

Ertrag an Marktware relativ 2019 (gereinigt, 86% Trockensubstanz, Sortierung >2,0 mm)

Sorten ertraglich absteigend

| Qualitätsgruppe | Sorte | 2019 Einzelorte | | | | | | 2019 Mittel Orte adj. | SNK ²⁾ |
|-----------------|----------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------------|
| | | Neuhof | Hohenkammer | Wochenweis | Triesdorf | Obbach | Wilpersberg | | |
| C | Elixer | 116 | 108 | 109 | 110 | 125 | 108 | 112 | B |
| B | KWS Talent | 117 | 106 | 114 | 122 | 110 | 109 | 112 | BC |
| B | Boss | 108 | 106 | 113 | 101 | 121 | 105 | 109 | BCD |
| B | Informer | 115 | 107 | 102 | 101 | 112 | 112 | 109 | BCD |
| B | Argument | 118 | 108 | 109 | 108 | 95 | 105 | 108 | BCD |
| (A) | Turandot | 103 | 107 | 104 | 105 | 100 | 111 | 105 | BCDE |
| A | Senaturo | 104 | 106 | 101 | 111 | 96 | 104 | 103 | CDEF |
| B | Porthus | 104 | 105 | 104 | 97 | 105 | 99 | 103 | CDEF |
| A | Rubisko | 100 | 104 | 108 | 93 | 103 | 104 | 103 | CDEF |
| E | Genius | 100 | 101 | 103 | 85 | 104 | 108 | 102 | DEFG |
| B | KWS Livius | 105 | 105 | 100 | 111 | 95 | 103 | 102 | DEFGH |
| A | Julius | 103 | 95 | 98 | 93 | 111 | 99 | 100 | DEFGH |
| (E) | Royal | 101 | 100 | 97 | 101 | 95 | 102 | 100 | DEFGH |
| E | Moschus | 99 | 103 | 105 | 93 | 92 | 101 | 100 | DEFGH |
| E | KWS Milaneco | 84 | 102 | 99 | 107 | 101 | 94 | 97 | EFGH |
| (E) | Alessio | 86 | 101 | 97 | 95 | 94 | 105 | 97 | EFGH |
| (E) | Wendelin | 96 | 96 | 94 | 108 | 99 | 100 | 97 | EFGH |
| (E) | Tobias | 88 | 96 | 92 | 107 | 97 | 98 | 95 | FGHI |
| E | Purino | 96 | | 92 | 104 | 94 | 89 | 94 | GHI |
| E | Aristaro | 92 | 89 | 93 | 97 | 93 | 91 | 92 | HI |
| (E) | Wiwa | 91 | 94 | 90 | 89 | 87 | 93 | 91 | HI |
| (E) | Poesie | 87 | 91 | 95 | 82 | 96 | 93 | 91 | HI |
| E | Thomaro | 96 | 89 | 94 | 92 | 90 | 83 | 91 | HI |
| E | Trebelir | 89 | 84 | 86 | 87 | 84 | 85 | 86 | I |
| | Mittel Sorten dt/ha= 100% | 73,4 | 82,8 | 64,8 | 24,0 | 50,7 | 59,4 | 59,2 | |
| | Anzahl Orte | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | |
| | Anhangsorten | | | | | | | | |
| A | Asory | 122 | 114 | 118 | | 119 | | 121 | A |
| E | Effendi | | | | 91 | 103 | 102 | 100 | DEFGH |
| (E) | Evolito D Population | | | | 101 | 97 | 89 | 95 | EFGHI |
| (E) | Liocharls Population | | | | 104 | 92 | 91 | 95 | EFGHI |
| A | Roderik | 99 | | 91 | | 93 | | 94 | FGHI |
| E | Expo | 97 | | 85 | 101 | | | 93 | FGHI |
| A | KWS Essenz | | 89 | | 97 | | 95 | 93 | FGHI |
| (E) | Edelmann | | 93 | | | 92 | 91 | 92 | GHI |

1) adj. Mittel = adjustiertes Mittel; mit Hilfe eines statistischen Modells werden Effekte, die durch eine unterschiedliche Anzahl von Versuchsstandorten oder durch unterschiedliche Anzahl von Prüfjahren bedingt sind, ausgeglichen.

2) Mittelwertvergleich: Student-Newman-Keuls-Test, $P \leq 5\%$; Sorten, die keinen gemeinsamen Buchstaben aufweisen, unterscheiden sich statistisch.

3) (E), (A) behelfsmäßige Einstufung von EU Sorten, nach deren nationalen Einstufungen.

Populationsorte

Ökologischer Landbau in Bayern - Sortenversuche

Ertrag an Marktware relativ 2019 und mehrjährig (86%TS gereinigt, Sortierung >2,0 mm)

Sorten ertraglich absteigend

| | | 2019 | |
|-------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|
| Qualitäts- gruppe 3) | Sorte | Mittel Orte adj. | SNK ¹⁾ |
| C | Elixer | 112 | B |
| B | KWS Talent | 112 | BC |
| B | Boss | 109 | BCD |
| B | Informer | 109 | BCD |
| B | Argument | 108 | BCD |
| (A) | Turandot | 105 | BCDE |
| A | Senaturo | 103 | CDEF |
| B | Porthus | 103 | CDEF |
| A | Rubisko | 103 | CDEF |
| E | Genius | 102 | DEFG |
| (B) | KWS Livius | 102 | DEFGH |
| A | Julius | 100 | DEFGH |
| (E) | Royal | 100 | DEFGH |
| E | Moschus | 100 | DEFGH |
| E | KWS Milaneco | 97 | EFGH |
| (E) | Alessio | 97 | EFGH |
| E | Wendelin | 97 | EFGH |
| (E) | Tobias | 95 | FGHI |
| E | Purino | 94 | GHI |
| E | Aristaro | 92 | HI |
| (E) | Wiwa | 91 | HI |
| (E) | Poesie | 91 | HI |
| E | Thomaro | 91 | HI |
| E | Trebelir | 86 | I |
| | Mittel Sorten dt/ha= 100% | 59,2 | |
| | Anzahl Orte | 6 | |
| | Anhangsorten | | |
| A | Asory | 121 | A |
| E | Effendi | 100 | DEFGH |
| (E) | Evolito D # | 95 | EFGHI |
| (E) | Liocharls # | 95 | EFGHI |
| A | Roderik | 94 | FGHI |
| E | Expo | 93 | FGHI |
| A | KWS Essenz | 93 | FGHI |
| (E) | Edelmann | 92 | GHI |

| Mehrjährig 2017-2019 | | | |
|----------------------|------------------------------|-------|-----------------|
| Sorte | Mittel Jahre | SNK 1 | Anzahl Jahre |
| Elixer | 115 | B | 3 |
| KWS Talent | 113 | BC | 2 |
| Boss | 109 | CD | 1 |
| Turandot | 109 | CDE | 2 |
| Informer | 109 | CDE | 1 |
| Argument | 108 | DEF | 1 |
| Porthus | 106 | DEFG | 2 |
| KWS Livius | 105 | DEFG | 3 |
| Rubisko | 105 | DEFG | 2 |
| Moschus | 104 | EFG | 3 |
| Genius | 103 | FGH | 3 |
| Julius | 102 | GH | 3 |
| Senaturo | 101 | GHI | 3 |
| Royal | 98 | HIJ | 3 |
| Alessio | 96 | IJK | 2 |
| KWS Milaneco | 96 | IJK | 3 |
| Wendelin | 95 | JKL | 3 |
| Tobias | 93 | JKLM | 3 |
| Thomaro | 91 | KLMN | 2 |
| Purino | 91 | KLMN | 2 |
| Aristaro | 90 | LMN | 3 |
| Wiwa | 90 | LMN | 3 |
| Trebelir | 88 | MN | 3 |
| Poesie | 86 | N | 2 |
| | Mittel Sorten dt/ha= 100% | 59,5 | |
| | Anzahl Orte | 15 | |
| | | | |
| Asory | 120 | A | 1 |
| KWS Essenz | 96 | IJK | 2 |
| Effendi | 96 | JK | 3 |
| Liocharls # | 94 | JKL | 2 |
| Evolito D # | 94 | JKLM | 2 |
| Roderik | 93 | JKLM | 2 |
| Expo | 93 | JKLM | 1 |
| Edelmann | 92 | KLM | 1 |

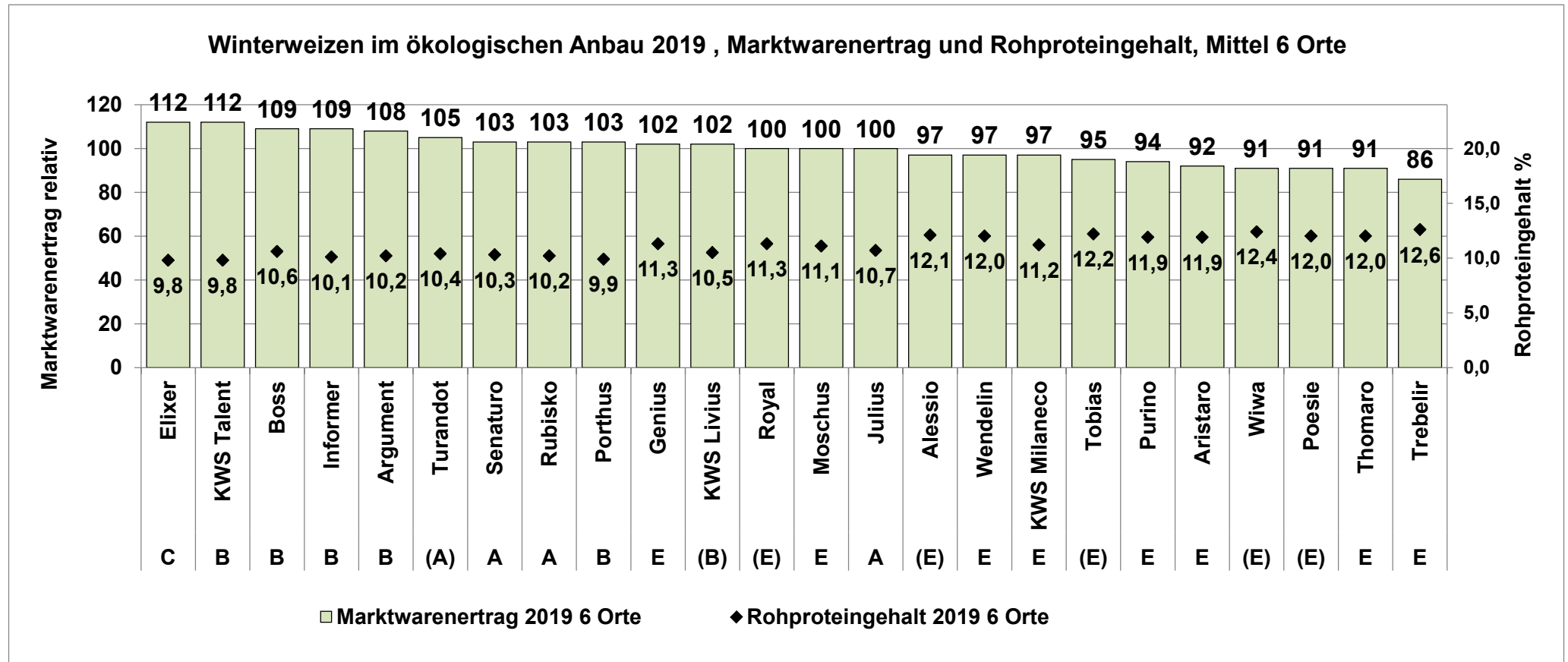
Populationssorte; Effendi, KWS Essenz, Roderik, Thomaro mit Wertprüfungsergebnissen;
Anzahl Jahre: Zweijährige Ergebnisse sind vorläufig, einjährige Ergebnisse stellen einen Trend dar.

1) SNK: Mittelwertvergleich: Student-Newman-Keuls-Test, $P \leq 5\%$; Sorten, die keinen gemeinsamen Buchstaben aufweisen, unterscheiden sich statistisch.

3) (E), (A) behelfsmäßige Einstufung von EU Sorten, nach deren nationalen Einstufungen.

Ökologischer Landbau in Bayern - Sortenversuche

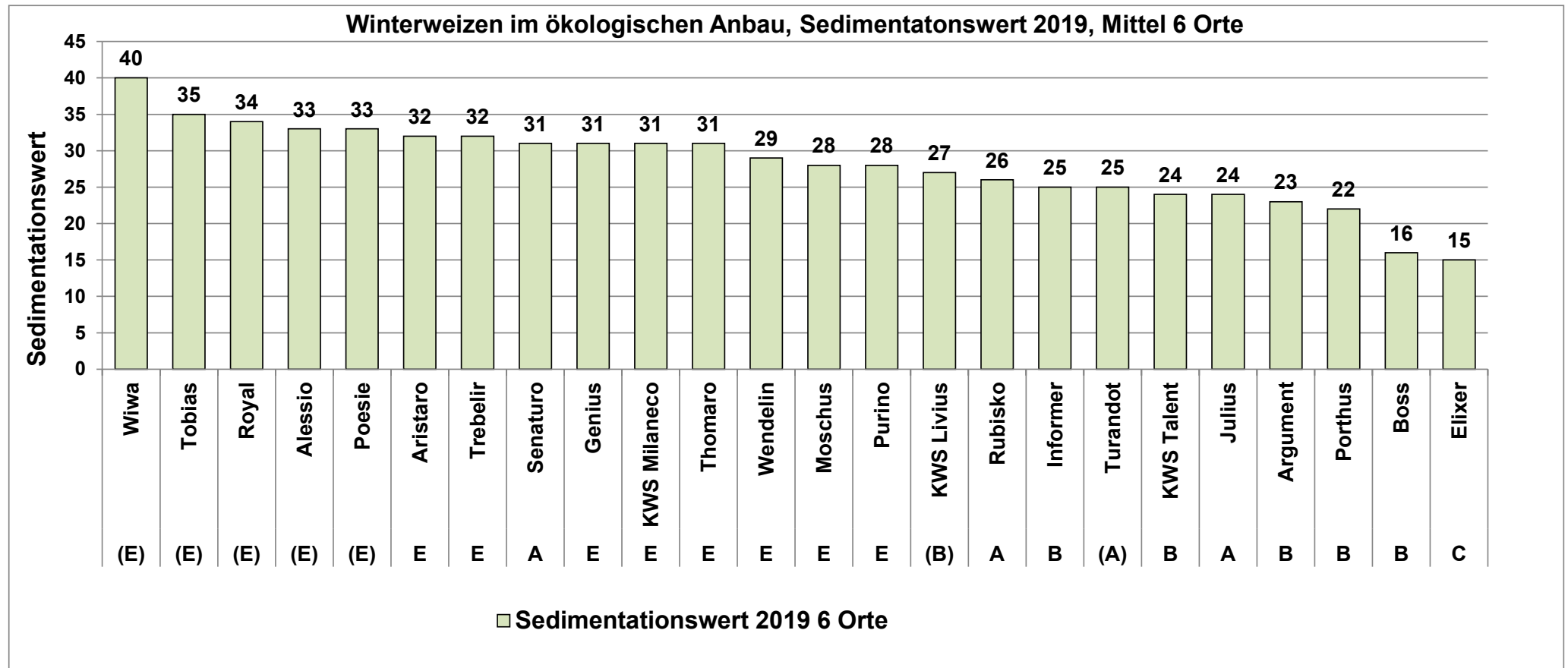
Diagramm zu Marktwarenertrag und Rohproteingehalt 2019 (Mittel Orte)



Marktware 2019: Mittelwert 6 Orte 52,9 dt/ha = 100%

Ökologischer Landbau in Bayern - Sortenversuche

Diagramm zu Marktwarenertrag, Rohproteingehalt und Sedimentationswert 2019 (Mittel Orte)



Ökologischer Landbau in Bayern - Sortenversuche

Fallzahl und Kornhärte, Sorten, Orte, Ernte 2019

Sorten alphabetisch geordnet

| Qualitäts- gruppe | Sorte | Fallzahl in Sekunden (Korn) | | | | | | | Kornhärte % | | | | | | |
|----------------------|----------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|----------------|-------------|------------------|------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|-------------|------------------|------------|
| | | Neu- hof | Hohen- kammer | Wochen- weis | Tries- dorf | Ob- bach | Wilpers- berg | MW Orte | Neu- hof | Hohen- kammer | Wochen- weis | Tries- dorf | Ob- bach | Wilpers- berg | MW Orte |
| (E) | Alessio | 366 | 425 | 437 | 338 | 408 | 382 | 393 | 55 | 56 | 59 | 51 | 46 | 53 | 53 |
| B | Argument | 317 | 312 | 362 | 270 | 322 | 182 | 294 | 50 | 50 | 53 | 47 | 40 | 48 | 48 |
| E | Aristaro | 397 | 417 | 404 | 392 | 423 | 298 | 389 | 54 | 54 | 57 | 48 | 44 | 54 | 52 |
| B | Boss | 366 | 358 | 321 | 280 | 340 | 335 | 333 | 37 | 40 | 44 | 40 | 33 | 36 | 38 |
| C | Elixer | 292 | 328 | 379 | 202 | 261 | 328 | 298 | 42 | 40 | 53 | 37 | 33 | 39 | 41 |
| E | Genius | 383 | 444 | 410 | 389 | 420 | 407 | 409 | 50 | 53 | 57 | 47 | 41 | 51 | 50 |
| B | Informer | 385 | 392 | 400 | 291 | 338 | 374 | 363 | 46 | 48 | 54 | 45 | 37 | 45 | 46 |
| A | Julius | 403 | 406 | 435 | 409 | 418 | 365 | 406 | 51 | 54 | 56 | 50 | 43 | 52 | 51 |
| (B) | KWS Livius | 263 | 381 | 394 | 255 | 267 | 272 | 305 | 48 | 54 | 55 | 45 | 43 | 51 | 49 |
| E | KWS Milaneco | 160 | 261 | 303 | 241 | 342 | 144 | 242 | 52 | 55 | 57 | 48 | 46 | 53 | 52 |
| B | KWS Talent | 384 | 371 | 399 | 386 | 397 | 353 | 382 | 50 | 54 | 57 | 47 | 42 | 49 | 50 |
| E | Moschus | 446 | 450 | 442 | 445 | 497 | 421 | 450 | 54 | 57 | 62 | 53 | 46 | 53 | 54 |
| (E) | Poesie | 311 | 352 | 389 | 370 | 363 | 320 | 351 | 51 | 55 | 54 | 52 | 44 | 51 | 51 |
| B | Porthus | 367 | 410 | 417 | 385 | 399 | 372 | 392 | 49 | 50 | 55 | 45 | 40 | 47 | 48 |
| E | Purino | 364 | | 394 | 227 | 200 | 318 | 301 | 53 | | 56 | 52 | 44 | 52 | 51 |
| (E) | Royal | 363 | 372 | 372 | 362 | 426 | 376 | 379 | 52 | 53 | 57 | 50 | 45 | 53 | 52 |
| A | Rubisko | 328 | 343 | 365 | 334 | 382 | 340 | 349 | 49 | 45 | 51 | 46 | 41 | 46 | 46 |
| A | Senaturo | 347 | 376 | 354 | 263 | 342 | 292 | 329 | 51 | 51 | 56 | 46 | 40 | 49 | 49 |
| E | Thomaro | 382 | 400 | 404 | 271 | 335 | 361 | 359 | 52 | 54 | 55 | 52 | 43 | 53 | 51 |
| (E) | Tobias | 385 | 382 | 401 | 371 | 410 | 336 | 381 | 53 | 55 | 56 | 48 | 44 | 55 | 52 |
| E | Trebelir | 384 | 431 | 253 | 243 | 329 | 352 | 332 | 52 | 55 | 57 | 51 | 42 | 52 | 51 |
| (A) | Turandot | 244 | 246 | 270 | 256 | 333 | 204 | 259 | 49 | 50 | 53 | 45 | 41 | 48 | 48 |
| E | Wendelin | 337 | 355 | 355 | 264 | 395 | 288 | 332 | 53 | 57 | 58 | 49 | 46 | 53 | 53 |
| (E) | Wiwa | 428 | 392 | 406 | 358 | 407 | 406 | 400 | 52 | 52 | 57 | 51 | 46 | 53 | 52 |
| | Mittel Sorten | 350 | 374 | 378 | 317 | 365 | 326 | 351 | 50 | 52 | 55 | 48 | 42 | 50 | 50 |
| | Anhangssorten | | | | | | | | | | | | | | |
| A | Asory | 361 | 420 | 390 | | 343 | | 379 | 49 | 53 | 56 | | 41 | | 50 |
| (E) | Edelmann | | 399 | | | 421 | 309 | 376 | | 52 | | | 41 | 51 | 48 |
| E | Effendi | | | | 284 | 375 | 227 | 295 | | | | 49 | 46 | 54 | 50 |
| (E) | Evolito D # | | | | 205 | 227 | 310 | 247 | | | | 51 | 44 | 51 | 49 |
| E | Expo | 333 | | 365 | 347 | | | 348 | 46 | | 55 | 48 | | | 50 |
| A | KWS Essenz | | 455 | | 346 | | 379 | 393 | | 55 | | 52 | | 53 | 53 |
| (E) | Liocharls # | | | | 235 | 254 | 300 | 263 | | | | 50 | 43 | 51 | 48 |
| E | Roderik | 331 | | 355 | | 393 | | 360 | 51 | | 54 | | 43 | | 49 |

Population

Rohprotein, Sedimentationswert, Sorten, Orte, Ernte 2019

Sorten alphabetisch geordnet

| Qualitätsgruppe | Sorte | Rohprotein in TM % | | | | | | | Sedimentationswert des Korns | | | | | | |
|-----------------|---------------|--------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------------------------------|--------------|-------------|------------|-----------|--------------|-----------|
| | | Neu-hof | Hohen-kammer | Wochen-weis | Tries-dorf | Ob-bach | Wilpers-berg | MW Orte | Neu-hof | Hohen-kammer | Wochen-weis | Tries-dorf | Ob-bach | Wilpers-berg | MW Orte |
| (E) | Alessio | 12,5 | 12,7 | 12,4 | 12,7 | 11,1 | 11,4 | 12,1 | 23 | 23 | 46 | 41 | 27 | 37 | 33 |
| B | Argument | 10,2 | 10,6 | 10,4 | 10,8 | 9,3 | 10,1 | 10,2 | 20 | 15 | 30 | 29 | 22 | 22 | 23 |
| E | Aristaro | 11,8 | 12,5 | 12,3 | 12,5 | 10,9 | 11,3 | 11,9 | 27 | 31 | 42 | 38 | 25 | 27 | 32 |
| B | Boss | 10,2 | 10,9 | 11,4 | 10,9 | 9,1 | 10,9 | 10,6 | 10 | 22 | 20 | 18 | 11 | 13 | 16 |
| C | Elixer | 9,5 | 10,3 | 10,3 | 10,5 | 8,4 | 9,7 | 9,8 | 12 | 17 | 16 | 19 | 10 | 13 | 15 |
| E | Genius | 11,2 | 11,0 | 11,8 | 12,6 | 10,1 | 11,1 | 11,3 | 30 | 24 | 41 | 35 | 25 | 29 | 31 |
| B | Informer | 9,5 | 9,9 | 12,2 | 11,0 | 8,6 | 9,7 | 10,1 | 15 | 38 | 29 | 27 | 20 | 19 | 25 |
| A | Julius | 10,0 | 10,7 | 12,0 | 11,9 | 9,5 | 10,1 | 10,7 | 23 | 15 | 32 | 31 | 21 | 23 | 24 |
| (B) | KWS Livius | 9,8 | 10,9 | 10,9 | 11,2 | 9,6 | 10,7 | 10,5 | 25 | 29 | 32 | 28 | 22 | 25 | 27 |
| E | KWS Milaneco | 10,9 | 11,7 | 11,3 | 12,1 | 9,9 | 11,5 | 11,2 | 28 | 25 | 42 | 36 | 27 | 30 | 31 |
| B | KWS Talent | 9,2 | 10,1 | 10,1 | 10,5 | 8,9 | 9,9 | 9,8 | 20 | 21 | 28 | 28 | 23 | 22 | 24 |
| E | Moschus | 10,7 | 10,9 | 11,9 | 12,3 | 10,3 | 10,7 | 11,1 | 26 | 26 | 41 | 34 | 22 | 20 | 28 |
| (E) | Poesie | 11,6 | 12,7 | 12,3 | 13,1 | 10,5 | 12,0 | 12,0 | 32 | 30 | 37 | 41 | 24 | 35 | 33 |
| B | Porthus | 9,6 | 10,1 | 10,6 | 10,4 | 9,2 | 9,7 | 9,9 | 25 | 25 | 23 | 26 | 18 | 15 | 22 |
| E | Purino | 11,6 | | 13,4 | 12,6 | 11,0 | 11,1 | 11,9 | 25 | | 38 | 30 | 21 | 24 | 28 |
| (E) | Royal | 11,0 | 11,9 | 11,8 | 12,5 | 10,2 | 10,5 | 11,3 | 35 | 28 | 43 | 40 | 25 | 30 | 34 |
| (A) | Rubisko | 10,3 | 10,2 | 11,2 | 10,7 | 9,1 | 9,9 | 10,2 | 22 | 25 | 29 | 32 | 20 | 25 | 26 |
| A | Senaturo | 9,9 | 10,6 | 11,4 | 11,0 | 9,0 | 10,0 | 10,3 | 30 | 39 | 42 | 31 | 22 | 20 | 31 |
| E | Thomaro | 12,0 | 12,0 | 12,7 | 13,2 | 10,2 | 11,7 | 12,0 | 30 | 21 | 45 | 37 | 25 | 25 | 31 |
| (E) | Tobias | 12,1 | 12,6 | 12,7 | 12,7 | 11,0 | 12,2 | 12,2 | 38 | 39 | 43 | 35 | 23 | 32 | 35 |
| E | Trebelir | 12,4 | 13,5 | 13,2 | 13,1 | 10,9 | 12,4 | 12,6 | 41 | 32 | 39 | 33 | 20 | 25 | 32 |
| (A) | Turandot | 10,2 | 11,0 | 11,0 | 10,8 | 9,3 | 10,0 | 10,4 | 28 | 28 | 30 | 27 | 20 | 17 | 25 |
| E | Wendelin | 11,5 | 12,4 | 12,9 | 12,8 | 10,6 | 11,6 | 12,0 | 23 | 24 | 46 | 32 | 23 | 27 | 29 |
| (E) | Wiwa | 12,3 | 12,7 | 12,5 | 13,1 | 11,5 | 12,1 | 12,4 | 33 | 27 | 66 | 43 | 33 | 40 | 40 |
| | Mittel Sorten | 11,0 | 11,5 | 11,7 | 12,0 | 10,0 | 11,0 | 11,2 | 26 | 27 | 36 | 33 | 22 | 26 | 28 |
| | Anhangssorten | | | | | | | | | | | | | | |
| A | Asory | 9,7 | 10,3 | 10,7 | | 9,1 | | 9,9 | 21 | 20 | 36 | | 21 | | 25 |
| (E) | Edelmann | | 12,2 | | | 10,0 | 11,5 | 11,2 | | 32 | | | 20 | 26 | 26 |
| E | Effendi | | | | 12,8 | 10,1 | 11,3 | 11,4 | | | | 38 | 27 | 34 | 33 |
| | Evolito D # | | | | 13,3 | 11,3 | 12,2 | 12,3 | | | | 41 | 28 | 35 | 35 |
| E | Expo | 10,6 | | 10,6 | 11,7 | | | 11,0 | 27 | | 28 | 30 | | | 28 |
| A | KWS Essenz | | 12,5 | | 12,8 | | 11,8 | 12,4 | | 35 | | 36 | | 31 | 34 |
| | Liocharls # | | | | 12,3 | 10,4 | 12,2 | 11,6 | | | | 38 | 25 | 34 | 32 |
| E | Roderik | 12,0 | | 12,5 | | 10,9 | | 11,8 | 25 | | 36 | | 22 | | 28 |

Population

| Sorte | Sortierung > 2.2 mm % | | | | | | | Kornausbildung; 1=sehr gut ; 9=sehr schlecht | | | | | | |
|---------------|-----------------------|-------------|------------|-----------|--------|-------------|---------|--|-------------|------------|-----------|--------|-------------|---------|
| | Neuhof | Hohenkammer | Wochenweis | Triesdorf | Obbach | Wilpersberg | MW Orte | Neuhof | Hohenkammer | Wochenweis | Triesdorf | Obbach | Wilpersberg | MW Orte |
| Alessio | 98 | 98 | 96 | 95 | 97 | 98 | 97 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4,5 |
| Argument | 98 | 94 | 95 | 85 | 95 | 90 | 93 | 4 | 4 | 4 | 7 | 5 | 4 | 4,7 |
| Aristaro | 99 | 97 | 96 | 94 | 97 | 95 | 96 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4,0 |
| Boss | 96 | 92 | 91 | 91 | 96 | 92 | 93 | 5 | 6 | 6 | 6 | 4 | 5 | 5,3 |
| Elixer | 97 | 93 | 94 | 93 | 97 | 96 | 95 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4,5 |
| Genius | 97 | 99 | 95 | 93 | 97 | 97 | 96 | 5 | 5 | 5 | 6 | 4 | 4 | 4,8 |
| Informer | 98 | 95 | 91 | 94 | 96 | 95 | 95 | 4 | 5 | 5 | 5 | 3 | 6 | 4,7 |
| Julius | 98 | 94 | 92 | 94 | 96 | 95 | 95 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4,5 |
| KWS Livius | 97 | 94 | 92 | 90 | 96 | 92 | 93 | 3 | 4 | 3 | 6 | 3 | 4 | 3,8 |
| KWS Milaneco | 98 | 96 | 96 | 94 | 97 | 92 | 95 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 4 | 3,7 |
| KWS Talent | 97 | 94 | 94 | 96 | 97 | 95 | 95 | 4 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4,7 |
| Moschus | 99 | 96 | 95 | 97 | 98 | 95 | 97 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4,2 |
| Poesie | 98 | 97 | 95 | 97 | 97 | 96 | 97 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4,2 |
| Porthus | 95 | 92 | 89 | 90 | 91 | 93 | 92 | 5 | 6 | 6 | 7 | 4 | 5 | 5,5 |
| Purino | 99 | | 97 | 96 | 98 | 96 | 97 | 4 | | 6 | 7 | 4 | 5 | 5,2 |
| Royal | 98 | 97 | 96 | 95 | 97 | 96 | 97 | 4 | 4 | 2 | 5 | 3 | 4 | 3,7 |
| Rubisko | 98 | 95 | 92 | 93 | 95 | 96 | 95 | 4 | 5 | 4 | 6 | 4 | 4 | 4,5 |
| Senaturo | 98 | 94 | 91 | 89 | 95 | 92 | 93 | 4 | 5 | 4 | 6 | 4 | 5 | 4,7 |
| Thomaro | 97 | 93 | 91 | 95 | 95 | 92 | 94 | 4 | 4 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4,7 |
| Tobias | 98 | 97 | 96 | 95 | 97 | 95 | 96 | 4 | 4 | 3 | 6 | 4 | 3 | 4,0 |
| Trebelir | 97 | 94 | 90 | 95 | 97 | 94 | 95 | 5 | 5 | 6 | 7 | 3 | 6 | 5,3 |
| Turandot | 98 | 96 | 95 | 95 | 96 | 94 | 96 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4,2 |
| Wendelin | 99 | 97 | 94 | 95 | 97 | 96 | 96 | 3 | 4 | 4 | 6 | 4 | 4 | 4,2 |
| Wiwa | 99 | 98 | 98 | 98 | 98 | 98 | 98 | 4 | 4 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3,7 |
| Sortenmittel | 98 | 95 | 94 | 94 | 96 | 95 | 95 | 4 | 5 | 4 | 6 | 4 | 5 | 4,4 |
| Anhangssorten | | | | | | | | | | | | | | |
| Asory | 96 | 91 | 91 | | 95 | | 93 | 4 | 4 | 5 | | 5 | | 4,5 |
| Edelmann | | 97 | | | 98 | 97 | 97 | | 4 | | | 4 | 5 | 4,3 |
| Effendi | | | | 95 | 96 | 95 | 95 | | | | 5 | 3 | 5 | 4,3 |
| Evolito D | | | | 95 | 97 | 97 | 96 | | | | 6 | 3 | 5 | 4,7 |
| Expo | 98 | | 91 | 95 | | | 95 | 4 | | 5 | 5 | | | 4,7 |
| KWS Essenz | | 95 | | 96 | | 96 | 96 | | 4 | | 6 | | 4 | 4,7 |
| Liocharls | | | | 94 | 96 | 95 | 95 | | | | 5 | 3 | 4 | 4,0 |
| Roderik | 98 | | 96 | | 97 | | 97 | 4 | | 4 | | 4 | | 4,0 |

Ökologischer Landbau in Bayern - Sortenversuche

Kornqualität, Hektolitergewicht, Tausendkornmasse, Sorten, Orte, Ernte 2019 – Fortsetzung

Sorten alphabetisch geordnet

| Sorte | Hektolitergewicht kg | | | | | | | Tausendkornmasse g | | | | | | |
|---------------|----------------------|-------------|------------|-----------|--------|-------------|---------|--------------------|-------------|------------|-----------|--------|-------------|---------|
| | Neuhof | Hohenkammer | Wochenweis | Triesdorf | Obbach | Wilpersberg | MW Orte | Neuhof | Hohenkammer | Wochenweis | Triesdorf | Obbach | Wilpersberg | MW Orte |
| Alessio | 81 | 88 | 85 | 79 | 79 | 87 | 83 | 40 | 38 | 37 | 34 | 36 | 40 | 37 |
| Argument | 77 | 85 | 82 | 73 | 76 | 82 | 79 | 46 | 42 | 39 | 39 | 41 | 45 | 42 |
| Aristaro | 80 | 86 | 83 | 78 | 79 | 86 | 82 | 44 | 40 | 38 | 35 | 38 | 42 | 39 |
| Boss | 77 | 83 | 81 | 75 | 76 | 82 | 79 | 40 | 36 | 35 | 32 | 38 | 37 | 36 |
| Elixer | 75 | 81 | 77 | 73 | 75 | 80 | 77 | 39 | 35 | 35 | 35 | 40 | 40 | 37 |
| Genius | 78 | 86 | 82 | 76 | 77 | 85 | 81 | 41 | 37 | 36 | 36 | 38 | 41 | 38 |
| Informer | 74 | 79 | 75 | 73 | 73 | 79 | 76 | 47 | 42 | 38 | 43 | 44 | 47 | 44 |
| Julius | 78 | 83 | 80 | 75 | 76 | 82 | 79 | 42 | 37 | 36 | 39 | 39 | 41 | 39 |
| KWS Livius | 76 | 82 | 77 | 72 | 73 | 80 | 76 | 47 | 43 | 41 | 39 | 41 | 45 | 42 |
| KWS Milaneco | 77 | 85 | 81 | 76 | 76 | 83 | 80 | 48 | 47 | 44 | 39 | 43 | 46 | 45 |
| KWS Talent | 77 | 80 | 77 | 75 | 74 | 80 | 77 | 40 | 35 | 35 | 36 | 38 | 40 | 37 |
| Moschus | 79 | 86 | 81 | 76 | 78 | 84 | 81 | 44 | 41 | 39 | 39 | 41 | 44 | 41 |
| Poesie | 81 | 87 | 83 | 79 | 79 | 86 | 83 | 45 | 42 | 41 | 40 | 43 | 45 | 43 |
| Porthus | 77 | 80 | 74 | 72 | 73 | 80 | 76 | 37 | 33 | 30 | 32 | 34 | 35 | 34 |
| Purino | 76 | | 77 | 73 | 74 | 82 | 76 | 41 | | 33 | 33 | 37 | 39 | 37 |
| Royal | 72 | 87 | 84 | 79 | 80 | 87 | 81 | 47 | 43 | 41 | 42 | 45 | 44 | 44 |
| Rubisko | 76 | 81 | 78 | 73 | 73 | 80 | 77 | 44 | 40 | 42 | 36 | 39 | 43 | 41 |
| Senaturo | 77 | 86 | 83 | 76 | 77 | 84 | 80 | 44 | 40 | 37 | 39 | 39 | 43 | 40 |
| Thomaro | 79 | 86 | 83 | 79 | 77 | 85 | 81 | 41 | 38 | 36 | 37 | 37 | 41 | 38 |
| Tobias | 81 | 88 | 84 | 78 | 79 | 86 | 82 | 42 | 40 | 39 | 37 | 38 | 48 | 41 |
| Trebelir | 79 | 84 | 80 | 76 | 77 | 83 | 80 | 43 | 37 | 37 | 36 | 39 | 39 | 39 |
| Turandot | 78 | 85 | 80 | 75 | 74 | 83 | 79 | 49 | 45 | 42 | 41 | 42 | 48 | 44 |
| Wendelin | 81 | 87 | 84 | 78 | 79 | 86 | 82 | 45 | 42 | 38 | 39 | 41 | 44 | 42 |
| Wiwa | 81 | 88 | 84 | 77 | 79 | 87 | 82 | 43 | 41 | 38 | 39 | 41 | 44 | 41 |
| Sortenmittel | 78 | 85 | 81 | 76 | 76 | 83 | 80 | 44 | 40 | 38 | 38 | 40 | 43 | 41 |
| Anhangssorten | | | | | | | | | | | | | | |
| Asory | 78 | 83 | 78 | | 77 | | 79 | 45 | 40 | 33 | | 41 | | 40 |
| Edelmann | | 86 | | | 80 | 87 | 84 | | 36 | | | 38 | 39 | 38 |
| Effendi | | | | 75 | 78 | 84 | 79 | | | | 39 | 43 | 46 | 43 |
| Evolito D # | | | | 77 | 77 | 85 | 80 | | | | 37 | 40 | 44 | 40 |
| Expo | 78 | | 80 | 75 | | | 78 | 43 | | 39 | 39 | | | 40 |
| KWS Essenz | | 79 | | 75 | | 80 | 78 | | 41 | | 41 | | 46 | 43 |
| Liocharls # | | | | 78 | 78 | 85 | 80 | | | | 38 | 41 | 45 | 41 |
| Roderik | 80 | | 83 | | 78 | | 80 | 47 | | 42 | | 43 | | 44 |

Population