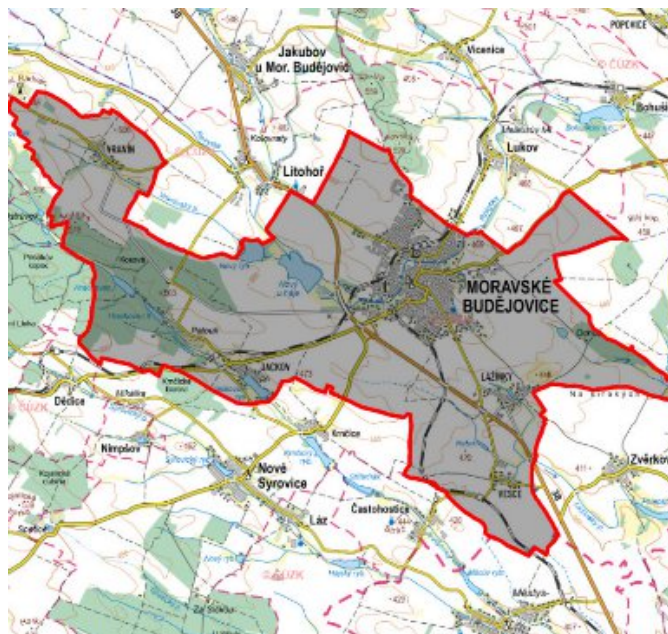


Moravské Budějovice - CZ063.3710.6106.270 - stav 1. 1. 2021

A. OBEC

Moravské Budějovice

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 270 |
| Kód obce PRVKUK | CZ063.3710.6106.270 |
| Kód obce | 591181 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1571 (6106) Moravské Budějovice |
| Číslo POU Název POU | 3182 Moravské Budějovice |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ063.3710.6106.0270.01 | Moravské Budějovice | 41259 | 412597 |
| CZ063.3710.6106.0270.02 | Jackov | 05642 | 56421 |
| CZ063.3710.6106.0270.03 | Lažínky | 18045 | 180459 |
| CZ063.3710.6106.0270.04 | Vesce | 18046 | 180467 |
| CZ063.3710.6106.0270.05 | Vranín | 18532 | 185329 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Město Moravské Budějovice leží na jihu Kraje Vysočina. Město je tvořeno pěti městskými částmi Jackov, Lažínky, Moravské Budějovice, Vesce a Vranín. Městem protéká vodní tok Rokytky. Rozsah zástavby je v rozmezí 445 – 472 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Bydlící obyvatelé | Počet bydlících obyvatel | | | | | | |
|--|-------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Jackov | trvale bydlící | 131 | 131 | 131 | 147 | 145 | 143 | 140 |
| | přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 300 | 300 | 350 | 350 |
| | celkem | 131 | 131 | 131 | 447 | 445 | 493 | 490 |
| Lažínky | trvale bydlící | 166 | 166 | 166 | 158 | 157 | 156 | 155 |
| | přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| | celkem | 166 | 166 | 166 | 168 | 167 | 166 | 165 |
| Moravské Budějovice | trvale bydlící | 7 409 | 7 394 | 7 392 | 7 026 | 6 907 | 6 782 | 6 638 |
| | přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 600 | 650 | 650 | 650 |
| | celkem | 7 409 | 7 394 | 7 392 | 7 626 | 7 557 | 7 432 | 7 288 |
| Vesce | trvale bydlící | 149 | 149 | 149 | 111 | 100 | 89 | 79 |
| | přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| | celkem | 149 | 149 | 149 | 121 | 110 | 99 | 89 |
| Vranín | trvale bydlící | 149 | 149 | 149 | 135 | 133 | 133 | 130 |
| | přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| | celkem | 149 | 149 | 149 | 145 | 143 | 143 | 140 |
| Obec Moravské Budějovice celkem | trvale bydlící | 8 004 | 7 989 | 7 987 | 7 577 | 7 442 | 7 303 | 7 142 |
| | přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 930 | 980 | 1 030 | 1 030 |
| | celkem | 8 004 | 7 989 | 7 987 | 8 507 | 8 422 | 8 333 | 8 172 |

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Moravské Budějovice | 7816 | 7679 | 7602 | 7580 | 7524 | 7462 | 7458 | 7441 | 7397 | 7364 | 7300 | 7300 | 7256 | 7256 | 7256 | - | - |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených obyvatel | | | | | | |
|--|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Jackov | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 143 | 140 |
| Lažínky | 0 | 0 | 0 | 145 | 144 | 143 | 142 |
| Moravské Budějovice | 7 275 | 7 294 | 7 337 | 6 997 | 6 878 | 6 753 | 6 609 |
| Vesce | 45 | 62 | 92 | 42 | 31 | 20 | 10 |
| Vranín | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 |
| Obec Moravské Budějovice celkem | 7 320 | 7 356 | 7 429 | 7 184 | 7 053 | 7 059 | 7 031 |

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Jackov

Městská část Jackov nemá vybudovaný veřejný vodovod, obyvatelé jsou zásobeni ze soukromých studní.

Místní (městská) část Lažínky

Městská část Lažínky má vybudovaný vodovod, napojený v městské části Vesce na skupinový vodovod Vranov - Třebíč. V roce 2005 byly vybudovány vodovodní řady po obci v celkové délce 1812 m.

Místní (městská) část Moravské Budějovice

Městská část Moravské Budějovice, má kompletně vybudovanou vodovodní síť, zásobovanou ze dvou protilehlých vodojemů VDJ Moravské Budějovice 600 + 1600 m³ (504,0/500,0 m n.m.) a věžový VDJ Moravské Budějovice 200 m³ (504,0/498,0 m n.m.), plněných čerpáním z ČS Častohostice, který je součástí oblastního vodovodu Třebíč, Častohostické větve (vodní nádrž Vranov - úpravna vody Štítary - Častohostice - Moravské Budějovice).

Místní (městská) část Vesce

Městská část Vesce má vybudovaný veřejný vodovod, napojený na skupinový vodovod Častohostice - Vesce, zásobený gravitačně z věžového VDJ Vesce 100 m³ (442,09/437,5 m n.m.). Vodojem je plněný z oblastního vodovodu Třebíč, Častohostické větve (vodní nádrž Vranov - úpravna vody Štítary - Častohostice - Moravské Budějovice), řídicím vodojemem je VDJ Častohostice 500 m³ (483,2/ 477,6m n.m.).

Místní (městská) část Vranín

Městská část Vranín nemá vybudovaný veřejný vodovod, obyvatelé jsou zásobeni ze soukromých studní.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Jackov

Zásobení městské části Jackov bude řešeno vybudováním veřejného vodovodu, napojeného na vodovodní systém městské části Moravské Budějovice, tj. na vodovodní skupinu vodní nádrž Vranov – úpravna vody Štítary – Častohostice – Moravské Budějovice.

Místní (městská) část Lažínky

Navrhuje se dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Místní (městská) část Moravské Budějovice

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Uvažuje se s rekonstrukcí objektů a technologických zařízení VDJ Moravské Budějovice.

Místní (městská) část Vesce

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Uvažuje se s rekonstrukcí objektů a technologických zařízení VDJ Vesce.

Místní (městská) část Vranín

Zásobení městské části Vranín bude řešeno vybudováním veřejného vodovodu a jeho napojením na zásobovací řad obce Jakubov u Moravských Budějovic – Domamil přes redukční ventil. Řídícím vodojemem bude VDJ Vít 2000 m³ (557,0/552,0 m n.m.), plněný z třebíčské větve oblastního vodovodu Třebíč.

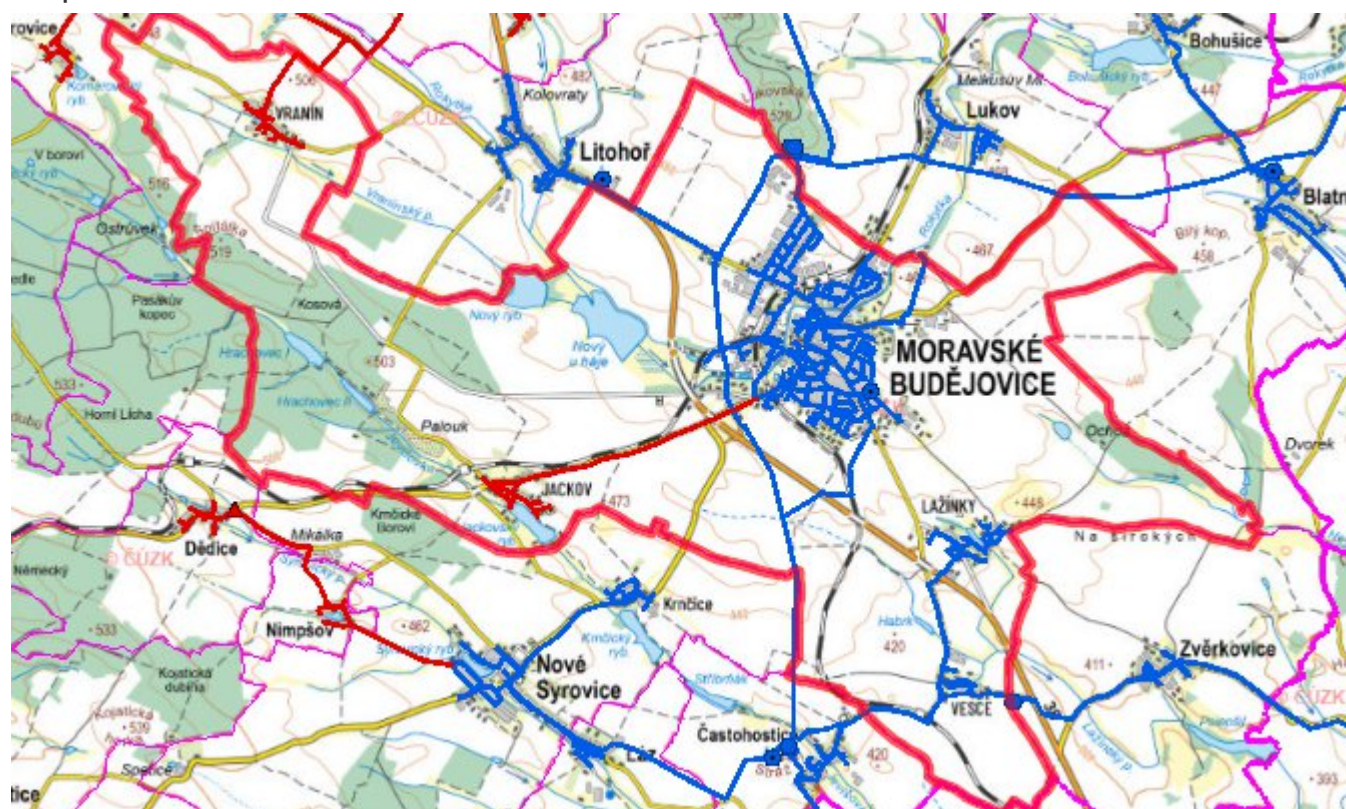
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro město Moravské Budějovice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených obyvatel | | | | | | |
|--|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Jackov | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 143 | 143 |
| Lážíanky | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 143 | 142 |
| Moravské Budějovice | 6 811 | 6 862 | 6 861 | 6 959 | 6 840 | 6 715 | 6 571 |
| Vesce | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 |
| Vranín | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 |
| Obec Moravské Budějovice celkem | 6 811 | 6 862 | 6 861 | 6 959 | 6 840 | 7 001 | 7 065 |

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Jackov

Městská část nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť ani čistírnu odpadních vod. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septicích. V městské části není čistírna odpadních vod.

Místní (městská) část Lažínky

Městská část nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť ani čistírnu odpadních vod. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách, nebo septicích. V městské části není čistírna odpadních vod.

Místní (městská) část Moravské Budějovice

Městská část má vybudovanou jednotnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou odváděny na ČOV v městské části. V městské části je vybudována mechanicko-biologická ČOV (v roce 2006 dokončena rekonstrukce a intenzifikace).

V současnosti napojené obce (městské části): Moravské Budějovice, Lukov

Nově napojené obce (městské části): Jackov, Lažínky, Litoňov, Jakubov u Moravských Budějovic, Vranín, Vesce, Vícenice

Návrhový svaz z obcí (městských částí): není

Místní (městská) část Vesce

Městská část nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť ani čistírnu odpadních vod. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septicích. V městské části není čistírna odpadních vod.

Místní (městská) část Vranín

Městská část nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť ani čistírnu odpadních vod. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septicích. V městské části není čistírna odpadních vod.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Jackov

V městské části je uvažováno s výstavbou nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody. Odpadní vody budou odváděny na ČOV Moravské Budějovice.

Pokud nebude zajištěno napojení na čistírnu odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Lažínky

V městské části je uvažováno s výstavbou nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody.

Odpadní vody budou odváděny na ČOV Moravské Budějovice.

Pokud nebude zajištěno napojení na čistírnu odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Moravské Budějovice

Vzhledem k technickému stavu části kanalizační sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) kanalizační sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Uvažuje se se zkapacitněním kanalizačního sběrače pod KPS. Dále se uvažuje s rekonstrukcí technologie na ČOV Moravské Budějovice.

V městské části je vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce (městské části): Moravské Budějovice, Lukov

Nově napojené obce (městské části): Jackov, Lažínky, Litohoř, Jakobov u Moravských Budějovic, Vranín, Vesce, Vícenice

Návrhový svoz z obcí (městských částí): není

Místní (městská) část Vesce

V městské části je uvažováno s výstavbou nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody. Odpadní vody budou odváděny na ČOV Moravské Budějovice.

Pokud nebude zajištěno napojení na čistírnu odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Vranín

V městské části je uvažováno s výstavbou nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody. Odpadní vody budou odváděny na ČOV Moravské Budějovice.

Pokud nebude zajištěno napojení na čistírnu odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro město Moravské Budějovice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|--|-----------------|------------------|------------------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Jackov | 15 000,0 | 25 000,0 | 40 000,0 |
| Lázně | - | 20 000,0 | 20 000,0 |
| Moravské Budějovice | 27 227,0 | 151 322,0 | 178 549,0 |
| Vesce | 300,0 | 20 000,0 | 20 300,0 |
| Vranín | 15 000,0 | 25 000,0 | 40 000,0 |
| Obec Moravské Budějovice celkem | 57 527,0 | 241 322,0 | 298 849,0 |

AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání | Popis |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|---|
| 1. 1. 2021 | 2021 | administrativní opatření | Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti. |
| 15. 12. 2015 | 0646/07/2015/ZK | usnesení zastupitelstva | Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce. |