



INECO průmyslová ekologie s.r.o.
ZL č. 1350 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025
náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem, PSČ 544 01

Str.č./Celkem str: 1 / 2

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 31022/2018

EKOLSERVIS s.r.o.

Svobody 1921
 50901 Nová Paka

vzorek č.: 31022/2018
 charakter vzorku: pitná voda, veřejný vodovod
 místo odběru: Levínská Olešnice, č. p. 94 - OÚ

odběr dne: 17.07.2018 07:00
 odebral: Markéta Klimentová
 příjem vzorku: 17.07.2018 14:00
 Datum zahájení analýz: 18.07.2018
 Datum ukončení analýz: 26.07.2018

Výsledky:

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Limit	Zk.	Nejistota stanovení	Metoda stanovení
amonné ionty	mg/l	< 0,020	0,5	A		SOP/V-11/01a (ČSN ISO 7150-1)
chlór volný	mg/l	< 0,05	0,3	A		SOP/V-15/01 (ČSN ISO 7393-2)
duřitany	mg/l	< 0,008	0,5	A		SOP/V-10/01 (ČSN EN 26777)
konduktivita	mS/m	37,60	125	N	± 3 %	SOP/V-14/01 (ČSN EN 27 888)
zákal	ZF(t)	0,08	5	N	± 30 %	SOP/V-34/02 (ČSN EN ISO 7072)
duřičnany	mg/l	7	50	A	± 7 %	SOP/V-09/01 (ČSN ISO 7890-3)
pH (reakce vody)		7,87	6,5-9,5	A	± 16 %	SOP/V-01/01 (ČSN ISO 10 523)
železo	mg/l	0,051	0,2	A	± 12 %	*SOP V 16a
CHSK (Mn)	mg/l	0,30	3	A	± 10 %	*SOP V 5 (ČSN EN ISO 8467)
barva	mg/l Pt	< 2	20	N		SOP/V-35/01 (ČSN 830520)
teplota	°C	15,4		N	± 1 %	SOP/V-40/01 (ČSN 75 7342)
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	0	A		*SOP MB 13 (ČSN EN ISO 9308-2)
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	1	200	A	± 30 %	*SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)
počet kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	40	A		*SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	0	A		*SOP MB 13 (Colilert 18/QT)
chuť		přijatelná	0	N		SOP/V-33/01
pach		přijatelný	0	N		SOP/V-36/01 (ČSN 83 0520)

Nejistota stanovení byla vypočtena podle interní směrnice S-13 a je uvedena jako rozšířená nejistota $U(k=2)$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%. Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu odběru vzorků.

Vyhlašky a limity jsou mimo rámec akreditace. Limity jsou uváděny dle Vyhlášky MZd ČR č. 252/2004 Sb. v platném znění.

Poznámky: 1. Znak A znamená akreditovaná zkouška, N neakreditovaná zkouška, znak < znamená méně než, znak > znamená více než.
 2. Znak * u metody stanovení znamená subdodávku akreditované laboratoře.

Protokol vypracoval: Jana Nosková

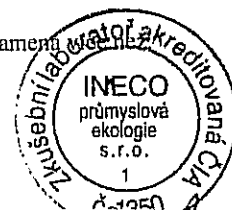
Datum vydání protokolu: 26.07.2018

Pracovník zodpovědný za znění protokolu: Ing. Martin Šil - vedoucí zkušební laboratoře

Laboratoř Dvůr Králové n.L.
 náměstí Republiky 2996, PSČ 544 01
 Tel./fax: 499 692 652 499 622 255

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. pobočka Trutnov, č. účtu: 3792937339/0800

E-mail: etrichova@ineco.cz
 http://www.ineco.cz





INECO průmyslová ekologie s.r.o.
ZL č. 1350 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025
náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem, PSČ 544 01

Str. 2 / Celkem str: 2 / 2

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 31022/2018 - pokračování

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý. Proti znění protokolu může zákazník podat námitky do 15 dnů po jeho obdržení.