

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde i mg/kg (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
-----------------	-------	--

A. Oorganiska ämnen

1. Arsenik	Mjöl av torkat gräs, lusern och klöver samt betfor, torkad melasserad betsnitsel och kompletteringsfoder med undantag av mineralfoder	4
	Fosfater och foder förarbetade av fisk eller andra havsdjur	10
	Övriga oblandade foderråvaror	2
	Fosfater som råvara	20
	Mineralfoder	12
	Helfoder till fisk	4
	Övriga helfoder	2
	2. Bly	Grönfoder
Fosfater		15
Torrjäst		5
Övriga oblandade foderråvaror		10
Helfoder		5
Mineralfoder		30
Övriga kompletteringsfoder		10
3. Fluor	Foder med animaliskt ursprung	500
	Fosfater	2 000
	Övriga oblandade foder	150
	Helfoder till nötkreatur, får och getter	30
	Helfoder till svin	100
	Helfoder till fjäderfä	350
	Helfoder till kyckling	250
	Övriga helfoder	150
	Mineralfoder till nötkreatur, får och getter (dock högst 1,25 % av fosforinnehållet)	2 000
	Andra kompletteringsfoder (beräknat på ett fosfat innehåll i foderblandningen på 1%)	125
4. Kvicksilver	Foder förarbetade av fisk eller andra havsdjur	0,5
	Övriga oblandade foderråvaror	0,1
	Helfoder till hund och katt	0,4
	Övriga helfoder	0,1

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde i mg/kg (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
5. Nitrit (uttryckt som natriumnitrit)	Fiskmjöl	60
	Helfoder	15
	Helfoder till andra sällskapsdjur än fåglar och akvariefisk	200
6. Kadmium	Vegetabiliska oblandade foderråvaror	1
	Animaliska oblandade foderråvaror	2
	Fosfater som oblandad foderråvara	10 ³²
	Fosfater som råvara	10 ³³
	Helfoder till nöt, får och getter (inte till kalvar och lamm)	1
	Mineralfoderblandningar	5 ³³
	Övriga foderblandningar såväl helfoder som andra blandningar, med undantag av foder till säll- skapsdjur	0,5

³²Högst 0,5 mg kadmium per procent av fosforinnehållet.

³³Högst 0,75 mg per procent av fosforinnehållet.

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)	ug/kg (ppb)
B. Produkter 1. Aflatoxin B ₁	Spannmål och grovfoder till mjölkkor	<0,001	<1
	Övriga råvaror och oblandade foderråvaror till mjölkkor	0,010	10
	Råvaror och oblandade foderråvaror till övriga djurarter	0,05	-
	Helfoder (inkl grovfoder) till mjölkkor	0,0015	1,5
	Foderblandningar (exkl. grovfoder) till mjölkkor	0,003	3
	Helfoder till nötkreatur, får och getter (med undantag av mjölkkor, lamm och killingar)	0,05	50
	Helfoder till svin och fjäderfä (med undantag av unga djur)	0,02	20
	Helfoder till övriga djur	0,01	10
	Ochratoxin A	Helfoder till svin	0,1
	Helfoder till fjäderfä	0,2	200
2. Cyanväte	Linfrö	250	
	Linfrökakor	350	
	Maniok- och tapiokaprodukter och mandelkakor	100	
	Övriga oblandade foderråvaror	50	
	Helfoder till kycklingar	10	
	Övriga helfoder	50	
3. Fri Gossypol	Bomullsfröprodukter	1 200	
	Övriga oblandade foderråvaror	20	
	Helfoder till nötkreatur, får och getter	500	
	Helfoder till fjäderfä (med undantag av värphöns) och till kalvar	100	
	Helfoder till kaniner och svin (med undantag av smågrisar)	60	
	Övriga helfoder	20	
4. Theobromin	Helfoder till fullvuxna nötkreatur	700	
	Övriga helfoder	300	

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
B. Produkter		
5. Flyktig senapsolja	Rapskakor	4 000 (uttryckt som allisotiocyanat)
	Övriga oblandade foderråvaror	100 (uttryckt som allisotiocyanat)
	Helfoder till idisslare, får och getter (med undantag av unga djur)	1 000 (uttryckt som allisotiocyanat)
	Helfoder till fjäderfä och svin (undantaget smågrisar)	500 (uttryckt som allisotiocyanat)
6. Vinyltiooxazolidon	Helfoder till värphöns	500
	Övriga helfoder	1 000
7. Dioxin (summan av PCDD och PCDF uttryckt i internationella toxinekvivalenter)	Citruspulpa	500 ¹³
C. Botaniska orenheter		
	Gäller alla foder	
	1. Mjöldryga - <i>Claviceps purpurea</i> (Fr.) Tul.	1 000
	2. Ogräsfrön och icke malda eller krossade frukter som innehåller alkaloider, glykosider eller andra toxiska medel, enkla eller sammanslagna, däribland	3 000
	a Därrepe - <i>Lolium temulentum</i> L.	1 000
	b Linrepe - <i>Lolium remotum</i> Schrank	1 000
	c Spikklubba - <i>Datura stramonium</i> L.	1 000

¹³ Gränsvärdet för dioxin uttrycks i pg I-TEQ/kg. Gränsvärdet är uttrycket som "övre detektionsgräns", vilket innebär att innehållet av dioxin beräknas på grundval av antagandet att alla de olika besläktade föreningarnas värden som ligger under detektionsgränsen är lika med detektionsgränsen.

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
	3. Ricinus communis L (uttryckt i skal av ricinus)	10
	4. Crotalaria sp.	100
	5. Aprikos - Prunus armeniaca L.	Frö av dessa växter liksom biprodukter från bearbetningar får bara förekomma i foder i form av spår som inte kan bestämmas kvantitativt
	6. Bittermandel - Prunus dulcis (Mill:)D.A. Webb Var.amara (DC) Foche	"
	7. Bok, oskalad, Fagus silvatica L.	"
	8. Oljedådra - Camelina sativa (L) Crantz spp sativa	"
	9. Mowrah bassia madhuca - Madhuca longifolia (L.)Macbride	"
	10. Purgerbuske - Jatropha curcas L.	"
	11. Purgercroton - Croton tiglium L.	"
	12. Indisk senap - Brassica juncea (L.)Czern.spp integrifolia (West) Thellung.	"
	13. Sareptasenap - Brassica juncea (L.) Czernet Con.spp.juncea	"
	14. Kinesisk senap - brassica juncea (L-) Czernet Con.spp.juncea var-lutea Batalin	"

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
	15. Svart senap - Brassica nigra (L)Kock	"
	16. Etiopisk senap - Brassica carinata A.Braun.	"
D. Pesticidrester, organiska klorföreningar		
1.Aldrin	Fett	0,2
	Övriga foder	0,01
	Enkla eller tillsam- mans ut- tryckt som dieldrin	
2.Dieldrin		
3. Kamfeklor (Toxafen)	Alla foder	0,1
4. Klordan (summan av cis- och transisomerer och av oxyklordan ut- tryckt som klordan)	Fett Övriga foder	0,05 0,02
5. DDT (summan av DDT-, DDD- och DDE-isomerer uttryckt som DDT)	Fett Alla foder	0,5 0,05

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
6. Endosulfan (summan av alfa och betaisomerer och av endosulfansulfat uttryckt som endosulfan)	Majs	0,2
	Oljeväxter	0,5
	Helfoder till fisk	0,005
	Övriga foder	0,1
7. Endrin (summan av endrin och deltaketoendrin uttryckt som endrin)	Fett	0,05
	Övriga foder	0,01
8. Heptaklor (summan av heptaklor och heptakloreoxid uttryckt som heptaklor)	Fett	0,2
	Övriga foder	0,01
9. Hexaklorbensen (HCB)	Fett	0,2
	Övriga foder	0,01
10 Hexaklorcyclohexan (HCH)		
a Alfaisomer	Fett	0,2
	Övriga foder	0,02
b Betaisomer	Fett	0,1
	Oblandade foder	0,01
	Foder till mjölkkor	0,005
	Övriga foderblandningar	0,01
c Gammaisomer	Fett	2,0
	Övriga foder	0,2
11. Metoxyklor	Alla foder	0,5
12. PCB	Oblandade foder	2,0
	Andra foder	0,2

Främmande ämnen

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt /mg/kg (ppm)
13. Klorhaltiga kolväten (C _x H _y Cl _z) specificerade på annat sätt (enkla eller tillsammans) (<i>SJVFS 1998:82</i>).	Alla foder	0,5
