

## Orientierungswerte für Heu laut VDLUFA

Qualitätsstufe	Mesophile aerobe Bakterien		Schimmel- und Schwärzepilze			Hefen
	produkttypische	verderbsanzeigende	Feldpilze	Lagerpilze	Mucorales	
	Gelbkeime	Bacillus, Staphylococcus, Streptomycceten	Alternaria Fussarium, Aureobasidium, Acremonium Cladosporium	Aspergillus, Penicillium, Wallemia Rhizopus	Mucorales	Alle Gattungen
<b>Beste Qualität/ unbedenklich</b>	<b>&lt; 30 Mio KBE/g FM</b>	<b>&lt;2 Mio KBE/g FM</b>	<b>&lt;200.000 KBE/g FM</b>	<b>&lt; 100.000 KBE/g FM</b>	<b>&lt;5.000 KBE/g FM</b>	<b>&lt;150.000 KBE/g FM</b>
<b>Mäßig erhöhter Keimgehalt/ bedenklich bei Jungtieren und Pferden</b>	<b>30 bis 150 Mio KBE/g FM</b>	<b>2 bis 10 Mio KBE/g FM</b>	<b>200.000 bis 1Mio KBE/g FM</b>	<b>100.000 bis 500.000 KBE/g FM</b>	<b>5.000 bis 25.000 KBE/g FM</b>	<b>150.000 bis 750.000 KBE/g FM</b>
<b>Deutlich erhöhter Keimgehalt/ bedenklich bei allen Tierarten</b>	<b>150 bis 300 Mio KBE/g FM</b>	<b>10 bis 20 Mio KBE/g FM</b>	<b>1 bis 2 Mio KBE/g FM</b>	<b>500.000 bis 1 Mio KBE/g FM</b>	<b>25.000 bis 50.000 KBE/g FM</b>	<b>750.000 bis 1,5 Mio KBE/g FM</b>
<b>Stark überhöhter Keimgehalt/ für die Verfütterung nicht mehr geeignet</b>	<b>&gt; 300 Mio KBE/g FM</b>	<b>&gt; 20 Mio KBE/g FM</b>	<b>&gt; 2 Mio KBE/g FM</b>	<b>&gt; 1 Mio KBE/g FM</b>	<b>&gt; 50.000 KBE/g FM</b>	<b>&gt; 1,5 Mio KBE/g FM</b>