

令和7年度 根室市上水道 温根沼・丹根沼原水 採水場所: 牧の内第1ポンプ場														
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
				単位	基準値	22日採取	13日採取	3日採取	1日採取	5日採取				
健康に関する項目	基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	19	22	4	0					
	基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	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										
	基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下										
	基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下										
	基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下										
	基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下										
	基8	六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下										
	基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下										
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下										
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下										
	基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下										
	基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下										
	基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下										
	基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										
	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										
	基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										
	基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										
	基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										
性状に関する項目	基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下										
	基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下										
	基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下										
	基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下										
	基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下										
	基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下										
	基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下										
	基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	17	17	17	17	18					
	基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下										
	基40	蒸発残留物	mg/L	500以下										
	基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下										
	基42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下										
	基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下										
	基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下										
	基45	フェノール類	mg/L	0.005以下										
	基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	3.9	3.8	3.4	5.4	8.9					
	基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.2	7.2	7.1					
	基49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	藻臭・微	沼沢臭・微					
	基50	色度	度	5以下	6.9	9.5	14	28	63					
	基51	濁度	度	2以下	20	14	18	25	9.5					
		水温	℃		9.8	14.3	13.4	21.0	24.3					
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/100mL		1	2	2	0	1					
				0										
検 査 項 目				管理目標値等		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
				単位	基準値			3日採取	1日採取					
水質管理目標	管1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015以下				0.002未満						
	管2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下(暫定)				0.0002未満						
	管3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01以下(暫定)				0.001未満						
	管5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下				0.0004未満						
	管8	トルエン	mg/L	0.4以下				0.001未満						
	管9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1以下				0.005未満						
	管19	遊離炭酸	mg/L	20以下				0.5未満						
	管20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下				0.0005未満						
	管21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下				0.001未満						
	管23	臭気強度(TON)		3 以下				2						
	管27	ランゲリア指数		－1程度以上とし、 極力0に近づける				－2.5						
	管29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下				0.001未満						
		グリフトスホリジウム	個/10L					0						
		シアルジア	個/10L					0						

※ 水源状態確認のため、浄水処理前の水質について検査した結果です。なお、参考として浄水(水道水)の基準値を掲載しています。

令和7年度 根室市上水道 コタンケンシ川原水 採水場所:三番川第2ポンプ場(牧の内ダム)																	
検 査 項 目				水質基準値等		水 質 検 査 結 果											
						4月 22日採取	5月 13日採取	6月 3日採取	7月 1日採取	8月 5日採取	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
健康に関する項目	基1	一般細菌	個/mL	100以下	60	33	22	22	20								
	基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	検出	検出								
	基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下													
	基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下													
	基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下													
	基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下													
	基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下													
	基8	六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下													
	基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下													
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下													
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下													
	基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下													
	基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下													
	基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下													
	基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下													
	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													
	基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下													
	基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下													
	基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下													
	基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下													
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													
	基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下													
	基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下													
	基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下													
	基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下													
	基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下													
	基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	15	14	15	15								
	基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下													
	基40	蒸発残留物	mg/L	500以下													
	基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下													
	基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下													
	基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下													
	基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下													
	基45	フェノール類	mg/L	0.005以下													
	基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	3.3	3.2	2.6	3.1	3.3								
	基47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.5	7.6	7.4	7.6								
	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								
基50	色度	度	5以下	9.2	8.0	8.6	9.5	10									
基51	濁度	度	2以下	6.0	4.9	4.2	7.7	5.7									
	水温	℃		7.8	12.9	13.5	20.4	24.3									
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/100mL		0	1	0	0	0									
検 査 項 目				管理目標値等		水 質 検 査 結 果											
						4月	5月	6月	7月 1日採取	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		クリプトスポリジウム	個/10L				0										
		シアルシア	個/10L				0										

※ 水源状態確認のため、浄水処理前の水質について検査した結果です。なお、参考として浄水(水道水)の基準値を掲載しています。

令和7年度 根室市上水道 ノツカマップ川原水 採水場所:五番川第3ポンプ場														
検 査 項 目			水質基準値等		水 質 検 査 結 果									
					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	22日採取	13日採取	3日採取	1日採取	5日採取					2月
健康に関する項目	基1	一般細菌	個/mL	100以下	22	20	19	39	22					
	基2	大腸菌	検出されないこと		不検出	検出	検出	検出	検出					
	基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下										
	基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下										
	基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下										
	基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下										
	基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下										
	基8	六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下										
	基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下										
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下										
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下										
	基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下										
	基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下										
	基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下										
	基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										
	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										
	基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										
	基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										
	基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										
性状に関する項目	基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下										
	基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下										
	基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下										
	基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下										
	基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下										
	基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下										
	基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下										
	基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	16	16	16	17					
	基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下										
	基40	蒸発残留物	mg/L	500以下										
	基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下										
	基42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下										
	基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下										
	基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下										
	基45	フェノール類	mg/L	0.005以下										
	基46	有機物等(全有機炭素(TOC))	mg/L	3以下	1.3	1.6	1.0	1.4	1.5					
	基47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.7	7.6	7.5					
	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					
	基50	色度	度	5以下	7.0	7.2	5.7	7.8	14					
	基51	濁度	度	2以下	2.5	2.7	1.4	2.4	2.7					
		水温	℃		9.6	15.5	13.2	16.1	18.5					
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/100mL		4	4	4	4	8					
検 査 項 目			管理目標値等		水 質 検 査 結 果									
					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				1日採取						2月
		クリプトスポリジウム	個/10L					0						
		シアレンジア	個/10L					0						

※ 水源状態確認のため、浄水処理前の水質について検査した結果です。なお、参考として浄水(水道水)の基準値を掲載しています。