

**Zákazník:** Míšek Pavel, Radošov 192, 36272 Kyselka, Czech Republic**Vyšetřovaný:**

Vzorek: 23-17333

Datum přijetí vzorku: 04.07.2023

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

**Jméno: Xandra Jane Artemis Gold (šedá)****Rasa: Zlatý retriever**

Datum narození: 11.06.2023

Pohlaví: samice

Datum odběru: 03.07.2023

Jméno lokusu	Hodnota	Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	101/103	AHT137	131/151
REN169D01	202/202	AHTh260	242/242
AHTk253	286/288	INU005	124/124
REN169O18	164/168	INU055	218/218
FH2848	238/238	AHTk211	93/93
CXX279	118/126	INU030	144/144
Amelogenin	X/X	REN54P11	222/234
AHT121	100/102	FH2054	168/168
REN162C04	204/204	AHTh171	219/225
REN247M23	272/278	AHTH130	121/121
REN105L03	235/241	REN64E19	153/153

**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: 25.07.2023

Datum provedení zkoušky: 04.07.2023 - 25.07.2023

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 98FM-E1DY-5Q73-N26B-J76W. 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.