

# 牛群成績平均情報 1

平成 24年 04月分

2012/05/11

82

1 / 2

香川

全 23 戸中 21 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	12,861,559 (612,455)	1,202,797 (57,276)	3016円
濃厚飼料	8,927,654 (425,126)	387,854 (18,469)	乳飼比 32%
	乳代 - 濃厚飼料費	814,943 (38,807)	飼料効果 1.4
前年対比	110 %	113 %	
前年対比	109 %	113 %	
前年対比		112 %	

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	1819 <sup>kg</sup>	1817 <sup>kg</sup>	1231 <sup>kg</sup>	170273 <sup>円</sup>	54002 <sup>円</sup>	4.02%	3.24%	8.69%	97 <sup>円</sup>	53 <sup>円</sup>
前 月	1850	1817	1238	174977	55267	4.10	3.29	8.74	97	51
3ヵ月	1807	1778	1201	169591	53181	4.12	3.29	8.73	97	52
過去1ヵ年	1717	1679	1186	160625	51455	4.05	3.20	8.63	97	53

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 4.4 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	
4	26	1542 (59.3)	1400 (53.8)	92	230	76 (3.6)	24 (1.1)	28 (1.3)	102	34.3	30.6	4.06	3.22	8.71	0.79	21.9	
5	26	1548 (59.5)	1383 (53.2)	92	240	69 (3.3)	43 (2.0)	24 (1.1)	100	34.7	30.5	3.96	3.18	8.63	0.80	21.0	
6	26	1591 (61.2)	1320 (50.8)	88	244	73 (3.5)	40 (1.9)	35 (1.7)	100	34.4	29.7	3.93	3.09	8.54	0.79	21.1	
7	24	1535 (64.0)	1193 (49.7)	78	238	101 (4.8)	17 (0.8)	40 (1.9)	100	34.4	29.5	3.89	3.08	8.48	0.79	21.1	
8	24	1490 (62.1)	1171 (48.8)	81	222	165 (7.9)	17 (0.8)	55 (2.6)	101	32.9	28.1	3.95	3.13	8.49	0.79	19.5	
9	23	1432 (62.3)	1160 (50.4)	83	218	108 (5.1)	21 (1.0)	39 (1.9)	103	33.1	28.8	4.04	3.17	8.49	0.79	20.2	
10	24	1477 (61.5)	1164 (48.5)	82	215	164 (7.8)	43 (2.0)	71 (3.4)	103	34.2	30.3	4.09	3.21	8.60	0.79	19.6	
11	22	1450 (65.9)	1188 (54.0)	82	201	127 (6.0)	23 (1.1)	37 (1.8)	102	34.0	30.6	4.13	3.23	8.60	0.78	21.1	
12	21	1415 (67.4)	1158 (55.1)	83	194	117 (5.6)	19 (0.9)	44 (2.1)	101	34.3	31.4	4.16	3.28	8.70	0.79	21.4	
1	22	1433 (65.1)	1199 (54.5)	84	195	106 (5.0)	17 (0.8)	36 (1.7)	100	34.6	32.0	4.09	3.30	8.70	0.81	21.3	
2	22	1427 (64.9)	1254 (57.0)	88	201	101 (4.8)	30 (1.4)	35 (1.7)	102	34.6	32.1	4.15	3.30	8.75	0.80	21.2	
3	21	1375 (65.5)	1214 (57.8)	89	197	81 (3.9)	23 (1.1)	38 (1.8)	104	34.8	32.0	4.10	3.29	8.74	0.80	21.4	
4	21	1354 (64.5)	1190 (56.7)	90	209	40 (1.9)	14 (0.7)	17 (0.8)	103	35.2	32.1	4.02	3.24	8.69	0.81	21.7	
平均・計	21	1334 (63.5)	1153 (54.9)	85	219	1288 (61.3)	317 (15.1)	482 (23.0)	101	34.5	30.7	4.05	3.20	8.63	0.79	21.2	
前年成績	21	1219 (58.0)	1058 (50.4)	87	221	1251 (59.6)	338 (16.1)	478 (22.8)	101	34.2	30.5	4.08	3.20	8.62	0.78	21.3	

( )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	20							.1	.3	1.2	.1			
50	42							.2	.6	1.6	1.2			
45	60			.1	.2			.3	.5	1.4	2.2	.3	.1	
40	120		.3	.2	.6		.1	.3	1.0	1.7	5.3	.6	.1	
35	196		.6	.5	1.2	.4	.4	.4	.8	2.6	6.8	2.7	.1	
30	229	.4	.8	1.0	1.9	.6	.6	.3	.5	1.1	6.0	5.5	.4	
25	234		.2	.8	2.1	1.8	2.4		.3	.6	2.7	7.3	1.6	
20	175	.3	.3	.3	1.3	1.8	2.3	.1	.3	.3	1.4	4.2	2.3	
15	87		.1	.2		.4	1.2		.3		.4	1.8	3.0	
15未満	27						.3				.3	.7	1.0	
頭数		8	27	37	86	59	86	20	53	124	313	275	102	
標準乳量		35.1	34.4	31.6	35.5	34.0	35.9	38.6	32.7	35.5	36.2	35.1	34.4	
平均乳量		28.4	32.4	30.7	31.1	26.2	24.7	41.7	40.2	42.7	36.5	28.2	21.2	
乳脂率%		4.81	3.85	3.83	3.84	4.27	4.28	4.78	4.34	3.81	3.91	4.03	4.29	
蛋白質率%		3.43	2.92	2.99	3.17	3.46	3.48	3.35	2.93	2.96	3.20	3.40	3.65	
無脂固形分率%		8.93	8.62	8.57	8.74	9.06	9.03	8.73	8.43	8.47	8.64	8.75	8.96	
濃厚飼料給与量		22.9	22.3	20.8	20.5	19.6	21.6	23.2	19.5	22.5	22.4	22.8	19.3	

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	363	8502	3.99	3.16	8.70	10216
2産	251	10123	4.04	3.15	8.59	11089
3産以上	366	10276	4.06	3.12	8.50	10480
平均又は合計	980	9580	4.03	3.14	8.59	10538

平均体重(kg)	
1産	508
2産	565
3産以上	586

搾乳管理	
ユニット	5.7 台
1回平均	113 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		2-1	2-8	3-10	4-11	6-1	8-0	4-8	6-1
比率 (未経産牛含む)	1354	-	26%	27%	18%	13%	16%	2.8	3.7
	(1368)	(1)	(26)	(27)	(18)	(13)	(16)		

# 牛群成績平均情報 2

平成 24年 04月分

2012/05/11

82

2 / 2

香川

全 23 戸中 21 戸集計

移動 13ヵ月 成績 検定月	授 精 状 況								管 理 状 況 (除籍牛を含む)											
	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
4	208 ( 9.9)	44	2.9	40	65	88	0.0	59	756 ( 29.1)	150	17	13	16	13	42	63	8	69	23	11
5	177 ( 8.4)	32	3.0	43	52	91	0.0	55	832 ( 32.0)	152	17	14	15	13	42	63	8	69	23	11
6	142 ( 6.8)	31	3.2	46	48	88	0.0	53	931 ( 35.8)	147	18	14	15	13	40	63	8	69	23	11
7	160 ( 7.6)	33	3.1	44	53	87	0.0	63	899 ( 37.5)	143	19	14	15	13	39	63	7	70	23	11
8	138 ( 6.6)	40	2.8	41	60	92	0.0	46	828 ( 34.5)	145	19	14	16	14	38	64	9	67	25	12
9	169 ( 8.0)	40	2.6	37	61	105	0.0	59	687 ( 29.9)	140	19	16	15	13	37	64	8	69	24	12
10	229 ( 10.9)	33	2.5	30	58	89	0.0	55	689 ( 28.7)	140	19	16	16	14	36	64	8	69	23	12
11	227 ( 10.8)	31	2.2	24	49	77	0.0	61	603 ( 27.4)	139	19	16	15	14	35	64	8	69	24	12
12	260 ( 12.4)	30	2.2	31	59	90	0.0	56	577 ( 27.5)	140	19	16	16	13	36	64	7	69	24	11
1	239 ( 11.4)	31	2.4	33	60	91	0.0	47	606 ( 27.5)	135	19	19	16	12	34	65	7	69	24	11
2	210 ( 10.0)	38	2.4	32	50	79	0.0	51	623 ( 28.3)	131	20	20	15	14	31	65	7	69	24	11
3	208 ( 9.9)	44	2.7	42	39	76	0.0	50	636 ( 30.3)	128	19	22	16	14	29	65	7	69	24	12
4	133 ( 6.3)	47	3.0	46	0	71	0.0	50	690 ( 32.9)	123	19	23	16	14	28	65	7	69	24	12
平均・計	2367 (112.7)	35	2.6	17	56	88	0.0	59	654 ( 31.1)	141	19	16	15	13	37	64	7	70	23	11
前年成績	2490 (118.6)	38	2.7	16	53	95	0.0	77	558 ( 26.6)	140	18	17	16	15	35	63	9	67	24	11

( )内は、1戸平均。

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	1065	22	5	1	77	+2478	+1392	-0.03	-0.05	-0.04	+128395
12ヵ月未満(生産雌牛)	107	79	3	20	1	+2366	+1611	-0.09	-0.08	-0.08	+130989
未 経 産	14	57		7	36	+1786	+1399	-0.24	-0.08	-0.09	+103022
1 産	359	71	23	6	23	+1694	+1242	-0.20	-0.06	-0.05	+112707
2 産以上	998	82	16		18	+1313	+857	-0.13	0.00	+0.01	+71610

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
	10%	29%	30%	14%	8%	8%		
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	304	33	17	10	13	28	428 ( 380)	
3 産	219	27	11	19	13	30	441 ( 379)	
4産以上	340	29	21	10	12	28	419 ( 371)	
平均又は 合計	863	30	17	12	13	28	428 ( 376)	

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	合計頭数
頭数 (初産)	5%	7%	10%	15%	15%	18%	17%	12%	671 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
4	9551	4.08	3.22	8.64	0.79
5	9452	4.13	3.27	8.66	0.79
6	8290	4.62	3.37	8.70	0.73
7	9237	4.23	3.35	8.77	0.79
8	9394	4.29	3.37	8.77	0.79
9	9289	4.17	3.29	8.69	0.79
10	9243	4.31	3.38	8.78	0.78
11	8440	4.61	3.36	8.68	0.73
12	9104	4.33	3.36	8.77	0.78
1	9141	4.36	3.35	8.76	0.77
2	9243	4.37	3.35	8.76	0.77
3	8214	4.64	3.34	8.68	0.72

授精報告		未経産	0 頭	0 %		
		経 産	1024 頭	76 %		
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	330	44	8	8	5	35
初 前 月	90	34	21	16	9	20
回 3 ヲ月	292	38	21	15	7	18
授 過去1年	913	40	20	14	9	17
繁殖に供さない牛		16 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	17	1.2	( )										
1 産	316	23.1	5.7 ( )	14.3				2.9		11.4	5.7	35	3
2 産	3	0.2	10.2 ( 2.0)	10.2					10.2	4.1	6.1	49	4
3産以上	9	0.7	2.8 ( )	6.0		0.9	0.5	7.8	1.8	9.2	3.2	217	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 ( 4-5)	6-2		7-8	7-6	7-1	5-9	5-10	6-7		
除籍日までの分娩後日数			336 ( 313)	458		114	219	236	376	321	396		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません