

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	7月22日 8時05分	8月26日 8時14分	—
		気 温 (° C)		9.1	15.6	20.7	22.5	21.9	—
		水 温 (° C)		7.6	14.5	18.6	18.4	20.3	—
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	510	580	—
		基 2 大 腸 菌 (MPN/100mL)	検出されないこと	2.0	< 1.8	23	330	490	—
	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	—	—	—
		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	—	—	—
	有機物	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ン酸(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	—	—	—
		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						
	消毒副生成物	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 プ 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						
	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	—	—	—
水利用上の障害に関する項目	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	4.1	4.3	—
		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 エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 mg/L以下	—	0.000002	0.000002	0.000006	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	< 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	1.7	2.4	—
		基 48 pH 値	5.8以上8.6以下	7.29	7.55	7.44	7.30	7.54	—
		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	植物性臭	植物性臭	—
		基 51 色 度 (度)	5 度以下	3	3	4	21	10	—
		基 52 濁 度 (度)	2 度以下	3.0	2.4	2.6	69	30	—
	独自検査項目	嫌 気 性 芽 胞 菌 (CFU/100mL)		2	1	1	2	4	—
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。