

牛群成績平均情報 1

平成 22年 02月分

2010/08/09

95

1 / 2

大分

全 87 戸中 71 戸集計

年間累計	kg (1戸平均)	千円 (1戸平均)	生乳100kgに要した濃厚飼料費
乳量	51,952,561 (731,726)	4,764,518 (67,106)	1692円
濃厚飼料	25,585,474 (360,359)	878,914 (12,379)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,885,604 (54,727)	飼料効果 2.0

検定日成績 (1戸平均)	1日成績					1頭1日当たり平均			1kg単価	
	検定乳量	出荷乳量	濃厚飼料給与量	乳代	濃厚飼料費	乳脂率	蛋白質率	無脂固形分率	乳価	濃厚飼料
今月	2031 ^{kg}	1668 ^{kg}	978 ^{kg}	168046 ^円	33704 ^円	3.71%	3.24%	8.67%	83 ^円	44 ^円
前月	1980	1641	981	171725	33471	3.83	3.30	8.75	87	44
3ヵ月	1972	1634	972	189348	33692	3.79	3.28	8.72	96	45
過去1ヵ年	2089	1688	1024	191340	35243	3.75	3.20	8.67	93	44

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 30 日	平均 6.9 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛群構成								検定日成績 / 搾乳牛1頭平均									
	戸数	経産牛	搾乳牛	搾乳牛率	搾乳日数	頭数	初産	雌	検定乳量	出荷乳量	標準乳量	乳量	乳脂率	蛋白質率	無脂固形分率	MUN	P/F比	濃厚飼料給与量
2	66	5522 (83.7)	4567 (69.2)	86	221	452 (6.4)	148 (2.1)	194 (2.7)	98	33.8	30.1	3.83	3.23	8.71	13.0	0.84	15.0	
3	72	6014 (83.5)	5116 (71.1)	87	221	453 (6.4)	163 (2.3)	211 (3.0)	95	34.0	30.4	3.87	3.23	8.72	12.6	0.84	14.7	
4	73	6030 (82.6)	5179 (70.9)	89	227	378 (5.3)	166 (2.3)	180 (2.5)	95	34.3	30.5	3.80	3.19	8.66	13.0	0.84	14.5	
5	73	6142 (84.1)	5147 (70.5)	88	229	291 (4.1)	143 (2.0)	133 (1.9)	97	34.4	30.5	3.73	3.17	8.64	12.7	0.85	14.8	
6	74	6011 (81.2)	4913 (66.4)	86	236	402 (5.7)	138 (1.9)	201 (2.8)	96	34.1	29.8	3.63	3.18	8.66	12.3	0.88	14.9	
7	77	6247 (81.1)	4906 (63.7)	84	236	502 (7.1)	138 (1.9)	239 (3.4)	93	33.7	29.1	3.64	3.15	8.60	12.0	0.86	14.8	
8	75	6247 (83.3)	4913 (65.5)	81	230	521 (7.3)	124 (1.7)	233 (3.3)	95	32.7	27.7	3.72	3.15	8.57	10.7	0.85	14.5	
9	76	6285 (82.7)	4964 (65.3)	82	224	520 (7.3)	111 (1.6)	233 (3.3)	97	33.6	28.9	3.71	3.17	8.62	10.0	0.85	14.6	
10	77	6313 (82.0)	5075 (65.9)	84	222	420 (5.9)	79 (1.1)	202 (2.8)	96	34.1	29.7	3.75	3.23	8.70	12.6	0.86	14.5	
11	73	6152 (84.3)	4947 (67.8)	83	219	413 (5.8)	100 (1.4)	193 (2.7)	96	33.9	29.8	3.82	3.25	8.71	12.9	0.85	14.4	
12	76	6286 (82.7)	5005 (65.9)	83	218	471 (6.6)	135 (1.9)	200 (2.8)	95	33.1	29.1	3.72	3.29	8.71	13.3	0.88	14.6	
1	74	6179 (83.5)	4963 (67.1)	84	215	477 (6.7)	133 (1.9)	182 (2.6)	95	33.3	29.5	3.83	3.30	8.75	12.7	0.86	14.6	
2	71	5990 (84.4)	4807 (67.7)	85	218	152 (2.1)	41 (0.6)	79 (1.1)	97	33.4	30.0	3.71	3.24	8.67	12.8	0.87	14.4	
平均・計	71	5568 (78.4)	4818 (67.9)	85	220	5300 (74.6)	1578 (22.2)	2401 (33.8)	95	33.8	29.7	3.75	3.20	8.67	12.4	0.85	14.6	
前年成績	61	4718 (77.3)	4011 (65.8)	85	213	4875 (68.7)	1669 (23.5)	2177 (30.7)	93	34.2	30.1	3.64	3.20	8.72	11.4	0.88	14.9	

()内は、1戸平均。

検定日乳量階層	頭数	1産						2産以上					
		21日以下	22日	50日	100日	200日	300日以上	21日以下	22日	50日	100日	200日	300日以上
55以上	56							.3	.5	.2		.1	
50	126							.1	.7	1.0	.6	.1	
45	211			.1				.3	.8	1.7	1.3	.1	
40	414		.1	.2	.3	.3	.1	.4	1.3	1.9	3.0	.7	
35	707		.5	.7	1.0	.9	.4	.7	1.1	2.4	4.9	1.6	
30	984	.2	.7	1.5	1.9	2.0	1.4	.7	1.1	1.6	5.4	2.7	
25	825	.5	.4	.9	1.9	2.2	1.7	.5	.4	.6	3.5	2.7	
20	655	.3	.2	.5	1.0	1.5	2.0	.2	.3	.3	2.2	2.0	
15	397		.1		.5	.6	1.6	.1	.1	.1	.7	1.5	
15未満	432			.1	.3	.5	1.2	.1	.1	.2	1.2	1.5	
頭数		54	97	197	327	385	408	148	295	500	1103	613	
標準乳量		35.4	35.5	35.4	35.3	36.2	36.3	33.1	33.6	35.1	34.5	34.6	
平均乳量		27.7	31.2	31.2	29.0	27.5	23.8	34.2	39.2	39.9	32.9	26.9	
乳脂率%		4.14	3.58	3.46	3.55	3.69	4.07	4.56	3.60	3.46	3.56	3.73	
蛋白質率%		3.30	3.05	3.10	3.22	3.33	3.53	3.34	3.02	3.01	3.20	3.36	
無脂固形分率%		8.60	8.56	8.67	8.77	8.84	9.01	8.68	8.47	8.48	8.62	8.70	
MUN mg/dl		11.1	12.7	13.3	13.5	13.4	12.6	10.6	11.5	12.5	13.4	13.1	
濃厚飼料給与量		14.2	15.1	15.3	14.8	15.1	13.9	14.8	15.1	14.5	14.6	14.3	

参考情報(MAX:ピーク時乳量(kg), DAY:泌乳ピークに要した日数(日), MID:分娩後160日目乳量(kg), LP:泌乳持続性)

年間305日成績	頭数	240~305日間成績				
		乳量	乳脂率	蛋白質率	無脂固形分率	補乳量
1産	1627	8687	3.63	3.17	8.76	10229
2産	1020	9940	3.68	3.17	8.67	10772
3産以上	1309	10569	3.70	3.12	8.55	10685
平均又は合計	3956	9633	3.67	3.15	8.66	10520

平均体重(kg)	
1産	614
2産	620
3産以上	625

搾乳管理	
ユニット	8.6 台
1回平均	96 分
1頭平均	28 分
1回目	時間 47 % 乳量 46 %
2回目	53 % 54 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

検定日牛群構成	頭数	未経産牛	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均
		歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月
年齢		2-6	3-0	4-1	5-3	6-4	8-1	4-8	5-3
比率(未経産牛含む)	5990	-	30%	29%	19%	11%	11%	2.5	2.8
	(6023)	(1)	(30)	(29)	(19)	(11)	(11)		

牛群成績平均情報 2

平成 22年 02月分

2010/08/09

95

2 / 2

大分

全 87 戸中 71 戸集計

移動 13ヵ月 成績 検定月	授 精 状 況								管 理 状 況 (除籍牛を除く)											
	授 精	肉牛 交配 率	授精回数		初回授精		未経産 授精開始	経産 JMR	妊 娠	空 胎 日 数					乾 乳 日 数					
			平均	3回 以上	受胎 率	開始				平均	59日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上	平均	39日 以下	40~ 69日	70~ 89日	90日 以上
2	603 (8.5)	32	2.4	34	47	107	22.0	62	14 (0.2)	165	7	21	7	14	50	71	11	50	40	20
3	609 (8.6)	38	2.4	32	41	104	16.0	61	14 (0.2)	194	0	0	29	0	71	69	19	46	36	20
4	593 (8.4)	35	2.3	33	43	95	16.5	55	30 (0.4)	179	7	13	20	13	47	67	21	46	33	21
5	590 (8.3)	30	2.4	34	41	107	16.5	51	143 (2.0)	155	8	17	19	12	44	63	27	43	30	21
6	618 (8.7)	35	2.3	32	46	105	17.3	58	221 (3.1)	158	10	11	17	15	46	69	19	54	27	20
7	626 (8.8)	36	2.3	34	57	105	18.3	58	248 (3.5)	158	15	12	17	11	44	61	26	48	26	15
8	720 (10.1)	41	2.4	35	56	114	15.0	57	263 (3.7)	167	16	16	12	10	47	61	22	54	24	16
9	795 (11.2)	45	2.4	35	65	110	0.0	60	375 (5.3)	167	16	12	16	7	49	60	19	59	22	10
10	862 (12.1)	50	2.4	34	70	103	0.0	64	421 (5.9)	152	13	18	22	10	38	58	18	60	22	12
11	790 (11.1)	47	2.5	37	64	105	15.1	62	416 (5.9)	169	9	18	13	16	44	67	12	64	25	14
12	793 (11.2)	38	2.7	39	42	106	17.0	65	154 (2.2)	182	7	16	19	11	47	60	20	57	23	11
1	682 (9.6)	36	2.7	39	17	108	0.0	65	15 (0.2)	152	13	0	40	7	40	60	26	48	26	12
2	360 (5.1)	32	2.8	41	0	87	0.0	61	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	63	16	56	28	14
平均・計	8281 (116.6)	39	2.5	15	53	106	16.6	58	2314 (32.6)	163	12	15	17	11	45	63	20	54	26	15
前年成績	7394 (104.1)	46	2.4	13	62	101	15.9	105												

()内は、1戸平均。

注)最終授精月別

注)分娩月別

項目別 種雄牛成績	種雄牛区分別雌牛頭数					種雄牛情報					
	頭 数	成績 あり	海外 種雄牛	後代 検定	その他	総合指数 (NTP)	E B V			乳代効果	
							乳 量	乳脂率	蛋白質率	無脂固形分率	
授精・妊娠	3836	22	8	6	72	+1331	+887	-0.12	-0.07	-0.08	+85399
12ヵ月未満(生産雌牛)	447	63	8	11	25	+1280	+911	-0.10	-0.08	-0.14	+70081
未 経 産	33	64	33	6	30	+1433	+926	-0.08	-0.06	-0.08	+81046
1 産	1817	40	20		60	+949	+661	-0.13	-0.05	-0.06	+58224
2 産以上	4177	43	14		57	+499	+307	-0.08	-0.01	-0.01	+22583

注) 乳代効果と無脂固形分率には海外種雄牛は含まれておりません

初産分娩 月 齢	21以下	22~	24~	26~	28~	30以上	初産分娩月齢(予定)	合計頭数
	3	16	26	16	14	24		
分娩間隔	頭 数	365日未満	365日~	395日~	425日~	455日以上	分娩間隔(予定)	
2 産	1383	36	15	12	8	29	423 (392)	
3 産	850	28	19	13	9	32	435 (387)	
4産以上	960	25	17	12	12	34	439 (393)	
平均又は 合計	3193	31	16	12	10	31	431 (391)	

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計頭数
頭数 (初産)	4	10	10	11	15	17	19	15	2351
	(11)	(17)	(22)	(6)	(0)	(6)	(22)	(17)	(18)

月	経産牛1頭当たり年間成績				
	乳量	乳脂率	蛋白質率	無脂固形分率	P/F比
2	9262	3.50	3.04	8.22	0.87
3	9275	3.39	2.94	7.93	0.87
4	9279	3.40	2.93	7.92	0.86
5	9263	3.41	2.94	7.93	0.86
6	9245	3.41	2.93	7.92	0.86
7	9259	3.33	2.85	7.69	0.86
8	9285	3.25	2.77	7.47	0.85
9	9292	3.17	2.69	7.26	0.85
10	9312	3.19	2.70	7.27	0.85
11	9329	3.20	2.71	7.28	0.85
12	9335	3.20	2.71	7.28	0.85
1	9325	3.20	2.72	7.29	0.85

授精報告	未経産		20 頭		61 %	
	経産		3869 頭		65 %	
頭 数 分 布	頭 数	分 娩 後 日 数				
		59日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上
今月の 未授精牛	2121	40	10	6	5	39
初 前 月	413	25	11	11	15	37
回 3 ヲ月	1234	24	17	15	13	31
授 過去1年	3408	24	19	16	12	29
繁殖に供さない牛		55 頭				

年間 追加 除籍牛	追 加		除 籍										
	頭数	追加 比率	乳器障害 (乳房炎)	繁殖 障害	肢蹄 故障	消化 器病	起立 不能	疾病 計	低 能力	死亡	乳用 売却	計	除籍率
未経産	142	2.4	()					41.7	25.0		16.7	12	
1 産	1707	28.3	5.3 ()	8.5				49.3	1.8	12.4	6.7	282	5
2 産	149	2.5	3.5 ()	6.8				49.1	1.7	8.3	10.1	424	7
3産以上	318	5.3	7.7 ()	6.7				43.0	4.2	10.0	14.2	826	14
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 ()	5-8				5-1	6-1	5-4	6-3		
除籍日までの分娩後日数			235 ()	503				257	330	292	446		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません