

牛群成績平均情報 1

平成 21年 03月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 28 戸中 27 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	13,161,474 (487,462)	1,207,271 (44,714)	3176円
濃厚飼料	9,573,895 (354,589)	418,003 (15,482)	乳飼比 35%
	乳代 - 濃厚飼料費	789,269 (29,232)	飼料効果 1.4
前年対比	106 %	107 %	
前年対比	105 %	115 %	
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	1366 ^{kg}	1400 ^{kg}	995 ^{kg}	125927 ^円	41629 ^円	4.17%	3.23%	8.70%	96 ^円	51 ^円
前 月	1359	1354	972	125269	41504	4.22	3.26	8.75	95	53
3ヵ月	1301	1301	932	120274	40411	4.21	3.28	8.76	95	55
過去1ヵ年	1324	1355	955	121454	41469	4.10	3.21	8.71	95	54

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 3.9 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	
3	28	1546 (55.2)	1360 (48.6)	90	197	127 (4.7)	52 (1.9)	46 (1.7)	104	32.0	28.9	4.16	3.25	8.74	0.78	19.5	
4	28	1562 (55.8)	1392 (49.7)	90	201	89 (3.3)	31 (1.1)	34 (1.3)	104	32.5	29.1	4.09	3.18	8.72	0.78	19.7	
5	27	1547 (57.3)	1382 (51.2)	91	211	84 (3.1)	42 (1.6)	23 (0.9)	102	32.4	28.7	4.06	3.17	8.73	0.78	19.8	
6	28	1578 (56.4)	1337 (47.8)	89	219	57 (2.1)	21 (0.8)	19 (0.7)	104	32.3	28.3	3.98	3.13	8.66	0.79	19.7	
7	28	1561 (55.8)	1239 (44.3)	84	222	133 (4.9)	26 (1.0)	45 (1.7)	102	31.5	27.0	3.98	3.13	8.62	0.79	19.7	
8	27	1525 (56.5)	1236 (45.8)	84	219	133 (4.9)	15 (0.6)	49 (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 (5.7)	43 (1.6)	57 (2.1)	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 (4.6)	30 (1.1)	49 (1.8)	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 (4.6)	30 (1.1)	41 (1.5)	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	134 (5.0)	36 (1.3)	51 (1.9)	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	138 (5.1)	32 (1.2)	51 (1.9)	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 (3.7)	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	53 (2.0)	10 (0.4)	14 (0.5)	102	31.5	28.5	4.17	3.23	8.70	0.77	20.7	
平均・計	27	1499 (55.5)	1308 (48.4)	86	208	1397 (51.7)	380 (14.1)	499 (18.5)	101	31.6	27.8	4.10	3.21	8.71	0.78	20.1	
前年成績	27	1436 (53.2)	1239 (45.9)	85	204	1458 (54.0)	419 (15.5)	518 (19.2)	101	31.4	27.6	4.21	3.26	8.75	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	14							.5	.5	.1			
50	18							.5	.4	.5			
45	38							.3	.5	1.2	.8	.1	.1
40	92			.2		.1		.5	1.2	2.4	2.3	.3	.1
35	139		.1	.7	.7	.2	.2	.5	1.0	2.4	3.8	.9	.2
30	246	.1	.6	1.2	2.9	.5	1.2	.5	1.1	2.2	5.3	2.9	.6
25	251		.6	.8	2.6	1.3	1.2	.7	.4	1.6	4.0	3.9	2.1
20	245		.3	.8	.5	1.5	1.3	.2	.4	.5	3.2	4.5	3.1
15	160		.2	.2	.2	.8	.9	.3	.2	.1	1.1	2.9	3.6
15未満	92		.1	.1	.2	.2	.5	.2	.3	.7	1.9	2.2	
頭数		8	30	50	113	61	105	41	76	151	281	225	154
標準乳量		21.5	26.6	30.1	32.7	32.1	35.4	30.7	31.1	33.3	32.5	31.1	34.5
平均乳量		21.5	26.1	29.1	27.7	24.1	22.7	33.4	37.9	37.2	31.7	24.6	20.7
乳脂率%		4.27	4.12	4.02	4.00	4.25	4.38	5.00	4.24	4.10	4.04	4.16	4.32
蛋白質率%		3.17	2.93	3.01	3.21	3.43	3.51	3.33	2.89	3.00	3.18	3.39	3.63
無脂固形分率%		8.58	8.52	8.62	8.83	9.00	9.07	8.74	8.37	8.48	8.64	8.77	8.97
濃厚飼料給与量		16.0	24.1	22.9	20.2	20.5	20.5	21.4	21.5	21.5	21.3	20.2	18.8

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	439	7995	4.06	3.15	8.73	9563
2産	345	9683	4.03	3.16	8.69	10639
3産以上	402	9520	4.12	3.16	8.62	9701
平均又は合計	1186	9003	4.07	3.16	8.68	9923

平均体重(kg)	
1産	529
2産	544
3産以上	554

搾乳管理	
ユニット	5.6 台
1回平均	110 分
1頭平均	16 分
1回目	時間 48 % 乳量 48 %
2回目	52 % 52 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

検定日牛群構成	頭数	年齢							
		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
年齢		歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
比率 (未経産牛含む)	1502	-	28	27	21	11	13	2.6	3.5
	(1503)	(0)	(28)	(27)	(21)	(11)	(13)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 03月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 28 戸中 27 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		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
3	246 (9.1)	29	2.3	33	48	97	0.0	2 (0.1)	149	0	50	0	0	50	65	4	67	29	10
4	212 (7.9)	29	2.5	35	58	110	0.0	1 (0.0)	208	0	0	0	0	100	64	2	70	27	18
5	215 (8.0)	21	2.2	26	55	101	0.0	7 (0.3)	241	14	14	14	0	57	57	18	67	15	10
6	196 (7.3)	24	2.2	30	51	105	0.0	63 (2.3)	154	8	21	11	13	48	64	3	70	27	17
7	140 (5.2)	34	2.5	39	40	98	0.0	44 (1.6)	161	14	11	18	9	48	64	11	67	22	13
8	144 (5.3)	26	2.7	43	44	105	0.0	41 (1.5)	156	10	20	15	12	44	58	14	70	16	8
9	208 (7.7)	21	2.5	37	41	98	0.0	72 (2.7)	156	18	11	13	13	46	63	12	67	22	11
10	274 (10.1)	26	2.3	31	64	101	0.0	142 (5.3)	153	17	17	13	8	45	65	8	65	27	14
11	217 (8.0)	29	2.3	28	66	94	0.0	119 (4.4)	136	18	17	18	13	34	61	8	66	26	6
12	253 (9.4)	26	2.2	27	63	89	0.0	139 (5.1)	139	17	14	23	12	35	57	16	65	19	9
1	225 (8.3)	23	2.7	29	44	87	0.0	50 (1.9)	151	14	14	18	16	38	64	14	54	32	15
2	152 (5.6)	13	2.1	26	17	89	0.0	7 (0.3)	108	0	71	14	0	14	64	6	65	29	10
3	84 (3.1)	8	2.6	35	0	103	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	61	2	71	26	10
平均・計	2482 (91.9)	25	2.4	13	54	97	0.0	687 (25.4)	149	15	16	16	11	41	62	11	65	24	11
前年成績	2344 (86.8)	18	2.2	12	60	101	15.5	妊娠牛の頭数比率					経産牛の頭数比率						

()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	乳代効果	
授精・妊娠	986	23	3	6	71	+1275	+858	-0.20	-0.05	+0.02	+68139
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	100				+1817	+1353	-0.44	-0.07	-0.07	+84927
1 産	425	82	20		18	+969	+614	-0.08	-0.03	-0.04	+51852
2 産以上	1077	71	10		29	+413	+294	-0.04	+0.01	+0.01	+23201

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 %	23 %	29 %	22 %	12 %	11 %		
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	333	31	16	14	7	32	436 (390)	
3 産	272	31	21	17	11	21	412 (385)	
4産以上	298	30	21	14	11	25	419 (379)	
平均又は 合計	903	31	19	15	9	26	423 (384)	

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	合計頭数
頭数 (初産)	8 %	7 %	6 %	9 %	20 %	20 %	20 %	10 %	662 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
3	8771	4.21	3.27	8.75	0.78
4	8831	4.20	3.26	8.75	0.78
5	8882	4.18	3.25	8.75	0.78
6	8916	4.17	3.24	8.74	0.78
7	8920	4.15	3.24	8.74	0.78
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

授精報告	未経産		0 頭		0 %	
	経産		1004 頭		67 %	
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	498	41	13	9	5	32
初 前 月	111	36	21	14	5	23
回 3 ヲ月	375	33	21	14	8	25
授 精 過去1年	963	34	21	13	8	25
繁殖に供さない牛		5 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	24	1.6	()										
1 産	351	23.4	26.9 ()	7.5	7.5			32.8	4.5	14.9	3.0	67	5
2 産	5	0.3	17.6 ()	10.8	12.2			47.3	1.4	14.9	2.7	74	5
3産以上	5	0.3	18.6 ()	6.1	12.5			45.1	5.7	13.6	6.1	264	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-5 ()	5-9	6-4			6-0	7-10	5-7	5-8		
除籍日までの分娩後日数			321 ()	481	289			271	383	249	292		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません