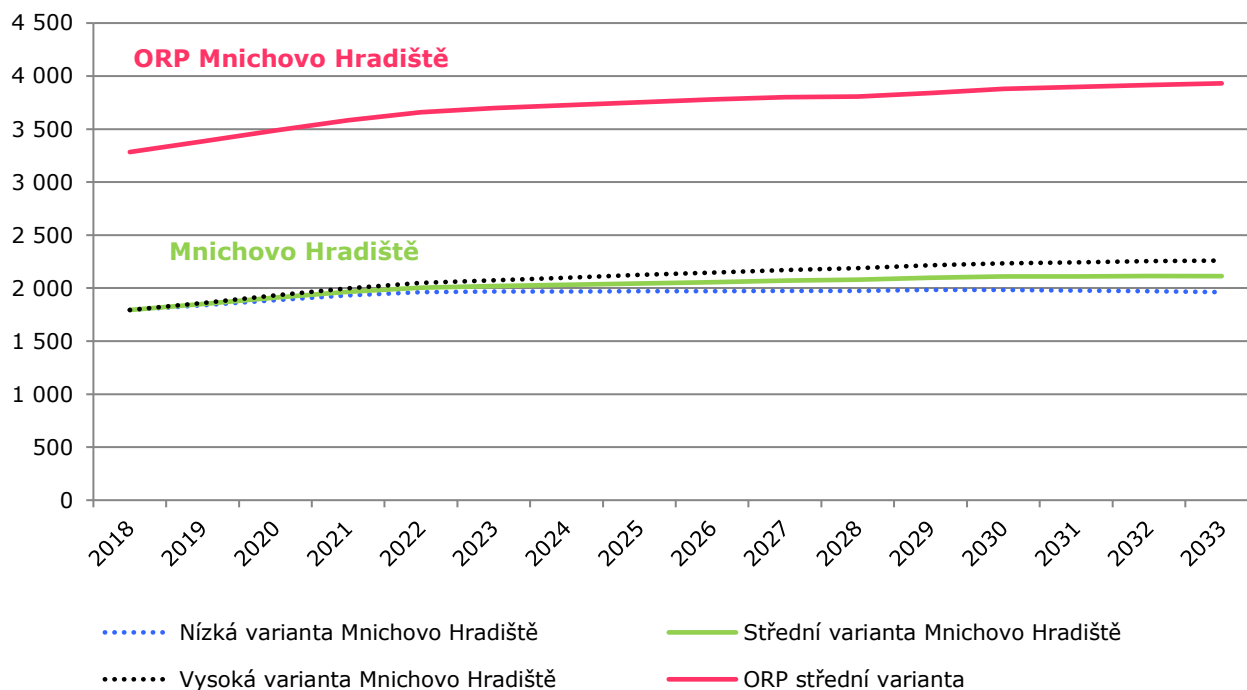
Tab. č. 25 Vývoj počtu obyvatel 40 – 64 let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	3 053	3 094	3 170	3 278	3 418	3 548	3 722	3 895
Skupina 1	780	789	815	857	897	920	947	975
Skupina 2	1 338	1 387	1 430	1 474	1 540	1 613	1 662	1 703
Kněžmost a okolí	1 054	1 089	1 113	1 158	1 183	1 206	1 203	1 231
ORP celkem	6 224	6 358	6 529	6 767	7 038	7 286	7 534	7 804

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet seniorů v ORP v příštích 15 letech mírně vzroste ze současných 3 380 na cca 3 930 (+ 17 %).

Graf č. 16 Vývoj počtu obyvatel ve věku 65+ let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

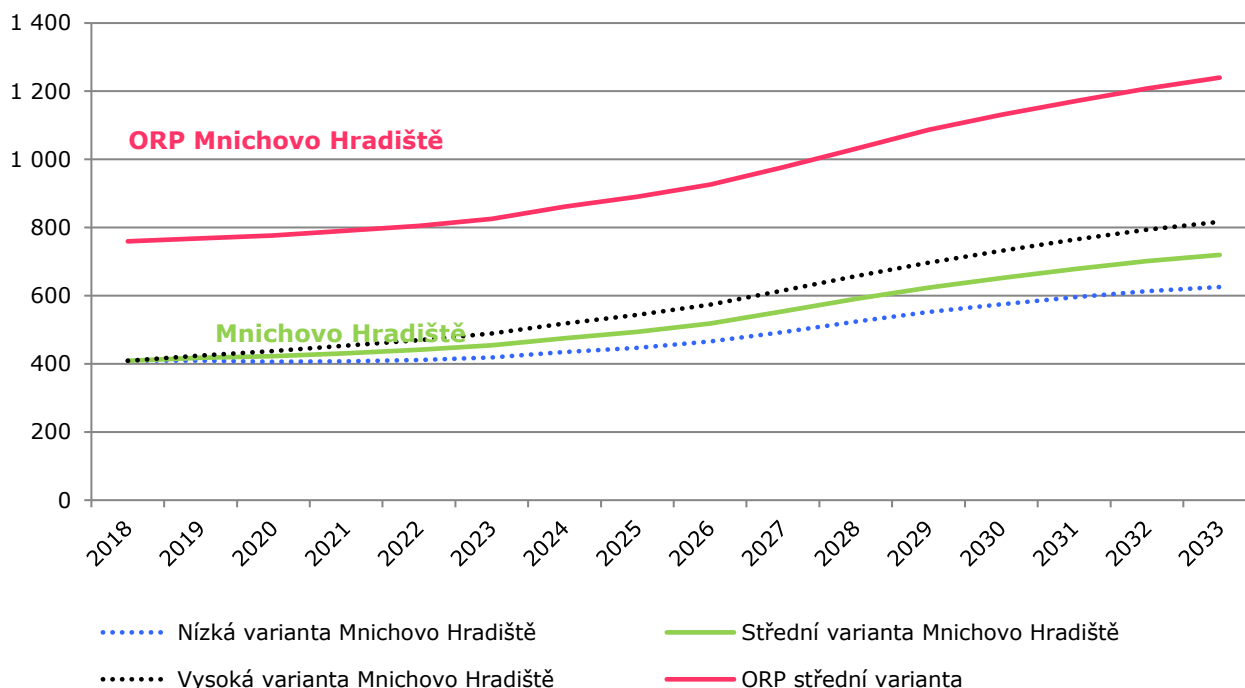
Tab. č. 26 Vývoj počtu obyvatel 65 a více let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	1 849	1 965	2 021	2 044	2 071	2 099	2 110	2 112
Skupina 1	379	401	406	411	411	420	436	448
Skupina 2	682	716	743	763	776	779	781	786
Kněžmost a okolí	474	500	528	533	541	543	571	585
ORP celkem	3 384	3 582	3 698	3 751	3 799	3 841	3 899	3 931

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Počet seniorů starších 80 let rovněž poroste. V roce 2033 jich bude v ORP žít cca 1 240 (oproti stávajícím 770), což představuje nárůst o cca 60 %.

Graf č. 17 Vývoj počtu obyvatel ve věku 80+ let



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

Tab. č. 27 Vývoj počtu obyvatel 80 a více let – skupiny obcí (střední varianty)

Obec	2019	2021	2023	2025	2027	2029	2031	2033
Mnichovo Hradiště	417	431	454	493	554	624	678	720
Skupina 1	91	88	89	91	95	103	112	121
Skupina 2	147	152	156	175	190	210	223	235
Kněžmost a okolí	112	119	126	131	138	150	157	164
ORP celkem	768	790	825	890	976	1 087	1 170	1 240

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; vzhledem k zaokrouhlení se mohou celkové součty mírně lišit

Poznámka:

Nárůst počtu seniorů bude mít významný vliv na požadavky v oblasti zdravotnictví, sociálních služeb a bezbariérovosti. Vzroste poptávka po terénních i pobytových sociálních službách, poptávka po zdravotních službách, a budou se zvyšovat požadavky kladené na bezbariérovost veřejných prostranství.

6. Plánování kapacit škol

6.1. Mateřské školy

V ORP Mnichovo Hradiště aktuálně působí 8 mateřských školek zřizovaných samosprávou a jedna soukromá. Jejich souhrnná rejstříková kapacita činí 634 dětí. K září 2018 bylo do MŠ zapsáno 625 dětí. Minimálně 4 děti starší 3 let byly z kapacitních důvodů odmítnuty.

MŠ Boseň plánuje navýšení kapacity o 4 děti. MŠ Klášter Hradiště nad Jizerou plánuje navýšení kapacity malého oddělení z 20 na 26 dětí. MŠ Mnichovo Hradiště plánuje do tří let navýšení kapacity o 24 míst a MŠ Jivina plánuje přístavbu budovy a navýšení kapacity o 34 dětí.

Tab. č. 28 Kapacity MŠ v ORP

Skupina obcí	MŠ	Rejstříková kapacita	Počet dětí v MŠ ve školním roce 2018/19	Odmítnuto zájemců 2018/19
Mnichovo Hradiště	MŠ Mnichovo Hradiště	281	281	0
1. skupina obcí	MŠ Dolní Krupá	25	23	0
	MŠ Březina	52	48	0
	Celkem	77	71	0
2. skupina obcí	MŠ Klášter Hradiště nad Jizerou	46	45	3
	MŠ Jivina	40	40	n/a
	MŠ Loukovec	26	26	0
	MŠ Žďár	54	52	0
	Celkem	166	163	min 3*
Kněžmost a okolní obce	MŠ Boseň (soukromá)	26	26	1
	MŠ Kněžmost	84	84	0
	Celkem	110	110	1
Celkem ORP		634	625	min 4*

Zdroj: Databáze MŠMT, zástupci obcí, červen 2019; * MŠ Jivina statistiky o počtu odmítnutých spádových dětí nesleduje

V polovině roku 2018 mělo v ORP hlášeno trvalé bydliště 638 dětí ve věku 3 - 5 let. Místní MŠ mělo zájem navštěvovat 629 dětí starších tří let. Podíl dětí ucházejících se o umístění v MŠ tak činil 99 % z celkového počtu tří až pětiletých dětí s trvalým bydlištěm v ORP Mnichovo Hradiště (index návštěvnosti).

Tab. č. 29 Porovnání počtu dětí v MŠ a dětí s trvalým bydlištěm

	2016/17	2017/18	2018/19
Počet zájemců o MŠ (navštěvující + případní odmítnutí)*	608	594	629
Počet dětí ve věku 3 - 5 let s trvalým bydlištěm v ORP	644	646	638
Podíl dětí v MŠ na celkovém počtu dětí ve věku 3 - 5 let	94 %	92 %	99 %

Zdroj: zástupci obcí, ČSÚ, Výzkumy Soukup

* Oprávněný převis, děti tříleté a starší nepřijaté z kapacitních důvodů (nezapočítány přespolní děti a dvouleté).

Pro kolik dětí plánovat místa ve školkách?

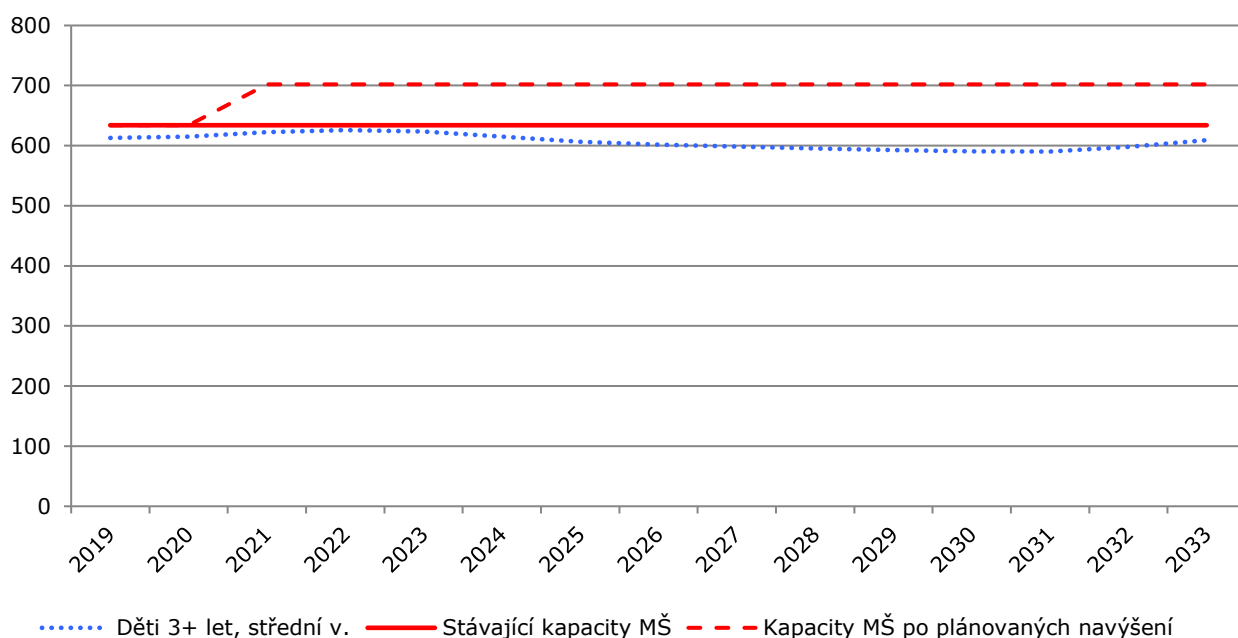
Pro odhad poptávky po navštěvování MŠ vycházíme z následujícího propočtu:

- 90 % dětí ve věku 3 – 5 let
- 20 % dětí ve věku 6 let (odklady)

Aktuálně má zájem o návštěvu MŠ 629 tříletých a starších dětí. V příštích letech bude počet zájemců o MŠ obdobný a po roce 2023 očekáváme mírný pokles. V roce 2033 bude v ORP Mnichovo Hradiště cca 600 zájemců o MŠ.

Souhrnná kapacita MŠ by měla být do budoucna dostačující, a to zejména po plánovaných navýšeních.

Graf č. 18 Odhad vývoje počtu tříletých a starších dětí ucházejících se o MŠ*



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * index návštěvnosti: 90 % dětí ve věku 3 – 5 let a 20 % šestileté děti

Na následující stránce je k dispozici porovnání počtu budoucích zájemců o MŠ s kapacitou školek za jednotlivé skupiny obcí. Pro doplnění uvádíme i počty dvouletých dětí.

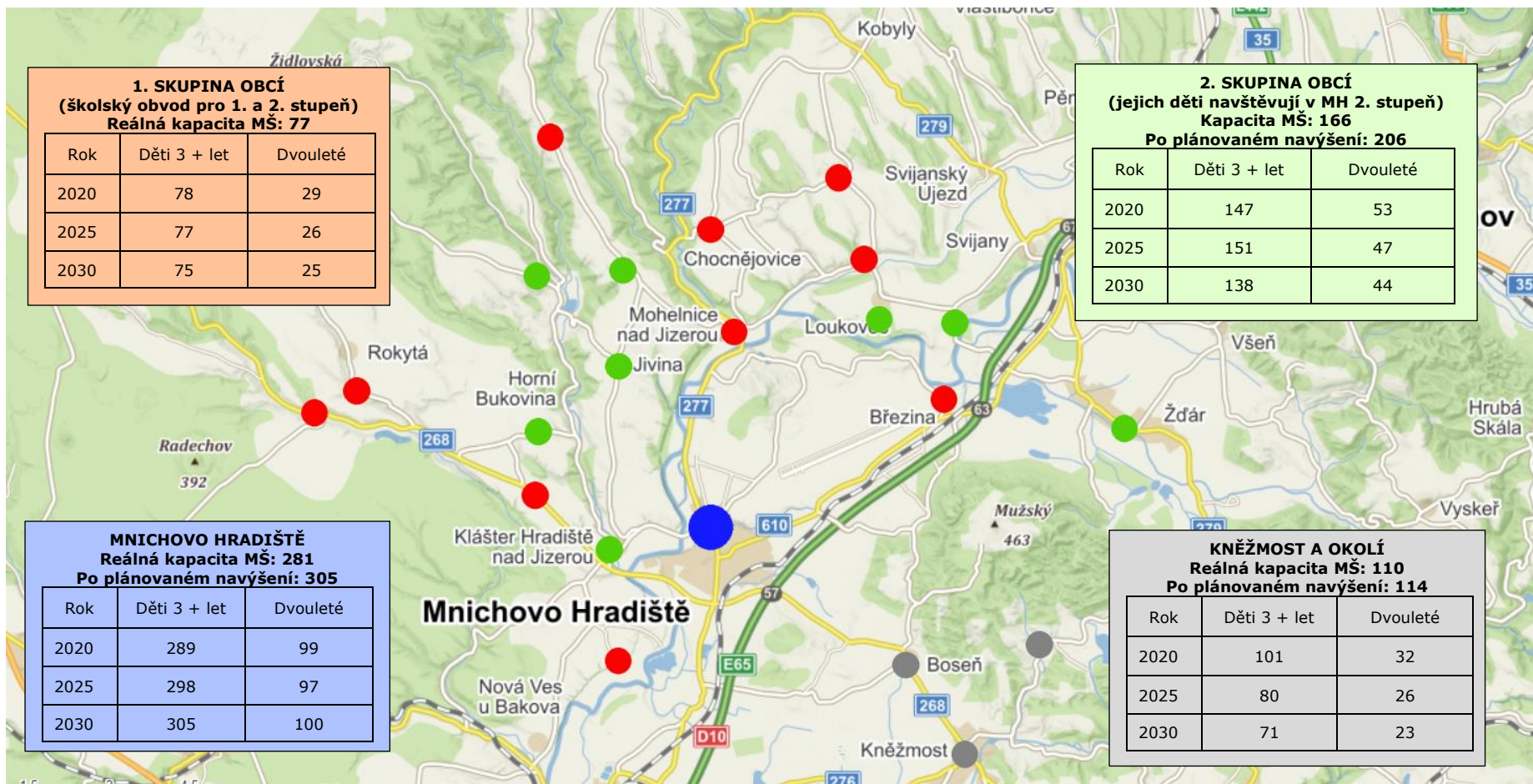
V 1. skupině obcí se nacházejí 2 MŠ s kapacitou 77 dětí, což je v porovnání s počtem dětí ve věku 3 a více let s trvalým bydlištěm na území 1. skupiny obcí dostačující, ale na hranici dané kapacity.

Kapacita MŠ v Mnichově Hradišti je v současné době dostačující pro děti s trvalým bydlištěm v Mnichově Hradišti. Po roce 2030 očekáváme mírný nárůst počtu dětí v předškolním věku a MŠ se tak dostane na hranici své kapacity.

Co se týče 2. skupiny, zde je kapacita MŠ zcela dostačující pro všechny tříleté a starší děti s trvalým bydlištěm na území 2. skupiny obcí.

Kapacita MŠ v Kněžmostě a okolí je dostačující pro děti ve věku 3 a více let s trvalým bydlištěm na území této skupiny obcí. Zde očekáváme pokles počtu dětí v této věkové kategorii.

Obr. č. 2 Počty zájemců o MŠ ve sledovaných skupinách obcí



Zdroj: Mapy.cz, výpočet Výzkumy Soukup; Děti 3+ let počítány jako 90 % dětí ve věku 3 – 5 let + 20 % šestiletých dětí

6.2. Základní školy

Na území ORP Mnichovo Hradiště se v současnosti nachází 8 ZŠ s celkovou reálnou kapacitou 1 618 dětí. V Jivíně, Klášteře Hradiště nad Jizerou, Loukovci a Žďáru se nacházejí malotřídní ZŠ pro 1. stupeň.

ZŠ Kněžmost plánuje navýšení kapacity na 325 žáků od září 2020 (po dokončení přestavby školy). ZŠ Žďár plánuje zvýšení reálné kapacity na 80 dětí, pokud to povolí požární zpráva.

Tab. č. 30 Kapacita a počty žáků ZŠ – zřízené samosprávou

Skupina obcí	Základní škola	Rejstříková kapacita (reálná kapacita)	Počet žáků školní rok 2018/19
Mnichovo Hradiště	ZŠ Mnichovo Hradiště Sokolovská	640 (458)	451
	ZŠ Mnichovo Hradiště Studentská	700 (565)	565
Mnichovo Hradiště celkem rejstříková (reálná) kapacita		1 340 (1 023)	1 016
1. skupina obcí celkem rejstříková (reálná) kapacita		0	0
2. skupina obcí	ZŠ Jivina	40 (53)	35
	ZŠ Klášter Hradiště nad Jizerou	55	43
	ZŠ Loukovec	35	27
	ZŠ Žďár	80 (70)	63
2. skupina obcí celkem rejstříková (reálná) kapacita		200 (213)	168
Kněžmost a okolí	ZŠ Kněžmost	290	261
Kněžmost a okolí rejstříková (reálná) kapacita		290	261
Celkem ORP rejstříková (reálná) kapacita		1 840 (1 526)	1 445

Zdroj: Databáze MŠMT, zástupci obcí

V Mnichově Hradišti se zároveň nachází ZŠ Švermova pro děti se speciálními potřebami, s celkovou reálnou kapacitou 92 dětí. Ve školním roce 2018/19 ji navštěvovalo 65 dětí. Vzhledem k tomu, že se jedná o speciální ZŠ, která je atypická počtem a uspořádáním tříd, v dalších výpočtech není zahrnuta.

Porovnání kapacit ZŠ a počtu dětí

V Mnichově Hradišti a první skupině obcí mělo v posledních třech letech přihlášeno trvalé bydliště v průměru 579 dětí ve věku 6 - 10 let. Průměrný počet žáků na prvním stupni činil 586. Znamená to, že počet žáků na prvním stupni ZŠ Mnichovo Hradiště představuje 101 % z celkového počtu dětí ve věku 6 – 10 let s hlášeným trvalým pobytem v Mnichově Hradišti a první skupině obcí (index návštěvnosti).

Druhý stupeň za poslední tři školní roky navštěvovalo průměrně 395 dětí. V Mnichově Hradišti společně s první a druhou skupinou obcí žije 525 dětí ve věku 11 – 14 let. Index návštěvnosti druhého stupně je tedy 75 %.

Na území druhé skupiny obcí se nachází několik malotřídních škol pro 1. stupeň. Index návštěvnosti prvních tříd byl 76 %.

Index návštěvnosti ZŠ v Kněžmostě je na prvním stupni 98 % a na druhém stupni 68 %.

Tab. č. 31 Porovnání počtu žáků a počtu dětí s hlášeným pobytem, průměr za léta 2016 - 2018

Skupina obcí		1. ročník (6 let)	1. stupeň (6-10 let)	6. ročník (11 let)	2. stupeň (11-14 let)
Mnichovo Hradiště + 1. skupina (1. a 2. stupeň) + 2. skupina (jen 2. stupeň)	Počet žáků v místních ZŠ*	126	586	111	395
	Počet dětí žijících v daném území	125	579	142	525
	% dětí navštěvujících místní ZŠ	101 %	101 %	78 %	75 %
2. skupina obcí (jen 1. stupeň)	Počet žáků v místních ZŠ*	38	166	pouze 1. stupeň	
	Počet dětí žijících v daném území	50	243		
	% dětí navštěvujících místní ZŠ	76 %	68 %		
Kněžmost a okolí	Počet žáků v místní ZŠ	38	155	23	89
	Počet dětí žijících v Kněžmostě a okolí	39	181	35	132
	% dětí navštěvujících místní ZŠ	98 %	86 %	66 %	68 %

Zdroj: Zástupci obcí, Výzkumy Soukup

* Nezapočítány děti ze speciální školy ZŠ Švermova

Parametry plánování kapacity ZŠ

Na základě zjištěných informací o situaci v ZŠ v Mnichově Hradišti stanovíme parametry plánování ZŠ. Po dohodě se zadavatelem počítáme, že první třídu ZŠ bude navštěvovat 95 % dětí s hlášeným trvalým pobytem na území Mnichova Hradiště a 1. skupiny obcí. Index návštěvnosti šestých tříd byl stanoven na 80 %. Dle zadavatele by měl být maximální počet dětí ve třídě na 1. stupni 24 dětí a na druhém stupni 26 dětí. U ZŠ Mnichovo Hradiště je pro doplnění vypočítán i počet tříd při naplněnosti 28 žáky na třídu.

Ve 2. skupině obcí počítáme s 95 %.

U ZŠ Kněžmost rovněž počítáme s obdobnou návštěvností ZŠ jako je nyní. Index návštěvnosti pro první třídu byl stanoven na 100 % a pro šestou třídu 65 %.

Tab. č. 32 Parametry plánování kapacity ZŠ MH - index návštěvnosti

	1. třída (6 let)	6. třída (11 let)
% dětí navštěvujících místní ZŠ – střední varianta	95 %	80 %
Maximální počet žáků na třídu	24	26

Zdroj: Výzkumy Soukup

Tab. č. 33 Parametry plánování kapacity ZŠ 2. skupiny obcí - index návštěvnosti

	1. třída (6 let)
% dětí navštěvujících místní ZŠ – střední varianta	95 %
Maximální počet žáků na třídu	24

Zdroj: Výzkumy Soukup

Tab. č. 34 Parametry plánování kapacity ZŠ Kněžmost - index návštěvnosti

	1. třída (6 let)	6. třída (11 let)
% dětí navštěvujících místní ZŠ – střední varianta	100 %	65 %
Maximální počet žáků na třídu	24	26

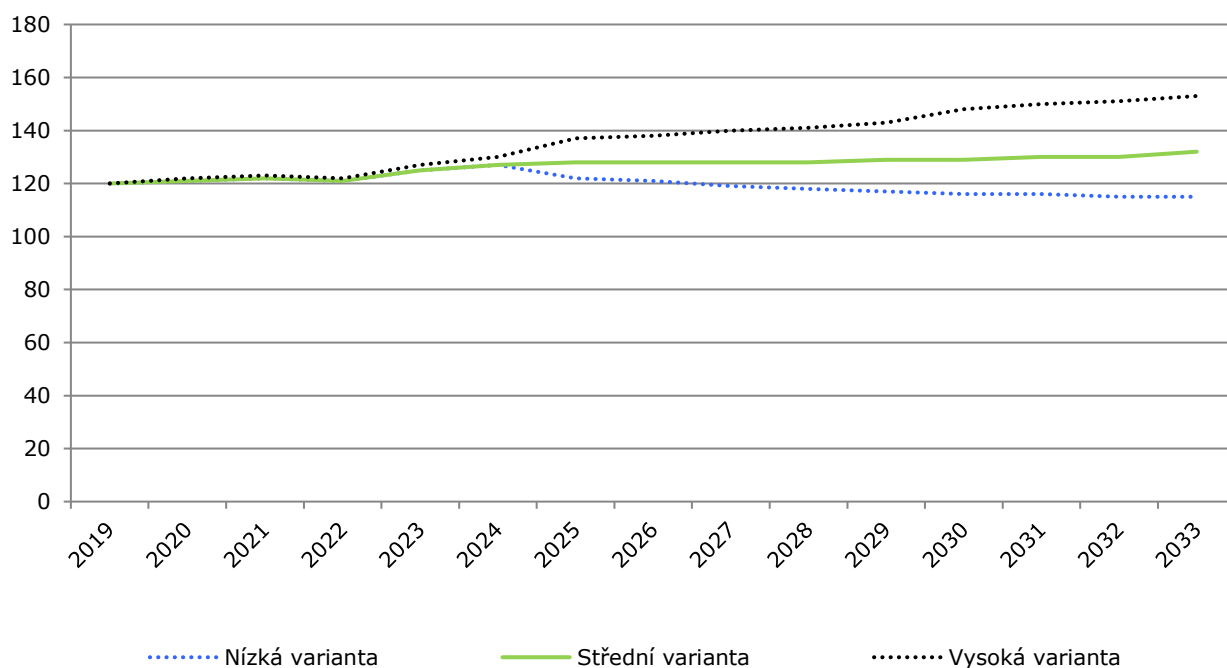
Zdroj: Výzkumy Soukup

6.2.1. Plánování kapacit ZŠ Mnichovo Hradiště

Počet žáků prvních tříd v ZŠ v Mnichově Hradišti

Pokud by do ZŠ v Mnichově Hradišti nastupovalo v první třídě 95 % z celkového počtu šestiletých dětí s pobytem hlášeným v Mnichově Hradišti či některé z první skupiny obcí, s nimiž Mnichovo Hradiště plánuje uzavřít školský obvod, bude se počet prvňáčků pohybovat okolo 125.

Graf č. 19 Odhadovaný počet žáků v prvních třídách, ZŠ Mnichovo Hradiště*



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * odhad počtu žáků s indexem návštěvnosti 95 % šestiletých dětí z Mnichova Hradiště a první skupiny obcí; nezapočítány děti ze speciální ZŠ Švermova

Při maximu 24 dětí na třídu bude potřeba otevírat 6 prvních tříd ve střední variantě. Při maximu 28 dětí na jednu třídu vychází ve střední variantě 5 kmenových tříd na první ročník.

Tab. č. 35 Odhadovaný počet prvních tříd ZŠ Mnichovo Hradiště*

Max žáků	Varianta	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
24	Nízká	5	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5
	Střední	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Vysoká	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
28	Nízká	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Střední	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Vysoká	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

* Při max. 24 a 28 žácích na třídu; nezapočteno odloučené pracoviště ZŠ Studentská ve Veselé

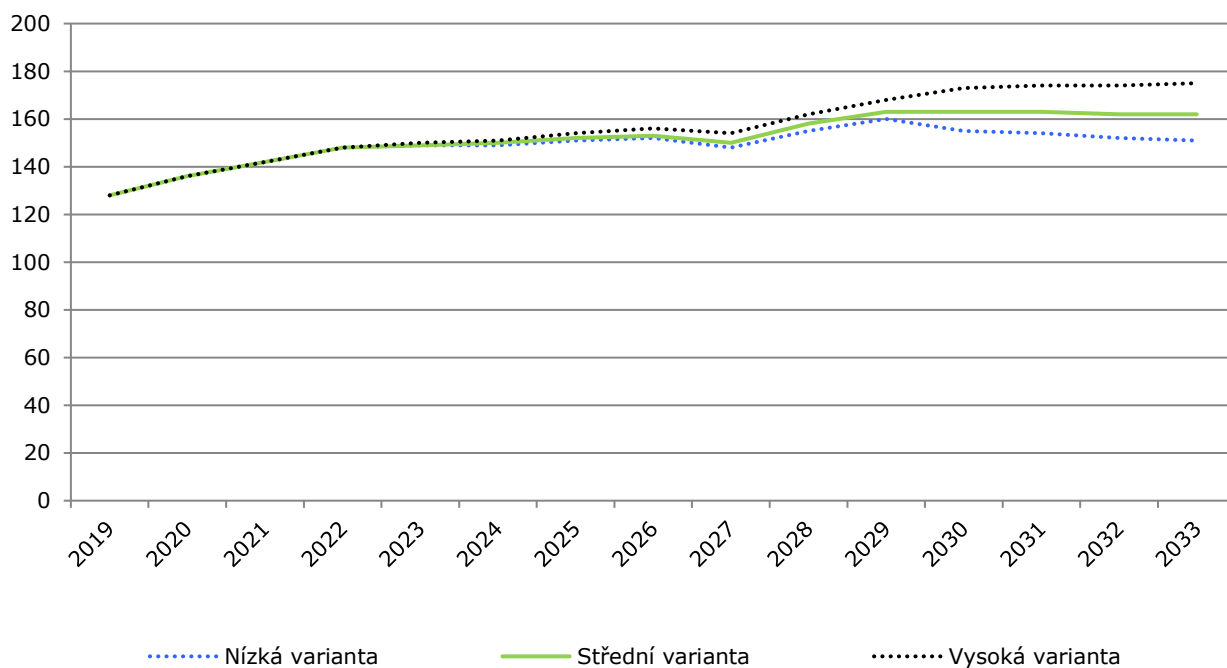
Poznámka:

V praxi dvou škol v Mnichově Hradišti bude obtížné všechny třídy naplnit na cca 25 – 28 žáků. Spíše se bude opakovat model z předchozích let, kdy každá ZŠ otevře po třech prvních třídách s cca 21 žáky na třídu. Dosáhnout pěti tříd by bylo možné pouze v případě, kdy žáci z okolních obcí budou směřováni pouze na jednu vybranou ZŠ. Ta by otevírala po třech třídách a druhá po dvou.

Počet žáků šestých tříd v ZŠ Mnichovo Hradiště

Pokud bude do šesté třídy chodit cca 80 % všech jedenáctiletých dětí žijících v Mnichově Hradišti či na území některé z obcí v 1. a 2. skupině obcí, počet žáků šestých tříd mírně naroste ze 130 až na 160.

Graf č. 20 Odhadovaný počet žáků v šestých třídách, Mnichovo Hradiště*



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * odhad počtu žáků s indexem návštěvnosti 80 % z počtu jedenáctiletých dětí s trvalým bydlištěm v Mnichově Hradišti, 1. skupině obcí a 2. skupině obcí; nezapočítány děti ze speciální ZŠ Švermova

Při maximu 26 žáků na třídu bude až do roku 2027 potřeba otevírat 6 šestých tříd ve střední variantě, od roku 2028 již 7 šestých tříd.

Při maximu 28 dětí na jednu třídu bude od roku 2021 potřeba otevírat po 6 kmenových třídách.

Tab. č. 36 Odhadovaný počet šestých tříd ZŠ Mnichovo Hradiště*

Max žáků	Varianta	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
26	Nízká	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6
	Střední	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
	Vysoká	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
28	Nízká	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Střední	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Vysoká	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

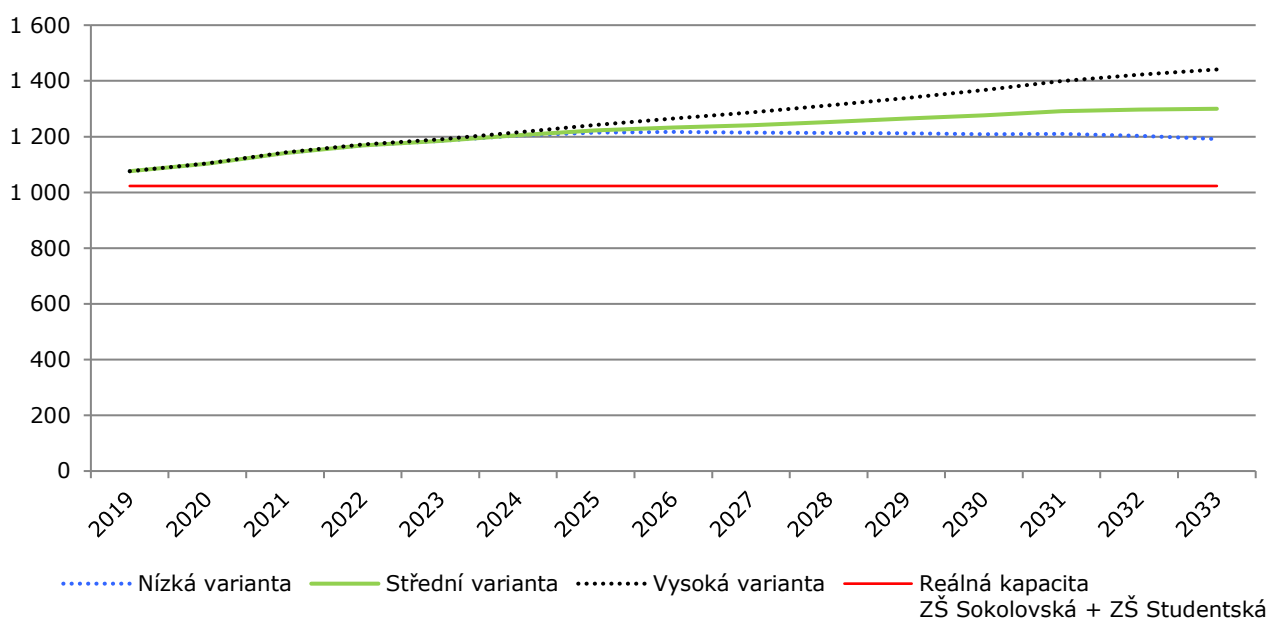
* Při max. 26 a 28 žácích na třídu; nezapočteno odloučené pracoviště ZŠ Studentská ve Veselé

Počet žáků celkem v ZŠ Mnichovo Hradiště

Pokud bude v budoucnu do první třídy nastupovat 95 % šestiletých dětí s bydlištěm v Mnichově Hradišti či obcí z první skupiny a zároveň bude do šesté třídy chodit 80 % dětí s bydlištěm v Mnichově Hradišti či 1. nebo 2. skupině, celkový počet žáků poroste po celé sledované období až na cca 1 300 žáků v roce 2033.

Porovnáme-li celkový počet žáků ZŠ se souhrnnou reálnou kapacitou dvou ZŠ, očekáváme, že do budoucna budou chybět místa v ZŠ. Chybět může až 280 míst.

Graf č. 21 Odhadovaný počet žáků základních škol Mnichovo Hradiště*



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; * index návštěvnosti prvních tříd: 95 % a šestých tříd 80 %; nezapočteny děti ze speciální ZŠ Švermovy a přípravná třída ZŠ Sokolovská

Tab. č. 37 Odhadovaný počet tříd ZŠ Mnichovo Hradiště*

Max žáků	Varianta	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
MH	Při max. 24 žácích na 1. stupni a max. 26 žácích na 2. stupni																
	Nízká	46	48	50	52	53	54	54	54	53	52	52	51	50	50	49	
	Střední	46	48	50	52	53	54	54	54	54	55	56	57	58	58	58	
	Vysoká	46	48	50	52	53	54	54	54	54	55	56	58	60	61	62	
	Při max. 28 žácích na 1. i 2. stupni																
	Nízká	46	46	47	48	48	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
	Střední	46	46	47	48	48	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
	Vysoká	46	46	47	48	48	49	49	49	49	50	51	53	55	57	58	
	Veselá		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

* Při max. 24 žácích na třídu na 1. stupni a max. 26 žácích na třídu na 2. stupni nebo při max. 28 žácích na prvním i druhém stupni; započteny rovněž 2 třídy na odloučeném pracovišti ZŠ Studentská ve Veselé, nezapočteny děti ze speciální ZŠ Švermova a přípravná třída ZŠ Sokolovská

Poznámka:

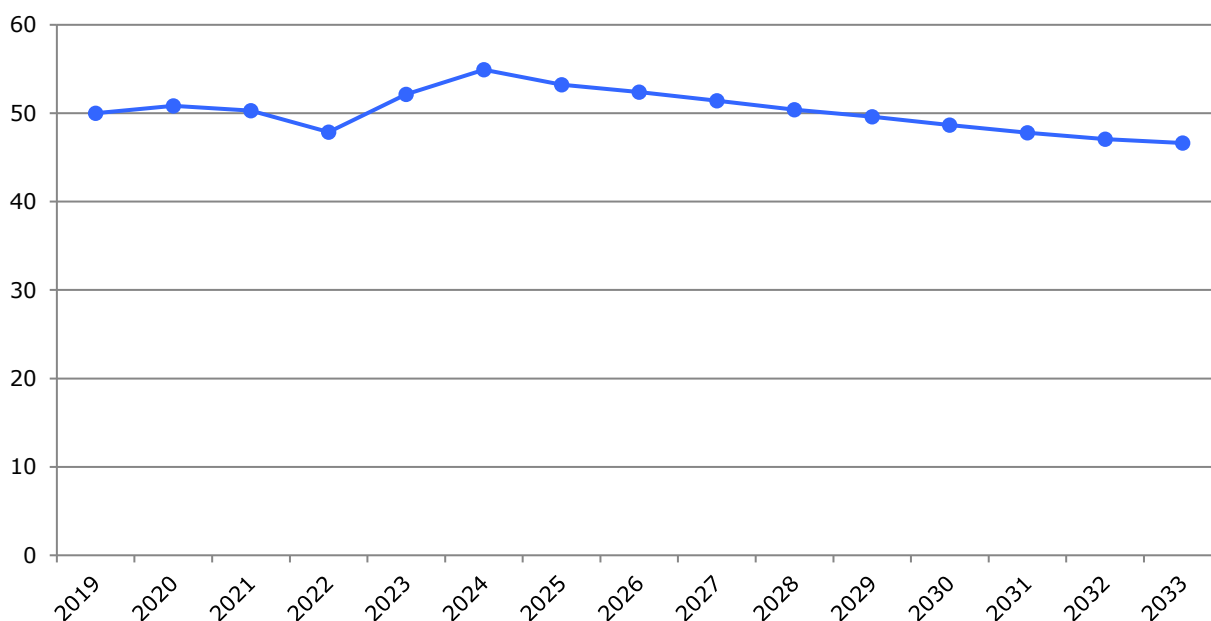
Potřebný počet kmenových tříd se mnohem více liší v závislosti na maximálním počtu žáků ve třídě než na samotném demografickém vývoji.

6.2.2. Plánování kapacit ZŠ ve 2. skupině obcí

Počet žáků prvních tříd v ZŠ ve 2. skupině obcí

Pokud by do ZŠ ve 2. skupině obcí v první třídě nastupovalo 95 % z celkového počtu šestiletých dětí s pobytem hlášeným ve 2 skupině obcí, jejich počet se bude v příštích letech pohybovat okolo 50 dětí.

Graf č. 22 Odhadovaný počet žáků v 1. třídách 2. skupiny obcí*, střední varianty



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * odhad počtu žáků s indexem návštěvnosti 95 % šestiletých dětí ze druhé skupiny obcí

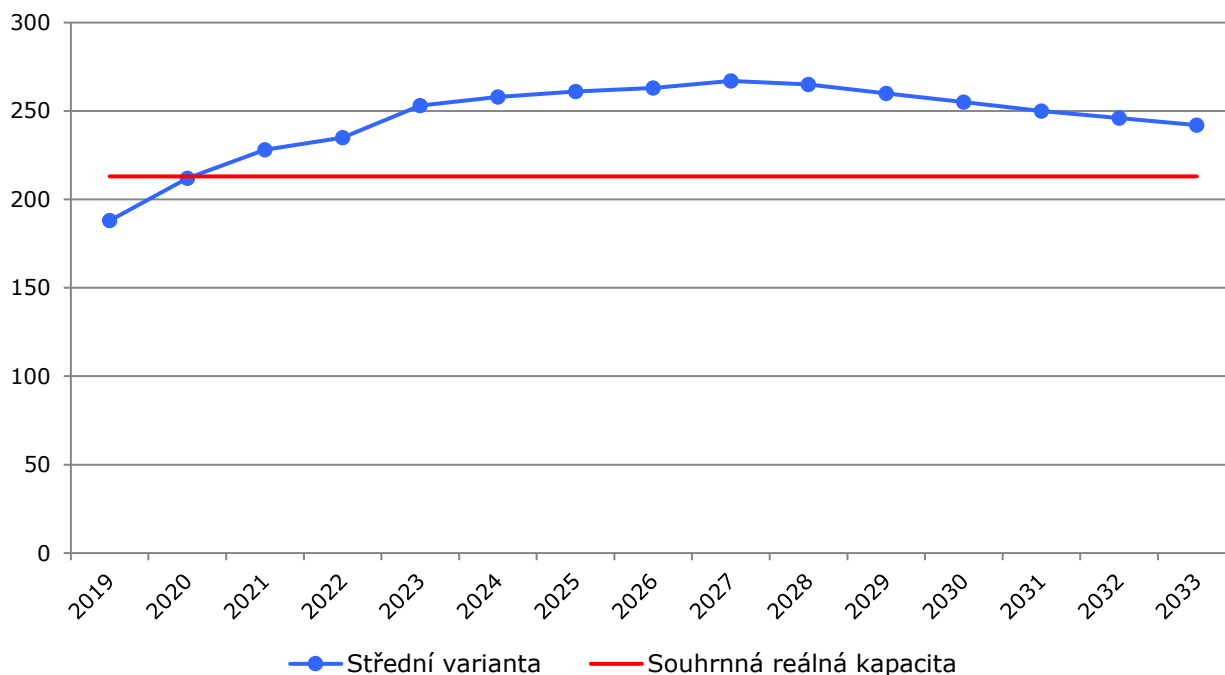
Poznámka:

S tím, jak Mnichovo Hradiště přestane přijímat děti mimo školský obvod, zvýší se i návštěvnost škol v okolní Mnichova Hradiště. Zatímco v roce 2018/19 navštěvovalo místní ZŠ 35 dětí v první třídě, očekáváme nárůst až na 50.

Počet žáků celkem v ZŠ ve 2. skupině obcí (ZŠ jen pro první stupeň)

Očekáváme, že celkový počet žáků ZŠ ve 2. skupině obcí v budoucnu poroste až na cca 260 žáků v roce 2027. Stávající kapacity tak s největší pravděpodobností nebudou dostačující. Nárůst počtu žáků je způsoben jak demografií, tak i zavedením školských obvodů v Mnichově Hradišti.

Graf č. 23 Odhadovaný počet žáků celkem ve školách 2. skupiny obcí*, střední varianty



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * odhad počtu žáků s indexem návštěvnosti 95 % šestiletých dětí ze druhé skupiny obcí

Jelikož se jedná o malotřídní ZŠ, jejichž třídy jsou napříč ročníky různými způsoby slučovány, odhadovaný počet tříd neuvádíme.

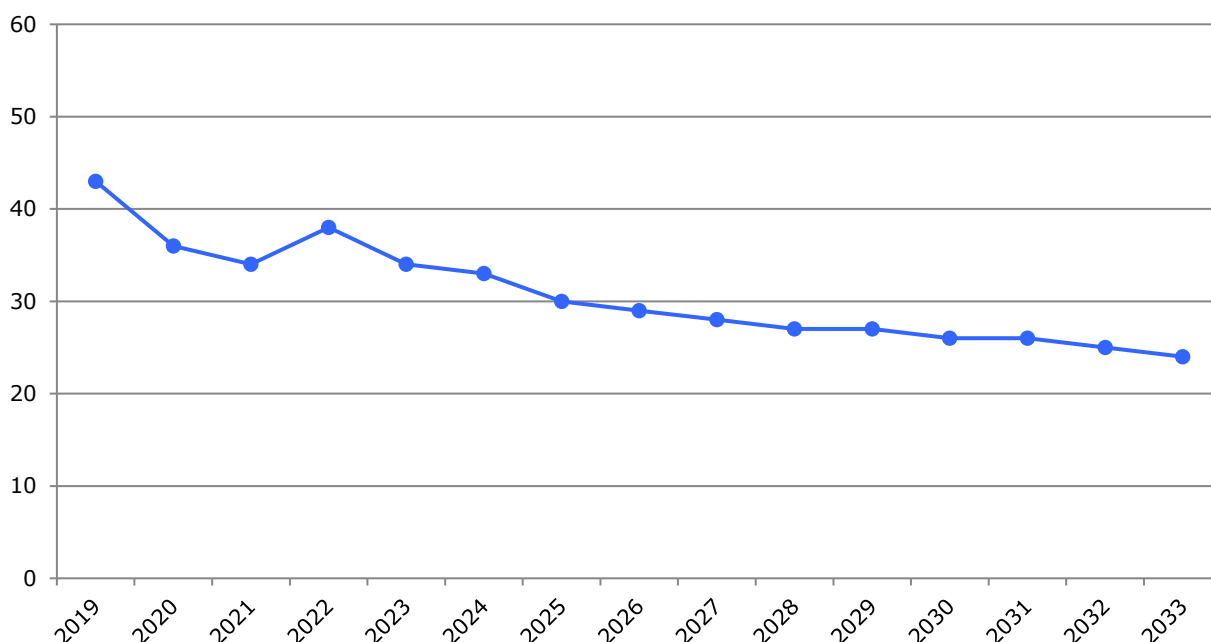
6.2.3. Plánování kapacit ZŠ Kněžmost

Počet žáků prvních tříd v ZŠ Kněžmost

Pokud by do ZŠ v Kněžmostě nastupovalo v první třídě 100 % z celkového počtu šestiletých dětí s pobytem hlášeným v Kněžmostě či některé z okolních obcí (Branžež, Boseň), jejich počet bude mírně klesat až na cca 25 dětí v roce 2033.

Zhruba do roku 2025 se bude otevírat po dvou prvních třídách na ročník. Poté odhadovaný počet žáků prvních tříd klesne pod 30 a bude záležet na tom, zda bude škola chtít dodržovat maximum 24 dětí na třídu (tím pádem by se otevíralo po dvou třídách až do roku 2032) či udělá výjimku a bude otevírat po jedné třídě s mírně vyšším počtem dětí.

Graf č. 24 Odhadovaný počet žáků v prvních třídách ZŠ Kněžmost*, střední varianty



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * odhad počtu žáků s indexem návštěvnosti 100 % šestiletých dětí z obcí Kněžmost, Boseň a Branžež

Tab. č. 38 Odhadovaný počet prvních tříd ZŠ Kněžmost*

Varianta	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Střední	2	2	2	2	2	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

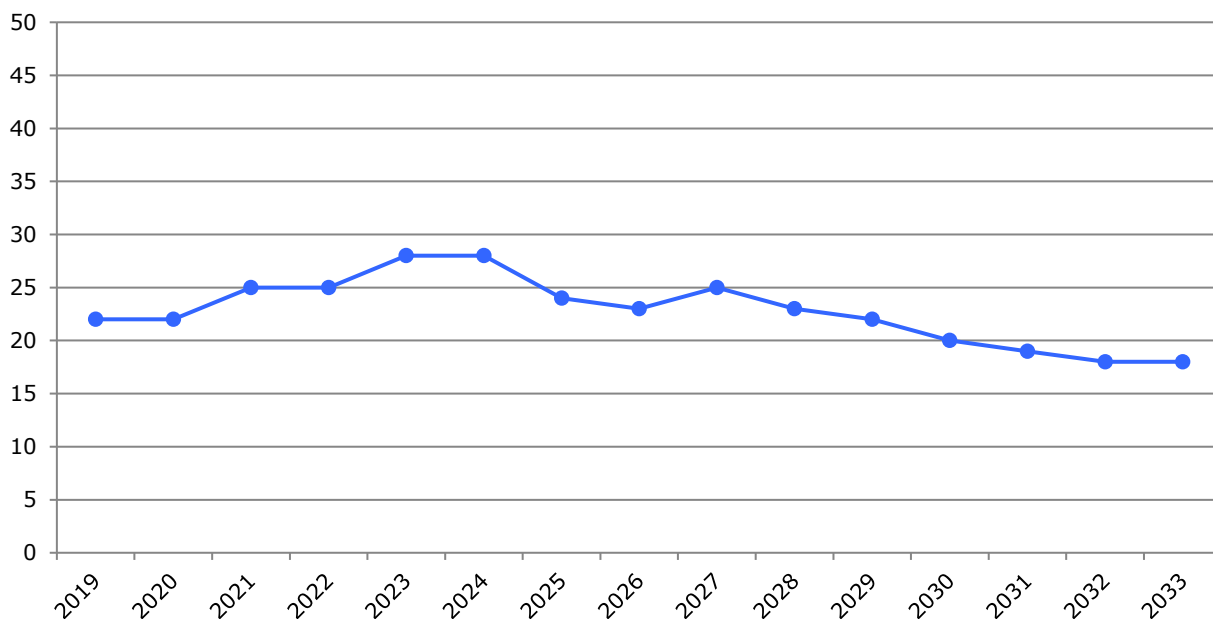
* Při max. 24 žácích na třídu

Počet žáků šestých tříd v ZŠ Kněžmost

Pokud bude do šesté třídy chodit cca 65 % všech jedenáctiletých dětí žijících v Kněžmostě a okolních obcích, počet žáků šestých tříd se bude až do roku 2027 pohybovat mezi 20 – 30. Po roce 2027 bude následovat mírný pokles.

Očekáváme, že bude stačit otevírat po jedné šesté třídě na ročník.

Graf č. 25 Odhadovaný počet žáků v šestých třídách ZŠ Kněžmost*, střední varianty



Zdroj: Výzkumy Soukup ; * odhad počtu žáků s indexem návštěvnosti 65 % z počtu jedenáctiletých dětí s trvalým bydlištěm v obcích Kněžmost, Branžej a Boseň

Tab. č. 39 Odhadovaný počet šestých tříd ZŠ Kněžmost*

Varianta	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Střední	1	1	1	1	1-2	1-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

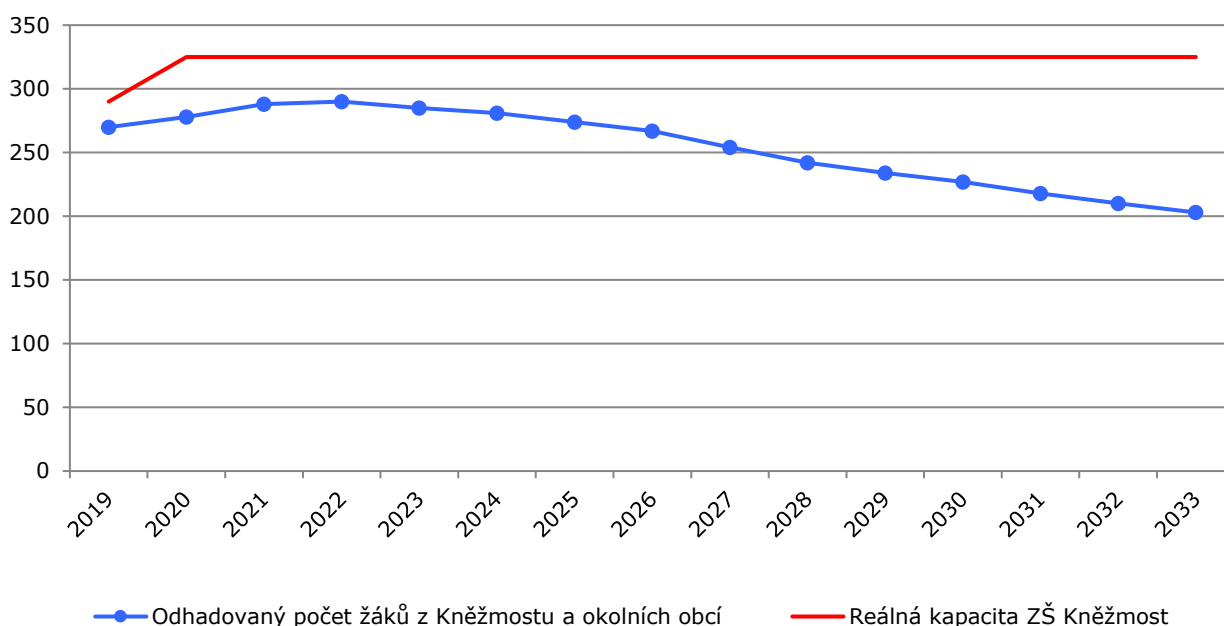
* Při max. 26 žácích na třídu

Počet žáků celkem v ZŠ Kněžmost

Pokud bude v budoucnu do první třídy nastupovat 100 % šestiletých dětí s bydlištěm v obcích Kněžmost, Branžež a Boseň a zároveň bude do šesté třídy chodit 65 % dětí s bydlištěm ve výše zmiňovaných obcích, celkový počet žáků bude od roku 2022 klesat až na cca 200 žáků v roce 2033.

Kapacita ZŠ tak bude dostačující pro děti z obcí Kněžmost, Branžež a Boseň.

Graf č. 26 Odhadovaný počet žáků základních škol, ZŠ Kněžmost*, střední varianty



Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup; * index návštěvnosti prvních tříd: 100 % a šestých tříd 65 %

Tab. č. 40 Odhadovaný počet tříd ZŠ Kněžmost celkem*

Varianta	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Střední	13	14	14	14	15	16	16	16	15	14	14	14	14	14	13

Zdroj: výpočet Výzkumy Soukup

* Při max. 24 žácích na třídu na 1. stupni a max. 26 žácích na třídu na 2. stupni

Porovnání stávající kapacity ZŠ a počtu dětí na území jednotlivých skupin obcí

Níže uvedené tabulky porovnávají kapacitu ZŠ na území jednotlivých skupin obcí a odhad počtu dětí ve věku 6 – 14 let.

Kapacita ZŠ Mnichovo Hradiště bude do budoucna dostačovat pro děti s trvalým bydlištěm v Mnichově Hradišti, ale bude nedostačující pro děti z okolí.

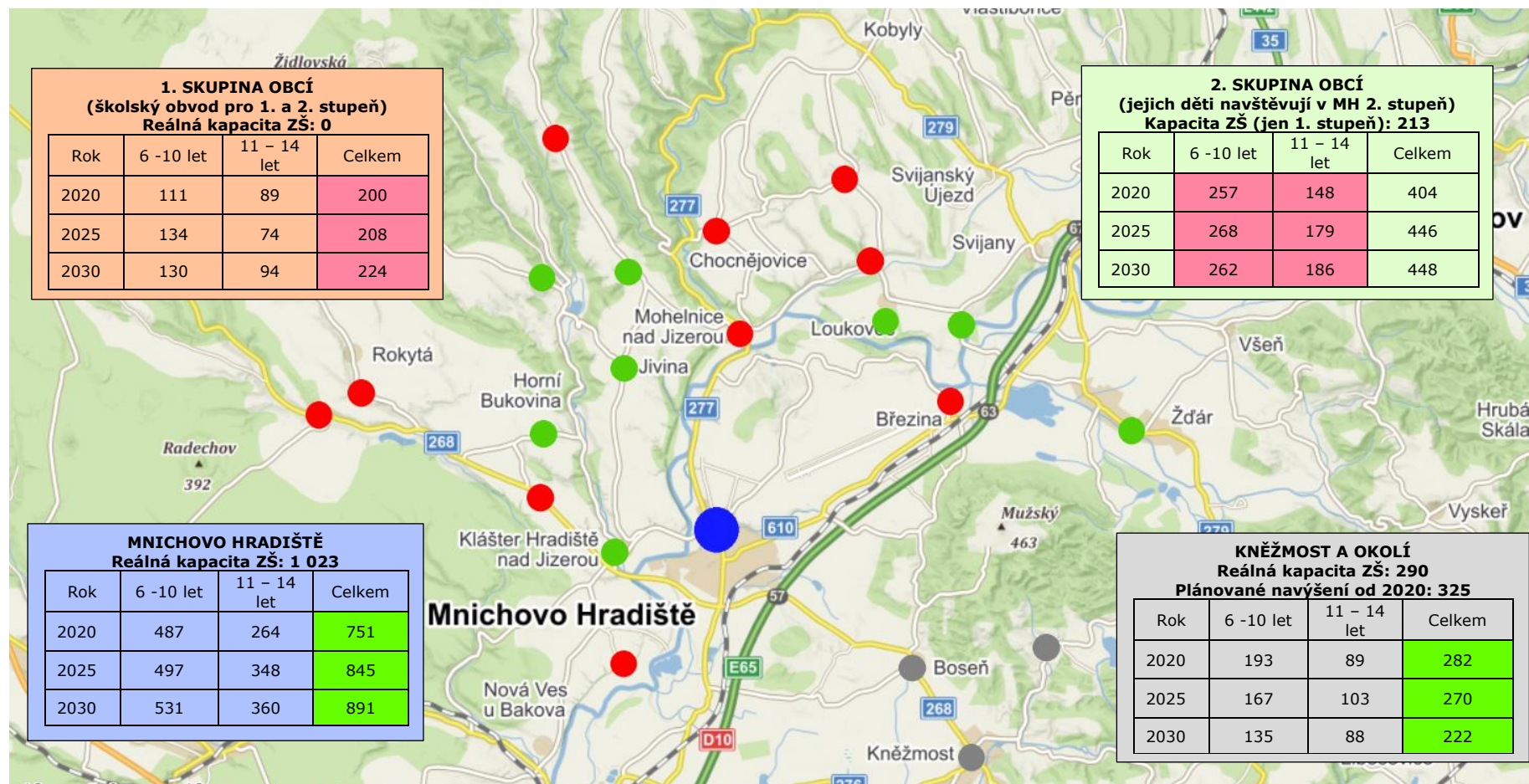
Na území 1. skupiny obcí se žádná ZŠ nenachází. Počet dětí ve věku 6 – 14 let zde v příštích letech poroste.

Na území 2. skupiny obcí se nacházejí pouze ZŠ pro 1. stupeň se souhrnnou kapacitou 223 dětí. Porovnáme-li tuto kapacitu s celkovým počtem dětí ve věku 1. stupně, je tato kapacita dostatečná. Pro děti ve věku 2. stupně ZŠ není v Mnichově Hradišti dostatečná kapacita.

Kapacita ZŠ Kněžmost bude po plánovaném navýšení kapacity v roce 2020 dostačující pro všechny děti s trvalým bydlištěm v obcích Kněžmost, Boseň a Branžež.

6.2.4. Porovnání kapacit a počtu dětí dle jednotlivých skupin obcí

Obr. č. 3 Počty dětí ve věku 6 – 10 let a 11 – 14 let ve sledovaných skupinách obcí dle indexu návštěvnosti



Zdroj: Mapy.cz, výpočet Výzkumy Soukup; indexy návštěvnosti – 1. skupina obcí: 95 % dětí 1. stupeň, 80 % dětí 2. stupeň, 2. skupina obcí: 95 % dětí 1. stupeň, 80 % dětí 2. stupeň, Mníchovo Hradiště: 95 % dětí 1. stupeň a 80 % dětí 2. stupeň a Kněžmost a okolí: 100 % dětí 1. stupeň a 65 % dětí 2. stupeň

7. Seznam tabulek, grafů a obrázků

Seznam tabulek:

Tab. č. 1 Celkový počet obyvatel, 2018	7
Tab. č. 2 Vývoj počtu obyvatel v jednotlivých obcích.....	8
Tab. č. 3 Pohyb obyvatel, 2004 – 2018, ORP Mnichovo Hradiště.....	9
Tab. č. 4 Pohyb obyvatel, 2004 – 2018, Mnichovo Hradiště	10
Tab. č. 5 Relativní pohyb obyvatel.....	11
Tab. č. 6 Srovnání skladby obyvatelstva podle věku – rok 2018	13
Tab. č. 7 Úhrnná plodnost*.....	15
Tab. č. 8 Varianty úhrnné plodnosti použité v prognóze – Mnichovo Hradiště	16
Tab. č. 9 Úhrnná plodnost použitá v prognóze – skupiny obcí.....	16
Tab. č. 10 Střední délka života při narození, Středočeský kraj.....	18
Tab. č. 11 Bytová výstavba v minulých letech	19
Tab. č. 12 Parametry budoucí migrace pro roky 2019 – 2033, střední varianty.....	21
Tab. č. 13 Parametry budoucí migrace pro roky 2019 – 2033, Mnichovo Hrad.	21
Tab. č. 14 Věková struktura migrace 2016 – 2018, ORP Mnichovo Hradiště	23
Tab. č. 15 Vývoj celkového počtu obyvatel – skupiny obcí (střední varianty).....	24
Tab. č. 16 Vývoj počtu obyvatel 0 – 2 let – skupiny obcí (střední varianty)	25
Tab. č. 17 Vývoj počtu obyvatel 3 – 5 let – skupiny obcí (střední varianty)	26
Tab. č. 18 Vývoj počtu obyvatel 6 – 10 let – skupiny obcí (střední varianty)	27
Tab. č. 19 Vývoj počtu šestiletých – skupiny obcí (střední varianty).....	28
Tab. č. 20 Vývoj počtu obyvatel 11 – 14 let – skupiny obcí (střední varianty)	29
Tab. č. 21 Vývoj počtu jedenáctiletých – skupiny obcí (střední varianty)	30
Tab. č. 22 Vývoj počtu obyvatel 15 – 18 let – skupiny obcí (střední varianty)	31
Tab. č. 23 Vývoj počtu obyvatel 19 – 23 let – skupiny obcí (střední varianty)	32
Tab. č. 24 Vývoj počtu obyvatel 24 – 39 let – skupiny obcí (střední varianty)	33
Tab. č. 25 Vývoj počtu obyvatel 40 – 64 let – skupiny obcí (střední varianty)	34
Tab. č. 26 Vývoj počtu obyvatel 65 a více let – skupiny obcí (střední varianty)	35
Tab. č. 27 Vývoj počtu obyvatel 80 a více let – skupiny obcí (střední varianty)	36
Tab. č. 28 Kapacity MŠ v ORP	37
Tab. č. 29 Porovnání počtu dětí v MŠ a dětí s trvalým bydlištěm.....	38
Tab. č. 30 Kapacita a počty žáků ZŠ – zřízené samosprávou.....	42
Tab. č. 31 Porovnání počtu žáků a počtu dětí s hlášeným pobytem, průměr za léta 2016 - 2018	43
Tab. č. 32 Parametry plánování kapacity ZŠ MH - index návštěvnosti.....	44
Tab. č. 33 Parametry plánování kapacity ZŠ 2. skupiny obcí - index návštěvnosti.....	44
Tab. č. 34 Parametry plánování kapacity ZŠ Kněžmost - index návštěvnosti	44
Tab. č. 35 Odhadovaný počet prvních tříd ZŠ Mnichovo Hradiště*	46
Tab. č. 36 Odhadovaný počet šestých tříd ZŠ Mnichovo Hradiště*	48
Tab. č. 37 Odhadovaný počet tříd ZŠ Mnichovo Hradiště*.....	50
Tab. č. 38 Odhadovaný počet prvních tříd ZŠ Kněžmost*	53
Tab. č. 39 Odhadovaný počet šestých tříd ZŠ Kněžmost*	54
Tab. č. 40 Odhadovaný počet tříd ZŠ Kněžmost celkem*	55

Seznam grafů:

Graf č. 1 Vývoj počtu obyvatel s hlášeným trvalým pobytem	8
Graf č. 2 Strom života, ORP Mnichovo Hradiště, 31.12.2018	12
Graf č. 3 Míry plodnosti podle věku matky	17
Graf č. 4 Přírůstek stěhováním pozorovaný v letech 2010 – 2018 a prognózovaný, ORP Mnichovo Hradiště	22
Graf č. 5 Vývoj počtu obyvatel dle 3 prognostických modelů	24
Graf č. 6 Vývoj počtu dětí do dvou let věku	25
Graf č. 7 Vývoj počtu dětí ve věku 3 - 5 let.....	26
Graf č. 8 Vývoj počtu dětí ve věku 6 - 10 let.....	27
Graf č. 9 Vývoj počtu šestiletých dětí	28
Graf č. 10 Vývoj počtu dětí ve věku 11 - 14 let	29
Graf č. 11 Vývoj počtu jedenáctiletých dětí.....	30
Graf č. 12 Vývoj počtu obyvatel ve věku 15 - 18 let.....	31
Graf č. 13 Vývoj počtu obyvatel ve věku 19 - 23 let.....	32
Graf č. 14 Vývoj počtu obyvatel ve věku 24 - 39 let.....	33
Graf č. 15 Vývoj počtu obyvatel ve věku 40 - 64 let.....	34
Graf č. 16 Vývoj počtu obyvatel ve věku 65+ let	35
Graf č. 17 Vývoj počtu obyvatel ve věku 80+ let	36
Graf č. 18 Odhad vývoje počtu tříletých a starších dětí ucházejících se o MŠ*	39
Graf č. 19 Odhadovaný počet žáků v prvních třídách, ZŠ Mnichovo Hradiště*	45
Graf č. 20 Odhadovaný počet žáků v šestých třídách, Mnichovo Hradiště*	47
Graf č. 21 Odhadovaný počet žáků základních škol Mnichovo Hradiště*	49
Graf č. 22 Odhadovaný počet žáků v 1. třídách 2. skupiny obcí*, střední varianty	51
Graf č. 23 Odhadovaný počet žáků celkem ve školách 2. skupiny obcí*, střední varianty	52
Graf č. 24 Odhadovaný počet žáků v prvních třídách ZŠ Kněžmost*, střední varianty	53
Graf č. 25 Odhadovaný počet žáků v šestých třídách ZŠ Kněžmost*, střední varianty	54
Graf č. 26 Odhadovaný počet žáků základních škol, ZŠ Kněžmost*, střední varianty.....	55

Seznam obrázků:

Obr. č. 1 Obce zahrnuté do prognózy	6
Obr. č. 2 Počty zájemců o MŠ ve sledovaných skupinách obcí	41
Obr. č. 3 Počty dětí ve věku 6 – 10 let a 11 – 14 let ve sledovaných skupinách obcí dle indexu návštěvnosti	57

Seznam zkratk:

ČSÚ – Český statistický úřad
kap. - kapitola
MŠ – mateřská škola
MŠMT– Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
ZŠ – základní škola



8. Zpracovatel studie



Společnost VÝZKUMY SOUKUP se zabývá návrhem, realizací a zpracováním marketingových, sociologických a demografických výzkumů. Již od samého počátku naší existence jsme si stanovili za základní principy naší práce kvalitu, spolehlivost a spokojenost klientů. Naším cílem je provádět prakticky využitelné výzkumy, nikoliv výzkum pro výzkum. Proto veškeré činnosti koncipujeme tak, aby přinášely zcela konkrétní doporučení pro naše klienty.

Tomáš Soukup

