

牛群成績平均情報 1

平成 30年 10月分

2019/01/15

95

1 / 2

大分

全 50 戸中 47 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	47,199,637 (1,004,248)	4,725,098 (100,534)	1699円
濃厚飼料	23,395,401 (497,774)	801,803 (17,060)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,923,295 (83,474)	飼料効果 2.0
	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	2578 ^{kg}	2529 ^{kg}	1329 ^{kg}	286381 ^円	46880 ^円	3.76%	3.26%	8.74%	109 ^円	52 ^円
前 月	2565	2993	1319	296867	42876	3.62	3.20	8.65	111	51
3ヵ月	2528	2672	1322	272696	45057	3.62	3.14	8.60	106	51
過去1ヵ年	2763	2724	1364	276612	46612	3.65	3.25	8.73	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 32 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
10	49	5143 (105.0)	4084 (83.3)	82	223	456 (9.7)	124 (2.6)	258 (5.5)	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	426 (9.1)	109 (2.3)	229 (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	469 (10.0)	119 (2.5)	263 (5.6)	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	426 (9.1)	126 (2.7)	228 (4.9)	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	385 (8.2)	107 (2.3)	199 (4.2)	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	404 (8.6)	135 (2.9)	235 (5.0)	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	243 (5.2)	110 (2.3)	127 (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	252 (5.4)	98 (2.1)	120 (2.6)	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	324 (6.9)	113 (2.4)	148 (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	402 (8.6)	122 (2.6)	208 (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	480 (10.2)	128 (2.7)	249 (5.3)	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	408 (8.7)	96 (2.0)	219 (4.7)	98	33.7	29.4	3.62	3.20	8.65	12.0	0.88	15.1
10	47	5167 (109.9)	4156 (88.4)	81	226	140 (3.0)	34 (0.7)	77 (1.6)	98	33.4	29.2	3.76	3.26	8.74	12.1	0.87	15.0
平均・計	47	4975 (105.9)	4292 (91.3)	84	225	4675 (99.5)	1387 (29.5)	2483 (52.8)	98	33.9	30.3	3.65	3.25	8.73	12.7	0.89	15.0
前年成績	47	4917 (104.6)	4265 (90.7)	84	223	4405 (93.7)	1257 (26.7)	2265 (48.2)	99	33.8	30.1	3.58	3.27	8.76	12.1	0.91	14.9

()内は、1戸平均。

検定日乳量階層	頭数	1 産						2 産 以 上														
		MAX:27.0 DAY:102 MID:26.7 LP:98.9						MAX:35.7 DAY:39 MID:31.2 LP:91.9														
		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	19																					
50	53																					
45	137																					
40	324																					
35	563	.1	.2	.4	.7	.6	.2	.8	1.6	2.9	3.4	1.9	.6									
30	809	.2	.5	1.3	2.1	1.8	.8	1.0	1.1	2.4	2.8	4.3	1.2									
25	849	.2	.4	1.1	2.4	2.3	1.6	.3	.8	1.1	2.1	5.0	3.1									
20	755	.4	.7	1.0	2.0	2.5	1.9	.3	.3	.5	1.1	3.5	4.2									
15	411	.3	.4	.4	.8	.9	1.3	.1			.3	1.5	3.6									
15未満	237	.1	.1	.1	.1	.2	.5	.1	.1	.2	.1	.8	3.3									
頭数		56	96	182	349	346	265	146	281	504	526	736	670									
標準乳量		28.1	29.7	30.8	33.0	34.9	35.8	33.7	34.8	34.7	35.5	36.0	34.5									
平均乳量		22.8	26.0	27.8	27.7	26.4	23.7	33.5	38.3	37.8	34.2	27.7	21.2									
乳脂率%		4.07	3.66	3.46	3.73	3.98	4.25	4.23	3.58	3.45	3.52	3.80	4.13									
蛋白質率%		3.33	3.00	3.07	3.25	3.41	3.64	3.32	2.90	2.98	3.16	3.45	3.62									
無脂固形分率%		8.79	8.64	8.74	8.88	8.97	9.13	8.77	8.42	8.51	8.66	8.84	8.87									
MUN mg/dl		11.8	12.7	12.3	12.4	12.4	11.9	11.2	11.8	11.9	12.0	12.4	12.0									
濃厚飼料給与量		14.3	15.4	15.7	15.7	14.8	13.4	15.6	15.3	15.4	15.3	15.4	14.2									
B C 管理		3.25	2.88		2.75			3.00	2.80	3.04	2.88	3.06										

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	1292	8392	3.65	3.23	8.83	9971
2産	938	10176	3.57	3.23	8.75	11063
3産以上	1532	10682	3.54	3.18	8.65	10895
平均又は合計	3762	9770	3.58	3.21	8.73	10620

	頭数	直近体重		B C 管理	
		頭数	平均	頭数	平均
未経産	2	650		12.75	
泌乳 1産	103	632		62.96	
2産	82	644		33.00	
3産以上	159	638		183.01	
乾乳	21	641		32.92	

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	93 分
1頭平均	19 分
1回目	48 % 46 %
2回目	52 % 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	5-4	6-5	8-2	4-10	5-11	
比率 (未経産牛含む)	5168	-	30	25	19	13	13	2.6	3.3	
	(5427)	(5)	(29)	(24)	(18)	(12)	(12)			

牛群成績平均情報 2

平成 30年 10月分

2019/01/15

95

2 / 2

大分

全 50 戸中 47 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日 以上	90日 以上
10	648 (13.8)	32	2.4	36	47	98	14.1	54	2389 (48.8)	162	8	18	18	13	43	63	8	67	24	9
11	715 (15.2)	34	2.3	31	63	107	15.8	57	2146 (43.8)	163	7	19	18	13	44	63	9	67	24	10
12	777 (16.5)	24	2.1	27	65	100	18.5	55	2024 (41.3)	166	6	20	18	12	44	64	9	68	23	10
1	726 (15.4)	26	2.2	29	66	98	14.4	56	1858 (38.7)	168	6	20	18	12	45	63	9	68	23	10
2	689 (14.7)	35	2.2	31	66	106	15.3	56	1966 (41.0)	167	7	19	19	11	44	64	9	68	24	10
3	641 (13.6)	28	2.3	31	59	101	14.6	56	2020 (41.2)	168	9	18	18	12	43	64	8	68	24	10
4	650 (13.8)	31	2.2	28	64	108	15.4	54	2137 (43.6)	164	10	16	18	13	42	65	8	68	24	11
5	625 (13.3)	29	2.2	31	64	104	15.0	54	2347 (47.9)	162	10	17	18	13	41	65	8	68	24	11
6	506 (10.8)	30	2.5	37	46	113	15.9	53	2394 (48.9)	158	11	18	19	14	39	64	8	67	24	11
7	437 (9.3)	45	2.7	41	46	102	15.4	53	2581 (54.9)	157	11	18	19	14	40	65	8	67	25	11
8	481 (10.2)	45	2.8	44	36	105	14.3	53	2573 (53.6)	157	11	18	18	14	40	65	8	67	24	11
9	545 (11.6)	39	2.8	46	4	100	13.8	56	2358 (49.1)	158	11	17	18	14	41	65	9	67	24	11
10	381 (8.1)	30	2.7	41	0	99	14.3	60	2158 (45.9)	161	10	16	17	13	43	64	9	68	24	10
平均・計	7440 (158.3)	33	2.4	17	59	103	15.3	55	2219 (47.2)	162	9	18	18	13	42	64	8	68	24	10
前年成績	7588 (161.4)	38	2.3	16	61	107	14.7	58	2329 (49.5)	160	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	乳代効果	
授精・妊娠	2989	35	13	2	62	+2061	+878	+0.06	+0.04	+0.05	+99286
12ヵ月未満(生産雌牛)	843	33	16	2	64	+1887	+794	+0.07	+0.06		+95996
未 経 産	259	67	37	4	29	+1493	+733	-0.02	+0.01	-0.09	+92523
1 産	1561	40	25	2	58	+1167	+494	+0.02	+0.02	-0.04	+70133
2 産以上	3607	35	20		65	+809	+324	+0.03	+0.02	-0.01	+38199

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%	18%	23%	14%	23%		
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	1056	34	16	12	8	30	432 (435)	
3 産	762	28	18	13	10	32	435 (446)	
4産以上	1057	26	20	13	9	32	434 (446)	
平均又は 合計	2875	29	18	13	9	31	433 (442)	

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	合計頭数
頭数	12%	18%	15%	15%	15%	9%	9%	7%	1995 頭
(初産)	(5)	(21)	(17)	(16)	(12)	(11)	(7)	(11)	(92)

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
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
9	9505	3.67	3.26	8.74	0.89

授精報告		未経産	127 頭	73 %		
		経 産	2901 頭	56 %		
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	2259	36	12	8	6	38
初 前 月	246	15	21	18	11	35
回 3 ヲ月	587	17	18	17	12	37
授 過去1ヵ年	2617	17	22	18	13	30
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	237	4.4	()	5.3		31.6	10.5	42.1		15.8	36.8	19	
1 産	1161	21.4	2.3 (0.6)	10.5	1.8	49.7	5.8	57.3	2.3	14.0	13.5	171	3
2 産	9	0.2	6.9 (2.9)	15.3	2.5	45.8	5.5	53.8	4.0	8.7	11.3	275	5
3産以上	13	0.2	11.4 (6.1)	11.1	3.6	43.9	2.8	50.3	3.6	11.1	12.4	884	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-3 (6-3)	6-3	6-9	5-7	5-6	5-8	6-6	5-8	5-10		
除籍日までの分娩後日数			254 (222)	468	270	303	377	306	413	301	371		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません