

牛群成績平均情報 1

平成 21年 12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	12,832,700 (475,285)	1,198,719 (44,397)	3026円
濃厚飼料	9,251,408 (342,645)	388,318 (14,382)	乳飼比 32%
	乳代 - 濃厚飼料費	810,402 (30,015)	飼料効果 1.4
前年対比	98%	101%	
前年対比	99%	96%	
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	1365 ^{kg}	1416 ^{kg}	920 ^{kg}	129013 ^円	38134 ^円	4.29%	3.24%	8.65%	99 ^円	52 ^円
前 月	1298	1313	897	122331	37010	4.24%	3.24%	8.66%	98	51
3ヵ月	1316	1343	928	124219	38173	4.18%	3.19%	8.63%	98	51
過去1ヵ年	1344	1363	961	125633	40083	4.13%	3.21%	8.67%	97	52

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 31 日	平均 6.8 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	
12	28	1536 (54.9)	1267 (45.3)	84	201	134 (5.0)	37 (1.4)	50 (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	137 (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	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	111 (4.1)	24 (0.9)	36 (1.3)	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 (2.6)	23 (0.9)	31 (1.1)	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 (2.2)	20 (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 (3.3)	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 (5.6)	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	139 (5.1)	10 (0.4)	49 (1.8)	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	147 (5.4)	35 (1.3)	47 (1.7)	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	142 (5.3)	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	127 (4.7)	46 (1.7)	38 (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	74 (2.7)	9 (0.3)	21 (0.8)	102	33.7	30.4	4.29	3.24	8.65	0.75	20.5	
平均・計	27	1439 (53.3)	1241 (46.0)	86	199	1405 (52.0)	354 (13.1)	495 (18.3)	102	32.2	28.6	4.13	3.21	8.67	0.78	20.4	
前年成績	26	1472 (56.6)	1287 (49.5)	86	203	1398 (51.8)	404 (15.0)	523 (19.4)	101	31.7	28.0	4.10	3.22	8.73	0.79	19.8	

()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	8							.2	.5				
50	28							.2	.7	.7	.7		.1
45	74			.1		.1		.5	1.1	1.6	2.6	.2	
40	99			.2	.3			.7	1.8	2.6	2.2	.2	
35	159		.5	.3	1.0	.3	.1	.5	1.6	2.8	4.9	.7	.4
30	250	.2	2.0	2.0	2.2	1.1	.4	.6	1.5	2.4	5.9	1.5	.8
25	226	.2	.9	1.6	1.2	1.5	1.4	.5	.2	1.2	3.6	4.0	2.2
20	191	.4	.2	.8	.9	1.7	2.1	.3	.1	.7	2.1	3.5	2.8
15	115	.2	.2	.5	.7	1.7	2.1	.2	.1	.6	1.2	4.0	
15未満	64			.1		.5		.2	.2	.4	.9	3.0	
頭数		12	43	65	76	65	76	45	86	150	285	149	162
標準乳量		31.2	33.0	30.7	35.9	35.2	33.7	32.1	33.0	34.7	36.1	34.1	32.9
平均乳量		25.2	31.1	29.7	29.6	26.6	22.1	33.8	39.5	38.0	34.8	25.6	20.2
乳脂率%		4.83	4.11	3.88	4.18	4.40	4.51	4.88	4.61	4.17	4.17	4.39	4.36
蛋白質率%		3.33	2.91	2.99	3.18	3.44	3.69	3.28	2.92	2.99	3.19	3.55	3.73
無脂固形分率%		8.78	8.48	8.55	8.76	8.93	9.16	8.59	8.35	8.42	8.58	8.83	8.99
濃厚飼料給与量		14.9	19.9	19.2	23.8	19.0	20.6	23.1	21.6	21.4	21.9	18.4	17.6

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	368	8025	3.99	3.13	8.73	9584
2産	310	9299	4.08	3.16	8.63	10123
3産以上	459	9648	4.10	3.15	8.60	9838
平均又は合計	1137	9027	4.06	3.15	8.65	9834

平均体重(kg)	
1産	539
2産	548
3産以上	562

搾乳管理	
ユニット	5.0 台
1回平均	97 分
1頭平均	17 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	2-8	3-10	5-0	6-0	8-2	4-8	5-7
比率 (未経産牛含む)	1455	-	26%	27%	20%	13%	14%	2.7	3.3
	(1474)	(1)	(26)	(26)	(20)	(13)	(14)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 12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~ 89日	90日 以上
12	254 (9.4)	26	2.2	27	61	89	0.0	1 (0.0)	40	100	0	0	0	0	56	15	68	17	7	
1	228 (8.4)	23	2.6	29	58	87	0.0	1 (0.0)	333	0	0	0	0	100	64	13	58	30	15	
2	190 (7.0)	20	2.0	23	59	95	0.0	6 (0.2)	159	17	33	0	17	33	63	6	68	26	9	
3	212 (7.9)	21	2.4	31	51	96	0.0	58 (2.1)	130	17	14	24	14	31	67	4	69	26	15	
4	199 (7.4)	21	2.4	35	55	93	0.0	80 (3.0)	150	13	16	18	16	38	73	5	66	30	14	
5	204 (7.6)	33	2.5	34	60	96	0.0	96 (3.6)	136	16	14	28	11	31	90	9	64	27	15	
6	210 (7.8)	34	2.4	35	52	97	0.0	86 (3.2)	148	6	16	21	16	41	63	13	63	25	15	
7	136 (5.0)	29	2.5	36	65	94	0.0	67 (2.5)	144	19	9	19	12	40	71	12	56	33	19	
8	168 (6.2)	17	2.6	40	44	79	0.0	54 (2.0)	146	19	19	11	9	43	63	11	65	24	11	
9	205 (7.6)	26	2.3	30	53	85	0.0	95 (3.5)	147	18	15	19	13	36	61	8	74	18	10	
10	217 (8.0)	25	2.3	33	21	82	0.0	39 (1.4)	139	10	21	21	15	33	58	11	67	21	8	
11	203 (7.5)	25	2.5	34	21	73	0.0	10 (0.4)	114	0	20	50	0	30	60	6	75	18	5	
12	104 (3.9)	22	2.3	34	0	71	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	66	8	66	26	14	
平均・計	2426 (89.9)	25	2.4	14	54	89	0.0	593 (22.0)	143	15	15	21	13	36	64	10	66	24	12	
前年成績	2522 (93.4)	25	2.4	13	53	99	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	
授精・妊娠	936	18	5	9	73	+1195	+725	-0.15	-0.06	+0.04	+52580
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	19	68	16		32	+1397	+1051	-0.18	-0.06	-0.03	+81889
1 産	381	82	23		18	+1102	+721	-0.12	-0.03	-0.03	+63451
2 産以上	1076	76	14		24	+567	+382	-0.06	0.00		+30806

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
	6%	26%	27%	21%	9%	11%		
							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	322	38	11	12	10	29	419 (375)	
3 産	243	32	17	12	10	29	427 (379)	
4産以上	344	29	20	15	11	26	420 (388)	
平均又は 合計	909	33	16	13	10	28	422 (382)	

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 (初産)	9%	14%	14%	16%	12%	9%	15%	10%	570 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
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
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

授精報告		未経産	0 頭	0 %			
頭 数 分 布		経 産	949 頭	65 %			
		分 娩 後 日 数					
		頭 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		506	49	9	9	7	25
初 回 授 精	前 月	113	35	23	13	11	18
	3 ヲ月	319	39	22	16	7	17
	過去1年	878	36	21	15	9	20
繁殖に供さない牛		6		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	33	2.2	()										
1 産	335	22.7	27.5 ()	5.8	8.7			29.0	7.2	5.8	11.6	69	5
2 産	3	0.2	15.7 ()	7.2	7.2			37.3	2.4	18.1	9.6	83	6
3産以上	5	0.3	15.4 ()	5.3	11.0			44.7	3.3	6.9	7.7	246	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-4 ()	5-3	6-3			5-10	5-9	5-5	5-3		
除籍日までの分娩後日数			288 ()	411	327			276	483	222	285		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません