

牛群成績平均情報 1

平成 29年 09月分

2017/12/07

95

1 / 2

大分

全 52 戸中 47 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	46,562,726 (990,696)	4,577,382 (97,391)	1714円
濃厚飼料	23,303,323 (495,815)	798,167 (16,982)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,779,215 (80,409)	飼料効果 2.0
	前年対比 102 %	前年対比 102 %	
	前年対比 99 %	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	2486 ^{kg}	2432 ^{kg}	1288 ^{kg}	288042 ^円	44282 ^円	3.56%	3.20%	8.68%	110 ^円	51 ^円
前 月	2314	2318	1250	253983	43276	3.55%	3.14%	8.59%	107	51
3ヵ月	2522	2447	1307	253803	44476	3.52%	3.14%	8.62%	102	51
過去1ヵ年	2760	2667	1377	271161	47157	3.57%	3.27%	8.76%	101	50

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 31 日	平均 10.5 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 x100	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
9	50	5200 (104.0)	4245 (84.9)	83	221	388 (8.3)	90 (1.9)	185 (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	397 (8.4)	76 (1.6)	204 (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	395 (8.4)	81 (1.7)	197 (4.2)	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	422 (9.0)	119 (2.5)	223 (4.7)	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	406 (8.6)	119 (2.5)	202 (4.3)	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 (6.9)	86 (1.8)	166 (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	395 (8.4)	153 (3.3)	213 (4.5)	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	237 (5.0)	96 (2.0)	131 (2.8)	99	34.5	31.3	3.53	3.29	8.79	12.8	0.93	15.1
5	47	5076 (108.0)	4411 (93.9)	87	231	239 (5.1)	91 (1.9)	119 (2.5)	101	34.1	30.4	3.52	3.19	8.71	12.4	0.91	14.9
6	46	5070 (110.2)	4244 (92.3)	86	238	279 (5.9)	101 (2.1)	146 (3.1)	99	34.4	30.4	3.46	3.17	8.69	12.7	0.92	14.9
7	46	5037 (109.5)	4019 (87.4)	83	241	368 (7.8)	109 (2.3)	183 (3.9)	97	32.5	28.1	3.55	3.10	8.57	12.0	0.87	14.8
8	47	4943 (105.2)	3916 (83.3)	81	237	450 (9.6)	110 (2.3)	226 (4.8)	97	32.3	27.8	3.55	3.14	8.59	11.4	0.88	15.0
9	47	5037 (107.2)	4035 (85.9)	82	233	161 (3.4)	26 (0.6)	75 (1.6)	99	33.5	29.0	3.56	3.20	8.68	11.3	0.90	15.0
平均・計	47	4906 (104.4)	4264 (90.7)	85	222	4301 (91.5)	1231 (26.2)	2195 (46.7)	99	33.8	30.1	3.57	3.27	8.76	12.1	0.92	15.0
前年成績	47	4866 (103.5)	4210 (89.6)	85	217	4547 (96.7)	1274 (27.1)	2334 (49.7)	98	33.4	29.8	3.58	3.25	8.74	11.9	0.91	15.3

()内は、1戸平均。

検定日乳量層	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	17							.1	.1	.1						
50	41							.1	.5	.4	.1					
45	124							.2	.9	1.1	.6	.1				
40	330			.1	.1	.1	.1	.8	1.8	2.4	1.9	.7	.1			
35	549		.1	.6	.8	.5	.1	.9	1.6	2.2	4.0	2.3	.4			
30	805	.2	.3	1.4	2.6	1.9	.4	1.0	1.2	1.1	2.8	5.4	1.7			
25	814	.3	.8	1.0	2.8	2.3	1.4	.5	.5	.8	1.9	4.3	3.5			
20	666	.4	.7	.6	1.5	1.9	2.0	.2	.2	.3	1.0	3.2	4.4			
15	409	.1	.2	.3	.7	.8	1.3	.1	.1	.1	.4	1.9	3.8			
15未満	280	.1	.1	.1	.1	.2	.9	.1			.2	.6	4.5			
頭数		48	94	167	352	314	257	152	283	349	527	751	741			
標準乳量		30.5	28.2	32.8	33.3	35.6	33.8	35.5	35.5	35.0	35.9	36.5	33.9			
平均乳量		23.2	25.3	29.5	28.2	26.7	22.1	34.9	38.7	38.6	34.3	28.4	20.7			
乳脂率%		3.70	3.29	3.34	3.41	3.68	4.01	3.87	3.36	3.24	3.40	3.58	4.01			
蛋白質率%		3.22	2.92	2.97	3.15	3.35	3.58	3.21	2.85	2.87	3.09	3.33	3.59			
無脂固形分率%		8.70	8.56	8.60	8.79	8.91	9.08	8.66	8.38	8.41	8.57	8.73	8.87			
MUN mg/dl		11.1	11.0	12.0	12.0	11.4	11.4	10.6	11.1	11.4	11.4	11.1	11.2			
濃厚飼料給与量		15.0	16.3	15.3	15.3	14.8	13.9	14.9	15.7	15.4	15.3	15.5	14.0			
B C 管理		3.00														

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	1207	8417	3.61%	3.25%	8.86%	10013
2産	1071	10204	3.48%	3.23%	8.75%	11150
3産以上	1543	10541	3.49%	3.19%	8.64%	10808
平均又は合計	3821	9776	3.52%	3.22%	8.74%	10653

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	39	650		
泌乳			13.00	
1産	354	630		
2産	256	639		
3産以上	493	631		
乾乳	152	636		

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	93 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		1-9	2-11	4-2	5-4	6-4	8-3	4-10	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5037	- %	29 %	26 %	20 %	13 %	11 %	2.6 産次	3.1 産次	
	(5286)	(5)	(28)	(25)	(19)	(13)	(11)			

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 29年 09月分

2017/12/07

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 47 戸集計

移動 13カ月 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 ~	70 ~	90 以上	
9	642 (13.7)	45	2.4	33	55	107	14.3	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8	
10	686 (14.6)	39	2.4	32	57	105	13.6	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8	
11	794 (16.9)	39	2.5	33	62	115	14.7	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
12	775 (16.5)	43	2.3	30	64	113	14.5	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
1	735 (15.6)	40	2.2	28	64	108	14.8	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8	
2	640 (13.6)	43	2.1	27	66	102	14.5	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8	
3	741 (15.8)	38	2.2	28	62	111	14.5	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8	
4	661 (14.1)	42	2.2	30	61	107	15.1	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8	
5	645 (13.7)	34	2.2	29	69	108	15.2	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8	
6	614 (13.1)	36	2.3	32	68	103	15.3	57	2701 (58.7)	161	10	16	16	14	43	64	8	67	26	9	
7	329 (7.0)	36	2.4	37	35	107	15.5	57	2740 (59.6)	162	9	18	17	14	43	64	8	67	26	9	
8	436 (9.3)	41	2.7	45	3	112	13.3	52	2674 (56.9)	162	8	19	16	13	44	64	7	67	25	9	
9	286 (6.1)	36	2.4	37	0	108	14.5	53	2587 (55.0)	161	8	18	18	13	43	63	9	67	24	9	
平均・計	7698 (163.8)	40	2.3	16	62	108	14.6	58	2293 (48.8)	159	10	17	16	13	43	64	8	67	25	8	
前年成績	7367 (156.7)	40	2.3	16	62	100	15.2	49	2151 (45.8)	153	11	18	17	14	40	63	8	69	23	8	

()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	3264	36	15	3	61	+1878	+868	+0.02	+0.04	+0.02	+96958
12カ月未満(生産雌牛)	790	64	22	2	34	+1590	+846	-0.03	+0.02	+0.02	+92983
未 経 産	249	70	41	5	25	+1232	+594	-0.03	+0.01	-0.07	+85106
1 産	1465	41	24	2	57	+953	+440	-0.01	+0.01	-0.08	+53401
2 産以上	3572	35	19		65	+659	+261	+0.04	+0.01	+0.01	+30883

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 %	23 %	27 %	13 %	18 %		
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	1002	33	16	12	10	29	426 (434)	
3 産	791	24	16	14	12	35	437 (442)	
4産以上	959	28	15	15	10	32	436 (446)	
平均又は 合計	2752	29	16	14	10	32	433 (441)	

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	合計頭数
頭数 (初産)	9 % (8)	15 % (13)	14 % (19)	15 % (19)	14 % (18)	13 % (8)	14 % (10)	6 % (6)	2466 頭 (113)

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
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
4	9583	3.59	3.28	8.77	0.92
5	9594	3.59	3.28	8.77	0.92
6	9582	3.59	3.28	8.77	0.92
7	9555	3.59	3.28	8.77	0.91
8	9508	3.59	3.28	8.77	0.91

授精報告		未経産	146 頭	77 %			
		経 産	3140 頭	62 %			
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		1897	43	9	7	6	35
初 回 授 精	前 月	192	20	17	20	10	33
	3 ヲ月	590	15	21	21	11	32
	過去1年	2838	16	23	19	13	29
繁殖に供さない牛		19		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	240	4.5	3.7 ()	3.7	3.7			3.7		33.3	55.6	27	1
1 産	1064	20.1	2.7 (1.1)	10.6	3.2	38.8	2.1	48.4	5.3	14.4	18.6	188	4
2 産	3	0.1	3.8 (2.0)	11.6	2.0	44.4	2.7	54.6	5.1	14.7	10.2	293	6
3産以上	9	0.2	6.6 (1.7)	10.4	2.4	38.7	3.2	51.0	3.5	11.8	16.6	821	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-11 (5-7)	6-8	5-7	5-7	5-3	5-7	5-3	5-6	6-2		
除籍日までの分娩後日数			280 (247)	606	322	311	263	304	377	317	384		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません