



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	GEN PERCIVAL	U.-Nr.	test-no.	21/34384
LOM	ear tag	528 00 0737303319	Probe	sample	Haare
HBNR	hb-no.		Probeneingang		31.08.2021
Geb.-Dat.	d.of.birth	24.05.2021	U.-dat.	test date	01.09.2021
Rasse	breed				
Geschlecht	sex		Besitzer	owner	Diamond Genetics/ E
Zwilling	twin				
Embryotransfer			Zuchtverband	herdbook	

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam		Vater / sire	
Name	GEN PERCIVAL	Name	PEGGY	Name	CAPTAIN
LOM	528 00 0737303319	LOM	276 00 0539782194	LOM	840 00 3147118734
HBNR		HBNR		HBNR	10509526
U.-Nr.	21/34384	U.-Nr.	20/60907	U.-Nr.	20/60066

LOCI			
BM1818	262 / 266	262 / 266	266 / 266
BM1824	178 / 188	178 / 188	178 / 178
BM2113	125 / 139	125 / 125	127 / 139
ETH3	127 / 129	127 / 129	117 / 129
ETH10	223 / 225	219 / 225	219 / 223
ETH225	144 / 150	140 / 144	144 / 150
INRA023	202 / 214	210 / 214	202 / 210
SPS115	248 / 260	252 / 260	248 / 252
TGLA53	168 / 168	160 / 168	168 / 168
TGLA122	143 / 163	143 / 149	163 / 171
TGLA126	117 / 117	117 / 117	117 / 117
TGLA227	89 / 103	89 / 97	89 / 103

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 Kapillarelektrophorese.

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

Elternpaar / parentage: CAPTAIN 840003147118734 / PEGGY 276000539782194 wird anerkannt / qualifies

Bemerkungen / comments

-

Göttingen, den 1.9.2021

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.