

# 検 定 成 績 表 ( 牛 群 成 績 平 均 ) 2024 年 8 月 分

上川

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
乳量	135852762( 893768 ) (前年対比 101%)	15930745( 104808 ) (前年対比 111%)	1475 円
濃飼	28760310( 266299 ) (前年対比 101%)	1374649( 12728 ) (前年対比 102%)	乳飼比 13%
	乳代 - 濃飼費	9564589( 88561 ) (前年対比 114%)	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	2416	2418	508	282850	24267	258583	1.25	1.06	2.80	117	48
前月	2443	2459	501	288902	23910	264992	1.28	1.09	2.87	118	48
3ヵ月	2458	2460	505	289618	24119	265499	1.28	1.09	2.87	118	48
最近1ヵ年	2434	2428	515	285699	24587	261112	1.29	1.09	2.84	117	48

前からの回数	検定日から協会受付けまで	協会受付けから検定日まで
31日	3.4日	3.1日

移動月成績 13ヵ月 検定月	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	分 娩			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	
						頭数	初産	乳用雌										平均	平均	2以下 ~7.0万	3~4 7.1万~28.2万				
8	149	13843( 92.9 )	11330( 76.0 )	88	192	1307( 8.6 )	373( 2.5 )	570( 3.8 )	31.9	31.2	3.88	3.26	8.73	12.2	84	9.5	259	2.6	55	27	18	13	1	18506( 124 )	99
9	149	13690( 91.9 )	11330( 76.0 )	88	190	1088( 7.2 )	352( 2.3 )	453( 3.0 )	33.1	31.2	3.92	3.33	8.79	11.8	85	9.5	267	2.7	54	27	18	12	2	18836( 127 )	100
10	149	13629( 91.5 )	11196( 75.1 )	88	191	1114( 7.3 )	322( 2.1 )	474( 3.1 )	34.8	31.1	4.09	3.43	8.91	11.6	84	9.6	222	2.5	56	27	16	11	1	17695( 120 )	100
11	150	13625( 90.8 )	11232( 74.9 )	88	190	1208( 7.9 )	370( 2.4 )	487( 3.2 )	35.0	31.1	4.11	3.46	8.95	11.4	84	9.6	212	2.5	57	28	15	10	1	16529( 111 )	101
12	150	13614( 90.8 )	11324( 75.5 )	88	188	1140( 7.5 )	362( 2.4 )	433( 2.8 )	35.1	31.5	4.18	3.49	8.99	11.4	84	9.7	204	2.4	58	27	15	10	1	17133( 115 )	101
1	151	13684( 90.6 )	11402( 75.5 )	88	187	1194( 7.9 )	401( 2.6 )	483( 3.2 )	34.9	31.7	4.18	3.49	9.00	12.2	84	9.7	205	2.4	58	27	15	11	1	17604( 117 )	100
2	151	13775( 91.2 )	11366( 75.3 )	88	187	1089( 7.2 )	364( 2.4 )	431( 2.8 )	34.5	32.0	4.15	3.48	9.00	12.8	84	9.7	200	2.4	59	26	15	10	1	16124( 108 )	100
3	151	13748( 91.0 )	11552( 76.5 )	89	188	1273( 8.4 )	465( 3.1 )	532( 3.5 )	33.5	31.8	4.14	3.48	8.99	12.4	84	9.7	202	2.4	59	27	15	10	1	16998( 113 )	99
4	152	13878( 91.3 )	11803( 77.7 )	90	189	1081( 7.1 )	412( 2.7 )	461( 3.0 )	33.1	32.2	4.09	3.45	8.95	12.3	84	9.6	199	2.4	59	26	15	10	1	17391( 114 )	101
5	152	13981( 92.0 )	11969( 78.7 )	90	194	834( 5.5 )	308( 2.0 )	325( 2.1 )	32.7	32.4	4.02	3.42	8.92	13.1	85	9.6	210	2.4	59	26	15	10	1	18562( 122 )	101
6	152	13994( 92.1 )	11607( 76.4 )	89	200	1002( 6.6 )	360( 2.4 )	417( 2.7 )	33.2	32.9	3.96	3.40	8.91	12.9	86	9.5	209	2.4	59	26	15	10	1	17781( 117 )	100
7	152	14037( 92.3 )	11475( 75.5 )	88	199	1334( 8.8 )	385( 2.5 )	536( 3.5 )	32.9	32.4	3.94	3.37	8.87	13.6	86	9.5	222	2.4	58	26	16	11	1	18546( 122 )	99
8	152	14038( 92.4 )	11559( 76.0 )	88	195	550( 3.6 )	159( 1.0 )	213( 1.4 )	32.7	31.8	3.92	3.35	8.82	13.4	85	9.6	248	2.6	56	27	17	12	1	19659( 129 )	100
平均・計	151	13206.8( 87.5 )	11669.4( 77.3 )	89	191	13664( 90.5 )	4474( 29.6 )	5602( 37.1 )	33.7	31.8	4.06	3.42	8.92	12.3	84	9.6	217	2.5	58	27	16	11	1	17642( 118 )	100
前年成績	147	13385.1( 91.1 )	11845.3( 80.6 )	89	188	13713( 93.3 )	4520( 30.7 )	5923( 40.3 )	33.8	31.8	4.06	3.42	8.91	12.0	84	9.7	213	2.4	58	26	15	10	1	15508( 106 )	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	頭	頭	頭
55以上	157			1	1	1	1	41	71	37	3	1				
50	303	1	2	1	1	2	14	86	84	89	21	2				
45	619	1	6	15	22	8	35	128	115	205	75	9				
40	1115	1	29	48	78	29	69	137	182	344	159	23				
35	1845	12	60	126	212	123	97	145	159	445	337	97				
30	2350	25	104	150	336	246	124	88	91	114	395	447	230			
25	2434	51	87	106	350	329	209	60	66	68	335	422	351			
20	1635	54	28	51	175	229	186	33	24	26	156	344	329			
15	738	23	7	9	52	87	85	9	8	14	43	161	240			
15未満	363	3	3	3	16	20	52	7	6	2	18	73	163			
頭数	11559	170	322	511	1243	1073	706	413	732	835	2067	2042	1445			
平均乳量	25.8	32.1	32.7	30.5	28.2	25.4	35.1	40.6	40.8	35.9	30.2	24.7				
乳脂%	4.26	3.79	3.75	3.90	4.07	4.34	4.13	3.67	3.60	3.77	4.00	4.27				
蛋白%	3.44	3.07	3.16	3.37	3.51	3.75	3.39	2.99	3.04	3.26	3.46	3.69				
無脂%	8.90	8.67	8.76	8.92	9.04	9.26	8.81	8.48	8.53	8.72	8.88	9.06				
MUN mg/dl	12.5	12.9	13.6	13.9	13.7	13.0	12.0	12.8	13.6	13.8	13.5	12.8				
P / F 比 %	81	81	84	86	86	86	82	81	84	86	87	86				
体細胞数(千)	320	150	131	160	187	214	270	220	216	314	291	318				
リニアスコア	3.2	2.2	2.0	2.1	2.1	2.6	3.0	2.3	2.2	2.6	2.9	3.3				
スコア5以上出現率%	21	10	10	11	12	15	22	17	14	20	21	23				
濃飼量	9.2	9.8	9.9	9.6	9.7	9.5	9.5	10.0	10.3	9.7	9.5	9.2				

年 間 成 績	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
		乳量	乳脂	蛋白	無脂	補正乳量
1 産	4395	8998	4.06	3.42	8.99	12110
2 産	3550	10499	4.01	3.40	8.90	12083
3産以上	4111	10691	3.96	3.32	8.77	11115
平均又は合計	12056	10017	4.01	3.37	8.88	11763

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	598	608	654
2 産	649	680	696
3産以上	672	699	705
前回体重に対する増減	1 産	+3	+38
	2産以上	-8	+11

搾 乳 管 理	
ユニット	7.1 台
1回平均	104 分
1頭平均	15 分
時 間 乳 量	
1 回 目	49 % 46 %
2 回 目	51 % 54 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年 間 追 加 除 籍 牛	追 加		除 籍											
	頭数	マスター比率	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	マスター比率
未経産(比率)	5226	26	5	1	36	4	3	6	178	5	152	549	939	5
1 産(比率)	4452	22	77	18	95	31	14	15	262	47	138	87	784	4
2 産(比率)	108	1	122	30	167	71	26	20	351	73	208	124	1192	6
3産以上(比率)	108	1	302	71	303	236	38	52	749	184	388	230	2553	13
除籍日までの年齢			5- 2	5- 1	5- 4	5- 5	4- 6	5- 1	5- 1	5- 1	4- 9	5- 0		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 1
産 次
3.0

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

# 検 定 成 績 表 ( 牛 群 成 績 平 均 ) 2024 年 8 月 分

上川  
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 月 成 績 検 定 月	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
8	1778( 11.7 )	1.9	24	29	90	14	464( 3.1 )	33	138	6	16	24	20	34	56	19	62	10	10
9	2164( 14.2 )	2.0	25	36	92	14	652( 4.3 )	33	141	4	19	21	17	39	54	20	63	12	5
10	2542( 16.7 )	2.0	27	43	91	14	921( 6.1 )	33	140	7	19	21	15	39	58	14	65	14	7
11	2442( 16.1 )	2.1	27	44	91	14	896( 5.9 )	30	146	5	19	19	16	40	58	16	62	13	8
12	2451( 16.1 )	2.1	28	42	89	14	936( 6.2 )	29	143	5	19	23	15	39	58	14	66	13	7
1	2271( 14.9 )	2.0	26	45	86	15	896( 5.9 )	28	135	7	20	22	18	34	58	15	64	15	7
2	2314( 15.2 )	2.0	26	42	88	15	850( 5.6 )	28	140	5	26	21	10	38	58	17	59	16	7
3	2420( 15.9 )	2.0	26	44	85	14	940( 6.2 )	31	135	6	23	21	18	33	58	15	64	14	8
4	2307( 15.2 )	2.0	26	44	89	14	864( 5.7 )	29	140	4	23	20	17	35	61	12	59	19	11
5	2413( 15.9 )	2.0	26	48	87	14	958( 6.3 )	28	134	5	25	20	17	33	60	15	55	19	11
6	2305( 15.2 )	2.0	26	19	88	14	378( 2.5 )	31	128	3	26	24	16	30	60	17	57	15	11
7	2199( 14.5 )	2.1	29	2	92	14	32( 0.2 )	30	138		25	28	9	38	58	20	59	10	11
8	800( 5.3 )	2.1	30		93	14	( )	33						53	22	65	7	6	
平均・計	11585( 76.7 )	2.0	27	37	89	14	8787( 58.2 )	30	139	5	21	21	16	36	58	16	61	14	9
前年成績	8345( 56.8 )	2.1	28	37	87	14	9487( 64.5 )	31	140	5	20	22	16	37	56	18	63	11	8

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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	2489	5104	366	3972	+112038	+2511	+926	+0.26	+0.12	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	956	2730	99	2628	+112828	+2432	+986	+0.20	+0.08	+0.06
未 経 産	1353	4364	157	468	+105698	+2269	+909	+0.19	+0.10	+0.09
1 産	1361	3122	181	143	+85997	+1784	+722	+0.13	+0.13	+0.15
2 産 以 上	3308	5702		221	+72859	+1388	+630	+0.09	+0.08	+0.10

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
	1530頭	848頭	626頭	466頭	536頭	450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	3741	30	23	16	11	21	410	414
3 産	2687	25	21	17	12	25	419	417
4 産 以 上	2583	22	22	18	14	25	421	422
平均又は 合計	9011	26	22	17	12	23	416	417

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	10169	4.07	3.42	8.91
9	10158	4.06	3.42	8.91
10	10156	4.06	3.41	8.90
11	10160	4.06	3.41	8.90
12	10167	4.05	3.41	8.91
1	10178	4.05	3.41	8.91
2	10213	4.05	3.41	8.91
3	10218	4.06	3.42	8.91
4	10232	4.06	3.42	8.91
5	10245	4.06	3.42	8.92
6	10247	4.06	3.43	8.92
7	10250	4.07	3.43	8.93
地区	10250	4.07	3.43	8.93
全道	9929	4.05	3.41	8.88

( 2024年 7月平均 )

授精報告		未 経 産	2334 頭	37 %			
		経 産	9717 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	4051	2314 頭	454 頭	243 頭	169 頭	871 頭	
初 回 授 精	前 月	771	9	34	28	14	15
	3ヵ月	2651	10	36	28	14	12
	過去1ヵ年	10365	12	34	28	13	12
繁 殖 に 供 さ ない 牛		270 頭					

検定日牛群構成	未 経 産 12ヵ月以上	1 産	2 産	3 産	4 産	5 産 以 上	平 均
年 齢	歳 月 1 - 7	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 1	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 4	歳 月 7 - 1	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4328頭 ( 34 % )	4807頭 ( 29 % )	4011頭 ( 20 % )	2796頭 ( 10 % )	1420頭 ( 7 % )	1004頭 産次 2.3

月別分娩 予定頭数	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
頭 数 ( 初 産 )	713頭 ( 160 )	1178頭 ( 281 )	1088頭 ( 202 )	1102頭 ( 223 )	1174頭 ( 237 )	1211頭 ( 293 )	1079頭 ( 211 )	620頭 ( 128 )