

# 牛群成績平均情報 1

平成 29年 03月分

2017/06/08

95

1 / 2

大分

全 52 戸中 50 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	47,956,766 (959,135)	4,723,996 (94,480)	1729円
濃厚飼料	23,889,068 (477,781)	829,036 (16,581)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,894,961 (77,899)	飼料効果 2.0
	前年対比 103 %	前年対比 104 %	
	前年対比 99 %	前年対比 100 %	
		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	2760 <sup>Kg</sup>	2674 <sup>Kg</sup>	1355 <sup>Kg</sup>	254422 <sup>円</sup>	47161 <sup>円</sup>	3.68%	3.34%	8.83%	94 <sup>円</sup>	50 <sup>円</sup>
前 月	2813	2656	1349	261695	48041	3.62	3.40	8.89	94	52
3ヵ月	2730	2653	1318	260916	46334	3.65	3.38	8.87	98	50
過去1ヵ年	2668	2599	1328	263065	45904	3.56	3.27	8.76	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 30 日	平均 9.6 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
3	52	5245 (100.9)	4535 (87.2)	87	214	381 (7.6)	135 (2.7)	186 (3.7)	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	308 (6.2)	106 (2.1)	144 (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	305 (6.1)	114 (2.3)	149 (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	361 (7.2)	120 (2.4)	172 (3.4)	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	429 (8.6)	102 (2.0)	242 (4.8)	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	444 (8.9)	111 (2.2)	210 (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	398 (8.0)	95 (1.9)	189 (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	410 (8.2)	79 (1.6)	209 (4.2)	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	404 (8.1)	81 (1.6)	206 (4.1)	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	434 (8.7)	121 (2.4)	231 (4.6)	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	416 (8.3)	123 (2.5)	202 (4.0)	99	34.2	31.0	3.67	3.38	8.86	12.6	0.92	15.1
2	49	5158 (105.3)	4430 (90.4)	86	211	328 (6.6)	85 (1.7)	169 (3.4)	101	34.3	31.1	3.62	3.40	8.89	12.0	0.94	14.9
3	50	5189 (103.8)	4500 (90.0)	87	218	130 (2.6)	53 (1.1)	71 (1.4)	99	33.9	30.7	3.68	3.34	8.83	12.1	0.91	15.1
平均・計	50	5032 (100.6)	4362 (87.2)	84	217	4618 (92.4)	1272 (25.4)	2309 (46.2)	98	33.8	30.3	3.56	3.27	8.76	11.9	0.92	15.1
前年成績	49	4925 (100.5)	4270 (87.1)	85	212	4589 (91.8)	1326 (26.5)	2324 (46.5)	96	33.4	30.0	3.58	3.24	8.72	12.3	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	78						.1	.6	.7	.3							
50	116						.1	.9	1.0	.6							
45	224						.3	.9	1.7	1.8	.2						
40	444		.1	.3	.2	.1	.7	1.2	2.4	3.5	1.1	.2					
35	631	.1	.3	.6	.9	.5	.5	.9	1.9	5.1	2.4	.6					
30	833	.2	.6	1.1	1.8	1.4	.5	.3	1.2	5.2	4.2	1.3					
25	831	.4	.6	1.0	1.7	2.5	.2	.3	.5	2.9	4.2	2.6					
20	665	.2	.3	.6	1.3	1.7	.1	.3	1.4	3.0	3.7						
15	379	.2	.3	.4	.8	1.3			.1	.6	1.4	3.2					
15未満	299		.1	.1	.3	.8	.1		.3	1.3	3.5						
頭数		51	92	182	291	331	314	117	234	438	972	796	682				
標準乳量		32.3	31.5	32.0	33.2	34.4	35.3	36.8	37.1	36.2	35.7	36.0	34.6				
平均乳量		26.4	29.5	29.8	28.8	26.2	23.4	38.2	43.8	41.8	35.3	28.3	20.9				
乳脂率%		4.03	3.75	3.49	3.71	3.87	4.05	4.05	3.59	3.39	3.52	3.74	4.04				
蛋白質率%		3.35	3.06	3.12	3.33	3.47	3.65	3.38	3.12	3.08	3.28	3.48	3.70				
無脂固形分率%		8.84	8.60	8.74	8.94	9.06	9.18	8.87	8.64	8.64	8.77	8.87	8.97				
MUN mg/dl		11.0	11.5	12.4	12.3	12.5	12.3	11.0	11.0	11.9	12.2	12.5	12.2				
濃厚飼料給与量		14.3	14.5	15.0	14.7	15.1	14.7	16.1	15.8	15.3	15.1	15.5	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	1329	8437	3.61%	3.25%	8.85%	9953
2産	1113	10062	3.52%	3.23%	8.74%	10930
3産以上	1484	10632	3.49%	3.17%	8.61%	10783
平均又は合計	3926	9727	3.54%	3.21%	8.72%	10544

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	50	649		
泌乳	1産	378	631	13.00
	2産	294	635	
	3産以上	594	635	
乾乳	123	636		

搾乳管理	
ユニット	9.0 台
1回平均	95 分
1頭平均	18 分
時間	乳量
1回目	48 % 46 %
2回目	52 % 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		1-10	2-11	4-1	5-3	6-4	8-1	4-9	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5189	-	28%	26%	21%	14%	11%	2.6	3.2	
	(5406)	(4)	(27)	(25)	(20)	(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 03月分

2017/06/08

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 50 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 ~	70 以上	90 以上	
3	684 (13.7)	39	2.2	29	62	98	14.6	47	2162 (41.6)	160	9	18	16	14	43	63	8	69	23	8	
4	648 (13.0)	34	2.3	31	63	105	15.3	48	2071 (47.1)	149	10	19	17	15	39	63	7	69	23	8	
5	650 (13.0)	35	2.3	31	63	102	15.3	46	2458 (49.2)	151	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8	
6	560 (11.2)	38	2.4	34	59	111	15.0	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8	
7	501 (10.0)	40	2.6	40	44	100	15.4	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8	
8	485 (9.7)	51	2.6	38	47	112	14.4	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8	
9	649 (13.0)	43	2.5	34	55	112	14.7	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8	
10	702 (14.0)	38	2.4	32	58	104	13.7	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8	
11	818 (16.4)	38	2.5	33	64	115	14.9	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
12	770 (15.4)	44	2.4	32	68	113	14.8	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8	
1	578 (11.6)	34	2.5	36	37	94	14.9	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8	
2	498 (10.0)	37	2.5	36	5	92	14.8	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8	
3	434 (8.7)	33	2.5	35	0	98	14.4	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8	
平均・計	7543 (150.9)	39	2.4	16	58	105	14.8	52	2289 (45.8)	153	11	19	17	13	41	64	8	68	24	8	
前年成績	7215 (144.3)	39	2.3	16	54	96	15.6	48	2030 (41.4)	153	13	16	17	13	40	64	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	3127	30	11	3	67	+1830	+897	0.00	+0.03	+0.02	+94763
12ヵ月未満(生産雌牛)	811	64	18	3	33	+1460	+830	-0.07	+0.01	+0.02	+91059
未 経 産	217	76	43	6	18	+1103	+525	-0.01	+0.01	-0.06	+71446
1 産	1447	41	25	1	58	+927	+425	0.00	0.00	-0.05	+48472
2 産以上	3742	37	20		63	+590	+238	+0.03	0.00	+0.01	+29264

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	24	14	21		
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	1091	33	17	13	11	27	425 ( 437 )	
3 産	871	27	18	11	11	34	433 ( 443 )	
4産以上	1050	27	17	16	10	30	431 ( 452 )	
平均又は 合計	3012	29	17	14	10	30	430 ( 445 )	

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	合計頭数
頭数 (初産)	7 ( 11 )	7 ( 13 )	7 ( 8 )	11 ( 9 )	15 ( 20 )	19 ( 7 )	23 ( 19 )	10 ( 12 )	2074 ( 89 )

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
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
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

授精報告	未経産		73 %			
	頭 数	132	頭	73		
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	2158	33	9	8	7	42
初 前 月	338	24	17	20	12	27
回 3 ヲ月	1110	21	19	17	13	30
授 精 過去1ヵ年	2944	20	21	18	12	29
繁殖に供さない牛		22 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	231	4.3	6.7 ( 3.3)	13.3	6.7	10.0		16.7		23.3	40.0	30	1
1 産	1137	21.0	5.9 ( 2.7)	10.0	1.8	50.0	3.2	58.6	2.7	11.4	11.4	220	4
2 産	21	0.4	6.4 ( 2.6)	11.8	1.3	44.7	1.6	52.1	4.2	16.9	8.6	313	6
3産以上	35	0.6	7.8 ( 2.5)	10.5	2.3	42.5	2.1	54.5	4.2	12.1	10.8	842	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-10 ( 5-0 )	6-6	5-10	5-6	5-1	5-6	5-10	5-6	5-10		
除籍日までの分娩後日数			310 ( 205 )	590	309	298	254	293	355	306	339		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません