

Ergebnisse: Bayern



IPZ 4a

Silomais: Sorten bis S230, Spätsaat

Hauptsortiment

Versuch: 301 - Ernte 2021

| Sorten | Trockenmasse | | | Nettoenergie-Laktation | | | Umsetzbare Energie | | | Stärke | | | Biogas | | | Lager Pflanzen % | |
|---------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------------------|----------------|--------------|--------------------|---------------|--------------|---------------------|--------------------|-----------------|---------------------|--------------------|----------------|------------------|------------|
| | GTM Ertrag dt/ha | GTM Ertrag rel. | TS Gespfl. % | NEL GJ/ha abs. | NEL GJ/ha rel. | NEL MJ/kg TM | ME GJ/ha abs. | ME GJ/ha rel. | ME MJ/kg TM | Stärke ertrag dt/ha | Stärke ertrag rel. | Stärke gehalt % | Biogas ertrag m³/ha | Biogas ertrag rel. | Biogas l/kg TM | | |
| LG 31205 | S200 | 155,7 | 91 | 33,8 | 101,6 | 92 | 6,60 | 168,9 | 91 | 10,95 | 45,8 | 101 | 30,5 | 11.177 | 95 | 760,50 | 0,7 |
| Agromilas | S210 | 169,2 | 99 | 32,4 | 110,9 | 100 | 6,62 | 184,1 | 100 | 10,97 | 49,3 | 109 | 30,6 | 11.812 | 100 | 741,33 | 0,0 |
| Farmezzo | S210 | 140,9 | 82 | 32,1 | 94,5 | 85 | 6,75 | 156,2 | 85 | 11,15 | 40,2 | 89 | 29,9 | 9.878 | 84 | 747,00 | 0,0 |
| Friendly CS | S210 | 179,3 | 105 | 31,9 | 119,2 | 107 | 6,68 | 197,5 | 107 | 11,05 | 52,4 | 116 | 29,9 | 12.742 | 108 | 753,33 | 0 |
| KWS Johaninio | S210 | 160,3 | 94 | 32,2 | 104,9 | 95 | 6,61 | 174,3 | 94 | 10,97 | 45,5 | 101 | 29,8 | 11.330 | 96 | 749,00 | 0,3 |
| KWS Keops | S210 | 164,1 | 96 | 31,6 | 105,7 | 95 | 6,50 | 176,1 | 95 | 10,82 | 42,5 | 94 | 27,2 | 11.307 | 96 | 732,83 | 0,0 |
| LG 31222 | S210 | 160,6 | 94 | 31,5 | 103,4 | 93 | 6,49 | 172,4 | 93 | 10,80 | 43,1 | 95 | 27,8 | 11.152 | 95 | 741,50 | 0,0 |
| LG 31227 | S210 | 174,7 | 102 | 31,1 | 113,3 | 102 | 6,55 | 188,6 | 102 | 10,88 | 42,8 | 95 | 25,7 | 11.996 | 102 | 729,50 | 0,3 |
| RGT Rancador | S210 | 158,6 | 93 | 30,7 | 101,9 | 92 | 6,50 | 169,9 | 92 | 10,82 | 39,9 | 88 | 26,8 | 10.880 | 92 | 734,17 | 0,0 |
| B 2111 A | S220 | 183,3 | 107 | 29,8 | 118,9 | 107 | 6,51 | 197,9 | 107 | 10,83 | 49,6 | 110 | 27,8 | 12.309 | 105 | 713,67 | 0,3 |
| DKC 3096 | S220 | 161,0 | 94 | 33,2 | 103,5 | 93 | 6,54 | 172,6 | 93 | 10,87 | 43,6 | 96 | 29,1 | 11.111 | 94 | 733,33 | 0,0 |
| Jakleen | S220 | 181,4 | 106 | 30,8 | 117,0 | 105 | 6,51 | 195,0 | 106 | 10,83 | 47,2 | 104 | 27,3 | 12.759 | 108 | 745,00 | 0,0 |
| LG 31219 | S220 | 153,5 | 90 | 31,2 | 101,5 | 91 | 6,73 | 168,3 | 91 | 11,12 | 46,0 | 102 | 31,9 | 10.663 | 91 | 737,00 | 0,0 |
| RGT Exxon | S220 | 186,5 | 109 | 31,6 | 122,4 | 110 | 6,60 | 203,3 | 110 | 10,95 | 51,5 | 114 | 28,6 | 12.661 | 108 | 721,50 | 0,0 |
| SY Amboss | S220 | 135,8 | 79 | 27,5 | 86,7 | 78 | 6,53 | 144,8 | 78 | 10,85 | 31,1 | 69 | 23,6 | 9.377 | 80 | 731,67 | 0,0 |
| Amaroc | S230 | 185,9 | 109 | 30,8 | 119,4 | 108 | 6,45 | 199,1 | 108 | 10,75 | 49,2 | 109 | 27,1 | 12.466 | 106 | 711,83 | 0,0 |
| Benedicto KWS | S230 | 171,4 | 100 | 30,2 | 110,3 | 99 | 6,52 | 183,8 | 100 | 10,83 | 42,0 | 93 | 25,9 | 11.684 | 99 | 721,83 | 0,0 |
| Farmfire | S230 | 187,2 | 109 | 30,1 | 119,5 | 108 | 6,43 | 199,5 | 108 | 10,72 | 44,5 | 98 | 24,7 | 12.809 | 109 | 725,50 | 0,0 |
| KWS Jaro | S230 | 175,4 | 102 | 28,4 | 112,5 | 101 | 6,45 | 187,7 | 102 | 10,75 | 40,6 | 90 | 23,7 | 11.335 | 96 | 685,00 | 0,0 |
| Kuno | S230 | 193,2 | 113 | 33,0 | 124,4 | 112 | 6,45 | 207,4 | 112 | 10,75 | 52,0 | 115 | 27,2 | 13.545 | 115 | 739,17 | 0,0 |
| SY Invictus | S230 | 195,1 | 114 | 29,1 | 126,2 | 114 | 6,49 | 210,3 | 114 | 10,80 | 48,4 | 107 | 25,2 | 12.338 | 105 | 669,67 | 0,0 |
| MW Hauptsortiment: | | 171,4 | 171,4 | 31,0 | 110,9 | 110,9 | 6,53 | 184,7 | 184,7 | 10,86 | 45,3 | 45,3 | 27,5 | 11.762 | 11.762 | 729,31 | 0,1 |
| Anzahl Orte | | 2 | | | 2 | | | 2 | | | 2 | | | 2 | | | 1 |

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.

Die Sorten sind geordnet nach der Reife.

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Stand:16.12.2021