

# 牛群成績平均情報 1

平成 29年 04月分

2017/07/10

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	8,866,743 (985,194)	791,231 (87,915)	2491円
濃厚飼料	5,419,320 (602,147)	220,830 (24,537)	乳飼比 28%
	乳代 - 濃厚飼料費	570,401 (63,378)	飼料効果 1.6
前年対比	103 %	103 %	
前年対比	104 %	104 %	
前年対比		103 %	

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	2830 <sup>kg</sup>	2769 <sup>kg</sup>	1752 <sup>kg</sup>	252832 <sup>円</sup>	71470 <sup>円</sup>	4.06%	3.33%	8.81%	96 <sup>円</sup>	49 <sup>円</sup>
前 月	2740	2720	1702	244807	69712	4.17	3.38	8.83	96	49
3ヵ月	2732	2716	1683	243892	68541	4.21	3.40	8.83	96	49
過去1ヵ年	2642	2633	1619	235728	65840	4.06	3.30	8.75	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 30 日	平均 7.7 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	
4	11	1047 (95.2)	921 (83.7)	88	198	37 (4.1)	8 (0.9)	16 (1.8)	102	34.8	31.9	3.93	3.26	8.70	0.83	17.9	
5	10	1047 (104.7)	885 (88.5)	86	202	52 (5.8)	23 (2.6)	18 (2.0)	100	33.9	30.7	3.99	3.21	8.66	0.81	18.1	
6	10	1046 (104.6)	852 (85.2)	84	206	58 (6.4)	20 (2.2)	28 (3.1)	101	34.3	30.5	3.97	3.23	8.72	0.81	19.6	
7	10	1047 (104.7)	818 (81.8)	82	206	82 (9.1)	19 (2.1)	34 (3.8)	97	34.4	30.3	3.87	3.18	8.63	0.82	19.2	
8	10	1047 (104.7)	841 (84.1)	85	204	102 (11.3)	13 (1.4)	48 (5.3)	100	33.0	28.9	3.96	3.18	8.60	0.80	19.4	
9	10	1053 (105.3)	843 (84.3)	85	202	83 (9.2)	21 (2.3)	43 (4.8)	101	35.0	30.8	3.99	3.29	8.74	0.82	19.2	
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	89 (9.9)	29 (3.2)	37 (4.1)	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	49 (5.4)	10 (1.1)	21 (2.3)	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	60 (6.7)	17 (1.9)	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	39 (4.3)	19 (2.1)	12 (1.3)	102	34.2	30.5	4.06	3.33	8.81	0.82	18.9	
平均・計	9	906 (100.7)	792 (88.0)	85	201	858 (95.3)	222 (24.7)	377 (41.9)	100	34.3	30.8	4.06	3.30	8.75	0.81	18.9	
前年成績	9	885 (98.3)	767 (85.2)	86	206	857 (95.2)	226 (25.1)	360 (40.0)	99	34.3	30.7	4.00	3.26	8.70	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~
55以上	17						1.2	.2	.5	.1		
50	22						.8	.6	1.0	.1	.1	
45	39			.1			.2	2.0	2.0	.2		
40	76			.2	1.0	.1	.1	1.2	1.4	3.4	1.6	.1
35	107	.1	.2	.4	1.2	.4	.4	.7	1.2	4.6	2.9	.6
30	159	.7	.5	.8	1.4	1.4	.1	.5	1.0	4.7	5.4	1.2
25	148	.7	.5	.2	2.4	2.3	.4	.1	.7	3.4	4.1	1.8
20	130	.2	.5	.5	1.4	1.2	.1	.7	.8	4.3	4.0	
15	88			.5	.6	1.0		.2	.6	2.8	4.3	
15未満	49	.2	.2	.5	.4	.5			1.1	1.4	1.6	
頭数		17	14	25	71	53	8	41	68	183	191	114
標準乳量		32.7	30.3	29.8	32.9	34.3	31.7	38.3	32.4	35.1	35.1	35.4
平均乳量		27.1	28.9	28.7	28.4	26.7	34.0	46.4	39.1	35.3	28.1	22.2
乳脂率%		3.88	3.87	4.22	4.25	4.24	4.73	4.11	3.80	3.92	4.00	4.24
蛋白質率%		3.33	2.89	3.14	3.29	3.50	3.23	2.86	2.96	3.26	3.49	3.75
無脂固形分率%		8.83	8.49	8.71	8.88	9.11	8.48	8.43	8.50	8.70	8.91	9.10
濃厚飼料給与量		23.9	15.4	15.1	18.9	20.3	17.0	18.5	17.9	18.4	19.8	18.2
B C 管理												

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	235	8588	4.08	3.24	8.82	10289
2産	167	9633	4.07	3.26	8.73	10594
3産以上	305	10643	3.93	3.20	8.61	10854
平均又は合計	707	9721	4.01	3.23	8.70	10605

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	23	518		
2産	24	535		
3産以上	41	560		
乾乳				

搾乳管理	
ユニット	7.7 台
1回平均	166 分
1頭平均	17 分
時間	乳量
1回目	45 % 48 %
2回目	55 % 52 %

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		1-3	2-8	3-10	4-11	5-11	8-3	4-9	6-7	
比率 (未経産牛含む)	948	-	28	24	18	12	18	2.9	4.2	
	(980)	(3)	(27)	(23)	(17)	(11)	(18)			

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]

# 牛群成績平均情報 2

平成 29年 04月分

2017/07/10

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		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~ 89日	90日 以上
4	106 (11.8)	61	1.9	21	64	95	14.0	38	469 (42.6)	131	18	19	18	11	33	63	10	65	25	14
5	83 (9.2)	51	2.4	34	73	88	0.0	34	559 (55.9)	130	19	20	18	11	32	64	9	66	26	14
6	83 (9.2)	48	2.3	29	67	110	0.0	35	588 (58.8)	127	18	22	19	12	30	63	9	66	25	14
7	69 (7.7)	48	2.3	30	65	107	18.0	38	563 (56.3)	126	17	23	19	12	29	62	9	67	24	13
8	63 (7.0)	38	1.9	19	53	96	12.0	38	518 (51.8)	128	17	22	20	11	31	63	9	67	24	13
9	87 (9.7)	38	2.1	26	50	104	12.0	43	470 (47.0)	132	15	22	19	11	33	62	10	66	25	13
10	138 (15.3)	51	2.5	32	71	90	14.0	46	421 (42.1)	135	15	21	18	12	34	62	10	65	25	14
11	151 (16.8)	41	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	71	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	58	96	0.0	51	356 (39.6)	140	13	18	18	13	38	61	9	69	21	12
2	97 (10.8)	35	2.8	42	39	81	0.0	48	386 (42.9)	141	14	18	18	13	37	61	9	70	21	11
3	72 (8.0)	13	3.7	54	0	96	0.0	56	361 (40.1)	140	13	18	18	13	39	61	8	70	22	12
4	18 (2.0)	33	1.8	11	0	95	0.0	55	387 (43.0)	144	14	18	16	12	40	62	8	70	22	12
平均・計	1146 (127.3)	39	2.5	17	65	97	14.8	45	408 (45.4)	133	16	21	19	12	33	62	9	68	23	12
前年成績	1131 (125.7)	29	1.9	12	71	102	12.3	44	436 (48.4)	133	16	20	18	14	32	64	7	69	24	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 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	512	12	1	4	84	+1606	+522	+0.20	+0.11	+0.16	+63972
12ヵ月未満(生産雌牛)	102	25	9	9	67	+1614	+655	+0.14	+0.06	+0.15	+71317
未 経 産	32	28		66	6	+1599	+220	+0.31	+0.25	+0.23	+41781
1 産	262	64	24	8	29	+939	+433	0.00	+0.03	-0.01	+45694
2 産以上	686	67	18		33	+618	+385	-0.03	0.00		+38483

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
	10%	33%	26%	11%	9%	10%		
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	35	15	15	9	26	423 (415)	
3 産	138	33	17	17	12	20	408 (427)	
4産以上	234	38	21	12	9	21	403 (427)	
平均又は 合計	563	36	18	14	10	22	411 (424)	

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	合計頭数
頭数	2%	7%	9%	18%	25%	17%	11%	11%	370 頭
(初産)	(0)	(14)	(14)	(0)	(43)	(29)	(0)	(0)	(7)

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
4	9652	4.04	3.28	8.71	0.81
5	9708	4.05	3.28	8.71	0.81
6	9734	4.05	3.28	8.71	0.81
7	9826	4.05	3.27	8.71	0.81
8	9799	4.06	3.28	8.72	0.81
9	9775	4.06	3.28	8.72	0.81
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

授精報告	未経産		7 頭		32 %	
	頭数	経産	512 頭	54 %		
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	436	27	6	8	10	49
初回授精	前月	48	17	25	17	31
	3ヵ月	163	19	26	15	29
	過去1ヵ年	514	18	30	15	27
繁殖に供さない牛		6 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	47	4.8	( )							50.0	50.0	2	
1 産	213	21.7	( )	15.0	5.0	5.0		10.0		20.0	15.0	20	2
2 産	4	0.4	3.8 ( )	15.4	11.5	3.8		15.4	7.7	3.8	34.6	26	3
3産以上	2	0.2	5.9 (4.7)	8.9	8.9	1.8	1.8	12.4	1.8	19.5	20.7	169	17
除籍日までの年齢(歳-月)			7-9 (8-4)	6-6	7-11	6-0	6-10	7-5	5-7	6-10	6-3		
除籍日までの分娩後日数			209 (198)	483	208	175	150	195	191	281	289		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません