

# Mineralfuttervergleich

	Pavo	Höveler			St Hippolyt			Lexa		Marstall
	Vital (Neu)	Reformin Plus	Reformin Stixx	Reformin Pur Natur	SemperMin	Semper-Cube	Sorbinum Mineral	Top-Mineral	Basis-Mineral	Force
	ohne G&M	ohne M	mit G&M	ohne G	ohne M	ohne M	ohne G&M	mit G&M	mit G&M	ohne G&M
	600 kg	Sportpferd	600 kg	Sportpferd	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg	Freizeitpferde
Analytische Bestandteile	pro 100g	pro 100g	pro 90g	pro 100g	pro 180g	pro 120g	pro 130g	pro 120g	pro 120g	pro 80g
Energie (EWpa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energie (DE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,38 MJ/kg
Energie (ME)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34 MJ/kg
Verd. Rohprotein (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36%
Rohprotein (%)	0,94%	-	0,78%	-	1,35%	0,96%	0,70%	-	-	0,34%
Rohfett (%)	0,27%	-	0,27%	-	1,44%	0,78%	0,91%	-	-	0,31%
Rohfaser (%)	2,84%	-	0,94%	-	1,44%	0,74%	0,39%	-	-	0,96%
Rohasche (%)	1,64%	6,50%	1,85%	7,89%	5,76%	4,44%	7,80%	-	-	3,84%
Salzsäureunlösliche Asche (%)	-	-	-	1,33%	-	-	-	-	-	-
Zucker (%)	0,45%	-	-	-	1,80%	0,53%	-	-	-	0,40%
Stärke (%)	0,02%	-	-	-	1,12%	1,56%	-	-	-	0,01%
Aminosäuren	pro 100g	pro 100g	pro 90g	pro 100g	pro 180g	pro 120g	pro 130g	pro 120g	pro 120g	pro 80g
Lysin (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Methionin (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cystein (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Threonin (%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vitamingehalt	pro 100g	pro 100g	pro 90g	pro 100g	pro 180g	pro 120g	pro 130g	pro 120g	pro 120g	pro 80g
Vit A (IE)	2.500	60.000	18.000	60.000	16.200	15.600	13.000	36.000	36.000	38.400
Vit D3 (IE)	3.500	6.000	5.400	6.000	1.800	1.740	1.495	3.600	3.600	1.600
Vit E (mg)	600	500	302	500	360	252	130	480	600	520
Vit B1 (mg)	40	10	10,26	10	18	9,60	7,80	36,48	29,28	24
Vit B2 (mg)	40	16	15,30	16	27	9,60	7,80	18,12	14,52	9,60
Vit B6 (mg)	25	12,50	13	12,70	14,40	5,40	3,90	18,12	14,52	20
Vit B12 (mcg)	350	125	12,60	126	36	36	29,90	144	115,20	160
Vit B5 (mg) (Pantothensäure, Ca-Pantothenat)	40	-	34,20	37	18	18	14,95	72,48	58,08	21,60
Vit C (mg)	500	400	360	400	-	-	13	300	480	120
Nikotinsäure, Niacin (mg)	105	80	79,20	81	37,80	36	29,90	107,28	86,16	35,20
Cholinchlorid (mg)	87,60	510	453,60	510	360	600	520	193,80	157,80	408
D-Biotin (mcg)	200	2.000	1.800	2.026	360	180	156	1.200	2.400	960
Vitamin K3 (mg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,40
Folsäure (mg)	22,50	1,90	1,80	1,90	5,40	4,80	3,90	12,12	9,72	16
Mineralstoffe und Spurenelemente	pro 100g	pro 100g	pro 90g	pro 100g	pro 180g	pro 120g	pro 130g	pro 120g	pro 120g	pro 80g
Calcium	0,14%	1,42%	0,32%	1,60%	1,21%	-	1,82%	1,20%	1,56%	0,48%
Phosphor	0,03%	0,50%	0,16%	0,50%	0,54%	0,48%	0,39%	0,42%	0,60%	0,16%
Natrium	0,16%	0,50%	0,04%	0,50%	0,36%	0,24%	0,56%	0,36%	0,60%	0,46%
Kalium	0,21%	-	-	-	0,18%	-	-	0,11%	0,07%	-
Magnesium	0,01%	0,15%	0,10%	0,18%	0,22%	0,19%	0,30%	0,24%	0,18%	0,36%
Kupfer (mg)	80	60	54	60	72	78	11,70	36	21,60	56
Eisen (mg)	-	130	119,25	100	144	120	117	141,60	138	224
Zink (mg)	250	480	45	480	360	396	78	424,80	456	400
Mangan (mg)	375	150	126	150	360	324	40,30	96	120	160
Selen (mg)	1	1,80	1,62	1,80	0,90	0,60	0,26	1,44	1,44	1,29
Jod (mg)	3	2,50	2,25	5	1,80	2,16	0,98	2,04	2,04	1,36
Kobalt (mg)	-	-	-	-	1,80	1,2	0,46	1,32	1,20	-
Molybdän (mg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Technologische Zusatzstoffe	pro 100g	pro 100g	pro 90g	pro 100g	pro 180g	pro 120g	pro 130g	pro 120g	pro 120g	pro 80g
Kieselerde (mg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kieselgur (mg)	-	-	-	15.400	-	-	-	3.000	-	-
Saccharomyces cerevisiae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	?
Betain	-	-	-	-	-	-	-	120	96	-

Legende ■ organisch ■ anorganisch ■ keine Angaben ■ organisch&anorganisch