

# 牛群成績平均情報 1

平成 24年 08月分

2012/09/07

95

1 / 2

大分

全 79 戸中 57 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	46,747,950 (820,139)	4,401,729 (77,223)	1806円
濃厚飼料	25,146,631 (441,169)	844,141 (14,809)	乳飼比 19%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,557,588 (62,414)	飼料効果 1.9
	前年対比 103 %	前年対比 103 %	
	前年対比 96 %	前年対比 99 %	
		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	2137 <sup>kg</sup>	2255 <sup>kg</sup>	1152 <sup>kg</sup>	213416 <sup>円</sup>	40752 <sup>円</sup>	3.57%	3.14%	8.62%	100 <sup>円</sup>	48 <sup>円</sup>
前 月	2012	2174	1065	184348	36733	3.72%	3.15%	8.60%	91	46
3カ月	2162	2233	1074	190284	36937	3.69%	3.14%	8.61%	89	45
過去1カ年	2329	2197	1251	219389	41992	3.77%	3.20%	8.65%	94	46

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 34 日	平均 8.4 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
8	66	5421 (82.1)	4243 (64.3)	82	240	522 (9.2)	154 (2.7)	240 (4.2)	97	32.2	27.7	3.63	3.15	8.54	11.7	0.87	16.4
9	60	5192 (86.5)	4120 (68.7)	82	233	552 (9.7)	179 (3.1)	248 (4.4)	99	32.6	28.1	3.60	3.19	8.58	10.7	0.89	17.0
10	64	5345 (83.5)	4291 (67.0)	83	223	418 (7.3)	131 (2.3)	188 (3.3)	98	33.4	29.3	3.88	3.24	8.64	10.9	0.83	16.9
11	65	5405 (83.2)	4299 (66.1)	83	221	487 (8.5)	187 (3.3)	229 (4.0)	97	33.2	29.5	3.89	3.22	8.66	11.7	0.83	16.9
12	64	5405 (84.5)	4325 (67.6)	84	215	488 (8.6)	158 (2.8)	225 (3.9)	99	33.6	30.3	3.96	3.29	8.75	12.2	0.83	16.9
1	65	5521 (84.9)	4481 (68.9)	85	211	484 (8.5)	155 (2.7)	235 (4.1)	98	32.8	30.0	3.95	3.32	8.79	12.6	0.84	16.8
2	66	5545 (84.0)	4611 (69.9)	85	213	394 (6.9)	147 (2.6)	193 (3.4)	99	33.1	30.4	3.91	3.30	8.78	13.2	0.84	16.7
3	68	5657 (83.2)	4770 (70.1)	86	220	438 (7.7)	208 (3.6)	206 (3.6)	96	33.9	31.1	3.86	3.23	8.68	13.5	0.84	14.7
4	65	5531 (85.1)	4700 (72.3)	86	223	336 (5.9)	168 (2.9)	151 (2.6)	99	33.8	30.9	3.67	3.19	8.65	12.8	0.87	14.7
5	67	5742 (85.7)	4832 (72.1)	87	230	338 (5.9)	148 (2.6)	159 (2.8)	100	34.4	31.2	3.66	3.15	8.62	11.7	0.86	14.4
6	66	5688 (86.2)	4717 (71.5)	85	236	286 (5.0)	80 (1.4)	141 (2.5)	101	34.6	31.0	3.70	3.13	8.62	12.1	0.85	15.7
7	63	5404 (85.8)	4358 (69.2)	83	240	425 (7.5)	105 (1.8)	205 (3.6)	98	33.0	29.1	3.72	3.15	8.60	11.4	0.85	15.4
8	57	5380 (94.4)	4268 (74.9)	83	235	165 (2.9)	46 (0.8)	75 (1.3)	99	32.6	28.5	3.57	3.14	8.62	10.7	0.88	15.4
平均・計	57	5001 (87.7)	4279 (75.1)	85	221	5168 (90.7)	1820 (31.9)	2420 (42.5)	98	33.4	30.0	3.77	3.20	8.65	12.0	0.85	16.1
前年成績	55	4919 (89.4)	4254 (77.3)	85	228	4444 (78.0)	1369 (24.0)	2032 (35.6)	98	33.1	29.4	3.71	3.22	8.65	10.9	0.87	17.0

( )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	18							.1	.1	.2			
50	34							.1	.2	.4	.1		
45	109							.2	.9	.9	.4	.1	
40	285		.1	.2	.3			.5	1.3	1.7	1.9	.5	.1
35	538		.4	1.0	1.3	.7	.2	.6	1.5	1.5	3.6	1.6	.2
30	863	.2	.7	1.1	3.7	2.5	.7	.9	.9	1.0	3.8	3.7	1.0
25	927	.3	.4	1.1	3.8	2.9	1.8	.3	.5	.9	2.4	4.7	2.6
20	766	.4	.2	.5	2.1	2.7	2.5	.3	.4	.3	1.0	4.1	3.6
15	459	.3	.2	.2	.7	1.2	1.9	.1	.3	.2	.5	1.9	3.3
15未満	269	.1	.1	.1	.3	.4	.8	.2	.1	.2	.3	1.2	2.7
頭数		56	84	179	525	441	343	139	264	298	603	763	573
標準乳量		32.9	35.8	33.2	34.0	35.2	34.1	34.2	33.9	32.9	34.2	33.7	33.7
平均乳量		24.5	30.8	30.3	28.8	26.5	22.6	33.5	37.3	37.2	33.2	26.5	21.0
乳脂率%		3.69	3.75	3.45	3.39	3.67	3.97	3.79	3.45	3.32	3.29	3.64	4.04
蛋白質率%		3.27	3.01	2.94	3.08	3.29	3.50	3.17	2.78	2.79	3.01	3.28	3.55
無脂固形分率%		8.69	8.43	8.53	8.67	8.84	9.02	8.56	8.28	8.31	8.50	8.67	8.88
MUN mg/dl		10.5	10.6	11.1	11.1	10.9	10.6	9.7	10.2	10.9	10.8	10.7	10.8
濃厚飼料給与量		14.7	16.2	14.8	15.4	15.5	14.4	16.5	16.0	15.4	15.9	15.8	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	1407	8768	3.72%	3.19%	8.71%	10452
2産	996	10081	3.69%	3.19%	8.65%	11019
3産以上	1325	10229	3.76%	3.15%	8.55%	10482
平均又は合計	3728	9638	3.72%	3.18%	8.63%	10614

平均体重(kg)	
1産	627
2産	632
3産以上	633

搾乳管理	
ユニット	9.3 台
1回平均	96 分
1頭平均	69 分
1回目	時間 47 % 乳量 47 %
2回目	53 % 53 %

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		2-7	2-11	4-1	5-4	6-5	8-3	4-6	5-7
比率 (未経産牛含む)	5380	- %	37 %	25 %	17 %	11 %	10 %	2.4 産次	3.1 産次
	(5470)	(2)	(36)	(25)	(17)	(11)	(9)		

# 牛群成績平均情報 2

平成 24年 08月分

2012/09/07

95

2 / 2

大分

全 79 戸中 57 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日 以上	90日 以上
8	555 ( 9.7)	33	2.5	35	58	109	14.6	56	2465 ( 37.3)	169	11	14	16	14	45	64	16	57	27	14
9	649 ( 11.4)	39	2.5	37	59	108	15.2	58	2128 ( 35.5)	169	11	14	16	15	44	63	17	56	27	15
10	820 ( 14.4)	43	2.3	31	58	99	15.8	51	2254 ( 35.2)	167	12	13	16	14	44	63	17	57	26	14
11	811 ( 14.2)	44	2.3	30	66	96	15.3	49	2197 ( 33.8)	168	13	12	15	15	45	63	16	58	26	14
12	826 ( 14.5)	43	2.4	35	65	93	14.3	55	2111 ( 33.0)	168	12	13	15	15	45	62	16	58	26	14
1	811 ( 14.2)	36	2.4	33	60	92	13.0	52	2216 ( 34.1)	165	13	14	16	14	44	63	15	58	26	14
2	751 ( 13.2)	30	2.3	31	62	95	14.7	51	2373 ( 36.0)	160	13	15	18	13	41	64	15	58	27	15
3	784 ( 13.8)	32	2.3	31	60	104	14.3	54	2531 ( 37.2)	158	13	16	18	13	40	64	15	57	28	15
4	736 ( 12.9)	26	2.4	33	58	90	15.0	54	2552 ( 39.3)	156	13	16	19	13	39	64	15	58	28	15
5	735 ( 12.9)	32	2.3	33	66	99	0.0	56	2784 ( 41.6)	152	13	17	19	13	38	64	14	57	29	15
6	631 ( 11.1)	41	2.5	34	32	104	18.0	53	2847 ( 43.1)	152	13	17	20	13	37	65	14	56	30	16
7	504 ( 8.8)	33	2.8	41	0	94	0.0	54	2807 ( 44.6)	150	13	17	20	13	36	66	13	56	30	16
8	313 ( 5.5)	47	3.1	47	0	100	0.0	46	2778 ( 48.7)	148	13	17	20	14	36	66	13	57	30	16
平均・計	8613 (151.1)	36	2.4	15	60	98	14.8	49	2327 ( 40.8)	157	13	15	18	14	40	64	15	58	28	15
前年成績	7315 (128.3)	40	2.5	16	59	111	16.1	60	2246 ( 40.8)	157	13	15	16	14	42	64	16	56	27	14

( )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	
授精・妊娠	3744	33	20	1	66	+2010	+953	+0.01	-0.02	-0.05	+118212
12ヵ月未満(生産雌牛)	315	90	13	9		+2089	+1346	-0.11	-0.07	-0.08	+114699
未 経 産	90	62	23	10	28	+1630	+1077	-0.13	-0.05	-0.08	+118677
1 産	1985	40	20	3	57	+1615	+1113	-0.16	-0.06	-0.07	+115191
2 産以上	3398	39	17		61	+1282	+801	-0.12	-0.03	-0.03	+68278

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 %	19 %	15 %	16 %	31 %		
							28 ( 25)	1661 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	1104	32	17	12	8	30	432 ( 381 )	
3 産	742	26	18	14	9	34	440 ( 387 )	
4産以上	912	28	16	16	12	28	436 ( 387 )	
平均又は 合計	2758	29	17	14	10	30	436 ( 385 )	

月別分娩 予定頭数	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合計頭数
頭数	9 %	14 %	14 %	14 %	13 %	14 %	14 %	6 %	2662 頭
(初産)	( 0 )	( 42 )	( 8 )	( 25 )	( 13 )	( 8 )	( 4 )	( 0 )	( 24 )

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
8	9776	3.98	3.40	8.78	0.85
9	10120	3.94	3.39	8.80	0.86
10	9483	4.06	3.38	8.75	0.83
11	9442	4.06	3.37	8.75	0.83
12	8900	4.18	3.37	8.72	0.81
1	9318	3.94	3.31	8.71	0.84
2	9532	4.08	3.37	8.77	0.83
3	9551	4.07	3.37	8.78	0.83
4	9557	4.06	3.37	8.78	0.83
6	10004	3.82	3.32	8.77	0.87
7	9484	4.02	3.38	8.79	0.84

授精報告	未経産		27 頭		30 %	
	経産		3730 頭		69 %	
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	1650	43	9	9	7	32
初 前 月	165	17	29	18	11	25
3 ヲ月	807	21	25	17	12	25
過去1年	3346	24	24	19	12	22
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
未経産	157	2.9	7.1 ( )					7.1		21.4	50.0	14	
1 産	1763	32.2	8.2 ( 1.6)	6.6	1.2	2.7	1.2	12.1	1.9	13.2	7.4	257	5
2 産	14	0.3	6.7 ( 1.7)	12.0	0.6	2.0	1.4	13.4	2.8	12.3	7.6	357	7
3産以上	23	0.4	9.0 ( 1.5)	11.5		1.6	1.1	13.6	4.5	12.3	14.0	924	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 (4-10)	6-5	3-6	5-5	5-6	5-9	6-8	5-6	6-0		
除籍日までの分娩後日数			262 ( 276 )	453	324	282	373	300	431	285	318		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません