

牛群成績平均情報 1

平成 21年 02月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 28 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	13,250,907 (490,774)	1,212,226 (44,897)	3158円
濃厚飼料	9,592,867 (355,291)	418,521 (15,501)	乳飼比 35%
	乳代 - 濃厚飼料費	793,705 (29,396)	飼料効果 1.4
前年対比	109 %	109 %	
前年対比	106 %	119 %	
前年対比		105 %	

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	1359 ^{kg}	1354 ^{kg}	972 ^{kg}	125269 ^円	41504 ^円	4.22%	3.26%	8.75%	95 ^円	53 ^円
前 月	1282	1292	929	118283	39612	4.22%	3.27%	8.73%	95	54
3ヵ月	1250	1254	892	115767	38670	4.17%	3.29%	8.78%	95	55
過去1ヵ年	1320	1356	948	120776	41158	4.10%	3.21%	8.71%	94	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 5.2 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	
2	28	1533 (54.8)	1328 (47.4)	89	187	104 (3.9)	21 (0.8)	46 (1.7)	103	32.3	29.2	4.23	3.30	8.79	0.78	19.6	
3	28	1546 (55.2)	1360 (48.6)	90	197	127 (4.7)	52 (1.9)	46 (1.7)	104	32.0	28.9	4.16	3.25	8.74	0.78	19.5	
4	28	1562 (55.8)	1392 (49.7)	90	201	89 (3.3)	31 (1.1)	34 (1.3)	104	32.5	29.1	4.09	3.18	8.72	0.78	19.7	
5	27	1547 (57.3)	1382 (51.2)	91	211	84 (3.1)	42 (1.6)	24 (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)	20 (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	133 (4.9)	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)	51 (1.9)	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	124 (4.6)	30 (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	134 (5.0)	36 (1.3)	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	137 (5.1)	31 (1.1)	50 (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	51 (1.9)	9 (0.3)	15 (0.6)	101	32.1	29.0	4.22	3.26	8.75	0.77	20.7	
平均・計	27	1500 (55.6)	1311 (48.6)	86	207	1399 (51.8)	378 (14.0)	514 (19.0)	101	31.6	27.9	4.10	3.21	8.71	0.78	20.0	
前年成績	27	1421 (52.6)	1224 (45.3)	85	208	1447 (53.6)	428 (15.9)	500 (18.5)	101	31.4	27.5	4.21	3.27	8.75	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							.3	.3	.1			
50	24							.1	.3	1.1	.4		
45	43							.3	1.0	1.0	.9	.1	
40	99		.1	.1		.1		.8	1.6	2.8	2.1	.2	.1
35	150	.1	.2	.5	.9	.8	.2	.6	1.1	2.1	3.9	1.1	.3
30	235	.2	.4	1.0	2.1	1.4	.6	.6	1.5	2.3	6.1	1.7	.6
25	255	.6	.3	1.5	2.2	1.5	1.4	.2	.6	1.3	4.5	3.9	2.1
20	219	.4	.4	.6	1.4	1.7	1.9	.2	.2	.7	3.6	3.1	3.1
15	151	.2	.2	.3	1.0	1.0	1.8	.1	.2	.2	1.6	1.9	3.6
15未満	82			.3	.1	.6	1.0	.2		.1	.8	1.6	1.9
頭数		18	20	54	98	90	87	39	87	150	305	172	147
標準乳量		28.1	30.6	28.3	33.9	33.6	35.3	32.3	32.4	33.8	32.6	31.8	33.9
平均乳量		26.1	29.3	27.6	27.6	25.9	21.5	35.7	38.9	38.2	31.1	24.7	20.5
乳脂率%		4.88	3.99	4.08	4.17	4.18	4.46	5.06	4.35	4.09	4.08	4.17	4.37
蛋白質率%		3.24	3.00	3.06	3.24	3.38	3.59	3.30	3.00	3.02	3.24	3.40	3.67
無脂固形分率%		8.74	8.63	8.69	8.89	8.98	9.13	8.72	8.52	8.55	8.72	8.77	9.03
濃厚飼料給与量		23.1	20.1	23.0	20.2	22.1	17.0	24.8	21.1	22.0	20.7	20.9	18.5

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	430	7932	4.09%	2.77%	7.63%	8247
2産	337	9660	4.03%	3.17%	8.70%	10608
3産以上	412	9451	4.15%	3.18%	8.64%	9429
平均又は合計	1179	8957	4.10%	2.64%	7.18%	7956

平均体重(kg)	
1産	515
2産	539
3産以上	542

搾乳管理	
ユニット	5.5 台
1回平均	110 分
1頭平均	17 分
1回目	時間 47 % 乳量 47 %
2回目	53 % 53 %

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		2-5	2-9	3-11	4-11	5-11	8-2	4-7	5-11
比率 (未経産牛含む)	1517	-	29%	27%	21%	10%	13%	2.6	3.5
	(1518)	(0)	(29)	(27)	(21)	(10)	(13)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 02月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 28 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
2	243 (9.0)	28	2.3	27	64	95	0.0	1 (0.0)	47	100	0	0	0	0	67	2	73	26	11	
3	246 (9.1)	29	2.3	33	48	97	0.0	2 (0.1)	149	0	50	0	0	50	65	4	68	28	9	
4	212 (7.9)	29	2.5	35	58	110	0.0	6 (0.2)	151	17	0	17	33	33	66	2	67	30	20	
5	214 (7.9)	21	2.2	26	55	96	0.0	65 (2.4)	133	22	14	18	12	34	58	18	65	18	10	
6	196 (7.3)	24	2.2	30	51	105	0.0	84 (3.1)	152	10	18	13	12	48	64	3	71	26	16	
7	140 (5.2)	34	2.5	39	40	98	0.0	45 (1.7)	163	13	11	18	7	51	63	10	68	22	12	
8	144 (5.3)	26	2.7	43	44	105	0.0	43 (1.6)	156	9	19	14	14	44	58	14	69	17	9	
9	208 (7.7)	21	2.5	37	42	98	0.0	74 (2.7)	153	19	12	12	12	45	62	11	68	21	10	
10	274 (10.1)	26	2.3	31	64	101	0.0	146 (5.4)	156	17	16	12	9	45	67	8	64	28	16	
11	214 (7.9)	30	2.3	29	71	95	0.0	122 (4.5)	141	18	16	18	12	36	61	8	67	25	6	
12	247 (9.1)	25	2.3	28	49	90	0.0	68 (2.5)	141	18	16	19	15	32	57	16	64	20	8	
1	194 (7.2)	19	2.8	31	29	81	0.0	11 (0.4)	92	18	27	27	18	9	64	14	53	32	16	
2	81 (3.0)	6	2.5	33	0	99	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	64	7	67	26	14	
平均・計	2532 (93.8)	26	2.4	13	55	97	0.0	667 (24.7)	148	16	16	15	12	41	62	10	66	24	12	
前年成績	2279 (84.4)	17	2.2	13	60	103	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	
授精・妊娠	993	21	3	7	72	+1253	+800	-0.21	-0.04	+0.01	+62678
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	436	81	20		19	+956	+623	-0.09	-0.03	-0.04	+51789
2 産以上	1084	69	10		31	+405	+286	-0.04	+0.02	+0.01	+22490

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 %	23 %	30 %	21 %	11 %	11 %		
							26 (0)	359 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	341	31	17	13	7	33	439 (393)	
3 産	265	31	22	16	10	21	410 (390)	
4産以上	304	31	21	13	11	24	419 (382)	
平均又は 合計	910	31	20	14	10	26	424 (388)	

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計頭数
頭数 (初産)	7 %	14 %	7 %	7 %	10 %	21 %	22 %	12 %	643 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
2	8705	4.22	3.28	8.76	0.78
3	8771	4.21	3.27	8.75	0.78
4	8831	4.20	3.26	8.75	0.78
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

授精報告		未経産	0 頭	0 %
頭 数 分 布		頭 数	1012 頭	67 %
今月の未授精牛		505	46	11
初 回 授 精	前 月	110	35	21
	3 ヲ月	374	33	21
	過去1年	948	33	20
繁殖に供さない牛		4		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	351	23.1	20.3 ()	8.5	10.2			35.6	5.1	16.9	3.4	59	4
2 産	4	0.3	17.4 ()	7.2	17.4			49.3	1.4	15.9	2.9	69	5
3産以上	5	0.3	13.8 ()	7.3	15.8			47.8	6.1	14.6	5.3	247	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-4 ()	5-11	6-0			6-1	7-10	5-7	5-8		
除籍日までの分娩後日数			339 ()	485	258			274	383	251	291		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません