

冷水川(上水道山田地区) 原水
採水地点 : 冷水川ポンプ室

令和7年度 水質検査結果

項目	単位	検査日	検査機関	4月14日	5月21日	6月11日	7月22日	8月26日	9月16日	10月6日	11月12日	12月11日	1月13日	2月18日	3月11日	最高値	最小値	平均値	測定回数
		小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局	小樽市水道局					
気温	℃			8.3	12.5	19.3	24.6	24.5	19.4	16.1	4.1	-4.2	-1.5	-0.6	-1.0	24.6	-4.2	10.1	12
水温	℃			9.0	8.6	8.9	9.0	9.4	9.1	9.2	8.5	8.5	8.9	8.5	7.7	9.4	7.7	8.8	12
一般細菌	/ml			0			0			0			0			0	0	0	4
大腸菌	MPN			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/l						< 0.0003									< 0.0003			1
水銀及びその化合物	mg/l						< 0.00005									< 0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/l						< 0.001									< 0.001			1
鉛及びその化合物	mg/l						< 0.001									< 0.001			1
ヒ素及びその化合物	mg/l						< 0.001									< 0.001			1
六価クロム化合物	mg/l						< 0.002									< 0.002			1
亜硝酸態窒素	mg/l						< 0.004									< 0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l						< 0.001									< 0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l			0.44			0.46			0.49				0.47		0.49	0.44	0.47	4
フッ素及びその化合物	mg/l						< 0.05									< 0.05			1
ホウ素及びその化合物	mg/l						0.04									0.04			1
四塩化炭素	mg/l						< 0.0002									< 0.0002			1
1,4-ジオキサン	mg/l						< 0.005									< 0.005			1
ビス-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						< 0.001									< 0.001			1
ジクロロメタン	mg/l						< 0.001									< 0.001			1
テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0001									< 0.0001			1
トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0001									< 0.0001			1
ペルフルオロオクタンカルボン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l															< 0.0000			-
ベンゼン	mg/l						< 0.0001									< 0.0001			1
亜鉛及びその化合物	mg/l						< 0.01									< 0.01			1
アルミニウム及びその化合物	mg/l						< 0.01									< 0.01			1
鉄及びその化合物	mg/l						0.003									0.003			1
銅及びその化合物	mg/l						< 0.01									< 0.01			1
ナトリウム及びその化合物	mg/l						10.8									11			1
マンガン及びその化合物	mg/l						< 0.001									0.001			1
塩化物イオン	mg/l			11.3			11.3			12.6				12.6		12.6	11.3	12.0	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l						46									46			1
蒸発残留物	mg/l						109									109			1
陰イオン界面活性剤	mg/l						< 0.02									< 0.02			1
ジェオスミン	mg/l						< 0.000001									< 0.000001			1
2-メチルインボルネオール	mg/l						< 0.000001									< 0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/l						< 0.004									< 0.004			1
フェノール類	mg/l						< 0.0005									< 0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l			< 0.30			< 0.30			< 0.30			< 0.30			0.30	0.30	0.30	4
pH値				6.42			6.53			6.44			6.45			6.53	6.42	6.46	4
臭気				無臭			無臭			無臭			無臭			無臭			4
色度	度			< 0.5			< 0.5			< 0.5			< 0.5			1	< 1	1	4
濁度	度			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			0.1	< 0.1		4
嫌気性芽胞菌	/100ml			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウムオーシスト	/10ml						0									0			1
ジアルジアシスト	/10ml						0									0			1

硫黄5号川(上水道ワイス地区) 原水
採水地点 : ワイス配水池

令和7年度 水質検査結果

項目	単位	検査日												最高値	最小値	平均値	測定回数
		4月14日	5月21日	6月11日	7月14日	8月26日	9月16日	10月6日	11月12日	12月11日	1月13日	2月18日	3月11日				
気温	℃	6.0	12.2	19.5	26.0	22.3	22.5	14.7	2.0	-5.0	-1.0	-1.0	-0.7	26.0	-5.0	9.8	12
水温	℃	5.7	6.3	6.9	7.3	7.7	7.7	7.9	7.0	6.0	6.1	6.0	6.0	7.9	5.7	6.7	12
一般細菌	/ml	0			0			0			0			0	0	0	4
大腸菌	MPN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 0.0003									< 0.0003			1
水銀及びその化合物	mg/l				< 0.00005									< 0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/l				< 0.001									< 0.001			1
鉛及びその化合物	mg/l				< 0.001									< 0.001			1
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 0.001									< 0.001			1
六価クロム化合物	mg/l				< 0.002									< 0.002			1
亜硝酸態窒素	mg/l				< 0.004									< 0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l				< 0.001									< 0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.19			0.20			0.20			0.18			0.20	0.18	0.19	4
フッ素及びその化合物	mg/l				< 0.05									< 0.05			1
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 0.01									0.01			1
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002									< 0.0002			1
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005									< 0.005			1
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				< 0.001									< 0.001			1
ジクロロメタン	mg/l				< 0.001									< 0.001			1
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0001									< 0.0001			1
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.0001									< 0.0001			1
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFONA)	mg/l													< 0.0000			-
ベンゼン	mg/l				< 0.0001									< 0.0001			1
亜鉛及びその化合物	mg/l				0.03									0.03			1
アルミニウム及びその化合物	mg/l				< 0.01									< 0.01			1
鉄及びその化合物	mg/l				< 0.003									< 0.003			1
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01									< 0.01			1
ナトリウム及びその化合物	mg/l				4.6									5			1
マンガン及びその化合物	mg/l				< 0.001									< 0.001			1
塩化物イオン	mg/l	5.5			5.4			5.5			5.4			5.5	5.4	5.5	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l				11									11			1
蒸発残留物	mg/l				51									51			1
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02									< 0.02			1
ジェオスミン	mg/l				< 0.000001									< 0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/l				< 0.000001									< 0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/l				< 0.004									< 0.004			1
フェノール類	mg/l				< 0.0005									< 0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.30			< 0.30			< 0.30			< 0.30			0.30	0.30	0.30	4
pH値		7.01			7.00			6.96			6.96			7.01	6.96	6.98	4
臭気		無臭			無臭			無臭			無臭			無臭			4
色度	度	< 0.5			< 0.5			< 0.5			< 0.5			< 0.5	< 0.5	< 0.5	4
濁度	度	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	4
嫌気性芽胞菌	/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
クリプトスポリジウムオーシスト	/10ml				0									0			1
ジアリジアシスト	/10ml				0									0			1