

牛群成績平均情報 1

平成 27年 02月分

2015/05/08

21

1 / 2

青森

全 62 戸中 54 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	22,444,774 (415,644)	2,156,225 (39,930)	2296円
濃厚飼料	8,339,889 (154,442)	515,384 (9,544)	乳飼比 24%
乳代 - 濃厚飼料費		1,640,841 (30,386)	飼料効果 2.7

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	1187 ^{kg}	1332 ^{kg}	420 ^{kg}	114406 ^円	27335 ^円	3.81%	3.41%	8.93%	96 ^円	65 ^円
前 月	1127	1295	412	109778	25995	3.82%	3.41%	8.90%	97	63
3ヵ月	1129	1262	421	109656	26531	3.83%	3.42%	8.89%	97	63
過去1ヵ年	1183	1321	439	113664	27063	3.69%	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 29 日	平均 7.1 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)		
2	55	2756 (50.1)	2194 (39.9)	84	196	189 (3.5)	66 (1.2)	92 (1.7)	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	208 (3.9)	65 (1.2)	100 (1.9)	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 (3.9)	74 (1.4)	89 (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	188 (3.5)	73 (1.4)	90 (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	179 (3.3)	80 (1.5)	83 (1.5)	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	274 (5.1)	85 (1.6)	138 (2.6)	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	212 (3.9)	62 (1.1)	105 (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	215 (4.0)	68 (1.3)	118 (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 (4.0)	64 (1.2)	108 (2.0)	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	202 (3.7)	63 (1.2)	89 (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	246 (4.6)	84 (1.6)	120 (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	233 (4.3)	69 (1.3)	110 (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	114 (2.1)	36 (0.7)	54 (1.0)	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)
平均・計	54	2500 (46.3)	2175 (40.3)	84	202	2574 (47.7)	853 (15.8)	1242 (23.0)	96	32.8	28.4	3.69	3.35	8.83	9.0	0.91	10.6	280 (3.0)	45	33	22	6	2	41226 (763)
前年成績	51	2319 (45.5)	2007 (39.4)	84	207	2316 (42.9)	688 (12.7)	1109 (20.5)	95	32.7	28.2	3.68	3.38	8.86	9.6	0.92	10.6	275 (3.0)	45	33	22	7	2	35646 (699)

()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	21							.4	.4	.1			
45	63							.2	.9	1.0	.6	.1	
40	146		.1	.2		.1		.6	1.8	1.9	1.6	.3	
35	291	.1	.4	.8	.5	.5	.1	.8	1.4	2.9	4.1	1.0	.2
30	426	.3	.9	1.8	1.6	1.3	.5	.7	1.1	1.9	5.0	2.7	1.1
25	512	.8	.6	1.4	2.9	3.1	1.6	.3	.4	.7	3.3	4.9	2.7
20	418	.2	.4	.7	2.0	3.1	2.7	.1	.3	.1	2.1	3.2	3.5
15	244		.1	.1	.3	1.1	2.1	.1	.1		.9	2.1	3.9
15未満	121		.1	.1		.2	1.1				.5	3.3	
頭数		32	59	115	168	210	185	62	148	204	402	331	331
標準乳量		33.5	31.6	32.0	31.9	33.2	32.7	32.1	32.2	33.0	32.7	32.9	33.4
平均乳量		27.9	29.7	30.2	27.5	25.6	21.5	35.1	39.0	38.3	32.1	26.1	20.3
乳脂率%		3.95	3.47	3.60	3.68	3.86	4.12	4.37	3.71	3.59	3.67	3.95	4.11
蛋白質率%		3.25	2.98	3.12	3.40	3.54	3.80	3.38	3.04	3.14	3.37	3.59	3.85
無脂固形分率%		8.83	8.64	8.78	9.04	9.14	9.33	8.81	8.57	8.71	8.87	9.02	9.19
体細胞数(千/ml)		291	148	91	145	224	170	177	243	326	329	362	379
高体細胞牛の割合%		12.5	6.8	7.0	11.9	20.0	14.9	16.1	20.9	24.1	27.6	26.7	29.6
MUN mg/dl		8.3	8.8	8.5	8.8	8.9	8.8	7.2	6.9	8.3	9.0	8.8	9.5
濃厚飼料給与量		11.3	10.6	10.5	9.9	9.2	9.3	9.0	10.2	10.6	10.7	10.8	9.3
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	608	8449	3.55	3.28	8.87	10515
2産	526	9668	3.59	3.30	8.78	10672
3産以上	531	9870	3.68	3.26	8.71	10011
平均又は合計	1665	9287	3.61	3.28	8.78	10404

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	69	613		
2産	41	678		
3産以上	62	693		
乾乳	5	712		

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	89 分
1頭平均	14 分
時間	乳量
1回目	45 % 46 %
2回目	55 % 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		1-10	2-8	3-11	4-11	6-2	7-11	4-3	5-3
比率 (未経産牛含む)	2816	-	35	28	20	10	8	2.3	2.9
	(2835)	(1)	(34)	(28)	(20)	(9)	(8)		

牛群成績平均情報 2

平成 27年 02月分

2015/05/08

21

2 / 2

青森

全 62 戸中 54 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
2	382 (7.1)	13	2.4	37	36	98	29.7	45	1184 (21.5)	161	6	16	19	13	46	62	12	64	24	11
3	424 (7.9)	16	2.4	36	46	104	16.0	45	1190 (22.0)	159	7	16	19	14	45	62	12	63	25	12
4	437 (8.1)	17	2.2	29	41	100	16.5	46	1252 (22.4)	161	6	16	20	13	45	63	11	64	26	12
5	415 (7.7)	14	2.3	31	46	115	17.8	47	1256 (22.4)	161	6	15	19	15	45	64	10	64	26	12
6	381 (7.1)	14	2.2	30	40	99	17.3	46	1250 (24.0)	158	7	17	19	15	43	63	10	64	26	11
7	374 (6.9)	18	2.3	30	37	106	15.0	44	1319 (25.4)	158	6	16	18	17	43	64	10	64	26	12
8	400 (7.4)	14	2.2	29	35	103	0.0	44	1284 (25.2)	160	5	15	18	18	44	63	10	65	25	11
9	488 (9.0)	23	2.4	31	46	106	15.0	49	1244 (23.9)	165	4	14	17	17	47	64	11	63	26	12
10	466 (8.6)	21	2.3	31	43	107	0.0	49	1256 (22.8)	165	4	14	17	18	47	62	12	62	25	12
11	436 (8.1)	22	2.3	34	41	93	17.0	49	1218 (23.0)	161	4	15	17	17	47	63	13	62	26	13
12	453 (8.4)	29	2.4	34	31	98	14.5	44	1272 (23.1)	165	4	16	17	16	48	63	11	63	26	12
1	406 (7.5)	29	2.5	37	11	95	14.0	43	1195 (22.5)	165	4	15	18	15	48	63	12	62	27	12
2	207 (3.8)	27	2.6	37	0	108	0.0	44	1220 (22.6)	160	4	16	18	16	46	63	12	62	25	12
平均・計	5062 (93.7)	19	2.3	17	40	102	17.7	47	1244 (23.0)	159	5	16	18	16	45	63	11	64	25	11
前年成績	4783 (88.6)	13	2.4	17	42	101	15.0	44	1210 (23.7)	165	7	11	19	16	47	62	12	63	24	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	無脂固形率	
授精・妊娠	1879	55	17	6	39	+2795	+1424	-0.12	0.00	-0.04	+133502
12ヵ月未満(生産雌牛)	585	89	9	5	6	+2519	+1303	-0.12	-0.02	-0.04	+111146
未 経 産	21	57	48	24	19	+1543	+1038	-0.27	-0.11	+0.05	+49415
1 産	1259	50	21	2	48	+2303	+1313	-0.12	-0.06	-0.07	+132715
2 産以上	2189	52	20		48	+1752	+1098	-0.16	-0.04	-0.07	+106900

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%	33%	17%	7%	5%		
							25 (25)	800 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	599	23	18	16	11	33	437 (438)	
3 産	466	20	21	18	12	29	431 (448)	
4産以上	395	22	18	15	11	34	442 (437)	
平均又は 合計	1460	22	19	16	11	32	437 (440)	

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	合計頭数
頭数 (初産)	7%	12%	12%	11%	16%	17%	15%	10%	1167 頭
	(21)	(36)	(7)	(0)	(14)	(7)	(7)	(7)	(14)

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
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
12	8973	3.69	3.35	8.84	0.91
1	8972	3.70	3.36	8.84	0.91

授精報告	未経産		17 頭		90 %	
	経産		1926 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	890	50	14	7	5	24
初 前 月	160	13	28	25	11	24
回 3 ヲ月	518	16	30	21	11	22
授 過去1年	1749	13	29	22	11	25
繁殖に供さない牛		43 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	68	2.4	()			20.0	20.0	40.0	40.0		20.0	5	
1 産	870	30.7	12.2 (11.6)	25.2	2.7	6.8	5.4	15.0	11.6	29.9	6.1	147	5
2 産	58	2.0	20.1 (17.5)	27.8	3.0	3.4	5.1	11.5	12.0	23.9	4.7	234	8
3産以上	29	1.0	19.9 (17.1)	22.1	8.6	3.8	3.4	15.7	13.5	22.5	6.2	502	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 (5-4)	5-5	5-7	4-10	4-9	5-1	5-7	4-11	5-6		
除籍日までの分娩後日数			286 (280)	447	235	220	282	244	387	262	275		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません