

# 牛群成績平均情報 1

平成 27年 09月分

2015/12/09

95

1 / 2

大分

全 56 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	47,360,173 (947,203)	4,608,598 (92,172)	1777円
濃厚飼料	24,311,608 (486,232)	841,663 (16,833)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,766,936 (75,339)	飼料効果 2.0
	前年対比 102 %	前年対比 103 %	
	前年対比 101 %	前年対比 101 %	
		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	2431 <sup>kg</sup>	2415 <sup>kg</sup>	1319 <sup>kg</sup>	276729 <sup>円</sup>	45780 <sup>円</sup>	3.63%	3.16%	8.62%	111 <sup>円</sup>	50 <sup>円</sup>
前 月	2379	2357	1311	262568	45738	3.50%	3.09%	8.54%	110	50
3カ月	2496	2487	1296	249228	45413	3.46%	3.14%	8.62%	102	50
過去1カ年	2619	2647	1339	254723	46446	3.57%	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 32 日	平均 10.1 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
9	53	5165 (97.5)	4194 (79.1)	82	253	455 (9.1)	145 (2.9)	221 (4.4)	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	482 (9.6)	124 (2.5)	240 (4.8)	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	431 (8.6)	110 (2.2)	220 (4.4)	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	484 (9.7)	148 (3.0)	223 (4.5)	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	444 (8.9)	131 (2.6)	242 (4.8)	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	402 (8.0)	99 (2.0)	210 (4.2)	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)	87	212	389 (7.8)	137 (2.7)	172 (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	215	326 (6.5)	116 (2.3)	172 (3.4)	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	220	327 (6.5)	130 (2.6)	143 (2.9)	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	226	351 (7.0)	122 (2.4)	173 (3.5)	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	224	383 (7.7)	109 (2.2)	181 (3.6)	98	33.8	30.1	3.45	3.14	8.62	12.4	0.91	15.4
8	50	5175 (103.5)	4256 (85.1)	84	222	418 (8.4)	102 (2.0)	205 (4.1)	98	32.1	28.0	3.50	3.09	8.54	12.0	0.88	15.4
9	50	5184 (103.7)	4297 (85.9)	84	217	161 (3.2)	33 (0.7)	92 (1.8)	100	32.7	28.3	3.63	3.16	8.62	11.4	0.87	15.3
平均・計	50	4990 (99.8)	4319 (86.4)	85	226	4892 (97.8)	1473 (29.5)	2402 (48.0)	97	33.5	30.2	3.57	3.25	8.73	12.2	0.91	15.5
前年成績	49	4934 (100.7)	4270 (87.1)	85	245	4637 (92.7)	1460 (29.2)	2253 (45.1)	98	33.4	30.1	3.55	3.23	8.71	11.9	0.91	15.5

( )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	5																
50	36							.2	.3	.3							
45	88							.1	.7	.5	.7	.1					
40	259		.1	.1				.6	1.4	2.0	1.2	.6	.1				
35	548	.1	.2	.3	.7	.3	.1	1.0	1.6	3.1	3.0	1.7	.5				
30	813	.1	.5	1.2	2.0	1.3	.6	1.0	1.0	1.7	4.3	4.0	1.3				
25	1060	.4	.8	1.4	3.4	3.0	1.5	.6	.6	1.1	3.5	5.6	2.7				
20	793	.3	.5	.8	2.0	2.7	1.9	.3	.3	.4	1.2	4.3	3.7				
15	448	.2	.2	.4	.7	1.1	1.4	.2		.1	.5	1.9	3.6				
15未満	247				.2	.3	.5		.1	.1	.1	.9	3.4				
頭数		45	99	187	385	376	256	166	256	405	637	825	660				
標準乳量		31.5	32.4	31.4	32.5	33.3	34.9	33.8	33.7	32.9	34.4	35.1	34.0				
平均乳量		24.7	27.9	27.9	27.3	25.2	22.9	33.4	37.0	36.3	32.7	27.1	20.9				
乳脂率%		3.87	3.53	3.41	3.59	3.78	4.08	3.81	3.50	3.30	3.47	3.68	3.98				
蛋白質率%		3.25	2.95	2.93	3.09	3.30	3.52	3.20	2.83	2.85	3.04	3.29	3.56				
無脂固形分率%		8.74	8.54	8.59	8.69	8.88	9.03	8.62	8.32	8.37	8.51	8.64	8.84				
MUN mg/dl		11.1	11.0	12.0	12.0	11.7	10.7	10.9	10.9	11.4	11.7	11.4	11.4				
濃厚飼料給与量		15.0	15.1	16.2	16.3	15.7	14.3	15.4	15.2	15.5	15.7	15.5	14.3				
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	1390	8386	3.58	3.23	8.84	10006
2産	1079	10239	3.48	3.19	8.68	11166
3産以上	1321	10494	3.58	3.19	8.61	10721
平均又は合計	3790	9648	3.55	3.20	8.71	10585

直近体重	B C 管理	
	頭数	平均
未經産	30	639
泌乳		
1産	361	627
2産	382	628
3産以上	591	631
乾乳	148	632

搾乳管理	
ユニット	9.2 台
1回平均	96 分
1頭平均	19 分
時間	乳量
1回目	46 % 47 %
2回目	54 % 53 %

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		2-0	2-11	4-1	5-4	6-4	8-4	4-7	5-7	
比率 (未經産牛含む)	5184	-	31	29	20	11	9	2.5	2.9	
	(5367)	(3)	(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 09月分

2015/12/09

95

2 / 2

大分

全 56 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		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~ 89日	90日 以上
9	528 (10.6)	35	2.5	36	53	93	21.7	52	2278 (43.0)	159	12	17	16	12	43	65	10	64	26	13
10	609 (12.2)	32	2.3	32	49	95	14.1	54	2044 (39.3)	163	12	16	16	12	44	65	10	65	25	12
11	678 (13.6)	32	2.2	27	54	90	14.3	57	1956 (36.9)	167	12	15	15	11	46	65	9	65	25	12
12	651 (13.0)	31	2.2	27	53	92	17.2	54	1898 (36.5)	164	13	15	16	11	46	64	10	66	24	11
1	694 (13.9)	31	2.2	29	61	100	16.6	51	1843 (36.9)	163	13	16	15	11	45	64	9	67	24	11
2	607 (12.1)	30	2.2	29	60	94	15.2	47	1917 (37.6)	162	13	16	16	11	44	64	9	67	24	11
3	683 (13.7)	32	2.0	26	55	93	15.4	48	1999 (37.7)	158	13	16	17	11	42	64	9	67	24	10
4	595 (11.9)	34	2.2	30	53	91	15.4	46	2035 (39.1)	157	13	17	17	12	41	64	9	68	24	10
5	598 (12.0)	41	2.2	30	59	95	14.8	46	2189 (42.1)	155	14	17	17	11	41	64	9	68	23	10
6	548 (11.0)	35	2.3	33	52	106	16.6	47	2289 (44.0)	151	14	17	18	12	39	64	9	68	24	10
7	427 (8.5)	47	2.6	41	33	105	14.6	48	2309 (44.4)	151	14	17	18	13	39	64	9	68	23	10
8	446 (8.9)	45	2.5	39	5	90	15.0	49	2276 (45.5)	150	14	16	18	13	38	64	9	68	23	9
9	355 (7.1)	40	2.6	39	0	98	15.7	48	2128 (42.6)	153	13	15	18	14	41	63	9	68	23	9
平均・計	7064 (141.3)	35	2.3	16	54	95	15.8	50	2052 (41.0)	158	13	16	17	12	42	64	9	67	24	11
前年成績	7349 (147.0)	40	2.5	17	52	97	16.0	55	1937 (39.5)	163	11	17	16	12	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	2929	29	13	4	67	+2010	+1084	-0.10	0.00	-0.04	+111207
12ヵ月未満(生産雌牛)	509	92	5	3	5	+1780	+988	-0.10	+0.02	-0.04	+85137
未 経 産	183	76	52	3	21	+1358	+568	-0.01	0.00	-0.02	+66841
1 産	1584	35	22	1	64	+1467	+649	+0.01	0.00	+0.01	+68792
2 産以上	3600	37	18		63	+1052	+612	-0.08	-0.02	-0.01	+58008

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%	16%	29%	18%	20%		
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	1192	38	19	9	6	28	423 (427)	
3 産	845	29	19	12	9	31	431 (439)	
4産以上	902	28	18	14	9	30	428 (436)	
平均又は 合計	2939	33	19	11	8	30	427 (434)	

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	合計頭数
頭数	7%	15%	16%	15%	13%	15%	14%	6%	2024 頭
(初産)	(8)	(12)	(13)	(20)	(24)	(10)	(6)	(7)	(109)

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
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
7	9508	3.60	3.26	8.74	0.91
8	9515	3.60	3.26	8.74	0.91

授精報告		未経産	138 頭	81 %		
		経産	2816 頭	54 %		
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	2368	33	8	8	6	45
初 前 月	210	16	18	20	17	29
回 3 ヲ月	638	15	17	21	14	33
授 過去1年	2613	21	24	18	13	24
繁殖に供さない牛		26 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	224	4.2	( )			25.0		25.0		25.0	50.0	12	
1 産	1344	25.0	2.2 ( )	7.3	1.1	45.3		55.1	4.0	21.5	9.9	274	5
2 産	75	1.4	5.1 (1.4)	9.4	0.7	46.1	1.6	57.1	7.1	16.4	4.8	434	8
3産以上	56	1.0	7.5 (2.2)	10.0	1.4	34.0	1.7	48.1	5.5	17.6	11.2	848	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-11 (6-2)	5-11	5-4	5-1	6-2	5-2	5-10	6-6	5-11		
除籍日までの分娩後日数			269 (266)	447	245	277	390	286	356	749	307		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません