

# 牛群成績平均情報 1

平成 27年 04月分

2015/07/09

95

1 / 2

大分

全 61 戸中 52 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	47,421,656 (911,955)	4,611,420 (88,681)	1787円
濃厚飼料	24,430,711 (469,821)	847,513 (16,298)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,763,907 (72,383)	飼料効果 1.9
	前年対比 100 %	前年対比 102 %	
	前年対比 98 %	前年対比 98 %	
		前年対比 103 %	

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	2774 <sup>kg</sup>	2713 <sup>kg</sup>	1342 <sup>kg</sup>	250095 <sup>円</sup>	48026 <sup>円</sup>	3.59%	3.24%	8.72%	90 <sup>円</sup>	50 <sup>円</sup>
前 月	2668	2639	1301	240949	46504	3.59%	3.33%	8.81%	91	50
3カ月	2641	2609	1326	240735	45988	3.63%	3.35%	8.84%	92	49
過去1カ年	2537	2541	1304	246679	45285	3.58%	3.25%	8.73%	98	49

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 10.4 日

移動13カ月成績 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
4	54	5309 (98.3)	4589 (85.0)	87	260	332 (6.4)	123 (2.4)	155 (3.0)	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	288 (5.5)	133 (2.6)	156 (3.0)	98	34.3	31.2	3.47	3.19	8.68	12.4	0.92	15.2
6	56	5308 (94.8)	4419 (78.9)	84	279	313 (6.0)	123 (2.4)	161 (3.1)	100	33.9	30.3	3.48	3.14	8.64	12.0	0.90	15.2
7	56	5288 (94.4)	4353 (77.7)	82	281	395 (7.6)	107 (2.1)	203 (3.9)	100	33.4	29.5	3.42	3.16	8.63	11.6	0.92	15.3
8	53	5120 (96.6)	4199 (79.2)	83	270	424 (8.2)	103 (2.0)	204 (3.9)	98	31.9	27.8	3.57	3.09	8.56	10.7	0.87	15.4
9	53	5165 (97.5)	4194 (79.1)	82	253	462 (8.9)	145 (2.8)	226 (4.3)	99	32.8	28.6	3.56	3.20	8.65	10.1	0.90	15.2
10	52	5107 (98.2)	4115 (79.1)	82	243	488 (9.4)	128 (2.5)	241 (4.6)	98	33.3	29.2	3.64	3.24	8.72	11.0	0.89	15.2
11	53	5196 (98.0)	4190 (79.1)	81	243	440 (8.5)	114 (2.2)	225 (4.3)	99	33.1	29.4	3.71	3.29	8.77	12.0	0.89	15.3
12	52	5161 (99.3)	4194 (80.7)	82	228	487 (9.4)	149 (2.9)	220 (4.2)	97	33.2	29.9	3.73	3.38	8.83	11.6	0.91	15.4
1	50	5114 (102.3)	4227 (84.5)	84	215	442 (8.5)	130 (2.5)	243 (4.7)	101	33.8	30.8	3.66	3.39	8.87	12.0	0.93	16.2
2	51	5176 (101.5)	4346 (85.2)	86	212	397 (7.6)	94 (1.8)	209 (4.0)	99	33.8	31.1	3.64	3.34	8.83	12.9	0.92	15.4
3	53	5288 (99.8)	4505 (85.0)	88	212	389 (7.5)	134 (2.6)	176 (3.4)	100	34.0	31.4	3.59	3.33	8.81	12.2	0.93	15.3
4	52	5232 (100.6)	4528 (87.1)	88	216	88 (1.7)	29 (0.6)	45 (0.9)	99	34.4	31.9	3.59	3.24	8.72	13.0	0.90	15.4
平均・計	52	5013 (96.4)	4343 (83.5)	84	244	4857 (93.4)	1483 (28.5)	2419 (46.5)	99	33.4	30.1	3.58	3.25	8.73	11.8	0.91	15.5
前年成績	51	5028 (98.6)	4339 (85.1)	84	241	4838 (93.0)	1568 (30.2)	2303 (44.3)	97	33.4	30.0	3.62	3.23	8.71	12.3	0.89	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	300日以上
55以上	88							.1	.5	.9	.5		
50	146							.1	.7	1.3	.9	.1	
45	280							.2	1.1	2.5	2.1	.2	
40	477		.2	.2	.5	.1		.6	1.4	2.0	4.3	1.1	.1
35	640		.3	.9	1.1	.8	.3	.6	.8	1.6	4.9	2.4	.4
30	971	.3	.8	1.3	3.0	2.1	1.2	.4	.7	1.0	4.7	4.6	1.2
25	776	.4	.6	.8	2.0	2.1	1.6	.2	.3	.6	2.8	3.9	1.8
20	588	.2	.3	.6	1.5	1.7	1.8	.1	.1	.2	1.3	2.8	2.5
15	323	.1	.2	.1	.3	.8	1.3			.1	.6	1.2	2.4
15未満	239			.1	.2	.2	.4				.3	1.3	2.7
頭数		51	121	184	391	348	301	99	251	466	1012	801	503
標準乳量		32.2	33.7	33.7	33.9	35.7	36.5	36.3	36.9	36.6	36.7	36.1	34.2
平均乳量		26.6	29.9	31.1	29.8	27.6	24.5	37.6	43.1	43.0	36.5	28.7	20.9
乳脂率%		4.18	3.62	3.39	3.50	3.80	4.03	3.89	3.55	3.22	3.45	3.74	3.95
蛋白質率%		3.35	2.98	3.10	3.24	3.39	3.60	3.25	2.92	2.96	3.20	3.39	3.62
無脂固形分率%		8.79	8.57	8.75	8.89	9.00	9.12	8.72	8.39	8.47	8.67	8.76	8.91
MUN mg/dl		12.3	13.1	13.3	13.4	13.0	12.9	11.9	11.9	12.8	13.3	13.1	12.7
濃厚飼料給与量		15.1	16.0	16.1	15.6	14.8	15.0	15.6	16.0	15.8	15.7	15.1	14.8
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	1521	8574	3.54%	3.20%	8.80%	10175
2産	1102	10159	3.53%	3.19%	8.66%	10951
3産以上	1179	10556	3.54%	3.17%	8.59%	10716
平均又は合計	3802	9648	3.54%	3.18%	8.69%	10567

直近体重	B C 管理	
	頭数	平均
未經産	45	645
泌乳		
1産	389	631
2産	383	629
3産以上	603	635
乾乳	134	634

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	94 分
1頭平均	20 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	2-10	4-1	5-4	6-2	8-3	4-7	5-8
比率 (未經産牛含む)	5232	-	31%	29%	19%	11%	9%	2.4	2.9
	(5439)	(4)	(30)	(28)	(19)	(11)	(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 27年 04月分

2015/07/09

95

2 / 2

大分

全 61 戸中 52 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日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上	平均	39日 以下	40~ 69日	70日 以上	90日 以上
4	685 (13.2)	35	2.4	33	55	94	16.5	66	2122 (39.3)	162	12	17	16	12	43	63	11	62	27	13
5	595 (11.4)	33	2.5	35	57	102	17.7	65	2203 (40.8)	161	12	17	16	12	44	64	10	63	27	13
6	545 (10.5)	35	2.5	38	58	99	15.4	65	2438 (43.5)	159	12	17	16	12	43	64	10	63	26	13
7	468 (9.0)	37	2.6	40	51	104	17.8	63	2474 (44.2)	159	12	17	16	12	42	64	10	63	27	13
8	481 (9.3)	41	2.6	36	60	102	15.1	64	2317 (43.7)	157	12	18	16	12	42	65	10	64	26	13
9	549 (10.6)	35	2.5	36	51	93	21.3	52	2278 (43.0)	159	12	17	16	12	43	65	10	64	26	13
10	628 (12.1)	32	2.3	32	48	95	14.1	54	2044 (39.3)	163	12	16	16	12	44	65	10	65	25	12
11	692 (13.3)	34	2.2	28	55	90	13.6	57	1956 (36.9)	167	12	15	15	11	46	65	9	65	25	12
12	661 (12.7)	32	2.2	27	55	93	14.7	54	1898 (36.5)	164	13	15	16	11	46	64	10	66	24	11
1	704 (13.5)	31	2.2	29	60	101	15.8	51	1843 (36.9)	163	13	16	15	11	45	64	9	67	24	11
2	571 (11.0)	33	2.2	31	38	92	14.9	47	1917 (37.6)	162	13	16	16	11	44	64	9	67	24	11
3	576 (11.1)	38	2.2	31	12	93	14.9	48	1999 (37.7)	158	13	16	17	11	42	64	9	67	24	10
4	317 (6.1)	35	2.3	33	0	92	15.4	46	2035 (39.1)	157	13	17	17	12	41	64	9	68	24	10
平均・計	7155 (137.6)	34	2.3	16	53	96	15.9	55	2092 (40.2)	161	12	17	16	12	43	64	10	65	25	12
前年成績	7452 (143.3)	43	2.6	18	48	96	14.9	55	2025 (39.7)	165	11	17	17	13	43	64	11	61	28	13

( )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	3070	36	16	3	61	+2174	+960	-0.08	+0.01	-0.04	+97632
12ヵ月未満(生産雌牛)	587	84	4	6	10	+2101	+932	-0.04	+0.02	-0.01	+79746
未 経 産	207	82	55	4	14	+1584	+558	+0.02	0.00		+60630
1 産	1633	37	22	1	62	+1582	+643	-0.01	-0.01	-0.03	+66637
2 産以上	3599	38	19		62	+1157	+571	-0.07	-0.02		+53121

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%	30%	23%	13%		
							27 (26)	1353 頭
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	1225	36	19	10	8	28	426 (430)	
3 産	836	28	18	13	9	32	436 (445)	
4産以上	897	27	17	13	10	33	433 (437)	
平均又は 合計	2958	31	18	12	9	31	431 (437)	

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	合計頭数
頭数 (初産)	5%	9%	11%	13%	18%	16%	19%	9%	1916 頭
	(6)	(15)	(15)	(12)	(18)	(17)	(12)	(5)	(82)

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
4	9430	3.62	3.25	8.72	0.90
5	9479	3.59	3.25	8.72	0.91
6	9490	3.59	3.25	8.72	0.91
7	9494	3.59	3.25	8.72	0.91
8	9481	3.58	3.25	8.72	0.91
9	9466	3.59	3.25	8.72	0.90
10	9459	3.60	3.25	8.72	0.90
11	9453	3.60	3.25	8.72	0.90
12	9453	3.60	3.25	8.72	0.90
1	9455	3.60	3.25	8.73	0.90
2	9463	3.60	3.26	8.73	0.90
3	9478	3.60	3.26	8.73	0.91

授精報告		未経産	143 頭	75 %			
		経産	2948 頭	56 %			
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		2284	31	10	9	7	44
初 回 授 精	前 月	330	23	24	21	12	19
	3 ヲ月	957	24	24	17	13	22
	過去1年	2726	24	24	18	12	22
繁殖に供さない牛		23		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	263	4.8	( )			30.0		30.0		40.0	30.0	10	
1 産	1366	25.1	1.0 ( )	7.7	1.3	50.7	1.3	61.1	4.0	19.5	6.7	298	6
2 産	57	1.0	3.7 (0.7)	10.5	0.5	48.4	2.1	59.8	6.1	16.1	3.7	428	8
3産以上	39	0.7	8.4 (2.9)	7.9	2.0	34.5	2.0	50.8	4.7	19.1	9.1	886	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-5 (6-8)	5-11	5-11	5-1	5-4	5-3	6-0	6-7	6-0		
除籍日までの分娩後日数			254 (240)	490	381	288	294	296	391	734	305		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません