

牛群成績平均情報 1

平成 26年 09月分

2014/12/09

21

1 / 2

青森

全 67 戸中 50 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	20,100,325 (402,007)	1,895,978 (37,920)	2289円
濃厚飼料	7,642,708 (152,854)	460,104 (9,202)	乳飼比 24%
	前年対比 108%	前年対比 111%	飼料効果 2.6
	乳代 - 濃厚飼料費	1,435,875 (28,717)	
	前年対比 109%	前年対比 116%	

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	1161 ^{kg}	1260 ^{kg}	447 ^{kg}	111611 ^円	27554 ^円	3.62%	3.33%	8.79%	96 ^円	63 ^円
前 月	1186	1306	454	114877	28269	3.52%	3.23%	8.73%	96	64
3ヵ月	1201	1324	445	115988	27499	3.57%	3.27%	8.77%	96	63
過去1ヵ年	1145	1264	433	107980	26051	3.64%	3.35%	8.84%	95	63

前回の検定からの日数	検定から発行までの日数
平均 32 日	平均 11.5 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)		
9	56	2914 (52.0)	2276 (40.6)	83	215	206 (4.1)	68 (1.4)	96 (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	184 (3.7)	49 (1.0)	89 (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	206 (4.1)	67 (1.3)	116 (2.3)	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	200 (4.0)	54 (1.1)	92 (1.8)	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	252 (5.0)	73 (1.5)	127 (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	173 (3.5)	55 (1.1)	86 (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	192 (3.8)	62 (1.2)	99 (2.0)	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	198 (4.0)	64 (1.3)	80 (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	172 (3.4)	66 (1.3)	81 (1.6)	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	207	167 (3.3)	74 (1.5)	77 (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	50	2664 (53.3)	2095 (41.9)	84	205	247 (4.9)	69 (1.4)	127 (2.5)	97	33.1	28.7	3.60	3.27	8.78	9.8	0.91	10.7	287 (3.0)	46	32	22	6	2	3467 (69)
8	49	2615 (53.4)	2075 (42.3)	84	205	191 (3.8)	52 (1.0)	98 (2.0)	98	32.7	28.0	3.52	3.23	8.73	9.1	0.92	10.7	306 (3.1)	45	32	23	7	2	3575 (73)
9	50	2627 (52.5)	2100 (42.0)	85	210	70 (1.4)	20 (0.4)	43 (0.9)	97	32.6	27.7	3.62	3.33	8.79	9.2	0.92	10.7	325 (3.2)	42	33	24	7	2	3683 (74)
平均・計	50	2265 (45.3)	1963 (39.3)	84	206	2388 (47.8)	753 (15.1)	1168 (23.4)	96	32.7	28.3	3.64	3.35	8.84	9.0	0.92	10.7	292 (3.1)	45	33	23	7	2	37066 (741)
前年成績	46	2114 (46.0)	1838 (40.0)	84	208	2161 (43.2)	674 (13.5)	988 (19.8)	96	31.9	27.5	3.72	3.37	8.85	10.1	0.91	10.3	259 (3.0)	47	32	21	6	2	31744 (690)

()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

検定日乳階	頭数	1 産						2 産 以 上																	
		MAX:27.9 DAY:74 MID:26.8 LP:97.2						MAX:33.4 DAY:36 MID:29.6 LP:93.2																	
		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																									
50	10																								
45	50																								
40	107																								
35	235																								
30	379																								
25	535																								
20	435																								
15	230																								
15未満	119																								
頭数		22	40	101	178	178	181	47	124	189	335	381	324												
標準乳量		35.0	31.1	31.3	33.2	32.7	32.0	33.6	32.6	31.4	31.9	33.2	33.5												
平均乳量		27.5	27.9	28.9	28.6	25.1	20.8	33.6	36.8	35.7	31.6	26.1	20.7												
乳脂率		3.98	3.50	3.29	3.45	3.66	3.93	4.09	3.62	3.37	3.55	3.67	3.87												
蛋白質率		3.34	2.99	3.06	3.25	3.45	3.71	3.39	2.98	3.02	3.22	3.47	3.73												
無脂固形率		8.93	8.61	8.68	8.83	8.97	9.24	8.79	8.47	8.49	8.65	8.86	9.08												
体細胞数(千/ml)		109	127	202	161	278	267	268	229	234	506	410	383												
高体細胞牛の割合		18.2	10.0	11.9	12.9	14.0	19.3	27.7	20.2	21.2	31.6	29.1	33.6												
MUN mg/dl		7.7	8.2	9.6	10.1	9.5	8.6	7.5	8.2	8.6	9.5	9.5	9.2												
濃厚飼料給与量		10.6	10.9	12.1	10.4	9.3	9.5	10.4	11.6	12.2	10.8	10.7	10.4												
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	568	8377	3.54	3.30	8.89	10528
2産	489	9496	3.62	3.32	8.80	10615
3産以上	522	9815	3.63	3.28	8.73	10046
平均又は合計	1579	9199	3.60	3.30	8.80	10396

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	94	609		
2産	46	674		
3産以上	69	692		
乾乳	7	659		

搾乳管理	
ユニット	6.0 台
1回平均	86 分
1頭平均	13 分
時間	乳量
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		2-0	2-9	3-11	5-1	6-3	8-0	4-4	5-3	
比率 (未経産牛含む)	2627	-	33	30	19	10	8	2.4	2.9	
	(2662)	(1)	(33)	(29)	(19)	(10)	(8)			

牛群成績平均情報 2

平成 26年 09月分

2014/12/09

21

2 / 2

青森

全 67 戸中 50 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 開始	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					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	
9	352 (7.0)	12	2.4	36	32	105	17.0	44	1400 (25.0)	174	5	9	18	16	51	61	13	62	24	11
10	441 (8.8)	14	2.4	35	44	88	0.0	43	1412 (24.3)	175	5	10	17	15	52	61	13	63	24	10
11	387 (7.7)	20	2.6	34	38	92	14.7	45	1347 (23.2)	174	5	11	17	15	52	61	13	63	23	10
12	394 (7.9)	17	2.5	33	44	94	14.0	44	1056 (19.9)	175	5	11	19	12	53	64	11	62	27	12
1	375 (7.5)	22	2.5	32	41	105	15.0	44	1283 (21.7)	164	6	15	18	13	48	62	12	64	24	11
2	352 (7.0)	14	2.5	38	38	102	29.7	45	1184 (21.5)	161	6	16	19	13	46	62	12	64	24	11
3	388 (7.8)	15	2.4	36	46	106	16.0	45	1190 (22.0)	159	7	16	19	14	45	62	12	63	25	12
4	401 (8.0)	18	2.2	29	44	102	16.5	46	1252 (22.4)	161	6	16	20	13	45	63	11	64	26	12
5	389 (7.8)	16	2.3	31	48	116	19.0	47	1256 (22.4)	161	6	15	19	15	45	64	10	64	26	12
6	344 (6.9)	13	2.2	30	49	96	17.3	46	1250 (24.0)	158	7	17	19	15	43	63	10	64	26	11
7	365 (7.3)	20	2.3	30	32	113	15.0	44	1266 (25.3)	159	6	16	18	16	43	64	9	64	26	12
8	353 (7.1)	14	2.2	29	7	104	0.0	44	1228 (25.1)	160	5	16	18	18	44	63	10	65	25	11
9	202 (4.0)	22	2.6	37	0	117	0.0	49	1191 (23.8)	165	4	14	18	17	47	63	11	63	26	12
平均・計	4541 (90.8)	16	2.4	17	42	102	18.0	44	1172 (23.4)	165	6	14	18	15	47	63	11	64	25	11
前年成績	4404 (88.1)	10	2.3	17	43	107	16.7	48	1070 (23.3)	165	7	11	19	17	47	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	乳代効果	
授精・妊娠	1768	60	18	6	34	+2819	+1502	-0.14	-0.01	-0.04	+136233
12ヵ月未満(生産雌牛)	512	92	9	5	2	+2634	+1413	-0.11	-0.04	-0.08	+116852
未 経 産	40	50	38	20	30	+1835	+1287	-0.16	-0.16	-0.15	+127021
1 産	1178	49	20	3	49	+2488	+1521	-0.17	-0.06	-0.09	+152917
2 産以上	2089	52	21		48	+1729	+1118	-0.16	-0.05	-0.07	+109659

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 %	34 %	33 %	16 %	6 %	7 %		
							25 (28)	692 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	572	21	18	14	13	36	446 (445)	
3 産	393	19	21	16	11	33	437 (446)	
4産以上	374	22	18	16	8	37	439 (448)	
平均又は 合計	1339	20	19	15	11	35	441 (446)	

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	合計頭数
頭数 (初産)	8 % (4)	13 % (8)	12 % (13)	14 % (8)	16 % (17)	15 % (17)	14 % (25)	9 % (8)	1149 頭 (24)

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
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
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

授精報告		未経産	26 頭	79 %			
		経 産	1798 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		829	42	15	7	4	32
初 回 授 精	前 月	155	10	31	19	13	28
	3 ヲ月	460	9	32	20	12	26
	過去1年	1585	11	29	21	13	26
繁殖に供さない牛		25		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	72	2.7	14.3 (14.3)		14.3	14.3	14.3	42.9	28.6		14.3	7	
1 産	734	27.6	8.3 (8.3)	18.0	5.3	6.0	3.0	14.3	15.0	30.8	13.5	133	5
2 産	66	2.5	15.2 (13.7)	20.9	4.7	3.3	3.3	11.4	15.6	28.4	8.5	211	8
3産以上	35	1.3	16.0 (14.8)	18.6	7.7	4.4	3.1	15.3	17.2	24.7	8.2	413	16
除籍日までの年齢(歳-月)			5-6 (5-5)	5-4	5-2	4-10	5-0	5-0	5-8	4-11	5-3		
除籍日までの分娩後日数			292 (287)	453	206	212	247	217	370	264	361		

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません