

**Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks
föreskrifter (SJVFS 1993:177) om foder;**

beslutade den 16 december 2003

SJVFS 2003:87

Saknr M 39:6

O 39:6

Utkom från trycket
den 22 december 2003

Statens jordbruksverk föreskriver¹, med stöd av 3 och 4 §§ förordningen (1998:213) om foder i fråga om verkets föreskrifter (SJVFS 1993:177) om foder²

dels att 19, 19 a, 22 a–f, 33 och 33c §§ ska upphöra att gälla,

dels att ordet ”skall” ska bytas ut mot ”ska” i nedan ändrade paragrafer i den utsträckning ordet ”skall” förekommer i dem,

dels att 1, 4, 6, 10, 28 a, 34 och 39 §§ samt att bilagorna 9, 15 och 22 ska ha följande lydelse.

1 §³ i denna författning förstås med

avloppsvatten: avloppsvatten från tätbebyggelse, hushållspillvatten, industrispillvatten och dagvatten; som avloppsvatten räknas inte processvatten d.v.s. vatten från oberoende ledningar som utgör en integrerad del av en anläggning för livsmedels- eller foderframställning. I de fall ledningarna tillförs vatten måste vattnet uppfylla kraven i artikel 4 i rådets direktiv 98/83/EG av den 3 november 1998 om kvaliteten på dricksvatten (EGT L 330 1998.05.12 s. 32 Celex 31998L0083). När det gäller fiskeindustrin får ledningarna även förses med sjövattnet som uppfyller artikel 2 i rådets direktiv 91/493/EEG av den 22 juli 1991 om fastställande av

¹Jfr. kommissionens direktiv 2002/70/EG av den 26 juli 2002 om fastställande av krav för bestämning av gränsvärden för dioxiner och dioxinlika PCB i foder (EGT L 209, 6.8.2002, s.15, Celex 32002L0070). Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG av den 7 maj 2002 om främmande ämnen i foder (EGT L 140, 30.5.2002, s 10, Celex 32002L0032). Kommissionens direktiv 2003/7/EG av den 24 januari 2003 om ändring av villkoren för godkännande av kantaxantin i foder enligt rådets direktiv 70/524/EEG (EGT L22, 25.1.2003, s. 28, Celex 32003L0007). Kommissionens direktiv 2003/57/EG av den 17 juni 2003 om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG om främmande ämnen och produkter i djurfoder (EGT L 151, 19.6.2003, s. 38, Celex 32003L0057). Kommissionens direktiv 2003/100/EG av den 31 oktober 2003 om ändring av bilaga 1 till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG om främmande ämnen och produkter i djurfoder (EGT L 285, 1.11.2003, s. 33, Celex 32003L0100).

² Författningen omtryckt SJVFS 2000:110.

³ Senaste lydelse SJVFS 2001:70. Ändringen innebär bl.a. att definitioner av begreppen animaliskt avfall, bearbetat animaliskt protein, hydrolyserat protein och köttensilage tagits bort.

hygienkrav för produktion och marknadsföring av fiskeprodukter (EGT L 268 1991.24.09 s. 15 Celex 31991L0493). Processvatten ska endast innehålla livsmedels- eller foderråvaror och ska vara tekniskt fritt från rengöringsmedel, desinfektionsmedel och andra ämnen som inte är tillåtna enligt foderlagstiftningen,

avyttring: innehav av foder för försäljning, däri inbegripet anbud, eller varje annan form av överlåtelse, kostnadsfri eller inte, liksom försäljning och andra former av överlåtelse,

blandartjänst: arbete som innebär blandning av färdigt kompletteringsfoder och råvaror, vilka tillhandahålls av djurägaren,

dagsbehov: den genomsnittliga totala mängd foder omräknat till 12 procent vattenhalt, som ett djur av en viss art, åldersklass och produktion behöver per dag för att täcka hela sitt näringsbehov,

dagsgiva: detsamma som dagsbehov,

dietfoder: foderblandningar som genom sin speciella sammansättning eller tillverkningsmetod skiljer sig från annat foder och som framställs för att täcka särskilda näringsbehov,

djur: djur som tillhör arter som normalt utfodras och hålls eller används av människor för livsmedelsproduktion samt djur som lever i vilt tillstånd och utfodras med foder,

foder: vara eller blandning av varor som är avsedd att användas för utfodring av djur. Ämnen som tillförs sådana varor eller blandningar betraktas också som foder. Med vara avses även vatten och bete,

foderblandning: blandning av foderråvaror med eller utan fodertillsatser, avsedda för utfodring i form av helfoder eller kompletteringsfoder,

foderinspektör: en av Statens jordbruksverk utsedd tillsynsman,

foderleverantör: den som i första led efter import eller tillverkning säljer foder; den som utför blandartjänst är inte att anse som foderleverantör,

foderråvara: en vara av vegetabiliskt eller animaliskt ursprung, liksom produkter som framställts genom industriell bearbetning av sådana varor samt organiska eller oorganiska ämnen som är avsedda för utfodring, antingen direkt obearbetade, eller efter bearbetning. En sådan vara kan innehålla fodertillsatser. En foderråvara kan ingå som bärsubstans i förblandningar.

fodertillsats: ett ämne eller en beredning som används i foder för att

- gynnsamt påverka egenskaperna hos foderråvaror, foderblandningar eller indirekt livsmedlet,

- tillgodose djurens näringsbehov eller förbättra djurproduktionen, särskilt genom att påverka magtarmfloran eller djurens förmåga att smälta fodret,

- uppnå särskilda näringsmässiga syften, eller för att tillgodose särskilda tillfälliga näringsbehov hos djuren,

- hindra eller minska de sanitära olägenheter som uppstår till följd av djurens spillning eller för att förbättra djurens miljö.

Som fodertillsats räknas inte tekniskt oundvikliga rester av process- tekniska hjälpmedel som behövs för framställningen av foder. Om rester av det processtekniska hjälpmedlet har en inverkan på den färdiga produkten eller djuret räknas hjälpmedlet som fodertillsats.

Som fodertillsats räknas inte en substans som naturligt ingår i foderråvaror. Om en foderråvara berikas med en sådan substans räknas den dock som fodertillsats.

fodertillverkning på gårdsnivå: tillverkning av foder vid den egna produktionsplatsen för försörjning av foder till egna djur,

främmande ämne: varje typ av ämne eller produkt, med undantag av sjukdomsframkallande ämnen, som förekommer i och/eller på en produkt avsedd att användas som foder och som kan medföra fara för djurs eller människors hälsa eller för miljön eller kan ha en negativ verkan på animalieproduktionen,

förblandning: en blandning av fodertillsatser eller en blandning av en eller flera fodertillsatser tillsammans med en eller flera bärsubstanser,

helfoder: foderblandningar som på grund av sin sammansättning täcker dagsbehovet,

hygiengrupp: grupp, bestående av länsveterinär och foderinspektör, utsedd av Jordbruksverket,

kompletteringsfoder: foderblandningar som på grund av sin sammansättning behöver kompletteras med annat foder för att täcka dagsbehovet,

legotillverkare: den som tillverkar foder på beställning av foderleverantör,

livsmedelsproducerande djur: djur inom animalieproduktionen som hålls, göds eller föds upp för produktion av livsmedel,

mellanhand: den som på ett stadium mellan tillverkning och användning hanterar foder,

mikroorganism: mikroorganism som bildar kolonier,

mineralfoder: kompletteringsfoder som huvudsakligen består av mineraler och innehåller minst 40 procent aska,

mjölk ersättningar: (mjölkknäringar): foderblandningar som, torra eller efter utspädning med en viss mängd vätska, ges till unga djur som tillskott eller ersättning för mjölk efter det att produktionen av kolostrum (råmjölk) har upphört,

processad foderråvara: foderråvara som har genomgått en mekanisk och/eller kemisk bearbetning; som processad foderråvara räknas inte foderråvaror som enbart har genomgått en torkningsprocess,

processhjälpmedel: alla ämnen som inte i sig används som foder, men som används avsiktligt vid bearbetning av foder eller foderråvaror för att uppnå ett visst tekniskt syfte under behandlingen eller bearbetningen och som kan resultera i en oavsiktlig men tekniskt sett oundviklig förekomst av rester eller derivat därav i slutprodukten, förutsatt att dessa rester inte verkar negativt på djurs och människors hälsa eller på miljön och inte har någon teknisk inverkan på slutprodukten,

sällskapsdjur: djur som tillhör arter som normalt utfodras och hålls, men inte används för produktion av livsmedel eller päls,

särskilda näringsbehov: specifika näringsbehov hos vissa sällskapsdjur eller djur, som används för produktion av livsmedel, vilkas foder-smältning, näringsupptagning eller ämnesomsättning är tillfälligt eller kroniskt störd på ett sådant sätt att ett särskilt anpassat foder skulle kunna häva eller minska störningen hos djuret,

tillverkningsparti (parti): det parti som vid kontinuerlig tillverkning tillverkats inom ett dygn eller vart och ett av de partier som tillverkats satsvis, samt

tillverkningsställe: en produktionsenhet för framställning av fodertillsatser, förblandningar som beretts av fodertillsatser, foderblandningar eller de produkter som framgår av bilaga 12.

4 § Foderleverantör ska ifråga om foder lämna märkningsuppgifter till Jordbruksverket enligt 39-49 §§ och produktbeskrivning enligt fastställd blankett⁴.

Märkningsuppgifter och produktbeskrivning enligt första stycket ska ges in till Jordbruksverket senast den dag produkten färdigställs för leverans.

Om det inträffar förändringar i verksamheten eller tillverkningen som medför att de uppgifter som lämnats enligt första stycket och enligt 2 § inte längre är aktuella eller tillräckliga, ska foderleverantör respektive legotillverkare snarast anmäla detta till Jordbruksverket genom att ge in en skriftlig redogörelse för förändringen.

Det tredje stycket gäller inte märkningskravet enligt bilaga 1 punkt 5.2 att samtliga råvaror ska anges i viktprocent och i fallande ordning för djur utom sällskapsdjur

6 §⁵ Foderleverantör ska till Jordbruksverket redovisa importerad eller tillverkad kvantitet av foderråvaror, fodertillsatser, förblandningar, foderblandningar och inblandad mängd läkemedel. Redovisningen ska även innehålla uppgift om specifikt vilka fodertillsatser, foderråvaror och processhjälpmedel som importerats eller använts.

Kravet på redovisningen, i första stycket gäller även den som från tredje land inför foder till egna livsmedelsproducerande djur. Sådan redovisning lämnas före första införseltillfället.

Kravet på redovisning av inblandat läkemedel, koccidiostatika eller andra medicinskt verksamma substanser i foder gäller även den som tillverkar foder till egna djur.

⁴ Jordbruksverkets blankett Foder 1.

⁵ Senaste lydelse SJVFS 2001:70

Redovisningen av foder ska lämnas på fastställd blankett⁶. Uppgifter om läkemedel, koccidiostatika och andra medicinskt verksamma substanser ska insändas inom en månad efter utgången av varje kalenderår. Övriga uppgifter ska insändas inom en månad efter utgången av varje halvår.

10 § Jordbruksverket fastställer vilka laboratorier och analysmetoder som ska användas vid kontroll enligt dessa föreskrifter.

Första stycket gäller inte egenkontroll med undantag för vad som föreskrivits avseende kontroll av salmonella och aflatoxin.

