

**Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit reinrassigen Zuchttieren der folgenden Arten:
(a) Rinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)**



Bescheinigungsnummer

—

(weitere Sprachversionen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/eli/reg_impl/2020/602/oj)

1. Name des ausstellenden Zuchtverbandes / der ausstellenden zuständigen Behörde Zuchtrinder-Erzeugergemeinschaft Hannover eG · Osterkrug 20 · 27283 Verden/Aller · Tel. (04231)679-0 · Fax. (04231)679-288 · E-Mail: fleischrinder@masterrind.com	
2. Name des Zuchtbuches Angus	3. Rasse des reinrassigen Zuchttieres ANGUS (AA)
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das reinrassige Tier eingetragen ist Herdbuch A	
5. Geschlecht des Tieres männlich	6. Zuchtbuchnummer des Tieres
7. Identifizierung des reinrassigen Zuchttieres	
7.1. System Ohrmarke	8. Überprüfung der Identität DNA-SNP
7.2. Individuelle Identifizierungsnummer DE 03 614 12849	8.1. Methode bestätigt(Tier)
7.3. Tiergesundheits-Identifizierungsnummer —	8.2. Ergebnis 2090033368
7.4. Name REA Ston s	
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 18.10.2018 Deutschland	
10. Name und Anschrift des Züchters Heinz-Wilhelm Riekenberg, Thöner Str. 4 Engensen, 30938 Burgwedel 033129710.001	
11. Name und Anschrift des Eigentümers 1. Heinz-Wilhelm Riekenberg, Thöner Str. 4 Engensen, 30938 Burgwedel 033129710.001	
12. Abstammung des reinrassigen Zuchttieres	
12.1. Vater	
Name REA Stardom s	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Ohrmarke DE 03 574 58438	
12.1.1. Großvater väterlicherseits	
Name Signature	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Ohrmarke US 16916267	
12.1.2. Großmutter väterlicherseits	
Name Hazel	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Ohrmarke US 14096266	
12.2. Mutter	
Name REA Brokat	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Ohrmarke DE 03 550 52555	
12.2.1. Großvater mütterlicherseits	
Name Kodiak	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Ohrmarke CA 1274305	
12.2.2. Großmutter mütterlicherseits	
Name Blossom	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Ohrmarke CA 1207073	
13. Zusätzliche Angaben	
13.1. Ergebnisse der Leistungsprüfung	(siehe Rückseite)
13.2. Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom	18.12.2019
13.3. Genetische Defekte und Besonderheiten	(siehe Rückseite)
13.4. Sonstige zweckdienliche Angaben zum reinrassigen Zuchttier	(siehe Rückseite)
13.5. Sonstige zweckdienliche Angaben betreffend Eltern und Großeltern	(siehe Rückseite)
14. Besamung/Anpaarung	
14.1. Datum oder Deckzeitraum	
14.2. Identifizierung des/der Belegbull(en)	
14.2.1. Zuchtbuch-Nr.(n) und -abteilung(en)	
14.2.2. Individuelle Identifizierungsnummer(n)	
14.2.4. Name(n)	
14.2.5. System(e) zur Identitätsüberprüfung und Ergebnis(se)	
15. Validierung	
15.1. Ausgestellt in: Verden	15.2. Ausgestellt am: 17.08.2020
15.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden:	Averbeck GESCHÄFTSFÜHRER/IN
15.4. Unterschrift:	



GERMAN LIVESTOCK ASSOCIATION



Bundesverband Rind und Schwein e.V.
German Livestock Association

Zusätzliche Angaben zum reinrassigen Zuchttier / Additional information about the purebred breeding animal

<p>Tier RASSE: ANGUS (AA) NAME: REA Ston s</p> <p>ZB-Nr.: DE 03 614 12849 GEBOREN: 18.10.2018 DNA-SNP: 2090033368 13.1 EL: 8/8/8</p> <p>13.1 ELF: 43 101/1335 103/1255 13.2 RZF: 110 49% mat 97 TZ 114 B 104 13.2</p>	<p>12.1. Vater NAME: REA Stardom s ET 11.10.2014 schwarz Herdbuch A</p> <p>ZB-Nr.: DE 03 574 58438 DNA-MS: 151035006 EL: B 8/8/8 108 KZW ELF: 35 100/1346 119/1442 RZF: 116 82% mat 102 TZ 113 B 112 GGN: 51/37 46/34</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>12.1.1. Großvater väterlicherseits NAME: Signature BOYD 1014 06.01.2011</p> <p>ZB-Nr.: US 16916267</p> <p>RZF: 110 31% mat 106 TZ 104 B 106</p> <p>V.V.V.: Frontman US 15180461 V.V.M.: Dianna US 16362963</p> <p>12.1.2. Großmutter väterlicherseits NAME: Hazel ALC L12L 05.03.2001</p> <p>ZB-Nr.: US 14096266</p> <p>RZF: 98 30% mat 95 TZ 103 B 99</p> <p>V.M.V.: Bandolier US 12224884 V.M.M.: Hazel US 13237110</p>
<p>12.2. Mutter NAME: REA Brokat ET 16.10.2011 schwarz Herdbuch A</p> <p>ZB-Nr.: DE 03 550 52555 DNA-MS: 111047817 EL: 7/7/6M 23 362 7/7 ELF: 36 95/1154 93/1028 RZF: 105 58% mat 95 B 98 RZL: 110 33% ZKZ 98 TZ 112 TG 106 nK 124 GGN: 5/41 2/35</p>	<p>12.2.1. Großvater mütterlicherseits NAME: Kodiak HF Kodiak 5R 05.01.2005 schwarz CA 1274305</p> <p>ZB-Nr.: CA 1274305</p> <p>RZF: 111 65% mat 105 TZ 108 B 103 RZL: 107 39% ZKZ 98 TG 106 nK 113 M.V.V.: Sandy Bar CA 1119001 M.V.M.: Ruby 955N CA 1145690</p> <p>12.2.2. Großmutter mütterlicherseits NAME: Blossom Belvin Lady 64'04 07.02.2004 schwarz CA 1207073</p> <p>ZB-Nr.: CA 1207073</p> <p>RZF: 104 65% mat 102 TZ 102 B 101 M.M.V.: Mercedes CA 1132986 M.M.M.: Blossom CA 1058716</p>	



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>	STON S	U.-Nr.	<i>test-no.</i>	20/33368
LOM	<i>eartag</i>	276 00 0361412849	Probe	<i>sample</i>	Haare
HBNR	<i>hb-no.</i>		Probeneingang		24.07.2020
Geb.-Dat.	<i>d.of.birth</i>	18.10.2018	U.-dat.	<i>test date</i>	27.07.2020
Rasse	<i>breed</i>	AA			
Geschlecht	<i>sex</i>	M	Besitzer	<i>owner</i>	Riekenberg
Zwilling	<i>twin</i>	N			
Embryotransfer		N	Zuchtverband	<i>herdbook</i>	MASTERRIND

MS

Nachkomme / offspring		Mutter / dam		Vater / sire	
Name	STON S	Name	BRÖHAK R	Name	STARDOM***
LOM	276 00 0361412849	LOM	276 00 0355052555	LOM	276 00 0357458438
HBNR		HBNR		HBNR	
U.-Nr.	20/33368	U.-Nr.	11/47817	U.-Nr.	15/35006

LOCI			
BM1818	266 / 270	262 / 270	266 / 270
BM1824	178 / 182	178 / 182	178 / 178
BM2113	133 / 139	133 / 139	133 / 139
ETH3	121 / 125	121 / 121	117 / 125
ETH10	217 / 219	217 / 219	219 / 221
ETH225	146 / 148	146 / 148	146 / 148
INRA023	206 / 208	208 / 208	206 / 208
SPS115	248 / 248	248 / 248	248 / 252
TGLA53	160 / 170	160 / 170	160 / 176
TGLA122	143 / 151	147 / 151	143 / 143
TGLA126	117 / 117	115 / 117	115 / 117
TGLA227	81 / 89	81 / 89	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: STARDOM*** 276000357458438 / BRÖHAK R 276000355052555 **wird anerkannt / qualifies**

Bemerkungen / comments

-

Göttingen, den 18.8.2020

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.