

DairyOne NIRセット 分析可能な草種と項目

「項目」欄の **太字表記** は報告書に記載される項目。

2025年3月1日改訂

草種	粗飼料											穀類														
	乾草		牧草サイレージ		生草		コーンサイレージ		コーン茎葉サイレージ		イネWCS		圧ベンとうもろこし		とうもろこし穀粒		麦・マイロ等小穀実		蒸留穀物粕		ビール粕		米穀実			
	HAY		HAYLAGE		FRESH & PASTURE		CORN SILAGE		CORN STALKLAGE		RICE SILAGE		SF CORN		SHELL CORN DRY		SM GR GRAIN		DISTILLERS		BREWERS GRAINS		Rice Grain			
項目	AIRコード		A	E (Light)	A	E (Light)	A	E (Light)	A	E (Light)	A	E (Light)	B	F (Light)	B	F (Light)	B	F (Light)	B	F (Light)	B	F (Light)	B	F (Light)		
XRFミネラル (Ca,P,Mg,K,Na,S,Cl,Cu,Zn,Mn,Fe)	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
NIRミネラル (Ca,P,Mg,K,S,Cl) ※乾乳牛は非推奨		○		○		○		○		○	Cl:x		○	Cl:x		○	Cl:x		○	Cl:x		○	Cl:x		○	Cl:x
DM・Moisture	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
CP	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
SP・SP %CP	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
ADICP・ADICP %CP	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
NDICP・NDICP %CP	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
RDP・RDP %CP	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
RUP・RUP %CP	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
NH₃CPE アンモニアCP当量																										
NEC	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
Acetic 酢酸・ Butyric 酪酸・ Lactic 乳酸			○				○	Butyric: x	○	Butyric: x																
Total acid			○				○		○																	
VFAスコア (※報告書上のみ)			○				○		○																	
Sugar WSC	○		○		○		○		○		○								○				○			
Sugar ESC	○		○		○		○		○		○											○		○		
Starch	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
Digestible Starch(7hr・4mm) %Starch ※でんぷん含量16%以上のものに限る							○	ドライCS: x				○		○												
ADF	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
aNDF	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
aNDFom	○		○		○		○		○		○													○		
uNDFom 30hr・120hr・240hr	○		○		○		○		○		○															
NDFDom 30hr・120hr・240hr %aNDFom	○		○		○		○		○		○															
Lignin	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
Fat EE	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
Ash	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
NEL・NEM・NEG Mcalkg	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
MEM・DEM calkg	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
TDN	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
RFV Relative Feed Value	○		○		○		○		○		○															
RFQ Relative Forage Value	○		○		○		○		○		○															
Milkton	○		○		○		○		○		○															
Horse DE Mcal kg	○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○			
TEFA Total Fatty Acids 総脂肪酸	○		○		○		○		○		○															
RUFAL ルーメンへの不飽和脂肪酸負荷	○		○		○		○		○		○															
C18:1・C18:2・C18:3 %TFA 1:オレイン酸・2:リノール酸・3:リノレン酸	○		○		○		○		○		○															
備考	マメ科・イネ科牧草およびそれら主体の混播、麦・ソルガム・大豆の植物全体または茎葉、ヘイキューブ ※キク科野草、竹、笹不可		マメ科・イネ科牧草およびそれら主体の混播、麦・ソルガム・大豆の植物全体または茎葉 ※キク科野草、竹、笹不可		マメ科・イネ科牧草およびそれら主体の混播、麦・ソルガム・大豆の植物全体または茎葉 ※キク科野草、竹、笹不可		コーンサイレージ(植物全体)、原料草 ※イアコーン、コーンコブミールは不可		子実が無いまたはほとんど無いコーンサイレージ、原料草 ※コーンコブミールは不可		イネWCS ※飼料米はB:穀類 米穀実		※サイレージは不可		小麦、大麦、マイロ、えん麦、ハダカ麦、穀実のみ可 ※ふすまは不可		DDGS、ウイスキー粕、麦焼酎粕 ※液状サンプルは不可		※国産クラフトビール粕はできない場合があります		白米、玄米、粳米SGS ※米糠、米粉は不可					

