

Zákazník: Jan Novák, Dlouhá 1, 30000 Plzeň, Czech Republic

Vyšetřovaný:

Vzorek: 21-12345

Datum přijetí vzorku: 01.02.2021

Vyšetřovaný materiál: krev

Údaje poskytnuté zákazníkem

Jméno: Lassie DEMO
Rasa: Plemeno

Tetovací číslo: 1392013

Mikročip: 123 456 789 012 345

Registrační číslo: REGQ12345

Datum narození: 1.1.2020

Pohlaví: samice

Datum odběru: 01.02.2021

Při odběru byla ověřena identita jedince.

| Marker | Genotyp | Marker | Genotyp | Marker | Genotyp |
|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|
| AH0JFQR | AA | AH0JFQS | AA | AH1SDW1 | AG |
| AH1SDWZ | AA | AH21B26 | AA | AH21B29 | AA |
| AH3999C | CC | AH5I8FN | AA | AH5I8FO | AG |
| AH5I8FP | AG | AH704R2 | AA | AH704R4 | AG |
| AH892YB | CC | AHABH35 | AG | AHBKF99 | AA |
| AHBKGAB | GG | AHBKGAE | AG | AHCTEGK | AA |
| AHD2CMU | AG | AHFBAS1 | AA | AHFBASY | AG |
| AHGJ8Y9 | AG | AHGJ8ZA | AG | AHHS65D | AA |
| AHHS65F | GG | AHHS65H | AG | AHI15BO | AC |
| AHKA3HV | GG | AHLJ1N3 | AA | AHMSZUB | AG |
| AHMSZUD | AG | AHN1X0K | AG | AHN1X0L | GG |
| AHPAV6S | AA | AHPAV6U | GG | AHQJUC0 | --- |
| AHQJUC2 | AA | AHRSSJ9 | AG | AHS1QPG | AA |
| AHS1QPH | CC | AHUAOVN | AA | AHVJM1W | GG |
| AHVJM1X | AG | AHVJM1Y | GG | AHWSK74 | AG |
| AHWSK76 | AG | AHX1JD9 | GG | AHZAHKM | AA |
| Amelogenin | --- | BICF2G630102146 | AA | BICF2G630111735 | AA |
| BICF2G630122583 | AG | BICF2G630133028 | AG | BICF2G630133994 | AG |
| BICF2G630149030 | AG | BICF2G630159183 | AG | BICF2G630187658 | AA |
| BICF2G630200354 | AG | BICF2G630209373 | AG | BICF2G630220326 | AG |
| BICF2G630221287 | AG | BICF2G630264994 | AG | BICF2G630271966 | AA |
| BICF2G630274628 | --- | BICF2G630276039 | AA | BICF2G630276136 | AA |
| BICF2G630306265 | GG | BICF2G630307199 | AA | BICF2G630326688 | AG |
| BICF2G630328323 | AA | BICF2G630340940 | AG | BICF2G630340944 | AG |
| BICF2G630365778 | CC | BICF2G630409193 | AA | BICF2G630437783 | AA |

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 12AB-CD34-GENO-MIA0-EFGH. 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 | AA | BICF2G630499189 | AA |
| BICF2G630504410 | AG | BICF2G630552597 | GG | BICF2G630552598 | GG |
| BICF2G630558437 | AG | BICF2G630594648 | GG | BICF2G630634836 | CC |
| BICF2G630653298 | GG | BICF2G630666362 | GG | BICF2G630689403 | AG |
| BICF2G630708384 | AG | BICF2G63078341 | --- | BICF2G630798972 | --- |
| BICF2P1010945 | AG | BICF2P1019402 | AG | BICF2P103615 | AG |
| BICF2P105070 | GG | BICF2P1141966 | GG | BICF2P1159837 | GG |
| BICF2P1173491 | GG | BICF2P1183665 | AA | BICF2P1192522 | GG |
| BICF2P1193353 | --- | BICF2P1216677 | AG | BICF2P1226745 | GG |
| BICF2P1226838 | AG | BICF2P1286728 | AG | BICF2P129347 | GG |
| BICF2P129670 | AG | BICF2P1308802 | CC | BICF2P1310805 | AC |
| BICF2P1344095 | AA | BICF2P1346673 | AG | BICF2P1357746 | AA |
| BICF2P1362405 | AG | BICF2P1369088 | AA | BICF2P1391407 | AA |
| BICF2P1454500 | AG | BICF2P157421 | GG | BICF2P182473 | AG |
| BICF2P184963 | AG | BICF2P237994 | AG | BICF2P250787 | AA |
| BICF2P251850 | AC | BICF2P277987 | AA | BICF2P285489 | GG |
| BICF2P345056 | GG | BICF2P345488 | AA | BICF2P347679 | AA |
| BICF2P378969 | AA | BICF2P382742 | AG | BICF2P401677 | AG |
| BICF2P414351 | AG | BICF2P42825 | AG | BICF2P464536 | GG |
| BICF2P465276 | AG | BICF2P46604 | AG | BICF2P496466 | AA |
| BICF2P496837 | GG | BICF2P516667 | AA | BICF2P554817 | GG |
| BICF2P561057 | CC | BICF2P590440 | AA | BICF2P600196 | AA |
| BICF2P615597 | AA | BICF2P624936 | GG | BICF2P635172 | AG |
| BICF2P635478 | GG | BICF2P643134 | AA | BICF2P65087 | AA |
| BICF2P651575 | AG | BICF2P70891 | CC | BICF2P728698 | AA |
| BICF2P774003 | AA | BICF2P789367 | AG | BICF2P798404 | AG |
| BICF2P805553 | GG | BICF2P840653 | GG | BICF2P878175 | AG |
| BICF2P885380 | GG | BICF2P935470 | GG | BICF2P950116 | GG |
| BICF2P963969 | AA | BICF2P990814 | GG | BICF2P998036 | CC |
| BICF2S22910736 | AG | BICF2S22912385 | AA | BICF2S22913753 | GG |
| BICF2S22926284 | AG | BICF2S22928800 | AG | BICF2S22943825 | AA |
| BICF2S23018785 | AG | BICF2S23031254 | AC | BICF2S23049416 | AA |
| BICF2S23111132 | NA | BICF2S23124313 | AG | BICF2S23126079 | AG |
| BICF2S23138418 | AG | BICF2S23214514 | AC | BICF2S23246455 | GG |
| BICF2S23250041 | CC | BICF2S23326150 | AG | BICF2S23329382 | AC |
| BICF2S23356653 | AG | BICF2S2338108 | AA | BICF2S23429022 | GG |
| BICF2S23449478 | GG | BICF2S23519644 | AG | BICF2S2351979 | GG |
| BICF2S23529290 | AA | BICF2S23535154 | AG | BICF2S2359809 | AA |
| BICF2S23614068 | AA | BICF2S236196 | AA | BICF2S23648905 | AG |
| BICF2S23649947 | GG | BICF2S23713161 | --- | BICF2S23737033 | AA |
| BICF2S2399705 | AG | Cfam_XY_7828353 | --- | Cfam_Y_109331 | --- |

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 12AB-CD34-GENO-MIA0-EFGH. 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.

| | | | | | |
|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|
| G1425f16S28 | GG | P1 | AG | P14 | AA |
| P18 | AA | P24 | AA | P25 | GG |
| P27 | AG | P30 | AG | P34 | AG |
| P37 | AC | P40 | AG | P41 | AC |
| P54 | GG | P55 | AC | P56 | AA |
| P65 | AC | P70 | GG | P72 | AG |
| P73 | GG | P74 | AA | P80 | AG |
| P82 | AA | P87 | AA | P88 | GG |
| TIGRP2P116826_rs8741680 | AG | TIGRP2P164720_rs8839809 | AG | TIGRP2P255960_rs9030578 | AG |
| TIGRP2P283310_rs8881748 | GG | TIGRP2P316532_rs8597522 | AG | TIGRP2P354499_rs9162547 | AG |
| TIGRP2P356245_rs8830240 | CC | TIGRP2P362535_rs9130694 | AG | TIGRP2P372104_rs9153277 | GG |
| TIGRP2P389035_rs9038546 | AA | TIGRP2P407751_rs8803124 | AC | | |

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: 06.02.2021

Datum provedení zkoušky: 01.02.2021 - 06.02.2021

Schválila: Mgr. Martina Šafrová, vedoucí laboratoře



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 12AB-CD34-GENO-MIA0-EFGH. 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.