

# 牛群成績平均情報 1

平成 27年 07月分

2015/10/13

95

1 / 2

大分

全 56 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	47,591,988 (915,231)	4,634,082 (89,117)	1794円
濃厚飼料	24,505,087 (471,252)	853,919 (16,422)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,780,163 (72,695)	飼料効果 1.9
	前年対比 101 %	前年対比 102 %	
	前年対比 100 %	前年対比 100 %	
		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	2500 <sup>kg</sup>	2511 <sup>kg</sup>	1281 <sup>kg</sup>	241506 <sup>円</sup>	44749 <sup>円</sup>	3.45%	3.14%	8.62%	101 <sup>円</sup>	50 <sup>円</sup>
前 月	2603	2588	1297	244121	45763	3.43%	3.17%	8.67%	96	50
3ヵ月	2699	2788	1322	247367	47073	3.52%	3.20%	8.69%	93	50
過去1ヵ年	2534	2567	1300	247026	45425	3.58%	3.25%	8.73%	99	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 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 ×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
7	56	5288 (94.4)	4353 (77.7)	82	281	391 (7.5)	106 (2.0)	199 (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 (8.2)	103 (2.0)	205 (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	460 (8.8)	142 (2.7)	223 (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	485 (9.3)	128 (2.5)	239 (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	434 (8.3)	115 (2.2)	223 (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)	150 (2.9)	223 (4.3)	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	446 (8.6)	132 (2.5)	246 (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	400 (7.7)	96 (1.8)	211 (4.1)	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	396 (7.6)	137 (2.6)	175 (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	324 (6.2)	117 (2.3)	171 (3.3)	99	34.4	31.9	3.59	3.24	8.72	13.0	0.90	15.4
5	52	5252 (101.0)	4506 (86.7)	87	221	325 (6.3)	126 (2.4)	141 (2.7)	99	34.2	31.4	3.53	3.18	8.68	13.3	0.90	15.3
6	52	5242 (100.8)	4386 (84.3)	86	227	350 (6.7)	120 (2.3)	172 (3.3)	98	34.1	30.9	3.43	3.17	8.67	12.9	0.93	15.4
7	52	5239 (100.8)	4325 (83.2)	85	225	120 (2.3)	29 (0.6)	55 (1.1)	98	33.8	30.1	3.45	3.14	8.62	12.4	0.91	15.4
平均・計	52	5017 (96.5)	4342 (83.5)	84	234	4923 (94.7)	1472 (28.3)	2428 (46.7)	98	33.5	30.2	3.58	3.25	8.73	12.0	0.91	15.5
前年成績	51	4997 (98.0)	4317 (84.6)	84	243	4701 (90.4)	1446 (27.8)	2267 (43.6)	98	33.4	30.1	3.57	3.24	8.71	11.9	0.91	15.6

( )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	21									.3	.1								
50	49									.3	.4	.5							
45	165							.1	.7	1.0	1.7	.2							
40	391		.1		.2	.1		.5	1.5	1.6	3.7	1.1	.1						
35	677		.4	.8	1.2	.6	.1	.8	1.0	1.6	5.5	3.2	.6						
30	879	.1	1.0	1.2	2.4	1.9	.8	.5	.7	1.4	4.3	4.7	1.3						
25	873	.3	1.0	.9	2.8	2.7	1.7	.2	.2	.5	2.5	4.6	2.8						
20	709	.3	.6	.7	1.6	2.4	1.9	.2	.1	.4	.9	3.7	3.5						
15	345	.2	.1	.1	.7	.6	1.0	.1		.1	.3	2.0	2.7						
15未満	216	.1	.1			.2	.6				.2	.9	2.8						
頭数		45	141	167	385	367	267	109	202	314	849	885	594						
標準乳量		30.2	31.7	32.3	33.6	34.6	35.3	34.7	34.7	34.9	36.4	36.0	34.5						
平均乳量		24.2	29.0	29.7	28.8	26.8	23.6	34.6	39.6	38.9	35.9	28.6	21.7						
乳脂率%		3.70	3.32	3.22	3.44	3.64	3.97	3.68	3.27	3.12	3.26	3.50	3.90						
蛋白質率%		3.26	2.87	2.96	3.13	3.27	3.49	3.17	2.81	2.83	3.04	3.27	3.50						
無脂固形分率%		8.73	8.49	8.61	8.75	8.87	9.03	8.64	8.33	8.34	8.51	8.65	8.81						
MUN mg/dl		11.6	11.7	12.6	12.7	12.2	12.0	11.8	11.7	12.8	12.7	12.5	12.2						
濃厚飼料給与量		16.1	17.1	16.2	15.8	15.2	14.3	15.6	15.4	15.8	15.8	15.5	14.2						
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	1455	8462	3.55%	3.21%	8.82%	10098
2産	1116	10210	3.51%	3.19%	8.68%	11124
3産以上	1283	10435	3.58%	3.18%	8.60%	10686
平均又は合計	3854	9625	3.55%	3.20%	8.70%	10591

直近体重	B C 管理	頭数		平均	
		頭数	平均	頭数	平均
未経産		42	644		
泌乳					
1産		351	627		
2産		358	629		
3産以上		557	633		
乾乳		158	637		

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	93 分
1頭平均	21 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								除籍牛	
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均			
年齢		1-11	2-10	4-1	5-4	6-4	8-4	4-7	5-8		
比率 (未経産牛含む)	5239	-	31	29	20	11	9	2.4	2.9		
	(5442)	(4)	(30)	(28)	(19)	(11)	(9)				

# 牛群成績平均情報 2

平成 27年 07月分

2015/10/13

95

2 / 2

大分

全 56 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	
7	465 ( 8.9)	37	2.6	40	51	103	17.8	63	2474 ( 44.2)	159	12	17	16	12	42	64	10	63	27	13	
8	479 ( 9.2)	41	2.6	37	59	103	14.9	64	2317 ( 43.7)	157	12	18	16	12	42	65	10	64	26	13	
9	543 ( 10.4)	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	31	48	94	14.1	54	2044 ( 39.3)	163	12	16	16	12	44	65	10	65	25	12	
11	693 ( 13.3)	34	2.2	28	54	90	13.7	57	1956 ( 36.9)	167	12	15	15	11	46	65	9	65	25	12	
12	660 ( 12.7)	32	2.2	27	52	92	14.7	54	1898 ( 36.5)	164	13	15	16	11	46	64	10	66	24	11	
1	702 ( 13.5)	31	2.2	29	61	101	16.4	51	1843 ( 36.9)	163	13	16	15	11	45	64	9	67	24	11	
2	609 ( 11.7)	31	2.1	29	62	93	15.2	47	1917 ( 37.6)	162	13	16	16	11	44	64	9	67	24	11	
3	683 ( 13.1)	32	2.1	26	57	93	15.2	48	1999 ( 37.7)	158	13	16	17	11	42	64	9	67	24	10	
4	609 ( 11.7)	34	2.2	31	54	91	15.4	46	2035 ( 39.1)	157	13	17	17	12	41	64	9	68	24	10	
5	571 ( 11.0)	43	2.3	32	40	93	14.9	46	2189 ( 42.1)	155	14	17	17	11	41	64	9	68	23	10	
6	508 ( 9.8)	34	2.4	37	11	100	16.6	47	2289 ( 44.0)	151	14	17	18	12	39	64	9	68	24	10	
7	286 ( 5.5)	48	2.6	41	0	108	14.6	48	2309 ( 44.4)	151	14	17	18	13	39	64	9	68	23	10	
平均・計	7150 (137.5)	34	2.3	16	54	95	15.6	51	2094 ( 40.3)	159	13	17	16	11	43	64	9	66	25	11	
前年成績	7500 (144.2)	41	2.5	17	49	96	14.6	55	1981 ( 38.8)	164	11	17	17	13	43	64	11	62	27	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	3170	33	15	3	65	+2166	+1034	-0.09	0.00	-0.04	+106064
12ヵ月未満(生産雌牛)	568	86	4	4	11	+2058	+997	-0.09	+0.01	-0.03	+82800
未 経 産	203	83	55	2	15	+1637	+598	-0.01	0.00		+63717
1 産	1633	37	23	1	61	+1575	+658	0.00	-0.01	-0.02	+66674
2 産以上	3606	37	18		63	+1149	+589	-0.07	-0.02	-0.01	+54347

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 %	17 %	16 %		
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	1211	38	18	10	7	27	421 ( 428 )	
3 産	845	28	18	12	9	33	433 ( 434 )	
4産以上	901	27	19	13	10	32	430 ( 433 )	
平均又は 合計	2957	32	18	12	8	30	427 ( 432 )	

月別分娩 予定頭数	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	合計頭数
頭数 (初産)	6 % ( 5 )	14 % ( 14 )	13 % ( 11 )	15 % ( 10 )	15 % ( 12 )	15 % ( 16 )	14 % ( 23 )	9 % ( 9 )	2204 頭 ( 117 )

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
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
4	9482	3.60	3.26	8.74	0.91
5	9491	3.60	3.26	8.74	0.91
6	9497	3.60	3.26	8.74	0.91

授精報告	未経産		79 %			
	頭 数	148 頭	79 %			
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	2189	31	7	7	6	48
初 前 月	228	12	18	29	11	30
回 3 ヲ月	769	19	22	20	12	26
授 過去1ヵ年	2793	23	24	18	12	22
繁殖に供さない牛		34 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	273	5.0	( )			25.0		25.0		25.0	50.0	12	
1 産	1374	25.2	1.8 ( )	6.9	1.1	47.1	0.4	57.2	3.6	21.4	9.1	276	5
2 産	64	1.2	3.7 ( 0.9)	9.8	0.7	45.5	1.8	57.4	6.9	17.4	4.8	437	8
3産以上	46	0.8	7.4 ( 1.9)	9.3	1.4	33.2	2.0	48.7	4.7	19.7	10.2	864	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-4 ( 6-4 )	5-11	5-6	5-1	5-9	5-3	5-10	6-6	5-11		
除籍日までの分娩後日数			259 ( 253 )	459	356	277	282	287	381	723	318		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません