

# Břidličná – Vajglov - 8120.001.03.01500 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

Břidličná

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Číslo obce PRVKUK            | 1                      |
| Kód obce PRVKUK              | 8120.001.03.01500      |
| Kód obce                     | 597228                 |
| Číslo ORP (ČSÚ)<br>Název ORP | 1732 (8120)<br>Rýmařov |
| Číslo POU<br>Název POU       | 3484<br>Rýmařov        |



## Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|-----------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|
| 8120.001.03.01500.03        | Vajglov          | 01500                 | 15008                |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Vajglov je místní částí města Břidličná, nacházející se jižně od něj ve vzdálenosti cca 15 km. Zástavba je soustředěna v údolí toku Poličky a podél komunikace II/440 Břidličná – Rýžoviště. Zástavba se rozkládá v nadmořské výšce 545 – 570 m n.m.

### B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé         | Počet obyvatel |      |      |  |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|--|
|                  |                   | 2020           | 2025 | 2030 |  |
| Vajglov          | Trvale bydlící    | 162            | 158  | 154  |  |
|                  | Přechodně bydlící | 3              | 3    | 3    |  |
|                  | Celkem            | 165            | 161  | 157  |  |

### B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec      | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Břidličná | 3554 | 3440 | 3423 | 3392 | 3391 | 3384 | 3322 | 3252 | 3188 | 3129 | 3111 | 3043 | 2979 | 3003 | -    | -    | -    |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod |      |      |  |
|------------------|------------------------------|------|------|--|
|                  | 2020                         | 2025 | 2030 |  |
| Vajglov          | 158                          | 158  | 154  |  |

### C.2 Výpočet potřeby vody

| Položka                | Jednotka            | 2020   | 2025   | 2030   |
|------------------------|---------------------|--------|--------|--------|
| Průměrná potřeba vody  | m <sup>3</sup> /den | 28     | 27     | 26     |
| Maximální potřeba vody | m <sup>3</sup> /den | 42     | 41     | 39     |
| Voda specifická z VVR  | l/os x den          | 176,70 | 171,50 | 168,10 |
| Voda specifická z VFC  | l/os x den          | 149,80 | 139,00 | 129,00 |
| Voda specifická z VFD  | l/os x den          | 121,50 | 110,80 | 100,00 |
| Voda specifická z VFO  | l/os x den          | 28,30  | 28,30  | 29,00  |
| Voda specifická z VNF  | l/os x den          | 26,90  | 32,50  | 39,10  |

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V místní části Břidličné Vajglově je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku VaK Bruntál a.s. a je na něj napojeno asi 85 % obyvatel.

Zdrojem vody je SV Bruntál se zdrojem ÚV Karlov a ÚV Leskovec. Přívodním řadem ocel DN 300 je voda dopravena z ÚV Karlov do zemního vodojemu Břidličná 2 x 2 500 m<sup>3</sup> ( 604,70 – 600,16). Z tohoto vodojemu Břidličná je veden přívodní řad DN 200 , na který je napojena místní část Břidličné Vajglov, a který dále pokračuje do obce Rýžoviště. Rozvodná vodovodní síť je zhotovena z PVC v profilech DN 100.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce Vajglov pitnou vodou ze SV Bruntál je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. V návrhovém období je uvažováno s rozšířením vodovodní sítě v celkové délce 400 m.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

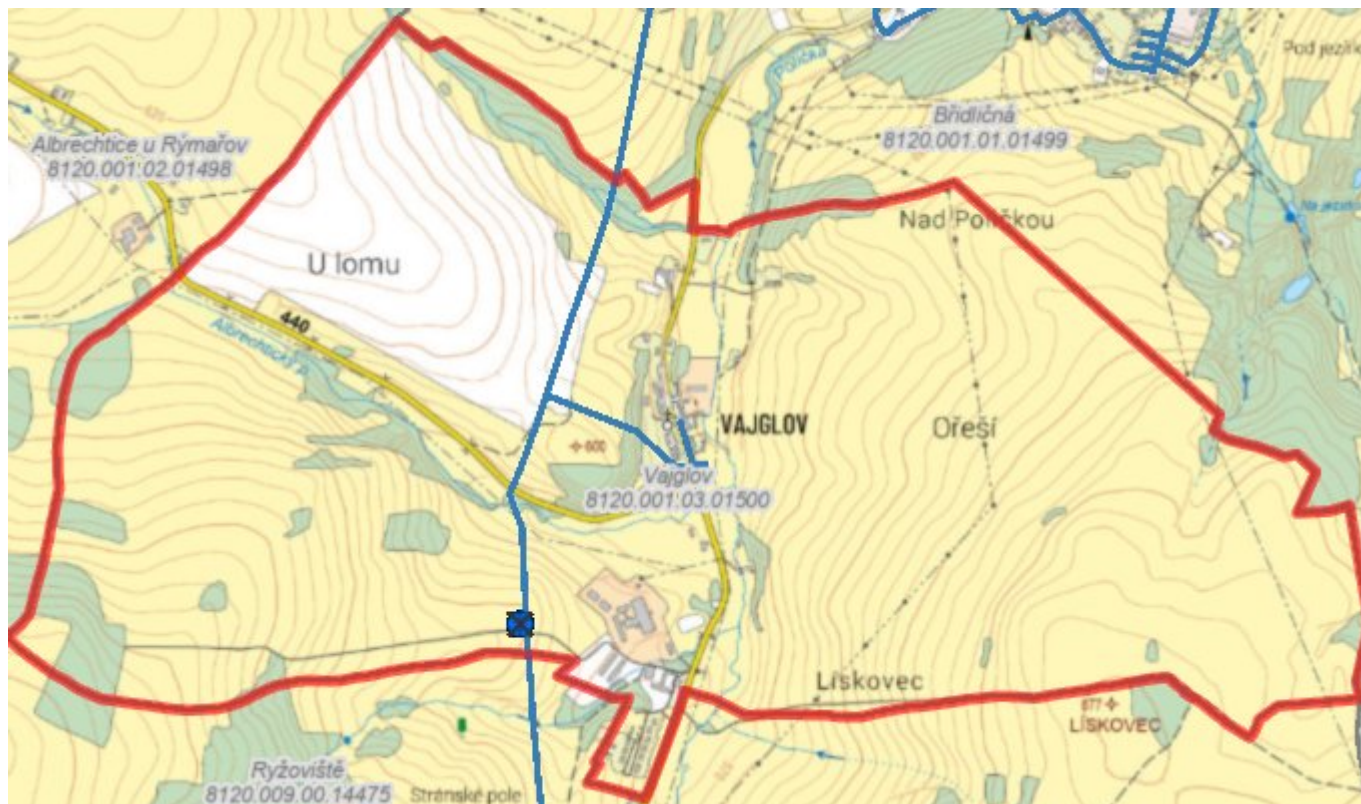
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

| Název části obce | Počet připojených na kanalizaci |      |      |  |
|------------------|---------------------------------|------|------|--|
|                  | 2020                            | 2025 | 2030 |  |
| Vajglov          | 46                              | 45   | 46   |  |

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených na ČOV |      |      |  |
|------------------|--------------------------|------|------|--|
|                  | 2020                     | 2025 | 2030 |  |
| Vajglov          | 46                       | 45   | 46   |  |

### D.3 Produkce odpadních vod

| Položka                         | Jednotka            | 2020  | 2025  | 2030  |
|---------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|
| Produkce komunálních OV         | m <sup>3</sup> /den | 22,40 | 21,70 | 21,20 |
| Produkce komunálního znečištění | kg/den              | 5,10  | 5,00  | 4,90  |

|                                     |                     |      |      |      |
|-------------------------------------|---------------------|------|------|------|
| Produkce průmyslových OV            | m <sup>3</sup> /den | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den              | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V roce 2018 byla vybudována splašková kanalizace z trub PVC DN 250 a 200 mm celkové délky cca 2 000 m, která navazuje na poslední šachtu stávající kanalizace v Břidličné PVC DN 250 mm na ul. Šternberská. Stávající kanalizace odvádí odpadní vody na zrekonstruovanou ČOV v Břidličné, která má dostatečnou kapacitu pro napojení okolních obcí.

Odpadní vody z ostatních objektů obytné zástavby jsou likvidovány individuálně v bezodtokových jímkách.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Systém odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j.

## E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice |            |        |
|------------------|---------------|------------|--------|
|                  | Vodovody      | Kanalizace | Celkem |
| Vajglov          | -             | -          | -      |
| Celkem           | -             | -          | -      |

## F. AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání          | Popis |
|------------------|------------------|-------------------------|-------|
| 16. 12. 2024     | 2/88             | usnesení zastupitelstva |       |
| 13. 12. 2018     | 10/1138          | usnesení zastupitelstva |       |