

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2024 年 3 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
乳 量	13728102(343203)	(前年対比 98 %)	1532458(38311)	(前年対比 110 %)	要した濃飼費 2738 円
濃 飼	4619623(115491)	(前年対比 98 %)	375905(9398)	(前年対比 127 %)	乳 飼 比 25 %
	乳 代 - 濃 飼 費		1156553(28914)	(前年対比 106 %)	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	922	907	314	105780	25882	79898	1.06	0.90	2.34	115	82
前 月	935	918	314	107575	25957	81618	1.08	0.92	2.39	115	83
3 ヲ 月	928	914	314	106882	25831	81051	1.08	0.91	2.36	115	82
最近1ヵ年	942	929	314	105357	25619	79738	1.07	0.91	2.38	112	82

前 か 日	回 の 数	検 定 日 から協会 受付まで	協 会 受 付 付 か 発 行 付 付 まで
29 日		1.9 日	2.7 日

移動月 13力成績	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	出 荷 乳 量 × 100
						頭 数	初 産	乳 用 雌										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				
検定月	戸	頭	頭	%	日	頭	頭	頭	kg	kg	%	%	%	mg/dl	%	kg	千	%	%	%	%	%	%	千円	%	
3	39	1625(41.7)	1351(34.6)	87	192	141(3.5)	43(1.1)	53(1.3)	28.9	27.8	4.01	3.37	8.79	10.8	84	9.4	225	2.7	52	29	19	13	1	1736(46)	100	
4	39	1649(42.3)	1364(35.0)	88	191	136(3.4)	45(1.1)	50(1.3)	27.8	27.7	3.95	3.35	8.75	11.4	85	9.3	220	2.7	50	30	20	12	2	1875(49)	101	
5	39	1655(42.4)	1357(34.8)	88	191	125(3.1)	37(0.9)	50(1.3)	28.4	29.0	3.87	3.35	8.76	11.5	86	9.1	220	2.6	53	29	18	13	1	1945(51)	100	
6	39	1654(42.4)	1314(33.7)	86	190	126(3.2)	32(0.8)	60(1.5)	28.1	29.0	3.85	3.30	8.75	11.8	86	9.1	226	2.6	53	29	18	10	1	1819(49)	101	
7	39	1658(42.5)	1308(33.5)	84	191	154(3.9)	37(0.9)	62(1.6)	27.5	28.5	3.75	3.25	8.67	12.0	87	9.2	232	2.7	52	29	19	14	2	1893(50)	101	
8	39	1662(42.6)	1317(33.8)	84	184	177(4.4)	44(1.1)	70(1.8)	26.8	27.4	3.76	3.18	8.56	11.9	85	9.3	278	2.8	48	31	21	13	2	2056(56)	101	
9	39	1651(42.3)	1345(34.5)	87	181	128(3.2)	31(0.8)	48(1.2)	27.5	27.3	3.78	3.24	8.61	11.6	86	9.3	266	2.8	50	30	20	14	2	2048(55)	102	
10	40	1667(41.7)	1376(34.4)	87	184	141(3.5)	35(0.9)	60(1.5)	28.1	26.4	3.98	3.37	8.75	11.7	85	9.0	236	2.7	50	30	19	13	2	2071(53)	102	
11	40	1663(41.6)	1353(33.8)	86	181	129(3.2)	35(0.9)	46(1.2)	27.9	25.7	4.02	3.41	8.78	11.2	85	9.1	230	2.8	51	29	21	15	2	1823(47)	101	
12	40	1642(41.1)	1062(26.6)	86	182	119(3.0)	23(0.6)	55(1.4)	26.5	24.8	4.04	3.38	8.75	10.6	84	8.2	192	2.7	51	31	17	10	1	1410(37)	101	
1	40	1637(40.9)	1380(34.5)	87	185	128(3.2)	33(0.8)	42(1.1)	28.5	26.9	4.06	3.38	8.78	11.5	83	9.1	207	2.6	54	28	17	13	1	1890(47)	101	
2	40	1643(41.1)	1381(34.5)	87	188	110(2.8)	29(0.7)	31(0.8)	28.3	27.1	3.99	3.40	8.81	12.2	85	9.1	212	2.6	54	29	17	10	1	1807(45)	102	
3	40	1639(41.0)	1382(34.6)	87	192	40(1.0)	12(0.3)	15(0.4)	27.5	26.7	3.99	3.37	8.77	11.6	84	9.1	213	2.6	53	29	17	12	1	1888(47)	102	
平均・計	40	1586.3(39.7)	1367.2(34.2)	86	187	1614(40.4)	424(10.6)	627(15.7)	27.9	27.3	3.92	3.33	8.73	11.5	85	9.1	230	2.7	52	30	19	13	2	1865(49)	101	
前年成績	39	1608.6(41.2)	1382.7(35.5)	86	189	1559(40.0)	388(9.9)	631(16.2)	28.7	27.9	3.94	3.38	8.78	11.4	86	9.4	218	2.7	53	29	18	12	1	1658(44)	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
55以上	4								1	2	1		
5 0	13							1	2	7	3		
4 5	38				1			2	11	10	13	1	
4 0	79			1	5	1	1	6	18	17	23	6	1
3 5	130		3	3	7	9	3	10	13	32	37	9	4
3 0	228	3	11	11	20	10	3	5	16	34	66	39	10
2 5	260	5	11	15	32	20	7	4	9	23	50	65	19
2 0	275	6	4	8	25	35	17	5	3	9	48	81	34
1 5	205		2	3	11	26	24	2		9	23	58	47
15未満	150	1			3	11	21			7	15	32	60
頭 数	1382	15	31	41	104	112	76	35	73	150	279	291	175
平 均 乳 量		25.1	29.0	28.2	27.2	23.0	19.7	34.0	38.1	33.8	29.9	23.6	18.7
乳 脂 %		4.45	3.75	3.63	3.94	4.18	4.33	4.37	3.77	3.64	3.89	4.12	4.43
蛋 白 %		3.39	3.04	3.13	3.39	3.57	3.77	3.30	2.97	3.02	3.30	3.55	3.88
無 脂 %		8.85	8.66	8.74	8.91	9.05	9.20	8.71	8.46	8.47	8.69	8.84	9.07
MUN mg/dl		11.9	11.3	12.8	12.0	11.3	11.0	10.2	10.6	11.6	11.6	12.2	11.9
P / F 比 %		76	81	86	86	85	87	75	79	83	85	86	88
体細胞数(千)		126	133	98	179	123	152	228	125	207	207	292	339
リニアスコア		3.1	1.3	1.5	1.9	2.1	2.5	2.7	1.8	2.2	2.5	3.2	3.5
スコア5以上出現率%		7	6	5	8	8	11	26	11	19	19	22	26
濃 飼 量		7.9	9.2	9.4	10.1	8.8	8.4	8.3	10.4	9.7	9.5	8.9	7.8

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
	頭	kg	%	%	%	kg
1 産	403	8091	3.90	3.35	8.88	10787
2 産	399	9197	3.88	3.33	8.75	10493
3産以上	658	9286	3.87	3.27	8.63	9549
平均又は 合計	1460	8932	3.88	3.31	8.73	10149

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70~ 100日	240~ 270日
1 産	642	648	679
2 産	690	694	694
3産以上	731	721	721
前回体重 に対する増減	1 産 2 産以上	+7 -11	+20 +3

搾 乳 管 理	
ユニット	4.9 台
1 回 平 均	91 分
1 頭 平 均	15 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)	535	21	1 (1 %)		1 (1 %)	2 (1 %)			18 (10 %)		15 (8 %)	148 (80 %)	185	7
1 産 (比率)	432	17	5 (8 %)	2 (3 %)	7 (12 %)	11 (18 %)	1 (2 %)	1 (2 %)	7 (12 %)	3 (5 %)	11 (18 %)	12 (20 %)	60	2
2 産 (比率)	21	1	5 (6 %)	6 (7 %)	13 (15 %)	12 (14 %)	3 (4 %)	2 (2 %)	6 (7 %)	2 (2 %)	19 (22 %)	17 (20 %)	85	3
3産以上 (比率)	24	1	36 (11 %)	14 (4 %)	55 (17 %)	40 (12 %)	8 (2 %)	9 (3 %)	45 (14 %)	17 (5 %)	53 (16 %)	45 (14 %)	322	13
除籍日までの年齢			6 - 0	5 - 6	6 - 7	5 - 9	4 - 10	6 - 8	6 - 6	7 - 11	6 - 7	5 - 11		

除 籍 牛 平 均	
歳 月	6 - 3
産次	3.8

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) 2024 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ヵ月 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	317(7.9)	2.2	30	36	85	14	104(2.6)	28	142	6	15	17	24	38	71	13	48	21	17
4	306(7.7)	2.3	32	28	92	15	75(1.9)	32	141	7	16	17	17	43	72	8	51	28	13
5	283(7.1)	2.3	35	32	94	14	84(2.1)	30	163	4	14	18	11	54	63	15	63	11	12
6	323(8.1)	2.2	34	28	84	14	87(2.2)	36	149	6	11	21	20	43	58	20	61	13	7
7	321(8.0)	2.2	29	38	87	14	87(2.2)	29	132	2	21	28	21	29	62	3	74	18	5
8	308(7.7)	2.2	32	31	90	15	78(2.0)	28	136	6	14	23	18	38	70	10	59	11	19
9	381(9.5)	2.3	36	31	88	14	98(2.5)	29	146	7	12	24	18	38	63	18	49	20	13
10	378(9.5)	2.3	33	38	92	14	126(3.2)	28	147	6	19	19	14	42	75	9	53	18	20
11	338(8.5)	2.4	34	37	96	15	108(2.7)	32	149	4	15	25	17	40	66	9	64	10	16
12	322(8.1)	2.5	40	42	91	15	129(3.2)	24	166	5	10	19	19	47	65	12	55	23	10
1	301(7.5)	2.4	35	7	100	15	18(0.5)	27	170	6	6	22	11	56	63	7	66	22	5
2	274(6.9)	2.3	32		108	15	()	27							81	4	56	14	27
3	75(1.9)	2.2	33		114	17	()	33							75	8	54	15	23
平均・計	1368(34.2)	2.3	34	29	92	14	994(24.9)	29	148	5	15	21	18	41	68	10	59	17	14
前年成績	1048(26.9)	2.3	32	31	92	15	1051(26.9)	32	150	4	14	25	18	40	67	9	62	15	14

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
3	8698	3.95	3.39	8.78
4	8712	3.95	3.38	8.78
5	8728	3.95	3.38	8.78
6	8734	3.95	3.38	8.78
7	8725	3.95	3.37	8.77
8	8707	3.94	3.37	8.77
9	8688	3.94	3.36	8.76
10	8654	3.94	3.36	8.76
11	8632	3.94	3.36	8.75
12	8613	3.94	3.35	8.75
1	8605	3.94	3.35	8.75
2	8621	3.94	3.35	8.74

地区 8621 3.94 3.35 8.74
全道 9895 4.02 3.38 8.85
(2024 年 2 月平均)

授精報告		未経産	339 頭	42 %			
		経産	1119 頭	70 %			
頭分	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		479	221頭	65頭	44頭	39頭	110頭
初回授精	前月	102	11%	21%	17%	22%	30%
	3ヵ月	285	11	23	25	20	21
	過去1ヵ年	1188	13	29	28	17	14
	繁殖に供さない牛		41 頭				

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 じ	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)	648	281	41	485	+93166	+2022	+811	+0.14	+0.09	+0.09
12ヵ月未満(生産雌牛)	317	165	10	273	+86753	+1818	+757	+0.14	+0.08	+0.07
未 経 産	446	286	12	68	+87714	+1747	+777	+0.08	+0.09	+0.10
1 産	247	195	8	12	+86932	+1480	+802	+0.02	+0.04	+0.08
2 産 以 上	607	522		48	+56544	+1036	+517	+0.04	+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
	72 頭	84 頭	96 頭	53 頭	73 頭	52 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
	頭	%	%	%	%	%	日	日
2 産	345	25	23	14	15	22	416	422
3 産	322	17	22	19	14	28	427	431
4 産 以 上	480	21	20	17	13	29	428	429
平均又は 合計	1147	21	22	17	14	27	424	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 以 上 産	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 - 7	歳 月 4 - 1
産次別	頭 数 (比率)	560頭 (28 %)	462頭 (23 %)	383頭 (20 %)	335頭 (13 %)	213頭 (15 %)	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)	80 頭 (21)	129 頭 (41)	114 頭 (32)	124 頭 (35)	173 頭 (55)	146 頭 (29)	153 頭 (23)	41 頭 (9)