

Nährstoffausscheidung landwirtschaftlicher Nutztiere je Stallplatz und Jahr

(Stand: Juli. 11)

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- siert am: ¹⁾
---------	----------------------	--------------	-----------------------------	-------------	---	----------------------------	---------	-------------------------------------

Milchviehhaltung

Kalb

Aufzucht, 0-4 Mon, 45-125 kg LM

Kälberaufzucht; 0 bis 4 Monate, 45 bis 125 kg, (240 kg Zuwachs/Jahr bei 3 Durchgängen/Jahr)

3	15,3	6	15,3	Rindergülle
0,4	1,7	0,1	4	Jauche
21,7	13,6	5,9	11,3	Mist

Färsen/ Grünlandbetrieb, konventionell

0-27 Monate, 580kg Zuwachs

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, konventionell, 0 bis 27 Monate, 580 kg Zuwachs

9,3	60	18,5	80	Rindergülle
2,4	10,3	0,5	24	Jauche
60	49,7	18	56	Mist

5-27 Monate, 500kg Zuwachs

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, konventionell, 5 bis 27 Monate, 500 kg Zuwachs

10,5	68	20,7	92	Rindergülle
2,7	11,7	0,5	27,2	Jauche
67,3	56,3	20,2	64,8	Mist

0 bis 6 Monate

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, konventionell, 0 bis 6 Monate

4,7	30	9,2	40	Rindergülle
1,2	5,2	0,2	12,1	Jauche
30	24,8	9	27,9	Mist

7 bis 12 Monate

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, konventionell, 7 bis 12 Monate

7,6	49	16	65	Rindergülle
2	8,4	0,4	19,7	Jauche
52	40,6	15,6	45,3	Mist

13 bis 24 Monate

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, konventionell, 13 bis 24 Monate

11,6	75	22,9	100	Rindergülle
3	12,9	0,6	30	Jauche
74,3	62,1	22,3	70	Mist

25 bis 27 Monate

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, konventionell, 25 bis 27 Monate

13,3	85	25,2	114	Rindergülle
3,4	14,7	0,7	34,3	Jauche
81,7	70,3	24,5	79,7	Mist

Färsen/ Grünlandbetrieb, extensiv

0-27 Monate, 580kg Zuwachs

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, extensiv, 0 bis 27 Monate, 580 kg Zuwachs

9,3	54	17,6	72	Rindergülle
2,4	10,3	0,5	24	Jauche
57	43,7	17,1	48	Mist

5-27 Monate, 500kg Zuwachs

Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, extensiv, 5 bis 27 Monate, 500 kg Zuwachs

10,5	61	19,6	81	Rindergülle
2,7	11,7	0,5	27,2	Jauche
63,7	49,3	19,1	53,8	Mist

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
0 bis 6 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, extensiv, 0 bis 6 Monate</i>								
			4,7	28	9,2	35	Rindergülle	
			1,2	5,2	0,2	12,1	Jauche	
			30	22,8	9	22,9	Mist	
7 bis 12 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, extensiv, 7 bis 12 Monate</i>								
			7,6	44	13,7	58	Rindergülle	
			2	8,4	0,4	19,7	Jauche	
			44,3	35,6	13,3	38,3	Mist	
13 bis 24 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, extensiv, 13 bis 24 Monate</i>								
			11,6	67	22,9	89	Rindergülle	
			3	12,9	0,6	30	Jauche	
			74,3	54,1	22,3	59	Mist	
25 bis 27 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Grünlandbetrieb, extensiv, 25 bis 27 Monate</i>								
			13,3	77	25,2	102	Rindergülle	
			3,4	14,7	0,7	34,3	Jauche	
			81,7	62,3	24,5	67,7	Mist	
Färsen/ Ackerfutterbau mit Weidegang								
0-27 Monate, 580kg Zuwachs								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Weide, 0 bis 27 Monate, 580 kg Zuwachs</i>								
			9,3	49	16,6	67	Rindergülle	
			2,4	10,3	0,5	24	Jauche	
			53,7	38,7	16,1	43	Mist	
5-27 Monate, 500kg Zuwachs								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Weide, 5 bis 27 Monate, 500 kg Zuwachs</i>								
			10,5	55	18,4	75	Rindergülle	
			2,7	11,7	0,5	27,2	Jauche	
			59,7	43,3	17,9	47,8	Mist	
0 bis 6 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb, mit Weide, 0 bis 6 Monate</i>								
			4,7	24	9,2	33	Rindergülle	
			1,2	5,2	0,2	12,1	Jauche	
			30	18,8	9	20,9	Mist	
7 bis 12 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb, mit Weide, 7 bis 12 Monate</i>								
			7,6	40	13,7	54	Rindergülle	
			2	8,4	0,4	19,7	Jauche	
			44,3	31,6	13,3	34,3	Mist	
13 bis 24 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb, mit Weide, 13 bis 24 Monate</i>								
			11,6	61	20,6	83	Rindergülle	
			3	12,9	0,6	30	Jauche	
			66,7	48,1	20	53	Mist	
25 bis 27 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb, mit Weide, 25 bis 27 Monate</i>								
			13,3	70	22,9	94	Rindergülle	
			3,4	14,7	0,7	34,3	Jauche	
			74	55,3	22,2	59,7	Mist	

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
Färsen/ Ackerfutterbau mit Stallhaltung								
0-27 Monate, 580kg Zuwachs								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Stallhaltung, 0 bis 27 Monate, 580 kg Zuwachs</i>								
			9,3	42	15,3	60	Rindergülle	
			2,4	10,3	0,5	24	Jauche	
			49,3	31,7	14,8	36	Mist	
5-27 Monate, 500kg Zuwachs								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Stallhaltung, 5 bis 27 Monate, 500 kg Zuwachs</i>								
			10,5	48	16,9	67	Rindergülle	
			2,7	11,7	0,5	27,2	Jauche	
			54,7	36,3	16,4	39,8	Mist	
0 bis 6 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Stallhaltung, 0 bis 6 Monate</i>								
			4,7	21	6,9	30	Rindergülle	
			1,2	5,2	0,2	12,1	Jauche	
			22,3	15,8	6,7	17,9	Mist	
7 bis 12 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Stallhaltung, 7 bis 12 Monate</i>								
			7,6	35	11,5	50	Rindergülle	
			2	8,4	0,4	19,7	Jauche	
			37	26,6	11,1	30,3	Mist	
13 bis 24 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Stallhaltung, 13 bis 24 Monate</i>								
			11,6	53	18,3	75	Rindergülle	
			3	12,9	0,6	30	Jauche	
			59	40,1	17,7	45	Mist	
25 bis 27 Monate								
<i>Färsenaufzucht/ Ackerfutterbaubetrieb mit Stallhaltung, 25 bis 27 Monate</i>								
			13,3	61	20,6	85	Rindergülle	
			3,4	14,7	0,7	34,3	Jauche	
			66,3	46,3	19,9	50,7	Mist	
Milchkuh, Grünlandbetrieb								
6000 kg Milch p.a.								
<i>Milchkuh/ Grünlandbetrieb; 6000 kg Milch/Jahr</i>								
			19	119	38,7	155	Rindergülle	09.02.2006
			6	25,7	1,2	60	Jauche	
			107,1	93,3	37,5	95	Mist	
8000 kg Milch p.a.								
<i>Milchkuh/ Grünlandbetrieb; 8000 kg Milch/Jahr</i>								
			20	132	41,5	165	Rindergülle	09.02.2006
			6,4	27,4	1,3	64	Jauche	
			114,9	104,6	40,2	101	Mist	
10000 kg Milch p.a.								
<i>Milchkuh/ Grünlandbetrieb; 10000 kg Milch/Jahr</i>								
			21	149	46,7	177	Rindergülle	
			6,8	29,1	1,4	68	Jauche	
			129,4	119,9	45,3	109	Mist	

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
Milchkuh, Ackerfutterbaubetrieb								
6000 kg Milch p.a. <i>Milchkuh/ Ackerfutterbaubetrieb; 6000 kg Milch/Jahr</i>								
	19	104	35,5	124	Rindergülle			
	6	25,7	1,2	60	Jauche			
	98	78,3	34,3	64	Mist			
8000 kg Milch p.a. <i>Milchkuh/ Ackerfutterbaubetrieb; 8000 kg Milch/Jahr</i>								
	20	118	39,9	137	Rindergülle			
	6,4	27,4	1,3	64	Jauche			
	110,3	90,6	38,6	73	Mist			
10000 kg Milch p.a. <i>Milchkuh/ Ackerfutterbaubetrieb; 10000 kg Milch/Jahr</i>								
	21	138	45,8	154	Rindergülle			
	6,8	29,1	1,4	68	Jauche			
	126,9	108,9	44,4	86	Mist			
Milchkuh, Ackerfutterbau ohne Weidegang								
6000 kg Milch p.a. <i>Milchkuh/ Ackerfutterbaubetrieb ohne Weide; 6000 kg Milch/Jahr</i>								
	19	100	35,1	121	Rindergülle			
	6	25,7	1,2	60	Jauche			
	96,9	74,3	33,9	61	Mist			
8000 kg Milch p.a. <i>Milchkuh/ Ackerfutterbaubetrieb ohne Weide; 8000 kg Milch/Jahr</i>								
	20	115	39,4	133	Rindergülle			
	6,4	27,4	1,3	64	Jauche			
	108,9	87,6	38,1	69	Mist			
10000 kg Milch p.a. <i>Milchkuh/ Ackerfutterbaubetrieb ohne Weide; 10000 kg Milch/Jahr</i>								
	21	135	45,6	150	Rindergülle			
	6,8	29,1	1,4	68	Jauche			
	126,3	105,9	44,2	82	Mist			
Milchkuh, 450 kg LG, Ackerfutterbaub.								
4000 kg Milch <i>Jersey Kühe, Ackerfutterbaubetrieb, 5100 kg ECM plus 0,9 Kalb p.a., 6%Fett 4% Eiweiß</i>								
	18	95,2	34,6	112,1	Rindergülle	14.06.2011		
	5,5	23,6	1,1	55	Jauche	14.06.2011		
	95,7	71,6	33,5	57,1	Mist	14.06.2011		
6000 kg Milch <i>Jersey Kühe, Ackerfutterbaubetrieb, 7600 kg ECM plus 0,9 Kalb p.a., 6%Fett 4% Eiweiß</i>								
	19	102,5	36,9	121,1	Rindergülle	14.06.2011		
	5,5	23,6	1,1	55	Jauche	14.06.2011		
	102,3	78,9	35,8	66,1	Mist	14.06.2011		
8000 kg Milch <i>Jersey Kühe, Ackerfutterbaubetrieb, 10100 kg ECM plus 0,9 Kalb p.a., 6%Fett 4% Eiweiß</i>								
	22	117,5	41,9	135,4	Rindergülle	14.06.2011		
	5,5	23,6	1,1	55	Jauche	14.06.2011		
	116,6	93,9	40,8	80,4	Mist	14.06.2011		

Tierart		Anfall	N	P ₂ O ₅	K ₂ O		Aktuali-
Produktionsverfahren	Beschreibung	dt/m ³	(kg/E)	(kg/E)	(kg/E)	Dungart	siert am:

Rindermast

Mastbullen, 625 kg Endgew. (Sbt.Bullen)

ab 45 kg, 0-18 Monate

Mastbullen, 45 bis 625 kg, 18 Monate

6,7	35	15,3	36	Rindergülle
2,4	10,3	0,5	24	Jauche
37	24,7	14,8	12	Mist

ab 125 kg, 14 Monate

Mastbullen, 125 bis 625 kg, 14 Monate

7,8	41	17,9	42	Rindergülle
2,8	12	0,6	28	Jauche
43,3	29	17,3	14	Mist

0 bis 6 Monate

Mastbullen, 0 bis 6 Monate, Endgewicht 625 kg

3,3	18	6,9	18	Rindergülle
1,2	5,1	0,2	12	Jauche
16,8	12,9	6,7	6	Mist

7 bis 12 Monate

Mastbullen, 7 bis 12 Monate, Endgewicht 625 kg

6,7	36	16	37	Rindergülle
2,5	10,7	0,5	25	Jauche
38,8	25,3	15,5	12	Mist

13 bis 18 Monate

Mastbullen, 13 bis 18 Monate, Endgewicht 625 kg

9,1	49	20,6	51	Rindergülle
3,4	14,6	0,7	34	Jauche
49,8	34,4	19,9	17	Mist

Mastbullen, 700 kg Endgew. (FV. -Bullen)

ab 45 kg, 0-18 Monate

Mastbullen, 45 bis 700 kg, 18 Monate

7,3	40	15,4	37	Rindergülle
3	12,9	0,6	30	Jauche
37	27,1	14,8	7	Mist

ab 125 kg, 14 Monate

Mastbullen, 125 bis 700 kg, 14 Monate

7,7	47	18,1	43	Rindergülle
3,3	14,1	0,7	33	Jauche
43,5	32,9	17,4	10	Mist

80 bis 700 kg

Mastbullen, 80 bis 700 kg

7,3	44	17,2	40	Rindergülle
3	12,9	0,6	30	Jauche
41,5	31,1	16,6	10	Mist

200 bis 700 kg, Fresser

Mastbullen, 200 bis 700 kg, Fresser

7,7	46	17,6	42	Rindergülle
3	12,9	0,6	30	Jauche
42,5	33,1	17	12	Mist

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
0 bis 6 Monate								
<i>Mastbullen, 0 bis 6 Monate, Endgewicht 700 kg</i>			3,7	20	6,9	18	Rindergülle	
			1,4	6	0,3	14	Jauche	
			16,5	14	6,6	4	Mist	
7 bis 12 Monate								
<i>Mastbullen, 7 bis 12 Monate, Endgewicht 700 kg</i>			7,3	41	16	37	Rindergülle	
			2,8	12	0,6	28	Jauche	
			38,5	29	15,4	9	Mist	
13 bis 18 Monate								
<i>Mastbullen, 13 bis 18 Monate, Endgewicht 700 kg</i>			9,8	59	20,6	51	Rindergülle	
			4,1	17,6	0,8	41	Jauche	
			49,5	41,4	19,8	10	Mist	
Mutterkuh								
500kg, Absetzgewicht 180 kg								
<i>Mutterkuh, 500 kg, Absetzgewicht 180 kg, (0,9 Kälber p.a.)</i>			16	87	27,7	114	Rindergülle	
			5,5	23,6	1,1	55	Jauche	
			76	63,4	26,6	59	Mist	14.06.2011
700kg, Absetzgewicht 220 kg								
<i>Mutterkuh, 700 kg, Absetzgewicht 220 kg, (0,9 Kälber p.a.)</i>			20	106	32,8	142	Rindergülle	
			6	25,7	1,2	60	Jauche	
			90,3	80,3	31,6	82	Mist	14.06.2011
700kg, 310 kg Absetzgewicht								
<i>Mutterkuh, 700 kg, Absetzgewicht 310 kg, (0,9 Kälber p.a.) Säugezeit 9 Monate</i>			21,6	116,4	35,5	156,8	Rindergülle	14.06.2011
			6	25,7	1,2	60	Jauche	14.06.2011
			98	90,7	34,3	96,8	Mist	14.06.2011
Jungrindermast								
Fresser, 80 bis 220 kg								
<i>Mastbullen, Fresseraufzucht, 80 bis 220 kg, 2,5 Umtriebe/Jahr</i>			5,5	18,4	6,2	17,8	Rindergülle	
			1,7	7,3	0,3	17	Jauche	
			14,65	11,1	5,9	0,8	Mist	
Mast 50-250 kg LM, 2,1 Umtr.								
<i>Kälbermast bis 250 kg, 50 bis 250 kg, 2,1 Umtriebe/Jahr</i>			2,5	13	6,5	13	Rindergülle	09.02.2006
Vormast bis 30 kg Zuwachs								
			1,1	4,4	1,9	4,3	Rindergülle	09.02.2006
Mast bis 230kg LM; 2,2 Umtr./J								
<i>Kälbermast bis 230 kg (max 30%Kuhkälber); 2,2 Umtriebe/Jahr</i>			2	10	5,6	14	Rindergülle	
Rosa Kalbfleisch Erzeugung								
<i>Rosa Kalbfleischmast (50 bis 350 kg LM); 1,3 Umtriebe je Jahr; 300 kg Zuwachs/Kalb</i>			5,5	32,7	11,7	25,8	Rindergülle	

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
---------	----------------------	--------------	-----------------------------	-------------	---	----------------------------	---------	--------------------------

Ferkelerzeugung

Sau mit 20 Ferkeln bis 8kg; 200kg Zuw/J

Standardfutter

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 8 kg, Standard (Sauenalleinfutter), 200 kg Zuwachs/Jahr, 20 Ferkel/Jahr

4	26,2	13,5	11,3	Schweinegülle
1,2	9,2	1,1	4,8	Jauche
15,5	17	12,4	6,5	Mist

RAM

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 8 kg, RAM ST, SL, SF; 200 kg Zuwachs/Jahr, 20 Ferkel/Jahr,

4	23,2	10,9	10,3	Schweinegülle
1,2	9,2	1,1	4,8	Jauche
15,5	14	9,8	5,5	Mist

zweiphasig

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 8 kg, zweiphasig (NT- und Laktationsfutter), 200 kg Zuwachs/Jahr, 20 Ferkel/Jahr

4	25,2	12,4	11,1	Schweinegülle
1,2	9,2	1,1	4,8	Jauche
15,5	16	11,3	6,3	Mist

Sau mit 22 Ferkeln bis 8kg; 216kg Zuw/J

Standardfutter

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 8 kg, Standard (Sauenalleinfutter), 216 kg Zuwachs/Jahr, 22 Ferkel/Jahr

4	26,3	13,6	11,5	Schweinegülle
1,2	9,2	1,1	4,8	Jauche
15,5	17,1	12,5	6,7	Mist

RAM

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 8 kg, RAM ST, SL, SF; 216 kg Zuwachs/Jahr, 22 Ferkel/Jahr

4	23,4	11	10,5	Schweinegülle
1,2	9,2	1,1	4,8	Jauche
15,5	14,2	9,9	5,7	Mist

zweiphasig

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 8 kg, zweiphasig (NT- und Laktationsfutter), 216 kg Zuwachs/Jahr, 22 Ferkel/Jahr

4	25,4	12,5	11,2	Schweinegülle
1,2	9,2	1,1	4,8	Jauche
15,5	16,2	11,4	6,4	Mist

Sau mit 20 Ferkeln bis 28kg; 600kg Zuw/J

Standardfutter

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 28 kg, Standard (Sauenalleinfutter), 600 kg Zuwachs/Jahr, 20 Ferkel/Jahr

6	36,6	18,1	18	Schweinegülle
1,5	11,5	1,4	6	Jauche
21,3	25,1	16,7	12	Mist

RAM

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 28 kg, RAM ST, SL, SF; 600 kg Zuwachs/Jahr, 20 Ferkel/Jahr

6	33,2	15,1	15,7	Schweinegülle
1,5	11,5	1,4	6	Jauche
21,3	21,7	13,7	9,7	Mist

zweiphasig

Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 28 kg, zweiphasig (NT- und Laktationsfutter), 600 kg Zuwachs/Jahr, 20 Ferkel/Jahr,

6	35,3	16,7	16,8	Schweinegülle
1,5	11,5	1,4	6	Jauche
21,3	23,8	15,3	10,8	Mist

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
Sau mit 22 Ferkeln bis 28kg; 656kg Zuw/J								
Standardfutter								
<i>Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 28 kg, Standard (Sauenalleinfutter), 656 kg Zuwachs/Jahr, 22 Ferkel/Jahr</i>								
	6	37,3	18,3	18,5	Schweinegülle			
	1,5	11,54	1,4	6	Jauche			
	21,3	25,76	16,9	12,5	Mist			
RAM								
<i>Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 28 kg, RAM ST, SL, SF; 656 kg Zuwachs/Jahr, 22 Ferkel/Jahr</i>								
	6	33,7	15,3	16,2	Schweinegülle			
	1,5	11,54	1,35	6	Jauche			
	21,3	22,16	13,95	10,2	Mist			
zweiphasig								
<i>Ferkelerzeugung; Sau mit Ferkeln bis 28 kg, zweiphasig (NT- und Laktationsfutter), 656 kg Zuwachs/Jahr, 22 Ferkel/Jahr</i>								
	6	35,9	16,9	17,4	Schweinegülle			
	1,5	11,54	1,4	6	Jauche			
	21,3	24,36	15,5	11,4	Mist			
spezial. Ferkelaufzucht/ Systemferkel								
Standardfutter								
<i>Systemferkelaufzucht (Standard), 8- 28 kg LM, 130 kg Zuwachs/Jahr</i>								
	0,6	3,4	1,5	2,2	Schweinegülle			
	0,3	2,3	0,3	1,2	Jauche			
	1,59	1,1	1,2	1	Mist			
RAM								
<i>Systemferkelaufzucht (RAM), 8- 28 kg LM, 130 kg Zuwachs/Jahr</i>								
	0,6	3,2	1,4	1,8	Schweinegülle			
zweiphasig								
<i>Systemferkelaufzucht (zweiphasig), 8- 28 kg LM, 130 kg Zuwachs/Jahr</i>								
	0,6	3,3	1,4	1,9	Schweinegülle			
Jungsauenaufzucht								
Standardfutter								
<i>Jungsauenaufzucht (28-115 kg LM), 180 kg Zuwachs/Jahr, Jungsauenfutter</i>								
	1,8	10,8	5,5	4,9	Schweinegülle			
	0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche			
	6,5	6,2	5	2,5	Mist			
N-/P-reduziert								
<i>Jungsauenaufzucht (28-115 kg LM), 180 kg Zuwachs/Jahr, Jungsauenfutter</i>								
	1,8	9	4,6	4,4	Schweinegülle			
	0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche			
	6,5	4,4	4,1	2	Mist			
Jungsauenengliederung								
Standardfutter								
<i>Jungsauenengliederung (95-135kg LM); 240 kg Zuwachs / Jahr</i>								
	2,5	15,5	8,5	7,6	Schweinegülle			
	1	7,7	0,9	4	Jauche			
	10,2	7,8	7,6	3,6	Mist			
N-/P-reduziert								
<i>Jungsauenengliederung (95-135kg LM); 240 kg Zuwachs / Jahr</i>								
	2,5	13,3	7,5	6,5	Schweinegülle			
	1	7,7	0,9	4	Jauche			
	10,2	5,6	6,6	2,5	Mist			

16.01.2008

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
Eberhaltung								
60 kg Zuwachs/ Platz /Jahr								
			3,6	22,1	9,6	8,8	Schweinegülle	
			1,5	11,5	1,4	6	Jauche	
			11,6	10,6	8,2	2,8	Mist	
RAM ST: RAM Sauen tragend, RAM SL: RAM Sauen laktierend, RAM SF: RAM Sauen-Ferkelfutter								

Schweinemast

Mastschwein; 700g TZ, 210kg Zuwachs/Jahr

Standardfutter

Mastschweine; Standard, 700 g TZ, 210 kg Zuwachs/Jahr, Vormastfutter bis 40 kg, Endmastfutter ab 40 kg

1,5	11,9	4,9	5,6	Schweinegülle
0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche
7,5	7,3	4,4	3,2	Mist

RAM

Mastschweine; zweiphasig (RAM), 700 g TZ, 210 kg Zuwachs/Jahr, RAM 2.1 und 2.2

1,5	9,9	4,6	5,1	Schweinegülle
0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche
7,5	5,3	4,1	2,7	Mist

zweiphasig

Mastschweine; zweiphasig *)bisherige Bezeichnung dreiphasig, 700 g TZ, 210 kg Zuwachs/Jahr, Vormastfutter bis 40 kg, Anfangsmastfutter 40 bis 60/70 kg, Endmastfutter ab 60/70 kg

1,5	11,4	4,8	5,6	Schweinegülle
0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche
7,5	6,8	4,3	3,2	Mist

Mastschwein; 800g TZ, 240kg Zuwachs/Jahr

Standardfutter

Mastschweine; Standard, 800 g TZ, 240 kg Zuwachs/Jahr, Vormastfutter bis 40 kg, Endmastfutter ab 40 kg

1,5	13,6	5,3	6,1	Schweinegülle
0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche
7,5	9	4,8	3,7	Mist

RAM

Mastschweine; zweiphasig (RAM), 800 g TZ, 240 kg Zuwachs/Jahr, RAM 2.1 und 2.2

1,5	11	5,1	5,7	Schweinegülle
0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche
7,5	6,4	4,6	3,3	Mist

zweiphasig

Mastschweine; zweiphasig, 800 g TZ, 240 kg Zuwachs/Jahr, Vormastfutter bis 40 kg, Anfangsmastfutter 40 bis 60/70 kg, Endmastfutter ab 60/70 kg

1,5	12,6	5,3	6,2	Schweinegülle
0,6	4,6	0,5	2,4	Jauche
7,5	8	4,8	3,8	Mist

Gülleanfall/Jahr (Mastschweine) im Mittel 1,5 m³; bei Breifütterung/Sensorautomaten 1,2 m³; bei Flüssigfütterung 1,8 m³

Pferdehaltung

Pferd

Pony, 300kg LM, Stallhaltung

Pferdehaltung; Reitponys (300kg); Stallhaltung

55	34,9	16,5	47	Mist
----	------	------	----	------

Tierart	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
Produktionsverfahren <i>Beschreibung</i>						
Pony, 300kg LM, Weide/Stall <i>Pferdehaltung; Reitponys (300 kg); Stall-/Weidehaltung</i>	51	33,4	15,3	51	Mist	
Pony, Zuchtstute <i>Pferdehaltung; Ponyzuchtstute (350 kg), 0,5 Fohlen/Jahr; Stall-/Weidehaltung</i>	61	42,3	18,3	56,3	Mist	
Pony, Aufzucht <i>Pferdehaltung; Aufzuchtponys (Ponys) 6. bis 36. Monat, 150 kg Zuwachs ; Stall-/Weidehaltung</i>	45	31,6	13,5	42	Mist	
Reit-, 500-600 kg, Stallhalt. <i>Pferdehaltung; Reitpferde(500 bis 600 kg); Stallhaltung</i>	78	51,1	23,4	57,5	Mist	
Reit-, 500-600 kg, Stall/Weide <i>Pferdehaltung; Reitpferde(500 bis 600 kg); Stall-/Weidehaltung</i>	78	53,6	23,4	67	Mist	
Zuchtstute mit Fohlen <i>Pferdehaltung; Zuchtstuten (600 kg), 0,5 Fohlen/Jahr; Stall-/Weidehaltung</i>	93,3	63,5	28	73,7	Mist	
Aufzucht 6-36 Monate <i>Pferdehaltung; Aufzuchtponys 6. bis 36. Monat, 365 kg Zuwachs; Stall-/Weidehaltung</i>	62,7	44,5	18,8	54,3	Mist	

Lammfleischerzeugung

Schaf mit Nachzucht	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart
konvent., 1,3 Lämmer/S p.a. <i>Lammfleischerzeugung; Mutterschaf mit Nachzucht, 1,3 Lämmer/Schaf, 40 kg Zuwachs; konventionell</i>	12	18,6	6	22,3	Mist
extensiv, 1,3 Lämmer/S p.a. <i>Lammfleischerzeugung; Mutterschaf mit Nachzucht, 1,3 Lämmer/Schaf 40 kg Zuwachs; extensiv</i>	12	18,1	5,5	16,7	Mist

Ziegenmilcherzeugung

Ziege mit Nachzucht	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart
1,5 Lämmer, 800kg Milch p.a. <i>Ziegenmilcherzeugung; Milchziege mit Nachzucht, 800 kg Milch/Ziege/Jahr, 1,5 Lämmer je Ziege, 16 kg Zuwachs/Lamm</i>	10	14,8	5,7	18	Mist

Kaninchenhaltung

Kaninchen	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart
Häsin + Nachzucht bis 0,6 kg <i>Kaninchenhaltung; Aufzucht, 52 aufgezogene Jungtiere/Häsin/Jahr; Aufzucht bis 0,6 kg LM, 31,2 kg Zuwachs/Häsin</i>	0,6	2,6	1,5	2,1	Mist
Häsin + Nachzucht bis 3,0 kg <i>Kaninchenhaltung; Aufzucht, 52 aufgezogene Jungtiere/Häsin /Jahr; Aufzucht bis 3 kg LM, 156 kg Zuwachs/Häsin</i>	3	9,7	5,4	8,3	Mist
Mast 14 kg Zuwachs p.a. <i>Kaninchenhaltung; Mast; 0,6 bis 3 kg LM, 14 kg Zuwachs/Platz</i>	0,3	0,7	0,4	0,9	Mist

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
Gehegewild								
Damtiere								
Fleischerz. 1 Altier; 0,85 Kalb								
<i>Gehegewild; Damtiere; Fleischerzeugung 45 kg Zuwachs je (1 Altier + 0,85 Kalb)</i>								
			12	21,6	6,9	25,7	Mist	
Eierzeugung								
Junghennenaufzuchtplatz								
Standardfutter, 4 Phasen								
<i>Eierzeugung; Junghennenaufzucht 3,3 kg Zuwachs; Standardfutter, 4 Phasen</i>								
			0,06	0,286	0,202	0,128	Trockenkot	
N-/P-reduziert, 5 Phasen								
<i>Eierzeugung; Junghennenaufzucht 3,3 kg Zuwachs; N-/P-reduziert, 5 Phasen</i>								
			0,05	0,244	0,131	0,123	Trockenkot	
Legehennenplatz								
Standardfutter								
<i>Eierzeugung; Legehennenhaltung 17,6 kg Eimasse; Standardfutter</i>								
			0,24	0,786	0,477	0,36	Trockenkot	23.06.2009
RAM								
<i>Eierzeugung; Legehennenhaltung 17,6 kg Eimasse; RAM</i>								
			0,24	0,754	0,34	0,36	Trockenkot	23.06.2009
Stallmistanfall bei Freilandhaltung häufig um ca. 50% höher (Bodeneintrag)								
Geflügelmast								
Hähnchenmastplatz								
Aufzucht Elterntiere								
<i>Hähnchenmast; Aufzucht Elterntiere, 0-16 Wochen</i>								
			0,1	0,41	0,21	0,19	Geflügelmist	23.01.2006
Elternhähne								
<i>Hähnchenmast; Elternhähne</i>								
			0,17	1,15	0,43	0,4	Geflügelmist	23.06.2009
Elternhennen								
<i>Hähnchenmast; Elternhennen</i>								
			0,2	1,17	0,5	0,5	Geflügelmist	23.06.2009
Standard, bis 33 Tage								
<i>Hähnchenmast; Standard bis 33 Tage</i>								
			0,06	0,225	0,124	0,163	Geflügelmist	12.12.2007
Standard, bis 37 Tage								
<i>Hähnchenmast; Standard bis 37 Tage</i>								
			0,07	0,26	0,14	0,182	Geflügelmist	12.12.2007
Standard, bis 40 Tage								
<i>Hähnchenmast; Standard bis 40 Tage</i>								
			0,07	0,292	0,151	0,196	Geflügelmist	12.12.2007
Standard, über 40 Tage								
<i>Hähnchenmast; Standard über 40 Tage</i>								
			0,08	0,325	0,165	0,211	Geflügelmist	12.12.2007
RAM, bis 33 Tage								
<i>Hähnchenmast; RAM bis 33 Tage</i>								
			0,06	0,205	0,103	0,163	Geflügelmist	12.12.2007
RAM, bis 37 Tage								
<i>Hähnchenmast; RAM bis 37 Tage</i>								
			0,07	0,235	0,115	0,182	Geflügelmist	12.12.2007

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
	RAM, bis 40 Tage	<i>Hähnchenmast; RAM bis 40 Tage</i>	0,07	0,264	0,126	0,196	Geflügelmist	12.12.2007
	RAM, über 40 Tage	<i>Hähnchenmast; RAM über 40 Tage</i>	0,08	0,294	0,137	0,211	Geflügelmist	12.12.2007
Putenmastplatz, Hähne								
	Standardfutter	<i>Putenmast; Hähne, 20,4 kg Zuwachs; Standard</i>	0,62	2,14	1,43	1,107	Geflügelmist	
	Standard; 0-5 Wochen; 7,5 Dg	<i>Putenmast Hähne, Standardfutter; Aufzuchtphase 1.-5.Woche; 7,5 Durchgänge/Jahr</i>	0,12	0,45	0,275	0,261	Geflügelmist	
	Standard; 6-22 Wochen; 2,7 Dg	<i>Putenmast Hähne, Standardfutter; Mastphase 6.-22.Woche; 2,7 Durchgänge/Jahr</i>	0,72	2,465	1,651	1,251	Geflügelmist	
	RAM	<i>Putenmast; 22 Wochen Mast; RAM</i>	0,62	2,002	0,768	1,107	Geflügelmist	
	RAM; 0-5 Wochen; 7,5 Dg	<i>Putenmast Hähne, RAM-Futter; Aufzuchtphase 1.-5.Woche; 7,5 Durchgänge/Jahr</i>	0,12	0,45	0,275	0,261	Geflügelmist	
	RAM; 6-22 Wochen; 2,7 Dg	<i>Putenmast Hähne, RAM-Futter; Mastphase 6.-22.Woche; 2,7 Durchgänge/Jahr</i>	0,7	2,295	0,841	1,251	Geflügelmist	
	nur P-reduziert	<i>Putenmast; 56,8 kg Futter, 2,2 Umtriebe; nur P-reduziert</i>	0,62	2,14	1,142	1,107	Geflügelmist	
	nur P-reduz. 0-5 Wo. 7,5 Dg	<i>Putenmast Hähne, nur P-reduziertes Futter; Aufzuchtphase 1.-5.Woche; 7,5 Durchgänge/Jahr</i>	0,12	0,45	0,24	0,261	Geflügelmist	
	nur P-reduz. 6-22 Wo. 2,7 Dg	<i>Putenmast Hähne, nur P-reduziertes Futter; Mastphase 6.-22.Woche; 2,7 Durchgänge/Jahr</i>	0,7	2,465	1,311	1,251	Geflügelmist	
Putenmastplatz, Hennen								
	Standardfutter	<i>Putenmast; Hennen, 10,9 kg Zuwachs; Standard</i>	0,42	1,579	0,944	0,756	Geflügelmist	
	Standard; 0-5 Wochen; 7,5 Dg	<i>Putenmast Hennen, Standardfutter; Aufzuchtphase 1.-5.Woche; 7,5 Durchgänge/Jahr</i>	0,11	0,398	0,24	0,225	Geflügelmist	
	Standard; 6-17 Wochen; 3,3 Dg	<i>Putenmast Hennen, Standardfutter; Mastphase 6.-17.Woche; 3,3 Durchgänge/Jahr</i>	0,44	1,686	1,005	0,788	Geflügelmist	
	RAM	<i>Putenmast; 17 Wochen Mast; RAM</i>	0,42	1,492	0,552	0,756	Geflügelmist	
	RAM; 0-5 Wochen; 7,5 Dg	<i>Putenmast Hennen, RAM-Futter; Aufzuchtphase 1.-5.Woche; 7,5 Durchgänge/Jahr</i>	0,11	0,398	0,24	0,225	Geflügelmist	

Tierart	Produktionsverfahren	Beschreibung	Anfall dt/m ³	N (kg/E)	P ₂ O ₅ (kg/E)	K ₂ O (kg/E)	Dungart	Aktuali- 1) siert am:
	RAM; 6-17 Wochen; 3,3 Dg	<i>Putenmast Hennen, RAM-Futter; Mastphase 6.-17.Woche; 3,3 Durchgänge/Jahr</i>	0,44	1,584	0,544	0,788	Geflügelmist	
	nur P-reduziert	<i>Putenmast; 27,9 kg Futter, 2,8 Umtriebe; nur P-reduziert</i>	0,42	1,557	0,77	0,756	Geflügelmist	
	nur P-reduz. 0-5 Wo. 7,5 Dg	<i>Putenmast Hennen, nur P-reduziertes Futter; Aufzuchtphase 1.-5.Woche; 7,5 Durchgänge/Jahr</i>	0,11	0,398	0,206	0,225	Geflügelmist	
	nur P-reduz. 6-17 Wo. 3,3 Dg	<i>Putenmast Hennen, nur P-reduziertes Futter; Mastphase 6.-17.Woche; 3,3 Durchgänge/Jahr</i>	0,44	1,66	0,816	0,788	Geflügelmist	
Entenmastplatz								
	Pekingenten Elterntiere		1,58	1,96	1,17	0,75	Geflügelmist	23.01.2006
	Pekingente, 19,5 kg Zuw./Pl u J.	<i>Pekingente Nährstoffanfall je Platz und Jahr, 19,5 kg Zuwachs je Platz u. Jahr bei 6,5 Durchgängen (inklusive Aufzucht; Aufzucht und Mast im gleichen Stall parallel), N- und P reduziertes Futter</i>	pro Mastplatz: 0,491	0,605	0,344	0,329	Geflügelmist	14.06.2011
	Flugente, 4 Durchgänge/p.a.	<i>Entenmast; Flugenten, 15,4 kg Zuwachs/Platz p.a., 4 Durchgänge, 2,7 kg weibl., 5,0 kg männl. (w:m=1:1)</i>	0,07	0,588	0,376	0,342	Geflügelgülle	
Gänsemastplatz								
	Elterntiere Weidegang		1,8	2,3	1,06	1,07	Geflügelmist	23.01.2006
	Schnellmast, 5 kg Zuwachs/Tier	<i>Gänsemast; Schnellmast, 5,0 kg Zuwachs/Tier</i>	0,2	0,183	0,115	0,116	Geflügelmist	23.01.2006
	Mittelmast; 6,8kg Zuwachs/Tier	<i>Gänsemast; Mittelmast, 6,8 kg Zuwachs/Tier</i>	0,48	0,554	0,31	0,265	Geflügelmist	23.01.2006
	Spät/Weidemast; 7,8 Zuw./Tier	<i>Gänsemast; Spät-/Weidemast, 7,8 kg Zuwachs/Tier</i>	0,51	1,04	0,335	0,839	Geflügelmist	23.01.2006

1) Aktualisierungen gegenüber der Vorversion werden blau hervorgehoben.
 Nährstoffausscheidung anderer Tierarten bei der Landwirtschaftskammer erfragen.

bearbeitet am 26.07.2011