

Landessortenversuch Silomais früh 2024

Versuchsstandort: Barkhorn (RD)

Vorläufige Ergebnisse



| Sorte | Grünmasse dt/ha (abs) | TS Ges. pflanze % (abs) | TS Ges. pflanze % (rel) | Gesamt-TM dt/ha (abs) | Gesamt-TM dt/ha (rel) | Stärkegehalt % (abs) | Stärkegehalt % (rel) | Stärke dt/ha (abs) | Stärke dt/ha (rel) | Protein Pfl. % (abs) | Protein Pfl. % (rel) | Enzyml. oS TM % (abs) | Enzyml. oS TM % (rel) | Red. Zucker (abs) | Red. Zucker (rel) | NDF Neutralfaser (abs) | NDF Neutralfaser (rel) | NEL/kg TM (abs) | NEL/kg TM (rel) | NEL GJ/ha (abs) | NEL GJ/ha (rel) | Biogasausbeute (abs) | Biogasausbeute (rel) | Biogasertrag (abs) | Biogasertrag (rel) |
|-------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Mittel (B) | 620 | 37,9 | 37,9 | 234,6 | 234,6 | 36,2 | 36,2 | 85,1 | 85,1 | 6,07 | 6,07 | 76,27 | 76,27 | 6,87 | 6,87 | 39,35 | 39,35 | 6,88 | 6,88 | 161,4 | 161,4 | 868 | 868 | 19356 | 19356 |
| Amanova | 649 | 38,8 | 102 | 252,6 | 108 | 39,0 | 108 | 99,0 | 116 | 6,26 | 103 | 77,23 | 101 | 6,12 | 89 | 37,49 | 95 | 7,00 | 102 | 176,8 | 110 | 888 | 102 | 21336 | 110 |
| Rancador | 588 | 39,4 | 104 | 231,9 | 99 | 39,0 | 108 | 90,6 | 106 | 5,65 | 93 | 77,22 | 101 | 6,84 | 99 | 37,91 | 96 | 6,94 | 101 | 160,8 | 100 | 887 | 102 | 19601 | 101 |
| KWS Johaninio | 627 | 38,3 | 101 | 243,2 | 104 | 39,2 | 108 | 95,7 | 112 | 6,22 | 102 | 77,74 | 102 | 6,20 | 90 | 36,82 | 94 | 7,04 | 102 | 170,7 | 106 | 885 | 102 | 20457 | 106 |
| LG 31223 | 638 | 37,8 | 100 | 239,2 | 102 | 31,8 | 88 | 76,0 | 89 | 6,01 | 99 | 74,65 | 98 | 8,40 | 122 | 41,67 | 106 | 6,73 | 98 | 160,7 | 100 | 863 | 99 | 19579 | 101 |
| Ileo | 551 | 39,6 | 104 | 220,5 | 94 | 33,1 | 91 | 72,5 | 85 | 6,09 | 100 | 74,68 | 98 | 7,98 | 116 | 39,71 | 101 | 6,82 | 99 | 150,2 | 93 | 845 | 97 | 17702 | 91 |
| RGT Exxon | 626 | 38,2 | 101 | 238,3 | 102 | 35,3 | 97 | 83,7 | 98 | 5,97 | 98 | 76,86 | 101 | 8,13 | 118 | 38,92 | 99 | 6,87 | 100 | 163,3 | 101 | 839 | 97 | 18965 | 98 |
| Beppo | 612 | 39,3 | 104 | 241,0 | 103 | 33,7 | 93 | 80,5 | 95 | 5,78 | 95 | 75,03 | 98 | 7,41 | 108 | 41,55 | 106 | 6,77 | 98 | 163,0 | 101 | 882 | 102 | 20180 | 104 |
| KWS Curacao | 691 | 36,8 | 97 | 255,6 | 109 | 35,8 | 99 | 90,5 | 106 | 5,88 | 97 | 77,41 | 101 | 7,54 | 110 | 38,49 | 98 | 6,94 | 101 | 177,3 | 110 | 875 | 101 | 21223 | 110 |
| Jakleen | 668 | 35,5 | 93 | 236,6 | 101 | 36,1 | 100 | 85,7 | 101 | 5,96 | 98 | 77,15 | 101 | 7,71 | 112 | 38,25 | 97 | 6,92 | 101 | 163,6 | 101 | 848 | 98 | 19036 | 98 |
| P 7647 | 605 | 39,7 | 105 | 240,9 | 103 | 39,2 | 108 | 94,7 | 111 | 6,50 | 107 | 77,81 | 102 | 6,56 | 95 | 36,57 | 93 | 7,08 | 103 | 170,1 | 105 | 867 | 100 | 19792 | 102 |
| P 7381 | 585 | 38,8 | 102 | 227,6 | 97 | 38,8 | 107 | 88,2 | 104 | 6,61 | 109 | 77,28 | 101 | 5,53 | 80 | 37,10 | 94 | 7,04 | 102 | 159,9 | 99 | 861 | 99 | 18607 | 96 |
| Wesley | 674 | 35,6 | 94 | 240,6 | 103 | 34,8 | 96 | 83,8 | 98 | 5,92 | 98 | 74,83 | 98 | 6,43 | 94 | 41,90 | 106 | 6,77 | 98 | 162,4 | 101 | 909 | 105 | 20730 | 107 |
| Farmarquez | 681 | 36,2 | 95 | 246,4 | 105 | 37,2 | 103 | 92,1 | 108 | 6,24 | 103 | 76,37 | 100 | 6,63 | 96 | 37,71 | 96 | 6,92 | 101 | 170,5 | 106 | 831 | 96 | 19456 | 101 |
| Amarola | 652 | 39,1 | 103 | 255,8 | 109 | 36,8 | 102 | 92,6 | 109 | 5,63 | 93 | 76,65 | 101 | 7,38 | 107 | 39,52 | 100 | 6,88 | 100 | 175,7 | 109 | 880 | 101 | 21364 | 110 |
| KWS Emporio | 589 | 39,9 | 105 | 235,2 | 100 | 37,0 | 102 | 87,1 | 102 | 5,86 | 96 | 75,41 | 99 | 5,84 | 85 | 40,97 | 104 | 6,85 | 100 | 160,9 | 100 | 925 | 107 | 20642 | 107 |
| SY Liberty | 642 | 37,5 | 99 | 239,8 | 102 | 37,2 | 103 | 88,5 | 104 | 6,25 | 103 | 76,88 | 101 | 6,02 | 88 | 39,10 | 99 | 6,88 | 100 | 164,7 | 102 | 861 | 99 | 19590 | 101 |
| DKC3218 | 599 | 38,0 | 100 | 227,7 | 97 | 36,9 | 102 | 83,3 | 98 | 6,37 | 105 | 76,38 | 100 | 7,22 | 105 | 39,18 | 100 | 6,91 | 100 | 156,7 | 97 | 863 | 100 | 18618 | 96 |
| Emeleen | 594 | 37,5 | 99 | 224,2 | 96 | 35,9 | 99 | 79,9 | 94 | 6,45 | 106 | 75,89 | 100 | 6,89 | 100 | 39,83 | 101 | 6,88 | 100 | 154,1 | 95 | 886 | 102 | 18842 | 97 |
| Benco | 557 | 39,6 | 104 | 220,0 | 94 | 35,6 | 98 | 77,9 | 92 | 6,19 | 102 | 76,53 | 100 | 6,80 | 99 | 41,11 | 104 | 6,87 | 100 | 150,7 | 93 | 901 | 104 | 18807 | 97 |
| Capuceen | 641 | 36,9 | 97 | 238,2 | 102 | 33,5 | 92 | 79,2 | 93 | 6,35 | 105 | 77,28 | 101 | 8,91 | 130 | 38,75 | 98 | 6,94 | 101 | 165,0 | 102 | 863 | 99 | 19467 | 101 |
| Evidence | 642 | 36,0 | 95 | 231,6 | 99 | 37,4 | 103 | 85,8 | 101 | 6,43 | 106 | 76,13 | 100 | 6,34 | 92 | 39,18 | 100 | 6,90 | 100 | 159,7 | 99 | 875 | 101 | 19237 | 99 |
| DKC 3144 | 596 | 38,7 | 102 | 229,0 | 98 | 34,3 | 95 | 77,4 | 91 | 5,28 | 87 | 74,51 | 98 | 6,88 | 100 | 43,68 | 111 | 6,60 | 96 | 150,7 | 93 | 869 | 100 | 18909 | 98 |
| Aroldo | 635 | 38,6 | 102 | 244,6 | 104 | 38,6 | 106 | 93,5 | 110 | 6,02 | 99 | 75,84 | 99 | 5,67 | 82 | 38,79 | 99 | 6,87 | 100 | 167,8 | 104 | 861 | 99 | 20015 | 103 |
| LG 31230 | 596 | 37,4 | 99 | 221,7 | 95 | 35,1 | 97 | 77,8 | 91 | 6,34 | 104 | 76,45 | 100 | 7,65 | 111 | 39,20 | 100 | 6,91 | 100 | 152,6 | 95 | 862 | 99 | 18131 | 94 |
| ES Myrdal | 523 | 39,2 | 103 | 206,4 | 88 | 36,5 | 101 | 75,7 | 89 | 5,72 | 94 | 76,07 | 100 | 6,54 | 95 | 40,93 | 104 | 6,85 | 100 | 141,1 | 87 | 910 | 105 | 17846 | 92 |
| P7948 | 615 | 37,7 | 99 | 232,0 | 99 | 36,3 | 100 | 84,4 | 99 | 5,65 | 93 | 75,53 | 99 | 6,39 | 93 | 39,68 | 101 | 6,69 | 97 | 154,7 | 96 | 786 | 91 | 17274 | 89 |
| LG31207 | 626 | 37,3 | 98 | 233,9 | 100 | 35,0 | 97 | 81,5 | 96 | 6,52 | 107 | 76,67 | 101 | 7,81 | 114 | 39,03 | 99 | 6,94 | 101 | 162,1 | 100 | 859 | 99 | 19081 | 99 |
| LG 31212 | 614 | 36,2 | 95 | 221,1 | 94 | 35,5 | 98 | 78,3 | 92 | 6,08 | 100 | 75,86 | 99 | 6,68 | 97 | 40,67 | 103 | 6,85 | 100 | 151,0 | 94 | 882 | 102 | 18503 | 96 |
| Espirito | 641 | 37,2 | 98 | 238,9 | 102 | 35,9 | 99 | 86,4 | 101 | 5,96 | 98 | 75,42 | 99 | 7,50 | 109 | 39,18 | 100 | 6,83 | 99 | 163,1 | 101 | 842 | 97 | 19149 | 99 |
| Agromilas | 592 | 39,1 | 103 | 231,4 | 99 | 35,5 | 98 | 81,6 | 96 | 5,73 | 94 | 76,09 | 100 | 6,80 | 99 | 40,71 | 103 | 6,81 | 99 | 157,1 | 97 | 892 | 103 | 19568 | 101 |
| Farmodena | 659 | 35,4 | 93 | 233,7 | 100 | 37,0 | 102 | 85,8 | 101 | 6,17 | 102 | 75,73 | 99 | 5,78 | 84 | 38,60 | 98 | 6,87 | 100 | 160,1 | 99 | 849 | 98 | 18842 | 97 |
| Amavit | 607 | 38,6 | 102 | 235,8 | 101 | 36,9 | 102 | 86,9 | 102 | 6,32 | 104 | 75,33 | 99 | 5,75 | 84 | 38,47 | 98 | 6,90 | 100 | 162,5 | 101 | 865 | 100 | 19361 | 100 |
| Mittel | 620 | 37,9 | 100 | 234,6 | 100 | 36,2 | 100 | 85,0 | 100 | 6,07 | 100 | 76,26 | 100 | 6,88 | 100 | 39,35 | 100 | 6,88 | 100 | 161,3 | 100 | 868 | 100 | 19333 | 100 |
| Grenzdif. | | 1,3 | 3 | 12,5 | 5 | 3,7 | 10 | | | | | | | | | | | 0,23 | 3 | | | 48 | 6 | | |

Globale Bezugsbasis

Alle

Aussaat: 03.05.2024

Ernte: 24.09.2024

Landessortenversuch Silomais früh 2024

Versuchsstandort: Husum (NF)

Vorläufige Ergebnisse



| Sorte | Grünmasse dt/ha (abs) | TS Ges. pflanze % (abs) | TS Ges. pflanze % (rel) | Gesamt-TM dt/ha (abs) | Gesamt-TM dt/ha (rel) | Stärkegehalt % (abs) | Stärkegehalt % (rel) | Stärke dt/ha (abs) | Stärke dt/ha (rel) | Protein Pfl. % (abs) | Protein Pfl. % (rel) | Enzym. oS TM % (abs) | Enzym. oS TM % (rel) | Red. Zucker (abs) | Red. Zucker (rel) | NDF Neutralfaser (abs) | NDF Neutralfaser (rel) | NEL/kg TM (abs) | NEL/kg TM (rel) | NEL GJ/ha (abs) | NEL GJ/ha (rel) | Biogasausbeute (abs) | Biogasausbeute (rel) | Biogasertrag (abs) | Biogasertrag (rel) |
|--------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Mittel (B) | 430 | 40,7 | 40,7 | 173,9 | 173,9 | 35,5 | 35,5 | 61,7 | 61,7 | 5,31 | 5,31 | 76,64 | 76,64 | 8,03 | 8,03 | 41,57 | 41,57 | 6,79 | 6,79 | 118,1 | 118,1 | 883 | 883 | 14591 | 14591 |
| Amanova | 423 | 40,7 | 100 | 176,2 | 101 | 35,3 | 99 | 60,6 | 98 | 5,12 | 96 | 75,36 | 98 | 8,51 | 106 | 41,48 | 100 | 6,75 | 99 | 116,0 | 98 | 881 | 100 | 14334 | 98 |
| Rancador | 428 | 41,2 | 101 | 175,1 | 101 | 37,1 | 104 | 64,8 | 105 | 5,57 | 105 | 77,85 | 102 | 8,51 | 106 | 38,87 | 93 | 6,97 | 103 | 122,1 | 103 | 895 | 101 | 14925 | 102 |
| KWS Johaninio | 420 | 39,8 | 98 | 168,7 | 97 | 34,3 | 97 | 57,1 | 93 | 5,24 | 99 | 75,27 | 98 | 7,45 | 93 | 42,87 | 103 | 6,71 | 99 | 111,8 | 95 | 890 | 101 | 14101 | 97 |
| LG 31223 | 439 | 40,6 | 100 | 178,8 | 103 | 35,5 | 100 | 63,7 | 103 | 5,33 | 101 | 76,92 | 100 | 8,50 | 106 | 41,97 | 101 | 6,79 | 100 | 121,9 | 103 | 902 | 102 | 15397 | 106 |
| Ileo | 429 | 43,1 | 106 | 179,6 | 103 | 37,2 | 105 | 68,1 | 110 | 5,28 | 100 | 77,16 | 101 | 8,10 | 101 | 40,41 | 97 | 6,89 | 101 | 126,5 | 107 | 893 | 101 | 15571 | 107 |
| RGT Exxon | 451 | 41,3 | 102 | 182,9 | 105 | 36,0 | 102 | 67,0 | 108 | 5,45 | 103 | 77,32 | 101 | 8,37 | 104 | 40,54 | 98 | 6,81 | 100 | 126,6 | 107 | 850 | 96 | 15010 | 103 |
| Beppo | 384 | 42,0 | 103 | 162,5 | 93 | 33,9 | 96 | 54,4 | 88 | 4,70 | 89 | 75,62 | 99 | 8,36 | 104 | 43,15 | 104 | 6,64 | 98 | 106,5 | 90 | 875 | 99 | 13294 | 91 |
| KWS Curacao | 469 | 40,2 | 99 | 188,3 | 108 | 34,3 | 97 | 63,5 | 103 | 4,95 | 93 | 76,15 | 99 | 8,80 | 110 | 42,39 | 102 | 6,73 | 99 | 125,2 | 106 | 894 | 101 | 15796 | 108 |
| Jakleen | 476 | 37,1 | 91 | 176,4 | 101 | 33,7 | 95 | 59,7 | 97 | 5,41 | 102 | 76,94 | 100 | 8,89 | 111 | 41,23 | 99 | 6,79 | 100 | 120,5 | 102 | 868 | 98 | 14625 | 100 |
| P 7647 | 418 | 40,4 | 99 | 165,9 | 95 | 37,1 | 105 | 62,6 | 101 | 5,34 | 101 | 78,59 | 103 | 8,90 | 111 | 39,91 | 96 | 6,91 | 102 | 116,5 | 99 | 881 | 100 | 14127 | 97 |
| P 7381 | 372 | 43,9 | 108 | 164,5 | 95 | 37,5 | 106 | 61,1 | 99 | 5,70 | 107 | 76,81 | 100 | 7,06 | 88 | 41,13 | 99 | 6,91 | 102 | 112,6 | 95 | 901 | 102 | 13954 | 96 |
| Wesley | 417 | 40,2 | 99 | 170,1 | 98 | 33,3 | 94 | 56,0 | 91 | 5,31 | 100 | 75,27 | 98 | 7,15 | 89 | 44,00 | 106 | 6,70 | 99 | 112,5 | 95 | 931 | 105 | 14830 | 102 |
| Farmarquez | 490 | 37,4 | 92 | 188,7 | 109 | 33,3 | 94 | 61,4 | 99 | 5,17 | 97 | 74,82 | 98 | 9,04 | 113 | 42,41 | 102 | 6,66 | 98 | 122,6 | 104 | 848 | 96 | 14826 | 102 |
| Amarola | 437 | 42,2 | 104 | 187,8 | 108 | 35,6 | 100 | 65,1 | 105 | 5,19 | 98 | 77,62 | 101 | 8,48 | 106 | 41,08 | 99 | 6,81 | 100 | 124,7 | 106 | 881 | 100 | 15335 | 105 |
| KWS Emporio | 348 | 44,7 | 110 | 165,0 | 95 | 39,6 | 112 | 61,9 | 100 | 5,35 | 101 | 76,85 | 100 | 5,30 | 66 | 40,82 | 98 | 6,83 | 101 | 106,7 | 90 | 901 | 102 | 13370 | 92 |
| SY Liberty | 467 | 39,6 | 97 | 179,4 | 103 | 34,5 | 97 | 63,4 | 103 | 5,34 | 101 | 76,91 | 100 | 8,01 | 100 | 42,31 | 102 | 6,75 | 99 | 124,0 | 105 | 888 | 101 | 15487 | 106 |
| DKC3218 | 424 | 40,7 | 100 | 181,4 | 104 | 34,9 | 98 | 60,5 | 98 | 5,62 | 106 | 76,74 | 100 | 8,49 | 106 | 42,02 | 101 | 6,81 | 100 | 118,0 | 100 | 890 | 101 | 14658 | 100 |
| Emeleen | 411 | 42,2 | 104 | 170,8 | 98 | 35,3 | 100 | 60,6 | 98 | 5,46 | 103 | 77,41 | 101 | 8,11 | 101 | 41,63 | 100 | 6,85 | 101 | 117,7 | 100 | 895 | 101 | 14596 | 100 |
| Benco | 398 | 42,9 | 105 | 165,2 | 95 | 35,7 | 101 | 60,2 | 97 | 5,32 | 100 | 78,96 | 103 | 8,44 | 105 | 41,29 | 99 | 6,87 | 101 | 115,7 | 98 | 899 | 102 | 14374 | 99 |
| Capuceen | 459 | 40,0 | 98 | 181,5 | 104 | 36,3 | 102 | 66,1 | 107 | 5,11 | 96 | 78,45 | 102 | 9,30 | 116 | 40,64 | 98 | 6,87 | 101 | 125,0 | 106 | 880 | 100 | 15225 | 104 |
| Evidence | 435 | 41,6 | 102 | 176,5 | 102 | 34,6 | 98 | 62,8 | 102 | 5,40 | 102 | 75,00 | 98 | 6,31 | 79 | 43,86 | 105 | 6,72 | 99 | 121,7 | 103 | 924 | 105 | 15903 | 109 |
| DKC 3144 | 447 | 39,6 | 97 | 170,4 | 98 | 33,6 | 95 | 58,6 | 95 | 5,02 | 95 | 76,37 | 100 | 9,64 | 120 | 41,97 | 101 | 6,72 | 99 | 117,4 | 99 | 854 | 97 | 14180 | 97 |
| Aroldo | 420 | 42,2 | 104 | 173,1 | 100 | 37,7 | 106 | 66,1 | 107 | 5,45 | 103 | 76,25 | 99 | 5,67 | 71 | 40,84 | 98 | 6,75 | 99 | 112,2 | 95 | 864 | 98 | 14183 | 97 |
| LG 31230 | 414 | 41,6 | 102 | 169,1 | 97 | 38,3 | 108 | 66,4 | 108 | 5,71 | 108 | 78,67 | 103 | 8,07 | 100 | 38,64 | 93 | 7,00 | 103 | 121,2 | 103 | 892 | 101 | 14657 | 100 |
| ES Myrdal | 368 | 42,7 | 105 | 159,1 | 92 | 33,0 | 93 | 52,0 | 84 | 5,29 | 100 | 74,87 | 98 | 7,29 | 91 | 44,24 | 106 | 6,66 | 98 | 105,1 | 89 | 903 | 102 | 13530 | 93 |
| P7948 | 495 | 37,6 | 92 | 178,1 | 102 | 33,6 | 95 | 62,3 | 101 | 4,90 | 92 | 75,77 | 99 | 9,27 | 115 | 42,57 | 102 | 6,60 | 97 | 122,5 | 104 | 806 | 91 | 14192 | 97 |
| LG31207 | 415 | 41,6 | 102 | 172,4 | 99 | 35,6 | 100 | 61,3 | 99 | 5,11 | 96 | 77,57 | 101 | 8,42 | 105 | 41,44 | 100 | 6,79 | 100 | 116,5 | 99 | 873 | 99 | 14188 | 97 |
| LG 31212 | 406 | 38,3 | 94 | 157,6 | 91 | 35,7 | 101 | 55,4 | 90 | 5,20 | 98 | 77,44 | 101 | 7,97 | 99 | 41,58 | 100 | 6,83 | 101 | 105,8 | 90 | 886 | 100 | 13025 | 89 |
| Espirito | 401 | 41,0 | 101 | 163,1 | 94 | 35,9 | 101 | 59,7 | 97 | 4,87 | 92 | 76,75 | 100 | 9,07 | 113 | 41,06 | 99 | 6,75 | 99 | 111,7 | 95 | 862 | 98 | 13506 | 93 |
| Agromilas | 455 | 40,4 | 99 | 177,1 | 102 | 35,7 | 101 | 65,7 | 106 | 5,16 | 97 | 76,28 | 100 | 8,34 | 104 | 41,80 | 101 | 6,77 | 100 | 124,6 | 106 | 893 | 101 | 15628 | 107 |
| Farmodena | 487 | 37,9 | 93 | 187,3 | 108 | 35,4 | 100 | 65,9 | 107 | 5,59 | 105 | 74,60 | 97 | 6,34 | 79 | 42,60 | 102 | 6,71 | 99 | 125,0 | 106 | 889 | 101 | 15713 | 108 |
| Amavit | 437 | 40,3 | 99 | 176,1 | 101 | 35,3 | 99 | 62,5 | 101 | 5,78 | 109 | 75,03 | 98 | 6,88 | 86 | 41,08 | 99 | 6,75 | 99 | 119,6 | 101 | 867 | 98 | 14579 | 100 |
| Mittel | 430 | 40,7 | 100 | 173,9 | 100 | 35,5 | 100 | 61,7 | 100 | 5,31 | 100 | 76,64 | 100 | 8,03 | 100 | 41,57 | 100 | 6,79 | 100 | 118,0 | 100 | 883 | 100 | 14581 | 100 |
| Grenzdifff. | | 1,1 | 3 | 13,7 | 8 | 3,4 | 10 | | | | | | | | | | | 0,21 | 3 | | | 37 | 4 | | |

Globale Bezugsbasis

Alle

Aussaat: 16.05.2024

Ernte: 16.10.2024

Landessortenversuch Silomais früh 2024

Versuchsstandort: Scholderup (SL)

Vorläufige Ergebnisse



| Sorte | Grünmasse dt/ha (abs) | TS Ges. pflanze % (abs) | TS Ges. pflanze % (rel) | Gesamt-TM dt/ha (abs) | Gesamt-TM dt/ha (rel) | Stärkegehalt (abs) | Stärkegehalt % (rel) | Stärke dt/ha (abs) | Stärke dt/ha (rel) | Protein Pfl. % (abs) | Protein Pfl. % (rel) | Enzyml. oS TM % (abs) | Enzyml. oS TM % (rel) | Red. Zucker (abs) | Red. Zucker (rel) | NDF Neutralfaser (abs) | NDF Neutralfaser (rel) | NEL/kg TM (abs) | NEL/kg TM (rel) | NEL GJ/ha (abs) | NEL GJ/ha (rel) | Biogasausbeute (abs) | Biogasausbeute (rel) | Biogasertrag (abs) | Biogasertrag (rel) |
|-------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Mittel (B) | 664 | 32,3 | 32,3 | 214,0 | 214,0 | 34,0 | 34,0 | 72,6 | 72,6 | 6,22 | 6,22 | 75,47 | 75,47 | 9,03 | 9,03 | 39,56 | 39,56 | 6,80 | 6,80 | 145,6 | 145,6 | 830 | 830 | 16879 | 16879 |
| Amanova | 642 | 32,4 | 100 | 210,3 | 98 | 35,5 | 105 | 75,0 | 103 | 6,15 | 99 | 76,72 | 102 | 9,03 | 100 | 38,52 | 97 | 6,94 | 102 | 146,5 | 101 | 882 | 106 | 17675 | 105 |
| Rancador | 690 | 32,2 | 100 | 219,6 | 103 | 32,9 | 97 | 72,7 | 100 | 5,99 | 96 | 74,62 | 99 | 9,78 | 108 | 39,69 | 100 | 6,77 | 100 | 149,6 | 103 | 839 | 101 | 17648 | 105 |
| KWS Johaninio | 699 | 31,1 | 96 | 215,7 | 101 | 34,4 | 101 | 73,8 | 102 | 6,20 | 100 | 75,99 | 101 | 8,38 | 93 | 39,45 | 100 | 6,85 | 101 | 146,8 | 101 | 848 | 102 | 17260 | 102 |
| LG 31223 | 648 | 31,8 | 98 | 201,4 | 94 | 31,8 | 94 | 63,9 | 88 | 6,79 | 109 | 74,62 | 99 | 9,27 | 103 | 40,84 | 103 | 6,81 | 100 | 136,8 | 94 | 859 | 104 | 16374 | 97 |
| Ileo | 602 | 35,5 | 110 | 213,8 | 100 | 35,3 | 104 | 75,1 | 103 | 6,30 | 101 | 75,48 | 100 | 8,49 | 94 | 38,91 | 98 | 6,83 | 100 | 145,3 | 100 | 837 | 101 | 16831 | 100 |
| RGT Exxon | 650 | 33,8 | 105 | 224,8 | 105 | 35,5 | 105 | 80,3 | 110 | 5,62 | 90 | 75,50 | 100 | 9,04 | 100 | 40,58 | 103 | 6,70 | 98 | 150,9 | 104 | 801 | 96 | 17278 | 102 |
| Beppo | 670 | 32,6 | 101 | 219,8 | 103 | 34,0 | 100 | 74,6 | 103 | 6,20 | 100 | 76,39 | 101 | 10,23 | 113 | 38,67 | 98 | 6,85 | 101 | 150,5 | 103 | 831 | 100 | 17357 | 103 |
| KWS Curacao | 764 | 30,9 | 95 | 228,5 | 107 | 33,2 | 98 | 75,9 | 104 | 6,26 | 101 | 75,94 | 101 | 9,83 | 109 | 38,97 | 99 | 6,87 | 101 | 157,3 | 108 | 844 | 102 | 18476 | 109 |
| Jakleen | 750 | 29,7 | 92 | 222,0 | 104 | 32,3 | 95 | 71,8 | 99 | 5,88 | 95 | 75,12 | 100 | 9,83 | 109 | 40,17 | 102 | 6,72 | 99 | 149,1 | 102 | 806 | 97 | 16968 | 101 |
| P 7647 | 635 | 32,8 | 102 | 207,7 | 97 | 34,2 | 101 | 71,2 | 98 | 6,35 | 102 | 75,63 | 100 | 9,47 | 105 | 39,34 | 99 | 6,83 | 100 | 142,4 | 98 | 822 | 99 | 16299 | 97 |
| P 7381 | 567 | 36,4 | 113 | 203,5 | 95 | 37,4 | 110 | 76,7 | 106 | 6,35 | 102 | 77,39 | 103 | 7,87 | 87 | 37,37 | 94 | 6,96 | 102 | 142,4 | 98 | 826 | 99 | 16073 | 95 |
| Wesley | 717 | 30,6 | 95 | 221,3 | 103 | 34,7 | 102 | 76,7 | 106 | 5,80 | 93 | 75,58 | 100 | 8,84 | 98 | 39,52 | 100 | 6,76 | 99 | 149,2 | 103 | 809 | 97 | 17035 | 101 |
| Farmarquez | 705 | 30,8 | 95 | 216,3 | 101 | 32,6 | 96 | 70,1 | 96 | 6,04 | 97 | 74,03 | 98 | 9,49 | 105 | 40,49 | 102 | 6,71 | 99 | 144,2 | 99 | 824 | 99 | 16680 | 99 |
| Amarola | 715 | 31,4 | 97 | 226,4 | 106 | 33,1 | 97 | 74,6 | 103 | 6,35 | 102 | 75,80 | 100 | 9,82 | 109 | 38,48 | 97 | 6,83 | 100 | 154,1 | 106 | 811 | 98 | 17441 | 103 |
| KWS Emporio | 678 | 31,7 | 98 | 216,6 | 101 | 33,4 | 98 | 72,4 | 100 | 6,26 | 101 | 74,42 | 99 | 8,18 | 91 | 39,55 | 100 | 6,74 | 99 | 146,2 | 100 | 801 | 96 | 16619 | 98 |
| SY Liberty | 706 | 31,8 | 98 | 224,7 | 105 | 31,7 | 94 | 70,9 | 98 | 6,77 | 109 | 74,44 | 99 | 8,21 | 91 | 40,73 | 103 | 6,81 | 100 | 152,3 | 105 | 862 | 104 | 18125 | 107 |
| DKC3218 | 628 | 34,9 | 108 | 212,4 | 99 | 32,0 | 94 | 68,1 | 94 | 5,73 | 92 | 73,80 | 98 | 9,45 | 105 | 42,92 | 108 | 6,62 | 97 | 141,5 | 97 | 837 | 101 | 17107 | 101 |
| Emeleen | 620 | 33,1 | 102 | 210,7 | 98 | 34,3 | 101 | 72,5 | 100 | 6,29 | 101 | 76,16 | 101 | 9,14 | 101 | 39,35 | 99 | 6,81 | 100 | 144,0 | 99 | 816 | 98 | 16549 | 98 |
| Benco | 606 | 34,8 | 108 | 208,0 | 97 | 34,1 | 100 | 70,6 | 97 | 6,28 | 101 | 77,66 | 103 | 9,58 | 106 | 39,39 | 100 | 6,91 | 101 | 143,4 | 99 | 850 | 102 | 16737 | 99 |
| Capuceen | 651 | 31,6 | 98 | 205,8 | 96 | 33,2 | 98 | 68,4 | 94 | 6,35 | 102 | 75,82 | 100 | 9,60 | 106 | 40,06 | 101 | 6,79 | 100 | 139,9 | 96 | 842 | 101 | 16354 | 97 |
| Evidence | 693 | 31,5 | 98 | 219,3 | 102 | 33,7 | 99 | 74,0 | 102 | 6,20 | 100 | 75,14 | 100 | 8,19 | 91 | 40,98 | 104 | 6,77 | 100 | 148,3 | 102 | 858 | 103 | 17728 | 105 |
| DKC 3144 | 628 | 34,3 | 106 | 215,8 | 101 | 32,4 | 95 | 69,6 | 96 | 6,38 | 103 | 75,72 | 100 | 10,29 | 114 | 39,72 | 100 | 6,85 | 101 | 147,5 | 101 | 844 | 102 | 17390 | 103 |
| Aroldo | 686 | 30,6 | 94 | 204,4 | 96 | 34,9 | 103 | 71,6 | 99 | 6,57 | 106 | 74,84 | 99 | 7,18 | 80 | 39,18 | 99 | 6,83 | 100 | 140,1 | 96 | 847 | 102 | 16475 | 98 |
| LG 31230 | 643 | 32,5 | 100 | 209,5 | 98 | 34,4 | 101 | 71,7 | 99 | 6,51 | 105 | 75,74 | 100 | 9,05 | 100 | 38,95 | 98 | 6,85 | 101 | 143,1 | 98 | 820 | 99 | 16212 | 96 |
| ES Myrdal | 612 | 33,5 | 103 | 207,9 | 97 | 32,9 | 97 | 68,1 | 94 | 6,24 | 100 | 75,34 | 100 | 8,96 | 99 | 40,67 | 103 | 6,77 | 100 | 139,9 | 96 | 844 | 102 | 16481 | 98 |
| P7948 | 723 | 31,5 | 98 | 229,7 | 107 | 35,0 | 103 | 80,4 | 111 | 5,95 | 96 | 75,79 | 100 | 9,54 | 106 | 38,75 | 98 | 6,79 | 100 | 156,0 | 107 | 795 | 96 | 17332 | 103 |
| LG31207 | 681 | 32,9 | 102 | 222,8 | 104 | 35,3 | 104 | 79,1 | 109 | 6,24 | 100 | 77,07 | 102 | 9,60 | 106 | 38,14 | 96 | 6,91 | 101 | 154,9 | 106 | 821 | 99 | 17639 | 105 |
| LG 31212 | 687 | 30,1 | 93 | 208,5 | 97 | 35,6 | 105 | 74,0 | 102 | 6,10 | 98 | 76,90 | 102 | 8,15 | 90 | 38,60 | 98 | 6,83 | 100 | 141,4 | 97 | 794 | 96 | 15590 | 92 |
| Espirito | 619 | 32,9 | 102 | 203,8 | 95 | 33,2 | 98 | 67,2 | 93 | 6,09 | 98 | 74,73 | 99 | 10,11 | 112 | 38,64 | 98 | 6,75 | 99 | 136,6 | 94 | 804 | 97 | 15459 | 92 |
| Agromilas | 640 | 31,5 | 97 | 204,5 | 96 | 34,6 | 102 | 70,6 | 97 | 6,40 | 103 | 75,81 | 100 | 9,25 | 102 | 38,29 | 97 | 6,89 | 101 | 140,6 | 97 | 836 | 101 | 16204 | 96 |
| Farmodena | 699 | 30,4 | 94 | 209,6 | 98 | 34,5 | 102 | 72,9 | 100 | 6,25 | 100 | 73,60 | 98 | 6,74 | 75 | 41,14 | 104 | 6,72 | 99 | 141,6 | 97 | 855 | 103 | 17072 | 101 |
| Amavit | 615 | 33,1 | 103 | 202,6 | 95 | 34,4 | 101 | 70,0 | 96 | 6,09 | 98 | 73,27 | 97 | 8,25 | 91 | 39,95 | 101 | 6,68 | 98 | 135,8 | 93 | 805 | 97 | 15679 | 93 |
| Mittel | 664 | 32,3 | 100 | 214,0 | 100 | 34,0 | 100 | 72,6 | 100 | 6,22 | 100 | 75,47 | 100 | 9,03 | 100 | 39,56 | 100 | 6,80 | 100 | 145,6 | 100 | 830 | 100 | 16879 | 100 |
| Grenzdiff. | | 1,1 | 3 | 10,4 | 5 | 3,4 | 10 | | | | | | | | | | | 0,24 | 4 | | | 48 | 6 | | |

Globale Bezugsbasis

Alle

Aussaat: 14.05.2024

Ernte: 07.10.2024

Landessortenversuch Silomais früh 2024

Versuchsstandort: Wallsbüll (SL)

Vorläufige Ergebnisse



| Sorte | Grünmasse dt/ha (abs) | TS Ges. pflanze % (abs) | TS Ges. pflanze % (rel) | Gesamt-TM dt/ha (abs) | Gesamt-TM dt/ha (rel) | Stärkegehalt % (abs) | Stärkegehalt % (rel) | Stärke dt/ha (abs) | Stärke dt/ha (rel) | Protein Pfl. % (abs) | Protein Pfl. % (rel) | Enzym. oS TM % (abs) | Enzym. oS TM % (rel) | Red. Zucker (abs) | Red. Zucker (rel) | NDF Neutralfaser (abs) | NDF Neutralfaser (rel) | NEL/kg TM (abs) | NEL/kg TM (rel) | NEL GJ/ha (abs) | NEL GJ/ha (rel) | Biogasausbeute (abs) | Biogasausbeute (rel) | Biogasertrag (abs) | Biogasertrag (rel) |
|-------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Mittel (B) | 559 | 30,9 | 30,9 | 171,8 | 171,8 | 32,8 | 32,8 | 56,3 | 56,3 | 6,49 | 6,49 | 75,86 | 75,86 | 8,65 | 8,65 | 40,61 | 40,61 | 6,82 | 6,82 | 116,9 | 116,9 | 848 | 848 | 13826 | 13826 |
| Amanova | 566 | 30,5 | 99 | 171,3 | 100 | 33,3 | 101 | 56,9 | 101 | 6,39 | 98 | 75,61 | 100 | 9,17 | 106 | 39,76 | 98 | 6,83 | 100 | 117,0 | 100 | 841 | 99 | 13659 | 99 |
| Rancador | 532 | 30,4 | 99 | 161,6 | 94 | 33,6 | 102 | 54,1 | 96 | 6,41 | 99 | 76,51 | 101 | 9,94 | 115 | 39,19 | 97 | 6,89 | 101 | 111,2 | 95 | 846 | 100 | 13030 | 94 |
| KWS Johaninio | 600 | 29,8 | 97 | 177,6 | 103 | 32,0 | 97 | 56,6 | 101 | 6,20 | 96 | 74,41 | 98 | 8,33 | 96 | 42,76 | 105 | 6,68 | 98 | 118,7 | 102 | 863 | 102 | 14546 | 105 |
| LG 31223 | 585 | 31,2 | 101 | 183,9 | 107 | 32,0 | 97 | 58,8 | 104 | 6,63 | 102 | 76,60 | 101 | 8,62 | 100 | 40,56 | 100 | 6,85 | 100 | 125,9 | 108 | 853 | 101 | 14893 | 108 |
| Ileo | 518 | 33,1 | 107 | 170,7 | 99 | 34,4 | 105 | 59,0 | 105 | 6,59 | 102 | 76,27 | 101 | 8,09 | 93 | 38,99 | 96 | 6,89 | 101 | 117,6 | 101 | 837 | 99 | 13579 | 98 |
| RGT Exxon | 582 | 30,5 | 99 | 176,6 | 103 | 30,7 | 93 | 54,5 | 97 | 6,28 | 97 | 74,23 | 98 | 9,93 | 115 | 42,34 | 104 | 6,70 | 98 | 118,3 | 101 | 835 | 98 | 14028 | 101 |
| Beppo | 515 | 32,0 | 104 | 165,1 | 96 | 32,1 | 98 | 53,1 | 94 | 6,20 | 96 | 75,33 | 99 | 9,08 | 105 | 41,16 | 101 | 6,79 | 100 | 112,0 | 96 | 852 | 100 | 13382 | 97 |
| KWS Curacao | 616 | 29,7 | 96 | 181,7 | 106 | 30,2 | 92 | 54,6 | 97 | 6,43 | 99 | 74,66 | 98 | 10,01 | 116 | 41,89 | 103 | 6,73 | 99 | 122,3 | 105 | 858 | 101 | 14763 | 107 |
| Jakleen | 629 | 29,5 | 95 | 184,9 | 108 | 30,4 | 93 | 56,3 | 100 | 6,42 | 99 | 75,13 | 99 | 9,09 | 105 | 41,88 | 103 | 6,77 | 99 | 125,2 | 107 | 856 | 101 | 15057 | 109 |
| P 7647 | 541 | 32,1 | 104 | 173,3 | 101 | 33,6 | 102 | 58,2 | 103 | 6,59 | 102 | 76,87 | 101 | 8,81 | 102 | 40,12 | 99 | 6,89 | 101 | 119,3 | 102 | 846 | 100 | 13929 | 101 |
| P 7381 | 425 | 34,6 | 112 | 148,4 | 86 | 39,0 | 119 | 58,2 | 103 | 6,80 | 105 | 79,22 | 104 | 6,77 | 78 | 36,65 | 90 | 7,14 | 105 | 105,9 | 91 | 867 | 102 | 12250 | 89 |
| Wesley | 635 | 29,2 | 95 | 184,7 | 108 | 29,1 | 89 | 53,9 | 96 | 6,41 | 99 | 72,63 | 96 | 8,00 | 92 | 44,07 | 109 | 6,62 | 97 | 122,3 | 105 | 863 | 102 | 15136 | 109 |
| Farmarquez | 643 | 29,1 | 94 | 184,5 | 107 | 30,8 | 94 | 56,1 | 100 | 6,71 | 103 | 74,37 | 98 | 9,49 | 110 | 41,18 | 101 | 6,72 | 99 | 119,1 | 102 | 809 | 95 | 13614 | 98 |
| Amarola | 595 | 30,0 | 97 | 177,1 | 103 | 33,5 | 102 | 59,1 | 105 | 6,51 | 100 | 77,19 | 102 | 9,05 | 105 | 39,51 | 97 | 6,91 | 101 | 122,3 | 105 | 857 | 101 | 14358 | 104 |
| KWS Emporio | 521 | 30,7 | 99 | 159,7 | 93 | 33,8 | 103 | 54,0 | 96 | 6,37 | 98 | 75,90 | 100 | 7,48 | 86 | 40,75 | 100 | 6,81 | 100 | 108,8 | 93 | 861 | 101 | 13030 | 94 |
| SY Liberty | 555 | 30,5 | 99 | 169,4 | 99 | 32,7 | 100 | 55,5 | 99 | 6,92 | 107 | 76,80 | 101 | 8,27 | 95 | 40,15 | 99 | 6,92 | 102 | 117,3 | 100 | 869 | 102 | 13976 | 101 |
| DKC3218 | 548 | 32,9 | 107 | 180,2 | 105 | 33,7 | 103 | 60,9 | 108 | 6,41 | 99 | 76,33 | 101 | 8,15 | 94 | 40,72 | 100 | 6,83 | 100 | 123,0 | 105 | 855 | 101 | 14632 | 106 |
| Emeleen | 536 | 31,7 | 103 | 170,4 | 99 | 34,9 | 106 | 59,6 | 106 | 6,18 | 95 | 76,93 | 101 | 8,09 | 93 | 39,42 | 97 | 6,81 | 100 | 115,9 | 99 | 820 | 97 | 13270 | 96 |
| Benco | 529 | 31,6 | 102 | 164,3 | 96 | 31,2 | 95 | 51,2 | 91 | 6,25 | 96 | 75,89 | 100 | 9,64 | 111 | 42,57 | 105 | 6,75 | 99 | 110,9 | 95 | 869 | 102 | 13529 | 98 |
| Capuceen | 558 | 30,3 | 98 | 167,9 | 98 | 32,8 | 100 | 55,3 | 98 | 6,77 | 104 | 76,93 | 101 | 9,32 | 108 | 39,94 | 98 | 6,91 | 101 | 116,0 | 99 | 847 | 100 | 13479 | 97 |
| Evidence | 555 | 29,8 | 97 | 165,5 | 96 | 32,8 | 100 | 54,2 | 96 | 6,52 | 100 | 74,99 | 99 | 7,81 | 90 | 41,32 | 102 | 6,75 | 99 | 111,7 | 96 | 847 | 100 | 13317 | 96 |
| DKC 3144 | 521 | 33,3 | 108 | 175,2 | 102 | 33,9 | 103 | 59,4 | 105 | 6,49 | 100 | 77,16 | 102 | 9,82 | 113 | 39,69 | 98 | 6,91 | 101 | 121,0 | 104 | 870 | 103 | 14471 | 105 |
| Aroldo | 554 | 30,6 | 99 | 169,3 | 99 | 33,8 | 103 | 57,6 | 102 | 6,67 | 103 | 75,12 | 99 | 6,62 | 76 | 41,10 | 101 | 6,77 | 99 | 114,9 | 98 | 861 | 102 | 13881 | 100 |
| LG 31230 | 561 | 30,9 | 100 | 174,2 | 101 | 33,4 | 102 | 58,4 | 104 | 6,57 | 101 | 76,80 | 101 | 8,18 | 94 | 40,47 | 100 | 6,85 | 100 | 119,4 | 102 | 850 | 100 | 14157 | 102 |
| ES Myrdal | 531 | 32,1 | 104 | 170,0 | 99 | 32,1 | 98 | 54,4 | 97 | 6,37 | 98 | 74,18 | 98 | 7,89 | 91 | 42,07 | 104 | 6,68 | 98 | 113,5 | 97 | 823 | 97 | 13291 | 96 |
| P7948 | 598 | 29,5 | 96 | 176,1 | 103 | 33,2 | 101 | 58,0 | 103 | 6,43 | 99 | 76,42 | 101 | 9,14 | 106 | 40,42 | 100 | 6,81 | 100 | 119,8 | 103 | 829 | 98 | 13825 | 100 |
| LG31207 | 580 | 30,9 | 100 | 177,7 | 103 | 32,7 | 100 | 58,0 | 103 | 6,36 | 98 | 75,48 | 100 | 8,25 | 95 | 42,22 | 104 | 6,75 | 99 | 120,0 | 103 | 865 | 102 | 14563 | 105 |
| LG 31212 | 576 | 30,2 | 98 | 173,0 | 101 | 33,5 | 102 | 58,2 | 103 | 6,31 | 97 | 76,34 | 101 | 8,69 | 100 | 40,19 | 99 | 6,81 | 100 | 117,8 | 101 | 827 | 97 | 13573 | 98 |
| Espirito | 539 | 30,5 | 99 | 164,8 | 96 | 32,9 | 100 | 54,1 | 96 | 6,43 | 99 | 75,86 | 100 | 10,33 | 119 | 38,87 | 96 | 6,87 | 101 | 113,1 | 97 | 832 | 98 | 13045 | 94 |
| Agromilas | 517 | 30,8 | 100 | 159,2 | 93 | 33,3 | 101 | 53,3 | 95 | 6,64 | 102 | 76,83 | 101 | 9,00 | 104 | 39,52 | 97 | 6,93 | 102 | 110,2 | 94 | 878 | 104 | 13326 | 96 |
| Farmodena | 593 | 29,3 | 95 | 173,4 | 101 | 33,1 | 101 | 57,2 | 102 | 6,93 | 107 | 75,72 | 100 | 7,41 | 86 | 39,73 | 98 | 6,89 | 101 | 119,4 | 102 | 837 | 99 | 13782 | 100 |
| Amavit | 498 | 31,2 | 101 | 155,0 | 90 | 32,8 | 100 | 50,7 | 90 | 6,62 | 102 | 74,34 | 98 | 8,09 | 93 | 40,42 | 100 | 6,77 | 99 | 105,0 | 90 | 833 | 98 | 12252 | 89 |
| Mittel | 559 | 30,9 | 100 | 171,8 | 100 | 32,8 | 100 | 56,3 | 100 | 6,49 | 100 | 75,84 | 100 | 8,66 | 100 | 40,61 | 100 | 6,82 | 100 | 116,9 | 100 | 848 | 100 | 13823 | 100 |
| Grenzdiff. | | 1,1 | 4 | 17,5 | 10 | 3,1 | 9 | | | | | | | | | | | 0,26 | 4 | | | 42 | 5 | | |

Globale Bezugsbasis

Alle

Aussaat: 15.05.2024

Ernte: 08.10.2024

Landessortenversuch Silomais früh 2024
Schleswig-Holstein gesamt
 Vorläufige Ergebnisse

| Sorte | Züchter/ Vertrieb | Siloreife- zahl S | Zu- lassungs- jahr | TS Ges. pflanze % (rel) | Gesamt- TM dt/ha (rel) | Stärke- gehalt % (rel) | Stärke dt/ha (rel) | Protein Pfl. % (rel) | Enzyml. oS TM % (rel) | Red. Zucker (rel) | NDF Neutral- faser (rel) | NEL/kg TM (rel) | NEL GJ/ha (rel) | Biogas- ausbeute (rel) | Biogas- ertrag (rel) |
|-------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------|
| Mittel (B) | | | | 35,4 | 198,5 | 34,6 | 68,9 | 6,0 | 76,0 | 8,1 | 40,3 | 6,82 | 135,4 | 857 | 16172 |
| Amanova | Agromais | 210 | 2017 | 100 | 102 | 103 | 105 | 99 | 100 | 100 | 98 | 101 | 102 | 102 | 103 |
| Rancador | RAGT | 210 | 2018 | 101 | 99 | 103 | 102 | 98 | 101 | 107 | 97 | 101 | 100 | 101 | 101 |
| KWS Johaninio | KWS | 210 | 2019 | 98 | 101 | 101 | 102 | 99 | 100 | 93 | 100 | 100 | 101 | 102 | 102 |
| LG 31223 | LG | 220 | 2020 | 100 | 101 | 95 | 96 | 103 | 100 | 108 | 102 | 100 | 101 | 101 | 103 |
| Ileo | Agromais | 200 | 2020 | 107 | 99 | 101 | 101 | 101 | 100 | 101 | 98 | 100 | 100 | 100 | 99 |
| RGT Exxon | RAGT | 220 | 2020 | 101 | 104 | 99 | 104 | 97 | 100 | 109 | 101 | 99 | 103 | 97 | 101 |
| Beppo * | Agromais | 210 | 2021 | 103 | 99 | 97 | 95 | 95 | 99 | 108 | 102 | 99 | 98 | 100 | 99 |
| KWS Curacao * | KWS | ca. 210 | 2021 | 97 | 107 | 96 | 103 | 97 | 100 | 111 | 100 | 100 | 107 | 101 | 108 |
| Jakleen * | DSV | 220 | 2018 | 93 | 103 | 96 | 99 | 98 | 100 | 109 | 100 | 100 | 103 | 99 | 102 |
| P 7647 | Pioneer | 200 | 2022 | 102 | 99 | 104 | 104 | 103 | 102 | 103 | 97 | 102 | 101 | 100 | 99 |
| P 7381 | Pioneer | 190 | 2022 | 109 | 93 | 110 | 103 | 106 | 102 | 83 | 94 | 103 | 96 | 101 | 94 |
| Wesley | Saaten-Union | 210 | 2022 | 95 | 103 | 95 | 98 | 97 | 98 | 93 | 105 | 98 | 101 | 102 | 105 |
| Farmarquez | FarmSaat | 220 | 2022 | 94 | 106 | 97 | 101 | 100 | 98 | 106 | 100 | 99 | 103 | 97 | 100 |
| Amarola | Agromais | 210 | 2022 | 100 | 106 | 100 | 106 | 98 | 101 | 107 | 98 | 101 | 106 | 100 | 106 |
| KWS Emporio * | KWS | ca. 220 | 2022 | 103 | 97 | 104 | 100 | 99 | 99 | 82 | 101 | 100 | 96 | 102 | 98 |
| SY Liberty | Syngenta | 210 | 2022 | 98 | 102 | 98 | 101 | 105 | 100 | 93 | 101 | 100 | 103 | 102 | 104 |
| DKC 3218 * | Bayer | 210 | 2020 | 104 | 101 | 99 | 99 | 100 | 100 | 102 | 102 | 100 | 100 | 100 | 101 |
| Emeleen * | DSV | 200 | 2020 | 102 | 98 | 101 | 99 | 101 | 101 | 99 | 99 | 100 | 98 | 100 | 98 |
| Benco * | Syngenta | 210 | 2020 | 105 | 95 | 99 | 94 | 100 | 102 | 105 | 102 | 100 | 96 | 103 | 98 |
| Capuceen * | DSV | 220 | 2021 | 98 | 100 | 98 | 98 | 102 | 101 | 115 | 99 | 101 | 101 | 100 | 100 |
| Evidence | DSV | 220 | 2024 | 98 | 100 | 100 | 100 | 102 | 99 | 88 | 103 | 99 | 100 | 102 | 102 |
| DKC 3144 | Bayer | 200 | 2024 | 103 | 100 | 97 | 97 | 96 | 100 | 112 | 102 | 99 | 99 | 100 | 101 |
| Aroldo | MFG Deutsche | 220 | 2024 | 100 | 99 | 105 | 104 | 103 | 99 | 77 | 99 | 100 | 98 | 100 | 100 |
| LG 31230 * | LG | 200 | 2022 | 100 | 98 | 102 | 100 | 104 | 101 | 102 | 98 | 101 | 99 | 100 | 98 |
| ES Myrdal | Lidea | 190 | 2022 | 104 | 94 | 97 | 91 | 98 | 99 | 94 | 104 | 99 | 92 | 101 | 95 |
| P 7948 * | Pioneer | 220 | 2019 | 96 | 103 | 100 | 103 | 95 | 100 | 105 | 100 | 99 | 102 | 94 | 97 |
| LG 31207 * | LG | 210 | 2019 | 101 | 102 | 100 | 102 | 100 | 101 | 105 | 100 | 100 | 102 | 100 | 101 |
| LG 31212 | LG | 210 | 2023 | 95 | 96 | 101 | 97 | 98 | 101 | 97 | 100 | 100 | 95 | 99 | 94 |
| Espirito | Agromais | 210 | 2018 | 100 | 97 | 100 | 97 | 97 | 100 | 113 | 98 | 100 | 97 | 97 | 94 |
| Agromilas | Agromais | 210 | 2019 | 100 | 97 | 100 | 99 | 99 | 100 | 102 | 99 | 100 | 98 | 102 | 100 |
| Farmodena * | FarmSaat | ca. 220 | 2018 | 94 | 102 | 101 | 102 | 104 | 99 | 81 | 101 | 100 | 101 | 100 | 101 |
| Amavit | Agromais | 210 | 2018 | 101 | 97 | 101 | 97 | 103 | 98 | 89 | 99 | 99 | 96 | 98 | 95 |

* = Sorte in einem anderen EU-Land zugelassen

Stufengerechte Bezugsbasis
Ort=@: Alle