

牛群成績平均情報 1

平成 25年 07月分

2013/08/09

95

1 / 2

大分

全 71 戸中 56 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	48,312,889 (862,730)	4,508,415 (80,507)	1814円
濃厚飼料	25,169,254 (449,451)	876,419 (15,650)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,631,996 (64,857)	飼料効果 1.9
	前年対比 107%	前年対比 106%	
	前年対比 102%	前年対比 108%	
		前年対比 105%	

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	2308 ^{kg}	2373 ^{kg}	1231 ^{kg}	233965 ^円	42522 ^円	3.50%	3.13%	8.59%	98 ^円	48 ^円
前月	2283	2421	1182	213143	41016	3.59%	3.13%	8.63%	91	47
3ヵ月	2333	2414	1197	207466	41605	3.68%	3.17%	8.67%	88	46
過去1ヵ年	2370	2456	1232	220485	42890	3.75%	3.23%	8.72%	94	48

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 8.7 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	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		
7	63	5404 (85.8)	4358 (69.2)	83	240	426 (7.6)	108 (1.9)	202 (3.6)	98	33.0	29.1	3.72	3.15	8.60	11.4	0.85	15.4	
8	64	5629 (88.0)	4463 (69.7)	83	236	450 (8.0)	122 (2.2)	223 (4.0)	98	32.7	28.6	3.59	3.15	8.62	10.8	0.88	15.6	
9	63	5638 (89.5)	4531 (71.9)	83	234	425 (7.6)	94 (1.7)	211 (3.8)	97	32.9	28.7	3.71	3.20	8.66	10.5	0.86	15.3	
10	65	5638 (86.7)	4508 (69.4)	82	241	446 (8.0)	118 (2.1)	226 (4.0)	97	33.5	29.3	3.78	3.27	8.75	11.8	0.86	15.7	
11	63	5582 (88.6)	4495 (71.3)	82	239	468 (8.4)	145 (2.6)	207 (3.7)	99	33.4	29.6	3.84	3.30	8.79	13.4	0.86	15.7	
12	62	5631 (90.8)	4579 (73.9)	82	233	471 (8.4)	154 (2.8)	221 (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	503 (9.0)	154 (2.8)	246 (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	385 (6.9)	101 (1.8)	208 (3.7)	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	388 (6.9)	131 (2.3)	189 (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	344 (6.1)	136 (2.4)	160 (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	255	354 (6.3)	192 (3.4)	160 (2.9)	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	319 (5.7)	139 (2.5)	156 (2.8)	99	33.6	30.2	3.59	3.13	8.63	13.4	0.87	15.6	
7	56	5396 (96.4)	4389 (78.4)	83	253	134 (2.4)	26 (0.5)	64 (1.1)	98	33.2	29.5	3.50	3.13	8.59	12.1	0.89	15.7	
平均・計	56	5128 (91.6)	4425 (79.0)	84	238	4979 (88.9)	1594 (28.5)	2409 (43.0)	98	33.4	30.1	3.75	3.23	8.72	12.5	0.86	15.6	
前年成績	56	4824 (86.1)	4127 (73.7)	85	220	4981 (88.9)	1782 (31.8)	2303 (41.1)	97	33.4	30.0	3.77	3.20	8.65	12.1	0.85	16.4	

()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
55以上	16						.1	.2	.1			
50	43						.2	.3	.4			
45	135						.2	.5	1.0	1.2	.2	
40	338	.1	.1	.2	.4	.1	.5	.9	1.5	2.9	1.0	
35	664		.7	1.3	1.6	.8	.3	.5	.8	1.5	4.8	2.6
30	969	.3	1.1	2.1	2.7	2.1	1.0	.4	.8	1.2	4.6	4.2
25	897	.3	.9	1.2	2.1	2.4	2.2	.4	.4	.5	2.7	4.8
20	680	.3	.5	.5	1.2	1.9	2.4	.1	.2	.2	1.2	3.1
15	371	.1	.1	.3	.5	.7	1.8	.2	.1	.1	.2	1.7
15未満	276	.1	.1	.2	.4	.5	1.2	.1	.1	.2	.9	2.6
頭数		55	157	256	389	375	390	100	170	286	805	812
標準乳量		32.8	33.4	34.1	35.6	34.8	34.1	34.0	32.6	35.4	35.7	35.8
平均乳量		25.8	29.9	30.5	29.6	26.8	22.5	34.2	37.5	39.4	35.0	28.2
乳脂率		4.01	3.29	3.19	3.36	3.63	4.01	4.13	3.45	3.19	3.29	3.56
蛋白質率		3.20	2.81	2.86	3.07	3.23	3.55	3.25	2.81	2.84	3.03	3.24
無脂固形分率		8.62	8.38	8.43	8.61	8.78	9.04	8.63	8.29	8.33	8.48	8.63
MUN		11.9	12.7	12.6	12.5	12.3	11.7	10.2	11.4	12.5	12.1	12.1
濃厚飼料給与量		17.3	17.1	18.0	15.9	15.8	14.3	14.0	14.4	15.5	15.9	16.3

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	1581	8828	3.72	3.21	8.76	10431
2産	950	10141	3.69	3.18	8.67	11108
3産以上	1168	10300	3.73	3.15	8.59	10559
平均又は合計	3699	9630	3.72	3.18	8.68	10646

平均体重(kg)	
1産	629
2産	635
3産以上	638

搾乳管理	
ユニット	9.1 台
1回平均	90 分
1頭平均	45 分
1回目	時間 47 % 乳量 47 %
2回目	53 % 53 %

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		2-2	3-0	4-1	5-4	6-6	8-4	4-6	5-8
比率 (未経産牛含む)	5396 (5466)	- (1)	36 (35)	30 (30)	15 (15)	10 (10)	9 (9)	2.3 (産次)	3.2 (産次)

牛群成績平均情報 2

平成 25年 07月分

2013/08/09

95

2 / 2

大分

全 71 戸中 56 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
7	586 (10.5)	30	2.5	34	53	95	15.8	54	2807 (44.6)	150	13	17	20	13	36	66	13	56	30	16
8	527 (9.4)	41	2.7	39	46	100	15.4	48	2890 (45.2)	150	13	17	20	14	37	65	14	57	30	16
9	699 (12.5)	38	2.7	38	49	98	15.5	52	2808 (44.6)	149	13	17	20	13	37	65	13	57	30	16
10	818 (14.6)	34	2.6	37	59	97	13.7	59	2602 (40.0)	149	13	18	19	13	37	65	14	57	29	15
11	791 (14.1)	35	2.6	37	57	98	14.6	61	2405 (38.2)	154	12	18	19	13	39	65	13	57	30	15
12	767 (13.7)	34	2.7	36	62	104	14.0	58	2302 (37.1)	157	12	17	18	13	40	65	12	58	30	15
1	731 (13.1)	36	2.6	37	60	101	0.0	52	2267 (39.8)	159	12	17	17	12	41	66	12	58	30	15
2	664 (11.9)	38	2.6	34	53	91	14.0	54	2349 (37.9)	162	12	17	17	12	42	65	12	57	31	15
3	675 (12.1)	42	2.6	37	47	88	14.7	54	2400 (40.0)	163	12	17	16	12	43	66	12	57	31	15
4	697 (12.4)	47	2.6	34	61	102	16.0	57	2438 (38.7)	164	12	16	16	13	43	65	12	57	30	14
5	588 (10.5)	42	2.7	36	32	95	15.0	57	2560 (40.6)	165	11	16	17	13	43	64	12	58	29	14
6	490 (8.8)	41	2.8	44	8	94	17.0	55	2542 (42.4)	165	11	17	17	13	43	64	12	60	29	13
7	272 (4.9)	39	2.8	42	0	104	14.3	55	2470 (44.1)	163	11	17	17	14	41	64	12	60	29	13
平均・計	8033 (143.4)	38	2.6	17	54	97	15.0	55	2397 (42.8)	154	12	17	19	13	39	66	12	58	30	15
前年成績	8160 (145.7)	36	2.4	15	59	101	14.9	53	2198 (39.3)	158	13	15	17	14	40	64	15	58	27	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	3352	31	17	5	64	+2217	+1196	-0.08	-0.05	-0.09	+131049
12ヵ月未満(生産雌牛)	281	85	15	11	4	+2469	+1309	-0.08	-0.03	-0.05	+115550
未 経 産	70	69	61	4	27	+1407	+467	-0.01	-0.01	+0.03	+95595
1 産	1933	35	18	2	64	+1743	+1096	-0.13	-0.05	-0.09	+118169
2 産以上	3464	42	18		58	+1470	+969	-0.15	-0.04	-0.04	+86086

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
	1 %	13 %	16 %	25 %	16 %	28 %		
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	1334	33	21	14	9	24	418 (461)	
3 産	678	29	22	12	9	29	429 (424)	
4産以上	800	28	17	17	11	28	429 (440)	
平均又は 合計	2812	30	20	14	9	26	424 (443)	

月別分娩 予定頭数	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	合計頭数
頭数 (初産)	10 % (15)	14 % (27)	14 % (6)	14 % (12)	14 % (6)	12 % (12)	16 % (9)	7 % (12)	2330 頭 (33)

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
7	9484	4.02	3.38	8.79	0.84
8	8750	4.16	3.39	8.78	0.82
9	9498	4.00	3.38	8.81	0.85
10	10383	3.88	3.36	8.82	0.87
11	9450	3.99	3.39	8.82	0.85
1	9405	3.98	3.38	8.81	0.85
2	9382	3.97	3.38	8.82	0.85
3	8980	3.92	3.35	8.81	0.86
4	9896	3.81	3.37	8.84	0.89
6	10522	3.78	3.38	8.84	0.90

授精報告		未経産	48 頭	69 %			
		経産	3330 頭	62 %			
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		2066	32	8	8	6	45
初 回 授 精	前 月	151	17	26	20	17	21
	3 ヲ月	710	18	24	19	16	22
	過去1年	2857	22	25	18	13	23
繁殖に供さない牛		44		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	131	2.4	()							11.1	66.7	9	
1 産	1617	29.6	10.5 (2.8)	8.0	1.0	1.7	1.0	10.1	4.9	18.1	9.8	287	5
2 産	16	0.3	6.0 (2.1)	7.8	0.6	2.1	0.6	11.6	7.8	15.8	5.7	335	6
3産以上	18	0.3	9.2 (0.9)	9.0	0.8	1.3	1.6	13.5	5.7	14.7	8.3	987	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 (4-6)	6-3	5-9	5-1	5-7	5-8	5-7	5-8	5-4		
除籍日までの分娩後日数			264 (234)	481	244	227	246	265	329	303	276		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません