



## Landessortenversuche 2016 - 2018 - Hessen

Sortenprüfung Winterweizen - integriert - Stoppelweizen

Mehrjähriges Ergebnis, Ertrag (dt/ha, 86 % TS)

|                            | Qualitätsgruppen | Ertrag (dt/ha bei 86 % TS) |       |       |        | Ertrag (relativ zum VD) |      |       |        |
|----------------------------|------------------|----------------------------|-------|-------|--------|-------------------------|------|-------|--------|
|                            |                  | 2016                       | 2017  | 2018  | Mittel | 2016                    | 2017 | 2018  | Mittel |
| Jahr                       |                  | 3                          | 3     | 3     |        | 3                       | 3    | 3     |        |
| Orte                       |                  | 3                          | 3     | 3     |        | 3                       | 3    | 3     |        |
| VRS (dt/ha)                |                  | 101,4                      | 94,8  | 103,9 | 100,0  | 101,4                   | 94,8 | 103,9 | 100,0  |
| VD (dt/ha)                 |                  | 101,4                      | 96,2  | 104,7 | 100,5  | 101,4                   | 96,2 | 104,7 | 100,5  |
| RGT Reform VRS             | A                | 102,8                      | 93,4  | 100,9 | 99,0   | 101                     | 97   | 96    |        |
| RGT Reform (geb. Latitude) | A                |                            |       | 103,8 |        |                         |      | 99    |        |
| Faustus                    | B                | 101,0                      | 96,7  | 105,3 | 101,0  | 100                     | 101  | 100   | 100    |
| Partner                    | B                | 102,8                      | 94,9  | 102,2 | 100,0  | 101                     | 99   | 98    | 99     |
| Elixer VRS                 | C                | 104,5                      | 98,3  | 110,4 | 104,4  | 103                     | 102  | 105   | 103    |
| Elixer (geb. Latitude)     | C                |                            |       | 109,8 |        |                         |      | 105   |        |
| Anapolis                   | C                | 99,1                       |       | 107,9 | 103,5  | 98                      |      | 103   |        |
| Nordkap VRS                | A                |                            | 92,8  | 100,5 | 96,6   |                         | 96   | 96    |        |
| Benchmark                  | B                |                            | 97,5  | 104,7 | 101,1  |                         | 101  | 100   |        |
| Bosporus                   | B                |                            | 94,2  | 105,3 | 99,7   |                         | 97   | 100   |        |
| Porthus                    | B                |                            | 97,5  | 108,1 | 102,8  |                         | 102  | 103   |        |
| Apostel                    | A                |                            |       | 99,1  |        |                         |      | 95    |        |
| Kashmir                    | A                |                            |       | 104,9 |        |                         |      | 100   |        |
| Rubisko EU (Grannen)       | (A)              |                            |       | 105,2 |        |                         |      | 100   |        |
| Chiron                     | A                |                            |       | 100,0 |        |                         |      | 96    |        |
| Kamerad                    | B                |                            |       | 102,4 |        |                         |      | 98    |        |
| KWS Talent                 | B                |                            |       | 110,0 |        |                         |      | 105   |        |
| LG Imposanto               | B                |                            |       | 105,1 |        |                         |      | 100   |        |
| Rumor                      | B                | 101,4                      | 95,0  |       | 98,2   | 100                     | 99   |       |        |
| Mescal                     | B                | 105,0                      | 98,1  |       | 101,6  | 104                     | 102  |       |        |
| Solehio EU (Grannen)       | (A)              | 103,1                      | 96,5  |       | 99,8   | 102                     | 100  |       |        |
| Bonanza                    | B                | 99,4                       | 91,1  |       | 95,3   | 98                      | 95   |       |        |
| Faustus (geb. Latitude)    | B                | 104,1                      | 98,5  |       | 101,3  | 103                     | 102  |       |        |
| LG Alpha (Hybride)         | C                |                            | 101,8 |       |        |                         | 106  |       |        |
| Tobak                      | B                | 109,6                      |       |       |        | 108                     |      |       |        |
| Rebell                     | A                | 95,6                       |       |       |        | 94                      |      |       |        |
| Desamo                     | B                | 95,9                       |       |       |        | 95                      |      |       |        |
| Alfons                     | B                | 95,4                       |       |       |        | 94                      |      |       |        |

VRS 2016 = Rumor

VRS 2017 = Rumor, Bonanza, Elixer

VRS 2018 = RGT Reform, Elixer, Nordkap

VRS = Verrechnungssorte

VD = Versuchsdurchschnitt