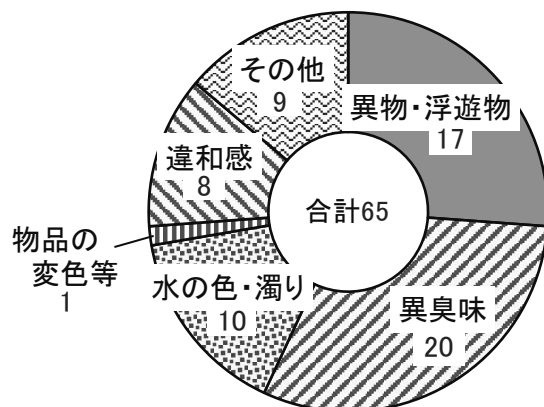


8 水質状況

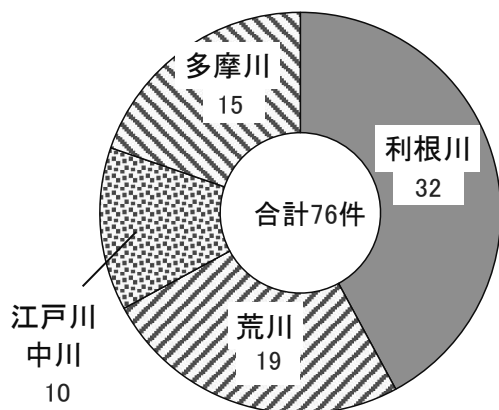
(1) お客さまからの依頼による水質検査件数

令和6年度内容別検査内訳(単位:件)

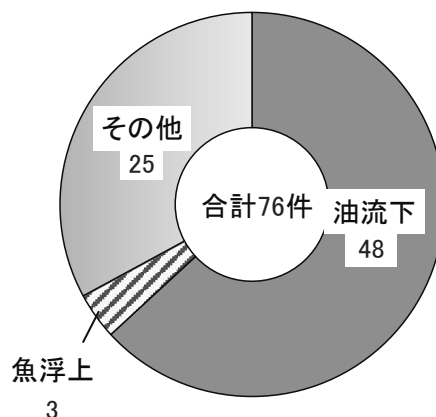


(2) 水源水質事故の発生件数

ア 令和6年度
水系別水質事故(単位:件)



イ 令和6年度
現象別水質事故(単位:件)



(3) 年度別水質事故発生件数

年度	27年度	28年度	29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
件数	200	171	138	132	119	78	99	102	83	76

(4) 水源河川主要取水地点の水質経年変化

(年度平均値：単位：mg/L)

地点名 (河川)	関係浄水場	水質項目	27年度	28年度	29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
羽村取水堰 (多摩川上流)	小作境	T O C	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7
		アンモニア態窒素	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	東村山	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
金町取水塔 (江戸川)	金町	T O C	1.6	1.6	1.6	1.7	3.3	1.7	1.5	1.3	1.7	1.8
		アンモニア態窒素	0.05	0.04	0.05	0.08	0.03	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03
		陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
秋ヶ瀬取水堰 (利根川・荒川)	朝霞三園	T O C	1.7	1.7	1.7	1.5	1.6	1.6	1.8	1.5	1.7	1.5
		アンモニア態窒素	0.12	0.08	0.09	0.10	0.09	0.14	0.13	0.12	0.07	0.10
	東村山	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

(5) 水質検査結果 (基準値や測定単位等については、参考資料の「10 水質基準等と検査結果の数値の取扱い」を参照)
 ア 東村山浄水場

検査項目	採水箇所				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	370	98	220	12	<1	<1	<1	209
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/209	209
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.021	0.008	0.016	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	0.54	0.80	4	1.2	0.58	0.83	4
フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.06	4	0.09	0.05	0.07	4
ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.02	4	0.03	<0.01	0.02	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサソ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ジシス-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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム					0.0069	0.0004	0.0027	4
ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン					0.0016	0.0003	0.0009	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン					0.013	0.0010	0.0056	4
トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン					0.0042	0.0003	0.0019	4
ブロモホルム					0.0002	<0.0001	0.0001	4
ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.10	0.05	0.07	4	0.02	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.22	0.07	0.13	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	8.4	2.9	5.4	4	11	3.5	7.1	4
マンガン及びその化合物	0.043	0.017	0.030	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	8.8	1.2	4.8	4	10.5	2.8	6.4	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	60.2	45.2	50.9	4	58.6	45.0	50.3	4
蒸発残留物					110	66	87	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000005	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)					0.5	0.3	0.4	12
pH値	8.0	7.4	7.7	261	7.5	7.3	7.4	261
味							異常なし	261
臭気				261			異常なし	261
色度	7	1	4	261	<1	<1	<1	261
濁度	21	2.0	3.8	246	<0.1	<0.1	<0.1	261

(注) 粉末活性炭注入のため原水の蒸発残留物 4 回、有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) 12 回、濁度が 15 回欠測

	採水箇所	原水				浄水			
		検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.7	0.5	0.6	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	60.2	45.2	50.9	4	58.6	45.0	50.3	4
	マンガン及びその化合物	0.043	0.017	0.030	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.5	1.8	4	2.5	2.0	2.3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)					1.5	0.3	0.8	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物					110	66	87	4
	濁度	21	2.0	3.8	246	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.0	7.4	7.7	261	7.5	7.3	7.4	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-1.1	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	12,000	590	4,600	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.10	0.05	0.07	4	0.02	0.01	0.02	4	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	水温	26.1	5.4	15.7	261	26.2	6.4	16.3	261
	残留塩素					0.7	0.5	0.6	261
	アンモニア態窒素	0.16	0.02	0.03	261	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	1.1	0.52	0.79	4	1.2	0.58	0.83	4
	アルカリ度	53.0	36.5	43.1	261	54.0	37.0	42.9	261
	硫酸イオン	22	7	13	12	22	8	13	12
	電気伝導率	24.8	10.0	14.8	261	24.3	10.9	15.3	261
	酸度	2.5	1.5	2.1	4	3.0	2.5	2.8	4
	溶存酸素	12.1	6.7	9.3	12	14.5	8.9	11.5	12
	酸素飽和百分率	99	81	92	12	122	88	112	12
	BOD	1.2	<0.5	0.6	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.09	<0.01	0.03	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	溶性ケイ酸	7	5	6	4	6	5	6	4
	カルシウム硬度	46.6	40.0	42.4	4	45.4	39.7	41.8	4
	マグネシウム硬度	13.6	5.2	8.5	4	13.2	5.3	8.6	4
	カリウム	1.7	0.7	1.2	4	1.7	0.7	1.2	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	69
	大腸菌(MPN)	56	1.0	15	12				
	生物総数	2,716	29	1,098	4	34	<1	17	4
	珪藻類(注1)	2,160	17	796	4	<1	<1	<1	4
	緑藻類(注1)	32	4	15	4	<1	<1	<1	4
	藍藻類(注1)	4	<1	1	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類(注1)	496	4	260	4	34	<1	17	4
	その他生物(注1)	56	<1	26	4	<1	<1	<1	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	2	不検出	<1	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン(浄水場測定)	0.000006	<0.000003	<0.000003	246	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	246	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注) 粉末活性炭注入のため原水の蒸発残留物4回、有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)261回、濁度、ジェオスミン(浄水場測定)、2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)が15回欠測

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当たりに換算した値を示す。

イ 境浄水場

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌		280	3	61	52	24	7	16	52
大腸菌		大腸菌 (MPN) として測定						0/52	52
カドミウム及びその化合物		<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素		0.002	<0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.64	0.48	0.59	4	0.63	0.48	0.59	4
フッ素及びその化合物		0.06	0.05	0.05	4	0.06	0.05	0.06	4
ホウ素及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
四塩化炭素		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸		<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
クロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム						0.0031	0.0010	0.0019	4
ジクロロ酢酸						0.002	0.001	0.002	4
ジブロモクロロメタン						0.0001	<0.0001	<0.0001	4
臭素酸		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン						0.0041	0.0014	0.0025	4
トリクロロ酢酸						0.002	<0.001	0.001	4
ブロモジクロロメタン						0.0009	0.0004	0.0006	4
ブロモホルム						<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ホルムアルデヒド						<0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物		0.02	0.02	0.02	4	0.02	<0.01	<0.01	4
鉄及びその化合物		0.02	0.01	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物		3.1	2.8	3.0	4	3.5	3.2	3.4	4
マンガン及びその化合物		0.007	0.003	0.004	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン		1.4	1.1	1.3	4	1.8	1.4	1.6	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		48.1	40.9	45.4	4	50.6	42.6	47.5	4
蒸発残留物		83	70	78	4	100	69	81	4
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジオオスミン		0.000008	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール		<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.9	0.6	0.7	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値		8.0	7.5	7.8	261	8.1	7.7	7.9	261
味								異常なし	261
臭気					261			異常なし	261
色度		2	<1	1	261	<1	<1	<1	261
濁度		3.9	0.2	0.8	261	<0.1	<0.1	<0.1	261

水道事業

給水

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.7	0.5	0.6	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	48.1	40.9	45.4	4	50.6	42.6	47.5	4
	マンガン及びその化合物	0.007	0.003	0.004	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.5	1.8	4	1.5	1.0	1.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	2.8	1.0	1.9	261	1.0	0.6	0.7	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	83	70	78	4	100	69	81	4
	濁度	3.9	0.2	0.8	261	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.0	7.5	7.8	261	8.1	7.7	7.9	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-0.6	-0.9	-0.8	4
	従属栄養細菌	640	330	460	4	17	6	11	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.02	4	0.02	<0.01	<0.01	4	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	水温	25.3	7.5	16.4	261	29.5	6.5	17.7	261
	残留塩素					0.7	0.6	0.6	261
	アンモニア態窒素	0.01	<0.01	<0.01	52	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	0.64	0.48	0.59	4	0.63	0.48	0.59	4
	アルカリ度	42.5	34.0	38.6	52	44.5	35.5	40.9	52
	硫酸イオン								
	電気伝導率	11.2	9.4	10.5	261	12.0	9.6	11.0	261
	酸度	2.0	1.5	1.8	4	1.5	1.0	1.1	4
	溶存酸素	11.6	6.3	9.1	12	11.9	7.2	9.2	12
	酸素飽和百分率	103	76	91	12	99	87	93	12
	BOD	0.8	<0.5	<0.5	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4
	溶性ケイ酸	11	6	9	4	10	6	8	4
	カルシウム硬度	42.8	35.8	40.1	4	45.1	37.4	42.0	4
	マグネシウム硬度	5.6	5.1	5.3	4	5.9	5.2	5.5	4
	カリウム	0.7	0.7	0.7	4	0.8	0.7	0.8	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌(MPN)	2.0	<1.0	<1.0	12				
	生物総数	1,048	242	506	4	356	72	188	4
	珪藻類(注1)	964	8	287	4	288	26	132	4
	緑藻類(注1)	72	32	52	4	8	<1	5	4
	藍藻類(注1)	24	<1	9	4	6	<1	2	4
	その他の藻類(注1)	228	32	146	4	82	12	48	4
その他生物(注1)	20	<1	12	4	10	<1	3	4	
嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4					
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4					
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4					
ジェオスミン(浄水場測定)									
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)									

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

ウ 杉並浄水所

※杉並浄水所は平成 28 年 12 月 21 日から運用を停止

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌									
大腸菌									
カドミウム及びその化合物									
水銀及びその化合物									
セレン及びその化合物									
鉛及びその化合物									
ヒ素及びその化合物									
六価クロム化合物									
亜硝酸態窒素									
シアン化合物イオン及び塩化シアン									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素									
フッ素及びその化合物									
ホウ素及びその化合物									
四塩化炭素									
1,4-ジオキサン									
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									
ジクロロメタン									
テトラクロロエチレン									
トリクロロエチレン									
ベンゼン									
塩素酸									
クロロ酢酸									
クロロホルム									
ジクロロ酢酸									
ジブロモクロロメタン									
臭素酸									
総トリハロメタン									
トリクロロ酢酸									
ブロモジクロロメタン									
ブロモホルム									
ホルムアルデヒド									
亜鉛及びその化合物									
アルミニウム及びその化合物									
鉄及びその化合物									
銅及びその化合物									
ナトリウム及びその化合物									
マンガン及びその化合物									
塩化物イオン									
カルシウム、マグネシウム等(硬度)									
蒸発残留物									
陰イオン界面活性剤									
ジェオスミン									
2-メチルインボルネオール									
非イオン界面活性剤									
フェノール類									
有機物(全有機炭素(TOC)の量)									
pH値									
味									
臭気									
色度									
濁度									

水道事業

給水

	採水箇所	原水				浄水			
		検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物								
	ウラン及びその化合物								
	ニッケル及びその化合物								
	1,2-ジクロロエタン								
	トルエン								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)								
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)								
	マンガン及びその化合物								
	遊離炭酸								
	1,1,1-トリクロロエタン								
	メチルセブチルエーテル(MTBE)								
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)								
	蒸発残留物								
	濁度								
	pH値								
	腐食性(ランゲリア指数)								
	従属栄養細菌								
	1,1-ジクロロエチレン								
アルミニウム及びその化合物									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)									
その他の項目	水温								
	残留塩素								
	アンモニア態窒素								
	硝酸態窒素								
	アルカリ度								
	硫酸イオン								
	電気伝導率								
	酸度								
	溶存酸素								
	酸素飽和百分率								
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸								
	カルシウム硬度								
	マグネシウム硬度								
	カリウム								
	トリクロラミン								
	大腸菌(MPN)								
	生物総数								
	珪藻類(注1)								
	緑藻類(注1)								
	藍藻類(注1)								
	その他の藻類(注1)								
その他生物(注1)									
嫌気性芽胞菌									
クリプトスポリジウム									
ジアルジア									
ジェオスミン(浄水場測定)									
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)									

エ 小作浄水場

検査項目	採水箇所				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	2800	39	510	12	<1	<1	<1	12
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/12	12
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.002	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	0.45	0.70	4	0.68	0.45	0.61	4
フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	4	0.05	0.04	0.05	4
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	0.02	4
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム					0.0039	0.0005	0.0025	4
ジクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
ジブromokロロメタン					0.0003	<0.0001	0.0002	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン					0.0051	0.0008	0.0035	4
トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
ブromokロロメタン					0.0013	0.0003	0.0009	4
ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ホルムアルデヒド					0.017	<0.001	0.004	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.12	0.02	0.06	4	0.06	0.01	0.04	4
鉄及びその化合物	0.13	0.03	0.08	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	3.3	2.8	3.0	4	3.8	3.3	3.5	4
マンガン及びその化合物	0.024	0.006	0.012	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	1.5	1.0	1.3	4	5.5	2.9	4.2	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	51.7	38.2	45.0	4	49.1	39.1	43.6	4
蒸発残留物	95	62	74	4	72	70	71	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	0.000008	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.9	0.5	0.8	12	0.4	0.2	0.3	12
pH 値	8.3	7.7	7.9	261	7.5	7.1	7.4	261
味							異常なし	261
臭気				261			異常なし	261
色度	11	2	3	261	<1	<1	<1	261
濁度	200	0.4	4.4	261	<0.1	<0.1	<0.1	261

水道事業

給水

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					0.002	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					1.0	0.4	0.6	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	51.7	38.2	45.0	4	49.1	39.1	43.6	4
	マンガン及びその化合物	0.024	0.006	0.012	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	<0.5	1.5	4	4.0	2.5	3.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	23	1.3	3.0	261	1.5	0.3	0.6	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	95	62	74	4	72	70	71	4
	濁度	200	0.4	4.4	261	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.3	7.7	7.9	261	7.5	7.1	7.4	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-1.3	-1.8	-1.5	4
	従属栄養細菌	9,100	1,400	3,900	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.12	0.02	0.06	4	0.06	0.01	0.04	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目	水温	23.8	4.2	13.4	261	23.7	5.3	13.9	261
	残留塩素					1.0	0.4	0.6	261
	アンモニア態窒素	0.05	<0.01	<0.01	52	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	1.1	0.45	0.70	4	0.68	0.45	0.61	4
	アルカリ度	50.0	33.0	40.0	261	41.0	25.5	35.1	261
	硫酸イオン								
	電気伝導率	12.2	9.1	10.7	261	14.1	9.6	11.4	261
	酸度	2.0	0.5	1.6	4	4.5	3.0	3.6	4
	溶存酸素								
	酸素飽和百分率								
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸								
	カルシウム硬度	45.6	33.3	39.7	4	43.6	33.9	38.5	4
	マグネシウム硬度	6.1	4.9	5.4	4	5.5	4.7	5.1	4
	カリウム	0.9	0.7	0.8	4	1.0	0.7	0.8	4
	トリクロラミン					0.03	<0.02	<0.02	12
	大腸菌(MPN)	730	3.1	100	12				
	生物総数	1008	134	414	4	50	2	24	4
	珪藻類(注1)	872	104	349	4	22	<1	7	4
	緑藻類(注1)	8	<1	2	4	2	<1	1	4
	藍藻類(注1)	20	<1	5	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類(注1)	76	12	33	4	42	2	17	4
	その他生物(注1)	60	<1	26	4	<1	<1	<1	4
	嫌気性芽胞菌								
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4					
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4					
ジェオスミン(浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	0.000017	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

オ 砧浄水場

検査項目	採水箇所				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	490	<1	11	52	2	<1	<1	52
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/52	52
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4.1	3.4	3.7	4	2.7	2.4	2.6	4
フッ素及びその化合物	0.10	0.09	0.09	4	0.11	0.10	0.10	4
ホウ素及びその化合物	0.04	0.03	0.03	4	0.03	0.02	0.03	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	0.0021	0.0016	0.0019	4	0.0009	0.0008	0.0009	4
トリクロロエチレン	0.0003	0.0002	0.0003	4	0.0001	0.0001	0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム					0.0039	0.0007	0.0026	4
ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	4
ジブロモクロロメタン					0.0024	0.0005	0.0013	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン					0.0099	0.0021	0.0059	4
トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
ブロモジクロロメタン					0.0022	0.0005	0.0013	4
ブロモホルム					0.0014	0.0004	0.0008	4
ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	23	22	23	4	18	17	17	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	24.9	19.9	22.8	4	17.9	15.8	16.8	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	88.8	84.8	87.3	4	76.3	73.5	74.8	4
蒸発残留物	180	160	170	4	150	140	150	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.2	0.2	12	0.4	0.2	0.3	12
pH 値	6.9	6.5	6.7	250	7.5	6.9	7.0	250
味							異常なし	250
臭気				250			異常なし	250
色度	<1	<1	<1	250	<1	<1	<1	250
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	250	<0.1	<0.1	<0.1	250

水道事業

給水

	採水箇所	原水				浄水			
		検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラール							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.5	0.4	0.4	250
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	88.8	84.8	87.3	4	76.3	73.5	74.8	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	26	16	23	4	11	8.0	9.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	1.2	0.4	0.9	52	1.3	0.6	0.9	52
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	180	160	170	4	150	140	150	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	250	<0.1	<0.1	<0.1	250
	pH値	6.9	6.5	6.7	250	7.5	6.9	7.0	250
	腐食性(ランゲリア指数)					-1.4	-1.5	-1.5	4
	従属栄養細菌	60	7	42	4	1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000022	0.000018	0.000021	4	0.000018	0.000009	0.000014	4	
そ の 他 の 項 目	水温	21.7	18.1	19.5	250	21.9	14.2	18.2	250
	残留塩素					0.5	0.4	0.5	250
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	4.1	3.4	3.7	4	2.7	2.4	2.6	4
	アルカリ度	62.5	58.0	60.5	12	59.0	51.0	54.3	12
	硫酸イオン								
	電気伝導率	31.1	28.6	30.1	250	25.9	13.4	24.4	250
	酸度	30	18	26	4	12	9.0	11	4
	溶存酸素	7.6	4.0	5.1	4				
	酸素飽和百分率	85	44	55	4				
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸	22	20	21	4	24	20	22	4
	カルシウム硬度	66.3	62.5	64.7	4	54.6	52.5	53.8	4
	マグネシウム硬度	22.8	22.3	22.6	4	21.7	20.5	21.0	4
	カリウム	3.3	3.1	3.2	4	2.6	2.3	2.4	4
	トリクロラミン					0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌(MPN)	2.0	<1.0	<1.0	12				
	生物総数			8	1			238	1
	珪藻類(注1)			<1	1			42	1
	緑藻類(注1)			<1	1			168	1
	藍藻類(注1)			<1	1			<1	1
	その他の藻類(注1)			8	1			28	1
	その他生物(注1)			<1	1			<1	1
嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4					
クリプトスポリジウム			不検出	1					
ジアルジア			不検出	1					
ジェオスミン(浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当たりに換算した値を示す。

カ 砧下浄水所

検査項目	採水箇所				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	410	<1	37	51	1.0	<1	<1	51
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/51	51
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.2	2.9	3.1	4	2.6	2.2	2.4	4
フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.08	4	0.11	0.10	0.10	4
ホウ素及びその化合物	0.04	0.04	0.04	4	0.03	0.03	0.03	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ジシス-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	0.0012	0.0008	0.0010	4	0.0008	0.0004	0.0005	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	0.0016	0.0014	0.0015	4	0.0010	0.0008	0.0009	4
トリクロロエチレン	0.0003	0.0003	0.0003	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.06	0.02	0.04	4
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム					0.0028	0.0005	0.0020	4
ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン					0.0006	0.0002	0.0004	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン					0.0047	0.0011	0.0034	4
トリクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	4
ブロモジクロロメタン					0.0010	0.0002	0.0007	4
ブロモホルム					0.0004	0.0002	0.0003	4
ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	19	18	18	4	16	15	16	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	14.9	12.4	13.8	4	13.4	11.4	12.6	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	109	102	106	4	94.8	81.7	85.5	4
蒸発残留物	190	180	180	4	220	140	160	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
pH 値	6.8	6.5	6.6	242	7.1	6.7	6.8	242
味							異常なし	242
臭気				242			異常なし	242
色度	<1	<1	<1	242	<1	<1	<1	242
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	242	<0.1	<0.1	<0.1	242

水道事業

給水

	採水箇所	原水				浄水			
		検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラール							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.5	0.4	0.4	242
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	109	102	106	4	94.8	81.7	85.5	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	40	30	37	4	18	18	18	4
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0002	0.0001	0.0002	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	1.2	0.3	0.8	51	1.2	0.4	0.9	51
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	190	180	180	4	220	140	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	242	<0.1	<0.1	<0.1	242
	pH値	6.8	6.5	6.6	242	7.1	6.7	6.8	242
	腐食性(ランゲリア指数)					-1.5	-1.6	-1.5	4
	従属栄養細菌	200	36	86	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000040	0.000025	0.000030	4	0.000019	0.000017	0.000018	4	
その他の項目	水温	21.4	18.0	19.5	242	22.1	14.0	18.2	242
	残留塩素					0.6	0.4	0.5	242
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	3.2	2.9	3.1	4	2.6	2.2	2.4	4
	アルカリ度	84.0	72.0	78.0	12	74.0	59.0	63.6	12
	硫酸イオン								
	電気伝導率	31.0	29.4	30.1	242	28.1	21.6	24.9	242
	酸度	45	34	42	4	21	20	21	4
	溶存酸素	7.2	4.3	6.3	4				
	酸素飽和百分率	77	45	62	4				
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸	24	22	23	4	25	22	23	4
	カルシウム硬度	76.6	70.7	73.9	4	65.8	56.6	59.2	4
	マグネシウム硬度	32.8	31.3	32.0	4	29.0	24.9	26.4	4
	カリウム	3.2	2.8	3.0	4	2.7	2.2	2.3	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌(MPN)	15	<1.0	1.8	12				
	生物総数			4	1			4176	1
	珪藻類(注1)			<1	1			16	1
	緑藻類(注1)			<1	1			<1	1
	藍藻類(注1)			<1	1			<1	1
	その他の藻類(注1)			<1	1			4160	1
その他生物(注1)			4	1			<1	1	
嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4					
クリプトスポリジウム			不検出	1					
ジアルジア			不検出	1					
ジェオスミン(浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

キ 長沢浄水場

検査項目	採水箇所				原水				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	2,700	27	270	52	<1	<1	<1	52				
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/52	52				
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4				
亜硝酸態窒素	0.006	0.002	0.004	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	0.88	0.99	4	1.2	0.84	0.98	4				
フッ素及びその化合物	0.13	0.09	0.11	4	0.12	0.09	0.11	4				
ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	4	0.01	0.01	0.01	4				
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4				
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4				
クロロホルム					0.0055	0.0012	0.0042	4				
ジクロロ酢酸					0.003	0.001	0.003	4				
ジブromokロロメタン					0.0003	0.0001	0.0002	4				
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
総トリハロメタン					0.0074	0.0022	0.0056	4				
トリクロロ酢酸					0.005	0.001	0.004	4				
ブromozジクロロメタン					0.0016	0.0008	0.0012	4				
ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	0.001	4				
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4				
アルミニウム及びその化合物	0.14	0.05	0.10	4	0.04	0.02	0.03	4				
鉄及びその化合物	0.19	0.09	0.15	4	<0.01	<0.01	<0.01	4				
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4				
ナトリウム及びその化合物	7.5	6.2	6.8	4	9.8	8.4	9.4	4				
マンガン及びその化合物	0.039	0.023	0.029	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
塩化物イオン	5.1	3.6	4.3	4	8.2	6.8	7.6	4				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	58.1	54.1	55.7	4	58.7	53.6	55.7	4				
蒸発残留物	110	96	100	4	110	91	100	4				
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4				
ジェオスミン	0.000014	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12				
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12				
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4				
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	0.5	0.8	12	0.5	0.3	0.4	12				
pH 値	8.4	7.5	7.8	261	7.5	7.3	7.4	261				
味											異常なし	261
臭気				261							異常なし	261
色度	14	3	4	261	<1	<1	<1	261				
濁度	64	1.4	4.2	261	<0.1	<0.1	<0.1	261				

水道事業

給水

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					0.003	<0.001	0.002	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.6	0.4	0.5	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	58.1	54.1	55.7	4	58.7	53.6	55.7	4
	マンガン及びその化合物	0.039	0.023	0.029	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.5	4	3.0	2.8	3.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	19	1.9	3.2	261	1.5	0.6	1.0	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	110	96	100	4	110	91	100	4
	濁度	64	1.4	4.2	261	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.4	7.5	7.8	261	7.5	7.3	7.4	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-1.2	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	8,200	1,200	4,600	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.14	0.05	0.10	4	0.04	0.02	0.03	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目	水温	25.0	7.1	15.5	261	24.8	7.6	15.9	261
	残留塩素					0.6	0.4	0.5	261
	アンモニア態窒素	0.02	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	1.1	0.88	0.99	4	1.2	0.84	0.98	4
	アルカリ度	55.5	33.0	48.0	261	51.5	30.0	44.2	261
	硫酸イオン	12	11	12	4	17	15	16	4
	電気伝導率	16.2	11.2	14.6	261	17.8	12.5	15.9	261
	酸度	2.5	1.0	1.7	4	3.5	3.2	3.4	4
	溶存酸素	11.6	8.1	9.8	4				
	酸素飽和百分率	106	95	99	4				
	BOD	1.1	0.5	0.8	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.25	0.13	0.18	4	0.02	<0.01	<0.01	4
	溶性ケイ酸	29	24	27	4	28	24	26	4
	カルシウム硬度	37.8	36.6	37.3	4	38.2	36.6	37.3	4
	マグネシウム硬度	20.4	17.1	18.4	4	20.5	17.0	18.4	4
	カリウム	1.4	1.2	1.3	4	1.5	1.2	1.3	4
	トリクロラミン					0.10	<0.02	<0.02	12
	大腸菌(MPN)	38	<1.0	14	12				
	生物総数	7,023	110	2,195	4	435	8	180	4
	珪藻類(注1)	6,795	34	2,047	4	20	<1	9	4
	緑藻類(注1)	68	<1	28	4	32	<1	15	4
	藍藻類(注1)	8	<1	2	4	3	<1	1	4
	その他の藻類(注1)	160	24	89	4	410	4	155	4
	その他生物(注1)	40	8	29	4	4	<1	1	4
	嫌気性芽胞菌								
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4					
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4					
ジェオスミン(浄水場測定)	0.000024	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	0.000004	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

ク 金町浄水場

水道事業

給水

検査項目	採水箇所				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	30,000	300	4,600	12	<1	<1	<1	209
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/209	209
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.019	0.008	0.011	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.3	0.96	1.6	4	2.2	1.1	1.6	4
フッ素及びその化合物	0.14	0.10	0.12	4	0.14	0.10	0.12	4
ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.04	0.05	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ジシス-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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	0.03	4
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム					0.0033	0.0004	0.0017	4
ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン					0.0052	0.0026	0.0034	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン					0.013	0.0052	0.0090	4
トリクロロ酢酸					0.002	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン					0.0040	0.0012	0.0028	4
ブロモホルム					0.0016	0.0008	0.0011	4
ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.29	0.06	0.18	4	0.02	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.37	0.16	0.23	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	15	10	12	4	20	12	16	4
マンガン及びその化合物	0.037	0.024	0.030	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	23.6	11.9	15.9	4	26.6	13.9	19.2	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72.3	56.8	66.1	4	72.3	54.5	65.4	4
蒸発残留物	160	130	150	4	170	120	150	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	0.000004	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	4.7	1.1	1.7	12	0.7	0.5	0.6	12
pH 値	8.5	7.2	7.7	261	7.6	7.1	7.4	261
味							異常なし	261
臭気				261			異常なし	261
色度	17	3	5	261	<1	<1	<1	261
濁度	210	2.0	9.2	261	0.2	<0.1	<0.1	261

