

牛群成績平均情報 1

平成 29年 07月分

2017/10/12

95

1 / 2

大分

全 52 戸中 46 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	46,748,701 (1,016,276)	4,618,310 (100,398)	1700円
濃厚飼料	23,110,746 (502,408)	794,854 (17,279)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,823,456 (83,119)	飼料効果 2.0
	前年対比 104 %	前年対比 105 %	
	前年対比 100 %	前年対比 102 %	
		前年対比 106 %	

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	2454 ^{kg}	2470 ^{kg}	1296 ^{kg}	237153 ^円	42457 ^円	3.55 %	3.10 %	8.57 %	101 ^円	50 ^円
前 月	2802	2556	1375	270269	47721	3.46	3.17	8.69	97	51
3ヵ月	2863	2640	1397	268557	48511	3.51	3.22	8.73	95	51
過去1ヵ年	2805	2703	1382	277870	47509	3.56	3.27	8.76	101	51

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 32 日	平均 9.2 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 x 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
7	50	5248 (105.0)	4282 (85.6)	83	228	414 (9.0)	99 (2.2)	234 (5.1)	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	430 (9.3)	109 (2.4)	204 (4.4)	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	379 (8.2)	89 (1.9)	183 (4.0)	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	400 (8.7)	76 (1.7)	207 (4.5)	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	391 (8.5)	81 (1.8)	198 (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	423 (9.2)	118 (2.6)	226 (4.9)	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	401 (8.7)	117 (2.5)	199 (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	323 (7.0)	86 (1.9)	166 (3.6)	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	393 (8.5)	152 (3.3)	212 (4.6)	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	236 (5.1)	97 (2.1)	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	241 (5.2)	94 (2.0)	121 (2.6)	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	278 (6.0)	102 (2.2)	143 (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	152 (3.3)	46 (1.0)	79 (1.7)	97	32.5	28.1	3.55	3.10	8.57	12.0	0.87	14.8
平均・計	46	4889 (106.3)	4260 (92.6)	85	220	4309 (93.7)	1220 (26.5)	2224 (48.3)	98	33.9	30.3	3.56	3.27	8.76	12.2	0.92	14.9
前年成績	45	4788 (106.4)	4144 (92.1)	85	215	4461 (97.0)	1272 (27.7)	2268 (49.3)	98	33.3	29.8	3.57	3.24	8.73	11.9	0.91	15.3

()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	9							.1	.1								
50	31							.1	.2	.2	.2						
45	105				.1			.3	.7	.7	.7	.1					
40	239				.2			.4	1.0	1.6	2.3	.5					
35	507	.1	.3	.3	1.0	.3	.1	.3	.9	1.2	5.1	2.6	.4				
30	833	.2	.6	1.5	2.6	1.4	.7	.4	.6	1.1	4.6	5.6	1.4				
25	826	.3	.6	.9	2.7	2.0	1.6	.3	.3	.5	3.0	5.1	3.2				
20	692	.2	.5	.6	1.6	2.0	2.2	.2	.2	.2	1.2	3.4	4.9				
15	458	.3	.2	.2	.8	.8	1.7	.1	.1	.1	.4	2.4	4.4				
15未満	319	.1	.1	.1	.2	.2	1.0	.1	.1	.1	.1	1.6	4.4				
頭数		45	90	145	371	272	296	86	172	229	707	856	750				
標準乳量		30.5	29.7	30.9	32.6	33.2	33.5	35.9	33.9	34.4	34.8	34.6	33.2				
平均乳量		24.1	27.9	28.5	28.2	25.7	22.2	34.9	38.7	38.7	34.0	27.2	20.4				
乳脂率 %		3.62	3.24	3.23	3.45	3.74	3.99	3.60	3.26	3.22	3.36	3.64	3.95				
蛋白質率 %		3.11	2.81	2.84	3.04	3.22	3.43	3.09	2.75	2.78	2.98	3.20	3.44				
無脂固形分率 %		8.56	8.41	8.51	8.65	8.78	8.93	8.46	8.28	8.31	8.47	8.60	8.75				
MUN mg/dl		11.2	11.1	12.6	12.5	12.1	12.0	10.8	11.0	11.9	12.3	11.9	11.8				
濃厚飼料給与量		15.1	15.3	15.8	14.8	14.5	13.9	15.6	15.2	15.0	15.6	14.6	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	1281	8412	3.60	3.25	8.86	10007
2産	1100	10156	3.48	3.23	8.75	11115
3産以上	1497	10545	3.48	3.19	8.64	10823
平均又は合計	3878	9730	3.51	3.22	8.73	10636

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	43	650		
泌乳				
1産	366	632		
2産	259	637		
3産以上	493	633		
乾乳	171	635		

搾乳管理	
ユニット	9.5 台
1回平均	89 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							
		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	4-3	5-4	6-5	8-4	4-10	5-8
比率 (未経産牛含む)	5037	- %	30 %	26 %	20 %	13 %	11 %	2.6 産次	3.1 産次
	(5266)	(4)	(28)	(25)	(19)	(12)	(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 29年 07月分

2017/10/12

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 46 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 ~	69 ~	70 以上	90 以上
7	481 (10.5)	40	2.6	40	45	101	15.2	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8	
8	468 (10.2)	52	2.6	38	48	110	14.2	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8	
9	637 (13.8)	45	2.4	33	55	107	14.3	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8	
10	672 (14.6)	38	2.3	31	57	104	13.6	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8	
11	789 (17.2)	40	2.5	33	62	115	14.7	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
12	769 (16.7)	43	2.3	30	65	113	14.5	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
1	720 (15.7)	40	2.2	28	65	107	14.8	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8	
2	640 (13.9)	43	2.1	27	66	102	14.5	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8	
3	736 (16.0)	38	2.3	29	64	112	14.5	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8	
4	646 (14.0)	42	2.2	30	64	107	15.2	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8	
5	566 (12.3)	34	2.3	33	55	104	15.2	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8	
6	503 (10.9)	34	2.6	37	3	103	15.3	57	2701 (58.7)	161	10	16	16	14	43	64	8	67	26	9	
7	216 (4.7)	37	2.5	39	0	115	15.0	57	2740 (59.6)	162	9	18	17	14	43	64	8	67	26	9	
平均・計	7627 (165.8)	41	2.3	15	60	108	14.7	57	2249 (48.9)	156	11	18	16	13	42	64	8	67	25	8	
前年成績	7143 (155.3)	41	2.3	16	60	99	15.8	49	2042 (45.4)	153	11	17	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	無脂固形率		
授精・妊娠	3481	35	14	2	63	+1834	+878	+0.01	+0.03	+0.02	+98018
12カ月未満(生産雌牛)	784	65	20	3	32	+1544	+863	-0.05	+0.01	+0.01	+95083
未 経 産	229	77	47	6	17	+1142	+494	0.00	+0.02	-0.06	+74023
1 産	1495	41	23	2	58	+969	+457	0.00	+0.01	-0.07	+53227
2 産以上	3542	35	18		65	+646	+262	+0.04	+0.01	+0.01	+30696

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 %	15 %	24 %	26 %	13 %	19 %		
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	987	34	16	12	11	28	425 (444)	
3 産	793	26	16	12	10	36	436 (442)	
4産以上	932	28	16	16	9	32	435 (441)	
平均又は 合計	2712	29	16	13	10	32	432 (442)	

月別分娩 予定頭数	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	合計頭数
頭数 (初産)	5 % (11)	14 % (6)	16 % (15)	14 % (12)	13 % (17)	15 % (17)	14 % (16)	9 % (6)	2618 頭 (129)

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
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
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

授精報告	未経産		167 頭		84 %	
	経産		3339 頭		66 %	
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	1698	32	8	6	6	47
初 前 月	258	14	24	25	11	26
回 3 カ月	899	10	29	21	12	27
授 過去1年	3142	16	23	19	12	29
繁殖に供さない牛		13 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	199	3.8	3.8 ()	11.5	3.8			3.8		26.9	53.8	26	1
1 産	1091	20.7	3.4 (2.0)	10.3	2.5	41.7	2.5	51.0	3.4	14.2	17.6	204	4
2 産	3	0.1	4.8 (2.4)	10.9	1.7	44.2	2.4	54.8	3.4	16.0	10.2	294	6
3産以上	9	0.2	7.4 (2.3)	10.1	1.9	39.4	2.9	51.3	2.9	12.8	15.3	828	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-1 (5-4)	6-6	5-5	5-6	5-1	5-6	5-4	5-7	6-0		
除籍日までの分娩後日数			306 (246)	599	288	306	234	298	364	322	381		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません