

牛群成績平均情報 1

平成 24年 05月分

2012/06/08

21

1 / 2

青森

全 63 戸中 61 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	24,153,684 (395,962)	2,194,344 (35,973)	1990円
濃厚飼料	8,430,023 (138,197)	480,697 (7,880)	乳飼比 22%
	乳代 - 濃厚飼料費	1,713,646 (28,093)	飼料効果 2.9

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	1156 ^{kg}	1309 ^{kg}	401 ^{kg}	103418 ^円	22974 ^円	3.72%	3.33%	8.86%	90 ^円	58 ^円
前 月	1167	1336	399	106253	22852	3.87	3.37	8.87	91	57
3ヵ月	1129	1296	388	102648	22130	3.91	3.38	8.89	91	57
過去1ヵ年	1086	1222	377	98584	21509	3.85	3.36	8.82	91	57

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 32 日	平均 7.6 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)	
5	58	2729 (47.1)	2199 (37.9)	86	233	148 (2.4)	82 (1.3)	71 (1.2)	99	31.8	27.6	3.85	3.35	8.80	8.8	0.87	9.7	264 (3.0)	46	32	22	6	2	3244 (56)
6	57	2700 (47.4)	2067 (36.3)	85	233	229 (3.8)	123 (2.0)	107 (1.8)	99	32.7	28.0	3.82	3.35	8.81	8.7	0.88	9.8	265 (3.0)	46	32	22	6	2	3012 (53)
7	61	2959 (48.5)	2242 (36.8)	83	229	309 (5.1)	90 (1.5)	147 (2.4)	99	32.7	27.7	3.73	3.30	8.76	8.9	0.88	9.6	319 (3.2)	43	33	24	7	2	3707 (61)
8	59	2808 (47.6)	2132 (36.1)	83	208	307 (5.0)	93 (1.5)	123 (2.0)	97	32.3	27.3	3.78	3.27	8.72	9.3	0.87	9.5	312 (3.3)	41	34	25	8	2	3646 (62)
9	61	2991 (49.0)	2286 (37.5)	83	202	262 (4.3)	83 (1.4)	123 (2.0)	98	32.2	27.4	3.78	3.30	8.74	9.9	0.87	9.6	304 (3.2)	43	33	24	7	2	3610 (59)
10	59	2897 (49.1)	2224 (37.7)	82	198	247 (4.0)	62 (1.0)	98 (1.6)	100	32.6	27.9	3.87	3.38	8.83	9.5	0.87	9.7	286 (3.1)	42	34	24	7	2	3584 (61)
11	59	2881 (48.8)	2241 (38.0)	84	195	245 (4.0)	61 (1.0)	112 (1.8)	99	32.5	28.1	3.88	3.38	8.84	10.6	0.87	9.8	290 (3.1)	44	34	22	7	2	3531 (60)
12	61	2955 (48.4)	2312 (37.9)	84	195	217 (3.6)	81 (1.3)	105 (1.7)	98	32.6	28.5	3.85	3.40	8.86	10.3	0.88	9.8	257 (3.0)	46	33	21	6	2	3507 (57)
1	61	2980 (48.9)	2373 (38.9)	84	199	253 (4.1)	75 (1.2)	120 (2.0)	96	32.6	28.5	3.83	3.39	8.85	10.5	0.89	9.7	284 (3.1)	44	34	23	7	2	3803 (62)
2	59	2838 (48.1)	2279 (38.6)	86	200	206 (3.4)	63 (1.0)	91 (1.5)	100	32.3	28.4	3.94	3.39	8.90	10.5	0.86	9.7	324 (3.2)	42	35	24	7	2	3632 (62)
3	62	3010 (48.5)	2449 (39.5)	86	202	195 (3.2)	78 (1.3)	102 (1.7)	98	32.4	28.5	3.93	3.40	8.90	9.9	0.86	9.9	286 (3.1)	43	34	23	7	2	3876 (63)
4	60	2997 (50.0)	2448 (40.8)	87	209	208 (3.4)	88 (1.4)	101 (1.7)	99	32.6	28.6	3.87	3.37	8.87	11.1	0.87	9.8	280 (3.0)	45	33	22	6	2	3676 (61)
5	61	3062 (50.2)	2494 (40.9)	87	215	76 (1.2)	40 (0.7)	39 (0.6)	99	32.6	28.3	3.72	3.33	8.86	11.5	0.90	9.8	278 (3.0)	45	33	23	6	2	3851 (63)
平均・計	61	2738 (44.9)	2371 (38.9)	84	206	2826 (46.3)	979 (16.0)	1300 (21.3)	96	32.4	28.0	3.85	3.36	8.82	9.9	0.87	9.7	289 (3.1)	44	34	23	7	2	42798 (702)
前年成績	57	2509 (44.0)	2178 (38.2)	84	203	2568 (42.1)	911 (14.9)	1141 (18.7)	98	32.7	28.4	3.79	3.35	8.81	10.2	0.88	10.0	290 (3.1)	45	33	23	7	2	37741 (662)

()内は、1戸平均。

():リアスア 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

検定日量階	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	12							.2	.1	.2			
50	22							.4	.3	.1			
45	62							.1	.5	1.4	.5		
40	127	.1	.1	.2	.1			.2	.7	1.4	2.0	.3	
35	288		.6	.9	.7	.6	.2	.2	.8	1.8	4.2	1.4	.2
30	496	.3	.9	1.8	2.6	1.2	.6	.4	.8	1.4	5.4	3.8	.6
25	602	.4	.8	1.0	3.0	3.0	2.5	.2	.3	.9	3.5	6.0	2.5
20	498	.4	.3	.4	1.2	3.0	3.8	.2		.3	1.5	4.8	4.1
15	261	.3	.1		.4	1.0	2.4	.1		.7	2.0	3.4	
15未満	126				.1	.1	1.2			.1	.2	.8	2.3
頭数		39	70	112	198	225	265	34	96	192	456	478	329
標準乳量		32.0	32.7	32.5	32.0	33.1	32.9	30.6	32.8	31.4	32.1	33.2	32.8
平均乳量		26.5	30.4	31.4	28.6	25.7	22.1	33.3	39.2	37.9	32.8	26.5	20.5
乳脂率%		4.13	3.59	3.30	3.49	3.94	4.00	4.50	3.73	3.49	3.60	3.75	4.03
蛋白質率%		3.41	2.99	3.01	3.28	3.46	3.71	3.36	2.93	2.97	3.25	3.48	3.73
無脂固形分率%		8.86	8.60	8.68	8.89	9.06	9.25	8.74	8.46	8.51	8.77	8.95	9.16
体細胞数(千/ml)		189	141	137	205	187	231	620	148	266	354	323	364
高体細胞牛の割合%		17.9	11.4	9.8	15.7	16.0	16.6	38.2	13.5	18.8	29.8	25.9	32.5
MUN mg/dl		9.2	10.0	12.0	11.9	11.7	11.5	9.9	9.3	11.4	11.8	11.7	11.3
濃厚飼料給与量		9.7	9.5	10.1	9.6	9.4	9.3	9.7	10.5	10.6	10.1	9.8	9.5

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	補乳量
1産	805	8337	3.72	3.31	8.86	10500
2産	497	9635	3.82	3.30	8.75	10727
3産以上	546	9681	3.83	3.27	8.68	9931
平均又は合計	1848	9083	3.78	3.30	8.77	10393

平均体重(kg)	
1産	614
2産	664
3産以上	698

搾乳管理	
ユニット	5.8 台
1回平均	91 分
1頭平均	14 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	1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均	除籍牛平均
		歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月	歳月
年齢		1-11	2-9	3-11	5-0	6-3	8-2	4-2	5-3
比率 (未経産牛含む)	3062	-	38%	29%	17%	10%	7%	2.3	3.0
	(3099)	(1)	(37)	(28)	(17)	(10)	(7)		

牛群成績平均情報 2

平成 24年 05月分

2012/06/08

21

2 / 2

青森

全 63 戸中 61 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		
5	409 (6.7)	8	2.2	32	44	112	46.3	66	1330 (22.9)	167	6	13	17	14	49	65	12	63	25	13		
6	378 (6.2)	9	2.4	33	40	110	17.8	65	1375 (24.1)	167	6	13	18	15	48	65	12	63	25	13		
7	354 (5.8)	7	2.3	34	43	100	15.5	63	1468 (24.1)	170	6	12	16	16	50	66	12	63	26	13		
8	368 (6.0)	7	2.4	33	41	107	13.5	48	1322 (22.4)	170	5	12	17	16	49	66	11	64	25	14		
9	442 (7.2)	7	2.2	32	41	100	17.3	50	1301 (21.3)	170	6	12	17	15	50	66	11	63	27	13		
10	527 (8.6)	7	2.1	26	44	92	12.7	49	1184 (20.1)	171	5	13	17	15	50	66	11	62	26	13		
11	509 (8.3)	6	2.2	29	45	104	15.3	46	1150 (19.5)	170	6	12	18	15	48	66	11	63	26	13		
12	502 (8.2)	6	2.3	30	49	105	13.2	49	1140 (18.7)	171	6	13	18	15	48	66	11	63	26	13		
1	453 (7.4)	7	2.4	36	48	108	0.0	48	1189 (19.5)	167	7	13	19	14	46	66	11	62	27	13		
2	450 (7.4)	8	2.3	30	49	119	0.0	49	1200 (20.3)	165	8	13	19	15	45	66	11	63	26	13		
3	464 (7.6)	7	2.4	33	35	116	13.0	47	1300 (21.0)	165	7	13	19	15	46	66	12	62	26	13		
4	434 (7.1)	15	2.4	34	0	105	0.0	48	1360 (22.7)	163	7	13	19	15	45	65	12	62	26	13		
5	225 (3.7)	13	2.5	36	0	110	0.0	48	1449 (23.8)	164	7	12	20	15	46	65	12	62	26	13		
平均・計	5290 (86.7)	8	2.3	16	43	106	18.3	49	1333 (21.9)	168	6	13	18	15	48	66	11	63	26	13		
前年成績	4968 (81.4)	8	2.3	17	42	105	18.1	54	1159 (20.3)	162	6	14	19	15	46	66	11	64	25	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	2228	63	18	2	35	+2353	+1274	-0.09	-0.03	-0.05	+117675
12ヵ月未満(生産雌牛)	558	88	11	9	4	+2670	+1451	-0.09	+0.02	+0.03	+127546
未 経 産	37	46	3	8	46	+2201	+1553	-0.19	-0.07	-0.10	+124941
1 産	1151	56	21	3	41	+1539	+1051	-0.14	-0.04	-0.07	+115534
2 産以上	1915	53	22		47	+1212	+751	-0.13	-0.02	-0.01	+79624

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 %	35 %	32 %	15 %	6 %	7 %		
							25 (25)	928 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	706	21	18	14	11	36	446 (396)	
3 産	429	19	18	17	15	32	438 (397)	
4産以上	420	17	19	16	14	34	449 (402)	
平均又は 合計	1555	20	18	15	13	34	444 (398)	

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計頭数
頭数 (初産)	5 % (12)	10 % (16)	15 % (16)	16 % (20)	15 % (8)	13 % (16)	16 % (0)	9 % (12)	1415 頭 (25)

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
5	8963	3.90	3.34	8.78	0.85
6	8357	3.93	3.34	8.76	0.85
7	8748	3.91	3.31	8.77	0.85
9	8685	4.01	3.32	8.76	0.83
10	8416	4.01	3.32	8.74	0.83
11	8162	4.01	3.31	8.73	0.83
12	8708	4.00	3.31	8.76	0.83
1	8190	3.96	3.30	8.73	0.83
2	8575	4.03	3.30	8.74	0.82
3	8875	4.00	3.34	8.83	0.84
4	7927	3.94	3.35	8.79	0.85

授精報告		未経産	28 頭	76 %			
		経 産	2157 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		905	39	11	9	8	33
初 回 授 精	前 月	170	18	17	19	20	26
	3 ヲ月	557	14	18	17	20	30
	過去1年	1928	16	21	20	17	26
繁殖に供さない牛		28 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	147	4.7	()		8.3			8.3	8.3	66.7	16.7	12	
1 産	859	27.7	10.0 (10.0)	22.0	5.3	2.0	2.0	9.3	9.3	29.3	20.0	150	5
2 産	46	1.5	10.5 (8.2)	24.1	6.4	1.4	2.7	10.5	3.6	26.4	25.0	220	7
3産以上	40	1.3	11.7 (9.8)	19.8	5.5	3.1	4.5	13.1	8.0	28.2	19.2	489	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-2 (5-1)	5-6	5-1	4-8	5-9	5-2	5-7	5-0	5-6		
除籍日までの分娩後日数			253 (254)	410	233	212	321	256	316	254	347		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません