

牛群成績平均情報 1

平成 29年 05月分

2017/08/08

95

1 / 2

大分

全 52 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	47,151,676 (1,003,227)	4,656,742 (99,080)	1709円
濃厚飼料	23,424,872 (498,402)	806,027 (17,150)	乳飼比 17%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,850,715 (81,930)	飼料効果 2.0
	前年対比 104 %	前年対比 105 %	
	前年対比 100 %	前年対比 101 %	
		前年対比 106 %	

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	2855 ^{kg}	2595 ^{kg}	1399 ^{kg}	263896 ^円	48616 ^円	3.52%	3.19%	8.71%	94 ^円	51 ^円
前 月	2930	2764	1415	271481	49163	3.53	3.29	8.79	93	51
3ヵ月	2833	2697	1373	262414	48108	3.61	3.35	8.84	94	51
過去1ヵ年	2760	2695	1368	272754	47009	3.57	3.27	8.76	100	50

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 9.8 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
5	50	5191 (103.8)	4385 (87.7)	86	223	302 (6.4)	112 (2.4)	148 (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	345 (7.3)	116 (2.5)	165 (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	420 (8.9)	102 (2.2)	235 (5.0)	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	434 (9.2)	107 (2.3)	204 (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	385 (8.2)	90 (1.9)	184 (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 (8.5)	77 (1.6)	201 (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	396 (8.4)	81 (1.7)	201 (4.3)	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	422 (9.0)	120 (2.6)	224 (4.8)	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	411 (8.7)	122 (2.6)	201 (4.3)	99	34.2	31.0	3.67	3.38	8.86	12.6	0.92	15.1
2	49	5159 (105.3)	4430 (90.4)	86	211	324 (6.9)	84 (1.8)	167 (3.6)	101	34.3	31.1	3.62	3.40	8.89	12.0	0.94	14.9
3	50	5190 (103.8)	4500 (90.0)	87	218	395 (8.4)	151 (3.2)	215 (4.6)	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	240 (5.1)	98 (2.1)	134 (2.9)	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	88 (1.9)	26 (0.6)	43 (0.9)	101	34.1	30.4	3.52	3.19	8.71	12.4	0.91	14.9
平均・計	47	4930 (104.9)	4282 (91.1)	84	217	4473 (95.2)	1260 (26.8)	2279 (48.5)	99	33.9	30.3	3.57	3.27	8.76	12.0	0.92	15.0
前年成績	46	4815 (104.7)	4169 (90.6)	85	214	4477 (95.3)	1289 (27.4)	2256 (48.0)	97	33.3	29.9	3.58	3.24	8.72	12.2	0.91	15.4

()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	43							.2	.5	.2						
50	104							.3	1.1	.8						
45	232			.1				.3	.6	1.9	2.0	.2				
40	422			.2	.3	.1	.1	.4	.5	2.2	4.0	1.5	.1			
35	623	.1	.3	.9	1.2	.5	.3	.3	.7	1.9	4.6	2.8	.7			
30	856	.1	.4	1.5	2.0	1.3	1.4	.2	.2	1.0	4.1	5.0	2.2			
25	793	.3	.6	1.0	2.0	1.9	1.7	.2	.2	.3	2.6	4.3	3.0			
20	658	.3	.6	.3	1.3	1.4	2.3	.1	.1	.1	1.1	3.2	4.2			
15	398	.2	.1	.2	.5	.5	1.4			.1	.5	1.8	3.6			
15未満	282		.1	.1	.1	.4	.9			.1	.2	1.0	3.6			
頭数		46	90	194	327	268	358	71	126	403	886	873	769			
標準乳量		29.7	28.7	32.9	34.2	34.4	35.5	35.6	36.2	36.3	36.4	36.6	34.7			
平均乳量		24.8	27.4	31.1	29.7	26.5	23.9	37.6	42.4	42.2	36.4	29.0	21.7			
乳脂率%		3.77	3.40	3.38	3.43	3.68	4.01	3.83	3.54	3.06	3.36	3.60	3.94			
蛋白質率%		3.22	2.99	2.97	3.17	3.31	3.51	3.24	2.86	2.88	3.11	3.29	3.53			
無脂固形分率%		8.73	8.64	8.60	8.81	8.92	9.08	8.78	8.43	8.47	8.63	8.72	8.88			
MUN mg/dl		11.2	11.2	12.6	12.7	12.6	12.1	11.1	11.1	12.5	12.9	12.4	12.2			
濃厚飼料給与量		14.9	15.6	14.3	15.0	14.4	14.5	14.8	14.2	15.9	15.2	15.0	14.6			
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	1314	8417	3.62	3.25	8.86	9974
2産	1116	10119	3.50	3.23	8.74	11040
3産以上	1440	10590	3.50	3.18	8.62	10794
平均又は合計	3870	9717	3.54	3.21	8.73	10587

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	48	648		
泌乳			13.00	
1産	365	631		
2産	266	636		
3産以上	529	633		
乾乳	109	636		

搾乳管理	
ユニット	9.6 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								
		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	4-2	5-3	6-5	8-2	4-9	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5076	-	29%	26%	20%	13%	11%	2.6	3.2	
	5327	(5)	(28)	(25)	(19)	(13)	(11)			

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 05月分

2017/08/08

95

2 / 2

大分

全 52 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 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	
5	632 (13.4)	36	2.3	31	62	102	15.3	46	2458 (49.2)	151	10	19	17	14	40	63	8	68	24	8		
6	546 (11.6)	39	2.4	33	58	111	15.0	45	2508 (53.4)	151	10	20	17	14	39	63	8	69	24	8		
7	492 (10.5)	39	2.6	39	44	100	15.2	46	2652 (53.0)	149	10	21	17	13	38	63	8	68	24	8		
8	479 (10.2)	50	2.6	38	48	110	14.2	47	2581 (51.6)	149	11	19	17	14	38	64	8	68	24	8		
9	652 (13.9)	43	2.4	33	56	107	14.4	51	2412 (48.2)	150	13	18	17	13	39	64	8	67	25	8		
10	688 (14.6)	37	2.4	32	58	102	13.6	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8		
11	802 (17.1)	38	2.5	33	63	113	14.7	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8		
12	769 (16.4)	43	2.3	31	66	113	14.5	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8		
1	722 (15.4)	40	2.2	28	67	106	14.8	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8		
2	633 (13.5)	41	2.1	27	68	100	15.3	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8		
3	637 (13.6)	32	2.4	34	43	97	14.5	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8		
4	525 (11.2)	36	2.5	37	12	99	15.0	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8		
5	307 (6.5)	29	2.5	37	0	106	17.0	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8		
平均・計	7577 (161.2)	39	2.4	16	59	105	14.7	54	2247 (47.8)	154	11	19	16	13	41	64	8	67	25	8		
前年成績	7016 (149.3)	40	2.3	16	58	98	15.5	49	2021 (43.9)	152	12	17	17	14	40	64	8	69	23	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		
授精・妊娠	3386	30	10	2	68	+1855	+912	0.00	+0.03	+0.02	+97697
12ヵ月未満(生産雌牛)	766	61	16	3	36	+1495	+862	-0.07	+0.01	+0.02	+92744
未 経 産	251	79	47	6	15	+1141	+509	-0.01	+0.02	-0.06	+73471
1 産	1477	40	25	1	59	+948	+434	0.00	0.00	-0.07	+49941
2 産以上	3599	36	20		64	+625	+252	+0.03	+0.01		+30778

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 %	15 %	24 %	25 %	13 %	20 %		
							27 (25)	1173 頭
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	33	16	12	11	27	424 (436)	
3 産	823	27	16	11	11	35	434 (443)	
4産以上	1019	28	18	15	9	31	433 (441)	
平均又は 合計	2880	30	17	13	10	31	430 (440)	

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計頭数
頭数	3 %	9 %	12 %	16 %	18 %	16 %	16 %	10 %	2414 頭
(初産)	(4)	(15)	(17)	(7)	(16)	(11)	(17)	(13)	(138)

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
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
1	9562	3.58	3.28	8.76	0.92
2	9556	3.58	3.28	8.76	0.92
3	9573	3.58	3.28	8.77	0.92
4	9583	3.59	3.28	8.77	0.92

授精報告		未經産	182 頭	81 %		
		経 産	3231 頭	64 %		
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	1845	28	13	8	9	43
初 前 月	312	9	26	22	14	29
回 3 ヲ月	997	16	22	19	14	28
授 過去1ヵ年	3101	19	21	18	12	29
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
未經産	255	4.8	7.1 (3.6)	10.7	3.6	10.7		14.3		21.4	46.4	28	1
1 産	1098	20.6	4.9 (2.0)	9.9	2.0	48.3	1.0	55.7	2.5	12.8	14.3	203	4
2 産	17	0.3	5.8 (3.1)	12.6	1.4	43.3	1.0	51.9	3.1	16.7	9.9	293	6
3産以上	33	0.6	7.7 (2.7)	10.6	1.8	41.7	2.1	54.0	2.8	12.3	12.4	820	15
除籍日までの年齢(歳-月)			5-11 (5-3)	6-5	5-8	5-6	5-5	5-6	5-4	5-7	5-10		
除籍日までの分娩後日数			304 (237)	593	322	296	207	292	338	318	339		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません