

牛群成績平均情報 1

平成 28年 06月分

2016/09/08

21

1 / 2

青森

全 59 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	22,835,121 (422,873)	2,288,305 (42,376)	2286円
濃厚飼料	7,998,470 (148,120)	522,068 (9,668)	乳飼比 23%
	乳代 - 濃厚飼料費	1,766,237 (32,708)	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	無脂固形率	乳価	濃厚飼料
今 月	1215 ^{kg}	1294 ^{kg}	411 ^{kg}	123798 ^円	26495 ^円	3.67%	3.31%	8.83%	102 ^円	64 ^円
前 月	1240	1343	414	126186	27043	3.78	3.33	8.85	102	65
3ヵ月	1239	1342	422	125098	27558	3.83	3.36	8.87	101	65
過去1ヵ年	1190	1292	415	119226	27095	3.79	3.35	8.85	100	65

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 8.2 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)		
6	57	2880 (50.5)	2311 (40.5)	85	211	234 (4.3)	84 (1.6)	117 (2.2)	98	33.3	29.3	3.65	3.32	8.84	10.0	0.91	10.2	277 (2.9)	50	29	21	6	2	3581 (63)
7	59	2945 (49.9)	2375 (40.3)	84	211	242 (4.5)	84 (1.6)	118 (2.2)	97	32.9	28.6	3.62	3.27	8.76	9.8	0.90	10.1	304 (3.0)	47	30	23	6	2	4110 (70)
8	57	2875 (50.4)	2293 (40.2)	85	203	219 (4.1)	74 (1.4)	103 (1.9)	97	33.1	28.4	3.60	3.26	8.75	9.0	0.91	10.0	335 (3.1)	45	31	24	8	2	4229 (74)
9	58	2897 (49.9)	2302 (39.7)	84	207	204 (3.8)	62 (1.1)	103 (1.9)	98	33.8	28.8	3.68	3.36	8.83	8.7	0.91	10.0	319 (3.1)	43	33	24	7	2	4068 (70)
10	54	2817 (52.2)	2293 (42.5)	86	208	213 (3.9)	85 (1.6)	100 (1.9)	98	33.1	27.9	3.82	3.43	8.92	9.2	0.90	10.0	286 (3.0)	44	32	23	7	2	4062 (75)
11	55	2842 (51.7)	2280 (41.5)	86	208	230 (4.3)	116 (2.1)	118 (2.2)	98	33.1	28.0	3.86	3.43	8.90	10.0	0.89	10.0	289 (3.1)	44	33	22	7	2	4012 (73)
12	53	2761 (52.1)	2155 (40.7)	84	208	233 (4.3)	81 (1.5)	122 (2.3)	98	33.5	28.5	3.86	3.41	8.91	10.3	0.89	10.1	268 (3.0)	45	33	22	7	2	3773 (71)
1	54	2797 (51.8)	2236 (41.4)	84	207	225 (4.2)	66 (1.2)	111 (2.1)	99	33.0	28.2	3.90	3.39	8.90	7.8	0.87	10.0	273 (3.0)	46	33	22	7	2	3855 (71)
2	53	2804 (52.9)	2276 (42.9)	86	208	205 (3.8)	65 (1.2)	99 (1.8)	99	32.7	28.3	3.92	3.38	8.88	8.0	0.86	9.9	293 (3.0)	45	33	22	6	2	3751 (71)
3	52	2745 (52.8)	2244 (43.2)	87	209	189 (3.5)	75 (1.4)	94 (1.7)	98	32.9	28.6	3.89	3.37	8.88	9.1	0.87	9.9	340 (3.2)	41	35	24	7	2	4273 (82)
4	55	2878 (52.3)	2356 (42.8)	87	212	184 (3.4)	64 (1.2)	94 (1.7)	98	33.3	29.0	3.83	3.37	8.87	9.2	0.88	9.9	259 (2.8)	50	30	20	5	2	3649 (66)
5	56	2946 (52.6)	2375 (42.4)	86	216	179 (3.3)	68 (1.3)	90 (1.7)	98	33.5	29.2	3.78	3.33	8.85	8.2	0.88	9.8	238 (2.8)	51	29	20	6	2	3656 (65)
6	54	2844 (52.7)	2246 (41.6)	84	212	125 (2.3)	47 (0.9)	57 (1.1)	99	33.6	29.2	3.67	3.31	8.83	10.5	0.90	9.9	247 (2.7)	53	28	20	6	2	3313 (61)
平均・計	54	2506 (46.4)	2195 (40.6)	85	210	2557 (47.4)	924 (17.1)	1269 (23.5)	97	33.2	28.6	3.79	3.35	8.85	9.1	0.89	10.0	283 (3.0)	47	32	22	7	2	43505 (806)
前年成績	52	2407 (46.3)	2086 (40.1)	84	207	2482 (46.0)	806 (14.9)	1216 (22.5)	96	32.8	28.3	3.73	3.35	8.84	9.2	0.90	10.3	274 (3.0)	47	32	22	6	2	39325 (756)

()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	10							.1	.3				
50	26							.5	.4	.2			
45	69							.5	1.5	.9	.1		
40	159			.2	.1			.5	1.1	1.8	2.7	.5	
35	287		.5	.9	1.0	.6		.6	.9	1.7	4.8	1.5	.3
30	447	.2	.8	1.7	2.7	2.3	.6	.5	.5	1.1	4.5	3.7	1.2
25	562	.7	1.1	1.3	3.9	4.1	2.4	.4	.4	.3	3.2	4.2	3.1
20	373	.5	.1	.2	1.2	2.5	3.0	.3	.3	.3	1.3	2.9	4.1
15	211	.1	.1		.1	.9	2.2	.1			.3	1.3	4.2
15未満	102				.1	.1	.9				.1	.6	2.5
頭数		37	59	101	202	235	205	58	99	165	406	334	345
標準乳量		30.8	32.5	33.4	33.1	33.9	32.9	30.6	33.1	34.4	33.6	34.8	33.6
平均乳量		25.5	30.3	31.6	29.2	26.8	22.0	32.7	39.2	40.5	34.2	27.9	21.2
乳脂率%		3.96	3.52	3.46	3.50	3.76	4.00	4.16	3.63	3.44	3.51	3.71	3.97
蛋白質率%		3.24	2.96	3.08	3.25	3.43	3.70	3.44	2.93	2.98	3.20	3.45	3.70
無脂固形分率%		8.77	8.58	8.71	8.84	9.04	9.23	8.93	8.48	8.50	8.71	8.90	9.12
体細胞数(千/ml)		200	182	142	139	207	172	339	227	222	309	296	311
高体細胞牛の割合%		21.6	6.8	6.9	10.4	13.6	13.2	27.6	14.1	15.8	23.2	25.1	30.1
MUN mg/dl		10.1	9.9	10.9	11.1	10.5	10.4	9.2	9.5	10.5	10.7	11.0	10.4
濃厚飼料給与量		9.0	11.7	10.1	9.7	9.6	9.7	9.2	10.5	10.5	10.4	10.0	8.9
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	682	8358	3.67	3.30	8.89	10463
2産	501	9682	3.71	3.32	8.80	10807
3産以上	560	10000	3.77	3.26	8.71	10270
平均又は合計	1743	9266	3.72	3.29	8.80	10500

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	45	616		
2産	41	669		
3産以上	54	698		
乾乳	7	697		

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	86 分
1頭平均	13 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		
年齢		1-5	2-8	3-11	5-1	6-2	7-11	4-2	5-5	
比率 (未経産牛含む)	2844	-	38	28	16	10	7	2.2	3.1	
	(2911)	(2)	(37)	(28)	(16)	(10)	(7)			

牛群成績平均情報 2

平成 28年 06月分

2016/09/08

21

2 / 2

青森

全 59 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 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40 ~	70 以上	90 以上	
6	403 (7.5)	23	2.5	39	39	98	16.0	48	1299 (22.8)	157	5	17	19	15	44	62	14	62	24	12	
7	442 (8.2)	27	2.6	41	33	97	15.8	48	1320 (22.4)	161	5	16	19	16	45	62	14	61	24	12	
8	405 (7.5)	26	2.5	37	35	99	15.6	42	1287 (22.6)	161	4	16	18	16	46	62	15	61	24	12	
9	493 (9.1)	29	2.3	29	37	99	15.2	45	1283 (22.1)	163	4	16	17	16	46	62	14	62	24	12	
10	491 (9.1)	29	2.4	33	41	104	14.7	47	1213 (22.5)	163	4	16	17	16	47	62	14	63	23	11	
11	510 (9.4)	25	2.5	34	39	108	15.0	46	1259 (22.9)	164	5	16	17	15	48	62	13	63	24	11	
12	433 (8.0)	27	2.5	38	40	92	14.6	48	1202 (22.7)	164	4	16	16	16	47	62	13	64	23	10	
1	450 (8.3)	25	2.4	35	41	100	14.8	42	1269 (23.5)	165	5	16	17	16	47	62	12	64	23	11	
2	477 (8.8)	26	2.3	31	36	99	0.0	41	1264 (23.8)	165	6	15	16	16	47	63	12	64	24	11	
3	477 (8.8)	23	2.4	33	45	99	13.0	41	1243 (23.9)	167	6	15	16	14	48	63	12	65	23	11	
4	458 (8.5)	27	2.4	35	32	99	16.5	40	1324 (24.1)	170	5	15	17	14	49	63	11	66	23	11	
5	466 (8.6)	24	2.5	38	20	106	0.0	40	1418 (25.3)	167	5	15	18	15	47	64	11	66	24	11	
6	178 (3.3)	27	2.6	38	0	100	0.0	40	1388 (25.7)	165	5	14	18	17	47	63	11	66	23	11	
平均・計	5505 (101.9)	26	2.4	17	38	100	15.2	44	1253 (23.2)	162	5	16	17	16	46	63	13	63	24	12	
前年成績	4958 (91.8)	22	2.3	17	39	100	16.5	44	1224 (23.5)	161	5	16	17	16	45	64	11	63	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	2006	50	16	8	42	+1839	+800	+0.05	+0.03	+0.04	+87262
12ヵ月未満(生産雌牛)	390	58	29	5	38	+1266	+398	+0.08	+0.06	+0.07	+51330
未 経 産	67	58	24	28	13	+1101	+529	-0.01	-0.02	-0.08	+55360
1 産	1086	71	30	4	25	+899	+335	+0.06	0.00	-0.03	+31585
2 産以上	1758	64	26		36	+647	+349	-0.02	-0.01	-0.01	+38821

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%	32%	31%	17%	8%	8%		
							25 (24)	870 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	629	27	20	13	9	32	435 (446)	
3 産	372	22	16	17	12	34	438 (448)	
4産以上	384	21	19	19	12	29	430 (444)	
平均又は 合計	1385	24	18	16	10	32	434 (446)	

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	合計頭数
頭数 (初産)	6%	14%	14%	13%	14%	13%	15%	11%	1319 頭
	(26)	(9)	(9)	(22)	(22)	(4)	(0)	(9)	(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
6	8963	3.73	3.36	8.84	0.90
7	8974	3.73	3.36	8.84	0.90
8	8989	3.74	3.36	8.85	0.90
9	9009	3.74	3.36	8.85	0.90
10	9035	3.75	3.37	8.85	0.90
11	9050	3.75	3.37	8.86	0.90
12	9092	3.75	3.37	8.86	0.90
1	9112	3.76	3.37	8.86	0.90
2	9142	3.77	3.37	8.86	0.89
3	9144	3.78	3.37	8.86	0.89
4	9145	3.79	3.37	8.86	0.89
5	9142	3.79	3.37	8.86	0.89

授精報告	未経産		25 頭		48 %	
	経産		2079 頭		73 %	
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	765	50	13	8	7	23
初 前 月	182	8	26	24	16	25
回 3 ヲ月	562	9	28	22	16	26
授 過去1年	1864	12	28	22	14	25
繁殖に供さない牛		44 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	96	3.3	()						33.3	33.3	33.3	3	
1 産	948	32.6	15.6 (15.6)	22.5	3.8	3.1	5.0	11.9	8.8	19.4	21.9	160	6
2 産	32	1.1	15.6 (14.6)	28.3	3.9	2.9	4.4	11.2	10.7	21.5	12.7	205	7
3産以上	27	0.9	20.9 (18.6)	21.1	4.8	2.5	3.4	10.6	12.0	22.2	13.1	526	18
除籍日までの年齢(歳-月)			5-7 (5-6)	5-6	5-4	4-5	4-7	4-10	5-7	5-4	5-3		
除籍日までの分娩後日数			264 (263)	456	170	246	236	212	306	247	312		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません