GENOMIA
genetic laboratory

Zpráva o výsledku zkoušky #260798

Určování genetického profilu psů

Zákazník: Hana Handlová, Viničné Šumice č.360, 66406 Viničné Šumice, Czech Republic
Vyšetřovaný:
Vzorek: 24-41017
Datum přijetí vzorku: 15.04.2024
Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem
Jméno: Oria Debbie-Ann
Rasa: Hovawart
Mikročip: 953010004645331
Registrační číslo: CMKU/HW/10394/21
Datum narození: 2021-04-30
Pohlaví: samice
Datum odběru: 06.04.2024
Při odběru byla ověřena identita jedince.
Ověřil/a Martin Slezák a Veronika Benešová, HPCH

Jméno lokusu	Hodnota		Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	91/91		AHT137	139/147
REN169D01	216/218		AHTh260	238/238
AHTk253	292/292		INU005	124/124
REN169O18	162/162		INU055	210/214
FH2848	232/238		AHTk211	87/87
CXX279	116/118		INU030	150/152
Amelogenin	X/X		REN54P11	238/238
AHT121	88/102		FH2054	156/156
REN162C04	204/206		AHTh171	219/219
REN247M23	272/272		AHTH130	127/131
REN105L03	235/235		REN64E19	145/155

Komentář k výsledku

Byly testovány STR markery zahrnuté v panelu ISAG (International Society for Animal Genetics) a výsledek byl vztažen k ISAG2016. DNA profil je kompatibilní s ISAG 2006 a všemi následujícími standardy. Marker FH2054 byl roku 2017 vypuštěn z panelu ISAG markerů z důvodu vysoké frekvence mutace; tento marker se proto nevyužívá při posouzení rodičovství.

Metoda: SOP35-pes, fragmentační analýza STR markerů, v rozsahu akreditace

Datum vystavení zprávy: 03.05.2024
Datum provedení zkoušky: 15.04.2024 - 03.05.2024
Schválila: Mgr. Lucie Magoči, analytik

verified and certified document GENOMIA

Genomia je zkušební laboratoř č.1549 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.
Genomia s.r.o, Republikánská 6, 31200 Plzeň, Czech Republic
www.genomia.cz, laborator@genomia.cz, tel: +420 373 749 999

ilac-MRA L 1549

Kód pro ověření zprávy je XQCR-87M6-WR8A-WANF-F9JF. Jděte na www.genomia.cz pro ověření.
Zpráva o výsledku zkoušky nesmí být bez souhlasu laboratoře reprodukována jinak než celá.
Výsledek se vztahuje pouze ke vzorku tak jak byl přijat. Genomia neodpovídá za správnost údajů poskytnutých zákazníkem.