

検 定 成 績 表 (牛 群 成 績 平 均) 2022 年 8 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 要した濃飼費 1501円
乳 量	21896862(497656) (前年対比 104%)	2178754(49517) (前年対比 102%)	
濃 飼	7027874(175697) (前年対比 102%)	303592(7590) (前年対比 101%)	乳 飼 比 15%
	乳代 - 濃飼費	1707473(42687) (前年対比 103%)	飼料効果 2.9

検 定 日 成 績	1 日 成 績						1頭1日当り平均			1kg単価	
	検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代 円	濃飼費 円	- 円	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	乳価 円	濃飼 円
検 定 日	1323	1301	416	130361	18444	111917	1.19	0.99	2.64	99	44
前 月	1316	1320	417	130761	18312	112449	1.20	1.02	2.71	99	44
3 ヲ 月	1335	1322	420	132235	18445	113790	1.22	1.02	2.72	99	44
最 近 1 ヲ 年	1357	1348	433	134900	18728	116172	1.25	1.06	2.77	99	43

前 か ら の 日	回 の 数	検 定 日 協 会 で 受 付 ま で	協 受 付 か ら ま で
32 日		2.2 日	3.1 日

移 動 13カ 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	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
8	44	2333(53.0)	1906(43.3)	85	188	221(5.0)	64(1.5)	97(2.2)	30.1	30.3	3.74	3.23	8.70	11.6	86	10.8	219	2.6	53	29	18	13	1	2591(59)	102
9	44	2319(52.7)	1857(42.2)	86	186	197(4.5)	48(1.1)	79(1.8)	32.4	30.8	3.91	3.35	8.81	11.1	86	10.9	218	2.7	51	32	17	11	2	2616(62)	101
10	44	2307(52.4)	1872(42.5)	86	188	159(3.6)	38(0.9)	68(1.5)	33.7	30.6	4.03	3.38	8.84	11.7	84	11.0	189	2.5	54	30	15	11	1	2406(55)	101
11	44	2301(52.3)	1883(42.8)	85	187	178(4.0)	34(0.8)	67(1.5)	34.0	30.2	4.11	3.47	8.93	12.1	84	11.1	190	2.6	53	31	16	10	1	2438(55)	101
12	44	2281(51.8)	1827(41.5)	86	186	184(4.2)	47(1.1)	71(1.6)	34.6	31.9	4.04	3.43	8.89	12.0	85	11.1	174	2.4	57	30	14	9	1	2294(53)	100
1	44	2291(52.1)	1861(42.3)	86	188	188(4.3)	45(1.0)	84(1.9)	33.8	31.3	4.08	3.45	8.93	10.7	84	11.1	190	2.5	55	32	14	9	1	2446(57)	100
2	44	2302(52.3)	1853(42.1)	87	191	155(3.5)	44(1.0)	81(1.8)	34.3	32.3	4.08	3.41	8.88	11.9	84	10.8	159	2.3	59	29	12	8	1	1955(47)	101
3	44	2307(52.4)	1930(43.9)	88	194	169(3.8)	55(1.3)	71(1.6)	32.8	31.4	4.03	3.42	8.90	11.8	85	11.2	169	2.5	56	32	12	9	1	2318(53)	100
4	44	2308(52.5)	1974(44.9)	89	200	165(3.8)	37(0.8)	62(1.4)	32.5	31.7	4.00	3.38	8.86	12.5	84	10.9	176	2.4	58	29	13	9	1	2313(53)	101
5	44	2334(53.0)	1938(44.0)	89	204	132(3.0)	58(1.3)	50(1.1)	32.1	31.6	3.97	3.39	8.89	12.1	85	11.0	184	2.4	57	29	14	10	1	2437(55)	100
6	44	2347(53.3)	1889(42.9)	86	206	189(4.3)	68(1.5)	75(1.7)	32.2	31.8	3.93	3.33	8.81	12.2	85	10.9	178	2.3	60	27	13	9	1	2192(50)	102
7	44	2370(53.9)	1878(42.7)	84	199	268(6.1)	71(1.6)	127(2.9)	30.9	30.8	3.91	3.32	8.78	11.1	85	10.8	210	2.6	54	30	16	12	1	2595(59)	100
8	44	2374(54.0)	1917(43.6)	85	195	110(2.5)	32(0.7)	45(1.0)	31.2	30.4	3.93	3.26	8.69	11.2	83	10.7	208	2.5	54	29	16	11	1	2534(58)	102
平均・計	44	2247.2(51.1)	1934.8(44.0)	86	193	2205(50.1)	609(13.8)	932(21.2)	32.8	31.2	3.99	3.38	8.85	11.8	85	11.0	188	2.5	56	30	15	10	1	2383(55)	101
前年成績	44	2228.0(50.6)	1912.4(43.5)	86	195	2222(50.5)	653(14.8)	892(20.3)	31.9	30.5	3.95	3.38	8.85	11.9	85	11.0	210	2.6	54	30	16	11	1	2433(56)	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	20						3	7	5	3	2		
5 0	29	1					2	5	11	9	1		
4 5	95	1	3	1	1		7	21	24	26	7	4	
4 0	165	3	6	12	5	1	13	24	26	48	24	3	
3 5	265	1	9	12	21	15	6	20	26	27	58	12	
3 0	384	6	18	23	46	28	14	16	34	26	64	39	
2 5	395	8	19	34	41	34	21	10	15	17	57	53	
2 0	304	6	5	13	23	28	27	6	6	5	41	65	
1 5	162	2	5	1	5	14	23	1	3	3	10	62	
15未満	98	1	1	1	6	19					4	15	50
頭 数	1917	24	61	93	150	131	111	78	142	144	320	374	289
平 均 乳 量	26.5	30.5	30.9	30.3	27.7	22.7	36.6	37.9	39.1	34.0	28.8	22.8	
乳 脂 %	4.80	3.97	3.68	3.92	4.20	4.32	4.15	3.58	3.63	3.76	4.01	4.22	
蛋 白 %	3.30	2.97	3.04	3.25	3.44	3.69	3.27	2.88	2.97	3.16	3.39	3.64	
無 脂 %	8.78	8.54	8.62	8.77	8.94	9.14	8.71	8.32	8.45	8.58	8.76	8.97	
MUN mg/dl	10.2	11.0	11.3	11.4	11.2	10.8	9.9	9.9	9.9	11.5	11.7	11.5	11.0
P / F 比 %	69	75	83	83	82	85	79	80	82	84	85	86	
体細胞数(千)	204	227	103	93	121	191	230	270	223	205	242	259	
リニアスコア	3.2	2.5	1.9	1.8	2.1	2.8	2.8	2.1	2.2	2.3	2.8	3.4	
スコア5以上出現率%	29	11	8	6	8	18	21	12	17	17	20	23	
濃 飼 量	10.7	10.9	11.8	11.7	11.3	10.9	11.3	11.1	11.3	10.6	10.5	10.3	

年 間 成 績 3 0 5 日 間	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
		乳 量 kg	乳 脂 %	蛋 白 %	無 脂 %	補 正 乳 量 kg
1 産	671	8922	3.98	3.38	8.94	11819
2 産	528	10318	3.93	3.37	8.85	11803
3産以上	855	10316	3.88	3.29	8.72	10620
平均又は合計	2054	9861	3.92	3.33	8.82	11316

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70-100日	240-270日
1 産	607	610	626
2 産	644	644	650
3産以上	698	701	699
前回体重 に対する増減	1 産	+2	+4
	2産以上	-3	+6

搾 乳 管 理	
ユニット	6.7 台
1 回 平 均	94 分
1 頭 平 均	17 分
時 間 乳 量	
1 回 目	50 % 45 %
2 回 目	50 % 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 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)	805	23		2	7					11	18	160	198	6
1 産 (比 率)	626	18	2	5	22		1		10	5	38	6	89	3
2 産 (比 率)	12		10	3	19	9		2	22	7	33	11	116	3
3産以上 (比 率)	32	1	41	27	35	32	3	13	86	17	108	46	408	12
除籍日までの年齢			6- 1	5- 5	5- 8	6- 8	4- 11	6- 11	6- 5	5- 3	5- 4	7- 2		

除 籍 牛 平 均	
歳 月	6 - 0
産 次	3.5

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) 2022 年 8 月 分

空知
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13カ 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	%	%	%	%
8	398(9.0)	2.2	29	23	97	13	74(1.7)	33	164	5	12	20	18	45	62	14	66	10	9
9	472(10.7)	2.4	34	33	92	14	124(2.8)	34	152	5	20	20	12	43	68	11	66	7	16
10	581(13.2)	2.2	30	38	92	14	181(4.1)	32	147	5	21	23	16	35	71	12	61	13	14
11	501(11.4)	2.4	34	40	93	14	158(3.6)	33	149	3	18	22	17	40	64	7	71	13	9
12	514(11.7)	2.3	35	32	93	15	164(3.7)	35	157	4	12	20	17	47	69	9	58	19	14
1	426(9.7)	2.4	33	40	95	14	138(3.1)	34	156	5	17	17	16	45	70	9	59	13	19
2	464(10.5)	2.5	37	39	94	13	154(3.5)	34	163	1	16	20	14	49	73	9	57	18	16
3	495(11.3)	2.5	34	37	90	15	145(3.3)	39	163	6	12	16	18	49	72	11	57	13	19
4	448(10.2)	2.5	36	38	97	16	134(3.0)	39	154	4	15	22	19	40	60	18	56	13	13
5	445(10.1)	2.6	38	48	98	15	160(3.6)	37	167	3	14	19	18	47	70	18	52	13	16
6	486(11.0)	2.5	36	21	97	16	80(1.8)	38	155	3	21	20	15	41	68	13	55	17	16
7	372(8.5)	2.6	38	8	92	14	16(0.4)	42	147		13	38	13	38	62	18	61	9	12
8	206(4.7)	2.6	39		84	14	()	40						72	9	61	12	17	
平均・計	2003(45.5)	2.4	34	34	94	15	1528(34.7)	36	157	4	16	20	16	44	67	12	61	13	14
前年成績	1507(34.3)	2.3	32	34	92	14	1553(35.3)	31	161	5	17	18	16	45	68	13	61	12	15

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)	216	857	87	946	+107855	+2040	+942	+0.11	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	107	574	29	366	+98761	+1738	+854	+0.12	+0.08	+0.12
未 経 産	163	868	43	131	+96803	+1728	+841	+0.11	+0.07	+0.11
1 産 産	183	468	22	42	+66621	+1204	+563	+0.11	+0.07	+0.08
2 産 以上	504	1110		45	+42584	+592	+387	+0.03	+0.03	+0.04

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
	176頭	87頭	99頭	56頭	90頭	104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 産	569	28	20	15	11	26	427	429
3 産 産	374	24	16	16	15	29	431	430
4 産 以上	590	17	18	16	15	33	444	446
平均又は 合計	1533	23	18	16	14	30	435	436

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
8	9466	3.97	3.39	8.85
9	9477	3.97	3.39	8.85
10	9493	3.97	3.39	8.86
11	9514	3.98	3.39	8.86
12	9540	3.98	3.39	8.86
1	9563	3.98	3.39	8.85
2	9595	3.98	3.39	8.85
3	9634	3.99	3.39	8.85
4	9682	3.99	3.39	8.86
5	9718	3.99	3.39	8.86
6	9732	4.00	3.39	8.86
7	9744	4.01	3.39	8.86
地区	9744	4.01	3.39	8.86
全道	10062	4.01	3.39	8.86

(2022年 7月平均)

授精報告		未 経 産	468 頭	39 %			
		経 産	1641 頭	71 %			
頭 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	666	424 頭	85 頭	38 頭	31 頭	88 頭	
初 回 授 精	前 月	105	8	33	27	17	15
	3ヵ月	389	9	29	29	16	18
	過去1ヵ年	1743	12	28	28	15	16
繁殖に供さない牛		67 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	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 8	7 - 7	4 - 0
産次別	頭 数	788頭	715頭	646頭	433頭	260頭	320頭
(比率)		(30 %)	(27 %)	(18 %)	(11 %)	(13 %)	産次 2.6

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	128頭	201頭	172頭	197頭	205頭	183頭	192頭	129頭
(初 産)	(29)	(41)	(36)	(39)	(54)	(45)	(45)	(30)