

牛群成績平均情報 1

平成 28年 11月分

2017/02/09

95

1 / 2

大分

全 54 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 1726円
乳量	46,949,833 (978,122)	4,613,614 (96,117)	乳飼比 18%
濃厚飼料	23,614,273 (491,964)	810,233 (16,880)	飼料効果 2.0
	前年対比 103%	前年対比 104%	
	乳代 - 濃厚飼料費	3,803,381 (79,237)	
		前年対比 104%	

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	2618 ^{kg}	2617 ^{kg}	1299 ^{kg}	264933 ^円	44863 ^円	3.63%	3.35%	8.83%	109 ^円	50 ^円
前月	2612	2548	1328	272529	45663	3.55%	3.25%	8.71%	111	50
3ヵ月	2516	2466	1292	272773	44566	3.53%	3.21%	8.67%	110	50
過去1ヵ年	2711	2654	1365	266804	46701	3.57%	3.26%	8.74%	100	50

前回の からの 日数	検定から 発行までの 日数
平均 32 日	平均 9.5 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
11	51	5117 (100.3)	4176 (81.9)	83	207	450 (9.4)	106 (2.2)	245 (5.1)	99	32.7	28.9	3.73	3.30	8.78	11.8	0.89	15.2
12	52	5209 (100.2)	4315 (83.0)	86	207	428 (8.9)	110 (2.3)	227 (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	394 (8.2)	124 (2.6)	213 (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 (7.6)	83 (1.7)	187 (3.9)	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	376 (7.8)	133 (2.8)	183 (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	303 (6.3)	104 (2.2)	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	300 (6.3)	110 (2.3)	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	355 (7.4)	118 (2.5)	171 (3.6)	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	422 (8.8)	100 (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	437 (9.1)	111 (2.3)	207 (4.3)	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	385 (8.0)	87 (1.8)	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	406 (8.5)	78 (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	152 (3.2)	28 (0.6)	83 (1.7)	99	33.9	30.1	3.63	3.35	8.83	12.1	0.92	14.9
平均・計	48	4959 (103.3)	4292 (89.4)	85	217	4623 (96.3)	1264 (26.3)	2352 (49.0)	98	33.5	30.0	3.57	3.26	8.74	11.9	0.91	15.1
前年成績	46	4816 (104.7)	4167 (90.6)	85	220	4649 (96.9)	1374 (28.6)	2330 (48.5)	97	33.4	30.2	3.58	3.24	8.72	12.4	0.91	15.5

()内は、1戸平均。

検定日 乳量 階層	頭数	1産						2産以上					
		MAX:28.1 DAY:83 MID:27.3 LP:97.7						MAX:38.1 DAY:37 MID:32.3 LP:89.9					
		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	18						.1	.3					
50	74						.5	.8	.3				
45	221						.2	1.7	1.7	1.3	.2		
40	365			.1	.1	.1	.8	1.4	2.5	3.0	.6	.1	
35	584	.1	.2	.6	.7	.5	1.0	1.1	2.4	4.9	2.1	.3	
30	829	.2	.3	1.1	2.4	1.7	.8	1.0	1.7	4.8	3.6	1.7	
25	822	.2	.3	.9	2.8	2.6	.6	.7	.9	2.7	3.6	2.9	
20	653	.4	.3	.8	1.7	1.8	.2	.1	.4	1.1	2.9	3.9	
15	347	.2	.1	.2	.6	.6	.1	.2	.3	1.6	3.3		
15未満	263			.1	.1	.3	.1	.1	.3	.6	3.7		
頭数		46	53	159	349	316	154	282	462	782	639	666	
標準乳量		32.3	29.7	32.0	33.8	35.6	34.4	35.1	35.6	36.3	36.7	34.5	
平均乳量		25.6	27.6	28.6	28.2	26.8	35.1	40.1	38.9	35.0	28.2	21.1	
乳脂率%		3.85	3.68	3.39	3.62	3.81	3.88	3.58	3.30	3.42	3.69	4.01	
蛋白質率%		3.40	3.04	3.13	3.34	3.48	3.38	3.00	3.06	3.29	3.53	3.74	
無脂固形分率%		8.87	8.60	8.75	8.97	9.07	8.85	8.55	8.59	8.78	8.91	9.00	
MUN mg/dl		11.1	11.2	11.9	12.6	12.3	11.5	11.4	12.1	12.5	12.2	11.8	
濃厚飼料給与量		16.1	13.2	14.7	15.0	15.6	14.7	14.7	15.3	15.3	15.1	14.3	
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	1287	8410	3.62%	3.24%	8.85%	9937
2産	1143	10034	3.53%	3.23%	8.74%	10919
3産以上	1412	10613	3.50%	3.18%	8.62%	10794
平均又は 合計	3842	9703	3.55%	3.21%	8.72%	10544

直近体重	B C 管理		
	頭数	平均	
未経産	55	650	
泌乳	1産	321	634
	2産	282	634
	3産以上	568	634
乾乳	137	640	

搾乳管理	
ユニット	9.6 台
1回平均	90 分
1頭平均	18 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								除籍牛 平均
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛 平均			
年齢		1-11	2-11	4-1	5-3	6-4	8-1	4-9	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5078	-	28%	27%	21%	13%	10%	2.6	3.2	
	(5292)	(4)	(27)	(26)	(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 11月分

2017/02/09

95

2 / 2

大分

全 54 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		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
11	720 (15.0)	40	2.3	34	60	98	14.8	53	1880 (36.9)	155	13	13	16	15	42	63	9	68	22	8
12	750 (15.6)	38	2.3	31	63	91	16.4	54	1866 (35.9)	157	11	14	17	15	44	63	9	69	22	8
1	696 (14.5)	40	2.1	26	63	97	14.8	51	2003 (37.8)	159	9	16	16	14	44	63	9	69	22	8
2	657 (13.7)	40	2.3	29	61	101	15.5	50	2057 (39.6)	160	8	18	16	14	44	62	9	69	22	8
3	672 (14.0)	39	2.2	29	62	98	14.4	47	2162 (41.6)	160	9	18	16	14	43	63	8	69	23	8
4	640 (13.3)	35	2.3	31	64	105	15.3	48	2071 (47.1)	149	10	19	17	15	39	63	7	69	23	8
5	644 (13.4)	36	2.3	30	65	102	15.3	46	2458 (49.2)	151	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8
6	557 (11.6)	38	2.4	34	61	111	15.2	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8
7	491 (10.2)	40	2.6	40	47	101	15.6	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8
8	479 (10.0)	51	2.6	38	52	112	14.4	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8
9	544 (11.3)	40	2.7	40	35	107	14.6	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8
10	552 (11.5)	35	2.7	39	10	91	13.7	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8
11	448 (9.3)	37	2.9	42	0	104	14.8	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8
平均・計	7402 (154.2)	39	2.4	16	59	100	15.1	49	2225 (46.4)	152	11	18	17	14	40	63	8	69	23	8
前年成績	6819 (142.1)	36	2.2	16	54	95	16.3	48	1973 (42.9)	155	14	16	17	12	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	
授精・妊娠	2951	30	11	3	67	+1640	+867	-0.04	+0.01	-0.02	+97598
12ヵ月未満(生産雌牛)	688	59	22	3	39	+1378	+744	-0.06	+0.01	+0.03	+87992
未 経 産	214	81	52	7	12	+1042	+442	-0.01	+0.02	-0.08	+59201
1 産	1426	39	24		60	+869	+362	+0.03	0.00	-0.03	+46192
2 産以上	3652	36	19		64	+560	+242	+0.02	0.00		+29768

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%	15%	23%		
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	1080	34	16	14	11	26	422 (423)	
3 産	862	31	17	11	10	31	430 (436)	
4産以上	993	25	17	18	10	31	432 (446)	
平均又は 合計	2935	30	17	14	10	29	428 (436)	

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	合計頭数
頭数 (初産)	10%	16%	17%	15%	14%	10%	10%	9%	1876 頭
	(2)	(11)	(19)	(20)	(17)	(14)	(8)	(7)	(83)

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
11	9504	3.60	3.26	8.73	0.90
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

授精報告		未経産	133 頭	77 %		
		経 産	2838 頭	56 %		
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	2240	34	9	8	8	41
初 前 月	336	19	21	23	10	27
回 3 ヲ月	826	20	19	19	12	30
授 過去1年	2693	20	23	20	12	26
繁殖に供さない牛		26 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	234	4.4	8.3 (4.2)	16.7	4.2	25.0		33.3		20.8	20.8	24	1
1 産	1093	20.7	5.6 (2.3)	10.7	0.9	52.1	3.3	60.5	3.3	9.8	10.2	215	4
2 産	26	0.5	8.2 (3.1)	13.0	1.0	41.4	1.4	49.3	4.8	17.1	7.5	292	6
3産以上	31	0.6	9.7 (2.7)	11.2	1.8	42.1	2.6	53.8	5.3	10.9	9.2	852	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-2 (5-4)	6-5	6-4	5-6	5-5	5-7	6-0	5-5	5-10		
除籍日までの分娩後日数			316 (239)	556	264	292	269	289	357	282	300		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません