

水質検査結果 (mg/l)		地点名	大屋川	西城川	大屋川	西城川
		区分	表流水 原水	表流水 原水	表流水 原水	表流水 原水
		採水年月	4月21日	4月21日	7月13日	7月13日
		天候	晴	晴	雨	雨
		温度(気/水)	13.7/10.2	13.9/8.8	19.2/15.9	18.1/14.9
番号	検査項目	水質基準				
基 1	一般細菌	100/ml以下			630	380
基 2	大腸菌(MPN)	MPN/100mL	8.5	18.9	103.9	228.2
基 3	カドミウム及びその化合物	0.01以下			0.0001未満	0.0001未満
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下			0.00005未満	0.00005未満
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下			0.001未満	0.001未満
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下			0.0005未満	0.0007
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下			0.001未満	0.001未満
基 8	六価クロム化合物	0.05以下			0.001未満	0.001未満
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			0.004未満	0.004未満
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下			0.001未満	0.001未満
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下			0.37	0.30
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下			0.05未満	0.05未満
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下			0.02未満	0.02未満
基 14	四塩化炭素	0.002以下			0.0001未満	0.0001未満
基 15	1,4-ジオキサン	0.05以下			0.001未満	0.001未満
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	0.04以下			0.0002未満	0.0002未満
基 17	ジクロロメタン	0.02以下			0.0001未満	0.0001未満
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下			0.0001未満	0.0001未満
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下			0.0001未満	0.0001未満
基 20	ベンゼン	0.01以下			0.0001未満	0.0001未満
基 21	塩素酸	0.6以下				
基 22	クロロ酢酸	0.02以下				
基 23	クロロホルム	0.06以下				
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下				
基 25	ジブromクロロメタン	0.1以下				
基 26	臭素酸	0.01以下				
基 27	総トリハロメタン	0.1以下				
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下				
基 29	ブromジクロロメタン	0.03以下				
基 30	ブromホルム	0.09以下				
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下				
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下			0.001未満	0.002
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.120	1.200
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下			0.09	0.32
基 35	銅及びその化合物	1.0以下			0.001未満	0.001未満
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下			3.7	3.3
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下			0.006	0.015
基 38	塩化物イオン	200以下			3.2	3.3
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			12	10
基 40	蒸発残留物	500以下			44	70
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下			0.02未満	0.02未満
基 42	ジェオスミン	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下			0.002未満	0.002未満
基 45	フェノール類	0.005以下			0.0005未満	0.0005未満
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下			0.7	0.7
基 47	pH値	5.8以上8.6以下			7.4	7.1
基 48	味	異常でないこと			検査不能	検査不能
基 49	臭気	異常でないこと			藻臭	藻臭
基 50	色度	5度以下			4.9	10
基 51	濁度	2度以下			2.2	31
	残留塩素	1mg/l以下				
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	-	10	4	3	4
	クリプトスポリジウム	-				
	ジアルジア	-				
	ペルフルオロオクタン sulfon酸及びペルフルオロオクタン	-			0.000001未満	

