

牛群成績平均情報 1

平成 28年 12月分

2017/03/09

95

1 / 2

大分

全 53 戸中 49 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	47,444,527 (968,256)	4,658,984 (95,081)	1731円
濃厚飼料	23,792,523 (485,562)	821,225 (16,760)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,837,758 (78,322)	飼料効果 2.0
	前年対比 103 %	前年対比 104 %	
	前年対比 100 %	前年対比 101 %	
		前年対比 105 %	

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	2637 ^{kg}	2604 ^{kg}	1271 ^{kg}	260643 ^円	44230 ^円	3.67%	3.36%	8.86%	103 ^円	50 ^円
前 月	2618	2617	1299	264933	44863	3.63%	3.35%	8.83%	109	50
3カ月	2571	2533	1299	271169	44908	3.57%	3.27%	8.74%	110	50
過去1カ年	2680	2622	1345	263402	46296	3.56%	3.26%	8.75%	100	50

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 28 日	平均 10.6 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
12	52	5209 (100.2)	4315 (83.0)	86	207	429 (8.8)	111 (2.3)	230 (4.7)	99	33.3	29.7	3.65	3.31	8.80	11.9	0.91	15.1
1	53	5285 (99.7)	4407 (83.2)	85	210	399 (8.1)	126 (2.6)	215 (4.4)	99	33.7	30.4	3.67	3.37	8.87	12.0	0.92	15.1
2	52	5226 (100.5)	4430 (85.2)	86	209	367 (7.5)	82 (1.7)	188 (3.8)	99	33.8	30.6	3.67	3.38	8.86	12.1	0.92	15.2
3	52	5245 (100.9)	4535 (87.2)	87	214	379 (7.7)	134 (2.7)	184 (3.8)	99	33.6	30.5	3.66	3.35	8.82	12.1	0.92	15.2
4	44	4799 (109.1)	4167 (94.7)	88	215	304 (6.2)	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	301 (6.1)	110 (2.2)	147 (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	356 (7.3)	118 (2.4)	171 (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	426 (8.7)	101 (2.1)	240 (4.9)	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	440 (9.0)	109 (2.2)	207 (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	387 (7.9)	90 (1.8)	185 (3.8)	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	407 (8.3)	78 (1.6)	209 (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	386 (7.9)	77 (1.6)	196 (4.0)	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	151 (3.1)	37 (0.8)	73 (1.5)	100	34.2	30.8	3.67	3.36	8.86	12.0	0.91	14.8
平均・計	49	4996 (102.0)	4325 (88.3)	84	216	4581 (93.5)	1239 (25.3)	2313 (47.2)	98	33.6	30.1	3.56	3.26	8.75	11.9	0.92	15.1
前年成績	48	4856 (101.2)	4200 (87.5)	85	215	4676 (95.4)	1379 (28.1)	2338 (47.7)	96	33.4	30.2	3.58	3.24	8.72	12.3	0.91	15.5

()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	28							.3	.3								
50	111							.2	.8	1.0	.6						
45	242							.4	1.5	2.0	1.6	.2					
40	405			.1	.2	.3		.5	1.3	2.6	3.7	.8	.1				
35	616		.2	.4	1.0	.5	.1	.7	1.4	2.5	5.2	2.0	.6				
30	852	.2	.4	1.0	2.4	1.9	.7	.8	1.0	1.8	4.9	3.6	1.6				
25	753	.3	.5	.5	2.5	2.2	1.5	.3	.4	.8	2.6	3.3	2.9				
20	596	.4	.5	.6	1.4	2.0	1.8	.2	.2	.2	1.2	1.9	3.8				
15	340		.1	.2	.5	.9	1.2		.2	.1	.5	1.1	3.2				
15未満	252	.1			.1	.2	.7			.1	.4	.8	3.5				
頭数		46	77	124	335	329	256	132	299	481	872	582	662				
標準乳量		29.9	30.4	32.1	34.6	35.3	34.6	35.2	35.7	35.8	36.8	37.3	34.7				
平均乳量		24.9	27.7	29.3	28.7	27.0	22.8	37.1	40.7	40.0	35.3	28.8	21.4				
乳脂率%		3.91	3.71	3.59	3.67	3.83	4.21	4.19	3.48	3.43	3.50	3.71	4.01				
蛋白質率%		3.36	3.10	3.14	3.35	3.49	3.72	3.36	3.03	3.09	3.32	3.55	3.73				
無脂固形分率%		8.84	8.72	8.79	9.00	9.09	9.27	8.81	8.58	8.65	8.83	8.97	9.01				
MUN mg/dl		12.0	11.4	12.4	12.3	12.4	12.1	10.7	11.4	11.5	12.2	12.4	11.9				
濃厚飼料給与量		14.5	15.0	14.1	14.7	15.5	14.3	14.7	14.8	14.9	15.2	15.2	14.1				
B C 管理																	

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	1296	8387	3.63%	3.25%	8.86%	9890
2産	1148	10021	3.55%	3.23%	8.74%	10879
3産以上	1463	10605	3.50%	3.18%	8.62%	10756
平均又は合計	3907	9698	3.55%	3.21%	8.72%	10505

直近体重	B C 管理	
	頭数	平均
未經産	57	647
泌乳		
1産	301	636
2産	280	634
3産以上	553	635
乾乳	116	636

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	93 分
1頭平均	19 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	未經産牛							
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均	
年齢		1-11	2-11	4-1	5-2	6-4	8-1	4-9	5-9
比率 (未經産牛含む)	5133	-	28%	26%	22%	13%	11%	2.6	3.2
	(5356)	(4)	(27)	(25)	(21)	(13)	(10)		

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]

牛群成績平均情報 2

平成 28年 12月分

2017/03/09

95

2 / 2

大分

全 53 戸中 49 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日 以上	90日 以上
12	749 (15.3)	38	2.3	32	63	91	16.4	54	1866 (35.9)	157	11	14	17	15	44	63	9	69	22	8
1	697 (14.2)	40	2.1	26	63	97	14.8	51	2003 (37.8)	159	9	16	16	14	44	63	9	69	22	8
2	662 (13.5)	40	2.2	29	61	101	16.5	50	2057 (39.6)	160	8	18	16	14	44	62	9	69	22	8
3	679 (13.9)	39	2.2	29	63	97	14.6	47	2162 (41.6)	160	9	18	16	14	43	63	8	69	23	8
4	645 (13.2)	34	2.3	31	64	104	16.1	48	2071 (47.1)	149	10	19	17	15	39	63	7	69	23	8
5	649 (13.2)	35	2.3	31	64	101	16.9	46	2458 (49.2)	151	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8
6	557 (11.4)	38	2.4	34	60	111	15.2	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8
7	498 (10.2)	40	2.6	40	45	100	16.1	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8
8	479 (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	638 (13.0)	43	2.5	34	59	111	16.4	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8
10	580 (11.8)	34	2.6	39	30	90	17.2	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8
11	665 (13.6)	37	2.8	40	12	97	20.2	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8
12	372 (7.6)	38	2.7	37	0	91	19.0	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8
平均・計	7498 (153.0)	39	2.4	16	58	101	16.2	49	2256 (46.0)	152	10	19	17	14	40	63	8	69	24	8
前年成績	6881 (140.4)	36	2.2	17	53	96	16.4	48	2001 (41.7)	154	14	16	17	13	40	64	8	68	24	10

()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	2972	31	11	2	66	+1755	+911	-0.03	+0.01	-0.01	+100224
12ヵ月未満(生産雌牛)	722	62	23	3	35	+1423	+782	-0.05	0.00	+0.01	+92259
未 経 産	223	81	54	7	13	+1043	+447	-0.01	+0.01	-0.09	+60619
1 産	1431	38	23		61	+890	+390	+0.03	-0.01	-0.04	+47993
2 産以上	3702	37	20		63	+581	+248	+0.03	0.00		+30063

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 %	16 %	19 %	25 %	14 %	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	1086	33	16	14	10	27	423 (422)	
3 産	890	31	17	10	10	32	430 (439)	
4産以上	1035	25	17	17	9	32	433 (447)	
平均又は 合計	3011	30	17	14	10	30	429 (436)	

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	合計頭数
頭数 (初産)	10 % (6)	17 % (18)	16 % (19)	14 % (15)	10 % (13)	9 % (7)	14 % (6)	10 % (17)	1807 頭 (96)

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
12	9508	3.60	3.25	8.73	0.90
1	9503	3.60	3.25	8.73	0.90
2	9519	3.60	3.26	8.73	0.90
3	9499	3.60	3.26	8.74	0.90
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

授精報告		未経産	143 頭	76 %			
		経 産	2845 頭	55 %			
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		2288	34	9	8	7	43
初 回 授 精	前 月	367	13	26	15	10	36
	3 ヲ月	1009	17	22	19	11	31
	過去1年	2769	19	23	19	11	27
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	223	4.2	8.3 (4.2)	16.7	4.2	20.8		29.2		25.0	20.8	24	
1 産	1100	20.5	5.7 (1.9)	11.0	1.4	52.4	3.3	61.0	3.8	9.0	9.5	210	4
2 産	25	0.5	7.5 (2.4)	13.7	1.0	44.0	1.4	51.5	5.1	15.7	6.5	293	6
3産以上	32	0.6	9.0 (2.5)	10.8	1.7	43.3	2.3	55.6	4.7	11.0	9.0	826	15
除籍日までの年齢(歳-月)			6-3 (5-5)	6-5	6-2	5-6	5-2	5-7	5-10	5-5	5-11		
除籍日までの分娩後日数			330 (237)	567	273	295	239	289	355	285	295		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません