

牛群成績平均情報 1

平成 30年 04月分

2018/07/12

95

1 / 2

大分

全 52 戸中 49 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	46,433,068 (947,614)	4,627,005 (94,429)	1726円
濃厚飼料	23,298,281 (475,475)	801,591 (16,359)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,825,414 (78,070)	飼料効果 2.0
	前年対比 98%	前年対比 99%	

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	2920 ^{kg}	2753 ^{kg}	1390 ^{kg}	267902 ^円	46466 ^円	3.60%	3.22%	8.72%	94 ^円	49 ^円
前 月	2892	2727	1381	267369	48262	3.58%	3.30%	8.79%	94	51
3ヵ月	2817	2703	1357	263099	47340	3.67%	3.34%	8.83%	95	51
過去1ヵ年	2668	2566	1336	266344	45955	3.61%	3.26%	8.75%	100	51

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 10.2 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 x100	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	48	5098 (106.2)	4500 (93.8)	87	221	241 (4.9)	101 (2.1)	135 (2.8)	99	34.5	31.3	3.53	3.29	8.79	12.8	0.93	15.1
5	47	5076 (108.0)	4411 (93.9)	87	231	250 (5.1)	97 (2.0)	126 (2.6)	101	34.1	30.4	3.52	3.19	8.71	12.4	0.91	14.9
6	46	5070 (110.2)	4244 (92.3)	86	238	281 (5.7)	102 (2.1)	145 (3.0)	99	34.4	30.4	3.46	3.17	8.69	12.7	0.92	14.9
7	46	5037 (109.5)	4019 (87.4)	83	241	375 (7.7)	111 (2.3)	189 (3.9)	97	32.5	28.1	3.55	3.10	8.57	12.0	0.87	14.8
8	47	4943 (105.2)	3916 (83.3)	81	237	466 (9.5)	116 (2.4)	237 (4.8)	97	32.3	27.8	3.55	3.14	8.59	11.4	0.88	15.0
9	47	5037 (107.2)	4035 (85.9)	82	233	464 (9.5)	95 (1.9)	235 (4.8)	99	33.5	29.0	3.56	3.20	8.68	11.3	0.90	15.0
10	49	5143 (105.0)	4084 (83.3)	82	223	457 (9.3)	124 (2.5)	260 (5.3)	100	33.7	29.4	3.68	3.25	8.73	12.8	0.88	15.0
11	49	5157 (105.2)	4140 (84.5)	83	218	432 (8.8)	108 (2.2)	233 (4.8)	99	33.4	29.6	3.72	3.32	8.80	12.8	0.89	15.0
12	49	5144 (105.0)	4203 (85.8)	83	211	460 (9.4)	117 (2.4)	261 (5.3)	99	33.6	30.2	3.82	3.39	8.85	13.3	0.89	14.9
1	48	5113 (106.5)	4261 (88.8)	84	208	433 (8.8)	132 (2.7)	231 (4.7)	100	34.4	31.4	3.70	3.36	8.84	12.8	0.91	15.1
2	48	5145 (107.2)	4329 (90.2)	85	213	384 (7.8)	105 (2.1)	197 (4.0)	98	33.5	30.7	3.74	3.38	8.86	12.8	0.90	15.0
3	49	5203 (106.2)	4514 (92.1)	87	218	373 (7.6)	126 (2.6)	215 (4.4)	99	34.2	31.4	3.58	3.30	8.79	12.3	0.92	15.0
4	49	5145 (105.0)	4498 (91.8)	87	227	77 (1.6)	33 (0.7)	34 (0.7)	98	34.7	31.8	3.60	3.22	8.72	13.2	0.89	15.1
平均・計	49	4941 (100.8)	4263 (87.0)	84	224	4616 (94.2)	1334 (27.2)	2464 (50.3)	99	33.7	30.0	3.61	3.26	8.75	12.5	0.90	15.0
前年成績	49	4974 (101.5)	4317 (88.1)	85	218	4559 (93.0)	1263 (25.8)	2298 (46.9)	98	33.8	30.2	3.56	3.27	8.76	12.0	0.92	15.1

()内は、1戸平均。

検定日乳量階層	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	106							.7	1.1	.5			
50	151							.1	.8	1.3	1.1	.1	
45	298							.1	1.2	2.1	2.6	.4	.1
40	433		.2	.2	.3	.1	.6	1.0	1.8	3.9	1.2	.3	
35	710	.1	.3	.8	1.6	.8	.2	.4	.8	1.8	5.5	2.9	.5
30	854	.2	.8	1.2	2.9	1.6	.9	.2	.5	.8	4.3	4.3	1.2
25	730	.4	.9	.7	1.8	1.9	1.6	.2	.1	.4	2.5	4.1	1.7
20	568	.2	.4	.6	1.0	1.6	2.1	.2	.1	.2	1.1	2.9	2.3
15	385	.2	.2	.2	.5	.8	1.6	.1	.1	.6	1.5	2.8	
15未満	265	.1	.1	.1	.2	.2	.6			.3	1.0	3.3	
頭数		53	125	173	374	315	322	82	236	428	1007	836	549
標準乳量		29.0	31.9	33.1	34.9	35.3	35.0	36.7	38.3	37.4	37.1	36.7	34.4
平均乳量		24.5	29.4	30.2	30.2	27.3	23.2	38.0	44.6	43.8	37.0	29.3	20.9
乳脂率%		3.97	3.61	3.50	3.62	3.83	4.07	3.81	3.33	3.26	3.47	3.73	3.97
蛋白質率%		3.29	2.99	3.06	3.22	3.37	3.58	3.24	2.87	2.96	3.18	3.34	3.57
無脂固形分率%		8.76	8.56	8.71	8.84	8.96	9.09	8.79	8.40	8.52	8.68	8.77	8.88
MUN mg/dl		12.8	12.5	13.4	13.4	13.2	12.7	13.0	12.8	13.2	13.2	13.5	12.8
濃厚飼料給与量		15.2	15.3	15.3	15.3	15.3	14.0	15.5	16.0	15.6	15.3	15.4	14.0
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	1292	8379	3.62%	3.24%	8.84%	9941
2産	1009	10317	3.48%	3.22%	8.74%	11182
3産以上	1426	10691	3.49%	3.17%	8.63%	10867
平均又は合計	3727	9788	3.53%	3.20%	8.72%	10631

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	9	650		
泌乳	1産	223	629	
	2産	172	635	
	3産以上	301	629	
乾乳	10	687		

搾乳管理	
ユニット	9.1 台
1回平均	92 分
1頭平均	18 分
時間	乳量
1回目	46 % 46 %
2回目	54 % 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		1-11	2-11	4-1	5-4	6-3	8-2	4-9	5-10
比率 (未経産牛含む)	5147	-	30%	25%	19%	13%	13%	2.6	3.3
	(5366)	(4)	(29)	(24)	(18)	(13)	(12)		

