

牛群成績平均情報 1

平成 26年 04月分

2014/06/11

21

1 / 2

青森

全 66 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	22,372,187 (399,503)	2,063,625 (36,850)	2244円
濃厚飼料	8,452,264 (150,933)	501,937 (8,963)	乳飼比 24%
乳代 - 濃厚飼料費		1,561,687 (27,887)	飼料効果 2.7
前年対比	107 %	109 %	
前年対比	111 %	117 %	
前年対比		107 %	

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	1166 ^{kg}	1322 ^{kg}	428 ^{kg}	111169 ^円	25784 ^円	3.64%	3.34%	8.86%	95 ^円	62 ^円
前 月	1141	1299	428	106243	25637	3.70	3.37	8.86	93	62
3ヵ月	1124	1281	420	105561	25198	3.70	3.39	8.88	94	62
過去1ヵ年	1116	1275	420	102914	24909	3.66	3.37	8.86	92	61

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 33 日	平均 7.7 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)		
4	57	2902 (50.9)	2397 (42.1)	86	208	185 (3.3)	62 (1.1)	84 (1.5)	95	32.6	28.6	3.70	3.40	8.88	9.4	0.92	10.3	258 (2.9)	48	33	20	7	2	3413 (60)
5	58	2925 (50.4)	2410 (41.6)	87	217	153 (2.7)	57 (1.0)	69 (1.2)	96	32.7	28.6	3.71	3.38	8.88	12.1	0.91	10.7	245 (2.9)	48	33	20	6	2	3563 (61)
6	56	2845 (50.8)	2284 (40.8)	85	222	150 (2.7)	61 (1.1)	81 (1.4)	99	33.4	28.8	3.64	3.35	8.83	11.7	0.92	10.8	265 (3.0)	46	32	21	6	2	3328 (59)
7	56	2847 (50.8)	2228 (39.8)	84	223	218 (3.9)	62 (1.1)	102 (1.8)	97	33.3	28.2	3.58	3.33	8.81	10.4	0.93	11.0	295 (3.2)	43	34	23	8	2	3594 (64)
8	58	3032 (52.3)	2333 (40.2)	83	220	286 (5.1)	73 (1.3)	130 (2.3)	98	32.7	27.5	3.57	3.30	8.79	10.6	0.92	10.6	304 (3.1)	45	32	23	7	2	3805 (66)
9	56	2914 (52.0)	2276 (40.6)	83	215	232 (4.1)	78 (1.4)	107 (1.9)	99	33.4	28.1	3.64	3.38	8.87	8.6	0.93	10.8	309 (3.1)	42	34	24	7	2	3660 (65)
10	58	3019 (52.1)	2364 (40.8)	84	212	208 (3.7)	59 (1.1)	102 (1.8)	97	33.5	28.4	3.69	3.40	8.87	8.2	0.92	10.7	335 (3.3)	41	34	26	8	2	4209 (73)
11	58	2965 (51.1)	2268 (39.1)	83	208	224 (4.0)	70 (1.3)	122 (2.2)	97	32.8	28.0	3.69	3.40	8.86	8.2	0.92	10.7	282 (3.0)	44	34	22	6	2	3582 (62)
12	53	2321 (43.8)	1875 (35.4)	82	202	215 (3.8)	55 (1.0)	107 (1.9)	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	286 (5.1)	87 (1.6)	138 (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	192 (3.4)	68 (1.2)	90 (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	199	206 (3.7)	64 (1.1)	99 (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	202	90 (1.6)	35 (0.6)	39 (0.7)	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)
平均・計	56	2521 (45.0)	2182 (39.0)	84	209	2555 (45.6)	796 (14.2)	1231 (22.0)	96	32.8	28.3	3.66	3.37	8.86	9.8	0.92	10.6	286 (3.1)	44	33	23	7	2	40019 (715)
前年成績	54	2425 (44.9)	2103 (38.9)	84	204	2490 (44.5)	866 (15.5)	1155 (20.6)	95	31.8	27.3	3.78	3.36	8.85	10.1	0.89	9.9	268 (3.0)	45	33	22	6	2	36714 (680)

()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	5							.1	.1				
50	22							.5	.4	.1			
45	67							.7	1.2	.9			
40	147			.1				.6	.9	2.7	1.9	.3	
35	286		.3	.7	.7	.4		.4	1.4	2.4	4.8	1.4	.1
30	471	.5	.8	1.7	2.9	1.3	.6	.6	.8	2.0	4.9	4.0	.6
25	552	.6	.5	2.0	3.3	3.6	1.4	.2	.4	.9	3.6	5.5	2.4
20	368	.4	.2	.1	.9	2.6	2.1	.2	.1	.4	1.7	4.2	3.2
15	227			.1	.3	.7	2.2	.1		.1	.7	2.2	3.5
15未満	129	.1		.1	.3	.9		.1	.2	1.0	2.9		
頭数		36	43	106	187	199	166	49	115	237	428	420	288
標準乳量		32.3	33.1	31.7	32.4	33.2	32.3	30.7	32.0	31.0	32.4	33.0	32.8
平均乳量		26.8	31.1	30.7	28.7	25.7	21.4	33.5	39.2	37.4	32.7	26.2	19.8
乳脂率%		3.63	3.49	3.42	3.53	3.63	3.84	4.33	3.72	3.47	3.48	3.75	3.96
蛋白質率%		3.29	2.98	3.07	3.33	3.48	3.72	3.38	2.96	3.02	3.28	3.56	3.79
無脂固形率%		8.79	8.64	8.71	8.95	9.09	9.27	8.84	8.47	8.54	8.77	9.01	9.14
体細胞数(千/ml)		173	109	130	196	180	193	173	306	241	360	363	389
高体細胞牛の割合%		8.3	7.0	7.5	10.7	15.1	17.5	12.2	20.9	19.0	23.8	28.8	30.9
MUN mg/dl		7.9	8.9	9.1	8.9	8.3	8.2	6.9	7.3	8.7	9.4	9.0	9.1
濃厚飼料給与量		9.4	10.1	9.8	10.4	10.2	10.6	9.8	10.2	11.0	10.9	10.7	10.5
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	無脂固形率	補正乳量
1産	716	8301	3.60	3.30	8.88	10385
2産	479	9483	3.69	3.32	8.80	10517
3産以上	547	9792	3.70	3.28	8.72	9964
平均又は合計	1742	9094	3.66	3.30	8.80	10289

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	81	604		
2産	56	665		
3産以上	73	696		
乾乳	6	690		

搾乳管理	
ユニット	5.8 台
1回平均	89 分
1頭平均	14 分
時間	乳量
1回目	46 % 46 %
2回目	54 % 54 %

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		2-4	2-9	3-10	5-1	6-2	7-11	4-3	5-3
比率 (未経産牛含む)	2866	- %	33 %	31 %	19 %	9 %	8 %	2.3 産次	2.9 産次
	(2900)	(1)	(33)	(30)	(19)	(9)	(8)		

牛群成績平均情報 2

平成 26年 04月分

2014/06/11

21

2 / 2

青森

全 66 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	受胎 率	開始				月齢	日	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
4	462 (8.3)	12	2.3	34	46	115	16.2	54	1219 (21.4)	162	8	11	19	16	45	63	11	63	26	12
5	465 (8.3)	15	2.3	31	35	115	15.0	54	1298 (22.4)	167	7	11	18	16	48	64	11	64	26	12
6	373 (6.7)	12	2.2	27	49	101	17.5	55	1333 (23.8)	168	7	10	19	17	48	64	11	63	26	12
7	417 (7.4)	13	2.3	35	42	101	17.0	50	1449 (25.9)	169	7	10	18	17	49	63	11	64	25	12
8	398 (7.1)	13	2.5	38	37	102	19.4	46	1525 (26.3)	170	6	9	19	17	49	61	14	62	24	12
9	412 (7.4)	14	2.4	36	32	103	17.0	44	1400 (25.0)	174	5	9	18	16	51	61	13	62	24	11
10	496 (8.9)	14	2.4	35	47	89	0.0	43	1412 (24.3)	175	5	10	17	15	52	61	13	63	24	10
11	442 (7.9)	18	2.5	34	41	93	14.5	45	1347 (23.2)	174	5	11	17	15	52	61	13	63	23	10
12	451 (8.1)	16	2.5	33	45	99	14.0	44	1056 (19.9)	175	5	11	19	12	53	64	11	62	27	12
1	417 (7.4)	19	2.4	31	48	100	15.0	44	1283 (21.7)	164	6	15	18	13	48	62	12	64	24	11
2	394 (7.0)	14	2.4	36	29	101	15.0	45	1184 (21.5)	161	6	16	19	13	46	62	12	64	24	11
3	420 (7.5)	15	2.4	35	14	102	16.0	45	1190 (22.0)	159	7	16	19	14	45	62	12	63	25	12
4	215 (3.8)	17	2.3	31	0	96	15.0	46	1252 (22.4)	161	6	16	20	13	45	63	11	64	26	12
平均・計	5147 (91.9)	15	2.4	17	41	102	16.6	45	1295 (23.1)	168	6	11	19	15	49	62	12	63	25	12
前年成績	4736 (84.6)	9	2.3	16	41	109	15.8	49	1198 (22.2)	164	6	11	19	16	48	64	12	62	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	1913	63	19	6	31	+2610	+1393	-0.12	-0.02	-0.06	+128584
12ヵ月未満(生産雌牛)	509	90	12	8	2	+2514	+1345	-0.11	-0.05	-0.12	+111135
未 経 産	34	65	41	9	26	+1506	+1079	-0.19	-0.14	-0.14	+81658
1 産	952	66	26	4	30	+2357	+1538	-0.20	-0.07	-0.11	+155333
2 産以上	1914	61	24		39	+1627	+1049	-0.15	-0.04	-0.06	+104453

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%	33%	34%	15%	5%	8%		
							25 (32)	774 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	697	22	16	16	13	33	440 (444)	
3 産	427	16	19	17	9	38	449 (435)	
4産以上	389	17	20	18	9	36	442 (447)	
平均又は 合計	1513	19	18	17	11	35	443 (442)	

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	合計頭数
頭数 (初産)	5% (17)	11% (22)	10% (13)	18% (13)	15% (9)	15% (9)	16% (9)	9% (9)	1188 頭 (23)

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
4	8720	3.80	3.38	8.86	0.89
5	8740	3.79	3.38	8.86	0.89
6	8760	3.78	3.38	8.86	0.90
7	8770	3.77	3.38	8.86	0.90
8	8791	3.76	3.38	8.87	0.90
9	8840	3.76	3.39	8.87	0.90
10	8885	3.75	3.39	8.88	0.91
11	8905	3.74	3.39	8.87	0.91
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

授精報告		未経産	29 頭	85 %			
		経 産	1921 頭	67 %			
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		945	41	14	9	6	31
初 回 授 精	前 月	173	12	25	26	12	25
	3 ヲ月	482	14	28	23	14	21
	過去1年	1694	16	27	22	14	21
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	88	3.0	12.5 (12.5)	12.5	25.0			25.0	25.0		25.0	8	
1 産	785	27.1	6.6 (6.6)	24.8	5.8	3.7	4.4	13.9	15.3	29.2	10.2	137	5
2 産	45	1.6	16.2 (12.9)	22.4	4.1	3.7	2.1	10.0	16.2	25.3	10.0	241	8
3産以上	28	1.0	13.5 (11.7)	21.0	8.0	3.8	4.0	15.7	18.4	21.5	10.0	452	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-2 (5-1)	5-5	5-5	4-11	5-3	5-3	5-7	4-10	5-7		
除籍日までの分娩後日数			285 (269)	465	282	256	307	282	349	257	345		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません