

牛群成績平均情報 1

平成 27年 06月分

2015/09/09

21

1 / 2

青森

全 60 戸中 57 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	23,288,780 (408,575)	2,258,864 (39,629)	2322円
濃厚飼料	8,538,358 (149,796)	540,664 (9,485)	乳飼比 24%
	前年対比 106%	前年対比 111%	飼料効果 2.7
	乳代 - 濃厚飼料費	1,718,201 (30,144)	
		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	1186 ^{kg}	1324 ^{kg}	413 ^{kg}	117402 ^円	27254 ^円	3.65%	3.32%	8.84%	99 ^円	66 ^円
前 月	1208	1326	426	119185	27839	3.68%	3.31%	8.80%	98	66
3ヵ月	1210	1344	425	118119	27773	3.73%	3.34%	8.83%	97	65
過去1ヵ年	1194	1320	437	115748	27628	3.72%	3.35%	8.84%	97	64

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 6.6 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	52	2695 (51.8)	2140 (41.2)	84	206	183 (3.3)	81 (1.4)	85 (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	285 (5.1)	87 (1.6)	146 (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	218 (3.9)	63 (1.1)	106 (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	224 (4.0)	70 (1.3)	124 (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	225 (4.0)	68 (1.2)	113 (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	216 (3.9)	74 (1.3)	95 (1.7)	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	256 (4.6)	88 (1.6)	124 (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	247 (4.4)	73 (1.3)	116 (2.1)	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	215 (3.8)	70 (1.3)	103 (1.8)	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)
3	56	2878 (51.4)	2340 (41.8)	85	208	222 (4.0)	74 (1.3)	113 (2.0)	96	32.6	28.6	3.77	3.36	8.86	9.8	0.89	10.0	266 (3.0)	48	30	22	7	2	3688 (66)
4	55	2852 (51.9)	2346 (42.7)	87	207	194 (3.5)	64 (1.1)	95 (1.7)	97	32.5	28.8	3.74	3.35	8.85	9.9	0.90	10.1	295 (3.0)	47	31	22	6	2	3818 (69)
5	56	2870 (51.3)	2338 (41.8)	86	212	183 (3.3)	58 (1.0)	84 (1.5)	97	32.9	28.9	3.68	3.31	8.80	11.0	0.90	10.2	251 (2.8)	50	30	20	5	2	3620 (65)
6	57	2880 (50.5)	2311 (40.5)	85	211	97 (1.7)	28 (0.5)	47 (0.8)	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)
平均・計	56	2597 (46.4)	2259 (40.3)	84	204	2668 (47.6)	870 (15.5)	1304 (23.3)	96	32.8	28.4	3.72	3.35	8.84	9.3	0.90	10.4	277 (3.0)	46	32	22	6	2	42328 (756)
前年成績	52	2382 (45.8)	2062 (39.7)	84	206	2481 (44.3)	785 (14.0)	1197 (21.4)	97	33.0	28.6	3.65	3.36	8.85	9.5	0.92	10.7	285 (3.1)	44	33	22	7	2	38058 (732)

()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	4							.1	.1				
50	23							.3	.6	.1			
45	80							.1	1.0	1.4	1.0		
40	162		.1	.2	.2	.1		.4	1.1	1.6	2.8	.4	
35	301		.4	.6	1.0	.1	.1	.5	.5	2.3	4.6	2.2	.5
30	463	.1	.7	1.7	2.5	1.2	.6	.7	.8	1.4	5.5	3.7	1.1
25	573	.5	.5	1.0	4.1	3.5	1.7	.6	.3	1.0	3.4	5.2	3.0
20	404	.5		.3	1.5	2.3	3.2	.1	.1	.5	1.1	3.3	4.5
15	184	.1			.6	.6	1.8	.1	.1		.4	1.3	2.9
15未満	117				.1	.2	1.1				.1	.6	2.9
頭数		29	43	89	230	185	200	59	102	205	438	387	344
標準乳量		31.6	35.4	33.5	32.2	32.9	32.9	31.6	33.2	32.4	33.5	34.5	33.9
平均乳量		26.2	32.6	31.7	28.6	25.8	21.9	33.9	39.4	38.1	34.1	27.7	21.5
乳脂率%		3.79	3.42	3.36	3.50	3.81	3.97	4.39	3.69	3.43	3.49	3.70	3.87
蛋白質率%		3.38	3.01	3.06	3.26	3.47	3.68	3.43	2.98	3.03	3.23	3.47	3.69
無脂固形分率%		8.89	8.66	8.68	8.83	9.07	9.24	8.83	8.51	8.55	8.74	8.92	9.10
体細胞数(千/ml)		80	69	167	123	232	272	307	142	234	369	375	327
高体細胞牛の割合%		6.9	2.3	7.9	9.1	14.1	21.5	20.3	11.8	16.6	26.9	27.4	29.7
MUN mg/dl		9.1	8.8	10.1	10.6	10.1	9.9	7.7	8.9	9.8	10.2	10.4	10.2
濃厚飼料給与量		8.9	9.7	10.9	10.9	9.7	9.0	9.9	10.5	10.9	10.6	10.1	9.8
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	654	8414	3.57%	3.29%	8.88%	10588
2産	511	9642	3.58%	3.28%	8.77%	10742
3産以上	532	9845	3.71%	3.27%	8.72%	10089
平均又は合計	1697	9232	3.62%	3.28%	8.79%	10478

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	61	618		
2産	45	669		
3産以上	51	688		
乾乳	10	646		

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	85 分
1頭平均	15 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								除籍牛平均
		1産	2産	3産	4産	5産以上	経産牛平均			
年齢		1-10	2-9	3-11	5-0	6-2	8-1	4-3	5-3	
比率 (未経産牛含む)	2880	-	35%	28%	18%	11%	8%	2.3	2.9	
	(2898)	(1)	(35)	(28)	(18)	(11)	(7)			

牛群成績平均情報 2

平成 27年 06月分

2015/09/09

21

2 / 2

青森

全 60 戸中 57 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
6	386 (6.9)	15	2.2	30	40	99	17.3	46	1250 (24.0)	158	7	17	19	15	43	63	10	64	26	11
7	382 (6.8)	18	2.3	30	38	105	14.5	44	1319 (25.4)	158	6	16	18	17	43	64	10	64	26	12
8	414 (7.4)	14	2.2	29	38	102	14.3	44	1284 (25.2)	160	5	15	18	18	44	63	10	65	25	11
9	501 (8.9)	22	2.4	31	44	104	16.3	49	1244 (23.9)	165	4	14	17	17	47	64	11	63	26	12
10	487 (8.7)	21	2.2	31	41	106	28.5	49	1256 (22.8)	165	4	14	17	18	47	62	12	62	25	12
11	442 (7.9)	22	2.3	34	38	93	17.0	49	1218 (23.0)	161	4	15	17	17	47	63	13	62	26	13
12	464 (8.3)	30	2.4	34	36	99	14.5	44	1272 (23.1)	165	4	16	17	16	48	63	11	63	26	12
1	423 (7.6)	27	2.5	37	38	93	14.5	43	1195 (22.5)	165	4	15	18	15	48	63	12	62	27	12
2	430 (7.7)	27	2.4	33	41	102	0.0	44	1220 (22.6)	160	4	16	18	16	46	63	12	62	25	12
3	471 (8.4)	24	2.4	34	42	97	0.0	43	1262 (22.5)	162	4	16	18	16	46	63	12	63	26	12
4	478 (8.5)	26	2.5	35	37	103	0.0	44	1239 (22.5)	161	5	17	18	16	45	62	13	63	24	11
5	466 (8.3)	24	2.4	33	13	102	0.0	49	1280 (22.9)	158	5	18	18	15	44	62	13	62	25	12
6	191 (3.4)	18	2.6	39	0	101	24.0	48	1299 (22.8)	157	5	17	19	15	44	62	14	62	24	12
平均・計	5344 (95.4)	23	2.3	16	39	101	16.5	46	1288 (23.0)	160	5	16	18	16	45	63	12	63	25	12
前年成績	4872 (87.0)	15	2.4	17	41	98	16.9	45	1239 (23.8)	164	6	13	19	15	47	62	12	64	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	無脂固形分率	乳代効果	
授精・妊娠	2003	55	16	7	38	+2596	+1016	-0.02	+0.05	+0.04	+96598
12ヵ月未満(生産雌牛)	526	87	11	5	8	+2106	+863	-0.06	+0.03	+0.01	+73472
未 経 産	18	72	44	22	6	+1502	+672	-0.02	-0.08	-0.03	+66340
1 産	1013	63	28	4	33	+1767	+773	-0.04	-0.02	-0.03	+74495
2 産以上	1867	61	23		39	+1365	+703	-0.09	-0.02	-0.02	+68006

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
	3 %	31 %	34 %	17 %	9 %	7 %		
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	641	24	18	17	13	28	432 (436)	
3 産	455	19	18	18	13	32	435 (445)	
4産以上	447	22	19	17	11	31	437 (435)	
平均又は 合計	1543	22	18	17	13	30	434 (438)	

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)	7 % (18)	14 % (27)	13 % (18)	13 % (18)	15 % (9)	12 % (9)	16 % (0)	10 % (0)	1250 頭 (11)

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	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
2	8971	3.71	3.36	8.84	0.91
3	8971	3.71	3.36	8.84	0.90
4	8977	3.72	3.36	8.84	0.90
5	8960	3.73	3.36	8.84	0.90

授精報告		未経産	13 頭	72 %			
		経 産	2056 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		824	44	13	7	8	29
初 回 授 精	前 月	196	10	23	29	14	25
	3 ヲ月	574	11	24	28	13	24
	過去1年	1855	13	27	25	12	23
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	48	1.7	()	25.0	25.0			25.0	25.0		25.0	4	
1 産	844	29.1	10.7 (10.1)	29.0	4.7	5.9	5.9	16.6	11.2	25.4	7.1	169	6
2 産	36	1.2	17.9 (15.0)	28.0	2.8	4.1	5.7	12.6	13.0	22.4	6.1	246	9
3産以上	22	0.8	21.1 (18.0)	19.8	7.8	3.6	3.3	14.7	15.2	23.6	5.6	551	19
除籍日までの年齢(歳-月)			5-5 (5-4)	5-4	5-3	4-9	4-9	4-11	5-9	5-1	5-2		
除籍日までの分娩後日数			259 (259)	452	234	241	296	254	384	267	273		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません