

# 牛群成績平均情報 1

平成 28年 07月分

2016/10/12

82

1 / 2

香川

全 16 戸中 10 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	9,539,031 (953,903)	870,164 (87,016)	2499円
濃厚飼料	5,708,467 (570,847)	238,419 (23,842)	乳飼比 27%
	乳代 - 濃厚飼料費	631,746 (63,175)	飼料効果 1.7
前年対比	107 %	109 %	
前年対比	97 %	97 %	
前年対比		114 %	

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	2481 <sup>kg</sup>	2516 <sup>kg</sup>	1573 <sup>kg</sup>	223464 <sup>円</sup>	65870 <sup>円</sup>	3.87%	3.18%	8.63%	96 <sup>円</sup>	49 <sup>円</sup>
前 月	2601	2647	1672	239149	71350	3.97	3.23	8.72	98	49
3ヵ月	2664	2662	1589	245159	66277	3.96	3.23	8.69	99	50
過去1ヵ年	2611	2621	1566	238061	65270	4.03	3.27	8.71	98	50

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 11.3 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	
7	14	1081 (77.2)	875 (62.5)	86	216	101 (10.1)	22 (2.2)	39 (3.9)	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	106 (10.6)	23 (2.3)	35 (3.5)	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	92 (9.2)	21 (2.1)	37 (3.7)	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	84 (8.4)	14 (1.4)	32 (3.2)	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	88 (8.8)	39 (3.9)	44 (4.4)	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	95 (9.5)	21 (2.1)	45 (4.5)	102	34.8	31.5	4.03	3.36	8.80	0.83	17.9	
1	11	1030 (93.6)	852 (77.5)	86	193	85 (8.5)	18 (1.8)	36 (3.6)	102	34.9	32.0	4.22	3.38	8.81	0.80	18.2	
2	11	945 (85.9)	793 (72.1)	84	195	98 (9.8)	32 (3.2)	43 (4.3)	102	34.9	32.0	4.18	3.34	8.78	0.80	18.4	
3	11	1039 (94.5)	919 (83.5)	86	196	70 (7.0)	13 (1.3)	34 (3.4)	101	34.8	32.2	4.03	3.31	8.75	0.82	18.1	
4	11	1047 (95.2)	921 (83.7)	88	198	46 (4.6)	9 (0.9)	20 (2.0)	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	56 (5.6)	26 (2.6)	20 (2.0)	100	33.9	30.7	3.99	3.21	8.66	0.81	18.1	
6	10	1044 (104.4)	852 (85.2)	84	206	62 (6.2)	19 (1.9)	28 (2.8)	101	34.3	30.5	3.97	3.23	8.72	0.81	19.6	
7	10	1045 (104.5)	818 (81.8)	82	206	61 (6.1)	14 (1.4)	25 (2.5)	97	34.4	30.3	3.87	3.18	8.63	0.82	19.2	
平均・計	10	983 (98.3)	848 (84.8)	85	202	983 (98.3)	257 (25.7)	413 (41.3)	100	34.4	30.9	4.03	3.27	8.71	0.81	18.6	
前年成績	10	927 (92.7)	793 (79.3)	84	191	940 (94.0)	219 (21.9)	335 (33.5)	98	34.2	30.8	3.99	3.27	8.71	0.82	20.6	

( )内は、1戸平均。

検定日乳量階層	頭数	1 産						2 産 以 上						
		MAX:31.0 DAY:66 MID:29.3 LP:95.9						MAX:35.0 DAY:53 MID:32.2 LP:94.1						
		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	9						.2	.2	.4	.2				
45	25		.1				.2	1.3	.2	1.0	.1			
40	70		.1	.2			.4	.6	1.1	4.9	1.0			
35	137	.1	.1	1.0	2.1	1.0	1.0	1.1	2.0	4.5	3.1	.7		
30	178		.6	1.0	2.4	1.0	.5	.7	.9	1.5	5.6	5.4	2.2	
25	184	.5	.7	.9	2.3	3.3	1.1	.6	.5	.2	3.1	5.9	3.4	
20	119	.5	.2	.4	.9	1.7	2.3	.1	.5		1.5	2.7	3.8	
15	60		.1		.1	.5	.7	.2			.4	2.6	2.7	
15未満	35	.1		.1		.4	1.0	.1		.1	1.3	1.0		
頭数		10	17	29	64	66	47	30	43	45	174	180	113	
標準乳量		31.1	32.4	33.7	35.9	35.5	33.2	33.7	32.7	32.5	34.7	34.9	37.0	
平均乳量		25.4	30.2	31.7	31.0	27.5	22.2	33.9	38.4	37.7	35.1	28.3	24.2	
乳脂率%		4.58	3.78	3.56	3.77	4.12	4.11	4.02	3.86	3.67	3.73	3.87	4.08	
蛋白質率%		3.15	2.98	2.91	3.14	3.31	3.52	3.22	2.82	2.91	3.06	3.32	3.51	
無脂固形分率%		8.66	8.58	8.52	8.71	8.86	9.08	8.52	8.28	8.38	8.50	8.71	8.82	
濃厚飼料給与量		14.7	11.7	23.2	19.7	20.0	16.9	20.9	18.3	16.7	18.3	20.2	20.8	
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	227	8299	4.05	3.24	8.83	9927
2 産	180	9816	4.00	3.24	8.70	10866
3産以上	334	10764	3.91	3.19	8.59	11075
平均又は合計	741	9779	3.97	3.22	8.68	10673

	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	23	502			
2 産	18	553			
3産以上	41	561			
乾乳	2	630			

搾乳管理	
ユニット	8.1 台
1回平均	165 分
1頭平均	20 分
時間	乳量
1回目	45 % 47 %
2回目	55 % 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	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
年 齢		3-0	2-8	3-9	4-11	6-0	8-4	4-9	6-5
比 率	1045	- %	28 %	23 %	18 %	14 %	18 %	2.9 産次	4.1 産次
(未経産牛含む)	(1076)	(3)	(27)	(22)	(18)	(13)	(17)		

# 牛群成績平均情報 2

平成 28年 07月分

2016/10/12

82

2 / 2

香川

全 16 戸中 10 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	
7	72 ( 7.2)	35	2.1	25	73	107	0.0	41	579 ( 41.4)	134	16	21	19	13	32	64	8	66	26	13	
8	76 ( 7.6)	42	2.0	26	36	98	0.0	39	571 ( 40.8)	129	17	21	17	14	30	64	8	67	25	13	
9	106 ( 10.6)	33	1.9	23	62	100	13.0	44	492 ( 37.8)	135	16	20	17	15	32	63	8	68	24	13	
10	140 ( 14.0)	52	1.6	14	69	96	12.0	45	432 ( 36.0)	134	15	21	15	16	32	63	8	68	24	13	
11	148 ( 14.8)	41	1.6	13	72	101	12.7	40	479 ( 36.8)	135	16	20	16	15	33	62	10	68	23	12	
12	160 ( 16.0)	42	1.9	24	74	93	0.0	41	465 ( 35.8)	132	16	20	16	13	34	62	9	68	23	12	
1	128 ( 12.8)	39	2.0	30	72	89	0.0	34	458 ( 41.6)	136	16	19	17	13	36	63	8	69	24	13	
2	122 ( 12.2)	50	2.0	23	77	104	0.0	36	438 ( 39.8)	137	16	17	18	14	35	62	10	68	23	13	
3	142 ( 14.2)	41	2.0	25	75	93	0.0	34	475 ( 43.2)	130	18	19	19	11	33	63	9	67	24	13	
4	138 ( 13.8)	46	2.2	30	69	97	0.0	38	469 ( 42.6)	131	18	19	18	11	33	63	10	65	25	14	
5	97 ( 9.7)	42	2.8	43	64	78	0.0	34	559 ( 55.9)	130	19	20	18	11	32	64	9	66	26	14	
6	91 ( 9.1)	69	2.8	38	10	92	0.0	35	588 ( 58.8)	127	18	22	19	12	30	63	9	66	25	14	
7	52 ( 5.2)	56	2.8	46	0	79	0.0	38	563 ( 56.3)	126	17	23	19	12	29	62	9	67	24	13	
平均・計	1420 (142.0)	44	2.0	12	69	96	12.6	39	499 ( 49.9)	131	17	20	18	13	32	63	8	68	24	13	
前年成績	1338 (133.8)	42	2.0	12	71	100	0.0	35	493 ( 49.3)	131	17	19	20	13	31	63	8	69	23	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	700	9	2	5	86	+1667	+743	+0.17	+0.06	+0.09	+82628
12ヵ月未満(生産雌牛)	107	44	2	15	41	+1573	+764	+0.19	-0.01	-0.03	+79860
未 経 産	31	32	13	29	39	+874	+547	-0.14	0.00	-0.07	+31772
1 産	289	61	21	8	31	+863	+507	-0.01	-0.02	-0.05	+54289
2 産以上	756	70	20		30	+543	+362	-0.05	-0.01		+33847

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
	13%	27%	29%	16%	6%	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	195	39	11	15	11	24	410 ( 413 )	
3 産	164	35	23	12	4	27	413 ( 408 )	
4産以上	287	32	22	15	10	21	410 ( 401 )	
平均又は 合計	646	35	19	14	9	23	411 ( 406 )	

月別分娩 予定頭数	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	合計頭数
頭数 (初産)	6%	17%	13%	15%	14%	16%	13%	6%	552 頭
	( 25 )	( 50 )	( 25 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 4 )

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
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
12	9628	4.00	3.28	8.72	0.82
1	9622	4.02	3.28	8.72	0.82
2	9632	4.03	3.28	8.72	0.81
3	9622	4.04	3.28	8.71	0.81
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

授精報告		未経産	5 頭	16 %			
頭 数 分 布		経 産	699 頭	67 %			
		分 娩 後 日 数					
		頭 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		346	39	8	4	6	42
初 回 授 精	前 月	36	19	31	11	19	19
	3 ヲ月	153	21	35	16	12	16
	過去1年	658	25	31	14	10	20
繁殖に供さない牛		8		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	43	4.0	( )										
1 産	244	22.7	( )	16.1			3.2	3.2	6.5	25.8	22.6	31	3
2 産	3	0.3	7.3 ( 4.9)	12.2	2.4		2.4	4.9	4.9	4.9	48.8	41	4
3産以上	1	0.1	11.7 ( 8.6)	9.2	4.9	0.6	3.1	9.8	2.5	16.0	25.8	163	15
除籍日までの年齢(歳-月)			7-9 ( 8-4 )	6-7	8-3	6-5	5-10	7-0	4-7	6-4	5-8		
除籍日までの分娩後日数			227 ( 195 )	439	193	68	82	155	211	253	326		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません