



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft

# Die Struktur der Mühlenwirtschaft 2019





## Inhalt

|                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| Inhalt.....                                                                     | 3  |
| Abkürzungen, Begriffsdefinitionen und Erläuterungen .....                       | 5  |
| Vorbemerkungen .....                                                            | 7  |
| Zusammenfassung .....                                                           | 11 |
| Anzahl der Mühlen.....                                                          | 11 |
| Betriebsgrößen .....                                                            | 11 |
| Getreidevermahlung im Wirtschaftsjahr 2018/19 .....                             | 12 |
| Marktanteile .....                                                              | 17 |
| Absatzströme .....                                                              | 18 |
| Mehlherstellung.....                                                            | 19 |
| Mahlerzeugnisse aus Brotgetreide, das nach besonderen Regeln erzeugt wurde..... | 20 |
| Mahlerzeugnisse Dinkel .....                                                    | 20 |

## Tabellenteil

### I. Anzahl der Mühlen und Marktanteile

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Übersicht 1: Die wichtigsten Daten der Wirtschaftsjahre 2018/19 und 2017/18 .....        | 9  |
| Übersicht 2: Mühlen nach Größenklassen.....                                              | 16 |
| Übersicht 3.1: Vermahlen und Schälen nach Getreidearten in Deutschland.....              | 21 |
| Übersicht 3.2: Verarbeitung von Getreide in Deutschland.....                             | 21 |
| Übersicht 3.3: Anzahl der Mühlen und Vermahlung nach Getreidearten und Gebietsstand..... | 22 |
| Übersicht 3.4: Anzahl der Mühlen und Vermahlung nach Getreidearten und Regionen.....     | 23 |
| Übersicht 4.1: Marktanteile nach Größenklassen und Gebietsstand .....                    | 24 |
| Übersicht 4.2: Marktanteile nach Größenklassen und Regionen - Brotgetreide .....         | 25 |
| Übersicht 5.1: Anzahl der Mühlen nach Größenklassen und Gebietsstand .....               | 26 |
| Übersicht 5.2: Anzahl der Mühlen nach Größenklassen und Regionen.....                    | 27 |
| Übersicht 6: Anzahl der Mühlen nach Bundesländern und Regionen.....                      | 28 |

### II. Vermahlung

|                                                                                             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Übersicht 7.1: Vermahlung nach Größenklassen und Gebietsstand - Gesamtvermahlung .....      | 31 |
| Übersicht 7.2: Vermahlung nach Größenklassen und Regionen - Brotgetreide.....               | 32 |
| Übersicht 8: Vermahlung von Getreide nach Bundesländern und Regionen .....                  | 33 |
| Übersicht 9: Vermahlung von Weichweizen für den Export nach Bundesländern und Regionen..... | 34 |
| Übersicht 10: Brotgetreidevermahlung nach Regionen, Größenklassen und Rohstoffbezug .....   | 36 |



### III. Mühlenstruktur 2018/19

|                                                                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabelle 1.1: Anzahl der meldepflichtigen Mühlen nach Regionen und Größenklassen im WJ 2018/19.....                           | 41 |
| Tabelle 1.2: Vermahlung von Brotgetreide nach Regionen und Größenklassen im WJ 2018/19.....                                  | 42 |
| Tabelle 2: Anzahl der meldepflichtigen Mühlen nach Bundesländern .....                                                       | 43 |
| Tabelle 3: Mahlerzeugnisse aus Brotgetreide, das nach besonderen Regeln erzeugt wurde, nach Größenklassen im WJ 2018/19..... | 43 |
| Tabelle 4.1: Inlandsabsatz von Mehl aus Brotgetreide nach Regionen.....                                                      | 44 |
| Tabelle 4.2: Inlandsabsatz von Mehl aus Weichweizen nach Regionen.....                                                       | 45 |
| Tabelle 4.3: Inlandsabsatz von Mehl aus Roggen nach Regionen .....                                                           | 46 |
| Tabelle 5.1: Übergebietlicher Absatz und Ausfuhr von Mehl aus Weichweizen im WJ 2018/19 .....                                | 47 |
| Tabelle 5.2: Übergebietlicher Absatz und Ausfuhr von Mehl aus Roggen im WJ 2018/19 .....                                     | 47 |

### IV. Mahlerzeugnisse

|                                                                                              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabelle 6: Mahlerzeugnisse aus Brotgetreide, das nach besonderen Regeln erzeugt wurde.....   | 51 |
| Tabelle 7: Mehlerzeugung nach Mehltypen und Regionen - Mahlerzeugnisse aus Weichweizen ..... | 52 |
| Tabelle 8: Mehlerzeugung nach Mehltypen und Regionen - Mahlerzeugnisse aus Roggen.....       | 53 |
| Tabelle 9: Mahlerzeugnisse aus Hartweizen .....                                              | 54 |
| Tabelle 10: Mahlerzeugnisse aus Dinkel.....                                                  | 54 |

### Verzeichnis der Abbildungen

|             |                                                                          |    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Abbildung 1 | Mühlen und Vermahlung nach Bundesländern im Wirtschaftsjahr 2018/19..... | 10 |
| Abbildung 2 | Anzahl der meldepflichtigen Mühlen in Deutschland.....                   | 13 |
| Abbildung 3 | Gesamtvermahlung – Deutschland.....                                      | 13 |
| Abbildung 4 | Vermahlung von Brotgetreide - Früheres Bundesgebiet.....                 | 14 |
| Abbildung 5 | Vermahlung von Brotgetreide - Neue Länder.....                           | 14 |
| Abbildung 6 | Vermahlung von Brotgetreide – Deutschland.....                           | 15 |
| Abbildung 7 | Vermahlung von Hartweizen in Hartweizenmühlen – Deutschland.....         | 15 |
| Abbildung 8 | Marktanteile nach Größenklassen – Deutschland.....                       | 16 |

## **Abkürzungen, Begriffsdefinitionen und Erläuterungen**

|       |                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------|
| BLE   | = Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung        |
| BB    | = Brandenburg                                           |
| BE    | = Berlin                                                |
| BL    | = Bundesland                                            |
| BMEL  | = Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft    |
| BW    | = Baden-Württemberg                                     |
| BY    | = Bayern                                                |
| bzw.  | = beziehungsweise                                       |
| DDR   | = Deutsche Demokratische Republik                       |
| dgl.  | = dergleichen                                           |
| EU    | = Europäische Union                                     |
| HB    | = Bremen                                                |
| HE    | = Hessen                                                |
| HH    | = Hamburg                                               |
| MELF  | = Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten |
| Mill. | = Millionen                                             |
| MV    | = Mecklenburg-Vorpommern                                |
| NW    | = Nordrhein-Westfalen                                   |
| NI    | = Niedersachsen                                         |
| Ref.  | = Referat                                               |
| RP    | = Rheinland-Pfalz                                       |
| SH    | = Schleswig-Holstein                                    |
| SL    | = Saarland                                              |
| SN    | = Sachsen                                               |
| ST    | = Sachsen-Anhalt                                        |
| t     | = Tonne                                                 |
| TH    | = Thüringen                                             |
| WJ    | = Wirtschaftsjahr                                       |

## **Begriffsdefinitionen**

|                       |                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Früheres Bundesgebiet | = Gebietsstand vor dem 03.10.1990 einschließlich Berlin (West), 1990/91 einschließlich Berlin                  |
| Neue Länder           | = Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen, ab 1991/92 einschließlich Berlin |
| Drittland             | = Land, das nicht Mitgliedstaat der EU ist                                                                     |
| Inland                | = Vermahlung in Handelsmühlen für Inlandsverwendung                                                            |
| Export                | = Vermahlung in Handelsmühlen für Exportzwecke inklusive für andere Mitgliedstaaten                            |
| Region Nord           | = Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen und Bremen                                                        |
| Region West           | = Hessen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz und Saarland                                                    |
| Region Süd            | = Baden-Württemberg und Bayern                                                                                 |
| Region Ost            | = Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt, Sachsen und Thüringen                           |

## **Auf- und Abrundungen**

Im Allgemeinen ist so auf- bzw. abgerundet worden, dass die einzelnen Zahlen unabhängig von den Zeilen- und Spaltensummen auf die kleinste zur Darstellung kommende Einheit auf- oder abgerundet wurden. Durch dieses Vorgehen können kleinere Differenzen in den Summen entstehen.

Abweichungen in der letzten Stelle sind zumeist durch verschieden vorgenommene Abrundungen der ursprünglichen Gesamtzahlen bedingt.

## **Datengrundlage**

Datengrundlage für die Jahre bis einschließlich Wirtschaftsjahr 1999/2000 sind die Angaben der Mühlen nach der „Getreide-Meldeverordnung“ vom 26.06.1978 (BGBl. I S. 883), ab dem WJ 2000/01 die Angaben nach der Marktordnungswaren-Meldeverordnung vom 24.11.1999 (BGBl. I S. 2286) sowie ab dem WJ 2012/13 die Angaben nach der Marktordnungswaren-Meldeverordnung in der durch Artikel 1 der Verordnung vom 2. Dezember 2011 (BGBl. I S. 2634) geänderten Fassung.

Die BLE hat die Erfassung der Meldedaten 2009 von den Länderdienststellen übernommen.

## **Dank**

Wir bedanken uns bei den Mühlen für ihre konstruktive Beteiligung bei der Erhebung des Datenmaterials im Rahmen der Marktordnungswaren-Meldeverordnung.

## Vorbemerkungen

Die nahezu jährlich erscheinende Broschüre „**Struktur der Mühlenwirtschaft**“ gibt Auskunft über die Anzahl der Mühlen in Deutschland sowie deren regionale Verteilung und Vermahlungsmengen an Brotgetreide (Weichweizen und Roggen) sowie Hartweizen. Nicht berücksichtigt sind seit dem Wirtschaftsjahr (WJ) 2000/01 Mühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t sowie Lohn- und Umtauschmühlen. Durch die Veränderung der Marktordnungswaren-Meldeverordnung und Anhebung der Grenze zur Meldepflicht zum WJ 2012/13 auf 1 000 t Getreidevermahlung pro Jahr ist die Anzahl der Mühlen nicht direkt mit den Vorjahren vergleichbar. Seit dem WJ 2012/13 sind alle meldepflichtigen Prozesse zu melden.

Das heißt, wenn ein meldepflichtiges Unternehmen (z.B. ein Mischfutterbetrieb mit einer Verarbeitung von mehr als 1 000 t Getreide) 900 t Getreide vermahlt, muss es diese Vermahlung ebenfalls melden, obwohl diese Verarbeitung unterhalb der eigentlichen Meldegrenze liegt.

Im vorliegenden Heft wird die Struktur der Mühlenwirtschaft für das **Wirtschaftsjahr 2018/19** dargestellt. Der **erste Tabellenteil** gibt Auskunft über die Anzahl der Mühlen, die Vermahlung nach Getreidearten sowie Marktanteile. Die Darstellungen erfolgen jeweils für Deutschland, das frühere Bundesgebiet und die neuen Länder sowie für die vier Regionen Nord, West, Süd und Ost. **Übersicht 6** zeigt eine detailliertere Darstellung nach Bundesländern. Die Angaben für Hartweizen werden nur für Deutschland ausgewiesen.

Die Mühlenstruktur befasst sich mit Mahlmühlen. Für einen umfassenden Überblick werden aber in einer Grafik die Schälmmühlen mit behandelt. In allen anderen Ausweisungen sind nur die Daten der Mahlmühlen enthalten.

Näher betrachtet werden nur die in Handelsmühlen verarbeiteten Getreidesorten Weizen, Roggen und Hartweizen. Für Hartweizen ist eine Ausweisung jedoch nur für Deutschland möglich.

Im **zweiten Teil** erfolgt eine detaillierte Darstellung der Vermahlungsmengen. Um die Geheimhaltung einzelbetrieblicher Vermahlungsergebnisse zu wahren, wird die Ausweisung in den meisten Übersichten nach Regionen vorgenommen.

Der **dritte Teil** enthält Tabellen zur Struktur der Mühlen in Deutschland. Dargestellt sind neben der Anzahl der Mühlen nach regionaler Verteilung und Größenklassen die verarbeiteten Getreidearten sowie die Absatzströme von Mehl.

Der **vierte Teil** stellt Angaben zu Mahlerzeugnissen dar. Seit der Struktur 2017/18 sind erste Zahlen zur Herstellung von Dinkelmehl enthalten.

Dinkel wird von den Meldepflichtigen seit dem WJ 2015/16 getrennt von Weichweizen unter „Andere Getreidearten“ gemeldet. Veröffentlicht werden lediglich die plausibel erscheinenden Daten zur Herstellung von Dinkelmehl.

Die veröffentlichten Werte beruhen auf den von den meldepflichtigen Betrieben der BLE zum Meldedatum übermittelten Angaben. Da nach Ablauf der Meldefrist noch nicht alle Meldungen der Wirtschaftsbeteiligten für das Wirtschaftsjahr 2018/19 vollständig und korrekt vorliegen, erfolgen ggf. noch Aktualisierungen des Berichts durch die BLE. Entsprechend wurden die Daten für das Wirtschaftsjahr 2017/18 nach Aufnahme verspäteter Meldungen und Korrekturen der Wirtschaftsbeteiligten durch die BLE aktualisiert.



# I. Anzahl der Mühlen und Marktanteile

## Übersicht 1: Die wichtigsten Daten der Wirtschaftsjahre 2018/19 und 2017/18

|                                                     | 2018/19          |       | 2017/18          |       | Veränderung 2018/19 gegenüber 2017/18 |        |
|-----------------------------------------------------|------------------|-------|------------------|-------|---------------------------------------|--------|
|                                                     | Anzahl/<br>Menge | %     | Anzahl/<br>Menge | %     | Anzahl/<br>Menge                      | %      |
| Anzahl der Mühlen <sup>1)</sup>                     | 190              |       | 196              |       | -6                                    |        |
| davon im alten Bundesgebiet                         | 165              | 87%   | 171              | 87%   | -6                                    |        |
| in den neuen Ländern und Berlin                     | 25               | 13%   | 25               | 13%   | 0                                     |        |
| davon mit Hartweizenvermahlung                      | 7                |       | 7                |       | 0                                     |        |
| Vermahlung von Brotgetreide                         | 8 263 855 t      |       | 8 529 727 t      |       | - 265 872 t                           | -3,22% |
| davon Weichweizen                                   | 7 530 968 t      | 91,1% | 7 755 801 t      | 90,9% | - 224 833 t                           | -2,99% |
| Roggen                                              | 732 887 t        | 8,9%  | 773 926 t        | 9,1%  | - 41 039 t                            | -5,60% |
| Durchschnittliche Brotgetreidevermahlung je Betrieb | 43 494 t         |       | 43 519 t         |       | - 25 t                                | -0,06% |
| Hergestellte Mehlmenge aus Brotgetreide             | 6 759 203 t      |       | 6 880 044 t      |       | - 120 841 t                           | -1,79% |
| davon Weichweizen                                   | 6 121 229 t      |       | 6 201 609 t      |       | - 80 380 t                            | -1,31% |
| Roggen                                              | 637 974 t        |       | 678 435 t        |       | - 40 461 t                            | -6,34% |
| Vermahlung von Hartweizen                           | 389 137 t        |       | 385 274 t        |       | 3 863 t                               | 0,99%  |
| Durchschnittliche Hartweizenvermahlung je Betrieb   | 55 591 t         |       | 55 039 t         |       | 552 t                                 | 0,99%  |
| Hergestellte Mehlmenge aus Hartweizen               | 302 472 t        |       | 296 068 t        |       | 6 404 t                               | 2,12%  |
| Vermahlung von Getreide insgesamt                   | 8 652 992 t      |       | 8 915 001 t      |       | - 262 009 t                           | -3,03% |
| Durchschnittliche Getreidevermahlung je Betrieb     | 45 542 t         |       | 45 485 t         |       | 57 t                                  | 0,13%  |

1) Durch die Veränderung der Marktordnungswaren-Meldeverordnung und Anhebung der Grenze zur Meldepflicht zum WJ 2012/13

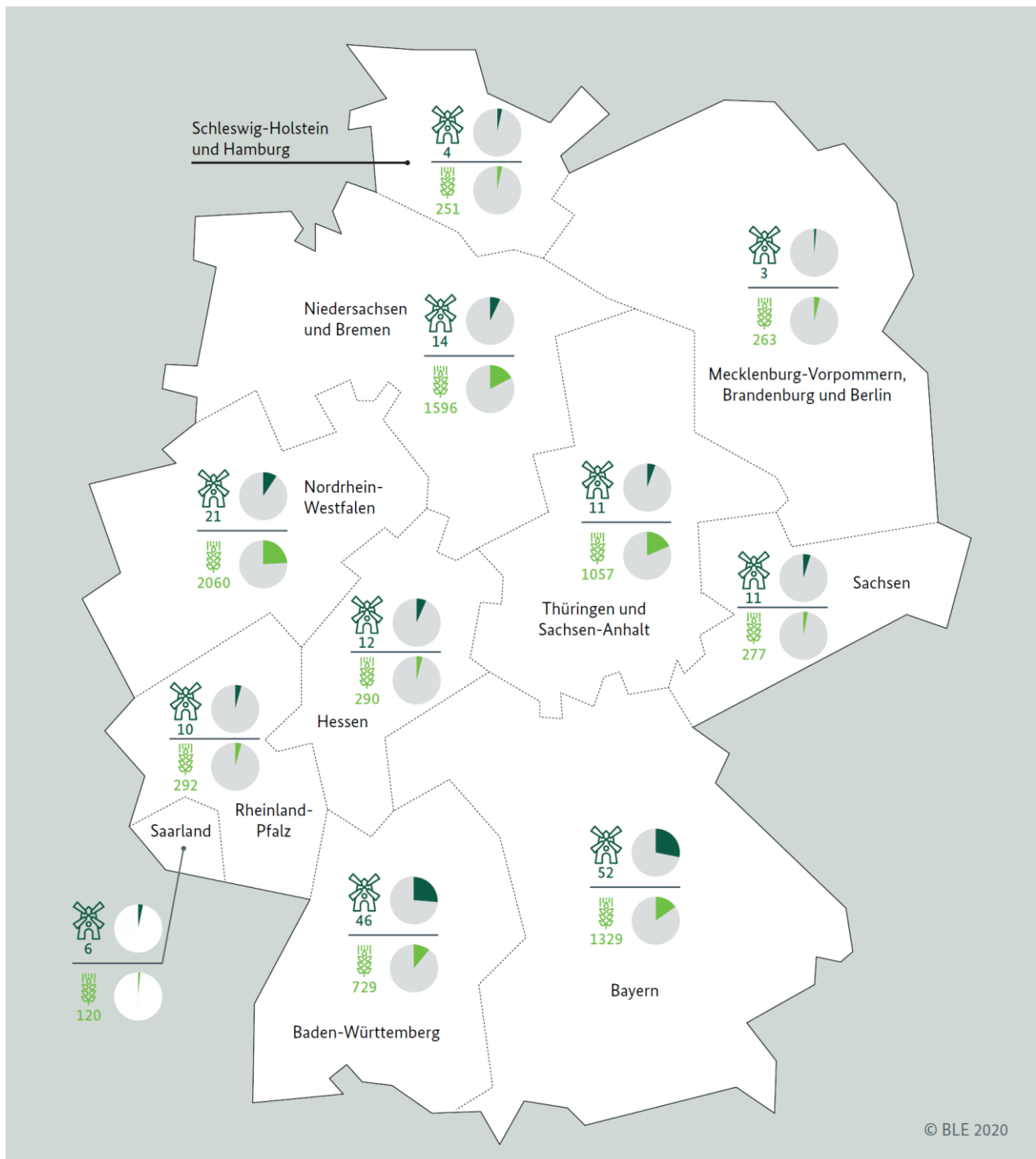
auf 1 000 t Getreidevermahlung pro Jahr ist die Anzahl der Mühlen nicht direkt mit den Vorjahren vergleichbar.

Seit dem WJ 2012/13 sind jedoch auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten,

soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind. Dies gilt für die gesamten Tabellen der Struktur.

Stand: 02.10.19

**Abbildung 1: Mühlen und Vermahlung von Weichweizen und Roggen**  
 - nach Bundesländern im WJ 2018/19



© BLE 2020



## Zusammenfassung

Die Getreidevermahlung ist im Wirtschaftsjahr (WJ) 2018/19 gegenüber dem vorherigen Wirtschaftsjahr leicht gesunken. Im Vergleich zum WJ 2017/18 wurden rund 3 % weniger Getreide vermahlen. Eine Getreidemenge von knapp 8,7 Mill. t wurde von 190 meldepflichtigen deutschen Mahlmühlen verarbeitet, 6 Mühlen weniger als im Vorjahr. Die insgesamt vermahlene Getreidemenge verteilt sich auf knapp 8,3 Mill. t Brotgetreide, davon 7,5 Mill. t Weichweizen und etwas über 0,7 Mill. t Roggen, sowie nahezu 0,4 Mill. t Hartweizen. Die Roggenvermahlung ist um 5,6 % gesunken, und auch die Weichweizenvermahlung ist immerhin um rund 3,0 % gesunken. Bei Hartweizen ist die Vermahlung um 1,0 % gestiegen. Die durchschnittliche Jahresvermahlung blieb jedoch nahezu konstant bei 45 542 t je Mühle.

## Anzahl der Mühlen

Die Anzahl der meldepflichtigen Mühlen ist um 6 Mühlen gesunken. Im WJ 2018/19 waren 190 Betriebe mit einer Vermahlung meldepflichtig (**Abbildung 2**).

Die Anzahl der Mühlen nach Bundesländern ist für das WJ 2018/19 in **Abbildung 1** und nach Regionen in **Übersicht 6** dargestellt.

## Betriebsgrößen

Die durchschnittliche Getreidevermahlung pro Betrieb blieb im WJ 2018/19 nahezu konstant bei 45 542 t je Mühle. Die Vermahlung von Hartweizen ist um 3 863 t (+ 1 %) leicht gestiegen. Da es bei der Anzahl an Hartweizenmühlen (7) vom vorherigen WJ geblieben ist, ist auch die durchschnittliche Vermahlung je Mühle um rund 1 % auf 55 591 t gestiegen.

Die durchschnittliche Brotgetreidevermahlung ist im Vorjahresvergleich nahezu identisch. Sie liegt bei 43 494 t (- 0,06 %) je Mühle (**Übersicht 1**).

In der untersten Größenklasse (Jahresvermahlung unter 5 000 t) stieg die Betriebsanzahl im WJ 2018/19 um zwei Betriebe auf 90 Betriebe. Die Anzahl der Mühlen mit einer Jahresvermahlung zwischen 5 000 und 25 000 t sank um sieben Mühlen auf 43 Mühlen ab. Hier fand die größte Veränderung der Betriebsanzahl statt. In der dritten Größenklasse (Jahresvermahlung zwischen 25 000 und 50 000 t) stieg die Zahl der Mühlen um eine Mühle an. Dahingegen sank die Anzahl der Mühlen in der 4. Größenklasse (Jahresvermahlung zwischen 50 000 und 100 000 t) um zwei Mühlen auf 13 Betriebe (**Übersicht 2**).

Im regionalen Vergleich zeigt die Region West die höchste Vermahlungsmenge an Brotgetreide mit knapp 2,8 Mill. t, die im WJ 2018/19 wie im Vorjahr von 49 Mühlen mit einer durchschnittlichen Vermahlung von 56 369 t je Betrieb verarbeitet wurde. In der Region Süd arbeiten 98 Mühlen (4 weniger als im Vorjahr) mit einer durchschnittlichen Brotgetreidevermahlung von 21 000 t. Sie erreichten eine Vermahlungsmenge von etwas über 2,0 Mill. t. Die größten Mühlen stehen in der Region Nord. Hier verarbeiteten 18 Betriebe mit einer durchschnittlichen Vermahlungsmenge von 102 598 t insgesamt knapp unter 1,9 Mill. t Getreide. In der Region Ost wurden knapp unter 1,6 Mill. t Getreide von 25 Betrieben verarbeitet, die somit eine durchschnittliche Vermahlung von 63 881 t erreichten (**Übersicht 3.4**).

## Getreidevermahlung im Wirtschaftsjahr 2018/19

Die Getreidevermahlung in Handelsmühlen sank im Wirtschaftsjahr 2018/19 gegenüber dem vorherigen Wirtschaftsjahr um 3,03 % auf 8,65 Mill. t. Dies geht aus aufgrund der Marktordnungswaren-Meldeverordnung gemeldeter Daten hervor. Insgesamt berichteten 190 Mühlen über ihre Verarbeitung. Die Anzahl der Mühlen nahm gegenüber dem Vorjahr um sechs Betriebe ab.

Von den 190 Mühlen haben 172 Betriebe eine Vermahlung an Brotgetreide von mehr als 1 000 t (**Tabelle 1.1**).

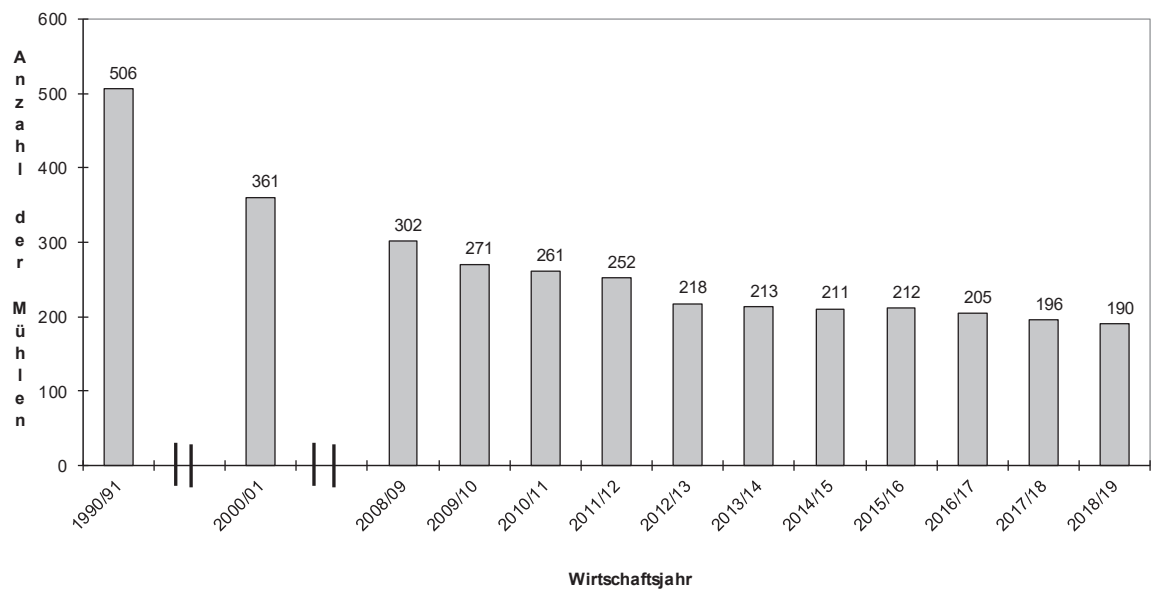
Die insgesamt vermahlene Getreidemenge verteilt sich auf knapp 8,3 Mill. t Brotgetreide, davon rund 7,5 Mill. t Weichweizen und rund 0,7 Mill. t Roggen, sowie nicht ganz 0,4 Mill. t Hartweizen. Da sowohl die Anzahl der Mühlen gesunken ist, als auch die Vermahlungsmenge, blieb die durchschnittliche Jahresvermahlung der deutschen Mühlen konstant. Sie liegt bei 43 494 t je Mühle.

Im Wirtschaftsjahr 2018/19 berichteten 7 Betriebe über die Vermahlung von Hartweizen. Die Vermahlungsmenge erreichte 389 137 t. Sie liegt mit 3 863 t um rund 1 % über der Vorjahresmenge (**Übersicht 1**).

Zusätzlich zur Vermahlung von Brotgetreide und Hartweizen wurden in Schäl- und Reismühlen weitere 812 633 t Getreide verarbeitet.

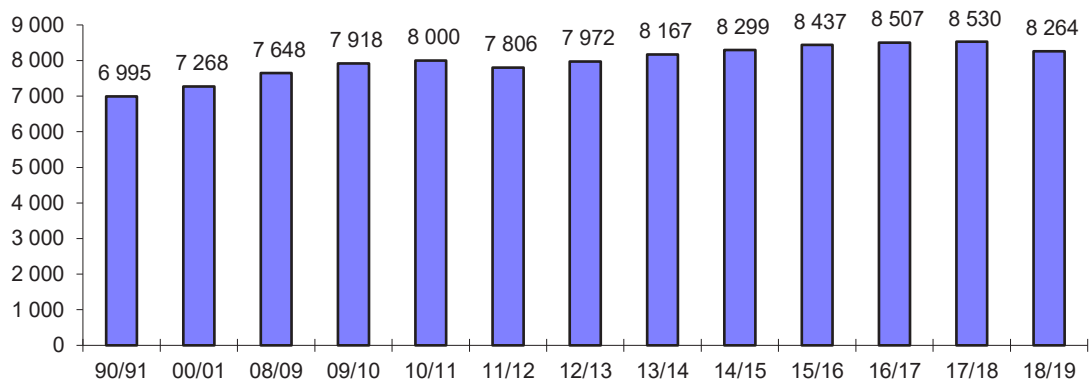
Insgesamt verarbeiteten die 207 deutschen Mahl- und Schäl­mühlen nahezu 9,5 Mill. t Getreide (**Übersicht 3.1**). Sie sind nach der Mischfutterindustrie der zweitwichtigste Verarbeitungsbereich für Getreide in Deutschland.

**Abb. 2: Anzahl der meldepflichtigen Mühlen in Deutschland**



BLE-413 (12/19)

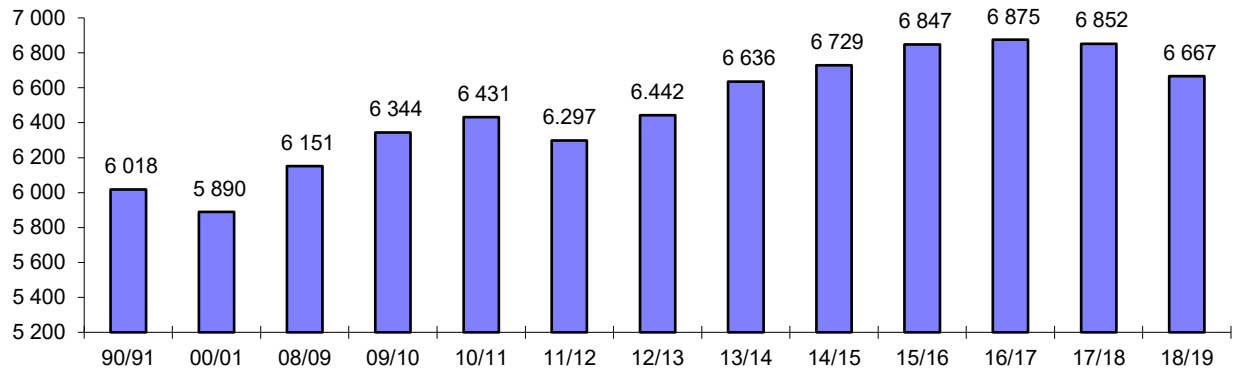
**Abb. 3: Gesamtvermahlung  
DEUTSCHLAND**  
Wirtschaftsjahre  
1 000 t



BLE-413 (12/19)

**Abb. 4: Vermahlung von Brotgetreide  
FRÜHERES BUNDESGBIET**

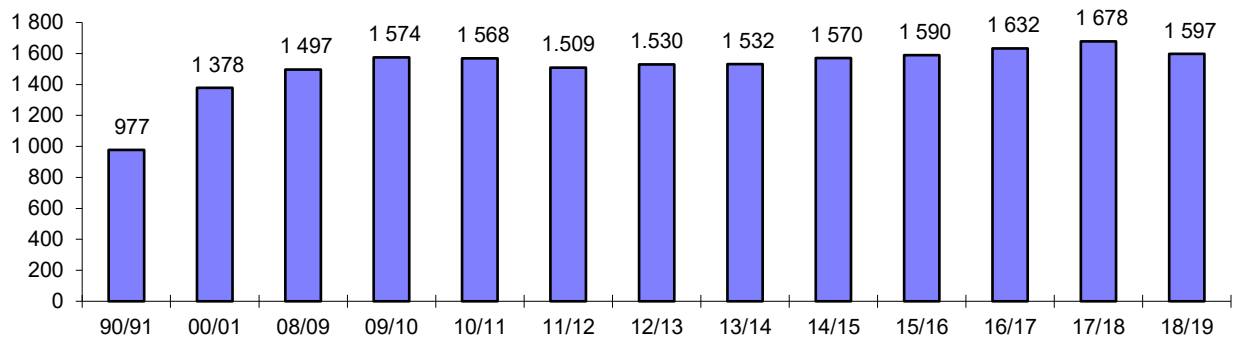
Wirtschaftsjahre  
1 000 t



BLE-413 (12/19)

**Abb. 5: Vermahlung von Brotgetreide  
NEUE LÄNDER**

Wirtschaftsjahre  
1 000 t



BLE-413 (12/19)

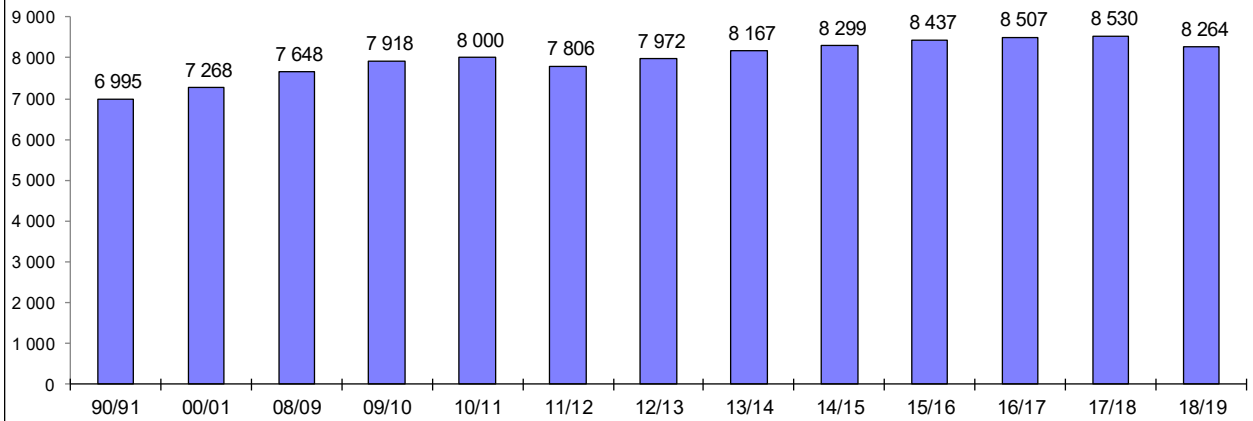


**Abb. 6: Vermahlung von Brotgetreide**

**DEUTSCHLAND**

Wirtschaftsjahre

1 000 t



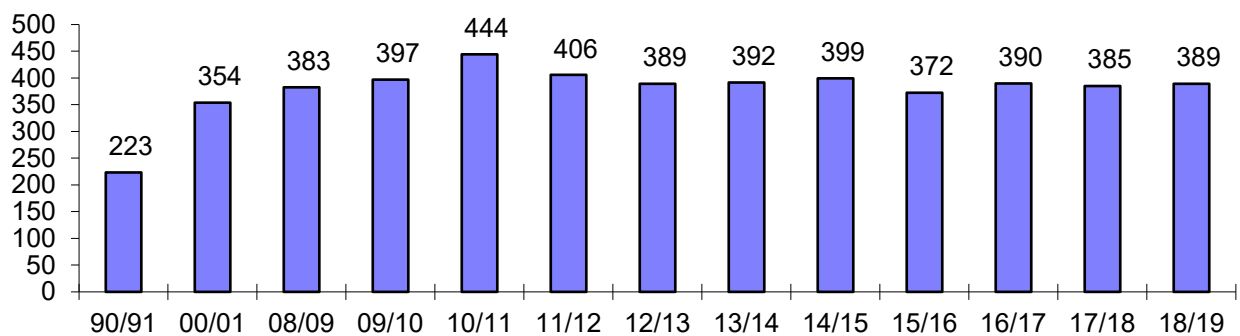
BLE-413 (12/19)

**Abb. 7: Vermahlung von Hartweizen in Hartweizenmühlen**

**DEUTSCHLAND**

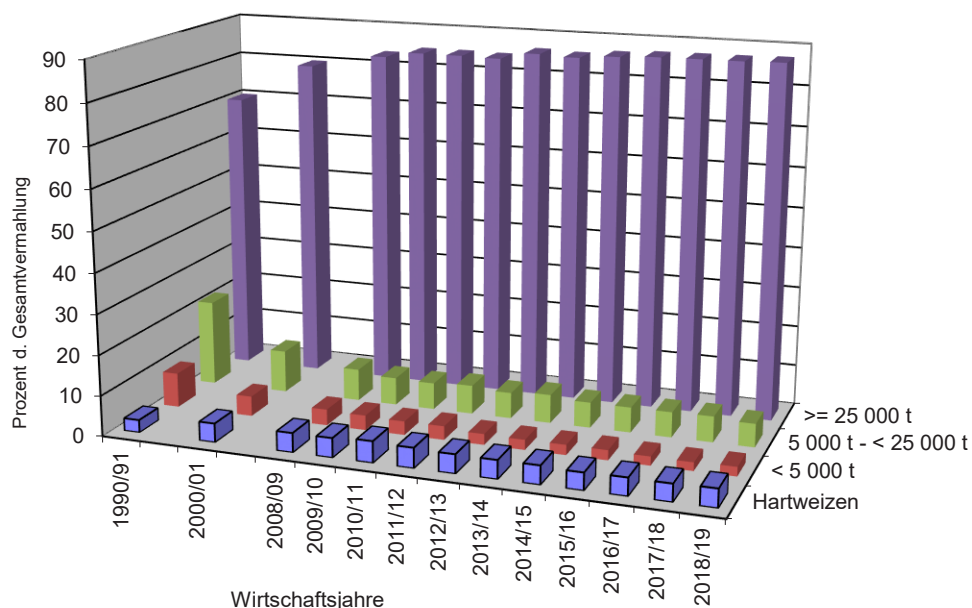
Wirtschaftsjahre

1 000 t



BLE-413 (12/19)

**Abb. 8: Marktanteile nach Größenklassen**  
Deutschland



BLE-413 (12/19)

## Übersicht 2: Mühlen nach Größenklassen

| WJ                              |                       | unter <sup>1)</sup><br>5 000 t | 5 000<br>bis unter<br>25 000 t | 25 000<br>bis unter<br>50 000 t | 50 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000 t<br>und mehr | Insgesamt <sup>2)</sup> | davon<br>Hartweizen |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>Deutschland</b>              |                       |                                |                                |                                 |                                  |                       |                         |                     |
| 2017/18                         | Anzahl                | 88                             | 50                             | 14                              | 15                               | 29                    | 196                     | 7                   |
|                                 | dgl. in %             | 44,9%                          | 25,5%                          | 7,1%                            | 7,7%                             | 14,8%                 |                         |                     |
|                                 | Vermahlung<br>1 000 t | 185                            | 571                            | 502                             | 1 021                            | 6 250                 | 8 915                   | 385                 |
|                                 | Marktanteil           | 2,1%                           | 6,4%                           | 5,6%                            | 11,5%                            | 70,1%                 |                         | 4,3%                |
| Durchschnittliche<br>Vermahlung |                       | 2 104                          | 11 426                         | 35 837                          | 68 084                           | 215 528               | 45 485                  | 55 039              |
| WJ                              |                       | unter <sup>1)</sup><br>5 000 t | 5 000<br>bis unter<br>25 000 t | 25 000<br>bis unter<br>50 000 t | 50 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000 t<br>und mehr | Insgesamt               | davon<br>Hartweizen |
| 2018/19                         | Anzahl                | 90                             | 43                             | 15                              | 13                               | 29                    | 190                     | 7                   |
|                                 | dgl. in %             | 47,4%                          | 22,6%                          | 7,9%                            | 6,8%                             | 15,3%                 |                         |                     |
|                                 | Vermahlung<br>1 000 t | 197                            | 506                            | 525                             | 857                              | 6 178                 | 8 653                   | 389                 |
|                                 | Marktanteil           | 2,3%                           | 5,8%                           | 6,1%                            | 9,9%                             | 71,4%                 |                         | 4,5%                |
| Durchschnittliche<br>Vermahlung |                       | 2 193                          | 11 769                         | 35 015                          | 65 937                           | 213 033               | 45 542                  | 55 591              |

1) Betriebe, die eine Vermahlung gemeldet haben.

2) Die Hartweizenvermahlung ist nur in der Summe über alle Größenklassen enthalten.

## Marktanteile

Bevor näher auf die Marktanteile bei der Brotgetreidevermahlung eingegangen wird, eine kurze Erklärung dafür, dass die Marktanteile, die sich aus der Brotgetreidevermahlung errechnen, höher liegen als die Anteile bezogen auf die Gesamtvermahlung einschließlich Hartweizen, die in **Übersicht 2** dargestellt ist. Dies hängt einerseits mit der um den Hartweizenanteil höheren Gesamtmenge und andererseits mit der Größenstruktur der Hartweizenmühlen zusammen, deren durchschnittliche Betriebsgröße im WJ 2018/19 bei 55 591 t und damit 12 097 t über der durchschnittlichen Brotgetreidevermahlung liegt.

Im WJ 2018/19 waren in der Betriebsgrößenklasse zwischen 500 t und unter 5 000 t Jahresvermahlung 90 Mühlen tätig. Der Marktanteil dieser Mühlen ist mit 2,3 % der deutschen Gesamtvermahlung im Vergleich zum Vorjahr minimal gestiegen. Ihre Vermahlungsmenge lag mit 197 408 t um 12 248 t über dem Wert des Vorjahres. Minimal gesunken ist hingegen der Marktanteil der darüber liegenden Größenklasse bis 25 000 t Vermahlung pro Jahr mit einer Verarbeitungsmenge von 506 078 t und einem Anteil von 5,8 % (Vorjahr 6,4 %). In diese Kategorie fallen 43 Betriebe (Vorjahr 50). Der Anteil an der Brotgetreidevermahlung der nächsten Kategorie bis 50 000 t Jahresvermahlung ist minimal gestiegen. Hier wurden rund 525 218 t von 15 Betrieben vermahlen. Mit einer um 23 499 t höheren Vermahlungsmenge stieg ihr Marktanteil gegenüber dem Vorjahr um 0,5 Prozentpunkte (**Übersicht 2**).

42 Mühlen verarbeiteten mehr als 50 000 t Brotgetreide im WJ 2018/19. Davon waren in der Kategorie bis 100 000 t 13 Betriebe, die einen Marktanteil von 9,9 % (Vorjahr 11,5 %) erreichten. Auf 17 Mühlen der Kategorie zwischen 100 000 t und 200 000 t Jahresvermahlung verteilte sich der Marktanteil von 29,0 % (Vorjahr 24,1 %) mit einer Vermahlung von 2,5 Mill. t. Die Gruppe der größten deutschen Mühlen (über 200 000 t Jahresvermahlung) ist um zwei Betriebe gesunken auf 12 Betriebe. Die Vermahlungsmenge betrug rund 3,7 Mill. t. Der Marktanteil dieser Mühlen sank deutlich auf 42,4 % (Vorjahr 46,0 %) (**Übersicht 5 und Übersicht 7**).

Die bisherige Entwicklung der Marktanteile auf der Basis der Einteilung in drei Größenklassen ist in **Abbildung 8** dargestellt. Die Hartweizenmühlen sind als eigene Gruppe aufgeführt.

## Absatzströme

In Deutschland liegt das Verhältnis zwischen dem Absatz von Mehl aus Brotgetreide innerhalb und außerhalb des eigenen Bundeslandes bei etwa 2:1, wobei Bundesländer, die aus Gründen der Statistischen Geheimhaltung zusammengefasst wurden, gemeinsam betrachtet werden. In der Region Nord liegt dieses Verhältnis bei 1:1. In der Region West beträgt das Verhältnis 6:1, in der Region Süd liegt es bei 2,5:1 und in der Region Ost bei 1,5:1. Die hohen Absatzmengen im eigenen Bundesland in der Region West lassen sich damit begründen, dass in Nordrhein-Westfalen aufgrund der hohen Bevölkerungszahl eine große Nachfrage nach Mehl besteht und daher entsprechend große Mengen im eigenen Bundesland abgesetzt werden können. Auch in der Region Süd, vor allem in Bayern, spielt der regionale Verkauf eine große Rolle (**Tabelle 4.1**).

Die Mühlen in der Region West setzten bei Mehl aus Weichweizen mit 85 % die größten Mengen im eigenen Bundesland ab. Bei Roggenmehl setzten die Mühlen in der Region Süd die größten Mengen (81 %) im eigenen Bundesland ab (**Tabellen 4.2 und 4.3**).

Rund 11,7 % des durch Mühlen direkt abgesetzten Weichweizenmehls gingen ins Ausland. Bei Roggenmehl sind es lediglich 4,6 %. An den insgesamt 741 055 t Direktausfuhren an Mehl aus Brotgetreide hatte die Region Südwest einen Anteil von 54 %, gefolgt von der Region Nord mit einem Anteil von fast 33 % (**Tabellen 5.1 und 5.2**).

## Mehlherstellung

Im WJ 2018/19 wurden knapp 7,1 Mill. t Mehl aus Weichweizen, Roggen und Hartweizen hergestellt. Dies sind 114 437 t weniger als im Vorjahr. Den größten Anteil an der Mehlherstellung haben Weichweizenmehle mit rund 6,1 Mill. t. Die Herstellungsmenge ging um 80 380 t gegenüber dem Vorjahr zurück. Die Roggenmehlmenge ging noch stärker um rund 6 % zurück auf 637 974 t.

Bei den Mahlerzeugnissen aus Weichweizen gab es bei der Mehltypen 405 einen Anstieg auf etwas über das Niveau des Wirtschaftsjahres 2016/17. Es wurden 34 462 t mehr hergestellt. Die Herstellungsmenge der Typen 550 ging hingegen leicht zurück und betrug im WJ 2018/19 14 700 t weniger als im Vorjahr. Trotzdem steht die Typen 550 weiterhin deutlich an der Spitze. Im WJ 2018/19 wurden 4 089 235 t dieser Typen hergestellt.

Eine weiterhin sinkende Herstellungsmenge gegenüber dem WJ 2017/18 verzeichnet die Typen 1050. Diese ist um mehr als 10 % auf 187 504 t zurückgegangen (**Tabelle 7**).

Bei Roggenmehl ist die Mehltypen 1150 weiterhin die wichtigste Mehltypen mit einer Herstellungsmenge von rund 292 956 t. Allerdings ist ein erneuter Rückgang mit einem Minus von über 4 % zu beobachten. Vollkornmehl bleibt mit 148 281 t die zweitwichtigste Sorte. Jedoch hat sich auch hier die Herstellungsmenge um rund 5 % reduziert (**Tabelle 8**).

Die regionalen Schwerpunkte in der Weizenmehlherstellung blieben im WJ 2018/19 weitgehend bestehen. In den Bundesländern Baden-Württemberg und Bayern (Region Süd) wurden mit 343 127 t fast 50 % der in Deutschland produzierten Menge der Typen 405 hergestellt. Bei der Typen 550 halten die Betriebe in der Region West mit einer Herstellungsmenge von 1,5 Mill. t weiter die Spitzenposition (**Tabelle 7**).

Der regionale Schwerpunkt bei Roggenmehl war bei der mengenstärksten Mehltypen 1150 die Region West mit 108 467 t. Bei der zweitwichtigsten Mehltypen Vollkornmehl und –schrot nähern sich die Herstellungsmengen der Regionen Nord (48 623 t), West (47 840 t) immer weiter an (**Tabelle 8**).

## **Mahlerzeugnisse aus Brotgetreide, das nach besonderen Regeln erzeugt wurde**

Wie schon in den vorhergehenden Strukturen wurde die hergestellte Menge an Bio-Mehl (Nach Verordnung (EG) Nr. 834/2007 ökologische/biologische Erzeugnisse) verglichen mit der insgesamt hergestellten Menge an Mehl aus Brotgetreide, da die eingesetzte Menge an Bio-Getreide nicht erfasst wird.

Insgesamt wurden 192 739 t Bio-Mehl hergestellt. Wie im letzte WJ haben auch im WJ 2018/19 34 Betriebe die Herstellung von Bio-Mehl gemeldet.

Am höchsten ist der Anteil an Bio-Mehl im Vergleich zum konventionell hergestellten Mehl in der Region Süd mit einem Anteil von rund 6,7 % (**Tabelle 3**).

Den geringsten Anteil macht das Bio-Mehl in der Region West aus. Es hat lediglich einen Anteil von rund 0,4 % (**Tabelle 3 und Tabelle 6**).

## **Mahlerzeugnisse Dinkel**

Seitdem die Erfassung von Dinkelmehl getrennt von Weichweizenmehl in der MVO möglich ist (WJ 2015/16) nahm die hergestellte Menge an Dinkelmehl stetig zu. Im WJ 2015/16 wurden 90 302 t Dinkelmehlherstellung gemeldet. Im aktuellen WJ lag die gemeldete Herstellungsmenge bereits bei 170 899 t. Dies sind 32 307 t mehr als im Vorjahr (**Tabelle 10**).

Ab dem Wirtschaftsjahr 2019/20 können die Mühlen ihre Meldung von Dinkelmehl auch nach Mehltypen aufgliedern. Entsprechend werden detailliertere Erkenntnisse zur Herstellung von Dinkelmehl, auch aufgliedert nach Typen, frühestens in der Mühlenstruktur 2020 erwartet.

### Übersicht 3.1: Vermahlen und Schälen nach Getreidearten in Deutschland

| Getreide                                                    | Wirtschaftsjahr 2018/19 |                      |                                 |                      |         |                  |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|---------|------------------|
|                                                             | Vermahlen - Inland      | Vermahlen für Export | Vermahlen zur Stärkeherstellung | Vermahlung insgesamt | Schälen | Insgesamt        |
|                                                             | Menge in Tonnen         |                      |                                 |                      |         |                  |
| Weichweizen                                                 | 6.780.709               | 350.996              | 399.263                         | 7.530.968            | 14.875  | <b>7.545.843</b> |
| Roggen                                                      | 732.887                 | -                    | -                               | 732.887              | -       | <b>732.887</b>   |
| Hartweizen                                                  | 389.137                 | -                    | -                               | 389.137              | .       | .                |
| Übrige Gerste                                               | .                       | -                    | -                               | .                    | 17.083  | .                |
| Hafer                                                       | .                       | .                    | -                               | .                    | 516.272 | .                |
| Mais                                                        | .                       | .                    | -                               | .                    | .       | <b>152.067</b>   |
| Sorghum, Hirse, Reis (Paddy), andere Getreidearten (Dinkel) | .                       | .                    | -                               | .                    | .       | <b>359.822</b>   |
| <b>Insgesamt</b>                                            |                         |                      |                                 |                      |         | <b>9.465.625</b> |
| <b>Anzahl Betriebe</b>                                      |                         |                      |                                 |                      |         | <b>207</b>       |

Anmerkung: es wird nur die erste Verarbeitungsstufe erfasst. Schälmühlenerzeugnisse, die vermahlen werden, sind nicht in "Vermahlen" enthalten.

### Übersicht 3.2: Verarbeitung von Getreide in Deutschland

| Verarbeitungsprozess   | Wirtschaftsjahr 2018/19 |                  |                                                          |                        |                                                                       | Insgesamt         |
|------------------------|-------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                        | Mahl- und Schälmühlen   | Mälzen           | Herstellung von Nähr- und Backmitteln sowie Kaffeeersatz | Mischfutterherstellung | Herstellung von Stärke, sonstigen Getreideerzeugnissen und Bioenergie |                   |
| Getreide               | Menge in Tonnen         |                  |                                                          |                        |                                                                       |                   |
| Braugerste             | -                       | 2 302 451        | -                                                        | -                      | -                                                                     |                   |
| Übrige Gerste          | .                       | -                | 7 099                                                    | 2 180 708              | .                                                                     |                   |
| Reis (Paddy)           | .                       | -                | .                                                        | -                      | -                                                                     |                   |
| Hafer                  | .                       | -                | 87 122                                                   | 71 396                 | .                                                                     |                   |
| Hartweizen             | .                       | -                | -                                                        | .                      | -                                                                     |                   |
| Mais                   | 152 067                 | -                | .                                                        | 3 603 414              | .                                                                     |                   |
| Roggen                 | 732 887                 | 1 913            | 14 989                                                   | 705 465                | .                                                                     |                   |
| Sorghum, Hirse         | .                       | -                | .                                                        | .                      | -                                                                     |                   |
| Triticale              | -                       | -                | -                                                        | 574 842                | .                                                                     |                   |
| Weichweizen            | 7 545 843               | 215 037          | 21 470                                                   | 4 432 627              | .                                                                     |                   |
| Andere Getreidearten   | .                       | -                | .                                                        | .                      | -                                                                     |                   |
| <b>Insgesamt</b>       | <b>9 465 625</b>        | <b>2 519 501</b> | <b>137 699</b>                                           | <b>11 568 452</b>      | <b>2 100 991</b>                                                      | <b>25 792 268</b> |
| <b>Anzahl Betriebe</b> |                         |                  |                                                          |                        |                                                                       | <b>539</b>        |

Anmerkung: Die Gesamtsummen können wegen nicht ausgewiesener Daten (aufgrund von statistischer Geheimhaltung) von den rechnerischen Summen abweichen.

### Übersicht 3.3: Anzahl der Mühlen und Vermahlung nach Getreidearten und Gebietsstand

| Zeitraum <sup>1)</sup> | Anzahl<br>der<br>Mühlen | Vermahlung in t                     |            |           |                         | Durchschn.<br>Vermahlung<br>je Mühle in t |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------------------------|
|                        |                         | Weichweizen                         | Hartweizen | Roggen    | Insgesamt <sup>5)</sup> |                                           |
|                        |                         | Früheres Bundesgebiet <sup>6)</sup> |            |           |                         |                                           |
| 1950/51                | 14 562                  | 3 578 368                           | 34 369     | 2 198 300 | 5 811 037               | 399                                       |
| 1960/61                | 8 184                   | 4 257 769                           | 327 253    | 1 486 440 | 6 071 462               | 742                                       |
| 1970/71                | 4 746                   | 3 735 788                           | 277 435    | 1 141 220 | 5 154 443               | 1 086                                     |
| 1975/76                | 2 984                   | 3 847 544                           | 185 019    | 983 501   | 5 016 064               | 1 681                                     |
| 1980/81                | 2 124                   | 4 640 403                           | 148 482    | 1 001 890 | 5 790 775               | 2 726                                     |
| 1982/83 <sup>2)</sup>  | 733                     | 4 158 612                           | 131 772    | 923 247   | 5 213 631               | 7 113                                     |
| 1985/86                | 659                     | 4 360 242                           | 137 515    | 934 450   | 5 432 207               | 8 243                                     |
| 1990/91                | 560                     | 5 080 142                           | 213 270    | 937 853   | 6 231 265               | 11 127                                    |
|                        |                         | Neue Länder <sup>7)</sup>           |            |           |                         |                                           |
| 1950/51                | 4 373                   | 1 123 000                           | 52 000     | 1 645 000 | 2 820 000               | 645                                       |
| 1960/61                | 998                     | 960 000                             | 49 000     | 1 012 000 | 2 021 000               | 2 025                                     |
| 1970/71                | 674                     | 1 119 000                           | 80 000     | 784 000   | 1 983 000               | 2 942                                     |
| 1975/76                | 478                     | 1 158 000                           | 99 000     | 666 000   | 1 923 000               | 4 023                                     |
| 1980/81                | 436                     | 1 199 000                           | 100 000    | 621 000   | 1 920 000               | 4 404                                     |
| 1982/83                | 417                     | 1 193 000                           | 59 000     | 719 000   | 1 971 000               | 4 727                                     |
| 1985/86                | 403                     | 1 223 000                           | 50 000     | 729 000   | 2 002 000               | 4 968                                     |
| 1990/91                | 126                     | 735 011                             | 10 209     | 242 009   | 987 229                 | 7 835                                     |
|                        |                         | Deutschland                         |            |           |                         |                                           |
| 1995/96                | 539                     | 5 881 428                           | 293 166    | 1 039 986 | 7 214 580               | 13 385                                    |
| 1999/2000              | 465                     | 6 499 409                           | 325 452    | 948 836   | 7 773 697               | 16 718                                    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 361                     | 6 332 594                           | 353 670    | 935 691   | 7 621 955               | 21 113                                    |
| 2010/11                | 261                     | 7 143 782                           | 444 158    | 856 695   | 8 444 635               | 32 355                                    |
| 2011/12                | 252                     | 6 961 992                           | 405 688    | 844 098   | 8 211 778               | 32 586                                    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 218                     | 7 158 462                           | 389 212    | 813 455   | 8 361 129               | 38 354                                    |
| 2013/14                | 213                     | 7 379 229                           | 391 555    | 788 257   | 8 559 041               | 40 183                                    |
| 2014/15                | 213                     | 7 515 698                           | 399 183    | 783 080   | 8 697 961               | 40 835                                    |
| 2015/16                | 212                     | 7 644 273                           | 372 282    | 792 413   | 8 808 968               | 41 552                                    |
| 2016/17                | 205                     | 7 723 497                           | 389 544    | 783 099   | 8 896 140               | 43 396                                    |
| 2017/18                | 196                     | 7 755 801                           | 385 274    | 773 926   | 8 915 001               | 45 485                                    |
| 2018/19                | 190                     | 7 530 968                           | 389 137    | 732 887   | 8 652 992               | 45 542                                    |

Fortsetzung auf der nächsten Seite



### Übersicht 3.4: Anzahl der Mühlen und Vermahlung nach Getreidearten und Regionen - Brotgetreide

| Zeitraum <sup>1)</sup> | Anzahl der<br>Mühlen | Vermahlung in t |         |              | Durchschn.<br>Vermahlung<br>je Mühle in t |
|------------------------|----------------------|-----------------|---------|--------------|-------------------------------------------|
|                        |                      | Weichweizen     | Roggen  | Brotgetreide |                                           |
| Nord                   |                      |                 |         |              |                                           |
| 1999/2000              | 44                   | 1 838 415       | 211 599 | 2 050 014    | 46 591                                    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 36                   | 1 726 980       | 213 309 | 1 940 289    | 53 897                                    |
| 2010/11                | 23                   | 1 559 047       | 186 799 | 1 745 846    | 75 906                                    |
| 2011/12                | 24                   | 1 458 623       | 192 259 | 1 650 882    | 68 787                                    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 24                   | 1 608 972       | 189 238 | 1 798 210    | 74 925                                    |
| 2013/14                | 22                   | 1 608 521       | 173 049 | 1 781 570    | 80 980                                    |
| 2014/15                | 23                   | 1 670 457       | 173 658 | 1 844 115    | 80 179                                    |
| 2015/16                | 22                   | 1 701 653       | 172 511 | 1 874 164    | 85 189                                    |
| 2016/17                | 20                   | 1 717 275       | 174 386 | 1 891 661    | 94 583                                    |
| 2017/18                | 20                   | 1 770 459       | 170 798 | 1 941 257    | 97 063                                    |
| 2018/19                | 18                   | 1 680 001       | 166 758 | 1 846 759    | 102 598                                   |
| West                   |                      |                 |         |              |                                           |
| 1999/2000              | 95                   | 1 876 588       | 310 875 | 2 187 463    | 23 026                                    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 80                   | 1 801 138       | 292 566 | 2 093 704    | 26 171                                    |
| 2010/11                | 54                   | 2 243 498       | 284 245 | 2 527 743    | 46 810                                    |
| 2011/12                | 53                   | 2 219 617       | 286 151 | 2 505 768    | 47 279                                    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 50                   | 2 227 311       | 271 403 | 2 498 714    | 49 974                                    |
| 2013/14                | 51                   | 2 428 722       | 278 700 | 2 707 422    | 53 087                                    |
| 2014/15                | 50                   | 2 460 876       | 267 398 | 2 728 274    | 54 565                                    |
| 2015/16                | 52                   | 2 482 052       | 276 834 | 2 758 886    | 53 056                                    |
| 2016/17                | 52                   | 2 509 827       | 275 023 | 2 784 850    | 53 555                                    |
| 2017/18                | 49                   | 2 554 333       | 272 096 | 2 826 429    | 57 682                                    |
| 2018/19                | 49                   | 2 501 841       | 260 254 | 2 762 095    | 56 369                                    |
| Süd                    |                      |                 |         |              |                                           |
| 1999/2000              | 230                  | 1 633 872       | 216 943 | 1 850 815    | 8 047                                     |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 174                  | 1 637 165       | 219 012 | 1 856 177    | 10 668                                    |
| 2010/11                | 142                  | 1 948 328       | 209 704 | 2 158 032    | 15 197                                    |
| 2011/12                | 135                  | 1 933 384       | 207 459 | 2 140 843    | 15 858                                    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 117                  | 1 944 600       | 200 502 | 2 145 102    | 18 334                                    |
| 2013/14                | 115                  | 1 957 437       | 189 164 | 2 146 601    | 18 666                                    |
| 2014/15                | 113                  | 1 966 784       | 189 395 | 2 156 179    | 19 081                                    |
| 2015/16                | 111                  | 2 037 008       | 177 025 | 2 214 033    | 19 946                                    |
| 2016/17                | 107                  | 2 023 691       | 174 336 | 2 198 027    | 20 542                                    |
| 2017/18                | 102                  | 1 917 775       | 166 212 | 2 083 987    | 20 431                                    |
| 2018/19                | 98                   | 1 897 367       | 160 600 | 2 057 967    | 21 000                                    |
| Ost                    |                      |                 |         |              |                                           |
| 1999/2000              | 96                   | 1 150 534       | 209 419 | 1 359 953    | 14 166                                    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 71                   | 1 167 311       | 210 804 | 1 378 115    | 19 410                                    |
| 2010/11                | 42                   | 1 392 909       | 175 947 | 1 568 856    | 37 354                                    |
| 2011/12                | 40                   | 1 350 368       | 158 450 | 1 508 818    | 37 720                                    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 27                   | 1 377 579       | 152 312 | 1 529 891    | 56 663                                    |
| 2013/14                | 25                   | 1 384 549       | 147 344 | 1 531 893    | 61 276                                    |
| 2014/15                | 27                   | 1 417 581       | 152 629 | 1 570 210    | 58 156                                    |
| 2015/16                | 27                   | 1 423 560       | 166 043 | 1 589 603    | 58 874                                    |
| 2016/17                | 26                   | 1 472 704       | 159 354 | 1 632 058    | 62 771                                    |
| 2017/18                | 25                   | 1 513 234       | 164 820 | 1 678 054    | 67 122                                    |
| 2018/19                | 25                   | 1 451 759       | 145 275 | 1 597 034    | 63 881                                    |

1) Von 1970/71 bis 1985/86 August/Juli; ab 1986/87 Juli/Juni.

2) Ab 1982/83 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 250 t sowie ohne Lohn- und Umtauschmühlen.

3) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

4) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

5) Die Hartweizenvermahlung wird ab 1991/92 nur in der Gesamtsumme für Deutschland ausgewiesen.

6) Einschließlich Berlin-West. 1990/91 einschließlich Berlin. Daten bis 1974/75 von der Mühlenstelle Bonn; ab 1975/76 Datengrundlage Getreide-Meldeverordnung.

7) Anzahl der Mühlen bis 1988/89 mit Handelsmühlen bis 250 t Jahresvermahlung.  
Bis 1988/89 Quelle MELF der DDR. 1990/91 ohne Ostberlin.

## Übersicht 4.1: Marktanteile nach Größenklassen und Gebietsstand

| Zeitraum <sup>1)</sup>                     | Vermahlung in 1 000 t         |                                  |                      |                                             | Marktanteile in Prozent       |                                  |                      |            |
|--------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|
|                                            | 500 t<br>bis unter<br>5 000 t | 5 000 t<br>bis unter<br>25 000 t | 25 000 t<br>und mehr | Insgesamt <sup>5)</sup><br>inkl. Hartweizen | 500 t<br>bis unter<br>5 000 t | 5 000 t<br>bis unter<br>25 000 t | 25 000 t<br>und mehr | Hartweizen |
| <b>Früheres Bundesgebiet <sup>6)</sup></b> |                               |                                  |                      |                                             |                               |                                  |                      |            |
| 1975/76                                    | 651                           | 1 107                            | 3 092                | 4 850                                       | 13,42                         | 22,82                            | 63,75                |            |
| 1977/78                                    | 658                           | 1 174                            | 3 358                | 5 190                                       | 12,68                         | 22,62                            | 64,70                |            |
| 1978/79                                    | 571                           | 1 352                            | 3 463                | 5 386                                       | 10,60                         | 25,10                            | 64,30                |            |
| 1979/80                                    | 578                           | 1 359                            | 3 611                | 5 548                                       | 10,42                         | 24,50                            | 65,09                |            |
| 1980/81                                    | 562                           | 1 317                            | 3 756                | 5 635                                       | 9,97                          | 23,37                            | 66,65                |            |
| 1982/83 <sup>2)</sup>                      | 531                           | 1 382                            | 3 233                | 5 146                                       | 10,32                         | 26,86                            | 62,83                |            |
| 1985/86                                    | 476                           | 1 272                            | 3 621                | 5 369                                       | 8,87                          | 23,69                            | 67,44                |            |
| 1986/87                                    | 470                           | 1 188                            | 3 492                | 5 150                                       | 9,13                          | 23,07                            | 67,81                |            |
| 1987/88                                    | 472                           | 1 248                            | 3 708                | 5 428                                       | 8,70                          | 22,99                            | 68,31                |            |
| 1990/91                                    | 426                           | 1 184                            | 4 360                | 5 970                                       | 7,14                          | 19,83                            | 73,03                |            |
| <b>Neue Länder <sup>7)</sup></b>           |                               |                                  |                      |                                             |                               |                                  |                      |            |
| 1975/76                                    | 337                           | 863                              | 674                  | 1 874                                       | 17,98                         | 46,05                            | 35,97                |            |
| 1977/78                                    | 314                           | 855                              | 687                  | 1 856                                       | 16,92                         | 46,07                            | 37,02                |            |
| 1978/79                                    | 313                           | 856                              | 689                  | 1 858                                       | 16,85                         | 46,07                            | 37,08                |            |
| 1979/80                                    | 312                           | 854                              | 706                  | 1 872                                       | 16,67                         | 45,62                            | 37,71                |            |
| 1980/81                                    | 310                           | 862                              | 708                  | 1 880                                       | 16,49                         | 45,85                            | 37,66                |            |
| 1981/82                                    | 304                           | 911                              | 709                  | 1 924                                       | 15,80                         | 47,35                            | 36,85                |            |
| 1982/83                                    | 293                           | 931                              | 711                  | 1 935                                       | 15,14                         | 48,11                            | 36,74                |            |
| 1985/86                                    | 257                           | 911                              | 803                  | 1 971                                       | 13,04                         | 46,22                            | 40,74                |            |
| 1986/87                                    | 255                           | 909                              | 831                  | 1 995                                       | 12,78                         | 45,56                            | 41,65                |            |
| 1987/88                                    | 271                           | 905                              | 855                  | 2 031                                       | 13,34                         | 44,56                            | 42,10                |            |
| 1990/91                                    | 132                           | 350                              | 485                  | 967                                         | 13,65                         | 36,19                            | 50,16                |            |
| <b>Deutschland</b>                         |                               |                                  |                      |                                             |                               |                                  |                      |            |
| 1995/96                                    | 450                           | 1 113                            | 5 315                | 7 171                                       | 6,28                          | 15,52                            | 74,11                | 4,09       |
| 1999/2000                                  | 383                           | 886                              | 6 145                | 7 739                                       | 4,95                          | 11,44                            | 79,40                | 4,21       |
| 2000/01 <sup>3)</sup>                      | 374                           | 797                              | 6 097                | 7 622                                       | 4,91                          | 10,45                            | 79,99                | 4,64       |
| 2009/10                                    | 302                           | 566                              | 7 050                | 8 315                                       | 3,64                          | 6,81                             | 84,79                | 4,77       |
| 2010/11                                    | 285                           | 557                              | 7 158                | 8 445                                       | 3,38                          | 6,60                             | 84,77                | 5,26       |
| 2011/12                                    | 278                           | 583                              | 6 945                | 8 212                                       | 3,38                          | 7,10                             | 84,57                | 4,94       |
| 2012/13 <sup>4)</sup>                      | 223                           | 536                              | 7 212                | 8 361                                       | 2,67                          | 6,42                             | 86,26                | 4,66       |
| 2013/14                                    | 213                           | 604                              | 7 350                | 8 559                                       | 2,49                          | 7,06                             | 85,87                | 4,57       |
| 2014/15                                    | 218                           | 548                              | 7 533                | 8 698                                       | 2,51                          | 6,30                             | 86,60                | 4,59       |
| 2015/16                                    | 218                           | 550                              | 7 669                | 8 809                                       | 2,47                          | 6,25                             | 87,05                | 4,23       |
| 2016/17                                    | 197                           | 557                              | 7 753                | 8 896                                       | 2,21                          | 6,26                             | 87,15                | 4,38       |
| 2017/18                                    | 185                           | 571                              | 7 773                | 8 915                                       | 2,08                          | 6,41                             | 87,19                | 4,32       |
| 2018/19                                    | 197                           | 506                              | 7 560                | 8 653                                       | 2,28                          | 5,85                             | 87,37                | 4,50       |

Fortsetzung auf der nächsten Seite

## Übersicht 4.2: Marktanteile nach Größenklassen und Regionen - Brotgetreide

| Zeitraum <sup>1)</sup> | Vermahlung in 1 000 t |                       |                      |       | Marktanteile in Prozent |                       |                      |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-------|-------------------------|-----------------------|----------------------|
|                        | 500 t                 | 5 000 t               | 25 000 t<br>und mehr | Summe | 500 t                   | 5 000 t               | 25 000 t<br>und mehr |
|                        | bis unter<br>5 000 t  | bis unter<br>25 000 t |                      |       | bis unter<br>5 000 t    | bis unter<br>25 000 t |                      |
| Nord                   |                       |                       |                      |       |                         |                       |                      |
| 1999/2000              | 36                    | 91                    | 1 921                | 2 048 | 1,75                    | 4,45                  | 93,79                |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 24                    | 97                    | 1 820                | 1 940 | 1,25                    | 4,98                  | 93,78                |
| 2009/10                | 15                    | 76                    | 1 628                | 1 719 | 0,85                    | 4,41                  | 94,74                |
| 2010/11                | 9                     | 85                    | 1 651                | 1 746 | 0,53                    | 4,89                  | 94,58                |
| 2011/12                | 18                    | 99                    | 1 534                | 1 651 | 1,10                    | 5,98                  | 92,92                |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 17                    | 77                    | 1 704                | 1 798 | 0,93                    | 4,30                  | 94,77                |
| 2013/14                | 20                    | 48                    | 1 713                | 1 782 | 1,11                    | 2,72                  | 96,17                |
| 2014/15                | 20                    | 55                    | 1 770                | 1 844 | 1,06                    | 2,98                  | 95,96                |
| 2015/16                | 16                    | 50                    | 1 807                | 1 874 | 0,87                    | 2,69                  | 96,44                |
| 2016/17                | 12                    | 53                    | 1 827                | 1 892 | 0,62                    | 2,80                  | 96,58                |
| 2017/18                | 15                    | 48                    | 1 878                | 1 941 | 0,77                    | 2,49                  | 96,74                |
| 2018/19                | 11                    | 44                    | 1 792                | 1 847 | 0,59                    | 2,40                  | 97,01                |
| West                   |                       |                       |                      |       |                         |                       |                      |
| 1999/2000              | 89                    | 268                   | 1 827                | 2 184 | 4,08                    | 12,26                 | 83,67                |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 93                    | 216                   | 1 786                | 2 094 | 4,43                    | 10,29                 | 85,28                |
| 2009/10                | 56                    | 156                   | 2 245                | 2 457 | 2,27                    | 6,35                  | 91,37                |
| 2010/11                | 52                    | 191                   | 2 284                | 2 528 | 2,07                    | 7,57                  | 90,36                |
| 2011/12                | 61                    | 184                   | 2 262                | 2 506 | 2,42                    | 7,32                  | 90,25                |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 41                    | 169                   | 2 289                | 2 499 | 1,63                    | 6,75                  | 91,62                |
| 2013/14                | 48                    | 204                   | 2 456                | 2 707 | 1,77                    | 7,52                  | 90,71                |
| 2014/15                | 56                    | 154                   | 2 518                | 2 728 | 2,05                    | 5,65                  | 92,30                |
| 2015/16                | 61                    | 165                   | 2 533                | 2 759 | 2,20                    | 6,00                  | 91,80                |
| 2016/17                | 60                    | 161                   | 2 564                | 2 785 | 2,17                    | 5,77                  | 92,06                |
| 2017/18                | 55                    | 157                   | 2 615                | 2 826 | 1,96                    | 5,54                  | 92,50                |
| 2018/19                | 61                    | 115                   | 2 586                | 2 762 | 2,21                    | 4,18                  | 93,61                |
| Süd                    |                       |                       |                      |       |                         |                       |                      |
| 1999/2000              | 186                   | 392                   | 1 252                | 1 829 | 10,16                   | 21,41                 | 68,44                |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 185                   | 375                   | 1 296                | 1 856 | 9,94                    | 20,22                 | 69,84                |
| 2009/10                | 185                   | 270                   | 1 713                | 2 168 | 8,51                    | 12,47                 | 79,02                |
| 2010/11                | 183                   | 225                   | 1 751                | 2 158 | 8,47                    | 10,40                 | 81,13                |
| 2011/12                | 167                   | 235                   | 1 739                | 2 141 | 7,80                    | 10,97                 | 81,24                |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 138                   | 236                   | 1 771                | 2 145 | 6,42                    | 11,02                 | 82,56                |
| 2013/14                | 130                   | 286                   | 1 730                | 2 147 | 6,07                    | 13,34                 | 80,59                |
| 2014/15                | 121                   | 271                   | 1 764                | 2 156 | 5,60                    | 12,59                 | 81,82                |
| 2015/16                | 125                   | 244                   | 1 844                | 2 214 | 5,66                    | 11,04                 | 83,30                |
| 2016/17                | 112                   | 248                   | 1 839                | 2 198 | 5,08                    | 11,27                 | 83,65                |
| 2017/18                | 103                   | 274                   | 1 707                | 2 084 | 4,94                    | 13,15                 | 81,91                |
| 2018/19                | 105                   | 268                   | 1 685                | 2 058 | 5,11                    | 13,02                 | 81,87                |
| Ost                    |                       |                       |                      |       |                         |                       |                      |
| 1999/2000              | 73                    | 135                   | 1 144                | 1 352 | 5,38                    | 10,00                 | 84,62                |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 73                    | 109                   | 1 196                | 1 378 | 5,30                    | 7,94                  | 86,77                |
| 2009/10                | 47                    | 64                    | 1 463                | 1 574 | 3,01                    | 4,04                  | 92,95                |
| 2010/11                | 41                    | 56                    | 1 472                | 1 569 | 2,60                    | 3,57                  | 93,83                |
| 2011/12                | 32                    | 66                    | 1 411                | 1 509 | 2,12                    | 4,39                  | 93,49                |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 28                    | 54                    | 1 448                | 1 530 | 1,85                    | 3,53                  | 94,62                |
| 2013/14                | 15                    | 66                    | 1 451                | 1 532 | 1,00                    | 4,31                  | 94,69                |
| 2014/15                | 22                    | 68                    | 1 481                | 1 570 | 1,41                    | 4,31                  | 94,29                |
| 2015/16                | 15                    | 90                    | 1 484                | 1 590 | 0,95                    | 5,67                  | 93,37                |
| 2016/17                | 13                    | 96                    | 1 523                | 1 632 | 0,81                    | 5,86                  | 93,33                |
| 2017/18                | 12                    | 92                    | 1 574                | 1 678 | 0,71                    | 5,50                  | 93,79                |
| 2018/19                | 20                    | 78                    | 1 498                | 1 597 | 1,26                    | 4,91                  | 93,82                |

1) Von 1970/71 bis 1985/86 August/Juli: ab 1986/87 Juli/Juni.

2) Ab 1982/83 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 250 t sowie ohne Lohn- und Umtauschmühlen.

3) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

4) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

5) Die Hartweizenvermahlung wird ab 1991/92 nur in der Gesamtsumme Deutschland ausgewiesen.

6) Einschließlich Berlin-West. 1990/91 einschließlich Berlin. Daten bis 1974/75 von der Mühlenstelle Bonn; ab 1975/76 Datengrundlage Getreide-Meldeverordnung.

7) Anzahl der Mühlen bis 1988/89 mit Handelsmühlen bis 250 t Jahresvermahlung.  
Bis 1988/89 Quelle MELF der DDR. 1990/91 ohne Ostberlin.

**Übersicht 5.1: Anzahl der Mühlen nach Größenklassen und Gebietsstand**

| Zeitraum <sup>1)</sup>              | 500<br>bis unter<br>500 t   | 2 500<br>bis unter<br>2 500 t | 5 000<br>bis unter<br>5 000 t | 10 000<br>bis unter<br>10 000 t | 25 000<br>bis unter<br>25 000 t  | 100 000 t<br>und mehr           | Insgesamt             |           |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------|
| Früheres Bundesgebiet <sup>5)</sup> |                             |                               |                               |                                 |                                  |                                 |                       |           |
| 1975/76                             | 2 287                       | 317                           | 85                            | 65                              | 45                               | 29                              | 2 984                 |           |
| 1982/83 <sup>2)</sup>               | 1 322                       | 287                           | 58                            | 63                              | 60                               | 25                              | 2 009                 |           |
| 1985/86                             | 198                         | 250                           | 57                            | 61                              | 53                               | 24                              | 659                   |           |
| 1990/91                             | 156                         | 213                           | 47                            | 45                              | 54                               | 27                              | 560                   |           |
| Neue Länder <sup>6)</sup>           |                             |                               |                               |                                 |                                  |                                 |                       |           |
| 1975/76                             | 163                         | 172                           | 49                            | 42                              | 35                               | 17                              | 478                   |           |
| 1982/83                             | 120                         | 153                           | 38                            | 52                              | 35                               | 19                              | 417                   |           |
| 1985/86                             | 111                         | 154                           | 32                            | 50                              | 36                               | 20                              | 403                   |           |
| 1990/91                             | 24                          | 34                            | 24                            | 20                              | 12                               | 12                              | 126                   |           |
| Deutschland                         |                             |                               |                               |                                 |                                  |                                 |                       |           |
| 1995/96                             | 130                         | 185                           | 68                            | 48                              | 49                               | 35                              | 539                   |           |
| 1999/2000                           | 102                         | 162                           | 56                            | 41                              | 40                               | 38                              | 465                   |           |
| 2000/01 <sup>3)</sup>               | --                          | 224                           | 37                            | 36                              | 41                               | 23                              | 361                   |           |
| Zeitraum <sup>1)</sup>              | 500<br>bis unter<br>5 000 t | 5 000<br>bis unter<br>10 000  | 10 000<br>bis unter<br>25 000 | 25 000<br>bis unter<br>50 000   | 50 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000<br>bis unter<br>200 000 | 200 000 t<br>und mehr | Insgesamt |
| Deutschland                         |                             |                               |                               |                                 |                                  |                                 |                       |           |
| 1999/2000                           | 320                         | 41                            | 40                            | 38                              | 26                               |                                 |                       | 465       |
| 2000/01 <sup>3)</sup>               | 224                         | 37                            | 36                            | 29                              | 12                               | 18                              | 5                     | 361       |
| 2009/10                             | 159                         | 23                            | 26                            | 18                              | 18                               | 15                              | 12                    | 271       |
| 2010/11                             | 150                         | 25                            | 23                            | 20                              | 16                               | 16                              | 11                    | 261       |
| 2011/12                             | 140                         | 27                            | 25                            | 16                              | 18                               | 15                              | 11                    | 252       |
| 2012/13 <sup>4)</sup>               | 106                         | 28                            | 23                            | 17                              | 16                               | 16                              | 12                    | 218       |
| 2013/14                             | 102                         | 28                            | 26                            | 13                              | 16                               | 18                              | 10                    | 213       |
| 2014/15                             | 104                         | 27                            | 23                            | 14                              | 16                               | 17                              | 12                    | 213       |
| 2015/16                             | 102                         | 25                            | 25                            | 15                              | 16                               | 17                              | 12                    | 212       |
| 2016/17                             | 96                          | 24                            | 25                            | 14                              | 17                               | 16                              | 13                    | 205       |
| 2017/18                             | 88                          | 25                            | 25                            | 14                              | 15                               | 15                              | 14                    | 196       |
| 2018/19                             | 90                          | 20                            | 23                            | 15                              | 13                               | 17                              | 12                    | 190       |

Fortsetzung auf der nächsten Seite

## Übersicht 5.2: Anzahl der Mühlen nach Größenklassen und Regionen

| Zeitraum <sup>1)</sup> | 500<br>bis unter<br>5 000 t | 5 000<br>bis unter<br>10 000 | 10 000<br>bis unter<br>25 000 | 25 000<br>bis unter<br>50 000 | 50 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000<br>bis unter<br>200 000 | 200 000 t<br>und mehr | Summe |
|------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------|
| <b>Nord</b>            |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000              |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       | 44    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 12                          | 6                            | 4                             | 6                             | 8                                |                                 |                       | 36    |
| 2009/10                | 7                           | 7                            |                               | 3                             | 7                                |                                 |                       | 24    |
| 2010/11                | 5                           | 8                            |                               |                               | 10                               |                                 |                       | 23    |
| 2011/12                | 7                           | 8                            |                               |                               | 9                                |                                 |                       | 24    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 7                           | 7                            |                               |                               | 10                               |                                 |                       | 24    |
| 2013/14                | 8                           | 5                            |                               |                               | 9                                |                                 |                       | 22    |
| 2014/15                | 9                           | 5                            |                               |                               | 9                                |                                 |                       | 23    |
| 2015/16                | 8                           | 5                            |                               |                               | 9                                |                                 |                       | 22    |
| 2016/17                | 6                           | 5                            |                               | 9                             |                                  |                                 |                       | 20    |
| 2017/18                | 7                           | 4                            |                               |                               | 9                                |                                 |                       | 20    |
| 2018/19                | 5                           | 4                            |                               |                               | 9                                |                                 |                       | 18    |
| <b>West</b>            |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000              |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       | 95    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 45                          | 7                            | 11                            | 8                             | 3                                | 6                               |                       | 80    |
| 2009/10                | 27                          | 5                            | 6                             | 6                             | 5                                | 3                               | 4                     | 56    |
| 2010/11                | 24                          | 5                            | 8                             | 5                             | 5                                | 7                               |                       | 54    |
| 2011/12                | 23                          | 5                            | 8                             | 5                             | 5                                | 7                               |                       | 53    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 17                          | 10                           | 6                             | 5                             | 5                                | 3                               | 4                     | 50    |
| 2013/14                | 19                          | 7                            | 9                             | 3                             | 5                                | 4                               | 4                     | 51    |
| 2014/15                | 20                          | 6                            | 6                             | 4                             | 5                                | 5                               | 4                     | 50    |
| 2015/16                | 22                          | 4                            | 8                             | 4                             | 5                                | 5                               | 4                     | 52    |
| 2016/17                | 23                          | 4                            | 7                             | 4                             | 5                                | 5                               | 4                     | 52    |
| 2017/18                | 20                          | 3                            | 8                             | 5                             | 4                                | 4                               | 5                     | 49    |
| 2018/19                | 23                          | 8                            |                               | 6                             | 3                                | 5                               | 4                     | 49    |
| <b>Süd</b>             |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000              |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       | 230   |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 119                         | 20                           | 15                            | 12                            | 4                                | 4                               | -                     | 174   |
| 2009/10                | 96                          | 13                           | 12                            | 9                             | 8                                | 4                               | 3                     | 145   |
| 2010/11                | 96                          | 12                           | 9                             | 11                            | 8                                | 6                               |                       | 142   |
| 2011/12                | 87                          | 14                           | 10                            | 9                             | 8                                | 7                               |                       | 135   |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 70                          | 13                           | 10                            | 10                            | 7                                | 4                               | 3                     | 117   |
| 2013/14                | 67                          | 14                           | 12                            | 8                             | 8                                | 6                               |                       | 115   |
| 2014/15                | 65                          | 16                           | 10                            | 7                             | 9                                | 6                               |                       | 113   |
| 2015/16                | 64                          | 14                           | 10                            | 8                             | 9                                | 6                               |                       | 111   |
| 2016/17                | 60                          | 13                           | 11                            | 8                             | 9                                | 6                               |                       | 107   |
| 2017/18                | 55                          | 16                           | 10                            | 7                             | 8                                | 6                               |                       | 102   |
| 2018/19                | 54                          | 12                           | 12                            | 6                             | 8                                | 6                               |                       | 98    |
| <b>Ost</b>             |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000              |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       | 96    |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 48                          | 4                            | 6                             | 8                             | 5                                |                                 |                       | 71    |
| 2009/10                | 29                          | 6                            |                               | 5                             |                                  | 6                               |                       | 46    |
| 2010/11                | 25                          | 6                            |                               |                               | 11                               |                                 |                       | 42    |
| 2011/12                | 23                          | 7                            |                               |                               | 10                               |                                 |                       | 40    |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 13                          |                              | 4                             | 4                             |                                  | 6                               |                       | 27    |
| 2013/14                |                             | 17                           |                               |                               | 5                                |                                 | 3                     | 25    |
| 2014/15                | 10                          | 7                            |                               | 4                             |                                  | 3                               | 3                     | 27    |
| 2015/16                | 8                           | 9                            |                               | 4                             |                                  | 3                               | 3                     | 27    |
| 2016/17                | 7                           | 9                            |                               | 4                             |                                  | 6                               |                       | 26    |
| 2017/18                | 6                           | 9                            |                               | 4                             |                                  | 6                               |                       | 25    |
| 2018/19                | 8                           | 7                            |                               | 4                             |                                  | 6                               |                       | 25    |

Anmerkung: Neue Größenklassen nach Einführung der Marktordnungswaren-Meldeverordnung (WJ 2000/01).

1) Von 1970/71 bis 1985/86 August/Juli: ab 1986/87 Juli/Juni.

2) Ab 1982/83 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 250 t sowie ohne Lohn- und Umtauschmühlen.

3) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

4) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

5) Einschließlich Berlin-West. 1990/91 einschließlich Berlin. Daten bis 1974/75 von der Mühlenstelle Bonn; ab 1975/76 Datengrundlage Getreide-Meldeverordnung.

6) Anzahl der Mühlen bis 1988/89 mit Handelsmühlen bis 250 t Jahresvermahlung.

Bis 1988/89 Quelle MELF der DDR. 1990/91 ohne Ostberlin.

## Übersicht 6: Anzahl der Mühlen nach Bundesländern und Regionen

| Zeitraum              | SH/HH | NI/HB | NW | HE | RP | BW  | BY  | SL | Summe |
|-----------------------|-------|-------|----|----|----|-----|-----|----|-------|
| 1995/96               | 12    | 39    | 45 | 24 | 32 | 131 | 134 | 9  | 426   |
| 1999/2000             | 10    | 34    | 36 | 26 | 25 | 119 | 111 | 8  | 369   |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 9     | 27    | 33 | 21 | 18 | 80  | 94  | 8  | 290   |
| 2009/10               | 6     | 18    | 24 | 13 | 12 | 68  | 77  | 7  | 225   |
| 2010/11               | 6     | 17    | 22 | 13 | 12 | 67  | 75  | 7  | 219   |
| 2011/12               | 7     | 17    | 23 | 13 | 11 | 61  | 74  | 6  | 212   |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 7     | 17    | 20 | 14 | 9  | 57  | 60  | 7  | 191   |
| 2013/14               | 7     | 15    | 21 | 14 | 9  | 55  | 60  | 7  | 188   |
| 2014/15               | 7     | 16    | 22 | 13 | 9  | 53  | 60  | 6  | 186   |
| 2015/16               | 7     | 15    | 22 | 13 | 10 | 51  | 60  | 7  | 185   |
| 2016/17               | 6     | 14    | 22 | 13 | 10 | 51  | 56  | 7  | 179   |
| 2017/18               | 5     | 15    | 21 | 12 | 10 | 47  | 55  | 6  | 171   |
| 2018/19               | 4     | 14    | 21 | 12 | 10 | 46  | 52  | 6  | 165   |

| Zeitraum              | BE <sup>3)</sup> | BB <sup>3,4)</sup> | MV <sup>4)</sup> | SN | ST <sup>5)</sup> | TH <sup>5)</sup> | Summe | D   |
|-----------------------|------------------|--------------------|------------------|----|------------------|------------------|-------|-----|
| 1995/96               | 23               |                    | 4                | 41 | 8                | 37               | 113   | 539 |
| 1999/2000             | 19               |                    | 4                | 31 | 8                | 34               | 96    | 465 |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 12               |                    | 3                | 27 | 7                | 22               | 71    | 361 |
| 2009/10               |                  | 9                  |                  | 20 | 5                | 12               | 46    | 271 |
| 2010/11               |                  | 8                  |                  | 17 | 17               |                  | 42    | 261 |
| 2011/12               |                  | 9                  |                  | 17 | 14               |                  | 40    | 252 |
| 2012/13 <sup>2)</sup> |                  | 5                  |                  | 11 | 11               |                  | 27    | 218 |
| 2013/14               |                  | 3                  |                  | 11 | 11               |                  | 25    | 213 |
| 2014/15               |                  | 3                  |                  | 11 | 13               |                  | 27    | 213 |
| 2015/16               |                  | 3                  |                  | 11 | 13               |                  | 27    | 212 |
| 2016/17               |                  | 3                  |                  | 11 | 12               |                  | 26    | 205 |
| 2017/18               |                  | 3                  |                  | 11 | 11               |                  | 25    | 196 |
| 2018/19               |                  | 3                  |                  | 11 | 11               |                  | 25    | 190 |

### Regionen

| Zeitraum              | NORD | WEST | SÜD | OST | D   |
|-----------------------|------|------|-----|-----|-----|
| 1999/2000             | 44   | 95   | 230 | 96  | 465 |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 36   | 80   | 174 | 71  | 361 |
| 2009/10               | 24   | 56   | 145 | 46  | 271 |
| 2010/11               | 23   | 54   | 142 | 42  | 261 |
| 2011/12               | 24   | 53   | 135 | 40  | 252 |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 24   | 50   | 117 | 27  | 218 |
| 2013/14               | 22   | 51   | 115 | 25  | 213 |
| 2014/15               | 23   | 50   | 113 | 27  | 213 |
| 2015/16               | 22   | 52   | 111 | 27  | 212 |
| 2016/17               | 20   | 52   | 107 | 26  | 205 |
| 2017/18               | 20   | 49   | 102 | 25  | 196 |
| 2018/19               | 18   | 49   | 98  | 25  | 190 |

1) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

2) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

3) Berlin ab 1991/92 in Brandenburg enthalten.

4) Ab 2008/09 Zusammenfassung von Berlin, Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern.

5) Ab 2010/11 Zusammenfassung von Sachsen-Anhalt und Thüringen.

## **II. Vermahlung**





**Übersicht 7.1: Vermahlung nach Größenklassen und Gebietsstand - Gesamtvermahlung**  
(in 1 000 Tonnen)

| Zeitraum <sup>1)</sup>                     | bis unter<br>500 t <sup>2)</sup> | 500<br>bis unter<br>2 500 t  | 2 500<br>bis unter<br>5 000 t | 5 000<br>bis unter<br>10 000 t | 10 000<br>bis unter<br>25 000 t  | 25 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000 t<br>und mehr | Insgesamt <sup>5)</sup> |
|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>Früheres Bundesgebiet <sup>6)</sup></b> |                                  |                              |                               |                                |                                  |                                  |                       |                         |
| 1975/76                                    | 166                              | 341                          | 310                           | 441                            | 666                              | 1 204                            | 1 888                 | 5 016                   |
| 1982/83 <sup>2)</sup>                      | 68                               | 327                          | 204                           | 449                            | 933                              | 1 284                            | 1 949                 | 5 214                   |
| 1983/84                                    | 67                               | 314                          | 179                           | 439                            | 827                              | 1 280                            | 2 246                 | 5 352                   |
| 1985/86                                    | 63                               | 284                          | 192                           | 443                            | 829                              | 1 113                            | 2 508                 | 5 432                   |
| 1988/89                                    | 54                               | 259                          | 188                           | 404                            | 750                              | 1 024                            | 2 835                 | 5 514                   |
| 1990/91                                    | 48                               | 246                          | 180                           | 332                            | 852                              | 1 292                            | 3 068                 | 6 231                   |
| <b>Neue Länder <sup>7)</sup></b>           |                                  |                              |                               |                                |                                  |                                  |                       |                         |
| 1975/76                                    | 49                               | 155                          | 182                           | 301                            | 562                              | 674                              | -                     | 1 923                   |
| 1982/83                                    | 36                               | 156                          | 137                           | 394                            | 537                              | 711                              | .                     | 1 971                   |
| 1983/84                                    | 35                               | 155                          | 163                           | 389                            | 544                              | 779                              | .                     | 2 065                   |
| 1984/85                                    | 33                               | 146                          | 129                           | 367                            | 545                              | 800                              | .                     | 2 020                   |
| 1985/86                                    | 31                               | 139                          | 118                           | 363                            | 548                              | 803                              | .                     | 2 002                   |
| 1987/88                                    | 27                               | 160                          | 111                           | 353                            | 552                              | 855                              | .                     | 2 058                   |
| 1990/91                                    | 10                               | 43                           | 89                            | 138                            | 212                              | 485                              | -                     | 987                     |
| <b>Deutschland</b>                         |                                  |                              |                               |                                |                                  |                                  |                       |                         |
| 1995/96                                    | 43                               | 215                          | 235                           | 337                            | 776                              | 1 783                            | 3 531                 | 7 215                   |
| 1999/2000                                  | 34                               | 192                          | 191                           | 287                            | 598                              | 1 628                            | 4 516                 | 7 774                   |
| Zeitraum                                   | 500<br>bis unter<br>5 000 t      | 5 000<br>bis unter<br>10 000 | 10 000<br>bis unter<br>25 000 | 25 000<br>bis unter<br>50 000  | 50 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000<br>bis unter<br>200 000  | 200 000 t<br>und mehr | Insgesamt               |
| <b>Deutschland</b>                         |                                  |                              |                               |                                |                                  |                                  |                       |                         |
| 1999/2000                                  | 383                              | 287                          | 598                           | 1 628                          |                                  | 4 516                            |                       | 7 739                   |
| 2000/01 <sup>3)</sup>                      | 374                              | 255                          | 541                           | 1 022                          | 840                              | 2 613                            | 1 622                 | 7 622                   |
| 2008/09                                    | 317                              | 187                          | 447                           | 652                            | 1 164                            | 2 069                            | 2 812                 | 8 031                   |
| 2009/10                                    | 302                              | 152                          | 413                           | 573                            | 1 202                            | 1 996                            | 3 278                 | 8 315                   |
| 2010/11                                    | 285                              | 181                          | 376                           | 672                            | 1 140                            | 2 080                            | 3 266                 | 8 445                   |
| 2011/12                                    | 278                              | 195                          | 389                           | 497                            | 1 294                            | 2 008                            | 3 146                 | 8 212                   |
| 2012/13 <sup>4)</sup>                      | 223                              | 200                          | 337                           | 533                            | 1 135                            | 2 073                            | 3 471                 | 8 361                   |
| 2013/14                                    | 213                              | 203                          | 402                           | 413                            | 1 117                            | 2 669                            | 3 151                 | 8 559                   |
| 2014/15                                    | 218                              | 191                          | 357                           | 497                            | 1 036                            | 2 491                            | 3 508                 | 8 698                   |
| 2015/16                                    | 218                              | 172                          | 378                           | 531                            | 1 137                            | 2 424                            | 3 576                 | 8 809                   |
| 2016/17                                    | 197                              | 171                          | 386                           | 487                            | 1 153                            | 2 279                            | 3 833                 | 8 896                   |
| 2017/18                                    | 185                              | 182                          | 390                           | 502                            | 1 021                            | 2 150                            | 4 100                 | 8 915                   |
| 2018/19                                    | 197                              | 149                          | 357                           | 525                            | 857                              | 2 507                            | 3 671                 | 8 653                   |

Anmerkung: Hartweizen ist nur in der Gesamtsumme enthalten!

Fortsetzung auf der nächsten Seite

## Übersicht 7.2: Vermahlung nach Größenklassen und Regionen - Brotgetreide

(in 1 000 Tonnen)

| Zeitraum              | 500<br>bis unter<br>5 000 t | 5 000<br>bis unter<br>10 000 | 10 000<br>bis unter<br>25 000 | 25 000<br>bis unter<br>50 000 | 50 000<br>bis unter<br>100 000 t | 100 000<br>bis unter<br>200 000 | 200 000 t<br>und mehr | Summe |
|-----------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------|
| <b>Nord</b>           |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000             | 36                          | 44                           | 47                            | 193                           |                                  | 1 729                           |                       | 2 048 |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 24                          | 38                           | 59                            | 285                           |                                  | 1 534                           |                       | 1 940 |
| 2009/10               | 15                          |                              | 76                            | 204                           |                                  | 1 424                           |                       | 1 719 |
| 2010/11               | 9                           |                              | 85                            |                               |                                  | 1 651                           |                       | 1 746 |
| 2011/12               | 18                          | 99                           |                               |                               |                                  | 1 534                           |                       | 1 651 |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 45                          |                              |                               | 49                            |                                  | 1.704                           |                       | 1 798 |
| 2013/14               | 44                          |                              |                               |                               | 1.737                            |                                 |                       | 1 782 |
| 2014/15               | 20                          |                              | 55                            |                               |                                  | 1.770                           |                       | 1 844 |
| 2015/16               | 16                          |                              | 50                            |                               |                                  | 1.807                           |                       | 1 874 |
| 2016/17               | 12                          |                              | 53                            |                               |                                  | 1.827                           |                       | 1 892 |
| 2017/18               | 15                          |                              | 48                            |                               |                                  | 1.878                           |                       | 1 941 |
| 2018/19               | 11                          |                              | 44                            |                               |                                  | 1.792                           |                       | 1 847 |
| <b>West</b>           |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000             | 89                          | 62                           | 205                           | 467                           |                                  | 1 360                           |                       | 2 184 |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 93                          | 44                           | 172                           | 271                           | 219                              | 1 296                           |                       | 2 094 |
| 2009/10               | 56                          | 34                           | 122                           | 197                           | 370                              | 421                             | 1 257                 | 2 457 |
| 2010/11               | 52                          | 34                           | 157                           | 176                           | 402                              |                                 | 1 706                 | 2 528 |
| 2011/12               | 61                          | 35                           | 149                           | 157                           | 415                              |                                 | 1 690                 | 2 506 |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 41                          | 63                           | 106                           | 162                           | 416                              | 401                             | 1 310                 | 2 499 |
| 2013/14               | 48                          | 42                           | 161                           | 96                            | 411                              | 581                             | 1 368                 | 2 707 |
| 2014/15               | 56                          | 42                           | 112                           | 129                           | 387                              |                                 | 2 003                 | 2 728 |
| 2015/16               | 61                          | 24                           | 142                           | 131                           | 381                              |                                 | 2 020                 | 2 759 |
| 2016/17               | 60                          | 28                           | 133                           | 128                           | 391                              |                                 | 2 045                 | 2 785 |
| 2017/18               | 55                          | 17                           | 139                           | 180                           | 296                              |                                 | 2 139                 | 2 826 |
| 2018/19               | 61                          |                              | 115                           | 207                           | 216                              |                                 | 2 163                 | 2 762 |
| <b>Süd</b>            |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000             | 186                         | 126                          | 265                           | 612                           |                                  | 640                             |                       | 1 829 |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 185                         | 146                          | 229                           | 429                           | 303                              | 565                             |                       | 1 856 |
| 2009/10               | 185                         | 88                           | 182                           | 268                           | 490                              | 363                             | 592                   | 2 168 |
| 2010/11               | 183                         | 95                           | 130                           | 360                           | 551                              |                                 | 840                   | 2 158 |
| 2011/12               | 167                         | 103                          | 132                           | 276                           | 524                              |                                 | 939                   | 2 141 |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 138                         | 102                          | 134                           | 301                           | 486                              | 356                             | 629                   | 2 145 |
| 2013/14               | 130                         | 108                          | 178                           | 245                           | 533                              |                                 | 952                   | 2 147 |
| 2014/15               | 121                         | 118                          | 154                           | 255                           | 522                              |                                 | 986                   | 2 156 |
| 2015/16               | 125                         | 103                          | 141                           | 279                           | 630                              |                                 | 935                   | 2 214 |
| 2016/17               | 112                         | 95                           | 153                           | 283                           | 592                              |                                 | 963                   | 2 198 |
| 2017/18               | 103                         | 125                          | 150                           | 248                           | 547                              |                                 | 911                   | 2 084 |
| 2018/19               | 105                         | 87                           | 181                           | 206                           | 525                              |                                 | 954                   | 2 058 |
| <b>Ost</b>            |                             |                              |                               |                               |                                  |                                 |                       |       |
| 1999/2000             | 73                          | 55                           | 81                            | 357                           |                                  | 787                             |                       | 1 352 |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 73                          | 28                           | 81                            | 356                           |                                  | 840                             |                       | 1 378 |
| 2009/10               | 47                          |                              | 64                            | 246                           |                                  | 1 218                           |                       | 1 574 |
| 2010/11               | 41                          |                              | 56                            |                               |                                  | 1 472                           |                       | 1 569 |
| 2011/12               | 32                          | 66                           |                               |                               |                                  | 1 411                           |                       | 1 509 |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 34                          |                              | 48                            | 71                            |                                  | 1.377                           |                       | 1 530 |
| 2013/14               | 15                          | 28                           | 38                            | 188                           |                                  |                                 | 1.263                 | 1 532 |
| 2014/15               | 22                          |                              | 68                            |                               |                                  | 1 481                           |                       | 1 570 |
| 2015/16               | 15                          |                              | 90                            |                               |                                  | 1 484                           |                       | 1 590 |
| 2016/17               | 13                          |                              | 96                            |                               |                                  | 1 523                           |                       | 1 632 |
| 2017/18               | 12                          |                              | 92                            |                               |                                  | 1 574                           |                       | 1 678 |
| 2018/19               | 20                          |                              | 78                            |                               |                                  | 1 498                           |                       | 1 597 |

1) Von 1970/71 bis 1985/86 August/Juli; ab 1986/87 Juli/Juni.

2) Ab 1982/83 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 250 t sowie ohne Lohn- und Umtauschmühlen.

3) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

4) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

5) Die Hartweizenvermahlung wird ab 1991/92 nur in der Gesamtsumme Deutschland ausgewiesen.

6) Einschließlich Berlin-West. 1990/91 einschließlich Berlin.

Ab 1975/76 Datengrundlage Getreide-Meldeverordnung.

7) Anzahl der Mühlen bis 1988/89 mit Handelsmühlen bis 250 t Jahresvermahlung.

Bis 1988/89 Quelle MELF der DDR. 1990/91 ohne Ostberlin.

## Übersicht 8: Vermahlung von Getreide nach Bundesländern und Regionen (in 1 000 Tonnen)

| Zeitraum <sup>1)</sup> | SH/HH | NI/HB | NW    | HE  | RP  | BW    | BY    | SL  | BE <sup>5,6)</sup> | Summe |
|------------------------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|--------------------|-------|
| 1965/66                | 352   | 845   | 1 494 | 356 | 319 | 987   | 969   | 104 | 129                | 5 555 |
| 1969/70                | 360   | 841   | 1 433 | 319 | 310 | 910   | 828   | 101 | 125                | 5 227 |
| 1970/71                | 359   | 818   | 1 360 | 311 | 303 | 904   | 848   | 105 | 146                | 5 154 |
| 1975/76                | 380   | 872   | 1 195 | 264 | 218 | 965   | 866   | 88  | 168                | 5 016 |
| 1979/80                | 452   | 1 067 | 1 386 | 292 | 249 | 1 074 | 921   | 104 | 169                | 5 714 |
| 1980/81                | 445   | 1 203 | 1 361 | 315 | 246 | 1 052 | 919   | 100 | 150                | 5 791 |
| 1982/83 <sup>2)</sup>  | 389   | 1 009 | 1 269 | 282 | 228 | 886   | 895   | 108 | 148                | 5 214 |
| 1985/86                | 472   | 1 127 | 1 393 | 239 | 231 | 930   | 918   | 122 | .                  | 5 432 |
| 1995/96                | 329   | 1 457 | 1 543 | 294 | 243 | 795   | 944   | 125 | .                  | 5 730 |
| 1999/2000              | 276   | 1 774 | 1 525 | 294 | 230 | 810   | 1 041 | 138 | .                  | 6 088 |
| 2000/01 <sup>3)</sup>  | 294   | 1 646 | 1 455 | 278 | 226 | 785   | 1 072 | 135 | .                  | 5 890 |
| 2008/09                | 269   | 1 457 | 1 682 | 273 | 248 | 842   | 1 245 | 136 | .                  | 6 151 |
| 2009/10                | 273   | 1 446 | 1 738 | 295 | 280 | 861   | 1 307 | 143 | .                  | 6 344 |
| 2010/11                | 266   | 1 480 | 1 817 | 275 | 289 | 866   | 1 292 | 147 | .                  | 6 432 |
| 2011/12                | 252   | 1 399 | 1 811 | 270 | 280 | 873   | 1 268 | 145 | .                  | 6 297 |
| 2012/13 <sup>4)</sup>  | 257   | 1 541 | 1 854 | 253 | 248 | 827   | 1 318 | 144 | .                  | 6 442 |
| 2013/14                | 266   | 1 515 | 2 026 | 291 | 260 | 847   | 1 300 | 132 | .                  | 6 636 |
| 2014/15                | 254   | 1 590 | 2 056 | 286 | 272 | 837   | 1 319 | 114 | .                  | 6 729 |
| 2015/16                | 254   | 1 620 | 2 059 | 307 | 277 | 837   | 1 377 | 115 | .                  | 6 847 |
| 2016/17                | 254   | 1 638 | 2 089 | 297 | 278 | 781   | 1 417 | 121 | .                  | 6 875 |
| 2017/18                | 253   | 1 689 | 2 112 | 311 | 283 | 687   | 1 397 | 120 | .                  | 6 852 |
| 2018/19                | 251   | 1 596 | 2 060 | 290 | 292 | 729   | 1 329 | 120 | .                  | 6 667 |

| Zeitraum              | BB <sup>6,7)</sup> | MV <sup>7)</sup> | SN  | ST <sup>8)</sup> | TH <sup>8)</sup> | Summe | D <sup>9)</sup> |
|-----------------------|--------------------|------------------|-----|------------------|------------------|-------|-----------------|
| 1990/91               | 192                | 157              | 271 | 183              | 174              | 977   | 7 218           |
| 1991/92               | 387                | 157              | 259 | 223              | 176              | 1 203 | 7 115           |
| 1992/93               | 324                | 122              | 232 | 205              | 248              | 1 130 | 7 173           |
| 1993/94               | 302                | 99               | 254 | 221              | 247              | 1 122 | 7 192           |
| 1994/95               | 269                | 98               | 291 | 240              | 250              | 1 148 | 7 158           |
| 1995/96               | 232                | 109              | 311 | 279              | 261              | 1 191 | 7 215           |
| 1999/2000             | 216                | 107              | 322 | 409              | 307              | 1 360 | 7 774           |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 237                | 85               | 317 | 408              | 332              | 1 378 | 7 622           |
| 2008/09               | 295                |                  | 260 | 639              | 304              | 1 497 | 8 031           |
| 2009/10               | 286                |                  | 270 | 706              | 313              | 1 574 | 8 315           |
| 2010/11               | 292                |                  | 240 | 1037             |                  | 1 569 | 8 445           |
| 2011/12               | 298                |                  | 214 | 996              |                  | 1 509 | 8 212           |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 278                |                  | 194 | 1058             |                  | 1 530 | 8 361           |
| 2013/14               | 273                |                  | 205 | 1054             |                  | 1 532 | 8 559           |
| 2014/15               | 282                |                  | 213 | 1076             |                  | 1 570 | 8 698           |
| 2015/16               | 286                |                  | 240 | 1063             |                  | 1 590 | 8 809           |
| 2016/17               | 276                |                  | 251 | 1105             |                  | 1 632 | 8 896           |
| 2017/18               | 286                |                  | 278 | 1114             |                  | 1 678 | 8 915           |
| 2018/19               | 263                |                  | 277 | 1057             |                  | 1 597 | 8 653           |

| Regionen              |       |       |       |       |                 |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
| Zeitraum              | NORD  | WEST  | SÜD   | OST   | D <sup>9)</sup> |
| 1999/2000             | 2 050 | 2 187 | 1 851 | 1 360 | 7 774           |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 1 940 | 2 094 | 1 856 | 1 378 | 7 622           |
| 2008/09               | 1 726 | 2 339 | 2 086 | 1 497 | 8 031           |
| 2009/10               | 1 719 | 2 457 | 2 168 | 1 574 | 8 315           |
| 2010/11               | 1 746 | 2 528 | 2 158 | 1 569 | 8 445           |
| 2011/12               | 1 651 | 2 506 | 2 141 | 1 509 | 8 212           |
| 2012/13 <sup>4)</sup> | 1 798 | 2 499 | 2 145 | 1 530 | 8 361           |
| 2013/14               | 1 782 | 2 707 | 2 147 | 1 532 | 8 559           |
| 2014/15               | 1 844 | 2 728 | 2 156 | 1 570 | 8 698           |
| 2015/16               | 1 874 | 2 759 | 2 214 | 1 590 | 8 809           |
| 2016/17               | 1 892 | 2 785 | 2 198 | 1 632 | 8 896           |
| 2017/18               | 1 941 | 2 826 | 2 084 | 1 678 | 8 915           |
| 2018/19               | 1 847 | 2 762 | 2 058 | 1 597 | 8 653           |

1) Bis 1969/70 Juli/Juni; von 1970/71 bis 1985/86 August/Juli; ab 1986/87 Juli/Juni.

Daten bis 1974/75 von der Mühlenstelle Bonn; ab 1975/76 Datengrundlage Getreide-Meldeverordnung.

2) Ab 1982/83 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 250 t sowie ohne Lohn- und Untauschmühlen.

3) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

4) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

5) Ab 1984/85 einschließlich Berlin-West, 1990/91 einschließlich Berlin.

6) Berlin ab 1991/92 in Brandenburg enthalten.

7) Ab 2008/09 Zusammenfassung von Berlin, Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern.

8) Ab 2010/11 Zusammenfassung von Sachsen-Anhalt und Thüringen.

9) Die Hartweizenvermahlung wird ab 1991/92 nur in der Gesamtsumme Deutschland ausgewiesen.

## Übersicht 9: Vermahlung von Weichweizen für den Export nach Bundesländern und Regionen (in 1 000 Tonnen)

| Zeitraum <sup>1)</sup>   | SH/HH | NI/HB | NW  | HE | RP | BW  | BY | SL | BE <sup>6,7)</sup> | Insgesamt |
|--------------------------|-------|-------|-----|----|----|-----|----|----|--------------------|-----------|
| 1965/66                  | 72    | 127   | 242 | 12 | 13 | 43  | 21 | 2  | -                  | 532       |
| 1969/70                  | 73    | 169   | 339 | 21 | 20 | 32  | 3  | 3  | -                  | 660       |
| 1970/71                  | 76    | 139   | 309 | 14 | 12 | 26  | 2  | 1  | -                  | 579       |
| 1975/76                  | 108   | 129   | 203 | 16 | 5  | 90  | 7  | 2  | 26                 | 586       |
| 1979/80                  | 139   | 240   | 373 | 19 | 8  | 175 | 28 | 7  | 20                 | 1 009     |
| 1980/81                  | 135   | 335   | 358 | 51 | 5  | 137 | 9  | 3  | 21                 | 1 054     |
| 1981/82                  | 97    | 278   | 323 | 44 | 4  | 113 | 7  | 2  | 13                 | 881       |
| 1982/83 <sup>2)</sup>    | 82    | 138   | 247 | 17 | -  | 32  | -  | 3  | 14                 | 533       |
| 1985/86                  | 31    | 199   | 257 | -  | -  | 23  | -  | 7  | .                  | 517       |
| 1995/96                  | 1     | 307   | 187 | 15 | -  | 4   | 15 | 16 |                    | 546       |
| 1999/2000                | 3     | 476   | 143 | 4  | -  | 3   | 23 | 23 |                    | 674       |
| 2000/01 <sup>3)</sup>    | 2     | 360   | 121 | 5  | -  | 2   | 22 | 20 |                    | 533       |
| 2003/04                  | 2     | 278   | 103 | 8  | -  | 3   | 29 | 14 |                    | 438       |
| 2004/05                  | 1     | 271   | 135 | 9  | -  | 7   | 36 | 9  |                    | 468       |
| 2005/06                  | 3     | 383   | 186 | 10 | -  | 6   | 56 | 7  |                    | 651       |
| 2006/07                  | 3     | 293   | 140 | 7  | -  | 5   | 61 | 5  |                    | 514       |
| 2007/08                  | 2     | 325   | 104 | 7  | -  | 2   | 74 | 7  |                    | 522       |
| 2008/09                  | 2     | 289   | 99  | 10 | -  | 1   | 85 | 19 |                    | 505       |
| ab 2009/10 <sup>4)</sup> | .     | .     | .   | .  | .  | .   | .  | .  | .                  | .         |

| Zeitraum                 | BB <sup>7)</sup> | MV | SN | ST  | TH | Insg. | D   |
|--------------------------|------------------|----|----|-----|----|-------|-----|
| 1995/96                  | 0                | 0  | 0  | 10  | 17 | 28    | 574 |
| 1999/2000                | -                | 0  | 3  | 104 | 19 | 127   | 801 |
| 2000/01 <sup>3)</sup>    | -                | -  | 5  | 91  | 30 | 126   | 658 |
| 2003/04                  | -                | -  | -  | 36  | 63 | 99    | 536 |
| 2004/05                  | -                | -  | -  | 32  | 22 | 55    | 523 |
| 2005/06                  | -                | -  | -  | 45  | 21 | 65    | 717 |
| 2006/07                  | -                | -  | 0  | 47  | 21 | 68    | 582 |
| 2007/08                  | -                | -  | 1  | 46  | 24 | 70    | 592 |
| 2008/09                  | -                | .  | 1  | 46  | 19 | 66    | 571 |
| ab 2009/10 <sup>4)</sup> | .                | .  | .  | .   | .  | .     | .   |

### Regionen

| Zeitraum              | NORD | WEST | SÜD | OST | D   |
|-----------------------|------|------|-----|-----|-----|
| 1999/2000             | 479  | 169  | 26  | 127 | 801 |
| 2000/01 <sup>3)</sup> | 362  | 147  | 24  | 126 | 658 |
| 2008/09               | 292  | 127  | 86  | 66  | 571 |
| 2009/10               | 293  | 141  | 97  | 65  | 597 |
| 2010/11               | 283  | 147  | 117 | 79  | 624 |
| 2011/12               | 235  | 175  | 112 | 84  | 605 |
| 2012/13 <sup>5)</sup> | 242  | 233  | 126 | 82  | 684 |
| 2013/14               | 286  | 167  | 44  | 65  | 561 |
| 2014/15               | 261  | 95   | 5   | 80  | 441 |
| 2015/16               | 279  | 60   | 8   | 52  | 399 |
| 2016/17               | 322  | 67   | 8   | 48  | 445 |
| 2017/18               | 277  | 83   | 7   | 49  | 416 |
| 2018/19               | 201  | 82   | 11  | 57  | 351 |

1) Von 1970/71 bis 1985/86 August/Juli; ab 1986/87 Juli/Juni.

2) Ab 1982/83 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 250 t sowie ohne Lohn- und Umtauschmühlen.

3) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

4) Ab 2009/10 ist eine Ausweisung nur nach Regionen möglich.

5) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

6) Ab 1984/85 einschließlich Berlin-West. 1990/91 einschließlich Berlin.

7) Berlin ab 1991/92 in Brandenburg enthalten.



## Übersicht 10: Brotgetreidevermahlung nach Regionen, Größenklassen und Rohstoffbezug

| Regionen |                        |             |                       |                | Wirtschaftsjahr 2018/19 |            |            |            |             |             |             | Insgesamt |
|----------|------------------------|-------------|-----------------------|----------------|-------------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
|          |                        |             |                       | Größenklassen  | < 5.000 t               | < 10.000 t | < 25.000 t | < 50.000 t | < 100.000 t | < 200.000 t | > 200.000 t |           |
| NORD     | Brotgetreidevermahlung |             |                       |                | 10.906                  | 44.233     |            |            | 1.791.620   |             |             | 1.846.759 |
|          | Einkauf <sup>1)</sup>  | Weichweizen | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | 230.116   |
|          |                        |             |                       | Handel         | 1.380                   | 21.686     |            | 1.088.410  |             |             |             | 1.111.476 |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        | Roggen      | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | 8.159     |
|          |                        |             |                       | Handel         | 15.406                  |            |            | 155.686    |             |             | 171.092     |           |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
| WEST     | Brotgetreidevermahlung |             |                       |                | 61.135                  | 115.382    |            | 207.064    | 215.869     | 2.162.645   |             | 2.762.095 |
|          | Einkauf <sup>1)</sup>  | Weichweizen | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | 26.492                  | 41.434     |            | 74.459     |             |             |             | 142.385   |
|          |                        |             |                       | Handel         | 13.293                  | 45.398     |            | 421.779    |             | 1.924.014   |             | 2.404.484 |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | 0                       | 0          |            | 0          |             |             |             | 0         |
|          |                        |             |                       | Handel         | 123.040                 |            |            |            |             |             | 107.423     |           |
|          |                        | Roggen      | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | 16.677                  | 15.745     |            | 13.565     |             |             |             | 45.987    |
|          |                        |             |                       | Handel         | 23.759                  | 19.581     |            | 181.432    |             |             |             | 224.772   |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | 1.854     |
| SÜD      | Brotgetreidevermahlung |             |                       |                | 105.210                 | 86.948     | 181.037    | 206.172    | 524.942     | 953.658     |             | 2.057.967 |
|          | Einkauf <sup>1)</sup>  | Weichweizen | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | 126.706                 | 62.199     | 63.454     | 42.814     | 105.974     | 59.264      |             | 460.411   |
|          |                        |             |                       | Handel         | 29.873                  | 23.189     | 100.058    | 449.669    |             | 815.449     |             | 1.418.238 |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        |             |                       | Handel         | 1.707                   | 35.320     |            |            | 104.997     |             |             | 142.024   |
|          |                        | Roggen      | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | 11.874                  | 6.984      | 3.348      | 34.371     |             |             |             | 56.577    |
|          |                        |             |                       | Handel         | 7.470                   | 4.533      | 8.630      | 20.457     | 70.316      |             |             | 111.406   |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | 12.847    |
| OST      | Brotgetreidevermahlung |             |                       |                | 20.157                  | 78.478     |            | 1.498.399  |             |             |             | 1.597.034 |
|          | Einkauf <sup>1)</sup>  | Weichweizen | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | 303.491   |
|          |                        |             |                       | Handel         | 1.435                   | 20.445     |            | 1.058.593  |             |             |             | 1.080.473 |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | 0                       |            |            |            |             |             |             | 0         |
|          |                        |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        | Roggen      | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | 73.408    |
|          |                        |             |                       | Handel         | 5.367                   |            |            | 58.970     |             |             | 64.337      |           |
|          |                        |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|          |                        |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |

Fortsetzung nächste Seite

| Regionen                                            |                                   |             |                       |                | Wirtschaftsjahr 2018/19 |            |            |            |             |             |             |           |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-----------------------|----------------|-------------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
|                                                     |                                   |             |                       | Größenklassen  | < 5.000 t               | < 10.000 t | < 25.000 t | < 50.000 t | < 100.000 t | < 200.000 t | > 200.000 t | Insgesamt |
| D<br>E<br>U<br>T<br>S<br>C<br>H<br>L<br>A<br>N<br>D | Brotgetreidevermahlung            |             |                       |                | 197.408                 | 149.406    | 356.672    | 525.218    | 857.187     | 6.177.964   |             | 8.263.855 |
|                                                     | Einkauf <sup>1)</sup>             | Weichweizen | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | 174.464                 | 99.353     | 105.161    | 111.003    | 151.069     | 495.353     |             | 1.136.403 |
|                                                     |                                   |             |                       | Handel         | 45.981                  | 36.906     | 173.870    | 434.023    | 509.701     | 4.814.190   |             | 6.014.671 |
|                                                     |                                   |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|                                                     |                                   |             |                       | Handel         | 5.078                   | 23.959     |            | 504.834    |             |             | 533.871     |           |
|                                                     |                                   | Roggen      | Inland <sup>3)</sup>  | Landwirtschaft | 41.341                  | 17.087     | 31.793     | 30.057     | 34.768      | 29.085      |             | 184.131   |
|                                                     |                                   |             |                       | Handel         | 39.933                  | 10.737     | 34.076     | 65.554     | 133.941     | 287.366     |             | 571.607   |
|                                                     |                                   |             | Ausland <sup>3)</sup> | Landwirtschaft | .                       |            |            |            |             |             |             | .         |
|                                                     |                                   |             |                       | Handel         | .                       |            |            |            |             |             |             | 19.795    |
|                                                     | Sonstiger<br>Zugang <sup>2)</sup> | Weichweizen | Inland <sup>3)</sup>  |                |                         | .          |            |            |             |             |             | 288.439   |
|                                                     |                                   |             | Ausland <sup>3)</sup> |                |                         | .          |            |            |             |             |             | .         |
|                                                     |                                   | Roggen      | Inland <sup>3)</sup>  |                |                         | .          |            |            |             |             |             | 19.627    |
|                                                     |                                   |             | Ausland <sup>3)</sup> |                |                         | 0          |            |            |             |             |             | 0         |

1) Physischer Zugang.

2) Zugang bei Lohnverarbeitung.

3) Sitz des Versenders.





### **III. Mühlenstruktur 2018/19**



**Tabelle 1.1: Anzahl der meldepflichtigen Mühlen nach Regionen und Größenklassen im WJ 2018/19**

| Größen-<br>klassen                  | D          | NORD | WEST | SÜD | OST |
|-------------------------------------|------------|------|------|-----|-----|
| unter<br>1 000                      | <b>18</b>  | 5    | 23   | 12  | 8   |
| 1 000 t<br>bis unter<br>5 000       | <b>72</b>  |      |      | 42  |     |
| 5 000<br>bis unter<br>10 000        | <b>20</b>  | 4    | 8    | 12  | 7   |
| 10 000 t<br>bis unter<br>25 000 t   | <b>23</b>  |      |      | 12  |     |
| 25 000 t<br>bis unter<br>50 000 t   | <b>15</b>  | 9    | 6    | 6   | 4   |
| 50 000 t<br>bis unter<br>100 000 t  | <b>13</b>  |      | 3    | 8   |     |
| 100 000 t<br>bis unter<br>200 000 t | <b>17</b>  |      | 5    | 6   | 6   |
| 200 000 t<br>und mehr               | <b>12</b>  |      | 4    |     |     |
| INSGESAMT                           | <b>190</b> | 18   | 49   | 98  | 25  |
| Betriebs-<br>aufgaben               | .          |      |      |     |     |
| VORJAHR                             | <b>196</b> | 20   | 49   | 102 | 25  |
| Veränderung                         | <b>-6</b>  | -2   | 0    | -4  | 0   |

Anmerkung: Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

**Tabelle 1.2: Vermahlung von Brotgetreide nach Regionen und Größenklassen im WJ 2018/19**  
(in Tonnen)

| Größen-<br>klassen                  | Vermahlung<br>von                 | D                                                      | NORD                                                   | WEST                                                   | SÜD                                                    | OST                                                    |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| unter<br>1 000                      | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>5.551</b><br><b>1.499</b><br><b>7.050</b>           | 6 052<br>4 854<br>10 906                               | 27 949<br>33 186<br>61 135                             | 4 670<br>412<br>5 082                                  | 8 945<br>11 212<br>20 157                              |
| 1 000 t<br>bis unter<br>5 000       | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>129.554</b><br><b>60.804</b><br><b>190.358</b>      |                                                        |                                                        | 87 489<br>12 639<br>100 128                            |                                                        |
| 5 000<br>bis unter<br>10 000        | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>125.187</b><br><b>24.219</b><br><b>149.406</b>      | 32 504<br>11 729<br>44 233                             | 82 739<br>32 643<br>115 382                            | 76 828<br>10 120<br>86 948                             | 55 911<br>22 567<br>78 478                             |
| 10 000 t<br>bis unter<br>25 000 t   | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>295.594</b><br><b>61.078</b><br><b>356.672</b>      |                                                        |                                                        | 172 799<br>8 238<br>181 037                            |                                                        |
| 25 000 t<br>bis unter<br>50 000 t   | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>427.619</b><br><b>97.599</b><br><b>525.218</b>      | 1 641 445<br>150 175<br>1 791 620                      | 162 716<br>44 348<br>207 064                           | 169 867<br>36 305<br>206 172                           | 1 386 903<br>111 496<br>1 498 399                      |
| 50 000 t<br>bis unter<br>100 000 t  | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>705.226</b><br><b>151.961</b><br><b>857.187</b>     |                                                        | 2 228 437<br>150 077<br>2 378 514                      | 1 385 714<br>92 886<br>1 478 600                       |                                                        |
| 100 000 t<br>bis unter<br>200 000 t | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>2.367.998</b><br><b>138.761</b><br><b>2.506.759</b> |                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |
| 200 000 t<br>und mehr               | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>3.474.239</b><br><b>196.966</b><br><b>3.671.205</b> |                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |
| INSGESAMT                           | Weichweizen<br>Roggen<br>zusammen | <b>7 530 968</b><br><b>732 887</b><br><b>8 263 855</b> | <b>1 680 001</b><br><b>166 758</b><br><b>1 846 759</b> | <b>2 501 841</b><br><b>260 254</b><br><b>2 762 095</b> | <b>1 897 367</b><br><b>160 600</b><br><b>2 057 967</b> | <b>1 451 759</b><br><b>145 275</b><br><b>1 597 034</b> |
| <b>Anzahl Mühlen</b>                |                                   | <b>190</b>                                             | 18                                                     | 49                                                     | 98                                                     | 25                                                     |
| <b>Durchschnittl. Vermahlung</b>    |                                   | <b>43 494</b>                                          | <b>102 598</b>                                         | <b>56 369</b>                                          | <b>21 000</b>                                          | <b>63 881</b>                                          |

Anmerkung: Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

**Tabelle 2: Anzahl der meldepflichtigen Mühlen nach Bundesländern**

|             | D          | BW        | BY        | BB/BE/MV | HE       | NI/HB     | NW       | RP       | SL       | SN       | SH/HH     | ST/TH    |
|-------------|------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| WJ 2018/19  | <b>190</b> | 46        | 52        | 3        | 12       | 14        | 21       | 10       | 6        | 11       | 4         | 11       |
| VORJAHR     | <b>196</b> | 47        | 55        | 3        | 12       | 15        | 21       | 10       | 6        | 11       | 5         | 11       |
| Veränderung | <b>-6</b>  | <b>-1</b> | <b>-3</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>-1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>-1</b> | <b>0</b> |
| dgl. in %   | -3,2       | -2,2      | -5,8      | 0,0      | 0,0      | -7,1      | 0,0      | 0,0      | 0,0      | 0,0      | -25,0     | 0,0      |

**Tabelle 3: Mahlerzeugnisse aus Brotgetreide, das nach besonderen Regeln erzeugt wurde\*, nach Größenklassen im WJ 2018/19**

| Region            | Vermahlung nach Größenklassen | Meldepflichtige Betriebe insgesamt | Betriebe mit Bio-Mehlherstellung | Herstellung von Mehl aus Brotgetreide insg. | Herstellung von Bio-Mehl | Anteil Betriebe mit Bio-Mehlherstellung an Betrieben insg. in Prozent | Anteil Biomehl an Mehl insg. in Prozent |
|-------------------|-------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                   |                               | Anzahl                             |                                  | Menge in Tonnen                             |                          |                                                                       |                                         |
| Nord / West / Ost | insgesamt                     | 92                                 | 12                               | 5 090 178                                   | 80 665                   | 13,04                                                                 | 1,58                                    |
| Süd               | insgesamt                     | 98                                 | 22                               | 1 669 025                                   | 112 074                  | 22,45                                                                 | 6,71                                    |
| Deutschland       | unter 5 000 t                 | 90                                 | 18                               | 160 399                                     | 30 712                   | 20,00                                                                 | 19,15                                   |
|                   | 5 000 t bis 10 000 t          | 20                                 | 4                                | 120 692                                     | 13 974                   | 20,00                                                                 | 11,58                                   |
|                   | 10 000 t und mehr             | 80                                 | 12                               | 6 478 112                                   | 148 053                  | 15,00                                                                 | 2,29                                    |
|                   | INSGESAMT                     | 190                                | 34                               | 6 759 203                                   | 192 739                  | 17,89                                                                 | 2,85                                    |

\*) Nach VERORDNUNG (EG) Nr. 834/2007 ökologische/biologische Erzeugnisse (Bio-Mehl).

**Tabelle 4.1: Inlandsabsatz von Mehl aus Brotgetreide nach Regionen**  
(in Tonnen)

| Zeitraum              | Nord                       |                            |                    |                 | West                       |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 543 174                    | 817 922                    | 40:60              | 1 361 096       | 1 301 493                  | 275 044                    | 83:17              | 1 576 537       |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 533 241                    | 831 803                    | 39:61              | 1 365 044       | 1 203 667                  | 301 384                    | 80:20              | 1 505 051       |
| 2007/08               | 572 581                    | 738 756                    | 44:56              | 1 311 337       | 1 342 487                  | 379 510                    | 78:22              | 1 721 997       |
| 2008/09               | 570 921                    | 674 925                    | 46:54              | 1 245 846       | 1 355 891                  | 384 956                    | 78:22              | 1 740 847       |
| 2009/10               | 573 740                    | 661 607                    | 46:54              | 1 235 347       | 1 380 327                  | 411 027                    | 77:23              | 1 791 354       |
| 2010/11               | 562 961                    | 683 619                    | 45:55              | 1 246 580       | 1 400 618                  | 395 426                    | 78:22              | 1 796 044       |
| 2011/12               | 534 618                    | 639 477                    | 46:54              | 1 174 095       | 1 413 980                  | 364 156                    | 80:20              | 1 778 136       |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 690 937                    | 540 449                    | 56:44              | 1 231 386       | 1 475 309                  | 259 744                    | 85:15              | 1 735 053       |
| 2013/14               | 701 940                    | 570 517                    | 55:45              | 1 272 457       | 1 583 282                  | 268 451                    | 86:14              | 1 851 733       |
| 2014/15               | 703 277                    | 592 899                    | 54:46              | 1 296 176       | 1 619 232                  | 318 416                    | 84:16              | 1 937 648       |
| 2015/16               | 704 449                    | 599 846                    | 54:46              | 1 304 295       | 1 663 725                  | 324 576                    | 84:16              | 1 988 301       |
| 2016/17               | 700 380                    | 600 703                    | 54:46              | 1 301 083       | 1 725 609                  | 290 358                    | 86:14              | 2 015 967       |
| 2017/18               | 686 254                    | 670 285                    | 51:49              | 1 356 539       | 1 669 385                  | 317 880                    | 84:16              | 1 987 265       |
| 2018/19               | 653 581                    | 666 076                    | 50:50              | 1 319 657       | 1 581 711                  | 300 704                    | 84:16              | 1 882 415       |

| Zeitraum              | Süd                        |                            |                    |                 | Ost                        |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 1 213 415                  | 304 969                    | 80:20              | 1 518 384       | 539 891                    | 477 594                    | 53:47              | 1 017 485       |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 1 171 422                  | 339 738                    | 78:22              | 1 511 160       | 541 736                    | 494 186                    | 52:48              | 1 035 922       |
| 2007/08               | 1 296 184                  | 376 096                    | 78:22              | 1 672 280       | 600 947                    | 628 137                    | 49:51              | 1 229 084       |
| 2008/09               | 1 285 376                  | 375 270                    | 77:23              | 1 660 646       | 606 728                    | 608 137                    | 50:50              | 1 214 865       |
| 2009/10               | 1 335 541                  | 387 093                    | 78:22              | 1 722 634       | 639 951                    | 624 000                    | 51:49              | 1 263 951       |
| 2010/11               | 1 346 335                  | 364 719                    | 79:21              | 1 711 054       | 642 077                    | 595 585                    | 52:48              | 1 237 662       |
| 2011/12               | 1 338 344                  | 358 416                    | 79:21              | 1 696 760       | 675 670                    | 513 378                    | 57:43              | 1 189 048       |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 1 231 407                  | 382 849                    | 76:24              | 1 614 256       | 596 880                    | 446 071                    | 57:43              | 1 042 951       |
| 2013/14               | 1 260 961                  | 433 400                    | 74:26              | 1 694 361       | 721 694                    | 491 000                    | 60:40              | 1 212 694       |
| 2014/15               | 1 048 970                  | 500 205                    | 68:32              | 1 549 175       | 711 143                    | 593 916                    | 54:46              | 1 305 059       |
| 2015/16               | 1 093 328                  | 439 794                    | 71:29              | 1 533 122       | 715 061                    | 561 511                    | 56:44              | 1 276 572       |
| 2016/17               | 1 110 382                  | 463 756                    | 71:29              | 1 574 138       | 730 685                    | 530 611                    | 58:42              | 1 261 296       |
| 2017/18               | 1 111 668                  | 476 567                    | 70:30              | 1 588 235       | 750 839                    | 565 465                    | 57:43              | 1 316 304       |
| 2018/19               | 1 061 862                  | 452 393                    | 70:30              | 1 514 255       | 755 868                    | 490 691                    | 61:39              | 1 246 559       |

| Zeitraum              | Deutschland                |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 3 597 973                  | 1 875 529                  | 66:34              | 5 473 502       |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 3 450 066                  | 1 967 111                  | 64:36              | 5 417 177       |
| 2007/08               | 3 812 199                  | 2 122 499                  | 64:36              | 5 934 698       |
| 2008/09               | 3 818 916                  | 2 043 288                  | 65:35              | 5 862 204       |
| 2009/10               | 3 929 559                  | 2 083 727                  | 65:35              | 6 013 286       |
| 2010/11               | 3 951 991                  | 2 039 349                  | 66:34              | 5 991 340       |
| 2011/12               | 3 962 162                  | 1 875 427                  | 68:32              | 5 837 589       |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 3 994 533                  | 1 629 113                  | 71:29              | 5 623 646       |
| 2013/14               | 4 267 877                  | 1 763 367                  | 71:29              | 6 031 244       |
| 2014/15               | 4 082 622                  | 2 005 436                  | 67:33              | 6 088 058       |
| 2015/16               | 4 176 563                  | 1 925 727                  | 68:32              | 6 102 290       |
| 2016/17               | 4 267 056                  | 1 885 428                  | 69:31              | 6 152 484       |
| 2017/18               | 4 218 146                  | 2 030 197                  | 68:32              | 6 248 343       |
| 2018/19               | 4 053 022                  | 1 909 864                  | 68:32              | 5 962 886       |

1) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

2) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

Anmerkung: Bundesländer, die aus Gründen der statistischen Geheimhaltung zusammengefasst werden, werden auch gemeinsam betrachtet.

**Tabelle 4.2: Inlandsabsatz von Mehl aus Weichweizen nach Regionen**  
(in Tonnen)

| Zeitraum              | Nord                       |                            |                    |                 | West                       |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 437 841                    | 743 785                    | 37:63              | 1 181 626       | 1 083 297                  | 217 391                    | 83:17              | 1 300 688       |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 433 292                    | 750 949                    | 36:64              | 1 184 241       | 1 010 809                  | 237 652                    | 81:19              | 1 248 461       |
| 2006/07               | 490 098                    | 641 280                    | 43:57              | 1 131 378       | 1 133 671                  | 291 384                    | 80:20              | 1 425 055       |
| 2007/08               | 473 863                    | 652 601                    | 42:58              | 1 126 464       | 1 156 590                  | 315 300                    | 79:21              | 1 471 890       |
| 2008/09               | 472 274                    | 576 873                    | 45:55              | 1 049 147       | 1 175 899                  | 324 382                    | 78:22              | 1 500 281       |
| 2009/10               | 470 604                    | 569 745                    | 45:55              | 1 040 349       | 1 194 778                  | 347 567                    | 77:23              | 1 542 345       |
| 2010/11               | 461 670                    | 592 186                    | 44:56              | 1 053 856       | 1 210 385                  | 329 262                    | 79:21              | 1 539 647       |
| 2011/12               | 431 922                    | 564 467                    | 43:57              | 996 389         | 1 230 013                  | 303 236                    | 80:20              | 1 533 249       |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 573 191                    | 499 461                    | 53:47              | 1 072 652       | 1 305 829                  | 210 368                    | 86:14              | 1 516 197       |
| 2013/14               | 580 786                    | 526 605                    | 52:48              | 1 107 391       | 1 408 085                  | 221 759                    | 86:14              | 1 629 844       |
| 2014/15               | 593 642                    | 548 953                    | 52:48              | 1 142 595       | 1 416 922                  | 271 580                    | 84:16              | 1 688 502       |
| 2015/16               | 602 477                    | 556 224                    | 52:48              | 1 158 701       | 1 474 723                  | 278 195                    | 84:16              | 1 752 918       |
| 2016/17               | 578 724                    | 552 129                    | 51:49              | 1 130 853       | 1 543 175                  | 243 811                    | 86:14              | 1 786 986       |
| 2017/18               | 587 194                    | 621 406                    | 49:51              | 1 208 600       | 1 498 462                  | 270 089                    | 85:15              | 1 768 551       |
| 2018/19               | 553 412                    | 613 963                    | 47:53              | 1 167 375       | 1 413 863                  | 255 704                    | 85:15              | 1 669 567       |

| Zeitraum              | Süd                        |                            |                    |                 | Ost                        |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 1 052 368                  | 270 268                    | 80:20              | 1 322 636       | 429 102                    | 393 510                    | 52:48              | 822 612         |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 1 015 737                  | 299 772                    | 77:23              | 1 315 509       | 439 037                    | 407 140                    | 52:48              | 846 177         |
| 2007/08               | 1 135 283                  | 326 910                    | 78:22              | 1 462 193       | 505 340                    | 548 802                    | 48:52              | 1 054 142       |
| 2008/09               | 1 131 575                  | 315 540                    | 78:22              | 1 447 115       | 514 113                    | 524 165                    | 50:50              | 1 038 278       |
| 2009/10               | 1 181 162                  | 333 736                    | 78:22              | 1 514 898       | 546 300                    | 543 536                    | 50:50              | 1 089 836       |
| 2010/11               | 1 192 708                  | 320 449                    | 79:21              | 1 513 157       | 558 878                    | 513 297                    | 52:48              | 1 072 175       |
| 2011/12               | 1 185 171                  | 316 608                    | 79:21              | 1 501 779       | 600 289                    | 440 461                    | 58:42              | 1 040 750       |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 1 113 310                  | 337 853                    | 77:23              | 1 451 163       | 521 655                    | 390 030                    | 57:43              | 911 685         |
| 2013/14               | 1 142 713                  | 387 354                    | 75:25              | 1 530 067       | 646 991                    | 430 689                    | 60:40              | 1 077 680       |
| 2014/15               | 928 489                    | 459 455                    | 67:33              | 1 387 944       | 624 155                    | 535 479                    | 54:46              | 1 159 634       |
| 2015/16               | 957 890                    | 410 641                    | 70:30              | 1 368 531       | 624 475                    | 496 581                    | 56:44              | 1 121 056       |
| 2016/17               | 987 056                    | 429 751                    | 70:30              | 1 416 807       | 642 682                    | 487 124                    | 57:43              | 1 129 806       |
| 2017/18               | 982 068                    | 417 121                    | 70:30              | 1 399 189       | 658 957                    | 520 313                    | 56:44              | 1 179 270       |
| 2018/19               | 949 651                    | 425 899                    | 69:31              | 1 375 550       | 674 711                    | 449 598                    | 60:40              | 1 124 309       |

| Zeitraum              | Deutschland                |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 3 002 608                  | 1 624 954                  | 65:35              | 4 627 562       |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 2 898 875                  | 1 695 513                  | 63:37              | 4 594 388       |
| 2007/08               | 3 271 076                  | 1 843 613                  | 64:36              | 5 114 689       |
| 2008/09               | 3 293 861                  | 1 740 960                  | 65:35              | 5 034 821       |
| 2009/10               | 3 392 844                  | 1 794 584                  | 65:35              | 5 187 428       |
| 2010/11               | 3 423 641                  | 1 755 194                  | 66:34              | 5 178 835       |
| 2011/12               | 3 447 395                  | 1 624 772                  | 68:32              | 5 072 167       |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 3 513 985                  | 1 437 712                  | 71:29              | 4 951 697       |
| 2013/14               | 3 778 575                  | 1 566 407                  | 71:29              | 5 344 982       |
| 2014/15               | 3 563 208                  | 1 815 467                  | 66:34              | 5 378 675       |
| 2015/16               | 3 659 565                  | 1 741 641                  | 68:32              | 5 401 206       |
| 2016/17               | 3 751 637                  | 1 712 815                  | 69:31              | 5 464 452       |
| 2017/18               | 3 726 681                  | 1 828 929                  | 67:33              | 5 555 610       |
| 2018/19               | 3 591 637                  | 1 745 164                  | 67:33              | 5 336 801       |

1) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

2) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten,  
soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

**Tabelle 4.3: Inlandsabsatz von Mehl aus Roggen nach Regionen**  
(in Tonnen)

| Zeitraum              | Nord                       |                            |                    |                 | West                       |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 105 333                    | 74 137                     | 59:61              | 179 470         | 218 196                    | 57 653                     | 79:21              | 275 849         |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 99 949                     | 80 854                     | 55:45              | 180 803         | 192 858                    | 63 732                     | 75:25              | 256 590         |
| 2007/08               | 98 718                     | 86 155                     | 53:47              | 184 873         | 185 897                    | 64 210                     | 74:26              | 250 107         |
| 2008/09               | 98 647                     | 98 052                     | 50:50              | 196 699         | 179 992                    | 60 574                     | 75:25              | 240 566         |
| 2009/10               | 103 136                    | 91 862                     | 53:47              | 194 998         | 185 549                    | 63 460                     | 75:25              | 249 009         |
| 2010/11               | 101 291                    | 91 433                     | 53:47              | 192 724         | 190 233                    | 66 164                     | 74:26              | 256 397         |
| 2011/12               | 102 696                    | 75 010                     | 58:42              | 177 706         | 183 967                    | 60 920                     | 75:25              | 244 887         |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 117 746                    | 40 988                     | 74:26              | 158 734         | 169 480                    | 49 376                     | 77:23              | 218 856         |
| 2013/14               | 121 154                    | 43 912                     | 73:27              | 165 066         | 175 197                    | 46 692                     | 79:21              | 221 889         |
| 2014/15               | 109 635                    | 43 946                     | 71:29              | 153 581         | 202 310                    | 46 836                     | 81:19              | 249 146         |
| 2015/16               | 101 972                    | 43 622                     | 70:30              | 145 594         | 189 002                    | 46 381                     | 80:20              | 235 383         |
| 2016/17               | 121 656                    | 48 574                     | 71:29              | 170 230         | 182 434                    | 46 547                     | 80:20              | 228 981         |
| 2017/18               | 99 060                     | 48 879                     | 67:33              | 147 939         | 170 923                    | 47 791                     | 78:22              | 218 714         |
| 2018/19               | 100 169                    | 52 113                     | 66:34              | 152 282         | 167 848                    | 45 000                     | 79:21              | 212 848         |

| Zeitraum              | Süd                        |                            |                    |                 | Ost                        |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 161 047                    | 34 701                     | 82:18              | 195 748         | 110 789                    | 84 084                     | 57:43              | 194 873         |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 155 685                    | 39 966                     | 80:20              | 195 651         | 102 699                    | 87 046                     | 54:46              | 189 745         |
| 2007/08               | 160 901                    | 49 186                     | 77:23              | 210 087         | 95 607                     | 79 335                     | 55:45              | 174 942         |
| 2008/09               | 153 801                    | 59 730                     | 72:28              | 213 531         | 92 615                     | 83 972                     | 52:48              | 176 587         |
| 2009/10               | 154 379                    | 53 357                     | 74:26              | 207 736         | 93 651                     | 80 464                     | 54:46              | 174 115         |
| 2010/11               | 153 627                    | 44 270                     | 78:22              | 197 897         | 83 199                     | 82 288                     | 50:50              | 165 487         |
| 2011/12               | 153 173                    | 41 808                     | 79:21              | 194 981         | 75 381                     | 72 917                     | 51:49              | 148 298         |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 118 097                    | 44 996                     | 72:28              | 163 093         | 75 225                     | 56 041                     | 57:43              | 131 266         |
| 2013/14               | 118 248                    | 46 046                     | 72:28              | 164 294         | 74 703                     | 60 311                     | 55:45              | 135 014         |
| 2014/15               | 120 481                    | 40 750                     | 75:25              | 161 231         | 86 988                     | 58 437                     | 60:40              | 145 425         |
| 2015/16               | 135 438                    | 29 153                     | 82:18              | 164 591         | 90 586                     | 64 930                     | 58:42              | 155 516         |
| 2016/17               | 123 326                    | 34 005                     | 78:22              | 157 331         | 88 003                     | 43 487                     | 67:33              | 131 490         |
| 2017/18               | 129 600                    | 59 446                     | 69:31              | 189 046         | 91 882                     | 45 152                     | 67:33              | 137 034         |
| 2018/19               | 112 211                    | 26 494                     | 81:19              | 138 705         | 81 157                     | 41 093                     | 66:34              | 122 250         |

| Zeitraum              | Deutschland                |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
|                       | innerhalb d.<br>eigenen BL | außerhalb d.<br>eigenen BL | Verhältnis<br>in % | Summe<br>Absatz |
| 1999/2000             | 595 365                    | 250 575                    | 70:30              | 845 940         |
| 2000/01 <sup>1)</sup> | 551 191                    | 271 598                    | 67:33              | 822 789         |
| 2007/08               | 541 123                    | 278 886                    | 66:34              | 820 009         |
| 2008/09               | 525 055                    | 302 328                    | 63:37              | 827 383         |
| 2009/10               | 536 715                    | 289 143                    | 65:35              | 825 858         |
| 2010/11               | 528 350                    | 284 155                    | 65:35              | 812 505         |
| 2011/12               | 515 217                    | 250 655                    | 67:33              | 765 872         |
| 2012/13 <sup>2)</sup> | 480 548                    | 191 401                    | 72:28              | 671 949         |
| 2013/14               | 489 302                    | 196 960                    | 71:29              | 686 262         |
| 2014/15               | 519 414                    | 189 969                    | 73:27              | 709 383         |
| 2015/16               | 516 998                    | 184 086                    | 74:26              | 701 084         |
| 2016/17               | 515 419                    | 172 613                    | 75:25              | 688 032         |
| 2017/18               | 491 465                    | 201 268                    | 71:29              | 692 733         |
| 2018/19               | 461 385                    | 164 700                    | 74:26              | 626 085         |

1) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

2) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.



**Tabelle 5.1: Übergebietlicher Absatz und Ausfuhr von Mehl aus Weichweizen im WJ 2018/19**

(in Tonnen)

| REGION    | aus:<br>Region | nach: Region |           |          | Ausfuhr <sup>1)</sup> |
|-----------|----------------|--------------|-----------|----------|-----------------------|
|           |                | NORD         | SÜDWEST   | OST      |                       |
| NORD      | 1 167 375      | 613 349      | 393 472   | 160 554  | 238 443               |
| SÜDWEST   | 3 045 117      | 96 539       | 2 852 150 | 96 428   | 380 841               |
| OST       | 1 124 309      | 46 763       | 83 290    | 994 256  | 90 925                |
| INSGESAMT | 5 336 801      | 756 651      | 3 328 912 | 1251 238 | 710 209               |

Anm. Absatz nach Regionen, inkl. Absatz in der eigenen Region.

Region NORD: Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen

Region

SÜDWEST: Nordrhein-Westfalen, Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Baden-Württemberg, Bayern

Region OST: Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen

1) Direktausfuhr durch die Mühlen.

**Tabelle 5.2: Übergebietlicher Absatz und Ausfuhr von Mehl aus Roggen im WJ 2018/19**

(in Tonnen)

| REGION    | aus:<br>Region | nach: Region |         |         | Ausfuhr <sup>1)</sup> |
|-----------|----------------|--------------|---------|---------|-----------------------|
|           |                | NORD         | SÜDWEST | OST     |                       |
| NORD      | 152 282        | 116 414      | 22 011  | 13 857  | 4 953                 |
| SÜDWEST   | 351 553        | 25 338       | 321 789 | 4 426   | 25 113                |
| OST       | 122 250        | 2 114        | 2 610   | 117 526 | 780                   |
| INSGESAMT | 626 085        | 143 866      | 346 410 | 135 809 | 30 846                |

Anm. Absatz nach Regionen, inkl. Absatz in der eigenen Region.

Region NORD: Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen

Region

SÜDWEST: Nordrhein-Westfalen, Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Baden-Württemberg, Bayern

Region OST: Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen

1) Direktausfuhr durch die Mühlen.



#### **IV. Mahlerzeugnisse**



**Tabelle 6: Mahlerzeugnisse aus Brotgetreide, das nach besonderen Regeln erzeugt wurde <sup>1)</sup>**  
**– nach Regionen**  
(in Tonnen)

| Zeitraum              | Nord                           |                                 |                              | West                           |                               |                              |
|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
|                       | Insg. Mehl aus<br>Brotgetreide | Mahlerz. aus<br>Menge in Tonner | Anteil bes.<br>Getreide in % | Insg. Mehl aus<br>Brotgetreide | Mahlerz. aus<br>bes. Getreide | Anteil bes.<br>Getreide in % |
| 1999/2000             | 1 645 954                      | 10 928                          | 0,66                         | 1 753 311                      | 2 558                         | 0,15                         |
| 2000/01 <sup>2)</sup> | 1 559 974                      | 11 529                          | 0,74                         | 1 683 792                      | 3 075                         | 0,18                         |
| 2007/08               | 1 479 220                      | 10 442                          | 0,71                         | 1 869 708                      | 7 735                         | 0,41                         |
| 2008/09               | 1 392 495                      | 16 359                          | 1,17                         | 1 888 771                      | 8 775                         | 0,46                         |
| 2009/10               | 1 391 308                      | < 10 000                        | < 0,72                       | 1 976 690                      | < 10 000                      | < 0,51                       |
| 2010/11               | 1 401 288                      | < 10 000                        | < 0,71                       | 2 029 947                      | < 15 000                      | < 0,74                       |
| 2011/12               | 1 343 596                      | < 10 000                        | < 0,74                       | 2 044 599                      | < 13 000                      | < 0,64                       |
| 2012/13 <sup>3)</sup> | 1 440 244                      | < 17 000                        | < 1,18                       | 2 008 369                      | < 5 000                       | < 0,25                       |
| 2013/14               | 1 467 446                      | < 15 000                        | < 1,02                       | 2 235 328                      | < 5 000                       | < 0,22                       |
| 2014/15               | 1 491 958                      | < 15 000                        | < 1,01                       | 2 223 911                      | < 5 000                       | < 0,22                       |
| 2015/16               | 1 509 638                      | > 15 000                        | > 0,99                       | 2 276 396                      | > 5 000                       | > 0,22                       |
| 2016/17               | 1 517 604                      | < 15 000                        | < 0,99                       | 2 316 221                      | > 5 000                       | > 0,22                       |
| 2017/18               | 1 545 146                      | < 15 000                        | < 0,97                       | 2 306 346                      | > 5 000                       | > 0,22                       |
| 2018/19               | 1 486 885                      | < 20 000                        | < 1,35                       | 2 302 850                      | < 10 000                      | < 0,43                       |

| Zeitraum              | Süd                            |                               |                              | Ost                            |                               |                              |
|-----------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
|                       | Insg. Mehl aus<br>Brotgetreide | Mahlerz. aus<br>bes. Getreide | Anteil bes.<br>Getreide in % | Insg. Mehl aus<br>Brotgetreide | Mahlerz. aus<br>bes. Getreide | Anteil bes.<br>Getreide in % |
| 1999/2000             | 1 481 873                      | 36 257                        | 2,45                         | 1 089 199                      | 348                           | 0,03                         |
| 2000/01 <sup>2)</sup> | 1 491 347                      | 34 369                        | 2,30                         | 1 113 718                      | 497                           | 0,04                         |
| 2007/08               | 1 646 576                      | 36 561                        | 2,22                         | 1 245 950                      | 9 123                         | 0,73                         |
| 2008/09               | 1 699 165                      | 23 884                        | 1,41                         | 1 213 793                      | 9 019                         | 0,74                         |
| 2009/10               | 1 728 626                      | < 30 000                      | < 1,74                       | 1 276 206                      | < 15 000                      | < 1,18                       |
| 2010/11               | 1 732 600                      | < 45 000                      | < 2,60                       | 1 277 885                      | < 15 000                      | < 1,17                       |
| 2011/12               | 1 732 034                      | < 40 000                      | < 2,31                       | 1 229 027                      | < 11 000                      | < 0,90                       |
| 2012/13 <sup>3)</sup> | 1 728 793                      | < 75 000                      | < 4,34                       | 1 239 823                      | < 10 000                      | < 0,81                       |
| 2013/14               | 1 737 074                      | < 70 000                      | < 4,03                       | 1 250 169                      | < 10 000                      | < 0,80                       |
| 2014/15               | 1 750 748                      | > 75 000                      | > 4,28                       | 1 296 291                      | < 15 000                      | < 1,16                       |
| 2015/16               | 1 745 808                      | > 90 000                      | > 5,16                       | 1 306 875                      | < 15 000                      | < 1,15                       |
| 2016/17               | 1 747 115                      | > 90 000                      | > 5,15                       | 1 338 896                      | > 15 000                      | > 1,12                       |
| 2017/18               | 1 669 705                      | > 90 000                      | > 5,39                       | 1 358 847                      | > 15 000                      | > 1,10                       |
| 2018/19               | 1 669 025                      | > 90 000                      | > 5,39                       | 1 300 443                      | > 17 000                      | > 1,31                       |

| Zeitraum              | Deutschland                    |                               |                              |
|-----------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
|                       | Insg. Mehl aus<br>Brotgetreide | Mahlerz. aus<br>bes. Getreide | Anteil bes.<br>Getreide in % |
| 1999/2000             | 5 970 337                      | 50 091                        | 0,84                         |
| 2000/01 <sup>2)</sup> | 5 848 831                      | 49 470                        | 0,85                         |
| 2007/08               | 6 241 454                      | 63 861                        | 1,02                         |
| 2008/09               | 6 194 224                      | 58 037                        | 0,94                         |
| 2009/10               | 6 372 830                      | 53 208                        | 0,83                         |
| 2010/11               | 6 441 720                      | 70 093                        | 1,09                         |
| 2011/12               | 6 349 256                      | 71 468                        | 1,13                         |
| 2012/13 <sup>3)</sup> | 6 417 229                      | 102 339                       | 1,59                         |
| 2013/14               | 6 690 017                      | 93 461                        | 1,40                         |
| 2014/15               | 6 762 908                      | 105 772                       | 1,56                         |
| 2015/16               | 6 838 717                      | 132 195                       | 1,93                         |
| 2016/17               | 6 919 836                      | 136 404                       | 1,97                         |
| 2017/18               | 6 880 044                      | 138 610                       | 2,01                         |
| 2018/19               | 6 759 203                      | 192 739                       | 2,85                         |

1) Nach VERORDNUNG (EG) Nr. 834/2007 ökologische/biologische Erzeugnisse.

2) Ab 2000/01 ohne Handelsmühlen mit einer Jahresvermahlung unter 500 t.

3) Seit dem WJ 2012/13 sind auch Betriebe mit einer Vermahlung unter 1000 t enthalten, soweit sie aufgrund anderer Erhebungsmerkmale meldepflichtig sind.

**Tabelle 7: Mehlerstellung nach Mehltypen und Regionen - Mahlerzeugnisse aus Weichweizen**  
(in Tonnen)

| Wirtschaftsjahr                                                | Nord                   | West      | Süd       | Ost       | Deutschland insgesamt |
|----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|
| <b>Type 405</b>                                                |                        |           |           |           |                       |
|                                                                | <b>Menge in Tonnen</b> |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 116 206                | 172 341   | 297 856   | 81 242    | 667 645               |
| 2014/15                                                        | 112 297                | 125 722   | 297 885   | 90 313    | 626 217               |
| 2015/16                                                        | 111 627                | 112 556   | 335 872   | 118 953   | 679 008               |
| 2016/17                                                        | 116 730                | 108 965   | 352 914   | 132 809   | 711 418               |
| 2017/18                                                        | 129 840                | 106 551   | 321 827   | 125 571   | 683 789               |
| 2018/19                                                        | 142 126                | 120 889   | 343 127   | 112 109   | 718 251               |
| <b>Type 550 + 630</b>                                          |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 704 373                | 1 321 437 | 1 037 882 | 851 137   | 3 914 829             |
| 2014/15                                                        | 740 358                | 1 366 125 | 1 052 720 | 893 469   | 4 052 672             |
| 2015/16                                                        | 725 398                | 1 461 059 | 1 015 464 | 895 242   | 4 097 163             |
| 2016/17                                                        | 683 005                | 1 485 397 | 975 134   | 913 308   | 4 056 844             |
| 2017/18                                                        | 719 584                | 1 506 947 | 943 041   | 934 363   | 4 103 935             |
| 2018/19                                                        | 759 105                | 1 510 447 | 919 581   | 900 102   | 4 089 235             |
| <b>Type 812</b>                                                |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 63 062                 | 37 565    | 49 167    | 67 858    | 217 652               |
| 2014/15                                                        | 70 394                 | 38 051    | 51 817    | 55 816    | 216 078               |
| 2015/16                                                        | 61 809                 | 42 735    | 69 138    | 43 374    | 217 056               |
| 2016/17                                                        | 66 816                 | 45 335    | 83 290    | 41 952    | 237 393               |
| 2017/18                                                        | .                      | .         | 85 760    | 29 759    | 231 949               |
| 2018/19                                                        | .                      | .         | 86 373    | 28 526    | 217 102               |
| <b>Type 1050</b>                                               |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 52 280                 | 89 225    | 89 576    | 19 984    | 251 065               |
| 2014/15                                                        | 46 403                 | 74 119    | 95 026    | 20 100    | 235 648               |
| 2015/16                                                        | 47 424                 | 61 925    | 91 795    | 19 042    | 220 186               |
| 2016/17                                                        | 58 256                 | 47 746    | 98 971    | 22 521    | 227 494               |
| 2017/18                                                        | 64 187                 | 37 184    | 90 477    | 21 792    | 213 640               |
| 2018/19                                                        | 44 872                 | 38 434    | 82 133    | 22 065    | 187 504               |
| <b>Type 1600</b>                                               |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | .                      | .         | 22 901    | 5 806     | 67 630                |
| 2014/15                                                        | .                      | .         | 19 340    | 5 525     | 61 327                |
| 2015/16                                                        | .                      | .         | 21 153    | 10 705    | 60 107                |
| 2016/17                                                        | .                      | .         | 15 595    | 10 444    | 49 765                |
| 2017/18                                                        | .                      | .         | 15 080    | 11 309    | 48 717                |
| 2018/19                                                        | .                      | .         | 21 694    | 21 694    | 56 595                |
| <b>Exportmehle</b>                                             |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 166 708                | 80 789    | .         | .         | 322 401               |
| 2014/15                                                        | 159 345                | 61 451    | .         | .         | 300 127               |
| 2015/16                                                        | 214 678                | 45 056    | .         | .         | 306 599               |
| 2016/17                                                        | 246 986                | 51 234    | .         | .         | 342 277               |
| 2017/18                                                        | 213 965                | 62 983    | .         | .         | 320 225               |
| 2018/19                                                        | 159 566                | 63 266    | .         | .         | 276 051               |
| <b>Vollkornmehl und -schrot</b>                                |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 56 625                 | 18 431    | 29 342    | 18 713    | 123 111               |
| 2014/15                                                        | 51 066                 | 26 261    | 30 358    | 13 054    | 120 739               |
| 2015/16                                                        | 53 797                 | 20 087    | 22 781    | 26 188    | 122 853               |
| 2016/17                                                        | 52 049                 | 20 751    | 34 639    | 31 162    | 138 601               |
| 2017/18                                                        | 50 726                 | 20 230    | 35 855    | 31 490    | 138 301               |
| 2018/19                                                        | 34 527                 | 19 622    | 37 599    | 39 245    | 130 993               |
| <b>Backschrot, Type 1700</b>                                   |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | .                      | .         | .         | .         | 20 283                |
| 2014/15                                                        | .                      | .         | .         | .         | 19 879                |
| 2015/16                                                        | .                      | .         | .         | .         | 7 454                 |
| 2016/17                                                        | .                      | .         | .         | .         | 7 548                 |
| 2017/18                                                        | .                      | .         | .         | .         | 7 850                 |
| 2018/19                                                        | .                      | .         | .         | .         | 7 939                 |
| <b>Grieß und Dunst</b>                                         |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 11 904                 | 6 153     | 21 240    | 707       | 40 004                |
| 2014/15                                                        | 10 260                 | 4 781     | 25 143    | 1 824     | 42 008                |
| 2015/16                                                        | 10 098                 | 5 270     | 28 304    | 1 372     | 45 044                |
| 2016/17                                                        | 9 114                  | 5 300     | 27 666    | 1 234     | 43 314                |
| 2017/18                                                        | 7 867                  | .         | 27 534    | .         | 41 970                |
| 2018/19                                                        | 8 617                  | .         | 30 721    | .         | 45 600                |
| <b>Summe der Mahlerzeugnisse aus Weichweizen <sup>1)</sup></b> |                        |           |           |           |                       |
| 2013/14                                                        | 1 305 113              | 1 983 636 | 1 571 436 | 1 123 007 | 5 983 192             |
| 2014/15                                                        | 1 334 662              | 1 982 735 | 1 587 610 | 1 160 878 | 6 065 885             |
| 2015/16                                                        | 1 356 311              | 2 027 661 | 1 592 292 | 1 156 470 | 6 132 734             |
| 2016/17                                                        | 1 363 605              | 2 075 328 | 1 595 807 | 1 197 033 | 6 231 773             |
| 2017/18                                                        | 1 395 905              | 2 068 703 | 1 526 445 | 1 210 556 | 6 201 609             |
| 2018/19                                                        | 1 344 796              | 2 075 554 | 1 531 412 | 1 169 467 | 6 121 229             |

1) Einschließlich Mehl für Stärkeherstellung, das in Handelsmühlen vermahlen wurde.

**Tabelle 8: Mehlerstellung nach Mehltypen und Regionen - Mahlerzeugnisse aus Roggen**  
(in Tonnen)

| Wirtschafts-<br>jahre                       | Nord            | West    | Süd     | Ost     | Deutschland<br>insgesamt |
|---------------------------------------------|-----------------|---------|---------|---------|--------------------------|
| <b>Type 815</b>                             | Menge in Tonnen |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | .               | .       | 5 070   | 1 503   | 15 652                   |
| 2014/15                                     | .               | .       | 4 866   | 906     | 14 674                   |
| 2015/16                                     | .               | .       | 3 896   | .       | 14 822                   |
| 2016/17                                     | .               | .       | 4 769   | .       | 15 702                   |
| 2017/18                                     | .               | .       | 4 484   | .       | 18 041                   |
| 2018/19                                     | .               | .       | 3 953   | .       | 20 032                   |
| <b>Type 997</b>                             |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | 10 894          | 30 512  | 39 010  | 24 351  | 104 767                  |
| 2014/15                                     | 9 710           | 26 739  | 37 703  | 25 409  | 99 561                   |
| 2015/16                                     | 9 048           | 30 477  | 35 094  | 26 777  | 101 396                  |
| 2016/17                                     | 10 392          | 35 458  | 33 688  | 27 465  | 107 003                  |
| 2017/18                                     | 9 672           | 34 815  | 33 307  | 34 636  | 112 430                  |
| 2018/19                                     | 6 539           | 31 890  | 29 618  | 33 433  | 101 480                  |
| <b>Type 1150</b>                            |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | 76 465          | 126 453 | 89 049  | 59 277  | 351 244                  |
| 2014/15                                     | 68 119          | 122 862 | 88 415  | 65 376  | 344 772                  |
| 2015/16                                     | 66 701          | 126 538 | 78 713  | 65 117  | 337 069                  |
| 2016/17                                     | 64 319          | 119 714 | 81 004  | 55 532  | 320 569                  |
| 2017/18                                     | 61 161          | 113 743 | 78 050  | 53 259  | 306 213                  |
| 2018/19                                     | 62 974          | 108 467 | 78 835  | 42 680  | 292 956                  |
| <b>Type 1370</b>                            |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | 1 931           | 10 469  | 16 354  | 12 114  | 40 868                   |
| 2014/15                                     | 2 084           | 10 778  | 17 294  | 13 617  | 43 773                   |
| 2015/16                                     | .               | 10 286  | 15 743  | .       | 38 684                   |
| 2016/17                                     | .               | 9 971   | 15 376  | .       | 36 961                   |
| 2017/18                                     | .               | 9 445   | 11 949  | .       | 32 448                   |
| 2018/19                                     | .               | 8 928   | 10 423  | .       | 30 399                   |
| <b>Type 1740</b>                            |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | .               | .       | 918     | 434     | 3 795                    |
| 2014/15                                     | .               | .       | 587     | 353     | 2 752                    |
| 2015/16                                     | .               | .       | 4 359   | 359     | 7 250                    |
| 2016/17                                     | .               | .       | 1 906   | 819     | 5 233                    |
| 2017/18                                     | .               | .       | 1 145   | 657     | 6 819                    |
| 2018/19                                     | .               | .       | 1 368   | 493     | 8 173                    |
| <b>Vollkornmehl und -schrot</b>             |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | 51 427          | 50 565  | 10 035  | 23 188  | 135 215                  |
| 2014/15                                     | 56 361          | 49 713  | 9 037   | 23 019  | 138 130                  |
| 2015/16                                     | 55 037          | 50 346  | 9 123   | 38 433  | 152 939                  |
| 2016/17                                     | 56 604          | 48 840  | 9 064   | 41 276  | 155 784                  |
| 2017/18                                     | 52 882          | 46 190  | 10 973  | 46 362  | 156 407                  |
| 2018/19                                     | 48 623          | 47 840  | 10 466  | 41 352  | 148 281                  |
| <b>Backschrot Type 1800</b>                 |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | 19 881          | 23 906  | 5 202   | 6 295   | 55 284                   |
| 2014/15                                     | 19 193          | 22 199  | 5 236   | 6 733   | 53 361                   |
| 2015/16                                     | 19 227          | 20 658  | 6 588   | 7 350   | 53 823                   |
| 2016/17                                     | 19 658          | 16 167  | 5 501   | 5 485   | 46 811                   |
| 2017/18                                     | 19 879          | 20 527  | 3 352   | 2 319   | 46 077                   |
| 2018/19                                     | 17 289          | 14 406  | 2 950   | 2 008   | 36 653                   |
| <b>Summe der Mahlerzeugnisse aus Roggen</b> |                 |         |         |         |                          |
| 2013/14                                     | 162 333         | 251 692 | 165 638 | 127 162 | 706 825                  |
| 2014/15                                     | 157 296         | 241 176 | 163 138 | 135 413 | 697 023                  |
| 2015/16                                     | 153 327         | 248 735 | 153 516 | 150 405 | 705 983                  |
| 2016/17                                     | 153 999         | 240 893 | 151 308 | 141 863 | 688 063                  |
| 2017/18                                     | 149 241         | 237 643 | 143 260 | 148 291 | 678 435                  |
| 2018/19                                     | 142 089         | 227 296 | 137 613 | 130 976 | 637 974                  |

**Tabelle 9: Mahlerzeugnisse aus Hartweizen**

(in Tonnen)

| Erzeugnis                | 2008/09 | 2009/10 | 2010/11 | 2011/12 | 2012/13 | 2013/14 | 2014/15 | 2015/16 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Hartweizenmehl Type 1600 | 12 161  | 10 556  | 9 094   | 8 475   | 10 469  | 10 319  | 5 844   | 7 138   | 7 056   | 7 981   | 8 547   |
| Grieß                    | 131 608 | 158 576 | 200 422 | 184 810 | 160 708 | 166 578 | 180 104 | 192 024 | 200 133 | 180 904 | 177 692 |
| Dunst                    | 135 458 | 120 218 | 118 999 | 114 713 | 128 941 | 122 229 | 119 997 | 91 511  | 87 814  | 107 183 | 116 233 |
| Insgesamt                | 279 227 | 289 350 | 328 515 | 307 998 | 300 118 | 299 126 | 305 945 | 290 673 | 295 003 | 296 068 | 302 472 |

**Tabelle 10: Mahlerzeugnisse aus Dinkel**

(in Tonnen)

| Erzeugnis                              | 2015/16 | 2016/17 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 |
|----------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Mahlerzeugnis aus Dinkel <sup>1)</sup> | 90 302  | 109 503 | 109 503 | 138 592 | 170 899 |

1) Seit dem Wirtschaftsjahr 2015/16 ist der Dinkel getrennt von Weichweizen zu melden.





#### HERAUSGEBER

Bundesministerium für Ernährung  
und Landwirtschaft (BMEL)  
Referat 723  
11055 Berlin

#### STAND

April 2020

#### GESTALTUNG

BMEL, BLE

#### TEXT

Bundesanstalt für Landwirtschaft  
und Ernährung  
Referat 413  
53168 Bonn

Bearbeitung: Anja Kuhfuß

#### DRUCK

BMEL

#### BILDNACHWEIS

©Timmary/stock.adobe.com

**Diese Publikation wird vom BMEL kostenlos  
herausgegeben. Sie darf nicht im Rahmen  
von Wahlwerbung politischer Parteien oder  
Gruppen eingesetzt werden.**

Weitere Informationen unter  
[www.bmel.de](http://www.bmel.de)  
[www.bmel-statistik.de](http://www.bmel-statistik.de)  
🐦 @bmel  
📍 Lebensministerium

