

# 牛群成績平均情報 1

平成 30年 02月分

2018/05/09

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	8,971,474 (996,830)	799,421 (88,825)	2512円
濃厚飼料	5,517,167 (613,019)	225,335 (25,037)	乳飼比 28%
	乳代 - 濃厚飼料費	574,086 (63,787)	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	2545 <sup>kg</sup>	2650 <sup>kg</sup>	1642 <sup>kg</sup>	227882 <sup>円</sup>	66762 <sup>円</sup>	4.41%	3.42%	8.82%	97 <sup>円</sup>	49 <sup>円</sup>
前 月	2701	2738	1695	241734	68656	4.35	3.43	8.83	97	49
3ヵ月	2680	2694	1667	239894	67447	4.31	3.44	8.83	97	49
過去1ヵ年	2702	2678	1664	240590	67768	4.16	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 6.1 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
2	9	934 (103.8)	809 (89.9)	86	196	51 (5.7)	11 (1.2)	22 (2.4)	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	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	16 (1.8)	3 (0.3)	5 (0.6)	99	33.4	30.0	4.41	3.42	8.82	8.7	0.78	19.3
平均・計	9	915 (101.7)	800 (88.9)	85	216	797 (88.6)	171 (19.0)	343 (38.1)	101	34.9	30.9	4.16	3.34	8.78	8.6	0.80	19.0
前年成績	9	903 (100.3)	788 (87.6)	85	201	902 (100.2)	238 (26.4)	402 (44.7)	100	34.5	31.1	4.05	3.29	8.74	0.81	18.9	

( )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	300日以上
55以上	10							.7	.7				
50	20							.5	1.4	.7			
45	44							.5	2.7	2.0	.4	.1	
40	74		.5	.1				1.2	3.0	3.1	1.4	.1	
35	92			.3	.3	.4	.3	.7	.8	1.6	5.9	2.0	
30	137		.8	.8	1.4	1.4	.7	.4	.8	1.6	7.1	1.8	1.2
25	136	.1	.8	.5	1.2	2.2	2.1	.3		.4	4.1	3.4	2.7
20	103		.1	.1	.4	1.7	2.0			.3	2.9	2.2	3.8
15	85		.1	.1	.7	.5	1.4			.5	1.4	2.2	4.1
15未満	63			.1		.3	1.6		.1		1.0	1.7	3.4
頭数		1	18	16	30	50	62	10	35	93	215	116	118
標準乳量		31.5	33.2	32.2	32.8	35.2	33.6	31.4	35.6	35.9	33.6	33.3	33.7
平均乳量		27.7	31.3	29.3	27.8	26.6	22.2	33.9	42.6	41.6	32.8	27.1	20.5
乳脂率%		4.58	5.07	4.16	4.38	4.64	4.52	5.09	6.18	4.19	4.13	4.19	4.36
蛋白質率%		3.18	3.19	3.07	3.46	3.64	3.65	3.64	3.26	3.14	3.42	3.53	3.68
無脂固形分率%		8.66	8.75	8.75	9.07	9.15	9.14	8.92	8.58	8.62	8.77	8.85	8.96
MUN mg/dl		7.9	8.6	9.4	10.4	8.2	8.6	6.3	6.0	8.3	9.0	9.4	8.8
濃厚飼料給与量		7.0	17.7	21.3	18.4	23.8	17.7	19.0	20.1	19.5	19.8	17.9	19.0
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	225	8780	4.15	3.28	8.85	10509
2産	185	9936	4.15	3.29	8.77	10915
3産以上	310	10610	4.04	3.24	8.65	10820
平均又は合計	720	9865	4.10	3.26	8.74	10747

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	20	550		
2産	21	499		
3産以上	39	555		
乾乳				

搾乳管理	
ユニット	7.7 台
1回平均	168 分
1頭平均	19 分
時間	乳量
1回目	43 % 46 %
2回目	57 % 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		1-6	2-9	3-10	4-11	5-11	8-1	4-10	6-6	
比率 (未経産牛含む)	896	-	24	25	20	12	19	3.0	4.0	
	(941)	(5)	(23)	(24)	(19)	(12)	(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 30年 02月分

2018/05/09

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 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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	69 ~	70 以上	90 以上
2	115 (12.8)	30	2.5	36	54	89	42.0	48	386 (42.9)	141	14	18	18	13	37	61	9	70	21	11	
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	75	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	64	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	87	95	0.0	81	305 (33.9)	148	15	14	14	14	42	61	9	71	20	11	
12	123 (13.7)	20	2.2	27	84	117	0.0	80	301 (33.4)	149	15	16	13	15	40	62	8	72	21	12	
1	80 (8.9)	29	2.4	34	40	101	0.0	83	351 (39.0)	149	15	15	16	13	41	62	8	72	20	12	
2	9 (1.0)	0	2.7	56	0	90	0.0	76	413 (45.9)	150	13	16	19	12	40	62	9	72	19	11	
平均・計	1229 (136.6)	24	2.6	17	66	102	50.8	65	375 (41.6)	146	14	17	15	14	40	62	8	70	21	12	
前年成績	1191 (132.3)	44	2.2	15	69	99	18.6	42	416 (46.2)	133	16	21	19	12	33	62	9	68	23	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	
授精・妊娠	546	14		4	82	+1683	+946	-0.01	+0.02	+0.07	+93051
12ヵ月未満(生産雌牛)	138	25	1	4	71	+1531	+693	+0.08	+0.07	+0.11	+73721
未 経 産	45	44	7	38	18	+1454	+166	+0.33	+0.21	+0.26	+33192
1 産	216	58	20	6	36	+1130	+475	+0.02	+0.07	+0.05	+47727
2 産以上	680	67	18		33	+723	+417	-0.02	0.00	-0.01	+41543

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
	15%	40%	24%	6%	9%	6%		
							24 (49)	161
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	179	32	18	16	8	26	421 (438)	
3 産	145	28	17	17	16	23	419 (430)	
4 産以上	232	26	19	14	10	31	429 (420)	
平均又は 合計	556	28	18	15	11	27	424 (429)	

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計頭数
頭数	6%	10%	10%	4%	11%	20%	23%	14%	396
(初産)	(0)	(0)	(50)	(0)	(0)	(50)	(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
2	9857	4.07	3.31	8.75	0.81
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

授精報告		未経産	3 頭	11 %		
		経 産	549 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	347	31	10	10	7	42
初 前 月	59	24	25	22	5	24
回 3 ヲ月	200	22	20	21	11	27
授 過去1ヵ年	523	22	23	15	11	28
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		3	
1 産	155	16.5	15.8 (10.5)			5.3	5.3	10.5	5.3	21.1	21.1	19	2
2 産	1	0.1	6.5 ( )	19.4		6.5	3.2	9.7	9.7	19.4	16.1	31	3
3産以上			7.6 (6.4)	10.2	7.6	2.5	6.4	16.6	3.2	17.2	22.3	157	17
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 (6-2)	7-2	9-5	6-3	6-7	7-7	5-5	5-10	6-8		
除籍日までの分娩後日数			215 (229)	528	315	268	244	277	284	254	363		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません