

Výsledek DNA analýzy zvířete v profesionálním chovu

Majitel / Chovatel

Příjmení a jméno:

Ľudmila Gazdíková

Adresa:

Bzovík 151

96241 Bzovík

Slovakia

Telefon:

00421915787558

E-mail:

veduca.ludka@gmail.com

Zvíře a vzorek:

Druh:

Pes

Plemeno:

Leonberger

Jméno zvířete:

AMY FLAVIA SALUS LEON

Pohlaví:

Samice

Datum narození: 9.9.2012

Číslo čipu:

900008800301035

Číslo tetování:

Datum příjmu materiálu: 7.12.2018 15:20:48

Zápisové č.: ČLP/L/4992

Datum vydání výsledku: 8.12.2018 18:09:59

Biologický materiál:

Nesrážlivá krev

Vzorek odebral:

veterinární lékař

Identita zvířete byla ověřena při odběru vzorku nezávislou osobou.

Popis použité molekulární technologie: ID zvířete bylo určeno pomocí polymorfních STR znaků (markerů) s využitím komerčně dostupných diagnostických souprav pro forenzní genetiku - Canine ISAG STR Parentage Kit (2014) a/nebo Canine Genotypes Panel 2.1 Kit. Vyšetření bylo provedeno pomocí fragmentační analýzy na kapilárním sekvenátoru ABI 3500. Seznam STR markerů a jejich hodnoty pro jednotlivé alely jsou uvedeny ve výsledkové tabulce tohoto dokumentu.

Určení ID zvířete pomocí sady STR markerů (panel 1.1):

STR marker	Alela 1	Alela 2	STR marker	Alela 1	Alela 2
AHT121	102	102	AHT137	147	147
AHT130	123	137	AHT171	219	233
AHT260	246	254	AHTk211	89	89
AHTk253	286	286	AMEL	216	216
CXX279	118	124	FH2054	148	160
FH2848	234	240	INRA21	95	95
INU005	NA	NA	INU030	144	144
INU055	210	214	REN105L03	235	235
REN162C04	204	204	REN169D01	212	216
REN169Q18	162	170	REN247M23	268	268
REN54P11	234	236	REN64E19	147	153

Velikosti alel STR markerů byly stanoveny dle ISAG 2015.

*Marker migruje ve velikosti plus 1 / minus 1 nukleotid (panel 1.1 - Canine ISAG STR Parentage Kit). Není tedy možné pro určení jeho aktuální velikosti použít arbitrárně stanovené velikostní standardy (bins).

Číslo výsledku:

AI038/26152

Datum vystavení:

8.12.2018

VEMODIA a.s.

Sídlo společnosti: nám. Svobody 527 73961 Třinec
Laborator: V Hůrkách 2144/3 158 00 Praha - Smolná

IČ 26511738 DIČ CZ26511738

Společnost vedená u krajského soudu v
Ostravě, oddíl B, vložka 10600

Výsledek zkontroloval/a a uvolnil/a:

MUDr. Peková Soňa, Ph.D.

VEMODIA a.s.

Laboratoř Veterinární Molekulární Diagnostiky

tel: +420230234001

e-mail: sona.pekova@vemodia.cz

+420230234001

info@vemodia.cz

www.vemodia.cz