



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	name	JOHNSON	U.-Nr.	test-no.	18/37740
LOM	eartag	528 00 0623185254	Probe	sample	Haare
HBNR	hb-no.		Probeneingang		26.09.2018
Geb.-Dat.	d.of.birth	22.08.2017	U.-dat.	test date	27.09.2018
Rasse	breed				
Geschlecht	sex	M	Besitzer	owner	Diamond Genetics/ E
Zwilling	twin				
Embryotransfer			Zuchtverband	herdbook	

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam *		Vater / sire *	
Name	JOHNSON	Name	YETTI	Name	DG CHARLEY
LOM	528 00 0623185254	LOM	840 00 0072565554	LOM	276 00 0538920253
HBNR		HBNR		HBNR	10508151
U.-Nr.	18/37740	U.-Nr.	18/61359	U.-Nr.	17/60376

LOCI			
BM1818	266 / 266	262 / 266	262 / 266
BM1824	188 / 188	178 / 188	180 / 188
BM2113	125 / 139	127 / 139	125 / 127
ETH3	117 / 117	117 / 117	117 / 129
ETH10	223 / 223	219 / 223	209 / 223
ETH225	148 / 150	148 / 150	148 / 150
INRA023	214 / 214	214 / 214	210 / 214
SPS115	248 / 252	248 / 252	248 / 252
TGLA53	158 / 168	168 / 176	158 / 168
TGLA122	163 / 163	163 / 163	163 / 163
TGLA126	115 / 117	115 / 117	115 / 121
TGLA227	89 / 91	89 / 91	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: DG CHARLEY 276000538920253 / YETTI 840000072565554 **wird anerkannt / qualifies**

Bemerkungen / comments

Göttingen, den 27.9.2018

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.