

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2024 年 3 月 分

空知

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	20500461(539486)		2336746(61493)		要した濃飼費
	(前年対比 99 %)		(前年対比 111 %)		1603 円
濃 飼	6818173(194805)		299425(8555)		乳 飼 比
	(前年対比 102 %)		(前年対比 104 %)		14 %
	乳 代 -		1826591(52188)		飼料効果
	濃 飼 費		(前年対比 112 %)		2.7

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
	kg	kg	kg	円	円	円	kg	kg	kg	円	円
検 定 日	1545	1563	515	182940	23385	159555	1.26	1.07	2.74	118	45
前 月	1483	1466	488	175461	22154	153307	1.28	1.06	2.72	118	45
3 ヲ 月	1498	1506	501	177294	22554	154740	1.27	1.06	2.72	118	45
最近1ヵ年	1473	1476	490	168625	21554	147071	1.23	1.03	2.68	114	44

前 か 日	回 の 数	検 定 日 から協会 受付まで	協 会 受 付 付 行 か ら まで
29 日		2.7 日	3.1 日

移動月成績	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	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	38	2185(57.5)	1737(45.7)	88	194	150(3.9)	47(1.2)	61(1.6)	32.9	31.4	4.02	3.42	8.93	10.6	85	11.4	197	2.5	56	30	15	10	1	2324(65)	100	
4	38	2227(58.6)	1840(48.4)	88	198	144(3.8)	53(1.4)	63(1.7)	32.1	31.1	3.99	3.37	8.84	11.5	85	11.2	184	2.4	59	27	14	10	1	2374(64)	100	
5	38	2238(58.9)	1862(49.0)	88	206	134(3.5)	47(1.2)	50(1.3)	31.9	31.0	4.02	3.38	8.87	11.8	84	11.3	207	2.5	55	30	14	9	1	2785(73)	99	
6	38	2240(58.9)	1795(47.2)	87	204	193(5.1)	51(1.3)	69(1.8)	31.4	31.0	3.97	3.33	8.81	11.8	84	11.3	177	2.4	58	28	14	9	1	2385(64)	99	
7	38	2252(59.3)	1836(48.3)	86	204	186(4.9)	50(1.3)	66(1.7)	30.5	30.0	3.95	3.31	8.78	11.0	84	11.3	237	2.7	53	30	17	12	2	2884(76)	99	
8	38	2233(58.8)	1738(45.7)	85	201	240(6.3)	65(1.7)	99(2.6)	29.8	29.5	3.89	3.17	8.61	12.0	81	11.2	252	2.7	52	30	17	11	2	2776(77)	102	
9	38	2203(58.0)	1735(45.7)	85	196	181(4.8)	44(1.2)	75(2.0)	31.0	29.6	3.89	3.33	8.76	11.2	86	11.1	275	2.9	48	31	21	16	2	3062(85)	100	
10	38	2180(57.4)	1803(47.4)	87	195	198(5.2)	53(1.4)	88(2.3)	33.0	29.9	4.11	3.42	8.85	10.9	83	11.2	221	2.6	52	31	17	10	2	2985(81)	101	
11	38	2185(57.5)	1751(46.1)	86	188	182(4.8)	55(1.4)	70(1.8)	33.3	29.7	4.13	3.50	8.97	10.9	85	11.1	220	2.7	52	32	16	11	2	2756(74)	100	
12	38	2176(57.3)	1822(47.9)	87	187	158(4.2)	52(1.4)	63(1.7)	33.9	30.2	4.25	3.47	8.93	10.6	82	11.2	177	2.4	57	29	14	10	1	2658(70)	100	
1	38	2192(57.7)	1748(46.0)	87	187	189(5.0)	56(1.5)	80(2.1)	33.0	30.2	4.18	3.49	8.97	11.4	84	11.2	164	2.5	55	31	14	9	1	2594(72)	98	
2	38	2188(57.6)	1850(48.7)	87	190	143(3.8)	34(0.9)	54(1.4)	33.1	30.5	4.21	3.47	8.94	11.8	82	11.1	203	2.5	58	28	14	10	1	2588(68)	101	
3	38	2195(57.8)	1886(49.6)	89	196	86(2.3)	27(0.7)	43(1.1)	32.3	30.3	4.16	3.53	9.03	11.0	85	11.2	189	2.6	56	30	14	9	1	2870(78)	99	
平均・計	38	2146.7(56.5)	1860.1(49.0)	87	196	2098(55.2)	607(16.0)	838(22.1)	32.2	30.4	4.05	3.39	8.86	11.3	84	11.2	209	2.6	55	30	16	11	1	2681(72)	100	
前年成績	38	2107.6(55.5)	1836.2(48.3)	87	195	2105(55.4)	638(16.8)	857(22.6)	33.0	31.2	4.03	3.39	8.86	11.3	84	11.1	182	2.4	57	29	14	10	1	2207(58)	101	

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	18								4	9	5		
5 0	29			1					8	12	6	1	1
4 5	83		1		2	1		3	18	24	23	9	2
4 0	173	1	7	9	6	7	2	20	20	32	52	14	3
3 5	243	4	10	10	22	13	4	17	17	27	69	37	13
3 0	395	8	9	29	34	33	13	7	12	31	100	85	34
2 5	417	6	11	26	49	47	37	9	11	22	65	75	59
2 0	273	4	2	9	30	32	31	1	5	10	49	55	45
1 5	161	2		1	8	22	25		2	1	16	45	39
15未満	94	2			1	3	21	1		1	7	13	45
頭 数	1886	27	40	85	152	158	133	58	97	169	392	334	241
平 均 乳 量		28.1	33.9	31.5	29.1	27.5	23.1	36.7	39.6	38.6	33.1	28.2	23.5
乳 脂 %		4.41	3.98	3.86	4.10	4.26	4.48	4.57	4.00	3.87	4.02	4.28	4.50
蛋 白 %		3.45	3.11	3.27	3.53	3.76	3.99	3.53	3.13	3.18	3.45	3.69	3.96
無 脂 %		8.91	8.79	8.89	9.13	9.30	9.49	8.99	8.68	8.71	8.93	9.11	9.28
MUN mg/dl		9.8	10.3	11.1	11.0	11.5	10.7	9.6	9.9	10.6	11.2	11.4	11.8
P / F 比 %		78	78	85	86	88	89	77	78	82	86	86	88
体細胞数(千)		208	168	136	70	143	116	282	188	157	225	220	254
リニアスコア		2.7	2.3	1.7	1.8	2.3	2.4	2.8	1.9	2.1	2.7	3.0	3.3
スコア5以上出現率%		7	15	6	4	8	10	21	11	13	17	19	21
濃 飼 量		12.0	12.2	11.3	11.9	11.5	11.3	11.2	11.3	11.2	11.5	10.9	11.1

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	662	8618	4.05	3.39	8.94	11409
2 産	545	10304	3.98	3.37	8.84	11749
3産以上	732	10622	3.96	3.28	8.71	10899
平均又は 合計	1939	9848	3.99	3.34	8.82	11312

平均体重(kg)			
産次	分娩後	70~ 100日	240~ 270日
1 産	609	614	625
2 産	654	661	684
3産以上	705	701	717
前回体重 に対する 増 減	1 産 2 産以上	+3 -4	+14 +21

搾 乳 管 理	
ユニット	7.0 台
1 回 平 均	95 分
1 頭 平 均	15 分
時 間 乳 量	
1 回 目	48 % 45 %
2 回 目	52 % 55 %

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)	735	21	1	3	24				15	14	19	110	186	5
1 産 (比率)	627	18	8	4	29	3		2	6	3	32	9	96	3
2 産 (比率)	27	1	16	7	41	8	1	1	17	8	53	9	161	5
3産以上 (比率)	34	1	45	21	75	32	3	9	52	42	115	34	428	12
除籍日までの年齢			5- 5	5- 7	5- 6	6- 1	5- 5	5- 6	6- 5	5- 11	5- 3	6- 6		

除 籍 牛 平 均	
歳 月	5 - 8
産次	3.3

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

空知
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	頭	回	%	%	日	月	頭	%	日	%	%	%	%	%	日	%	%	%	%
4	356(9.4)	2.2	31	41	104	16	105(2.8)	39	173	5	11	29	14	41	63	9	69	11	11
5	379(10.0)	2.2	32	32	91	14	111(2.9)	36	151	5	13	20	23	41	65	14	56	14	15
6	365(9.6)	2.4	32	38	99	16	123(3.2)	37	166	3	11	27	11	48	60	11	60	16	13
7	357(9.4)	2.4	33	39	94	17	106(2.8)	37	147	5	15	27	16	37	68	9	58	17	17
8	318(8.4)	2.3	35	22	100	15	81(2.1)	33	181	1	9	20	16	54	68	16	57	8	19
9	301(7.9)	2.3	28	20	95	15	41(1.1)	39	159	5	22	20	5	49	61	19	57	12	12
10	466(12.3)	2.4	37	23	95	15	102(2.7)	33	168	5	12	19	14	51	60	19	61	11	8
11	582(15.3)	2.3	33	35	91	15	175(4.6)	29	161	7	14	22	12	44	72	6	63	11	19
12	595(15.7)	2.3	34	43	98	15	210(5.5)	32	163	5	17	21	11	46	68	14	61	10	14
1	516(13.6)	2.6	37	36	89	15	180(4.7)	30	187	5	12	19	16	48	70	10	64	15	11
2	470(12.4)	2.5	36	15	97	16	68(1.8)	31	148	1	16	22	18	43	61	12	60	17	11
3	488(12.8)	2.6	39	10	97	17	31(0.8)	32	140			10	32	19	39	68	8	63	11
平均・計	269(7.1)	2.6	36		96	16	()	28							72	5	63	16	16
前年成績	1869(49.2)	2.4	34	30	96	15	1333(35.1)	33	165	5	13	22	14	45	66	13	61	13	14
	1390(36.6)	2.4	33	31	92	15	1465(38.6)	37	160	5	14	18	17	46	65	12	63	12	13

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
3	9828	4.05	3.41	8.87
4	9791	4.05	3.41	8.87
5	9759	4.05	3.40	8.87
6	9741	4.06	3.40	8.87
7	9706	4.06	3.40	8.86
8	9664	4.06	3.40	8.86
9	9640	4.05	3.40	8.86
10	9624	4.05	3.40	8.86
11	9612	4.06	3.40	8.86
12	9582	4.06	3.40	8.86
1	9547	4.07	3.40	8.86
2	9552	4.08	3.40	8.87

地区 9552 4.08 3.40 8.87
全道 9895 4.02 3.38 8.85
(2024 年 2 月平均)

授精報告		未経産 経産	480 頭 1588 頭	40 % 74 %			
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		568	303 頭	84 頭	55 頭	35 頭	91 頭
初 回 授 精	前 月	140	11 %	23 %	21 %	29 %	16 %
	3ヵ月	428	14	25	24	20	16
	過去1ヵ年	1627	15	24	25	18	18
	繁 殖 に 供 さ な い 牛		39 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
供用中(授精・妊娠)	252 頭	1017 頭	28 頭	761 頭	+106015 円	+2272	kg	%	%	%
12ヵ月未満(生産雌牛)	98	521	6	433	+105811	+2266	+896	+0.21	+0.11	+0.10
未 経 産	155	851	47	136	+102189	+1974	+897	+0.19	+0.12	+0.12
1 産	122	472	18	81	+87503	+1594	+891	+0.13	+0.08	+0.11
2 産 以 上	419	1019		64	+57826	+987	+773	+0.09	+0.08	+0.10
							+507	+0.08	+0.05	+0.07

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
	115 頭	90 頭	85 頭	74 頭	111 頭	120 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	542 頭	22 %	21 %	17 %	12 %	28 %	日	日
3 産	422	21	16	16	11	36	432	436
4 産 以 上	471	15	20	16	12	36	440	447
平均又は 合計	1435	20	19	16	12	33	446	451
							439	444

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	平 均
年 齢	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 2	3 - 3	4 - 5	5 - 6	7 - 5	3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	820頭	693頭 (32 %)	584頭 (27 %)	432頭 (20 %)	257頭 (12 %)	229頭 (10 %)
							産次 2.5

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)	87 頭 (19)	110 頭 (27)	76 頭 (30)	131 頭 (50)	208 頭 (44)	268 頭 (57)	241 頭 (46)	91 頭 (14)