

牛群検定の利活用などについて、解説記事を掲載しています。

- 1 全酪新報 7月1日号 全国酪農協会
第25回繁殖改善で経営向上「牛群検定活用しよう」渡邊 徹 家畜改良アドバイザー
突然発症する低カル症状 消費量とバランスに注意
- 2 デーリィマン 7月号 デーリィマン社
牛群検定の読み方(その10)
分娩間隔は前乳期、平均搾乳日数は現在の繁殖成績を示す
- 3 LIAJニュース5月号 (一社)家畜改良事業団
①新しい牛群検定成績表について(その84) [検定成績表見方](#) [検索](#)
酪農最新技術と牛群検定について
②牛群検定ビッグデータ(その27)
脂肪酸組成の産次別平均について

牛群検定！点検シート(その62 夏バテ) ～～～

お手許の検定成績を使いながら牛群管理の点検を行います。極簡単なものなので、これを機会に検定員といっしょに確認を行いましょう！毎日、猛暑、酷暑が続きます。牛たちも弱って、夏バテになっている場合があります。検定成績を使って、夏バテしている牛を探しだし、少しでも回復させましょう。

農家コード

氏名

①今月の検定成績の乳量の欄に三角マーク(▽や▼など)が沢山ついていませんか？

Yes No

→▽:先月より10～20%減量、▼:先月より20～40%減量、大きな▼:先月より40%以上減量
夏バテにより乳量が伸びていない牛たちです。

②乳成分に※マークや三角マークが沢山ついていませんか？

Yes No

→夏バテにより飼料を十分に食べ込めないことも要因です。棒グラフがデコボコすることも特徴です。

③乳脂率が5%程度まで高い牛がいませんか？

Yes No

→夏バテにより激ヤセすると、体脂肪が動員され、生乳中の乳脂率が高まります。

夏バテしている牛群

牛 コード	分 娩				乳 量 (kg)				乳 脂 率 (%)				蛋 白 質 率 (%)			
	年 月 日	産 次	産 子 性 別	難 産 日 数	今 月			前 月	前々月	前 月	今 月	今 月	前 月	今 月	前 月	今 月
					1回	2回	合計									
0286	290727	3	♀	2	8			休止	乾乳	乾乳						
0268	290725	4	♀	1	10			休止	乾乳	乾乳						
0247	290722	7	♀	3	13	19.3	20.4	39.7	乾乳	乾乳						
0292	290710	2	♀	2	25	16.6	19.3	35.9	乾乳	乾乳						
0317	290709	1	♂	2	26	13.3	15.8	29.1	乾乳	乾乳						
0258	290625	5	♀	3	40	21.4	29.7	51.1	42.4	43.0	乾乳	4.22	3.38	2.55	2.97	
0295	290526	2	♀	2	70	15.6	15.3	30.9	26.2	35.6	26.8	▼4.49	3.91	2.49	2.80	
0251	290519	5	♀	2	77	23.6	27.6	51.2	44.0	53.6	37.3	▼3.56	2.88	2.44	2.44	
0233	290514	7	♀	1	82	21.5	24.6	46.1	40.0	51.3	54.5	※2.43	2.93	2.48	2.70	
0264	290507	5	♀	1	89	18.5	20.6	39.1	34.5	44.6	47.8	※2.39	2.73	2.95	2.79	
0293	290504	2	♀	1	92	15.3	28.2	43.5	40.3	49.5	48.1	※3.02	2.71	2.92	2.97	
0296	290430	2	♀	1	96	22.3	28.3	50.6	47.8	52.8	61.9	※2.78	3.01	2.63	2.74	
0314	290426	1	♀	1	100	18.1	13.9	32.0	35.7	43.0	39.6	※2.97	3.26	2.88	2.93	
0294	290414	2	♀	1	112	13.8	18.1	31.9	30.3	33.5	36.4	4.02	3.40	3.13	3.09	
0313	290409	1	♀	2	117	12.9	18.8	31.7	36.2	32.8	34.4	4.76	4.62	2.89	2.97	
0270	290330	4	♀	3	127	16.6	21.2	37.8	35.0	48.0	55.4	3.61	3.12	2.60	2.74	
0266	290324	4	♀	2	133	18.4	20.8	39.2	36.9	42.8	45.0	3.29	3.20	2.60	2.72	
0277	290324	4	♀	1	133	20.3	25.8	46.1	43.6	47.1	48.9	2.60	2.91	2.88	2.90	
0263	290320	5	♀	2	137	10.4	14.7	25.1	23.6	44.1	48.0	3.45	3.58	2.43	2.71	
0312	290318	1	♂	2	139	11.8	15.2	27.0	29.9	26.8	28.5	4.25	4.38	3.33	3.50	
0315	290315	1	♀	1	142	13.5	14.7	28.2	31.6	32.4	29.0	3.58	3.88	2.96	3.16	
0288	290314	3	♂	1	143	14.0	16.0	30.0	28.1	19.0	44.7	3.56	3.85	3.24	3.65	
0290	290211	2	♀	2	174	13.8	20.3	34.1	36.0	39.9	43.9	3.61	3.71	3.29	3.34	
0283	290210	3	♀	2	175	13.8	20.0	33.8	34.4	36.4	48.8	3.41	3.97	3.19	3.25	
0300	290208	2	♀	2	177	6.6	7.5	14.1	14.3	47.2	50.3	3.13	3.89	4.03	2.97	
0281	290207	3	♀	2	178	20.0	25.5	45.5	47.0	52.1	51.8	2.75	3.50	2.87	3.15	
0302	290131	2	♀	2	185	17.5	21.3	38.8	42.0	44.3	40.9	4.08	4.29	3.32	3.49	

対策例

- ・ 飲水出来るように、水槽やウォーターカップを清掃する
- ・ TMR に加水してみる
- ・ 重曹、ビタミン、ミネラルを与えてみる
- ・ 24時間送風で牛に風をあてる
- ・ 通風を妨げる樹木の伐採

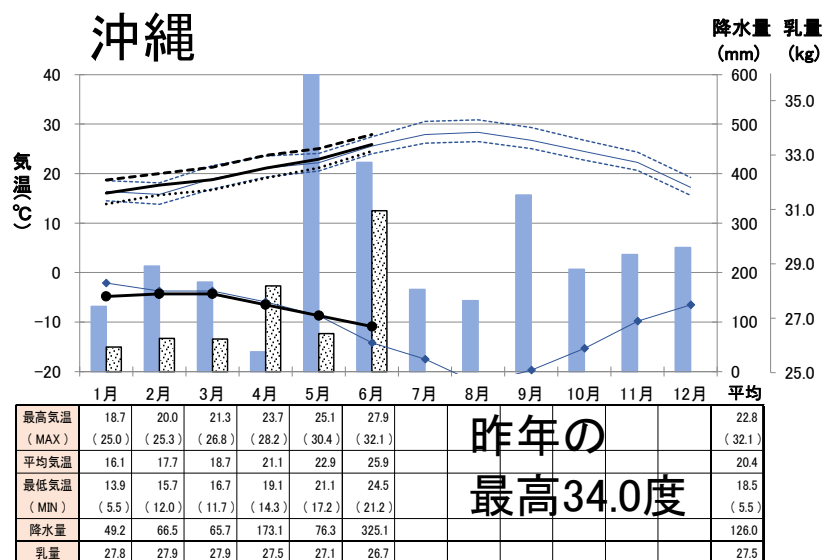
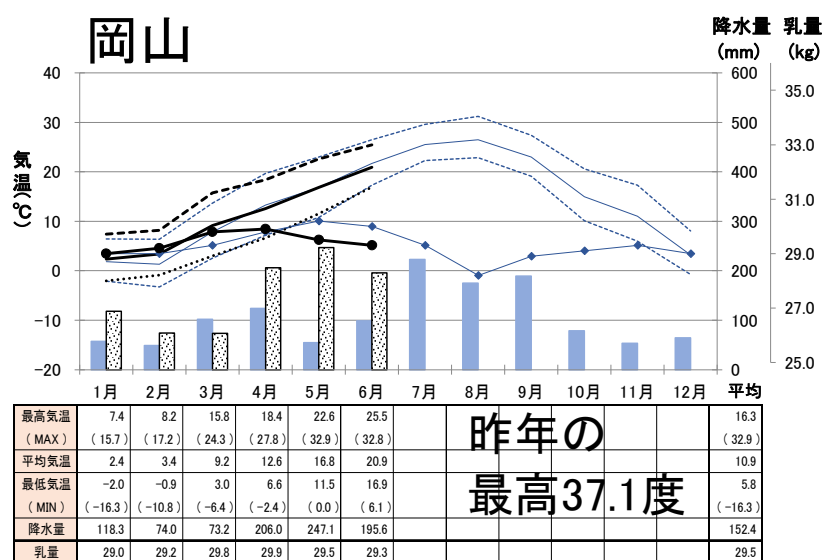
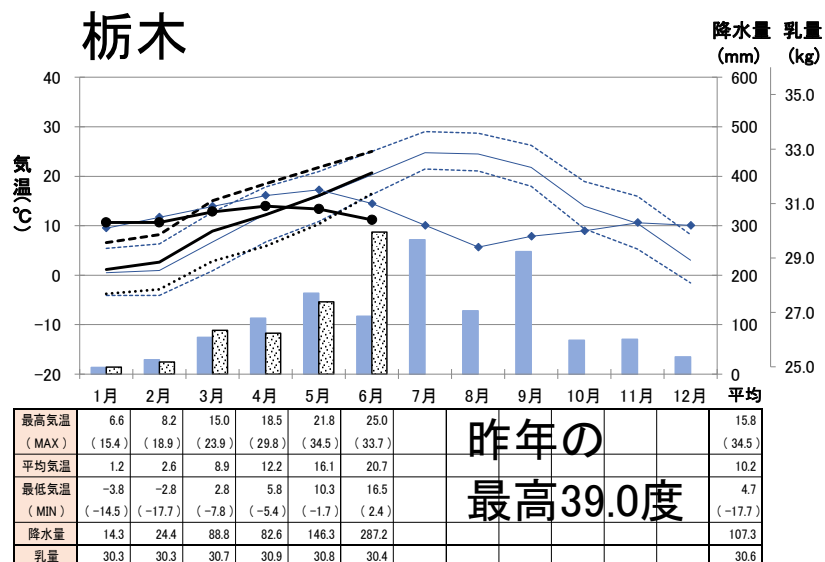
泌乳ピーク期に傾向が現れやすい

搾乳日数
45日搾乳日数
150日

三角マークが沢山ついている

棒グラフがデコボコしている

カウダス: 検定農家の所在地における気象情報です(一般の気象情報とは異なります)



他の地域の皆さんは検索

検索