

AKS  
 akkreditiertes  
 Referenzlabor  
 für  
 genetische  
 Untersuchungen  
 (Herbivora)

# GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN

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



## DNA-Zertifikat / DNA-CERTIFICATE

Name	<i>name</i>		U.-Nr.	<i>test-no.</i>	11/37335
LOM	<i>eartag</i>	528 00 0878742514	Probe	<i>sample</i>	Blut
HBNR	<i>hb-no.</i>		U.-dat.	<i>test date</i>	15.04.11
Geb.-Dat.	<i>d.of.birth</i>	16.03.2011			
Rasse	<i>breed</i>	SBT	Besitzer	<i>owner</i>	
Geschlecht	<i>sex</i>	M			
Zwilling	<i>twin</i>		Zuchtverband	<i>herdbook</i>	RSH
Embryotransfer		J			

**MS**

Nachkomme / offspring		Mutter / dam		Vater / sire	
Name		Name	FROUKJE	Name	BEACON
LOM	528 00 0878742514	LOM	528 00 0522740673	LOM	840 00 0136800233
HBNR		HBNR		HBNR	10506312
U.-Nr.	11/37335	U.-Nr.	11/48610	U.-Nr.	10/37725

LOC			
BM1818	262 / 262	262 / 266	
BM1824	188 / 188	188 / 188	188 / 188
BM2113	127 / 135	125 / 127	127 / 135
ETH3	125 / 129	117 / 129	125 / 129
ETH10	219 / 219	217 / 219	219 / 225
ETH225	148 / 150	148 / 150	148 / 150
INRA023	214 / 214	210 / 214	210 / 214
SPS115	248 / 254	248 / 254	248 / 252
TGLA53	158 / 184	158 / 162	176 / 184
TGLA122	143 / 171	143 / 143	149 / 171
TGLA126	117 / 117	115 / 117	117 / 117
TGLA227	89 / 91	89 / 91	87 / 89

Adjusted to animal No. 1 from the 1995 comparison test

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

Die Abstammung des Nachkommen von folgendem Elternpaar kann **nicht ausgeschlossen** werden:  
 BEACON 10506312 / FROUKJE 0522740673

Bemerkungen / comments

Göttingen, den 19.3.2012

*i. d. H. Prof. Dr. B. Brenig*  
 Prof. Dr. Dr. B. Brenig  
 (Institutsleiter)

Die Genotypisierung wurde mit größter Sorgfalt und nach dem aktuellen Stand der Forschung und Wissenschaft durchgeführt. Gewährleistungspflichten 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.