

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

KBE/g FM = koloniebildende Einheit pro Gramm im Futtermittel