

**RANKING BUHAJÓW MCHiRZ SP. Z O.O. OCENIANYCH METODĄ GENOMOWĄ RASY POLSKIEJ HOLSZTYŃSKO-FRYZYJSKIEJ - ocena sierpień 2019**

| Lp. | Nazwa buhaja     | Numer buhaja   | Nowość | Temperament* | Prędkość doju* | Na jałowski* | Nazwa ojca buhaja | CASK | powtarzalność | Wartości hodowlane dla cech produkcji |                    |            |                  |          | Indeks gPF | Podindeks produktywny | Podindeksy pokrojowe |                          |                      |                           |                     | Podindeks płodności | Komórki somatyczne | Przeżywalność - długowieczność | Hodowca |                          |
|-----|------------------|----------------|--------|--------------|----------------|--------------|-------------------|------|---------------|---------------------------------------|--------------------|------------|------------------|----------|------------|-----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------|---------|--------------------------|
|     |                  |                |        |              |                |              |                   |      |               | wyd. mleka [kg]                       | wyd. tłuszczu [kg] | % tłuszczu | wyd. białka [kg] | % białka |            |                       | Indeks prod. [kg]    | podindeks pokroju ogólny | podindeks ramy ciała | podindeks siły mleczności | podindeks nóg i rąc |                     |                    |                                |         | podindeks wymienia       |
| 1   | GARETT ET SEX    | DE1504336100   |        | 0,8          | 0,0            | J            | GARICK            | BB   | 0,77          | 1524                                  | 50,0               | -0,14      | 54,5             | 0,06     | 159,0      | 158                   | 140                  | 128                      | 113                  | 112                       | 114                 | 129                 | 119                | 126                            | 141     | Kanada/Herdbuch          |
| 2   | HITCHCOCK        | DE0360592436   | N      | 0,8          | -0,3           | J            | HARTLEY           | AB   | 0,73          | 1230                                  | 52,7               | 0,03       | 52,5             | 0,15     | 157,7      | 153                   | 139                  | 129                      | 111                  | 120                       | 105                 | 135                 | 106                | 122                            | 136     | Plesse Milch GmbH & Co   |
| 3   | WUNDER ET        | DE1305720684   |        | -0,4         | -0,4           | J            | WINDMILL          | BB   | 0,78          | 1079                                  | 52,3               | 0,10       | 46,0             | 0,13     | 144,3      | 153                   | 135                  | 123                      | 104                  | 109                       | 112                 | 125                 | 119                | 122                            | 147     | J H A van den Oord       |
| 4   | YOUNGSTER ET SEX | DE0360574938   |        | 1,0          | 0,6            | J            | YOYO              | BB   | 0,77          | 959                                   | 70,1               | 0,37       | 50,1             | 0,23     | 170,3      | 153                   | 142                  | 123                      | 111                  | 111                       | 105                 | 127                 | 109                | 120                            | 138     | Pieper GBR               |
| 5   | MANO             | NL589637200    | N      | 0,3          | -0,8           |              | MISSOURI          | BE   | 0,80          | 1571                                  | 42,8               | -0,24      | 47,1             | -0,04    | 137,0      | 152                   | 134                  | 130                      | 106                  | 115                       | 118                 | 131                 | 117                | 118                            | 139     | Import Holandia          |
| 6   | MEZZO SEX        | DE0360914779   | N      | 1,0          | -0,4           | J            | MR PUMA ET        | AB   | 0,77          | 1584                                  | 56,7               | -0,09      | 53,1             | 0,02     | 162,9      | 150                   | 141                  | 125                      | 110                  | 116                       | 111                 | 126                 | 95                 | 124                            | 139     | Strasburger Landbetriebs |
| 7   | SLATAN ET SEX    | DE0770405754   |        | 0,2          | -0,4           | J            | SHEP              | BB   | 0,79          | 831                                   | 66,4               | 0,39       | 41,6             | 0,18     | 149,6      | 149                   | 135                  | 121                      | 108                  | 109                       | 113                 | 120                 | 108                | 123                            | 146     | Matthias Nosbisch        |
| 8   | DEBO-TORIN       | PL005365676181 | N      | bd           | bd             |              | ALTATOOHOT        | AA   | 0,73          | 1062                                  | 67,7               | 0,29       | 44,5             | 0,12     | 156,7      | 148                   | 138                  | 129                      | 114                  | 119                       | 111                 | 130                 | 98                 | 116                            | 131     | OHZ Dębówka              |
| 9   | SULEUS ET SEX    | DE1504401599   |        | 0,4          | 0,6            |              | SIXPACK           | BB   | 0,79          | 881                                   | 49,6               | 0,16       | 37,5             | 0,11     | 124,6      | 148                   | 129                  | 131                      | 120                  | 113                       | 124                 | 126                 | 110                | 118                            | 143     | Kersten GBR              |
| 10  | DEBO-ADMIRAŁ     | PL005365609349 |        | 0,7          | 0,5            |              | ADORABLE          | AE   | 0,74          | 1059                                  | 44,2               | 0,01       | 49,8             | 0,18     | 143,8      | 147                   | 136                  | 127                      | 123                  | 125                       | 107                 | 128                 | 104                | 116                            | 131     | OHZ Dębówka              |
| 11  | FISKO ET SEX     | DE0359843931   |        | 0,2          | 0,6            |              | FINDER            | AB   | 0,80          | 797                                   | 55,7               | 0,28       | 34,7             | 0,11     | 125,1      | 147                   | 129                  | 128                      | 109                  | 118                       | 112                 | 129                 | 108                | 116                            | 150     | Eickhoff GBR             |
| 12  | KR ELANGO **     | PL005340933261 | N      | bd           | bd             |              | ESPERANTO         | AB   | 0,73          | 1233                                  | 56,5               | 0,07       | 48,3             | 0,10     | 153,1      | 146                   | 138                  | 124                      | 109                  | 111                       | 115                 | 124                 | 105                | 115                            | 123     | KR Kietrz                |
| 13  | BROKER ST        | PL005406357819 |        | -0,5         | -0,3           | J            | BASTA ET          | BB   | 0,75          | 1222                                  | 48,6               | -0,02      | 42,0             | 0,03     | 132,6      | 145                   | 132                  | 119                      | 109                  | 110                       | 105                 | 122                 | 98                 | 126                            | 151     | GR Stanisław Zochowski   |
| 14  | KR GRYPON        | PL005377407612 | N      | 1,2          | -0,6           |              | GYMNAST           | AE   | 0,74          | 918                                   | 65,5               | 0,34       | 38,7             | 0,11     | 142,9      | 145                   | 133                  | 126                      | 114                  | 118                       | 110                 | 128                 | 109                | 116                            | 126     | KR Kietrz                |
| 15  | KR MUSCAT        | PL005335131177 |        | -0,3         | -0,1           |              | MILTON            | AB   | 0,74          | 1395                                  | 70,0               | 0,15       | 50,2             | 0,06     | 170,4      | 145                   | 142                  | 122                      | 112                  | 117                       | 107                 | 124                 | 105                | 108                            | 111     | KR Kietrz                |
| 16  | KZ CEDRIK        | PL005344917762 |        | 0,8          | 1,1            |              | CYRANO            | AA   | 0,74          | 1499                                  | 81,2               | 0,22       | 53,4             | 0,05     | 188,0      | 145                   | 146                  | 119                      | 116                  | 120                       | 113                 | 114                 | 98                 | 105                            | 116     | OHZ Kamieniec Żąbkowicki |
| 17  | KZ CYMES **      | PL005340666503 | N      | bd           | bd             |              | CHARMING          | AB   | 0,73          | 1318                                  | 54,6               | 0,01       | 46,0             | 0,04     | 146,6      | 145                   | 136                  | 124                      | 107                  | 114                       | 112                 | 125                 | 107                | 111                            | 123     | OHZ Kamieniec Żąbkowicki |
