

牛群成績平均情報 1

平成 23年 10月分

2011/11/10

82

1 / 2

香川

全 27 戸中 24 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	13,227,572 (551,149)	1,224,711 (51,030)	2861円
濃厚飼料	9,002,865 (375,119)	378,465 (15,769)	乳飼比 31%
	乳代 - 濃厚飼料費	846,245 (35,260)	飼料効果 1.5
	前年対比 110 %	前年対比 109 %	
	前年対比 110 %	前年対比 108 %	
		前年対比 110 %	

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	1469 ^{kg}	1459 ^{kg}	953 ^{kg}	140541 ^円	42470 ^円	4.09%	3.21%	8.60%	99 ^円	54 ^円
前 月	1453	1299	1018	137030	44147	4.04	3.17	8.49	98	52
3ヵ月	1430	1377	1006	135163	43163	3.96	3.12	8.49	98	52
過去1ヵ年	1605	1667	1088	148605	45625	4.05	3.21	8.64	97	51

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	
10	24	1530 (63.8)	1268 (52.8)	85	209	136 (5.9)	42 (1.8)	57 (2.5)	100	34.2	30.3	4.00	3.20	8.63	0.80	21.5	
11	26	1597 (61.4)	1334 (51.3)	87	194	125 (5.4)	41 (1.8)	60 (2.6)	103	34.7	30.8	4.13	3.29	8.71	0.80	21.0	
12	26	1584 (60.9)	1362 (52.4)	88	200	122 (5.3)	35 (1.5)	43 (1.9)	102	33.8	30.0	4.10	3.30	8.72	0.80	20.9	
1	24	1440 (60.0)	1227 (51.1)	86	202	112 (4.9)	18 (0.8)	38 (1.7)	100	34.0	30.4	4.09	3.27	8.67	0.80	21.6	
2	25	1451 (58.0)	1259 (50.4)	90	207	105 (4.6)	25 (1.1)	37 (1.6)	100	34.6	31.1	4.15	3.27	8.71	0.79	21.5	
3	26	1558 (59.9)	1378 (53.0)	91	216	104 (4.5)	33 (1.4)	27 (1.2)	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	81 (3.5)	25 (1.1)	31 (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	76 (3.3)	46 (2.0)	27 (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	77 (3.3)	43 (1.9)	35 (1.5)	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	111 (4.8)	19 (0.8)	41 (1.8)	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	174 (7.6)	20 (0.9)	57 (2.5)	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	123 (5.3)	25 (1.1)	42 (1.8)	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	80 (3.5)	17 (0.7)	41 (1.8)	103	34.2	30.3	4.09	3.21	8.60	0.79	19.6	
平均・計	23	1388 (60.3)	1211 (52.7)	87	222	1346 (58.5)	372 (16.2)	495 (21.5)	98	34.3	30.1	4.05	3.21	8.64	0.79	20.4	
前年成績	23	1286 (55.9)	1111 (48.3)	86	217	1361 (59.2)	413 (18.0)	502 (21.8)	101	33.5	30.0	4.14	3.20	8.63	0.77	20.4	

()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	2									.1	.1		
50	9								.3	.4	.1		
45	54							.3	1.3	2.4	.6	.1	
40	118	.1			.3	.1		.9	1.8	4.5	1.4	1.1	
35	171	.1	.3	.1	1.2	.3	.2	1.0	2.1	4.3	2.9	1.7	.6
30	246	.1	.4	.9	3.0	1.7	.6	.9	1.2	3.7	2.4	5.2	1.1
25	226	.6	.8	1.3	3.5	1.5	1.5	.4	.4	1.2	1.5	4.2	2.4
20	174	.4	.1	.2	1.8	1.7	2.1	.1	.4	.5	.9	3.7	3.0
15	111	.2	.1		.5	.6	1.1		.1	.3	.5	1.6	4.5
15未満	53		.2	.1		.5	.9	.1	.1			.3	2.3
頭数		17	21	29	121	75	75	42	89	203	121	209	162
標準乳量		33.4	30.3	31.1	34.4	33.9	34.4	34.4	34.0	33.8	34.9	35.9	34.2
平均乳量		26.8	27.6	28.5	29.4	26.0	22.7	36.1	38.4	37.9	34.0	28.6	21.2
乳脂率%		4.52	3.88	3.85	3.89	4.10	4.27	4.76	4.17	3.95	4.01	4.06	4.31
蛋白質率%		3.38	3.05	3.13	3.11	3.39	3.59	3.28	2.90	2.92	3.19	3.43	3.65
無脂固形分率%		8.78	8.57	8.67	8.62	8.86	9.06	8.59	8.32	8.33	8.56	8.71	8.90
濃厚飼料給与量		15.9	16.7	13.5	21.7	18.9	16.9	18.0	20.8	21.1	20.5	21.0	17.2

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	359	8425	3.99	3.20	8.74	10094
2産	225	9865	4.11	3.20	8.65	10855
3産以上	382	10187	4.12	3.15	8.53	10437
平均又は合計	966	9457	4.07	3.18	8.63	10407

平均体重(kg)	
1産	545
2産	571
3産以上	597

搾乳管理	
ユニット	6.0 台
1回平均	127 分
1頭平均	21 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		2-3	2-9	3-10	5-0	6-2	7-11	4-7	5-11
比率 (未経産牛含む)	1477	-	29%	28%	16%	13%	14%	2.7	3.6
	(1481)	(0)	(28)	(28)	(16)	(13)	(14)		

牛群成績平均情報 2

平成 23年 10月分

2011/11/10

82

2 / 2

香川

全 27 戸中 24 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	
10	302 (13.1)	43	2.6	39	57	105	0.0	63	645 (26.9)	129	22	17	17	15	30	65	8	66	26	13	
11	326 (14.2)	42	2.6	37	66	126	0.0	72	563 (21.7)	130	22	17	17	14	31	64	8	66	26	13	
12	252 (11.0)	45	2.6	35	61	95	0.0	83	538 (20.7)	136	20	14	17	15	33	64	8	67	24	12	
1	303 (13.2)	37	2.7	34	59	95	0.0	76	514 (21.4)	138	21	13	18	14	35	64	9	67	24	12	
2	220 (9.6)	35	2.8	38	65	104	0.0	68	579 (23.2)	147	18	12	18	13	39	63	9	68	24	11	
3	247 (10.7)	45	2.7	38	59	91	0.0	64	673 (25.9)	149	18	11	17	13	41	63	9	69	23	11	
4	222 (9.7)	44	2.8	38	69	90	0.0	59	756 (29.1)	150	17	13	16	13	42	63	8	69	23	11	
5	188 (8.2)	32	2.9	41	56	100	0.0	55	832 (32.0)	152	17	14	15	13	42	63	8	69	23	11	
6	159 (6.9)	31	3.1	42	56	92	35.0	53	931 (35.8)	147	18	14	15	13	40	63	8	69	23	11	
7	171 (7.4)	34	3.0	41	61	101	0.0	63	899 (37.5)	143	19	14	15	13	39	63	7	70	23	11	
8	148 (6.4)	42	2.7	39	46	91	0.0	46	828 (34.5)	145	19	14	16	14	38	64	9	67	25	12	
9	137 (6.0)	32	2.9	47	46	107	0.0	59	687 (29.9)	140	19	16	15	13	37	64	8	69	24	12	
10	100 (4.3)	25	2.8	35	0	74	0.0	55	689 (28.7)	140	19	16	16	14	36	64	8	69	23	12	
平均・計	2675 (116.3)	39	2.7	17	61	101	35.0	67	653 (28.4)	144	19	14	16	13	38	63	8	69	24	11	
前年成績	2235 (97.2)	32	2.4	15	57	94	0.0	74	623 (27.1)	136	17	18	18	14	33	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	無脂固形率	乳代効果	
授精・妊娠	949	14	3		86	+1952	+1236	+0.02	-0.06	-0.04	+122801
12ヵ月未満(生産雌牛)	104	77	5	13	10	+2001	+1452	-0.18	-0.09	-0.02	+114480
未 経 産	4	75	50		25	+1309	+640	+0.05	-0.02	+0.23	+37716
1 産	431	76	22	7	17	+1543	+1066	-0.17	-0.03	-0.01	+94611
2 産以上	1089	78	16	1	21	+1194	+762	-0.11	+0.01	+0.01	+64614

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
	9%	26%	32%	18%	7%	9%		
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	346	36	12	12	11	29	435 (374)	
3 産	191	29	11	17	13	31	437 (383)	
4産以上	310	30	21	14	12	23	417 (378)	
平均又は 合計	847	32	15	14	12	27	429 (378)	

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	11%	17%	17%	16%	12%	11%	10%	6%	669
(初産)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(100)	(0)	(1)

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	9437	4.13	3.21	8.64	0.78
11	9460	4.11	3.21	8.64	0.78
12	9474	4.10	3.22	8.64	0.79
1	9457	4.08	3.22	8.64	0.79
2	9521	4.08	3.22	8.64	0.79
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

授精報告	未経産		1 頭					25 %				
	頭 数	頭 数	分 娩 後 日 数					64 %				
	頭 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	535	45	18	7	5	25						
初 前 月	52	40	25	10	6	19						
回 3 ヲ月	181	37	20	14	8	22						
授 過去1年	830	37	19	14	9	21						
繁殖に供さない牛			9					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	11	0.7	()										
1 産	366	24.7	9.8 ()	4.9				2.4		12.2	4.9	41	3
2 産	21	1.4	16.1 ()	5.4				3.6	1.8	3.6	3.6	56	4
3産以上	26	1.8	3.6 ()	5.6				4.8	1.6	5.2	1.6	250	17
除籍日までの年齢(歳-月)	4-11 ()		6-3		6-5		6-9		5-11		6-4		
除籍日までの分娩後日数	245 ()		373		299		369		276		405		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません