

牛群成績平均情報 1

平成 25年 09月分

2013/10/08

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	9,851,323 (547,296)	948,738 (52,708)	3130円
濃厚飼料	7,482,601 (415,700)	308,358 (17,131)	乳飼比 33%
	乳代 - 濃厚飼料費	640,381 (35,577)	飼料効果 1.3
前年対比	103 %	103 %	
前年対比	104 %	104 %	
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	1483 ^{kg}	1473 ^{kg}	1107 ^{kg}	141963 ^円	46211 ^円	3.96%	3.12%	8.51%	96 ^円	55 ^円
前 月	1589	1561	1103	148232	47649	3.88	3.14	8.50	97	54
3ヵ月	1654	1599	1125	154639	47550	3.91	3.14	8.53	97	54
過去1ヵ年	1605	1653	1219	154521	50187	3.97	3.15	8.58	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 30 日	平均 2.8 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	
9	20	1408 (70.4)	1164 (58.2)	85	213	108 (6.0)	34 (1.9)	49 (2.7)	101	35.2	30.8	3.92	3.17	8.57	0.81	21.7	
10	20	1380 (69.0)	1163 (58.2)	85	205	80 (4.4)	12 (0.7)	29 (1.6)	101	35.0	31.0	4.06	3.22	8.66	0.79	21.0	
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)	1046 (52.3)	82	214	104 (5.8)	16 (0.9)	43 (2.4)	102	34.6	30.2	3.95	3.12	8.51	0.79	20.9	
8	21	1403 (66.8)	1134 (54.0)	84	200	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	18	1018 (56.6)	834 (46.3)	85	198	43 (2.4)	2 (0.1)	19 (1.1)	99	36.2	32.0	3.96	3.12	8.51	0.79	23.9	
平均・計	18	987 (54.8)	858 (47.7)	86	209	972 (54.0)	228 (12.7)	408 (22.7)	97	35.4	31.6	3.97	3.15	8.58	0.79	24.0	
前年成績	17	959 (56.4)	829 (48.8)	86	213	940 (52.2)	221 (12.3)	339 (18.8)	101	35.2	31.7	4.00	3.15	8.58	0.79	23.8	

()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	7							.2	.2	.4				
50	17						.1	.5	1.1	.4				
45	52			.1	.1		.2	2.5	.8	1.8	.6			
40	92	.1		.2	.8	.1	.8	2.0	2.4	2.9	1.2	.4		
35	142		.2	.6	2.3	.7	1.1	2.3	3.0	2.6	3.4	.6		
30	181	.1	.2	1.3	2.3	1.7	1.3	1.6	1.7	3.1	7.1	1.2		
25	165	.1	.8	.7	1.8	2.3	1.0	.8	1.4	.7	5.2	3.5		
20	104	.4	.4	.4	.1	1.3	.4	.4	.1	.8	2.5	4.0		
15	49		.1			.6	.1		.4	.1	1.1	2.6		
15未満	25					.2	.4	.1	.1		.6	1.6		
頭数		6	15	28	62	58	40	43	87	93	107	180	115	
標準乳量		34.1	31.0	35.3	39.5	35.4	35.1	33.5	34.9	33.6	38.1	37.8	36.5	
平均乳量		27.3	27.9	32.3	33.4	27.3	23.1	33.9	39.5	38.1	37.7	30.4	23.5	
乳脂率%		4.32	3.93	3.81	3.90	4.13	4.38	4.44	3.90	3.57	3.95	4.00	4.08	
蛋白質率%		3.14	2.82	2.84	3.00	3.28	3.60	3.27	2.74	2.88	3.06	3.30	3.50	
無脂固形分率%		8.46	8.41	8.37	8.54	8.77	9.13	8.49	8.18	8.31	8.46	8.62	8.73	
濃厚飼料給与量		20.5	21.3	23.1	26.6	22.1	20.2	26.0	25.6	24.1	24.8	23.9	22.2	

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	226	8723	3.96	3.13	8.70	10544
2産	210	10307	3.97	3.11	8.57	11454
3産以上	365	10778	3.96	3.08	8.49	11054
平均又は合計	801	10075	3.96	3.10	8.57	11015

平均体重(kg)	
1産	538
2産	575
3産以上	594

搾乳管理	
ユニット	5.3 台
1回平均	116 分
1頭平均	23 分
1回目	時間 46 % 乳量 47 %
2回目	54 % 53 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

検定日牛群構成	頭数	年齢								除籍牛平均
		未経産牛	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均		
年齢		歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
比率 (未経産牛含む)	1018	-	24	24	21	13	18	2.9	3.8	
	(1020)	(0)	(24)	(24)	(21)	(13)	(18)			

牛群成績平均情報 2

平成 25年 09月分

2013/10/08

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
9	101 (5.6)	41	2.7	33	59	100	0.0	51	698 (34.9)	128	19	20	16	14	32	63	8	70	22	10
10	153 (8.5)	41	2.0	21	68	102	0.0	57	607 (30.4)	130	19	19	16	12	34	62	9	70	21	10
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	127 (7.1)	34	1.6	15	81	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	133 (7.4)	37	2.0	23	71	109	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	82	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	84	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	67	115	0.0	57	819 (39.0)	135	19	17	19	11	34	61	8	70	22	11
7	61 (3.4)	44	3.0	48	25	99	0.0	60	735 (36.8)	130	19	17	21	11	32	61	7	70	23	11
8	56 (3.1)	59	3.9	66	25	106	0.0	51	745 (35.5)	129	20	18	20	11	31	61	8	70	22	11
9	43 (2.4)	35	2.3	35	0	105	0.0	45	505 (28.1)	133	16	19	21	12	32	60	8	71	21	12
平均・計	1372 (76.2)	38	2.3	13	74	106	0.0	55	487 (27.1)	140	17	16	19	12	36	62	7	71	22	11
前年成績	1387 (77.1)	45	2.4	16	70	98	0.0	63	471 (27.7)	133	18	19	17	14	32	65	7	68	25	14

()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	乳代効果	
授精・妊娠	617	22	3	5	73	+2677	+1709	-0.06	-0.11	-0.15	+144984
12ヵ月未満(生産雌牛)	63	94	5	6		+2776	+1671	+0.03	-0.07	-0.09	+146987
未 経 産	2				100						
1 産	245	67	24	6	28	+2055	+1387	-0.14	-0.07	-0.12	+134929
2 産以上	775	78	18		21	+1555	+1036	-0.17	-0.02	-0.01	+85923

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%	23%	30%	18%	11%	11%		
							25 (0)	199 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	194	40	17	10	7	26	414 (416)	
3 産	178	27	19	16	14	24	415 (426)	
4産以上	272	34	17	13	10	27	419 (404)	
平均又は 合計	644	34	17	13	10	26	416 (412)	

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	合計頭数
頭数(初産)	10%	16%	13%	14%	15%	14%	15%	3%	493 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
9	10009	4.02	3.18	8.62	0.79
10	9542	4.36	3.36	8.81	0.77
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

授精報告		未経産	0 頭	0 %			
頭 数 分 布		経 産	625 頭	61 %			
		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		393	50	12	8	3	27
初 回 授 精	前 月	12	42	17	8	0	33
	3 ヲ月	102	25	23	10	12	30
	過去1年	578	27	19	15	13	27
繁殖に供さない牛		1		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	7	0.7	()							50.0		2	
1 産	209	20.5	4.3 ()	13.0	13.0			13.0		13.0	30.4	23	2
2 産	12	1.2	7.0 (7.0)	11.6		2.3	4.7	7.0	4.7	2.3	44.2	43	4
3産以上	9	0.9	10.9 (8.3)	5.8	0.6	2.6	1.3	7.1	5.1	3.2	39.1	156	15
除籍日までの年齢(歳-月)		6-8 (6-0)		5-10	3-10	6-2	4-11	5-11	7-5	4-11	5-7		
除籍日までの分娩後日数		163 (148)		513	103	173	197	186	395	246	239		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません