

## Silomais Görzig 2007 frühe Sorten

| Sorte               | S-Reifezahl | TS-Gehalt    | Ertrag dt TM/ha | Stärkegehalt | Stärkeertrag dt/ha | Energiedichte MJ NEL/kg TS | Energieertrag MJ NEL/ha | Energieertrag rel. |
|---------------------|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|
| NK Bull             | 200         | 37,7%        | 194,5           | 36,4%        | 70,7               | 6,92                       | 134.646                 | 101,3%             |
| Addison             | 210         | 37,3%        | 191,4           | 34,3%        | 65,7               | 6,76                       | 129.354                 | 97,3%              |
| MAS 18 C            | 210         | 34,3%        | 206,1           | 31,0%        | 64,0               | 6,67                       | 137.392                 | 103,4%             |
| NK Falkone          | 210         | 39,1%        | 197,0           | 37,1%        | 73,0               | 6,86                       | 135.161                 | 101,7%             |
| Saludo              | 210         | 37,9%        | 192,9           | 35,9%        | 69,3               | 6,80                       | 131.100                 | 98,6%              |
| Tekni               | 210         | 36,9%        | 191,9           | 32,7%        | 62,7               | 6,80                       | 130.639                 | 98,3%              |
| Abriko              | 220         | 35,8%        | 207,6           | 33,5%        | 69,6               | 6,82                       | 141.481                 | 106,5%             |
| Adenzo              | 220         | 36,6%        | 182,3           | 35,8%        | 65,3               | 6,86                       | 124.984                 | 94,0%              |
| Amadeo              | 220         | 38,7%        | 200,0           | 35,3%        | 70,7               | 6,85                       | 137.140                 | 103,2%             |
| Aurelia             | 220         | 35,9%        | 206,0           | 36,8%        | 75,7               | 6,83                       | 140.696                 | 105,9%             |
| Automat             | 220         | 34,7%        | 189,4           | 30,1%        | 57,0               | 6,77                       | 128.131                 | 96,4%              |
| Canon               | 220         | 35,6%        | 203,5           | 31,1%        | 63,2               | 6,75                       | 137.336                 | 103,3% ++          |
| Delitop             | 220         | 39,4%        | 215,0           | 37,9%        | 81,6               | 6,96                       | 149.583                 | 112,6%             |
| Formula             | 220         | 34,6%        | 165,9           | 34,9%        | 57,9               | 6,85                       | 113.697                 | 85,6%              |
| Harvi CS            | 220         | 36,4%        | 198,1           | 36,5%        | 72,4               | 6,95                       | 137.620                 | 103,6%             |
| Kalvin              | 220         | 35,4%        | 178,5           | 32,1%        | 57,3               | 6,72                       | 120.058                 | 90,3%              |
| LG 31.97 Limax      | 220         | 38,7%        | 192,6           | 30,2%        | 58,2               | 6,71                       | 129.317                 | 97,3%              |
| LG 32.11 Lars       | 220         | 38,4%        | 204,4           | 38,0%        | 77,6               | 6,91                       | 141.396                 | 106,4%             |
| Maeva               | 220         | 36,1%        | 178,4           | 32,4%        | 57,7               | 6,86                       | 122.249                 | 92,0%              |
| Nescio              | 220         | 36,6%        | 189,2           | 37,0%        | 70,0               | 6,93                       | 130.993                 | 98,6%              |
| PR 39 B56           | 220         | 37,6%        | 198,8           | 34,3%        | 68,3               | 6,82                       | 135.548                 | 102,0%             |
| Sunaro              | 220         | 38,7%        | 198,5           | 35,6%        | 70,7               | 6,86                       | 136.052                 | 102,4%             |
| Xxira               | 220         | 36,0%        | 201,2           | 26,6%        | 53,5               | 6,57                       | 132.070                 | 99,4%              |
| <b>Durchschnitt</b> |             | <b>36,9%</b> | <b>194,9</b>    | <b>34,2%</b> | <b>66,6</b>        | <b>6,82</b>                | <b>132.898</b>          | <b>100,0%</b>      |
| <b>GD 5%</b>        |             | <b>2,9%</b>  | <b>25,8</b>     | <b>5,3%</b>  |                    | <b>0,20</b>                |                         |                    |

## Silomais Hermannsburg 2007 frühe Sorten

| Sorte               | Siloreifezahl | TS-Gehalt %  | TM-Ertrag dt/ha | Stärkegehalt % i.d. TS | Stärkeertrag dt/ha | Zuckergehalt % i.d. TS | Energiedichte MJ NEL/kg | Energieertrag MJ NEL/ha | Energieertrag relativ |
|---------------------|---------------|--------------|-----------------|------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| NK Bull             | 200           | 42,7%        | 225,2           | 36,1%                  | 81,2               | 7,7%                   | 6,85                    | 154294                  | 112,7%                |
| Addison             | 210           | 41,5%        | 216,8           | 36,7%                  | 79,5               | 5,9%                   | 6,65                    | 144141                  | 105,3%                |
| MAS 18 C            | 210           | 37,8%        | 214,4           | 33,5%                  | 71,8               | 6,1%                   | 6,45                    | 138307                  | 101,0%                |
| NK Falkone          | 210           | 39,8%        | 215,0           | 33,3%                  | 71,5               | 6,9%                   | 6,55                    | 140809                  | 102,9%                |
| Saludo              | 210           | 41,2%        | 207,1           | 37,9%                  | 78,6               | 6,5%                   | 6,78                    | 140340                  | 102,5%                |
| Sensation           | 210           | 36,9%        | 198,8           | 35,8%                  | 71,2               | 6,1%                   | 6,60                    | 131183                  | 95,8%                 |
| Abriko              | 220           | 38,8%        | 201,0           | 35,0%                  | 70,4               | 6,5%                   | 6,75                    | 135697                  | 99,1%                 |
| Amadeo              | 220           | 39,9%        | 204,6           | 38,4%                  | 78,6               | 6,4%                   | 6,78                    | 138605                  | 101,2%                |
| Aurelia             | 220           | 40,2%        | 209,2           | 34,3%                  | 71,6               | 6,0%                   | 6,43                    | 134389                  | 98,2%                 |
| Canon               | 220           | 34,8%        | 221,9           | 31,2%                  | 69,2               | 8,1%                   | 6,55                    | 145366                  | 106,2%                |
| Delitop             | 220           | 40,9%        | 198,7           | 38,8%                  | 77,0               | 5,8%                   | 6,80                    | 135088                  | 98,7%                 |
| Formula             | 220           | 40,1%        | 182,9           | 37,2%                  | 68,0               | 6,9%                   | 6,95                    | 127087                  | 92,8%                 |
| Kalvin              | 220           | 35,8%        | 201,8           | 34,9%                  | 70,3               | 6,7%                   | 6,63                    | 133709                  | 97,7%                 |
| Lars                | 220           | 35,3%        | 203,7           | 34,6%                  | 70,4               | 6,8%                   | 6,58                    | 133960                  | 97,8%                 |
| PR 39 B56           | 220           | 39,1%        | 199,1           | 33,2%                  | 66,0               | 7,4%                   | 6,60                    | 131419                  | 96,0%                 |
| Sunaro              | 220           | 35,8%        | 196,1           | 35,4%                  | 69,5               | 6,6%                   | 6,70                    | 131418                  | 96,0%                 |
| Xxira               | 220           | 32,9%        | 201,7           | 30,9%                  | 62,4               | 6,4%                   | 6,53                    | 131600                  | 96,1%                 |
| <b>Durchschnitt</b> |               | <b>38,4%</b> | <b>205,8</b>    | <b>35,1%</b>           | <b>72,2</b>        | <b>6,62%</b>           | <b>6,66</b>             | <b>136907</b>           | <b>100,0%</b>         |
| <b>GD5%</b>         |               | <b>2,90%</b> | <b>27,53</b>    | <b>4,92%</b>           |                    | <b>3,38%</b>           | <b>0,32</b>             |                         |                       |

2. Platz

## Silomais Klein Bessen 2007 frühe Sorten

| Sorte               | S-Reifezahl | TS-Gehalt    | Ertrag dt TM/ha | Stärkegehalt | Stärkeertrag dt/ha | Zuckergehalt | Energiedichte MJ NEL/kg | Energieertrag MJ NEL/ha | Energieertrag rel. |
|---------------------|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|
| NK Bull             | 200         | 34,6%        | 216,6           | 39,0%        | 84,4               | 7,6%         | 6,98                    | 151104                  | 103,4%             |
| Addison             | 210         | 32,6%        | 213,4           | 40,4%        | 86,3               | 4,6%         | 6,78                    | 144560                  | 98,9%              |
| Aspekt              | 210         | 33,8%        | 198,5           | 38,1%        | 75,7               | 6,4%         | 6,80                    | 135026                  | 92,4%              |
| MAS 18 C            | 210         | 31,6%        | 217,2           | 34,4%        | 74,7               | 5,9%         | 6,63                    | 143930                  | 98,5%              |
| NK Falkone          | 210         | 33,2%        | 199,6           | 42,3%        | 84,4               | 5,2%         | 6,98                    | 139205                  | 95,3%              |
| Saludo              | 210         | 33,1%        | 212,1           | 40,4%        | 85,7               | 5,6%         | 6,90                    | 146335                  | 100,1%             |
| Abriko              | 220         | 31,9%        | 215,8           | 37,3%        | 80,4               | 5,9%         | 6,93                    | 149369                  | 102,2%             |
| Amadeo              | 220         | 33,5%        | 222,6           | 40,2%        | 89,6               | 5,4%         | 6,80                    | 151479                  | 103,7%             |
| Aurelia             | 220         | 33,0%        | 201,6           | 40,3%        | 81,1               | 5,4%         | 6,88                    | 138569                  | 94,8%              |
| Canon               | 220         | 32,9%        | 241,0           | 36,1%        | 87,0               | 6,4%         | 6,83                    | 164433                  | 112,5%             |
| Delitop             | 220         | 32,9%        | 214,1           | 40,3%        | 86,4               | 5,6%         | 6,90                    | 147798                  | 101,1%             |
| Formula             | 220         | 34,1%        | 211,9           | 40,0%        | 84,7               | 6,0%         | 7,10                    | 150429                  | 102,9%             |
| Kalvin              | 220         | 31,9%        | 216,5           | 40,5%        | 87,7               | 5,1%         | 6,85                    | 148343                  | 101,5%             |
| LG 31.97 Limax      | 220         | 32,5%        | 212,6           | 36,4%        | 77,4               | 5,2%         | 6,73                    | 142947                  | 97,8%              |
| LG 32.11 Lars       | 220         | 33,5%        | 216,2           | 39,6%        | 85,6               | 5,8%         | 6,93                    | 149666                  | 102,4%             |
| Nescio              | 220         | 32,9%        | 201,3           | 41,3%        | 83,0               | 4,4%         | 6,93                    | 139313                  | 95,3%              |
| PR 39 B56           | 220         | 33,1%        | 223,4           | 36,7%        | 82,0               | 6,1%         | 6,70                    | 149705                  | 102,4%             |
| Sunaro              | 220         | 32,0%        | 210,9           | 40,7%        | 85,9               | 5,3%         | 6,93                    | 145990                  | 99,9%              |
| Xxira               | 220         | 31,7%        | 208,1           | 37,1%        | 77,2               | 4,6%         | 6,65                    | 138350                  | 94,7%              |
| <b>Durchschnitt</b> |             | <b>32,9%</b> | <b>213,3</b>    | <b>39,0%</b> | <b>83,1</b>        | <b>5,6%</b>  | <b>6,85</b>             | <b>146134</b>           | <b>100,0%</b>      |
| <b>GD 5%</b>        |             | <b>0,94%</b> | <b>12,5</b>     | <b>2,35%</b> |                    | <b>1,25%</b> | <b>0,18</b>             |                         |                    |

1. Platz

## Silomais St. Mauritz 2007 frühe Sorten

| Sorte               | S-Reifezahl | TS-Gehalt    | Ertrag dt TM/ha | Stärkegehalt | Stärkeertrag dt/ha | Zucker-gehalt | Energie-dichte MJ NEL/kg TS | Energie-ertrag MJ NEL/ha | Energie-ertrag rel. |
|---------------------|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------|
| NK Bull             | 200         | 37,5%        | 204,18          | 40,8%        | 83,26              | 7,9%          | 7,13                        | 145.476                  | 106,3%              |
| Addison             | 210         | 36,0%        | 194,80          | 40,4%        | 78,69              | 6,2%          | 6,88                        | 133.953                  | 97,9%               |
| Aspekt              | 210         | 35,0%        | 196,18          | 38,5%        | 75,63              | 7,2%          | 6,93                        | 135.748                  | 99,2%               |
| Castro              | 210         | 34,7%        | 197,63          | 39,1%        | 77,17              | 7,9%          | 7,00                        | 138.391                  | 101,1%              |
| MAS 18 C            | 210         | 31,2%        | 195,79          | 35,8%        | 70,15              | 6,7%          | 6,83                        | 133.740                  | 97,7%               |
| NK Falkone          | 210         | 36,7%        | 189,07          | 40,9%        | 77,26              | 6,2%          | 7,00                        | 132.350                  | 96,7%               |
| Saludo              | 210         | 36,7%        | 203,22          | 39,9%        | 81,02              | 7,5%          | 7,03                        | 142.763                  | 104,3%              |
| Abriko              | 220         | 35,6%        | 203,77          | 38,6%        | 78,79              | 7,6%          | 7,15                        | 145.686                  | 106,4%              |
| Amadeo              | 220         | 37,4%        | 203,58          | 39,6%        | 80,47              | 6,7%          | 6,88                        | 139.930                  | 102,2%              |
| Athlet              | 220         | 31,1%        | 203,70          | 34,5%        | 70,36              | 8,3%          | 6,78                        | 138.025                  | 100,8%              |
| Aurelia             | 220         | 36,5%        | 191,78          | 41,5%        | 79,62              | 5,6%          | 7,00                        | 134.257                  | 98,1%               |
| C 241               | 220         | 31,8%        | 192,97          | 36,2%        | 69,97              | 7,8%          | 6,75                        | 130.318                  | 95,2%               |
| Canon               | 220         | 31,0%        | 219,46          | 33,3%        | 73,13              | 8,4%          | 6,75                        | 148.144                  | 108,2%              |
| Delitop             | 220         | 33,4%        | 195,56          | 40,0%        | 78,15              | 6,7%          | 7,00                        | 136.883                  | 100,0%              |
| DMA 19              | 220         | 32,2%        | 191,33          | 38,9%        | 74,50              | 6,1%          | 6,90                        | 132.026                  | 96,4%               |
| Formula             | 220         | 39,1%        | 186,52          | 41,2%        | 76,79              | 6,7%          | 7,20                        | 134.288                  | 98,1%               |
| Kalvin              | 220         | 31,4%        | 206,80          | 37,8%        | 78,21              | 7,0%          | 6,85                        | 141.721                  | 103,5%              |
| LG 31.97 Limax      | 220         | 36,6%        | 201,61          | 38,9%        | 78,37              | 6,1%          | 6,93                        | 139.584                  | 102,0%              |
| LG 32.11 Lars       | 220         | 34,4%        | 188,21          | 40,1%        | 75,66              | 6,5%          | 7,05                        | 132.695                  | 96,9%               |
| LG 32.34            | 220         | 33,0%        | 196,20          | 39,9%        | 78,35              | 7,0%          | 7,13                        | 139.802                  | 102,1%              |
| Maeva               | 220         | 37,4%        | 183,42          | 38,0%        | 69,67              | 6,6%          | 6,93                        | 127.013                  | 92,8%               |
| Nescio              | 220         | 35,8%        | 206,38          | 40,0%        | 82,73              | 6,3%          | 7,05                        | 145.420                  | 106,2%              |
| PR 39 B56           | 220         | 35,1%        | 208,36          | 37,4%        | 77,81              | 6,9%          | 6,75                        | 140.576                  | 102,7%              |
| Sensation           | 220         | 32,8%        | 193,82          | 39,3%        | 76,22              | 7,3%          | 7,00                        | 135.746                  | 99,2%               |
| Sunaro              | 220         | 34,1%        | 174,90          | 41,4%        | 72,32              | 6,0%          | 7,03                        | 122.805                  | 89,7%               |
| Xxira               | 220         | 32,5%        | 193,29          | 36,3%        | 70,20              | 6,4%          | 6,83                        | 131.943                  | 96,4%               |
| <b>Durchschnitt</b> |             | <b>34,6%</b> | <b>197,02</b>   | <b>38,8%</b> | <b>76,33</b>       | <b>6,9%</b>   | <b>6,95</b>                 | <b>136.895</b>           | <b>100,0%</b>       |
| <b>GD 5%</b>        |             | <b>2,10</b>  | <b>17,85</b>    | <b>3,7%</b>  | <b>n.s.</b>        | <b>1,4%</b>   | <b>0,23</b>                 | <b>13.336</b>            | <b>9,7%</b>         |

1. Platz

### Silomais Stapel 2007 frühe Sorten

| Sorte               | S-Reifezahl | TS-Gehalt    | Ertrag dt TM/ha | Stärke-gehalt % | Stärkeertrag dt/ha | Zucker-gehalt % | Energiedichte MJ NEL/kg TS | Energieertrag MJ NEL/ha | Energieertrag rel. |
|---------------------|-------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|
| NK Bull             | 200         | 35,2%        | 190,5           | 39,3%           | 75,0               | 7,6%            | 7,09                       | 135.008                 | 102,9%             |
| Patrick             | 200         | 35,2%        | 184,4           | 40,0%           | 73,6               | 5,6%            | 6,84                       | 126.198                 | 96,2%              |
| Addison             | 210         | 33,6%        | 191,7           | 41,9%           | 80,2               | 4,5%            | 6,88                       | 131.915                 | 100,6%             |
| MAS 18 C            | 210         | 33,8%        | 195,3           | 39,9%           | 77,7               | 5,2%            | 6,94                       | 135.550                 | 103,3%             |
| NK Falkone          | 210         | 36,8%        | 187,0           | 42,2%           | 78,8               | 5,2%            | 7,06                       | 131.911                 | 100,6%             |
| Saludo              | 210         | 34,6%        | 186,8           | 39,8%           | 75,0               | 6,7%            | 6,99                       | 130.625                 | 99,6%              |
| Abriko              | 220         | 36,7%        | 189,7           | 41,2%           | 78,4               | 5,3%            | 7,08                       | 134.207                 | 102,3%             |
| Adenzo              | 220         | 34,8%        | 175,1           | 42,3%           | 74,1               | 6,0%            | 7,21                       | 126.145                 | 96,2%              |
| Amadeo              | 220         | 35,6%        | 191,8           | 41,3%           | 79,2               | 5,7%            | 6,98                       | 133.818                 | 102,0%             |
| Aspekt              | 220         | 36,2%        | 186,4           | 39,1%           | 72,8               | 6,9%            | 7,00                       | 130.440                 | 99,4%              |
| Aurelia             | 220         | 34,0%        | 186,0           | 40,4%           | 75,1               | 5,3%            | 6,86                       | 127.646                 | 97,3%              |
| Canon               | 220         | 34,8%        | 210,8           | 40,5%           | 85,4               | 6,3%            | 7,09                       | 149.378                 | 113,9%             |
| Delitop             | 220         | 36,0%        | 193,6           | 43,7%           | 84,4               | 5,1%            | 7,15                       | 138.308                 | 105,4%             |
| Formula             | 220         | 36,7%        | 175,0           | 42,0%           | 73,5               | 6,0%            | 7,24                       | 126.760                 | 96,6%              |
| Kalvin              | 220         | 34,3%        | 189,0           | 39,5%           | 75,1               | 6,1%            | 6,88                       | 130.056                 | 99,1%              |
| LG 31.97 Limax      | 220         | 35,4%        | 186,5           | 39,7%           | 73,9               | 5,5%            | 6,98                       | 130.153                 | 99,2%              |
| LG 32.11 Lars       | 220         | 35,5%        | 186,2           | 41,7%           | 77,6               | 5,8%            | 7,07                       | 131.693                 | 100,4%             |
| Maeva               | 220         | 36,2%        | 180,8           | 37,5%           | 67,8               | 6,6%            | 6,86                       | 123.975                 | 94,5%              |
| Nescio              | 220         | 34,1%        | 180,5           | 42,0%           | 76,0               | 5,6%            | 7,11                       | 128.278                 | 97,8%              |
| PR 39 B 56          | 220         | 34,2%        | 201,3           | 37,6%           | 75,6               | 7,0%            | 6,90                       | 138.871                 | 105,9%             |
| Sensation           | 220         | 32,7%        | 189,2           | 40,2%           | 76,0               | 5,8%            | 6,91                       | 130.643                 | 99,6%              |
| Sunaro              | 220         | 34,2%        | 165,8           | 42,3%           | 70,2               | 4,7%            | 7,00                       | 116.002                 | 88,4%              |
| Xxira               | 220         | 34,1%        | 188,8           | 39,1%           | 73,8               | 5,3%            | 6,86                       | 129.566                 | 98,8%              |
| <b>Durchschnitt</b> |             | <b>35,0%</b> | <b>187,5</b>    | <b>40,6%</b>    | <b>76,0</b>        | <b>5,8%</b>     | <b>7,00</b>                | <b>131.180</b>          | <b>100,0%</b>      |
| <b>GD 5%</b>        |             | <b>2,4%</b>  | <b>20,3</b>     | <b>2,8%</b>     |                    |                 | <b>0,19</b>                |                         |                    |

1. Platz