

# SV Horní Bříza - Trnová - stav 12. 1. 2026

## OBCE

| Obec                               | Počet obyvatel (2015) |                            | Počet připojených na vodovod (2015) |                            |
|------------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| <i>Připojené části obcí</i>        | v obci                | v připojených částech obcí | v obci                              | v připojených částech obcí |
| Horní Bříza                        | 4 500                 | 4 500                      | 4 237                               | 4 237                      |
| <a href="#">Horní Bříza</a>        |                       |                            |                                     |                            |
| Hromnice                           | 1 580                 | 1 111                      | 885                                 | 885                        |
| <a href="#">Hromnice, Žichlice</a> |                       |                            |                                     |                            |
| Nadryby                            | 227                   | 227                        | 177                                 | 177                        |
| <a href="#">Nadryby</a>            |                       |                            |                                     |                            |
| Trnová                             | 1 008                 | 1 008                      | 685                                 | 685                        |
| <a href="#">Trnová</a>             |                       |                            |                                     |                            |
| <b>Celkem</b>                      | <b>7 315</b>          | <b>6 846</b>               | <b>5 984</b>                        | <b>5 984</b>               |

## ORP

Nýřany

## ZÁKLADNÍ INFORMACE O SV

Zdrojem pitné vody pro SV jsou vrty v lokalitě Býkov (vrt HV 16, vrt HV 20) a v lokalitě Vísky (vrt HV 1, vrt HV 2 je odstaven), voda jde přes ÚV Horní Bříza do spotřebiště obcí Horní Bříza, Hromnice, Žichlice, Trnová a Nadryby.

## BODOVÉ OBJEKTY

Zdroje pitné vody

| Název | Stav | Id odběru | Vydatnost [l/s] | Vlastník | Provozovatel | Poznámka |
|-------|------|-----------|-----------------|----------|--------------|----------|
|-------|------|-----------|-----------------|----------|--------------|----------|

|                                  |             |         |       |  |  |  |
|----------------------------------|-------------|---------|-------|--|--|--|
| Vrt<br>Býkov<br>HV 16            | využívaný   | 140 748 | 6,00  |  |  |  |
| Vrt<br>Býkov<br>HV 20            | využívaný   | 140 748 | 6,00  |  |  |  |
| vrt<br>Trnová<br>- Vísky<br>HV 1 | využívaný   | 140 704 | 8,50  |  |  |  |
| vrt<br>Trnová<br>- Vísky<br>HV 2 | nevyužívaný | 140 704 | 12,50 |  |  |  |

## Vodojemy

| Název                                     | Kapacita<br>[m <sup>3</sup> ] | Vlastník                         | Provozovatel | Poznámka          |
|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------|-------------------|
| VDJ Horní Bříza                           | 250,00                        | Vodárenská a<br>kanalizační a.s. |              |                   |
| VDJ Globus                                | 200,00                        | Vodárenská a<br>kanalizační a.s. |              | SV Horní<br>Bříza |
| VDJ Horní Bříza 2<br>x 750 m <sup>3</sup> | 1 500,00                      | Vodárenská a<br>kanalizační a.s. |              |                   |
| VDJ Hromnice HTP                          | 50,00                         | Vodárenská a<br>kanalizační a.s. |              |                   |
| VDJ přerušovací<br>Hromnice               | 50,00                         | Vodárenská a<br>kanalizační a.s. |              |                   |
| VDJ Hromnice DTP                          | 250,00                        | Vodárenská a<br>kanalizační a.s. |              |                   |

## Úpravny vody

| Název | Kapacita [l/s] | Vlastník | Provozovatel | Poznámka |
|-------|----------------|----------|--------------|----------|
|-------|----------------|----------|--------------|----------|

|                |       |                               |  |                         |
|----------------|-------|-------------------------------|--|-------------------------|
| ÚV Horní Bříza | 50,00 | Vodárenská a kanalizační a.s. |  | SV Horní Bříza - Trnová |
|----------------|-------|-------------------------------|--|-------------------------|

### Čerpací stanice (V)

| Název     | Počet | Kapacita [l/s] | Čerpací výška | Vlastník                      | Provozovatel | Poznámka       |
|-----------|-------|----------------|---------------|-------------------------------|--------------|----------------|
| ČS Vísky  | 1     | 13,00          |               | Vodárenská a kanalizační a.s. |              | nad vrtem HV 2 |
| ČS Vísky  | 1     | 6,00           |               | Vodárenská a kanalizační a.s. |              | nad vrtem HV 1 |
| ČS Trnová | 1     | 2,50           |               | Obec Trnová                   |              |                |

### BILANČNÍ ÚDAJE

| Položka                | Jednotka            | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Průměrná potřeba vody  | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Maximální potřeba vody | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Voda specifická z VVR  | l/os x den          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Voda specifická z VFC  | l/os x den          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Voda specifická z VFD  | l/os x den          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Voda specifická z VFO  | l/os x den          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Voda specifická z VNF  | l/os x den          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |

### POPIS NAVRHOVANÉHO STAVU

V rámci SV Horní Bříza - Trnová není uvažováno s žádným jeho rozšířením ani propojením na jiné vodovodní soustavy.

INVESTIČNÍ NÁKLADY

NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ

ČÁSTI OBCÍ NAVRŽENÉ K PŘIPOJENÍ NA SV

MAPA

