

牛群成績平均情報 1

平成 27年 08月分

2015/11/11

21

1 / 2

青森

全 61 戸中 57 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	23,107,271 (405,391)	2,254,501 (39,553)	2320円
濃厚飼料	8,382,306 (147,058)	536,121 (9,406)	乳飼比 24%
	前年対比 107%	前年対比 111%	飼料効果 2.8
	乳代 - 濃厚飼料費	1,718,379 (30,147)	
		前年対比 111%	

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	1141 ^{kg}	1260 ^{kg}	403 ^{kg}	114288 ^円	26280 ^円	3.60%	3.26%	8.75%	100 ^円	65 ^円
前 月	1151	1286	405	114044	26656	3.62%	3.27%	8.76%	99	66
3ヵ月	1181	1312	414	116831	27239	3.65%	3.30%	8.80%	99	66
過去1ヵ年	1191	1306	432	116079	27602	3.72%	3.35%	8.84%	97	64

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 31 日	平均 6.1 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)		
8	51	2734 (53.6)	2171 (42.6)	84	204	214 (3.8)	63 (1.1)	104 (1.8)	97	32.8	28.0	3.52	3.22	8.72	9.1	0.92	10.7	307 (3.1)	45	32	23	7	2	3753 (74)
9	52	2743 (52.8)	2199 (42.3)	85	210	221 (3.9)	70 (1.2)	124 (2.2)	98	32.7	27.7	3.63	3.32	8.78	9.2	0.92	10.6	312 (3.2)	43	34	24	7	2	3724 (72)
10	55	2896 (52.7)	2311 (42.0)	85	207	216 (3.8)	68 (1.2)	110 (1.9)	98	32.6	27.6	3.75	3.38	8.85	9.0	0.90	10.7	297 (3.1)	44	34	23	7	2	4044 (74)
11	53	2814 (53.1)	2224 (42.0)	84	206	218 (3.8)	74 (1.3)	96 (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	266 (4.7)	91 (1.6)	124 (2.2)	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 (4.2)	69 (1.2)	115 (2.0)	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	205 (3.6)	68 (1.2)	97 (1.7)	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	220 (3.9)	73 (1.3)	111 (1.9)	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 (3.4)	61 (1.1)	93 (1.6)	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	196 (3.4)	71 (1.2)	93 (1.6)	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	232 (4.1)	76 (1.3)	117 (2.1)	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 (4.4)	81 (1.4)	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	99 (1.7)	30 (0.5)	48 (0.8)	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)
平均・計	57	2577 (45.2)	2245 (39.4)	85	204	2672 (46.9)	865 (15.2)	1313 (23.0)	96	32.8	28.3	3.72	3.35	8.84	9.4	0.90	10.3	282 (3.0)	46	32	22	6	2	42858 (752)
前年成績	55	2416 (43.9)	2082 (37.9)	84	203	2605 (45.7)	817 (14.3)	1255 (22.0)	95	33.0	28.7	3.65	3.35	8.84	9.2	0.92	10.6	292 (3.1)	44	34	23	7	2	39754 (723)

()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	1												
50	9								.3				
45	45							.1	.8	.7	.2		
40	152			.2	.2			.5	1.1	2.4	2.0	.2	
35	262		.3	.6	.5	.2		.8	1.3	2.0	3.8	1.6	.2
30	490	.5	.9	1.9	2.7	1.0	.2	.7	1.0	1.9	4.9	4.6	1.1
25	589	.5	1.1	1.3	3.4	3.9	1.6	.3	.6	1.4	2.7	6.1	2.8
20	401	.3	.3	.3	1.7	2.6	3.1	.2	.3	.3	1.1	3.0	4.4
15	221	.2	.2	.3	1.0	2.1		.1	.3	.8	1.4	3.3	
15未満	123	.1	.1	.4	.8			.1	.1	.2	.7	3.0	
頭数		35	62	104	204	209	179	64	128	208	359	401	340
標準乳量		34.9	32.1	32.4	33.0	32.7	32.5	33.5	33.0	31.0	32.8	34.4	33.6
平均乳量		27.1	29.0	30.4	28.6	25.0	21.3	34.0	37.4	35.9	32.7	27.4	20.8
乳脂率%		3.82	3.39	3.34	3.44	3.63	3.91	4.10	3.57	3.38	3.49	3.66	3.85
蛋白質率%		3.21	2.94	3.01	3.21	3.39	3.66	3.32	2.92	2.95	3.16	3.39	3.64
無脂固形分率%		8.71	8.60	8.64	8.78	8.94	9.23	8.79	8.42	8.46	8.63	8.82	9.02
体細胞数(千/ml)		320	186	242	159	240	281	437	359	300	406	372	476
高体細胞牛の割合%		20.0	14.5	13.5	11.3	13.4	24.0	34.4	25.0	22.6	25.6	29.2	37.1
MUN mg/dl		8.5	8.7	9.8	9.5	8.7	8.5	7.2	7.1	8.4	8.9	8.3	8.6
濃厚飼料給与量		10.5	10.3	10.7	10.7	10.1	8.9	9.4	10.0	10.1	10.4	9.8	9.8
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	625	8428	3.60	3.29	8.89	10611
2産	475	9668	3.58	3.29	8.78	10788
3産以上	529	9787	3.73	3.27	8.72	10075
平均又は合計	1629	9231	3.64	3.28	8.80	10489

直近体重	B 管理		C 管理	
	頭数	平均	頭数	平均
未經産				
泌乳				
1産	53	617		
2産	50	662		
3産以上	51	693		
乾乳	5	700		

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	83 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			
年齢		1-8	2-8	3-11	5-0	6-3	8-2	4-3	5-4	
比率 (未經産牛含む)	2875	-	35	28	19	11	7	2.3	3.0	
	(2891)	(1)	(35)	(28)	(19)	(11)	(7)			

牛群成績平均情報 2

平成 27年 08月分

2015/11/11

21

2 / 2

青森

全 61 戸中 57 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
8	407 (7.1)	14	2.2	29	38	102	14.3	44	1284 (25.2)	160	5	15	18	18	44	63	10	65	25	11
9	504 (8.8)	23	2.4	31	45	106	16.3	49	1244 (23.9)	165	4	14	17	17	47	64	11	63	26	12
10	472 (8.3)	19	2.2	31	42	106	28.5	49	1256 (22.8)	165	4	14	17	18	47	62	12	62	25	12
11	432 (7.6)	22	2.3	34	38	94	17.0	49	1218 (23.0)	161	4	15	17	17	47	63	13	62	26	13
12	453 (7.9)	30	2.3	34	36	102	14.5	44	1272 (23.1)	165	4	16	17	16	48	63	11	63	26	12
1	421 (7.4)	27	2.5	37	37	94	14.5	43	1195 (22.5)	165	4	15	18	15	48	63	12	62	27	12
2	425 (7.5)	26	2.3	33	39	102	0.0	44	1220 (22.6)	160	4	16	18	16	46	63	12	62	25	12
3	470 (8.2)	23	2.4	34	41	99	0.0	43	1262 (22.5)	162	4	16	18	16	46	63	12	63	26	12
4	457 (8.0)	24	2.5	35	50	106	0.0	44	1239 (22.5)	161	5	17	18	16	45	62	13	63	24	11
5	468 (8.2)	23	2.4	34	49	101	19.0	49	1280 (22.9)	158	5	18	18	15	44	62	13	62	25	12
6	412 (7.2)	22	2.6	39	35	102	16.0	48	1299 (22.8)	157	5	17	19	15	44	62	14	62	24	12
7	445 (7.8)	21	2.6	41	32	100	17.0	48	1320 (22.4)	161	5	16	19	16	45	62	14	61	24	12
8	165 (2.9)	33	2.6	41	0	102	0.0	42	1287 (22.6)	161	4	16	18	16	46	62	15	61	24	12
平均・計	5366 (94.1)	23	2.4	17	41	101	16.8	44	1277 (22.4)	161	4	16	18	16	46	63	12	62	25	12
前年成績	4849 (85.1)	16	2.4	17	42	99	18.3	42	1272 (23.1)	162	6	14	19	15	46	62	12	64	25	11

()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	1894	54	16	7	39	+2559	+1013	+0.01	+0.05	+0.05	+99353
12ヵ月未満(生産雌牛)	496	86	12	5	8	+2142	+969	-0.09	+0.03	-0.01	+83509
未 経 産	16	69	50	25	6	+1667	+685	+0.07	-0.07	-0.10	+82752
1 産	1008	64	28	3	34	+1660	+763	-0.05	-0.03	-0.04	+72747
2 産以上	1867	60	24		40	+1323	+703	-0.09	-0.01	-0.02	+69382

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
	3 %	30 %	32 %	19 %	9 %	8 %		
							25 (25)	806 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	621	24	18	17	13	28	432 (441)	
3 産	460	21	17	17	12	33	439 (447)	
4産以上	431	18	21	17	10	35	444 (438)	
平均又は 合計	1512	21	19	17	12	31	437 (442)	

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)	6 % (0)	12 % (29)	14 % (14)	11 % (14)	15 % (0)	16 % (0)	16 % (14)	9 % (29)	1216 頭 (7)

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	8893	3.65	3.36	8.84	0.92
9	8959	3.66	3.36	8.85	0.92
10	8927	3.67	3.35	8.84	0.91
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

授精報告	未経産		14 頭		88 %	
	経 産		1959 頭		68 %	
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	916	48	13	7	6	26
初 前 月	161	16	27	16	12	29
回 3 ヲ月	503	12	27	20	13	28
授 過去1年	1755	14	27	22	13	24
繁殖に供さない牛		49		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	1.0	()	25.0	25.0			25.0	25.0		25.0	4	
1 産	858	29.7	11.3 (10.7)	28.0	3.6	6.0	6.0	15.5	11.3	24.4	9.5	168	6
2 産	35	1.2	16.6 (13.4)	28.1	3.2	4.0	4.7	11.9	13.0	23.7	6.7	253	9
3産以上	22	0.8	20.1 (17.0)	20.5	5.6	3.3	3.0	11.9	15.4	26.3	5.8	571	20
除籍日までの年齢(歳-月)			5-5 (5-4)	5-5	5-0	4-9	4-10	4-10	5-9	5-2	5-1		
除籍日までの分娩後日数			256 (255)	451	231	243	311	260	369	264	281		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません