

牛群成績平均情報 1

平成 23年 01月分

2011/02/10

95

1 / 2

大分

全 81 戸中 67 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	32,789,909 (489,402)	3,032,605 (45,263)	1826円
濃厚飼料	14,550,868 (217,177)	598,750 (8,937)	乳飼比 20%
	乳代 - 濃厚飼料費	2,433,855 (36,326)	飼料効果 2.3
	前年対比 103 %	前年対比 103 %	
	前年対比 94 %	前年対比 92 %	
		前年対比 106 %	

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	1316 ^{kg}	1442 ^{kg}	641 ^{kg}	119018 ^円	26376 ^円	4.14%	3.37%	8.75%	91 ^円	44 ^円
前 月	1918	1519	1075	187963	35556	3.85	3.31	8.73	98	44
3ヵ月	1957	1571	1089	197049	35611	3.76	3.30	8.72	103	44
過去1ヵ年	1392	1516	659	128651	27392	3.90	3.26	8.68	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 35 日	平均 6.8 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 ×100	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	分頭数	初産	雌		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
1	74	6181 (83.5)	4965 (67.1)	84	215	292 (4.4)	81 (1.2)	103 (1.5)	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	219	258 (3.9)	73 (1.1)	121 (1.8)	97	33.4	30.0	3.71	3.24	8.67	12.8	0.87	14.4
3	74	6225 (84.1)	5097 (68.9)	85	225	262 (3.9)	70 (1.0)	136 (2.0)	97	33.8	30.5	3.79	3.23	8.70	12.3	0.85	16.2
4	75	6256 (83.4)	5127 (68.4)	87	226	216 (3.2)	76 (1.1)	111 (1.7)	97	33.7	30.4	3.72	3.22	8.67	11.6	0.87	16.8
5	72	4235 (58.8)	3469 (48.2)	85	235	208 (3.1)	82 (1.2)	95 (1.4)	96	35.0	30.5	3.87	3.23	8.67	10.4	0.84	13.4
6	74	6173 (83.4)	5064 (68.4)	85	232	253 (3.8)	61 (0.9)	123 (1.8)	98	34.2	30.3	3.63	3.16	8.61	11.4	0.87	14.4
7	70	5999 (85.7)	4866 (69.5)	84	234	239 (3.6)	61 (0.9)	120 (1.8)	96	33.0	29.1	3.53	3.13	8.57	9.8	0.89	16.2
8	69	5850 (84.8)	4728 (68.5)	83	237	272 (4.1)	57 (0.9)	119 (1.8)	96	31.9	27.6	3.46	3.14	8.55	9.7	0.91	16.7
9	69	5964 (86.4)	4878 (70.7)	84	234	290 (4.3)	80 (1.2)	140 (2.1)	97	32.3	27.8	3.63	3.18	8.57	9.6	0.88	16.6
10	71	5954 (83.9)	4844 (68.2)	84	233	298 (4.4)	57 (0.9)	142 (2.1)	97	33.7	29.1	3.65	3.25	8.67	9.9	0.89	16.2
11	72	5923 (82.3)	4786 (66.5)	85	231	296 (4.4)	71 (1.1)	127 (1.9)	97	34.0	29.6	3.78	3.33	8.76	10.5	0.88	16.4
12	70	5597 (80.0)	4528 (64.7)	85	225	288 (4.3)	79 (1.2)	135 (2.0)	98	33.3	29.7	3.85	3.31	8.73	11.4	0.86	16.6
1	67	3635 (54.3)	3041 (45.4)	84	230	153 (2.3)	38 (0.6)	62 (0.9)	96	33.6	29.0	4.14	3.37	8.75	11.4	0.82	14.1
平均・計	67	3518 (52.5)	3047 (45.5)	85	227	3172 (47.3)	848 (12.7)	1472 (22.0)	97	34.3	29.6	3.90	3.26	8.68	10.5	0.84	14.0
前年成績	62	3398 (54.8)	2940 (47.4)	85	220	3110 (46.4)	852 (12.7)	1400 (20.9)	96	34.4	29.7	3.91	3.25	8.69	11.4	0.83	14.4

()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	14							.2	.1	.1						
50	50							.5	.7	.3	.1					
45	110							.3	1.0	1.4	.7	.1				
40	258		.1	.3	.2	.1	.1	.6	1.3	2.6	2.6	.4	.2			
35	418		.5	.8	1.0	.6	.3	.9	1.1	2.7	4.5	1.1	.4			
30	566	.4	.7	1.2	2.6	1.8	.7	.7	.7	1.8	4.6	2.7	.9			
25	573	.3	.5	.6	1.9	2.3	1.7	.4	.4	1.3	3.6	3.3	2.6			
20	456	.4	.2	.3	.9	1.6	2.2	.3	.3	.5	1.7	2.4	4.2			
15	349	.1	.1	.1	.5	.5	2.1		.1	.3	1.0	1.5	5.2			
15未満	247				.1	.2	1.3		.2	.2	.5	.6	5.0			
頭数		36	66	101	218	215	253	101	172	355	595	369	560			
標準乳量		32.4	34.2	34.0	34.7	35.8	33.5	33.6	33.4	32.4	33.6	34.4	32.8			
平均乳量		26.4	31.1	31.8	29.5	27.4	21.8	35.9	39.1	37.3	32.7	27.3	19.6			
乳脂率%		4.62	3.91	3.87	3.95	4.20	4.37	5.05	4.22	3.95	3.98	4.07	4.39			
蛋白質率%		3.31	3.06	3.05	3.33	3.51	3.69	3.43	3.01	3.12	3.32	3.53	3.76			
無脂固形分率%		8.64	8.55	8.62	8.85	8.99	9.11	8.73	8.43	8.54	8.68	8.81	8.95			
MUN mg/dl		9.7	10.6	11.5	11.8	11.8	11.8	9.5	9.8	10.9	12.0	12.1	12.0			
濃厚飼料給与量		13.6	14.2	14.7	14.3	13.9	14.3	14.0	14.1	14.4	14.7	14.0	13.3			

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	850	8910	3.80	3.21	8.76	10583
2産	693	10016	3.85	3.22	8.66	10865
3産以上	992	10373	3.88	3.17	8.57	10505
平均又は合計	2535	9785	3.85	3.20	8.65	10629

平均体重(kg)	
1産	614
2産	622
3産以上	626

搾乳管理	
ユニット	8.9 台
1回平均	96 分
1頭平均	31 分
1回目	時間 46 % 乳量 46 %
2回目	54 % 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		2-8	2-10	4-1	5-2	6-5	8-3	4-9	5-11
比率 (未経産牛含む)	3635	- %	29 %	27 %	19 %	13 %	12 %	2.6 産次	3.3 産次
	(3659)	(1)	(29)	(27)	(19)	(13)	(12)		

牛群成績平均情報 2

平成 23年 01月分

2011/02/10

95

2 / 2

大分

全 81 戸中 67 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
1	677 (10.1)	38	2.7	38	40	108	0.0	65	6 (0.1)	221	0	17	17	0	67	60	15	60	25	9
2	583 (8.7)	34	2.6	37	46	84	16.0	61	9 (0.1)	204	11	11	11	11	56	61	12	62	26	11
3	647 (9.7)	36	2.8	40	44	95	15.7	60	24 (0.4)	189	17	13	17	8	46	65	14	57	29	15
4	579 (8.6)	36	2.7	38	46	96	15.8	58	131 (2.0)	169	14	12	15	14	46	73	13	59	28	14
5	548 (8.2)	31	2.7	39	37	97	13.0	63	181 (2.7)	181	7	13	12	18	51	70	13	51	36	21
6	580 (8.7)	34	2.7	39	43	103	15.5	59	191 (2.9)	179	8	12	15	15	49	71	15	51	34	18
7	468 (7.0)	35	2.8	45	32	100	16.0	59	127 (1.9)	193	6	14	12	13	55	61	20	55	26	12
8	428 (6.4)	40	2.8	45	27	105	23.5	59	114 (1.7)	198	3	11	13	14	60	66	19	51	30	16
9	598 (8.9)	37	2.8	42	32	104	16.0	61	175 (2.6)	203	7	7	16	9	61	65	18	56	25	20
10	680 (10.1)	33	2.8	42	50	106	0.0	68	294 (4.4)	194	12	9	14	10	55	66	17	60	23	14
11	661 (9.9)	33	2.8	42	48	100	18.0	75	187 (2.8)	169	7	16	14	15	48	62	15	61	24	13
12	660 (9.9)	36	2.9	43	22	104	0.0	72	15 (0.2)	173	7	0	27	27	40	66	7	71	23	14
1	356 (5.3)	36	3.1	45	0	105	0.0	68	0 (0.0)	0	0	0	0	0	62	6	73	21	12	
平均・計	7109 (106.1)	35	2.8	17	41	100	16.5	65	1454 (21.7)	186	8	11	14	13	53	65	15	58	27	15
前年成績	7006 (104.6)	34	2.6	17	40	98	17.6	57	妊娠牛の頭数比率					経産牛の頭数比率						

()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	無脂固形率		
授精・妊娠	2525	34	13	5	62	+1434	+909	-0.11	-0.07	-0.08	+97206
12ヵ月未満(生産雌牛)	358	72	10	13	15	+1539	+1007	-0.11	-0.07	-0.11	+85227
未 経 産	24	50	38	4	46	+765	+526	-0.08	-0.05	-0.05	+69884
1 産	1048	60	32	2	38	+1008	+651	-0.11	-0.04	-0.05	+74148
2 産以上	2593	58	24		42	+699	+515	-0.11	-0.03	-0.03	+48012

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	26	28	17	10	16		
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	715	24	15	11	9	42	462 (395)	
3 産	537	21	19	13	12	35	437 (401)	
4産以上	689	21	17	14	10	37	449 (403)	
平均又は 合計	1941	22	17	13	10	38	450 (399)	

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	合計頭数
頭数 (初産)	9	12	15	9	8	12	19	17	1390
	(20)	(10)	(10)	(20)	(30)	(10)	(0)	(0)	(10)

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
1	9325	3.20	2.72	7.29	0.85
2	9332	3.29	2.80	7.52	0.85
3	9311	3.39	2.90	7.77	0.86
4	9288	3.39	2.90	7.79	0.86
5	9282	3.39	2.91	7.79	0.86
6	9281	3.92	3.26	8.69	0.83
7	9435	3.92	3.21	8.63	0.82
8	9328	3.94	3.26	8.69	0.83
9	9995	3.84	3.42	8.84	0.89
10	9437	3.84	3.25	8.68	0.85
11	9446	3.92	3.27	8.69	0.83
12	9820	3.94	3.28	8.69	0.83

授精報告		未経産	13 頭	54 %		
		経 産	2535 頭	70 %		
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	1100	47	11	10	5	27
初 前 月	239	25	18	20	11	26
回 3 ヲ月	750	28	21	14	11	27
授 過去1年	2120	25	21	17	12	25
繁殖に供さない牛		39 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	88	2.4	()					4.8		14.3	81.0	21	1
1 産	848	23.2	5.2 ()	19.3				19.3	3.7	18.5	28.1	135	4
2 産	95	2.6	8.7 ()	17.5				17.5	6.0	17.5	28.2	252	7
3産以上	74	2.0	10.1 ()	10.1				23.9	6.8	15.3	30.9	782	21
除籍日までの年齢(歳-月)	5-11 ()		5-11				6-0		6-6	5-8	6-6		
除籍日までの分娩後日数	230 ()		521				261		440	304	484		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません