



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

Protokol o zkoušce č. 2021/0253

Místo odběru: ^a Středočeský kraj, Svémyslice, ČOV přítok, 2 hod. směsný vzorek,
Odběr provedl: ^a zákazník Datum odběru: ^a 29.01.2021
Příjem provedl: Jelínková Romana Datum příjmu: 29.01.2021 Datum zahájení analýz: 01.02.2021
Klasifikace vzorku: voda - odpadní, (splašková, průmyslová) Datum dokončení: 03.02.2021

Název rozboru	Výsledek	Jednotka	Výpis limitní hodnoty **	Nejistota měření dle metody	Zpracováno
CHSK Cr	1100	mg O ₂ /l		± 10 %	SOP 16 (ČSN ISO 6060)
BSK 5	520	mg O ₂ /l		± 13 %	SOP 15 (ČSN EN ISO 5815-1)
nerozpuštěné látky sušené (105°C)	600	mg/l		± 12 %	SOP 19A (ČSN EN 872)
N-NH ₄	28	mg/l		± 10 %	SOP 3 (ČSN ISO 7150-1)
N-NO ₃	< 1,0	mg/l			SOP 6 (ČSN ISO 7890-3)
celkový fosfor	13	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

^a Laboratoř neručí za informace dodané zákazníkem.

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) - informace o nejistotě vzorkovacího postupu poskytne laboratoř na požádání.

V Praze, 03.02.2021



Zelnicová
Ing. Zelnicová Miroslava
vedoucí laboratoře



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

Protokol o zkoušce č. 2021/0254

Místo odběru: ^a Středočeský kraj, Svémyslice, ČOV odtok, 2 hod. směsný vzorek,
Odběr provedl: ^a zákazník Datum odběru: ^a 29.01.2021
Příjem provedl: Jelínková Romana Datum příjmu: 29.01.2021 Datum zahájení analýz: 01.02.2021
Klasifikace vzorku: voda - odpadní, (splašková, průmyslová) Datum dokončení: 03.02.2021

Název rozboru	Výsledek	Jednotka	Výpis limitní hodnoty **	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
CHSK Cr	74	mg O2/l		± 10 %	SOP 16 (ČSN ISO 6060)
BSK 5	15	mg O2/l		± 13 %	SOP 15 (ČSN EN ISO 5815-1)
nerozpuštěné látky sušené (105°C)	20	mg/l		± 12 %	SOP 19A (ČSN EN 872)
N-NH4	11	mg/l		± 10 %	SOP 3 (ČSN ISO 7150-1)
N-NO3	5,2	mg/l		± 10 %	SOP 6 (ČSN ISO 7890-3)
celkový fosfor	2,9	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

^a Laboratoř neručí za informace dodané zákazníkem.

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) - informace o nejistotě vzorkovacího postupu poskytne laboratoř na požádání.

V Praze, 03.02.2021




Ing. Zelníčková Miroslava
vedoucí laboratoře