Vid kontroll ska de analysmetoder som anges i bilaga 22 användas. Jordbruksverket kan besluta att andra analysmetoder än de som anges i bilaga 22 ska användas.

28 a § Krav på godkännande enligt 28 § 1 gäller inte vid tillförsel av läkemedel i vatten.

Godkännande enligt 28 och 28 c §§ samt registrering enligt 28, 28 q och 28 s §§ kan upphävas eller ändras om villkoren för godkännandet eller registreringen inte längre uppfylls.

34 § Foder som ska importeras eller exporteras ska uppfylla motsvarande krav som gäller för foder som producerats i Sverige.

Undantag från första stycket kan medges av Jordbruksverket i enlighet med de villkor som gäller för återexport och som har fastställts i artikel 12 i förordning (EG) nr 178/2002 av den 28 januari 2002 om allmänna principer och krav för livsmedelslagstiftning, om inrättande av Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet och om förfaranden i frågor som gäller livsmedelssäkerhet⁷.

Importerat foder, som innehåller läkemedel, får inte användas utan Jordbruksverkets tillstånd.

Om mottagaren i ett land inom EU begär ett intyg för foder innehållande läkemedel, ska ett intyg utfärdat av Jordbruksverket medfölja leveransen.

39 § Vid märkning ska följande iakttas:

a. märkningen får inte vara vilseledande och får inte ge intryck av att fodret har särskilda egenskaper om dessa egenskaper är generella.

b. märkningsuppgifter om ett foders typ, näringsvärde, tekniska faktorerens betydelse för bruksvärdet, ingående komponenter och liknande uppgifter ska vara objektiva samt kunna kontrolleras och styrkas på ett från vetenskaplig synpunkt godtagbart sätt,

⁶ Jordbruksverkets blanketter D51, Foder 2 och D47.7.

⁷ EGT nr L 31, 1.2.2002, s. 1, Celex 32002R0178.

c. märkningen ska utföras på svenska och vara tydlig, lättläst och svår att utplåna,

d. vid försäljning till ett land inom EU ska märkningen, om inte annat föreskrivs i mottagarlandet, ske på minst ett av mottagarlandets officiella språk,

e. de märkningskrav som får eller ska deklarerars enligt 40 och 41 §§ ska anges i ett separat fält på emballaget, behållaren, eller på den etikett som satts fast på emballaget eller behållaren,

f. vid försäljning av foderblandningar i mängder understigande 50 kilogram direkt till förbrukaren enligt 31 § andra stycket får märkningen enligt 40 § ske på en särskild skylt i anslutning till foderblandningen. Detta gäller inte för vissa produkter som tillför protein eller kväve i bilaga 12 samt foder som innehåller läkemedel,

g. märkningen enligt 40 och 41 §§ får anges i ett separat fält på en följesedel i de fall fodret levereras i lös vikt i inte förslutna förpackningar och behållare, och

h. annan märkning än den som föreskrivits enligt 40 och 41 §§ ska utföras utanför det separata fältet och ska vara tydligt åtskild från föreskriven märkning, samt

i. i märkningen får det inte hävdas att fodret kommer att förebygga, lindra eller bota sjukdom.

Denna författning träder i kraft den 1 januari 2004.

MATS PERSSON

Torbjörn Malm
(Djurmiljöenheten)

⁸ Senaste lydelse SJVFS 2002:52.

SJVFS 2003:87
Saknr M 39:6
O 39:6

Bilaga 15⁹

Främmande ämnen	Foder	Gränsvärde i mg/kg (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
1. Arsenik De högsta tillåtna halterna hänför sig till den totala mängden arsenik.	Foderråvaror, med undantag av följande:	2
	- mjöl av gräs, torkad lusern och torkad klöver, torkad sockerbetsmassa och torkad melasserad sockerbetsmassa	4
	- palmkärnexpeller*.	4
	- fosfater och kalkhaltiga havsalger	10
	- kalciumkarbonat	15
	- magnesiumoxid	20
	- foder som framställts genom bearbetning av fisk eller andra vattenlevande djur*.	15
	- algmjöl och foderråvaror som framställts av alger*.	40
	Helfoder, med undantag av följande:	2
	- helfoder till fisk och helfoder till pälsdjur*	6 4
	Kompletteringsfoder, med undantag av:	12
	- mineralfoder	
	*På begäran av Jordbruksverket måste den ansvariga aktören göra en analys för att visa att halten av oorganiskt arsenik är lägre än 2 ppm. Denna analys är särskilt viktig när det gäller alger av arten Hizikia fusiforme.	
2. Bly	Foderråvaror, med undantag av följande:	10
	- fosfater och kalkhaltiga havsalger	15

⁹ Senaste lydelse SJVFS 2002:52.

Främmande ämnen	Foder	Gränsvärde i mg/kg (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
3. Fluor	- kalciumkarbonat	20
	- jäst	5
	Helfoder	5
	Kompletteringsfoder med undantag av:	10
	- mineralfoder	15
	Foderråvaror, med undantag av följande:	150
	- foder av animaliskt ursprung, förutom marina kräftdjur som t ex krill (lysräkor)	500
	- fosfater och marina kräftdjur som t ex krill (lysräkor)	2000
	- kalciumkarbonat	350
	- magnesiumoxid	600
	- kalkhaltiga havsalger	1000
	Helfoder med undantag av följande:	150
	- helfoder för nötkreatur, får och getter,	
	- lakterande	30
	- andra	50
	- helfoder för svin	100
	- helfoder för fjäderfä	350
- helfoder för kyckling	250	
Mineralfoderblandningar för nötkreatur, får och getter (dock högst 1.25% fluor av fosforinnehållet)	2000	
Annat kompletteringsfoder (innehåll av fluor per 1% fosfor)	125	
4. Kvicksilver	Foder som framställts av fisk eller andra vattenlevande djur	0,5
	Övriga foderråvaror	0,1
	Helfoder till hund och katt	0,4
	Övriga helfoder	0,1
	Kompletteringsfoder, med undantag av hund och katt	0,2
5. Nitrit (uttryckt som natriumnitrit)	Fiskmjöl	60
	Helfoder	15
	Helfoder till andra sällskapsdjur än fåglar och akvariefisk	

Främmande ämnen	Foder	Gränsvärde i mg/kg (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
6. Kadmium	Vegetabiliska foderråvaror	1
	Animaliska foderråvaror, med undantag av foder till sällskapsdjur	2
	Fosfater. (Högst 0,5 mg kadmium per procent av fosforinnehållet.)	10
	Helfoder till nöt, får och getter (inte till kalvar och lamm)	1
	Mineralfoderblandningar. (Högst 0,75 mg kadmium per procent av fosforinnehållet.)	5
	Övriga foderblandningar såväl helfoder som andra blandningar, med undantag av foder till sällskapsdjur	0,5

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
7. Aflatoxin B ₁	Spannmål och grovfoder till mjölkkor	<0,001
	Övriga foderråvaror till mjölkkor	0,010
	Övriga foderråvaror	0,02
	Helfoder (inkl.grovfoder) till nötkreatur, får och getter med undantag av följande:	0,02
	Helfoder (inkl grovfoder) till mjölkkor	0,0015
	Helfoder till andra mjölkdjur	0,005
	Helfoder till kalvar och lamm	0,01
	Foderblandningar (exkl. grovfoder) till mjölkkor	0,003
	Helfoder till svin och fjäderfä (med undantag av unga djur)	0,02
	Annat helfoder	0,01
	Kompletteringsfoder till nötkreatur, får och getter (med undantag av mjölkdjur, kalvar och lamm)	0,02
	Kompletteringsfoder till svin och fjäderfä (med undantag av unga djur)	0,02
	Annat kompletteringsfoder	0,005
	7a. Ochratoxin A	Helfoder till svin
Helfoder till fjäderfä		0,2
8. Cyanväte	Linfrö	250
	Linfrökakor	350
	Maniokprodukter och mandelkakor	100
	Övriga foderråvaror	50
	Helfoder till kycklingar	10
	Övriga helfoder	50

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
9. Fri Gossypol	Foderråvaror, med undantag av följande:	20
	- bomullsfrö	5000
	- bomullsfrökakor och bomullsfrömjöl	1200
	Helfoder med undantag av följande:	20
	- helfoder för nötkreatur, får och getter	500
	Helfoder till fjäderfä (med undantag av värphöns) och kalvar	100
10. Theobromin	Helfoder till fullvuxna nötkreatur	700
	Övriga helfoder	300
11. Flyktig senapsolja	Rapskakor	4 000 (uttryckt som allylisotiocyanat)
	Övriga foderråvaror	100 (uttryckt som allylisotiocyanat)
	Helfoder till idisslare, får och getter (med undantag av unga djur)	1 000 (uttryckt som allylisotiocyanat)
	Helfoder till fjäderfä och svin (undantaget smågrisar)	500 (uttryckt som allylisotiocyanat)
	Övriga helfoder	150 (uttryckt som allylisotiocyanat)
12. Vinyltiooxazolidon	Helfoder till värphöns	500
	Övriga helfoder	1 000

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
13. Mjöldryga - Claviceps purpurea (Fr.) Tul.	Allt foder som innehåller omald spannmål	1 000
14. Ogräsfrön och icke malda eller krossade frukter som innehåller alkaloider, glykosider eller andra toxiska ämnen, enkla eller sammanslagna, däribland	Allt foder	3 000
a Därrepe - Lolium temulentum L.	Allt foder	1 000
b Linrepe - Lolium remotum Schrank	Allt foder	1 000
c Spikklubba - Datura stramonium L.	Allt foder	1 000
15. Ricinus communis L.	Allt foder	10 Uttryckt i skal av ricinus

Främmande ämnen	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
16. Crotalaria sp.	Allt foder	100
17. Aldrin	Fett	0,2
18. Dieldrin	Övriga foder	0,01
	Enkla eller tillsammans uttryckt som dieldrin	
19. Kamfeklor (Toxafen)	Alla foder	0,1
20. Klordan (summan av cis- och transisomerer och av oxyklordan uttryckt som klordan)	Fett	0,05
	Övriga foder	0,02
21. DDT (summan av DDT-, TDE- och DDE-isomerer uttryckt som DDT)	Fett	0,5
	Alla foder	0,05
22. Endosulfan (summan av alfa och betaisomerer och av endosulfansulfat uttryckt som endosulfan)	Alla helfoder med undantag av:	0,1
	- majs och produkter som framställts genom bearbetning därav	0,2
	- oljeväxter och produkter som framställts genom bearbetning av dessa	0,5
	- helfoder till fisk	0,005

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
23. Endrin (summan av endrin och deltaketoend- rin uttryckt som endrin)	Fett	0,05
	Övriga foder	0,01
24. Heptaklor (summan av heptaklor och heptakloreoxid uttryckt som heptaklor)	Fett	0,2
	Övriga foder	0,01
25. Hexaklorbensen (HCB)	Fett	0,2
	Övriga foder	0,01
26 Hexaklorcyclohexan (HCH)		
26.1. Alfaisomer	Fett	0,2
	Övriga foder	0,02
26.2 Betaisomer	Fett	0,1
	Oblandade foder	0,01
	Foder till mjölkkor	0,005
	Övriga foderblandningar	0,01
26.3 Gammaisomer	Fett	2,0
	Övriga foder	0,2

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /ng/kg
27. Dioxin (summan av polyklorerade dibenso-para-dioxiner (PCDD) och polyklorerade dibensofuraner (PCDF), uttryckt som toxinekvivalanter enligt Världshälsorganisationen (WHO) med användning av de av WHO fastställda TEF (toxic equivalency factors, 1997)	Alla foderråvaror av vegetabiliskt ursprung, inklusive vegetabilisk olja och biprodukter	0,75
	Mineral ämnen enligt den betydelse som avses i bilaga 26	1,0
	Kaolinlera, kalciumsulfatdihydrat, vermikulit, natrolit fonolit, syntetisk kalciumaluminat och klinoptilolit av sedimentärt ursprung hörande till gruppen "bindemedel, klumpförebyggande medel och koaguleringsmedel" i bilaga 9	0,75
	Animaliskt fett, inklusive mjölkfett och fett från ägg	2,0
	Andra produkter från landlevande djur, inklusive mjölk och mjölkprodukter samt ägg och äggprodukter	0,75
	Fiskolja	6
	Fisk, andra vattenlevande djur samt produkter och biprodukter från dessa, med undantag av fiskolja och hydrolysat av fiskprotein som innehåller mer än 20% fett	1,25
	Foderblandningar, med undantag av foder till pälsdjur, sällskapsdjur och fisk	0,75
	Fiskfoder	2,25
	Foder till sällskapsdjur	2,25

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /ng/kg
	Hydrolysat av fiskprotein som innehåller mer än 20 % fett	2,25

Gränsvärdet för dioxin uttrycks i ng WHO F-TEQ/kg. Gränsvärdet är uttryckt som övre ”detektionsgräns”, vilket innebär att innehållet dioxin beräknas på grundval av antagandet att alla de olika besläktade föreningarnas (kongenernas) värden som ligger under detektionsgränsen är lika med detektionsgränsen.

Färsk fisk som levereras och används direkt utan någon mellanliggande bearbetning för framställning av foder för pälsdjur är undantagen från gränsvärdet. Färsk fisk som används på motsvarande sätt till sällskapsdjur, zoodjur och cirkusdjur omfattas av gränsvärdet 4,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg produkt. Produkterna, bearbetat animaliskt protein från dessa djur (pälsdjur, sällskapsdjur, cirkusdjur och djur i djurparker), får inte komma in i livsmedelskedjan och utfodring med dem är förbjuden inom animalieproduktionen till djur som hålls, göds eller föds upp för produktion av livsmedel.

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
28 Aprikos – Prunus armeniaca L.	Allt foder	Frö och frukter av de här förtecknade växtarterna samt
29. Bittermandel – Prunus dulcis (Mill) D.A. Webb Var.amara (DC) Foche	”	bearbetade produkter får bara förekomma i foder i form av spår som inte kan bestämmas kvantitativt
30. Oskalade bokollon Fagus silvatica L.	”	”
31. Oljeådra – Camelina sativa (L) Crantz spp sativa	”	”
32. Mowrah bassia madhuca – Madhuca longifolia (L.) Macbride	”	”
33. Purgerbuske – Jatropha curcas L.	”	”
34. Purgercroton – Croton tiglium L.	”	”
35. Indisk senap - Brassica juncea (L.) Czern.spp integrifolia (West) Thellung	“	”

Främmande ämnen

Främmande ämne	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
36. Sareptasenap - Brassica juncea (L.) Czernet och Con.spp.juncea	“	”
37. Kinesisk senap - Brassica juncea (L.) Czernet och Con.spp.juncea var- lutea Batalin	“	”
38. Svart senap - Brassica nigra (L.)Kock	”	”
39. Etiopisk senap - Brassica carinata A.Braun.	”	”
40. PCB	Foderråvaror Andra foder	2,0 0,2

ANALYSMETODER FÖR FODER

23. Bestämmelser om analysmetoder för bestämning av dioxiner och dioxinlika PCB finns i kommissionens direktiv 2002/70/EG (EGT L 209, 26.7.2002, s. 15. Celex 32002L0070).

¹⁰ Senaste lydelse SJVFS 2000:169.