| 18  | DEBO-BOSTON      | PL005329808481 |        | 0,2          | -0,3           | J            | BATTLECRY         | AA   | 0,76          | 765                                   | 51,1               | 0,24       | 34,9             | 0,12     | 120,9      | 142                   | 128                  | 126                      | 104                  | 117                       | 114                 | 127                 | 102                | 122                            | 133     | OHZ Dębówka              |
| 19  | ELUX ET SEX      | DE1305581113   |        | -0,3         | -0,5           |              | ELBRUS            | BB   | 0,79          | 1138                                  | 51,6               | 0,06       | 43,2             | 0,07     | 138,0      | 142                   | 133                  | 123                      | 106                  | 117                       | 112                 | 124                 | 109                | 109                            | 123     | ADAP Rinderzucht GmbH    |
| 20  | KR ATELAS        | PL005350877395 |        | -0,3         | 0,6            |              | APTITUDE          | BB   | 0,75          | 1007                                  | 51,2               | 0,12       | 36,0             | 0,04     | 123,2      | 142                   | 128                  | 126                      | 115                  | 117                       | 109                 | 128                 | 109                | 113                            | 130     | KR Kietrz                |
| 21  | CAMERON ST       | PL005395911122 |        | 0,0          | -0,3           | J            | CICERO            | AB   | 0,74          | 1519                                  | 49,8               | -0,14      | 33,6             | -0,17    | 117,0      | 141                   | 127                  | 124                      | 102                  | 104                       | 113                 | 128                 | 111                | 119                            | 126     | GR Stanisław Zochowski   |
| 22  | KZ ANUK          | PL005326154611 |        | 0,4          | 0,9            |              | ADORABLE          | AA   | 0,74          | 1044                                  | 43,6               | 0,01       | 31,0             | -0,03    | 105,6      | 141                   | 123                  | 131                      | 112                  | 114                       | 122                 | 130                 | 113                | 108                            | 131     | OHZ Kamieniec Żąbkowicki |
| 23  | KZ HARPER        | PL005344919018 |        | 0,5          | 0,6            | J            | HOTLINE           | AB   | 0,74          | 419                                   | 60,7               | 0,56       | 24,2             | 0,14     | 109,1      | 141                   | 123                  | 128                      | 105                  | 113                       | 111                 | 133                 | 111                | 126                            | 125     | OHZ Kamieniec Żąbkowicki |
| 24  | MILSTAR ST       | PL005384396817 |        | 0,4          | 1,0            | J            | MILTON            | BB   | 0,74          | 1472                                  | 31,8               | -0,32      | 45,4             | -0,03    | 122,6      | 141                   | 130                  | 128                      | 112                  | 118                       | 108                 | 132                 | 100                | 117                            | 123     | GR Stanisław Zochowski   |
| 25  | DEBO-PERS        | PL005345378456 |        | 0,4          | 0,1            |              | PLAYBOY           | AB   | 0,75          | 1011                                  | 40,8               | -0,01      | 43,9             | 0,13     | 128,6      | 140                   | 131                  | 118                      | 104                  | 108                       | 108                 | 121                 | 104                | 114                            | 135     | OHZ Dębówka              |
| 26  | KR AMBITNY       | PL005406894819 |        | 0,2          | -0,6           |              | AFTERBURNER       | AA   | 0,74          | 799                                   | 58,0               | 0,31       | 39,5             | 0,17     | 137,0      | 140                   | 132                  | 120                      | 115                  | 118                       | 115                 | 115                 | 96                 | 122                            | 129     | KR Kietrz                |
| 27  | KR HADLEY        | PL005335132174 |        | 0,7          | 0,6            |              | HOTLINE           | AA   | 0,74          | 1275                                  | 43,5               | -0,10      | 44,0             | 0,03     | 131,5      | 139                   | 132                  | 121                      | 116                  | 115                       | 114                 | 118                 | 104                | 112                            | 121     | KR Kietrz                |
| 28  | KZ BABIT         | PL005419597844 |        | -0,5         | -0,8           |              | BATTLECRY         | BB   | 0,76          | 732                                   | 43,4               | 0,17       | 34,8             | 0,14     | 113,0      | 139                   | 126                  | 119                      | 117                  | 122                       | 114                 | 112                 | 104                | 124                            | 136     | OHZ Kamieniec Żąbkowicki |
| 29  | ODYN MCHRZ ET    | PL005381066331 |        | 0,1          | -0,8           |              | OCTAVIAN          | AB   | 0,76          | 749                                   | 51,6               | 0,26       | 38,8             | 0,18     | 129,2      | 139                   | 130                  | 122                      | 131                  | 114                       | 108                 | 120                 | 102                | 114                            | 124     | MCHiRZ Łowicz            |
| 30  | DEBO-BAZYLI      | PL005329808818 |        | 0,3          | -0,5           | J            | BALTIKUM          | AB   | 0,76          | 1427                                  | 45,3               | -0,15      | 43,6             | -0,03    | 132,5      | 138                   | 132                  | 118                      | 127                  | 121                       | 105                 | 115                 | 98                 | 115                            | 128     | OHZ Dębówka              |
| 31  | DEBO-HUR         | PL005345378661 |        | 0,0          | 0,7            |              | ALTAHOTROD        | AB   | 0,76          | 996                                   | 58,6               | 0,21       | 37,3             | 0,06     | 133,2      | 138                   | 131                  | 129                      | 126                  | 125                       | 120                 | 122                 | 98                 | 96                             | 122     | OHZ Dębówka              |
| 32  | ABBOTBONI        | PL005348151025 |        | 0,4          | -1,1           |              | ABBOTT            | AA   | 0,75          | 956                                   | 33,1               | -0,07      | 37,1             | 0,07     | 107,3      | 137                   | 125                  | 124                      | 112                  | 110                       | 109                 | 127                 | 105                | 116                            | 121     | GR Sławomir Bonisławski  |
| 33  | BABIARZ KR       | PL005407815097 |        | 0,6          | 0,4            | J            | BATTLECRY         | AB   | 0,76          | 671                                   | 47,9               | 0,25       | 42,6             | 0,26     | 133,1      | 137                   | 132                  | 112                      | 102                  | 114                       | 112                 | 108                 | 95                 | 120                            | 133     | KR Kietrz                |
| 34  | BUMPER ET SEX    | DE0358939854   |        | -0,3         | 0,8            | J            | BOLERO            | AA   | 0,80          | 893                                   | 50,5               | 0,17       | 35,3             | 0,08     | 121,1      | 136                   | 128                  | 121                      | 111                  | 114                       | 111                 | 120                 | 112                | 102                            | 114     | Egon Strudthoff          |
| 35  | DEBO-KANON ET    | PL005345378395 |        | 1,1          | 0,0            |              | KERRIGAN          | AE   | 0,75          | 1032                                  | 51,1               | 0,11       | 33,5             | 0,00     | 118,1      | 136                   | 127                  | 118                      | 107                  | 114                       | 110                 | 118                 | 98                 | 119                            | 134     | OHZ Dębówka              |
| 36  | BALTIKASZT       | PL005401818933 |        | 0,3          | -0,2           | J            | BALTIKUM          | AA   | 0,76          | 965                                   | 38,4               | -0,01      | 41,7             | 0,12     | 121,8      | 135                   | 129                  | 118                      | 115                  | 117                       | 115                 | 113                 | 96                 | 114                            | 126     | GR Jan Kasztelan         |
| 37  | DEBO-BARNABA     | PL005329809099 |        | 0,6          | 0,4            | J            | BATTLECRY         | AB   | 0,76          | 545                                   | 56,8               | 0,43       | 28,2             | 0,13     | 113,2      | 135                   | 125                  | 120                      | 106                  | 118                       | 110                 | 120                 | 102                | 109                            | 134     | OHZ Dębówka              |
| 38  | SABROSO ST ET    | PL005244212172 |        | 1,1          | 0,4            | J            | SUPERSIRE         | EE   | 0,76          | 1334                                  | 43,8               | -0,12      | 39,5             | -0,04    | 122,8      | 135                   | 129                  | 111                      | 119                  | 118                       | 97                  | 111                 | 95                 | 120                            | 136     | GR Stanisław Zochowski   |
| 39  | NIRVANA          | DE0539790815   |        | 0,8          | -0,6           |              | NUNTIUS           | AB   | 0,78          | 680                                   | 51,6               | 0,29       | 46,4             | 0,30     | 144,4      | 146                   | 135                  | 122                      | 110                  | 108                       | 112                 | 123                 | 108                | 125                            | 124     | Import Niemcy            |
| 40  | LUTHER RED       | DE0540130016   |        | 1,1          | -0,7           | J            | LUCKY PP          | BB   | 0,77          | 1084                                  | 29,5               | -0,17      | 34,4             | -0,01    | 98,3       | 142                   | 122                  | 128                      | 110                  | 108                       | 116                 | 128                 | 113                | 118                            | 136     | Import Niemcy            |
| 41  | SALVA RED        | DE0539811042   |        | 0,2          | 0,3            | J            | SALVATORE         | AE   | 0,78          | 755                                   | 51,1               | 0,25       | 41,2             | 0,21     | 133,5      | 142                   | 132                  | 122                      | 109                  | 107                       | 109                 | 125                 | 102                | 120                            | 128     | Import Niemcy            |
| 42  | MISTY RED        | NL623148909    |        | 0,3          | -0,9           | J            | MISSION P         | BB   | 0,77          | 1107                                  | 55,7               | 0,12       | 43,1             | 0,08     | 141,9      | 138                   | 134                  | 118                      | 114                  | 106                       | 106                 | 120                 | 102                | 115                            | 115     | Import Holandia          |
| 43  | SK SELAVI ET     | PL005355659385 | N      | bd           | bd             | J            | SELFIE RC         |      | 0,73          | 1197                                  | 29,6               | -0,23      | 40,2             | 0,02     | 110,0      | 133                   | 126                  | 119                      | 115                  | 113                       | 113                 | 115                 | 98                 | 120                            | 115     | SK Prudnik               |
| 44  | SK ALOHA         | PL005362450937 | N      | 0,1          | -0,2           | J            | ALASKA RED        |      | 0,74          | 976                                   | 32,4               | -0,09      | 35,5             | 0,05     | 103,4      | 132                   | 124                  | 116                      | 109                  | 109                       | 107                 | 116                 | 102                | 117                            | 120     | SK Prudnik               |
| 45  | SK BLENDER       | PL005363146105 |        | 0,1          | -0,4           | J            | BRETAGNE          |      | 0,74          | 203                                   | 31,7               | 0,31       | 26,6             | 0,26     | 84,9       | 127                   | 118                  | 116                      | 102                  | 97                        | 105                 | 122                 | 103                | 116                            | 118     | SK Prudnik               |
| 46  | SPIDER G         | PL005323358784 |        | -0,5         | 0,0            | J            | STEP RED          |      | 0,75          | 1165                                  | 17,4               | -0,35      | 24,5             | -0,15    | 66,4       | 125                   | 113                  | 117                      | 109                  | 108                       | 108                 | 118                 | 109                | 118                            | 114     | OHZ Głogówek             |
| 47  | LARON ST         | PL005395911085 |        | -0,1         | 0,1            | J            | LIGHT RED         | AB   | 0,74          | 272                                   | 23,6               | 0,16       | 22,0             | 0,17     | 67,6       | 124                   | 113                  | 116                      | 99                   | 102                       | 101                 | 123                 | 104                | 118                            | 114     | GR Stanisław Zochowski   |

Indeks PF - indeks ogólny (produkcyjno-funkcjonalny)

PHF - odmiana RW

\* dane oparte na bazie wyceny francuskiej

Ocena wartości hodowlanej buhajów pochodzi z Instytutu Zootechniki - PIB Kraków, www.izoo.krakow.pl

\*\* nasienie dostępne po 20 X 2019 r.