

牛群成績平均情報 1

平成 23年 07月分

2011/08/11

95

1 / 2

大分

全 80 戸中 54 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	29,556,271 (547,338)	2,797,676 (51,809)	1939円
濃厚飼料	13,629,381 (252,396)	573,058 (10,612)	乳飼比 21%
	前年対比 98%	前年対比 101%	飼料効果 2.2
	100%	99%	
	乳代 - 濃厚飼料費	2,224,617 (41,197)	
		前年対比 101%	

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	1411 ^{kg}	1513 ^{kg}	660 ^{kg}	131778 ^円	28542 ^円	3.87%	3.20%	8.56%	93 ^円	46 ^円
前 月	1990	1564	1180	178665	38963	3.75%	3.14%	8.59%	90	44
3ヵ月	2128	1655	1221	189925	40409	3.76%	3.18%	8.63%	88	45
過去1ヵ年	1517	1628	698	143530	29403	3.94%	3.28%	8.69%	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 30 日	平均 7.6 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	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	70	5999 (85.7)	4866 (69.5)	84	234	216 (4.0)	58 (1.1)	107 (2.0)	96	33.0	29.1	3.53	3.13	8.57	9.8	0.89	16.2
8	69	5850 (84.8)	4728 (68.5)	83	236	242 (4.5)	46 (0.9)	107 (2.0)	96	31.8	27.6	3.46	3.14	8.55	9.7	0.91	16.7
9	69	5965 (86.4)	4879 (70.7)	84	234	271 (5.0)	75 (1.4)	131 (2.4)	97	32.3	27.8	3.63	3.18	8.57	9.6	0.88	16.6
10	71	5955 (83.9)	4845 (68.2)	84	232	274 (5.1)	52 (1.0)	128 (2.4)	97	33.6	29.1	3.65	3.25	8.67	9.9	0.89	16.2
11	72	5923 (82.3)	4786 (66.5)	85	231	262 (4.9)	64 (1.2)	107 (2.0)	97	34.0	29.6	3.78	3.33	8.76	10.5	0.88	16.4
12	70	5596 (79.9)	4527 (64.7)	85	225	277 (5.1)	77 (1.4)	127 (2.4)	98	33.3	29.7	3.85	3.31	8.73	11.4	0.86	16.6
1	68	5524 (81.2)	4517 (66.4)	84	227	268 (5.0)	73 (1.4)	117 (2.2)	96	33.1	29.7	3.85	3.34	8.74	11.0	0.87	16.1
2	67	5421 (80.9)	4563 (68.1)	86	230	213 (3.9)	73 (1.4)	98 (1.8)	98	33.1	29.9	3.80	3.31	8.72	11.0	0.87	15.9
3	67	5467 (81.6)	4641 (69.3)	86	234	249 (4.6)	86 (1.6)	125 (2.3)	96	33.6	30.4	3.80	3.26	8.71	11.3	0.86	17.2
4	64	5345 (83.5)	4626 (72.3)	88	234	154 (2.9)	51 (0.9)	76 (1.4)	97	33.7	30.3	3.77	3.24	8.69	11.5	0.86	17.1
5	63	5346 (84.9)	4586 (72.8)	88	242	118 (2.2)	51 (0.9)	56 (1.0)	97	34.1	30.4	3.75	3.17	8.61	12.1	0.85	17.1
6	66	5420 (82.1)	4505 (68.3)	85	248	180 (3.3)	73 (1.4)	87 (1.6)	97	33.4	29.2	3.75	3.14	8.59	12.7	0.84	17.3
7	54	3255 (60.3)	2633 (48.8)	84	245	111 (2.1)	34 (0.6)	61 (1.1)	99	34.5	28.9	3.87	3.20	8.56	11.9	0.83	13.5
平均・計	54	3166 (58.6)	2766 (51.2)	86	229	2724 (50.4)	779 (14.4)	1266 (23.4)	99	34.2	29.4	3.94	3.28	8.69	10.8	0.83	13.5
前年成績	52	3213 (61.8)	2773 (53.3)	85	224	2877 (53.3)	742 (13.7)	1293 (23.9)	98	34.6	29.8	3.91	3.25	8.69	11.0	0.83	13.6

()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	14							.1	.3	.2			
50	35							.1	.5	.6	.1		
45	90		.1	.2				.3	.3	1.1	1.3	.2	
40	167		.1	.1	.2	.1		.5	.6	.8	2.7	1.1	.1
35	366	.2	.5	1.1	1.9	.8	.4	.5	.5	.9	4.4	2.4	.2
30	544	.4	.7	1.1	3.2	1.7	1.1	.6	.5	.9	4.3	4.4	1.7
25	522	.3	.7	.5	2.2	2.1	1.8	.5	.3	.3	2.5	5.0	3.6
20	455	.3	.1	.3	1.1	1.5	2.8	.2	.1	.1	1.3	4.2	5.3
15	260	.1	.1	.1	.3	.8	1.6	.1	.1	.1	.4	1.8	4.5
15未満	180	.1			.1	.1	1.1	.1			.3	1.0	4.0
頭数		38	62	80	242	186	234	72	69	133	475	533	509
標準乳量		34.1	33.8	34.8	35.4	35.4	34.4	33.6	31.3	35.3	34.9	35.1	33.3
平均乳量		27.1	31.3	32.2	30.8	27.6	22.9	34.6	37.3	40.8	35.0	28.1	20.8
乳脂率%		3.99	3.69	3.54	3.66	3.89	4.22	4.19	4.00	3.55	3.73	3.88	4.15
蛋白質率%		3.10	2.91	2.93	3.07	3.27	3.52	3.24	2.81	2.91	3.09	3.27	3.52
無脂固形分率%		8.44	8.37	8.40	8.54	8.74	8.96	8.52	8.24	8.35	8.44	8.57	8.76
MUN mg/dl		10.9	11.4	11.7	12.5	12.5	12.1	9.7	10.6	11.3	12.2	12.4	11.6
濃厚飼料給与量		13.9	12.4	13.5	14.0	13.1	13.2	13.7	12.6	13.1	13.6	14.1	13.3

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	807	8948	3.82	3.22	8.76	10720
2産	667	10061	3.86	3.24	8.68	11031
3産以上	900	10375	3.87	3.18	8.56	10629
平均又は合計	2374	9802	3.85	3.21	8.65	10773

平均体重(kg)	
1産	626
2産	631
3産以上	632

搾乳管理	
ユニット	9.7 台
1回平均	100 分
1頭平均	38 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		2-0	2-10	4-2	5-4	6-6	8-6	4-9	6-0
比率 (未経産牛含む)	3255	-	31%	27%	17%	12%	12%	2.5	3.4
	(3291)	(1)	(31)	(27)	(17)	(12)	(11)		

牛群成績平均情報 2

平成 23年 07月分

2011/08/11

95

2 / 2

大分

全 80 戸中 54 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 平均	3回 以上	初回授精 受胎率	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	59 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	69 以上	70 ~	90 以上
7	429 (7.9)	34	2.7	42	32	100	14.7	59	2981 (42.6)	159	13	16	16	14	42	63	18	54	27	15	
8	391 (7.2)	40	2.9	47	22	100	20.0	59	2866 (41.5)	160	13	15	16	14	42	63	18	54	27	14	
9	537 (9.9)	37	2.8	41	29	99	12.9	61	2986 (43.3)	158	14	15	16	14	41	64	18	54	28	14	
10	610 (11.3)	34	2.8	41	40	107	13.7	68	2692 (37.9)	163	14	15	16	13	42	63	18	55	27	14	
11	603 (11.2)	34	2.8	42	42	97	17.0	75	2415 (33.5)	162	15	15	16	13	42	63	18	54	28	14	
12	631 (11.7)	38	2.7	40	46	104	15.0	72	2217 (31.7)	157	15	15	16	13	42	64	17	56	27	14	
1	535 (9.9)	36	2.9	40	49	102	0.0	68	2271 (33.4)	160	13	15	15	13	43	64	17	56	27	14	
2	542 (10.0)	36	2.6	39	46	95	16.8	67	2287 (34.1)	162	13	15	15	13	44	64	16	57	28	14	
3	557 (10.3)	34	2.7	39	46	99	21.8	64	2433 (36.3)	162	13	14	15	14	44	64	16	57	28	14	
4	573 (10.6)	35	2.6	38	55	106	0.0	57	2332 (36.4)	164	12	14	15	13	45	65	16	57	28	14	
5	511 (9.5)	35	2.8	39	37	106	19.0	59	2348 (37.3)	165	11	14	16	14	45	65	15	57	28	14	
6	445 (8.2)	32	2.6	37	16	96	0.0	57	2474 (37.5)	167	11	14	15	14	46	64	15	57	27	14	
7	262 (4.9)	37	2.8	44	0	114	0.0	56	1727 (32.0)	177	8	14	16	14	48	65	14	60	26	14	
平均・計	6364 (117.9)	35	2.7	19	41	101	16.2	62	1463 (27.1)	174	9	13	16	14	48	65	14	59	27	14	
前年成績	6649 (123.1)	33	2.7	18	42	98	17.0	57	1557 (29.9)	170	9	14	16	12	49	69	13	57	30	17	

()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	2534	36	16	2	63	+1479	+838	-0.06	-0.06	-0.10	+100393
12ヵ月未満(生産雌牛)	301	74	5	15	11	+1863	+1173	-0.08	-0.07	-0.08	+96652
未 経 産	36	36	31	17	47	+665	+431	-0.17	-0.06	-0.10	+86498
1 産	1023	60	32	4	37	+1149	+789	-0.13	-0.06	-0.07	+84398
2 産以上	2238	58	24		42	+817	+564	-0.11	-0.03	-0.04	+51920

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
	4%	26%	27%	17%	9%	16%		
							26 (25)	755 頭
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	635	25	16	12	8	39	457 (387)	
3 産	447	24	17	13	12	35	440 (391)	
4産以上	596	20	18	14	12	37	452 (396)	
平均又は 合計	1678	23	17	13	10	37	451 (392)	

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)	7%	14%	15%	12%	14%	14%	17%	7%	1657 頭
	(7)	(27)	(13)	(7)	(33)	(7)	(0)	(7)	(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
7	9299	3.55	3.06	8.22	0.86
8	9304	3.63	3.14	8.44	0.87
9	9292	3.71	3.22	8.66	0.87
10	9275	3.70	3.23	8.66	0.87
11	9271	3.70	3.23	8.66	0.87
12	9217	3.69	3.23	8.67	0.88
1	9313	3.92	3.28	8.69	0.84
2	9310	3.93	3.28	8.70	0.84
3	9344	3.93	3.28	8.69	0.84
4	9376	3.95	3.28	8.69	0.83
5	9528	3.95	3.29	8.70	0.83
6	10128	3.89	3.37	8.80	0.87

授精報告	未経産		19 頭		53 %	
	経産		2530 頭		78 %	
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	725	45	7	6	6	36
初 前 月	173	20	24	22	10	24
回 3 ヲ月	600	19	22	19	12	28
授 過去1ヵ年	2135	23	21	17	12	26
繁殖に供さない牛		36 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	84	2.6	()					20.0		60.0	20.0	5	
1 産	749	22.8	6.5 ()	22.4	0.9	2.8	0.9	23.4	2.8	18.7	20.6	107	3
2 産	35	1.1	11.2 (1.1)	17.6	1.1	0.5		20.2	6.4	23.4	17.6	188	6
3産以上	24	0.7	13.6 (0.8)	13.8	0.6	0.6	0.2	29.7	7.1	18.0	15.2	617	19
除籍日までの年齢(歳-月)			6-1 (5-4)	6-2	5-1	4-5	4-9	6-1	6-2	5-8	5-7		
除籍日までの分娩後日数			243 (268)	503	220	270	361	278	399	319	334		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません