



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>	DGF CASH	U.-Nr.	<i>test-no.</i>	20/27962
LOM	<i>eartag</i>	250 00 5356942877	Probe	<i>sample</i>	Haare
HBNR	<i>hb-no.</i>		Probeneingang		27.02.2020
Geb.-Dat.	<i>d.of.birth</i>		U.-dat.	<i>test date</i>	28.02.2020
Rasse	<i>breed</i>				
Geschlecht	<i>sex</i>		Besitzer	<i>owner</i>	Diamond Genetics/ E
Zwilling	<i>twin</i>				
Embryotransfer			Zuchtverband	<i>herdbook</i>	

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam		Vater / sire *	
Name	DGF CASH	Name	EBA MANON	Name	RICHARD
LOM	250 00 5356942877	LOM	250 00 7261001632	LOM	840 00 0074345956
HBNR		HBNR		HBNR	
U.-Nr.	20/27962	U.-Nr.	20/27963	U.-Nr.	18/60911

LOCI			
BM1818	262 / 266	262 / 266	262 / 266
BM1824	178 / 178	178 / 188	178 / 180
BM2113	125 / 135	125 / 139	127 / 135
ETH3	127 / 129	127 / 129	129 / 129
ETH10	223 / 223	217 / 223	223 / 223
ETH225	148 / 150	148 / 150	148 / 150
INRA023	206 / 214	206 / 206	210 / 214
SPS115	248 / 252	248 / 248	252 / 260
TGLA53	158 / 168	158 / 186	168 / 168
TGLA122	149 / 163	161 / 163	149 / 163
TGLA126	117 / 117	117 / 117	117 / 121
TGLA227	89 / 89	89 / 97	89 / 89

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: RICHARD 840000074345956 / EBA MANON 250007261001632 **wird anerkannt / qualifies**

Bemerkungen / comments

-

Göttingen, den 28.2.2020

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.