

# 牛群成績平均情報 1

平成 29年 06月分

2017/09/08

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	47,116,566 (1,024,273)	4,658,962 (101,282)	1707円
濃厚飼料	23,385,520 (508,381)	804,126 (17,481)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,854,836 (83,801)	飼料効果 2.0
	前年対比 104 %	前年対比 106 %	
	前年対比 101 %	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	2801 <sup>kg</sup>	2556 <sup>kg</sup>	1375 <sup>kg</sup>	270186 <sup>円</sup>	47707 <sup>円</sup>	3.46%	3.17%	8.69%	97 <sup>円</sup>	51 <sup>円</sup>
前 月	2855	2595	1399	263896	48616	3.52	3.19	8.71	94	51
3ヵ月	2847	2678	1389	263137	48295	3.58	3.28	8.78	94	51
過去1ヵ年	2813	2729	1394	278115	47871	3.58	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 30 日	平均 10.0 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
6	47	5019 (106.8)	4116 (87.6)	84	230	344 (7.5)	115 (2.5)	165 (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	418 (9.1)	102 (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)	107 (2.3)	203 (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	383 (8.3)	90 (2.0)	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	397 (8.6)	76 (1.7)	201 (4.4)	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	394 (8.6)	81 (1.8)	199 (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	419 (9.1)	119 (2.6)	222 (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	409 (8.9)	121 (2.6)	201 (4.4)	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	324 (7.0)	84 (1.8)	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	395 (8.6)	150 (3.3)	214 (4.7)	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	239 (5.2)	97 (2.1)	133 (2.9)	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	245 (5.3)	95 (2.1)	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)	4243 (92.2)	86	238	83 (1.8)	32 (0.7)	41 (0.9)	99	34.4	30.4	3.46	3.17	8.69	12.7	0.92	14.9
平均・計	46	4917 (106.9)	4277 (93.0)	84	218	4397 (95.6)	1237 (26.9)	2242 (48.7)	99	33.9	30.3	3.58	3.27	8.76	12.0	0.91	15.0
前年成績	45	4796 (106.6)	4149 (92.2)	84	213	4445 (96.6)	1265 (27.5)	2252 (49.0)	98	33.4	29.9	3.58	3.24	8.73	12.0	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	40																
50	106						.2	.3	.4								
45	216					.1	.2	.9	1.3	2.3	.2						
40	384		.1	.2	.6	.1	.1	.3	.6	1.8	3.9	1.2	.1				
35	607		.2	1.0	1.2	.5	.3	.3	.4	1.5	4.6	3.4	.8				
30	825	.2	.5	1.3	2.4	1.5	.8	.3	.3	.8	3.6	5.2	2.4				
25	778	.4	.5	.9	2.3	1.5	2.2	.1	.2	.4	1.9	4.1	3.9				
20	622	.2	.5	.6	1.0	1.5	2.2			.1	.9	2.9	4.5				
15	391	.3	.1	.3	.4	.5	1.5				.2	1.9	3.9				
15未満	274	.1			.1	.2	.9				.1	1.1	3.8				
頭数		57	84	188	342	248	339	56	133	301	814	856	825				
標準乳量		29.0	30.7	32.6	35.2	35.2	34.7	36.5	36.9	36.3	38.0	36.3	34.8				
平均乳量		24.6	28.1	30.5	30.4	27.2	23.3	38.6	42.6	41.5	37.9	29.2	22.0				
乳脂率%		3.63	3.44	3.26	3.42	3.70	3.94	3.66	3.13	3.25	3.23	3.49	3.83				
蛋白質率%		3.17	2.97	2.97	3.12	3.28	3.51	3.16	2.82	2.88	3.06	3.25	3.49				
無脂固形分率%		8.69	8.63	8.65	8.76	8.90	9.07	8.68	8.42	8.47	8.60	8.68	8.86				
MUN mg/dl		12.5	12.9	13.4	13.2	12.5	12.2	11.8	11.5	12.7	13.4	12.6	12.3				
濃厚飼料給与量		15.4	15.9	15.2	14.8	14.3	14.2	14.5	15.2	15.2	15.5	15.1	14.4				
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	1295	8384	3.62	3.25	8.86	9959
2産	1140	10123	3.51	3.23	8.74	11080
3産以上	1491	10568	3.50	3.18	8.63	10815
平均又は合計	3926	9718	3.54	3.22	8.73	10610

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	60	647		
泌乳	1産	352	633	23.00
	2産	256	638	
	3産以上	512	634	
乾乳	128	635		

搾乳管理	
ユニット	9.6 台
1回平均	94 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		1-10	2-11	4-2	5-4	6-5	8-3	4-9	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5070	- %	29 %	26 %	20 %	13 %	11 %	2.6 産次	3.2 産次	
	( 5321 )	( 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 06月分

2017/09/08

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 46 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
6	546 (11.9)	39	2.4	33	59	111	15.0	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8	
7	487 (10.6)	39	2.5	39	44	100	15.2	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8	
8	478 (10.4)	50	2.6	38	48	109	14.2	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8	
9	652 (14.2)	43	2.4	33	56	107	14.4	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8	
10	684 (14.9)	37	2.4	32	59	102	13.6	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8	
11	797 (17.3)	38	2.5	33	62	113	14.7	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
12	768 (16.7)	43	2.4	31	65	113	14.5	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
1	721 (15.7)	40	2.2	28	66	106	14.8	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8	
2	629 (13.7)	42	2.1	27	67	101	15.3	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8	
3	738 (16.0)	36	2.3	29	66	110	14.5	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8	
4	532 (11.6)	36	2.5	36	34	100	15.2	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8	
5	494 (10.7)	32	2.6	38	19	99	15.2	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8	
6	304 (6.6)	34	2.6	36	0	106	15.2	57	2701 (58.7)	161	10	16	16	14	43	64	8	67	26	9	
平均・計	7526 (163.6)	40	2.4	15	59	107	14.7	55	2251 (48.9)	155	11	18	16	13	42	64	8	67	25	8	
前年成績	7041 (153.1)	40	2.3	16	59	99	15.4	49	2039 (45.3)	151	12	17	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 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	3482	30	11	2	68	+1876	+924	0.00	+0.03	+0.02	+99677
12ヵ月未満(生産雌牛)	814	63	19	3	34	+1530	+841	-0.05	+0.02	+0.02	+92911
未 経 産	251	79	47	6	15	+1139	+492	0.00	+0.02	-0.06	+72963
1 産	1488	40	25	1	59	+967	+458	-0.01	0.00	-0.08	+52454
2 産以上	3582	35	20		65	+644	+267	+0.03	0.00		+31547

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	25	26	12	20		
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	1015	34	16	11	11	28	425 (438)	
3 産	810	28	16	11	10	35	434 (443)	
4産以上	995	27	17	15	9	32	435 (441)	
平均又は 合計	2820	30	17	13	10	31	431 (441)	

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	合計頭数
頭数	5	11	14	16	15	14	16	8	2588
(初産)	(10)	(16)	(7)	(15)	(10)	(16)	(15)	(10)	(143)

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
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
4	9583	3.59	3.28	8.77	0.92
5	9594	3.59	3.28	8.77	0.92

授精報告	未経産		83 %			
	頭数	186	頭数	83		
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	1742	26	8	11	9	46
初回授精						
前 月	336	9	37	18	11	25
3ヵ月	998	11	29	19	13	28
過去1年	3225	18	23	18	12	29
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	264	5.0	3.7 ( )	11.1	3.7	7.4		11.1		25.9	48.1	27	1
1 産	1093	20.5	4.5 ( 2.0)	9.5	2.0	44.0	0.5	52.0	2.5	14.0	17.5	200	4
2 産	16	0.3	5.3 ( 2.8)	12.3	1.4	40.8	0.7	50.0	3.9	17.3	11.3	284	5
3産以上	32	0.6	8.1 ( 2.7)	10.8	1.9	38.6	2.1	51.3	2.7	12.6	14.3	803	15
除籍日までの年齢(歳-月)			5-11 ( 5-4)	6-6	5-7	5-6	5-8	5-7	5-3	5-6	5-11		
除籍日までの分娩後日数			295 ( 248)	589	325	301	184	296	338	320	357		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません