

牛群成績平均情報 1

平成 26年 12月分

2015/03/12

21

1 / 2

青森

全 62 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	22,176,179 (403,203)	2,116,049 (38,474)	2257円
濃厚飼料	8,214,842 (149,361)	500,565 (9,101)	乳飼比 24%
乳代 - 濃厚飼料費		1,615,484 (29,372)	飼料効果 2.7
前年対比	107%	111%	
前年対比	107%	112%	
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	1092 ^{kg}	1224 ^{kg}	403 ^{kg}	106454 ^円	25436 ^円	3.90%	3.45%	8.88%	97 ^円	63 ^円
前 月	1168	1269	448	112856	28204	3.78%	3.40%	8.88%	96	64
3カ月	1166	1258	448	112518	27895	3.72%	3.37%	8.84%	96	64
過去1カ年	1162	1295	429	110897	26113	3.66%	3.34%	8.83%	95	62

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 29 日	平均 9.3 日

移動13カ月成績 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	70以下	71-282	283以上	新規	乳量損失率	損失乳代 (1戸平均)	
12	53	2321 (43.8)	1875 (35.4)	82	202	221 (4.0)	60 (1.1)	108 (2.0)	95	32.8	28.1	3.73	3.40	8.88	9.0	0.91	10.6	283 (3.1)	43	34	23	8	2	3147 (59)
1	59	2901 (49.2)	2251 (38.2)	83	196	280 (5.1)	87 (1.6)	137 (2.5)	96	32.6	28.3	3.71	3.43	8.90	10.2	0.92	10.7	264 (3.0)	45	34	22	7	2	3699 (63)
2	55	2756 (50.1)	2194 (39.9)	84	196	188 (3.4)	65 (1.2)	88 (1.6)	96	32.9	29.0	3.70	3.38	8.89	9.5	0.92	10.7	293 (3.1)	44	34	23	7	2	3420 (62)
3	54	2739 (50.7)	2160 (40.0)	84	198	201 (3.7)	62 (1.1)	98 (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	208 (3.8)	69 (1.3)	88 (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	190 (3.5)	74 (1.3)	93 (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	182 (3.3)	81 (1.5)	86 (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	270 (4.9)	79 (1.4)	137 (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	208 (3.8)	59 (1.1)	101 (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	213 (3.9)	67 (1.2)	119 (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	209 (3.8)	62 (1.1)	106 (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	200 (3.6)	66 (1.2)	85 (1.5)	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	90 (1.6)	32 (0.6)	56 (1.0)	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)
平均・計	55	2474 (45.0)	2146 (39.0)	84	203	2570 (46.7)	831 (15.1)	1246 (22.7)	96	32.9	28.5	3.66	3.34	8.83	9.2	0.91	10.5	286 (3.0)	45	33	22	6	2	40771 (741)
前年成績	52	2356 (45.3)	2037 (39.2)	84	208	2301 (41.8)	696 (12.7)	1090 (19.8)	95	32.5	28.1	3.70	3.37	8.86	9.7	0.91	10.4	273 (3.0)	46	33	22	6	2	36392 (700)

()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																	
		MAX:27.8 DAY:76 MID:26.7 LP:97.2						MAX:34.2 DAY:33 MID:29.2 LP:91.6																	
		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	5						.2																		
50	15						.4	.2	.1																
45	43						.1	.6	.5	.7															
40	134		.2	.1	.1		.5	1.2	1.9	2.0	.1														
35	215		.3	.2	.5	.1	.8	1.3	1.9	3.3	1.0	.2													
30	405	.1	.7	1.2	2.0	2.1	.6	.8	2.5	5.0	2.5	.7													
25	519	.5	.6	2.0	3.0	3.1	.3	.5	1.0	3.8	4.8	2.8													
20	401	.6	.5	.8	2.3	2.4	.1	.2	.4	1.8	2.8	3.7													
15	292	.1	.1	.6	1.0	2.6	.1	.3	.8	2.7	4.8														
15未満	166					1.4		.1	.5	.9	4.6														
頭数		31	55	94	190	190	182	57	114	195	393	324	370												
標準乳量		29.9	32.9	31.0	32.1	34.1	31.8	32.7	32.9	31.0	32.7	32.5	32.0												
平均乳量		24.5	30.1	28.6	27.2	26.1	20.6	34.8	38.7	35.2	31.9	25.2	19.3												
乳脂率%		3.89	3.83	3.60	3.77	3.93	4.17	4.53	3.90	3.69	3.71	4.00	4.25												
蛋白質率%		3.52	3.06	3.18	3.39	3.55	3.79	3.51	3.05	3.14	3.36	3.61	3.89												
無脂固形分率%		8.98	8.62	8.78	8.94	9.08	9.27	8.94	8.49	8.60	8.78	8.95	9.15												
体細胞数(千/ml)		200	65	128	160	136	192	164	255	290	294	340	372												
高体細胞牛の割合%		20.7	1.9	8.5	14.3	14.3	18.7	14.0	20.5	23.3	23.9	28.5	31.6												
MUN mg/dl		6.3	7.9	8.6	9.4	9.2	8.8	6.4	7.3	8.3	9.3	9.2	9.3												
濃厚飼料給与量		8.7	10.2	9.8	9.7	10.1	9.0	9.8	10.1	10.4	11.1	10.0	9.9												
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	593	8472	3.54	3.28	8.87	10556
2産	528	9629	3.60	3.31	8.79	10642
3産以上	531	9855	3.67	3.27	8.72	10018
平均又は合計	1652	9286	3.60	3.29	8.79	10410

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	84	616		
2産	39	680		
3産以上	63	689		
乾乳	10	716		

搾乳管理	
ユニット	5.8 台
1回平均	84 分
1頭平均	15 分
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								除籍牛平均
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均			
年齢		1-11	2-8	3-11	5-0	6-2	8-0	4-3	5-4	
比率 (未経産牛含む)	2807	-	34	29	19	10	8	2.3	3.0	
	(2831)	(1)	(34)	(29)	(19)	(10)	(8)			

牛群成績平均情報 2

平成 26年 12月分

2015/03/12

21

2 / 2

青森

全 62 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		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
12	438 (8.0)	16	2.5	33	43	98	14.0	44	1056 (19.9)	175	5	11	19	12	53	64	11	62	27	12
1	405 (7.4)	20	2.4	32	42	101	15.0	44	1283 (21.7)	164	6	15	18	13	48	62	12	64	24	11
2	386 (7.0)	14	2.4	37	36	100	29.7	45	1184 (21.5)	161	6	16	19	13	46	62	12	64	24	11
3	444 (8.1)	16	2.4	35	45	104	16.0	45	1190 (22.0)	159	7	16	19	14	45	62	12	63	25	12
4	443 (8.1)	18	2.2	30	42	101	16.5	46	1252 (22.4)	161	6	16	20	13	45	63	11	64	26	12
5	427 (7.8)	15	2.3	30	44	118	19.0	47	1256 (22.4)	161	6	15	19	15	45	64	10	64	26	11
6	371 (6.7)	15	2.2	30	40	99	17.3	46	1250 (24.0)	158	7	17	19	15	43	63	10	64	26	11
7	381 (6.9)	19	2.3	30	40	110	15.0	44	1319 (25.4)	158	6	16	18	17	43	64	10	64	26	12
8	396 (7.2)	15	2.2	29	40	103	0.0	44	1284 (25.2)	160	5	15	18	18	44	63	10	65	25	11
9	483 (8.8)	24	2.4	32	48	105	15.0	49	1244 (23.9)	165	4	14	17	17	47	64	11	63	26	12
10	465 (8.5)	22	2.3	32	30	108	0.0	49	1256 (22.8)	165	4	14	17	18	47	62	12	62	25	12
11	411 (7.5)	24	2.3	35	25	94	17.0	49	1218 (23.0)	161	4	15	17	17	47	63	13	62	26	13
12	163 (3.0)	32	2.5	37	0	96	15.0	44	1272 (23.1)	165	4	16	17	16	48	63	11	63	26	12
平均・計	5050 (91.8)	18	2.3	17	41	104	18.1	47	1264 (23.0)	160	6	15	18	15	45	63	11	64	26	12
前年成績	4852 (88.2)	12	2.3	17	43	102	15.7	47	1225 (23.5)	165	7	11	19	16	48	63	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	乳代効果	
授精・妊娠	1941	58	18	4	37	+2853	+1530	-0.14	-0.01	-0.05	+140898
12ヵ月未満(生産雌牛)	510	91	11	6	3	+2637	+1417	-0.11	-0.04	-0.07	+118865
未 経 産	27	59	48	19	22	+1740	+1298	-0.22	-0.17	-0.09	+136455
1 産	1292	48	19	2	51	+2508	+1502	-0.14	-0.06	-0.09	+150948
2 産以上	2209	50	20		50	+1826	+1162	-0.16	-0.05	-0.07	+115011

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%	35%	33%	15%	6%	6%		
							25 (27)	785 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	613	22	17	16	12	34	439 (437)	
3 産	429	21	20	17	12	30	432 (453)	
4産以上	388	21	17	16	10	37	444 (449)	
平均又は 合計	1430	21	18	16	12	33	438 (446)	

月別分娩 予定頭数	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	合計頭数
頭数	9%	15%	13%	13%	13%	12%	17%	10%	1214 頭
(初産)	(5)	(21)	(21)	(32)	(5)	(0)	(11)	(5)	(19)

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
12	8918	3.72	3.39	8.87	0.91
1	8921	3.70	3.39	8.87	0.92
2	8899	3.67	3.38	8.86	0.92
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

授精報告	未経産		22 頭		92 %	
	経産		1993 頭		71 %	
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	814	48	12	9	4	27
初 前 月	171	18	33	17	14	18
回 3 ヲ月	591	16	28	21	11	24
授 過去1年	1782	12	29	22	12	25
繁殖に供さない牛		39		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	66	2.3	()			20.0	20.0	40.0	60.0			5	
1 産	828	29.2	12.2 (11.5)	24.4	1.5	7.6	5.3	14.5	9.2	30.5	9.2	131	5
2 産	59	2.1	17.7 (15.1)	26.7	3.9	3.9	5.6	13.4	13.4	22.8	6.0	232	8
3産以上	26	0.9	20.1 (17.7)	21.1	7.4	4.2	3.4	15.1	13.7	23.3	6.6	497	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 (5-5)	5-5	5-7	4-8	4-9	5-0	5-7	5-1	5-4		
除籍日までの分娩後日数			275 (269)	453	233	185	262	226	363	270	311		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません