

# 牛群成績平均情報 1

平成 21年 06月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 27 戸中 26 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	12,726,252 (489,471)	1,178,708 (45,335)	3218円
濃厚飼料	9,436,313 (362,935)	409,530 (15,751)	乳飼比 35%
	乳代 - 濃厚飼料費	769,177 (29,584)	飼料効果 1.4
	前年対比 100%	前年対比 102%	

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	1317 <sup>kg</sup>	1327 <sup>kg</sup>	963 <sup>kg</sup>	123725 <sup>円</sup>	39891 <sup>円</sup>	4.04%	3.18%	8.65%	98 <sup>円</sup>	52 <sup>円</sup>
前月	1332	1359	957	125488	39187	4.04	3.20	8.66	99	51
3ヵ月	1333	1364	951	123840	39149	4.10	3.21	8.68	97	52
過去1ヵ年	1317	1341	967	122149	41645	4.10	3.21	8.69	96	55

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 3.3 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	28	1578 (56.4)	1337 (47.8)	89	219	57 (2.2)	21 (0.8)	19 (0.7)	104	32.3	28.3	3.98	3.13	8.66	0.79	19.7	
7	28	1561 (55.8)	1239 (44.3)	84	222	134 (5.2)	26 (1.0)	45 (1.7)	102	31.5	27.0	3.98	3.13	8.62	0.79	19.7	
8	27	1525 (56.5)	1236 (45.8)	84	219	132 (5.1)	15 (0.6)	49 (1.9)	103	30.6	26.2	3.97	3.11	8.59	0.78	19.9	
9	28	1545 (55.2)	1286 (45.9)	85	217	150 (5.8)	42 (1.6)	56 (2.2)	102	31.1	26.7	4.05	3.18	8.65	0.78	19.9	
10	27	1526 (56.5)	1251 (46.3)	85	210	121 (4.7)	28 (1.1)	47 (1.8)	102	31.0	27.0	4.13	3.26	8.73	0.79	20.1	
11	27	1459 (54.0)	1185 (43.9)	82	210	122 (4.7)	29 (1.1)	39 (1.5)	101	31.3	27.5	4.09	3.29	8.82	0.80	19.4	
12	28	1536 (54.9)	1267 (45.3)	84	201	134 (5.2)	37 (1.4)	51 (2.0)	101	31.6	27.9	4.20	3.32	8.79	0.79	19.8	
1	26	1436 (55.2)	1205 (46.3)	84	202	133 (5.1)	30 (1.2)	49 (1.9)	101	31.0	27.7	4.22	3.27	8.73	0.77	20.1	
2	27	1517 (56.2)	1267 (46.9)	85	198	101 (3.9)	22 (0.8)	34 (1.3)	101	32.1	29.0	4.22	3.26	8.75	0.77	20.7	
3	27	1502 (55.6)	1295 (48.0)	87	205	107 (4.1)	24 (0.9)	35 (1.3)	102	31.5	28.5	4.17	3.23	8.70	0.77	20.7	
4	26	1319 (50.7)	1170 (45.0)	89	210	71 (2.7)	21 (0.8)	29 (1.1)	102	32.0	28.9	4.08	3.20	8.66	0.79	20.0	
5	27	1480 (54.8)	1263 (46.8)	89	219	57 (2.2)	18 (0.7)	17 (0.7)	102	31.9	28.5	4.04	3.20	8.66	0.79	20.5	
6	26	1465 (56.3)	1209 (46.5)	86	231	39 (1.5)	15 (0.6)	9 (0.3)	103	32.4	28.3	4.04	3.18	8.65	0.79	20.7	
平均・計	26	1460 (56.2)	1267 (48.7)	86	211	1319 (50.7)	313 (12.0)	470 (18.1)	100	31.5	27.7	4.10	3.21	8.69	0.78	20.4	
前年成績	26	1444 (55.5)	1254 (48.2)	85	198	1439 (55.3)	420 (16.2)	506 (19.5)	101	31.8	28.1	4.18	3.23	8.73	0.77	20.3	

( )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	10												
50	20												
45	39												
40	71												
35	137												
30	205												
25	261												
20	242												
15	139												
15未満	85												
頭数		12	23	33	92	104	89	17	33	99	262	256	189
標準乳量		29.4	29.8	30.6	30.1	31.5	34.8	30.6	27.1	33.8	35.6	33.6	31.0
平均乳量		23.7	27.1	29.5	27.3	24.2	22.5	32.5	33.9	38.7	35.2	26.5	20.2
乳脂率%		4.56	4.25	3.85	3.96	4.06	4.44	4.56	4.24	4.00	3.93	3.98	4.11
蛋白質率%		3.27	2.97	2.89	3.11	3.33	3.52	3.27	2.89	2.88	3.06	3.28	3.55
無脂固形分率%		8.75	8.56	8.43	8.65	8.93	9.07	8.58	8.32	8.38	8.54	8.68	8.92
濃厚飼料給与量		21.5	16.4	23.3	23.5	19.0	21.0	20.1	16.8	20.7	22.0	20.4	19.6

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	390	8074	4.04	3.14	8.73	9697
2産	350	9527	4.05	3.17	8.68	10523
3産以上	423	9489	4.11	3.16	8.61	9778
平均又は合計	1163	9026	4.07	3.15	8.67	9975

平均体重(kg)	
1産	530
2産	546
3産以上	556

搾乳管理	
ユニット	5.6 台
1回平均	112 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
年齢		2-9	2-10	4-0	5-0	6-1	8-3	4-8	5-9
比率 (未経産牛含む)	1465	-	28	27	21	11	13	2.6	3.4
	(1466)	(0)	(28)	(27)	(21)	(11)	(13)		

# 牛群成績平均情報 2

平成 21年 06月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 27 戸中 26 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~ 89日	90日 以上
6	190 ( 7.3 )	25	2.2	29	51	105	0.0	0 ( 0.0 )	0	0	0	0	0	0	64	3	70	27	17	
7	140 ( 5.4 )	34	2.5	39	40	98	0.0	2 ( 0.1 )	154	0	0	0	50	50	64	11	66	23	13	
8	142 ( 5.5 )	26	2.7	44	43	104	0.0	4 ( 0.2 )	162	25	0	0	25	50	56	14	70	15	8	
9	206 ( 7.9 )	21	2.5	37	41	96	0.0	55 ( 2.1 )	163	18	13	9	11	49	63	9	71	20	11	
10	270 ( 10.4 )	27	2.3	31	64	102	0.0	127 ( 4.9 )	153	17	18	14	7	44	66	8	66	26	15	
11	215 ( 8.3 )	31	2.3	28	65	98	0.0	112 ( 4.3 )	138	18	18	18	12	35	61	8	65	27	6	
12	251 ( 9.7 )	26	2.2	27	61	89	0.0	130 ( 5.0 )	129	18	15	22	14	32	58	15	66	19	8	
1	223 ( 8.6 )	24	2.7	29	60	87	0.0	107 ( 4.1 )	130	17	17	20	19	28	63	15	54	31	15	
2	185 ( 7.1 )	21	2.0	23	59	97	0.0	94 ( 3.6 )	135	19	21	10	15	35	63	7	67	27	9	
3	208 ( 8.0 )	21	2.4	30	59	96	0.0	109 ( 4.2 )	134	16	17	20	14	34	67	5	70	25	14	
4	195 ( 7.5 )	22	2.5	35	37	95	0.0	35 ( 1.3 )	175	6	14	17	14	49	73	6	63	31	17	
5	165 ( 6.3 )	27	2.7	40	24	103	0.0	13 ( 0.5 )	144	8	23	38	0	31	89	8	66	26	16	
6	94 ( 3.6 )	26	2.6	38	0	90	0.0	0 ( 0.0 )	0	0	0	0	0	0	59	9	70	22	4	
平均・計	2390 ( 91.9 )	25	2.4	13	55	97	0.0	60	788 ( 30.3 )	141	17	17	17	13	36	64	10	66	24	12
前年成績	2416 ( 92.9 )	21	2.3	12	59	101	15.5													

( )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	1074	17	4	10	73	+1257	+857	-0.20	-0.06	+0.03	+66093
12ヵ月未満(生産雌牛)	227	77	4	13	10	+1288	+827	-0.20	-0.05	+0.06	+59113
未 経 産	1	100				+1817	+1353	-0.44	-0.07	-0.07	+84927
1 産	412	83	22		17	+1030	+657	-0.09	-0.03	-0.04	+55698
2 産以上	1053	72	11		28	+436	+313	-0.04	+0.01	+0.01	+25091

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
	5%	22%	25%	21%	14%	13%		
							26 ( 0 )	310 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	324	32	14	12	7	35	440 ( 372 )	
3 産	272	31	22	16	12	20	412 ( 384 )	
4産以上	289	28	19	16	10	27	423 ( 379 )	
平均又は 合計	885	30	18	15	10	28	426 ( 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%	16%	15%	15%	13%	15%	6%	773 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	8916	4.17	3.24	8.74	0.78
7	8920	4.15	3.24	8.74	0.78
8	8925	4.14	3.24	8.74	0.78
9	8939	4.13	3.23	8.73	0.78
10	8938	4.13	3.23	8.73	0.78
11	8921	4.12	3.23	8.73	0.78
12	8889	4.12	3.23	8.73	0.78
1	8833	4.11	3.23	8.72	0.79
2	8803	4.12	3.22	8.71	0.78
3	8778	4.11	3.22	8.71	0.78
4	8763	4.11	3.22	8.71	0.78
5	8731	4.11	3.22	8.70	0.78

授精報告		未経産	0 頭	0 %		
		経産	1085 頭	74 %		
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	380	29	12	8	8	43
初 前 月	90	30	18	20	9	23
回 3 ヲ月	278	29	19	17	12	24
授 精 過去1年	1008	33	19	14	9	25
繁殖に供さない牛		4 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	6	0.4	( )										
1 産	303	20.7	29.6 ( )	7.0	8.5			32.4	4.2	14.1	2.8	71	5
2 産	4	0.3	20.8 ( )	10.4	6.5			41.6	1.3	16.9	2.6	77	5
3産以上	7	0.5	20.9 ( )	5.9	13.8			46.1	5.1	12.2	4.7	254	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-4 ( )	5-8	6-8			6-0	7-5	5-4	5-5		
除籍日までの分娩後日数			318 ( )	462	319			287	389	242	322		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません