

# 牛群成績平均情報 1

平成 27年 03月分

2015/06/09

95

1 / 2

大分

全 61 戸中 53 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	47,558,295 (897,326)	4,620,674 (87,183)	1792円
濃厚飼料	24,555,840 (463,318)	852,137 (16,078)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,768,537 (71,104)	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	2668 <sup>kg</sup>	2639 <sup>kg</sup>	1301 <sup>kg</sup>	240949 <sup>円</sup>	46504 <sup>円</sup>	3.59%	3.33%	8.81%	91 <sup>円</sup>	50 <sup>円</sup>
前 月	2649	2632	1308	239153	45939	3.64	3.34	8.83	90	49
3カ月	2555	2548	1305	238602	45004	3.68	3.37	8.84	95	49
過去1カ年	2502	2508	1289	243116	44733	3.58	3.24	8.72	98	48

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 8.1 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
3	55	5292 (96.2)	4506 (81.9)	86	251	396 (7.5)	136 (2.6)	188 (3.5)	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	333 (6.3)	124 (2.3)	155 (2.9)	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	287 (5.4)	133 (2.5)	155 (2.9)	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	312 (5.9)	123 (2.3)	161 (3.0)	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	396 (7.5)	107 (2.0)	203 (3.8)	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	425 (8.0)	103 (1.9)	204 (3.8)	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	465 (8.8)	145 (2.7)	228 (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	486 (9.2)	126 (2.4)	241 (4.5)	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	438 (8.3)	113 (2.1)	224 (4.2)	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	490 (9.2)	149 (2.8)	223 (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	447 (8.4)	132 (2.5)	245 (4.6)	101	33.8	30.8	3.66	3.39	8.87	12.0	0.93	16.2
2	51	5176 (101.5)	4347 (85.2)	86	212	371 (7.0)	88 (1.7)	193 (3.6)	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	108 (2.0)	36 (0.7)	48 (0.9)	100	34.0	31.4	3.59	3.33	8.81	12.2	0.93	15.3
平均・計	53	5041 (95.1)	4365 (82.4)	83	244	4846 (91.4)	1479 (27.9)	2420 (45.7)	99	33.4	30.0	3.58	3.24	8.72	11.7	0.91	15.5
前年成績	52	5056 (97.2)	4367 (84.0)	84	240	4865 (91.8)	1578 (29.8)	2320 (43.8)	97	33.4	30.0	3.64	3.23	8.71	12.4	0.89	15.7

( )内は、1戸平均。

検定日量階層	頭数	1 産						2 産 以 上									
		MAX:28.0 DAY:83 MID:27.4 LP:98.2						MAX:38.5 DAY:29 MID:32.6 LP:90.6									
		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	92						.8	.8	.4								
50	138						.2	.9	1.3	.7							
45	275						.5	1.4	2.0	1.8	.2						
40	412			.3	.2	.1	.5	1.1	2.4	3.6	.8	.1					
35	680		.4	.9	1.0	.6	.6	.9	2.2	5.5	2.2	.5					
30	887	.3	.4	1.9	2.5	1.7	.4	.5	1.3	5.0	3.8	1.0					
25	747	.4	.6	1.4	1.9	2.3	.2	.2	.6	2.6	3.2	2.0					
20	628	.2	.5	.6	1.8	1.9	.1	.1	.3	1.2	2.5	2.8					
15	365	.1	.1	.2	.5	.9	.1	.1	.8	1.6	2.6						
15未満	281	.1		.3	.4	.8			.4	1.1	3.0						
頭数		49	97	242	368	355	288	115	270	504	986	694	537				
標準乳量		33.3	31.2	33.0	32.9	34.5	35.7	37.3	37.7	36.3	36.1	35.5	34.3				
平均乳量		26.9	28.3	30.8	28.4	26.4	23.3	38.5	44.2	41.9	35.7	28.2	20.8				
乳脂率%		4.13	3.39	3.39	3.62	3.85	4.09	4.14	3.42	3.26	3.45	3.71	3.99				
蛋白質率%		3.37	3.02	3.15	3.33	3.50	3.71	3.35	3.02	3.10	3.31	3.48	3.69				
無脂固形分率%		8.89	8.64	8.80	8.96	9.12	9.23	8.79	8.52	8.61	8.77	8.85	8.95				
MUN mg/dl		12.1	12.6	12.4	12.4	12.7	12.1	10.6	11.0	11.8	12.5	12.7	12.4				
濃厚飼料給与量		14.5	15.9	16.0	15.2	15.3	14.8	15.7	15.7	15.6	15.5	15.1	14.8				
B C 管理																	

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]

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	1511	8599	3.54	3.19	8.79	10179
2産	1105	10139	3.54	3.19	8.66	10909
3産以上	1240	10541	3.55	3.17	8.59	10682
平均又は合計	3856	9665	3.54	3.18	8.68	10550

直近体重	B C 管理	
	頭数	平均
未經産	48	646
泌乳 1産	386	630
2産	385	630
3産以上	594	632
乾乳	147	636

搾乳管理	
ユニット	9.1 台
1回平均	95 分
1頭平均	21 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	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	2-10	4-1	5-4	6-2	8-3	4-7	5-9	
比率 (未經産牛含む)	5288	-	31	29	20	11	9	2.5	2.9	
	(5496)	(4)	(30)	(28)	(19)	(10)	(9)			

# 牛群成績平均情報 2

平成 27年 03月分

2015/06/09

95

2 / 2

大分

全 61 戸中 53 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
3	713 (13.5)	40	2.3	34	57	91	18.0	67	1906 (34.7)	166	12	16	15	12	45	63	11	63	26	13
4	688 (13.0)	35	2.4	33	55	94	16.5	66	2122 (39.3)	162	12	17	16	12	43	63	11	62	27	13
5	598 (11.3)	33	2.5	35	58	100	17.7	65	2203 (40.8)	161	12	17	16	12	44	64	10	63	27	13
6	542 (10.2)	35	2.5	39	58	99	15.4	65	2438 (43.5)	159	12	17	16	12	43	64	10	63	26	13
7	457 (8.6)	37	2.6	40	52	101	17.8	63	2474 (44.2)	159	12	17	16	12	42	64	10	63	27	13
8	480 (9.1)	41	2.6	36	60	101	15.1	64	2317 (43.7)	157	12	18	16	12	42	65	10	64	26	13
9	541 (10.2)	36	2.5	35	51	93	14.9	52	2278 (43.0)	159	12	17	16	12	43	65	10	64	26	13
10	625 (11.8)	32	2.3	32	49	95	14.1	54	2044 (39.3)	163	12	16	16	12	44	65	10	65	25	12
11	689 (13.0)	35	2.2	28	54	91	13.6	57	1956 (36.9)	167	12	15	15	11	46	65	9	65	25	12
12	650 (12.3)	33	2.2	28	56	93	14.8	54	1898 (36.5)	164	13	15	16	11	46	64	10	66	24	11
1	622 (11.7)	35	2.3	33	39	99	17.3	51	1843 (36.9)	163	13	16	15	11	45	64	9	67	24	11
2	509 (9.6)	36	2.4	35	20	90	15.0	47	1917 (37.6)	162	13	16	16	11	44	64	9	67	24	11
3	330 (6.2)	42	2.4	33	0	91	16.6	48	1999 (37.7)	158	13	16	17	11	42	64	9	67	24	10
平均・計	7114 (134.2)	36	2.4	17	54	95	15.9	53	2091 (39.5)	161	12	16	16	12	44	64	10	65	26	12
前年成績	7506 (141.6)	43	2.6	17	47	95	14.9	54	2073 (39.9)	165	11	17	17	13	42	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	3008	36	17	3	60	+2230	+1003	-0.08	+0.01	-0.06	+106051
12ヵ月未満(生産雌牛)	609	85	7	6	9	+2199	+1008	-0.05	+0.02	-0.01	+87543
未 経 産	250	69	48	3	28	+1772	+732	-0.01	-0.02	-0.06	+110241
1 産	1689	35	21	1	64	+1650	+724	-0.03	-0.02	-0.04	+78227
2 産以上	3696	38	18		62	+1217	+634	-0.08	-0.02	-0.01	+60391

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%	16%	16%	32%	22%	12%		
							27 (25)	1372 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	1213	36	19	10	8	28	426 (431)	
3 産	847	28	19	13	9	31	434 (444)	
4産以上	899	27	17	14	11	32	433 (444)	
平均又は 合計	2959	31	18	12	9	30	430 (439)	

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	8%	9%	10%	12%	14%	19%	18%	11%	1892 頭
(初産)	(8)	(8)	(14)	(13)	(11)	(18)	(16)	(11)	(87)

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	9450	3.63	3.25	8.72	0.89
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

授精報告	未経産		128 頭		67 %	
	経産		2905 頭		55 %	
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	2383	32	10	9	6	42
初回授精	前月	298	26	23	13	23
	3ヵ月	960	25	25	15	22
	過去1年	2695	25	24	17	23
繁殖に供さない牛		25 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	252	4.6	( )			33.3		33.3		33.3	33.3	9	
1 産	1358	24.7	1.0 (0.3)	7.5	1.4	48.3	1.4	58.9	5.5	20.2	6.8	292	5
2 産	53	1.0	3.4 (0.7)	10.7	0.5	48.4	2.2	60.5	4.8	17.2	3.4	413	8
3産以上	39	0.7	8.2 (2.8)	9.0	2.1	34.2	1.9	49.9	4.7	19.6	8.7	878	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-5 (6-7)	6-0	5-11	5-2	5-4	5-3	5-10	6-7	5-10		
除籍日までの分娩後日数			252 (264)	485	381	280	298	292	373	723	289		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません