



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		U.-Nr.	test-no.	18/38578
LOM	eartag	276 00 0361499270	Probe	sample	Blut
HBNR	hb-no.		Probeneingang		18.10.2018
Geb.-Dat.	d.of.birthe	07.10.2018	U.-dat.	test date	20.11.2018
Rasse	breed	SBT			
Geschlecht	sex	M	Besitzer	owner	Weber & Weber GbR
Zwilling	twin	N			
Embryotransfer		J	Zuchtverband	herdbook	OHG

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam		Vater / sire *	
Name		Name	ELLA	Name	PADAWAN
LOM	276 00 0361499270	LOM	276 00 0359023570	LOM	124 00 0012529310
HBNR		HBNR		HBNR	10508626
U.-Nr.	18/38578	U.-Nr.	16/44978	U.-Nr.	17/61442

LOCI			
BM1818	262 / 266	266 / 266	262 / 262
BM1824	178 / 178	178 / 178	178 / 188
BM2113	137 / 139	125 / 139	135 / 137
ETH3	117 / 125	117 / 125	117 / 117
ETH10	223 / 225	209 / 225	217 / 223
ETH225	150 / 150	148 / 150	150 / 150
INRA023	206 / 210	210 / 214	206 / 210
SPS115	248 / 248	248 / 260	248 / 248
TGLA53	168 / 186	168 / 184	160 / 186
TGLA122	143 / 171	143 / 163	171 / 183
TGLA126	115 / 117	115 / 123	117 / 117
TGLA227	89 / 97	97 / 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: PADAWAN 124000012529310 / ELLA 276000359023570 wird anerkannt / qualifies

Bemerkungen / comments

Göttingen, den 20.11.2018

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.