

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	
	Andels spannmålskärnor endogent infekterade med lagringsskadesvampar (<i>Aspergillus</i> och <i>Penicillium</i>) mindre än 35 %			
Animaliska foderråvaror				
Slaktfoderprodukter och fiskfoderprodukter				
Bakteriehalt	Total antal anaeroba mindre än	5×10^6	6,7	Inte fermenterande produkter, inte torra
	Koliforma 37°C mindre än	5×10^4	4,7	"
	Anaeroba mindre än	5×10^3	3,7	"
	Salmonella	0		torra och inte torra
Köttfodermjöl, köttfoderbenmjöl, mineralköttfoderbenmjöl				
Fria fettsyror		15 %		
Peroxidtal		20 mekv		Milliekvivalenter per kg extraherat fett
Fiskmjöl				
Fria fettsyror		20 %		
Peroxidtal		20 mekv		Milliekvivalenter per kg extraherat fett
Foderblandningar				
Helfoder och kompletteringsfoder				
Fettkvalitet	Peroxidtal mindre än 20			
Mjölfoder				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än	1×10^7	7,0	
	Salmonella	0		
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1×10^5	5,0	
Pelleterat foder (diameter större än 5 mm)				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än	1×10^6	6,0	
	Salmonella	0		
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1×10^4	4,0	
Pelleterat foder (diameter mindre än 5 mm)				
Bakteriehalt	Totalantal aeroba mindre än	1×10^5	5,0	

		Övre gräns (antal/g foder där inte an- nat anges)	log	Anm.
	Koliforma 37°C mindre än	1 x 10 ³		
	Salmonella	0		
Mögel	Kolonibildande enheter mindre än	1 x 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 animaliskt fett.
	Polymerer	5 %		Övre gräns 15 % avser endast animaliskt fett.
	Peroxidtal	10 mekv		Milliekvivalenter per kg.
	Anisidintal	10 mekv		Milliekvivalenter per kg.

Ämne, produkter	Foder	Gränsvärde beräknat på 12 % vattenhalt mg/kg (ppm)	(ppb) uq/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, ska 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.