

牛群成績平均情報 1

平成 29年 04月分

2017/07/10

95

1 / 2

大分

全 52 戸中 48 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 1730円		
	乳量	47,402,850 (987,559)	4,678,124 (97,461)	乳飼比		18%	
	前年対比	103 %	前年対比	104 %	飼料効果	2.0	
	濃厚飼料	23,647,692 (492,660)	820,268 (17,089)	乳代 - 濃厚飼料費	3,857,857 (80,372)	前年対比	105 %
		前年対比	100 %	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	2930 ^{Kg}	2764 ^{Kg}	1415 ^{Kg}	271481 ^円	49163 ^円	3.53%	3.29%	8.79%	93 ^円	51 ^円
前 月	2760	2674	1355	254414	47161	3.68%	3.35%	8.83%	94	50
3 ヲ月	2771	2676	1346	258796	47317	3.66%	3.37%	8.86%	95	50
過去1ヵ年	2728	2662	1360	269381	46952	3.56%	3.27%	8.76%	100	50

前回の からの 日数	検定から 発行までの 日数
平均 30 日	平均 10.1 日

移動 13ヵ月 成績 検定月	牛 群 構 成								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		
4	44	4799 (109.1)	4167 (94.7)	88	215	303 (6.3)	103 (2.1)	141 (2.9)	100	34.0	31.1	3.50	3.24	8.74	12.2	0.93	15.3	
5	50	5191 (103.8)	4385 (87.7)	86	223	302 (6.3)	113 (2.4)	146 (3.0)	100	34.1	30.9	3.46	3.21	8.71	11.4	0.93	15.1	
6	47	5019 (106.8)	4116 (87.6)	84	230	354 (7.4)	118 (2.5)	170 (3.5)	99	34.0	30.4	3.46	3.16	8.69	11.5	0.91	15.2	
7	50	5248 (105.0)	4282 (85.6)	83	228	420 (8.8)	99 (2.1)	238 (5.0)	98	33.7	29.8	3.53	3.15	8.63	12.2	0.89	15.0	
8	50	5216 (104.3)	4273 (85.5)	84	220	434 (9.0)	103 (2.1)	203 (4.2)	99	32.8	28.7	3.50	3.17	8.63	12.0	0.91	15.0	
9	50	5200 (104.0)	4245 (84.9)	83	221	390 (8.1)	94 (2.0)	186 (3.9)	98	33.5	29.3	3.54	3.21	8.66	11.8	0.91	15.0	
10	47	5103 (108.6)	4175 (88.8)	82	217	401 (8.4)	76 (1.6)	208 (4.3)	99	33.5	29.4	3.55	3.25	8.71	11.2	0.92	15.0	
11	48	5078 (105.8)	4176 (87.0)	83	211	400 (8.3)	78 (1.6)	204 (4.3)	99	33.9	30.1	3.63	3.35	8.83	12.1	0.92	14.9	
12	49	5133 (104.8)	4195 (85.6)	83	207	432 (9.0)	121 (2.5)	230 (4.8)	100	34.2	30.8	3.67	3.36	8.86	12.0	0.91	14.8	
1	48	5078 (105.8)	4241 (88.4)	86	211	403 (8.4)	121 (2.5)	196 (4.1)	99	34.2	31.0	3.67	3.38	8.86	12.6	0.92	15.1	
2	49	5159 (105.3)	4430 (90.4)	86	211	325 (6.8)	85 (1.8)	168 (3.5)	101	34.3	31.1	3.62	3.40	8.89	12.0	0.94	14.9	
3	50	5190 (103.8)	4500 (90.0)	87	218	385 (8.0)	143 (3.0)	208 (4.3)	99	33.9	30.7	3.68	3.35	8.83	12.1	0.91	15.1	
4	48	5098 (106.2)	4500 (93.8)	87	221	79 (1.6)	26 (0.5)	46 (1.0)	99	34.5	31.3	3.53	3.29	8.79	12.8	0.93	15.1	
平均・計	48	4959 (103.3)	4303 (89.6)	85	217	4549 (94.8)	1254 (26.1)	2298 (47.9)	98	33.9	30.3	3.56	3.27	8.76	11.9	0.92	15.1	
前年成績	47	4857 (103.3)	4212 (89.6)	85	213	4517 (94.1)	1312 (27.3)	2286 (47.6)	96	33.4	30.0	3.58	3.24	8.72	12.3	0.91	15.4	

()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	79							.5	.9	.4			
50	143							.1	.7	1.4	.8	.1	
45	282		.1	.1	.1			.5	1.2	2.0	1.8	.3	
40	485		.3	.3	.3	.1	.1	.4	1.3	1.8	4.2	1.8	.2
35	638		.3	.8	1.0	.9	.4	.3	.8	1.4	4.7	2.6	.9
30	817	.3	.6	1.2	1.8	1.6	1.1	.3	.3	.9	4.4	4.2	1.5
25	745	.3	.6	.7	1.6	1.8	1.6	.2	.4	2.4	4.3	2.6	
20	641	.3	.4	.5	1.1	1.5	2.0	.1	.1	.1	1.1	3.2	3.7
15	385	.1	.2	.2	.3	.6	1.5	.1	.1	.1	.6	1.6	3.2
15未満	285	.1	.1	.1	.2	.2	.8				.4	.8	3.8
頭数		53	113	170	286	309	340	80	241	408	935	849	716
標準乳量		29.6	32.9	33.4	34.3	36.1	35.7	37.6	38.0	37.3	36.3	37.1	34.4
平均乳量		24.8	30.5	30.9	30.0	27.7	23.9	39.7	44.1	43.5	36.2	29.3	21.1
乳脂率%		3.98	3.53	3.42	3.56	3.70	4.00	3.83	3.20	3.14	3.41	3.61	3.92
蛋白質率%		3.29	3.02	3.09	3.27	3.43	3.61	3.30	2.97	3.04	3.24	3.41	3.63
無脂固形分率%		8.75	8.64	8.71	8.89	9.05	9.15	8.85	8.54	8.60	8.74	8.82	8.95
MUN mg/dl		11.6	12.2	13.0	13.0	13.0	12.6	11.9	12.2	12.8	12.9	13.0	12.7
濃厚飼料給与量		15.7	14.7	15.0	14.7	15.0	14.6	15.0	15.9	16.1	14.9	15.4	14.7
B C 管理													

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	補正乳量
1 産	1308	8425	3.61%	3.25%	8.86%	9948
2 産	1126	10111	3.51%	3.22%	8.74%	11006
3産以上	1432	10622	3.49%	3.17%	8.62%	10791
平均又は合計	3866	9730	3.53%	3.21%	8.72%	10568

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	50	646		
泌乳				
1 産	383	629		
2 産	291	633		
3産以上	567	631		
乾乳	121	635		

搾乳管理	
ユニット	9.3 台
1回平均	95 分
1頭平均	17 分
	時間 乳量
1回目	47 % 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		
年 齢		1-10	2-11	4-2	5-3	6-4	8-2	4-9	5-9	
比 率	5098	- %	28 %	26 %	21 %	13 %	11 %	2.6 産次	3.1 産次	
(未経産牛含む)	(5306)	(4)	(27)	(25)	(20)	(13)	(11)			

牛群成績平均情報 2

平成 29年 04月分

2017/07/10

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 48 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 平均	3回 以上	初回授精 受胎率	授精 開始	未経産 授精開始	経産 JMR	妊 娠	空 胎 日 数					乾 乳 日 数						
										平均	59 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	69 ~	70 以上	90 以上
4	617 (12.9)	34	2.3	31	65	104	15.3	48	2071 (47.1)	149	10	19	17	15	39	63	7	69	23	8	
5	640 (13.3)	35	2.3	31	63	101	15.3	46	2458 (49.2)	151	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8	
6	554 (11.5)	38	2.4	34	58	111	15.0	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8	
7	496 (10.3)	40	2.6	40	45	100	15.4	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8	
8	471 (9.8)	51	2.6	38	48	111	14.4	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8	
9	634 (13.2)	43	2.5	34	55	111	14.7	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8	
10	680 (14.2)	37	2.4	32	58	104	13.7	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8	
11	809 (16.9)	38	2.5	33	62	115	14.9	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
12	775 (16.1)	43	2.4	31	67	114	14.8	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
1	715 (14.9)	40	2.2	29	66	110	14.9	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8	
2	499 (10.4)	37	2.4	34	37	92	14.8	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8	
3	608 (12.7)	32	2.5	35	19	95	14.4	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8	
4	392 (8.2)	36	2.4	36	0	101	15.3	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8	
平均・計	7498 (156.2)	39	2.4	16	58	107	14.8	53	2258 (47.0)	152	11	19	17	13	41	63	8	68	24	8	
前年成績	7073 (147.4)	40	2.3	16	56	97	15.9	47	2008 (42.7)	153	12	16	17	14	40	63	8	69	23	9	

()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 乳 量	B 乳脂率	V 蛋白質率	無脂固形分率	乳代効果
授精・妊娠	3230	30	11	2	67	+1847	+924	0.00	+0.02	+0.01	+97884
12ヵ月未満(生産雌牛)	815	63	17	3	34	+1483	+843	-0.06	+0.01	+0.02	+91338
未 経 産	208	75	42	6	18	+1114	+533	-0.02	+0.01	-0.05	+71610
1 産	1441	42	25	1	57	+954	+440	0.00	0.00	-0.07	+49403
2 産以上	3657	37	20		63	+608	+244	+0.03	+0.01	+0.01	+29080

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
	2 %	16 %	23 %	25 %	13 %	21 %		
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	1087	34	17	13	11	26	422 (437)	
3 産	858	28	16	12	11	34	434 (442)	
4産以上	1027	27	18	16	10	30	431 (447)	
平均又は 合計	2972	30	17	14	10	30	429 (443)	

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	合計頭数
頭数 (初産)	4 % (7)	7 % (8)	10 % (9)	14 % (21)	18 % (7)	21 % (20)	20 % (13)	8 % (14)	2146 頭 (85)

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
4	9481	3.60	3.26	8.74	0.91
5	9442	3.60	3.26	8.74	0.91
6	9423	3.60	3.26	8.74	0.91
7	9426	3.60	3.26	8.74	0.91
8	9450	3.60	3.27	8.75	0.91
9	9463	3.59	3.27	8.75	0.91
10	9485	3.58	3.27	8.75	0.91
11	9522	3.58	3.27	8.76	0.92
12	9544	3.58	3.28	8.76	0.92
1	9562	3.58	3.28	8.76	0.92
2	9556	3.58	3.28	8.76	0.92
3	9573	3.58	3.28	8.77	0.92

授精報告	未経産		77 %			
	頭 数	136 頭	77 %			
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	1978	33	10	9	7	42
初 前 月	360	15	24	17	15	29
回 3 ヲ月	1093	21	20	18	14	28
授 精 過去1ヵ年	2998	20	21	18	13	30
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	209	3.9	7.1 (3.6)	10.7	7.1	10.7		17.9		21.4	42.9	28	1
1 産	1108	20.9	4.0 (1.8)	9.0	1.8	51.1	3.1	60.1	3.1	12.1	11.7	223	4
2 産	20	0.4	5.0 (2.3)	13.0	1.3	44.0	1.0	52.3	3.3	17.3	9.0	300	6
3産以上	33	0.6	7.8 (2.5)	10.5	2.3	40.5	2.0	53.4	3.5	12.6	12.1	835	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-2 (5-4)	6-7	5-9	5-5	4-11	5-6	5-8	5-6	5-11		
除籍日までの分娩後日数			314 (236)	601	301	300	222	293	365	312	340		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません