

Tabelle 35

### Monatlicher Dunganfall bei der Haltung landwirtschaftlicher Nutztiere

Quelle: Anlage 9 Tabelle DüV 2020

#### Bitte beachten

1) berechnet aus Gülle + Einstreu - Jauche bei Stroheinstreumenge laut Angabe

2) bei mittlerer Stroheinstreumenge (6 bis 8 kg/GV/Tag) ist angegebener Jaucheanfall zu halbieren, bei hoher Stroheinstreumenge (&gt; 11 kg/GV/Tag) fällt keine Jauche an

3) Einstreumenge kg/Tier/Durchgang 4) Werte entsprechend der anderen Verfahren

5) Werte extrapoliert

6) Werte interpoliert

Bei der Ermittlung des Dunganfalls bei Tierarten mit mehreren Umtrieben im Jahr ist der Dunganfall auf der Grundlage der tatsächlichen erzeugten Tiere oder Anzahl der Umtriebe anzupassen.

FM = Frischmasse; p. a. = pro Jahr; ECM = energie-korrigierte Milchmenge; LM = Lebendmasse, MAT = Milchaustauscher

Kategorie	Produktionsverfahren		Einstreu	Monatlicher Dunganfall je belegtem Tierplatz		
				Frischmist <sup>1)</sup>	Gülle	Jauche <sup>2)</sup>
<b>Milchviehhaltung</b>						
Kälberaufzucht			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
	0 bis 16 Wochen, 90 kg Zuwachs je Kalb; 3 Durchgänge p.a.		3,00	0,307	0,250	0,033
Jungrinderaufzucht	Erstkalbealter 27 Monate; 605 kg Zuwachs je aufgezogenes Tier		kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
	Grünlandbetrieb, mit und ohne Flächen im „Naturschutz“ Ackerfutterbaubetrieb	konventionell	3,00	0,667	0,775	0,200
		extensiv				
		mit Weide				
		Stallhaltung				
Milcherzeugung			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Leistung bezogen auf ECM (4,0 % Fett, 3,4 % Eiweiß); 0,9 Kalb	Grünlandbetrieb (mit Weidegang)	6.000 kg ECM	4,00	1,200	1,583	0,500
		8.000 kg ECM	4,00	1,250	1,667	0,533
		10.000 kg ECM	5,00	1,333	1,750	0,567
	Grünlandbetrieb (ohne Weidegang mit Heu)	6.000 kg ECM	4,00	1,200	1,583 <sup>4)</sup>	0,500 <sup>4)</sup>
		8.000 kg ECM	4,00	1,250	1,667 <sup>4)</sup>	0,533 <sup>4)</sup>
		10.000 kg ECM	5,00	1,333	1,750 <sup>4)</sup>	0,567 <sup>4)</sup>
	Ackerfutterbaubetrieb (mit Weidegang)	12.000 kg ECM	6,00	1,417	1,833 <sup>5)</sup>	0,600 <sup>5)</sup>
		6.000 kg ECM	4,00	1,200	1,583	0,500
		8.000 kg ECM	4,00	1,250	1,667	0,533
	Ackerfutterbaubetrieb (ohne Weidegang mit Heu)	10.000 kg ECM	5,00	1,333	1,750	0,567
		12.000 kg ECM	6,00	1,417	1,833 <sup>5)</sup>	0,600 <sup>5)</sup>
		6.000 kg ECM	4,00	1,200	1,583	0,500
Leichte Rassen	Ackerfutterbaubetrieb	8.000 kg ECM	4,00	1,250	1,667	0,533
		10.000 kg ECM	5,00	1,333	1,750	0,567
		12.000 kg ECM	6,00	1,417	1,833 <sup>5)</sup>	0,600 <sup>5)</sup>
Leichte Rassen	Ackerfutterbaubetrieb	5.000 kg ECM	3,00 <sup>6)</sup>	1,150	1,542 <sup>6)</sup>	0,483 <sup>6)</sup>
		7.000 kg ECM	4,00 <sup>6)</sup>	1,233	1,625 <sup>6)</sup>	0,517 <sup>6)</sup>
		9.000 kg ECM	5,00 <sup>6)</sup>	1,317	1,708 <sup>6)</sup>	0,550 <sup>6)</sup>
<b>Rindermast</b>			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Rosa-Kalbfleisch-erzeugung	50 bis 350 kg LM; 1,3 Umtriebe p.a.		0,50 <sup>4)</sup>	0,028	0,333	0,042
Kälbermast	50 bis 250 kg LM; 2,1 Umtriebe p.a.	MAT	0,5	0,157	0,208	0,050
	50 bis 260 kg LM; 1,9 Umtriebe p.a.	MAT und Krafffutter	0,50 <sup>4)</sup>	0,157	0,208 <sup>4)</sup>	0,050 <sup>4)</sup>
Fresseraufzucht	80 bis 210 kg LM; 2,7 Umtriebe p.a.	Standardfutter	0,50	0,383	0,458	0,042
		N-/P-reduziert	0,50	0,383	0,458	0,042
Bullenmast	bis 625 kg LM (19 Monate)	ab Kalb 45 kg LM	1,00	0,383	0,558	0,200
		ab Kalb 45 kg LM	1,00	0,383	0,608	0,250
	bis 700 kg LM	ab 80 kg LM	1,00	0,383	0,558	0,250
		ab 210 kg LM	1,00	0,383	0,642	0,250
<b>Mutterkuhhaltung</b>			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
6 Monate Säugezeit	500 kg LM; 0,9 Kalb je Kuh p.a. (200 kg Absetzgewicht)		4,00	1,000	1,333	0,458
	700 kg LM; 0,9 Kalb je Kuh p.a. (230 kg Absetzgewicht)		5,00	1,317	1,667	0,500
9 Monate Säugezeit	700 kg LM; 0,9 Kalb je Kuh p.a. (340 kg Absetzgewicht)		5,00	1,317	1,667 <sup>4)</sup>	0,500 <sup>4)</sup>

Kategorie	Produktionsverfahren		Einstreu	Monatlicher Dunganfall je belegtem Tierplatz		
				Frischmist <sup>1)</sup>	Gülle	Jauche <sup>2)</sup>
<b>Schweinehaltung</b>						
Ferkelerzeugung			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Ferkelaufzucht bis 8 kg LM	22 aufgezogene Ferkel; 217 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter	2,00	0,292	0,333	0,100
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
	25 aufgezogene Ferkel; 239 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter	2,00	0,300	0,35 <sup>5)</sup>	0,108 <sup>5)</sup>
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
28 aufgezogene Ferkel; 264 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter	2,00	0,308	0,367 <sup>5)</sup>	0,117 <sup>5)</sup>	
	N-/P-reduziert					
	stark N-/P-reduziert					
Ferkelaufzucht bis 28 kg LM	22 aufgezogene Ferkel; 656 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter	3,00	0,400	0,500	0,183
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
	25 aufgezogene Ferkel; 711 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter	3,00	0,433	0,542 <sup>5)</sup>	0,200 <sup>5)</sup>
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
28 aufgezogene Ferkel; 824 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter	3,00	0,458	0,583 <sup>5)</sup>	0,217 <sup>5)</sup>	
	N-/P-reduziert					
	stark N-/P-reduziert					
Spezialisierte Ferkelaufzucht			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
450 g Tageszunahme im Mittel der Aufzucht	von 8 bis 28 kg LM	Standardfutter	0,20	0,031	0,050	0,025
	ab 8 bzw. 15 kg LM	N-/P-reduziert				
	von 8 bis 28 kg LM	stark N-/P-reduziert				
500 g Tageszunahme im Mittel der Aufzucht	von 8 bis 28 kg LM	Standardfutter	0,20	0,031	0,050 <sup>4)</sup>	0,025 <sup>4)</sup>
	ab 8 bzw. 15 kg LM	N-/P-reduziert				
	von 8 bis 28 kg LM	stark N-/P-reduziert				
Jungsauenhaltung			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Jungsauenaufzucht	28 bis 115 kg LM; 180 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter N-/P-reduziert	0,50	0,115	0,150	0,050
Jungsauen-eingliederung	95 bis 135 kg LM; 240 kg Zuwachs je Platz p.a.	Standardfutter N-/P-reduziert	1,00	0,155	0,208	0,083
<b>Schweinemast</b>			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
von 28 bis 118 kg LM	700 g Tageszunahme; 210 kg Zuwachs	Standardfutter	0,50	0,090	0,125	0,050
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
	750 g Tageszunahme; 223 kg Zuwachs	Standardfutter	0,50	0,090	0,125 <sup>4)</sup>	0,050 <sup>4)</sup>
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
	850 g Tageszunahme; 244 kg Zuwachs	Standardfutter	0,50	0,090	0,125 <sup>4)</sup>	0,050 <sup>4)</sup>
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
	950 g Tageszunahme; 267 kg Zuwachs	Standardfutter	0,50	0,090	0,125 <sup>4)</sup>	0,050 <sup>4)</sup>
		N-/P-reduziert				
		stark N-/P-reduziert				
Jungebermast			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
von 28 bis 118 kg LM	850 g Tageszunahme; Geschlechterverhältnis w:m 50:50; 2,7 Durchgänge; 246 kg	Standardfutter	0,50	0,090	0,125 <sup>4)</sup>	0,050 <sup>4)</sup>
		N-/P-reduziert				
Eberhaltung			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
60 kg Zuwachs je Platz p.a.			1,00	0,205	0,300	0,125

Kategorie	Produktionsverfahren		Einstreu	Monatlicher Dunganfall je belegtem Tierplatz		
				Frischmist <sup>1)</sup>	Gülle	Jauche <sup>2)</sup>
<b>Eiererzeugung</b>			kg FM/1.000 Tierplätze und Jahr	t/1.000 Tierplätze	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Junghennenaufzucht	3,5 kg Zuwachs je Platz p.a.; 3 Phasen-Fütterung	Standardfutter N-/P-reduziert	710,00	0,583	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Legehennenhaltung	17,6 kg Eimasse je Tier; 2 Phasen-Fütterung	Standardfutter N-/P-reduziert	1220,00	1,833	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
<b>Hähnchenmast</b>			kg FM/1.000 Tierplätze und Jahr	t/1.000 Tierplätze	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Masthähnchen	Mast über 39 Tage; 2,6 kg Zuwachs je Tier	Standardfutter N-/P-reduziert	570,00	0,983	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
	Mast über 34 bis 38 Tage; 2,3 kg Zuwachs je Tier	Standardfutter N-/P-reduziert	500,00	0,925	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
	Mast bis 30 bis 33 Tage; 1,85 kg Zuwachs je Tier	Standardfutter N-/P-reduziert	380,00	0,833	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
	Mast bis 29 Tage; 1,55 kg Zuwachs je Tier	Standardfutter N-/P-reduziert	330,00	0,775	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
<b>Putenmast</b>			kg FM/Tier und Durchgang	t/1.000 Tierplätze	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Hähne	22,1 kg Zuwachs bis 21 Wochen Mast (56,4 kg Futterverbrauch)	Standardfutter N-/P-reduziert	7,00	4,033	0,021	--- <sup>3)</sup>
Hennen	10,9 kg Zuwachs 17 Wochen Mast (26,7 kg Futter)	Standardfutter N-/P-reduziert	5,25	4,200	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Hähne ab der 6. Woche		Standardfutter N-/P-reduziert	6,00	5,083	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Hennen ab der 6. Woche		Standardfutter N-/P-reduziert	4,25	5,000	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Gemischtgeschlechtliche Mast; 50 % Hähne und 50 % Hennen		Standardfutter N-/P-reduziert	5,00	4,117	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Putenaufzucht bis 5 Wochen; 50 % Hähne und 50 % Hennen		Standardfutter	1,00	1,100	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
<b>Entenmast</b>			kg FM/Tierplatz und Jahr	t/Tierplatz	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Pekingenten	19,5 kg Zuwachs je Platz p.a.; 6,5 Durchgänge (3,0 kg Zuwachs je Tier) bis 26 Tage Mast		2,00	0,005	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Flugenten	15,4 kg Zuwachs je Platz p.a.; 4 Durchgänge (2,7 kg weiblich, 5,0 kg männlich) (w:m = 1:1)		2,0 <sup>4)</sup>	0,004	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
<b>Gänsemast</b>			kg FM/Tierplatz und Jahr	t/Tierplatz	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Schnellmast; 5,0 kg Zuwachs je Tier			3,15	0,001	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Mittelmast; 6,8 kg Zuwachs je Tier			5,60	0,003	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Spät-/Weidemast; 7,8 kg Zuwachs je Tier			11,20	0,005	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
<b>Schafhaltung</b>			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Mutterschaf mit Nachzucht	1,5 Lämmer/Schaf; 40 kg Zuwachs je Lamm	konventionell	0,60	0,092	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
	1,1 Lämmer/Schaf; 40 kg Zuwachs je Lamm	extensiv	0,60	0,092	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
<b>Ziegenhaltung</b>			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m³/Tierplatz	m³/Tierplatz
Milchziege mit Nachzucht	800 kg Milch/Ziege p.a.; 1,5 Lämmer je Ziege; 16 kg Zuwachs/Lamm		0,60	0,083	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>

Kategorie	Produktionsverfahren		Einstreu	Monatlicher Dunganfall je belegtem Tierplatz		
				Frischmist <sup>1)</sup>	Gülle	Jauche <sup>2)</sup>
Pferdehaltung			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Reitpferde 500 - 600 kg LM	Stallhaltung		6,00	0,933	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
	Stall-/Weidehaltung					
Reitponys 300 kg LM; leichte Arbeit	Stallhaltung		4,00	0,567	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
	Stall-/Weidehaltung					
Zuchtstuten	Großpferd 600 kg LM; Stallhaltung; 0,5 Fohlen p.a.		6,00	0,933	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Aufzuchtponys	Pony 350 kg LM; Stallhaltung; 0,5 Fohlen p.a.		6,00	0,567	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Aufzuchtponys	Großpferd; 365 kg Zuwachs; Stallhaltung; 6. - 36. Monat		2,00	0,567	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Aufzuchtpony	Pony; 150 kg Zuwachs; Stallhaltung; 6. - 36. Monat		3,00	0,283	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Gehegewild			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Damtiere	Fleischerzeugung; 45 kg Zuwachs je Produktionseinheit (1 Alttier mit 0,85 Damkalb)		-	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Rothirsche	1 Alttier mit Kalb		-	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>	--- <sup>3)</sup>
Kaninchenhaltung			kg FM/Tier und Tag	t/Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz	m <sup>3</sup> /Tierplatz
Kaninchenaufzucht; 52 aufgezogene Jungtiere/Häsin p.a.	Aufzucht bis 0,6 kg LM		75,00	0,023	0,017	--- <sup>3)</sup>
	Aufzucht bis 3 kg LM		320,00	0,101	0,075	--- <sup>3)</sup>
Kaninchenmast	0,6 bis 3 kg LM; 14 kg Zuwachs/Platz		30,00	0,009	0,007	--- <sup>3)</sup>