令和4年度水道水質検査結果（坂井麻績境）

区分	採水月		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	天候			晴	晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	(℃)		16.0	16.5	18.5	23.0	28.0	25.0	16.0	13.5	10.0	2.0	5.0	12.0
	水温	(℃)		9.0	10.0	16.0	21.0	23.0	21.0	18.0	12.5	11.0	6.0	7.0	8.5
水質検査項目	1 一般細菌	(CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg／L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg／L以下	2.8	2.8	2.8	2.6	2.8	2.8	2.5	2.8	2.8	2.9	2.8	2.8
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	3.0mg／L以下	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2	＜0.2
	47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	(度)	5度以下	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	51 濁度	(度)	2度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	21 塩素酸	(mg/L)	0.6mg／L以下		＜0.06			＜0.06			0.06			＜0.06	
	22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg／L以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	23 クロロホルム	(mg/L)	0.06mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg／L以下		＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	
	25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	26 臭素酸	(mg/L)	0.01mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg／L以下		＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	
	29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	30 ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg／L以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.098mg／L以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg／L以下								＜0.0003				
	4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg／l								＜0.00005				
	5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg／L以下								＜0.001				
	6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg／L以下								＜0.001				
	7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg／L以下								＜0.001				
	8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg／L以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg／Ｌ以下								＜0.004				
	12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg／L以下								＜0.08				
	13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg／L以下								＜0.02				
	14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg／L以下								＜0.0002				
	15 1.4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg／L以下								＜0.005				
	16 シス-1.2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04mg／L以下								＜0.0002				
	17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg／L以下								＜0.0005				
	18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg／L以下								＜0.0002				
	19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg／L以下								＜0.0002				
	20 ベンゼン	(mg/L)	0.01mg／L以下								＜0.0005				
	32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg／L以下								＜0.005				
	33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg／L以下								＜0.02				
	34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg／L以下								＜0.03				
	35 銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg／L以下								＜0.01				
	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg／L以下								4.5				
	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg／L以下								＜0.005				
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	300mg／L以下								30				
	40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg／L以下								98				
	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg／L以下								＜0.02				
	44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg／L以下								＜0.005				
	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg／L以下								＜0.0005				
	42 ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg／L以下								＜0.000001				
	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg／L以下								＜0.000001				
	残留塩素	(mg/L)		0.15	0.30	0.30	0.10	0.25	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30