

水質基準項目(50項目)			基準値	下限値	03年度	04年度	05年度	03年度	04年度	05年度	03年度	04年度	05年度	平 均		
					最大値	最大値	最大値	最小値	最小値	最小値	平均値	平均値	平均値			
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	1	100個/mL以下	0		0	0	0	0	0	0	0	0		
		大腸菌	2	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	金属類	カドミウム及びその化合物	3	0.003mg/L以下	0.0003	< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			<	
		水銀及びその化合物	4	0.0005mg/L以下	0.00005	< 0.00005			< 0.00005			< 0.00005			<	
		セレン及びその化合物	5	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		鉛及びその化合物	6	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		ヒ素及びその化合物	7	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		六価クロム及びその化合物	8	0.02mg/L以下	0.005	< 0.002			< 0.002			< 0.002			<	
		亜硝酸態窒素	9	0.04mg/L以下	0.004	< 0.004			< 0.004			< 0.004			<	
	無機物・消毒副生成物	シアニ化物イオン及び塩化シアン	10	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	11	10mg/L以下	0.05	0.21			< 0.05			0.21			0.21	
		フッ素及びその化合物	12	0.8mg/L以下	0.05	< 0.05			< 0.05			< 0.05			<	
		砒素及びその化合物	13	1.0mg/L以下	0.02	0.01			< 0.01			< 0.01			<	
		1,4-ジオキサン	15	0.05mg/L以下	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005			<	
		四塩化炭素	14	0.002mg/L以下	0.0002	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			<	
		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	16	0.04mg/L以下	0.002	< 0.002			< 0.002			< 0.002			<	
		ジクロロメタン	17	0.02mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		テトラクロロエチレン	18	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		トリクロロエチレン	19	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		ベンゼン	20	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<	
		塩素酸	21	0.6mg/L以下	0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06		
		クロロホルム	22	0.06mg/L以下	0.001	0.009	0.009	0.012	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.004	0.005	0.007	0.005	
	消毒剤・消毒副生成物	ジブromクロロメタン	24	0.1mg/L以下	0.001	0.003	0.007	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	0.003	0.003	
		ブromジクロロメタン	28	0.03mg/L以下	0.001	0.006	0.009	0.006	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.004	
		ブromホルム	29	0.09mg/L以下	0.001	< 0.001	0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		総トリハロメタン	26	0.1mg/L以下	0.001	0.018	0.026	0.02	0.002	0.004	0.009	0.01	0.013	0.015	0.013	
		クロロ酢酸	21	0.02mg/L以下	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
		ジクロロ酢酸	23	0.03mg/L以下	0.004	0.005	0.005	0.007	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.004	
		トリクロロ酢酸	27	0.03mg/L以下	0.02	< 0.003	0.004	0.008	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
		臭素酸	25	0.01mg/L以下	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
ホルムアルデヒド		30	0.08mg/L以下	0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008		
水道水が有すべき性状に関する項目		金属類	色	亜鉛及びその化合物	31	1.0mg/L以下	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	アルミニウム及びその化合物			32	0.2mg/L以下	0.02	0.04	0.04	0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	0.04	0.05	0.04
	鉄及びその化合物			33	0.3mg/L以下	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005			<
	銅及びその化合物			34	1.0mg/L以下	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005			<
	ナトリウム及びその化合物			35	200mg/L以下	6.6				< 0.1			6.6			6.6
	マンガン及びその化合物			36	0.05mg/L以下	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			<
	無機物	味覚	塩化物イオン	37	200mg/L以下	0.2	9	9.2	10.3	6.5	6.0	6.4	7.5	7.6	7.7	7.6
			カルシウム・マグネシウム等硬度	38	300mg/L以下	1	36	43	43	< 1	< 1	< 1	36	43	43	41
			蒸発残留物	39	500mg/L以下	1	81	84	85	73	62	77	78	72	81	77
	有機物	におい	陰イオン界面活性剤	40	0.2mg/L以下	0.02	< 0.02			< 0.02			< 0.02			<
			ジオキシベンゾフェノール	41	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000003	0.000002	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
			2-メチルイソボルネオール	42	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
			非イオン界面活性剤	43	0.02mg/L以下	0.01	< 0.005			< 0.005			< 0.005			<
			フェノール類	44	0.005mg/L以下	0.0005	< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			<
		基本的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	45	3mg/L以下	0.3	0.6	0.5	0.6	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	0.3
			pH値	46	5.8以上8.6以下	5.8	7.7	7.5	7.7	7.2	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.5
			味	47	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気			48	異常でないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
色度			49	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	
濁度			50	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	
水質管理目標設定項目			目標値	0						0						
				0						0						
遊離残留塩素			1mg/L以下	0.1	0.8	0.8	0.9	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7		