

Mittlere Nährstoffgehalte organischer Dünger (Richtwerte, Stand: Januar 2014)

Dünger	TS %	Nährstoff					
		Gesamt -N	davon NH ₄ -N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO
Festmist		Gehalte in kg/t					
Rindermist	23	5,6		2,9	9,6	1,7	
Schweinemist	23	7,4		6,5	7,4	2,7	
Pferdemist	32	4,9		3,2	9,8	1,9	
Schafmist	37	10,0		6,9	13,6	3,4	
Ziegenmist	30	8,0		6,0	20,0	1,0	
Kaninchenmist	30	18,0		19,0	45,0	1,5	
Entenmist	30	4,0		3,0	11,0	1,0	
Gänsemist	30	8,0		6,0	11,0	2,0	
Putenmist	50	19,1		18,1	16,4	6,2	19,7
Hühner- und Hähnchenmist	30	18,1	7,6	12,5	10,4	4,0	18,4
	60	29,9	10,0	22,0	20,2	8,2	41,6
Geflügelkot		Gehalte in kg/t					
Hühnerfrischkot	28	17,0	6,3	11,4	10,0	5,7	30,0
Hühnertrockenkot	50	25,5	9,9	20,1	17,5	7,9	50,6
getrockneter Hühnerkot	70	32,0	10,7	27,7	22,8	20,6	63,0
Gülle		Gehalte in kg/m³					
Milchvieh- und Rindergülle	6	3,2	1,9	1,4	4,0	0,9	
	8	3,9	2,2	1,7	4,6	1,0	
	10	4,5	2,4	2,1	5,2	1,3	
Bullengülle	7	3,8	2,2	1,8	4,2	1,0	
	10	4,7	2,6	2,2	5,1	1,2	
Kälbergülle	4	3,5	2,5	2,2	3,8	1,0	
Mastschweinegülle	3	4,3	3,5	1,7	3,4	0,8	
	5	5,5	4,2	2,8	3,9	1,2	
	7	6,5	4,7	3,9	4,5	1,8	
Sauengülle	2	2,8	2,2	1,2	2,1	0,6	
	4	3,9	3,0	2,3	2,5	1,0	
Ferkelgülle	5	4,5	3,2	2,4	3,1	1,1	
Mischgülle	4	4,0	3,0	1,8	3,3	0,9	
	7	4,9	3,3	2,5	4,3	1,2	
Hühnergülle	11	8,4	5,3	6,0	4,6	2,3	12,8
Jauche		Gehalte in kg/m³					
Rinderjauche	1,8	1,5	1,1	0,3	4,0	0,3	
Schweinejauche	1,5	2,4	2,0	0,8	2,6	0,4	
Mischjauche	2,5	2,5	1,8	0,9	4,0	0,5	
andere Wirtschaftsdünger		Gehalte in kg/m³					
Kartoffelschlempe	4,5	4,1	0,1	1,2	4,8	0,8	2,0
Silagesickersaft	4	1,5		1,0	5,0	0	
weitere organische Dünger		Gehalte in kg/t					
Grünschnittkompost	61	7,1	0,2	3,1	6,1	4,6	25,3
Grün-/Biokompost	64	9,8	0,6	5,1	8,0	5,3	32,3
Klärschlamm, flüssig	3,5	2,2	0,8	2,3	0,2	0,3	2,0
Klärschlamm, entwässert	25	12,0	2,5	20,0	0,8	2,4	15,6
Klärschlamm kalkkonditioniert	35	8,4	0,9	14,8	0,8	2,9	89,5
Champost	32	6,9	0,2	4,1	10,1	2,4	16,7