

牛群成績平均情報 1

平成 21年 01月分

2010/08/09

82

1 / 2

香川

全 28 戸中 26 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	12,656,388 (486,784)	1,155,363 (44,437)	2975円
濃厚飼料	8,935,490 (343,673)	376,510 (14,481)	乳飼比 33%
	乳代 - 濃厚飼料費	778,853 (29,956)	飼料効果 1.4
	前年対比 116 %	前年対比 116 %	
	前年対比 112 %	前年対比 127 %	
		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	1282 ^{kg}	1292 ^{kg}	929 ^{kg}	118283 ^円	39612 ^円	4.22%	3.27%	8.73%	95 ^円	54 ^円
前 月	1263	1258	896	117305	40098	4.20%	3.32%	8.79%	96	56
3ヵ月	1240	1230	893	114872	38906	4.14%	3.29%	8.78%	95	56
過去1ヵ年	1312	1354	921	119667	38751	4.11%	3.22%	8.72%	94	53

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 34 日	平均 15.0 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	
1	28	1523 (54.4)	1288 (46.0)	86	182	140 (5.4)	52 (2.0)	45 (1.7)	102	32.3	29.1	4.27	3.34	8.85	0.78	19.6	
2	28	1533 (54.8)	1328 (47.4)	89	187	98 (3.8)	21 (0.8)	43 (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	122 (4.7)	52 (2.0)	46 (1.8)	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	84 (3.2)	30 (1.2)	32 (1.2)	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	80 (3.1)	40 (1.5)	22 (0.8)	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	54 (2.1)	21 (0.8)	22 (0.8)	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	126 (4.8)	22 (0.8)	41 (1.6)	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	126 (4.8)	15 (0.6)	46 (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	143 (5.5)	40 (1.5)	56 (2.2)	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	114 (4.4)	26 (1.0)	50 (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	122 (4.7)	28 (1.1)	44 (1.7)	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	126 (4.8)	32 (1.2)	48 (1.8)	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	67 (2.6)	12 (0.5)	23 (0.9)	101	31.0	27.7	4.22	3.27	8.73	0.77	20.1	
平均・計	26	1423 (54.7)	1244 (47.8)	87	206	1335 (51.3)	379 (14.6)	495 (19.0)	101	31.8	28.1	4.11	3.22	8.72	0.78	19.7	
前年成績	26	1388 (53.4)	1199 (46.1)	85	210	1327 (51.0)	382 (14.7)	465 (17.9)	101	31.4	27.5	4.21	3.26	8.74	0.77	19.9	

()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	5							.2	.2				
50	17							.5	.7	.2			
45	30					.1		.2	.6	.8	.7	.1	
40	79		.1	.2				.4	1.1	2.1	2.3	.2	.2
35	137		.2		.7	.7	.1	.9	1.5	2.5	4.0	.7	.2
30	206	.3	.6	.7	1.7	1.2	.3	.7	1.7	2.6	5.7	1.1	.6
25	249	.3	.7	1.3	2.0	2.7	1.1	.7	.6	1.6	5.7	2.2	1.7
20	213	.2	.4	.7	1.3	1.1	2.7	.5	.3	.5	3.6	2.6	3.7
15	162	.3	.1	.2	.9	1.3	2.0	.2	.1	.3	3.2	1.7	3.2
15未満	107	.1	.4	.2	.4	.6	1.6	.1	.1	.2	1.2	1.2	2.9
頭数		16	30	40	84	93	94	44	79	138	321	117	149
標準乳量		30.2	27.0	26.3	30.9	32.9	32.1	29.3	31.8	30.9	31.7	31.4	32.7
平均乳量		24.4	26.1	26.7	26.2	25.6	20.3	32.0	37.6	36.4	29.4	24.0	19.8
乳脂率%		4.88	4.26	3.90	4.09	4.21	4.42	5.08	4.38	3.98	4.12	4.26	4.36
蛋白質率%		3.36	2.96	3.05	3.22	3.33	3.63	3.38	2.97	3.02	3.25	3.51	3.66
無脂固形分率%		8.74	8.55	8.67	8.83	8.93	9.15	8.73	8.47	8.52	8.68	8.88	8.97
濃厚飼料給与量		20.2	25.6	18.8	19.3	22.1	16.6	18.6	21.8	21.2	20.9	19.0	18.1

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	413	7998	4.10	2.75	7.56	8228
2産	322	9764	4.03	3.17	8.70	10721
3産以上	396	9482	4.17	3.18	8.64	9431
平均又は合計	1131	9020	4.11	2.59	7.07	7863

平均体重(kg)	
1産	518
2産	535
3産以上	543

搾乳管理	
ユニット	6.0 台
1回平均	110 分
1頭平均	72 分
1回目	時間 48 % 乳量 47 %
2回目	52 % 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		2-3	2-9	3-11	4-11	6-0	8-1	4-6	5-11
比率 (未経産牛含む)	1436	-	30%	26%	21%	11%	13%	2.6	3.5
	(1440)	(0)	(30)	(26)	(21)	(11)	(13)		

牛群成績平均情報 2

平成 21年 01月分

2010/08/09

82

2 / 2

香川

全 28 戸中 26 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日 以上	90日 以上
1	190 (7.3)	22	2.4	34	51	109	0.0	2 (0.1)	123	0	0	50	50	0	70	11	58	31	13	
2	235 (9.0)	28	2.3	26	65	95	0.0	7 (0.3)	87	29	43	0	0	29	67	3	70	27	13	
3	224 (8.6)	30	2.3	32	54	101	0.0	7 (0.3)	148	0	29	14	14	43	66	4	67	29	10	
4	190 (7.3)	31	2.5	34	61	113	0.0	65 (2.5)	176	5	15	15	15	49	65	2	68	30	18	
5	187 (7.2)	24	2.0	23	58	97	0.0	85 (3.3)	125	25	11	20	12	33	58	18	63	18	11	
6	175 (6.7)	26	2.1	26	53	107	0.0	80 (3.1)	149	9	16	16	13	46	65	3	67	30	17	
7	120 (4.6)	38	2.4	36	46	92	0.0	47 (1.8)	158	17	11	17	9	47	64	9	68	23	14	
8	121 (4.7)	27	2.7	41	47	103	0.0	39 (1.5)	152	8	21	13	15	44	58	14	69	17	9	
9	185 (7.1)	21	2.3	32	43	100	0.0	71 (2.7)	152	21	13	11	10	45	62	12	70	18	11	
10	251 (9.7)	28	2.3	29	60	102	0.0	96 (3.7)	163	16	18	9	8	49	66	10	62	28	16	
11	209 (8.0)	29	2.3	29	43	96	0.0	31 (1.2)	122	26	10	23	19	23	61	8	67	26	7	
12	200 (7.7)	22	2.4	31	5	86	0.0	6 (0.2)	144	17	17	17	17	33	58	15	64	21	9	
1	72 (2.8)	21	2.7	32	0	78	0.0	0 (0.0)	0	0	0	0	0	0	63	7	67	25	15	
平均・計	2287 (88.0)	27	2.3	13	53	100	0.0	536 (20.6)	150	15	15	15	12	43	63	10	66	24	12	
前年成績	2110 (81.2)	17	2.1	11	63	106	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	908	21	3	9	70	+1222	+817	-0.21	-0.04	+0.01	+64998
12ヵ月未満(生産雌牛)	213	78	5	13	9	+1270	+813	-0.21	-0.05	+0.06	+57850
未 経 産	4	75	50		25	+1020	+634	-0.29	-0.05	-0.07	+84927
1 産	434	80	19		20	+919	+621	-0.10	-0.04	-0.04	+51177
2 産以上	1002	68	9		32	+402	+271	-0.03	+0.02	+0.02	+21548

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%	25%	32%	19%	11%	9%		
							25 (0)	342 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	314	33	17	12	8	31	439 (389)	
3 産	250	31	22	16	10	21	411 (386)	
4産以上	279	30	21	13	11	25	420 (382)	
平均又は 合計	843	31	20	14	10	26	424 (386)	

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)	12%	14%	16%	10%	8%	12%	20%	8%	514 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	8629	4.22	3.28	8.76	0.78
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

授精報告		未経産	0 頭	0 %			
頭 数 分 布		経 産	925 頭	64 %			
		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		511	42	11	5	8	34
初 回 授 精	前 月	142	30	19	15	6	30
	3 ヲ月	377	33	19	13	6	29
	過去1年	884	31	20	13	9	27
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	26	1.8	()										
1 産	343	23.8	17.5 ()	7.0	10.5			36.8	5.3	19.3	3.5	57	4
2 産	3	0.2	15.2 ()	3.0	18.2			53.0	1.5	18.2	1.5	66	5
3産以上	5	0.3	13.8 ()	5.4	14.6			51.5	4.6	15.5	5.9	239	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-4 ()	6-0	6-1			6-2	7-3	5-6	5-8		
除籍日までの分娩後日数			350 ()	480	268			281	389	255	273		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません