## Obyvatelstvo

V kapitole obyvatelstvo jsou sledovány základní demografické charakteristiky - vývoj celkového počtu obyvatelstva, přirozený přírůstek a úbytek, přírůstek stěhováním, věková a vzdělanostní struktura obyvatelstva.

Tabulka: Vývoj počtu obyvatel celkem a dle pohlaví v absolutních hodnotách

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **2008** | **2009** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** |
| **Celkem** | 890 | 875 | 885 | 890 | 893 | 898 | 889 | 891 | 885 | 895 |
| **Muži** | 446 | 431 | 436 | 435 | 436 | 438 | 434 | 435 | 435 | 441 |
| **Ženy** | 444 | 444 | 449 | 455 | 457 | 460 | 455 | 456 | 450 | 454 |

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Vývoj celkového počtu obyvatel má ve sledovaném období 2008 – 2013 rostoucí vývojovou charakteristiku s následnou klesající tendencí do roku 2017. V průběhu vývoje poslední dekády se počet obyvatel nedostal pod hranici výchozího roku 2008, což lze hodnotit ve srovnání s širším územím kladně.

Následující graf zachycuje obec ve srovnání s SO ORP Železný Brod v meziročním relativním vývoji počtu obyvatel. Z grafu je patrné, že meziroční vývoj počtu obyvatel obce kopíruje trend vývoje širšího území SO ORP Železný Brod.

Graf: Srovnání meziročního vývoje počtu obyvatel v %, 2008 - 2017

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

V grafu je zachycen vývoj celkového počtu obyvatel, který je počítán k výchozímu roku 2008. Výchozí rok je znázorněn hodnotou 100% a v absolutním vyjádření odpovídá hodnotě 890 obyvatel.

Celkový vývoj obyvatelstva ovlivňují dvě základní složky tohoto ukazatele. První se týká mechanického pohybu obyvatel (vystěhovalí, přistěhovalí) a druhá přirozené měny obyvatel (narození, zemřelí).

Graf: Vývoj a struktura celkového přírůstku obyvatel v absolutních hodnotách, 2008 - 2017

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

V průměrných hodnotách deseti let se hodnoty obou složek pohybují v kladném přírůstkovém intervalu 0-1 obyvatel/rok. V jednotlivých letech, kdy dochází ke skokovému růstu či poklesu (2009, 2010, 2017), působí na výsledek především přírůstek/úbytek vyvolaný stěhováním obyvatel. Přirozený přírůstek/úbytek vykazuje ve sledovaném období vyrovnaných hodnot s menším vlivem na zaznamenané výkyvy.

Tabulka: Přehled údajů za přirozený a mechanický pohyb obyvatel mezi roky 2008 – 2017 v absolutních hodnotách

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **Narození** | **Zemřelí** | **Přistě- hovalí** | **Vystě- hovalí** | **Přírůstek přirozený** | **Přírůstek migrační** | **Přírůstek celkový** | **Stav 31.12.** |
| **2008** | 15 | 6 | 40 | 32 | 9 | 8 | 17 | 890 |
| **2009** | 8 | 9 | 31 | 45 | -1 | -14 | -15 | 875 |
| **2010** | 7 | 7 | 25 | 15 | 0 | 10 | 10 | 885 |
| **2011** | 13 | 9 | 20 | 26 | 4 | -6 | -2 | 890 |
| **2012** | 10 | 11 | 29 | 25 | -1 | 4 | 3 | 893 |
| **2013** | 12 | 8 | 24 | 23 | 4 | 1 | 5 | 898 |
| **2014** | 8 | 10 | 34 | 41 | -2 | -7 | -9 | 889 |
| **2015** | 10 | 10 | 13 | 11 | 0 | 2 | 2 | 891 |
| **2016** | 6 | 8 | 29 | 33 | -2 | -4 | -6 | 885 |
| **2017** | 11 | 11 | 31 | 21 | 0 | 10 | 10 | 895 |

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Přirozený přírůstek je výsledkem procesu rození a vymírání obyvatel. Z vývoje narozených je zřejmé ustálení hodnot kolem průměrné hodnoty 10 - obyvatel/rok. U zemřelých je pak tato hodnota rovna 9 obyvatelům/rok. Tento vývoj budou v dalších letech ovlivňovat  trendy v oblasti reprodukčního chování obyvatel ČR, dle kterých nelze předpokládat větší pozitivní výkyvy u narozených, spíše se bude jednat o mírný pokles. To stejné již neplatí pro hodnoty zemřelých, u kterých lze očekávat negativní výkyvy zapříčiněné silnými demografickými vlnami poválečných ročníků, které budou mít přímý vliv na záporné hodnoty přirozeného přírůstku.

**Věková struktura obyvatelstva**

Věková struktura je sledována na základních věkových skupinách, které jsou svým rozložením ekonomické povahy. Jedná se o složku tzv. předproduktivní 0 až 14 let, produktivní 15 až 64 let a poproduktivní 65 let a více. Pro sledování vývoje jsou použity milníky SLDB 2001, 2011 a aktuálně rok 2017.

Tabulka: Územní srovnání vývoje dle produktivních věkových skupin a pohlaví v letech 2001, 2011, 2017

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **2001** | | | **2011** | | | **2017** | | |
| **0 - 14** | **15 - 64** | **65 +** | **0 - 14** | **15 - 64** | **65 +** | **0 - 14** | **15 - 64** | **65 +** |
| **Zásada** | 115 | 575 | 159 | 126 | 605 | 159 | 146 | 561 | 188 |
| **Muži** | 52 | 295 | 56 | 63 | 300 | 72 | 78 | 272 | 91 |
| **Ženy** | 63 | 280 | 103 | 63 | 305 | 87 | 68 | 289 | 97 |
| **Územní srovnání** | **0 - 14** | **15 - 64** | **65 +** | **0 - 14** | **15 - 64** | **65 +** | **0 - 14** | **15 - 64** | **65 +** |
| **Zásada (%)** | 13,5 | 67,7 | 18,7 | 14,2 | 68,0 | 17,9 | 16,3 | 62,7 | 21,0 |
| **SO ORP Železný Brod (%)** | 14,6 | 70,4 | 15,0 | 14,6 | 68,0 | 17,4 | 16,0 | 61,9 | 22,1 |

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Ze srovnání území je patrné, že obec vykazuje srovnatelný vývoj ve věkovém složení obyvatel s územím SO ORP Železný Brod. Vývoj předproduktivní složky (0-14) v absolutním vyjádření vzrostl z hodnot roku 2001 – 115 dětí na 146 dětí v roce 2017 (růst o 27%). Absolutní růst skupiny do 14 let doprovází též nárůst poproduktivního obyvatelstva tj. nad 65 let, který zaznamenal oproti roku 2001 nárůst ze 159 obyvatel na 188 (nárůst o 18%). Vývoj počtu produktivního obyvatelstva reprezentuje posílení této skupiny do roku 2011 s následným pokles této skupiny z důvodu postupného přecházení silných povalečných ročníků do skupiny nad 65 let.

Vývoj poměrové složení obyvatelstva v ekonomických věkových skupinách zobrazuje následující graf, ze kterého lze vyčíst přesuny obyvatel mezi skupinami, a to ve prospěch předproduktivního a postproduktivního obyvatelstva.

Graf: Vývoj základních věkových skupin v letech 2001, 2011, 2017

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Pro rozvojové účely je nezbytné analyzovat detailněji věkové skupiny, a to vzhledem k možnosti předvídat potřeby obyvatelstva.

Graf: Obyvatelé v pětiletých věkových skupinách celkem a dle pohlaví k 31. 12. 2017

Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Obsazení jednotlivých věkových skupin vykazuje skokový charakter, který je sledován u věkových skupin reprezentující ročníky sedmdesátých let, povalečné ročníky. Výkyv nejmladších dvou skupin navazují na silné ročníky rodičů sedmdesátých let. Tyto demografické vlny se projeví především v zajištění odlišných potřeb těchto skupiny obyvatelstva (školství, volnočasové aktivity, sociální služby, zdravotnictví, bydlení, apod.)

Věková struktura obyvatel za 20 let bude charakterizována poměrně silným zastoupením obyvatel ve věkových skupinách 65 a více let (zásadní nárůst poměrného zastoupení obyvatel nad75 let). Věkové kategorie obyvatel do 14 let se budou pohybovat na relativně nižších, ale ustálených hodnotách (uvažováno bez silné migrační vlny). Počet obyvatel v produktivním věku bude stabilizován na cca 4/5 současného stavu.

**Vzdělanostní struktura**

Do vzdělanostní struktury obyvatelstva jsou započítáni obyvatelé starší 15 let.

Tabulka: Struktura obyvatel podle nejvyššího dokončeného stupně vzdělání v % v roce 2011

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **území** | **základní vč. neukončeného** | **střední vč. vyučení (bez maturity)** | **úplné střední (s maturitou) a vyšší odborné** | **vysokoškolské** | **bez vzdělání** |
| **Zásada** | 14,1 | 33,4 | 38,9 | 12,9 | 0,7 |
| **SO ORP Železný Brod** | 17,8 | 40,5 | 32,5 | 8,8 | 0,4 |

Zdroj: ČSÚ – SLDB 2011, vlastní zpracování

Obec dosahuje ve srovnání s širším územím ve vzdělanostní struktuře obyvatelstva lepších hodnot. Nejvíce je zde zastoupena skupina obyvatel, která dokončila vzdělání úplné střední s maturitou.

Tabulka: Struktura obyvatel podle nejvyššího dokončeného stupně vzdělání a pohlaví absolutně v roce 2011

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **území** | **základní vč. neukončeného** | **střední vč. vyučení (bez maturity)** | **úplné střední (s maturitou) a vyšší odborné** | **vysokoškolské** | **bez vzdělání** | **Celkem** |
| **Zásada** | 100 | 236 | 275 | 91 | 5 | 707 |
| **Muži** | 38 | 126 | 121 | 53 | 1 | 339 |
| **Ženy** | 62 | 110 | 154 | 38 | 4 | 368 |
| **Muži v %** | 11,2 | 37,2 | 35,7 | 15,6 | 0,3 | -- |
| **Ženy v %** | 16,8 | 29,9 | 41,8 | 10,3 | 1,1 | -- |

Zdroj: ČSÚ – SLDB 2011, vlastní zpracování

Z hlediska srovnání mužů a žen v dokončeném stupni vzdělání, dosahují ženy srovnatelných hodnot bez zásadních rozdílů.

Vzdělanostní struktura obce je zachycena v následujícím grafu, ze kterého lze vyčíst absolutní hodnoty reprezentující jednotlivé kategorie.

Graf: Vzdělanostní struktura obyvatel v roce 2011, absolutní hodnoty

Zdroj: ČSÚ – SLDB 2011, vlastní zpracování

Dominantní je tedy vzdělání úplné střední, následuje střední bez maturity.

#### Dílčí SWOT analýza

Silné stránky Slabé stránky

|  |  |
| --- | --- |
| * dlouhodobě stabilní počet narozených dětí * dlouhodobě stabilní vývoj přirozeného přírůstku (nulová hranice) * nadprůměrná vzdělanostní struktura obyvatelstva (dle dosaženého vzdělání) ve srovnání s SO ORP Železný Brod * pozitivní vývoj podílu obyvatel do 14 let věku | * klesající vývoj počtu obyvatel od roku 2014 * stárnutí obyvatelstva * skokový nárůst podílu obyvatel starších 65 let od roku 2011 |
| * stabilizace počtu obyvatel (stěhování) | * nepříznivý demografický vývoj stárnutím obyvatelstva * nepřipravenost obce na nárůst obyvatelstva ve věkových skupinách nad 75 let |

Příležitosti Ohrožení