



Auswirkung der Verwendung von standardisierten Werten für Tiergewichte und Tagesdosis bei der Berechnung betrieblicher Therapiehäufigkeiten auf das Benchmarking im Deutschen Antibiotikaminimierungskonzept

Impact of using standardized values for animal weight and daily doses in the calculation of farm-level treatment frequencies on the German Antibiotics Minimization Concept's benchmarking

Matthias Flor, Bernd-Alois Tenhagen, Annemarie Käsbohrer

TABELLE 4: Genauigkeitsstatistik der Eingruppierungen auf Basis geschätzter betrieblicher Therapiehäufigkeit (TH_{DDvet}) im Vergleich zur Eingruppierung auf Basis tatsächlicher betrieblicher Therapiehäufigkeit (TH_{UD}) für die sechs Nutzungsarten gemäß 16. AMGÄndG (2013) im 2. Halbjahr 2017. Aufgeführt sind jeweils die Anteile richtig (Eingruppierungen stimmen überein) bzw. falsch (Eingruppierungen weichen voneinander ab) eingruppierter Betriebe sowie Cohens Kappa, einem Maß für die Übereinstimmung zweier Beurteilungen, das Werte zwischen 0 und 1 annehmen kann.

Nutzungsart	Betriebe		Cohens Kappa
	Richtig eingruppiert	Falsch eingruppiert	
Rinder (bis 8 Mo)	93,4 %	6,6 %	0,89
Rinder (ab 8 Mo)	100 %	0 %	1
Schweine (bis 30 kg)	84,7 %	15,3 %	0,76
Schweine (über 30 kg)	89 %	11 %	0,82
Hühner	58,2 %	41,8 %	0,33
Puten	62,4 %	37,6 %	0,4