

Bilaga 16**Hygieniska kvalitetsvärden (riktvärden) för foder**

		Övre gräns (Antal/g foder där inte annat anges)	log	Anm
Vegetabiliska foderråvaror				
Spannmål (torkad)				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än	5×10^7	7,7	
	Salmonella	0	0	
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1×10^5	5,0	
	Andel spannmålskärnor endogent infekterade med lagringsskadesvampar (Asperigillus och Penicillium) mindre än 35 %			
Animaliska foderråvaror				
Slaktfoderprodukter och fiskfoderprodukter				
Bakteriehalt	Total antal aeroba mindre än	5×10^6	6,7	Inte fermen- terade pro- dukter, inte torra
	Koliforma 37 ⁰ mindre än	5×10^4	4,7	"
	Anaeroba mindre än	5×10^3	3,7	"
	Salmonella	0		torra och inte torra

		Övre gräns (Antal/g foder där inte annat anges)	log	Anm
Köttfodermjöl, köttfoderbenmjöl, mineralköttfoderbenmjöl				
Fria fettsyror		15 %		
Peroxidtal		20 mekv		Milliekviva- lenter per kg extraherat fett
Fiskmjöl				
Fria fettsyror		20 %		
Peroxidtal		20 mekv		Milliekviva- lenter per kg extraherat fett
Foderblandningar				
Helfoder och kompletteringsfoder				
Fettkvalitet	Peroxidtal mindre än 20			
Mjölfoder				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än Salmonella	1×10^7 0		7,0
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1×10^5		5,0
Pelletterat foder (diameter större än 5 mm)				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än Salmonella	1×10^6 0		6,0
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1×10^4		4,0

		Övre gräns (Antal/g foder där inte annat anges)	log	Anm
Pelletterat foder (diameter mindre än 5 mm)				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än	1×10^5	5,0	
	Koliforma 37°C mindre än	1×10^3	3,0	
	Salmonella	0		
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1×10^3	3,0	
Foderfett (av animaliskt eller vegetabiliskt ursprung)				
Vatten		1 %		
Smuts		1 %		
Oförtvålbart		3 %		
Halt fria fettsyror		15 %		Övre gräns 15 % avser endast ani- maliskt fett.
Polymerer		5 %		Övre gräns 5 % avser endast vege- tabiliskt fett.
Peroxidtal		10 mekv		Milliekviva- lenter per kg.
Anisidintal		10 mekv		Milliekviva- lenter per kg. Kvalitetsvär- det avser endast anima- liskt fett.

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt mg/kg (ppm)	(ppb) ug/kg
Ochratoxin A	Helfoder till svin	0,1	100
	Helfoder till fjäderfä	0,2	200
Deoxynivalenol	Foderråvaror	4	4 000
	Helfoder till svin	0,4	400
	Helfoder till nötkreatur och kyckling	2	2 000

Ovan angivna kvalitetsvärden, med undantag för salmonella, skall ses som riktvärden för vad de olika foderslagen under normala förhållanden bör understiga. Ett överskridande behöver inte betyda att fodret är skadligt för djuren men innebär en misstanke om skadlighet. Bedömning får ske i varje enskilt fall angående skadlighet och användning av det aktuella fodret. Dessutom övervägs om det krävs särskilda åtgärder för att trygga kvaliteten i den fortsatta produktionen. (SJVFS 1993:177).