

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 平 成 30 年 7 月 分

胆振

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

年間累計	kg	千円	生乳100kgに 要した濃飼費 1397円
乳 量	36344146(465951) (前年対比 103%)	3470778(44497) (前年対比 105%)	
濃 飼	11406618(146239) (前年対比 103%)	507595(6508) (前年対比 102%)	乳 飼 比 15%
	乳代 - 濃飼費	2963183(37990) (前年対比 106%)	飼料効果 3.2

検 定 日 成 績	1 日 成 績					1頭1日当り平均			1kg単価	
	検定乳量	出荷乳量	濃飼量	乳代	濃飼費	乳脂	蛋白	無脂	乳価	濃飼
検 定 日	1318	1340	402	123348	17931	1.17	1.02	2.72	94	45
前 月	1332	1354	403	126252	17914	1.19	1.04	2.75	95	44
3ヶ月	1322	1341	402	124810	17887	1.18	1.02	2.73	94	44
最近1カ年	1279	1289	399	121913	17770	1.18	1.01	2.65	95	44

前 か ら の 数	回 の 数	検 定 日 協 会 受 付 付 付 付	協 会 受 付 付 付
30日	1.1日	1.1日	2.6日

移 動 13ヶ 月 成 績	牛 群 構 成					検 定 日 成 績 / 搾 乳 牛 1 頭 平 均								体 細 胞						検 定 乳 量 出 荷 乳 量 x 100					
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾 乳 日 数	搾 乳 日 数	頭 数	初 産	雌	管理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F比	濃 飼 量	平均	リニアスコア				乳量 損失率	損 乳	失 代	
平均																		平均	2以下 ~ 7.0万	3~4 7.1万~ 28.2万	5以上 28.3万~				新規 5以上
7	77	3937(51.1)	3155(41.0)	85	198	330(4.2)	75(1.0)	152(1.9)	29.8	30.2	3.72	3.23	8.69	11.7	87	9.4	254	2.9	46	35	19	12	2	4752(62)	99
8	77	3941(51.2)	3218(41.8)	86	193	377(4.8)	88(1.1)	207(2.7)	30.3	30.0	3.77	3.29	8.74	11.8	87	9.3	254	3.0	45	34	21	14	2	4913(64)	100
9	77	3942(51.2)	3249(42.2)	86	192	315(4.0)	93(1.2)	150(1.9)	31.1	29.6	3.83	3.33	8.75	11.3	87	9.4	248	3.0	43	37	20	14	2	4940(64)	100
10	77	3955(51.4)	3264(42.4)	87	189	361(4.6)	113(1.4)	211(2.7)	31.7	29.0	3.99	3.41	8.84	11.1	85	9.3	239	3.0	43	36	21	14	2	5047(66)	98
11	77	3951(51.3)	3262(42.4)	87	186	284(3.6)	77(1.0)	130(1.7)	32.0	29.3	4.01	3.42	8.84	11.5	85	9.4	245	2.9	45	35	20	13	2	4802(62)	100
12	77	3938(51.1)	3237(42.0)	86	187	302(3.9)	73(0.9)	167(2.1)	31.8	29.5	4.02	3.41	8.84	10.9	85	9.4	238	2.9	47	34	19	12	2	4768(62)	99
1	77	3932(51.1)	3276(42.5)	86	190	293(3.8)	60(0.8)	156(2.0)	31.9	30.1	3.99	3.39	8.82	11.5	85	9.4	219	2.9	47	33	20	14	2	4755(62)	100
2	77	3921(50.9)	3267(42.4)	87	192	315(4.0)	94(1.2)	177(2.3)	31.8	30.3	4.02	3.41	8.88	11.6	85	9.5	244	3.0	46	34	20	12	2	4518(59)	100
3	77	3928(51.0)	3281(42.6)	88	194	276(3.5)	89(1.1)	153(2.0)	30.9	30.3	3.96	3.36	8.82	11.5	85	9.4	210	2.9	49	33	18	12	2	4558(59)	99
4	78	4028(51.6)	3350(42.9)	87	194	302(3.9)	100(1.3)	165(2.1)	30.4	30.4	3.92	3.33	8.79	11.9	85	9.5	240	3.0	45	35	19	12	2	4941(63)	99
5	78	4043(51.8)	3331(42.7)	87	195	298(3.8)	91(1.2)	164(2.1)	30.3	30.8	3.83	3.30	8.76	12.4	86	9.4	220	2.8	49	33	18	12	2	4758(61)	99
6	78	4034(51.7)	3300(42.3)	86	193	334(4.3)	69(0.9)	164(2.1)	30.6	31.5	3.79	3.29	8.75	12.2	87	9.5	219	2.8	51	32	17	11	2	4585(59)	98
7	78	4001(51.3)	3280(42.1)	87	194	161(2.1)	51(0.7)	89(1.1)	30.3	31.3	3.74	3.25	8.69	12.4	87	9.6	244	2.9	47	33	20	14	2	4992(64)	98
平均・計	78	3842.8(49.3)	3315.1(42.5)	86	192	3787(48.6)	1022(13.1)	1996(25.6)	31.1	30.1	3.90	3.35	8.79	11.6	86	9.4	236	2.9	46	34	19	13	2	4778(62)	99
前年成績	77	3781.4(49.1)	3283.1(42.6)	87	192	3587(46.6)	1096(14.2)	1824(23.7)	30.6	29.8	3.88	3.33	8.76	11.5	86	9.3	223	2.9	46	35	18	12	2	4456(58)	100

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 ~	21日 以下	22日 ~	50日 ~	100日 ~	200日 ~	300日 ~
kg	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭
55以上	49			1			6	27	12	3			
50	99	1	3	3			2	26	31	22	10	1	
45	168		6	3	1		8	36	46	51	14	3	
40	335	1	8	18	17	6	2	20	58	50	102	38	
35	451	5	12	28	41	20	12	28	43	45	124	75	
30	643	14	20	50	62	63	26	12	32	53	131	49	
25	660	10	10	30	87	69	47	14	17	38	104	81	
20	501	8	8	12	41	67	57	10	6	10	45	130	
15	251	2	5	2	13	22	31	2	4	2	23	87	
15未満	123		3	4	4	4	25	2	2	2	1	59	
頭数	3280	40	64	153	271	252	200	98	230	304	615	443	
平均乳量		29.0	31.8	33.3	30.2	27.3	23.5	35.2	40.1	40.1	35.4	29.2	
乳 脂 %		3.88	3.60	3.45	3.63	3.91	4.11	4.24	3.70	3.45	3.61	3.81	
蛋 白 %		3.23	2.98	3.04	3.28	3.43	3.63	3.32	2.91	2.95	3.18	3.39	
無 脂 %		8.74	8.54	8.58	8.80	8.96	9.11	8.74	8.36	8.42	8.60	8.78	
MUN mg/dl		11.4	12.1	12.3	12.8	12.5	12.1	10.8	12.0	12.3	12.7	12.5	
P / F 比 %		83	83	88	90	88	88	78	79	86	88	89	
体細胞数(千)		275	191	162	165	170	177	406	213	216	272	299	
リニアスコア		3.1	2.8	2.2	2.5	2.5	2.8	3.4	2.6	2.5	2.8	3.2	
スコア5以上出現率%		13	16	10	13	12	16	32	19	16	21	23	
濃 飼 量		9.6	9.4	9.9	9.6	9.4	8.3	9.3	10.4	10.6	10.1	9.6	

年 間 成 績 305日	頭 数	240日 ~ 305日 間 成 績				
		乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	補正乳量
1 産	1154	8648	3.84	3.34	8.86	11244
2 産	927	9889	3.85	3.32	8.75	11156
3産以上	1438	10110	3.86	3.27	8.67	10302
平均又は合計	3519	9573	3.85	3.31	8.75	10836

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70~ 100日	240~ 270日
1 産	609	654	679
2 産	664	700	707
3産以上	709	738	751
前回体重 に対する増減	1 産	+4	+24
	2産以上	-5	+14

搾 乳 管 理	
ユニット	5.6 台
1回平均	92 分
1頭平均	14 分
時 間 乳 量	
1 回 目	48% 47%
2 回 目	52% 53%

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年 間 追 加 除 籍 牛	頭 数	マスタ 比率	除 籍														
			乳房炎	乳 器 障 害	繁 殖 障 害	肢 蹄 病	消 化 器 病	起 立 不 能	そ の 他	低 能 力	死 亡	乳 用 売 却	計	マスタ 比率			
未経産(比率)	1345	21	3	1	12							11	3	32	318	380	6
1 産(比率)	1047	17	11	6	25	13	3	4	33	3	26	24	148	2			
2 産(比率)	54	1	22	10	38	13	1	51	8	61	19	224	4				
3産以上(比率)	90	1	87	40	148	46	16	19	151	30	134	60	731	12			
除籍日までの年齢				6-0	5-11	6-1	5-7	6-4	6-3	5-11	7-1	5-5	5-8				

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 か 月 成 績 ・ 繁 殖 管 理 の () 内 は 、 1 戸 平 均

除 籍 牛 平 均	5 - 10
産 次	3.5

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 平 成 30 年 7 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13ヶ月 成績	繁 殖 管 理																		
	授 精	授精回数		初回授精		未経産 授精開始	妊 娠	肉牛 交配率	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~ 69	70~ 89	90 以上
検定月	頭	回	%	%	日	月	頭	%	日	%	%	%	%	%	日	%	%	%	%
7	546(7.0)	2.0	27	40	95	15	177(2.3)	20	147	3	21	18	15	43	65	12	63	10	15
8	611(7.8)	2.0	27	38	95	15	191(2.4)	18	154	3	18	19	16	43	60	11	67	11	10
9	685(8.8)	2.1	27	45	97	15	281(3.6)	20	162	4	18	19	15	44	65	9	69	10	13
10	696(8.9)	1.9	23	36	87	15	215(2.8)	20	143	4	18	27	13	37	67	10	62	13	16
11	739(9.5)	2.0	23	39	93	15	255(3.3)	20	156	2	16	27	14	42	67	8	68	10	14
12	784(10.1)	2.1	26	46	97	16	274(3.5)	22	144	4	19	23	19	35	65	8	63	17	12
1	684(8.8)	2.1	31	40	92	15	240(3.1)	21	151	3	11	21	22	42	67	10	60	17	13
2	629(8.1)	2.0	25	37	99	15	193(2.5)	21	155	3	15	24	15	43	70	6	65	18	11
3	750(9.6)	2.2	32	34	94	15	246(3.2)	20	155	6	11	23	14	46	62	8	68	14	10
4	720(9.2)	2.2	32	44	100	15	271(3.5)	23	165	3	10	19	16	52	62	9	67	14	10
5	796(10.2)	2.2	30	19	99	15	128(1.6)	21	162	1	16	24	13	47	65	13	65	8	15
6	640(8.2)	2.2	32	1	97	15	8(0.1)	22	170		13	38	13	38	68	12	59	14	14
7	333(4.3)	2.2	31		112	15	()	15						63	18	65	5	12	
平均・計	3345(42.9)	2.1	28	35	95	15	2479(31.8)	21	154	3	16	22	16	43	65	10	64	13	13
前年成績	2505(32.5)	2.1	29	35	96	15	2572(33.4)	20	161	3	13	22	17	45	64	11	65	13	11

項目別 種雄牛成績	種雄牛区分別雌頭数				乳代効果	総合 指数 (NTP)	E B V			
	成 績 い	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	877	1553	193	948	+110752	+2261	+1085	+0.03	+0.07	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	418	780	48	544	+102156	+1901	+1050	-0.03	+0.03	+0.05
未 経 産	714	1207	101	130	+84279	+1471	+886	-0.02	+0.01	+0.00
1 産	448	631	57	42	+66993	+1147	+753	-0.11	+0.00	-0.03
2 産 以 上	1150	1531		142	+39785	+814	+431	-0.03	+0.03	+0.00

初産分娩 月 齢	22以下	23	24	25	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	129頭	178頭	213頭	157頭	169頭	178頭		
分娩間隔	頭 数	364日以下	365日~	395日~	425日~	455日以上	分娩平均	予定平均
2 産	999	22	24	15	11	29	428	440
3 産	758	22	22	16	11	29	433	430
4 産 以 上	949	17	21	16	14	33	438	434
平均又は 合計	2706	20	22	16	12	30	433	435

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9354	3.89	3.35	8.77
8	9346	3.89	3.35	8.77
9	9344	3.89	3.35	8.78
10	9352	3.90	3.35	8.78
11	9363	3.90	3.35	8.78
12	9373	3.90	3.35	8.78
1	9381	3.90	3.35	8.79
2	9387	3.91	3.36	8.79
3	9396	3.91	3.36	8.80
4	9390	3.92	3.36	8.80
5	9386	3.92	3.36	8.80
6	9411	3.92	3.36	8.80

地区 9411 3.92 3.36 8.80
全道 9548 3.95 3.35 8.81
(平成 30年 6月平均)

授精報告		未経産	810 頭	38 %			
		経産	2786 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	1161	586 頭	171 頭	114 頭	67 頭	223 頭	
初 回 授 精	前月	241	9	25	30	20	16
	3ヶ月	741	9	22	31	20	19
	過去1ヵ年	2959	9	26	30	17	18
繁殖に供さない牛		54 頭					

検定日牛群構成	未 経 産	1 産	2 産	3 産	4 産	5 産 以 上	平 均	
年 齢	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 8	2 - 2	3 - 4	4 - 5	5 - 7	7 - 8	3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	1455頭	1178頭 (29%)	1096頭 (27%)	788頭 (20%)	483頭 (12%)	456頭 (11%)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月
頭 数 (初 産)	163頭 (44)	329頭 (81)	337頭 (79)	316頭 (79)	303頭 (85)	322頭 (74)	360頭 (87)	183頭 (39)