



Zákazník: **REC. ing, spol. s r.o.**  
Pod Výrovem 1061  
54901 Nové Město nad Metují

## Protokol o zkoušce č. 2017/1290

|                                   |                                                              |                        |                          |                             |                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Místo odběru:                     | Středočeský kraj, Vonoklasy-ČOV odtok, 2.hod., směsný vzorek | Datum odběru:          | 27.04.2017               |                             |                        |
| Odběr provedl:                    | RECing                                                       | Datum zahájení analýz: | 27.04.2017               |                             |                        |
| Příjem provedl:                   | Otavková Alena Ing.                                          | Datum dokončení:       | 03.05.2017               |                             |                        |
| Klasifikace vzorku:               | voda - odpadní, (splašková, průmyslová)                      |                        |                          |                             |                        |
| Název rozboru                     | Výsledek                                                     | Jednotka               | Výpis limitní hodnoty ** | Nejistota měření dle metody | Zpracováno             |
| CHSK Cr                           | 43                                                           | mg O <sub>2</sub> /l   |                          | ± 10 %                      | SOP 16 (ČSN ISO 6060)  |
| BSK 5                             | 7,3                                                          | mg O <sub>2</sub> /l   |                          | ± 13 %                      | SOP 15 (ČSN EN 1899-1) |
| nerozpuštěné látky sušené (105°C) | 21                                                           | mg/l                   |                          | ± 12 %                      | SOP 19A (ČSN EN 872)   |

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 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, 03.05.2017

Ing. Jan Šlupka  
vedoucí laboratoře

