

牛群成績平均情報 1

平成 21年 11月分

2010/08/09

95

1 / 2

大分

全 89 戸中 73 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	52,235,957 (715,561)	4,669,098 (63,960)	1727円
濃厚飼料	25,778,889 (353,135)	902,293 (12,360)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,766,806 (51,600)	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	2019 ^{kg}	1645 ^{kg}	977 ^{kg}	208249 ^円	33862 ^円	3.82%	3.25%	8.71%	104 ^円	45 ^円
前 月	1956	1597	956	213739	33209	3.75%	3.23%	8.70%	106	45
3ヵ月	1886	1545	954	195445	33010	3.73%	3.18%	8.63%	104	45
過去1ヵ年	2094	1680	1028	186955	36038	3.75%	3.20%	8.68%	92	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 7.5 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	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
11	68	5612 (82.5)	4500 (66.2)	84	221	451 (6.2)	149 (2.0)	204 (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	492 (6.7)	133 (1.8)	221 (3.0)	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	491 (6.7)	156 (2.1)	221 (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	466 (6.4)	150 (2.1)	205 (2.8)	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	464 (6.4)	167 (2.3)	213 (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	397 (5.4)	175 (2.4)	187 (2.6)	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	301 (4.1)	147 (2.0)	138 (1.9)	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	411 (5.6)	140 (1.9)	203 (2.8)	96	34.1	29.8	3.63	3.18	8.66	12.3	0.88	14.9
7	77	6247 (81.1)	4906 (63.7)	84	236	508 (7.0)	134 (1.8)	244 (3.3)	93	33.7	29.1	3.64	3.15	8.60	12.0	0.86	14.8
8	75	6247 (83.3)	4913 (65.5)	81	230	542 (7.4)	124 (1.7)	242 (3.3)	95	32.7	27.7	3.72	3.15	8.57	10.7	0.85	14.5
9	76	6285 (82.7)	4964 (65.3)	82	224	529 (7.2)	108 (1.5)	238 (3.3)	97	33.6	28.9	3.71	3.17	8.62	10.0	0.85	14.6
10	77	6313 (82.0)	5075 (65.9)	84	222	431 (5.9)	78 (1.1)	207 (2.8)	96	34.1	29.7	3.75	3.23	8.70	12.6	0.86	14.5
11	73	6152 (84.3)	4947 (67.8)	83	219	189 (2.6)	34 (0.5)	81 (1.1)	96	33.9	29.8	3.82	3.25	8.71	12.9	0.85	14.4
平均・計	73	5629 (77.1)	4847 (66.4)	85	223	5483 (75.1)	1661 (22.8)	2523 (34.6)	95	33.8	29.7	3.75	3.20	8.68	12.3	0.85	14.6
前年成績	64	4668 (72.9)	3973 (62.1)	84	218	5096 (69.8)	1722 (23.6)	2372 (32.5)	94	34.4	30.2	3.62	3.21	8.73	11.4	0.89	14.9

()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	44							.2	.5	.1			.1
50	100						.1	.5	.9	.4			
45	242				.1		.4	.8	1.8	1.5	.2		
40	462		.1	.4	.4	.2	.6	1.5	2.6	2.5	.7	.3	
35	748	.1	.2	.5	1.5	1.2	.6	1.4	3.0	4.2	1.7	.5	
30	949	.1	.4	.9	2.6	2.7	.4	.9	2.1	3.5	3.0	1.6	
25	806	.2	.4	1.0	1.9	2.4	.4	.5	1.2	2.0	2.8	2.0	
20	689	.2	.3	.5	1.1	1.9	.2	.2	.6	1.3	2.5	3.3	
15	463	.1	.1	.5	.8	1.7	.1	.1	.3	.8	1.7	3.1	
15未満	444			.1	.4	.4	.1		.3	.6	1.5	4.3	
頭数		29	75	171	424	483	380	144	309	653	832	701	746
標準乳量		31.8	32.5	34.6	36.2	37.2	35.2	32.9	34.8	34.8	35.2	35.5	34.4
平均乳量		25.5	29.4	30.3	29.6	27.8	21.9	35.6	39.6	38.1	34.1	27.0	20.7
乳脂率%		4.20	3.58	3.62	3.59	3.91	4.19	4.65	3.75	3.61	3.65	3.89	4.16
蛋白質率%		3.34	2.99	3.03	3.23	3.38	3.58	3.32	2.95	3.03	3.18	3.44	3.58
無脂固形分率%		8.82	8.58	8.65	8.80	8.95	9.06	8.69	8.44	8.53	8.63	8.78	8.85
MUN mg/dl		11.0	12.2	13.4	14.1	13.4	12.5	10.9	12.1	12.3	13.6	13.1	12.4
濃厚飼料給与量		15.8	14.6	14.8	15.3	14.5	13.8	14.1	15.1	14.5	14.6	14.4	13.5

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	1514	8590	3.63	3.18	8.78	10154
2産	1016	9904	3.64	3.17	8.69	10773
3産以上	1258	10513	3.70	3.13	8.57	10674
平均又は合計	3788	9581	3.66	3.16	8.68	10493

平均体重(kg)	
1産	615
2産	617
3産以上	626

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	91 分
1頭平均	26 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		3-2	3-0	4-1	5-2	6-5	8-1	4-7	5-2
比率(未経産牛含む)	6152	-	31	28	20	11	10	2.5	2.8
	(6185)	(1)	(31)	(28)	(20)	(11)	(10)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 11月分

2010/08/09

95

2 / 2

大分

全 89 戸中 73 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
11	773 (10.6)	46	2.3	29	64	107	23.0	29 (0.4)	170	7	17	17	3	55	66	8	64	28	8	
12	711 (9.7)	40	2.5	32	58	107	17.7	22 (0.3)	149	9	14	27	14	36	71	11	57	32	15	
1	656 (9.0)	36	2.4	33	51	100	21.1	58 (0.8)	181	9	11	25	16	39	79	5	54	42	19	
2	630 (8.6)	33	2.5	35	48	108	22.0	184 (2.5)	168	9	15	17	14	44	78	10	47	42	20	
3	642 (8.8)	38	2.4	31	42	105	16.0	230 (3.2)	165	7	15	18	13	47	69	19	45	36	21	
4	609 (8.3)	36	2.3	33	42	95	16.5	226 (3.1)	152	11	13	17	13	46	69	20	47	33	22	
5	605 (8.3)	31	2.4	34	43	106	16.5	229 (3.1)	170	7	13	17	13	50	64	25	43	32	21	
6	653 (8.9)	38	2.3	32	48	105	18.0	261 (3.6)	167	9	10	17	15	48	70	19	53	28	21	
7	636 (8.7)	37	2.4	34	58	105	18.5	277 (3.8)	163	14	11	17	11	47	61	25	49	26	16	
8	743 (10.2)	41	2.4	35	60	115	0.0	330 (4.5)	173	15	14	11	10	51	60	23	53	24	16	
9	760 (10.4)	42	2.5	38	50	109	0.0	168 (2.3)	180	14	10	17	7	53	60	21	57	23	11	
10	673 (9.2)	37	2.8	44	23	96	0.0	0 (0.0)	148	0	27	13	13	47	61	17	59	24	13	
11	376 (5.2)	32	3.0	49	0	77	15.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	67	11	64	26	15	
平均・計	8091 (110.8)	38	2.4	15	52	105	19.1	2029 (27.8)	167	11	13	16	12	48	66	17	53	30	16	
前年成績	7973 (109.2)	51	2.4	13	63	105	21.2													

()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	3247	31	10	4	65	+1275	+875	-0.12	-0.07	-0.10	+79074
12ヵ月未満(生産雌牛)	451	63	7	11	26	+1275	+928	-0.11	-0.09	-0.13	+70189
未 経 産	33	73	52		27	+887	+669	-0.15	-0.07	-0.11	+75349
1 産	1915	40	20		60	+929	+617	-0.13	-0.05	-0.06	+50538
2 産以上	4241	43	13		57	+455	+293	-0.07	-0.01	-0.01	+22055

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 %	17 %	22 %	18 %	14 %	25 %		
							28 (30)	1481 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	1343	37	16	12	8	27	422 (386)	
3 産	900	29	18	13	9	31	435 (392)	
4産以上	928	24	17	14	11	34	444 (400)	
平均又は 合計	3171	31	17	13	9	30	432 (393)	

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	合計頭数
頭数 (初産)	7 % (15)	13 % (31)	13 % (15)	11 % (15)	14 % (8)	14 % (15)	17 % (0)	12 % (0)	1895 頭 (13)

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
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
6	9245	3.41	2.93	7.92	0.86
7	9259	3.33	2.85	7.69	0.86
8	9285	3.25	2.77	7.47	0.85
9	9292	3.17	2.69	7.26	0.85
10	9312	3.19	2.70	7.27	0.85

授精報告		未経産	16 頭	49 %			
頭 数 分 布		経 産	3266 頭	53 %			
		分 娩 後 日 数					
		頭 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		2886	28	9	8	7	47
初 回 授 精	前 月	428	23	25	18	11	23
	3 ヲ月	1137	25	20	16	10	28
	過去1年	3079	23	20	17	12	28
繁殖に供さない牛			48		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	139	2.2	()					47.1	17.6	5.9	17.6	17	
1 産	1674	27.1	5.3 ()	7.4	2.7			54.3	1.8	13.7	11.6	337	5
2 産	165	2.7	4.6 ()	7.7	3.1			59.4	2.1	7.9	11.7	480	8
3産以上	326	5.3	8.0 ()	6.0	6.9			49.9	4.0	8.5	15.6	886	14
除籍日までの年齢(歳-月)			5-4 ()	5-9	6-0			5-0	6-0	5-0	6-3		
除籍日までの分娩後日数			224 ()	516	344			256	324	291	601		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません