

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
		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
		採 水 年 月	4月8日	4月8日	7月2日	7月2日	7月2日
		天 候	晴	晴	晴	晴	晴
		温度(気/水)	17.2/8.8	20.0/6.9	35.1/23.3	30.2/17.8	25.8/12.2
番 号	検 査 項 目	水質基準					
基 1	一般細菌	100/ml以下			1000	240	0
基 2	大腸菌 (MPN)	MPN/100mL	10.9	7.3	37.7	24.9	0
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			0.29	0.29	0.061
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			0.067	0.078	0.002 未満
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下			0.06	0.07	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			4.5	4.2	8.3
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下			0.005	0.007	0.001 未満
基 38	塩化物イオン	200以下			3.7	3.9	5.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下			14	11	16
基 40	蒸発残留物	500以下			49	47	77
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	0.6	0.2 未満
基 47	pH値	5.8以上8.6以下			7.7	7.4	6.8
基 48	味	異常でないこと			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
基 50	色度	5度以下			4.2	4.9	0.5 未満
基 51	濁度	2度以下			1.6	0.8	0.1 未満
	嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌芽胞)	－	7	3	5	2	
	クリプトスポリジウム	－			0	0	
	ジアルジア	－			0	0	