

牛群成績平均情報 1

平成 30年 03月分

2018/06/08

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	46,965,575 (958,481)	4,685,516 (95,623)	1736円
濃厚飼料	23,502,984 (479,653)	815,068 (16,634)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,870,449 (78,989)	飼料効果 2.0
	前年対比 98%	前年対比 100%	
	前年対比 99%	前年対比 99%	
		前年対比 100%	

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	2891 ^{kg}	2727 ^{kg}	1381 ^{kg}	267324 ^円	48248 ^円	3.58%	3.30%	8.79%	94 ^円	51 ^円
前 月	2768	2718	1349	256931	46774	3.74%	3.38%	8.86%	93	51
3ヵ月	2716	2638	1323	259511	46219	3.75%	3.38%	8.85%	98	51
過去1ヵ年	2661	2565	1330	265758	46063	3.63%	3.27%	8.75%	101	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 9.2 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
3	50	5190 (103.8)	4500 (90.0)	87	218	404 (8.2)	156 (3.2)	218 (4.4)	99	33.9	30.7	3.68	3.35	8.83	12.1	0.91	15.1
4	48	5098 (106.2)	4500 (93.8)	87	221	246 (5.0)	101 (2.1)	136 (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	251 (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	282 (5.8)	103 (2.1)	144 (2.9)	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	379 (7.7)	111 (2.3)	190 (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	469 (9.6)	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	470 (9.6)	98 (2.0)	237 (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	462 (9.4)	125 (2.6)	262 (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	436 (8.9)	110 (2.2)	236 (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	466 (9.5)	116 (2.4)	263 (5.4)	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	209	432 (8.8)	130 (2.7)	232 (4.7)	100	34.4	31.4	3.70	3.36	8.84	12.8	0.91	15.1
2	48	5144 (107.2)	4329 (90.2)	85	214	379 (7.7)	104 (2.1)	194 (4.0)	98	33.5	30.7	3.74	3.38	8.86	12.8	0.90	15.0
3	49	5201 (106.1)	4513 (92.1)	87	218	125 (2.6)	34 (0.7)	69 (1.4)	99	34.2	31.4	3.58	3.30	8.79	12.3	0.92	15.0
平均・計	49	4999 (102.0)	4313 (88.0)	84	223	4676 (95.4)	1367 (27.9)	2475 (50.5)	99	33.7	30.0	3.63	3.27	8.75	12.5	0.90	15.0
前年成績	49	5007 (102.2)	4340 (88.6)	84	217	4595 (93.8)	1267 (25.9)	2299 (46.9)	98	33.8	30.3	3.56	3.27	8.76	11.9	0.92	15.0

()内は、1戸平均。

検定日乳量層	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	79							.6	.9	.3							
50	146							.1	.8	1.5	.8	.1					
45	304							.5	1.4	2.3	2.1	.3					
40	437		.1	.3	.4			.7	1.0	2.3	3.8	.9	.1				
35	652	.1	.2	.8	1.1	.7	.2	.5	.9	2.2	5.3	2.1	.4				
30	853	.2	.7	1.1	2.7	1.5	.8	.4	.4	1.1	5.6	3.3	1.1				
25	771	.4	.6	.9	2.2	2.1	1.6	.2	.3	.5	2.6	3.9	2.0				
20	613	.2	.5	.6	1.0	1.9	2.0	.2	.2	.2	1.6	2.3	2.8				
15	372	.2	.1	.3	.4	.8	1.5		.1		.7	1.3	2.9				
15未満	286			.1	.1	.2	.8	.1		.1	.3	1.0	3.6				
頭数		50	101	187	358	325	314	117	254	501	1041	685	580				
標準乳量		30.9	33.0	32.4	34.9	34.4	35.3	36.7	37.1	36.9	36.3	35.9	33.7				
平均乳量		25.7	29.1	30.0	30.0	26.4	23.2	38.2	43.4	42.8	35.6	28.6	20.1				
乳脂率%		4.05	3.58	3.46	3.57	3.74	4.08	3.92	3.46	3.28	3.45	3.66	4.00				
蛋白質率%		3.35	3.05	3.09	3.32	3.44	3.65	3.34	3.01	3.07	3.27	3.41	3.63				
無脂固形分率%		8.84	8.65	8.70	8.95	9.03	9.14	8.81	8.57	8.61	8.76	8.81	8.91				
MUN mg/dl		11.9	11.7	12.3	12.5	12.7	12.5	10.9	11.4	11.9	12.7	12.8	12.3				
濃厚飼料給与量		15.1	15.1	15.2	15.3	15.3	13.7	15.9	15.3	15.5	15.3	15.2	13.8				
B C 管理		3.00															

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	1279	8403	3.62%	3.24%	8.84%	9943
2産	1009	10332	3.48%	3.22%	8.74%	11184
3産以上	1511	10691	3.50%	3.18%	8.63%	10855
平均又は合計	3799	9826	3.53%	3.21%	8.72%	10635

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	11	647		
泌乳			13.00	
1産	259	635		
2産	197	637		
3産以上	348	632		
乾乳	15	664		

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	95 分
1頭平均	18 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								除籍牛平均
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均			
年齢		1-11	2-11	4-1	5-4	6-3	8-1	4-10	5-10	
比率 (未経産牛含む)	5201	-	29%	24%	20%	13%	13%	2.7	3.2	
	5442	(4)	(28)	(23)	(19)	(13)	(13)			

牛群成績平均情報 2

平成 30年 03月分

2018/06/08

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
3	768 (15.7)	37	2.2	29	60	109	14.6	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8	
4	676 (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	669 (13.7)	33	2.2	28	67	106	15.2	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8	
6	626 (12.8)	35	2.3	31	60	101	14.9	57	2701 (58.7)	161	10	16	16	14	43	64	8	67	26	9	
7	363 (7.4)	33	2.3	34	42	117	15.0	57	2740 (59.6)	162	9	18	17	14	43	64	8	67	26	9	
8	503 (10.3)	43	2.5	39	50	108	13.7	52	2674 (56.9)	162	8	19	16	13	44	64	7	67	25	9	
9	522 (10.7)	39	2.3	31	46	102	14.7	53	2587 (55.0)	161	8	18	18	13	43	63	9	67	24	9	
10	657 (13.4)	32	2.4	36	48	99	14.1	54	2389 (48.8)	162	8	18	18	13	43	63	8	67	24	9	
11	722 (14.7)	34	2.3	32	65	108	15.9	57	2146 (43.8)	163	7	19	18	13	44	63	9	67	24	10	
12	748 (15.3)	25	2.2	29	64	97	15.2	55	2024 (41.3)	166	6	20	18	12	44	64	9	68	23	10	
1	602 (12.3)	32	2.5	36	38	91	14.5	56	1858 (38.7)	168	6	20	18	12	45	63	9	68	23	10	
2	561 (11.4)	32	2.5	38	13	94	14.8	56	1966 (41.0)	167	7	19	19	11	44	64	9	68	24	10	
3	369 (7.5)	30	2.6	36	0	100	14.3	56	2020 (41.2)	168	9	18	18	12	43	64	8	68	24	10	
平均・計	7417 (151.4)	35	2.3	17	56	103	14.8	56	2371 (48.4)	163	9	18	17	13	44	64	8	67	25	9	
前年成績	7500 (153.1)	39	2.4	16	58	105	14.8	52	2278 (46.5)	153	11	19	17	13	40	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	
授精・妊娠	2992	32	13	4	64	+1987	+910	+0.03	+0.04	+0.03	+100812
12ヵ月未満(生産雌牛)	973	61	20	2	37	+1723	+894	-0.02	+0.02	+0.02	+96291
未 経 産	241	75	44	4	22	+1420	+611	+0.02	+0.02	-0.04	+85738
1 産	1533	44	26	1	56	+1070	+482	0.00	+0.02	-0.07	+60461
2 産以上	3668	36	21		64	+714	+285	+0.03	+0.01		+32500

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%	18%	19%	25%	13%	22%		
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	1009	32	15	12	8	33	437 (444)	
3 産	815	24	16	14	11	35	442 (450)	
4産以上	1166	24	18	12	11	36	442 (452)	
平均又は 合計	2990	26	17	13	10	35	440 (449)	

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	9%	7%	9%	9%	14%	19%	23%	10%	1869 頭
(初産)	(9)	(9)	(14)	(12)	(20)	(14)	(16)	(8)	(116)

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	9573	3.58	3.28	8.77	0.92
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

授精報告		未経産	160 頭	80 %		
		経産	2858 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	2343	32	10	8	7	42
初 前 月	346	16	25	15	17	28
回 3 ヲ月	1110	20	21	18	15	26
授 精 過去1ヵ年	2772	19	23	19	13	27
繁殖に供さない牛		16 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	258	4.7	11.1 (5.6)	5.6		27.8		27.8		33.3	22.2	18	
1 産	1131	20.8	1.7 (1.1)	9.7	2.9	49.1	2.9	56.6	3.4	13.1	15.4	175	3
2 産	8	0.1	6.3 (3.9)	9.9	2.1	46.1	3.5	54.9	6.0	12.0	10.9	284	5
3産以上	8	0.1	8.8 (4.1)	11.2	2.6	40.8	3.0	49.1	4.0	11.7	15.2	875	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-1 (6-1)	6-7	6-4	5-7	5-4	5-7	5-9	5-7	6-4		
除籍日までの分娩後日数			251 (227)	449	288	305	292	304	405	317	404		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません