

Provided Information:		Case:	NQ58946
Name:	PC VELVETS RANGER GIRL	Date Received:	30-Jun-2020
Registration:	A232337	Report Issue Date:	10-Jul-2020
		Report ID:	5342-5889-5866-3077
Verify report at www.vgl.ucdavis.edu/verify			
YOB: Sex: Mare Breed: Miniature Horse			

Skeletal Atavism Result

N/N



Interpretation

N/N	Normal. No copies of the skeletal atavism mutations detected.
N/Del1	Carrier. 1 copy of a skeletal atavism mutation detected.
N/Del2	Carrier. 1 copy of a skeletal atavism mutation detected.
Del1/Del1	Affected. 2 copies of mutation detected.
Del2/Del2	Affected. 2 copies of mutation detected.
Del1/Del2	Affected. 2 copies of mutation detected.



dr. van haeringen laboratorium b.v.

a VHLGenetics company

R Prins
Kanaaldijk 11
1458 PP Spijkerboor
Debiteuren nr. 96883

Analyse Certificaat

Diergegevens

Naam: SZ TOUTANCHAMONS HALLOWEEN
Geboortedatum: 15.05.2012
Geslacht: Vrouwelijk
Chipnummer: 528210002591655
Levensnummer: 528007201207639
Onbekend: A 214162

Monstergegevens

VHL_ID: P315522
Onderzoeksnr: 329806 1
Materiaal: Haren

P306 - Dwerggroei ACAN D1, D2, D3, D4 - Testdatum: 01.10.2018

Testresultaat: N/N

Dr. W.A. van Haeringen
Algemeen directeur

P306 - Dwerggroei ACAN D1, D2, D3, D4

Mogelijke uitslagen voor deze test zijn:

- NORMAAL: N/N
- LETHAAL: D1/D1, D1/D2, D1/D3, D1/D4
- DWERG: D2/D2, D2/D3, D2/D4, D3/D4
- DRAGER D1: N/D1
- DRAGER D2: N/D2
- DRAGER D3: N/D3
- DRAGER D4: N/D4
- ONBEKEND: D3/D3, D4/D4 (NB DEZE UITSLAGEN ZIJN NOG NIET WAARGENOMEN IN EEN MONSTER)

VHL streeft ernaar iedere opdracht met inachtneming van de vereiste zorgvuldigheid uit te voeren. Anderen dan opdrachtgever kunnen aan deze uitslag geen rechten ontleen en opdrachtgever vrijwaart aanspraken van derden. VHL hanteert een klachtentermijn van 8 dagen alsmede een beperking van aansprakelijkheid. VHL verwijst daartoe naar de op alle werkzaamheden van VHL toepasselijke algemene voorwaarden, die bij het inzendformulier zijn toegezonden en zijn te raadplegen op www.vhlgenetics.com. De werkzaamheden zijn uitgevoerd op basis van het ontvangen materiaal. Vermenigvuldiging van dit testrapport mag slechts in zijn geheel plaatsvinden. De organisatie is voor al haar werkzaamheden ISO:9001 gecertificeerd. Deze test wordt uitgevoerd op basis van PCR technologie.

(Certificaatnr: P130248/Printdatum : 01.10.2018)

pagina 1 van 1 <einde rapport>



**UNIVERSITY OF KENTUCKY
ANIMAL GENETIC TESTING AND RESEARCH LABORATORY**

Department of Veterinary Science | 108 Gluck Equine Research Center | Lexington KY 40546-0076
Phone:(859) 257-4757 X81212 | Fax:(859) 257-5169 | <http://www.ca.uky.edu/gluck/ServEPVL.asp>
Member Laboratory of the International Society for Animal Genetics: Lab code 84415

COLOR TEST REPORT

NAME: SSf Tribute To Black Velvet

FARM: **RAMONA PRINS**

ACCESSION NUMBER: H14-04612

REG. NUMBER:

COLOR:

DAM: Solid Gold TCs Love Note

DAM REG. NO:

BREED:

SEX:

SIRE: Little Kings Black Velvet

DOB:

SIRE REG. NO:

TEST DATE:

DATE COMPLETE: 10/7/2014

COAT COLOR & GENETIC MUTATION TEST RESULT

Overall ACAN Dwarfism Results: N/N

This horse does not possess any of the recognized ACAN mutations. This horse exhibits the normal phenotype. It may be bred to carriers of any of the ACAN mutations and will not produce the dwarf phenotype due to an ACAN mutation. It is possible that there are other mutations that cause dwarfism that have not been identified.

Marker ACAN D1 N/N

ACAN D1 DWARFISM MUTATION TEST

Comment: Homozygous Normal for ACAN D1
This horse does not possess the D1 mutation in the ACAN gene.

Marker ACAN D2 N/N

ACAN D2 DWARFISM MUTATION TEST

Comment: Homozygous Normal for ACAN D2
This horse does not possess the D2 mutation in the ACAN gene.

Marker ACAN D3 N/N

ACAN D3 DWARFISM MUTATION TEST

Comment: Homozygous Normal for ACAN D3
This horse does not possess the D3 mutation in the ACAN gene.

Marker ACAN D4 N/N

ACAN D4 DWARFISM MUTATION TEST

Comment: Homozygous Normal for ACAN D4
This horse does not possess the D4 mutation in the ACAN gene.