

牛群成績平均情報 1

平成 23年 05月分

2011/06/10

95

1 / 2

大分

全 80 戸中 62 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	31,512,789 (508,271)	2,959,171 (47,729)	1966円
濃厚飼料	14,871,555 (239,864)	619,530 (9,992)	乳飼比 21%
	乳代 - 濃厚飼料費	2,339,641 (37,736)	飼料効果 2.1
	前年対比 99%	前年対比 100%	
	前年対比 100%	前年対比 99%	
		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	1442 ^{kg}	1576 ^{kg}	677 ^{kg}	125697 ^円	28432 ^円	3.94%	3.25%	8.67%	87 ^円	45 ^円
前 月	2189	1696	1237	190401	40964	3.77%	3.24%	8.69%	86	45
3ヵ月	2109	1645	1169	186875	38394	3.79%	3.27%	8.71%	87	44
過去1ヵ年	1417	1536	666	132946	27827	3.93%	3.28%	8.68%	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 31 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
5	72	4235 (58.8)	3469 (48.2)	85	235	195 (3.1)	76 (1.2)	89 (1.4)	96	35.0	30.5	3.87	3.23	8.67	10.4	0.84	13.4
6	74	6173 (83.4)	5064 (68.4)	85	232	244 (3.9)	59 (1.0)	117 (1.9)	98	34.2	30.3	3.63	3.16	8.61	11.4	0.87	14.4
7	70	5999 (85.7)	4866 (69.5)	84	234	232 (3.7)	59 (1.0)	116 (1.9)	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	261 (4.2)	50 (0.8)	116 (1.9)	96	31.9	27.6	3.46	3.14	8.55	9.7	0.91	16.7
9	69	5965 (86.4)	4879 (70.7)	84	234	286 (4.6)	79 (1.3)	138 (2.2)	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	293 (4.7)	57 (0.9)	139 (2.2)	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	277 (4.5)	68 (1.1)	114 (1.8)	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	287 (4.6)	80 (1.3)	131 (2.1)	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	282 (4.5)	78 (1.3)	122 (2.0)	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	219 (3.5)	77 (1.2)	102 (1.6)	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	256 (4.1)	88 (1.4)	129 (2.1)	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	173 (2.8)	59 (1.0)	86 (1.4)	97	33.7	30.3	3.77	3.24	8.69	11.5	0.86	17.1
5	62	3463 (55.9)	2993 (48.3)	88	243	73 (1.2)	31 (0.5)	35 (0.6)	97	34.7	29.9	3.94	3.25	8.67	12.0	0.83	14.0
平均・計	62	3371 (54.4)	2935 (47.3)	85	224	3005 (48.5)	830 (13.4)	1399 (22.6)	97	34.3	29.6	3.93	3.28	8.68	10.5	0.83	13.9
前年成績	60	3404 (56.7)	2931 (48.9)	85	220	3017 (48.7)	799 (12.9)	1373 (22.1)	97	34.5	29.8	3.91	3.25	8.69	11.2	0.83	14.1

()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	30							.1	.5	.2						
50	54							.3	.9	.6						
45	144			.1	.1	.1	.1	.7	1.7	1.8	.3					
40	252		.1	.5	.5	.2	.1	.2	.7	1.8	3.6	.6	.1			
35	378		.4	1.0	1.3	.5	.4	.3	.4	1.3	4.0	2.3	.6			
30	615	.3	.8	1.3	3.2	1.9	1.1	.2	.4	1.1	4.6	4.3	1.3			
25	588	.2	.2	.7	1.9	2.2	2.8	.1	.3	.5	2.4	5.4	2.9			
20	469	.3	.2	.4	.9	1.0	2.5	.2	.2	.1	1.5	3.2	5.1			
15	269	.1			.1	.5	1.5		.1		.8	1.6	4.2			
15未満	194	.1			.1	.1	.8	.1			.2	.9	4.1			
頭数		29	55	127	246	195	277	35	94	240	591	558	546			
標準乳量		31.2	34.4	35.2	35.2	36.2	36.1	31.3	33.6	34.8	34.8	34.9	33.5			
平均乳量		26.0	31.9	33.4	31.1	28.2	24.3	34.0	40.1	41.7	35.3	28.0	20.8			
乳脂率%		4.14	3.70	3.61	3.80	4.02	4.26	4.76	4.00	3.70	3.85	3.94	4.19			
蛋白質率%		3.23	2.91	2.97	3.17	3.35	3.56	3.28	2.94	2.95	3.16	3.37	3.58			
無脂固形分率%		8.59	8.39	8.52	8.70	8.88	9.05	8.68	8.37	8.41	8.58	8.72	8.87			
MUN mg/dl		10.1	11.0	11.8	12.9	12.2	11.5	10.3	10.3	11.5	12.5	12.4	11.6			
濃厚飼料給与量		12.7	15.4	13.9	14.2	13.9	13.6	14.6	14.2	13.4	14.4	14.4	13.6			

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	869	8960	3.82	3.22	8.75	10690
2産	708	10070	3.85	3.23	8.66	11000
3産以上	909	10487	3.88	3.17	8.56	10682
平均又は合計	2486	9835	3.85	3.20	8.65	10775

平均体重(kg)	
1産	622
2産	630
3産以上	632

搾乳管理	
ユニット	9.0 台
1回平均	94 分
1頭平均	29 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		1-11	2-10	4-1	5-3	6-5	8-5	4-9	6-0
比率 (未経産牛含む)	3463	-	30%	27%	18%	12%	12%	2.6	3.4
	(3511)	(1)	(30)	(27)	(18)	(12)	(11)		

牛群成績平均情報 2

平成 23年 05月分

2011/06/10

95

2 / 2

大分

全 80 戸中 62 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	
5	549 (8.9)	31	2.7	39	37	95	14.3	63	1993 (27.7)	174	9	14	15	13	49	67	14	57	29	16	
6	550 (8.9)	34	2.8	41	40	100	15.3	59	3037 (41.0)	161	12	15	17	13	43	64	19	54	27	15	
7	465 (7.5)	34	2.8	44	33	99	14.7	59	2981 (42.6)	159	13	16	16	14	42	63	18	54	27	15	
8	413 (6.7)	41	2.9	46	25	101	20.0	59	2866 (41.5)	160	13	15	16	14	42	63	18	54	27	14	
9	586 (9.5)	37	2.8	42	28	100	12.9	61	2986 (43.3)	158	14	15	16	14	41	64	18	54	28	14	
10	656 (10.6)	33	2.8	42	39	106	13.7	68	2692 (37.9)	163	14	15	16	13	42	63	18	55	27	14	
11	644 (10.4)	34	2.8	41	43	99	18.0	75	2415 (33.5)	162	15	15	16	13	42	63	18	54	28	14	
12	678 (10.9)	38	2.8	41	47	104	15.0	72	2217 (31.7)	157	15	15	16	13	42	64	17	56	27	14	
1	590 (9.5)	36	2.9	40	50	102	0.0	68	2271 (33.4)	160	13	15	15	13	43	64	17	56	27	14	
2	579 (9.3)	37	2.7	39	50	95	16.8	67	2287 (34.1)	162	13	15	15	13	44	64	16	57	28	14	
3	590 (9.5)	34	2.8	40	36	100	24.0	64	2433 (36.3)	162	13	14	15	14	44	64	16	57	28	14	
4	582 (9.4)	34	2.7	40	15	105	0.0	57	2332 (36.4)	164	12	14	15	13	45	65	16	57	28	14	
5	320 (5.2)	34	2.8	40	0	103	19.0	58	1657 (26.7)	179	9	12	16	14	50	66	14	60	27	15	
平均・計	6882 (111.0)	35	2.8	19	40	101	15.8	62	1563 (25.2)	171	9	14	16	14	48	66	14	58	27	15	
前年成績	7078 (114.2)	34	2.7	18	41	99	17.0	55	1669 (27.8)	171	9	14	17	12	49	70	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	2666	35	17	2	63	+1470	+831	-0.06	-0.06	-0.09	+100886
12ヵ月未満(生産雌牛)	359	76	8	13	11	+1775	+1189	-0.11	-0.08	-0.10	+97943
未 経 産	48	44	40	17	40	+486	+206	-0.09	-0.06	-0.10	+86498
1 産	1058	62	33	4	34	+1143	+781	-0.12	-0.05	-0.06	+82760
2 産以上	2411	59	24		41	+791	+558	-0.11	-0.03	-0.04	+50432

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 %	26 %	28 %	16 %	10 %	17 %		
							26 (25)	795 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	699	23	16	12	10	39	457 (389)	
3 産	499	23	17	14	10	35	436 (396)	
4 産以上	644	20	18	15	11	37	449 (392)	
平均又は 合計	1842	22	17	14	10	37	448 (392)	

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計頭数
頭数 (初産)	3 % (14)	9 % (29)	12 % (14)	16 % (10)	17 % (10)	15 % (5)	18 % (19)	9 % (0)	1590 頭 (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
5	9282	3.39	2.91	7.79	0.86
6	9288	3.47	2.99	8.01	0.86
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	9760	3.95	3.30	8.70	0.83

授精報告		未経産	27 頭	56 %			
		経 産	2644 頭	76 %			
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		819	38	14	9	8	31
初 回 授 精	前 月	229	19	20	21	14	27
	3 ヲ月	694	23	21	19	12	25
	過去1年	2230	24	21	17	13	25
繁殖に供さない牛		33 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	97	2.8	()					14.3		28.6	57.1	7	
1 産	797	22.7	6.5 (0.8)	18.5			0.8	21.8	2.4	17.7	28.2	124	4
2 産	33	0.9	9.3 (0.9)	15.5	0.4	0.4		17.3	6.6	19.5	28.8	226	6
3産以上	36	1.0	11.6 (1.0)	10.5	0.8	0.4		25.4	6.5	14.4	29.5	790	23
除籍日までの年齢(歳-月)			5-11 (5-6)	6-2	6-3	5-6	2-11	6-0	6-4	5-9	6-6		
除籍日までの分娩後日数			241 (265)	506	244	241	299	272	431	311	472		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません