

**Zákazník:** Karel Prchal, Nová Ves u Nepomuka 39, 335 01 Neurazy, Czech Republic**Vyšetřovaný:**

Vzorek: 20-41823

Datum přijetí vzorku: 30.09.2020

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

**Jméno: Xirra z Budské samoty****Rasa: Hovawart**

Mikročip: 203098100404206

Registrační číslo: CMKU/HW/9041/17

Datum narození: 2017-09-02

Pohlaví: samice

Datum odběru: 19.09.2020

Při odběru byla ověřena identita jedince.

Ověřil/a Vendula Vašková, Markéta Wortnerová

Jméno lokusu	Hodnota	Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	91/95	AHT137	135/139
REN169D01	202/216	AHTh260	238/238
AHTk253	284/292	INU005	126/126
REN169O18	162/170	INU055	208/210
FH2848	232/238	AHTk211	87/95
CXX279	118/124	INU030	146/146
Amelogenin	X/X	REN54P11	238/238
AHT121	98/104	FH2054	152/160
REN162C04	206/206	AHTh171	219/223
REN247M23	272/272	AHTH130	127/127
REN105L03	235/241	REN64E19	145/147

**Komentář k výsledku**

Byly testovány STR markery zahrnuté v panelu ISAG (International Society for Animal Genetics) a výsledek byl vztážen 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: 12.10.2020

Datum provedení zkoušky: 30.09.2020 - 12.10.2020

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



Kód pro ověření zprávy je F3Y2-FE5A-E9JY-YK5K-JKC2. 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.