

Subject: DNA Uitslae vs Genomiese DNA uitslae

From: christine <christine@boran.org.za>

Date: 2026/07/22, 04:06 pm

To: Suzette Venter <suzette@studbook.co.za>

ESB

163694

Hi Suzette

Die Raad het 'n besluit geneem dat indien 'n laboratorium soos Unistel of ZooOmics se verslag ouerskap bevestig het, moet daardie toetse aanvaar word as korrek. Indien genomiese toetse bevestig dat die ouerskap nie korrek is nie.

Aanvaar asb. die ouerskapverifikasie van "gewone" DNA toetse.

Baie dankie.

Groete

Christine van der Merwe
Boran Office Manager



Tel: +27 51 4100 961
Fax: +27 86 5720 762
E-mail: Christine@boran.org.za

Address:
P.O. Box 506
Bloemfontein
9300

 BORAN(BOR)	Uier:	vaar:	moer:
Identifikasienommer	BORFHOL 190207	BORMCFH 130266	BORFWZ 160003
Voorvoegsel	HOLLENBACH	ELANDSPRUIT	WILZAK
Naam	ATHENA	CFH130266	ATHENA
Rekenaar nr.	0090250119 (F)	0079556577(M)	0083215350 (F)
Geboortedatum & Ouderdom (mde)	15/11/2019 (80)	01/11/2013	25/02/2016
Afdeling / onderafdeling	PEN (Pending Registration) / PNV (Parentage not verified)	SP/NO	SP/NO
Status	REG (Registered)	REG (Registered)	CAN (Cancelled)

Ouerskap

		
DNS	☒	☒
GENOMIESE TOETS	☒	☒
Resultaat	Matching Sire excl Dam	

Handwritten in red:
 Ouer
 Aanvaar
 DNS uitslag

Mutasies

Lab Naam Lab. Nr.	Analise datum	Groep	Mutasie Beskrywing	Resultaat	Resultaat Verduideliking
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Breed	Genetiese Verwantskap	98%	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Horned/Polled	Polled Celtic	HH	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	nt821	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	Q204X	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	F94L	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	S105C	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	D182N	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	E226X	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	E291X	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	nt419	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	C313Y	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	nt267	1	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	nt324	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	nt414	1	

Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	L64P	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Myostatin	L64P	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	COLOUR	WLD	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	Black Red	E+/E+	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	Coat Colour Red Factor e	E+/E+	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	MC1R_ED	E+/E+	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	Dominant_red	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	Charolais Wit	-/-	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	Silver Color Dilutor_2	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	DUN1	+/+	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	Silver Char Dilutor_1	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Disorder	Cardiomyopathy and Woolly Haircoat Syndrome	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Coat	SLICK	BB	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Disorder	Pompes GSD E7	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Disorder	Pompes GSD E13	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Disorder	Pompes GSD E18	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Disorder	Crooked Tail Syndrome	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Fertility	Bulldog Dwarfism 1	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Disorder	Renal Dysplasia_CLDN16_Type_1_77509397_i	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Quality	Calpain1 316	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Quality	Calpain1 4751	2	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Quality	Calpain1 530	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Quality	Calpastatin 282	1	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Quality	Calpastatin 2870	0	
Genomies (ASC058871)	18-JUL-25	Quality	Calpastatin 2959	1	

Lab nr	Lab naam	Lab Datum	Verenig Status	Antal Merkers	Soort
ASC058871 (GEN)	ARC-BIOTECHNOLOGY PLATFORM	25/08/2025	Matching Sire excl Dam	54166	25/08/2025 SYSTEM
ASC058871 (GEN)	ARC-BIOTECHNOLOGY PLATFORM	18/07/2025	Matching Sire excl Dam	54166	19/08/2025 SYSTEM
U295U050 (DNA)	UNISTEL LABORATORIUMS	23/03/2020	Matching both parents	15	12/05/2020 Venter

DNA volg stelsel inligting

Gelog Deur	By Laboratorium	Ontvangs Datum	Volg nr / Bondel nr	Koerier nr	Koerier instansie / naam	Versend Datum	Kategorie	SNP skyfie	Monster tipe	Aktiwi
MARLENE VAN METZINGER	BFN SASB KANTOOR	31-MAR-25	SBGT17002 / SBGT15971	N/A	N/A	01-APR-25	GENOMIESE SELEKSIE		HARE	Beeinc
MARLENE VAN METZINGER	ARC-BIOTECHNOLOGY PLATFORM	01-APR-25	SBGT17002 / SBGT15971	JRTCPR	N/A	18-JUL-25	GENOMIESE SELEKSIE	SASB-UNI-50K-V1	HARE	Proses Voltoo