

原水(漁川浄水場系)
令和8年4月～令和8年9月 水質検査結果

分類	測定項目	浄水の水質基準値 (参考)	採水月日 及び 採水時刻						
			4月13日 8時14分	5月26日 7時54分	6月16日 8時12分	—	—	—	
	気 温 (°C)		9.1	15.6	20.7	—	—	—	
	水 温 (°C)		7.6	14.5	18.6	—	—	—	
健康に関する項目	細菌	基 1 一般細菌 (個/mL)	100個/mL以下	16	18	15	—	—	—
		基 2 大腸菌 (MPN/100mL)	検出されないこと	2.0	< 1.8	23	—	—	—
	重金属	基 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 mg/L以下	—	—	< 0.0003	—	—	—
		基 4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005 mg/L以下	—	—	< 0.00005	—	—	—
		基 5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	—
		基 6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	—
		基 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	0.003	—	—	—
		基 8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	—
	無機物	基 9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 mg/L以下	—	—	< 0.004	—	—	—
		基 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	—
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 mg/L以下	—	—	0.08	—	—	—
		基 12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8 mg/L以下	—	—	< 0.08	—	—	—
	有機物	基 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0 mg/L以下	—	—	0.03	—	—	—
		基 14 四塩化炭素 (mg/L)	0.002 mg/L以下	—	—	< 0.0002	—	—	—
		基 15 1, 4-ジオキサン (mg/L)	0.05 mg/L以下	—	—	< 0.005	—	—	—
		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 mg/L以下	—	—	< 0.004	—	—	—
		基 17 ジクロロメタン (mg/L)	0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	—
		基 18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	—
		基 19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	—
		基 20 ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びベルフルオロオクタノ酸(PFOA) (mg/L)	0.00005 mg/L以下	—	—	< 0.000005	—	—	—
		基 21 ベンゼン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	—
		消毒副生成物	基 22 塩素酸 (mg/L)	0.6 mg/L以下					
	基 23 クロロ酢酸 (mg/L)		0.02 mg/L以下						
	基 24 クロロホルム (mg/L)		0.06 mg/L以下						
	基 25 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.03 mg/L以下						
	基 26 ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.1 mg/L以下						
	基 27 臭素酸 (mg/L)		0.01 mg/L以下						
	基 28 総トリハロメタン (mg/L)		0.1 mg/L以下						
	基 29 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.03 mg/L以下						
	基 30 プロモジクロロメタン (mg/L)		0.03 mg/L以下						
	基 31 ブロモホルム (mg/L)		0.09 mg/L以下						
	基 32 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.08 mg/L以下						
水利用上の障害に関する項目	色		基 33 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 mg/L以下	—	—	< 0.01	—	—
		基 34 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 mg/L以下	—	—	0.03	—	—	—
		基 35 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 mg/L以下	—	—	0.15	—	—	—
		基 36 銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 mg/L以下	—	—	< 0.01	—	—	—
	味	基 37 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 mg/L以下	—	—	5.5	—	—	—
	色	基 38 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 mg/L以下	—	—	0.026	—	—	—
	味	基 39 塩化物イオン (mg/L)	200 mg/L以下	5.2	4.3	4.6	—	—	—
		基 40 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 mg/L以下	—	—	23.2	—	—	—
		基 41 蒸発残留物 (mg/L)	500 mg/L以下	—	—	84	—	—	—
	泡	基 42 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 mg/L以下	—	—	< 0.02	—	—	—
	臭気	基 43 ジェオスミン (mg/L)	0.00001 mg/L以下	—	0.000002	0.000002	—	—	—
		基 44 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 mg/L以下	—	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—
	泡	基 45 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	—
	臭気	基 46 フェノール類 (mg/L)	0.005 mg/L以下	—	—	< 0.0005	—	—	—
	基礎的性状	基 47 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 mg/L以下	1.0	1.1	1.4	—	—	—
		基 48 pH 値	5.8以上8.6以下	7.29	7.55	7.44	—	—	—
基 49 味		異常でないこと							
基 50 臭気		異常でないこと	植物性臭	植物性臭	植物性臭	—	—	—	
基 51 色度 (度)		5度以下	3	3	4	—	—	—	
基 52 濁度 (度)		2度以下	3.0	2.4	2.6	—	—	—	
独自検査項目	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)		2	1	1	—	—	—	
検査機関			石狩東部広域水道企業団事務局水質検査センター						

※ 基22～基32は、塩素消毒によって生成する物質のため、「原水」では検査を省略しています。