

河南省奶牛粗饲料营养成分数据库建设（测料养牛）项目

河南省畜牧技术推广总站 河南省DHI中心

检测报告

送样单位	合博长垣	样品名称	苜蓿青贮	样品编号	2506030045
负责/采样人	张洋	采样时间	2025-06-18	样品到达时间	2025-06-19
联系方式	18838190956	样品描述	/	检测完成时间	2025-06-19
检测结果					
检测指标	单位	检测值	检测指标	单位	检测值
干物质	%	50.4	中性洗涤纤维	%DM	33.1
粗蛋白	%DM	23.6	酸性洗涤纤维	%DM	27.7
钾	%DM	2.9	镁	%DM	0.3
粗灰分	%DM	10.5	钙	%DM	1.6
总磷	%DM	0.3	RFV	/	189.0
生产应用指导性意见					
优质青贮苜蓿需具备色泽自然、酸香浓郁、营养保留高、有害菌少的特点，水分适中，干物质（DM）在30~40%之间，避免渗漏或发酵不足，粗蛋白（CP）含量高（15~22%），纤维含量低（NDF<45%，ADF<35%）。pH值为3.8~4.2（理想乳酸发酵范围），有机酸比例为乳酸占比>60%，丁酸不得检出（或<0.1%），同时注意微生物污染（霉菌、酵母菌）。					
指标			阈值下限(L)		阈值上限(U)
粗蛋白			14		22
酸性洗涤纤维			32		45
粗灰分			9		14
氨态氮			0.5		2
乳酸			1		6
乙酸			0.5		4
30H中性洗涤纤维降解率			40		55
注:粗蛋白,酸性洗涤纤维,粗灰分,氨态氮,乳酸和乙酸以干物质为基础计					
以下空白					

声明	1.本报告检测方法为近红外快速检测方法。 2.送样单位有责任根据其检测目的选择湿化学方法检测，湿化学方法检测值为粗体数值。 3.本报告只用于动物饲料营养价值评估，不能作为司法诉讼依据或用于其他商业宣传。 4.本报告仅反映所收到样品的相关检测结果，送样单位有责任根据其检测目的采用适当的方法采集有代表性样品。 5.“生产应用指导性意见”为业内专家针对样品检测结果提出的建议，送样单位有责任选择是否采纳和采纳程度
河南省郑州市金水区杨金路 8 号聚方产业园 C 座 联系人：秦帅 联系电话：0371-65332680 18339643729	

编制人： 侯玉芳 审核人： 薛永康 时间： 2025-06-20

河南省奶牛粗饲料营养成分数据库建设（测料养牛）项目

河南省畜牧技术推广总站 河南省DHI中心

检测报告

送样单位	合博长垣	样品名称	苜蓿青贮	样品编号	2506030046
负责/采样人	张洋	采样时间	2025-06-18	样品到达时间	2025-06-19
联系方式	18838190956	样品描述	/	检测完成时间	2025-06-19
检测结果					
检测指标	单位	检测值	检测指标	单位	检测值
干物质	%	50.5	中性洗涤纤维	%DM	35.4
粗蛋白	%DM	23.2	酸性洗涤纤维	%DM	29.9
钾	%DM	2.8	镁	%DM	0.3
粗灰分	%DM	10.2	钙	%DM	1.6
总磷	%DM	0.3	RFV	/	172.0
生产应用指导性意见					
优质青贮苜蓿需具备色泽自然、酸香浓郁、营养保留高、有害菌少的特点，水分适中，干物质（DM）在30~40%之间，避免渗漏或发酵不足，粗蛋白（CP）含量高（15~22%），纤维含量低（NDF<45%，ADF<35%）。pH值为3.8~4.2（理想乳酸发酵范围），有机酸比例为乳酸占比>60%，丁酸不得检出（或<0.1%），同时注意微生物污染（霉菌、酵母菌）。					
指标			阈值下限(L)		阈值上限(U)
粗蛋白			14		22
酸性洗涤纤维			32		45
粗灰分			9		14
氨态氮			0.5		2
乳酸			1		6
乙酸			0.5		4
30H中性洗涤纤维降解率			40		55
注:粗蛋白,酸性洗涤纤维,粗灰分,氨态氮,乳酸和乙酸以干物质为基础计					
以下空白					

声明	1.本报告检测方法为近红外快速检测方法。 2.送样单位有责任根据其检测目的选择湿化学方法检测，湿化学方法检测值为粗体数值。 3.本报告只用于动物饲料营养价值评估，不能作为司法诉讼依据或用于其他商业宣传。 4.本报告仅反映所收到样品的相关检测结果，送样单位有责任根据其检测目的采用适当的方法采集有代表性样品。 5.“生产应用指导性意见”为业内专家针对样品检测结果提出的建议，送样单位有责任选择是否采纳和采纳程度
河南省郑州市金水区杨金路 8 号聚方产业园 C 座 联系人：秦帅 联系电话：0371-65332680 18339643729	

编制人： 侯玉芳

审核人： 薛永康

时间： 2025-06-20

河南省奶牛粗饲料营养成分数据库建设（测料养牛）项目

河南省畜牧技术推广总站 河南省DHI中心

检测报告

送样单位	合博长垣	样品名称	苜蓿青贮	样品编号	2506030047
负责/采样人	张洋	采样时间	2025-06-18	样品到达时间	2025-06-19
联系方式	18838190956	样品描述	/	检测完成时间	2025-06-19
检测结果					
检测指标	单位	检测值	检测指标	单位	检测值
干物质	%	51.0	中性洗涤纤维	%DM	32.4
粗蛋白	%DM	23.9	酸性洗涤纤维	%DM	27.3
钾	%DM	3.0	镁	%DM	0.3
粗灰分	%DM	10.2	钙	%DM	1.6
总磷	%DM	0.3	RFV	/	194.0
生产应用指导性意见					
优质青贮苜蓿需具备色泽自然、酸香浓郁、营养保留高、有害菌少的特点，水分适中，干物质（DM）在30~40%之间，避免渗漏或发酵不足，粗蛋白（CP）含量高（15~22%），纤维含量低（NDF<45%，ADF<35%）。pH值为3.8~4.2（理想乳酸发酵范围），有机酸比例为乳酸占比>60%，丁酸不得检出（或<0.1%），同时注意微生物污染（霉菌、酵母菌）。					
指标			阈值下限(L)		阈值上限(U)
粗蛋白			14		22
酸性洗涤纤维			32		45
粗灰分			9		14
氨态氮			0.5		2
乳酸			1		6
乙酸			0.5		4
30H中性洗涤纤维降解率			40		55
注:粗蛋白,酸性洗涤纤维,粗灰分,氨态氮,乳酸和乙酸以干物质为基础计					
以下空白					

声明	1.本报告检测方法为近红外快速检测方法。 2.送样单位有责任根据其检测目的选择湿化学方法检测，湿化学方法检测值为粗体数值。 3.本报告只用于动物饲料营养价值评估，不能作为司法诉讼依据或用于其他商业宣传。 4.本报告仅反映所收到样品的相关检测结果，送样单位有责任根据其检测目的采用适当的方法采集有代表性样品。 5.“生产应用指导性意见”为业内专家针对样品检测结果提出的建议，送样单位有责任选择是否采纳和采纳程度
河南省郑州市金水区杨金路 8 号聚方产业园 C 座 联系人：秦帅 联系电话：0371-65332680 18339643729	

编制人： 侯玉芳

审核人： 薛永康

时间： 2025-06-20