

牛群成績平均情報 1

平成 25年 11月分

2013/12/11

82

1 / 2

香川

全 23 戸中 18 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	9,908,440 (550,469)	953,534 (52,974)	3116円
濃厚飼料	7,485,826 (415,879)	308,757 (17,153)	乳飼比 32%
	乳代 - 濃厚飼料費	644,777 (35,821)	飼料効果 1.3
前年対比	102 %	102 %	
前年対比	103 %	103 %	
前年対比		101 %	

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	1522 ^{kg}	1508 ^{kg}	1142 ^{kg}	146250 ^円	47095 ^円	3.91%	3.29%	8.75%	96 ^円	55 ^円
前 月	1699	1905	1101	155996	46909	4.09	3.22	8.66	94	55
3ヵ月	1646	1701	1103	152227	47135	3.97	3.18	8.57	95	54
過去1ヵ年	1578	1647	1189	151732	49031	3.99	3.15	8.59	98	54

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 3.8 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	
11	21	1416 (67.4)	1174 (55.9)	86	202	77 (4.3)	11 (0.6)	30 (1.7)	100	34.8	31.3	4.04	3.26	8.74	0.81	21.7	
12	21	1440 (68.6)	1199 (57.1)	85	196	84 (4.7)	9 (0.5)	33 (1.8)	99	34.5	31.2	4.07	3.29	8.74	0.81	21.5	
1	20	1380 (69.0)	1162 (58.1)	86	201	103 (5.7)	32 (1.8)	46 (2.6)	97	34.8	31.7	4.11	3.26	8.68	0.80	21.9	
2	21	1429 (68.0)	1237 (58.9)	88	203	73 (4.1)	18 (1.0)	33 (1.8)	98	34.4	31.3	4.04	3.24	8.68	0.80	21.4	
3	21	1416 (67.4)	1255 (59.8)	90	205	65 (3.6)	17 (0.9)	29 (1.6)	101	34.7	31.4	4.08	3.20	8.63	0.79	21.3	
4	21	1443 (68.7)	1283 (61.1)	90	208	69 (3.8)	32 (1.8)	22 (1.2)	102	35.3	31.8	4.05	3.23	8.66	0.80	21.5	
5	20	1431 (71.6)	1240 (62.0)	87	213	38 (2.1)	12 (0.7)	13 (0.7)	102	36.3	32.4	3.99	3.15	8.60	0.79	21.6	
6	21	1435 (68.3)	1185 (56.4)	82	218	61 (3.4)	20 (1.1)	31 (1.7)	101	36.1	31.7	3.91	3.16	8.58	0.81	20.8	
7	20	1311 (65.6)	1045 (52.3)	82	214	104 (5.8)	16 (0.9)	43 (2.4)	101	34.6	30.2	3.95	3.12	8.51	0.79	20.9	
8	21	1403 (66.8)	1134 (54.0)	84	199	110 (6.1)	15 (0.8)	50 (2.8)	103	33.6	29.4	3.88	3.14	8.50	0.81	20.4	
9	20	1298 (64.9)	1047 (52.4)	85	196	87 (4.8)	7 (0.4)	40 (2.2)	99	35.7	31.6	3.96	3.17	8.56	0.80	21.1	
10	20	1301 (65.1)	1047 (52.4)	82	196	105 (5.8)	32 (1.8)	42 (2.3)	100	36.2	32.5	4.09	3.22	8.66	0.79	21.0	
11	18	1028 (57.1)	852 (47.3)	86	193	48 (2.7)	17 (0.9)	16 (0.9)	101	35.6	32.2	3.91	3.29	8.75	0.84	24.1	
平均・計	18	989 (54.9)	858 (47.7)	85	207	976 (54.2)	221 (12.3)	412 (22.9)	95	35.6	31.8	3.99	3.15	8.59	0.79	24.0	
前年成績	17	964 (56.7)	837 (49.2)	87	210	935 (51.9)	223 (12.4)	354 (19.7)	101	35.4	31.9	3.99	3.15	8.59	0.79	23.9	

()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	11							.2	.8	.2			
50	18							.5	1.3	.4			
45	69							.6	1.5	3.8	2.0	.2	
40	88					.1		.8	2.3	3.3	3.3	.4	.1
35	147	.2	1.3	.5	.9	.9		.5	1.3	3.5	4.9	2.7	.5
30	201	.7	1.3	1.2	2.9	3.8	.6	.5	.6	1.8	3.9	4.5	2.0
25	141	.5	.7	.2	1.5	1.9	1.2	.4	.4	1.1	2.2	3.3	3.3
20	99		.2	.1	.2	.8	1.3	.1	.5	.6	1.9	1.9	4.0
15	59			.2	.2	.5	.7	.1	.1	.1	.7	1.5	2.7
15未満	19		.1				.4				.1	.2	1.4
頭数		12	31	19	50	68	35	25	63	138	167	125	119
標準乳量		37.3	33.7	33.3	35.4	38.1	34.7	34.9	33.8	36.3	35.1	36.7	36.1
平均乳量		30.2	30.7	30.1	30.0	29.2	23.2	37.0	39.6	40.6	35.0	28.8	23.2
乳脂率%		4.65	3.82	3.62	3.78	4.06	4.36	4.72	3.59	3.60	3.81	4.14	4.33
蛋白質率%		3.29	3.02	3.05	3.24	3.40	3.70	3.46	3.00	3.02	3.27	3.56	3.68
無脂固形分率%		8.73	8.60	8.70	8.83	8.98	9.23	8.80	8.57	8.56	8.70	8.89	8.90
濃厚飼料給与量		28.2	25.6	21.5	22.9	25.1	22.1	25.2	25.7	25.3	24.6	23.9	21.4

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	221	8748	3.96	3.13	8.71	10550
2産	198	10141	3.98	3.13	8.59	11228
3産以上	371	10884	3.95	3.07	8.48	11083
平均又は合計	790	10101	3.96	3.10	8.56	10970

平均体重(kg)	
1産	545
2産	579
3産以上	599

搾乳管理	
ユニット	6.7 台
1回平均	115 分
1頭平均	26 分
1回目	時間 48 % 乳量 46 %
2回目	52 % 54 %

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		2-0	2-8	3-10	4-11	6-0	8-2	4-10	6-6
比率 (未経産牛含む)	1028	-	25%	23%	21%	13%	18%	3.0	3.9
	(1034)	(1)	(25)	(23)	(20)	(13)	(18)		

牛群成績平均情報 2

平成 25年 11月分

2013/12/11

82

2 / 2

香川

全 23 戸中 18 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 平均	3回 以上	初回授精 受胎率	授精 開始	未経産 授精開始	経産 JMR	妊 娠	空 胎 日 数					乾 乳 日 数						
										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~ 90日	90日 以上	
11	148 (8.2)	46	2.4	22	81	117	0.0	57	547 (26.0)	133	19	18	15	12	36	62	9	70	21	10	
12	126 (7.0)	34	1.6	15	82	112	0.0	55	518 (24.7)	138	19	16	15	11	38	61	9	70	21	10	
1	119 (6.6)	37	1.9	18	73	98	0.0	53	580 (29.0)	140	20	16	15	12	38	62	8	70	22	10	
2	105 (5.8)	25	2.4	24	77	112	0.0	47	655 (31.2)	140	20	14	16	12	38	61	8	71	21	10	
3	136 (7.6)	38	1.9	22	69	111	0.0	49	678 (32.3)	139	18	14	18	12	37	61	8	70	22	10	
4	123 (6.8)	33	2.2	22	78	96	0.0	50	714 (34.0)	139	19	15	19	12	36	61	8	70	22	10	
5	107 (5.9)	35	2.1	23	76	103	0.0	51	750 (37.5)	138	18	16	19	11	36	61	8	70	22	10	
6	139 (7.7)	32	2.4	30	61	115	0.0	57	819 (39.0)	135	19	17	19	11	34	61	8	70	22	11	
7	62 (3.4)	45	3.0	47	41	104	0.0	60	735 (36.8)	130	19	17	21	11	32	61	7	70	23	11	
8	70 (3.9)	60	3.4	53	62	96	0.0	51	745 (35.5)	129	20	18	20	11	31	61	8	70	22	11	
9	111 (6.2)	38	2.6	38	32	107	0.0	44	647 (32.4)	127	19	19	21	11	30	61	8	70	22	12	
10	120 (6.7)	30	3.5	48	15	80	0.0	57	560 (28.0)	123	21	20	21	9	29	61	8	71	21	12	
11	77 (4.3)	17	3.4	44	0	121	0.0	67	374 (20.8)	130	18	21	20	9	32	60	8	72	20	12	
平均・計	1366 (75.9)	37	2.4	13	71	106	0.0	55	485 (26.9)	139	17	16	19	11	36	61	7	71	21	11	
前年成績	1351 (75.1)	42	2.5	16	61	96	0.0	59	473 (27.8)	131	18	20	17	13	31	65	7	69	25	13	

()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	563	26	2	4	71	+2689	+1621	-0.02	-0.08	-0.12	+136985
12ヵ月未満(生産雌牛)	69	93	7	7		+2768	+1749	-0.03	-0.10	-0.15	+148167
未 経 産	6	50		17	33	+2734	+2510	-0.54	-0.17	-0.19	+182736
1 産	255	67	25	7	25	+2056	+1334	-0.12	-0.06	-0.10	+132682
2 産以上	775	78	19		22	+1586	+1069	-0.18	-0.02	-0.02	+89130

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
	7%	21%	35%	15%	11%	11%		
							25 (0)	218 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	196	38	16	12	8	27	418 (400)	
3 産	179	27	18	17	11	26	418 (427)	
4産以上	288	32	17	15	9	27	419 (409)	
平均又は 合計	663	32	17	15	9	27	418 (410)	

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	合計頭数
頭数 (初産)	10%	19%	20%	17%	16%	6%	6%	5%	352 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
11	10077	4.27	3.38	8.87	0.79
3	9356	4.25	3.36	8.82	0.79
4	9471	4.28	3.39	8.85	0.79
5	9506	4.29	3.39	8.86	0.79
6	9448	4.31	3.41	8.86	0.79
7	9575	4.30	3.39	8.85	0.79
8	9455	4.26	3.37	8.83	0.79
9	9449	4.25	3.37	8.83	0.79
10	8074	4.35	3.27	8.57	0.75

授精報告	未経産		0 頭 0 %				
	経 産		572 頭 56 %				
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	456	41	12	12	8	28	
初 前 月	41	17	44	17	12	10	
回 3 ヲ月	115	23	33	16	10	19	
授 過去1年	516	26	24	15	11	24	
繁殖に供さない牛		2 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	1.1	()							50.0		2	
1 産	232	22.4	()	12.0	12.0			12.0	4.0	12.0	36.0	25	2
2 産	12	1.2	3.1 (3.1)	18.8		3.1		6.3			40.6	32	3
3産以上	9	0.9	10.3 (7.9)	6.7	0.6	3.6	0.6	6.1	4.8	3.0	37.0	165	16
除籍日までの年齢(歳-月)			7-4 (6-7)	5-11	3-10	6-3	5-0	5-8	7-3	5-4	5-5		
除籍日までの分娩後日数			172 (147)	487	103	193	34	174	256	318	235		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません