



Zákazník: **Obec Svěmyslice**  
Svěmyslice č.p. 18  
25091 Zeleneč

## Protokol o zkoušce č. 2018/0191

Místo odběru: Středočeský kraj, Svěmyslice, ČOV přítok, 2 hod. směsný vzorek.  
Odběr provedl: zákazník Datum odběru: 26.01.2018  
Přijem provedl: Drápala Miloš RNDr. Datum příjmu: 26.01.2018 Datum zahájení analýz: 26.01.2018  
Klasifikace vzorku: **voda - odpadní, (splašková, průmyslová)** Datum dokončení: 02.02.2018

Název rozboru	Výsledek	Jednotka	Výpis limitní hodnoty **	Nejistota měření dle metody	Zpracováno
CHSK Cr	1500	mg O <sub>2</sub> l		± 10 %	SOP 16 (ČSN ISO 6060)
BSK 5	440	mg O <sub>2</sub> l		± 13 %	SOP 15 (ČSN EN 1899-1)
nerozpuštěné látky sušené (105°C)	440	mg l		± 12 %	SOP 19A (ČSN EN 872)
N-NH <sub>4</sub>	62	mg l		± 7 %	SOP 4 (ČSN ISO 7150-1)
N-NO <sub>3</sub>	< 1,0	mg l			SOP 6 (ČSN ISO 7890-3)
celkový fosfor	9,4	mg l		± 8 %	SOP 18A (ČSN EN ISO 6878)

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem k=2 (pro hladinu významnosti 95%). Uváděná nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkovacího postupu.

Stanovení nerozpuštěných látek bylo provedeno na membránovém filtru Millipore, porozita 0,45 µm.

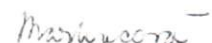
\*\* limitní hodnoty nejsou stanoveny

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován jedině celý, neúplný pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře.

Laboratoř ručí za kvalitu odběru pouze u vzorků odebraných pracovníky laboratoře (označeno Laboratoř VIS).

V Praze, 02.02.2018

  
Ing. Alena Martincová  
vedoucí laboratoře



Zákazník: **Obec Svěmyslice**  
Svěmyslice č.p. 18  
25091 Zeleneč

## Protokol o zkoušce č. 2018/0192

Místo odběru: Středočeský kraj, Svěmyslice, ČOV odtok, 2 hod. směsný vzorek.  
Odběr provedl: zákazník Datum odběru: 26.01.2018  
Příjem provedl: Drápała Miloš RNDr. Datum příjmu: 26.01.2018 Datum zahájení analýz: 26.01.2018  
Klasifikace vzorku: **voda - odpadní, (splašková, průmyslová)** Datum dokončení: 02.02.2018

Název rozboru	Výsledek	Jednotka	Výpis limitní hodnoty **	Nejistota měření dle metody	Zpracováno
CHSK Cr	47	mg O <sub>2</sub> l		± 10 %	SOP 16 (ČSN ISO 6060)
BSK 5	3,9	mg O <sub>2</sub> l		± 13 %	SOP 15 (ČSN EN 1899-1)
nerozpuštěné látky sušené (105°C)	30	mg l		± 12 %	SOP 19A (ČSN EN 872)
N-NH <sub>4</sub>	0,19	mg l		± 7 %	SOP 4 (ČSN ISO 7150-1)
N-NO <sub>3</sub>	3,3	mg l		± 5 %	SOP 6 (ČSN ISO 7890-3)
celkový fosfor	3,2	mg l		± 8 %	SOP 18A (ČSN EN ISO 6878)

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem  $k=2$  (pro hladinu významnosti 95%). Uváděná nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkovacího postupu.

Stanovení nerozpuštěných látek bylo provedeno na membránovém filtru Millipore, porozita 0,45  $\mu\text{m}$ .

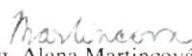
\*\* limitní hodnoty nejsou stanoveny

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorku uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován jedině celý, neúplný pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře.

Laboratoř ručí za kvalitu odběru pouze u vzorku odebraných pracovníky laboratoře (označeno Laboratoř VIS).

V Praze, 02.02.2018

  
Ing. Alena Martincová  
vedoucí laboratoře