

牛群成績平均情報 1

平成 21年 05月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 27 戸中 27 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	13,020,601 (482,244)	1,201,117 (44,486)	3193円
濃厚飼料	9,552,407 (353,793)	415,711 (15,397)	乳飼比 35%
	乳代 - 濃厚飼料費	785,406 (29,089)	飼料効果 1.4
	前年対比 101%	前年対比 103%	
	前年対比 103%	前年対比 111%	

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	1332 ^{kg}	1359 ^{kg}	957 ^{kg}	125488 ^円	39187 ^円	4.04%	3.20%	8.66%	99 ^円	51 ^円
前 月	1300	1333	901	119960	36534	4.08	3.20	8.66	97	53
3ヵ月	1342	1363	956	123766	39931	4.16	3.23	8.71	96	52
過去1ヵ年	1304	1330	947	120316	40926	4.10	3.21	8.70	95	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 4.2 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	
5	27	1547 (57.3)	1382 (51.2)	91	211	84 (3.1)	42 (1.6)	23 (0.9)	102	32.4	28.7	4.06	3.17	8.73	0.78	19.8	
6	28	1578 (56.4)	1337 (47.8)	89	219	57 (2.1)	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 (5.0)	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	133 (4.9)	15 (0.6)	49 (1.8)	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	153 (5.7)	43 (1.6)	57 (2.1)	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	124 (4.6)	30 (1.1)	49 (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	125 (4.6)	31 (1.1)	41 (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	135 (5.0)	37 (1.4)	51 (1.9)	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	139 (5.1)	32 (1.2)	52 (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 (3.7)	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	112 (4.1)	24 (0.9)	36 (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 (2.6)	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	33 (1.2)	6 (0.2)	10 (0.4)	102	31.9	28.5	4.04	3.20	8.66	0.79	20.5	
平均・計	27	1490 (55.2)	1296 (48.0)	86	210	1368 (50.7)	344 (12.7)	485 (18.0)	100	31.5	27.8	4.10	3.21	8.70	0.78	20.2	
前年成績	27	1461 (54.1)	1264 (46.8)	85	198	1458 (54.0)	418 (15.5)	527 (19.5)	101	31.6	28.0	4.18	3.24	8.74	0.78	20.2	

()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	9							.2	.2	.3			
50	20							.2	1.0	.3	.1		
45	41							.1	.6	1.3	1.2		
40	78		.2	.1	.1			.2	.5	2.0	2.9	.3	
35	150		.2	.3	.8	.2	.6	.3	.9	2.5	5.3	.8	.2
30	218		.6	.6	1.8	1.6	.4	.2	.5	2.2	5.3	3.8	.4
25	278	.2	.3	1.0	2.7	2.2	1.8	.3	.5	1.3	4.2	6.2	1.3
20	243	.2	.4	.6	1.7	1.6	2.9	.2	.2	.2	1.7	6.3	3.4
15	134	.2	.2	.9	1.0	1.7	1.7	.1	.2	.4	2.6	3.2	
15未満	92	.1	.1	.1	.3	.9	.2	.2	.1	.3	2.4	2.9	
頭数		8	21	35	101	87	103	19	45	139	277	283	145
標準乳量		23.0	29.9	27.3	30.1	33.1	34.8	25.5	32.9	32.3	34.4	31.1	30.3
平均乳量		21.0	29.3	28.1	27.3	25.7	22.9	29.7	38.8	38.5	34.1	24.6	19.0
乳脂率%		4.61	4.03	3.88	4.01	4.10	4.37	4.78	4.26	3.96	3.89	4.00	4.20
蛋白質率%		3.39	2.88	2.95	3.17	3.32	3.53	3.37	2.84	2.91	3.12	3.37	3.62
無脂固形分率%		8.74	8.43	8.50	8.76	8.92	9.09	8.64	8.36	8.40	8.55	8.73	8.95
濃厚飼料給与量		14.3	23.1	23.1	21.1	19.6	20.7	16.1	21.7	20.0	21.5	20.1	19.1

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	441	8062	4.03	3.14	8.73	9682
2産	339	9599	4.04	3.17	8.69	10565
3産以上	406	9455	4.10	3.16	8.61	9695
平均又は合計	1186	8978	4.06	3.16	8.67	9939

平均体重(kg)	
1産	534
2産	548
3産以上	554

搾乳管理	
ユニット	5.1 台
1回平均	99 分
1頭平均	15 分
1回目	時間 48 % 乳量 48 %
2回目	52 % 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		2-8	2-10	3-11	5-0	6-0	8-3	4-8	5-9
比率 (未経産牛含む)	1480	-	28%	27%	21%	10%	13%	2.7	3.4
	(1481)	(0)	(28)	(27)	(21)	(10)	(13)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 05月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 27 戸中 27 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
5	215 (8.0)	21	2.2	26	55	101	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	58	16	68	16	11	
6	196 (7.3)	24	2.2	30	51	105	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	64	3	70	27	17	
7	140 (5.2)	34	2.5	39	40	98	0.0	3 (0.1)	134	0	0	33	33	33	64	11	66	23	13	
8	144 (5.3)	26	2.7	43	44	105	0.0	22 (0.8)	150	14	14	14	45	58	14	70	16	9		
9	208 (7.7)	21	2.5	37	41	98	0.0	70 (2.6)	158	17	11	11	13	47	63	11	69	20	10	
10	276 (10.2)	27	2.3	31	63	102	0.0	134 (5.0)	153	16	18	13	8	44	66	8	66	26	15	
11	217 (8.0)	29	2.3	28	65	94	0.0	112 (4.1)	135	18	18	19	12	34	61	8	66	26	6	
12	255 (9.4)	26	2.2	27	62	88	0.0	134 (5.0)	129	19	15	22	13	31	58	16	64	20	9	
1	227 (8.4)	23	2.6	29	60	87	0.0	112 (4.1)	130	17	16	21	19	28	64	14	54	32	16	
2	188 (7.0)	19	2.0	23	60	94	0.0	102 (3.8)	130	22	21	11	14	33	63	7	67	27	9	
3	196 (7.3)	20	2.4	32	36	96	0.0	47 (1.7)	161	9	15	19	11	47	68	6	67	27	15	
4	164 (6.1)	15	2.6	38	11	83	0.0	7 (0.3)	133	0	0	29	29	43	73	6	63	31	17	
5	96 (3.6)	22	2.6	40	0	98	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	72	4	74	22	15	
平均・計	2426 (89.9)	24	2.4	13	55	96	0.0	743 (27.5)	140	17	16	17	13	37	63	10	65	24	12	
前年成績	2401 (88.9)	21	2.3	12	59	102	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	1024	20	4	10	70	+1245	+831	-0.20	-0.05	+0.03	+65707
12ヵ月未満(生産雌牛)	231	77	4	13	10	+1289	+821	-0.20	-0.05	+0.06	+58750
未 経 産	1	100				+1817	+1353	-0.44	-0.07	-0.07	+84927
1 産	409	84	21		16	+1011	+644	-0.08	-0.03	-0.04	+54580
2 産以上	1071	72	11		28	+436	+306	-0.04	+0.01	+0.01	+24550

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
	4 %	22 %	28 %	22 %	13 %	13 %		
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	333	33	14	13	8	33	439 (373)	
3 産	283	30	22	16	12	21	413 (382)	
4産以上	294	29	19	15	10	27	421 (380)	
平均又は 合計	910	31	18	15	10	27	425 (378)	

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計頭数
頭数 (初産)	2 %	8 %	16 %	18 %	16 %	16 %	15 %	9 %	734 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
5	8882	4.18	3.25	8.75	0.78
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

授精報告		未経産	0 頭	0 %			
頭 数 分 布		経 産	1041 頭	70 %			
		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		439	32	11	9	8	41
初 回 授 精	前 月	93	26	23	15	11	26
	3 ヲ月	303	31	20	15	10	24
	過去1年	987	34	20	13	8	25
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	24	1.6	()										
1 産	312	21.1	28.4 ()	6.8	8.1			32.4	5.4	13.5	4.1	74	5
2 産	4	0.3	21.3 ()	12.0	9.3			44.0	1.3	12.0	2.7	75	5
3産以上	5	0.3	20.2 ()	5.8	14.0			45.0	5.8	12.4	5.4	258	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-5 ()	5-6	6-7			5-11	7-5	5-6	5-4		
除籍日までの分娩後日数			322 ()	457	318			284	391	239	314		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません