

牛群成績平均情報 1

平成 29年 10月分

2018/01/10

95

1 / 2

大分

全 52 戸中 49 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	47,207,616 (963,421)	4,659,902 (95,100)	1731円
濃厚飼料	23,551,108 (480,635)	816,909 (16,672)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,842,993 (78,428)	飼料効果 2.0
	前年対比 100 %	前年対比 101 %	

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	2453 ^{kg}	2360 ^{kg}	1252 ^{kg}	275557 ^円	43750 ^円	3.68%	3.25%	8.73%	112 ^円	51 ^円
前 月	2486	2432	1288	288042	44282	3.56%	3.20%	8.68%	110	51
3ヵ月	2418	2406	1278	259887	43345	3.55%	3.15%	8.61%	106	51
過去1ヵ年	2684	2593	1336	264688	46236	3.58%	3.27%	8.76%	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 32 日	平均 9.5 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
10	47	5103 (108.6)	4175 (88.8)	82	217	409 (8.3)	79 (1.6)	209 (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	403 (8.2)	81 (1.7)	205 (4.2)	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	434 (8.9)	122 (2.5)	231 (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	415 (8.5)	123 (2.5)	203 (4.1)	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	330 (6.7)	86 (1.8)	170 (3.5)	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	404 (8.2)	156 (3.2)	218 (4.4)	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	244 (5.0)	99 (2.0)	136 (2.8)	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	250 (5.1)	96 (2.0)	125 (2.6)	101	34.1	30.4	3.52	3.19	8.71	12.4	0.91	14.9
6	46	5070 (110.2)	4244 (92.3)	86	238	282 (5.8)	103 (2.1)	144 (2.9)	99	34.4	30.4	3.46	3.17	8.69	12.7	0.92	14.9
7	46	5037 (109.5)	4019 (87.4)	83	241	377 (7.7)	111 (2.3)	189 (3.9)	97	32.5	28.1	3.55	3.10	8.57	12.0	0.87	14.8
8	47	4943 (105.2)	3916 (83.3)	81	237	466 (9.5)	113 (2.3)	237 (4.8)	97	32.3	27.8	3.55	3.14	8.59	11.4	0.88	15.0
9	47	5037 (107.2)	4035 (85.9)	82	233	446 (9.1)	96 (2.0)	222 (4.5)	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	158 (3.2)	37 (0.8)	83 (1.7)	100	33.7	29.4	3.68	3.25	8.73	12.8	0.88	15.0
平均・計	49	4989 (101.8)	4326 (88.3)	84	222	4460 (91.0)	1265 (25.8)	2289 (46.7)	99	33.8	30.0	3.58	3.27	8.76	12.1	0.91	15.0
前年成績	49	4980 (101.6)	4305 (87.9)	84	216	4633 (94.6)	1297 (26.5)	2350 (48.0)	98	33.5	29.9	3.58	3.26	8.74	11.9	0.91	15.2

()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	19							.2	.2	.1			
50	46							.1	.4	.4	.1		
45	161				.1			.3	1.4	1.4	.6	.1	
40	337		.1		.1	.1		.9	2.0	2.3	1.8	.9	
35	602		.3	.6	.8	.9	.1	.8	1.5	3.3	3.4	2.5	.5
30	772	.1	.5	.9	2.1	2.0	.6	.7	1.2	2.2	2.7	4.2	1.6
25	806	.3	.7	1.0	2.7	2.3	1.2	.7	.3	1.2	1.6	4.1	3.6
20	697	.4	.6	.8	1.5	1.9	2.2	.3	.4	.3	.9	3.3	4.4
15	390	.2	.1	.5	.8	.9	1.4	.1	.2	.3	1.6	3.3	
15未満	256	.1	.1	.1	.2	.9		.1	.1	.1	.3	.9	3.5
頭数		45	98	167	330	340	266	161	311	478	478	717	695
標準乳量		29.2	32.9	30.6	33.4	36.0	33.8	34.7	36.1	34.3	35.4	36.5	35.0
平均乳量		23.5	28.7	27.3	28.2	27.2	22.2	34.7	39.4	37.5	34.2	28.3	21.6
乳脂率%		3.80	3.50	3.47	3.54	3.79	4.14	4.08	3.58	3.41	3.55	3.61	4.11
蛋白質率%		3.30	2.96	3.05	3.20	3.40	3.66	3.27	2.89	2.98	3.15	3.41	3.65
無脂固形分率%		8.81	8.55	8.65	8.84	8.96	9.15	8.71	8.40	8.50	8.63	8.80	8.94
MUN mg/dl		12.5	12.6	13.3	13.5	13.0	12.9	12.0	12.3	12.8	13.2	12.8	12.7
濃厚飼料給与量		14.8	15.3	15.6	15.7	14.7	13.9	15.2	15.5	15.5	14.9	15.8	13.9
B C 管理		3.00											

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	1229	8405	3.61%	3.25%	8.86%	9967
2産	1060	10228	3.49%	3.23%	8.75%	11141
3産以上	1582	10557	3.50%	3.19%	8.64%	10792
平均又は合計	3871	9784	3.53%	3.22%	8.73%	10626

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産	33	648		
泌乳			1	3.00
1産	346	632		
2産	257	637		
3産以上	487	631		
乾乳	125	639		

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	95 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		1-9	2-11	4-2	5-4	6-4	8-2	4-10	5-9	
比率 (未経産牛含む)	5145	-	29%	26%	20%	13%	12%	2.6	3.2	
	(5413)	(5)	(27)	(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 10月分

2018/01/10

95

2 / 2

大分

全 52 戸中 49 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~ 79日	80日 以上		
10	709 (14.5)	37	2.4	32	57	103	13.6	51	2213 (47.1)	151	11	18	17	14	40	64	8	67	25	8		
11	822 (16.8)	38	2.5	33	61	113	14.7	55	2028 (42.3)	155	10	18	17	12	42	64	8	67	25	8		
12	793 (16.2)	42	2.3	31	65	112	14.5	61	1971 (40.2)	155	11	18	17	12	42	64	8	67	25	8		
1	750 (15.3)	40	2.2	28	64	107	14.8	60	1984 (41.3)	158	11	17	16	12	44	64	8	67	25	8		
2	656 (13.4)	42	2.1	27	66	101	15.3	60	2099 (42.8)	161	10	17	15	13	45	63	8	67	25	8		
3	768 (15.7)	37	2.2	29	61	109	14.6	59	2197 (43.9)	163	10	16	15	13	46	63	8	67	25	8		
4	675 (13.8)	41	2.2	30	60	106	15.4	59	2268 (47.3)	162	11	16	15	13	45	63	8	67	25	8		
5	662 (13.5)	34	2.2	29	67	108	14.9	57	2529 (53.8)	160	11	16	16	13	44	64	8	67	26	8		
6	619 (12.6)	35	2.3	31	64	103	15.3	57	2701 (58.7)	161	10	16	16	14	43	64	8	67	26	9		
7	362 (7.4)	33	2.3	34	48	117	15.0	57	2740 (59.6)	162	9	18	17	14	43	64	8	67	26	9		
8	455 (9.3)	40	2.6	44	31	108	13.7	52	2674 (56.9)	162	8	19	16	13	44	64	7	67	25	9		
9	454 (9.3)	34	2.4	35	11	96	14.6	53	2587 (55.0)	161	8	18	18	13	43	63	9	67	24	9		
10	418 (8.5)	31	2.6	41	0	96	14.3	54	2389 (48.8)	162	8	18	18	13	43	63	8	67	24	9		
平均・計	7725 (157.7)	38	2.3	16	60	107	14.7	57	2365 (48.3)	160	10	17	16	13	43	64	8	67	25	8		
前年成績	7540 (153.9)	39	2.4	16	61	100	15.0	49	2227 (45.4)	152	11	18	17	14	40	63	8	69	23	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	3213	36	15	3	60	+1900	+868	+0.03	+0.04	+0.02	+95873
12ヵ月未満(生産雌牛)	760	64	24	2	34	+1614	+837	-0.02	+0.03	+0.03	+93675
未 経 産	268	73	44	4	23	+1307	+605	-0.01	+0.01	-0.06	+90033
1 産	1481	41	24	2	57	+982	+445	0.00	+0.01	-0.08	+53312
2 産以上	3664	35	20		65	+669	+263	+0.03	+0.01	+0.01	+31455

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	24	26	13	18		
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	1032	32	16	12	10	29	427 (434)	
3 産	805	23	16	14	12	36	440 (446)	
4産以上	1014	27	16	15	10	32	436 (447)	
平均又は 合計	2851	28	16	14	11	32	434 (443)	

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	11	15	17	16	14	14	7	6	2239
(初産)	(7)	(19)	(18)	(17)	(7)	(12)	(9)	(10)	(121)

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	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
5	9594	3.59	3.28	8.77	0.92
6	9582	3.59	3.28	8.77	0.92
7	9555	3.59	3.28	8.77	0.91
8	9508	3.59	3.28	8.77	0.91
9	9485	3.60	3.28	8.77	0.91

授精報告		未経産	165 頭	77 %			
		経 産	3074 頭	60 %			
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		2071	42	10	8	6	34
初 回 授 精	前 月	229	21	21	15	13	30
	3 ヲ月	573	18	19	17	12	34
	過去1年	2771	17	23	19	13	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	254	4.7	8.3 (4.2)	4.2	4.2			4.2		29.2	54.2	24	
1 産	1108	20.5	3.7 (2.1)	10.0	2.6	40.5	1.6	48.4	4.7	14.7	18.4	190	4
2 産	5	0.1	5.5 (3.2)	12.3	1.6	42.2	2.6	51.3	4.9	14.6	11.4	308	6
3産以上	8	0.1	7.5 (3.6)	10.2	2.7	37.8	2.5	48.9	4.0	12.4	16.9	842	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 (5-9)	6-8	5-8	5-6	5-3	5-7	5-5	5-7	6-3		
除籍日までの分娩後日数			261 (236)	590	291	308	262	300	388	320	397		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません