



# 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	DG BELLISIMO	U.-Nr.	test-no.	24/28049
LOM	ear tag	528 00 0566137244	Probe	sample	Haare
HBNR	hb-no.		Probeneingang		20.03.2024
Geb.-Dat.	d.of.birth	18.09.2023	U.-dat.	test date	21.03.2024
Rasse	breed	HF			
Geschlecht	sex	M	Besitzer	owner	Diamond Genetics/ E
Zwilling	twin				
Embryotransfer			Zuchtverband	herdbook	

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam *		Vater / sire	
Name	DG BELLISIMO	Name	DG JACOSTA***	Name	GEN PERCIVAL
LOM	528 00 0566137244	LOM	528 00 0575217841	LOM	528 00 0737303319
HBNR		HBNR		HBNR	10500660
U.-Nr.	24/28049	U.-Nr.	23/60649	U.-Nr.	21/34384

LOCI			
BM1818	266 / 266	264 / 266	262 / 266
BM1824	178 / 188	178 / 188	178 / 188
BM2113	125 / 139	139 / 139	125 / 139
ETH3	117 / 129	117 / 129	127 / 129
ETH10	223 / 225	223 / 225	223 / 225
ETH225	144 / 144	140 / 144	144 / 150
INRA023	214 / 214	210 / 214	202 / 214
SPS115	248 / 248	248 / 248	248 / 260
TGLA53	168 / 186	168 / 186	168 / 168
TGLA122	163 / 171	171 / 171	143 / 163
TGLA126	117 / 117	117 / 117	117 / 117
TGLA227	89 / 89	89 / 89	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: GEN PERCIVAL 528000737303319 / DG JACOSTA\*\*\* 528000575217841 wird anerkannt / qualifies

#### Bemerkungen / comments

-

i. A. Scharfenoki

Tierärztliches Institut  
Georg-August-Universität  
Zentrum für Molekulare Diagnostik  
Burckhardtweg 2  
37077 Göttingen  
Tel. 0551-39 29695

Göttingen, den 21.3.2024

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.