

## Allgemeine Angaben

DE 09 35218435: Lebensohrmarke nach VVVO

Zuchtbezeichnung: Hauptbuch: HB A oder HB B, Vorbuch: VB C oder VB D

13%: Blutanteil Fremdrasse

geb: MW ET/03.K./13.12.01

Zwilling: männl./weibl., aus Embryotransfer, 3. Kalb, Geburtsdatum

bel: 1/04.07.02, Regio, 10/00191190, s.k. 16.04.03

einmal belegt, Datum; Name, Herdbuchnummer des Belegbullens; soll kalben, Datum

K:02/16.04.03

Datum der 2. Kalbung

Spinnengliedrigkeit (Arachnomelie) **A**, Spinale Muskelatrophie (SMA) **M**, Spinale Dismyogenese (SDM) **D**, Weaver **W**

A	M	D	W	Träger aufgrund Nachkommen
A*	M*	D*	W*	Träger aufgrund Marker-/Gentest
TA	TM	TD	TW	frei aufgrund Nachkommen
*TA	*TM	*TD	*TW	frei aufgrund Marker-/Gentest

## Angaben bei Jungbullen

gG sämtliche Zuchtwerte des Tieres sind genomisch optimierte Zuchtwerte

G 127

Der vorgeschätzte Gesamtzuchtwert des Jungbullens beträgt 127

MW 124

Der vorgeschätzte Milchwert (relativer Zuchtwert auf gleitender Basis) des Jungbullens beträgt 124

ZW +705 +38 +32

Der vorgeschätzte Zuchtwert des Jungbullens beträgt in Milch-kg +705, in Fett-kg +38 und in Eiweiß-kg +32

## Angaben beim Vater

10/00160055: Herdbuchcode Deutschland, Herdbuchnummer oder

01/00021608: Zuchtverbandsziffer/Herdbuchnummer

08: Kennnummer der Besamungsstation (Bulle im Prüfeinsatz)

G 132 91%

Der Gesamtzuchtwert (Milch, Fleisch, Fitness und funktionale Merkmale) beträgt 132 mit einer Sicherheit von 91 %

DE 09 15079575: Lebensohrmarke nach VVVO

P: genetisch hornlos, Genotyp noch nicht bekannt

PP: genetisch hornlos, homozygot (reinerbig)

Pp: genetisch hornlos, heterozygot (mischerbig)

S: genetisch hornlos mit Wackelhorn (Kruste, kleine bis große Wackelhörner)

13%: Blutanteil Fremdrasse

MW 124 93% +720 +0,07 +37 +0,11 +33

Der Milchwert (relativer Zuchtwert auf gleitender Basis) beträgt 124 mit einer Sicherheit von 93 %, die Zuchtwerte nach dem Testtagsmodell betragen +720 kg Milch, +0,07 % Fett, +37 kg Fett, +0,11 % Eiweiß und +33 kg Eiweiß

100 25 T 2200 4,09 90 3,11 68

25 Töchter erbrachten im Durchschnitt eine 100-Tage-Leistung von 2200 kg Milch mit 4,09 % Fett, 90 kg Fett, 3,11 % Eiweiß und 68 kg Eiweiß

72 T 5648 4,24 239 3,60 203

72 Töchter erbrachten eine durchschnittliche Erstlaktationsleistung (305 Tage) von 5648 kg Milch mit 4,24 % Fett, 239 kg Fett, 3,60 % Eiweiß und 203 kg Eiweiß

ZZ 109 92%

Der Relativzuchtwert für die Zellzahl beträgt 109 mit einer Sicherheit von 92 %

M 102 89%

Der Relativzuchtwert für die Melkbarkeit beträgt 102 mit einer Sicherheit von 89 %

P 108 93%

Der Relativzuchtwert für die Persistenz beträgt 108 mit einer Sicherheit von 93 %

FW 121 91% 122 100 106

Der Fleischwert (relativer Zuchtwert auf gleitender Basis) beträgt 121 mit einer Sicherheit von 91 %. Der Fleischwert beinhaltet eine wirtschaftliche Gewichtung der Relativzuchtwerte für Nettozunahme (122), Ausschlagung (100) und Handelsklasse (106)

ND 99 70%

Der Relativzuchtwert für die Nutzungsdauer beträgt 99 mit einer Sicherheit von 70 %

K 104/106 T 108/108 98% 81%

Das Kalbeverhalten wird durch den paternalen (=Bulle ist Vater des Kalbes) und den maternalen (= Bulle ist Vater der Kuh) Zuchtwert erfasst (K 104 bzw. 106). Die Totgeburten (inkl. der bis 48 Stunden verendeten Kälber) werden ebenfalls als paternaler (108) und maternaler (106) Zuchtwert angegeben. Für die paternalen Zuchtwerte beträgt die Sicherheit 98%, während die Sicherheit der maternalen Zuchtwerte bei 81% liegt

50 T 114 110 109 110 (111) KH 142

50 Töchter wurden als Jungkühe bewertet. Der Zuchtwert beträgt im Rahmen 114, in der Bemuskulung 110, im Fundament 109 und im Euter 110. Der Zuchtwert für Euterreinheit beträgt 111 (Zahl in Klammern). Die durchschnittliche Kreuzhöhe dieser Töchter betrug 142 cm.

53 T 107 120 134 (88) KH 144 (Braunvieh)

53 Töchter wurden als Jungkühe bewertet. Der Zuchtwert beträgt im Rahmen 107, in der Form 120 und im Euter 134. Der Zuchtwert für Euterreinheit beträgt 88 (Zahl in Klammern). Die durchschnittliche Kreuzhöhe der Töchter betrug 144 cm

## Angaben bei der Mutter

Flox, DE 09 19900087: Name der Kuh, Lebensohrmarke nach VVVO

ET: Die Kuh stammt aus Embryotransfer

13%: Blutanteil Fremdrasse

G 121 59%

Der Gesamtzuchtwert beträgt 121 mit einer Sicherheit von 59 %

BM: Die Kuh ist als Bullenmutter anerkannt

P\*: Die Kuh wurde auf einer Tierschau prämiert

EY: Die Kuh wurde als Spenderkuh für den Embryotransfer genutzt

LL: Die Kuh ist im Leistungsleistungsbuch eingetragen

MW 123 57% +690 -0,03 +39 +0,05 +31

Der Milchwert der Kuh beträgt 123 mit einer Sicherheit von 57 %, die Zuchtwerte betragen + 690 kg Milch, -0,03 % Fett, +39 kg Fett, +0,05 % Eiweiß und +31 kg Eiweiß

+ 4/2,8 8466 4,03 341 3,80 322

Das Zeichen "+" bedeutet, dass die Leistung abgeschlossen ist. Die Kuh hat viermal gekalbt und erbrachte im 2,8-jährigen Durchschnitt 8466 kg Milch, 4,03 % Fett, 341 kg Fett, 3,80 % Eiweiß und 322 kg Eiweiß

2/1/298 6116 4,20 257 3,59 219

Die Kuh hat zweimal gekalbt und erbrachte eine Erstlaktationsleistung (298 Melktage) von 6116 kg Milch, 4,20 % Fett, 257 kg Fett, 3,59 % Eiweiß und 219 kg Eiweiß

100 2312 4,08 94 3,42 79

Die Kuh erbrachte eine 100-Tageleistung von 2312 kg Milch, 4,08 % Fett, 94 kg Fett, 3,42 % Eiweiß und 79 kg Eiweiß

200 5187 4,03 209 3,51 182

Die Kuh erbrachte eine 200-Tage-Leistung von 5187 kg Milch, 4,03 % Fett, 209 kg Fett, 3,51 % Eiweiß, 182 kg Eiweiß

+ 1/153 3740 4,00 150 3,50 131

Die Kuh ist in der 1. Laktation abgegangen. Die Leistung betrug mit 153 Tagen 3740 kg Milch, 4,00 % Fett, 150 kg Fett, 3,50 % Eiweiß und 131 kg Eiweiß

HL: 02/8634 4,07 351 3,76 325

Die höchste Jahresleistung wurde im Jahr 2002 erbracht. Angabe der Leistung in Milch-kg, Fett-%, Fett-kg, Eiweiß-% und Eiweiß-kg

ZZ 106 59%

Der Zuchtwert für die Zellzahl beträgt 106 mit einer Sicherheit von 59 %

M 108 49%

Der Zuchtwert für die Melkbarkeit beträgt 108 mit einer Sicherheit von 49 %

M2 (LC) 2,7

Das durchschnittliche Minutenhauptgemelk wurde mittels LactoCorder in der 2. Laktation ermittelt: 2,7 kg/Minute.

M 3/2,9

Die Melkbarkeitsprüfung wurde in der 3. Laktation durchgeführt. Das durchschnittliche Minutengemelk beträgt 2,9 kg

P 102 57%

Der Zuchtwert für die Persistenz beträgt 102 mit einer Sicherheit von 57 %

Z 3/375 (1)

Die durchschnittliche Zwischenkalbezeit von 3 Zwischenkalbezeiten beträgt 375 Tage. Eine (1) weitere Zwischenkalbezeit lag über 500 Tage und ist in der Durchschnittsberechnung nicht enthalten

02/8 7 8 8 KH: 147 202

Die Kuh wurde in der 2. Laktation bewertet mit Note 8 im Rahmen, 7 in der Bemuskulung, 8 im Fundament und 8 im Euter. Die Kreuzhöhe betrug 147 cm, der Brustumfang 202 cm

3/85 83 86 KH: 144 201 (Braunvieh)

Die Kuh wurde in der 3. Laktation bewertet mit 85 Punkten im Rahmen, 83 in der Form und 86 im Euter. Die Kreuzhöhe betrug 144 cm, der Brustumfang 201 cm.

## Genetische Besonderheiten/Erbfehler

ZDL:	Anlageträger Zinkdefizienz ähnl.Syndrom
TP:	Anlageträger Thrombopathie
FH2:	Anlageträger Minderwuchs
DW:	Anlageträger Zwergwuchs
r:	reinerbig
?:	Status unklar