

牛群成績平均情報 1

平成 24年 07月分

2012/08/10

95

1 / 2

大分

全 79 戸中 60 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	45,741,611 (762,360)	4,320,951 (72,016)	1785円
濃厚飼料	24,815,012 (413,584)	816,638 (13,611)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,504,314 (58,405)	飼料効果 1.8
前年対比	103 %	103 %	
前年対比	96 %	100 %	
前年対比		104 %	

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	2079 ^{kg}	2247 ^{kg}	1094 ^{kg}	190387 ^円	37601 ^円	3.72%	3.15%	8.60%	91 ^円	46 ^円
前 月	2218	2229	1123	195434	37844	3.70%	3.13%	8.62%	89	44
3 カ 月	2234	2272	1073	193322	36926	3.68%	3.16%	8.63%	87	44
過去1カ年	2174	2001	1175	205366	38634	3.76%	3.20%	8.65%	94	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 9.8 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
7	64	5324 (83.2)	4289 (67.0)	83	246	391 (6.5)	134 (2.2)	178 (3.0)	97	32.8	28.3	3.76	3.12	8.50	11.5	0.83	16.0
8	66	5421 (82.1)	4243 (64.3)	82	240	509 (8.5)	147 (2.5)	238 (4.0)	97	32.2	27.7	3.63	3.15	8.54	11.7	0.87	16.4
9	60	5192 (86.5)	4120 (68.7)	82	233	524 (8.7)	165 (2.8)	232 (3.9)	99	32.6	28.1	3.60	3.19	8.58	10.7	0.89	17.0
10	64	5345 (83.5)	4291 (67.0)	83	223	411 (6.9)	135 (2.3)	184 (3.1)	98	33.4	29.3	3.88	3.24	8.64	10.9	0.83	16.9
11	65	5405 (83.2)	4299 (66.1)	83	221	490 (8.2)	186 (3.1)	225 (3.8)	97	33.2	29.5	3.89	3.22	8.66	11.7	0.83	16.9
12	64	5405 (84.5)	4325 (67.6)	84	215	477 (8.0)	153 (2.6)	224 (3.7)	99	33.6	30.3	3.96	3.29	8.75	12.2	0.83	16.9
1	65	5521 (84.9)	4481 (68.9)	85	211	464 (7.7)	145 (2.4)	221 (3.7)	98	32.8	30.0	3.95	3.32	8.79	12.6	0.84	16.8
2	66	5545 (84.0)	4611 (69.9)	85	213	396 (6.6)	150 (2.5)	197 (3.3)	99	33.1	30.4	3.91	3.30	8.78	13.2	0.84	16.7
3	68	5657 (83.2)	4770 (70.1)	86	220	441 (7.4)	216 (3.6)	207 (3.5)	96	33.9	31.1	3.86	3.23	8.68	13.5	0.84	14.7
4	65	5531 (85.1)	4700 (72.3)	86	223	351 (5.9)	184 (3.1)	158 (2.6)	99	33.8	30.9	3.67	3.19	8.65	12.8	0.87	14.7
5	67	5742 (85.7)	4832 (72.1)	87	230	336 (5.6)	142 (2.4)	153 (2.6)	100	34.4	31.2	3.66	3.15	8.62	11.7	0.86	14.4
6	66	5688 (86.2)	4717 (71.5)	85	236	251 (4.2)	70 (1.2)	122 (2.0)	101	34.6	31.0	3.70	3.13	8.62	12.1	0.85	15.7
7	60	5310 (88.5)	4292 (71.5)	84	241	110 (1.8)	23 (0.4)	54 (0.9)	98	32.9	29.1	3.72	3.15	8.60	11.4	0.85	15.3
平均・計	60	4919 (82.0)	4211 (70.2)	84	230	5041 (84.0)	1827 (30.5)	2339 (39.0)	97	33.3	29.9	3.76	3.20	8.65	12.1	0.85	16.1
前年成績	57	4826 (84.7)	4177 (73.3)	85	231	4361 (72.7)	1326 (22.1)	2009 (33.5)	97	32.9	29.3	3.68	3.22	8.65	10.9	0.88	17.0

()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	24							.1	.2	.2						
50	40							.3	.4	.2						
45	131		.1	.1				.2	.6	.6	1.2	.3				
40	323		.1	.4	.5	.3		.3	.9	1.7	2.4	.6	.1			
35	605		.4	1.1	2.2	1.1	.3	.5	.8	1.4	3.8	2.0	.4			
30	873		.6	1.9	3.4	2.2	.8	.4	.5	1.2	4.0	4.3	1.0			
25	912	.3	.4	1.4	3.0	3.1	1.9	.4	.3	.6	2.8	4.6	2.5			
20	671		.1	.7	1.9	2.6	2.2	.3	.2	.2	1.0	3.1	3.4			
15	428		.1	.2	.6	1.1	2.0	.2		.1	.6	1.7	3.3			
15未満	285		.1	.2	.3	.3	1.0	.1		.1	.3	1.3	2.8			
頭数		19	82	255	511	464	363	105	163	275	712	765	578			
標準乳量		32.3	34.0	33.8	34.6	35.7	33.7	32.1	34.5	33.7	34.6	35.0	33.4			
平均乳量		26.4	31.2	30.6	29.7	27.2	22.5	32.2	39.4	38.3	34.1	27.6	20.9			
乳脂率%		3.95	3.44	3.58	3.58	3.78	4.02	4.16	3.71	3.43	3.58	3.73	4.11			
蛋白質率%		3.17	2.92	2.98	3.10	3.25	3.47	3.18	2.84	2.84	3.02	3.25	3.53			
無脂固形分率%		8.61	8.50	8.52	8.62	8.80	8.95	8.49	8.30	8.31	8.47	8.63	8.87			
MUN mg/dl		10.2	11.2	11.5	11.6	12.0	11.6	8.5	9.7	11.4	11.5	11.6	11.1			
濃厚飼料給与量		12.4	13.3	15.2	14.9	15.5	14.6	16.0	14.9	15.1	16.1	16.1	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	1369	8780	3.68	3.19	8.71	10450
2 産	982	10023	3.70	3.20	8.65	10952
3産以上	1297	10139	3.73	3.15	8.55	10378
平均又は合計	3648	9598	3.70	3.18	8.63	10560

平均体重(kg)	
1 産	623
2 産	629
3産以上	636

搾乳管理	
ユニット	8.9 台
1回平均	98 分
1頭平均	57 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		2-5	2-11	4-2	5-4	6-5	8-3	4-6	5-6
比 率 (未経産牛含む)	5310 (5356)	- (1)	38 (38)	25 (24)	17 (17)	10 (10)	10 (10)	2.4 (産次)	3.0 (産次)

牛群成績平均情報 2

平成 24年 07月分

2012/08/10

95

2 / 2

大分

全 79 戸中 60 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	559 (9.3)	30	2.4	34	54	125	15.3	58	2462 (38.5)	167	11	15	16	14	44	64	15	57	27	14	
8	543 (9.1)	34	2.5	34	59	112	14.7	56	2465 (37.3)	169	11	14	16	14	45	64	16	57	27	14	
9	624 (10.4)	38	2.5	36	58	112	14.7	58	2128 (35.5)	169	11	14	16	15	44	63	17	56	27	15	
10	790 (13.2)	43	2.3	31	58	100	15.8	51	2254 (35.2)	167	12	13	16	14	44	63	17	57	26	14	
11	785 (13.1)	44	2.3	31	67	98	15.0	49	2197 (33.8)	168	13	12	15	15	45	63	16	58	26	14	
12	796 (13.3)	45	2.4	34	64	96	13.9	55	2111 (33.0)	168	12	13	15	15	45	62	16	58	26	14	
1	769 (12.8)	37	2.3	31	61	91	13.0	52	2216 (34.1)	165	13	14	16	14	44	63	15	58	26	14	
2	722 (12.0)	31	2.4	32	63	99	14.7	51	2373 (36.0)	160	13	15	18	13	41	64	15	58	27	15	
3	772 (12.9)	31	2.3	30	62	107	14.3	54	2531 (37.2)	158	13	16	18	13	40	64	15	57	28	15	
4	706 (11.8)	26	2.4	33	61	91	15.0	54	2552 (39.3)	156	13	16	19	13	39	64	15	58	28	15	
5	699 (11.7)	30	2.4	35	28	96	0.0	56	2784 (41.6)	152	13	17	19	13	38	64	14	57	29	15	
6	520 (8.7)	37	2.7	39	2	105	18.0	53	2847 (43.1)	152	13	17	20	13	37	65	14	56	30	16	
7	341 (5.7)	35	2.8	40	0	103	0.0	55	2747 (45.8)	150	13	17	20	13	37	66	13	57	31	17	
平均・計	8285 (138.1)	36	2.4	15	59	101	14.8	58	2221 (37.0)	161	13	15	17	14	41	64	15	58	27	15	
前年成績	6829 (113.8)	42	2.5	16	60	110	16.2	65	2208 (38.7)	156	14	15	16	14	41	64	17	56	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	3802	32	19	1	67	+2007	+980	0.00	-0.03	-0.06	+115365
12ヵ月未満(生産雌牛)	336	90	12	9		+2105	+1353	-0.10	-0.07	-0.06	+114595
未 経 産	46	57	35	20	24	+1426	+730	-0.06	-0.03	+0.01	+96089
1 産	2030	41	21	2	57	+1617	+1122	-0.16	-0.06	-0.07	+113344
2 産以上	3282	39	17		61	+1257	+795	-0.13	-0.03	-0.03	+65818

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 %	17 %	20 %	15 %	17 %	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	1052	31	16	14	9	31	436 (380)	
3 産	734	23	17	15	10	35	446 (387)	
4産以上	875	27	16	17	12	29	438 (385)	
平均又は 合計	2661	27	16	15	10	31	439 (383)	

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)	9 % (14)	14 % (21)	14 % (14)	14 % (7)	14 % (21)	14 % (11)	15 % (7)	6 % (4)	2625 頭 (28)

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	9289	3.93	3.28	8.70	0.84
8	9776	3.98	3.40	8.78	0.85
9	10120	3.94	3.39	8.80	0.86
10	9483	4.06	3.38	8.75	0.83
11	9442	4.06	3.37	8.75	0.83
12	8900	4.18	3.37	8.72	0.81
1	9318	3.94	3.31	8.71	0.84
2	9532	4.08	3.37	8.77	0.83
3	9551	4.07	3.37	8.78	0.83
4	9557	4.06	3.37	8.78	0.83
6	10004	3.82	3.32	8.77	0.87

授精報告		未経産	31 頭	67 %		
		経 産	3782 頭	71 %		
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	1528	35	12	9	8	37
初 前 月	194	24	20	11	15	29
回 3 ヲ月	844	23	25	16	13	24
授 過去1年	3377	24	23	18	12	23
繁殖に供さない牛		13 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	137	2.6	7.7 ()					7.7		15.4	53.8	13	
1 産	1743	32.5	8.1 (1.9)	6.7	1.1	2.2	0.4	10.4	3.3	13.7	6.7	270	5
2 産	22	0.4	6.2 (0.8)	10.6	0.6	1.1	0.6	12.9	4.2	10.4	7.8	357	7
3産以上	28	0.5	8.1 (1.2)	11.3	0.4	1.6	0.8	13.4	5.1	12.4	14.0	902	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-8 (4-6)	6-5	4-10	5-8	5-8	5-10	6-6	5-6	6-0		
除籍日までの分娩後日数			254 (249)	454	234	258	377	308	488	282	319		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません