

# 牛群成績平均情報 1

平成 30年 03月分

2018/06/08

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	8,940,516 (993,391)	796,814 (88,535)	2515円
濃厚飼料	5,506,692 (611,855)	224,858 (24,984)	乳飼比 28%
	乳代 - 濃厚飼料費	571,955 (63,551)	飼料効果 1.6
	前年対比 101 %	前年対比 100 %	
	前年対比 102 %	前年対比 102 %	
		前年対比 100 %	

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	2615 <sup>kg</sup>	2626 <sup>kg</sup>	1642 <sup>kg</sup>	234291 <sup>円</sup>	67183 <sup>円</sup>	4.14%	3.35%	8.77%	97 <sup>円</sup>	49 <sup>円</sup>
前 月	2545	2650	1642	227882	66762	4.41%	3.42%	8.82%	97	49
3ヵ月	2615	2680	1666	234115	67495	4.34%	3.44%	8.82%	97	49
過去1ヵ年	2684	2671	1660	239165	67606	4.18%	3.34%	8.78%	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 28 日	平均 6.2 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
3	9	936 (104.0)	815 (90.6)	86	202	61 (6.8)	18 (2.0)	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	49 (5.4)	23 (2.6)	17 (1.9)	102	34.2	30.5	4.06	3.33	8.81	0.82	18.9	
5	9	953 (105.9)	825 (91.7)	86	222	52 (5.8)	25 (2.8)	20 (2.2)	101	34.6	30.3	4.02	3.31	8.80	6.4	0.82	18.9
6	9	964 (107.1)	792 (88.0)	85	231	44 (4.9)	18 (2.0)	14 (1.6)	101	35.4	30.7	4.11	3.29	8.77	8.5	0.80	18.9
7	9	956 (106.2)	726 (80.7)	82	230	72 (8.0)	8 (0.9)	26 (2.9)	100	35.0	30.1	4.06	3.21	8.67	9.0	0.79	18.7
8	9	942 (104.7)	734 (81.6)	79	222	111 (12.3)	12 (1.3)	47 (5.2)	99	35.0	30.1	4.09	3.19	8.61	7.7	0.78	18.9
9	8	900 (112.5)	740 (92.5)	84	210	79 (8.8)	9 (1.0)	32 (3.6)	103	37.2	32.8	4.09	3.27	8.74	7.3	0.80	19.6
10	9	932 (103.6)	745 (82.8)	83	208	70 (7.8)	9 (1.0)	44 (4.9)	103	36.5	32.6	4.21	3.37	8.84	7.8	0.80	19.2
11	9	921 (102.3)	774 (86.0)	85	218	72 (8.0)	9 (1.0)	36 (4.0)	104	35.5	31.9	4.32	3.45	8.84	8.7	0.80	19.1
12	9	921 (102.3)	775 (86.1)	87	217	71 (7.9)	11 (1.2)	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	47 (5.2)	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	26 (2.9)	6 (0.7)	9 (1.0)	101	33.8	30.3	4.14	3.35	8.77	8.9	0.81	19.0
平均・計	9	913 (101.4)	797 (88.6)	85	219	793 (88.1)	170 (18.9)	343 (38.1)	101	34.9	30.8	4.18	3.34	8.78	8.6	0.80	19.1
前年成績	9	905 (100.6)	790 (87.8)	85	201	859 (95.4)	217 (24.1)	383 (42.6)	100	34.4	30.9	4.05	3.30	8.74		0.82	18.9

( )内は、1戸平均。

検定日乳量層	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							.4	.8	.1			
50	21						.4	.4	1.0	.9			
45	50		.1				.3	.5	2.3	2.4	.6	.1	
40	77			.3		.3	.4	1.2	1.8	4.4	1.4	.3	
35	92		.3	.9	.8	.4	.4	.6	.8	1.3	3.7	2.6	.1
30	139	.3	.4	.6	.8	.9	1.4	.5	.5	1.7	4.4	5.1	1.3
25	128	.1	.6	.9	1.4	1.3	1.5	.3	.4	.4	2.8	4.4	2.3
20	129	.1	.3	.3	.5	.9	2.8	.1	.1	.1	3.0	3.5	4.9
15	72				.5	.5	1.2				1.3	3.2	2.6
15未満	59						2.2	.3	.3	.5	1.5	2.8	
頭数		4	13	23	31	33	74	22	33	75	183	174	112
標準乳量		34.8	33.4	34.0	33.1	36.6	33.0	31.8	34.4	35.5	34.5	33.9	34.9
平均乳量		27.8	30.6	32.6	28.6	28.0	22.0	35.2	41.6	41.7	34.5	27.8	21.4
乳脂率%		4.98	3.78	4.12	4.29	4.59	4.40	5.22	4.04	4.00	3.92	4.16	4.19
蛋白質率%		3.29	3.06	3.08	3.33	3.56	3.63	3.33	3.03	3.07	3.30	3.48	3.60
無脂固形分率%		8.78	8.72	8.73	8.96	9.15	9.14	8.66	8.49	8.56	8.69	8.81	8.92
MUN mg/dl		6.7	7.9	8.7	9.3	9.3	8.6	6.8	8.5	8.6	9.2	9.5	8.7
濃厚飼料給与量		13.5	13.2	18.4	18.0	23.2	19.5	16.5	17.5	18.3	19.1	19.8	18.8
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	233	8844	4.15%	3.28%	8.86%	10598
2産	182	9963	4.17%	3.29%	8.77%	10957
3産以上	306	10631	4.04%	3.24%	8.65%	10839
平均又は合計	721	9885	4.10%	3.27%	8.74%	10791

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	554		
2産	20	515		
3産以上	41	553		
乾乳				

搾乳管理	
ユニット	8.6 台
1回平均	158 分
1頭平均	19 分
時間	乳量
1回目	45 % 46 %
2回目	55 % 54 %

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		1-5	2-9	3-10	4-11	5-11	8-1	4-10	6-5	
比率 (未経産牛含む)	886	-	24	25	19	13	19	3.0	4.0	
	(926)	(4)	(23)	(24)	(18)	(13)	(18)			

# 牛群成績平均情報 2

平成 30年 03月分

2018/06/08

82

2 / 2

香川

全 16 戸中 9 戸集計

移動 13カ月 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日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上	平均	39日 以下	40~ 59日	60~ 69日	70日 以上	90日 以上
3	108 (12.0)	19	2.9	40	67	100	55.5	56	361 (40.1)	140	13	18	18	13	39	61	8	70	22	12	
4	108 (12.0)	17	2.5	30	49	103	0.0	55	387 (43.0)	144	14	18	16	12	40	62	8	70	22	12	
5	86 (9.6)	19	2.6	40	64	98	0.0	55	427 (47.4)	143	13	18	16	13	40	62	8	70	23	13	
6	91 (10.1)	24	2.3	31	73	104	50.5	57	463 (51.4)	143	13	19	16	14	39	62	8	70	23	12	
7	81 (9.0)	31	2.6	36	70	110	0.0	61	444 (49.3)	144	13	18	15	15	39	62	8	70	22	12	
8	59 (6.6)	25	2.8	41	74	113	0.0	66	389 (43.2)	147	13	18	14	16	40	62	9	70	22	12	
9	110 (12.2)	23	2.7	45	52	116	0.0	74	307 (38.4)	154	14	17	11	15	44	62	9	70	21	12	
10	137 (15.2)	30	2.8	41	62	87	0.0	70	348 (38.7)	148	15	16	14	14	42	61	9	71	20	11	
11	131 (14.6)	25	2.5	31	83	95	0.0	81	305 (33.9)	148	15	14	14	14	42	61	9	71	20	11	
12	124 (13.8)	20	2.2	27	88	116	0.0	80	301 (33.4)	149	15	16	13	15	40	62	8	72	21	12	
1	108 (12.0)	26	2.1	26	57	107	0.0	83	351 (39.0)	149	15	15	16	13	41	62	8	72	20	12	
2	43 (4.8)	35	2.4	33	100	113	0.0	76	413 (45.9)	150	13	16	19	12	40	62	9	72	19	11	
3	42 (4.7)	7	2.8	38	0	119	0.0	74	423 (47.0)	153	13	16	19	12	40	62	9	71	20	12	
平均・計	1186 (131.8)	24	2.5	17	68	105	53.0	67	377 (41.9)	146	14	17	15	14	40	62	8	71	21	12	
前年成績	1179 (131.0)	42	2.3	16	68	97	19.0	44	412 (45.8)	133	16	21	19	12	33	62	9	68	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	559	13		4	83	+1873	+976	+0.02	+0.04	+0.09	+98184
12カ月未満(生産雌牛)	147	24	1	4	71	+1442	+722	+0.04	+0.05	+0.10	+75482
未 経 産	40	40	8	40	20	+1542	+262	+0.33	+0.18	+0.27	+44048
1 産	212	58	19	6	37	+1122	+463	+0.03	+0.07	+0.05	+46830
2 産以上	674	67	18		33	+741	+425	-0.02	0.00	-0.01	+41902

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
	17%	39%	22%	8%	10%	5%		
							24 ( 41)	156 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	175	33	18	15	10	25	419 ( 452)	
3 産	139	29	17	15	14	25	422 ( 430)	
4産以上	244	27	19	14	11	30	428 ( 419)	
平均又は 合計	558	29	18	15	11	27	423 ( 432)	

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	合計頭数
頭数 (初産)	5%	10%	4%	10%	19%	22%	22%	7%	405 頭
	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 100 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1 )

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
3	9815	4.08	3.31	8.76	0.81
4	9771	4.09	3.32	8.76	0.81
5	9749	4.10	3.33	8.77	0.81
6	9742	4.12	3.33	8.78	0.81
7	9727	4.13	3.34	8.78	0.81
8	9721	4.15	3.34	8.79	0.81
9	9760	4.16	3.34	8.79	0.80
10	9785	4.16	3.34	8.79	0.80
11	9810	4.17	3.34	8.79	0.80
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

授精報告	未経産		2 頭 7 %				
	経産		560 頭 63 %				
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	326	33	10	8	8	41	
初 前 月	36	28	19	17	3	33	
回 3 カ月	178	23	17	20	9	31	
授 精 過去1年	513	21	23	15	11	30	
繁殖に供さない牛		2 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	29	3.1	( )							100.0		4	
1 産	148	16.0	13.0 ( 8.7)			4.3	8.7	13.0	13.0	17.4	17.4	23	3
2 産	1	0.1	5.9 ( )	17.6		5.9	2.9	8.8	8.8	17.6	17.6	34	4
3産以上			8.7 ( 6.8)	9.9	8.1	2.5	6.8	17.4	3.7	16.1	22.4	161	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 ( 6-3)	7-0	9-6	6-3	6-1	7-5	5-2	5-10	6-7		
除籍日までの分娩後日数			218 ( 230)	531	319	268	233	273	256	253	370		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません