

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
4	58263(15.2)	2.2	30	36	88	14	17157(4.5)	23	145	5	19	22	16	38	62	11	66	12	11
5	60764(15.8)	2.2	30	34	86	14	17504(4.6)	23	147	6	19	20	16	39	61	12	67	11	10
6	62895(16.4)	2.2	29	35	86	14	17731(4.6)	23	146	6	20	21	15	38	61	12	66	11	11
7	66594(17.4)	2.2	30	36	87	14	19103(5.0)	23	146	6	18	22	16	38	61	13	66	10	10
8	67153(17.5)	2.2	30	34	85	14	18662(4.9)	23	146	7	20	20	16	38	60	14	68	9	9
9	71341(18.6)	2.2	31	34	85	14	20028(5.2)	23	148	7	20	20	14	40	60	13	69	9	9
10	79403(20.7)	2.3	31	37	85	14	25015(6.5)	22	147	7	20	20	15	39	61	12	68	11	9
11	77550(20.2)	2.3	32	38	86	14	25117(6.6)	21	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
12	77880(20.3)	2.3	33	39	86	14	25361(6.6)	23	149	6	18	20	16	40	61	11	68	11	10
1	72637(18.9)	2.4	33	42	86	14	24574(6.4)	23	149	6	19	20	15	40	63	10	67	12	10
2	68786(17.9)	2.4	33	11	87	14	6303(1.6)	23	147	5	20	21	15	39	63	11	65	13	11
3	73105(19.1)	2.4	33	1	87	14	669(0.2)	24	141	4	26	18	14	38	63	10	65	12	12
4	21298(5.6)	2.4	33		87	14	13(0.0)	25	171			8	38	54	62	12	65	11	11
平均・計	298528(78.5)	2.3	31	31	86	14	217224(57.1)	23	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
前年成績	216799(57.5)	2.3	31	34	87	14	234905(62.3)	24	150	6	18	20	15	40	62	12	67	11	10

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)	89847	144545	11748	93720	+95187	+1972	+856	+0.08	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	39178	70557	4904	43334	+86487	+1772	+775	+0.10	+0.08	+0.09
未 経 産	75808	113031	9230	8037	+79642	+1653	+704	+0.11	+0.08	+0.09
1 産	48557	62306	4121	2059	+69015	+1361	+622	+0.04	+0.07	+0.10
2 産 以 上	112639	118280		3922	+37495	+619	+375	-0.02	+0.02	+0.02

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
	31778頭	20585頭	16531頭	11661頭	13563頭	12645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	87168	31	21	14	10	23	417	422
3 産	61935	26	19	15	11	28	425	425
4 産 以 上	80295	23	19	16	12	30	432	434
平均又は 合計	229398	27	20	15	11	27	424	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
4	9839	3.96	3.34	8.82
5	9851	3.96	3.34	8.82
6	9857	3.96	3.35	8.82
7	9865	3.96	3.35	8.82
8	9875	3.96	3.35	8.82
9	9882	3.96	3.35	8.82
10	9887	3.96	3.35	8.82
11	9887	3.96	3.35	8.82
12	9885	3.96	3.35	8.82
1	9881	3.97	3.35	8.82
2	9850	3.97	3.36	8.82
3	9846	3.97	3.36	8.82

授精報告		未経産	86395 頭	42 %			
		経産	254992 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	92692	51049 頭	12831 頭	8306 頭	4823 頭	15683 頭	
初 回 授 精	前月	23255	16	35	25	12	12
	3ヵ月	67934	17	35	25	12	12
	過去1ヵ年	265121	18	34	24	12	12
繁殖に供さない牛		4220 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	117042頭 (33 %)	93509頭 (27 %)	63968頭 (18 %)	38872頭 (11 %)	38490頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	17262頭 (5401)	26572頭 (8089)	28003頭 (8739)	33308頭 (8898)	34987頭 (9149)	34263頭 (9328)	33606頭 (8382)	12801頭 (2854)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

石狩

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 1585円
乳 量	55826220(706661) (前年対比 102%)	5724780(72466) (前年対比 103%)	
濃 飼	18654087(239155) (前年対比 99%)	884455(11339) (前年対比 100%)	乳 飼 比 15%
	乳代 - 濃飼費	4838049(62026) (前年対比 104%)	飼料効果 3.0

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	1970	1985	661	199653	31706	167947	1.30	1.11	2.89	101	48
前 月	1947	1956	648	197769	30985	166784	1.32	1.12	2.91	102	48
3 ヲ 月	1948	1957	653	197973	31251	166722	1.31	1.11	2.89	102	48
最 近 1 ヲ 年	1932	1938	644	197667	30584	167083	1.29	1.10	2.88	102	48

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 で 受 付 ま で	協 受 付 か ら ま で 行 う
31日	1.8日	2.4日	

移 動 13カ 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 x 100	
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾 乳 日 数	搾 乳 日 数	頭 数	初 産	乳 用 雌	管 理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F比	濃 飼 量	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	乳 量 損 失 率		損 乳
4	78	5580(71.5)	4726(60.6)	89	192	415(5.3)	145(1.8)	198(2.5)	33.1	32.5	3.98	3.41	8.92	11.8	86	10.8	155	2.3	60	29	12	8	1	5395(70)	101
5	78	5615(72.0)	4709(60.4)	88	195	417(5.3)	154(1.9)	177(2.2)	33.0	33.0	3.92	3.37	8.88	12.1	86	10.9	164	2.3	60	27	12	9	1	5688(74)	100
6	78	5626(72.1)	4639(59.5)	87	195	444(5.6)	118(1.5)	209(2.6)	33.0	33.4	3.86	3.32	8.82	12.0	86	10.8	173	2.3	61	27	12	8	1	5635(73)	100
7	78	5610(71.9)	4574(58.6)	87	194	554(7.0)	148(1.9)	247(3.1)	32.9	33.2	3.83	3.31	8.83	12.0	87	10.7	191	2.4	58	28	14	10	1	6098(80)	101
8	79	5618(71.1)	4570(57.8)	88	191	501(6.3)	173(2.2)	222(2.8)	33.1	32.7	3.84	3.28	8.77	11.9	86	10.8	188	2.5	57	28	14	10	1	6182(79)	98
9	79	5583(70.7)	4598(58.2)	88	188	484(6.1)	171(2.2)	240(3.0)	34.1	32.4	3.85	3.30	8.79	11.5	86	10.8	195	2.4	58	28	14	10	1	6075(78)	100
10	79	5572(70.5)	4564(57.8)	88	190	454(5.7)	128(1.6)	200(2.5)	35.5	32.1	3.98	3.39	8.88	11.5	85	10.7	191	2.5	56	31	13	9	1	6245(80)	99
11	79	5546(70.2)	4539(57.5)	87	185	494(6.3)	175(2.2)	211(2.7)	35.7	31.9	4.08	3.47	8.94	12.1	85	10.8	179	2.4	58	29	13	9	1	5560(72)	101
12	79	5574(70.6)	4600(58.2)	87	184	502(6.4)	170(2.2)	200(2.5)	35.1	31.7	4.12	3.47	8.95	11.9	84	10.8	172	2.4	58	30	13	9	1	5697(73)	100
1	79	5614(71.1)	4563(57.8)	88	184	528(6.7)	204(2.6)	220(2.8)	34.4	31.4	4.13	3.50	8.99	12.0	85	10.8	162	2.4	58	30	12	8	1	5517(72)	98
2	79	5638(71.4)	4696(59.4)	88	185	409(5.2)	142(1.8)	183(2.3)	34.2	32.0	4.06	3.46	8.96	12.3	85	10.8	163	2.4	59	29	12	8	1	5063(65)	100
3	79	5647(71.5)	4690(59.4)	88	187	452(5.7)	176(2.2)	211(2.7)	34.2	32.4	4.07	3.46	8.98	10.9	85	10.8	165	2.4	61	27	12	8	1	5520(71)	100
4	79	5696(72.1)	4746(60.1)	88	190	165(2.1)	74(0.9)	83(1.1)	33.3	32.4	4.01	3.42	8.93	12.2	85	10.9	161	2.4	59	29	11	8	1	5542(71)	99
平均・計	79	5410.5(68.5)	4738.3(60.0)	88	189	5654(71.6)	1904(24.1)	2518(31.9)	34.0	32.4	3.98	3.39	8.89	11.8	85	10.8	175	2.4	59	29	13	9	1	5723(74)	100
前年成績	78	5401.5(69.3)	4735.8(60.7)	88	189	5441(69.8)	1731(22.2)	2519(32.3)	33.7	32.1	3.96	3.39	8.89	11.7	86	11.0	175	2.4	58	30	13	9	1	5726(75)	101

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	84						2	34	39	8	1		
5 0	145			1	6	1	12	35	47	39	4		
4 5	312		3	12	12	11	12	46	85	114	10	5	
4 0	486	1	7	24	33	27	28	60	106	139	50	7	
3 5	766	5	44	89	107	53	26	27	87	187	101	20	
3 0	919	15	43	69	122	114	20	21	30	172	195	65	
2 5	941	33	33	71	120	103	10	7	24	137	238	97	
2 0	641	16	6	19	69	81	1	4	11	56	152	132	
1 5	315	6	5	3	16	37	3		5	13	56	117	
15未満	137				4	10			1	5	27	78	
頭 数	4746	76	141	288	489	437	114	234	435	870	834	521	
平 均 乳 量	27.6	32.7	33.2	31.6	29.2	25.4	39.2	45.0	42.7	36.5	29.0	22.8	
乳 脂 %	4.48	3.90	3.86	3.95	4.16	4.30	4.54	3.85	3.68	3.88	4.17	4.35	
蛋 白 %	3.45	3.08	3.25	3.44	3.60	3.75	3.44	3.05	3.12	3.38	3.60	3.75	
無 脂 %	8.98	8.74	8.89	9.05	9.18	9.25	8.88	8.59	8.67	8.86	9.01	9.09	
MUN mg/dl	11.3	11.4	11.9	12.6	12.9	12.6	10.4	11.0	12.0	12.4	12.5	12.2	
P / F 比 %	77	79	84	87	87	87	76	79	85	87	86	86	
体細胞数(千)	151	96	87	95	105	114	276	170	143	196	220	190	
リニアスコア	2.5	1.8	1.6	1.7	2.1	2.3	2.7	2.0	1.9	2.4	2.9	3.3	
スコア5以上出現率%	5	6	5	5	6	7	14	10	10	15	16	19	
濃 飼 量	11.2	10.7	11.1	11.2	10.7	10.7	10.6	11.2	11.1	10.9	10.8	10.6	

年 間 成 績 3 0 5 日 成	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	1741	9220	3.94	3.40	8.99	12264
2 産	1279	10763	3.92	3.37	8.86	12327
3産以上	1858	11094	3.93	3.32	8.77	11397
平均又は 合計	4878	10338	3.93	3.36	8.87	11950

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70- 100日	240- 270日
1 産	584	584	588
2 産	650	634	643
3産以上	706	692	692
前回体重 に対する 増 減	1 産		+7
	2産以上		+8

搾 乳 管 理	
ユニット	8.0 台
1回平均	96 分
1頭平均	17 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 ー ス 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 ー ス ー 比 率
未 経 産 (比 率)	2544	28	2	3	13	3	4	3	43	3	59	737	870	10
1 産 (比 率)	1882	21	30	11	76	24	12	3	68	10	58	45	337	4
2 産 (比 率)	29		52	22	84	43	15	13	114	15	68	48	474	5
3産以上 (比 率)	48	1	133	68	162	112	31	33	225	31	176	91	1062	12
除籍日までの年齢			5- 1	5- 7	5- 5	5- 7	4- 7	5- 6	5- 3	5- 2	5- 1	5- 0		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 3
産 次
3.1

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 4 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
4	1013(12.8)	2.1	29	36	87	15	284(3.6)	22	142	6	17	26	18	34	59	13	67	13	8
5	946(12.0)	2.1	28	35	90	15	273(3.5)	21	141	5	16	25	15	40	59	16	65	11	7
6	999(12.6)	2.0	26	33	90	14	256(3.2)	18	145	4	19	20	19	39	58	16	69	3	12
7	1074(13.6)	2.1	29	38	92	14	320(4.1)	20	149	3	16	25	19	38	62	17	60	10	13
8	1027(13.0)	2.1	29	37	86	14	306(3.9)	22	145	6	20	19	16	40	62	16	67	7	10
9	1107(14.0)	2.0	28	35	90	14	295(3.7)	22	144	5	17	21	16	40	59	16	71	7	6
10	1263(16.0)	2.1	30	43	87	14	435(5.5)	20	141	3	20	27	16	34	59	10	71	11	8
11	1106(14.0)	2.2	31	41	88	15	380(4.8)	18	148	2	24	22	15	37	59	13	69	11	7
12	1142(14.5)	2.2	29	38	88	15	356(4.5)	15	147	3	21	23	16	37	61	14	68	9	9
1	1061(13.4)	2.2	30	40	88	14	376(4.8)	16	144	4	20	22	17	37	66	12	66	11	12
2	1177(14.9)	2.2	28	20	87	14	192(2.4)	17	142	5	16	26	18	35	63	13	62	13	12
3	1033(13.1)	2.2	31		89	15	7(0.1)	15	201			14	14	71	65	8	69	12	11
4	320(4.1)	2.1	25		84	15	()	15						62	17	62	13	8	
平均・計	4736(59.9)	2.1	29	33	88	14	3480(44.1)	19	145	4	19	23	17	37	61	14	67	10	10
前年成績	3351(43.0)	2.1	28	35	88	15	3874(49.7)	17	145	5	18	21	17	39	61	13	68	8	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	876	3142	186	1203	+98966	+1953	+914	+0.03	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	345	1572	68	554	+90114	+1748	+845	+0.02	+0.06	+0.09
未 経 産	635	2488	113	81	+74571	+1558	+674	+0.08	+0.07	+0.07
1 産	467	1521	52	5	+62950	+1155	+595	+0.02	+0.04	+0.05
2 産 以 上	1048	2594		9	+31209	+552	+314	+0.00	+0.02	+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
	351頭	343頭	341頭	233頭	338頭	281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	1455	32	22	16	9	22	410	416
3 産	978	22	22	16	11	28	423	424
4 産 以 上	1156	21	22	15	14	29	429	435
平均又は 合計	3589	26	22	16	11	26	420	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	10239	3.98	3.41	8.90
5	10248	3.98	3.41	8.90
6	10248	3.98	3.41	8.90
7	10258	3.98	3.41	8.90
8	10274	3.98	3.41	8.90
9	10292	3.98	3.41	8.90
10	10315	3.98	3.40	8.90
11	10332	3.98	3.40	8.90
12	10338	3.99	3.40	8.89
1	10338	3.99	3.40	8.89
2	10309	3.99	3.40	8.90
3	10302	3.99	3.41	8.90
地区	10302	3.99	3.41	8.90
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未 経 産	1420 頭	43 %			
		経 産	3993 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	1487	798 頭	241 頭	181 頭	85 頭	182 頭	
初 回 授 精	前 月	356	11	37	25	13	14
	3ヵ月	1134	9	37	29	13	11
	過去1ヵ年	4204	10	37	27	14	12
繁 殖 に 供 さ ない 牛		216 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 2	4 - 3	5 - 5	7 - 4	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2182頭 (36 %)	2045頭 (27 %)	1518頭 (17 %)	986頭 (11 %)	617頭 (9 %)	530頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	305頭 (109)	457頭 (152)	442頭 (150)	580頭 (160)	545頭 (148)	509頭 (150)	455頭 (105)	350頭 (77)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
4	462(9.6)	2.4	33	34	88	14	131(2.7)	32	153	2	18	25	16	39	62	10	66	14	10
5	406(8.5)	2.6	34	39	89	15	113(2.4)	37	147	8	19	17	19	37	66	6	60	19	15
6	386(8.0)	2.5	36	35	94	15	100(2.1)	32	158	5	11	19	18	47	64	13	58	10	19
7	419(8.7)	2.5	37	33	94	15	117(2.4)	36	171	6	17	18	16	43	65	13	63	11	13
8	419(8.7)	2.4	36	31	86	15	105(2.2)	35	166	4	14	20	16	46	63	22	59	7	13
9	453(9.4)	2.3	33	32	88	14	132(2.8)	34	151	11	20	19	11	39	61	22	62	5	11
10	592(12.3)	2.2	29	40	96	14	190(4.0)	34	172	5	16	19	16	44	65	16	58	14	12
11	524(10.9)	2.3	34	36	88	14	172(3.6)	27	171	6	16	19	13	47	65	12	67	9	11
12	469(9.8)	2.4	32	40	91	15	177(3.7)	30	169	5	14	17	16	48	67	9	62	14	15
1	474(9.9)	2.4	36	41	89	14	173(3.6)	31	161	6	13	16	18	48	71	7	66	15	12
2	436(9.1)	2.4	34	26	94	14	99(2.1)	28	154	5	16	20	15	43	70	14	55	13	18
3	468(9.8)	2.4	32	1	92	14	5(0.1)	35	122	20	20	20	20	20	67	14	54	15	17
4	209(4.4)	2.4	33		88	13	()	21						67	9	70	4	18	
平均・計	2015(42.0)	2.4	34	32	91	14	1514(31.5)	32	162	6	16	19	16	44	65	14	61	12	14
前年成績	1531(31.9)	2.4	34	34	93	14	1598(33.3)	34	163	4	15	18	17	46	67	13	60	11	16

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	国 外	後 検	そ の 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	278	945	73	932	+101417	+1927	+934	+0.07	+0.06	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	118	539	27	379	+81564	+1807	+694	+0.14	+0.11	+0.14
未 経 産	247	831	47	98	+74984	+1499	+668	+0.09	+0.07	+0.09
1 産	156	516	24	22	+71167	+1167	+666	+0.02	+0.04	+0.07
2 産 以 上	612	1011		40	+28248	+398	+281	+0.00	+0.02	+0.01

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
	180頭	101頭	85頭	64頭	96頭	111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	484	23	20	14	11	32	436	434
3 産	401	19	19	19	10	32	440	444
4 産 以 上	661	19	21	16	12	32	439	453
平均又は 合計	1546	20	20	16	11	32	439	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9547	3.88	3.40	8.86
5	9551	3.89	3.40	8.86
6	9553	3.89	3.40	8.87
7	9548	3.90	3.41	8.87
8	9540	3.91	3.41	8.87
9	9534	3.92	3.41	8.87
10	9524	3.93	3.41	8.86
11	9513	3.93	3.41	8.86
12	9518	3.94	3.40	8.86
1	9517	3.95	3.40	8.86
2	9485	3.95	3.40	8.86
3	9474	3.95	3.40	8.85
地区	9474	3.95	3.40	8.85
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未経産	515 頭	42 %			
		経産	1719 頭	75 %			
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	588	301 頭	79 頭	74 頭	42 頭	92 頭	
初 回 授 精	前月	154	13	31	26	13	18
	3ヵ月	436	14	31	26	13	17
	過去1ヵ年	1726	16	30	25	13	16
繁殖に供さない牛		74 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	819頭 (30 %)	718頭 (23 %)	557頭 (19 %)	442頭 (12 %)	288頭 (16 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	82頭 (26)	153頭 (50)	168頭 (50)	265頭 (73)	237頭 (66)	222頭 (37)	215頭 (40)	144頭 (27)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 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	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	%	%	%	%
4	2236(12.6)	2.1	28	37	89	14	715(4.0)	24	142	5	20	25	16	35	62	12	68	9	12
5	2216(12.5)	2.1	29	37	84	14	705(4.0)	23	141	7	21	19	19	34	58	18	64	8	11
6	2362(13.3)	2.1	28	35	85	14	731(4.1)	22	146	5	20	21	15	39	58	17	62	10	11
7	2454(13.9)	2.1	28	40	84	14	724(4.1)	25	135	6	23	21	18	33	58	17	65	7	11
8	2394(13.5)	2.2	29	35	87	14	730(4.1)	21	144	6	21	22	15	37	58	14	67	9	9
9	2532(14.3)	2.2	30	35	85	14	774(4.4)	21	144	6	22	20	15	37	55	19	66	8	7
10	2881(16.3)	2.1	29	39	88	14	945(5.3)	19	144	7	19	22	14	38	58	16	66	11	7
11	2790(15.8)	2.2	31	38	87	14	924(5.2)	18	144	6	20	21	14	39	59	16	67	9	9
12	2859(16.2)	2.3	32	38	87	14	992(5.6)	20	147	5	15	22	19	38	59	18	63	10	9
1	2644(14.9)	2.3	31	42	86	14	957(5.4)	20	147	6	19	20	15	40	58	13	69	9	8
2	2473(14.0)	2.3	33	20	84	14	393(2.2)	23	138	5	22	22	12	38	61	14	65	11	11
3	2720(15.4)	2.4	33	2	87	15	33(0.2)	23	134		21	24	24	30	62	12	65	10	13
4	982(5.5)	2.2	29		89	15	()	22							57	20	59	12	9
平均・計	11747(67.1)	2.2	30	33	86	14	8623(49.3)	21	143	6	20	21	16	37	59	15	66	9	10
前年成績	8245(47.7)	2.1	29	36	89	14	9262(53.5)	23	144	6	19	21	16	38	59	15	65	9	10

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)	3077	5589	534	3417	+96829	+2057	+875	+0.06	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1262	2635	167	2171	+90018	+1901	+800	+0.11	+0.09	+0.11
未 経 産	1761	4088	342	492	+84405	+1780	+742	+0.12	+0.09	+0.09
1 産	1643	2922	153	213	+74872	+1470	+679	+0.04	+0.08	+0.11
2 産 以 上	3757	5055		316	+41233	+690	+417	-0.03	+0.02	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	1526頭	825頭	619頭	423頭	526頭	620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	3627	31	21	15	11	22	415	419
3 産	2619	27	21	15	11	27	422	424
4 産 以 上	2832	23	21	16	12	27	427	427
平均又は 合計	9078	27	21	15	11	25	421	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
4	10191	3.99	3.36	8.85
5	10218	3.99	3.37	8.86
6	10242	3.99	3.37	8.86
7	10268	3.99	3.37	8.86
8	10295	3.99	3.37	8.86
9	10311	3.99	3.37	8.86
10	10324	3.98	3.37	8.86
11	10335	3.98	3.37	8.86
12	10336	3.98	3.38	8.86
1	10333	3.98	3.38	8.86
2	10302	3.97	3.38	8.87
3	10297	3.97	3.38	8.87
地区	10297	3.97	3.38	8.87
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未経産	2715 頭	41 %			
		経産	9953 頭	72 %			
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	3829	2193 頭	529 頭	315 頭	173 頭	619 頭	
初 回 授 精	前月	977	17	33	27	12	11
	3ヵ月	2741	16	34	28	11	11
	過去1ヵ年	10431	16	34	26	12	11
繁殖に供さない牛		278 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 7	
産次別	頭 数 (比率)	4529頭	4931頭 (35 %)	3832頭 (27 %)	2646頭 (19 %)	1503頭 (11 %)	1147頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	624頭 (222)	1015頭 (284)	1001頭 (262)	1197頭 (287)	1264頭 (294)	1305頭 (297)	1227頭 (277)	663頭 (146)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
4	440(10.2)	2.4	34	35	96	15	126(2.9)	25	165	4	13	21	14	48	74	7	66	11	16
5	384(8.9)	2.4	34	27	90	14	106(2.5)	20	171	4	11	19	19	47	66	8	72	9	11
6	390(9.1)	2.6	37	27	99	15	85(2.0)	18	178	6	13	24	14	44	66	12	58	13	16
7	406(9.4)	2.6	35	33	87	14	105(2.4)	24	150	4	21	17	17	41	63	11	67	8	14
8	431(10.0)	2.5	36	35	90	13	104(2.4)	23	156	4	22	13	18	42	70	10	65	7	18
9	457(10.6)	2.5	39	22	84	14	95(2.2)	21	155	6	20	12	15	47	59	8	77	3	12
10	560(13.0)	2.4	34	30	88	14	153(3.6)	21	167	5	18	14	13	50	68	8	71	9	11
11	552(12.8)	2.6	38	31	94	14	162(3.8)	20	171	2	12	18	14	55	73	13	53	14	20
12	487(11.3)	2.7	41	33	96	13	143(3.3)	22	173	6	10	17	13	52	72	10	65	12	13
1	457(10.6)	2.8	41	41	87	14	139(3.2)	23	158	6	21	19	15	40	71	3	69	11	16
2	422(9.8)	2.8	41	21	88	14	69(1.6)	20	171		16	28	13	43	62	13	64	10	14
3	478(11.1)	2.6	37	2	85	14	12(0.3)	20	165	17		25		58	66	13	60	10	17
4	184(4.3)	2.5	38		89	14	()	18						70	14	59	14	14	
平均・計	1780(41.4)	2.6	37	28	90	14	1299(30.2)	21	165	4	16	18	15	47	68	10	66	10	15
前年成績	1376(32.0)	2.6	37	28	91	14	1344(31.3)	25	168	5	13	19	13	50	71	8	65	12	15

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	597	799	65	540	+83203	+1950	+700	+0.16	+0.11	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	245	365	21	239	+91375	+1792	+859	+0.04	+0.05	+0.07
未 経 産	405	451	55	41	+79673	+1568	+727	+0.08	+0.05	+0.07
1 産 産	275	305	29	14	+68271	+1282	+627	+0.02	+0.06	+0.10
2 産 以 上	729	714		28	+35598	+512	+382	-0.05	+0.00	-0.01

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
	118頭	120頭	94頭	64頭	80頭	102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 産	429	24	20	14	9	32	434	425
3 産 産	383	20	18	15	11	35	447	454
4 産 以 上	529	15	20	17	12	37	450	448
平均又は 合計	1341	19	19	16	11	35	444	442

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9106	3.98	3.36	8.81
5	9169	3.98	3.36	8.81
6	9220	3.98	3.37	8.81
7	9276	3.98	3.37	8.82
8	9313	3.98	3.37	8.82
9	9344	3.98	3.37	8.82
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9348	3.99	3.39	8.84
地区	9348	3.99	3.39	8.84
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未経産	493 頭	52 %			
		経産	1521 頭	74 %			
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	530	266 頭	80 頭	59 頭	38 頭	87 頭	
初 回 授 精	前月	134	19	35	19	10	16
	3ヵ月	386	16	35	24	11	13
	過去1ヵ年	1526	19	31	22	12	16
繁殖に供さない牛		43 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	640頭 (30 %)	623頭 (23 %)	492頭 (21 %)	432頭 (14 %)	286頭 (12 %)	261頭 産次 2.7

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	74 頭 (24)	150 頭 (46)	134 頭 (44)	204 頭 (60)	215 頭 (53)	193 頭 (52)	193 頭 (43)	104 頭 (20)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

檜山
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
4	313(7.3)	2.2	28	40	91	14	96(2.2)	33	156	8	18	19	15	41	72	15	47	22	17
5	294(6.8)	2.4	31	33	90	14	89(2.1)	30	153	2	21	15	22	39	68	17	60	11	12
6	293(6.8)	2.4	32	28	96	14	79(1.8)	30	157	6	11	15	22	46	66	18	53	15	14
7	318(7.4)	2.5	32	28	88	14	74(1.7)	31	172	5	14	16	11	54	64	16	59	14	11
8	295(6.9)	2.2	31	30	88	14	71(1.7)	28	153	8	15	30	7	39	63	11	70	8	10
9	319(7.4)	2.4	31	40	87	14	84(2.0)	32	144	7	18	24	13	38	72	10	65	10	15
10	419(9.7)	2.3	30	29	90	14	136(3.2)	32	162	1	17	18	18	45	71	11	58	18	13
11	418(9.7)	2.2	28	40	88	13	144(3.3)	30	145	6	18	22	15	39	62	16	56	15	13
12	345(8.0)	2.5	39	38	96	14	104(2.4)	34	169	2	15	16	16	50	64	9	66	12	13
1	333(7.7)	2.5	41	31	88	15	99(2.3)	28	155	3	14	18	21	43	64	15	54	21	10
2	324(7.5)	2.5	35	11	94	15	29(0.7)	27	162	7	7	14	21	52	73	8	58	19	15
3	377(8.8)	2.4	34		94	14	1(0.0)	23	268					100	72	8	60	13	20
4	108(2.5)	2.3	29		86	14	()	32						62	5	71	14	10	
平均・計	1413(33.6)	2.4	33	29	91	14	1006(24.0)	30	156	5	16	19	17	44	68	13	59	15	13
前年成績	1069(25.5)	2.4	32	32	95	14	1111(26.5)	30	160	5	14	19	16	46	65	12	62	13	13

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)	687	319	21	534	+95464	+1852	+886	+0.02	+0.05	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	295	212	11	258	+85488	+1588	+817	-0.01	+0.03	+0.07
未 経 産	379	322	20	62	+73939	+1477	+686	+0.05	+0.04	+0.05
1 産	269	228	9	5	+49900	+1149	+427	+0.09	+0.08	+0.07
2 産 以 上	725	418		63	+32996	+619	+339	+0.01	+0.03	-0.03

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
	108頭	124頭	88頭	62頭	59頭	35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	380	28	21	14	11	27	428	417
3 産	301	21	20	15	15	30	436	444
4 産 以 上	475	19	16	18	13	33	438	444
平均又は 合計	1156	22	18	16	13	30	434	435

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	8882	3.90	3.36	8.77
5	8910	3.91	3.36	8.77
6	8928	3.91	3.36	8.77
7	8927	3.91	3.36	8.77
8	8890	3.91	3.36	8.77
9	8863	3.91	3.36	8.76
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8600	3.88	3.36	8.75

授精報告		未 経 産	361 頭	46 %			
		経 産	1205 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	503	258 頭	86 頭	55 頭	21 頭	83 頭	
初 回 授 精	前 月	133	13	36	21	12	18
	3ヵ月	325	14	33	23	13	17
	過去1ヵ年	1255	15	30	25	14	16
繁 殖 に 供 さ ない 牛		9 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	534頭 (30%)	511頭 (24%)	417頭 (18%)	303頭 (13%)	215頭 (16%)	産次 2.8

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	79頭 (27)	96頭 (31)	122頭 (34)	155頭 (35)	196頭 (39)	154頭 (42)	126頭 (30)	52頭 (11)

地区 8600 3.88 3.36 8.75
全道 9846 3.97 3.36 8.82
(2021 年 3 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

渡島
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
4	707(9.6)	2.2	30	30	84	14	191(2.6)	21	152	3	22	25	12	38	58	12	68	10	10
5	794(10.7)	2.2	30	31	82	15	213(2.9)	21	150	5	22	22	15	37	56	7	74	12	7
6	788(10.6)	2.4	31	33	84	15	231(3.1)	22	142	5	19	26	14	37	60	13	65	13	9
7	922(12.5)	2.2	30	42	86	14	262(3.5)	28	139	4	25	24	15	32	57	13	71	8	8
8	928(12.5)	2.3	31	33	84	14	255(3.4)	27	144	6	24	20	15	36	53	14	76	6	4
9	942(12.7)	2.3	33	30	83	14	231(3.1)	23	150	5	23	19	13	40	53	17	71	5	7
10	1093(14.8)	2.3	33	40	89	15	340(4.6)	25	152	5	23	20	16	36	59	12	71	8	9
11	1047(14.1)	2.5	36	53	82	14	457(6.2)	24	141	4	25	21	16	35	58	9	77	8	6
12	962(13.0)	2.4	34	44	86	14	353(4.8)	23	153	4	20	20	15	41	61	8	73	10	9
1	893(12.1)	2.3	33	51	87	14	333(4.5)	20	140	6	25	20	14	35	55	16	65	11	8
2	811(11.0)	2.3	30	8	90	15	63(0.9)	20	163	10	11	19	10	51	65	12	60	16	11
3	919(12.4)	2.3	32		89	15	()	20						65	9	66	13	12	
4	207(2.8)	2.8	38		83	14	()	16						72	8	66	12	13	
平均・計	4005(54.9)	2.3	32	33	86	14	2929(40.1)	23	146	5	23	21	15	37	58	12	70	10	8
前年成績	3077(43.3)	2.4	34	33	84	14	3334(47.0)	25	148	7	20	20	15	39	60	13	66	12	9

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)	1657	1349	175	1275	+91034	+1873	+835	+0.05	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	741	731	77	738	+86592	+1749	+803	+0.06	+0.06	+0.07
未 経 産	1307	1147	135	70	+72978	+1606	+632	+0.13	+0.08	+0.09
1 産	833	619	70	50	+61424	+1356	+518	+0.11	+0.09	+0.11
2 産 以 上	2162	1083		97	+35203	+665	+328	+0.03	+0.03	+0.03

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
	326頭	320頭	249頭	188頭	176頭	152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	1439	34	20	13	10	22	411	423
3 産	823	26	20	15	11	27	427	415
4 産 以 上	1043	21	19	16	12	32	440	437
平均又は 合計	3305	28	20	15	11	26	424	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	8952	3.93	3.35	8.80
5	9040	3.93	3.35	8.81
6	9047	3.94	3.36	8.81
7	9061	3.95	3.36	8.81
8	9082	3.95	3.36	8.81
9	9101	3.96	3.36	8.81
10	9115	3.96	3.36	8.81
11	9123	3.97	3.36	8.81
12	9135	3.98	3.36	8.81
1	9131	3.98	3.36	8.81
2	9095	3.98	3.36	8.81
3	9080	3.98	3.36	8.81
地区	9080	3.98	3.36	8.81
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未 経 産	1047 頭	39 %			
		経 産	3421 頭	70 %			
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	1443	695 頭	183 頭	131 頭	98 頭	336 頭	
初 回 授 精	前 月	319	13	35	28	11	13
	3ヵ月	922	13	36	25	13	14
	過去1ヵ年	3579	13	38	24	13	12
繁 殖 に 供 さ ない 牛		50 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	1735頭 (32 %)	1572頭 (31 %)	1509頭 (17 %)	823頭 (9 %)	461頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	228頭 (74)	375頭 (116)	355頭 (126)	439頭 (124)	533頭 (100)	509頭 (112)	426頭 (101)	160頭 (36)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
4	592(8.5)	2.1	32	47	98	15	204(2.9)	26	160	2	14	24	15	45	62	13	62	14	11
5	598(8.5)	2.1	29	40	98	15	192(2.7)	23	153	4	15	22	15	44	62	10	70	11	9
6	574(8.2)	2.1	30	36	96	16	164(2.3)	27	149	2	20	24	12	43	65	11	65	12	12
7	600(8.6)	2.1	28	33	100	15	179(2.6)	21	174	2	12	19	17	49	59	18	61	9	12
8	563(8.0)	2.1	28	36	97	15	163(2.3)	21	154	6	12	22	18	42	60	10	70	11	9
9	694(9.9)	2.1	28	38	98	15	190(2.7)	23	153	2	19	18	16	45	60	18	65	7	10
10	778(11.1)	2.2	29	40	96	15	279(4.0)	21	170	6	13	19	10	51	61	12	67	11	10
11	779(11.1)	2.2	32	40	98	16	264(3.8)	22	161	3	15	17	19	46	62	9	69	11	11
12	724(10.3)	2.2	30	41	94	15	260(3.7)	24	165	3	14	20	15	47	66	8	70	10	13
1	637(9.1)	2.2	30	44	98	15	242(3.5)	21	160	3	14	18	17	47	61	9	72	9	11
2	646(9.2)	2.1	28	14	96	15	80(1.1)	24	162	1	16	24	20	39	65	10	63	13	13
3	714(10.2)	2.2	29	1	91	15	8(0.1)	23	170	13	13	13	13	50	62	8	68	13	11
4	352(5.0)	2.1	28		96	15	()	18						65	15	64	6	14	
平均・計	3065(43.8)	2.1	29	34	96	15	2225(31.8)	23	161	3	15	20	16	46	62	11	67	11	11
前年成績	2323(33.2)	2.1	28	34	97	15	2396(34.2)	24	163	3	13	22	16	47	64	10	66	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	930	1392	116	975	+86720	+2016	+722	+0.18	+0.13	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	303	692	32	560	+97283	+1872	+896	+0.06	+0.07	+0.10
未 経 産	608	1290	73	78	+88227	+1667	+814	+0.05	+0.06	+0.08
1 産	408	712	25	36	+70080	+1242	+667	+0.00	+0.04	+0.06
2 産 以 上	959	1426		112	+33528	+541	+331	-0.01	+0.03	+0.03

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
	101頭	175頭	219頭	143頭	188頭	209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	861	24	24	12	12	28	430	444
3 産	664	20	21	13	12	34	438	442
4 産 以 上	877	16	21	16	12	35	439	441
平均又は 合計	2402	20	22	14	12	32	436	442

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9717	3.91	3.37	8.82
5	9739	3.92	3.38	8.82
6	9759	3.92	3.38	8.83
7	9788	3.92	3.38	8.83
8	9809	3.92	3.38	8.83
9	9837	3.91	3.38	8.83
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9826	3.90	3.38	8.83
地区	9826	3.90	3.38	8.83
全道	9846	3.97	3.36	8.82

授精報告		未 経 産	810 頭	40 %			
		経 産	2608 頭	72 %			
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	1016	511	146	108	63	188	
初 回 授 精	前月	231	8	29	32	20	10
	3ヵ月	715	7	28	29	20	16
	過去1ヵ年	2669	9	26	29	18	17
繁殖に供さない牛		54 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 - 2	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1459頭 (32%)	1181頭 (26%)	944頭 (18%)	676頭 (13%)	465頭 (11%)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	142頭 (51)	225頭 (63)	254頭 (76)	334頭 (66)	362頭 (81)	352頭 (101)	313頭 (69)	144頭 (23)

(2021 年 3 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

日高
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
4	570(7.1)	2.1	28	46	101	15	202(2.5)	27	147	3	19	24	14	40	69	8	69	14	9
5	635(7.9)	2.1	26	34	101	15	174(2.2)	25	164	4	13	24	14	45	68	8	65	14	12
6	607(7.6)	2.1	27	41	100	15	183(2.3)	27	157	5	17	16	17	44	67	13	60	12	15
7	641(8.0)	2.2	29	39	109	14	170(2.1)	30	161	6	15	20	17	42	65	8	72	10	9
8	552(6.9)	2.3	32	37	106	14	146(1.8)	27	158	4	15	16	19	46	65	10	69	11	10
9	650(8.1)	2.3	32	34	94	14	194(2.4)	26	172	5	18	16	12	49	64	8	69	13	10
10	818(10.2)	2.2	27	40	103	14	277(3.5)	23	178	4	17	23	10	45	61	8	68	14	9
11	714(8.9)	2.3	30	43	107	15	261(3.3)	24	168	5	11	20	18	46	66	9	71	8	12
12	744(9.3)	2.2	28	46	110	14	271(3.4)	29	176	5	14	15	18	48	64	7	74	9	10
1	692(8.7)	2.4	33	44	102	14	268(3.4)	27	185	4	11	16	21	49	60	5	79	11	6
2	655(8.2)	2.2	28	10	103	15	51(0.6)	25	208	4	14	14	10	59	65	12	61	14	14
3	696(8.7)	2.1	28		108	14	()	28						67	4	74	11	12	
4	257(3.2)	2.4	33		124	15	()	33						61	7	77	7	9	
平均・計	3043(38.0)	2.2	29	34	104	14	2197(27.5)	26	169	4	15	19	16	46	65	8	70	11	10
前年成績	2351(29.4)	2.3	30	36	103	15	2424(30.3)	30	175	4	15	18	15	48	64	9	67	12	12

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	904	1234	200	1125	+87360	+1930	+777	+0.15	+0.08	+0.06
12ヵ月未満(生産雌牛)	447	627	78	509	+85869	+1677	+809	+0.05	+0.04	+0.04
未 経 産	619	980	130	120	+76860	+1584	+708	+0.06	+0.06	+0.06
1 産	451	544	43	67	+60149	+1239	+526	+0.08	+0.06	+0.10
2 産 以 上	1272	1253		45	+37470	+642	+378	-0.01	+0.01	+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
	200頭	158頭	127頭	122頭	158頭	176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	885	24	20	16	12	28	437	450
3 産	605	21	16	15	14	34	449	452
4 産 以 上	965	19	18	15	12	36	448	459
平均又は 合計	2455	21	18	16	12	33	444	454

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	8922	3.94	3.36	8.79
5	8944	3.94	3.37	8.79
6	8951	3.94	3.37	8.79
7	8960	3.95	3.37	8.80
8	8978	3.97	3.37	8.80
9	8989	3.98	3.38	8.80
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
地区	8970	4.02	3.39	8.81
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未経産	899 頭	49 %			
		経産	2577 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	1049	518 頭	146 頭	104 頭	66 頭	215 頭	
初 回 授 精	前月	237	10	24	22	14	30
	3ヵ月	699	12	25	21	15	26
	過去1ヵ年	2651	12	26	23	15	25
繁殖に供さない牛		49 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	1297頭 (30 %)	1105頭 (27 %)	990頭 (18 %)	652頭 (13 %)	463頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	158頭 (54)	246頭 (84)	245頭 (79)	374頭 (116)	355頭 (78)	366頭 (87)	359頭 (89)	112頭 (25)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
4	17706(20.1)	2.2	31	35	88	14	5001(5.7)	23	145	5	19	22	16	38	61	13	66	11	10
5	18125(20.6)	2.3	32	34	87	14	5089(5.8)	22	149	5	19	21	16	40	60	13	66	11	10
6	18921(21.5)	2.2	30	34	88	14	5158(5.9)	22	148	5	20	22	15	39	60	14	65	11	10
7	20245(23.0)	2.3	31	34	88	14	5691(6.5)	21	151	5	17	22	16	41	60	15	65	10	10
8	19943(22.7)	2.3	32	32	86	14	5412(6.2)	22	149	6	19	20	16	39	58	16	68	8	9
9	21527(24.5)	2.3	32	34	85	14	6035(6.9)	22	151	6	19	20	14	41	59	14	68	10	8
10	23929(27.2)	2.3	32	36	85	14	7333(8.3)	22	150	6	20	20	14	40	60	13	67	11	8
11	24062(27.3)	2.3	32	38	86	14	7556(8.6)	20	148	6	19	22	15	39	59	13	67	11	8
12	24171(27.5)	2.4	33	38	85	14	7612(8.7)	22	150	6	19	20	16	40	60	13	67	11	9
1	22717(25.8)	2.4	34	41	86	14	7623(8.7)	23	152	5	19	19	15	41	62	10	68	13	9
2	21862(24.8)	2.4	34	14	87	14	2457(2.8)	23	146	5	21	21	15	39	62	11	67	12	10
3	21535(24.5)	2.4	34	2	87	14	411(0.5)	23	138	3	30	17	13	37	62	12	65	12	11
4	5524(6.3)	2.5	36		87	14	12(0.0)	27	178				42	58	62	13	64	12	11
平均・計	89681(102.7)	2.3	33	31	86	14	65378(74.9)	22	149	5	19	21	15	40	60	13	67	11	10
前年成績	64116(73.9)	2.3	33	34	87	14	71718(82.6)	23	152	5	18	20	15	41	60	14	66	11	9

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)	32005	37540	3746	27856	+91688	+1879	+830	+0.07	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	14534	16816	1502	12548	+80315	+1671	+711	+0.11	+0.08	+0.10
未 経 産	33684	34582	3345	3581	+77579	+1604	+683	+0.11	+0.08	+0.10
1 産	18739	15885	1437	769	+64601	+1301	+576	+0.05	+0.07	+0.11
2 産 以 上	37880	29999		1478	+39329	+635	+395	-0.02	+0.02	+0.02

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
	8591頭	7043頭	5740頭	3972頭	4473頭	3913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	27154	31	21	14	10	23	416	424
3 産	18693	26	19	15	12	28	427	428
4 産 以 上	22134	22	19	16	12	31	434	437
平均又は 合計	67981	27	20	15	11	27	425	430

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
4	10409	3.96	3.33	8.83
5	10411	3.96	3.34	8.83
6	10407	3.96	3.34	8.83
7	10408	3.96	3.34	8.83
8	10415	3.96	3.34	8.83
9	10423	3.96	3.35	8.83
10	10431	3.96	3.35	8.83
11	10436	3.96	3.35	8.83
12	10437	3.96	3.35	8.83
1	10436	3.97	3.35	8.83
2	10405	3.97	3.36	8.83
3	10399	3.97	3.36	8.84
地区	10399	3.97	3.36	8.84
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未経産	24993 頭	33 %			
		経産	76730 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	28568	15257 頭	4146 頭	2808 頭	1646 頭	4711 頭	
初 回 授 精	前 月	6702	15	36	26	12	12
	3ヵ月	20482	15	36	25	12	12
	過去1ヵ年	79368	16	35	25	12	11
繁殖に供さない牛		896 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 8	
産次別	頭 数 (比率)	38952頭	36830頭 (35 %)	29074頭 (27 %)	19105頭 (18 %)	10848頭 (10 %)	10330頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	4898頭 (1451)	7627頭 (2233)	8199頭 (2452)	9677頭 (2485)	10545頭 (2792)	10250頭 (2800)	10350頭 (2615)	4477頭 (838)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

釧路

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 1822円 乳量 371985926(863076) 37782116(87662) 濃飼 133936322(314405) 6661363(15637) 乳代-濃飼費 30485577(71562) 飼料効果 2.7

検 定 日 成 績 1 日 成 績 1頭1日当り平均 1kg単価 検定日 2416 2402 872 241415 44045 197370 1.15 0.98 2.58 100 51 前月 2397 2384 865 239384 43430 195954 1.17 0.98 2.58 100 50 3ヵ月 2397 2382 866 240317 43411 196906 1.16 0.98 2.58 100 50 最近1カ年 2357 2335 846 238828 42100 196728 1.15 0.97 2.56 101 50

前日から回数 31日 検定日から協会受付まで 1.7日 協会発行から会場で 2.4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 体細胞 検定乳量 出荷乳量 x100

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~

年間305日成績 頭数 240日~305日間成績 乳量 乳脂 蛋白 無脂 補正乳量

平均体重(kg) 産次 分娩後 70-100日 240-270日

搾乳管理 ユニット 9.1台 1回平均 116分 1頭平均 15分

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

除籍牛平均 歳月 5-8 産次 3.4

年間累計・移動13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) 2021 年 4 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
4	7058(16.4)	2.2	30	35	86	14	2086(4.8)	21	147	7	19	20	15	40	61	12	68	11	9
5	7346(17.0)	2.3	31	34	84	14	2161(5.0)	19	146	10	18	19	14	39	59	13	68	10	9
6	7865(18.2)	2.2	29	31	83	14	2126(4.9)	21	146	7	21	19	14	39	61	11	70	11	9
7	8283(19.2)	2.2	29	35	83	14	2381(5.5)	22	144	9	18	21	14	37	59	12	72	8	9
8	8389(19.5)	2.2	29	34	82	14	2385(5.5)	21	142	9	20	19	16	36	59	13	69	9	8
9	8721(20.2)	2.3	32	34	83	14	2406(5.6)	21	145	9	20	19	13	38	57	15	70	8	7
10	9551(22.2)	2.3	32	36	82	14	3028(7.0)	21	143	9	20	19	14	37	60	12	70	10	8
11	9320(21.6)	2.3	32	36	83	14	2954(6.9)	19	145	9	20	20	14	38	61	13	67	11	8
12	9533(22.1)	2.3	33	40	85	14	3163(7.3)	20	144	9	18	19	15	39	60	10	71	10	8
1	8997(20.9)	2.4	35	42	85	14	3040(7.1)	20	146	8	19	19	16	38	63	9	68	13	10
2	8693(20.2)	2.4	35	7	86	15	531(1.2)	22	151	9	19	17	12	43	64	10	65	14	11
3	9018(20.9)	2.4	35		86	15	28(0.1)	21	149	7	21	7	18	46	63	10	66	13	11
4	2314(5.4)	2.4	34		84	15	()	24						61	12	69	11	8	
平均・計	36607(85.3)	2.3	32	30	84	14	26289(61.3)	21	145	9	19	19	15	38	61	12	69	11	9
前年成績	26860(63.5)	2.3	31	35	85	14	28713(67.9)	22	148	9	19	18	14	40	61	12	68	11	10

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)	10581	19096	1396	10343	+101468	+2045	+923	+0.06	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4771	8769	689	4714	+93674	+1824	+858	+0.08	+0.06	+0.08
未 経 産	7434	12980	1112	692	+86275	+1676	+780	+0.10	+0.06	+0.08
1 産 産	5342	7622	527	179	+77832	+1442	+714	+0.02	+0.07	+0.12
2 産 以 上	13048	15672		200	+35849	+632	+342	+0.00	+0.04	+0.04

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
	3228頭	2320頭	2012頭	1474頭	1763頭	1647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 産	10245	33	19	14	10	24	417	420
3 産 産	7502	29	18	15	11	27	424	422
4 産 以 上	10630	26	18	15	11	30	430	429
平均又は 合計	28377	29	18	14	11	27	424	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9217	3.95	3.34	8.80
5	9220	3.95	3.34	8.80
6	9225	3.95	3.35	8.80
7	9234	3.95	3.35	8.80
8	9242	3.95	3.35	8.80
9	9251	3.95	3.35	8.80
10	9257	3.95	3.35	8.79
11	9259	3.95	3.35	8.79
12	9258	3.95	3.35	8.79
1	9257	3.95	3.35	8.79
2	9229	3.95	3.35	8.80
3	9227	3.95	3.35	8.80
地区	9227	3.95	3.35	8.80
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未経産	10276 頭	46 %			
		経産	31322 頭	75 %			
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	10629	6121 頭	1436 頭	909 頭	543 頭	1620 頭	
初 回 授 精	前月	2831	21	35	20	10	14
	3ヵ月	8335	22	34	21	10	13
	過去1ヵ年	32624	24	35	19	10	12
繁殖に供さない牛		642 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15275頭 (32 %)	13669頭 (26 %)	10945頭 (18 %)	7765頭 (12 %)	4997頭 (12 %)	5213頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	2289頭 (736)	3356頭 (1029)	3502頭 (1124)	3947頭 (1057)	4085頭 (976)	4118頭 (1061)	4081頭 (932)	1298頭 (316)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

根室
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 1794円
乳量	724907858(880811) (前年対比 103%)	73689469(89538) (前年対比 104%)	
濃飼	259715350(316726) (前年対比 103%)	12981317(15831) (前年対比 103%)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃飼費	60706047(74032) (前年対比 105%)	飼料効果 2.8

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	2485	2461	881	249275	44127	205148	1.21	1.01	2.67	100	50
前 月	2442	2417	872	244189	43661	200528	1.21	1.01	2.66	100	50
3ヵ月	2451	2427	872	246138	43634	202504	1.21	1.01	2.66	100	50
最近1ヵ年	2415	2393	861	244896	43036	201860	1.19	1.00	2.64	101	50

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 で 受 付 か る ま で	協 受 付 か ら ま で 発 行 ま で
31日	3.3日	1.2日	

移 動 13カ 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 x 100	
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾 乳 日 数	搾 乳 日 数	頭 数	初 産	乳 用 雌	管理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F比	濃 飼 量	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	乳 量 損 失 率		損 乳
4	816	78293(95.9)	63516(77.8)	88	194	6495(7.9)	2189(2.7)	2906(3.5)	30.5	30.2	3.97	3.32	8.78	11.1	84	10.8	186	2.3	61	25	14	9	1	69274(87)	100
5	816	78860(96.6)	64330(78.8)	87	196	6228(7.6)	2043(2.5)	2837(3.4)	30.3	30.6	3.92	3.28	8.75	11.2	84	10.7	185	2.3	61	25	14	10	1	73244(91)	101
6	817	79227(97.0)	64043(78.4)	86	195	6531(7.9)	1921(2.3)	2876(3.5)	30.4	31.3	3.82	3.26	8.71	11.4	85	10.7	184	2.3	61	25	14	9	1	73016(91)	100
7	817	79539(97.4)	63741(78.0)	86	193	7392(9.0)	2109(2.6)	3254(4.0)	30.2	30.6	3.86	3.25	8.71	11.3	84	10.7	191	2.3	61	25	14	10	1	75228(94)	101
8	817	79763(97.6)	64549(79.0)	86	190	7235(8.8)	1998(2.4)	3123(3.8)	30.4	30.4	3.82	3.23	8.67	10.9	84	10.7	196	2.4	60	25	14	10	1	77201(95)	101
9	817	79684(97.5)	64296(78.7)	87	189	6700(8.1)	1907(2.3)	2815(3.4)	31.1	30.0	3.85	3.26	8.69	11.4	85	10.8	200	2.4	60	26	15	10	1	75631(94)	101
10	817	79593(97.4)	64067(78.4)	87	188	6574(8.0)	1902(2.3)	2738(3.3)	32.1	29.6	3.98	3.36	8.79	11.5	84	10.8	185	2.3	61	25	14	9	1	72977(91)	101
11	818	79770(97.5)	64353(78.7)	87	188	6235(7.6)	1726(2.1)	2711(3.3)	32.2	29.1	4.08	3.42	8.84	11.4	84	10.8	174	2.3	61	25	13	9	1	67839(84)	101
12	819	79690(97.3)	63696(77.8)	87	188	6481(7.9)	1836(2.2)	2772(3.4)	32.0	29.3	4.09	3.41	8.84	11.3	83	10.7	175	2.3	62	25	13	9	1	67641(84)	101
1	820	79830(97.4)	64668(78.9)	87	188	6742(8.2)	2003(2.4)	3016(3.7)	32.3	29.9	4.09	3.38	8.85	10.8	83	10.8	182	2.3	62	25	13	9	1	71671(89)	101
2	821	80049(97.5)	65189(79.4)	87	189	5960(7.2)	1950(2.4)	2619(3.2)	31.8	30.1	4.04	3.35	8.82	11.4	83	10.7	182	2.3	62	25	13	9	1	64773(80)	101
3	821	80398(97.9)	65578(79.9)	87	190	6792(8.3)	2210(2.7)	2987(3.6)	31.2	30.1	4.00	3.35	8.82	10.8	84	10.8	178	2.3	62	24	13	9	1	70701(87)	101
4	823	80978(98.4)	66465(80.8)	88	192	2381(2.9)	811(1.0)	1099(1.3)	30.6	30.3	3.99	3.33	8.80	10.7	83	10.8	182	2.3	62	25	13	9	1	69928(86)	101
平均・計	818	76348.9(93.3)	66175.4(80.9)	87	191	79365(97.0)	23794(29.1)	34654(42.4)	31.2	30.1	3.96	3.32	8.77	11.2	84	10.8	185	2.3	61	25	14	9	1	71600(89)	101
前年成績	814	74611.3(91.7)	64665.2(79.4)	87	191	76349(93.8)	22581(27.7)	34264(42.1)	31.0	30.0	3.94	3.31	8.77	11.0	84	10.7	190	2.3	61	25	14	10	1	69992(87)	101

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	
55以上	769		2	4	3	2	13	222	355	154	11	3			
50	1474		5	7	14	5	78	324	554	415	61	8			
45	3006	1	19	50	85	32	183	552	898	923	226	26			
40	5643	9	91	228	296	168	343	738	1260	1712	643	106			
35	9037	59	290	577	780	527	474	751	1351	2364	1355	298			
30	12393	231	581	909	1363	1121	459	572	1044	2667	2292	682			
25	13911	330	516	802	1544	1677	904	244	311	708	2424	1412			
20	10960	273	264	389	991	1280	1083	110	112	309	1364	2009			
15	6145	94	64	82	328	690	836	35	49	79	506	1876			
15未満	3127	26	17	15	73	164	428	14	22	43	170	593	1562		
頭数	66465	1023	1849	3063	5477	5666	3997	1953	3653	6601	12699	12502	7982		
平均乳量	26.7	30.4	31.4	29.6	27.1	23.6	36.1	40.1	39.2	33.9	27.7	21.7			
乳脂%	4.37	3.82	3.73	3.88	4.12	4.35	4.30	3.81	3.69	3.89	4.12	4.35			
蛋白%	3.37	3.02	3.11	3.34	3.50	3.71	3.42	2.98	3.03	3.26	3.48	3.70			
無脂%	8.86	8.65	8.73	8.92	9.06	9.22	8.82	8.47	8.53	8.73	8.88	9.02			
MUN mg/dl	9.7	10.0	10.8	11.2	11.0	10.8	9.2	9.6	10.6	10.9	10.8	10.7			
P / F 比 %	77	79	83	86	85	85	80	78	82	84	85	85			
体細胞数(千)	201	104	130	115	120	146	168	142	167	219	220	261			
リニアスコア	2.6	1.8	1.6	1.6	1.9	2.3	2.2	1.7	1.8	2.2	2.8	3.3			
スコア5以上出現率%	11	6	8	7	8	11	10	10	11	15	16	22			
濃 飼 量	10.8	11.1	11.4	11.2	10.9	10.5	10.7	11.2	11.3	11.0	10.6	10.1			

年 間 305日 成 績	頭 数	240日 ~ 305日 間 成 績				
		乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	補 正 乳 量
1 産	22446	8528	3.92	3.31	8.86	11379
2 産	17956	9938	3.91	3.29	8.75	11341
3産以上	27327	10129	3.90	3.24	8.64	10394
平均又は 合計	67729	9548	3.91	3.28	8.74	10971

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70- 100日	240- 270日
1 産	563	620	576
2 産	618	650	636
3産以上	673	682	671
前回体重 に対する 増 減	1 産	+11	
	2産以上	-12	

搾 乳 管 理	
ユニット	9.1 台
1回平均	115 分
1頭平均	16 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 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 比率
未経産 (比率)	32109	26	30	11	153	54	13	60	308	18	893	6171	7711	6
1 産 (比率)	23685	19	230	105	472	243	61	70	799	107	813	376	3276	3
2 産 (比率)	285		461	150	651	283	74	115	1106	119	952	358	4269	3
3産以上 (比率)	391		1739	501	1592	1254	194	502	3825	466	3051	1025	14149	11
除籍日までの年齢			5- 8	5- 7	5- 11	5- 9	5- 1	6- 1	5- 10	6- 0	5- 6	5- 5		

除 籍 牛 平 均	
歳 月	5 - 8
産 次	3.4

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) 2021 年 4 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
4	13847(16.8)	2.2	30	35	86	14	4116(5.0)	26	143	6	19	22	16	37	64	10	65	12	13
5	14960(18.2)	2.2	29	33	83	14	4158(5.1)	26	144	8	20	20	16	37	62	9	69	11	10
6	15296(18.6)	2.2	29	34	84	14	4317(5.2)	26	142	8	20	21	15	36	63	10	67	11	11
7	16252(19.7)	2.2	29	36	83	14	4634(5.6)	27	142	7	20	22	15	35	63	11	67	11	11
8	16789(20.4)	2.2	30	33	83	14	4506(5.5)	26	143	8	20	20	16	36	62	12	68	10	10
9	17696(21.5)	2.2	30	33	82	14	4841(5.9)	27	146	7	20	20	14	39	62	11	69	10	10
10	19708(23.9)	2.3	31	37	83	14	6011(7.3)	25	143	8	20	19	15	37	62	10	69	12	9
11	18996(23.1)	2.3	32	38	84	14	5959(7.2)	26	147	8	18	20	15	38	64	10	66	12	12
12	19030(23.1)	2.3	33	38	85	14	5926(7.2)	26	148	7	18	20	16	39	64	9	68	11	12
1	17736(21.6)	2.4	34	40	84	14	5649(6.9)	26	148	6	20	20	15	39	64	8	67	13	12
2	16674(20.3)	2.4	33	6	86	14	804(1.0)	26	152	5	17	20	16	41	65	9	66	13	13
3	18802(22.8)	2.4	33		84	14	7(0.0)	28	166				57	43	65	10	65	12	13
4	6238(7.6)	2.3	33		85	14	()	30							64	11	66	11	12
平均・計	70465(86.1)	2.3	31	30	84	14	50928(62.3)	26	145	7	19	20	15	38	63	10	67	12	11
前年成績	51381(63.1)	2.3	32	32	84	14	53874(66.2)	27	147	8	19	20	15	39	64	9	68	11	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	17686	37600	2514	26060	+99773	+1992	+907	+0.09	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	7714	19591	1083	10129	+93926	+1839	+861	+0.08	+0.06	+0.08
未 経 産	14722	29378	1804	765	+81434	+1723	+715	+0.13	+0.09	+0.09
1 産	9437	15388	802	197	+70050	+1407	+628	+0.05	+0.07	+0.10
2 産 以 上	27156	27622		376	+35363	+583	+359	-0.02	+0.02	+0.01

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	7762頭	4379頭	3332頭	2434頭	2854頭	2941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	19399	33	20	15	10	22	415	420
3 産	14616	28	20	15	11	26	422	422
4 産 以 上	19697	24	20	15	12	29	429	433
平均又は 合計	53712	28	20	15	11	26	422	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9470	3.96	3.32	8.78
5	9488	3.96	3.32	8.78
6	9499	3.96	3.32	8.78
7	9510	3.96	3.33	8.78
8	9521	3.96	3.32	8.78
9	9528	3.96	3.32	8.77
10	9530	3.96	3.33	8.77
11	9525	3.97	3.33	8.77
12	9516	3.97	3.33	8.77
1	9510	3.97	3.33	8.78
2	9480	3.97	3.33	8.78
3	9480	3.97	3.33	8.78
地区	9480	3.97	3.33	8.78
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未 経 産	23427 頭	50 %			
		経 産	60731 頭	75 %			
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	19756	11988 頭	2680 頭	1550 頭	831 頭	2707 頭	
初 回 授 精	前 月	5661	21	35	23	10	10
	3ヵ月	16001	21	34	24	11	11
	過去1ヵ年	63059	22	34	23	10	11
繁殖に供さない牛		496 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	30674頭 (32 %)	25824頭 (26 %)	20893頭 (19 %)	15165頭 (12 %)	9404頭 (12 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	4269頭 (1309)	6543頭 (2085)	6983頭 (2274)	8314頭 (2423)	8501頭 (2439)	8364頭 (2511)	8112頭 (2236)	2274頭 (644)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 4 月 分

網走

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, 乳代濃飼費, 乳飼比, 飼料効果

検定日成績 1 日 成績 1頭1日当り平均 1kg単価

前からの回数, 検定日協会から受付けまで, 協受付けから会場で発行まで

移動月成績 牛 群 構 成 成 績 検定日成績 / 搾乳牛1頭平均 体 細 胞

検定日乳量階層 頭数 1 産 2 産 以上

年間成績 240日~305日間成績

平均体重(kg) 産次 分娩後

搾乳管理 ユニット

年追除籍牛 追加 除籍

除籍牛平均 歳月 産次

年間累計・移動13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) 2021 年 4 月 分

網走
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
4	7739(12.9)	2.0	26	39	88	13	2401(4.0)	21	139	5	22	21	17	35	61	12	68	10	10
5	8116(13.6)	2.1	27	37	87	13	2473(4.1)	21	142	5	20	22	16	36	60	12	69	11	9
6	8022(13.4)	2.1	27	38	87	13	2443(4.1)	22	142	4	21	24	15	37	59	14	67	10	9
7	8562(14.3)	2.1	27	38	88	13	2647(4.4)	23	142	5	18	24	17	36	58	14	68	10	8
8	8718(14.6)	2.1	27	38	87	13	2568(4.3)	22	140	5	23	21	15	35	58	14	68	9	9
9	9300(15.6)	2.1	27	37	88	13	2824(4.7)	21	141	5	21	23	16	36	59	13	70	8	9
10	10263(17.2)	2.1	27	41	86	13	3436(5.7)	20	142	7	22	21	14	36	58	14	69	9	8
11	10053(16.8)	2.1	28	42	86	13	3519(5.9)	19	142	5	21	21	16	37	60	12	68	10	9
12	10074(16.8)	2.2	30	43	86	14	3535(5.9)	20	141	5	21	22	15	37	60	13	69	10	8
1	9664(16.2)	2.2	29	46	87	13	3540(5.9)	21	141	5	21	23	15	36	60	12	68	11	9
2	8448(14.1)	2.2	30	14	87	13	919(1.5)	21	138	6	23	21	16	34	60	12	67	11	9
3	9405(15.7)	2.2	29	1	89	14	114(0.2)	22	130	2	31	20	15	32	62	11	68	10	11
4	2433(4.1)	2.1	28		87	14	()	21							60	13	66	11	10
平均・計	41246(69.4)	2.1	28	35	87	13	30419(51.2)	21	141	5	21	22	16	36	60	13	68	10	9
前年成績	29453(49.8)	2.1	28	37	89	14	32288(54.6)	22	145	5	19	21	16	38	59	12	69	10	9

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)	11498	21840	1516	11441	+93320	+2119	+800	+0.14	+0.14	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	4498	11499	681	6529	+79149	+1826	+657	+0.21	+0.12	+0.10
未 経 産	7776	15256	1285	1675	+74098	+1674	+626	+0.17	+0.10	+0.09
1 産	5914	10308	564	442	+69457	+1423	+615	+0.08	+0.08	+0.10
2 産 以 上	12766	18665		959	+39054	+678	+376	+0.01	+0.03	+0.02

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
	6562頭	2883頭	2145頭	1360頭	1560頭	1297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	12512	31	22	15	10	22	414	415
3 産	8595	27	20	16	11	26	421	419
4 産 以 上	10869	23	21	16	13	28	427	428
平均又は 合計	31976	27	21	15	11	25	420	420

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	10300	3.96	3.35	8.84
5	10317	3.96	3.36	8.84
6	10328	3.96	3.36	8.85
7	10340	3.96	3.36	8.85
8	10352	3.96	3.36	8.85
9	10360	3.96	3.36	8.85
10	10364	3.96	3.36	8.85
11	10368	3.96	3.36	8.85
12	10370	3.96	3.36	8.85
1	10371	3.97	3.36	8.85
2	10345	3.97	3.36	8.85
3	10346	3.97	3.37	8.85
地区	10346	3.97	3.37	8.85
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未 経 産	11616 頭	45 %			
		経 産	34873 頭	72 %			
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	13628	7217 頭	1818 頭	1170 頭	692 頭	2731 頭	
初 回 授 精	前 月	3369	12	35	28	12	13
	3ヵ月	9597	13	35	28	13	11
	過去1ヵ年	36858	14	35	28	12	11
繁 殖 に 供 さ ない 牛		1119 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 1	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17271頭 (35 %)	17228頭 (27 %)	13276頭 (18 %)	8800頭 (11 %)	5357頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	2496頭 (803)	3701頭 (1158)	3971頭 (1232)	4555頭 (1189)	4889頭 (1262)	4606頭 (1204)	4833頭 (1156)	1832頭 (425)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

宗谷
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
4	4007(11.6)	2.2	31	34	89	14	1164(3.4)	26	153	5	16	21	16	42	62	8	69	13	10
5	4240(12.3)	2.2	31	33	89	14	1253(3.6)	25	153	4	17	20	16	43	64	9	65	12	13
6	4507(13.1)	2.2	29	36	86	14	1319(3.8)	25	150	6	20	18	15	41	64	9	67	12	13
7	4495(13.1)	2.2	30	33	88	14	1236(3.6)	25	149	5	17	22	15	41	62	11	65	13	11
8	4691(13.6)	2.3	31	36	88	14	1346(3.9)	25	150	6	17	20	16	41	62	13	66	10	11
9	4919(14.3)	2.3	32	32	87	14	1380(4.0)	25	157	6	17	19	14	44	61	10	71	10	9
10	5306(15.4)	2.4	33	38	85	14	1713(5.0)	23	152	6	19	19	14	41	60	13	65	12	10
11	4959(14.4)	2.4	34	38	86	14	1647(4.8)	22	150	5	19	19	16	41	61	12	66	13	10
12	5159(15.0)	2.4	34	40	90	14	1749(5.1)	20	154	5	16	20	15	44	62	10	68	12	10
1	4298(12.5)	2.4	34	38	86	14	1468(4.3)	21	155	5	17	20	16	42	64	9	66	14	11
2	4298(12.5)	2.4	34	12	89	14	445(1.3)	21	150	3	20	20	19	39	64	10	64	14	13
3	4709(13.7)	2.4	33	1	90	14	34(0.1)	21	164	9	3	26	15	47	65	9	64	13	14
4	1477(4.3)	2.5	35		89	14	1(0.0)	21	89			100		62	12	63	14	11	
平均・計	20080(59.1)	2.3	32	31	88	14	14754(43.4)	23	152	5	18	20	16	42	63	10	66	12	11
前年成績	15393(46.4)	2.2	31	34	88	14	16368(49.3)	24	151	6	17	20	16	41	63	11	66	12	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6484	8962	781	5925	+95834	+2015	+856	+0.07	+0.11	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	2765	4583	310	2869	+89164	+1868	+800	+0.09	+0.10	+0.10
未 経 産	4352	6064	456	126	+85711	+1691	+792	+0.04	+0.07	+0.09
1 産	3338	3915	269	33	+77714	+1370	+745	-0.04	+0.05	+0.10
2 産 以 上	7677	8851		138	+37324	+565	+388	-0.05	+0.02	+0.01

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
	2127頭	1349頭	1040頭	760頭	803頭	644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	5779	29	21	15	11	24	419	427
3 産	4069	25	19	16	12	29	428	431
4 産 以 上	6193	21	19	16	13	32	435	436
平均又は 合計	16041	25	19	16	12	28	428	432

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9266	3.95	3.36	8.82
5	9277	3.95	3.36	8.82
6	9289	3.96	3.37	8.82
7	9295	3.96	3.37	8.82
8	9293	3.96	3.37	8.82
9	9288	3.96	3.37	8.82
10	9280	3.96	3.37	8.82
11	9267	3.96	3.37	8.82
12	9250	3.96	3.37	8.82
1	9233	3.97	3.38	8.82
2	9194	3.97	3.38	8.82
3	9181	3.97	3.38	8.82
地区	9181	3.97	3.38	8.82
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未 経 産	5284 頭	48 %			
		経 産	16978 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	7062	3454 頭	924 頭	608 頭	383 頭	1693 頭	
初 回 授 精	前 月	1489	13	34	27	13	13
	3ヵ月	4289	13	34	27	14	12
	過去1ヵ年	17604	15	34	27	13	12
繁殖に供さない牛		181 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7629頭 (31 %)	7555頭 (26 %)	6279頭 (18 %)	4358頭 (12 %)	2893頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	1122頭 (356)	1875頭 (546)	1861頭 (589)	2285頭 (577)	2249頭 (562)	2317頭 (573)	2016頭 (463)	806頭 (165)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 4 月 分

留 萌
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 2039円 乳量 84942317(589877) 8627374(59912) 乳飼比 20% 濃飼 31442359(218350) 1732293(12030) 飼料効果 2.7 乳代-濃飼費 6895081(47883)

検定日成績 1日成績 1頭1日当り平均 1kg単価 検定日 1603 1588 598 161570 32989 128581 1.13 0.95 2.48 101 55 前月 1574 1548 592 157872 32618 125254 1.12 0.95 2.47 100 55 3ヵ月 1586 1564 595 159736 32783 126953 1.12 0.95 2.47 101 55 最近1ヵ年 1605 1581 592 162693 32637 130056 1.11 0.95 2.49 101 55

前日から 32日 検定日から協会受付けまで 2.1日 協受付けから発行まで 3.1日

移動月成績 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 戸数 経産牛 搾乳牛 搾乳日数 頭数 初産 乳用雌 管理乳量 乳量 乳脂 蛋白 無脂 MUN P/F比 濃飼量 平均 平均 2以下 3-4 5以上 新規5以上 乳量損失率 損乳 失代 出荷乳量 x 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~

年間成績 240日~305日間成績 頭数 乳量 乳脂 蛋白 無脂 補正乳量 1産 3064 8211 3.88 3.35 8.91 10845 2産 2243 9465 3.86 3.31 8.76 10704 3産以上 3342 9709 3.87 3.26 8.66 9931 平均又は合計 8649 9115 3.87 3.30 8.77 10456

平均体重(kg) 産次 分娩後 70-100日 240-270日 1産 606 630 648 2産 657 694 706 3産以上 691 719 697 前回体重に対する増減 1産 +3 +26 2産以上 -3 +19

搾乳管理 ユニット 6.8台 1回平均 104分 1頭平均 14分 時間乳量 1回目 49% 46% 2回目 51% 54%

年間追除 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

除籍牛平均 歳月 5-9 産次 3.3

年間累計・移動13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) 2021 年 4 月 分

留 萌
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
4	1573(10.9)	2.2	28	33	98	15	440(3.1)	20	160	3	15	21	14	47	67	13	55	14	17
5	1704(11.8)	2.2	29	33	99	15	505(3.5)	17	159	5	15	17	19	45	64	14	58	13	15
6	1885(13.1)	2.1	27	35	94	15	539(3.7)	17	156	4	17	20	15	44	64	14	58	13	15
7	1923(13.4)	2.1	27	36	92	15	563(3.9)	17	151	4	18	21	16	41	70	11	57	13	18
8	2014(14.0)	2.2	29	32	93	15	565(3.9)	17	166	5	15	16	16	48	64	15	59	11	15
9	2024(14.1)	2.2	31	34	93	14	547(3.8)	16	158	5	17	19	14	45	65	11	65	12	12
10	2242(15.6)	2.2	31	39	95	14	739(5.1)	16	161	5	15	18	15	47	69	9	62	11	18
11	2230(15.5)	2.2	31	39	91	15	718(5.0)	14	162	4	16	20	17	43	70	9	58	14	19
12	2181(15.1)	2.3	34	38	96	15	720(5.0)	17	163	3	13	21	18	45	68	10	59	14	17
1	2034(14.1)	2.3	31	41	95	15	667(4.6)	17	160	3	15	22	16	44	72	8	56	17	20
2	1867(13.0)	2.3	33	11	94	15	171(1.2)	19	164	2	20	22	11	46	73	12	51	16	20
3	2231(15.5)	2.4	34		98	15	9(0.1)	18	197	22		11		67	68	8	59	16	17
4	693(4.8)	2.5	38		100	15	()	15						70	6	66	15	14	
平均・計	8645(60.0)	2.2	31	31	95	15	6183(42.9)	17	160	4	15	20	16	45	68	11	58	14	17
前年成績	6273(43.9)	2.3	31	33	95	15	6601(46.2)	21	166	3	15	19	16	47	68	10	60	15	15

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)	2587	4738	425	2094	+95335	+1943	+876	+0.06	+0.08	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	1140	1926	158	1137	+99227	+1883	+940	+0.04	+0.06	+0.06
未 経 産	1879	3174	313	156	+87024	+1758	+790	+0.07	+0.09	+0.09
1 産	1285	1821	117	27	+70833	+1367	+651	+0.02	+0.07	+0.10
2 産 以 上	2848	3917		61	+38556	+576	+404	-0.03	+0.01	-0.01

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
	598頭	445頭	440頭	362頭	489頭	517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	2519	25	20	15	11	30	431	437
3 産	1686	20	19	15	13	34	442	435
4 産 以 上	2234	17	19	17	12	35	447	449
平均又は 合計	6439	21	19	15	12	33	439	441

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	8981	3.95	3.36	8.82
5	8992	3.95	3.36	8.82
6	8995	3.95	3.36	8.82
7	8997	3.95	3.36	8.82
8	8992	3.95	3.36	8.82
9	8984	3.95	3.37	8.82
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8842	3.94	3.37	8.82
地区	8842	3.94	3.37	8.82
全道	9846	3.97	3.36	8.82

(2021年 3月平均)

授精報告		未 経 産	2539 頭	46 %			
		経 産	7361 頭	74 %			
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	2604	1472 頭	337 頭	234 頭	142 頭	419 頭	
初 回 授 精	前 月	662	10	26	27	17	19
	3ヵ月	1872	10	28	28	17	17
	過去1ヵ年	7567	11	29	27	15	18
繁 殖 に 供 さ ない 牛		113 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	3706頭	3250頭 (32 %)	2783頭 (28 %)	1815頭 (18 %)	1075頭 (11 %)	1153頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 (初 産)	496頭 (159)	753頭 (212)	766頭 (247)	982頭 (246)	1011頭 (259)	998頭 (301)	900頭 (226)	385頭 (101)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 5月 分

全道
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
5	58975(15.4)	2.2	30	35	86	14	17087(4.5)	23	146	6	19	21	16	38	61	12	67	11	10
6	60877(15.9)	2.2	29	34	86	14	17054(4.5)	23	144	6	20	21	15	38	61	12	66	11	10
7	64588(16.9)	2.2	29	35	87	14	18157(4.7)	23	145	6	19	22	16	37	61	13	67	10	10
8	65703(17.2)	2.2	30	34	85	14	18192(4.7)	23	145	7	20	20	16	38	60	14	68	9	9
9	69756(18.2)	2.2	31	34	85	14	19625(5.1)	23	148	7	20	20	14	40	60	13	69	9	9
10	78241(20.4)	2.2	31	37	85	14	24526(6.4)	22	147	7	20	20	15	39	61	12	68	11	9
11	76664(20.0)	2.3	31	38	86	14	24533(6.4)	21	147	6	19	21	15	38	61	12	67	11	10
12	77161(20.1)	2.3	32	38	86	14	24489(6.4)	22	148	6	18	20	16	39	61	11	68	11	10
1	72108(18.8)	2.3	33	40	86	14	23849(6.2)	23	149	6	19	20	16	40	63	10	67	12	10
2	68252(17.8)	2.3	33	43	87	14	23645(6.2)	23	151	6	18	20	15	40	63	11	66	13	11
3	76231(19.9)	2.3	33	13	87	14	8365(2.2)	23	147	6	19	21	15	39	63	10	66	12	12
4	70620(18.4)	2.3	33	1	88	14	579(0.2)	23	145	4	21	17	17	40	63	11	66	11	12
5	23322(6.1)	2.4	34		87	14	16(0.0)	24	194					31	69	12	67	10	11
平均・計	299963(79.0)	2.3	31	32	86	14	220101(57.9)	23	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
前年成績	217481(57.7)	2.3	31	34	87	14	235948(62.7)	24	150	6	18	20	15	40	62	12	67	11	10

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)	87367	144809	16259	92378	+95964	+1996	+861	+0.09	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	38964	71806	4949	44115	+87217	+1785	+784	+0.10	+0.08	+0.09
未 経 産	74470	113037	9286	8376	+80257	+1667	+709	+0.11	+0.08	+0.09
1 産	48773	62971	4383	2096	+70045	+1386	+630	+0.05	+0.07	+0.10
2 産 以 上	112726	119591		3946	+38444	+643	+382	-0.01	+0.02	+0.02

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
	31930頭	20750頭	16667頭	11764頭	13592頭	12566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	87638	31	21	14	10	23	417	423
3 産	62228	26	20	15	11	27	425	426
4 産 以 上	80310	23	20	16	12	30	432	433
平均又は 合計	230176	27	20	15	11	27	424	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9851	3.96	3.34	8.82
6	9857	3.96	3.35	8.82
7	9865	3.96	3.35	8.82
8	9875	3.96	3.35	8.82
9	9883	3.96	3.35	8.82
10	9888	3.96	3.35	8.82
11	9889	3.96	3.35	8.82
12	9886	3.96	3.35	8.82
1	9883	3.97	3.35	8.82
2	9852	3.97	3.36	8.82
3	9849	3.97	3.36	8.82
4	9847	3.97	3.36	8.82

授精報告		未経産	85526 頭	42 %			
		経産	256794 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	93548	51613 頭	12995 頭	7920 頭	4759 頭	16261 頭	
初 回 授 精	前月	22153	16	34	26	12	12
	3ヵ月	68077	16	34	25	12	12
	過去1ヵ年	266952	18	35	24	12	12
繁殖に供さない牛		4162 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	125272頭 (33%)	118224頭 (27%)	94568頭 (18%)	64342頭 (11%)	38905頭 (11%)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	15952頭 (4821)	26828頭 (8143)	32480頭 (8605)	34356頭 (9125)	33354頭 (9192)	31905頭 (8213)	33731頭 (8650)	14546頭 (3339)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
5	917(11.6)	2.1	28	35	90	15	268(3.4)	21	140	5	16	25	15	39	58	16	67	11	7
6	965(12.2)	2.0	26	33	89	14	249(3.2)	18	144	4	20	19	19	38	58	16	70	3	12
7	1036(13.1)	2.1	28	38	92	14	303(3.8)	20	148	3	16	26	20	35	61	18	60	10	12
8	1017(12.9)	2.1	29	37	86	14	306(3.9)	22	145	6	20	19	16	40	61	16	67	7	9
9	1083(13.7)	2.0	28	35	90	14	293(3.7)	21	145	5	17	21	16	41	59	17	71	7	5
10	1239(15.7)	2.1	29	42	87	14	424(5.4)	20	141	3	20	27	16	34	59	10	71	12	8
11	1092(13.8)	2.2	31	42	88	15	377(4.8)	18	148	3	23	23	15	37	59	13	69	11	7
12	1128(14.3)	2.2	29	36	88	15	345(4.4)	15	147	2	21	22	17	37	60	14	68	9	8
1	1048(13.3)	2.2	29	39	88	14	354(4.5)	16	144	4	20	22	16	38	66	11	66	11	11
2	1174(14.9)	2.1	27	44	87	14	422(5.3)	17	142	4	21	22	15	37	64	12	62	13	12
3	1118(14.2)	2.2	30	15	89	14	161(2.0)	16	146	6	14	27	15	39	64	9	69	12	11
4	1070(13.5)	2.1	28	1	92	15	10(0.1)	14	162	10			40	50	66	15	59	12	14
5	292(3.7)	2.1	25		97	15	()	21						61	17	65	8	10	
平均・計	4779(60.5)	2.1	29	33	89	14	3512(44.5)	18	144	4	19	23	16	38	61	14	66	10	10
前年成績	3392(43.5)	2.1	29	35	87	15	3908(50.1)	17	143	5	19	22	17	38	61	14	68	8	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳量	乳脂	蛋白	無 脂
供用中(授精・妊娠)	837	3095	250	1198	+98173	+1978	+896	+0.05	+0.08	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	374	1609	69	554	+89987	+1752	+842	+0.02	+0.06	+0.09
未 経 産	633	2487	114	89	+77354	+1592	+704	+0.07	+0.07	+0.07
1 産	468	1541	59	4	+62629	+1180	+587	+0.02	+0.05	+0.06
2 産 以 上	1053	2619		9	+32759	+582	+327	+0.00	+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
	361頭	349頭	360頭	251頭	338頭	286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	1474	31	22	16	9	22	411	416
3 産	958	22	22	16	12	27	423	424
4 産 以 上	1181	20	22	16	13	29	431	432
平均又は 合計	3613	25	22	16	11	26	421	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	10248	3.98	3.41	8.90
6	10248	3.98	3.41	8.90
7	10258	3.98	3.41	8.90
8	10274	3.98	3.41	8.90
9	10292	3.98	3.41	8.90
10	10315	3.98	3.40	8.90
11	10332	3.98	3.40	8.90
12	10338	3.99	3.40	8.89
1	10338	3.99	3.40	8.89
2	10309	3.99	3.40	8.90
3	10303	3.99	3.41	8.90
4	10294	3.99	3.41	8.90

授精報告		未 経 産	1380 頭	42 %		
		経 産	4001 頭	72 %		
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	1545	869 頭	233 頭	132 頭	109 頭	202 頭
初 回 授 精	前 月	366	9	29	34	14
	3ヵ月	1136	10	35	30	13
	過去1ヵ年	4226	10	37	27	14
繁 殖 に 供 さ ない 牛		207 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 4	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2142頭 (36 %)	2072頭 (27 %)	1532頭 (17 %)	995頭 (11 %)	625頭 (9 %)	529頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	276頭 (89)	428頭 (138)	561頭 (152)	539頭 (148)	496頭 (145)	430頭 (99)	601頭 (159)	290頭 (71)

地区 10294 3.99 3.41 8.90
全道 9847 3.97 3.36 8.82
(2021 年 4 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
5	387(8.2)	2.5	34	38	89	15	109(2.3)	36	149	7	19	16	20	38	64	7	60	20	13
6	369(7.9)	2.5	36	36	95	15	97(2.1)	32	158	5	11	19	19	46	64	13	59	9	19
7	402(8.6)	2.5	38	33	96	15	106(2.3)	36	174	4	19	18	16	43	66	11	64	11	13
8	407(8.7)	2.4	36	30	86	15	100(2.1)	35	168	4	14	20	16	46	63	22	59	6	14
9	441(9.4)	2.3	33	32	88	14	128(2.7)	33	151	12	20	19	10	39	60	23	62	5	10
10	572(12.2)	2.2	29	39	96	14	184(3.9)	34	173	5	16	20	15	44	66	15	59	14	12
11	510(10.9)	2.3	34	36	88	14	168(3.6)	27	167	6	16	18	14	46	66	11	67	10	12
12	457(9.7)	2.4	32	38	91	15	163(3.5)	30	167	4	15	17	17	47	67	9	62	14	15
1	461(9.8)	2.4	37	36	89	14	154(3.3)	31	158	5	14	16	19	46	72	7	65	16	13
2	424(9.0)	2.4	34	45	94	14	160(3.4)	29	168	6	15	21	15	44	69	14	57	11	18
3	470(10.0)	2.3	31	22	93	14	90(1.9)	35	143	7	16	20	13	44	67	14	54	14	18
4	471(10.0)	2.3	30	3	92	14	7(0.1)	27	109			43	29	14	71	12	65	5	18
5	227(4.8)	2.4	37		101	14	()	23							75	5	60	21	14
平均・計	2004(42.6)	2.4	33	32	92	14	1466(31.2)	32	162	6	16	18	16	44	66	14	61	11	14
前年成績	1531(32.6)	2.4	35	33	93	14	1597(34.0)	34	162	4	15	18	16	46	67	12	61	12	15

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)	266	969	86	891	+100821	+1921	+927	+0.07	+0.06	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	109	546	28	395	+81430	+1782	+695	+0.13	+0.11	+0.14
未 経 産	210	831	41	122	+73864	+1480	+654	+0.10	+0.07	+0.09
1 産	153	523	25	20	+70359	+1178	+657	+0.02	+0.04	+0.08
2 産 以 上	594	1009		40	+28158	+402	+281	-0.01	+0.02	+0.01

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
	170頭	104頭	81頭	65頭	95頭	117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	493	25	19	14	12	31	433	431
3 産	390	19	19	18	11	33	443	437
4 産 以 上	632	19	21	15	12	33	440	453
平均又は 合計	1515	21	20	16	11	32	439	442

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9585	3.89	3.40	8.87
6	9587	3.90	3.40	8.87
7	9583	3.91	3.41	8.87
8	9576	3.91	3.41	8.87
9	9572	3.92	3.41	8.87
10	9561	3.93	3.41	8.87
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9504	3.96	3.39	8.85
地区	9504	3.96	3.39	8.85
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未 経 産	482 頭	40 %			
		経 産	1738 頭	76 %			
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	556	286	80	53	37	100	
初 回 授 精	前月	163	15	23	32	19	11
	3ヵ月	462	13	28	28	16	15
	過去1ヵ年	1711	16	29	25	14	16
繁殖に供さない牛		70 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	775頭 (30 %)	721頭 (24 %)	562頭 (19 %)	438頭 (12 %)	280頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	76頭 (24)	160頭 (47)	256頭 (68)	228頭 (63)	211頭 (37)	191頭 (37)	191頭 (27)	142頭 (35)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 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 1409 円
乳 量	137448211(780956) (前年対比 103%)	14026575(79696) (前年対比 104%)	
濃 飼	28803563(236095) (前年対比 102%)	1299987(10656) (前年対比 101%)	乳 飼 比 14 %
	乳代 - 濃 飼 費	8142701(66743) (前年対比 104%)	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	2217	2208	458	220702	20866	199836	1.27	1.08	2.86	100	46
前 月	2187	2182	460	216642	20929	195713	1.28	1.09	2.86	99	45
3 ヲ 月	2181	2181	455	217559	20698	196861	1.28	1.09	2.86	100	46
最 近 1 ヲ 年	2135	2136	444	217294	20068	197226	1.27	1.08	2.85	102	45

前 日	回 数	検 定 日 協 会 受 付 迄	協 会 受 付 後 協 会 発 行 迄
31 日	2.3 日	2.7 日	

移 動 月 成 績 13 ヲ 月 成 績 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	3 ~ 4				

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	219		1	1	1	1	9	52	101	48	5					
5 0	352		1	2	4	4	19	68	130	97	21	6				
4 5	675		7	21	15	6	29	126	159	231	71	8				
4 0	1284	2	35	67	91	36	57	134	248	394	166	42				
3 5	1931	12	100	146	202	129	76	100	216	462	327	117				
3 0	2382	44	130	207	342	228	63	63	130	415	428	189				
2 5	2388	75	124	136	299	308	39	36	80	319	466	294				
2 0	1691	49	56	58	158	196	22	17	26	157	332	385				
1 5	724	12	6	18	35	71	6	3	7	43	153	265				
15 未 満	371	3	4	4	10	18	4	2	3	14	57	184				
頭 数	12017	197	464	660	1157	997	324	601	1100	2180	2026	1490				
平 均 乳 量	27.2	31.7	32.7	31.1	28.8	25.1	36.8	42.6	42.0	36.5	30.3	24.4				
乳 脂 %	4.41	3.80	3.73	3.89	4.08	4.33	4.38	3.82	3.64	3.79	4.00	4.23				
蛋 白 %	3.40	3.09	3.15	3.39	3.55	3.75	3.39	2.98	3.04	3.29	3.50	3.70				
無 脂 %	8.88	8.71	8.76	8.99	9.14	9.27	8.81	8.50	8.56	8.77	8.92	9.06				
MUN mg/dl	13.1	13.8	13.5	13.2	13.1	12.3	10.6	11.5	12.5	12.8	12.6	12.2				
P / F 比 %	77	81	84	87	87	86	77	78	83	87	87	88				
体 細 胞 数 (千)	215	140	122	124	145	171	265	186	234	224	265	289				
リ ニ ア ス コ ア	2.8	2.1	1.9	1.9	2.2	2.6	2.8	2.1	2.3	2.5	3.1	3.5				
ス コ ア 5 以 上 出 現 率 %	15	8	8	8	10	13	18	14	17	17	20	24				
濃 飼 量	9.7	9.6	9.5	9.6	9.7	9.2	9.4	10.1	10.1	9.9	9.7	9.3				

年 間 成 績 3 0 5 日 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	4371	9171	3.95	3.37	8.95	12282
2 産	3408	10696	3.93	3.34	8.83	12272
3 産 以 上	4345	10874	3.90	3.27	8.70	11236
平 均 又 は 合 計	12124	10210	3.92	3.32	8.82	11904

平 均 体 重 (kg)			
産 次	分 娩 後	70 ~ 100 日	240 ~ 270 日
1 産	590	603	663
2 産	650	671	685
3 産 以 上	676	710	737
前 回 体 重 対 照 増 減	1 産	+6	+37
	2 産 以 上	-5	+25

搾 乳 管 理	
ユ ニ ッ ト	7.0 台
1 回 平 均	103 分
1 頭 平 均	14 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 46 %
2 回 目	50 % 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)	5628	28	3	7	45	4	2	8	111	8	175	729	1092	5
1 産 (比 率)	4627	23	47	29	129	42	10	14	174	34	182	115	776	4
2 産 (比 率)	123	1	117	33	181	65	31	24	237	67	219	85	1059	5
3 産 以 上 (比 率)	141	1	320	102	315	211	49	71	580	189	494	188	2519	12
除 籍 日 ま での 年 齢			5 - 2	5 - 1	5 - 5	5 - 4	4 - 8	5 - 8	5 - 3	5 - 8	5 - 0	4 - 11		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 2
産 次
3.1

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021年 5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
5	2152(12.2)	2.1	28	37	83	14	683(3.9)	22	141	7	21	19	19	34	58	18	63	8	11
6	2290(13.0)	2.1	28	35	85	14	700(4.0)	22	146	5	20	21	16	39	58	17	62	10	11
7	2406(13.7)	2.1	28	39	84	14	687(3.9)	25	134	6	23	21	18	32	58	17	65	7	11
8	2381(13.5)	2.1	29	36	87	14	732(4.2)	21	144	6	20	22	15	37	58	14	67	9	9
9	2498(14.2)	2.2	30	35	85	14	768(4.4)	21	144	6	22	20	15	37	55	19	66	8	7
10	2840(16.1)	2.1	28	39	88	14	933(5.3)	19	143	7	19	23	14	38	58	16	65	11	8
11	2762(15.7)	2.2	31	37	87	14	896(5.1)	18	144	6	20	22	14	39	59	16	67	9	9
12	2822(16.0)	2.3	32	37	87	14	953(5.4)	20	146	5	15	21	19	39	59	17	63	10	9
1	2613(14.8)	2.3	31	42	86	14	951(5.4)	20	146	6	19	20	15	40	59	13	69	10	8
2	2466(14.0)	2.3	33	44	84	14	892(5.1)	23	146	5	20	21	16	38	61	13	65	10	11
3	2772(15.8)	2.3	33	20	87	15	498(2.8)	23	150	5	21	19	16	40	62	12	65	9	13
4	2576(14.6)	2.2	30	2	88	14	65(0.4)	20	145	3	15	17	18	46	58	16	65	10	10
5	1054(6.0)	2.4	33		84	14	()	21						57	19	61	8	11	
平均・計	11772(67.7)	2.2	30	33	86	14	8758(50.3)	21	144	6	20	21	16	38	59	16	65	9	10
前年成績	8365(48.6)	2.2	29	36	89	14	9436(54.9)	24	144	6	19	22	15	38	60	15	65	9	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	3045	5517	710	3296	+97354	+2088	+878	+0.07	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1282	2682	166	2213	+89814	+1910	+797	+0.11	+0.10	+0.11
未 経 産	1690	4071	343	487	+84431	+1798	+740	+0.13	+0.10	+0.09
1 産	1707	2991	169	229	+75840	+1499	+685	+0.05	+0.08	+0.11
2 産 以 上	3755	5142		315	+42378	+714	+427	-0.03	+0.02	+0.02

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
	1537頭	854頭	646頭	445頭	550頭	612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	3634	31	22	15	10	22	415	420
3 産	2627	27	21	15	11	27	422	425
4 産 以 上	2837	23	21	16	12	26	425	429
平均又は 合計	9098	27	21	16	11	25	420	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	10227	3.99	3.37	8.86
6	10250	3.99	3.37	8.86
7	10276	3.99	3.37	8.86
8	10303	3.99	3.37	8.86
9	10319	3.99	3.37	8.86
10	10332	3.98	3.37	8.86
11	10343	3.98	3.38	8.86
12	10345	3.98	3.38	8.86
1	10342	3.97	3.38	8.86
2	10311	3.97	3.38	8.87
3	10307	3.97	3.38	8.87
4	10303	3.97	3.38	8.87
地区	10303	3.97	3.38	8.87
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未 経 産	2576 頭	39 %			
		経 産	10044 頭	72 %			
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	3992	2260 頭	532 頭	347 頭	182 頭	671 頭	
初 回 授 精	前 月	920	15	31	29	14	11
	3ヵ月	2778	16	34	28	12	11
	過去1ヵ年	10474	16	34	27	12	11
繁殖に供さない牛		272 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 6
産次別 (比率)	頭 数 4391頭	5096頭 (36%)	3862頭 (27%)	2676頭 (19%)	1535頭 (11%)	1139頭 (8%)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	552頭 (151)	983頭 (252)	1176頭 (279)	1240頭 (300)	1266頭 (294)	1183頭 (273)	1213頭 (265)	758頭 (157)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
5	379(8.8)	2.4	34	27	90	14	105(2.4)	21	171	4	11	19	19	47	66	8	72	9	11
6	382(8.9)	2.5	36	28	100	15	86(2.0)	18	176	6	13	23	15	43	64	12	58	13	16
7	404(9.4)	2.5	35	33	87	14	104(2.4)	24	149	4	20	18	18	39	63	11	67	8	14
8	431(10.0)	2.5	37	34	90	13	104(2.4)	23	154	4	22	13	18	42	71	10	64	8	18
9	450(10.5)	2.5	39	22	84	14	95(2.2)	21	155	6	20	12	15	47	60	7	78	3	12
10	546(12.7)	2.4	34	30	88	14	152(3.5)	20	166	5	18	14	13	50	67	8	72	9	11
11	544(12.7)	2.6	38	30	94	14	160(3.7)	20	171	2	12	18	14	54	73	13	53	14	20
12	482(11.2)	2.7	41	32	97	13	137(3.2)	22	171	6	9	18	13	53	72	10	66	12	13
1	450(10.5)	2.7	41	41	87	14	135(3.1)	22	158	6	21	19	14	40	71	2	71	12	16
2	420(9.8)	2.8	41	38	88	14	132(3.1)	20	170	3	18	20	14	45	62	13	64	10	14
3	498(11.6)	2.6	36	20	85	14	73(1.7)	20	162	5	12	19	15	48	66	14	60	9	17
4	446(10.4)	2.7	38	4	92	14	7(0.2)	17	102	29	29	29		14	62	16	62	10	12
5	163(3.8)	2.8	40		93	16	()	17						70	4	70	14	12	
平均・計	1808(42.0)	2.6	37	28	90	14	1290(30.0)	21	164	5	16	18	15	47	67	10	66	10	14
前年成績	1389(32.3)	2.6	37	28	92	14	1338(31.1)	25	170	5	12	19	14	49	72	8	64	12	16

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)	623	797	84	504	+83121	+1959	+695	+0.16	+0.12	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	248	372	21	233	+89388	+1783	+833	+0.05	+0.06	+0.07
未 経 産	396	460	54	41	+80440	+1579	+736	+0.07	+0.05	+0.07
1 産	278	296	32	15	+70504	+1325	+643	+0.03	+0.06	+0.10
2 産 以 上	737	722		28	+35732	+520	+382	-0.05	+0.00	-0.01

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
	109頭	108頭	101頭	63頭	75頭	98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	427	26	19	14	9	33	434	433
3 産	378	21	17	15	12	35	447	446
4 産 以 上	514	16	20	17	12	36	448	448
平均又は 合計	1319	20	19	15	11	35	443	443

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9169	3.98	3.36	8.81
6	9220	3.98	3.37	8.81
7	9276	3.98	3.37	8.82
8	9313	3.98	3.37	8.82
9	9344	3.98	3.37	8.82
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9349	3.99	3.39	8.84
4	9332	3.99	3.39	8.84
地区	9332	3.99	3.39	8.84
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未 経 産	479 頭	50 %			
		経 産	1537 頭	74 %			
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	533	262 頭	76 頭	56 頭	42 頭	97 頭	
初 回 授 精	前 月	138	12	25	28	20	15
	3ヵ月	407	15	32	25	14	14
	過去1ヵ年	1543	19	30	23	12	16
繁 殖 に 供 さ ない 牛		38 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	628頭 (29%)	621頭 (24%)	511頭 (20%)	425頭 (14%)	289頭 (12%)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	88頭 (27)	130頭 (44)	193頭 (51)	214頭 (53)	188頭 (52)	184頭 (41)	175頭 (36)	122頭 (36)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

檜 山

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	13168019(306233) (前年対比 88%)	1320056(30699) (前年対比 88%)	1966 円
濃 飼	4519638(105108) (前年対比 90%)	258835(6019) (前年対比 89%)	乳 飼 比 20 %
	乳代 - 濃飼費	1061221(24680) (前年対比 88%)	飼料効果 2.9

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
	kg	kg	kg	円	円	円	kg	kg	kg	円	円
検 定 日	937	941	327	91948	18813	73135	1.05	0.91	2.40	98	58
前 月	914	916	328	88146	19003	69143	1.02	0.90	2.37	96	58
3 ヲ 月	920	923	328	89794	18935	70859	1.03	0.91	2.37	98	58
最近1ヵ年	865	867	297	86327	17063	69264	1.06	0.92	2.40	100	57

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 で 受 付 か る ま で	協 受 付 か ら る ま で
31 日	1.6 日	2.4 日	

移 動 月 成 績 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		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	
			搾 乳 日 数	搾 乳 日 率	頭 数	初 産	乳 用 雌										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					
5	42	1696(40.4)	1425(33.9)	88	206	129(3.0)	48(1.1)	58(1.3)	28.8	29.1	3.84	3.36	8.78	11.6	87	9.5	257	2.7	52	29	19	12	2	1970(47)	100
平均・計	43	1538.0(35.8)	1315.4(30.6)	87	194	1687(39.2)	502(11.7)	661(15.4)	28.0	27.6	3.85	3.34	8.74	11.5	87	9.4	227	2.7	51	30	18	12	2	1660(40)	100

検 定 日 乳 階	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
55以上	6	1												
平均乳量	28.0	31.2	29.7	27.4	23.5	19.7	35.8	39.4	35.4	29.9	25.5	18.2		

年 間 成 績	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
3 0 5 日 成 績		乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	補 正 乳 量
1 産	361	8172	3.83	3.34	8.84	11017
2 産	343	9272	3.82	3.31	8.72	10563
3 産 以 上	640	9220	3.82	3.24	8.59	9426
平均又は 合計	1344	8952	3.82	3.28	8.69	10143

平均体重(kg)			
産 次	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	587	606	635
2 産	670	668	697
3 産 以 上	699	699	726
前回体重 に対する増減	1 産 2 産 以 上	+12 -5	+40 +33

搾 乳 管 理	
ユニット	4.7 台
1回平均	90 分
1頭平均	15 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 47 %
2 回 目	50 % 53 %

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 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 比率
未経産(比率)	591	23		1	1	1	1		6		20	175	205	8
1 産 (比率)	493	19	3	2	7	3	1	4	7	3	17	12	59	2
2 産 (比率)	5		4	5	14	3	3	7	11	3	33	23	106	4
3 産 以 上 (比率)	10		34	15	48	29	8	16	39	9	75	43	316	12
除籍日まで の年齢			6- 6	6- 4	7- 3	6- 9	5- 8	5- 6	6- 2	6- 2	5- 5	5- 6		

除 籍 牛 平 均
歳 月
6 - 0
産 次
3.6

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 5 月 分

檜山
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
5	292(6.8)	2.4	31	33	90	14	89(2.1)	30	153	2	21	15	22	39	68	17	59	11	13
6	290(6.7)	2.4	32	27	95	14	76(1.8)	31	157	7	12	16	21	45	66	18	53	14	14
7	318(7.4)	2.5	31	27	88	14	73(1.7)	32	173	5	12	16	11	55	65	16	59	14	11
8	286(6.7)	2.2	31	30	87	14	69(1.6)	28	153	9	16	30	6	39	64	11	70	9	11
9	312(7.3)	2.4	31	41	87	14	84(2.0)	31	144	7	18	24	13	38	71	10	65	10	14
10	411(9.6)	2.3	30	28	90	14	131(3.0)	31	161	2	17	18	18	46	71	11	58	18	13
11	417(9.7)	2.1	28	40	88	13	143(3.3)	30	144	6	18	22	15	38	60	17	58	14	10
12	344(8.0)	2.5	39	37	97	14	102(2.4)	34	170	2	16	17	16	50	64	8	68	12	12
1	333(7.7)	2.5	41	34	89	15	104(2.4)	28	157	3	15	18	20	43	64	15	52	22	11
2	322(7.5)	2.5	35	33	93	15	102(2.4)	27	163	6	14	11	17	53	73	8	58	19	15
3	386(9.0)	2.4	34	16	94	14	41(1.0)	24	148	5	15	32	12	37	72	8	59	14	19
4	377(8.8)	2.6	34	1	89	15	2(0.0)	29	194				50	50	76	4	54	16	26
5	96(2.2)	2.5	41		83	13	()	18						70	8	64	12	16	
平均・計	1435(33.4)	2.4	33	28	90	14	1016(23.6)	30	157	5	16	19	16	44	68	12	60	15	14
前年成績	1071(25.5)	2.4	32	31	95	14	1108(26.4)	30	159	5	14	19	16	46	66	12	61	14	14

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)	696	338	29	529	+94803	+1864	+870	+0.04	+0.06	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	292	208	12	256	+84987	+1598	+809	-0.01	+0.03	+0.07
未 経 産	379	317	19	63	+75532	+1496	+703	+0.05	+0.04	+0.05
1 産	281	240	10	6	+50804	+1163	+436	+0.10	+0.07	+0.07
2 産 以 上	718	422		61	+33202	+628	+339	+0.01	+0.03	-0.03

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
	111頭	126頭	97頭	62頭	65頭	39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	371	28	21	14	10	27	427	418
3 産	293	18	19	16	16	31	441	441
4 産 以 上	478	19	15	18	13	35	439	443
平均又は 合計	1142	21	18	16	13	31	436	434

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	8910	3.91	3.36	8.77
6	8928	3.91	3.36	8.77
7	8927	3.91	3.36	8.77
8	8890	3.91	3.36	8.77
9	8863	3.91	3.36	8.76
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75

授精報告		未経産	347 頭	45 %			
		経産	1248 頭	72 %			
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	480	232 頭	72 頭	52 頭	40 頭	84 頭	
初回授精	前月	123	16	27	27	17	13
	3ヵ月	356	15	31	23	14	17
	過去1ヵ年	1261	16	29	25	14	16
繁殖に供さない牛		10 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 10	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	520頭 (31 %)	537頭 (23 %)	406頭 (18 %)	305頭 (13 %)	225頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	64頭 (21)	114頭 (28)	147頭 (31)	194頭 (39)	152頭 (42)	127頭 (30)	146頭 (37)	61頭 (10)

地区 8553 3.87 3.35 8.75
全道 9847 3.97 3.36 8.82
(2021 年 4 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

渡島

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 1747円 乳量 (前年対比 105%) 41178905(556472) 4188772(56605) 濃飼 (前年対比 106%) 12319002(166473) 717886(9701) 乳飼比 17% 乳代濃飼費 (前年対比 106%) 3470886(46904) 飼料効果 3.3

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

前からの回数 検定日から協会に受付けまで 協会の発行まで 30日 2.3日 2.7日

移動月成績 牛 群 構 成 検 定 日 成 績 / 搾 乳 牛 1 頭 平 均 体 細 胞 検 定 乳 量

検 定 日 乳 階 頭 数 1産 2産以上 21日以下 22日~ 50日~ 100日~ 200日~ 300日~

年 間 成 績 2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績 頭 数 乳 量 乳 脂 蛋 白 無 脂 補 正 乳 量

平均体重(kg) 産 次 分娩後 70-100日 240-270日

搾 乳 管 理 ユニットの台数 6.3台 1回平均 102分 1頭平均 15分

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

除 籍 牛 平 均 歳 月 5 - 6 産 次 3.2

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 カ 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) 2021 年 5 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
5	764(10.3)	2.2	30	31	82	15	205(2.8)	22	151	5	22	21	15	37	56	7	75	11	7
6	758(10.2)	2.3	31	32	85	15	217(2.9)	22	142	5	18	27	13	37	60	13	65	13	9
7	892(12.1)	2.2	29	40	86	14	247(3.3)	28	138	4	25	24	15	32	57	13	71	8	7
8	915(12.4)	2.2	31	33	84	14	251(3.4)	28	143	6	24	20	15	35	53	14	76	7	4
9	926(12.5)	2.3	33	30	83	14	224(3.0)	23	151	5	22	20	13	40	53	18	71	5	7
10	1082(14.6)	2.3	33	39	89	14	334(4.5)	25	150	5	23	21	16	36	59	12	71	8	9
11	1039(14.0)	2.4	36	52	82	14	452(6.1)	24	141	4	25	21	16	35	58	9	77	8	6
12	955(12.9)	2.3	33	43	86	14	345(4.7)	23	152	4	20	20	15	40	61	8	72	10	10
1	895(12.1)	2.3	32	48	87	14	312(4.2)	20	139	6	27	19	15	34	55	16	65	10	8
2	818(11.1)	2.2	30	39	90	15	278(3.8)	20	152	4	21	21	11	42	65	12	60	16	12
3	1018(13.8)	2.2	31	8	88	15	58(0.8)	20	157	7	21	21	14	38	65	9	66	13	13
4	911(12.3)	2.6	37		86	15	2(0.0)	21	239					100	61	13	67	10	10
5	175(2.4)	2.5	38		86	16	()	19						58	12	72	13	3	
平均・計	4075(55.1)	2.3	32	34	86	14	2925(39.5)	23	146	5	23	21	15	37	58	12	70	10	8
前年成績	3088(43.5)	2.4	34	34	84	14	3369(47.5)	25	148	7	20	20	14	39	60	13	67	12	9

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)	1630	1340	273	1300	+91233	+1903	+831	+0.06	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	720	734	77	770	+88915	+1754	+835	+0.05	+0.05	+0.06
未 経 産	1290	1143	137	75	+74985	+1631	+655	+0.13	+0.08	+0.09
1 産	835	641	76	47	+61265	+1360	+514	+0.12	+0.09	+0.11
2 産 以 上	2151	1100		101	+36237	+687	+337	+0.03	+0.03	+0.03

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
	347頭	320頭	255頭	193頭	189頭	143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	1427	35	20	13	10	22	412	423
3 産	846	28	21	14	11	26	424	421
4 産 以 上	1035	21	19	16	12	31	440	434
平均又は 合計	3308	29	20	14	11	26	424	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	8939	3.93	3.35	8.81
6	8953	3.94	3.36	8.81
7	8975	3.94	3.36	8.81
8	9006	3.95	3.36	8.81
9	9035	3.95	3.36	8.81
10	9060	3.96	3.36	8.81
11	9080	3.97	3.36	8.81
12	9105	3.97	3.36	8.81
1	9115	3.98	3.36	8.81
2	9093	3.98	3.36	8.81
3	9091	3.98	3.36	8.81
4	9078	3.98	3.36	8.81

授精報告		未経産	1065 頭	40 %			
		経産	3492 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	1408	663 頭	205 頭	139 頭	63 頭	338 頭	
初 回 授 精	前月	260	15	33	21	15	17
	3ヵ月	906	12	36	24	14	14
	過去1ヵ年	3611	13	38	24	13	12
繁殖に供さない牛		51 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1700頭	1599頭 (32 %)	1505頭 (30 %)	854頭 (17 %)	455頭 (9 %)	538頭 (11 %) 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	253頭 (76)	350頭 (128)	430頭 (121)	532頭 (101)	505頭 (116)	394頭 (94)	409頭 (98)	122頭 (36)

地区 9078 3.98 3.36 8.81
全道 9847 3.97 3.36 8.82
(2021年 4月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

胆振
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
5	585(8.4)	2.1	30	41	98	15	189(2.7)	23	154	4	15	22	15	44	62	10	70	11	8
6	556(7.9)	2.1	30	36	95	16	161(2.3)	28	149	2	20	24	11	43	65	11	65	12	12
7	583(8.3)	2.1	27	32	99	15	171(2.4)	21	175	2	13	18	18	49	59	19	61	8	12
8	547(7.8)	2.1	27	35	97	15	160(2.3)	20	151	6	13	23	18	41	60	10	70	11	8
9	681(9.7)	2.1	28	37	98	15	185(2.6)	23	155	2	19	18	16	45	60	17	65	7	10
10	767(11.0)	2.2	29	40	94	15	276(3.9)	21	170	7	13	19	11	51	62	12	67	11	11
11	774(11.1)	2.2	31	40	98	16	260(3.7)	22	161	3	15	17	18	46	63	9	68	11	11
12	721(10.3)	2.1	29	41	94	15	254(3.6)	24	164	4	14	20	16	46	66	8	70	10	12
1	633(9.0)	2.2	30	43	97	15	238(3.4)	21	158	3	15	18	18	46	61	9	73	8	10
2	641(9.2)	2.1	28	40	96	15	215(3.1)	24	151	3	17	22	17	41	64	10	64	13	13
3	715(10.2)	2.2	29	21	91	15	108(1.5)	23	163	5	17	23	14	42	62	9	68	13	11
4	716(10.2)	2.1	28		96	15	2(0.0)	19	203					100	70	8	65	11	16
5	323(4.6)	2.2	32		99	17	()	15						68	9	62	16	12	
平均・計	3084(44.1)	2.1	29	33	96	15	2219(31.7)	22	160	4	15	20	16	46	63	11	67	10	11
前年成績	2342(33.5)	2.1	28	35	97	15	2435(34.8)	24	162	3	13	22	15	46	64	10	66	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂
供用中(授精・妊娠)	940	1393	143	960	+86010	+2022	+709	+0.18	+0.14	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	312	695	33	539	+96229	+1881	+880	+0.07	+0.07	+0.10
未 経 産	607	1288	72	95	+89321	+1678	+828	+0.04	+0.05	+0.08
1 産	389	712	28	34	+72115	+1302	+677	+0.02	+0.05	+0.07
2 産 以 上	967	1449		111	+34676	+554	+345	-0.02	+0.02	+0.02

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
	102頭	168頭	206頭	137頭	193頭	209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	848	24	24	13	12	27	429	441
3 産	655	20	21	12	12	35	439	438
4 産 以 上	863	15	21	16	13	36	441	439
平均又は 合計	2366	20	22	14	12	32	436	440

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9739	3.92	3.38	8.82
6	9759	3.92	3.38	8.83
7	9788	3.92	3.38	8.83
8	9809	3.92	3.38	8.83
9	9837	3.91	3.38	8.83
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83

授精報告		未 経 産	784 頭	38 %			
		経 産	2667 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	965	456 頭	171 頭	93 頭	50 頭	195 頭	
初 回 授 精	前 月	275	6	29	28	19	17
	3ヵ月	756	7	28	30	19	15
	過去1ヵ年	2730	8	27	29	18	17
繁 殖 に 供 さ ない 牛		58 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 - 2	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1466頭 (32%)	1163頭 (26%)	972頭 (18%)	681頭 (12%)	458頭 (11%)	416頭 産次 2.5

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	112頭 (38)	240頭 (71)	329頭 (64)	359頭 (82)	347頭 (102)	305頭 (68)	307頭 (71)	170頭 (39)

地区 9808 3.90 3.38 8.83
全道 9847 3.97 3.36 8.82
(2021年 4月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

日高
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
5	612(7.6)	2.0	25	35	98	15	170(2.1)	25	164	4	13	24	14	46	68	9	66	13	12
6	588(7.3)	2.1	27	41	100	15	176(2.2)	27	154	6	18	16	17	43	67	13	59	12	15
7	623(7.7)	2.1	28	40	109	14	170(2.1)	30	160	5	15	20	17	43	65	9	72	10	9
8	536(6.6)	2.2	32	37	104	14	141(1.7)	27	155	4	15	16	20	45	65	10	69	11	9
9	628(7.8)	2.2	32	34	94	15	190(2.3)	25	171	5	17	16	13	49	64	8	69	13	10
10	806(10.0)	2.2	27	40	103	14	273(3.4)	23	176	4	17	23	11	45	61	8	69	14	9
11	702(8.7)	2.3	30	42	107	15	252(3.1)	24	168	5	11	20	19	45	65	9	72	8	11
12	736(9.1)	2.2	28	43	111	14	260(3.2)	29	176	5	14	15	18	48	64	7	74	9	10
1 産	684(8.4)	2.3	32	45	102	14	265(3.3)	27	182	4	12	16	21	48	60	5	79	11	6
2 産	649(8.0)	2.2	27	49	102	15	255(3.1)	25	168	5	16	17	13	48	65	11	61	14	13
3 産	705(8.7)	2.1	28	11	106	14	61(0.8)	28	159	3	16	20	16	44	67	4	74	10	11
4 産	725(9.0)	2.2	29		107	15	()	28						66	5	70	11	14	
5 産	237(2.9)	2.2	27		104	16	()	26						64	5	71	19	5	
平均・計	3041(37.5)	2.2	29	34	104	14	2213(27.3)	26	169	5	15	18	16	46	64	8	70	11	11
前年成績	2350(29.0)	2.3	29	37	103	15	2499(30.9)	29	173	4	15	18	15	47	65	9	67	12	12

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	880	1267	255	1119	+86319	+1919	+768	+0.15	+0.08	+0.06
12ヵ月未満(生産雌牛)	439	643	79	518	+87746	+1708	+827	+0.06	+0.04	+0.03
未 経 産	610	990	127	111	+77701	+1590	+718	+0.06	+0.06	+0.06
1 産	441	556	47	69	+61453	+1256	+541	+0.07	+0.06	+0.10
2 産 以 上	1272	1275		50	+38031	+666	+380	-0.01	+0.02	+0.01

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
	197頭	152頭	124頭	121頭	160頭	179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	885	25	20	16	12	28	437	453
3 産	603	21	16	16	14	34	449	447
4 産 以 上	963	19	18	15	11	37	449	455
平均又は 合計	2451	21	18	15	12	33	445	452

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	8944	3.94	3.37	8.79
6	8951	3.94	3.37	8.79
7	8960	3.95	3.37	8.80
8	8978	3.97	3.37	8.80
9	8989	3.98	3.38	8.80
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8983	4.02	3.38	8.81
地区	8983	4.02	3.38	8.81
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未経産	887 頭	48 %			
		経産	2643 頭	72 %			
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	1013	484 頭	140 頭	91 頭	64 頭	234 頭	
初 回 授 精	前 月	252	11	24	29	14	22
	3ヵ月	729	12	25	24	15	24
	過去1ヵ年	2681	12	25	23	15	25
繁殖に供さない牛		54 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1267頭 (30 %)	1113頭 (27 %)	1011頭 (18 %)	661頭 (13 %)	471頭 (12 %)	454頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	158頭 (57)	236頭 (74)	367頭 (113)	345頭 (77)	354頭 (84)	338頭 (89)	358頭 (84)	125頭 (33)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
5	17544(20.0)	2.3	32	34	87	14	4962(5.7)	22	148	5	19	21	16	39	60	13	66	11	10
6	18304(20.8)	2.2	30	34	87	14	4952(5.6)	22	147	5	20	22	15	39	60	14	66	11	10
7	19594(22.3)	2.3	31	34	88	14	5387(6.1)	21	149	5	18	22	16	40	60	15	65	10	10
8	19506(22.2)	2.3	32	32	86	14	5266(6.0)	21	149	6	19	20	16	39	58	16	68	8	9
9	21079(24.0)	2.3	32	33	85	14	5916(6.7)	22	151	6	19	20	13	41	59	14	68	10	8
10	23609(26.9)	2.3	32	35	85	14	7161(8.2)	21	149	6	20	20	14	39	60	13	67	11	8
11	23756(27.1)	2.3	32	37	86	14	7342(8.4)	20	147	6	19	22	15	38	59	13	67	11	8
12	23991(27.3)	2.3	33	37	85	14	7358(8.4)	22	150	6	19	20	16	40	60	12	67	11	9
1	22587(25.7)	2.4	34	38	85	14	7347(8.4)	23	151	5	19	20	15	41	62	10	68	13	9
2	21653(24.7)	2.4	34	43	87	14	7591(8.6)	23	150	5	19	21	15	40	62	11	67	12	10
3	23556(26.8)	2.4	34	16	87	14	3007(3.4)	22	145	5	20	21	16	38	62	12	65	12	11
4	19988(22.8)	2.4	35	2	87	14	317(0.4)	22	146	3	22	16	17	42	62	12	65	11	11
5	5608(6.4)	2.5	36		88	14	14(0.0)	25	189				36	64	59	14	67	8	10
平均・計	90138(103.4)	2.3	33	31	86	14	66606(76.4)	22	149	5	19	21	15	40	60	13	67	11	10
前年成績	64495(74.5)	2.3	33	34	87	14	71899(83.0)	23	152	5	19	20	15	41	60	14	66	11	9

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)	30741	37785	5426	27345	+92958	+1904	+840	+0.08	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	14438	17148	1497	12793	+81475	+1688	+726	+0.10	+0.08	+0.10
未 経 産	33204	34732	3321	3798	+78027	+1615	+687	+0.11	+0.08	+0.10
1 産	18847	16034	1495	778	+65956	+1328	+587	+0.05	+0.07	+0.11
2 産 以 上	37958	30262		1488	+40081	+656	+400	-0.02	+0.02	+0.02

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
	8640頭	7151頭	5779頭	3977頭	4478頭	3873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	27261	31	21	14	10	23	417	423
3 産	18894	26	20	15	11	28	426	428
4 産 以 上	22190	22	19	16	12	31	434	436
平均又は 合計	68345	27	20	15	11	27	425	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	10415	3.96	3.34	8.83
6	10411	3.96	3.34	8.83
7	10412	3.96	3.34	8.83
8	10418	3.96	3.34	8.83
9	10426	3.96	3.34	8.83
10	10435	3.96	3.35	8.83
11	10440	3.96	3.35	8.83
12	10441	3.96	3.35	8.83
1	10441	3.97	3.35	8.83
2	10409	3.97	3.36	8.83
3	10404	3.97	3.36	8.84
4	10399	3.97	3.36	8.84
地区	10399	3.97	3.36	8.84
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未 経 産	24573 頭	33 %			
		経 産	77308 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	28680	15175 頭	4225 頭	2676 頭	1671 頭	4933 頭	
初 回 授 精	前 月	6173	14	36	26	13	11
	3ヵ月	20278	15	36	26	12	12
	過去1ヵ年	79905	16	36	25	12	11
繁 殖 に 供 さ ない 牛		879 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	38564頭 (35 %)	37154頭 (27 %)	29262頭 (18 %)	19293頭 (10 %)	10855頭 (10 %)	10298頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	4586頭 (1313)	7887頭 (2314)	9451頭 (2435)	10303頭 (2766)	9989頭 (2771)	9846頭 (2551)	10630頭 (2675)	4889頭 (944)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
5	7125(16.5)	2.2	30	34	83	14	2110(4.9)	19	145	10	18	19	14	38	59	13	68	10	9
6	7584(17.6)	2.2	29	32	83	14	2047(4.7)	21	144	8	21	19	14	39	61	11	70	11	9
7	8024(18.6)	2.2	29	35	83	14	2275(5.3)	21	142	9	19	22	14	36	59	12	72	8	8
8	8165(18.9)	2.2	29	34	82	14	2310(5.4)	20	141	9	20	19	16	36	59	13	69	10	8
9	8488(19.7)	2.3	32	33	83	14	2347(5.4)	20	145	9	20	19	13	38	57	15	70	8	6
10	9418(21.9)	2.3	32	36	82	14	2988(6.9)	21	143	9	20	19	14	37	60	12	70	10	8
11	9225(21.4)	2.3	32	35	83	14	2875(6.7)	19	145	9	20	20	14	37	61	13	67	11	8
12	9455(21.9)	2.3	33	39	85	14	3034(7.0)	20	143	9	18	19	15	38	60	10	71	10	8
1	8914(20.7)	2.4	34	40	85	14	2938(6.8)	20	146	8	19	19	16	39	63	9	68	13	10
2	8610(20.0)	2.4	35	43	86	15	3009(7.0)	22	152	8	18	19	14	41	63	10	65	14	11
3	9228(21.4)	2.4	35	12	86	15	882(2.0)	21	148	8	20	19	13	40	63	10	66	13	11
4	9021(20.9)	2.4	34		86	15	25(0.1)	21	162	4	12	28	16	40	63	10	69	12	10
5	2751(6.4)	2.5	36		86	14	1(0.0)	24	271					100	61	11	68	11	10
平均・計	36653(85.6)	2.3	32	31	84	14	26840(62.7)	20	145	9	19	19	15	38	61	11	69	11	9
前年成績	26867(63.8)	2.3	32	35	85	14	29160(69.3)	22	148	9	19	19	14	40	61	12	68	10	10

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)	10364	18907	1829	10115	+103215	+2067	+945	+0.05	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4772	9042	710	4761	+94210	+1841	+863	+0.08	+0.06	+0.08
未 経 産	7206	12807	1140	697	+86869	+1692	+785	+0.10	+0.06	+0.07
1 産	5351	7681	556	187	+78566	+1463	+718	+0.02	+0.07	+0.12
2 産 以 上	13089	15839		214	+37139	+657	+353	+0.00	+0.04	+0.04

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	3241頭	2336頭	2016頭	1471頭	1776頭	1634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	10253	33	19	14	10	25	417	422
3 産	7551	29	18	15	11	27	423	423
4 産 以 上	10640	26	18	15	11	29	430	428
平均又は 合計	28444	29	19	14	11	27	424	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9221	3.95	3.34	8.80
6	9226	3.95	3.35	8.80
7	9235	3.95	3.35	8.80
8	9243	3.95	3.35	8.80
9	9251	3.95	3.35	8.80
10	9258	3.95	3.35	8.79
11	9260	3.95	3.35	8.79
12	9258	3.95	3.35	8.79
1	9257	3.95	3.35	8.79
2	9229	3.96	3.35	8.80
3	9229	3.96	3.35	8.80
4	9230	3.95	3.35	8.80
地区	9230	3.95	3.35	8.80
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021 年 4 月 平均)

授精報告		未経産	10016 頭	46 %			
		経産	31371 頭	74 %			
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	10908	6408 頭	1379 頭	838 頭	538 頭	1745 頭	
初 回 授 精	前月	2744	22	36	19	11	13
	3ヵ月	8282	22	34	20	10	13
	過去1ヵ年	32783	24	35	19	10	12
繁殖に供さない牛		641 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15054頭 (32 %)	13776頭 (26 %)	11096頭 (18 %)	7806頭 (12 %)	4993頭 (12 %)	5246頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	1987頭 (605)	3302頭 (1005)	3839頭 (1009)	4020頭 (987)	3997頭 (1054)	3821頭 (917)	4242頭 (1051)	1652頭 (382)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

根室
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
5	14549(17.7)	2.2	29	33	83	14	4075(4.9)	25	143	8	20	20	16	36	62	9	70	11	10
6	14821(18.0)	2.1	28	34	84	14	4152(5.0)	26	140	8	20	21	15	35	62	10	68	11	11
7	15750(19.1)	2.2	29	35	83	14	4398(5.3)	27	141	8	20	22	16	35	63	11	67	11	11
8	16376(19.9)	2.2	30	33	83	14	4402(5.3)	26	143	8	20	20	16	36	62	12	68	10	10
9	17229(20.9)	2.2	30	32	82	14	4732(5.7)	26	145	7	20	20	14	39	62	11	70	10	10
10	19361(23.5)	2.3	31	36	83	14	5899(7.2)	24	143	8	20	19	15	37	62	10	69	12	9
11	18717(22.7)	2.3	32	37	84	14	5832(7.1)	26	147	8	19	20	15	38	64	10	67	12	11
12	18801(22.8)	2.3	32	37	85	14	5718(6.9)	26	148	7	18	20	16	39	64	9	68	11	12
1	17562(21.3)	2.4	33	39	84	14	5560(6.7)	26	148	6	19	20	15	39	64	8	67	13	12
2	16544(20.1)	2.3	33	41	86	14	5334(6.5)	26	152	7	17	20	14	41	65	9	66	13	12
3	18693(22.7)	2.3	32	9	84	14	1264(1.5)	28	148	9	18	20	14	39	64	10	66	12	12
4	18334(22.3)	2.3	33		86	14	7(0.0)	27	88	43	29	14		14	65	9	67	12	12
5	7418(9.0)	2.4	32		84	14	()	29							65	9	68	11	12
平均・計	70852(86.7)	2.3	31	30	84	14	51373(62.9)	26	145	8	19	20	15	38	63	10	68	12	11
前年成績	51391(63.2)	2.3	32	32	84	14	53521(65.8)	27	147	8	19	20	15	39	64	10	67	12	12

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)	17022	37979	3393	26032	+98992	+2009	+893	+0.10	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	7615	19943	1086	10419	+94454	+1845	+867	+0.08	+0.06	+0.08
未 経 産	14457	29409	1850	778	+82284	+1737	+723	+0.13	+0.09	+0.09
1 産	9515	15666	871	204	+71317	+1434	+639	+0.06	+0.07	+0.10
2 産 以 上	27065	28021		377	+36114	+605	+364	-0.02	+0.02	+0.01

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
	7783頭	4393頭	3414頭	2498頭	2870頭	2944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	19452	33	20	15	10	22	415	422
3 産	14620	28	20	15	11	26	422	424
4 産 以 上	19751	24	20	16	12	29	429	432
平均又は 合計	53823	28	20	15	11	26	422	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9489	3.96	3.32	8.78
6	9500	3.96	3.32	8.78
7	9511	3.96	3.32	8.78
8	9522	3.96	3.32	8.78
9	9529	3.96	3.32	8.77
10	9531	3.96	3.33	8.77
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9518	3.97	3.33	8.77
1	9511	3.97	3.33	8.78
2	9481	3.97	3.33	8.78
3	9481	3.97	3.33	8.78
4	9485	3.98	3.33	8.78
地区	9485	3.98	3.33	8.78
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未経産	23500 頭	51 %			
		経産	61231 頭	75 %			
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	20021	12120 頭	2702 頭	1520 頭	838 頭	2841 頭	
初 回 授 精	前月	5554	19	34	25	11	12
	3ヵ月	16213	20	34	24	11	11
	過去1ヵ年	63600	22	34	23	10	11
繁殖に供さない牛		472 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	30574頭 (32 %)	26256頭 (26 %)	21095頭 (19 %)	15252頭 (12 %)	9399頭 (12 %)	9717頭 産次 2.5

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	3930頭 (1196)	6636頭 (2088)	8073頭 (2302)	8349頭 (2407)	8121頭 (2467)	7760頭 (2196)	8058頭 (2355)	2640頭 (734)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
5	7877(13.2)	2.1	27	37	87	13	2405(4.0)	21	141	5	21	22	17	36	59	12	69	11	8
6	7747(13.0)	2.1	27	38	87	13	2351(3.9)	22	141	4	21	24	15	36	59	14	67	10	9
7	8301(13.9)	2.1	26	38	88	13	2527(4.2)	22	141	5	18	24	17	36	58	14	68	9	8
8	8544(14.3)	2.0	26	37	87	13	2500(4.2)	22	140	5	23	22	16	35	58	14	68	9	9
9	9142(15.3)	2.1	27	37	88	13	2777(4.7)	21	140	5	21	23	16	35	59	13	70	8	9
10	10123(17.0)	2.1	27	40	86	13	3350(5.6)	19	142	7	22	21	15	36	58	14	69	9	8
11	10003(16.8)	2.1	28	42	86	13	3459(5.8)	19	141	5	21	21	16	36	60	12	69	10	9
12	10007(16.8)	2.1	29	42	86	14	3449(5.8)	20	139	5	21	22	15	36	60	13	69	10	8
1	9651(16.2)	2.2	29	44	86	13	3437(5.8)	20	142	5	21	23	15	37	60	12	68	10	9
2	8410(14.1)	2.2	30	45	87	13	3097(5.2)	20	143	5	21	21	16	36	59	12	68	11	9
3	9925(16.7)	2.2	29	15	89	14	1250(2.1)	22	138	4	21	24	15	36	61	11	68	10	10
4	9364(15.7)	2.2	29	1	89	14	115(0.2)	21	134	3	25	21	20	31	61	12	67	10	11
5	2663(4.5)	2.2	30		85	14	1(0.0)	21	177					100	59	15	68	7	10
平均・計	41541(70.2)	2.1	28	35	87	13	30717(51.9)	21	141	5	21	22	16	36	59	13	68	10	9
前年成績	29548(50.2)	2.1	28	37	89	14	32513(55.2)	22	144	5	20	21	16	38	60	12	69	10	9

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)	11408	21898	2162	11165	+94461	+2160	+806	+0.15	+0.14	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	4484	11606	688	6657	+79469	+1839	+660	+0.21	+0.12	+0.10
未 経 産	7620	15229	1282	1725	+74840	+1695	+632	+0.17	+0.11	+0.09
1 産	5924	10361	609	442	+69455	+1435	+611	+0.09	+0.08	+0.10
2 産 以 上	12789	18857		954	+40414	+708	+388	+0.01	+0.03	+0.03

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
	6629頭	2894頭	2129頭	1369頭	1547頭	1279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	12730	30	23	15	10	22	414	416
3 産	8607	27	21	16	11	26	421	418
4 産 以 上	10825	23	21	16	12	28	427	427
平均又は 合計	32162	27	22	15	11	25	420	420

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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 5	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17336頭 (35%)	13546頭 (27%)	8767頭 (18%)	5346頭 (11%)	4941頭 (10%)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	2287頭 (732)	3841頭 (1179)	4458頭 (1177)	4823頭 (1279)	4516頭 (1178)	4598頭 (1143)	4430頭 (1097)	2084頭 (504)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
5	10319	3.96	3.36	8.84
6	10331	3.96	3.36	8.85
7	10343	3.96	3.36	8.85
8	10355	3.96	3.36	8.85
9	10363	3.96	3.36	8.85
10	10367	3.96	3.36	8.85
11	10371	3.96	3.36	8.85
12	10373	3.96	3.36	8.85
1	10374	3.96	3.36	8.85
2	10349	3.97	3.36	8.85
3	10351	3.97	3.37	8.85
4	10354	3.97	3.37	8.86

地区 10354 3.97 3.37 8.86
全道 9847 3.97 3.36 8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未 経 産	11652 頭	45 %			
		経 産	35163 頭	72 %			
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	13664	7389 頭	1907 頭	1102 頭	630 頭	2636 頭	
初 回 授 精	前 月	3134	13	34	27	13	13
	3ヵ月	9561	13	35	27	13	12
	過去1ヵ年	37176	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1115 頭					

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 5 月 分

宗谷
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
5	4133(12.0)	2.2	31	33	89	14	1223(3.6)	25	153	4	17	20	16	43	65	9	65	12	13
6	4401(12.8)	2.2	29	36	86	14	1273(3.7)	25	149	6	21	18	15	41	64	8	67	12	12
7	4386(12.8)	2.2	30	33	88	14	1181(3.4)	25	147	5	17	23	15	40	62	11	65	13	11
8	4622(13.4)	2.2	31	36	87	14	1314(3.8)	25	150	6	17	20	16	41	62	13	66	10	11
9	4803(14.0)	2.3	32	31	87	14	1348(3.9)	25	157	6	16	19	15	44	61	10	71	10	9
10	5245(15.2)	2.3	33	37	85	14	1696(4.9)	23	152	6	19	19	14	41	60	13	66	12	9
11	4904(14.3)	2.4	34	37	86	14	1612(4.7)	22	150	5	19	19	16	41	61	12	66	13	10
12	5097(14.8)	2.4	34	38	90	14	1682(4.9)	21	154	5	17	20	15	43	62	11	68	11	10
1	4257(12.4)	2.4	33	37	86	14	1409(4.1)	21	153	5	18	20	16	41	64	9	66	14	11
2	4256(12.4)	2.4	34	42	89	14	1508(4.4)	21	154	4	18	20	16	42	64	10	64	13	13
3	4884(14.2)	2.3	32	14	90	14	593(1.7)	21	156	6	13	22	18	41	65	9	64	13	14
4	4652(13.5)	2.4	34		90	14	16(0.0)	21	205		13	13	6	69	63	11	64	14	12
5	1612(4.7)	2.5	33		89	14	()	20						62	9	71	10	10	
平均・計	20147(59.1)	2.3	32	31	88	14	14855(43.6)	23	152	5	18	20	15	42	63	10	66	12	11
前年成績	15408(46.3)	2.2	31	34	88	14	16551(49.7)	25	152	6	17	20	16	41	63	11	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6433	8834	1029	5868	+97070	+2019	+874	+0.06	+0.11	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	2722	4608	330	2882	+89820	+1884	+805	+0.09	+0.10	+0.11
未 経 産	4314	6101	468	128	+85942	+1708	+792	+0.05	+0.07	+0.09
1 産	3313	3922	280	34	+79188	+1396	+759	-0.04	+0.05	+0.10
2 産 以 上	7703	8921		136	+38652	+591	+400	-0.05	+0.02	+0.01

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
	2122頭	1339頭	1040頭	761頭	772頭	638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	5827	29	21	15	11	25	420	428
3 産	4099	25	19	16	12	29	428	432
4 産 以 上	6155	21	19	16	12	32	435	436
平均又は 合計	16081	25	20	16	12	28	428	433

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	9262	3.95	3.36	8.82
6	9275	3.96	3.37	8.82
7	9281	3.96	3.37	8.82
8	9283	3.96	3.37	8.82
9	9281	3.96	3.37	8.82
10	9274	3.96	3.37	8.82
11	9263	3.96	3.37	8.82
12	9247	3.96	3.37	8.82
1	9230	3.97	3.38	8.82
2	9192	3.97	3.38	8.82
3	9180	3.97	3.38	8.82
4	9153	3.98	3.38	8.82
地区	9153	3.98	3.38	8.82
全道	9847	3.97	3.36	8.82

(2021年 4月平均)

授精報告		未 経 産	5255 頭	48 %			
		経 産	17010 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	7111	3512 頭	891 頭	584 頭	359 頭	1765 頭	
初 回 授 精	前 月	1469	13	33	27	14	13
	3ヵ月	4397	12	34	27	14	13
	過去1ヵ年	17695	15	34	26	13	12
繁 殖 に 供 さ ない 牛		186 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7586頭 (31 %)	7549頭 (26 %)	6371頭 (18 %)	4363頭 (12 %)	2905頭 (13 %)	3119頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	1158頭 (376)	1780頭 (542)	2243頭 (562)	2211頭 (560)	2251頭 (563)	1886頭 (454)	1990頭 (427)	1012頭 (235)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 5月 分

留 萌

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	84944991(589896) (前年対比 101%)	8617052(59841) (前年対比 102%)	2042 円
濃 飼	31474965(218576) (前年対比 102%)	1734214(12043) (前年対比 102%)	乳 飼 比 20 %
乳代 - 濃飼費		6882838(47797) (前年対比 102%)	飼料効果 2.7

検 定 日	1 日 成 績						1頭1日当り平均			1kg単価	
成 績	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	1666	1641	600	164918	33140	131778	1.13	0.96	2.53	99	55
前 月	1603	1588	598	158675	32989	125686	1.13	0.95	2.48	99	55
3 ヲ月	1614	1592	597	160472	32914	127558	1.12	0.95	2.49	99	55
最近1ヵ年	1605	1581	593	162410	32649	129761	1.11	0.95	2.49	101	55

前 回	検 定 日	協 会
32 日	2.1 日	3 日

移 動 13ヵ月 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 × 100	
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛		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	頭 数	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					

検 定 日	頭 数	1 産					2 産 以 上						
乳 階	頭 数	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	60	1			1		2	15	29	10		1	1
50	88						1	21	35	25		5	1
45	281		1	4	2	2	1	17	70	87	72	22	3
40	541		2	9	14	7	3	27	108	131	181	53	6
35	950	3	30	32	65	31	9	60	109	161	269	154	27
30	1587	12	70	106	148	104	47	58	83	166	363	308	122
25	1874	55	75	105	219	219	103	28	47	109	308	357	249
20	1475	40	40	48	129	184	178	16	25	46	179	290	300
15	879	10	12	14	53	111	127	3	6	11	80	180	272
15未満	480	4	2	6	8	30	103	2	1	9	19	71	225
頭数	8215	125	232	324	639	688	571	214	485	784	1506	1441	1206
平均乳量	25.5	28.9	29.2	28.0	25.2	21.4	34.9	38.4	37.0	32.5	27.5	21.7	
乳 脂 %	4.04	3.59	3.65	3.83	4.11	4.37	4.15	3.64	3.59	3.77	4.02	4.33	
蛋 白 %	3.38	3.03	3.11	3.38	3.53	3.78	3.34	2.93	3.01	3.26	3.49	3.74	
無 脂 %	8.90	8.67	8.70	8.93	9.07	9.28	8.75	8.41	8.48	8.71	8.89	9.06	
MUN mg/dl	10.2	11.0	11.8	12.0	11.7	11.5	9.5	10.5	11.7	11.9	11.9	11.9	
P / F 比 %	84	85	85	88	86	87	81	80	84	86	87	87	
体細胞数(千)	212	177	161	210	147	205	343	173	242	298	355	296	
リニアスコア	2.7	2.0	1.9	2.2	2.2	2.7	2.8	1.9	2.4	2.7	3.3	3.6	
スコア5以上出現率%	13	11	11	14	11	15	19	12	19	22	26	28	
濃 飼 量	10.2	10.3	10.7	10.8	10.4	10.0	9.9	10.8	10.9	11.0	10.5	9.8	

年 間 成 績	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
3 0 5 日 成 績	頭	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	補 正 乳 量
1 産	2990	8183	3.88	3.36	8.91	10813
2 産	2255	9471	3.86	3.31	8.76	10735
3産以上	3391	9681	3.87	3.26	8.66	9923
平均又は合計	8636	9107	3.87	3.30	8.77	10443

平均体重(kg)			
産 次	分 娩 後	70~ 100日	240~ 270日
1 産	603	629	646
2 産	659	697	708
3産以上	693	724	705
前回体重に対する増減	1 産	+1	+22
	2産以上	-2	+16

搾 乳 管 理	
ユニット	6.7 台
1回平均	103 分
1頭平均	13 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 46 %
2 回 目	50 % 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)	3785	24	9	1	14	9	4	2	69	5	144	750	1007	6
1 産(比率)	2852	18	41	7	55	27	11	5	100	10	163	31	450	3
2 産(比率)	76		82	21	68	35	17	7	160	15	152	26	583	4
3産以上(比率)	88	1	226	90	194	173	35	46	498	75	405	42	1784	12
除籍日までの年齢		5- 6	6- 0	6- 1	5- 9	5- 1	6- 3	6- 1	6- 4	5- 5	4- 11			

除 籍 牛 平 均	
歳 月	5 - 9
産 次	3.3

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 5 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	%
5	1659(11.5)	2.2	29	34	99	15	494(3.4)	17	159	5	15	17	19	45	64	13	59	13	15
6	1822(12.7)	2.1	27	35	93	15	517(3.6)	16	155	4	18	20	15	43	64	14	58	13	14
7	1869(13.0)	2.1	27	36	92	14	528(3.7)	17	149	4	18	21	17	40	70	11	57	13	19
8	1970(13.7)	2.1	28	31	93	15	537(3.7)	17	165	5	14	17	16	47	64	15	59	10	15
9	1996(13.9)	2.2	31	33	93	14	538(3.7)	16	157	5	17	19	13	45	65	11	65	12	11
10	2222(15.4)	2.2	31	38	95	14	725(5.0)	16	160	5	15	18	15	46	69	9	62	11	18
11	2219(15.4)	2.2	31	38	90	15	705(4.9)	14	162	4	16	21	17	43	70	8	58	14	19
12	2165(15.0)	2.3	33	36	96	15	689(4.8)	17	163	3	13	20	18	45	68	10	59	14	17
1	2020(14.0)	2.3	31	40	96	15	645(4.5)	17	157	3	15	22	17	43	72	8	56	17	20
2	1865(13.0)	2.3	32	43	94	15	650(4.5)	19	169	3	17	20	13	47	73	12	51	16	20
3	2263(15.7)	2.4	34	15	98	15	279(1.9)	19	173	3	14	20	14	48	68	8	60	15	17
4	1969(13.7)	2.4	34	1	99	15	4(0.0)	17	83			75	25	69	8	62	13	17	
5	703(4.9)	2.5	33		101	15	()	17						69	11	61	9	19	
平均・計	8634(60.0)	2.2	31	32	95	15	6311(43.8)	17	161	4	16	20	16	45	68	11	59	14	17
前年成績	6244(43.7)	2.3	31	33	95	15	6614(46.3)	21	165	3	15	19	15	47	68	10	59	15	16

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)	2482	4690	590	2056	+97083	+1985	+891	+0.06	+0.08	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	1157	1970	153	1125	+99489	+1892	+945	+0.03	+0.06	+0.06
未 経 産	1854	3172	318	167	+88088	+1773	+802	+0.07	+0.09	+0.09
1 産	1271	1807	126	27	+71358	+1402	+651	+0.03	+0.07	+0.10
2 産 以 上	2875	3953		62	+39540	+601	+410	-0.03	+0.01	-0.01

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
	581頭	456頭	419頭	351頭	484頭	515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	2556	25	20	15	11	29	430	441
3 産	1707	20	19	15	13	33	440	437
4 産 以 上	2246	17	20	16	12	35	445	449
平均又は 合計	6509	21	20	15	12	32	438	443

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
5	8992	3.95	3.36	8.82
6	8995	3.95	3.36	8.82
7	8997	3.95	3.36	8.82
8	8992	3.95	3.36	8.82
9	8984	3.95	3.37	8.82
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8830	3.94	3.37	8.82

授精報告		未 経 産	2530 頭	46 %			
		経 産	7341 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	2672	1497	382	237	136	420	
初 回 授 精	前月	582	8	29	28	14	21
	3ヵ月	1816	10	28	28	17	18
	過去1ヵ年	7556	11	29	27	15	18
繁殖に供さない牛		109 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 8	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3710頭	3231頭 (32 %)	2837頭 (28 %)	1826頭 (18 %)	1069頭 (11 %)	1158頭 (11 %)
							産次 2.5

月別分娩 予定頭数	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
頭 数 (初 産)	425頭 (116)	741頭 (233)	957頭 (241)	999頭 (263)	961頭 (287)	842頭 (221)	981頭 (268)	479頭 (123)

地区 8830 3.94 3.37 8.82
全道 9847 3.97 3.36 8.82
(2021 年 4 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

全道
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
6	59133(15.4)	2.1	28	35	86	14	16633(4.3)	23	144	6	20	21	15	38	61	12	67	11	10
7	62701(16.4)	2.2	29	35	86	14	17526(4.6)	23	143	6	19	22	16	37	61	13	67	10	10
8	63774(16.7)	2.2	30	33	85	14	17253(4.5)	23	144	7	20	20	16	37	60	14	68	9	9
9	68420(17.9)	2.2	30	33	85	14	19154(5.0)	23	147	7	20	20	14	39	60	13	69	9	9
10	76902(20.1)	2.2	31	37	85	14	24114(6.3)	21	146	7	20	20	15	38	61	12	68	11	9
11	75608(19.7)	2.3	31	38	86	14	24145(6.3)	21	146	6	19	21	15	38	61	12	67	11	10
12	76316(19.9)	2.3	32	38	86	14	24005(6.3)	22	148	6	18	20	16	39	61	11	68	11	10
1	71285(18.6)	2.3	33	38	86	14	22924(6.0)	22	148	6	19	20	16	39	62	10	68	12	10
2	67585(17.7)	2.3	33	39	87	14	21995(5.7)	23	150	6	19	20	15	40	63	11	66	12	11
3	75644(19.8)	2.3	32	41	87	14	25933(6.8)	23	151	5	18	21	15	40	63	11	66	12	12
4	74487(19.5)	2.3	33	13	88	14	7608(2.0)	22	148	5	19	21	15	39	63	11	66	11	12
5	71541(18.7)	2.4	33	1	87	14	585(0.2)	23	143	4	21	22	15	38	62	12	66	11	12
6	20643(5.4)	2.3	33		86	14	39(0.0)	25	183			13	31	56	60	14	64	10	11
平均・計	301778(79.4)	2.3	31	32	86	14	221875(58.4)	22	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
前年成績	218767(58.1)	2.3	31	34	87	14	237756(63.2)	24	150	6	18	20	15	40	62	12	67	11	10

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)	87880	145663	17757	92130	+96638	+2022	+865	+0.09	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	38322	72086	4882	43976	+87998	+1799	+793	+0.10	+0.08	+0.09
未 経 産	74095	113565	9181	8305	+80842	+1679	+715	+0.11	+0.08	+0.09
1 産	48663	63345	4545	2128	+70722	+1404	+635	+0.05	+0.07	+0.10
2 産 以 上	112522	120428		4021	+39394	+666	+389	-0.01	+0.02	+0.02

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
	32070頭	20860頭	16692頭	11842頭	13636頭	12506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	88086	31	21	15	10	23	417	424
3 産	62669	27	19	15	11	27	425	426
4 産 以 上	80476	23	20	16	12	30	432	433
平均又は 合計	231231	27	20	15	11	27	424	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	9851	3.96	3.35	8.82
7	9859	3.96	3.35	8.82
8	9869	3.96	3.35	8.82
9	9877	3.96	3.35	8.82
10	9882	3.96	3.35	8.82
11	9879	3.96	3.35	8.82
12	9878	3.96	3.35	8.82
1	9877	3.97	3.35	8.82
2	9848	3.97	3.36	8.82
3	9847	3.97	3.36	8.82
4	9848	3.97	3.36	8.82
5	9852	3.97	3.36	8.83

授精報告		未経産	85688 頭	42 %			
		経産	259276 頭	74 %			
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	92147	49273 頭	13577 頭	8415 頭	4611 頭	16271 頭	
初 回 授 精	前 月	22515	17	33	25	12	12
	3ヵ月	69988	16	34	25	12	12
	過去1ヵ年	268374	18	34	24	12	12
繁殖に供さない牛		4255 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	125754頭 (33 %)	118683頭 (27 %)	95277頭 (18 %)	64577頭 (11 %)	38860頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	17123頭 (5265)	31409頭 (8218)	33654頭 (8878)	32818頭 (9142)	31095頭 (8160)	31628頭 (8367)	35193頭 (9008)	13061頭 (2985)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

石狩

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

Table with 3 columns: 年間累計, kg, 千円. Rows: 乳量, 濃飼, 乳代 - 濃飼費. Includes comparison data for previous years.

Table with 11 columns: 検定日, 成績, 1日, 成績, 1頭1日当り平均, 1kg単価. Rows: 検定日, 前月, 3ヵ月, 最近1ヵ年.

Summary table with 4 columns: 前からの回数, 検定日から協会受付けまで, 協会発行まで, 会から. Values: 30日, 1.8日, 2日.

Main performance table with columns for herd structure, lactation performance, and body condition. Includes rows for individual farms and averages.

Table showing lactation stages (1産, 2産以上) and various performance indicators like milk yield, MUN, P/F ratio, etc.

Table showing performance between 240 days and 305 days, including milk yield and body weight gain.

Table showing average body weight (kg) at different stages: 産次, 分娩後, 70-100日, 240-270日.

Table showing milk management details: ユニット, 1回平均, 1頭平均, 時間乳量.

Table showing health and reproduction management, including add-on (追加) and exclusion (除籍) counts for various conditions.

Small table showing average age (5-2) and lactation stage (3.0) for the herd.

年間累計・移動13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) 2021 年 6 月 分

石狩
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
6	931(11.8)	2.0	25	33	89	14	241(3.1)	18	142	4	20	19	20	37	57	15	71	2	11
7	995(12.6)	2.1	27	38	93	14	288(3.6)	20	147	3	17	24	21	35	61	17	60	10	12
8	979(12.4)	2.1	28	36	86	14	281(3.6)	22	144	6	20	19	15	40	62	16	68	7	10
9	1070(13.5)	2.0	27	34	89	14	283(3.6)	21	144	5	18	21	16	40	59	16	71	7	6
10	1222(15.5)	2.1	29	42	87	14	418(5.3)	19	140	3	20	27	16	34	58	10	71	11	8
11	1079(13.7)	2.2	31	42	88	15	371(4.7)	18	148	3	23	23	15	37	59	13	69	10	7
12	1116(14.1)	2.1	28	36	87	15	341(4.3)	15	146	2	21	22	16	38	61	13	69	9	8
1	1032(13.1)	2.1	29	38	88	14	337(4.3)	16	143	4	21	21	17	37	66	11	66	11	12
2	1165(14.7)	2.1	27	42	87	14	395(5.0)	17	142	4	21	23	16	36	64	12	61	14	13
3	1114(14.1)	2.2	30	39	89	14	356(4.5)	17	145	3	19	23	18	37	64	9	69	12	10
4	1247(15.8)	2.2	29	18	94	15	199(2.5)	16	140	4	16	26	18	37	65	15	60	13	13
5	1055(13.4)	2.2	31	1	90	15	10(0.1)	18	137		20	20	30	30	62	17	58	11	14
6	286(3.6)	2.0	28		88	15	()	20							60	17	63	7	13
平均・計	4798(60.7)	2.1	29	33	89	14	3520(44.6)	18	144	4	20	23	17	37	62	14	66	10	10
前年成績	3372(43.2)	2.1	29	35	88	15	3879(49.7)	18	143	5	18	22	16	38	61	14	67	9	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 あ	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	879	3079	251	1209	+98242	+1987	+899	+0.05	+0.08	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	368	1602	67	572	+90905	+1758	+854	+0.02	+0.06	+0.09
未 経 産	627	2501	116	92	+77925	+1610	+709	+0.07	+0.07	+0.08
1 産	476	1556	61	5	+62836	+1197	+586	+0.03	+0.05	+0.06
2 産 以 上	1033	2617		9	+34179	+606	+340	+0.00	+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
	375頭	339頭	361頭	246頭	340頭	281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	1475	31	23	16	9	22	411	417
3 産	967	23	22	16	12	27	423	423
4 産 以 上	1190	20	22	17	14	28	430	432
平均又は 合計	3632	25	22	16	11	25	420	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	10248	3.98	3.41	8.90
7	10258	3.98	3.41	8.90
8	10274	3.98	3.41	8.90
9	10292	3.98	3.41	8.90
10	10315	3.98	3.40	8.90
11	10332	3.98	3.40	8.90
12	10338	3.99	3.40	8.89
1	10338	3.99	3.40	8.89
2	10309	3.99	3.40	8.90
3	10303	3.99	3.41	8.90
4	10296	3.99	3.41	8.90
5	10299	3.99	3.41	8.90
地区	10299	3.99	3.41	8.90
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	1375 頭	42 %			
		経産	4043 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	1512	839 頭	225 頭	164 頭	77 頭	207 頭	
初 回 授 精	前月	340	9	30	35	16	10
	3ヵ月	1117	9	32	32	14	13
	過去1ヵ年	4236	10	36	28	14	12
繁殖に供さない牛		203 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 4	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2140頭 (36 %)	2097頭 (26 %)	1523頭 (17 %)	989頭 (11 %)	617頭 (9 %)	530頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	261頭 (96)	549頭 (149)	530頭 (145)	491頭 (145)	413頭 (97)	556頭 (143)	543頭 (158)	310頭 (82)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

空知
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				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	
6	351(7.5)	2.4	35	37	96	15	94(2.0)	32	156	5	12	18	19	46	65	12	59	10	19	
7	391(8.3)	2.5	38	33	96	15	105(2.2)	35	173	4	19	17	16	44	66	12	64	11	13	
8	390(8.3)	2.4	35	28	86	15	91(1.9)	35	163	3	14	21	16	45	63	22	60	5	13	
9	430(9.1)	2.3	33	32	87	14	126(2.7)	33	149	12	21	19	10	38	60	23	61	5	11	
10	560(11.9)	2.2	28	38	96	14	180(3.8)	33	171	6	16	20	15	43	66	16	59	14	12	
11	500(10.6)	2.3	34	36	88	14	167(3.6)	26	167	6	16	19	14	46	66	10	68	10	12	
12	448(9.5)	2.3	31	37	91	15	159(3.4)	30	169	4	15	18	16	48	67	9	61	14	16	
1	455(9.7)	2.4	36	35	89	14	149(3.2)	31	159	5	13	16	19	46	71	7	64	16	12	
2	422(9.0)	2.3	33	44	94	14	154(3.3)	29	164	6	15	19	15	45	70	14	56	11	18	
3	468(10.0)	2.3	31	42	93	14	158(3.4)	36	149	4	15	23	15	43	67	14	55	13	18	
4	497(10.6)	2.3	30	20	95	14	79(1.7)	27	146	6	23	20	10	41	70	13	63	5	18	
5	449(9.6)	2.4	38	2	97	14	11(0.2)	27	139			18	45	36	70	6	55	21	18	
6	177(3.8)	2.4	38		103	15	()	31						77	9	60	6	26		
平均・計	1995(42.4)	2.3	33	33	92	14	1473(31.3)	31	161	6	16	19	15	44	67	13	61	11	15	
前年成績	1522(32.4)	2.4	35	33	92	14	1618(34.4)	34	163	4	15	18	17	46	67	11	62	12	14	

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	269	992	97	879	+101184	+1940	+926	+0.08	+0.06	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	110	539	26	395	+83206	+1813	+713	+0.14	+0.11	+0.13
未 経 産	210	844	44	118	+74561	+1530	+655	+0.11	+0.08	+0.09
1 産 産	152	519	27	22	+71011	+1184	+663	+0.02	+0.04	+0.07
2 産 以 上	581	1011		40	+29067	+414	+288	+0.00	+0.02	+0.02

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
	159頭	97頭	84頭	70頭	95頭	125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 産	511	25	18	15	12	30	432	429
3 産 産	396	19	19	19	11	33	443	437
4 産 以 上	620	19	20	16	12	33	441	448
平均又は 合計	1527	21	19	16	12	32	439	440

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	9587	3.90	3.40	8.87
7	9583	3.91	3.41	8.87
8	9576	3.91	3.41	8.87
9	9572	3.92	3.41	8.87
10	9561	3.93	3.41	8.87
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9490	3.96	3.39	8.85
地区	9490	3.96	3.39	8.85
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	486 頭	40 %			
		経産	1759 頭	77 %			
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	526	273 頭	79 頭	48 頭	34 頭	92 頭	
初 回 授 精	前 月	128	13	30	24	16	18
	3ヵ月	454	13	28	28	16	15
	過去1ヵ年	1710	16	29	25	14	16
繁 殖 に 供 さ ない 牛		67 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	772頭 (31 %)	720頭 (24 %)	570頭 (18 %)	433頭 (12 %)	272頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	96頭 (33)	248頭 (65)	225頭 (61)	207頭 (37)	186頭 (37)	185頭 (26)	207頭 (48)	127頭 (33)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 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	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	%	%	%	
6	2236(12.7)	2.1	28	35	85	14	683(3.9)	22	146	5	20	20	15	39	58	17	63	10	10
7	2342(13.3)	2.1	28	39	84	14	662(3.8)	25	134	5	23	22	19	32	58	18	65	7	10
8	2335(13.3)	2.1	28	35	87	14	683(3.9)	21	141	6	21	22	16	35	58	15	67	8	9
9	2489(14.1)	2.2	30	35	85	14	755(4.3)	21	144	6	22	21	15	37	55	19	66	8	7
10	2819(16.0)	2.1	28	39	89	14	914(5.2)	19	142	7	19	23	14	38	58	17	65	11	8
11	2710(15.4)	2.2	31	37	86	14	881(5.0)	18	144	6	20	22	14	39	59	16	67	9	9
12	2776(15.8)	2.2	32	38	87	14	948(5.4)	20	145	5	16	22	19	38	59	17	64	10	9
1	2564(14.6)	2.3	30	39	86	14	899(5.1)	20	146	5	19	20	16	40	59	13	69	10	8
2	2418(13.7)	2.3	33	41	84	14	822(4.7)	22	143	5	20	22	16	37	61	14	65	10	11
3	2788(15.8)	2.3	32	36	87	14	973(5.5)	23	153	4	20	18	16	41	62	12	65	9	13
4	2745(15.6)	2.2	30	21	87	14	489(2.8)	21	142	5	17	24	19	35	58	16	64	10	10
5	2612(14.8)	2.3	31	3	87	14	61(0.3)	21	131	7	23	26	13	31	58	19	62	9	10
6	1092(6.2)	2.3	31		87	14	()	24						56	24	57	7	12	
平均・計	11886(67.9)	2.2	30	33	86	14	8770(50.1)	21	144	5	20	21	16	38	59	16	65	9	10
前年成績	8393(48.8)	2.2	29	36	88	14	9476(55.1)	24	145	6	19	21	16	38	59	15	65	9	10

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)	3049	5616	707	3358	+97857	+2126	+879	+0.07	+0.12	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	1272	2661	162	2229	+89662	+1920	+794	+0.11	+0.10	+0.11
未 経 産	1691	4094	345	489	+84558	+1808	+739	+0.13	+0.10	+0.10
1 産	1715	3004	177	224	+76502	+1522	+689	+0.05	+0.08	+0.11
2 産 以 上	3742	5185		324	+43356	+739	+434	-0.02	+0.03	+0.02

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
	1521頭	869頭	650頭	462頭	565頭	613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	3676	30	21	16	10	23	416	420
3 産	2645	28	21	15	10	26	421	426
4 産 以 上	2863	24	21	16	13	26	424	429
平均又は 合計	9184	28	21	16	11	25	420	425

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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 3	3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4489頭 (36%)	5120頭 (27%)	3892頭 (19%)	2671頭 (11%)	1544頭 (8%)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	538頭 (148)	1156頭 (293)	1210頭 (292)	1253頭 (286)	1134頭 (264)	1109頭 (230)	1255頭 (270)	746頭 (169)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
6	10250	3.99	3.37	8.86
7	10276	3.99	3.37	8.86
8	10303	3.99	3.37	8.86
9	10319	3.99	3.37	8.86
10	10332	3.98	3.37	8.86
11	10343	3.98	3.38	8.86
12	10345	3.98	3.38	8.86
1	10342	3.97	3.38	8.86
2	10311	3.97	3.38	8.87
3	10307	3.97	3.38	8.87
4	10303	3.97	3.38	8.87
5	10303	3.97	3.38	8.87

地区 10303 3.97 3.38 8.87
全道 9852 3.97 3.36 8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未 経 産	2585 頭	39 %			
		経 産	10200 頭	72 %			
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	3899	2129 頭	582 頭	356 頭	170 頭	662 頭	
初 回 授 精	前 月	947	17	32	27	13	12
	3ヵ月	2906	16	33	27	13	11
	過去1ヵ年	10574	16	33	27	12	11
繁 殖 に 供 さ ない 牛		273 頭					

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

後志
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
6	370(8.6)	2.5	35	28	100	15	85(2.0)	18	175	6	13	24	15	42	65	10	60	14	16
7	391(9.1)	2.5	34	33	87	14	100(2.3)	23	147	3	21	18	19	39	64	11	66	8	15
8	421(9.8)	2.4	36	34	90	13	97(2.3)	23	149	4	25	12	20	39	71	11	63	8	18
9	448(10.4)	2.5	39	22	84	14	95(2.2)	21	155	6	20	12	15	47	60	7	79	3	12
10	540(12.6)	2.5	34	30	88	14	147(3.4)	19	168	4	19	14	13	50	67	9	71	10	11
11	539(12.5)	2.6	38	30	94	14	159(3.7)	20	170	2	12	18	14	54	73	13	54	13	20
12	481(11.2)	2.7	41	32	97	13	134(3.1)	22	172	6	10	18	13	53	72	10	65	12	13
1	450(10.5)	2.7	41	41	87	14	133(3.1)	22	156	6	22	19	14	39	71	2	71	12	15
2	414(9.6)	2.8	42	35	89	14	121(2.8)	20	172	2	18	19	13	47	62	13	63	10	14
3	495(11.5)	2.6	36	43	85	14	158(3.7)	20	166	7	17	17	11	47	66	15	58	10	17
4	475(11.0)	2.6	38	18	93	14	73(1.7)	17	154	3	18	26	16	37	60	16	63	10	10
5	455(10.6)	2.6	37	3	97	15	7(0.2)	15	142		29	57		14	65	8	67	16	9
6	151(3.5)	2.7	42	2	95	14	1(0.0)	15	99			100		62	6	74	10	10	
平均・計	1825(42.4)	2.6	38	29	91	14	1309(30.4)	20	163	5	17	18	14	46	67	10	65	10	14
前年成績	1409(32.8)	2.6	37	29	92	14	1367(31.8)	25	169	5	13	19	14	49	72	8	64	12	15

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)	616	841	97	482	+84745	+1961	+718	+0.16	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	237	364	21	236	+88525	+1772	+824	+0.05	+0.05	+0.07
未 経 産	397	449	49	46	+81203	+1603	+743	+0.07	+0.05	+0.07
1 産	280	297	34	11	+70854	+1329	+648	+0.03	+0.06	+0.10
2 産 以 上	734	729		32	+36161	+536	+383	-0.05	+0.01	-0.01

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
	107頭	103頭	101頭	61頭	80頭	101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	435	27	19	14	8	32	432	438
3 産	381	22	18	15	12	34	445	448
4 産 以 上	532	16	20	17	11	36	448	447
平均又は 合計	1348	21	19	16	10	34	442	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	9220	3.98	3.37	8.81
7	9276	3.98	3.37	8.82
8	9313	3.98	3.37	8.82
9	9344	3.98	3.37	8.82
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9349	3.99	3.39	8.84
4	9332	3.99	3.39	8.84
5	9313	4.00	3.39	8.84
地区	9313	4.00	3.39	8.84
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	470 頭	50 %			
		経産	1570 頭	76 %			
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	502	261 頭	62 頭	50 頭	31 頭	98 頭	
初回授精	前月	146	16	19	25	18	23
	3ヵ月	426	15	26	25	16	18
	過去1ヵ年	1567	18	29	23	12	17
繁殖に供さない牛		45 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	631頭 (29 %)	622頭 (24 %)	507頭 (20 %)	428頭 (14 %)	291頭 (13 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	83頭 (32)	185頭 (49)	209頭 (49)	185頭 (52)	182頭 (41)	161頭 (33)	220頭 (66)	111頭 (24)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
6	281(6.5)	2.4	32	25	94	14	74(1.7)	31	157	7	12	16	22	43	66	18	53	14	14
7	307(7.1)	2.4	31	27	88	14	70(1.6)	31	171	6	13	17	11	53	64	16	60	14	10
8	280(6.5)	2.2	29	29	86	14	63(1.5)	28	149	10	17	32	6	35	63	11	70	9	10
9	303(7.0)	2.4	31	41	86	14	83(1.9)	31	145	7	17	24	13	39	71	11	65	11	14
10	407(9.5)	2.3	30	28	90	14	130(3.0)	31	159	2	17	18	18	45	71	11	58	18	13
11	408(9.5)	2.1	28	40	88	13	138(3.2)	30	142	7	18	22	16	38	60	17	59	14	9
12	341(7.9)	2.5	38	35	96	14	100(2.3)	33	171	2	15	16	16	51	64	8	67	12	12
1	333(7.7)	2.5	40	34	90	15	103(2.4)	29	157	3	16	17	20	44	64	15	52	23	10
2	321(7.5)	2.4	34	33	93	15	98(2.3)	27	158	6	14	11	17	51	72	8	58	20	14
3	383(8.9)	2.4	34	38	94	14	122(2.8)	25	148	4	18	23	17	38	72	8	59	14	19
4	394(9.2)	2.5	34	11	89	15	36(0.8)	30	165	6	17	17	14	47	76	4	54	15	26
5	362(8.4)	2.6	38	3	87	14	5(0.1)	23	97			60	20	20	68	7	63	17	14
6	133(3.1)	2.2	28		99	14	1(0.0)	20	353					100	61	23	49	15	13
平均・計	1428(33.2)	2.4	33	29	90	14	1022(23.8)	29	155	5	16	19	16	43	68	11	60	15	14
前年成績	1071(25.5)	2.3	31	33	94	14	1124(26.8)	31	159	5	14	20	16	45	66	13	60	13	14

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	751	332	33	518	+93700	+1871	+858	+0.04	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	284	200	11	252	+84610	+1612	+801	+0.00	+0.04	+0.08
未 経 産	373	310	20	63	+76632	+1511	+714	+0.04	+0.04	+0.05
1 産 産	284	238	10	6	+51242	+1166	+439	+0.10	+0.07	+0.07
2 産 以 上	713	424		60	+33188	+637	+338	+0.01	+0.03	-0.03

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
	111頭	120頭	96頭	63頭	60頭	40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 産	354	27	22	14	9	27	425	418
3 産 産	287	17	18	15	16	34	444	441
4 産 以 上	486	19	16	17	14	34	437	441
平均又は 合計	1127	21	19	16	13	32	435	434

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	8928	3.91	3.36	8.77
7	8927	3.91	3.36	8.77
8	8890	3.91	3.36	8.77
9	8863	3.91	3.36	8.76
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75

授精報告		未経産	355 頭	46 %			
		経産	1283 頭	74 %			
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	445	203 頭	77 頭	41 頭	29 頭	95 頭	
初 回 授 精	前 月	103	14	27	37	13	10
	3ヵ月	359	14	30	28	14	14
	過去1ヵ年	1272	16	29	26	14	15
繁殖に供さない牛		7 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 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 10	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	516頭 (31%)	538頭 (24%)	411頭 (17%)	299頭 (13%)	223頭 (15%)	264頭 産次 2.7

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	70頭 (17)	143頭 (29)	188頭 (39)	149頭 (41)	125頭 (29)	138頭 (33)	153頭 (30)	71頭 (28)

地区 8502 3.87 3.35 8.75
全道 9852 3.97 3.36 8.83
(2021年 5月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

渡島
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
6	742(10.0)	2.3	30	31	86	15	210(2.8)	22	141	5	18	27	14	37	59	13	66	13	8
7	877(11.9)	2.2	29	40	86	14	240(3.2)	28	137	5	25	25	14	31	57	13	71	8	8
8	903(12.2)	2.2	31	33	81	14	243(3.3)	28	142	6	25	20	15	34	53	13	76	7	4
9	929(12.6)	2.3	32	30	83	14	225(3.0)	23	150	5	22	20	13	40	53	18	71	5	6
10	1086(14.7)	2.3	32	39	89	14	334(4.5)	24	149	5	23	21	16	35	59	12	70	8	10
11	1043(14.1)	2.4	35	52	82	14	451(6.1)	24	140	4	25	21	16	34	58	9	77	8	6
12	953(12.9)	2.3	33	44	86	14	350(4.7)	23	152	5	20	20	15	40	61	7	73	10	10
1	882(11.9)	2.3	32	46	87	14	298(4.0)	20	140	6	26	18	15	35	55	17	65	10	8
2	804(10.9)	2.2	29	36	90	15	254(3.4)	20	150	4	23	21	11	41	65	13	60	16	11
3	1014(13.7)	2.2	31	38	88	15	337(4.6)	20	147	4	23	21	14	38	65	9	66	13	13
4	1008(13.6)	2.5	35	15	88	14	115(1.6)	21	165	10	12	17	16	46	60	14	66	10	9
5	881(11.9)	2.5	39	1	89	15	7(0.1)	22	139		14	29	14	43	63	8	70	12	10
6	161(2.2)	2.2	29		88	14	()	17						45	33	58	6	2	
平均・計	4096(55.4)	2.3	33	35	86	14	3064(41.4)	23	146	5	23	21	15	37	59	12	70	10	8
前年成績	3112(43.8)	2.4	34	34	84	15	3421(48.2)	25	147	6	20	20	14	39	60	12	67	12	9

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)	1615	1391	300	1260	+91673	+1934	+830	+0.07	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	714	733	74	777	+90331	+1755	+855	+0.04	+0.04	+0.05
未 経 産	1302	1112	130	72	+76519	+1650	+671	+0.12	+0.08	+0.09
1 産	863	677	77	46	+61185	+1364	+513	+0.13	+0.09	+0.10
2 産 以 上	2151	1106		101	+37233	+707	+346	+0.03	+0.04	+0.03

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	370頭	337頭	263頭	190頭	185頭	134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	1397	33	21	14	10	23	414	426
3 産	890	29	21	14	11	25	421	419
4 産 以 上	1027	22	19	16	12	31	438	432
平均又は 合計	3314	28	20	15	11	26	424	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	8953	3.94	3.36	8.81
7	8975	3.94	3.36	8.81
8	9006	3.95	3.36	8.81
9	9035	3.95	3.36	8.81
10	9060	3.96	3.36	8.81
11	9080	3.97	3.36	8.81
12	9105	3.97	3.36	8.81
1	9115	3.98	3.36	8.81
2	9093	3.98	3.36	8.81
3	9091	3.98	3.36	8.81
4	9078	3.98	3.36	8.81
5	9071	3.98	3.36	8.81
地区	9071	3.98	3.36	8.81
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	1067 頭	41 %			
		経産	3513 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	1451	697 頭	174 頭	130 頭	112 頭	338 頭	
初 回 授 精	前 月	247	15	32	26	11	16
	3ヵ月	888	13	35	25	12	15
	過去1ヵ年	3623	13	38	24	12	13
繁殖に供さない牛		57 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1698頭 (33 %)	1663頭 (30 %)	1482頭 (18 %)	893頭 (9 %)	457頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	230頭 (76)	425頭 (120)	542頭 (113)	510頭 (117)	382頭 (91)	374頭 (92)	433頭 (107)	197頭 (42)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

胆振
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
6	543(7.8)	2.1	30	36	96	16	158(2.3)	27	149	3	20	23	11	44	64	11	66	11	11
7	561(8.0)	2.1	27	32	99	15	160(2.3)	21	173	3	14	19	16	49	59	19	62	7	11
8	538(7.7)	2.1	28	34	98	15	155(2.2)	20	155	5	12	22	17	43	60	10	70	11	9
9	664(9.5)	2.1	28	36	98	15	180(2.6)	23	155	2	19	19	16	45	60	18	64	7	11
10	748(10.7)	2.2	29	40	94	15	272(3.9)	20	172	6	12	19	11	52	62	13	67	9	11
11	763(10.9)	2.2	31	39	98	16	256(3.7)	22	161	3	16	16	18	46	62	9	68	12	11
12	711(10.2)	2.1	29	41	94	15	248(3.5)	24	163	4	15	21	16	46	66	8	71	9	12
1	625(8.9)	2.2	30	42	97	15	232(3.3)	21	159	3	15	17	19	46	60	8	73	8	10
2	636(9.1)	2.1	27	37	96	15	199(2.8)	23	149	4	17	21	18	40	65	9	65	13	13
3	708(10.1)	2.2	28	45	90	15	266(3.8)	23	160	3	14	23	14	47	62	9	69	12	11
4	731(10.4)	2.1	28	17	96	15	109(1.6)	19	160	2	16	20	17	45	68	8	66	11	14
5	691(9.9)	2.2	30		95	16	4(0.1)	19	173			25	25	50	66	11	60	18	12
6	275(3.9)	2.2	33		98	14	()	20						67	14	55	17	14	
平均・計	3102(44.3)	2.1	29	33	96	15	2239(32.0)	22	160	3	15	20	16	46	63	11	67	11	11
前年成績	2338(33.4)	2.1	29	36	97	15	2470(35.3)	25	161	3	13	23	15	46	65	10	66	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	981	1363	144	956	+85203	+2025	+699	+0.18	+0.14	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	323	678	36	526	+94610	+1890	+856	+0.08	+0.08	+0.11
未 経 産	597	1292	71	107	+89418	+1682	+828	+0.05	+0.05	+0.08
1 産	385	708	29	32	+73637	+1340	+688	+0.02	+0.05	+0.07
2 産 以 上	961	1454		109	+35274	+569	+349	-0.01	+0.03	+0.03

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	105頭	176頭	197頭	131頭	192頭	203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	850	24	23	13	13	27	429	443
3 産	650	21	20	12	12	35	437	438
4 産 以 上	874	16	20	16	12	36	441	440
平均又は 合計	2374	20	21	14	12	32	436	440

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	9759	3.92	3.38	8.83
7	9788	3.92	3.38	8.83
8	9809	3.92	3.38	8.83
9	9837	3.91	3.38	8.83
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83
5	9785	3.90	3.38	8.83
地区	9785	3.90	3.38	8.83
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	756 頭	37 %			
		経産	2708 頭	75 %			
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	911	436 頭	130 頭	98 頭	48 頭	199 頭	
初 回 授 精	前 月	242	7	27	33	16	17
	3ヵ月	749	7	28	32	18	15
	過去1ヵ年	2750	8	27	29	18	17
繁殖に供さない牛		59 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 - 2	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1447頭 (31 %)	1154頭 (27 %)	980頭 (18 %)	677頭 (12 %)	457頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	134頭 (49)	306頭 (51)	350頭 (78)	342頭 (103)	298頭 (67)	295頭 (75)	361頭 (91)	167頭 (39)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

日高
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
6	580(7.2)	2.1	27	42	101	15	175(2.2)	28	154	6	18	17	17	43	67	13	60	11	15
7	609(7.5)	2.1	28	41	108	14	170(2.1)	30	161	5	15	20	16	44	65	8	73	10	9
8	510(6.3)	2.2	32	38	104	15	131(1.6)	27	154	5	15	17	19	44	65	10	69	11	9
9	610(7.5)	2.3	32	34	94	15	184(2.3)	25	172	5	16	16	13	50	65	7	69	13	10
10	779(9.6)	2.2	27	39	103	14	264(3.3)	21	176	3	18	23	11	44	61	9	68	14	9
11	691(8.5)	2.3	30	42	107	15	250(3.1)	24	167	5	11	20	18	45	66	8	71	8	12
12	726(9.0)	2.2	28	43	111	14	254(3.1)	28	175	5	14	16	18	48	64	7	73	9	11
1	671(8.3)	2.3	31	42	103	14	250(3.1)	27	181	4	12	16	21	47	60	5	79	11	6
2	642(7.9)	2.2	28	49	103	15	245(3.0)	25	168	5	17	18	13	48	64	12	61	14	13
3	696(8.6)	2.1	28	50	105	14	264(3.3)	29	165	3	15	18	17	46	67	4	74	10	11
4	741(9.1)	2.2	28	13	107	15	80(1.0)	29	202	4	16	19	14	48	66	5	70	11	14
5	712(8.8)	2.0	25		104	15	()	25						66	8	62	18	11	
6	194(2.4)	2.2	27		105	16	()	19						65	6	68	11	15	
平均・計	3097(38.2)	2.2	29	35	104	14	2267(28.0)	26	170	4	15	18	16	46	64	8	70	12	11
前年成績	2367(29.2)	2.3	29	37	103	15	2527(31.2)	29	173	5	14	19	16	47	64	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂
供用中(授精・妊娠)	909	1284	259	1101	+85549	+1938	+748	+0.15	+0.09	+0.08
12ヵ月未満(生産雌牛)	438	649	79	516	+88544	+1722	+837	+0.06	+0.04	+0.03
未 経 産	602	990	115	114	+78004	+1600	+722	+0.06	+0.06	+0.06
1 産	445	547	55	71	+61756	+1272	+541	+0.08	+0.06	+0.10
2 産 以 上	1259	1289		52	+38374	+673	+383	-0.01	+0.02	+0.01

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	199頭	164頭	134頭	119頭	163頭	175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	901	25	20	16	11	28	435	460
3 産	604	21	15	16	14	34	448	445
4 産 以 上	960	19	18	16	11	36	448	454
平均又は 合計	2465	21	18	16	12	33	444	453

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	8951	3.94	3.37	8.79
7	8960	3.95	3.37	8.80
8	8978	3.97	3.37	8.80
9	8989	3.98	3.38	8.80
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8984	4.02	3.38	8.81
5	9008	4.02	3.38	8.81

授精報告		未 経 産	878 頭	48 %			
		経 産	2686 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	975	446 頭	136 頭	109 頭	56 頭	228 頭	
初 回 授 精	前 月	264	12	25	23	15	25
	3ヵ月	758	11	25	24	14	25
	過去1ヵ年	2711	12	25	23	15	25
繁 殖 に 供 さ ない 牛		57 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1216頭 (30 %)	1118頭 (27 %)	1015頭 (18 %)	663頭 (13 %)	466頭 (12 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	152頭 (54)	346頭 (101)	335頭 (72)	347頭 (84)	320頭 (83)	337頭 (81)	371頭 (99)	150頭 (42)

地区 9008 4.02 3.38 8.81
全道 9852 3.97 3.36 8.83
(2021年 5月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
6	17778(20.2)	2.2	29	34	87	14	4833(5.5)	22	146	5	20	22	15	39	60	14	66	11	10
7	18980(21.6)	2.3	31	34	88	14	5167(5.9)	21	148	5	18	22	16	39	60	15	65	10	10
8	18923(21.6)	2.3	32	31	85	14	5019(5.7)	21	147	6	20	20	16	38	58	16	68	8	8
9	20568(23.4)	2.3	32	33	85	14	5753(6.6)	22	150	6	19	20	13	41	59	14	68	10	8
10	23153(26.4)	2.3	32	35	85	14	7029(8.0)	21	149	6	21	20	14	39	60	14	67	11	8
11	23372(26.6)	2.3	31	37	86	14	7186(8.2)	20	146	6	19	22	15	38	59	13	67	11	8
12	23676(27.0)	2.3	33	36	85	14	7153(8.1)	22	149	6	19	20	16	39	60	12	67	11	9
1	22363(25.5)	2.4	34	37	86	14	6983(8.0)	23	150	5	19	20	15	41	61	10	68	12	9
2	21502(24.5)	2.4	34	39	87	14	6926(7.9)	23	149	5	19	21	15	40	62	11	67	12	10
3	23407(26.7)	2.4	34	43	87	14	8277(9.4)	22	151	5	18	22	16	40	62	12	65	12	11
4	22469(25.6)	2.4	34	14	88	14	2682(3.1)	22	151	5	19	20	14	42	62	12	66	11	11
5	20598(23.5)	2.4	34	2	87	14	288(0.3)	23	145	4	22	18	17	40	61	14	65	10	12
6	5148(5.9)	2.4	35		86	14	35(0.0)	28	182			9	34	57	60	15	63	11	10
平均・計	90826(104.0)	2.3	32	31	86	14	67296(77.1)	22	149	5	19	21	15	40	60	13	67	11	10
前年成績	64693(74.7)	2.3	33	34	87	14	72393(83.6)	23	152	5	19	20	15	41	60	14	66	11	9

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)	30821	38361	5765	27386	+94011	+1933	+848	+0.08	+0.08	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	14210	17207	1486	12714	+82585	+1701	+739	+0.09	+0.08	+0.10
未 経 産	33330	35217	3304	3622	+78591	+1628	+693	+0.11	+0.08	+0.10
1 産	18738	16048	1529	780	+66863	+1346	+595	+0.06	+0.07	+0.11
2 産 以 上	37992	30402		1505	+40970	+679	+407	-0.02	+0.02	+0.02

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
	8699頭	7219頭	5819頭	3993頭	4499頭	3889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	27381	31	21	14	10	23	417	424
3 産	19002	26	19	15	12	28	426	428
4 産 以 上	22227	22	19	16	12	32	434	436
平均又は 合計	68610	27	20	15	11	27	425	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
6	10411	3.96	3.34	8.83
7	10412	3.96	3.34	8.83
8	10418	3.96	3.34	8.83
9	10426	3.96	3.34	8.83
10	10435	3.96	3.35	8.83
11	10440	3.96	3.35	8.83
12	10441	3.96	3.35	8.83
1	10441	3.97	3.35	8.83
2	10409	3.97	3.36	8.83
3	10404	3.97	3.36	8.84
4	10400	3.97	3.36	8.84
5	10402	3.97	3.36	8.84
地区	10402	3.97	3.36	8.84
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	24870 頭	33 %			
		経産	78059 頭	74 %			
頭 数 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	28029	14336 頭	4354 頭	2861 頭	1633 頭	4845 頭	
初 回 授 精	前月	6447	16	35	24	13	12
	3ヵ月	20780	15	35	26	12	12
	過去1ヵ年	80573	16	36	25	12	11
繁殖に供さない牛		916 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	39138頭 (35 %)	37099頭 (28 %)	29467頭 (18 %)	19333頭 (10 %)	10869頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	4960頭 (1530)	9106頭 (2318)	10070頭 (2711)	9751頭 (2733)	9542頭 (2559)	9864頭 (2619)	10979頭 (2631)	4256頭 (800)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

釧路
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
6	7386(17.1)	2.2	29	31	82	14	2001(4.6)	21	144	8	21	19	14	39	60	11	70	11	9
7	7816(18.1)	2.2	29	35	83	14	2212(5.1)	21	141	9	19	22	14	36	59	12	72	8	8
8	7926(18.4)	2.2	29	33	82	14	2218(5.1)	20	140	10	20	19	16	35	59	13	69	9	8
9	8334(19.3)	2.3	31	33	83	14	2298(5.3)	20	145	9	20	19	13	38	57	15	71	8	6
10	9247(21.5)	2.3	31	36	82	14	2926(6.8)	21	143	10	20	19	15	37	60	12	71	10	8
11	9097(21.1)	2.3	32	35	82	14	2826(6.6)	18	144	9	20	20	15	37	61	13	67	11	8
12	9365(21.7)	2.3	32	38	85	14	2976(6.9)	20	143	9	18	19	15	38	60	10	72	10	8
1	8828(20.5)	2.4	34	39	85	15	2844(6.6)	20	146	8	19	19	16	39	63	9	68	13	10
2	8515(19.8)	2.4	34	39	86	15	2782(6.5)	22	152	8	18	19	14	41	63	10	66	14	11
3	9127(21.2)	2.4	34	40	86	15	3090(7.2)	21	152	8	17	19	14	42	63	10	66	13	11
4	9170(21.3)	2.4	34	11	86	15	796(1.8)	20	151	7	23	18	13	38	63	10	69	12	10
5	8788(20.4)	2.4	35		85	14	34(0.1)	20	170	6	6	26	15	47	62	10	68	11	11
6	2254(5.2)	2.4	34		80	14	1(0.0)	24	104			100		60	14	66	10	10	
平均・計	36890(86.4)	2.3	32	31	84	14	27003(63.2)	20	145	9	19	19	15	38	61	11	69	11	9
前年成績	27081(64.3)	2.3	32	34	85	14	29216(69.4)	22	148	9	19	18	14	40	61	12	68	10	10

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)	10256	18833	2191	10045	+104277	+2094	+955	+0.05	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4718	9078	693	4723	+95005	+1858	+872	+0.08	+0.07	+0.08
未 経 産	7192	12815	1125	730	+87546	+1706	+792	+0.10	+0.06	+0.07
1 産	5323	7752	574	201	+78889	+1477	+720	+0.03	+0.07	+0.11
2 産 以 上	13053	15947		243	+38345	+682	+363	+0.00	+0.04	+0.05

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	3268頭	2370頭	2019頭	1485頭	1806頭	1639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	10288	33	19	14	10	25	417	423
3 産	7626	30	18	15	11	27	423	425
4 産 以 上	10709	26	19	15	11	29	429	429
平均又は 合計	28623	29	19	14	11	27	423	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	9199	3.95	3.35	8.80
7	9206	3.95	3.35	8.80
8	9215	3.95	3.35	8.80
9	9224	3.95	3.35	8.80
10	9234	3.95	3.35	8.79
11	9197	3.95	3.35	8.79
12	9208	3.95	3.35	8.80
1	9221	3.95	3.35	8.80
2	9206	3.95	3.35	8.80
3	9221	3.95	3.35	8.80
4	9236	3.95	3.35	8.80
5	9244	3.95	3.35	8.80
地区	9244	3.95	3.35	8.80
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	9881 頭	45 %			
		経産	31620 頭	74 %			
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	10861	6087 頭	1534 頭	881 頭	477 頭	1882 頭	
初 回 授 精	前 月	2795	23	33	21	11	12
	3ヵ月	8447	22	35	20	10	13
	過去1ヵ年	32864	24	35	19	10	12
繁殖に供さない牛		613 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15002頭 (32 %)	13849頭 (26 %)	11203頭 (18 %)	7839頭 (12 %)	4974頭 (12 %)	5226頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	2183頭 (658)	3692頭 (956)	3932頭 (957)	3926頭 (1051)	3748頭 (915)	3982頭 (1025)	4145頭 (1004)	1428頭 (345)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
6	14396(17.5)	2.1	28	34	84	14	4038(4.9)	26	139	8	20	21	15	34	62	10	68	12	11
7	15297(18.6)	2.2	28	35	83	14	4269(5.2)	27	139	8	20	22	16	34	63	11	67	11	11
8	15841(19.2)	2.2	30	33	83	14	4161(5.1)	26	141	8	20	20	16	35	62	12	68	10	10
9	16851(20.5)	2.2	30	32	82	14	4628(5.6)	26	144	7	21	20	14	38	62	11	70	10	10
10	18914(23.0)	2.2	31	36	83	14	5798(7.0)	24	142	8	21	19	15	37	62	10	69	12	9
11	18373(22.3)	2.3	32	37	84	14	5740(7.0)	25	146	8	19	21	15	38	64	10	67	12	11
12	18547(22.5)	2.3	32	37	84	14	5596(6.8)	26	147	7	18	20	16	39	64	9	68	11	11
1	17316(21.0)	2.3	33	38	84	14	5382(6.5)	26	146	6	19	20	15	39	64	8	67	13	11
2	16351(19.9)	2.3	32	38	86	14	5087(6.2)	26	151	7	17	20	15	41	65	9	66	13	12
3	18478(22.5)	2.3	32	40	84	14	5921(7.2)	28	148	8	18	20	15	39	64	10	66	12	12
4	18414(22.4)	2.3	32	8	86	14	1084(1.3)	26	142	8	20	21	16	35	65	9	67	12	12
5	18941(23.0)	2.3	32		84	14	9(0.0)	27	122		22	44		33	64	9	68	11	12
6	6587(8.0)	2.3	32		83	14	()	29						64	10	68	11	12	
平均・計	71320(87.4)	2.3	31	30	84	14	51713(63.4)	26	145	8	19	20	15	38	63	10	68	12	11
前年成績	51761(63.8)	2.3	32	32	84	14	53765(66.3)	27	147	7	19	20	15	39	64	9	67	12	12

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)	17089	38111	3747	26157	+98704	+2027	+886	+0.10	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	7364	20179	1076	10444	+95406	+1855	+879	+0.08	+0.06	+0.08
未 経 産	14208	29466	1839	811	+83149	+1746	+733	+0.12	+0.08	+0.09
1 産	9480	15855	905	214	+72084	+1457	+643	+0.07	+0.07	+0.10
2 産 以 上	26941	28306		391	+36902	+626	+370	-0.02	+0.02	+0.01

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	7844頭	4406頭	3414頭	2537頭	2868頭	2933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	19438	33	20	15	10	22	415	422
3 産	14705	28	19	15	11	26	422	423
4 産 以 上	19735	24	20	16	12	29	428	431
平均又は 合計	53878	28	20	15	11	26	421	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
6	9499	3.96	3.32	8.78
7	9511	3.96	3.32	8.78
8	9522	3.96	3.32	8.78
9	9529	3.96	3.32	8.77
10	9531	3.96	3.33	8.77
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9518	3.97	3.33	8.77
1	9511	3.97	3.33	8.78
2	9482	3.97	3.33	8.78
3	9482	3.97	3.33	8.78
4	9487	3.98	3.33	8.78
5	9497	3.98	3.34	8.78
地区	9497	3.98	3.34	8.78
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	23561 頭	51 %			
		経産	61838 頭	76 %			
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	19756	11696 頭	2805 頭	1584 頭	833 頭	2838 頭	
初 回 授 精	前 月	5677	22	34	24	10	11
	3ヵ月	16876	21	34	24	10	11
	過去1ヵ年	63933	22	34	23	10	11
繁殖に供さない牛		500 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 6	3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	産次
	30629頭	26454頭 (32 %)	21214頭 (26 %)	15350頭 (19 %)	9377頭 (11 %)	9697頭 (12 %)	2.5

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	4252頭 (1276)	7788頭 (2159)	8094頭 (2261)	7971頭 (2430)	7570頭 (2164)	7662頭 (2282)	8417頭 (2425)	2344頭 (655)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

網走
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
6	7502(12.6)	2.0	26	38	87	14	2290(3.8)	22	140	4	21	24	15	36	59	14	68	10	9
7	8056(13.5)	2.0	26	38	87	13	2431(4.1)	22	139	5	19	25	17	35	58	14	68	10	8
8	8307(13.9)	2.0	26	37	86	13	2358(4.0)	22	137	5	23	22	16	34	58	14	68	9	9
9	9045(15.2)	2.1	26	37	88	13	2731(4.6)	21	140	5	21	23	16	35	59	13	70	8	9
10	9997(16.8)	2.1	27	40	86	13	3299(5.5)	19	141	7	22	21	15	36	58	14	69	9	8
11	9885(16.6)	2.1	28	42	86	14	3412(5.7)	18	140	5	21	21	16	36	60	13	69	10	9
12	9902(16.6)	2.1	29	42	86	14	3381(5.7)	20	139	5	21	22	15	36	60	13	69	10	8
1	9550(16.0)	2.2	29	43	86	13	3341(5.6)	20	142	5	21	23	15	37	60	12	69	10	9
2	8310(13.9)	2.2	30	42	86	13	2891(4.9)	20	143	5	21	21	16	36	59	12	68	11	9
3	9878(16.6)	2.1	29	44	89	14	3553(6.0)	22	145	4	20	22	15	38	61	11	69	10	10
4	9683(16.2)	2.2	29	14	89	14	1149(1.9)	21	137	4	21	24	17	35	60	13	67	10	11
5	9326(15.6)	2.2	29	1	87	14	120(0.2)	20	138	3	23	23	14	37	60	14	67	9	10
6	2304(3.9)	2.1	28		87	14	()	21						58	14	69	7	9	
平均・計	41672(70.4)	2.1	28	35	87	14	30956(52.3)	21	141	5	21	22	16	36	59	13	68	10	9
前年成績	29796(50.6)	2.1	28	37	89	14	33064(56.1)	23	145	5	20	21	16	38	60	12	69	10	9

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)	11693	21913	2387	10916	+95641	+2196	+815	+0.14	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	4446	11606	676	6582	+79865	+1854	+664	+0.20	+0.12	+0.10
未 経 産	7482	15261	1243	1741	+75297	+1707	+635	+0.18	+0.11	+0.09
1 産	5955	10400	646	452	+69677	+1449	+611	+0.09	+0.08	+0.10
2 産 以 上	12762	19024		953	+41465	+733	+396	+0.01	+0.03	+0.03

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
	6641頭	2885頭	2108頭	1384頭	1522頭	1251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	12889	31	23	15	10	22	413	417
3 産	8712	27	21	15	11	26	421	419
4 産 以 上	10875	23	21	16	13	28	428	426
平均又は 合計	32476	27	22	15	11	25	420	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	10320	3.96	3.36	8.85
7	10331	3.96	3.36	8.85
8	10344	3.96	3.36	8.85
9	10354	3.96	3.36	8.85
10	10359	3.96	3.36	8.85
11	10365	3.96	3.36	8.85
12	10368	3.96	3.36	8.85
1	10371	3.96	3.36	8.85
2	10347	3.97	3.36	8.85
3	10351	3.97	3.37	8.85
4	10356	3.97	3.37	8.86
5	10366	3.97	3.37	8.86
地区	10366	3.97	3.37	8.86
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	11673 頭	45 %			
		経産	35438 頭	72 %			
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	13623	7175 頭	1987 頭	1190 頭	635 頭	2636 頭	
初 回 授 精	前月	3115	14	34	28	13	11
	3ヵ月	9828	13	34	28	13	12
	過去1ヵ年	37315	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1141 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 1	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 4	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	16819頭 (35 %)	17453頭 (27 %)	13708頭 (18 %)	8809頭 (11 %)	5313頭 (10 %)	4910頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	2571頭 (804)	4358頭 (1156)	4747頭 (1260)	4453頭 (1175)	4519頭 (1141)	4168頭 (1056)	4842頭 (1275)	1864頭 (406)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

宗谷
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
6	4263(12.4)	2.1	28	36	86	14	1240(3.6)	25	148	6	21	18	15	40	64	8	67	12	12
7	4268(12.4)	2.2	29	33	88	14	1137(3.3)	25	146	5	18	23	15	39	62	11	65	13	11
8	4515(13.1)	2.2	30	35	87	14	1250(3.6)	25	149	6	17	20	16	41	62	13	66	10	11
9	4730(13.8)	2.3	32	30	87	14	1292(3.8)	25	156	6	17	19	15	44	61	10	71	10	9
10	5250(15.3)	2.3	33	38	85	14	1689(4.9)	22	152	6	19	19	14	41	60	12	66	12	9
11	4953(14.4)	2.4	34	38	87	14	1614(4.7)	22	150	5	19	20	16	41	61	12	66	13	10
12	5136(14.9)	2.3	34	39	90	14	1693(4.9)	21	154	5	17	20	15	43	62	11	68	11	10
1	4213(12.2)	2.3	33	36	86	14	1365(4.0)	21	153	5	18	20	16	41	64	9	66	14	11
2	4227(12.3)	2.4	33	40	89	14	1426(4.1)	21	156	4	18	20	16	42	64	10	64	13	12
3	4842(14.1)	2.3	32	40	90	14	1692(4.9)	21	156	4	16	21	16	43	64	9	64	13	14
4	4876(14.2)	2.3	33	13	90	14	502(1.5)	22	156	5	17	18	16	44	62	11	64	13	12
5	4688(13.6)	2.4	34		89	14	26(0.1)	20	157		19	27	8	46	62	10	68	12	10
6	1283(3.7)	2.4	35		87	15	1(0.0)	20	187					100	60	16	60	13	12
平均・計	20185(59.2)	2.3	32	31	88	14	14926(43.8)	22	152	5	18	20	15	42	62	11	66	12	11
前年成績	15502(46.6)	2.3	31	34	88	14	16665(50.0)	25	153	6	17	20	16	42	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6524	8872	1138	5766	+98661	+2032	+896	+0.05	+0.10	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	2691	4588	324	2924	+90500	+1904	+810	+0.09	+0.10	+0.11
未 経 産	4244	6029	462	128	+85905	+1725	+788	+0.06	+0.08	+0.09
1 産	3301	3950	288	35	+80069	+1414	+768	-0.04	+0.05	+0.10
2 産 以 上	7714	8971		140	+39982	+619	+411	-0.04	+0.02	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	2093頭	1321頭	1026頭	763頭	788頭	627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	5936	29	21	15	11	25	420	430
3 産	4085	25	18	16	12	29	428	431
4 産 以 上	6127	21	19	16	12	32	436	437
平均又は 合計	16148	25	20	15	12	29	428	433

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	9261	3.96	3.37	8.82
7	9268	3.96	3.37	8.82
8	9271	3.96	3.37	8.82
9	9270	3.96	3.37	8.82
10	9266	3.96	3.37	8.82
11	9256	3.96	3.37	8.82
12	9242	3.96	3.37	8.82
1	9227	3.97	3.38	8.82
2	9190	3.97	3.38	8.82
3	9180	3.97	3.38	8.82
4	9167	3.97	3.38	8.82
5	9157	3.98	3.38	8.82
地区	9157	3.98	3.38	8.82
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021年 5月平均)

授精報告		未経産	5224 頭	48 %			
		経産	17173 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	7034	3324 頭	1015 頭	607 頭	338 頭	1750 頭	
初 回 授 精	前月	1410	12	34	28	13	14
	3ヵ月	4491	13	33	27	14	14
	過去1ヵ年	17689	14	34	27	13	12
繁殖に供さない牛		192 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別 (比率)	頭 数 7533頭	7574頭 (31 %)	6462頭 (26 %)	4348頭 (18 %)	2915頭 (12 %)	3100頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	1156頭 (358)	2187頭 (546)	2237頭 (580)	2295頭 (607)	1866頭 (464)	1896頭 (416)	2217頭 (498)	872頭 (211)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 6 月 分

留 萌
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
6	1774(12.3)	2.1	27	36	93	15	511(3.5)	16	155	4	18	21	14	43	64	14	58	13	15
7	1811(12.6)	2.1	26	36	92	14	515(3.6)	17	148	4	19	21	17	39	70	11	57	13	18
8	1906(13.2)	2.1	28	31	93	15	503(3.5)	16	162	5	15	18	17	45	64	15	60	10	15
9	1949(13.5)	2.2	31	33	93	14	521(3.6)	16	156	5	17	19	13	45	65	11	66	12	11
10	2180(15.1)	2.2	30	39	95	14	714(5.0)	16	160	5	15	19	15	46	69	9	62	11	18
11	2195(15.2)	2.2	31	38	90	15	694(4.8)	15	162	4	16	20	17	43	70	9	59	14	19
12	2138(14.8)	2.3	33	35	96	15	672(4.7)	17	162	3	13	21	18	44	68	10	60	14	17
1	2003(13.9)	2.3	31	38	96	15	608(4.2)	17	157	3	16	21	17	43	72	8	56	16	20
2	1858(12.9)	2.3	32	39	94	15	595(4.1)	20	167	3	16	21	14	47	73	13	52	15	20
3	2246(15.6)	2.4	34	41	97	15	766(5.3)	19	172	3	11	21	15	49	68	8	60	16	16
4	2037(14.1)	2.4	33	14	99	15	215(1.5)	17	154	3	16	20	19	42	69	8	62	13	17
5	1983(13.8)	2.4	33		98	15	3(0.0)	14	65	67	33				70	11	55	14	20
6	598(4.2)	2.4	33		90	15	()	18							59	15	62	12	10
平均・計	8658(60.1)	2.3	31	32	95	15	6317(43.9)	17	161	4	15	20	16	45	68	10	59	14	17
前年成績	6350(44.4)	2.3	31	33	95	15	6771(47.3)	21	165	3	15	19	15	47	68	10	59	15	16

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)	2428	4675	641	2097	+95907	+1994	+870	+0.08	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	1147	2002	151	1086	+99234	+1901	+943	+0.02	+0.06	+0.06
未 経 産	1840	3185	318	172	+88727	+1787	+809	+0.07	+0.09	+0.09
1 産	1266	1794	133	29	+72045	+1427	+655	+0.04	+0.07	+0.10
2 産 以 上	2886	3963		62	+40525	+626	+418	-0.03	+0.01	+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
	578頭	454頭	420頭	338頭	473頭	495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	2555	24	20	15	12	30	431	442
3 産	1719	20	19	15	13	34	440	438
4 産 以 上	2251	17	20	16	12	35	446	446
平均又は 合計	6525	20	20	15	12	33	439	442

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
6	8995	3.95	3.36	8.82
7	8997	3.95	3.36	8.82
8	8992	3.95	3.36	8.82
9	8984	3.95	3.37	8.82
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
地区	8823	3.95	3.38	8.82
全道	9852	3.97	3.36	8.83

(2021 年 5 月 平均)

授精報告		未 経 産	2507 頭	45 %			
		経 産	7386 頭	74 %			
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	2623	1371 頭	417 頭	296 頭	138 頭	401 頭	
初 回 授 精	前 月	654	12	28	26	16	19
	3ヵ月	1909	10	27	27	16	20
	過去1ヵ年	7557	11	29	27	15	18
繁 殖 に 供 さ ない 牛		125 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 8	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3724頭 (32 %)	3222頭 (28 %)	2843頭 (18 %)	1845頭 (11 %)	1085頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月
頭 数 (初 産)	437頭 (134)	920頭 (226)	985頭 (260)	938頭 (281)	810頭 (208)	901頭 (256)	1050頭 (306)	418頭 (109)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	60998(16.0)	2.2	28	35	86	14	17095(4.5)	23	143	6	19	23	16	36	60	13	67	10	10
8	61875(16.2)	2.2	29	33	85	14	16607(4.3)	22	143	7	20	20	16	36	60	14	68	9	9
9	66378(17.4)	2.2	30	33	85	14	18045(4.7)	22	145	7	20	20	14	39	59	13	69	9	8
10	75707(19.8)	2.2	30	37	85	14	23655(6.2)	21	145	7	20	20	15	38	60	12	68	11	9
11	74460(19.5)	2.3	31	37	85	14	23741(6.2)	21	146	6	19	21	15	38	61	12	67	11	9
12	75371(19.7)	2.3	32	37	86	14	23678(6.2)	22	148	6	18	20	16	39	61	11	68	11	10
1	70568(18.5)	2.3	32	38	86	14	22473(5.9)	22	148	6	19	20	16	39	62	10	68	12	10
2	67156(17.6)	2.3	32	38	87	14	21476(5.6)	23	149	6	19	20	15	40	63	11	66	12	11
3	74945(19.6)	2.3	32	39	87	14	24480(6.4)	23	150	5	18	21	15	40	63	11	66	12	12
4	73952(19.4)	2.3	32	41	88	14	24635(6.4)	22	150	5	18	21	16	40	63	11	66	11	11
5	74962(19.6)	2.3	33	12	87	14	7508(2.0)	23	147	6	18	22	16	38	62	12	66	11	11
6	69512(18.2)	2.3	32	1	86	14	508(0.1)	23	146	3	22	19	16	40	62	12	65	11	11
7	21708(5.7)	2.3	32		87	14	5(0.0)	25	190			20		80	61	14	66	10	11
平均・計	303389(80.0)	2.3	31	32	86	14	223901(59.0)	22	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
前年成績	219986(58.6)	2.3	31	34	87	14	239674(63.8)	24	150	6	18	20	15	40	62	12	67	11	10

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)	88224	147296	17283	92508	+97260	+2047	+869	+0.09	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	37571	72622	4792	43677	+88833	+1814	+802	+0.09	+0.08	+0.09
未 経 産	73368	114542	8944	8524	+81460	+1692	+722	+0.11	+0.08	+0.09
1 産	48779	63743	4763	2090	+71538	+1424	+641	+0.06	+0.07	+0.10
2 産 以 上	112395	121410		4139	+40324	+689	+397	-0.01	+0.03	+0.03

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
	32225頭	21119頭	16688頭	11851頭	13651頭	12523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	87720	31	21	15	10	23	417	423
3 産	62473	27	20	15	11	27	424	426
4 産 以 上	79868	23	20	15	12	30	432	433
平均又は 合計	230061	27	20	15	11	27	424	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9858	3.96	3.35	8.82
8	9868	3.96	3.35	8.82
9	9876	3.96	3.35	8.82
10	9882	3.96	3.35	8.82
11	9878	3.96	3.35	8.82
12	9878	3.96	3.35	8.82
1	9877	3.97	3.35	8.82
2	9848	3.97	3.36	8.82
3	9848	3.97	3.36	8.82
4	9849	3.97	3.36	8.82
5	9853	3.97	3.36	8.83
6	9858	3.97	3.36	8.83

授精報告		未経産	86625 頭	42 %			
		経産	260289 頭	74 %			
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	92773	50248 頭	12646 頭	8481 頭	4997 頭	16401 頭	
初 回 授 精	前月	21907	17	34	26	12	11
	3ヵ月	68732	16	34	25	12	12
	過去1ヵ年	269654	18	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4276 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	126341頭 (33 %)	119375頭 (27 %)	95627頭 (18 %)	64986頭 (11 %)	38951頭 (11 %)	産次 2.5

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)	20248頭 (5248)	32775頭 (8623)	32136頭 (8871)	30609頭 (8111)	31087頭 (8324)	33271頭 (8805)	34933頭 (9414)	11709頭 (2635)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	964(12.2)	2.0	27	38	93	14	282(3.6)	20	148	3	17	24	21	36	61	17	60	10	13
8	954(12.1)	2.1	28	36	86	14	277(3.5)	23	142	6	21	19	15	39	61	15	69	7	9
9	1024(13.0)	2.0	26	33	89	14	262(3.3)	21	141	4	18	22	16	39	59	16	71	7	6
10	1200(15.2)	2.1	28	42	87	14	409(5.2)	19	138	3	20	27	16	33	59	10	71	11	8
11	1072(13.6)	2.2	30	42	88	15	362(4.6)	18	147	2	23	23	14	37	59	14	69	11	7
12	1092(13.8)	2.1	28	35	87	15	332(4.2)	15	144	2	21	23	17	37	61	13	70	9	8
1	1015(12.8)	2.1	29	38	88	14	327(4.1)	16	143	4	20	22	17	37	66	11	66	11	11
2	1148(14.5)	2.1	27	41	87	14	385(4.9)	17	140	4	22	24	16	36	64	13	62	13	13
3	1099(13.9)	2.2	30	39	89	14	340(4.3)	17	142	3	20	24	18	34	62	9	70	11	9
4	1240(15.7)	2.1	28	39	94	15	421(5.3)	17	145	2	15	28	16	39	66	15	60	12	13
5	1134(14.4)	2.2	30	18	91	15	159(2.0)	19	149	3	18	27	16	36	62	18	58	11	13
6	973(12.3)	2.3	32	1	89	15	6(0.1)	23	162		17	17	17	50	63	14	65	7	15
7	269(3.4)	2.0	27		91	14	()	24						60	12	70	9	9	
平均・計	4822(61.0)	2.1	29	34	89	14	3562(45.1)	19	143	3	20	24	16	37	62	14	66	10	10
前年成績	3398(43.6)	2.1	29	35	87	15	3884(49.8)	18	144	5	18	22	17	38	61	14	66	8	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	835	3014	262	1253	+99656	+2021	+912	+0.05	+0.08	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	363	1566	67	558	+90753	+1753	+854	+0.01	+0.05	+0.09
未 経 産	634	2453	113	99	+79230	+1630	+721	+0.07	+0.07	+0.08
1 産	473	1578	62	5	+63003	+1217	+584	+0.04	+0.05	+0.06
2 産 以 上	1029	2608		11	+35235	+627	+349	+0.00	+0.03	+0.01

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
	387頭	346頭	356頭	260頭	351頭	283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	1426	30	22	17	9	22	411	417
3 産	943	23	23	15	12	27	422	424
4 産 以 上	1200	20	22	17	13	28	430	431
平均又は 合計	3569	25	22	16	11	25	420	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	10258	3.98	3.41	8.90
8	10274	3.98	3.41	8.90
9	10292	3.98	3.41	8.90
10	10315	3.98	3.40	8.90
11	10332	3.98	3.40	8.90
12	10338	3.99	3.40	8.89
1	10338	3.99	3.40	8.89
2	10309	3.99	3.40	8.90
3	10303	3.99	3.41	8.90
4	10296	3.99	3.41	8.90
5	10299	3.99	3.41	8.90
6	10299	4.00	3.41	8.90
地区	10299	4.00	3.41	8.90
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未 経 産	1348 頭	41 %			
		経 産	4030 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	1528	802頭	260頭	168頭	96頭	202頭	
初 回 授 精	前月	334	6	34	35	13	11
	3ヵ月	1106	8	30	35	15	12
	過去1ヵ年	4236	9	36	29	14	12
繁殖に供さない牛		206 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2187頭 (37 %)	2118頭 (26 %)	1496頭 (17 %)	993頭 (11 %)	631頭 (9 %)	525頭 産次 2.4

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)	352頭 (93)	539頭 (164)	478頭 (141)	403頭 (96)	544頭 (142)	517頭 (151)	575頭 (166)	244頭 (51)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	376(8.0)	2.4	36	33	96	15	102(2.2)	35	172	4	20	17	17	43	65	12	64	11	13
8	378(8.0)	2.3	34	27	87	15	87(1.9)	35	165	2	15	22	15	46	63	22	59	6	13
9	421(9.0)	2.3	32	32	87	14	116(2.5)	33	148	12	22	17	11	37	60	24	60	6	11
10	557(11.9)	2.2	28	39	94	14	181(3.9)	33	168	6	17	20	15	43	66	16	58	14	12
11	497(10.6)	2.3	34	37	88	14	168(3.6)	26	166	6	17	18	14	45	66	11	68	9	12
12	442(9.4)	2.3	31	36	91	15	156(3.3)	30	168	3	15	18	16	47	67	10	60	15	15
1	450(9.6)	2.4	36	34	88	14	142(3.0)	31	157	4	14	17	19	46	71	7	65	16	13
2	425(9.0)	2.3	33	43	94	14	154(3.3)	29	158	5	16	19	15	44	70	14	56	12	19
3	465(9.9)	2.3	31	43	93	14	150(3.2)	37	141	5	16	25	16	38	67	14	55	13	18
4	493(10.5)	2.3	29	40	92	14	161(3.4)	27	164	6	19	19	12	45	71	14	62	5	19
5	488(10.4)	2.4	37	17	95	14	89(1.9)	28	165	6	12	9	28	45	71	5	56	22	17
6	443(9.4)	2.4	37	2	96	15	12(0.3)	31	208		17		33	50	77	11	58	8	23
7	183(3.9)	2.6	34		88	14	()	34						63	18	56	13	14	
平均・計	2029(43.2)	2.3	33	33	92	14	1518(32.3)	31	161	5	17	18	16	44	68	13	60	11	15
前年成績	1519(32.3)	2.5	35	33	92	14	1640(34.9)	34	163	5	15	18	16	46	67	11	62	12	15

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	267	975	101	854	+103703	+1959	+953	+0.07	+0.06	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	101	548	25	389	+87943	+1833	+771	+0.12	+0.10	+0.12
未 経 産	198	841	45	126	+76397	+1578	+670	+0.11	+0.08	+0.10
1 産 産	163	536	29	22	+69224	+1159	+646	+0.03	+0.04	+0.07
2 産 以 上	581	1005		45	+30359	+437	+300	+0.00	+0.02	+0.02

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
	156頭	99頭	85頭	75頭	94頭	129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 産	513	27	19	15	12	29	431	436
3 産 産	399	21	19	19	10	32	440	432
4 産 以 上	619	19	19	15	12	35	443	448
平均又は 合計	1531	22	19	16	11	32	438	440

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9583	3.91	3.41	8.87
8	9576	3.91	3.41	8.87
9	9572	3.92	3.41	8.87
10	9561	3.93	3.41	8.87
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9481	3.96	3.39	8.85
地区	9481	3.96	3.39	8.85
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	469 頭	39 %			
		経産	1737 頭	75 %			
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	577	338 頭	65 頭	56 頭	30 頭	88 頭	
初 回 授 精	前月	143	11	26	25	17	20
	3ヵ月	452	13	26	28	17	16
	過去1ヵ年	1754	15	29	25	14	16
繁殖に供さない牛		67 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	748頭 (31%)	750頭 (24%)	562頭 (18%)	438頭 (12%)	274頭 (15%)	357頭 産次 2.7

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)	138頭 (34)	222頭 (58)	203頭 (36)	177頭 (35)	185頭 (27)	200頭 (50)	216頭 (53)	118頭 (22)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 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	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	2270(12.9)	2.1	27	39	84	14	641(3.6)	25	134	5	23	22	19	31	57	18	65	8	10
8	2267(12.9)	2.1	28	35	86	14	658(3.7)	20	140	6	21	22	16	35	58	15	68	8	9
9	2405(13.7)	2.2	30	34	84	14	699(4.0)	21	142	6	22	21	15	36	55	19	66	8	7
10	2765(15.7)	2.1	28	39	88	14	897(5.1)	19	142	7	19	23	14	37	57	17	65	11	7
11	2665(15.1)	2.2	30	37	86	14	861(4.9)	18	143	6	20	22	14	38	59	16	67	9	9
12	2749(15.6)	2.2	32	37	87	14	934(5.3)	20	145	5	16	22	19	38	59	17	64	10	9
1	2536(14.4)	2.2	30	39	86	14	880(5.0)	20	144	6	19	20	16	39	58	13	70	10	8
2	2395(13.6)	2.3	32	40	84	14	802(4.6)	22	141	5	20	22	16	37	61	14	65	10	11
3	2759(15.7)	2.3	31	33	86	14	902(5.1)	23	150	4	20	18	16	42	62	13	65	9	13
4	2745(15.6)	2.2	29	40	87	14	975(5.5)	21	145	6	16	23	19	36	58	16	65	10	9
5	2729(15.5)	2.2	31	23	88	14	526(3.0)	22	138	6	20	21	17	36	57	19	62	9	10
6	2465(14.0)	2.3	31	4	85	15	72(0.4)	21	120	3	32	31	10	25	58	19	61	9	11
7	1115(6.3)	2.2	31		88	14	()	25						56	23	58	9	10	
平均・計	11927(68.2)	2.2	30	33	86	14	8847(50.6)	21	143	6	19	22	16	37	58	16	65	9	9
前年成績	8421(49.0)	2.2	29	36	88	14	9569(55.6)	24	145	6	19	21	16	38	59	15	65	9	10

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)	3067	5723	671	3300	+98044	+2162	+874	+0.08	+0.12	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	1285	2688	162	2220	+90224	+1939	+799	+0.11	+0.10	+0.11
未 経 産	1685	4024	340	485	+84947	+1819	+743	+0.13	+0.10	+0.10
1 産	1723	3065	195	207	+77549	+1548	+697	+0.06	+0.08	+0.11
2 産 以 上	3733	5206		321	+44540	+761	+444	-0.02	+0.03	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	1546頭	883頭	650頭	467頭	571頭	592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	3656	31	21	15	10	23	416	417
3 産	2587	28	21	15	11	25	420	426
4 産 以 上	2850	24	21	16	13	26	424	428
平均又は 合計	9093	28	21	16	11	24	420	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	10276	3.99	3.37	8.86
8	10303	3.99	3.37	8.86
9	10319	3.99	3.37	8.86
10	10332	3.98	3.37	8.86
11	10343	3.98	3.38	8.86
12	10345	3.98	3.38	8.86
1	10342	3.97	3.38	8.86
2	10311	3.97	3.38	8.87
3	10307	3.97	3.38	8.87
4	10303	3.97	3.38	8.87
5	10303	3.97	3.38	8.87
6	10301	3.97	3.38	8.87
地区	10301	3.97	3.38	8.87
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	2564 頭	39 %			
		経産	10250 頭	72 %			
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	3931	2060 頭	547 頭	365 頭	242 頭	717 頭	
初 回 授 精	前 月	898	16	34	28	12	10
	3ヵ月	2826	16	33	28	13	11
	過去1ヵ年	10627	16	33	27	12	11
繁殖に供さない牛		269 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4467頭 (36 %)	5190頭 (27 %)	3898頭 (18 %)	2664頭 (11 %)	1540頭 (8 %)	産次 2.3

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)	624頭 (143)	1187頭 (299)	1236頭 (286)	1115頭 (263)	1089頭 (230)	1179頭 (259)	1278頭 (312)	722頭 (154)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	382(8.9)	2.5	35	33	86	14	99(2.3)	23	147	3	21	18	18	39	64	11	67	7	15
8	411(9.6)	2.4	35	34	90	13	94(2.2)	23	148	4	26	13	20	37	71	11	63	8	18
9	434(10.1)	2.5	38	21	84	13	88(2.0)	21	148	7	22	13	15	44	60	7	79	3	12
10	538(12.5)	2.4	34	31	89	13	145(3.4)	20	165	4	19	14	13	49	66	9	72	10	10
11	529(12.3)	2.6	38	31	93	14	156(3.6)	19	171	2	12	18	14	54	72	13	55	13	19
12	474(11.0)	2.7	41	32	97	13	134(3.1)	22	172	6	10	18	13	53	72	10	65	12	13
1	447(10.4)	2.7	40	41	87	14	132(3.1)	23	156	6	22	18	14	39	71	2	71	11	15
2	411(9.6)	2.8	41	35	89	14	121(2.8)	20	170	2	19	19	13	46	62	12	64	10	14
3	492(11.4)	2.6	36	38	85	14	146(3.4)	20	169	7	18	16	11	48	65	15	59	9	17
4	471(11.0)	2.6	38	40	93	14	154(3.6)	17	160	2	13	29	16	40	60	15	64	10	10
5	473(11.0)	2.5	37	18	97	14	76(1.8)	15	169	5	9	25	18	42	65	9	67	15	10
6	397(9.2)	2.6	38	1	98	14	1(0.0)	18	99			100		66	10	66	10	14	
7	145(3.4)	2.7	39		101	14	()	16						65	5	76	5	15	
平均・計	1826(42.5)	2.6	38	30	91	14	1346(31.3)	20	162	4	17	18	15	45	67	10	66	10	14
前年成績	1418(33.0)	2.6	38	30	93	14	1382(32.1)	25	172	5	13	19	14	49	71	8	64	12	15

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	587	873	97	479	+86863	+1978	+744	+0.15	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	235	368	20	237	+87103	+1770	+805	+0.06	+0.06	+0.08
未 経 産	395	454	49	45	+82634	+1630	+757	+0.07	+0.05	+0.07
1 産	291	300	35	10	+70197	+1331	+641	+0.03	+0.06	+0.10
2 産 以 上	722	739		34	+36478	+548	+385	-0.05	+0.01	+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
	115頭	110頭	99頭	57頭	78頭	93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	424	27	19	15	8	31	430	436
3 産	382	21	18	14	12	35	446	452
4 産 以 上	522	17	19	17	12	36	448	447
平均又は 合計	1328	21	19	16	11	34	442	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9276	3.98	3.37	8.82
8	9313	3.98	3.37	8.82
9	9344	3.98	3.37	8.82
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9349	3.99	3.39	8.84
4	9332	3.99	3.39	8.84
5	9314	4.00	3.39	8.84
6	9294	4.00	3.39	8.84
地区	9294	4.00	3.39	8.84
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	469 頭	50 %			
		経産	1575 頭	75 %			
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	518	274	74	43	31	96	
初 回 授 精	前月	109	9	27	28	14	22
	3ヵ月	399	13	24	27	17	20
	過去1ヵ年	1566	18	29	23	12	17
繁殖に供さない牛		38 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 6	7 - 9	4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	645頭 (30 %)	636頭 (23 %)	500頭 (20 %)	425頭 (14 %)	297頭 (13 %)	産次 2.7

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)	118頭 (34)	208頭 (52)	180頭 (48)	181頭 (41)	160頭 (32)	200頭 (58)	209頭 (49)	102頭 (17)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	301(7.0)	2.4	31	27	88	14	70(1.6)	31	171	6	13	17	11	53	64	15	61	14	9
8	277(6.4)	2.2	29	29	86	14	62(1.4)	28	148	10	18	32	6	34	63	11	70	8	10
9	294(6.8)	2.4	31	38	86	14	78(1.8)	30	144	8	17	23	14	38	72	11	64	11	14
10	400(9.3)	2.3	30	29	89	14	130(3.0)	31	158	2	17	19	18	45	71	11	57	19	13
11	403(9.4)	2.1	28	40	89	13	137(3.2)	30	142	7	18	22	16	37	60	17	59	15	9
12	338(7.9)	2.5	38	35	96	14	96(2.2)	34	173	2	15	17	17	50	64	9	67	12	12
1	329(7.7)	2.5	40	33	90	15	102(2.4)	29	158	3	15	18	21	44	61	14	52	24	10
2	318(7.4)	2.4	34	33	93	15	96(2.2)	27	160	6	14	11	17	52	72	8	58	20	14
3	379(8.8)	2.4	33	38	94	14	120(2.8)	24	147	5	18	23	18	37	72	8	59	14	19
4	389(9.0)	2.5	33	43	89	15	122(2.8)	30	157	6	18	23	11	42	76	4	54	15	26
5	370(8.6)	2.6	38	12	87	14	37(0.9)	24	157	5	14	19	11	51	68	7	63	17	14
6	347(8.1)	2.4	33	2	94	14	5(0.1)	25	176			40	20	40	69	15	51	14	20
7	124(2.9)	2.4	33		96	14	()	24						69	14	53	5	28	
平均・計	1459(33.9)	2.4	33	30	90	14	1055(24.5)	29	155	5	16	20	15	43	68	11	60	15	14
前年成績	1078(25.7)	2.4	32	34	94	14	1180(28.1)	31	159	5	14	19	16	46	67	14	58	13	15

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)	732	351	35	532	+92648	+1874	+842	+0.05	+0.07	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	289	207	11	248	+86575	+1652	+819	+0.00	+0.04	+0.08
未 経 産	385	315	21	65	+78494	+1538	+735	+0.04	+0.04	+0.06
1 産	273	226	10	7	+51019	+1163	+436	+0.10	+0.07	+0.07
2 産 以 上	714	440		60	+34147	+653	+348	+0.01	+0.03	-0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	104頭	112頭	95頭	62頭	61頭	39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	353	27	24	14	10	25	423	413
3 産	283	19	18	16	14	33	441	446
4 産 以 上	475	19	16	18	14	33	438	443
平均又は 合計	1111	21	19	16	13	31	434	435

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	8927	3.91	3.36	8.77
8	8890	3.91	3.36	8.77
9	8863	3.91	3.36	8.76
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75

授精報告		未経産	372 頭	47 %			
		経産	1282 頭	74 %			
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	442	209 頭	54 頭	49 頭	27 頭	103 頭	
初 回 授 精	前月	111	12	24	29	17	18
	3ヵ月	339	14	26	31	16	13
	過去1ヵ年	1302	15	29	27	14	15
繁殖に供さない牛		6 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 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	533頭 (30%)	516頭 (25%)	425頭 (17%)	300頭 (13%)	229頭 (15%)	260頭 産次 2.7

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)	95頭 (21)	185頭 (38)	144頭 (41)	124頭 (29)	136頭 (33)	149頭 (29)	170頭 (54)	65頭 (13)

地区 8442 3.87 3.35 8.75
全道 9858 3.97 3.36 8.83
(2021年 6月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	860(11.8)	2.1	29	39	86	14	228(3.1)	29	136	4	26	24	14	32	57	12	72	8	7
8	884(12.1)	2.2	31	31	81	14	217(3.0)	29	146	7	24	18	16	35	53	13	76	7	4
9	926(12.7)	2.2	32	29	82	14	224(3.1)	24	150	5	21	19	14	40	53	18	71	5	6
10	1129(15.5)	2.3	32	39	88	14	368(5.0)	26	142	5	23	22	17	33	60	12	70	8	10
11	1037(14.2)	2.4	35	44	82	14	385(5.3)	25	146	4	22	21	16	38	58	9	77	8	6
12	967(13.2)	2.3	33	42	86	14	360(4.9)	24	150	5	18	22	16	39	62	7	73	10	10
1	924(12.7)	2.3	34	44	86	14	330(4.5)	22	143	6	22	17	17	37	55	16	65	10	8
2	825(11.3)	2.2	30	34	89	15	271(3.7)	21	149	4	20	22	12	42	64	13	61	16	10
3	1050(14.4)	2.2	31	37	88	15	356(4.9)	21	141	4	24	22	15	35	65	9	65	14	13
4	1036(14.2)	2.4	34	44	87	14	344(4.7)	21	150	6	20	17	17	41	61	14	66	11	10
5	996(13.6)	2.4	36	7	88	15	84(1.2)	22	168	2	14	20	20	43	63	8	70	11	10
6	702(9.6)	2.6	38	1	84	14	4(0.1)	24	106			50		25	53	21	62	9	8
7	186(2.5)	2.5	35		85	15	()	18						63	13	59	13	16	
平均・計	4163(57.0)	2.3	33	34	86	14	3171(43.4)	24	146	5	22	20	16	37	58	13	69	9	8
前年成績	3110(43.8)	2.4	34	34	84	15	3429(48.3)	25	147	7	20	20	14	39	60	12	67	12	9

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)	1572	1476	263	1329	+91792	+1964	+822	+0.08	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	697	729	74	793	+90193	+1771	+853	+0.04	+0.04	+0.05
未 経 産	1292	1098	123	76	+78078	+1672	+689	+0.12	+0.07	+0.09
1 産	877	698	80	46	+61784	+1378	+517	+0.13	+0.09	+0.10
2 産 以 上	2138	1113		101	+38181	+729	+353	+0.03	+0.04	+0.04

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
	384頭	336頭	270頭	191頭	185頭	139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	1311	32	21	15	10	22	415	424
3 産	900	30	21	14	11	24	421	422
4 産 以 上	1014	21	19	16	12	32	440	430
平均又は 合計	3225	28	20	15	11	26	425	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	8974	3.95	3.36	8.81
8	9005	3.95	3.36	8.81
9	9034	3.95	3.36	8.81
10	9059	3.96	3.36	8.81
11	9078	3.97	3.36	8.81
12	9104	3.97	3.36	8.81
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
地区	9050	3.98	3.36	8.81
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未 経 産	1087 頭	42 %		
		経 産	3572 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	1430	729 頭	205 頭	138 頭	74 頭	284 頭
初 回 授 精	前 月	217	17	34	26	11
	3ヵ月	806	15	34	24	15
	過去1ヵ年	3718	13	38	24	13
繁 殖 に 供 さ ない 牛		51 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1698頭 (34 %)	1701頭 (29 %)	1456頭 (19 %)	935頭 (9 %)	442頭 (10 %)	519頭 産次 2.4

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)	322頭 (88)	500頭 (122)	491頭 (111)	419頭 (92)	396頭 (93)	445頭 (105)	508頭 (148)	145頭 (36)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 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カ 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	542(7.7)	2.0	27	32	99	15	152(2.2)	22	170	3	14	19	16	48	59	19	62	7	11
8	525(7.5)	2.1	27	34	98	15	152(2.2)	20	153	5	13	22	17	43	60	10	70	11	9
9	645(9.2)	2.1	27	35	98	15	167(2.4)	23	153	1	19	19	17	44	60	18	64	7	11
10	739(10.6)	2.1	29	39	94	15	268(3.8)	20	172	6	12	20	10	51	61	13	68	10	10
11	751(10.7)	2.2	32	39	98	16	254(3.6)	22	161	3	16	16	18	46	61	9	69	12	11
12	704(10.1)	2.1	29	38	93	15	240(3.4)	24	158	4	15	21	15	45	65	8	71	9	11
1	617(8.8)	2.2	29	41	97	15	225(3.2)	21	159	4	15	17	18	47	60	9	74	9	9
2	634(9.1)	2.1	27	36	95	15	198(2.8)	24	149	4	17	22	18	40	65	9	65	13	13
3	703(10.0)	2.1	28	43	90	15	260(3.7)	23	160	3	12	23	15	46	62	9	69	12	11
4	722(10.3)	2.1	28	40	96	15	266(3.8)	19	159	3	15	22	15	45	67	9	66	12	14
5	685(9.8)	2.2	30	14	95	16	97(1.4)	19	152	2	11	27	18	42	66	10	60	18	12
6	612(8.7)	2.3	32		98	15	2(0.0)	20	187					100	65	12	60	15	12
7	262(3.7)	2.2	29		100	15	()	17						75	15	56	9	20	
平均・計	3088(44.1)	2.1	29	33	96	15	2281(32.6)	21	160	4	14	20	16	46	63	11	67	11	11
前年成績	2336(33.4)	2.1	29	37	96	15	2501(35.7)	25	160	4	13	22	15	46	65	10	66	13	12

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)	963	1376	134	935	+84853	+2025	+696	+0.18	+0.14	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	328	669	35	516	+93463	+1905	+838	+0.10	+0.09	+0.11
未 経 産	592	1305	68	102	+90402	+1700	+838	+0.05	+0.05	+0.08
1 産	393	700	32	35	+73734	+1363	+684	+0.03	+0.05	+0.08
2 産 以 上	953	1460		107	+36571	+589	+360	-0.01	+0.03	+0.03

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
	104頭	184頭	191頭	133頭	195頭	201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	846	25	23	12	13	27	429	441
3 産	647	21	20	12	13	34	437	434
4 産 以 上	856	17	20	17	12	35	440	440
平均又は 合計	2349	21	21	14	12	32	435	439

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9788	3.92	3.38	8.83
8	9809	3.92	3.38	8.83
9	9837	3.91	3.38	8.83
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83
5	9785	3.90	3.38	8.83
6	9756	3.90	3.38	8.83

授精報告		未 経 産	739 頭	36 %			
		経 産	2696 頭	75 %			
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	916	461 頭	122 頭	94 頭	49 頭	190 頭	
初 回 授 精	前 月	192	7	24	26	24	18
	3ヵ月	703	7	27	30	19	17
	過去1ヵ年	2721	8	27	29	18	17
繁殖に供さない牛		68 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 2	3 - 3	4 - 6	5 - 7	7 - 7	3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1447頭 (32%)	1160頭 (26%)	968頭 (18%)	676頭 (13%)	468頭 (11%)	408頭 産次 2.5

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)	188頭 (33)	340頭 (74)	331頭 (100)	292頭 (67)	292頭 (75)	350頭 (90)	349頭 (86)	149頭 (29)

地区 9756 3.90 3.38 8.83
全道 9858 3.97 3.36 8.83
(2021年 6月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

日高
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	591(7.3)	2.1	28	41	105	14	167(2.1)	30	161	5	15	20	16	43	65	8	73	11	8
8	490(6.0)	2.2	31	39	103	15	125(1.5)	26	152	5	16	18	19	42	66	10	69	11	10
9	583(7.2)	2.3	32	33	94	15	169(2.1)	25	170	5	18	14	13	50	65	7	71	13	10
10	756(9.3)	2.2	26	38	102	14	254(3.1)	21	167	4	19	23	12	43	61	9	70	13	9
11	685(8.5)	2.3	30	42	107	15	248(3.1)	23	167	5	11	21	18	45	66	9	72	8	12
12	725(9.0)	2.2	27	44	111	14	253(3.1)	28	175	5	14	16	18	47	64	7	73	9	11
1	667(8.2)	2.3	31	40	102	14	244(3.0)	27	183	3	11	16	20	48	60	5	78	11	6
2	635(7.8)	2.2	28	46	100	15	237(2.9)	25	167	5	16	17	14	48	64	13	62	14	12
3	690(8.5)	2.1	28	47	104	14	257(3.2)	29	165	3	15	19	17	46	66	4	74	10	11
4	733(9.0)	2.1	28	52	109	15	284(3.5)	29	170	4	18	21	14	43	66	5	70	11	14
5	719(8.9)	2.0	25	13	103	15	67(0.8)	25	174	6	10	25	12	46	66	8	63	18	11
6	593(7.3)	2.0	26		104	15	1(0.0)	20	344					100	65	6	68	12	13
7	214(2.6)	2.3	29		108	15	()	24						60	10	73	8	9	
平均・計	3111(38.4)	2.2	28	36	104	15	2306(28.5)	26	169	4	15	19	16	46	64	8	71	12	10
前年成績	2375(29.3)	2.3	29	38	104	15	2587(31.9)	29	175	4	14	18	16	48	64	10	67	12	12

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	909	1286	264	1060	+84986	+1939	+737	+0.16	+0.09	+0.08
12ヵ月未満(生産雌牛)	458	639	79	507	+89158	+1750	+842	+0.07	+0.04	+0.03
未 経 産	612	982	108	106	+78265	+1608	+723	+0.06	+0.06	+0.06
1 産	448	555	60	73	+62639	+1297	+549	+0.08	+0.06	+0.09
2 産 以 上	1244	1305		59	+39009	+691	+388	-0.01	+0.02	+0.01

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
	211頭	158頭	134頭	120頭	163頭	173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	897	25	20	15	11	29	437	459
3 産	609	21	14	16	14	35	449	443
4 産 以 上	944	19	18	15	12	36	448	448
平均又は 合計	2450	21	18	15	12	33	444	450

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	8960	3.95	3.37	8.80
8	8978	3.97	3.37	8.80
9	8989	3.98	3.38	8.80
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8984	4.02	3.38	8.81
5	9008	4.02	3.38	8.81
6	9037	4.02	3.38	8.81

授精報告		未経産	825 頭	46 %			
		経産	2712 頭	74 %			
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	973	482 頭	114 頭	88 頭	77 頭	212 頭	
初 回 授 精	前 月	228	13	26	21	14	25
	3ヵ月	744	12	25	24	15	24
	過去1ヵ年	2740	12	26	23	15	24
繁 殖 に 供 さ な い 牛		59 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1213頭 (30%)	1136頭 (27%)	1027頭 (18%)	667頭 (12%)	457頭 (12%)	457頭 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)	199頭 (52)	316頭 (64)	344頭 (83)	318頭 (82)	327頭 (81)	357頭 (96)	414頭 (113)	114頭 (34)

地区 9037 4.02 3.38 8.81
全道 9858 3.97 3.36 8.83
(2021年 6月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	18475(21.1)	2.2	30	34	87	14	5038(5.7)	21	147	5	18	22	16	39	59	15	65	10	10
8	18332(20.9)	2.2	31	31	85	14	4833(5.5)	21	146	6	20	20	16	38	58	16	68	8	8
9	19922(22.7)	2.3	31	33	84	14	5394(6.2)	22	148	6	20	20	14	40	59	14	68	9	8
10	22729(25.9)	2.3	31	35	85	14	6860(7.8)	21	148	6	21	20	14	39	59	14	67	11	8
11	23000(26.2)	2.3	31	37	86	14	7072(8.1)	20	146	6	19	22	15	38	59	13	67	11	8
12	23442(26.7)	2.3	32	36	85	14	7047(8.0)	22	149	6	19	20	16	39	60	13	67	11	9
1	22109(25.2)	2.3	34	36	86	14	6784(7.7)	23	149	5	19	20	16	41	61	11	68	12	9
2	21357(24.4)	2.3	33	38	87	14	6714(7.7)	23	149	5	19	21	15	40	62	11	67	12	10
3	23144(26.4)	2.4	33	39	87	14	7583(8.6)	22	151	4	18	22	16	40	62	12	66	12	11
4	22262(25.4)	2.4	34	42	88	14	7652(8.7)	21	152	5	18	21	16	41	62	12	66	11	11
5	22698(25.9)	2.4	34	14	88	14	2683(3.1)	22	150	5	18	21	17	39	61	13	65	10	12
6	20166(23.0)	2.4	33	1	87	14	294(0.3)	23	148	3	20	18	17	42	61	14	64	11	11
7	5289(6.0)	2.4	33		87	14	3(0.0)	24	200					100	61	15	65	9	11
平均・計	91480(104.9)	2.3	33	31	86	14	67954(77.9)	22	149	5	19	21	15	40	60	13	67	11	10
前年成績	65006(75.1)	2.3	33	34	88	14	72840(84.1)	23	152	5	19	20	15	41	60	13	66	11	9

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)	31113	39088	5446	27508	+94895	+1963	+853	+0.08	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	13940	17405	1468	12628	+83888	+1719	+755	+0.09	+0.07	+0.10
未 経 産	33052	35648	3219	3787	+79077	+1639	+698	+0.10	+0.08	+0.10
1 産	18908	16230	1574	763	+68183	+1371	+607	+0.06	+0.07	+0.11
2 産 以 上	37987	30542		1545	+41675	+701	+411	-0.02	+0.02	+0.03

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
	8794頭	7379頭	5838頭	3988頭	4488頭	3908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	27212	31	22	14	10	23	416	423
3 産	18952	26	20	15	12	28	425	428
4 産 以 上	22078	22	19	15	12	31	434	436
平均又は 合計	68242	27	20	15	11	27	425	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	10410	3.96	3.34	8.83
8	10416	3.96	3.34	8.83
9	10424	3.96	3.34	8.83
10	10433	3.96	3.35	8.83
11	10438	3.96	3.35	8.83
12	10439	3.96	3.35	8.83
1	10439	3.97	3.35	8.83
2	10407	3.97	3.36	8.83
3	10402	3.97	3.36	8.84
4	10398	3.97	3.36	8.84
5	10401	3.97	3.36	8.84
6	10404	3.97	3.36	8.84
地区	10404	3.97	3.36	8.84
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	25098 頭	33 %		
		経産	78639 頭	74 %		
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	28015	14746 頭	3942 頭	2779 頭	1609 頭	4939 頭
初 回 授 精	前月	6339	15	33	27	12
	3ヵ月	20428	15	34	26	13
	過去1ヵ年	81127	16	35	25	11
繁殖に供さない牛		904 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	39401頭 (35 %)	37478頭 (27 %)	29414頭 (18 %)	19489頭 (10 %)	10917頭 (10 %)	産次 2.4

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)	5859頭 (1494)	9823頭 (2648)	9643頭 (2741)	9325頭 (2552)	9642頭 (2594)	10175頭 (2549)	10529頭 (2626)	3805頭 (645)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	7581(17.6)	2.2	28	35	83	14	2167(5.0)	21	141	9	19	22	14	36	59	12	72	8	8
8	7649(17.8)	2.2	29	33	82	14	2134(5.0)	20	139	10	20	19	16	35	59	13	70	9	8
9	8059(18.7)	2.2	31	32	83	14	2177(5.1)	20	142	9	21	19	13	37	57	15	71	8	6
10	9069(21.1)	2.2	31	36	82	14	2858(6.6)	20	142	10	20	19	14	37	60	12	71	10	7
11	8941(20.8)	2.3	32	35	82	14	2778(6.5)	18	144	9	20	19	15	37	61	13	67	11	8
12	9218(21.4)	2.3	32	38	84	14	2921(6.8)	20	142	9	18	19	15	38	60	10	72	10	8
1	8735(20.3)	2.4	34	38	85	14	2780(6.5)	20	146	8	19	19	16	39	63	10	68	12	10
2	8439(19.6)	2.4	34	38	86	15	2680(6.2)	22	151	8	18	19	14	41	63	9	66	14	11
3	9072(21.1)	2.4	34	37	86	15	2926(6.8)	21	151	7	17	19	14	42	63	10	66	13	11
4	9131(21.2)	2.4	33	41	86	15	3070(7.1)	20	150	6	19	19	16	40	63	10	69	12	10
5	9104(21.2)	2.4	34	9	84	14	679(1.6)	20	145	9	19	22	15	36	62	10	68	11	11
6	8729(20.3)	2.4	33		82	14	9(0.0)	21	232			11	11	78	62	11	68	10	11
7	2400(5.6)	2.4	32		83	14	1(0.0)	22	248					100	60	8	72	11	9
平均・計	37090(86.9)	2.3	32	31	84	14	27179(63.7)	20	145	9	19	19	15	38	61	11	69	11	9
前年成績	27199(64.8)	2.3	32	35	85	14	29396(70.0)	22	148	9	19	19	14	40	61	12	68	11	10

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)	10182	19050	2257	10022	+104758	+2117	+958	+0.05	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4566	9174	675	4648	+95308	+1869	+874	+0.08	+0.07	+0.08
未 経 産	7119	12850	1086	752	+87928	+1716	+795	+0.10	+0.06	+0.07
1 産	5265	7784	609	192	+79465	+1493	+724	+0.04	+0.07	+0.11
2 産 以 上	13039	16031		261	+39679	+709	+375	+0.00	+0.04	+0.05

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	3227頭	2415頭	1977頭	1475頭	1808頭	1609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	10281	33	19	14	10	25	417	423
3 産	7535	30	18	15	11	27	422	425
4 産 以 上	10627	26	19	15	11	29	429	429
平均又は 合計	28443	30	19	14	11	27	423	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9207	3.95	3.35	8.80
8	9215	3.95	3.35	8.80
9	9225	3.95	3.35	8.80
10	9235	3.95	3.35	8.79
11	9198	3.95	3.35	8.79
12	9208	3.95	3.35	8.79
1	9221	3.95	3.35	8.80
2	9206	3.95	3.35	8.80
3	9220	3.95	3.35	8.80
4	9236	3.95	3.35	8.80
5	9244	3.95	3.35	8.80
6	9255	3.95	3.36	8.80
地区	9255	3.95	3.36	8.80
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	9963 頭	46 %			
		経産	31735 頭	75 %			
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	10814	6064 頭	1462 頭	917 頭	541 頭	1830 頭	
初 回 授 精	前月	2723	23	37	20	10	11
	3ヵ月	8416	23	35	20	10	12
	過去1ヵ年	32998	24	35	19	10	12
繁殖に供さない牛		634 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15082頭 (32 %)	13848頭 (26 %)	11269頭 (18 %)	7842頭 (12 %)	4986頭 (12 %)	5234頭 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)	2476頭 (623)	3811頭 (920)	3824頭 (1013)	3690頭 (915)	3869頭 (1014)	3929頭 (991)	4231頭 (1103)	1267頭 (330)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	14887(18.1)	2.1	28	35	83	14	4165(5.1)	26	139	8	20	22	16	34	62	11	68	11	11
8	15379(18.7)	2.2	29	33	83	14	4006(4.9)	26	139	8	21	20	16	34	62	12	68	10	10
9	16369(19.9)	2.2	30	32	81	14	4394(5.3)	26	142	8	21	20	14	38	61	11	70	10	10
10	18536(22.5)	2.2	31	36	83	14	5669(6.9)	24	141	8	21	20	15	37	62	10	69	12	9
11	18011(21.9)	2.3	32	37	84	14	5647(6.9)	25	145	8	19	21	16	38	63	10	67	12	11
12	18199(22.1)	2.3	32	36	84	14	5509(6.7)	26	147	7	18	20	16	39	63	9	68	11	11
1	17090(20.8)	2.3	32	38	84	14	5280(6.4)	26	146	6	20	20	15	39	64	8	68	13	11
2	16170(19.7)	2.3	32	37	86	14	4909(6.0)	26	150	7	17	20	15	41	65	9	66	13	12
3	18266(22.2)	2.3	32	39	84	14	5717(7.0)	28	146	8	18	20	15	39	64	10	66	12	12
4	18264(22.2)	2.3	32	38	86	14	5658(6.9)	26	148	7	18	20	16	39	64	9	67	12	12
5	19094(23.2)	2.3	32	8	84	14	1220(1.5)	27	144	8	17	22	15	37	64	9	68	11	12
6	18516(22.5)	2.3	31		84	14	21(0.0)	28	132	14	14	19	29	24	64	10	67	11	12
7	7285(8.9)	2.3	32		84	14	()	29							63	12	66	10	12
平均・計	71585(87.7)	2.3	31	31	84	14	52195(64.0)	26	145	7	19	20	15	38	63	10	68	11	11
前年成績	52085(64.2)	2.3	32	32	84	14	54277(66.9)	28	147	7	19	20	15	39	64	9	67	12	12

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)	17069	38454	3689	26561	+98377	+2043	+877	+0.11	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	7104	20377	1058	10357	+96111	+1861	+888	+0.07	+0.06	+0.07
未 経 産	14020	29770	1766	825	+84295	+1760	+746	+0.12	+0.08	+0.09
1 産	9448	15979	962	217	+72608	+1476	+646	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	26850	28649		417	+37726	+647	+376	-0.01	+0.02	+0.02

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
	7902頭	4442頭	3440頭	2534頭	2878頭	2983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	19407	33	20	15	10	22	414	422
3 産	14745	29	19	15	11	26	422	423
4 産 以 上	19648	24	20	15	12	29	429	431
平均又は 合計	53800	28	20	15	11	26	422	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9510	3.96	3.32	8.78
8	9521	3.96	3.32	8.78
9	9529	3.96	3.32	8.77
10	9531	3.96	3.33	8.77
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9519	3.97	3.33	8.77
1	9513	3.97	3.33	8.78
2	9483	3.97	3.33	8.78
3	9484	3.97	3.33	8.78
4	9490	3.98	3.33	8.78
5	9501	3.98	3.34	8.78
6	9513	3.98	3.34	8.79

授精報告		未経産	24146 頭	52 %			
		経産	61948 頭	76 %			
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	20060	11917 頭	2629 頭	1665 頭	937 頭	2912 頭	
初 回 授 精	前 月	5450	20	35	24	11	10
	3ヵ月	16724	20	34	24	11	11
	過去1ヵ年	64066	22	34	23	10	11
繁殖に供さない牛		516 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	頭 数 (比率)	産次 2.5

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)	4999 頭 (1341)	7852 頭 (2153)	7702 頭 (2269)	7449 頭 (2134)	7474 頭 (2276)	8049 頭 (2374)	8500 頭 (2533)	2308 頭 (711)

地区 9513 3.98 3.34 8.79
全道 9858 3.97 3.36 8.83
(2021 年 6 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	7813(13.2)	2.0	25	38	87	13	2362(4.0)	22	138	5	19	25	17	34	58	14	68	10	8
8	8053(13.6)	2.0	26	37	86	13	2269(3.8)	21	136	5	24	22	16	33	58	14	68	9	9
9	8807(14.9)	2.0	26	36	87	13	2592(4.4)	20	139	5	21	23	16	34	59	13	70	8	9
10	9876(16.7)	2.1	26	40	86	13	3238(5.5)	19	140	7	22	21	15	35	58	14	70	9	8
11	9762(16.5)	2.1	28	42	86	13	3377(5.7)	18	140	5	21	21	16	36	60	13	69	10	9
12	9763(16.5)	2.1	29	42	86	14	3348(5.7)	20	139	6	21	22	15	36	60	13	69	10	8
1	9455(16.0)	2.1	29	43	86	13	3303(5.6)	20	141	5	21	23	15	36	60	12	69	10	9
2	8251(13.9)	2.1	29	42	86	13	2846(4.8)	20	142	5	21	21	16	36	59	12	68	11	9
3	9772(16.5)	2.1	29	42	89	14	3388(5.7)	22	145	4	20	22	15	38	61	11	69	10	10
4	9599(16.2)	2.2	28	44	89	14	3310(5.6)	21	142	4	19	24	16	37	60	13	67	10	11
5	9624(16.3)	2.2	30	13	87	14	1081(1.8)	21	136	4	20	23	18	35	59	14	68	9	10
6	9002(15.2)	2.1	28	1	87	14	57(0.1)	21	135	2	30	16	14	39	59	14	68	9	10
7	2296(3.9)	2.1	28		88	14	1(0.0)	21	102			100			58	16	68	7	9
平均・計	41887(71.5)	2.1	28	35	87	14	31171(53.2)	20	140	5	21	22	16	36	59	13	69	10	9
前年成績	30007(51.5)	2.1	28	38	89	14	33348(57.2)	23	144	5	20	22	16	38	60	12	69	10	9

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)	11826	22039	2343	10778	+96779	+2231	+824	+0.15	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	4427	11671	658	6597	+80814	+1874	+674	+0.20	+0.12	+0.11
未 経 産	7419	15516	1236	1759	+75706	+1721	+638	+0.18	+0.11	+0.09
1 産	5989	10363	680	449	+69860	+1465	+610	+0.10	+0.08	+0.10
2 産 以 上	12782	19274		967	+42491	+760	+404	+0.02	+0.04	+0.03

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	6681頭	2881頭	2112頭	1374頭	1495頭	1249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	12959	31	23	15	10	21	413	417
3 産	8706	27	21	15	11	26	421	419
4 産 以 上	10727	22	21	16	12	28	428	426
平均又は 合計	32392	27	22	15	11	25	420	420

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	10335	3.96	3.36	8.85
8	10347	3.96	3.36	8.85
9	10357	3.96	3.36	8.85
10	10361	3.96	3.36	8.85
11	10367	3.96	3.36	8.85
12	10371	3.96	3.36	8.85
1	10374	3.97	3.36	8.85
2	10350	3.97	3.37	8.85
3	10355	3.97	3.37	8.86
4	10360	3.97	3.37	8.86
5	10370	3.98	3.37	8.86
6	10379	3.98	3.37	8.86
地区	10379	3.98	3.37	8.86
全道	9858	3.97	3.36	8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	11676 頭	45 %			
		経産	35523 頭	72 %			
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	13851	7354 頭	1898 頭	1191 頭	678 頭	2730 頭	
初 回 授 精	前月	3119	13	35	28	13	10
	3ヵ月	9488	13	34	28	13	11
	過去1ヵ年	37593	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1137 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17480頭 (35 %)	13911頭 (28 %)	8872頭 (18 %)	5325頭 (11 %)	4917頭 (10 %)	産次 2.4

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)	2966頭 (803)	4651頭 (1229)	4351頭 (1124)	4469頭 (1127)	4126頭 (1053)	4598頭 (1250)	4735頭 (1276)	1565頭 (349)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	4187(12.2)	2.2	29	33	88	14	1117(3.2)	25	146	5	18	23	15	39	62	11	65	13	11
8	4413(12.8)	2.2	30	34	87	14	1207(3.5)	25	148	6	18	20	16	41	62	13	66	10	11
9	4606(13.4)	2.3	32	29	87	14	1196(3.5)	25	155	6	16	19	15	44	60	10	71	10	9
10	5269(15.3)	2.3	33	38	85	14	1683(4.9)	23	151	6	20	19	14	41	60	12	66	12	9
11	4943(14.4)	2.4	34	37	86	14	1617(4.7)	22	150	4	19	20	16	41	61	12	66	13	10
12	5144(15.0)	2.3	34	39	90	14	1683(4.9)	21	154	5	17	20	16	43	62	11	68	11	10
1	4203(12.2)	2.3	33	35	86	14	1342(3.9)	21	153	5	18	20	16	41	64	9	66	14	11
2	4299(12.5)	2.4	33	40	89	14	1493(4.3)	21	154	5	18	20	16	42	64	10	64	13	12
3	4822(14.0)	2.3	32	37	90	14	1613(4.7)	22	154	4	16	21	17	42	65	9	64	13	14
4	4829(14.0)	2.3	33	38	90	14	1529(4.4)	22	160	4	16	20	15	45	62	11	64	13	12
5	4835(14.1)	2.4	34	13	89	14	537(1.6)	20	156	4	17	22	13	44	62	10	68	12	10
6	4485(13.0)	2.3	32	1	88	14	23(0.1)	21	170		26	13	4	57	63	13	61	14	12
7	1305(3.8)	2.3	31		88	14	()	22						62	13	64	10	13	
平均・計	20306(59.4)	2.3	32	31	88	14	15040(44.0)	22	153	5	17	20	15	42	62	11	66	12	11
前年成績	15626(46.8)	2.3	31	35	88	14	16805(50.3)	25	153	6	17	20	16	42	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6572	8872	1163	5760	+100797	+2046	+926	+0.04	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	2644	4593	314	2932	+91574	+1926	+819	+0.08	+0.10	+0.12
未 経 産	4156	6085	453	132	+85964	+1742	+786	+0.06	+0.08	+0.09
1 産	3289	3934	297	37	+80978	+1433	+776	-0.04	+0.05	+0.10
2 産 以 上	7730	9055		144	+41342	+645	+423	-0.04	+0.02	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	2041頭	1319頭	1020頭	770頭	809頭	630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	5921	28	21	15	11	25	421	430
3 産	4069	25	18	16	12	29	429	432
4 産 以 上	6075	21	19	16	12	32	436	437
平均又は 合計	16065	24	20	15	12	29	429	433

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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7546頭 (31%)	7557頭 (27%)	6534頭 (18%)	4353頭 (12%)	2928頭 (13%)	3113頭 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)	1366頭 (354)	2189頭 (554)	2294頭 (608)	1847頭 (471)	1972頭 (420)	2130頭 (510)	2185頭 (579)	798頭 (173)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	9260	3.96	3.37	8.82
8	9263	3.96	3.37	8.82
9	9263	3.96	3.37	8.82
10	9259	3.96	3.37	8.82
11	9250	3.96	3.37	8.82
12	9237	3.96	3.37	8.82
1	9224	3.97	3.38	8.82
2	9188	3.97	3.38	8.82
3	9179	3.97	3.38	8.82
4	9167	3.97	3.38	8.82
5	9159	3.98	3.38	8.82
6	9145	3.98	3.38	8.82

地区 9145 3.98 3.38 8.82
全道 9858 3.97 3.36 8.83

(2021年 6月平均)

授精報告		未経産	5221 頭	48 %		
		経産	17241 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	7052	3415 頭	902 頭	651 頭	417 頭	1667 頭
初 回 授 精	前 月	1438	14	36	26	12
	3ヵ月	4441	13	34	27	13
	過去1ヵ年	17717	14	34	27	13
繁殖に供さない牛		193 頭				

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 7 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	1769(12.3)	2.1	26	36	92	14	505(3.5)	17	148	4	18	21	17	40	70	11	57	13	18
8	1863(12.9)	2.1	28	31	93	15	486(3.4)	16	160	5	15	18	17	44	64	15	60	10	15
9	1883(13.1)	2.2	31	32	93	14	489(3.4)	16	156	5	18	19	14	44	65	12	65	12	11
10	2144(14.9)	2.2	30	38	95	14	695(4.8)	16	160	5	15	19	16	45	69	9	62	11	18
11	2164(15.0)	2.2	31	38	90	15	679(4.7)	14	162	4	16	21	16	43	70	9	59	14	18
12	2114(14.7)	2.3	33	35	96	15	665(4.6)	17	162	3	13	21	18	45	67	10	59	14	16
1	1991(13.8)	2.3	31	38	95	15	602(4.2)	17	157	3	15	21	17	44	72	8	56	17	19
2	1849(12.8)	2.3	32	37	94	15	570(4.0)	20	166	3	16	21	14	46	73	13	52	16	20
3	2232(15.5)	2.4	34	39	97	15	722(5.0)	19	172	3	11	21	16	49	68	8	60	16	16
4	2038(14.2)	2.3	33	45	99	15	689(4.8)	17	167	2	15	19	16	47	69	8	63	13	17
5	2013(14.0)	2.4	33	11	98	15	173(1.2)	15	163	2	20	23	14	42	70	11	56	14	19
6	2082(14.5)	2.3	30		91	15	1(0.0)	17	91			100		69	11	56	18	16	
7	635(4.4)	2.3	31		97	14	()	17						67	13	55	13	19	
平均・計	8616(59.8)	2.3	31	32	94	15	6276(43.6)	17	162	4	15	20	16	45	69	10	59	14	17
前年成績	6408(44.8)	2.3	31	34	96	15	6836(47.8)	21	164	4	15	20	16	46	67	11	59	15	15

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)	2530	4719	558	2137	+95530	+2016	+857	+0.09	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	1134	1988	146	1047	+99380	+1907	+946	+0.02	+0.06	+0.06
未 経 産	1809	3201	317	165	+89858	+1804	+821	+0.07	+0.09	+0.08
1 産	1239	1795	138	27	+73390	+1454	+667	+0.04	+0.07	+0.10
2 産 以 上	2893	3983		67	+41525	+652	+425	-0.03	+0.01	+0.00

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	573頭	455頭	421頭	345頭	475頭	495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	2514	23	20	15	12	30	432	444
3 産	1716	20	19	15	12	33	439	441
4 産 以 上	2233	17	20	16	13	35	445	445
平均又は 合計	6463	20	20	15	12	33	439	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	8997	3.95	3.36	8.82
8	8992	3.95	3.36	8.82
9	8984	3.95	3.37	8.82
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
6	8814	3.95	3.38	8.82

授精報告		未経産	2648 頭	48 %			
		経産	7349 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	2666	1397 頭	372 頭	277 頭	189 頭	431 頭	
初 回 授 精	前 月	606	12	32	29	13	14
	3ヵ月	1860	11	29	28	14	18
	過去1ヵ年	7489	11	29	27	15	17
繁殖に供さない牛		128 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 8	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	3763頭 ()	3199頭 (32%)	2868頭 (28%)	1848頭 (18%)	1090頭 (11%)	1137頭 (11%)	産次 2.5

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)	546頭 (135)	952頭 (248)	915頭 (270)	800頭 (207)	875頭 (254)	993頭 (293)	1034頭 (316)	307頭 (71)

地区 8814 3.95 3.38 8.82
全道 9858 3.97 3.36 8.83
(2021年 6月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

全道
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	59936(15.7)	2.2	29	33	85	14	16154(4.2)	22	142	7	21	20	16	36	60	14	68	9	9
9	64078(16.8)	2.2	30	33	84	14	17314(4.5)	22	143	7	20	21	14	38	59	13	69	9	8
10	73057(19.1)	2.2	30	36	85	14	22125(5.8)	21	143	7	21	20	15	37	60	12	68	11	8
11	72998(19.1)	2.2	31	37	85	14	23087(6.0)	21	145	6	19	21	15	38	61	12	67	11	9
12	74117(19.4)	2.3	32	37	86	14	23215(6.1)	22	147	6	18	21	16	39	61	11	68	11	10
1	69742(18.3)	2.3	32	38	86	14	22121(5.8)	22	147	6	19	20	16	39	62	10	68	12	10
2	66503(17.4)	2.3	32	38	87	14	20971(5.5)	23	149	6	19	20	15	40	63	11	66	12	11
3	74358(19.5)	2.3	32	38	87	14	23737(6.2)	23	149	5	18	21	15	40	63	11	66	12	12
4	73206(19.2)	2.3	32	38	88	14	23187(6.1)	22	150	5	18	21	16	40	62	11	66	11	11
5	74409(19.5)	2.3	32	42	87	14	25470(6.7)	23	151	6	18	20	16	40	62	12	66	11	11
6	72846(19.1)	2.3	32	13	86	14	7497(2.0)	23	146	5	20	21	15	38	62	12	65	11	11
7	69356(18.2)	2.3	32	1	87	14	598(0.2)	24	145	2	22	23	15	39	61	13	65	11	11
8	19693(5.2)	2.4	34		88	14	29(0.0)	27	200			3	10	86	59	16	65	9	10
平均・計	303807(80.1)	2.3	31	32	86	14	225476(59.4)	22	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
前年成績	220477(58.7)	2.3	32	35	87	14	240185(63.9)	25	150	6	18	20	15	40	62	12	67	11	10

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)	86699	145893	15759	92021	+97624	+2067	+870	+0.09	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	37855	74312	4038	43454	+89826	+1836	+812	+0.09	+0.08	+0.10
未 経 産	72782	115518	8853	8793	+82178	+1706	+729	+0.11	+0.08	+0.09
1 産	48269	63417	5009	2073	+72423	+1447	+648	+0.07	+0.07	+0.10
2 産 以 上	112072	122497		4398	+41474	+716	+406	-0.01	+0.03	+0.03

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
	32416頭	21402頭	16802頭	11845頭	13700頭	12540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	87917	31	21	15	10	23	417	423
3 産	62772	27	19	15	11	27	424	427
4 産 以 上	79606	23	20	15	12	30	432	433
平均又は 合計	230295	27	20	15	11	27	424	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9867	3.96	3.35	8.82
9	9875	3.96	3.35	8.82
10	9881	3.96	3.35	8.82
11	9878	3.96	3.35	8.82
12	9878	3.96	3.35	8.82
1	9877	3.97	3.35	8.82
2	9849	3.97	3.36	8.82
3	9848	3.97	3.36	8.82
4	9849	3.97	3.36	8.82
5	9854	3.97	3.36	8.83
6	9860	3.97	3.36	8.83
7	9860	3.97	3.36	8.83

授精報告		未経産	87095 頭	42 %			
		経産	254947 頭	72 %			
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	98546	55618 頭	12624 頭	8173 頭	5040 頭	17091 頭	
初 回 授 精	前月	21750	15	34	27	13	12
	3ヵ月	68050	16	34	26	12	12
	過去1ヵ年	269528	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4240 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	127890頭 (33 %)	118753頭 (27 %)	95916頭 (18 %)	65467頭 (11 %)	39175頭 (11 %)	産次 2.5

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)	20279頭 (5558)	31136頭 (8585)	30082頭 (8066)	30626頭 (8376)	32563頭 (8775)	32975頭 (9207)	31581頭 (8350)	15235頭 (3547)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

石狩
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	923(11.7)	2.1	27	36	85	14	271(3.4)	23	141	6	21	19	15	39	60	15	70	6	9
9	991(12.5)	2.0	26	34	89	14	253(3.2)	21	140	4	19	21	17	39	59	17	70	8	6
10	1149(14.5)	2.1	28	41	86	14	375(4.7)	20	136	3	22	29	14	32	59	10	71	11	8
11	1050(13.3)	2.2	30	42	88	15	353(4.5)	18	147	3	24	23	15	36	58	13	70	10	7
12	1075(13.6)	2.1	28	35	87	15	325(4.1)	15	144	2	22	23	16	37	61	13	70	9	8
1	991(12.5)	2.1	28	39	88	14	324(4.1)	16	142	4	20	22	17	37	64	11	67	12	11
2	1124(14.2)	2.1	27	42	87	14	372(4.7)	17	136	4	22	24	16	34	64	12	61	14	12
3	1085(13.7)	2.2	30	37	88	14	323(4.1)	17	142	3	21	24	19	34	62	9	70	11	9
4	1228(15.5)	2.1	28	38	94	15	408(5.2)	17	146	2	16	27	16	39	66	15	60	12	13
5	1125(14.2)	2.2	30	44	91	15	383(4.8)	19	147	3	17	23	19	38	62	18	58	11	13
6	1125(14.2)	2.2	30	20	89	15	157(2.0)	24	136	4	18	29	15	33	62	14	64	7	15
7	1002(12.7)	2.1	30	1	90	14	8(0.1)	21	120	13	25	38		25	62	18	59	11	12
8	220(2.8)	2.1	27		91	15	()	22						59	10	70	13	7	
平均・計	4811(60.9)	2.1	29	34	89	14	3552(45.0)	19	142	3	20	24	16	36	62	14	66	10	10
前年成績	3399(43.6)	2.1	29	34	88	15	3885(49.8)	18	145	5	17	22	17	39	61	14	66	9	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	821	2963	242	1227	+98861	+2021	+902	+0.05	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	376	1626	51	575	+92986	+1783	+877	+0.00	+0.05	+0.10
未 経 産	616	2453	115	101	+80143	+1653	+729	+0.07	+0.07	+0.08
1 産	477	1569	68	5	+63563	+1253	+584	+0.04	+0.06	+0.07
2 産 以 上	1021	2610		14	+36117	+639	+359	+0.00	+0.03	+0.01

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
	396頭	353頭	352頭	260頭	347頭	290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	1403	30	23	17	10	21	411	417
3 産	956	25	23	14	12	27	421	422
4 産 以 上	1199	19	23	17	12	29	430	429
平均又は 合計	3558	25	23	16	11	25	420	422

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	10274	3.98	3.41	8.90
9	10292	3.98	3.41	8.90
10	10315	3.98	3.40	8.90
11	10332	3.98	3.40	8.90
12	10338	3.99	3.40	8.89
1	10338	3.99	3.40	8.89
2	10309	3.99	3.40	8.90
3	10303	3.99	3.41	8.90
4	10296	3.99	3.41	8.90
5	10299	3.99	3.41	8.90
6	10300	4.00	3.41	8.90
7	10280	3.99	3.41	8.90

授精報告		未経産	1370 頭	42 %			
		経産	3900 頭	70 %			
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	1653	930 頭	222 頭	169 頭	102 頭	230 頭	
初回授精	前月	370	6	26	44	12	11
	3ヵ月	1070	7	29	39	13	11
	過去1ヵ年	4260	9	35	31	14	11
繁殖に供さない牛		212 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2183頭 (37 %)	2119頭 (26 %)	1477頭 (17 %)	995頭 (11 %)	631頭 (9 %)	542頭 産次 2.4

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)	316頭 (100)	467頭 (143)	398頭 (95)	527頭 (136)	493頭 (146)	553頭 (160)	469頭 (124)	320頭 (87)

地区 10280 3.99 3.41 8.90
全道 9860 3.97 3.36 8.83
(2021年 7月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均)

2021 年 8 月 分

空知

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 1550円
乳量	21846026(464809) (前年対比 100%)	2203611(46885) (前年対比 99%)	
濃飼	7173561(166827) (前年対比 102%)	312866(7276) (前年対比 102%)	乳飼比 15%
	乳代 - 濃飼費	1722418(40056) (前年対比 99%)	飼料効果 2.8

検 定 日 成 績	1 日 成 績					1頭1日当り平均			1kg単価		
	検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代 円	濃飼費 円	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	乳価 円	濃飼 円	
検 定 日	1269	1247	410	123520	17867	105653	1.14	0.98	2.64	97	44
前 月	1233	1245	404	121458	17683	103775	1.17	1.00	2.67	98	44
3ヵ月	1262	1255	407	124024	17766	106258	1.18	1.01	2.70	98	44
最近1ヵ年	1262	1256	413	126844	17979	108865	1.20	1.03	2.70	100	44

前 か ら 日	回 の 数	検 定 日 が 協 会 受 付 付 まで	協 受 付 日 が 協 会 受 付 付 まで
30日		2.6日	2.9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								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				

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
55以上	20						8	8	4					
50	37			1			1	9	14	9	2	1		
45	85			1	7	2	4	20	18	26	7			
40	173	1	5	12	11	5	10	32	22	44	25	5		
35	286		10	11	14	13	4	20	39	40	60	53		
30	360	8	24	25	38	32	21	24	26	22	55	62		
25	417	17	22	29	49	40	19	11	8	18	55	94		
20	307	8	7	6	37	34	26	4	6	4	44	66		
15	199	9	1	1	9	18	20	2	1	1	15	57		
15未満	83				2	2	15	2	2		4	14		
頭数	1967	43	69	86	167	146	106	78	151	147	316	380		
平均乳量	25.6	31.2	32.2	29.5	27.7	23.6	33.8	39.4	39.4	33.7	28.3	22.8		
乳 脂 %	4.10	3.77	3.51	3.73	3.84	4.14	3.99	3.57	3.37	3.57	3.86	4.08		
蛋 白 %	3.28	2.95	3.06	3.27	3.43	3.63	3.27	2.87	2.94	3.14	3.39	3.59		
無 脂 %	8.82	8.57	8.64	8.80	8.97	9.13	8.67	8.37	8.41	8.60	8.77	8.94		
MUN mg/dl	11.2	12.0	12.1	12.4	12.2	11.8	10.0	10.3	11.2	11.8	11.9	11.4		
P / F 比 %	80	78	87	88	90	88	82	80	87	88	88	88		
体細胞数(千)	197	85	106	183	224	173	266	279	169	242	304	277		
リニアスコア	3.0	2.0	1.8	2.4	2.4	2.4	3.3	2.5	2.2	2.6	3.1	3.4		
スコア5以上出現率%	26	4	7	14	12	12	29	20	18	20	22	25		
濃 飼 量	11.4	11.5	11.7	11.2	10.4	10.8	10.7	11.5	11.8	11.0	10.4	10.6		

年 間 成 績 305日	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
		乳 量 kg	乳 脂 %	蛋 白 %	無 脂 %	補 正 乳 量 kg
1 産	659	8736	3.94	3.40	8.97	11622
2 産	485	10093	3.87	3.36	8.83	11515
3産以上	961	10239	3.83	3.29	8.73	10524
平均又は 合計	2105	9735	3.87	3.34	8.82	11096

平均体重(kg)			
産 次	分娩後	70~ 100日	240~ 270日
1 産	609	610	635
2 産	652	653	664
3産以上	699	698	701
前回体重 に対する 増 減	1 産	-1	+20
	2産以上		+2

搾 乳 管 理	
ユニット	6.4 台
1回平均	89 分
1頭平均	15 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 46 %
2 回 目	50 % 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 ー 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 ー ス タ ー 比 率	
未 経 産 (比 率)	831	23		2	10	1		1	14	1	25	136	190	5	
1 産 (比 率)	655	18	4	4	20	2		1	6	4	26	16	83	2	
2 産 (比 率)	5		7	4	19	5	3	1	13	2	37	21	112	3	
3産以上 (比 率)	10		52	22	53	31		15	100	25	110	55	463	13	
除籍日までの年齢			6- 3	6- 1	5- 10	6- 9	3- 9	7- 6	7- 0	6- 7	5- 8	6- 1			

除 籍 牛 平 均	
歳 月	6 - 3
産 次	3.7

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) 2021 年 8 月 分

空知
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	362(7.7)	2.3	32	27	87	15	85(1.8)	35	165	2	15	21	15	46	63	22	60	6	13
9	407(8.7)	2.2	31	32	88	14	113(2.4)	33	147	12	23	18	11	36	60	24	59	6	11
10	532(11.3)	2.2	28	37	92	14	164(3.5)	34	161	6	18	18	16	41	65	16	58	14	12
11	485(10.3)	2.3	33	37	88	14	163(3.5)	26	165	6	17	18	14	44	66	11	67	9	13
12	438(9.3)	2.3	31	35	91	15	155(3.3)	29	169	3	15	18	16	48	67	10	60	15	15
1	444(9.4)	2.3	36	33	88	14	140(3.0)	31	158	4	14	16	19	46	70	7	65	16	12
2	420(8.9)	2.3	32	43	94	14	154(3.3)	29	158	5	16	19	15	44	71	13	56	12	19
3	460(9.8)	2.3	30	41	93	14	144(3.1)	37	139	5	17	25	16	38	66	14	56	13	17
4	490(10.4)	2.2	29	37	92	14	151(3.2)	28	167	6	19	19	11	46	71	14	62	5	19
5	488(10.4)	2.4	36	32	95	14	153(3.3)	28	158	6	11	14	25	44	71	5	54	23	18
6	458(9.7)	2.4	37	20	97	15	80(1.7)	33	167			18	15	53	77	11	59	8	23
7	399(8.5)	2.5	36	3	92	14	9(0.2)	33	160			22	11	56	67	13	58	13	16
8	168(3.6)	2.5	34		110	13	()	31						67	18	48	15	18	
平均・計	2003(42.6)	2.3	33	33	91	14	1511(32.1)	31	159	5	17	18	16	44	67	14	60	11	15
前年成績	1529(32.5)	2.5	36	34	92	14	1637(34.8)	33	164	5	15	18	16	46	67	11	62	12	15

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)	237	940	97	809	+103006	+2010	+936	+0.09	+0.07	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	103	557	21	402	+89339	+1802	+799	+0.10	+0.08	+0.11
未 経 産	181	841	47	122	+76081	+1611	+661	+0.11	+0.09	+0.11
1 産	175	530	29	19	+70406	+1219	+644	+0.06	+0.04	+0.07
2 産 以 上	574	1026		50	+30777	+451	+301	+0.00	+0.02	+0.02

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
	162頭	100頭	96頭	72頭	98頭	129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	524	27	19	16	10	28	429	433
3 産	406	20	19	18	9	34	441	432
4 産 以 上	628	19	18	15	13	35	444	445
平均又は 合計	1558	22	19	16	11	32	438	438

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9576	3.91	3.41	8.87
9	9572	3.92	3.41	8.87
10	9561	3.93	3.41	8.87
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9485	3.96	3.39	8.85

地区 9485 3.96 3.39 8.85
全道 9860 3.97 3.36 8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未 経 産	441 頭	37 %			
		経 産	1648 頭	70 %			
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	691	436 頭	78 頭	40 頭	38 頭	99 頭	
初 回 授 精	前 月	101	11	35	23	14	18
	3ヵ月	384	13	29	24	16	18
	過去1ヵ年	1721	15	29	25	14	16
繁 殖 に 供 さ な い 牛		64 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	739頭 (31 %)	753頭 (24 %)	576頭 (18 %)	437頭 (12 %)	278頭 (15 %)	産次 2.7

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)	119頭 (27)	195頭 (32)	170頭 (34)	185頭 (27)	194頭 (49)	206頭 (52)	169頭 (38)	147頭 (40)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 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	2197(12.5)	2.1	27	35	86	14	642(3.6)	21	140	6	21	22	15	35	58	15	68	8	9
9	2330(13.2)	2.2	29	34	84	14	673(3.8)	21	140	6	22	22	15	35	54	19	66	8	7
10	2701(15.3)	2.1	27	38	88	14	840(4.8)	19	139	7	19	24	14	36	57	17	65	11	7
11	2631(14.9)	2.2	29	37	86	14	846(4.8)	18	142	6	20	22	13	38	59	16	67	9	8
12	2711(15.4)	2.2	32	38	87	14	921(5.2)	20	144	5	16	22	20	37	59	17	63	10	10
1	2491(14.2)	2.2	30	39	87	14	867(4.9)	20	144	6	19	21	16	39	58	13	70	9	8
2	2375(13.5)	2.3	32	40	84	14	789(4.5)	22	141	5	21	22	16	37	61	14	66	10	11
3	2714(15.4)	2.3	31	33	86	15	877(5.0)	23	150	4	20	18	16	42	61	13	65	9	13
4	2708(15.4)	2.2	29	37	87	14	915(5.2)	21	146	5	16	22	19	37	58	17	65	10	9
5	2715(15.4)	2.2	30	44	88	14	1007(5.7)	22	143	8	18	20	16	38	57	19	62	9	10
6	2663(15.1)	2.2	30	21	85	14	465(2.6)	22	139	4	24	22	15	34	58	19	61	10	10
7	2441(13.9)	2.2	32	3	88	14	56(0.3)	23	129	2	18	38	9	34	57	19	62	10	9
8	945(5.4)	2.2	31		91	13	1(0.0)	24	259					100	57	26	55	8	11
平均・計	11956(68.3)	2.2	30	33	86	14	8898(50.8)	21	143	6	19	22	16	37	58	16	65	9	9
前年成績	8418(48.9)	2.2	29	36	88	14	9538(55.5)	25	145	6	19	21	16	38	59	16	65	9	10

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)	2967	5696	627	3325	+98056	+2199	+868	+0.10	+0.13	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	1289	2676	148	2200	+91275	+1964	+808	+0.11	+0.11	+0.11
未 経 産	1660	3976	323	498	+85659	+1839	+749	+0.14	+0.10	+0.10
1 産	1724	3036	219	198	+78239	+1571	+700	+0.07	+0.08	+0.11
2 産 以 上	3719	5274		331	+45788	+789	+455	-0.02	+0.03	+0.03

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	1597頭	891頭	669頭	473頭	589頭	594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	3695	31	21	15	10	23	416	416
3 産	2574	28	21	15	11	26	421	426
4 産 以 上	2828	23	22	16	13	26	424	429
平均又は 合計	9097	28	21	15	11	25	420	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	10279	3.99	3.37	8.86
9	10295	3.99	3.37	8.86
10	10310	3.98	3.37	8.86
11	10322	3.98	3.37	8.86
12	10327	3.98	3.38	8.86
1	10327	3.97	3.38	8.86
2	10299	3.97	3.38	8.87
3	10298	3.97	3.38	8.87
4	10297	3.97	3.38	8.87
5	10300	3.97	3.38	8.87
6	10302	3.97	3.38	8.87
7	10288	3.97	3.38	8.87
地区	10288	3.97	3.38	8.87
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未経産	2630 頭	41 %			
		経産	10042 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	4190	2264 頭	526 頭	359 頭	233 頭	808 頭	
初 回 授 精	前 月	865	12	34	29	12	12
	3ヵ月	2752	15	34	28	12	11
	過去1ヵ年	10665	16	33	28	12	11
繁殖に供さない牛		265 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4500頭 (36 %)	5176頭 (27 %)	3966頭 (18 %)	2647頭 (11 %)	1544頭 (8 %)	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)	661頭 (181)	1208頭 (286)	1103頭 (264)	1083頭 (238)	1162頭 (264)	1187頭 (290)	1137頭 (233)	853頭 (193)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

後志
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	397(9.2)	2.4	35	35	90	13	92(2.1)	23	147	4	26	13	20	37	72	11	62	8	19
9	414(9.6)	2.5	38	23	84	13	85(2.0)	21	149	7	21	13	15	44	60	7	78	3	12
10	498(11.6)	2.4	33	29	88	13	128(3.0)	21	164	3	20	13	14	49	67	9	71	10	10
11	507(11.8)	2.6	38	31	93	14	149(3.5)	19	166	3	13	19	15	50	72	14	56	12	18
12	462(10.7)	2.6	40	32	97	13	131(3.0)	21	171	6	10	18	14	53	73	8	66	12	13
1	441(10.3)	2.7	40	42	88	14	131(3.0)	23	157	5	22	18	15	40	72	2	72	11	15
2	400(9.3)	2.7	41	34	88	14	118(2.7)	20	172	3	18	19	14	47	63	12	64	10	14
3	488(11.3)	2.5	36	36	85	14	139(3.2)	20	170	7	19	15	11	48	65	15	60	9	16
4	460(10.7)	2.6	38	38	93	14	147(3.4)	17	161	2	13	29	16	40	60	16	63	11	10
5	465(10.8)	2.5	36	40	98	14	156(3.6)	15	155	6	12	23	19	40	65	9	68	14	10
6	428(10.0)	2.5	35	12	97	14	51(1.2)	20	186	2	8	10	20	61	66	11	65	11	13
7	385(9.0)	2.7	39	2	97	14	8(0.2)	16	154			38	25	38	63	13	70	3	14
8	136(3.2)	2.6	38		103	14	()	19						66	6	72	8	15	
平均・計	1799(41.8)	2.6	37	30	91	14	1335(31.0)	20	163	4	17	18	15	45	67	10	67	9	14
前年成績	1397(32.5)	2.6	38	30	93	14	1376(32.0)	25	171	5	14	19	14	48	69	9	64	12	14

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)	571	835	87	467	+89421	+2023	+769	+0.14	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	238	382	18	231	+86348	+1770	+795	+0.06	+0.06	+0.08
未 経 産	381	445	53	45	+83089	+1641	+763	+0.07	+0.05	+0.07
1 産 産	292	298	34	12	+69582	+1334	+634	+0.04	+0.06	+0.09
2 産 以 上	711	729		33	+38262	+581	+401	-0.04	+0.01	+0.00

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	115頭	112頭	95頭	58頭	77頭	95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 産	440	27	19	15	8	30	429	438
3 産 産	377	21	16	14	12	36	447	455
4 産 以 上	530	17	18	17	13	36	449	445
平均又は 合計	1347	21	18	15	11	34	442	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9313	3.98	3.37	8.82
9	9344	3.98	3.37	8.82
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9349	3.99	3.39	8.84
4	9332	3.99	3.39	8.84
5	9314	4.00	3.39	8.84
6	9294	4.00	3.39	8.84
7	9266	4.00	3.39	8.84
地区	9266	4.00	3.39	8.84
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未経産	461 頭	50 %			
		経産	1505 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	570	313 頭	69 頭	63 頭	33 頭	92 頭	
初 回 授 精	前 月	112	7	31	26	15	21
	3ヵ月	373	11	25	26	16	22
	過去1ヵ年	1533	17	29	24	12	18
繁殖に供さない牛		34 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	640頭 (30%)	636頭 (24%)	510頭 (19%)	406頭 (14%)	287頭 (13%)	270頭 産次 2.6

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)	118頭 (31)	168頭 (45)	182頭 (43)	157頭 (32)	194頭 (57)	196頭 (46)	193頭 (52)	108頭 (31)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
8	270(6.3)	2.1	29	29	86	14	60(1.4)	28	145	10	17	33	7	33	63	10	71	8	10
9	281(6.5)	2.4	31	39	86	14	73(1.7)	30	142	7	18	22	15	38	71	11	64	11	14
10	386(9.0)	2.3	30	29	89	14	123(2.9)	30	154	2	18	19	19	43	71	11	58	18	13
11	395(9.2)	2.1	27	41	88	14	132(3.1)	29	138	7	19	22	17	36	60	17	58	15	10
12	334(7.8)	2.5	38	34	96	14	96(2.2)	33	177	1	15	17	17	51	64	9	67	12	12
1	328(7.6)	2.4	40	34	91	15	102(2.4)	28	157	3	15	19	21	43	61	14	52	24	10
2	316(7.3)	2.4	34	33	93	15	98(2.3)	28	164	5	14	11	16	53	73	8	58	18	16
3	375(8.7)	2.3	33	36	90	14	116(2.7)	24	143	5	18	22	18	36	72	8	60	13	19
4	386(9.0)	2.5	33	42	89	15	121(2.8)	30	157	6	18	22	12	42	77	5	54	14	28
5	369(8.6)	2.6	37	41	87	14	123(2.9)	24	158	4	12	21	15	47	68	7	63	17	13
6	353(8.2)	2.4	32	17	94	14	36(0.8)	25	143	3	11	36	19	31	69	15	51	15	20
7	332(7.7)	2.6	37	2	93	14	5(0.1)	28	177			40	20	40	69	15	53	13	18
8	93(2.2)	2.8	43		96	14	()	16						60	20	60	4	16	
平均・計	1477(34.3)	2.4	33	31	90	14	1085(25.2)	28	153	5	16	21	16	42	68	11	59	15	15
前年成績	1089(25.9)	2.4	32	34	94	14	1171(27.9)	31	160	5	14	19	16	46	67	13	58	14	15

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	704	353	40	498	+91521	+1891	+822	+0.06	+0.08	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	296	210	11	259	+86869	+1662	+821	+0.00	+0.04	+0.09
未 経 産	378	322	22	71	+80120	+1554	+752	+0.03	+0.03	+0.06
1 産	272	210	9	7	+53137	+1196	+460	+0.10	+0.06	+0.07
2 産 以 上	724	460		60	+33598	+664	+336	+0.02	+0.03	-0.02

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
	103頭	119頭	93頭	63頭	60頭	40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	367	27	25	14	10	24	422	410
3 産	292	18	19	17	14	33	444	449
4 産 以 上	474	17	17	18	14	34	438	441
平均又は 合計	1133	21	20	17	13	30	434	434

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	8890	3.91	3.36	8.77
9	8863	3.91	3.36	8.76
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8403	3.87	3.35	8.75

授精報告		未経産	357 頭	45 %			
		経産	1243 頭	72 %			
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	494	266 頭	53 頭	37 頭	24 頭	114 頭	
初 回 授 精	前月	105	11	22	31	20	15
	3ヵ月	328	12	24	32	17	14
	過去1ヵ年	1319	15	28	28	15	14
繁殖に供さない牛		5 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 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	529頭 (29%)	498頭 (25%)	427頭 (18%)	313頭 (13%)	235頭 (15%)	269頭 産次 2.8

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)	115頭 (26)	140頭 (38)	122頭 (27)	138頭 (33)	145頭 (29)	164頭 (53)	153頭 (38)	88頭 (25)

地区 8403 3.87 3.35 8.75
全道 9860 3.97 3.36 8.83
(2021年 7月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
8	860(11.8)	2.2	30	31	81	14	213(2.9)	29	145	7	24	18	15	35	53	14	76	7	4
9	896(12.3)	2.2	31	29	82	14	211(2.9)	24	147	6	22	19	15	38	52	19	71	5	6
10	1105(15.1)	2.3	31	38	88	14	349(4.8)	25	142	5	22	21	17	34	60	12	70	8	10
11	1037(14.2)	2.4	34	44	82	14	382(5.2)	24	145	4	21	21	15	38	58	9	77	8	6
12	973(13.3)	2.3	32	42	86	14	363(5.0)	23	151	5	17	22	16	40	62	8	72	10	10
1	913(12.5)	2.3	34	43	86	14	324(4.4)	22	141	6	22	17	17	37	55	17	65	10	8
2	830(11.4)	2.2	30	33	89	15	271(3.7)	22	149	4	20	21	12	42	64	13	61	16	9
3	1047(14.3)	2.2	30	35	88	15	345(4.7)	21	142	4	23	22	16	35	65	8	66	13	13
4	1039(14.2)	2.4	34	40	87	14	330(4.5)	21	153	5	18	17	18	42	61	14	66	11	10
5	1051(14.4)	2.4	35	45	88	15	392(5.4)	23	161	4	18	20	16	43	63	8	70	11	10
6	809(11.1)	2.5	36	11	86	15	70(1.0)	24	146	6	20	17	21	36	52	22	62	9	7
7	730(10.0)	2.5	36		83	14	()	21						60	14	63	11	12	
8	119(1.6)	2.9	42		98	15	()	27						61	10	66	12	11	
平均・計	4185(57.3)	2.3	33	34	86	14	3250(44.5)	23	148	5	21	20	16	39	58	13	69	10	9
前年成績	3121(44.0)	2.4	33	34	84	14	3432(48.3)	25	147	6	21	20	14	39	60	12	68	11	9

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)	1471	1459	255	1264	+91674	+1967	+819	+0.08	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	730	756	54	793	+90946	+1788	+859	+0.03	+0.05	+0.06
未 経 産	1261	1096	126	74	+79572	+1690	+709	+0.11	+0.07	+0.08
1 産	889	714	84	44	+61898	+1383	+516	+0.14	+0.09	+0.10
2 産 以 上	2140	1119		109	+39266	+754	+361	+0.04	+0.04	+0.04

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
	407頭	348頭	270頭	192頭	186頭	148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	1279	31	21	15	10	23	417	427
3 産	954	30	21	15	9	25	422	424
4 産 以 上	1015	21	19	17	12	31	439	433
平均又は 合計	3248	28	20	15	11	26	425	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9005	3.95	3.36	8.81
9	9034	3.95	3.36	8.81
10	9059	3.96	3.36	8.81
11	9078	3.97	3.36	8.81
12	9104	3.97	3.36	8.81
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
7	9028	3.98	3.36	8.81
地区	9028	3.98	3.36	8.81
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未 経 産	1043 頭	41 %			
		経 産	3428 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	1612	905 頭	205 頭	137 頭	90 頭	275 頭	
初 回 授 精	前 月	238	13	40	25	13	9
	3ヵ月	787	14	37	26	11	12
	過去1ヵ年	3689	13	38	24	12	13
繁殖に供さない牛		59 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1697頭 (34 %)	1731頭 (28 %)	1411頭 (19 %)	976頭 (9 %)	455頭 (10 %)	526頭 産次 2.4

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)	292頭 (63)	500頭 (120)	405頭 (86)	396頭 (94)	433頭 (102)	480頭 (144)	524頭 (154)	159頭 (36)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
8	502(7.2)	2.1	26	36	98	15	149(2.1)	20	152	5	13	22	17	42	60	10	70	11	9
9	619(8.8)	2.0	26	36	99	15	162(2.3)	23	152	1	19	19	18	43	61	18	64	8	11
10	707(10.1)	2.1	28	38	94	15	245(3.5)	21	168	7	13	20	11	51	61	13	67	10	10
11	725(10.4)	2.2	31	37	99	16	236(3.4)	22	162	3	16	17	18	47	63	9	68	11	11
12	699(10.0)	2.1	29	38	93	15	234(3.3)	24	157	4	15	21	15	45	64	8	72	8	11
1	611(8.7)	2.2	29	40	97	15	221(3.2)	21	160	3	15	17	18	47	60	8	74	9	9
2	625(8.9)	2.1	26	36	94	15	194(2.8)	24	148	4	16	22	19	40	65	9	66	12	13
3	696(9.9)	2.1	28	42	90	15	252(3.6)	23	160	3	12	24	15	46	62	9	68	12	11
4	714(10.2)	2.1	28	36	96	15	246(3.5)	19	159	3	15	22	16	45	67	9	66	11	14
5	683(9.8)	2.1	29	41	95	16	247(3.5)	19	153	3	13	26	17	41	66	10	61	17	12
6	626(8.9)	2.2	32	19	97	15	99(1.4)	20	150	4	12	25	15	43	65	12	61	16	11
7	587(8.4)	2.3	32		98	16	2(0.0)	21	165					100	68	10	62	12	16
8	266(3.8)	2.3	33		101	16	()	23						65	17	58	9	16	
平均・計	3075(43.9)	2.1	29	34	96	15	2287(32.7)	21	157	3	14	21	16	45	64	10	67	11	12
前年成績	2321(33.2)	2.1	30	36	97	15	2463(35.2)	25	161	4	13	22	15	47	65	10	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 あ	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	908	1329	123	929	+84842	+2035	+696	+0.18	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	352	687	30	517	+91695	+1915	+812	+0.11	+0.09	+0.11
未 経 産	577	1299	67	110	+91082	+1716	+845	+0.05	+0.06	+0.08
1 産 産	386	669	39	36	+74910	+1398	+690	+0.04	+0.05	+0.08
2 産 以 上	933	1490		105	+38315	+615	+378	-0.02	+0.02	+0.03

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
	106頭	187頭	179頭	133頭	189頭	206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 産	876	25	23	13	12	27	430	437
3 産 産	641	22	19	12	12	35	438	433
4 産 以 上	850	17	20	17	12	34	440	438
平均又は 合計	2367	21	21	14	12	32	436	436

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9809	3.92	3.38	8.83
9	9837	3.91	3.38	8.83
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83
5	9785	3.90	3.38	8.83
6	9757	3.90	3.38	8.83
7	9722	3.90	3.38	8.83

授精報告		未経産	756 頭	37 %			
		経産	2562 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	1031	557 頭	143 頭	77 頭	57 頭	197 頭	
初 回 授 精	前 月	209	5	22	28	27	18
	3ヵ月	638	6	25	29	22	17
	過去1ヵ年	2688	8	28	29	19	17
繁殖に供さない牛		65 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 8	2 - 2	3 - 3	4 - 6	5 - 7	7 - 7	3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	1438頭	1130頭 (31 %)	968頭 (26 %)	694頭 (19 %)	457頭 (12 %)	409頭 (11 %)	産次 2.6

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)	169頭 (39)	316頭 (95)	291頭 (72)	291頭 (77)	342頭 (92)	332頭 (87)	306頭 (75)	159頭 (20)

地区 9722 3.90 3.38 8.83
全道 9860 3.97 3.36 8.83
(2021年 7月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

日高
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	474(5.9)	2.2	30	40	104	15	119(1.5)	26	152	5	17	17	18	43	66	10	69	11	10
9	572(7.1)	2.3	32	33	93	14	166(2.0)	25	170	5	18	14	13	50	64	7	71	13	9
10	735(9.1)	2.1	26	38	102	14	241(3.0)	21	165	4	20	24	12	41	61	8	70	12	9
11	681(8.4)	2.3	30	42	107	15	245(3.0)	23	165	5	11	21	18	44	65	8	74	8	11
12	708(8.7)	2.2	28	44	110	14	250(3.1)	28	174	5	14	16	18	46	63	8	75	9	9
1	662(8.2)	2.3	31	40	102	14	239(3.0)	27	181	3	12	16	21	47	60	5	79	10	6
2	637(7.9)	2.2	27	45	101	15	232(2.9)	26	169	5	17	17	13	49	64	13	62	14	11
3	688(8.5)	2.1	28	47	104	14	254(3.1)	28	166	3	14	19	17	46	66	5	74	11	11
4	730(9.0)	2.2	28	48	108	15	270(3.3)	29	174	3	16	21	14	46	66	5	70	11	13
5	715(8.8)	2.0	25	44	102	15	255(3.1)	25	156	5	16	21	15	43	66	8	64	17	11
6	621(7.7)	2.0	26	12	103	15	60(0.7)	21	183	2	22	20	13	43	65	7	68	11	13
7	599(7.4)	2.3	31		102	14	()	22						60	8	75	8	9	
8	200(2.5)	2.2	34		112	16	()	28						63	7	67	11	15	
平均・計	3118(38.5)	2.2	28	37	103	15	2331(28.8)	25	168	4	15	19	16	46	64	8	71	11	10
前年成績	2392(29.5)	2.2	29	38	105	15	2609(32.2)	29	175	4	14	18	16	48	64	9	67	12	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	885	1252	230	1040	+85131	+1971	+729	+0.17	+0.10	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	454	676	62	487	+89399	+1777	+842	+0.08	+0.04	+0.02
未 経 産	620	995	113	105	+78885	+1624	+729	+0.06	+0.06	+0.06
1 産	426	553	64	67	+64264	+1321	+567	+0.08	+0.06	+0.09
2 産 以 上	1250	1322		65	+39716	+716	+390	+0.00	+0.02	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	209頭	163頭	130頭	111頭	165頭	170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	900	24	21	15	11	29	439	453
3 産	614	21	15	15	12	36	450	444
4 産 以 上	920	19	19	15	12	35	448	449
平均又は 合計	2434	21	19	15	12	33	445	449

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	8978	3.97	3.37	8.80
9	8989	3.98	3.38	8.80
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8984	4.02	3.38	8.81
5	9008	4.02	3.38	8.81
6	9036	4.02	3.38	8.81
7	9058	4.01	3.38	8.81

授精報告		未 経 産	813 頭	44 %			
		経 産	2608 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	1080	586 頭	118 頭	75 頭	56 頭	245 頭	
初 回 授 精	前 月	201	10	29	22	11	28
	3ヵ月	689	12	27	22	14	26
	過去1ヵ年	2733	12	26	22	15	25
繁殖に供さない牛		59 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1235頭 (30%)	1110頭 (28%)	1044頭 (18%)	688頭 (12%)	462頭 (12%)	443頭 (12%) 産次 2.6

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)	177頭 (40)	326頭 (72)	310頭 (82)	324頭 (81)	350頭 (94)	389頭 (107)	339頭 (103)	128頭 (31)

地区 9058 4.01 3.38 8.81
全道 9860 3.97 3.36 8.83
(2021年 7月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

十勝
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	17715(20.2)	2.2	31	31	85	14	4666(5.3)	21	145	6	20	21	16	38	58	16	68	8	8
9	19215(22.0)	2.3	31	33	84	14	5149(5.9)	22	146	7	20	20	14	39	59	14	68	9	8
10	21939(25.1)	2.2	31	34	85	14	6406(7.3)	21	145	6	21	20	14	38	59	14	67	11	8
11	22522(25.7)	2.3	31	36	85	14	6876(7.9)	20	146	6	19	22	15	38	59	13	68	11	8
12	23055(26.3)	2.3	32	36	85	14	6927(7.9)	22	148	6	19	21	16	39	59	13	68	11	9
1	21813(24.9)	2.3	33	36	86	14	6668(7.6)	23	149	5	19	20	16	40	61	11	68	12	9
2	21063(24.1)	2.3	33	37	87	14	6528(7.5)	23	148	5	19	21	15	40	61	11	68	12	9
3	22866(26.1)	2.3	33	37	87	14	7273(8.3)	22	151	5	18	22	15	40	61	12	66	12	11
4	22006(25.1)	2.4	34	38	87	14	7057(8.1)	21	152	4	18	21	16	41	62	12	66	11	11
5	22430(25.6)	2.4	34	44	88	14	8006(9.1)	22	152	5	18	20	16	41	61	13	65	10	11
6	22072(25.2)	2.3	33	15	88	14	2767(3.2)	23	148	5	20	20	16	40	61	14	65	11	11
7	19946(22.8)	2.4	33	2	87	14	342(0.4)	23	145	1	26	19	13	40	61	14	65	10	11
8	4978(5.7)	2.5	37		86	14	23(0.0)	28	198			4	13	83	57	20	62	8	10
平均・計	91490(105.0)	2.3	32	32	86	14	68665(78.8)	22	148	5	19	21	15	40	60	13	67	11	10
前年成績	65096(75.3)	2.3	33	35	88	14	72985(84.5)	23	152	5	18	20	15	41	60	13	66	11	9

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)	30698	39002	4811	27139	+95244	+1986	+853	+0.09	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	13926	17722	1202	12653	+85015	+1744	+766	+0.08	+0.08	+0.10
未 経 産	32985	36061	3087	3884	+79726	+1656	+704	+0.10	+0.08	+0.10
1 産	18803	16299	1638	774	+69691	+1398	+621	+0.06	+0.07	+0.11
2 産 以 上	37858	30702		1627	+42633	+726	+419	-0.01	+0.02	+0.03

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
	8798頭	7534頭	5922頭	3996頭	4523頭	3902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	27112	31	21	14	10	23	417	423
3 産	18981	27	20	15	11	27	424	429
4 産 以 上	22034	22	19	15	12	31	433	437
平均又は 合計	68127	27	20	15	11	27	424	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	10418	3.96	3.34	8.83
9	10426	3.96	3.34	8.83
10	10435	3.96	3.35	8.83
11	10440	3.96	3.35	8.83
12	10442	3.96	3.35	8.83
1	10441	3.97	3.35	8.83
2	10410	3.97	3.36	8.83
3	10405	3.97	3.36	8.84
4	10401	3.97	3.36	8.84
5	10404	3.97	3.36	8.84
6	10408	3.97	3.36	8.84
7	10405	3.97	3.36	8.84
地区	10405	3.97	3.36	8.84
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未 経 産	25026 頭	33 %			
		経 産	77212 頭	72 %			
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	29604	16351 頭	3948 頭	2622 頭	1642 頭	5041 頭	
初 回 授 精	前 月	6245	14	34	27	13	12
	3ヵ月	20290	15	34	26	13	12
	過去1ヵ年	81027	16	36	25	12	11
繁 殖 に 供 さ な い 牛		887 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	39842頭 (35 %)	37514頭 (27 %)	29475頭 (18 %)	19493頭 (10 %)	11033頭 (9 %)	産次 2.4

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)	6132頭 (1708)	9329頭 (2640)	9175頭 (2542)	9436頭 (2576)	9870頭 (2516)	9756頭 (2538)	9469頭 (2300)	5125頭 (948)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
8	7430(17.3)	2.2	28	33	81	14	2072(4.8)	20	138	10	21	19	16	34	59	13	69	9	8
9	7803(18.1)	2.2	31	32	82	14	2103(4.9)	20	140	9	21	19	14	36	57	15	71	8	6
10	8760(20.4)	2.2	31	35	82	14	2682(6.2)	20	140	10	21	19	15	36	59	12	71	10	7
11	8758(20.4)	2.3	31	35	82	14	2713(6.3)	18	143	9	20	19	15	37	61	13	68	11	8
12	9057(21.1)	2.3	32	38	84	14	2871(6.7)	19	142	10	18	19	15	38	60	10	72	10	8
1	8623(20.1)	2.4	34	38	85	14	2733(6.4)	20	145	8	19	19	16	38	63	10	68	13	9
2	8362(19.4)	2.4	34	37	85	15	2607(6.1)	22	150	8	18	19	15	41	63	10	66	14	11
3	8959(20.8)	2.4	34	36	86	15	2798(6.5)	21	150	7	17	19	14	42	63	10	66	13	11
4	9052(21.1)	2.4	33	38	86	15	2870(6.7)	20	149	7	19	19	16	40	62	10	69	11	10
5	9119(21.2)	2.4	34	40	84	14	3057(7.1)	20	151	8	18	19	16	39	61	10	69	11	10
6	9088(21.1)	2.4	33	10	82	14	743(1.7)	22	142	10	20	19	12	39	61	11	68	10	10
7	9046(21.0)	2.4	33		85	14	22(0.1)	21	201		9	14	23	55	61	10	69	11	10
8	2186(5.1)	2.5	35		85	14	4(0.0)	24	207					100	57	17	65	11	8
平均・計	37268(87.3)	2.3	32	31	84	14	27271(63.9)	20	145	9	19	19	15	38	61	11	69	11	9
前年成績	27268(64.8)	2.3	32	35	85	14	29472(70.0)	23	148	9	19	19	14	40	61	12	68	10	10

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)	10047	18997	2182	10187	+105563	+2138	+966	+0.05	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4553	9341	583	4583	+96333	+1891	+884	+0.07	+0.07	+0.09
未 経 産	7121	12993	1106	807	+88609	+1728	+802	+0.10	+0.06	+0.07
1 産	5127	7688	633	190	+79851	+1507	+726	+0.04	+0.07	+0.11
2 産 以 上	13044	16145		294	+41146	+738	+388	+0.00	+0.04	+0.05

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	3232頭	2394頭	2013頭	1486頭	1805頭	1608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	10329	33	19	14	10	24	417	423
3 産	7523	30	18	15	11	26	422	426
4 産 以 上	10517	26	19	14	11	29	429	430
平均又は 合計	28369	30	19	14	11	27	423	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9215	3.95	3.35	8.80
9	9225	3.95	3.35	8.80
10	9235	3.95	3.35	8.79
11	9198	3.95	3.35	8.79
12	9208	3.95	3.35	8.79
1	9221	3.95	3.35	8.80
2	9206	3.95	3.35	8.80
3	9220	3.95	3.35	8.80
4	9236	3.95	3.35	8.80
5	9244	3.95	3.35	8.80
6	9255	3.95	3.36	8.80
7	9261	3.95	3.36	8.81
地区	9261	3.95	3.36	8.81
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未経産	10240 頭	47 %			
		経産	31374 頭	74 %			
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	11114	6373 頭	1436 頭	916 頭	566 頭	1823 頭	
初 回 授 精	前月	2735	21	35	20	12	12
	3ヵ月	8481	22	35	20	11	12
	過去1ヵ年	33103	23	35	20	10	12
繁殖に供さない牛		639 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15364頭 (32 %)	13638頭 (26 %)	11331頭 (18 %)	7902頭 (12 %)	5006頭 (12 %)	5244頭 産次 2.6

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)	2520頭 (642)	3710頭 (973)	3619頭 (912)	3813頭 (1031)	3804頭 (992)	3979頭 (1096)	3932頭 (1017)	1561頭 (363)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

根室
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	14937(18.1)	2.2	29	33	83	14	3916(4.8)	26	139	8	21	20	16	34	62	12	68	10	10
9	15801(19.2)	2.2	29	32	81	14	4236(5.1)	25	141	8	21	20	14	37	61	11	70	9	10
10	17890(21.7)	2.2	30	35	83	14	5333(6.5)	23	140	8	21	20	15	36	62	10	70	11	9
11	17589(21.4)	2.3	31	37	84	14	5488(6.7)	25	144	8	19	21	15	37	63	10	67	12	11
12	17827(21.7)	2.3	32	36	84	14	5402(6.6)	25	147	7	18	20	16	38	63	9	69	11	11
1	16826(20.4)	2.3	32	38	84	14	5186(6.3)	25	145	7	20	20	15	38	63	8	68	13	11
2	15949(19.4)	2.3	32	36	86	14	4800(5.8)	26	150	7	17	20	15	40	64	9	67	12	12
3	18022(21.9)	2.3	31	38	83	14	5537(6.7)	27	145	8	18	20	15	39	64	10	66	12	12
4	18020(21.9)	2.3	32	36	86	14	5413(6.6)	26	148	6	19	20	16	39	64	9	67	11	12
5	18892(23.0)	2.3	32	39	84	14	5925(7.2)	27	148	7	18	21	15	39	64	9	68	11	12
6	18574(22.6)	2.3	31	8	84	14	1209(1.5)	28	147	6	19	22	15	37	64	10	67	11	12
7	18302(22.2)	2.3	32		85	14	17(0.0)	29	157	6	12	18	12	53	63	11	66	11	12
8	6664(8.1)	2.3	32		85	14	()	31						62	11	69	10	10	
平均・計	71683(87.7)	2.3	31	31	84	14	52462(64.2)	26	145	7	19	20	15	38	63	10	68	11	11
前年成績	52285(64.5)	2.3	32	32	84	14	54612(67.3)	28	148	7	19	20	15	39	64	10	67	12	12

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)	16732	37876	3359	26612	+97768	+2052	+867	+0.11	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	7134	21078	914	10312	+96970	+1877	+896	+0.07	+0.06	+0.08
未 経 産	13786	30116	1815	822	+85393	+1771	+758	+0.12	+0.08	+0.09
1 産	9363	15945	1002	220	+73067	+1495	+648	+0.08	+0.07	+0.09
2 産 以 上	26683	29090		471	+38811	+674	+384	-0.01	+0.02	+0.02

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
	7957頭	4490頭	3444頭	2530頭	2898頭	3004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	19481	33	20	15	10	22	414	422
3 産	14894	29	19	15	11	26	421	424
4 産 以 上	19676	24	20	15	12	29	429	432
平均又は 合計	54051	28	20	15	11	26	421	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂
8	9521	3.96	3.32	8.78
9	9529	3.96	3.32	8.77
10	9531	3.96	3.33	8.77
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9519	3.97	3.33	8.77
1	9513	3.97	3.33	8.78
2	9483	3.97	3.33	8.78
3	9484	3.97	3.33	8.78
4	9490	3.98	3.33	8.78
5	9501	3.98	3.34	8.78
6	9515	3.98	3.34	8.79
7	9530	3.98	3.34	8.79
地区	9530	3.98	3.34	8.79
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未 経 産	24231 頭	52 %			
		経 産	60667 頭	74 %			
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	21568	13241 頭	2705 頭	1587 頭	926 頭	3109 頭	
初 回 授 精	前 月	5440	19	34	25	11	11
	3ヵ月	16586	20	34	25	11	11
	過去1ヵ年	63975	21	34	23	10	11
繁 殖 に 供 さ ない 牛		525 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 6	3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	26517頭 (32 %)	21299頭 (26 %)	15680頭 (19 %)	9424頭 (11 %)	9838頭 (12 %)	産次 2.5

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)	4790頭 (1341)	7458頭 (2178)	7294頭 (2097)	7356頭 (2267)	7856頭 (2341)	8133頭 (2492)	7870頭 (2408)	3040頭 (940)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
8	7792(13.2)	2.0	25	37	86	13	2220(3.8)	21	135	5	24	22	16	33	58	14	69	9	9
9	8495(14.3)	2.0	25	36	87	13	2500(4.2)	20	137	5	21	23	16	34	59	13	71	8	8
10	9504(16.1)	2.0	25	39	86	13	3003(5.1)	18	137	7	23	21	15	34	58	14	70	9	8
11	9637(16.3)	2.1	27	42	86	13	3295(5.6)	18	139	5	21	21	16	36	60	13	69	10	9
12	9645(16.3)	2.1	29	42	85	14	3294(5.6)	20	138	6	21	22	15	36	60	13	69	10	8
1	9313(15.7)	2.1	28	42	86	13	3242(5.5)	20	141	5	21	23	15	36	60	12	69	10	9
2	8145(13.8)	2.1	29	41	86	13	2788(4.7)	20	142	5	21	21	16	36	59	12	68	11	9
3	9663(16.3)	2.1	28	41	89	14	3282(5.5)	21	144	4	20	22	15	38	61	11	69	10	10
4	9484(16.0)	2.1	28	42	89	14	3119(5.3)	20	140	4	19	24	16	37	60	13	67	10	10
5	9565(16.2)	2.2	29	42	87	14	3410(5.8)	20	145	5	18	22	16	39	59	14	68	9	10
6	9309(15.7)	2.1	29	14	87	14	1016(1.7)	21	134	5	24	21	17	34	59	14	68	9	10
7	9224(15.6)	2.2	28	1	88	13	94(0.2)	23	128	2	19	29	23	27	58	16	67	9	8
8	1964(3.3)	2.1	28		88	13	1(0.0)	23	168					100	58	18	67	6	9
平均・計	41930(71.4)	2.1	28	35	87	14	31263(53.3)	20	140	5	21	22	16	36	59	13	69	9	9
前年成績	30080(51.6)	2.1	28	38	89	14	33355(57.2)	23	144	5	20	22	16	38	60	13	69	10	9

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)	11654	21737	2231	10716	+97748	+2253	+833	+0.15	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	4539	11935	569	6482	+82498	+1906	+691	+0.19	+0.12	+0.12
未 経 産	7331	15623	1203	1849	+76036	+1733	+640	+0.19	+0.11	+0.09
1 産	5929	10254	734	436	+70058	+1483	+609	+0.11	+0.09	+0.10
2 産 以 上	12738	19436		1012	+43801	+791	+414	+0.02	+0.04	+0.04

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
	6723頭	2933頭	2100頭	1361頭	1465頭	1233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	13018	31	23	15	10	21	413	417
3 産	8735	27	21	15	11	26	420	419
4 産 以 上	10653	23	21	16	12	28	428	426
平均又は 合計	32406	27	22	15	11	25	420	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	10347	3.96	3.36	8.85
9	10357	3.96	3.36	8.85
10	10361	3.96	3.36	8.85
11	10367	3.96	3.36	8.85
12	10371	3.96	3.36	8.85
1	10374	3.97	3.36	8.85
2	10350	3.97	3.37	8.85
3	10355	3.97	3.37	8.86
4	10360	3.97	3.37	8.86
5	10370	3.98	3.37	8.86
6	10379	3.98	3.37	8.86
7	10379	3.98	3.37	8.86
地区	10379	3.98	3.37	8.86
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未経産	11791 頭	45 %			
		経産	34793 頭	70 %			
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	14663	7939 頭	1921 頭	1201 頭	715 頭	2887 頭	
初 回 授 精	前月	3098	11	35	29	13	11
	3ヵ月	9450	13	35	29	13	11
	過去1ヵ年	37634	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1089 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17113頭 (34 %)	17353頭 (28 %)	13981頭 (18 %)	8951頭 (11 %)	5360頭 (10 %)	4894頭 産次 2.4

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)	3064頭 (856)	4280頭 (1131)	4392頭 (1121)	4056頭 (1049)	4491頭 (1240)	4482頭 (1264)	4236頭 (1093)	2049頭 (530)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
8	4270(12.4)	2.2	30	34	87	14	1175(3.4)	25	148	6	17	20	16	41	62	13	66	10	11
9	4435(12.9)	2.2	31	28	87	14	1120(3.3)	25	152	6	17	19	15	43	60	10	71	10	9
10	5086(14.8)	2.3	32	37	84	14	1586(4.6)	23	149	6	20	19	15	40	60	12	67	12	9
11	4872(14.2)	2.4	34	36	86	14	1556(4.5)	22	149	4	19	20	16	41	61	12	66	13	9
12	5061(14.8)	2.3	33	37	90	14	1589(4.6)	21	154	4	16	20	15	44	62	11	68	11	10
1	4320(12.6)	2.3	32	35	86	14	1349(3.9)	22	153	5	18	20	16	41	64	9	66	14	11
2	4432(12.9)	2.3	33	39	89	14	1466(4.3)	21	154	5	18	19	16	43	64	10	65	13	12
3	5090(14.8)	2.3	32	38	90	14	1710(5.0)	21	153	5	17	21	17	41	64	9	64	13	14
4	4857(14.2)	2.3	33	37	90	14	1510(4.4)	21	158	5	16	19	15	45	62	11	64	13	11
5	4802(14.0)	2.4	34	41	89	14	1657(4.8)	21	155	5	16	21	16	43	62	10	68	12	10
6	4604(13.4)	2.3	32	15	88	14	550(1.6)	21	156	5	19	19	12	43	63	12	61	14	12
7	4316(12.6)	2.4	33		88	14	26(0.1)	22	181			23	19	58	62	12	64	12	11
8	1240(3.6)	2.5	34		89	14	()	24							57	15	68	8	9
平均・計	20396(59.8)	2.3	32	32	88	14	15294(44.9)	22	153	5	17	20	16	42	62	11	66	12	11
前年成績	15638(46.8)	2.3	31	35	88	14	16807(50.3)	26	152	6	17	20	16	42	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6453	8873	1002	5700	+101902	+2059	+940	+0.04	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	2702	4616	269	2942	+92411	+1940	+827	+0.08	+0.11	+0.12
未 経 産	4073	6091	463	132	+86308	+1753	+788	+0.06	+0.08	+0.09
1 産	3215	3893	307	38	+82471	+1470	+789	-0.03	+0.05	+0.10
2 産 以 上	7758	9083		161	+42843	+674	+437	-0.05	+0.02	+0.02

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
	2045頭	1308頭	1014頭	779頭	823頭	641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	5979	28	21	15	11	25	421	431
3 産	4086	25	18	15	12	29	429	431
4 産 以 上	6078	21	19	16	12	32	437	437
平均又は 合計	16143	25	19	15	12	29	429	434

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9263	3.96	3.37	8.82
9	9263	3.96	3.37	8.82
10	9259	3.96	3.37	8.82
11	9250	3.96	3.37	8.82
12	9237	3.96	3.37	8.82
1	9224	3.97	3.38	8.82
2	9189	3.97	3.38	8.82
3	9179	3.97	3.38	8.82
4	9168	3.97	3.38	8.82
5	9160	3.98	3.38	8.82
6	9147	3.98	3.38	8.82
7	9132	3.98	3.38	8.82
地区	9132	3.98	3.38	8.82
全道	9860	3.97	3.36	8.83

(2021年 7月平均)

授精報告		未経産	5256 頭	49 %			
		経産	16873 頭	70 %			
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	7387	3871 頭	830 頭	632 頭	388 頭	1666 頭	
初 回 授 精	前月	1400	12	33	30	13	12
	3ヵ月	4332	13	34	28	13	12
	過去1ヵ年	17750	14	34	27	13	12
繁殖に供さない牛		196 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7566頭 (30 %)	7453頭 (27 %)	6578頭 (18 %)	4390頭 (12 %)	2918頭 (13 %)	産次 2.6

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)	1277頭 (356)	2162頭 (578)	1836頭 (489)	2003頭 (483)	2280頭 (572)	2166頭 (576)	1946頭 (498)	1061頭 (197)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 8 月 分

留 萌
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	84857834(589291) (前年対比 100%)	8530383(59239) (前年対比 98%)	2060 円
濃 飼	31551988(219111) (前年対比 101%)	1747680(12137) (前年対比 102%)	乳 飼 比 20 %
	乳代 - 濃飼費	6782703(47102) (前年対比 98%)	飼料効果 2.7

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	1620	1590	603	157452	34303	123149	1.05	0.93	2.46	97	57
前 月	1629	1605	593	159704	33708	125996	1.09	0.95	2.52	98	57
3 ヲ 月	1635	1609	597	160310	33912	126398	1.08	0.95	2.51	98	57
最 近 1 ヲ 年	1602	1576	595	160595	33006	127589	1.10	0.95	2.48	100	56

前 日	回 数	検 定 日 協 会 受 付 日	協 会 受 付 日
32 日	2.1 日	2.9 日	

移 動 月 績 13 ヲ 成 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	5 以 上 28.3 万 ~				
8	143	10059(70.3)	8111(56.7)	86	195	892(6.2)	254(1.8)	375(2.6)	28.7	28.6	3.80	3.28	8.72	11.2	86	10.4	299	2.9	49	30	22	15	2	12690(89)	101	
9	143	10012(70.0)	8177(57.2)	87	194	798(5.5)	254(1.8)	371(2.6)	29.1	28.1	3.81	3.29	8.72	11.7	86	10.4	285	2.9	50	28	21	14	2	11807(83)	102	
10	143	9974(69.7)	8131(56.9)	87	195	768(5.3)	240(1.7)	337(2.3)	30.2	27.7	3.95	3.40	8.83	10.8	86	10.4	268	2.8	49	31	20	14	2	12085(85)	102	
11	143	9958(69.6)	8084(56.5)	86	193	823(5.7)	246(1.7)	323(2.2)	30.3	27.6	4.00	3.43	8.86	11.3	86	10.4	252	2.7	52	29	19	12	2	10710(75)	102	
12	143	9963(69.7)	8164(57.1)	86	193	746(5.2)	187(1.3)	287(2.0)	30.1	27.6	4.03	3.42	8.86	11.3	85	10.4	258	2.8	51	30	19	12	2	11175(78)	102	
1	143	9925(69.4)	8106(56.7)	87	197	734(5.1)	205(1.4)	309(2.1)	30.3	27.7	4.06	3.42	8.86	11.5	84	10.5	249	2.7	53	29	19	12	2	10872(77)	102	
2	144	10017(69.6)	8142(56.5)	87	200	639(4.4)	170(1.2)	285(2.0)	29.8	27.8	4.02	3.40	8.86	12.1	85	10.4	267	2.8	51	29	20	13	2	10389(73)	102	
3	144	9982(69.3)	8126(56.4)	86	202	855(5.9)	279(1.9)	376(2.6)	29.3	27.9	4.01	3.40	8.85	11.3	85	10.5	256	2.8	51	29	20	12	2	11188(78)	102	
4	144	10073(70.0)	8172(56.8)	86	200	830(5.8)	261(1.8)	411(2.9)	28.8	28.0	4.01	3.38	8.84	11.3	84	10.5	266	2.8	50	30	20	14	2	11196(78)	101	
5	144	10132(70.4)	8215(57.0)	87	202	731(5.1)	212(1.5)	356(2.5)	28.7	28.8	3.91	3.34	8.80	11.6	86	10.4	259	2.7	53	28	20	12	2	11267(79)	102	
6	144	10140(70.4)	8214(57.0)	86	204	726(5.0)	233(1.6)	323(2.2)	28.5	29.0	3.85	3.33	8.79	11.4	87	10.4	268	2.8	51	29	20	14	2	11492(80)	101	
7	144	10148(70.5)	8101(56.3)	85	202	914(6.3)	235(1.6)	432(3.0)	28.2	28.8	3.79	3.31	8.76	12.0	87	10.5	272	2.7	52	28	20	13	2	11413(80)	102	
8	144	10121(70.3)	8146(56.6)	86	199	344(2.4)	93(0.6)	164(1.1)	27.9	28.2	3.71	3.28	8.73	10.8	88	10.5	317	2.9	49	28	22	15	2	12246(86)	102	
平均・計	144	9624.3(66.8)	8292.6(57.6)	86	198	9456(65.7)	2776(19.3)	4185(29.1)	29.3	28.1	3.94	3.37	8.81	11.5	86	10.4	267	2.8	51	29	20	13	2	11357(79)	102	
前年成績	143	9464.6(66.2)	8199.3(57.3)	87	197	9186(64.2)	2806(19.6)	4008(28.0)	29.8	28.6	3.94	3.35	8.81	11.4	85	10.4	276	2.8	51	29	21	14	2	11599(81)	102	

検 定 日 乳 階	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
55 以上	39						2	9	16	8	3	1		
5 0	79						5	21	34	15	4			
4 5	222		1	4	1	4	18	50	64	68	10	2		
4 0	465		3	11	3	6	35	106	105	137	49	5		
3 5	925	3	21	39	46	36	67	133	173	227	138	29		
3 0	1527	19	50	92	144	93	68	112	174	377	257	105		
2 5	1852	31	66	107	235	191	51	47	88	332	387	222		
2 0	1639	33	34	60	198	184	36	35	55	200	303	324		
1 5	901	17	18	18	63	88	10	11	17	85	165	276		
15 未 満	497	5	2	4	25	21	8	4	9	32	73	245		
頭 数	8146	108	195	335	715	623	300	528	735	1481	1389	1209		
平 均 乳 量	24.7	28.3	29.1	26.4	25.6	21.9	32.9	36.8	36.0	31.4	27.1	21.3		
乳 脂 %	3.89	3.49	3.44	3.63	3.84	4.19	3.75	3.44	3.37	3.61	3.85	4.15		
蛋 白 %	3.32	3.00	3.09	3.32	3.47	3.70	3.29	2.90	2.96	3.17	3.41	3.66		
無 脂 %	8.86	8.62	8.67	8.85	9.00	9.21	8.71	8.37	8.43	8.60	8.79	8.98		
MUN mg/dl	9.3	9.8	11.4	11.4	10.9	10.9	8.9	9.9	10.6	11.0	11.1	11.2		
P / F 比 %	86	86	90	92	90	88	88	84	88	88	89	88		
体 細 胞 数 (千)	337	199	162	269	247	177	315	306	290	354	397	393		
リ ニ ア ス コ ア	3.1	2.4	2.0	2.4	2.6	2.6	3.1	2.5	2.6	2.9	3.2	3.8		
ス コ ア 5 以 上 出 現 率 %	19	11	10	16	18	15	23	21	19	24	27	33		
濃 飼 量	10.0	10.7	10.7	10.5	10.6	10.2	10.2	10.9	11.1	10.8	10.5	9.9		

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	2902	8128	3.89	3.36	8.92	10745
2 産	2356	9491	3.87	3.32	8.77	10784
3 産 以 上	3345	9606	3.87	3.26	8.65	9877
平均 又 は 合 計	8603	9076	3.87	3.31	8.77	10418

産 次	平 均 体 重 (kg)		
	分 娩 後	70 ~ 100 日	240 ~ 270 日
1 産	598	629	637
2 産	657	689	699
3 産 以 上	698	718	737
前 回 体 重 対 する 増 減	1 産	+4	+16
	2 産 以 上	-7	+13

搾 乳 管 理	
ユ ニ ッ ト	6.8 台
1 回 平 均	105 分
1 頭 平 均	14 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)	3832	25	11	2	12	9	2	5	79	5	165	707	997	6
1 産 (比 率)	2774	18	36	8	49	33	11	5	100	10	160	30	442	3
2 産 (比 率)	72		74	25	69	36	17	6	157	12	165	28	589	4
3 産 以 上 (比 率)	76		207	94	189	183	30	53	486	77	433	41	1793	12
除 籍 日 ま での 年 齢			5 - 7	5 - 10	6 - 1	5 - 9	4 - 11	6 - 4	6 - 1	6 - 7	5 - 5	4 - 10		

除 籍 牛 平 均	歳 月
	5 - 9
	産 次
	3.3

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 8 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	%
8	1807(12.5)	2.1	27	32	93	15	474(3.3)	16	159	5	15	19	17	44	64	15	60	10	15
9	1819(12.6)	2.2	30	31	93	14	470(3.3)	16	155	5	17	20	14	44	65	12	66	12	11
10	2065(14.3)	2.2	30	37	95	14	650(4.5)	16	158	5	15	19	16	45	68	9	62	11	18
11	2109(14.6)	2.2	30	37	90	15	653(4.5)	14	157	5	16	21	17	42	70	9	59	14	18
12	2072(14.4)	2.3	33	36	96	15	657(4.6)	17	161	3	13	21	18	44	67	11	60	14	16
1	1966(13.7)	2.2	31	37	95	15	595(4.1)	17	157	3	15	21	17	44	72	7	56	17	20
2	1825(12.7)	2.3	32	36	94	15	554(3.8)	20	164	3	17	21	14	46	74	13	51	15	20
3	2205(15.3)	2.3	33	38	98	15	687(4.8)	19	168	2	11	22	16	48	68	8	61	15	17
4	2032(14.1)	2.3	33	39	98	15	630(4.4)	17	168	2	14	20	16	48	69	8	63	13	17
5	1990(13.8)	2.4	33	40	98	15	699(4.9)	15	174	3	15	19	14	49	70	11	56	14	19
6	2116(14.7)	2.3	29	13	92	15	194(1.3)	17	155	6	22	20	14	38	68	11	56	17	16
7	2047(14.2)	2.3	31		95	15	9(0.1)	18	140			11	44	11	33	67	12	56	14
8	514(3.6)	2.5	33		94	15	()	18							62	14	62	13	12
平均・計	8616(59.8)	2.3	31	32	95	15	6272(43.6)	17	162	4	15	20	16	45	68	10	59	14	17
前年成績	6444(45.1)	2.3	31	34	95	15	6843(47.9)	21	163	4	15	19	16	46	68	11	58	15	16

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)	2551	4581	473	2108	+97090	+2050	+868	+0.09	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	1163	2050	106	1018	+98522	+1905	+936	+0.02	+0.06	+0.06
未 経 産	1812	3207	313	173	+91098	+1813	+837	+0.07	+0.08	+0.08
1 産	1191	1759	149	27	+73656	+1483	+663	+0.05	+0.08	+0.11
2 産 以 上	2919	4011		66	+43041	+687	+437	-0.03	+0.01	+0.01

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
	566頭	470頭	425頭	331頭	475頭	480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	2514	22	20	15	12	31	433	440
3 産	1739	20	18	15	13	33	438	447
4 産 以 上	2204	18	19	15	13	34	444	446
平均又は 合計	6457	20	19	15	13	33	438	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	8992	3.95	3.36	8.82
9	8984	3.95	3.37	8.82
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
6	8814	3.95	3.38	8.82
7	8800	3.95	3.38	8.82

授精報告		未経産	2680 頭	49 %			
		経産	7092 頭	71 %			
頭 数 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	2889	1586 頭	370 頭	258 頭	170 頭	505 頭	
初 回 授 精	前月	631	7	30	29	17	16
	3ヵ月	1890	10	30	28	15	17
	過去1ヵ年	7431	11	29	27	15	17
繁殖に供さない牛		141 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3835頭 (31 %)	3125頭 (28 %)	2873頭 (19 %)	1895頭 (11 %)	1085頭 (11 %)	産次 2.5

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)	529頭 (148)	877頭 (254)	785頭 (202)	861頭 (252)	949頭 (281)	952頭 (302)	838頭 (217)	437頭 (106)

地区 8800 3.95 3.38 8.82
全道 9860 3.97 3.36 8.83
(2021年 7月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

全道
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 1826円
乳 量	3326288989(871212) (前年対比 103%)	334426403(87592) (前年対比 101%)	
濃 飼	1127155198(302836) (前年対比 102%)	58739412(15782) (前年対比 103%)	乳 飼 比 18%
	乳代 - 濃飼費	267174535(71783) (前年対比 100%)	飼料効果 2.9

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	2422	2403	782	241228	41720	199508	1.22	1.05	2.75	100	53
前 月	2421	2399	779	238028	41447	196581	1.19	1.02	2.73	98	53
3 ヲ 月	2428	2412	779	239904	41433	198471	1.21	1.03	2.75	99	53
最近1ヵ年	2385	2367	803	239173	41934	197239	1.23	1.04	2.74	100	52

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 で 受 付 か る ま で	協 受 付 か ら ま で
31日	2.5日	2.1日	

移 動 13ヵ 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	乳 用 雌	管 理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F比	濃 飼 量	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		乳 量 損 失 率	損 乳 失 代
9	3772	344911(91.4)	282415(74.9)	87	192	29717(7.8)	8941(2.3)	12566(3.3)	32.3	30.9	3.85	3.27	8.72	11.1	85	10.8	222	2.5	57	27	16	11	1	371630(100)	101
10	3775	344430(91.2)	279183(74.0)	88	191	28752(7.5)	8614(2.3)	12101(3.2)	33.3	30.5	3.97	3.37	8.82	10.9	85	10.8	207	2.5	57	28	15	10	1	366708(98)	101
11	3778	344701(91.2)	283381(75.0)	87	190	28202(7.4)	8363(2.2)	11860(3.1)	33.6	30.3	4.05	3.42	8.87	11.3	85	10.9	189	2.4	58	28	14	10	1	339731(91)	101
12	3780	344416(91.1)	279925(74.1)	87	189	29134(7.6)	8722(2.3)	12206(3.2)	33.5	30.4	4.08	3.43	8.89	11.5	84	10.8	189	2.4	58	28	14	9	1	339170(92)	101
1	3787	345595(91.3)	285988(75.5)	88	189	29349(7.7)	9309(2.4)	12563(3.3)	33.3	30.7	4.08	3.42	8.89	11.4	84	10.9	194	2.4	58	28	14	10	1	354748(95)	101
2	3792	346867(91.5)	287866(75.9)	88	190	25379(6.6)	8262(2.2)	10931(2.9)	32.9	30.9	4.04	3.39	8.88	11.7	84	10.9	195	2.4	58	27	14	10	1	323425(86)	101
3	3792	347883(91.7)	289611(76.4)	88	192	29248(7.7)	9982(2.6)	12772(3.3)	32.3	31.0	4.00	3.38	8.86	11.2	85	10.9	193	2.4	59	27	14	10	1	352638(94)	101
4	3805	351438(92.4)	292390(76.8)	88	193	28788(7.5)	10068(2.6)	13092(3.4)	31.6	31.1	3.97	3.36	8.84	11.1	85	10.9	193	2.4	59	27	14	10	1	340387(90)	101
5	3811	354457(93.0)	290074(76.1)	89	195	27124(7.1)	9087(2.4)	12024(3.1)	31.4	31.5	3.92	3.32	8.81	11.5	85	10.8	195	2.4	60	26	14	10	1	349824(94)	101
6	3814	355739(93.3)	292897(76.8)	88	196	27665(7.2)	9075(2.4)	12385(3.2)	31.6	32.0	3.86	3.31	8.79	11.0	86	10.8	201	2.4	60	26	14	10	1	355180(94)	101
7	3816	357719(93.7)	290124(76.0)	87	195	32476(8.5)	9474(2.5)	14716(3.9)	31.4	31.7	3.84	3.28	8.76	12.0	85	10.9	205	2.4	59	26	15	10	1	360916(96)	100
8	3817	358295(93.9)	292170(76.5)	87	193	32637(8.5)	9567(2.5)	14667(3.8)	31.5	31.2	3.82	3.27	8.74	10.9	85	10.9	233	2.5	57	27	16	12	1	390122(104)	101
9	3818	357850(93.7)	291994(76.5)	88	193	10753(2.8)	3343(0.9)	4847(1.3)	33.1	31.2	3.92	3.36	8.82	10.9	86	10.9	212	2.4	58	27	15	10	1	363981(97)	101
平均・計	3795	336013.8(88.5)	294035.2(77.5)	88	192	348471(91.8)	109464(28.8)	151883(40.0)	32.4	31.0	3.96	3.35	8.82	11.3	85	10.9	201	2.4	58	27	15	10	1	353707(94)	101
前年成績	3757	329133.6(87.6)	288017.3(76.7)	88	194	333566(88.8)	103599(27.6)	146902(39.1)	32.4	31.0	3.95	3.34	8.81	11.2	85	10.8	203	2.4	58	27	15	10	1	352277(95)	101

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	3244	1	4	8	15	9	1	64	789	1359	896	88	10			
50	6488	1	6	53	61	33	9	216	1472	2337	1950	326	24			
45	14887	4	70	256	422	195	52	730	2888	4328	4565	1216	161			
40	27733	48	370	1062	1569	870	256	1638	3929	5966	8059	3398	568			
35	44254	244	1280	2704	4471	2778	919	2196	3985	6059	10780	7057	1781			
30	59152	837	2498	4234	7644	5810	2551	2131	2978	4666	10373	10920	4510			
25	59756	1482	2250	3512	7866	7358	4678	1331	1603	2583	7622	11480	7991			
20	43206	1099	1135	1666	4558	5302	4860	671	695	1155	3777	8107	10181			
15	21740	459	355	458	1512	2113	2990	280	261	437	1310	3817	7748			
15未満	11534	138	108	131	390	581	1570	134	160	193	590	1622	5917			
頭 数	291994	4313	8076	14084	28508	25049	17886	9391	18760	29083	49922	48031	38891			
平均乳量	26.3	30.1	31.4	30.0	28.2	24.5	35.0	39.4	39.4	39.4	35.6	29.7	23.0			
乳 脂 %	4.30	3.81	3.72	3.86	4.03	4.29	4.27	3.74	3.63	3.79	4.02	4.26				
蛋 白 %	3.37	3.08	3.16	3.38	3.51	3.71	3.41	3.03	3.08	3.30	3.50	3.71				
無 脂 %	8.87	8.69	8.75	8.92	9.06	9.23	8.80	8.50	8.56	8.74	8.88	9.01				
MUN mg/dl	9.7	10.1	11.0	11.4	11.1	10.9	9.2	9.7	9.7	10.7	11.3	11.1	10.9			
P / F 比 %	78	81	85	87	87	87	80	81	81	85	87	87	87			
体細胞数(千)	175	123	115	131	134	154	243	198	210	254	265	296				
リニアスコア	2.6	1.9	1.8	1.9	1.9	2.4	2.6	2.1	2.1	2.4	2.9	3.5				
スコア5以上出現率%	12	7	7	8	9	11	16	14	14	17	19	24				
濃 飼 量	10.8	11.1	11.2	11.0	10.9	10.6	10.8	11.2	11.3	11.2	10.8	10.3				

年 間 3 0 5 日 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	102545	8863	3.93	3.35	8.92	11781
2 産	79557	10305	3.91	3.33	8.80	11725
3産以上	116288	10509	3.90	3.26	8.68	10793
平均又は 合計	298390	9889	3.91	3.31	8.79	11381

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70- 100日	240- 270日
1 産	584	611	629
2 産	635	654	669
3産以上	680	697	708
前回体重 に対する 増 減	1 産	+9	+16
	2産以上	-3	+10

搾 乳 管 理	
ユニット	8.4 台
1回平均	110 分
1頭平均	16 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 ー ス 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 ー ス ー 比 率
未 経 産 (比 率)	144781	26	496	95	588	193	42	238	2058	81	5421	29134	38346	7
1 産 (比 率)	109835	20	1193	561	2620	1325	307	581	3880	740	3851	2043	17101	3
2 産 (比 率)	1891		2260	722	3405	1677	406	796	5065	988	4832	1608	21759	4
3産以上 (比 率)	3043	1	7652	2609	7893	6231	942	2292	15171	3044	12955	4031	62820	11
除籍日までの年齢			5- 6	5- 6	5- 9	5- 7	4- 10	5- 6	5- 7	5- 10	5- 4	5- 1		

除 籍 牛 平 均	歳 月
	5 - 6
	産 次
	3.3

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 9 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
9	61955(16.2)	2.2	29	33	84	14	16789(4.4)	22	143	7	20	21	14	38	59	13	69	9	8
10	70348(18.4)	2.2	30	36	85	14	21165(5.5)	21	142	7	21	20	15	37	60	12	69	11	8
11	70497(18.5)	2.2	30	37	85	14	21773(5.7)	21	143	7	20	21	15	37	61	12	68	11	9
12	72274(18.9)	2.3	31	37	86	14	22541(5.9)	22	146	6	19	21	16	39	61	11	69	11	9
1	68069(17.8)	2.3	32	38	86	14	21670(5.7)	22	146	6	19	20	16	39	62	10	68	12	10
2	65294(17.1)	2.3	32	37	87	14	20489(5.4)	23	148	6	19	20	15	40	62	11	66	12	11
3	73321(19.2)	2.3	32	37	87	14	23132(6.1)	23	148	6	18	21	15	40	63	11	66	12	11
4	72239(18.9)	2.3	32	37	88	14	22160(5.8)	22	149	5	18	21	16	40	62	11	66	11	11
5	73294(19.2)	2.3	32	38	87	14	23600(6.2)	22	150	6	18	20	16	40	62	12	67	11	11
6	71924(18.8)	2.3	31	42	86	14	23683(6.2)	23	148	6	19	21	15	40	62	12	66	11	11
7	73199(19.2)	2.3	32	13	87	14	7524(2.0)	24	146	5	20	21	15	39	61	13	66	10	11
8	72539(19.0)	2.4	33	1	88	14	433(0.1)	25	145	1	23	20	16	40	60	14	67	9	10
9	22914(6.0)	2.4	34		88	14	14(0.0)	27	195				14	86	59	14	68	9	10
平均・計	304181(80.2)	2.3	31	32	86	14	224959(59.3)	22	147	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10
前年成績	220032(58.6)	2.3	32	35	87	14	239572(63.8)	25	150	6	18	20	15	40	62	12	67	11	10

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)	87926	146721	11425	92204	+96631	+2029	+830	+0.11	+0.11	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	38868	75376	4372	42023	+89442	+1821	+780	+0.10	+0.08	+0.11
未 経 産	73845	115756	8638	6729	+80661	+1673	+690	+0.12	+0.08	+0.10
1 産	49902	63494	3479	2082	+72122	+1423	+625	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	111850	123002		4044	+43543	+735	+412	+0.00	+0.03	+0.03

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
	32566頭	21631頭	16952頭	11874頭	13574頭	12497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	88223	31	21	15	10	23	417	422
3 産	63140	28	20	15	11	27	423	427
4 産 以 上	79556	23	20	16	12	30	431	434
平均又は 合計	230919	27	20	15	11	26	423	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9875	3.96	3.35	8.82
10	9881	3.96	3.35	8.82
11	9878	3.96	3.35	8.82
12	9878	3.96	3.35	8.82
1	9876	3.97	3.35	8.82
2	9848	3.97	3.36	8.82
3	9848	3.97	3.36	8.82
4	9849	3.97	3.36	8.82
5	9854	3.97	3.36	8.83
6	9860	3.97	3.36	8.83
7	9861	3.97	3.36	8.83
8	9865	3.97	3.36	8.83

授精報告		未経産	86178 頭	42 %			
		経産	253721 頭	72 %			
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	99798	57403 頭	13446 頭	7812 頭	4548 頭	16589 頭	
初 回 授 精	前月	22591	17	33	25	13	14
	3ヵ月	68091	16	34	26	12	12
	過去1ヵ年	268936	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4352 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	118954頭 (33 %)	95782頭 (27 %)	65696頭 (18 %)	39222頭 (11 %)	38196頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	19524頭 (5357)	28858頭 (7521)	29708頭 (8025)	31921頭 (8748)	31895頭 (9102)	29227頭 (8045)	34572頭 (9741)	14332頭 (3716)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

石狩

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	56268109(712255) (前年対比 102%)	5695043(72089) (前年対比 100%)	1601 円
濃 飼	18839742(241535) (前年対比 100%)	900716(11548) (前年対比 102%)	乳 飼 比 16 %
	乳代 - 濃飼費	4792507(61442) (前年対比 99%)	飼料効果 3.0

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	2012	2003	672	200554	32207	168347	1.26	1.09	2.87	100	48
前 月	1994	1966	668	195541	31980	163561	1.21	1.06	2.82	98	48
3 ヲ 月	2005	1990	663	198312	31852	166460	1.25	1.08	2.87	99	48
最近1カ年	1950	1951	651	196736	31160	165576	1.29	1.10	2.88	101	48

前 回 からの数	検 定 日 協 会 受 付 まで	協 受 付 会 発 行 まで
30 日	1.8 日	2.5 日

移 動 月 績 13カ月 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	乳 用 雌	管 理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F 比	濃 飼 量	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	乳 量 損 失 率		損 乳
9	79	5583(70.7)	4598(58.2)	88	188	484(6.1)	171(2.2)	240(3.0)	34.1	32.4	3.85	3.30	8.79	11.5	86	10.8	195	2.4	58	28	14	10	1	6075(78)	100
10	79	5572(70.5)	4564(57.8)	88	190	454(5.7)	128(1.6)	200(2.5)	35.5	32.1	3.98	3.39	8.88	11.5	85	10.7	191	2.5	56	31	13	9	1	6245(80)	99
11	79	5546(70.2)	4539(57.5)	87	185	494(6.3)	175(2.2)	211(2.7)	35.7	31.9	4.08	3.47	8.94	12.1	85	10.8	179	2.4	58	29	13	9	1	5560(72)	101
12	79	5574(70.6)	4600(58.2)	87	184	503(6.4)	171(2.2)	200(2.5)	35.1	31.7	4.12	3.47	8.95	11.9	84	10.8	172	2.4	58	30	13	9	1	5697(73)	100
1	79	5615(71.1)	4563(57.8)	88	184	528(6.7)	204(2.6)	220(2.8)	34.4	31.4	4.13	3.50	8.99	12.0	85	10.8	162	2.4	58	30	12	8	1	5517(72)	98
2	79	5639(71.4)	4696(59.4)	88	185	409(5.2)	142(1.8)	183(2.3)	34.2	32.0	4.06	3.46	8.96	12.3	85	10.8	163	2.4	59	29	12	8	1	5063(65)	100
3	79	5647(71.5)	4690(59.4)	88	187	450(5.7)	176(2.2)	210(2.7)	34.2	32.4	4.07	3.46	8.98	10.9	85	10.8	165	2.4	61	27	12	8	1	5520(71)	100
4	79	5707(72.2)	4746(60.1)	88	189	497(6.3)	202(2.6)	243(3.1)	33.3	32.4	4.01	3.42	8.93	12.2	85	10.9	161	2.4	59	29	11	8	1	5443(70)	99
5	79	5757(72.9)	4767(60.3)	88	187	445(5.6)	153(1.9)	216(2.7)	33.0	32.8	3.96	3.38	8.90	12.4	86	10.8	165	2.3	61	27	12	8	1	5610(72)	100
6	79	5765(73.0)	4774(60.4)	88	189	424(5.4)	162(2.1)	175(2.2)	33.1	33.4	3.86	3.34	8.85	11.9	86	10.9	184	2.3	61	27	12	8	1	5713(73)	101
7	79	5772(73.1)	4724(59.8)	86	189	556(7.0)	159(2.0)	259(3.3)	33.1	33.2	3.85	3.31	8.83	12.8	86	10.7	169	2.3	61	26	13	9	1	5677(73)	100
8	79	5773(73.1)	4836(61.2)	87	188	565(7.2)	182(2.3)	266(3.4)	32.5	32.2	3.78	3.28	8.77	12.1	87	10.8	216	2.5	58	27	15	11	1	6407(82)	101
9	79	5769(73.0)	4846(61.3)	89	188	175(2.2)	51(0.6)	88(1.1)	34.6	32.4	3.90	3.38	8.86	11.8	87	10.8	190	2.4	58	28	14	9	1	6085(78)	100
平均・計	79	5479.0(69.4)	4796.3(60.7)	88	187	5809(73.5)	2025(25.6)	2623(33.2)	34.0	32.3	3.98	3.40	8.89	12.0	85	10.8	177	2.4	59	28	13	9	1	5711(73)	100
前年成績	78	5468.8(70.1)	4788.7(61.4)	88	190	5486(70.3)	1755(22.5)	2466(31.6)	33.9	32.3	3.97	3.40	8.90	11.9	86	10.9	173	2.4	58	29	13	9	1	5762(75)	101

検 定 日 乳 階	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
55以上	68							14	26	27	1			
5 0	142	1	2	1	1		5	37	54	33	8			
4 5	285	2	3	13	3	2	13	52	83	99	14	1		
4 0	517	1	12	32	45	20	8	37	66	102	135	51	8	
3 5	793	7	26	66	105	79	25	27	62	78	175	119	24	
3 0	1021	7	48	78	123	131	58	29	48	72	159	195	73	
2 5	989	24	46	52	147	137	85	19	18	25	112	201	123	
2 0	601	15	13	19	74	91	72	8	6	9	34	113	147	
1 5	286	8	3	5	12	31	40	8	1	4	12	48	114	
15未満	144	1	3	3	7	27	1	1	3	6	19	73		
頭 数	4846	63	154	257	523	500	317	147	305	456	792	769	563	
平 均 乳 量	26.7	31.2	33.3	31.4	29.4	25.7	35.8	41.1	41.5	37.3	30.2	23.3		
乳 脂 %	4.44	3.77	3.65	3.80	4.06	4.29	4.35	3.80	3.58	3.76	4.00	4.26		
蛋 白 %	3.46	3.11	3.20	3.40	3.56	3.70	3.43	3.07	3.08	3.32	3.52	3.72		
無 脂 %	8.96	8.73	8.79	8.97	9.13	9.22	8.82	8.57	8.58	8.79	8.92	9.04		
MUN mg/dl	11.1	11.1	12.1	12.7	12.4	12.0	10.3	10.4	11.4	12.3	11.9	12.0		
P / F 比 %	78	82	88	89	88	86	79	81	86	88	88	87		
体細胞数(千)	146	138	112	122	98	151	374	194	198	240	220	227		
リニアスコア	2.7	2.0	1.9	1.9	1.9	2.3	2.9	2.2	2.3	2.5	2.9	3.3		
スコア5以上出現率%	11	5	9	7	6	7	17	15	16	19	19	18		
濃 飼 量	10.4	10.9	11.2	11.0	11.0	11.0	10.7	10.6	10.9	11.1	10.7	10.3		

年 間 成 績 3 0 5 日 成	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	1724	9259	3.96	3.40	9.00	12271
2 産	1283	10692	3.93	3.37	8.87	12241
3産以上	1870	11091	3.93	3.32	8.77	11437
平均又は合計	4877	10338	3.94	3.36	8.87	11943

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	584	586	592
2 産	650	635	645
3産以上	705	690	693
前回体重に対する増減	1 産	+2	+9
	2産以上		+3

搾 乳 管 理	
ユニット	8.0 台
1 回 平 均	97 分
1 頭 平 均	17 分
時 間 乳 量	
1 回 目	49 % 45 %
2 回 目	51 % 55 %

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 ー ス 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 ー ス ー 比 率
未 経 産 (比 率)	2558	29	3	3	16	6	2	2	44	1	57	681	815	9
1 産 (比 率)	2018	23	37	11	73	29	20	3	83	9	53	47	365	4
2 産 (比 率)	18		59	17	77	48	18	10	107	9	68	47	460	5
3産以上 (比 率)	21		161	59	148	124	23	30	235	22	185	90	1077	12
除籍日までの年齢			5- 0	5- 6	5- 4	5- 5	4- 4	5- 3	5- 3	5- 4	5- 2	4- 10		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 2
産 次
3.0

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 9 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
9	958(12.1)	2.0	26	34	90	14	246(3.1)	22	139	4	19	21	17	38	60	16	71	8	6
10	1099(13.9)	2.1	28	43	87	14	359(4.5)	20	134	3	22	28	14	32	58	10	72	11	7
11	1010(12.8)	2.1	29	41	88	15	329(4.2)	19	150	3	23	22	15	37	58	14	69	10	7
12	1057(13.4)	2.1	27	35	87	15	317(4.0)	15	144	2	22	23	16	37	61	13	70	9	8
1	970(12.3)	2.1	28	38	88	14	316(4.0)	16	142	4	21	21	17	37	64	10	68	12	10
2	1100(13.9)	2.1	26	42	87	14	364(4.6)	17	135	4	22	24	16	34	64	12	61	14	13
3	1079(13.7)	2.1	30	38	88	14	327(4.1)	17	142	3	21	23	18	35	62	9	70	12	9
4	1212(15.3)	2.1	28	37	94	15	395(5.0)	17	145	2	16	28	16	39	67	15	59	12	14
5	1110(14.1)	2.2	30	40	91	15	352(4.5)	18	148	3	16	24	18	38	61	18	59	10	13
6	1122(14.2)	2.2	30	47	90	15	379(4.8)	24	140	2	16	26	17	38	62	14	64	6	15
7	1166(14.8)	2.1	29	20	92	14	163(2.1)	22	137	2	19	28	12	38	61	18	60	10	12
8	995(12.6)	2.3	33	1	94	14	4(0.1)	24	124	25		25		50	62	11	70	7	11
9	327(4.1)	2.1	30		93	14	()	22						64	8	74	4	14	
平均・計	4780(60.5)	2.1	29	35	90	14	3551(44.9)	19	142	3	20	25	16	36	62	13	66	10	11
前年成績	3391(43.5)	2.1	29	35	87	15	3892(49.9)	19	144	5	17	22	17	39	61	15	66	9	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 あ	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	815	3010	177	1251	+99426	+1980	+884	+0.06	+0.08	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	380	1636	61	556	+93704	+1805	+849	+0.03	+0.06	+0.10
未 経 産	595	2462	112	98	+80419	+1623	+714	+0.07	+0.07	+0.09
1 産	509	1555	48	4	+64424	+1257	+573	+0.05	+0.06	+0.07
2 産 以 上	1005	2638		10	+37917	+660	+365	+0.00	+0.03	+0.01

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
	395頭	353頭	367頭	268頭	340頭	284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	1432	30	23	17	9	20	409	417
3 産	971	26	23	15	12	25	421	421
4 産 以 上	1213	19	24	18	11	28	429	431
平均又は 合計	3616	25	23	17	11	24	419	422

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	10275	3.98	3.41	8.90
10	10297	3.98	3.40	8.90
11	10315	3.98	3.40	8.90
12	10321	3.99	3.40	8.89
1	10323	3.99	3.40	8.89
2	10295	3.99	3.40	8.90
3	10291	3.99	3.41	8.90
4	10286	3.99	3.41	8.90
5	10291	3.99	3.41	8.90
6	10294	3.99	3.41	8.90
7	10277	3.99	3.41	8.90
8	10270	3.99	3.41	8.91
地区	10270	3.99	3.41	8.91
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	1386 頭	43 %			
		経産	3880 頭	70 %			
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	1684	964 頭	235 頭	173 頭	91 頭	221 頭	
初 回 授 精	前月	302	9	26	31	19	15
	3ヵ月	1035	7	28	37	15	13
	過去1ヵ年	4206	9	34	31	14	11
繁殖に供さない牛		206 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 4	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2196頭 (37 %)	2116頭 (26 %)	1490頭 (17 %)	995頭 (11 %)	627頭 (9 %)	541頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	277頭 (90)	389頭 (96)	505頭 (127)	497頭 (148)	536頭 (154)	441頭 (120)	589頭 (173)	278頭 (83)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

空知

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	21862474(465159) (前年対比 100%)	2198612(46779) (前年対比 98%)	1551 円
濃 飼	7179861(166974) (前年対比 102%)	313199(7284) (前年対比 102%)	乳 飼 比 15%
乳代 - 濃飼費		1716701(39923) (前年対比 98%)	飼料効果 2.8

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	1313	1304	421	130515	18207	112308	1.20	1.03	2.72	99	43
前 月	1269	1247	410	123511	17867	105644	1.14	0.98	2.64	97	44
3 ヲ 月	1271	1265	411	125084	17915	107169	1.17	1.01	2.67	98	44
最 近 1 ヲ 年	1264	1258	413	126650	17994	108656	1.21	1.03	2.70	100	44

前 日	回 数	検 定 日 協 会 受 付 前 日	協 受 付 日 協 会 受 付 前 日	会 社 受 付 前 日
31 日	2.5 日	2.8 日		

移 動 月 績 13 ヲ 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	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				
9	47	2380(50.6)	1915(40.7)	86	196	195(4.1)	62(1.3)	88(1.9)	31.7	30.5	3.80	3.29	8.74	12.0	87	10.9	264	2.8	50	32	18	12	2	2932(65)	102
10	47	2372(50.5)	1886(40.1)	86	193	174(3.7)	40(0.9)	76(1.6)	33.5	30.5	4.00	3.40	8.85	11.7	85	11.0	242	2.7	51	31	18	12	2	2896(63)	100
11	47	2350(50.0)	1901(40.4)	84	192	188(4.0)	38(0.8)	73(1.6)	33.3	30.0	4.06	3.47	8.91	11.9	86	11.1	232	2.8	51	32	17	11	2	2770(59)	101
12	47	2320(49.4)	1879(40.0)	84	189	206(4.4)	56(1.2)	82(1.7)	33.1	30.5	4.02	3.45	8.90	12.0	86	11.0	212	2.6	54	30	16	11	1	2555(54)	100
1	47	2322(49.4)	1924(40.9)	87	189	217(4.6)	65(1.4)	86(1.8)	32.5	30.2	4.07	3.46	8.92	11.5	85	11.0	210	2.7	52	31	17	11	1	2734(59)	101
2	47	2331(49.6)	1769(37.6)	88	192	156(3.3)	54(1.1)	66(1.4)	32.4	30.8	3.99	3.40	8.89	12.1	85	11.0	188	2.6	55	29	15	9	1	2045(49)	101
3	47	2356(50.1)	1928(41.0)	87	192	164(3.5)	46(1.0)	48(1.0)	31.7	30.7	4.00	3.41	8.90	10.5	85	11.0	195	2.6	55	30	16	11	1	2531(55)	100
4	47	2354(50.1)	1968(41.9)	87	196	165(3.5)	53(1.1)	70(1.5)	31.0	30.4	3.97	3.36	8.84	12.2	85	11.0	182	2.5	56	28	16	10	1	2283(49)	100
5	47	2363(50.3)	1961(41.7)	87	201	141(3.0)	52(1.1)	46(1.0)	30.5	30.2	3.93	3.36	8.84	11.8	86	10.9	188	2.6	56	29	16	10	1	2382(51)	100
6	47	2352(50.0)	1907(40.6)	85	203	174(3.7)	61(1.3)	71(1.5)	31.6	31.7	3.85	3.32	8.79	11.8	86	10.9	209	2.6	56	27	17	12	1	2431(52)	101
7	47	2386(50.8)	1897(40.4)	84	196	280(6.0)	87(1.9)	108(2.3)	30.5	30.6	3.85	3.28	8.75	12.4	85	10.9	239	2.7	53	29	18	12	1	2643(56)	99
8	47	2410(51.3)	1967(41.9)	85	189	228(4.9)	68(1.4)	100(2.1)	30.1	30.3	3.75	3.24	8.70	11.6	86	10.8	233	2.7	52	30	19	14	2	2778(59)	102
9	47	2393(50.9)	1917(40.8)	86	188	85(1.8)	23(0.5)	37(0.8)	32.4	30.8	3.90	3.35	8.81	11.1	86	10.9	240	2.8	50	32	18	11	2	2770(62)	101
平均・計	47	2305.1(49.0)	1978.3(42.1)	86	194	2288(48.7)	682(14.5)	914(19.4)	31.8	30.5	3.94	3.37	8.83	11.8	86	11.0	216	2.7	53	30	17	11	1	2582(56)	101
前年成績	47	2284.4(48.6)	1984.0(42.2)	87	198	2159(45.9)	604(12.9)	823(17.5)	31.5	30.4	3.90	3.40	8.86	11.8	87	10.8	234	2.7	52	30	18	12	1	2728(59)	100

検 定 日 乳 階	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
55 以 上	28						1	6	14	7				
5 0	36			2			1	2	19	10	2			
4 5	89		1	5	3	2	4	22	32	14	5	1		
4 0	166		2	11	7	6	11	30	41	33	18	6		
3 5	280	2	12	17	22	14	4	20	28	44	60	50	7	
3 0	387	4	22	42	38	33	11	10	17	35	78	64	33	
2 5	409	8	19	25	46	51	23	15	11	20	50	78	63	
2 0	295	5	5	16	29	41	21	4	6	11	18	66	73	
1 5	148	5	3	3	2	13	17	2	2	6	9	32	54	
15 未 満	79			1	2	2	10	1		4	17	42		
頭 数	1917	24	64	120	151	162	87	69	124	222	283	332	279	
平 均 乳 量	26.0	31.2	31.7	30.3	27.9	23.7	34.6	39.2	39.4	34.5	28.4	22.7		
乳 脂 %	4.19	3.80	3.70	3.83	4.02	4.26	4.17	3.72	3.58	3.84	4.03	4.26		
蛋 白 %	3.45	3.03	3.11	3.40	3.59	3.77	3.49	3.04	3.04	3.30	3.54	3.69		
無 脂 %	8.94	8.65	8.70	8.91	9.13	9.27	8.90	8.53	8.52	8.74	8.91	8.99		
MUN mg/dl	10.2	10.0	11.3	12.0	11.7	11.1	8.6	10.1	11.0	11.3	11.5	11.4		
P / F 比 %	82	80	84	89	89	88	84	82	85	86	88	87		
体 細 胞 数 (千)	361	96	121	214	204	143	355	268	228	227	316	280		
リ ニ ア ス コ ア	3.3	2.0	1.9	2.6	2.4	2.6	3.2	2.6	2.5	2.7	3.1	3.6		
ス コ ア 5 以 上 出 現 率 %	29	6	8	13	16	11	17	18	17	19	22	25		
濃 飼 量	12.0	11.7	11.4	11.4	10.7	10.8	11.1	11.4	11.8	11.1	10.6	10.5		

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	648	8741	3.95	3.40	8.97	11613
2 産	468	10152	3.89	3.36	8.83	11550
3 産 以 上	951	10307	3.84	3.29	8.72	10572
平均 又 は 合 計	2067	9781	3.88	3.34	8.82	11120

産 次	平 均 体 重 (kg)		
	分 娩 後	70 ~ 100 日	240 ~ 270 日
1 産	610	609	628
2 産	650	652	661
3 産 以 上	698	697	702
前 回 体 重 対 する 増 減	1 産	-2	+20
	2 産 以 上	-1	+3

搾 乳 管 理	
ユ ニ ッ ト	6.6 台
1 回 平 均	93 分
1 頭 平 均	16 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)	824	23		2	10	1			15	1	24	136	189	5
1 産 (比 率)	678	19	4	3	20	2	1	1	8	6	29	15	89	2
2 産 (比 率)	5		7	5	20	6	2	1	14	3	40	20	118	3
3 産 以 上 (比 率)	10		49	24	50	31		12	93	24	115	56	454	13
除 籍 日 ま での 年 齢			6 - 3	6 - 1	5 - 9	6 - 9	3 - 2	6 - 11	6 - 10	6 - 4	5 - 8	6 - 2		

除 籍 牛 平 均
歳 月
6 - 2
産 次
3.7

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021 年 9 月 分

空知
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
9	389(8.3)	2.2	31	32	87	14	109(2.3)	34	146	13	23	18	11	35	59	25	60	5	10
10	515(11.0)	2.2	28	37	92	14	156(3.3)	34	161	6	19	18	16	41	64	16	59	14	11
11	472(10.0)	2.2	32	35	88	14	151(3.2)	26	165	7	17	17	15	44	66	11	68	8	13
12	436(9.3)	2.3	30	35	91	15	153(3.3)	29	169	3	15	18	16	48	67	9	61	15	16
1	440(9.4)	2.3	35	32	89	14	136(2.9)	31	157	4	14	16	20	46	65	7	65	16	11
2	417(8.9)	2.3	32	42	94	14	152(3.2)	29	156	5	16	19	15	44	71	13	56	12	19
3	458(9.7)	2.3	30	40	93	14	143(3.0)	36	140	5	17	25	15	38	66	13	56	13	18
4	484(10.3)	2.2	29	37	93	14	150(3.2)	28	167	6	19	19	11	46	72	14	63	4	20
5	478(10.2)	2.4	37	31	95	14	146(3.1)	28	160	5	12	13	25	45	71	5	54	23	18
6	452(9.6)	2.4	37	36	97	15	145(3.1)	33	167	3	18	13	12	53	77	11	59	8	22
7	401(8.5)	2.5	35	17	91	14	66(1.4)	34	159	8	9	15	23	45	66	14	58	13	15
8	450(9.6)	2.5	34	1	101	14	2(0.0)	32	111					50	62	16	63	10	10
9	223(4.7)	2.5	36		88	14	()	27						64	12	69	5	14	
平均・計	2002(42.6)	2.3	32	32	92	14	1509(32.1)	31	159	6	17	17	16	44	67	13	61	12	15
前年成績	1520(32.3)	2.5	36	33	92	14	1636(34.8)	34	165	5	15	18	16	46	66	12	61	12	14

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)	231	958	79	809	+104009	+1948	+915	+0.08	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	116	535	23	383	+91000	+1863	+779	+0.12	+0.09	+0.11
未 経 産	192	836	43	92	+76392	+1675	+634	+0.14	+0.09	+0.11
1 産	195	513	21	23	+68333	+1240	+595	+0.08	+0.06	+0.08
2 産 以 上	569	1032		40	+33372	+492	+314	+0.01	+0.02	+0.03

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
	165頭	102頭	102頭	71頭	104頭	132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	527	28	19	16	10	27	425	431
3 産	385	21	18	18	9	34	438	435
4 産 以 上	617	18	17	16	12	37	447	448
平均又は 合計	1529	22	18	16	10	33	437	439

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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 6	7 - 8	4 - 0
産次別	頭 数	767頭	752頭	584頭	430頭	274頭	353頭
(比率)		(31%)	(24%)	(18%)	(11%)	(15%)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数	115頭	163頭	182頭	193頭	206頭	158頭	213頭	109頭
(初 産)	(22)	(33)	(27)	(49)	(52)	(34)	(52)	(23)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9572	3.92	3.41	8.87
10	9561	3.93	3.41	8.87
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9484	3.96	3.39	8.85

地区 9484 3.96 3.39 8.85
全道 9865 3.97 3.36 8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未 経 産	445 頭	38 %			
		経 産	1637 頭	70 %			
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	689	408 頭	114 頭	54 頭	22 頭	91 頭	
初 回 授 精	前 月	136	16	28	21	14	21
	3ヵ月	380	13	29	24	15	19
	過去1ヵ年	1724	15	29	25	14	16
繁 殖 に 供 さ な い 牛		67 頭					

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 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
9	2242(12.7)	2.1	28	34	84	14	644(3.7)	21	139	7	23	22	15	35	54	19	66	8	7
10	2592(14.7)	2.1	27	38	88	14	801(4.6)	19	139	7	19	24	14	36	57	17	66	11	7
11	2543(14.4)	2.2	29	35	86	14	782(4.4)	18	141	6	21	22	13	38	59	16	66	9	8
12	2668(15.2)	2.2	31	38	88	14	903(5.1)	20	143	5	16	22	20	37	59	17	63	10	10
1	2446(13.9)	2.2	30	39	87	14	855(4.9)	20	143	5	19	20	16	39	58	13	70	9	8
2	2336(13.3)	2.3	32	39	84	14	775(4.4)	22	141	5	21	22	16	37	61	14	66	9	11
3	2662(15.1)	2.3	30	32	86	15	855(4.9)	23	150	4	20	18	16	41	62	13	65	9	13
4	2661(15.1)	2.2	29	35	87	14	872(5.0)	21	145	5	16	22	19	37	57	17	65	9	9
5	2657(15.1)	2.2	30	41	87	14	933(5.3)	21	143	7	19	20	17	38	57	19	63	9	9
6	2619(14.9)	2.2	29	43	85	15	911(5.2)	21	140	6	22	21	15	36	58	19	60	10	11
7	2623(14.9)	2.2	31	24	88	14	487(2.8)	24	143	4	21	21	15	39	56	19	62	10	9
8	2781(15.8)	2.3	32	1	91	14	40(0.2)	25	161		10	18	28	45	57	22	60	8	10
9	1136(6.5)	2.3	32		91	14	1(0.0)	25	149					100	56	23	57	9	11
平均・計	11996(68.2)	2.2	30	33	87	14	8858(50.3)	21	143	6	20	21	16	38	58	17	64	9	9
前年成績	8366(48.6)	2.2	30	36	88	14	9454(55.0)	24	145	6	19	21	16	38	59	15	65	9	10

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)	3054	5753	483	3381	+98186	+2168	+833	+0.11	+0.13	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	1375	2723	155	2082	+89694	+1935	+759	+0.13	+0.11	+0.13
未 経 産	1762	3916	295	388	+83570	+1820	+694	+0.15	+0.10	+0.12
1 産	1829	3039	135	192	+77153	+1538	+665	+0.08	+0.08	+0.11
2 産 以 上	3671	5275		311	+48098	+809	+462	-0.02	+0.03	+0.03

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
	1603頭	877頭	675頭	460頭	577頭	603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	3681	31	21	15	10	23	416	415
3 産	2547	28	21	14	10	26	421	426
4 産 以 上	2829	23	22	16	12	26	423	431
平均又は 合計	9057	28	22	15	11	25	419	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	10295	3.99	3.37	8.86
10	10310	3.98	3.37	8.86
11	10322	3.98	3.37	8.86
12	10327	3.98	3.38	8.86
1	10327	3.97	3.38	8.86
2	10299	3.97	3.38	8.87
3	10298	3.97	3.38	8.87
4	10297	3.97	3.38	8.87
5	10300	3.97	3.38	8.87
6	10302	3.97	3.38	8.87
7	10288	3.97	3.38	8.87
8	10280	3.97	3.39	8.87
地区	10280	3.97	3.39	8.87
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	2633 頭	41 %			
		経産	10109 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	4073	2277 頭	534 頭	314 頭	188 頭	760 頭	
初 回 授 精	前 月	995	12	31	27	15	15
	3ヵ月	2801	14	33	28	13	12
	過去1ヵ年	10687	16	33	28	12	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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 3	5 - 5	7 - 3	3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	5194頭 (36 %)	3936頭 (27 %)	2640頭 (18 %)	1530頭 (11 %)	1150頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	688頭 (172)	1076頭 (260)	1066頭 (240)	1135頭 (263)	1139頭 (283)	1048頭 (217)	1355頭 (343)	711頭 (140)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
9	408(9.5)	2.5	38	23	85	14	84(2.0)	21	148	7	21	13	15	43	59	7	80	3	11
10	482(11.2)	2.4	32	28	85	13	121(2.8)	21	155	3	21	14	15	47	67	9	70	10	10
11	500(11.6)	2.6	37	31	93	14	143(3.3)	20	162	3	13	21	14	49	71	14	57	12	17
12	451(10.5)	2.6	39	33	97	13	130(3.0)	21	170	6	10	18	14	52	73	9	67	11	13
1	428(10.0)	2.7	40	40	88	14	129(3.0)	21	158	5	21	19	15	40	72	2	71	12	16
2	391(9.1)	2.7	40	34	87	14	116(2.7)	19	173	3	18	19	14	47	62	12	64	9	14
3	485(11.3)	2.5	35	35	85	14	135(3.1)	20	170	7	19	16	10	48	65	15	60	9	15
4	451(10.5)	2.6	38	37	94	14	137(3.2)	17	162	2	13	29	17	39	60	15	63	11	10
5	460(10.7)	2.5	36	37	97	14	142(3.3)	15	156	6	14	23	18	39	65	9	68	14	10
6	422(9.8)	2.5	35	41	97	14	126(2.9)	20	167	6	9	16	17	53	66	11	65	11	13
7	416(9.7)	2.6	39	17	96	14	73(1.7)	19	176	1	10	21	16	52	61	13	73	3	11
8	424(9.9)	2.5	37		97	14	2(0.0)	19	211				50	50	65	8	69	9	13
9	183(4.3)	2.6	36		95	14	()	15						57	17	71	2	10	
平均・計	1789(41.6)	2.6	37	30	92	14	1338(31.1)	19	163	5	15	19	15	46	66	10	68	9	13
前年成績	1381(32.1)	2.6	38	31	93	14	1375(32.0)	24	170	5	14	19	14	48	70	9	64	12	15

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	592	845	58	447	+88873	+1983	+740	+0.15	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	263	401	23	212	+83881	+1750	+735	+0.09	+0.07	+0.09
未 経 産	398	437	48	21	+78329	+1568	+692	+0.08	+0.05	+0.07
1 産 産	304	313	20	11	+67169	+1308	+589	+0.06	+0.06	+0.09
2 産 以 上	714	724		34	+39535	+586	+401	-0.04	+0.01	+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
	126頭	120頭	95頭	58頭	78頭	95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 産	447	25	20	15	8	32	432	436
3 産 産	377	21	16	15	13	35	445	456
4 産 以 上	544	17	17	18	13	35	448	445
平均又は 合計	1368	21	18	16	11	34	442	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9344	3.98	3.37	8.82
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9349	3.99	3.39	8.84
4	9332	3.99	3.39	8.84
5	9314	4.00	3.39	8.84
6	9294	4.00	3.39	8.84
7	9265	4.00	3.39	8.84
8	9254	4.00	3.39	8.84
地区	9254	4.00	3.39	8.84
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	464 頭	51 %			
		経産	1480 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	603	365 頭	65 頭	35 頭	32 頭	106 頭	
初 回 授 精	前月	122	20	25	20	11	23
	3ヵ月	347	13	28	24	13	22
	過去1ヵ年	1526	18	29	24	12	18
繁殖に供さない牛		37 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	631頭 (31%)	648頭 (24%)	509頭 (19%)	404頭 (13%)	275頭 (13%)	284頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	98頭 (29)	172頭 (39)	150頭 (27)	188頭 (55)	184頭 (42)	170頭 (44)	188頭 (56)	114頭 (21)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

檜山
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
9	279(6.5)	2.4	30	39	86	14	73(1.7)	29	142	7	18	22	15	38	72	11	65	10	15
10	379(8.8)	2.3	30	28	89	14	121(2.8)	30	154	2	18	18	19	43	71	11	57	19	13
11	385(9.0)	2.1	27	41	88	14	131(3.0)	29	142	7	18	21	17	37	61	17	57	16	10
12	330(7.7)	2.5	37	35	96	14	95(2.2)	33	174	1	16	17	16	51	64	9	66	13	13
1	324(7.5)	2.4	40	35	91	15	100(2.3)	28	157	3	15	19	21	42	62	14	53	24	10
2	312(7.3)	2.4	35	34	94	15	96(2.2)	28	165	5	15	9	17	54	73	8	57	18	16
3	373(8.7)	2.3	33	35	90	14	113(2.6)	24	144	5	17	23	19	36	72	8	59	14	19
4	383(8.9)	2.5	33	39	89	15	117(2.7)	30	160	5	16	23	12	44	77	5	53	14	28
5	363(8.4)	2.6	37	34	86	14	107(2.5)	24	167	5	10	20	16	50	68	7	65	16	12
6	351(8.2)	2.4	32	38	94	14	95(2.2)	25	144	8	12	31	16	34	69	15	51	15	20
7	361(8.4)	2.5	36	17	93	14	40(0.9)	28	144		13	33	15	40	69	15	54	13	18
8	343(8.0)	2.8	40	5	94	14	8(0.2)	24	151			50		50	61	14	68	8	11
9	110(2.6)	2.4	38		96	14	()	24						63	16	58	11	16	
平均・計	1489(34.6)	2.4	34	32	91	14	1096(25.5)	27	154	5	15	21	17	43	68	11	59	14	15
前年成績	1109(26.4)	2.4	32	34	93	14	1136(27.0)	32	158	5	14	19	16	46	67	14	59	13	14

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)	693	356	28	471	+91367	+1884	+789	+0.07	+0.09	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	309	215	12	259	+87142	+1627	+800	+0.00	+0.04	+0.09
未 経 産	381	326	20	65	+80596	+1521	+740	+0.02	+0.03	+0.06
1 産	278	199	8	8	+53653	+1181	+463	+0.08	+0.06	+0.06
2 産 以 上	730	468		59	+33441	+657	+322	+0.03	+0.04	-0.01

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
	103頭	114頭	88頭	65頭	60頭	41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	376	30	24	15	10	21	416	410
3 産	294	19	16	18	14	33	443	455
4 産 以 上	477	17	18	18	14	33	438	448
平均又は 合計	1147	22	20	17	13	29	432	437

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	8863	3.91	3.36	8.76
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8402	3.87	3.35	8.75
8	8424	3.87	3.36	8.75

授精報告		未 経 産	348 頭	44 %		
		経 産	1207 頭	69 %		
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	536	313 頭	58 頭	38 頭	19 頭	108 頭
初 回 授 精	前 月	85	8	29	25	19
	3ヵ月	314	10	25	28	20
	過去1ヵ年	1291	14	28	28	15
繁 殖 に 供 さ ない 牛		7 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 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 10	歳 月 4 - 2
産次別	頭 数 (比率)	529頭 (28 %)	493頭 (24 %)	420頭 (18 %)	315頭 (14 %)	247頭 (16 %)	産次 2.8

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	91頭 (25)	115頭 (26)	137頭 (33)	142頭 (29)	159頭 (53)	141頭 (37)	144頭 (38)	71頭 (21)

地区 8424 3.87 3.36 8.75
全道 9865 3.97 3.36 8.83
(2021 年 8 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
9	878(12.0)	2.2	31	29	82	14	204(2.8)	24	147	6	22	20	15	37	52	19	70	5	6
10	1066(14.6)	2.3	32	36	87	14	323(4.4)	25	143	5	22	22	17	34	60	12	70	8	9
11	1023(14.0)	2.4	34	43	82	14	367(5.0)	24	145	5	22	20	16	38	58	9	78	7	6
12	963(13.2)	2.3	32	41	86	14	358(4.9)	23	151	5	18	22	16	40	62	7	73	10	10
1	915(12.5)	2.3	33	42	85	14	323(4.4)	22	141	7	22	17	18	37	55	17	65	11	8
2	829(11.4)	2.2	30	33	89	15	269(3.7)	22	149	4	20	22	12	42	60	13	63	15	9
3	1040(14.2)	2.2	30	34	87	15	332(4.5)	22	141	4	23	23	15	35	65	8	66	13	13
4	1044(14.3)	2.4	34	37	87	14	321(4.4)	21	152	6	17	18	18	42	61	14	65	11	10
5	1048(14.4)	2.4	35	41	88	15	372(5.1)	23	160	3	20	19	16	42	62	8	71	11	9
6	833(11.4)	2.5	35	40	86	15	288(3.9)	24	154	5	16	22	15	43	52	22	63	8	7
7	918(12.6)	2.3	33	10	86	14	75(1.0)	21	144	8	20	12	20	40	60	14	63	11	12
8	854(11.7)	2.5	34		86	14	1(0.0)	23	94					58	10	70	13	7	
9	193(2.6)	2.5	35		86	14	()	27						62	9	72	7	12	
平均・計	4260(58.4)	2.3	33	33	86	14	3233(44.3)	23	148	5	20	20	16	39	59	13	68	10	9
前年成績	3100(43.7)	2.4	33	34	84	14	3377(47.6)	25	147	6	21	21	14	39	59	12	69	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)	1533	1552	170	1239	+91127	+1944	+779	+0.10	+0.11	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	734	760	70	772	+90217	+1743	+822	+0.04	+0.05	+0.07
未 経 産	1277	1098	119	72	+75693	+1608	+653	+0.10	+0.07	+0.09
1 産	932	710	56	44	+60698	+1358	+490	+0.14	+0.08	+0.10
2 産 以 上	2123	1134		102	+40102	+753	+357	+0.04	+0.04	+0.04

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
	409頭	352頭	273頭	200頭	182頭	150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	1233	29	22	15	10	24	418	429
3 産	987	31	21	15	9	24	418	429
4 産 以 上	1038	22	20	16	12	31	438	434
平均又は 合計	3258	28	21	15	10	26	424	431

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9034	3.95	3.36	8.81
10	9059	3.96	3.36	8.81
11	9078	3.97	3.36	8.81
12	9104	3.97	3.36	8.81
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
7	9027	3.98	3.36	8.81
8	9003	3.98	3.37	8.81
地区	9003	3.98	3.37	8.81
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未 経 産	1087 頭	42 %			
		経 産	3428 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	1622	935 頭	230 頭	131 頭	93 頭	233 頭	
初 回 授 精	前 月	276	9	39	24	13	14
	3ヵ月	830	11	38	25	13	13
	過去1ヵ年	3731	13	38	24	12	13
繁殖に供さない牛		51 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1768頭 (34 %)	1742頭 (27 %)	1367頭 (20 %)	1002頭 (9 %)	473頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	319頭 (77)	409頭 (91)	387頭 (91)	420頭 (103)	475頭 (145)	488頭 (144)	400頭 (102)	182頭 (57)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
9	597(8.5)	2.0	26	36	99	15	159(2.3)	23	154	1	18	19	18	44	59	18	64	8	11
10	688(9.8)	2.1	27	38	94	15	235(3.4)	20	163	7	13	20	11	49	62	12	68	10	10
11	699(10.0)	2.2	31	37	98	16	225(3.2)	22	161	3	16	17	18	47	63	8	68	12	12
12	677(9.7)	2.1	29	38	89	15	228(3.3)	24	157	4	15	21	15	45	64	9	73	8	11
1	592(8.5)	2.2	29	41	97	15	220(3.1)	20	159	3	15	17	18	47	61	7	75	9	9
2	608(8.7)	2.1	26	35	95	15	188(2.7)	24	147	4	16	22	19	40	65	9	67	10	14
3	683(9.8)	2.1	27	42	90	15	245(3.5)	23	159	3	12	24	15	46	61	8	69	12	10
4	699(10.0)	2.1	28	34	95	15	232(3.3)	19	158	3	16	22	16	44	67	9	67	10	13
5	668(9.5)	2.1	29	38	94	16	222(3.2)	19	151	3	14	26	17	41	65	9	62	17	12
6	616(8.8)	2.2	31	44	98	15	233(3.3)	20	160	3	11	21	18	48	65	12	61	16	11
7	592(8.5)	2.2	32	19	98	16	96(1.4)	21	160	4	11	17	19	49	68	10	63	12	15
8	613(8.8)	2.2	31		100	16	2(0.0)	23	181			50		50	63	11	67	10	12
9	298(4.3)	2.3	36		93	16	()	28						60	15	64	10	10	
平均・計	3042(43.5)	2.1	29	34	95	15	2285(32.6)	22	157	3	14	21	16	45	64	10	67	11	12
前年成績	2287(32.7)	2.1	29	36	96	15	2454(35.1)	24	160	3	14	21	15	46	64	10	66	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 あ	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	914	1316	88	910	+83631	+1977	+663	+0.18	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	365	679	37	504	+88920	+1883	+750	+0.13	+0.10	+0.13
未 経 産	605	1308	62	73	+89946	+1685	+806	+0.05	+0.06	+0.09
1 産	396	665	27	36	+75536	+1392	+673	+0.05	+0.05	+0.08
2 産 以 上	919	1483		103	+40493	+630	+391	-0.02	+0.02	+0.03

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
	109頭	185頭	169頭	133頭	181頭	206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	878	25	23	13	12	27	430	438
3 産	650	22	18	12	13	35	438	433
4 産 以 上	861	17	20	17	12	35	440	438
平均又は 合計	2389	21	21	14	12	32	436	436

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9837	3.91	3.38	8.83
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83
5	9785	3.90	3.38	8.83
6	9757	3.90	3.38	8.83
7	9723	3.90	3.38	8.83
8	9706	3.90	3.38	8.83

授精報告		未経産	734 頭	36 %			
		経産	2526 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	1046	582 頭	143 頭	78 頭	50 頭	193 頭	
初 回 授 精	前月	200	11	21	29	20	21
	3ヵ月	595	7	23	28	24	18
	過去1ヵ年	2660	8	27	29	19	17
繁殖に供さない牛		57 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 2	3 - 3	4 - 6	5 - 7	7 - 7	3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1442頭 (31%)	1124頭 (26%)	954頭 (19%)	687頭 (12%)	452頭 (11%)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	187頭 (62)	280頭 (64)	281頭 (72)	333頭 (91)	320頭 (87)	280頭 (74)	301頭 (69)	161頭 (26)

地区 9706 3.90 3.38 8.83
全道 9865 3.97 3.36 8.83
(2021年 8月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 9月 分

日高 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 1846円 乳量 32572389(402128) 3282630(40526) (前年対比 100%) (前年対比 98%) 濃飼 11490994(141864) 601171(7422) (前年対比 102%) (前年対比 102%) 乳代 - 濃飼費 2681459(33104) (前年対比 98%) 飼料効果 2.8

検定日 1 日 成績 1頭1日当り平均 1kg単価 検定成績 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 1095 1079 383 109005 20150 88855 1.13 0.97 2.53 100 53 前月 1104 1080 388 108361 20305 88056 1.11 0.95 2.52 98 52 3ヵ月 1105 1089 386 109017 20206 88811 1.12 0.96 2.54 99 52 最近1ヵ年 1096 1075 384 110053 20098 89955 1.15 0.97 2.53 100 52

前日から 31日 回の数 1.7日 検定日から協会へ受付けまで 1.7日 協受付から発行まで 3.1日

移動月成績 13ヵ月成績 検定月 牛 群 構 成 成 績 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 乳用雌 管理乳量 乳量 乳脂 蛋白 無脂 MUN P/F比 濃飼量 平均 平均 2以下 3~4 5以上 新規5以上 乳量損失率 損乳 失代

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~

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 1049 8398 3.92 3.35 8.90 11088 2産 847 9527 3.91 3.32 8.77 10823 3産以上 1342 9609 3.93 3.26 8.64 9857 平均又は合計 3238 9195 3.92 3.31 8.75 10508

平均体重(kg) 産次 分娩後 70~100日 240~270日 1産 627 632 690 2産 697 702 721 3産以上 754 729 750

搾乳管理 ユニット 5.5台 1回平均 89分 1頭平均 15分 時間乳量 1回目 48% 47% 2回目 52% 53%

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

除籍牛平均 歳月 6-0 産次 3.5

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

日高
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
9	557(6.9)	2.2	32	33	93	14	161(2.0)	25	168	6	19	14	12	50	65	7	71	13	10
10	704(8.7)	2.1	25	38	102	14	227(2.8)	21	162	4	19	25	12	40	61	8	71	12	9
11	660(8.1)	2.3	31	41	108	15	229(2.8)	24	165	5	11	21	19	44	66	8	73	7	11
12	680(8.4)	2.2	28	42	110	14	235(2.9)	28	174	5	14	16	17	47	62	8	75	9	8
1	636(7.9)	2.3	32	39	102	14	227(2.8)	26	180	4	12	17	20	48	60	5	79	11	6
2	628(7.8)	2.2	27	44	101	15	225(2.8)	25	169	5	17	16	12	49	64	13	62	14	12
3	676(8.3)	2.1	28	45	104	14	248(3.1)	29	166	3	14	19	18	46	66	5	74	11	11
4	717(8.9)	2.1	28	47	109	15	259(3.2)	29	175	3	15	22	14	46	67	5	70	12	14
5	704(8.7)	2.0	24	41	102	15	240(3.0)	26	156	5	16	22	15	41	67	8	63	17	11
6	609(7.5)	2.0	26	52	103	15	244(3.0)	21	158	6	16	18	18	43	64	7	68	12	13
7	620(7.7)	2.2	30	18	102	14	72(0.9)	24	174	4	13	17	18	49	60	8	74	8	9
8	588(7.3)	2.2	30		101	15	()	28						63	10	64	14	13	
9	271(3.3)	2.3	35		119	15	()	21						61	9	78	5	8	
平均・計	3094(38.2)	2.2	28	38	103	15	2367(29.2)	26	167	5	15	19	16	45	63	8	71	11	10
前年成績	2345(29.0)	2.3	29	39	104	15	2579(31.8)	29	173	4	14	18	16	47	65	9	68	11	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 あ	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	872	1235	169	1048	+84993	+1951	+689	+0.20	+0.11	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	465	671	72	469	+88295	+1736	+797	+0.09	+0.04	+0.03
未 経 産	618	992	119	104	+78202	+1589	+695	+0.07	+0.06	+0.07
1 産	433	544	41	61	+64975	+1339	+551	+0.10	+0.06	+0.09
2 産 以 上	1247	1303		66	+41244	+719	+391	+0.00	+0.02	+0.02

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
	205頭	165頭	134頭	109頭	163頭	174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	898	24	20	16	11	29	438	450
3 産	615	22	16	16	12	35	447	443
4 産 以 上	891	18	19	15	12	35	448	447
平均又は 合計	2404	21	19	16	11	33	444	447

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	8989	3.98	3.38	8.80
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8984	4.02	3.38	8.81
5	9008	4.02	3.38	8.81
6	9036	4.02	3.38	8.81
7	9059	4.01	3.38	8.81
8	9075	4.01	3.38	8.81
地区	9075	4.01	3.38	8.81
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	825 頭	45 %		
		経産	2508 頭	69 %		
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	1124	598 頭	151 頭	88 頭	49 頭	238 頭
初 回 授 精	前月	183	15	28	16	26
	3ヵ月	607	13	28	20	26
	過去1ヵ年	2710	12	26	22	15
繁殖に供さない牛		63 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1241頭 (29%)	1079頭 (28%)	1041頭 (18%)	676頭 (12%)	459頭 (12%)	440頭 (12%) 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	168頭 (44)	285頭 (70)	310頭 (78)	340頭 (90)	374頭 (103)	314頭 (103)	326頭 (70)	132頭 (26)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

十勝
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
9	18548(21.2)	2.2	31	33	84	14	4962(5.7)	22	146	7	20	21	14	39	59	14	68	9	8
10	21108(24.1)	2.2	31	34	84	14	6118(7.0)	21	144	6	22	21	15	37	59	14	67	11	8
11	21716(24.8)	2.2	31	36	85	14	6468(7.4)	20	144	6	19	22	15	37	58	13	68	11	8
12	22445(25.7)	2.3	32	35	85	14	6699(7.7)	22	148	6	19	20	16	39	59	13	68	11	9
1	21284(24.3)	2.3	33	36	85	14	6501(7.4)	22	148	5	19	20	16	40	61	11	68	13	9
2	20651(23.6)	2.3	33	37	87	14	6340(7.2)	23	147	5	19	21	15	40	61	11	68	12	9
3	22594(25.8)	2.3	33	37	87	14	7090(8.1)	22	150	5	18	22	16	40	61	12	66	12	11
4	21809(24.9)	2.4	34	37	87	14	6772(7.7)	21	152	4	18	21	16	41	61	12	66	11	11
5	22121(25.3)	2.4	34	39	88	14	7231(8.3)	22	151	5	18	20	16	41	61	13	66	10	11
6	21698(24.8)	2.3	33	42	87	14	7351(8.4)	22	150	5	19	21	15	41	61	13	65	11	11
7	22333(25.5)	2.4	33	15	88	14	2707(3.1)	22	147	5	19	22	16	39	61	14	65	10	11
8	21283(24.3)	2.4	35	1	87	14	261(0.3)	24	148		23	20	14	43	59	16	66	8	10
9	5444(6.2)	2.5	37		86	14	13(0.0)	28	199				15	85	59	15	65	10	10
平均・計	91844(105.3)	2.3	33	32	86	14	68500(78.6)	22	148	5	19	21	15	39	60	13	67	11	10
前年成績	64826(75.0)	2.3	33	35	88	14	72853(84.3)	23	152	5	18	20	15	41	60	14	66	11	9

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)	31289	39218	3426	26770	+93854	+1942	+808	+0.10	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	14167	18044	1313	12318	+84867	+1732	+738	+0.09	+0.08	+0.11
未 経 産	33413	36475	3107	3136	+78405	+1628	+667	+0.11	+0.08	+0.11
1 産	19439	16480	1153	778	+70085	+1375	+605	+0.07	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37876	30797		1485	+44706	+746	+424	-0.01	+0.03	+0.03

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
	8800頭	7697頭	6037頭	4009頭	4509頭	3869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	27201	31	21	14	10	23	416	422
3 産	19045	27	20	15	11	27	423	429
4 産 以 上	22061	22	19	15	12	31	433	438
平均又は 合計	68307	27	20	15	11	27	424	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	10426	3.96	3.34	8.83
10	10435	3.96	3.35	8.83
11	10440	3.96	3.35	8.83
12	10442	3.96	3.35	8.83
1	10441	3.97	3.35	8.83
2	10410	3.97	3.36	8.83
3	10405	3.97	3.36	8.84
4	10401	3.97	3.36	8.84
5	10404	3.97	3.36	8.84
6	10408	3.97	3.36	8.84
7	10406	3.97	3.36	8.84
8	10402	3.97	3.36	8.84
地区	10402	3.97	3.36	8.84
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未 経 産	24332 頭	32 %			
		経 産	76962 頭	72 %			
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	30146	17200 頭	4207 頭	2548 頭	1423 頭	4768 頭	
初 回 授 精	前 月	6540	16	33	25	13	13
	3ヵ月	20419	15	33	26	13	12
	過去1ヵ年	81239	16	35	25	12	11
繁殖に供さない牛		902 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	39735頭 (35 %)	37849頭 (27 %)	29365頭 (18 %)	19623頭 (10 %)	11063頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	5904頭 (1644)	8767頭 (2384)	9111頭 (2460)	9664頭 (2502)	9481頭 (2533)	8654頭 (2210)	10393頭 (2710)	4681頭 (1005)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
9	7531(17.6)	2.2	30	33	82	14	2047(4.8)	20	139	9	21	20	14	36	57	15	71	8	6
10	8450(19.7)	2.2	30	35	81	14	2579(6.0)	20	139	10	21	19	14	36	59	12	71	10	7
11	8437(19.7)	2.2	31	35	82	14	2569(6.0)	17	140	9	20	20	15	36	61	13	68	11	8
12	8817(20.6)	2.3	32	37	84	14	2793(6.5)	19	141	9	18	19	15	38	60	10	72	10	8
1	8405(19.6)	2.3	33	38	85	14	2674(6.2)	20	144	8	19	19	16	38	63	9	69	12	9
2	8228(19.2)	2.3	33	37	85	15	2547(5.9)	21	150	8	18	19	15	40	63	10	66	14	10
3	8828(20.6)	2.4	33	35	86	15	2718(6.3)	21	149	7	18	19	14	42	62	10	67	13	11
4	8921(20.8)	2.4	33	36	86	15	2718(6.3)	20	149	7	19	19	16	40	62	10	69	11	10
5	8960(20.9)	2.4	33	37	84	14	2856(6.7)	20	148	8	18	20	16	38	61	10	69	11	10
6	8993(21.0)	2.4	33	41	82	14	2928(6.8)	22	148	8	20	19	14	39	61	11	69	10	10
7	9383(21.9)	2.4	32	9	84	14	680(1.6)	21	146	8	20	20	15	36	61	11	69	11	9
8	9330(21.7)	2.4	34		87	14	17(0.0)	22	128		35	6	18	41	59	13	69	9	9
9	2374(5.5)	2.6	38		84	14	()	25							59	14	69	9	8
平均・計	37294(87.3)	2.3	32	31	84	14	27126(63.5)	20	145	8	19	19	15	38	61	11	69	11	9
前年成績	27285(65.0)	2.3	32	35	85	14	29590(70.5)	22	148	9	19	19	14	39	61	12	68	10	10

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)	10113	19179	1579	10334	+104968	+2086	+933	+0.06	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4590	9430	585	4493	+95191	+1856	+845	+0.07	+0.08	+0.11
未 経 産	7173	12947	1059	648	+86463	+1685	+755	+0.11	+0.06	+0.08
1 産	5281	7627	435	186	+79402	+1481	+699	+0.05	+0.07	+0.11
2 産 以 上	12970	16234		273	+43332	+758	+396	+0.01	+0.04	+0.05

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
	3246頭	2382頭	1976頭	1467頭	1774頭	1587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	10351	33	19	14	10	24	417	422
3 産	7511	31	18	15	11	26	420	426
4 産 以 上	10449	27	19	15	11	29	428	430
平均又は 合計	28311	30	18	14	11	26	422	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9224	3.95	3.35	8.80
10	9234	3.95	3.35	8.79
11	9197	3.95	3.35	8.79
12	9207	3.95	3.35	8.79
1	9220	3.95	3.35	8.80
2	9205	3.95	3.35	8.80
3	9219	3.95	3.35	8.80
4	9235	3.95	3.35	8.80
5	9243	3.95	3.35	8.80
6	9254	3.95	3.36	8.80
7	9262	3.95	3.36	8.81
8	9271	3.96	3.36	8.81
地区	9271	3.96	3.36	8.81
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	10224 頭	47 %			
		経産	31170 頭	74 %			
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	11187	6656 頭	1428 頭	818 頭	511 頭	1774 頭	
初 回 授 精	前 月	2908	21	34	20	11	14
	3ヵ月	8575	22	35	20	11	12
	過去1ヵ年	33110	23	35	20	10	12
繁殖に供さない牛		654 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15430頭 (31 %)	13529頭 (26 %)	11364頭 (18 %)	7885頭 (12 %)	4983頭 (12 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	2443頭 (646)	3457頭 (835)	3722頭 (1014)	3737頭 (1001)	3819頭 (1084)	3641頭 (991)	4061頭 (1074)	1564頭 (440)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

根室
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
9	15362(18.7)	2.2	29	32	81	14	4144(5.0)	25	140	8	21	20	14	37	61	11	70	9	10
10	17257(21.0)	2.2	30	35	83	14	5100(6.2)	23	139	8	21	20	15	36	62	10	70	11	9
11	17045(20.7)	2.3	31	36	83	14	5232(6.4)	25	143	8	19	21	15	37	63	10	67	12	11
12	17346(21.1)	2.3	31	36	84	14	5251(6.4)	25	145	7	18	20	16	38	63	9	69	11	11
1	16321(19.8)	2.3	32	37	84	14	5066(6.2)	25	145	7	20	20	15	38	63	8	68	12	11
2	15593(18.9)	2.3	32	36	86	14	4700(5.7)	26	150	7	18	20	15	40	64	9	67	12	12
3	17731(21.5)	2.3	31	37	83	14	5403(6.6)	27	144	8	18	20	15	38	64	10	66	12	12
4	17733(21.5)	2.3	31	35	86	14	5198(6.3)	26	147	6	19	20	16	38	64	9	68	11	12
5	18608(22.6)	2.3	31	37	84	14	5611(6.8)	27	147	7	18	20	15	39	64	9	68	11	12
6	18332(22.3)	2.3	31	40	84	14	5544(6.7)	27	145	6	19	22	16	37	64	10	67	11	12
7	18338(22.3)	2.3	32	9	85	14	1325(1.6)	29	144	7	19	20	14	40	63	11	66	11	12
8	18845(22.9)	2.3	32		86	14	16(0.0)	30	118	6	25	31	6	31	62	11	69	10	10
9	7472(9.1)	2.3	32		85	14	()	32						62	11	70	8	10	
平均・計	71873(88.0)	2.3	31	31	84	14	52590(64.4)	26	145	7	19	20	15	38	63	10	68	11	11
前年成績	52292(64.5)	2.3	32	33	84	14	54335(67.0)	28	147	7	19	20	15	39	64	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	16962	38066	2498	26901	+95145	+2011	+809	+0.13	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	7297	21492	974	10128	+96167	+1847	+860	+0.08	+0.06	+0.09
未 経 産	13709	30251	1811	561	+83865	+1721	+722	+0.12	+0.08	+0.10
1 産	9697	16084	673	228	+71651	+1458	+615	+0.09	+0.07	+0.09
2 産 以 上	26583	29247		411	+40779	+693	+391	-0.01	+0.02	+0.02

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
	8025頭	4524頭	3501頭	2529頭	2870頭	3026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	19576	33	20	15	10	22	415	421
3 産	15024	29	19	15	11	26	420	424
4 産 以 上	19666	24	20	16	12	28	428	432
平均又は 合計	54266	28	20	15	11	25	421	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9529	3.96	3.32	8.77
10	9531	3.96	3.33	8.77
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9519	3.97	3.33	8.77
1	9513	3.97	3.33	8.78
2	9483	3.97	3.33	8.78
3	9484	3.97	3.33	8.78
4	9490	3.98	3.33	8.78
5	9501	3.98	3.34	8.78
6	9515	3.98	3.34	8.79
7	9531	3.98	3.34	8.79
8	9549	3.98	3.34	8.80
地区	9549	3.98	3.34	8.80
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	24238 頭	52 %			
		経産	60502 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	21853	13486 頭	2924 頭	1561 頭	869 頭	3013 頭	
初 回 授 精	前 月	5703	20	33	24	11	13
	3ヵ月	16572	20	34	24	11	11
	過去1ヵ年	63818	21	34	23	10	11
繁殖に供さない牛		570 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	26682頭 (32 %)	21287頭 (26 %)	15728頭 (19 %)	9448頭 (11 %)	9778頭 (12 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	4594頭 (1295)	6924頭 (1888)	7097頭 (2118)	7695頭 (2314)	7879頭 (2450)	7401頭 (2330)	8612頭 (2855)	3068頭 (1010)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

網走
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
9	8177(13.8)	2.0	25	37	87	13	2428(4.1)	20	135	5	21	24	16	33	59	13	71	8	8
10	9127(15.4)	2.0	25	39	85	13	2890(4.9)	18	136	7	23	21	15	34	58	14	69	9	8
11	9260(15.6)	2.1	27	41	85	13	3074(5.2)	18	137	5	22	21	16	35	60	13	69	10	9
12	9452(16.0)	2.1	28	41	85	14	3209(5.4)	19	138	6	21	22	15	36	60	13	69	10	8
1	9109(15.4)	2.1	28	42	86	13	3187(5.4)	19	141	5	21	23	15	36	59	12	69	10	9
2	8019(13.5)	2.1	29	41	86	13	2728(4.6)	20	141	5	21	21	16	36	59	13	68	11	8
3	9521(16.1)	2.1	28	40	89	14	3180(5.4)	21	143	5	20	23	15	38	61	11	70	10	9
4	9353(15.8)	2.1	28	40	89	14	2964(5.0)	20	139	4	20	24	16	36	60	13	67	10	10
5	9435(15.9)	2.2	29	40	87	14	3228(5.5)	20	145	5	18	22	16	39	59	14	68	9	10
6	9215(15.6)	2.1	28	43	87	14	3169(5.4)	21	141	5	21	21	15	38	59	14	68	9	9
7	9487(16.0)	2.2	28	15	88	13	1080(1.8)	22	136	4	24	23	16	33	57	16	67	9	8
8	9581(16.2)	2.2	30	1	89	13	58(0.1)	23	135	2	29	22	16	31	58	15	68	8	9
9	2744(4.6)	2.2	30		92	14	()	24						56	14	71	8	7	
平均・計	42009(71.6)	2.1	28	35	87	14	31195(53.1)	20	140	5	21	22	16	36	59	13	69	9	9
前年成績	30159(51.8)	2.1	28	38	88	14	33321(57.3)	23	144	5	20	22	16	38	60	13	69	10	9

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)	11870	21691	1632	10815	+98015	+2237	+808	+0.16	+0.14	+0.18
12ヵ月未満(生産雌牛)	4988	12081	608	5934	+82998	+1939	+672	+0.19	+0.13	+0.13
未 経 産	7852	15515	1094	1254	+75109	+1743	+609	+0.20	+0.11	+0.10
1 産	6115	10156	550	447	+69399	+1469	+583	+0.12	+0.09	+0.10
2 産 以 上	12775	19624		959	+45730	+805	+421	+0.02	+0.04	+0.04

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
	6750頭	2994頭	2103頭	1372頭	1440頭	1228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	13152	31	23	15	10	21	413	416
3 産	8821	28	21	15	11	26	420	419
4 産 以 上	10676	23	21	16	12	28	428	426
平均又は 合計	32649	27	22	15	11	25	420	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	10357	3.96	3.36	8.85
10	10362	3.96	3.36	8.85
11	10368	3.96	3.36	8.85
12	10372	3.96	3.36	8.85
1	10374	3.97	3.36	8.85
2	10350	3.97	3.37	8.85
3	10355	3.97	3.37	8.86
4	10360	3.97	3.37	8.86
5	10370	3.98	3.37	8.86
6	10380	3.98	3.37	8.86
7	10381	3.98	3.37	8.86
8	10386	3.98	3.37	8.86

授精報告		未 経 産	11558 頭	45 %			
		経 産	34664 頭	70 %			
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	14825	8061 頭	1962 頭	1200 頭	685 頭	2917 頭	
初 回 授 精	前 月	3228	13	32	28	13	13
	3ヵ月	9557	13	34	29	13	11
	過去1ヵ年	37446	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1144 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 1	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 4	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17071頭 (34 %)	17268頭 (28 %)	14095頭 (18 %)	8997頭 (11 %)	5392頭 (10 %)	4874頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	2856頭 (747)	4282頭 (1092)	3948頭 (1011)	4395頭 (1244)	4324頭 (1254)	3950頭 (1064)	4656頭 (1298)	1961頭 (515)

地区 10386 3.98 3.37 8.86
全道 9865 3.97 3.36 8.83
(2021年 8月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

宗谷
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
9	4269(12.4)	2.2	30	28	87	14	1077(3.1)	24	151	6	17	20	15	43	60	10	71	10	9
10	4885(14.2)	2.3	32	36	85	14	1515(4.4)	23	147	6	20	20	15	39	60	12	67	11	10
11	4704(13.7)	2.3	33	35	86	14	1457(4.2)	22	147	5	19	20	16	40	61	12	67	13	9
12	4935(14.4)	2.3	33	37	90	14	1535(4.5)	21	154	4	17	20	15	43	62	10	69	11	10
1	4277(12.5)	2.3	32	35	86	14	1350(3.9)	21	153	5	18	20	16	42	64	9	66	14	11
2	4386(12.8)	2.3	32	38	89	14	1442(4.2)	21	154	5	18	20	16	42	64	10	65	13	12
3	5022(14.6)	2.3	32	38	90	14	1673(4.9)	21	152	5	16	21	17	41	64	9	64	13	14
4	4773(13.9)	2.3	32	36	90	14	1443(4.2)	22	157	5	16	19	15	45	62	11	65	13	11
5	4717(13.8)	2.4	34	37	89	14	1525(4.4)	21	155	4	16	21	16	43	62	10	68	12	10
6	4548(13.3)	2.3	32	42	88	14	1578(4.6)	22	155	6	18	19	13	44	63	12	61	14	13
7	4449(13.0)	2.3	32	13	88	14	462(1.3)	22	152	5	20	23	10	42	62	12	64	12	11
8	4468(13.0)	2.4	35		90	14	9(0.0)	24	170		11	33	22	33	60	14	67	9	10
9	1473(4.3)	2.4	33		90	14	()	23							58	15	69	9	8
平均・計	20143(58.9)	2.3	32	32	88	14	15066(44.1)	22	153	5	17	20	15	42	62	11	66	12	11
前年成績	15523(46.3)	2.3	32	34	88	14	16666(49.7)	26	153	5	17	20	16	42	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6374	8914	702	5704	+103343	+2039	+930	+0.04	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	2677	4650	311	2929	+94115	+1926	+822	+0.08	+0.11	+0.13
未 経 産	4058	6023	424	91	+84761	+1701	+749	+0.07	+0.08	+0.09
1 産	3256	3860	215	38	+82978	+1451	+770	-0.02	+0.04	+0.09
2 産 以 上	7751	9048		130	+45788	+705	+452	-0.04	+0.02	+0.02

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
	2062頭	1295頭	1015頭	794頭	819頭	629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	5953	28	21	15	11	26	421	430
3 産	4149	25	18	15	12	29	429	430
4 産 以 上	6051	21	19	16	12	32	436	440
平均又は 合計	16153	24	19	15	12	29	429	434

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	9263	3.96	3.37	8.82
10	9259	3.96	3.37	8.82
11	9250	3.96	3.37	8.82
12	9237	3.96	3.37	8.82
1	9224	3.97	3.38	8.82
2	9189	3.97	3.38	8.82
3	9179	3.97	3.38	8.82
4	9168	3.97	3.38	8.82
5	9160	3.98	3.38	8.82
6	9147	3.98	3.38	8.82
7	9134	3.98	3.38	8.82
8	9132	3.98	3.38	8.83
地区	9132	3.98	3.38	8.83
全道	9865	3.97	3.36	8.83

(2021年 8月平均)

授精報告		未経産	5221 頭	49 %		
		経産	16572 頭	69 %		
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	7537	3966 頭	968 頭	544 頭	364 頭	1695 頭
初 回 授 精	前 月	1315	13	32	27	14
	3ヵ月	4218	13	34	28	13
	過去1ヵ年	17438	14	34	27	13
繁殖に供さない牛		189 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7533頭 (30 %)	7368頭 (27 %)	6525頭 (18 %)	4392頭 (12 %)	2907頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	1254頭 (349)	1792頭 (460)	1972頭 (486)	2257頭 (585)	2092頭 (568)	1792頭 (483)	2232頭 (526)	902頭 (246)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 9 月 分

留 萌
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
9	1760(12.2)	2.2	31	31	93	14	451(3.1)	16	156	5	17	20	14	44	64	12	66	12	11
10	1996(13.9)	2.1	30	37	95	14	620(4.3)	15	153	5	16	19	16	44	68	9	62	10	18
11	2043(14.2)	2.2	30	37	90	15	616(4.3)	14	156	5	16	21	16	42	70	9	60	14	18
12	2017(14.0)	2.3	33	35	96	15	635(4.4)	16	161	3	14	21	18	44	67	10	60	15	15
1	1922(13.3)	2.2	31	37	95	15	586(4.1)	16	156	3	15	21	17	43	71	8	56	17	19
2	1796(12.5)	2.3	31	37	94	15	547(3.8)	19	164	3	17	21	14	46	74	13	51	15	21
3	2169(15.1)	2.3	33	38	98	15	670(4.7)	19	168	3	12	22	16	48	68	8	61	15	16
4	1999(13.9)	2.3	33	35	99	15	582(4.0)	17	167	2	14	19	16	48	70	8	62	13	17
5	1965(13.6)	2.4	32	36	98	15	635(4.4)	15	178	3	14	19	14	50	70	11	55	14	20
6	2114(14.7)	2.2	29	42	92	15	692(4.8)	18	168	3	16	20	14	46	68	11	57	17	16
7	2112(14.7)	2.3	31	14	96	15	198(1.4)	19	159	5	20	21	13	42	67	12	57	14	18
8	1984(13.8)	2.3	31	1	97	15	13(0.1)	17	121		46	8	31	15	64	12	62	14	12
9	666(4.6)	2.3	32		99	14	()	18							66	10	67	10	13
平均・計	8566(59.5)	2.3	31	32	95	15	6245(43.4)	17	163	4	15	20	16	45	68	10	59	14	17
前年成績	6448(45.1)	2.3	31	35	96	15	6904(48.3)	21	164	4	15	19	15	47	67	11	58	14	16

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)	2614	4628	336	2124	+96065	+1996	+829	+0.10	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1142	2059	128	984	+97487	+1866	+885	+0.03	+0.07	+0.10
未 経 産	1812	3170	325	126	+89380	+1748	+792	+0.07	+0.08	+0.09
1 産	1238	1749	97	26	+73347	+1468	+635	+0.07	+0.08	+0.11
2 産 以 上	2917	3995		61	+45178	+701	+444	-0.02	+0.01	+0.01

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
	568頭	471頭	417頭	339頭	477頭	473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	2518	23	21	15	12	30	433	437
3 産	1764	21	18	16	12	33	438	449
4 産 以 上	2183	19	19	15	13	35	444	449
平均又は 合計	6465	21	19	15	12	32	438	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
9	8984	3.95	3.37	8.82
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
6	8814	3.95	3.38	8.82
7	8800	3.95	3.38	8.82
8	8799	3.94	3.38	8.82

授精報告		未 経 産	2683 頭	49 %			
		経 産	7076 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	2873	1592 頭	427 頭	230 頭	152 頭	472 頭	
初 回 授 精	前 月	598	9	28	28	15	20
	3ヵ月	1841	9	30	29	15	17
	過去1ヵ年	7350	11	29	27	15	18
繁殖に供さない牛		135 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 10	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3862頭 (31 %)	3110頭 (28 %)	2845頭 (19 %)	1922頭 (11 %)	1092頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月
頭 数 (初 産)	530頭 (155)	747頭 (183)	840頭 (241)	925頭 (274)	907頭 (294)	749頭 (194)	1102頭 (375)	398頭 (103)

地区 8799 3.94 3.38 8.82
全道 9865 3.97 3.36 8.83
(2021 年 8 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
10	68075(17.8)	2.2	29	36	85	14	20596(5.4)	21	141	7	21	15	36	60	12	69	11	8	
11	68106(17.8)	2.2	30	37	85	14	20945(5.5)	20	142	7	20	15	37	61	12	68	11	9	
12	69776(18.3)	2.2	31	36	86	14	21290(5.6)	22	145	6	19	16	38	61	11	69	11	9	
1	66422(17.4)	2.3	32	37	86	14	21055(5.5)	22	146	6	19	16	39	62	10	68	12	10	
2	63982(16.7)	2.3	32	37	87	14	20101(5.3)	22	148	6	19	15	40	62	11	66	12	10	
3	72214(18.9)	2.3	31	37	87	14	22639(5.9)	23	148	6	18	15	40	63	11	66	12	11	
4	71458(18.7)	2.3	31	36	88	14	21531(5.6)	22	149	5	18	16	40	62	11	67	11	11	
5	72444(19.0)	2.3	32	37	87	14	22603(5.9)	22	149	6	18	16	40	62	12	67	11	11	
6	71343(18.7)	2.3	31	38	86	14	21766(5.7)	23	147	6	19	15	39	62	12	66	11	11	
7	72658(19.0)	2.3	31	38	87	14	21766(5.7)	24	150	5	18	15	40	61	13	66	10	11	
8	75002(19.6)	2.3	33	10	89	14	6222(1.6)	25	147	5	19	16	39	60	14	68	9	9	
9	77416(20.3)	2.4	33	1	87	14	605(0.2)	25	151	3	22	15	43	61	13	68	10	9	
10	23202(6.1)	2.4	34		85	14	23(0.0)	27	168		4	9	17	70	59	14	68	10	8
平均・計	305115(80.4)	2.3	31	31	87	14	221119(58.2)	23	147	6	19	16	39	61	12	67	11	10	
前年成績	219244(58.4)	2.3	31	34	87	14	236989(63.1)	25	150	6	19	15	40	61	12	67	11	10	

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)	88881	149047	8734	93537	+96597	+2035	+821	+0.11	+0.11	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	38878	76068	4643	41380	+90079	+1838	+779	+0.10	+0.09	+0.11
未 経 産	74200	117162	8536	6052	+81099	+1681	+689	+0.12	+0.08	+0.10
1 産	49682	63874	3382	2100	+72345	+1430	+621	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	111408	123167		3895	+44876	+759	+420	+0.00	+0.03	+0.03

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
	32830頭	21705頭	17004頭	11846頭	13598頭	12525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	88408	31	21	15	10	23	417	421
3 産	63451	28	20	15	11	26	423	427
4 産 以 上	79538	23	20	16	12	30	431	435
平均又は 合計	231397	27	20	15	11	26	423	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9881	3.96	3.35	8.82
11	9878	3.96	3.35	8.82
12	9877	3.96	3.35	8.82
1	9876	3.97	3.35	8.82
2	9848	3.97	3.36	8.82
3	9848	3.97	3.36	8.82
4	9849	3.97	3.36	8.82
5	9854	3.97	3.36	8.83
6	9860	3.97	3.36	8.83
7	9862	3.97	3.36	8.83
8	9867	3.97	3.36	8.83
9	9875	3.97	3.37	8.84

授精報告		未経産	87259 頭	42 %			
		経産	254553 頭	72 %			
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	98639	54882 頭	14375 頭	8624 頭	4707 頭	16051 頭	
初 回 授 精	前 月	24912	19	34	23	11	13
	3ヵ月	70765	17	33	25	12	13
	過去1ヵ年	269691	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4330 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 5	3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	119037頭 (33 %)	95403頭 (27 %)	65886頭 (18 %)	39181頭 (11 %)	38000頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	18991頭 (4920)	28624頭 (7597)	31244頭 (8629)	31313頭 (9137)	28414頭 (8054)	32343頭 (9629)	31199頭 (9484)	12387頭 (3233)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
10	1069(13.5)	2.0	28	43	87	14	354(4.5)	20	134	3	23	28	14	32	57	11	72	11	6
11	964(12.2)	2.1	29	41	88	15	309(3.9)	18	147	3	24	23	15	36	58	14	69	10	7
12	1012(12.8)	2.1	27	33	87	15	291(3.7)	15	145	2	23	23	15	38	61	13	69	9	8
1	950(12.0)	2.1	27	38	87	14	307(3.9)	16	141	4	21	21	18	36	63	10	69	11	10
2	1090(13.8)	2.1	26	42	86	14	357(4.5)	17	136	4	22	24	16	34	63	13	61	14	12
3	1063(13.5)	2.1	29	37	87	14	319(4.0)	17	140	3	21	24	18	34	62	9	70	12	9
4	1193(15.1)	2.1	28	36	94	15	384(4.9)	17	145	2	16	28	16	39	67	15	59	12	14
5	1093(13.8)	2.2	30	39	91	15	344(4.4)	18	149	3	16	24	19	38	60	18	60	10	12
6	1106(14.0)	2.2	29	42	90	15	347(4.4)	24	141	2	17	26	16	38	62	15	63	7	15
7	1149(14.5)	2.1	29	38	91	14	336(4.3)	22	146	3	16	25	15	40	62	18	61	10	12
8	1138(14.4)	2.2	32	14	94	14	120(1.5)	25	146	5	13	29	13	40	61	11	71	8	10
9	1119(14.2)	2.3	32	1	93	14	13(0.2)	22	144	8	15	23	23	31	62	13	70	6	11
10	354(4.5)	2.1	29		86	14	()	21						61	5	81	4	10	
平均・計	4792(60.7)	2.1	29	34	90	14	3481(44.1)	19	142	3	19	25	16	37	62	13	66	10	11
前年成績	3353(43.0)	2.1	29	34	88	15	3800(48.7)	19	144	5	18	22	17	38	61	15	66	8	10

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)	851	3082	142	1300	+100016	+1982	+887	+0.06	+0.08	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	372	1639	65	526	+94127	+1828	+841	+0.04	+0.06	+0.11
未 経 産	626	2518	102	80	+80095	+1617	+702	+0.07	+0.07	+0.09
1 産	505	1553	49	4	+64003	+1261	+562	+0.06	+0.06	+0.07
2 産 以 上	999	2601		10	+39464	+678	+378	+0.00	+0.03	+0.01

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	393頭	342頭	357頭	261頭	332頭	284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	1424	30	23	17	9	20	410	417
3 産	970	26	23	14	12	25	421	423
4 産 以 上	1213	19	23	17	11	29	430	432
平均又は 合計	3607	25	23	16	11	25	420	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	10297	3.98	3.40	8.90
11	10315	3.98	3.40	8.90
12	10321	3.99	3.40	8.89
1	10323	3.99	3.40	8.89
2	10295	3.99	3.40	8.90
3	10291	3.99	3.41	8.90
4	10286	3.99	3.41	8.90
5	10291	3.99	3.41	8.90
6	10294	3.99	3.41	8.90
7	10277	3.99	3.41	8.90
8	10271	3.99	3.41	8.91
9	10278	3.99	3.42	8.91
地区	10278	3.99	3.42	8.91
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	1419 頭	43 %			
		経産	3977 頭	72 %			
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	1538	776 頭	273 頭	177 頭	98 頭	214 頭	
初 回 授 精	前月	381	10	30	27	17	16
	3ヵ月	1098	9	27	34	16	14
	過去1ヵ年	4234	9	33	32	14	12
繁殖に供さない牛		208 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 4	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2232頭 (37%)	2111頭 (26%)	1486頭 (18%)	1002頭 (11%)	609頭 (9%)	513頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	273頭 (67)	505頭 (138)	496頭 (153)	523頭 (153)	436頭 (120)	541頭 (162)	490頭 (160)	251頭 (91)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

空知
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
10	501(10.7)	2.1	27	37	92	14	154(3.3)	34	159	6	19	18	16	40	65	15	60	14	11
11	459(9.8)	2.2	32	36	88	14	146(3.1)	26	165	7	16	17	15	45	66	11	68	8	13
12	421(9.0)	2.3	30	35	89	15	145(3.1)	28	162	3	16	18	15	48	68	8	61	15	16
1	432(9.2)	2.3	35	31	89	15	131(2.8)	31	157	5	14	16	19	47	65	7	65	16	11
2	414(8.8)	2.3	32	42	94	14	149(3.2)	29	156	5	16	19	15	44	71	13	57	12	18
3	450(9.6)	2.2	30	39	93	14	140(3.0)	36	140	5	16	26	15	38	66	13	56	13	18
4	482(10.3)	2.2	29	37	93	14	147(3.1)	28	165	6	19	19	10	46	71	14	63	4	19
5	474(10.1)	2.4	36	32	96	14	146(3.1)	28	162	5	12	13	24	46	71	5	53	23	18
6	449(9.6)	2.4	36	33	97	15	130(2.8)	33	166	2	18	14	14	52	77	11	59	8	22
7	395(8.4)	2.5	34	33	91	14	120(2.6)	34	173	3	11	11	20	55	67	13	58	13	15
8	466(9.9)	2.5	33	12	100	14	40(0.9)	32	160	5	15	25	15	40	62	16	64	10	10
9	522(11.1)	2.6	38	1	95	14	9(0.2)	30	178			11	11	78	71	12	62	9	17
10	258(5.5)	2.3	29		97	13	()	29						75	10	62	10	18	
平均・計	2026(43.1)	2.3	33	30	93	14	1457(31.0)	31	160	5	16	17	16	46	68	12	61	12	15
前年成績	1526(32.5)	2.5	36	34	91	14	1642(34.9)	33	163	5	16	19	16	45	66	13	61	11	14

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)	266	988	63	826	+103496	+1957	+904	+0.10	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	110	521	25	389	+88982	+1833	+760	+0.12	+0.09	+0.11
未 経 産	185	858	44	99	+76089	+1669	+633	+0.13	+0.09	+0.11
1 産	197	500	20	24	+69065	+1272	+593	+0.09	+0.06	+0.09
2 産 以 上	565	1037		39	+34405	+502	+325	+0.00	+0.02	+0.02

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
	153頭	100頭	108頭	72頭	102頭	131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	541	30	18	16	10	26	425	436
3 産	389	22	18	17	8	34	440	430
4 産 以 上	616	18	17	15	12	37	447	446
平均又は 合計	1546	23	18	16	11	33	438	438

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9561	3.93	3.41	8.87
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9483	3.96	3.39	8.85
9	9490	3.97	3.39	8.85
地区	9490	3.97	3.39	8.85
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未 経 産	456 頭	39 %			
		経 産	1690 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	627	331 頭	106 頭	80 頭	37 頭	73 頭	
初 回 授 精	前 月	168	17	30	24	10	19
	3ヵ月	407	15	31	24	12	18
	過去1ヵ年	1735	15	29	25	15	16
繁 殖 に 供 さ ない 牛		65 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	776頭 (31 %)	741頭 (25 %)	585頭 (18 %)	433頭 (11 %)	271頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	116頭 (26)	177頭 (27)	186頭 (46)	203頭 (53)	157頭 (32)	201頭 (54)	159頭 (35)	73頭 (23)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 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	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	%	%	%	
10	2507(14.3)	2.0	26	39	88	14	773(4.4)	19	137	7	20	24	14	35	57	17	66	11	7
11	2471(14.1)	2.1	29	35	86	14	749(4.3)	18	140	6	20	22	14	38	58	16	66	9	8
12	2606(14.9)	2.2	30	38	88	14	858(4.9)	20	141	6	16	22	20	36	59	17	63	10	10
1	2429(13.9)	2.2	29	39	87	14	838(4.8)	20	143	5	19	21	16	39	58	13	70	9	8
2	2323(13.3)	2.2	31	39	84	14	765(4.4)	22	140	5	21	22	16	36	61	14	65	9	11
3	2633(15.0)	2.2	30	32	86	15	828(4.7)	23	149	4	21	18	16	41	61	13	66	8	13
4	2612(14.9)	2.2	29	35	87	14	837(4.8)	21	143	5	17	22	19	36	57	17	66	9	8
5	2629(15.0)	2.2	30	40	88	14	905(5.2)	21	143	7	19	20	17	38	57	20	62	9	9
6	2592(14.8)	2.2	29	40	85	14	841(4.8)	21	138	6	22	21	16	35	58	19	60	10	11
7	2597(14.8)	2.2	30	38	88	14	786(4.5)	24	146	5	19	22	16	38	56	19	62	10	9
8	2906(16.6)	2.2	32	15	91	14	361(2.1)	24	143	4	20	19	17	40	56	22	60	8	9
9	2972(17.0)	2.3	32	2	90	14	52(0.3)	24	150	2	15	19	15	48	58	17	62	10	10
10	1014(5.8)	2.3	33		89	14	()	23						55	19	65	9	7	
平均・計	12104(69.2)	2.2	30	32	87	14	8593(49.1)	21	142	6	19	21	16	38	58	17	64	9	9
前年成績	8296(48.2)	2.2	30	36	87	14	9294(54.0)	24	145	6	20	21	16	38	59	16	65	9	10

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)	3072	5882	397	3478	+99095	+2178	+838	+0.11	+0.13	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	1359	2726	165	2088	+90090	+1943	+757	+0.12	+0.12	+0.14
未 経 産	1755	4015	286	404	+83432	+1819	+690	+0.15	+0.10	+0.12
1 産	1818	3054	134	190	+77187	+1545	+660	+0.09	+0.08	+0.10
2 産 以 上	3655	5240		310	+49378	+837	+469	-0.01	+0.03	+0.03

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
	1641頭	880頭	706頭	467頭	572頭	588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	3692	31	21	15	10	23	415	415
3 産	2532	28	21	15	10	26	421	424
4 産 以 上	2845	23	22	16	12	26	424	430
平均又は 合計	9069	28	21	15	11	25	420	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	10315	3.98	3.37	8.86
11	10328	3.98	3.37	8.86
12	10333	3.98	3.38	8.86
1	10333	3.97	3.38	8.86
2	10305	3.97	3.38	8.87
3	10304	3.97	3.38	8.87
4	10303	3.97	3.38	8.87
5	10306	3.97	3.38	8.87
6	10307	3.97	3.38	8.87
7	10293	3.97	3.38	8.87
8	10284	3.97	3.39	8.87
9	10284	3.98	3.39	8.88
地区	10284	3.98	3.39	8.88
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	2715 頭	42 %			
		経産	10186 頭	72 %			
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	3969	2194 頭	532 頭	339 頭	198 頭	706 頭	
初 回 授 精	前月	1089	17	33	21	11	18
	3ヵ月	2964	14	33	25	13	15
	過去1ヵ年	10828	16	33	27	12	12
繁殖に供さない牛		249 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 2	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4497頭 (36 %)	5196頭 (27 %)	3917頭 (18 %)	2625頭 (10 %)	1510頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	710頭 (171)	1062頭 (262)	1135頭 (291)	1109頭 (284)	1022頭 (217)	1275頭 (332)	1033頭 (253)	614頭 (182)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

後志
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
10	475(11.0)	2.4	32	29	84	13	120(2.8)	21	155	3	21	14	15	47	68	10	70	10	11
11	487(11.3)	2.5	36	32	93	14	140(3.3)	21	158	3	14	22	14	47	71	14	56	12	18
12	433(10.1)	2.6	39	33	97	13	121(2.8)	20	172	7	11	17	12	54	73	9	68	10	14
1	421(9.8)	2.7	41	40	86	14	127(3.0)	21	158	6	21	19	14	40	72	2	72	11	16
2	376(8.7)	2.7	40	34	86	14	113(2.6)	19	173	3	18	19	13	47	61	13	66	8	13
3	474(11.0)	2.5	36	35	85	14	132(3.1)	20	168	7	19	16	11	48	65	15	60	9	16
4	445(10.3)	2.6	38	35	94	14	133(3.1)	18	161	2	13	29	17	38	61	13	64	12	11
5	453(10.5)	2.5	35	35	97	14	139(3.2)	15	156	6	14	22	19	39	63	9	68	14	9
6	417(9.7)	2.5	35	35	98	14	111(2.6)	20	168	5	7	15	18	55	66	11	65	11	13
7	407(9.5)	2.6	39	37	96	14	133(3.1)	19	171	2	13	21	12	53	61	13	73	3	12
8	441(10.3)	2.5	36	13	97	14	44(1.0)	21	178	9	14	9	14	55	64	8	70	9	13
9	397(9.2)	2.7	36	4	94	14	7(0.2)	19	180			29	14	43	65	11	70	7	13
10	201(4.7)	2.5	38		85	13	()	19						58	21	67	5	7	
平均・計	1799(41.8)	2.6	37	30	92	14	1320(30.7)	19	164	4	15	19	15	47	66	10	67	9	13
前年成績	1368(31.8)	2.6	37	30	92	14	1349(31.4)	24	169	5	15	18	15	47	69	9	66	11	15

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)	574	841	47	463	+87561	+1944	+725	+0.15	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	263	400	21	210	+84966	+1780	+736	+0.09	+0.07	+0.10
未 経 産	397	445	44	22	+78830	+1570	+693	+0.08	+0.05	+0.08
1 産	301	307	19	12	+66013	+1295	+573	+0.06	+0.06	+0.08
2 産 以 上	718	721		30	+41282	+612	+413	-0.04	+0.01	+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
	133頭	115頭	95頭	59頭	76頭	94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	446	26	20	15	8	32	429	439
3 産	366	20	16	15	14	35	445	461
4 産 以 上	544	18	16	17	13	35	449	443
平均又は 合計	1356	21	17	16	12	34	442	446

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9371	3.97	3.37	8.83
11	9389	3.97	3.37	8.83
12	9395	3.98	3.38	8.83
1	9395	3.98	3.38	8.83
2	9362	3.98	3.38	8.83
3	9349	3.99	3.39	8.84
4	9332	3.99	3.39	8.84
5	9314	4.00	3.39	8.84
6	9294	4.00	3.39	8.84
7	9265	4.00	3.39	8.84
8	9255	4.00	3.39	8.84
9	9257	4.01	3.40	8.84
地区	9257	4.01	3.40	8.84
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	457 頭	50 %			
		経産	1472 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	593	317 頭	97 頭	40 頭	37 頭	102 頭	
初回授精	前月	126	15	28	24	13	20
	3ヵ月	359	15	29	23	13	21
	過去1ヵ年	1511	17	29	24	12	18
繁殖に供さない牛		43 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	626頭 (30 %)	639頭 (24 %)	508頭 (19 %)	400頭 (13 %)	276頭 (14 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	117頭 (30)	143頭 (24)	176頭 (48)	179頭 (41)	166頭 (43)	170頭 (54)	178頭 (46)	83頭 (25)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

檜 山

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	13624949(309658) (前年対比 95%)	1346824(30610) (前年対比 93%)	2031 円
濃 飼	4814521(109421) (前年対比 101%)	276656(6288) (前年対比 100%)	乳 飼 比 21 %
	乳代 - 濃飼費	1070168(24322) (前年対比 91%)	飼料効果 2.8

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	902	898	317	90132	18528	71604	1.06	0.92	2.36	100	58
前 月	939	933	327	93314	19074	74240	1.05	0.92	2.39	99	58
3 ヲ 月	912	907	320	89992	18576	71416	1.04	0.91	2.37	99	58
最 近 1 ヲ 年	893	894	316	88190	18219	69971	1.05	0.91	2.38	99	58

前 か ら 日	回 の 数	検 定 日 か ら 協 会 で 受 付 ま で	協 受 付 か か ら 発 行 ま で
30 日	1.5 日	2.5 日	

移 動 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	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 失 代			
						頭 数	初 産	乳 用 雌										平 均	平 均	2 以 下	3 ~ 4			5 以 上	新 規	

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	頭
55以上	7							3	3	1							
5 0	7							3	3	1							
4 5	34							11	15	5	2						
4 0	66		1	1	2	1		2	15	20	19	4	1				
3 5	157		1	8	10	3		7	16	52	39	18	3				
3 0	223	1	9	13	22	22	4	12	13	46	44	28	9				
2 5	303	4	14	16	37	35	11	6	15	34	52	54	25				
2 0	325	6	4	13	37	36	23	2	9	19	43	73	60				
1 5	201	4	2	3	13	35	13	1	4	3	11	49	63				
15未満	124	1	1		5	9	7		1	5	8	33	54				
頭 数	1447	16	32	54	126	141	59	30	90	200	223	261	215				
平 均 乳 量		22.7	27.5	28.6	26.2	23.8	21.8	32.3	35.9	33.9	30.1	23.8	19.2				
乳 脂 %		4.09	3.80	3.85	3.97	4.19	4.53	4.15	3.62	3.60	3.75	4.15	4.40				
蛋 白 %		3.55	3.01	3.26	3.48	3.68	3.86	3.34	3.01	3.14	3.34	3.60	3.84				
無 脂 %		9.00	8.57	8.79	8.97	9.15	9.30	8.72	8.47	8.58	8.69	8.87	9.06				
MUN mg/dl		10.8	12.7	12.5	12.6	12.2	13.0	10.1	10.6	12.0	12.4	13.3	12.3				
P / F 比 %		87	79	85	88	88	85	80	83	87	89	87	87				
体細胞数(千)		278	75	76	128	149	133	264	133	267	215	342	380				
リニアスコア		2.4	2.0	1.5	1.9	2.3	2.4	2.9	2.3	2.6	2.7	3.4	3.9				
スコア5以上出現率%		6	6	4	7	13	12	23	10	21	20	26	31				
濃 飼 量		7.7	9.8	10.0	9.9	9.9	9.2	8.7	9.9	10.4	10.1	8.8	8.5				

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	321	7912	3.80	3.32	8.83	10611
2 産	316	9124	3.80	3.30	8.73	10334
3産以上	616	9148	3.80	3.23	8.59	9328
平均又は合計	1253	8825	3.80	3.27	8.68	9910

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70- 100日	240- 270日
1 産	594	601	619
2 産	667	664	697
3産以上	702	699	709
前回体重 に対する 増 減	1 産	+3	+22
	2産以上	-10	+12

搾 乳 管 理	
ユニット	4.9 台
1 回 平 均	90 分
1 頭 平 均	16 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 47 %
2 回 目	50 % 53 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年 間 追 加 除 籍	追 加		除 籍											
	頭数	マスタ 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 比率
未 経 産 (比 率)	591	23		1		1	1		5		18	177	203	8
1 産 (比 率)	471	18	2	4	4	2	1	3	2	18	15	53	2	
2 産 (比 率)	8		6	3	11	5	4	6	2	27	23	87	3	
3産以上 (比 率)	28	1	43	14	44	37	6	18	30	10	57	37	12	
除籍日までの年齢			6- 4	6- 5	7- 3	6- 9	5- 1	6- 2	6- 4	6- 7	5- 3	5- 3		

除 籍 牛 平 均
歳 月
6 - 0
産 次
3.6

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2021年 10月 分

檜山
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
10	371(8.4)	2.3	30	28	89	14	119(2.7)	30	154	2	18	18	19	43	71	11	57	19	12
11	377(8.6)	2.1	26	40	88	14	128(2.9)	29	141	7	19	22	16	36	61	16	58	16	10
12	323(7.3)	2.5	37	34	96	15	92(2.1)	32	170	2	16	15	16	50	64	9	66	12	13
1	313(7.1)	2.4	40	34	91	14	97(2.2)	27	156	3	14	20	22	41	62	14	51	24	10
2	308(7.0)	2.4	34	34	93	15	94(2.1)	27	164	5	15	10	16	54	72	9	58	20	14
3	374(8.5)	2.3	33	36	89	14	115(2.6)	23	142	5	18	23	18	35	71	8	60	14	18
4	377(8.6)	2.5	33	40	88	15	115(2.6)	29	158	5	17	23	11	43	77	5	52	15	28
5	360(8.2)	2.6	37	35	85	14	102(2.3)	24	160	8	11	20	16	46	68	6	65	15	13
6	353(8.0)	2.4	33	36	93	14	92(2.1)	25	146	9	13	28	14	36	70	14	51	15	20
7	359(8.2)	2.5	36	37	93	14	107(2.4)	28	149	3	10	33	11	43	69	15	54	12	19
8	352(8.0)	2.7	39	9	94	14	35(0.8)	25	186		6	23	9	63	61	14	67	8	11
9	370(8.4)	2.7	42		92	14	3(0.1)	30	273					100	66	11	61	14	14
10	146(3.3)	2.4	36		93	14	()	23						72	7	63	11	19	
平均・計	1508(35.1)	2.4	35	31	91	14	1099(25.6)	27	155	5	15	21	16	43	67	12	59	15	15
前年成績	1085(25.8)	2.4	33	33	92	14	1108(26.4)	32	160	6	14	20	15	45	67	14	59	13	14

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)	727	355	21	485	+91782	+1893	+787	+0.08	+0.09	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	303	211	16	270	+86464	+1630	+781	+0.01	+0.05	+0.10
未 経 産	392	334	18	57	+80470	+1508	+734	+0.01	+0.03	+0.07
1 産	279	199	12	10	+54532	+1188	+468	+0.08	+0.05	+0.06
2 産 以 上	708	488		57	+33995	+676	+323	+0.03	+0.04	-0.01

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
	99頭	114頭	88頭	65頭	59頭	38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	361	30	25	14	11	21	415	406
3 産	303	21	15	18	13	33	441	450
4 産 以 上	485	17	18	18	13	34	440	448
平均又は 合計	1149	22	19	17	12	30	432	434

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	8848	3.90	3.36	8.76
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8402	3.87	3.35	8.75
8	8423	3.87	3.36	8.75
9	8448	3.87	3.36	8.76
地区	8448	3.87	3.36	8.76
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未 経 産	343 頭	43 %			
		経 産	1250 頭	72 %			
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	498	261	73	57	18	89	
初回授精	前月	115	17	29	20	18	16
	3ヵ月	314	12	27	25	19	16
	過去1ヵ年	1323	15	29	26	15	15
繁殖に供さない牛		5 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 5	5 - 7	7 - 9	4 - 1
産次別	頭 数	519頭	500頭	416頭	318頭	244頭	275頭
(比率)		(29%)	(24%)	(18%)	(14%)	(16%)	産次 2.8

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数	81頭	133頭	142頭	159頭	137頭	137頭	144頭	56頭
(初 産)	(12)	(31)	(29)	(53)	(37)	(37)	(40)	(5)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 10月 分

渡島
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
10	1027(14.1)	2.2	31	36	87	14	318(4.4)	24	142	5	22	22	16	34	60	12	69	9	10
11	996(13.6)	2.3	33	42	82	14	355(4.9)	24	144	5	21	20	16	37	58	9	77	8	6
12	935(12.8)	2.2	31	41	86	14	339(4.6)	23	148	5	19	22	16	38	61	7	73	10	10
1	924(12.7)	2.3	33	42	85	14	320(4.4)	23	141	7	22	17	18	37	55	17	65	10	8
2	836(11.5)	2.2	29	33	89	15	268(3.7)	22	149	4	19	21	12	43	60	13	62	16	9
3	1032(14.1)	2.2	30	34	87	15	329(4.5)	22	140	4	23	22	15	35	65	9	67	12	13
4	1032(14.1)	2.4	33	37	87	14	314(4.3)	21	152	5	17	18	18	42	61	14	65	11	10
5	1032(14.1)	2.4	35	39	87	15	350(4.8)	23	158	3	20	19	16	41	63	8	71	12	10
6	823(11.3)	2.5	34	33	86	15	251(3.4)	25	153	5	16	21	16	43	51	22	63	8	7
7	918(12.6)	2.3	32	35	86	14	256(3.5)	22	145	3	23	20	16	37	60	14	63	11	12
8	1006(13.8)	2.4	34	5	86	14	49(0.7)	26	147	6	14	24	14	41	59	11	69	13	7
9	977(13.4)	2.4	35		81	14	()	21						60	12	67	10	11	
10	156(2.1)	2.7	36		84	13	()	15						56	12	69	12	7	
平均・計	4326(59.3)	2.3	32	32	86	14	3149(43.1)	23	147	5	20	20	16	39	59	12	68	11	9
前年成績	3080(43.4)	2.4	33	34	85	14	3268(46.0)	26	147	5	21	20	15	39	59	12	69	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)	1568	1589	141	1259	+91210	+1964	+769	+0.11	+0.11	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	733	772	75	738	+90143	+1762	+814	+0.04	+0.06	+0.08
未 経 産	1292	1126	117	65	+76913	+1615	+664	+0.10	+0.07	+0.09
1 産	929	716	62	45	+60286	+1358	+484	+0.15	+0.08	+0.10
2 産 以 上	2113	1139		99	+41078	+777	+362	+0.04	+0.04	+0.05

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	419頭	365頭	279頭	206頭	185頭	154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	1191	30	21	15	10	25	419	424
3 産	1038	30	22	17	8	23	418	431
4 産 以 上	1042	22	20	16	11	31	437	434
平均又は 合計	3271	27	21	16	10	26	424	430

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9059	3.96	3.36	8.81
11	9078	3.97	3.36	8.81
12	9104	3.97	3.36	8.81
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
7	9027	3.98	3.36	8.81
8	9005	3.98	3.36	8.81
9	8994	3.98	3.37	8.81
地区	8994	3.98	3.37	8.81
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未 経 産	1119 頭	43 %			
		経 産	3460 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	1592	855 頭	272 頭	149 頭	85 頭	231 頭	
初 回 授 精	前 月	338	17	44	22	8	9
	3ヵ月	960	13	41	24	11	11
	過去1ヵ年	3784	13	38	24	12	13
繁殖に供さない牛		51 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1783頭 (34 %)	1752頭 (26 %)	1326頭 (20 %)	1039頭 (9 %)	473頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	310頭 (72)	399頭 (106)	422頭 (106)	471頭 (145)	467頭 (143)	364頭 (99)	371頭 (113)	131頭 (46)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

胆振
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
10	667(9.4)	2.1	27	38	94	15	223(3.1)	21	163	7	13	20	12	49	61	12	68	10	10
11	682(9.6)	2.2	31	37	97	16	216(3.0)	23	159	3	17	17	18	46	63	8	69	11	12
12	656(9.2)	2.1	29	38	89	15	219(3.1)	23	157	4	15	21	16	44	63	9	73	7	10
1	581(8.2)	2.2	29	40	97	15	215(3.0)	20	159	3	15	17	18	47	61	7	74	10	9
2	591(8.3)	2.1	26	35	94	15	185(2.6)	23	148	4	16	22	19	40	66	8	66	11	15
3	673(9.5)	2.1	27	42	89	15	241(3.4)	23	160	3	12	24	15	46	61	9	69	13	9
4	687(9.7)	2.1	28	32	95	15	225(3.2)	19	159	2	16	21	16	45	66	9	67	10	13
5	671(9.5)	2.1	28	36	94	16	216(3.0)	19	151	3	13	26	17	41	65	11	61	17	12
6	623(8.8)	2.2	31	39	98	15	207(2.9)	20	158	2	13	20	17	48	65	12	61	15	11
7	602(8.5)	2.2	31	35	98	15	190(2.7)	21	167	4	15	18	14	50	67	10	63	11	15
8	630(8.9)	2.2	31	16	99	15	88(1.2)	24	168	1	10	24	11	53	62	12	67	10	11
9	663(9.3)	2.3	34		93	15	2(0.0)	23	262					100	59	16	66	10	9
10	341(4.8)	2.1	28		92	15	()	18						62	15	64	8	12	
平均・計	3036(43.4)	2.2	29	32	95	15	2227(31.8)	22	159	3	14	21	16	46	63	10	67	11	11
前年成績	2301(32.9)	2.1	29	35	97	15	2363(33.8)	24	159	3	14	22	15	46	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	890	1373	71	887	+83131	+1973	+654	+0.18	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	383	684	37	531	+86693	+1858	+721	+0.14	+0.11	+0.13
未 経 産	589	1265	64	68	+89390	+1694	+791	+0.06	+0.06	+0.10
1 産	403	692	26	37	+77178	+1418	+684	+0.05	+0.05	+0.08
2 産 以 上	918	1496		102	+43268	+665	+415	-0.02	+0.02	+0.03

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
	140頭	189頭	185頭	137頭	176頭	217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	902	24	24	14	12	26	431	437
3 産	641	22	18	11	13	36	439	436
4 産 以 上	866	17	21	17	12	33	438	440
平均又は 合計	2409	21	21	14	12	31	436	438

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9846	3.91	3.38	8.83
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83
5	9785	3.90	3.38	8.83
6	9757	3.90	3.38	8.83
7	9723	3.90	3.38	8.83
8	9722	3.90	3.38	8.83
9	9712	3.90	3.39	8.83
地区	9712	3.90	3.39	8.83
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未 経 産	725 頭	37 %			
		経 産	2514 頭	70 %			
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	1103	602頭	151頭	113頭	47頭	190頭	
初回授精	前月	233	16	24	25	16	18
	3ヵ月	642	11	23	27	21	19
	過去1ヵ年	2644	9	27	29	19	16
繁殖に供さない牛		57 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1398頭 (32 %)	1158頭 (26 %)	965頭 (19 %)	684頭 (12 %)	452頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	149頭 (39)	270頭 (64)	326頭 (90)	301頭 (73)	273頭 (74)	290頭 (84)	284頭 (80)	139頭 (33)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

日高
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
10	683(8.4)	2.1	25	38	101	14	222(2.7)	21	162	4	20	25	11	40	61	8	71	12	9
11	630(7.8)	2.2	30	41	108	15	214(2.6)	24	159	5	12	21	20	42	66	8	73	8	12
12	642(7.9)	2.2	29	41	105	14	217(2.7)	28	168	5	15	17	18	46	61	8	75	10	7
1	615(7.6)	2.3	31	38	102	14	218(2.7)	26	178	4	12	17	20	48	60	5	79	10	6
2	615(7.6)	2.1	27	42	101	15	219(2.7)	25	167	5	18	17	13	48	65	13	61	14	12
3	661(8.2)	2.1	28	45	105	14	239(3.0)	29	167	3	13	18	18	47	66	5	73	11	11
4	710(8.8)	2.1	28	44	109	15	249(3.1)	29	175	4	15	22	14	46	67	4	71	12	13
5	691(8.5)	2.0	24	38	103	15	226(2.8)	26	155	5	15	23	15	42	67	8	63	18	11
6	604(7.5)	2.0	26	47	104	15	232(2.9)	22	161	5	15	19	17	44	64	7	69	11	13
7	616(7.6)	2.2	29	40	101	14	188(2.3)	24	171	3	16	19	12	50	60	8	75	9	9
8	626(7.7)	2.2	30	10	99	15	43(0.5)	30	144	9	19	19	16	37	63	9	65	13	13
9	714(8.8)	2.3	33		104	14	()	24						61	11	74	7	8	
10	332(4.1)	2.3	31		99	15	()	27						60	12	67	11	10	
平均・計	3079(38.0)	2.1	28	36	104	15	2267(28.0)	26	166	4	15	20	16	45	63	8	71	11	10
前年成績	2302(28.4)	2.2	29	38	103	15	2514(31.0)	28	173	4	14	18	16	47	65	9	68	12	12

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)	882	1273	130	1074	+85893	+1994	+689	+0.20	+0.12	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	455	655	80	472	+87895	+1743	+790	+0.09	+0.04	+0.03
未 経 産	624	987	113	127	+79457	+1603	+706	+0.07	+0.05	+0.07
1 産	430	555	43	62	+63591	+1340	+534	+0.10	+0.06	+0.10
2 産 以 上	1226	1277		65	+41730	+736	+392	+0.00	+0.02	+0.02

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
	214頭	165頭	136頭	108頭	154頭	173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	918	23	20	16	10	30	440	448
3 産	618	21	17	16	12	34	443	440
4 産 以 上	886	18	20	16	12	35	448	448
平均又は 合計	2422	21	19	16	11	33	444	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	8988	3.99	3.38	8.80
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8984	4.02	3.38	8.81
5	9008	4.02	3.38	8.81
6	9036	4.02	3.38	8.81
7	9059	4.01	3.38	8.81
8	9077	4.01	3.38	8.81
9	9101	4.01	3.38	8.81
地区	9101	4.01	3.38	8.81
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	844 頭	46 %			
		経産	2526 頭	70 %			
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	1071	518 頭	156 頭	110 頭	66 頭	221 頭	
初 回 授 精	前 月	236	13	31	19	11	26
	3ヵ月	620	13	30	19	13	26
	過去1ヵ年	2701	12	27	22	15	25
繁殖に供さない牛		61 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1253頭 (30 %)	1090頭 (27 %)	1004頭 (19 %)	681頭 (12 %)	451頭 (12 %)	432頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	173頭 (46)	300頭 (78)	328頭 (86)	361頭 (98)	292頭 (97)	302頭 (64)	276頭 (69)	99頭 (36)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
10	20328(23.2)	2.2	30	34	84	14	5916(6.8)	21	142	6	22	21	15	37	59	14	68	11	8
11	20858(23.8)	2.2	30	36	85	14	6194(7.1)	20	142	7	19	22	15	37	58	13	68	11	8
12	21600(24.7)	2.3	32	35	84	14	6313(7.2)	22	147	6	20	21	15	39	59	13	68	11	9
1	20681(23.6)	2.3	33	35	85	14	6278(7.2)	22	147	6	19	20	16	39	61	11	68	12	9
2	20329(23.2)	2.3	32	37	86	14	6197(7.1)	23	147	5	19	21	15	39	61	11	67	12	9
3	22407(25.6)	2.3	32	37	87	14	6912(7.9)	22	149	5	18	22	16	40	61	12	66	11	11
4	21754(24.9)	2.3	33	36	87	14	6578(7.5)	21	151	4	18	21	16	40	61	12	66	11	11
5	21989(25.1)	2.3	33	38	88	14	6884(7.9)	22	151	5	18	20	16	40	61	13	66	10	11
6	21810(24.9)	2.3	32	38	88	14	6690(7.6)	23	149	5	19	20	15	40	61	13	65	11	11
7	22374(25.6)	2.3	32	38	88	14	6813(7.8)	22	151	5	17	22	15	40	61	14	65	10	11
8	22685(25.9)	2.4	34	12	89	14	2309(2.6)	23	150	5	18	21	16	40	58	16	67	8	9
9	22284(25.5)	2.4	35	2	86	14	348(0.4)	23	157	2	25	13	14	45	60	14	66	10	10
10	5546(6.3)	2.4	36		84	14	21(0.0)	24	170		5	10	19	67	58	16	66	10	8
平均・計	91749(105.2)	2.3	32	31	86	14	67432(77.3)	22	148	5	19	21	15	39	60	13	67	11	10
前年成績	64458(74.7)	2.3	33	34	87	14	72098(83.5)	23	151	5	19	20	15	41	60	14	67	11	9

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)	31458	40230	2671	27006	+93691	+1949	+799	+0.11	+0.10	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	14071	18374	1397	12216	+85845	+1748	+742	+0.09	+0.08	+0.11
未 経 産	33354	36857	3151	2895	+78824	+1636	+667	+0.12	+0.08	+0.11
1 産	19351	16612	1160	764	+70862	+1386	+609	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37829	30766		1442	+45865	+771	+430	+0.00	+0.03	+0.04

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
	8854頭	7750頭	6078頭	4013頭	4526頭	3884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	27230	31	21	14	10	23	416	421
3 産	19190	27	20	15	11	26	423	430
4 産 以 上	22033	22	19	16	12	31	433	438
平均又は 合計	68453	27	20	15	11	27	423	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	10433	3.96	3.35	8.83
11	10439	3.96	3.35	8.83
12	10440	3.96	3.35	8.83
1	10440	3.97	3.35	8.83
2	10409	3.97	3.36	8.83
3	10404	3.97	3.36	8.84
4	10400	3.97	3.36	8.84
5	10403	3.97	3.36	8.84
6	10408	3.97	3.36	8.84
7	10406	3.97	3.36	8.84
8	10403	3.97	3.36	8.84
9	10401	3.97	3.37	8.85
地区	10401	3.97	3.37	8.85
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	25368 頭	33 %			
		経産	76592 頭	72 %			
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	30446	16593 頭	4658 頭	2897 頭	1582 頭	4716 頭	
初 回 授 精	前月	6933	18	34	24	12	12
	3ヵ月	20726	16	34	25	13	13
	過去1ヵ年	81021	16	35	25	12	11
繁殖に供さない牛		888 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 7
産次別	頭 数	39559頭	37887頭	29267頭	19697頭	11033頭	10040頭
(比率)		(35 %)	(27 %)	(18 %)	(10 %)	(9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数	5670頭	8769頭	9558頭	9379頭	8437頭	9788頭	9537頭	4144頭
(初 産)	(1524)	(2362)	(2595)	(2633)	(2279)	(2793)	(2800)	(865)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 10月 分

釧路
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
10	8213(19.1)	2.2	30	35	81	14	2525(5.9)	20	138	10	21	19	14	36	59	12	72	10	7
11	8197(19.1)	2.2	30	34	82	14	2475(5.8)	17	139	10	21	20	15	36	61	13	67	11	8
12	8560(19.9)	2.3	31	36	84	14	2654(6.2)	19	141	10	18	19	15	37	60	10	73	10	8
1	8257(19.2)	2.3	33	38	85	14	2608(6.1)	19	143	8	19	19	16	38	62	9	69	12	9
2	8080(18.8)	2.3	33	36	85	15	2496(5.8)	21	149	8	18	19	15	40	63	10	66	14	10
3	8712(20.3)	2.3	33	34	86	15	2671(6.2)	21	149	7	18	19	14	42	62	10	67	13	11
4	8836(20.5)	2.3	32	35	86	15	2628(6.1)	20	148	7	19	19	16	39	62	10	69	11	10
5	8877(20.6)	2.4	33	36	84	14	2730(6.3)	20	147	8	18	20	16	38	61	10	69	11	10
6	8891(20.7)	2.4	33	37	82	14	2673(6.2)	21	148	8	20	19	14	39	61	11	69	10	10
7	9317(21.7)	2.4	32	37	84	14	2780(6.5)	21	149	8	18	21	14	40	61	11	69	11	9
8	9498(22.1)	2.4	34	9	87	14	681(1.6)	23	146	7	21	21	14	37	59	13	69	9	8
9	9786(22.8)	2.5	36		84	14	14(0.0)	23	176		7	7	14	71	59	13	70	9	8
10	2578(6.0)	2.6	38		82	14	1(0.0)	25	162					100	59	12	72	9	7
平均・計	37511(87.8)	2.3	33	30	84	14	26935(63.1)	20	145	8	19	19	15	38	61	11	69	11	9
前年成績	27258(64.7)	2.3	32	35	84	14	29409(69.9)	22	148	9	19	19	14	39	61	12	69	10	9

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)	10339	19331	1145	10523	+104987	+2091	+925	+0.07	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	4538	9578	625	4451	+95320	+1861	+838	+0.07	+0.08	+0.12
未 経 産	7240	13094	1064	673	+86440	+1681	+749	+0.11	+0.06	+0.09
1 産	5272	7706	386	205	+79340	+1483	+693	+0.06	+0.07	+0.11
2 産 以 上	12978	16284		257	+44882	+783	+406	+0.01	+0.05	+0.06

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
	3271頭	2407頭	1946頭	1482頭	1750頭	1583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	10345	33	19	14	10	24	417	422
3 産	7490	31	18	15	11	25	420	427
4 産 以 上	10436	27	19	15	11	29	428	432
平均又は 合計	28271	30	19	15	11	26	422	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9234	3.95	3.35	8.79
11	9197	3.95	3.35	8.79
12	9207	3.95	3.35	8.79
1	9220	3.95	3.35	8.80
2	9205	3.95	3.35	8.80
3	9219	3.95	3.35	8.80
4	9235	3.95	3.35	8.80
5	9243	3.95	3.35	8.80
6	9254	3.95	3.36	8.80
7	9262	3.95	3.36	8.81
8	9272	3.96	3.36	8.81
9	9285	3.96	3.36	8.82
地区	9285	3.96	3.36	8.82
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	10223 頭	46 %			
		経産	31280 頭	74 %			
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	11133	6624 頭	1490 頭	851 頭	460 頭	1708 頭	
初回授精	前月	3071	25	35	18	9	13
	3ヵ月	8854	23	35	19	11	13
	過去1ヵ年	33234	23	35	20	10	12
繁殖に供さない牛		676 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15473頭 (31 %)	13568頭 (26 %)	11360頭 (18 %)	7884頭 (12 %)	5017頭 (12 %)	5258頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	2288頭 (548)	3569頭 (950)	3642頭 (966)	3735頭 (1087)	3537頭 (995)	3728頭 (1029)	3894頭 (1117)	1480頭 (366)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
10	16723(20.3)	2.2	30	35	83	14	4976(6.0)	23	139	8	21	20	15	36	62	10	70	11	9
11	16469(20.0)	2.2	31	36	83	14	5044(6.1)	25	142	8	19	21	15	36	63	10	68	11	11
12	16736(20.3)	2.2	31	35	84	14	4952(6.0)	25	144	7	18	20	16	38	63	9	69	11	11
1	15854(19.2)	2.3	32	37	84	14	4927(6.0)	24	145	7	20	20	15	38	63	9	69	12	10
2	15145(18.4)	2.3	32	36	86	14	4609(5.6)	25	149	7	18	20	15	40	64	9	67	12	11
3	17287(21.0)	2.3	31	37	83	14	5288(6.4)	27	144	8	19	20	15	38	64	10	66	12	12
4	17456(21.2)	2.2	31	34	86	14	5066(6.1)	26	147	7	19	20	16	38	64	9	68	11	12
5	18312(22.2)	2.3	31	36	84	14	5395(6.5)	27	146	7	19	21	15	39	64	9	69	11	12
6	18023(21.9)	2.3	30	37	84	14	5188(6.3)	27	144	6	19	22	16	36	64	10	67	11	12
7	18081(21.9)	2.3	31	37	85	14	5312(6.4)	28	147	6	19	21	16	38	64	11	66	11	12
8	18909(22.9)	2.3	32	7	86	14	1070(1.3)	29	145	7	19	22	15	37	62	11	69	10	10
9	19915(24.2)	2.3	32		84	14	19(0.0)	30	118	21	5	32	32	11	62	10	70	10	9
10	7236(8.8)	2.3	33		84	14	()	33							60	12	70	10	8
平均・計	72226(88.2)	2.3	31	30	84	14	51846(63.3)	27	145	7	19	21	16	38	63	10	68	11	11
前年成績	52224(64.3)	2.3	32	32	84	14	54063(66.6)	28	147	7	19	20	15	39	64	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	17121	38395	1881	27501	+94635	+2014	+794	+0.13	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	7242	21818	1023	9951	+96311	+1853	+853	+0.08	+0.07	+0.10
未 経 産	13581	30723	1766	477	+84283	+1713	+722	+0.11	+0.08	+0.10
1 産	9633	16173	650	238	+71454	+1458	+606	+0.10	+0.08	+0.09
2 産 以 上	26344	29402		378	+41968	+714	+397	+0.00	+0.03	+0.03

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
	8146頭	4571頭	3496頭	2490頭	2903頭	3033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	19683	32	21	15	10	22	414	420
3 産	15041	29	20	15	11	26	421	424
4 産 以 上	19673	24	20	16	12	28	428	433
平均又は 合計	54397	28	20	15	11	25	421	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9531	3.96	3.33	8.77
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9519	3.97	3.33	8.77
1	9513	3.97	3.33	8.78
2	9483	3.97	3.33	8.78
3	9484	3.97	3.33	8.78
4	9490	3.98	3.33	8.78
5	9501	3.98	3.34	8.78
6	9515	3.98	3.34	8.79
7	9531	3.98	3.34	8.79
8	9550	3.98	3.34	8.80
9	9572	3.99	3.35	8.81
地区	9572	3.99	3.35	8.81
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	24181 頭	52 %			
		経産	61060 頭	74 %			
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	21191	12717 頭	3042 頭	1683 頭	872 頭	2877 頭	
初 回 授 精	前月	6304	22	33	23	10	12
	3ヵ月	17464	20	33	24	10	12
	過去1ヵ年	64226	21	34	23	10	11
繁殖に供さない牛		570 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 6	3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	26694頭 (32 %)	21199頭 (26 %)	15733頭 (19 %)	9425頭 (11 %)	9767頭 (12 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	4457頭 (1188)	6775頭 (1930)	7402頭 (2149)	7717頭 (2421)	7190頭 (2299)	8114頭 (2787)	7960頭 (2620)	2617頭 (825)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 月 成 績	繁 殖 管 理																		
	授 精	授 精 回 数			初 回 授 精			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	未経産授精開始	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	%	%	%	%
10	8836(15.0)	2.0	25	39	85	13	2820(4.8)	18	136	7	23	21	15	34	58	14	70	9	8
11	8950(15.1)	2.0	26	41	85	13	2965(5.0)	18	137	5	22	21	16	35	60	13	69	10	9
12	9092(15.4)	2.1	28	41	85	14	3020(5.1)	19	137	6	21	23	15	35	60	13	69	10	8
1	8917(15.1)	2.1	28	42	86	13	3097(5.2)	19	140	5	21	23	15	36	59	12	69	10	9
2	7837(13.3)	2.1	28	41	86	13	2682(4.5)	20	141	5	21	21	16	36	59	13	68	11	8
3	9356(15.8)	2.1	28	40	89	14	3125(5.3)	21	143	5	20	23	15	38	61	11	70	9	10
4	9201(15.6)	2.1	27	40	89	14	2877(4.9)	20	139	4	20	24	16	36	60	12	67	10	10
5	9294(15.7)	2.2	29	39	87	14	3100(5.2)	20	144	5	18	22	16	39	59	14	68	9	10
6	9078(15.4)	2.1	28	40	87	14	2938(5.0)	20	141	5	21	21	15	37	59	14	69	9	9
7	9360(15.8)	2.1	28	38	88	13	2828(4.8)	22	144	3	21	23	16	37	57	16	67	9	8
8	9726(16.5)	2.2	29	12	89	13	917(1.6)	23	133	4	24	22	16	33	58	15	68	8	9
9	10598(17.9)	2.2	30	1	89	13	109(0.2)	23	136	2	28	16	20	34	58	15	69	9	8
10	2747(4.6)	2.3	32		85	14	1(0.0)	25	148					100	57	17	66	10	7
平均・計	42118(71.9)	2.1	28	34	87	14	30478(52.0)	20	140	5	21	22	16	36	59	14	69	9	9
前年成績	30101(51.8)	2.1	28	37	88	14	32840(56.5)	23	144	5	20	22	16	38	60	13	69	10	9

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)	11946	22033	1249	10903	+98209	+2242	+797	+0.17	+0.14	+0.18
12ヵ月未満(生産雌牛)	5241	12073	635	5605	+84889	+1988	+681	+0.19	+0.13	+0.14
未 経 産	8254	15622	1013	854	+76251	+1786	+610	+0.20	+0.11	+0.10
1 産	6128	10126	518	443	+69095	+1475	+572	+0.13	+0.09	+0.10
2 産 以 上	12728	19676		916	+47435	+833	+432	+0.02	+0.04	+0.04

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
	6706頭	2969頭	2114頭	1351頭	1470頭	1235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	13222	31	23	15	10	21	412	415
3 産	8846	27	22	15	11	25	419	419
4 産 以 上	10659	23	21	16	12	27	428	428
平均又は 合計	32727	27	22	15	11	24	419	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	10364	3.96	3.36	8.85
11	10370	3.96	3.36	8.85
12	10374	3.96	3.36	8.85
1	10376	3.97	3.36	8.85
2	10352	3.97	3.37	8.85
3	10357	3.97	3.37	8.86
4	10362	3.97	3.37	8.86
5	10372	3.98	3.37	8.86
6	10381	3.98	3.37	8.86
7	10383	3.98	3.37	8.86
8	10387	3.98	3.37	8.86
9	10396	3.98	3.38	8.86
地区	10396	3.98	3.38	8.86
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	11558 頭	45 %			
		経産	34769 頭	70 %			
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	14646	7877 頭	2100 頭	1178 頭	689 頭	2802 頭	
初回授精	前月	3584	14	34	26	12	14
	3ヵ月	9994	13	34	28	13	13
	過去1ヵ年	37592	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1122 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	16998頭 (34 %)	17215頭 (28 %)	14065頭 (18 %)	9021頭 (11 %)	5416頭 (10 %)	4818頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	3017頭 (770)	3831頭 (968)	4299頭 (1212)	4235頭 (1248)	3837頭 (1054)	4355頭 (1262)	4061頭 (1253)	1650頭 (428)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 10 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
10	4731(13.8)	2.3	32	37	84	14	1473(4.3)	23	147	6	20	20	15	39	60	12	67	11	10
11	4561(13.3)	2.3	33	35	85	14	1404(4.1)	22	146	5	20	20	16	40	60	12	67	13	9
12	4797(13.9)	2.3	33	36	90	14	1459(4.2)	21	152	5	17	21	16	42	62	10	69	11	10
1	4163(12.1)	2.3	32	35	86	14	1317(3.8)	21	153	5	18	20	16	42	64	9	66	14	11
2	4276(12.4)	2.3	32	39	89	14	1427(4.1)	21	154	5	18	20	16	42	64	10	65	13	12
3	4955(14.4)	2.3	31	37	90	14	1645(4.8)	21	152	5	17	21	17	41	64	9	64	13	13
4	4693(13.6)	2.3	32	35	90	14	1406(4.1)	21	156	5	16	19	16	44	61	11	65	13	11
5	4638(13.5)	2.4	33	36	89	14	1459(4.2)	21	153	4	16	22	16	42	62	10	68	13	10
6	4482(13.0)	2.3	32	38	88	14	1446(4.2)	22	154	6	18	19	14	44	63	12	62	14	13
7	4395(12.8)	2.3	32	38	88	14	1304(3.8)	22	153	5	19	22	13	41	62	12	64	12	11
8	4619(13.4)	2.4	34	9	90	14	353(1.0)	24	153	4	16	22	16	41	60	14	67	9	10
9	4701(13.7)	2.4	34	1	88	14	26(0.1)	23	123	19	8	15	19	38	61	12	68	11	9
10	1511(4.4)	2.4	34		87	14	()	22						63	11	69	9	10	
平均・計	20121(58.8)	2.3	32	31	88	14	14719(43.0)	22	152	5	18	20	15	42	62	11	66	12	11
前年成績	15467(46.2)	2.3	32	34	88	14	16461(49.1)	26	154	5	17	20	16	42	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6438	8941	524	5684	+103559	+2038	+925	+0.04	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	2671	4548	337	2951	+95137	+1932	+828	+0.07	+0.11	+0.13
未 経 産	4056	6060	436	110	+85496	+1705	+749	+0.07	+0.08	+0.10
1 産	3197	3933	202	36	+83180	+1459	+765	-0.01	+0.05	+0.09
2 産 以 上	7709	9023		128	+47550	+731	+465	-0.04	+0.02	+0.02

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
	2105頭	1279頭	1006頭	794頭	813頭	632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	5969	27	21	15	11	26	422	428
3 産	4201	25	18	15	13	29	429	429
4 産 以 上	6045	21	19	16	12	32	435	440
平均又は 合計	16215	24	19	15	12	29	429	433

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	9259	3.96	3.37	8.82
11	9250	3.96	3.37	8.82
12	9237	3.96	3.37	8.82
1	9224	3.97	3.38	8.82
2	9189	3.97	3.38	8.82
3	9179	3.97	3.38	8.82
4	9168	3.97	3.38	8.82
5	9160	3.98	3.38	8.82
6	9147	3.98	3.38	8.82
7	9134	3.98	3.38	8.82
8	9133	3.98	3.38	8.83
9	9142	3.98	3.39	8.83
地区	9142	3.98	3.39	8.83
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	5137 頭	48 %			
		経産	16549 頭	69 %			
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	7478	3714 頭	1011 頭	662 頭	373 頭	1718 頭	
初 回 授 精	前月	1550	16	36	23	11	13
	3ヵ月	4346	14	34	27	13	13
	過去1ヵ年	17386	14	34	27	13	12
繁殖に供さない牛		201 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 6	3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7465頭 (30 %)	7368頭 (27 %)	6490頭 (18 %)	4407頭 (12 %)	2893頭 (13 %)	3070頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	1145頭 (300)	1891頭 (441)	2225頭 (587)	2050頭 (562)	1739頭 (473)	2070頭 (515)	1858頭 (569)	764頭 (217)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 10月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	
10	1944(13.4)	2.1	29	37	99	15	603(4.2)	15	153	5	16	19	15	45	68	9	62	10	18
11	2005(13.8)	2.2	30	37	90	15	606(4.2)	14	158	5	16	21	16	42	69	9	59	14	18
12	1963(13.5)	2.3	32	34	96	15	610(4.2)	16	160	3	13	21	18	44	66	10	61	14	15
1	1885(13.0)	2.2	30	37	95	15	575(4.0)	16	156	3	16	21	17	43	71	8	56	17	19
2	1762(12.2)	2.2	31	37	93	15	540(3.7)	18	165	3	17	21	14	45	73	13	52	15	20
3	2137(14.7)	2.3	33	37	98	15	655(4.5)	19	168	2	11	22	16	48	68	8	61	15	17
4	1980(13.7)	2.3	32	35	98	15	572(3.9)	17	167	2	14	19	16	48	70	8	63	13	17
5	1931(13.3)	2.4	32	34	98	15	607(4.2)	15	178	3	14	19	15	50	70	11	55	14	20
6	2092(14.4)	2.2	28	39	92	15	620(4.3)	17	165	4	18	21	14	44	69	10	58	17	16
7	2088(14.4)	2.3	31	38	96	15	613(4.2)	18	169	3	14	21	16	46	68	12	57	14	18
8	2000(13.8)	2.3	31	6	97	15	112(0.8)	18	159	4	16	23	15	42	63	13	62	14	12
9	2398(16.5)	2.3	32		100	15	3(0.0)	17	109			33	33	33	67	9	66	12	13
10	782(5.4)	2.4	33		94	15	()	16						69	12	60	9	19	
平均・計	8720(60.6)	2.3	31	30	96	15	6116(42.5)	17	164	3	15	21	16	45	68	10	59	14	17
前年成績	6425(44.9)	2.3	31	34	96	15	6780(47.4)	20	164	4	15	19	15	47	68	12	58	14	16

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)	2749	4734	252	2148	+96711	+2016	+827	+0.11	+0.09	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1137	2069	142	982	+96800	+1871	+869	+0.04	+0.08	+0.11
未 経 産	1855	3258	318	121	+89894	+1753	+793	+0.07	+0.08	+0.10
1 産	1239	1748	101	30	+73666	+1475	+635	+0.07	+0.08	+0.11
2 産 以 上	2918	4017		62	+46384	+721	+451	-0.02	+0.01	+0.01

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
	556頭	459頭	410頭	341頭	480頭	479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	2484	23	22	14	11	29	431	440
3 産	1826	22	19	15	12	32	437	449
4 産 以 上	2195	18	19	15	13	35	447	451
平均又は 合計	6505	21	20	15	12	32	438	447

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
10	8970	3.94	3.37	8.82
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
6	8814	3.95	3.38	8.82
7	8800	3.95	3.38	8.82
8	8800	3.94	3.38	8.82
9	8806	3.94	3.38	8.83
地区	8806	3.94	3.38	8.83
全道	9875	3.97	3.37	8.84

(2021年 9月平均)

授精報告		未経産	2714 頭	49 %			
		経産	7228 頭	72 %			
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	2754	1503 頭	414 頭	288 頭	145 頭	404 頭	
初 回 授 精	前月	784	11	27	24	15	23
	3ヵ月	2017	9	28	27	15	21
	過去1ヵ年	7472	11	29	27	15	18
繁殖に供さない牛		134 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 10	歳 月 3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	3879頭	3118頭 (31 %)	2815頭 (28 %)	1962頭 (19 %)	1111頭 (11 %)	1109頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月
頭 数 (初 産)	485頭 (127)	800頭 (216)	907頭 (271)	891頭 (286)	724頭 (191)	1008頭 (357)	954頭 (329)	286頭 (91)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
11	65963(17.3)	2.2	30	37	85	14	20437(5.4)	20	142	7	20	21	15	37	61	12	68	11	9
12	67319(17.6)	2.2	31	36	85	14	20542(5.4)	21	144	6	19	21	16	38	61	11	69	11	9
1	64000(16.8)	2.3	31	37	85	14	19918(5.2)	21	144	6	20	20	16	38	61	10	69	12	9
2	62208(16.3)	2.2	31	37	86	14	19506(5.1)	22	147	6	19	21	15	39	62	11	66	12	10
3	70112(18.4)	2.2	31	37	87	14	22064(5.8)	22	147	6	18	21	15	39	62	11	67	11	11
4	69982(18.3)	2.2	31	36	88	14	20893(5.5)	22	148	5	18	21	16	39	62	11	67	11	11
5	71652(18.8)	2.3	31	36	87	14	22053(5.8)	22	148	6	18	21	16	39	62	12	67	10	11
6	70670(18.5)	2.2	30	37	86	14	20864(5.5)	23	146	6	19	21	15	39	62	12	66	11	11
7	71834(18.8)	2.3	31	34	87	14	19897(5.2)	23	149	5	18	22	15	39	61	13	66	10	11
8	74504(19.5)	2.3	32	39	88	14	22709(5.9)	25	151	6	18	20	16	41	60	14	68	9	9
9	81071(21.2)	2.3	33	12	87	14	7952(2.1)	25	151	6	18	19	15	42	60	13	68	10	9
10	80178(21.0)	2.4	33	1	85	14	632(0.2)	26	144	2	25	18	15	40	60	12	69	11	9
11	22865(6.0)	2.4	34		85	14	23(0.0)	28	203	4		22	17	57	60	12	69	10	9
平均・計	305835(80.5)	2.3	31	31	86	14	217467(57.3)	23	147	6	19	21	16	39	61	12	67	11	10
前年成績	219414(58.4)	2.3	31	34	87	14	235473(62.7)	24	149	6	19	20	15	40	61	12	67	11	10

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)	88588	149502	8963	95961	+97501	+2066	+829	+0.12	+0.11	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	38701	77060	4764	41154	+90954	+1861	+786	+0.10	+0.09	+0.12
未 経 産	73483	118320	8376	6249	+82011	+1696	+698	+0.12	+0.08	+0.10
1 産	49147	63934	3627	2056	+72721	+1445	+624	+0.09	+0.07	+0.10
2 産 以 上	110638	123381		3946	+45939	+785	+428	+0.00	+0.03	+0.04

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
	32866頭	21730頭	17026頭	11823頭	13522頭	12420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	88720	31	21	15	10	23	416	420
3 産	63649	28	20	15	11	26	422	427
4 産 以 上	79453	23	20	16	12	29	431	436
平均又は 合計	231822	27	20	15	11	26	423	428

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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	頭 数 (33 %)	頭 数 (27 %)	頭 数 (18 %)	頭 数 (11 %)	頭 数 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	18455頭 (4963)	29810頭 (7971)	30200頭 (8739)	27870頭 (8014)	31493頭 (9604)	28977頭 (9238)	30241頭 (8983)	16021頭 (3805)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9876	3.96	3.35	8.82
12	9876	3.96	3.35	8.82
1	9875	3.97	3.35	8.82
2	9847	3.97	3.36	8.82
3	9846	3.97	3.36	8.82
4	9848	3.97	3.36	8.82
5	9853	3.97	3.36	8.83
6	9859	3.97	3.36	8.83
7	9861	3.97	3.36	8.83
8	9867	3.97	3.36	8.83
9	9876	3.98	3.37	8.84
10	9888	3.98	3.37	8.84

授精報告		未 経 産	87574 頭	42 %			
		経 産	256920 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	95429	52309 頭	14247 頭	8448 頭	4943 頭	15482 頭	
初 回 授 精	前 月	26421	19	35	24	11	11
	3ヵ月	75512	18	34	24	11	13
	過去1ヵ年	270143	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4395 頭					

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
11	939(11.9)	2.1	29	42	88	15	300(3.8)	18	144	3	24	23	15	35	57	14	70	10	6
12	979(12.4)	2.1	27	34	88	15	283(3.6)	15	146	2	22	23	15	38	61	13	70	9	8
1	921(11.7)	2.1	27	38	87	14	295(3.7)	16	140	5	21	21	18	35	63	10	70	12	9
2	1061(13.4)	2.1	26	41	85	14	347(4.4)	17	135	4	22	24	17	33	63	13	62	14	12
3	1034(13.1)	2.1	29	37	87	14	310(3.9)	16	141	3	21	24	18	35	62	9	70	12	9
4	1173(14.8)	2.1	28	35	95	15	376(4.8)	17	145	2	16	28	16	38	67	15	60	12	14
5	1074(13.6)	2.2	29	39	91	15	335(4.2)	18	149	3	16	24	19	37	60	18	60	10	12
6	1098(13.9)	2.2	29	41	90	15	340(4.3)	24	141	2	17	26	16	39	62	14	64	6	15
7	1136(14.4)	2.1	29	36	91	14	312(3.9)	22	146	3	16	26	15	40	62	18	60	10	12
8	1125(14.2)	2.2	32	39	93	14	305(3.9)	25	145	5	13	25	17	40	61	11	71	8	10
9	1254(15.9)	2.2	31	16	93	14	168(2.1)	22	144	3	17	21	18	40	62	13	70	6	12
10	1247(15.8)	2.2	30	1	88	14	6(0.1)	19	121	17	17	17	17	33	61	10	73	8	9
11	299(3.8)	2.1	27		93	14	()	19						62	6	77	10	8	
平均・計	4813(60.9)	2.1	29	32	90	14	3377(42.7)	19	143	3	19	24	17	37	62	13	67	10	11
前年成績	3366(42.6)	2.1	29	34	88	15	3815(48.3)	20	144	4	17	23	17	38	60	15	67	9	10

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	847	3125	167	1328	+99717	+1981	+886	+0.06	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	372	1661	62	504	+93674	+1844	+830	+0.05	+0.07	+0.11
未 経 産	641	2556	102	80	+81406	+1645	+714	+0.07	+0.07	+0.10
1 産	495	1533	49	4	+63499	+1266	+555	+0.07	+0.06	+0.07
2 産 以 上	993	2623		11	+40936	+709	+390	+0.00	+0.03	+0.02

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
	383頭	340頭	358頭	261頭	328頭	281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	1418	31	23	17	9	20	408	417
3 産	966	26	22	14	12	25	421	424
4 産 以 上	1204	18	23	18	11	30	432	432
平均又は 合計	3588	26	23	16	10	25	419	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	10315	3.98	3.40	8.90
12	10321	3.99	3.40	8.89
1	10323	3.99	3.40	8.89
2	10295	3.99	3.40	8.90
3	10291	3.99	3.41	8.90
4	10286	3.99	3.41	8.90
5	10291	3.99	3.41	8.90
6	10294	3.99	3.41	8.90
7	10277	3.99	3.41	8.90
8	10271	3.99	3.41	8.91
9	10278	3.99	3.42	8.91
10	10283	3.99	3.42	8.91
地区	10283	3.99	3.42	8.91
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021年 10月平均)

授精報告		未経産	1438 頭	43 %			
		経産	4049 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	1463	762 頭	208 頭	155 頭	114 頭	224 頭	
初 回 授 精	前月	471	14	32	29	14	11
	3ヵ月	1211	11	30	29	16	14
	過去1ヵ年	4310	9	33	32	15	12
繁殖に供さない牛		198 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 4	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2245頭 (36%)	2081頭 (26%)	1501頭 (17%)	983頭 (11%)	633頭 (9%)	510頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	315頭 (85)	476頭 (145)	510頭 (150)	431頭 (122)	532頭 (161)	453頭 (150)	454頭 (178)	336頭 (102)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

空知
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
11	447(9.5)	2.2	31	36	88	14	144(3.1)	26	160	7	17	17	15	44	66	12	67	8	14
12	408(8.7)	2.3	30	35	90	15	140(3.0)	28	159	4	16	19	15	47	67	9	61	15	15
1	420(8.9)	2.3	33	30	88	15	126(2.7)	30	152	5	14	17	19	45	65	7	65	16	11
2	406(8.6)	2.3	32	42	94	14	146(3.1)	30	157	5	16	18	16	45	70	14	56	12	18
3	437(9.3)	2.2	30	38	93	15	138(2.9)	36	141	4	17	26	14	38	66	12	57	14	16
4	477(10.1)	2.2	29	36	92	14	143(3.0)	28	163	6	20	20	9	45	71	14	63	3	19
5	467(9.9)	2.3	35	31	96	14	141(3.0)	28	155	6	12	13	25	45	71	6	54	22	18
6	438(9.3)	2.4	36	34	96	15	128(2.7)	34	165	2	19	14	14	52	76	11	60	8	20
7	391(8.3)	2.4	35	35	93	14	119(2.5)	34	172	3	11	11	20	55	67	13	59	13	15
8	461(9.8)	2.4	33	29	99	14	103(2.2)	32	172	3	12	22	17	46	62	16	64	10	9
9	540(11.5)	2.5	37	18	96	14	83(1.8)	31	161	6	12	23	12	47	71	12	62	8	17
10	636(13.5)	2.4	33	3	93	15	15(0.3)	29	111			33	27	20	73	9	61	14	16
11	216(4.6)	2.7	43		91	14	()	29						61	7	72	17	4	
平均・計	2063(43.9)	2.3	33	29	93	14	1426(30.3)	30	159	5	15	18	16	46	68	11	61	12	15
前年成績	1540(32.8)	2.5	36	34	92	14	1636(34.8)	33	164	5	15	18	16	45	65	13	62	12	13

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)	272	1043	68	809	+103856	+1966	+906	+0.10	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	110	522	25	381	+90812	+1825	+782	+0.11	+0.08	+0.11
未 経 産	179	847	42	105	+78265	+1721	+650	+0.14	+0.09	+0.11
1 産	194	488	21	23	+69166	+1300	+588	+0.10	+0.07	+0.10
2 産 以 上	554	1056		40	+35106	+513	+331	+0.00	+0.02	+0.02

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
	152頭	100頭	110頭	71頭	101頭	132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	544	29	18	15	10	28	427	431
3 産	382	22	17	17	9	35	440	428
4 産 以 上	609	18	18	15	13	36	446	450
平均又は 合計	1535	23	18	16	11	33	438	438

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9551	3.94	3.41	8.86
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9483	3.96	3.39	8.85
9	9491	3.97	3.39	8.85
10	9504	3.97	3.39	8.85
地区	9504	3.97	3.39	8.85
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未 経 産	475 頭	40 %			
		経 産	1723 頭	74 %			
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	593	313	100	52	45	83	
初 回 授 精	前月	236	15	27	28	15	15
	3ヵ月	545	16	28	25	13	17
	過去1ヵ年	1781	15	29	26	15	16
繁殖に供さない牛		60 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	776頭 (31 %)	726頭 (25 %)	597頭 (18 %)	427頭 (12 %)	276頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	115頭 (17)	176頭 (39)	197頭 (51)	153頭 (31)	197頭 (54)	158頭 (35)	133頭 (40)	134頭 (34)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 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	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	%	%	%	
11	2377(13.6)	2.1	28	36	85	14	733(4.2)	19	140	6	20	22	14	38	58	16	67	9	8
12	2514(14.4)	2.2	30	38	88	14	823(4.7)	20	141	6	16	22	20	36	59	17	63	10	10
1	2334(13.3)	2.2	29	38	86	14	774(4.4)	20	142	6	19	21	16	39	57	13	70	9	7
2	2271(13.0)	2.2	30	39	84	14	751(4.3)	22	140	5	21	22	16	36	61	15	65	9	11
3	2565(14.7)	2.2	29	32	86	14	810(4.6)	22	148	4	21	19	16	41	61	13	65	9	13
4	2552(14.6)	2.2	28	35	87	14	822(4.7)	21	143	5	17	23	19	36	57	17	66	9	8
5	2558(14.6)	2.2	29	40	87	14	886(5.1)	20	143	7	19	20	17	37	56	20	63	8	9
6	2522(14.4)	2.2	28	40	85	14	802(4.6)	21	136	6	23	21	16	34	58	20	60	10	10
7	2549(14.6)	2.2	30	35	88	14	712(4.1)	24	145	5	19	23	16	38	56	20	62	10	9
8	2849(16.3)	2.2	31	39	91	14	890(5.1)	24	148	6	18	18	17	41	56	22	60	8	9
9	3197(18.3)	2.3	32	18	90	14	527(3.0)	24	148	5	18	19	15	43	59	17	62	10	10
10	2860(16.3)	2.3	32	2	91	14	59(0.3)	24	145	3	14	25	17	41	57	15	69	9	7
11	1222(7.0)	2.3	32		91	14	4(0.0)	26	137	25		25	25	25	56	21	59	9	10
平均・計	12101(69.1)	2.2	30	32	88	14	8589(49.1)	22	143	6	19	21	17	38	58	17	64	9	9
前年成績	8307(48.3)	2.2	30	36	87	15	9322(54.2)	24	146	6	19	21	16	38	58	16	65	9	10

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)	3125	5808	441	3501	+100413	+2196	+855	+0.11	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	1376	2765	166	2062	+90877	+1960	+764	+0.12	+0.12	+0.14
未 経 産	1753	4028	272	396	+84369	+1828	+700	+0.15	+0.10	+0.12
1 産	1791	3056	146	181	+77351	+1566	+658	+0.10	+0.08	+0.10
2 産 以 上	3648	5220		317	+50860	+865	+481	-0.01	+0.03	+0.04

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
	1664頭	886頭	702頭	466頭	578頭	599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	3730	31	21	15	10	23	415	415
3 産	2509	27	21	15	11	25	421	425
4 産 以 上	2853	23	22	16	12	26	424	431
平均又は 合計	9092	28	21	15	11	25	419	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	10328	3.98	3.37	8.86
12	10333	3.98	3.38	8.86
1	10333	3.97	3.38	8.86
2	10305	3.97	3.38	8.87
3	10304	3.97	3.38	8.87
4	10303	3.97	3.38	8.87
5	10306	3.97	3.38	8.87
6	10307	3.97	3.38	8.87
7	10293	3.97	3.38	8.87
8	10284	3.97	3.39	8.87
9	10284	3.98	3.39	8.88
10	10281	3.98	3.40	8.89

授精報告		未経産	2697 頭	42 %			
		経産	10247 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	3851	2137 頭	559 頭	328 頭	194 頭	633 頭	
初 回 授 精	前 月	1021	15	33	26	11	15
	3ヵ月	3124	15	33	25	12	16
	過去1ヵ年	10751	16	33	27	12	12
繁殖に供さない牛		262 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 2	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4487頭 (36 %)	5174頭 (27 %)	3936頭 (18 %)	2606頭 (10 %)	1487頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	611頭 (159)	1091頭 (275)	1082頭 (275)	1005頭 (213)	1221頭 (319)	935頭 (230)	1096頭 (303)	877頭 (199)

地区 10281 3.98 3.40 8.89
全道 9888 3.98 3.37 8.84
(2021 年 10 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
11	470(11.2)	2.5	36	32	93	14	134(3.2)	20	157	3	14	22	15	46	71	15	56	12	17
12	419(10.0)	2.7	40	33	93	14	115(2.7)	20	170	7	11	17	12	52	74	8	68	10	13
1	399(9.5)	2.7	42	42	85	14	117(2.8)	21	156	6	22	18	13	41	72	2	72	9	16
2	367(8.7)	2.7	40	35	86	14	112(2.7)	18	172	3	18	21	13	46	60	13	67	8	12
3	451(10.7)	2.6	36	33	83	14	124(3.0)	19	168	7	20	15	10	48	65	16	60	9	16
4	424(10.1)	2.6	38	34	94	14	129(3.1)	16	157	2	13	29	17	39	62	13	65	13	10
5	438(10.4)	2.4	35	33	97	14	128(3.0)	15	157	7	15	21	17	40	63	9	68	14	9
6	413(9.8)	2.5	34	33	99	14	104(2.5)	20	171	4	8	13	17	58	66	11	65	11	13
7	408(9.7)	2.6	38	31	96	13	112(2.7)	19	168	2	13	24	9	53	60	13	75	3	10
8	432(10.3)	2.5	36	35	97	14	104(2.5)	20	168	6	17	14	11	52	64	8	70	9	13
9	469(11.2)	2.6	36	16	91	14	61(1.5)	19	175	3	13	13	18	52	64	12	70	6	12
10	545(13.0)	2.6	37	1	87	14	3(0.1)	20	119					33	64	18	62	8	12
11	159(3.8)	2.8	45		97	14	()	20						60	11	74	9	6	
平均・計	1801(42.9)	2.6	37	28	92	14	1243(29.6)	19	164	5	15	19	14	47	66	11	67	9	13
前年成績	1372(32.7)	2.6	37	29	91	14	1324(31.5)	24	168	5	16	17	15	47	68	9	66	10	15

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)	606	795	67	462	+89389	+2000	+739	+0.16	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	262	406	22	201	+86857	+1823	+750	+0.10	+0.08	+0.11
未 経 産	386	425	41	22	+78495	+1581	+687	+0.09	+0.06	+0.08
1 産	295	300	21	12	+68011	+1326	+594	+0.06	+0.06	+0.08
2 産 以 上	708	712		31	+42588	+635	+424	-0.04	+0.01	+0.01

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
	139頭	107頭	95頭	62頭	79頭	91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	450	26	21	14	8	31	427	443
3 産	374	21	15	15	13	36	446	455
4 産 以 上	536	18	16	17	14	36	450	443
平均又は 合計	1360	21	17	16	12	34	441	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9394	3.97	3.38	8.83
12	9401	3.98	3.38	8.83
1	9404	3.98	3.38	8.83
2	9376	3.98	3.38	8.84
3	9367	3.99	3.39	8.84
4	9353	3.99	3.39	8.84
5	9334	4.00	3.39	8.84
6	9313	4.00	3.39	8.84
7	9282	4.00	3.39	8.84
8	9271	4.00	3.40	8.85
9	9274	4.01	3.40	8.85
10	9268	4.01	3.40	8.85
地区	9268	4.01	3.40	8.85
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021年 10月平均)

授精報告		未 経 産	458 頭	52 %		
		経 産	1475 頭	72 %		
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	561	298	86	56	30	91
初 回 授 精	前月	178	18	37	19	16
	3ヵ月	433	18	31	21	19
	過去1ヵ年	1504	17	30	24	18
繁殖に供さない牛		43 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 6	7 - 7	4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	619頭 (30 %)	628頭 (24 %)	505頭 (19 %)	395頭 (13 %)	275頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	89頭 (18)	157頭 (40)	166頭 (33)	150頭 (38)	163頭 (54)	162頭 (45)	145頭 (51)	104頭 (24)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
11	367(8.3)	2.1	26	41	88	14	125(2.8)	29	141	7	18	22	17	36	60	15	61	15	9
12	305(6.9)	2.4	36	36	97	15	89(2.0)	32	166	2	17	16	17	48	64	8	69	12	11
1	296(6.7)	2.4	40	31	90	14	91(2.1)	27	158	3	15	16	23	42	62	14	50	25	11
2	293(6.7)	2.3	33	34	93	15	93(2.1)	27	164	5	15	9	16	55	73	9	57	21	13
3	363(8.3)	2.3	33	35	89	14	109(2.5)	23	142	6	17	23	19	35	71	8	60	14	17
4	364(8.3)	2.4	32	40	88	15	112(2.5)	29	147	5	18	23	12	42	74	5	55	14	26
5	348(7.9)	2.5	36	34	86	14	101(2.3)	24	161	7	11	20	16	47	68	6	65	15	13
6	345(7.8)	2.4	32	36	93	14	90(2.0)	25	143	9	13	29	14	34	70	14	51	15	20
7	347(7.9)	2.4	35	36	93	14	101(2.3)	28	144	3	12	33	11	42	69	14	54	13	19
8	345(7.8)	2.7	39	34	94	14	95(2.2)	25	167	4	14	20	9	53	61	14	67	8	10
9	377(8.6)	2.7	41	8	92	14	35(0.8)	30	185		3	20	23	54	66	12	61	14	14
10	422(9.6)	2.5	36	3	89	14	9(0.2)	24	106		44	33	11	11	66	11	60	16	12
11	96(2.2)	2.2	32		94	15	()	19						82	9	43	20	28	
平均・計	1483(34.5)	2.4	35	30	91	14	1050(24.4)	27	153	5	15	21	16	43	67	11	59	15	14
前年成績	1099(26.2)	2.4	33	32	92	14	1095(26.1)	32	158	5	14	20	16	45	68	13	59	13	14

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	738	351	24	480	+91471	+1920	+781	+0.08	+0.10	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	302	212	16	266	+88278	+1647	+801	+0.01	+0.04	+0.10
未 経 産	395	330	18	63	+80820	+1522	+736	+0.01	+0.03	+0.07
1 産 産	265	187	11	9	+55046	+1203	+471	+0.08	+0.05	+0.06
2 産 以 上	699	486		57	+34749	+689	+330	+0.03	+0.04	-0.01

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
	96頭	118頭	91頭	63頭	56頭	40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 産	362	29	24	16	10	21	414	406
3 産 産	294	23	14	18	12	34	441	446
4 産 以 上	474	17	18	18	12	34	440	445
平均又は 合計	1130	23	19	17	12	30	432	432

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	8811	3.89	3.35	8.75
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8402	3.87	3.35	8.75
8	8423	3.87	3.36	8.75
9	8449	3.87	3.36	8.76
10	8470	3.88	3.37	8.76
地区	8470	3.88	3.37	8.76
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021年 10月平均)

授精報告		未経産	347 頭	43 %			
		経産	1255 頭	74 %			
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	451	223 頭	57 頭	60 頭	23 頭	88 頭	
初 回 授 精	前 月	150	21	33	29	6	12
	3ヵ月	354	16	31	25	13	14
	過去1ヵ年	1301	15	30	26	14	15
繁殖に供さない牛		8 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 5	5 - 7	7 - 9	4 - 2
産次別	頭 数 (比率)	526頭 (28%)	472頭 (24%)	418頭 (18%)	311頭 (14%)	235頭 (16%)	産次 2.8

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	83頭 (20)	135頭 (29)	155頭 (50)	134頭 (37)	135頭 (37)	137頭 (40)	120頭 (27)	63頭 (12)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年11月分

渡島

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 1791円 濃飼 18% 飼料効果 3.3

検定日成績 1日成績 1頭1日当り平均 1kg単価

前からの回数 32日 検定日協会から協会へ 2.2日 協受付から会行まで 2.5日

移動月成績 牛群構成 検定日成績/搾乳牛1頭平均 体細胞

検定日乳量階層 頭数 1産 2産以上

年間成績 240日~305日間成績

平均体重(kg) 産次 分娩後

搾乳管理 ユニット 6.3台

年間追加除籍 追加 除籍

除籍牛平均 5-6 産次 3.3

年間累計・移動13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) 2021 年 11 月 分

渡島
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
11	965(13.2)	2.3	33	43	82	14	346(4.7)	24	142	5	21	21	16	37	58	9	78	7	6
12	910(12.5)	2.2	30	41	86	14	328(4.5)	23	146	5	19	22	16	38	61	7	73	10	10
1	906(12.4)	2.2	32	41	85	14	304(4.2)	24	138	7	23	17	19	35	55	17	65	10	8
2	822(11.3)	2.1	29	33	89	14	264(3.6)	22	150	4	19	21	13	43	59	13	63	16	8
3	1022(14.0)	2.2	29	34	87	15	326(4.5)	22	140	5	22	23	15	35	65	9	67	12	13
4	1012(13.9)	2.4	33	36	87	14	309(4.2)	20	152	5	17	18	18	41	61	14	65	11	10
5	1002(13.7)	2.3	34	39	87	15	332(4.5)	23	157	3	20	20	16	41	63	8	71	12	9
6	811(11.1)	2.4	33	33	86	15	243(3.3)	24	150	5	17	21	16	41	51	22	63	8	6
7	910(12.5)	2.3	32	32	85	14	246(3.4)	21	146	2	23	22	16	37	60	14	63	11	12
8	1005(13.8)	2.4	33	34	86	14	294(4.0)	25	154	4	15	24	18	38	58	11	69	13	6
9	1170(16.0)	2.3	32	10	83	14	105(1.4)	24	149	8	19	17	16	40	58	14	66	10	10
10	1060(14.5)	2.5	36		84	15	2(0.0)	22	119			50		50	58	11	70	11	8
11	176(2.4)	2.4	35		77	15	()	14						63	7	71	7	14	
平均・計	4347(59.5)	2.3	32	31	85	14	3099(42.5)	23	147	5	20	21	16	38	59	12	68	11	9
前年成績	3076(42.7)	2.4	33	33	85	14	3170(44.0)	26	147	5	21	20	15	39	59	12	70	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)	1575	1579	146	1309	+91644	+1992	+774	+0.12	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	747	798	71	747	+89707	+1782	+806	+0.04	+0.06	+0.09
未 経 産	1295	1157	118	62	+78603	+1633	+684	+0.09	+0.07	+0.08
1 産	907	738	65	43	+60039	+1354	+482	+0.15	+0.08	+0.10
2 産 以 上	2113	1152		104	+41961	+804	+368	+0.05	+0.04	+0.05

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
	411頭	362頭	286頭	203頭	182頭	154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	1189	31	22	15	9	24	418	421
3 産	1071	30	21	17	9	23	417	433
4 産 以 上	1050	23	19	16	11	31	436	433
平均又は 合計	3310	28	21	16	10	26	423	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9078	3.97	3.36	8.81
12	9104	3.97	3.36	8.81
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
7	9027	3.98	3.36	8.81
8	9005	3.98	3.36	8.81
9	8992	3.98	3.37	8.81
10	8998	3.98	3.37	8.81
地区	8998	3.98	3.37	8.81
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021年 10月平均)

授精報告		未 経 産	1139 頭	43 %			
		経 産	3491 頭	69 %			
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	1589	817 頭	263 頭	174 頭	107 頭	228 頭	
初 回 授 精	前 月	351	14	43	22	10	11
	3ヵ月	1068	13	41	24	10	12
	過去1ヵ年	3820	13	39	24	11	13
繁殖に供さない牛		42 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1830頭 (34 %)	1753頭 (25 %)	1298頭 (21 %)	1073頭 (9 %)	483頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	252頭 (64)	427頭 (115)	462頭 (141)	448頭 (140)	352頭 (96)	349頭 (111)	381頭 (118)	239頭 (60)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
11	653(9.2)	2.2	31	37	97	16	208(2.9)	23	160	3	17	17	18	46	63	8	68	11	12
12	635(8.9)	2.1	28	39	89	15	214(3.0)	24	156	4	15	21	16	43	63	9	74	8	10
1	558(7.9)	2.1	29	40	96	15	203(2.9)	20	156	3	15	18	18	46	61	7	74	10	9
2	570(8.0)	2.0	26	34	94	15	175(2.5)	22	145	4	16	23	18	39	65	8	68	10	14
3	660(9.3)	2.1	27	41	89	15	234(3.3)	23	159	3	12	25	15	45	61	9	70	12	9
4	673(9.5)	2.1	27	32	95	15	217(3.1)	19	157	2	16	21	16	44	64	11	67	11	12
5	671(9.5)	2.1	28	37	95	16	217(3.1)	20	151	3	13	26	18	41	64	11	60	17	11
6	621(8.7)	2.2	31	39	98	15	202(2.8)	20	156	2	13	20	18	47	64	13	61	15	11
7	598(8.4)	2.2	32	33	98	15	177(2.5)	22	164	4	16	18	14	49	66	11	64	11	14
8	627(8.8)	2.2	30	40	99	15	201(2.8)	24	167	3	13	19	12	53	62	13	66	10	11
9	679(9.6)	2.3	33	18	95	15	113(1.6)	24	166	5	6	22	9	58	59	15	66	10	9
10	748(10.5)	2.1	27	1	95	14	6(0.1)	24	178			17	17	67	61	11	68	13	9
11	410(5.8)	2.1	28	1	94	15	1(0.0)	20	99			100		65	12	61	16	10	
平均・計	3034(42.7)	2.1	29	32	95	15	2167(30.5)	22	158	3	14	21	16	46	63	11	67	11	11
前年成績	2320(33.1)	2.1	29	35	97	15	2316(33.1)	24	159	3	15	21	15	46	63	11	66	12	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 あ	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	899	1411	87	914	+83735	+1979	+660	+0.18	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	376	682	37	516	+85398	+1873	+700	+0.16	+0.11	+0.14
未 経 産	571	1279	64	56	+89793	+1712	+792	+0.06	+0.07	+0.10
1 産	400	690	29	35	+77929	+1435	+690	+0.05	+0.05	+0.08
2 産 以 上	905	1481		96	+43933	+681	+420	-0.02	+0.02	+0.03

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
	149頭	192頭	185頭	139頭	172頭	211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	889	23	23	15	12	27	431	434
3 産	640	21	18	11	13	36	438	437
4 産 以 上	878	17	20	17	13	33	438	440
平均又は 合計	2407	21	21	15	13	31	436	437

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9845	3.91	3.38	8.83
12	9848	3.91	3.38	8.83
1	9851	3.91	3.38	8.83
2	9827	3.91	3.38	8.83
3	9825	3.90	3.38	8.83
4	9808	3.90	3.38	8.83
5	9785	3.90	3.38	8.83
6	9757	3.90	3.38	8.83
7	9723	3.90	3.38	8.83
8	9722	3.90	3.38	8.83
9	9716	3.90	3.39	8.83
10	9720	3.90	3.39	8.83
地区	9720	3.90	3.39	8.83
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未経産	766 頭	39 %			
		経産	2556 頭	72 %			
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	1016	536 頭	162 頭	112 頭	51 頭	155 頭	
初 回 授 精	前月	278	9	30	24	18	19
	3ヵ月	717	12	26	25	18	20
	過去1ヵ年	2630	8	27	28	19	17
繁殖に供さない牛		64 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 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1401頭 (32 %)	1154頭 (26 %)	943頭 (19 %)	679頭 (12 %)	444頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	146頭 (48)	313頭 (84)	292頭 (72)	271頭 (73)	289頭 (86)	269頭 (76)	251頭 (69)	189頭 (45)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 11月 分

日高 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 1842円 乳量 32402916(400036) 3255268(40188) 濃飼 11413225(140904) 596721(7367) 乳代濃飼費 2658547(32822) 飼料効果 2.8

検 定 日 成 績 1 日 成 績 1頭1日当り平均 1kg単価 検定日 成績 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

前からの回数 31日 検定日から協会へ受付まで 2.5日 協会発行から会場で 2.6日

移動月成績 13カ月成績 検定月 牛 群 構 成 成 績 検定日成績/搾乳牛1頭平均 体 細 胞 検定乳量

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~

年 間 成 績 240日~305日間成績 頭数 乳量 乳脂 蛋白 無脂 補正乳量

平均体重(kg) 産次 分娩後 70-100日 240-270日

搾 乳 管 理 ユニット 5.5台 1回平均 85分 1頭平均 14分

年 間 追 加 除 籍 牛 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

除 籍 牛 平 均 歳 月 5-11 産次 3.5

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

日高
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
11	613(7.6)	2.2	29	42	108	15	212(2.6)	24	156	5	12	22	20	42	66	8	72	8	12
12	619(7.6)	2.1	28	42	103	14	208(2.6)	27	162	5	15	18	18	44	60	8	75	10	7
1	589(7.3)	2.2	30	37	102	14	201(2.5)	25	169	4	12	17	21	45	59	5	79	10	6
2	595(7.3)	2.1	27	41	100	15	207(2.6)	25	162	5	19	17	13	46	64	13	61	13	13
3	637(7.9)	2.1	28	44	105	14	236(2.9)	27	165	3	14	19	18	47	64	4	75	11	10
4	699(8.6)	2.1	28	43	109	15	241(3.0)	28	177	3	14	22	14	46	67	4	71	12	13
5	686(8.5)	2.0	25	37	102	15	216(2.7)	26	155	5	15	24	14	42	65	9	64	17	10
6	600(7.4)	2.0	26	43	104	15	205(2.5)	21	158	5	16	20	17	42	64	7	70	10	13
7	612(7.6)	2.2	29	37	100	14	175(2.2)	24	174	3	15	19	13	50	59	8	75	8	8
8	623(7.7)	2.2	30	45	99	15	193(2.4)	30	157	5	16	14	19	47	63	8	66	13	12
9	751(9.3)	2.3	34	16	103	14	79(1.0)	25	168	4	22	13	14	48	61	10	74	7	8
10	799(9.9)	2.2	30		100	15	()	27						60	10	69	15	7	
11	348(4.3)	2.3	30		111	16	()	30						60	4	80	8	7	
平均・計	3085(38.1)	2.2	29	35	103	15	2173(26.8)	26	164	4	15	19	17	45	62	8	72	11	10
前年成績	2308(28.5)	2.2	29	36	104	15	2402(29.7)	28	174	4	14	18	16	48	65	9	68	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	839	1302	172	1107	+86456	+2033	+694	+0.21	+0.12	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	457	667	84	461	+87323	+1770	+779	+0.10	+0.05	+0.04
未 経 産	607	979	109	122	+79142	+1613	+700	+0.07	+0.06	+0.07
1 産	421	553	46	63	+65194	+1364	+550	+0.10	+0.06	+0.09
2 産 以 上	1219	1303		65	+42428	+760	+396	+0.01	+0.03	+0.03

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
	221頭	164頭	149頭	111頭	155頭	172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	896	24	20	16	10	30	440	444
3 産	626	21	17	16	12	34	443	442
4 産 以 上	878	17	19	16	12	35	450	443
平均又は 合計	2400	20	19	16	11	33	445	443

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	8990	3.99	3.38	8.80
12	8990	4.00	3.38	8.80
1	8988	4.00	3.38	8.81
2	8964	4.01	3.39	8.81
3	8970	4.02	3.39	8.81
4	8984	4.02	3.38	8.81
5	9008	4.02	3.38	8.81
6	9036	4.02	3.38	8.81
7	9059	4.01	3.38	8.81
8	9077	4.01	3.38	8.81
9	9106	4.01	3.38	8.81
10	9119	4.01	3.39	8.82
地区	9119	4.01	3.39	8.82
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021年 10月平均)

授精報告		未 経 産	859 頭	47 %			
		経 産	2568 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	1043	485頭	150頭	100頭	69頭	239頭	
初回授精	前月	284	13	26	23	15	23
	3ヵ月	706	14	28	20	14	24
	過去1ヵ年	2691	12	26	22	15	25
繁殖に供さない牛		59 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1239頭 (30 %)	1083頭 (27 %)	1009頭 (19 %)	702頭 (12 %)	450頭 (12 %)	426頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	180頭 (59)	307頭 (71)	343頭 (87)	283頭 (96)	273頭 (61)	253頭 (66)	253頭 (87)	184頭 (55)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
11	20146(23.1)	2.2	30	36	85	14	6036(6.9)	20	142	7	19	22	15	37	58	13	68	11	8
12	20784(23.8)	2.3	31	35	84	14	6072(7.0)	21	146	6	20	21	16	38	59	13	68	11	8
1	19855(22.7)	2.3	32	35	85	14	5913(6.8)	22	145	6	20	20	16	39	61	11	68	12	8
2	19785(22.7)	2.3	32	36	86	14	5977(6.8)	22	146	5	20	21	15	39	61	11	68	12	9
3	21799(25.0)	2.3	32	36	87	14	6718(7.7)	21	149	5	18	22	16	40	61	12	66	11	11
4	21311(24.4)	2.3	32	35	87	14	6334(7.3)	21	150	4	18	22	16	40	61	12	66	11	11
5	21871(25.1)	2.3	33	37	88	14	6732(7.7)	22	150	5	19	20	16	40	61	13	66	10	11
6	21701(24.9)	2.3	32	37	87	14	6458(7.4)	23	147	5	19	21	16	40	61	14	65	11	11
7	22084(25.3)	2.3	32	34	88	14	6045(6.9)	22	151	5	18	21	16	40	61	14	65	10	11
8	22528(25.8)	2.4	34	39	89	14	7010(8.0)	23	153	5	17	20	16	42	58	16	66	8	9
9	24495(28.1)	2.4	35	14	87	14	2781(3.2)	23	157	5	18	18	15	44	60	14	67	10	10
10	23895(27.4)	2.4	34	1	85	14	309(0.4)	23	150	1	26	13	15	45	59	14	67	10	9
11	5645(6.5)	2.4	36		83	14	14(0.0)	25	246			14	14	71	59	13	69	10	8
平均・計	92428(106.2)	2.3	32	31	86	14	66385(76.3)	22	148	5	19	21	16	40	60	13	67	11	10
前年成績	64477(74.8)	2.3	33	34	87	14	71755(83.2)	23	151	5	19	20	15	41	60	14	66	11	9

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)	31485	41054	2833	27322	+94668	+1976	+807	+0.11	+0.10	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	13868	18595	1444	12255	+86849	+1769	+751	+0.09	+0.08	+0.11
未 経 産	33076	37183	3129	3091	+79607	+1650	+675	+0.11	+0.08	+0.11
1 産	19218	16741	1241	740	+71725	+1403	+616	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37672	30732		1453	+46719	+795	+435	+0.00	+0.03	+0.04

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
	8868頭	7771頭	6103頭	4084頭	4542頭	3802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	27268	31	21	14	10	23	416	421
3 産	19259	27	20	15	11	26	423	430
4 産 以 上	22010	22	19	16	12	31	432	439
平均又は 合計	68537	27	20	15	11	26	423	430

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	10436	3.96	3.35	8.83
12	10438	3.96	3.35	8.83
1	10437	3.97	3.35	8.83
2	10406	3.97	3.36	8.83
3	10402	3.97	3.36	8.84
4	10398	3.97	3.36	8.84
5	10402	3.97	3.36	8.84
6	10407	3.97	3.36	8.84
7	10406	3.97	3.36	8.84
8	10403	3.97	3.36	8.84
9	10402	3.97	3.37	8.85
10	10402	3.97	3.37	8.85
地区	10402	3.97	3.37	8.85
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未 経 産	25577 頭	33 %			
		経 産	77705 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	29205	15826 頭	4659 頭	2768 頭	1555 頭	4397 頭	
初 回 授 精	前 月	7828	17	37	25	11	11
	3ヵ月	22302	17	35	24	12	12
	過去1ヵ年	81615	16	35	25	12	11
繁 殖 に 供 さ な い 牛		889 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 5	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	39475頭 (35 %)	37940頭 (27 %)	29177頭 (18 %)	19653頭 (10 %)	11039頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	5679頭 (1582)	9146頭 (2449)	9038頭 (2553)	8311頭 (2298)	9604頭 (2809)	8671頭 (2704)	9075頭 (2511)	5172頭 (1057)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
11	7969(18.5)	2.2	30	34	82	14	2417(5.6)	17	139	10	21	20	15	35	60	13	68	11	8
12	8259(19.2)	2.2	31	36	84	14	2556(5.9)	19	140	10	18	19	15	37	60	10	73	10	8
1	7997(18.6)	2.3	33	37	85	14	2490(5.8)	19	142	8	20	19	16	37	62	10	69	12	9
2	7879(18.3)	2.3	33	36	85	15	2426(5.6)	20	147	8	18	19	15	40	63	10	66	14	10
3	8485(19.7)	2.3	33	34	86	15	2599(6.0)	20	149	7	18	19	14	42	62	10	67	12	11
4	8692(20.2)	2.3	32	35	86	15	2563(6.0)	20	147	7	19	19	16	39	62	10	69	11	10
5	8770(20.4)	2.4	33	35	84	14	2661(6.2)	20	147	8	18	20	16	38	61	10	69	11	10
6	8815(20.5)	2.4	32	35	82	14	2544(5.9)	22	146	9	20	19	14	38	61	11	69	10	10
7	9258(21.5)	2.3	32	34	84	14	2534(5.9)	21	148	8	18	21	14	39	61	11	69	11	9
8	9462(22.0)	2.4	34	39	87	14	2891(6.7)	23	150	8	19	18	15	40	59	13	69	9	8
9	9992(23.2)	2.5	35	8	84	14	752(1.7)	23	148	10	16	17	15	42	59	13	70	9	8
10	9935(23.1)	2.5	36		83	14	27(0.1)	24	135	7	26	22	7	37	60	11	72	10	8
11	2552(5.9)	2.5	35		83	14	2(0.0)	26	184					100	59	12	71	9	8
平均・計	37428(87.4)	2.4	33	30	84	14	26460(61.8)	21	146	8	19	19	15	39	61	11	69	11	9
前年成績	27221(64.5)	2.3	32	34	84	14	29236(69.3)	22	147	9	19	19	14	39	61	12	69	10	9

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)	10333	19245	1073	11005	+105732	+2126	+931	+0.07	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	4487	9636	657	4364	+96106	+1886	+843	+0.07	+0.09	+0.12
未 経 産	7217	13234	1038	672	+87316	+1694	+758	+0.10	+0.06	+0.09
1 産	5160	7692	420	216	+79456	+1492	+692	+0.07	+0.07	+0.10
2 産 以 上	12907	16309		266	+46261	+810	+418	+0.01	+0.05	+0.06

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
	3285頭	2348頭	1911頭	1476頭	1719頭	1594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	10424	33	19	14	10	24	416	421
3 産	7515	31	18	15	11	25	419	427
4 産 以 上	10451	27	19	15	11	29	427	434
平均又は 合計	28390	30	19	15	11	26	421	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9197	3.95	3.35	8.79
12	9207	3.95	3.35	8.79
1	9220	3.95	3.35	8.80
2	9205	3.95	3.35	8.80
3	9219	3.95	3.35	8.80
4	9235	3.95	3.35	8.80
5	9243	3.95	3.35	8.80
6	9254	3.95	3.36	8.80
7	9262	3.95	3.36	8.81
8	9272	3.96	3.36	8.81
9	9285	3.96	3.36	8.82
10	9300	3.96	3.37	8.82
地区	9300	3.96	3.37	8.82
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未 経 産	10351 頭	47 %		
		経 産	31471 頭	74 %		
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	10828	6277	1545	845	499	1662
初回授精						
前月	3126	25	36	19	9	11
3ヵ月	9166	24	35	19	10	13
過去1ヵ年	33120	23	35	20	10	12
繁殖に供さない牛		674 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15557頭 (31 %)	13488頭 (26 %)	11379頭 (18 %)	7895頭 (12 %)	4952頭 (12 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	2434頭 (657)	3462頭 (898)	3623頭 (1052)	3460頭 (981)	3621頭 (1039)	3656頭 (1137)	3846頭 (1088)	1717頭 (420)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

根室

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	746382564(905804) (前年対比 104%)	74832563(90816) (前年対比 102%)	1749 円
濃 飼	242698697(295974) (前年対比 94%)	12122439(14783) (前年対比 94%)	乳 飼 比 17 %
	乳代 - 濃飼費	62661009(76416) (前年対比 103%)	飼料効果 2.9

検 定 日	成 績						1頭1日当り平均			1kg単価	
成 績	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	2521	2496	705	258574	35206	223368	1.24	1.04	2.69	103	50
前 月	2531	2504	700	255047	34885	220162	1.23	1.03	2.70	101	50
3 ヲ月	2529	2502	701	256221	34946	221275	1.23	1.03	2.70	101	50
最近1カ年	2495	2472	800	249689	39952	209737	1.21	1.02	2.69	100	50

前	回	検 定 日	協 受 付 会	会 発 行 付 行
か	の	か	から	から
ら	数	ら	協	会
日		日	会	で
31		3.3	日	1.3
日		日	月	日

移 動 13カ 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		
	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	出 荷 乳 量 x 100
						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					

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 ~				
55以上	682			5	6	1	1	18	207	283	147	14					
5 0	1380		3	13	20	7	4	59	365	452	368	81	8				
4 5	3083	4	25	57	84	54	17	199	587	902	897	234	23				
4 0	5700	7	72	192	313	201	46	398	733	1275	1743	626	94				
3 5	9322	50	270	495	857	596	177	479	780	1534	2452	1318	314				
3 0	12735	191	476	928	1470	1180	468	429	656	1373	2752	2079	733				
2 5	13935	300	413	882	1762	1596	832	278	350	925	2464	2609	1524				
2 0	11089	235	240	530	1259	1488	980	100	136	427	1398	2257	2039				
1 5	6043	91	60	153	485	763	735	35	40	135	530	1108	1908				
15未満	2838	24	10	39	103	184	357	16	29	44	151	426	1455				
頭 数	66807	902	1569	3294	6359	6070	3617	2011	3883	7350	12902	10752	8098				
平 均 乳 量		26.5	30.5	30.3	29.1	27.2	23.9	36.3	39.8	37.7	33.8	28.5	21.9				
乳 脂 %		4.54	3.93	3.89	4.04	4.23	4.44	4.35	3.86	3.81	4.00	4.23	4.45				
蛋 白 %		3.44	3.08	3.19	3.42	3.57	3.76	3.45	3.04	3.14	3.37	3.58	3.77				
無 脂 %		8.92	8.68	8.79	8.96	9.09	9.25	8.84	8.52	8.62	8.81	8.95	9.06				
MUN mg/dl		9.9	10.2	10.9	11.4	11.3	11.1	9.4	9.6	10.5	11.2	11.3	11.2				
P / F 比 %		76	78	82	85	84	85	79	79	83	84	84	85				
体細胞数(千)		145	82	85	115	118	136	186	164	179	214	231	265				
リニアスコア		2.4	1.6	1.5	1.7	1.8	2.2	2.3	1.8	1.9	2.2	2.7	3.3				
スコア5以上出現率%		10	4	5	8	9	10	11	10	11	14	17	21				
濃 飼 量		11.3	11.3	11.3	11.0	11.1	10.8	10.8	11.1	11.3	11.2	10.9	10.5				

年 間 成 績	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
1 産	22471	8608	3.94	3.32	8.88	11475
2 産	17949	9932	3.93	3.32	8.78	11333
3産以上	27720	10118	3.91	3.25	8.65	10378
平均又は合計	68140	9571	3.93	3.29	8.75	10992

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70~100日	240~270日
1 産	559	592	596
2 産	617	638	628
3産以上	673	681	629
前回体重 に対する 増 減	1 産	-3	
	2産以上	-12	

搾 乳 管 理	
ユニット	9.2 台
1回平均	116 分
1頭平均	16 分
時 間 乳 量	
1 回 目	49 % 45 %
2 回 目	51 % 55 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年 間 追 加 除 籍 牛	頭 数	除 籍													計	マスター 比率
		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				
未 経 産 (比率)	32784	26	28	17	162	49	12	64	306	21	825	6578	8062	6		
1 産 (比率)	24929	20	231	112	455	223	47	77	892	124	866	477	3504	3		
2 産 (比率)	364		422	121	690	300	75	111	1183	150	998	368	4418	3		
3産以上 (比率)	536		1656	532	1595	1231	177	453	4078	546	3057	1064	14389	11		
除籍日までの年齢			5- 8	5- 6	5- 10	5- 9	4- 10	5- 10	5- 10	6- 0	5- 5	5- 3				

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 8
産 次
3.4

年間累計・移動13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) 2021 年 11 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
11	15967(19.4)	2.2	30	37	83	14	4926(6.0)	24	141	8	19	21	15	36	63	10	68	12	11
12	16159(19.6)	2.2	31	35	84	14	4791(5.8)	25	143	7	18	20	16	37	63	9	69	11	11
1	15282(18.5)	2.3	32	37	83	14	4681(5.7)	24	144	7	20	20	15	38	63	9	69	12	10
2	14654(17.8)	2.3	31	36	86	14	4484(5.4)	25	148	7	18	20	15	40	64	10	67	12	11
3	16641(20.2)	2.3	31	37	83	14	5164(6.3)	26	142	8	19	20	15	38	64	10	67	12	12
4	16997(20.6)	2.2	31	34	85	14	4963(6.0)	25	146	7	19	21	16	38	64	10	68	11	12
5	18001(21.8)	2.3	31	35	84	14	5236(6.4)	27	146	7	19	21	15	38	64	9	69	11	12
6	17757(21.5)	2.2	30	35	84	14	4972(6.0)	27	144	6	19	22	17	36	64	10	67	11	12
7	17787(21.6)	2.2	31	35	85	14	5005(6.1)	28	146	6	19	21	16	38	63	11	66	11	12
8	18643(22.6)	2.3	31	39	86	14	5501(6.7)	29	147	7	18	20	15	39	62	11	69	10	10
9	20004(24.3)	2.3	31	8	85	14	1300(1.6)	30	142	7	17	21	17	38	62	10	70	10	9
10	20227(24.5)	2.3	32		84	14	12(0.0)	33	113		25	33	25	17	62	10	70	11	9
11	7057(8.6)	2.4	33		83	14	1(0.0)	36	130						61	9	70	11	9
平均・計	72345(88.2)	2.3	31	30	84	14	51035(62.2)	27	145	7	19	21	16	38	63	10	68	11	11
前年成績	52306(64.3)	2.3	32	32	84	14	53760(66.1)	28	147	7	19	20	15	39	64	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	17030	38155	1717	28429	+95937	+2062	+805	+0.14	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	7178	22131	1080	9904	+96812	+1871	+856	+0.08	+0.07	+0.10
未 経 産	13326	31034	1709	502	+85675	+1727	+738	+0.11	+0.08	+0.10
1 産	9479	16203	694	238	+71408	+1471	+603	+0.11	+0.08	+0.09
2 産 以 上	26023	29547		391	+42979	+740	+403	+0.00	+0.03	+0.03

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
	8173頭	4592頭	3494頭	2428頭	2866頭	3013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	19781	32	21	15	10	22	414	417
3 産	15094	29	20	15	11	25	420	424
4 産 以 上	19702	24	20	15	12	28	428	433
平均又は 合計	54577	28	20	15	11	25	421	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9527	3.97	3.33	8.77
12	9519	3.97	3.33	8.77
1	9513	3.97	3.33	8.78
2	9483	3.97	3.33	8.78
3	9484	3.97	3.33	8.78
4	9490	3.98	3.33	8.78
5	9501	3.98	3.34	8.78
6	9515	3.98	3.34	8.79
7	9531	3.98	3.34	8.79
8	9550	3.98	3.34	8.80
9	9573	3.99	3.35	8.81
10	9602	3.99	3.35	8.81
地区	9602	3.99	3.35	8.81
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未 経 産	24000 頭	52 %			
		経 産	61611 頭	75 %			
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	20443	12023 頭	2985 頭	1669 頭	978 頭	2788 頭	
初 回 授 精	前 月	6442	22	34	23	10	10
	3ヵ月	18508	21	33	23	10	12
	過去1ヵ年	64320	21	34	23	10	11
繁 殖 に 供 さ ない 牛		523 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 6	3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	26614頭 (32 %)	21183頭 (26 %)	15614頭 (19 %)	9464頭 (11 %)	9699頭 (12 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	4228頭 (1143)	7008頭 (1907)	7390頭 (2224)	6997頭 (2255)	7877頭 (2746)	7498頭 (2543)	7829頭 (2531)	3210頭 (946)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

網走
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
11	8676(14.7)	2.0	26	41	85	13	2890(4.9)	18	136	5	22	21	16	35	59	13	69	10	9
12	8800(14.9)	2.1	27	41	85	14	2929(4.9)	19	136	6	22	23	15	35	59	13	70	10	8
1	8597(14.5)	2.1	27	41	86	13	2933(5.0)	18	138	5	21	23	15	35	59	12	69	10	8
2	7628(12.9)	2.1	28	41	86	13	2606(4.4)	19	140	5	21	21	16	35	59	13	68	11	8
3	9130(15.4)	2.1	27	40	89	14	3053(5.2)	20	142	5	20	23	15	37	61	11	70	9	10
4	9018(15.2)	2.1	27	39	89	14	2803(4.7)	20	138	4	20	24	16	35	60	13	67	10	10
5	9175(15.5)	2.1	28	39	87	14	3025(5.1)	20	144	5	18	22	17	38	59	14	68	9	10
6	8972(15.2)	2.1	27	39	87	14	2784(4.7)	20	140	5	21	21	16	37	59	14	69	9	9
7	9264(15.6)	2.1	28	36	88	13	2611(4.4)	22	142	4	21	24	16	36	57	16	67	8	8
8	9767(16.5)	2.2	29	39	89	13	3088(5.2)	23	146	5	20	20	16	39	58	15	68	8	8
9	10736(18.1)	2.2	30	14	89	13	1164(2.0)	23	141	4	21	20	16	38	57	15	69	9	8
10	10594(17.9)	2.2	31	2	85	13	137(0.2)	24	136	1	28	18	19	34	58	14	69	10	7
11	2546(4.3)	2.3	32		87	14	1(0.0)	27	91			100		59	13	71	8	8	
平均・計	42146(71.9)	2.1	28	33	87	14	30023(51.2)	21	140	5	21	22	16	36	59	14	69	9	8
前年成績	30198(52.1)	2.1	28	37	88	14	32514(56.1)	23	144	5	20	22	16	37	59	13	69	10	9

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)	11835	21843	1302	11289	+99409	+2268	+811	+0.18	+0.14	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	5330	12323	623	5661	+86478	+2021	+695	+0.18	+0.14	+0.15
未 経 産	8211	15917	988	839	+77112	+1807	+617	+0.20	+0.12	+0.10
1 産	6113	10114	564	428	+68994	+1488	+570	+0.13	+0.09	+0.10
2 産 以 上	12668	19798		924	+48750	+865	+441	+0.03	+0.04	+0.05

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
	6705頭	3008頭	2109頭	1351頭	1455頭	1207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	13353	31	23	15	10	21	412	415
3 産	8845	28	22	15	11	25	419	420
4 産 以 上	10636	23	21	16	12	27	427	429
平均又は 合計	32834	28	22	15	11	24	419	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	10372	3.96	3.36	8.85
12	10376	3.96	3.36	8.85
1	10379	3.97	3.37	8.85
2	10355	3.97	3.37	8.85
3	10359	3.97	3.37	8.86
4	10364	3.97	3.37	8.86
5	10374	3.98	3.37	8.86
6	10384	3.98	3.37	8.86
7	10385	3.98	3.37	8.86
8	10390	3.98	3.37	8.86
9	10398	3.98	3.38	8.86
10	10406	3.99	3.38	8.87
地区	10406	3.99	3.38	8.87
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未 経 産	11599 頭	45 %			
		経 産	34828 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	14555	7798 頭	2000 頭	1233 頭	703 頭	2821 頭	
初回授精	前月	3688	16	37	25	12	10
	3ヵ月	10597	15	35	26	12	12
	過去1ヵ年	37425	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1229 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17131頭 (34 %)	17219頭 (28 %)	14112頭 (18 %)	9080頭 (11 %)	5411頭 (9 %)	4787頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	2612頭 (668)	4151頭 (1161)	4133頭 (1228)	3781頭 (1065)	4217頭 (1272)	3808頭 (1225)	3978頭 (1164)	2259頭 (494)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
11	4424(12.9)	2.3	33	36	85	14	1375(4.0)	22	146	5	20	20	16	40	61	11	67	13	9
12	4636(13.5)	2.3	32	36	90	14	1410(4.1)	21	150	5	17	21	16	42	61	10	69	11	9
1	4026(11.7)	2.3	31	35	86	14	1247(3.6)	21	152	5	18	21	15	42	63	9	67	13	11
2	4165(12.1)	2.3	32	39	88	14	1393(4.0)	21	153	5	18	20	16	42	63	10	65	13	12
3	4820(14.0)	2.3	31	36	90	14	1597(4.6)	21	152	4	17	21	17	41	64	9	65	13	13
4	4641(13.5)	2.3	32	34	90	14	1325(3.9)	21	155	5	16	20	16	43	61	11	65	12	11
5	4693(13.6)	2.3	33	35	88	14	1458(4.2)	20	152	5	16	22	16	42	62	10	68	12	10
6	4522(13.1)	2.3	32	36	87	14	1408(4.1)	21	153	6	18	19	14	43	63	12	62	14	13
7	4439(12.9)	2.3	32	35	88	14	1209(3.5)	22	151	6	19	22	13	41	62	12	64	12	11
8	4667(13.6)	2.4	34	39	90	14	1479(4.3)	24	156	4	16	21	16	44	59	14	67	9	10
9	5007(14.6)	2.4	34	14	87	14	607(1.8)	22	157	5	19	17	15	44	60	13	68	11	9
10	4903(14.3)	2.4	34	1	85	14	40(0.1)	23	165		18	28	5	50	63	11	66	14	9
11	1465(4.3)	2.4	34		84	16	()	23						59	11	71	10	9	
平均・計	20103(58.6)	2.3	32	31	88	14	14548(42.4)	22	152	5	17	20	16	42	62	11	66	12	11
前年成績	15429(45.9)	2.3	32	34	88	14	16417(48.9)	25	154	5	17	20	15	43	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6322	9121	544	5810	+103511	+2063	+923	+0.05	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	2673	4553	337	2890	+96348	+1952	+840	+0.07	+0.11	+0.14
未 経 産	3968	6069	440	114	+86251	+1725	+755	+0.07	+0.08	+0.10
1 産	3164	3918	214	34	+83489	+1473	+766	-0.01	+0.05	+0.09
2 産 以 上	7644	8973		127	+48641	+755	+474	-0.04	+0.02	+0.03

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
	2080頭	1292頭	1035頭	778頭	805頭	634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	5931	27	21	15	11	26	423	426
3 産	4208	25	18	15	13	29	428	429
4 産 以 上	5980	21	19	16	12	32	435	442
平均又は 合計	16119	24	19	16	12	29	429	433

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	9233	3.96	3.37	8.82
12	9220	3.96	3.37	8.82
1	9208	3.97	3.38	8.82
2	9174	3.97	3.38	8.82
3	9166	3.97	3.38	8.82
4	9157	3.97	3.38	8.82
5	9150	3.98	3.38	8.82
6	9139	3.98	3.38	8.82
7	9129	3.98	3.38	8.82
8	9130	3.98	3.38	8.83
9	9142	3.98	3.39	8.83
10	9157	3.98	3.39	8.84

授精報告		未 経 産	5174 頭	49 %			
		経 産	16718 頭	70 %			
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	7155	3387 頭	1054 頭	627 頭	417 頭	1670 頭	
初 回 授 精	前月	1610	16	37	27	10	11
	3ヵ月	4650	15	35	26	12	12
	過去1ヵ年	17438	14	34	27	13	12
繁殖に供さない牛		201 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別 (比率)	頭 数 7454頭	7330頭 (30%)	6423頭 (27%)	4401頭 (18%)	2867頭 (12%)	3053頭 (13%)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	1218頭 (296)	2115頭 (532)	1943頭 (545)	1743頭 (477)	2041頭 (516)	1767頭 (563)	1890頭 (544)	1123頭 (228)

地区 9157 3.98 3.39 8.84
全道 9888 3.98 3.37 8.84
(2021年 10月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 11 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	%
11	1950(13.4)	2.2	29	37	90	15	591(4.1)	14	157	5	16	21	16	41	69	9	59	14	18
12	1892(13.0)	2.3	32	34	96	15	584(4.0)	16	158	3	14	21	18	44	66	10	61	14	15
1	1820(12.6)	2.2	30	37	95	15	543(3.7)	16	154	3	16	22	17	43	71	8	57	17	19
2	1712(11.8)	2.2	31	36	93	15	525(3.6)	18	165	3	17	21	14	45	73	13	52	15	20
3	2068(14.3)	2.3	33	37	98	15	646(4.5)	18	168	2	12	22	16	48	68	8	62	15	16
4	1949(13.4)	2.3	32	34	98	15	556(3.8)	17	166	2	14	20	16	48	69	8	63	13	16
5	1898(13.1)	2.4	32	33	98	15	585(4.0)	15	176	3	14	19	15	49	70	11	55	15	19
6	2055(14.2)	2.2	28	37	92	15	584(4.0)	17	160	4	17	22	14	43	68	10	58	17	15
7	2051(14.1)	2.3	30	33	96	15	539(3.7)	18	170	4	14	20	15	47	68	11	57	14	18
8	1970(13.6)	2.3	31	36	97	15	555(3.8)	17	167	4	14	18	19	46	63	13	61	14	12
9	2400(16.6)	2.3	32	10	99	15	177(1.2)	17	166	3	18	15	16	48	67	9	67	12	12
10	2307(15.9)	2.4	34		94	15	7(0.0)	18	120		14	57	14	14	67	9	63	12	15
11	674(4.6)	2.3	29		93	14	()	20						69	10	67	9	15	
平均・計	8658(60.1)	2.3	31	29	95	15	5892(40.9)	17	164	3	15	21	16	45	68	10	60	14	16
前年成績	6395(44.7)	2.3	31	34	96	15	6711(46.9)	20	164	4	15	19	15	48	67	12	59	14	16

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)	2682	4670	322	2196	+96663	+2059	+819	+0.13	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1163	2109	140	942	+96863	+1881	+869	+0.03	+0.08	+0.11
未 経 産	1858	3282	306	125	+90783	+1767	+803	+0.07	+0.08	+0.10
1 産	1245	1721	106	30	+73676	+1496	+633	+0.08	+0.08	+0.11
2 産 以 上	2885	3989		64	+47638	+749	+460	-0.02	+0.02	+0.01

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
	540頭	450頭	398頭	330頭	484頭	490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	2485	23	22	15	11	28	429	438
3 産	1866	22	19	16	13	31	436	451
4 産 以 上	2192	18	19	14	13	35	446	452
平均又は 合計	6543	21	20	15	12	31	437	447

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
11	8957	3.94	3.37	8.82
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
6	8814	3.95	3.38	8.82
7	8800	3.95	3.38	8.82
8	8800	3.94	3.38	8.82
9	8808	3.94	3.38	8.83
10	8821	3.95	3.39	8.83
地区	8821	3.95	3.39	8.83
全道	9888	3.98	3.37	8.84

(2021 年 10 月 平均)

授精報告		未 経 産	2694 頭	48 %			
		経 産	7223 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	2676	1427 頭	419 頭	269 頭	158 頭	403 頭	
初 回 授 精	前 月	758	12	34	25	11	17
	3ヵ月	2131	11	30	25	13	20
	過去1ヵ年	7437	11	30	27	15	18
繁 殖 に 供 さ ない 牛		143 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 7	7 - 9	3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3864頭 (31 %)	3102頭 (28 %)	2791頭 (20 %)	1970頭 (11 %)	1084頭 (11 %)	1093頭 産次 2.5

月別分娩 予定頭数	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
頭 数 (初 産)	493頭 (147)	846頭 (226)	866頭 (278)	703頭 (188)	971頭 (354)	861頭 (313)	790頭 (272)	414頭 (129)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
12	65089(17.1)	2.2	30	37	85	14	19990(5.2)	21	143	6	19	21	16	38	61	11	69	11	9
1	61611(16.2)	2.2	31	37	85	14	19120(5.0)	21	143	6	20	21	16	38	61	10	69	12	9
2	59860(15.7)	2.2	31	37	86	14	18401(4.8)	22	146	6	19	21	15	39	62	11	67	12	10
3	68203(17.9)	2.2	31	36	87	14	21401(5.6)	22	146	6	18	21	15	39	62	11	67	11	11
4	68010(17.9)	2.2	31	35	88	14	20429(5.4)	21	147	5	18	21	16	39	62	11	67	11	11
5	70085(18.4)	2.3	31	36	87	14	21515(5.6)	22	148	6	18	21	16	39	61	12	67	10	11
6	69619(18.3)	2.2	30	36	86	14	20299(5.3)	23	145	6	19	21	16	38	61	12	66	11	11
7	70884(18.6)	2.2	31	33	87	14	19002(5.0)	23	148	5	19	22	15	39	61	13	66	10	11
8	73535(19.3)	2.3	32	36	88	14	21005(5.5)	25	149	6	18	20	16	40	60	14	68	9	9
9	80756(21.2)	2.3	33	41	87	14	27089(7.1)	24	150	7	19	18	15	42	60	13	68	10	9
10	82788(21.7)	2.3	33	12	86	14	8326(2.2)	25	148	6	21	19	14	40	60	12	69	11	9
11	75806(19.9)	2.4	33	1	85	14	587(0.2)	26	145	4	22	21	12	41	61	11	69	11	9
12	21491(5.6)	2.4	34		86	14	10(0.0)	29	199		10		20	70	61	12	67	11	10
平均・計	305247(80.6)	2.3	31	31	86	14	217164(57.3)	23	147	6	19	21	16	39	61	12	68	11	10
前年成績	219008(58.4)	2.3	31	34	87	14	236009(63.0)	24	149	6	19	20	15	40	61	12	67	11	10

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)	83996	146957	14999	97749	+98175	+2091	+835	+0.12	+0.11	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	38410	77289	4842	40752	+92128	+1885	+796	+0.09	+0.09	+0.12
未 経 産	72361	118670	8032	6048	+82837	+1708	+707	+0.12	+0.08	+0.10
1 産	48731	64072	3852	2003	+72976	+1458	+624	+0.09	+0.07	+0.10
2 産 以 上	109544	123088		3948	+47051	+810	+436	+0.00	+0.03	+0.04

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
	32917頭	21817頭	17063頭	11808頭	13548頭	12428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	88744	31	21	15	10	23	416	420
3 産	63804	28	20	15	11	26	422	427
4 産 以 上	79481	23	20	16	12	29	431	436
平均又は 合計	232029	27	20	15	11	26	423	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9874	3.96	3.35	8.82
1	9873	3.97	3.35	8.82
2	9845	3.97	3.36	8.82
3	9845	3.97	3.36	8.82
4	9847	3.97	3.36	8.82
5	9853	3.97	3.36	8.83
6	9859	3.97	3.36	8.83
7	9862	3.97	3.36	8.83
8	9867	3.97	3.36	8.83
9	9877	3.97	3.37	8.84
10	9890	3.98	3.37	8.84
11	9908	3.98	3.37	8.84

授精報告		未経産	87852 頭	43 %			
		経産	257315 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	93610	52590 頭	12754 頭	8315 頭	4833 頭	15118 頭	
初 回 授 精	前月	24403	18	35	25	12	11
	3ヵ月	77555	18	35	24	11	12
	過去1ヵ年	269524	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4321 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	126392頭 (33%)	118655頭 (27%)	94659頭 (18%)	65576頭 (11%)	38925頭 (11%)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	20103頭 (5390)	28964頭 (8192)	27026頭 (7696)	30791頭 (9515)	28132頭 (9166)	28119頭 (8735)	36474頭 (9703)	16273頭 (3424)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	950(12.0)	2.1	27	34	88	15	274(3.5)	15	146	2	22	22	15	39	60	13	69	10	8
1	889(11.3)	2.1	27	39	87	14	285(3.6)	16	139	5	21	21	18	35	62	10	70	12	8
2	1027(13.0)	2.1	26	41	85	14	333(4.2)	16	137	4	21	24	17	34	63	12	62	14	12
3	1023(12.9)	2.1	28	37	87	15	305(3.9)	16	142	2	22	23	18	35	62	9	71	11	9
4	1143(14.5)	2.1	27	35	94	15	362(4.6)	17	142	2	16	29	16	38	67	14	61	11	14
5	1048(13.3)	2.2	29	39	91	15	328(4.2)	18	148	3	16	25	18	37	60	19	60	9	12
6	1082(13.7)	2.1	28	41	90	15	338(4.3)	24	141	2	17	26	17	38	62	14	65	6	15
7	1113(14.1)	2.1	28	35	92	14	303(3.8)	22	144	2	17	26	15	40	62	17	61	10	12
8	1114(14.1)	2.2	31	35	93	14	279(3.5)	24	144	6	13	23	17	41	61	11	71	8	10
9	1240(15.7)	2.2	30	39	93	14	392(5.0)	22	144	3	19	19	19	39	62	13	69	6	12
10	1397(17.7)	2.2	29	17	88	14	220(2.8)	20	142	5	17	22	15	41	61	10	72	8	9
11	1138(14.4)	2.3	32	1	93	14	10(0.1)	19	138	10	30	20		40	63	6	74	10	10
12	336(4.3)	2.2	28		92	15	()	19						58	9	76	6	8	
平均・計	4832(61.2)	2.1	29	32	90	14	3429(43.4)	19	143	3	18	24	17	38	62	12	67	10	11
前年成績	3364(42.6)	2.1	29	35	88	14	3863(48.9)	20	144	4	18	23	18	37	60	14	67	9	10

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)	802	3073	267	1327	+99276	+1998	+879	+0.06	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	374	1691	69	494	+95415	+1885	+843	+0.05	+0.08	+0.12
未 経 産	620	2526	96	77	+82001	+1659	+719	+0.07	+0.07	+0.10
1 産	477	1513	51	3	+65194	+1285	+573	+0.07	+0.06	+0.06
2 産 以 上	980	2661		13	+41893	+738	+397	+0.00	+0.03	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	380頭	332頭	350頭	255頭	320頭	284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	1453	31	23	16	10	20	408	419
3 産	971	26	23	14	11	25	420	423
4 産 以 上	1197	19	23	18	10	30	432	431
平均又は 合計	3621	26	23	16	10	25	419	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	10321	3.99	3.40	8.89
1	10323	3.99	3.40	8.89
2	10295	3.99	3.40	8.90
3	10291	3.99	3.41	8.90
4	10286	3.99	3.41	8.90
5	10291	3.99	3.41	8.90
6	10294	3.99	3.41	8.90
7	10277	3.99	3.41	8.90
8	10271	3.99	3.41	8.91
9	10278	3.99	3.42	8.91
10	10283	3.99	3.42	8.91
11	10292	4.00	3.42	8.92

地区 10292 4.00 3.42 8.92
全道 9908 3.98 3.37 8.84
(2021年 11月平均)

授精報告		未 経 産	1468 頭	44 %			
		経 産	4020 頭	73 %			
頭 数 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	1497	893 頭	168 頭	128 頭	87 頭	221 頭	
初 回 授 精	前 月	357	8	30	29	18	14
	3ヵ月	1269	11	30	29	16	13
	過去1ヵ年	4344	9	32	32	15	12
繁 殖 に 供 さ ない 牛		181 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 4	歳 月 3 - 7	
産次別	頭 数 (比率)	2204頭 ()	2044頭 (36%)	1528頭 (27%)	984頭 (17%)	634頭 (11%)	508頭 (9%)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	311頭 (107)	494頭 (149)	419頭 (117)	523頭 (157)	441頭 (145)	423頭 (171)	530頭 (153)	383頭 (86)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
12	398(8.5)	2.2	29	34	90	15	136(2.9)	27	159	3	16	19	15	47	67	9	62	14	14
1	410(8.7)	2.3	33	30	88	15	123(2.6)	30	153	4	15	17	20	45	65	8	64	17	12
2	389(8.3)	2.3	33	41	94	14	141(3.0)	29	159	6	16	16	16	46	70	14	56	12	18
3	427(9.1)	2.2	30	38	92	15	136(2.9)	35	140	4	18	26	14	38	66	13	57	14	16
4	465(9.9)	2.2	28	36	92	15	141(3.0)	27	161	6	20	20	9	45	71	14	64	3	19
5	457(9.7)	2.3	35	30	96	14	137(2.9)	28	156	5	12	12	25	45	71	6	54	22	18
6	431(9.2)	2.4	36	35	96	15	127(2.7)	34	166	2	18	14	14	52	76	12	59	9	21
7	384(8.2)	2.4	34	34	93	14	113(2.4)	33	170	4	12	11	19	55	67	14	58	14	14
8	455(9.7)	2.4	33	26	99	14	93(2.0)	32	174	4	11	23	16	46	62	16	64	10	9
9	530(11.3)	2.5	37	38	93	14	166(3.5)	31	179	6	17	18	11	48	71	11	63	9	17
10	648(13.8)	2.4	32	25	92	14	110(2.3)	29	134	8	24	28	14	26	72	10	61	13	16
11	541(11.5)	2.4	35	2	93	14	8(0.2)	30	120			38		25	64	8	70	14	8
12	233(5.0)	2.6	38		94	14	()	27						84	7	57	21	15	
平均・計	2065(43.9)	2.3	33	30	93	14	1431(30.4)	30	159	5	16	18	16	45	68	11	62	12	15
前年成績	1525(32.4)	2.5	36	34	91	14	1622(34.5)	33	165	5	16	18	15	46	65	13	62	11	13

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)	249	1038	103	808	+106125	+1996	+933	+0.09	+0.06	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	108	516	23	390	+91814	+1800	+797	+0.10	+0.08	+0.10
未 経 産	170	840	40	106	+79503	+1756	+657	+0.14	+0.10	+0.12
1 産	195	481	23	21	+69993	+1339	+594	+0.10	+0.07	+0.10
2 産 以 上	538	1053		42	+36383	+526	+344	+0.00	+0.02	+0.02

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
	150頭	100頭	112頭	72頭	98頭	132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	555	30	18	16	10	26	426	429
3 産	375	22	17	16	9	36	442	427
4 産 以 上	603	18	17	16	14	36	445	457
平均又は 合計	1533	24	17	16	11	32	437	439

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9557	3.94	3.40	8.86
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9483	3.96	3.39	8.85
9	9491	3.97	3.39	8.85
10	9504	3.97	3.39	8.85
11	9526	3.97	3.39	8.85
地区	9526	3.97	3.39	8.85
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未 経 産	480 頭	42 %			
		経 産	1722 頭	75 %			
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	566	339	71	54	31	71	
初 回 授 精	前月	172	10	29	26	19	16
	3ヵ月	578	14	29	27	14	16
	過去1ヵ年	1774	14	29	26	15	16
繁殖に供さない牛		65 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	781頭 (31 %)	720頭 (25 %)	588頭 (18 %)	424頭 (12 %)	272頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	104頭 (21)	189頭 (45)	148頭 (30)	194頭 (54)	151頭 (34)	124頭 (39)	199頭 (53)	187頭 (44)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 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	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	%	%	%	%
12	2432(14.1)	2.1	30	39	88	14	805(4.7)	20	140	6	16	22	20	35	58	17	64	10	9
1	2244(13.0)	2.2	28	38	86	14	733(4.2)	20	141	6	19	21	15	39	57	14	70	9	7
2	2201(12.7)	2.2	30	38	84	14	708(4.1)	22	138	5	21	22	15	36	61	14	66	9	11
3	2538(14.7)	2.2	29	32	86	14	786(4.5)	22	148	4	21	19	16	41	60	13	66	9	12
4	2506(14.5)	2.1	27	36	87	14	808(4.7)	21	142	5	17	23	19	36	56	17	66	9	8
5	2518(14.6)	2.2	28	40	87	14	863(5.0)	21	142	7	19	20	17	37	56	20	63	8	9
6	2484(14.4)	2.1	27	40	85	14	780(4.5)	21	134	6	23	22	16	33	57	20	60	10	10
7	2496(14.4)	2.1	29	34	88	14	692(4.0)	23	144	5	19	22	16	37	56	20	61	10	9
8	2789(16.1)	2.2	30	36	90	14	826(4.8)	23	148	6	18	17	18	40	56	23	60	8	9
9	3138(18.1)	2.2	31	38	90	14	1083(6.3)	24	153	6	18	18	15	43	59	17	62	10	10
10	2920(16.9)	2.3	32	20	91	14	532(3.1)	23	149	6	18	21	15	41	57	15	70	9	7
11	2816(16.3)	2.3	32	3	88	14	66(0.4)	25	138	2	23	23	15	38	58	16	65	10	10
12	1094(6.3)	2.3	34		89	14	()	26						61	15	62	12	11	
平均・計	12091(69.9)	2.2	30	32	88	14	8682(50.2)	22	144	6	19	21	17	38	58	17	64	9	9
前年成績	8268(48.6)	2.2	30	36	87	14	9296(54.7)	23	145	6	20	21	16	38	59	16	65	9	10

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)	2967	5718	638	3586	+101311	+2214	+864	+0.11	+0.12	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	1393	2762	172	2007	+91782	+1976	+774	+0.12	+0.12	+0.14
未 経 産	1702	4034	251	376	+85046	+1849	+705	+0.15	+0.11	+0.12
1 産	1794	3060	164	182	+78022	+1591	+663	+0.10	+0.08	+0.10
2 産 以 上	3591	5159		314	+51859	+890	+488	-0.01	+0.03	+0.04

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
	1683頭	899頭	697頭	462頭	592頭	590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	3723	32	22	15	9	22	413	415
3 産	2523	27	22	16	11	25	420	427
4 産 以 上	2847	23	22	16	12	27	424	433
平均又は 合計	9093	28	22	15	11	24	418	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	10284	3.98	3.38	8.86
1	10283	3.97	3.38	8.87
2	10257	3.97	3.38	8.87
3	10259	3.97	3.38	8.87
4	10262	3.97	3.38	8.87
5	10270	3.97	3.38	8.87
6	10276	3.97	3.38	8.87
7	10268	3.97	3.38	8.87
8	10264	3.97	3.39	8.87
9	10269	3.98	3.39	8.88
10	10270	3.98	3.40	8.89
11	10267	3.98	3.40	8.89
地区	10267	3.98	3.40	8.89
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021年 11月平均)

授精報告		未経産	2766 頭	43 %			
		経産	10214 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	3789	2160 頭	464 頭	335 頭	209 頭	621 頭	
初 回 授 精	前 月	994	17	31	25	14	13
	3ヵ月	3119	17	32	24	12	15
	過去1ヵ年	10686	16	33	26	12	13
繁殖に供さない牛		261 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 2	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4429頭 (36 %)	5200頭 (27 %)	3865頭 (18 %)	2573頭 (10 %)	1494頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	698頭 (187)	1080頭 (301)	1016頭 (242)	1208頭 (332)	922頭 (232)	1021頭 (288)	1354頭 (318)	857頭 (148)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	
12	414(9.9)	2.6	40	32	93	14	114(2.7)	19	169	7	11	18	12	52	74	9	68	11	13
1	391(9.3)	2.7	41	43	86	14	116(2.8)	21	156	6	22	18	13	41	71	2	73	10	16
2	354(8.4)	2.7	40	32	86	14	102(2.4)	18	172	3	16	20	15	47	60	13	67	8	11
3	449(10.7)	2.5	36	34	83	14	123(2.9)	18	167	7	20	15	11	47	65	14	61	9	16
4	418(10.0)	2.6	38	35	94	14	129(3.1)	16	157	2	14	28	17	39	62	13	65	13	10
5	432(10.3)	2.4	35	34	96	14	126(3.0)	15	158	7	16	20	17	40	64	8	68	15	9
6	407(9.7)	2.5	34	33	99	14	102(2.4)	21	171	4	8	14	18	57	66	11	65	11	13
7	403(9.6)	2.6	38	28	96	13	103(2.5)	19	163	2	14	24	10	50	60	13	74	3	10
8	428(10.2)	2.4	36	33	95	14	100(2.4)	20	165	6	17	15	11	51	64	8	71	8	13
9	481(11.5)	2.6	35	38	90	14	137(3.3)	20	162	5	12	22	16	45	64	11	70	6	12
10	554(13.2)	2.6	37	16	87	14	83(2.0)	20	187	6	16	13	7	58	65	19	62	8	12
11	494(11.8)	2.6	39	1	97	14	6(0.1)	23	133			17	33	50	68	9	66	15	10
12	134(3.2)	3.0	46		90	14	()	23						63	2	79	9	9	
平均・計	1802(42.9)	2.6	37	29	92	14	1241(29.5)	19	165	5	15	19	13	47	65	11	68	9	12
前年成績	1407(33.5)	2.6	37	29	92	14	1354(32.2)	23	169	4	15	17	15	48	68	10	65	10	15

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)	603	797	92	477	+91551	+2040	+761	+0.16	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	262	418	23	184	+86875	+1868	+741	+0.11	+0.09	+0.11
未 経 産	393	434	35	20	+78414	+1587	+686	+0.08	+0.06	+0.08
1 産	285	292	21	12	+68367	+1334	+597	+0.06	+0.06	+0.08
2 産 以 上	712	714		30	+43575	+655	+432	-0.04	+0.01	+0.01

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
	131頭	112頭	91頭	61頭	84頭	86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	459	27	22	12	9	29	425	432
3 産	372	20	15	14	15	36	446	458
4 産 以 上	525	18	16	17	13	35	449	449
平均又は 合計	1356	22	18	15	12	33	440	445

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9401	3.98	3.38	8.83
1	9404	3.98	3.38	8.83
2	9376	3.98	3.38	8.84
3	9367	3.99	3.39	8.84
4	9353	3.99	3.39	8.84
5	9334	4.00	3.39	8.84
6	9313	4.00	3.39	8.84
7	9282	4.00	3.39	8.84
8	9271	4.00	3.40	8.85
9	9274	4.01	3.40	8.85
10	9269	4.01	3.40	8.85
11	9273	4.02	3.40	8.86
地区	9273	4.02	3.40	8.86
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未 経 産	472 頭	54 %			
		経 産	1501 頭	74 %			
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	518	280 頭	64 頭	48 頭	41 頭	85 頭	
初 回 授 精	前 月	159	15	30	21	13	21
	3ヵ月	474	16	32	21	12	18
	過去1ヵ年	1511	16	30	24	12	17
繁殖に供さない牛		47 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 - 6	歳 月 2 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	626頭 (30 %)	610頭 (25 %)	508頭 (19 %)	398頭 (13 %)	271頭 (14 %)	279頭 産次 2.7

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	116頭 (34)	165頭 (32)	148頭 (39)	161頭 (53)	152頭 (44)	133頭 (44)	172頭 (43)	146頭 (35)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	295(6.7)	2.4	36	38	98	15	88(2.0)	31	168	1	17	16	17	49	64	9	70	12	10
1	290(6.6)	2.4	40	31	90	14	89(2.0)	27	158	3	16	17	22	42	62	14	51	24	11
2	277(6.3)	2.2	32	35	93	15	86(2.0)	25	154	6	16	8	17	52	73	9	57	21	13
3	353(8.0)	2.3	33	35	89	14	107(2.4)	23	142	6	18	22	19	36	71	8	60	14	17
4	351(8.0)	2.3	31	40	88	15	110(2.5)	27	147	5	18	24	11	42	74	5	55	14	26
5	342(7.8)	2.4	36	34	86	14	99(2.3)	23	158	7	11	20	16	45	68	6	65	15	13
6	341(7.8)	2.3	30	35	93	14	88(2.0)	25	144	8	14	30	15	34	69	14	52	15	19
7	341(7.8)	2.4	33	33	93	14	95(2.2)	27	142	3	12	34	11	41	68	15	55	12	19
8	341(7.8)	2.6	38	36	91	14	88(2.0)	25	157	5	17	19	10	49	61	14	67	8	10
9	378(8.6)	2.6	41	36	91	14	115(2.6)	30	171	4	13	18	15	50	66	12	61	14	14
10	432(9.8)	2.5	36	13	89	14	48(1.1)	26	155	8	17	21	8	46	66	11	60	16	12
11	364(8.3)	2.5	36		89	14	2(0.0)	26	213				50	50	70	13	50	21	16
12	80(1.8)	2.4	36		87	15	()	33						62	22	50	14	14	
平均・計	1476(34.3)	2.4	35	29	91	14	1015(23.6)	26	154	5	15	21	15	44	67	11	59	15	15
前年成績	1106(26.3)	2.4	32	31	91	14	1111(26.5)	31	156	5	14	21	15	44	67	14	58	14	14

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 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	725	344	28	492	+91459	+1934	+783	+0.08	+0.10	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	305	209	16	262	+89932	+1691	+811	+0.01	+0.05	+0.11
未 経 産	387	326	17	58	+82041	+1540	+747	+0.01	+0.03	+0.08
1 産	267	187	12	9	+56376	+1228	+483	+0.09	+0.05	+0.06
2 産 以 上	695	486		55	+35349	+710	+333	+0.03	+0.04	-0.01

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
	96頭	117頭	97頭	63頭	56頭	40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	365	28	24	16	11	21	416	409
3 産	295	23	13	18	12	35	443	436
4 産 以 上	486	17	17	18	13	35	442	447
平均又は 合計	1146	22	18	18	12	31	434	431

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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 5	5 - 7	7 - 9	4 - 2
産次別	頭 数 (比率)	517頭 (28%)	475頭 (24%)	407頭 (18%)	312頭 (14%)	239頭 (16%)	278頭 産次 2.8

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	90頭 (20)	148頭 (45)	131頭 (37)	132頭 (36)	133頭 (41)	111頭 (24)	153頭 (36)	74頭 (14)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	8767	3.89	3.35	8.75
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8402	3.87	3.35	8.75
8	8423	3.87	3.36	8.75
9	8449	3.87	3.36	8.76
10	8471	3.88	3.37	8.76
11	8491	3.88	3.38	8.77

地区 8491 3.88 3.38 8.77
全道 9908 3.98 3.37 8.84

(2021年 11月平均)

授精報告		未経産	344 頭	44 %			
		経産	1253 頭	74 %			
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	448	234 頭	50 頭	44 頭	26 頭	94 頭	
初 回 授 精	前 月	123	15	27	30	15	12
	3ヵ月	389	18	30	26	12	13
	過去1ヵ年	1286	15	29	27	15	14
繁殖に供さない牛		10 頭					

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	888(12.2)	2.2	31	41	86	14	323(4.4)	24	147	4	19	22	16	38	61	8	73	10	10
1	879(12.0)	2.2	31	41	85	14	293(4.0)	24	137	7	23	17	19	34	55	17	65	11	8
2	801(11.0)	2.1	29	32	89	14	251(3.4)	22	151	4	19	22	13	43	60	13	62	17	9
3	1012(13.9)	2.1	28	34	87	14	320(4.4)	23	140	5	22	23	15	35	65	9	66	12	12
4	1001(13.7)	2.3	32	36	86	14	305(4.2)	20	151	5	17	19	18	41	57	15	65	11	10
5	974(13.3)	2.3	34	36	87	15	312(4.3)	22	159	3	20	19	16	42	62	8	71	12	8
6	818(11.2)	2.4	32	32	86	15	243(3.3)	24	149	5	17	22	15	41	51	22	64	8	6
7	922(12.6)	2.2	31	31	85	14	242(3.3)	21	144	3	23	21	17	37	60	14	63	11	12
8	1019(14.0)	2.3	32	29	87	14	268(3.7)	26	147	4	15	26	17	37	58	11	70	13	6
9	1208(16.5)	2.3	32	41	83	14	400(5.5)	25	138	7	22	22	18	31	58	13	67	9	10
10	1236(16.9)	2.4	34	8	85	15	129(1.8)	25	155	4	16	19	19	42	58	11	71	10	8
11	977(13.4)	2.4	34		85	14	2(0.0)	23	80			50			61	9	70	12	9
12	167(2.3)	2.4	34		91	14	()	16							58	6	75	11	8
平均・計	4383(60.0)	2.3	32	29	86	14	3088(42.3)	23	146	5	20	21	17	38	59	12	68	11	9
前年成績	3076(42.7)	2.4	34	33	85	14	3184(44.2)	26	147	5	21	21	15	39	59	12	71	10	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)	1497	1594	257	1385	+91583	+2002	+774	+0.13	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	753	817	74	757	+89708	+1796	+803	+0.04	+0.07	+0.09
未 経 産	1322	1151	116	37	+79831	+1628	+703	+0.08	+0.06	+0.08
1 産	920	752	65	27	+59591	+1337	+483	+0.14	+0.08	+0.09
2 産 以 上	2119	1158		90	+42599	+826	+371	+0.05	+0.05	+0.05

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
	414頭	366頭	285頭	214頭	175頭	153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	1159	31	22	16	8	23	417	420
3 産	1114	29	21	17	10	24	418	433
4 産 以 上	1058	24	18	16	11	32	436	433
平均又は 合計	3331	28	20	16	10	26	424	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9104	3.97	3.36	8.81
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
7	9027	3.98	3.36	8.81
8	9005	3.98	3.36	8.81
9	8992	3.98	3.37	8.81
10	8999	3.98	3.37	8.81
11	9015	3.98	3.37	8.81
地区	9015	3.98	3.37	8.81
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未 経 産	1149 頭	44 %			
		経 産	3606 頭	71 %			
頭 数 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	1477	803 頭	237 頭	152 頭	94 頭	191 頭	
初 回 授 精	前 月	347	11	43	24	12	9
	3ヵ月	1169	14	42	24	10	11
	過去1ヵ年	3874	13	39	24	11	12
繁殖に供さない牛		49 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1844頭 (34 %)	1764頭 (25 %)	1276頭 (21 %)	1096頭 (9 %)	483頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	303頭 (86)	464頭 (149)	421頭 (132)	350頭 (98)	354頭 (114)	356頭 (117)	525頭 (137)	251頭 (44)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	606(8.7)	2.1	27	39	90	15	203(2.9)	24	155	4	15	22	16	43	62	10	73	8	9
1	537(7.7)	2.1	28	39	97	15	191(2.7)	20	158	3	14	17	19	47	61	6	75	10	9
2	547(7.8)	2.0	25	34	94	15	169(2.4)	23	141	4	17	24	18	38	65	9	67	10	14
3	639(9.1)	2.1	27	42	89	15	233(3.3)	23	157	3	12	25	15	45	60	10	70	12	9
4	636(9.1)	2.1	27	32	95	15	211(3.0)	18	156	2	16	21	16	44	65	9	67	11	13
5	641(9.2)	2.1	27	36	95	16	208(3.0)	19	150	3	13	25	18	40	62	12	60	17	11
6	614(8.8)	2.2	30	40	98	15	200(2.9)	20	156	3	13	20	19	47	64	12	62	15	11
7	580(8.3)	2.2	31	32	98	15	166(2.4)	22	161	4	17	16	14	49	67	10	64	12	15
8	602(8.6)	2.2	30	36	99	15	172(2.5)	23	161	3	13	19	12	52	62	11	67	11	11
9	675(9.6)	2.3	32	41	95	15	250(3.6)	24	172	4	9	21	11	54	58	15	66	11	8
10	758(10.8)	2.1	27	15	95	15	88(1.3)	22	166	5	10	22	15	49	61	10	69	13	9
11	767(11.0)	2.2	31		93	15	2(0.0)	22	99			100		62	13	66	13	8	
12	292(4.2)	2.3	35		92	15	()	18						58	7	71	17	5	
平均・計	3037(43.4)	2.1	29	31	95	15	2093(29.9)	22	157	3	14	21	16	46	62	11	67	12	11
前年成績	2282(33.1)	2.2	29	35	97	15	2347(34.0)	24	159	4	14	21	14	46	62	11	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	863	1400	122	886	+84417	+2002	+664	+0.18	+0.14	+0.18
12ヵ月未満(生産雌牛)	357	658	37	516	+84886	+1890	+689	+0.17	+0.12	+0.14
未 経 産	564	1233	64	40	+88899	+1715	+780	+0.07	+0.07	+0.10
1 産	398	702	30	30	+80847	+1470	+721	+0.05	+0.05	+0.08
2 産 以 上	878	1450		97	+45176	+705	+431	-0.02	+0.02	+0.03

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	148頭	187頭	181頭	133頭	166頭	214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	888	23	23	15	12	27	431	433
3 産	639	22	18	12	12	35	437	440
4 産 以 上	846	18	19	17	13	33	439	444
平均又は 合計	2373	21	20	15	13	31	435	439

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9875	3.91	3.38	8.83
1	9878	3.91	3.38	8.83
2	9853	3.91	3.38	8.83
3	9851	3.91	3.38	8.83
4	9834	3.91	3.38	8.83
5	9811	3.90	3.38	8.83
6	9784	3.90	3.38	8.83
7	9750	3.90	3.38	8.83
8	9751	3.90	3.38	8.83
9	9747	3.90	3.39	8.83
10	9753	3.90	3.39	8.83
11	9768	3.90	3.39	8.83
地区	9768	3.90	3.39	8.83
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月平均)

授精報告		未経産	746 頭	39 %			
		経産	2537 頭	72 %			
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	991	532 頭	158 頭	96 頭	58 頭	147 頭	
初 回 授 精	前 月	279	12	25	32	18	13
	3ヵ月	800	12	27	28	18	17
	過去1ヵ年	2657	9	27	29	19	16
繁殖に供さない牛		57 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1369頭 (32 %)	1160頭 (26 %)	916頭 (19 %)	674頭 (12 %)	426頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	196頭 (59)	275頭 (61)	258頭 (69)	286頭 (86)	260頭 (78)	230頭 (70)	300頭 (70)	165頭 (25)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均)

2021年 12月 分

日高

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

年間累計 table with columns: 年間累計, kg, 千円, 生乳100kgに要した濃飼費, 濃飼, 乳代 - 濃飼費, 飼料効果

検定日成績 table with columns: 検定日成績, 1日, 1頭1日当り平均, 1kg単価

前日から回数, 検定日から協会受付日まで, 協会発行まで

Large table with columns: 移動月成績, 牛群構成, 検定日成績/搾乳牛1頭平均, 体細胞

検定日乳量階 table with columns: 検定日乳量階, 頭数, 1産, 2産以上

年間成績 table with columns: 年間成績, 頭数, 240日~305日間成績

平均体重(kg) table with columns: 平均体重(kg), 産次, 分娩後

搾乳管理 table with columns: 搾乳管理, ユニット, 回数

除籍牛平均 table with columns: 追加, 除籍, 除籍日までの年齢

年間累計・移動13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) 2021 年 12 月 分

日高
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	595(7.4)	2.1	28	43	104	14	201(2.5)	27	163	5	15	18	18	44	61	8	76	9	7
1	557(7.0)	2.2	30	38	101	14	194(2.4)	25	166	4	13	17	22	44	58	6	79	9	5
2	572(7.2)	2.1	27	42	98	15	195(2.4)	25	157	5	19	18	12	45	64	14	62	12	12
3	614(7.7)	2.1	28	43	104	14	226(2.8)	25	164	3	13	19	18	46	64	5	76	10	10
4	676(8.5)	2.1	27	42	109	15	229(2.9)	28	172	4	15	22	14	45	66	4	72	12	13
5	668(8.4)	2.0	25	37	102	15	211(2.6)	25	154	5	15	24	14	42	65	9	63	17	10
6	590(7.4)	2.0	26	41	104	15	193(2.4)	21	156	6	16	20	17	41	63	7	70	9	13
7	601(7.5)	2.2	29	35	100	14	165(2.1)	24	176	3	15	19	13	50	59	8	75	9	9
8	615(7.7)	2.2	29	41	99	15	177(2.2)	30	156	4	16	15	19	46	63	8	66	14	13
9	745(9.3)	2.3	34	46	103	14	265(3.3)	25	171	5	18	14	12	51	60	11	75	7	7
10	815(10.2)	2.2	30	16	104	15	91(1.1)	27	178	3	20	18	14	45	60	10	69	15	7
11	745(9.3)	2.3	31		103	15	2(0.0)	29	361					100	60	7	76	9	8
12	267(3.3)	2.3	28		133	15	()	27						66	2	72	13	13	
平均・計	3051(38.1)	2.2	29	34	103	15	2149(26.9)	26	165	4	16	19	16	46	62	8	72	11	9
前年成績	2288(28.6)	2.2	29	37	104	15	2413(30.2)	27	172	4	14	19	16	47	65	9	68	11	12

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)	801	1278	236	1122	+87255	+2062	+702	+0.20	+0.12	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	429	666	89	460	+87757	+1797	+779	+0.11	+0.06	+0.04
未 経 産	600	972	103	114	+79841	+1621	+710	+0.07	+0.05	+0.06
1 産	412	563	49	65	+66740	+1392	+567	+0.10	+0.06	+0.09
2 産 以 上	1201	1277		65	+42982	+779	+398	+0.01	+0.03	+0.03

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
	227頭	168頭	150頭	103頭	149頭	169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	877	24	19	15	10	31	441	444
3 産	631	22	19	16	11	32	439	446
4 産 以 上	871	17	20	17	12	34	448	443
平均又は 合計	2379	21	19	16	11	32	443	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9002	3.99	3.38	8.80
1	9000	4.00	3.38	8.81
2	8975	4.01	3.39	8.81
3	8981	4.01	3.39	8.81
4	8994	4.02	3.38	8.81
5	9017	4.02	3.38	8.81
6	9044	4.02	3.38	8.81
7	9065	4.01	3.38	8.81
8	9082	4.01	3.38	8.81
9	9111	4.01	3.38	8.81
10	9139	4.01	3.39	8.82
11	9158	4.01	3.38	8.82
地区	9158	4.01	3.38	8.82
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未 経 産	850 頭	48 %			
		経 産	2593 頭	72 %			
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	985	464頭	124頭	91頭	71頭	235頭	
初回授精	前月	255	12	27	21	15	25
	3ヵ月	775	13	28	21	14	24
	過去1ヵ年	2683	13	27	21	15	24
繁殖に供さない牛		54 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1238頭 (30 %)	1089頭 (27 %)	992頭 (19 %)	691頭 (12 %)	448頭 (11 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	210頭 (51)	326頭 (84)	271頭 (88)	260頭 (57)	238頭 (63)	236頭 (82)	355頭 (102)	183頭 (37)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

十勝

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, 乳飼比, 飼料効果

検定日成績 1 日 成績 1頭1日当り平均, 1kg単価

前からの回数, 検定日から協会へ受付まで, 協会発行まで

移動月成績, 牛群構成, 検定日成績 / 搾乳牛1頭平均, 体細胞, 検定量

検定日乳量階層, 1産, 2産以上

年間成績 240日~305日間成績

平均体重(kg) 産次, 分娩後

搾乳管理 ユニット, 回数, 時間乳量

年間追跡, 追加, 除籍

除籍平均 歳月, 産次

年間累計・移動13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) 2021 年 12 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	20070(23.1)	2.2	31	35	84	14	5898(6.8)	22	145	6	20	21	16	38	59	13	68	11	8
1	19133(22.0)	2.3	32	35	85	14	5652(6.5)	22	143	6	20	20	16	38	61	11	69	12	8
2	19091(21.9)	2.3	32	36	86	14	5663(6.5)	22	144	5	20	22	15	38	61	11	68	12	9
3	21199(24.4)	2.3	32	36	87	14	6506(7.5)	21	148	5	18	22	16	39	61	12	67	11	10
4	20728(23.8)	2.3	32	35	87	14	6173(7.1)	21	149	4	18	22	16	40	61	13	67	11	10
5	21352(24.5)	2.3	33	37	87	14	6541(7.5)	22	149	5	19	20	16	40	60	13	66	10	11
6	21355(24.5)	2.3	31	36	87	14	6244(7.2)	22	147	5	19	21	16	39	61	14	65	11	11
7	21871(25.1)	2.3	32	32	87	14	5835(6.7)	22	149	5	18	22	16	39	61	14	65	10	11
8	22231(25.6)	2.4	34	36	88	14	6461(7.4)	23	152	5	18	20	16	41	58	16	66	8	9
9	24243(27.9)	2.4	34	42	87	14	8205(9.4)	23	153	6	18	18	14	43	60	13	67	10	10
10	24873(28.6)	2.4	34	14	86	14	2847(3.3)	23	149	6	21	19	14	40	59	14	68	10	9
11	22809(26.2)	2.4	34	1	84	14	300(0.3)	22	149	4	23	18	13	42	61	12	68	11	9
12	5379(6.2)	2.4	35		83	14	9(0.0)	28	214				22	78	59	14	68	11	8
平均・計	92242(106.3)	2.3	33	31	86	14	66325(76.4)	22	148	5	19	21	15	40	60	13	67	10	10
前年成績	64593(75.2)	2.3	33	34	87	14	72015(83.8)	23	150	5	19	20	15	40	60	14	66	11	9

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)	29701	40420	5217	27177	+95474	+1998	+814	+0.12	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	13694	18817	1457	12182	+87919	+1790	+761	+0.09	+0.08	+0.12
未 経 産	32640	37488	3076	3028	+80239	+1663	+681	+0.11	+0.08	+0.11
1 産	19235	16883	1306	726	+72247	+1417	+620	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37441	30643		1510	+47738	+819	+443	+0.00	+0.03	+0.04

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
	8853頭	7828頭	6170頭	4080頭	4589頭	3843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	27233	31	21	14	10	23	416	421
3 産	19363	27	20	15	11	26	422	430
4 産 以 上	22185	22	20	16	12	31	432	439
平均又は 合計	68781	27	20	15	11	26	423	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	10440	3.96	3.35	8.83
1	10439	3.97	3.35	8.83
2	10408	3.97	3.36	8.83
3	10404	3.97	3.36	8.84
4	10400	3.97	3.36	8.84
5	10404	3.97	3.36	8.84
6	10409	3.97	3.36	8.84
7	10408	3.97	3.36	8.84
8	10405	3.97	3.36	8.84
9	10404	3.97	3.37	8.85
10	10405	3.97	3.37	8.85
11	10412	3.97	3.37	8.85
地区	10412	3.97	3.37	8.85
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未経産	25388 頭	33 %			
		経産	77709 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	29133	16031 頭	4130 頭	2814 頭	1602 頭	4556 頭	
初 回 授 精	前月	7251	18	37	25	11	9
	3ヵ月	23007	17	36	24	11	11
	過去1ヵ年	81292	16	35	25	12	11
繁殖に供さない牛		903 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 6	7 - 5	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	39167頭 (35 %)	38149頭 (27 %)	28959頭 (18 %)	19680頭 (10 %)	11072頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	6166頭 (1631)	8658頭 (2408)	8037頭 (2201)	9295頭 (2751)	8437頭 (2656)	8430頭 (2436)	11099頭 (2896)	5061頭 (927)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均)

2021年12月分

釧路

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

Table with columns: 年間累計, kg, 千円, 生乳100kgに要した濃飼費, 乳量, 濃飼, 乳代 - 濃飼費, 飼料効果. Includes values for 2021 and previous year comparison.

Table with columns: 検定日, 成績, 検定乳量, 出荷乳量, 濃飼量, 乳代, 濃飼費, 1頭1日当り平均 (乳脂, 蛋白, 無脂), 1kg単価 (乳価, 濃飼). Includes values for 前月, 3ヵ月, and 最近1ヵ年.

Table with columns: 前からの回数, 検定日協会受付まで, 協受付から会を発行まで. Values: 30日, 1.7日, 2.2日.

Main performance table with columns: 移動月成績 (検定月), 牛群構成 (戸数, 経産牛, 搾乳牛), 分娩 (頭数, 初産, 乳用雌), 検定日成績 / 搾乳牛1頭平均 (管理乳量, 乳量, 乳脂, 蛋白, 無脂, MUN, P/F比, 濃飼量), リニアスコア (平均, 2以下, 3~4, 5以上), 体細胞 (乳量損失率, 損乳, 失代), 検定乳量 (出荷乳量 x 100).

Table with columns: 検定日乳量階, 頭数, 1産 (21日以下, 22日, 50日, 100日, 200日, 300日), 2産以上 (21日以下, 22日, 50日, 100日, 200日, 300日). Includes summary rows for 頭数, 平均乳量, 乳脂, 蛋白, 無脂, MUN, P/F比, 体細胞数, リニアスコア, スコア5以上出現率%, 濃飼量.

Table with columns: 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). Includes 平均又は合計 row.

Table with columns: 平均体重(kg), 産次, 分娩後 (70-100日, 240-270日). Includes 前回体重に対する増減 row.

Table with columns: 搾乳管理 (ユニット, 1回平均, 1頭平均), 時間乳量 (1回目, 2回目).

Table with columns: 年間追加除籍, 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. Includes 除籍日までの年齢 row.

Table with columns: 除籍牛平均 (歳月, 産次). Values: 5-8, 3.4.

年間累計・移動13ヵ月成績・繁殖管理の()内は、1戸平均

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021年 12月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
12	7943(18.5)	2.2	31	37	83	14	2489(5.8)	19	140	10	18	19	15	37	60	10	73	10	8
1	7641(17.8)	2.3	32	38	84	14	2401(5.6)	19	141	8	20	19	16	37	62	9	70	12	9
2	7518(17.5)	2.3	32	36	85	15	2290(5.3)	20	146	8	19	19	15	39	63	10	67	14	10
3	8224(19.2)	2.3	32	34	85	15	2529(5.9)	20	147	7	18	20	14	41	62	10	67	13	10
4	8380(19.5)	2.3	32	35	86	15	2487(5.8)	19	147	7	19	19	16	39	62	10	70	11	9
5	8534(19.9)	2.3	32	35	84	14	2591(6.0)	20	146	8	18	20	16	37	61	9	70	11	10
6	8600(20.0)	2.3	32	35	82	14	2460(5.7)	22	146	9	20	19	14	38	61	10	70	10	10
7	9045(21.1)	2.3	31	33	84	14	2388(5.6)	21	147	8	19	21	14	39	61	10	70	11	9
8	9277(21.6)	2.4	33	36	87	14	2677(6.2)	23	149	8	19	18	15	39	59	13	70	10	8
9	9811(22.9)	2.4	35	41	84	14	3274(7.6)	23	152	9	18	17	14	42	60	12	70	9	8
10	10060(23.4)	2.5	35	8	82	14	730(1.7)	24	152	7	20	17	14	42	60	10	72	10	8
11	9276(21.6)	2.5	35		84	14	38(0.1)	25	148	13	26	16	3	42	60	9	71	12	8
12	2341(5.5)	2.5	35		81	14	1(0.0)	29	62		100				58	13	69	10	8
平均・計	37122(86.9)	2.4	33	30	84	14	26354(61.7)	21	146	8	19	19	15	39	61	10	70	11	9
前年成績	26983(64.1)	2.3	31	34	84	14	28936(68.7)	22	146	9	19	19	14	39	61	12	69	10	9

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)	9744	18494	1784	11272	+105692	+2149	+930	+0.08	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	4428	9591	661	4292	+97300	+1913	+854	+0.07	+0.09	+0.13
未 経 産	7130	13029	991	684	+88007	+1703	+766	+0.10	+0.06	+0.09
1 産	5040	7715	456	218	+79764	+1505	+693	+0.07	+0.07	+0.10
2 産 以 上	12747	16097		272	+47607	+837	+429	+0.01	+0.05	+0.06

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	3255頭	2344頭	1909頭	1490頭	1718頭	1593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	10358	33	19	14	10	24	416	422
3 産	7564	31	18	15	11	25	419	427
4 産 以 上	10360	27	19	15	11	29	427	434
平均又は 合計	28282	30	19	15	11	26	421	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9207	3.95	3.35	8.79
1	9220	3.95	3.35	8.80
2	9206	3.95	3.35	8.80
3	9220	3.95	3.35	8.80
4	9236	3.95	3.35	8.80
5	9245	3.95	3.35	8.80
6	9256	3.95	3.36	8.80
7	9264	3.95	3.36	8.81
8	9273	3.95	3.36	8.81
9	9287	3.96	3.36	8.82
10	9303	3.96	3.37	8.82
11	9327	3.97	3.37	8.82
地区	9327	3.97	3.37	8.82
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021年 11月平均)

授精報告		未経産	10251 頭	47 %			
		経産	31207 頭	74 %			
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	10709	6370 頭	1432 頭	838 頭	496 頭	1573 頭	
初 回 授 精	前月	2897	23	38	18	9	12
	3ヵ月	9169	25	36	18	9	12
	過去1ヵ年	32732	23	35	20	10	12
繁殖に供さない牛		635 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15200頭 (32 %)	13429頭 (26 %)	11185頭 (18 %)	7870頭 (11 %)	4890頭 (12 %)	5171頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	2393頭 (632)	3436頭 (966)	3338頭 (939)	3552頭 (1044)	3506頭 (1122)	3579頭 (1078)	4379頭 (1141)	1701頭 (376)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	15620(19.0)	2.2	31	35	84	14	4654(5.7)	25	142	8	18	21	16	37	63	9	69	11	11
1	14694(17.9)	2.3	31	37	83	14	4507(5.5)	24	142	7	20	20	15	37	63	9	69	12	10
2	14083(17.2)	2.2	31	35	85	14	4216(5.1)	24	147	7	18	20	15	40	63	10	67	12	11
3	16114(19.6)	2.2	30	37	83	14	5017(6.1)	26	142	8	19	21	15	38	64	10	67	12	11
4	16362(19.9)	2.2	31	34	85	14	4858(5.9)	25	145	7	19	21	16	38	64	10	68	11	11
5	17484(21.3)	2.2	31	35	84	14	5118(6.2)	26	145	7	19	21	15	38	64	9	69	11	12
6	17400(21.2)	2.2	30	35	84	14	4849(5.9)	27	143	6	19	22	17	36	64	10	67	11	12
7	17430(21.2)	2.2	30	34	85	14	4786(5.8)	28	145	6	19	21	16	37	63	11	66	11	12
8	18326(22.3)	2.3	31	37	86	14	5270(6.4)	29	145	7	18	21	15	38	62	10	69	10	10
9	19702(24.0)	2.3	31	41	84	14	6355(7.7)	30	144	8	20	19	14	39	62	10	70	10	9
10	20067(24.4)	2.3	32	8	84	14	1329(1.6)	32	146	8	21	17	14	40	62	10	70	11	9
11	18708(22.8)	2.3	32		84	14	27(0.0)	34	127	4	11	44	4	37	63	9	69	12	10
12	6699(8.2)	2.3	32		84	14	()	35							64	10	66	12	12
平均・計	72021(88.0)	2.2	31	30	84	14	50986(62.3)	28	144	7	19	21	15	38	63	10	69	11	11
前年成績	52147(64.4)	2.3	32	32	84	14	53508(66.1)	27	147	7	19	20	15	38	64	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	16051	37561	2657	29176	+96637	+2102	+808	+0.14	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	7098	22126	1096	9778	+97785	+1895	+864	+0.08	+0.07	+0.10
未 経 産	12999	31369	1615	476	+87163	+1740	+755	+0.10	+0.07	+0.10
1 産	9331	16235	732	246	+71326	+1484	+600	+0.11	+0.08	+0.09
2 産 以 上	25567	29571		402	+44020	+765	+411	+0.00	+0.03	+0.03

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
	8245頭	4645頭	3479頭	2430頭	2866頭	3015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	19826	32	21	15	10	22	414	416
3 産	15022	29	20	15	11	25	420	422
4 産 以 上	19707	24	20	15	12	28	428	432
平均又は 合計	54555	28	20	15	11	25	421	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9520	3.97	3.33	8.77
1	9514	3.97	3.33	8.78
2	9485	3.97	3.33	8.78
3	9486	3.97	3.33	8.78
4	9492	3.98	3.33	8.78
5	9503	3.98	3.34	8.78
6	9517	3.98	3.34	8.79
7	9533	3.98	3.34	8.79
8	9553	3.98	3.34	8.80
9	9576	3.99	3.35	8.81
10	9606	3.99	3.35	8.81
11	9641	3.99	3.35	8.81
地区	9641	3.99	3.35	8.81
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021年 11月平均)

授精報告		未経産	24005 頭	52 %			
		経産	61697 頭	76 %			
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	19847	11777 頭	2635 頭	1639 頭	922 頭	2874 頭	
初 回 授 精	前月	5860	20	34	24	11	10
	3ヵ月	18548	21	34	24	10	11
	過去1ヵ年	63952	21	34	24	10	11
繁殖に供さない牛		541 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	26544頭 (32 %)	21111頭 (26 %)	15448頭 (19 %)	9408頭 (11 %)	9573頭 (12 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	4727頭 (1240)	7012頭 (2002)	6696頭 (2062)	7674頭 (2670)	7246頭 (2494)	7444頭 (2464)	9010頭 (2687)	3188頭 (815)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
12	8547(14.4)	2.1	27	42	86	14	2865(4.8)	19	136	6	22	23	15	34	59	13	70	10	7
1	8285(14.0)	2.1	27	42	85	13	2820(4.8)	18	137	5	22	23	15	35	59	12	70	10	8
2	7328(12.4)	2.1	28	41	86	14	2454(4.1)	19	139	5	22	22	17	35	59	12	68	11	8
3	8889(15.0)	2.1	27	40	88	14	2978(5.0)	20	141	5	21	23	15	37	61	11	70	9	10
4	8774(14.8)	2.1	27	39	89	14	2749(4.6)	19	138	4	20	24	16	35	60	12	67	10	10
5	8981(15.2)	2.1	28	39	86	14	2944(5.0)	19	143	5	18	22	17	38	59	14	68	9	9
6	8812(14.9)	2.1	27	38	86	14	2701(4.6)	20	138	5	21	22	16	36	59	14	69	9	9
7	9094(15.4)	2.1	27	34	88	13	2460(4.2)	22	142	4	21	24	16	36	57	16	68	8	8
8	9606(16.2)	2.1	28	36	89	13	2847(4.8)	23	144	5	20	20	16	38	57	15	69	8	8
9	10755(18.2)	2.2	30	43	89	13	3746(6.3)	23	145	5	20	19	16	40	57	14	69	9	8
10	10908(18.4)	2.2	31	14	85	13	1260(2.1)	24	137	5	24	19	15	37	58	14	69	9	7
11	9829(16.6)	2.2	30	1	87	14	95(0.2)	25	140	2	21	27	12	38	58	13	70	10	7
12	2525(4.3)	2.3	32		88	14	()	29						59	13	68	10	8	
平均・計	41949(71.5)	2.1	28	33	87	14	29919(51.0)	21	140	5	21	22	16	37	59	14	69	9	8
前年成績	30228(52.0)	2.1	28	37	88	14	32967(56.7)	22	143	5	20	22	16	37	60	13	69	10	9

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)	11256	21331	2072	11597	+100802	+2286	+830	+0.17	+0.13	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	5275	12328	650	5712	+88206	+2054	+710	+0.18	+0.14	+0.16
未 経 産	8073	15949	931	791	+78020	+1822	+626	+0.20	+0.12	+0.11
1 産	6044	10099	596	403	+68756	+1504	+565	+0.14	+0.09	+0.10
2 産 以 上	12619	19881		856	+50014	+893	+450	+0.03	+0.04	+0.05

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
	6754頭	2983頭	2121頭	1359頭	1458頭	1187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	13406	31	23	15	10	21	412	415
3 産	8894	28	22	15	11	25	418	420
4 産 以 上	10607	23	21	16	12	27	427	429
平均又は 合計	32907	28	22	15	11	24	418	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	10369	3.96	3.36	8.85
1	10371	3.96	3.36	8.85
2	10347	3.97	3.37	8.85
3	10352	3.97	3.37	8.86
4	10358	3.97	3.37	8.86
5	10368	3.98	3.37	8.86
6	10378	3.98	3.37	8.86
7	10380	3.98	3.37	8.86
8	10385	3.98	3.37	8.86
9	10394	3.98	3.38	8.86
10	10403	3.99	3.38	8.87
11	10415	3.99	3.38	8.87
地区	10415	3.99	3.38	8.87
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未経産	11661 頭	45 %			
		経産	34789 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	14512	7791 頭	1999 頭	1202 頭	739 頭	2781 頭	
初 回 授 精	前月	3365	14	35	27	12	12
	3ヵ月	10754	15	35	26	12	12
	過去1ヵ年	37337	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1197 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17141頭 (34 %)	14097頭 (28 %)	9093頭 (18 %)	5395頭 (11 %)	4770頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	2902頭 (824)	3997頭 (1168)	3687頭 (1054)	4132頭 (1275)	3684頭 (1224)	3635頭 (1114)	4964頭 (1220)	2435頭 (566)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
12	4496(13.1)	2.3	32	36	90	14	1374(4.0)	20	150	4	17	21	16	42	61	10	70	11	9
1	3887(11.3)	2.3	31	34	85	14	1191(3.5)	21	150	5	18	21	15	40	63	8	67	13	11
2	4025(11.7)	2.3	32	37	88	14	1300(3.8)	20	152	5	18	20	16	42	63	11	65	12	12
3	4702(13.7)	2.3	31	35	89	14	1508(4.4)	21	151	5	17	21	17	41	64	10	66	12	13
4	4670(13.6)	2.2	31	34	90	14	1328(3.9)	21	155	5	16	19	16	43	61	11	65	13	11
5	4793(14.0)	2.3	32	35	89	14	1458(4.3)	21	152	5	16	22	16	42	62	10	68	12	9
6	4647(13.5)	2.3	31	36	88	14	1406(4.1)	22	153	6	18	19	15	43	63	12	62	14	13
7	4573(13.3)	2.3	32	32	88	14	1143(3.3)	23	150	6	18	22	13	41	62	12	64	12	11
8	4786(14.0)	2.4	33	33	90	14	1260(3.7)	25	155	4	16	21	16	43	60	13	67	9	10
9	5395(15.7)	2.4	34	42	87	14	1890(5.5)	23	155	6	19	17	15	44	60	13	68	11	9
10	5667(16.5)	2.4	34	13	86	14	608(1.8)	24	150	6	21	20	10	42	63	11	66	14	9
11	5130(15.0)	2.4	34	1	86	15	22(0.1)	24	158		9	14	27	50	59	11	69	12	8
12	1243(3.6)	2.4	33		86	14	()	25						60	12	68	9	11	
平均・計	20468(59.8)	2.3	32	30	88	14	14488(42.4)	22	152	5	17	20	15	42	62	11	67	12	10
前年成績	15282(45.5)	2.3	32	34	88	14	16597(49.4)	25	154	5	17	20	15	42	63	11	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	6076	9312	979	6202	+103775	+2079	+925	+0.06	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	2749	4543	339	2789	+97866	+1972	+857	+0.06	+0.11	+0.14
未 経 産	3894	6034	415	115	+86937	+1743	+760	+0.07	+0.09	+0.11
1 産	3117	3883	224	31	+83360	+1487	+762	+0.00	+0.05	+0.09
2 産 以 上	7574	8945		135	+50113	+782	+487	-0.04	+0.02	+0.03

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
	2030頭	1288頭	1015頭	774頭	802頭	633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	5946	27	20	15	11	26	423	425
3 産	4205	26	19	15	13	28	427	429
4 産 以 上	5983	21	19	16	12	31	435	442
平均又は 合計	16134	24	19	16	12	29	428	433

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	9216	3.96	3.37	8.82
1	9204	3.97	3.38	8.82
2	9170	3.97	3.38	8.82
3	9162	3.97	3.38	8.82
4	9152	3.97	3.38	8.82
5	9146	3.98	3.38	8.82
6	9135	3.98	3.38	8.82
7	9124	3.98	3.38	8.82
8	9126	3.98	3.38	8.83
9	9137	3.98	3.39	8.83
10	9154	3.98	3.39	8.84
11	9177	3.98	3.40	8.84
地区	9177	3.98	3.40	8.84
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未 経 産	5505 頭	53 %			
		経 産	17144 頭	72 %			
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	6570	3469 頭	861 頭	632 頭	310 頭	1298 頭	
初 回 授 精	前 月	1630	16	35	27	11	11
	3ヵ月	5206	16	35	26	11	12
	過去1ヵ年	17931	14	34	27	12	12
繁殖に供さない牛		194 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7398頭 (30 %)	7254頭 (27 %)	6408頭 (18 %)	4384頭 (12 %)	2807頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	1324頭 (331)	1895頭 (520)	1772頭 (512)	2073頭 (552)	1773頭 (611)	1693頭 (554)	2390頭 (551)	1124頭 (205)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2021 年 12 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	%
12	1835(12.7)	2.2	32	34	96	15	566(3.9)	16	158	3	14	21	18	44	65	10	61	14	14
1	1774(12.2)	2.2	30	37	95	15	525(3.6)	16	153	3	16	22	16	42	71	8	57	16	19
2	1647(11.4)	2.2	30	36	93	15	493(3.4)	17	163	2	17	22	14	44	73	13	52	15	20
3	2020(13.9)	2.3	33	37	97	15	627(4.3)	18	167	3	12	22	16	47	67	8	62	15	15
4	1900(13.1)	2.3	32	34	97	15	539(3.7)	17	165	2	14	19	17	48	69	8	63	13	16
5	1861(12.8)	2.3	31	34	98	15	579(4.0)	15	176	3	14	19	15	49	70	11	55	15	20
6	2038(14.1)	2.2	28	36	92	15	568(3.9)	17	161	4	18	22	14	43	68	10	58	17	15
7	2031(14.0)	2.3	30	30	96	15	511(3.5)	18	170	4	14	21	15	47	67	12	58	14	17
8	1946(13.4)	2.3	30	31	96	15	487(3.4)	17	170	4	13	17	19	47	63	13	61	14	12
9	2455(16.9)	2.3	32	42	99	14	811(5.6)	17	165	4	14	19	16	47	67	9	67	12	13
10	2453(16.9)	2.3	33	14	93	15	251(1.7)	18	155	6	19	21	13	42	67	9	63	12	15
11	2212(15.3)	2.2	30		95	14	7(0.0)	17	147		14	14	14	57	70	8	66	10	16
12	701(4.8)	2.4	36		90	15	()	21						63	12	65	15	8	
平均・計	8708(60.5)	2.3	31	30	95	15	5964(41.4)	17	165	3	15	20	16	46	68	10	61	14	16
前年成績	6459(45.2)	2.3	31	34	95	15	6796(47.5)	19	163	4	15	19	15	47	68	11	59	14	16

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)	2661	4597	547	2242	+96390	+2088	+811	+0.14	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1185	2147	136	929	+98137	+1894	+884	+0.03	+0.08	+0.11
未 経 産	1867	3285	282	126	+91607	+1767	+814	+0.06	+0.08	+0.10
1 産	1216	1707	123	30	+73888	+1516	+631	+0.08	+0.09	+0.11
2 産 以 上	2882	3993		67	+48510	+773	+466	-0.01	+0.02	+0.02

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
	551頭	448頭	406頭	312頭	475頭	489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	2496	23	23	15	11	28	429	435
3 産	1836	23	19	16	12	30	434	449
4 産 以 上	2206	18	19	14	13	35	446	455
平均又は 合計	6538	21	20	15	12	31	436	446

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
12	8939	3.94	3.37	8.82
1	8915	3.94	3.37	8.82
2	8868	3.94	3.37	8.82
3	8846	3.94	3.37	8.82
4	8831	3.94	3.37	8.82
5	8823	3.95	3.38	8.82
6	8814	3.95	3.38	8.82
7	8800	3.95	3.38	8.82
8	8800	3.94	3.38	8.82
9	8808	3.94	3.38	8.83
10	8821	3.95	3.39	8.83
11	8845	3.95	3.39	8.84
地区	8845	3.95	3.39	8.84
全道	9908	3.98	3.37	8.84

(2021 年 11 月 平均)

授精報告		未 経 産	2767 頭	50 %			
		経 産	7323 頭	74 %			
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	2568	1447 頭	361 頭	242 頭	147 頭	371 頭	
初 回 授 精	前 月	714	10	31	27	15	16
	3ヵ月	2298	12	31	25	14	19
	過去1ヵ年	7465	10	30	27	15	18
繁 殖 に 供 さ ない 牛		127 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3888頭 (31 %)	3076頭 (28 %)	2819頭 (19 %)	1949頭 (11 %)	1086頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
頭 数 (初 産)	563頭 (167)	825頭 (262)	684頭 (174)	951頭 (350)	835頭 (308)	704頭 (254)	1044頭 (296)	518頭 (102)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	59479(15.7)	2.2	31	37	85	14	18641(4.9)	21	143	6	20	21	16	37	61	10	69	12	9
2	57613(15.2)	2.2	30	36	86	14	17691(4.7)	22	145	6	19	21	15	38	62	11	67	12	10
3	65572(17.3)	2.2	30	36	86	14	20173(5.3)	22	144	6	19	22	15	38	62	11	67	11	11
4	66145(17.4)	2.2	30	35	87	14	19844(5.2)	21	146	5	18	22	16	39	62	11	67	11	11
5	68209(18.0)	2.2	31	36	86	14	21040(5.5)	21	147	6	18	21	16	39	61	12	67	10	11
6	68194(18.0)	2.2	30	36	86	14	19853(5.2)	23	145	6	19	21	16	38	61	12	66	11	11
7	69689(18.4)	2.2	30	33	87	14	18502(4.9)	23	147	5	19	22	16	39	61	13	66	10	11
8	72422(19.1)	2.3	32	35	88	14	20146(5.3)	25	148	6	18	20	16	40	60	14	68	9	9
9	79458(20.9)	2.3	32	39	87	14	25492(6.7)	24	149	7	19	19	15	41	60	13	68	10	9
10	81731(21.5)	2.3	33	44	86	14	29879(7.9)	25	149	7	20	20	14	40	60	12	69	11	9
11	78628(20.7)	2.3	32	15	86	14	9692(2.6)	26	147	6	20	21	14	39	61	11	69	11	9
12	73766(19.4)	2.4	33	1	86	14	642(0.2)	28	156	2	21	19	14	45	61	11	68	12	10
1	22115(5.8)	2.4	34		85	14	20(0.0)	30	193	5		5	20	70	61	12	67	11	10
平均・計	303827(80.4)	2.3	31	32	86	14	221595(58.6)	24	147	6	19	21	15	39	61	12	68	11	10
前年成績	218727(58.5)	2.3	31	34	86	14	237135(63.5)	24	148	6	19	20	15	39	61	12	67	11	10

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)	80767	143792	16497	99581	+98841	+2118	+841	+0.13	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	39059	78599	4419	41092	+93067	+1903	+805	+0.09	+0.09	+0.13
未 経 産	71732	120111	7595	6422	+83810	+1724	+716	+0.11	+0.08	+0.10
1 産	48303	64208	4109	1972	+73358	+1476	+626	+0.10	+0.07	+0.10
2 産 以 上	109052	123749		4141	+48142	+836	+444	+0.01	+0.03	+0.04

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
	33069頭	21898頭	17226頭	11815頭	13455頭	12329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	88707	31	21	15	10	23	416	420
3 産	64174	28	20	15	11	26	421	427
4 産 以 上	79524	23	20	16	12	29	430	435
平均又は 合計	232405	27	20	15	11	26	422	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9870	3.97	3.35	8.82
2	9843	3.97	3.36	8.82
3	9843	3.97	3.36	8.82
4	9845	3.97	3.36	8.82
5	9851	3.97	3.36	8.83
6	9858	3.97	3.36	8.83
7	9861	3.97	3.36	8.83
8	9867	3.97	3.36	8.83
9	9877	3.97	3.37	8.84
10	9890	3.98	3.37	8.84
11	9909	3.98	3.37	8.84
12	9933	3.98	3.37	8.84

授精報告		未経産	86813 頭	42 %			
		経産	255288 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	95919	52463 頭	13874 頭	8263 頭	5034 頭	16285 頭	
初 回 授 精	前月	23181	18	34	25	12	11
	3ヵ月	75409	18	35	25	11	11
	過去1ヵ年	268667	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4340 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	125929頭 (33 %)	118590頭 (27 %)	94785頭 (18 %)	65726頭 (11 %)	38996頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	17754頭 (5002)	25948頭 (7225)	29887頭 (9178)	27563頭 (9081)	27291頭 (8616)	34093頭 (9292)	38557頭 (9013)	19082頭 (4258)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	856(10.8)	2.1	27	39	87	14	281(3.6)	16	140	5	21	21	18	35	62	10	70	12	8
2	992(12.6)	2.0	25	42	85	14	324(4.1)	17	135	4	22	24	16	33	64	12	62	15	12
3	987(12.5)	2.1	29	37	86	15	287(3.6)	17	140	2	22	23	18	34	62	9	71	12	9
4	1121(14.2)	2.1	27	35	94	15	352(4.5)	17	143	2	16	29	15	38	65	14	62	11	13
5	1030(13.0)	2.1	28	39	91	15	322(4.1)	18	148	3	16	25	18	38	60	18	61	9	12
6	1056(13.4)	2.1	28	42	90	15	333(4.2)	24	140	2	17	26	17	38	61	15	65	7	14
7	1093(13.8)	2.0	27	35	92	14	295(3.7)	22	143	2	17	27	15	39	62	17	61	10	12
8	1099(13.9)	2.2	31	34	93	14	269(3.4)	24	143	6	13	23	17	40	61	11	72	7	10
9	1221(15.5)	2.1	29	37	94	14	372(4.7)	21	144	3	18	20	20	40	62	13	69	6	12
10	1386(17.5)	2.1	29	43	88	14	521(6.6)	19	145	5	19	22	14	40	60	10	73	9	8
11	1231(15.6)	2.3	32	22	93	14	195(2.5)	19	146	5	22	20	11	43	63	6	75	10	10
12	1019(12.9)	2.2	31	2	93	14	11(0.1)	22	181		18	18	9	55	62	7	76	6	11
1	297(3.8)	2.3	30		86	15	()	18						62	6	78	2	15	
平均・計	4846(61.3)	2.1	29	34	90	14	3562(45.1)	20	143	4	18	24	16	38	62	12	68	9	11
前年成績	3369(42.6)	2.1	29	36	88	15	3876(49.1)	20	145	4	18	23	17	38	60	14	67	9	10

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)	763	3014	283	1346	+99849	+2007	+886	+0.06	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	380	1683	58	491	+95617	+1905	+839	+0.06	+0.08	+0.13
未 経 産	629	2546	90	85	+83588	+1685	+734	+0.06	+0.07	+0.10
1 産	476	1516	56	4	+66062	+1312	+580	+0.07	+0.06	+0.06
2 産 以 上	967	2678		11	+42938	+749	+408	+0.00	+0.03	+0.02

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
	383頭	323頭	347頭	249頭	313頭	290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	1460	30	23	17	10	20	410	419
3 産	973	28	23	14	11	24	418	425
4 産 以 上	1171	19	23	18	10	30	431	430
平均又は 合計	3604	26	23	16	10	25	419	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	10323	3.99	3.40	8.89
2	10295	3.99	3.40	8.90
3	10291	3.99	3.41	8.90
4	10286	3.99	3.41	8.90
5	10291	3.99	3.41	8.90
6	10294	3.99	3.41	8.90
7	10277	3.99	3.41	8.90
8	10271	3.99	3.41	8.91
9	10278	3.99	3.42	8.91
10	10283	3.99	3.42	8.91
11	10294	4.00	3.42	8.92
12	10315	4.00	3.42	8.92
地区	10315	4.00	3.42	8.92
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021年 12月平均)

授精報告		未経産	1442 頭	43 %			
		経産	3981 頭	72 %			
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	1554	844 頭	258 頭	160 頭	76 頭	216 頭	
初 回 授 精	前 月	332	12	24	31	17	16
	3ヵ月	1221	11	29	30	16	13
	過去1ヵ年	4304	10	31	32	15	12
繁殖に供さない牛		173 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2217頭 (36 %)	2052頭 (27 %)	1531頭 (17 %)	997頭 (11 %)	607頭 (9 %)	521頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	310頭 (93)	420頭 (127)	508頭 (150)	433頭 (144)	419頭 (174)	509頭 (148)	666頭 (161)	377頭 (96)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
1	404(8.6)	2.3	33	29	88	15	122(2.6)	30	153	4	15	17	19	45	65	7	64	17	12
2	380(8.1)	2.3	33	40	94	14	138(2.9)	29	160	5	17	16	16	46	71	13	56	13	18
3	418(8.9)	2.2	29	38	92	15	132(2.8)	35	138	5	17	27	14	38	66	13	57	14	16
4	456(9.7)	2.2	28	36	91	15	139(3.0)	27	160	6	19	20	9	45	70	15	65	3	17
5	451(9.6)	2.3	35	30	96	14	136(2.9)	27	156	5	13	13	24	46	72	4	54	23	19
6	429(9.1)	2.4	36	34	96	15	125(2.7)	34	167	1	18	14	14	52	76	12	59	9	21
7	380(8.1)	2.4	34	34	92	14	111(2.4)	33	169	4	12	11	20	54	67	14	59	14	14
8	454(9.7)	2.4	33	25	99	14	92(2.0)	32	174	4	11	22	16	47	62	16	64	11	9
9	525(11.2)	2.5	37	36	93	14	159(3.4)	31	178	6	17	18	12	47	71	12	63	8	17
10	649(13.8)	2.3	32	44	92	14	224(4.8)	30	147	7	19	24	17	34	72	10	61	13	16
11	551(11.7)	2.4	35	30	91	14	129(2.7)	31	147	2	19	21	19	40	64	7	71	14	8
12	553(11.8)	2.5	37	5	92	15	23(0.5)	33	156		13	22	17	48	73	10	57	17	16
1	213(4.5)	2.5	34		89	14	()	28						72	8	59	10	23	
平均・計	2084(44.3)	2.4	34	32	93	14	1530(32.6)	31	158	5	16	19	16	44	69	11	61	13	15
前年成績	1543(32.8)	2.5	36	35	91	14	1622(34.5)	33	163	5	16	18	15	45	66	13	62	11	14

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	249	1013	117	819	+107396	+2028	+948	+0.08	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	113	506	21	392	+92912	+1810	+806	+0.11	+0.08	+0.10
未 経 産	168	837	38	108	+82807	+1784	+693	+0.13	+0.09	+0.11
1 産	193	476	25	24	+69047	+1339	+585	+0.10	+0.07	+0.10
2 産 以 上	537	1065		43	+36983	+544	+347	+0.01	+0.02	+0.02

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
	152頭	102頭	104頭	71頭	94頭	134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	550	31	18	15	10	25	423	430
3 産	380	24	16	17	9	35	441	432
4 産 以 上	602	17	19	17	14	34	444	452
平均又は 合計	1532	24	18	16	11	31	436	439

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9558	3.95	3.40	8.86
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9483	3.96	3.39	8.85
9	9491	3.97	3.39	8.85
10	9504	3.97	3.39	8.85
11	9524	3.97	3.39	8.85
12	9549	3.98	3.38	8.85
地区	9549	3.98	3.38	8.85
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未経産	473 頭	41 %			
		経産	1728 頭	75 %			
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	561	326 頭	94 頭	45 頭	22 頭	74 頭	
初 回 授 精	前月	169	14	25	30	17	14
	3ヵ月	582	14	28	28	16	14
	過去1ヵ年	1783	14	29	26	15	16
繁殖に供さない牛		75 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	787頭 (30 %)	718頭 (25 %)	595頭 (18 %)	423頭 (11 %)	268頭 (15 %)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	106頭 (21)	144頭 (29)	187頭 (51)	149頭 (34)	124頭 (39)	192頭 (51)	271頭 (60)	205頭 (38)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 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	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	%	%	%	%
1	2166(12.6)	2.1	28	39	87	14	718(4.2)	20	141	6	19	21	15	39	57	14	71	8	7
2	2117(12.3)	2.2	29	38	84	14	680(4.0)	22	137	5	22	23	16	35	61	14	66	9	11
3	2472(14.4)	2.1	28	32	85	14	758(4.4)	22	146	4	21	19	15	40	60	13	66	8	12
4	2486(14.5)	2.1	27	36	86	14	793(4.6)	20	142	5	17	23	19	35	56	17	66	9	7
5	2494(14.5)	2.1	28	40	87	14	851(4.9)	20	141	7	19	21	17	36	56	19	63	8	9
6	2438(14.2)	2.1	27	39	85	14	763(4.4)	21	133	6	24	21	16	33	57	20	61	10	10
7	2443(14.2)	2.1	28	34	88	14	674(3.9)	23	144	5	19	23	16	37	56	20	61	10	8
8	2746(16.0)	2.2	30	35	90	14	794(4.6)	23	146	6	19	18	18	40	56	22	61	8	9
9	3086(17.9)	2.2	31	37	90	14	1032(6.0)	23	151	6	18	18	16	42	59	17	62	10	11
10	2882(16.8)	2.2	31	46	91	14	1181(6.9)	23	153	6	18	18	13	44	57	14	70	9	7
11	3021(17.6)	2.2	31	23	88	14	539(3.1)	24	144	6	17	23	17	38	58	16	65	9	10
12	2691(15.6)	2.3	34	2	91	14	60(0.3)	26	154		8	18	23	50	61	13	65	13	9
1	799(4.6)	2.3	34		89	14	()	29						59	11	70	12	7	
平均・計	12051(70.1)	2.2	29	33	88	14	8843(51.4)	22	144	6	19	20	16	39	58	17	65	9	9
前年成績	8258(48.9)	2.2	30	36	87	14	9278(54.9)	23	144	6	20	21	16	38	59	16	65	9	10

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)	2960	5618	629	3599	+102456	+2250	+873	+0.12	+0.12	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	1397	2824	174	2030	+92908	+1989	+787	+0.11	+0.12	+0.15
未 経 産	1723	4042	244	392	+86592	+1875	+720	+0.15	+0.11	+0.12
1 産	1809	3144	172	172	+78421	+1615	+663	+0.11	+0.09	+0.11
2 産 以 上	3587	5165		318	+53086	+917	+497	-0.01	+0.04	+0.04

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	1707頭	902頭	685頭	457頭	564頭	590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	3703	32	22	15	9	22	413	418
3 産	2526	27	22	15	11	25	419	427
4 産 以 上	2843	23	22	16	12	27	424	431
平均又は 合計	9072	28	22	15	11	24	418	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	10283	3.98	3.38	8.87
2	10257	3.97	3.38	8.87
3	10259	3.97	3.38	8.87
4	10262	3.97	3.38	8.87
5	10270	3.97	3.38	8.87
6	10277	3.97	3.38	8.87
7	10268	3.97	3.38	8.87
8	10265	3.97	3.39	8.87
9	10270	3.98	3.39	8.88
10	10271	3.98	3.40	8.89
11	10268	3.99	3.40	8.89
12	10275	3.99	3.41	8.89
地区	10275	3.99	3.41	8.89
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未経産	2714 頭	42 %			
		経産	10174 頭	72 %			
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	3931	2141 頭	564 頭	355 頭	203 頭	668 頭	
初 回 授 精	前月	927	15	31	27	13	14
	3ヵ月	2965	16	32	26	12	14
	過去1ヵ年	10750	16	33	27	12	13
繁殖に供さない牛		262 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 2	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4388頭 (37 %)	5297頭 (27 %)	3848頭 (18 %)	2575頭 (11 %)	1510頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	676頭 (181)	1028頭 (272)	1180頭 (326)	896頭 (222)	994頭 (284)	1277頭 (302)	1428頭 (245)	938頭 (189)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	384(9.1)	2.7	41	43	86	14	113(2.7)	20	154	6	22	19	12	41	72	2	72	10	16
2	348(8.3)	2.6	39	32	87	14	101(2.4)	18	173	3	16	20	14	48	59	14	68	9	10
3	436(10.4)	2.5	35	34	84	15	117(2.8)	19	168	8	19	15	11	48	65	14	61	9	16
4	418(10.0)	2.6	38	36	93	14	130(3.1)	17	156	2	15	28	17	38	62	13	66	11	10
5	426(10.1)	2.4	35	33	96	14	125(3.0)	15	157	7	15	20	17	41	64	8	68	14	9
6	403(9.6)	2.4	34	32	99	14	100(2.4)	21	169	4	8	15	17	56	66	11	64	11	14
7	399(9.5)	2.6	38	27	96	13	98(2.3)	19	164	2	13	26	10	49	57	13	76	3	8
8	428(10.2)	2.4	36	31	95	14	94(2.2)	20	164	6	17	15	12	50	64	8	71	8	13
9	477(11.4)	2.6	35	38	90	14	134(3.2)	21	161	5	13	22	16	44	64	11	70	6	12
10	553(13.2)	2.6	37	45	88	14	190(4.5)	20	171	5	23	18	7	47	65	18	63	7	12
11	518(12.3)	2.6	39	20	97	14	100(2.4)	23	181	2	13	22	11	52	68	9	66	14	10
12	390(9.3)	2.8	40		96	14	6(0.1)	24	266			33		67	69	5	73	12	10
1	140(3.3)	2.5	39		92	14	()	23						67	2	80	7	11	
平均・計	1796(42.8)	2.6	37	31	92	14	1308(31.1)	20	165	5	16	20	13	46	65	10	69	9	12
前年成績	1403(33.4)	2.6	38	29	92	14	1364(32.5)	22	168	4	15	17	15	49	68	10	65	10	14

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	587	789	89	480	+93188	+2071	+778	+0.16	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	278	408	19	186	+84412	+1863	+709	+0.12	+0.09	+0.12
未 経 産	401	432	29	18	+79491	+1621	+695	+0.08	+0.06	+0.08
1 産	288	287	27	12	+68799	+1336	+602	+0.06	+0.05	+0.08
2 産 以 上	708	724		29	+43924	+672	+432	-0.03	+0.01	+0.01

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
	132頭	112頭	88頭	65頭	80頭	83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	457	28	22	11	10	29	425	428
3 産	368	20	16	15	14	35	445	465
4 産 以 上	537	20	16	17	12	35	447	453
平均又は 合計	1362	23	18	15	12	33	439	447

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9404	3.98	3.38	8.83
2	9376	3.98	3.38	8.84
3	9367	3.99	3.39	8.84
4	9353	3.99	3.39	8.84
5	9334	4.00	3.39	8.84
6	9313	4.00	3.39	8.84
7	9282	4.00	3.39	8.84
8	9271	4.00	3.40	8.85
9	9274	4.01	3.40	8.85
10	9269	4.01	3.40	8.85
11	9274	4.02	3.40	8.86
12	9282	4.02	3.41	8.86
地区	9282	4.02	3.41	8.86
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未経産	461 頭	52 %			
		経産	1492 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	538	271 頭	78 頭	59 頭	33 頭	97 頭	
初 回 授 精	前 月	114	18	26	19	22	15
	3ヵ月	453	17	32	19	15	18
	過去1ヵ年	1515	15	30	23	14	17
繁殖に供さない牛		45 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	626頭 (30 %)	614頭 (24 %)	506頭 (19 %)	391頭 (13 %)	276頭 (14 %)	288頭 産次 2.7

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	108頭 (24)	147頭 (39)	157頭 (52)	148頭 (44)	128頭 (43)	161頭 (40)	253頭 (61)	158頭 (30)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

檜山
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	
1	280(6.4)	2.4	39	32	90	14	87(2.0)	28	157	3	16	17	22	41	62	14	52	23	11	
2	267(6.1)	2.2	32	37	93	15	84(1.9)	25	152	6	17	8	18	51	73	10	56	21	14	
3	336(7.6)	2.2	31	35	89	14	104(2.4)	22	142	6	17	23	19	35	69	8	62	13	17	
4	335(7.6)	2.3	30	40	89	15	105(2.4)	26	144	6	18	24	11	41	74	5	55	14	26	
5	331(7.5)	2.4	34	35	86	14	96(2.2)	23	156	7	11	21	17	44	68	6	65	15	13	
6	332(7.5)	2.3	30	36	93	14	85(1.9)	24	143	8	14	29	15	33	69	14	52	15	19	
7	333(7.6)	2.4	33	33	93	14	93(2.1)	27	142	3	12	33	11	41	68	14	55	12	19	
8	336(7.6)	2.6	37	36	91	14	85(1.9)	24	156	5	18	20	9	48	60	15	68	8	10	
9	370(8.4)	2.6	40	34	92	14	110(2.5)	30	173	5	12	19	15	50	66	10	63	13	14	
10	432(9.8)	2.5	36	52	89	14	161(3.7)	26	147	11	20	19	11	40	67	10	60	17	13	
11	413(9.4)	2.5	38	14	88	14	58(1.3)	28	149	7	16	21	16	41	71	13	50	21	16	
12	298(6.8)	2.7	38	1	85	15	2(0.0)	36	185				50	50	62	15	63	10	12	
1	83(1.9)	2.7	40		102	14	()	19						65	15	58	8	19		
平均・計	1459(33.9)	2.4	35	33	90	14	1070(24.9)	27	151	6	16	21	15	42	67	12	59	15	15	
前年成績	1084(25.8)	2.4	32	33	91	14	1130(26.9)	31	157	5	16	20	15	44	66	14	59	14	14	

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)	678	336	32	496	+91560	+1972	+778	+0.09	+0.11	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	313	208	13	257	+91253	+1723	+820	+0.02	+0.05	+0.11
未 経 産	391	333	14	58	+84287	+1575	+769	+0.01	+0.03	+0.08
1 産	264	188	13	10	+57812	+1247	+497	+0.08	+0.05	+0.06
2 産 以 上	692	485		55	+36275	+730	+339	+0.03	+0.04	+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
	92頭	111頭	94頭	64頭	45頭	43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	365	28	23	17	11	21	416	413
3 産	299	24	12	18	11	34	441	435
4 産 以 上	495	19	17	18	13	34	439	442
平均又は 合計	1159	23	17	18	12	30	432	430

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	8725	3.89	3.35	8.75
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8402	3.87	3.35	8.75
8	8423	3.87	3.36	8.75
9	8449	3.87	3.36	8.76
10	8471	3.88	3.37	8.76
11	8493	3.88	3.38	8.77
12	8526	3.88	3.38	8.77
地区	8526	3.88	3.38	8.77
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未 経 産	333 頭	42 %			
		経 産	1216 頭	72 %			
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	479	247 頭	65 頭	41 頭	19 頭	107 頭	
初 回 授 精	前 月	79	14	32	28	19	8
	3ヵ月	359	18	31	29	12	11
	過去1ヵ年	1284	15	29	27	15	14
繁殖に供さない牛		12 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 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 9	歳 月 4 - 2
産次別	頭 数 (比率)	530頭 (28 %)	475頭 (24 %)	409頭 (18 %)	311頭 (14 %)	234頭 (16 %)	産次 2.8

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	99頭 (28)	124頭 (34)	128頭 (36)	130頭 (41)	108頭 (23)	145頭 (36)	191頭 (39)	92頭 (10)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	841(11.5)	2.2	31	41	86	14	282(3.9)	24	136	7	24	17	18	34	55	17	64	11	8
2	772(10.6)	2.1	29	32	89	14	242(3.3)	23	144	4	19	21	13	42	59	13	62	17	8
3	958(13.1)	2.1	27	33	86	14	294(4.0)	24	136	5	22	23	15	35	65	9	67	11	13
4	972(13.3)	2.3	32	36	86	14	292(4.0)	21	148	5	17	18	18	41	57	14	65	11	9
5	942(12.9)	2.3	34	36	87	15	299(4.1)	22	157	3	20	19	16	41	62	8	71	13	8
6	797(10.9)	2.4	32	32	86	15	238(3.3)	23	148	5	17	22	16	40	51	21	64	9	6
7	900(12.3)	2.2	31	32	85	14	235(3.2)	21	143	3	23	21	16	37	59	14	63	11	12
8	992(13.6)	2.3	31	29	87	14	261(3.6)	25	146	5	15	27	17	36	58	11	70	13	6
9	1190(16.3)	2.3	31	38	83	14	382(5.2)	24	139	7	22	22	17	32	58	14	67	10	10
10	1224(16.8)	2.4	34	41	85	15	473(6.5)	24	149	5	20	21	14	40	57	11	71	11	8
11	1060(14.5)	2.4	33	9	85	14	97(1.3)	23	161	3	20	22	9	46	61	9	70	12	9
12	918(12.6)	2.4	36		85	14	5(0.1)	27	154	20				20	60	55	12	75	7
1	132(1.8)	2.5	34		74	14	()	20						55	18	65	8	9	
平均・計	4293(58.8)	2.3	32	30	86	14	3100(42.5)	24	145	5	20	21	16	38	58	13	68	11	8
前年成績	3057(42.5)	2.4	34	34	84	14	3203(44.5)	25	149	5	21	21	15	39	59	11	71	10	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)	1426	1519	285	1367	+91887	+2037	+773	+0.14	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	755	852	64	782	+92061	+1821	+828	+0.03	+0.07	+0.10
未 経 産	1323	1151	106	38	+81852	+1645	+726	+0.07	+0.06	+0.07
1 産	903	781	73	23	+59931	+1349	+484	+0.14	+0.08	+0.09
2 産 以 上	2092	1159		98	+43484	+850	+378	+0.05	+0.05	+0.06

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	431頭	363頭	308頭	218頭	185頭	143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	1170	31	21	15	9	24	418	418
3 産	1106	28	23	17	10	23	416	436
4 産 以 上	1036	25	19	16	11	30	431	432
平均又は 合計	3312	28	21	16	10	25	422	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9113	3.98	3.36	8.81
2	9091	3.98	3.36	8.81
3	9090	3.98	3.36	8.81
4	9077	3.98	3.36	8.81
5	9069	3.98	3.36	8.81
6	9050	3.98	3.36	8.81
7	9027	3.98	3.36	8.81
8	9005	3.98	3.36	8.81
9	8992	3.98	3.37	8.81
10	8999	3.98	3.37	8.81
11	9013	3.99	3.37	8.81
12	9032	3.98	3.38	8.82
地区	9032	3.98	3.38	8.82
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021年 12月平均)

授精報告		未 経 産	1093 頭	42 %			
		経 産	3526 頭	69 %			
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	1560	808 頭	251 頭	162 頭	102 頭	237 頭	
初 回 授 精	前 月	298	12	42	24	11	11
	3ヵ月	1091	12	42	24	11	10
	過去1ヵ年	3817	13	39	24	11	12
繁殖に供さない牛		43 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 7	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1811頭 (35 %)	1779頭 (25 %)	1278頭 (21 %)	1084頭 (10 %)	494頭 (10 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	288頭 (97)	403頭 (129)	344頭 (96)	344頭 (113)	349頭 (115)	492頭 (130)	617頭 (123)	205頭 (42)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	519(7.4)	2.1	28	38	97	15	187(2.7)	21	159	3	13	17	19	48	61	6	75	9	10
2	532(7.6)	2.0	25	34	93	15	165(2.4)	23	141	4	17	23	18	38	65	9	67	11	13
3	608(8.7)	2.1	26	42	89	15	217(3.1)	23	153	2	13	26	15	43	61	10	69	12	9
4	623(8.9)	2.0	27	33	95	15	206(2.9)	18	155	2	16	22	16	44	65	9	67	12	13
5	617(8.8)	2.1	27	37	94	16	202(2.9)	19	151	3	13	25	19	40	62	12	60	17	11
6	602(8.6)	2.1	30	39	98	15	192(2.7)	20	156	2	14	19	19	46	65	12	62	15	11
7	568(8.1)	2.1	30	31	98	15	158(2.3)	22	160	4	18	15	14	50	66	10	64	12	14
8	595(8.5)	2.2	29	35	99	15	165(2.4)	23	159	4	14	19	12	51	62	11	67	10	11
9	657(9.4)	2.2	32	38	95	15	225(3.2)	24	167	4	10	21	11	54	58	15	67	11	7
10	754(10.8)	2.1	27	44	95	15	288(4.1)	22	158	5	14	23	13	45	62	9	69	13	9
11	775(11.1)	2.2	30	18	93	15	121(1.7)	22	157	2	20	18	16	45	62	13	66	14	8
12	742(10.6)	2.3	32		97	15	5(0.1)	26	187			20		80	59	9	71	17	4
1	322(4.6)	2.2	30		94	15	()	23						63	14	66	7	13	
平均・計	3015(43.1)	2.1	29	32	95	15	2131(30.4)	22	156	3	14	21	15	46	62	10	67	13	10
前年成績	2238(32.4)	2.2	29	36	96	15	2404(34.8)	24	159	4	15	21	14	46	62	11	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	825	1376	125	905	+86253	+2018	+687	+0.18	+0.13	+0.17
12ヵ月未満(生産雌牛)	358	677	36	527	+84030	+1900	+676	+0.17	+0.12	+0.15
未 経 産	567	1214	60	51	+88157	+1729	+768	+0.08	+0.08	+0.11
1 産	395	726	33	30	+82387	+1490	+737	+0.05	+0.05	+0.08
2 産 以 上	869	1455		99	+46541	+737	+442	-0.01	+0.02	+0.03

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
	154頭	200頭	178頭	133頭	171頭	215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	871	22	23	16	11	28	433	430
3 産	649	22	19	12	12	35	435	437
4 産 以 上	843	18	20	17	14	31	437	445
平均又は 合計	2363	20	21	15	12	31	435	437

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9878	3.91	3.38	8.83
2	9853	3.91	3.38	8.83
3	9851	3.91	3.38	8.83
4	9834	3.91	3.38	8.83
5	9811	3.90	3.38	8.83
6	9784	3.90	3.38	8.83
7	9750	3.90	3.38	8.83
8	9751	3.90	3.38	8.83
9	9747	3.90	3.39	8.83
10	9753	3.90	3.39	8.83
11	9768	3.90	3.39	8.83
12	9787	3.90	3.39	8.83
地区	9787	3.90	3.39	8.83
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未 経 産	750 頭	40 %			
		経 産	2486 頭	70 %			
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	1050	556頭	146頭	114頭	71頭	163頭	
初回授精	前月	227	7	25	33	18	17
	3ヵ月	789	9	27	30	18	16
	過去1ヵ年	2651	9	26	30	19	16
繁殖に供さない牛		71 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 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 6	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1343頭 (33 %)	1184頭 (25 %)	914頭 (19 %)	680頭 (12 %)	417頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	146頭 (31)	253頭 (68)	273頭 (84)	255頭 (78)	217頭 (66)	270頭 (61)	354頭 (64)	201頭 (41)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

日高
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
1	542(6.8)	2.2	30	38	100	14	189(2.4)	25	166	4	13	17	22	44	58	7	79	9	6
2	561(7.0)	2.1	27	42	98	15	190(2.4)	24	156	5	19	18	12	45	64	13	64	11	12
3	589(7.4)	2.1	29	42	102	14	212(2.7)	26	163	3	13	21	17	46	64	5	77	9	9
4	659(8.2)	2.1	27	41	109	15	222(2.8)	28	175	3	15	23	14	45	66	4	71	12	13
5	652(8.2)	2.0	25	37	102	15	206(2.6)	24	152	5	15	25	15	40	65	9	63	17	11
6	578(7.2)	2.0	25	41	103	15	185(2.3)	21	150	6	16	21	17	40	62	8	70	10	12
7	597(7.5)	2.2	30	33	100	14	161(2.0)	24	178	3	14	19	13	52	59	8	74	9	9
8	609(7.6)	2.1	29	39	99	15	171(2.1)	30	156	4	16	15	19	46	63	8	65	14	13
9	732(9.2)	2.3	33	40	103	14	233(2.9)	25	170	5	18	15	13	49	60	11	75	7	7
10	805(10.1)	2.2	30	46	105	15	319(4.0)	27	163	5	15	23	10	46	60	10	68	15	7
11	770(9.6)	2.3	30	19	104	15	147(1.8)	29	194	1	12	17	16	54	59	8	77	9	7
12	744(9.3)	2.3	29	1	114	14	3(0.0)	27	391					100	66	4	74	12	9
1	321(4.0)	2.4	32		115	14	()	35						66	9	66	12	14	
平均・計	3059(38.2)	2.2	29	35	104	15	2238(28.0)	26	165	4	15	20	15	46	62	8	72	11	9
前年成績	2290(28.6)	2.2	29	38	104	15	2401(30.0)	27	170	4	14	19	16	46	65	9	69	11	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	789	1258	214	1168	+90263	+2129	+733	+0.19	+0.12	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	431	663	83	466	+87615	+1797	+782	+0.12	+0.05	+0.02
未 経 産	612	994	98	106	+80983	+1641	+721	+0.08	+0.05	+0.05
1 産	404	563	50	66	+68326	+1424	+583	+0.09	+0.06	+0.09
2 産 以 上	1206	1273		71	+44234	+805	+408	+0.02	+0.03	+0.04

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
	230頭	172頭	154頭	99頭	140頭	165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	859	24	19	15	11	31	441	439
3 産	637	23	19	16	11	31	435	451
4 産 以 上	866	17	20	16	13	34	446	443
平均又は 合計	2362	21	20	16	12	32	441	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9000	4.00	3.38	8.81
2	8975	4.01	3.39	8.81
3	8981	4.01	3.39	8.81
4	8994	4.02	3.38	8.81
5	9017	4.02	3.38	8.81
6	9044	4.02	3.38	8.81
7	9065	4.01	3.38	8.81
8	9082	4.01	3.38	8.81
9	9111	4.01	3.38	8.81
10	9139	4.01	3.39	8.82
11	9164	4.01	3.39	8.82
12	9157	4.01	3.39	8.82
地区	9157	4.01	3.39	8.82
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021年 12月平均)

授精報告		未 経 産	882 頭	49 %			
		経 産	2555 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	1027	449 頭	154 頭	103 頭	61 頭	260 頭	
初 回 授 精	前 月	241	12	27	21	13	27
	3ヵ月	790	13	26	22	14	25
	過去1ヵ年	2689	12	27	22	14	25
繁 殖 に 供 さ ない 牛		51 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 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1276頭 (30 %)	1083頭 (27 %)	975頭 (19 %)	706頭 (12 %)	442頭 (12 %)	427頭 産次 2.6

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	197頭 (62)	257頭 (79)	248頭 (55)	235頭 (63)	230頭 (81)	321頭 (98)	410頭 (101)	270頭 (60)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	18439(21.2)	2.3	32	35	85	14	5495(6.3)	22	143	6	20	20	16	38	60	11	69	12	8
2	18368(21.1)	2.2	31	36	86	14	5438(6.3)	22	143	5	20	22	15	38	61	11	68	12	9
3	20373(23.4)	2.3	31	36	86	14	6115(7.0)	21	145	5	19	23	16	38	61	12	67	11	10
4	20195(23.2)	2.3	32	35	87	14	5980(6.9)	21	148	5	18	22	16	39	61	13	67	11	10
5	20874(24.0)	2.3	32	37	87	14	6399(7.4)	21	148	5	19	20	16	39	60	13	66	10	11
6	20970(24.1)	2.2	31	35	87	14	6095(7.0)	22	146	5	19	21	16	39	60	14	65	10	11
7	21484(24.7)	2.3	31	32	87	14	5663(6.5)	22	149	5	18	22	16	39	60	14	65	10	11
8	21926(25.2)	2.3	33	35	88	14	6187(7.1)	23	151	5	18	20	16	41	58	16	67	8	9
9	23853(27.4)	2.4	34	39	87	14	7613(8.8)	23	152	6	19	18	14	43	60	13	67	10	10
10	24571(28.2)	2.4	34	45	85	14	8969(10.3)	23	149	6	20	20	13	40	59	13	68	11	8
11	24534(28.2)	2.4	33	16	84	14	3225(3.7)	22	149	6	21	19	14	40	61	12	68	11	9
12	21666(24.9)	2.4	34	2	85	14	326(0.4)	25	154	2	26	17	13	42	61	12	68	12	9
1	5848(6.7)	2.5	36		84	14	19(0.0)	27	195	5		5	21	68	60	13	67	11	9
平均・計	91889(105.7)	2.3	32	32	86	14	67505(77.7)	22	148	5	19	21	15	40	60	13	67	11	10
前年成績	64658(75.2)	2.3	33	34	87	14	72201(84.0)	23	150	5	19	21	15	40	60	14	66	11	9

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)	28864	40164	5401	27516	+96440	+2023	+823	+0.12	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	13899	19359	1309	12312	+88520	+1807	+765	+0.09	+0.09	+0.12
未 経 産	32320	38042	2984	3380	+81103	+1677	+689	+0.11	+0.08	+0.11
1 産	19079	16961	1417	714	+72786	+1433	+624	+0.09	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37427	30845		1574	+48731	+844	+450	+0.00	+0.03	+0.05

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
	8959頭	7882頭	6237頭	4135頭	4561頭	3802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	27164	31	22	14	10	23	416	421
3 産	19495	28	20	15	11	26	422	430
4 産 以 上	22225	22	20	16	12	31	432	438
平均又は 合計	68884	27	20	15	11	26	423	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	10438	3.97	3.35	8.83
2	10407	3.97	3.36	8.83
3	10402	3.97	3.36	8.84
4	10399	3.97	3.36	8.84
5	10403	3.97	3.36	8.84
6	10408	3.97	3.36	8.84
7	10407	3.97	3.36	8.84
8	10405	3.97	3.36	8.84
9	10404	3.97	3.37	8.85
10	10405	3.97	3.37	8.85
11	10413	3.97	3.37	8.85
12	10425	3.97	3.37	8.85
地区	10425	3.97	3.37	8.85
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021年 12月平均)

授精報告		未 経 産	25369 頭	33 %			
		経 産	77154 頭	72 %			
頭 数 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	29951	16085 頭	4453 頭	2680 頭	1681 頭	5052 頭	
初 回 授 精	前 月	6679	17	36	26	12	10
	3ヵ月	22567	17	36	25	11	10
	過去1ヵ年	80972	16	35	25	12	11
繁殖に供さない牛		913 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	39151頭 (35 %)	38171頭 (27 %)	28951頭 (18 %)	19810頭 (10 %)	11174頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	5384頭 (1517)	7761頭 (2105)	9057頭 (2700)	8266頭 (2651)	8178頭 (2405)	10253頭 (2744)	11290頭 (2548)	6188頭 (1365)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
1	7395(17.2)	2.3	32	38	84	14	2346(5.5)	19	141	8	20	19	16	36	61	9	70	12	8
2	7214(16.8)	2.3	32	35	85	15	2190(5.1)	20	145	8	19	19	15	39	63	10	67	13	10
3	7921(18.5)	2.3	32	34	85	15	2394(5.6)	20	145	8	18	20	14	40	62	10	68	12	10
4	8114(18.9)	2.3	32	34	86	15	2402(5.6)	19	146	7	19	19	16	39	61	10	70	11	9
5	8274(19.3)	2.3	32	34	83	14	2538(5.9)	19	145	9	18	20	16	37	61	9	71	11	9
6	8445(19.7)	2.3	31	34	82	14	2407(5.6)	21	145	9	20	19	14	38	61	10	70	10	10
7	8926(20.8)	2.3	31	32	84	14	2334(5.4)	21	146	8	19	21	14	38	61	10	70	11	9
8	9121(21.3)	2.4	32	34	86	14	2557(6.0)	23	148	8	20	18	15	39	59	13	70	9	8
9	9626(22.4)	2.4	34	38	83	14	3043(7.1)	23	151	9	18	17	14	42	59	12	70	9	8
10	9895(23.1)	2.4	35	42	82	14	3499(8.2)	24	151	8	19	18	14	41	60	11	72	10	8
11	9508(22.2)	2.4	35	11	83	14	952(2.2)	25	140	10	20	19	13	38	60	9	71	11	8
12	9537(22.2)	2.5	35		83	14	21(0.0)	25	190	5	19	14		62	60	12	68	11	8
1	2641(6.2)	2.5	36		84	14	1(0.0)	27	172					100	62	11	69	11	9
平均・計	36934(86.3)	2.3	33	30	84	14	26683(62.3)	22	146	8	19	19	15	39	61	11	70	11	9
前年成績	26920(63.8)	2.3	31	34	84	14	29017(68.8)	22	146	9	19	19	14	38	60	12	69	10	9

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)	9366	18159	2287	11395	+105706	+2179	+927	+0.09	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	4449	9714	604	4287	+98421	+1937	+864	+0.06	+0.09	+0.13
未 経 産	7074	13252	921	667	+88777	+1715	+775	+0.10	+0.07	+0.09
1 産	5021	7664	498	228	+80158	+1518	+696	+0.08	+0.07	+0.10
2 産 以 上	12647	16117		298	+48782	+862	+439	+0.01	+0.05	+0.07

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	3264頭	2327頭	1919頭	1446頭	1718頭	1592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	10390	33	19	14	10	24	416	421
3 産	7629	31	18	15	11	25	419	426
4 産 以 上	10383	27	19	15	11	29	427	433
平均又は 合計	28402	30	19	15	11	26	421	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9220	3.95	3.35	8.80
2	9206	3.95	3.35	8.80
3	9220	3.95	3.35	8.80
4	9236	3.95	3.35	8.80
5	9245	3.95	3.35	8.80
6	9256	3.95	3.36	8.80
7	9264	3.95	3.36	8.81
8	9273	3.95	3.36	8.81
9	9287	3.96	3.36	8.82
10	9303	3.96	3.37	8.82
11	9327	3.97	3.37	8.82
12	9356	3.97	3.37	8.83
地区	9356	3.97	3.37	8.83
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未経産	10153 頭	46 %			
		経産	31221 頭	75 %			
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	10632	6183 頭	1452 頭	812 頭	516 頭	1669 頭	
初 回 授 精	前 月	2959	24	36	20	10	11
	3ヵ月	9100	25	36	19	9	11
	過去1ヵ年	32678	23	35	20	10	12
繁殖に供さない牛		623 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	15157頭 (32 %)	13410頭 (26 %)	11194頭 (19 %)	7871頭 (11 %)	4865頭 (12 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	2171頭 (594)	3187頭 (856)	3468頭 (1026)	3453頭 (1123)	3470頭 (1066)	4060頭 (1097)	4474頭 (1009)	2049頭 (449)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

根室

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 1735 円 乳飼比 17% 飼料効果 2.9

検 定 日 成 績 1 日 成 績 1頭1日当り平均 1kg単価

前 から 回 の 数 検 定 日 協 会 協 会 協 会 協 会 協 会 協 会

移 動 月 績 13 力 成 牛 群 構 成 成 検 定 日 成 績 / 搾 乳 牛 1 頭 平 均 体 細 胞

検 定 日 乳 量 階 層 頭 数 1 産 2 産 以 上

年 間 成 績 2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績

平均体重(kg) 産 次 分 娩 後 70-100日 240-270日

搾 乳 管 理 ユニット 9.1 台

年 間 追 加 除 籍 牛 追 加 除 籍

除 籍 牛 平 均 歳 月 5 - 7 産 次 3.4

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 力 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) 2022 年 1 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	14172(17.3)	2.2	31	37	83	14	4389(5.4)	24	142	7	20	20	15	37	63	9	69	12	10
2	13540(16.6)	2.2	31	35	85	14	4034(4.9)	24	147	7	18	20	15	39	63	10	67	12	11
3	15465(18.9)	2.2	30	36	82	14	4728(5.8)	26	140	8	19	21	15	37	64	10	67	12	11
4	15882(19.4)	2.2	30	34	85	14	4728(5.8)	24	145	7	19	21	16	38	64	10	68	11	11
5	16927(20.7)	2.2	30	35	83	14	4979(6.1)	25	144	7	19	21	15	37	64	9	69	11	11
6	16956(20.8)	2.2	29	35	84	14	4754(5.8)	26	142	6	19	22	17	35	64	10	67	11	12
7	17114(20.9)	2.2	30	34	85	14	4662(5.7)	28	144	6	19	21	16	37	63	11	67	11	11
8	18003(22.0)	2.2	31	36	86	14	5064(6.2)	29	144	7	19	21	15	38	62	10	70	10	10
9	19367(23.7)	2.2	31	39	84	14	6116(7.5)	29	143	8	20	20	15	38	62	10	70	10	9
10	19733(24.2)	2.3	32	43	84	14	6886(8.4)	32	146	8	20	19	15	38	62	10	71	11	9
11	18667(22.8)	2.3	32	11	84	14	1599(2.0)	34	145	7	19	23	13	38	63	9	69	12	9
12	18662(22.8)	2.3	32		85	14	30(0.0)	35	149	3	13	20	10	53	63	9	67	13	11
1	6928(8.5)	2.3	32		85	14	()	37						64	10	66	12	12	
平均・計	71728(88.2)	2.2	31	31	84	14	51969(63.9)	29	144	7	19	21	15	38	63	10	69	11	10
前年成績	52038(64.6)	2.3	31	32	84	14	54068(67.2)	27	146	7	19	20	15	38	63	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	15195	36483	3119	29876	+97054	+2138	+809	+0.15	+0.13	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	7254	22319	1009	9884	+98624	+1911	+871	+0.08	+0.07	+0.11
未 経 産	12937	31976	1501	486	+88326	+1752	+768	+0.10	+0.07	+0.10
1 産	9170	16275	752	235	+71352	+1501	+597	+0.12	+0.08	+0.09
2 産 以 上	25307	29787		450	+45154	+791	+419	+0.00	+0.03	+0.04

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	8242頭	4683頭	3515頭	2424頭	2851頭	2940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	19896	32	21	15	10	22	413	416
3 産	15021	29	20	15	11	25	419	422
4 産 以 上	19724	24	20	16	12	28	427	432
平均又は 合計	54641	29	20	15	11	25	420	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9499	3.97	3.33	8.78
2	9472	3.97	3.33	8.78
3	9475	3.97	3.33	8.78
4	9483	3.98	3.34	8.79
5	9495	3.98	3.34	8.79
6	9510	3.98	3.34	8.79
7	9528	3.98	3.34	8.79
8	9548	3.98	3.34	8.80
9	9572	3.99	3.35	8.81
10	9604	3.99	3.35	8.81
11	9641	3.99	3.35	8.81
12	9677	3.99	3.35	8.82
地区	9677	3.99	3.35	8.82
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未 経 産	23693 頭	51 %			
		経 産	61229 頭	75 %			
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	20205	11820 頭	2813 頭	1598 頭	942 頭	3032 頭	
初 回 授 精	前 月	5764	20	33	24	12	11
	3ヵ月	17919	21	34	24	11	11
	過去1ヵ年	63824	21	34	24	11	11
繁殖に供さない牛		546 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	30791 頭	26433 頭 (32 %)	21226 頭 (26 %)	15346 頭 (19 %)	9454 頭 (12 %)	9520 頭 (12 %) 産次 2.5

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	4258 頭 (1157)	6365 頭 (1893)	7373 頭 (2496)	7065 頭 (2433)	7221 頭 (2426)	8538 頭 (2584)	9381 頭 (2491)	3691 頭 (962)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	7995(13.6)	2.1	27	42	85	13	2759(4.7)	18	137	5	22	23	15	35	59	12	70	10	8
2	7038(12.0)	2.1	27	41	86	14	2366(4.0)	19	138	5	22	22	17	34	58	12	69	11	8
3	8507(14.5)	2.0	26	40	88	14	2790(4.7)	20	139	5	21	23	15	36	60	11	70	9	9
4	8484(14.4)	2.1	26	39	89	14	2676(4.6)	19	137	4	20	24	16	35	60	12	67	10	10
5	8676(14.8)	2.1	28	39	86	14	2884(4.9)	19	143	5	18	23	17	38	59	14	68	9	9
6	8602(14.6)	2.1	27	38	86	14	2641(4.5)	20	138	5	21	22	16	36	59	14	69	9	8
7	8947(15.2)	2.1	27	34	87	13	2403(4.1)	22	141	4	21	24	16	36	57	16	68	8	8
8	9462(16.1)	2.1	28	35	89	13	2739(4.7)	23	144	5	20	20	17	38	57	15	69	8	8
9	10598(18.0)	2.2	29	41	89	13	3555(6.0)	23	144	5	20	19	16	40	57	14	69	9	8
10	10786(18.3)	2.2	30	47	85	13	4175(7.1)	24	142	6	21	21	15	38	58	14	70	9	7
11	10094(17.2)	2.2	30	18	87	14	1431(2.4)	25	140	4	22	22	17	36	58	13	71	9	7
12	9533(16.2)	2.2	30	1	87	14	121(0.2)	28	148	2	15	26	16	42	59	11	70	11	8
1	2485(4.2)	2.2	31		84	14	()	29						58	14	68	10	8	
平均・計	41607(71.4)	2.1	28	34	87	14	30540(52.4)	22	140	5	21	22	16	37	58	13	69	9	8
前年成績	30134(52.3)	2.1	28	38	87	13	33074(57.4)	22	143	5	21	22	16	37	59	13	69	10	9

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)	10726	20664	2202	11994	+101633	+2308	+839	+0.18	+0.13	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	5345	12523	582	5780	+90169	+2084	+728	+0.17	+0.14	+0.17
未 経 産	7912	15900	862	805	+78798	+1840	+632	+0.20	+0.12	+0.11
1 産	6029	10073	624	395	+68960	+1527	+563	+0.15	+0.10	+0.10
2 産 以 上	12548	19989		876	+51120	+920	+459	+0.03	+0.04	+0.05

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
	6776頭	3000頭	2136頭	1384頭	1435頭	1194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	13380	31	23	15	10	21	411	415
3 産	8993	28	22	15	11	24	417	420
4 産 以 上	10582	23	22	16	12	26	426	428
平均又は 合計	32955	28	22	15	11	24	418	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	10373	3.97	3.36	8.85
2	10349	3.97	3.36	8.85
3	10353	3.97	3.37	8.86
4	10359	3.97	3.37	8.86
5	10369	3.98	3.37	8.86
6	10379	3.98	3.37	8.86
7	10381	3.98	3.37	8.86
8	10386	3.98	3.37	8.86
9	10395	3.98	3.38	8.86
10	10404	3.99	3.38	8.87
11	10416	3.99	3.38	8.87
12	10436	4.00	3.38	8.87
地区	10436	4.00	3.38	8.87
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未経産	11338 頭	45 %			
		経産	34435 頭	70 %			
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	14914	7699 頭	2192 頭	1295 頭	812 頭	2916 頭	
初 回 授 精	前 月	3219	14	34	28	13	11
	3ヵ月	10394	15	35	27	12	11
	過去1ヵ年	37075	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1189 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17121頭 (34 %)	14149頭 (28 %)	9132頭 (18 %)	5350頭 (11 %)	4782頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	2497頭 (735)	3503頭 (949)	4003頭 (1221)	3634頭 (1229)	3525頭 (1089)	4674頭 (1182)	5415頭 (1256)	2623頭 (517)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
1	3766(11.0)	2.2	31	35	86	14	1164(3.4)	20	149	5	18	21	16	40	63	9	67	13	11
2	3885(11.4)	2.3	31	37	88	14	1263(3.7)	20	150	5	18	20	16	41	63	11	65	13	12
3	4551(13.3)	2.2	30	34	89	14	1427(4.2)	21	150	5	17	21	17	40	64	10	66	12	12
4	4557(13.3)	2.2	31	34	90	14	1294(3.8)	20	154	5	17	19	16	43	61	11	66	12	10
5	4695(13.7)	2.3	32	35	88	14	1433(4.2)	21	151	5	16	22	16	41	62	9	69	13	9
6	4579(13.4)	2.3	31	36	88	14	1381(4.0)	22	153	6	18	19	15	43	63	12	62	14	13
7	4508(13.2)	2.3	31	31	88	14	1112(3.3)	23	149	6	18	22	13	40	62	12	65	12	11
8	4731(13.8)	2.3	33	31	90	14	1211(3.5)	25	154	5	16	21	16	43	60	13	67	9	10
9	5328(15.6)	2.4	34	40	87	14	1777(5.2)	23	155	6	19	17	14	44	60	13	68	11	9
10	5633(16.5)	2.4	33	43	86	14	2018(5.9)	24	152	6	19	19	12	43	63	11	66	14	10
11	5280(15.4)	2.4	34	18	86	15	785(2.3)	24	149	7	19	21	12	40	59	11	69	12	8
12	4857(14.2)	2.4	34	1	87	14	19(0.1)	26	135	5	32	16	5	42	61	11	66	12	11
1	1354(4.0)	2.4	35		85	14	()	26						60	11	67	12	10	
平均・計	20439(59.9)	2.3	32	31	88	14	14884(43.6)	22	152	5	18	20	15	42	62	11	66	12	10
前年成績	15275(45.6)	2.3	32	34	88	14	16667(49.8)	25	153	5	17	20	15	43	63	11	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	5716	9077	1155	6344	+103866	+2084	+928	+0.06	+0.08	+0.10
12ヵ月未満(生産雌牛)	2862	4644	322	2769	+99111	+1981	+872	+0.05	+0.11	+0.14
未 経 産	3835	6072	384	98	+88118	+1769	+770	+0.07	+0.09	+0.11
1 産	3053	3854	236	29	+83744	+1501	+764	+0.00	+0.05	+0.09
2 産 以 上	7595	8991		146	+51326	+807	+496	-0.04	+0.02	+0.03

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
	2007頭	1266頭	1053頭	753頭	800頭	633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	5937	27	21	15	11	26	422	425
3 産	4241	26	19	15	13	28	426	431
4 産 以 上	6011	21	19	17	12	31	435	439
平均又は 合計	16189	25	20	16	12	28	428	432

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	9207	3.97	3.38	8.82
2	9173	3.97	3.38	8.82
3	9166	3.97	3.38	8.82
4	9156	3.97	3.38	8.82
5	9150	3.98	3.38	8.82
6	9139	3.98	3.38	8.82
7	9128	3.98	3.38	8.82
8	9130	3.98	3.38	8.83
9	9142	3.98	3.39	8.83
10	9158	3.98	3.39	8.84
11	9182	3.98	3.40	8.84
12	9216	3.98	3.40	8.85
地区	9216	3.98	3.40	8.85
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未 経 産	5427 頭	52 %			
		経 産	16953 頭	72 %			
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	6748	3563	921	555	338	1371	
初回授精	前月	1546	14	33	30	11	11
	3ヵ月	5060	15	35	28	11	11
	過去1ヵ年	17895	14	34	27	12	12
繁殖に供さない牛		203 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 以 上	平 均
年 齢	歳 月 1 - 7	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7346頭 (30 %)	7172頭 (27 %)	6399頭 (19 %)	4427頭 (12 %)	2821頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	1068頭 (313)	1696頭 (479)	2030頭 (538)	1736頭 (606)	1647頭 (550)	2247頭 (543)	2585頭 (592)	1424頭 (286)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 1 月 分

留 萌

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

年間累計 乳量 濃飼 乳代 - 濃飼費

検定日 成績 1 日 成績 1頭1日当り平均 1kg単価

前日から 回の数 検定日 協会 受付まで 協受付まで 会から 発行まで

移動月成績 13カ月 検定月 牛 群 構 成 成 績 検定日成績 / 搾乳牛1頭平均

検定日 乳量階 頭数 1 産 2 産 以上

年間成績 305日 頭数 240日 ~ 305日 間成績

平均体重(kg) 産次 分娩後

搾乳管理 ユニット 1回平均

年間追加 除 籍 未経産(比率) 1産(比率) 2産(比率) 3産以上(比率)

除籍牛平均 歳 月 産次

年間累計・移動13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) 2022 年 1 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
1	1720(11.9)	2.2	30	37	94	15	509(3.5)	16	153	4	16	22	16	42	71	8	57	16	19
2	1599(11.1)	2.2	31	36	92	15	476(3.3)	17	161	3	18	22	14	44	73	13	52	15	19
3	1951(13.5)	2.3	32	37	97	15	598(4.2)	17	167	3	12	23	16	47	67	8	62	15	15
4	1843(12.8)	2.3	32	34	97	15	525(3.6)	16	164	2	14	20	16	48	69	8	64	12	16
5	1820(12.6)	2.3	31	34	97	15	570(4.0)	14	176	3	14	19	15	49	70	10	55	15	19
6	2007(13.9)	2.2	28	36	91	15	554(3.8)	17	160	4	18	21	14	43	67	10	59	17	15
7	1997(13.9)	2.2	30	30	96	15	503(3.5)	18	170	3	14	21	15	47	67	12	57	14	17
8	1920(13.3)	2.3	30	31	96	15	457(3.2)	17	167	5	14	17	19	45	63	13	61	14	11
9	2428(16.9)	2.3	32	37	99	14	741(5.1)	17	166	4	13	19	16	47	67	9	67	12	12
10	2428(16.9)	2.3	33	49	93	15	975(6.8)	18	167	4	17	17	13	49	67	10	62	12	16
11	2206(15.3)	2.2	29	18	95	14	314(2.2)	18	153	6	17	19	18	39	70	9	65	10	16
12	2156(15.0)	2.4	34		89	15	10(0.1)	20	112			30	20	30	68	8	61	17	13
1	552(3.8)	2.5	37		89	14	()	25						67	9	62	15	15	
平均・計	8627(59.9)	2.3	31	32	95	15	6232(43.3)	17	165	4	15	20	15	46	68	10	61	14	16
前年成績	6460(45.5)	2.3	31	35	95	15	6830(48.1)	19	163	4	15	19	16	46	68	11	59	13	17

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)	2623	4322	559	2276	+97024	+2127	+815	+0.15	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1225	2219	125	929	+97827	+1902	+880	+0.03	+0.09	+0.11
未 経 産	1840	3320	264	130	+92488	+1776	+824	+0.06	+0.08	+0.10
1 産	1219	1700	133	30	+74278	+1533	+634	+0.09	+0.09	+0.11
2 産 以 上	2870	4016		73	+49617	+804	+473	-0.01	+0.02	+0.02

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	540頭	455頭	408頭	317頭	498頭	505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	2505	23	23	15	11	27	428	436
3 産	1857	22	18	17	12	31	435	448
4 産 以 上	2206	18	20	15	13	35	444	452
平均又は 合計	6568	21	21	15	12	31	436	446

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
1	8925	3.94	3.37	8.82
2	8878	3.94	3.37	8.82
3	8855	3.94	3.37	8.82
4	8840	3.94	3.37	8.82
5	8833	3.95	3.38	8.82
6	8824	3.95	3.38	8.82
7	8811	3.94	3.38	8.82
8	8812	3.94	3.38	8.82
9	8820	3.94	3.38	8.83
10	8834	3.95	3.39	8.83
11	8858	3.95	3.39	8.84
12	8889	3.95	3.40	8.84
地区	8889	3.95	3.40	8.84
全道	9933	3.98	3.37	8.84

(2021 年 12 月 平均)

授精報告		未経産	2685 頭	48 %			
		経産	7138 頭	72 %			
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	2769	1471 頭	433 頭	284 頭	158 頭	423 頭	
初 回 授 精	前月	627	12	30	31	13	13
	3ヵ月	2119	12	32	28	13	15
	過去1ヵ年	7430	11	30	27	15	17
繁殖に供さない牛		134 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 7	2 - 1	3 - 3	4 - 6	5 - 7	7 - 9	3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	3794頭	3081頭 (31 %)	2810頭 (28 %)	1973頭 (20 %)	1084頭 (11 %)	1093頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
頭 数 (初 産)	446頭 (149)	660頭 (166)	931頭 (347)	819頭 (300)	681頭 (255)	954頭 (276)	1222頭 (263)	661頭 (173)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
2	55608(14.7)	2.2	30	37	86	14	17242(4.5)	22	144	6	19	21	15	38	62	11	67	12	10
3	63127(16.7)	2.2	30	36	86	14	19409(5.1)	22	143	6	19	22	15	38	62	11	67	11	11
4	63664(16.8)	2.2	30	35	87	14	18682(4.9)	21	145	5	19	22	16	38	62	11	67	11	11
5	66463(17.5)	2.2	30	36	86	14	20430(5.4)	21	146	6	18	21	16	38	61	12	67	10	11
6	66452(17.5)	2.2	29	36	86	14	19455(5.1)	22	144	6	20	21	16	38	61	12	66	11	11
7	68274(18.0)	2.2	30	32	87	14	18046(4.8)	23	146	6	19	22	16	38	61	13	66	10	10
8	71287(18.8)	2.2	31	34	88	14	19572(5.2)	24	147	6	18	20	16	39	59	14	68	9	9
9	78462(20.7)	2.3	32	38	87	14	24578(6.5)	24	149	7	19	19	15	41	60	13	68	10	9
10	80671(21.3)	2.3	32	40	85	14	27634(7.3)	25	148	7	20	20	14	40	60	12	69	11	8
11	77884(20.5)	2.3	32	43	86	14	27523(7.3)	26	149	6	20	20	15	39	61	11	69	11	9
12	78636(20.7)	2.3	33	13	87	14	8823(2.3)	28	147	5	19	21	15	39	61	11	68	12	9
1	70106(18.5)	2.3	33	1	86	14	537(0.1)	29	139	3	26	20	15	35	62	11	67	12	10
2	21280(5.6)	2.3	33		88	14	13(0.0)	32	162			8	46	46	61	12	68	11	10
平均・計	303189(80.4)	2.3	31	32	86	14	221931(58.8)	24	146	6	19	21	15	39	61	12	68	11	10
前年成績	217640(58.4)	2.3	31	34	86	14	236346(63.4)	23	148	6	19	20	15	39	61	12	67	11	10

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)	80392	143665	14694	102729	+99413	+2136	+846	+0.13	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	38960	79573	4689	40981	+93869	+1918	+812	+0.09	+0.10	+0.13
未 経 産	71527	121760	7636	6016	+84686	+1739	+725	+0.11	+0.08	+0.11
1 産	47793	64468	4255	1987	+73798	+1492	+629	+0.10	+0.08	+0.10
2 産 以 上	108140	124118		4315	+49123	+859	+452	+0.01	+0.04	+0.05

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
	33032頭	21876頭	17183頭	11832頭	13356頭	12240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	88734	31	21	15	10	23	415	420
3 産	64389	28	20	15	11	26	421	427
4 産 以 上	79323	23	20	16	12	29	430	434
平均又は 合計	232446	28	20	15	11	26	422	427

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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 5	3 - 8	
産次別	頭 数 (比率)	125424頭	118502頭 (33%)	94904頭 (27%)	65751頭 (19%)	38846頭 (11%)	37070頭 (10%)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	16394頭 (4569)	28754頭 (8689)	26775頭 (8783)	26685頭 (8527)	33171頭 (9211)	36110頭 (8696)	38222頭 (9561)	16020頭 (3651)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	9840	3.97	3.36	8.82
3	9840	3.97	3.36	8.82
4	9843	3.97	3.36	8.82
5	9849	3.97	3.36	8.83
6	9857	3.97	3.36	8.83
7	9860	3.97	3.36	8.83
8	9866	3.97	3.36	8.83
9	9877	3.97	3.37	8.84
10	9891	3.98	3.37	8.84
11	9910	3.98	3.37	8.84
12	9935	3.98	3.37	8.84
1	9955	3.98	3.37	8.85

授精報告		未経産	86628 頭	42 %			
		経産	256259 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	94395	51946 頭	13514 頭	8358 頭	4728 頭	15849 頭	
初 回 授 精	前 月	22683	16	35	25	11	12
	3ヵ月	72422	17	35	25	12	11
	過去1ヵ年	269405	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4438 頭					

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022年 2月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 月 成 績	授 精	繁 殖					管 理												
		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	%	%	%	%
2	957(12.3)	2.0	24	43	86	14	317(4.1)	16	135	4	21	25	16	33	64	13	61	15	12
3	948(12.2)	2.1	28	37	86	15	278(3.6)	17	141	3	21	23	19	34	62	9	71	12	8
4	1078(13.8)	2.1	27	35	94	15	330(4.2)	17	142	2	17	29	15	37	65	14	62	12	13
5	1008(12.9)	2.1	28	38	90	15	316(4.1)	18	148	3	16	24	19	37	60	18	61	9	12
6	1032(13.2)	2.1	28	42	89	15	327(4.2)	24	141	2	17	26	17	39	61	15	65	7	14
7	1069(13.7)	2.0	27	34	92	14	285(3.7)	21	142	2	17	27	16	38	62	17	61	10	12
8	1078(13.8)	2.1	30	35	93	14	264(3.4)	24	141	6	13	24	18	39	61	11	71	7	10
9	1202(15.4)	2.1	29	37	94	14	365(4.7)	21	144	3	17	20	20	40	62	13	70	6	12
10	1356(17.4)	2.1	28	40	88	14	479(6.1)	19	145	5	19	23	14	39	59	11	73	9	8
11	1213(15.6)	2.2	31	45	93	14	442(5.7)	18	153	3	19	21	16	41	62	6	75	10	9
12	1166(14.9)	2.2	31	21	93	14	199(2.6)	22	146	5	14	21	18	43	62	7	75	6	11
1	973(12.5)	2.3	33	1	89	15	6(0.1)	23	155		17	33	17	33	64	7	71	9	13
2	317(4.1)	2.2	29		90	14	()	25							63	11	72	6	10
平均・計	4810(61.7)	2.1	29	34	91	14	3608(46.3)	20	144	3	18	24	17	38	62	11	68	9	11
前年成績	3370(43.2)	2.1	29	36	88	14	3819(49.0)	20	144	4	19	23	17	37	61	14	67	9	10

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	757	2976	232	1359	+99790	+2018	+883	+0.07	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	379	1741	72	473	+97251	+1931	+854	+0.06	+0.08	+0.13
未 経 産	633	2600	89	88	+84758	+1713	+742	+0.07	+0.07	+0.11
1 産	462	1495	55	4	+65231	+1322	+568	+0.08	+0.06	+0.07
2 産 以 上	973	2690		13	+44600	+779	+423	+0.00	+0.03	+0.02

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
	370頭	330頭	350頭	247頭	302頭	275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	1459	30	24	16	11	20	410	420
3 産	1007	28	24	14	11	23	416	426
4 産 以 上	1147	19	22	19	10	30	431	433
平均又は 合計	3613	26	23	16	11	24	418	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	10290	3.99	3.40	8.90
3	10286	3.99	3.41	8.90
4	10283	3.99	3.41	8.90
5	10289	3.99	3.41	8.90
6	10292	4.00	3.41	8.90
7	10275	3.99	3.41	8.90
8	10270	3.99	3.41	8.91
9	10278	3.99	3.42	8.91
10	10284	4.00	3.42	8.91
11	10296	4.00	3.42	8.92
12	10316	4.00	3.42	8.92
1	10333	4.00	3.43	8.92
地区	10333	4.00	3.43	8.92
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022年 1月平均)

授精報告		未経産	1406 頭	41 %			
		経産	3920 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	1600	867 頭	255 頭	166 頭	101 頭	211 頭	
初 回 授 精	前月	342	12	35	22	18	13
	3ヵ月	1085	11	31	27	17	14
	過去1ヵ年	4279	10	31	32	15	12
繁殖に供さない牛		172 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 7	
産次別	頭 数 (比率)	2209頭 ()	2016頭 (35%)	1541頭 (27%)	1005頭 (18%)	613頭 (11%)	517頭 (9%)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	217頭 (71)	504頭 (159)	418頭 (139)	413頭 (171)	500頭 (148)	623頭 (152)	605頭 (167)	389頭 (103)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
2	365(7.8)	2.3	33	41	95	14	136(2.9)	29	161	5	16	16	15	47	71	13	56	13	19
3	405(8.6)	2.2	28	39	92	15	132(2.8)	35	137	5	17	27	14	37	65	12	59	14	15
4	442(9.4)	2.2	27	35	91	15	132(2.8)	27	157	7	19	20	10	44	70	15	65	3	17
5	440(9.4)	2.2	34	30	96	14	132(2.8)	27	155	5	13	13	24	45	72	4	56	23	17
6	425(9.0)	2.3	36	33	96	15	124(2.6)	34	167	1	19	15	15	52	77	12	58	9	21
7	376(8.0)	2.4	33	34	92	14	111(2.4)	33	168	4	11	12	20	54	66	14	60	13	13
8	451(9.6)	2.4	32	24	100	14	89(1.9)	32	175	4	10	21	17	47	62	16	64	11	9
9	523(11.1)	2.5	36	35	93	14	157(3.3)	33	177	6	17	17	12	48	69	12	63	8	16
10	644(13.7)	2.3	31	40	92	14	207(4.4)	30	144	6	21	25	15	33	72	10	62	13	15
11	543(11.6)	2.4	35	45	91	14	187(4.0)	32	150	3	20	21	16	40	64	7	70	15	8
12	569(12.1)	2.4	36	24	92	15	128(2.7)	34	153	3	13	20	19	45	73	10	58	17	15
1	440(9.4)	2.5	35	3	94	14	12(0.3)	33	135		17	25	33	25	70	9	60	12	19
2	245(5.2)	2.8	42		102	13	()	30							78	9	57	16	18
平均・計	2066(44.0)	2.3	33	33	94	14	1547(32.9)	32	157	5	17	19	16	44	69	11	61	12	15
前年成績	1521(32.4)	2.5	35	34	90	14	1593(33.9)	33	164	5	16	18	16	45	66	13	62	12	13

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)	271	981	84	852	+107465	+2052	+944	+0.09	+0.07	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	113	533	26	383	+89724	+1796	+767	+0.12	+0.08	+0.12
未 経 産	170	865	38	114	+84312	+1803	+707	+0.13	+0.09	+0.12
1 産	191	475	27	27	+68551	+1331	+583	+0.10	+0.07	+0.09
2 産 以 上	534	1076		43	+37894	+571	+352	+0.01	+0.02	+0.03

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
	151頭	97頭	105頭	74頭	90頭	126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	542	32	18	15	10	25	423	431
3 産	385	26	15	16	10	34	436	433
4 産 以 上	609	17	19	16	13	35	445	447
平均又は 合計	1536	24	18	15	11	31	435	437

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	9528	3.95	3.40	8.86
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9483	3.96	3.39	8.85
9	9491	3.97	3.39	8.85
10	9504	3.97	3.39	8.85
11	9524	3.97	3.39	8.85
12	9547	3.98	3.38	8.85
1	9570	3.98	3.38	8.85

授精報告		未 経 産	481 頭	41 %			
		経 産	1710 頭	74 %			
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	588	338	93	61	23	73	
初 回 授 精	前月	135	14	31	24	18	13
	3ヵ月	481	13	28	27	17	14
	過去1ヵ年	1788	14	29	26	15	16
繁殖に供さない牛		75 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	791頭 (30%)	720頭 (26%)	607頭 (18%)	421頭 (11%)	263頭 (15%)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	69頭 (13)	187頭 (50)	149頭 (33)	119頭 (39)	192頭 (54)	263頭 (60)	266頭 (60)	178頭 (36)

地区 9570 3.98 3.38 8.85
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022 年 1 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 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	繁 殖 管 理																		
	授 精	授精回数		初回授精			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	未経産 授精 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	%	%	%	%	
2	2049(11.9)	2.1	29	38	84	14	658(3.8)	21	136	5	22	23	15	35	61	14	66	10	10
3	2393(13.9)	2.1	27	32	85	14	726(4.2)	22	144	4	21	19	16	39	61	13	66	8	13
4	2422(14.1)	2.1	26	35	86	14	747(4.3)	21	141	5	18	23	20	34	56	17	66	9	8
5	2484(14.4)	2.1	27	40	87	14	826(4.8)	20	139	8	19	21	17	35	57	18	64	8	10
6	2446(14.2)	2.1	27	39	85	14	752(4.4)	21	134	6	23	21	16	33	57	20	61	10	9
7	2424(14.1)	2.1	28	34	88	14	658(3.8)	23	141	5	19	23	17	36	56	20	61	11	8
8	2703(15.7)	2.1	30	35	90	14	768(4.5)	24	146	6	19	18	18	40	56	22	61	8	9
9	3042(17.7)	2.2	30	36	90	14	998(5.8)	23	149	6	18	18	16	42	59	17	62	10	11
10	2848(16.6)	2.2	31	43	91	14	1091(6.3)	23	151	6	19	19	14	43	57	14	70	9	7
11	2968(17.3)	2.2	31	42	88	14	1124(6.5)	24	148	6	17	20	17	40	58	16	65	9	10
12	2895(16.8)	2.3	33	21	91	14	540(3.1)	26	146	4	18	20	17	41	60	13	65	13	9
1	2439(14.2)	2.3	33	2	88	14	32(0.2)	29	132	6	16	38	9	31	60	12	68	11	9
2	983(5.7)	2.4	34		88	14	()	26						57	15	65	12	8	
平均・計	12026(70.3)	2.2	29	33	88	14	8920(52.2)	23	144	6	19	20	16	38	58	16	65	10	9
前年成績	8221(48.9)	2.2	30	36	87	14	9214(54.8)	22	144	6	20	21	16	37	59	16	65	9	10

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)	2931	5648	561	3724	+103070	+2266	+881	+0.12	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1406	2900	179	2048	+93887	+2009	+795	+0.11	+0.12	+0.15
未 経 産	1746	4052	247	392	+87061	+1879	+726	+0.14	+0.11	+0.13
1 産	1787	3154	181	166	+79389	+1643	+670	+0.12	+0.09	+0.11
2 産 以 上	3561	5185		328	+53840	+939	+502	+0.00	+0.04	+0.05

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
	1719頭	903頭	706頭	451頭	565頭	583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	3693	32	22	15	9	22	413	419
3 産	2509	27	21	16	11	25	419	427
4 産 以 上	2847	23	21	17	12	26	423	429
平均又は 合計	9049	28	22	16	11	24	418	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	10249	3.97	3.38	8.87
3	10250	3.97	3.38	8.87
4	10252	3.97	3.38	8.87
5	10260	3.97	3.38	8.87
6	10267	3.97	3.38	8.87
7	10260	3.97	3.38	8.87
8	10257	3.97	3.39	8.87
9	10263	3.98	3.39	8.88
10	10265	3.98	3.40	8.89
11	10263	3.98	3.40	8.89
12	10272	3.99	3.40	8.89
1	10277	4.00	3.41	8.90
地区	10277	4.00	3.41	8.90
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022年 1月平均)

授精報告		未経産	2742 頭	43 %			
		経産	10205 頭	72 %			
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	3891	2141 頭	526 頭	354 頭	188 頭	682 頭	
初 回 授 精	前月	909	16	31	28	13	12
	3ヵ月	2867	16	31	27	13	13
	過去1ヵ年	10779	16	33	26	12	12
繁殖に供さない牛		266 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 2	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4426頭 (37 %)	5288頭 (27 %)	3899頭 (18 %)	2517頭 (11 %)	1512頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	631頭 (169)	1198頭 (366)	901頭 (249)	979頭 (286)	1231頭 (293)	1342頭 (241)	1464頭 (306)	874頭 (190)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022年 2 月 分

後志

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 1924円, 濃飼比 19%, 飼料効果 3.0

検定日 1 日 成績, 1頭1日当り平均, 1kg単価

前からの回数, 検定日から協会へ交付するまでの日数, 協会から発行するまでの日数

移動13ヵ月成績, 牛群構成, 検定日成績/搾乳牛1頭平均, 体細胞

検定日乳量階層, 1産, 2産以上

年間成績 240日～305日間成績

平均体重(kg) 産次, 分娩後

搾乳管理 ユニット, 1回平均, 1頭平均

追加, 除籍

除籍平均 歳月 5-10, 産次 3.3

年間累計・移動13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) 2022 年 2 月 分

後志
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
2	328(7.8)	2.5	37	32	86	14	96(2.3)	19	172	3	16	21	14	47	60	13	68	9	10
3	419(10.0)	2.4	33	35	84	15	113(2.7)	19	162	8	20	15	12	45	66	14	62	8	16
4	397(9.5)	2.4	35	35	94	14	117(2.8)	16	148	2	16	31	17	34	62	13	66	11	10
5	422(10.0)	2.4	34	35	96	16	125(3.0)	15	155	8	14	21	17	40	64	9	68	14	10
6	397(9.5)	2.4	33	32	98	14	96(2.3)	21	163	4	8	14	17	57	66	11	64	11	14
7	391(9.3)	2.6	38	26	95	13	96(2.3)	18	165	2	13	26	9	50	57	14	75	3	8
8	423(10.1)	2.4	36	29	96	14	90(2.1)	21	163	7	17	16	11	50	64	8	72	8	13
9	466(11.1)	2.5	34	36	90	14	127(3.0)	20	159	6	13	23	16	43	64	11	70	7	12
10	541(12.9)	2.6	37	43	88	14	176(4.2)	20	168	5	23	19	6	48	65	18	62	7	12
11	513(12.2)	2.6	38	41	96	14	178(4.2)	24	167	3	16	20	13	47	68	10	66	14	11
12	425(10.1)	2.8	40	20	96	14	75(1.8)	24	162	5	16	19	16	44	65	5	74	12	9
1	422(10.0)	2.5	39	2	93	14	4(0.1)	25	107			25	50	25	65	10	68	9	14
2	178(4.2)	2.6	33		101	14	()	33							60	5	82		13
平均・計	1766(42.0)	2.5	36	31	93	14	1293(30.8)	20	162	5	16	20	13	46	64	11	68	9	11
前年成績	1377(32.8)	2.6	37	28	91	14	1347(32.1)	22	167	4	16	16	15	49	69	9	65	10	15

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)	584	767	62	514	+95170	+2108	+800	+0.15	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	293	419	22	187	+85937	+1874	+722	+0.12	+0.09	+0.13
未 経 産	404	443	32	17	+79510	+1653	+687	+0.10	+0.07	+0.09
1 産	280	279	26	12	+68179	+1340	+595	+0.07	+0.05	+0.07
2 産 以 上	715	729		29	+45326	+708	+442	-0.03	+0.02	+0.01

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
	130頭	111頭	87頭	62頭	74頭	73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	461	28	23	11	11	28	425	426
3 産	351	21	15	15	13	36	445	456
4 産 以 上	537	20	16	19	12	33	444	450
平均又は 合計	1349	23	18	15	12	32	438	443

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	9376	3.98	3.38	8.84
3	9367	3.99	3.39	8.84
4	9353	3.99	3.39	8.84
5	9334	4.00	3.39	8.84
6	9313	4.00	3.39	8.84
7	9282	4.00	3.39	8.84
8	9271	4.00	3.40	8.85
9	9274	4.01	3.40	8.85
10	9269	4.01	3.40	8.85
11	9274	4.02	3.40	8.86
12	9286	4.02	3.41	8.86
1	9291	4.01	3.41	8.86

授精報告		未 経 産	458 頭	51 %			
		経 産	1479 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	544	306 頭	69 頭	37 頭	37 頭	95 頭	
初 回 授 精	前 月	128	13	33	24	11	19
	3ヵ月	407	15	30	21	15	19
	過去1ヵ年	1529	15	30	23	14	18
繁 殖 に 供 さ ない 牛		47 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 7	7 - 7	4 - 0
産次別	頭 数	619頭	597頭	529頭	387頭	269頭	288頭
(比率)		(29%)	(26%)	(19%)	(13%)	(14%)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数	77頭	153頭	142頭	125頭	159頭	226頭	233頭	110頭
(初 産)	(25)	(53)	(41)	(43)	(40)	(52)	(49)	(19)

地区 9291 4.01 3.41 8.86
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022年 1月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
2	264(6.0)	2.2	32	37	93	15	82(1.9)	25	152	6	17	9	17	51	72	10	56	21	13
3	328(7.5)	2.2	31	36	90	14	104(2.4)	21	142	6	17	23	19	35	67	8	63	13	16
4	326(7.4)	2.3	30	39	88	15	101(2.3)	25	143	6	19	24	11	41	74	5	55	14	26
5	331(7.5)	2.4	33	35	86	14	94(2.1)	25	157	7	12	20	16	45	68	6	65	16	14
6	324(7.4)	2.3	29	35	92	14	84(1.9)	24	143	8	14	30	14	33	69	14	51	16	18
7	331(7.5)	2.4	33	32	93	14	92(2.1)	27	142	3	12	33	11	41	68	14	55	12	19
8	331(7.5)	2.5	36	34	91	14	82(1.9)	24	157	4	18	20	10	49	60	15	67	8	10
9	362(8.2)	2.6	40	34	92	14	104(2.4)	30	172	5	12	19	15	49	66	10	63	12	14
10	429(9.8)	2.5	36	50	89	14	155(3.5)	26	148	11	20	18	10	41	67	10	60	17	13
11	407(9.3)	2.5	38	35	88	14	144(3.3)	28	163	7	13	21	14	45	70	12	51	21	15
12	343(7.8)	2.6	35	19	87	15	45(1.0)	34	165	2	20	9	29	40	62	15	64	9	12
1	325(7.4)	2.5	40	1	92	14	3(0.1)	30	167			67		33	69	9	63	14	14
2	98(2.2)	2.5	34		87	14	()	32						58	10	75	10	5	
平均・計	1464(33.3)	2.4	35	33	90	14	1090(24.8)	27	153	6	16	21	14	43	67	11	60	14	15
前年成績	1078(25.7)	2.4	33	33	90	14	1100(26.2)	31	157	5	16	20	15	44	66	14	60	14	13

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	674	333	27	510	+92190	+1998	+783	+0.09	+0.11	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	327	214	10	241	+90665	+1742	+807	+0.03	+0.06	+0.12
未 経 産	404	334	15	55	+85887	+1586	+787	+0.00	+0.03	+0.08
1 産	256	189	13	12	+61275	+1277	+536	+0.07	+0.04	+0.05
2 産 以 上	704	488		56	+36088	+745	+333	+0.04	+0.05	+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
	83頭	102頭	94頭	65頭	46頭	44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	368	29	24	16	11	20	414	424
3 産	296	25	12	20	10	33	436	438
4 産 以 上	490	18	18	18	13	34	441	443
平均又は 合計	1154	23	18	18	11	29	431	435

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	8655	3.88	3.36	8.75
3	8601	3.88	3.36	8.75
4	8553	3.87	3.35	8.75
5	8502	3.87	3.35	8.75
6	8442	3.87	3.35	8.75
7	8402	3.87	3.35	8.75
8	8423	3.87	3.36	8.75
9	8449	3.87	3.36	8.76
10	8471	3.88	3.37	8.76
11	8493	3.88	3.38	8.77
12	8527	3.88	3.38	8.77
1	8548	3.88	3.38	8.77

授精報告		未経産	337 頭	42 %			
		経産	1214 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	492	259 頭	69 頭	39 頭	20 頭	105 頭	
初 回 授 精	前月	113	11	38	23	12	17
	3ヵ月	333	14	32	27	14	13
	過去1ヵ年	1307	15	30	27	15	14
繁殖に供さない牛		12 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 5	5 - 7	7 - 10	4 - 2
産次別	頭 数	542頭	470頭	422頭	311頭	236頭	279頭
(比率)		(27 %)	(25 %)	(18 %)	(14 %)	(16 %)	産次 2.8

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数	79頭	124頭	127頭	106頭	138頭	184頭	178頭	80頭
(初 産)	(28)	(34)	(39)	(23)	(36)	(36)	(35)	(11)

地区 8548 3.88 3.38 8.77
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022 年 1 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

渡島
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
2	746(10.5)	2.1	28	32	89	15	235(3.3)	23	144	3	20	22	14	42	60	14	60	17	9
3	914(12.9)	2.1	27	32	86	14	283(4.0)	24	137	5	21	23	15	35	65	9	67	11	13
4	933(13.1)	2.3	30	35	87	14	270(3.8)	21	147	6	17	20	18	40	56	15	65	11	9
5	915(12.9)	2.3	33	37	86	14	289(4.1)	23	153	3	21	20	16	40	62	8	70	13	8
6	774(10.9)	2.3	32	32	86	15	232(3.3)	23	148	5	17	22	16	40	51	22	64	9	5
7	875(12.3)	2.2	31	31	84	14	230(3.2)	20	143	3	23	21	17	37	59	14	64	11	11
8	966(13.6)	2.3	31	28	86	14	247(3.5)	25	143	5	16	28	17	34	58	11	70	13	6
9	1169(16.5)	2.3	31	37	83	14	365(5.1)	24	137	7	22	22	18	32	58	14	67	10	10
10	1200(16.9)	2.4	34	37	85	15	424(6.0)	24	148	5	20	21	14	40	57	11	71	11	8
11	1079(15.2)	2.3	32	45	85	14	415(5.8)	23	149	4	24	21	13	39	60	9	71	11	9
12	1147(16.2)	2.4	34	13	86	14	148(2.1)	27	149	6	14	19	18	43	55	12	75	7	6
1	887(12.5)	2.5	36		80	14	()	29						55	18	65	10	8	
2	169(2.4)	2.4	31		83	14	()	24						60	17	64	8	11	
平均・計	4276(60.2)	2.3	32	30	85	14	3138(44.2)	24	145	5	20	22	16	38	58	13	68	11	8
前年成績	3004(42.9)	2.4	33	34	84	14	3196(45.7)	25	147	5	21	21	16	38	59	12	71	10	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)	1412	1562	226	1408	+91945	+2051	+774	+0.15	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	765	866	85	791	+93238	+1845	+837	+0.03	+0.07	+0.10
未 経 産	1308	1163	101	41	+83943	+1664	+751	+0.06	+0.05	+0.08
1 産	894	817	74	23	+61295	+1380	+495	+0.15	+0.08	+0.09
2 産 以 上	2074	1157		103	+44074	+872	+380	+0.06	+0.05	+0.06

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	437頭	384頭	313頭	215頭	190頭	132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	1180	32	21	15	9	23	416	421
3 産	1104	27	22	18	10	23	418	433
4 産 以 上	1038	25	19	16	11	29	430	428
平均又は 合計	3322	28	21	16	10	25	421	427

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	9116	3.98	3.36	8.81
3	9116	3.98	3.36	8.81
4	9105	3.98	3.36	8.81
5	9099	3.98	3.36	8.81
6	9083	3.98	3.36	8.81
7	9063	3.98	3.36	8.81
8	9044	3.98	3.36	8.81
9	9033	3.98	3.37	8.81
10	9041	3.99	3.37	8.81
11	9054	3.99	3.37	8.81
12	9073	3.99	3.38	8.82
1	9091	3.99	3.38	8.82
地区	9091	3.99	3.38	8.82
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022年 1月平均)

授精報告		未経産	1067 頭	41 %			
		経産	3560 頭	70 %			
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	1545	843 頭	218 頭	152 頭	96 頭	236 頭	
初 回 授 精	前月	280	14	45	20	12	8
	3ヵ月	1041	12	42	24	12	9
	過去1ヵ年	3825	13	40	24	12	12
繁殖に供さない牛		38 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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1736頭 (35 %)	1808頭 (25 %)	1270頭 (21 %)	1064頭 (10 %)	505頭 (10 %)	495頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	257頭 (93)	340頭 (99)	331頭 (108)	337頭 (112)	472頭 (128)	563頭 (118)	499頭 (99)	280頭 (53)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

胆振
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
2	519(7.4)	2.0	25	33	94	15	160(2.3)	23	143	4	15	23	18	39	65	9	66	11	14
3	589(8.4)	2.1	26	41	89	15	210(3.0)	23	154	2	13	25	16	43	60	10	70	11	9
4	600(8.6)	2.0	27	32	94	15	194(2.8)	18	151	3	17	22	15	43	63	9	68	12	10
5	601(8.6)	2.1	27	37	94	16	195(2.8)	19	151	3	13	26	19	39	61	12	60	16	11
6	597(8.5)	2.1	29	39	98	15	191(2.7)	20	156	2	13	19	19	47	64	12	62	16	11
7	565(8.1)	2.1	30	31	98	15	155(2.2)	23	160	4	18	14	14	50	66	11	64	12	14
8	596(8.5)	2.1	29	35	99	15	161(2.3)	24	160	4	14	19	12	51	62	11	68	10	11
9	647(9.2)	2.2	31	35	94	15	216(3.1)	24	169	3	10	22	11	55	58	15	67	11	7
10	741(10.6)	2.1	26	40	95	15	262(3.7)	22	157	5	15	23	12	45	62	9	69	12	9
11	765(10.9)	2.2	30	41	93	15	271(3.9)	23	157	5	14	23	16	42	62	12	67	13	8
12	753(10.8)	2.3	32	15	97	15	102(1.5)	26	159	2	18	19	19	43	59	9	71	16	4
1	691(9.9)	2.2	31	1	98	15	10(0.1)	26	148		10	20	30	40	65	8	68	11	13
2	321(4.6)	2.2	33		100	14	()	23						62	9	76	4	10	
平均・計	2982(42.6)	2.1	29	32	95	15	2127(30.4)	23	156	4	14	22	15	45	62	11	67	13	10
前年成績	2216(32.1)	2.2	30	36	97	15	2378(34.5)	24	161	3	15	20	15	47	62	11	67	11	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	782	1377	104	979	+87847	+2028	+705	+0.18	+0.13	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	361	687	35	502	+83388	+1909	+667	+0.18	+0.13	+0.15
未 経 産	579	1238	67	63	+88083	+1739	+763	+0.09	+0.08	+0.11
1 産	387	715	35	29	+82947	+1510	+740	+0.05	+0.05	+0.08
2 産 以 上	855	1461		98	+47927	+761	+456	-0.01	+0.02	+0.03

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
	162頭	207頭	165頭	134頭	174頭	216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	858	21	24	17	11	28	434	434
3 産	637	23	19	11	13	34	434	440
4 産 以 上	853	18	20	16	14	31	436	444
平均又は 合計	2348	20	21	15	13	31	435	439

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	9853	3.91	3.38	8.83
3	9851	3.91	3.38	8.83
4	9834	3.91	3.38	8.83
5	9811	3.90	3.38	8.83
6	9784	3.90	3.38	8.83
7	9750	3.90	3.38	8.83
8	9751	3.90	3.38	8.83
9	9747	3.90	3.39	8.83
10	9753	3.90	3.39	8.83
11	9768	3.90	3.39	8.83
12	9787	3.90	3.39	8.83
1	9798	3.90	3.39	8.83
地区	9798	3.90	3.39	8.83
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022年 1月平均)

授精報告		未 経 産	765 頭	39 %			
		経 産	2484 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	1024	538 頭	163 頭	92 頭	65 頭	166 頭	
初 回 授 精	前 月	224	6	21	34	22	17
	3ヵ月	727	8	24	33	19	15
	過去1ヵ年	2627	8	26	30	20	16
繁殖に供さない牛		72 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 4	4 - 5	5 - 7	7 - 6	3 - 11
産次別	頭 数	1338頭	1166頭	913頭	666頭	426頭	409頭
(比率)		(33 %)	(26 %)	(19 %)	(12 %)	(11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数	123頭	264頭	255頭	219頭	263頭	327頭	355頭	177頭
(初 産)	(37)	(81)	(81)	(74)	(60)	(61)	(83)	(42)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022年 2月 分

日高

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 1840円
乳量	32400563(410134) (前年対比 100%)	3235828(40960) (前年対比 98%)	
濃飼	11366014(143874) (前年対比 101%)	596321(7548) (前年対比 101%)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃飼費	2639507(33411) (前年対比 97%)	飼料効果 2.9

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	1156	1155	401	115428	20846	94582	1.19	0.99	2.56	100	52
前 月	1091	1091	405	109303	20976	88327	1.15	0.97	2.48	100	52
3ヵ月	1123	1118	400	112379	20679	91700	1.18	0.98	2.53	100	52
最近1カ年	1126	1110	395	112186	20534	91652	1.15	0.98	2.55	100	52

前 回 からの数	検 定 日 協 会 からの数	検 定 日 協 会 からの数
27日	1.8日	3.3日

移動月績 13ヵ月 成	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	搾乳日数率	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	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	乳量損失率	損 失 代	
2	78	3615(46.3)	3074(39.4)	88	205	267(3.4)	86(1.1)	108(1.4)	30.5	28.5	4.09	3.41	8.86	11.6	83	10.0	224	2.7	52	31	17	11	1	3755(48)	102
3	78	3622(46.4)	3087(39.6)	88	207	315(4.0)	103(1.3)	137(1.7)	30.1	28.6	4.08	3.40	8.85	10.5	83	10.1	213	2.7	52	30	18	12	1	4077(52)	102
4	78	3646(46.7)	3163(40.6)	90	210	242(3.1)	82(1.0)	95(1.2)	29.8	28.9	4.00	3.36	8.81	11.3	84	10.1	209	2.6	53	30	17	12	1	3950(51)	102
5	79	3680(46.6)	2816(35.6)	90	210	256(3.2)	94(1.2)	94(1.2)	30.2	30.2	3.94	3.33	8.78	11.7	84	10.2	212	2.6	54	28	18	12	1	3765(48)	102
6	79	3692(46.7)	3102(39.3)	88	212	247(3.1)	83(1.1)	110(1.4)	30.3	30.2	3.86	3.32	8.77	11.0	86	10.2	199	2.6	54	30	16	11	1	3931(50)	103
7	79	3719(47.1)	3060(38.7)	87	210	344(4.4)	88(1.1)	173(2.2)	29.6	29.4	3.84	3.30	8.74	12.2	86	10.1	219	2.7	51	30	18	12	1	4134(52)	101
8	79	3724(47.1)	3070(38.9)	87	207	308(3.9)	74(0.9)	140(1.8)	29.7	29.0	3.82	3.27	8.71	11.2	86	10.2	228	2.7	52	29	19	14	2	4154(53)	102
9	79	3677(46.5)	2989(37.8)	87	204	305(3.9)	64(0.8)	132(1.7)	30.9	28.8	3.93	3.37	8.79	12.2	86	10.1	235	2.8	50	31	19	12	2	4087(53)	102
10	79	3639(46.1)	2509(31.8)	87	204	282(3.6)	74(0.9)	111(1.4)	32.0	28.6	4.05	3.41	8.84	12.0	84	9.9	214	2.6	52	31	17	12	1	3313(52)	101
11	79	3655(46.3)	2360(29.9)	87	202	280(3.5)	67(0.8)	132(1.7)	30.9	27.2	4.13	3.47	8.88	12.6	84	10.2	232	2.8	49	33	18	13	2	3103(50)	101
12	79	3634(46.0)	2500(31.6)	87	202	282(3.6)	70(0.9)	127(1.6)	32.1	28.7	4.16	3.44	8.87	11.8	83	10.1	220	2.7	52	30	18	14	2	3381(53)	101
1	79	3655(46.3)	2463(31.2)	88	203	304(3.8)	87(1.1)	140(1.8)	30.5	27.9	4.11	3.46	8.89	11.5	84	10.4	206	2.7	52	30	18	13	1	3129(50)	100
2	79	3651(46.2)	2645(33.5)	88	210	99(1.3)	30(0.4)	56(0.7)	31.1	28.8	4.13	3.43	8.87	12.0	83	10.0	241	2.7	53	27	19	14	1	3192(48)	100
平均・計	79	3495.0(44.2)	3060.8(38.7)	88	206	3432(43.4)	972(12.3)	1499(19.0)	30.5	28.9	3.99	3.37	8.81	11.6	85	10.1	217	2.7	52	30	18	12	1	3732(51)	102
前年成績	79	3583.0(45.4)	3127.4(39.6)	87	215	3366(42.6)	882(11.2)	1370(17.3)	30.3	28.5	3.99	3.37	8.80	11.3	85	9.9	216	2.7	52	31	18	12	1	4106(53)	101

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~
55以上	22						1	5	12	3	1		
5 0	39						2	21	11	5			
4 5	85			2	2		8	20	29	16	7	1	
4 0	176	1	2	3	6	6	2	14	32	57	39	14	
3 5	339	4	6	25	18	12	3	24	45	73	88	37	4
3 0	494	5	25	27	46	31	15	19	22	56	140	84	24
2 5	559	17	20	26	54	62	31	6	9	31	134	103	66
2 0	475	9	12	14	33	58	61	1	2	17	62	101	105
1 5	281	1	4	1	15	26	64	3	1	6	21	29	110
15未満	175	2	2		4	8	25	2	2	1	10	16	103
頭 数	2645	39	71	96	178	205	201	80	159	293	518	392	413
平均乳量		27.3	29.0	31.1	28.4	26.1	21.3	36.3	40.6	37.5	31.4	27.6	19.6
乳 脂 %		4.39	3.84	3.73	3.96	4.23	4.59	4.66	3.95	3.81	4.05	4.18	4.59
蛋 白 %		3.35	3.07	3.08	3.42	3.61	3.88	3.42	3.00	3.10	3.40	3.61	3.92
無 脂 %		8.87	8.69	8.68	8.96	9.12	9.32	8.87	8.48	8.57	8.81	8.98	9.20
MUN mg/dl		11.1	11.7	12.5	12.9	12.2	12.1	10.6	10.8	11.7	12.4	12.2	12.5
P / F 比 %		76	80	83	86	85	84	73	76	81	84	86	85
体細胞数(千)		166	120	141	146	169	246	269	177	287	257	264	334
リニアスコア		2.5	2.0	1.6	2.0	2.2	2.8	2.9	1.9	2.4	2.7	3.0	3.7
スコア5以上出現率%		8	10	6	9	15	21	20	12	19	21	21	31
濃 飼 量		9.0	10.0	10.2	10.2	9.9	9.2	9.8	10.5	11.2	10.4	9.9	9.2

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	896	8399	3.92	3.33	8.88	11112
2 産	778	9721	3.92	3.32	8.78	10977
3産以上	1083	9789	3.95	3.26	8.64	9998
平均又は合計	2757	9318	3.93	3.30	8.75	10636

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	630	631	676
2 産	698	700	715
3産以上	749	730	748
前回体重に対する増減	1 産	+1	+44
	2産以上	-16	+11

搾 乳 管 理	
ユニット	5.6 台
1回平均	90 分
1頭平均	14 分
時 間 乳 量	
1 回 目	49 % 47 %
2 回 目	51 % 53 %

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)	1271	23	2		7	5	1	2	54	5	56	316	448	8
1 産(比率)	1044	19	16	4	32	15	4	5	21	27	32	16	172	3
2 産(比率)	81	1	39	15	42	22	7	5	25	28	72	13	268	5
3産以上(比率)	109	2	118	24	110	94	16	19	78	96	135	61	751	14
除籍日までの年齢			5- 9	5- 6	6- 0	6- 2	5- 8	5- 9	5- 9	6- 3	5- 7	6- 1		

除 籍 牛 平 均	
歳 月	産次
5 - 11	3.5

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) 2022 年 2 月 分

日高
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
2	540(6.8)	2.1	27	42	99	15	185(2.3)	24	158	5	19	18	12	46	65	12	64	11	12
3	572(7.2)	2.1	29	41	100	14	206(2.6)	26	161	3	14	21	17	45	63	5	78	9	8
4	631(8.0)	2.0	25	40	109	15	205(2.6)	28	164	4	16	24	13	43	66	4	71	12	13
5	628(7.9)	2.0	25	35	102	15	194(2.5)	24	152	5	15	25	14	40	66	9	63	17	11
6	576(7.3)	2.0	25	40	104	15	184(2.3)	20	150	6	16	21	17	40	60	8	71	10	11
7	584(7.4)	2.2	29	32	99	14	155(2.0)	25	173	3	14	19	14	51	60	7	76	8	9
8	606(7.7)	2.2	29	38	99	15	164(2.1)	30	156	4	15	15	20	46	63	8	66	14	13
9	729(9.2)	2.3	34	39	103	14	227(2.9)	25	170	5	18	15	14	49	61	11	75	8	7
10	796(10.1)	2.2	30	43	105	15	305(3.9)	27	163	5	15	23	10	47	60	10	69	14	7
11	766(9.7)	2.2	30	46	104	15	299(3.8)	29	178	3	15	15	18	48	60	8	76	9	7
12	761(9.6)	2.3	29	17	114	14	83(1.1)	28	198	1	12	24	22	41	64	5	76	11	8
1	659(8.3)	2.3	31	1	103	15	2(0.0)	34	459					100	64	9	71	11	9
2	301(3.8)	2.2	27		113	15	()	32						53	19	68	6	7	
平均・計	3033(38.4)	2.2	29	35	104	15	2209(28.0)	27	165	4	15	20	15	46	62	8	72	11	9
前年成績	2253(28.5)	2.2	29	37	103	14	2396(30.3)	27	171	4	15	19	16	46	65	8	70	11	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	782	1230	194	1190	+92694	+2179	+755	+0.19	+0.12	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	436	709	82	463	+87272	+1801	+775	+0.12	+0.06	+0.03
未 経 産	587	980	94	97	+81314	+1644	+723	+0.08	+0.05	+0.05
1 産	401	572	54	70	+70857	+1477	+609	+0.09	+0.07	+0.09
2 産 以 上	1198	1283		73	+44711	+820	+411	+0.02	+0.03	+0.04

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
	237頭	174頭	159頭	107頭	145頭	158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	853	24	19	14	11	32	445	438
3 産	649	23	18	16	11	31	437	453
4 産 以 上	861	17	20	17	12	34	447	448
平均又は 合計	2363	21	19	16	11	33	443	446

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	8985	4.01	3.39	8.81
3	8991	4.01	3.39	8.81
4	9005	4.02	3.38	8.81
5	9029	4.02	3.38	8.81
6	9056	4.02	3.38	8.81
7	9078	4.01	3.38	8.81
8	9095	4.01	3.38	8.81
9	9124	4.01	3.38	8.81
10	9152	4.01	3.38	8.82
11	9176	4.01	3.39	8.82
12	9189	4.01	3.39	8.82
1	9194	4.01	3.39	8.82

授精報告		未経産	869 頭	49 %			
		経産	2537 頭	70 %			
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	1064	509 頭	136 頭	104 頭	62 頭	253 頭	
初 回 授 精	前 月	202	15	27	20	12	26
	3ヵ月	713	13	27	20	14	27
	過去1ヵ年	2671	13	27	21	14	24
繁殖に供さない牛		50 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 7	2 - 1	3 - 4	4 - 5	5 - 7	7 - 5	3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	1220頭	1097頭 (30 %)	971頭 (27 %)	712頭 (20 %)	444頭 (12 %)	427頭 (12 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	152頭 (48)	244頭 (52)	223頭 (59)	222頭 (81)	312頭 (95)	392頭 (99)	431頭 (101)	163頭 (48)

地区 9194 4.01 3.39 8.82
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022 年 1 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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																				
2	17683(20.4)	2.2	31	36	85	14	5286(6.1)	22	142	6	20	22	15	37	60	11	68	12	8	
3	19556(22.6)	2.2	31	36	86	14	5882(6.8)	21	144	5	19	23	16	38	61	12	67	11	10	
4	19399(22.4)	2.2	31	35	86	14	5606(6.5)	21	146	5	19	22	16	38	61	13	67	10	10	
5	20313(23.4)	2.3	32	36	87	14	6210(7.2)	21	148	5	19	20	16	39	60	13	66	10	11	
6	20440(23.6)	2.2	30	35	86	14	5963(6.9)	22	146	5	19	21	16	39	60	14	66	10	10	
7	21035(24.3)	2.2	31	31	87	14	5485(6.3)	22	148	5	18	22	16	39	60	14	65	10	10	
8	21601(24.9)	2.3	33	34	88	14	5982(6.9)	23	150	5	18	20	16	40	58	16	67	8	9	
9	23634(27.3)	2.3	33	38	87	14	7325(8.4)	22	151	6	18	19	14	42	60	13	67	10	9	
10	24299(28.0)	2.3	33	40	85	14	8088(9.3)	23	149	6	20	20	13	40	59	13	68	10	8	
11	24291(28.0)	2.3	33	43	84	14	8404(9.7)	22	150	6	20	20	14	39	60	12	68	11	9	
12	24759(28.6)	2.4	34	15	86	14	3047(3.5)	25	149	5	20	21	15	39	61	11	68	12	9	
1	21943(25.3)	2.4	35	2	86	14	287(0.3)	25	142	2	33	16	14	35	61	12	67	12	9	
2	5312(6.1)	2.4	35		85	14	12(0.0)	29	160			8	50	42	59	13	68	10	9	
平均・計	92151(106.4)	2.3	32	32	86	14	67565(78.0)	22	148	5	19	21	15	39	60	13	67	10	9	
前年成績	64444(75.2)	2.3	33	34	87	14	72293(84.4)	22	150	5	19	21	15	40	60	13	66	11	9	

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)	29047	40864	4560	28490	+97317	+2039	+832	+0.12	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	13800	19621	1464	12234	+89320	+1823	+772	+0.09	+0.09	+0.12
未 経 産	32121	38518	3087	3017	+81835	+1691	+696	+0.11	+0.08	+0.11
1 産	18821	17051	1447	717	+73406	+1448	+629	+0.09	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37151	30885		1646	+49717	+868	+457	+0.01	+0.03	+0.05

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
	8983頭	7809頭	6162頭	4174頭	4492頭	3720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	27106	31	22	14	10	23	415	421
3 産	19565	28	20	15	11	26	422	430
4 産 以 上	22196	22	19	16	12	31	432	437
平均又は 合計	68867	27	21	15	11	26	423	429

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	10407	3.97	3.36	8.83
3	10403	3.97	3.36	8.84
4	10400	3.97	3.36	8.84
5	10404	3.97	3.36	8.84
6	10410	3.97	3.36	8.84
7	10410	3.97	3.36	8.84
8	10408	3.97	3.36	8.84
9	10407	3.97	3.37	8.85
10	10408	3.97	3.37	8.85
11	10416	3.97	3.37	8.85
12	10430	3.97	3.37	8.85
1	10441	3.97	3.37	8.85

授精報告		未経産	25524 頭	33 %			
		経産	77978 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	28817	15633 頭	4341 頭	2761 頭	1472 頭	4610 頭	
初回授精	前月	6930	15	36	26	12	11
	3ヵ月	22237	16	36	26	12	10
	過去1ヵ年	81659	16	35	25	12	11
繁殖に供さない牛		923 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	38968頭 (35%)	38036頭 (27%)	28952頭 (18%)	19867頭 (10%)	11120頭 (9%)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	5042頭 (1390)	8703頭 (2570)	8018頭 (2580)	7948頭 (2367)	9963頭 (2738)	10419頭 (2453)	11732頭 (3021)	5149頭 (1025)

地区 10441 3.97 3.37 8.85
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022年 1月平均)

検定成績表(牛群成績平均) 2022年 2月分

釧路
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
乳量	384889855(897179)		38332853(89354)		要した濃飼費
	(前年対比 105%)		(前年対比 103%)		1862円
濃飼	138000191(325472)		7047442(16621)		乳飼比
	(前年対比 105%)		(前年対比 108%)		19%
	乳代 - 濃飼費		30653906(72297)		飼料効果
			(前年対比 102%)		2.7

検定日 成績	1 日 成 績					1頭1日当り平均			1kg単価		
	検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代 円	濃飼費 円	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	乳価 円	濃飼 円	
検定日	2481	2462	880	247415	45564	201851	1.23	1.02	2.65	100	52
前月	2492	2468	885	249634	45837	203797	1.23	1.02	2.65	100	52
3ヵ月	2474	2455	881	247034	45552	201482	1.22	1.02	2.64	100	52
最近1ヵ年	2457	2442	877	244163	44885	199278	1.17	0.99	2.61	99	51

前 か ら 日	回 の 数	検 定 日 協 会 受 付 か り ま で	協 受 付 か り ま で 発 行 ま で
28日	1.7日	2.2日	

移 動 1 3 カ 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 x100						
	戸数	経産牛		搾乳牛		頭数	初産	乳用雌	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			
		搾乳日数	搾乳率	搾乳日数	搾乳率													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		
検定月																											
2	424	41584(98.1)	34787(82.0)	88	190	3095(7.2)	938(2.2)	1318(3.1)	30.8	29.1	4.02	3.38	8.85	11.9	84	10.7	188	2.4	60	26	13	9	1	35119(83)	101		
平均・計	427	40901.4(95.8)	35801.7(83.8)	88	192	41838(98.0)	12401(29.0)	18710(43.8)	30.7	29.5	3.96	3.36	8.82	11.2	85	10.7	185	2.3	61	26	13	9	1	37656(89)	101		
前年成績	421	39791.5(94.5)	34781.8(82.6)	88	193	40961(97.3)	12244(29.1)	17690(42.0)	30.2	29.1	3.94	3.34	8.79	11.5	85	10.6	188	2.3	60	26	13	9	1	37353(89)	101		

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	168						11	74	54	26	2	1				
50	540			1	2		38	152	217	117	11	2				
45	1408	1	7	6	11	5	98	327	515	378	51	8				
40	2717	5	33	71	74	35	208	432	740	819	243	39				
35	4826	25	125	251	281	194	279	427	887	1500	681	107				
30	7110	112	293	508	804	576	231	243	290	651	1737	395				
25	7690	186	245	459	905	846	531	122	140	366	1462	828				
20	5925	107	118	191	627	789	680	59	58	135	774	1203				
15	3135	24	30	70	225	358	475	24	23	36	276	1056				
15未満	1520	15	13	16	42	89	226	9	13	21	85	761				
頭数	35039	475	864	1572	2970	2894	2231	1091	1936	3622	7174	5810	4400			
平均乳量		27.2	30.1	30.1	28.1	26.3	23.1	36.4	39.9	38.3	32.9	27.9	21.7			
乳脂%		4.42	3.92	3.84	4.02	4.25	4.47	4.42	3.90	3.82	4.02	4.23	4.45			
蛋白%		3.42	3.06	3.17	3.42	3.57	3.78	3.45	3.05	3.13	3.38	3.59	3.80			
無脂%		8.92	8.67	8.78	8.99	9.10	9.28	8.86	8.54	8.63	8.84	8.98	9.10			
MUN mg/dl		10.9	11.2	11.8	12.1	12.0	11.8	10.5	10.7	11.4	12.0	11.9	11.8			
P/F比%		77	78	83	85	84	85	78	78	82	84	85	85			
体細胞数(千)		128	131	93	108	118	139	210	197	182	207	221	250			
リニアスコア		2.3	1.8	1.5	1.7	1.9	2.3	2.2	1.9	1.9	2.3	2.7	3.3			
スコア5以上出現率%		8	8	7	6	8	10	12	13	12	15	15	20			
濃飼量		10.8	11.0	11.1	10.9	10.7	10.4	10.8	11.2	11.2	11.0	10.6	10.2			

年間成績 305日	頭数	240日~305日間成績				
		乳量 kg	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	補正乳量 kg
1産	12290	8292	3.91	3.34	8.89	10988
2産	9560	9668	3.90	3.34	8.80	10988
3産以上	14515	9886	3.90	3.27	8.67	10120
平均又は合計	36365	9290	3.90	3.31	8.78	10642

産次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1産	608	605	624
2産	668	659	680
3産以上	714	698	706
前回体重に対する増減	1産	+7	+28
	2産以上	+1	+15

搾乳管理	
ユニット	9.1台
1回平均	116分
1頭平均	16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

年間追跡 除籍牛	追 加		除 籍										除籍牛 平均 歳月 5-8 産次 3.4	
	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
未経産(比率)	16366	26	368(8%)	18	58(1%)	20	5	31(1%)	257(5%)	15	332(7%)	3612(77%)	4716	7
1産(比率)	12396	19	128(7%)	78(4%)	223(12%)	187(10%)	46(2%)	35(2%)	438(24%)	72(4%)	410(22%)	229(12%)	1846	3
2産(比率)	215		270(12%)	99(4%)	327(14%)	217(9%)	62(3%)	68(3%)	547(24%)	101(4%)	442(19%)	186(8%)	2319	4
3産以上(比率)	426	1	1041(13%)	312(4%)	834(11%)	803(10%)	122(2%)	240(3%)	1984(26%)	435(6%)	1435(18%)	569(7%)	7775	12
除籍日までの年齢			5-10	5-6	5-11	5-7	4-9	6-0	5-10	6-1	5-5	5-5		

年間累計・移動13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) 2022 年 2 月 分

釧路
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
2	6953(16.2)	2.3	32	35	85	15	2141(5.0)	20	145	8	19	19	15	39	62	10	67	13	10
3	7614(17.7)	2.3	31	34	85	15	2310(5.4)	19	145	8	18	20	14	40	62	10	68	12	10
4	7776(18.1)	2.3	31	33	85	15	2267(5.3)	19	145	7	20	19	16	38	61	10	70	11	9
5	8060(18.8)	2.3	32	34	83	14	2461(5.7)	18	144	9	18	20	17	37	60	9	71	11	9
6	8186(19.1)	2.3	31	34	82	14	2361(5.5)	21	144	8	20	19	14	38	60	11	70	10	9
7	8775(20.5)	2.3	31	32	84	14	2297(5.4)	21	144	8	19	21	14	38	61	10	70	11	9
8	8981(20.9)	2.3	32	34	86	14	2500(5.8)	23	146	8	20	18	15	39	59	13	70	10	8
9	9482(22.1)	2.4	34	37	84	14	2944(6.9)	23	150	9	18	17	14	41	60	12	70	9	8
10	9738(22.7)	2.4	34	38	82	14	3260(7.6)	24	151	8	19	18	14	41	60	10	72	10	8
11	9457(22.0)	2.4	34	41	83	14	3253(7.6)	25	145	8	20	19	14	38	60	9	72	11	8
12	9635(22.5)	2.4	35	11	83	14	882(2.1)	25	147	9	20	18	13	39	60	12	68	12	8
1	8924(20.8)	2.4	34		84	14	34(0.1)	27	129	15	12	21	21	32	61	11	69	12	9
2	2365(5.5)	2.5	36		86	14	()	32						60	13	66	12	9	
平均・計	36817(86.2)	2.3	33	30	84	14	26710(62.6)	22	146	8	19	19	15	39	60	11	70	11	9
前年成績	26820(63.7)	2.3	32	34	84	14	28752(68.3)	21	146	9	19	19	15	38	61	12	69	11	9

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)	9240	17899	2165	11790	+105408	+2200	+919	+0.10	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	4463	9865	590	4257	+99589	+1954	+877	+0.06	+0.09	+0.13
未 経 産	7006	13275	892	643	+89651	+1733	+783	+0.10	+0.07	+0.09
1 産	4936	7694	531	240	+80136	+1529	+694	+0.08	+0.07	+0.10
2 産以上	12599	16117		329	+50266	+891	+451	+0.01	+0.05	+0.07

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
	3224頭	2335頭	1926頭	1474頭	1727頭	1597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	10415	33	19	14	10	24	416	421
3 産	7668	31	18	15	11	25	418	425
4 産以上	10303	27	19	15	11	29	426	432
平均又は 合計	28386	30	19	15	11	26	420	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	9198	3.95	3.35	8.80
3	9213	3.95	3.35	8.80
4	9230	3.95	3.35	8.80
5	9240	3.95	3.35	8.80
6	9252	3.95	3.36	8.80
7	9262	3.95	3.36	8.81
8	9272	3.96	3.36	8.81
9	9287	3.96	3.36	8.82
10	9304	3.96	3.37	8.82
11	9329	3.97	3.37	8.82
12	9359	3.97	3.37	8.83
1	9381	3.97	3.37	8.83

地区 9381 3.97 3.37 8.83
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022年 1月平均)

授精報告		未経産	10097 頭	46 %			
		経産	31170 頭	75 %			
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	10668	6140 頭	1508 頭	881 頭	488 頭	1651 頭	
初回授精	前月	2835	23	38	19	8	12
	3ヵ月	8826	23	37	19	9	12
	過去1ヵ年	32739	23	36	20	10	12
繁殖に供さない牛		617 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	14980頭 (32 %)	13401頭 (27 %)	11253頭 (19 %)	7909頭 (11 %)	4819頭 (12 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	2003頭 (534)	3289頭 (925)	3379頭 (1095)	3414頭 (1054)	3964頭 (1078)	4176頭 (969)	4509頭 (1070)	1716頭 (400)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

根室
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
2	13084(16.0)	2.2	30	36	85	14	3929(4.8)	24	146	7	18	21	15	39	63	10	67	12	11
3	14873(18.2)	2.2	30	36	82	14	4542(5.6)	26	140	8	19	21	15	36	63	10	67	12	11
4	15223(18.7)	2.2	30	33	85	14	4452(5.5)	24	144	7	19	21	16	37	63	9	68	11	11
5	16428(20.1)	2.2	30	34	83	14	4843(5.9)	25	143	7	19	21	15	37	64	9	69	10	11
6	16383(20.1)	2.2	29	35	84	14	4656(5.7)	26	141	6	19	22	17	35	64	10	68	11	12
7	16661(20.4)	2.2	30	33	85	14	4545(5.6)	27	143	6	19	21	16	37	63	11	67	10	11
8	17673(21.7)	2.2	30	35	85	14	4930(6.0)	28	143	7	19	21	16	37	62	10	70	10	10
9	19076(23.4)	2.2	30	38	84	14	5899(7.2)	29	142	8	20	20	15	38	62	10	70	10	9
10	19449(23.8)	2.3	31	40	83	14	6504(8.0)	32	146	8	20	19	15	38	62	10	71	11	9
11	18432(22.6)	2.3	31	42	84	14	6293(7.7)	34	144	7	20	21	15	37	63	9	70	12	9
12	18643(22.8)	2.3	32	9	86	14	1354(1.7)	35	145	5	19	23	16	37	63	9	68	13	11
1	17005(20.8)	2.3	32		86	14	18(0.0)	36	104	11	22	22	33	11	64	9	67	12	12
2	6576(8.1)	2.3	31		88	14	1(0.0)	38	178					100	63	10	68	13	10
平均・計	71343(87.9)	2.2	31	31	84	14	51965(64.0)	29	143	7	19	21	16	37	63	10	69	11	11
前年成績	51688(64.3)	2.3	31	32	84	14	54139(67.3)	27	146	7	19	20	15	38	63	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	15009	35805	3008	30403	+97899	+2168	+816	+0.15	+0.13	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	7236	22435	984	9877	+98610	+1922	+869	+0.08	+0.08	+0.11
未 経 産	12878	32611	1469	471	+89476	+1766	+780	+0.10	+0.07	+0.10
1 産	9120	16285	785	226	+71641	+1518	+598	+0.12	+0.09	+0.10
2 産 以 上	24941	29959		470	+46043	+812	+426	+0.01	+0.03	+0.04

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
	8251頭	4695頭	3499頭	2392頭	2801頭	2943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	19984	33	21	15	10	22	413	416
3 産	14994	29	20	15	11	25	419	422
4 産 以 上	19655	24	20	16	12	28	427	430
平均又は 合計	54633	29	20	15	11	25	420	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	9466	3.97	3.33	8.78
3	9469	3.97	3.33	8.78
4	9477	3.98	3.33	8.78
5	9490	3.98	3.34	8.79
6	9505	3.98	3.34	8.79
7	9523	3.98	3.34	8.79
8	9544	3.98	3.34	8.80
9	9569	3.99	3.35	8.81
10	9600	3.99	3.35	8.81
11	9637	3.99	3.35	8.81
12	9674	3.99	3.35	8.82
1	9702	4.00	3.35	8.82
地区	9702	4.00	3.35	8.82
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022 年 1 月 平均)

授精報告		未経産	23437 頭	49 %			
		経産	61029 頭	75 %			
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	20194	11899 頭	2743 頭	1568 頭	926 頭	3058 頭	
初 回 授 精	前 月	5365	19	33	25	11	12
	3ヵ月	16960	19	34	25	11	11
	過去1ヵ年	63758	21	34	24	11	11
繁殖に供さない牛		564 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 9
産次別 (比率)	頭 数 30800頭	26417頭 (32 %)	21282頭 (26 %)	15307頭 (19 %)	9397頭 (11 %)	9383頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	4067頭 (1134)	7027頭 (2285)	6755頭 (2248)	7055頭 (2387)	8306頭 (2546)	8929頭 (2425)	9062頭 (2486)	2976頭 (829)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

網走
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	504850422(858589) (前年対比 105%)	50540901(85954) (前年対比 103%)	1798 円
濃 飼	155724739(276108) (前年対比 105%)	8585816(15223) (前年対比 109%)	乳 飼 比 18 %
	乳代 - 濃飼費	39274784(69636) (前年対比 102%)	飼料効果 3.1

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	2421	2408	735	242209	41334	200875	1.36	1.15	2.98	100	56
前 月	2403	2384	734	241278	40985	200293	1.36	1.14	2.96	100	56
3 カ 月	2392	2375	731	239479	40917	198562	1.35	1.14	2.95	100	56
最近1カ年	2352	2332	722	234810	39977	194833	1.30	1.11	2.90	100	55

前 日	回 数	検 定 日 協 会 受 付 前 まで	協 受 付 日 協 会 受 付 後 まで
29 日	1.8 日	2.2 日	

移 動 月 績 13カ 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	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	5以上 28.3万~				
検 定 月	戸	頭	頭	%	日	頭	頭	頭	kg	kg	%	%	%	mg/dl	%	kg	千	%	%	%	%	%	%	千 円	%	
2	577	48475(84.0)	40695(70.5)	89	187	3497(5.9)	1120(1.9)	1650(2.8)	34.7	32.5	4.04	3.41	8.92	11.5	84	10.6	194	2.4	58	27	15	10	1	48668(85)	101	
3	577	48545(84.1)	40794(70.7)	89	189	4073(6.9)	1401(2.4)	1856(3.2)	34.1	32.5	4.03	3.40	8.90	11.2	84	10.6	196	2.4	58	27	14	10	1	53820(94)	101	
4	581	49057(84.4)	40774(70.2)	89	191	4042(6.9)	1455(2.5)	1927(3.3)	33.3	32.6	3.98	3.38	8.89	11.0	85	10.5	192	2.4	58	27	14	9	1	51067(88)	101	
5	581	49473(85.2)	41601(71.6)	89	193	3907(6.6)	1346(2.3)	1877(3.2)	33.0	32.9	3.96	3.34	8.84	11.8	84	10.7	196	2.4	59	27	14	10	1	54506(95)	101	
6	582	49757(85.5)	41520(71.3)	89	194	4054(6.9)	1358(2.3)	1949(3.3)	33.1	33.2	3.91	3.32	8.81	11.3	85	10.7	201	2.4	59	26	15	10	1	54101(94)	101	
7	584	50220(86.0)	41406(70.9)	88	193	4516(7.7)	1369(2.3)	2211(3.8)	32.8	33.0	3.85	3.28	8.77	11.9	85	10.7	207	2.4	58	27	15	10	1	55980(97)	100	
8	584	50269(86.1)	41109(70.4)	88	191	4718(8.0)	1405(2.4)	2250(3.8)	32.8	32.5	3.81	3.26	8.75	10.4	85	10.7	230	2.5	56	27	17	12	1	58536(101)	101	
9	585	50385(86.1)	41844(71.5)	88	189	4351(7.4)	1313(2.2)	2028(3.4)	34.7	32.7	3.93	3.36	8.84	11.2	86	10.7	217	2.5	56	28	16	11	1	57904(100)	101	
10	585	50334(86.0)	41861(71.6)	88	188	4301(7.3)	1252(2.1)	2098(3.6)	35.5	32.2	4.00	3.41	8.89	11.5	85	10.7	203	2.5	57	28	15	10	1	56741(98)	101	
11	587	50488(86.0)	42104(71.7)	88	186	4192(7.1)	1235(2.1)	2045(3.5)	35.8	32.1	4.08	3.44	8.91	11.5	84	10.7	198	2.4	57	28	15	10	1	53926(92)	101	
12	587	50397(85.9)	41938(71.4)	88	185	4353(7.4)	1393(2.4)	2045(3.5)	36.1	32.7	4.09	3.44	8.93	11.3	84	10.7	191	2.4	58	28	14	10	1	54901(94)	101	
1	588	50598(86.1)	42131(71.7)	88	185	4093(7.0)	1298(2.2)	1978(3.4)	36.1	33.1	4.11	3.45	8.94	11.0	84	10.7	192	2.4	59	27	14	10	1	55131(95)	101	
2	588	50516(85.9)	42642(72.5)	89	188	1353(2.3)	404(0.7)	653(1.1)	35.8	33.2	4.09	3.46	8.96	10.8	85	10.7	184	2.3	60	26	14	9	1	49070(84)	101	
平均・計	584	47969.0(82.1)	42265.5(72.4)	88	189	50097(85.8)	15945(27.3)	23914(40.9)	34.3	32.7	3.98	3.37	8.87	11.3	85	10.6	201	2.4	58	27	15	10	1	54607(94)	101	
前年成績	576	46356.8(80.5)	40763.6(70.8)	88	192	47988(83.3)	15747(27.3)	21930(38.1)	34.0	32.4	3.95	3.35	8.84	11.0	85	10.6	207	2.5	57	27	15	10	1	53408(94)	101	

検 定 日 乳 階	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
55以上	805				5	1	1	26	230	355	172	14	1	
5 0	1464			6	11	2	1	72	329	574	402	55	12	
4 5	2845		17	54	80	30	6	151	520	840	898	213	36	
4 0	5045	15	100	247	309	189	50	292	509	909	1647	671	107	
3 5	7384	63	286	546	808	520	179	277	362	773	1991	1289	290	
3 0	8824	129	386	633	1271	1000	476	186	234	488	1722	1604	695	
2 5	7929	204	232	364	1001	1215	756	93	109	230	1095	1538	1092	
2 0	4808	109	85	120	404	656	702	62	56	87	506	873	1148	
1 5	2312	36	28	33	127	212	389	19	22	35	172	415	824	
15未満	1226	18	9	20	36	75	168	9	7	12	80	169	623	
頭 数	42642	574	1143	2023	4052	3900	2728	1187	2378	4303	8685	6841	4828	
平 均 乳 量	28.1	32.5	33.5	31.7	29.3	25.6	38.5	43.4	42.6	36.8	31.2	24.3		
乳 脂 %	4.53	3.98	3.84	4.03	4.23	4.48	4.59	3.97	3.81	3.98	4.19	4.40		
蛋 白 %	3.44	3.14	3.22	3.47	3.62	3.82	3.48	3.08	3.17	3.43	3.64	3.83		
無 脂 %	8.96	8.80	8.86	9.07	9.18	9.33	8.92	8.62	8.71	8.92	9.05	9.15		
MUN mg/dl	9.8	10.5	11.1	11.3	10.9	10.6	9.2	9.9	10.6	11.1	11.2	10.9		
P / F 比 %	76	79	84	86	86	85	76	78	83	86	87	87		
体細胞数(千)	169	118	102	113	144	150	180	156	186	211	230	263		
リニアスコア	2.5	1.8	1.5	1.7	2.0	2.4	2.2	1.8	1.9	2.4	2.9	3.4		
スコア5以上出現率%	10	8	6	7	10	12	12	12	12	14	16	23		
濃 飼 量	10.4	10.9	11.1	11.0	10.8	10.3	10.7	10.9	11.1	11.0	10.7	10.2		

年 間 成 績 3 0 5 日 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	15932	9199	3.96	3.37	8.96	12353
2 産	11836	10744	3.92	3.35	8.84	12300
3産以上	15959	11140	3.91	3.27	8.71	11430
平均又は合計	43727	10326	3.93	3.32	8.83	12002

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	596	609	619
2 産	645	644	653
3産以上	689	687	700
前回体重に対する増減	1 産	+15	+11
	2 産以上	-1	+12

搾 乳 管 理	
ユニット	8.0 台
1 回 平 均	106 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 ー ス 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 ー ス ー 比 率
未 経 産 (比 率)	20981	28	20	15	133	33	6	26	839	5	535	3960	5572	7
1 産 (比 率)	16103	22	186	79	378	197	58	37	726	100	516	223	2500	3
2 産 (比 率)	326		344	104	478	267	91	80	961	148	637	185	3295	4
3産以上 (比 率)	592	1	987	403	1135	872	163	243	2655	392	1633	439	8922	12
除籍日までの年齢			5- 3	5- 5	5- 7	5- 4	4- 6	5- 8	5- 5	5- 7	5- 1	4- 11		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 4
産 次
3.2

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 カ 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) 2022 年 2 月 分

網走
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 月 成 績	管 理																		
	授 精	繁 殖			妊 娠	肉牛 交配 率	空 胎 日 数					乾 乳 日 数							
		授精回数	初回授精	未経産 授精開始			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	%	%	%	
2	6788(11.5)	2.1	27	41	85	14	2311(3.9)	19	138	5	21	22	17	35	58	13	69	11	8
3	8188(13.9)	2.0	26	40	88	14	2670(4.5)	20	138	5	22	23	15	35	60	11	71	9	9
4	8176(13.9)	2.0	26	39	88	14	2526(4.3)	19	136	4	20	24	16	35	60	12	68	10	10
5	8449(14.4)	2.1	27	38	86	14	2803(4.8)	18	142	5	18	23	17	38	59	14	69	8	9
6	8417(14.3)	2.0	26	38	86	14	2582(4.4)	19	137	5	22	22	16	36	59	14	69	9	8
7	8791(15.0)	2.1	26	34	87	13	2354(4.0)	22	140	4	21	24	16	35	57	16	68	8	8
8	9320(15.9)	2.1	28	35	89	13	2668(4.5)	22	143	5	20	20	16	38	58	15	69	8	8
9	10461(17.8)	2.2	29	40	89	13	3442(5.9)	22	143	5	20	19	16	39	57	15	69	9	8
10	10669(18.1)	2.2	30	44	85	13	3913(6.7)	24	141	6	21	21	15	38	58	14	70	9	7
11	9976(17.0)	2.2	30	46	87	14	3818(6.5)	25	145	5	21	20	16	39	58	13	71	9	7
12	9998(17.0)	2.2	29	16	88	14	1331(2.3)	28	139	5	22	21	16	36	59	11	70	11	7
1	9168(15.6)	2.2	29	1	88	14	98(0.2)	28	136		21	22	17	39	60	12	67	12	8
2	2309(3.9)	2.1	28		89	14	()	31						61	10	70	9	10	
平均・計	41496(71.1)	2.1	28	34	87	14	30516(52.3)	22	141	5	21	22	16	37	58	13	69	9	8
前年成績	30025(52.1)	2.1	28	38	87	13	32980(57.3)	21	142	5	21	22	16	36	60	13	69	10	9

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)	10695	20667	1986	12506	+102293	+2323	+848	+0.18	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	5271	12607	639	5867	+91528	+2106	+741	+0.17	+0.15	+0.17
未 経 産	7965	16158	862	783	+79700	+1862	+639	+0.20	+0.12	+0.12
1 産	6013	10120	636	397	+69221	+1543	+564	+0.15	+0.10	+0.10
2 産 以 上	12402	20049		900	+51802	+937	+464	+0.04	+0.04	+0.05

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	6747頭	3010頭	2137頭	1371頭	1432頭	1216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	13400	31	23	15	10	21	411	416
3 産	9046	28	22	15	11	24	417	420
4 産 以 上	10573	23	22	16	12	26	426	428
平均又は 合計	33019	28	22	15	11	24	417	421

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	10349	3.97	3.36	8.85
3	10353	3.97	3.37	8.86
4	10359	3.97	3.37	8.86
5	10369	3.98	3.37	8.86
6	10379	3.98	3.37	8.86
7	10381	3.98	3.37	8.86
8	10386	3.98	3.37	8.86
9	10395	3.98	3.38	8.86
10	10404	3.99	3.38	8.87
11	10416	3.99	3.38	8.87
12	10435	4.00	3.38	8.87
1	10455	4.00	3.39	8.88
地区	10455	4.00	3.39	8.88
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022年 1月平均)

授精報告		未経産	11309 頭	44 %			
		経産	34725 頭	70 %			
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	14574	7507 頭	2020 頭	1325 頭	760 頭	2962 頭	
初 回 授 精	前 月	3282	12	35	29	12	12
	3ヵ月	10086	14	34	28	12	11
	過去1ヵ年	37171	14	35	28	12	11
繁殖に供さない牛		1222 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17164頭 (34 %)	14080頭 (28 %)	9181頭 (18 %)	5310頭 (11 %)	4781頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	2283頭 (616)	3871頭 (1172)	3567頭 (1214)	3461頭 (1089)	4569頭 (1183)	5122頭 (1218)	5112頭 (1171)	2331頭 (509)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均)

2022年 2月 分

宗谷
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	210942888(614994) (前年対比 99%)	21063918(61411) (前年対比 97%)	2195 円
濃 飼	81963345(240362) (前年対比 99%)	4609276(13517) (前年対比 100%)	乳 飼 比 22 %
	乳代 - 濃飼費	16369016(48003) (前年対比 97%)	飼料効果 2.6

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	1630	1623	596	162416	34118	128298	1.20	1.02	2.63	100	57
前 月	1726	1729	665	172030	37540	134490	1.20	1.02	2.63	100	56
3ヵ月	1691	1689	641	168388	36331	132057	1.20	1.02	2.63	100	57
最近1ヵ年	1685	1679	649	167786	36524	131262	1.16	0.99	2.58	100	56

前 日	回 数	検 定 日 協 会 受 付 日	協 会 受 付 日
29 日	2.1 日	2.5 日	

移 動 月 績 13ヵ月 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	乳 用 雌	管 理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F比	濃 飼 量	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	乳 量 損 失 率	損 乳
2	340	23978(70.5)	19079(56.1)	88	194	1695(4.9)	493(1.4)	717(2.1)	30.5	28.7	4.03	3.40	8.86	12.4	84	11.3	232	2.6	55	27	18	11	1	22475(67)	101
3	340	23963(70.5)	19751(58.1)	88	195	1955(5.7)	570(1.7)	786(2.3)	30.0	28.7	4.02	3.40	8.85	11.5	84	11.5	226	2.6	56	27	17	12	1	25053(74)	101
4	341	24151(70.8)	19499(57.2)	88	195	1927(5.6)	608(1.8)	802(2.3)	29.4	28.9	3.97	3.37	8.83	11.5	85	11.3	233	2.6	55	28	17	11	1	24270(72)	101
5	341	24237(71.1)	15194(44.6)	89	198	1804(5.3)	546(1.6)	750(2.2)	28.7	28.9	3.94	3.34	8.79	11.7	85	10.8	227	2.6	55	27	17	11	1	19377(70)	101
6	341	24310(71.3)	19385(56.8)	88	200	1768(5.2)	561(1.6)	729(2.1)	29.5	29.7	3.89	3.35	8.81	11.6	86	11.3	236	2.6	55	28	18	13	1	25352(75)	101
7	341	24407(71.6)	19770(58.0)	87	198	2263(6.6)	594(1.7)	922(2.7)	29.0	29.3	3.85	3.31	8.77	12.4	86	11.4	226	2.5	56	27	17	11	1	25059(74)	100
8	341	24379(71.5)	19888(58.3)	87	195	2134(6.2)	582(1.7)	920(2.7)	29.1	29.0	3.81	3.28	8.73	10.9	86	11.4	258	2.7	53	28	19	14	2	27179(80)	100
9	341	24240(71.1)	19894(58.3)	88	193	2057(6.0)	557(1.6)	873(2.5)	30.9	29.2	3.93	3.39	8.83	11.4	86	11.4	252	2.6	54	27	18	12	2	26525(79)	101
10	342	24162(70.6)	19555(57.2)	88	193	1822(5.3)	511(1.5)	785(2.3)	31.8	28.9	4.03	3.46	8.91	11.2	86	11.3	223	2.6	55	28	17	12	1	25719(76)	100
11	342	24024(70.2)	19362(56.6)	87	193	1848(5.4)	453(1.3)	827(2.4)	32.3	29.1	4.05	3.46	8.91	11.9	85	11.3	220	2.5	56	27	17	11	1	23970(71)	99
12	342	23891(69.9)	19783(57.8)	87	192	1992(5.8)	536(1.6)	882(2.6)	32.2	29.5	4.05	3.45	8.90	11.9	85	11.4	224	2.5	57	26	17	11	1	25052(73)	100
1	342	23937(70.0)	19741(57.7)	88	193	1897(5.5)	534(1.6)	859(2.5)	31.9	29.6	4.05	3.45	8.91	11.3	85	11.4	226	2.6	56	27	17	11	1	25654(76)	100
2	343	23980(69.9)	16038(46.8)	88	195	764(2.2)	243(0.7)	360(1.0)	31.5	29.5	4.07	3.46	8.92	11.7	85	10.8	228	2.5	56	27	17	11	1	18913(65)	100
平均・計	342	22747.2(66.5)	19857.8(58.1)	88	195	23162(67.7)	6545(19.1)	9852(28.8)	30.5	29.1	3.97	3.39	8.84	11.6	85	11.3	232	2.6	55	27	17	12	1	24640(74)	100
前年成績	336	23217.7(69.1)	20263.6(60.3)	88	195	23012(68.5)	6791(20.2)	9694(28.9)	30.3	29.0	3.95	3.36	8.81	11.7	85	11.3	233	2.6	55	27	18	12	1	25358(77)	101

検 定 日 乳 階	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	94						4	40	39	9	2					
5 0	230						12	69	101	39	7	2				
4 5	580		3	1	7		32	149	198	163	24	2				
4 0	1200		14	23	40	5	72	216	382	344	83	15				
3 5	2052	14	61	95	108	59	141	205	420	619	256	66				
3 0	3089	56	115	199	292	186	104	137	299	865	592	186				
2 5	3629	79	98	186	458	398	209	46	68	150	720	785	432			
2 0	2901	47	44	77	269	424	329	20	28	57	392	592	622			
1 5	1545	20	13	19	92	147	228	7	21	25	137	285	551			
15未満	718	3		4	19	59	96	3	3	8	49	116	358			
頭 数	16038	219	348	604	1285	1278	935	441	936	1679	3337	2742	2234			
平均 乳 量		27.2	30.8	30.3	28.0	25.1	22.1	36.2	39.7	38.4	32.3	27.4	21.8			
乳 脂 %		4.26	3.81	3.81	4.00	4.22	4.47	4.32	3.84	3.75	4.00	4.21	4.44			
蛋 白 %		3.43	3.11	3.23	3.48	3.64	3.85	3.47	3.07	3.14	3.43	3.64	3.86			
無 脂 %		8.95	8.74	8.85	9.05	9.17	9.35	8.90	8.56	8.64	8.88	9.02	9.16			
MUN mg/dl		10.1	11.0	11.7	12.0	12.0	11.7	10.0	10.4	11.4	12.0	12.1	12.1			
P / F 比 %		81	82	85	87	86	86	80	80	84	86	86	87			
体細胞数(千)		121	167	107	156	181	172	259	203	214	259	285	285			
リニアスコア		2.2	1.9	1.5	2.0	2.3	2.4	2.6	2.0	2.1	2.6	3.0	3.4			
スコア5以上出現率%		7	8	6	10	14	14	19	14	15	18	22	24			
濃 飼 量		10.3	11.1	11.6	11.4	10.8	10.2	10.6	11.5	11.6	11.2	10.6	10.1			

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	5048	8181	3.93	3.38	8.94	10940
2 産	4199	9538	3.91	3.35	8.81	10851
3産以上	6836	9751	3.90	3.28	8.68	9974
平均又は合計	16083	9203	3.91	3.33	8.79	10506

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	645	608	664
2 産	661	664	713
3産以上	677	688	761
前回体重に対する増減	1 産	-33	+47
	2産以上	-38	+58

搾 乳 管 理	
ユニット	6.7 台
1回平均	102 分
1頭平均	14 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 46 %
2 回 目	50 % 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-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-比率
未経産(比率)	7880	22	12	5	20	13	6	9	239	5	231	1599	2139	6
1 産(比率)	6606	19	62	11	128	76	20	24	303	35	279	70	1008	3
2 産(比率)	146		156	48	145	123	37	39	407	30	346	66	1397	4
3産以上(比率)	227	1	578	153	498	456	72	103	1352	162	971	157	4502	13
除籍日までの年齢			5- 10	5- 11	6- 2	5- 8	5- 2	5- 7	5- 10	6- 5	5- 4	5- 3		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 8
産 次
3.5

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) 2022 年 2 月 分

宗谷
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
2	3779(11.0)	2.3	31	38	88	14	1238(3.6)	20	150	5	18	20	16	42	63	11	65	12	12
3	4441(12.9)	2.2	30	34	89	14	1380(4.0)	21	149	5	17	21	17	40	64	10	66	12	12
4	4476(13.0)	2.2	30	33	90	14	1237(3.6)	20	152	5	17	20	17	42	61	11	66	12	10
5	4609(13.4)	2.3	32	35	88	14	1394(4.1)	21	151	5	16	22	16	41	62	10	69	12	9
6	4498(13.1)	2.2	31	36	88	14	1362(4.0)	22	152	6	18	19	15	43	63	12	62	14	12
7	4432(12.9)	2.3	31	32	88	14	1094(3.2)	23	148	6	18	22	13	40	62	12	65	12	11
8	4654(13.6)	2.3	33	31	90	14	1177(3.4)	25	154	5	16	21	16	43	60	13	67	9	10
9	5265(15.3)	2.4	33	38	87	14	1696(4.9)	23	154	6	19	17	15	43	60	13	67	11	9
10	5564(16.2)	2.4	33	39	86	14	1879(5.5)	23	152	6	19	20	12	43	63	10	66	14	10
11	5285(15.4)	2.4	33	42	86	15	1877(5.5)	24	154	6	18	22	14	41	59	11	70	12	8
12	5302(15.5)	2.4	33	14	87	14	644(1.9)	26	148	6	18	22	14	40	61	11	66	12	11
1	4483(13.1)	2.4	34	1	85	14	23(0.1)	28	144			22	35	4	39	62	12	64	12
2	1447(4.2)	2.4	34		86	15	()	27							59	11	69	11	9
平均・計	20437(59.8)	2.3	32	31	88	14	15001(43.9)	23	152	5	18	20	15	42	61	11	66	12	10
前年成績	15167(45.1)	2.3	32	34	88	14	16326(48.6)	24	154	5	17	20	15	42	63	10	66	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	5576	9177	1031	6662	+103529	+2094	+923	+0.07	+0.08	+0.09
12ヵ月未満(生産雌牛)	2908	4716	342	2753	+100785	+1994	+893	+0.04	+0.10	+0.14
未 経 産	3884	6177	378	104	+89224	+1790	+779	+0.07	+0.09	+0.11
1 産	3041	3890	252	33	+83643	+1515	+761	+0.01	+0.05	+0.09
2 産 以 上	7584	9030		150	+52541	+832	+507	-0.04	+0.02	+0.04

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
	1992頭	1257頭	1062頭	739頭	815頭	636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	5925	28	21	15	11	26	422	426
3 産	4290	25	19	15	12	28	427	430
4 産 以 上	5988	21	19	17	12	31	434	438
平均又は 合計	16203	25	19	16	12	28	428	432

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
2	9160	3.97	3.38	8.82
3	9152	3.97	3.38	8.82
4	9143	3.97	3.38	8.82
5	9137	3.98	3.38	8.82
6	9128	3.98	3.38	8.82
7	9119	3.98	3.38	8.82
8	9123	3.98	3.38	8.83
9	9136	3.98	3.39	8.83
10	9154	3.98	3.39	8.84
11	9180	3.98	3.40	8.84
12	9217	3.98	3.40	8.85
1	9241	3.98	3.40	8.85

授精報告		未 経 産	5442 頭	52 %			
		経 産	17094 頭	72 %			
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	6661	3500 頭	995 頭	532 頭	317 頭	1317 頭	
初 回 授 精	前 月	1409	15	37	27	11	11
	3ヵ月	4773	15	35	28	11	11
	過去1ヵ年	17951	15	34	27	12	12
繁 殖 に 供 さ ない 牛		226 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7334頭 (30 %)	7216頭 (27 %)	6416頭 (18 %)	4431頭 (12 %)	2839頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数 (初 産)	1017頭 (305)	1964頭 (519)	1717頭 (607)	1611頭 (545)	2170頭 (535)	2411頭 (565)	2589頭 (610)	1130頭 (254)

地区 9241 3.98 3.40 8.85
全道 9955 3.98 3.37 8.85
(2022 年 1 月 平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 2 月 分

留 萌

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 2081円
乳量	85921020(596674) (前年対比 101%)	8545339(59343) (前年対比 99%)	
濃飼	31739046(220410) (前年対比 101%)	1787587(12414) (前年対比 103%)	乳飼比 21%
	乳代 - 濃飼費	6757752(46929) (前年対比 98%)	飼料効果 2.7

検 定 日 成 績	1 日 成 績						1頭1日当り平均			1kg単価	
	検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代 円	濃飼費 円	- 円	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	乳価 円	濃飼 円
検定日	1676	1654	608	166191	34600	131591	1.17	1.02	2.62	99	57
前月	1653	1624	605	164372	34448	129924	1.16	1.00	2.58	99	57
3ヵ月	1654	1629	603	164116	34321	129795	1.17	1.01	2.59	99	57
最近1ヵ年	1634	1613	600	162048	33867	128181	1.12	0.97	2.53	99	56

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 で 受 付 か る ま で	協 受 付 か ら ま で 発 行 ま で
28日		2.2日	2.6日

移 動 月 績 13ヵ月 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	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 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				5以上 28.3万~
検定月	戸	頭	頭	%	日	頭	頭	頭	kg	kg	%	%	%	mg/dl	%	kg	千	%	%	%	%	%	千円		
2	143	9989(69.9)	8120(56.8)	87	200	641(4.5)	169(1.2)	286(2.0)	29.8	27.8	4.02	3.40	8.86	12.1	85	10.5	267	2.8	51	29	20	13	2	10370(73)	102
3	143	9954(69.6)	8106(56.7)	86	202	854(5.9)	277(1.9)	378(2.6)	29.3	27.9	4.01	3.40	8.85	11.3	85	10.5	256	2.8	51	29	20	12	2	11173(78)	102
4	143	10041(70.2)	8149(57.0)	87	200	829(5.8)	260(1.8)	410(2.8)	28.8	28.1	4.01	3.38	8.84	11.3	84	10.5	266	2.8	50	30	20	14	2	11180(79)	101
5	143	10100(70.6)	8194(57.3)	87	202	730(5.1)	212(1.5)	355(2.5)	28.7	28.8	3.91	3.34	8.80	11.6	86	10.4	259	2.7	53	28	20	12	2	11239(80)	102
6	143	10107(70.7)	8196(57.3)	86	204	730(5.1)	233(1.6)	325(2.3)	28.6	29.0	3.85	3.33	8.79	11.4	87	10.5	268	2.8	51	29	20	14	2	11474(80)	102
7	143	10111(70.7)	8081(56.5)	85	202	917(6.4)	237(1.6)	433(3.0)	28.2	28.8	3.79	3.31	8.76	12.0	87	10.5	271	2.7	52	28	20	13	2	11393(80)	102
8	143	10093(70.6)	8127(56.8)	86	198	898(6.2)	252(1.8)	415(2.9)	27.9	28.3	3.71	3.28	8.73	10.8	88	10.5	317	2.9	49	28	22	15	2	12232(87)	102
9	143	10057(70.3)	8204(57.4)	87	197	798(5.5)	226(1.6)	369(2.6)	29.8	28.6	3.87	3.38	8.81	11.0	87	10.5	274	2.8	50	29	21	13	2	11715(82)	102
10	144	10083(70.0)	8194(56.9)	87	196	773(5.4)	215(1.5)	368(2.6)	30.8	28.1	3.98	3.46	8.90	11.6	87	10.5	277	2.8	51	28	21	14	2	11916(83)	102
11	144	10021(69.6)	8052(55.9)	86	193	781(5.4)	231(1.6)	379(2.6)	31.4	28.5	4.01	3.46	8.90	11.8	86	10.5	255	2.7	53	28	19	12	2	10637(74)	99
12	144	10004(69.5)	8073(56.1)	86	193	829(5.8)	231(1.6)	353(2.5)	31.6	28.9	4.01	3.46	8.92	11.8	86	10.5	265	2.7	53	28	19	13	2	11335(79)	101
1	144	10053(69.8)	8224(57.1)	87	193	814(5.7)	257(1.8)	380(2.6)	31.1	29.0	4.02	3.46	8.91	11.5	86	10.6	260	2.7	53	27	19	13	2	11333(79)	102
2	144	10041(69.7)	8243(57.2)	87	196	269(1.9)	76(0.5)	124(0.9)	31.2	29.3	4.01	3.47	8.94	11.9	87	10.6	262	2.7	53	28	19	12	2	10433(72)	101
平均・計	144	9574.4(66.5)	8245.3(57.3)	86	198	9594(66.6)	2800(19.4)	4451(30.9)	29.7	28.5	3.93	3.39	8.84	11.5	86	10.5	270	2.8	51	28	20	13	2	11333(79)	101
前年成績	142	9548.7(67.2)	8244.4(58.1)	87	197	9443(66.5)	2892(20.4)	4103(28.9)	29.6	28.4	3.92	3.36	8.81	11.4	86	10.4	271	2.8	51	29	20	13	2	11538(81)	102

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
55以上	51							17	22	9	2	1		
50	134			1			12	32	59	27	3			
45	313		2	2	4		20	83	100	88	14			
40	627		10	18	21	8	41	106	162	195	54	11		
35	1038	8	43	78	65	38	59	90	182	300	138	28		
30	1572	32	63	97	180	92	52	64	148	348	320	122		
25	1756	40	58	85	210	171	24	43	100	354	341	209		
20	1426	24	25	56	129	208	17	18	50	231	266	264		
15	842	7	7	21	52	101	5	8	19	89	144	271		
15未満	484	4	1	19	31	67	3	5	8	34	72	240		
頭数	8243	115	209	357	681	649	233	466	850	1675	1354	1146		
平均乳量	27.4	30.7	30.4	28.2	25.0	22.2	36.2	39.3	37.5	32.2	27.6	21.3		
乳脂%	4.07	3.69	3.74	3.97	4.18	4.43	4.12	3.74	3.66	3.92	4.18	4.45		
蛋白%	3.42	3.14	3.26	3.49	3.66	3.88	3.40	3.08	3.15	3.44	3.65	3.89		
無脂%	8.96	8.76	8.88	9.08	9.19	9.38	8.81	8.56	8.64	8.89	9.05	9.20		
MUN mg/dl	10.5	11.5	12.1	12.4	12.1	12.1	9.7	10.6	11.7	12.2	12.2	12.3		
P / F 比 %	84	85	87	88	88	88	82	82	86	88	87	87		
体細胞数(千)	215	222	206	153	222	229	257	192	241	292	338	331		
リニアスコア	2.6	2.3	1.9	2.0	2.5	2.7	2.5	2.0	2.3	2.8	3.2	3.6		
スコア5以上出現率%	15	15	11	10	17	15	17	12	18	21	25	26		
濃飼量	10.7	10.9	11.1	10.7	10.4	10.3	9.9	11.2	11.2	10.9	10.5	9.9		

年 間 成 績 305日	頭 数	240日 ~ 305日 間 成 績				
		乳 量 kg	乳 脂 %	蛋 白 %	無 脂 %	補 正 乳 量 kg
1 産	2873	8107	3.89	3.37	8.93	10704
2 産	2451	9502	3.87	3.34	8.79	10736
3産以上	3294	9573	3.85	3.26	8.65	9781
平均又は 合計	8618	9064	3.87	3.32	8.78	10360

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	598	614	639
2 産	652	672	689
3産以上	705	717	735
前回体重 に対する 増 減	1 産	+2	+22
	2産以上	-6	+30

搾 乳 管 理	
ユニット	6.8 台
1回平均	106 分
1頭平均	14 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- 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- 比率
未 経 産 (比 率)	3828	25	9	2	16	9		6	64	4	145	765	1020	7
1 産 (比 率)	2813	18	37	13	50	34		2	101	9	164	39	458	3
2 産 (比 率)	84	1	80	17	68	32		13	157	18	180	22	605	4
3産以上 (比 率)	100	1	189	68	217	170		49	482	58	482	31	1780	11
除籍日までの年齢			5- 6	5- 11	6- 1	5- 8	5- 1	6- 6	6- 0	6- 3	5- 5	4- 5		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 9
産 次
3.3

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) 2022 年 2 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
2	1553(10.8)	2.2	30	36	92	15	468(3.3)	17	161	3	18	22	14	44	73	14	53	15	19
3	1887(13.1)	2.3	32	36	97	15	573(4.0)	17	165	3	12	22	16	47	67	8	62	15	15
4	1785(12.4)	2.3	32	33	97	15	498(3.5)	16	163	2	15	19	17	47	69	8	64	12	16
5	1775(12.3)	2.3	30	33	97	15	548(3.8)	14	175	3	14	20	15	48	70	11	56	14	19
6	1957(13.6)	2.2	28	36	91	15	541(3.8)	17	160	4	18	22	14	43	67	10	58	17	14
7	1965(13.6)	2.2	29	30	96	15	489(3.4)	18	169	3	14	21	16	46	67	12	58	14	17
8	1904(13.2)	2.2	30	31	97	15	450(3.1)	17	167	4	14	17	19	45	63	13	61	14	11
9	2404(16.7)	2.3	31	35	99	14	713(5.0)	17	167	4	13	19	16	48	67	9	67	12	12
10	2397(16.6)	2.3	33	44	93	15	891(6.2)	18	166	4	18	17	13	49	67	10	62	13	15
11	2189(15.2)	2.2	29	47	94	14	818(5.7)	18	160	4	17	21	15	43	70	9	65	10	16
12	2240(15.6)	2.4	33	13	89	15	245(1.7)	20	152	5	14	21	18	42	69	8	61	17	14
1	1747(12.1)	2.4	34		93	15	8(0.1)	22	142		25	13	13	50	69	7	61	15	17
2	659(4.6)	2.3	31		98	15	()	25						70	11	56	15	18	
平均・計	8522(59.2)	2.3	31	32	95	15	6242(43.3)	18	165	4	15	20	15	46	68	10	61	14	15
前年成績	6456(45.5)	2.2	31	34	95	15	6813(48.0)	18	162	4	15	20	16	45	68	11	58	14	17

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)	2632	4379	454	2342	+96919	+2142	+812	+0.15	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1202	2260	159	905	+97902	+1907	+879	+0.03	+0.09	+0.11
未 経 産	1842	3346	265	131	+93180	+1787	+832	+0.05	+0.08	+0.10
1 産	1204	1732	139	31	+75398	+1561	+644	+0.08	+0.09	+0.11
2 産 以 上	2849	4009		77	+50336	+821	+478	-0.01	+0.02	+0.03

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	546頭	462頭	418頭	327頭	503頭	521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	2490	23	22	15	12	27	428	435
3 産	1888	22	19	16	12	31	436	447
4 産 以 上	2226	19	19	15	13	34	444	451
平均又は 合計	6604	21	20	16	12	31	436	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	8878	3.94	3.37	8.82
3	8855	3.94	3.37	8.82
4	8840	3.94	3.37	8.82
5	8833	3.95	3.38	8.82
6	8824	3.95	3.38	8.82
7	8811	3.94	3.38	8.82
8	8812	3.94	3.38	8.82
9	8820	3.94	3.38	8.83
10	8834	3.95	3.39	8.83
11	8858	3.95	3.39	8.84
12	8889	3.95	3.40	8.84
1	8927	3.95	3.40	8.85
地区	8927	3.95	3.40	8.85
全道	9955	3.98	3.37	8.85

(2022 年 1 月 平均)

授精報告		未 経 産	2694 頭	48 %			
		経 産	7154 頭	72 %			
頭 数 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	2733	1466 頭	378 頭	286 頭	173 頭	430 頭	
初 回 授 精	前 月	529	10	30	30	12	18
	3ヵ月	1886	11	30	29	14	16
	過去1ヵ年	7322	11	30	28	14	18
繁殖に供さない牛		154 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 7	7 - 9	3 - 11
産次別	頭 数	3756頭	3106頭	2769頭	1973頭	1093頭	1100頭
(比率)		(31 %)	(28 %)	(20 %)	(11 %)	(11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
頭 数	377頭	886頭	793頭	676頭	932頭	1133頭	1187頭	467頭
(初 産)	(106)	(324)	(290)	(256)	(277)	(247)	(303)	(132)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均)

2022年 3月分

全道

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	3401598201(897993) (前年対比 104%)	338989188(89490) (前年対比 102%)	1841 円
濃 飼	1114311242(302063) (前年対比 100%)	59013895(15997) (前年対比 103%)	乳 飼 比 18 %
	乳代 - 濃飼費	270647409(73366) (前年対比 102%)	飼料効果 2.9

検 定 日	1 日 成 績					1頭1日当り平均			1kg単価		
成 績	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
	kg	kg	kg	円	円	円	kg	kg	kg	円	円
検 定 日	2501	2482	791	249256	42772	206484	1.29	1.08	2.83	100	54
前 月	2509	2494	801	250293	42832	207461	1.29	1.09	2.83	100	53
3 ヲ 月	2499	2482	797	249488	42729	206759	1.29	1.08	2.82	100	54
最 近 1 ヲ 年	2462	2445	800	244885	42477	202408	1.25	1.06	2.78	99	53

前 回 か 日	回 の 数	検 定 日 か 協 会 受 付 まで	協 受 付 発 行 まで	会 ら で
28 日		2.5 日		2 日

移 動 13 ヲ 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 x 100					
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾 乳 日 数	搾 乳 日 数	頭 数	初 産	乳 用 雌	管 理 乳 量	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	MUN	P/F 比	濃 飼 量	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	乳 量 損 失 率	損 乳
検 定 月	戸	頭	頭	%	日	頭	頭	頭	kg	kg	%	%	%	mg/dl	%	kg	千	千	%	%	%	%	%	千 円	%
3	3747	345797(92.3)	288043(76.9)	88	192	29134(7.7)	9969(2.6)	12731(3.4)	32.3	31.0	4.00	3.38	8.86	11.2	84	10.9	192	2.4	59	27	14	10	1	350626(94)	101
4	3759	349292(92.9)	290904(77.4)	88	193	28674(7.6)	10035(2.6)	13033(3.4)	31.6	31.1	3.97	3.36	8.84	11.1	85	10.9	193	2.4	59	27	14	10	1	338544(91)	101
5	3765	352297(93.6)	288541(76.6)	89	195	26992(7.1)	9053(2.4)	11943(3.2)	31.4	31.5	3.92	3.32	8.81	11.5	85	10.8	195	2.4	60	26	14	10	1	347833(95)	101
6	3768	353590(93.8)	291474(77.4)	88	196	27577(7.3)	9064(2.4)	12349(3.3)	31.6	32.0	3.86	3.31	8.79	11.0	86	10.9	201	2.4	60	26	14	10	1	353383(95)	101
7	3770	355592(94.3)	288568(76.5)	87	195	32442(8.6)	9492(2.5)	14701(3.9)	31.4	31.7	3.84	3.28	8.76	12.0	85	10.9	205	2.4	59	26	15	10	1	358849(96)	100
8	3771	356208(94.5)	290871(77.1)	87	193	32722(8.6)	9644(2.5)	14703(3.9)	31.5	31.2	3.82	3.27	8.74	10.9	85	10.9	233	2.5	57	27	16	12	1	388322(104)	101
9	3772	356476(94.5)	290581(77.0)	88	191	30437(8.0)	9309(2.5)	13565(3.6)	33.1	31.2	3.92	3.36	8.82	10.9	86	10.9	212	2.4	58	27	15	10	1	365834(98)	101
10	3779	356060(94.2)	292875(77.5)	88	190	29073(7.7)	8470(2.2)	13046(3.4)	34.0	30.9	4.01	3.41	8.87	11.0	85	10.9	202	2.4	58	28	14	10	1	369516(99)	101
11	3781	355599(94.0)	291587(77.1)	87	189	29161(7.7)	8731(2.3)	13078(3.5)	34.4	30.9	4.06	3.43	8.89	11.2	84	10.9	190	2.4	59	27	14	9	1	339775(91)	101
12	3781	354766(93.8)	292197(77.3)	88	188	29910(7.9)	9005(2.4)	13305(3.5)	34.5	31.3	4.08	3.43	8.90	11.5	84	11.0	187	2.4	60	27	14	10	1	349492(94)	101
1	3783	355691(94.0)	292284(77.3)	88	189	29253(7.7)	9016(2.4)	13271(3.5)	34.3	31.5	4.09	3.43	8.91	11.0	84	10.9	189	2.4	60	26	14	10	1	352722(95)	101
2	3787	355568(93.9)	289213(76.4)	88	190	26145(6.9)	8179(2.2)	11928(3.1)	34.0	31.7	4.08	3.43	8.91	11.0	84	11.0	188	2.3	60	26	14	9	1	312962(86)	101
3	3788	354974(93.7)	293016(77.4)	88	193	9755(2.6)	3029(0.8)	4467(1.2)	33.3	31.8	4.06	3.41	8.88	11.3	84	10.9	187	2.3	61	26	14	9	1	348415(93)	101
平均・計	3772	339429.3(90.0)	297268.3(78.8)	88	192	351520(93.2)	109967(29.2)	157653(41.8)	32.9	31.3	3.97	3.37	8.84	11.2	85	10.9	199	2.4	59	27	14	10	1	352321(95)	101
前年成績	3728	331908.4(89.0)	290188.9(77.8)	88	194	339284(91.0)	105521(28.3)	146788(39.4)	32.5	31.0	3.95	3.34	8.81	11.3	85	10.8	201	2.4	58	27	15	10	1	349798(95)	101

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
55以上	4438	1	2	9	7	7	2	112	1310	1860	1030	90	8	
5 0	8213	1	14	47	83	33	13	388	1931	3006	2303	355	39	
4 5	16718	7	128	299	458	225	72	1009	3077	4828	5267	1199	149	
4 0	29226	57	546	1185	1658	944	278	1683	3484	6235	9133	3430	593	
3 5	45099	349	1625	3089	4582	2893	1069	2036	2942	5570	12035	7152	1757	
3 0	59142	999	2459	4131	7763	6157	2925	1514	1833	3990	11908	11293	4170	
2 5	57750	1290	1780	3041	7127	7552	4952	907	955	2143	8531	12219	7253	
2 0	40986	829	715	1218	3513	5416	5365	393	402	904	4505	8711	9015	
1 5	20880	289	225	314	1143	2160	3127	125	153	292	1551	4216	7285	
15未滿	10564	91	82	83	313	596	1494	88	91	140	574	1645	5367	
頭 数	293016	3913	7576	13416	26647	25983	19297	8255	16178	28968	56837	50310	35636	
平 均 乳 量	27.7	31.8	32.4	30.7	28.3	24.8	37.4	42.1	40.9	35.6	29.5	23.1		
乳 脂 %	4.50	3.93	3.82	3.99	4.21	4.43	4.52	3.92	3.76	3.94	4.17	4.40		
蛋 白 %	3.40	3.09	3.18	3.42	3.57	3.76	3.44	3.05	3.12	3.36	3.57	3.78		
無 脂 %	8.88	8.71	8.79	8.99	9.11	9.26	8.85	8.54	8.62	8.82	8.97	9.09		
MUN mg/dl	10.2	10.8	11.5	11.8	11.6	11.4	9.6	10.2	11.1	11.6	11.5	11.3		
P / F 比 %	75	79	83	86	85	85	76	78	83	85	86	86		
体細胞数(千)	196	130	114	108	129	149	210	169	191	214	228	257		
リニアスコア	2.6	1.8	1.6	1.7	2.0	2.3	2.3	1.8	1.9	2.3	2.8	3.3		
スコア5以上出現率%	11	8	6	7	9	11	13	11	13	15	17	21		
濃 飼 量	10.9	11.1	11.3	11.1	10.8	10.5	11.0	11.4	11.4	11.2	10.7	10.3		

年 間 成 績	3 0 5 日 間 成 績	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
頭 数	頭	乳 量	乳 脂	蛋 白	無 脂	補 正 乳 量
	頭	kg	%	%	%	kg
1 産	104960	8881	3.95	3.36	8.93	11820
2 産	80965	10344	3.92	3.34	8.82	11776
3産以上	114127	10535	3.90	3.27	8.68	10792
平均又は合計	300052	9905	3.92	3.31	8.80	11417

平均体重(kg)			
産 次	分娩後	70 - 100日	240 - 270日
1 産	585	611	625
2 産	636	652	665
3産以上	682	695	706
前回体重 に対する 増 減	1 産	+11	+18
	2産以上	-2	+13

搾 乳 管 理	
ユニット	8.5 台
1 回 平 均	109 分
1 頭 平 均	16 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 ー ス 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 ー ス ー 比 率
	頭	%	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	%
未 経 産 (比 率)	147472	27	481	92	578	191	48	231	2572	84	5339	29905	39521	7
1 産 (比 率)	110636	20	1203	558	2587	1370	335	577	4230	805	3981	2130	17776	3
2 産 (比 率)	1870		2346	704	3554	1734	464	786	5456	1041	4842	1623	22550	4
3産以上 (比 率)	2946	1	8068	2596	8082	6155	945	2240	16142	3149	12870	4085	64332	12
除籍日までの年齢			5- 6	5- 6	5- 8	5- 6	4- 10	5- 5	5- 7	5- 9	5- 3	5- 1		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 6
産 次
3.3

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2022 年 3 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%		
3	61179(16.2)	2.2	29	36	86	14	18922(5.0)	22	143	6	19	22	15	38	62	11	68	11	11	
4	61452(16.2)	2.2	29	35	87	14	17988(4.7)	21	144	5	19	22	16	38	62	11	68	11	10	
5	64200(16.9)	2.2	30	35	86	14	19332(5.1)	21	145	6	19	21	16	38	61	12	68	10	11	
6	65022(17.2)	2.2	29	36	86	14	18996(5.0)	22	143	6	20	21	16	37	61	12	67	11	11	
7	66712(17.6)	2.2	29	32	87	14	17715(4.7)	23	145	6	19	22	16	38	61	13	66	10	10	
8	69974(18.5)	2.2	31	34	88	14	19224(5.1)	24	147	6	18	20	16	39	59	14	68	9	9	
9	77393(20.4)	2.3	31	37	87	14	24037(6.3)	24	148	7	19	19	15	41	60	13	69	10	9	
10	79679(21.0)	2.3	32	39	85	14	26760(7.1)	25	147	7	20	20	14	40	60	12	69	11	8	
11	76987(20.3)	2.3	32	40	86	14	25959(6.9)	26	148	6	19	21	15	39	61	11	69	11	9	
12	78001(20.6)	2.3	32	42	86	14	26887(7.1)	27	149	6	18	21	16	39	61	11	68	12	9	
1	72177(19.1)	2.3	33	10	86	14	5917(1.6)	29	143	6	21	20	17	36	62	11	67	12	10	
2	65750(17.4)	2.3	32	1	88	14	497(0.1)	30	147	2	22	22	13	41	62	11	66	12	11	
3	20727(5.5)	2.3	32		88	14	8(0.0)	32	260					13	88	62	11	65	13	11
平均・計	303146(80.4)	2.2	31	32	86	14	222234(58.9)	25	146	6	19	21	15	39	61	12	68	11	10	
前年成績	217530(58.4)	2.3	31	34	86	14	237031(63.6)	23	148	6	19	21	15	39	61	12	67	11	10	

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)	80171	143232	12487	105951	+102539	+2030	+878	+0.13	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	37798	79483	4896	40763	+95659	+1769	+837	+0.08	+0.09	+0.12
未 経 産	70782	123244	8376	6130	+85969	+1569	+747	+0.10	+0.08	+0.10
1 産	48284	64614	3385	1969	+71513	+1319	+609	+0.10	+0.08	+0.09
2 産 以 上	108209	124563		3953	+48913	+799	+448	+0.01	+0.04	+0.05

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
	32912頭	21876頭	17303頭	11845頭	13351頭	12193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	89346	31	21	15	10	23	415	420
3 産	64618	28	20	15	11	26	421	427
4 産 以 上	79446	23	20	16	12	29	430	433
平均又は 合計	233410	27	21	15	11	26	422	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9837	3.97	3.36	8.82
4	9839	3.97	3.36	8.82
5	9846	3.97	3.36	8.83
6	9853	3.97	3.36	8.83
7	9857	3.97	3.36	8.83
8	9863	3.97	3.36	8.83
9	9874	3.97	3.37	8.84
10	9888	3.98	3.37	8.84
11	9908	3.98	3.37	8.84
12	9933	3.98	3.37	8.84
1	9954	3.98	3.37	8.85
2	9972	3.99	3.38	8.85

授精報告		未 経 産	86331 頭	41 %			
		経 産	256974 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	93546	51033	13351	8527	4797	15838	
初 回 授 精	前 月	21350	15	34	26	12	12
	3ヵ月	69224	16	34	26	12	12
	過去1ヵ年	269608	17	34	25	12	12
繁殖に供さない牛		4477 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	125151頭 (33 %)	118251頭 (27 %)	95184頭 (19 %)	65781頭 (11 %)	38872頭 (10 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	19494頭 (5986)	25810頭 (8324)	25989頭 (8200)	32569頭 (9124)	35199頭 (8597)	36087頭 (9276)	36214頭 (9373)	12168頭 (2487)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

石狩
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 月 成 績	繁 殖 管 理																		
	授 精	授 精 回 数			初 回 授 精			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	未経産授精開始	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	%	%	%	%
3	907(11.6)	2.1	28	37	86	15	270(3.5)	17	140	2	21	24	19	34	62	9	70	12	8
4	1050(13.5)	2.1	26	35	94	15	321(4.1)	17	142	2	17	30	14	37	65	14	62	12	13
5	970(12.4)	2.1	27	39	90	15	303(3.9)	18	145	4	17	25	19	35	60	18	61	10	11
6	1011(13.0)	2.1	27	42	89	15	318(4.1)	24	140	2	17	26	17	38	61	15	64	7	14
7	1058(13.6)	2.0	26	34	92	14	279(3.6)	21	142	3	17	27	16	37	61	18	61	10	12
8	1063(13.6)	2.1	30	35	93	14	261(3.3)	24	141	6	13	23	18	39	61	11	72	7	10
9	1189(15.2)	2.1	29	36	94	14	356(4.6)	21	143	3	17	20	20	40	62	13	70	6	11
10	1339(17.2)	2.1	28	39	88	14	466(6.0)	18	146	4	19	23	14	40	59	10	74	8	8
11	1196(15.3)	2.2	31	41	93	14	409(5.2)	18	153	3	18	22	15	41	62	6	76	10	9
12	1160(14.9)	2.2	30	41	93	14	399(5.1)	22	148	4	14	20	20	42	62	7	76	6	10
1	1089(14.0)	2.3	32	18	90	15	141(1.8)	23	133	6	20	18	21	35	62	7	72	9	12
2	926(11.9)	2.2	30	1	88	14	5(0.1)	21	135		20	40	20	20	65	9	71	9	11
3	282(3.6)	2.1	26		92	15	()	21						62	15	65	11	10	
平均・計	4778(61.3)	2.1	29	33	91	14	3528(45.2)	20	144	3	17	24	17	39	62	11	69	9	11
前年成績	3386(43.4)	2.1	29	36	88	14	3855(49.4)	19	144	4	19	23	17	37	61	14	67	10	10

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)	783	3015	213	1371	+103014	+1927	+915	+0.07	+0.08	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	378	1714	73	470	+100539	+1789	+897	+0.05	+0.07	+0.12
未 経 産	630	2594	102	99	+88614	+1600	+788	+0.05	+0.07	+0.10
1 産	478	1491	42	4	+65505	+1200	+571	+0.08	+0.06	+0.07
2 産 以 上	974	2695		8	+44825	+723	+421	+0.00	+0.03	+0.03

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
	368頭	329頭	340頭	244頭	296頭	266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	1483	30	24	16	11	20	410	421
3 産	1005	28	24	14	11	24	417	425
4 産 以 上	1151	19	22	19	10	30	430	428
平均又は 合計	3639	26	23	16	11	24	418	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	10286	3.99	3.41	8.90
4	10283	3.99	3.41	8.90
5	10289	3.99	3.41	8.90
6	10292	4.00	3.41	8.90
7	10275	3.99	3.41	8.90
8	10270	3.99	3.41	8.91
9	10278	3.99	3.42	8.91
10	10284	4.00	3.42	8.91
11	10296	4.00	3.42	8.92
12	10316	4.00	3.42	8.92
1	10333	4.00	3.43	8.92
2	10348	4.00	3.43	8.92

授精報告		未経産	1433 頭	42 %			
		経産	3952 頭	72 %			
頭 数 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	1560	836 頭	222 頭	168 頭	110 頭	224 頭	
初回授精	前月	331	12	33	31	14	10
	3ヵ月	1065	12	31	29	16	13
	過去1ヵ年	4255	10	30	32	15	13
繁殖に供さない牛		180 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	2208頭 (35 %)	2015頭 (28 %)	1574頭 (17 %)	984頭 (11 %)	609頭 (9 %)	510頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	324頭 (98)	420頭 (146)	411頭 (171)	490頭 (148)	609頭 (152)	575頭 (161)	598頭 (178)	239頭 (46)

地区 10348 4.00 3.43 8.92
全道 9972 3.99 3.38 8.85
(2022年 2月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

空知

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 1528円
乳 量	22157526(471437) (前年対比 101%)	2206954(46956) (前年対比 99%)	
濃 飼	7236602(168293) (前年対比 101%)	313580(7293) (前年対比 101%)	乳 飼 比 15%
	乳代 - 濃飼費	1729588(40223) (前年対比 99%)	飼料効果 2.8

検 定 日 成 績	1 日 成 績						1 頭 1 日 当 り 平 均			1 kg 単 価	
	検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代 円	濃飼費 円	- 円	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	乳価 円	濃飼 円
検 定 日	1330	1327	433	132251	18684	113567	1.26	1.07	2.79	99	43
前 月	1371	1353	427	136462	18414	118048	1.31	1.10	2.86	100	43
3 ヲ 月	1337	1329	430	133252	18575	114677	1.28	1.08	2.81	100	43
最 近 1 ヲ 年	1288	1282	418	127960	18093	109867	1.23	1.04	2.74	99	43

前 か ら 日	回 の 数	検 定 日 協 会 受 付 まで	協 受 付 日 会 社 発 行 まで
26 日		2.9 日	2.5 日

移 動 13 ヲ 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 x 100	
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	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				

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	28						2	8	11	5	2					
5 0	50						2	11	21	14	2					
4 5	94			3	2	3	3	20	30	25	5	1				
4 0	190		8	8	10	9	2	28	44	57	19	4				
3 5	330	7	15	19	25	19	5	15	25	40	90	58	12			
3 0	360	8	9	19	30	39	8	9	26	88	81	25				
2 5	411	7	5	15	42	69	27	8	10	22	71	74	61			
2 0	305	5	5	4	18	58	34	2	9	4	37	81	48			
1 5	139		1		5	13	25	2	2	2	17	32	40			
15 未 満	89			2	1	4	9		1	1	7	12	52			
頭 数	1996	27	43	70	133	214	121	44	123	201	411	366	243			
平 均 乳 量		30.4	33.9	33.1	30.7	28.0	24.5	35.5	40.3	40.6	34.2	29.0	22.7			
乳 脂 %		4.74	3.98	3.80	3.90	4.12	4.36	4.61	3.93	3.71	3.89	4.11	4.39			
蛋 白 %		3.38	3.11	3.18	3.44	3.59	3.85	3.42	3.05	3.09	3.36	3.58	3.81			
無 脂 %		8.84	8.80	8.83	9.04	9.13	9.35	8.83	8.56	8.59	8.85	8.98	9.13			
MUN mg/dl		11.2	11.6	11.9	12.3	11.9	12.3	9.8	10.6	11.5	12.2	12.0	12.1			
P / F 比 %		71	78	84	88	87	88	74	77	83	87	87	87			
体 細 胞 数 (千)		140	55	56	111	164	157	270	236	170	153	220	248			
リ ニ ア ス コ ア		2.9	1.4	1.6	1.9	2.2	2.7	2.8	2.2	2.2	2.3	2.9	3.4			
ス コ ア 5 以 上 出 現 率 %		19	2	3	7	11	13	20	15	11	12	16	19			
濃 飼 量		11.1	12.6	11.8	11.4	11.3	11.0	11.3	11.4	11.1	11.3	11.3	10.7			

年 間 成 績 3 0 5 日 成	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
		乳 量 kg	乳 脂 %	蛋 白 %	無 脂 %	補 正 乳 量 kg
1 産	659	8863	3.96	3.38	8.95	11718
2 産	500	10146	3.93	3.36	8.83	11525
3 産 以 上	919	10282	3.85	3.27	8.71	10512
平 均 又 は 合 計	2078	9799	3.90	3.33	8.81	11138

平 均 体 重 (kg)			
産 次	分 娩 後	70 ~ 100 日	240 ~ 270 日
1 産	610	616	627
2 産	645	648	653
3 産 以 上	701	696	702
前 回 体 重 に 対 す る 増 減	1 産	+3	+13
	2 産 以 上	-1	+2

搾 乳 管 理	
ユ ニ ッ ト	6.5 台
1 回 平 均	90 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												計	マ ス タ ー 比 率
	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				
未 経 産 (比 率)	857	24		2	6	1				13	1	18	158	199	6	
1 産 (比 率)	651	18		4	28	1			9	6	30	9	88	2		
2 産 (比 率)	6			9	4	22	7		17	6	40	9	117	3		
3 産 以 上 (比 率)	22	1		43	29	42	24		3	8	83	21	124	53		
除 籍 日 ま での 年 齢			6 - 5	5 - 9	5 - 6	6 - 8	4 - 7	6 - 11	6 - 8	5 - 8	5 - 8	7 - 0				

除 籍 牛 平 均
歳 月
6 - 1
産 次
3.6

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2022 年 3 月 分

空知
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
3	391(8.3)	2.2	28	42	93	15	129(2.7)	35	137	5	18	26	14	37	65	12	58	14	16
4	438(9.3)	2.2	27	35	91	15	129(2.7)	27	158	6	19	21	9	45	71	15	65	3	17
5	425(9.0)	2.2	34	30	94	14	122(2.6)	26	153	5	13	14	23	45	72	4	56	23	17
6	426(9.1)	2.3	35	33	96	15	124(2.6)	34	167	1	19	15	15	52	78	11	58	9	21
7	374(8.0)	2.4	33	34	92	14	111(2.4)	33	168	4	11	12	20	54	65	14	61	13	12
8	444(9.4)	2.4	32	25	98	14	89(1.9)	32	175	4	10	21	17	47	62	17	63	11	9
9	522(11.1)	2.5	36	35	93	14	155(3.3)	33	176	6	18	17	12	48	69	12	63	8	16
10	635(13.5)	2.3	31	39	93	14	202(4.3)	30	146	5	21	23	15	35	72	10	61	13	16
11	541(11.5)	2.4	34	40	92	14	174(3.7)	32	153	3	18	21	16	41	65	7	70	14	8
12	565(12.0)	2.4	36	38	92	15	201(4.3)	34	159	4	12	21	16	46	73	10	58	17	16
1	446(9.5)	2.5	34	19	94	14	75(1.6)	33	153	3	19	17	20	41	70	9	60	12	19
2	481(10.2)	2.5	37	3	94	13	14(0.3)	34	152		7	21	21	50	76	8	58	17	17
3	214(4.6)	2.6	36		90	14	()	34						76	7	62	13	18	
平均・計	2068(44.0)	2.4	33	32	93	14	1525(32.4)	32	158	4	16	19	16	44	69	11	61	13	15
前年成績	1525(32.4)	2.4	35	34	91	14	1610(34.3)	33	163	5	16	18	16	44	66	13	61	12	14

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	国 外	後 検	そ 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	283	983	70	887	+111923	+1950	+995	+0.08	+0.06	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	111	545	32	386	+93254	+1647	+807	+0.11	+0.07	+0.11
未 経 産	166	871	40	135	+89008	+1643	+761	+0.12	+0.08	+0.11
1 産 産	204	478	17	27	+66032	+1116	+569	+0.09	+0.06	+0.08
2 産 以 上	530	1080		43	+38218	+484	+352	+0.02	+0.02	+0.03

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
	158頭	96頭	106頭	72頭	89頭	113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 産	542	31	19	15	10	25	423	438
3 産 産	382	26	16	15	11	33	435	432
4 産 以 上	626	17	19	16	13	35	446	445
平均又は 合計	1550	24	18	15	12	31	435	439

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9520	3.95	3.40	8.86
4	9505	3.96	3.39	8.85
5	9491	3.96	3.39	8.85
6	9482	3.96	3.39	8.85
7	9484	3.96	3.39	8.85
8	9483	3.96	3.39	8.85
9	9491	3.97	3.39	8.85
10	9504	3.97	3.39	8.85
11	9524	3.97	3.39	8.85
12	9547	3.98	3.38	8.85
1	9571	3.98	3.38	8.85
2	9602	3.98	3.38	8.85
地区	9602	3.98	3.38	8.85
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未経産	498 頭	41 %			
		経産	1731 頭	75 %			
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	573	319 頭	91 頭	63 頭	24 頭	76 頭	
初 回 授 精	前月	148	7	29	34	16	13
	3ヵ月	456	12	29	30	17	13
	過去1ヵ年	1798	13	29	27	15	15
繁殖に供さない牛		75 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 8	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	788頭 (31%)	726頭 (25%)	600頭 (18%)	425頭 (12%)	275頭 (15%)	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	117頭 (29)	149頭 (33)	120頭 (40)	189頭 (53)	259頭 (60)	251頭 (58)	240頭 (47)	126頭 (28)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 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	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	%	%	%	
3	2337(13.6)	2.1	27	33	84	14	715(4.2)	22	144	4	21	19	16	39	61	13	66	8	13
4	2360(13.7)	2.1	26	35	86	14	728(4.2)	21	140	5	18	23	20	33	56	17	66	9	8
5	2401(14.0)	2.1	27	39	87	14	778(4.5)	21	139	8	20	20	17	35	57	18	64	8	10
6	2418(14.1)	2.1	26	39	84	14	736(4.3)	21	134	6	23	21	16	33	57	19	61	10	10
7	2404(14.0)	2.1	27	34	88	14	652(3.8)	24	142	5	19	23	17	36	56	20	61	11	8
8	2653(15.4)	2.1	29	34	89	14	747(4.3)	24	144	6	19	18	18	39	56	22	61	8	9
9	3007(17.5)	2.2	30	36	90	14	973(5.7)	23	147	6	18	18	16	41	59	17	62	10	11
10	2800(16.3)	2.2	30	42	91	14	1055(6.1)	23	150	6	19	18	14	43	57	15	69	9	7
11	2918(17.0)	2.2	30	39	88	14	1038(6.0)	24	148	6	17	20	17	41	58	16	65	9	9
12	2875(16.7)	2.3	33	43	91	14	1062(6.2)	26	149	5	18	21	15	41	60	12	66	13	9
1	2588(15.0)	2.2	32	17	88	14	372(2.2)	29	134	6	23	20	17	34	60	12	69	11	8
2	2488(14.5)	2.3	32	2	88	14	32(0.2)	28	126	3	22	25	16	34	59	13	67	11	10
3	1091(6.3)	2.3	31		88	14	()	27						58	17	63	10	10	
平均・計	12107(70.4)	2.2	29	33	88	14	8888(51.7)	24	144	6	19	20	16	38	58	16	65	10	9
前年成績	8269(48.9)	2.2	30	36	86	14	9283(54.9)	22	144	6	20	21	16	37	59	16	65	9	10

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)	2721	5687	462	4061	+111123	+2192	+967	+0.11	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	1322	2861	199	2113	+98275	+1843	+856	+0.07	+0.11	+0.13
未 経 産	1679	4029	286	478	+90724	+1657	+782	+0.10	+0.09	+0.11
1 産	1848	3178	141	162	+79338	+1462	+674	+0.11	+0.09	+0.10
2 産 以 上	3533	5235		319	+53481	+869	+497	+0.00	+0.04	+0.05

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
	1756頭	892頭	706頭	450頭	572頭	582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	3716	32	22	15	9	22	412	421
3 産	2507	26	22	17	11	24	419	425
4 産 以 上	2876	24	21	17	12	26	422	429
平均又は 合計	9099	28	22	16	11	24	417	425

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	10233	3.97	3.38	8.87
4	10234	3.97	3.38	8.87
5	10242	3.97	3.38	8.87
6	10250	3.97	3.38	8.87
7	10244	3.97	3.38	8.87
8	10243	3.97	3.39	8.87
9	10250	3.97	3.39	8.88
10	10253	3.98	3.40	8.89
11	10252	3.98	3.40	8.89
12	10262	3.99	3.40	8.89
1	10269	4.00	3.41	8.90
2	10273	4.00	3.41	8.90
地区	10273	4.00	3.41	8.90
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未経産	2707 頭	42 %			
		経産	10302 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	3845	2210 頭	517 頭	306 頭	163 頭	649 頭	
初 回 授 精	前 月	901	13	31	32	13	12
	3ヵ月	2792	14	31	29	13	13
	過去1ヵ年	10828	15	33	27	13	13
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 - 2	歳 月 4 - 3	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 2	歳 月 3 - 6
産次別	頭 数 (比率)	4412頭 (37 %)	5329頭 (27 %)	3895頭 (17 %)	2516頭 (11 %)	1526頭 (8 %)	産次 2.3

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	735頭 (231)	909頭 (269)	955頭 (280)	1205頭 (289)	1300頭 (235)	1361頭 (289)	1373頭 (299)	640頭 (147)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

後志

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 1932 円
乳 量	18703201(445314) (前年対比 102%)	1870625(44539) (前年対比 100%)	
濃 飼	6247760(148756) (前年対比 103%)	361323(8603) (前年対比 113%)	乳 飼 比 19 %
乳代 - 濃飼費		1509302(35936) (前年対比 98%)	飼料効果 3.0

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	1261	1271	406	125446	24127	101319	1.22	1.03	2.68	100	59
前 月	1250	1251	403	124427	23948	100479	1.21	1.03	2.67	100	59
3 ヲ 月	1225	1238	402	122106	23897	98209	1.21	1.03	2.65	100	59
最 近 1 ヲ 年	1212	1223	401	120931	23413	97518	1.18	1.00	2.62	100	58

前 回 の 数	検 定 日 協 会 受 付 前 まで	協 会 受 付 後 検 定 日 協 会 受 付 前 まで
28 日	2.4 日	3.1 日

移 動 月 績 13 カ 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 頭	搾 乳 牛		分 娩			管 理 乳 量 kg	乳 量 kg	乳 脂 %	蛋 白 %	無 脂 %	MUN mg/dl	P/F 比 %	濃 飼 量 kg	平 均 kg	リ ニ ア ス コ ア					乳 量 損 失 率 %	損 失 率 %	検 定 乳 量 千 円				
			頭	搾 乳 日 数	頭 数	初 産	乳 用 雌										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								
3	42	2043(48.6)	1675(39.9)	89	200	146(3.5)	39(0.9)	70(1.7)	31.0	29.6	4.07	3.42	8.88	10.3	84	10.1	212	2.7	52	31	17	11	1	2332(57)	100			
4	42	2059(49.0)	1710(40.7)	88	204	126(3.0)	37(0.9)	65(1.5)	30.2	29.6	4.00	3.41	8.88	11.0	85	10.0	233	2.7	52	31	17	11	2	2301(55)	97			
5	42	2071(49.3)	1759(41.9)	88	206	159(3.8)	44(1.0)	57(1.4)	30.0	29.8	3.98	3.36	8.83	11.5	84	9.8	225	2.6	53	29	17	12	1	2371(56)	100			
6	42	2081(49.5)	1724(41.0)	87	208	140(3.3)	48(1.1)	56(1.3)	29.9	30.1	3.90	3.35	8.81	11.3	86	9.8	246	2.7	53	29	18	11	2	2394(57)	99			
7	42	2091(49.8)	1706(40.6)	86	208	185(4.4)	45(1.1)	75(1.8)	29.8	29.7	3.90	3.30	8.76	11.5	85	9.8	227	2.7	51	32	17	11	2	2410(57)	100			
8	42	2070(49.3)	1663(39.6)	86	204	217(5.2)	67(1.6)	101(2.4)	30.0	29.4	3.86	3.30	8.75	11.3	85	9.8	261	2.7	53	26	20	14	2	2361(58)	100			
9	42	2082(49.6)	1746(41.6)	88	199	160(3.8)	40(1.0)	63(1.5)	31.2	29.4	3.97	3.38	8.81	10.7	85	9.7	256	2.8	50	32	18	12	2	2494(59)	100			
10	42	2072(49.3)	1720(41.0)	87	198	171(4.1)	44(1.0)	81(1.9)	32.3	28.9	4.04	3.44	8.89	11.3	85	9.7	227	2.7	53	29	18	12	1	2312(55)	100			
11	42	2077(49.5)	1718(40.9)	87	195	141(3.4)	33(0.8)	65(1.5)	32.3	28.9	4.12	3.46	8.90	11.5	84	9.8	259	2.7	52	29	19	13	2	2336(56)	98			
12	42	2068(49.2)	1712(40.8)	87	199	173(4.1)	44(1.0)	81(1.9)	32.4	29.4	4.05	3.47	8.92	11.0	86	9.7	220	2.6	53	30	17	11	1	2272(54)	99			
1	42	2084(49.6)	1629(38.8)	87	198	165(3.9)	37(0.9)	91(2.2)	31.9	29.3	4.10	3.45	8.89	10.2	84	10.0	219	2.7	52	30	18	12	1	2209(54)	97			
2	42	2073(49.4)	1758(41.9)	87	198	154(3.7)	42(1.0)	74(1.8)	32.1	29.9	4.04	3.46	8.94	11.1	86	9.6	203	2.5	55	30	16	10	1	2050(49)	100			
3	42	2077(49.5)	1756(41.8)	87	200	56(1.3)	19(0.5)	26(0.6)	31.6	30.1	4.04	3.42	8.89	10.8	85	9.7	202	2.6	56	27	17	11	1	2271(54)	99			
平均・計	42	2011.1(47.9)	1747.2(41.6)	87	201	1937(46.1)	520(12.4)	879(20.9)	31.1	29.5	4.00	3.40	8.85	11.1	85	9.8	232	2.7	52	30	18	12	2	2320(56)	99			
前年成績	42	1946.5(46.3)	1688.3(40.2)	87	204	1912(45.5)	564(13.4)	738(17.6)	31.3	29.8	3.97	3.37	8.83	10.8	85	9.9	241	2.7	52	29	19	12	2	2356(57)	100			

検 定 日 乳 階	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
55以上	26							3	8	13	2			
50	28							11	10	4	3			
45	81			1	3	5		6	16	19	27	4		
40	132		1	5	8	4		7	21	36	36	11	3	
35	205	1	7	8	11	16		13	23	38	55	23	10	
30	354	3	17	23	22	38	9	16	16	38	87	59	26	
25	371	5	10	22	45	38	18	7	7	16	72	87	44	
20	349	3	4	9	27	47	38	3	5	7	44	82	80	
15	142	3		1	2	9	26				10	34	57	
15未満	68			1	2	10				2	3	10	40	
頭数	1756	15	39	69	119	159	101	52	102	174	351	315	260	
平均乳量		26.2	31.0	30.8	29.3	28.5	22.0	35.6	40.1	38.5	33.8	27.5	22.4	
乳脂 %		4.50	3.86	3.66	3.84	4.08	4.65	4.45	3.84	3.73	3.92	4.21	4.43	
蛋白 %		3.32	3.07	3.15	3.42	3.60	3.94	3.32	3.02	3.06	3.35	3.61	3.86	
無脂 %		8.84	8.73	8.76	9.02	9.16	9.41	8.73	8.53	8.55	8.83	8.99	9.14	
MUN mg/dl		9.0	10.1	10.6	11.5	11.0	10.6	9.8	10.3	10.5	11.1	11.1	10.9	
P / F 比 %		74	80	86	89	88	85	74	79	82	86	86	87	
体細胞数(千)		204	51	119	145	133	143	152	142	206	223	261	297	
リニアスコア		3.0	1.4	1.7	1.8	2.0	2.7	2.3	1.8	2.3	2.5	3.1	3.4	
スコア5以上出現率%		27		6	9	9	18	13	10	18	18	24	22	
濃 飼 量		10.6	9.8	9.4	9.4	9.4	8.7	9.1	9.8	10.5	10.2	9.9	9.4	

年 間 成 績 3 0 5 日 間	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
		乳 量 kg	乳 脂 %	蛋 白 %	無 脂 %	補 正 乳 量 kg
1 産	532	8607	4.00	3.37	8.94	11423
2 産	457	9895	3.90	3.33	8.79	11187
3産以上	853	10001	3.92	3.27	8.68	10200
平均又は合計	1842	9572	3.93	3.31	8.77	10798

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	635	638	663
2 産	681	676	694
3産以上	708	701	713

搾 乳 管 理		
ユニット	5.4 台	
1 回 平 均	90 分	
1 頭 平 均	14 分	

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年 間 追 加 除 籍 牛	頭 数	除 籍 牛											計	マ ス タ ー 比 率 %
		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		
未 経 産 (比 率)	642	22			1	1	1	1	6	16	177	203	7	
1 産 (比 率)	544	18	9	8	12	5	3	2	13	2	31	4	89	3
2 産 (比 率)	32	1	8	10	14	9	3		38	4	33	5	124	4
3産以上 (比 率)	59	2	31	20	31	34	3	14	134	18	94	4	383	13

除 籍 牛 平 均 産 次
5 - 10
3.3

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 ヲ 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) 2022 年 3 月 分

後志
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
3	411(9.8)	2.4	33	35	83	15	112(2.7)	19	163	8	19	16	12	46	66	14	62	8	16
4	387(9.2)	2.4	35	35	94	14	113(2.7)	16	146	2	17	32	18	32	62	13	67	10	10
5	418(10.0)	2.4	34	33	96	16	121(2.9)	16	154	8	15	21	17	39	64	9	67	14	10
6	396(9.4)	2.4	34	32	98	14	97(2.3)	21	162	4	9	13	16	57	66	11	65	10	14
7	389(9.3)	2.5	38	26	95	13	96(2.3)	18	164	2	13	26	9	50	57	14	76	3	7
8	416(9.9)	2.4	36	30	95	14	89(2.1)	20	163	7	17	16	11	49	64	8	71	8	13
9	461(11.0)	2.5	34	35	90	14	125(3.0)	20	158	6	13	22	16	43	64	11	70	7	12
10	537(12.8)	2.6	37	42	88	14	167(4.0)	20	165	5	22	19	6	49	65	18	63	7	12
11	511(12.2)	2.6	38	38	96	14	166(4.0)	23	168	3	16	20	13	48	69	8	67	14	11
12	443(10.5)	2.8	40	43	96	14	152(3.6)	25	166	6	12	18	18	45	65	5	74	12	9
1	444(10.6)	2.5	39	14	93	14	56(1.3)	26	172	4	18	14	20	45	63	11	68	9	12
2	406(9.7)	2.5	34		103	14	4(0.1)	32	151			25	25	50	64	6	74	7	14
3	184(4.4)	2.7	39		98	15	()	19						62	14	59	16	11	
平均・計	1802(42.9)	2.5	36	31	94	14	1298(30.9)	21	162	5	16	20	14	46	64	10	69	9	12
前年成績	1377(32.8)	2.6	38	30	90	14	1358(32.3)	22	165	5	16	17	15	47	69	10	65	10	15

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)	594	780	52	522	+100124	+2059	+844	+0.16	+0.10	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	288	406	24	190	+89730	+1764	+764	+0.12	+0.08	+0.12
未 経 産	392	445	41	17	+84225	+1580	+735	+0.10	+0.06	+0.08
1 産	287	280	24	12	+65994	+1193	+571	+0.07	+0.06	+0.08
2 産 以 上	718	728		28	+45207	+646	+437	-0.02	+0.02	+0.02

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
	127頭	110頭	85頭	69頭	70頭	65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	465	28	23	11	11	28	425	426
3 産	356	21	14	15	13	37	445	454
4 産 以 上	538	21	17	18	11	32	439	452
平均又は 合計	1359	23	18	15	11	32	436	444

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9367	3.99	3.39	8.84
4	9353	3.99	3.39	8.84
5	9334	4.00	3.39	8.84
6	9313	4.00	3.39	8.84
7	9282	4.00	3.39	8.84
8	9271	4.00	3.40	8.85
9	9274	4.01	3.40	8.85
10	9269	4.01	3.40	8.85
11	9274	4.02	3.40	8.86
12	9286	4.02	3.41	8.86
1	9291	4.01	3.41	8.86
2	9300	4.01	3.41	8.86

授精報告		未 経 産	437 頭	49 %			
		経 産	1516 頭	75 %			
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	512	291頭	65頭	45頭	28頭	83頭	
初回授精	前月	138	14	26	17	16	28
	3ヵ月	396	15	29	20	16	21
	過去1ヵ年	1560	15	29	22	14	19
繁殖に供さない牛		49 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 7	歳 月 4 - 0
産次別	頭 数 (比率)	601頭 (29%)	603頭 (25%)	527頭 (19%)	390頭 (13%)	268頭 (14%)	289頭 産次 2.7

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	98頭 (36)	139頭 (38)	121頭 (39)	157頭 (40)	219頭 (50)	214頭 (48)	184頭 (34)	89頭 (16)

地区 9300 4.01 3.41 8.86
全道 9972 3.99 3.38 8.85
(2022年 2月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

檜山
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
3	313(7.3)	2.2	32	37	91	14	100(2.3)	21	141	5	18	23	20	34	67	9	63	14	15
4	313(7.3)	2.3	29	40	89	15	96(2.2)	26	142	5	20	25	10	40	76	5	53	15	27
5	317(7.4)	2.4	33	34	86	14	87(2.0)	25	152	7	13	21	17	43	69	6	64	16	14
6	317(7.4)	2.3	28	35	93	14	81(1.9)	23	144	7	15	31	14	33	69	14	51	16	18
7	326(7.6)	2.4	33	33	93	14	92(2.1)	27	142	3	12	33	11	41	67	14	56	12	17
8	327(7.6)	2.5	36	34	91	14	80(1.9)	24	155	4	19	20	10	48	60	15	69	8	8
9	360(8.4)	2.6	39	34	92	14	104(2.4)	30	172	5	12	19	15	49	66	10	62	13	15
10	423(9.8)	2.5	35	50	89	14	153(3.6)	26	147	11	20	18	10	40	66	11	61	17	12
11	403(9.4)	2.5	37	35	88	14	140(3.3)	28	160	6	14	21	14	44	70	12	51	21	15
12	340(7.9)	2.6	35	42	87	15	107(2.5)	34	168	6	15	16	21	43	62	14	64	10	12
1	331(7.7)	2.5	40	10	92	14	33(0.8)	30	174	3	15	15	12	55	69	9	63	13	15
2	271(6.3)	2.8	39	3	79	14	2(0.0)	34	88			50	50		65	5	64	22	9
3	118(2.7)	2.3	32		89	15	()	32							65	14	51	23	12
平均・計	1434(33.3)	2.5	35	33	89	14	1075(25.0)	27	153	6	16	22	14	42	67	11	60	14	14
前年成績	1075(26.2)	2.4	33	32	90	14	1082(26.4)	31	155	5	16	19	16	43	67	13	59	15	13

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)	650	324	31	495	+93372	+1939	+794	+0.10	+0.12	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	317	205	10	241	+90938	+1657	+814	+0.03	+0.06	+0.11
未 経 産	415	332	17	48	+89390	+1494	+831	-0.01	+0.03	+0.07
1 産	259	196	9	17	+59727	+1171	+521	+0.07	+0.05	+0.05
2 産 以 上	694	487		56	+35668	+687	+329	+0.04	+0.05	+0.00

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	74頭	99頭	93頭	58頭	50頭	46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	361	30	25	16	11	19	409	432
3 産	286	24	13	19	10	34	435	434
4 産 以 上	491	16	19	18	13	34	439	442
平均又は 合計	1138	23	19	17	11	29	429	436

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	8607	3.88	3.36	8.75
4	8561	3.87	3.35	8.75
5	8511	3.87	3.35	8.75
6	8452	3.87	3.35	8.75
7	8414	3.87	3.35	8.75
8	8435	3.87	3.36	8.75
9	8461	3.88	3.36	8.76
10	8483	3.88	3.37	8.77
11	8504	3.89	3.38	8.77
12	8538	3.88	3.38	8.77
1	8560	3.88	3.38	8.77
2	8581	3.89	3.38	8.77

授精報告		未経産	307 頭	38 %			
		経産	1200 頭	70 %			
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	505	267 頭	51 頭	52 頭	32 頭	103 頭	
初 回 授 精	前 月	78	19	36	29	13	3
	3ヵ月	283	14	35	26	14	11
	過去1ヵ年	1284	14	30	28	15	13
繁殖に供さない牛		13 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 - 6	歳 月 2 - 0	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 10	歳 月 4 - 2
産次別	頭 数 (比率)	533頭 (28%)	481頭 (24%)	418頭 (18%)	304頭 (14%)	240頭 (16%)	275頭 産次 2.8

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	67頭 (16)	122頭 (38)	104頭 (23)	138頭 (36)	180頭 (34)	173頭 (35)	153頭 (32)	48頭 (4)

地区 8581 3.89 3.38 8.77
全道 9972 3.99 3.38 8.85
(2022年 2月平均)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

渡島

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
乳量	44369749(624926)	4413151(62157)	1787	円	要した濃飼費
	(前年対比 110%)	(前年対比 107%)			
濃飼	13275460(189649)	787969(11257)	18	%	乳飼比
	(前年対比 112%)	(前年対比 114%)			
	乳代 - 濃飼費	3599384(51420)	3.3		飼料効果
		(前年対比 105%)			

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	kg	kg	kg	円	円
検定日	1894	1852	555	188251	33548	154703	1.20	1.00	2.62	99	60					
前月	1682	1641	540	167502	32984	134518	1.21	1.03	2.67	100	61					
3ヵ月	1797	1761	546	178932	33116	145816	1.20	1.02	2.64	100	61					
最近1ヵ年	1702	1667	510	168882	30378	138504	1.15	0.98	2.56	99	60					

前からの回数	検定日から協会受付けまで	協会発行日まで
28日	2.3日	3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	搾乳日数率	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				5以上 28.3万~	新規5以上	
3	70	4669(66.7)	3902(55.7)	90	191	346(4.9)	99(1.4)	144(2.0)	29.0	28.0	4.00	3.41	8.86	10.6	85	8.5	195	2.6	54	31	15	11	1	4765(68)	103		
4	71	4819(67.9)	4110(57.9)	90	195	374(5.3)	141(2.0)	164(2.3)	28.5	27.9	3.99	3.35	8.80	11.2	84	8.6	192	2.5	56	30	14	10	1	4560(64)	102		
5	71	4858(68.4)	4178(58.8)	90	199	369(5.2)	151(2.1)	152(2.1)	28.7	28.4	3.93	3.35	8.81	11.7	85	8.6	189	2.5	57	28	15	11	1	4807(68)	100		
6	71	4925(69.4)	4065(57.3)	88	198	390(5.5)	149(2.1)	190(2.7)	29.2	29.4	3.84	3.32	8.79	10.6	86	8.6	181	2.5	59	27	14	9	1	4466(63)	101		
7	71	4974(70.1)	3979(56.0)	86	194	513(7.2)	163(2.3)	224(3.2)	29.3	29.3	3.85	3.30	8.76	12.0	86	8.6	188	2.5	58	28	15	11	1	4623(66)	102		
8	71	5017(70.7)	4080(57.5)	86	187	510(7.2)	129(1.8)	196(2.8)	28.8	28.7	3.83	3.24	8.69	11.7	85	8.5	238	2.6	55	28	17	12	1	5229(74)	102		
9	71	5021(70.7)	3720(52.4)	87	186	473(6.7)	137(1.9)	187(2.6)	30.1	28.7	3.90	3.33	8.76	11.5	85	8.6	213	2.7	54	30	16	11	1	4662(69)	103		
10	71	5022(70.7)	4151(58.5)	88	183	445(6.3)	121(1.7)	171(2.4)	31.4	29.0	3.97	3.36	8.80	11.8	85	8.5	208	2.6	55	30	16	11	1	5268(75)	103		
11	71	5045(71.1)	4197(59.1)	88	181	417(5.9)	119(1.7)	204(2.9)	31.6	28.9	4.03	3.42	8.87	11.8	85	9.0	197	2.5	55	30	15	10	1	4992(71)	102		
12	71	5054(71.2)	4193(59.1)	88	181	462(6.5)	168(2.4)	205(2.9)	31.7	29.5	4.06	3.42	8.88	12.1	84	8.9	193	2.5	57	28	15	11	1	5055(71)	103		
1	71	5098(71.8)	4249(59.8)	88	181	470(6.6)	166(2.3)	206(2.9)	31.7	29.6	4.06	3.44	8.92	11.2	85	8.9	171	2.4	58	28	13	9	1	4844(69)	101		
2	71	5151(72.5)	3369(47.5)	90	182	431(6.1)	178(2.5)	207(2.9)	31.6	29.9	4.05	3.45	8.93	12.4	85	9.7	161	2.3	60	27	13	9	1	3341(56)	103		
3	71	5191(73.1)	4482(63.1)	91	185	145(2.0)	49(0.7)	69(1.0)	30.7	29.6	4.05	3.40	8.85	11.3	84	8.9	179	2.4	59	28	13	10	1	5048(72)	102		
平均・計	71	4571.6(64.4)	4011.4(56.5)	88	188	5200(73.2)	1721(24.2)	2250(31.7)	30.1	28.9	3.96	3.37	8.82	11.5	85	8.7	194	2.5	56	29	15	10	1	4718(68)	102		
前年成績	70	4419.0(63.1)	3877.3(55.4)	88	193	4607(65.8)	1364(19.5)	1986(28.4)	29.8	28.6	3.97	3.36	8.81	11.0	85	8.4	192	2.5	56	29	15	11	1	4097(65)	101		

検定日乳量階	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~
55以上	38							1	11	17	9		
50	55	1	2	3				13	18	17	1		
45	150	2	8	8		1	12	37	43	32	6	1	
40	345	6	21	29	16	2	23	54	85	84	18	7	
35	618	2	30	56	33	8	24	61	108	165	63	16	
30	925	19	52	83	107	80	23	23	40	101	224	142	31
25	934	22	43	61	111	116	59	11	17	53	178	198	65
20	759	21	23	25	49	125	89	6	6	13	112	178	112
15	438	4	8	3	33	50	60	3	2	5	35	114	121
15未満	220	2	4	1	6	16	29	4	5	1	14	48	90
頭数	4482	70	169	260	398	436	271	107	246	444	870	768	443
平均乳量		26.4	30.4	32.6	30.2	26.4	22.6	35.2	39.3	37.8	32.3	26.0	20.9
乳脂%		4.32	3.94	3.81	3.97	4.18	4.47	4.21	3.96	3.79	3.97	4.20	4.42
蛋白%		3.37	3.09	3.17	3.39	3.54	3.77	3.35	3.07	3.15	3.38	3.58	3.78
無脂%		8.86	8.69	8.78	8.95	9.04	9.22	8.76	8.52	8.61	8.81	8.95	9.07
MUN mg/dl		10.9	10.6	12.0	12.3	11.4	11.7	10.0	10.3	11.0	11.3	11.3	11.5
P/F比%		78	79	83	85	85	84	80	77	83	85	85	86
体細胞数(千)		180	197	89	80	122	127	218	156	208	224	227	205
リニアスコア		2.4	1.9	1.4	1.6	2.1	2.3	2.6	1.7	2.1	2.5	2.9	3.3
スコア5以上出現率%		4	9	3	5	10	10	17	9	14	17	18	20
濃飼量		8.4	9.2	9.6	9.8	9.4	9.1	8.7	9.1	8.7	8.5	8.4	8.5

年間成績 305日成	頭数	240日~305日間成績				
		乳量	乳脂%	蛋白%	無脂%	補正乳量
1産	1408	8265	3.97	3.37	8.91	11031
2産	1264	9411	3.90	3.32	8.78	10784
3産以上	1453	9560	3.92	3.26	8.64	9819
平均又は合計	4125	9072	3.93	3.31	8.77	10528

産次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
	1産	583	576
2産	655	649	684
3産以上	724	720	735
前回体重に対する増減	1産	-8	+39
	2産以上	-3	+18

搾乳管理	
ユニット	6.4台
1回平均	103分
1頭平均	15分
時間乳量	
1回目	50% 47%
2回目	50% 53%

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年間追跡除籍牛	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)	2246	30	1		6	1	1	3	22		45	463	542	7
1産(比率)	1733	23	27	11	29	10	4	8	45	6	42	18	200	3
2産(比率)	34		43	12	39	34	7	4	67	8	90	8	312	4
3産以上(比率)	71	1	150	47	89	107	13	25	200	22	148	36	837	11
除籍日までの年齢			5- 4	5- 4	5- 7	5- 11	4- 10	5- 9	5- 9	5- 8	4- 10	5- 4		

除籍牛平均
歳月
5 - 5
産次
3.3

年間累計・移動13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) 2022 年 3 月 分

渡島
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
3	886(12.5)	2.1	27	33	86	14	278(3.9)	24	137	5	22	23	15	35	65	9	67	11	12
4	904(12.7)	2.3	30	36	87	14	264(3.7)	21	147	5	16	20	18	40	57	14	66	11	9
5	886(12.5)	2.2	32	37	87	14	274(3.9)	24	145	4	22	20	16	37	62	8	71	12	8
6	764(10.8)	2.3	31	32	86	15	229(3.2)	24	148	5	17	21	16	40	51	22	63	9	5
7	859(12.1)	2.2	29	31	84	14	223(3.1)	20	141	3	23	22	17	35	59	14	64	11	11
8	940(13.2)	2.3	30	28	86	14	246(3.5)	24	143	5	16	28	17	34	58	11	71	12	6
9	1154(16.3)	2.2	31	37	82	14	359(5.1)	24	136	7	22	22	18	31	58	13	67	10	10
10	1187(16.7)	2.4	34	35	84	15	408(5.7)	24	148	5	20	21	14	40	57	11	70	11	8
11	1074(15.1)	2.3	32	44	85	14	401(5.6)	23	148	3	23	22	13	37	61	9	71	11	9
12	1135(16.0)	2.3	33	41	85	14	417(5.9)	27	144	5	18	20	21	37	55	13	75	6	6
1	990(13.9)	2.4	35	10	81	14	86(1.2)	29	138	5	27	15	15	38	55	17	66	10	8
2	916(12.9)	2.3	32		86	14	4(0.1)	30	241			25		75	61	16	62	12	11
3	158(2.2)	2.3	33		86	14	()	19						63	13	57	17	14	
平均・計	4350(61.3)	2.3	31	31	85	14	3189(44.9)	25	144	5	20	22	17	37	58	13	68	11	8
前年成績	3015(43.1)	2.3	33	34	85	14	3206(45.8)	24	147	5	21	21	16	38	58	12	70	10	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)	1432	1544	217	1467	+95663	+1971	+806	+0.16	+0.10	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	754	923	87	798	+95241	+1735	+858	+0.03	+0.08	+0.10
未 経 産	1287	1170	111	49	+87692	+1535	+799	+0.04	+0.04	+0.06
1 産	919	843	61	22	+58544	+1195	+471	+0.14	+0.09	+0.09
2 産 以 上	2080	1173		93	+43065	+800	+368	+0.06	+0.05	+0.06

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	445頭	384頭	315頭	218頭	203頭	150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	1199	33	21	15	9	22	415	419
3 産	1114	26	21	18	10	24	419	432
4 産 以 上	1046	24	19	17	11	29	431	423
平均又は 合計	3359	28	21	16	10	25	421	424

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9116	3.98	3.36	8.81
4	9105	3.98	3.36	8.81
5	9099	3.98	3.36	8.81
6	9083	3.98	3.36	8.81
7	9063	3.98	3.36	8.81
8	9044	3.98	3.36	8.81
9	9033	3.98	3.37	8.81
10	9041	3.99	3.37	8.81
11	9054	3.99	3.37	8.81
12	9073	3.99	3.38	8.82
1	9102	3.99	3.38	8.82
2	9138	3.99	3.38	8.83
地区	9138	3.99	3.38	8.83
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未経産	1032 頭	39 %			
		経産	3645 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	1499	828 頭	251 頭	137 頭	64 頭	219 頭	
初 回 授 精	前 月	348	13	39	22	12	14
	3ヵ月	1043	13	41	23	12	11
	過去1ヵ年	3914	13	40	24	11	11
繁殖に供さない牛		49 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 8	歳 月 3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	1668頭 (36 %)	1845頭 (25 %)	1283頭 (21 %)	1080頭 (9 %)	491頭 (9 %)	492頭 産次 2.4

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	229頭 (69)	326頭 (111)	327頭 (103)	465頭 (127)	548頭 (118)	484頭 (99)	536頭 (117)	199頭 (40)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

胆振
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
3	575(8.2)	2.1	26	42	89	15	207(3.0)	24	152	2	14	26	15	43	60	10	69	11	9
4	575(8.2)	2.0	26	31	93	15	184(2.6)	18	148	3	18	22	15	42	63	10	67	12	11
5	577(8.2)	2.1	27	37	94	16	188(2.7)	20	149	3	13	25	19	39	62	13	59	17	12
6	589(8.4)	2.1	29	38	98	15	186(2.7)	20	157	2	13	18	19	47	64	12	63	15	11
7	555(7.9)	2.1	29	31	97	15	153(2.2)	23	160	5	17	14	14	50	66	10	64	12	14
8	577(8.2)	2.1	27	35	99	15	158(2.3)	24	160	4	15	18	13	51	62	10	69	10	10
9	638(9.1)	2.2	31	35	94	15	217(3.1)	24	170	3	10	21	11	55	58	15	68	11	6
10	734(10.5)	2.1	25	38	95	15	253(3.6)	22	154	5	16	23	11	45	62	9	69	13	10
11	752(10.7)	2.1	29	39	93	15	258(3.7)	23	152	5	13	24	17	41	62	12	67	14	7
12	738(10.5)	2.2	31	40	96	15	271(3.9)	26	162	3	11	23	18	45	59	9	71	16	4
1	689(9.8)	2.2	30	20	98	15	95(1.4)	27	141	3	9	26	23	38	64	8	69	11	11
2	640(9.1)	2.2	31	1	101	15	6(0.1)	29	136			33	17	50	63	11	70	8	11
3	303(4.3)	2.2	28		98	15	()	25						60	12	65	13	10	
平均・計	3000(42.9)	2.1	29	32	96	15	2176(31.1)	23	156	4	13	22	16	45	62	11	67	12	10
前年成績	2232(32.3)	2.1	29	36	97	15	2386(34.6)	23	160	4	15	20	15	46	62	11	68	11	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 あり	国 外	後 検	そ の 他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	753	1395	98	1013	+91610	+1901	+744	+0.17	+0.13	+0.16
12ヵ月未満(生産雌牛)	360	678	33	499	+84628	+1739	+682	+0.18	+0.12	+0.14
未 経 産	600	1243	69	70	+85939	+1496	+748	+0.09	+0.07	+0.10
1 産	386	704	26	28	+78000	+1311	+696	+0.04	+0.05	+0.08
2 産 以 上	864	1467		93	+48187	+703	+454	-0.01	+0.03	+0.04

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
	154頭	203頭	149頭	134頭	180頭	213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	877	21	23	17	11	28	434	433
3 産	625	23	20	11	14	33	434	441
4 産 以 上	848	18	20	16	15	31	435	440
平均又は 合計	2350	20	21	15	13	30	434	438

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9851	3.91	3.38	8.83
4	9834	3.91	3.38	8.83
5	9811	3.90	3.38	8.83
6	9784	3.90	3.38	8.83
7	9750	3.90	3.38	8.83
8	9751	3.90	3.38	8.83
9	9747	3.90	3.39	8.83
10	9753	3.90	3.39	8.83
11	9768	3.90	3.39	8.83
12	9787	3.90	3.39	8.83
1	9798	3.90	3.39	8.83
2	9810	3.90	3.39	8.83
地区	9810	3.90	3.39	8.83
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未 経 産	768 頭	39 %			
		経 産	2499 頭	72 %			
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	985	508 頭	161 頭	105 頭	55 頭	156 頭	
初 回 授 精	前 月	229	6	24	29	19	23
	3ヵ月	678	6	23	32	21	18
	過去1ヵ年	2605	8	26	30	20	17
繁殖に供さない牛		84 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 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 6	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	1361頭 (32 %)	1144頭 (26 %)	942頭 (18 %)	644頭 (12 %)	433頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	159頭 (59)	250頭 (80)	212頭 (73)	262頭 (58)	318頭 (60)	342頭 (84)	346頭 (86)	174頭 (31)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

日高
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
3	549(7.0)	2.1	28	41	100	14	199(2.6)	26	161	4	14	22	18	44	63	5	78	9	8
4	591(7.6)	2.0	24	41	109	15	195(2.5)	28	162	4	16	24	13	43	67	3	71	14	12
5	587(7.5)	2.0	24	35	99	15	177(2.3)	23	146	6	16	27	14	37	66	9	62	18	11
6	552(7.1)	2.0	25	39	104	16	173(2.2)	19	144	6	16	21	18	38	60	8	72	9	11
7	562(7.2)	2.2	29	30	99	14	144(1.8)	23	171	2	14	19	15	50	59	7	77	8	9
8	588(7.5)	2.1	29	37	97	15	157(2.0)	29	154	4	16	15	18	46	63	8	66	14	13
9	710(9.1)	2.3	33	39	103	14	216(2.8)	25	166	5	19	15	13	48	61	11	74	8	7
10	781(10.0)	2.2	29	42	105	15	293(3.8)	26	164	5	14	23	10	48	60	10	69	14	7
11	752(9.6)	2.2	30	46	104	15	287(3.7)	29	176	3	16	16	17	47	60	8	76	9	7
12	745(9.6)	2.2	29	46	115	14	281(3.6)	26	186	2	12	19	19	48	64	5	75	11	9
1	680(8.7)	2.3	30	15	102	15	96(1.2)	33	204	3	14	9	25	49	65	8	70	13	10
2	663(8.5)	2.1	25	1	104	15	3(0.0)	33	423					100	59	12	71	12	5
3	366(4.7)	2.2	29		129	15	()	28						62	10	69	13	9	
平均・計	3001(38.5)	2.1	28	35	104	15	2221(28.5)	27	167	4	15	20	16	46	62	8	72	11	9
前年成績	2230(28.6)	2.2	29	38	104	14	2366(30.3)	27	169	4	15	19	16	45	65	8	70	11	10

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)	783	1249	159	1234	+99132	+2155	+820	+0.18	+0.12	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	403	718	78	445	+86975	+1708	+764	+0.13	+0.07	+0.04
未 経 産	588	983	107	111	+83025	+1529	+746	+0.07	+0.05	+0.04
1 産	396	572	38	70	+71242	+1335	+619	+0.08	+0.06	+0.08
2 産 以 上	1182	1274		69	+43977	+759	+400	+0.02	+0.03	+0.04

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
	231頭	176頭	150頭	105頭	141頭	157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	850	24	19	15	10	32	443	444
3 産	658	23	19	16	11	31	436	453
4 産 以 上	854	18	20	17	12	33	444	451
平均又は 合計	2362	22	19	16	11	32	442	449

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	8980	4.01	3.39	8.81
4	8995	4.02	3.38	8.81
5	9019	4.02	3.38	8.81
6	9046	4.02	3.38	8.81
7	9068	4.01	3.38	8.81
8	9085	4.01	3.38	8.81
9	9114	4.01	3.38	8.81
10	9142	4.01	3.39	8.82
11	9165	4.01	3.39	8.82
12	9177	4.01	3.39	8.82
1	9184	4.01	3.39	8.82
2	9182	4.01	3.39	8.82
地区	9182	4.01	3.39	8.82
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未 経 産	882 頭	49 %			
		経 産	2551 頭	72 %			
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	987	416 頭	167 頭	99 頭	66 頭	239 頭	
初 回 授 精	前 月	230	12	29	19	17	23
	3ヵ月	680	13	28	20	15	25
	過去1ヵ年	2640	13	28	21	14	24
繁 殖 に 供 さ ない 牛		63 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 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 11	
産次別	頭 数 (比率)	1246頭 (30%)	1076頭 (27%)	968頭 (20%)	706頭 (12%)	434頭 (12%)	417頭 (12%)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	136頭 (31)	207頭 (55)	207頭 (75)	301頭 (92)	373頭 (96)	411頭 (98)	366頭 (95)	184頭 (41)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

十勝
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
3	18923(21.8)	2.2	30	36	86	14	5713(6.6)	21	143	5	19	23	16	37	61	12	67	12	10
4	18647(21.5)	2.2	31	35	86	14	5384(6.2)	20	145	5	19	22	16	38	61	12	67	10	10
5	19590(22.6)	2.3	31	36	86	14	5891(6.8)	21	146	6	20	21	16	38	60	13	66	9	11
6	19976(23.0)	2.2	30	35	86	14	5808(6.7)	22	145	5	20	21	16	38	60	13	66	10	10
7	20557(23.7)	2.2	30	31	87	14	5394(6.2)	21	147	5	18	22	16	39	60	14	66	10	10
8	21139(24.4)	2.3	32	34	88	14	5850(6.7)	23	150	5	18	20	16	40	58	16	67	8	9
9	23210(26.8)	2.3	33	37	87	14	7120(8.2)	22	151	6	19	19	14	42	60	13	67	10	9
10	23968(27.6)	2.3	33	38	85	14	7789(9.0)	22	148	6	20	20	14	40	59	13	68	10	8
11	24015(27.7)	2.3	33	39	84	14	7788(9.0)	22	150	6	20	21	14	39	60	12	68	11	9
12	24576(28.3)	2.3	33	42	85	14	8341(9.6)	24	150	5	18	22	16	39	61	11	68	12	9
1	22997(26.5)	2.4	34	11	86	14	2220(2.6)	25	145	5	22	21	16	37	61	11	68	12	9
2	20445(23.6)	2.3	33	1	86	14	263(0.3)	27	147	2	25	21	11	41	62	12	66	11	11
3	5137(5.9)	2.4	36		85	14	5(0.0)	29	246					20	80	12	64	13	11
平均・計	92155(106.3)	2.3	32	32	86	14	67561(77.9)	23	148	5	19	21	15	39	60	13	67	10	10
前年成績	64494(75.2)	2.3	33	34	87	14	72699(84.7)	22	150	5	19	21	15	40	60	13	67	11	9

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)	29166	41006	3808	29116	+99347	+1907	+855	+0.11	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	13418	19692	1526	12123	+91570	+1689	+801	+0.08	+0.08	+0.12
未 経 産	31795	39067	3292	2930	+83320	+1533	+719	+0.10	+0.08	+0.10
1 産	19014	17031	1138	720	+70841	+1282	+606	+0.09	+0.07	+0.10
2 産 以 上	37287	31026		1481	+49396	+809	+452	+0.01	+0.04	+0.05

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
	9009頭	7824頭	6223頭	4155頭	4446頭	3698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	27336	31	22	15	10	23	415	421
3 産	19692	28	20	15	11	26	422	430
4 産 以 上	22248	22	19	16	12	31	432	435
平均又は 合計	69276	27	21	15	11	26	422	428

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	10403	3.97	3.36	8.84
4	10400	3.97	3.36	8.84
5	10404	3.97	3.36	8.84
6	10410	3.97	3.36	8.84
7	10410	3.97	3.36	8.84
8	10408	3.97	3.36	8.84
9	10407	3.97	3.37	8.85
10	10408	3.97	3.37	8.85
11	10416	3.97	3.37	8.85
12	10430	3.97	3.37	8.85
1	10441	3.97	3.37	8.85
2	10449	3.97	3.37	8.85
地区	10449	3.97	3.37	8.85
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未 経 産	25642 頭	33 %			
		経 産	78047 頭	73 %			
頭 数 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	28737	15412 頭	4213 頭	2832 頭	1595 頭	4685 頭	
初 回 授 精	前 月	6537	15	36	26	13	11
	3ヵ月	21320	16	36	26	12	11
	過去1ヵ年	81700	16	35	26	12	11
繁 殖 に 供 さ な い 牛		913 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 5	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	38911頭 (35 %)	37903頭 (27 %)	29067頭 (18 %)	19889頭 (10 %)	11101頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	5911頭 (1793)	7756頭 (2473)	7741頭 (2291)	9750頭 (2726)	10119頭 (2427)	10954頭 (2914)	11075頭 (2840)	4094頭 (669)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

釧路
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
3	7366(17.1)	2.3	31	34	84	15	2252(5.2)	19	144	8	18	20	14	40	62	10	68	12	10
4	7495(17.4)	2.3	31	33	85	15	2187(5.1)	19	144	7	20	19	16	38	61	10	70	11	9
5	7773(18.1)	2.3	31	33	83	14	2327(5.4)	18	142	9	18	21	17	36	60	9	71	10	9
6	7963(18.5)	2.3	31	34	82	14	2293(5.3)	20	143	9	21	20	14	37	60	11	70	10	9
7	8565(19.9)	2.3	30	32	84	14	2243(5.2)	20	143	8	19	21	14	37	61	10	70	11	9
8	8879(20.6)	2.3	32	34	86	14	2476(5.8)	23	146	8	20	19	16	38	59	13	70	10	8
9	9422(21.9)	2.4	33	36	84	14	2903(6.8)	23	150	9	19	17	14	41	60	12	71	9	8
10	9645(22.4)	2.4	34	38	82	14	3189(7.4)	24	149	8	20	18	14	40	60	10	73	10	8
11	9347(21.7)	2.4	34	39	83	14	3072(7.1)	25	144	8	20	20	14	38	60	9	72	11	8
12	9554(22.2)	2.4	34	40	83	14	3288(7.6)	25	148	8	19	19	14	39	60	12	68	12	8
1	9062(21.1)	2.4	33	7	84	14	513(1.2)	27	133	10	20	23	15	32	61	11	69	12	8
2	8187(19.0)	2.5	35		87	14	25(0.1)	28	156		24	12	16	48	61	12	66	13	10
3	2317(5.4)	2.4	33		87	15	1(0.0)	29	324					100	60	15	66	12	8
平均・計	36752(86.1)	2.3	33	30	84	14	26768(62.7)	23	145	8	19	19	15	39	60	11	70	11	9
前年成績	26819(63.6)	2.3	32	34	84	14	28879(68.4)	21	145	9	19	19	15	38	61	11	69	11	9

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)	9179	17884	1893	12184	+109006	+2101	+952	+0.11	+0.09	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	4368	9916	627	4207	+100630	+1784	+895	+0.05	+0.09	+0.12
未 経 産	6949	13435	945	656	+89610	+1533	+793	+0.08	+0.06	+0.08
1 産	5016	7675	426	239	+76824	+1341	+663	+0.09	+0.07	+0.09
2 産 以 上	12591	16149		308	+50033	+826	+447	+0.02	+0.05	+0.07

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
	3225頭	2339頭	1915頭	1484頭	1706頭	1633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	10477	33	19	14	10	23	415	421
3 産	7685	31	18	15	11	25	419	424
4 産 以 上	10300	27	19	15	11	28	425	431
平均又は 合計	28462	30	19	15	11	26	420	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9208	3.95	3.35	8.80
4	9224	3.95	3.35	8.80
5	9234	3.95	3.35	8.80
6	9247	3.95	3.36	8.80
7	9256	3.95	3.36	8.81
8	9267	3.96	3.36	8.81
9	9282	3.96	3.36	8.82
10	9300	3.96	3.37	8.82
11	9326	3.97	3.37	8.82
12	9357	3.97	3.37	8.83
1	9380	3.97	3.37	8.83
2	9398	3.98	3.37	8.83
地区	9398	3.98	3.37	8.83
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未経産	10073 頭	46 %			
		経産	31245 頭	75 %			
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	10573	6137 頭	1454 頭	860 頭	534 頭	1588 頭	
初 回 授 精	前月	2487	19	36	23	9	13
	3ヵ月	8358	22	36	20	9	12
	過去1ヵ年	32670	23	36	20	10	12
繁殖に供さない牛		595 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 - 1	歳 月 3 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 5	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	14924頭 (31 %)	13356頭 (27 %)	11252頭 (19 %)	7908頭 (11 %)	4848頭 (12 %)	5039頭 産次 2.5

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	2241頭 (646)	3189頭 (990)	3359頭 (1030)	3925頭 (1078)	4103頭 (963)	4247頭 (1028)	4292頭 (1014)	1293頭 (303)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

根室

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	758520213(929559) (前年対比 106%)	75588707(92633) (前年対比 104%)	1728 円
濃飼	225072723(277868) (前年対比 88%)	11228418(13862) (前年対比 88%)	乳飼比 17%
乳代 - 濃飼費		63763150(78720) (前年対比 106%)	飼料効果 2.9

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	2610	2589	703	260271	35134	225137	1.29	1.06	2.78	100	50
前月	2593	2577	706	258281	35302	222979	1.28	1.06	2.77	100	50
3ヵ月	2587	2566	703	258150	35083	223067	1.28	1.06	2.77	100	50
最近1ヵ年	2558	2535	748	254500	37302	217198	1.23	1.03	2.72	99	50

前	回	検	日	協	会
か	の	定	協	受	発
ら	数	日	会	付	行
		付	で	か	ま
		まで	まで		
28	3	3		1	3
日	日	日		日	日

移 動 月 績 13ヵ月	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	搾乳日数率	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	5以上 28.3万~				

検 定 日 乳 階	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	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭
55以上	995	1		1	3	4		19	296	413	240	15	3													
50	1751		5	14	18	11	2	91	389	631	495	88	7													
45	3524		2	31	66	118	20	222	626	985	1111	249	34													
40	6233		14	103	251	336	61	401	794	1336	1857	766	119													
35	9589		62	330	582	895	591	239	471	725	1312	2563	367													
30	13039		210	551	876	1510	1218	593	403	487	1082	2807	816													
25	13300		302	442	703	1601	1694	939	233	254	584	2152	1522													
20	9997		195	170	285	935	1331	1099	77	91	242	1266	1983													
15	5371		71	59	85	340	646	746	26	39	86	427	1679													
15未満	2226		16	19	10	66	139	308	15	20	32	103	1155													
頭数	66025		873	1710	2873	5822	5889	4007	1958	3721	6703	13021	11763	7685												
平均乳量			27.4	31.3	32.1	30.1	27.7	24.6	37.3	41.4	40.1	34.9	28.9	22.9												
乳脂	%		4.56	3.97	3.84	4.03	4.26	4.47	4.49	3.91	3.79	3.98	4.21	4.44												
蛋白	%		3.41	3.06	3.14	3.39	3.55	3.74	3.45	3.04	3.09	3.33	3.54	3.75												
無脂	%		8.88	8.68	8.74	8.95	9.08	9.22	8.84	8.52	8.57	8.78	8.93	9.06												
MUN	mg/dl		9.8	10.4	11.2	11.4	11.2	10.9	9.4	10.0	10.8	11.3	11.1	10.9												
P/F比	%		75	77	82	84	83	84	77	78	81	84	85													
体細胞数(千)			230	121	113	108	121	151	178	165	192	206	224	244												
リニアスコア			2.5	1.8	1.5	1.6	1.8	2.2	2.2	1.7	1.9	2.2	2.7	3.2												
スコア5以上出現率%			10	7	6	7	9	11	12	10	13	15	17	20												
濃飼量			11.3	11.4	11.5	11.3	10.8	10.8	11.2	11.4	11.5	11.2	10.8	10.4												

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	22914	8648	3.96	3.33	8.89	11549
2 産	17970	10029	3.93	3.33	8.80	11456
3産以上	27318	10170	3.92	3.25	8.66	10431
平均又は合計	68202	9621	3.94	3.30	8.77	11077

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	557	591	598
2 産	615	644	634
3産以上	673	691	623
前回体重に対する増減	1 産	+9	
	2産以上	-6	

搾 乳 管 理	
ユニット	9.1 台
1回平均	115 分
1頭平均	16 分
時 間 乳 量	
1 回 目	49 % 45 %
2 回 目	51 % 55 %

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
未經産(比率)	33185	26	29	18	163	41	14	74	364	26	764	6662	8155	6
1 産(比率)	24913	20	269	119	441	216	52	74	951	127	856	516	3621	3
2 産(比率)	362		480	119	667	296	80	107	1211	163	1013	380	4516	4
3産以上(比率)	426		1897	557	1599	1168	176	423	4279	660	3123	1034	14916	12
除籍日までの年齢			5-7	5-6	5-10	5-8	5-0	5-9	5-9	6-0	5-5	5-1		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 7
産 次
3.4

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) 2022 年 3 月 分

根室
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	
3	14401(17.6)	2.2	30	37	82	14	4408(5.4)	25	139	8	19	21	15	36	63	10	68	11	11
4	14697(18.0)	2.2	30	33	85	14	4272(5.2)	24	143	7	19	21	16	37	63	10	69	11	11
5	15903(19.5)	2.2	30	34	83	14	4561(5.6)	25	142	7	19	21	16	36	64	9	70	10	11
6	15998(19.6)	2.2	29	34	84	14	4564(5.6)	25	141	6	20	22	17	35	64	10	68	11	11
7	16185(19.8)	2.2	30	33	85	14	4455(5.5)	27	142	6	19	21	17	37	63	11	67	10	11
8	17286(21.2)	2.2	30	35	85	14	4846(5.9)	28	142	8	19	21	16	37	62	10	70	10	10
9	18816(23.1)	2.2	30	38	84	14	5769(7.1)	29	142	8	20	20	15	38	62	10	70	10	9
10	19203(23.5)	2.3	31	39	83	14	6296(7.7)	32	145	8	20	19	15	38	62	9	71	11	8
11	18197(22.3)	2.3	31	40	84	14	6030(7.4)	34	144	7	19	21	15	37	63	9	70	12	9
12	18427(22.6)	2.3	32	42	86	14	6150(7.5)	35	146	7	18	21	16	38	63	9	68	12	11
1	17113(21.0)	2.3	32	5	86	14	733(0.9)	35	143	7	18	22	16	36	64	9	67	12	12
2	15849(19.4)	2.3	31		87	14	14(0.0)	36	208			29	14	57	64	9	66	14	11
3	6349(7.8)	2.3	32		86	14	()	38						64	9	66	14	11	
平均・計	71162(87.5)	2.2	30	31	85	14	52098(64.1)	30	143	7	19	21	16	37	63	10	69	11	10
前年成績	51522(64.1)	2.3	31	32	84	14	54249(67.5)	26	145	7	19	20	15	38	63	10	67	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	15046	35058	2569	31040	+100388	+2048	+841	+0.15	+0.13	+0.15
12ヵ月未満(生産雌牛)	6990	22313	1006	9814	+99494	+1734	+888	+0.07	+0.07	+0.10
未 経 産	12681	32918	1668	460	+90329	+1564	+802	+0.08	+0.06	+0.08
1 産	9153	16387	625	214	+68495	+1320	+571	+0.12	+0.09	+0.09
2 産 以 上	24845	30101		409	+46010	+762	+423	+0.01	+0.03	+0.04

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
	8177頭	4685頭	3545頭	2391頭	2812頭	2895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	20185	32	21	15	10	22	413	416
3 産	14996	29	20	15	11	25	419	422
4 産 以 上	19675	25	20	16	12	28	427	430
平均又は 合計	54856	29	20	15	11	25	420	423

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9469	3.97	3.33	8.78
4	9475	3.98	3.33	8.78
5	9488	3.98	3.34	8.79
6	9503	3.98	3.34	8.79
7	9521	3.98	3.34	8.79
8	9543	3.98	3.34	8.80
9	9567	3.99	3.35	8.81
10	9599	3.99	3.35	8.81
11	9637	3.99	3.35	8.81
12	9673	3.99	3.35	8.82
1	9703	4.00	3.35	8.82
2	9727	4.00	3.36	8.82
地区	9727	4.00	3.36	8.82
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未経産	23099 頭	48 %			
		経産	60852 頭	75 %			
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	20309	11914 頭	2786 頭	1685 頭	919 頭	3005 頭	
初 回 授 精	前 月	4893	18	33	25	12	12
	3ヵ月	16051	19	33	25	11	12
	過去1ヵ年	63653	20	34	24	11	11
繁殖に供さない牛		576 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 5	3 - 9
産次別	頭 数 (比率)	26379頭 (32 %)	21423頭 (26 %)	15253頭 (19 %)	9413頭 (12 %)	9266頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	4802頭 (1530)	6446頭 (2057)	6780頭 (2202)	8127頭 (2496)	8699頭 (2386)	8635頭 (2420)	8621頭 (2468)	2138頭 (546)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

網走
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
3	7968(13.6)	2.0	26	40	88	14	2623(4.5)	20	137	5	22	23	15	35	60	11	71	9	9
4	7903(13.4)	2.0	25	39	88	14	2436(4.1)	19	135	5	20	24	16	34	60	12	68	10	10
5	8176(13.9)	2.1	27	38	86	14	2662(4.5)	18	140	5	18	23	17	37	59	14	69	8	9
6	8246(14.0)	2.0	26	38	86	14	2529(4.3)	19	137	5	22	22	16	35	58	13	69	9	8
7	8596(14.6)	2.0	26	34	87	13	2315(3.9)	21	139	4	21	24	16	35	57	16	68	8	8
8	9189(15.6)	2.1	27	35	89	13	2623(4.5)	22	143	5	20	20	17	38	58	15	69	8	8
9	10318(17.5)	2.1	28	40	89	13	3376(5.7)	22	142	5	21	19	16	39	57	15	69	9	7
10	10545(17.9)	2.2	30	43	85	13	3793(6.5)	23	140	6	21	21	15	37	58	14	70	9	7
11	9893(16.8)	2.2	30	43	87	14	3662(6.2)	24	144	5	20	21	16	39	58	13	70	9	7
12	9974(17.0)	2.2	29	44	88	14	3603(6.1)	28	143	5	20	23	16	37	59	12	70	11	7
1	9350(15.9)	2.1	29	11	87	14	900(1.5)	28	133	4	24	20	20	31	59	12	67	12	8
2	8469(14.4)	2.1	28	1	90	14	97(0.2)	28	126	2	25	29	19	26	61	10	68	12	10
3	2273(3.9)	2.1	27		87	14	2(0.0)	31	263					100	62	10	66	13	11
平均・計	41659(71.2)	2.1	28	34	87	14	30619(52.3)	23	140	5	21	22	16	37	59	13	69	10	8
前年成績	29944(52.0)	2.1	28	38	87	13	33094(57.5)	21	142	5	21	22	16	36	60	13	68	10	9

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)	10551	20642	1709	13270	+106594	+2255	+895	+0.17	+0.11	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	5082	12625	679	5836	+93153	+1982	+761	+0.16	+0.14	+0.17
未 経 産	7928	16451	956	815	+81047	+1716	+655	+0.19	+0.12	+0.11
1 産	6023	10138	535	397	+68623	+1390	+561	+0.15	+0.10	+0.09
2 産 以 上	12423	20146		850	+51864	+873	+463	+0.04	+0.05	+0.06

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	6687頭	3019頭	2170頭	1384頭	1453頭	1192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	13472	31	23	15	10	21	411	416
3 産	9103	28	22	15	11	24	416	419
4 産 以 上	10606	23	22	16	12	26	425	426
平均又は 合計	33181	28	23	15	11	24	417	420

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	10353	3.97	3.37	8.86
4	10359	3.97	3.37	8.86
5	10369	3.98	3.37	8.86
6	10379	3.98	3.37	8.86
7	10381	3.98	3.37	8.86
8	10386	3.98	3.37	8.86
9	10395	3.98	3.38	8.86
10	10404	3.99	3.38	8.87
11	10416	3.99	3.38	8.87
12	10435	4.00	3.38	8.87
1	10456	4.00	3.39	8.88
2	10476	4.00	3.39	8.88
地区	10476	4.00	3.39	8.88
全道	9972	3.99	3.38	8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未経産	11349 頭	43 %			
		経産	35011 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	14278	7177 頭	2042 頭	1306 頭	731 頭	3022 頭	
初 回 授 精	前月	3011	12	34	28	15	12
	3ヵ月	9776	13	34	29	13	11
	過去1ヵ年	37399	14	35	28	13	11
繁殖に供さない牛		1227 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 6	2 - 0	3 - 1	4 - 3	5 - 4	7 - 3	3 - 7
産次別	頭 数 (比率)	17092頭 (34 %)	14061頭 (28 %)	9262頭 (18 %)	5323頭 (11 %)	4774頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	2727頭 (818)	3465頭 (1168)	3404頭 (1084)	4507頭 (1177)	5004頭 (1213)	4871頭 (1145)	4966頭 (1256)	1710頭 (368)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%		
3	4311(12.6)	2.2	30	34	89	14	1350(3.9)	21	149	5	17	21	17	40	63	10	66	12	12	
4	4353(12.7)	2.2	29	34	90	14	1195(3.5)	20	151	5	17	20	17	41	61	11	66	12	10	
5	4469(13.1)	2.3	31	35	88	14	1329(3.9)	21	150	5	17	22	16	41	62	10	69	12	9	
6	4445(13.0)	2.2	30	35	88	14	1333(3.9)	22	153	6	17	19	15	43	63	12	61	14	13	
7	4368(12.8)	2.2	30	32	88	14	1079(3.2)	22	147	6	18	22	14	40	62	12	65	12	11	
8	4596(13.4)	2.3	32	31	90	14	1157(3.4)	25	153	4	16	21	16	42	60	14	67	9	10	
9	5204(15.2)	2.3	33	38	87	14	1660(4.9)	23	153	6	19	17	15	43	60	13	67	11	9	
10	5510(16.1)	2.3	33	39	86	14	1837(5.4)	23	151	6	19	20	12	43	63	11	66	14	9	
11	5226(15.3)	2.4	33	40	86	15	1776(5.2)	24	152	6	19	22	14	40	59	11	70	12	8	
12	5251(15.4)	2.4	33	40	87	14	1828(5.3)	25	153	5	17	23	15	40	62	11	66	12	11	
1	4649(13.6)	2.4	34	10	85	14	453(1.3)	28	148	6	17	21	15	40	62	13	64	12	11	
2	4128(12.1)	2.4	33		86	14	17(0.0)	28	176			6	18	6	71	62	12	63	12	13
3	1308(3.8)	2.4	34		87	14	()	31							63	11	67	11	11	
平均・計	20335(59.6)	2.3	32	31	87	14	15014(44.0)	24	151	5	18	21	15	41	61	12	66	12	10	
前年成績	15221(45.3)	2.3	32	33	88	14	16253(48.4)	24	154	5	17	20	16	42	63	10	66	12	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 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	5531	9245	849	6870	+106623	+2011	+950	+0.08	+0.08	+0.09
12ヵ月未満(生産雌牛)	2886	4665	357	2708	+103310	+1846	+926	+0.03	+0.10	+0.13
未 経 産	3880	6268	439	111	+89680	+1613	+791	+0.06	+0.08	+0.11
1 産	3074	3912	195	31	+80621	+1338	+733	+0.01	+0.05	+0.09
2 産 以 上	7617	9010		130	+51919	+763	+498	-0.03	+0.03	+0.04

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
	1950頭	1268頭	1085頭	758頭	830頭	647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	5900	28	21	15	11	26	422	425
3 産	4308	26	19	15	12	28	426	431
4 産 以 上	5970	21	19	17	12	31	434	436
平均又は 合計	16178	25	20	16	12	28	428	431

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	9137	3.97	3.38	8.82
4	9129	3.97	3.38	8.82
5	9124	3.98	3.38	8.82
6	9116	3.98	3.38	8.82
7	9109	3.98	3.38	8.82
8	9113	3.98	3.38	8.83
9	9128	3.98	3.39	8.83
10	9148	3.98	3.39	8.84
11	9175	3.98	3.40	8.84
12	9213	3.98	3.40	8.85
1	9248	3.98	3.40	8.85
2	9275	3.98	3.41	8.86

地区 9275 3.98 3.41 8.86
全道 9972 3.99 3.38 8.85

(2022年 2月平均)

授精報告		未 経 産	5422 頭	51 %			
		経 産	17166 頭	72 %			
頭 数 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	6568	3353 頭	943 頭	616 頭	317 頭	1339 頭	
初 回 授 精	前 月	1374	14	38	25	12	11
	3ヵ月	4507	15	36	27	12	11
	過去1ヵ年	17912	15	35	27	12	12
繁殖に供さない牛		236 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 - 2	歳 月 4 - 4	歳 月 5 - 6	歳 月 7 - 5	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	7353頭 (30 %)	7212頭 (27 %)	6386頭 (19 %)	4464頭 (12 %)	2824頭 (13 %)	産次 2.6

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	1345頭 (384)	1682頭 (601)	1589頭 (542)	2134頭 (531)	2364頭 (559)	2462頭 (607)	2389頭 (587)	886頭 (164)

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 3 月 分

留 萌
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移 動 13カ 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	%	%	%	%
3	1841(12.8)	2.3	31	36	97	15	566(3.9)	17	166	3	11	22	17	47	67	8	61	15	16
4	1739(12.1)	2.3	31	33	97	15	484(3.4)	15	162	2	15	19	17	47	69	8	65	11	16
5	1708(11.9)	2.3	30	32	97	15	512(3.6)	14	171	4	14	20	15	47	69	11	56	14	19
6	1921(13.3)	2.2	28	36	91	15	525(3.6)	17	158	4	18	22	14	42	67	11	58	17	14
7	1914(13.3)	2.2	29	29	96	15	479(3.3)	18	171	3	14	20	15	47	67	12	58	14	17
8	1877(13.0)	2.2	29	31	97	15	445(3.1)	17	167	4	14	17	19	45	63	13	61	14	11
9	2382(16.5)	2.2	31	35	99	14	704(4.9)	17	166	4	13	19	16	48	67	9	67	12	12
10	2372(16.5)	2.3	32	42	93	15	859(6.0)	17	165	4	17	17	13	49	67	10	63	13	15
11	2162(15.0)	2.2	29	43	95	14	758(5.3)	18	160	4	17	21	15	43	70	9	65	10	16
12	2218(15.4)	2.3	33	45	89	15	787(5.5)	20	159	4	16	21	16	44	69	8	61	17	14
1	1749(12.1)	2.4	34	9	92	15	144(1.0)	23	170	3	15	16	15	51	69	7	61	15	17
2	1881(13.1)	2.3	31	1	97	15	11(0.1)	24	144			36	9	55	71	11	55	17	18
3	627(4.4)	2.3	30		98	15	()	24						74	4	63	13	20	
平均・計	8543(59.3)	2.3	31	32	95	15	6274(43.6)	18	164	4	15	20	15	46	68	10	61	14	15
前年成績	6421(44.9)	2.2	30	34	94	15	6711(46.9)	18	161	4	16	20	16	45	68	12	58	14	17

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)	2699	4420	357	2421	+103462	+2095	+875	+0.15	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	1121	2222	165	933	+98286	+1738	+888	+0.02	+0.08	+0.11
未 経 産	1792	3438	303	151	+95418	+1632	+862	+0.04	+0.07	+0.09
1 産	1227	1729	108	26	+77099	+1436	+666	+0.08	+0.09	+0.10
2 産 以 上	2871	3992		66	+50458	+771	+477	-0.01	+0.03	+0.03

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
	551頭	452頭	421頭	323頭	503頭	536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	2483	23	23	16	12	27	429	436
3 産	1901	21	19	17	12	31	436	446
4 産 以 上	2217	19	19	15	13	34	444	447
平均又は 合計	6601	21	20	16	12	31	436	443

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
3	8826	3.94	3.37	8.82
4	8809	3.94	3.37	8.82
5	8801	3.95	3.38	8.82
6	8793	3.95	3.38	8.82
7	8781	3.95	3.38	8.82
8	8784	3.94	3.38	8.82
9	8795	3.94	3.38	8.83
10	8812	3.95	3.39	8.83
11	8839	3.95	3.39	8.84
12	8872	3.95	3.40	8.84
1	8913	3.95	3.40	8.85
2	8951	3.95	3.41	8.85

授精報告		未 経 産	2682 頭	47 %			
		経 産	7257 頭	74 %			
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	2615	1365 頭	388 頭	253 頭	159 頭	450 頭	
初 回 授 精	前 月	645	9	26	30	16	18
	3ヵ月	1819	10	29	31	14	16
	過去1ヵ年	7390	11	29	28	14	18
繁 殖 に 供 さ な い 牛		147 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 - 1	歳 月 3 - 3	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 8	歳 月 7 - 9	歳 月 3 - 11
産次別	頭 数 (比率)	3763頭 (31 %)	3090頭 (28 %)	2788頭 (20 %)	1956頭 (11 %)	1087頭 (11 %)	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
頭 数 (初 産)	603頭 (246)	750頭 (265)	659頭 (247)	919頭 (273)	1104頭 (244)	1107頭 (290)	1075頭 (320)	348頭 (84)

地区 8951 3.95 3.41 8.85
全道 9972 3.99 3.38 8.85
(2022年 2月平均)