

牛群成績平均情報 1

平成 22年 01月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 29 戸中 28 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	13,010,594 (464,664)	1,218,348 (43,512)	3004円
濃厚飼料	9,376,619 (334,879)	390,804 (13,957)	乳飼比 32%
	乳代 - 濃厚飼料費	827,543 (29,555)	飼料効果 1.4
前年対比	98%	101%	

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	1371 ^{kg}	1432 ^{kg}	947 ^{kg}	129447 ^円	39256 ^円	4.17%	3.28%	8.72%	99 ^円	52 ^円
前月	1365	1416	920	129013	38134	4.29%	3.24%	8.65%	99	52
3ヵ月	1334	1367	915	125907	37858	4.23%	3.22%	8.64%	98	51
過去1ヵ年	1358	1381	970	127233	40167	4.14%	3.20%	8.65%	98	52

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 33 日	平均 4.1 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	
1	26	1436 (55.2)	1205 (46.3)	84	202	138 (5.1)	31 (1.1)	52 (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	100 (3.7)	22 (0.8)	33 (1.2)	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	114 (4.2)	26 (1.0)	37 (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	76 (2.8)	26 (1.0)	32 (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	68 (2.5)	24 (0.9)	22 (0.8)	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	90 (3.3)	32 (1.2)	29 (1.1)	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	152 (5.6)	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	144 (5.3)	10 (0.4)	52 (1.9)	105	31.9	27.8	4.03	3.10	8.55	0.77	20.5	
9	26	1467 (56.4)	1189 (45.7)	83	208	153 (5.7)	36 (1.3)	51 (1.9)	102	32.5	28.7	4.12	3.16	8.60	0.77	21.0	
10	26	1458 (56.1)	1181 (45.4)	84	200	145 (5.4)	39 (1.4)	53 (2.0)	101	33.2	29.5	4.16	3.19	8.62	0.77	20.5	
11	28	1483 (53.0)	1217 (43.5)	86	198	132 (4.9)	47 (1.7)	42 (1.6)	102	33.4	29.9	4.24	3.24	8.66	0.76	20.6	
12	27	1455 (53.9)	1214 (45.0)	88	204	126 (4.7)	23 (0.9)	35 (1.3)	102	33.7	30.4	4.29	3.24	8.65	0.75	20.5	
1	28	1525 (54.5)	1252 (44.7)	84	206	58 (2.1)	14 (0.5)	21 (0.8)	101	33.9	30.7	4.17	3.28	8.72	0.79	21.2	
平均・計	27	1450 (53.7)	1250 (46.3)	86	205	1438 (53.3)	350 (13.0)	499 (18.5)	102	32.3	28.8	4.14	3.20	8.65	0.77	20.5	
前年成績	27	1574 (58.3)	1377 (51.0)	86	206	1487 (55.1)	422 (15.6)	556 (20.6)	101	31.6	27.9	4.10	3.22	8.72	0.79	20.3	

()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	11							.3	.4	.2			
50	36							1.0	.7	1.0			.1
45	65			.1		.1		.2	1.1	1.4	2.2	.2	
40	115			.3	.1	.3	.1	.5	1.7	2.3	3.6	.1	.2
35	180		.2	1.4	.9	.6	.2	.8	1.7	2.3	5.4	.6	.2
30	223	.2	.6	1.9	1.4	1.4	.4	.5	.6	2.2	5.4	2.1	1.1
25	247	.2	.5	1.0	2.0	2.2	1.0	.5	.5	1.2	5.6	2.7	2.3
20	195	.4	.2	.8	1.4	1.2	2.2	.2	.3	.4	2.5	3.0	3.1
15	117		.1	.1	.2	.9	2.1	.1	.1	.1	1.2	1.4	3.2
15未満	63	.2		.1	.1	.4	.5	.2			.5	.8	2.4
頭数		12	20	71	77	89	81	33	94	137	345	134	159
標準乳量		32.2	31.3	34.0	31.2	36.1	33.6	32.2	34.0	33.7	35.7	33.4	35.7
平均乳量		23.3	29.8	31.9	28.5	27.3	22.1	34.8	40.0	39.1	33.8	25.5	21.9
乳脂率%		4.89	4.01	3.92	3.85	4.06	4.32	5.11	4.51	4.09	4.05	4.22	4.27
蛋白質率%		3.42	2.94	3.01	3.29	3.42	3.65	3.48	3.00	3.06	3.26	3.53	3.63
無脂固形分率%		8.82	8.60	8.61	8.85	8.98	9.10	8.82	8.50	8.53	8.66	8.82	8.95
濃厚飼料給与量		21.2	15.0	20.8	19.1	21.8	21.8	25.6	24.1	21.1	23.1	18.5	17.9

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]

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	361	8021	3.99%	3.13%	8.72%	9580
2産	317	9338	4.09%	3.16%	8.64%	10154
3産以上	466	9573	4.10%	3.16%	8.60%	9762
平均又は合計	1144	9018	4.07%	3.15%	8.64%	9813

平均体重(kg)	
1産	566
2産	567
3産以上	581

搾乳管理	
ユニット	5.8 台
1回平均	105 分
1頭平均	18 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		2-3	2-9	3-11	5-0	6-0	8-2	4-8	5-8
比率 (未経産牛含む)	1525	-	27%	26%	20%	14%	14%	2.7	3.3
	(1551)	(2)	(26)	(25)	(19)	(14)	(14)		

牛群成績平均情報 2

平成 22年 01月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 29 戸中 28 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~ 89日	90日 以上
1	228 (8.4)	23	2.6	29	58	87	0.0	71	1 (0.0)	333	0	0	0	0	100	63	14	57	29	13
2	193 (7.1)	21	2.0	23	60	100	0.0	52	3 (0.1)	196	33	33	0	0	33	65	4	67	28	10
3	212 (7.9)	21	2.4	31	51	96	0.0	56	9 (0.3)	131	33	0	11	22	33	67	4	68	27	16
4	203 (7.5)	22	2.4	34	56	93	14.0	60	59 (2.1)	142	12	18	19	14	37	74	4	64	31	16
5	210 (7.8)	34	2.4	33	63	101	18.0	59	101 (3.6)	141	16	13	28	11	31	92	9	62	29	18
6	211 (7.8)	34	2.4	35	53	98	0.0	64	86 (3.1)	150	5	16	21	16	42	63	13	63	25	15
7	137 (5.1)	28	2.5	36	64	100	0.0	64	65 (2.3)	146	18	11	20	12	38	72	12	55	33	19
8	171 (6.3)	16	2.6	39	45	86	0.0	69	54 (1.9)	153	19	19	11	7	44	62	13	64	23	11
9	209 (7.7)	26	2.2	29	54	85	0.0	58	100 (3.6)	143	19	14	19	14	34	61	9	71	20	11
10	220 (8.1)	25	2.3	32	60	87	0.0	60	110 (3.9)	137	24	15	16	10	35	59	11	67	22	9
11	236 (8.7)	30	2.3	30	38	85	0.0	65	55 (2.0)	136	15	18	25	13	29	59	8	75	17	4
12	220 (8.1)	25	2.2	31	27	84	0.0	65	22 (0.8)	125	27	18	14	9	32	65	7	67	26	10
1	109 (4.0)	37	2.4	29	0	142	0.0	68	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	63	5	84	11	8
平均・計	2450 (90.7)	26	2.4	14	54	91	16.0	60	665 (23.8)	143	17	15	20	12	36	65	9	65	25	12
前年成績	2722 (100.8)	24	2.4	11	50	97	0.0		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	1004	17	4	8	75	+1166	+688	-0.16	-0.07	+0.02	+47856
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	26	77	23		23	+1350	+890	-0.16	-0.03		+73459
1 産	412	83	23		17	+1109	+732	-0.12	-0.03	-0.03	+63649
2 産以上	1115	76	14		24	+585	+392	-0.06	0.00		+31473

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%	26%	27%	21%	8%	12%		
							26 (25)	337 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	313	37	11	11	11	31	426 (375)	
3 産	249	31	19	12	10	29	426 (381)	
4産以上	354	28	21	15	11	26	422 (385)	
平均又は 合計	916	32	17	13	11	28	424 (381)	

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	合計頭数
頭数 (初産)	8%	14%	15%	11%	9%	14%	20%	9%	617 頭
	(50)	(25)	(25)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(4)

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
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
8	8752	4.12	3.23	8.70	0.78
9	8795	4.13	3.23	8.69	0.78
10	8854	4.13	3.22	8.69	0.78
11	8925	4.14	3.22	8.67	0.78
12	9000	4.15	3.21	8.66	0.77

授精報告	未経産		4 頭		15 %	
	頭数	比率	頭数	比率	頭数	比率
今月の 未授精牛	514		41	14	8	7
初 前 月	132		33	20	17	7
3 ヲ月	359		37	21	14	8
過去1年	942		36	20	15	8
繁殖に供さない牛		10		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	40	2.6	()										
1 産	354	22.8	29.7 ()	6.3	6.3			26.6	4.7	6.3	14.1	64	4
2 産	17	1.1	14.3 ()	6.6	4.4			31.9	2.2	17.6	13.2	91	6
3産以上	22	1.4	15.4 ()	4.5	8.9			40.1	3.2	6.9	9.3	247	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-4 ()	5-1	6-5			5-11	6-1	5-2	5-1		
除籍日までの分娩後日数			293 ()	416	340			273	402	217	291		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません