

飼料分析結果報告書の見方 と飼料分析依頼票の記入例

飼 料 分 析

IV 飼料分析結果報告書の見方と飼料分析依頼票の記入例

1 飼料分析結果報告書の見方

平成11年度飼料分析結果報告書 家畜改良センター

サ ン プ ル			LAB	成 分 名																栄養評価		備考
番号	場名	種 類	NIR	水分	OCC	OCW	Oa	Ob	ADF	NDF	STR	CP	EE	NFE	CF	ASH	P	Ca	Mg	DCP	TDN	
①	③	④ ⑥	⑧	各成分値（乾物中）																		⑨
②		⑤ ⑦		各成分値（現物中）																		⑩
99-827 139	本所	乾草1番草 7/17~7/27開花期	LAB						31.0	38.3		22.3	1.9	39.2	26.8	9.8	0.29	1.27	0.33	17.17	58.2	
				12.0					27.3	33.7		19.6	1.7	34.5	23.6	8.6	0.26	1.12	0.29	15.11	51.2	
99-828 140	本所	乾草1番草 チモシー出穂期	LAB						38.1	68.3		7.7	1.7	50.1	33.4	7.0	0.21	0.16	0.10	5.00	62.2	140
				12.4					33.3	59.8		6.7	1.5	43.9	29.3	6.2	0.18	0.14	0.08	4.38	54.5	

上段:	乾物中の重量パーセント(%)	水分:現物中の水分	ASH:粗灰分
下段:	現物中の重量パーセント(%)	OCC:有機細胞内容物 (OCC=100-[水分+OCW+ASH])	P:りん
①:	分析番号	OCW:有機細胞壁物質	Ca:カルシウム
②:	場別分析番号	Oa:高消化性繊維 (Oa=OCW-Ob)	Mg:マグネシウム
③:	牧場名	Ob:低消化性繊維	DCP:可消化粗蛋白質
④:	飼料の種類	ADF:酸性デタージェント繊維	TDN:可消化養分総量
⑤:	草種	NDF:中性デタージェント繊維	
⑥:	番草	STR:でんぷん	
⑦:	生育期	CP:粗蛋白質	
⑧:	実験方法LAB:化学分析法、NIR:近赤外分光法	EE:粗脂肪	
⑨:	備考1主に圃場	NFE:可溶無窒素物	
⑩:	備考2	CF:粗繊維	

2 飼料分析依頼票の記入例

飼料分析依頼票

分析No.	場別No.	牧場名	所属課及び係	依頼者	飼料の種類	草種記号	品種	番草	生育期
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	1	宮崎	飼料課需給係	名前	サイレージ	lt	ワセユタカ	1番草	出穂期
	2	宮崎	飼料課需給係	名前	サイレージ	lt	ニオウダチ	1番草	開花始
	3	宮崎	飼料課需給係	名前	サイレージ	Mz	ゴールドデント		黄熟期

圃場名	播種年月日	収穫年月日	分析目的	分析方法	分析項目分類	1次水分(%)	化学処理及び添加物	備考1	備考2
⑪	⑫	⑬	⑭			⑮	⑯	⑰	⑱
育6-1		H11.4.26	給与飼料			26.35%			ラップレイレージ
3-1区		H11.5.13	給与飼料			47.48%			ラップレイレージ
2-7区		H11.8.11	調査試験			74.75%		ドラム缶	トウモロコシサイレージ

- ① 分析No.: 飼料種苗課で記入するので、空欄にしておく。
 ② 場別No.: 各場で番号を記入する。
 ③ 牧場名: 牧場名を記入(例:新冠)
 ④ 所属課及び係: 分析依頼者の所属
 ⑤ 依頼者: 分析依頼者の名前
 ⑥ 飼料の種類: 乾草、サイレージ等
 ⑦ 草種記号: 混播草の場合には主体牧草の記号
 混播については備考欄に記入
 ⑧ 品種: 牧草の品種名
 ⑨ 番草: 1番草、2番草等記入
 ⑩ 生育期: 出穂期等記入
 ⑪ 圃場名: 牧草の圃場名を記入
 ⑫ 播種年月日: H10.11.5
 ⑬ 収穫年月日: H10.11.6
 ⑭ 分析目的: 給与飼料、調査試験等記入
 ⑮ 1次水分(%): 予備乾草を行うものについては、その減水分量を記入
 ⑯ 化学処理及び添加物: 添加等処理をしたものについては、それを記入
 ⑰ 備考1: 他に記入すべきことを記入
 ⑱ 備考2: 他に記入すべきことを記入

*草種記号一覧

草 種	記 号
イタリアンライグラス	lt
ペレニアルライグラス	Pe
オーチャードグラス	Og
チモシー	Ti
トールフェスク	Tf
メドウフェスク	Mf
スミズブロムグラス	Sb
ケンタッキーブルーグラス	Kb
リードカナリーグラス	Rd
バヒアグラス	Bg

草 種	記 号
ローズグラス	Rg
カラードギニアグラス	Cg
ギニアグラス	Gg
バーミューダグラス	Bd
ネピアグラス	Ng
アカクローバ	Rc
シロクローバ	Wc
アルファルファ	Af
しば	Jg
とうもろこし	Me

草 種	記 号
ソルガム	Sg
スーダングラス	Sug
パールミレット	Pm
ヒエ	Jb
えん麦	Oats
大麦	Barley
らい麦	Rye
雑草	XX