

牛群成績平均情報 1

平成 25年 10月分

2013/11/08

95

1 / 2

大分

全 68 戸中 54 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	47,862,995 (886,352)	4,520,564 (83,714)	1815円
濃厚飼料	25,129,685 (465,365)	868,585 (16,085)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,651,978 (67,629)	飼料効果 1.9

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	2252 ^{kg}	2398 ^{kg}	1178 ^{kg}	239324 ^円	41381 ^円	3.57%	3.24%	8.68%	108 ^円	48 ^円
前 月	2188	2217	1137	222432	39949	3.53%	3.21%	8.65%	107	48
3ヵ月	2160	2246	1158	222847	40311	3.54%	3.17%	8.61%	104	47
過去1ヵ年	2463	2543	1289	232179	44564	3.71%	3.23%	8.71%	95	47

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 8.3 日

移動13ヵ月成績 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
10	65	5638 (86.7)	4508 (69.4)	82	241	435 (8.1)	113 (2.1)	222 (4.1)	97	33.5	29.3	3.78	3.27	8.75	11.8	0.86	15.7
11	63	5582 (88.6)	4495 (71.3)	82	239	473 (8.8)	145 (2.7)	208 (3.9)	99	33.4	29.6	3.84	3.30	8.79	13.4	0.86	15.7
12	62	5631 (90.8)	4579 (73.9)	82	233	478 (8.9)	155 (2.9)	221 (4.1)	99	32.9	29.6	3.90	3.31	8.78	14.0	0.85	15.8
1	57	5397 (94.7)	4462 (78.3)	84	234	496 (9.2)	152 (2.8)	242 (4.5)	97	33.2	30.2	3.81	3.36	8.85	12.3	0.88	15.7
2	62	5661 (91.3)	4734 (76.4)	85	235	374 (6.9)	99 (1.8)	199 (3.7)	97	33.9	31.1	3.89	3.31	8.81	12.6	0.85	15.8
3	60	5528 (92.1)	4724 (78.7)	85	244	390 (7.2)	133 (2.5)	194 (3.6)	97	33.6	30.9	3.81	3.28	8.77	13.1	0.86	15.6
4	63	5638 (89.5)	4855 (77.1)	85	246	332 (6.1)	138 (2.6)	158 (2.9)	98	33.8	31.1	3.78	3.21	8.71	13.4	0.85	15.8
5	63	5643 (89.6)	4750 (75.4)	84	255	348 (6.4)	192 (3.6)	159 (2.9)	96	33.9	30.8	3.66	3.18	8.65	13.5	0.87	15.8
6	60	5522 (92.0)	4544 (75.7)	83	257	325 (6.0)	149 (2.8)	156 (2.9)	99	33.6	30.2	3.59	3.13	8.63	13.4	0.87	15.6
7	60	5563 (92.7)	4509 (75.2)	82	252	409 (7.6)	94 (1.7)	196 (3.6)	97	33.1	29.3	3.51	3.13	8.59	12.1	0.89	15.7
8	60	5486 (91.4)	4458 (74.3)	83	250	418 (7.7)	96 (1.8)	197 (3.6)	98	32.3	28.1	3.57	3.16	8.60	10.2	0.88	15.6
9	58	5355 (92.3)	4332 (74.7)	83	243	428 (7.9)	118 (2.2)	187 (3.5)	98	33.5	29.3	3.53	3.21	8.65	9.9	0.91	15.2
10	54	5187 (96.1)	4156 (77.0)	82	249	150 (2.8)	43 (0.8)	61 (1.1)	98	33.4	29.3	3.57	3.24	8.68	11.2	0.91	15.3
平均・計	54	5079 (94.1)	4393 (81.4)	83	245	4906 (90.9)	1584 (29.3)	2339 (43.3)	96	33.4	30.0	3.71	3.23	8.71	12.5	0.87	15.7
前年成績	53	4869 (91.9)	4174 (78.8)	85	225	4850 (89.8)	1672 (31.0)	2309 (42.8)	97	33.4	30.2	3.77	3.20	8.66	12.0	0.85	16.1

()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	18							.1	.2	.1			
50	51							.4	.6	.2			
45	138							.1	.9	1.3	.7	.2	
40	339		.1	.1	.4	.1	.6	1.4	2.9	1.8	.6	.1	
35	578	.1	.5	.8	1.5	.7	.2	.8	1.5	2.4	3.0	2.0	.5
30	850	.3	.7	1.4	3.6	2.2	.8	.7	1.1	1.6	3.3	3.6	1.3
25	854	.5	.6	.8	3.1	2.7	2.0	.4	.7	1.1	2.1	3.9	2.7
20	631	.3	.2	.5	2.0	1.6	2.0	.1	.2	.5	.8	3.5	3.4
15	428	.2	.1	.1	.7	.9	1.7	.2	.1	.3	.5	1.8	3.7
15未満	269		.1	.1	.4	.4	.9	.2	.2	.3	1.0	2.8	
頭数		60	97	156	486	358	321	125	280	460	525	686	602
標準乳量		33.1	34.8	34.3	34.7	36.6	34.5	34.2	34.5	34.3	35.5	35.4	34.5
平均乳量		26.3	29.8	30.6	28.8	27.0	22.7	34.3	37.9	37.5	33.8	27.3	21.2
乳脂率%		4.02	3.32	3.34	3.29	3.62	4.13	4.23	3.45	3.30	3.37	3.64	4.01
蛋白質率%		3.23	2.92	3.02	3.13	3.39	3.67	3.30	2.91	2.96	3.14	3.45	3.66
無脂固形分率%		8.66	8.49	8.58	8.69	8.93	9.16	8.66	8.37	8.43	8.58	8.78	8.91
MUN mg/dl		11.2	11.6	11.7	11.8	11.3	10.9	10.3	10.3	11.4	11.5	11.0	10.7
濃厚飼料給与量		14.5	15.3	14.9	17.0	15.3	14.2	15.6	15.7	15.4	15.1	15.5	14.4

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	補乳量
1産	1466	8738	3.72%	3.21%	8.77%	10290
2産	996	10096	3.71%	3.20%	8.68%	11007
3産以上	1170	10354	3.75%	3.17%	8.62%	10554
平均又は合計	3632	9631	3.73%	3.19%	8.69%	10572

平均体重(kg)	
1産	626
2産	634
3産以上	637

搾乳管理	
ユニット	9.0 台
1回平均	91 分
1頭平均	47 分
1回目	時間 47 % 乳量 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
		歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月
年齢		2-1	3-0	4-2	5-3	6-5	8-4	4-7	5-7
比率 (未経産牛含む)	5187	-	35%	30%	17%	9%	9%	2.4	3.1
	(5275)	(2)	(34)	(29)	(17)	(9)	(9)		

牛群成績平均情報 2

平成 25年 10月分

2013/11/08

95

2 / 2

大分

全 68 戸中 54 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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	70 以上	90 以上
10	830 (15.4)	34	2.6	38	59	96	13.7	59	2602 (40.0)	149	13	18	19	13	37	65	14	57	29	15
11	794 (14.7)	35	2.6	36	57	97	14.6	61	2405 (38.2)	154	12	18	19	13	39	65	13	57	30	15
12	772 (14.3)	33	2.7	36	63	102	14.1	58	2302 (37.1)	157	12	17	18	13	40	65	12	58	30	15
1	747 (13.8)	36	2.6	37	60	99	15.5	52	2267 (39.8)	159	12	17	17	12	41	66	12	58	30	15
2	668 (12.4)	38	2.6	34	51	91	14.0	54	2349 (37.9)	162	12	17	17	12	42	65	12	57	31	15
3	670 (12.4)	42	2.6	37	46	86	14.7	54	2400 (40.0)	163	12	17	16	12	43	66	12	57	31	15
4	675 (12.5)	47	2.6	34	58	100	16.0	57	2438 (38.7)	164	12	16	16	13	43	65	12	57	30	14
5	580 (10.7)	41	2.7	37	48	96	15.0	57	2560 (40.6)	165	11	16	17	13	43	64	12	58	29	14
6	492 (9.1)	40	2.8	44	38	94	16.4	55	2542 (42.4)	165	11	17	17	13	43	64	12	60	29	13
7	475 (8.8)	41	2.6	38	51	97	14.7	55	2565 (42.8)	163	11	17	17	14	41	64	12	60	29	13
8	496 (9.2)	43	2.8	42	24	98	14.0	57	2460 (41.0)	164	10	17	17	14	42	64	12	60	29	13
9	591 (10.9)	45	2.7	43	11	95	13.6	61	2168 (37.4)	165	10	17	18	14	42	64	12	60	28	13
10	442 (8.2)	44	2.8	43	0	90	14.3	64	1919 (35.5)	165	10	17	17	14	43	64	11	62	27	13
平均・計	7790 (144.3)	39	2.7	18	53	96	14.6	58	2270 (42.0)	158	12	17	18	13	40	65	11	59	30	14
前年成績	8293 (153.6)	37	2.4	16	60	98	15.0	49	2327 (43.9)	153	13	16	19	14	38	64	14	59	28	15

()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	2901	34	17	6	61	+2317	+1282	-0.09	-0.05	-0.11	+138593
12ヵ月未満(生産雌牛)	293	86	14	9	4	+2533	+1369	-0.08	-0.03	-0.06	+121416
未 経 産	88	70	61	5	25	+1636	+620	-0.03	-0.02	-0.04	+104757
1 産	1803	35	19	3	63	+1738	+1062	-0.12	-0.06	-0.09	+120033
2 産以上	3385	43	19		57	+1499	+979	-0.15	-0.04	-0.04	+88535

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
	2%	13%	18%	23%	18%	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	1240	31	19	13	9	29	430 (455)	
3 産	690	32	18	14	9	27	426 (431)	
4産以上	763	27	18	16	10	30	433 (449)	
平均又は 合計	2693	30	19	14	9	29	430 (446)	

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%	13%	17%	14%	9%	10%	7%	1779 頭
(初産)	(11)	(5)	(11)	(8)	(13)	(21)	(16)	(16)	(38)

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	10383	3.88	3.36	8.82	0.87
11	9450	3.99	3.39	8.82	0.85
1	9405	3.98	3.38	8.81	0.85
2	9382	3.97	3.38	8.82	0.85
3	8980	3.92	3.35	8.81	0.86
4	9896	3.81	3.37	8.84	0.89
6	10522	3.78	3.38	8.84	0.90
7	10643	3.77	3.38	8.83	0.90
8	9349	3.44	3.13	8.66	0.91
9	9795	3.81	3.37	8.81	0.88

授精報告		未経産	55 頭	63 %		
		経 産	2873 頭	55 %		
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	2314	32	8	7	5	48
初 前 月	214	23	25	12	14	26
回 3 ヲ月	570	23	25	15	11	26
授 精 過去1年	2383	22	26	18	13	22
繁殖に供さない牛		40 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	159	3.0	()							11.1	55.6	9	
1 産	1560	29.6	8.3 (2.6)	8.3	0.3	2.6	1.3	9.6	6.4	14.4	9.6	312	6
2 産	26	0.5	6.2 (1.4)	6.7	0.8	2.0		12.3	8.4	16.2	7.6	357	7
3産以上	24	0.5	8.1 (0.7)	9.1	0.6	1.5	0.9	10.5	4.7	14.8	8.8	1020	19
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 (4-3)	6-3	6-2	5-0	6-4	5-9	5-4	5-8	5-4		
除籍日までの分娩後日数			259 (196)	501	259	254	342	308	351	310	273		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません