

牛群成績平均情報 1

平成 27年 11月分

2016/02/10

21

1 / 2

青森

全 61 戸中 55 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	23,853,459 (433,699)	2,343,038 (42,601)	2308円
濃厚飼料	8,489,773 (154,360)	550,547 (10,010)	乳飼比 24%
乳代 - 濃厚飼料費		1,792,491 (32,591)	飼料効果 2.8

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	無脂固形率	乳価	濃厚飼料
今 月	1162 ^{kg}	1261 ^{kg}	414 ^{kg}	116663 ^円	27091 ^円	3.86%	3.43%	8.90%	100 ^円	66 ^円
前 月	1185	1286	423	118384	27795	3.82%	3.43%	8.92%	100	66
3ヵ月	1156	1272	408	115429	26690	3.70%	3.35%	8.83%	100	66
過去1ヵ年	1195	1305	425	117356	27535	3.74%	3.36%	8.85%	98	65

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 7.3 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)		
11	53	2814 (53.1)	2224 (42.0)	84	206	216 (3.9)	73 (1.3)	95 (1.7)	98	32.8	27.8	3.78	3.40	8.88	9.2	0.90	10.7	272 (3.0)	46	32	22	6	2	3536 (67)
12	55	2807 (51.0)	2195 (39.9)	83	208	261 (4.7)	91 (1.7)	127 (2.3)	97	32.3	27.4	3.90	3.45	8.88	8.8	0.88	10.1	256 (3.0)	46	32	22	7	2	3612 (66)
1	53	2735 (51.6)	2143 (40.4)	84	203	241 (4.4)	69 (1.3)	115 (2.1)	94	32.5	27.9	3.82	3.41	8.90	8.4	0.89	10.2	255 (3.0)	46	32	21	7	2	3530 (67)
2	54	2816 (52.1)	2247 (41.6)	84	202	211 (3.8)	70 (1.3)	100 (1.8)	97	32.8	28.5	3.81	3.41	8.93	8.6	0.90	10.1	275 (3.0)	47	31	22	7	2	3292 (61)
3	56	2878 (51.4)	2340 (41.8)	85	208	224 (4.1)	75 (1.4)	115 (2.1)	96	32.6	28.6	3.77	3.36	8.86	9.8	0.89	10.0	266 (3.0)	48	30	22	7	2	3688 (66)
4	55	2852 (51.9)	2346 (42.7)	87	207	193 (3.5)	59 (1.1)	93 (1.7)	97	32.5	28.8	3.74	3.35	8.85	9.9	0.90	10.1	295 (3.0)	47	31	22	6	2	3818 (69)
5	56	2870 (51.3)	2338 (41.8)	86	212	180 (3.3)	57 (1.0)	84 (1.5)	97	32.9	28.9	3.68	3.31	8.80	11.0	0.90	10.2	251 (2.8)	50	30	20	5	2	3620 (65)
6	57	2880 (50.5)	2311 (40.5)	85	211	218 (4.0)	68 (1.2)	108 (2.0)	98	33.3	29.3	3.65	3.32	8.84	10.0	0.91	10.2	277 (2.9)	50	29	21	6	2	3581 (63)
7	59	2945 (49.9)	2375 (40.3)	84	211	250 (4.5)	82 (1.5)	129 (2.3)	97	32.9	28.6	3.62	3.27	8.76	9.8	0.90	10.1	304 (3.0)	47	30	23	6	2	4110 (70)
8	57	2875 (50.4)	2293 (40.2)	85	203	227 (4.1)	74 (1.3)	111 (2.0)	97	33.1	28.4	3.60	3.26	8.75	9.0	0.91	10.0	335 (3.1)	45	31	24	8	2	4229 (74)
9	58	2897 (49.9)	2302 (39.7)	84	207	208 (3.8)	60 (1.1)	107 (1.9)	98	33.8	28.8	3.68	3.36	8.83	8.7	0.91	10.0	319 (3.1)	43	33	24	7	2	4068 (70)
10	54	2817 (52.2)	2293 (42.5)	86	208	215 (3.9)	77 (1.4)	98 (1.8)	98	33.1	27.9	3.82	3.43	8.92	9.2	0.90	10.0	286 (3.0)	44	32	23	7	2	4062 (75)
11	55	2842 (51.7)	2280 (41.5)	86	208	100 (1.8)	40 (0.7)	52 (0.9)	98	33.1	28.0	3.86	3.43	8.90	10.0	0.89	10.0	289 (3.1)	44	33	22	7	2	4012 (73)
平均・計	55	2643 (48.1)	2311 (42.0)	85	208	2644 (48.1)	855 (15.5)	1282 (23.3)	97	32.9	28.4	3.74	3.36	8.85	9.4	0.90	10.1	285 (3.0)	47	31	22	6	2	44402 (807)
前年成績	55	2481 (45.1)	2145 (39.0)	84	202	2631 (47.8)	843 (15.3)	1297 (23.6)	96	32.9	28.6	3.65	3.34	8.83	9.1	0.92	10.6	288 (3.1)	45	33	22	7	2	40831 (742)

()内は、1戸平均。

():リアア 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	23							.4	.5	.1				
45	69							.3	1.0	1.0	.5	.1		
40	114			.1				.3	1.3	1.1	1.8	.3		
35	279		.7	.3	.7	.2		.9	1.1	2.6	4.2	1.3	.2	
30	423	.3	1.1	1.3	1.9	1.4	.8	.4	1.0	2.1	4.9	2.5	.8	
25	517	.5	.6	1.6	3.6	2.6	1.4	.4	.2	.9	3.1	5.1	2.6	
20	454	.5	.3	.6	1.7	3.0	2.4	.1	.2	.3	2.1	3.9	4.8	
15	252	.2	.1	.2	.4	.8	2.2	.1	.1	.6	1.9	4.3		
15未満	145				.1	.3	1.1			.1	.1	.2	.9	3.6
頭数		34	65	95	191	191	184	55	128	198	399	365	375	
標準乳量		30.6	34.0	32.3	32.6	33.6	32.7	32.8	34.0	33.1	33.1	33.5	32.8	
平均乳量		25.2	30.9	29.3	27.8	25.4	21.3	34.8	39.4	36.8	32.4	26.1	19.9	
乳脂率%		4.00	3.50	3.60	3.73	3.93	4.09	4.51	3.88	3.57	3.73	3.97	4.13	
蛋白質率%		3.40	3.04	3.16	3.39	3.57	3.72	3.42	3.05	3.13	3.35	3.61	3.85	
無脂固形分率%		8.86	8.65	8.79	8.97	9.10	9.24	8.84	8.53	8.63	8.81	9.01	9.19	
体細胞数(千/ml)		441	81	180	175	225	182	191	206	266	330	413	423	
高体細胞牛の割合%		20.6	6.2	6.3	12.0	12.0	16.8	14.5	18.0	25.3	23.6	29.9	34.9	
MUN mg/dl		8.7	9.6	10.2	10.7	10.4	10.0	7.4	8.8	9.7	10.3	10.1	10.1	
濃厚飼料給与量		9.9	10.0	9.7	10.3	10.4	8.8	10.5	10.5	10.9	10.1	9.9	9.5	
B C 管理														

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	666	8354	3.60	3.29	8.87	10429
2産	481	9744	3.64	3.29	8.78	10771
3産以上	567	9892	3.73	3.26	8.71	10091
平均又は合計	1714	9253	3.66	3.28	8.79	10413

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	56	614	
	2産	51	654	
	3産以上	56	698	
乾乳	3	651		

搾乳管理	
ユニット	6.0 台
1回平均	81 分
1頭平均	13 分
時間	乳量
1回目	46 % 45 %
2回目	54 % 55 %

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	除籍牛平均			
年齢		1-5	2-8	3-10	5-0	6-2	8-0	4-3	5-4		
比率 (未経産牛含む)	2842	-	35	28	19	10	8	2.3	3.0		
	(2869)	(1)	(35)	(28)	(19)	(10)	(8)				

牛群成績平均情報 2

平成 27年 11月分

2016/02/10

21

2 / 2

青森

全 61 戸中 55 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 開始	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					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	
11	432 (7.9)	22	2.3	34	38	93	17.0	49	1218 (23.0)	161	4	15	17	17	47	63	13	62	26	13	
12	460 (8.4)	31	2.4	35	36	102	14.5	44	1272 (23.1)	165	4	16	17	16	48	63	11	63	26	12	
1	425 (7.7)	28	2.5	37	36	93	14.5	43	1195 (22.5)	165	4	15	18	15	48	63	12	62	27	12	
2	430 (7.8)	27	2.4	33	38	102	13.0	44	1220 (22.6)	160	4	16	18	16	46	63	12	62	25	12	
3	467 (8.5)	24	2.4	33	40	99	0.0	43	1262 (22.5)	162	4	16	18	16	46	63	12	63	26	12	
4	472 (8.6)	26	2.5	36	46	103	0.0	44	1239 (22.5)	161	5	17	18	16	45	62	13	63	24	11	
5	471 (8.6)	25	2.4	34	41	101	19.0	49	1280 (22.9)	158	5	18	18	15	44	62	13	62	25	12	
6	420 (7.6)	23	2.6	39	40	99	16.0	48	1299 (22.8)	157	5	17	19	15	44	62	14	62	24	12	
7	452 (8.2)	23	2.7	42	39	100	15.8	48	1320 (22.4)	161	5	16	19	16	45	62	14	61	24	12	
8	411 (7.5)	25	2.6	39	41	102	16.0	42	1287 (22.6)	161	4	16	18	16	46	62	15	61	24	12	
9	510 (9.3)	29	2.3	30	36	104	15.5	45	1283 (22.1)	163	4	16	17	16	46	62	14	62	24	12	
10	489 (8.9)	28	2.4	33	15	105	0.0	47	1213 (22.5)	163	4	16	17	16	47	62	14	63	23	11	
11	219 (4.0)	23	2.3	28	0	109	0.0	46	1259 (22.9)	164	5	16	17	15	48	62	13	63	24	11	
平均・計	5439 (98.9)	26	2.4	17	39	101	15.6	44	1271 (23.1)	161	4	16	18	16	46	63	13	62	25	12	
前年成績	5061 (92.0)	17	2.3	17	41	103	17.8	45	1288 (23.4)	161	6	15	18	15	46	63	11	63	26	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	1990	54	18	5	42	+2231	+985	-0.01	+0.04	+0.07	+97213
12ヵ月未満(生産雌牛)	338	94	19	4	3	+1992	+965	-0.06	+0.05	+0.02	+88038
未 経 産	27	81	56	7	11	+1736	+652	+0.10	-0.01	-0.03	+77109
1 産	997	67	28	1	32	+1515	+757	-0.04	-0.03	-0.06	+72520
2 産以上	1845	61	24		39	+1256	+745	-0.09	-0.02	-0.02	+73477

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
	4 %	31 %	32 %	17 %	8 %	8 %		
							25 (25)	810 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	629	26	18	15	12	29	433 (441)	
3 産	443	23	15	18	11	34	439 (451)	
4産以上	409	20	20	18	10	32	437 (444)	
平均又は 合計	1481	23	18	17	11	31	436 (445)	

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	合計頭数
頭数 (初産)	6 % (5)	14 % (0)	15 % (0)	14 % (5)	12 % (24)	15 % (19)	13 % (10)	13 % (38)	1199 頭 (21)

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
11	8978	3.68	3.35	8.84	0.91
12	8973	3.69	3.35	8.84	0.91
1	8972	3.70	3.36	8.84	0.91
2	8971	3.71	3.36	8.84	0.91
3	8971	3.71	3.36	8.84	0.90
4	8977	3.72	3.36	8.84	0.90
5	8960	3.73	3.36	8.84	0.90
6	8963	3.73	3.36	8.84	0.90
7	8974	3.73	3.36	8.84	0.90
8	8989	3.74	3.36	8.85	0.90
9	9009	3.74	3.36	8.85	0.90
10	9035	3.75	3.37	8.85	0.90

授精報告		未經産	22 頭	96 %		
頭 数 分 布		経 産	2038 頭	72 %		
今月の 未授精牛	頭 数	分 娩 後 日 数				
		59日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上
	804	52	11	8	6	24
初 前 月	217	13	33	18	12	25
回 3 ヲ月	608	13	29	19	12	26
授 過去1ヵ年	1803	13	28	22	12	25
繁殖に供さない牛		40 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	41	1.4	()	25.0	25.0			25.0	25.0		25.0	4	
1 産	848	29.6	12.7 (12.7)	29.1	5.1	5.1	5.7	15.8	8.9	22.2	11.4	158	6
2 産	18	0.6	16.4 (13.9)	28.6	3.4	3.8	3.8	10.9	11.3	21.4	11.3	238	8
3産以上	15	0.5	21.8 (18.3)	18.5	5.4	3.1	3.1	11.5	14.0	25.5	8.6	556	19
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 (5-5)	5-4	5-0	4-7	4-9	4-10	5-10	5-3	5-4		
除籍日までの分娩後日数			265 (267)	449	232	233	291	250	327	245	326		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません