



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

Zuchtwertschätzung

Braunvieh

Dezember 2021



**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.: 08161/8640-7100

1. Auflage: Dezember 2021

ZUCHTWERTSCHÄTZUNGSERGEBNISSE

TOPLISTE

07.12.2021

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, Salzbz	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 Leistungsinformationen 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.-Dürrwaechter-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	15
Daimler	10 346080	3
Davinci	10 345715	12
Dorian	10 435309	5
Dragon	10 435317	4
Hacker	10 343980	22
Hamburg	10 345540	8
Harvard	10 345430	17
Helau	10 435293	10
Helix	10 345860	14
Hirsch	10 345710	19
Jakarta	10 345840	18
Pukari	10 345870	2
Valerian	10 345995	6
Vanpari	10 354130	9
Vavio	10 435266	7
Veritas	10 345570	16
Vintage	10 344620	21
Viori	10 345495	20
Vip	10 345515	13
Vipro Pp*	10 356770	11
Visor P*S	10 345735	1

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit		Persistenz			FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	Visor P*S	10/ 345735	gGZW 140 90%	MW	119	97%	P	95	93%	111	FIT 120 85% N 116 72%		56 109
		DE000950731351		M	87	91%	Mvh	108	63	86%	EGW 116 90%ZZ 116 90%	MAS 105 57%	111
2		2016	+353	+0.32	+40		+0.07	+19		109	Fp [+2]	FRW 115 73%	111
Viper	10/ 345100	DE000948954326	1.L	165	5	2.L	6	2.2	3.L	110	Kp 94 96%	Km 108 86%	120
Huxoy	10/ 608385	AT000812100272	24	6662	4.55	303	3.63	242	HD	108	VIW 108 90%	MIF 100 49%	(101) 119
2	Pukari	10/ 345870	gGZW 139 88%	MW	125	96%	P	113	92%	109	FIT 110 84% N 110 72%		57 100
		DE000950846630		M	90	90%	Mvh	105	65	78%	EGW 101 89%ZZ 101 89%	MAS 103 56%	102
18		2015	+1028	-0.09	+36		-0.02	+35		110	Fp [+1]	FRW 102 71%	110
Puck	10/ 344320	DE000943138078	1.L	110	5.7	2.L	3	2.3	3.L	102	Kp 106 93%	Km 95 82%	111
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	82	2540	4.00	102	3.32	84	HD	109	VIW 118 83%	MIF 103 45%	(114) 108
3	Daimler	10/ 346080	gGZW 137 88%	MW	127	96%	P	100	93%	111	FIT 102 84% N 103 71%		70 107
		DE000951296122		M	107	93%	Mvh	105	65	84%	EGW 107 90%ZZ 109 90%	MAS 104 54%	99
18		2016	+1501	-0.28	+38		-0.14	+41		115	Fp [+3]	FRW 93 72%	104
Dane	10/ 608556	US000068156270	1.L	150	3.3	2.L			3.L	106	Kp 107 97%	Km 96 87%	99
Jublem	10/ 351720	DE000938146758	64	2824	3.88	109	3.25	92	HD	98	VIW 116 89%	MIF 105 47%	(101) 104
4	Dragon	10/ 435317	gGZW 135 89%	MW	120	96%	P	100	93%	107	FIT 112 84% N 113 71%		85 101
		DE000816586042		M	118	93%	Mvh	85	68	92%	EGW 106 90%ZZ 105 91%	MAS 104 55%	96
27		2016	+910	-0.10	+29		-0.05	+29		108	Fp [+2]	FRW 106 72%	96
Dario	10/ 608555	US000068156800	1.L	179	3.7	2.L			3.L	96	Kp 95 97%	Km 104 88%	105
Juleng	10/ 342640	DE000936791480	109	2557	3.99	102	3.26	83	HD	108	VIW 114 91%	MIF 107 49%	(98) 101
5	Dorian	10/ 435309	gGZW 135 89%	MW	114	96%	P	103	93%	110	FIT 121 85% N 118 73%		65 101
		DE000816474355		M	98	92%	Mvh	111	70	91%	EGW 124 90%ZZ 125 90%	MAS 104 58%	101
27		2016	+260	+0.15	+23		+0.10	+17		114	Fp [+2]	FRW 109 74%	109
Dario	10/ 608555	US000068156800	1.L	164	4.6	2.L	2	2	3.L	102	Kp 97 97%	Km 104 88%	124
Anibal	10/ 608429	CH120083025164	20	6877	4.40	303	3.63	250	HD	99	VIW 106 92%	MIF 111 47%	(103) 115
6	Valerian	10/ 345995	gGZW 133 84%	MW	122	92%	P	106	86%	93	FIT 108 82% N 109 71%		31 108
		DE000951805871		M	121	88%	Mvh	107	63	82%	EGW 103 86%ZZ 103 85%	MAS 103 56%	106
2		2016	+1145	-0.11	+38		-0.17	+27		94	Fp [+1]	FRW 97 70%	116
Vassli	10/ 435179	DE000814660364	1.L	48	2.4	2.L			3.L	92	Kp 103 95%	Km 108 82%	111
Juleng	10/ 342640	DE000936791480	12	2508	4.19	105	3.20	80	HD	95	VIW 119 87%	MIF 92 41%	(96) 114
7	Vavio	10/ 435266	gGZW 133 92%	MW	116	98%	P	119	95%	106	FIT 116 87% N 109 76%		121 109
		DE000816006421		M	101	94%	Mvh	99	71	87%	EGW 112 92%ZZ 113 92%	MAS 105 64%	92
27		2015	+893	-0.25	+16		-0.06	+27		106	Fp [-2]	FRW 110 78%	103
Vavigo	10/ 435217	DE000815444260	1.L	176	8	2.L	70	4.1	3.L	103	Kp 101 95%	Km 102 86%	111
Huxoy	10/ 608385	AT000812100272	114	7191	4.09	294	3.52	253	HD	107	VIW 100 87%	MIF 108 55%	(101) 110
8	Hamburg	10/ 345540	gGZW 132 89%	MW	111	96%	P	102	93%	104	FIT 122 85% N 125 75%		53 86
		DE000949825461		M	113	90%	Mvh	110	63	76%	EGW 108 89%ZZ 107 89%	MAS 109 56%	94
18		2014	+653	-0.12	+17		-0.09	+16		104	Fp [-1]	FRW 117 75%	101
Hacker	10/ 343980	DE000942089722	1.L	88	8.7	2.L	49	6.1	3.L	100	Kp 105 95%	Km 108 83%	108
Padua	10/ 343225	AT000405590509	72	6905	4.14	286	3.48	240	HD	106	VIW 106 83%	MIF 95 49%	(105) 99
9	Vanpari	10/ 354130	gGZW 131 99%	MW	119	99%	P	95	99%	99	FIT 108 99% N 103 98%		1281 98
		DE000944346439	Tö-int	552	M	96	99%	Mvh	108	93	EGW 105 99%ZZ 105 99%	MAS 102 94%	90
18		2010	+508	+0.14	+33		+0.06	+23		98	Fp [-1]	FRW 108 98%	113
Vasir	10/ 342595	DE000936949086	1.L	4693	8	2.L	2809	7.8	3.L	100	Kp 89 99%	Km 109 99%	107
Etpat	10/ 350027	DE000931161073	3476	7074	4.32	305	3.60	254	HD	97	VIW 111 98%	MIF 107 98%	(101) 105
10	Helau	10/ 435293	gGZW 130 90%	MW	121	97%	P	96	94%	89	FIT 109 85% N 104 73%		79 97
		DE000816372984		M	106	92%	Mvh	101	68	86%	EGW 117 90%ZZ 115 90%	MAS 114 59%	94
27		2016	+364	+0.32	+41		+0.11	+22		89	Fp [-3]	FRW 102 74%	114
Hebron	10/ 354880	DE000947582494	1.L	137	6.3	2.L	10	1.6	3.L	88	Kp 110 95%	Km 102 85%	116
Julau	10/ 435172	DE000944870461	33	6353	4.47	284	3.60	229	HD	94	VIW 106 86%	MIF 105 49%	(98) 110

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert		Milchleistung Melkbarkeit				Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
11	Vipro Pp*	10/	356770	gGZW 129 92%	MW	120 98%	P	104 95%	104	FIT 106 88%	N 105 76%	MAS 107 63% ZYS 107 71% fFR 97 74% MIF 110 56%	174 97 96 123 116 (104) 111		
2		DE000950827606	Tö-int 93	M	97 95%	Mvh 106	73	93%	EGW 107 92%	ZZ 105 93%					
Viper		10/ 345100	DE000948954326	+263	+0.40	+43	+0.12	+19	103	Fp [+1]	FRW 101 78%				
Pronto		10/ 608026	US000000191184	1.L 227 5	2.L 9 4.8	3.L		105	Kp 85 98%	Km 108 90%					
				35	6997	4.62	323	3.72	261	HD	9139	103	VIW 98 94%		
12	Davinci	10/	345715	gGZW 128 87%	MW	112 94%	P	105 89%	103	FIT 117 83%	N 115 73%	MAS 113 54% ZYS 101 64% fFR 100 65% MIF 103 33%	29 99 103 108 121 (102) 111		
2		DE000951443890		M	109 89%	Mvh 102	61	74%	EGW 115 87%	ZZ 113 87%					
Dario		10/ 608555	US000068156800	+431	-0.07	+13	+0.06	+20	103	Fp	FRW 109 71%				
Vigor		10/ 608320	US000000195618	1.L 50 6.7	2.L 3 2.3	3.L		100	Kp 99 90%	Km 102 79%					
				40	2282	4.10	94	3.36	77	HD	7458	101	VIW 103 80%		
13	Vip	10/	345515	gGZW 127 91%	MW	120 97%	P	98 95%	108	FIT 101 87%	N 112 77%	MAS 99 60% ZYS 100 71% fFR 99 73% MIF 104 52%	80 91 103 103 110 (87) 102		
2		DE000950358631		M	107 94%	Mvh 101	70	85%	EGW 105 91%	ZZ 106 92%					
Vintage		10/ 344620	DE000946833089	+1030	-0.14	+31	-0.10	+28	106	Fp [-2]	FRW 88 78%				
Vasir		10/ 342595	DE000936949086	1.L 143 8	2.L 52 5.2	3.L 3 1.7		106	Kp 96 95%	Km 102 86%					
				83	7077	4.15	293	3.49	247	HD	7978	111	VIW 109 86%		
14	Helix	10/	345860	gGZW 126 88%	MW	118 96%	P	96 92%	87	FIT 107 84%	N 104 72%	MAS 106 53% ZYS 100 64% fFR 108 68% MIF 103 45%	51 105 100 113 125 (82) 119		
18		DE000949829243		M	102 91%	Mvh 102	65	79%	EGW 106 89%	ZZ 103 89%					
Hebron		10/ 354880	DE000947582494	+589	±0.00	+24	+0.06	+26	92	Fp [-2]	FRW 108 72%				
Payssli		10/ 435070	DE000813034326	1.L 103 5.5	2.L 3 1.3	3.L		88	Kp 94 94%	Km 115 83%					
				73	2548	4.08	104	3.35	86	HD	7780	82	VIW 93 84%		
15	Amor	10/	356730	gGZW 126 97%	MW	118 99%	P	125 99%	87	FIT 105 96%	N 111 90%	MAS 106 82% ZYS 89 89% fFR 93 91% MIF 105 85%	386 101 92 105 110 (105) 106		
2		DE000949030919	Tö-int 18	M	95 99%	Mvh 109	88	95%	EGW 115 97%	ZZ 117 98%					
Anibal		10/ 608429	CH120083025164	+1060	-0.21	+26	-0.13	+27	91	Fp [±0]	FRW 83 93%				
Huray		10/ 342465	DE000935830301	1.L 1040 7.6	2.L 415 5.8	3.L 36 2.6		89	Kp 88 99%	Km 91 96%					
				646	7578	4.12	312	3.48	264	HD	8635	83	VIW 107 97%		
16	Veritas	10/	345570	gGZW 125 89%	MW	117 95%	P	101 92%	101	FIT 106 85%	N 103 75%	MAS 95 57% ZYS 111 68% fFR 107 70% MIF 111 49%	53 111 113 108 100 (103) 108		
18		DE000950369353		M	106 90%	Mvh 99	65	75%	EGW 98 88%	ZZ 99 88%					
Verdi		10/ 354600	DE000946663620	+466	+0.08	+26	+0.07	+22	100	Fp [+1]	FRW 110 75%				
Vasir		10/ 342595	DE000936949086	1.L 69 8.4	2.L 47 6.7	3.L 3 2		96	Kp 93 95%	Km 115 83%					
				57	7010	4.28	300	3.57	250	HD	7982	104	VIW 96 85%		
17	Harvard	10/	345430	gGZW 125 91%	MW	114 97%	P	99 94%	100	FIT 110 87%	N 107 77%	MAS 95 57% ZYS 104 72% fFR 113 74% MIF 98 55%	71 113 102 116 116 (104) 119		
18		DE000949437799		M	104 92%	Mvh 99	66	71%	EGW 102 90%	ZZ 104 91%					
Harley		10/ 344115	DE000943159317	+444	-0.02	+17	+0.08	+23	102	Fp [+4]	FRW 112 79%				
Vasir		10/ 342595	DE000936949086	1.L 120 8	2.L 86 7.1	3.L 19 2.5		94	Kp 104 94%	Km 95 84%					
				99	6529	4.16	272	3.55	232	HD	7536	103	VIW 108 83%		
18	Jakarta	10/	345840	gGZW 125 89%	MW	113 96%	P	107 93%	98	FIT 110 84%	N 120 72%	MAS 94 53% ZYS 97 65% fFR 101 68% MIF 100 45%	59 105 107 107 115 (100) 114		
18		DE000950954498		M	109 92%	Mvh 99	64	78%	EGW 103 89%	ZZ 104 89%					
James		10/ 354950	DE000948335345	+574	-0.02	+23	-0.05	+17	98	Fp [+4]	FRW 99 73%				
Huray		10/ 342465	DE000935830301	1.L 106 6.8	2.L 15 1.7	3.L		103	Kp 106 93%	Km 110 83%					
				38	6656	4.33	289	3.58	238	HD	8174	96	VIW 104 84%		
19	Hirsch	10/	345710	gGZW 124 90%	MW	116 97%	P	112 94%	99	FIT 104 86%	N 105 74%	MAS 101 57% ZYS 97 68% fFR 104 71% MIF 95 51%	62 112 110 118 109 (88) 116		
18		DE000950550236		M	104 92%	Mvh 103	66	76%	EGW 105 90%	ZZ 105 90%					
Himalaya		10/ 608469	AT000279499819	+908	-0.16	+24	-0.10	+24	101	Fp [±0]	FRW 98 76%				
Huray		10/ 342465	DE000935830301	1.L 115 8	2.L 29 2	3.L		98	Kp 95 93%	Km 105 83%					
				65	6927	4.27	295	3.53	245	HD	7975	97	VIW 93 83%		
20	Viori	10/	345495	gGZW 122 89%	MW	115 96%	P	110 92%	107	FIT 104 85%	N 108 75%	MAS 99 54% ZYS 110 67% fFR 97 69% MIF 107 47%	56 117 113 102 114 (99) 116		
2		DE000949756863		M	110 90%	Mvh 104	63	75%	EGW 97 89%	ZZ 97 89%					
Vivid		10/ 608449	IT073990116161	+682	-0.16	+15	+0.02	+26	109	Fp [-5]	FRW 103 75%				
Juleng		10/ 342640	DE000936791480	1.L 80 8.7	2.L 48 6.7	3.L 1 1		101	Kp 101 91%	Km 104 80%					
				64	6798	4.16	283	3.54	241	HD	7956	106	VIW 91 80%		

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert		Milchleistung Melkbarkeit		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
21	Vintage	10/ DE000946833089	344620	gGZW 118 99%	MW 118 99%	P 103 99%				99	FIT 94 99% N 99 98%		888 99
2		2011		Tö-int 180 +728	M -0.03 +28	Mvh 112 93				98%	EGW 100 99%ZZ 102 99%	MAS 94 91%	111
Vincent	10/ 608376	AT000382583472		1.L 3976 7.8	2.L 2035 7.7	3.L 1012 8.2				97	Fp [-1] FRW 86 98%	ZYS 102 96%	105
Jublend	10/ 340825	DE000912463978		1.L 3976 7.8	2.L 2035 7.7	3.L 1012 8.2				98	Kp 103 99% Km 101 98%	fFR 96 97%	103
				2639 7081 4.22 299	3.57 253 HD 8180					105	VIW 105 98%	MIF 106 96%	(94) 105
22	Hacker	10/ DE000942089722	343980	gGZW 115 99%	MW 102 99%	P 109 99%				102	FIT 113 99% N 118 98%		1674 93
7		2008		Tö-int 1623 +411	M 105 99%	Mvh 100 92				98%	EGW 111 99%ZZ 108 99%	MAS 114 92%	100
Huray	10/ 342465	DE000935830301		1.L 4981 8.3	2.L 3442 8.3	3.L 2167 7.8				101	Fp [+1] FRW 102 98%	ZYS 92 97%	116
Hucos	10/ 340840	DE000912484731		1.L 4981 8.3	2.L 3442 8.3	3.L 2167 7.8				100	Kp 111 99% Km 106 99%	fFR 95 97%	112
				3942 6819 4.12 281	3.50 239 HD 7949					106	VIW 101 98%	MIF 87 97%	(104) 109

Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge

Name	HNr	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	386	101	92	105	110	106	79	104	92	103	101	98	103	96	84	102	96	105	116	108	114	107	105	97	99	90	106	103	119	117	115	105
Daimler	346080	70	107	99	104	99	104	100	106	97	110	96	109	108	86	90	86	94	98	106	117	113	100	106	84	99	95	105	98	96	100	103	101
Davinci	345715	29	99	103	108	121	111	100	107	98	99	89	106	99	97	95	95	98	105	106	109	112	109	97	111	113	94	91	103	115	111	103	102
Dorian	435309	65	101	101	109	124	115	100	107	97	91	110	104	93	104	102	99	111	110	104	104	99	111	103	123	116	97	86	70	118	112	119	103
Dragon	435317	85	101	96	96	105	101	101	95	99	107	96	104	99	89	92	108	99	95	102	117	97	90	95	99	116	106	107	96	109	110	108	98
Hacker	343980	1674	93	100	116	112	109	105	95	90	90	105	96	84	106	102	94	128	100	97	98	87	103	102	112	113	100	96	89	111	112	110	104
Hamburg	345540	53	86	94	101	108	99	103	87	87	84	101	89	90	106	94	100	111	92	89	100	98	101	100	102	109	102	89	105	104	122	120	105
Harvard	345430	71	113	102	116	116	119	102	107	104	105	113	107	98	95	101	82	101	114	116	108	103	104	102	110	97	108	86	100	105	111	106	104
Helau	435293	79	97	94	114	116	110	93	95	92	96	98	100	98	93	98	98	102	116	115	98	105	124	103	112	110	104	98	98	118	114	110	98
Helix	345860	51	105	100	113	125	119	92	103	101	101	100	108	114	85	94	97	114	104	106	103	107	122	113	123	117	113	105	103	105	111	113	82
Hirsch	345710	62	112	110	118	109	116	84	115	100	103	113	106	102	108	106	105	117	113	100	111	105	111	101	109	103	97	104	89	90	104	102	88
Jakarta	345840	59	105	107	107	115	114	118	96	111	109	97	103	101	94	109	96	86	114	101	115	101	102	104	105	107	112	95	100	109	120	116	100
Pukari	345870	57	100	102	110	111	108	98	97	102	102	99	98	93	102	100	101	105	104	101	110	111	105	108	97	100	108	92	100	101	105	111	114
Valerian	345995	31	108	106	116	111	114	105	101	97	107	105	108	103	106	111	93	107	120	102	122	99	102	111	96	108	109	93	98	103	112	106	96
Vanpari	354130	1281	98	90	113	107	105	85	101	93	99	97	104	77	90	96	98	96	116	110	115	108	106	107	97	96	102	89	104	100	105	101	101
Vavio	435266	121	109	92	103	111	110	97	112	98	107	95	100	103	95	87	93	101	108	99	96	104	119	112	108	98	94	105	86	103	101	98	101
Veritas	345570	53	111	113	108	100	108	100	111	108	106	93	103	122	105	98	91	87	115	104	112	110	100	91	96	98	96	97	119	93	94	95	103
Vintage	344620	888	99	111	105	103	105	100	97	92	96	108	109	107	108	110	104	90	104	115	104	93	101	108	99	96	94	87	104	100	102	100	94
Viori	345495	56	117	113	102	114	116	96	112	109	109	125	111	117	117	101	106	101	98	107	109	115	113	112	103	102	100	88	98	113	112	108	99
Vip	345515	80	91	103	103	110	102	110	82	96	93	105	92	109	96	96	93	87	102	104	114	102	93	110	93	105	111	83	106	103	101	110	87
Vipro Pp*	356770	174	97	96	123	116	111	92	100	88	98	103	99	89	96	101	92	108	116	109	107	106	116	92	107	109	101	92	99	103	108	104	104
Visor P*S	345735	56	109	111	111	120	119	115	103	104	106	106	101	102	102	103	90	87	118	104	100	106	110	107	111	115	104	94	87	107	105	99	101

Bulle	VB	/	HBNR	lfd.Nr	Bulle	VB	/	HBNR	lfd.Nr
Albany	10		435472	12	Hieronymo	10		347070	32
Alphonso	10		347030	29	Hungaro Pp*	10		346425	52
Alpprinz	10		347120	48	Nathan	10		435514	5
Alvarez	10		435497	20	Newyork	10		608925	8
Amario	10		346385	21	Piccard	10		435510	11
Amarula	10		356925	6	Platin	10		347130	26
Amsterdam	10		346950	28	Portland	10		435512	3
Amun	10		346335	10	Pusta	10		347050	42
Andorra	10		346990	58	Sagan P*S	10		608883	60
Arkin	10		435494	14	Seattle	10		346970	16
Arnimo	10		435509	4	Sepp Pp*	10		347190	9
Atlantis	10		356930	49	Silvan	10		347100	30
Austria	10		608857	13	Vail P*S	10		346960	57
Avadi	10		435495	53	Valencia	10		347060	41
Axa	10		435496	17	Valentino	10		347040	37
Bachelor	10		608924	54	Vallejo Pp*	10		346415	34
Bloomlord	10		346135	40	Vance	10		435499	22
Cairon	10		356970	46	Vandid	10		346405	59
Cameron	10		346395	38	Vanuta	10		347140	24
Campari	10		347090	33	Vargas	10		347010	18
Caracala	10		435505	35	Varianz P*S	10		435498	47
Cartago	10		347110	27	Vincero Pp*	10		356946	43
Cavallo	10		346920	23	Vindiesel	10		347080	15
Chagall	10		435508	2	Vindus P*S	10		346730	25
Daim Pp*	10		346365	36	Volantis	10		356955	19
Dante PP*	10		346890	61	Vollmacht	10		346910	39
Dash	10		347200	1	Vorstand	10		356920	45
Dave Pp*	10		346940	44					
Dejavu	10		346315	50					
Design PP*	10		346435	51					
Dimitri	10		435500	56					
Dior	10		346445	7					
Don PP*	10		346295	55					
Duster P*S	10		346850	31					

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	Dash	10/ 347200	gGZW 148 75%	MW 131 83%	P 118 73%	96	FIT 116 76%	N 111 67%		0 105
		DE000955893708		M 92 78%	Mvh 99 49	62%	EGW 117 78%	ZZ 116 74%	MAS 115 50%	96
18		2020	+1230	-0.12	+41	±0.00	+44		ZYS 100 58%	108
Dane	10/ 608556	US000068156270	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 98 64%	fFR 101 58%	108
Joschka	10/ 352640	DE0000941422868			HD			Kp 106 72% Km 106 66%	MIF	(103)
						94	VIW 114 64%			107
2	Chagall	10/ 435508	gGZW 147 71%	MW 131 80%	P 116 69%	106	FIT 117 73%	N 118 63%		0 98
		DE000817630330		M 110 75%	Mvh 102 44	63%	EGW 106 74%	ZZ 104 70%	MAS 107 45%	97
27 2		2020	+1350	-0.11	+47	-0.10	+40		ZYS 99 52%	107
Canyon	10/ 435395	DE000816637282	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 109 59%	fFR 104 52%	117
Seasideb	10/ 608552	US000068144448			HD			Kp 107 74% Km 102 66%	MIF	(106)
						104	VIW 100 66%			109
3	Portland	10/ 435512	gGZW 145 71%	MW 130 80%	P 121 68%	95	FIT 116 72%	N 113 62%		0 105
		DE000817630353		M 105 75%	Mvh 106 44	60%	EGW 113 73%	ZZ 113 69%	MAS 108 44%	96
27 2		2020	+1663	-0.30	+42	-0.20	+41		ZYS 100 51%	106
Piano	10/ 346165	DE0000954045718	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 99 58%	fFR 101 51%	116
Seasideb	10/ 608552	US000068144448			HD			Kp 93 74% Km 105 66%	MIF	(100)
						95	VIW 107 65%			112
4	Arnimo	10/ 435509	gGZW 144 70%	MW 133 79%	P 123 67%	95	FIT 111 72%	N 107 61%		0 101
		DE000817725700		M 99 74%	Mvh 111 43	59%	EGW 112 72%	ZZ 113 68%	MAS 104 42%	98
27		2020	+1277	-0.07	+47	-0.01	+45		ZYS 97 51%	99
Ajax	10/ 346430	DE0000952007544	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 96 58%	fFR 96 51%	104
Seasideb	10/ 608552	US000068144448			HD			Kp 96 72% Km 97 64%	MIF	(105)
						96	VIW 105 63%			103
5	Nathan	10/ 435514	gGZW 143 70%	MW 130 80%	P 115 68%	106	FIT 112 72%	N 110 62%		0 117
		DE000817569961		M 112 74%	Mvh 108 45	59%	EGW 106 73%	ZZ 107 69%	MAS 100 44%	110
27 2		2020	+1274	-0.05	+49	-0.11	+36		ZYS 102 51%	102
Naturel	10/ 608795	FR002136056555	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 99 58%	fFR 102 51%	114
Vassli	10/ 435179	DE000814660364			HD			Kp 91 69% Km 101 61%	MIF	(96)
						102	VIW 116 59%			116
6	Amarula	10/ 356925	gGZW 143 72%	MW 126 81%	P 112 70%	105	FIT 119 74%	N 114 64%		0 105
		AT000965092369		M 104 77%	Mvh 101 46	62%	EGW 107 76%	ZZ 111 72%	MAS 97 47%	104
2		2020	+743	+0.13	+42	+0.07	+32		ZYS 105 54%	106
Amorie	10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 113 61%	fFR 111 54%	109
Cadence	10/ 608468	US000071130650			HD			Kp 104 74% Km 102 67%	MIF	(103)
						99	VIW 110 66%			107
7	Dior	10/ 346445	gGZW 142 74%	MW 131 83%	P 106 73%	102	FIT 109 76%	N 106 65%		0 107
		DE000955542342		M 109 78%	Mvh 106 50	61%	EGW 115 78%	ZZ 111 74%	MAS 119 50%	101
2 A1		2020	+1185	-0.04	+46	-0.03	+40		ZYS 97 57%	108
Dane	10/ 608556	US000068156270	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 99 63%	fFR 100 57%	112
Vassli	10/ 435179	DE000814660364			HD			Kp 102 72% Km 102 66%	MIF	(102)
						97	VIW 104 64%			111
8	Newyork	10/ 608925	gGZW 142 70%	MW 130 80%	P 114 68%	101	FIT 110 71%	N 104 60%		0 116
		AT000129027674		M 110 75%	Mvh 104 43	57%	EGW 107 74%	ZZ 107 70%	MAS 103 43%	109
A1 2		2020	+1285	-0.13	+42	-0.06	+41		ZYS 101 50%	105
Namur	10/ 608715	FR002146373125	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 100 57%	fFR 103 50%	108
Bisto	10/ 435297	DE000816365819			HD			Kp 91 72% Km 105 62%	MIF	(103)
						96	VIW 116 61%			113
9	Sepp Pp*	10/ 347190	gGZW 142 69%	MW 128 79%	P 117 67%	93	FIT 115 71%	N 116 60%		0 102
		DE000955878640		M 103 72%	Mvh 104 42	55%	EGW 109 72%	ZZ 109 68%	MAS 105 41%	104
18		2020	+1309	-0.16	+41	-0.10	+38		ZYS 103 49%	106
Sidence	10/ 346510	DE000953325785	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 104 56%	fFR 97 49%	106
Hercules	10/ 354860	DE000947134850			HD			Kp 108 71% Km 97 62%	MIF	(100)
						92	VIW 102 61%			105
10	Amun	10/ 346335	gGZW 141 70%	MW 132 79%	P 109 68%	113	FIT 105 72%	N 109 61%		0 97
		DE000954188259		M 97 74%	Mvh 107 42	60%	EGW 113 73%	ZZ 112 69%	MAS 107 42%	97
2		2019	+1302	-0.07	+48	-0.06	+42		ZYS 92 50%	110
Amorie	10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L	3.L			Fp FRW 88 58%	fFR 95 50%	118
Ifeeling	10/ 608569	FR002134661622			HD			Kp 105 74% Km 101 64%	MIF	(101)
						107	VIW 100 63%			108

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit			Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
11	Piccard	10/ 435510	gGZW 141 70%	MW 128 79%	P 107 68%	91	FIT 113 71%	N 106 61%	0 107			
		DE000817671356		M 96 73%	Mvh 109 41	58%	EGW 108 72%	ZZ 107 68%	MAS 103 41%	106		
27		2020	+880	+0.15 +49	±0.00 +32	94	Fp	FRW 107 57%	ZYS 102 50%	105		
Piano	10/ 346165	DE000954045718	1.L	2.L	3.L	89	Kp 100 73%	Km 112 64%	fFR 104 50%	112		
Huvi	10/ 608510	AT000317093322			HD	89	VIW 109 63%	MIF	(101)	111		
12	Albany	10/ 435472	gGZW 141 70%	MW 125 80%	P 113 68%	99	FIT 115 72%	N 112 61%	0 94			
		DE000817331926		M 106 74%	Mvh 104 42	63%	EGW 112 73%	ZZ 114 69%	MAS 106 44%	96		
27		2019	+1221	-0.17 +36	-0.11 +35	101	Fp	FRW 102 58%	ZYS 104 51%	114		
Amorie	10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L	3.L	95	Kp 102 73%	Km 108 65%	fFR 105 51%	112		
Hebron	10/ 354880	DE000947582494			HD	91	VIW 109 64%	MIF	(99)	106		
13	Austria	10/ 608857	gGZW 140 72%	MW 128 80%	P 117 70%	101	FIT 110 74%	N 107 64%	0 105			
		AT000437895569		M 106 76%	Mvh 103 45	65%	EGW 104 75%	ZZ 107 71%	MAS 98 48%	97		
A1 2 27		2019	+1392	-0.24 +37	-0.10 +41	102	Fp [-2]	FRW 99 61%	ZYS 98 54%	103		
Amorie	10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L	3.L	99	Kp 97 93%	Km 103 75%	fFR 100 54%	107		
Cadence	10/ 608468	US000071130650			HD	97	VIW 114 72%	MIF	(98)	106		
14	Arkin	10/ 435494	gGZW 140 69%	MW 127 79%	P 118 67%	96	FIT 115 71%	N 112 60%	0 107			
		DE000541167497		M 105 73%	Mvh 103 42	60%	EGW 109 72%	ZZ 111 68%	MAS 105 42%	103		
27		2020	+1467	-0.27 +37	-0.16 +38	98	Fp	FRW 105 57%	ZYS 101 50%	107		
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	96	Kp 95 72%	Km 100 63%	fFR 109 50%	107		
Bisto	10/ 435297	DE000816365819			HD	93	VIW 101 63%	MIF	(103)	108		
15	Vindiesel	10/ 347080	gGZW 140 70%	MW 124 79%	P 111 68%	114	FIT 117 72%	N 111 61%	0 119			
		DE000955548367		M 98 74%	Mvh 100 43	58%	EGW 117 73%	ZZ 116 69%	MAS 111 43%	109		
18		2020	+911	-0.04 +35	±0.00 +33	117	Fp	FRW 107 58%	ZYS 105 51%	113		
Valid	10/ 435394	DE000816630907	1.L	2.L	3.L	100	Kp 104 73%	Km 107 64%	fFR 109 50%	115		
Dane	10/ 608556	US000068156270			HD	106	VIW 101 63%	MIF	(99)	120		
16	Seattle	10/ 346970	gGZW 140 74%	MW 122 83%	P 128 72%	97	FIT 120 75%	N 115 65%	0 105			
		DE000955070703		M 95 76%	Mvh 103 48	61%	EGW 120 77%	ZZ 119 73%	MAS 112 48%	101		
18		2019	+1285	-0.31 +26	-0.14 +34	97	Fp	FRW 98 63%	ZYS 96 56%	107		
Seasideb	10/ 608552	US000068144448	1.L	2.L	3.L	97	Kp 106 71%	Km 101 65%	fFR 95 57%	111		
Joschka	10/ 352640	DE000941422868			HD	99	VIW 112 62%	MIF	(99)	109		
17	Axa	10/ 435496	gGZW 139 69%	MW 129 79%	P 111 67%	88	FIT 111 71%	N 109 61%	0 101			
		DE000541167489		M 103 73%	Mvh 104 42	60%	EGW 107 72%	ZZ 107 68%	MAS 108 42%	105		
27		2020	+754	+0.19 +48	+0.09 +35	87	Fp	FRW 103 57%	ZYS 100 50%	108		
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	96	Kp 98 72%	Km 101 63%	fFR 103 50%	106		
Bisto	10/ 435297	DE000816365819			HD	89	VIW 108 63%	MIF	(101)	106		
18	Vargas	10/ 347010	gGZW 139 72%	MW 127 81%	P 109 70%	95	FIT 113 74%	N 108 63%	0 106			
		DE000955232503		M 100 76%	Mvh 100 47	62%	EGW 109 75%	ZZ 107 71%	MAS 108 47%	108		
18		2020	+1211	-0.14 +38	-0.07 +38	94	Fp	FRW 105 60%	ZYS 106 53%	112		
Voraus	10/ 608730	AT000435654138	1.L	2.L	3.L	96	Kp 101 74%	Km 102 65%	fFR 105 53%	111		
Vassli	10/ 435179	DE000814660364			HD	99	VIW 110 65%	MIF	(91)	113		
19	Volantis	10/ 356955	gGZW 139 71%	MW 127 80%	P 118 70%	95	FIT 113 74%	N 114 63%	0 106			
		DE000955552093		M 111 76%	Mvh 105 46	61%	EGW 115 75%	ZZ 113 71%	MAS 109 46%	98		
2 27		2020	+1215	-0.05 +46	-0.14 +31	96	Fp	FRW 99 60%	ZYS 102 53%	113		
Vorsprun	10/ 608738	AT000658657738	1.L	2.L	3.L	91	Kp 99 73%	Km 105 66%	fFR 99 53%	117		
Amor	10/ 356730	DE000949030919			HD	94	VIW 90 64%	MIF	(101)	113		
20	Alvarez	10/ 435497	gGZW 139 70%	MW 127 79%	P 115 67%	94	FIT 114 72%	N 110 61%	0 101			
		DE000817435357		M 108 73%	Mvh 109 43	60%	EGW 108 72%	ZZ 109 68%	MAS 105 42%	95		
27		2020	+1048	-0.07 +38	±0.00 +38	96	Fp	FRW 107 58%	ZYS 101 50%	105		
Ajax	10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	95	Kp 100 72%	Km 99 63%	fFR 110 51%	103		
Cadura	10/ 435267	DE000816074070			HD	93	VIW 102 63%	MIF	(103)	102		

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur	
21	Amario	10/ 346385	gGZW 139 70%	MW 124 79%	P 108 68%	102	FIT 114 72%	N 110 61%	MAS 109 43% ZYS 103 50% fFR 103 51% MIF	0 101 98 105 104 (99) 102	
		DE000955692132		M 95 73%	Mvh 103 43	60%	EGW 113 73%	ZZ 115 69%			
2		2019	+1051	-0.09	+36	-0.07	+32	Fp			FRW 100 58%
Amorie		10/ 608737	AT000888768938	1.L	2.L	3.L	98	Kp 100 73%			Km 102 65%
Dario	10/ 608555	US000068156800	.	.	HD	96	VIW 119 63%				
22	Vance	10/ 435499	gGZW 138 72%	MW 128 80%	P 113 70%	103	FIT 108 74%	N 107 64%	MAS 100 48% ZYS 97 54% fFR 106 54% MIF	0 112 102 102 114 (103) 113	
		DE000817712795		M 108 76%	Mvh 105 46	65%	EGW 107 75%	ZZ 108 71%			
27 2		2020	+965	+0.12	+51	-0.05	+30	Fp			FRW 97 60%
Volker		10/ 435383	DE000816637254	1.L	2.L	3.L	96	Kp 111 74%			Km 94 66%
Auranto	10/ 435238	DE000815682072	.	.	HD	95	VIW 110 65%				
23	Cavallo	10/ 346920	gGZW 138 71%	MW 118 80%	P 112 69%	98	FIT 124 73%	N 118 63%	MAS 112 46% ZYS 104 53% fFR 107 53% MIF	0 92 94 108 117 (101) 106	
		DE000955065728		M 100 75%	Mvh 95 45	62%	EGW 117 74%	ZZ 116 69%			
18		2019	+823	-0.08	+28	-0.07	+24	Fp [-3]			FRW 113 60%
Canyon		10/ 435395	DE000816637282	1.L	2.L	3.L	94	Kp 102 76%			Km 109 66%
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	.	.	HD	100	VIW 109 65%				
24	Vanuta	10/ 347140	gGZW 137 70%	MW 128 80%	P 115 68%	100	FIT 105 73%	N 105 62%	MAS 100 44% ZYS 99 52% fFR 105 52% MIF	0 115 110 104 109 (102) 112	
		DE000956052626		M 98 74%	Mvh 99 43	57%	EGW 99 73%	ZZ 98 69%			
18		2020	+1089	-0.05	+41	-0.03	+37	Fp			FRW 97 59%
Vaselino		10/ 346500	DE000953325777	1.L	2.L	3.L	97	Kp 97 74%			Km 110 65%
Puck	10/ 344320	DE000943138078	.	.	HD	92	VIW 105 64%				
25	Vindus P*S	10/ 346730	gGZW 137 73%	MW 126 83%	P 107 72%	100	FIT 110 74%	N 108 63%	MAS 114 45% ZYS 103 53% fFR 107 54% MIF	0 100 99 119 115 (99) 111	
		DE000954384357		M 104 77%	Mvh 103 47	62%	EGW 108 76%	ZZ 104 73%			
18		2019	+890	+0.09	+45	-0.02	+30	Fp			FRW 103 61%
Vipro		10/ 356770	DE000950827606	1.L	2.L	3.L	98	Kp 87 81%			Km 109 67%
Point	10/ 354365	DE000946065717	.	.	HD	97	VIW 100 64%				
26	Platin	10/ 347130	gGZW 136 70%	MW 128 79%	P 107 68%	103	FIT 104 72%	N 102 61%	MAS 100 42% ZYS 100 50% fFR 100 50% MIF	0 108 113 105 115 (102) 113	
		DE000955411514		M 104 74%	Mvh 98 42	57%	EGW 106 73%	ZZ 107 69%			
2		2020	+1339	-0.21	+37	-0.08	+41	Fp			FRW 97 57%
Piano		10/ 346165	DE000954045718	1.L	2.L	3.L	98	Kp 92 72%			Km 103 64%
Hidalgo	10/ 356590	DE000946722668	.	.	HD	97	VIW 105 63%				
27	Cartago	10/ 347110	gGZW 136 70%	MW 127 79%	P 110 67%	101	FIT 108 72%	N 105 61%	MAS 101 42% ZYS 103 51% fFR 103 51% MIF	0 105 109 100 106 (101) 107	
		DE000955407792		M 112 73%	Mvh 98 43	56%	EGW 104 72%	ZZ 104 68%			
18		2020	+1042	+0.01	+45	-0.05	+33	Fp			FRW 107 58%
Capri		10/ 346460	DE000952359562	1.L	2.L	3.L	98	Kp 95 72%			Km 103 63%
Hidalgo	10/ 356590	DE000946722668	.	.	HD	95	VIW 95 63%				
28	Amsterdam	10/ 346950	gGZW 136 70%	MW 125 79%	P 114 67%	96	FIT 111 72%	N 111 62%	MAS 105 42% ZYS 98 51% fFR 103 51% MIF	0 103 100 108 108 (101) 105	
		DE000955221610		M 97 73%	Mvh 107 42	57%	EGW 110 72%	ZZ 109 68%			
18		2020	+666	+0.09	+35	+0.11	+33	Fp			FRW 97 58%
Ajax		10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	97	Kp 100 71%			Km 100 63%
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	.	.	HD	92	VIW 106 63%				
29	Alphonso	10/ 347030	gGZW 136 69%	MW 124 78%	P 111 67%	99	FIT 111 71%	N 111 61%	MAS 104 43% ZYS 99 51% fFR 104 51% MIF	0 109 97 108 106 (104) 107	
		DE000954882945		M 106 73%	Mvh 111 42	57%	EGW 105 73%	ZZ 105 68%			
18		2020	+782	+0.07	+39	+0.01	+29	Fp			FRW 100 58%
Ajax		10/ 346430	DE000952007544	1.L	2.L	3.L	98	Kp 108 71%			Km 95 64%
Point	10/ 354365	DE000946065717	.	.	HD	95	VIW 119 63%				
30	Silvan	10/ 347100	gGZW 136 70%	MW 124 80%	P 102 69%	96	FIT 114 72%	N 110 62%	MAS 107 44% ZYS 112 51% fFR 105 51% MIF	0 106 96 106 106 (100) 107	
		DE000955232569		M 104 74%	Mvh 103 44	57%	EGW 108 73%	ZZ 107 69%			
18		2020	+895	±0.00	+38	-0.02	+30	Fp			FRW 116 58%
Sidence		10/ 346510	DE000953325785	1.L	2.L	3.L	103	Kp 94 74%			Km 105 64%
Vanpari	10/ 354130	DE000944346439	.	.	HD	90	VIW 94 64%				

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung			Persistenz			FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
31	Duster P*S	10/ 346850	gGZW 136 71%	MW 121 80%	P 109 69%	101	FIT 116 73%	N 115 63%		0	100			
		DE000955065323		M 108 76%	Mvh 100 43	61%	EGW 100 75%	ZZ 102 71%	MAS 96 44%		107			
18		2019	+859	-0.14 +24	+0.02 +33	102	Fp	FRW 111 60%	ZYS 106 53%		104			
David	10/ 346210	DE0000951636063	1.L	2.L	3.L	101	Kp 105 78%	Km 103 67%	fFR 107 53%		104			
Huray	10/ 342465	DE0000935830301			HD	98	VIW 116 66%		MIF		(106) 103			
32	Hieronymo	10/ 347070	gGZW 136 72%	MW 119 82%	P 111 72%	94	FIT 119 73%	N 120 62%		0	105			
		DE000955880624		M 102 76%	Mvh 103 46	60%	EGW 110 75%	ZZ 112 72%	MAS 98 43%		108			
18		2020	+732	+0.03 +33	-0.04 +23	96	Fp	FRW 108 59%	ZYS 108 51%		112			
Hochdorf	10/ 435318	DE0000816004622	1.L	2.L	3.L	93	Kp 94 73%	Km 111 64%	fFR 106 52%		109			
Anselm	10/ 345130	DE0000949130763			HD	93	VIW 100 62%		MIF		(96) 111			
33	Campari	10/ 347090	gGZW 135 71%	MW 125 80%	P 106 68%	97	FIT 112 73%	N 108 62%		0	108			
		DE000956064792		M 102 74%	Mvh 99 43	60%	EGW 110 74%	ZZ 107 69%	MAS 111 45%		105			
18		2020	+1163	-0.13 +37	-0.10 +33	100	Fp	FRW 110 59%	ZYS 107 52%		110			
Casanova	10/ 435402	DE0000816820676	1.L	2.L	3.L	99	Kp 100 73%	Km 106 66%	fFR 106 52%		114			
Vanpari	10/ 354130	DE0000944346439			HD	94	VIW 90 65%		MIF		(98) 110			
34	Vallejo Pp*	10/ 346415	gGZW 135 69%	MW 124 79%	P 111 67%	111	FIT 110 71%	N 114 61%		0	114			
		DE000954857323		M 110 73%	Mvh 103 40	56%	EGW 109 72%	ZZ 108 68%	MAS 104 40%		106			
2		2020	+863	±0.00 +36	+0.01 +32	112	Fp	FRW 99 57%	ZYS 100 50%		107			
Valid	10/ 435394	DE0000816630907	1.L	2.L	3.L	103	Kp 97 72%	Km 101 63%	fFR 99 50%		116			
Wachter	10/ 356545	DE0000945611954			HD	107	VIW 95 61%		MIF		(104) 117			
35	Caracala	10/ 435505	gGZW 135 70%	MW 123 79%	P 113 67%	100	FIT 113 71%	N 109 61%		0	110			
		DE0000817404903		M 101 73%	Mvh 96 41	59%	EGW 114 73%	ZZ 111 68%	MAS 114 43%		107			
27		2019	+1038	-0.13 +33	-0.06 +32	103	Fp	FRW 106 57%	ZYS 105 50%		105			
Casanova	10/ 435402	DE0000816820676	1.L	2.L	3.L	101	Kp 103 73%	Km 108 64%	fFR 104 50%		111			
Voicemai	10/ 354840	DE0000947385829			HD	94	VIW 89 63%		MIF		(103) 111			
36	Daim Pp*	10/ 346365	gGZW 135 70%	MW 121 79%	P 106 68%	98	FIT 115 72%	N 107 62%		0	103			
		DE000955382036		M 111 74%	Mvh 105 41	60%	EGW 106 73%	ZZ 108 69%	MAS 99 42%		106			
2		2019	+836	-0.03 +32	-0.03 +28	99	Fp	FRW 111 58%	ZYS 109 51%		108			
David	10/ 346210	DE0000951636063	1.L	2.L	3.L	96	Kp 97 73%	Km 103 65%	fFR 105 51%		105			
Vanpari	10/ 354130	DE0000944346439			HD	99	VIW 122 64%		MIF		(101) 106			
37	Valentino	10/ 347040	gGZW 135 68%	MW 119 78%	P 102 66%	100	FIT 121 70%	N 119 59%		0	111			
		DE000954680509		M 106 70%	Mvh 107 39	55%	EGW 113 71%	ZZ 114 66%	MAS 100 40%		103			
18		2019	+701	+0.04 +32	-0.04 +22	101	Fp	FRW 116 56%	ZYS 112 49%		112			
Valid	10/ 435394	DE0000816630907	1.L	2.L	3.L	98	Kp 99 72%	Km 112 62%	fFR 110 49%		116			
Hacker	10/ 343980	DE0000942089722			HD	100	VIW 94 61%		MIF		(97) 116			
38	Cameron	10/ 346395	gGZW 134 70%	MW 125 79%	P 113 67%	97	FIT 107 72%	N 110 61%		0	96			
		DE000955058402		M 106 73%	Mvh 98 44	60%	EGW 105 73%	ZZ 104 68%	MAS 103 44%		96			
2		2020	+1120	-0.11 +37	-0.07 +34	99	Fp	FRW 94 58%	ZYS 93 51%		106			
Canyon	10/ 435395	DE0000816637282	1.L	2.L	3.L	93	Kp 103 73%	Km 97 64%	fFR 99 51%		112			
Amor	10/ 356730	DE0000949030919			HD	100	VIW 109 64%		MIF		(101) 105			
39	Vollmacht	10/ 346910	gGZW 134 71%	MW 123 80%	P 109 70%	98	FIT 110 73%	N 115 63%		0	115			
		DE000955222028		M 104 75%	Mvh 103 44	59%	EGW 103 74%	ZZ 103 70%	MAS 100 45%		109			
18		2019	+1059	-0.07 +38	-0.12 +28	100	Fp	FRW 104 60%	ZYS 106 53%		110			
Vollmilc	10/ 346310	DE0000952155192	1.L	2.L	3.L	101	Kp 104 74%	Km 108 65%	fFR 101 53%		112			
Temtatio	10/ 608474	US000068119148			HD	90	VIW 91 64%		MIF		(103) 115			
40	Bloomlord	10/ 346135	gGZW 134 74%	MW 122 82%	P 107 72%	98	FIT 111 76%	N 114 66%		0	117			
		DE000953401451		M 104 76%	Mvh 96 49	62%	EGW 104 76%	ZZ 105 72%	MAS 96 50%		117			
2		2018	+1241	-0.30 +25	-0.10 +36	102	Fp [-2]	FRW 106 64%	ZYS 99 58%		113			
Blooming	10/ 608413	CH120082568808	1.L	2.L	3.L	93	Kp 96 93%	Km 103 74%	fFR 105 58%		119			
Huray	10/ 342465	DE000935830301			HD	92	VIW 99 80%		MIF 98 34%		(104) 120			

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit		Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
41	Valencia	10/ 347060	gGZW 134 70%	MW 122 79% P 111 68%	87	FIT 111 71% N 115 60%	0	102			
		DE000955402817		M 108 73% Mvh 105 42	59%	EGW 109 73%ZZ 108 69%		104			
18		2020	+913	-0.13 +28	±0.00 +33	Fp	FRW 94 57%	MAS 106 42%	103		
Voraus	10/ 608730	AT000435654138	1.L	2.L	3.L	Kp 103 72% Km 106 63%	fFR 98 50%	ZYS 101 50%	109		
Amor	10/ 356730	DE000949030919			HD	VIW 108 62%	MIF		(99) 108		
42	Pusta	10/ 347050	gGZW 134 74%	MW 121 83% P 109 73%	98	FIT 114 75% N 114 64%	0	104			
		DE000955059616		M 109 77% Mvh 103 45	61%	EGW 114 76%ZZ 113 73%		93			
18		2019	+903	-0.05 +34	-0.08 +26	Fp	FRW 105 62%	MAS 110 44%	107		
Pusterta	10/ 354740	DE000947567497	1.L	2.L	3.L	Kp 95 74% Km 104 66%	fFR 106 55%	ZYS 103 55%	111		
Anibal	10/ 608429	CH120083025164			HD	VIW 94 64%	MIF		(103) 108		
43	Vincero Pp*	10/ 356946	gGZW 133 72%	MW 121 82% P 107 72%	105	FIT 113 72% N 110 61%	0	112			
		DE000954231673		M 92 75% Mvh 112 43	58%	EGW 113 75%ZZ 110 71%		109			
2		2019	+179	+0.45 +43	+0.16 +19	Fp	FRW 101 58%	MAS 109 42%	110		
Visor	10/ 345735	DE000950731351	1.L	2.L	3.L	Kp 99 72% Km 101 63%	fFR 100 51%	ZYS 102 50%	119		
Salomon	10/ 608453	CH120096296001			HD	VIW 111 62%	MIF		(98) 119		
44	Dave Pp*	10/ 346940	gGZW 132 71%	MW 127 80% P 105 69%	100	FIT 102 73% N 101 63%	0	108			
		DE000954348632		M 110 74% Mvh 102 43	61%	EGW 100 74%ZZ 99 70%		107			
18		2019	+892	+0.06 +42	+0.01 +33	Fp	FRW 97 59%	MAS 102 45%	112		
David	10/ 346210	DE000951636063	1.L	2.L	3.L	Kp 96 74% Km 102 66%	fFR 98 52%	ZYS 102 52%	106		
Vasir	10/ 342595	DE000936949086			HD	VIW 109 65%	MIF		(99) 109		
45	Vorstand	10/ 356920	gGZW 132 70%	MW 124 80% P 112 69%	103	FIT 109 72% N 101 61%	0	107			
		AT000671053169		M 113 75% Mvh 99 44	59%	EGW 100 74%ZZ 100 69%		95			
2		2019	+949	-0.05 +36	-0.04 +31	Fp	FRW 111 58%	MAS 98 45%	105		
Vorsprun	10/ 608738	AT000658657738	1.L	2.L	3.L	Kp 106 73% Km 100 64%	fFR 109 51%	ZYS 105 51%	110		
Honorius	10/ 345205	DE000949045189			HD	VIW 104 63%	MIF		(98) 106		
46	Cairon	10/ 356970	gGZW 132 71%	MW 122 80% P 116 68%	96	FIT 110 73% N 112 62%	0	97			
		DE000817682509		M 106 75% Mvh 93 43	60%	EGW 107 74%ZZ 109 69%		92			
2		2020	+1185	-0.26 +27	-0.10 +34	Fp	FRW 96 59%	MAS 100 45%	104		
Canyon	10/ 435395	DE000816637282	1.L	2.L	3.L	Kp 105 72% Km 99 65%	fFR 97 52%	ZYS 92 52%	111		
Seasideb	10/ 608552	US000068144448			HD	VIW 105 64%	MIF		(101) 105		
47	Varianz P*S	10/ 435498	gGZW 132 70%	MW 121 79% P 102 68%	100	FIT 111 72% N 106 61%	0	111			
		DE000817562592		M 105 74% Mvh 113 43	60%	EGW 110 73%ZZ 108 68%		100			
27 2		2020	+585	+0.17 +38	+0.03 +23	Fp	FRW 108 58%	MAS 108 44%	104		
Vasmor	10/ 345855	DE000951627267	1.L	2.L	3.L	Kp 97 71% Km 102 62%	fFR 101 51%	ZYS 110 51%	108		
Viper	10/ 345100	DE000948954326			HD	VIW 105 61%	MIF		(97) 110		
48	Alpprinz	10/ 347120	gGZW 132 69%	MW 121 78% P 113 66%	94	FIT 114 71% N 110 60%	0	96			
		DE000955065823		M 96 72% Mvh 100 41	59%	EGW 112 72%ZZ 113 67%		99			
18		2020	+852	-0.03 +33	-0.05 +26	Fp	FRW 104 57%	MAS 101 41%	107		
Alpsee	10/ 346390	DE000953369936	1.L	2.L	3.L	Kp 107 73% Km 97 64%	fFR 104 50%	ZYS 104 50%	109		
Vinery	10/ 345300	DE000948252838			HD	VIW 106 63%	MIF		(103) 105		
49	Atlantis	10/ 356930	gGZW 132 71%	MW 121 80% P 112 69%	89	FIT 113 73% N 111 62%	0	103			
		AT000965087669		M 106 75% Mvh 107 44	59%	EGW 109 74%ZZ 108 70%		103			
2		2019	+1158	-0.30 +22	-0.08 +35	Fp	FRW 106 59%	MAS 109 45%	104		
Aristo	10/ 608776	AT000590696938	1.L	2.L	3.L	Kp 105 72% Km 108 64%	fFR 99 52%	ZYS 101 52%	106		
Cadence	10/ 608468	US000071130650			HD	VIW 93 64%	MIF		(104) 107		
50	Dejavu	10/ 346315	gGZW 131 75%	MW 125 84% P 111 74%	96	FIT 103 76% N 95 66%	0	121			
		DE000954670986		M 110 79% Mvh 99 49	62%	EGW 112 78%ZZ 110 75%		109			
2		2019	+763	+0.04 +36	+0.07 +34	Fp [+1]	FRW 94 64%	MAS 112 49%	107		
Dane	10/ 608556	US000068156270	1.L	2.L	3.L	Kp 100 84% Km 105 68%	fFR 97 58%	ZYS 89 57%	111		
Zephir	10/ 608465	IT010990008842			HD	VIW 104 65%	MIF		(103) 117		

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
51	Design PP*	10/ 346435	gGZW 131 68%	MW 119 78% P 105 66%			100	FIT 113 69% N 114 58%		0 106
		DE000955719950		M 100 71% Mvh 102 38			57%	EGW 105 71% ZZ 106 67%	MAS 99 38%	114
2 27		2020	+540	+0.14 +34	±0.00 +20		99	Fp FRW 103 54%	ZYS 105 47%	107
David	10/ 346210	DE000951636063	1.L	2.L	3.L		99	Kp 105 72% Km 108 63%	fFR 100 47%	108
Visor	10/ 345735	DE000950731351			HD		102	VIW 112 61%	MIF	(100)
52	Hungaro Pp*	10/ 346425	gGZW 130 68%	MW 126 78% P 104 66%			103	FIT 101 70% N 101 59%		0 101
		DE000955238884		M 117 72% Mvh 108 40			53%	EGW 100 71% ZZ 100 67%	MAS 103 39%	107
2		2020	+1277	-0.18 +37	-0.12 +36		104	Fp FRW 99 55%	ZYS 105 48%	115
Hurrikan	10/ 345925	DE000952971486	1.L	2.L	3.L		103	Kp 89 71% Km 99 59%	fFR 106 48%	98
Valiant	10/ 344670	DE000947288222			HD		102	VIW 100 59%	MIF	(98)
53	Avadi	10/ 435495	gGZW 130 70%	MW 118 79% P 122 67%			106	FIT 112 72% N 114 62%		0 106
B2C		DE000817420858		M 101 73% Mvh 97 42			60%	EGW 107 73% ZZ 102 68%	MAS 112 44%	96
27		2020	+765	-0.09 +24	-0.02 +26		112	Fp FRW 98 58%	ZYS 103 51%	111
Alpsee	10/ 346390	DE000953369936	1.L	2.L	3.L		93	Kp 102 73% Km 97 64%	fFR 100 51%	123
Hercules	10/ 354860	DE000947134850			HD		100	VIW 102 63%	MIF	(100)
54	Bachelor	10/ 608924	gGZW 129 74%	MW 115 83% P 115 72%			99	FIT 114 75% N 118 65%		0 121
		AT000022719969		M 107 77% Mvh 106 47			59%	EGW 110 76% ZZ 105 73%	MAS 108 45%	115
18		2018	+388	+0.06 +21	+0.08 +21		102	Fp FRW 97 61%	ZYS 103 54%	111
Bender	10/ 608664	IT034990885777	1.L	2.L	3.L		97	Kp 105 76% Km 110 65%	fFR 108 54%	134
Assay	10/ 435234	DE000815702962			HD		97	VIW 104 64%	MIF	(109)
55	Don PP*	10/ 346295	gGZW 129 71%	MW 113 80% P 104 68%			111	FIT 120 73% N 117 62%		0 104
		DE000955045663		M 99 74% Mvh 103 40			62%	EGW 109 74% ZZ 106 70%	MAS 114 41%	110
2		2019	+624	-0.13 +15	-0.04 +19		109	Fp [-4] FRW 115 58%	ZYS 107 50%	102
David	10/ 346210	DE000951636063	1.L	2.L	3.L		109	Kp 93 89% Km 101 70%	fFR 103 51%	105
Emsland	10/ 343975	DE000942297874			HD		110	VIW 111 69%	MIF	(98)
56	Dimitri	10/ 435500	gGZW 128 70%	MW 119 80% P 109 67%			113	FIT 107 72% N 112 62%		0 109
		DE000817555560		M 111 74% Mvh 103 41			61%	EGW 108 73% ZZ 105 69%	MAS 104 42%	97
27		2020	+732	-0.07 +25	+0.02 +28		116	Fp FRW 97 58%	ZYS 105 51%	112
Dixiboy	10/ 608740	AT000346666368	1.L	2.L	3.L		103	Kp 101 73% Km 96 64%	fFR 94 50%	123
Anibal	10/ 608429	CH120083025164			HD		103	VIW 96 65%	MIF	(107)
57	Vail P*S	10/ 346960	gGZW 128 70%	MW 118 80% P 112 68%			101	FIT 111 72% N 109 62%		0 106
		DE000954844269		M 110 73% Mvh 100 42			57%	EGW 109 73% ZZ 109 69%	MAS 104 43%	103
18		2019	+715	-0.09 +23	+0.02 +28		105	Fp FRW 106 58%	ZYS 105 51%	105
Valid	10/ 435394	DE000816630907	1.L	2.L	3.L		93	Kp 96 73% Km 105 64%	fFR 103 51%	106
Honolulu	10/ 354530	DE000947040059			HD		95	VIW 86 63%	MIF	(103)
58	Andorra	10/ 346990	gGZW 128 74%	MW 118 83% P 113 74%			93	FIT 109 76% N 113 65%		0 121
		DE000955249002		M 106 79% Mvh 114 50			63%	EGW 107 78% ZZ 101 74%	MAS 111 49%	110
18		2020	+376	+0.22 +33	+0.07 +19		99	Fp FRW 98 63%	ZYS 97 55%	114
Antonov	10/ 435319	XX000299518743	1.L	2.L	3.L		92	Kp 100 75% Km 98 67%	fFR 104 56%	121
Cadence	10/ 608468	US000071130650			HD		81	VIW 102 66%	MIF	(98)
59	Vandid	10/ 346405	gGZW 127 68%	MW 123 78% P 98 66%			101	FIT 102 70% N 106 60%		0 104
		DE000955051724		M 112 73% Mvh 96 40			56%	EGW 98 72% ZZ 98 68%	MAS 98 40%	111
2		2020	+705	+0.11 +39	+0.03 +28		102	Fp FRW 102 56%	ZYS 102 49%	109
Vasmor	10/ 345855	DE000951627267	1.L	2.L	3.L		99	Kp 106 69% Km 100 60%	fFR 97 49%	107
Arrow	10/ 608577	IT021002045985			HD		101	VIW 99 60%	MIF	(104)
60	Sagan P*S	10/ 608883	gGZW 127 74%	MW 119 83% P 105 73%			102	FIT 104 76% N 107 66%		0 107
		AT000314196769		M 110 78% Mvh 100 47			60%	EGW 103 77% ZZ 105 74%	MAS 90 48%	104
A3 2		2019	+756	-0.06 +27	±0.00 +27		102	Fp FRW 93 63%	ZYS 101 57%	105
Salomon	10/ 608453	CH120096296001	1.L	2.L	3.L		102	Kp 106 73% Km 104 66%	fFR 92 57%	123
Van	10/ 345470	DE000949825456			HD		96	VIW 111 63%	MIF 98 30%	(103)

