GENOMIA
genetic laboratory

Zpráva o výsledku zkoušky #152860

Určování genetického profilu psů

Zákazník: Pavel Kašpar, , Nebovidy, Czech Republic
Vyšetřovaný:
Vzorek: 20-41316
Datum přijetí vzorku: 07.08.2020
Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem
Jméno: Emily z Rajského kopce
Rasa: Hovawart
Mikročip: 203098100414025
Registrační číslo: CMKU/HW/8920/17
Datum narození: 2017-05-15
Pohlaví: samice
Datum odběru: 01.08.2020
Při odběru byla ověřena identita jedince.
Ověřil/a Robert Fagoš a Lidmila Černá

Jméno lokusu	Hodnota		Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	91/91		AHT137	135/141
REN169D01	218/218		AHTh260	238/246
AHTk253	284/284		INU005	124/126
REN169O18	156/162		INU055	210/214
FH2848	230/232		AHTk211	87/95
CXX279	116/124		INU030	144/144
Amelogenin	X/X		REN54P11	232/238
AHT121	96/104		FH2054	160/168
REN162C04	204/206		AHTh171	219/219
REN247M23	272/272		AHTH130	127/127
REN105L03	235/235		REN64E19	151/155

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

verified and certified document GENOMIA genetic laboratory

Datum vystavení zprávy: 12.08.2020
Datum provedení zkoušky: 07.08.2020 - 12.08.2020
Schválila: Ing. Irena Rusková, analytik

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 6QQC-55NA-32YB-J8J8-QA2T. 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.