



Dairy One



Sample Number: 20102628
 Product Number: 300KT
 Product Description: HAYLAGE KT
 Sample Description: 苜蓿青贮 1

河南合博草业有限公司

Components

As Sampled

Dry Matter

水分/(Moisture/%)	57.63	
干物质/(Dry Matter/%)	42.37	
粗蛋白/(CP/%)	8.91	21.02
酸性洗涤不溶蛋白/(ADICP/%)	0.44	1.05
可溶性蛋白占总蛋白的比例/(SP%CP)		48
氨占可溶性蛋白的比例/(Ammonia/SP,%)		10
瘤胃可消化蛋白/(DP/CP,%)		69
中性洗涤不溶蛋白/(NDICP/%)	1.64	3.86
酸性洗涤纤维/(ADF/%)	12.60	29.74
中性洗涤纤维/(aNDF/%)	18.20	42.97
木质素/(Lignin/%)	2.90	6.85
非纤维碳水化合物/(NFC/%)	10.40	24.54
淀粉/(Starch/%)	1.00	2.36
水溶性碳水化合物/(WSC/%)	1.28	3.01
单糖/(ESC/%)	0.56	1.33
脂肪/(Fat/%)	1.34	3.17
灰分/(Ash/%)	5.15	12.16
总可消化养分/(TDN/%)	25	58
泌乳净能(兆卡/公斤)(NEL,Mcal/Kg)	0.56	1.33
维持净能(兆卡/公斤)(NEM,Mcal/Kg)	0.52	1.22
增重净能(兆卡/公斤)(NEG,Mcal/Kg)	0.28	0.65
相对饲料价值/(RFV/%)		142
钙/(Calcium/%)	0.53	1.25
磷/(Phosphorus/%)	0.16	0.37
镁/(Magnesium/%)	0.13	0.31
钾/(Potassium/%)	1.17	2.75
硫/(Sulfur/%)	0.09	0.22
氯离子/(Chloride Ion/%)	0.37	0.87
氨/(Ammonia/%)	0.44	1.04
乳酸浓度/(Lacide Acid/%)	1.67	3.95
乙酸浓度/(Acetic Acid/%)	1.35	3.19
丁酸/(Butyric Acid/%)	0.04	0.09
挥发性脂肪酸评分(VFA Score)		7.10
30小时体外干物质消化率(占总干物质的%)(IVTD30/%)		78
30小时中性洗涤纤维的消化率/(NDFD 30hr/%)		49
30小时内纤维消化速度(kd, 30%hr)		5.13
相对粗饲料品质/(RFQ48/%)		140
每吨干物质可产生的牛奶重量(公斤/吨)(Hay48 Milk,Kg/Ton)		1,451
马的消化能(兆卡/公斤)(Horse DE,Mcal/Kg)	0.97	2.30

本报告仅对来样负责