

Einkaufs-, Qualitäts- und Aufkaufbedingungen der GETREIDE AG

I. Getreide

1) Qualitätsanforderungen

| | Feuchte | Naturalgewicht | Protein | Fallzahl |
|--------------|------------|----------------|------------|---------------|
| E-Weizen | max. 14,5% | min. 78 kg/hl | min. 14,0% | min. 275 sec. |
| A-Weizen | max. 14,5% | min. 78 kg/hl | min. 13,0% | min. 250 sec. |
| B-Weizen | max. 14,5% | min. 77 kg/hl | min. 12,0% | min. 250 sec. |
| F-Weizen | max. 14,5% | min. 72 kg/hl | | |
| Gerste | max. 14,5% | min. 62 kg/hl | | |
| Brotroggen | max. 14,5% | min. 72 kg/hl | | min. 120 sec. |
| Futterroggen | max. 14,5% | min. 70 kg/hl | | |
| Triticale | max. 14,5% | min. 72 kg/hl | | |
| Hafer | max. 14,5% | min. 54 kg/hl | | |

2) Trocknungskosten

Die Trocknungskosten sind den Anlagen für die entsprechende Kultur zu entnehmen. Abzug für Trocknungskosten erfolgt ab 14,6% Feuchte.

3) Trocknungsschwund

| Basis: 14,0%, Abzug erst ab 14,6 % Feuchte | Abzug |
|---|---------|
| 14,1% bis 16,0% | 1 : 1,3 |
| 16,1% bis 19,5% | 1 : 1,4 |
| 19,6% bis 23,0% | 1 : 1,5 |
| ab 23,1% | 1 : 1,6 |

4) Naturalgewicht

Das Naturalgewicht in feuchtem Getreide wird je Prozent Überfeuchte um 0,5-Punkte angehoben. Bei Unterschreitung des Naturalgewichts werden Abzüge im Verhältnis von 1:1 zum Kontraktpreis abgerechnet. Bei Unterschreitung von mehr als 2 kg/hl behält sich der Käufer vor, eine Neubewertung der gelieferten Ware vorzunehmen. Übernaturalgewicht wird nicht vergütet.

5) Protein und Fallzahl

5a) E-Weizen: Für **E-Weizen** gelten die in 1) aufgeführten Qualitätsanforderungen. Bei Nichteinhaltung der vertraglich vereinbarten Qualitäten behält sich der Käufer vor, eine Neubewertung der Ware vorzunehmen.

5b) A-Weizen: Für **A-Weizen** wird, sofern vertraglich nicht anders vereinbart, je 0,1%-Punkt Proteingehalt unter 13,0% 1,00 €/to in Abzug gebracht. Bei einem Proteingehalt unter 12,8% behält sich der Käufer vor, eine Neubewertung der Ware vorzunehmen. Die Fallzahl beträgt mindestens 250sec. Bei Fallzahlen unter 250 sec. behält sich der Käufer vor, eine Neubewertung der Ware vorzunehmen.

5c) B-Weizen: Für **B-Weizen** gelten die in 1) aufgeführten Qualitätsanforderungen. Sofern vertraglich nicht anders vereinbart, wird für unter 12% Protein, je 0,1%-Punkt 1,00 €/to zum

Abzug gebracht. Bei einem Proteingehalt unter 11,8% behält sich der Käufer vor, eine Neubewertung der Ware vorzunehmen. Die Fallzahl beträgt mindestens 250 sec. Unter 250 sec. Werden bis 230 sec. Pro fehlenden 5 sec. 1,00 €/to in Abzug gebracht. Bei Fallzahlen unter 230 sec. Behält der Käufer sich vor, eine Neubewertung der Ware vorzunehmen.

5d) Roggen: Für **Brotroggen** gelten die in 1) aufgeführten Qualitätsanforderungen. Bei Nichteinhaltung der vertraglich vereinbarten Qualitäten behält sich der Käufer vor, eine Neubewertung der Ware vorzunehmen.

6) Besatz

Basis: 2%

Durch die Analyse ermittelter Besatz wird Mengenmäßig 1:1,1 abgezogen.

6a) Fremdkornbesatz

| Basis: 2%, Fremdkornbesatz | Abzug |
|----------------------------|------------------------|
| 2,1% bis 5,0% | 3,00 €/to |
| 5,1% bis 10,0% | 8,00 €/to |
| 10,1% bis 15,0% | 14,00 €/to |
| Ab 15,1% | Einzelfallentscheidung |

6b) Schmachtkorn (über Siebgröße 2,2 mm)

| Basis: 5%, Schmachtkorn | Abzug |
|-------------------------|------------------------|
| 5,1% bis 10,0% | 1,00 €/to |
| 10,1% bis 15,0% | 2,00 €/to |
| 15,1% bis 20,0% | 3,00 €/to |
| 20,1% bis 30,0% | 4,00 €/to |
| Ab 30,1% | Einzelfallentscheidung |

6c) Tierische Exkremente/Käferbefall: pauschal 2% Besatzaufschlag und 10,00 €/to Aufbereitungskosten

6d) Anteil sichtbarer Fusarien: max. 1%, DON-Wert: max. 0,5 mg/kg, ZEA-Wert: max. 0,05 mg/kg, frei von Mutterkorn

Bei Überschreitung einer oder mehrerer der angegebenen Werte, behält sich der Käufer vor, die Partie zurückzuweisen.

6e) Mutterkorn im Roggen

| Qualitätseinstufung | Mutterkorn |
|---------------------|------------|
| B-Roggen | < 0,05% |
| F-Roggen | < 0,1% |
| Biogas Roggen | > 0,1% |

Ab 2,5% Mutterkornanteil im Roggen behält sich der Käufer **ein Stoßrecht** vor.

6f) Reinigungskosten Gerste

Reinigungskosten werden ab 2,1% Besatz fällig.

| Besatz | Abzug |
|---------------|-----------|
| 2,1% bis 4,0% | 2,00 €/to |

| | |
|---------------|-----------|
| 4,1% bis 6,0% | 6,00 €/to |
| ab 6,1% | 9,00 €/to |

6g) Reinigungskosten außer Gerste

Reinigungskosten werden ab 4,1% Besatz fällig.

| Besatz | Abzug |
|---------------|-----------|
| 4,1% bis 6,0% | 6,00 €/to |
| ab 6,1% | 9,00 €/to |

7) Probenahmekosten

Je Probe werden 0,30 €/t in Abzug gebracht.



II. Braugerste

1) Trocknungskosten /-schwund

siehe I. Getreide 2) Trocknungskosten

siehe I. Getreide 3) Trocknungsschwund

2) Vollgerstenanteil

| Basis: 90% | Abzug |
|-----------------|-----------|
| 89,9% bis 89,0% | 1,02 €/to |
| 88,9% bis 88,0% | 2,05 €/to |
| 87,9% bis 87,0% | 3,07 €/to |
| 86,9% bis 86,0% | 4,09 €/to |
| 85,9% bis 85,0% | 5,11 €/to |

3) Ausputz

| Basis: 2% | Abzug |
|---------------|-----------|
| 2,1% bis 3,0% | 1,02 €/to |
| 3,1% bis 4,0% | 2,05 €/to |
| 4,1% bis 5,0% | 3,07 €/to |

4) Eiweiß

| Basis: 11,5% | Abzug |
|--------------|-----------|
| 11,6% | 1,53 €/to |
| 11,7% | 3,07 €/to |
| 11,8% | 4,60 €/to |
| 11,9% | 6,14 €/to |
| 12,0% | 7,67 €/to |

5) Anteil sichtbarer Fusarien: keine, frei von Mutterkorn

Bei Nichteinhaltung der Werte behält sich der Käufer **ein Stoßrecht** vor.

6) Besatz

Durch die Analyse ermittelter Besatz wird Mengenmäßig 1:1,1 abgezogen.

6a) Reinigungskosten

Reinigungskosten werden ab 4,1% Besatz fällig.

| Besatz | Abzug |
|---------------|-----------|
| 4,1% bis 6,0% | 6,00 €/to |
| ab 6,1% | 9,00 €/to |

7) Probenahmekosten

Je Probe werden 0,25 €/t in Abzug gebracht.

8) Sonstiges

Es gelten zusätzlich die Zusatzbestimmungen zu den Einheitsbedingungen im deutschen Getreidehandel für Geschäfte mit dt. Braugerste.

III. Mais

1) Trocknungskosten

Grundpreis: 31,76 €/to

Ab 25,1% je angefangenem Prozentpunkt 0,69 € Aufschlag

| | |
|-----------------|------------|
| 15,1% bis 25,0% | 31,76 €/to |
| 25,1% bis 26,0% | 32,45 €/to |
| 26,1% bis 27,0% | 33,14 €/to |
| | usw. |

Abzug für Trocknungskosten erfolgt ab 15,1% Feuchte.

2) Trocknungsschwund

| | |
|---|---------|
| Basis: 14,5%, Abzug erst ab 15,1 % Feuchte | Abzug |
| 14,6% bis 18,0% | 1 : 1,3 |
| 18,1% bis 28,0% | 1 : 1,4 |
| ab 28,1% | 1 : 1,5 |

3) Besatz

Über 2,0% Besatz wird der durch die Analyse ermittelter Besatz Mengenmäßig 1:1,1 abgezogen.

3a) Kornbesatz

| | |
|----------------|------------|
| Basis: 5% | Abzug |
| 5,1% bis 6,0% | 2,00 €/to |
| 6,1% bis 8,0% | 5,00 €/to |
| 8,1% bis 10,0% | 7,00 €/to |
| Ab 10,1% | 10,00 €/to |

3b) Reinigungskosten

Reinigungskosten werden ab 4,1% Besatz fällig.

| | |
|---------------|-----------|
| Besatz | Abzug |
| 4,1% bis 6,0% | 6,00 €/to |
| ab 6,1% | 9,00 €/to |

4) Probenahmekosten

Je Probe werden 0,30 €/t in Abzug gebracht.

IV. Erbsen, Bohnen, Lupinen

1) Trocknungskosten

Die Trocknungskosten sind den Anlagen für die entsprechende Kultur zu entnehmen. Abzug für Trocknungskosten erfolgt ab 14,6% Feuchte.

2) Trocknungsschwund

| Basis: 14,0%, Abzug erst ab 14,6 % Feuchte | Abzug |
|---|---------|
| 14,1% bis 16,0% | 1 : 1,3 |
| 16,1% bis 19,5% | 1 : 1,4 |
| 19,6% bis 23,0% | 1 : 1,5 |
| ab 23,1% | 1 : 1,6 |

3) Besatz

Über 2,0% Besatz wird der durch die Analyse ermittelter Besatz Mengenmäßig 1:1,3 abgezogen.

3a) Anteil sichtbarer Fusarien: keine

3b) Reinigungskosten

Reinigungskosten werden ab 4,1% Besatz fällig.

| Besatz | Abzug |
|-------------|-----------|
| 4,1% bis 6% | 6,00 €/to |
| ab 6,1% | 9,00 €/to |

4) Probenahmekosten

Je Probe werden 0,30 €/t in Abzug gebracht.

V. Allgemeines

Depot- und Abschlagsverträge

Folgende Kosten werden für die Ein- und Auslagerung berechnet:

Einlagerung: 2,50 €/to

Auslagerung: 6,00 €/to

- Es werden 1,50 €/to je angefangenem Monat an Lagergeld berechnet. Der Lagergeldsatz wird ab dem ersten Folgemonat der Anlieferung in Rechnung gestellt.
- Für die Einlagerung werden pauschal 1% Lagerschwund vom Gewicht der Einlagerung abgezogen.
- Die Abrechnung der **Depotverträge** erfolgt bis spätestens 15.04. des Folgejahres.
- Weitere Details entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Depot-/ Abschlagsvertrag.

Probenahme

Der Empfänger hat bei Aufnahme der Ware auf sein Lager ordnungsgemäße Proben zu nehmen und gleichzeitig das Gewicht festzustellen. Der Käufer lässt jede Anlieferung einzeln bemustern.

Die Qualitätsbestimmung erfolgt in den Laboren des Käufers. Die angewandten Probenahmeverfahren führen zur Herstellung eines repräsentativen Musters. Zur Beweissicherung werden von der Probe Rückstellmuster gebildet. Die Ermittlung von Protein, Fallzahl, Öl und Feuchte erfolgt mittels geeichter oder kalibrierter Geräte. Besatz wird per Aspirateur oder Handbonitierung ermittelt. Nur das vom Käufer durch Verwiegung ermittelte Gewicht ist maßgebend.

Der Käufer behält sich vor, stichprobenweise die angelieferte Ware auf verbotene und unerwünschte Stoffe im Sinne des Futtermittelgesetzes zu untersuchen. Bei positiven Befunden trägt der Erzeuger die Kosten der Untersuchung und eventuell weiter anfallende Kosten und Schadensersatzansprüche.

Nachanalyse Getreide

Abweichend zum §35 „Einheitsbedingungen im deutschen Getreidehandel“ gilt: Aufgrund bestehender Analysetoleranzen, bleiben Abweichungen kleiner gleich 0,2%-Punkten, des zu untersuchenden Wertes außer Beachtung. Bei Abweichungen größer 0,2%-Punkten des zu untersuchenden Wertes, kommt das Mittel der beiden Analysen zur Abrechnung.

Schadstoffe

Der Verkäufer garantiert die Einhaltung der nachfolgenden Bestimmungen in der jeweils neuesten Fassung:

- PAK, Dioxin; dioxinähnliche PCB, Indikator-PCB und Schwermetalle: Einhaltung der Grenzwerte nach VO (EG) 1881/2006 („...Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten...“)
- Rückstände von Pflanzenschutz-, Dünge- und sonstigen Mitteln in oder auf Lebensmitteln: Einhaltung der „Rückstands-Höchstmengenverordnung (RHmV)“ in Verbund mit der VO (EG) 396/2005.
- Mykotoxine: Einhaltung der „Kontaminanten-Verordnung (KmV)“.
- Radioaktivität: Einhaltung Grenzwerte nach VO (EG) 733/2008 in Verbund mit VO (EG) 3954/87

Begasung

Der Verkäufer muss den Käufer über Begasung während der Lagerung oder Verladung informieren und ist verantwortlich für den Nachweis der Zulassung und ordnungsgemäßen Anwendung des Begasungsmittels.

LKW-Anlieferung

Es sind keine seitlich kippenden LKW oder Containerfahrzeuge zugelassen.

Der Verkäufer garantiert, dass der von ihm eingesetzte Frachtführer nach GMP – Transport oder ein gleichwertiges Qualitätssicherungssystem zertifiziert ist und dass die von ihm eingesetzten Frachtführer und Fahrer die Vorrachtanforderungen und Sicherheitsbestimmungen der Getreide AG einhalten. Entsprechende Erklärungen werden unserem Empfangsschein zur Unterschrift durch den Fahrer des jeweiligen Transportmittels beigelegt.

Bei fehlendem Vorrachtennachweis wird die Ware nicht angenommen. Bei Verstoß gegen die Sicherheitsbestimmungen, kann ein Hausverbot ausgesprochen werden.

Die Frachtpapiere einer jeden Lieferung, müssen zusätzlich zwingend folgende Informationen enthalten:

- Anmeldenummer
- Vollständige Lieferkette

Bei Unvollständigkeit dieser Angaben ist eine Entladung ausgeschlossen.



Anlagenverzeichnis

| | | Seite |
|-------------|---|-------|
| Anlage I: | Trocknungstabelle E-/A-/B-/F-Weizen, F-Gerste, Braugerste, B-/F-Roggen, Triticale, Hafer, Erbsen, Bohnen, Lupinen | 9 |
| Anlage II: | Besatzdefinition | 10 |
| Anlage III: | Qualitätsvereinbarung | 11 |



Masseabzüge und Trocknungskosten für Feuchten ab 14,6%

**E-/A-/B-/F-Weizen, F-Gerste, Braugerste, B-/F-Roggen, Triticale, Hafer
Erbsen, Bohnen, Lupinen**

Abrechnungsbasis für Schwund: 14,0%

Zuschlag Grundpreis Hafer: €/to 3,00

| Feuchte | | Schwundfaktoren |
|---------|------|-----------------|
| von | bis | |
| 14,1 | 16,0 | 1,3 |
| 16,1 | 19,5 | 1,4 |
| 19,6 | 23,0 | 1,5 |
| 23,1 | 99,0 | 1,6 |

| Überfeuchte | Satz [€/to] |
|--------------------|-------------|
| Grundpreis | 6,80 |
| Aufschlag bis 15,5 | 0,86 |
| Aufschlag ab 15,6 | 0,48 |

| Feuchte in % | Trocknung €/to | Feuchte in % | Trocknung €/to | Feuchte in % | Trocknung €/to |
|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 14,5 | 0,00 | 18,8 | 30,38 | 23,1 | 51,02 |
| 14,6 | 6,80 | 18,9 | 30,86 | 23,2 | 51,50 |
| 14,7 | 7,66 | 19,0 | 31,34 | 23,3 | 51,98 |
| 14,8 | 8,52 | 19,1 | 31,82 | 23,4 | 52,46 |
| 14,9 | 9,38 | 19,2 | 32,30 | 23,5 | 52,94 |
| 15,0 | 10,24 | 19,3 | 32,78 | 23,6 | 53,42 |
| 15,1 | 11,10 | 19,4 | 33,26 | 23,7 | 53,90 |
| 15,2 | 11,96 | 19,5 | 33,74 | 23,8 | 54,38 |
| 15,3 | 12,82 | 19,6 | 34,22 | 23,9 | 54,86 |
| 15,4 | 13,68 | 19,7 | 34,70 | 24,0 | 55,34 |
| 15,5 | 14,54 | 19,8 | 35,18 | 24,1 | 55,82 |
| 15,6 | 15,02 | 19,9 | 35,66 | 24,2 | 56,30 |
| 15,7 | 15,50 | 20,0 | 36,14 | 24,3 | 56,78 |
| 15,8 | 15,98 | 20,1 | 36,62 | 24,4 | 57,26 |
| 15,9 | 16,46 | 20,2 | 37,10 | 24,5 | 57,74 |
| 16,0 | 16,94 | 20,3 | 37,58 | 24,6 | 58,22 |
| 16,1 | 17,42 | 20,4 | 38,06 | 24,7 | 58,70 |
| 16,2 | 17,90 | 20,5 | 38,54 | 24,8 | 59,18 |
| 16,3 | 18,38 | 20,6 | 39,02 | 24,9 | 59,66 |
| 16,4 | 18,86 | 20,7 | 39,50 | 25,0 | 60,14 |
| 16,5 | 19,34 | 20,8 | 39,98 | 25,1 | 60,62 |
| 16,6 | 19,82 | 20,9 | 40,46 | 25,2 | 61,10 |
| 16,7 | 20,30 | 21,0 | 40,94 | 25,3 | 61,58 |
| 16,8 | 20,78 | 21,1 | 41,42 | 25,4 | 62,06 |
| 16,9 | 21,26 | 21,2 | 41,90 | 25,5 | 62,54 |
| 17,0 | 21,74 | 21,3 | 42,38 | 25,6 | 63,02 |
| 17,1 | 22,22 | 21,4 | 42,86 | 25,7 | 63,50 |
| 17,2 | 22,70 | 21,5 | 43,34 | 25,8 | 63,98 |
| 17,3 | 23,18 | 21,6 | 43,82 | 25,9 | 64,46 |
| 17,4 | 23,66 | 21,7 | 44,30 | 26,0 | 64,94 |
| 17,5 | 24,14 | 21,8 | 44,78 | 26,1 | 65,42 |
| 17,6 | 24,62 | 21,9 | 45,26 | 26,2 | 65,90 |
| 17,7 | 25,10 | 22,0 | 45,74 | 26,3 | 66,38 |
| 17,8 | 25,58 | 22,1 | 46,22 | 26,4 | 66,86 |
| 17,9 | 26,06 | 22,2 | 46,70 | 26,5 | 67,34 |
| 18,0 | 26,54 | 22,3 | 47,18 | 26,6 | 67,82 |
| 18,1 | 27,02 | 22,4 | 47,66 | 26,7 | 68,30 |
| 18,2 | 27,50 | 22,5 | 48,14 | 26,8 | 68,78 |
| 18,3 | 27,98 | 22,6 | 48,62 | 26,9 | 69,26 |
| 18,4 | 28,46 | 22,7 | 49,10 | 27,0 | 69,74 |
| 18,5 | 28,94 | 22,8 | 49,58 | 27,1 | 70,22 |
| 18,6 | 29,42 | 22,9 | 50,06 | 27,2 | 70,70 |
| 18,7 | 29,90 | 23,0 | 50,54 | 27,3 | 71,18 |

Besatzdefinition

Unter Besatz versteht man die Bestandteile einer Getreide- bzw. Rapsprobe, die nicht zum einwandfreien Grundmaterial zählen. Es gibt verschiedene Besatzfraktionen, die abhängig von der Getreideart und vom Kontrakt untersucht werden.

1) Getreide

(Bestimmung gemäß ICC-Standard 102/1 u. 103/1)

Besatz

Steine, Stroh, Spelzen, Unkrautsamen, Unkrautfrüchte, verdorbene Kräuter, fusarienbefallene Körner, Brandbutten, hitzegeschädigte Körner, Verunreinigungen aller Art, Bruchkorn, Schmachtkorn, Auswuchs, Schädlingsfraß, Körner mit Keimverfärbung, grüne Körner, frostgeschädigte Körner.

2) Raps und andere Ölsamen (Sonnenblumen, Öllein etc.)

(Bestimmung gemäß EN ISO 658:2002, EN ISO 664:2008)

Besatz

Alle organischen und anorganischen Fremdbestandteile sowie Samen anderer Arten, als der zu untersuchenden Saat.

3) Leguminosen

Besatz

Alle organischen und anorganischen Fremdbestandteile Samen anderer Arten, als der zu untersuchenden Saat, sowie geschädigte und angefressene Körner.

4) Mais

(Bestimmung gemäß Verordnung (EWG) Nr. 2731/75)

Schwarzbesatz

Steine, Stroh, Spelzen, Unkrautsamen, Unkrautfrüchte, verdorbene Kräuter, Mutterkorn, fusarienbefallene Körner, Brandbutten, hitzegeschädigte Körner, Verunreinigungen aller Art.

Bruchkorn

Beschädigte Maiskörner und Siebdurchgang bei einem 4,5 mm Rundlochsieb.

Qualitätsvereinbarung:

- ☑ Der Lieferant hält die gültige QMD Produktspezifikation Einkauf Einzelfuttermittel des Empfängers für das jeweils gelieferte Futtermittel ein.
- ☑ Der Lieferant erklärt, dass er den Anforderungen zur Rückverfolgbarkeit gemäß der Verordnung (EG) Nr. 178/2002 nachgekommen ist, so dass er in der Lage ist, die Herkunft der pflanzlichen Produkte zu belegen.
- ☑ Der Lieferant erklärt, dass er die „Maßnahmen für den sicheren Umgang mit Getreide, Ölsaaten und Leguminosen“ (aktuelle Fassung) kennt und alles daran setzt, diese zu befolgen. Wenn er diese Maßnahmen erkennbar nicht erfüllen kann, ist der Empfänger darüber zu informieren. Über den Einsatz von Vorratsschutzmitteln informiert der Lieferant den Empfänger.
- ☑ Für selbstanliefernde Landwirte gilt bezüglich der Anlieferung von Futtermittel, dass das Formblatt Transportvereinbarung Landwirtschaft auszufüllen und einzuhalten ist.
- ☑ Werden Dritte für den Transport beauftragt, so sind diese entsprechend GMP B 4 oder gleichwertig zertifiziert. Der Nachweis ist dem Empfänger vor dem Transport zu übergeben.
- ☑ Der Lieferant verpflichtet sich hiermit an der Teilnahme von externen Audits nach Torwächterprinzip durch die Getreide AG oder deren Tochtergesellschaften.
- ☑ Die Qualitätsvereinbarung wird für alle Lieferungen der ERNTE geschlossen.
- ☑ Bei Änderungen der Qualitätsvereinbarung und der Qualitäten verpflichtet sich der Lieferant die Änderungen umgehend an die Getreide AG oder deren Tochtergesellschaften zu übermitteln.