



AVRÄKNING

Protein innehåll

Prov på 1,5 kg som producenten skickar till Brewmaster. Provet genomförs med hjälp av Infretec I 241. Prov genomförs också när huvudleveransen av korn kommer till Brewmaster.

Protein malkorn (ej HDP malkorn)	
Proteinhalt	Prisreglering kr/ton
<9,0	Nedklassad vara
9,0	-50
9,1	-42
9,2	-34
9,3	-26
9,4	-18
9,5	-10
9,6	-8
9,7	-6
9,8	-4
9,9	-2
10,0-11,00	0
11,1	-2
11,2	-4
11,3	-6
11,4	-8
11,5	-10
11,6	-18
11,7	-26
11,8	-34
11,9	-42
12,0	-50
>12,0	Nedklassad vara

Protein Malkorn HDP	
Proteinhalt	Prisreglering kr/ton
>12,0	0
11,9	-5
11,8	-10
11,7	-15
11,6	-20
11,5	-25
11,4	-30
11,3	-40
11,2	-50
11,1	-60
11	-70
<11,0	Nedklassad vara

Skalskador

Som skalskada räknas när mer än en tredjedel av skalet saknas. På det postade 1,5 kg provet och på huvudleveransen görs ett okulärt test på Brewmaster.

Skalskador	Prisreglering kr/ton
0-5 %	0
5,1-6%	-15
6,1-7 %	-30
7,1-8 %	-45
8,1-9 %	-60
9,1-10 %	-75
>10 %	Nedklassad vara

Fullkornsmalt

Malkorn som understiger 2,5 mm efter sållning nedklassas till foderkorn. Test genomförs på det 1,5 kg provet i delcalmer för ett initialt resultat, vid huvudleverans rensas kornen i Brewmasters rensmaskin där det slutgiltiga resultatet fastställs.

Viktkorrigeringar för malkorn	Viktkorrigeringar
Avfall	Halten dras från levererad vikt
Brända kärnor	Halten dras från levererad vikt
Övriga beståndsdelar	Halten dras från omräknad vikt
Främmande sädeslag	Vid halt över 2 % dras hälften från omräknad vikt.
Vattenhalt	Kvantitet Omräkning sker enligt tabell
Sönderslagna och djurätta kärnor	Vid halt över 3 % dras hälften från omräknad vikt

Avfall räknas av vid rensning av huvud leveransen i Brewmasters rensmaskin.

Brända kärnor genomförs okulärt på det postade provet och på huvudleveransen.

Övriga beståndsdelar genomförs okulärt på det postade provet och på huvudleveransen.

Främmande sädeslag genomförs okulärt på det postade provet och på huvud leveransen.

Test av vattenhalt genomförs på huvudleveransen i Lnfratec I 24

Sönderslagna och djurätta kärnor genomförs okulärt på det postade provet och på huvudleveransen.

Rymdvikt korn

Provet utförs med på en liter som fylls med ett representativt prov av huvudleveransen.

Rymdvikt	Prisreglering kr/ton
>630	0
620-629	-10
610-619	-20
600-609	-30
530-599	-40
<530	Marknadsanpassad skala

Konditionsskador

Konditionen på varan klassas i 4 klasser.

Detta prov görs okulärt utav medarbetare på brewmaster vid huvudleverans samt vid det mindre postprovet. Som konditionsskada räknas följande:

- Stinksot
- Förrådsskadeinsekter (Avisas). Intyg om gasning om så skett krävs vid leverans.
- Lukt, t ex syrlig, möjlig/unken lukt. bedöms i klass 2-4
- Allmän kondition. anges när en kombination av flera skador förekommer samtidigt t ex grå färg, lukt, bränt. bedöms i klass 2-4.
- Avvikelse från lagkrav t ex toxiner och tungmetaller. bedöms i klass 4
- Matta frön t ex lin. bedöms klass 2-4
- Ej hanterbar vara t ex vid hög vattenhalt 15,1 % (Avisas)

Konditionsklass	Mottages/avvisas
Klass 1- prima vara, frisk och sund utan lukt eller annan skada.	Mottages
Klass 2 - svag konditionsskada	Avisas
Klass 3 - tydlig konditionsskada	Avisas
Klass 4 - stark konditionsskada	Avisas

Vattenhalt

Om vattenhalten vid leverans överstiger 14 % så görs en kvantitetsomräkning av leverera korn. Vattenhalten testats i Infratec 1241 på huvudleveransen och på postprovet.

Vattenhalt %	Kvalitetsomräkning
14,1	99,86
14,2	99,82
14,3	99,58
14,4	99,44
14,5	99,30
14,6	99,16
14,7	99,02
14,8	98,88
14,9	98,74
15	98,6
15,1	Avvisas

Övriga kvalitetsgränser

De gränser som anges nedan måste nås för att få inleverans avräknad i den kvalitetsklass som varan vägts in. Om leveransen inte klarar gränserna så avräknas den som nedklassad vara. Testet genomförs okulärt på huvudleveransen och postprovet av Brewmaster:

Malkorn	Foderkorn
Max 2 %	
Max 5 %	
Max 0 %	
Max 0,1 %	
Ingen konditions-skada tolereras	
Vid halt över 5 % dras halten från omräknad vikt	Vid halt över 5 % dras halten från omräknad vikt

Lagring hos Producent

Om producenten lagrar spannmål som Brewmaster avropar så skrivs priset upp för varje månad. Det aktuella prisjusteringen gäller för det som Brewmaster har avropat aktuell månad.

Månad	Prisreglering kr/ton
januari	+20
februari	+40
mars	60
april	80
maj	100
juni	120
juli	140
augusti	160
september	180
oktober	200
november	220
december	240

Lagring hos Brewmaster

Under perioden som spannmålet ligger i dvala augusti-januari räknas priset ner på grund av lagringskostnad. All avräkning räknas på huvudleveransen, Det postprov som skickas till Brewmaster innan huvudleveransen är en indikation av kvalitén på kornet, för båda parter.

Månad	Prisreglering kr/ton
augusti	-100
september	-80
oktober	-60
november	-40
december	-20