

牛群成績平均情報 1

平成 30年 01月分

2018/04/10

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	8,979,878 (997,764)	800,001 (88,889)	2507円
濃厚飼料	5,510,758 (612,306)	225,104 (25,012)	乳飼比 28%
	乳代 - 濃厚飼料費	574,897 (63,877)	飼料効果 1.6
前年対比	101 %	101 %	
前年対比	102 %	103 %	
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	2701 ^{kg}	2738 ^{kg}	1695 ^{kg}	241734 ^円	68656 ^円	4.35%	3.43%	8.83%	97 ^円	49 ^円
前 月	2598	2651	1660	232729	67066	4.26	3.45	8.82	97	49
3ヵ月	2680	2661	1631	239451	66067	4.26	3.42	8.83	97	49
過去1ヵ年	2702	2675	1661	240616	67648	4.16	3.34	8.79	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 33 日	平均 6.9 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成									検定乳量 出荷乳量 x100	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	頭数		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
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	37.2	32.8	4.09	3.27	8.74	7.3	0.80	19.6	
10	9	932 (103.6)	745 (82.8)	83	208	70 (7.8)	9 (1.0)	44 (4.9)	103	36.5	32.6	4.21	3.37	8.84	7.8	0.80	19.2	
11	9	921 (102.3)	774 (86.0)	85	218	72 (8.0)	9 (1.0)	36 (4.0)	104	35.5	31.9	4.32	3.45	8.84	8.7	0.80	19.1	
12	9	921 (102.3)	775 (86.1)	87	217	71 (7.9)	11 (1.2)	21 (2.3)	101	33.7	30.2	4.26	3.45	8.82	10.4	0.81	19.3	
1	9	909 (101.0)	790 (87.8)	87	232	38 (4.2)	7 (0.8)	22 (2.4)	102	34.4	30.8	4.35	3.43	8.83	9.9	0.79	19.3	
平均・計	9	917 (101.9)	801 (89.0)	85	213	815 (90.6)	180 (20.0)	338 (37.6)	101	34.8	30.9	4.16	3.34	8.79	8.4	0.80	19.0	
前年成績	9	901 (100.1)	784 (87.1)	85	202	889 (98.8)	221 (24.6)	397 (44.1)	100	34.6	31.2	4.04	3.29	8.74		0.82	18.9	

()内は、1戸平均。

検定日乳量階層	頭数	1 産						2 産 以 上					
		MAX:30.0 DAY:69 MID:28.5 LP:96.1						MAX:35.7 DAY:28 MID:31.4 LP:93.0					
		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						.6	.5	.1				
50	24						.8	1.5	.8				
45	48						.3	1.6	2.0	2.2			
40	74		.1	.1	.3	.3	.8	1.4	1.9	3.8	.4	.3	
35	108	.1	.6	.4	.9	.3	.3	1.1	2.2	6.6	1.0	.3	
30	151	.3	.3	.8	1.1	1.8	.6	.9	1.4	7.0	2.2	2.0	
25	142	.3	.6		1.1	2.4	.4	.5	1.4	4.6	2.2	3.0	
20	115	.5			.6	1.6	.1		.3	2.4	1.6	5.3	
15	63			.1	.1	.6			.3	.5	1.6	3.2	
15未満	55			.1	.1	.4	.1		.3	.9	.9	2.9	
頭数		9	8	14	30	63	20	55	92	227	78	134	
標準乳量		33.4	33.8	36.4	34.8	36.1	32.8	36.6	34.1	35.2	32.8	35.5	
平均乳量		27.4	30.7	32.2	29.2	27.6	34.7	42.9	39.6	34.0	26.0	22.1	
乳脂率%		4.86	4.21	4.35	4.56	4.51	7.00	4.45	4.06	4.16	4.24	4.32	
蛋白質率%		3.25	3.05	3.12	3.51	3.60	3.55	3.08	3.18	3.45	3.59	3.70	
無脂固形分率%		8.71	8.74	8.78	9.06	9.12	8.76	8.57	8.62	8.81	8.87	8.97	
MUN mg/dl		7.6	10.1	10.6	10.5	10.6	5.7	8.8	9.4	10.4	10.4	10.0	
濃厚飼料給与量		18.8	26.5	18.9	18.5	23.7	18.5	19.4	18.9	20.4	16.3	18.5	
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	214	8733	4.17	3.28	8.86	10441
2 産	185	9928	4.15	3.29	8.77	10899
3産以上	321	10626	4.03	3.24	8.66	10834
平均又は合計	720	9884	4.10	3.26	8.74	10734

	頭数	直近体重		B C 管理	
		頭数	平均	頭数	平均
未経産					
泌乳					
1 産	21	542			
2 産	21	497			
3産以上	37	558			
乾乳					

搾乳管理	
ユニット	7.7 台
1回平均	172 分
1頭平均	19 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								
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均		
年 齢		1-6	2-9	3-10	4-11	5-10	8-1	4-10	6-5	
比 率	909	24%	25%	20%	12%	19%	3.0	4.0		
(未経産牛含む)	956	(5)	(22)	(24)	(19)	(11)	(19)			

牛群成績平均情報 2

平成 30年 01月分

2018/04/10

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
1	97 (10.8)	27	3.0	43	56	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	54	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	69	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	51	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	67	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	77	102	50.5	57	463 (51.4)	143	13	19	16	14	39	62	8	70	23	12	
7	81 (9.0)	31	2.6	36	70	110	0.0	61	444 (49.3)	144	13	18	15	15	39	62	8	70	22	12	
8	59 (6.6)	25	2.8	41	74	113	0.0	66	389 (43.2)	147	13	18	14	16	40	62	9	70	22	12	
9	110 (12.2)	23	2.7	45	52	116	0.0	74	307 (38.4)	154	14	17	11	15	44	62	9	70	21	12	
10	137 (15.2)	30	2.8	41	67	87	0.0	70	348 (38.7)	148	15	16	14	14	42	61	9	71	20	11	
11	121 (13.4)	26	2.6	33	68	86	0.0	81	305 (33.9)	148	15	14	14	14	42	61	9	71	20	11	
12	82 (9.1)	26	2.7	41	25	123	0.0	80	301 (33.4)	149	15	16	13	15	40	62	8	72	21	12	
1	27 (3.0)	15	2.7	44	0	124	0.0	83	351 (39.0)	149	15	15	16	13	41	62	8	72	20	12	
平均・計	1194 (132.7)	25	2.7	20	63	101	50.8	62	375 (41.6)	145	14	17	15	14	40	62	8	70	21	12	
前年成績	1210 (134.4)	46	2.2	13	70	97	22.8	41	420 (46.6)	133	16	21	18	12	33	62	9	68	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	497	15		5	80	+1712	+898	+0.03	+0.04	+0.09	+90492
12ヵ月未満(生産雌牛)	134	24	2	4	72	+1512	+633	+0.09	+0.08	+0.12	+71033
未 経 産	47	43	6	40	17	+1454	+166	+0.33	+0.21	+0.26	+33192
1 産	215	60	20	5	36	+1093	+452	+0.02	+0.06	+0.04	+45883
2 産以上	694	66	18		33	+700	+404	-0.02	0.00	-0.01	+40606

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
	14%	36%	27%	7%	9%	6%		
							24 (49)	160 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	183	33	18	15	9	26	424 (430)	
3 産	144	30	17	16	15	22	417 (431)	
4産以上	240	27	20	13	10	30	426 (425)	
平均又は 合計	567	30	18	15	11	27	423 (428)	

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)	5%	10%	12%	13%	6%	13%	25%	17%	334 頭
	(0)	(0)	(0)	(50)	(0)	(0)	(50)	(0)	(2)

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	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
10	9785	4.16	3.34	8.79	0.80
11	9810	4.17	3.34	8.79	0.80
12	9821	4.17	3.35	8.79	0.80

授精報告	未経産		3 頭		11 %		
	頭数	経産	500 頭	55 %			
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	409	31	10	9	6	45	
初回授精	前月	61	20	11	23	11	34
	3ヵ月	206	22	21	16	10	31
	過去1年	485	21	25	14	12	28
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	29	3.0	()							100.0		3	
1 産	159	16.6	17.6 (11.8)	5.9			5.9	5.9	5.9	11.8	17.6	17	2
2 産	1	0.1	7.1 ()	17.9		7.1	3.6	10.7	7.1	21.4	14.3	28	3
3産以上			8.0 (5.5)	8.6	7.4	2.5	7.4	17.2	1.8	16.6	23.9	163	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 (5-11)	6-9	10-1	6-9	6-8	7-11	4-7	5-10	6-9		
除籍日までの分娩後日数			225 (249)	507	359	229	225	276	304	250	348		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません