

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8日	4月8日	7月11日	7月11日	7月11日	10月9日	10月9日	1月7日	1月7日
		天 候	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	雨
		温度(気/水)	16.0/11.9	17.9/10.2	24.7/18.4	23.4/18.0	21.5/12.0	23.0/17.9	22.5/16.0	1.8/5.2	1.4/4.6
番 号	検 査 項 目	水質基準									
基 1	一般細菌	100/ml以下			2700	1800	0				
基 2	大腸菌 (MPN)	MPN/100mL	14.2	22.8	307.6	727.0	0	165.8	108.6	25.3	33.1
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			0.44	0.34	0.026				
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			0.15	0.20	0.005				
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下			0.13	0.16	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			3.7	3.3	7.8				
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下			0.011	0.011	0.001 未満				
基 38	塩化物イオン	200以下			2.9	2.9	4.6				
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下			14	12	15				
基 40	蒸発残留物	500以下			49	49	66				
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					
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			1.0	1.7	0.2 未満				
基 47	pH値	5.8以上8.6以下			7.4	7.3	6.8				
基 48	味	異常でないこと			検査不能	検査不能	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			6.6	13.0	0.5 未満				
基 51	濁度	2度以下			3.0	3.9	0.1 未満				
	嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞)	－	14	6	15	10		15	10	9	2
	クリプトスポリジウム	－			0	0					
	ジアルジア	－			0	0					