

# 牛群成績平均情報 1

平成 24年 03月分

2012/04/06

82

1 / 2

香川

全 23 戸中 20 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	12,581,230 (629,061)	1,173,303 (58,665)	2991円
濃厚飼料	8,763,876 (438,194)	376,336 (18,817)	乳飼比 32%
	乳代 - 濃厚飼料費	796,967 (39,848)	飼料効果 1.4
前年対比	110 %	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	1897 <sup>kg</sup>	1867 <sup>kg</sup>	1286 <sup>kg</sup>	179671 <sup>円</sup>	57453 <sup>円</sup>	4.10%	3.29%	8.74%	97 <sup>円</sup>	51 <sup>円</sup>
前 月	1829	1787	1207	170459	53323	4.15	3.30	8.75	97	53
3ヵ月	1769	1739	1183	166722	52078	4.14	3.29	8.72	97	53
過去1ヵ年	1762	1723	1225	164319	52564	4.06	3.20	8.62	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 3.5 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	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	
3	26	1558 (59.9)	1378 (53.0)	91	216	91 (4.6)	29 (1.5)	22 (1.1)	103	34.1	30.6	4.11	3.26	8.68	0.79	22.1	
4	26	1542 (59.3)	1400 (53.8)	92	230	76 (3.8)	24 (1.2)	28 (1.4)	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 (3.5)	43 (2.2)	24 (1.2)	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	72 (3.6)	40 (2.0)	34 (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 (5.1)	17 (0.9)	40 (2.0)	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	163 (8.2)	17 (0.9)	54 (2.7)	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	105 (5.3)	21 (1.1)	38 (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	162 (8.1)	43 (2.2)	71 (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	121 (6.1)	22 (1.1)	37 (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	116 (5.8)	19 (1.0)	43 (2.2)	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	101 (5.1)	16 (0.8)	34 (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	202	98 (4.9)	28 (1.4)	35 (1.8)	102	34.6	32.1	4.15	3.30	8.75	0.80	21.2	
3	20	1338 (66.9)	1184 (59.2)	89	199	48 (2.4)	14 (0.7)	22 (1.1)	104	34.9	32.0	4.10	3.29	8.74	0.80	21.7	
平均・計	20	1309 (65.5)	1131 (56.6)	85	224	1275 (63.8)	319 (16.0)	460 (23.0)	101	34.5	30.6	4.06	3.20	8.62	0.79	21.3	
前年成績	20	1198 (59.9)	1037 (51.9)	87	223	1252 (62.6)	346 (17.3)	479 (24.0)	101	34.3	30.5	4.08	3.19	8.62	0.78	21.4	

( )内は、1戸平均。

検定日量階 kg	頭数	1 産						2 産 以 上						
		MAX:29.3 DAY:94 MID:28.7 LP:98.4						MAX:38.0 DAY:31 MID:32.9 LP:91.8						
		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	37						.1	1.0	1.3	.8				
45	87				.1		.3	1.4	2.9	2.3	.3			
40	126		.2		.4		.8	1.3	2.4	4.7	.9			
35	184		.4	.3	1.4	.6	.4	.8	2.4	6.2	2.6	.3		
30	220	.3	.3	.7	1.9	1.5	.1	.6	1.4	5.0	5.6	.6		
25	239	.7	.5	.8	2.4	2.7	.3	.3	.4	3.9	4.6	1.9		
20	159	.2	.3	.5	.8	1.8	.2	.1	.3	1.3	3.2	3.0		
15	83		.2		.3	1.4				.8	1.4	2.6		
15未満	40	.1			.2	.3	.1	.1	.1	.3	.7	1.7		
頭数		14	23	27	86	84	70	28	69	138	297	230	118	
標準乳量		31.2	31.7	30.3	34.9	35.8	35.1	34.4	34.7	35.4	35.5	35.2	34.2	
平均乳量		26.0	29.9	29.3	30.7	27.3	23.6	38.0	42.4	42.0	35.5	29.1	21.0	
乳脂率%		4.75	3.98	4.08	3.91	4.08	4.37	5.43	4.09	4.03	3.97	4.06	4.38	
蛋白質率%		3.37	3.02	3.15	3.18	3.37	3.63	3.31	2.99	3.06	3.27	3.44	3.73	
無脂固形分率%		8.89	8.64	8.76	8.76	8.98	9.18	8.72	8.46	8.53	8.73	8.79	9.01	
濃厚飼料給与量		24.5	20.4	16.1	21.9	21.3	20.1	20.3	22.4	22.3	22.4	22.2	20.8	

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	326	8446	4.00	3.17	8.71	10103
2産	249	10219	4.04	3.15	8.58	11170
3産以上	370	10312	4.08	3.13	8.50	10506
平均又は合計	945	9644	4.05	3.15	8.59	10542

平均体重(kg)	
1産	510
2産	569
3産以上	583

搾乳管理	
ユニット	6.0 台
1回平均	115 分
1頭平均	18 分
1回目	時間 46 % 乳量 48 %
2回目	54 % 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
年齢		1-11	2-8	3-10	4-10	6-1	8-0	4-8	6-2
比率 (未経産牛含む)	1338	-	27	26	17	13	16	2.8	3.7
	(1339)	(0)	(27)	(26)	(17)	(13)	(16)		

# 牛群成績平均情報 2

平成 24年 03月分

2012/04/06

82

2 / 2

香川

全 23 戸中 20 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
3	230 (11.5)	42	2.8	39	54	93	0.0	64	673 (25.9)	149	18	11	17	13	41	63	9	69	23	11
4	204 (10.2)	43	2.9	39	66	88	0.0	59	756 (29.1)	150	17	13	16	13	42	63	8	69	23	11
5	177 (8.9)	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 (7.1)	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 (8.0)	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 (6.9)	40	2.8	41	60	92	0.0	46	828 (34.5)	145	19	14	16	14	38	64	9	67	25	12
9	167 (8.4)	41	2.6	38	64	106	0.0	59	687 (29.9)	140	19	16	15	13	37	64	8	69	24	12
10	224 (11.2)	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 (11.3)	31	2.2	24	49	77	0.0	61	603 (27.4)	139	19	16	15	14	35	64	8	69	24	12
12	254 (12.7)	30	2.2	30	62	90	0.0	56	577 (27.5)	140	19	16	16	13	36	64	7	69	24	11
1	234 (11.7)	32	2.4	33	43	91	0.0	47	606 (27.5)	135	19	19	16	12	34	65	7	69	24	11
2	181 (9.1)	38	2.5	36	10	69	0.0	51	623 (28.3)	131	20	20	15	14	31	65	7	69	24	11
3	118 (5.9)	35	2.8	46	0	68	0.0	52	621 (31.1)	127	19	22	16	15	29	65	7	69	24	12
平均・計	2337 (116.9)	35	2.6	16	55	89	0.0	62	640 (32.0)	143	19	15	15	13	38	64	7	69	23	12
前年成績	2354 (117.7)	24	2.6	16	53	95	0.0	81	547 (27.4)	138	18	17	16	15	34	63	9	67	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	971	23	6	1	76	+2172	+1178	-0.02	-0.04	-0.02	+108319
12ヵ月未満(生産雌牛)	87	75	6	24	1	+2182	+1521	-0.07	-0.09	-0.08	+127965
未 経 産	1	100				+1726	+859	+0.28	+0.01	+0.04	+84996
1 産	356	72	24	6	22	+1627	+1186	-0.20	-0.05	-0.05	+107137
2 産以上	985	81	16		19	+1281	+848	-0.13	0.00	+0.01	+70471

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%	29%	16%	8%	8%		
							25 ( 0 )	303 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	302	31	16	12	13	28	434 ( 377 )	
3 産	214	29	11	19	13	29	438 ( 387 )	
4産以上	342	29	21	9	13	28	420 ( 374 )	
平均又は 合計	858	30	17	13	13	28	429 ( 378 )	

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	合計頭数
頭数(初産)	6%	8%	8%	11%	17%	17%	21%	12%	605 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
3	9535	4.08	3.22	8.64	0.79
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

授精報告		未経産	0 頭	0 %			
頭 数 分 布		経 産	928 頭	69 %			
		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		410	42	11	7	8	32
初 回 授 精	前 月	66	56	18	8	8	11
	3 ヲ月	308	42	21	12	8	18
	過去1年	843	41	20	13	9	17
繁殖に供さない牛			17				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	5	0.4	( )										
1 産	309	23.1	3.1 ( )	15.6				3.1		12.5	6.3	32	2
2 産	4	0.3	10.0 ( 2.0 )	8.0					10.0	4.0	6.0	50	4
3産以上	5	0.4	2.8 ( )	5.1		0.5	0.5	7.8	1.4	8.3	3.2	217	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-9 ( 4-5 )	6-0		7-7	7-6	7-2	5-9	6-0	6-7		
除籍日までの分娩後日数			279 ( 313 )	442		146	219	236	382	340	396		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません