



# 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	<i>name</i>	DG OH DOBLE	U.-Nr.	<i>test-no.</i>	18/37563
LOM	<i>eartag</i>	528 00 0882387482	Probe	<i>sample</i>	Haare
HBNR	<i>hb-no.</i>	10509172	Probeneingang		20.09.2018
Geb.-Dat.	<i>d.of.birth</i>	14.12.2017	U.-dat.	<i>test date</i>	21.09.2018
Rasse	<i>breed</i>	SBT			
Geschlecht	<i>sex</i>	M	Besitzer	<i>owner</i>	Diamond Genetics/ E
Zwilling	<i>twin</i>				
Embryotransfer			Zuchtverband	<i>herdbook</i>	

**MS**

Nachkomme / offspring		Mutter / dam *		Vater / sire *	
Name	DG OH DOBLE	Name	SALVATORE	Name	DONNA
LOM	528 00 0882387482	LOM	840 00 3129037884	LOM	528 00 0939617265
HBNR	10509172	HBNR	10508161	HBNR	
U.-Nr.	18/37563	U.-Nr.	16/60988	U.-Nr.	18/60274

LOCI			
BM1818	262 / 266		262 / 262
BM1824	178 / 178	178 / 188	178 / 180
BM2113	127 / 139	127 / 139	127 / 135
ETH3	117 / 129	117 / 129	129 / 129
ETH10	213 / 223	209 / 223	209 / 213
ETH225	148 / 148	148 / 148	148 / 150
INRA023	202 / 210	210 / 214	202 / 210
SPS115	248 / 248	248 / 252	248 / 248
TGLA53	168 / 176	158 / 176	154 / 168
TGLA122	151 / 171	163 / 171	143 / 151
TGLA126	117 / 121	117 / 121	117 / 117
TGLA227	91 / 97	89 / 97	89 / 91

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: DONNA 528000939617265 / SALVATORE 840003129037884 **wird anerkannt / qualifies**

**Bemerkungen / comments**

-

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

Göttingen, den 4.2.2020

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.