

牛群成績平均情報 1

平成 29年 10月分

2018/01/10

82

1 / 2

香川

全 16 戸中 9 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	8,929,424 (992,158)	795,297 (88,366)	2516円
濃厚飼料	5,500,727 (611,192)	224,696 (24,966)	乳飼比 28%
	乳代 - 濃厚飼料費	570,602 (63,400)	飼料効果 1.6
前年対比	102 %	101 %	
前年対比	104 %	105 %	
前年対比		100 %	

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	2702 ^{kg}	2640 ^{kg}	1587 ^{kg}	240405 ^円	64518 ^円	4.21%	3.37%	8.84%	97 ^円	49 ^円
前 月	3035	2940	1815	266424	73136	4.09	3.27	8.74	94	48
3ヵ月	2625	2592	1613	231860	66000	4.08	3.22	8.67	96	49
過去1ヵ年	2694	2666	1661	239679	67680	4.14	3.33	8.78	96	49

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 6.6 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定乳量 出荷乳量 x 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	MUN	P/F比	濃厚飼料給与量
10	10	1047 (104.7)	857 (85.7)	84	199	87 (9.7)	13 (1.4)	40 (4.4)	101	34.9	31.1	4.21	3.37	8.78	0.80	19.4	
11	10	1046 (104.6)	847 (84.7)	83	194	76 (8.4)	22 (2.4)	33 (3.7)	100	34.1	30.8	4.35	3.39	8.82	0.78	20.4	
12	10	1053 (105.3)	865 (86.5)	83	197	88 (9.8)	29 (3.2)	36 (4.0)	98	34.0	30.7	4.22	3.40	8.82	0.81	19.4	
1	9	941 (104.6)	790 (87.8)	85	192	83 (9.2)	27 (3.0)	35 (3.9)	100	34.0	30.8	4.32	3.42	8.84	0.79	18.9	
2	9	934 (103.8)	809 (89.9)	86	196	51 (5.7)	11 (1.2)	22 (2.4)	100	33.7	30.6	4.14	3.38	8.83	0.82	18.8	
3	9	936 (104.0)	815 (90.6)	86	202	61 (6.8)	18 (2.0)	24 (2.7)	100	33.7	30.3	4.17	3.38	8.83	0.81	18.8	
4	9	948 (105.3)	835 (92.8)	88	210	49 (5.4)	23 (2.6)	17 (1.9)	102	34.2	30.5	4.06	3.33	8.81	0.82	18.9	
5	9	953 (105.9)	825 (91.7)	86	222	52 (5.8)	25 (2.8)	20 (2.2)	101	34.6	30.3	4.02	3.31	8.80	6.4	0.82	18.9
6	9	964 (107.1)	792 (88.0)	85	231	44 (4.9)	18 (2.0)	14 (1.6)	101	35.4	30.7	4.11	3.29	8.77	8.5	0.80	18.9
7	9	956 (106.2)	726 (80.7)	82	230	72 (8.0)	8 (0.9)	26 (2.9)	100	35.0	30.1	4.06	3.21	8.67	9.0	0.79	18.7
8	9	942 (104.7)	734 (81.6)	79	222	111 (12.3)	12 (1.3)	47 (5.2)	99	35.0	30.1	4.09	3.19	8.61	7.7	0.78	18.9
9	8	900 (112.5)	740 (92.5)	84	210	79 (8.8)	9 (1.0)	32 (3.6)	103	37.1	32.8	4.09	3.27	8.74	7.3	0.80	19.6
10	9	932 (103.6)	745 (82.8)	83	208	37 (4.1)	5 (0.6)	23 (2.6)	103	36.5	32.6	4.21	3.37	8.84	7.8	0.80	19.2
平均・計	9	917 (101.9)	800 (88.9)	84	209	853 (94.8)	215 (23.9)	346 (38.4)	100	34.7	30.8	4.14	3.33	8.78	8.0	0.80	19.0
前年成績	9	893 (99.2)	775 (86.1)	85	205	875 (97.2)	223 (24.8)	394 (43.8)	100	34.6	31.1	4.00	3.27	8.72		0.82	18.7

()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	10						.7	.7					
50	20						.7	1.5	.3	.1	.1		
45	44		.1		.4		.1	1.1	2.8	.8	.5		
40	78			.1	1.1	.4	.7	2.0	3.4	1.2	1.1	.5	
35	121		.3	.5	1.7	1.3	.7	2.0	3.0	3.0	2.4	.9	
30	169		.4	.4	3.6	1.3	.8	.8	4.3	2.6	4.7	2.8	
25	156		.3	.9	.9	2.0	.3	1.2	2.4	1.5	4.3	4.8	
20	92		.1	.3	.8	1.6	.4	.5	.4	1.1	2.8	3.2	
15	43		.1		.1	.7			.1	.4	2.0	1.6	
15未満	12				.1	.4	.1			.4	.5		
頭数		1	11	15	65	56	43	22	68	138	80	137	109
標準乳量		25.7	35.4	36.1	39.7	38.4	37.9	32.7	34.7	34.9	34.8	37.0	40.9
平均乳量		21.5	30.3	32.5	33.5	28.9	25.9	34.7	39.5	39.1	34.3	29.4	27.1
乳脂率%		4.33	3.87	4.05	4.17	4.33	4.51	5.12	4.23	4.02	4.06	4.18	4.38
蛋白質率%		3.18	3.08	3.18	3.34	3.55	3.71	3.43	3.01	3.10	3.35	3.58	3.74
無脂固形分率%		8.92	8.75	8.85	8.98	9.11	9.27	8.87	8.52	8.59	8.77	8.94	9.05
MUN mg/dl		6.9	7.8	9.0	8.9	8.1	8.2	4.9	7.1	7.9	8.5	8.0	7.2
濃厚飼料給与量		25.0	17.1	20.8	23.9	16.4	19.3	15.4	20.9	20.8	16.0	17.7	19.5
B C 管理													

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	補正乳量
1産	212	8839	4.11	3.25	8.84	10612
2産	191	9560	4.16	3.29	8.78	10539
3産以上	319	10594	4.01	3.25	8.66	10865
平均又は合計	722	9805	4.08	3.26	8.74	10705

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未経産				
泌乳				
1産	20	551		
2産	20	524		
3産以上	34	559		
乾乳				

搾乳管理	
ユニット	7.7 台
1回平均	174 分
1頭平均	21 分
時間	乳量
1回目	44 % 45 %
2回目	56 % 55 %

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								除籍牛平均
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均			
年齢		2-1	2-9	3-9	4-11	5-10	8-1	4-9	6-5	
比率 (未経産牛含む)	932	-	26	25	20	10	20	3.0	3.9	
	(961)	(3)	(25)	(24)	(19)	(10)	(19)			

牛群成績平均情報 2

平成 29年 10月分

2018/01/10

82

2 / 2

香川

全 16 戸中 9 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 平均	3回 以上	初回授精 受胎率	授精 開始	未経産 授精開始	経産 JMR	妊 娠	空 胎 日 数					乾 乳 日 数						
										平均	59 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	69 ~	70 以上	90 以上
10	138 (15.3)	51	2.5	32	67	90	14.0	46	421 (42.1)	135	15	21	18	12	34	62	10	65	25	14	
11	152 (16.9)	43	2.4	36	77	101	14.0	50	380 (38.0)	136	15	21	17	12	35	62	9	66	24	13	
12	100 (11.1)	13	2.3	26	68	100	17.5	52	372 (37.2)	137	14	21	17	12	36	62	9	67	24	14	
1	97 (10.8)	27	3.0	43	59	96	0.0	51	356 (39.6)	140	13	18	18	13	38	61	9	69	21	12	
2	115 (12.8)	30	2.5	36	57	89	42.0	48	386 (42.9)	141	14	18	18	13	37	61	9	70	21	11	
3	108 (12.0)	19	2.9	40	75	100	55.5	56	361 (40.1)	140	13	18	18	13	39	61	8	70	22	12	
4	108 (12.0)	17	2.5	30	55	103	0.0	55	387 (43.0)	144	14	18	16	12	40	62	8	70	22	12	
5	86 (9.6)	19	2.6	40	72	98	0.0	55	427 (47.4)	143	13	18	16	13	40	62	8	70	23	13	
6	90 (10.0)	24	2.4	31	79	102	50.5	57	463 (51.4)	143	13	19	16	14	39	62	8	70	23	12	
7	79 (8.8)	32	2.7	37	74	109	0.0	61	444 (49.3)	144	13	18	15	15	39	62	8	70	22	12	
8	46 (5.1)	33	3.4	52	0	93	0.0	66	389 (43.2)	147	13	18	14	16	40	62	9	70	22	12	
9	82 (9.1)	18	2.9	49	27	98	0.0	74	307 (38.4)	154	14	17	11	15	44	62	9	70	21	12	
10	33 (3.7)	12	2.6	42	0	91	0.0	70	348 (38.7)	148	15	16	14	14	42	61	9	71	20	11	
平均・計	1201 (133.4)	28	2.6	19	67	98	33.1	56	380 (42.2)	142	14	19	16	13	38	61	9	69	22	12	
前年成績	1196 (132.9)	51	1.9	11	75	97	28.1	40	436 (48.4)	132	16	21	18	13	32	63	8	69	23	13	

()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 乳 量	B 乳脂率	V 蛋白質率	無脂固形分率	乳代効果
授精・妊娠	462	18	1	4	77	+1649	+886	+0.02	+0.03	+0.06	+87077
12ヵ月未満(生産雌牛)	100	29	7	9	62	+1639	+482	+0.18	+0.12	+0.19	+61093
未 経 産	29	48	7	45	7	+1295	+101	+0.27	+0.22	+0.23	+25480
1 産	240	58	21	12	31	+1068	+403	+0.03	+0.07	+0.05	+43268
2 産以上	692	66	18	1	33	+671	+405	-0.03	-0.01	-0.01	+40526

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
	11 %	34 %	27 %	8 %	10 %	9 %		
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	191	33	17	15	8	26	423 (421)	
3 産	146	34	19	14	14	19	409 (423)	
4産以上	232	31	22	10	10	27	416 (435)	
平均又は 合計	569	32	20	13	10	25	417 (428)	

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	7 %	20 %	19 %	16 %	11 %	14 %	14 %	2 %	333 頭
(初産)	(0)	(0)	(50)	(25)	(0)	(0)	(25)	(0)	(4)

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	9813	4.06	3.29	8.73	0.81
11	9838	4.08	3.30	8.74	0.81
12	9916	4.06	3.30	8.74	0.81
1	9902	4.07	3.30	8.74	0.81
2	9857	4.07	3.31	8.75	0.81
3	9815	4.08	3.31	8.76	0.81
4	9771	4.09	3.32	8.76	0.81
5	9749	4.10	3.33	8.77	0.81
6	9742	4.12	3.33	8.78	0.81
7	9727	4.13	3.34	8.78	0.81
8	9721	4.15	3.34	8.79	0.81
9	9760	4.16	3.34	8.79	0.80

授精報告		未経産	6 頭	23 %			
		経 産	468 頭	50 %			
頭 数 分 布	頭 数	分 娩 後 日 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		464	36	11	6	5	41
初 回 授 精	前 月	33	24	48	6	3	18
	3 ヲ月	78	18	35	12	10	26
	過去1年	418	20	29	13	11	28
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	36	3.7	()								100.0	1	
1 産	198	20.6	13.6 (9.1)	4.5	4.5	4.5		9.1	4.5	13.6	18.2	22	2
2 産	1	0.1	7.4 ()	18.5		7.4	3.7	11.1		22.2	29.6	27	3
3産以上			8.6 (7.4)	9.2	5.5	2.5	4.3	12.3	1.8	19.6	22.7	163	17
除籍日までの年齢(歳-月)			6-1 (6-5)	6-10	9-7	6-0	6-0	7-6	5-1	6-2	6-8		
除籍日までの分娩後日数			237 (253)	520	301	222	230	256	352	281	341		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません