

牛群成績平均情報 1

平成 22年 08月分

2010/10/01

95

1 / 2

大分

全 86 戸中 69 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	52,070,545 (754,646)	4,779,566 (69,269)	1718円
濃厚飼料	26,594,990 (385,435)	894,779 (12,968)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,884,788 (56,301)	飼料効果 2.0
前年対比	111 %	118 %	
前年対比	114 %	111 %	
前年対比		120 %	

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	1894 ^{kg}	1549 ^{kg}	1146 ^{kg}	178838 ^円	36464 ^円	3.46%	3.14%	8.55%	102 ^円	44 ^円
前 月	2020	1600	1128	185882	37728	3.53	3.13	8.57	93	44
3 カ 月	1855	1610	918	161659	33054	3.66	3.17	8.61	87	44
過去1カ年	2070	1693	1043	190712	35656	3.73	3.21	8.66	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 32 日	平均 7.1 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
8	75	6247 (83.3)	4913 (65.5)	81	230	527 (7.6)	125 (1.8)	238 (3.4)	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	519 (7.5)	111 (1.6)	230 (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	430 (6.2)	81 (1.2)	206 (3.0)	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	420 (6.1)	104 (1.5)	200 (2.9)	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	474 (6.9)	140 (2.0)	195 (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	490 (7.1)	133 (1.9)	191 (2.8)	95	33.3	29.5	3.83	3.30	8.75	12.7	0.86	14.6
2	71	5990 (84.4)	4807 (67.7)	85	219	431 (6.2)	136 (2.0)	204 (3.0)	97	33.4	30.0	3.71	3.24	8.67	12.8	0.87	14.4
3	74	6225 (84.1)	5097 (68.9)	85	225	441 (6.4)	155 (2.2)	229 (3.3)	97	33.8	30.5	3.79	3.23	8.70	12.3	0.85	16.2
4	75	6256 (83.4)	5127 (68.4)	87	226	354 (5.1)	127 (1.8)	184 (2.7)	97	33.7	30.4	3.72	3.22	8.67	11.6	0.87	16.8
5	72	4235 (58.8)	3469 (48.2)	85	235	388 (5.6)	157 (2.3)	182 (2.6)	96	35.0	30.5	3.87	3.23	8.67	10.4	0.84	13.4
6	74	6171 (83.4)	5063 (68.4)	85	232	427 (6.2)	119 (1.7)	199 (2.9)	98	34.2	30.3	3.63	3.16	8.61	11.4	0.87	14.4
7	70	5998 (85.7)	4865 (69.5)	84	235	412 (6.0)	96 (1.4)	214 (3.1)	96	33.0	29.1	3.53	3.13	8.57	9.8	0.89	16.2
8	69	5846 (84.7)	4730 (68.6)	82	237	145 (2.1)	30 (0.4)	58 (0.8)	96	31.9	27.6	3.46	3.14	8.55	9.7	0.91	16.7
平均・計	69	5632 (81.6)	4845 (70.2)	84	226	5313 (77.0)	1484 (21.5)	2472 (35.8)	95	33.6	29.6	3.73	3.21	8.66	11.8	0.86	14.9
前年成績	65	5097 (78.4)	4363 (67.1)	86	217	5425 (78.6)	1848 (26.8)	2481 (36.0)	95	33.8	29.7	3.72	3.20	8.69	12.3	0.86	14.7

()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	17																	
50	36																	
45	112																	
40	279																	
35	534																	
30	955																	
25	1030																	
20	810																	
15	527																	
15未満	430																	
頭数		57	76	216	449	343	376	163	256	383	782	846	783					
標準乳量		34.7	35.4	34.3	34.1	34.3	33.2	32.8	32.7	33.0	33.2	32.8	33.7					
平均乳量		25.3	30.8	30.9	28.5	25.3	21.2	31.2	36.0	37.3	32.1	24.9	20.4					
乳脂率%		3.67	3.30	3.08	3.24	3.52	3.93	3.96	3.22	3.09	3.34	3.59	3.85					
蛋白質率%		3.27	2.94	2.91	3.12	3.30	3.46	3.16	2.85	2.84	3.06	3.27	3.43					
無脂固形分率%		8.63	8.44	8.46	8.61	8.79	8.88	8.49	8.30	8.31	8.47	8.60	8.73					
MUN mg/dl		10.9	9.8	10.3	10.2	10.0	9.2	7.7	9.5	9.8	9.9	9.7	9.1					
濃厚飼料給与量		18.8	16.6	18.3	17.7	17.4	15.6	17.5	18.6	17.7	16.8	16.5	14.8					

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	1535	8702	3.64	3.18	8.74	10328
2 産	1123	9583	3.67	3.19	8.66	10515
3産以上	1399	10340	3.74	3.14	8.56	10621
平均又は合計	4057	9511	3.69	3.17	8.65	10481

平均体重(kg)	
1 産	615
2 産	620
3産以上	623

搾乳管理	
ユニット	8.5 台
1回平均	98 分
1頭平均	28 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		2-8	3-0	4-2	5-3	6-4	8-2	4-7	5-5
比 率 (未経産牛含む)	5846 (5877)	- (1)	31 (31)	30 (29)	18 (18)	12 (11)	10 (10)	2.5 (産次)	3.0 (産次)

牛群成績平均情報 2

平成 22年 08月分

2010/10/01

95

2 / 2

大分

全 86 戸中 69 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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	70 以上	90 以上
8	699 (10.1)	39	2.4	34	55	114	14.5	57	15 (0.2)	241	0	13	13	7	67	58	22	56	21	15
9	777 (11.3)	46	2.4	35	64	109	21.0	60	26 (0.4)	225	8	8	27	0	58	59	18	62	20	9
10	851 (12.3)	51	2.3	33	67	102	18.5	64	82 (1.2)	145	20	17	20	9	35	59	18	62	20	11
11	811 (11.8)	48	2.4	35	62	104	15.4	62	262 (3.8)	153	14	16	14	16	39	66	13	64	23	14
12	877 (12.7)	44	2.5	35	59	111	17.0	65	387 (5.6)	163	9	18	17	12	44	60	21	55	24	11
1	875 (12.7)	49	2.4	31	62	124	0.0	65	423 (6.1)	169	11	10	15	16	48	58	25	50	25	10
2	733 (10.6)	44	2.4	33	62	99	0.0	61	342 (5.0)	160	12	17	15	17	40	61	23	52	24	13
3	808 (11.7)	44	2.4	34	64	103	0.0	60	396 (5.7)	155	15	16	18	12	39	65	16	57	27	15
4	753 (10.9)	48	2.4	32	71	99	0.0	58	407 (5.9)	156	17	15	18	13	37	73	8	53	39	14
5	718 (10.4)	44	2.4	32	70	105	0.0	63	404 (5.9)	166	12	17	15	13	43	71	14	41	45	24
6	591 (8.6)	37	2.7	38	39	110	0.0	59	120 (1.7)	179	9	9	13	13	55	67	19	47	33	19
7	487 (7.1)	35	2.8	45	4	101	0.0	59	2 (0.0)	381	0	0	0	50	50	59	24	54	22	12
8	268 (3.9)	40	3.0	48	0	100	0.0	59	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	70	14	51	35	16
平均・計	8980 (130.1)	45	2.5	14	62	107	16.4	62	2866 (41.5)	162	13	15	16	14	42	62	19	55	26	14
前年成績	7263 (105.3)	38	2.4	14	56	105	29.9	56	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	3794	18	7	6	76	+1493	+954	-0.12	-0.07	-0.06	+87023
12ヵ月未満(生産雌牛)	394	63	9	11	26	+1283	+911	-0.10	-0.09	-0.15	+71060
未 経 産	31	29	13	6	65	+1197	+1126	-0.21	-0.11	-0.07	+75324
1 産	1824	38	21		62	+971	+639	-0.10	-0.04	-0.05	+64216
2 産以上	4029	40	15		60	+589	+376	-0.10	-0.02	-0.02	+28329

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%	15%	25%	22%	16%	20%		
							27 (26)	1375 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	1346	36	15	11	9	30	429 (378)	
3 産	823	28	19	14	9	31	429 (382)	
4産以上	980	25	20	14	9	33	435 (393)	
平均又は 合計	3149	30	17	12	9	31	431 (385)	

月別分娩 予定頭数	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合計頭数
頭数 (初産)	8%	14%	14%	14%	13%	16%	13%	7%	2755 頭
	(50)	(40)	(0)	(0)	(0)	(0)	(10)	(0)	(10)

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
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
1	9325	3.20	2.72	7.29	0.85
2	9332	3.29	2.80	7.52	0.85
3	9311	3.39	2.90	7.77	0.86
4	9288	3.39	2.90	7.79	0.86
5	9282	3.39	2.91	7.79	0.86
6	9281	3.92	3.26	8.69	0.83
7	9435	3.92	3.21	8.63	0.82

授精報告	未経産		11 頭		36 %	
	頭数	比率	頭数	比率	頭数	比率
今月の 未授精牛	2037		37	11	9	7
初 回 授 精	前 月	155	20	21	20	15
	3 ヲ月	750	20	21	18	12
	過去1年	3363	24	20	16	12
繁殖に供さない牛		38		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	99	1.7	4.0 ()					16.0		8.0	68.0	25	
1 産	1493	25.4	5.5 ()	12.4				21.5	1.8	12.0	12.0	275	5
2 産	76	1.3	4.7 ()	9.0				17.6	2.5	5.9	17.8	443	8
3産以上	79	1.3	7.5 ()	8.2				20.4	3.7	10.7	23.6	995	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 ()	5-8				5-6	6-3	5-8	6-6		
除籍日までの分娩後日数			237 ()	462				268	425	297	492		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません