

北広島分水点1(漁川浄水場系)
令和7年10月～令和8年3月 水質検査結果

分類	測定項目	水質基準値	採水月日 及び 採水時刻						
			10月15日 8時50分	11月26日 8時00分	12月8日 7時19分	1月27日 8時38分	2月16日 8時09分	3月23日 6時35分	
	気 温 (°C)		14.0	5.6	1.1	-5.2	-1.8	4.4	
	水 温 (°C)		12.1	5.7	4.2	1.5	2.7	5.4	
健康に関する項目	細菌	基 1 一 般 細 菌 (個/mL)	100個/mL以下	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
	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	—	—	< 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	—	—	< 0.001
		基 6 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
		基 7 ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
		基 8 六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002
	無機物	基 9 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04 mg/L以下	—	—	< 0.004	—	—	< 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	—	—	< 0.001
		基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 mg/L以下	—	—	0.20	—	—	0.11
		基 12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8 mg/L以下	—	—	< 0.08	—	—	< 0.08
		基 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0 mg/L以下	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02
	有機物	基 14 四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002 mg/L以下	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002
		基 15 1, 4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	0.05 mg/L以下	—	—	< 0.005	—	—	< 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	—	—	< 0.004
		基 17 ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002
		基 18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
		基 19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
		基 20 ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
		消毒副生成物	基 21 塩 素 酸 (mg/L)	0.6 mg/L以下	—	—	0.04	—	—
	基 22 ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002
	基 23 ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)		0.06 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	0.001
	基 24 ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		0.03 mg/L以下	—	—	< 0.003	—	—	< 0.003
	基 25 ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)		0.1 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
	基 26 臭 素 酸 (mg/L)		0.01 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
	基 27 総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)		0.1 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	0.002
	基 28 ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		0.03 mg/L以下	—	—	< 0.003	—	—	< 0.003
	基 29 プ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)		0.03 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	0.001
	基 30 プ ロ モ ホ ル ム (mg/L)		0.09 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001
	基 31 ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)		0.08 mg/L以下	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008
色	基 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 mg/L以下	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	
	基 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 mg/L以下	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	
	基 34 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3 mg/L以下	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	
	基 35 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 mg/L以下	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	
味	基 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 mg/L以下	—	—	6.1	—	—	7.2	
色	基 37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 mg/L以下	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	
味	基 38 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200 mg/L以下	9.2	8.6	8.7	8.6	9.0	9.8	
	基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 mg/L以下	—	—	23.8	—	—	23.7	
	基 40 蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500 mg/L以下	—	—	80	—	—	92	
泡	基 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 mg/L以下	—	—	< 0.02	—	—	—	
臭気	基 42 ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 mg/L以下	—	—	0.000001	—	—	—	
	基 43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 mg/L以下	—	—	< 0.000001	—	—	—	
泡	基 44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 mg/L以下	—	—	< 0.002	—	—	—	
臭気	基 45 フ ェ ノ ール 類 (mg/L)	0.005 mg/L以下	—	—	< 0.0005	—	—	—	
基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	
	基 47 p H 値	5.8以上8.6以下	7.07	7.01	7.07	7.02	7.01	7.08	
	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	
	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	
	基 50 色 度 (度)	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	基 51 濁 度 (度)	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
衛生上の措置	残 留 塩 素 (mg/L)		0.50	0.50	0.50	0.50	0.44	0.44	
水道水質基準の適合判定 (基1～基51)			適合	適合	適合	適合	適合	適合	
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						

※ 残留塩素は、水道法施行規則で衛生上必要な措置として、給水栓で0.1mg/L以上となっています。