

Gesundheitsdaten Tieranteile

Allgemeine Erläuterungen zu den Listen Tieranteil

Tiergruppen:

- Ausgewertet werden in dieser Tabelle ausschließlich Erstdiagnosen, bei denen die Tiere zum Zeitpunkt der Diagnosestellung den Status Kuh bzw. Färse oder Kalb (je nach Liste) hatten.
- Die Gruppe Kühe wird zusätzlich in die beiden Tiergruppen Kühe 1. Laktation (1. Lak.) und Kühe ab 2. Laktation (ab 2. Lak.) unterteilt und in der Tabelle ausgewiesen (Farbliche Markierung)

Zeitraum und Auswertungsebene:

- Der Tieranteil wird angezeigt für:
 - o Betriebswert:
 - das aktuelle Quartal (Q.)
 - die vier letzten Quartale (letzten 12 Monate, ausgehend vom letzten Monat des aktuellen Quartals)
 - o Verbandswert :
 - für die letzten vier Quartale (letzten 12 Monate, ausgehend vom letzten Monat des aktuellen Quartals) (farblich etwas dunkler markiert als Betriebswerte)

Ober- / Untergruppen und Sortierung:

Die einzelnen Diagnosebereiche (z.B. Bereich Euter in der folgenden Abbildung) werden in Obergruppen und innerhalb der Obergruppen in Untergruppen unterteilt. Innerhalb der Untergruppen sind die einzelnen eingegebenen Diagnosen aufgelistet.

Anteil betroffener Tiere im Bereich Euter für Kühe - häufigste Diagnosen			
	Untergruppen		Diagnosen
gesamt			
Obergruppen → Euterentzündungen	gesamt		
	Mastitis - deskriptiv		gesamt
			1.13.01.02. Mastitis/akut-kat
	Mastitis - ätiologisch		gesamt
		1.13.02. Mastitis/Erreger	
Eutererkrankungen (außer Euterentzündungen)	gesamt		
	Erkrankungen der Haut und Unterhaut im Bereich des Eut...		gesamt
		1.12.07.02. EuterEkzem	

Erläuterungen Quartalsbericht Gesundheitsdaten

Die Anzeige der Ober-, Untergruppen und Diagnosen richtet sich nach dem Vorkommen in dem jeweiligen Betrieb innerhalb der letzten 4 Quartale. Ober- oder Untergruppen, die in den letzten 4 Quartalen im jeweiligen Betrieb nicht vorgekommen bzw. eingegeben wurden, werden in der Tabelle nicht angezeigt. Die Sortierung innerhalb des Diagnosebereichs richtet sich nach dem Anteil innerhalb der letzten 4 Quartale der Tiergruppe Kühe. Die anteilmäßig größte Obergruppe wird als erstes aufgeführt, die zweitgrößte danach usw. (In der Abbildung unten 5,1 % für Euterentzündungen und 0,5 % für Eutererkrankungen (rot markierte Kästchen)). Innerhalb der Obergruppen werden die Untergruppen auch wieder nach der Größe ihres Anteils aufgeführt. Gleiches gilt für die Sortierung der Diagnosen innerhalb der Untergruppen.

				aktuelles Q. Kühe %	Ø 4 letzten Q. Kühe %	Ø 4 letzten Q. Verband Kühe %
gesamt				3,4	5,6	2,9
Euterentzündungen	gesamt			3,4	5,1	2,7
	Mastitis - deskriptiv	gesamt		3,4	4,2	2,1
		1.13.01.02.	Mastitis/akut-kat	3,4	4,2	1,8
	Mastitis - ätiologisch	gesamt		-	0,9	0,6
		1.13.02.	Mastitis/Erreger	-	0,9	0,2
Eutererkrankungen (außer Euterentzündungen)	gesamt			-	0,5	0,3
	Erkrankungen der Haut und Unterhaut im Bereich des Eut...	gesamt		-	0,5	0,0
		1.12.07.02.	EuterEkzem	-	0,5	0,0

Ausnahme: Liste Anteil betroffener Tiere für Färsen und Kälber

Für die Sortierung werden hier die Anteile der beiden Tiergruppen Färsen und Kälber zusammengefasst.

Ausnahme: Liste „Anteil betroffener Tiere im Bereich Sonstige für Kühe“.

Hier entfallen einerseits aus Platzgründen (lange Bezeichnungen der Diagnosegruppen) und andererseits wegen identischer Bezeichnungen die Obergruppen. Es werden in dieser Tabelle nur die Untergruppen angegeben.

Anzeige Gesamtanteile

Für den gesamten Diagnosebereich (Zeile „gesamt“ in der folgenden Abb.) wird der Tieranteil angegeben, sowie für jede Ober- und Untergruppe werden „Gesamtwerte“ ausgegeben.

				aktuelles Q. Kühe %	Ø 4 letzten Q. Kühe %	Ø 4 letzten Q. Verband Kühe %
gesamt				3,4	5,6	2,9
Euterentzündungen	gesamt			3,4	5,1	2,7
	Mastitis - deskriptiv	gesamt		3,4	4,2	2,1
		1.13.01.02.	Mastitis/akut-kat	3,4	4,2	1,8
	Mastitis - ätiologisch	gesamt		-	0,9	0,6
		1.13.02.	Mastitis/Erreger	-	0,9	0,2
Eutererkrankungen (außer Euterentzündungen)	gesamt			-	0,5	0,3
	Erkrankungen der Haut und Unterhaut im Bereich des Eut...	gesamt		-	0,5	0,0
		1.12.07.02.	EuterEkzem	-	0,5	0,0

Berechnung Tieranteil

Projekt Thüringen (LTR):

Als Tierbestandszahlen werden die absoluten Bestandszahlen (abs. Anzahl Tiere) des Quartals (auf der Liste Übersicht Gesundheitsdaten I zu finden) sowie des Jahres herangezogen.

Für jede Diagnose, Unter- und Obergruppe sowie für das Quartal, Jahr und den Verband wird die absolute Anzahl betroffener Tiere ermittelt. Die ermittelte Anzahl an betroffenen Tieren wird dann in Bezug zu den entsprechenden Bestandszahlen (z.B.: Tiergruppen (Kühe, Kühe; 1. Lak; Kühe ab 2. Lak; Färsen; Kälber), Jahreswerte für alle Tiergruppen, Verbandswerte für alle Tiergruppen) gesetzt.

Bsp.:

Tierbestand:

Kühe: 1040

Diagnose: 1.13.01.02. = 116 Kühe im aktuellen Quartal

Tieranteil für die Diagnose 1.13.01.02. = 11,2 %

				aktuelles Q. Kühe %	Ø 4 letzten Q. Kühe %	Ø 4 letzten Q. Verband Kühe %	
gesamt				11,4	10,5	14,4	
Euterentzündungen	gesamt			11,2	10,2	13,5	
	Mastitis - deskriptiv	gesamt			11,2	10,2	12,4
		1.13.01.02.	Mastitis/akut-kat	11,2	10,1	4,6	
		1.13.01.03.	Mastitis/chron-kat	0,2	0,4	0,2	
		1.13.01.09.	Mastitis/phleg	-	0,0	0,0	
		1.13.01.10.	Mastitis/subklin	-	0,0	1,2	

Projekt GKuh, HVL, Rpf, Sachsen-Anhalt (LSA) und Sachsen (SLV)

Als Tierbestandszahlen werden die durchschnittlichen Bestandszahlen (Ø Anzahl Tiere) des Quartals (auf der Liste Übersicht Gesundheitsdaten I zu finden) sowie des Jahres herangezogen.

Für die Berechnung der Quartalsanteile wird je Diagnose, Unter- und Obergruppe die absolute Anzahl betroffener Tiere ermittelt. Die ermittelte Anzahl an betroffenen Tieren wird dann in Bezug zu den entsprechenden Bestandszahlen (z.B.: Tiergruppen (Kühe, Kühe; 1. Lak; Kühe ab 2. Lak; Färsen; Kälber)) gesetzt.

Für die Berechnung der Jahreswerte (4 letzte Quartale) und der Verbandswerte werden die Anzahl der betroffenen Tiere wie folgt ermittelt:

- Ermittlung der Anzahl der betroffenen Tiere je Quartal (siehe oben)
- Berechnung einer durchschnittlichen Anzahl betroffener Tiere über alle 4 Quartale
- Berechnung der durchschnittlichen Anzahl Tiere über alle 4 Quartale

Erläuterungen Quartalsbericht Gesundheitsdaten

Beispiel für einen Betrieb und eine beliebige Diagnose:

	Anz. betroffener Tiere Betrieb	Ø Anz. Tiere (Bestand)(Betrieb)
Quartal 1	10	90
Quartal 2	20	100
Quartal 3	15	110
Quartal 4	20	100
Summe	65	400
Ø über 4 Quartale	16,25	100

Aussage aus dem Beispiel:

Durchschnittlich waren je Quartal 16,25 Tiere betroffen und es standen 100 im Schnitt je Quartal auf dem Betrieb. Damit waren im Betrieb im Durchschnitt in jedem Quartal 16,25 % seiner Tiere an betroffen.

Tabelle „Anteil betroffener Tiere für Färsen und Kälber“

Für die Kälber und Färsen werden alle Diagnosebereiche in einer Tabelle aufgeführt. An den Berechnungen der Tieranteile ändert sich dabei nichts. Die Sortierung erfolgt für beide Tiergruppen (Kälber und Färsen) zusammen (siehe auch Punkt Sortierung).