

牛群成績平均情報 1

平成 22年 08月分

2010/10/01

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	13,505,912 (500,219)	1,272,251 (47,120)	2879円
濃厚飼料	9,358,848 (346,624)	388,819 (14,401)	乳飼比 31%
	乳代 - 濃厚飼料費	883,432 (32,720)	飼料効果 1.4
前年対比	106 %	108 %	
前年対比	100 %	97 %	
前年対比		114 %	

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	1362 ^{kg}	1408 ^{kg}	1007 ^{kg}	127891 ^円	41210 ^円	4.00%	3.06%	8.43%	98 ^円	51 ^円
前 月	1238	1387	791	117330	33662	4.05	3.13	8.52	99	50
3ヵ月	1339	1475	885	126180	37437	4.09	3.17	8.59	98	51
過去1ヵ年	1413	1460	972	133116	40259	4.13	3.20	8.64	98	51

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 3.5 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	26	1481 (57.0)	1153 (44.3)	79	217	143 (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	151 (5.6)	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	143 (5.3)	37 (1.4)	52 (1.9)	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	123 (4.6)	38 (1.4)	37 (1.4)	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	123 (4.6)	39 (1.4)	44 (1.6)	101	33.9	30.7	4.17	3.28	8.72	0.79	21.2	
2	29	1526 (52.6)	1274 (43.9)	84	208	113 (4.2)	38 (1.4)	45 (1.7)	102	33.9	30.8	4.25	3.27	8.73	0.77	21.3	
3	28	1479 (52.8)	1255 (44.8)	86	207	143 (5.3)	59 (2.2)	40 (1.5)	103	34.1	31.1	4.04	3.21	8.67	0.79	21.2	
4	28	1557 (55.6)	1345 (48.0)	86	211	122 (4.5)	46 (1.7)	59 (2.2)	102	34.1	31.2	4.03	3.20	8.67	0.79	21.3	
5	28	1565 (55.9)	1349 (48.2)	87	220	105 (3.9)	52 (1.9)	37 (1.4)	102	34.2	31.0	4.08	3.20	8.64	0.78	21.3	
6	27	1369 (50.7)	1129 (41.8)	85	226	113 (4.2)	33 (1.2)	38 (1.4)	101	34.2	30.5	4.13	3.18	8.60	0.77	19.8	
7	26	1354 (52.1)	1092 (42.0)	83	229	133 (4.9)	23 (0.9)	42 (1.6)	100	33.4	29.5	4.05	3.13	8.52	0.77	18.8	
8	27	1583 (58.6)	1295 (48.0)	83	214	67 (2.5)	12 (0.4)	24 (0.9)	101	32.2	28.4	4.00	3.06	8.43	0.76	21.0	
平均・計	27	1445 (53.5)	1241 (46.0)	85	212	1538 (57.0)	434 (16.1)	532 (19.7)	100	33.6	30.2	4.13	3.20	8.64	0.78	20.7	
前年成績	26	1459 (56.1)	1261 (48.5)	85	211	1383 (51.2)	343 (12.7)	503 (18.6)	99	31.6	27.9	4.10	3.21	8.69	0.78	20.4	

()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																
50	3															
45	13															
40	69															
35	174															
30	265															
25	352															
20	250															
15	118															
15未満	51															
頭数		13	17	71	162	98	70	52	84	107	228	236	157			
標準乳量		30.5	28.2	30.3	31.5	32.3	32.3	30.9	31.4	30.7	32.3	34.4	33.0			
平均乳量		24.3	25.9	28.6	27.5	24.5	21.6	31.2	35.7	35.9	32.4	27.6	20.6			
乳脂率%		4.90	3.55	3.61	3.79	4.09	4.14	4.71	4.17	3.85	3.93	4.03	4.17			
蛋白質率%		3.21	2.86	2.87	3.04	3.18	3.41	3.09	2.74	2.79	3.02	3.17	3.39			
無脂固形分率%		8.52	8.41	8.35	8.52	8.69	8.85	8.32	8.06	8.17	8.37	8.51	8.68			
濃厚飼料給与量		19.9	20.4	21.3	20.2	20.4	19.2	21.1	21.8	22.0	21.5	21.5	20.4			

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	332	8258	3.99	3.14	8.71	9957
2産	306	9550	4.04	3.14	8.61	10529
3産以上	487	9863	4.12	3.15	8.57	10162
平均又は合計	1125	9304	4.06	3.15	8.62	10201

平均体重(kg)	
1産	531
2産	586
3産以上	581

搾乳管理	
ユニット	5.5 台
1回平均	106 分
1頭平均	17 分
1回目	時間 48 % 乳量 49 %
2回目	52 % 51 %

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								除籍牛平均
		未経産牛	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均		
年齢		歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
比率 (未経産牛含む)	1583	-	31	22	20	13	13	2.7	3.6	
	(1588)	(0)	(31)	(22)	(20)	(13)	(13)			

牛群成績平均情報 2

平成 22年 08月分

2010/10/01

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	90日 以上
8	170 (6.3)	16	2.6	39	45	86	0.0	69	0 (0.0)	0	0	0	0	0	62	13	63	24	11	
9	207 (7.7)	25	2.2	29	52	85	0.0	58	1 (0.0)	245	0	0	0	100	59	9	74	18	9	
10	219 (8.1)	22	2.3	32	58	90	0.0	60	3 (0.1)	165	0	0	33	67	59	11	68	21	9	
11	237 (8.8)	30	2.3	30	60	89	0.0	65	84 (3.1)	147	12	21	17	38	58	9	74	18	4	
12	256 (9.5)	29	2.1	26	60	94	0.0	65	126 (4.7)	120	24	20	16	24	65	8	68	24	11	
1	220 (8.1)	40	2.1	26	59	117	0.0	68	101 (3.7)	126	13	23	18	23	62	8	71	21	10	
2	213 (7.9)	23	2.3	31	60	100	0.0	68	100 (3.7)	145	19	22	12	8	63	9	68	23	9	
3	202 (7.5)	30	2.2	29	63	95	0.0	70	103 (3.8)	141	18	17	12	17	64	9	66	25	13	
4	205 (7.6)	34	2.1	26	63	84	0.0	72	109 (4.0)	129	24	15	18	15	68	6	59	35	17	
5	231 (8.6)	36	2.3	28	66	82	0.0	72	124 (4.6)	129	19	20	15	14	70	6	55	38	28	
6	203 (7.5)	36	2.1	27	46	85	0.0	67	44 (1.6)	116	25	18	23	14	68	8	66	26	18	
7	136 (5.0)	15	2.9	42	0	80	0.0	74	0 (0.0)	0	0	0	0	0	66	4	70	26	15	
8	93 (3.4)	25	3.1	51	0	83	0.0	59	0 (0.0)	0	0	0	0	0	66	4	65	31	13	
平均・計	2499 (92.6)	29	2.3	13	58	91	0.0	69	795 (29.4)	132	19	20	16	15	63	8	67	24	12	
前年成績	2434 (90.1)	25	2.4	13	57	95	0.0	61	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
授精・妊娠	1054	13	3	7	80	+1257	+797	-0.11	-0.08		+61761
12ヵ月未満(生産雌牛)	241	76	4	10	13	+1289	+838	-0.20	-0.05	+0.05	+60329
未 経 産	5	100	20			+1405	+658	+0.03	+0.11	+0.11	+54947
1 産	491	82	26	1	18	+1132	+743	-0.13	-0.02		+67573
2 産以上	1097	81	17		19	+691	+452	-0.07	0.00		+37027

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
	4 %	25 %	29 %	22 %	11 %	9 %		
							26 (0)	423 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	287	36	16	13	7	28	424 (366)	
3 産	273	30	21	13	9	27	426 (379)	
4産以上	362	30	22	15	10	23	415 (379)	
平均又は 合計	922	32	20	14	9	26	421 (375)	

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)	8 %	16 %	13 %	14 %	13 %	14 %	14 %	8 %	780 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	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
1	9071	4.15	3.21	8.66	0.77
2	9121	4.15	3.22	8.66	0.77
3	9196	4.14	3.21	8.66	0.78
4	9244	4.14	3.21	8.66	0.78
5	9305	4.14	3.21	8.65	0.78
6	9309	4.19	3.24	8.67	0.77
7	9568	4.27	3.21	8.66	0.75

授精報告	未経産		0 頭		0 %	
	頭数	経産	1073 頭	68 頭	6 %	
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	510	46	11	8	6	28
初 回 授 精	前 月	40	53	20	10	13
	3 ヲ月	265	38	23	15	14
	過去1年	989	35	22	15	19
繁殖に供さない牛		9		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	27	1.7	()										
1 産	443	27.9	18.2 ()	7.6				9.1	3.0	4.5	15.2	66	4
2 産	15	0.9	14.5 ()	7.2				18.1	2.4	14.5	10.8	83	5
3産以上	20	1.3	7.8 ()	6.3				16.4	3.1	12.9	6.3	256	16
除籍日までの年齢(歳-月)		5-3 ()		5-7				6-0		6-7		6-2 4-10	
除籍日までの分娩後日数		303 ()		423				275		384		215 275	

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません