

牛群成績平均情報 1

平成 27年 03月分

2015/06/09

21

1 / 2

青森

全 62 戸中 56 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	22,837,497 (407,812)	2,195,985 (39,214)	2297円
濃厚飼料	8,438,788 (150,693)	524,596 (9,368)	乳飼比 24%
乳代 - 濃厚飼料費		1,671,389 (29,846)	飼料効果 2.7
前年対比	106 %	110 %	

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	1195 ^{kg}	1321 ^{kg}	417 ^{kg}	114577 ^円	27255 ^円	3.77%	3.36%	8.86%	96 ^円	65 ^円
前 月	1187	1332	420	114406	27335	3.81	3.41	8.93	96	65
3ヵ月	1135	1283	412	110192	26252	3.84	3.42	8.90	96	64
過去1ヵ年	1173	1305	433	112755	26850	3.70	3.35	8.83	96	63

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 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 ×100	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)	
3	54	2739 (50.7)	2160 (40.0)	84	198	207 (3.7)	64 (1.1)	100 (1.8)	95	32.2	28.5	3.70	3.37	8.86	9.2	0.91	10.7	255 (3.0)	46	34	21	6	2	3455 (64)
4	56	2866 (51.2)	2274 (40.6)	85	201	212 (3.8)	72 (1.3)	90 (1.6)	96	32.4	28.7	3.64	3.34	8.86	8.7	0.92	10.5	282 (3.0)	45	34	21	6	2	3699 (66)
5	56	2878 (51.4)	2352 (42.0)	86	203	193 (3.4)	74 (1.3)	94 (1.7)	96	33.0	29.2	3.58	3.31	8.80	8.6	0.93	10.4	304 (3.1)	44	33	23	7	2	4033 (72)
6	52	2695 (51.8)	2140 (41.2)	84	206	185 (3.3)	81 (1.4)	87 (1.6)	96	33.5	29.4	3.58	3.30	8.80	8.3	0.92	10.5	310 (3.1)	44	33	22	6	2	3610 (69)
7	52	2780 (53.5)	2185 (42.0)	84	204	277 (4.9)	82 (1.5)	141 (2.5)	96	33.1	28.7	3.59	3.27	8.77	9.6	0.91	10.6	289 (3.0)	46	32	22	7	2	3638 (70)
8	51	2734 (53.6)	2171 (42.6)	84	204	215 (3.8)	61 (1.1)	104 (1.9)	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	218 (3.9)	67 (1.2)	120 (2.1)	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 (3.9)	64 (1.1)	109 (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	204 (3.6)	70 (1.3)	88 (1.6)	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	256 (4.6)	90 (1.6)	122 (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	236 (4.2)	69 (1.2)	112 (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	208 (3.7)	68 (1.2)	98 (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	106 (1.9)	36 (0.6)	59 (1.1)	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)
平均・計	56	2552 (45.6)	2219 (39.6)	84	205	2627 (46.9)	862 (15.4)	1265 (22.6)	97	32.8	28.4	3.70	3.35	8.83	8.9	0.91	10.5	279 (3.0)	46	33	22	6	2	41966 (749)
前年成績	55	2430 (44.2)	2100 (38.2)	84	207	2455 (43.8)	745 (13.3)	1189 (21.2)	95	32.8	28.3	3.67	3.37	8.86	9.7	0.92	10.6	281 (3.1)	45	33	22	7	2	38099 (693)

()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	3							.1					
50	26							.1	.5	.4	.1		
45	72							.1	.9	1.5	.6		
40	163		.2	.1				.4	1.3	2.9	1.6	.3	
35	283		.3	.6	.5	.2		1.0	1.2	2.6	3.9	1.5	
30	458	.4	.8	1.5	2.4	1.2	.8	.6	.6	2.1	5.2	3.0	
25	551	.5	.7	1.8	3.4	3.1	1.9	.5	.4	.7	3.1	4.8	
20	397	.4	.2	.4	1.6	3.1	2.3	.4	.1	.3	1.5	3.2	
15	234	.3	.1	.3	.4	.8	1.7	.1	.1	.1	.6	1.6	
15未満	153					.3	1.1				.3	.9	
頭数		39	56	112	194	205	184	75	123	249	393	358	
標準乳量		30.9	33.4	31.4	31.8	32.9	33.2	30.7	32.7	32.4	32.6	33.4	
平均乳量		25.7	31.5	30.0	28.0	25.2	21.9	33.4	39.9	38.4	32.3	26.7	
乳脂率%		4.14	3.68	3.41	3.66	3.86	4.08	4.28	3.79	3.52	3.66	3.80	
蛋白質率%		3.33	2.96	3.07	3.35	3.52	3.73	3.40	2.99	3.05	3.32	3.52	
無脂固形分率%		8.86	8.59	8.69	8.97	9.11	9.26	8.86	8.52	8.57	8.80	8.96	
体細胞数(千/ml)		198	67	92	166	270	213	210	214	259	328	379	
高体細胞牛の割合%		10.3	5.6	6.3	10.3	18.5	17.4	21.3	16.4	21.4	25.2	33.2	
MUN mg/dl		8.6	8.9	9.6	10.1	10.1	9.5	7.4	8.5	9.4	10.3	10.3	
濃厚飼料給与量		9.1	11.5	10.8	9.7	9.5	9.0	9.3	10.3	10.5	10.4	10.6	
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	618	8494	3.55	3.28	8.86	10591
2産	530	9660	3.58	3.29	8.77	10660
3産以上	562	9803	3.68	3.26	8.71	9969
平均又は合計	1710	9286	3.60	3.28	8.78	10408

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	71	617		
2産	47	673		
3産以上	60	695		
乾乳	5	714		

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	87 分
1頭平均	14 分
時間	乳量
1回目	45 % 45 %
2回目	55 % 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							
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均	
年齢		1-8	2-8	3-11	5-0	6-2	8-0	4-3	5-4
比率 (未経産牛含む)	2878	-	34	28	20	10	8	2.3	3.0
	(2890)	(0)	(34)	(28)	(20)	(10)	(8)		

牛群成績平均情報 2

平成 27年 03月分

2015/06/09

21

2 / 2

青森

全 62 戸中 56 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	授胎 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
3	447 (8.0)	16	2.4	35	44	104	16.0	45	1190 (22.0)	159	7	16	19	14	45	62	12	63	25	12
4	448 (8.0)	17	2.2	30	41	100	16.5	46	1252 (22.4)	161	6	16	20	13	45	63	11	64	26	12
5	436 (7.8)	16	2.3	30	46	119	17.8	47	1256 (22.4)	161	6	15	19	15	45	64	10	64	26	12
6	387 (6.9)	15	2.2	30	40	99	17.3	46	1250 (24.0)	158	7	17	19	15	43	63	10	64	26	11
7	389 (6.9)	19	2.3	30	39	110	15.0	44	1319 (25.4)	158	6	16	18	17	43	64	10	64	26	12
8	410 (7.3)	15	2.2	29	37	102	0.0	44	1284 (25.2)	160	5	15	18	18	44	63	10	65	25	11
9	496 (8.9)	24	2.4	32	42	104	15.0	49	1244 (23.9)	165	4	14	17	17	47	64	11	63	26	12
10	481 (8.6)	21	2.3	32	42	108	0.0	49	1256 (22.8)	165	4	14	17	18	47	62	12	62	25	12
11	447 (8.0)	23	2.3	35	41	93	17.0	49	1218 (23.0)	161	4	15	17	17	47	63	13	62	26	13
12	460 (8.2)	30	2.4	35	42	98	14.5	44	1272 (23.1)	165	4	16	17	16	48	63	11	63	26	12
1	410 (7.3)	29	2.5	37	35	94	14.5	43	1195 (22.5)	165	4	15	18	15	48	63	12	62	27	12
2	417 (7.4)	27	2.4	35	17	103	0.0	44	1220 (22.6)	160	4	16	18	16	46	63	12	62	25	12
3	189 (3.4)	24	2.4	35	0	98	0.0	43	1262 (22.5)	162	4	16	18	16	46	63	12	63	26	12
平均・計	5228 (93.4)	21	2.3	17	41	103	16.1	46	1286 (23.0)	160	5	16	18	16	45	63	10	64	26	12
前年成績	5000 (89.3)	14	2.4	17	42	100	15.4	45	1266 (23.0)	166	6	11	19	16	48	62	12	63	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	1919	55	17	5	40	+2589	+1183	-0.07	+0.02	-0.01	+110797
12ヵ月未満(生産雌牛)	548	86	9	6	7	+2260	+1064	-0.10	+0.01	-0.02	+89929
未 経 産	12	58	42	42		+1410	+710	-0.14	-0.09	+0.05	+49415
1 産	1089	60	26	3	38	+1940	+968	-0.07	-0.03	-0.04	+98676
2 産以上	2015	56	21		44	+1501	+860	-0.12	-0.03	-0.04	+83613

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%	34%	33%	17%	7%	5%		
							25 (25)	822 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	606	24	18	17	11	30	433 (439)	
3 産	466	20	21	18	12	29	433 (448)	
4産以上	414	22	18	16	11	34	443 (442)	
平均又は 合計	1486	22	19	17	11	31	436 (442)	

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)	7%	12%	11%	14%	16%	15%	16%	11%	1218 頭
	(20)	(10)	(0)	(20)	(10)	(10)	(20)	(10)	(10)

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	8906	3.66	3.38	8.86	0.92
4	8887	3.65	3.38	8.86	0.92
5	8916	3.65	3.37	8.86	0.92
6	8857	3.64	3.37	8.85	0.93
7	8983	3.66	3.36	8.84	0.92
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

授精報告	未経産		12 頭		100 %		
	頭数	経産	1978 頭	69 %			
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	900	48	14	9	6	24	
初 回 授 精	前 月	181	13	31	21	13	22
	3 ヲ月	518	14	29	23	11	23
	過去1年	1786	13	29	23	11	24
繁殖に供さない牛		45		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	62	2.1	()	20.0		20.0	20.0	40.0	20.0		20.0	5	
1 産	869	30.1	11.1 (10.5)	27.5	3.9	6.5	5.2	15.7	9.8	29.4	6.5	153	5
2 産	59	2.0	21.3 (18.2)	29.3	3.1	3.1	6.2	12.4	10.7	20.9	5.3	225	8
3産以上	26	0.9	20.0 (17.5)	22.6	8.0	3.3	3.9	15.2	12.1	23.7	6.4	514	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 (5-5)	5-4	5-4	4-10	4-10	5-0	5-7	5-1	5-5		
除籍日までの分娩後日数			288 (284)	441	230	224	278	244	350	272	279		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません