

**Zákazník:** Lenka Šmejkalová, Hutnická 117, 33842 Hrádek, Czech Republic**Vyšetřovaný:**

Vzorek: 24-40170

Datum přijetí vzorku: 29.01.2024

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

**Jméno:** Harti z Města Touškova**Rasa:** Tibetský španěl

Mikročip: 203 098 100 549 842

Registrační číslo: CMKU/TS/2220/22

Datum narození: 23.8.2022

Pohlaví: samice

Datum odběru: 28.01.2024

Při odběru byla ověřena identita jedince.

Ověřil/a Ing. Nikola Eretová, Genomia s.r.o.

Jméno lokusu	Hodnota	Jméno lokusu	Hodnota
INRA21	103/105	AHT137	143/143
REN169D01	202/212	AHTh260	246/246
AHTk253	288/292	INU005	124/126
REN169O18	162/162	INU055	214/214
FH2848	228/236	AHTk211	91/91
CXX279	122/124	INU030	144/150
Amelogenin	X/X	REN54P11	232/232
AHT121	94/106	FH2054	160/172
REN162C04	206/206	AHTh171	225/233
REN247M23	268/268	AHTH130	129/129
REN105L03	227/227	REN64E19	145/153

**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: 20.02.2024

Datum provedení zkoušky: 30.01.2024 - 20.02.2024

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 N1QE-B8WA-F3T2-Q7RA-WQBJ. 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.

**Zákazník:** Lenka Šmejkalová, Hutnická 117, 33842 Hrádek, Czech Republic

	<b>Vyšetřovaný potomek</b>	<b>Vyšetřovaný otec</b>	<b>Vyšetřovaná matka</b>
<b>Vzorek</b>	24-40170	19-02322	19-02324
<b>Genetický profil ID</b>	251713	123263	123264
<b>Datum přijetí vzorku</b>	29.01.2024	24.01.2019	24.01.2019
<b>Vyšetřovaný materiál</b>	stěr ústní sliznice	stěr ústní sliznice	stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem:

<b>Jméno</b>	Harti z Města Touškova	INAROS Zlatý Klondike	Kri Kris Diana
<b>Pohlaví</b>	samice	samec	samice
<b>Datum narození</b>	23.8.2022	08.07.2012	31.05.2017
<b>Mikročip</b>	203 098 100 549 842	203 096 100 132 984	208 250 000 094 832
<b>Registrační číslo</b>	CMKU/TS/2220/22	CMKU/TS/1508/12/14	CMKU/TS/1885/-18/17
<b>Rasa</b>	Tibetský španěl	Tibetský španěl	Tibetský španěl
<b>Datum odběru</b>	28.01.2024	24.01.2019	24.01.2019
<b>Ověření identity:</b>	Ing. Nikola Eretová, Genomia s.r.o.	Kateřina Šašková, Genomia s.r.o.	Kateřina Šašková, Genomia s.r.o.

**Výsledek:** Genetický profil potomka je kompatibilní s udanou matkou**Výsledek:** Genetický profil potomka je kompatibilní s udaným otcem**Komentář k výsledku**

Byly testovány STR markery zahrnuté v panelu ISAG (International Society for Animal Genetics).

Metoda: SOP35-pes, fragmentační analýza STR markerů, v rozsahu akreditace

Datum vystavení zprávy: 20.02.2024

Datum provedení zkoušky: 30.01.2024 - 20.02.2024

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