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 30年 04月分

2018/07/12

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 49 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 平均	3回 以上	初回授精 受胎率	授精 開始	未経産 授精開始	経産 JMR	妊 娠	空 胎 日 数					乾 乳 日 数						
										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~ 59日	60~ 69日	70日 以上	90日 以上
4	675 (13.8)	41	2.2	30	59	105	15.3	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8	
5	664 (13.6)	33	2.2	28	67	106	15.2	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8	
6	618 (12.6)	35	2.3	31	59	100	14.9	57	2701 (58.7)	161	10	16	16	14	43	64	8	67	26	9	
7	359 (7.3)	34	2.3	34	43	116	14.6	57	2740 (59.6)	162	9	18	17	14	43	64	8	67	26	9	
8	497 (10.1)	43	2.5	40	50	108	13.7	52	2674 (56.9)	162	8	19	16	13	44	64	7	67	25	9	
9	511 (10.4)	40	2.3	32	45	104	14.7	53	2587 (55.0)	161	8	18	18	13	43	63	9	67	24	9	
10	654 (13.3)	32	2.5	37	48	98	14.1	54	2389 (48.8)	162	8	18	18	13	43	63	8	67	24	9	
11	717 (14.6)	35	2.3	31	65	108	15.9	57	2146 (43.8)	163	7	19	18	13	44	63	9	67	24	10	
12	770 (15.7)	24	2.1	27	66	100	15.2	55	2024 (41.3)	166	6	20	18	12	44	64	9	68	23	10	
1	715 (14.6)	26	2.2	31	68	98	14.5	56	1858 (38.7)	168	6	20	18	12	45	63	9	68	23	10	
2	562 (11.5)	32	2.5	37	41	99	14.8	56	1966 (41.0)	167	7	19	19	11	44	64	9	68	24	10	
3	545 (11.1)	31	2.5	36	8	94	14.4	56	2020 (41.2)	168	9	18	18	12	43	64	8	68	24	10	
4	329 (6.7)	32	2.5	33	0	96	16.7	54	2137 (43.6)	164	10	16	18	13	42	65	8	68	24	11	
平均・計	7287 (148.7)	33	2.3	16	57	103	14.8	56	2331 (47.6)	163	8	18	17	13	44	64	8	67	25	9	
前年成績	7541 (153.9)	39	2.4	16	58	107	14.8	53	2262 (46.2)	153	11	19	17	13	41	64	8	68	24	8	

()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	3029	30	12	4	66	+2028	+927	+0.04	+0.04	+0.03	+104356
12ヵ月未満(生産雌牛)	916	63	21	2	35	+1731	+881	-0.01	+0.02	+0.02	+95496
未 経 産	219	75	44	5	20	+1452	+672	0.00	+0.01	-0.08	+93846
1 産	1553	44	27	1	55	+1087	+480	0.00	+0.02	-0.07	+58779
2 産以上	3594	37	21		63	+728	+292	+0.03	+0.01		+33395

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
	3 %	17 %	18 %	24 %	14 %	25 %		
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	1013	33	16	12	8	31	436 (445)	
3 産	806	24	16	14	11	35	443 (450)	
4産以上	1135	23	19	12	11	35	443 (441)	
平均又は 合計	2954	27	17	13	10	34	440 (445)	

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	3 %	8 %	8 %	12 %	17 %	21 %	20 %	10 %	2010 頭
(初産)	(4)	(13)	(12)	(20)	(14)	(15)	(11)	(11)	(114)

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	9583	3.59	3.28	8.77	0.92
5	9594	3.59	3.28	8.77	0.92
6	9582	3.59	3.28	8.77	0.92
7	9555	3.59	3.28	8.77	0.91
8	9508	3.59	3.28	8.77	0.91
9	9485	3.60	3.28	8.77	0.91
10	9465	3.61	3.28	8.77	0.91
11	9441	3.62	3.28	8.77	0.91
12	9426	3.62	3.28	8.76	0.91
1	9419	3.63	3.28	8.76	0.90
2	9415	3.63	3.28	8.76	0.90
3	9436	3.63	3.27	8.76	0.90

授精報告	未経産		83 %			
	頭 数	154 頭	83 %			
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	2228	31	9	8	7	44
初 前 月	306	15	22	22	13	28
回 3 ヲ月	1003	18	21	20	14	27
授 精 過去1ヵ年	2775	17	23	20	13	27
繁殖に供さない牛		20 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	259	4.8	10.0 (5.0)	5.0		30.0	5.0	35.0		30.0	20.0	20	
1 産	1124	20.9	1.7 (1.1)	10.3	2.9	45.4	2.9	52.3	2.9	15.5	17.2	174	3
2 産	8	0.1	7.3 (3.8)	11.1	2.8	44.4	4.2	52.8	6.3	10.8	11.8	288	5
3産以上	9	0.2	8.1 (4.2)	11.6	2.7	41.7	3.0	48.8	4.2	11.5	15.9	889	17
除籍日までの年齢(歳-月)			6-0 (6-1)	6-6	6-3	5-7	5-7	5-8	5-10	5-7	6-4		
除籍日までの分娩後日数			236 (198)	454	278	302	345	303	397	316	410		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません