

Zákazník: Dominika Prášková, Mlýnská 455, 76317 Lukov u Zlína, Czech Republic

Vyšetřovaný:

Vzorek: 25-40423

Datum přijetí vzorku: 18.02.2025

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

Jméno: Bailey Re-No-Ko

Rasa: Australský ovčák

Mikročip: 993011200082300

Registrační číslo: CMKU/AUO/10048/23/24

Datum narození: 08.04.2023

Pohlaví: samec

Při odběru byla ověřena identita jedince.

Ověřil/a Jitka Hablová, Genomia s.r.o.

Marker	Genotyp	Marker	Genotyp	Marker	Genotyp
AH0JFQR	GG	AH0JFQS	GG	AH1SDW1	GG
AH1SDWZ	AG	AH21B26	AA	AH21B29	AA
AH3999C	CC	AH5I8FN	AA	AH5I8FO	GG
AH5I8FP	AG	AH704R2	GG	AH704R4	AG
AH892YB	AA	AHABH35	AA	AHBKF99	AG
AHBKGAB	AA	AHBKGAE	AA	AHCTEGK	AG
AHD2CMU	AG	AHFBAS1	AA	AHFBASY	AG
AHGJ8Y9	AG	AHGJ8ZA	GG	AHHS65D	AA
AHHS65F	GG	AHHS65H	AA	AHI15BO	CC
AHKA3HV	AA	AHLJ1N3	AA	AHMSZUB	AG
AHMSZUD	AG	AHN1X0K	GG	AHN1X0L	AA
AHPAV6S	---	AHPAV6U	AA	AHQJUC0	AA
AHQJUC2	AA	AHRSSI9	AA	AHS1QPG	AG
AHS1QPH	CC	AHUAOVN	AG	AHVJM1W	GG
AHVJM1X	AA	AHVJM1Y	GG	AHWSK74	AG
AHWSK76	AG	AHX1JD9	AG	AHZAHKM	AA
Amelogenin	XY	BICF2G630102146	GG	BICF2G630111735	GG
BICF2G630122583	AG	BICF2G630133028	GG	BICF2G630133994	GG
BICF2G630149030	AA	BICF2G630159183	AG	BICF2G630187658	GG
BICF2G630200354	GG	BICF2G630209373	AG	BICF2G630220326	AG
BICF2G630221287	AG	BICF2G630264994	AG	BICF2G630271966	AG
BICF2G630274628	AG	BICF2G630276039	AA	BICF2G630276136	GG
BICF2G630306265	GG	BICF2G630307199	AA	BICF2G630326688	GG
BICF2G630328323	GG	BICF2G630340940	AA	BICF2G630340944	AA
BICF2G630365778	---	BICF2G630409193	AA	BICF2G630437783	CC

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 Y3YA-6RY6-DYK3-FKF4-Y7YT. 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 zkoušenému vzorku, tak jak byl přijat. Genomia neodpovídá za správnost údajů poskytnutých zákazníkem.

BICF2G630474528	AA	BICF2G630488267	AG	BICF2G630499189	AG
BICF2G630504410	AG	BICF2G630552597	GG	BICF2G630552598	GG
BICF2G630558437	AG	BICF2G630594648	GG	BICF2G630634836	CC
BICF2G630653298	AG	BICF2G630666362	GG	BICF2G630689403	AG
BICF2G630708384	GG	BICF2G63078341	AA	BICF2G630798972	GG
BICF2P1010945	AG	BICF2P1019402	GG	BICF2P103615	GG
BICF2P105070	GG	BICF2P1141966	GG	BICF2P1159837	GG
BICF2P1173491	GG	BICF2P1183665	AA	BICF2P1192522	AA
BICF2P1193353	AG	BICF2P1216677	AG	BICF2P1226745	GG
BICF2P1226838	AA	BICF2P1286728	AG	BICF2P129347	GG
BICF2P129670	AA	BICF2P1308802	AA	BICF2P1310805	AC
BICF2P1344095	AA	BICF2P1346673	GG	BICF2P1357746	AG
BICF2P1362405	AG	BICF2P1369088	AG	BICF2P1391407	GG
BICF2P1454500	GG	BICF2P157421	AG	BICF2P182473	AA
BICF2P184963	GG	BICF2P237994	AA	BICF2P250787	AC
BICF2P251850	AA	BICF2P277987	GG	BICF2P285489	AG
BICF2P345056	GG	BICF2P345488	AG	BICF2P347679	AA
BICF2P378969	AC	BICF2P382742	GG	BICF2P401677	AG
BICF2P414351	GG	BICF2P42825	AG	BICF2P464536	GG
BICF2P465276	AG	BICF2P46604	GG	BICF2P496466	AG
BICF2P496837	AG	BICF2P516667	AA	BICF2P554817	AG
BICF2P561057	AA	BICF2P590440	AG	BICF2P600196	AA
BICF2P615597	AA	BICF2P624936	AA	BICF2P635172	GG
BICF2P635478	AA	BICF2P643134	AA	BICF2P65087	AG
BICF2P651575	AA	BICF2P70891	CC	BICF2P728698	AA
BICF2P774003	CC	BICF2P789367	AG	BICF2P798404	AG
BICF2P805553	GG	BICF2P840653	AG	BICF2P878175	AA
BICF2P885380	GG	BICF2P935470	AG	BICF2P950116	GG
BICF2P963969	AG	BICF2P990814	AG	BICF2P998036	AA
BICF2S22910736	AA	BICF2S22912385	AA	BICF2S22913753	GG
BICF2S22926284	AG	BICF2S22928800	AA	BICF2S22943825	AA
BICF2S23018785	AG	BICF2S23031254	AC	BICF2S23049416	AA
BICF2S23111132	AA	BICF2S23124313	AG	BICF2S23126079	AG
BICF2S23138418	AG	BICF2S23214514	AC	BICF2S23246455	GG
BICF2S23250041	CC	BICF2S23326150	AA	BICF2S23329382	AA
BICF2S23356653	AG	BICF2S2338108	AG	BICF2S23429022	AG
BICF2S23449478	AG	BICF2S23519644	AA	BICF2S2351979	AA
BICF2S23529290	AG	BICF2S23535154	GG	BICF2S2359809	AG
BICF2S23614068	AC	BICF2S236196	AG	BICF2S23648905	GG
BICF2S23649947	GG	BICF2S23713161	GG	BICF2S23737033	AG
BICF2S2399705	AG	G1425f16S28	AA	P1	AG

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 Y3YA-6RY6-DYK3-FKF4-Y7YT. 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 zkoušenému vzorku, tak jak byl přijat. Genomia neodpovídá za správnost údajů poskytnutých zákazníkem.

P14	AA	P18	AA	P24	AA
P25	AA	P27	AG	P30	GG
P34	AA	P37	AC	P40	GG
P41	AC	P54	AA	P55	AC
P56	AA	P65	AA	P70	GG
P72	AG	P73	GG	P74	---
P80	AA	P82	AG	P87	AG
P88	AG	TIGRP2P116826_rs8741680	AG	TIGRP2P164720_rs8839809	AG
TIGRP2P255960_rs9030578	AA	TIGRP2P283310_rs8881748	GG	TIGRP2P316532_rs8597522	AA
TIGRP2P354499_rs9162547	GG	TIGRP2P356245_rs8830240	CC	TIGRP2P362535_rs9130694	AG
TIGRP2P372104_rs9153277	AA	TIGRP2P389035_rs9038546	AA	TIGRP2P407751_rs8803124	AC
Heterozygotnost		38,2 %			

Komentář k výsledku

Byly testovány SNP markery genetického profilu psa zahrnuté v panelu 1 a 2 formulovaném odbornou skupinou ISAG (International Society for Animal Genetics) v roce 2020. DNA profil je kompatibilní se všemi DNA profily testovanými v laboratořích pracujících dle ISAG 2020.

Metoda: SOPAgriseq_canine, ngs, v rozsahu akreditace

Datum vystavení zprávy: 03.03.2025

Datum provedení zkoušky: 18.02.2025 - 03.03.2025

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 Y3YA-6RY6-DYK3-FKF4-Y7YT. 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 zkoušenému vzorku, tak jak byl přijat. Genomia neodpovídá za správnost údajů poskytnutých zákazníkem.