

牛群成績平均情報 1

平成 21年 06月分

2010/08/09

95

1 / 2

大分

全 88 戸中 74 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	46,985,958 (634,945)	4,006,716 (54,145)	1789円
濃厚飼料	23,707,921 (320,377)	840,536 (11,359)	乳飼比 21%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,166,181 (42,786)	飼料効果 2.0
前年対比	113 %	116 %	
前年対比	113 %	119 %	
前年対比		115 %	

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	1976 ^{kg}	1643 ^{kg}	988 ^{kg}	175639 ^円	34568 ^円	3.63%	3.18%	8.66%	88 ^円	45 ^円
前月	2153	1771	1042	174414	36750	3.73%	3.17%	8.64%	86	44
3ヵ月	2158	1748	1038	174382	36763	3.80%	3.20%	8.67%	83	45
過去1ヵ年	2014	1592	1010	171079	35469	3.70%	3.21%	8.71%	88	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 7.4 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛群構成								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	検定乳量	出荷乳量	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
6	70	5277 (75.4)	4369 (62.4)	87	231	388 (5.2)	154 (2.1)	175 (2.4)	96	34.9	30.7	3.53	3.18	8.71	10.5	0.90	14.8	
7	70	5325 (76.1)	4282 (61.2)	85	234	454 (6.1)	201 (2.7)	223 (3.0)	95	33.7	29.2	3.59	3.14	8.64	10.3	0.88	14.8	
8	70	5341 (76.3)	4227 (60.4)	83	231	584 (7.9)	197 (2.7)	270 (3.6)	94	32.9	28.1	3.48	3.17	8.65	9.4	0.91	14.8	
9	71	5517 (77.7)	4414 (62.2)	82	231	570 (7.7)	185 (2.5)	252 (3.4)	96	33.5	28.7	3.47	3.17	8.67	10.5	0.91	14.9	
10	67	5402 (80.6)	4338 (64.7)	84	228	558 (7.5)	175 (2.4)	225 (3.0)	97	33.7	29.3	3.65	3.19	8.72	12.0	0.87	14.8	
11	68	5612 (82.5)	4500 (66.2)	84	221	430 (5.8)	144 (1.9)	193 (2.6)	97	33.5	29.5	3.81	3.22	8.77	12.8	0.85	14.5	
12	70	5676 (81.1)	4543 (64.9)	83	224	473 (6.4)	126 (1.7)	207 (2.8)	97	33.6	29.7	3.80	3.28	8.78	12.6	0.86	14.9	
1	67	5493 (82.0)	4481 (66.9)	85	217	482 (6.5)	150 (2.0)	222 (3.0)	97	33.9	30.2	3.77	3.28	8.75	12.5	0.87	15.0	
2	66	5522 (83.7)	4567 (69.2)	86	221	440 (5.9)	143 (1.9)	194 (2.6)	98	33.8	30.1	3.83	3.23	8.71	13.0	0.84	15.0	
3	72	6014 (83.5)	5116 (71.1)	87	221	444 (6.0)	156 (2.1)	211 (2.9)	95	34.0	30.4	3.87	3.23	8.72	12.6	0.84	14.7	
4	73	6030 (82.6)	5179 (70.9)	89	227	381 (5.1)	165 (2.2)	178 (2.4)	95	34.3	30.5	3.80	3.19	8.66	13.0	0.84	14.5	
5	73	6142 (84.1)	5147 (70.5)	88	229	290 (3.9)	137 (1.9)	131 (1.8)	97	34.4	30.5	3.73	3.17	8.64	12.7	0.85	14.8	
6	74	6011 (81.2)	4913 (66.4)	86	236	115 (1.6)	25 (0.3)	52 (0.7)	96	34.1	29.8	3.63	3.18	8.66	12.3	0.88	14.9	
平均・計	74	5091 (68.8)	4358 (58.9)	85	224	5494 (74.2)	1933 (26.1)	2481 (33.5)	95	33.9	29.8	3.70	3.21	8.71	11.9	0.87	14.9	
前年成績	65	4429 (68.1)	3764 (57.9)	86	212	4618 (62.4)	1432 (19.4)	2131 (28.8)	95	34.8	30.3	3.60	3.21	8.73	12.3	0.89	15.2	

()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	67						.1	.7	.5				
50	100						.1	.2	.9	.8	.1		
45	218			.2	.1		.1	.5	1.4	1.7	.3		
40	427		.3	.5	.6	.3	.3	.6	1.3	3.5	1.0	.3	
35	691		.6	1.4	1.6	1.1	.5	.4	.6	1.2	3.8	2.4	.4
30	926	.3	.7	1.8	2.3	2.2	1.3	.4	.3	.9	3.5	3.8	1.4
25	938	.2	.6	.9	2.3	2.5	2.4	.3	.3	.4	2.4	4.5	2.2
20	670	.3	.1	.3	.8	2.0	2.3	.2	.1	.4	1.2	2.9	3.2
15	455	.1	.1	.1	.6	.8	1.9	.1	.1	.2	.7	1.7	3.0
15未満	421	.1	.1	.1	.2	.6	1.9			.1	.2	1.7	3.5
頭数		48	116	255	417	468	513	94	136	366	904	912	684
標準乳量		33.1	38.0	37.4	35.5	35.7	34.6	32.6	34.6	35.4	35.9	35.2	34.6
平均乳量		25.4	32.4	33.2	30.3	27.1	22.7	34.2	39.6	40.8	36.2	27.7	20.9
乳脂率%		4.13	3.50	3.31	3.40	3.72	4.04	4.18	3.48	3.31	3.50	3.69	4.04
蛋白質率%		3.29	2.94	2.93	3.11	3.27	3.47	3.20	2.87	2.91	3.09	3.29	3.50
無脂固形分率%		8.73	8.54	8.52	8.67	8.84	9.00	8.57	8.36	8.43	8.55	8.69	8.86
MUN mg/dl		11.3	12.0	13.1	13.2	13.0	12.0	10.2	11.8	12.9	12.5	11.8	11.3
濃厚飼料給与量		15.8	14.9	15.8	15.1	14.6	14.9	14.4	15.2	15.2	15.2	14.4	14.6

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	1385	8600	3.61	3.20	8.82	10241
2産	998	9974	3.59	3.17	8.70	10898
3産以上	1086	10508	3.67	3.14	8.59	10736
平均又は合計	3469	9593	3.63	3.17	8.71	10585

平均体重(kg)	
1産	618
2産	621
3産以上	630

搾乳管理	
ユニット	8.2 台
1回平均	95 分
1頭平均	24 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		3-8	3-0	4-2	5-3	6-4	8-0	4-6	5-3
比率(未経産牛含む)	6011	-	36%	25%	18%	11%	9%	2.4	2.8
	(6053)	(1)	(36)	(25)	(18)	(11)	(9)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 06月分

2010/08/09

95

2 / 2

大分

全 88 戸中 74 戸集計

移動 13ヵ月 成績 検定月	授 精 状 況							管 理 状 況 (除籍牛を除く)												
	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
6	639 (8.6)	48	2.2	30	65	108	21.8	16 (0.2)	138	13	13	25	25	25	57	22	54	24	11	
7	484 (6.5)	44	2.5	36	59	105	15.3	8 (0.1)	225	0	13	13	0	75	67	20	49	31	20	
8	505 (6.8)	46	2.5	40	57	108	26.3	41 (0.6)	151	18	10	25	8	40	71	18	57	26	20	
9	642 (8.7)	49	2.4	33	70	111	23.8	250 (3.4)	164	20	10	18	9	44	61	22	57	21	11	
10	829 (11.2)	53	2.3	31	71	109	32.0	437 (5.9)	152	15	15	17	10	43	68	16	57	27	17	
11	758 (10.2)	47	2.2	28	67	110	15.0	415 (5.6)	167	9	18	17	11	44	61	11	63	26	9	
12	654 (8.8)	38	2.5	32	59	108	0.0	334 (4.5)	171	9	17	18	11	44	71	11	56	33	16	
1	608 (8.2)	38	2.3	31	52	103	16.5	275 (3.7)	172	8	15	22	16	39	78	5	52	43	22	
2	589 (8.0)	34	2.3	33	52	108	0.0	290 (3.9)	176	8	12	19	14	48	78	10	45	45	21	
3	589 (8.0)	37	2.3	29	52	113	19.0	273 (3.7)	167	7	17	16	14	46	71	18	46	36	23	
4	550 (7.4)	36	2.3	31	40	95	0.0	111 (1.5)	152	14	15	17	10	44	69	21	47	32	22	
5	563 (7.6)	30	2.5	35	14	104	0.0	14 (0.2)	177	14	7	21	0	57	62	27	42	32	20	
6	352 (4.8)	40	2.3	32	0	112	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	71	17	53	30	22	
平均・計	7410 (100.1)	42	2.4	14	60	107	21.7	2464 (33.3)	165	11	15	18	12	44	69	16	52	32	18	
前年成績	7237 (97.8)	52	2.2	13	66	105	32.6	妊娠牛の頭数比率					経産牛の頭数比率							

()内は、1戸平均。

注) 最終授精月別

注) 分娩月別

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	3485	30	12	6	64	+1211	+865	-0.12	-0.07	-0.10	+76510
12ヵ月未満(生産雌牛)	433	61	6	12	27	+1338	+969	-0.10	-0.09	-0.13	+71256
未 経 産	42	55	31		45	+805	+584	-0.11	-0.04	-0.03	+60435
1 産	2192	41	19		59	+845	+440	-0.12	-0.04	-0.06	+27284
2 産以上	3821	43	12		57	+385	+308	-0.07	0.00		+25157

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 %	14 %	20 %	16 %	12 %	35 %		
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	1067	32	17	14	9	29	432 (376)	
3 産	779	29	17	13	10	30	438 (386)	
4産以上	852	24	17	13	12	34	439 (388)	
平均又は 合計	2698	29	17	13	10	31	436 (383)	

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	合計頭数
頭数 (初産)	8 % (33)	17 % (25)	18 % (17)	15 % (0)	11 % (17)	12 % (0)	12 % (8)	7 % (0)	2383 頭 (12)

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
6	9305	3.55	3.14	8.49	0.88
7	9333	3.46	3.05	8.24	0.88
8	9348	3.46	3.05	8.25	0.88
9	9369	3.46	3.06	8.26	0.88
10	9389	3.47	3.05	8.26	0.88
11	9384	3.48	3.05	8.26	0.88
12	9361	3.49	3.05	8.25	0.87
1	9281	3.61	3.14	8.49	0.87
2	9262	3.50	3.04	8.22	0.87
3	9275	3.39	2.94	7.93	0.87
4	9279	3.40	2.93	7.92	0.86
5	9263	3.41	2.94	7.93	0.86

授精報告	未経産		13 頭		31 %	
	経産		3493 頭		58 %	
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	2518	23	8	8	7	54
初 前 月	238	21	17	22	13	28
回 3 ヲ月	757	21	21	19	11	27
授 精 過去1年	3027	22	21	17	12	29
繁殖に供さない牛		32 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	145	2.4	9.1 ()					27.3		27.3	27.3	11	
1 産	1906	31.5	3.6 ()	6.2	2.6			52.8	2.6	14.4	14.4	305	5
2 産	223	3.7	5.8 ()	6.9	3.8			61.1	2.9	7.1	12.2	450	7
3産以上	390	6.4	9.2 ()	5.9	5.8			49.4	4.5	9.9	15.7	867	14
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 ()	6-0	5-10			5-0	5-11	5-3	6-3		
除籍日までの分娩後日数			226 ()	509	333			255	361	299	611		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません