

Pořadové číslo pro potřeby ÚAP: 13	Obec: JANŮV DŮL	Kód obce 546658
------------------------------------	------------------------	-----------------

DOPLNĚNÍ DAT – AKTUALIZACE V ROCE 2020

V obci byl zaznamenán meziroční přírůstek počtu obyvatel (2014-2015) o 2. V roce 2020 je nárůst počtu obyvatel oproti předchozímu období, viz Tab. Janův Důl- 1.

Tab. Janův Důl- 1: Přehled vývoje ukazatelů (počet obyvatel) za období 2014 až 2020

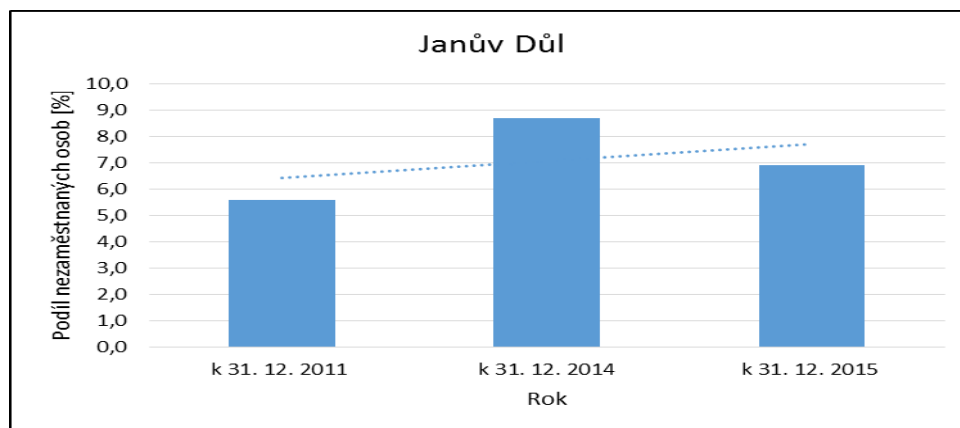
Ukazatel	2014	2015	2016	2020	změna
Počet obyvatel *	153	155	166	157	pokles

* Údaj vyhodnocován k 1. 1.

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

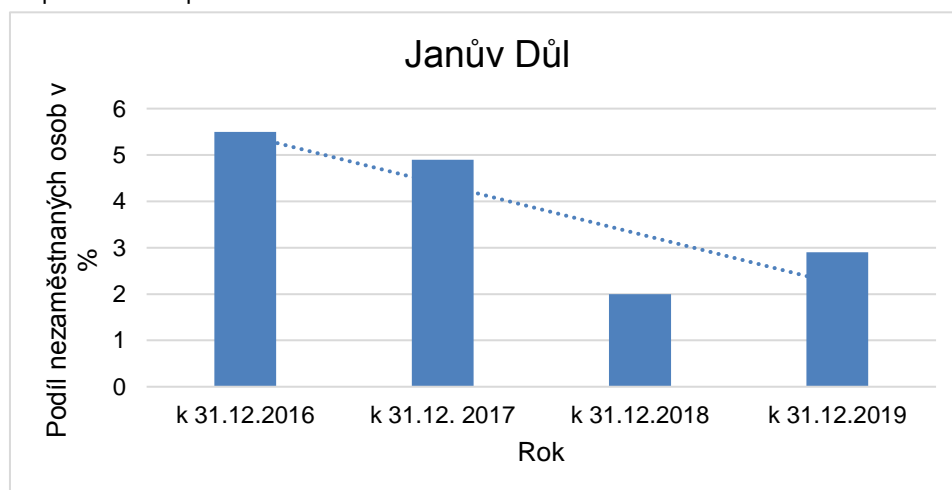
I. ZAMĚSTNANOST

Od roku 2012 došlo ke změně ukazatelů specifikujících problematiku zaměstnanosti na úrovni obcí, viz metodika a souhrnná zpráva (2016). Na národní úrovni (ČSÚ) je sledován od roku 2014 nový ukazatel „podíl nezaměstnaných osob“. Na základě toho je na Graf Janův Důl- 1 a Graf Janův Důl- 2 nově uveden vývoj ukazatele podílu nezaměstnaných osob v %.



Graf Janův Důl- 1: Vývoj podílu nezaměstnaných osob k 31. 12. v letech 2011 - 2015 v [%]

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ



Graf Janův Důl- 2: Vývoj podílu nezaměstnaných osob k 31. 12. v letech 2016 - 2019 v [%]

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

II. EKONOMICKÁ AKTIVITA

Dle databáze registru ekonomických subjektů (ARES) se v obci v září 2020 nachází 48 ekonomických subjektů. Dle databáze Magnus web se v obci k září 2020 nachází celkem 53 ekonomických subjektů. Oproti roku 2014 došlo k nárůstu o 5 jednotek a stejně tak i v roce 2020 viz Tab. Janův Důl- 2. Databáze Magnus web již nezobrazuje počet aktivních a neaktivních podniků, proto je poslední sloupec v roce 2020 prázdný.

Tab. Janův Důl- 2: Přehled vývoje počtu ekonomických subjektů v obci

	2010		2012		2014		2016		2020	
	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní
četnost ekonomických subjektů v obci	46	28	53	35	63	42	74	47	53	-

Zdroj: databáze MF ARES 2010, 2012, 2014, 2016, 2020, Magnus web 2016, 2020

Největší firma AGROKOMPLET 2000 spol. s.r.o. se zabývá zpracováním plastů. Dle počtu zaměstnanců se jedná o malý podnik a roční obrát je nad 10 000 000 Kč. Další ekonomické subjekty jejichž obrát je větší než 5 000 000 jsou – Jaroslav Šimůnek a Camping 2000 Janův Důl s.r.o. viz Tab. Janův Důl- 3.

Tab. Janův Důl- 3: Přehled firem s největším počtem zaměstnanců

Hl. předmět podnikání CZ-NACE	Hl. předmět podnikání	Firma	Sídlo	Počet zaměstnanců				Komentář ke změně k 30.9.2020
				2010	2014	2016	2020	
015000	Směšené hospodářství	AGRO KOMPLET 2000 spol. s r.o.	463 52 Janův Důl 96	25 - 49	10 - 19	10 - 19	6 - 9	Dohledána přesná hodnota 13 zaměstnanců.
841100	Všeobecné činnosti veřejné správy	Obec Janův Důl	463 52 Janův Důl 75	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5	
559000	Ostatní ubytování	Camping 2000 Janův Důl s.r.o.	463 52 Janův Důl 15	-	-	-	5 - 9	
494100	Silniční nákladní doprava	Milan Renner	463 52 Janův Důl 44	-	-	-	1 - 5	
452000	Opravy a údržba motorových vozidel, kromě motocyklů	Václav Valášek	463 52 Janův Důl 27	-	-	-	1 - 5	
432200	Instalace vody, odpady, topení a klimatizace	Jaroslav Šimůnek	463 52 Janův Důl 92	-	-	-	5 - 9	

Zdroj: databáze MF ARES 2010, 2014, 2016, 2020, Magnus web 2014, 2016, 2020, webové stránky jednotlivých firem

Zemědělská výroba

Zemědělská výroba je v obci zastoupena pouze čtyřmi fyzickými osobami, jedním honebním společenstvem, jedním mysliveckým spolkem a jednou společností. Mezi nejvýznamnější firmy v obci v oblasti zemědělství patří firma AGROKOMPLET 2000 spol. s.r.o. zaměstnávající 6-9 zaměstnanců, jejíž hlavní specializací je výroba plastových výrobků a vedlejší činností je pěstování plodin. Dále také poskytuje zámečnické služby. Na základě dotazníkového šetření v roce 2016 zaměřeného na rodinné podnikání lze konstatovat, že **obec zemědělství vnímá jako významné odvětví**, které je pro ni tradiční.

Těžba a dobývání

V okolí obce se nenachází ekonomický subjekt, který by realizoval těžbu nebo dobývání.

Inovační aktivity znalostních odvětví dominantních firem v obci

ČSU od roku 2001 realizuje statistické šetření o inovacích, zaměřené na oblast předpokládaného chování firem z hlediska inovačních aktivit. Od roku 2010 je okruh respondentů dán jejich příslušností do tzv. znalostních odvětví. Šetření probíhá v dvouletých cyklech, poslední proběhlo v roce 2018 pro sledované období 2014–2016 a nese označení TI 2018.

V obci Všelibice bylo sledováno znalostní odvětví NACE 222 - Výroba plastových výrobků. Z hlediska velikosti se v obci nacházejí malé firmy s uvedeným odvětvím v hlavním předmětu podnikání. Počet zaměstnanců daného odvětví se v obci za poslední období nezměnil, došlo ke snížení výkonnosti respondentů. Bližší informace viz *Tab. Všelibice- 4* a *Tab. Všelibice- 5*, kde je zpracována analýza inovačních firem daného odvětví v podnikatelském prostředí České republiky a doplněna o údaje za období let 2014–2016.

V obci Janův Důl bylo sledováno jedno odvětví nejvýznamnější firmy NACE 222 - Výroba . Z hlediska velikosti se v obci nacházejí malé firmy s uvedeným odvětvím, viz *Tab. Janův Důl- 4* a *Tab. Janův Důl- 5*, kde je zpracována analýza inovačních firem daného odvětví v podnikatelském prostředí České republiky a doplněna o údaje za období let **2014 – 2016**.

Tab. Janův Důl- 4: Hodnocení znalostních odvětví dle zaměření významných zaměstnavatelů v obci

Znalostní odvětví		Změna počtu zaměstnanců u respondentů v odvětví v ČR v %			Změna výkonnosti respondentů v odvětví (tis. Kč/1 ZAM) v %			Nejvýznamnější trh odvětví			Podíl inovačních firem odvětví z celk. počtu respondentů v %		
CZ-NACE	fa	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16
222	M	-1	x	2	8	x	7	B	B	B/C	43	x	56

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ, TI 2010, 2012, 2014 a 2016

Pozn. 1: Inovační firma je dle manuálu OECD taková, která ve sledovaném roce realizovala alespoň jednu inovaci, a to buď technickou (procesní, produktovou) nebo netechnickou (marketingovou, organizační).

Pozn. 2: A. místní či regionální trh v ČR; B. národní trh (celé či téměř celé území ČR); C. trhy zemí sousedících s ČR (Německo, Polsko, Slovensko, Rakousko); D. širší evropský trh (za hranicemi zemí přímo sousedících s ČR, dále Bělorusko, Rusko, Ukrajina, Moldavsko); E. ostatní světové trhy.

Pozn. 3: x... nehodnoceno

Tab. Janův Důl- 5: Doplňující informace ke zdrojům inovačních aktivit inovujících firem

Znalostní odvětví		Odpovídalo x % inovačních firem			Místní nebo regionální úřad v %			Stát (ústřední vláda) v %			7. RP EU v %			Fondy EU v %		
CZ-NACE	fa	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16
222	M	86	x	96	0	x	9	7	x	27	3	x	1	13	x	27

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ, TI 2010, 2012, 2014 a 2016

Pozn. 4: x... nezhodnoceno

Průměrný disponibilní příjem na obyvatele

Průměrný disponibilní příjem na obyvatele v obci Janův Důl v r. 2018 činil **165 951 Kč**, o **10,08 %** více než v předcházejícím roce. Celkový přehled o výši disponibilních příjmů v obcích ORP ve vztahu k průměrnému disponibilnímu příjmu za ORP, Liberecký kraj a celou Českou republiku ukazují Obr. Janův Důl- 1.

V porovnání s údaji za ORP, Liberecký kraj i ČR je ukazatel více či méně podprůměrný. Dosahuje 90,16% disponibilního příjmu přepočteného na obyvatele ORP, 95,87 % disponibilního příjmu přepočteného na obyvatele Libereckého kraje a 90,29 % disponibilního příjmu přepočteného na obyvatele ČR.

Příjmy ze závislé činnosti (platy a mzdy) tvoří **68,75 %** disponibilního příjmu obyvatel obce (ORP 66,35 %, Liberecký kraj 65,55 %, ČR 66,34 %). Příjmy ze závislé činnosti v obci meziročně vzrostly o 15,06 %. Výše příjmů ze závislé činnosti v obci je mírně nadprůměrná ve srovnání v rámci ORP, Libereckého kraje i ČR.

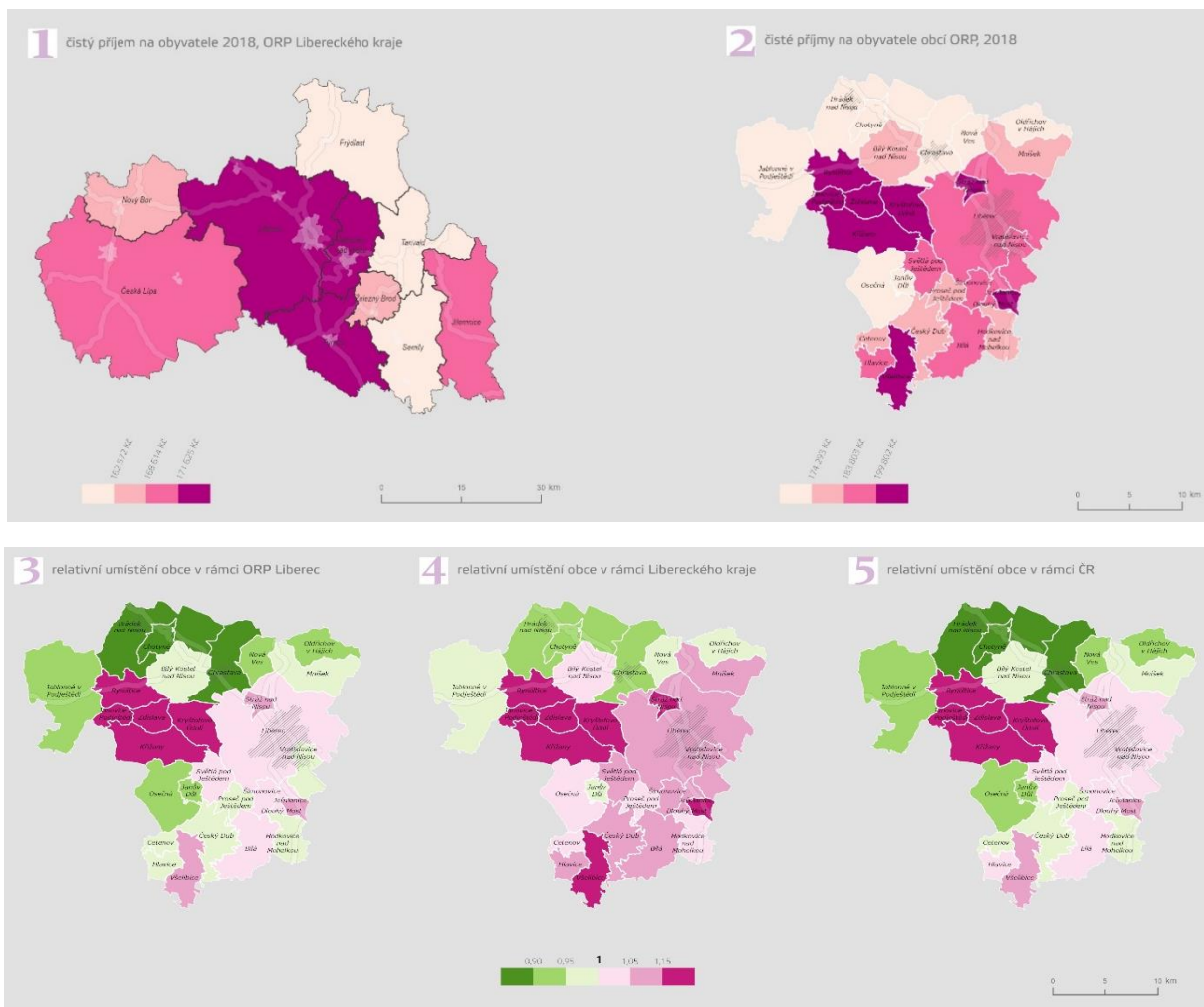
Příjmy ze samostatně výdělečné činnosti podnikatelů – fyzických osob tvoří **7,26 %** disponibilního příjmu obyvatel obce (ORP 7,35 %, Liberecký kraj 7,52 %, ČR 7,60 %). Příjmy ze samostatně výdělečné činnosti na obyvatele meziročně vzrostly o 10,05 % a jsou mírně podprůměrné jak v rámci ORP, Libereckého kraje i ČR.

Vyplacené **nepojistné sociální dávky** (tj. dávky státní sociální podpory a péče, dávky pomoci v hmotné nouzi, příspěvky na péči, dávky pro osoby se zdravotním postižením a podpory v nezaměstnanosti) tvoří **2,23 %** disponibilního příjmu obyvatel obce (ORP 3,56 %, Liberecký kraj 3,84 %, ČR 3,44 %). Vyplacené nepojistné sociální dávky v obci meziročně poklesly o 12,32 %. Výše nepojistných dávek v přepočtu na obyvatele je výrazněji podprůměrná v rámci ORP, Libereckého kraje i ČR.

Struktura disponibilního příjmu obyvatel v obci Janův Důl je uvedena na Graf Janův Důl- 3.

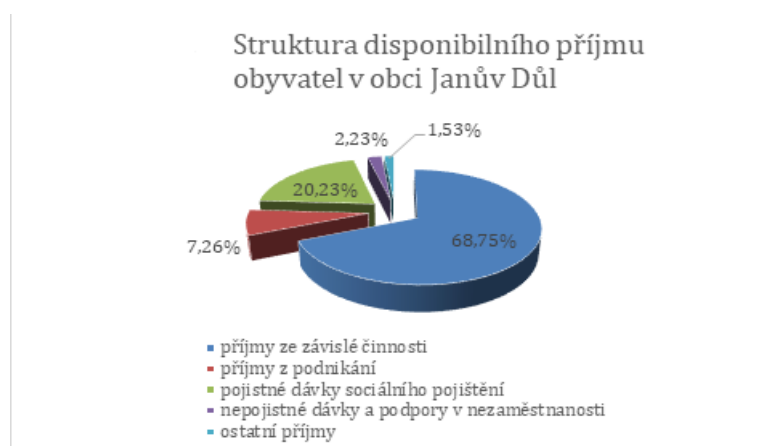
Metodická poznámka:

Při interpretaci prostorových disparit v tomto ukazateli je třeba vzít v potaz, že malé obce budou vykazovat extrémnější hodnoty (menší vzorek populace) než obce výrazně větší, kde se bude hodnota více blížit průměru.



Obr. Janův Důl- 1: Disponibilní příjem přepočtený na obyvatele v obcích ORP Liberec v komparaci s průměrem v ORP, Libereckém kraji a ČR

Zdroj: vlastní výpočty na základě dat GFR ČR (2018), ÚP ČR (2018), ČSSZ (2018), MPSV ČR (2018), MF ČR (2018), ČSÚ (2018) a MV ČR (2018), RUIAN ČÚZK (2020), výstup projektu TL01000303 „Využití Big Data pro vyhodnocení socio-ekonomické pozice obyvatel v typech území definovaných Strategii regionálního rozvoje 2021+“



Graf Janův Důl- 3: Struktura disponibilního příjmu obyvatel v obci Janův Důl

Zdroj: vlastní výpočty na základě dat GFR ČR (2018), ÚP ČR (2018), ČSSZ (2018), MPSV ČR (2018), MF ČR (2018), ČSÚ (2018) a MV ČR (2018), RUIAN ČÚZK (2020), výstup projektu TL01000303 „Využití Big Data pro vyhodnocení socio-ekonomické pozice obyvatel v typech území definovaných Strategii regionálního rozvoje 2021+“

III. STAV A TRENDY VE VYUŽITÍ ÚZEMÍ OBCE

V kapitole je nejprve vyhodnocen stav opuštěných provozních areálů v obci, následně je charakterizováno využití území obce.

Brownfields / Opuštěné výrobní areály a objekty

Dle Databáze brownfields a greenfields - Investiční příležitosti Libereckého kraje (6/2020) nebyly identifikovány žádné objekty typu brownfield.

Využití území obce

Způsob využití území v letech 2001 až 2018 vystihuje struktura pozemků, která je uvedena v Tab. Janův Důl- 6. Největší podíl tvoří zemědělská půda (60 %).

Tab. Janův Důl- 6: Struktura jednotlivých druhů pozemků na území obce Janův Důl v letech 2001, 2012, 2015 a 2018

Druh pozemku	2001		2012		2015		2018	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Zemědělská půda	275,13	60,51	274,33	60,24	274,30	60,24	274,10	60,19
Zahrnuje:								
orná půda	138,11	30,37	133,20	29,25	133,20	29,25	133,10	29,23
zahrady	12,24	2,69	12,22	2,68	12,22	2,68	12,10	2,66
sady	0,48	0,11	0,48	0,11	0,48	0,10	0,50	0,11
chmelnice	0	0	0	0	0	0	0	0
vinice	0	0	0	0	0	0	0	0
trvalý travní porost	124,30	27,34	128,43	28,20	128,40	28,20	128,40	28,19
Lesní půda	153,61	33,78	153,82	33,78	153,82	33,78	153,80	33,77
Vodní plochy	2,85	0,63	2,88	0,63	2,88	0,63	2,90	0,64
Zastavěné a ostatní plochy	23,13	5,09	24,34	5,35	24,36	5,35	24,50	5,38
Celková výměra	454,71	100,00	455,37	100,00	455,37	100,00	455,40	100,00

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Změnu využití území v jednotlivých kategoriích pozemků v obci mezi rokem 2001 a 2018 vystihuje **index změny využití území**, který dosáhl hodnoty 1,21 %. Výsledek mírně nad 1 % naznačuje, že změny nedosahují výraznější intenzity; pouze 1,21 % plochy daného území změnilo v tomto období kategorii využití.

Jak se změny projeví ve struktuře pozemků, je patrné z Tab. Janův Důl- 7, kde jsou uvedeny relativní změny v charakteru využití vybraných druhů pozemků. Došlo k mírnému navýšení rozlohy trvalých travních porostů na úkor orné půdy, což je posun ve využití země, který je ekologicky prospěšný. Zatravnění bylo ve sledovaném období identifikováno jako dominantní krajinnotvorný proces střední intenzity.

Tab. Janův Důl- 7: Relativní změna vybraných druhů využití pozemků v obci Janův Důl mezi roky 2001 až 2018

Druh pozemku	Změna využití (2001-2018)		Změna využití (2012-2015)		Změna využití (2015-2018)	
	%	Ha	%	ha	%	ha
Zemědělská půda	-0,53	-1,03	-0,01	-0,03	-0,08	-0,20
Orná půda	-3,77	-5,01	0,00	0,00	-0,08	-0,10
Zahrady	-1,29	-0,14	0,02	0,00	-1,01	-0,12
Sady	4,01	0,02	-0,42	0,00	4,60	0,02
Trvalý travní porost	3,14	4,10	-0,02	-0,03	-0,01	0,00
Lesní půda	-0,03	0,19	0,00	0,00	-0,02	-0,02
Vodní plochy	1,60	0,05	0,06	0,00	0,63	0,02
Zastavěné plochy a ostatní	5,76	1,37	0,10	0,02	0,55	0,14

Pozn. Zelená barva – plocha stabilní z hlediska udržitelnosti rozvoje území; oranžová barva – plocha nestabilní

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Ekologická stabilita (vyjádřená jako podíl stabilních a nestabilních ploch) řešeného území, vyjádřená pomocí koeficientu ekologické stability (KES), dosahovala v roce 2018 výše 1,89 viz Tab. Janův Důl- 8). Hodnota KES obce Janův Důl je nad hranicí udržitelnosti a podle Míchala (1994) se jedná o krajinu ekologicky vyváženou, ve které jsou technické objekty relativně v souladu s dochovanými přírodními strukturami. Od roku 2001 došlo k mírnému růstu ploch ekologicky stabilních a tedy k mírnému růstu KES ve prospěch udržitelnosti rozvoje dané lokality. Od roku 2005 je hodnota KES stabilní ve výši 1,89.

Tab. Janův Důl- 8: Koeficient ekologické stability (KES) obec Janův Důl, období 2001 až 2012

Rok	Stabilní plochy	Nestabilní plochy	KES
2001	293,48	161,24	1,8201
2002	293,45	161,26	1,8197
2003	293,45	161,26	1,8197
2004	293,45	161,26	1,8197
2005	297,74	156,97	1,8968
2006	297,74	156,97	1,8968
2007	298,18	157,00	1,8992
2008	297,65	157,02	1,8956
2009	297,87	157,50	1,8912
2010	297,85	157,52	1,8909
2011	297,83	157,54	1,8905
2012	297,83	157,54	1,8905
2013	297,83	157,54	1,8905
2014	297,81	157,57	1,8901
2015	297,80	157,57	1,8899
2016	297,80	157,60	1,8896
2017	297,80	157,70	1,8884
2018	297,70	157,70	1,8878

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

IV. POTENCIÁL ROZVOJE OBCE

V následujících tabulkách (viz Tab. Janův Důl- 9) je předložen přehled vývoje ukazatelů za období let 2006, 2009, 2011 a 2014, které naplňují jednotlivé faktory. V posledním sloupci je vždy uvedeno hodnocení vývoje ukazatele dle toho, zda se jedná o maximalizační typ (čím vyšší hodnota ukazatele, tím lepší stav) nebo minimalizační typ (čím menší hodnota ukazatele, tím lepší stav).

Tab. Janův Důl- 9: Vývoj ukazatelů sytících faktory v letech 2006, 2009, 2011, 2014 a 2018

1. Faktor nezaměstnanosti

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Dlouhodobá nezaměstnanost [%]	7,43	1,43	3,95	1,96	0,62	zlepšení
Tlak na pracovní místa	18,92	8,57	9,21	8,82	0,00	zlepšení
Registrovaná nezaměstnanost [%]	18,92	8,57	9,21	8,82	1,32	zlepšení
Účast voličů při volbách do PS PČR [%]	65,87	69,83	69,83	0,69	75,38	zlepšení

2. Faktor atraktivity místa bydlení

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Intenzita přírůstku obyvatelstva za 5 let	0,06	-0,01	0,13	0,06	0,06	beze změny
Průměrný věk obyvatel	37,62	38,69	40,49	42,1	44,17	zhoršení
Počet dokončených bytů za 5 let [/1000 obyv.]	-	7,55	6,90	12,90	6,90	zhoršení
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	40,75	75,00	10,20	9,85	81,10	zlepšení

3. Faktor osídlení

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Obecná hustota zalidnění [obyv./km ²]	27,93	29,87	31,84	34,04	31,84	zhoršení
Specifická hustota zalidnění (zast. plocha) [obyv./km ²]	3147,38	3286,06	3625	3690,48	3404,00	zhoršení

4. Faktor věkové struktury obyvatelstva

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Počet obyvatel ve věku 3–5 let na 1 mateřskou školu	-	-	-	-	-	-
Průměrný věk obyvatel	37,62	38,69	40,49	42,10	44,17	zhoršení
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	40,75	75,00	10,20	9,85	81,10	zlepšení
Index stáří	0,50	0,62	1,00	1,21	2,13	zhoršení
Index ekonomického zatížení obyvatelstva	0,27	0,33	0,39	0,52	0,56	min. zhoršení

5. Faktor občanské vybavenosti

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Podíl lůžek v hotelech a penzionech na celkové kapacitě HUZ	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel na ordinaci praktického lékaře	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel na ambulantní zdravotnické zařízení	-	-	-	-	-	-
Počet lékáren na 1000 obyvatel	0	0	0	0	0	beze změny
Počet obyvatel ve věku 3–5 let na 1 mateřskou školu	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel ve věku 6–14 let na 1 základní školu*	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel ve věku 15–19 let na 1 střední školu*	-	-	-	-	-	-
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	40,75	75,00	10,20	9,85	81,10	zlepšení
Specifická hustota zalidnění (zast. plocha) [obyv./km ²]	3147,38	3286,06	3625,00	3690,48	3404,00	zhoršení

* Údaj v yhodnocován jen při existenci zařízení

6. Faktor struktury ekonomiky

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Podíl aktivních subjektů ve službách	0,46	0,59	0,64	0,63	0,56	zhoršení
Podíl aktivních subjektů v zemědělství a lesnictví	0,06	0,10	0,08	0,09	0,08	min. zhoršení

7. Faktor ekonomické aktivity

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Podíl soukromých podnikatelů na populaci ve věku 15–64 let	0,36	0,21	0,24	0,30	0,15	zhoršení
Kapacita HUZ [počet lůžek/1000 obyv.]	0	0	-	-	-	-
Podíl ekonomických subjektů na populaci ve věku 15–64 let	0,44	0,28	0,32	0,42	0,24	zhoršení

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Komentáře k Tab. Janův Důl- 9:

Při hodnocení ukazatelů hospodářského rozvoje je nutné si uvědomit, že je do značné míry ovlivněno nízkým počtem obyvatel obce. Oproti roku 2014 došlo v roce 2018 k mírnému zhoršení z hlediska věkové struktury obyvatelstva, což je trend, který pokračuje již od roku 2011. Kromě faktoru nezaměstnanosti, kde lze pozorovat výrazné zlepšení ve všech ukazatelích, všechny ostatní faktory následují negativní trend z předchozích let. Vzrostla pouze průměrná obytná plocha dokončeného bytu (z 9,85 m² v roce 2014 na 81,10 m² v roce 2018).