

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

Vzorek: 08-12346

Datum přijetí vzorku: 01.01.2008

Vyšetřovaný materiál: stěr ústní sliznice

Údaje poskytnuté zákazníkem

Jméno: Madame Théophile DEMO**Plemeno:** Perská kočka

Datum narození: 31.12.1909

Reg. číslo: (CZ)ABCD EF 123/45/XYZ

Mikročip: 123 456 789 012 345

Pohlaví: samice

Datum odběru: 01.01.2008

Při odběru byla ověřena identita jedince.

Výsledek: PREVIEW RESULT LINE**Komentář k výsledku**

Byla vyšetřena přítomnost či absence genových variant c.53C>T (alela Ti^{CK}), c.188G>A (alela Ti^A) DKK4 genu způsobujících ticked vzor srsti koček. U ticked vzoru jsou jednotlivé chlupy pruhované, ale kočka sama o sobě nemá žádnou kresbu. Aby se ticked vzor projevil, musí mít kočka genotyp A/A nebo A/a v lokusu A. Tabby vzor se může projevit pouze u koček, které mají N/N v ticked lokusu.

Varianty způsobující ticked vzor jsou děděny autosomálně dominantně. Projev ticked mají jedinci s výsledkem Ti^{CK}/Ti^{CK} , Ti^{CK}/N , Ti^A/Ti^A , Ti^A/N , Ti^{CK}/Ti^A . Jedinci s výsledkem N/N nenesou ticked vzor.

Metoda: SOPAgriseq_feline, MPS

Datum vystavení zprávy: 06.01.2008

Datum provedení zkoušky: 12.06.2008 - 06.01.2008

Schválila: Mgr. Martina Šafrová, vedoucí laboratoře



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.