

牛群成績平均情報 1

平成 30年 12月分

2019/02/12

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	8,581,941 (953,549)	767,080 (85,231)	2523円
濃厚飼料	5,428,818 (603,202)	216,535 (24,059)	乳飼比 28%
乳代 - 濃厚飼料費		550,545 (61,172)	飼料効果 1.6

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	2737 ^{kg}	2671 ^{kg}	1656 ^{kg}	244198 ^円	66983 ^円	4.27%	3.40%	8.84%	96 ^円	49 ^円
前 月	2652	2650	1594	232813	67366	4.16%	3.32%	8.77%	91	55
3ヵ月	2653	2632	1612	235796	60584	4.19%	3.28%	8.73%	95	48
過去1ヵ年	2567	2579	1625	229287	64786	4.20%	3.30%	8.74%	96	48

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 2.8 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
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	84 (9.3)	15 (1.7)	39 (4.3)	99	36.3	32.7	4.23	3.29	8.75	7.9	0.78	19.8
11	9	879 (97.7)	724 (80.4)	83	198	68 (7.6)	18 (2.0)	33 (3.7)	100	36.1	33.0	4.16	3.32	8.77	7.4	0.80	19.8
12	9	874 (97.1)	751 (83.4)	86	196	50 (5.6)	4 (0.4)	22 (2.4)	102	35.7	32.8	4.27	3.40	8.84	8.6	0.80	19.8
平均・計	9	885 (98.3)	772 (85.8)	85	232	816 (90.7)	193 (21.4)	383 (42.6)	100	34.3	30.5	4.20	3.30	8.74	8.9	0.79	19.3
前年成績	9	918 (102.0)	800 (88.9)	84	211	832 (92.4)	198 (22.0)	353 (39.2)	101	34.9	31.0	4.15	3.33	8.79	8.1	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	10							.5	.5	.3			
50	28							.1	1.1	1.5	1.1		
45	49							.8	.3	1.9	3.2	.3	.1
40	93			.1	.4	.4		1.3	1.2	3.5	4.7	.7	.1
35	123	.5	.4	1.5	1.2			.5	1.2	3.1	5.7	1.7	.5
30	155	.4	.8	2.0	3.7	.3		.5	.7	2.3	6.1	2.3	1.6
25	127	.5	.5	.7	1.3	2.4	1.1	.3	.8	1.1	3.1	2.7	2.5
20	103	.4	.1	.3	.9	.8	1.9	.4	.4	.1	1.9	2.8	3.7
15	40	.1		.1			.5	.1	.1		.3	.9	3.1
15未満	23						.4	.1	.1	.1	.5	1.7	
頭数		7	13	17	47	64	31	31	48	105	198	89	101
標準乳量		30.6	33.4	33.1	37.0	40.1	34.0	35.6	34.0	35.2	37.2	36.0	36.2
平均乳量		25.0	29.7	31.1	31.2	31.1	22.6	37.8	39.7	40.4	36.7	28.1	22.9
乳脂率%		5.42	4.23	4.21	4.34	4.33	4.58	5.34	4.67	3.92	4.06	4.20	4.52
蛋白質率%		3.47	3.03	3.11	3.44	3.54	3.81	3.49	3.00	3.20	3.37	3.59	3.79
無脂固形分率%		8.88	8.67	8.70	9.05	9.14	9.34	8.76	8.42	8.68	8.80	8.88	9.07
MUN mg/dl		6.1	9.2	8.3	8.8	9.1	9.3	5.1	7.3	8.3	9.1	9.1	9.1
濃厚飼料給与量		15.1	20.2	19.6	20.3	25.1	17.3	18.0	20.6	19.1	20.8	16.1	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	181	8899	4.26%	3.29%	8.88%	10635
2産	185	10218	4.17%	3.28%	8.75%	11251
3産以上	314	10576	4.14%	3.25%	8.66%	10817
平均又は合計	680	10032	4.18%	3.27%	8.74%	10887

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	25	550		
2産	15	578		
3産以上	36	557		
乾乳				

搾乳管理	
ユニット	7.5 台
1回平均	131 分
1頭平均	17 分
時間	乳量
1回目	43 % 47 %
2回目	57 % 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		1-11	2-8	3-11	4-9	6-0	8-2	4-10	6-3	
比率 (未経産牛含む)	874	-	24%	22%	21%	15%	18%	3.0	3.9	
	(899)	(3)	(23)	(22)	(21)	(14)	(18)			

牛群成績平均情報 2

平成 30年 12月分

2019/02/12

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
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	72	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	70	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	77	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	60	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	64 (7.1)	20	2.7	39	60	92	11.0	61	470 (52.2)	150	14	16	21	12	36	63	8	71	20	13	
9	108 (12.0)	19	2.4	34	63	81	15.0	64	416 (46.2)	148	16	17	18	13	36	62	8	73	19	12	
10	161 (17.9)	25	2.1	28	71	94	0.0	71	356 (39.6)	145	17	16	19	13	35	62	8	73	18	12	
11	87 (9.7)	25	2.1	31	11	91	0.0	75	322 (35.8)	144	15	19	17	15	34	62	9	73	18	11	
12	26 (2.9)	15	2.2	31	0	92	0.0	75	324 (36.0)	140	18	18	16	16	33	61	9	73	18	11	
平均・計	1182 (131.3)	24	2.1	14	71	100	14.1	72	417 (46.3)	150	14	17	19	13	38	62	8	72	20	12	
前年成績	1135 (126.1)	24	2.8	21	60	96	41.3	60	376 (41.8)	144	14	18	16	14	39	61	9	70	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	乳代効果	
授精・妊娠	513	16	1	3	81	+2443	+1124	+0.12	+0.08	+0.13	+121355
12ヵ月未満(生産雌牛)	167	17	2	2	80	+1820	+958	+0.02	+0.04	+0.07	+101705
未 経 産	25	40	4	44	16	+1484	+192	+0.35	+0.21	+0.29	+41267
1 産	208	48	13	8	44	+1231	+536	+0.04	+0.06	+0.07	+58356
2 産以上	666	66	19	1	33	+853	+443	-0.01	+0.02	+0.01	+46705

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
	9%	38%	22%	14%	8%	10%		
							25 (23)	185 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	162	24	15	13	13	36	457 (403)	
3 産	158	27	18	17	9	29	422 (430)	
4産以上	236	34	22	11	8	26	417 (426)	
平均又は 合計	556	29	19	13	10	30	430 (419)	

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	合計頭数
頭数 (初産)	12%	14%	15%	12%	8%	8%	17%	15%	317 頭
	(25)	(13)	(0)	(0)	(25)	(13)	(25)	(0)	(8)

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
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
10	9719	4.23	3.32	8.76	0.79
11	9726	4.22	3.31	8.75	0.79

授精報告		未経産	9 頭	36 %		
		経 産	514 頭	59 %		
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	360	39	14	8	7	33
初 前 月	62	19	26	19	11	24
回 3 ヲ月	221	20	33	14	8	25
授 精 過去1年	491	21	32	14	8	25
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			()							100.0		2	
1 産	172	19.1	()	11.1	3.7	7.4	11.1	22.2	7.4	14.8	18.5	27	3
2 産			()	14.6		2.4		2.4	4.9	17.1	14.6	41	5
3産以上			15.6 (12.1)	6.9	6.9	2.9	2.9	12.7	2.3	19.7	19.7	173	19
除籍日までの年齢(歳-月)			7-6 (7-5)	6-5	7-1	5-2	5-4	6-1	5-7	5-10	6-3		
除籍日までの分娩後日数			249 (213)	553	229	269	189	229	197	213	355		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません