

Orientierungshilfe Bullenwahl

Die Vererbungsschwerpunkte der nachkommengeprüften Bullen des Besamungsvereins Neustadt a. d. Aisch

Gesamt-ZW		Milchwert		Fleischwert		Fitnesswert	
1	Exklusiv 135	1	Irregut P*S 134	1	Haselhof 129	1	Viviano 125
2	Hokuspokus 135	2	Mustang 133	2	Vitamin 129	2	Royalist 123
3	Wombat 134	3	Herzschlag 131	3	Royalist 126	3	Vollendet 122
4	Weissensee 132	4	Harun 130	4	Mega PP* 126	4	Edelstein 122
5	Wabayreuth 132	5	Oipi 130	5	Vanagi 125	5	Wabayreuth 121
6	Happyday 131	6	Inferno 127	6	Maximus 121	6	Himmlisch 121
7	Everoy 131	7	Halleluja 127	7	Vlutlicht 120	7	Elegant 121
8	Waban 131	8	Herzbrand 127	8	Herzog 120	8	Waban 120
9	Hazienda 131	9	Hammer 126	9	Vincenzo 119	9	Mirsanguat 120
10	Mirsanguat 131	10	Hill 126	10	Eisenhut 118	10	Puderbaer 120
Rahmen		Bemuskelung		Fundament		Euter	
1	Primus 124	1	Vitamin 137	1	Manigo 136	1	Edelstein 141
2	Wombat 121	2	Hauberg 131	2	Villabella 133	2	Hokuspokus 126
3	Gucci 120	3	Vendt 130	3	Monumental 124	3	Impossible 126
4	Vegas 120	4	Windspiel 126	4	Elfer 122	4	Himmlisch 125
5	Ruebezahl 120	5	Vanagi 125	5	Hayabusa 122	5	Stern 125
6	Ethos 119	6	Whisper 124	6	Majestaet PP* 122	6	Villanova 125
7	Hurra 119	7	Raufrost 124	7	Wallings 122	7	Diamant 125
8	Wikipe 119	8	Vlinksberg 124	8	Mogli 121	8	Zenith 123
9	Wesly 119	9	Maienstein 123	9	Vollendet 120	9	Windspiel 122
10	Mega PP* 118	10	Wabayreuth 122	10	Mogens 120	10	Mylife Pp* 122
Milch kg		Fett-%		Eiweiß-%		Melkbarkeit	
1	Halleluja +1474	1	Signal +0,54	1	Romstern +0,19	1	Weyer 135
2	Happyday +1428	2	Zypem +0,52	2	Wikipe +0,18	2	Watango Pp* 129
3	Huraxdax +1405	3	Mega PP* +0,45	3	Signal +0,18	3	Hooligan 128
4	Harun +1328	4	Hochform +0,45	4	Wamesbond PP* +0,18	4	Wahnsinn 127
5	Ethos +1320	5	Zaradin +0,42	5	Irregut P*S +0,17	5	Mustang 127
6	Primus +1318	6	Messi +0,39	6	Impossible +0,17	6	Hayabusa 127
7	Oipi +1300	7	Vollco +0,39	7	Womba +0,16	7	Veuerwerk 126
8	Wahnsinn +1291	8	Wallings +0,38	8	Irola P*S +0,16	8	Victory 126
9	Herzbrand +1287	9	Irregut P*S +0,35	9	Walkoffame P*S +0,15	9	Obelix 126
10	Herzschlag +1158	10	Wamesbond PP* +0,33	10	Imprana +0,15	10	Elliot 125
ÖZW		Nutzungsdauer		Kalbeverlauf PAT.		Strichlänge 120-107	
						SL / SD	
1	Himmlisch 132	1	Himmlisch 130	1	Viviano 126	1	Percussion 120/110
2	Exklusiv 131	2	Edelstein 121	2	Motivation P*S 120	2	Myhome Pp* 116/107
3	Weissensee 131	3	Major P*S 120	3	Elfer 117	3	Hurly 111/103
4	Hokuspokus 130	4	Winterstar 120	4	Volkert 117	4	Hayabusa 109/111
5	Windspiel 130	5	Happyday 119	5	Magdalin 117	5	Hooligan 109/100
6	Mirsanguat 130	6	Percussion 119	6	Marokko PP* 116	6	Mars 108/102
7	Edelstein 130	7	Puderbaer 119	7	Vesuv 116	7	Harry Pp* 107/107
8	Happyday 129	8	Wettendass 119	8	Venier 115	8	Wabayreuth 107/104
9	Wombat 129	9	Vollendet 118	9	Wennwilli 115	9	Waschbaer 107/104
10	Vollendet 128	10	Weyer 118	10	Irola P*S 115	10	Weltmacht 107/104

ÖZW = ökolog. Zuchtwert (enthält Daten zur Zellzahl, Befruchtung, Mastitis, Persistenz, EGW, FRW, Zysten und frühen Fru.stör.)
SL = Strichlänge SD = Strichdicke

Bitte denken Sie auch an den Prübulleneinsatz !

"OHNE - SORGE - LISTE"

August 2022

Diese Bullen sind frei von derzeit bekannten und bedeutenden Erbfehlern

Arbeitsgruppe Rinderzucht am AELF Regensburg-Schwandorf

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten Nachkommen geprüften Bullen der Besamungsstation Neustadt a. d. Aisch

PS = genetisch hornlos mit Wackelhornausprägung

Pp = heterozygot (mischerbig) hornlos

PP = homozygot (reinerbig) hornlos

EGW = Eutergesundheitswert

Name	HB-Nr.	Vater	Mutter-vater	MMV	GZW	Milch-wert	Milch kg	Fett %	Eiweiß %	FW	Fitness						Kalbeverlauf		Exterieur						Bemerkungen
											FIT	EGW	Melk-barkeit	Mas-tits	früh. Fru.stör	Zysten	pat (Bulle)	mat (Tö.)	Rah.	Bem.	Fund.	Euter	Strich-länge	Strich-dicke	
Ethos	865571	Etoscha	Wendlinger	Zauber	124	119	+1320	-0,29	-0,20	111	102	94	108	90	97	101	110	105	119	93	98	111	90	102	abfallendes Becken; hoher Euterboden; Strichpl. vorne innen
Exklusiv	862360	Etoscha	Waban	Ruptal	135	122	+841	+0,16	-0,11	108	116	116	90	108	106	99	108	101	87	97	112	116	92	100	opt. Spr.gelenkwinkelung; sehr straffe Fesseln; schönes Euter
Happyday	854087	Hugoboss	Manigo	Rave	131	125	+1428	-0,23	-0,17	100	111	117	105	106	101	102	99	97	98	88	118	112	79	89	sehr kurze dünne Striche; gutes Fund.; ausgepr. Zentralband
Harun	865531	Haribo	Vorum	Waldbrand	124	130	+1328	-0,05	-0,10	95	98	103	94	90	100	99	108	107	96	109	102	110	96	97	Strichstell. hinten nach außen; tend. knapp im Rahmen
Hazienda	862130	Hurly	Reumut	Vanstein	131	117	+644	+0,01	-0,01	116	114	110	97	102	110	100	106	103	90	96	106	111	105	89	geringe Kreuzhöhe und Körperlänge; opti. Spr.gelenkwink.
Hokuspokus	857432	Hurly	Narr	Zahner	135	120	+543	+0,09	+0,11	109	117	110	101	108	100	99	108	101	110	98	116	126	95	94	hohe und gut aufgehängte Euter; Strichpl. vorne innen
Percussion	862399	Peron	Impression	Mantua	130	120	+583	+0,05	+0,11	102	115	110	102	123	92	108	100	102	95	88	104	104	120	110	säbelbeinig; sehr lange Striche; Strichst. hinten stark außen
Sunrise	854205	Sisyphus	Mint	Hutera	127	121	+1006	-0,11	-0,09	109	108	113	115	110	97	102	112	107	100	104	109	107	94	103	augepr. Zentralband; gute Strichplatz.; tendenz. kurze Striche
Weissensee	606416	Waban	Vulcano	Imposium	132	121	+988	-0,11	-0,07	100	116	121	109	109	99	97	103	97	98	105	96	118	108	99	tendenz. säbelbeinig und leicht durchtrittig; gute Euteraufh.
Windspiel	190687	Wertvoll	Vanadin	Winnipeg	130	115	+741	-0,11	-0,05	109	117	118	97	108	110	105	95	118	105	126	104	122	79	90	schlechte Spr.gelenksauspr.; gute Euterlänge; kurze Striche
Wombat	865562	Wobbler	Melchior	Waldbrand	134	118	+1062	-0,32	-0,05	110	119	115	101	113	102	105	106	110	121	96	105	103	93	93	sehr rahmig; Strichpl. innen; schlechte Euterreinheit

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten Nachkommen geprüften HORNLOS-Vererber der Besamungsstation Neustadt a. d. Aisch

Harry Pp*	862460	Hutill	Golgota	Hupsol	122	119	+860	-0,09	-0,04	102	106	102	98	110	106	107	95	106	112	100	104	109	107	107	tendenz. Säbelbeinig; gut aufgehängte Euter; lange Striche
Majestaet Pp*	177717	Mahango	Grimm	Winnipeg	126	117	+828	-0,09	-0,06	112	107	104	108	100	108	94	110	111	113	121	100	122	87	96	gutes Fundament; schlecht ausgepr. Zentralband
Marokko PP*	606458	Manolo	Witam	Waloch	123	110	+1024	-0,40	-0,19	113	113	112	91	106	104	99	116	106	102	111	114	100	109	94	schlechte MbK.; trockene Spr.gelenke; dünne Striche
Mylife Pp*	862413	Mahango	Votary	Ralmesbach	119	113	+641	+0,07	-0,17	97	111	104	98	89	105	103	110	117	107	109	122	113	106	94	sehr volle Sprunggelenke; hohe Trachten; hoher Euterboden

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten genomischen Jungvererber ohne Töchterleistungen der Besamungsstation Neustadt a. d. Aisch

Heiligtum	869439	Hofmeister	Worldcup	Riaza	140	124	+1325	-0,23	-0,15	111	124	107	108	98	112	104	106	114	104	111	114	113	103	91	volle Sprg.ausprägung, dünne Striche, ebenes Becken
Hephaistos	862995	Hokuspokus	Sisyphus	Witam	141	121	+571	+0,05	+0,11	112	127	120	111	108	106	97	111	108	97	96	113	114	80	97	kurze Striche, gute Fitness, guter Kalbeverlauf
Herzpower	606803	Herzklopfen	Sturmwind	Waban	136	128	+850	+0,10	+0,05	112	113	113	103	108	98	101	108	104	110	107	112	132	93	81	festе Voreuteraufhängung, hoher Euterboden
Higher	866120	Hashtag	Eversun	Raldi	140	132	+1446	-0,14	-0,08	97	119	114	112	104	104	102	100	105	101	93	115	121	83	85	kurze Striche, hohe Trachten, hohe Nutzungsdauer
Hogwarts	863075	Hokuspokus	Walot	Manton	139	125	+1030	-0,10	+0,00	122	114	107	108	105	106	99	107	104	124	112	110	111	95	96	kurzes Schenkeleuter, schwaches Zentralband
Skidoo	427146	Sisyphus	Hayabusa	Humpert	143	128	+975	+0,13	-0,05	116	120	114	113	103	109	105	113	107	95	108	107	110	100	102	hohe Trachten, feste Voreuteraufhängung
Sunshine	863088	Sisyphus	Waban	Ivan	144	132	+655	+0,33	+0,14	104	123	111	119	102	111	103	109	104	96	104	100	108	95	104	positive Inhaltsstoffe, gute Melkbarkeit, Strichstell.hi. innen
Vogelfrei	863107	Vlutlicht	Villeroy	Iserda	139	127	+1326	-0,21	-0,08	123	109	102	120	99	108	105	106	104	96	97	113	114	92	97	straffe Fessel, langes Euter, kurze Striche
Wahreliebe	863100	Wüstensohn	Vollwert	Zaspin	140	121	+1187	-0,24	-0,11	121	122	115	107	112	110	114	108	107	108	113	102	116	82	90	kurze Striche, gute Voreuteraufhäng., gute Bemuskelung
Wahrheit	861050	Wüstensohn	Herzschlag	Vanstein	140	132	+1420	-0,13	-0,08	100	120	118	102	114	101	109	109	102	101	110	95	114	102	108	Strichplatz.vo. innen, guter Kalbeverlauf
Zion	863141	Zar	Mandrin	Wettendass	138	129	+1136	+0,02	-0,06	115	113	107	110	100	104	104	105	102	101	92	100	107	92	98	Fessel leicht durchdrittig, tendenz. säbelbeinig
Eugenio P*S	606793	Elliott	Medicus	Incredible	126	118	+920	-0,17	-0,06	106	111	109	110	104	97	102	95	112	113	105	104	121	94	97	großer Rahmen, hoher Euterboden, gute Euteraufhängung
Haka PP	863020	Hattrick	Mahango	Hurrican	130	117	+777	-0,04	-0,08	102	122	109	103	104	113	110	111	100	101	103	97	108	116	110	guter Kalbeverlauf, lange dicke Stiche, kurzes Euter
Hauruck P*S	854385	Hut ab	Mahango	Vorum	125	121	+1005	-0,15	-0,07	98	112	109	116	112	107	104	93	105	104	111	95	106	95	95	volle Sprg.ausprägung, schwaches Zentralband
Meverik Pp	606787	Mercedes	Herzschlag	Wille	133	128	+1120	-0,04	-0,05	105	109	111	115	109	105	98	108	104	102	94	103	125	90	93	kurze Striche, Strichplatz. innen, schlechte Persistenz
Sparta P*S	606838	Spartacus	Incredible	Zauber	136	123	+1056	-0,10	-0,08	112	120	105	102	94	105	107	107	105	104	100	99	107	97	90	niedrige Trachten, langes Voreuter, dünne Striche
Visto PP	606796	Victim	Increva	Manton	129	120	+1031	-0,19	-0,07	104	114	116	108	103	90	96	101	113	108	111	102	112	87	88	dünne kurze Striche, gute Persistenz, straffe Fessel
Walpurgis Pp	866118	Waalkes	Hammelburg	Round up	138	123	+1010	-0,05	-0,08	111	119	117	115	124	102	103	104	112	100	104	98	111	98	93	tendenz. zu säbelbeinig, gute Melkbarkeit
Wayback P*S	869500	Waalkes	Irokese	Mongole	141	124	+671	+0,17	+0,04	108	129	126	98	121	107	102	104	109	98	106	113	107	99	95	Strichplatz. außen, hoher Euterboden, trockene Sprg. auspräg.
Wirbelwind P*S	606807	Waalkes	Sisyphus	Walot	144	128	+1213	-0,12	-0,06	103	130	131	109	114	106	100	110	110	100	106	104	119	99	81	dünne Striche, kurze Euter, sehr hoher Euterboden

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten Nachkommen geprüften Vererber anderer Besamungsstationen

Zerberus	871035	Zepter	Reumut	Winnipeg	127	122	+816	+0,05	-0,02	111	106	114	102	102	101	106	97	103	111	103	109	114	106	95	langes Euter; abfallendes Becken; schlechter Kalbeverlauf
----------	--------	--------	--------	----------	-----	-----	------	-------	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	---

"OHNE - SORGE - LISTE"

August 2022

Diese Bullen sind frei von derzeit bekannten und bedeutenden Erbfehlern

Arbeitsgruppe Rinderzucht am AELF Regensburg-Schwandorf

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten Nachkommen geprüften Bullen der Besamungsstation Neustadt a. d. Aisch und Bayern-Genetik

PS = genetisch hornlos mit Wackelhornausprägung

Pp = heterozygot (mischerbig) ho PP = homozygot (reinerbig) hornlos

EGW = Eutergesundheitswert

Name	HB-Nr.	Vater	Mutter-vater	MMV	GZW	Milch-wert	Milch kg	Fett %	Eiweiß %	FW	Fitness						Kalbeverlauf		Exterieur						Bemerkungen
											FIT	EGW	Melk-barkeit	Mas-titis	früh. Fru.stör	Zysten	pat (Bulle)	mat (Tö.)	Rah.	Bem.	Fund.	Euter	Strich-länge	Strich-dicke	
Ethos	865571	Etoscha	Wendlinger	Zauber	124	119	+1320	-0,29	-0,20	111	102	94	108	90	97	101	110	105	119	93	98	111	90	102	abfallendes Becken; hoher Euterboden; Strichpl. vorne innen
Exklusiv	862360	Etoscha	Waban	Ruptal	135	122	+841	+0,16	-0,11	108	116	116	90	108	106	99	108	101	87	97	112	116	92	100	opt. Spr.gelenkwinkelung; sehr straffe Fesseln; schönes Euter
Happyday	854087	Hugoboss	Manigo	Rave	131	125	+1428	-0,23	-0,17	100	111	117	105	106	101	102	99	97	98	88	118	112	79	89	sehr kurze dünne Striche; gutes Fund.; ausgepr. Zentralband
Harun	865531	Haribo	Vorum	Waldbrand	124	130	+1328	-0,05	-0,10	95	98	103	94	90	100	99	108	107	96	109	102	110	96	97	Strichstell. hinten nach außen; tend. knapp im Rahmen
Hazienda	862130	Hurly	Reumut	Vanstein	131	117	+644	+0,01	-0,01	116	114	110	97	102	110	100	106	103	90	96	106	111	105	89	geringe Kreuzhöhe und Körperlänge; opti. Spr.gelenkwink.
Hokuspokus	857432	Hurly	Narr	Zahner	135	120	+543	+0,09	+0,11	109	117	110	101	108	100	99	108	101	110	98	116	126	95	94	hohe und gut aufgehängtes Euter; Strichpl. vorne innen
Percussion	862399	Peron	Impression	Mantua	130	120	+583	+0,05	+0,11	102	115	110	102	123	92	108	100	102	95	88	104	104	120	110	säbelbeinig; sehr lange Striche; Strichst. hinten stark außen
Sunrise	854205	Sisyphus	Mint	Hutera	127	121	+1006	-0,11	-0,09	109	108	113	115	110	97	102	112	107	100	104	109	107	94	103	augepr. Zentralband; gute Strichplatz.; tendenz. kurze Striche
Weissensee	606416	Waban	Vulcano	Imposium	132	121	+988	-0,11	-0,07	100	116	121	109	109	99	97	103	97	98	105	96	118	108	99	tendenz. säbelbeinig und leicht durchtrittig; gute Euteraufh.
Windspiel	190687	Wertvoll	Vanadin	Winnipeg	130	115	+741	-0,11	-0,05	109	117	118	97	108	110	105	95	118	105	126	104	122	79	90	schlechte Spr.gelenksauspr.; gute Euterlänge; kurze Striche
Wombat	865562	Wobbler	Melchior	Waldbrand	134	118	+1062	-0,32	-0,05	110	119	115	101	113	102	105	106	110	121	96	105	103	93	93	sehr rahmig; Strichpl. innen; schlechte Euterreinheit

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten Nachkommen geprüften HORNLOS-Vererber der Besamungsstation Neustadt a. d. Aisch

Harry Pp*	862460	Hutill	Golgota	Hupsol	122	119	+860	-0,09	-0,04	102	106	102	98	110	106	107	95	106	112	100	104	109	107	107	tendenz. Säbelbeinig; gut aufgehängte Euter; lange Striche
Majestaet Pp*	177717	Mahango	Grimm	Winnipeg	126	117	+828	-0,09	-0,06	112	107	104	108	100	108	94	110	111	113	121	100	122	87	96	gutes Fundament; schlecht ausgeprä. Zentralband
Marokko PP*	606458	Manolo	Witam	Waloch	123	110	+1024	-0,40	-0,19	113	113	112	91	106	104	99	116	106	102	111	114	100	109	94	schlechte Mb.; trockene Spr.gelenke; dünne Striche
Mylife Pp*	862413	Mahango	Votary	Ralmesbach	119	113	+641	+0,07	-0,17	97	111	104	98	89	105	103	110	117	107	109	122	113	106	94	sehr volle Sprungelenke; hohe Trachten; hoher Euterboden

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten genomischen Jungvererber ohne Töchterleistungen der Besamungsstation Neustadt a. d. Aisch

Heiligtum	869439	Hofmeister	Worldcup	Riaza	140	124	+1325	-0,23	-0,15	111	124	107	108	98	112	104	106	114	104	111	114	113	103	91	volle Sprg.ausprägung, dünne Striche, ebenes Becken
Herzpower	606803	Herzklopfen	Sturmwind	Waban	136	128	+850	+0,10	+0,05	112	113	113	103	108	98	101	108	104	110	107	112	132	93	81	festе Voreuteraufhängung, hoher Euterboden
Hogwarts	863075	Hokuspokus	Walot	Manton	139	125	+1030	-0,10	+0,00	122	114	107	108	105	106	99	107	104	124	112	110	111	95	96	kurzes Schenkeleuter, schwaches Zentralband
Skidoo	427146	Sisyphus	Hayabusa	Humpert	143	128	+975	+0,13	-0,05	116	120	114	113	103	109	105	113	107	95	108	107	110	100	102	hohe Trachten, feste Voreuteraufhängung
Sunshine	863088	Sisyphus	Waban	Ivan	144	132	+655	+0,33	+0,14	104	123	111	119	102	111	103	109	104	96	104	100	108	95	104	positive Inhaltsstoffe, gute Melkbarkeit, Strichstell.hi. innen
Vogelfrei	863107	Vlutlicht	Villeroy	Iserda	139	127	+1326	-0,21	-0,08	123	109	102	120	99	108	105	106	104	96	97	113	114	92	97	straffe Fessel, langes Euter, kurze Striche
Zion	863141	Zar	Mandrin	Wettendass	138	129	+1136	+0,02	-0,06	115	113	107	110	100	104	104	105	102	101	92	100	107	92	98	Fessel leicht durchdrüßig, tendenz. säbelbeinig
Eugenio P*S	606793	Elliot	Medicus	Incredible	126	118	+920	-0,17	-0,06	106	111	109	110	104	97	102	95	112	113	105	104	121	94	97	großer Rahmen, hoher Euterboden, gute Euteraufhängung
Haka PP	863020	Hattrick	Mahango	Hurrican	130	117	+777	-0,04	-0,08	102	122	109	103	104	113	110	111	100	101	103	97	108	116	110	guter Kalbeverlauf, lange dicke Stiche, kurzes Euter
Meverik Pp	606787	Mercedes	Herzschlag	Wille	133	128	+1120	-0,04	-0,05	105	109	111	115	109	105	98	108	104	102	94	103	125	90	93	kurze Striche, Strichplatz. innen, schlechte Persistenz
Sparta P*S	606838	Spartacus	Incredible	Zauber	136	123	+1056	-0,10	-0,08	112	120	105	102	94	105	107	107	105	104	100	99	107	97	90	niedrige Trachten, langes Voreuter, dünne Striche
Visto PP	606796	Victim	Increva	Manton	129	120	+1031	-0,19	-0,07	104	114	116	108	103	90	96	101	113	108	111	102	112	87	88	dünne kurze Striche, gute Persistenz, straffe Fessel
Walpurgis Pp	866118	Waalke	Hammelburg	Round up	138	123	+1010	-0,05	-0,08	111	119	117	115	124	102	103	104	112	100	104	98	111	98	93	tendenz. zu säbelbeinig, gute Melkbarkeit

Übersicht über den Leistungsstand der interessantesten Nachkommen geprüften Bullen der BAYERNGENETIK

Etoscha	177510	Everest	Idiom	Gebalot	127	107	+432	-0,17	+0,00	123	115	115	92	106	106	108	106	103	111	114	108	116	89	100	kurze Striche, kurzes Schenkeleuter, hohe Trachten
Magnum	606470	Wille	Rau	MKM-231	125	130	+986	+0,20	-0,05	88	102	116	106	103	97	95	97	108	105	97	106	115	96	107	stark ausg. Zentralband, lange Voreuterlänge
Mangold	190777	Mandrin	Hutera	Manovre	123	115	+822	-0,19	-0,04	104	110	117	100	115	100	98	119	106	110	94	103	112	94	92	sehr guter Kalbeverlauf, abfallendes Becken
Masasi PP neu	177771	Manolo	Marmor	Rumgo	123	107	+462	-0,08	-0,11	101	122	112	100	113	100	106	113	101	92	101	128	111	95	98	straffe Fessel, trockene Sprg.auspräg.
Remi	606471	Walfried	Hurikan	Rainer	128	114	+681	+0,06	-0,15	102	122	114	99	114	111	109	101	106	116	109	110	117	81	89	kurze dünne Striche, Strichplatz. innen
Seeland neu	173790	Sertoli	Passion	Pepsi	123	115	+886	-0,09	-0,17	100	114	105	112	106	111	108	111	104	106	100	116	113	98	109	gute Melkbarkeit, guter Kalbeverlauf, Persistenz 95
Vaduz	857531	Reumut	Zauber	Ruap	125	117	+690	+0,07	-0,09	90	118	108	116	106	116	109	112	103	94	94	97	110	117	100	lange Striche, kurzes Schenkeleuter, guter Kalbeverlauf
Verden P*S	167473	Vermeer	Irola	Rurex	128	118	+401	+0,26	+0,04	101	116	102	111	94	111	107	96	95	106	88	109	116	96	85	dünne Striche, hoher Euterboden, gute Melkbarkeit
Zerberus	871035	Zepter	Reumut	Winnipeg	127	122	+816	+0,05	-0,02	111	106	114	102	102	101	106	97	103	111	103	109	114	106	95	langes Euter, Strichplatz. innen, schwache Persistenz