

# 牛群成績平均情報 1

平成 26年 05月分

2014/07/11

95

1 / 2

大分

全 64 戸中 54 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	47,591,956 (881,333)	4,568,188 (84,596)	1787円
濃厚飼料	24,644,664 (456,383)	850,658 (15,753)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,717,529 (68,843)	飼料効果 1.9
	前年対比 101%	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	2553 <sup>kg</sup>	2541 <sup>kg</sup>	1246 <sup>kg</sup>	229918 <sup>円</sup>	43201 <sup>円</sup>	3.47%	3.19%	8.68%	91 <sup>円</sup>	48 <sup>円</sup>
前月	2658	2639	1338	237831	46872	3.54%	3.21%	8.70%	89	48
3ヵ月	2504	2515	1247	222810	44155	3.59%	3.26%	8.74%	89	48
過去1ヵ年	2409	2461	1245	231414	43065	3.59%	3.23%	8.70%	97	47

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 8.7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
5	63	5643 (89.6)	4750 (75.4)	84	254	351 (6.5)	193 (3.6)	163 (3.0)	96	33.9	30.8	3.66	3.18	8.65	13.5	0.87	15.8
6	60	5522 (92.0)	4544 (75.7)	83	257	325 (6.0)	147 (2.7)	155 (2.9)	99	33.6	30.2	3.59	3.13	8.63	13.4	0.87	15.6
7	60	5563 (92.7)	4509 (75.2)	82	252	405 (7.5)	94 (1.7)	196 (3.6)	97	33.1	29.3	3.51	3.13	8.59	12.1	0.89	15.7
8	60	5491 (91.5)	4458 (74.3)	83	249	422 (7.8)	97 (1.8)	195 (3.6)	98	32.3	28.1	3.57	3.16	8.60	10.2	0.88	15.6
9	58	5354 (92.3)	4332 (74.7)	84	243	438 (8.1)	122 (2.3)	188 (3.5)	98	33.5	29.3	3.53	3.21	8.65	9.9	0.91	15.2
10	58	5320 (91.7)	4255 (73.4)	82	244	471 (8.7)	153 (2.8)	223 (4.1)	98	33.4	29.3	3.58	3.24	8.68	11.1	0.91	15.3
11	56	5292 (94.5)	4276 (76.4)	83	239	453 (8.4)	130 (2.4)	203 (3.8)	100	33.6	29.9	3.67	3.31	8.79	12.3	0.90	15.4
12	57	5329 (93.5)	4306 (75.5)	84	239	466 (8.6)	144 (2.7)	239 (4.4)	98	33.3	29.9	3.66	3.36	8.84	12.3	0.92	15.6
1	55	5253 (95.5)	4304 (78.3)	84	242	428 (7.9)	123 (2.3)	205 (3.8)	100	34.1	31.1	3.76	3.33	8.82	12.9	0.89	15.4
2	57	5184 (90.9)	4329 (75.9)	84	247	374 (6.9)	102 (1.9)	184 (3.4)	99	33.5	30.7	3.62	3.31	8.79	13.0	0.91	15.3
3	55	5292 (96.2)	4506 (81.9)	86	251	382 (7.1)	128 (2.4)	185 (3.4)	98	33.5	30.9	3.60	3.27	8.74	12.0	0.91	15.3
4	54	5309 (98.3)	4589 (85.0)	87	260	317 (5.9)	115 (2.1)	146 (2.7)	100	34.1	31.3	3.54	3.21	8.70	11.9	0.91	15.7
5	54	5155 (95.5)	4418 (81.8)	86	271	73 (1.4)	20 (0.4)	38 (0.7)	98	34.3	31.2	3.47	3.19	8.68	12.4	0.92	15.2
平均・計	54	5054 (93.6)	4360 (80.7)	84	248	4832 (89.5)	1548 (28.7)	2282 (42.3)	97	33.4	30.0	3.59	3.23	8.70	12.1	0.90	15.5
前年成績	53	5011 (94.5)	4320 (81.5)	84	237	4834 (89.5)	1475 (27.3)	2353 (43.6)	97	33.5	30.2	3.75	3.23	8.71	12.3	0.86	15.7

( )内は、1戸平均。

検定日乳階	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~
55以上	47						.2	.6	.3			
50	119						.1	.6	1.1	.8		
45	254				.1		.2	1.0	1.9	2.1	.2	
40	459		.2	.1	.5	.1	.4	1.2	2.3	3.9	1.2	.2
35	663	.1	.5	.7	1.8	.7	.4	.7	1.6	5.2	2.6	.3
30	871	.1	.5	1.4	3.1	1.9	.4	.4	.8	4.2	4.2	1.4
25	786	.4	.5	1.1	2.1	2.5	.1	.2	.4	2.3	4.0	2.2
20	630	.2	.4	.4	1.2	1.7	.1	.1	.2	1.0	3.8	2.8
15	366	.1	.1	.2	.4	.6	.1	.1	.1	.5	1.5	2.8
15未満	223	.1	.1	.1	.1	.2			.1	.1	.9	2.7
頭数		43	109	184	416	348	78	197	404	894	816	550
標準乳量		30.9	34.6	33.3	35.4	35.2	35.6	37.2	36.5	36.8	35.8	34.4
平均乳量		25.7	31.0	30.4	30.6	27.5	37.0	42.4	42.3	36.8	28.5	21.6
乳脂率%		3.92	3.26	3.34	3.24	3.66	3.92	3.98	3.27	3.05	3.34	3.96
蛋白質率%		3.24	2.90	3.02	3.15	3.32	3.53	3.17	2.83	2.89	3.13	3.34
無脂固形分率%		8.77	8.55	8.63	8.79	8.92	9.04	8.65	8.35	8.43	8.60	8.72
MUN mg/dl		12.6	13.0	12.9	12.6	12.1	11.7	12.9	12.8	12.8	12.1	11.6
濃厚飼料給与量		15.4	16.5	15.4	16.0	14.9	14.8	15.8	16.1	16.0	15.6	15.1
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	1537	8718	3.63%	3.19%	8.76%	10284
2産	1137	10106	3.63%	3.19%	8.66%	10973
3産以上	1041	10415	3.68%	3.17%	8.60%	10605
平均又は合計	3715	9618	3.64%	3.19%	8.68%	10585

直近体重	B C 管理	
	頭数	平均
未經産		
泌乳	1産	443 625
	2産	439 631
	3産以上	531 638
乾乳		125 643

搾乳管理	
ユニット	9.2台
1回平均	98分
1頭平均	48分
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	年齢							
		未經産牛	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均
年齢		歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月
比率 (未經産牛含む)	5155	-	33%	30%	19%	9%	9%	2.4	3.0
	(5222)	(1)	(33)	(29)	(19)	(9)	(9)		

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 26年 05月分

2014/07/11

95

2 / 2

大分

全 64 戸中 54 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 ~	69 以上	90 以上
5	558 (10.3)	41	2.7	37	47	96	14.0	57	2560 (40.6)	165	11	16	17	13	43	64	12	58	29	14
6	478 (8.9)	41	2.8	43	33	97	14.5	55	2542 (42.4)	165	11	17	17	13	43	64	12	60	29	13
7	477 (8.8)	41	2.6	38	46	99	15.7	55	2565 (42.8)	163	11	17	17	14	41	64	12	60	29	13
8	510 (9.4)	44	2.7	40	43	99	14.5	57	2460 (41.0)	164	10	17	17	14	42	64	12	60	29	13
9	660 (12.2)	47	2.5	37	47	97	14.0	61	2168 (37.4)	165	10	17	18	14	42	64	12	60	28	13
10	740 (13.7)	41	2.6	38	44	97	15.3	64	1978 (34.1)	165	10	17	17	14	43	63	12	61	27	13
11	730 (13.5)	38	2.6	38	57	94	14.8	65	1767 (31.6)	168	10	17	16	13	44	64	11	62	27	13
12	735 (13.6)	38	2.4	31	49	97	15.0	64	1756 (30.8)	171	10	16	16	14	45	63	12	61	27	12
1	691 (12.8)	42	2.4	32	58	97	13.8	63	1797 (32.7)	173	10	15	16	13	46	63	11	62	27	12
2	632 (11.7)	44	2.4	32	52	94	14.4	64	1803 (31.6)	169	11	16	16	12	45	63	11	63	26	12
3	633 (11.7)	42	2.5	38	36	93	13.6	67	1906 (34.7)	166	12	16	15	12	45	63	11	63	26	13
4	588 (10.9)	40	2.6	39	11	93	15.0	66	2122 (39.3)	162	12	17	16	12	43	63	11	62	27	13
5	350 (6.5)	41	2.7	40	0	110	16.3	65	2203 (40.8)	161	12	17	16	12	44	64	10	63	27	13
平均・計	7432 (137.6)	41	2.6	17	47	96	14.5	63	2017 (37.4)	165	11	17	17	13	43	64	11	61	28	13
前年成績	8072 (149.5)	36	2.6	16	55	98	14.8	55	2369 (44.7)	152	13	18	19	13	38	66	12	58	31	16

( )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	乳代効果	
授精・妊娠	3152	33	14	5	62	+2570	+1500	-0.15	-0.04	-0.11	+149485
12ヵ月未満(生産雌牛)	388	89	6	9	2	+2603	+1510	-0.11	-0.04	-0.05	+126060
未 経 産	67	61	55	3	36	+1611	+660	+0.01	-0.04	-0.08	+99270
1 産	1717	37	21	1	62	+1935	+1170	-0.14	-0.06	-0.09	+124308
2 産以上	3441	41	18		59	+1591	+1040	-0.16	-0.04	-0.05	+94497

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
	2 %	15 %	18 %	31 %	18 %	15 %		
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	1240	32	19	11	8	30	438 ( 442 )	
3 産	826	28	22	15	10	26	424 ( 438 )	
4産以上	779	26	18	16	9	31	433 ( 445 )	
平均又は 合計	2845	29	19	14	9	29	432 ( 442 )	

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計頭数
頭数 (初産)	4 % ( 3 )	9 % ( 27 )	14 % ( 14 )	15 % ( 5 )	14 % ( 14 )	17 % ( 14 )	16 % ( 11 )	10 % ( 14 )	2061 頭 ( 37 )

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
5	9409	3.78	3.25	8.73	0.86
6	9403	3.77	3.25	8.73	0.86
7	9416	3.76	3.25	8.73	0.86
8	9425	3.75	3.25	8.73	0.87
9	9441	3.74	3.25	8.72	0.87
10	9443	3.73	3.25	8.72	0.87
11	9449	3.71	3.25	8.72	0.88
12	9439	3.68	3.26	8.74	0.88
1	9461	3.67	3.25	8.72	0.89
2	9456	3.66	3.25	8.72	0.89
3	9450	3.63	3.25	8.72	0.89
4	9430	3.62	3.25	8.72	0.90

授精報告		未経産	45 頭	69 %			
		経 産	3132 頭	61 %			
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		2023	30	9	8	6	47
初 回 授 精	前 月	304	20	25	20	11	25
	3 ヲ月	889	23	26	18	11	21
	過去1年	2846	24	26	18	11	21
繁殖に供さない牛		32 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	122	2.3	( )			23.1		23.1		7.7	46.2	13	
1 産	1476	28.3	4.4 ( 1.9 )	9.1	1.6	27.0	1.6	35.8	9.4	11.3	6.0	318	6
2 産	18	0.3	9.2 ( 3.9 )	8.3	1.0	24.1	0.7	33.6	10.0	13.6	6.1	411	8
3産以上	9	0.2	8.6 ( 2.2 )	10.3	0.4	20.1	1.1	29.1	7.9	14.8	6.9	950	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 ( 5-0 )	6-3	4-11	5-2	5-4	5-3	5-5	5-7	5-5		
除籍日までの分娩後日数			268 ( 230 )	488	419	272	300	285	314	309	261		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません