

牛群成績平均情報 1

平成 24年 01月分

2012/02/10

95

1 / 2

大分

全 78 戸中 62 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 2009円
乳量	30,895,803 (498,319)	2,942,233 (47,455)	乳飼比 21%
濃厚飼料	14,581,743 (235,189)	620,782 (10,013)	飼料効果 2.1
	乳代 - 濃厚飼料費	2,321,450 (37,443)	
	前年対比 98 %	前年対比 101 %	
	前年対比 99 %	前年対比 101 %	
	前年対比 100 %		

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	1448 ^{kg}	1587 ^{kg}	671 ^{kg}	132349 ^円	28749 ^円	4.14 %	3.33 %	8.78 %	91 ^円	45 ^円
前 月	2045	1604	1139	200603	38467	3.96	3.29	8.75	98	45
3 カ月	1986	1561	1129	203158	37407	3.91	3.25	8.68	103	44
過去1カ年	1375	1496	648	130838	27621	3.98	3.29	8.69	95	45

前回の からの 日数	検定から 発行までの 日数
平均 34 日	平均 8.5 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	68	5524 (81.2)	4517 (66.4)	84	227	282 (4.5)	77 (1.2)	122 (2.0)	96	33.1	29.7	3.85	3.34	8.74	11.0	0.87	16.1
2	67	5421 (80.9)	4563 (68.1)	86	230	220 (3.5)	76 (1.2)	99 (1.6)	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	258 (4.2)	88 (1.4)	129 (2.1)	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	174 (2.8)	60 (1.0)	86 (1.4)	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	128 (2.1)	54 (0.9)	58 (0.9)	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	200 (3.2)	84 (1.4)	94 (1.5)	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	243 (3.9)	76 (1.2)	118 (1.9)	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	319 (5.1)	90 (1.5)	142 (2.3)	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	346 (5.6)	111 (1.8)	155 (2.5)	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	295 (4.8)	94 (1.5)	117 (1.9)	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	222	335 (5.4)	131 (2.1)	170 (2.7)	97	33.2	29.5	3.89	3.22	8.66	11.7	0.83	16.9
12	64	5404 (84.4)	4325 (67.6)	84	216	326 (5.3)	106 (1.7)	146 (2.4)	99	33.6	30.3	3.96	3.29	8.75	12.2	0.83	16.9
1	62	3610 (58.2)	3001 (48.4)	85	212	175 (2.8)	59 (1.0)	89 (1.4)	98	34.0	29.9	4.14	3.33	8.78	12.3	0.81	13.9
平均・計	62	3341 (53.9)	2899 (46.8)	85	228	3126 (50.4)	1047 (16.9)	1436 (23.2)	98	34.2	29.3	3.98	3.29	8.69	11.4	0.83	13.8
前年成績	62	3396 (54.8)	2935 (47.3)	85	224	3045 (49.1)	816 (13.2)	1415 (22.8)	97	34.4	29.7	3.90	3.26	8.68	10.4	0.84	13.8

()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	23							.1	.2	.4	.1						
50	54							.1	.6	.9	.2						
45	132			.1	.1			.3	1.2	1.3	1.3						
40	255	.1	.1	.4	.3		.1	.5	1.4	2.2	3.1	.4					
35	453	.1	.6	1.6	1.8	.5	.2	.5	1.6	2.2	4.7	1.0	.3				
30	588	.2	1.0	2.5	3.0	1.7	.6	.6	.9	1.5	4.8	1.5	1.3				
25	591	.4	.8	1.5	3.1	2.4	1.9	.5	.4	.8	3.2	2.2	2.5				
20	417	.3	.3	.3	1.1	1.5	2.4	.2	.3	.4	2.0	1.9	3.2				
15	274	.2	.2	.2	.3	.5	1.6	.1	.1	.8	1.2	4.0					
15未満	214	.2	.1	.2	.3	1.1		.1	.1	.6	.8	3.7					
頭数		48	91	200	294	205	239	81	205	293	622	270	453				
標準乳量		31.3	33.5	34.3	35.4	34.4	34.0	33.0	34.0	34.3	34.1	33.7	33.2				
平均乳量		25.7	30.8	32.1	30.1	26.7	22.4	35.7	39.8	39.7	33.3	26.4	20.1				
乳脂率 %		4.74	3.99	3.84	4.05	4.14	4.35	5.03	4.27	3.89	4.03	4.14	4.43				
蛋白質率 %		3.34	2.98	3.05	3.31	3.46	3.72	3.48	3.02	3.09	3.32	3.53	3.79				
無脂固形分率 %		8.73	8.53	8.65	8.86	8.99	9.16	8.83	8.50	8.58	8.75	8.87	9.02				
MUN mg/dl		10.9	11.4	12.8	13.0	12.6	12.8	10.2	10.7	11.8	12.6	12.8	12.7				
濃厚飼料給与量		15.6	14.5	14.0	13.8	13.7	13.4	13.0	14.1	15.0	14.0	13.2	13.3				

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	856	8936	3.85	3.22	8.73	10605
2 産	677	10208	3.89	3.25	8.67	11060
3産以上	928	10350	3.94	3.18	8.56	10489
平均又は 合計	2461	9819	3.90	3.21	8.64	10686

平均体重(kg)	
1 産	628
2 産	628
3産以上	635

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	97 分
1頭平均	44 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		2-2	2-9	4-0	5-2	6-4	8-4	4-7	6-1
比 率 (未経産牛含む)	3610 (3653)	- % (1)	35 % (34)	24 % (24)	19 % (19)	11 % (10)	12 % (12)	2.5 産次	3.4 産次

牛群成績平均情報 2

平成 24年 01月分

2012/02/10

95

2 / 2

大分

全 78 戸中 62 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 ~	69 以上	70 ~	90 以上	
1	581 (9.4)	36	2.9	40	47	99	16.4	68	2271 (33.4)	160	13	15	15	13	43	64	17	56	27	14		
2	576 (9.3)	38	2.6	39	45	93	16.3	67	2287 (34.1)	162	13	15	15	13	44	64	16	57	28	14		
3	587 (9.5)	35	2.8	39	42	100	19.5	64	2433 (36.3)	162	13	14	15	14	44	64	16	57	28	14		
4	602 (9.7)	37	2.7	38	45	106	15.0	57	2332 (36.4)	164	12	14	15	13	45	65	16	57	28	14		
5	544 (8.8)	36	2.7	38	38	109	16.3	59	2348 (37.3)	165	11	14	16	14	45	65	15	57	28	14		
6	484 (7.8)	34	2.6	36	36	103	13.0	57	2491 (37.2)	167	11	14	15	14	46	64	15	57	27	14		
7	520 (8.4)	37	2.6	40	27	110	15.7	58	2462 (38.5)	167	11	15	16	14	44	64	15	57	27	14		
8	502 (8.1)	37	2.8	42	36	96	14.3	56	2465 (37.3)	169	11	14	16	14	45	64	16	57	27	14		
9	570 (9.2)	35	2.8	45	32	103	14.5	58	2128 (35.5)	169	11	14	16	15	44	63	17	56	27	15		
10	693 (11.2)	37	2.6	39	37	94	16.0	51	2254 (35.2)	167	12	13	16	14	44	63	17	57	26	14		
11	680 (11.0)	34	2.6	39	38	81	13.5	49	2197 (33.8)	168	13	12	15	15	45	63	16	58	26	14		
12	693 (11.2)	34	2.7	43	9	89	14.7	55	2111 (33.0)	168	12	13	15	15	45	62	16	58	26	14		
1	429 (6.9)	36	2.7	38	0	84	0.0	51	1393 (22.5)	180	10	12	15	13	51	64	15	59	26	15		
平均・計	7032 (113.4)	36	2.7	19	38	98	16.1	56	1578 (25.5)	180	8	13	15	14	50	65	15	60	26	14		
前年成績	6849 (110.5)	36	2.8	19	41	100	16.5	62	1602 (25.8)	171	9	14	16	13	48	67	14	58	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	乳代効果	
授精・妊娠	2675	42	25	4	54	+1927	+1013	-0.05	-0.03	-0.07	+112860
12ヵ月未満(生産雌牛)	304	92	18	7	1	+2010	+1244	-0.10	-0.06	-0.03	+109437
未 経 産	43	44	26	14	42	+1017	+587	-0.05	-0.04	-0.08	+84742
1 産	1251	61	31	2	37	+1441	+996	-0.15	-0.05	-0.06	+103795
2 産以上	2370	58	25		42	+1184	+801	-0.12	-0.02	-0.03	+69652

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
	4%	26%	31%	17%	10%	12%		
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	670	27	13	14	9	37	452 (391)	
3 産	535	21	17	14	11	38	455 (401)	
4産以上	633	20	18	14	11	37	449 (402)	
平均又は 合計	1838	23	16	14	10	37	452 (397)	

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)	10%	12%	11%	9%	12%	12%	20%	14%	1316 頭
	(0)	(16)	(5)	(26)	(21)	(5)	(16)	(11)	(19)

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	9313	3.92	3.28	8.69	0.84
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

授精報告	未経産		25 頭		58 %	
	経産		2559 頭		71 %	
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	1051	53	13	8	5	21
初 前 月	265	27	23	22	11	17
回 3 ヲ月	800	30	26	18	10	16
授 過去1年	2142	27	23	17	11	22
繁殖に供さない牛		21		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	118	3.2	()							11.1	88.9	9	
1 産	987	27.0	7.3 (1.8)	22.0	0.9	4.6	2.8	20.2	9.2	23.9	17.4	109	3
2 産	13	0.4	8.8 (1.5)	23.2	1.5	1.5	0.5	25.8	6.2	16.5	19.1	194	5
3産以上	12	0.3	14.7 (2.8)	17.9	1.2	2.0	1.4	23.9	6.6	19.4	17.0	653	18
除籍日までの年齢(歳-月)	6-2 (5-2)		6-5	5-7	5-9	5-6	5-11	6-3	5-10	5-9			
除籍日までの分娩後日数	265 (244)		485	247	264	265	301	481	331	344			

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません