

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2024 年 8 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	3230252133(952877) (前年対比 102%)	376903950(111181) (前年対比 113%)	2051 円
濃 飼	1050595525(337487) (前年対比 102%)	60948006(19579) (前年対比 104%)	乳 飼 比 18 %
	乳代 - 濃飼費	286688170(92094) (前年対比 115%)	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	2600	2590	831	303439	48574	254865	1.23	1.04	2.75	117	58
前 月	2622	2623	834	308657	48659	259998	1.24	1.05	2.78	118	58
3 ヲ 月	2632	2629	836	309077	48710	260367	1.25	1.06	2.79	117	58
最 近 1 ヲ 年	2601	2595	842	303859	48923	254936	1.26	1.06	2.76	117	58

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 受 付 ま で	協 受 付 か ら ま で
31 日	2.8 日	2.3 日	

移 動 13 ヲ 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 x 100			
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾 乳 日 数	搾 乳 日 数	頭 数	初 産	乳 用 雌	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
																		平均	平均	2以下 ~ 7.0万	3~4 7.1万~ 28.2万	5以上 28.3万~				
8	3355	338369(100.9)	272068(81.1)	87	190	32099(9.5)	9291(2.7)	13332(3.9)	31.0	31.0	3.83	3.23	8.69	11.5	84	10.9	227	2.4	60	25	15	11	1	386634(118)	101	
9	3356	336962(100.4)	272506(81.2)	88	189	27657(8.2)	8525(2.5)	11348(3.3)	32.0	30.7	3.88	3.28	8.73	11.3	85	10.9	241	2.5	57	26	16	11	1	402634(123)	101	
10	3361	335731(99.9)	269518(80.2)	88	189	28116(8.3)	8579(2.5)	11568(3.4)	33.6	30.5	4.04	3.42	8.87	10.6	85	10.9	211	2.4	59	26	15	10	1	388537(118)	100	
11	3367	335758(99.7)	273510(81.2)	87	188	28167(8.3)	8537(2.5)	11623(3.4)	33.9	30.3	4.11	3.46	8.91	10.6	84	11.0	194	2.3	60	26	14	10	1	361371(109)	101	
12	3368	335386(99.6)	272698(81.0)	88	187	29617(8.7)	9339(2.8)	12448(3.7)	34.0	30.6	4.17	3.48	8.95	11.1	83	11.0	185	2.3	61	26	13	9	1	368009(111)	100	
1	3372	337494(100.1)	274553(81.4)	88	187	28744(8.5)	9357(2.8)	12137(3.6)	33.9	30.9	4.16	3.46	8.94	11.5	83	11.0	183	2.3	61	26	13	9	1	371512(112)	100	
2	3374	338061(100.2)	279692(82.9)	88	188	26027(7.7)	8562(2.5)	11146(3.3)	33.6	31.2	4.14	3.45	8.94	12.0	83	11.0	186	2.3	61	25	13	9	1	358039(107)	100	
3	3376	338949(100.4)	282327(83.6)	89	191	28274(8.3)	9947(2.9)	12179(3.6)	33.0	31.2	4.12	3.46	8.94	11.7	84	11.0	180	2.3	62	25	13	9	1	369471(111)	100	
4	3382	341613(101.0)	289672(85.7)	90	194	24877(7.3)	9130(2.7)	10831(3.2)	32.3	31.3	4.06	3.41	8.90	11.3	84	11.1	184	2.3	62	25	13	9	1	380269(114)	100	
5	3384	344662(101.9)	287916(85.1)	90	200	20795(6.1)	8237(2.4)	8890(2.6)	32.2	31.7	4.01	3.39	8.86	11.8	84	11.0	187	2.3	62	25	13	9	1	394929(118)	100	
6	3386	346674(102.4)	279602(82.6)	88	204	24433(7.2)	8295(2.4)	10805(3.2)	32.4	31.9	3.96	3.38	8.87	12.3	85	11.0	190	2.3	62	25	13	9	1	374719(112)	100	
7	3387	348494(102.9)	275777(81.4)	86	202	33701(9.9)	9211(2.7)	14600(4.3)	32.2	31.6	3.93	3.33	8.81	12.5	85	11.0	199	2.3	61	25	14	10	1	392985(118)	100	
8	3390	348444(102.8)	276099(81.4)	86	197	12430(3.7)	3230(1.0)	5351(1.6)	32.3	31.4	3.92	3.31	8.77	12.2	84	11.0	220	2.4	59	26	15	11	1	412963(124)	100	
平均・計	3373	323837.8(96.0)	283721.4(84.1)	88	192	332507(98.6)	107010(31.7)	140907(41.8)	32.8	31.1	4.03	3.40	8.87	11.5	84	11.0	197	2.3	61	25	14	10	1	379092(114)	100	
前年成績	3335	322147.7(96.6)	280851.7(84.2)	87	188	334978(100.4)	103101(30.9)	143134(42.9)	32.8	31.3	4.02	3.37	8.83	11.3	84	10.9	189	2.3	61	25	14	9	1	327735(100)	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	頭
55以上	3314		3	5	15	8	98	1002	1199	849	127	8		
5 0	6360	2	16	46	56	31	13	281	1671	1833	1985	386	40	
4 5	14415	6	108	252	372	170	61	922	3023	3219	4629	1495	158	
4 0	26428	29	413	943	1555	875	246	1836	3839	4099	7980	3955	658	
3 5	42500	198	1335	2462	4364	2895	921	2703	3680	3945	10005	7896	2096	
3 0	56520	746	2324	3679	7623	5850	2458	2456	2638	3018	9626	11181	4921	
2 5	56119	1318	2069	2934	7244	7372	4426	1506	1327	1643	6841	11356	8083	
2 0	40141	1039	977	1404	4218	5215	4639	701	617	726	3493	7652	9460	
1 5	20162	442	302	426	1383	2043	2983	298	238	227	1156	3521	7143	
15未満	10140	128	80	130	365	602	1549	141	101	105	446	1395	5098	
頭 数	276099	3908	7627	12281	27195	25061	17296	10942	18136	20014	47010	48964	37665	
平 均 乳 量	26.1	30.7	31.5	30.2	28.2	24.4	35.4	35.4	40.4	40.3	36.0	30.4	23.6	
乳 脂 %	4.28	3.81	3.74	3.86	4.03	4.30	4.15	3.72	3.63	3.78	4.01	4.26		
蛋 白 %	3.35	3.04	3.11	3.31	3.45	3.69	3.35	2.97	3.01	3.22	3.42	3.67		
無 脂 %	8.83	8.62	8.68	8.84	8.98	9.18	8.75	8.44	8.49	8.66	8.83	9.02		
MUN mg/dl	11.2	11.7	12.4	12.6	12.3	12.0	11.0	11.4	11.4	12.2	12.7	12.4	12.2	
P / F 比 %	78	80	83	86	86	86	81	80	83	85	85	86		
体細胞数(千)	214	134	124	141	147	162	287	204	206	256	271	285		
リニアスコア	2.8	2.0	1.8	1.8	1.9	2.4	2.7	2.0	2.0	2.3	2.7	3.3		
スコア5以上出現率%	14	8	8	9	10	12	18	13	14	17	19	22		
濃 飼 量	10.9	11.2	11.3	11.2	11.0	10.7	10.9	11.3	11.5	11.2	11.0	10.5		

