



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

Zuchtwertschätzung

Brown Swiss

April 2022



**Ministerium
Ländlicher Raum
Baden-Württemberg
70029 Stuttgart**

**Bayerische Landesanstalt
für Landwirtschaft
Institut für Tierzucht
85586 Poing**

**ZuchtData
EDV-Dienstleistungen GmbH
A-1200 Wien
Dresdner Straße 89/19**

Impressum:

Herausgeber: Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)
Vöttinger Straße 38, 85354 Freising-Weihenstephan
Internet: <http://www.LfL.bayern.de>
<http://www.landwirtschaft.bayern.de>

Redaktion: Institut für Tierzucht
Prof.-Dürrwaechter-Platz 1, 85586 Poing-Grub
E-Mail: Tierzucht@LfL.bayern.de,
Tel.: 08161/8460-7100

1. Auflage: April 2022

ZUCHTWERTSCHÄTZUNGSERGEBNISSE

TOPLISTE

05.04.2022

Leistungsstand aller Bullen, die als geprüfte Vererber im Besamungseinsatz stehen und von denen Sperma vorrätig ist. Die Liste enthält alle Vererber Bayerns sowie ein Auswahl von Besamungsbullen aus Baden-Württemberg, Hessen und Österreich.

Erklärung der Angaben

Spalte 1:

-
- Zeile 1: Laufende Nummer, Name und HB-Nummer des Bullen
Zeile 2: genetische Besonderheit B2 mit Anhang C=Träger mischerbig S=homozygot, Lebensohrmarke
Zeile 3: Nummer der Prüfstation (in der Regel Besitzer), Nummern der mitbesitzenden Stationen, Geburtsjahr
Zeile 4: Vater des Bullen mit Name, HB-Nr. und Lebensohrmarke
Zeile 5: Mutters-Vater mit Name, HB-Nr. und Lebensohrmarke

Spalte 2:

- Zeile 1: gGZW (genomischer Gesamtzuchtwert), Sicherheit in Prozent (Si.), Milchwert, Si., Persistenz, Si.
Zeile 2: Melkbarkeit, Si., Melkverhalten, Si.
Zeile 3: Zuchtwert nach dem Testtagsmodell Milch-kg, Fett-%, Fett-kg, Eiweiß-%, Eiweiß-kg
Zeile 4: Anzahl Töchter in der ersten Laktation, mittlere Anzahl Kontrolltagsbeobachtungen in der zweiten und in der dritten Laktation
Zeile 5: Anzahl Töchter, Milch-kg, Fett-%, Fett-kg, Eiweiß-%, Eiweiß-kg absolut in der 100-Tg-Leistung bzw. Laktationsleistung (über 20 Töchter), Herdendurchschnitt

Spalte 3:

- Zeile 1: Fleischwert
Zeile 2: Sicherheit
Zeile 3: Zuchtwert Nettozunahme
Zeile 4: Zuchtwert Ausschachtung
Zeile 5: Zuchtwert Handelsklasse

Spalte 4:

- Zeile 1: ZW Fitness, Si. ZW Nutzungsdauer, Si.
Zeile 2: Eutergesundheitswert, Si., ZW Zellzahl, Si., ZW Mastitis, Si.
Zeile 3: Befruchtungslage Bulle, Fruchtbarkeitswert, Si., ZW Zysten, Si.
Zeile 4: Kalbeverhalten paternaler ZW, Si., maternaler ZW, Si., ZW fr. Fruchtstörungen, Si.
Zeile 5: Vitalitätswert, Si., ZW MilCHFieber, Si.

Spalte 5:

- Zeile 1: Anzahl Töchter Exterieur, Zuchtwert Rahmen
Zeile 2: Zuchtwert Becken
Zeile 3: Zuchtwert Fundament
Zeile 4: Zuchtwert Euter
Zeile 5: Zuchtwert Euterreinheit
Zeile 6: Gesamtnote Exterieur

Schlüsselzahlen für die Besamungsstationen:

02 Greifenberg	17 CRV Deutschland	A4 Genostar, Stmk+NÖ	C3 Plemko
03 Höchstädt	18 Alpen-Genetik	A5 Rinderzucht Tirol	C4 Plemo
06 Neustadt/Aisch	26 Qnetics Alsfeld	A7 Klessheim, Salzbg	C5 CHD Impuls
07 Memmingen	27 Rinderunion Baden-W.	A8 caRINDthia Kärnten	C6 Reprogen
09 Marktrechwitz	30 andere Ausland	A9 Vorarlberg	C7 Natural
10 Bayern-Genetik	A1 Genostar NÖ+Stmk	C1 CRV Czech Republic	C8 ISB Genetic
16 Bauer, Wasserbg.	A3 Hohenzell, Oberöst.	C2 Jihocesky chovatel	C9 Brusia Praha

Hinweise zur Interpretation der Ergebnisse der Zuchtwertschätzung

1. Die Zuchtwerte für alle Merkmale werden in länderübergreifenden Schätzverfahren für Deutschland und Österreich geschätzt. Damit sind alle Zuchtwerte zwischen diesen Ländern vergleichbar. Alle Zuchtwertschätzungen werden bei Fleckvieh und Brown Swiss mit Single-Step Verfahren (Ausnahmen: Persistenz, Leistungssteigerung und Milchfieber) und bei Gelbvieh mit BLUP-Tiermodellen durchgeführt. Bei Brown Swiss werden zusätzliche Informationen zu ausländischen Töchterleistungen aus der Interbull-Zuchtwertschätzung in die Single-Step Verfahren mit einbezogen. In Single-Step Verfahren werden Informationen aus Genotypen, Pedigree- und Leistungsdaten in einem Verfahren berücksichtigt.

2. Die Bezugsbasis für alle Zuchtwerte werden bei Fleckvieh und Brown Swiss von den 4-6 Jahre bzw. 6-8 Jahre alten Kühen mit Leistungsbeobachtungen gebildet. Bei Gelbvieh gelten die 8-12 Jahre alten Bullen als Bezugsbasis. Die Basis wird bei jeder Zuchtwertschätzung aktualisiert. Die durchschnittlichen Milchleistungszuchtwerte der Basisbullen betragen 0. Alle Relativzuchtwerte sind so standardisiert, dass die Basis einen Mittelwert von 100 Punkten hat. Die Streuung der wahren Relativzuchtwerte wird auf 12 Punkte eingestellt. Ausnahme bildet der Gesamtzuchtwert beim Braunvieh, der auf eine Streuung von 15 Punkten eingestellt wird. Wegen der begrenzten Sicherheiten liegt die realisierte Streuung niedriger.

3. Relativzuchtwerte, in die mehrere Einzelzuchtwerte eingehen, werden nach der Selektionsindexmethode unter Berücksichtigung der Sicherheiten der Einzelzuchtwerte berechnet. In den Milchwert gehen die Zuchtwerte für Fett- und Eiweißkilogramm mit einer ökonomischen Gewichtung von 1:1,4 ein. Beim Braunvieh geht zusätzlich der Zuchtwert für Eiweißprozent in den Milchwert ein.

Die ökonomischen Gewichte (w_g , in Euro), die genetischen Standardabweichungen (s_a) sowie die prozentualen Anteile der Produkte ($w_g \cdot s_a$) der in den Gesamtzuchtwert eingehenden Merkmale sind in der folgenden Tabelle dargestellt.

Merkmal	Fleckvieh	Braunvieh	Gelbvieh
	$w_g \cdot s_a$	$w_g \cdot s_a$	$w_g \cdot s_a$
Fett-kg	18.6	20.7	4.1
Eiweiss-kg	19.4	27.8	30.4
Eiweiss-%		1.5	
Nettozunahme	4.0	3.0	8.8
Handelsklasse	7.0	1.0	5.6
Ausschlachtung	7.0	1.0	5.6
Nutzungsdauer	10.0	12.0	13.4
Persistenz	3.0	3.0	2.0
Fruchtbarkeit (FRW)	14.0	15.0	6.8
Kalbeverlauf mat.	1.0	1.0	3.7
Vitalitätswert (VIW)	5.0	4.0	8.1
Eutergesundheit (EGW)	10.0	10.0	9.7
Melkbarkeit	1.0	-	2.0

Alle Zuchtwerte sowie weitere Informationen zur Zuchtwertschätzung sind im Internet unter <http://www.lfl.bayern.de/itz/rind/14310/> verfügbar.

Für die Auswertungen und Veröffentlichung sind folgende Stellen zuständig:

Ministerium Ländlicher Raum, Baden-Württemberg
Postfach 10 34 44 70029 Stuttgart
Mit Landesamt für Flurneuordnung und Landentwicklung, Kornwestheim

Hessisches Dienstleistungszentrum für Landwirtschaft, Gartenbau und Naturschutz
Kölnische Strasse 48/50 34117 Kassel

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
Institut für Tierzucht
Prof.-Dürnwächter-Platz 1 85586 Poing-Grub

Landeskuratorium der Erzeugerringe für Tierische Veredelung in Bayern
Postfach 15 13 05 80048 München

ZuchtData EDV-Dienstleistungen GmbH
Dresdner Strasse 89/19 A-1200 Wien

Bulle	VB /HBNRlfd.Nr		
Amor	10	356730	14
Amorie	10	608737	5
Daimler	10	346080	4
Dorian	10	435309	10
Habitus	10	345790	1
Hamburg	10	345540	11
Helau	10	435293	7
Helix	10	345860	12
Hirsch	10	345710	16
Jakarta	10	345840	19
Pukari	10	345870	2
Valerian	10	345995	20
Valor	10	345985	3
Vanpari	10	354130	8
Varianz	10	346270	15
Vasmor	10	345855	9
Viori	10	345495	18
Vip	10	345515	6
Viply P*S	10	346240	13
Vipro Pp*	10	356770	17

Identitätsdaten				Gesamtzucht-		Milchleistung		Persistenz		FW	Fitness		Nutzungsdauer		Exte-	
				wert		Melkbarkeit					Zuchtleistung		paternal/maternal		rieur	
1	Habitus	10/	345790	gGZW	137 90%	MW	127 97%	P	110 94%	106	FIT 105 86%	N 111 76%			60	95
			DE000950961103			M	99 92%	Mvh	95 67	77%	EGW 105 90%	ZZ 106 90%	MAS 98 57%			95
18			2015		+1314	-0.20	+37	-0.08	+40	107	Fp [-2]	FRW 93 76%	ZYS 92 69%			100
Harley	10/	344115	DE000943159317	1.L	105 8.3	2.L	40 3.5	3.L		95	Kp 90 92%	Km 86 82%	fFR 100 70%			107
Vassli	10/	435179	DE000814660364	76	6879 4.13	284	3.51 242	HD	7515	106	VIW 112 83%		MIF 99 47%			(92) 100
2	Pukari	10/	345870	gGZW	136 90%	MW	123 97%	P	112 94%	110	FIT 108 85%	N 108 74%			65	100
			DE000950846630			M	89 91%	Mvh	103 66	78%	EGW 103 90%	ZZ 103 90%	MAS 104 57%			100
18			2015		+975	-0.09	+33	-0.03	+33	109	Fp [+1]	FRW 99 75%	ZYS 97 68%			108
Puck	10/	344320	DE000943138078	1.L	129 7	2.L	15 2.7	3.L		103	Kp 106 93%	Km 95 83%	fFR 102 70%			108
Vanpari	10/	354130	DE000944346439	63	7068 4.18	296	3.57 252	HD	7888	109	VIW 119 84%		MIF 104 50%			(113) 106
3	Valor	10/	345985	gGZW	134 83%	MW	126 92%	P	104 86%	104	FIT 104 81%	N 103 69%			22	119
			DE000951995652			M	113 86%	Mvh	106 58	71%	EGW 105 85%	ZZ 105 84%	MAS 101 54%			110
2			2016		+1210	-0.06	+46	-0.13	+32	105	Fp [±0]	FRW 100 68%	ZYS 104 61%			110
Vassli	10/	435179	DE000814660364	1.L	42 3.6	2.L		3.L		102	Kp 97 89%	Km 101 76%	fFR 106 62%			109
Etoscha	10/	344600	DE000945768868	21	2648 4.19	111	3.25 86	HD	8180	100	VIW 99 78%		MIF 103 35%			(89) 114
4	Daimler	10/	346080	gGZW	133 91%	MW	125 97%	P	100 95%	108	FIT 102 86%	N 102 74%			86	109
			DE000951296122			M	105 95%	Mvh	101 69	91%	EGW 104 92%	ZZ 105 93%	MAS 104 57%			102
18			2016		+1337	-0.25	+34	-0.12	+38	112	Fp [+2]	FRW 95 75%	ZYS 96 67%			105
Dane	10/	608556	US000068156270	1.L	225 5.1	2.L	2 1	3.L		104	Kp 108 98%	Km 96 90%	fFR 104 73%			98
Jublein	10/	351720	DE000938146758	25	7660 3.90	299	3.50 268	HD	8759	97	VIW 116 92%		MIF 106 54%			(102) 104
5	Amorie	10/	608737	gGZW	132 86%	MW	118 93%	P	118 88%	110	FIT 111 85%	N 114 73%			40	102
			AT000888768938			M	96 90%	Mvh	102 62	97%	EGW 113 87%	ZZ 116 86%	MAS 99 61%			100
A3 2 27			2017		+807	+0.02	+35	-0.12	+19	110	Fp [-9]	FRW 92 75%	ZYS 97 67%			113
Amor	10/	356730	DE000949030919	1.L	73 2.4	2.L		3.L		106	Kp 99 98%	Km 103 91%	fFR 103 70%			119
Vassli	10/	435179	DE000814660364	19	2448 4.28	105	3.31 81	HD	8770	103	VIW 109 95%		MIF 106 41%			(104) 113
6	Vip	10/	345515	gGZW	131 92%	MW	121 97%	P	103 95%	109	FIT 104 89%	N 112 80%			81	91
			DE000950358631			M	107 94%	Mvh	101 70	83%	EGW 104 92%	ZZ 105 93%	MAS 98 62%			103
2			2015		+1085	-0.16	+31	-0.10	+30	106	Fp [±0]	FRW 91 81%	ZYS 103 74%			102
Vintage	10/	344620	DE000946833089	1.L	154 8.2	2.L	86 5.2	3.L	14 2.6	106	Kp 93 96%	Km 103 87%	fFR 100 76%			109
Vasir	10/	342595	DE000936949086	113	7097 4.11	291	3.47 246	HD	7897	111	VIW 111 88%		MIF 102 55%			(87) 101
7	Helau	10/	435293	gGZW	131 91%	MW	121 97%	P	99 95%	90	FIT 108 87%	N 104 76%			94	96
			DE000816372984			M	108 93%	Mvh	100 70	87%	EGW 115 91%	ZZ 113 92%	MAS 114 61%			96
27			2016		+318	+0.35	+42	+0.13	+22	91	Fp [-2]	FRW 101 78%	ZYS 102 70%			112
Hebron	10/	354880	DE000947582494	1.L	160 7.2	2.L	41 2.7	3.L		90	Kp 109 95%	Km 103 86%	fFR 100 73%			117
Julau	10/	435172	DE000944870461	85	6471 4.49	290	3.64 235	HD	7936	96	VIW 107 86%		MIF 109 54%			(97) 111
8	Vanpari	10/	354130	gGZW	131 99%	MW	118 99%	P	95 99%	100	FIT 108 99%	N 103 99%			1383	98
			DE000944346439	Tö-int	604	M	96 99%	Mvh	109 94	98%	EGW 105 99%	ZZ 105 99%	MAS 102 94%			89
18			2010		+494	+0.14	+33	+0.06	+23	99	Fp [-1]	FRW 108 98%	ZYS 107 98%			112
Vasir	10/	342595	DE000936949086	1.L	4993 8	2.L	3142 7.8	3.L	1702 7.5	101	Kp 90 99%	Km 108 99%	fFR 106 98%			106
Etpat	10/	350027	DE000931161073	3789	7070 4.32	305	3.59 254	HD	8087	99	VIW 111 98%		MIF 107 98%			(101) 104
9	Vasmor	10/	345855	gGZW	131 83%	MW	118 90%	P	100 84%	96	FIT 114 82%	N 111 70%			22	101
			DE000951627267			M	110 86%	Mvh	106 58	80%	EGW 107 84%	ZZ 102 83%	MAS 111 53%			97
2			2016		+545	+0.18	+38	-0.03	+17	101	Fp [±0]	FRW 114 69%	ZYS 113 62%			100
Vassli	10/	435179	DE000814660364	1.L	35 2.4	2.L		3.L		94	Kp 110 93%	Km 104 79%	fFR 106 63%			111
Moris	10/	352090	DE000939582505	9	2215 4.36	97	3.38 75	HD	8271	93	VIW 101 84%		MIF 102 38%			(98) 105
10	Dorian	10/	435309	gGZW	130 92%	MW	111 98%	P	106 96%	107	FIT 118 88%	N 119 76%			120	102
			DE000816474355			M	98 95%	Mvh	114 77	92%	EGW 120 92%	ZZ 122 93%	MAS 100 62%			105
27			2016		+141	+0.15	+17	+0.11	+14	111	Fp [+2]	FRW 104 79%	ZYS 104 71%			110
Dario	10/	608555	US000068156800	1.L	265 5.3	2.L	20 2.2	3.L		101	Kp 98 97%	Km 105 90%	fFR 100 75%			126
Anibal	10/	608429	CH120083025164	68	6930 4.32	299	3.60 250	HD	8323	98	VIW 107 92%		MIF 111 59%			(102) 117

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert		Milchleistung Melkbarkeit		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur			
11	Hamburg	10/	345540	gGZW	130	90%	MW	109	97%	P	100	93%	53	86		
		DE000949825461	Tö-int	14		M	113	91%	Mvh	110	64	81%	95			
18		2014		+550		-0.11	+14		-0.10	+12	102	Fp [±0]	FRW 119 76%	ZYS 110 69%	101	
Hacker		10/ 343980	DE000942089722	1.L	89	8.8	2.L	60	7.5	3.L	12	2.4	99	Kp 104 96%	Km 108 85%	fFR 104 71%
Padua	10/ 343225	AT000405590509	77	6934	4.13	287	3.47	241	HD	7806	104	VIW 105 88%	MIF 91 50%	(105)	99	
12	Helix	10/	345860	gGZW	129	90%	MW	119	97%	P	101	94%	78	107		
		DE000949829243			M	106	93%	Mvh	99	69	79%	EGW 106 90%	ZZ 103 91%	MAS 107 55%	102	
18		2015		+641		-0.02	+25		+0.07	+29	93	Fp [-2]	FRW 109 76%	ZYS 102 68%	113	
Hebron		10/ 354880	DE000947582494	1.L	128	6.3	2.L	23	2.4	3.L		90	Kp 94 94%	Km 116 84%	fFR 107 71%	128
Payssli	10/ 435070	DE000813034326	60	6664	4.19	280	3.57	238	HD	7683	85	VIW 93 84%	MIF 105 51%	(81)	121	
13	Viply P*S	10/	346240	gGZW	125	86%	MW	119	94%	P	97	89%	39	111		
		DE000952009981			M	96	89%	Mvh	95	63	81%	EGW 104 88%	ZZ 107 87%	MAS 93 56%	106	
18		2017		+263		+0.40	+43		+0.09	+17	98	Fp [+6]	FRW 106 71%	ZYS 99 64%	108	
Viper		10/ 345100	DE000948954326	1.L	72	2.5	2.L			3.L		105	Kp 97 94%	Km 100 82%	fFR 103 67%	111
Huray	10/ 342465	DE000935830301	23	2335	4.48	105	3.54	83	HD	8391	95	VIW 98 86%	MIF 107 42%	(108)	113	
14	Amor	10/	356730	gGZW	125	97%	MW	118	99%	P	126	99%	428	101		
		DE000949030919	Tö-int	25		M	96	99%	Mvh	109	89	97%	EGW 118 97%	ZZ 120 98%	MAS 109 84%	91
2		2014		+1068		-0.22	+26		-0.14	+26	90	Fp [±0]	FRW 82 94%	ZYS 89 90%	105	
Anibal		10/ 608429	CH120083025164	1.L	1148	7.8	2.L	560	6.4	3.L	90	3.7	89	Kp 87 99%	Km 90 97%	fFR 92 92%
Huray	10/ 342465	DE000935830301	805	7577	4.11	311	3.48	263	HD	8559	83	VIW 107 97%	MIF 105 87%	(105)	105	
15	Varianz	10/	346270	gGZW	125	83%	MW	117	90%	P	109	85%	23	104		
		DE000952433858			M	106	87%	Mvh	112	61	83%	EGW 100 85%	ZZ 102 84%	MAS 89 57%	111	
18		2016		+732		+0.10	+40		-0.15	+14	98	Fp [+1]	FRW 101 70%	ZYS 93 64%	106	
Vassli		10/ 435179	DE000814660364	1.L	44	1.6	2.L			3.L		100	Kp 109 95%	Km 99 82%	fFR 105 65%	119
Huray	10/ 342465	DE000935830301	5	2625	4.49	118	3.30	87	HD	9973	93	VIW 108 86%	MIF 98 38%	(102)	114	
16	Hirsch	10/	345710	gGZW	124	90%	MW	116	97%	P	112	94%	62	112		
		DE000950550236			M	104	92%	Mvh	105	67	77%	EGW 107 91%	ZZ 107 91%	MAS 101 59%	110	
18		2015		+846		-0.15	+23		-0.09	+23	99	Fp [-2]	FRW 100 78%	ZYS 97 70%	118	
Himalaya		10/ 608469	AT000279499819	1.L	117	8.6	2.L	56	3.9	3.L		97	Kp 92 95%	Km 107 85%	fFR 104 73%	109
Huray	10/ 342465	DE000935830301	92	6917	4.18	289	3.52	243	HD	7794	96	VIW 92 85%	MIF 96 54%	(88)	116	
17	Vipro Pp*	10/	356770	gGZW	123	93%	MW	117	98%	P	97	97%	323	99		
		DE000950827606	Tö-int	209		M	94	96%	Mvh	104	77	95%	EGW 106 94%	ZZ 104 95%	MAS 107 66%	96
2		2016		+135		+0.42	+39		+0.12	+14	102	Fp [+1]	FRW 99 82%	ZYS 106 75%	122	
Viper		10/ 345100	DE000948954326	1.L	361	5.4	2.L	38	3.3	3.L	3	2.3	103	Kp 85 98%	Km 107 92%	fFR 94 79%
Pronto	10/ 608026	US000000191184	101	6959	4.54	316	3.64	253	HD	8687	101	VIW 98 94%	MIF 112 65%	(103)	113	
18	Viori	10/	345495	gGZW	123	89%	MW	115	96%	P	110	93%	56	117		
		DE000949756863			M	108	90%	Mvh	104	63	75%	EGW 98 89%	ZZ 98 89%	MAS 99 56%	112	
2		2015		+657		-0.15	+15		+0.02	+26	109	Fp [-5]	FRW 103 76%	ZYS 109 69%	102	
Vivid		10/ 608449	IT073990116161	1.L	81	8.9	2.L	57	7.5	3.L	16	1.9	101	Kp 100 92%	Km 104 81%	fFR 97 70%
Juleng	10/ 342640	DE000936791480	69	6798	4.16	283	3.53	240	HD	7943	106	VIW 91 81%	MIF 108 48%	(99)	116	
19	Jakarta	10/	345840	gGZW	123	90%	MW	112	97%	P	105	93%	60	105		
		DE000950954498			M	108	92%	Mvh	98	64	78%	EGW 103 90%	ZZ 105 90%	MAS 95 55%	107	
18		2015		+497		+0.01	+21		-0.03	+15	99	Fp [+6]	FRW 100 76%	ZYS 97 68%	107	
James		10/ 354950	DE000948335345	1.L	108	7.9	2.L	34	3.3	3.L		104	Kp 108 93%	Km 107 83%	fFR 103 70%	114
Huray	10/ 342465	DE000935830301	69	6846	4.26	292	3.54	242	HD	7922	98	VIW 105 84%	MIF 98 48%	(100)	113	
20	Valerian	10/	345995	gGZW	120	88%	MW	113	95%	P	99	92%	67	109		
		DE000951805871			M	121	92%	Mvh	107	69	84%	EGW 101 89%	ZZ 101 89%	MAS 101 58%	114	
2		2016		+850		-0.15	+22		-0.16	+17	95	Fp [+1]	FRW 94 72%	ZYS 96 65%	113	
Vassli		10/ 435179	DE000814660364	1.L	112	3.7	2.L			3.L		93	Kp 103 95%	Km 107 84%	fFR 102 69%	111
Juleng	10/ 342640	DE000936791480	58	2491	4.04	101	3.25	81	HD	8124	96	VIW 120 87%	MIF 93 47%	(96)	114	

Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge

Name	HBnr	Anzahl Töchter	Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Gesamtnote	Bemuskelung	Kreuzhöhe	Brustbreite	Rumpftiefe	Oberlinie	Beckenlänge	Beckenbreite	Beckenneigung	Umdreher	Sprungwinkelung	Sprungausprägung	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Hintereuterbreite	Hintereuterhöhe	Zentralband	Eutertiefe	Vordereuteraufhängung	Euterbalance	Strichlänge	Strichdicke	Strichplatzierung vorne	Strichplatzierung hinten	Strichstellung	Euterreinheit
Amor	356730	428	101	91	105	110	105	80	104	92	103	101	97	103	97	84	101	95	106	116	109	115	109	104	96	99	88	106	103	119	117	114	105
Amorie	608737	40	102	100	113	119	113	97	104	100	101	96	96	112	98	89	96	106	102	114	102	103	106	99	111	104	92	101	89	112	106	106	104
Daimler	346080	86	109	102	105	98	104	100	107	99	111	96	111	111	86	91	85	93	97	106	116	114	102	107	83	97	95	104	97	94	100	103	102
Dorian	435309	120	102	105	110	126	117	99	109	98	92	108	105	95	104	101	100	108	106	106	105	97	112	107	123	120	96	86	69	118	114	120	102
Habitus	345790	60	95	95	100	107	100	99	97	96	99	95	93	87	93	103	95	93	98	111	107	98	100	95	100	101	102	97	110	100	98	100	92
Hamburg	345540	53	86	95	101	109	99	104	88	88	84	101	89	91	106	94	99	111	92	89	100	99	101	102	102	109	101	89	105	104	122	120	105
Helau	435293	94	96	96	112	117	111	93	95	92	95	99	101	101	94	99	100	103	115	116	99	105	124	103	112	110	105	99	98	117	113	110	97
Helix	345860	78	107	102	113	128	121	95	105	103	103	103	111	116	86	93	97	114	104	107	103	107	121	116	122	119	114	106	103	103	113	115	81
Hirsch	345710	62	112	110	118	109	116	83	115	100	102	114	106	101	108	106	106	117	113	100	111	104	112	100	108	103	96	104	89	89	103	102	88
Jakarta	345840	60	105	107	107	114	113	117	96	111	108	98	103	101	94	108	97	85	113	100	114	101	102	104	104	106	112	94	99	108	119	116	100
Pukari	345870	65	100	100	108	108	106	96	97	103	104	97	97	93	100	97	99	104	100	102	109	111	103	109	96	97	105	93	100	99	105	110	113
Valerian	345995	67	109	114	113	111	114	107	103	98	106	104	109	105	110	112	92	103	113	102	124	101	102	111	99	107	115	96	100	101	111	108	96
Valor	345985	22	119	110	110	109	114	93	124	108	113	103	114	105	105	109	107	110	106	114	104	97	106	105	114	101	108	101	87	98	105	103	89
Vanpari	354130	1383	98	89	112	106	104	85	101	93	98	98	103	76	90	96	98	96	116	110	114	108	105	107	97	102	102	89	104	100	105	101	101
Varianz	346270	23	104	111	106	119	114	100	112	100	100	99	116	101	100	113	98	90	107	106	112	94	112	109	118	113	109	104	95	101	108	103	102
Vasmor	345855	22	101	97	100	111	105	101	104	98	105	94	105	96	83	106	103	102	103	99	96	81	103	110	114	115	106	110	94	93	97	91	98
Viori	345495	56	117	112	102	114	116	96	112	108	109	125	111	117	117	100	105	101	98	105	109	115	113	111	102	102	100	88	98	113	112	109	99
Vip	345515	81	91	103	102	109	101	111	82	96	93	105	92	108	96	95	94	86	101	103	113	102	93	110	92	105	111	83	107	103	101	110	87
Viply P*S	346240	39	111	106	108	111	113	95	110	98	107	103	104	92	102	100	98	103	106	108	102	98	104	98	107	102	97	92	94	101	103	105	108
Vipro Pp*	356770	323	99	96	122	117	113	92	102	90	100	101	99	88	94	100	95	110	114	107	106	109	116	95	108	108	101	92	101	105	108	103	103

Bulle	VB	/HBNR	lfd.Nr
Alex Pp*	10	347270	38
Alphonso	10	347030	28
Alpprinz	10	347120	39
Alvarez	10	435497	18
Amarula	10	356925	9
Amun	10	346335	14
Ares	10	347220	17
Arkin	10	435494	15
Arnimo	10	435509	3
Austria	10	608857	21
Bloomlord	10	346135	36
Boris	10	347160	24
Campari	10	347090	33
Caracala	10	435505	35
Caravaggio	10	435519	16
Cartago	10	347110	27
Chagall	10	435508	4
Daim Pp*	10	346365	40
Dante PP*	10	346890	48
Dash	10	347200	2
Dejavu	10	346315	44
Design PP*	10	346435	46
Dimitri	10	435500	42
Don PP*	10	346295	47
Duster P*S	10	346850	41
Hugo	10	347290	25
Hustler	10	347230	1
Nathan	10	435514	5
New york	10	608925	11
Piccard	10	435510	22
Portland	10	435512	6
Sagan P*S	10	608883	45
Seattle	10	346970	23
Sepp Pp*	10	347190	12
Silvan	10	347100	34
Vaesteras	10	347150	13
Vajo	10	347210	30
Valencia	10	347060	29
Valentino	10	347040	37
Vance	10	435499	20
Vanuta	10	347140	31
Vargas	10	347010	8
Varianz P*S	10	435498	43
Vindiesel	10	347080	19
Vindus P*S	10	346730	32
Vodka	10	347250	7
Volantis	10	356955	26
Volkwein	10	435516	10

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit			Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	Hustler	10/ 347230	gGZW 148 77%	MW	130	86%	P	120	77%	103	FIT 117 79% N 115 69%	0 98
		DE000955708429		M	93	81%	Mvh	97	54	61%	EGW 110 80%ZZ 107 77%	97
18		2020	+1136	-0.03	+45		-0.01	+40		103	Fp FRW 106 67%	102
Husold	10/ 435188	DE000814662067	1.L	2.L			3.L			106	Kp 101 74% Km 105 68%	111
Vassli	10/ 435179	DE000814660364					HD			98	VIW 105 67%	(98) 104
2	Dash	10/ 347200	gGZW 145 75%	MW	129	84%	P	116	74%	97	FIT 114 77% N 108 67%	0 104
		DE000955893708		M	93	78%	Mvh	98	51	63%	EGW 116 79%ZZ 115 75%	95
18		2020	+1192	-0.11	+40		-0.01	+42		98	Fp FRW 98 65%	107
Dane	10/ 608556	US000068156270	1.L	2.L			3.L			98	Kp 106 73% Km 105 67%	108
Joschka	10/ 352640	DE000941422868					HD			96	VIW 115 64%	(103) 106
3	Arnimo	10/ 435509	gGZW 144 70%	MW	132	80%	P	123	68%	96	FIT 111 72% N 107 62%	0 101
		DE000817725700		M	99	74%	Mvh	113	44	60%	EGW 113 73%ZZ 115 69%	98
27		2020	+1196	-0.05	+46		±0.00	+43		98	Fp FRW 96 58%	98
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L			3.L			91	Kp 96 72% Km 99 64%	103
Seasideb	10/ 608552	US000068144448					HD			98	VIW 106 64%	(105) 102
4	Chagall	10/ 435508	gGZW 144 72%	MW	130	81%	P	116	70%	106	FIT 114 74% N 117 64%	0 97
		DE000817630330		M	110	77%	Mvh	100	45	65%	EGW 105 75%ZZ 104 71%	98
27 2		2020	+1342	-0.13	+45		-0.10	+39		108	Fp FRW 105 61%	108
Canyon	10/ 435395	DE000816637282	1.L	2.L			3.L			98	Kp 108 74% Km 101 67%	118
Seasideb	10/ 608552	US000068144448					HD			104	VIW 100 67%	(104) 110
5	Nathan	10/ 435514	gGZW 143 70%	MW	129	80%	P	116	69%	108	FIT 112 72% N 110 62%	0 116
		DE000817569961		M	112	75%	Mvh	107	46	61%	EGW 106 74%ZZ 107 70%	109
27 2		2020	+1281	-0.06	+49		-0.12	+36		108	Fp FRW 99 58%	102
Naturel	10/ 608795	FR002136056555	1.L	2.L			3.L			102	Kp 92 70% Km 100 61%	114
Vassli	10/ 435179	DE000814660364					HD			103	VIW 117 60%	(96) 115
6	Portland	10/ 435512	gGZW 143 71%	MW	129	80%	P	120	69%	96	FIT 113 73% N 113 63%	0 103
		DE000817630353		M	106	76%	Mvh	103	45	63%	EGW 111 74%ZZ 112 70%	97
27 2		2020	+1644	-0.30	+41		-0.21	+40		98	Fp FRW 97 60%	106
Piano	10/ 346165	DE000954045718	1.L	2.L			3.L			92	Kp 92 75% Km 105 66%	117
Seasideb	10/ 608552	US000068144448					HD			97	VIW 106 66%	(100) 112
7	Vodka	10/ 347250	gGZW 143 72%	MW	127	81%	P	112	70%	93	FIT 117 74% N 107 63%	0 101
		DE000955057773		M	105	75%	Mvh	106	46	58%	EGW 109 74%ZZ 112 70%	98
18		2020	+1130	-0.10	+39		-0.06	+36		96	Fp FRW 111 61%	107
Vassri	10/ 346630	DE000954021491	1.L	2.L			3.L			94	Kp 104 75% Km 110 66%	105
Etpat	10/ 350027	DE000931161073					HD			89	VIW 115 65%	(103) 103
8	Vargas	10/ 347010	gGZW 142 73%	MW	129	83%	P	108	72%	92	FIT 114 75% N 105 64%	0 106
		DE000955232503		M	98	78%	Mvh	100	50	59%	EGW 111 77%ZZ 108 73%	106
18		2020	+1289	-0.16	+39		-0.06	+41		93	Fp FRW 108 61%	111
Voraus	10/ 608730	AT000435654138	1.L	2.L			3.L			95	Kp 102 75% Km 104 66%	111
Vassli	10/ 435179	DE000814660364					HD			97	VIW 111 65%	(89) 113
9	Amarula	10/ 356925	gGZW 142 74%	MW	125	83%	P	112	73%	101	FIT 119 75% N 114 65%	0 106
		AT000965092369		M	105	79%	Mvh	101	49	60%	EGW 108 77%ZZ 111 73%	103
2		2020	+687	+0.14	+41		+0.05	+29		104	Fp FRW 113 62%	107
Amorie	10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L			3.L			100	Kp 103 74% Km 102 68%	110
Cadence	10/ 608468	US000071130650					HD			96	VIW 110 66%	(104) 108
10	Volkwein	10/ 435516	gGZW 141 73%	MW	129	83%	P	112	73%	101	FIT 110 74% N 116 63%	0 107
		DE000817577746		M	120	77%	Mvh	106	48	63%	EGW 103 77%ZZ 101 73%	103
18		2020	+1218	-0.04	+47		-0.09	+36		103	Fp FRW 98 61%	108
Volker	10/ 435383	DE000816637254	1.L	2.L			3.L			95	Kp 103 74% Km 96 66%	112
Huray	10/ 342465	DE000935830301					HD			99	VIW 110 65%	(99) 112

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
11	New york	10/ 608925	gGZW 141 72%	MW 129 82%	P 115 71%	98	FIT 110 72%	N 106 61%	0 116			
		AT000129027674		M 112 76%	Mvh 105 45	55%	EGW 107 75%	ZZ 107 71%	110			
A1 2		2020	+1295	-0.15	+41	-0.08	+40	Fp	FRW 98 58%	104		
Namur	10/ 608715	FR002146373125	1.L	2.L	3.L	91	Kp 93 72%	Km 102 63%	108			
Bisto	10/ 435297	DE000816365819	.	.	HD	94	VIW 114 62%	MIF	(101) 113			
12	Sepp Pp*	10/ 347190	gGZW 141 70%	MW 127 80%	P 117 68%	91	FIT 116 71%	N 116 60%	0 102			
		DE000955878640		M 102 73%	Mvh 105 43	54%	EGW 108 73%	ZZ 109 68%	104			
18		2020	+1247	-0.16	+38	-0.10	+36	Fp	FRW 107 57%	105		
Sidence	10/ 346510	DE000953325785	1.L	2.L	3.L	96	Kp 108 71%	Km 97 62%	104			
Hercules	10/ 354860	DE000947134850	.	.	HD	90	VIW 102 62%	MIF	(100) 104			
13	Vaesteras	10/ 347150	gGZW 141 71%	MW 123 80%	P 122 68%	93	FIT 121 73%	N 120 63%	0 102			
		DE000956224252		M 99 75%	Mvh 102 45	58%	EGW 113 74%	ZZ 110 70%	108			
18		2020	+665	+0.12	+38	+0.03	+27	Fp	FRW 105 60%	106		
Vaselino	10/ 346500	DE000953325777	1.L	2.L	3.L	94	Kp 98 74%	Km 104 65%	119			
Verdi	10/ 354600	DE000946663620	.	.	HD	94	VIW 105 65%	MIF	(105) 112			
14	Amun	10/ 346335	gGZW 140 72%	MW 131 81%	P 110 71%	112	FIT 105 73%	N 109 62%	0 97			
		DE000954188259		M 97 76%	Mvh 105 45	61%	EGW 115 75%	ZZ 114 71%	95			
2		2019	+1290	-0.05	+49	-0.07	+40	Fp [-5]	FRW 87 59%	111		
Amorie	10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L	3.L	103	Kp 106 87%	Km 99 68%	118			
Ifeeling	10/ 608569	FR002134661622	.	.	HD	106	VIW 100 69%	MIF	(102) 108			
15	Arkin	10/ 435494	gGZW 140 70%	MW 127 79%	P 119 68%	97	FIT 115 72%	N 111 61%	0 108			
		DE000541167497		M 106 74%	Mvh 102 43	62%	EGW 110 73%	ZZ 111 69%	102			
27		2020	+1456	-0.27	+36	-0.16	+38	Fp	FRW 105 58%	107		
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	99	Kp 95 72%	Km 99 64%	107			
Bisto	10/ 435297	DE000816365819	.	.	HD	97	VIW 101 63%	MIF	(102) 108			
16	Caravaggio	10/ 435519	gGZW 140 72%	MW 122 81%	P 109 70%	106	FIT 120 74%	N 117 63%	0 100			
		DE000817630359		M 106 77%	Mvh 101 46	65%	EGW 109 75%	ZZ 109 71%	98			
27		2020	+1203	-0.30	+24	-0.09	+36	Fp	FRW 113 60%	108		
Canyon	10/ 435395	DE000816637282	1.L	2.L	3.L	107	Kp 97 73%	Km 108 67%	118			
Seasideb	10/ 608552	US000068144448	.	.	HD	103	VIW 108 66%	MIF	(104) 110			
17	Ares	10/ 347220	gGZW 139 71%	MW 130 80%	P 117 68%	97	FIT 106 73%	N 108 63%	0 103			
		DE000956071496		M 113 75%	Mvh 93 46	58%	EGW 101 74%	ZZ 102 69%	108			
18		2020	+1332	-0.12	+45	-0.08	+41	Fp	FRW 95 60%	109		
Arien	10/ 346440	DE000952617273	1.L	2.L	3.L	97	Kp 91 73%	Km 95 65%	110			
Puck	10/ 344320	DE000943138078	.	.	HD	94	VIW 109 65%	MIF	(104) 108			
18	Alvarez	10/ 435497	gGZW 139 70%	MW 127 79%	P 115 68%	95	FIT 114 72%	N 108 61%	0 100			
		DE000817435357		M 108 74%	Mvh 108 44	62%	EGW 109 73%	ZZ 111 68%	95			
27		2020	+1072	-0.09	+37	-0.01	+38	Fp	FRW 108 58%	104		
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	96	Kp 100 72%	Km 101 64%	103			
Cadura	10/ 435267	DE000816074070	.	.	HD	95	VIW 102 64%	MIF	(103) 101			
19	Vindiesel	10/ 347080	gGZW 139 70%	MW 123 80%	P 110 69%	110	FIT 117 72%	N 110 62%	0 119			
		DE000955548367		M 99 75%	Mvh 99 44	57%	EGW 115 74%	ZZ 115 70%	109			
18		2020	+892	-0.03	+35	-0.02	+31	Fp	FRW 109 58%	113		
Valid	10/ 435394	DE000816630907	1.L	2.L	3.L	98	Kp 106 74%	Km 107 64%	114			
Dane	10/ 608556	US000068156270	.	.	HD	103	VIW 100 64%	MIF	(99) 119			
20	Vance	10/ 435499	gGZW 138 74%	MW 128 83%	P 114 73%	104	FIT 108 75%	N 108 64%	0 114			
		DE000817712795		M 107 78%	Mvh 105 50	66%	EGW 108 78%	ZZ 108 74%	101			
27 2		2020	+971	+0.11	+51	-0.05	+31	Fp	FRW 96 62%	102		
Volker	10/ 435383	DE000816637254	1.L	2.L	3.L	97	Kp 110 74%	Km 92 67%	117			
Auranto	10/ 435238	DE000815682072	.	.	HD	97	VIW 111 66%	MIF	(101) 115			

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung			Persistenz			FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
21	Austria	10/	608857	gGZW 138 75%	MW	126 83%	P	116 73%	101	FIT 109 77%	N 106 65%		0	
			AT000437895569		M	106 79%	Mvh	102 48	75%	EGW 105 77%	ZZ 107 73%	MAS 99 51%	103	
A1 2 27		2019		+1334	-0.21	+37	-0.12	+37	102	Fp [-2]	FRW 97 64%	ZYS 95 57%	96	
Amorie	10/	608737	AT000888768938	1.L	2.L		3.L		99	Kp 96 97%	Km 105 83%	fFR 100 58%	105	
Cadence	10/	608468	US000071130650				HD		98	VIW 113 86%	MIF		(98) 105	
22	Piccard	10/	435510	gGZW 137 70%	MW	125 80%	P	107 68%	93	FIT 111 72%	N 106 62%		0	
			DE000817671356		M	95 74%	Mvh	109 43	59%	EGW 106 73%	ZZ 106 69%	MAS 98 42%	106	
27		2020		+777	+0.15	+45	±0.00	+28	96	Fp	FRW 105 58%	ZYS 98 51%	105	
Piano	10/	346165	DE000954045718	1.L	2.L		3.L		91	Kp 99 74%	Km 111 65%	fFR 103 51%	111	
Huvi	10/	608510	AT000317093322				HD		92	VIW 110 64%	MIF		(101) 109	
23	Seattle	10/	346970	gGZW 137 74%	MW	120 83%	P	127 73%	98	FIT 117 76%	N 115 66%		0	
			DE000955070703		M	96 77%	Mvh	103 49	61%	EGW 118 78%	ZZ 119 74%	MAS 108 50%	101	
18		2019		+1223	-0.32	+23	-0.14	+32	98	Fp	FRW 95 64%	ZYS 95 57%	106	
Seasideb	10/	608552	US000068144448	1.L	2.L		3.L		98	Kp 107 71%	Km 100 66%	fFR 93 58%	111	
Joschka	10/	352640	DE000941422868				HD		100	VIW 113 63%	MIF 109 32%		(98) 109	
24	Boris	10/	347160	gGZW 136 71%	MW	129 80%	P	102 69%	91	FIT 106 73%	N 107 63%		0	
			DE000956046496		M	108 76%	Mvh	103 46	59%	EGW 95 75%	ZZ 96 70%	MAS 93 47%	111	
18		2020		+1176	-0.07	+43	-0.05	+38	96	Fp	FRW 108 60%	ZYS 104 53%	107	
Bison	10/	346560	DE000954053436	1.L	2.L		3.L		90	Kp 111 75%	Km 99 67%	fFR 108 54%	108	
Vassli	10/	435179	DE000814660364				HD		87	VIW 106 66%	MIF		(99) 112	
25	Hugo	10/	347290	gGZW 136 75%	MW	124 84%	P	111 74%	104	FIT 112 76%	N 100 65%		0	
			DE000956249922		M	103 78%	Mvh	98 49	58%	EGW 107 78%	ZZ 106 75%	MAS 109 48%	103	
18		2021		+788	+0.01	+34	+0.05	+33	106	Fp	FRW 113 63%	ZYS 102 56%	103	
Hudson	10/	345140	DE000815580812	1.L	2.L		3.L		100	Kp 104 74%	Km 108 66%	fFR 109 57%	105	
Hidalgo	/		DE000946722668				HD		100	VIW 102 65%	MIF		(99) 106	
26	Volantis	10/	356955	gGZW 136 73%	MW	124 82%	P	117 72%	92	FIT 114 74%	N 113 64%		0	
			DE000955552093		M	111 78%	Mvh	107 48	59%	EGW 118 76%	ZZ 116 72%	MAS 111 48%	106	
2 27		2020		+1135	-0.07	+41	-0.15	+28	95	Fp	FRW 99 61%	ZYS 101 54%	99	
Vorsprun	10/	608738	AT000658657738	1.L	2.L		3.L		90	Kp 99 73%	Km 104 66%	fFR 98 54%	111	
Amor	10/	356730	DE000949030919				HD		92	VIW 92 65%	MIF		(99) 112	
27	Cartago	10/	347110	gGZW 135 70%	MW	127 79%	P	109 68%	102	FIT 108 72%	N 105 62%		0	
			DE000955407792		M	110 74%	Mvh	97 44	57%	EGW 103 73%	ZZ 103 69%	MAS 102 44%	110	
18		2020		+1015	+0.02	+45	-0.05	+33	104	Fp	FRW 107 58%	ZYS 100 51%	101	
Capri	10/	346460	DE000952359562	1.L	2.L		3.L		99	Kp 95 72%	Km 101 64%	fFR 103 52%	106	
Hidalgo	10/	356590	DE000946722668				HD		97	VIW 96 64%	MIF		(102) 106	
28	Alphonso	10/	347030	gGZW 135 70%	MW	123 79%	P	110 67%	100	FIT 111 72%	N 109 62%		0	
			DE000954882945		M	106 74%	Mvh	112 43	58%	EGW 105 73%	ZZ 105 68%	MAS 104 44%	108	
18		2020		+741	+0.08	+38	+0.01	+28	101	Fp	FRW 101 59%	ZYS 99 52%	96	
Ajax	10/	346430	DE000952007544	1.L	2.L		3.L		99	Kp 107 72%	Km 95 64%	fFR 105 52%	107	
Point	10/	354365	DE000946065717				HD		97	VIW 120 63%	MIF		104 (103) 105	
29	Valencia	10/	347060	gGZW 135 71%	MW	123 81%	P	112 70%	85	FIT 112 72%	N 114 61%		0	
			DE000955402817		M	106 75%	Mvh	104 44	56%	EGW 110 74%	ZZ 109 70%	MAS 107 43%	102	
18		2020		+961	-0.15	+28	±0.00	+35	91	Fp	FRW 95 58%	ZYS 100 51%	102	
Voraus	10/	608730	AT000435654138	1.L	2.L		3.L		84	Kp 104 73%	Km 107 64%	fFR 99 52%	103	
Amor	10/	356730	DE000949030919				HD		84	VIW 109 62%	MIF		110 (97) 107	
30	Vajo	10/	347210	gGZW 135 70%	MW	120 80%	P	112 68%	98	FIT 115 73%	N 115 62%		0	
			DE000955893698		M	99 73%	Mvh	100 42	60%	EGW 111 73%	ZZ 110 69%	MAS 106 44%	97	
18		2020		+762	+0.02	+34	-0.04	+24	99	Fp	FRW 100 59%	ZYS 103 52%	100	
Vassido	10/	346105	DE000953719286	1.L	2.L		3.L		102	Kp 108 72%	Km 111 64%	fFR 101 52%	112	
Joschka	10/	352640	DE000941422868				HD		96	VIW 106 63%	MIF		(92) 108	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit			Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
31	Vanuta	10/ 347140	gGZW 134 71%	MW 126 80%	P 115 69%	97	FIT 104 73%	N 105 63%	0	115		
		DE000956052626		M 98 75%	Mvh 98 44	58%	EGW 99 74%	ZZ 97 69%		111		
18		2020	+1041	-0.05 +39	-0.04 +34	102	Fp	FRW 95 60%	MAS 102 45%	104		
Vaselino	10/ 346500	DE000953325777	1.L	2.L	3.L	96	Kp 96 74%	Km 109 65%	ZYS 96 53%	109		
Puck	10/ 344320	DE000943138078	.	.	HD	90	VIW 104 65%	MIF	104 53%	(101)		
32	Vindus P*S	10/ 346730	gGZW 134 75%	MW 125 83%	P 103 73%	97	FIT 108 76%	N 107 65%	0	101		
		DE000954384357		M 103 78%	Mvh 101 49	72%	EGW 107 77%	ZZ 103 74%		99		
18		2019	+818	+0.11 +44	-0.02 +28	100	Fp [+6]	FRW 101 62%	MAS 114 47%	119		
Vipro	10/ 356770	DE000950827606	1.L	2.L	3.L	96	Kp 86 92%	Km 108 73%	ZYS 102 55%	116		
Point	10/ 354365	DE000946065717	.	.	HD	95	VIW 104 74%	MIF	105 56%	(99)		
33	Campari	10/ 347090	gGZW 134 71%	MW 125 80%	P 106 70%	94	FIT 110 74%	N 107 63%	0	108		
		DE000956064792		M 102 75%	Mvh 99 45	59%	EGW 109 75%	ZZ 106 71%		106		
18		2020	+1141	-0.13 +36	-0.09 +34	98	Fp	FRW 108 60%	MAS 112 46%	110		
Casanova	10/ 435402	DE000816820676	1.L	2.L	3.L	97	Kp 100 73%	Km 106 66%	ZYS 105 53%	115		
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	.	.	HD	92	VIW 91 65%	MIF	106 53%	(98)		
34	Silvan	10/ 347100	gGZW 134 71%	MW 123 80%	P 102 70%	94	FIT 114 73%	N 110 62%	0	105		
		DE000955232569		M 103 75%	Mvh 103 45	56%	EGW 108 74%	ZZ 107 70%		95		
18		2020	+827	+0.02 +36	-0.02 +28	95	Fp	FRW 116 59%	MAS 108 46%	106		
Sidence	10/ 346510	DE000953325785	1.L	2.L	3.L	101	Kp 95 74%	Km 106 64%	ZYS 112 52%	105		
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	.	.	HD	89	VIW 92 64%	MIF	105 52%	(99)		
35	Caracala	10/ 435505	gGZW 134 70%	MW 122 80%	P 113 69%	100	FIT 112 72%	N 109 61%	0	111		
		DE000817404903		M 100 74%	Mvh 95 42	61%	EGW 114 73%	ZZ 110 69%		108		
27		2019	+986	-0.12 +31	-0.05 +31	103	Fp	FRW 102 58%	MAS 116 44%	105		
Casanova	10/ 435402	DE000816820676	1.L	2.L	3.L	101	Kp 104 73%	Km 109 65%	ZYS 101 51%	112		
Voicemai	10/ 354840	DE000947385829	.	.	HD	95	VIW 91 64%	MIF	104 51%	(103)		
36	Bloomlord	10/ 346135	gGZW 134 75%	MW 122 83%	P 107 72%	95	FIT 111 77%	N 114 67%	0	115		
		DE000953401451		M 101 77%	Mvh 97 49	76%	EGW 103 76%	ZZ 104 72%		115		
2		2018	+1220	-0.29 +25	-0.10 +35	100	Fp [+1]	FRW 105 65%	MAS 97 51%	112		
Blooming	10/ 608413	CH120082568808	1.L	2.L	3.L	92	Kp 94 94%	Km 104 75%	ZYS 98 59%	119		
Huray	10/ 342465	DE000935830301	.	.	HD	90	VIW 101 82%	MIF	106 59%	(104)		
37	Valentino	10/ 347040	gGZW 134 69%	MW 118 78%	P 101 67%	97	FIT 120 70%	N 119 60%	0	111		
		DE000954680509		M 105 71%	Mvh 106 40	55%	EGW 114 72%	ZZ 115 67%		103		
18		2019	+627	+0.06 +32	-0.03 +20	99	Fp	FRW 115 56%	MAS 101 42%	111		
Valid	10/ 435394	DE000816630907	1.L	2.L	3.L	96	Kp 98 73%	Km 112 62%	ZYS 113 50%	116		
Hacker	10/ 343980	DE000942089722	.	.	HD	97	VIW 93 62%	MIF	110 49%	(97)		
38	Alex Pp*	10/ 347270	gGZW 134 70%	MW 118 80%	P 121 68%	89	FIT 119 73%	N 114 62%	0	105		
		DE000955544082		M 99 74%	Mvh 114 45	57%	EGW 113 74%	ZZ 116 69%		101		
18		2020	+588	+0.01 +25	+0.05 +26	94	Fp	FRW 104 59%	MAS 102 45%	100		
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	89	Kp 91 72%	Km 98 64%	ZYS 99 52%	105		
Cadi	/	AT000670485228	.	.	HD	88	VIW 115 64%	MIF	104 52%	(107)		
39	Alpprinz	10/ 347120	gGZW 131 70%	MW 120 79%	P 113 67%	95	FIT 113 72%	N 109 61%	0	96		
		DE000955065823		M 95 73%	Mvh 99 42	62%	EGW 112 73%	ZZ 113 68%		98		
18		2020	+815	-0.01 +33	-0.05 +25	96	Fp	FRW 104 58%	MAS 102 43%	107		
Alpsee	10/ 346390	DE000953369936	1.L	2.L	3.L	95	Kp 107 73%	Km 97 64%	ZYS 103 51%	107		
Vinery	10/ 345300	DE000948252838	.	.	HD	96	VIW 105 64%	MIF	104 51%	(102)		
40	Daim Pp*	10/ 346365	gGZW 131 73%	MW 118 82%	P 105 71%	99	FIT 114 74%	N 108 63%	0	104		
		DE000955382036		M 109 77%	Mvh 105 43	62%	EGW 103 75%	ZZ 105 72%		106		
2		2019	+693	+0.01 +30	-0.04 +21	99	Fp	FRW 109 60%	MAS 97 43%	109		
David	10/ 346210	DE000951636063	1.L	2.L	3.L	97	Kp 98 78%	Km 104 67%	ZYS 108 53%	104		
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	.	.	HD	100	VIW 123 65%	MIF	104 53%	(99)		

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung		Persistenz		FW	Fitness	Nutzungsdauer		Exte- rieur
					Melkbarkeit					Zuchtleistung	paternal/maternal		
41	Duster P*S	10/ 346850	DE000955065323	gGZW 130 74%	MW 117 83%	P 108 72%			98	FIT 113 75%	N 114 64%		0 102
18		2019			M 106 78%	Mvh 97 45%			65%	EGW 98 77%	ZZ 99 73%	MAS 95 46%	107
David	10/ 346210	DE000951636063		+709	-0.10	+21	±0.00	+26	100	Fp [+4]	FRW 109 62%	ZYS 105 54%	105
Huray	10/ 342465	DE000935830301		1.L	2.L	3.L			99	Kp 107 92%	Km 102 74%	fFR 106 55%	104
						HD			96	VIW 114 75%	MIF		(102) 106
42	Dimitri	10/ 435500	DE000817555560	gGZW 129 71%	MW 120 80%	P 108 68%			113	FIT 108 73%	N 114 63%		0 108
27		2020			M 109 75%	Mvh 102 42%			64%	EGW 109 74%	ZZ 106 70%	MAS 105 43%	96
Dixiboy	10/ 608740	AT000346666368		+757	-0.06	+26	+0.01	+29	115	Fp	FRW 97 58%	ZYS 103 51%	112
Anibal	10/ 608429	CH120083025164		1.L	2.L	3.L			103	Kp 101 74%	Km 93 65%	fFR 94 51%	123
						HD			103	VIW 96 65%	MIF		(107) 119
43	Varianz P*S	10/ 435498	DE000817562592	gGZW 129 71%	MW 119 81%	P 103 70%			101	FIT 111 73%	N 105 62%		0 111
27 2		2020			M 105 75%	Mvh 110 45%			61%	EGW 110 74%	ZZ 107 70%	MAS 108 45%	97
Vasmor	10/ 345855	DE000951627267		+497	+0.18	+36	+0.02	+19	104	Fp	FRW 108 59%	ZYS 110 52%	104
Viper	10/ 345100	DE000948954326		1.L	2.L	3.L			96	Kp 97 72%	Km 103 63%	fFR 100 52%	110
						HD			96	VIW 105 62%	MIF		(97) 111
44	Dejavu	10/ 346315	DE000954670986	gGZW 127 76%	MW 123 84%	P 109 75%			96	FIT 102 78%	N 94 68%		0 122
2		2019			M 110 80%	Mvh 98 50%			72%	EGW 111 79%	ZZ 109 75%	MAS 111 51%	110
Dane	10/ 608556	US000068156270		+679	+0.06	+34	+0.07	+30	100	Fp [+3]	FRW 94 66%	ZYS 89 59%	107
Zephir	10/ 608465	IT010990008842		1.L	2.L	3.L			94	Kp 100 95%	Km 104 78%	fFR 97 59%	112
						HD			94	VIW 105 78%	MIF		(102) 118
45	Sagan P*S	10/ 608883	AT000314196769	gGZW 125 75%	MW 119 83%	P 104 74%			102	FIT 102 77%	N 106 67%		0 108
A3 2		2019			M 111 79%	Mvh 100 49%			64%	EGW 101 78%	ZZ 103 74%	MAS 90 49%	104
Salomon	10/ 608453	CH120096296001		+714	-0.05	+26	±0.00	+26	102	Fp [-1]	FRW 93 65%	ZYS 100 58%	105
Van	10/ 345470	DE000949825456		1.L	2.L	3.L			102	Kp 110 91%	Km 104 72%	fFR 92 59%	123
						HD			97	VIW 112 68%	MIF 99 31%		(102) 116
46	Design PP*	10/ 346435	DE000955719950	gGZW 125 71%	MW 114 80%	P 105 70%			97	FIT 111 71%	N 113 59%		0 108
2 27		2020			M 96 74%	Mvh 100 41%			56%	EGW 102 74%	ZZ 103 70%	MAS 97 40%	115
David	10/ 346210	DE000951636063		+351	+0.21	+32	-0.01	+12	97	Fp	FRW 102 56%	ZYS 103 49%	109
Visor	10/ 345735	DE000950731351		1.L	2.L	3.L			97	Kp 106 72%	Km 107 64%	fFR 98 50%	109
						HD			99	VIW 112 62%	MIF		(98) 112
47	Don PP*	10/ 346295	DE000955045663	gGZW 122 73%	MW 109 82%	P 104 72%			108	FIT 117 74%	N 116 63%		0 105
2		2019			M 98 77%	Mvh 101 42%			71%	EGW 106 75%	ZZ 103 72%	MAS 112 42%	111
David	10/ 346210	DE000951636063		+503	-0.11	+12	-0.07	+13	106	Fp [-4]	FRW 114 60%	ZYS 107 52%	103
Emsland	10/ 343975	DE000942297874		1.L	2.L	3.L			106	Kp 94 93%	Km 102 75%	fFR 104 53%	106
						HD			107	VIW 105 79%	MIF		(95) 106
48	Dante PP*	10/ 346890	DE000955410255	gGZW 121 72%	MW 110 82%	P 104 71%			96	FIT 113 73%	N 108 62%		0 96
18		2019			M 100 76%	Mvh 103 44%			62%	EGW 108 75%	ZZ 110 71%	MAS 100 43%	102
David	10/ 346210	DE000951636063		+176	+0.17	+21	+0.03	+9	94	Fp [-1]	FRW 107 60%	ZYS 106 53%	105
Viper	10/ 345100	DE000948954326		1.L	2.L	3.L			100	Kp 107 85%	Km 104 68%	fFR 101 53%	105
						HD			97	VIW 115 65%	MIF		(103) 102

Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge

Name	HBNr	Anzahl Töchter	Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Gesamtnote	Bemuskelung	Kreuzhöhe	Brustbreite	Rumpftiefe	Oberlinie	Beckenlänge	Beckenbreite	Beckenneigung	Umdreher	Sprungwinkelung	Sprungausprägung	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Hintereuterbreite	Hintereuterhöhe	Zentralband	Eutertiefe	Vordereuteraufhängung	Euterbalance	Strichlänge	Strichdicke	Strichplatzierung vorne	Strichplatzierung hinten	Strichstellung	Euterreinheit
Alex Pp*	347270	0	105	101	100	105	106	101	106	105	105	97	107	108	94	98	92	88	103	104	105	100	103	97	101	104	92	113	106	102	105	105	107
Alphonso	347030	0	108	96	107	104	105	91	109	100	105	108	104	102	103	96	95	102	107	106	107	107	101	97	98	96	97	107	105	108	103	100	103
Alpprinz	347120	0	96	98	107	107	104	88	99	92	96	110	88	96	98	98	91	101	110	110	106	102	109	103	107	106	96	104	101	107	111	108	102
Alvarez	435497	0	100	95	104	103	101	94	103	97	102	102	105	93	104	99	89	92	106	113	109	109	106	94	98	98	93	103	97	94	98	104	103
Amarula	356925	0	106	103	107	110	108	104	100	103	109	96	96	117	95	99	103	102	99	111	110	117	97	102	97	102	89	96	82	107	104	106	104
Amun	346335	0	97	95	111	118	108	98	94	100	100	92	93	93	95	99	94	95	106	114	107	103	104	98	109	106	93	84	81	106	102	110	102
Ares	347220	0	103	108	109	110	108	93	101	96	103	100	98	103	109	101	91	105	100	100	108	120	113	101	96	101	103	104	100	114	111	109	104
Arkin	435494	0	108	102	107	107	108	86	112	101	107	111	102	105	102	96	91	98	109	107	107	110	107	103	100	94	87	103	111	96	102	105	102
Arnimo	435509	0	101	98	98	103	102	85	103	97	100	103	96	94	108	99	93	96	99	102	111	111	104	101	99	105	92	105	108	101	106	98	105
Austria	608857	0	103	96	105	105	105	100	103	105	104	94	98	100	95	94	99	97	97	109	108	112	103	96	95	100	98	93	96	95	95	102	98
Bloomlord	346135	0	115	115	112	119	119	99	112	104	112	119	115	114	107	105	95	102	107	110	116	109	105	106	108	107	96	92	91	116	119	119	104
Boris	347160	0	111	107	108	108	112	91	110	107	113	101	108	109	102	104	95	101	100	106	113	118	101	101	97	104	89	95	95	111	105	96	99
Campari	347090	0	108	106	110	115	112	88	111	100	106	105	105	98	103	101	91	103	105	110	106	108	115	95	106	105	102	87	104	98	99	102	98
Caracala	435505	0	111	108	105	112	111	96	108	103	106	105	107	113	100	93	102	112	99	96	107	107	107	108	109	103	99	105	106	106	109	103	103
Caravaggio	435519	0	100	98	108	118	110	91	106	99	101	86	101	94	96	100	94	97	101	106	113	111	112	102	110	100	103	96	104	110	106	105	104
Cartago	347110	0	105	110	101	106	106	98	105	105	107	99	110	108	96	103	102	100	101	102	105	115	102	95	96	107	94	96	117	97	102	102	102
Chagall	435508	0	97	98	108	118	110	91	102	93	99	87	96	80	104	110	89	101	108	101	118	119	115	101	104	103	110	97	115	103	101	103	104
Daim Pp*	346365	0	104	106	109	104	107	92	103	100	99	102	107	90	103	108	98	102	101	109	106	97	104	91	105	96	88	89	109	109	93	95	99
Dante PP*	346890	0	96	102	105	105	102	98	98	90	93	100	95	102	97	100	100	115	98	98	105	108	104	94	103	99	95	91	97	108	103	109	103
Dash	347200	0	104	95	107	108	106	103	104	100	109	96	92	100	94	94	90	97	99	111	115	115	100	99	95	109	107	102	94	105	96	101	103
Dejavu	346315	0	122	110	107	112	118	87	124	105	117	105	118	111	100	98	100	105	102	106	116	114	107	100	108	106	106	104	102	100	98	98	102
Design PP*	346435	0	108	115	109	109	112	97	107	101	105	102	106	93	114	110	99	104	101	103	107	108	108	101	103	103	101	89	112	99	92	97	98
Dimitri	435500	0	108	96	112	123	119	94	117	100	103	97	108	106	91	87	93	103	108	105	105	105	121	108	118	112	115	97	95	114	115	101	107
Don PP*	346295	0	105	111	103	106	106	109	102	100	101	98	107	102	104	108	98	100	94	106	101	106	94	91	102	102	97	92	107	99	95	104	95
Duster P*S	346850	0	102	107	105	104	106	95	110	98	100	94	100	97	108	108	92	106	94	102	107	112	101	95	102	98	102	103	105	104	89	91	102
Hugo	347290	0	103	108	103	105	106	88	103	99	103	96	112	115	110	97	94	98	101	100	111	99	105	98	98	98	100	93	98	103	104	105	99
Hustler	347230	0	98	97	102	111	104	106	101	95	101	89	102	97	103	96	86	92	109	100	107	106	106	95	105	106	97	102	98	97	92	97	98
Nathan	435514	0	116	109	102	114	115	91	120	106	111	100	112	116	101	96	101	95	103	103	106	110	108	105	108	103	105	94	96	104	101	104	96
New york	608925	0	116	110	104	108	113	107	114	113	112	94	115	107	100	112	92	96	106	108	107	104	98	108	107	106	100	94	105	102	104	102	101

Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge

Name	HBNr	Anzahl Töchter	Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Gesamtnote	Bemuskelung	Kreuzhöhe	Brustbreite	Rumpftiefe	Oberlinie	Beckenlänge	Beckenbreite	Beckenneigung	Umdreher	Sprungwinkelung	Sprungausprägung	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Hintereuterbreite	Hintereuterhöhe	Zentralband	Eutertiefe	Vordereuteraufhängung	Euterbalance	Strichlänge	Strichdicke	Strichplatzierung vorne	Strichplatzierung hinten	Strichstellung	Euterreinheit
Portland	435512	0	103	97	106	117	112	86	111	99	102	93	106	95	87	102	86	89	108	108	114	121	111	108	103	103	105	89	107	115	110	108	100
Sagan P*S	608883	0	108	104	105	123	116	88	109	100	100	104	104	108	95	99	97	104	109	103	116	114	118	103	112	113	102	92	99	108	102	109	102
Seattle	346970	0	103	101	106	111	109	95	106	98	99	103	100	101	103	100	97	100	97	103	110	107	108	102	108	109	108	99	100	94	93	110	98
Sepp Pp*	347190	0	102	104	105	104	104	92	99	96	99	110	100	88	107	112	97	102	97	100	105	110	107	99	99	101	90	82	87	98	93	103	100
Silvan	347100	0	105	95	106	105	106	92	111	103	102	102	100	94	99	97	103	103	104	103	101	97	104	105	104	99	95	97	107	98	104	102	99
Vaesteras	347150	0	102	108	106	119	112	112	102	100	99	95	102	105	94	105	88	95	112	101	102	107	112	108	112	113	112	97	92	95	102	110	105
Vajo	347210	0	103	97	100	112	108	103	100	103	107	98	98	104	90	92	97	98	96	105	107	103	108	106	106	116	116	105	96	100	109	109	92
Valencia	347060	0	102	102	103	110	107	93	100	100	101	105	104	97	104	95	111	108	102	98	103	100	105	109	107	104	107	102	106	100	100	103	97
Valentino	347040	0	111	103	111	116	116	102	114	100	104	105	102	104	101	100	92	103	101	111	102	95	108	105	115	109	99	108	86	97	108	107	97
Vance	435499	0	114	101	102	117	115	106	99	117	120	91	112	108	86	101	104	98	105	105	119	115	106	115	100	118	113	111	100	109	107	103	101
Vanuta	347140	0	115	111	104	109	112	100	114	108	115	100	119	112	96	106	101	105	105	106	102	108	107	98	104	102	107	103	95	92	93	100	101
Vargas	347010	0	106	106	111	111	113	103	109	100	105	100	106	109	105	106	91	102	111	113	102	93	104	105	111	106	106	97	104	99	98	96	89
Varianz P*S	435498	0	111	97	104	110	111	97	116	105	112	102	111	102	85	96	102	104	104	106	107	96	107	102	109	111	103	114	93	96	93	90	97
Vindiesel	347080	0	119	109	113	114	119	98	123	111	113	101	114	116	98	97	95	100	109	111	109	111	100	105	104	106	97	106	102	115	100	90	99
Vindus P*S	346730	0	101	99	119	116	112	92	106	93	105	105	98	90	108	103	96	107	115	112	107	105	112	105	106	103	99	92	93	111	107	105	99
Vodka	347250	0	101	98	107	105	103	85	111	96	100	102	104	90	96	106	98	107	106	98	109	104	107	93	106	101	113	100	99	93	94	99	103
Volantis	356955	0	106	99	111	116	112	105	105	99	108	100	99	96	96	100	98	101	108	104	96	98	112	98	117	112	104	102	94	95	89	92	99
Volkwein	435516	0	107	103	108	112	112	112	95	111	113	93	109	113	94	101	101	97	109	107	116	108	103	112	98	107	117	115	95	106	95	88	99