

Data: 13/02/2020

Nr: 174563/5

Wynik badania DNA

Nazwa i przydomek hodowlany: MORGAN SAMA SŁODYCZ

Gatunek: pies

Umaszczenie: błękitne

Rasa: Staffordshire Bull Terrier

Metryka:

Data urodzenia: 22.04.2018

Nr chip: 616093900541480

Płeć: samiec

Tatuaż:

Ojciec: SANDASTAFF PIRO AT SAMA SŁODYCZ

Nr rodowodu: PKR.III-85487

Matka: SUNSHINE FLAME JERBA AT SAMA SŁODYCZ

Właściciel: Marzena Wojciechowska

Rodzaj badania: Dziedziczna katarakta [HC, PHC]

Marker	Allele	Genotyp
<i>HSF4</i> g.85286582–85286583insC	N/N	CLEAR

N – allel prawidłowy (normalny), Mut – allel nieprawidłowy (zmutowany)

Wyjaśnienie: Genotyp N/N (homozygota dominująca) – zwierzę nie jest nosicielem mutacji (osobnik zdrowy – „Czysty” – „Prawidłowy”). W wyniku przeprowadzonego testu DNA, opierającego się na sekwencjonowaniu, regionu g.85286582–85286583 genu *HSF4*, w którym znajduje się potencjalne miejsce mutacji (insercji) – g.85286582–85286583insC, nie stwierdzono obecności mutacji (insercji C) w żadnym z dwóch alleli genu *HSF4*.