

水質基準項目 (50項目)			基準値	下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
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	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	0	0	0	
	金属類	鉛 ¹⁾ 及びその化合物	3 0.003mg/L以下	0.0003						< 0.0003							
		水銀及びその化合物	4 0.0005mg/L以下	0.00005						< 0.00005							
		砒 ²⁾ 及びその化合物	5 0.01mg/L以下	0.001						< 0.001							
		銅及びその化合物	6 0.01mg/L以下	0.001						< 0.001							
		ヒ素及びその化合物	7 0.01mg/L以下	0.001						< 0.001							
		六価クロム化合物	8 0.02mg/L以下	0.005						< 0.002							
	無機物	亜硝酸態窒素	9 0.04mg/L以下	0.004						< 0.004							
	無機物・消毒副生成物	フッ化物イオン及び塩化フッ素	10 0.01mg/L以下	0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	11 10mg/L以下	0.05						0.27							
		アモニウム及びその化合物	12 0.8mg/L以下	0.05						< 0.05							
		砒素及びその化合物	13 1.0mg/L以下	0.02						0.01							
		1,4-ジニトロベンゼン	15 0.05mg/L以下	0.005						< 0.005							
		四塩化炭素	14 0.002mg/L以下	0.0002						< 0.0002							
	無機物	ジメチル、2-ジメチルアミン及びトリアミン、2-ジメチルアミン	16 0.04mg/L以下	0.002						< 0.002							
		ジクロロメタン	17 0.02mg/L以下	0.001						< 0.001							
		トリクロロメタン	18 0.01mg/L以下	0.001						< 0.001							
		トリクロロエチレン	19 0.01mg/L以下	0.001						< 0.001							
		ベンゼン	20 0.01mg/L以下	0.001						< 0.001							
		塩素酸	21 0.6mg/L以下	0.06		< 0.06				< 0.06			< 0.06			< 0.06	
		クロロホルム	22 0.6mg/L以下	0.001		0.004				0.005			0.009			< 0.001	
		ジブチルジクロロメタン	24 0.1mg/L以下	0.001		0.002				0.005			0.002			0.001	
		ブチルジクロロメタン	28 0.03mg/L以下	0.001		0.003				0.006			0.005			< 0.001	
		ブチルホルム	29 0.09mg/L以下	0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	消毒剤・消毒副生成物	ジブチルジクロロメタン	26 0.1mg/L以下	0.001		0.009				0.016			0.016			0.001	
		クロロ酢酸	21 0.02mg/L以下	0.002		< 0.002				< 0.001			< 0.002			< 0.002	
		ジクロロ酢酸	23 0.03mg/L以下	0.004		< 0.003				< 0.001			0.004			< 0.003	
		トリクロロ酢酸	27 0.03mg/L以下	0.02		< 0.003				< 0.003			0.005			< 0.003	
		臭素酸	25 0.01mg/L以下	0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	
		トリクロロエチレン	30 0.08mg/L以下	0.008		< 0.008				< 0.008			< 0.008				
金属		色	亜鉛及びその化合物	31 1.00mg/L以下	0.005					< 0.005							
			銅及びその化合物	32 0.2mg/L以下	0.02					0.04							
			鉄及びその化合物	33 0.3mg/L以下	0.005					< 0.005							
			錳及びその化合物	34 1.00mg/L以下	0.005					0.005							
	ナトリウム及びその化合物		35 200mg/L以下	0.1					6.3								
	マグネシウム及びその化合物		36 0.05mg/L以下	0.001					< 0.001								
	無機物	味覚	塩化物イオン	37 200mg/L以下	0.2	6.8	6.7	6.4	7.2	6.8	5.7	6.7	6.4	6.7	7.7	8.5	8.9
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38 300mg/L以下	1					42							
			亜硝酸残留物	39 500mg/L以下	1					72							
			陰イオン界面活性剤	40 0.2mg/L以下	0.02					< 0.02							
有機物	におい	ジエチルベンゼン	41 0.000001mg/L以下	0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						
		2-メチルイソブチルアルコール	42 0.000001mg/L以下	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								
		フェノール類	44 0.005mg/L以下	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	0.4	< 0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	< 0.3	0.3	
		pH値	46 5.8以上8.6以下	5.8	7.7	7.1	7.3	7.2	7.6	7.2	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	
		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	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	0.5	< 0.5	0.5
		濁度	50 2度以下	0.1	0.1	0.3	< 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													
遊離残留塩素			1mg/L以下	0.1	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	

最大値	最小値	平均値
0	0	0
0	0	0
0.0003	0.0003	0.0003
0.00005	0.00005	0.00005
0.001	0.001	0.001
0.001	0.001	0.001
0.001	0.001	0.001
0.002	0.002	0.002
0.004	0.004	0.004
0.001	0.001	0.001
0.27	0.27	0.27
0.05	0.05	0.05
0.01	0.01	0.01
0.005	0.005	0.005
0.0002	0.0002	0.0002
0.002	0.002	0.002
0.001	0.001	0.001
0.001	0.001	0.001
0.001	0.001	0.001
0.06	0.06	0.06
0.009	0.001	0.005
0.005	0.001	0.003
0.006	0.001	0.004
0.001	0.001	0.001
0.016	0.001	0.011
0.002	0.001	0.002
0.004	0.001	0.003
0.005	0.003	0.004
0.001	0.001	0.001
0.008	0.008	0.008
0.005	0.005	0.005
0.04	0.04	0.04
0.005	0.005	0.005
6.3	6.3	6.3
0.001	0.001	0.001
8.9	5.7	7.0
42	42	42
72	72	72
0.02	0.02	0.02
0.000001	0.000001	0.000001
0.000001	0.000001	0.000001
0.005	0.005	0.005
0.0005	0.0005	0.0005
0.5	0.3	0.35
7.7	7.1	7.4
0	0	0
0	0	0
0.5	0.5	0.5
0.3	0.1	0.1
0	0	0
0	0	0
0.8	0.7	0.77