検 定 成 績 表（牛群成績平均）　2024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
乳 量	17735959(479350)	1987186(53708)	要した濃飼費
	(前年対比 98％)	(前年対比 110％)	2064 円
濃 飼	6009799(162427)	366125(9895)	乳 飼 比
	(前年対比 101％)	(前年対比 104％)	18 ％
	乳 代 － 濃 飼 費	1621061(43812)	飼料効果
		(前年対比 111％)	3.0

検定日 / 成績	1日成績 検定乳量	出荷乳量	濃飼量	乳代①	濃飼費②	①－②	1頭1日当り平均 乳脂	蛋白	無脂	1kg単価 乳価	濃飼
	kg	kg	kg	円	円	円	kg	kg	kg	円	円
検定日	1382	1388	458	162270	27847	134423	1.22	1.03	2.66	117	61
前 月	1354	1370	446	158888	27147	131741	1.23	1.03	2.66	117	61
3 ヵ 月	1341	1345	450	157500	27412	130088	1.22	1.03	2.64	117	61
最近1ヵ年	1315	1313	444	147870	27050	120820	1.18	0.99	2.60	112	61

前回の検定日から日数	検定日から協会受付まで	協会受付から発行まで
29 日	2.9 日	2.4 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛群構成 戸数	経産牛	搾乳牛	搾乳日数率	搾乳日数	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	体細胞 平均	リニアスコア 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	検定乳量 出荷乳量 X 100
	戸	頭	頭	%	日	頭	頭	頭	kg	kg	%	%	%	mg/dl	%	kg	千		%	%	%	%	%	千円	%
2	37	1972(53.3)	1660(44.9)	88	197	115(3.1)	29(0.8)	57(1.5)	31.8	29.8	4.10	3.45	8.93	10.1	84	9.8	193	2.5	56	28	16	10	1	1918(52)	99
3	37	1947(52.6)	1669(45.1)	89	201	154(4.2)	44(1.2)	63(1.7)	31.4	29.9	4.07	3.40	8.87	9.9	84	9.6	224	2.6	55	28	18	13	1	2211(60)	101
4	37	1981(53.5)	1698(45.9)	89	205	120(3.2)	35(0.9)	51(1.4)	30.7	29.7	4.02	3.40	8.87	10.4	85	9.7	229	2.5	56	28	16	10	1	2350(64)	100
5	37	1997(54.0)	1590(43.0)	88	206	143(3.9)	46(1.2)	71(1.9)	30.4	29.9	3.99	3.36	8.82	10.8	84	10.5	195	2.5	55	29	15	10	1	2209(61)	100
6	37	2003(54.1)	1673(45.2)	87	208	168(4.5)	43(1.2)	79(2.1)	30.6	30.4	3.96	3.35	8.84	11.2	85	9.9	205	2.4	59	26	15	10	1	2197(59)	99
7	37	2016(54.5)	1587(42.9)	88	209	176(4.8)	54(1.5)	81(2.2)	29.9	30.0	3.90	3.27	8.72	10.6	84	10.0	252	2.6	55	27	18	12	1	2436(68)	101
8	37	2030(54.9)	1574(42.5)	87	207	193(5.2)	58(1.6)	75(2.0)	28.4	28.3	3.82	3.21	8.64	10.6	84	10.0	314	2.8	52	28	20	14	2	2562(71)	100
9	37	2015(54.5)	1599(43.2)	88	202	147(4.0)	45(1.2)	57(1.5)	29.7	28.2	3.91	3.30	8.70	10.0	84	9.9	290	2.8	49	33	19	12	2	2665(74)	101
10	37	1997(54.0)	1632(44.1)	88	200	145(3.9)	41(1.1)	61(1.6)	31.6	28.5	4.04	3.43	8.87	10.3	85	9.8	235	2.7	52	31	18	12	2	2595(70)	100
11	37	2000(54.1)	1643(44.4)	87	196	179(4.8)	57(1.5)	75(2.0)	32.2	28.7	4.12	3.48	8.91	9.7	84	9.8	232	2.7	52	30	19	13	2	2531(68)	100
12	37	1998(54.0)	1588(42.9)	86	191	167(4.5)	41(1.1)	71(1.9)	32.0	29.2	4.12	3.48	8.96	9.2	85	10.2	242	2.6	53	29	18	11	2	2574(71)	101
1	37	1999(54.0)	1680(45.4)	88	192	166(4.5)	43(1.2)	70(1.9)	32.4	29.8	4.14	3.45	8.90	10.6	83	9.8	214	2.5	57	26	17	11	1	2507(68)	99
2	37	1981(53.5)	1725(46.6)	90	200	55(1.5)	14(0.4)	27(0.7)	32.0	29.6	4.11	3.47	8.96	11.9	84	9.8	228	2.6	55	29	17	11	1	2583(70)	100
平均・計	37	1900.4(51.4)	1662.4(44.9)	88	201	1873(50.6)	536(14.5)	811(21.9)	31.0	29.4	4.02	3.38	8.84	10.3	84	9.9	234	2.6	54	29	17	12	1	2396(65)	100
前年成績	37	1924.5(52.0)	1666.1(45.0)	87	201	1852(50.1)	484(13.1)	837(22.6)	31.6	29.8	4.00	3.41	8.87	10.6	85	9.8	227	2.6	54	28	17	11	1	2158(59)	100

検定日 乳量 階層	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～
kg	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭
55以上	21				1				8	5	6	1	
50	30					1		1	10	11	5	2	
45	72			1	4		1	4	14	28	13	7	
40	129		1	7	6	7	5	4	19	29	37	11	3
35	213		9	9	13	7	6	7	31	50	51	21	9
30	303	7	16	16	24	22	7	13	15	33	71	57	22
25	361	1	10	20	53	42	22	9	7	17	65	72	43
20	334	2	5	8	44	40	32	3	2	9	48	65	76
15	187		2	4	11	19	28	2	1	4	21	31	64
15未満	75				5		11			1	7	7	44
頭数	1725	10	43	65	161	138	112	43	107	187	324	274	261
平均乳量		29.7	30.9	30.6	27.8	27.2	23.7	33.8	41.1	38.2	31.9	27.9	21.7
乳脂 %		4.42	3.83	3.83	4.02	4.20	4.48	4.69	3.83	3.77	4.04	4.21	4.62
蛋白 %		3.31	3.07	3.21	3.47	3.59	3.86	3.52	3.00	3.12	3.43	3.69	3.99
無脂 %		8.78	8.72	8.86	9.06	9.16	9.38	8.97	8.50	8.67	8.90	9.08	9.33
MUN mg/dl		11.3	11.2	12.0	13.2	12.3	12.1	10.3	11.3	11.7	11.6	12.1	12.1
P / F 比 %		75	80	84	86	86	86	75	78	83	85	88	86
体細胞数(千)		98	129	167	183	200	144	265	333	190	270	283	182
リニアスコア		2.8	1.5	1.9	2.2	2.3	2.3	3.1	2.1	2.0	2.8	3.1	3.1
スコア5以上出現率%			9	6	12	12	10	23	20	14	22	23	15
濃飼量		9.0	9.9	9.8	9.7	9.3	9.7	8.9	10.0	11.0	10.2	9.6	9.2

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
	頭	kg	%	%	%	kg
1 産	516	8589	4.00	3.37	8.91	11376
2 産	463	9799	3.98	3.36	8.83	11172
3産以上	767	9971	3.93	3.29	8.71	10214
平均又は合計	1746	9517	3.96	3.33	8.79	10811

平均体重(kg) 産次	分娩後	70～100日	240～270日
1 産	624	629	649
2 産	672	671	685
3産以上	695	692	698
前回体重に対する増減 1 産		+6	+20
前回体重に対する増減 2産以上		-3	+14

搾乳管理	
ユニット	5.7 台
1回平均	90 分
1頭平均	13 分
時間乳量 1 回 目	50 % 48 %
時間乳量 2 回 目	50 % 52 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年間追除籍牛	追加 頭数	マスター比率	除籍 乳房炎	乳器障害	繁殖障害	肢蹄病	消化器病	起立不能	その他	低能力	死亡	乳用売却	計	マスター比率
	頭	%	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	%
未経産(比率)	748	25	1 (1 %)	1 (1 %)	7 (4 %)	(%)	(%)	1 (1 %)	14 (8 %)	1 (1 %)	18 (10 %)	141 (77 %)	184	6
1 産(比率)	561	19	(%)	7 (10 %)	9 (13 %)	3 (4 %)	1 (1 %)	(%)	15 (21 %)	3 (4 %)	23 (32 %)	11 (15 %)	72	2
2 産(比率)	34	1	10 (9 %)	5 (4 %)	19 (16 %)	10 (9 %)	1 (1 %)	2 (2 %)	27 (23 %)	5 (4 %)	32 (28 %)	5 (4 %)	116	4
3産以上(比率)	49	2	32 (8 %)	22 (5 %)	42 (10 %)	19 (4 %)	1 (%)	7 (2 %)	180 (42 %)	6 (1 %)	108 (25 %)	7 (2 %)	424	14
除籍日までの年齢			5- 9	5- 9	5- 10	5- 5	4- 8	6- 5	6- 7	5- 1	5- 7	4- 0		

除籍牛平均	
歳 月	5 - 11
産次	3.5

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）　2024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ヵ月成績 / 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
	頭		回	%	%	日	月	頭		%	日	%	%	%	%	%		日	%	%	%	%
2	356	(9.6)	2.4	35	34	84	14	118	(3.2)	26	165	3	14	19	12	52		65	3	78	6	13
3	410	(11.1)	2.2	34	32	99	15	107	(2.9)	27	154	2	16	21	14	48		65	6	73	9	12
4	366	(9.9)	2.3	32	28	91	15	111	(3.0)	22	175	1	11	14	23	50		65	6	70	7	16
5	361	(9.8)	2.4	39	23	101	15	89	(2.4)	21	171	2	11	15	17	55		67	7	73	5	15
6	347	(9.4)	2.5	36	23	94	15	81	(2.2)	19	179	2	14	16	16	52		66	7	74	5	15
7	397	(10.7)	2.3	34	22	97	14	72	(1.9)	30	186	3	10	11	13	64		61	9	71	11	8
8	391	(10.6)	2.4	34	20	95	14	55	(1.5)	25	159	2	11	18	15	55		55	20	59	11	10
9	510	(13.8)	2.5	37	24	98	14	95	(2.6)	25	168	1	6	21	24	47		53	18	68	6	7
10	583	(15.8)	2.5	36	44	96	14	184	(5.0)	21	166	4	20	18	13	44		79	8	63	10	20
11	516	(13.9)	2.6	39	46	96	14	192	(5.2)	16	166	5	16	15	10	54		63	15	66	9	10
12	495	(13.4)	2.8	45	20	99	15	76	(2.1)	22	174	4	11	22	11	53		63	5	73	13	9
1	392	(10.6)	2.7	40	2	98	15	10	(0.3)	20	168		10	20	20	50		70	9	62	12	17
2	192	(5.2)	2.4	33		106	15		( )	22								67	3	67	10	21
平均・計	1667	(45.1)	2.5	37	28	96	14	1190	(32.2)	23	168	3	14	17	15	51		64	10	69	9	12
前年成績	1279	(34.6)	2.3	33	32	96	14	1317	(35.6)	26	163	4	14	19	17	46		67	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)	EBV			
	成績あり	国外	後検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
	頭	頭	頭	頭	円		kg	%	%	%
供用中(授精・妊娠)	560	712	61	577	+100608	+2410	+798	+0.29	+0.15	+0.14
12ヵ月未満(生産雌牛)	187	436	16	253	+103911	+2206	+910	+0.16	+0.07	+0.07
未経産	394	604	36	27	+96995	+1949	+843	+0.14	+0.08	+0.10
1産	274	299	19	10	+84830	+1605	+744	+0.10	+0.07	+0.09
2産以上	604	745		30	+62298	+1069	+563	+0.04	+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
	128頭	90頭	91頭	58頭	86頭	83頭	24月 21日	25月
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
	頭	%	%	%	%	%	日	日
2産	444	23	22	14	11	30	433	438
3産	380	19	19	15	12	35	446	458
4産以上	475	20	17	18	11	35	436	456
平均又は合計	1299	21	19	16	11	33	438	451

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 - 7	7 - 6	3 - 11
産次別 頭数	731頭	602頭	503頭	406頭	218頭	252頭	産次 2.6
(比率)		(30 %)	(25 %)	(20 %)	(11 %)	(13 %)	

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	62頭	120頭	133頭	110頭	160頭	240頭	238頭	143頭
（初産）	(18)	(37)	(63)	(56)	(75)	(71)	(38)	(46)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	9379	4.02	3.42	8.87
3	9382	4.02	3.42	8.87
4	9372	4.02	3.41	8.87
5	9384	4.02	3.41	8.87
6	9406	4.03	3.41	8.86
7	9411	4.03	3.40	8.86
8	9387	4.03	3.40	8.85
9	9354	4.03	3.39	8.84
10	9322	4.03	3.39	8.84
11	9308	4.03	3.39	8.84
12	9313	4.03	3.39	8.84
1	9332	4.03	3.39	8.85
地区	9332	4.03	3.39	8.85
全道	9858	4.02	3.38	8.84

（ 2024年 1月平均）

授精報告　未経産 525 頭 50 %
経産 1387 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	544	271頭	75頭	54頭	43頭	101頭
		%	%	%	%	%
初回授精 前月	124	19	27	23	10	20
初回授精 3ヵ月	402	17	28	22	13	21
初回授精 過去1ヵ年	1417	14	28	24	14	20

繁殖に供さない牛　50 頭