検 定 成 績 表（牛群成績平均）　2024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に要した濃飼費
乳 量	46867736(721042) (前年対比 99％)	5294176(81449) (前年対比 111％)	1815円
濃 飼	13282464(210833) (前年対比 99％)	837610(13295) (前年対比 103％)	乳飼比 16 ％
	乳代－濃飼費	4376540(69469) (前年対比 111％)	飼料効果 3.5

検定日 / 成績	1日成績 検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代① 円	濃飼費② 円	①－② 円	1頭1日当り平均 乳脂 kg	蛋白 kg	無脂 kg	1kg単価 乳価 円	濃飼 円
検定日	2031	1978	573	237387	37176	200211	1.25	1.05	2.73	117	65
前月	1981	1930	555	231159	36017	195142	1.24	1.04	2.72	117	65
3ヵ月	1980	1929	562	231410	36476	194934	1.24	1.04	2.70	117	65
最近1ヵ年	1966	1909	554	222686	35067	187619	1.19	1.01	2.65	113	63

前回からの日数	検定日から協会受付まで	協会受付から発行まで
28 日	2.2 日	3.1 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛群構成 戸数 戸	経産牛 頭	搾乳牛 頭	搾乳日数率 %	搾乳日数 日	分娩 頭数 頭	初産 頭	乳用雌 頭	検定日成績/搾乳牛1頭平均 管理乳量 kg	乳量 kg	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	MUN mg/dl	P/F比 %	濃飼量 kg	体細胞 平均 千	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 千円	検定乳量 出荷乳量X100 %
3	65	5150(79.2)	4368(67.2)	89	185	429(6.6)	120(1.8)	160(2.5)	31.7	30.6	4.08	3.39	8.86	11.0	83	8.5	211	2.5	57	27	16	11	1	5732(88)	103
4	65	5161(79.4)	4362(67.1)	89	189	388(6.0)	130(2.0)	160(2.5)	30.5	30.2	4.02	3.38	8.84	11.3	84	8.6	243	2.5	56	28	16	11	1	6086(94)	103
5	65	5181(79.7)	4330(66.6)	89	194	392(6.0)	122(1.9)	140(2.2)	30.8	30.9	3.96	3.35	8.81	10.9	85	8.6	197	2.5	57	28	15	10	1	6006(94)	102
6	65	5188(79.8)	4254(65.4)	88	193	407(6.3)	112(1.7)	184(2.8)	31.0	31.3	3.92	3.32	8.81	12.3	85	8.5	194	2.5	57	28	15	10	1	5788(90)	102
7	65	5181(79.7)	4203(64.7)	87	194	456(7.0)	113(1.7)	189(2.9)	30.4	30.8	3.89	3.27	8.74	10.9	84	8.5	222	2.5	56	27	17	12	1	6133(96)	104
8	65	5144(79.1)	4226(65.0)	87	192	514(7.9)	125(1.9)	201(3.1)	29.0	29.1	3.83	3.21	8.65	11.1	84	8.6	239	2.7	53	30	18	13	2	6464(101)	104
9	65	5081(78.2)	4148(63.8)	89	191	412(6.3)	137(2.1)	160(2.5)	29.8	29.0	3.80	3.25	8.68	11.1	86	8.4	254	2.7	52	30	18	13	2	6345(99)	104
10	65	5056(77.8)	4123(63.4)	88	192	390(6.0)	93(1.4)	147(2.3)	31.9	29.2	3.98	3.40	8.84	11.0	85	8.5	260	2.7	53	30	17	12	2	6767(107)	104
11	65	5007(77.0)	4132(63.6)	87	190	410(6.3)	116(1.8)	153(2.4)	32.2	28.9	4.07	3.45	8.90	10.1	85	8.6	250	2.6	54	29	17	12	1	6170(95)	102
12	65	4923(75.7)	4007(61.6)	87	187	435(6.7)	118(1.8)	191(2.9)	32.2	29.5	4.08	3.46	8.94	10.7	85	8.7	228	2.6	56	28	16	11	1	6026(96)	102
1	65	4954(76.2)	4017(61.8)	87	188	474(7.3)	136(2.1)	215(3.3)	32.2	29.7	4.11	3.44	8.91	10.9	84	8.7	209	2.5	56	29	15	11	1	5971(96)	103
2	65	4952(76.2)	4170(64.2)	88	186	387(6.0)	108(1.7)	179(2.8)	32.1	30.4	4.07	3.43	8.94	11.7	84	8.7	203	2.5	57	29	14	10	1	5819(91)	103
3	65	4936(75.9)	4188(64.4)	89	188	128(2.0)	36(0.6)	60(0.9)	31.7	30.6	4.08	3.43	8.92	10.6	84	8.7	192	2.5	58	28	14	10	1	6055(96)	103
平均・計	65	4884.1(75.1)	4285.3(65.9)	88	190	5094(78.4)	1430(22.0)	2079(32.0)	31.1	30.0	3.98	3.36	8.83	11.1	84	8.6	225	2.6	55	28	16	11	1	6109(96)	103
前年成績	65	4929.3(75.8)	4321.9(66.5)	88	186	5106(78.6)	1514(23.3)	2212(34.0)	31.7	30.3	3.99	3.39	8.86	11.2	85	8.6	198	2.4	58	27	15	10	1	5004(78)	102

検定日 乳量 階層	頭数 頭	1産 21日以下 頭	22日～ 頭	50日～ 頭	100日～ 頭	200日～ 頭	300日～ 頭	2産以上 21日以下 頭	22日～ 頭	50日～ 頭	100日～ 頭	200日～ 頭	300日～ 頭
55以上 kg	49							1	9	28	11		
50	125			2				3	35	44	37	4	
45	193			2	3	3		8	40	55	56	22	4
40	378		5	14	7	5	4	11	62	86	118	48	18
35	584	3	21	30	39	29	8	37	63	88	148	97	21
30	709	5	43	49	99	55	25	25	36	64	155	116	37
25	854	18	38	53	109	96	50	17	22	54	127	182	88
20	711	21	10	31	63	87	60	5	9	31	106	161	127
15	388	5	2	8	22	30	61	2	2	3	44	102	107
15未満	197		2	2	9	12	26	1	1	3	14	33	94
頭数	4188	52	121	191	351	317	234	110	279	456	816	765	496
平均乳量		25.7	30.8	30.6	28.5	26.7	22.9	35.5	40.5	39.3	33.8	28.0	22.4
乳脂 %		4.40	3.95	3.87	4.02	4.24	4.52	4.46	3.84	3.79	3.95	4.27	4.51
蛋白 %		3.45	3.11	3.19	3.45	3.60	3.82	3.47	3.05	3.15	3.38	3.63	3.90
無脂 %		8.95	8.76	8.81	9.03	9.15	9.32	8.91	8.56	8.66	8.87	9.04	9.22
MUN mg/dl		9.9	9.9	10.8	11.1	10.9	10.5	9.0	9.4	10.5	10.9	10.9	10.8
P/F比 %		78	79	83	86	85	85	78	79	83	86	85	86
体細胞数(千)		160	115	90	178	132	110	139	150	184	231	245	251
リニアスコア		2.5	1.8	1.6	2.0	2.1	2.2	2.2	2.1	2.1	2.5	3.0	3.3
スコア5以上出現率%		10	7	6	11	9	10	9	13	16	16	18	21
濃飼量		8.9	8.7	9.4	9.3	9.4	8.6	9.2	8.9	9.1	8.7	8.6	8.0

年間305日成績	頭数 頭	240日～305日間成績 乳量 kg	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	補正乳量 kg
1産	1410	8554	3.95	3.34	8.89	11396
2産	1366	10207	3.93	3.36	8.83	11695
3産以上	1579	10037	3.98	3.30	8.72	10332
平均又は合計	4355	9610	3.95	3.33	8.80	11104

平均体重(kg) 産次	分娩後	70～100日	240～270日
1産	596	602	625
2産	674	659	677
3産以上	714	709	716
前回体重に対する増減 1産		+8	+49
前回体重に対する増減 2産以上		-5	+13

搾乳管理	
ユニット	5.9 台
1回平均	98 分
1頭平均	13 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

年間追除籍牛	追加 頭数 頭	マスター比率 %	除籍 乳房炎 頭	乳器障害 頭	繁殖障害 頭	肢蹄病 頭	消化器病 頭	起立不能 頭	その他 頭	低能力 頭	死亡 頭	乳用売却 頭	計 頭	マスター比率 %
未経産(比率)	1876	24	25 (6％)	1 (％)	6 (1％)	2 (％)	(％)	3 (1％)	33 (8％)	1 (％)	58 (14％)	295 (70％)	424	5
1産(比率)	1434	18	17 (7％)	9 (4％)	38 (15％)	16 (6％)	3 (1％)	4 (2％)	52 (21％)	16 (6％)	80 (32％)	17 (7％)	252	3
2産(比率)	25		62 (16％)	12 (3％)	69 (18％)	22 (6％)	1 (％)	13 (3％)	89 (23％)	20 (5％)	93 (24％)	13 (3％)	394	5
3産以上(比率)	29		166 (17％)	35 (3％)	121 (12％)	114 (11％)	8 (1％)	30 (3％)	224 (22％)	52 (5％)	214 (21％)	41 (4％)	1005	13
除籍日までの年齢			5- 1	5- 7	5- 3	5- 5	4- 10	5- 5	5- 7	5- 4	4- 10	5- 3		

除籍牛平均	
歳	月
5	- 3
産次	
3.2	

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 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	%	%	%	%
3	927(14.3)	2.1	28	38	86	14	301(4.6)	26	140	4	19	22	20	35	58	16	63	13	8
4	896(13.8)	2.1	28	38	87	15	285(4.4)	24	143	3	23	23	13	38	59	11	71	11	8
5	904(13.9)	2.1	29	44	91	15	292(4.5)	24	132	5	23	25	17	30	57	14	72	6	8
6	894(13.8)	2.2	31	40	85	14	271(4.2)	29	142	4	21	20	15	40	55	18	64	10	8
7	815(12.5)	2.3	32	28	87	15	196(3.0)	27	142	2	22	21	19	36	57	11	75	9	6
8	818(12.6)	2.3	33	21	90	15	150(2.3)	32	151	1	19	22	17	40	58	12	68	14	6
9	1092(16.8)	2.3	34	33	88	14	259(4.0)	29	145	5	19	19	13	44	57	16	71	6	7
10	1249(19.2)	2.3	33	31	91	15	366(5.6)	27	159	4	18	18	14	45	58	12	75	7	6
11	1178(18.1)	2.4	35	44	91	14	452(7.0)	24	153	4	16	22	16	41	58	10	74	9	7
12	1188(18.3)	2.4	35	47	86	14	469(7.2)	24	150	5	17	22	14	42	60	9	74	11	6
1	964(14.8)	2.4	32	9	88	15	96(1.5)	25	161	1	20	20	15	45	58	11	68	13	8
2	765(11.8)	2.4	34		90	15	( )	24							57	14	64	14	7
3	165(2.5)	2.4	34		87	15	( )	19							63	13	67	11	9
平均・計	4181(64.3)	2.3	32	32	88	15	3137(48.3)	26	147	4	19	21	16	40	58	12	70	10	7
前年成績	3130(48.2)	2.2	29	38	85	14	3643(56.0)	30	138	4	22	24	15	34	58	11	71	10	7

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)	1487	1367	171	1509	+99886	+2129	+846	+0.17	+0.10	+0.13
12ヵ月未満(生産雌牛)	708	832	64	744	+96890	+2048	+839	+0.14	+0.10	+0.11
未経産	1230	1340	115	34	+96543	+1935	+845	+0.13	+0.09	+0.09
1産	699	723	71	22	+85811	+1534	+791	+0.03	+0.06	+0.07
2産以上	1821	1526		74	+59361	+1145	+506	+0.10	+0.07	+0.08

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	302頭	254頭	163頭	192頭	134頭	24月 6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	1305	31	24	15	12	18	410	425
3産	1075	29	23	16	11	21	414	433
4産以上	1152	23	22	16	11	27	426	432
平均又は合計	3532	28	23	16	11	22	416	430

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 - 2	3 - 8
産次別 頭数	1715頭	1515頭	1355頭	1033頭	539頭	494頭	産次 2.5
産次別 (比率)		(31 %)	(27 %)	(21 %)	(11 %)	(10 %)	

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	306頭	299頭	246頭	370頭	488頭	571頭	587頭	185頭
（初産）	(112)	(90)	(98)	(127)	(144)	(119)	(121)	(34)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
3	9651	4.02	3.40	8.87
4	9656	4.02	3.40	8.86
5	9669	4.02	3.39	8.86
6	9680	4.02	3.39	8.85
7	9671	4.02	3.39	8.85
8	9655	4.02	3.38	8.84
9	9633	4.01	3.37	8.83
10	9617	4.01	3.37	8.83
11	9601	4.00	3.37	8.83
12	9580	4.00	3.37	8.83
1	9571	4.00	3.37	8.83
2	9596	4.00	3.37	8.83
地区	9596	4.00	3.37	8.83
全道	9895	4.02	3.38	8.85

（ 2024年 2月平均）

授精報告　未経産 1161 頭 43 %
経産 3395 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	1483	818頭	209頭	144頭	101頭	211頭
		%	%	%	%	%
初回授精 前月	244	12	37	26	13	12
初回授精 3ヵ月	910	11	37	29	13	10
初回授精 過去1ヵ年	3717	11	36	27	15	11

繁殖に供さない牛　58 頭