

Name: 516 RioRed

Betaler: 51763

Stb.nr. 260642



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	<b>RAINSTORM</b>	U.-Nr.	test-no.	<b>19/26723</b>
LOM	eartag	208 00 5176304842	Probe	sample	Gewebe in Gel
HBNR	hb-no.		Probeneingang		25.01.2019
Geb.-Dat.	d.of.birth	04.12.2018	U.-dat.	test date	12.06.2019
Rasse	breed	SBT			
Geschlecht	sex	M	Besitzer	owner	Danish Holstein
Zwilling	twin	N			
Embryotransfer		N	Zuchtverband	herdbook	QNETICS

**MS**

Nachkomme / offspring		Mutter / dam *		Vater / sire *	
Name		Name	ROSE	Name	ARGO
LOM	208 00 5176304842	LOM	528 00 0711610851	LOM	840 00 3133064302
HBNR		HBNR		HBNR	
U.-Nr.	19/26723	U.-Nr.	18/60915	U.-Nr.	19/60177

**LOCI**

BM1818	262 / 266	266 / 266	262 / 266
BM1824	178 / 178	178 / 178	178 / 188
BM2113	127 / 127	127 / 135	127 / 135
ETH3	129 / 129	129 / 129	117 / 129
ETH10	213 / 223	209 / 213	223 / 223
ETH225	148 / 150	148 / 150	148 / 150
INRA023	202 / 214	202 / 202	210 / 214
SPS115	248 / 248	248 / 248	248 / 248
TGLA53	162 / 168	160 / 168	154 / 162
TGLA122	151 / 151	143 / 151	143 / 151
TGLA126	117 / 117	117 / 117	115 / 117
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: ARGO 840003133064302 / ROSE 528000711610851 **wird anerkannt / qualifies**

**Bemerkungen / comments**

-

Göttingen, den 12.6.2019

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.