

# 牛群成績平均情報 1

平成 22年 06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	11,590,020 (429,260)	1,099,395 (40,718)	2921円
濃厚飼料	7,696,870 (285,069)	338,593 (12,540)	乳飼比 31%
	乳代 - 濃厚飼料費	760,802 (28,178)	飼料効果 1.5
前年対比	107 %	110 %	
前年対比	103 %	97 %	
前年対比		117 %	

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	1276 <sup>kg</sup>	1355 <sup>kg</sup>	826 <sup>kg</sup>	120362 <sup>円</sup>	36029 <sup>円</sup>	4.13%	3.18%	8.60%	98 <sup>円</sup>	52 <sup>円</sup>
前 月	1493	1673	1027	140008	42300	4.08	3.20	8.64	98	51
3ヵ月	1462	1550	1000	137171	41205	4.05	3.20	8.66	98	51
過去1ヵ年	1231	1281	813	116755	35714	4.16	3.22	8.66	99	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 3.8 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	
6	26	1465 (56.3)	1209 (46.5)	86	231	77 (2.9)	24 (0.9)	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	128 (4.7)	26 (1.0)	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	117 (4.3)	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	135 (5.0)	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	129 (4.8)	37 (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	116 (4.3)	36 (1.3)	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	102 (3.8)	20 (0.7)	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	110 (4.1)	38 (1.4)	43 (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	96 (3.6)	34 (1.3)	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	113 (4.2)	38 (1.4)	39 (1.4)	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	108 (4.0)	40 (1.5)	56 (2.1)	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	80 (3.0)	37 (1.4)	35 (1.3)	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	52 (1.9)	23 (0.9)	18 (0.7)	101	34.2	30.5	4.13	3.18	8.60	0.77	19.8	
平均・計	27	1257 (46.6)	1085 (40.2)	84	209	1311 (48.6)	376 (13.9)	541 (20.0)	100	33.1	29.6	4.16	3.22	8.66	0.78	19.5	
前年成績	25	1262 (50.5)	1094 (43.8)	86	210	1158 (42.9)	301 (11.1)	476 (17.6)	100	31.0	27.3	4.15	3.23	8.71	0.78	18.7	

( )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	9							.1	.2	.5			
50	21							.1	.4	.9	.4		
45	53		.1	.1				.1	.6	1.3	2.0	.3	.2
40	101		.2	.4	.1	.2	.1	.2	1.2	1.9	3.7	.7	.3
35	151		.6	1.6	1.5	.4	.2	.7	.8	1.9	3.7	1.6	.3
30	234	.4	.5	1.9	3.1	1.5	.7	.4	.5	1.9	4.3	4.8	.5
25	247	1.2	1.0	1.2	2.5	3.3	1.2	.3	.1	.6	2.2	5.0	3.2
20	172	.2	.2	.6	1.1	1.9	1.2	.1		.4	2.0	4.2	3.5
15	98	.2	.1		.4	.9	1.5	.3			.3	2.0	3.1
15未満	43	.1	.1		.3	.4	.2	.2		.1	.9	1.8	
頭数		24	30	67	97	96	60	26	43	104	218	220	144
標準乳量		31.3	33.8	34.1	34.2	33.8	35.0	29.2	35.3	33.3	35.6	34.0	34.1
平均乳量		26.4	31.6	32.2	30.3	26.5	23.6	31.6	42.1	39.1	36.2	27.5	22.0
乳脂率%		4.40	4.07	3.94	3.85	4.08	4.45	5.25	4.23	4.15	4.03	4.11	4.26
蛋白質率%		3.18	2.95	3.01	3.15	3.28	3.47	3.21	2.91	2.98	3.11	3.31	3.48
無脂固形分率%		8.61	8.47	8.55	8.66	8.82	8.95	8.47	8.29	8.40	8.50	8.67	8.82
濃厚飼料給与量		19.8	17.0	20.2	18.0	17.9	19.3	21.8	21.7	17.9	21.7	20.7	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	309	8171	4.04	3.14	8.72	9840
2産	279	9452	4.05	3.15	8.62	10387
3産以上	387	9590	4.15	3.18	8.59	9850
平均又は合計	975	9101	4.09	3.16	8.63	10001

平均体重(kg)	
1産	535
2産	584
3産以上	583

搾乳管理	
ユニット	5.1 台
1回平均	103 分
1頭平均	17 分
1回目	時間 44 % 乳量 48 %
2回目	56 % 52 %

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
年齢		歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
		2-7	2-8	4-0	5-1	6-1	8-3	4-7	5-10
比率 (未経産牛含む)	1369	- %	32 %	24 %	19 %	11 %	14 %	2.6 産次	3.5 産次
	(1394)	(2)	(31)	(24)	(19)	(11)	(14)		

# 牛群成績平均情報 2

平成 22年 06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~ 90日	90日 以上
6	197 ( 7.3 )	31	2.5	37	51	100	0.0	64	0 ( 0.0 )	0	0	0	0	0	0	63	13	63	25	15
7	128 ( 4.7 )	27	2.4	35	62	100	0.0	64	0 ( 0.0 )	0	0	0	0	0	0	70	14	54	32	18
8	157 ( 5.8 )	16	2.7	41	39	87	0.0	69	3 ( 0.1 )	112	33	0	33	0	33	60	13	64	23	9
9	192 ( 7.1 )	26	2.3	31	49	87	0.0	58	53 ( 2.0 )	150	11	15	25	17	32	58	10	75	15	9
10	214 ( 7.9 )	23	2.3	32	57	91	0.0	60	93 ( 3.4 )	135	22	18	17	12	31	59	11	68	22	9
11	225 ( 8.3 )	31	2.3	29	57	87	0.0	65	113 ( 4.2 )	150	11	21	19	13	36	57	9	75	16	3
12	239 ( 8.9 )	30	2.1	27	56	93	0.0	65	111 ( 4.1 )	120	23	19	17	16	24	60	10	73	18	5
1	208 ( 7.7 )	40	2.1	27	55	113	0.0	68	93 ( 3.4 )	126	11	24	18	20	27	61	9	68	23	9
2	195 ( 7.2 )	22	2.4	34	54	90	0.0	68	89 ( 3.3 )	141	18	24	10	9	39	64	11	63	26	9
3	180 ( 6.7 )	28	2.3	32	63	90	0.0	70	92 ( 3.4 )	134	18	18	11	20	33	65	8	68	23	16
4	176 ( 6.5 )	28	2.2	30	35	84	0.0	72	45 ( 1.7 )	168	13	18	16	9	44	68	5	61	35	17
5	184 ( 6.8 )	29	2.6	34	11	83	0.0	72	7 ( 0.3 )	121	29	0	0	43	29	74	5	54	41	34
6	99 ( 3.7 )	27	2.4	32	0	72	0.0	67	0 ( 0.0 )	0	0	0	0	0	0	66	7	72	21	10
平均・計	2295 ( 85.0 )	28	2.4	13	53	92	0.0	68	699 ( 25.9 )	138	17	20	16	15	32	63	10	66	24	12
前年成績	2285 ( 84.6 )	24	2.4	13	52	95	0.0	60	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	982	20	4	8	73	+1251	+831	-0.14	-0.08	-0.01	+62080
12ヵ月未満(生産雌牛)	223	75	4	14	11	+1274	+802	-0.21	-0.05	+0.07	+57349
未 経 産	25	76	16		24	+1372	+939	-0.12	-0.01		+73223
1 産	434	81	26		18	+1148	+746	-0.12	-0.02		+67201
2 産以上	937	78	16		22	+652	+416	-0.07	0.00		+33623

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 %	23 %	30 %	21 %	11 %	12 %		
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	269	39	16	10	9	26	419 ( 374 )	
3 産	229	27	22	16	9	27	425 ( 378 )	
4産以上	291	30	20	16	10	25	419 ( 381 )	
平均又は 合計	789	32	19	14	10	26	421 ( 378 )	

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	合計頭数
頭数 (初産)	5 %	15 %	15 %	16 %	14 %	14 %	13 %	8 %	682 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
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
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

授精報告	未経産		0 頭 0 %				
	経産		996 頭 73 %				
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	373	42	13	9	9	27	
初 前 月	77	42	18	9	13		
回 3 ヲ月	243	32	23	18	10	17	
授 精 過去1年	894	35	22	16	8	18	
繁殖に供さない牛		7 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	54	3.9	( )										
1 産	383	27.5	20.7 ( )	6.9				13.8		3.4	17.2	58	4
2 産	15	1.1	16.5 ( )	2.5				22.8	1.3	15.2	12.7	79	6
3産以上	18	1.3	9.3 ( )	2.3				23.4	1.9	9.8	9.3	214	15
除籍日までの年齢(歳-月)			5-3 ( )	5-6				5-10	6-4	5-11	5-3		
除籍日までの分娩後日数			286 ( )	519				264	320	213	274		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません