

牛群成績平均情報 1

平成 25年 12月分

2014/02/10

95

1 / 2

大分

全 65 戸中 57 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	49,004,177 (859,722)	4,657,199 (81,705)	1812円
濃厚飼料	25,810,551 (452,817)	888,025 (15,579)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,769,175 (66,126)	飼料効果 1.9
	前年対比 103 %	前年対比 105 %	
	前年対比 102 %	前年対比 105 %	
		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	2257 ^{kg}	2290 ^{kg}	1175 ^{kg}	222864 ^円	40834 ^円	3.66%	3.36%	8.84%	101 ^円	47 ^円
前 月	2282	2398	1172	234224	41390	3.67%	3.31%	8.79%	105	48
3カ月	2206	2320	1144	228338	40386	3.59%	3.26%	8.71%	107	48
過去1カ年	2403	2481	1260	228066	43420	3.69%	3.23%	8.71%	95	46

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 11.7 日

移動13カ月成績 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
12	62	5631 (90.8)	4579 (73.9)	82	233	486 (8.5)	158 (2.8)	223 (3.9)	99	32.9	29.6	3.90	3.31	8.78	14.0	0.85	15.8
1	57	5397 (94.7)	4462 (78.3)	84	234	509 (8.9)	155 (2.7)	249 (4.4)	97	33.2	30.2	3.81	3.36	8.85	12.3	0.88	15.7
2	62	5661 (91.3)	4734 (76.4)	85	235	384 (6.7)	99 (1.7)	207 (3.6)	97	33.9	31.1	3.89	3.31	8.81	12.6	0.85	15.8
3	60	5528 (92.1)	4724 (78.7)	85	244	395 (6.9)	134 (2.4)	194 (3.4)	97	33.6	30.9	3.81	3.28	8.77	13.1	0.86	15.6
4	63	5638 (89.5)	4855 (77.1)	85	246	355 (6.2)	139 (2.4)	167 (2.9)	98	33.8	31.1	3.78	3.21	8.71	13.4	0.85	15.8
5	63	5643 (89.6)	4750 (75.4)	84	254	366 (6.4)	195 (3.4)	170 (3.0)	96	33.9	30.8	3.66	3.18	8.65	13.5	0.87	15.8
6	60	5522 (92.0)	4544 (75.7)	83	257	336 (5.9)	149 (2.6)	161 (2.8)	99	33.6	30.2	3.59	3.13	8.63	13.4	0.87	15.6
7	60	5563 (92.7)	4509 (75.2)	82	252	421 (7.4)	96 (1.7)	204 (3.6)	97	33.1	29.3	3.51	3.13	8.59	12.1	0.89	15.7
8	60	5491 (91.5)	4458 (74.3)	83	249	448 (7.9)	111 (1.9)	208 (3.6)	98	32.3	28.1	3.57	3.16	8.60	10.2	0.88	15.6
9	58	5355 (92.3)	4332 (74.7)	84	243	439 (7.7)	121 (2.1)	188 (3.3)	98	33.5	29.3	3.53	3.21	8.65	9.9	0.91	15.2
10	58	5320 (91.7)	4255 (73.4)	82	244	486 (8.5)	158 (2.8)	233 (4.1)	98	33.4	29.3	3.58	3.24	8.68	11.1	0.91	15.3
11	56	5290 (94.5)	4276 (76.4)	83	239	436 (7.6)	119 (2.1)	196 (3.4)	100	33.6	29.9	3.67	3.31	8.79	12.3	0.90	15.4
12	57	5326 (93.4)	4304 (75.5)	84	239	123 (2.2)	26 (0.5)	67 (1.2)	98	33.3	29.9	3.66	3.36	8.84	12.3	0.92	15.6
平均・計	57	5201 (91.2)	4493 (78.8)	83	244	5061 (88.8)	1634 (28.7)	2400 (42.1)	96	33.4	30.1	3.69	3.23	8.71	12.4	0.88	15.8
前年成績	56	5047 (90.1)	4336 (77.4)	84	228	5058 (88.7)	1718 (30.1)	2423 (42.5)	97	33.5	30.1	3.76	3.22	8.69	12.2	0.86	16.0

()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	32							.1	.2	.4	.1				
50	75							.1	.3	1.0	.3				
45	207						.1	.5	1.3	1.7	1.1	.1			
40	403		.1	.2	.2	.2	.1	.9	1.9	3.0	2.4	.4	.1		
35	580		.4	.8	1.1	.8	.2	.9	1.2	2.4	4.0	1.3	.4		
30	866	.4	.9	1.7	3.2	2.2	.6	.5	.8	1.7	4.8	2.5	.9		
25	808	.4	.9	1.0	2.3	2.8	1.6	.3	.4	1.0	3.0	3.1	2.0		
20	615	.3	.4	.7	1.6	2.0	2.1	.2		.3	1.2	2.4	3.0		
15	415	.1	.2	.2	.6	.8	1.6	.1	.1	.1	1.0	1.8	3.1		
15未満	303		.2	.1	.2	.4	1.1		.1	.1	.3	1.0	3.4		
頭数		57	135	205	398	397	317	154	268	498	777	545	553		
標準乳量		32.5	31.3	33.7	34.6	35.6	34.0	37.1	35.3	35.5	34.7	34.9	33.1		
平均乳量		26.4	28.6	30.5	28.7	27.1	22.3	37.8	40.6	39.5	33.4	26.4	19.9		
乳脂率%		4.09	3.29	3.39	3.54	3.60	4.11	4.32	3.58	3.41	3.55	3.75	4.06		
蛋白質率%		3.40	3.04	3.09	3.33	3.47	3.71	3.44	3.06	3.11	3.32	3.59	3.78		
無脂固形分率%		8.93	8.70	8.75	8.94	9.06	9.22	8.90	8.58	8.61	8.78	8.91	9.01		
MUN mg/dl		12.0	12.4	13.2	12.7	12.3	12.1	11.6	11.4	12.2	12.6	12.6	12.1		
濃厚飼料給与量		16.0	16.2	15.7	16.5	16.2	14.1	16.2	15.7	15.9	15.5	15.6	14.6		

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	1527	8709	3.71	3.21	8.77	10206
2産	1039	10108	3.69	3.20	8.68	10949
3産以上	1152	10407	3.73	3.17	8.61	10558
平均又は合計	3718	9626	3.71	3.19	8.69	10523

平均体重(kg)	
1産	627
2産	635
3産以上	640

搾乳管理	
ユニット	9.0 台
1回平均	90 分
1頭平均	45 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		2-1	3-0	4-1	5-2	6-5	8-3	4-6	5-7
比率 (未経産牛含む)	5326 (5428)	- (2)	34 (34)	29 (29)	17 (17)	10 (9)	9 (9)	2.4 (産次)	3.1 (産次)

牛群成績平均情報 2

平成 25年 12月分

2014/02/10

95

2 / 2

大分

全 65 戸中 57 戸集計

移動 13ヵ月 成績 検定月	授 精 状 況								管 理 状 況 (除籍牛を含む)													
	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日 以上	90日 以上		
12	796 (14.0)	34	2.7	37	61	102	14.1	58	2302 (37.1)	157	12	17	18	13	40	65	12	58	30	15		
1	761 (13.4)	36	2.6	37	60	99	15.5	52	2267 (39.8)	159	12	17	17	12	41	66	12	58	30	15		
2	680 (11.9)	38	2.6	34	49	91	14.0	54	2349 (37.9)	162	12	17	17	12	42	65	12	57	31	15		
3	707 (12.4)	41	2.6	37	47	85	14.7	54	2400 (40.0)	163	12	17	16	12	43	66	12	57	31	15		
4	709 (12.4)	46	2.6	35	58	101	15.0	57	2438 (38.7)	164	12	16	16	13	43	65	12	57	30	14		
5	595 (10.4)	41	2.8	37	47	95	15.0	57	2560 (40.6)	165	11	16	17	13	43	64	12	58	29	14		
6	505 (8.9)	40	2.8	44	35	93	16.4	55	2542 (42.4)	165	11	17	17	13	43	64	12	60	29	13		
7	501 (8.8)	42	2.6	38	50	98	14.7	55	2565 (42.8)	163	11	17	17	14	41	64	12	60	29	13		
8	525 (9.2)	44	2.7	40	45	99	14.0	57	2460 (41.0)	164	10	17	17	14	42	64	12	60	29	13		
9	682 (12.0)	48	2.6	38	49	97	13.8	61	2168 (37.4)	165	10	17	18	14	42	64	12	60	28	13		
10	728 (12.8)	44	2.8	41	21	93	16.6	64	1978 (34.1)	165	10	17	17	14	43	63	12	61	27	13		
11	662 (11.6)	44	2.8	43	13	92	14.0	65	1767 (31.6)	168	10	17	16	13	44	64	11	62	27	13		
12	380 (6.7)	43	2.6	37	0	88	17.0	64	1756 (30.8)	171	10	16	16	14	45	63	12	61	27	12		
平均・計	7851 (137.7)	41	2.7	18	49	96	14.8	58	2278 (40.0)	162	11	17	17	13	42	65	12	59	29	14		
前年成績	8587 (150.6)	35	2.5	16	56	97	14.9	53	2437 (43.5)	151	13	17	19	14	37	65	13	58	29	15		

()内は、1戸平均。

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	2891	32	16	6	61	+2381	+1306	-0.08	-0.05	-0.10	+141296
12ヵ月未満(生産雌牛)	349	87	9	9	3	+2559	+1436	-0.09	-0.04	-0.06	+123502
未 経 産	102	63	54	4	33	+1692	+689	-0.04	-0.02	-0.09	+102864
1 産	1822	34	20	3	63	+1770	+1071	-0.12	-0.06	-0.10	+121677
2 産以上	3505	43	19		57	+1530	+1000	-0.15	-0.04	-0.05	+91161

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%	14%	18%	28%	15%	23%		
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	1293	30	19	13	8	30	434 (461)	
3 産	747	29	21	14	9	28	425 (437)	
4産以上	818	27	20	16	9	29	433 (459)	
平均又は 合計	2858	29	20	14	8	29	431 (453)	

月別分娩 予定頭数	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	合計頭数
頭数 (初産)	9%	20%	15%	9%	11%	10%	15%	11%	1611 頭
	(12)	(12)	(10)	(14)	(12)	(10)	(18)	(12)	(50)

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
12	9402	3.78	3.24	8.70	0.86
1	9417	3.78	3.24	8.71	0.86
2	9405	3.78	3.24	8.71	0.86
3	9416	3.78	3.24	8.72	0.86
4	9419	3.78	3.25	8.72	0.86
5	9409	3.78	3.25	8.73	0.86
6	9403	3.77	3.25	8.73	0.86
7	9416	3.76	3.25	8.73	0.86
8	9425	3.75	3.25	8.73	0.87
9	9441	3.74	3.25	8.72	0.87
10	9443	3.73	3.25	8.72	0.87
11	9449	3.71	3.25	8.72	0.88

授精報告		未経産	61 頭	66 %		
		経産	2851 頭	54 %		
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	2475	34	9	6	5	45
初 前 月	267	25	25	21	7	21
回 3 ヲ月	885	24	24	19	11	22
授 過去1年	2491	22	25	18	13	22
繁殖に供さない牛		26 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	180	3.3	()							10.0	60.0	10	
1 産	1533	28.2	8.8 (3.1)	8.8	1.9	4.4	1.9	13.1	8.4	15.6	9.4	320	6
2 産	21	0.4	8.7 (3.6)	8.0	1.0	5.3	0.2	15.3	11.4	18.0	7.3	412	8
3産以上	20	0.4	8.6 (1.7)	10.5	0.9	4.4	1.2	13.1	6.4	14.8	8.0	1044	19
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 (4-7)	6-3	5-4	5-2	5-11	5-6	5-3	5-6	5-2		
除籍日までの分娩後日数			251 (194)	500	325	265	308	307	354	315	267		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません