

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2023 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
乳量	73820272(947628) (前年対比 99%)	74586125(95746) (前年対比 101%)	1823 円
濃飼	205104420(352413) (前年対比 95%)	10388928(17850) (前年対比 97%)	乳飼比 18%
	乳代 - 濃飼費	47531127(81669) (前年対比 76%)	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	2620	2608	732	264271	37462	226809	1.22	1.02	2.68	101	51
前月	2573	2567	717	259123	36667	222456	1.23	1.02	2.69	101	51
3ヵ月	2579	2570	723	261303	37015	224288	1.23	1.02	2.68	101	51
最近1ヵ年	2590	2578	718	261126	36397	224729	1.24	1.03	2.70	101	51

前からの回数	検定日から協会へ受付まで	協会発行から検定日まで
31日	3.2日	1.2日

移動月成績 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				
4	777	79928(102.9)	64651(83.2)	88	189	6359(8.2)	2130(2.7)	2975(3.8)	32.0	31.5	4.04	3.36	8.83	10.7	83	11.1	176	2.2	65	23	13	9	1	67097(89)	101
5	778	80442(103.4)	63816(82.0)	87	191	6264(8.0)	2033(2.6)	2875(3.7)	31.8	31.8	3.98	3.31	8.80	10.9	83	11.1	181	2.2	64	23	13	9	1	71270(94)	101
6	778	80634(103.6)	64320(82.7)	86	191	6973(9.0)	2036(2.6)	3176(4.1)	31.9	32.2	3.95	3.33	8.81	10.9	84	11.1	178	2.2	64	23	13	9	1	69517(91)	100
7	778	80796(103.9)	63488(81.6)	86	188	7540(9.7)	2025(2.6)	3255(4.2)	31.5	31.8	3.92	3.28	8.73	10.9	84	11.0	190	2.2	63	23	14	10	1	73051(96)	101
8	778	80869(103.9)	63725(81.9)	87	187	7301(9.4)	2081(2.7)	3039(3.9)	31.6	31.2	3.91	3.29	8.73	11.3	84	11.1	199	2.3	62	24	14	10	1	74808(99)	100
9	777	80658(103.8)	63867(82.2)	87	185	6835(8.8)	2046(2.6)	2743(3.5)	32.2	30.7	3.95	3.31	8.74	11.4	84	11.1	195	2.3	62	25	14	10	1	72108(95)	101
10	777	80415(103.5)	64043(82.4)	87	186	6410(8.2)	1723(2.2)	2505(3.2)	32.9	30.1	4.04	3.38	8.81	10.9	83	11.2	182	2.2	63	24	13	9	1	70202(92)	101
11	777	80118(103.1)	63194(81.3)	87	186	6383(8.2)	1824(2.3)	2539(3.3)	32.9	29.6	4.14	3.43	8.85	11.0	83	11.1	170	2.2	64	24	12	9	1	64515(86)	100
12	777	79825(102.7)	63363(81.5)	87	186	6546(8.4)	1879(2.4)	2602(3.3)	32.7	29.6	4.17	3.42	8.85	11.5	82	11.2	171	2.2	64	24	12	8	1	65433(87)	100
1	777	80259(103.3)	64414(82.9)	87	187	6809(8.7)	2150(2.8)	2656(3.4)	32.5	29.9	4.14	3.41	8.87	11.0	82	11.1	166	2.2	64	24	12	8	1	66230(87)	100
2	778	80242(103.1)	64326(82.7)	87	187	6019(7.7)	1923(2.5)	2351(3.0)	32.2	30.1	4.12	3.40	8.87	11.2	83	11.1	167	2.2	64	24	12	8	1	60344(79)	100
3	778	80443(103.4)	64761(83.2)	87	188	6832(8.8)	2293(2.9)	2779(3.6)	31.7	30.4	4.07	3.37	8.85	11.6	83	11.2	168	2.2	64	24	12	8	1	67861(89)	100
4	779	81179(104.2)	65864(84.5)	87	190	2523(3.2)	874(1.1)	974(1.3)	30.8	30.4	4.00	3.34	8.81	11.6	84	11.1	167	2.1	65	23	12	8	1	65868(86)	100
平均・計	778	76088.6(97.8)	65941.8(84.8)	87	187	80271(103.2)	24143(31.0)	33495(43.1)	32.2	30.7	4.03	3.36	8.81	11.1	83	11.1	179	2.2	64	24	13	9	1	68536(90)	100
前年成績	774	76128.7(98.4)	66191.6(85.5)	87	188	79215(102.3)	24169(31.2)	36071(46.6)	32.3	31.0	3.99	3.35	8.82	10.8	84	10.9	183	2.2	63	24	13	9	1	69169(91)	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	813		1	4	2		1	27	257	333	171	16	1	
50	1543		3	8	14	9	1	76	326	575	451	72	8	
45	3183	2	21	50	70	33	13	191	521	904	1068	280	30	
40	5543	6	90	196	276	154	45	354	686	1132	1758	716	130	
35	8892	67	301	582	687	500	159	496	724	1213	2350	1495	318	
30	12226	214	580	884	1277	989	453	442	592	1127	2510	2360	798	
25	13465	368	550	814	1519	1575	851	267	310	721	2219	2858	1413	
20	10928	275	257	403	1103	1398	1010	118	110	325	1419	2642	1868	
15	6109	75	58	130	417	719	812	30	40	113	569	1481	1665	
15未満	3162	30	20	34	89	227	459	15	14	43	159	607	1465	
頭数	65864	1037	1881	3105	5454	5604	3804	2016	3580	6486	12674	12527	7696	
平均乳量	26.7	30.4	30.9	29.0	26.6	23.3	36.3	40.4	38.9	34.1	28.1	22.2		
乳脂%	4.34	3.84	3.77	3.91	4.18	4.44	4.26	3.79	3.71	3.88	4.13	4.36		
蛋白%	3.36	3.04	3.12	3.34	3.52	3.74	3.40	2.99	3.05	3.28	3.50	3.72		
無脂%	8.86	8.65	8.71	8.91	9.06	9.24	8.82	8.48	8.55	8.75	8.90	9.05		
MUN mg/dl	10.7	11.4	12.1	12.0	11.8	11.5	10.4	10.9	11.6	11.9	11.7	11.4		
P / F 比 %	78	79	83	85	84	84	80	79	82	85	85	85		
体細胞数(千)	151	107	99	96	100	136	206	153	177	189	205	216		
リニアスコア	2.4	1.6	1.4	1.5	1.7	2.2	2.3	1.7	1.8	2.1	2.6	3.1		
スコア5以上出現率%	10	5	6	5	6	10	12	10	12	14	16	19		
濃飼量	11.0	11.3	11.5	11.3	11.1	10.6	11.3	11.4	11.6	11.4	10.8	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	22881	8714	4.03	3.35	8.91	11646
2 産	18223	10276	3.98	3.35	8.82	11757
3産以上	25978	10343	3.95	3.28	8.69	10636
平均又は合計	67082	9769	3.98	3.32	8.79	11285

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	555	605	538
2 産	606	647	579
3産以上	660	684	630
前回体重に対する増減	1 産	+14	
	2産以上	-5	

搾 乳 管 理	
ユニット	9.3 台
1回平均	112 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
未経産(比率)	33005	26	32	14	207	29	17	67	435	24	947	5786	7558	6
1 産(比率)	24116	19	283	117	466	220	44	73	1101	165	936	387	3792	3
2 産(比率)	316		536	142	596	282	70	121	1407	211	1166	348	4879	4
3産以上(比率)	374		1744	490	1574	1119	149	355	4693	756	3120	923	14923	12
除籍日までの年齢			5- 5	5- 5	5- 8	5- 6	5- 0	5- 9	5- 7	5- 10	5- 3	5- 2		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 6
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) 2023 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	13533(17.4)	2.1	27	37	86	14	4206(5.4)	34	141	7	20	22	15	37	62	10	68	11	10
5	14152(18.2)	2.1	26	34	85	14	4167(5.3)	34	141	6	22	21	16	35	64	9	67	13	11
6	14932(19.2)	2.1	26	36	84	14	4414(5.7)	35	138	7	21	21	16	35	63	10	67	11	11
7	15156(19.5)	2.1	28	37	85	14	4552(5.8)	36	139	7	18	23	16	35	63	11	68	10	11
8	15693(20.1)	2.1	28	38	83	14	4732(6.1)	36	139	8	21	21	16	35	62	10	71	11	9
9	16860(21.6)	2.1	28	36	85	14	5033(6.5)	36	142	7	21	20	15	37	62	9	71	12	9
10	18221(23.4)	2.1	28	39	85	14	5895(7.6)	36	141	8	20	21	16	35	62	10	69	12	9
11	16196(20.8)	2.2	29	43	87	14	5718(7.3)	38	141	6	20	21	17	36	63	8	70	13	9
12	16041(20.6)	2.2	30	44	87	14	5655(7.3)	40	146	6	18	21	16	39	64	8	69	13	10
1	15802(20.3)	2.2	31	44	88	14	5593(7.2)	40	147	6	18	21	16	39	64	9	67	14	11
2	14936(19.2)	2.2	30	8	87	14	897(1.2)	40	143	5	21	22	16	36	65	9	65	14	12
3	17112(22.0)	2.2	29		88	15	11(0.0)	39	139		27	27	18	27	66	8	65	15	12
4	6205(8.0)	2.2	30		90	14	()	39						65	8	65	14	12	
平均・計	69618(89.5)	2.1	28	33	86	14	50873(65.4)	37	142	7	20	21	16	36	63	9	68	13	10
前年成績	51120(66.0)	2.2	30	34	85	14	55227(71.4)	31	142	7	20	21	16	37	63	10	69	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)	12915	32706	1384	35405	+110774	+2436	+940	+0.19	+0.13	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	5666	20659	820	12174	+104619	+2175	+884	+0.16	+0.14	+0.16
未 経 産	10641	35003	1613	484	+93938	+1755	+829	+0.09	+0.10	+0.12
1 産	7541	17711	654	168	+75685	+1440	+656	+0.10	+0.08	+0.10
2 産 以 上	22129	32612		364	+51965	+965	+455	+0.06	+0.06	+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
	7398頭	4846頭	3627頭	2512頭	2803頭	2810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	20545	32	22	15	10	21	412	417
3 産	14977	27	22	16	12	24	418	421
4 産 以 上	19015	25	21	16	12	27	425	425
平均又は 合計	54537	28	21	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
4	9798	4.01	3.36	8.83
5	9817	4.02	3.36	8.83
6	9829	4.02	3.36	8.83
7	9843	4.03	3.37	8.83
8	9848	4.03	3.37	8.83
9	9842	4.03	3.36	8.82
10	9826	4.04	3.36	8.82
11	9801	4.04	3.37	8.82
12	9772	4.05	3.37	8.82
1	9741	4.05	3.37	8.82
2	9712	4.05	3.37	8.82
3	9678	4.05	3.37	8.82

授精報告		未 経 産	22939 頭	48 %			
		経 産	59770 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	20669	12212 頭	2866 頭	1609 頭	868 頭	3114 頭	
初 回 授 精	前 月	5778	16	33	26	12	13
	3ヵ月	16321	16	33	26	12	13
	過去1ヵ年	62614	18	33	26	11	12
繁殖に供さない牛		743 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 - 3	5 - 5	7 - 4	3 - 8
産次別	頭 数 (比率)	26074頭 (32 %)	21922頭 (27 %)	15141頭 (19 %)	9360頭 (12 %)	8682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)	4348頭 (1276)	6582頭 (1983)	7076頭 (2203)	8306頭 (2460)	8380頭 (2395)	7769頭 (2298)	7965頭 (2204)	2251頭 (605)

地区 9678 4.05 3.37 8.82
全道 9960 4.04 3.39 8.85
(2023年 3月平均)