

牛群成績平均情報 1

平成 24年 02月分

2012/03/09

95

1 / 2

大分

全 79 戸中 63 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	47,713,654 (757,360)	4,567,803 (72,505)	1895円
濃厚飼料	27,272,848 (432,902)	904,129 (14,351)	乳飼比 20%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,663,674 (58,154)	飼料効果 1.8
	前年対比 97%	前年対比 102%	
	前年対比 100%	前年対比 102%	

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	2204 ^{kg}	2282 ^{kg}	1213 ^{kg}	192606 ^円	40239 ^円	3.90%	3.30%	8.78%	87 ^円	44 ^円
前月	2069	2186	1159	193641	39413	3.95	3.32	8.79	92	44
3ヵ月	2021	1782	1138	197983	38448	3.93	3.28	8.73	98	44
過去1ヵ年	2108	1690	1202	201936	39834	3.79	3.22	8.65	95	45

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 8.5 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	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
2	67	5421 (80.9)	4563 (68.1)	86	230	341 (5.4)	96 (1.5)	113 (1.8)	98	33.1	29.9	3.80	3.31	8.72	11.0	0.87	15.9
3	67	5467 (81.6)	4641 (69.3)	86	234	415 (6.6)	144 (2.3)	211 (3.3)	96	33.6	30.4	3.80	3.26	8.71	11.3	0.86	17.2
4	64	5345 (83.5)	4626 (72.3)	88	234	291 (4.6)	108 (1.7)	140 (2.2)	97	33.7	30.3	3.77	3.24	8.69	11.5	0.86	17.1
5	63	5346 (84.9)	4586 (72.8)	88	242	212 (3.4)	82 (1.3)	102 (1.6)	97	34.1	30.4	3.75	3.17	8.61	12.1	0.85	17.1
6	67	5448 (81.3)	4527 (67.6)	86	247	315 (5.0)	134 (2.1)	159 (2.5)	97	33.4	29.2	3.74	3.14	8.59	12.7	0.84	17.3
7	64	5324 (83.2)	4289 (67.0)	83	246	420 (6.7)	141 (2.2)	191 (3.0)	97	32.8	28.3	3.76	3.12	8.50	11.5	0.83	16.0
8	66	5421 (82.1)	4243 (64.3)	82	241	541 (8.6)	155 (2.5)	250 (4.0)	97	32.2	27.7	3.63	3.15	8.54	11.7	0.87	16.4
9	60	5192 (86.5)	4120 (68.7)	82	233	568 (9.0)	181 (2.9)	250 (4.0)	99	32.6	28.1	3.60	3.19	8.58	10.7	0.89	17.0
10	64	5345 (83.5)	4291 (67.0)	83	223	446 (7.1)	142 (2.3)	193 (3.1)	98	33.4	29.3	3.88	3.24	8.64	10.9	0.83	16.9
11	65	5405 (83.2)	4299 (66.1)	83	221	508 (8.1)	187 (3.0)	239 (3.8)	97	33.2	29.5	3.89	3.22	8.66	11.7	0.83	16.9
12	64	5405 (84.5)	4325 (67.6)	84	215	499 (7.9)	157 (2.5)	232 (3.7)	99	33.6	30.3	3.96	3.29	8.75	12.2	0.83	16.9
1	65	5521 (84.9)	4482 (69.0)	85	212	486 (7.7)	151 (2.4)	238 (3.8)	98	32.8	30.0	3.95	3.32	8.79	12.6	0.84	16.8
2	63	5470 (86.8)	4555 (72.3)	86	212	114 (1.8)	36 (0.6)	57 (0.9)	101	33.2	30.5	3.90	3.30	8.78	13.2	0.85	16.8
平均・計	63	5177 (82.2)	4447 (70.6)	85	227	5042 (80.0)	1678 (26.6)	2318 (36.8)	98	33.2	29.5	3.79	3.22	8.65	11.7	0.85	16.8
前年成績	63	5307 (84.2)	4559 (72.4)	85	223	5091 (80.8)	1530 (24.3)	2405 (38.2)	98	33.2	29.5	3.68	3.22	8.65	10.9	0.88	16.3

()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							.4	.7	.1			
50	94				.1			.1	.6	.8	.5		
45	221			.1	.1			.2	1.0	1.9	1.3	.2	.1
40	437		.1	.7	.6	.1		.6	1.4	2.6	2.7	.5	.2
35	746	.2	.5	1.5	1.8	1.2	.3	.7	1.3	2.0	5.2	1.3	.4
30	845	.4	.8	1.6	3.0	1.6	.8	.4	.7	1.4	5.1	1.7	1.0
25	775	.3	.5	1.1	2.9	2.1	1.6	.4	.4	.7	3.2	2.4	1.5
20	661	.4	.3	.6	1.6	1.6	1.6	.3	.3	.5	2.2	2.0	3.0
15	383	.1	.1	.1	.5	.7	1.6	.1	.1	.3	.9	1.1	2.7
15未満	335		.1	.2	.2	.2	.8			.1	.8	1.3	3.6
頭数		62	108	270	498	340	308	135	282	500	1000	481	571
標準乳量		35.3	32.4	36.0	35.1	35.8	34.8	32.9	34.3	35.2	34.2	33.5	33.5
平均乳量		28.4	30.3	32.5	30.1	27.9	22.7	34.8	40.6	40.2	33.1	26.3	20.2
乳脂率%		4.35	3.85	3.58	3.83	3.96	4.25	4.85	4.05	3.60	3.72	3.99	4.32
蛋白質率%		3.27	3.03	3.10	3.28	3.45	3.64	3.34	2.99	3.06	3.30	3.48	3.70
無脂固形分率%		8.72	8.60	8.70	8.87	9.01	9.12	8.72	8.50	8.60	8.76	8.83	8.96
MUN mg/dl		12.7	12.5	13.3	13.8	13.7	13.3	11.2	11.9	12.6	13.5	13.7	13.4
濃厚飼料給与量		16.4	16.2	17.1	17.0	16.8	15.5	16.9	17.4	17.4	17.5	16.6	15.2

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	1374	8911	3.68	3.19	8.71	10498
2産	1044	9962	3.70	3.20	8.64	10773
3産以上	1356	10307	3.73	3.14	8.54	10444
平均又は合計	3774	9703	3.70	3.17	8.63	10555

平均体重(kg)	
1産	628
2産	630
3産以上	636

搾乳管理	
ユニット	9.3 台
1回平均	100 分
1頭平均	31 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		2-5	2-10	4-1	5-3	6-3	8-2	4-7	5-7
比率 (未経産牛含む)	5470	- %	35 %	26 %	18 %	11 %	11 %	2.5 産次	3.0 産次
	(5526)	(1)	(34)	(25)	(18)	(11)	(10)		

牛群成績平均情報 2

平成 24年 02月分

2012/03/09

95

2 / 2

大分

全 79 戸中 63 戸集計

移動 13ヵ月 成績 検定月	授 精 状 況								管 理 状 況 (除籍牛を含む)											
	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
2	688 (10.9)	32	2.4	33	62	97	16.3	67	2287 (34.1)	162	13	15	15	13	44	64	16	57	28	14
3	678 (10.8)	30	2.5	34	59	99	19.5	64	2433 (36.3)	162	13	14	15	14	44	64	16	57	28	14
4	707 (11.2)	31	2.4	33	61	119	15.0	57	2332 (36.4)	164	12	14	15	13	45	65	16	57	28	14
5	677 (10.7)	30	2.4	30	62	118	16.3	59	2348 (37.3)	165	11	14	16	14	45	65	15	57	28	14
6	589 (9.3)	29	2.3	30	57	116	13.0	57	2491 (37.2)	167	11	14	15	14	46	64	15	57	27	14
7	613 (9.7)	31	2.4	34	53	123	15.7	58	2462 (38.5)	167	11	15	16	14	44	64	15	57	27	14
8	597 (9.5)	34	2.5	36	57	109	14.3	56	2465 (37.3)	169	11	14	16	14	45	64	16	57	27	14
9	680 (10.8)	40	2.5	37	57	111	14.5	58	2128 (35.5)	169	11	14	16	15	44	63	17	56	27	15
10	867 (13.8)	43	2.3	32	58	100	16.0	51	2254 (35.2)	167	12	13	16	14	44	63	17	57	26	14
11	851 (13.5)	43	2.3	31	70	95	13.5	49	2197 (33.8)	168	13	12	15	15	45	63	16	58	26	14
12	802 (12.7)	40	2.5	38	38	95	14.7	55	2111 (33.0)	168	12	13	15	15	45	62	16	58	26	14
1	724 (11.5)	35	2.7	40	6	86	26.0	52	2216 (34.1)	165	13	14	16	14	44	63	15	58	26	14
2	396 (6.3)	35	2.8	40	0	96	0.0	51	2343 (37.2)	158	13	15	18	14	40	63	15	58	27	15
平均・計	8473 (134.5)	35	2.4	16	58	105	16.3	54	2313 (36.7)	165	12	14	16	14	44	64	16	57	27	14
前年成績	8152 (129.4)	46	2.5	16	61	106	16.2	61	2521 (40.0)	154	13	16	17	13	41	64	17	55	28	15

()内は、1戸平均。

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	3695	32	20	3	64	+1934	+1015	-0.05	-0.04	-0.08	+115175
12ヵ月未満(生産雌牛)	304	92	17	8	1	+2021	+1269	-0.10	-0.06	-0.05	+111408
未 経 産	56	46	27	7	46	+1036	+597	-0.07	-0.03	-0.07	+85798
1 産	1899	40	20	2	59	+1421	+983	-0.14	-0.05	-0.06	+103637
2 産以上	3584	40	17		60	+1196	+746	-0.12	-0.02	-0.02	+60809

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%	18%	20%	15%	16%	28%		
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	1105	33	15	12	9	31	434 (380)	
3 産	784	25	16	15	10	34	441 (388)	
4産以上	969	28	17	15	10	30	431 (390)	
平均又は 合計	2858	29	16	14	10	31	435 (385)	

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計頭数
頭数	9%	11%	9%	11%	11%	18%	20%	10%	2215 頭
(初産)	(0)	(6)	(28)	(22)	(6)	(17)	(17)	(6)	(18)

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
2	9310	3.93	3.28	8.70	0.84
3	9344	3.93	3.28	8.69	0.84
4	9376	3.95	3.28	8.69	0.83
5	9528	3.95	3.29	8.70	0.83
6	10128	3.89	3.37	8.80	0.87
7	9289	3.93	3.28	8.70	0.84
8	9776	3.98	3.40	8.78	0.85
9	10120	3.94	3.39	8.80	0.86
10	9483	4.06	3.38	8.75	0.83
11	9442	4.06	3.37	8.75	0.83
12	8900	4.18	3.37	8.72	0.81
1	9318	3.94	3.31	8.71	0.84

授精報告		未経産	24 頭	43 %		
		経産	3591 頭	66 %		
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	1879	41	14	10	7	28
初 前 月	289	30	24	18	11	17
回 3 ヲ月	1085	26	23	21	12	18
授 過去1年	3193	25	21	17	12	25
繁殖に供さない牛		22 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	119	2.2	()							11.1	88.9	9	
1 産	1595	28.9	6.9 (1.1)	11.8	0.8	1.9	1.1	10.3	3.8	10.7	8.0	262	5
2 産	17	0.3	4.6 (0.8)	12.1	1.0	0.8	0.5	13.3	3.8	9.0	10.8	390	7
3産以上	13	0.2	9.6 (1.8)	12.9	0.8	1.4	0.9	16.1	4.5	12.8	12.8	959	17
除籍日までの年齢(歳-月)	5-11 (5-1) 6-3 5-3 5-9 5-4 5-11 6-4 5-7 5-8												
除籍日までの分娩後日数	260 (256) 460 230 264 250 300 475 321 327												

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません