

# PROTOKOL č. 652/24/Svémyslice

**AQUA CONTACT**<sup>®</sup>  
 Praha v.o.s.

|                              |                 |                            |                            |       |       |
|------------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|-------|-------|
| <b>Zadavatel:</b>            | obec Svémyslice | <b>Odběr provedl:</b>      | AQUA-CONTACT Praha, v.o.s. |       |       |
| <b>Místo odběru:</b>         | ČOV Svémyslice  | <b>Typ odběru:</b>         | 1,2 - 2hodinový sléváný    |       |       |
| <b>Datum odběru:</b>         | 01.08. 2024     |                            | 3,4 - prostý               |       |       |
| <b>Datum příjmu:</b>         | 01.08. 2024     | <b>Klasifikace vzorku:</b> | odpadní voda               |       |       |
| <b>Číslo vzorku</b>          |                 | 2188                       | 2189                       | 2190  | 2191  |
| <b>Ukazatel / Profil</b>     |                 | 1                          | 2                          | 3     | 4     |
| <b>CHSK<sub>Cr</sub></b>     | mg/l            | 660                        | 42                         | -     |       |
| <b>BSK<sub>5</sub></b>       | mg/l            | 350                        | 4,2                        | -     |       |
| <b>NL<sub>suš.</sub></b>     | mg/l            | 330                        | 4,6                        | 3 910 | 3 970 |
| <b>NL<sub>žih.</sub></b>     | mg/l            | -                          | -                          | 980   | -     |
| <b>Kalový index*</b>         | ml/g            | -                          | -                          | 179   | 199   |
| <b>N-NH<sub>4</sub></b>      | mg/l            | 98                         | <0,050                     | -     | -     |
| <b>N-NO<sub>3</sub></b>      | mg/l            | -                          | 23                         | -     | -     |
| <b>N<sub>celk</sub></b>      | mg/l            | 110                        | 26                         | -     | -     |
| <b>P<sub>celk</sub></b>      | mg/l            | 11                         | 4,6                        | -     | -     |
| <b>Teplota****</b>           | °C              | -                          | -                          | 22,5  | 22,6  |
| <b>Rozpuštěný kyslík****</b> | mg/l            | -                          | -                          | 1,8   | 1,8   |

Stanovení označená znakem \* nejsou akreditována, stanovení označená \*\* jsou provedena v laboratoři externího poskytovatele.

Ukazatel označený znakem \*\*\* je stanoven výpočtem, hodnota ukazatele označeného znakem \*\*\*\* je odečtena ze zařízení zadavatele

U vzorků neodebraných laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy.

| Označení profilů |                  | Ukazatel           | Metoda                                | Nejistota měření |
|------------------|------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 1                | přítok           | CHSK <sub>Cr</sub> | SOP-CHSK <sub>Cr</sub>                | 15%              |
| 2                | odtok            | BSK <sub>5</sub>   | SOP-BSK <sub>5</sub>                  | 20%              |
| 3                | aktivovaný kal 1 | NL <sub>suš.</sub> | SOP-NL                                | 15%              |
| 4                | aktivovaný kal 2 | NL <sub>žih.</sub> | SOP-NL                                | 15%              |
|                  |                  | RL <sub>žih.</sub> | SOP-RL                                | 20%              |
|                  |                  | N-NH <sub>4</sub>  | SOP-N-NH <sub>4</sub>                 | 13%              |
|                  |                  | N-NO <sub>3</sub>  | SOP-N-NO <sub>3</sub>                 | 10%              |
|                  |                  | N <sub>celk.</sub> | SOP-N <sub>celk.</sub>                | 17%              |
|                  |                  | P <sub>celk.</sub> | SOP-fosforečnany a P <sub>celk.</sub> | 13%              |

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý.



