

牛群成績平均情報 1

平成 30年 10月分

2019/01/15

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	8,620,705 (957,856)	770,754 (85,639)	2542円
濃厚飼料	5,431,311 (603,479)	219,123 (24,347)	乳飼比 28%
	乳代 - 濃厚飼料費	551,632 (61,292)	飼料効果 1.6
	前年対比 97%	前年対比 97%	
	前年対比 99%	前年対比 98%	

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	2677 ^{kg}	2688 ^{kg}	1626 ^{kg}	239066 ^円	51054 ^円	4.23%	3.29%	8.75%	96 ^円	44 ^円
前 月	2630	2558	1618	235510	63333	4.17	3.22	8.67	96	44
3ヵ月	2453	2406	1562	219189	62715	4.12	3.18	8.63	97	48
過去1ヵ年	2577	2578	1626	230432	65845	4.21	3.32	8.75	97	48

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 5.8 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		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	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	72 (8.0)	12 (1.3)	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	65 (7.2)	18 (2.0)	40 (4.4)	102	34.4	30.8	4.35	3.43	8.83	9.9	0.79	19.3
2	9	896 (99.6)	764 (84.9)	86	236	48 (5.3)	10 (1.1)	22 (2.4)	99	33.4	30.0	4.41	3.42	8.82	8.7	0.78	19.3
3	9	886 (98.4)	777 (86.3)	87	237	52 (5.8)	14 (1.6)	26 (2.9)	101	33.8	30.3	4.14	3.35	8.77	8.9	0.81	19.0
4	9	894 (99.3)	796 (88.4)	89	243	62 (6.9)	23 (2.6)	31 (3.4)	98	33.6	29.9	4.16	3.32	8.79	8.3	0.80	18.9
5	9	904 (100.4)	787 (87.4)	88	257	39 (4.3)	23 (2.6)	13 (1.4)	99	33.1	29.1	4.16	3.28	8.71	9.5	0.79	19.0
6	9	923 (102.6)	762 (84.7)	85	256	56 (6.2)	21 (2.3)	23 (2.6)	100	33.6	29.1	4.17	3.20	8.66	9.7	0.77	19.2
7	9	907 (100.8)	729 (81.0)	80	248	82 (9.1)	11 (1.2)	37 (4.1)	102	33.2	28.6	4.10	3.16	8.62	9.3	0.77	19.1
8	9	904 (100.4)	718 (79.8)	82	227	116 (12.9)	21 (2.3)	67 (7.4)	102	34.7	30.3	4.10	3.16	8.60	9.3	0.77	19.1
9	9	903 (100.3)	733 (81.4)	83	220	72 (8.0)	7 (0.8)	31 (3.4)	101	36.5	32.3	4.17	3.22	8.67	8.1	0.77	19.9
10	9	883 (98.1)	738 (82.0)	85	206	47 (5.2)	5 (0.6)	22 (2.4)	99	36.3	32.7	4.23	3.29	8.75	7.9	0.78	19.8
平均・計	9	891 (99.0)	778 (86.4)	85	233	806 (89.6)	178 (19.8)	391 (43.4)	101	34.3	30.4	4.21	3.32	8.75	9.0	0.79	19.2
前年成績	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

()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							.1					
50	34							1.1	2.7	.8			
45	50			.1	.3			.1	1.2	2.8	1.8	.4	
40	84			.3	.9			.3	3.0	3.3	1.9	1.2	.5
35	142		.1	.5	3.5	.7	.1	1.4	1.2	4.3	3.9	3.0	.4
30	145		.1	1.5	2.6	1.9	.4	1.6	.8	2.3	3.3	3.4	1.8
25	115	.3		.9	1.4	2.2	1.4	.5	.4	1.2	1.6	3.0	2.7
20	85			.3	.3	1.2	.7	.4	.3	.4	.7	2.4	4.9
15	52			.3		.7	.7	.4		.5	.5	3.9	
15未満	30					.4	.4	.1	.1		.8	2.6	
頭数		2	2	29	66	49	27	35	61	127	107	109	124
標準乳量		34.0	37.4	35.0	41.4	36.5	35.7	30.5	36.3	36.2	37.0	38.1	35.9
平均乳量		27.5	33.6	31.8	34.7	27.7	23.7	31.9	41.1	40.5	36.4	30.3	22.5
乳脂率%		4.08	3.75	4.15	4.14	4.35	4.39	5.84	4.15	3.96	4.09	4.25	4.36
蛋白質率%		3.36	3.00	3.14	3.28	3.52	3.63	3.43	2.94	3.07	3.22	3.53	3.68
無脂固形分率%		8.78	8.71	8.81	8.92	9.15	9.21	8.70	8.40	8.56	8.71	8.84	8.96
MUN mg/dl		8.2	7.1	8.8	7.1	9.1	9.0	5.8	6.9	7.5	8.1	8.4	8.7
濃厚飼料給与量		19.5	10.0	17.7	26.8	17.2	19.6	18.1	21.7	20.4	18.3	17.9	19.9
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	177	8971	4.23	3.29	8.88	10771
2産	182	10106	4.13	3.29	8.75	11170
3産以上	328	10420	4.12	3.26	8.66	10704
平均又は合計	687	9963	4.15	3.27	8.73	10845

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	22	551		
2産	17	596		
3産以上	38	558		
乾乳				

搾乳管理	
ユニット	9.5 台
1回平均	156 分
1頭平均	21 分
時間	乳量
1回目	46 % 47 %
2回目	54 % 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								除籍牛平均
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均			
年齢		1-10	2-8	3-11	4-10	6-1	8-3	4-11	6-4	
比率 (未経産牛含む)	883	-	23	25	20	14	18	3.0	4.0	
	(914)	(3)	(22)	(24)	(20)	(14)	(17)			

牛群成績平均情報 2

平成 30年 10月分

2019/01/15

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 日	未経産 授精開始 日	経産 JMR	妊 娠	空 胎 日 数					乾 乳 日 数						
										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	138 (15.3)	30	2.8	41	58	87	0.0	70	348 (38.7)	148	15	16	14	14	42	61	9	71	20	11	
11	135 (15.0)	25	2.5	30	76	94	0.0	81	305 (33.9)	148	15	14	14	14	42	61	9	71	20	11	
12	124 (13.8)	20	2.2	27	80	116	0.0	80	301 (33.4)	149	15	16	13	15	40	62	8	72	21	12	
1	109 (12.1)	26	2.1	26	66	107	0.0	83	351 (39.0)	149	15	15	16	13	41	62	8	72	20	12	
2	78 (8.7)	31	1.8	18	89	103	14.7	76	413 (45.9)	150	13	16	19	12	40	62	9	72	19	11	
3	134 (14.9)	20	2.0	21	74	104	14.0	74	423 (47.0)	153	13	16	19	12	40	62	9	71	20	12	
4	84 (9.3)	18	1.9	23	72	109	12.0	71	441 (49.0)	154	13	16	19	12	40	62	9	72	19	12	
5	101 (11.2)	25	2.3	31	79	99	0.0	69	495 (55.0)	154	13	16	19	12	40	62	8	72	20	12	
6	82 (9.1)	32	2.1	28	64	93	14.0	70	508 (56.4)	152	12	18	20	13	38	63	8	71	20	12	
7	50 (5.6)	32	2.0	26	67	110	18.0	68	507 (56.3)	152	13	17	20	13	37	63	8	71	21	12	
8	63 (7.0)	19	2.6	38	40	92	11.0	61	470 (52.2)	150	14	16	21	12	36	63	8	71	20	13	
9	83 (9.2)	16	2.6	39	0	83	0.0	64	416 (46.2)	148	16	17	18	13	36	62	8	73	19	12	
10	32 (3.6)	3	2.3	41	0	95	0.0	71	356 (39.6)	145	17	16	19	13	35	62	8	73	18	12	
平均・計	1181 (131.2)	24	2.3	15	72	101	13.9	73	415 (46.1)	151	14	16	18	13	39	62	8	72	20	12	
前年成績	1201 (133.4)	28	2.6	20	67	98	33.1	56	380 (42.2)	142	14	19	16	13	38	61	9	69	22	12	

()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 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	506	19	2	5	76	+2274	+1117	+0.05	+0.06	+0.11	+119313
12ヵ月未満(生産雌牛)	161	21	3	6	73	+1711	+874	+0.04	+0.05	+0.07	+89883
未 経 産	31	39	3	48	13	+1462	+161	+0.37	+0.22	+0.31	+39257
1 産	203	54	16	6	40	+1193	+540	+0.02	+0.06	+0.04	+59146
2 産以上	680	66	19	1	33	+830	+434	-0.01	+0.01	+0.01	+45362

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 %	39 %	22 %	12 %	7 %	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	173	23	17	15	13	32	447 (420)	
3 産	146	28	18	16	10	28	421 (430)	
4産以上	230	33	21	12	6	28	422 (425)	
平均又は合計	549	28	19	14	9	29	429 (425)	

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)	10 %	15 %	22 %	13 %	15 %	11 %	8 %	5 %	354 頭
	(0)	(10)	(40)	(20)	(0)	(0)	(20)	(10)	(10)

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	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
1	9830	4.18	3.35	8.79	0.80
2	9824	4.19	3.35	8.79	0.80
3	9806	4.19	3.35	8.79	0.80
4	9795	4.20	3.35	8.78	0.80
5	9770	4.21	3.34	8.78	0.80
6	9728	4.21	3.34	8.77	0.79
7	9699	4.22	3.34	8.77	0.79
8	9700	4.22	3.33	8.77	0.79
9	9699	4.22	3.33	8.76	0.79

授精報告		未経産	12 頭	39 %			
		経産	496 頭	56 %			
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		387	40	13	10	7	30
初回授精	前月	51	25	35	8	6	25
	3ヵ月	105	23	36	9	7	26
	過去1年	452	22	28	15	8	27
繁殖に供さない牛		0 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	2.6	()	()	()	()	()	()	()	100.0	()	4	()
1 産	162	17.7	()	7.4	3.7	7.4	11.1	22.2	7.4	14.8	18.5	27	3
2 産			()	15.8		2.6		2.6	7.9	13.2	15.8	38	4
3産以上			14.1 (11.0)	6.7	8.6	1.8	4.9	15.3	2.5	21.5	18.4	163	18
除籍日までの年齢(歳-月)			7-3 (7-6)	6-5	7-9	4-6	6-9	6-10	5-5	5-11	6-0		
除籍日までの分娩後日数			232 (215)	522	270	274	228	256	217	200	346		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません