

水質検査結果(mg/l)	地点名	大屋川	西城川	大屋川	西城川	三坂	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	深井戸 原水	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13日	4月13日	7月6日	7月6日	7月6日	10月5日	10月5日	1月10日	1月10日
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇
	温度(気/水)	16.5/10.4	17.9/9.7	29.8/19.9	26.4/16.5	21.4/11.9	20.0/17.4	18.2/16.2	5.2/5.2	6.7/4.6
番号	検査項目	水質基準								
基 1	一般細菌	100/ml以下		580	230	0				
基 2	大腸菌(MPN)	MPN/100mL	7.5	9.7	60.9	79.4	0	218.7	146.7	53.7
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003以下			0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 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	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	0.001 未満			
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下			0.001 未満	0.001 未満	0.002			
基 8	六価クロム化合物	0.02以下			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			0.004 未満	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	0.001 未満			
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下			0.35	0.32	0.034			
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下			0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満			
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下			0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満			
基 14	四塩化炭素	0.002以下			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満			
基 15	1,4-ジオキサン	0.05以下			0.005 未満	0.005 未満	0.005 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			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満			
基 17	ジクロロメタン	0.02以下			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
基 19	トリクロロエチレン	0.01以下			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
基 20	ベンゼン	0.01以下			0.001 未満	0.001 未満	0.001 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	ジブロモクロロメタン	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	ブロモジクロロメタン	0.03以下								
基 30	ブロモホルム	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			0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満			
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.13	0.11	0.002 未満			
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下			0.14	0.11	0.03 未満			
基 35	銅及びその化合物	1.0以下			0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満			
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下			4.2	3.7	7.8			
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下			0.008	0.008	0.001 未満			
基 38	塩化物イオン	200以下			3.4	3.6	4.7			
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			15	12	16			
基 40	蒸発残留物	500以下			62	56	71			
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下			0.02 未満	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	0.002 未満			
基 45	フェノール類	0.005以下			0.0005 未満	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			0.8	0.8	0.2 未満			
基 47	pH値	5.8以上8.6以下			7.6	7.4	6.8			
基 48	味	異常でないこと			検査不能	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			
基 50	色度	5度以下			5.0	5.0	0.5 未満			
基 51	濁度	2度以下			3.5	1.7	0.1 未満			
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	-	6	3	18	7	11	2	9	2
	クリプトスポリジウム	-			0	0				
	ジアルジア	-			0	0				