Identitätsdaten				Gesamtzucht-			Milchleistung			Persistenz			FW	Fitness	Nutzungsdauer		Exte-
				wert				Melkbarkeit						Zuchtleistung	paternal/maternal		rieur
61	Dante PP*	10/	346890	gGZW 126 70%	MW	114	79%	P	104	68%	96	FIT 115 72%	N 110 62%	EGW 109 73%	ZZ 111 69%	MAS 100 42%	0 95
			DE000955410255														
18			2019														
David	10/	346210	DE000951636063														
Viper	10/	345100	DE000948954326	1.L	2.L			3.L			100	Kp 107 72%	Km 104 65%	fFR 102 51%	MIF		(106)
								HD			97	VIW 115 64%					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
Albany	435472	0	94	96	114	112	106	83	93	96	98	94	94	106	102	101	89	104	106	119	107	108	109	106	98	98	94	98	86	109	98	101	99
Alphonso	347030	0	109	97	108	106	107	90	109	100	106	108	105	102	103	96	94	102	108	106	107	108	101	98	101	96	98	107	104	109	104	101	104
Alpprinz	347120	0	96	99	107	109	105	88	99	93	97	108	89	98	97	100	92	100	108	111	106	101	110	102	108	108	96	107	103	108	113	109	103
Alvarez	435497	0	101	95	105	103	102	94	104	97	103	102	106	94	105	100	90	93	107	114	108	109	106	95	97	98	94	103	96	94	97	103	103
Amario	346385	0	101	98	105	104	102	98	101	101	104	88	104	105	101	93	95	101	105	102	107	109	102	99	94	94	93	98	86	104	105	110	99
Amarula	356925	0	105	104	106	109	107	102	102	103	109	98	98	117	95	98	106	102	100	111	107	117	97	104	97	102	90	98	82	108	106	107	103
Amsterdam	346950	0	103	100	108	108	105	101	98	106	104	101	104	96	94	101	90	86	109	121	106	101	107	88	108	105	95	93	104	96	101	107	101
Amun	346335	0	97	97	110	118	108	98	95	100	100	94	95	95	96	98	95	93	107	114	104	105	103	100	108	106	93	87	81	106	102	109	101
Andorra	346990	0	121	110	114	121	122	93	126	102	116	111	122	100	105	99	101	110	110	112	100	96	116	102	123	112	105	99	95	115	104	104	98
Arkin	435494	0	107	103	107	107	108	85	110	100	106	112	102	105	102	96	91	99	108	106	107	110	106	104	99	95	87	104	111	97	103	106	103
Arnimo	435509	0	101	98	99	104	103	86	103	99	100	103	96	94	106	99	93	96	101	103	110	110	104	101	100	107	94	105	107	101	106	99	105
Atlantis	356930	0	103	103	104	106	107	92	103	96	102	106	101	95	103	106	96	103	102	100	106	103	101	109	98	104	100	106	99	106	104	100	104
Austria	608857	0	105	97	103	107	106	98	104	106	106	97	99	100	96	94	100	97	97	110	106	113	104	98	96	101	99	95	96	97	95	101	98
Avadi	435495	0	106	96	111	123	112	95	109	105	110	104	103	96	99	91	97	99	105	112	108	118	122	105	114	105	106	101	98	112	102	110	100
Axa	435496	0	101	105	108	106	106	85	101	95	104	106	102	103	102	100	85	98	106	106	110	108	107	107	96	100	97	101	85	91	95	104	101
Bachelor	608924	0	121	115	111	134	129	106	118	111	117	105	118	112	103	110	102	103	111	111	113	115	111	106	124	117	108	79	87	124	113	108	109
Bloomlord	346135	0	117	117	113	119	120	98	114	105	113	118	117	114	108	106	95	103	108	109	116	109	106	105	108	109	96	92	90	117	119	118	104
Cairon	356970	0	97	92	104	111	105	88	100	95	97	99	94	92	91	90	95	99	107	106	108	111	116	98	101	97	94	93	92	100	94	100	101
Cameron	346395	0	96	96	106	112	105	91	100	95	99	92	101	97	98	93	98	101	107	104	110	110	105	98	99	109	104	98	97	96	96	106	101
Campari	347090	0	108	105	110	114	110	89	112	99	106	105	105	96	103	103	92	103	104	110	107	107	115	92	106	106	102	87	104	98	98	101	98
Caracala	435505	0	110	107	105	111	111	96	108	102	106	105	108	112	100	94	101	112	98	98	107	106	107	108	109	105	96	105	105	106	108	102	103
Cartago	347110	0	105	109	100	106	107	98	105	104	106	100	110	107	97	103	102	102	100	101	104	114	102	96	97	107	94	95	116	96	103	101	101
Cavallo	346920	0	92	94	108	117	106	96	92	94	96	97	97	90	96	98	93	98	113	108	107	104	105	105	108	110	100	99	101	98	99	103	101
Chagall	435508	0	98	97	107	117	109	91	103	93	97	90	95	80	105	109	88	99	109	103	117	119	114	100	104	104	111	96	112	104	100	102	106
Daim Pp*	346365	0	103	106	108	105	106	93	102	99	98	103	109	91	102	109	98	99	104	108	110	100	104	94	103	97	89	88	108	110	95	95	101
Dante PP*	346890	0	95	101	105	107	102	99	96	90	91	102	94	101	98	101	99	112	101	98	107	111	105	97	103	101	95	92	97	110	103	107	106
Dash	347200	0	105	96	108	108	107	104	104	100	109	99	93	100	96	95	90	98	100	111	118	117	100	99	95	110	107	103	96	106	96	101	103
Dave Pp*	346940	0	108	107	112	106	109	95	111	103	106	100	103	105	96	102	95	102	109	115	111	108	103	96	103	102	92	102	102	111	98	98	99
Dejavu	346315	0	121	109	107	111	117	87	123	104	116	106	118	109	100	98	101	105	103	107	115	114	106	100	108	105	104	103	101	100	97	96	103

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
Dimitri	435500	0	109	97	112	123	120	95	117	102	103	98	108	105	90	87	94	102	107	106	105	106	121	108	117	112	115	97	95	114	115	101	107
Dior	346445	0	107	101	108	112	111	102	102	104	111	91	106	108	90	95	96	103	100	108	112	114	105	100	99	108	105	108	93	109	102	93	102
Don PP*	346295	0	104	110	102	105	104	108	101	99	99	100	107	102	104	108	96	97	97	105	103	108	94	93	101	101	93	90	107	101	94	101	98
Duster P*S	346850	0	100	107	104	104	103	95	108	96	99	95	101	96	109	108	91	104	98	102	110	112	101	96	101	98	100	103	104	105	89	88	106
Hieronymo	347070	0	105	108	112	109	111	93	106	102	107	93	103	105	112	110	98	113	106	111	98	99	112	110	108	105	99	100	96	101	112	110	96
Hungaro Pp*	346425	0	101	107	115	98	102	95	105	99	107	97	103	103	110	110	86	101	110	104	109	107	95	98	92	96	98	98	90	91	93	100	98
Nathan	435514	0	117	110	102	114	116	92	121	106	111	101	112	116	102	97	100	95	104	103	105	110	109	105	108	103	105	95	96	104	103	105	96
Newyork	608925	0	116	109	105	108	113	109	114	114	113	96	116	107	98	110	90	93	107	110	105	105	98	108	107	105	101	95	106	103	102	99	103
Piccard	435510	0	107	106	105	112	111	88	113	101	109	94	114	105	99	99	91	97	100	106	113	117	111	100	108	107	109	92	95	109	110	106	101
Platin	347130	0	108	113	105	115	113	91	109	102	109	98	111	110	96	104	99	101	102	104	114	112	111	107	99	106	107	104	109	109	115	113	102
Portland	435512	0	105	96	106	116	112	85	111	99	102	95	106	96	87	101	86	90	109	108	114	120	111	109	103	102	104	89	106	114	110	108	100
Pusta	347050	0	104	93	107	111	108	98	105	101	104	96	107	102	84	85	92	99	104	109	100	101	106	98	105	107	98	102	97	106	102	101	103
Sagan P*S	608883	0	107	104	105	123	117	89	108	100	99	104	104	107	94	98	98	104	110	102	117	115	118	103	111	114	101	91	98	107	102	109	103
Seattle	346970	0	105	101	107	111	109	95	107	99	99	104	100	102	102	100	97	103	99	102	111	107	108	102	107	110	108	100	102	95	93	111	99
Sepp Pp*	347190	0	102	104	106	106	105	91	99	97	99	109	99	88	107	110	98	103	97	100	105	111	108	101	100	110	91	83	86	98	95	103	100
Silvan	347100	0	106	96	106	106	107	93	112	103	101	103	101	95	99	98	102	103	103	103	101	96	104	104	105	100	95	97	108	99	105	102	100
Vail P*S	346960	0	106	103	105	106	109	98	106	105	106	94	112	100	97	100	88	102	105	108	97	94	107	98	103	103	101	92	95	106	101	101	103
Valencia	347060	0	102	104	103	109	108	93	100	100	100	108	104	96	104	98	109	108	101	99	103	102	108	109	106	105	108	103	106	100	100	101	99
Valentino	347040	0	111	103	112	116	116	100	114	100	104	106	103	104	102	100	91	102	101	112	102	97	108	106	114	108	98	106	85	99	109	107	97
Vallejo Pp*	346415	0	114	106	107	116	117	108	115	111	116	94	117	113	89	99	96	92	106	111	107	103	106	101	107	111	102	99	86	108	109	106	104
Vance	435499	0	112	102	102	114	113	104	101	113	119	90	111	106	88	101	105	98	105	104	117	113	102	114	100	116	111	109	98	109	106	102	103
Vandid	346405	0	104	111	109	107	110	98	101	100	110	101	99	103	106	109	98	107	104	106	111	104	105	107	97	108	104	98	97	92	100	95	104
Vanuta	347140	0	115	110	104	109	112	100	115	108	114	100	120	112	95	105	102	104	105	107	102	109	107	98	104	102	108	103	95	94	94	99	102
Vargas	347010	0	106	108	112	111	113	105	108	100	104	103	106	107	105	108	89	101	111	113	102	94	107	104	111	106	105	99	104	99	98	95	91
Varianz P*S	435498	0	111	100	104	108	110	99	117	105	111	103	111	102	87	96	100	104	105	105	108	100	108	101	108	110	104	111	93	97	95	91	97
Vincero Pp*	356946	0	112	109	110	119	119	116	101	107	107	105	101	113	96	99	91	90	117	106	102	105	103	101	107	118	100	94	107	104	100	102	98
Vindiesel	347080	0	119	109	113	115	120	99	123	111	113	103	114	116	98	97	94	99	109	112	108	111	100	106	105	106	97	105	103	116	101	90	99
Vindus P*S	346730	0	100	99	119	115	111	92	105	92	105	107	98	89	108	104	94	106	116	113	108	103	111	103	106	105	98	91	90	109	107	105	99
Volantis	356955	0	106	98	113	117	113	104	106	97	107	99	97	95	96	99	96	101	110	106	97	99	112	99	117	110	105	101	95	99	92	95	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
Vorstand	356920	0	107	95	105	110	106	95	110	100	103	98	110	98	92	94	97	102	102	103	105	99	108	99	105	102	111	95	86	108	106	102	98