

Zootechnical certificate for trade in semen of purebred breeding animals
Zootechnical certificate, in accordance with Regulation (EU) 2016/1012, for trade
in semen of purebred breeding animals of bovine species (*Bos taurus*, *Bos*
indicus, *Bubalus bubalis*)

VÄXA
SVERIGE

A Information on the donor male purebred breeding animal

1 Issuing breed society: Växa Sverige
www.vxa.se

2 Breeding book: Swedish Holstein

3 Breed: Swedish Holstein

5 Breeding book number: 45206

7 Identification of donor male

7.1 System: Växa Sveriges cowdatabase

7.2 Individual identification number:

SE id: SE-007774-0267-3

7.3 Int.id 007774-0267-23

7.4 Name: VH VIKEN STARWAR SABATON 45206

8 Identity verification

8.1 Method:

Genomic analyze

8.2 Result:

Verified

9 Date (dd.mm.yyyy) and country of birth of donor male
07.11.2023

SE

10 Breeder: NÖTCENTER VIKEN AB
VIKEN
52191 FALKÖPING

11 Owner: VIKING GENETICS
JÄRNVÄGSGATAN 20
53239 SKARA

12 Pedigree of donor male:

12.1

Sire: DEU 000363456320
SE-800007-9389-0
VH STARWAR

12.1.1 PGS: DEU 000770618336
SE-800007-9390-8
Wiesenbergerhof Genetic STAR P

12.1.2 PGD: DEU 000361761138
SE-800006-8579-9
Mar Kenny

12.2

Dam:
SE-007774-6167-9
POLLY

12.2.1 MGS: DNK 000000261155
SE-800007-7770-3
VH BENARO BOUAR

12.2.2 MGD:
SE-007774-5568-9
Omelia

13 Additional information:

13.2 See <https://nordic.mloy.fi/navbull>

13.3 Monogenic traits: A2F A2A2 AH2F BB B12F B23F
BH2F BLF CVF DDF HH1F HH3F HH4F HH6F HH7F HYF LRF
JH1F JNSF MDF MSU1F PAF PIF POF PRF RDF RP1F SDF

B Information on semen					
14 Identification of semen					
Colour of straws or other packages	Code on straws or other packages	Number of straws or other packages	Place of collection	Date of collection (dd.mm.yyyy)	Others

15 Semen collection or storage centre of dispatch

15.1 Name: _____

15.2 Address: _____

15.3 Approval number: _____

16 Name and address of consignee

16.1 Name: _____

16.2 Address: _____

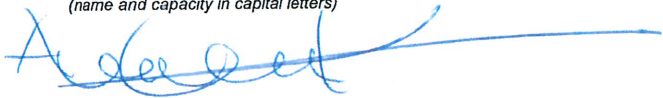
17 Name and address of who is responsible for carrying out testing

17.1 Name: _____


17.2 Address: _____

18.1 Done at: Kolmar
(place of issue)

18.3 Anna-Lena Karlsson
(name and capacity in capital letters)

18.4 Signature: 

18.2 on: 2024-09-06
(date of issue)



CERTIFICATE
OF QUALITY

F VH STARWAR SLB 93570 DEU 363456320 MJÖLKINDEX 131 TJURINDEX +32		FF Wiesenberggerhof Genetic STAR P SLB 800007 DEU 770618336		FFF CAUDUMER SOLITAIR P SLB 93421 NLD 576852597
M SE- 7774-6167 POLLY SLB INDEX 115 +19		FM SE-800006-8579 SLB DEU 361761138 INDEX 121 +28 Mar Kenny		FFM SE-800006-8581 SLB DEU 770618221 WG Stern
MF VH BENARO BOUAR SLB 93010 DNK 261155 MJÖLKINDEX 117 TJURINDEX +13		FMM SE-800006-8583 SLB USA 3140284589 KENSI		FMF OCD FRANCHISE RIO-ET SLB 800007 840 3137916633
MM SE- 7774-5568 Omelia SLB INDEX 106 +10		MFF VH HOEJGAARD BROOK BENARO SLB 92427 DNK 259469		MMF HaS Lightstar SLB 800007 DEU 122629390
				MMM SE-800006-3288 VH Omeli SLB FIN 12371573 Kuusikon Omelia

FÖRKLARINGAR

1) Sjukdoms-/behandlingskoder

- 1 Kalvningsförlossning
- 2 Kvarbliiven efterbörd
- 3 Mastit
- 4 Cysta
- 5 Annan sterilitetsbehandling
- 6 Klövsjukdom
- 7 Benlidande
- 8 Spenskada
- 9 Övrigt

2) N = Normal förlossning S = Svår förlossning F = Felliäge

3) *Ins/bet.datum.* F/S framför år utmärker fri betäckning. F utmärker datum för första dag och S datum för sista dag.

Djuret sålt den / 20 till

Säljarbesättning		Djurets öronnr (bruksnr)
För nr	Besättning nr	

Omstående hondjur är mor till följande ET-kalvar avsedda till liv:

Kön Identitetsnr Född Far Kön Identitetsnr Född Far

Identitetsbevis Härstamningsverifiering

SE-7774-267-3

Namn: NÖTCENTER VIKEN AB
Adress: VIKEN
52191 FALKÖPING

INDIVID

SIRE

DAM

SE-identitet	SE-7774-267-3	SE-identitet	SE-800007-9389-3	SE-identitet	SE-7774-6167-6
Identitet	7774-0267-23	Identitet	000363456320	Identitet	7774-6167-21
Kön	M	Kön	M	Kön	F
Stamboksnr	45206	Stamboksnr	93570	Stamboksnr	448387
Ras	HOL	Ras	HOL	Ras	HOL
Namn	VH VIKEN STARWAR SABATON 45206	Namn	VH STARWAR	Namn	POLLY
Födelsedatum	20231107	Födelsedatum	20210907	Födelsedatum	20211011
DNA Microsat.	Verifierad		J - D		J - D
Genomic	Verifierad		J - G		J - G

SNP

Genomisk test gjord för individ – Lagring av underlag och rutiner för verifiering görs i samarbete med SEGES-FABA, vid SEGES i Danmark. Vid frågor Kontakta Växa Sverige 010 – 471 00 00, e-post: harstamning@vxa.se

DNA-Microsatelliter

Labnummer: 1311017

ETH3	117/117	SPS115	248/252	TGLA227	89/103
ETH225	148/150	BM2113	125/135	TGLA126	115/117
BM1824	188/188	TGLA53	158/168	TGLA122	161/183
ETH10	209/223	INRA023	202/214		

Monogena Egenskaper

Labnummer: 1445014

BLIRD	LRF	CVM	CVF	Coat Color	RDF	DD	DDF	HY	HYF
JNS	JNSF	MD	MDF	PI	PIF	AH2	AH2F	AMC	A2F
Ataxia	PAF	BH2	BH2F	BL	BLF	BTA12	B12F	BTA23	B23F
Beta Casein (A2)	A2A2	Genomic Gender	M	HH1	HH1F	HH3	HH3F	HH4	HH4F
HH6	HH6F	HH7	HH7F	JH1	JH1F	Kappa Casein	BB	MSUD	MSU1 F
Polled	POF	Protoporphyrin	PRF	RP1	RP1F	SD	SDF	SM	SMF
Thrombopathia	TPF	Variant Red	VRF						

S=Homozygot bärare, C=Heterozygot bärare, F=Fri

Här kan du läsa mer om de monogena egenskaperna
<https://nordicebv.info/sv/ntm-och-avelsvarden/monogena-egenskaper/>