

牛群成績平均情報 1

平成 29年 01月分

2017/04/10

95

1 / 2

大分

全 53 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	46,800,199 (975,004)	4,595,636 (95,742)	1715円
濃厚飼料	23,525,665 (490,118)	802,528 (16,719)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,793,109 (79,023)	飼料効果 2.0
	前年対比 103 %	前年対比 104 %	
	前年対比 100 %	前年対比 101 %	
		前年対比 105 %	

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	2738 ^{kg}	2700 ^{kg}	1334 ^{kg}	260400 ^円	46740 ^円	3.67%	3.38%	8.86%	97 ^円	49 ^円
前 月	2637	2604	1271	260643	44230	3.67%	3.36%	8.86%	103	50
3カ月	2623	2590	1299	265952	44909	3.62%	3.32%	8.81%	107	50
過去1カ年	2695	2635	1354	264831	46090	3.56%	3.27%	8.75%	100	49

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 35 日	平均 8.2 日

移動13カ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 ×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
1	53	5285 (99.7)	4407 (83.2)	85	210	386 (8.0)	119 (2.5)	208 (4.3)	99	33.7	30.4	3.67	3.37	8.87	12.0	0.92	15.1
2	52	5226 (100.5)	4430 (85.2)	86	209	366 (7.6)	82 (1.7)	188 (3.9)	99	33.8	30.6	3.67	3.38	8.86	12.1	0.92	15.2
3	52	5245 (100.9)	4535 (87.2)	87	214	373 (7.8)	132 (2.8)	181 (3.8)	99	33.6	30.5	3.66	3.35	8.82	12.1	0.92	15.2
4	44	4799 (109.1)	4167 (94.7)	88	215	299 (6.2)	102 (2.1)	139 (2.9)	100	34.0	31.1	3.50	3.24	8.74	12.2	0.93	15.3
5	50	5191 (103.8)	4385 (87.7)	86	223	297 (6.2)	112 (2.3)	147 (3.1)	100	34.1	30.9	3.46	3.21	8.71	11.4	0.93	15.1
6	47	5019 (106.8)	4116 (87.6)	84	230	356 (7.4)	118 (2.5)	168 (3.5)	99	34.0	30.4	3.46	3.16	8.69	11.5	0.91	15.2
7	50	5248 (105.0)	4282 (85.6)	83	228	419 (8.7)	99 (2.1)	235 (4.9)	98	33.7	29.8	3.53	3.15	8.63	12.2	0.89	15.0
8	50	5216 (104.3)	4273 (85.5)	84	220	436 (9.1)	111 (2.3)	205 (4.3)	99	32.8	28.7	3.50	3.17	8.63	12.0	0.91	15.0
9	50	5200 (104.0)	4245 (84.9)	83	221	388 (8.1)	90 (1.9)	186 (3.9)	98	33.5	29.3	3.54	3.21	8.66	11.8	0.91	15.0
10	47	5103 (108.6)	4175 (88.8)	82	217	399 (8.3)	76 (1.6)	205 (4.3)	99	33.5	29.4	3.55	3.25	8.71	11.2	0.92	15.0
11	48	5078 (105.8)	4176 (87.0)	83	211	395 (8.2)	81 (1.7)	198 (4.1)	99	33.9	30.1	3.63	3.35	8.83	12.1	0.92	14.9
12	49	5133 (104.8)	4195 (85.6)	83	207	421 (8.8)	117 (2.4)	224 (4.7)	100	34.2	30.8	3.67	3.36	8.86	12.0	0.91	14.8
1	48	5078 (105.8)	4241 (88.4)	86	211	146 (3.0)	41 (0.9)	72 (1.5)	99	34.2	31.0	3.67	3.38	8.86	12.6	0.92	15.1
平均・計	48	4922 (102.5)	4261 (88.8)	84	218	4535 (94.5)	1239 (25.8)	2284 (47.6)	98	33.7	30.1	3.56	3.27	8.75	11.9	0.92	15.1
前年成績	47	4798 (102.1)	4158 (88.5)	85	213	4584 (95.5)	1332 (27.8)	2329 (48.5)	96	33.4	30.1	3.57	3.24	8.72	12.4	0.91	15.6

()内は、1戸平均。

検定日乳階	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	53							.4	.7	.1							
50	143							.2	.9	1.4	.9						
45	263			.1		.1		.4	1.2	1.7	2.4	.2					
40	427		.1	.1	.3	.2	.1	.7	1.4	2.7	3.4	.8	.2				
35	597		.2	.4	1.0	.7	.1	.7	.9	2.3	5.0	2.2	.5				
30	736	.2	.5	1.1	2.1	1.3	.7	.4	.7	1.7	4.2	3.1	1.3				
25	788	.3	1.0	.5	2.2	2.0	1.5	.2	.2	1.0	3.5	3.6	2.6				
20	611	.2	.5	.6	1.3	2.0	2.1	.1		.3	1.5	2.0	3.6				
15	341	.2	.1	.2	.3	.9	1.1		.2	.3	.5	.9	3.3				
15未満	282			.1	.2	.2	.8			.1	.4	.9	3.8				
頭数		40	110	128	316	311	273	122	249	520	924	591	657				
標準乳量		29.2	31.3	32.0	34.9	34.9	34.8	37.3	36.6	35.3	36.9	36.7	34.3				
平均乳量		23.8	28.8	29.7	29.0	27.0	22.9	39.1	42.2	40.2	35.5	28.9	20.8				
乳脂率%		4.07	3.53	3.67	3.64	3.70	4.21	4.09	3.68	3.40	3.51	3.70	4.06				
蛋白質率%		3.43	3.04	3.19	3.36	3.49	3.74	3.39	3.06	3.14	3.35	3.54	3.75				
無脂固形分率%		8.92	8.62	8.81	8.99	9.09	9.26	8.84	8.59	8.67	8.84	8.93	9.01				
MUN mg/dl		12.4	12.1	12.5	12.9	12.7	13.1	11.8	11.6	12.0	12.8	13.2	12.7				
濃厚飼料給与量		14.4	14.9	14.8	14.7	15.7	14.7	14.9	14.9	15.1	15.5	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	1297	8411	3.61%	3.25%	8.86%	9904
2産	1096	10017	3.54%	3.23%	8.75%	10872
3産以上	1463	10605	3.49%	3.18%	8.62%	10742
平均又は合計	3856	9700	3.54%	3.21%	8.73%	10497

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	53	650	3	3.00
泌乳	1産	308	635	1
	2産	273	635	
	3産以上	549	636	
乾乳	112	639		

搾乳管理	
ユニット	9.1 台
1回平均	95 分
1頭平均	17 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								
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均		
年齢		2-0	2-11	4-1	5-3	6-4	8-1	4-9	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5078	- %	28 %	26 %	21 %	14 %	11 %	2.6 産次	3.2 産次	
	(5284)	(4)	(27)	(25)	(20)	(13)	(10)			

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 29年 01月分

2017/04/10

95

2 / 2

大分

全 53 戸中 48 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~ 89日	90日 以上
1	681 (14.2)	41	2.1	26	63	96	14.8	51	2003 (37.8)	159	9	16	16	14	44	63	9	69	22	8
2	645 (13.4)	40	2.2	29	62	102	15.6	50	2057 (39.6)	160	8	18	16	14	44	62	9	69	22	8
3	651 (13.6)	40	2.2	29	63	99	14.4	47	2162 (41.6)	160	9	18	16	14	43	63	8	69	23	8
4	638 (13.3)	35	2.3	31	63	105	15.3	48	2071 (47.1)	149	10	19	17	15	39	63	7	69	23	8
5	631 (13.1)	36	2.3	31	65	103	15.3	46	2458 (49.2)	151	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8
6	547 (11.4)	39	2.4	34	59	111	15.0	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8
7	484 (10.1)	41	2.6	39	45	102	15.4	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8
8	469 (9.8)	52	2.6	38	48	112	14.4	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8
9	632 (13.2)	44	2.5	34	57	112	14.7	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8
10	681 (14.2)	39	2.4	32	61	104	13.7	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8
11	674 (14.0)	37	2.7	39	37	103	14.8	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8
12	622 (13.0)	41	2.6	37	15	95	14.8	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8
1	384 (8.0)	36	2.6	38	0	92	15.1	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8
平均・計	7355 (153.2)	40	2.4	16	58	103	14.9	51	2227 (46.4)	153	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8
前年成績	6892 (143.6)	38	2.3	16	55	97	16.3	49	1942 (41.3)	154	14	16	17	13	40	64	8	68	24	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	無脂固形分率	乳代効果	
授精・妊娠	2978	31	12	2	67	+1841	+938	-0.02	+0.01	-0.01	+103039
12ヵ月未満(生産雌牛)	724	66	22	3	31	+1445	+786	-0.04	0.00	+0.01	+91127
未 経 産	206	80	50	6	14	+1064	+461	-0.02	+0.02	-0.08	+61191
1 産	1410	39	23		61	+894	+394	+0.02	0.00	-0.05	+48669
2 産以上	3668	36	19		64	+586	+247	+0.03	0.00		+30268

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%	16%	20%	26%	14%	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	1062	32	17	14	10	28	426 (425)	
3 産	871	29	18	10	10	32	431 (445)	
4産以上	1025	25	16	18	9	32	435 (449)	
平均又は 合計	2958	29	17	14	10	31	430 (440)	

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	合計頭数
頭数 (初産)	10%	15%	13%	9%	8%	13%	18%	14%	1851 頭
	(11)	(18)	(16)	(14)	(7)	(8)	(19)	(7)	(96)

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
1	9503	3.60	3.25	8.73	0.90
2	9519	3.60	3.26	8.73	0.90
3	9499	3.60	3.26	8.74	0.90
4	9481	3.60	3.26	8.74	0.91
5	9442	3.60	3.26	8.74	0.91
6	9423	3.60	3.26	8.74	0.91
7	9426	3.60	3.26	8.74	0.91
8	9450	3.60	3.27	8.75	0.91
9	9463	3.59	3.27	8.75	0.91
10	9485	3.58	3.27	8.75	0.91
11	9522	3.58	3.27	8.76	0.92
12	9544	3.58	3.28	8.76	0.92

授精報告	未経産		79%			
	145 頭	79%	79%	79%		
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	2225	33	10	7	6	44
初 前 月	349	17	21	13	14	36
回 3 ヲ月	1055	16	22	17	11	34
授 精 過去1年	2733	19	22	18	12	29
繁殖に供さない牛		15 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	209	4.0	6.5 (3.2)	12.9	3.2	16.1		22.6		19.4	38.7	31	1
1 産	1103	20.9	5.4 (2.5)	11.3	2.0	52.5	2.9	61.3	2.9	9.3	9.8	204	4
2 産	26	0.5	6.8 (2.4)	12.9	0.7	44.4	1.4	51.9	5.1	15.6	7.8	295	6
3産以上	31	0.6	9.2 (2.6)	11.1	1.6	41.9	2.2	53.4	4.3	11.6	10.5	813	15
除籍日までの年齢(歳-月)			6-2 (5-2)	6-6	6-0	5-6	5-3	5-6	5-10	5-6	5-11		
除籍日までの分娩後日数			316 (216)	574	287	295	254	291	318	311	306		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません