



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 31343/2024

EKOLSERVIS s.r.o.

Svobody 1921
50901 Nová Paka

vzorek č.: 31343
charakter vzorku: pitná voda, veřejný vodovod
místo odběru: Levínská Olešnice, čerpací stanice

odběr dne: 30.07.2024 08:30
odebral: Markéta Klimentová odběr dle SOP/V-55/01
příjem vzorku: 30.07.2024 13:40
Datum zahájení analýz: 30.07.2024
Datum ukončení analýz: 06.08.2024

Výsledky:

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Limit	Zk.	Nejistota stanovení	Metoda stanovení	P.
MO - počet organismů	jedinci/ml	0	50	A	-	*SOP 916.02	P2
MO - živé organismy	jedinci/ml	0	0	A	-	*SOP 916.02	P2
chlór volný	mg/l	0,10	0,3	A	20 %	SOP/V-15/01 (ČSN ISO 7393-2)	P1
dusitany	mg/l	0,015	0,5	A	4 %	SOP/V-10/01(ČSN EN 26777)	P1
zákal	ZF(n)	0,12	5	N	30 %	SOP/V-34/02 (ČSN EN ISO 7072)	P1
pH (reakce vody)		8,14	6,5-9,5	A	1 %	SOP/V-01/01 (ČSN ISO 10 523)	P1
železo	mg/l	< 0,05	0,2	A	-	*SOP V 16a_1	P4
CHSK (Mn)	mg/l	< 0,3	3	A	-	*SOP V 5 (ČSN EN ISO 8467)	P4
barva	mg/l Pt	< 2	20	N	-	SOP/V-35/01 (ČSN 830520)	P1
teplota	°C	11,0	-	N	1 %	SOP/V-40/01 (ČSN 75 7342)	P1
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0	0	A	-	*SOP MB 9	P4
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	A	-	*SOP MB 13 (ČSN EN ISO 9308-2)	P4
MO - abioseston	%	< 1	5	A	-	*SOP 916.01	P2
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	3	200	A	30 %	*SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)	P4
počet kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	40	A	-	*SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)	P4
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	A	-	*SOP MB 13 (Colilert 18/QT)	P4
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0	A	-	*SOP MB 3 (ČSN EN ISO 7899-2)	P4
chut'		příjemná	0	N	-	SOP/V-33/01	P1
pach		příjemný	0	N	-	SOP/V-36/01	P1

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.

Limit (zdroj pro vydání výroku o shodě): Vyhláška MZd č. 252/2004 Sb. v platném znění

P1 - zkoušky byly provedeny na adrese náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 31343/2024 - pokračování

P2 - zkoušky byly provedeny v akreditované laboratoři č. 1388, na adrese Jana Černého 361, Hradec Králové
P4 - zkoušky byly provedeny v akreditované laboratoři č. 1110, na adrese Za Škodovkou 305, Hradec Králové

Poznámky: 1. Znak A znamená zkouška v rozsahu akreditace, N zkouška mimo rozsah akreditace, znak < znamená méně než, znak > znamená více než.
2. Znak * u metody stanovení znamená subdodávku akreditované laboratoře.

Protokol vypracoval: Lucie Odlová
Datum vydání protokolu: 19.09.2024
Protokol schválil: Ing. Martin Šíl - vedoucí zkušební laboratoře



Prohlášení laboratoře:

Výsledky rozboru se týkají pouze vzorků, které byly předmětem zkoušení. Vzorek odebrány/dodány zákazníkem byl analyzován tak, jak byl přijat. Laboratoř nenese odpovědnost za informace a data dodaná zákazníkem. V případě příjmu zkušební položky vykazující odchylky od stanovených podmínek nebo dodání dat zákazníkem mohou být některé výsledky analýz ovlivněny, za což laboratoř nenese odpovědnost. Bez písemného souhlasu laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

- Konec protokolu -