

# 検 定 成 績 表 ( 牛 群 成 績 平 均 ) 2023 年 4 月 分

胆振  
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	32302725( 512742 ) ( 前年対比 102% )	3259960( 51745 ) ( 前年対比 104% )	1478 円
濃 飼	9892409( 157022 ) ( 前年対比 101% )	477504( 7579 ) ( 前年対比 109% )	乳 飼 比 15 %
	乳代 - 濃飼費	2782456( 44166 ) ( 前年対比 104% )	飼料効果 3.3

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	1401	1417	430	142000	22382	119618	1.24	1.04	2.72	101	52
前 月	1419	1419	430	143444	22426	121018	1.28	1.06	2.76	101	52
3 ヲ 月	1395	1406	428	142071	22311	119760	1.27	1.05	2.73	102	52
最 近 1 ヲ 年	1383	1392	422	139517	20620	118897	1.24	1.05	2.74	101	49

前 日	回 数	検 定 日 協 会 受 付 まで	協 受 付 会 行 まで
32 日	1.2 日	2.8 日	

移 動 月 績 13 ヲ 成	牛 群 構 成									検 定 日 成 績 / 搾 乳 牛 1 頭 平 均								体 細 胞						検 定 乳 量 出 荷 乳 量 x 100	
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾 乳 日 数	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	平 均	2 以 下 ~ 7.0 万	3 ~ 4 7.1 万 ~ 28.2 万				
4	63	3330( 52.9 )	2863( 45.4 )	90	195	256( 4.1 )	109( 1.7 )	111( 1.8 )	32.0	31.5	3.95	3.40	8.87	11.7	86	9.5	182	2.5	57	30	13	9	1	3509( 56 )	99
5	63	3340( 53.0 )	2834( 45.0 )	89	200	209( 3.3 )	77( 1.2 )	96( 1.5 )	31.9	31.7	3.89	3.37	8.85	11.9	87	9.5	182	2.5	57	29	14	9	1	3615( 57 )	99
6	63	3342( 53.0 )	2797( 44.4 )	88	200	254( 4.0 )	70( 1.1 )	109( 1.7 )	31.9	31.8	3.88	3.37	8.84	11.8	87	9.5	195	2.5	57	28	15	10	1	3572( 57 )	100
7	63	3363( 53.4 )	2784( 44.2 )	87	198	323( 5.1 )	86( 1.4 )	144( 2.3 )	31.4	31.4	3.83	3.32	8.76	11.1	87	9.4	227	2.7	53	31	16	11	1	3967( 63 )	100
8	63	3368( 53.5 )	2755( 43.7 )	86	193	295( 4.7 )	74( 1.2 )	131( 2.1 )	31.3	31.1	3.82	3.31	8.75	10.4	87	9.5	233	2.8	52	30	18	13	2	4071( 65 )	99
9	63	3368( 53.5 )	2807( 44.6 )	87	193	284( 4.5 )	77( 1.2 )	120( 1.9 )	32.7	30.9	3.92	3.34	8.78	11.0	85	9.4	243	2.8	51	31	18	12	2	4166( 66 )	100
10	63	3354( 53.2 )	2808( 44.6 )	87	191	275( 4.4 )	75( 1.2 )	121( 1.9 )	33.8	30.5	4.09	3.43	8.86	10.2	84	9.4	199	2.7	53	31	17	11	1	3940( 63 )	99
11	63	3333( 52.9 )	2796( 44.4 )	87	190	266( 4.2 )	68( 1.1 )	104( 1.7 )	34.2	30.7	4.12	3.44	8.87	10.5	84	9.4	183	2.5	57	29	14	10	1	3481( 55 )	99
12	63	3320( 52.7 )	2776( 44.1 )	88	188	286( 4.5 )	86( 1.4 )	105( 1.7 )	33.6	30.5	4.18	3.46	8.89	9.8	83	9.5	196	2.5	56	28	16	11	1	3638( 58 )	99
1	63	3340( 53.0 )	2826( 44.9 )	88	190	249( 4.0 )	66( 1.0 )	118( 1.9 )	33.4	30.9	4.13	3.43	8.88	11.4	83	9.5	175	2.4	58	28	14	9	1	3554( 56 )	100
2	63	3309( 52.5 )	2823( 44.8 )	89	195	227( 3.6 )	68( 1.1 )	95( 1.5 )	32.8	30.5	4.17	3.44	8.90	10.9	82	9.5	188	2.5	56	29	16	11	1	3408( 54 )	99
3	63	3313( 52.6 )	2865( 45.5 )	90	197	268( 4.3 )	88( 1.4 )	119( 1.9 )	32.7	31.2	4.10	3.40	8.86	10.8	83	9.5	210	2.5	56	29	15	10	1	3931( 62 )	100
4	63	3333( 52.9 )	2866( 45.5 )	90	201	98( 1.6 )	34( 0.5 )	40( 0.6 )	31.6	30.8	4.04	3.38	8.83	11.2	84	9.5	176	2.5	57	29	14	10	1	3496( 55 )	99
平均・計	63	3258.3( 51.7 )	2864.4( 45.5 )	88	194	3192( 50.7 )	944( 15.0 )	1373( 21.8 )	32.7	31.1	4.01	3.39	8.84	11.0	85	9.5	201	2.6	55	29	16	11	1	3738( 59 )	99
前年成績	63	3225.5( 51.2 )	2826.4( 44.9 )	88	194	3189( 50.6 )	957( 15.2 )	1405( 22.3 )	32.2	31.1	3.91	3.38	8.83	11.8	86	9.6	209	2.7	53	30	17	11	1	3722( 60 )	99

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	頭
55 以 上	35							9	13	12	1			
5 0	50						1	12	20	12	5			
4 5	159			2	1		12	38	49	41	13	2		
4 0	248		5	8	6	9	9	39	59	74	30	7		
3 5	400	3	20	15	38	16	7	15	31	45	114	84	12	
3 0	570	8	25	31	56	42	15	20	18	40	141	122	52	
2 5	602	10	19	26	71	67	42	10	6	30	103	139	79	
2 0	448	10	9	16	49	47	62	1	3	14	54	93	90	
1 5	227	2	1	3	17	25	42	2	3	2	9	56	65	
15 未 満	127	1	1	1	4	8	27			1	5	17	62	
頭 数	2866	34	80	102	242	214	198	70	159	273	565	560	369	
平 均 乳 量	26.9	31.5	30.9	28.8	27.0	22.5	36.4	41.7	39.6	34.6	29.2	23.2		
乳 脂 %	4.56	3.96	3.81	3.93	4.24	4.40	4.45	3.87	3.71	3.93	4.12	4.40		
蛋 白 %	3.32	3.12	3.15	3.37	3.58	3.75	3.34	2.98	3.03	3.34	3.52	3.77		
無 脂 %	8.76	8.72	8.72	8.90	9.08	9.20	8.76	8.46	8.52	8.80	8.91	9.09		
MUN mg/dl	11.5	11.3	11.0	11.8	11.3	10.9	10.1	10.6	11.4	11.5	11.2	11.3		
P / F 比 %	73	79	83	86	84	85	75	77	82	85	85	86		
体 細 胞 数 ( 千 )	412	137	97	101	154	204	218	96	179	181	230	187		
リ ニ ア ス コ ア	3.1	2.1	1.8	1.8	2.4	2.7	2.3	1.7	2.0	2.4	2.9	3.3		
ス コ ア 5 以 上 出 現 率 %	21	11	8	6	10	15	11	8	15	17	17	19		
濃 飼 量	9.5	9.9	9.3	9.2	9.3	8.7	8.8	10.2	9.8	9.7	9.5	9.2		

年 間 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
1 産	1045	8819	3.95	3.40	8.95	11448
2 産	776	10285	3.90	3.38	8.84	11495
3 産 以 上	1174	10812	3.86	3.28	8.70	10922
平均 又 は 合 計	2995	9980	3.90	3.35	8.81	11254

産 次	平 均 体 重 ( kg )		
	分 娩 後	70 ~ 100 日	240 ~ 270 日
1 産	620	660	673
2 産	669	700	708
3 産 以 上	707	734	737
前 回 体 重 対 する 増 減	1 産	+5	+1
	2 産 以 上	-3	+3

搾 乳 管 理	
ユ ニ ッ ト	5.6 台
1 回 平 均	91 分
1 頭 平 均	13 分
時 間 乳 量	
1 回 目	48 % 47 %
2 回 目	52 % 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 )	1287	25			6		1		1	35	41	189	273	5
1 産 ( 比 率 )	951	18	5	11	25	6	2	1	50	6	36	26	168	3
2 産 ( 比 率 )	26	1	17	8	32	9		1	49	4	44	15	179	3
3 産 以 上 ( 比 率 )	34	1	83	34	98	53	1	4	189	24	107	48	641	12
除 籍 日 ま での 年 齢			6 - 0	5 - 5	5 - 9	6 - 3	3 - 7	5 - 10	5 - 10	6 - 9	5 - 2	5 - 3		

除 籍 牛 平 均
歳 月
5 - 8
産 次
3.4

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 ) 2023 年 4 月 分

胆振  
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
4	456( 7.2 )	2.0	27	42	97	16	152( 2.4 )	22	148	3	16	23	18	39	67	4	71	15	10
5	530( 8.4 )	2.1	26	38	99	15	174( 2.8 )	25	155	1	10	21	25	43	63	10	64	12	14
6	499( 7.9 )	2.0	25	32	95	15	156( 2.5 )	29	152	2	17	21	18	43	66	14	55	13	18
7	492( 7.8 )	2.1	28	30	101	16	139( 2.2 )	26	166	3	11	20	22	44	64	8	71	8	12
8	526( 8.3 )	2.1	25	34	94	15	149( 2.4 )	28	152	3	13	26	15	43	59	14	66	9	10
9	579( 9.2 )	2.1	31	34	95	14	196( 3.1 )	24	165	2	15	16	14	54	60	13	70	8	8
10	670( 10.6 )	2.1	30	45	97	15	243( 3.9 )	27	163	4	13	22	18	43	63	15	63	12	11
11	662( 10.5 )	2.1	27	40	97	15	244( 3.9 )	24	154	4	15	20	20	41	62	13	61	13	13
12	626( 9.9 )	2.1	28	40	100	15	232( 3.7 )	30	161	2	13	23	17	45	61	10	66	16	8
1	653( 10.4 )	2.0	25	39	96	15	211( 3.3 )	29	148	3	16	23	20	37	65	6	69	14	10
2	645( 10.2 )	2.1	27	13	101	15	83( 1.3 )	29	162	1	13	13	28	45	66	7	68	17	8
3	680( 10.8 )	2.1	26	1	99	15	7( 0.1 )	24	141		14	29	29	29	63	13	63	12	12
4	277( 4.4 )	2.1	30		100	14	( )	25						67	11	57	16	15	
平均・計	2802( 44.5 )	2.1	27	32	98	15	1986( 31.5 )	27	157	3	14	21	19	43	63	11	66	12	11
前年成績	2101( 33.3 )	2.1	28	34	97	15	2161( 34.3 )	23	158	3	13	21	17	45	62	10	69	12	9

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)	774	1254	51	1024	+109930	+2362	+971	+0.15	+0.07	+0.07
12ヵ月未満(生産雌牛)	269	688	23	522	+97668	+2066	+812	+0.18	+0.12	+0.15
未 経 産	539	1300	68	57	+85276	+1784	+698	+0.16	+0.13	+0.15
1 産	352	672	11	16	+80106	+1431	+712	+0.06	+0.07	+0.10
2 産 以 上	746	1478		58	+60135	+980	+552	+0.02	+0.04	+0.07

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
	123頭	170頭	193頭	123頭	143頭	179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	841	21	23	16	12	28	429	435
3 産	598	15	23	17	13	32	434	433
4 産 以 上	747	18	19	16	16	31	436	444
平均又は 合計	2186	18	22	16	14	30	433	438

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
4	9881	3.93	3.40	8.84
5	9897	3.93	3.40	8.85
6	9915	3.94	3.40	8.85
7	9934	3.94	3.40	8.85
8	9942	3.95	3.40	8.85
9	9945	3.95	3.40	8.85
10	9951	3.96	3.40	8.85
11	9951	3.97	3.40	8.85
12	9950	3.99	3.40	8.85
1	9946	4.00	3.40	8.85
2	9932	4.01	3.40	8.85
3	9916	4.02	3.40	8.85
地区	9916	4.02	3.40	8.85
全道	9960	4.04	3.39	8.85

( 2023年 3月平均 )

授精報告		未経産	718 頭	37 %			
		経産	2393 頭	74 %			
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	848	454 頭	125 頭	92 頭	50 頭	127 頭	
初 回 授 精	前月	239	7	21	36	19	17
	3ヵ月	680	7	23	33	21	16
	過去1ヵ年	2461	7	22	32	21	18
繁殖に供さない牛		92 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 - 1	歳 月 3 - 4	歳 月 4 - 5	歳 月 5 - 7	歳 月 7 - 3	歳 月 3 - 10
産次別	頭 数 (比率)	1362頭 ( 32 % )	1051頭 ( 28 % )	932頭 ( 19 % )	628頭 ( 11 % )	357頭 ( 11 % )	産次 2.5

月別分娩 予定頭数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月
頭 数 ( 初 産 )	108頭 ( 31 )	205頭 ( 60 )	247頭 ( 62 )	306頭 ( 68 )	318頭 ( 71 )	283頭 ( 54 )	297頭 ( 69 )	149頭 ( 42 )