

牛群成績平均情報 1

平成 30年 09月分

2018/12/12

95

1 / 2

大分

全 50 戸中 48 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	47,446,634 (988,472)	4,749,588 (98,950)	1730円
濃厚飼料	23,727,303 (494,319)	820,704 (17,098)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,928,884 (81,852)	飼料効果 2.0
	前年対比 101 %	前年対比 102 %	
	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	2565 ^{kg}	2993 ^{kg}	1319 ^{kg}	296867 ^円	42876 ^円	3.62%	3.20%	8.65%	111 ^円	51 ^円
前 月	2425	2434	1302	263972	45847	3.63%	3.11%	8.56%	106	51
3ヵ月	2536	2533	1307	255813	45100	3.61%	3.12%	8.61%	101	51
過去1ヵ年	2737	2661	1364	273888	47143	3.65%	3.25%	8.74%	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 31 日	平均 11.9 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
9	47	5037 (107.2)	4035 (85.9)	82	233	469 (9.8)	98 (2.0)	234 (4.9)	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	459 (9.6)	124 (2.6)	257 (5.4)	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 (9.1)	112 (2.3)	233 (4.9)	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	467 (9.7)	118 (2.5)	263 (5.5)	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	432 (9.0)	131 (2.7)	231 (4.8)	100	34.3	31.4	3.70	3.36	8.84	12.8	0.91	15.1
2	48	5145 (107.2)	4329 (90.2)	85	213	391 (8.1)	109 (2.3)	199 (4.1)	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	217	405 (8.4)	135 (2.8)	235 (4.9)	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	247 (5.1)	111 (2.3)	130 (2.7)	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	253 (5.3)	99 (2.1)	121 (2.5)	99	34.4	31.0	3.61	3.20	8.69	12.6	0.89	15.1
6	49	4998 (102.0)	4132 (84.3)	85	241	328 (6.8)	115 (2.4)	150 (3.1)	97	34.6	30.7	3.61	3.14	8.66	11.8	0.87	15.1
7	47	5151 (109.6)	4185 (89.0)	83	244	404 (8.4)	123 (2.6)	209 (4.4)	97	33.4	29.2	3.60	3.10	8.59	13.0	0.86	15.1
8	48	5092 (106.1)	4096 (85.3)	83	241	456 (9.5)	122 (2.5)	241 (5.0)	97	32.9	28.4	3.63	3.11	8.56	13.1	0.86	15.3
9	48	5222 (108.8)	4192 (87.3)	82	228	158 (3.3)	32 (0.7)	89 (1.9)	98	33.7	29.4	3.62	3.20	8.65	12.0	0.88	15.1
平均・計	48	5009 (104.4)	4319 (90.0)	84	224	4747 (98.9)	1397 (29.1)	2503 (52.1)	99	33.9	30.3	3.65	3.25	8.74	12.7	0.89	15.1
前年成績	48	4966 (103.5)	4314 (89.9)	85	220	4363 (90.9)	1250 (26.0)	2228 (46.4)	99	33.8	30.1	3.58	3.27	8.76	12.1	0.91	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	13							.1	.1								
50	48							.4	.5	.2							
45	140							.3	1.0	1.0	.8	.2					
40	354			.2	.3	.1		.5	2.1	2.4	2.1	.7					
35	556		.3	.6	.7	.5	.2	1.0	1.8	2.4	3.0	2.4	.5				
30	858	.2	.6	1.3	2.3	1.8	.7	.8	1.1	1.5	3.7	4.9	1.6				
25	869	.3	.5	1.1	2.8	2.8	1.7	.5	.4	.7	1.5	5.5	2.7				
20	735	.5	.9	.9	1.6	2.2	1.8	.2	.4	.3	.9	3.5	4.4				
15	391	.4	.3	.2	.7	.5	1.5			.1	.2	1.7	3.6				
15未満	228				.1	.2	.6			.1	.3	.7	3.2				
頭数		57	114	183	360	337	274	140	312	381	534	823	677				
標準乳量		30.1	29.4	32.6	33.3	35.9	35.1	35.8	35.3	35.1	35.9	36.3	34.6				
平均乳量		23.4	26.4	29.4	28.2	26.8	23.2	35.1	38.6	38.6	34.6	28.3	21.4				
乳脂率%		3.68	3.25	3.43	3.58	3.77	4.13	3.99	3.35	3.24	3.47	3.73	3.99				
蛋白質率%		3.25	2.95	3.00	3.21	3.35	3.58	3.22	2.83	2.85	3.11	3.37	3.55				
無脂固形分率%		8.71	8.58	8.62	8.80	8.88	9.07	8.62	8.33	8.35	8.58	8.72	8.82				
MUN mg/dl		11.4	11.9	12.5	12.4	11.9	11.8	11.7	11.7	12.2	12.1	11.9	12.0				
濃厚飼料給与量		14.7	15.5	15.8	15.6	15.0	13.7	14.7	15.4	15.9	15.3	15.4	14.2				
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	1296	8372	3.65%	3.24%	8.84%	9970
2産	974	10189	3.55%	3.23%	8.75%	11103
3産以上	1563	10639	3.53%	3.19%	8.65%	10888
平均又は合計	3833	9758	3.57%	3.21%	8.73%	10632

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	2	650		
泌乳	1産	121	614	
	2産	90	629	
	3産以上	186	624	
乾乳	29	609		

搾乳管理	
ユニット	9.3 台
1回平均	94 分
1頭平均	19 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		1-10	2-11	4-1	5-5	6-5	8-3	4-10	5-11	
比率 (未経産牛含む)	5222	-	31%	25%	19%	13%	13%	2.6	3.3	
	(5451)	(4)	(29)	(24)	(18)	(12)	(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 09月分

2018/12/12

95

2 / 2

大分

全 50 戸中 48 戸集計

移動 13カ月 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
9	524 (10.9)	39	2.3	31	45	103	14.7	53	2587 (55.0)	161	8	18	18	13	43	63	9	67	24	9	
10	655 (13.6)	32	2.5	37	46	99	14.1	54	2389 (48.8)	162	8	18	18	13	43	63	8	67	24	9	
11	725 (15.1)	34	2.3	32	63	106	15.8	57	2146 (43.8)	163	7	19	18	13	44	63	9	67	24	10	
12	783 (16.3)	24	2.1	27	65	100	14.8	55	2024 (41.3)	166	6	20	18	12	44	64	9	68	23	10	
1	733 (15.3)	26	2.2	30	66	98	14.2	56	1858 (38.7)	168	6	20	18	12	45	63	9	68	23	10	
2	691 (14.4)	35	2.2	31	66	106	14.6	56	1966 (41.0)	167	7	19	19	11	44	64	9	68	24	10	
3	650 (13.5)	28	2.3	31	59	101	14.6	56	2020 (41.2)	168	9	18	18	12	43	64	8	68	24	10	
4	662 (13.8)	31	2.2	27	63	107	15.2	54	2137 (43.6)	164	10	16	18	13	42	65	8	68	24	11	
5	628 (13.1)	29	2.2	31	66	104	15.0	54	2347 (47.9)	162	10	17	18	13	41	65	8	68	24	11	
6	496 (10.3)	30	2.6	39	45	106	16.0	53	2394 (48.9)	158	11	18	19	14	39	64	8	67	24	11	
7	414 (8.6)	44	2.8	43	24	98	15.0	53	2581 (54.9)	157	11	18	19	14	40	65	8	67	25	11	
8	481 (10.0)	44	2.8	44	8	105	14.3	53	2573 (53.6)	157	11	18	18	14	40	65	8	67	24	11	
9	351 (7.3)	37	2.9	46	0	99	13.8	56	2358 (49.1)	158	11	17	18	14	41	65	9	67	24	11	
平均・計	7442 (155.0)	32	2.3	17	59	103	14.8	54	2268 (47.3)	162	9	18	18	13	42	64	8	68	24	10	
前年成績	7854 (163.6)	39	2.3	16	62	107	14.7	57	2333 (48.6)	158	10	17	16	13	43	64	8	67	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	3126	34	12	3	64	+2043	+852	+0.07	+0.05	+0.06	+97224
12カ月未満(生産雌牛)	831	34	18	2	64	+1888	+743	+0.08	+0.07		+90340
未 経 産	229	64	40	4	32	+1448	+661	-0.01	+0.01	-0.11	+97792
1 産	1603	42	26	2	57	+1144	+495	+0.01	+0.02	-0.05	+67208
2 産以上	3619	35	20		65	+800	+312	+0.03	+0.02	-0.01	+36363

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 %	22 %	15 %	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	1038	34	15	13	8	31	435 (437)	
3 産	796	28	16	13	9	34	441 (439)	
4産以上	1091	25	20	11	10	33	437 (437)	
平均又は 合計	2925	29	17	12	9	33	437 (438)	

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	11 %	17 %	17 %	14 %	14 %	14 %	9 %	5 %	2229 頭
(初産)	(9)	(14)	(18)	(17)	(14)	(13)	(11)	(4)	(93)

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	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
5	9451	3.65	3.26	8.75	0.90
6	9458	3.66	3.26	8.74	0.89
7	9474	3.67	3.26	8.74	0.89
8	9498	3.67	3.26	8.74	0.89

授精報告	未経産		130 頭		84 %	
	経産		3034 頭		58 %	
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	2179	40	8	7	5	40
初 前 月	190	16	16	16	13	39
回 3 ヶ月	528	16	18	16	13	36
授 過去1年	2735	17	22	19	13	29
繁殖に供さない牛		19 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	222	4.1	5.9 (5.9)	5.9		35.3	11.8	47.1		11.8	29.4	17	
1 産	1179	21.6	2.9 (1.1)	10.9	1.7	50.9	5.7	58.3	0.6	14.3	13.1	175	3
2 産	9	0.2	7.6 (3.3)	14.9	2.5	46.7	5.1	54.3	3.3	8.7	11.2	276	5
3産以上	11	0.2	12.1 (6.7)	11.2	3.6	43.2	2.8	49.6	3.0	11.3	12.9	887	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-3 (6-3)	6-3	6-9	5-7	5-4	5-8	6-7	5-9	6-0		
除籍日までの分娩後日数			255 (223)	464	269	299	371	303	391	308	384		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません