

牛群成績平均情報 1

平成 27年 12月分

2016/03/08

95

1 / 2

大分

全 56 戸中 52 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	47,696,236 (917,235)	4,647,428 (89,374)	1795円
濃厚飼料	24,630,546 (473,664)	856,093 (16,463)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃厚飼料費	3,791,335 (72,910)	飼料効果 1.9
	前年対比 102 %	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	2466 ^{kg}	2451 ^{kg}	1255 ^{kg}	242967 ^円	44332 ^円	3.65%	3.31%	8.80%	103 ^円	50 ^円
前 月	2362	2373	1248	244649	42772	3.73	3.30	8.78	110	48
3カ月	2420	2408	1297	259764	44737	3.67	3.24	8.71	111	49
過去1カ年	2589	2603	1332	252229	46374	3.59	3.25	8.73	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 28 日	平均 10.7 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
12	52	5161 (99.3)	4194 (80.7)	82	228	482 (9.3)	147 (2.8)	221 (4.3)	97	33.2	29.9	3.73	3.38	8.83	11.6	0.91	15.4
1	50	5114 (102.3)	4227 (84.5)	84	215	448 (8.6)	132 (2.5)	247 (4.8)	101	33.8	30.8	3.66	3.39	8.87	12.0	0.93	16.2
2	51	5176 (101.5)	4346 (85.2)	86	213	400 (7.7)	96 (1.8)	210 (4.0)	99	33.8	31.1	3.64	3.34	8.83	12.9	0.92	15.4
3	53	5288 (99.8)	4505 (85.0)	87	212	400 (7.7)	139 (2.7)	180 (3.5)	100	34.0	31.4	3.59	3.33	8.81	12.2	0.93	15.3
4	52	5232 (100.6)	4528 (87.1)	88	215	325 (6.3)	115 (2.2)	173 (3.3)	99	34.4	31.9	3.59	3.24	8.72	13.0	0.90	15.4
5	52	5252 (101.0)	4506 (86.7)	87	220	325 (6.3)	130 (2.5)	142 (2.7)	99	34.2	31.4	3.53	3.18	8.68	13.3	0.90	15.3
6	52	5242 (100.8)	4386 (84.3)	86	226	357 (6.9)	125 (2.4)	173 (3.3)	98	34.1	30.9	3.43	3.17	8.67	12.9	0.93	15.4
7	52	5239 (100.8)	4325 (83.2)	85	224	389 (7.5)	111 (2.1)	188 (3.6)	98	33.8	30.1	3.45	3.14	8.62	12.4	0.91	15.4
8	50	5175 (103.5)	4256 (85.1)	84	222	461 (8.9)	113 (2.2)	225 (4.3)	98	32.1	28.0	3.50	3.09	8.54	12.0	0.88	15.4
9	50	5184 (103.7)	4297 (85.9)	84	217	406 (7.8)	99 (1.9)	223 (4.3)	100	32.7	28.3	3.63	3.16	8.62	11.4	0.87	15.3
10	48	5028 (104.8)	4121 (85.9)	84	212	422 (8.1)	114 (2.2)	217 (4.2)	100	32.9	28.8	3.66	3.26	8.74	11.0	0.89	15.5
11	51	5117 (100.3)	4176 (81.9)	83	207	426 (8.2)	104 (2.0)	223 (4.3)	99	32.7	28.9	3.73	3.30	8.78	11.8	0.89	15.2
12	52	5209 (100.2)	4315 (83.0)	86	208	130 (2.5)	33 (0.6)	69 (1.3)	99	33.3	29.7	3.65	3.31	8.80	11.9	0.91	15.1
平均・計	52	5033 (96.8)	4362 (83.9)	85	216	4841 (93.1)	1425 (27.4)	2422 (46.6)	97	33.5	30.1	3.59	3.25	8.73	12.3	0.91	15.5
前年成績	50	4951 (99.0)	4283 (85.7)	83	249	4656 (89.5)	1435 (27.6)	2302 (44.3)	99	33.3	29.9	3.57	3.23	8.71	11.9	0.90	15.5

()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
55以上	22						.2	.2	.1			
50	75						.7	.6	.3			
45	193						.3	1.4	1.5	1.1	.1	
40	356			.2	.1		.6	1.5	2.5	2.6	.6	
35	623		.4	.4	.8	.4	1.0	1.6	2.6	5.2	1.5	.3
30	825	.1	.6	1.0	2.3	1.7	.6	.9	1.7	4.6	3.2	1.7
25	873	.3	.7	1.2	2.9	2.6	.4	.4	1.2	3.2	3.4	2.7
20	683	.3	.7	.6	1.9	2.2	.1	.1	.3	1.3	2.9	3.5
15	372	.3	.1	.3	.7	.8	.1	.1	.1	.7	1.2	3.3
15未満	293	.2	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.3	1.1	3.7
頭数		55	112	160	379	343	138	293	478	834	607	661
標準乳量		28.6	31.0	32.0	33.8	34.9	34.9	35.8	34.4	35.5	35.9	33.7
平均乳量		22.0	28.3	28.5	28.0	26.4	36.0	40.9	38.4	34.0	27.3	20.6
乳脂率%		3.81	3.53	3.59	3.62	3.77	4.17	3.49	3.40	3.54	3.64	4.00
蛋白質率%		3.43	3.06	3.11	3.31	3.44	3.35	2.98	3.06	3.26	3.47	3.72
無脂固形分率%		8.88	8.67	8.73	8.94	9.02	8.77	8.50	8.60	8.75	8.85	8.98
MUN mg/dl		11.5	12.0	12.5	12.3	11.9	10.5	11.4	12.0	12.1	12.0	11.9
濃厚飼料給与量		15.5	15.4	14.6	15.7	15.8	14.9	15.2	15.1	15.3	15.4	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	1370	8297	3.61	3.23	8.84	9837
2産	1067	10223	3.47	3.20	8.70	11073
3産以上	1322	10569	3.55	3.18	8.60	10689
平均又は合計	3759	9643	3.54	3.20	8.70	10488

直近体重	B C 管理	
	頭数	平均
未經産	16	644
泌乳		
1産	373	624
2産	369	628
3産以上	587	631
乾乳	158	635

搾乳管理	
ユニット	9.4 台
1回平均	93 分
1頭平均	20 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	未經産牛							
		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	4-0	5-3	6-4	8-4	4-8	5-7
比率 (未經産牛含む)	5209	- %	30 %	28 %	21 %	12 %	10 %	2.5 産次	2.9 産次
	(5415)	(4)	(29)	(27)	(20)	(12)	(9)		

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 27年 12月分

2016/03/08

95

2 / 2

大分

全 56 戸中 52 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
12	653 (12.6)	31	2.2	27	53	92	17.2	54	1898 (36.5)	164	13	15	16	11	46	64	10	66	24	11
1	696 (13.4)	31	2.2	29	62	100	16.6	51	1843 (36.9)	163	13	16	15	11	45	64	9	67	24	11
2	612 (11.8)	31	2.1	29	61	93	19.8	47	1917 (37.6)	162	13	16	16	11	44	64	9	67	24	11
3	686 (13.2)	32	2.0	25	55	93	15.3	48	1999 (37.7)	158	13	16	17	11	42	64	9	67	24	10
4	600 (11.5)	34	2.2	30	52	91	16.2	46	2035 (39.1)	157	13	17	17	12	41	64	9	68	24	10
5	605 (11.6)	40	2.2	29	54	92	16.8	46	2189 (42.1)	155	14	17	17	11	41	64	9	68	23	10
6	556 (10.7)	36	2.3	32	46	106	16.6	47	2289 (44.0)	151	14	17	18	12	39	64	9	68	24	10
7	485 (9.3)	51	2.4	36	52	113	14.4	48	2309 (44.4)	151	14	17	18	13	39	64	9	68	23	10
8	511 (9.8)	49	2.3	35	48	102	18.0	49	2276 (45.5)	150	14	16	18	13	38	64	9	68	23	9
9	605 (11.6)	44	2.4	36	55	96	15.6	48	2128 (42.6)	153	13	15	18	14	41	63	9	68	23	9
10	643 (12.4)	39	2.6	42	31	90	13.6	52	1929 (40.2)	155	13	14	17	14	42	62	9	69	22	8
11	617 (11.9)	38	2.7	42	7	89	14.7	53	1880 (36.9)	155	13	13	16	15	42	63	9	68	22	8
12	376 (7.2)	37	2.7	40	0	86	17.0	54	1866 (35.9)	157	11	14	17	15	44	63	9	69	22	8
平均・計	7269 (139.8)	37	2.3	17	52	96	16.4	48	2080 (40.0)	156	13	16	17	12	41	64	9	67	23	10
前年成績	7128 (137.1)	38	2.4	17	53	94	15.8	54	2011 (40.2)	162	12	17	16	12	44	64	10	63	26	13

()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	2868	27	12	3	69	+1993	+1145	-0.11	-0.02	-0.05	+121413
12ヵ月未満(生産雌牛)	551	66	12	4	30	+1831	+1043	-0.11	0.00	-0.08	+93564
未 経 産	206	78	54	3	19	+1533	+667	-0.01	0.00	-0.06	+74797
1 産	1549	37	23	1	62	+1464	+681	0.00	-0.01	-0.01	+73785
2 産以上	3660	36	18		64	+1076	+604	-0.07	-0.02	-0.01	+58299

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 %	16 %	17 %	23 %	15 %	27 %		
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	1158	39	18	9	7	27	419 (427)	
3 産	867	30	18	13	9	31	430 (439)	
4産以上	916	29	18	14	9	30	426 (448)	
平均又は 合計	2941	33	18	12	8	29	425 (439)	

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	合計頭数
頭数	11 %	15 %	15 %	13 %	11 %	9 %	15 %	11 %	1724 頭
(初産)	(12)	(24)	(12)	(7)	(9)	(9)	(14)	(11)	(107)

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
12	9453	3.60	3.25	8.72	0.90
1	9455	3.60	3.25	8.73	0.90
2	9463	3.60	3.26	8.73	0.90
3	9478	3.60	3.26	8.73	0.91
4	9482	3.60	3.26	8.74	0.91
5	9491	3.60	3.26	8.74	0.91
6	9497	3.60	3.26	8.74	0.91
7	9508	3.60	3.26	8.74	0.91
8	9515	3.60	3.26	8.74	0.91
9	9524	3.60	3.26	8.73	0.90
10	9514	3.60	3.26	8.73	0.90
11	9504	3.60	3.26	8.73	0.90

授精報告		未経産	147 頭	79 %			
		経 産	2745 頭	53 %			
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		2464	34	8	7	6	45
初 回 授 精	前 月	348	14	30	24	10	21
	3 ヲ月	952	17	28	20	11	24
	過去1年	2651	19	25	19	12	25
繁殖に供さない牛		25 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	225	4.2	()			35.3		35.3		29.4	35.3	17	
1 産	1280	23.6	2.7 (0.4)	7.2	2.7	46.6	0.8	56.8	4.9	18.6	9.8	264	5
2 産	74	1.4	6.5 (2.6)	8.4	0.9	42.6	1.2	53.5	8.8	17.4	5.3	430	8
3産以上	61	1.1	10.1 (3.0)	11.4	2.0	35.1	1.8	48.0	6.1	14.9	9.4	870	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-0 (5-10)	6-0	5-7	5-2	6-2	5-3	5-5	6-5	5-10		
除籍日までの分娩後日数			273 (288)	438	222	282	377	283	338	760	332		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません