

牛群成績平均情報 1

平成 30年 05月分

2018/08/07

95

1 / 2

大分

全 50 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	46,563,109 (950,268)	4,641,939 (94,733)	1722円
濃厚飼料	23,344,942 (476,427)	801,918 (16,366)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,840,020 (78,368)	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	2821 ^{kg}	2700 ^{kg}	1374 ^{kg}	267923 ^円	47090 ^円	3.61%	3.20%	8.69%	95 ^円	50 ^円
前 月	2920	2753	1390	267902	46466	3.60%	3.22%	8.72%	94	49
3ヵ月	2860	2733	1374	264116	47170	3.64%	3.29%	8.79%	94	50
過去1ヵ年	2667	2565	1333	265905	45727	3.62%	3.25%	8.74%	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 30 日	平均 10.1 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 x 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
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	462 (9.4)	118 (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	434 (8.9)	132 (2.7)	232 (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	386 (7.9)	106 (2.2)	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	397 (8.1)	133 (2.7)	230 (4.7)	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	240 (4.9)	106 (2.2)	128 (2.6)	98	34.7	31.8	3.60	3.22	8.72	13.2	0.89	15.1
5	49	5182 (105.8)	4455 (90.9)	87	234	83 (1.7)	30 (0.6)	43 (0.9)	99	34.4	31.0	3.61	3.20	8.69	12.6	0.89	15.1
平均・計	49	4948 (101.0)	4269 (87.1)	84	225	4644 (94.8)	1348 (27.5)	2473 (50.5)	99	33.7	30.0	3.62	3.25	8.74	12.6	0.90	15.0
前年成績	49	4980 (101.6)	4327 (88.3)	84	218	4509 (92.0)	1266 (25.8)	2299 (46.9)	98	33.9	30.3	3.57	3.27	8.76	12.0	0.92	15.0

()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	61							.2	.8	.4						
50	113							.4	.9	1.1						
45	269			.1	.1			.1	.7	2.0	2.6	.4	.1			
40	436		.1	.3	.3	.1		.4	.7	2.3	4.1	1.3	.2			
35	690		.3	1.1	1.7	.5	.3	.2	.7	1.6	5.0	3.4	.7			
30	851	.1	.3	1.1	2.5	2.2	.8	.2	.3	1.1	4.3	4.7	1.5			
25	769	.2	.8	.9	1.7	2.1	1.9	.2	.1	.4	2.1	4.8	2.2			
20	604	.5	.6	.5	1.2	1.6	2.0	.1	.1	.4	.8	3.2	2.8			
15	386	.1	.2	.3	.6	.6	1.7				.4	1.9	2.6			
15未満	279	.1	.1	.2	.2	.8				.1	.3	1.3	3.1			
頭数		40	112	193	368	325	335	55	149	426	934	934	587			
標準乳量		29.0	29.1	32.9	34.9	35.5	34.6	34.1	36.7	36.0	37.6	36.4	34.8			
平均乳量		24.0	27.5	30.5	29.8	27.5	23.1	35.6	42.6	42.0	37.5	28.8	21.6			
乳脂率%		4.24	3.76	3.61	3.55	3.78	4.18	4.31	3.37	3.27	3.41	3.71	3.94			
蛋白質率%		3.31	2.95	3.01	3.17	3.33	3.58	3.31	2.86	2.92	3.14	3.30	3.52			
無脂固形分率%		8.77	8.55	8.60	8.78	8.93	9.07	8.76	8.44	8.47	8.63	8.72	8.84			
MUN mg/dl		11.5	11.5	13.0	13.0	13.0	12.4	11.1	11.7	12.4	12.6	12.9	12.4			
濃厚飼料給与量		16.2	15.5	15.4	15.1	15.5	13.8	14.2	15.6	15.6	15.4	15.3	14.2			
B C 管理				3.00								3.00				

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	1307	8378	3.62%	3.24%	8.84%	9960
2産	1017	10268	3.48%	3.21%	8.74%	11146
3産以上	1457	10654	3.50%	3.18%	8.63%	10861
平均又は合計	3781	9763	3.53%	3.21%	8.72%	10626

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	8	650		
泌乳	1産	202	627	13.00
	2産	156	637	
	3産以上	278	631	13.00
乾乳	12	654		

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	98 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	4-2	5-5	6-4	8-2	4-10	5-10	
比率 (未経産牛含む)	5185	-	31%	25%	19%	13%	13%	2.6	3.3	
	(5395)	(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 05月分

2018/08/07

95

2 / 2

大分

全 50 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	未經産 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~ 69日	70日 以上	90日 以上	
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	58	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	49	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	65	100	15.2	55	2024 (41.3)	166	6	20	18	12	44	64	9	68	23	10	
1	722 (14.7)	26	2.2	30	69	98	14.5	56	1858 (38.7)	168	6	20	18	12	45	63	9	68	23	10	
2	681 (13.9)	36	2.2	31	68	108	14.8	56	1966 (41.0)	167	7	19	19	11	44	64	9	68	24	10	
3	565 (11.5)	32	2.5	35	35	94	14.4	56	2020 (41.2)	168	9	18	18	12	43	64	8	68	24	10	
4	521 (10.6)	31	2.5	34	13	100	16.4	54	2137 (43.6)	164	10	16	18	13	42	65	8	68	24	11	
5	335 (6.8)	24	2.4	36	0	96	13.7	54	2347 (47.9)	162	10	17	18	13	41	65	8	68	24	11	
平均・計	7279 (148.6)	33	2.3	16	58	103	14.8	55	2319 (47.3)	164	8	18	17	13	43	64	8	67	24	9	
前年成績	7669 (156.5)	40	2.4	16	59	106	14.7	54	2266 (46.2)	154	11	18	17	13	41	64	8	68	25	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
授精・妊娠	3212	30	12	4	66	+2058	+921	+0.05	+0.05	+0.04	+105279
12ヵ月未満(生産雌牛)	954	61	20	2	37	+1746	+877	0.00	+0.03	+0.02	+95213
未 経 産	210	74	43	5	21	+1500	+680	+0.02	+0.02	-0.09	+94321
1 産	1589	43	26	1	55	+1099	+486	0.00	+0.02	-0.06	+60016
2 産以上	3596	37	21		63	+731	+293	+0.03	+0.01		+33356

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
	4 %	17 %	17 %	24 %	14 %	24 %		
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	1024	33	16	13	7	31	434 (440)	
3 産	811	23	16	14	12	35	443 (446)	
4産以上	1123	23	19	12	11	36	443 (440)	
平均又は 合計	2958	26	17	13	10	34	440 (442)	

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計頭数
頭数	4 %	7 %	11 %	15 %	18 %	17 %	18 %	9 %	2272 頭
(初産)	(7)	(12)	(20)	(14)	(15)	(9)	(14)	(10)	(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
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
4	9443	3.64	3.27	8.75	0.90

授精報告		未經産	146 頭	82 %			
		経 産	3113 頭	60 %			
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		2067	25	11	9	7	48
初 回 授 精	前 月	337	16	23	22	12	27
	3 ヲ月	984	16	23	20	14	28
	過去1年	2932	18	23	20	13	27
繁殖に供さない牛		17 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
未經産	207	3.8	9.5 (4.8)	4.8		28.6	4.8	33.3		28.6	23.8	21	
1 産	1128	20.9	1.7 (1.1)	10.9	2.9	44.3	3.4	51.7	2.9	16.7	16.1	174	3
2 産	8	0.1	7.9 (3.6)	12.5	3.2	42.5	5.4	51.8	5.7	11.1	11.1	280	5
3産以上	9	0.2	8.2 (4.4)	12.0	3.3	40.8	3.3	47.9	4.0	11.9	16.0	868	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-11 (6-0)	6-5	6-4	5-8	5-8	5-8	6-1	5-7	6-4		
除籍日までの分娩後日数			230 (190)	448	280	299	376	303	404	306	408		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません