

**Zákazník:** Luboš Horáček, Na Obci 132, 28121 Červené Pečky, Czech Republic**Vyšetřovaný:**

Vzorek: 23-43007

Datum přijetí vzorku: 23.10.2023

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

**Jméno:** Ariela z Albínského sadu**Rasa:** Hovawart

Mikročip: 953 010 004 774 341

Registrační číslo: CMKU/HW/10543/21

Datum narození: 2021-08-16

Pohlaví: samice

Datum odběru: 14.10.2023

Při odběru byla ověřena identita jedince.

Ověřil/a Slezák Martin a Veronika Benešová, HPCH

Jméno lokusu	Hodnota	Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	91/91	AHT137	139/139
REN169D01	216/216	AHTh260	238/242
AHTk253	288/292	INU005	124/126
REN169O18	168/170	INU055	210/214
FH2848	232/238	AHTk211	87/87
CXX279	118/124	INU030	150/152
Amelogenin	X/X	REN54P11	238/238
AHT121	96/98	FH2054	156/168
REN162C04	206/210	AHTh171	223/223
REN247M23	268/272	AHTH130	127/127
REN105L03	235/235	REN64E19	147/151

**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: 06.11.2023

Datum provedení zkoušky: 23.10.2023 - 06.11.2023

Schválila: Ing. Nikola Eretová, 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 A34N-H6XD-92MN-3BAX-YN92. 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.