

牛群成績平均情報 1

平成 30年 12月分

2019/02/12

95

1 / 2

大分

全 49 戸中 50 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	48,177,184 (963,544)	4,819,377 (96,388)	1728円
濃厚飼料	24,094,835 (481,897)	832,445 (16,649)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,986,932 (79,739)	飼料効果 2.0
	前年対比 102 %	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	2683 ^{kg}	3064 ^{kg}	1331 ^{kg}	266483 ^円	47780 ^円	3.77%	3.33%	8.82%	104 ^円	53 ^円
前 月	2661	2645	1368	289464	48282	3.71	3.33	8.81	111	53
3ヵ月	2600	2725	1338	290861	45978	3.70	3.26	8.73	110	52
過去1ヵ年	2684	2655	1338	268376	46148	3.66	3.25	8.73	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 29 日	平均 11.1 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
12	49	5144 (105.0)	4203 (85.8)	83	211	470 (9.4)	119 (2.4)	264 (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	440 (8.8)	133 (2.7)	236 (4.7)	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	396 (7.9)	111 (2.2)	203 (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	408 (8.2)	135 (2.7)	238 (4.8)	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	248 (5.0)	111 (2.2)	130 (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	254 (5.1)	99 (2.0)	121 (2.4)	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	330 (6.6)	116 (2.3)	151 (3.0)	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	408 (8.2)	124 (2.5)	212 (4.2)	97	33.4	29.2	3.60	3.10	8.59	13.0	0.86	15.1
8	48	5092 (106.1)	4095 (85.3)	83	241	490 (9.8)	131 (2.6)	254 (5.1)	97	32.9	28.4	3.63	3.11	8.56	13.1	0.86	15.3
9	48	5222 (108.8)	4190 (87.3)	82	227	446 (8.9)	103 (2.1)	239 (4.8)	98	33.7	29.4	3.62	3.20	8.65	12.0	0.88	15.1
10	47	5167 (109.9)	4154 (88.4)	81	226	447 (8.9)	103 (2.1)	226 (4.5)	98	33.4	29.2	3.76	3.26	8.74	12.1	0.87	15.0
11	47	5112 (108.8)	4159 (88.5)	81	221	419 (8.4)	99 (2.0)	208 (4.2)	99	34.0	30.1	3.71	3.33	8.81	12.9	0.90	15.5
12	50	5230 (104.6)	4327 (86.5)	83	218	139 (2.8)	21 (0.4)	77 (1.5)	99	34.6	31.0	3.77	3.33	8.82	13.0	0.88	15.4
平均・計	50	5074 (101.5)	4380 (87.6)	84	226	4756 (95.1)	1384 (27.7)	2482 (49.6)	97	33.9	30.3	3.66	3.25	8.73	12.7	0.89	15.1
前年成績	50	5005 (100.1)	4327 (86.5)	84	224	4570 (91.4)	1338 (26.8)	2386 (47.7)	99	33.8	30.0	3.60	3.27	8.76	12.3	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	44							.5	.4	.1							
50	99							.1	.8	.9	.5						
45	260					.1		.5	1.4	2.1	1.6	.3					
40	471			.2	.2	.2		.8	1.7	3.3	3.6	.7	.1				
35	632		.1	.4	.9	.6	.3	.7	1.4	2.7	5.3	1.6	.4				
30	810	.1	.5	1.1	3.0	2.0	.9	.6	.6	1.7	3.7	2.8	1.8				
25	765	.3	.7	.9	2.1	2.0	2.0	.3	.4	.8	2.5	3.1	2.6				
20	652	.3	.6	.6	1.6	2.0	1.7	.2	.2	.3	1.3	2.1	3.9				
15	370	.1	.2	.4	.6	.7	1.1	.1	.2	.2	.4	1.1	3.6				
15未満	224				.1	.2	.6	.1			.2	.8	3.0				
頭数		41	97	161	374	341	287	141	314	533	830	540	668				
標準乳量		28.7	29.1	31.7	34.5	36.2	36.6	35.3	36.4	35.8	37.2	37.1	34.8				
平均乳量		24.2	27.1	28.9	28.9	27.4	24.3	36.8	41.4	40.1	35.7	28.3	21.3				
乳脂率%		3.80	3.48	3.73	3.79	4.06	4.21	4.37	3.61	3.48	3.58	3.79	4.17				
蛋白質率%		3.34	3.09	3.17	3.34	3.49	3.69	3.38	2.99	3.06	3.28	3.52	3.74				
無脂固形分率%		8.89	8.72	8.84	8.96	9.07	9.19	8.80	8.52	8.62	8.79	8.90	9.00				
MUN mg/dl		12.2	13.0	13.3	13.6	13.0	12.5	11.2	12.1	13.1	13.5	13.0	12.8				
濃厚飼料給与量		15.9	16.0	15.5	15.7	15.7	14.0	15.1	15.6	15.8	15.8	15.6	14.4				
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	1294	8388	3.66	3.23	8.83	9925
2産	913	10139	3.60	3.23	8.74	10988
3産以上	1576	10718	3.56	3.18	8.65	10861
平均又は合計	3783	9781	3.60	3.21	8.72	10572

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	1	784		
泌乳	1産	82	618	
	2産	83	635	
	3産以上	137	637	
乾乳	14	644		

搾乳管理	
ユニット	9.3 台
1回平均	95 分
1頭平均	20 分
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							
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均	
年齢		1-10	2-11	4-1	5-4	6-4	8-2	4-10	5-10
比率 (未経産牛含む)	5230	-	29	25	18	13	14	2.7	3.3
	(5498)	(5)	(28)	(24)	(17)	(12)	(14)		

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 12月分

2019/02/12

95

2 / 2

大分

全 49 戸中 50 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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	69 ~	70 以上	90 以上
12	788 (15.8)	25	2.1	28	64	99	18.5	55	2024 (41.3)	166	6	20	18	12	44	64	9	68	23	10	
1	743 (14.9)	27	2.2	30	66	98	14.4	56	1858 (38.7)	168	6	20	18	12	45	63	9	68	23	10	
2	700 (14.0)	36	2.2	30	66	107	15.3	56	1966 (41.0)	167	7	19	19	11	44	64	9	68	24	10	
3	659 (13.2)	28	2.3	30	58	101	14.6	56	2020 (41.2)	168	9	18	18	12	43	64	8	68	24	10	
4	666 (13.3)	31	2.2	27	63	107	15.4	54	2137 (43.6)	164	10	16	18	13	42	65	8	68	24	11	
5	635 (12.7)	29	2.2	30	63	103	19.3	54	2347 (47.9)	162	10	17	18	13	41	65	8	68	24	11	
6	517 (10.3)	30	2.5	38	44	112	15.9	53	2394 (48.9)	158	11	18	19	14	39	64	8	67	24	11	
7	448 (9.0)	44	2.7	40	43	104	15.4	53	2581 (54.9)	157	11	18	19	14	40	65	8	67	25	11	
8	531 (10.6)	47	2.6	40	45	109	14.3	53	2573 (53.6)	157	11	18	18	14	40	65	8	67	24	11	
9	608 (12.2)	43	2.6	41	52	117	13.8	56	2358 (49.1)	158	11	17	18	14	41	65	9	67	24	11	
10	624 (12.5)	35	2.7	42	18	94	13.5	60	2158 (45.9)	161	10	16	17	13	43	64	9	68	24	10	
11	611 (12.2)	36	2.8	42	12	94	13.4	62	1905 (40.5)	165	9	16	17	13	45	65	9	67	24	11	
12	373 (7.5)	31	2.9	42	0	98	14.2	65	1813 (36.3)	170	8	16	16	12	47	65	9	67	24	11	
平均・計	7530 (150.6)	34	2.4	17	57	103	15.6	56	2233 (44.7)	162	10	18	18	13	42	64	8	68	24	10	
前年成績	7555 (151.1)	38	2.3	17	58	106	14.8	57	2398 (48.0)	161	10	17	16	13	44	64	8	67	25	9	

()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	無脂固形率	乳代効果	
授精・妊娠	2823	32	13	3	65	+2119	+889	+0.07	+0.05	+0.06	+100462
12ヵ月未満(生産雌牛)	885	25	12	2	73	+1913	+813	+0.06	+0.06		+99765
未 経 産	268	66	33	4	29	+1506	+772	-0.04	0.00	-0.08	+93085
1 産	1530	40	25	2	58	+1199	+516	+0.02	+0.02	-0.04	+72998
2 産以上	3700	36	20		64	+831	+322	+0.03	+0.02	-0.02	+39263

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 %	18 %	18 %	21 %	13 %	26 %		
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	1077	33	17	13	7	29	432 (440)	
3 産	754	27	17	14	11	31	436 (451)	
4産以上	1141	27	19	14	10	30	433 (460)	
平均又は 合計	2972	29	18	14	9	30	433 (451)	

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	合計頭数
頭数 (初産)	12 % (14)	18 % (19)	17 % (15)	11 % (11)	8 % (6)	10 % (19)	14 % (10)	9 % (7)	1630 頭 (81)

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
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
10	9514	3.68	3.26	8.74	0.89
11	9521	3.68	3.26	8.74	0.89

授精報告		未經産	126 頭	70 %		
		経 産	2737 頭	52 %		
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	2484	34	10	8	7	43
初 前 月	224	18	24	25	10	23
回 3 ヲ月	822	17	24	20	11	28
授 過去1ヵ年	2498	16	23	19	12	29
繁殖に供さない牛		24 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	256	4.7	()	5.3		31.6	10.5	42.1		15.8	36.8	19	
1 産	1159	21.1	4.1 (1.0)	10.4	2.1	47.2	7.3	56.5	2.6	13.0	13.5	193	4
2 産	12	0.2	8.9 (3.9)	14.9	3.2	42.6	5.3	51.1	5.0	8.9	11.3	282	5
3産以上	14	0.3	11.3 (6.2)	10.3	3.6	43.8	3.3	50.7	3.5	11.1	13.0	882	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-0 (6-0)	6-3	6-7	5-7	5-4	5-8	6-3	5-9	5-10		
除籍日までの分娩後日数			261 (232)	486	278	285	368	292	425	286	344		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません