

令和6年度 根室市上水道 給水栓水 採水場所:介護老人保健施設 セラビーこさくら(西浜町5丁目)																
検 査 項 目				水質基準値等		水 質 検 査 結 果										
						4月 23日採取	5月 21日採取	6月 18日採取	7月 16日採取	8月 6日採取	9月 17日採取	10月 1日採取	11月 5日採取	12月 3日採取	1月 7日採取	2月 4日採取
健康に関する項目	基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0002未満							
	基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満							
	基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満							
	基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満							
	基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.0002							
	基8	六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下					0.002未満							
	基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満							
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.24							
	基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05未満							
	基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.02							
	基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満							
	基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満							
	基16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.0004未満							
	基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.0002未満							
	基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.0002未満							
	基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.0002未満							
	基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.0002未満							
	基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.24			0.06未満			0.06未満	
	基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.001未満			0.002			0.001			0.001未満	
	基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.0095			0.019			0.0070			0.0037	
	基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.012			0.005			0.004	
	基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.011			0.012			0.0099			0.0081	
	基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.035			0.053			0.023			0.021	
	基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.011			0.005			0.004	
	基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.013			0.021			0.0050			0.0077	
	基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.0015			0.0013			0.0011			0.0012	
	基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.001未満			0.003			0.001未満			0.001	
性状に関する項目	基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				0.008								
	基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.009		0.007			0.008			0.008		
	基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				0.006								
	基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				0.003								
	基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				21								
	基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				0.0019								
	基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	25	24	27	34	32	29	33	27	27	25	24	27
	基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					47							
	基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		100			140			93			120	
	基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満							
	基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			0.000003	0.000002		0.000004	0.000005	0.000003	0.000002			
	基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			0.000003	0.000002		0.000007	0.000001	0.000002	0.000001			
	基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満							
	基45	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満							
	基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	1.4	1.2	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.1	1.6	1.3	1.6
	基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.9	6.7	7.0	6.8	6.7	6.9	6.8	7.0	7.1	7.0
	基48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
基50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	
基51	濁度	度	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	水温	℃		8.3	11.2	13.9	16.5	18.2	18.9	17.8	15.1	11.1	6.8	6.1	5.3	
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.56	0.52	0.39	0.40	0.37	0.51	0.38	0.48	0.65	0.45	0.64	0.43	

令和6年度 根室市上水道(旧簡易水道) 給水栓水 採水場所:厚床消防分遣所(厚床1丁目)															
検 査 項 目				水 質 検 査 結 果											
				水質基準値等		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
				単位	基 準 値	23日採取	21日採取	18日採取	16日採取	6日採取	17日採取	1日採取	5日採取	3日採取	7日採取
健康に関する項目	基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						0.0002未満					
	基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満					
	基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満					
	基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満					
	基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.0075			0.0070		0.0068		0.0077		0.0073	0.0075
	基8	六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下						0.002未満					
	基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						0.004未満					
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.24					
	基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.27			0.27		0.28			0.28
	基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.16					
	基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満					
	基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満					
	基16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						0.0004未満					
	基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.0002未満					
	基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.0002未満					
	基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.0002未満					
	基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.0002未満					
	基21	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.06未満		0.06未満			0.06未満
	基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満
	基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.0006			0.0009		0.0006			0.0004
	基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.001未満			0.001		0.001未満			0.001未満
	基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.0016			0.0014		0.0013			0.0011
	基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満
	基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.004			0.004		0.003			0.002
	基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満
	基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.0012			0.0014		0.0011			0.0008
	基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.0003			0.0003		0.0002未満			0.0002未満
	基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満
性状に関する項目	基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.005					
	基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.017			0.017		0.026			0.027
	基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.007					
	基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.007					
	基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						16					
	基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.0002未満					
	基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.6	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9
	基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下						40					
	基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		120				150		120			150
	基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満					
	基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						0.000001未満					
	基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						0.000001未満					
	基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満					
	基45	フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満					
	基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
	基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.3	7.0	7.1
	基48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	基50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	基51	濁度	度	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
		水温	°C		6.4	9.2	12.0	13.6	14.8	21.5	17.0	14.5	13.1	8.4	6.9
		残留塩素	mg/L	0.1以上	0.51	0.45	0.33	0.36	0.45	0.36	0.42	0.60	0.28	0.43	0.48

令和6年度 根室市上水道 浄水場出口 採水場所:桂木浄水場(光洋町3丁目5番地)														
検 査 項 目			水 質 検 査 結 果											
			水質基準値等		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
			単位	基準値	23日採取	21日採取	18日採取	16日採取	6日採取	17日採取	1日採取	5日採取	3日採取	7日採取
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	25	24	27	35	32	30	31	29	27	26	24
基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	1.3	1.2	1.3	1.6	1.7	1.7	1.4	1.2	1.0	1.6	1.3
基47	pH値	5.8以上8.6以下		6.9	7.0	6.9	6.7	6.9	6.7	6.7	7.0	6.9	7.0	7.1
基48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
基51	濁度	度	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	水温	℃		8.2	13.3	15.7	18.2	19.5	18.3	14.8	10.8	5.8	4.1	4.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.60	0.63	0.52	0.52	0.53	0.52	0.55	0.70	0.73	0.56	0.70

令和6年度 根室市上水道 配水 採水場所:納沙布配水池加圧ポンプ室(納沙布33番地9)														
検 査 項 目			水 質 検 査 結 果											
			水質基準値等		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
			単位	基準値	23日採取	21日採取	18日採取	16日採取	6日採取	17日採取	1日採取	5日採取	3日採取	7日採取
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	26	27	25	32	35	28	29	28	30	26	25
基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	1.4	1.2	1.2	1.4	1.9	1.3	1.4	1.2	1.2	1.1	1.2
基47	pH値	5.8以上8.6以下		6.9	7.0	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	7.2	7.1
基48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	度	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	水温	℃		6.1	7.8	9.8	12.0	13.5	15.3	15.4	13.0	11.2	7.2	6.3
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.51	0.50	0.39	0.31	0.31	0.34	0.37	0.41	0.51	0.39	0.42

令和6年度 根室市上水道(旧簡易水道) 受水 採水場所:農水1号ポンプ場(厚床番外地)														
検 査 項 目			水 質 検 査 結 果											
			水質基準値等		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
			単位	基準値	23日採取	21日採取	18日採取	16日採取	6日採取	17日採取	1日採取	5日採取	3日採取	7日採取
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.6	7.6	7.7	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.8
基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下		6.8	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.1
基48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	度	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	水温	℃		8.8	15.2	12.7	18.1	17.0	17.5	18.2	15.6	14.6	11.2	14.0
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.24	0.31	0.40	0.38	0.42	0.43	0.33	0.46	0.44	0.40	0.39

令和6年度 根室市上水道(旧簡易水道) 配水管末 採水場所:西和田量水器室(西和田370番地)														
検 査 項 目			水 質 検 査 結 果											
			水質基準値等		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
			単位	基準値	23日採取	21日採取	18日採取	16日採取	6日採取	17日採取	1日採取	5日採取	3日採取	7日採取
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.6	7.7	7.8	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9
基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下		7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4
基48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	度	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	水温	℃		5.5	7.6	9.7	12.3	12.7	13.5	14.6	12.8	11.2	8.1	6.1
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.43	0.40	0.31	0.33	0.33	0.34	0.35	0.40	0.40	0.38	0.32