

# 牛群成績平均情報 1

平成 27年 10月分

2016/01/08

82

1 / 2

香川

全 21 戸中 12 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	8,711,490 (725,958)	780,887 (65,074)	2577円
濃厚飼料	5,441,633 (453,469)	224,530 (18,711)	乳飼比 29%
	乳代 - 濃厚飼料費	556,357 (46,363)	飼料効果 1.6
	前年対比 98%	前年対比 98%	
	前年対比 90%	前年対比 91%	

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	1863 <sup>kg</sup>	1875 <sup>kg</sup>	1145 <sup>kg</sup>	168748 <sup>円</sup>	47290 <sup>円</sup>	4.16%	3.29%	8.74%	99 <sup>円</sup>	53 <sup>円</sup>
前 月	1753	1769	1067	158280	44574	3.95%	3.23%	8.67%	99	54
3ヵ月	1788	1809	1132	162972	49123	3.89%	3.18%	8.61%	99	55
過去1ヵ年	1992	2029	1253	179043	51516	3.95%	3.26%	8.70%	98	53

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 32 日	平均 8.7 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	
10	17	990 (58.2)	784 (46.1)	83	196	95 (7.9)	11 (0.9)	32 (2.7)	100	34.5	30.7	4.03	3.29	8.73	0.82	22.1	
11	15	972 (64.8)	770 (51.3)	83	184	88 (7.3)	26 (2.2)	33 (2.8)	101	34.1	30.9	4.03	3.33	8.75	0.83	18.1	
12	13	1011 (77.8)	815 (62.7)	84	184	90 (7.5)	19 (1.6)	39 (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	93 (7.8)	28 (2.3)	42 (3.5)	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	70 (5.8)	27 (2.3)	33 (2.8)	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	62 (5.2)	16 (1.3)	25 (2.1)	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	57 (4.8)	27 (2.3)	21 (1.8)	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	45 (3.8)	18 (1.5)	15 (1.3)	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	45 (3.8)	8 (0.7)	15 (1.3)	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	89 (7.4)	21 (1.8)	38 (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	90 (7.5)	18 (1.5)	36 (3.0)	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	83 (6.9)	17 (1.4)	34 (2.8)	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	49 (4.1)	5 (0.4)	18 (1.5)	101	33.5	29.5	4.16	3.29	8.74	0.79	18.1	
平均・計	12	904 (75.3)	783 (65.3)	86	203	907 (75.6)	236 (19.7)	363 (30.3)	101	34.1	30.6	3.95	3.26	8.70	0.83	19.3	
前年成績	12	913 (76.1)	792 (66.0)	86	207	872 (72.7)	231 (19.3)	353 (29.4)	101	34.6	31.0	3.96	3.27	8.72	0.83	21.2	

( )内は、1戸平均。

検定日量層	頭数	1 産						2 産 以 上						
		MAX:28.6 DAY:70 MID:27.2 LP:96.6						MAX:36.3 DAY:38 MID:31.2 LP:90.9						
		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	5						.1	.5						
50	12						.4	.9	.3					
45	34						1.2	2.2	1.1					
40	58				.1		.4	1.1	2.9	2.5	.3	.4		
35	92	.1	.1	.4	.4	.3	.1	.8	1.2	3.3	3.3	1.6	.5	
30	140	.1	.7	1.2	2.1	1.8	.4	1.2	1.2	1.6	2.8	4.0	1.5	
25	164	.1	.5	1.3	2.9	2.5	.4	.8	.8	2.5	3.6	3.4	2.8	
20	141	.1	.4	.7	2.2	2.6	2.5	.1	.4	.7	.8	3.7	4.4	
15	77			.1	.3	1.5	1.3		.4	.1	.4	1.5	4.6	
15未満	35			.3	.1	.1	.4	.1			.1	.9	2.5	
頭数		4	13	30	62	67	39	26	51	112	112	116	126	
標準乳量		36.4	32.2	30.9	32.8	34.0	33.0	30.8	32.5	34.2	34.6	33.8	34.8	
平均乳量		29.9	28.9	28.2	27.9	25.6	22.0	32.4	37.2	38.3	34.4	26.6	21.9	
乳脂率%		3.85	3.75	4.08	4.17	4.28	4.56	4.89	4.22	3.93	4.17	4.13	4.18	
蛋白質率%		3.11	2.81	3.08	3.26	3.55	3.78	3.40	2.82	2.98	3.24	3.52	3.70	
無脂固形分率%		8.78	8.36	8.69	8.84	9.16	9.32	8.61	8.29	8.44	8.64	8.93	9.03	
濃厚飼料給与量		14.0	12.8	14.8	18.4	16.7	16.6	22.5	19.4	21.0	17.1	19.8	16.2	
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	210	8580	3.96%	3.24%	8.82%	10215
2産	155	9998	3.96%	3.27%	8.76%	10961
3産以上	317	10789	3.86%	3.21%	8.61%	11065
平均又は合計	682	9929	3.91%	3.23%	8.70%	10780

	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	33	530			
2産	30	580			
3産以上	41	600			
乾乳					

搾乳管理	
ユニット	6.8 台
1回平均	131 分
1頭平均	23 分
時間	乳量
1回目	42 % 48 %
2回目	58 % 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	1産					2産		3産		4産		5産以上		経産牛平均	除籍牛平均
			歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	
年齢		2-2	2-8	3-10	4-11	6-0	8-3	4-11	6-4								
比率 (未経産牛含む)	923	-	27%	23%	19%	11%	21%	3.0	4.0								
	927	(0)	(26)	(23)	(19)	(11)	(20)										

# 牛群成績平均情報 2

平成 27年 10月分

2016/01/08

82

2 / 2

香川

全 21 戸中 12 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
10	126 (10.5)	42	1.9	18	77	110	0.0	41	435 (25.6)	134	15	19	19	14	33	63	7	70	23	11
11	124 (10.3)	37	1.7	19	67	109	0.0	42	419 (27.9)	134	15	18	19	15	33	63	7	70	23	11
12	120 (10.0)	35	1.8	22	75	92	0.0	41	425 (32.7)	134	18	16	19	13	34	62	9	68	24	11
1	134 (11.2)	29	1.8	21	73	103	0.0	39	425 (30.4)	144	14	16	21	11	37	62	9	68	24	11
2	95 (7.9)	34	1.9	23	78	106	13.0	48	318 (24.5)	150	13	18	20	11	38	65	9	63	28	15
3	115 (9.6)	23	2.1	24	78	103	0.0	47	497 (35.5)	132	17	20	20	12	31	63	8	67	25	12
4	110 (9.2)	35	1.9	21	84	106	17.0	54	506 (33.7)	130	17	21	21	12	30	64	8	67	25	12
5	126 (10.5)	21	1.9	24	65	109	0.0	55	549 (42.2)	131	17	20	20	13	30	64	7	68	25	13
6	83 (6.9)	28	1.9	20	78	97	0.0	50	601 (42.9)	130	17	21	20	13	30	63	8	68	24	12
7	62 (5.2)	11	2.0	21	79	116	0.0	41	579 (41.4)	134	16	21	19	13	32	64	8	66	26	13
8	65 (5.4)	22	2.0	25	46	109	0.0	39	571 (40.8)	129	17	21	17	14	30	64	8	67	25	13
9	91 (7.6)	23	2.0	24	60	102	35.0	44	492 (37.8)	135	16	20	17	15	32	63	8	68	24	13
10	35 (2.9)	23	1.7	17	0	73	0.0	45	432 (36.0)	134	15	21	15	16	32	63	8	68	24	13
平均・計	1251 (104.3)	29	1.9	11	73	105	21.7	45	443 (36.9)	134	15	20	20	13	32	64	6	69	25	13
前年成績	1377 (114.8)	40	2.3	13	71	101	27.0	45	440 (36.7)	133	18	18	18	13	34	63	8	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	
授精・妊娠	550	29	2	5	67	+2276	+1182	+0.14	-0.02	-0.02	+113015
12ヵ月未満(生産雌牛)	92	78	2	22		+2090	+1027	+0.13	-0.03	-0.05	+96527
未 経 産	4				100						
1 産	245	60	23	2	37	+1534	+892	-0.07	-0.03	-0.04	+82710
2 産以上	678	69	17		31	+1127	+728	-0.11	-0.01	-0.01	+63178

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%	25%	17%	12%	11%		
							25 (31)	218 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	184	37	16	16	8	24	409 (396)	
3 産	137	41	21	7	5	26	399 (415)	
4産以上	243	32	23	12	6	28	421 (427)	
平均又は 合計	564	36	20	12	6	26	412 (415)	

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	7%	14%	16%	18%	16%	13%	10%	7%	415 頭
(初産)	(0)	(50)	(0)	(50)	(0)	(0)	(0)	(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
10	9650	3.99	3.28	8.73	0.82
11	9672	3.99	3.28	8.73	0.82
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

授精報告		未経産	3 頭	75 %			
		経 産	552 頭	60 %			
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		371	39	11	11	9	30
初 回 授 精	前 月	55	24	29	7	5	35
	3 ヲ月	120	22	31	7	8	33
	過去1年	515	21	30	12	10	28
繁殖に供さない牛		3		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	5	0.5	( )										
1 産	233	25.1	( )	18.2					13.6	13.6	45.5	22	2
2 産			6.7 (6.7)	4.4	2.2		2.2	4.4		15.6	35.6	45	5
3産以上			6.7 (6.1)	6.7	1.8		3.7	6.7	2.5	19.0	30.7	163	18
除籍日までの年齢(歳-月)			7-7 (7-5)	6-7	5-6		5-10	5-11	5-7	6-0	5-11		
除籍日までの分娩後日数			215 (198)	449	250		47	120	190	271	327		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません