

Deutscher Holstein Verband e.V. – Offizielle Zuchtbescheinigung

German Holstein Association

TIER

NAME: Gunnar ET GEBOREN: 28.02.2006
NUMMER: DE 15 00838492 ZB-NR.: 10 804049
RASSE: Holstein-Sbt
GESCHLECHT: Männlich ZUCHTBUCH: Herdbuch A
DNA.: 060039887

VATER DES TIERES

NAME: Goldwin GEBOREN: 03.01.2000
NUMMER: CA 10705608 ZB-NR.: 10 503839
GEN.: TV TL
ZW: +608 +0,24 +46 +0,09 +29 RZM 115
RZE 147 RZS 122 RZN 112 RZG 131

VATERSVATER

NAME: James GEBOREN: 30.05.1993
NUMMER: CA 5902195 ZB-NR.: 10 503586
GEN.: TV TL
ZW: +37 +0,09 +9 +0,16 +15 RZM 102 RZG 103
V.V.V.: Grand ET 10.503459
V.V.M.: Jenine CA 5337384

VATERSMUTTER

NAME: B. Twine GEBOREN: 08.11.1997
NUMMER: CA 6860888 GEN.: TL
EIN.: (1)86 VG
ZW: +1051 +0,09 +51 -0,02 +34 RZM 118
L.: LA99/12 305 12096 4,89 591 3,32 402

V.M.V.: Storm 10.503544
V.M.M.: Gypsy CA 5912235

MUTTER DES TIERES

NAME: Ivonne 999 GEBOREN: 06.02.2002
NUMMER: DE 15 02454727
EIN.: 01/85-86-86-85/85
ZW: +2100 -0,14 +72 -0,01 +71 RZM 141
RZG 141
L.: LA04/07 305 12324 4,09 504 3,67 452

MUTTERS VATER

NAME: Ford GEBOREN: 09.09.1995
NUMMER: IT 3604039709 ZB-NR.: 10 505089
GEN.: TV
ZW: +1028 -0,09 +34 -0,08 +28 RZM 111 RZG 122
M.V.V.: Juror 10.504296
M.V.M.: Carla IT 3604011441

MUTTERSMUTTER

NAME: Isabell 81 GEBOREN: 19.03.1998+
NUMMER: DE 15 02416722
EIN.: 02/84-85-85-86/85
ZW: +1687 -0,20 +49 -0,01 +57 RZM 130
L.: 2/ 2LA 11804 4,52 533 3,41 402
HL 2 305 12216 4,44 542 3,35 409

M.M.V.: Elwillo 10.504606
M.M.M.: Imperial93 FR 5393012885



Rinderzuchtverband Mecklenburg-Vorpommern e.G.
Zarchliner Straße 7 - 19395 Karow
Tel.: 0387 38/7300 - Fax: 0387 38/73050

DATUM: 30.03.2007

UNTERSCHRIFT

Geschäftsführer i. A. (Dr. Hildebrandt)



ZÜCHTER 29.007.417

Erhardt GbR

29413 Ellenberg, Alte Dorfstr.10

BESITZER 30.140.800

Rinderzucht M-V GmbH

17348 Woldegk, Am Bullenberg

Zuchtbescheinigung für den innergemein-
schaftlichen Handel, ausgestellt in Über-
einstimmung mit d. Entscheidung 2005/379/EG





TIERÄRZTLICHES INSTITUT
der Georg-August-Universität Göttingen
Zentrum für Molekulare Diagnostik
Burckhardtweg 2
D-37077 Göttingen
Tel.: 0551-393395, Fax: 393399



DNA-CERTIFICATE

| Tier | | Probe | |
|----------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| Name | <i>name</i> | U.-Nr. | <i>test-no.</i> 06/39887 |
| LOM | <i>eartag</i> 276 00 1500838492 | Probe | <i>sample</i> DNA |
| HBNR | <i>hb-no.</i> | U.-dat. | <i>test date</i> 25.08.2006 |
| Geb.-Dat. | <i>d.of.birth</i> 28.02.2006 | Besitzer | |
| Rasse | <i>breed</i> SBT | Besitzer | <i>owner</i> Holstein Forum |
| Geschlecht | <i>sex</i> M | | |
| Zwilling | <i>twin</i> | Zuchtverband | <i>herdbook</i> RSA |
| Embryotransfer | | | |

MS

| Nachkomme / offspring | Mutter / dam | Vater / sire |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Name | Name | Name GOLDWIN |
| LOM 276 00 1500838492 | LOM 276 00 1502454727 | LOM 124 00 0010705608 |
| HBNR | HBNR | HBNR 10503839 |
| U.-Nr. 06/39887 | U.-Nr. 03/33876 | U.-Nr. 05/35043 |

| LOCI | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|
| BM1824 | 180 / 182 | 178 / 180 | 178 / 182 |
| BM2113 | 127 / 139 | 127 / 135 | 125 / 139 |
| ETH3 | 117 / 117 | 117 / 127 | 117 / 117 |
| ETH10 | 217 / 219 | 219 / 219 | 217 / 217 |
| ETH225 | 148 / 150 | 144 / 150 | 146 / 148 |
| INRA023 | 206 / 206 | 206 / 210 | 206 / 210 |
| SPS115 | 248 / 254 | 248 / 254 | 248 / 254 |
| TGLA53 | 160 / 176 | 176 / 186 | 158 / 160 |
| TGLA122 | 143 / 161 | 143 / 143 | 161 / 161 |
| TGLA126 | 115 / 117 | 117 / 117 | 115 / 115 |
| TGLA227 | 91 / 103 | 103 / 103 | 89 / 91 |

Adjusted to animal No. 1 from the 1995 comparison test

Ergebnis / result

Die Abstammung des Nachkommen von folgendem Elternpaar kann **nicht ausgeschlossen** werden:
GOLDWIN 10503839 / 1502454727

Bemerkungen / comments

L. Dr. Dr. B. Brenig

Göttingen, den 25.8.2006

Prof. Dr. Dr. B. Brenig

Die Genotypisierung wurde mit größter Sorgfalt und nach dem aktuellen Stand der Forschung und Wissenschaft durchgeführt. Gewährleistungsverpflichtungen können jedoch nicht übernommen werden. Schadensersatzansprüche werden auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der Ersatz von Folgeschäden ist ausgeschlossen.

Diese Kopie an den
Zuchtverband weiterleiten