



## Ergebnisse der Zuchtwertschätzung August 2018

Die Zuchtwerte aus der August-Schätzung liegen vor; wie immer gibt es positive Überraschungen und Enttäuschungen. Die Zuchtwertabschreibungen liegen bei GZW -0,8, MW -0,4, FW -0,1 und FIT - 0,6.

**Achtung: Die nachfolgende Empfehlungsliste beinhaltet nur Bullen, die frei von den Erbfehlern DW, F2, F5, TP, ZDL und B2 sind. Von den Besamungsstationen werden in mehr oder weniger großem Umfang auch Anlageträger in den Katalogen veröffentlicht. Solche Bullen dürfen nur dann verwendet werden, wenn derselbe Erbfehler nicht in der Abstammung der Kuh vorhanden ist.**

**Die beste Möglichkeit, dies auszuschließen, ist die Anpaarungsplanung mit OPTIBULL. Somit können hochwertige Anlageträger ohne Risiko eingesetzt werden. Nutzen Sie diesen Service !**

An der heimischen Station Höchstädt ist **WITZBACH** weiterhin Listenführer; er liegt fast unverändert bei GZW 131 (+1) und MW 119 ( $\pm 0$ ). In der Fundamentvererbung liegt er jetzt bei 90 (+1). Erneut gesteigert hat sich **WISCONA** mit GZW 131 (+3) und MW 113 (+2). **WEYDEN** steht bei GZW 127 (-2) und MW 116 (-1). **ZOMBIE** liegt unverändert bei GZW 125 und MW 111. Auch **VALEUR** ist stabil mit GZW 122 ( $\pm 0$ ) und MW 114 (+1). Leider hat er in der Melkbarkeit mit jetzt 92 Punkten (-6) seinen Anstieg vom April wieder eingebüßt. **PAZIFIK** ist leider deutlich zurückgefallen auf GZW 112 (-5) und MW 109 (-3), zudem auch im Rahmen auf 90 (-4). Auch **WILLIAMS** ist nochmal stärker abgerutscht auf GZW 114 (-4) und MW 112 (-3)

Neu nachkommengeprüft und in Gezielter Paarung ist **WANJA** (Washington x Vanstein). Mit GZW 126 (+2) und MW 121 (+2) hat er seine genomische Vorschätzung übertroffen. Mittlerweile liegen zwölf 100-Tage-Leistungen mit 2566-4,05-3,10 sowie 32 Probemelken mit 25,1 kg vor. Bestechend ist die hohe Melkbarkeit (121); die Eutergesundheit liegt im Mittel (100). Wanja vererbt in allen vier Einzelkriterien guten Rahmen und nahezu ideale Fundamente mit ideal gewinkelten, trockenen Sprunggelenken und ordentlichen Fesseln. Die Euter sind mittel in der Länge mit sehr guter Bauchanbindung und hohem Euterboden. Das Vererbungsbild zeigt deutliche Abweichungen in Richtung lange und dicke Striche; die Strichplatzierung und -stellung sind ordentlich. **Achtung: Wanja ist nicht für Kalbinnen geeignet !**

**HUBRAUM** (Hutera x Manitoba) hat seine Vorschätzung als genomischer Jungvererber weitgehend bestätigen können und startet mit GZW 125 ( $\pm 0$ ) und MW 128 (-3). Bei guter Melkbarkeit (111) und unterdurchschnittlicher Eutergesundheit (94) liegen mittlerweile 75 100-Tage-Leistungen mit 3018-4,06-3,12 und 327 Probemelken mit 27,9 kg vor. Die gut mittelrahmigen Töchter sind durchschnittlich in der Bemuskulung; die Fundamente sind in der Tendenz etwas weniger gewinkelt mit viel Klauentracht und normaler Fesselung. Die bauchbetonten Euter sind lang angesetzt mit guter Voreuteraufhängung und Zentralband. Die Striche sind tendenziell etwas länger und dicker bei durchschnittlicher Strichplatzierung und -stellung.

**EVERGO** (Everest x Vidor) ist stark im Exterieur. Die mittelrahmigen Töchter zeigen nahezu ideale Fundamente hinsichtlich Winkelung, Fessel und Klauentracht. Auch die Euter überzeugen mit viel Länge, guter Bauchanbindung, gutem Zentralband und vor allem idealer Strichplatzierung vorn und Strichstellung hinten. Die Striche sind etwas kürzer, in der Dicke aber normal. Evergo vererbt gute Melkbarkeit (111) bei etwas knapperem ZW Eutergesundheit (95). Leistungsmäßig hat Evergo seine Vorschätzung mit 118 (-2) und 116 (-3) fast gehalten. Es liegen mittlerweile 34 100-Tage-Leistungen mit 2695-4,11-3,22 und 57 Probemelken mit 25,9 kg Milch vor.

Herzliche Gratulation an Familie Böhm aus Oppertshofen zu diesem Zuchterfolg !

Ein relativ ähnliches Vererbungsbild zeigt Halbbruder **EVER** (Everest x Inhof). Er startet mit GZW 116 (-3) und MW 113 (-2) etwas schwächer – bei ebenfalls guter Melkbarkeit (109) und knapperem ZW Eutergesundheit 94. Es liegen mittlerweile 72 100-Tage-Leistungen mit 2676-4,13-3,13 und 120 Probemelken mit 26,2 kg Milch vor. Die Töchter sind rahmig in allen Einzelkriterien. Sie haben zwar etwas unklare Gelenke, sind aber ideal in Winkel mit straffer Fessel und guter Tracht. Die Euter

bestechen durch ihre Länge und die ideale Strichplatzierung vorn und Strichstellung hinten. Zentralband und Euterboden sind ordentlich – die Striche sind relativ kurz.

Herzliche Gratulation an Familie Scheitenberger aus Faimingen zu diesem Zuchterfolg !

**MUPFEL Pp** (Mungo x Ricki) hat mit GZW 122 (-1) und MW 117 (-2) seine Vorschätzung weitgehend gehalten, aber im Exterieur mit Rahmen 88 und Euter 95 enttäuscht.

Die Töchter von **MURILLO** (Mungo x Vanstein) sind im Euter wesentlich besser, zeigen aber deutliche Schwächen im Zentralband und Schenkeleuter. Die Sprunggelenke sind sehr trocken und ideal gewinkelt bei mittlerer Fessel und Tracht. Schwachpunkte bei Murillo sind der GZW 116 (-3) und MW 112 (-4), der auf stärker negative Zuchtwerte für Fett-% und Eiweiß-% zurückzuführen ist sowie die Melkbarkeit mit ZW 95.

Überregional sticht zunächst der Anstieg von **MAHANGO** auf GZW 139 (+11) und MW 127 (+8) ins Auge. **HURLY** hat sich mit GZW 139 (-2) und MW 123 (-1) nahezu gehalten. Auch **VILLEROY**, **WOBLER**, **WENDLINGER**, **ZÜRICH** und **MOGUL** sind fast unverändert geblieben. Einen deutlichen Anstieg auf GZW 130 (+3) und MW 130 (+4) konnte **EVERGREEN** verzeichnen. **HUMMELS** dagegen ist stärker zurückgefallen auf GZW 126 (-5) und MW 123 (-5); auch **VIVA** fiel deutlicher zurück auf GZW 117 (-5) und MW 114 (-4). **WOHLTAT** steht jetzt bei GZW 125 (-2) und MW 116 (-2). Insgesamt nahezu unverändert sind **VLAN** (+2/-2) und **WARRIOR** (+1/+1).

Neu in Gezielter Paarung ist **VELTLINER** (Reumut x Winnipeg). Er startet mit GZW 132 (+3) und MW 121 (+3). Aktuell liegen 47 100-Tage-Leistungen mit 2796-4,18-3,25 und 75 Probemelken mit 25,8 kg vor. Bei mittlerer Melkbarkeit (104) ist die Eutergesundheit gut (110). Die Töchter sind im Rahmen leicht überdurchschnittlich; sie zeigen stärkere Winkelung mit straffer Fesselung und hoher Klauentracht. Die Euter sind bauchbetont mit sehr gutem Zentralband und mittlerem Euterboden. Die Striche sind relativ dünn, ideal in der Länge, mit idealer Strichplatzierung vorn und Strichstellung hinten. **ACHTUNG: Veltliner ist nicht für Kalbinnen geeignet !**

Ein weiterer Neuzugang, der auch in Gezielter Paarung läuft, ist **HUTUBI** (Hutera x Ruap). Er liegt bei GZW 130 ( $\pm 0$ ) und MW 123 (-1) bei ordentlicher Melkbarkeit (105) und mittlerer Eutergesundheit (99). Aktuell liegen 78 100-Tage-Leistungen mit 2819-3,99-3,17 und 115 Probemelken mit 26,7 kg vor. Die Töchter sind mittelrahmig bei ordentlicher Bemuskulung. Sie zeigen fast idealen Winkel (Tendenz etwas steiler) mit straffen Fesseln bei guter Klauentracht. Die Euter sind eher schenkelbetont, ordentlich in der Bauchdecke angebunden bei mittlerem Zentralband und hohem Euterboden. Die Striche sind ideal in der Länge, aber dünn. Sie sind vorn etwas weiter außen platziert, aber hinten sehr gut gestellt.

**HUBERTUS** (Hutera x Imposium), ebenfalls in Gezielter Paarung, steht bei GZW 127 (+4) und MW 127 (+3). Er vererbt sehr gute Melkbarkeit (113) und schwächere Eutergesundheit (92). Derzeit liegen 42 100-Tage-Leistungen mit 2788-4,28-3,20 und 75 Probemelken mit 27,3 kg vor. Im Exterieur sind die Töchter insgesamt mittelrahmig, aber relativ seicht. Die Fundamentvererbung ist durchschnittlich mit guter Winkelung und ordentlichen Fesseln und Trachten. Die Euter sind lang mit sehr guter Voreuteraufhängung und ordentlichem Euterboden, aber schwachem Zentralband. Die Striche sind optimal in der Dicke, aber etwas kurz. Die Strichplatzierung vorn und die Strichstellung hinten sind ideal. **ACHTUNG: Hubertus ist nicht für Kalbinnen geeignet !**

Ebenfalls in Gezielter Paarung ist **HUBERT** (Hutera x Mandy), der mit GZW 120 (-4) und MW 123 (-1) bei sehr guter Melkbarkeit (111) und mittlerer Eutergesundheit (97) startet. Aktuell liegen 56 100-Tage-Leistungen mit 2681-4,07-3,30 und 97 Probemelken mit 26,3 kg vor. Die Töchter zeigen weit überdurchschnittlichen Rahmen in allen Einzelkriterien bei mittlerer Bemuskulung. Die Fundamente sind ideal gewinkelt, etwas unklar, mit normaler Fesselung und guter Klauentracht. Die Euter sind nur durchschnittlich in der Länge, aber gut im Bauch angebunden bei sehr straffem Zentralband und sehr hohem Euterboden. Die Striche sind etwas kürzer und dicker. Die Strichplatzierung vorn und die Strichstellung hinten sind gut.

#### **Hinweis:**

**Die Empfehlungsliste des Fachzentrums Rinderzucht bezieht sich auf die Besamungsstation Höchstädt, die den größten Teil des Zuchtgebietes abdeckt. Aus Platzgründen können wir das Angebot der weiteren im Gebiet tätigen Stationen (Bayern-Genetik und Greifenberg) nicht umfassend darstellen. Die interessantesten Bullen finden sie in der überregionalen Auswahl. Für weitere Informationen stehen die Fachberater für Rinderzucht gern zur Verfügung.**

# Auswahl nachkommengeprüfter Vererber der Besamungsstation Höchstädt

| Identitätsdaten |                 |                   |                     | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW        | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|-----------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|------------|-----------|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 16              | <b>Witzbach</b> | <b>10/ 199280</b> | <b>gGZW 131 85%</b> | MW                   | 119                          | 92%        | P 114 92% | 114                      | FIT 111 83% N 116 78%              | 52 104         |
|                 |                 | DE000946635065    |                     |                      |                              |            | M 112 87% | 87%                      | EGW 113 87% ZZ 115 88%             | 92             |
| 3               |                 | 2011              | +1262               | -0.36                | +21                          | -0.13      | +33       | 112                      | Fp [-3]                            | MAS            |
| Witzbold        | 10/ 188829      | DE000940930385    | 1.L 74 9.1          | 2.L 2.0              | 58 7.4                       | 3.L 8 2.1  |           | 112                      | FRW 91 68%                         | ZYS 101 40%    |
| Vanstein        | 10/ 191658      | DE000934586859    | 67 7268 3.99        | 290                  | 3.40                         | 247        | HD 7711   | 108                      | Km 104 80%                         | fFR 99 52%     |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 101 60%                        | 103 (102)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 107 86%                        |                |
| 19              | <b>Wiscona</b>  | <b>10/ 163940</b> | <b>gGZW 131 93%</b> | MW                   | 113                          | 98%        | P 114 99% | 119                      | FIT 115 90% N 114 84%              | 159 112        |
|                 |                 | DE000947520987    |                     |                      |                              |            | M 107 97% | 98%                      | EGW 107 95% ZZ 105 97%             | 111            |
| 3               |                 | 2012              | +339                | ±0.00                | +14                          | +0.13      | +22       | 118                      | Fp [+2]                            | MAS 104 35%    |
| Wille .         | 10/ 426617      | DE000813516428    | 1.L 589 5.7         | 2.L 52 2.4           | 3.L 52 2.4                   |            |           | 113                      | FRW 111 79%                        | ZYS 107 50%    |
| Ruap .          | 10/ 191085      | DE000918105400    | 136 6657 4.14       | 275                  | 3.62                         | 241        | HD 7935   | 114                      | Km 106 94%                         | fFR 105 74%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 100 82%                        | 118 (108)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 106 95%                        |                |
| 43              | <b>Weyden</b>   | <b>10/ 193190</b> | <b>gGZW 127 89%</b> | MW                   | 116                          | 95%        | P 116 95% | 112                      | FIT 111 87% N 109 83%              | 103 101        |
|                 |                 | DE000946583487    |                     |                      |                              |            | M 104 92% | 88%                      | EGW 110 91% ZZ 108 93%             | 98             |
| 3               |                 | 2011              | +520                | +0.16                | +34                          | -0.04      | +15       | 113                      | Fp [+2]                            | MAS 108 30%    |
| Wyoming         | 10/ 172507      | DE000940123699    | 1.L 160 9           | 2.L 119 6.8          | 3.L 17 2.8                   |            |           | 110                      | FRW 103 74%                        | ZYS 106 47%    |
| Gebalot         | 10/ 187771      | DE000932785883    | 145 6933 4.30       | 298                  | 3.44                         | 239        | HD 7754   | 105                      | Km 109 87%                         | fFR 104 63%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 98 71%                         | 102 (105)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 102 88%                        |                |
| 48              | <b>Wanja</b>    | <b>10/ 180331</b> | <b>gGZW 126 76%</b> | MW                   | 121                          | 80%        | P 106 80% | 110                      | FIT 103 76% N 105 74%              | 22 112         |
|                 |                 | DE000948834381    |                     |                      |                              |            | M 121 75% | 91%                      | EGW 100 78% ZZ 100 76%             | 90             |
| 3               |                 | 2013              | +796                | -0.02                | +31                          | ±0.00      | +28       | 118                      | Fp [-2]                            | MAS            |
| Washingt        | 10/ 646000      | DE000664139214    | 1.L 24 2.2          | 2.L 3.0              |                              |            |           | 109                      | FRW 98 57%                         | ZYS 112        |
| Vanstein        | 10/ 191658      | DE000934586859    | 3 1739 4.96         | 86                   | 3.10                         | 54         | HD 4956   | 101                      | Km 111 71%                         | fFR 96 34%     |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 97 38%                         | 111 (106)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 103 83%                        |                |
| 53              | <b>Hubraum</b>  | <b>10/ 164630</b> | <b>gGZW 125 88%</b> | MW                   | 128                          | 95%        | P 108 95% | 91                       | FIT 105 84% N 108 77%              | 103 106        |
|                 |                 | DE000948679475    |                     |                      |                              |            | M 111 95% | 99%                      | EGW 94 91% ZZ 93 93%               | 102            |
| 3               |                 | 2013              | +1168               | +0.07                | +55                          | -0.12      | +30       | 96                       | Fp [+1]                            | MAS            |
| Hutera .        | 10/ 170160      | DE000941688886    | 1.L 314 1.9         | 2.L 3.0              |                              |            |           | 84                       | FRW 108 66%                        | ZYS 100 34%    |
| Manitoba        | 10/ 188196      | DE000936487481    | 43 3029 4.09        | 124                  | 3.13                         | 95         | HD 8455   | 100                      | Km 98 96%                          | fFR 101 56%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 101 67%                        | 113 (103)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 104 99%                        |                |
| 59              | <b>Zombie</b>   | <b>10/ 180175</b> | <b>gGZW 125 90%</b> | MW                   | 111                          | 97%        | P 108 97% | 112                      | FIT 114 87% N 111 82%              | 113 95         |
|                 |                 | DE000947547349    |                     |                      |                              |            | M 116 96% | 95%                      | EGW 104 93% ZZ 102 95%             | 99             |
| 3               |                 | 2012              | +631                | -0.06                | +21                          | -0.14      | +11       | 113                      | Fp [+2]                            | MAS 104 30%    |
| Zauber .        | 10/ 170014      | DE000940777732    | 1.L 329 6.8         | 2.L 47 2.1           | 3.L 3.0                      |            |           | 110                      | FRW 115 74%                        | ZYS 106 45%    |
| Rumgo .         | 10/ 605406      | AT000168213272    | 116 6948 4.11       | 285                  | 3.36                         | 233        | HD 7852   | 105                      | Km 108 90%                         | fFR 106 64%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 97 72%                         | 116 (105)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 107 90%                        |                |
| 80              | <b>Everest</b>  | <b>10/ 179900</b> | <b>gGZW 122 99%</b> | MW                   | 123                          | 99%        | P 85 99%  | 106                      | FIT 96 99% N 94 99%                | 1395 96        |
|                 |                 | DE000945582236    |                     |                      |                              |            | M 120 99% | 99%                      | EGW 91 99% ZZ 86 99%               | 103            |
| 3               |                 | 2010              | +1026               | -0.09                | +35                          | -0.06      | +31       | 110                      | Fp [+1]                            | MAS 108 91%    |
| Ermut .         | 10/ 165989      | DE000934399962    | 1.L 6705 7.8        | 2.L 3994 7           | 3.L 1410 4.8                 |            |           | 96                       | FRW 101 99%                        | ZYS 90 91%     |
| Winnipeg        | 10/ 182567      | DE000934492505    | 4896 7733 4.15      | 321                  | 3.41                         | 264        | HD 8243   | 109                      | Km 106 99%                         | fFR 105 98%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 99 99%                         | 99 (100)       |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 115 99%                        |                |
| 87              | <b>Valeur</b>   | <b>10/ 193443</b> | <b>gGZW 122 92%</b> | MW                   | 114                          | 98%        | P 118 98% | 115                      | FIT 105 88% N 106 82%              | 197 115        |
|                 |                 | DE000947698886    |                     |                      |                              |            | M 92 98%  | 99%                      | EGW 91 94% ZZ 88 96%               | 115            |
| 3               |                 | 2013              | +741                | -0.24                | +11                          | +0.03      | +28       | 119                      | Fp [±0]                            | MAS 100 35%    |
| Vanadin         | 10/ 179356      | DE000941035849    | 1.L 588 4.3         | 2.L 4 1.8            | 3.L 3.0                      |            |           | 109                      | FRW 109 74%                        | ZYS 106 43%    |
| Inhof .         | 10/ 191907      | DE000937031151    | 28 6767 4.06        | 275                  | 3.56                         | 241        | HD 8088   | 110                      | Km 115 95%                         | fFR 104 73%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 103 82%                        | 118 (106)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 95 97%                         |                |
| 92              | <b>Viera</b>    | <b>10/ 199569</b> | <b>gGZW 122 81%</b> | MW                   | 110                          | 89%        | P 101 89% | 106                      | FIT 114 79% N 112 75%              | 49 91          |
|                 |                 | DE000947449881    |                     |                      |                              |            | M 112 86% | 84%                      | EGW 102 85% ZZ 101 85%             | 105            |
| 3               |                 | 2012              | +603                | -0.16                | +12                          | -0.04      | +18       | 99                       | Fp [+2]                            | MAS            |
| Reumut .        | 10/ 850712      | DE000944127123    | 1.L 62 7.3          | 2.L 11 2.5           | 3.L 3.0                      |            |           | 106                      | FRW 110 60%                        | ZYS 107 34%    |
| Manitoba        | 10/ 188196      | DE000936487481    | 21 6690 3.95        | 264                  | 3.52                         | 236        | HD 7662   | 105                      | Km 108 74%                         | fFR 103 42%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 107 48%                        | 116 (111)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 119 83%                        |                |
| 133             | <b>Evergo</b>   | <b>10/ 180304</b> | <b>gGZW 118 79%</b> | MW                   | 116                          | 86%        | P 88 86%  | 111                      | FIT 100 76% N 102 74%              | 32 98          |
|                 |                 | DE000948527591    |                     |                      |                              |            | M 116 82% | 90%                      | EGW 95 82% ZZ 92 81%               | 101            |
| 3               |                 | 2013              | +818                | -0.13                | +23                          | -0.07      | +23       | 109                      | Fp [+1]                            | MAS            |
| Everest         | 10/ 179900      | DE000945582236    | 1.L 49 3.4          | 2.L 3.0              |                              |            |           | 105                      | FRW 101 55%                        | ZYS 108 37%    |
| Vidor .         | 10/ 605443      | AT000164056372    | 23 2720 4.02        | 110                  | 3.24                         | 88         | HD 7598   | 111                      | Km 105 72%                         | fFR 100 42%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 100 42%                        | 113 (101)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 106 75%                        |                |
| 136             | <b>Peron</b>    | <b>10/ 189775</b> | <b>gGZW 118 92%</b> | MW                   | 114                          | 97%        | P 106 97% | 101                      | FIT 107 91% N 111 86%              | 67 100         |
|                 |                 | DE000945920022    |                     |                      |                              |            | M 97 95%  | 88%                      | EGW 104 92% ZZ 104 95%             | 94             |
| 3               |                 | 2011              | +699                | -0.02                | +27                          | -0.10      | +16       | 101                      | Fp [±0]                            | MAS            |
| Pepsi .         | 10/ 191954      | DE000936877792    | 1.L 106 8.5         | 2.L 77 8.2           | 3.L 42 4.4                   |            |           | 107                      | FRW 102 82%                        | ZYS 109 39%    |
| Waterber        | 10/ 195500      | DE000932739095    | 89 6760 4.12        | 279                  | 3.33                         | 225        | HD 7247   | 95                       | Km 102 94%                         | fFR 109 58%    |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | MIF 96 66%                         | 113 (106)      |
|                 |                 |                   |                     |                      |                              |            |           |                          | VIW 97 98%                         |                |

| Identitätsdaten |             |                   |                | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------|----------------------|------------------------------|------------|-----|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 157             | <b>Ever</b> | <b>10/ 180282</b> | DE000948522452 | <b>gGZW 116 83%</b>  | MW 113 91%                   | P 99 91%   | 91  | FIT 108 79% N 109 75%    |                                    | 57 108         |
| 3               |             | 2013              |                | +609                 | -0.09 +18                    | M 109 88%  | 93% | EGW 94 86% ZZ 91 87%     | MAS                                | 91             |
| Everest         | 10/ 179900  | DE000945582236    |                | 1.L 109 3.5          | 2.L                          | 3.L        | 108 | Fp [+2]                  | FRW 107 57%                        | 114            |
| Inhof .         | 10/ 191907  | DE000937031151    |                | 59 2736 4.09         | 112 3.14                     | 86 HD 8041 | 83  | Kp 112 98% Km 114 80%    | fFR 104 44%                        | 120            |
|                 |             |                   |                |                      |                              |            | 95  | VIW 114 88%              | MIF 102 52%                        | (101)          |

## Auswahl nachkommengeprüfter Vererber anderer Besamungsstationen - über Höchstädt verfügbar

| Identitätsdaten |                   |                   |                | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz  | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|-------------------|-------------------|----------------|----------------------|------------------------------|-------------|-----|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 3               | <b>Hurly</b>      | <b>10/ 177400</b> | DE000947424346 | <b>gGZW 139 95%</b>  | MW 123 99%                   | P 115 99%   | 114 | FIT 117 92% N 115 84%    |                                    | 369 105        |
| 6 A3 A5         |                   | 2012              |                | +1118                | -0.22 +27                    | M 81 99%    | 99% | EGW 115 96% ZZ 114 98%   | MAS 114 67%                        | 103            |
| Hulkor .        | 10/ 166168        | DE000939373401    |                | 1.L 1043 4.4         | 2.L 53 2.2                   | 3.L         | 110 | Fp [±0]                  | FRW 105 87%                        | 110            |
| Sego .          | 10/ 176831        | DE000939336683    |                | 159 7578 4.07        | 309 3.45                     | 261 HD 8029 | 117 | Kp 122 99% Km 100 98%    | fFR 106 85%                        | 113            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 105 | VIW 113 99%              | MIF 115 91%                        | (106)          |
| 4               | <b>Villeroy</b>   | <b>10/ 171300</b> | DE000947673487 | <b>gGZW 138 93%</b>  | MW 119 98%                   | P 109 99%   | 118 | FIT 117 89% N 118 82%    |                                    | 256 89         |
| 6 9 27 A3       |                   | 2012              |                | +811                 | -0.11 +25                    | M 111 97%   | 99% | EGW 107 94% ZZ 107 96%   | MAS 102 48%                        | 92             |
| Reumut .        | 10/ 850712        | DE000944127123    |                | 1.L 534 6.1          | 2.L 70 2.3                   | 3.L         | 113 | Fp [-2]                  | FRW 112 79%                        | 108            |
| Ettal .         | 10/ 192116        | DE000937746688    |                | 166 7288 4.04        | 294 3.52                     | 257 HD 8097 | 113 | Kp 103 99% Km 112 95%    | fFR 102 73%                        | 112            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 115 | VIW 108 97%              | MIF 104 81%                        | (103)          |
| 7               | <b>Wobbler</b>    | <b>10/ 851361</b> | DE000946673832 | <b>gGZW 134 98%</b>  | MW 119 99%                   | P 115 99%   | 107 | FIT 116 97% N 123 96%    |                                    | 429 104        |
| 17 A1           |                   | 2011              |                | +1023                | -0.23 +23                    | M 102 99%   | 99% | EGW 115 98% ZZ 117 99%   | MAS 107 81%                        | 108            |
| Watnox .        | 10/ 169808        | DE000938662295    |                | 1.L 1494 7.9         | 2.L 963 6.2                  | 3.L 170 2.8 | 102 | Fp [-2]                  | FRW 96 94%                         | 114            |
| Mandela         | 10/ 191777        | DE000935684041    |                | 1193 6893 4.04       | 278 3.38                     | 233 HD 7570 | 104 | Kp 119 99% Km 108 99%    | fFR 100 92%                        | 108            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 109 | VIW 110 99%              | MIF 104 96%                        | (101)          |
| 10              | <b>Wendlinger</b> | <b>10/ 172997</b> | DE000947682611 | <b>gGZW 133 91%</b>  | MW 121 98%                   | P 124 98%   | 92  | FIT 122 88% N 123 81%    |                                    | 130 105        |
| 10 16           |                   | 2012              |                | +1113                | -0.18 +31                    | M 119 96%   | 96% | EGW 108 94% ZZ 110 96%   | MAS 96 33%                         | 81             |
| Wille .         | 10/ 426617        | DE000813516428    |                | 1.L 426 5.6          | 2.L 67 2.2                   | 3.L         | 87  | Fp [+4]                  | FRW 115 77%                        | 122            |
| Gebalot         | 10/ 187771        | DE000932785883    |                | 122 7364 4.03        | 297 3.41                     | 251 HD 8072 | 100 | Kp 105 99% Km 114 93%    | fFR 103 71%                        | 106            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 91  | VIW 105 97%              | MIF 102 79%                        | (107)          |
| 12              | <b>Veltliner</b>  | <b>10/ 177474</b> | DE000948784581 | <b>gGZW 132 79%</b>  | MW 121 86%                   | P 106 86%   | 126 | FIT 109 77% N 106 75%    |                                    | 48 104         |
| 10 16           |                   | 2013              |                | +698                 | +0.09 +36                    | M 104 85%   | 89% | EGW 110 83% ZZ 110 83%   | MAS                                | 112            |
| Reumut .        | 10/ 850712        | DE000944127123    |                | 1.L 62 3.5           | 2.L                          | 3.L         | 123 | Fp [+2]                  | FRW 107 56%                        | 99             |
| Winnipeg        | 10/ 182567        | DE000934492505    |                | 31 2693 4.24         | 114 3.27                     | 88 HD 7833  | 119 | Kp 97 94% Km 110 76%     | fFR 98 39%                         | 114            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 118 | VIW 96 79%               | MIF 103 45%                        | (109)          |
| 18              | <b>Walfried</b>   | <b>10/ 605904</b> | AT000520368918 | <b>gGZW 131 95%</b>  | MW 114 99%                   | P 124 99%   | 101 | FIT 123 93% N 125 88%    |                                    | 125 106        |
| 10 16 C5        |                   | 2010              |                | +614                 | -0.04 +22                    | M 94 98%    | 99% | EGW 120 95% ZZ 122 97%   | MAS 103 49%                        | 109            |
| Wal .           | 10/ 605218        | AT000841069834    |                | 1.L 533 8.1          | 2.L 335 6.2                  | 3.L 100 7.2 | 105 | Fp [-2]                  | FRW 108 87%                        | 104            |
| Malefiz         | 10/ 160055        | DE000915079575    |                | 408 6990 4.15        | 290 3.48                     | 243 HD 7956 | 95  | Kp 111 99% Km 108 97%    | fFR 105 83%                        | 108            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 105 | VIW 103 99%              | MIF 104 89%                        | (102)          |
| 21              | <b>Evergreen</b>  | <b>10/ 186746</b> | DE000948470307 | <b>gGZW 130 95%</b>  | MW 130 99%                   | P 93 99%    | 101 | FIT 101 93% N 99 85%     |                                    | 694 96         |
| A3 6 27 A5      |                   | 2013              |                | +1222                | -0.06 +46                    | M 107 99%   | 99% | EGW 110 97% ZZ 112 99%   | MAS 103 65%                        | 103            |
| Everest         | 10/ 179900        | DE000945582236    |                | 1.L 2162 3.1         | 2.L 1 1                      | 3.L         | 110 | Fp [±0]                  | FRW 97 87%                         | 105            |
| Rau .           | 10/ 605345        | AT000653713345    |                | 949 2899 4.12        | 119 3.27                     | 95 HD 8247  | 97  | Kp 111 99% Km 106 99%    | fFR 97 90%                         | 106            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 99  | VIW 106 99%              | MIF 111 94%                        | (101)          |
| 24              | <b>Hutubi</b>     | <b>10/ 856236</b> | DE000948272258 | <b>gGZW 130 81%</b>  | MW 123 90%                   | P 116 90%   | 110 | FIT 111 78% N 110 74%    |                                    | 50 98          |
| 10 16           |                   | 2013              |                | +870                 | +0.08 +43                    | M 105 89%   | 89% | EGW 99 86% ZZ 98 86%     | MAS                                | 106            |
| Hutera .        | 10/ 170160        | DE000941688886    |                | 1.L 103 3.6          | 2.L                          | 3.L         | 98  | Fp [-1]                  | FRW 107 57%                        | 117            |
| Ruap .          | 10/ 191085        | DE000918105400    |                | 58 2827 4.04         | 114 3.17                     | 90 HD 7435  | 109 | Kp 106 96% Km 103 80%    | fFR 104 45%                        | 111            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 113 | VIW 110 82%              | MIF 110 54%                        | (111)          |
| 25              | <b>Mint</b>       | <b>10/ 851825</b> | DE000948271424 | <b>gGZW 130 96%</b>  | MW 121 99%                   | P 103 99%   | 94  | FIT 116 94% N 115 87%    |                                    | 605 99         |
| 17 A1 C1        |                   | 2012              |                | +1146                | -0.24 +26                    | M 109 99%   | 99% | EGW 125 97% ZZ 127 99%   | MAS 110 66%                        | 80             |
| Manigo .        | 10/ 162572        | DE000943304203    |                | 1.L 1818 4.1         | 2.L 8 1.5                    | 3.L         | 104 | Fp [+1]                  | FRW 105 89%                        | 131            |
| Rau .           | 10/ 605345        | AT000653713345    |                | 94 7652 4.08         | 312 3.49                     | 267 HD 8837 | 89  | Kp 103 99% Km 95 99%     | fFR 102 88%                        | 121            |
|                 |                   |                   |                |                      |                              |             | 97  | VIW 107 99%              | MIF 109 93%                        | (102)          |

| Identitätsdaten |                    |                   |                | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW        | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|--------------------|-------------------|----------------|----------------------|------------------------------|------------|-----------|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 30              | <b>Sehrgut</b>     | <b>10/ 163990</b> | DE000947357352 | <b>gGZW 129 88%</b>  | MW                           | 123 95%    | P 105 95% | 103                      | FIT 110 84% N 107 77%              | 120 100        |
| 6 A3            |                    | 2012              |                | +1029                | -0.15                        | +30        | M 103 95% | 98%                      | EGW 116 91% ZZ 118 92%             | 95             |
| Serano .        | 10/ 166133         | DE000938759470    |                | 1.L 210 6            | 2.L 12 2                     | 3.L        |           | 109                      | Fp [-1] FRW 100 71%                | 107            |
| Winnipeg        | 10/ 182567         | DE000934492505    |                | 52 7445 4.11         | 306 3.54                     | 264 HD     | 8398      | 98                       | Kp 117 98% Km 94 87%               | 106            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 103                      | VIW 115 88%                        | (106)          |
| 37              | <b>Hubertus</b>    | <b>10/ 173064</b> | DE000948468254 | <b>gGZW 127 79%</b>  | MW                           | 127 87%    | P 99 87%  | 114                      | FIT 99 76% N 105 74%               | 43 100         |
| 6               |                    | 2013              |                | +456                 | +0.43                        | +53        | M 113 86% | 86%                      | EGW 92 84% ZZ 90 84%               | 91             |
| Hutera .        | 10/ 170160         | DE000941688886    |                | 1.L 70 2.8           | 2.L                          | 3.L        |           | 121                      | Fp [-5] FRW 103 54%                | 102            |
| Imposium        | 10/ 185109         | DE000935904510    |                | 21 2787 4.27         | 119 3.29                     | 92 HD      | 7885      | 104                      | Kp 95 94% Km 94 77%                | 116            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 111                      | VIW 97 79%                         | (106)          |
| 57              | <b>Riaza</b>       | <b>10/ 172938</b> | DE000946878900 | <b>gGZW 125 92%</b>  | MW                           | 119 97%    | P 106 98% | 104                      | FIT 108 90% N 109 84%              | 149 107        |
| 17 A1           |                    | 2012              |                | +614                 | +0.14                        | +37        | M 99 97%  | 98%                      | EGW 109 93% ZZ 108 95%             | 103            |
| Ruptal .        | 10/ 169837         | DE000939880547    |                | 1.L 358 5.8          | 2.L 98 5.6                   | 3.L 1 2    |           | 115                      | Fp [±0] FRW 104 80%                | 108            |
| Rau .           | 10/ 605345         | AT000653713345    |                | 128 6875 4.26        | 293 3.42                     | 235 HD     | 7816      | 99                       | Kp 88 99% Km 109 94%               | 127            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 101                      | VIW 97 94%                         | (110)          |
| 65              | <b>Welfenprinz</b> | <b>10/ 851386</b> | DE000946396959 | <b>gGZW 124 89%</b>  | MW                           | 113 95%    | P 104 95% | 114                      | FIT 111 88% N 107 83%              | 72 113         |
| 10 2 16         |                    | 2011              |                | +387                 | +0.08                        | +22        | M 95 94%  | 92%                      | EGW 120 91% ZZ 119 93%             | 113            |
| Watnox .        | 10/ 169808         | DE000938662295    |                | 1.L 163 7.9          | 2.L 109 7.1                  | 3.L 26 2.5 |           | 116                      | Fp [±0] FRW 105 76%                | 112            |
| Rau .           | 10/ 605345         | AT000653713345    |                | 120 6445 4.29        | 276 3.50                     | 225 HD     | 7596      | 107                      | Kp 96 99% Km 106 88%               | 114            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 111                      | VIW 96 92%                         | (100)          |
| 71              | <b>Viano</b>       | <b>10/ 199530</b> | DE000947327093 | <b>gGZW 123 91%</b>  | MW                           | 121 97%    | P 114 98% | 104                      | FIT 101 87% N 114 80%              | 118 119        |
| 2               |                    | 2012              |                | +706                 | +0.17                        | +43        | M 118 97% | 96%                      | EGW 109 93% ZZ 107 95%             | 105            |
| Rotglut         | 10/ 179589         | DE000942393136    |                | 1.L 382 6.5          | 2.L 64 2.7                   | 3.L        |           | 115                      | Fp [-1] FRW 82 76%                 | 116            |
| Imposium        | 10/ 185109         | DE000935904510    |                | 138 7075 4.21        | 298 3.42                     | 242 HD     | 8006      | 97                       | Kp 87 99% Km 111 93%               | 117            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 102                      | VIW 86 94%                         | (95)           |
| 82              | <b>Vlan</b>        | <b>10/ 167120</b> | DE000947727360 | <b>gGZW 122 83%</b>  | MW                           | 120 91%    | P 111 91% | 119                      | FIT 96 79% N 92 75%                | 51 109         |
| 9               |                    | 2013              |                | +677                 | +0.07                        | +34        | M 108 88% | 89%                      | EGW 98 86% ZZ 95 86%               | 109            |
| Vlax .          | 10/ 170594         | DE000944468244    |                | 1.L 102 4.3          | 2.L                          | 3.L        |           | 128                      | Fp [-1] FRW 87 59%                 | 102            |
| Vanstein        | 10/ 191658         | DE000934586859    |                | 66 2672 4.19         | 112 3.34                     | 89 HD      | 7939      | 108                      | Kp 101 97% Km 102 81%              | 107            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 114                      | VIW 111 86%                        | (113)          |
| 84              | <b>Warrior</b>     | <b>10/ 171350</b> | DE000947938521 | <b>gGZW 122 86%</b>  | MW                           | 117 93%    | P 107 94% | 109                      | FIT 104 81% N 101 76%              | 78 103         |
| 6 9             |                    | 2012              |                | +491                 | +0.06                        | +25        | M 107 91% | 96%                      | EGW 101 88% ZZ 98 89%              | 99             |
| Warberg         | 10/ 166308         | DE000940324027    |                | 1.L 144 5.4          | 2.L 5 1.2                    | 3.L        |           | 112                      | Fp [±0] FRW 98 62%                 | 107            |
| Walrom .        | 10/ 169928         | DE000940254992    |                | 20 7426 4.35         | 323 3.63                     | 270 HD     | 8775      | 107                      | Kp 118 99% Km 103 85%              | 116            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 104                      | VIW 116 93%                        | (103)          |
| 107             | <b>Hubert</b>      | <b>10/ 199730</b> | DE000947533315 | <b>gGZW 120 81%</b>  | MW                           | 123 88%    | P 91 88%  | 109                      | FIT 95 78% N 98 74%                | 44 124         |
| 2               |                    | 2013              |                | +472                 | +0.24                        | +39        | M 111 87% | 93%                      | EGW 97 84% ZZ 95 84%               | 100            |
| Hutera .        | 10/ 170160         | DE000941688886    |                | 1.L 79 3.4           | 2.L                          | 3.L        |           | 124                      | Fp [+1] FRW 97 56%                 | 104            |
| Mandy .         | 10/ 166010         | DE000938189985    |                | 38 2673 4.08         | 109 3.30                     | 88 HD      | 7550      | 103                      | Kp 113 99% Km 107 81%              | 120            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 101                      | VIW 93 92%                         | (110)          |
| 108             | <b>Mittsommer</b>  | <b>10/ 171206</b> | DE000946523829 | <b>gGZW 120 83%</b>  | MW                           | 119 91%    | P 107 91% | 103                      | FIT 104 81% N 104 77%              | 59 95          |
| 6 9             |                    | 2012              |                | +662                 | ±0.00                        | +27        | M 97 87%  | 83%                      | EGW 109 87% ZZ 108 88%             | 98             |
| Manigo .        | 10/ 162572         | DE000943304203    |                | 1.L 86 8.7           | 2.L 54 3.9                   | 3.L        |           | 103                      | Fp [-2] FRW 96 66%                 | 115            |
| Imposium        | 10/ 185109         | DE000935904510    |                | 72 7647 4.26         | 326 3.56                     | 272 HD     | 8142      | 99                       | Kp 108 93% Km 96 79%               | 108            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 106                      | VIW 108 75%                        | (100)          |
| 109             | <b>Wildalp</b>     | <b>10/ 175662</b> | DE000945910227 | <b>gGZW 120 84%</b>  | MW                           | 118 90%    | P 105 90% | 108                      | FIT 102 82% N 108 77%              | 48 95          |
| 16 10           |                    | 2011              |                | +706                 | ±0.00                        | +30        | M 109 87% | 86%                      | EGW 97 86% ZZ 98 87%               | 95             |
| Wiggal .        | 10/ 192224         | DE000939204367    |                | 1.L 56 8.9           | 2.L 46 8.2                   | 3.L 28 4.5 |           | 106                      | Fp [±0] FRW 96 65%                 | 110            |
| Ruap .          | 10/ 191085         | DE000918105400    |                | 52 6970 4.22         | 294 3.46                     | 241 HD     | 7652      | 105                      | Kp 115 99% Km 91 87%               | 106            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 107                      | VIW 109 98%                        | (107)          |
| 110             | <b>Hardliner</b>   | <b>10/ 177336</b> | DE000946500758 | <b>gGZW 120 84%</b>  | MW                           | 118 92%    | P 111 92% | 102                      | FIT 105 82% N 110 78%              | 63 98          |
| 10 16           |                    | 2012              |                | +725                 | -0.01                        | +30        | M 106 89% | 86%                      | EGW 113 87% ZZ 113 88%             | 104            |
| Hulkor .        | 10/ 166168         | DE000939373401    |                | 1.L 86 8.7           | 2.L 55 5.2                   | 3.L        |           | 94                       | Fp [-1] FRW 92 67%                 | 104            |
| Sego .          | 10/ 176831         | DE000939336683    |                | 73 6644 4.19         | 279 3.44                     | 228 HD     | 7274      | 110                      | Kp 100 94% Km 96 80%               | 112            |
|                 |                    |                   |                |                      |                              |            |           | 98                       | VIW 97 79%                         | (105)          |

## Auswahl Genomischer Jungvererber der Besamungsstation Höchstädt

| Identitätsdaten |                   |                   |                     | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|-------------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|------------|-----|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 3               | <b>Zazu</b>       | <b>10/ 180888</b> | <b>gGZW 139 60%</b> | MW                   | 126 65%                      | P 116 65%  | 114 | FIT 124 63% N 125 63%    |                                    | 97             |
|                 |                   | AT000265588938    |                     |                      |                              | M 111 63%  | 63% | EGW 121 65% ZZ 121 62%   |                                    | 94             |
| 3               |                   | 2016              | +1194               | -0.13                | +38                          | -0.07      | +36 | 106                      | Fp FRW 109 41%                     | 120            |
| Zeptr .         | 10/ 173130        | DE000949287315    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 115 | Kp 95 62% Km 99 54%      |                                    | 111            |
| Watt .          | 10/ 851700        | DE000945875179    |                     |                      |                              |            | 110 | VIW 102 56%              |                                    | (101)          |
| 6               | <b>Herzpochen</b> | <b>10/ 190800</b> | <b>gGZW 138 63%</b> | MW                   | 130 68%                      | P 110 68%  | 121 | FIT 106 65% N 110 66%    |                                    | 107            |
|                 |                   | DE000951854398    |                     |                      |                              | M 120 66%  | 68% | EGW 101 68% ZZ 99 65%    |                                    | 105            |
| 3               |                   | 2017              | +1283               | -0.12                | +43                          | -0.03      | +42 | 132                      | Fp FRW 96 44%                      | 101            |
| Herzschl        | 10/ 606101        | AT000303304428    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 109 | Kp 114 66% Km 106 59%    |                                    | 123            |
| Vanadin         | 10/ 179356        | DE000941035849    |                     |                      |                              |            | 113 | VIW 101 60%              |                                    | (99)           |
| 25              | <b>Hermanns</b>   | <b>10/ 854062</b> | <b>gGZW 135 61%</b> | MW                   | 132 67%                      | P 103 67%  | 114 | FIT 105 63% N 107 65%    |                                    | 109            |
|                 |                   | DE000953039871    |                     |                      |                              | M 112 64%  | 61% | EGW 100 67% ZZ 100 64%   |                                    | 109            |
| 3               |                   | 2017              | +1071               | +0.05                | +48                          | +0.04      | +41 | 122                      | Fp FRW 100 42%                     | 106            |
| Humana .        | 10/ 180336        | DE000948370121    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 106 | Kp 100 59% Km 108 50%    |                                    | 113            |
| Wille .         | 10/ 426617        | DE000813516428    |                     |                      |                              |            | 107 | VIW 104 50%              |                                    | (100)          |
| 34              | <b>Wolfsblut</b>  | <b>10/ 865530</b> | <b>gGZW 134 66%</b> | MW                   | 125 71%                      | P 127 72%  | 98  | FIT 122 69% N 121 69%    |                                    | 101            |
|                 |                   | DE000951483357    |                     |                      |                              | M 109 70%  | 65% | EGW 112 72% ZZ 112 69%   |                                    | 97             |
| 3               |                   | 2016              | +926                | +0.06                | +44                          | -0.07      | +26 | 100                      | Fp FRW 106 50%                     | 103            |
| Walfried        | 10/ 605904        | AT000520368918    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 95  | Kp 101 61% Km 113 57%    |                                    | 102            |
| Zauber .        | 10/ 170014        | DE000940777732    |                     |                      |                              |            | 101 | VIW 109 56%              |                                    | (98)           |
| 39              | <b>Hollywood</b>  | <b>10/ 865555</b> | <b>gGZW 133 66%</b> | MW                   | 135 71%                      | P 93 72%   | 113 | FIT 99 70% N 103 70%     |                                    | 105            |
|                 |                   | DE000952734484    |                     |                      |                              | M 108 70%  | 65% | EGW 93 74% ZZ 93 70%     |                                    | 104            |
| 3               |                   | 2017              | +1645               | -0.12                | +57                          | -0.16      | +43 | 112                      | Fp FRW 97 52%                      | 114            |
| Hutera .        | 10/ 170160        | DE000941688886    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 107 | Kp 116 62% Km 102 57%    |                                    | 109            |
| Manton .        | 10/ 192706        | DE000942405989    |                     |                      |                              |            | 112 | VIW 108 56%              |                                    | (107)          |
| 74              | <b>Martinez</b>   | <b>10/ 173410</b> | <b>gGZW 131 67%</b> | MW                   | 129 72%                      | P 100 73%  | 111 | FIT 106 70% N 105 70%    |                                    | 97             |
|                 |                   | DE000951411073    |                     |                      |                              | M 101 71%  | 68% | EGW 111 73% ZZ 113 70%   |                                    | 100            |
| 3               |                   | 2016              | +1190               | -0.08                | +42                          | -0.03      | +39 | 114                      | Fp FRW 94 52%                      | 107            |
| Mandrin         | 10/ 606089        | AT000650446817    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 103 | Kp 113 64% Km 103 59%    |                                    | 107            |
| Manigo .        | 10/ 162572        | DE000943304203    |                     |                      |                              |            | 110 | VIW 116 59%              |                                    | (100)          |
| 96              | <b>Enzio</b>      | <b>10/ 865545</b> | <b>gGZW 130 65%</b> | MW                   | 123 70%                      | P 138 70%  | 95  | FIT 118 68% N 120 68%    |                                    | 99             |
|                 |                   | DE000952235578    |                     |                      |                              | M 110 69%  | 65% | EGW 105 71% ZZ 108 68%   |                                    | 93             |
| 3               |                   | 2016              | +651                | +0.16                | +40                          | +0.04      | +26 | 99                       | Fp FRW 97 49%                      | 112            |
| Endell .        | 10/ 175614        | DE000944443040    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 92  | Kp 103 60% Km 101 55%    |                                    | 109            |
| Waldhoer        | 10/ 172544        | DE000940220038    |                     |                      |                              |            | 98  | VIW 116 54%              |                                    | (103)          |
| 98              | <b>Missouri</b>   | <b>10/ 857429</b> | <b>gGZW 130 68%</b> | MW                   | 122 75%                      | P 101 75%  | 113 | FIT 112 71% N 118 70%    |                                    | 99             |
|                 |                   | DE000951945592    |                     |                      |                              | M 110 73%  | 69% | EGW 111 75% ZZ 110 73%   |                                    | 91             |
| 3               |                   | 2016              | +1176               | -0.22                | +30                          | -0.11      | +31 | 112                      | Fp FRW 103 53%                     | 113            |
| Mint .          | 10/ 851825        | DE000948271424    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 107 | Kp 98 65% Km 101 60%     |                                    | 119            |
| Eagle ey        | 10/ 851171        | DE000945367504    |                     |                      |                              |            | 112 | VIW 99 59%               |                                    | (111)          |
| 131             | <b>Epochal</b>    | <b>10/ 180910</b> | <b>gGZW 127 61%</b> | MW                   | 138 66%                      | P 104 66%  | 101 | FIT 93 64% N 98 65%      |                                    | 94             |
|                 |                   | DE000951989419    |                     |                      |                              | M 126 64%  | 66% | EGW 93 66% ZZ 92 63%     |                                    | 98             |
| 3               |                   | 2016              | +1493               | -0.01                | +61                          | -0.08      | +46 | 111                      | Fp FRW 92 43%                      | 107            |
| Echt .          | 10/ 606067        | AT000905171522    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 88  | Kp 105 63% Km 97 55%     |                                    | 108            |
| Hutera .        | 10/ 170160        | DE000941688886    |                     |                      |                              |            | 108 | VIW 97 57%               |                                    | (110)          |
| 159             | <b>Siesta</b>     | <b>10/ 857786</b> | <b>gGZW 125 65%</b> | MW                   | 125 71%                      | P 111 71%  | 100 | FIT 108 66% N 106 66%    |                                    | 111            |
|                 |                   | DE000951778318    |                     |                      |                              | M 111 69%  | 65% | EGW 101 71% ZZ 101 68%   |                                    | 98             |
| 3               |                   | 2016              | +880                | +0.01                | +37                          | +0.03      | +34 | 101                      | Fp FRW 108 46%                     | 111            |
| Sehrgut         | 10/ 163990        | DE000947357352    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 98  | Kp 114 62% Km 100 55%    |                                    | 103            |
| Hutera .        | 10/ 170160        | DE000941688886    |                     |                      |                              |            | 101 | VIW 108 54%              |                                    | (107)          |

## Auswahl genomischer Jungvererber anderer Besamungsstationen - über Höchstädt verfügbar

| Identitätsdaten |                   |                   |                     | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|-------------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|------------|-----|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 14              | <b>Horizont</b>   | <b>10/ 859683</b> | <b>gGZW 136 63%</b> | MW                   | 131 67%                      | P 110 68%  | 97  | FIT 116 65% N 116 65%    |                                    | 101            |
|                 |                   | DE000951888322    |                     |                      |                              | M 124 68%  | 65% | EGW 106 70% ZZ 106 67%   |                                    | 100            |
| 27 6 A3 A5      |                   | 2016              | +1243               | -0.07                | +46                          | -0.04      | +40 | 106                      | Fp [+1] FRW 104 44%                | 114            |
| Hubraum         | 10/ 164630        | DE000948679475    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 93                       | Kp 118 84% Km 102 56%              | 118            |
| Wille .         | 10/ 426617        | DE000813516428    |                     |                      |                              | HD         |     | 99                       | VIW 118 61%                        | (108)          |
| 27              | <b>Worldcup</b>   | <b>10/ 180838</b> | <b>gGZW 135 60%</b> | MW                   | 125 64%                      | P 106 65%  | 106 | FIT 122 63% N 117 63%    |                                    | 113            |
|                 |                   | DE000951373137    |                     |                      |                              | M 100 63%  | 65% | EGW 118 65% ZZ 119 62%   |                                    | 101            |
| 17 A1           |                   | 2016              | +1136               | -0.12                | +37                          | -0.07      | +34 | 115                      | Fp FRW 116 41%                     | 104            |
| Wertvoll        | 10/ 606108        | AT000682079528    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 101                      | Kp 103 64% Km 113 54%              | 117            |
| Watt .          | 10/ 851700        | DE000945875179    |                     |                      |                              | HD         |     | 103                      | VIW 106 56%                        | (108)          |
| 36              | <b>Ethos</b>      | <b>10/ 865571</b> | <b>gGZW 134 59%</b> | MW                   | 123 64%                      | P 119 64%  | 108 | FIT 121 62% N 119 63%    |                                    | 106            |
|                 |                   | DE000952979287    |                     |                      |                              | M 113 62%  | 56% | EGW 105 65% ZZ 102 62%   |                                    | 95             |
| 6 9 A8          |                   | 2017              | +1021               | -0.07                | +37                          | -0.09      | +28 | 111                      | Fp FRW 113 40%                     | 109            |
| Etoscha         | 10/ 177510        | DE000948786057    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 104                      | Kp 108 60% Km 108 52%              | 112            |
| Wendling        | 10/ 172997        | DE000947682611    |                     |                      |                              | HD         |     | 106                      | VIW 109 55%                        | (105)          |
| 37              | <b>Husam</b>      | <b>10/ 427025</b> | <b>gGZW 134 65%</b> | MW                   | 121 71%                      | P 122 71%  | 120 | FIT 116 68% N 118 68%    |                                    | 115            |
|                 |                   | DE000816293769    |                     |                      |                              | M 102 70%  | 65% | EGW 110 72% ZZ 108 69%   |                                    | 103            |
| 27 6            |                   | 2016              | +921                | -0.12                | +29                          | -0.02      | +31 | 116                      | Fp FRW 104 50%                     | 108            |
| Hurly .         | 10/ 177400        | DE000947424346    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 122                      | Kp 110 75% Km 99 57%               | 114            |
| Samland         | 10/ 183655        | DE000938322620    |                     |                      |                              | HD         |     | 108                      | VIW 103 57%                        | (104)          |
| 44              | <b>Hilfinger</b>  | <b>10/ 427034</b> | <b>gGZW 133 66%</b> | MW                   | 128 72%                      | P 111 72%  | 116 | FIT 107 68% N 109 68%    |                                    | 110            |
|                 |                   | DE000816589529    |                     |                      |                              | M 100 70%  | 66% | EGW 109 73% ZZ 105 70%   |                                    | 91             |
| 27              |                   | 2016              | +944                | -0.06                | +34                          | +0.12      | +43 | 110                      | Fp FRW 89 50%                      | 107            |
| Hurly .         | 10/ 177400        | DE000947424346    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 118                      | Kp 114 64% Km 106 57%              | 118            |
| Wille .         | 10/ 426617        | DE000813516428    |                     |                      |                              | HD         |     | 108                      | VIW 110 56%                        | (104)          |
| 48              | <b>Hokuspokus</b> | <b>10/ 857432</b> | <b>gGZW 133 65%</b> | MW                   | 124 71%                      | P 118 71%  | 112 | FIT 115 68% N 111 68%    |                                    | 108            |
|                 |                   | DE000951718913    |                     |                      |                              | M 110 70%  | 67% | EGW 103 72% ZZ 98 69%    |                                    | 94             |
| 6               |                   | 2016              | +872                | -0.03                | +34                          | +0.05      | +34 | 111                      | Fp FRW 112 50%                     | 105            |
| Hurly .         | 10/ 177400        | DE000947424346    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 109                      | Kp 116 63% Km 104 57%              | 109            |
| Narr .          | 10/ 165982        | DE000937795843    |                     |                      |                              | HD         |     | 107                      | VIW 110 57%                        | (98)           |
| 49              | <b>Exklusiv</b>   | <b>10/ 862360</b> | <b>gGZW 133 62%</b> | MW                   | 124 67%                      | P 110 67%  | 107 | FIT 119 65% N 118 66%    |                                    | 109            |
|                 |                   | DE000952073262    |                     |                      |                              | M 109 66%  | 60% | EGW 111 68% ZZ 109 65%   |                                    | 101            |
| 6 27 A3 A5      |                   | 2017              | +896                | +0.02                | +39                          | -0.04      | +28 | 108                      | Fp FRW 111 45%                     | 112            |
| Etoscha         | 10/ 177510        | DE000948786057    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 100                      | Kp 108 63% Km 106 56%              | 118            |
| Waban .         | 10/ 605991        | AT000806062819    |                     |                      |                              | HD         |     | 109                      | VIW 109 57%                        | (101)          |
| 57              | <b>Eversun</b>    | <b>10/ 857476</b> | <b>gGZW 132 67%</b> | MW                   | 131 73%                      | P 91 73%   | 108 | FIT 103 70% N 102 69%    |                                    | 106            |
|                 |                   | DE000951951199    |                     |                      |                              | M 124 71%  | 67% | EGW 103 74% ZZ 102 71%   |                                    | 102            |
| 2               |                   | 2016              | +1099               | +0.05                | +50                          | -0.02      | +37 | 120                      | Fp FRW 105 51%                     | 107            |
| Evergree        | 10/ 186746        | DE000948470307    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 102                      | Kp 108 63% Km 101 59%              | 110            |
| Waldbran        | 10/ 192441        | DE000940100513    |                     |                      |                              | HD         |     | 102                      | VIW 108 58%                        | (105)          |
| 61              | <b>Hayabusa</b>   | <b>10/ 173409</b> | <b>gGZW 132 61%</b> | MW                   | 129 65%                      | P 106 65%  | 110 | FIT 106 63% N 108 64%    |                                    | 112            |
|                 |                   | DE000951821433    |                     |                      |                              | M 115 63%  | 66% | EGW 104 66% ZZ 98 63%    |                                    | 97             |
| 6 9 27 A5       |                   | 2016              | +1122               | +0.01                | +47                          | -0.05      | +35 | 119                      | Fp FRW 95 41%                      | 112            |
| Herzschl        | 10/ 606101        | AT000303304428    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 98                       | Kp 100 61% Km 108 56%              | 121            |
| Zaspin .        | 10/ 426807        | DE000814101128    |                     |                      |                              | HD         |     | 110                      | VIW 103 56%                        | (106)          |
| 65              | <b>Villanova</b>  | <b>10/ 862301</b> | <b>gGZW 132 66%</b> | MW                   | 124 72%                      | P 125 72%  | 106 | FIT 114 68% N 117 68%    |                                    | 95             |
|                 |                   | DE000952548622    |                     |                      |                              | M 114 71%  | 67% | EGW 111 73% ZZ 110 70%   |                                    | 90             |
| 6 9 27 A3       |                   | 2016              | +820                | -0.03                | +31                          | +0.07      | +35 | 105                      | Fp FRW 94 49%                      | 104            |
| Villeroy        | 10/ 171300        | DE000947673487    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          |            |     | 99                       | Kp 106 63% Km 107 57%              | 116            |
| Wille .         | 10/ 426617        | DE000813516428    |                     |                      |                              | HD         |     | 110                      | VIW 108 57%                        | (108)          |

| Identitätsdaten |                  |                   |                     | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|------------|-----|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 70              | <b>Herzau</b>    | <b>10/ 427054</b> | <b>gGZW 131 63%</b> | MW                   | 132 67%                      | P 101 67%  | 103 | FIT 106 65% N 110 66%    |                                    | 99             |
|                 |                  | DE000816772010    |                     |                      |                              | M 115 66%  | 68% | EGW 102 68% ZZ 99 65%    |                                    | 96             |
| 27              | 6                | 2017              | +1219               | -0.03                | +48                          | -0.01      | +42 | 117                      | Fp FRW 101 44%                     | 113            |
| Herzschl        | 10/ 606101       | AT000303304428    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 93  | Kp 105 64% Km 100 59%    |                                    | 130            |
| Rotglut         | 10/ 179589       | DE000942393136    |                     |                      |                              |            | 104 | VIW 101 59%              |                                    | (107)          |
| 71              | <b>Hybrid</b>    | <b>10/ 854047</b> | <b>gGZW 131 61%</b> | MW                   | 132 67%                      | P 96 67%   | 98  | FIT 108 65% N 112 66%    |                                    | 104            |
|                 |                  | DE000952479497    |                     |                      |                              | M 113 65%  | 57% | EGW 101 68% ZZ 98 65%    |                                    | 101            |
| 17              | A1               | 2017              | +1305               | -0.09                | +46                          | -0.03      | +43 | 101                      | Fp FRW 101 45%                     | 122            |
| Hendorf         | 10/ 606187       | AT000984236628    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 100 | Kp 118 64% Km 105 56%    |                                    | 118            |
| Manton          | 10/ 192706       | DE000942405989    |                     |                      |                              |            | 96  | VIW 111 58%              |                                    | (100)          |
| 80              | <b>Wellinger</b> | <b>10/ 190830</b> | <b>gGZW 131 69%</b> | MW                   | 122 74%                      | P 113 74%  | 101 | FIT 117 72% N 125 72%    |                                    | 103            |
|                 |                  | DE000952999288    |                     |                      |                              | M 119 73%  | 68% | EGW 105 75% ZZ 102 72%   |                                    | 105            |
| 6               | 9                | 27                | +1074               | -0.17                | +30                          | -0.06      | +33 | 95                       | Fp FRW 103 54%                     | 108            |
| A3              | 10/ 851361       | DE000946673832    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 103 | Kp 102 66% Km 103 60%    |                                    | 120            |
| Wobbler         | 10/ 166195       | DE000939611602    |                     |                      |                              |            | 103 | VIW 101 60%              |                                    | (101)          |
| Weburg          | 10/ 166195       | DE000939611602    |                     |                      |                              |            |     |                          |                                    |                |
| 156             | <b>Hecht</b>     | <b>10/ 190647</b> | <b>gGZW 125 68%</b> | MW                   | 131 73%                      | P 113 73%  | 93  | FIT 104 72% N 106 72%    |                                    | 110            |
|                 |                  | DE000951495170    |                     |                      |                              | M 105 72%  | 67% | EGW 100 75% ZZ 100 72%   |                                    | 92             |
| 17              | 2                | 2016              | +897                | +0.20                | +54                          | +0.03      | +34 | 96                       | Fp [±0] FRW 96 54%                 | 115            |
| Hutera          | 10/ 170160       | DE000941688886    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 95  | Kp 113 77% Km 104 60%    |                                    | 115            |
| Passion         | 10/ 179352       | DE000941387798    |                     |                      |                              |            | 93  | VIW 103 60%              |                                    | (109)          |

## Natürlich hornlose Bullen - Höchstädt:

### GENOMISCHE JUNGVERERBER

| Identitätsdaten |                    |                   |                     | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Melkbarkeit | Persistenz | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|--------------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|------------|-----|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| 32              | <b>Magnet Pp*</b>  | <b>10/ 164780</b> | <b>gGZW 134 65%</b> | MW                   | 128 71%                      | P 116 71%  | 99  | FIT 116 66% N 118 65%    |                                    | 105            |
|                 |                    | DE000951943695    |                     |                      |                              | M 115 69%  | 66% | EGW 105 70% ZZ 100 68%   |                                    | 100            |
| 3               |                    | 2017              | +1098               | ±0.00                | +45                          | -0.06      | +33 | 103                      | Fp FRW 103 45%                     | 116            |
| Mahango         | 10/ 173075         | DE000948097266    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 94  | Kp 115 62% Km 104 57%    |                                    | 120            |
| Vlax            | 10/ 170594         | DE000944468244    |                     |                      |                              |            | 103 | VIW 110 57%              |                                    | (97)           |
| 43              | <b>Matata Pp*</b>  | <b>10/ 862260</b> | <b>gGZW 133 65%</b> | MW                   | 129 71%                      | P 109 71%  | 102 | FIT 115 67% N 115 67%    |                                    | 108            |
|                 |                    | DE000952392717    |                     |                      |                              | M 112 70%  | 67% | EGW 110 71% ZZ 106 69%   |                                    | 106            |
| 3               |                    | 2016              | +942                | +0.13                | +50                          | -0.02      | +31 | 101                      | Fp FRW 105 47%                     | 124            |
| Mahango         | 10/ 173075         | DE000948097266    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 98  | Kp 119 63% Km 105 58%    |                                    | 110            |
| Manigo          | 10/ 162572         | DE000943304203    |                     |                      |                              |            | 105 | VIW 106 58%              |                                    | (96)           |
| 94              | <b>Maffay Pp*</b>  | <b>10/ 180876</b> | <b>gGZW 130 63%</b> | MW                   | 123 69%                      | P 103 69%  | 116 | FIT 106 65% N 105 65%    |                                    | 111            |
|                 |                    | DE000951371199    |                     |                      |                              | M 118 68%  | 65% | EGW 100 69% ZZ 97 67%    |                                    | 112            |
| 3               |                    | 2016              | +1084               | -0.15                | +32                          | -0.07      | +32 | 116                      | Fp FRW 96 44%                      | 108            |
| Mahango         | 10/ 173075         | DE000948097266    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 107 | Kp 103 64% Km 115 56%    |                                    | 110            |
| Williams        | 10/ 180078         | DE000946627008    |                     |                      |                              |            | 115 | VIW 109 56%              |                                    | (97)           |
| 142             | <b>Mineral Pp*</b> | <b>10/ 177700</b> | <b>gGZW 127 67%</b> | MW                   | 120 73%                      | P 100 73%  | 109 | FIT 113 70% N 114 69%    |                                    | 104            |
|                 |                    | DE000951740030    |                     |                      |                              | M 105 72%  | 68% | EGW 112 73% ZZ 112 71%   |                                    | 80             |
| 3               |                    | 2016              | +883                | -0.10                | +29                          | -0.04      | +27 | 118                      | Fp FRW 108 51%                     | 110            |
| Mint            | 10/ 851825         | DE000948271424    | 1.L                 | 2.L                  | 3.L                          | HD         | 98  | Kp 100 63% Km 103 59%    |                                    | 117            |
| Witam           | 10/ 180180         | DE000947303667    |                     |                      |                              |            | 109 | VIW 99 58%               |                                    | (100)          |



## Natürlich hornlose Bullen – andere Stationen – über Höchstädt verfügbar

### NACHKOMMENGEPRÜFT

| Identitätsdaten |                    |                   |                       | Gesamtzucht-<br>wert | Milchleistung<br>Zellzahl | Persistenz | FW  | Fitness<br>Zuchtleistung   | Nutzungsdauer<br>paternal/maternal | Exte-<br>rieur |
|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|------------|-----|----------------------------|------------------------------------|----------------|
| 2               | <b>Mahango Pp*</b> | <b>10/ 173075</b> | <b>DE000948097266</b> | <b>gGZW 139 90%</b>  | MW 127 97%                | P 108 97%  | 112 | FIT 116 84% N 114 77%      |                                    | 143 118        |
| 10 C5           |                    | 2013              |                       | +1188                | -0.06                     | +44        |     | 99% EGW 109 93% ZZ 108 95% | MAS                                | 113            |
| Mungo .         | 10/ 851136         | DE000945382782    |                       | 1.L 472 2.1          | 2.L                       | 3.L        | 116 | Fp [-1] FRW 109 68%        | ZYS 91 34%                         | 115            |
| Round up        | 10/ 188325         | DE000936487534    |                       | 1.L 472 2.1          | 2.L                       | 3.L        | 103 | Kp 110 99% Km 121 98%      | fFR 103 64%                        | 107            |
|                 |                    |                   |                       | 84 2904 3.97         | 115 3.21                  | 93 HD      | 112 | VIW 103 99%                | MIF 106 74%                        | (102)          |
| 72              | <b>Votary P*S</b>  | <b>10/ 172966</b> | <b>DE000946894585</b> | <b>gGZW 123 92%</b>  | MW 118 98%                | P 92 98%   | 103 | FIT 107 90% N 98 85%       |                                    | 132 116        |
| 10 16           |                    | 2012              |                       | +1005                | -0.13                     | +30        |     | 91% EGW 109 94% ZZ 109 96% | MAS                                | 115            |
| Ruhmreic        | 10/ 179596         | DE000917192201    |                       | 1.L 383 7.2          | 2.L                       | 3.L        | 121 | Fp [-1] FRW 107 79%        | ZYS 95 44%                         | 107            |
| Rumgo .         | 10/ 605406         | AT000168213272    |                       | 1.L 383 7.2          | 2.L                       | 3.L        | 93  | Kp 114 99% Km 116 94%      | fFR 110 71%                        | 116            |
|                 |                    |                   |                       | 204 7554 4.09        | 309 3.38                  | 255 HD     | 101 | VIW 113 97%                | MIF 97 80%                         | (89)           |
| 158             | <b>Variant Pp*</b> | <b>10/ 856170</b> | <b>DE000948343721</b> | <b>gGZW 116 78%</b>  | MW 112 85%                | P 85 85%   | 111 | FIT 101 77% N 103 75%      |                                    | 30 104         |
| 6               |                    | 2013              |                       | +472                 | -0.05                     | +15        |     | 85% EGW 94 82% ZZ 93 82%   | MAS                                | 100            |
| Valero .        | 10/ 850185         | DE000941364903    |                       | 1.L 47 3.7           | 2.L                       | 3.L        | 114 | Fp [+3] FRW 103 57%        | ZYS                                | 102            |
| Rochus .        | 10/ 165886         | DE000936579953    |                       | 1.L 47 3.7           | 2.L                       | 3.L        | 113 | Kp 111 94% Km 113 75%      | fFR 96 39%                         | 120            |
|                 |                    |                   |                       | 30 2739 4.23         | 116 3.37                  | 92 HD      | 100 | VIW 105 78%                | MIF 105 45%                        | (108)          |
| 179             | <b>Vorster PS</b>  | <b>10/ 177461</b> | <b>DE000948293514</b> | <b>gGZW 114 85%</b>  | MW 116 93%                | P 103 93%  | 102 | FIT 99 81% N 102 76%       |                                    | 79 102         |
| 10              |                    | 2013              |                       | +731                 | -0.16                     | +17        |     | 95% EGW 104 89% ZZ 106 90% | MAS                                | 105            |
| Reumut .        | 10/ 850712         | DE000944127123    |                       | 1.L 175 3.4          | 2.L                       | 3.L        | 105 | Fp [-2] FRW 96 60%         | ZYS 101 31%                        | 97             |
| Solo .          | 10/ 161460         | DE000938649974    |                       | 1.L 175 3.4          | 2.L                       | 3.L        | 103 | Kp 106 99% Km 100 87%      | fFR 97 51%                         | 114            |
|                 |                    |                   |                       | 89 2761 3.92         | 108 3.35                  | 93 HD      | 97  | VIW 95 94%                 | MIF 104 61%                        | (106)          |

### GENOMISCHE JUNGVERERBER

|          |                    |                   |                       |                     |            |           |     |                            |  |       |
|----------|--------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|------------|-----------|-----|----------------------------|--|-------|
| 11       | <b>MyLife P*S</b>  | <b>10/ 177717</b> | <b>DE000951740056</b> | <b>gGZW 137 65%</b> | MW 127 71% | P 89 72%  | 119 | FIT 111 67% N 111 66%      |  | 113   |
| 6        |                    | 2016              |                       | +1164               | -0.12      | +38       |     | 67% EGW 103 71% ZZ 99 69%  |  | 106   |
| Mahango  | 10/ 173075         | DE000948097266    |                       | 1.L                 | 2.L        | 3.L       | 124 | Fp FRW 107 46%             |  | 108   |
| Grimm .  | 10/ 164480         | DE000944820180    |                       |                     |            | HD        | 108 | Kp 105 63% Km 118 58%      |  | 118   |
|          |                    |                   |                       |                     |            |           | 116 | VIW 109 57%                |  | (113) |
| 13       | <b>Maestro Pp*</b> | <b>10/ 167530</b> | <b>DE000952463595</b> | <b>gGZW 137 65%</b> | MW 125 71% | P 113 71% | 110 | FIT 119 66% N 120 66%      |  | 99    |
| 2        |                    | 2017              |                       | +961                | +0.06      | +45       |     | 66% EGW 105 71% ZZ 102 69% |  | 105   |
| Mahango  | 10/ 173075         | DE000948097266    |                       | 1.L                 | 2.L        | 3.L       | 109 | Fp FRW 110 46%             |  | 108   |
| Odes .   | 10/ 426954         | DE000815137582    |                       |                     |            | HD        | 102 | Kp 103 62% Km 120 58%      |  | 123   |
|          |                    |                   |                       |                     |            |           | 112 | VIW 102 57%                |  | (100) |
| 30       | <b>Mahoni Pp*</b>  | <b>10/ 606264</b> | <b>AT000892538729</b> | <b>gGZW 135 67%</b> | MW 121 73% | P 95 74%  | 111 | FIT 122 69% N 124 68%      |  | 111   |
| 2        |                    | 2016              |                       | +850                | -0.05      | +31       |     | 68% EGW 118 73% ZZ 117 71% |  | 119   |
| Mahango  | 10/ 173075         | DE000948097266    |                       | 1.L                 | 2.L        | 3.L       | 110 | Fp [+7] FRW 110 49%        |  | 111   |
| Reumut . | 10/ 850712         | DE000944127123    |                       |                     |            | HD        | 104 | Kp 113 75% Km 117 60%      |  | 125   |
|          |                    |                   |                       |                     |            |           | 111 | VIW 104 60%                |  | (98)  |
| 99       | <b>Wookie Pp*</b>  | <b>10/ 180948</b> | <b>DE000952511381</b> | <b>gGZW 130 58%</b> | MW 122 62% | P 113 63% | 106 | FIT 121 61% N 119 62%      |  | 106   |
| 17 A1    |                    | 2016              |                       | +740                | ±0.00      | +31       |     | 57% EGW 119 64% ZZ 118 60% |  | 107   |
| Walk .   | 10/ 180493         | DE000949532712    |                       | 1.L                 | 2.L        | 3.L       | 107 | Fp FRW 110 39%             |  | 109   |
| Polled . | 10/ 605968         | AT000163601519    |                       |                     |            | HD        | 103 | Kp 99 61% Km 102 51%       |  | 113   |
|          |                    |                   |                       |                     |            |           | 105 | VIW 103 54%                |  | (105) |
| 163      | <b>Watango P*S</b> | <b>10/ 646260</b> | <b>DE000667041097</b> | <b>gGZW 125 60%</b> | MW 123 65% | P 85 65%  | 99  | FIT 110 64% N 110 64%      |  | 103   |
| 26 6 9   |                    | 2017              |                       | +1122               | -0.18      | +31       |     | 58% EGW 106 66% ZZ 101 63% |  | 94    |
| Wattking | 10/ 606164         | AT000961447328    |                       | 1.L                 | 2.L        | 3.L       | 103 | Fp FRW 111 43%             |  | 112   |
| Mungo .  | 10/ 851136         | DE000945382782    |                       |                     |            | HD        | 99  | Kp 97 61% Km 110 55%       |  | 117   |
|          |                    |                   |                       |                     |            |           | 98  | VIW 99 56%                 |  | (108) |

### Einsatz in Gezielter Paarung:

**Bullenmütter:** NKP: VELTLINER, HUTUBI, HUBERTUS, WANJA, HUBERT, WIE WEIT, VARIANT Pp, VORSTER Pp  
**GJV:** VARTA, WALKMAN, VERSMOLD,  
**Hornlose GJV:** GENTLEMAN PS, WOOKIE Pp, WATANGO Pp

**Jungkühe:** VELTLINER, HUTUBI, WANJA, WATANGO Pp

**Jungrinder:** HUBERT, VARIANT Pp, HERZPOCHEN, MARTINEZ

## Vererbungsschwerpunkte aktueller Bullen (nachkommengeprüft)

| <u>Gesamtzuchtwert</u> | <u>Milchwert</u> | <u>Fleischwert</u>       | <u>ZW Milch kg</u> | <u>Eiweiß %</u> |     |                          |      |             |      |
|------------------------|------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|-----|--------------------------|------|-------------|------|
| WABAN                  | 142              | EVERGREEN                | 130                | VELTLINER       | 126 | WITZBACH                 | 1262 | HUBERT      | 0,15 |
| HURLY                  | 139              | HUBRAUM                  | 128                | VLAN            | 119 | EVERGREEN                | 1222 | MOGUL       | 0,13 |
| MAHANGO P <sub>f</sub> | 139              | MAHANGO P <sub>p</sub> * | 127                | WISCONA         | 119 | MAHANGO P <sub>p</sub> * | 1188 | WISCONA     | 0,13 |
| VILLEROY               | 138              | HUBERTUS                 | 127                | VILLEROY        | 118 | HUBRAUM                  | 1168 | HUBERTUS    | 0,12 |
| WOBLER                 | 134              | WABAN                    | 124                | ROYAL           | 115 | MINT                     | 1146 | WARRIOR     | 0,10 |
| MOGUL                  | 133              | HURLY                    | 123                | VALEUR          | 115 | HURLY                    | 1118 | MITTSOMMER  | 0,06 |
| WENDLINGER             | 133              | HUTUBI                   | 123                | HUBERTUS        | 114 | WENDLINGER               | 1113 | WABAN       | 0,04 |
| ROYAL                  | 132              | SEHRGUT                  | 123                | HURLY           | 114 | SEHRGUT                  | 1029 | WELFENPRINZ | 0,04 |
| VELTLINER              | 132              | EVEREST                  | 123                | MOGUL           | 114 | EVEREST                  | 1026 | VILLEROY    | 0,03 |
| WALFRIED               | 131              | HUBERT                   | 123                | WITZBACH        | 114 | WOBLER                   | 1023 | VALEUR      | 0,03 |
| WISCONA                | 131              | WENDLINGER               | 121                | WELFENPRINZ     | 114 | VOTARY P <sub>p</sub> *  | 1005 | VELTLINER   | 0,01 |

| <u>Fitness</u>         | <u>Nutzungsdauer</u> | <u>Eutergesundheitswert</u> | <u>Melkbarkeit</u> | <u>Kalbeverlauf (pat)</u> |     |            |     |                         |     |
|------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|-----|------------|-----|-------------------------|-----|
| WABAN                  | 125                  | WALFRIED                    | 125                | MINT                      | 125 | WANJA      | 121 | HURLY                   | 122 |
| WALFRIED               | 123                  | WABAN                       | 123                | WABAN                     | 123 | EVEREST    | 120 | ZOMBIE                  | 119 |
| WENDLINGER             | 122                  | WOBLER                      | 123                | WALFRIED                  | 120 | WENDLINGER | 119 | WOBLER                  | 119 |
| VILLEROY               | 117                  | WENDLINGER                  | 123                | WELFENPRINZ               | 120 | VIANO      | 118 | WARRIOR                 | 118 |
| HURLY                  | 117                  | VILLEROY                    | 118                | MOGUL                     | 117 | ZOMBIE     | 116 | SEHRGUT                 | 117 |
| MOGUL                  | 117                  | WITZBACH                    | 116                | SEHRGUT                   | 116 | EVERGO     | 116 | WILDALP                 | 115 |
| ROYAL                  | 116                  | HURLY                       | 115                | ROYAL                     | 116 | HUBERTUS   | 113 | MOGUL                   | 114 |
| MAHANGO P <sub>f</sub> | 116                  | MINT                        | 115                | HURLY                     | 115 | WITZBACH   | 112 | VOTARY P <sub>p</sub> * | 114 |
| WOBLER                 | 116                  | WISCONA                     | 114                | WOBLER                    | 115 | VILLEROY   | 111 | EVEREST                 | 114 |
| MINT                   | 116                  | VIANO                       | 114                | WITZBACH                  | 113 | HUBRAUM    | 111 | HUBERT                  | 113 |
| WISCONA                | 115                  | MAHANGO P <sub>p</sub> *    | 114                | HARDLINER                 | 113 | HUBERT     | 111 | EVER                    | 112 |

| <u>Fruchtbarkeitswert</u> | <u>Rahmen</u> | <u>Bemuskelung</u>       | <u>Fundament</u> | <u>Euter</u>             |     |                          |     |                         |     |
|---------------------------|---------------|--------------------------|------------------|--------------------------|-----|--------------------------|-----|-------------------------|-----|
| WENDLINGER                | 115           | HUBERT                   | 124              | VOTARY P <sub>p</sub> *  | 115 | MINT                     | 131 | RIAZA                   | 127 |
| ZOMBIE                    | 115           | VIANO                    | 119              | VALEUR                   | 115 | WENDLINGER               | 122 | MINT                    | 121 |
| ROYAL                     | 112           | MAHANGO P <sub>p</sub> * | 118              | MAHANGO P <sub>p</sub> * | 113 | HUTUBI                   | 117 | EVER                    | 120 |
| VILLEROY                  | 112           | VOTARY P <sub>p</sub> *  | 116              | WELFENPRINZ              | 113 | VIANO                    | 116 | HUBERT                  | 120 |
| WABAN                     | 111           | VALEUR                   | 115              | VELTLINER                | 112 | MOGUL                    | 116 | WISCONA                 | 118 |
| WISCONA                   | 111           | WELFENPRINZ              | 113              | WISCONA                  | 111 | ZOMBIE                   | 116 | VALEUR                  | 118 |
| MAHANGO P <sub>f</sub>    | 109           | WISCONA                  | 112              | VLAN                     | 109 | MAHANGO P <sub>p</sub> * | 115 | VIANO                   | 117 |
| VALEUR                    | 109           | WANJA                    | 112              | WALFRIED                 | 109 | MITTSOMMER               | 115 | ZOMBIE                  | 116 |
| WALFRIED                  | 108           | VLAN                     | 109              | WOBLER                   | 108 | EVER                     | 114 | VOTARY P <sub>p</sub> * | 116 |
| MOGUL                     | 108           | EVER                     | 108              | HUTUBI                   | 106 | WELFENPRINZ              | 112 | WARRIOR                 | 116 |
| HUBRAUM                   | 108           | MOGUL                    | 107              | VIANO                    | 105 | EVERGO                   | 112 | HUBERTUS                | 116 |

### Fleckvieh (genetisch hornlos)

#### **NK - geprüft**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| MAHANGO P <sub>p</sub>    | 139 |
| VOTARY P <sub>p</sub> *S, | 123 |
| VARIANT P <sub>p</sub> *  | 116 |
| VORSTER P <sub>S</sub>    | 114 |

### Fleckvieh (genetisch hornlos)

#### **genomische Jungvererber**

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Mylife P*S               | 137 |
| Maestro P <sub>p</sub> * | 137 |
| Mahoni P <sub>p</sub> *  | 135 |
| Magnet P <sub>p</sub> *  | 134 |
| Matata P <sub>p</sub> *  | 133 |
| Maffay P <sub>p</sub> *  | 130 |
| Wookie P <sub>p</sub> *  | 130 |
| Watango P*S              | 125 |
| Mineral P <sub>p</sub> * | 127 |

### Angebot von gesextem Fleckvieh-Sperma

#### **Höchstädt**

(NK) Everest, Wildnis, Wiscona

(JV) Dream, Zazu, Hollywood

#### **Neustadt a. d. Aisch**

(NK) Waban, Villeroy, Vitamin, Mogul, Sehergut, Mandrin

(JV) Possmann, Huerde, Hamamelis, Whoiswho P<sub>S</sub>, Herzs Schlag,

Miraculix, Mega P<sub>P</sub>, Wamesbond P<sub>P</sub>

#### **Greifenberg**

(NK) Hubert, Midwest, Valentino, Mahoni, Manolo, Eversun

#### **Bayern Genetik**

(NK) Ilion, Walfried\*TA, Wallenstein, Mahango P<sub>p</sub>, Wayne, Wolgasand\*TA, Dryland, Weidenberg, Moritzburg,