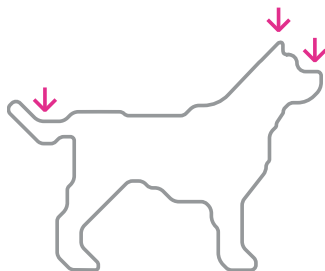


TURKIN VÄRI TURKIN TYYPPI KOKO RAKENTEELLISET OMINAISUUDET

RAKENTEELLISET OMINAISUUDET



Ominaisuus	Testattu variantti	Genotyyppi	Kuvaus	Geenimuodon yleisyys (rodussa)	(kaikki koirat)
Siniset silmät	<i>AXL4</i>	-/-	Koiralla ei ole testattua geenimuotoa, joka on yhdistetty sinisiin silmiin siperianhuskyilla. Koiralla on todennäköisesti ruskeat silmät.	< 1%	< 1%
Kallonmuoto	<i>BMP3</i> c.1344C>A (p.Phe448Leu)	C/C	Koira ei kannata testattua lyhytkalloisuuteen (brakykefaliaan) yhdistettyä geenimuotoa. Koira on todennäköisemmin pitkäkalloinen (dolikokefalinen).	< 1%	12.69%
Korkeaan ilmanalaansopeutuminen	<i>EPAS1</i> (p.Gly305Ser)	G/G	Koira ei kannata testattua korkeaan ilmanalaan sopeutumiseen (hypoksia adaptaatio) yhdistettyä geenimuotoa.	3.95%	< 1%
Takakannuskynnet	<i>LIMBR1</i> DC-1	G/G	Koira ei kannata testattua takajalkojen kannuskynsiin aasialaisissa roduissa yhdistettyä geenimuotoa. Koiralla ei todennäköisesti ole kannuskynsiä takajaloissa.	< 1%	< 1%
Takakannuskynnet	<i>LIMBR1</i> DC-2	A/G	Koira kantaa yhtä kopiota geenimuodosta joka on yhdistetty takajalkojen kannuskynsiin länsimaisissa roduissa. Noin 50% tämän genotyypin omaavista koirista on kannuskynnet takajaloissa.	32.24%	9.20%

Ominaisuus	Testattu variantti	Genotyyppi	Kuvaus	Geenimuodon yleisyys (rodussa)	(kaikki koirat)
Töpöhäntäisyys	T c.189C>G (p.Ile63Met)	C/C	Koira ei kannata testattua töpöhäntäisyyttä aiheuttavaa geenimuotoa. Koira on todennäköisimmin pitkähäntäinen.	< 1%	< 1%
Luppakorvaisuus	chr10:11072007	T/T	Koira ei kannata luppakorvaisuuteen yhdistettyä geenimuotoa. Koira on todennäköisemmin pystykorvainen kuin luppakorvainen.	< 1%	38.04%