

牛群成績平均情報 1

平成 22年 01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	53,011,769 (716,375)	4,835,674 (65,347)	1721円
濃厚飼料	26,500,528 (358,115)	912,130 (12,326)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,923,544 (53,021)	飼料効果 2.0
前年対比	119 %	128 %	
前年対比	120 %	118 %	
前年対比		130 %	

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	1980 ^{kg}	1641 ^{kg}	981 ^{kg}	171725 ^円	33471 ^円	3.83%	3.30%	8.75%	87 ^円	44 ^円
前 月	1919	1616	959	188352	33743	3.72%	3.29%	8.71%	97	46
3カ月	1964	1619	964	203428	33599	3.76%	3.26%	8.71%	102	45
過去1カ年	2069	1673	1027	188646	35497	3.75%	3.21%	8.67%	93	44

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 33 日	平均 7.3 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	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	67	5493 (82.0)	4481 (66.9)	85	217	491 (6.6)	154 (2.1)	227 (3.1)	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	461 (6.2)	148 (2.0)	203 (2.7)	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	470 (6.4)	169 (2.3)	221 (3.0)	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	392 (5.3)	173 (2.3)	186 (2.5)	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	302 (4.1)	150 (2.0)	141 (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	415 (5.6)	142 (1.9)	208 (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	511 (6.9)	138 (1.9)	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	540 (7.3)	124 (1.7)	241 (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	537 (7.3)	114 (1.5)	239 (3.2)	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	437 (5.9)	81 (1.1)	208 (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	423 (5.7)	100 (1.4)	196 (2.6)	96	33.9	29.8	3.82	3.25	8.71	12.9	0.85	14.4
12	76	6286 (82.7)	5005 (65.9)	83	218	485 (6.6)	138 (1.9)	205 (2.8)	95	33.1	29.1	3.72	3.29	8.71	13.3	0.88	14.6
1	74	6179 (83.5)	4963 (67.1)	84	215	173 (2.3)	54 (0.7)	66 (0.9)	95	33.3	29.5	3.83	3.30	8.75	12.7	0.86	14.6
平均・計	74	5702 (77.1)	4927 (66.6)	85	219	5464 (73.8)	1631 (22.0)	2519 (34.0)	95	33.8	29.6	3.75	3.21	8.67	12.3	0.86	14.7
前年成績	66	4814 (72.9)	4096 (62.1)	85	212	5110 (69.1)	1773 (24.0)	2373 (32.1)	94	34.1	30.0	3.65	3.20	8.72	11.4	0.88	14.8

()内は、1戸平均。

検定日乳階	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	47							.3	.4	.1		.1	
50	109							.1	.6	.7	.5	.1	
45	246							.3	1.1	1.6	1.5	.1	
40	432			.2	.3	.3		.5	1.1	2.5	3.0	.4	
35	653	.1	.4	.5	1.0	.8	.3	.4	1.1	2.3	4.5	1.0	
30	939	.2	.9	.8	2.2	2.2	1.0	.6	.7	1.7	5.2	2.4	
25	918	.5	.8	.6	2.1	2.5	1.8	.4	.4	.8	3.9	2.4	
20	685	.2	.3	.3	1.0	1.8	2.0	.2	.3	.4	2.2	1.9	
15	464	.1	.1	.2	.6	.7	1.5	.1	.2	1.2	1.6	3.1	
15未満	470	.1			.4	.3	1.5	.1	.1	.1	1.2	4.4	
頭数		59	129	134	376	432	410	137	294	526	1164	555	
標準乳量		32.1	34.4	33.6	34.8	36.4	35.3	34.4	35.5	34.5	34.0	34.3	
平均乳量		25.5	30.4	30.3	28.5	27.7	22.7	36.0	40.0	39.4	32.4	26.1	
乳脂率%		4.12	3.64	3.63	3.62	3.90	4.22	4.54	3.78	3.63	3.67	3.86	
蛋白質率%		3.42	3.06	3.16	3.25	3.43	3.61	3.31	3.02	3.08	3.27	3.45	
無脂固形分率%		8.77	8.65	8.75	8.82	9.00	9.09	8.70	8.51	8.56	8.70	8.78	
MUN mg/dl		12.6	12.6	13.0	13.7	13.0	12.8	10.5	11.3	12.2	13.2	13.2	
濃厚飼料給与量		15.0	14.9	15.4	15.1	14.9	13.9	15.0	15.0	14.9	15.0	14.3	

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	1600	8639	3.63	3.17	8.77	10173
2産	1023	9923	3.67	3.18	8.68	10757
3産以上	1308	10516	3.71	3.13	8.56	10629
平均又は合計	3931	9598	3.67	3.16	8.67	10477

平均体重(kg)	
1産	614
2産	620
3産以上	625

搾乳管理	
ユニット	8.5 台
1回平均	96 分
1頭平均	27 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		2-9	3-0	4-1	5-3	6-4	8-1	4-8	5-3
比率(未経産牛含む)	6179	-	31	28	19	11	11	2.5	2.8
	(6204)	(0)	(30)	(28)	(19)	(11)	(11)		

牛群成績平均情報 2

平成 22年 01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~ 89日	90日 以上
1	665 (9.0)	37	2.3	32	48	99	21.1	75	24 (0.3)	191	4	21	17	13	46	80	4	54	42	20
2	637 (8.6)	33	2.5	35	47	108	22.0	62	22 (0.3)	187	9	18	9	9	55	72	10	49	41	19
3	647 (8.7)	38	2.4	32	41	105	16.0	61	30 (0.4)	158	7	7	23	17	47	68	18	47	35	20
4	619 (8.4)	36	2.4	34	42	95	16.5	55	164 (2.2)	160	12	9	16	12	51	69	21	46	33	22
5	611 (8.3)	31	2.4	33	41	108	16.5	51	219 (3.0)	170	6	13	17	13	50	63	27	41	32	22
6	661 (8.9)	38	2.3	32	45	105	18.0	58	240 (3.2)	158	10	13	18	14	46	69	19	53	28	21
7	646 (8.7)	37	2.4	34	58	104	18.5	58	266 (3.6)	160	15	11	18	11	45	61	26	48	26	16
8	742 (10.0)	41	2.4	35	56	116	0.0	57	281 (3.8)	168	16	15	12	10	48	60	24	53	24	16
9	823 (11.1)	45	2.4	36	66	109	0.0	60	398 (5.4)	165	16	12	16	8	48	61	19	58	23	11
10	881 (11.9)	51	2.4	34	72	102	0.0	64	460 (6.2)	153	13	18	21	10	38	59	18	60	22	12
11	768 (10.4)	45	2.6	40	28	97	15.1	62	102 (1.4)	170	13	11	17	12	48	67	11	64	25	15
12	752 (10.2)	35	2.8	44	11	100	13.0	65	12 (0.2)	218	0	17	0	8	75	60	21	57	22	11
1	388 (5.2)	39	3.0	43	0	97	0.0	65	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	64	15	55	29	12
平均・計	8452 (114.2)	40	2.5	15	51	104	17.6	58	2218 (30.0)	163	13	14	17	11	46	65	18	54	28	16
前年成績	7900 (106.8)	48	2.4	13	61	102	37.7													

()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	乳代効果	
授精・妊娠	3645	24	8	6	70	+1321	+885	-0.12	-0.07	-0.09	+81857
12ヵ月未満(生産雌牛)	451	63	8	11	26	+1280	+913	-0.10	-0.08	-0.14	+70182
未 経 産	25	56	32	8	36	+1234	+967	-0.20	-0.09	-0.12	+90156
1 産	1897	40	20		60	+952	+654	-0.13	-0.05	-0.06	+58255
2 産以上	4288	43	14		57	+486	+305	-0.08	-0.01	-0.01	+22323

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 %	25 %	18 %	13 %	24 %		
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	1380	36	14	12	9	29	424 (391)	
3 産	894	28	18	12	9	33	439 (385)	
4産以上	963	23	17	14	12	35	442 (395)	
平均又は 合計	3237	30	16	13	10	32	433 (391)	

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)	6 % (14)	9 % (29)	11 % (14)	11 % (29)	12 % (0)	17 % (0)	19 % (14)	14 % (0)	2192 頭 (7)

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	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
11	9329	3.20	2.71	7.28	0.85
12	9335	3.20	2.71	7.28	0.85

授精報告	未経産		15 頭		60 %		
	頭数	割合	頭数	割合	頭数	割合	
今月の 未授精牛	2483		35	8	7	6	44
初 前 月	415		21	20	20	11	29
3 ヲ月	1277		23	22	17	11	26
過去1年	3384		24	20	17	11	28
繁殖に供さない牛			57		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	2.3	7.7 ()					38.5	23.1		15.4	13	
1 産	1702	27.4	5.6 ()	8.0	3.3			51.8	1.7	13.0	7.6	301	5
2 産	154	2.5	4.9 ()	7.7	2.8			52.0	1.9	8.4	9.8	427	7
3産以上	323	5.2	8.6 ()	6.9	6.2			43.9	4.4	9.6	14.0	865	14
除籍日までの年齢(歳-月)			5-5 ()	5-9	5-11			5-1	6-0	5-3	6-2		
除籍日までの分娩後日数			234 ()	496	297			256	342	295	448		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません