

牛群成績平均情報 1

平成 24年 10月分

2012/11/07

95

1 / 2

大分

全 78 戸中 58 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	47,927,271 (826,332)	4,481,826 (77,273)	1783円
濃厚飼料	25,142,376 (433,489)	854,468 (14,732)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,627,358 (62,541)	飼料効果 1.9
前年対比	106 %	104 %	
前年対比	97 %	101 %	
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	2196 ^{kg}	2317 ^{kg}	1144 ^{kg}	224367 ^円	41819 ^円	3.77%	3.26%	8.75%	106 ^円	50 ^円
前 月	2063	2133	1100	210500	38895	3.71%	3.20%	8.66%	106	47
3ヵ月	2023	2137	1085	198146	37992	3.67%	3.17%	8.63%	99	46
過去1ヵ年	2350	2307	1230	219948	41717	3.77%	3.21%	8.67%	94	46

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 8.9 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	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
10	64	5345 (83.5)	4291 (67.0)	83	223	423 (7.3)	140 (2.4)	189 (3.3)	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	496 (8.6)	192 (3.3)	233 (4.0)	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	504 (8.7)	167 (2.9)	232 (4.0)	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	490 (8.4)	163 (2.8)	234 (4.0)	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	397 (6.8)	149 (2.6)	194 (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	438 (7.6)	211 (3.6)	207 (3.6)	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	363 (6.3)	189 (3.3)	168 (2.9)	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	343 (5.9)	147 (2.5)	159 (2.7)	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	289 (5.0)	81 (1.4)	140 (2.4)	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	239	437 (7.5)	108 (1.9)	212 (3.7)	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	235	461 (7.9)	120 (2.1)	233 (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	233	434 (7.5)	98 (1.7)	217 (3.7)	97	32.9	28.7	3.71	3.20	8.66	10.5	0.86	15.3
10	58	5408 (93.2)	4339 (74.8)	83	235	138 (2.4)	31 (0.5)	65 (1.1)	98	33.5	29.4	3.77	3.26	8.75	11.8	0.87	15.3
平均・計	58	5096 (87.9)	4376 (75.4)	86	222	5075 (87.5)	1765 (30.4)	2418 (41.7)	99	33.5	30.1	3.77	3.21	8.67	12.0	0.85	15.8
前年成績	55	4902 (89.1)	4233 (77.0)	85	231	4624 (79.7)	1423 (24.5)	2125 (36.6)	98	33.3	29.5	3.72	3.23	8.65	11.2	0.87	16.8

()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	19							.2	.2				
50	60							.1	.4	.5	.3		
45	152			.1				.2	.9	1.4	.8	.1	
40	348			.1	.2	.3		.4	1.8	2.6	1.9	.7	.1
35	622		.3	.8	1.0	.9	.3	1.0	1.8	2.7	3.2	1.8	.4
30	934	.2	.6	1.5	3.1	3.0	1.2	.7	.9	2.2	3.3	3.8	1.0
25	820	.3	.7	1.2	2.7	2.7	2.1	.4	.4	1.0	2.1	2.9	2.5
20	682	.2	.3	.4	1.5	2.8	2.8	.2	.3	.5	.6	2.8	3.3
15	430		.1	.2	.5	1.3	1.9	.1	.2	.3	.4	1.7	3.2
15未満	272		.1	.1	.3	.4	.9			.1	.2	1.2	2.8
頭数		38	94	190	404	496	403	138	301	491	557	649	578
標準乳量		34.3	33.1	35.0	34.3	35.7	35.4	34.9	35.1	34.2	35.7	35.4	33.8
平均乳量		26.6	28.2	30.1	28.7	26.8	23.3	34.9	38.7	37.3	34.5	27.2	20.8
乳脂率%		4.46	3.58	3.52	3.71	3.76	4.16	4.58	3.73	3.49	3.54	3.77	4.19
蛋白質率%		3.30	3.01	3.03	3.24	3.39	3.64	3.31	2.94	2.97	3.14	3.43	3.70
無脂固形分率%		8.77	8.62	8.67	8.82	8.95	9.15	8.69	8.48	8.51	8.63	8.81	8.97
MUN mg/dl		11.8	11.9	12.8	12.8	12.0	11.8	10.1	10.7	11.8	12.0	11.8	11.9
濃厚飼料給与量		16.0	15.4	15.3	14.8	15.3	14.3	16.6	15.8	16.0	15.3	16.0	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	1453	8795	3.72%	3.19%	8.71%	10428
2産	972	10154	3.68%	3.19%	8.66%	11033
3産以上	1307	10286	3.78%	3.15%	8.56%	10482
平均又は合計	3732	9671	3.73%	3.17%	8.64%	10605

平均体重(kg)	
1産	627
2産	633
3産以上	637

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	93 分
1頭平均	47 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		3-0	3-0	4-1	5-3	6-5	8-2	4-7	5-6
比率 (未経産牛含む)	5408	- %	36 %	26 %	17 %	11 %	10 %	2.4 産次	3.0 産次
	(5441)	(1)	(36)	(26)	(17)	(11)	(10)		

牛群成績平均情報 2

平成 24年 10月分

2012/11/07

95

2 / 2

大分

全 78 戸中 58 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
10	824 (14.2)	43	2.3	31	56	100	15.8	51	2254 (35.2)	167	12	13	16	14	44	63	17	57	26	14
11	818 (14.1)	44	2.3	30	66	95	15.3	49	2197 (33.8)	168	13	12	15	15	45	63	16	58	26	14
12	807 (13.9)	45	2.3	34	64	94	14.3	55	2111 (33.0)	168	12	13	15	15	45	62	16	58	26	14
1	823 (14.2)	38	2.4	33	61	91	15.4	52	2216 (34.1)	165	13	14	16	14	44	63	15	58	26	14
2	755 (13.0)	31	2.4	32	62	98	14.8	51	2373 (36.0)	160	13	15	18	13	41	64	15	58	27	15
3	800 (13.8)	33	2.2	30	58	107	14.3	54	2531 (37.2)	158	13	16	18	13	40	64	15	57	28	15
4	737 (12.7)	27	2.4	33	57	91	15.0	54	2552 (39.3)	156	13	16	19	13	39	64	15	58	28	15
5	750 (12.9)	32	2.3	33	64	101	0.0	56	2784 (41.6)	152	13	17	19	13	38	64	14	57	29	15
6	668 (11.5)	38	2.4	32	63	104	18.0	53	2847 (43.1)	152	13	17	20	13	37	65	14	56	30	16
7	587 (10.1)	28	2.5	35	60	97	0.0	54	2807 (44.6)	150	13	17	20	13	36	66	13	56	30	16
8	541 (9.3)	40	2.7	40	26	105	0.0	48	2890 (45.2)	150	13	17	20	14	37	65	14	57	30	16
9	642 (11.1)	43	3.0	43	2	100	0.0	52	2808 (44.6)	149	13	17	20	13	37	65	13	57	30	16
10	479 (8.3)	39	3.0	47	0	97	13.5	57	2491 (42.9)	147	13	18	19	13	37	65	13	58	29	16
平均・計	8752 (150.9)	37	2.4	16	59	98	15.0	50	2433 (42.0)	154	13	16	18	14	39	64	14	58	28	15
前年成績	7548 (130.1)	36	2.4	16	62	112	16.7	62	2182 (39.7)	160	13	15	16	14	43	64	16	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	3612	35	21	1	64	+2035	+951	+0.02	-0.02	-0.04	+119110
12ヵ月未満(生産雌牛)	310	89	16	9	2	+2132	+1318	-0.10	-0.06	-0.09	+115050
未 経 産	33	58	36	15	27	+1240	+478	-0.01	0.00	-0.04	+88095
1 産	1961	39	19	3	58	+1651	+1120	-0.16	-0.05	-0.08	+116057
2 産以上	3449	39	17		61	+1326	+832	-0.13	-0.02	-0.03	+71770

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	18	20	17	14	29		
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	1105	35	18	13	7	27	426 (377)	
3 産	747	26	20	14	8	33	438 (380)	
4産以上	893	28	17	16	12	27	435 (387)	
平均又は 合計	2745	30	18	14	9	29	432 (381)	

月別分娩 予定頭数	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	合計頭数
頭数	11	15	14	15	14	13	12	5	2362
(初産)	(0)	(47)	(20)	(13)	(7)	(0)	(13)	(0)	(15)

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
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
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

授精報告		未経産	19 頭	58 %			
		経産	3611 頭	67 %			
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	1797	41	13	9	6	31	
初 回 授 精	前 月	226	24	25	13	11	27
	3ヵ月	702	21	24	16	11	27
	過去1年	3180	23	23	18	13	23
繁殖に供さない牛		30 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	128	2.4	7.1 ()					7.1		28.6	42.9	14	
1 産	1679	30.9	8.5 (1.8)	7.1	0.7	1.4	1.1	9.2	2.5	17.0	6.0	282	5
2 産	26	0.5	6.8 (1.6)	9.0	0.5	1.6	1.6	11.4	4.6	12.0	6.3	367	7
3産以上	30	0.6	8.8 (1.3)	11.2	0.4	1.2	1.4	14.6	4.2	13.0	12.5	925	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-8 (4-10)	6-5	5-5	5-6	5-5	5-10	6-5	5-4	6-0		
除籍日までの分娩後日数			259 (281)	475	285	313	321	292	403	279	310		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません