

# 牛群成績平均情報 1

平成 24年 09月分

2012/10/10

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	13,136,073 (691,372)	1,235,132 (65,007)	3024円
濃厚飼料	9,128,219 (480,433)	397,279 (20,909)	乳飼比 32%
	乳代 - 濃厚飼料費	837,854 (44,098)	飼料効果 1.4
前年対比	107 %	109 %	

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	1843 <sup>kg</sup>	1802 <sup>kg</sup>	1313 <sup>kg</sup>	172772 <sup>円</sup>	57835 <sup>円</sup>	3.92%	3.16%	8.57%	96 <sup>円</sup>	54 <sup>円</sup>
前 月	1642	2265	1185	154733	51908	3.98%	3.08%	8.51%	97	53
3ヵ月	1637	1846	1161	154800	49768	3.95%	3.12%	8.56%	97	52
過去1ヵ年	1886	1909	1309	177356	57005	4.05%	3.21%	8.64%	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 30 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	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	
9	23	1432 (62.3)	1160 (50.4)	83	218	108 (5.7)	19 (1.0)	38 (2.0)	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 (8.6)	43 (2.3)	71 (3.7)	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	126 (6.6)	23 (1.2)	35 (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	116 (6.1)	18 (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	105 (5.5)	16 (0.8)	35 (1.8)	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 (5.3)	28 (1.5)	35 (1.8)	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	91 (4.8)	31 (1.6)	43 (2.3)	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	84 (4.4)	33 (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	63 (3.3)	7 (0.4)	22 (1.2)	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	90 (4.7)	28 (1.5)	31 (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	128 (6.7)	26 (1.4)	48 (2.5)	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	121 (6.4)	30 (1.6)	57 (3.0)	102	34.5	30.1	3.98	3.08	8.51	0.77	21.7	
9	19	1371 (72.2)	1134 (59.7)	86	216	85 (4.5)	16 (0.8)	31 (1.6)	101	35.3	30.9	3.92	3.16	8.57	0.81	22.0	
平均・計	19	1331 (70.1)	1151 (60.6)	85	211	1297 (68.3)	302 (15.9)	494 (26.0)	99	34.9	31.4	4.05	3.21	8.64	0.79	21.8	
前年成績	19	1281 (67.4)	1119 (58.9)	87	227	1218 (64.1)	330 (17.4)	461 (24.3)	98	34.5	30.3	4.04	3.19	8.62	0.79	21.4	

( )内は、1戸平均。

検定日量階	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	2							.1	.1				
50	21							.2	.4	.9	.4		
45	46			.1				.1	1.2	1.6	.9	.2	
40	111			.3	.1			.9	1.5	3.4	2.6	1.1	
35	170		.1	.8	1.2	.6	.2	.8	1.3	3.2	2.9	3.4	.5
30	257	.2	1.0	.9	3.0	1.0	.2	1.8	1.7	1.9	3.2	6.0	2.0
25	248	.3	1.2	1.0	1.7	1.9	1.4	1.1	.4	.4	2.4	5.8	4.1
20	166	.7	.2	.5	.7	1.0	1.3	.3	.3	.4	.6	3.6	5.0
15	87	.1	.2	.2	.8	1.2	.3	.3	.1	.1	.3	1.7	2.8
15未満	26			.1	.1	.3	.1	.1	.2		.5	1.1	
頭数		14	30	43	76	61	52	62	78	137	151	253	177
標準乳量		31.9	31.4	33.5	36.6	34.6	34.2	32.6	33.8	34.4	35.9	36.7	36.8
平均乳量		24.6	28.2	30.6	31.0	26.7	22.8	33.0	38.2	38.9	35.6	29.3	23.7
乳脂率%		4.25	3.72	3.93	3.97	4.02	4.16	4.66	3.88	3.51	3.75	4.00	4.08
蛋白質率%		3.18	2.84	2.95	3.07	3.34	3.48	3.40	2.85	2.84	3.09	3.30	3.54
無脂固形分率%		8.59	8.41	8.52	8.62	8.86	8.96	8.72	8.26	8.25	8.49	8.65	8.86
濃厚飼料給与量		22.9	23.1	20.9	24.3	19.3	19.8	20.8	21.5	23.8	22.2	22.1	21.6

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	346	8567	3.99%	3.15%	8.69%	10314
2産	319	9991	4.03%	3.20%	8.65%	11017
3産以上	434	10371	4.04%	3.15%	8.52%	10657
平均又は合計	1099	9693	4.02%	3.17%	8.61%	10653

平均体重(kg)	
1産	510
2産	554
3産以上	581

搾乳管理	
ユニット	6.3 台
1回平均	148 分
1頭平均	18 分
1回目	時間 47 % 乳量 48 %
2回目	53 % 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
			歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月			
年齢			2-8	3-10	4-11	6-2	8-0	4-9	6-3								
比率 (未経産牛含む)	1371	-	24%	28%	20%	12%	16%	2.8	3.8								

# 牛群成績平均情報 2

平成 24年 09月分

2012/10/10

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
9	169 ( 8.9)	40	2.6	37	61	105	0.0	59	687 ( 29.9)	140	19	16	15	13	37	64	8	69	24	12
10	228 ( 12.0)	33	2.5	30	59	90	0.0	55	689 ( 28.7)	140	19	16	16	14	36	64	8	69	23	12
11	226 ( 11.9)	31	2.2	24	48	77	0.0	61	603 ( 27.4)	139	19	16	15	14	35	64	8	69	24	12
12	259 ( 13.6)	30	2.3	31	57	90	0.0	56	577 ( 27.5)	140	19	16	16	13	36	64	7	69	24	11
1	241 ( 12.7)	33	2.4	33	56	92	0.0	47	606 ( 27.5)	135	19	19	16	12	34	65	7	69	24	11
2	224 ( 11.8)	41	2.3	30	58	80	0.0	51	623 ( 28.3)	131	20	20	15	14	31	65	7	69	24	11
3	228 ( 12.0)	49	2.6	38	56	80	0.0	50	636 ( 30.3)	128	19	22	16	14	29	65	7	69	24	12
4	223 ( 11.7)	45	2.8	41	61	83	0.0	48	708 ( 32.2)	124	19	22	16	14	29	64	7	69	24	12
5	197 ( 10.4)	46	2.9	45	60	81	0.0	49	745 ( 33.9)	123	20	22	16	14	28	64	7	69	24	12
6	160 ( 8.4)	52	2.8	44	67	80	0.0	49	788 ( 37.5)	123	20	21	16	13	29	65	7	69	24	12
7	121 ( 6.4)	51	3.1	49	26	100	0.0	48	812 ( 36.9)	126	18	22	16	14	29	64	7	69	24	11
8	106 ( 5.6)	71	3.3	50	11	65	0.0	45	763 ( 36.3)	127	19	20	16	13	31	64	8	69	23	11
9	77 ( 4.1)	56	3.4	40	50	84	0.0	52	683 ( 35.9)	129	19	20	16	14	32	63	8	70	22	10
平均・計	2382 (125.4)	41	2.6	17	56	86	0.0	55	652 ( 34.3)	129	20	20	16	14	31	64	7	69	24	12
前年成績	2475 (130.3)	40	2.8	17	57	97	0.0	73	602 ( 31.7)	145	19	14	16	14	38	63	8	68	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		
授精・妊娠	877	20	5	1	79	+2623	+1496	-0.01	-0.04	-0.04	+141845
12ヵ月未満(生産雌牛)	79	78	8	16	5	+2449	+1544	-0.05	-0.05	-0.06	+133762
未 経 産											
1 産	330	72	29	7	22	+1871	+1342	-0.22	-0.06	-0.09	+122664
2 産以上	1044	81	17	1	18	+1404	+907	-0.14	0.00		+76548

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%	16%	9%	9%		
							25 ( 0)	286 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	314	34	19	14	10	23	415 ( 370)	
3 産	232	33	16	14	12	26	424 ( 376)	
4産以上	328	35	18	11	8	27	413 ( 378)	
平均又は 合計	874	34	18	13	10	25	417 ( 375)	

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	合計頭数
頭数 (初産)	10%	14%	16%	14%	17%	12%	13%	4%	674 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
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
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

授精報告	未経産		0 頭 0 %				
	経産		890 頭 65 %				
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	481	53	9	11	5	22	
初 前 月	27	56	30	4	4	7	
回 3 ヲ月	125	43	25	8	6	18	
授 精 過去1年	826	40	22	12	7	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	3	0.2	( )										
1 産	301	22.0	7.9 ( 2.6)	18.4					5.3	2.6	10.5	38	3
2 産	2	0.1	4.1 ( 2.0)	14.3					14.3	6.1	14.3	49	4
3産以上	12	0.9	3.8 ( 0.9)	6.1	0.9	2.8	1.4	8.5	2.8	12.7	10.8	212	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-4 ( 5-4)	6-0	7-7	7-0	7-3	7-8	5-2	6-5	5-9		
除籍日までの分娩後日数			329 ( 316)	527	365	197	191	187	372	297	237		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません