

# 牛群成績平均情報 1

平成 24年 10月分

2012/11/07

82

1 / 2

香川

全 23 戸中 19 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	12,443,710 (654,932)	1,161,679 (61,141)	2934円
濃厚飼料	8,515,968 (448,209)	365,086 (19,215)	乳飼比 31%
	乳代 - 濃厚飼料費	796,593 (41,926)	飼料効果 1.5
前年対比	105 %	107 %	
前年対比	103 %	106 %	
前年対比		108 %	

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	1775 <sup>kg</sup>	1753 <sup>kg</sup>	1246 <sup>kg</sup>	166184 <sup>円</sup>	53643 <sup>円</sup>	4.05%	3.20%	8.65%	97 <sup>円</sup>	54 <sup>円</sup>
前 月	1793	1751	1263	167901	55586	3.92	3.17	8.57	96	53
3カ月	1666	1853	1188	157617	52103	3.94	3.12	8.54	97	53
過去1カ年	1785	1826	1216	166621	52099	4.03	3.20	8.64	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 31 日	平均 3.1 日

移動13カ月成績 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
10	24	1477 (61.5)	1164 (48.5)	82	215	157 (8.3)	41 (2.2)	68 (3.6)	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	117 (6.2)	23 (1.2)	36 (1.9)	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	109 (5.7)	17 (0.9)	44 (2.3)	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	97 (5.1)	15 (0.8)	32 (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	97 (5.1)	26 (1.4)	33 (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	85 (4.5)	28 (1.5)	42 (2.2)	104	34.8	32.0	4.10	3.29	8.74	0.80	21.4
4	22	1391 (63.2)	1217 (55.3)	90	207	81 (4.3)	32 (1.7)	35 (1.8)	103	35.1	32.1	4.02	3.24	8.69	0.81	21.5
5	22	1403 (63.8)	1225 (55.7)	90	214	61 (3.2)	5 (0.3)	21 (1.1)	101	35.4	31.9	3.98	3.16	8.66	0.80	21.6
6	21	1380 (65.7)	1133 (54.0)	86	219	89 (4.7)	28 (1.5)	30 (1.6)	100	35.4	31.4	3.95	3.18	8.64	0.80	21.8
7	22	1405 (63.9)	1136 (51.6)	84	221	113 (5.9)	19 (1.0)	40 (2.1)	101	34.8	30.5	3.92	3.10	8.53	0.79	21.8
8	21	1411 (67.2)	1146 (54.6)	85	213	118 (6.2)	29 (1.5)	52 (2.7)	102	34.5	30.1	3.98	3.08	8.51	0.77	21.7
9	20	1408 (70.4)	1164 (58.2)	85	213	140 (7.4)	34 (1.8)	61 (3.2)	101	35.2	30.8	3.92	3.17	8.57	0.81	21.7
10	19	1289 (67.8)	1089 (57.3)	85	208	59 (3.1)	8 (0.4)	25 (1.3)	101	35.0	31.0	4.05	3.20	8.65	0.79	21.7
平均・計	19	1254 (66.0)	1087 (57.2)	86	213	1264 (66.5)	297 (15.6)	494 (26.0)	99	35.0	31.6	4.03	3.20	8.64	0.79	21.5
前年成績	19	1226 (64.5)	1071 (56.4)	87	229	1148 (60.4)	309 (16.3)	426 (22.4)	101	34.6	30.5	4.04	3.19	8.62	0.79	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	6							.2	.1	.3			
50	13							.4	.5	.4			
45	58							.6	1.2	2.0	1.4	.2	
40	116		.1		.2	.1		.4	1.6	3.6	3.8	1.0	
35	175		.3		1.7	.7		1.6	2.2	3.1	2.9	2.7	.9
30	225	.5	.4	1.7	1.9	1.3	.6	1.7	1.6	2.1	2.8	4.6	1.7
25	207	.5	1.2	.8	1.4	1.7	.9	.7	.6	.8	2.3	4.1	3.9
20	162	.5	.1	.6	.6	1.2	1.7	.5	.4	.4	1.1	3.0	4.9
15	87	.1	.1	.4	.4	.4	1.1	.2		.1	.4	2.2	2.8
15未満	40	.1		.2	.1	.2	.6	.1		.1	.1	.3	2.0
頭数		17	23	40	68	61	52	61	88	139	168	197	175
標準乳量		32.5	32.7	28.9	36.3	36.0	33.3	32.0	34.1	34.7	36.3	36.3	36.1
平均乳量		25.8	29.5	26.8	30.8	27.9	21.9	33.5	38.7	38.7	36.0	28.9	23.1
乳脂率%		4.29	3.70	3.73	4.14	4.14	4.26	4.85	4.00	3.71	3.89	4.09	4.29
蛋白質率%		3.39	2.85	2.98	3.08	3.29	3.62	3.32	2.95	2.90	3.13	3.38	3.63
無脂固形分率%		8.76	8.46	8.57	8.65	8.85	9.15	8.66	8.41	8.38	8.58	8.78	8.94
濃厚飼料給与量		22.9	21.3	22.1	23.1	21.2	16.9	22.2	20.9	22.2	22.9	21.5	21.9

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	312	8563	3.99	3.15	8.69	10289
2 産	302	10072	4.04	3.20	8.65	11074
3産以上	422	10489	4.04	3.15	8.52	10722
平均又は合計	1036	9788	4.03	3.16	8.61	10694

平均体重(kg)	
1 産	511
2 産	548
3産以上	584

搾乳管理	
ユニット	5.8 台
1回平均	124 分
1頭平均	19 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
			2-8	3-10	4-11	6-2	8-0	4-9	6-4								
年齢		歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	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)	1289	-	24%	26%	21%	12%	17%	2.9	3.9								
	(1289)	( )	(24)	(26)	(21)	(12)	(17)										

# 牛群成績平均情報 2

平成 24年 10月分

2012/11/07

82

2 / 2

香川

全 23 戸中 19 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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	69 以上	90 以上
10	190 (10.0)	38	2.3	28	63	98	0.0	55	689 (28.7)	140	19	16	16	14	36	64	8	69	23	12
11	202 (10.6)	33	2.1	25	51	78	0.0	61	603 (27.4)	139	19	16	15	14	35	64	8	69	24	12
12	236 (12.4)	29	2.2	29	59	91	0.0	56	577 (27.5)	140	19	16	16	13	36	64	7	69	24	11
1	213 (11.2)	33	2.4	30	60	96	0.0	47	606 (27.5)	135	19	19	16	12	34	65	7	69	24	11
2	194 (10.2)	39	2.2	28	59	86	0.0	51	623 (28.3)	131	20	20	15	14	31	65	7	69	24	11
3	203 (10.7)	51	2.5	35	59	81	0.0	50	636 (30.3)	128	19	22	16	14	29	65	7	69	24	12
4	205 (10.8)	44	2.7	39	57	85	0.0	48	708 (32.2)	124	19	22	16	14	29	64	7	69	24	12
5	178 (9.4)	47	2.9	43	60	83	0.0	49	745 (33.9)	123	20	22	16	14	28	64	7	69	24	12
6	141 (7.4)	50	2.6	40	58	82	0.0	49	788 (37.5)	123	20	21	16	13	29	65	7	69	24	12
7	108 (5.7)	50	3.0	44	52	102	0.0	48	812 (36.9)	126	18	22	16	14	29	64	7	69	24	11
8	103 (5.4)	69	2.8	42	14	77	0.0	45	763 (36.3)	127	19	20	16	13	31	64	8	69	23	11
9	126 (6.6)	48	3.1	44	8	99	0.0	51	698 (34.9)	128	19	20	16	14	32	63	8	70	22	10
10	119 (6.3)	53	2.6	34	0	72	0.0	59	557 (29.3)	129	18	20	16	13	33	61	9	70	21	10
平均・計	2099 (110.5)	42	2.5	17	56	88	0.0	55	616 (32.4)	128	19	21	16	14	30	64	8	70	23	11
前年成績	2217 (116.7)	38	2.7	17	61	101	0.0	73	568 (29.9)	147	18	14	16	13	39	63	8	68	24	12

( )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		
授精・妊娠	797	24	3	1	75	+2742	+1597	+0.02	-0.04	-0.04	+144633
12ヵ月未満(生産雌牛)	79	70	9	15	15	+2585	+1595	0.00	-0.05	-0.06	+146212
未 経 産											
1 産	310	67	26	6	26	+1870	+1367	-0.24	-0.06	-0.09	+122753
2 産以上	982	81	16	1	19	+1426	+922	-0.14	0.00		+77651

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%	29%	31%	17%	8%	9%		
							25 ( 0 )	275 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	280	34	19	15	10	22	413 ( 373 )	
3 産	234	33	17	15	11	23	416 ( 377 )	
4産以上	322	37	19	12	7	26	411 ( 380 )	
平均又は 合計	836	35	19	14	9	24	413 ( 377 )	

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	合計頭数
頭数 (初産)	10%	18%	16%	19%	13%	13%	7%	4%	550 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
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
4	9310	4.33	3.35	8.78	0.77
5	8107	4.67	3.32	8.65	0.71
6	9267	4.34	3.32	8.74	0.77
7	9358	4.38	3.35	8.78	0.77
8	7949	4.70	3.31	8.64	0.70
9	10009	4.02	3.18	8.62	0.79

授精報告	未経産		0 頭 0 %				
	経産		806 頭 63 %				
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	483	47	13	8	8	24	
初 前 月	51	37	18	12	12	22	
回 3 ヲ月	127	36	20	11	10	22	
授 精 過去1年	728	37	23	12	8	21	
繁殖に供さない牛		5 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	1	0.1	( )										
1 産	294	22.8	3.7 ( )	7.4					3.7	3.7	7.4	27	2
2 産	1	0.1	8.7 ( 6.5 )	8.7					15.2	6.5	21.7	46	4
3産以上	12	0.9	1.5 ( 1.0 )	5.6	1.0	3.1	2.1	9.2	2.6	13.3	15.4	195	15
除籍日までの年齢(歳-月)			5-1 ( 4-6 )	6-8	7-7	7-0	7-2	7-10	5-2	6-5	6-1		
除籍日までの分娩後日数			212 ( 135 )	526	365	197	227	193	397	288	241		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません