

検定農家への情報提供

(増刊)牛群検定通信 No 12

平成24年1月

家畜改良事業団

新年あけましておめでとうございます。
今年も、いろいろな情報提供に努めて参りますので、どうぞよろしくお願いします。

牛群検定の利活用について解説記事を掲載しています

- 1

「岡山県農林水産総合センター畜産研究所 研究報告（岡山県）」
同研究所 経営技術研究室 山田徹夫専門研究員 著

タイトル ジャージー種の泌乳特性の検討(第1報) 平成21年10月
タイトル ジャージー種の泌乳特性の検討(第2報) 平成23年9月

岡山県内のジャージー種の牛群検定成績をまとめた研究レポート。ジャージー種の飼養頭数が多い岡山県でなければできない報告書です。全国のジャージーを飼養されている方は必見です。

岡山県牛群検定ジャージー特性 検索
- 2

「D a i r y J a p a n（デーリイジャパン社）」連載終了

タイトル 今日も明日も牛群検定が約束するあなたの酪農経営
12月号 その12 いろいろな検定方法とこれからの牛群検定
1～9月号の記事をホームページ掲載しました！
<http://liaj.lin.gr.jp/japanese/kentei/kentei.html>
- 3

「LIAJニュース（家畜改良事業団）」No 131 好評連載中！

タイトル 新しい検定成績表について
11月号 その17 JMR

最新刊の入手については、最寄りの種雄牛センターまたは事業所にお問い合わせ下さい。
在庫分を無料でお送りします。バックナンバーは当団ホームページをご参照下さい。
<http://liaj.lin.gr.jp/japanese/kentei/kentei.html>

平成23年 牛群検定における泌乳曲線の季節変化（都府県）

牛群検定平均情報より、都府県の泌乳曲線の季節変化に再編し、季節変化としてまとめました。
平成22年と23年について、当団ホームページに公開しています。
各県の泌乳曲線係数が必要な場合はお問い合わせ下さい toiawase@liaj.or.jp

<http://liaj.lin.gr.jp/japanese/newmilk/index.html>
<http://liaj.lin.gr.jp/japanese/pref/heikin/prefmain.html>

乳牛最新情報

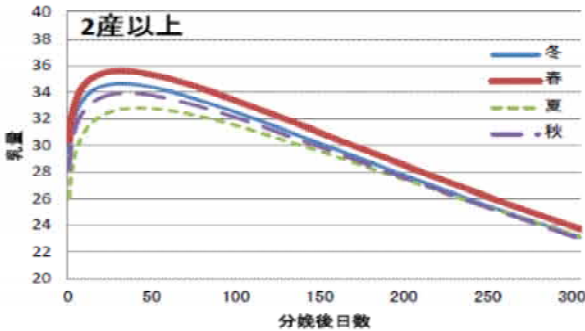
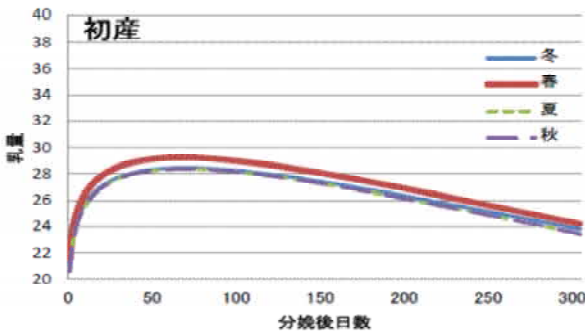
検索

牛群平均情報

検索

牛群平均情報から、四季を代表する検定月（2月、5月、8月、11月）の泌乳曲線を表示しています。
牛群平均情報 <http://liaj.lin.gr.jp/japanese/pref/heikin/prefmain.html>

平成23年		MAX ピーク時乳量Kg	DAY 泌乳ピークに 要した日数	MID 分娩後160日目 乳量Kg	LP泌乳持続性 240日目乳量 -60日目乳量 +100	Wood曲線 $Y=At^B \exp(-Ct)$		
						A	B	C
初産	冬(2月)	28.5	70	27.2	97.0	20.976776	0.094137	0.001354
	春(5月)	29.2	67	27.9	96.7	21.605613	0.094137	0.001396
	夏(8月)	28.3	72	27.1	97.0	20.305212	0.101516	0.001413
	秋(11月)	28.4	69	27.1	96.8	20.638434	0.098380	0.001427
2産以上	冬(2月)	34.6	32	29.7	91.8	29.475425	0.065110	0.002020
	春(5月)	35.6	32	30.5	91.6	30.398198	0.064390	0.002024
	夏(8月)	32.8	43	29.1	93.1	26.078917	0.083447	0.001954
	秋(11月)	34.0	36	29.4	92.2	28.236955	0.071706	0.002019



(注)分娩月により区分したものではありません

乳成分速報 F a x 送信 すでに 200 戸以上の農家が利用しています！

- ①乳成分のサンプル分析が終了後速やかにFax送信します。
通常であれば、検定立会終了後2日以内にFax送信されます。
- ②検定成績表では表示されない夜と朝のサンプルのそれぞれの乳成分、体細胞が表示されます。
(AT法による検定は表示されません)
- ③地域によっては、本サービスが行えない場合がありますのでお問い合わせ下さい。
- ④Fax送信にかかる実費30円／回をご負担頂きます。ただし、パソコンをお持ちの農家にはPDFによるメール送信も行っており、こちらは**無料**です。

お申し込みまたは問い合わせ
： 所属する検定組合、または当団電子計算センターまで連絡願います。
toiawase@liaj.or.jp T e l 03－5621－8922

送信日：平成21年07月05日 1/1枚									
FAX：03-9999-9999									
検定農家コード：20-01-001									
検定農家氏名：電算 太郎(test)									
乳成分検査日：平成21年07月05日									
乳成分の分析結果 速報									
番号	サンプル 瓶番号	個体識別番号	1 夜 2 朝	乳脂率	蛋白質率	無脂 固形分率	乳糖率	体細胞数 (千/ml)	MUN (mg/dl)
1	0012	9999999999	1	4.13	3.23	8.68	4.45	114	11.7
2	0012	9999999999	2	4.24	3.35	8.84	4.49	136	11.7
3	0013	9999999999	1	4.33	3.01	8.51	4.50	80	11.7
4	0013	9999999999	2	4.09	3.05	8.59	4.54	61	11.7
5	0014	9999999999	1	3.67	3.01	8.42	4.41	50	11.2
6	0014	9999999999	2	3.76	3.03	8.55	4.52	42	11.2
7	0017	9999999999	1	3.62	3.63	8.85	4.22	149	10.3
8	0017	9999999999	2	※3.15	3.76	8.99	4.23	160	10.3
9	0018	9999999999	1	3.78	3.64	8.99	4.35	113	7.5
10	0018	9999999999	2	3.77	3.65	9.03	4.38	145	7.0
11	0020		1	3.63	3.29	8.52	4.23	▲3174	11.2
12	0020		2	3.52	3.27	8.55	4.28	150	13.1
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
各項目の単純平均				3.84	3.33	8.71	4.38	114.50	10.72
注) 検定員、または検定組合が確認する前の検査結果です。ご留意下さい。									
牛個体識別番号は、サンプル瓶番号から牛コードを推定して付与しています。									
3回搾乳の場合は、1：昼、2：夜、3：朝									
※：乳脂、蛋白、無脂がそれぞれ、3.3%、2.8%、8.3%以下									
体細胞数 △：283～1131、▲：1132以上									

F a x 送信メール送信 他にもいろいろな帳票の F a x 送信メール送信を行っています。
逐次、ご紹介していきます。