

牛群成績平均情報 1

平成 22年 10月分

2010/11/11

82

1 / 2

香川

全 28 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	13,263,131 (552,630)	1,247,706 (51,988)	2875円
濃厚飼料	9,251,487 (385,479)	381,334 (15,889)	乳飼比 31%
	乳代 - 濃厚飼料費	866,372 (36,099)	飼料効果 1.4
前年対比	108 %	109 %	
前年対比	101 %	99 %	
前年対比		114 %	

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	1601 ^{kg}	1862 ^{kg}	1134 ^{kg}	149561 ^円	45678 ^円	4.00%	3.20%	8.63%	97 ^円	50 ^円
前 月	1369	1565	989	127794	40395	3.91	3.13	8.54	98	51
3ヵ月	1324	1456	932	124467	38505	3.98	3.10	8.50	98	51
過去1ヵ年	1547	1616	1075	145463	44109	4.11	3.19	8.62	98	50

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 4.3 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	26	1458 (56.1)	1181 (45.4)	84	200	138 (5.8)	36 (1.5)	50 (2.1)	101	33.2	29.5	4.16	3.19	8.62	0.77	20.5	
11	28	1483 (53.0)	1217 (43.5)	86	198	118 (4.9)	37 (1.5)	34 (1.4)	102	33.4	29.9	4.24	3.24	8.66	0.76	20.6	
12	27	1455 (53.9)	1214 (45.0)	88	204	123 (5.1)	23 (1.0)	35 (1.5)	102	33.7	30.4	4.29	3.24	8.65	0.75	20.5	
1	28	1525 (54.5)	1252 (44.7)	84	206	117 (4.9)	38 (1.6)	40 (1.7)	101	33.9	30.7	4.17	3.28	8.72	0.79	21.2	
2	29	1526 (52.6)	1274 (43.9)	84	208	109 (4.5)	36 (1.5)	41 (1.7)	102	33.9	30.8	4.25	3.27	8.73	0.77	21.3	
3	28	1479 (52.8)	1255 (44.8)	86	207	141 (5.9)	58 (2.4)	39 (1.6)	103	34.1	31.1	4.04	3.21	8.67	0.79	21.2	
4	28	1557 (55.6)	1345 (48.0)	86	211	121 (5.0)	45 (1.9)	58 (2.4)	102	34.1	31.2	4.03	3.20	8.67	0.79	21.3	
5	28	1565 (55.9)	1349 (48.2)	87	220	103 (4.3)	52 (2.2)	35 (1.5)	102	34.2	31.0	4.08	3.20	8.64	0.78	21.3	
6	27	1369 (50.7)	1129 (41.8)	85	226	110 (4.6)	32 (1.3)	37 (1.5)	101	34.2	30.5	4.13	3.18	8.60	0.77	19.8	
7	26	1354 (52.1)	1092 (42.0)	83	229	127 (5.3)	22 (0.9)	39 (1.6)	100	33.4	29.5	4.05	3.13	8.52	0.77	18.8	
8	27	1583 (58.6)	1295 (48.0)	83	214	139 (5.8)	36 (1.5)	47 (2.0)	101	32.2	28.4	4.00	3.06	8.43	0.76	21.0	
9	28	1581 (56.5)	1318 (47.1)	83	216	137 (5.7)	27 (1.1)	58 (2.4)	100	33.1	29.1	3.91	3.13	8.54	0.80	21.0	
10	24	1530 (63.8)	1268 (52.8)	84	212	70 (2.9)	24 (1.0)	27 (1.1)	100	34.2	30.3	4.00	3.20	8.63	0.80	21.5	
平均・計	24	1410 (58.8)	1212 (50.5)	86	211	1483 (61.8)	442 (18.4)	513 (21.4)	101	33.7	30.3	4.11	3.19	8.62	0.78	21.0	
前年成績	23	1403 (61.0)	1207 (52.5)	84	211	1351 (56.3)	320 (13.3)	483 (20.1)	103	31.8	28.2	4.12	3.21	8.68	0.78	20.8	

()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	1												
50	10							.1	.2	.4	.1		
45	40							.2	1.1	1.2	.6	.2	
40	107					.2	.1	.6	1.4	2.1	2.9	.9	.2
35	223			.5	1.1	.9	.2	1.0	2.0	4.2	4.7	2.5	.6
30	281	.2	.2	1.4	3.6	2.4	.6	1.2	1.3	2.6	3.4	3.9	1.3
25	270	.4	.7	1.5	3.1	3.7	1.2	.6	.6	1.0	2.1	4.5	2.1
20	206	.7	.7	.6	1.4	2.1	2.0	.2	.5	.6	.9	2.9	3.5
15	92	.3	.1	.2	.6	.6	1.1		.2	.2	.3	1.3	2.5
15未満	38	.2		.2	.2	.6	.1	.1	.1	.2	.2	.2	1.3
頭数		23	21	52	126	128	72	50	92	159	192	208	145
標準乳量		27.6	28.4	32.2	33.9	35.6	34.4	33.0	32.4	32.4	35.2	35.9	36.3
平均乳量		22.8	25.8	29.4	28.9	27.6	22.7	34.4	36.9	36.4	34.8	29.2	23.2
乳脂率%		4.47	3.93	3.84	3.93	3.91	4.17	4.59	3.97	3.90	3.91	4.05	4.11
蛋白質率%		3.35	3.06	2.96	3.21	3.32	3.54	3.29	2.96	2.96	3.12	3.39	3.48
無脂固形分率%		8.83	8.61	8.50	8.76	8.88	9.05	8.56	8.38	8.39	8.52	8.75	8.79
濃厚飼料給与量		19.5	24.3	22.1	20.9	21.6	19.2	23.4	20.4	22.1	22.1	21.8	20.7

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	305	8329	4.01	3.15	8.72	10021
2産	297	9736	4.06	3.14	8.61	10688
3産以上	447	9892	4.17	3.16	8.57	10140
平均又は合計	1049	9393	4.10	3.15	8.62	10260

平均体重(kg)	
1産	535
2産	581
3産以上	581

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	117 分
1頭平均	17 分
1回目	時間 47 % 乳量 48 %
2回目	53 % 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		2-1	2-8	3-11	5-0	6-2	7-11	4-7	6-1
比率 (未経産牛含む)	1530	-	32%	21%	20%	13%	14%	2.7	3.7
	(1546)	(1)	(32)	(20)	(20)	(13)	(14)		

牛群成績平均情報 2

平成 22年 10月分

2010/11/11

82

2 / 2

香川

全 28 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
10	208 (8.7)	23	2.3	32	61	92	0.0	60	1 (0.0)	186	0	0	0	0	100	59	10	68	22	9
11	228 (9.5)	30	2.3	29	61	90	0.0	65	2 (0.1)	164	0	0	50	0	50	58	10	73	18	5
12	250 (10.4)	29	2.0	25	61	91	17.8	65	15 (0.6)	102	27	36	9	9	18	64	7	71	22	10
1	213 (8.9)	39	2.1	25	58	117	0.0	68	72 (3.0)	125	13	22	18	24	24	61	9	73	18	9
2	198 (8.3)	24	2.3	29	61	102	0.0	68	90 (3.8)	145	20	21	13	7	39	62	10	67	23	8
3	197 (8.2)	29	2.2	29	64	95	0.0	70	97 (4.0)	134	20	18	12	16	34	64	9	65	25	13
4	202 (8.4)	35	2.1	27	59	84	0.0	72	100 (4.2)	131	26	14	15	16	29	68	6	59	35	17
5	226 (9.4)	37	2.3	28	62	81	0.0	72	107 (4.5)	128	20	21	17	13	30	69	7	56	37	24
6	202 (8.4)	37	2.1	26	60	84	0.0	67	91 (3.8)	115	26	16	21	12	24	69	7	66	27	19
7	173 (7.2)	25	2.6	35	52	97	0.0	74	58 (2.4)	149	17	9	22	19	33	65	4	72	24	16
8	156 (6.5)	30	3.0	47	29	89	0.0	59	20 (0.8)	162	35	5	10	10	40	60	8	65	27	6
9	179 (7.5)	34	2.6	39	0	83	0.0	67	3 (0.1)	182	0	0	33	0	67	65	7	69	25	12
10	159 (6.6)	31	3.1	52	0	64	0.0	63	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	78	2	59	39	26
平均・計	2432 (101.3)	31	2.3	13	58	92	17.8	69	656 (27.3)	132	21	17	16	14	31	64	8	67	25	12
前年成績	2344 (97.7)	26	2.4	13	59	93	0.0	63	妊娠牛の頭数比率					経産牛の頭数比率						

()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	
授精・妊娠	942	15	4	4	81	+1475	+946	-0.07	-0.06	-0.01	+78871
12ヵ月未満(生産雌牛)	80	86	29	13	1	+1608	+1201	-0.23	-0.09	-0.11	+102077
未 経 産	16	94	6	6		+1084	+847	-0.28	-0.05	-0.04	+68397
1 産	498	85	24	2	14	+1168	+779	-0.15	-0.02	-0.01	+73991
2 産以上	1039	82	16		18	+704	+463	-0.07	-0.01	-0.01	+41193

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 %	25 %	28 %	21 %	12 %	10 %		
							26 (28)	424 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	255	37	15	15	7	26	422 (364)	
3 産	262	35	20	11	10	25	417 (371)	
4産以上	364	31	21	16	9	23	416 (381)	
平均又は 合計	881	34	19	14	9	25	418 (373)	

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 (初産)	11 % (100)	15 % (0)	15 % (0)	16 % (0)	14 % (0)	16 % (0)	10 % (0)	3 % (0)	635 頭 (3)

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	8854	4.13	3.22	8.69	0.78
11	8925	4.14	3.22	8.67	0.78
12	9000	4.15	3.21	8.66	0.77
1	9071	4.15	3.21	8.66	0.77
2	9121	4.15	3.22	8.66	0.77
3	9196	4.14	3.21	8.66	0.78
4	9244	4.14	3.21	8.66	0.78
5	9305	4.14	3.21	8.65	0.78
6	9309	4.19	3.24	8.67	0.77
7	9568	4.27	3.21	8.66	0.75
8	9396	4.16	3.21	8.64	0.77
9	8621	4.25	3.21	8.60	0.75

授精報告		未経産	4 頭	25 %			
頭 数 分 布		頭 数	962 頭	63 %			
今月の未授精牛		568	43	11	9	7	31
初回授精	前 月	61	39	16	18	10	16
	3 ヲ月	175	41	17	13	11	18
	過去1年	877	36	20	15	9	19
繁殖に供さない牛		11 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	41	2.7	()										
1 産	452	29.2	12.3 ()	8.8				3.5		10.5	10.5	57	4
2 産	16	1.0	15.9 ()	10.1				7.2	1.4	11.6	5.8	69	5
3産以上	19	1.2	6.5 ()	5.7				10.3	3.1	15.3	5.0	261	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 ()	5-7				6-6	7-9	6-2	5-4		
除籍日までの分娩後日数			328 ()	401				292	262	216	340		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません