

Adresát:
MVDr. Matěj Procházka
Udánky 66
571 01 Moravská Třebová

Číslo dokumentu:55502/2026

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. PA 558/2026

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: Český rybářský svaz, z.s., místní organizace Jevíčko, Barvířská 110, 569 43 Jevíčko
Odesílatel: Procházka Matěj MVDr. K6392 Moravská Třebová
Doručeno dne: 24.7.2026
Datum odběru: 23.7.2026

IDENTIFIKACE VZORKU

Zvíře: ryby sladkovodní obecně	Počet 5	Hmotnost v kg 10,80
Popis vzorku: ryby		
Katastr: 659321 Jevíčko Město		

Č. vzorku	Popis vzorku
PP 265	povrch těla, žábry
Se 8531	ryby, orgány
PB 351	ryby

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Oddělení patologické morfologie

Postmortální vyšetření:

Doručeny ryby, kapři, o celkové hmotnosti 10,8 kg,

3 chovatelem čerstvě utracené ryby - kapři o délkách 45 cm (1,5 kg), 40 cm (1,25 kg), 46 cm (1,39 kg)

2 uhynulé kusy (v počínající autolýze) kaprů o délce 50 cm (1,8 kg) a 40 cm (1,3 kg).

Zadavatel požaduje patologicko-anatomické, parazitologické a bakteriologické vyšetření a průkaz koi herpesviru.

V případech uhynulých ryb:

Těla v autolýze, bez známek poranění, pokryta velkým množstvím hlenu, zápach, odlučující se šupiny, rozpad žaberní lístky, oční bulby výrazně vpadlé, zkalené.

Vnitřní orgány vykazují známky autolýzy, výstelka dutiny tělní a viditelné sliznice s našedlým zabarvením.

Ve všech případech:

Okem viditelní ektoparazité nezjištěni.

Výživný stav dobrý, svalovina bez známek atrofie, na řezu bez krvácenin a degenerativních změn.

Povrch těla bez nadměrného zahlenění nebo zjevných známek poranění.

Ploutve neroztřepené.

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. PA 558/2026

Žábry překrvené, žaberní lístky bez známek nekrotických změn nebo erozí, žábry částečně pokryty organickým materiálem.

Oční bulby beze změn. Sliznice dutiny ústní neporušená, beze změn.

Dutina tělní bez efuzí nebo krevních výlevů. Výstelka hladká, lesklá, beze změn.

Plynový měchýř s nezesílenou stěnou.

V žaludku zbytky potravy, sliznice pokryta nažloutlým hlenem, bez krvácenin, erozí nebo ulcerací.

Ve střevech úsekově malé množství hnědozeleného kašovitého obsahu. Sliznice tenkého střeva beze změn.

Hepatopankreas světle hnědé barvy, tuhoelastické konzistence, okraje ostré, parenchym na řezu bez makroskopických změn.

Ledviny překrvené, bez viditelných patologických změn.

Močopohlavní papila beze změn.

Ostatní vnitřní orgány bez viditelných patologických změn.

Voda k chemicko-toxikologickému vyšetření nebyla doručena.

Parazitologické vyšetření

Č. vzorku	Popis	Metoda	Nález	Vyhodnocení
PP 265	povrch těla, žábry	nativně*	negativní	negativní

Oddělení virologie a sérologie

Interní číslo vzorku	Počet vz.	Popis vzorků	Hospodářství
PC 1693	5	ryby, orgány	-

Cíl vyšetření / metoda

Vyšetřeno vzorků negativních pozitivních dubiózních

Koi herpesvirus KHVD

Identifikace virů PCR [404i] SOP PCR 4/01

5 0 5 0

Vyšetření metodou PCR na průkaz koi herpesviru (KHV) bylo pozitivní.

Poznámka:

[] - identifikační číslo metody

Oddělení speciální mikrobiologie**Mikrobiologický nález**

		Intenzita	Antibiogram
PB 351	<i>Aeromonas hydrophila</i>	+++	1
	<i>Aeromonas veronii</i>	++++	2

Bakteriologickým vyšetřením nebyla prokázána *Salmonella* sp.

Antibiogram

	1	2
Tetracyklin ³	C	C
Ampicilin ⁵	R	R
Gentamicin ²⁹	C	C
Colistin ¹⁰	C	C
Enrofloxacin ¹⁴	C	I
Amoxycillin/clavulan [^]	R	R
Cotrimoxazol [^]	C	C
Florfenicol [^]	C	C

R - rezistentní C - citlivý I - intermediálně citlivý

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. PA 558/2026

Poznámky k antibiotikům:

3) V případě citlivosti mikroorganismu výsledek platí i pro oxytetracyklin, chlortetracyklin, doxycyklin a další tetracykliny.

5) V případě citlivosti mikroorganismu výsledek platí i pro amoxycilin a amoxycilin/clavulanát.

10) Výsledek platí i pro Polymyxin B.

14) Léčivo s indikačním omezením. Mělo by se použít pouze v případě rezistence zárodků vůči všem běžně použitelným druhům antibiotik. V případě citlivosti mikroorganismu výsledek platí i pro další chinolony

29) Léčivo s indikačním omezením. Mělo by se použít pouze v případě rezistence zárodků vůči všem běžně použitelným druhům antibiotik.

Vyšetření provedeno: 24.7.2026 - 29.7.2026

Identifikace zkušební metody

Metoda	Upřesnění	Pracoviště
SOP BAK 10/03	Stanovení citlivosti mikroorganismů k antimikrobním látkám diskovou difúzní metodou.	1
SOP BAK 1/04	Bakteriologické metody kultivace klinického a sekčního materiálu.	1
SOP BAK 1/08	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Clostridium</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 1/10	Druhovú identifikace bakterií metodou MALDI-TOF.	1
SOP BAK 2/08	Průkaz a identifikace bakterií čeledi <i>Pseudomonadaceae</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 2/10	Druhovú identifikace kvasinek a plísňí metodou MALDI-TOF.	1
SOP BAK 3/08	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Pasteurella</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 4/08	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Bacillus</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 5/03	Průkaz a identifikace bakterií čeledi <i>Enterobacteriaceae</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 5/08	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Enterococcus</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 6/08	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Actinobacillus</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 7/03	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Staphylococcus</i> kultivační metodou.	1
SOP BAK 7/23	Průkaz a identifikace kvasinek a vláknitých hub kultivační metodou.	1
SOP BAK 8/03	Průkaz a identifikace bakterií rodu <i>Streptococcus</i> kultivační metodou.	1
SOP PAT 1/04	Postmortální vyšetření obratlovců	1
	nativně*	1
	SOP PCR 4/01- KHV	1

Závěr / Interpretace:

U doručených kaprů byl metodou PCR prokázán koi herpesvirus.

Bakteriologickým kultivačním vyšetřením vnitřních orgánů ryb byl dále izolován *Aeromonas veronii* a *Aeromonas hydrophila*.

Parazitologické vyšetření ryb bylo bez nálezu.

Kadáver likvidován: CZ 81907005 AGRIS spol. s r.o., Mankovice 120, 74235 Odry

UPKF 717 60 001

Prohlášení:

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Laboratoře SVÚ Olomouc neodpovídají za odběr vzorku a za správnost údajů dodaných zákazníkem vztahujících se ke vzorku.

Data dodaná zákazníkem jsou údaje identifikující zakázku a vzorek, vyjma údaje: Doručeno dne.

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. PA 558/2026

Údaje v protokolu označené * jsou mimo rámec akreditace.

Místo provádění laboratorních činností:

Pracoviště 1: Jakoubka ze Stříbra 462/1, 779 00 Olomouc

Vyřízeno dne: 31.7.2026

Vyřizuje: MVDr. Martin Pijáček

Schválil:



doc. MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVÚ Olomouc

MVDr. Jiří Harna
vedoucí oddělení patologické morfologie

Obdrží: 1x Český rybářský svaz, z.s., místní organizace Jevíčko, Barvířská 110, 569 43 Jevíčko
1x (e-mail) MVDr. Matěj Procházka, Udánky 66, 571 01 Moravská Třebová
1x archiv

----- Konec protokolu o zkoušce -----