

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2024 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	3242668086(929931) (前年対比 99 %)	367639251(105431) (前年対比 112 %)	2037 円
濃 飼	1051735477(328155) (前年対比 100 %)	60875548(18994) (前年対比 104 %)	乳 飼 比 18 %
	乳 代 - 濃 飼 費	278435214(86875) (前年対比 113 %)	飼料効果 2.8

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	2597	2592	844	305033	49188	255845	1.28	1.08	2.78	117	58
前 月	2576	2578	838	302540	48692	253848	1.29	1.07	2.78	117	58
3 ヲ 月	2566	2563	836	301696	48595	253101	1.29	1.07	2.78	118	58
最近1ヵ年	2544	2536	823	289467	47697	241770	1.25	1.05	2.75	114	58

前 か ら 日	回 の 数	検 定 日 から協会 受付まで	協 会 受付から 発行まで
29 日		2.5 日	2 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
	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	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																									出 荷 乳 量 × 100
	戸	頭	頭	%	日	頭	頭	頭	kg	kg	%	%	%	mg/dl	%	kg	千		%	%	%	%	%	千円	%
3	3444	338183(98.2)	277429(80.6)	88	188	29006(8.3)	9752(2.8)	12511(3.6)	32.6	31.2	4.06	3.38	8.86	11.4	83	10.9	182	2.3	62	25	13	9	1	320369(94)	100
4	3452	341144(98.8)	282657(81.9)	88	190	26601(7.6)	9044(2.6)	11399(3.3)	31.8	31.3	4.00	3.36	8.84	11.3	84	10.9	183	2.3	62	25	13	9	1	341129(100)	100
5	3458	343214(99.3)	282270(81.6)	88	192	26742(7.7)	8678(2.5)	11381(3.3)	31.6	31.7	3.95	3.33	8.81	11.4	84	11.0	184	2.2	63	24	13	9	1	354543(104)	100
6	3458	343842(99.4)	277938(80.4)	87	193	27933(8.0)	8629(2.5)	11980(3.4)	31.7	32.2	3.90	3.30	8.79	11.8	85	10.9	191	2.2	63	24	13	9	1	347818(102)	100
7	3461	344570(99.6)	279610(80.8)	87	192	31146(8.9)	9072(2.6)	13431(3.9)	31.4	31.8	3.86	3.26	8.75	11.7	84	10.9	204	2.3	61	24	14	10	1	374961(109)	100
8	3465	344424(99.4)	276979(79.9)	87	190	32557(9.3)	9418(2.7)	13529(3.9)	31.0	30.9	3.83	3.23	8.69	11.5	84	10.9	228	2.4	59	25	15	11	1	393999(116)	101
9	3466	342968(99.0)	277397(80.0)	88	189	27963(8.0)	8577(2.5)	11495(3.3)	31.9	30.6	3.88	3.28	8.73	11.3	85	10.9	242	2.5	57	26	16	11	1	410305(121)	101
10	3472	341764(98.4)	274290(79.0)	88	189	28434(8.2)	8653(2.5)	11737(3.4)	33.5	30.4	4.04	3.42	8.87	10.6	85	10.9	211	2.4	59	26	15	10	1	395625(116)	100
11	3478	341742(98.3)	278235(80.0)	87	188	28482(8.2)	8606(2.5)	11764(3.4)	33.9	30.3	4.11	3.46	8.91	10.6	84	10.9	195	2.3	60	26	14	10	1	367888(107)	101
12	3479	341262(98.1)	277334(79.7)	88	187	29881(8.6)	9377(2.7)	12566(3.6)	33.9	30.5	4.17	3.48	8.95	11.1	83	11.0	186	2.3	61	26	13	9	1	374768(110)	100
1	3483	343316(98.6)	279240(80.2)	88	188	28994(8.3)	9401(2.7)	12235(3.5)	33.8	30.9	4.16	3.46	8.94	11.6	83	11.0	184	2.3	61	26	13	9	1	378396(111)	100
2	3485	343837(98.7)	284163(81.5)	88	189	26069(7.5)	8529(2.4)	11194(3.2)	33.5	31.1	4.14	3.45	8.94	12.0	83	11.0	187	2.3	61	25	13	9	1	364040(106)	100
3	3487	343809(98.6)	286564(82.2)	89	193	9584(2.7)	3238(0.9)	4141(1.2)	32.9	31.1	4.12	3.46	8.94	11.7	84	11.0	181	2.3	62	25	13	9	1	384573(112)	100
平均・計	3467	326133.0(94.1)	284874.0(82.2)	88	190	343808(99.2)	107736(31.1)	145222(41.9)	32.6	31.1	4.01	3.37	8.84	11.4	84	10.9	198	2.3	61	25	14	10	1	368654(108)	100
前年成績	3435	327142.7(95.2)	285394.9(83.1)	88	190	339114(98.7)	103891(30.2)	149280(43.5)	33.2	31.6	4.02	3.38	8.85	11.2	84	10.9	190	2.3	61	26	14	10	1	326169(97)	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 ~
kg	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭
55以上	3817		1	9	13	5	3	123	1130	1658	779	87	9
5 0	6739	3	11	44	63	32	11	268	1631	2492	1873	278	33
4 5	14516	2	82	230	297	179	53	798	2778	4383	4429	1158	127
4 0	26188	47	488	1021	1272	709	256	1617	3372	5677	7951	3190	588
3 5	42008	273	1479	2622	3777	2477	956	1943	2941	5781	11177	6912	1670
3 0	57070	881	2433	4237	6877	5273	2413	1606	2051	4345	11980	10939	4035
2 5	59075	1401	2077	3567	7524	7244	4448	900	969	2462	9125	12162	7196
2 0	43618	924	919	1641	4444	5625	5063	377	424	1067	5177	9197	8760
1 5	22594	336	247	476	1444	2463	3398	142	154	373	2004	4395	7162
15未満	10939	111	79	120	343	693	1717	76	76	170	632	1617	5305
頭 数	286564	3978	7816	13967	26054	24700	18318	7850	15526	28408	55127	49935	34885
平 均 乳 量		27.0	31.0	31.3	29.6	27.5	24.2	36.8	41.5	40.0	34.6	29.2	23.0
乳 脂 %		4.49	3.97	3.89	4.06	4.27	4.51	4.50	3.94	3.82	4.01	4.23	4.48
蛋 白 %		3.46	3.13	3.21	3.46	3.62	3.85	3.51	3.09	3.15	3.40	3.62	3.87
無 脂 %		8.96	8.76	8.84	9.04	9.17	9.35	8.95	8.60	8.67	8.89	9.03	9.19
MUN mg / d l		10.6	11.1	11.8	12.2	11.9	11.6	10.2	10.8	11.5	11.9	11.9	11.7
P / F 比 %		77	79	83	85	85	85	78	78	83	85	85	86
体細胞数(千)		179	112	102	107	126	136	218	164	185	206	222	248
リニアスコア		2.5	1.7	1.5	1.7	2.0	2.3	2.3	1.8	1.9	2.3	2.8	3.2
スコア5以上出現率%		11	7	6	7	8	10	13	11	13	14	17	20
濃 飼 量		11.0	11.3	11.3	11.2	11.0	10.6	11.0	11.4	11.5	11.2	10.9	10.5

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	98668	8763	4.01	3.37	8.92	11670
2 産	80124	10381	3.98	3.35	8.82	11829
3産以上	107659	10541	3.95	3.28	8.71	10819
平均又は 合計	286451	9883	3.98	3.33	8.81	11395

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70~ 100日	240~ 270日
1 産	585	616	636
2 産	634	655	674
3産以上	682	695	706
前回体重 に対する 増 減	1 産 2 産以上	+12 -1	+18 +12

搾 乳 管 理	
ユニット	8.6 台
1 回 平 均	109 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
	頭	%	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	%
未経産 (比率)	137504	25	465 (1 %)	96 (%)	683 (2 %)	183 (%)	51 (%)	242 (1 %)	3166 (8 %)	131 (%)	6678 (18 %)	26312 (69 %)	38007	7
1 産 (比率)	108244	20	1198 (6 %)	650 (3 %)	2761 (15 %)	1302 (7 %)	275 (1 %)	533 (3 %)	4776 (26 %)	919 (5 %)	3897 (21 %)	2350 (13 %)	18661	3
2 産 (比率)	2149		2483 (10 %)	748 (3 %)	3761 (15 %)	1768 (7 %)	421 (2 %)	728 (3 %)	6280 (26 %)	1233 (5 %)	5021 (21 %)	1892 (8 %)	24335	4
3産以上 (比率)	2936	1	7326 (11 %)	2435 (4 %)	8270 (13 %)	6004 (9 %)	886 (1 %)	2015 (3 %)	17709 (27 %)	3736 (6 %)	12179 (19 %)	4074 (6 %)	64634	12
除籍日までの年齢			5- 4	5- 4	5- 6	5- 4	4- 10	5- 4	5- 4	5- 6	5- 1	4- 10		

除 籍 牛 平 均	
歳 月	
5 - 3	
産次	3.2

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

全道
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																			
3	58016(16.6)	2.1	27	40	87	14	18748(5.4)	30	140	6	20	22	16	36	63	10	65	14	11
4	55697(16.0)	2.1	27	38	88	14	17354(5.0)	29	142	5	20	22	17	37	63	10	65	14	11
5	58634(16.8)	2.1	28	38	88	14	18305(5.2)	29	142	5	20	22	16	37	63	10	65	13	11
6	60647(17.4)	2.1	27	37	88	14	18082(5.2)	29	143	5	19	23	16	37	63	11	65	12	12
7	60097(17.2)	2.1	28	32	89	14	15714(4.5)	29	145	5	19	22	16	38	61	11	68	11	10
8	59590(17.1)	2.1	29	26	89	14	12788(3.7)	31	146	5	19	20	17	39	60	12	68	10	9
9	72509(20.8)	2.2	31	33	89	14	19603(5.6)	30	148	6	18	20	15	41	61	12	68	11	9
10	82258(23.6)	2.2	32	39	90	14	27435(7.9)	30	148	6	18	19	15	41	62	10	68	13	9
11	76834(22.0)	2.3	33	42	90	14	27566(7.9)	29	153	5	18	19	15	43	62	11	67	12	10
12	77243(22.2)	2.3	32	43	89	15	27767(8.0)	29	152	5	17	20	16	42	62	10	68	13	10
1	69692(20.0)	2.3	32	11	89	15	6207(1.8)	29	144	6	20	20	15	38	62	10	67	13	10
2	66084(19.0)	2.2	31	1	89	15	468(0.1)	29	146	3	21	21	17	38	63	10	66	13	11
3	19685(5.6)	2.2	30		89	15	9(0.0)	32	150		11	22	11	56	63	11	66	13	10
平均・計	289853(83.6)	2.2	30	32	89	14	210037(60.6)	29	147	5	19	21	16	40	62	11	67	12	10
前年成績	209283(60.9)	2.2	29	36	87	14	233474(68.0)	30	142	6	20	21	16	37	61	11	68	11	10

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
3	9958	4.04	3.39	8.85
4	9934	4.04	3.39	8.85
5	9918	4.04	3.38	8.85
6	9909	4.03	3.38	8.84
7	9892	4.03	3.38	8.84
8	9872	4.03	3.37	8.84
9	9856	4.02	3.37	8.83
10	9848	4.02	3.37	8.83
11	9845	4.02	3.37	8.84
12	9849	4.02	3.38	8.84
1	9858	4.02	3.38	8.84
2	9895	4.02	3.38	8.85

授精報告		未経産	83289	頭	41	%							
		経産	245012	頭	72	%							
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		94081	50096	頭	13814	頭	8688	頭	5029	頭	16454	頭	
初回授精	前月	22457	%	14	%	34	%	27	%	13	%	13	
	3ヵ月	69298	%	15	%	34	%	26	%	12	%	13	
	過去1ヵ年	259838	%	15	%	34	%	26	%	13	%	13	
	繁殖に供さない牛												4738

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)	64417	143091	7621	111447	+107592	+2311	+917	+0.20	+0.10	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	27669	77068	3274	52810	+103750	+2197	+898	+0.17	+0.09	+0.09
未 経 産	57704	131020	6871	6086	+98689	+1999	+855	+0.14	+0.10	+0.11
1 産	36452	72147	4015	2073	+84577	+1584	+738	+0.09	+0.09	+0.12
2 産 以 上	93572	131661		3889	+64579	+1182	+564	+0.07	+0.07	+0.09

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
	29929 頭	21758 頭	17519 頭	12563 頭	13939 頭	11625 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	86677	30	22	15	10	22	413	421
3 産	65860	26	21	16	11	25	419	430
4 産 以 上	76353	24	21	16	12	27	424	432
平均又は 合計	228890	27	22	16	11	24	418	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 以 上 産	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 - 8
産次別	頭 数 (比率)	126261 頭 (33 %)	114688 頭 (27 %)	91774 頭 (19 %)	65848 頭 (11 %)	38543 頭 (10 %)	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)	18879 頭 (5829)	23622 頭 (7768)	20396 頭 (7552)	25888 頭 (8131)	35218 頭 (8668)	37410 頭 (8917)	36646 頭 (8958)	11751 頭 (2446)