



Jana Svobodová, chemická laboratoř

U Tatry 1496, provozovna 9. května 1184, 742 58 Příbor

„Laboratoř posouzená ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří“

Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 517, zkušební laboratoř č. 4110

IČO 46 59 96 14 DIČ CZ6156231004

Tel. 603 338 167 Tel: 556 719 560 e-mail laborator_pribor@seznam.cz

Protokol o zkoušce odpadní vody č. 25/0052

Požadavek:

Slumeko, s. r. o.

Štefánikova 58/31

Kopřivnice

742 21

Místo odběru: odpadní vody z místních částí Mniší, Vlčovice, Lubina

Datum a hod. odběru: 22. 1. 2025, 7:30 – 11:25

Vzorkovnice:

PE

Datum příjmu vzorku: 22. 1. 2025

Druh vzorku a typ* vzorku:

směsný, typ „A“ 2 hod. slévání, interval 15'
Protokol o odběru č. 25/0052

Datum zkoušky: 22. - 27. 1. 2025

Množství vzorku (a objem

prostých vzorků) v ml:

10 po 1000, 10 x (8 po 125)

Způsob odběru (metoda, postup)

Vzorek odebral:

Mgr. Michala Rovňáková,
Dagmar Tobolová

a manipulace se vzorkem: SOP č. 82

Záznam a výsledky zkoušky:

Vzorek č. 25/0052/01 - z výusti „V_{AA}“ k. ú. Drnholec nad Lubinou, mlýnský náhon, řkm 0450, ČHP 2-01-01-1380-0-00

Vzorek č. 25/0052/02 - z výusti „V_{AB}“ k. ú. Drnholec nad Lubinou, mlýnský náhon, řkm 0,450, ČHP 2-01-01-1380-0-00

Vzorek č. 25/0052/03 - z výusti „V_{BB}“ k. ú. Větřkovice u Lubiny, Svěcený potok, řkm 0,050, ČHP 2-01-01-1380-0-00

Vzorek č. 25/0052/04 - z výusti „V_{AC}“ k. ú. Vlčovice, zaústěno do toku Lubina, řkm 22,160, ČHP 2-01-01-1350-0-00

Vzorek č. 25/0052/05 - z výusti „V₀₁“ k. ú. Mniší, zaústěno do pravostranného přítoku v.t. Lubiny-v.t. Lubinky v řkm 0,600, ČHP 2-01-01-1360-0-00

Vzorek č. 25/0052/06 - z výusti „V₀₂“ k. ú. Mniší, zaústěno do pravostranného přítoku v.t. Lubiny-v.t. Lubinky v řkm 0,610, ČHP 2-01-01-1360-0-00

Vzorek č. 25/0052/07 - z výusti „V_{BD}“ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 0,750, ČHP 2-01-01-1360-0-00

Vzorek č. 25/0052/08 - z výusti „V_B“ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 0,820, ČHP 2-01-01-1360-0-00

Vzorek č. 25/0052/09 - z výusti „V_{CA}“ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 1,450, ČHP 2-01-01-1360-0-00

Vzorek č. 25/0052/10 - z výusti „V_D“ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 1,750, ČHP 2-01-01-1360-0-00

	Ukazatel/ jednotka	CHSK – Cr mg/l	BSK – 5 mg/l	NL mg/l	N-NH ₄ ⁺ mg/l	P celk. mg/l	Průtok l/s	Průtok max. povolený l/s
Povolený limit** p – m		150 - 220	100 - 150	100 - 150				
Evidenční č. vzorku	Vzorek č.	SOP č. 12	SOP č. 10	SOP č. 19	SOP č. 13	SOP č. 16		
25/0052/01	Výúst' VAA	33	1,94	12	-	-	0,035	0,048
25/0052/02	výúst' VAB	36	0,86	14	2,4	0,10	0,08	0,096
25/0052/03	výúst' VBB	41	8,93	15	6,0	0,21	0,03	0,079
Suchá výúst'	výúst' VA	-	-	-	-	-	-	0,618
25/0052/04	výúst' VAC	28	0,71	3	-	-	0,025	0,028
25/0052/05	výúst' V01	47	2,99	8	-	-	0,005	0,010
25/0052/06	výúst' V02	39	2,14	5	-	-	0,005	0,005
25/0052/07	výúst' VBD	37	2,92	6	-	-	0,02	0,023
25/0052/08	výúst' VB	24	1,39	3	0,2	0,12	0,25	0,272
25/0052/09	výúst' VCA	104	15,8	10	0,2	0,08	0,10	0,135
25/0052/10	výúst' VD	17	1,81	2	-	-	0,03	0,048

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného předmětu. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze protokol reprodukovat jinak než celý.

Poznámka. SOP standardní operační postup

* typ vzorku dle Přílohy č. 3 k vyhlášce 328/2018 Sb., < výsledek je pod mezí stanovitelnosti

**dle Rozhodnutí povolení k vypouštění vod vydané místně příslušným vodoprávním úřadem

V Příboře dne 29. 1. 2025

Zpracoval: Ing. Jana Svobodová

Schválil a za zkoušky zodpovídá: Ing. Jana Svobodová

STRANA 1 z 1

Konec protokolu

Jana Svobodová
CHEMICKÁ LABORATOŘ
Podpis vedoucího zkušební laboratoře a razítko
IČ: 46599614, DIČ: CZ6156231004
Provozovna: 9. května 1184, 742 58 Příbor
tel.: 556 719 560, 603 338 167



Jana Svobodová, chemická laboratoř

U Tatry 1496, provozovna 9. května 1184, 742 58 Příbor

„Laboratoř posouzená ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří“

Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 517, zkušební laboratoř č. 4110

IČO 46 59 96 14 DIČ CZ6156231004

Tel. 603 338 167 Tel: 556 719 560 e-mail laborator_pribor@seznam.cz

25/0052/01-10

PROTOKOL- ODBĚR VZORKŮ SPLAŠKOVÝCH A PRŮM. ODPADNÍCH VOD Č.

(dle normy ČSN ISO 5667-10)

Místo odběru: (náčrtek)	MĚSTO KOPŘIVNICE, MÍSTNÍ ČÁSTI MNIŠÍ, VLČOVICE, LUBINA, DLE PASPORTU KANALIZACE V OBCI		
Kódové označení:	25/0052/01-10	Vzorkovnice PE ✓	Množství vzorku v ml 10 x 1000

ZPŮSOB ODBĚRU A TECHNIKA VZORKOVÁNÍ: DLE SOP Č. 82

* typ vzorku dle Přílohy č. 3 k vyhlášce 328/2018 Sb.

typ A - dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut,

typ B - 24 hodinový směsný vzorek, získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebraných v intervalu 2 hodin,

typ C - 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 dílčích vzorků odebraných v intervalu 2 hodin o objemu úměrném aktuální hodnotě průtoku v době odběru dílčího vzorku.

Prostý vzorek		
Směsný vzorek (časově závislý)*	*Typ A-dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut. ✓	
Směsný vzorek (průtokově závislý)*		
Použité zařízení:	Automatický vzorkovač	Manuální vzorkování ✓
Interval nebo průtok mezi vzorky (min nebo m3)	15 min ✓	
Objem prostých vzorků v ml	125ml ✓	

ZKOUŠKA: PH, NL, BSK-5, CHSK-CR, N-NH4+, PRŮTOK

DATUM A ČAS ODBĚRU:

Odběr zahájen:	Viz tabulka str. .2	Odběr ukončen:	Viz tabulka str. .2
----------------	---------------------	----------------	---------------------

MATRICE VZORKU: ODPADNÍ VODA OV, POVRCHOVÁ VODA POVRCH V

ZPŮSOB KONZERVACE, TRANSPORT VZORKU (SOP č. 82)

chladič bedna ✓

TERÉNNÍ MĚŘENÍ:

Zkouška	Výsledek	Jednotka	Čas	Zkouška	Výsledek	Jednotka	Čas

POSTUPY OPERATIVNÍHO ŘÍZENÍ JAKOSTI: (METODY KONTROLY JAKOSTI VZORKOVÁNÍ:)

Duplicitní vzorky	
Terénní slepý vzorek	
Obohacený reálný vzorek s přidavkem analytu	

KONTROLNÍ VZORKY:

--

PRÍTOMNOST SVĚDKŮ: Jméno a podpis

--

POZNÁMKA: (úvahy a pozorování)

Odebral: (jméno) Dagmar Tobolova	Datum: 22.1.2025	Podpis: Jana Svobodová
Hgn. Michala Rovnáková		Č. 4110 Osvědčení ASLAB
VZOREK PŘEDAL: jméno, datum, hod		IČ: 46599614 DIČ: CZ6156231004
Tobolova - 22.1.2025; 13:30		U Tatry 1496, provozovna 9. května 1184, 742 58 Příbor
		Tel: 556 719 560, 603 338 167

	Místo odběru:	Evidenční č. vzorku Kódové označení:	Odběr zahájen: datum a čas	Odběr ukončen: datum a čas	Průtok l/s	Poznámka
1.	z výusti „V _{AA} “ k. ú. Drnholec nad Lubinou, mlýnský náhon, řkm 0450, ČHP 2-01-01-1380-0-00	25/0052/01	7 ³⁰	9 ¹⁵	0,035	Tobolova
2.	z výusti „V _{AB} “ k. ú. Drnholec nad Lubinou, mlýnský náhon, řkm 0,450, ČHP 2-01-01-1380-0-00	25/0052/02	7 ³⁵	9 ²⁰	0,08	Tobolova
3.	z výusti „V _{BB} “ k. ú. Větrkovice u Lubiny, Svěcený potok, řkm 0,050, ČHP 2-01-01-1380-0-00	25/0052/03	7 ³⁵	9 ²⁰	0,03	Rovná hora
4.	z výusti „V _A “ k. ú. Vlčovice, zaústěno do toku Lubina, řkm 22,160, ČHP 2-01-01-1350-0-00	Suchá výust	/	/	/	/
5.	z výusti „V _{AC} “ k. ú. Vlčovice, zaústěno do toku Lubina, řkm 24,200, ČHP 2-01-01-1350-0-00	25/0052/04	9 ²⁵	11 ¹⁰	0,025	Tobolova
6.	z výusti „V ₀₁ “ k. ú. Mniší, zaústěno do pravostraného přítoku v.t. Lubiny-v.t. Lubinky v ř.km 0,600, ČHP 2-01-01-1360-0-00	25/0052/05	9 ³⁰	11 ¹⁵	0,005	Tobolova
7.	z výusti „V ₀₂ “ k. ú. Mniší, zaústěno do pravostraného přítoku v.t. Lubiny-v.t. Lubinky v ř.km 0,610, ČHP 2-01-01-1360-0-00	25/0052/06	9 ³⁵	11 ²⁰	0,005	Tobolova
8.	z výusti „V _{BD} “ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 0,750, ČHP 2-01-01-1360-0-00	25/0052/07	9 ³⁰	11 ¹⁵	0,02	Rovná hora
9.	z výusti „V _B “ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 0,820, ČHP 2-01-01-1360-0-00	25/0052/08	9 ³⁵	11 ²⁰	0,25	Rovná hora
10.	z výusti „V _{CA} “ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 1,450, ČHP 2-01-01-1360-0-00	25/0052/09	9 ⁴⁰	11 ²⁵	0,10	Rovná hora
11.	z výusti „V _D “ k. ú. Mniší, zaúst. do prav. přít. Lubiny-Lubinky, řkm 1,750, ČHP 2-01-01-1360-0-00	25/0052/10	7 ⁴⁰	9 ²⁵	0,03	Rovná hora