

Tabelle 3: Nährstoffgehalte verschiedener Mineraldünger
(Stand: November 2024)

Mineraldünger	Nährstoffgehalt kg/dt											Kalkwirkung je 100 kg Dünger *
	N _{gesamt}	NH ₄ -N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	S	Na	B	Mn	Cu	Zn	
AHL 20/8	20 (25)**	6,5 (8)**				8 (10,2)**						-34
AHL 28	28 (36)**	7 (9)**										-28
AHL 32	32 (42)**	8 (10)**										-32
Ammoniumsulfat-Harnstoff	33	10				12						-54
Ammoniumsulfatlösung (ASL)	8 (10)**	8 (10)**				9 (11)**						-24
Ammoniumthiosulfat (ATS)	12 (16)**	12 (16)**				26 (34)**						-58
Ammonsulfatsalpeter (ASS)	26	19				13						-49
Carbokalk	0,3 (0,1)		1,4 (1,3)	0,1	1,7 (1)	0,2 (0,3)						27 (28)
NP 18+46	18	18	46			2						-34
Elementarer Schwefel						80 (-99)						-139
Harnstoff 46 N	46											-46
K 60				60								0
Kalimagnesia				30	10	17						0
Kalkammonsalpeter	27	13,5										-15
KAS + S	24	12				6						-21
Kalksalpeter	15,5	1,1										13
Kalkstickstoff	19,8				1,5							30
N 26	26	18,5				13						-48
Naturgipskorn						16						0
NP 19+17	19	12,5	17,4		4	6						-31
NP 20+20	20	11,5	20			3						-18
NP 26+10+4S	26	15	10			4						-39
NPK 12+12+17 chloridarm	12	7	12	17	2	6						-13
NPK 12+12+17 S/Cl	12	7	12	17	2	8		0,02			0,01	-13
NPK 14+10+20	14	8,5	10	20		4						-14
NPK 15+13+13	15	10,2	13	13		5						-12
NPK 15+15+15+S	15	9	15	15		2						-14
NPK 15+5+20 chloridarm	15	8	5	20	2	8						-14
NPK 15+5+18+S chloridarm	15	9	5	18	2,5	9,6						-18
NPK 20+8+8	20	11,4	8	8	3	4						-18
NPK 20+10+8+S	20	12,2	10	8		4,8						-28
NPK 20+10+10	20	11,2	10	10		3						-21
NPK 23+5+5	23	13	5	5		6						-23
NPK 23+8+5	23	13	8	5	2	4						-30
NPK 24+8+8	24	11	8	8								-18
NPK 7+9+17	7	7	9	17	2	10						-7
P 26			26									10
PK 8+21 (+ 5 MgO + 9 S)			8	21	5	9						0
PK 11+25 (+ 4 MgO + 7 S)			11	25	4	7						0
PK 12+22 (+ 4 MgO + 8 S)			12	22	4	7						0
PK 13+19 (+ 4 MgO + 8 S)			13	19	4	8						0
PK 13+24 (+ 2 MgO + 7 S)			13	24	2	7						0
PK 15+14 (+ 4 MgO + 9 S)			15	14	4	9						0
PK 14+20 (+6 S)			14	20		6						0
PK 16+12 (+ 2 MgO + 9 S)			16	12	2	9						0
PK 16+16 (+ 2 MgO + 8 S)			16	16	2	8						0
PK 20+30			20	30								3
Schwarzkalk	0,8-0,9											37
Schwefelsaures Ammoniak (SSA)	21	21				24						-63
Stickstoffmagnesia	22	11			7							-4
Superphosphat			18 (-22)			(10-)12						0
Triple-Superphosphat			47									-3
Weicherdiges Rohphosphat			26									31

* Kalkverlust bzw. -gewinn in kg CaO je 100 kg Dünger

In Zusammenarbeit mit dem Landesarbeitskreis Düngung (LAD)

** je 100 Liter