年 間 成 績 3 0 5 日 成	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	97060	8724	4.02	3.37	8.93	11652
2 産	78319	10328	3.98	3.36	8.84	11814
3産以上	108439	10495	3.95	3.29	8.72	10837
平均又は 合計	283818	9843	3.98	3.34	8.82	11385

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70- 100日	240- 270日
1 産	585	621	643
2 産	633	662	679
3産以上	681	700	710
前回体重 に対する 増 減	1 産	+12	+17
	2産以上	-2	+9

搾 乳 管 理	
ユニット	8.7 台
1 回 平 均	109 分
1 頭 平 均	16 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 ー ス 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 ー ス ー 比 率
未 経 産 (比 率)	133572	25	436	95	625	188	66	237	3011	118	6462	24903	36141	7
1 産 (比 率)	107846	20	1196	579	2731	1274	299	541	4492	955	3748	2375	18190	3
2 産 (比 率)	2292		2357	697	3698	1714	383	697	5736	1259	4733	1813	23087	4
3産以上 (比 率)	3001	1	7109	2227	8123	5573	820	1911	16568	3790	11592	4070	61783	11
除籍日までの年齢			5- 4	5- 3	5- 6	5- 4	4- 9	5- 3	5- 4	5- 6	5- 1	4- 10		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 3
産 次
3.1

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 8 月 分

全道
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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
8	51848(15.3)	2.1	27	26	88	14	10854(3.2)	29	142	6	20	21	17	37	59	13	68	10	9
9	64250(19.0)	2.1	29	32	89	14	16853(5.0)	29	143	6	18	21	16	39	60	12	69	11	9
10	74317(21.9)	2.2	30	37	89	14	24033(7.1)	29	145	6	19	20	16	40	62	10	69	13	9
11	70669(20.8)	2.2	31	40	89	14	24609(7.3)	28	150	5	18	20	15	42	62	11	68	12	10
12	71596(21.1)	2.2	31	40	89	15	24561(7.2)	28	149	5	18	20	16	41	61	10	69	12	9
1	65069(19.2)	2.2	31	41	88	15	22462(6.6)	29	148	5	19	20	15	40	61	10	68	13	9
2	65456(19.3)	2.2	29	41	89	15	22035(6.5)	28	146	5	19	22	15	39	62	10	67	13	10
3	70345(20.8)	2.1	28	41	88	15	23639(7.0)	28	144	5	20	22	16	37	63	10	66	13	11
4	68033(20.1)	2.2	29	42	90	15	22921(6.8)	27	146	5	19	22	16	38	63	9	66	14	11
5	68617(20.2)	2.2	30	44	89	15	24149(7.1)	27	147	5	19	22	16	38	64	10	63	15	13
6	67598(19.9)	2.2	29	14	90	15	7184(2.1)	28	141	5	21	22	16	36	64	11	62	14	13
7	59781(17.6)	2.2	31	1	92	14	396(0.1)	30	133	3	22	25	18	32	63	12	63	12	13
8	17708(5.2)	2.3	32		90	14	9(0.0)	33	161			11	44	44	61	14	66	9	11
平均・計	296020(87.8)	2.2	30	34	89	15	223696(66.3)	28	146	5	19	21	16	39	62	11	66	12	10
前年成績	211776(63.5)	2.1	29	37	87	14	232028(69.6)	30	142	6	19	22	16	37	62	11	67	12	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)	70504	143967	9115	105902	+112036	+2477	+948	+0.22	+0.11	+0.11
12ヵ月未満(生産雌牛)	27911	78182	2724	49520	+105433	+2272	+915	+0.17	+0.09	+0.09
未 経 産	55329	129712	6399	5760	+100214	+2086	+871	+0.15	+0.09	+0.10
1 産	36110	74665	3681	2079	+85474	+1633	+743	+0.09	+0.10	+0.12
2 産 以 上	91553	136455		3895	+66443	+1256	+576	+0.08	+0.07	+0.09

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
	27226頭	20982頭	17679頭	13026頭	15032頭	12775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	83680	29	22	15	11	22	414	421
3 産	62399	25	21	16	12	26	422	427
4 産 以 上	72822	23	21	17	12	27	425	429
平均又は 合計	218901	26	21	16	12	25	420	426

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9871	4.03	3.37	8.84
9	9858	4.02	3.37	8.83
10	9849	4.02	3.37	8.84
11	9850	4.02	3.37	8.84
12	9856	4.02	3.38	8.84
1	9867	4.02	3.38	8.85
2	9906	4.02	3.38	8.85
3	9923	4.03	3.39	8.85
4	9942	4.03	3.39	8.86
5	9952	4.04	3.40	8.87
6	9942	4.04	3.40	8.87
7	9929	4.05	3.41	8.88

授精報告		未経産	83571 頭	42 %			
		経産	247769 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	95943	57029 頭	10607 頭	6497 頭	4334 頭	17476 頭	
初 回 授 精	前 月	18363	12	31	28	16	14
	3ヵ月	63203	13	32	28	14	13
	過去1ヵ年	261712	14	33	26	13	13
繁殖に供さない牛		4756 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 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)	124504頭 (33 %)	116536頭 (27 %)	93785頭 (19 %)	66334頭 (11 %)	39014頭 (9 %)	産次 2.4

月別分娩 予定頭数	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
頭 数 (初 産)	21556頭 (5204)	31363頭 (7875)	30347頭 (7657)	31091頭 (8212)	31899頭 (8551)	32975頭 (9234)	30442頭 (8195)	13683頭 (3125)