

牛群成績平均情報 1

平成 26年 01月分

2014/03/11

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	12,260,872 (681,160)	1,132,601 (62,922)	2833円
濃厚飼料	8,256,679 (458,704)	347,370 (19,298)	乳飼比 31%
	乳代 - 濃厚飼料費	785,231 (43,624)	飼料効果 1.5
	前年対比 104 %	前年対比 104 %	

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	2083 ^{kg}	2100 ^{kg}	1397 ^{kg}	194120 ^円	59488 ^円	3.87%	3.31%	8.75%	98 ^円	55 ^円
前 月	1840	1876	1246	171304	52596	3.81%	3.30%	8.76%	97	54
3 カ月	1766	1840	1157	164144	49185	3.96%	3.28%	8.73%	96	54
過去1カ年	1894	1954	1273	175047	53477	3.97%	3.19%	8.62%	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 36 日	平均 3.8 日

移動13カ月成績 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	
1	20	1380 (69.0)	1162 (58.1)	86	201	125 (6.9)	42 (2.3)	59 (3.3)	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	89 (4.9)	23 (1.3)	43 (2.4)	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	80 (4.4)	24 (1.3)	37 (2.1)	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	80 (4.4)	39 (2.2)	30 (1.7)	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	46 (2.6)	13 (0.7)	17 (0.9)	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	71 (3.9)	21 (1.2)	35 (1.9)	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	122 (6.8)	16 (0.9)	48 (2.7)	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	132 (7.3)	19 (1.1)	61 (3.4)	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	104 (5.8)	11 (0.6)	47 (2.6)	99	35.7	31.6	3.96	3.17	8.56	0.80	21.1	
10	20	1301 (65.1)	1047 (52.4)	82	195	138 (7.7)	39 (2.2)	59 (3.3)	100	36.2	32.5	4.09	3.22	8.66	0.79	21.0	
11	21	1411 (67.2)	1159 (55.2)	85	190	169 (9.4)	66 (3.7)	75 (4.2)	101	35.2	31.9	3.98	3.32	8.77	0.83	20.5	
12	19	1341 (70.6)	1100 (57.9)	87	189	141 (7.8)	63 (3.5)	63 (3.5)	100	34.7	31.8	3.81	3.30	8.76	0.87	21.5	
1	18	1357 (75.4)	1159 (64.4)	88	190	96 (5.3)	37 (2.1)	41 (2.3)	102	35.1	32.4	3.87	3.31	8.75	0.85	21.7	
平均・計	18	1229 (68.3)	1069 (59.4)	86	203	1297 (72.1)	376 (20.9)	574 (31.9)	95	35.3	31.7	3.97	3.19	8.62	0.81	21.3	
前年成績	17	1177 (69.2)	1026 (60.4)	88	207	1153 (64.1)	276 (15.3)	451 (25.1)	101	35.0	31.6	3.99	3.19	8.64	0.80	21.2	

()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	21						.6	.7	.5				
50	43						1.0	1.7	.8	.2			
45	70			.1			.5	.8	2.2	2.4			
40	152		.1	2.6	.2		1.0	1.6	3.4	3.8	.5		
35	200	.2	2.2	2.5	.9	.3	.6	.7	2.1	6.6	.9	.1	
30	221	.7	1.5	1.1	2.0	1.9	.3	.6	1.3	5.9	2.5	1.0	
25	189	.7	.3	.5	1.6	2.2	1.2	.3	.3	1.0	3.2	2.8	2.2
20	160	.8	.3	.3	.3	.9	1.8	.3	.2	.3	1.9	2.8	4.0
15	71		.2	.1	.3	.2	.5	.3		.1	1.3	.9	2.3
15未満	32						.3	.1	.1	.2	.7	.3	1.1
頭数		27	53	84	63	63	51	38	67	150	313	125	125
標準乳量		31.7	34.7	38.4	35.3	36.2	35.2	33.0	36.3	35.1	35.1	34.3	35.3
平均乳量		26.4	31.8	35.4	30.4	27.7	23.5	35.4	42.9	40.8	34.3	27.6	22.0
乳脂率%		4.22	3.40	2.90	3.96	3.95	4.41	4.91	4.09	3.76	3.81	4.09	4.24
蛋白質率%		3.29	3.04	3.04	3.30	3.43	3.74	3.50	3.08	3.15	3.30	3.54	3.71
無脂固形分率%		8.77	8.70	8.64	8.91	9.01	9.24	8.90	8.58	8.65	8.69	8.83	8.93
濃厚飼料給与量		25.2	23.2	25.7	19.8	25.6	16.5	20.3	22.5	21.0	21.7	21.1	20.0

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	304	8665	3.95	3.16	8.73	10313
2 産	244	10122	3.98	3.14	8.59	11185
3産以上	449	10682	3.97	3.12	8.52	10866
平均又は合計	997	9930	3.97	3.14	8.59	10776

平均体重(kg)	
1 産	543
2 産	563
3産以上	610

搾乳管理	
ユニット	6.9 台
1回平均	127 分
1頭平均	23 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		2-3	2-7	3-9	4-11	5-11	8-2	4-8	6-6
比 率 (未経産牛含む)	1357	-	30	22	18	13	17	2.8	3.9
	(1359)	(0)	(30)	(22)	(18)	(13)	(17)		

牛群成績平均情報 2

平成 26年 01月分

2014/03/11

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		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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	70 以上	90 以上
1	149 (8.3)	30	1.9	19	78	91	0.0	53	580 (29.0)	140	20	16	15	12	38	62	8	70	22	10
2	126 (7.0)	21	2.3	21	80	105	0.0	47	655 (31.2)	140	20	14	16	12	38	61	8	71	21	10
3	159 (8.8)	31	1.9	21	74	105	0.0	49	678 (32.3)	139	18	14	18	12	37	61	8	70	22	10
4	143 (7.9)	29	2.0	19	78	92	0.0	50	714 (34.0)	139	19	15	19	12	36	61	8	70	22	10
5	129 (7.2)	29	1.9	19	82	100	0.0	51	750 (37.5)	138	18	16	19	11	36	61	8	70	22	10
6	149 (8.3)	30	2.3	28	63	114	0.0	57	819 (39.0)	135	19	17	19	11	34	61	8	70	22	11
7	66 (3.7)	45	2.9	44	52	107	0.0	60	735 (36.8)	130	19	17	21	11	32	61	7	70	23	11
8	71 (3.9)	59	3.4	52	57	96	0.0	51	745 (35.5)	129	20	18	20	11	31	61	8	70	22	11
9	124 (6.9)	44	2.5	34	61	108	0.0	44	647 (32.4)	127	19	19	21	11	30	61	8	70	22	12
10	188 (10.4)	44	2.6	31	80	100	0.0	57	560 (28.0)	123	21	20	21	9	29	61	8	71	21	12
11	200 (11.1)	30	2.4	28	71	109	0.0	63	530 (25.2)	128	19	20	19	9	32	61	8	72	20	12
12	134 (7.4)	39	3.3	42	38	112	0.0	59	458 (24.1)	127	19	21	20	8	32	60	8	73	19	11
1	51 (2.8)	43	3.3	55	0	69	27.0	53	470 (26.1)	132	18	20	19	9	34	60	8	74	18	10
平均・計	1638 (91.0)	34	2.4	13	73	103	0.0	50	605 (33.6)	132	19	18	19	11	33	61	7	72	21	10
前年成績	1856 (103.1)	43	2.5	16	59	91	0.0	46	575 (33.8)	127	19	21	16	13	30	63	7	71	22	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	686	23	2	6	70	+2389	+1338	+0.04	-0.04	-0.09	+114971
12ヵ月未満(生産雌牛)	110	86	7	11	3	+2615	+1773	-0.09	-0.13	-0.15	+149538
未 経 産	2	50	50		50	+2634	+1189	-0.24	+0.14		
1 産	414	72	26	8	19	+2170	+1446	-0.14	-0.07	-0.12	+141540
2 産以上	947	78	19		22	+1652	+1117	-0.19	-0.03	-0.03	+93216

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%	23%	34%	19%	10%	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	250	43	17	9	7	24	408 (406)	
3 産	204	29	20	15	9	27	416 (427)	
4産以上	364	34	17	14	10	25	416 (411)	
平均又は 合計	818	35	18	13	9	25	413 (414)	

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	合計頭数
頭数 (初産)	8%	16%	14%	6%	4%	10%	24%	18%	455 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
1	9954	4.05	3.22	8.67	0.80
2	9902	4.04	3.22	8.66	0.80
3	9896	4.04	3.22	8.66	0.80
4	9903	4.04	3.21	8.65	0.80
5	9911	4.04	3.21	8.65	0.80
6	9915	4.04	3.21	8.64	0.80
7	9914	4.02	3.20	8.63	0.80
8	9907	4.02	3.20	8.63	0.80
9	9910	4.02	3.21	8.63	0.80
10	9914	4.02	3.21	8.63	0.80
11	9939	4.00	3.21	8.63	0.80
12	9989	3.98	3.21	8.63	0.81

授精報告	未経産		1 頭					50 %					
	頭 数	頭 数	分 娩 後 日 数					51 %					
			59日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上						
今月の 未授精牛	661	43	13	11	8	25							
初 前 月	59	25	19	8	17	31							
3 ヲ月	283	23	22	16	13	27							
過去1年	659	26	22	14	13	25							
繁殖に供さない牛			16 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	8	0.6	()							50.0		2	
1 産	391	28.8	()	10.0	10.0			10.0	3.3	20.0	33.3	30	2
2 産	13	1.0	()	18.2	2.3			4.5		4.5	50.0	44	3
3産以上	10	0.7	9.5 (6.6)	6.2	0.9	3.8	1.4	7.6	3.8	8.5	38.9	211	16
除籍日までの年齢(歳-月)			7-9 (7-5)	5-11	4-11	6-11	5-9	6-2	7-3	5-7	5-6		
除籍日までの分娩後日数			212 (190)	516	218	193	194	204	256	289	248		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません