

# 牛群成績平均情報 1

平成 27年 12月分

2016/03/08

82 1 / 2

香川

全 20 戸中 13 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	9,599,145 (738,396)	876,605 (67,431)	2693円
濃厚飼料	5,940,625 (456,971)	258,526 (19,887)	乳飼比 30%
	乳代 - 濃厚飼料費	618,079 (47,545)	飼料効果 1.6
前年対比	103 %	104 %	
前年対比	96 %	102 %	
前年対比		105 %	

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	2118 <sup>kg</sup>	2125 <sup>kg</sup>	1200 <sup>kg</sup>	196770 <sup>円</sup>	50371 <sup>円</sup>	4.03%	3.36%	8.80%	102 <sup>円</sup>	54 <sup>円</sup>
前 月	2031	2017	1192	187638	49745	4.05%	3.30%	8.74%	100	51
3カ月	1883	1887	1134	171629	47201	4.05%	3.27%	8.72%	99	53
過去1カ年	2132	2172	1330	195400	57624	3.99%	3.27%	8.71%	99	55

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 28 日	平均 4.8 日

移動13カ月成績 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	
12	13	1011 (77.8)	815 (62.7)	84	184	100 (7.7)	18 (1.4)	43 (3.3)	100	34.3	31.3	4.08	3.39	8.83	0.83	19.4	
1	14	1046 (74.7)	879 (62.8)	85	179	102 (7.8)	30 (2.3)	43 (3.3)	101	34.4	32.0	3.99	3.34	8.80	0.84	19.2	
2	13	765 (58.8)	646 (49.7)	89	191	79 (6.1)	31 (2.4)	33 (2.5)	101	34.4	31.8	3.98	3.32	8.77	0.83	23.1	
3	14	1056 (75.4)	928 (66.3)	90	200	66 (5.1)	16 (1.2)	25 (1.9)	100	33.7	31.1	4.11	3.31	8.76	0.81	19.5	
4	15	1069 (71.3)	946 (63.1)	90	208	63 (4.8)	28 (2.2)	22 (1.7)	98	34.3	31.2	3.93	3.29	8.72	0.84	19.2	
5	13	1062 (81.7)	890 (68.5)	89	208	48 (3.7)	18 (1.4)	15 (1.2)	100	33.5	30.1	3.92	3.22	8.65	0.82	19.1	
6	14	1080 (77.1)	878 (62.7)	87	216	59 (4.5)	13 (1.0)	20 (1.5)	99	33.3	29.4	3.91	3.21	8.66	0.82	19.1	
7	14	1081 (77.2)	875 (62.5)	86	216	106 (8.2)	24 (1.8)	41 (3.2)	102	33.2	28.8	3.90	3.17	8.59	0.82	18.7	
8	14	1074 (76.7)	859 (61.4)	85	220	111 (8.5)	24 (1.8)	38 (2.9)	99	33.8	29.4	3.84	3.15	8.56	0.82	18.8	
9	13	954 (73.4)	764 (58.8)	87	223	95 (7.3)	21 (1.6)	38 (2.9)	99	34.3	29.8	3.95	3.23	8.67	0.82	18.2	
10	12	923 (76.9)	758 (63.2)	85	228	88 (6.8)	17 (1.3)	35 (2.7)	101	33.5	29.5	4.16	3.29	8.74	0.79	18.1	
11	13	1057 (81.3)	863 (66.4)	84	207	93 (7.2)	39 (3.0)	47 (3.6)	101	34.2	30.6	4.05	3.30	8.74	0.82	18.0	
12	13	1081 (83.2)	873 (67.2)	83	192	46 (3.5)	13 (1.0)	23 (1.8)	102	34.8	31.5	4.03	3.36	8.80	0.83	17.9	
平均・計	13	1001 (77.0)	865 (66.5)	87	200	1010 (77.7)	279 (21.5)	400 (30.8)	100	34.0	30.5	3.99	3.27	8.71	0.82	19.1	
前年成績	13	964 (74.2)	830 (63.8)	86	207	976 (75.1)	261 (20.1)	378 (29.1)	101	34.5	30.8	3.96	3.27	8.72	0.83	20.6	

( )内は、1戸平均。

検定日量層	頭数	1 産						2 産 以 上							
		MAX:29.5 DAY:70 MID:28.1 LP:96.5						MAX:38.6 DAY:38 MID:33.1 LP:90.3							
		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	14						.6	.7	.3						
50	20	.1					.5	1.0	.7						
45	52				.1		.5	1.0	1.8	2.5					
40	83			.2		.1	.2	1.3	2.4	4.6	.3	.3			
35	131	.2	.2	.5	.5	.6	.8	1.3	3.3	5.8	1.4	.2			
30	189		2.1	1.1	2.4	1.9	1.0	.8	1.9	5.5	2.5	1.8			
25	173	.5	1.5	1.4	2.2	2.4	1.0	.1	.7	.6	3.2	4.1	2.2		
20	108	.3	.1	.3	1.1	1.9	1.3	.1		.5	1.3	2.6	2.7		
15	63	.2	.1		.7	.3	1.3			.1	.6	.8	3.1		
15未満	40	.1			.1	.1	.5	.2		.2	.3	.5	2.5		
頭数		13	35	31	62	64	42	26	53	110	217	107	113		
標準乳量		31.9	32.7	33.5	33.2	35.4	33.9	32.9	35.1	34.4	36.9	35.5	35.2		
平均乳量		26.5	29.9	30.8	28.2	27.4	23.2	34.9	41.3	39.5	36.1	27.6	22.0		
乳脂率%		4.21	3.94	3.85	4.03	4.07	4.35	4.90	4.08	3.88	3.95	4.04	4.07		
蛋白質率%		3.28	3.02	3.09	3.37	3.47	3.72	3.69	3.05	3.11	3.36	3.59	3.68		
無脂固形分率%		8.70	8.61	8.70	8.96	9.04	9.30	9.06	8.50	8.57	8.77	8.94	8.94		
濃厚飼料給与量		21.5	18.8	13.6	13.7	18.6	16.5	19.6	18.9	19.7	19.1	16.1	17.4		
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	229	8477	3.98	3.25	8.84	10044
2産	150	9934	4.01	3.27	8.75	10885
3産以上	326	10844	3.89	3.20	8.59	11075
平均又は合計	705	9882	3.94	3.23	8.70	10699

	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	36	527			
2産	28	588			
3産以上	49	601			
乾乳					

搾乳管理	
ユニット	6.9 台
1回平均	145 分
1頭平均	17 分
時間	乳量
1回目	47 % 47 %
2回目	53 % 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		1-3	2-7	3-9	4-11	5-11	8-2	4-9	6-3	
比率 (未経産牛含む)	1081	-	27	23	19	12	19	2.9	3.8	
	(1102)	(2)	(27)	(22)	(18)	(12)	(19)			

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 27年 12月分

2016/03/08

82

2 / 2

香川

全 20 戸中 13 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日 以上	90日 以上
12	145 (11.2)	46	1.8	21	68	91	0.0	41	425 (32.7)	134	18	16	19	13	34	62	9	68	24	11
1	157 (12.1)	36	1.8	19	68	96	0.0	39	425 (30.4)	144	14	16	21	11	37	62	9	68	24	11
2	116 (8.9)	45	1.9	22	68	105	0.0	48	318 (24.5)	150	13	18	20	11	38	65	9	63	28	15
3	137 (10.5)	34	2.1	26	76	99	0.0	47	497 (35.5)	132	17	20	20	12	31	63	8	67	25	12
4	127 (9.8)	43	2.0	25	82	103	0.0	54	506 (33.7)	130	17	21	21	12	30	64	8	67	25	12
5	138 (10.6)	28	1.9	27	64	106	0.0	55	549 (42.2)	131	17	20	20	13	30	64	7	68	25	13
6	108 (8.3)	35	2.1	23	76	90	11.0	50	601 (42.9)	130	17	21	20	13	30	63	8	68	24	12
7	72 (5.5)	24	2.1	25	76	107	0.0	41	579 (41.4)	134	16	21	19	13	32	64	8	66	26	13
8	78 (6.0)	33	2.0	26	42	97	0.0	39	571 (40.8)	129	17	21	17	14	30	64	8	67	25	13
9	111 (8.5)	22	1.9	23	68	98	24.0	44	492 (37.8)	135	16	20	17	15	32	63	8	68	24	13
10	143 (11.0)	34	1.6	13	57	93	12.0	45	432 (36.0)	134	15	21	15	16	32	63	8	68	24	13
11	109 (8.4)	19	1.8	17	0	97	13.0	40	479 (36.8)	135	16	20	16	15	33	62	10	68	23	12
12	56 (4.3)	18	2.3	32	0	142	0.0	41	465 (35.8)	132	16	20	16	13	34	62	9	68	23	12
平均・計	1441 (110.8)	34	1.9	11	67	98	16.2	42	515 (39.6)	133	16	20	19	13	32	63	8	67	24	13
前年成績	1520 (116.9)	42	2.2	14	70	102	27.0	41	500 (38.5)	135	18	18	17	13	35	62	8	71	21	11

( )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	659	17	1	8	75	+2284	+1255	+0.11	-0.04	-0.03	+118498
12ヵ月未満(生産雌牛)	100	70	4	15	15	+2185	+1083	+0.15	-0.03	-0.04	+100979
未 経 産	21	48	29	43	10	+1726	+768	-0.05	+0.04	+0.03	+74670
1 産	296	62	22	4	34	+1498	+882	-0.08	-0.04	-0.07	+83735
2 産以上	785	71	20		29	+1145	+724	-0.11	-0.02	-0.01	+64808

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
	7%	28%	27%	17%	11%	9%		
							25 ( 21)	262 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	213	39	16	14	6	25	412 ( 400 )	
3 産	161	38	22	8	5	27	409 ( 410 )	
4産以上	273	32	23	15	8	23	416 ( 425 )	
平均又は 合計	647	36	20	13	7	25	413 ( 414 )	

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	9%	17%	16%	15%	10%	9%	13%	11%	435 頭
(初産)	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 33 )	( 0 )	( 0 )	( 33 )	( 33 )	( 3 )

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	9613	3.98	3.28	8.73	0.82
1	9589	3.97	3.28	8.73	0.83
2	9598	3.97	3.29	8.74	0.83
3	9617	3.97	3.29	8.74	0.83
4	9563	3.98	3.29	8.74	0.83
5	9489	3.99	3.27	8.71	0.82
6	9546	3.99	3.29	8.73	0.82
7	9596	4.00	3.28	8.73	0.82
8	9678	3.97	3.27	8.72	0.83
9	9611	3.99	3.28	8.72	0.82
10	9599	4.00	3.28	8.72	0.82
11	9617	4.00	3.28	8.72	0.82

授精報告		未経産	5 頭	46 %		
		経産	660 頭	61 %		
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	421	44	10	9	8	29
初 前 月	96	22	20	15	15	29
回 3 ヲ月	259	25	25	12	10	27
授 過去1年	648	25	28	13	8	26
繁殖に供さない牛		11 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	2.2	( )										
1 産	284	25.8	3.0 ( )	21.2			3.0	6.1	12.1	18.2	30.3	33	3
2 産			8.2 ( 6.1 )	4.1	2.0		2.0	6.1		14.3	36.7	49	4
3産以上			11.4 ( 6.9 )	9.1	1.7		2.9	7.4	2.9	18.3	26.9	175	16
除籍日までの年齢(歳-月)			6-11 ( 7-5 )	6-5	5-6		5-7	5-10	5-3	5-11	5-10		
除籍日までの分娩後日数			255 ( 182 )	416	250		89	157	198	245	321		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません