

牛群成績平均情報 1

平成 21年 01月分

2010/08/09

95

1 / 2

大分

全 81 戸中 67 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	45,072,472 (672,723)	3,826,523 (57,112)	1732円
濃厚飼料	22,257,179 (332,197)	780,842 (11,654)	乳飼比 20%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,045,681 (45,458)	飼料効果 2.0

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	2017 ^{kg}	1569 ^{kg}	1004 ^{kg}	163924 ^円	35732 ^円	3.77%	3.28%	8.75%	83 ^円	46 ^円
前 月	1926	1518	969	166547	34609	3.80%	3.28%	8.78%	89	47
3 カ 月	1926	1512	963	175796	34199	3.76%	3.23%	8.76%	97	46
過去1カ年	1987	1600	976	168312	33969	3.65%	3.20%	8.72%	87	44

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 34 日	平均 19.7 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
1	64	4874 (76.2)	3929 (61.4)	82	203	426 (6.4)	142 (2.1)	213 (3.2)	98	34.7	30.7	3.70	3.29	8.78	12.7	0.89	14.8
2	66	4945 (74.9)	4053 (61.4)	85	202	439 (6.6)	150 (2.2)	188 (2.8)	96	34.6	30.8	3.78	3.27	8.77	11.5	0.86	15.1
3	66	4994 (75.7)	4178 (63.3)	87	203	407 (6.1)	132 (2.0)	186 (2.8)	97	34.6	30.9	3.87	3.21	8.71	11.6	0.83	14.9
4	67	5044 (75.3)	4275 (63.8)	89	214	345 (5.1)	127 (1.9)	156 (2.3)	98	35.1	31.5	3.66	3.19	8.72	11.3	0.87	13.8
5	70	5142 (73.5)	4329 (61.8)	88	224	280 (4.2)	104 (1.6)	121 (1.8)	95	35.3	31.5	3.56	3.17	8.73	11.1	0.89	15.0
6	70	5277 (75.4)	4369 (62.4)	87	231	371 (5.5)	144 (2.1)	176 (2.6)	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	437 (6.5)	197 (2.9)	226 (3.4)	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	544 (8.1)	200 (3.0)	256 (3.8)	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	550 (8.2)	179 (2.7)	255 (3.8)	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	518 (7.7)	162 (2.4)	222 (3.3)	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	402 (6.0)	132 (2.0)	187 (2.8)	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	429 (6.4)	112 (1.7)	207 (3.1)	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	192 (2.9)	45 (0.7)	92 (1.4)	97	33.9	30.2	3.77	3.28	8.75	12.5	0.87	15.0
平均・計	67	4852 (72.4)	4138 (61.8)	86	217	5148 (76.8)	1781 (26.6)	2393 (35.7)	95	34.2	30.0	3.65	3.20	8.72	11.4	0.88	14.7
前年成績	58	4693 (80.9)	3989 (68.8)	86	222	4544 (67.8)	1509 (22.5)	2157 (32.2)	98	34.9	30.0	3.62	3.22	8.73	28.6	0.89	15.3

()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	58							.1	.4	.5	.3		
50	104			.1				.1	.6	.9	.4	.1	
45	195			.1				.3	.5	1.5	1.5	.3	
40	383		.2	.3	.6	.2	.1	.6	1.2	2.0	2.6	.5	.1
35	640		.4	1.2	1.5	1.0	.2	.8	1.4	1.9	4.0	1.5	.4
30	849	.2	.8	1.4	3.3	1.7	.6	.6	.6	1.7	4.9	2.4	1.0
25	868	.3	.4	1.0	4.1	2.3	1.6	.4	.4	.7	3.4	2.5	2.1
20	701	.1	.5	.5	2.4	1.6	2.6	.2	.2	.5	2.1	2.2	2.8
15	390	.1	.2	.1	.6	.9	1.4	.1	.2	.2	.9	1.2	2.8
15未満	293		.1	.2	.5	.5	.6	.1	.1	.6	.8	2.9	
頭数		35	115	217	588	361	317	147	255	449	936	515	546
標準乳量		37.1	34.0	36.1	34.8	36.0	36.5	34.9	35.7	34.5	34.3	36.9	35.1
平均乳量		26.5	29.4	31.8	28.6	27.1	23.2	37.0	39.9	39.2	33.2	27.8	20.8
乳脂率%		4.14	3.46	3.39	3.63	3.89	4.14	4.49	3.79	3.54	3.65	3.85	4.20
蛋白質率%		3.28	3.03	3.12	3.27	3.41	3.59	3.33	3.03	3.06	3.23	3.40	3.63
無脂固形分率%		8.72	8.60	8.76	8.86	8.98	9.06	8.69	8.51	8.56	8.68	8.78	8.87
MUN mg/dl		12.9	12.7	13.1	13.4	13.1	12.3	10.2	11.2	12.1	12.6	13.0	12.2
濃厚飼料給与量		14.2	15.0	14.6	15.2	15.0	15.3	15.7	15.3	15.1	15.1	14.9	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	1312	8651	3.56%	3.04%	8.39%	9720
2 産	931	10070	3.59%	3.09%	8.46%	10598
3産以上	1114	10509	3.66%	3.14%	8.59%	10652
平均又は合計	3357	9661	3.61%	2.96%	8.11%	9829

平均体重(kg)	
1 産	614
2 産	618
3産以上	627

搾乳管理	
ユニット	8.1 台
1回平均	91 分
1頭平均	25 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		4-3	3-0	4-1	5-2	6-3	7-11	4-5	5-4
比 率 (未経産牛含む)	5493 (5511)	- (0)	35 (35)	28 (28)	17 (17)	11 (11)	8 (8)	2.3 (産次)	3.0 (産次)

牛群成績平均情報 2

平成 21年 01月分

2010/08/09

95

2 / 2

大分

全 81 戸中 67 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 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					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	
1	710 (10.6)	53	2.3	31	60	105	15.5	16 (0.2)	123	25	13	25	13	25	68	9	58	32	19	
2	619 (9.2)	44	2.3	28	58	95	16.0	18 (0.3)	186	17	11	11	11	50	65	14	57	29	11	
3	796 (11.9)	50	2.2	29	59	93	52.7	43 (0.6)	140	36	7	7	12	38	69	11	57	32	15	
4	669 (10.0)	48	2.3	29	61	96	80.0	216 (3.2)	137	19	18	20	10	34	70	16	48	35	15	
5	702 (10.5)	50	2.5	35	62	110	44.5	305 (4.6)	160	12	14	15	13	45	73	14	46	40	23	
6	659 (9.8)	50	2.3	32	64	111	16.0	292 (4.4)	154	16	14	14	12	43	57	22	53	25	12	
7	494 (7.4)	46	2.6	37	59	104	15.0	182 (2.7)	170	18	14	18	12	39	71	18	47	35	23	
8	499 (7.4)	48	2.5	41	54	107	0.0	182 (2.7)	153	18	14	15	9	44	65	16	58	26	19	
9	642 (9.6)	50	2.5	34	68	108	13.0	324 (4.8)	159	19	11	16	10	44	61	21	56	23	12	
10	814 (12.1)	54	2.4	33	69	105	18.0	388 (5.8)	151	17	15	16	11	41	65	15	58	27	15	
11	729 (10.9)	48	2.3	30	51	103	0.0	135 (2.0)	156	10	25	18	7	39	62	10	64	26	8	
12	643 (9.6)	39	2.6	35	17	95	0.0	14 (0.2)	208	7	7	7	21	57	69	10	58	32	15	
1	357 (5.3)	36	2.7	39	0	89	17.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	71	4	55	41	19	
平均・計	7976 (119.0)	48	2.4	13	60	103	37.7	2115 (31.6)	155	17	15	16	11	42	66	15	56	29	15	
前年成績	7278 (108.6)	52	2.3	13	64	107	15.2													

()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	3337	24	10	6	69	+1053	+762	-0.12	-0.08	-0.10	+71539
12ヵ月未満(生産雌牛)	457	62	8	11	27	+1280	+913	-0.10	-0.08	-0.14	+70182
未 経 産	18	44	22		56	+855	+943	-0.24	-0.10	-0.01	+51866
1 産	1915	37	16		63	+748	+277	-0.11	-0.03	-0.07	+12057
2 産以上	3580	38	9		62	+358	+277	-0.05	0.00	+0.01	+22922

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%	16%	14%	13%	41%		
							29 (44)	1640 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	1191	33	18	13	9	28	424 (376)	
3 産	698	27	16	14	10	32	435 (385)	
4産以上	808	30	16	13	11	31	427 (400)	
平均又は 合計	2697	31	17	13	10	30	428 (385)	

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	合計頭数
頭数 (初産)	9%	13%	15%	10%	8%	15%	18%	13%	2061 頭
	(11)	(22)	(11)	(33)	(0)	(11)	(11)	(0)	(9)

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
1	9056	3.64	3.24	8.74	0.89
2	9103	3.64	3.23	8.74	0.89
3	9139	3.64	3.23	8.73	0.89
4	9187	3.64	3.22	8.73	0.89
5	9250	3.64	3.22	8.73	0.89
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

授精報告		未経産	10 頭	56 %		
		経産	3387 頭	62 %		
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	2106	34	10	10	7	38
初 前 月	279	20	27	20	12	21
回 3 ヲ月	1080	24	23	15	12	25
授 過去1年	3013	26	20	16	12	26
繁殖に供さない牛		9 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	80	1.5	14.3 ()					42.9		14.3	28.6	7	
1 産	1790	32.5	3.6 ()	5.6	5.6			47.2	5.2	18.4	14.0	250	5
2 産	183	3.3	5.6 ()	7.7	5.1			54.3	4.1	9.2	17.1	392	7
3産以上	220	4.0	8.8 ()	8.0	7.1			47.6	5.3	10.4	15.8	887	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-8 ()	6-2	5-11			5-2	6-1	5-3	5-8		
除籍日までの分娩後日数			237 ()	483	303			258	357	306	374		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません