

OSVEDČENIE O AKREDITÁCII

č. S-408

zo dňa 22.12.2023

Slovenská národná akreditačná služba vydáva podľa § 26 ods. 6 zákona č. 53/2023 Z. z. o akreditácii orgánov posudzovania zhody (ďalej len „zákon o akreditácii“) osvedčenie o akreditácii akreditovanej osobe

Laboklin s. r. o.

Líščie údolie 57, 842 31 Bratislava

IČO: 44 898 444

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:

Laboklin s. r. o.

Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

Líščie údolie 57, 842 31 Bratislava

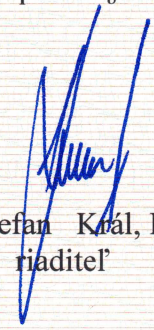
Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 753/S-408**Oblasť akreditácie: Skúšobné laboratórium**

Skúšobné laboratórium preukázalo spôsobilosť vykonávať akreditovanú činnosť plnením akreditačných požiadaviek normy **ISO/IEC 17025: 2017** na výkon genetických analýz (PCR) v oblasti veterinárnej medicíny podľa rozsahu akreditácie uvedeného v prílohe tohto osvedčenia o akreditácii. Príloha tvorí neoddeliteľnú súčasť osvedčenia o akreditácii.

Číslo a dátum vydania rozhodnutia o akreditácii: č. 753/10996/2023/1 zo dňa 16.11.2023.**Čas platnosti rozhodnutia o akreditácii:**

Rozhodnutie o akreditácii č. 753/10996/2023/1 zo dňa 16.11.2023 platí odo dňa 22.12.2023 a je platné do dňa 09.07.2026.

Platnosť tohto osvedčenia o akreditácii zaniká uplynutím platnosti rozhodnutia o akreditácii, rozhodnutím o zrušení akreditácie podľa § 31 alebo zánikom akreditácie podľa § 32 zákona o akreditácii.



Ing. Štefan Král, PhD.
riaditeľ

Rozsah akreditácie**Akreditovaná osoba:** Laboklin s. r. o.

Líščie údolie 57, 842 31 Bratislava

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:

Laboklin s. r. o.

Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

Líščie údolie 57, 842 31 Bratislava

Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 753/S-408**Laboratórium s fixným rozsahom.**

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, modifikácia/validácia, názory/interpretácie, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1.	Vzorka izolovanej DNA psov	Stanovenie špecifickej mutácie vo zvieracom genóme ¹	real-time PCR	D-12.1 ¹	-
2	EDTA krv zvierat	Stanovenie špecifickej génovej sekvencie mikroorganizmu ²	real-time PCR	D-14.0 ²	

Poznámky

D – interný pracovný postup

¹ popisovanej ako sekvencia DNA vybraných plemien (podľa odborných zdrojov) pre ochorenia:

- Familiárna nefropatia (FN) - Davidson et al, 2007: Genetic cause of autosomal recessive hereditary nephropathy in the English Cocker Spaniel; J Vet Intern Med 21: 394-401

- MDR1-gen. variant (Ivermektínová precitlosť) - Neff et al, 2004: Breed distribution and history of canine mdr1-1, a pharmacogenetic mutation that marks the emergence of breeds from the collie lineage; PNAS 101 (32), 11725-11730

- Progresívna retinálna atrofia (prcd-PRA)- Zangerl et al., 2006: Identical mutation in a novel retinal gene causes progressive rod-cone degeneration in dogs and retinitis pigmentosa in humans; Genomics 88: 551-563

- Monika Jahnson: Polymerase-Kettenreaktion (PCR) in: Gentechnische Methoden, Spektrum Verlag, 2007, S. 153-186

² *Anaplasma phagocytophilum* – TaqMan real time PCR, Gene Expression Assay od Applied Biosystems/Life Technologies*Ehrlichia canis* – TaqMan real time PCR, Gene Expression Assay od Applied Biosystems/Life Technologies*Mycoplasma haemocanis* - TaqMan real time PCR, Gene Expression Assay od Applied Biosystems/Life Technologies*Mycoplasma haematoparvum* - TaqMan real time PCR, Gene Expression Assay od Applied Biosystems/Life Technologies

