

牛群成績平均情報 1

平成 24年 09月分

2012/10/10

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	48,217,016 (803,617)	4,523,701 (75,395)	1781円
濃厚飼料	25,433,044 (423,884)	858,583 (14,310)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,665,118 (61,085)	飼料効果 1.9
	前年対比 105 %	前年対比 104 %	
	前年対比 97 %	前年対比 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	2129 ^{kg}	2202 ^{kg}	1126 ^{kg}	217515 ^円	39786 ^円	3.71%	3.20%	8.66%	106 ^円	47 ^円
前 月	1994	2105	1089	199566	38342	3.59	3.15	8.62	100	46
3カ月	2077	2170	1093	193186	37646	3.67	3.14	8.62	93	45
過去1カ年	2291	2210	1207	214910	40627	3.76	3.21	8.66	94	45

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 32 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
9	60	5192 (86.5)	4120 (68.7)	82	233	553 (9.2)	178 (3.0)	249 (4.2)	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	431 (7.2)	140 (2.3)	190 (3.2)	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	507 (8.5)	193 (3.2)	238 (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	510 (8.5)	165 (2.8)	239 (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	500 (8.3)	163 (2.7)	242 (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	401 (6.7)	150 (2.5)	195 (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	457 (7.6)	225 (3.8)	213 (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	371 (6.2)	196 (3.3)	171 (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	346 (5.8)	149 (2.5)	160 (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	294 (4.9)	87 (1.5)	142 (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	240	446 (7.4)	110 (1.8)	216 (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	235	439 (7.3)	113 (1.9)	218 (3.6)	98	32.8	28.6	3.59	3.15	8.62	10.8	0.88	15.6
9	60	5534 (92.2)	4452 (74.2)	83	233	159 (2.7)	33 (0.6)	81 (1.4)	97	32.9	28.7	3.71	3.20	8.66	10.5	0.86	15.2
平均・計	60	5145 (85.8)	4411 (73.5)	85	221	5255 (87.6)	1869 (31.2)	2473 (41.2)	98	33.4	30.1	3.76	3.21	8.66	12.0	0.85	15.8
前年成績	57	4986 (87.5)	4306 (75.5)	85	229	4552 (75.9)	1409 (23.5)	2100 (35.0)	97	33.1	29.4	3.72	3.23	8.65	11.1	0.87	16.7

()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	16																
50	43																
45	128																
40	299		.1	.2	.4	.1	.4	1.6	2.1	1.4	.4	.1					
35	578		.4	.4	1.5	.8	.2	.5	1.4	2.4	3.2	1.8	.3				
30	928	.2	.7	1.2	3.7	2.6	1.1	.7	.9	1.7	3.8	3.1	1.1				
25	974	.3	.8	.8	3.7	3.0	2.1	.7	.5	.7	1.8	5.0	2.5				
20	745	.2	.2	.3	2.0	2.4	2.6	.4	.3	.3	.9	3.3	3.6				
15	452	.2	.1	.1	.8	1.1	1.8	.3	.3	.2	.5	1.9	2.9				
15未満	289	.1	.1	.1	.4	.3	1.0	.3	.2	.1	.1	1.1	2.6				
頭数		49	106	139	560	460	395	155	290	417	556	742	583				
標準乳量		32.0	34.7	34.5	34.1	35.6	34.7	30.1	33.2	34.6	34.9	34.6	34.3				
平均乳量		23.7	29.5	30.7	28.6	26.7	23.0	29.4	36.5	38.2	33.5	26.7	21.2				
乳脂率%		4.15	3.50	3.48	3.54	3.80	4.10	4.40	3.61	3.42	3.47	3.75	4.11				
蛋白質率%		3.32	2.95	2.94	3.14	3.33	3.53	3.30	2.88	2.88	3.07	3.36	3.61				
無脂固形分率%		8.78	8.56	8.53	8.71	8.85	9.02	8.64	8.36	8.38	8.54	8.72	8.90				
MUN mg/dl		10.8	10.8	11.0	10.9	10.8	10.7	9.1	9.5	10.4	10.3	10.7	11.0				
濃厚飼料給与量		15.8	14.6	14.8	15.1	14.9	14.3	15.8	16.0	15.6	15.5	15.7	14.5				

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	1451	8789	3.71	3.19	8.71	10457
2産	979	10098	3.70	3.20	8.66	11013
3産以上	1334	10255	3.77	3.15	8.56	10483
平均又は合計	3764	9649	3.73	3.18	8.64	10611

平均体重(kg)	
1産	627
2産	634
3産以上	637

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	92 分
1頭平均	44 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		2-8	3-0	4-1	5-3	6-5	8-2	4-6	5-6
比率 (未経産牛含む)	5534 (5569)	- (1)	37 (37)	25 (25)	17 (17)	11 (11)	10 (10)	2.4 (産次)	3.0 (産次)

牛群成績平均情報 2

平成 24年 09月分

2012/10/10

95

2 / 2

大分

全 79 戸中 60 戸集計

移動 13カ月 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 開始	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					平均	59 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	70 以上	90 以上
9	668 (11.1)	40	2.5	36	57	109	15.2	58	2128 (35.5)	169	11	14	16	15	44	63	17	56	27	15
10	835 (13.9)	44	2.3	31	56	100	15.8	51	2254 (35.2)	167	12	13	16	14	44	63	17	57	26	14
11	822 (13.7)	44	2.3	30	66	96	15.3	49	2197 (33.8)	168	13	12	15	15	45	63	16	58	26	14
12	832 (13.9)	45	2.4	34	64	94	14.3	55	2111 (33.0)	168	12	13	15	15	45	62	16	58	26	14
1	826 (13.8)	38	2.4	33	61	91	15.4	52	2216 (34.1)	165	13	14	16	14	44	63	15	58	26	14
2	765 (12.8)	32	2.4	32	61	98	14.7	51	2373 (36.0)	160	13	15	18	13	41	64	15	58	27	15
3	814 (13.6)	33	2.2	30	60	107	14.3	54	2531 (37.2)	158	13	16	18	13	40	64	15	57	28	15
4	749 (12.5)	27	2.4	33	58	91	15.0	54	2552 (39.3)	156	13	16	19	13	39	64	15	58	28	15
5	771 (12.9)	32	2.3	32	65	100	0.0	56	2784 (41.6)	152	13	17	19	13	38	64	14	57	29	15
6	688 (11.5)	39	2.4	31	64	103	18.0	53	2847 (43.1)	152	13	17	20	13	37	65	14	56	30	16
7	575 (9.6)	30	2.5	35	37	98	0.0	54	2807 (44.6)	150	13	17	20	13	36	66	13	56	30	16
8	499 (8.3)	45	2.9	44	0	106	0.0	48	2890 (45.2)	150	13	17	20	14	37	65	14	57	30	16
9	419 (7.0)	44	3.0	45	0	107	0.0	51	2760 (46.0)	148	13	17	20	13	37	66	13	57	30	16
平均・計	8844 (147.4)	37	2.4	16	60	99	15.0	50	2420 (40.3)	156	13	16	18	14	40	64	15	57	28	15
前年成績	7453 (124.2)	39	2.5	16	59	111	15.7	62	2262 (39.7)	158	13	15	16	14	42	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	3775	34	20	1	65	+2057	+972	+0.01	-0.02	-0.04	+119929
12カ月未満(生産雌牛)	323	89	13	9	2	+2141	+1362	-0.11	-0.07	-0.10	+116068
未 経 産	35	57	34	23	20	+1364	+578	0.00	0.00	-0.02	+91812
1 産	2053	40	19	3	57	+1670	+1148	-0.17	-0.06	-0.08	+117439
2 産以上	3484	39	17		61	+1315	+822	-0.12	-0.02	-0.03	+70684

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	15	14	31		
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	1115	34	17	13	7	29	430 (380)	
3 産	753	26	19	14	8	33	438 (382)	
4産以上	924	29	16	16	11	28	434 (388)	
平均又は 合計	2792	30	17	14	9	30	433 (383)	

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	合計頭数
頭数 (初産)	10%	14%	14%	13%	14%	14%	14%	6%	2629
	(5)	(24)	(38)	(14)	(10)	(5)	(0)	(5)	(21)

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
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
7	9484	4.02	3.38	8.79	0.84
8	8750	4.16	3.39	8.78	0.82

授精報告		未経産	23 頭	66 %		
		経 産	3763 頭	68 %		
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	1771	44	12	6	6	32
初 前 月	174	21	22	18	9	30
3 カ月	744	21	23	16	12	28
授 精 過 去 1 年	3322	23	24	18	12	23
繁殖に供さない牛		17 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	142	2.5	6.7 ()					6.7		26.7	46.7	15	
1 産	1780	32.0	9.3 (1.8)	7.2	1.1	1.8	1.1	10.8	2.5	16.5	6.8	279	5
2 産	25	0.4	7.3 (1.6)	10.8	0.8	1.9	1.3	12.4	4.6	11.6	7.5	371	7
3産以上	29	0.5	9.0 (1.5)	11.9	0.1	1.4	1.5	13.4	4.8	12.2	13.4	949	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 (4-10)	6-5	4-0	5-7	5-6	5-9	6-7	5-5	6-0		
除籍日までの分娩後日数			256 (263)	461	276	320	338	304	424	273	312		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません