

牛群成績平均情報 1

平成 25年 06月分

2013/07/11

95

1 / 2

大分

全 74 戸中 59 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	49,021,639 (830,875)	4,547,213 (77,071)	1793円
濃厚飼料	25,322,250 (429,191)	878,909 (14,897)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,668,304 (62,175)	飼料効果 1.9

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	2300 ^{kg}	2442 ^{kg}	1182 ^{kg}	214867 ^円	40720 ^円	3.59%	3.13%	8.64%	91 ^円	47 ^円
前 月	2319	2399	1192	203326	41444	3.66%	3.18%	8.65%	87	46
3 カ 月	2380	2432	1213	206948	42594	3.75%	3.22%	8.71%	86	47
過去1カ年	2308	2387	1189	213593	41201	3.75%	3.23%	8.72%	93	47

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 31 日	平均 8.8 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
6	66	5688 (86.2)	4717 (71.5)	85	236	317 (5.4)	116 (2.0)	155 (2.6)	101	34.6	31.0	3.70	3.13	8.62	12.1	0.85	15.7
7	63	5404 (85.8)	4358 (69.2)	83	240	435 (7.4)	107 (1.8)	209 (3.5)	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	461 (7.8)	125 (2.1)	228 (3.9)	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	435 (7.4)	98 (1.7)	217 (3.7)	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	443 (7.5)	115 (1.9)	225 (3.8)	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	485 (8.2)	148 (2.5)	214 (3.6)	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	486 (8.2)	158 (2.7)	227 (3.8)	99	32.9	29.6	3.90	3.31	8.78	14.0	0.85	15.8
1	57	5397 (94.7)	4461 (78.3)	84	234	510 (8.6)	156 (2.6)	247 (4.2)	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 (6.5)	100 (1.7)	209 (3.5)	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	245	390 (6.6)	130 (2.2)	193 (3.3)	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	349 (5.9)	140 (2.4)	165 (2.8)	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	333 (5.6)	181 (3.1)	153 (2.6)	96	33.9	30.8	3.66	3.18	8.65	13.5	0.87	15.8
6	59	5477 (92.8)	4505 (76.4)	83	259	123 (2.1)	46 (0.8)	51 (0.9)	99	33.6	30.1	3.59	3.13	8.64	13.4	0.87	15.5
平均・計	59	5211 (88.3)	4496 (76.2)	84	240	5028 (85.2)	1574 (26.7)	2442 (41.4)	98	33.5	30.1	3.75	3.23	8.72	12.5	0.86	15.5
前年成績	58	4928 (85.0)	4224 (72.8)	84	226	5099 (86.4)	1847 (31.3)	2375 (40.3)	96	33.2	29.7	3.76	3.21	8.65	12.2	0.85	16.3

()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							.2	.3	.2						
50	57							.2	.4	.5	.1					
45	161				.1			.2	.4	1.3	1.4	.2				
40	391		.2	.2	.3	.1	.1	.4	.7	2.2	3.4	1.0	.1			
35	719	.1	.6	1.3	2.0	.7	.3	.6	.6	1.5	5.1	2.8	.3			
30	944	.4	1.1	1.4	2.6	1.6	1.3	.5	.6	1.4	4.3	4.2	1.5			
25	865	.7	.8	1.0	2.2	1.8	2.2	.4	.3	.3	2.4	4.4	2.8			
20	716	.5	.5	.5	1.3	1.9	2.8	.1	.1	.1	1.3	3.2	3.6			
15	408	.1	.1	.2	.7	.9	2.1			.1	.4	1.6	2.8			
15未満	212	.1	.1	.3	.2	1.0		.1	.1	.2	.8	1.8				
頭数		83	152	210	432	331	444	95	144	348	863	819	584			
標準乳量		33.6	34.5	34.7	35.3	34.6	34.9	33.0	34.0	35.8	35.8	36.1	35.2			
平均乳量		26.4	30.4	31.3	29.6	26.7	23.2	35.0	39.1	40.3	35.6	28.9	22.4			
乳脂率%		4.08	3.49	3.38	3.47	3.70	4.03	4.05	3.55	3.31	3.42	3.61	3.95			
蛋白質率%		3.12	2.81	2.88	3.07	3.25	3.53	3.16	2.83	2.83	3.03	3.26	3.49			
無脂固形分率%		8.63	8.42	8.51	8.66	8.83	9.05	8.57	8.36	8.40	8.52	8.69	8.85			
MUN mg/dl		13.1	14.0	14.1	13.8	13.9	12.4	11.7	12.6	13.8	13.6	13.4	12.7			
濃厚飼料給与量		17.0	18.3	16.6	15.6	15.7	13.9	14.4	15.4	15.6	15.8	15.8	14.4			

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	1624	8776	3.71	3.21	8.76	10367
2 産	954	10153	3.69	3.18	8.66	11102
3産以上	1204	10260	3.74	3.15	8.58	10495
平均又は合計	3782	9596	3.72	3.18	8.67	10593

平均体重(kg)	
1 産	628
2 産	634
3産以上	638

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	90 分
1頭平均	45 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		2-2	3-0	4-1	5-4	6-6	8-4	4-6	5-7
比 率 (未経産牛含む)	5477 (5553)	- (1)	36 (36)	29 (29)	16 (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 06月分

2013/07/11

95

2 / 2

大分

全 74 戸中 59 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~ 89日	90日 以上
6	675 (11.4)	40	2.3	31	56	101	16.5	53	2847 (43.1)	152	13	17	20	13	37	65	14	56	30	16
7	599 (10.2)	29	2.5	33	52	95	15.8	54	2807 (44.6)	150	13	17	20	13	36	66	13	56	30	16
8	543 (9.2)	41	2.8	39	44	101	15.4	48	2890 (45.2)	150	13	17	20	14	37	65	14	57	30	16
9	719 (12.2)	39	2.7	38	49	99	15.5	52	2808 (44.6)	149	13	17	20	13	37	65	13	57	30	16
10	846 (14.3)	34	2.6	38	59	97	13.6	59	2602 (40.0)	149	13	18	19	13	37	65	14	57	29	15
11	824 (14.0)	35	2.6	37	56	97	14.0	61	2405 (38.2)	154	12	18	19	13	39	65	13	57	30	15
12	791 (13.4)	35	2.7	36	63	104	14.0	58	2302 (37.1)	157	12	17	18	13	40	65	12	58	30	15
1	756 (12.8)	36	2.6	37	60	100	0.0	52	2267 (39.8)	159	12	17	17	12	41	66	12	58	30	15
2	687 (11.6)	39	2.6	34	54	92	14.0	54	2349 (37.9)	162	12	17	17	12	42	65	12	57	31	15
3	700 (11.9)	42	2.6	37	47	89	14.7	54	2400 (40.0)	163	12	17	16	12	43	66	12	57	31	15
4	653 (11.1)	45	2.7	37	39	102	16.0	57	2438 (38.7)	164	12	16	16	13	43	65	12	57	30	14
5	544 (9.2)	39	2.9	40	18	93	16.0	57	2560 (40.6)	165	11	16	17	13	43	64	12	58	29	14
6	356 (6.0)	44	2.9	44	0	99	17.0	56	2517 (42.7)	165	11	17	16	13	42	64	12	60	29	13
平均・計	8337 (141.3)	38	2.6	16	53	98	14.9	55	2466 (41.8)	154	12	17	19	13	39	66	12	58	30	15
前年成績	8262 (140.0)	37	2.4	15	59	102	15.0	53	2230 (38.5)	160	13	15	17	14	41	64	15	58	27	14

()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	3469	32	17	5	63	+2207	+1192	-0.08	-0.05	-0.08	+129711
12ヵ月未満(生産雌牛)	312	86	17	11	4	+2435	+1312	-0.08	-0.03	-0.05	+115474
未 経 産	76	70	64	5	25	+1304	+451	-0.03	-0.02	+0.04	+69648
1 産	1977	36	19	2	62	+1746	+1127	-0.14	-0.06	-0.09	+117891
2 産以上	3501	42	18		58	+1457	+953	-0.14	-0.03	-0.04	+83385

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
	2%	13%	17%	23%	14%	30%		
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	1326	33	22	14	9	23	417 (461)	
3 産	702	28	22	12	9	29	429 (429)	
4産以上	842	27	18	16	11	27	427 (441)	
平均又は 合計	2870	30	21	14	9	26	423 (445)	

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	合計頭数
頭数 (初産)	6%	14%	14%	14%	15%	15%	13%	9%	2367 頭
	(9)	(22)	(25)	(6)	(9)	(6)	(13)	(9)	(32)

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
6	10004	3.82	3.32	8.77	0.87
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

授精報告	未経産		50 頭		66 %	
	経産		3450 頭		63 %	
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	2027	31	10	8	6	45
初 前 月	199	24	20	18	18	20
3 ヲ月	736	20	25	18	15	21
過去1年	2961	23	24	18	12	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	143	2.6	()							12.5	75.0	8	
1 産	1592	28.7	10.4 (2.4)	9.7	1.0	2.1	1.0	10.8	4.5	19.1	9.0	288	5
2 産	20	0.4	6.3 (2.1)	8.0	0.6	2.7	0.6	11.9	7.7	17.0	4.5	336	6
3産以上	20	0.4	9.4 (0.8)	9.4	0.8	1.5	1.5	13.9	5.5	14.5	8.8	1001	18
除籍日までの年齢(歳-月)	5-9 (4-7)		6-1	5-10	5-0	5-5	5-8	5-8	5-8	5-7			
除籍日までの分娩後日数	252 (223)		477	273	245	253	272	331	301	289			

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません