

**Zákazník:** Lucie Hudcovská, Jabloňová 608, 38241 Kaplice, Czech Republic**Vyšetřovaný:**

Vzorek: 23-43026

Datum přijetí vzorku: 23.10.2023

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

**Jméno: Grace Guardian Pektorův statek****Rasa: Hovawart**

Tetovací číslo: 278

Mikročip: 953010004649287

Registrační číslo: CMKU/HW/10278/21

Datum narození: 2021-02-18

Pohlaví: samice

Datum odběru: 15.10.2023

Při odběru byla ověřena identita jedince.

Ověřil/a Slezák Martin a Veronika Benešová, HPCH

Jméno lokusu	Hodnota	Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	95/95	AHT137	135/147
REN169D01	202/202	AHTh260	238/238
AHTk253	284/292	INU005	126/126
REN169O18	162/170	INU055	210/214
FH2848	232/244	AHTk211	87/95
CXX279	118/126	INU030	146/146
Amelogenin	X/X	REN54P11	226/238
AHT121	88/102	FH2054	164/168
REN162C04	204/206	AHTh171	219/223
REN247M23	270/270	AHTH130	127/127
REN105L03	235/235	REN64E19	155/155

**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: 09.11.2023

Datum provedení zkoušky: 23.10.2023 - 09.11.2023

Schválila: Mgr. Lucie Magoči, 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



Kód pro ověření zprávy je D4XR-N1F9-6XE5-7FRN-96HN. 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.