

水質検査を行った地点

平成29年度水質検査計画に基づき、以下の①～⑮の地点において水質検査を行いました。

1 当組合施設

- ① 印東加圧ポンプ場（調整池出口）

2 供給地点

- ② 成田市並木町配水場
- ③ 成田市山口配水場
- ④ 佐倉市南部浄水場
- ⑤ 佐倉市志津浄水場
- ⑥ 四街道市第2浄水場
- ⑦ 四街道市第3浄水場
- ⑧ 八街市第2配水場
- ⑨ 印西市平岡配水場
- ⑩ 印西市松崎配水場
- ⑪ 印西市印旛配水場
- ⑫ 白井市（受渡し地点）
- ⑬ 富里市浄水場
- ⑭ 酒々井町尾上浄水場
- ⑮ 長門川水道企業団酒直配水場

○千葉県水道局の施設

- ① 柏井浄水場（千葉市花見川区柏井町430）
- ② 北総浄水場（印西市竜腹寺296）



平成29年度 水質検査結果

検査項目 \ 検査地点		基準値	印東加圧ポンプ場(調整池出口)				成田市並木町供給地点				成田市山口供給地点				佐倉市南部供給地点				佐倉市志津供給地点							
			回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値				
水質	健康	気温	°C	12	27.9	8.1	18.6	12	25.8	0.6	14.5	12	26.4	2.4	15.4	12	31.8	7.7	19.7	12	31.8	7.9	20.1			
		水温	°C	12	27.3	5.6	17.3	12	26.6	6.2	16.9	12	26.7	6.7	17.1	12	27.6	5.9	17.2	12	27.6	5.4	17.1			
	基準	関	基1 一般細菌	100個/mL以下	12	0			12	0			12	0			12	0			12	0				
			基2 大腸菌	検出されないこと	12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)				
			基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003				
			基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005				
			基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001				
			基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001				
			基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001				
			基8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005				
			基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004				
			基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001				
			基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4	2.22	1.09	1.58	4	2.23	1.11	1.60	4	2.42	0.83	1.52	4	2.38	0.78	1.46	4	2.38	0.78	1.46		
			基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08		
			基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.04	0.05		
			基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002				
			基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005				
		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	0.04mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001					
		項目	す	基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
				基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			
				基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
				基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			
				基21 塩素酸	0.6mg/L以下	4	0.10	<0.05	<0.05	4	0.06	<0.05	<0.05	4	0.06	<0.05	<0.05	4	0.10	<0.05	<0.05	4	0.08	<0.05	<0.05	
				基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			
				基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.010	0.001	0.005	4	0.016	0.002	0.007	4	0.016	0.002	0.007	4	0.009	0.001	0.004	4	0.009	0.001	0.004	
				基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.012	<0.002	0.004	4	0.013	<0.002	0.004	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	
			目	す	基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.008	0.003	0.005	4	0.007	0.004	0.006	4	0.006	0.004	0.005	4	0.005	0.002	0.004	4	0.003	0.001	0.002
					基26 臭素酸	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
					基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.029	0.007	0.017	4	0.033	0.011	0.021	4	0.031	0.011	0.020	4	0.020	0.005	0.012	4	0.017	0.003	0.009
					基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.009	<0.002	0.003	4	0.009	<0.002	0.003	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
				目	基29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.009	0.002	0.006	4	0.011	0.004	0.007	4	0.010	0.004	0.007	4	0.006	0.001	0.004	4	0.005	0.001	0.003
					基30 プロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.002	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
					基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4	0.003	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
	基32 亜鉛及びその化合物				1.0mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			
	項目	性	基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.03	<0.02	0.02		
			基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03				
			基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01				
			基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	23.6	16.1	20.0	4	24.2	16.0	20.2	4	23.7	16.1	21.6	4	23.7	16.1	21.6	4	23.8	15.8	21.1		
			基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005				
			基38 塩化物イオン	200mg/L以下	12	39.6	21.9	32.0	12	34.9	16.4	26.1	12	34.9	16.3	26.0	12	40.2	21.7	31.5	12	40.6	21.2	31.3		
			基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4	84.6	62.7	74.8	4	84.3	62.1	75.3	4	102	75.2	89.2	4	103	76.6	91.0	4	103	76.6	91.0		
			基40 蒸発残留物	500mg/L以下	4	189	147	172	4	192	148	174	4	223	161	197	4	227	165	199	4	227	165	199		
			基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02				
			基42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	12	<0.000001			12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001			12	<0.000001				
	項目	す	基43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000006	<0.000001	<0.000001	12	0.000006	<0.000001	<0.000001	12	0.000003	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001		
			基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002				
			基45 フェノール類	0.005mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005				
			基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	1.3	0.4	0.7	12	1.2	0.4	0.7	12	1.2	0.4	0.8	12	1.4	0.4	0.7	12	1.3	0.4	0.7		
			基47 pH値	5.8以上8.6以下	12	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.5	7.4	7.5	12	7.5	7.4	7.5		
			基48 味	異常でないこと	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし				
			基49 臭気	異常でないこと	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし				
基50 色度			5度以下	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1					
基51 濁度			2度以下	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1			
水質管理目標設定項目	検査項目		目標値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値			
	目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001					
	目14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.006	0.001	0.003	4	0.005	0.001	0.003	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001			
	目16	残留塩素	1mg/L以下	12	0.72	0.52	0.62	12	0.78	0.48	0.62	12	0.78	0.48	0.62	12	0.84	0.64	0.71	12	0.90	0.68	0.77			
	目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	4	84.6	62.7	74.8	4	84.3	62.1	75.3	4	102	75.2	89.2	4	103	7								

平成29年度 水質検査結果

検査項目 \ 検査地点		基準値	四街道市第2供給地点				四街道市第3供給地点				八街市第2供給地点				印西市平岡供給地点				印西市松崎供給地点			
			回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値
水 健 康 に 関 す る 基 準 目 標 値 に 関 す る 目 標	気温	℃	12	31.2	7.8	19.9	12	31.2	8.5	20.6	12	31.1	4.1	17.5	12	29.3	6.4	16.8	12	29.0	6.9	17.2
	水温	℃	12	27.4	5.6	17.1	12	27.4	5.5	17.0	12	26.9	5.6	17.1	12	27.1	5.8	16.9	12	27.3	6.9	17.2
	基1 一般細菌	100個/mL以下	12	0			12	0			12	0			12	0			12	0		
	基2 大腸菌	検出されないこと	12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)		
	基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
	基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
	基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4	2.42	0.82	1.50	4	2.40	0.78	1.47	4	2.51	0.81	1.51	4	2.26	0.99	1.55	4	2.23	0.97	1.54
	基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	4	0.08	<0.08	<0.08	4	0.08	<0.08	<0.08	4	0.11	<0.08	<0.08	4	0.11	<0.08	<0.08	4	0.11	<0.08	<0.08
	基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.07	0.05	0.06	4	0.07	0.05	0.06
	基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
	基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	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	0.04mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
	基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基21 塩素酸	0.6mg/L以下	4	0.09	<0.05	<0.05	4	0.08	<0.05	<0.05	4	0.11	<0.05	<0.05	4	0.06	<0.05	<0.05	4	0.06	<0.05	<0.05
	基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
	基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.009	0.001	0.004	4	0.009	0.001	0.004	4	0.010	0.001	0.005	4	0.013	0.001	0.005	4	0.013	0.001	0.006
	基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	0.002	4	0.010	<0.002	0.004	4	0.010	<0.002	0.004
	基25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.009	0.003	0.006	4	0.006	0.003	0.005	4	0.006	0.003	0.005
	基26 臭素酸	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.020	0.005	0.011	4	0.018	0.005	0.011	4	0.031	0.007	0.019	4	0.031	0.008	0.017	4	0.031	0.008	0.017
	基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.008	<0.002	0.003	4	0.008	<0.002	0.003
	基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.006	0.001	0.004	4	0.005	0.001	0.003	4	0.010	0.002	0.006	4	0.011	0.003	0.006	4	0.011	0.003	0.006
	基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.003	0.002	0.003	4	0.005	0.003	0.004	4	0.004	0.003	0.004
	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.03	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.05	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	<0.02
	基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
	基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
	基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	23.6	16.4	21.7	4	23.9	16.0	21.6	4	24.3	15.7	21.9	4	24.3	17.1	20.7	4	23.9	17.2	20.6
	基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	基38 塩化物イオン	200mg/L以下	12	39.4	21.6	31.2	12	40.4	22.0	31.6	12	38.9	20.7	31.8	12	36.8	16.9	26.5	12	35.8	16.8	26.5
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4	102	77.5	90.2	4	102	77.6	90.8	4	110	72.6	91.3	4	84.7	65.6	76.7	4	85.6	68.5	76.8
	基40 蒸発残留物	500mg/L以下	4	223	162	196	4	223	164	198	4	235	149	193	4	198	156	180	4	194	160	181
	基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
	基42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	12	<0.000001			12	<0.000001			12	<0.000001			12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	基43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000003	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000004	<0.000001	<0.000001	12	0.000003	<0.000001	<0.000001
	基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
	基45 フェノール類	0.005mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	1.3	0.4	0.7	12	1.3	0.3	0.7	12	1.3	0.4	0.7	12	1.4	0.4	0.8	12	1.3	0.4	0.8
	基47 pH値	5.8以上8.6以下	12	7.5	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5	12	7.5	7.4	7.5	12	7.5	7.3	7.5	12	7.6	7.3	7.5
	基48 味	異常でないこと	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
	基49 臭気	異常でないこと	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
基50 色度	5度以下	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			
基51 濁度	2度以下	12	0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			
検査項目		目標値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	目13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	
	目14 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4	0.005	0.001	0.003	4	0.005	0.001	0.003
	目16 残留塩素	1mg/L以下	12	0.86	0.64	0.74	12	0.88	0.64	0.75	12	0.72	0.46	0.59	12	0.88	0.56	0.71	12	0.88	0.44	0.70
	目17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	4	102	77.5	90.2	4	102	77.6	90.8	4	110	72.6	91.3	4	84.7	65.6	76.7	4	85.6	68.5	76.8
	目18 マンガン及びその化合物	0.01mg/L																				

平成29年度 水質検査結果

検査項目 \ 検査地点		基準値	印西市印旛供給地点				白井市(受渡し地点)				富里市供給地点				酒々井町尾上供給地点				長門川水道企業団酒直供給地点			
			回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値
水質 健康 に 関 す る 項 目	気温	℃	12	30.9	6.1	17.0	12	30.7	6.2	17.2	12	32.2	5.7	18.7	12	32.6	6.3	18.2	12	31.8	7.2	17.6
	水温	℃	12	26.7	6.4	16.9	12	26.3	6.7	16.6	12	26.7	5.9	17.2	12	26.4	6.4	17.1	12	26.7	7.1	17.2
	基1 一般細菌	100個/mL以下	12	0			12	0			12	0			12	0			12	0		
	基2 大腸菌	検出されないこと	12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)			12	陰性(-)		
	基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003			4	<0.0003		
	基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005			4	<0.00005		
	基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004		
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4	2.21	1.07	1.57	4	2.32	1.50	1.82	4	2.54	0.80	1.51	4	2.52	0.81	1.52	4	2.29	1.07	1.59
	基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.12	0.09	0.11	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08
	基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.07	0.04	0.06	4	0.07	0.04	0.05	4	0.05	0.03	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.07	0.05	0.06
	基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002			4	<0.0002		
	基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	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	0.04mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
	基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基21 塩素酸	0.6mg/L以下	4	0.06	<0.05	<0.05	4	0.08	<0.05	<0.05	4	0.11	<0.05	<0.05	4	0.11	<0.05	<0.05	4	0.06	<0.05	<0.05
	基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
	基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.016	0.001	0.006	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.010	0.001	0.005	4	0.010	0.001	0.005	4	0.016	0.001	0.006
	基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.012	<0.002	0.004	4	<0.002			4	0.004	<0.002	0.002	4	0.004	<0.002	0.002	4	0.011	<0.002	0.004
	基25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.008	0.004	0.007	4	0.005	0.003	0.004	4	0.009	0.003	0.006	4	0.009	0.003	0.006	4	0.008	0.004	0.007
	基26 臭素酸	0.01mg/L以下	4	<0.001			4	0.002	<0.001	0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001		
	基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.038	0.009	0.022	4	0.012	0.006	0.009	4	0.031	0.007	0.018	4	0.031	0.007	0.018	4	0.038	0.009	0.021
	基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.008	<0.002	0.003	4	<0.002			4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.009	<0.002	0.002
	基29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.013	0.003	0.007	4	0.004	0.002	0.003	4	0.010	0.002	0.006	4	0.010	0.002	0.006	4	0.013	0.003	0.007
	基30 プロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001
	基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4	0.004	0.002	0.004	4	<0.002			4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.004
	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	<0.005			4	0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	0.02	0.03	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02
	基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03		
	基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01			4	<0.01		
	基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	24.3	16.9	20.7	4	20.1	12.0	15.7	4	24.5	15.8	21.9	4	24.7	15.8	21.9	4	24.1	16.7	20.5
	基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005			4	<0.005		
	基38 塩化物イオン	200mg/L以下	12	35.6	16.7	26.5	12	33.4	11.2	21.1	12	38.9	20.4	31.8	12	39.7	20.8	31.9	12	35.3	16.8	26.6
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4	86.7	65.4	76.6	4	85.7	49.7	65.8	4	110	73.7	91.5	4	110	73.1	91.5	4	85.3	64.8	75.8
	基40 蒸発残留物	500mg/L以下	4	190	155	177	4	185	125	153	4	233	150	196	4	229	149	193	4	190	156	177
	基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02			4	<0.02		
	基42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001			12	<0.000001			12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	12	0.000005	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000004	<0.000001	<0.000001
	基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002			4	<0.002		
	基45 フェノール類	0.005mg/L以下	4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005			4	<0.0005		
	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	1.3	0.4	0.8	12	1.2	0.4	0.7	12	1.2	0.3	0.7	12	1.3	0.4	0.7	12	1.3	0.4	0.8
	基47 pH値	5.8以上8.6以下	12	7.5	7.4	7.5	12	7.4	7.3	7.4	12	7.5	7.4	7.5	12	7.5	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5
	基48 味	異常でないこと	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
	基49 臭気	異常でないこと	12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
基50 色度	5度以下	12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			12	<1			
基51 濁度	2度以下	12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			12	<0.1			
検査項目		目標値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値	回数	最大値	最小値	平均値
水質 管理 目標 設定 項目	目13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
	目14 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	4	0.006	0.001	0.003	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.002	4	0.005	0.001	0.002
	目16 残留塩素	1mg/L以下	12	0.82	0.50	0.66	12	0.74	0.58	0.66	12	0.72	0.42	0.57	12	0.70	0.46	0.57	12	0.82	0.50	0.65
	目17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	4	86.7	65.4	76.6	4	85.7	49.7	65.8	4	110	73.7	91.5	4	110	73.1	91.5	4	85.3	64.8	75.8
	目18 マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	<0.005			4	<0.005			4	<0.00										