



GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN

TIERÄRZTLICHES INSTITUT

Zentrum für Molekulare Diagnostik
 Burckhardtweg 2, D-37077 Göttingen
 Tel.: 0551/39-29695, 0551/39-23363, Fax: 0551/39 23399



DNA-Zertifikat / DNA-CERTIFICATE

Name	<i>name</i>	HUL-STEIN BREEZER	U.-Nr.	<i>test-no.</i>	18/39367
LOM	<i>eartag</i>	528 00 0699058814	Probe	<i>sample</i>	Haare
HBNR	<i>hb-no.</i>		Probeneingang		06.11.2018
Geb.-Dat.	<i>d.of.birth</i>	22.02.2018	U.-dat.	<i>test date</i>	07.11.2018
Rasse	<i>breed</i>	SBT			
Geschlecht	<i>sex</i>	M	Besitzer	<i>owner</i>	Diamond Genetics/ E
Zwilling	<i>twin</i>				
Embryotransfer			Zuchtverband	<i>herdbook</i>	

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam		Vater / sire *	
Name	HUL-STEIN BREEZ	Name	OCTOBER BREES	Name	ARCHIEVER
LOM	528 00 0699058814	LOM	528 00 0738249937	LOM	840 00 3128557482
HBNR		HBNR		HBNR	10508407
U.-Nr.	18/39367	U.-Nr.	18/41181	U.-Nr.	17/60517

LOCI			
BM1818	264 / 266	264 / 266	266 / 266
BM1824	178 / 188	182 / 188	178 / 178
BM2113	127 / 127	127 / 135	127 / 127
ETH3	127 / 129	129 / 129	117 / 127
ETH10	209 / 219	209 / 225	219 / 223
ETH225	150 / 150	148 / 150	148 / 150
INRA023	214 / 214	202 / 214	214 / 214
SPS115	252 / 252	248 / 252	248 / 252
TGLA53	168 / 176	176 / 184	162 / 168
TGLA122	143 / 143	143 / 149	143 / 163
TGLA126	115 / 117	117 / 117	115 / 117
TGLA227	91 / 99	89 / 91	91 / 99

Die Testergebnisse beziehen sich nur auf die oben ausgewiesene Probe, die nicht vom Labor entnommen wurde. Die Nomenklatur wurde entsprechend der ISAG Vorgaben standardisiert (adjusted to animal No. 13 from 2005 bovine comparison test). Verfahren: ZMDMOM20 Version 4 vom 10.08.2012 PCR mit Kapillarelektrophores.

Gemäß ihrem Antrag wurde eine Genotypisierung durchgeführt. Bei der Untersuchung der uns vorliegenden Proben, erhielten wir folgende

Ergebnisinterpretation:

Elternpaar / parentage: ARCHIEVER 840003128557482 / OCTOBER BREESH 2 528000738249937 **wird anerkannt / qualifies**

Bemerkungen / comments

Göttingen, den 5.12.2018

Prof. Dr. Dr. B. Brenig
 (Institutsleiter)

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.

Die Vervielfältigung des Originals ist nicht gestattet.

Dieser Befund ist ohne Unterschrift gültig.