

## PROTOKOL O ZKOUŠCE . 5089/26

Zákazník: Vodní zdroje EKOMONITOR spol. s r.o.

Adresa: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.  
Píš ovy 820  
537 01 Chrudim III

Kontaktní údaje: Ing. Martina Doležalová, tel. 725 776 322, martina.dolezalova@ekomonitor.cz

Zakázka: 7119 V žná - OV

íslo objednávky: 1/2001

íslo vzorku/rok: **9292/2026**

Vzorek p edal: zákazník

Metoda odb ru vzorku: neuvedeno

Typ vzorku: 2-hodinový sm sný vzorek (typ A)

Datum p íjmu vzorku: 20.5.2026

Datum provedení zkoušek: 20.5.2026 - 28.5.2026

Matrice vzorku: voda odpadní

Místo odb ru vzorku: **V žná**

Laborato prohlašuje, že výsledky zkoušek uvedené na všech listech protokolu se týkají pouze vzork uvedených na tomto protokolu a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu vedoucího zkušební laborato e se protokol o zkoušce nesmí reprodukovat jinak, než celý.

**Výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku tak, jak byl p íjat.**

Nejistota m ení (NM) je definována jako rozší ená nejistota na hladin významnosti p íbližn 95 % s koeficientem rozší ení  $k = 2$ .

Nejistota m ení neobsahuje p ísp vek nejistoty vyplývající z odb ru vzorku.

Schválil:

Ing. Markéta Dvo á ková, vedoucí zkušební laborato e



V Chrudimi dne: 1.6.2026

**Výsledky zkoušek****Chemický rozbor**

Íslo vzorku:		9292		
Ozna ení vzorku:		p ítok na OV		
Matrice vzorku:		voda odpadní		
Za átek odb ru vzorku - datum, as:		19.5.2026 12:45		
Konec odb ru vzorku - datum, as:		19.5.2026 14:30		
Parametr	Zkušební metoda	Jednotka	Výsledek	NM
pH	SOP - 10 A	Neur ená	7,5	0,2
Chemická spot eba kyslíku dichromanem (CHSK-Cr)	SOP - 20	mg/l	390	15 %
Biochemická spot eba kyslíku (BSK-5)	SOP - 19	mg/l	149	10 %
Rozpušt né anorganické soli (RAS)	SOP - 17	mg/l	300	10 %
Nerozpušt né látky sušené (105°C)	SOP - 16	mg/l	100	15 %
Dusík dusi nanový (N-NO <sub>3</sub> )	SOP - 104	mg/l	<1	-
Dusík amoniakální (N-NH <sub>4</sub> )	SOP - 23	mg/l	67,8	10 %
Dusík dusitanový (N-NO <sub>2</sub> )	SOP - 24	mg/l	<0,03	-
Dusík anorganický (N-anorg.)	SOP - 27	mg/l	67,8	-
Dusík celkový (N-celk.)	SOP - 27	mg/l	71,28	20 %
Fosfor celkový (P-celk.)	SOP - 101	mg/l	6,74	15 %

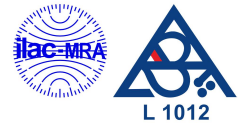
-----Konec výsledkové ásti protokolu o zkoušce-----

**Použit é zkušební metody**

Zkušební metoda	A/N	Identifikace metody	Místo provedení zkoušky
SOP - 19	A	SN EN ISO 5815-1	2
SOP - 27	A	Aplika ní listy firmy Merck	2
SOP - 20	A	SN ISO 15705; aplika ní listy firmy HACH; aplika ní listy firmy Merck	2
SOP - 27	A	Dopo tem z nam ených hodnot	2
SOP - 16	A	SN EN 872; SN 75 7350 použit é filtry ze skelných vláken F261, Fisher Scientific	2
SOP - 23	A	SN ISO 7150-1; Pitter, P.: Hydrochemie, 4. vydání, VŠCHT Praha 2009	2
SOP - 24	A	SN EN 26777	2
SOP - 104	A	Aplika ní listy firmy Merck	2
SOP - 10 A	A	SN ISO 10523	2
SOP - 101	A	SN EN ISO 11885; manuál p ístroje Shimadzu ICPE - 9000	2
SOP - 17	A	SN 75 7347 použit é filtry Whatman GF/C	2

# BIOANALYTIKA CZ, s.r.o.

Laborato Chrudim, zkušební laborato . 1012 akreditovaná IA  
dle SN EN ISO/IEC 17025:2018  
Píš ovy 820, Chrudim III, 537 01 Chrudim



**Protokol o zkoušce . 5089/26**

Strana: 3 / 3

Vysv tlivky:

A/N Zkouška v rozsahu akreditace/zkouška mimo rozsah akreditace

NM Nejistota m ení

Údaje poskytnuté zákazníkem: zakázka, matrice vzorku, typ vzorku, místo odb ru, ozna ení vzorku, datum odb ru, as odb ru

Laborato nenese odpov dnost za údaje o vzorku poskytnuté zákazníkem ani za jejich vliv na platnost výsledk .

Místo provedení zkoušky:

2. Laborato Chrudim, Píš ovy 820, 537 01 Chrudim

----- **Konec protokolu o zkoušce**-----