

牛群成績平均情報 1

平成 21年 08月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 27 戸中 26 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	12,692,732 (488,182)	1,176,494 (45,250)	3167円
濃厚飼料	9,392,402 (361,246)	401,963 (15,460)	乳飼比 34%
	乳代 - 濃厚飼料費	774,531 (29,790)	飼料効果 1.4
前年対比	97%	100%	

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	1235 ^{kg}	1247 ^{kg}	910 ^{kg}	116793 ^円	37133 ^円	4.03%	3.10%	8.55%	99 ^円	52 ^円
前月	1267	1272	913	119754	37486	4.02%	3.13%	8.60%	99	51
3ヵ月	1306	1320	945	123021	38859	4.03%	3.17%	8.64%	99	52
過去1ヵ年	1323	1356	969	122588	41108	4.10%	3.21%	8.68%	96	54

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 3.1 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	P/F比	濃厚飼料給与量	
8	27	1525 (56.5)	1236 (45.8)	84	219	129 (5.0)	13 (0.5)	47 (1.8)	103	30.6	26.2	3.97	3.11	8.59	0.78	19.9	
9	28	1545 (55.2)	1286 (45.9)	85	217	153 (5.9)	43 (1.7)	57 (2.2)	102	31.1	26.7	4.05	3.18	8.65	0.78	19.9	
10	27	1526 (56.5)	1251 (46.3)	85	210	124 (4.8)	30 (1.2)	49 (1.9)	102	31.0	27.0	4.13	3.26	8.73	0.79	20.1	
11	27	1459 (54.0)	1185 (43.9)	82	210	124 (4.8)	30 (1.2)	41 (1.6)	101	31.3	27.5	4.09	3.29	8.82	0.80	19.4	
12	28	1536 (54.9)	1267 (45.3)	84	201	133 (5.1)	37 (1.4)	51 (2.0)	101	31.6	27.9	4.20	3.32	8.79	0.79	19.8	
1	26	1436 (55.2)	1205 (46.3)	84	202	139 (5.3)	32 (1.2)	52 (2.0)	101	31.0	27.7	4.22	3.27	8.73	0.77	20.1	
2	27	1517 (56.2)	1267 (46.9)	85	198	101 (3.9)	22 (0.8)	34 (1.3)	101	32.1	29.0	4.22	3.26	8.75	0.77	20.7	
3	27	1502 (55.6)	1295 (48.0)	87	205	112 (4.3)	24 (0.9)	36 (1.4)	102	31.5	28.5	4.17	3.23	8.70	0.77	20.7	
4	26	1319 (50.7)	1170 (45.0)	89	210	71 (2.7)	21 (0.8)	30 (1.2)	102	32.0	28.9	4.08	3.20	8.66	0.79	20.0	
5	27	1480 (54.8)	1263 (46.8)	89	219	59 (2.3)	19 (0.7)	19 (0.7)	102	31.9	28.5	4.04	3.20	8.66	0.79	20.5	
6	26	1465 (56.3)	1209 (46.5)	86	231	88 (3.4)	32 (1.2)	27 (1.0)	103	32.4	28.3	4.04	3.18	8.65	0.79	20.7	
7	26	1488 (57.2)	1162 (44.7)	83	224	150 (5.8)	34 (1.3)	61 (2.3)	102	32.7	28.3	4.02	3.13	8.60	0.78	20.4	
8	26	1481 (57.0)	1153 (44.3)	79	217	76 (2.9)	4 (0.2)	21 (0.8)	105	31.9	27.8	4.03	3.10	8.55	0.77	20.5	
平均・計	26	1457 (56.0)	1257 (48.3)	85	210	1383 (53.2)	337 (13.0)	504 (19.4)	99	31.6	27.9	4.10	3.21	8.68	0.78	20.5	
前年成績	26	1464 (56.3)	1270 (48.8)	85	195	1415 (54.4)	408 (15.7)	497 (19.1)	102	31.9	28.3	4.13	3.21	8.72	0.78	20.2	

()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	1									.1				
50	8								.3	.2	.2			
45	16							.3	.4	.3	.3			
40	69			.1	.1			.8	1.2	1.0	2.4	.3		
35	153		.3	.9	.3	.2	.3	1.7	2.2	1.7	3.6	2.1		
30	211	.1	1.0	1.5	1.0	.9	.5	1.4	1.7	1.1	4.5	3.8	.8	
25	264	.2	.5	1.1	2.9	2.2	1.3	.9	1.0	1.2	3.6	6.1	2.1	
20	229	.1	.4	.5	1.3	2.6	1.9	.4	.4	.7	1.5	5.5	4.5	
15	126		.1	.3	.4	1.5	1.0	.2	.3		1.0	2.9	3.3	
15未満	76			.2	.1	.6	1.2	.1		.3	.2	.8	3.1	
頭数		4	28	52	69	91	71	67	88	77	200	247	159	
標準乳量		29.5	32.8	33.8	30.2	30.6	33.3	33.8	31.1	29.4	33.6	33.6	32.6	
平均乳量		26.5	29.5	29.9	26.7	23.5	22.0	33.5	35.4	34.0	32.4	26.1	19.9	
乳脂率%		4.00	3.84	3.66	3.82	4.01	4.22	4.72	4.06	4.00	3.93	4.00	4.08	
蛋白質率%		3.27	2.77	2.79	3.07	3.19	3.45	3.15	2.73	2.84	3.04	3.25	3.47	
無脂固形分率%		8.49	8.41	8.39	8.62	8.78	8.98	8.48	8.17	8.31	8.49	8.64	8.82	
濃厚飼料給与量		17.3	23.5	23.1	21.7	20.9	19.1	21.9	21.6	18.1	20.5	21.1	18.4	

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	401	8052	4.01	3.13	8.72	9676
2産	317	9356	4.06	3.17	8.68	10272
3産以上	460	9495	4.09	3.15	8.61	9814
平均又は合計	1178	8967	4.06	3.15	8.67	9890

平均体重(kg)	
1産	538
2産	548
3産以上	559

搾乳管理	
ユニット	5.8 台
1回平均	103 分
1頭平均	17 分
1回目	時間 49 % 乳量 49 %
2回目	51 % 51 %

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	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	
年齢			2-9	3-11	5-0	6-0	8-3	4-8	5-8								
比率 (未経産牛含む)	1481	-	27%	27%	20%	12%	13%	2.7	3.3								
	(1481)	()	(27)	(27)	(20)	(12)	(13)										

牛群成績平均情報 2

平成 21年 08月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 27 戸中 26 戸集計

移動 13ヵ月 成績 検定月	授 精 状 況								管 理 状 況 (除籍牛を除く)											
	授 精	肉牛 交配 率	授精回数 平均	初回授精 3回以上	授精開始 受胎率	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~ 69日	70~ 89日	90日 以上	
8	141 (5.4)	26	2.7	44	45	106	0.0	1 (0.0)	169	0	0	0	0	100	57	11	74	15	6	
9	205 (7.9)	20	2.5	38	41	94	0.0	3 (0.1)	183	0	0	0	33	67	64	9	71	20	10	
10	274 (10.5)	26	2.3	31	64	102	0.0	10 (0.4)	178	10	0	20	10	60	65	8	69	23	14	
11	212 (8.2)	31	2.3	28	64	98	0.0	77 (3.0)	138	23	14	17	13	32	61	7	66	27	6	
12	254 (9.8)	26	2.2	27	61	88	0.0	123 (4.7)	124	19	15	23	15	28	57	15	67	18	7	
1	228 (8.8)	23	2.6	29	58	87	0.0	71	104 (4.0)	130	15	17	20	19	28	63	15	53	31	16
2	186 (7.2)	19	2.0	23	59	96	0.0	52	93 (3.6)	132	19	20	12	15	33	63	7	66	27	9
3	210 (8.1)	21	2.4	30	52	96	0.0	56	101 (3.9)	136	16	16	22	13	34	68	5	68	27	16
4	200 (7.7)	21	2.4	35	57	93	0.0	60	89 (3.4)	152	12	17	18	16	37	73	6	62	32	17
5	203 (7.8)	33	2.5	34	60	96	0.0	59	105 (4.0)	142	17	12	27	10	33	90	8	65	27	16
6	210 (8.1)	33	2.5	35	41	97	0.0	64	43 (1.7)	133	7	26	19	14	35	63	12	62	26	14
7	116 (4.5)	26	2.7	42	0	94	0.0	64	2 (0.1)	204	0	0	0	0	100	71	12	56	32	21
8	76 (2.9)	13	2.8	42	0	65	0.0	69	0 (0.0)	0	0	0	0	0	65	11	67	22	13	
平均・計	2439 (93.8)	26	2.4	13	56	95	0.0	60	751 (28.9)	137	17	16	20	14	33	65	10	65	25	13
前年成績	2439 (93.8)	23	2.3	12	58	98	16.0													

()内は、1戸平均。

注)最終授精月別

注)分娩月別

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	1002	18	3	8	74	+1227	+800	-0.20	-0.05	+0.03	+58730
12ヵ月未満(生産雌牛)	231	77	4	13	10	+1289	+821	-0.20	-0.05	+0.06	+58750
未 経 産											
1 産	395	84	24		16	+1058	+672	-0.09	-0.03	-0.04	+57632
2 産以上	1087	74	12		26	+488	+346	-0.05	+0.01	+0.01	+27623

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
	5%	23%	27%	21%	11%	13%		
							26 (0)	319 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	316	32	12	13	10	34	435 (370)	
3 産	255	30	22	13	11	24	420 (373)	
4産以上	330	29	18	15	9	29	426 (387)	
平均又は 合計	901	30	17	13	10	29	428 (379)	

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 (初産)	9%	15%	15%	13%	15%	13%	12%	9%	732 頭
	()	()	()	()	()	()	()	()	(0)

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	8925	4.14	3.24	8.74	0.78
9	8939	4.13	3.23	8.73	0.78
10	8938	4.13	3.23	8.73	0.78
11	8921	4.12	3.23	8.73	0.78
12	8889	4.12	3.23	8.73	0.78
1	8833	4.11	3.23	8.72	0.79
2	8803	4.12	3.22	8.71	0.78
3	8778	4.11	3.22	8.71	0.78
4	8763	4.11	3.22	8.71	0.78
5	8731	4.11	3.22	8.70	0.78
6	8711	4.12	3.23	8.70	0.78
7	8722	4.12	3.23	8.70	0.78

授精報告	未経産		0 頭		0 %	
	頭数	経産	1016 頭	69 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	465	54	8	6	2	31
初 前 月	59	34	10	8	17	31
回 3 ヲ月	242	27	20	15	12	26
授 精 過去1年	956	32	20	14	10	24
繁殖に供さない牛		4 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	5	0.3	()										
1 産	321	21.7	29.0 ()	6.5	9.7			37.1	4.8	9.7	1.6	62	4
2 産	5	0.3	20.3 ()	10.1	6.3			41.8	1.3	12.7	3.8	79	5
3産以上	6	0.4	17.1 ()	6.0	14.1			49.1	5.1	10.3	6.4	234	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-2 ()	5-8	6-7			5-10	6-11	5-9	6-1		
除籍日までの分娩後日数			290 ()	447	301			276	396	233	321		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません