

牛群成績平均情報 1

平成 30年 08月分

2018/11/08

21

1 / 2

青森

全 55 戸中 51 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	24,335,403 (477,165)	2,514,062 (49,295)	2134円
濃厚飼料	8,222,614 (161,228)	519,382 (10,184)	乳飼比 21%
	乳代 - 濃厚飼料費	1,994,680 (39,111)	飼料効果 3.0

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	1325 ^{kg}	1410 ^{kg}	448 ^{kg}	136789 ^円	28086 ^円	3.70%	3.32%	8.82%	103 ^円	62 ^円
前 月	1322	1414	442	135922	27732	3.71%	3.28%	8.81%	103	62
3ヵ月	1344	1442	443	138646	27854	3.75%	3.32%	8.83%	103	62
過去1ヵ年	1311	1396	441	135451	27847	3.82%	3.37%	8.86%	103	63

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 34 日	平均 8.9 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛 群 構 成								検定日成績 / 搾乳牛1頭平均										牛群検定農家体細胞情報					
	戸数	経産牛	搾乳牛	搾乳牛率	搾乳日数	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	体細胞数平均	搾乳牛頭数比率			乳量損失率	損失乳代 (1戸平均)		
8	51	2790 (54.7)	2211 (43.4)	84	219	242 (4.7)	64 (1.3)	140 (2.7)	99	33.3	28.4	3.71	3.30	8.78	12.1	0.89	9.9	264 (2.9)	48	30	22	7	2	3741 (73)
9	51	2834 (55.6)	2219 (43.5)	83	213	214 (4.2)	58 (1.1)	119 (2.3)	99	33.6	28.6	3.75	3.34	8.83	11.2	0.89	9.7	240 (2.8)	50	31	19	5	2	3443 (68)
10	51	2791 (54.7)	2187 (42.9)	83	215	222 (4.4)	63 (1.2)	120 (2.4)	98	33.3	28.2	3.80	3.41	8.90	11.8	0.90	9.9	247 (2.8)	50	30	20	7	2	3607 (71)
11	50	2807 (56.1)	2208 (44.2)	83	209	221 (4.3)	50 (1.0)	118 (2.3)	98	33.2	28.4	3.88	3.43	8.89	12.7	0.88	9.8	232 (2.8)	49	32	19	5	2	3484 (70)
12	51	2764 (54.2)	2206 (43.3)	83	202	226 (4.4)	52 (1.0)	108 (2.1)	98	33.1	28.6	3.95	3.44	8.90	11.8	0.87	9.8	236 (2.8)	49	31	20	6	2	3609 (71)
1	52	2797 (53.8)	2260 (43.5)	84	205	231 (4.5)	70 (1.4)	121 (2.4)	97	33.8	29.4	3.88	3.43	8.90	12.2	0.88	9.8	242 (2.8)	48	31	21	8	2	3782 (73)
2	49	2692 (54.9)	2182 (44.5)	85	204	198 (3.9)	65 (1.3)	99 (1.9)	99	33.3	29.1	3.93	3.43	8.92	12.7	0.87	9.7	255 (2.8)	48	33	19	6	2	3293 (67)
3	50	2749 (55.0)	2230 (44.6)	85	205	213 (4.2)	80 (1.6)	109 (2.1)	99	33.4	29.4	3.86	3.39	8.89	11.8	0.88	9.9	243 (2.8)	50	30	20	6	2	3610 (72)
4	50	2802 (56.0)	2284 (45.7)	87	206	195 (3.8)	83 (1.6)	103 (2.0)	99	33.8	29.8	3.84	3.37	8.87	11.9	0.88	9.8	254 (2.8)	50	30	19	6	2	3601 (72)
5	52	2899 (55.8)	2352 (45.2)	85	209	196 (3.8)	75 (1.5)	106 (2.1)	98	33.8	29.8	3.80	3.34	8.84	11.8	0.88	9.8	269 (2.9)	49	30	21	7	2	3934 (76)
6	51	2875 (56.4)	2296 (45.0)	84	212	209 (4.1)	54 (1.1)	106 (2.1)	100	34.4	30.2	3.72	3.32	8.84	11.6	0.89	9.9	270 (2.9)	49	30	21	7	2	3686 (72)
7	52	2913 (56.0)	2330 (44.8)	83	210	251 (4.9)	71 (1.4)	138 (2.7)	99	34.0	29.5	3.71	3.28	8.81	11.9	0.89	9.9	276 (2.9)	50	29	22	7	2	3899 (75)
8	51	2906 (57.0)	2327 (45.6)	83	205	110 (2.2)	28 (0.5)	58 (1.1)	98	33.9	29.0	3.70	3.32	8.82	11.6	0.90	9.8	276 (2.9)	48	31	21	6	2	4013 (79)
平均・計	51	2661 (52.2)	2304 (45.2)	84	209	2618 (51.3)	785 (15.4)	1387 (27.2)	99	33.6	29.1	3.82	3.37	8.86	11.9	0.88	9.8	253 (2.8)	49	31	20	6	2	43478 (853)
前年成績	51	2679 (52.5)	2331 (45.7)	85	203	2556 (50.1)	799 (15.7)	1325 (26.0)	99	33.2	28.7	3.77	3.35	8.84	10.5	0.89	9.9	259 (2.8)	50	30	20	6	2	42762 (838)

()内は、1戸平均。

():リアップ 集計の対象は牛群検定農家のみです
各都道府県の平均を示すものではありません

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	4									.1				
50	13								.2	.3	.1			
45	73			.1				.1	1.0	1.2	.6			
40	162			.1	.1			.6	1.4	2.0	2.4	.3		
35	296	.1	.3	.3	1.0	.1		.7	1.4	2.2	4.0	2.4	.1	
30	463	.2	.6	1.7	3.3	1.2	.6	.6	.8	1.5	4.6	3.7	1.3	
25	584	.5	.9	1.5	3.3	2.7	1.8	.3	.6	1.0	2.7	5.9	3.7	
20	422	.6	.5	.2	1.5	2.4	2.4	.4	.3	.2	.8	4.1	4.8	
15	213	.3		.1	.5	.6	1.1		.2		.3	1.6	4.3	
15未満	98				.1	.1	.6				.7	2.5		
頭数		39	53	94	229	167	152	64	137	198	366	438	391	
標準乳量		31.1	32.0	32.4	33.1	33.5	34.3	33.4	33.3	32.8	34.3	34.9	34.5	
平均乳量		24.7	28.6	30.3	28.7	25.7	22.8	33.6	37.6	38.1	34.4	27.6	21.5	
乳脂率%		3.84	3.49	3.48	3.60	3.77	4.00	4.24	3.65	3.45	3.55	3.74	4.00	
蛋白質率%		3.32	3.00	3.05	3.28	3.50	3.68	3.32	2.97	2.97	3.20	3.47	3.72	
無脂固形分率%		8.88	8.67	8.68	8.86	9.09	9.24	8.70	8.47	8.49	8.69	8.91	9.13	
体細胞数(千/ml)		189	100	71	168	220	156	446	321	304	250	381	338	
高体細胞牛の割合%		10.3	3.8	3.2	12.2	14.4	15.8	21.9	21.9	21.7	18.6	30.1	29.7	
MUN mg/dl		10.7	11.8	12.1	12.4	11.9	11.7	9.5	10.2	11.4	12.0	11.6	11.8	
濃厚飼料給与量		9.6	10.0	10.8	10.1	9.5	9.2	9.1	9.7	10.3	10.7	9.7	9.0	
B C 管理		3.25		3.30	3.25	3.50	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.29	3.33	

高体細胞牛：283(千/ml)以上 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	676	8331	3.72%	3.32%	8.91%	10458
2産	663	9652	3.78%	3.32%	8.81%	10774
3産以上	610	10196	3.81%	3.27%	8.71%	10515
平均又は合計	1949	9364	3.77%	3.30%	8.81%	10584

直近体重	B 管理		C 管理		
	頭数	平均	頭数	平均	
未経産	1	611			
泌乳	1産	44	583	19	3.28
	2産	33	653	7	3.25
	3産以上	58	693	16	3.28
乾乳	9	722			

搾乳管理	
ユニット	6.3 台
1回平均	91 分
1頭平均	13 分
時間	乳量
1回目	46 % 46 %
2回目	54 % 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	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均
年齢		歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
		1-6	2-8	3-11	5-0	6-2	7-11	4-3	5-5
比率 (未経産牛含む)	2907	- %	31 %	30 %	21 %	11 %	7 %	2.4 産次	3.0 産次
	(3025)	(4)	(30)	(29)	(20)	(10)	(7)		

牛群成績平均情報 2

平成 30年 08月分

2018/11/08

21

2 / 2

青森

全 55 戸中 51 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		未經産 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	
8	471 (9.2)	26	2.5	37	36	91	15.0	43	1342 (26.3)	167	4	14	19	14	50	67	10	62	28	14	
9	501 (9.8)	24	2.5	38	47	96	14.3	42	1322 (25.9)	170	4	13	18	15	51	66	10	63	27	14	
10	557 (10.9)	28	2.5	36	45	90	14.5	49	1254 (24.6)	172	4	13	17	15	51	66	10	63	26	14	
11	447 (8.8)	28	2.3	29	36	88	15.3	46	1196 (23.9)	174	3	14	16	14	52	66	10	64	26	14	
12	503 (9.9)	27	2.5	37	41	97	13.9	44	1215 (23.8)	174	4	15	15	13	53	65	11	64	26	14	
1	477 (9.4)	30	2.5	36	41	92	16.3	46	1294 (24.9)	171	4	15	14	14	52	65	10	64	26	14	
2	405 (7.9)	30	2.4	34	32	99	0.0	46	1238 (25.3)	169	5	14	14	15	51	65	10	63	26	14	
3	508 (10.0)	24	2.3	31	37	97	14.4	43	1306 (26.1)	172	5	14	14	16	51	65	10	64	26	14	
4	472 (9.3)	24	2.5	37	39	96	14.8	42	1292 (25.8)	169	6	15	14	15	50	65	10	64	26	14	
5	462 (9.1)	19	2.3	33	38	105	14.3	44	1358 (26.1)	170	5	14	15	15	50	66	10	64	26	14	
6	437 (8.6)	23	2.5	35	27	99	0.0	44	1380 (27.1)	166	6	14	15	16	49	65	10	65	25	13	
7	436 (8.5)	19	2.5	38	10	103	14.0	45	1375 (26.4)	168	5	14	16	16	49	66	9	65	26	14	
8	255 (5.0)	19	2.4	34	0	102	14.5	45	1308 (25.6)	168	5	14	15	16	50	66	10	64	26	14	
平均・計	5676 (111.3)	25	2.4	18	38	96	14.9	44	1333 (26.1)	170	4	14	16	15	51	66	10	64	26	14	
前年成績	5892 (115.5)	26	2.5	17	38	101	15.8	41	1290 (25.3)	164	5	14	18	15	48	64	11	65	25	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	2000	56	21	6	39	+2340	+1000	+0.13	+0.07	+0.08	+113848
12ヵ月未満(生産雌牛)	450	60	28	4	36	+2061	+919	+0.09	+0.05	+0.06	+106242
未 経 産	118	72	28	16	12	+1522	+760	0.00	+0.01	+0.04	+91547
1 産	905	64	26	3	33	+1260	+464	+0.05	+0.05	+0.04	+52496
2 産以上	2002	69	29		31	+876	+386	+0.01	+0.01	-0.02	+37985

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
	5%	33%	29%	17%	9%	7%		
							25 (25)	738 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	661	20	19	15	12	35	446 (452)	
3 産	496	19	16	16	11	38	447 (450)	
4 産以上	421	20	18	15	14	33	443 (446)	
平均又は 合計	1578	20	18	15	12	35	446 (449)	

月別分娩 予定頭数	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合計頭数
頭数 (初産)	5%	16%	14%	12%	14%	17%	13%	9%	1245 頭
	(9)	(21)	(28)	(4)	(11)	(6)	(15)	(6)	(47)

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
8	9073	3.79	3.36	8.84	0.89
9	9061	3.79	3.36	8.84	0.89
10	9050	3.79	3.36	8.85	0.89
11	9040	3.80	3.36	8.85	0.89
12	9039	3.80	3.37	8.85	0.89
1	9036	3.81	3.37	8.85	0.89
2	9043	3.82	3.38	8.86	0.88
3	9038	3.82	3.38	8.86	0.88
4	9063	3.82	3.38	8.87	0.88
5	9091	3.83	3.38	8.87	0.88
6	9130	3.83	3.38	8.87	0.88
7	9171	3.83	3.38	8.87	0.88

授精報告	未經産		53 頭		55 %	
	経産		2037 頭		70 %	
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	855	50	13	8	4	25
初 前 月	164	7	29	23	16	26
3 ヲ月	517	9	30	23	14	24
授 精 過 去 1 ヲ年	1770	12	29	25	13	21
繁殖に供さない牛		26 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
未經産	247	8.2	()				7.7	7.7		46.2	46.2	13	
1 産	599	19.8	12.8 (12.2)	29.1	10.8	2.7	2.0	15.5	17.6	18.2	6.8	148	5
2 産	25	0.8	18.0 (15.2)	18.9	6.0	5.5	1.8	13.4	21.7	22.1	6.0	217	7
3産以上	16	0.5	20.8 (17.6)	17.6	7.6	4.4	3.0	15.0	18.0	24.6	4.0	472	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 (5-4)	5-7	5-1	5-2	5-6	5-2	5-4	5-3	5-2		
除籍日までの分娩後日数			272 (285)	463	244	232	344	258	372	283	360		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません