



LABTECH®

Zkušební laborato Brno
Polní 340/23, 639 00 Brno

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 6306/2023



Strana: 1
Stran celkem: 1

Zákazník: Obec Velké Heraltice
Opavská 142
747 75 Velké Heraltice

Analyzovaný materiál: odpadní voda - splašková

Datum a čas přijmu: 12.4.2023 11:40

Datum analýzy: 12.4.2023 - 18.4.2023

Datum odběru: 11.4.2023

Odběr provedl: Labtech Brno Milan Veřeš

Typ odběru vzorku: směsný 2 hod (typ A)

Číslo prot. o odběru: K/125/2023

SOP vzorkování: SAM 01: SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-10, SN EN ISO 5667-14

Seznam příloh: protokol o odběru . K/125/2023

Číslo vzorku	Označení vzorku				
9480	Velké Heraltice - OV TOPAS 15 - odtok (Opavská 118)				
Parametr	jednotka	Číslo vzorku: 9480	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Barva		žlutá		Subjektivní popis (1)	N
Usazenina		ojed.vločky		Subjektivní popis (1)	N
Zákal		slabý		Subjektivní popis (1)	N
Zápach		znatelný		Subjektivní popis (1)	N
pH		7,7	0,05	ECH 01A: SN ISO 10523 (1)	A
Nerozpuštěné látky	mg/l	2	12%	GRA 01: SN EN 872 (1)	A
CHSK Cr	mg/l	62,2	14%	SPE 25: SN ISO 15705 (1)	A
BSK 5	mg/l	8,6	20%	ECH 06: SN EN ISO 5815-1, SN EN 1899-2 (1)	A
Amonné ionty	mg/l	12,5	10%	SPE 32: SN EN ISO 11732 (1)	A
Amoniakální dusík	mg/l	9,72	10%	SPE 32: SN EN ISO 11732 (1)	A

Poznámka:

Pro stanovení rozpuštěných a/nebo nerozpuštěných látek byl použit filtr ze skleněných mikrovláken Filpap Z8, ϕ 47 mm. Místo odběru je definováno v protokolu o odběru vzorku.

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laborato Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laborato Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laborato Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy.

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Nejistota odběru (vzorkování) je uvedena v protokolu o odběru.


Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N). Zkoušky s uplatněným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laborato i jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených podmínek uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, například správního charakteru a státního odborného dozoru. Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
20.4.2023




Ing. Pavel Hradil
vedoucí Zkušební laboratoře Brno