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.19	<0.01	0.06	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.9	0.5	0.6	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72.3	56.8	66.1	4	72.3	54.5	65.4	4
	マンガン及びその化合物	0.037	0.024	0.030	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	<0.5	1.0	4	4.0	1.0	2.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	39	3.2	6.1	261	1.5	0.7	1.0	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	160	130	150	4	170	120	150	4
	濁度	210	2.0	9.2	261	0.2	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.5	7.2	7.7	261	7.6	7.1	7.4	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-0.8	-1.7	-1.3	4
	従属栄養細菌	52,000	8,200	23,000	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.29	0.06	0.18	4	0.02	0.01	0.02	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目	水温	31.3	5.5	17.4	261	31.6	5.5	17.8	261
	残留塩素					1.0	0.5	0.7	261
	アンモニア態窒素	0.18	<0.01	0.03	261	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.3	0.95	1.6	4	2.2	1.1	1.6	4
	アルカリ度	54.5	17.5	38.7	261	55.0	20.0	39.3	261
	硫酸イオン	35	21	27	12	39	22	29	12
	電気伝導率	27.2	11.0	21.6	261	28.9	15.5	23.4	261
	酸度	2.5	0.5	1.3	4	4.5	1.0	2.4	4
	溶存酸素	11.1	6.7	8.8	12	12.1	5.8	9.1	12
	酸素飽和百分率	105	81	90	12	101	78	93	12
	BOD	1.5	<0.5	0.9	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.26	0.12	0.18	12	0.04	<0.01	0.02	12
	溶性ケイ酸	27	19	23	4	24	19	21	4
	カルシウム硬度	53.7	41.5	48.8	4	53.1	39.8	48.2	4
	マグネシウム硬度	19.1	15.3	17.4	4	19.2	14.7	17.2	4
	カリウム	3.2	2.3	2.8	4	3.1	2.4	2.9	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	52
	大腸菌(MPN)	1,500	4.1	350	12				
	生物総数	6,842	282	3,307	4	204	6	62	4
	珪藻類(注1)	3,712	190	2,135	4	8	<1	3	4
	緑藻類(注1)	584	8	189	4	12	<1	4	4
	藍藻類(注1)	12	<1	5	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類(注1)	2,898	64	941	4	186	4	54	4
	その他生物(注1)	92	8	38	4	2	<1	2	4
	嫌気性芽胞菌								
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4					
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4					
ジェオスミン(浄水場測定)	0.000010	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	0.000012	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

ケ 三郷浄水場

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌		64,000	980	11,000	12	<1	<1	<1	209
大腸菌		大腸菌 (MPN) として測定						0/209	209
カドミウム及びその化合物		<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物		0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物		0.002	0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素		0.018	0.004	0.009	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		2.3	1.0	1.6	4	2.3	1.1	1.6	4
フッ素及びその化合物		0.15	0.10	0.12	4	0.13	0.09	0.11	4
ホウ素及びその化合物		0.07	0.05	0.06	4	0.08	0.05	0.06	4
四塩化炭素		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸		<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	0.02	4
クロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム						0.0014	0.0002	0.0008	4
ジクロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン						0.0027	0.0016	0.0020	4
臭素酸		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン						0.0064	0.0032	0.0050	4
トリクロロ酢酸						0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン						0.0021	0.0007	0.0015	4
ブロモホルム						0.0008	0.0006	0.0007	4
ホルムアルデヒド						<0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物		0.02	0.01	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物		0.50	0.08	0.24	4	0.03	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物		0.57	0.15	0.29	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物		13	9.2	11	4	16	12	14	4
マンガン及びその化合物		0.053	0.021	0.032	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン		21.9	11.8	14.6	4	25.2	15.5	18.4	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		71.5	52.6	62.2	4	70.6	51.8	62.1	4
蒸発残留物		170	110	140	4	150	130	140	4
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン		0.000005	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール		<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		9.2	0.9	2.1	12	0.7	0.4	0.5	12
pH 値		7.8	7.1	7.5	261	7.6	7.4	7.5	261
味								異常なし	261
臭気					261			異常なし	261
色度		14	3	5	261	<1	<1	<1	261
濁度		160	1.8	11	261	<0.1	<0.1	<0.1	261

水道事業

給水

	採水箇所	原水				浄水			
		検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.19	<0.01	0.06	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.8	0.5	0.6	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	71.5	52.6	62.2	4	70.6	51.8	62.1	4
	マンガン及びその化合物	0.053	0.021	0.032	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.5	1.5	2.0	4	2.0	1.5	1.9	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	41	3.0	6.4	261	1.6	0.7	1.0	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	170	110	140	4	150	130	140	4
	濁度	160	1.8	11	261	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	7.8	7.1	7.5	261	7.6	7.4	7.5	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-1.1	-1.5	-1.3	4
	従属栄養細菌	200,000	12,000	64,000	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.50	0.08	0.24	4	0.03	0.01	0.02	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000006	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目	水温	31.3	4.0	17.3	261	32.7	6.2	18.5	261
	残留塩素					0.9	0.6	0.7	261
	アンモニア態窒素	0.25	<0.01	0.03	261	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.3	1.0	1.6	4	2.3	1.1	1.6	4
	アルカリ度	63.0	17.0	35.5	261	46.5	17.0	33.6	261
	硫酸イオン	37	21	28	12	39	24	31	12
	電気伝導率	36.1	11.5	20.5	261	27.0	14.6	22.1	261
	酸度	3.0	2.0	2.4	4	2.5	2.0	2.3	4
	溶存酸素	12.0	5.4	8.6	12	13.7	7.3	10.5	12
	酸素飽和百分率	100	70	88	12	123	99	111	12
	BOD	2.4	<0.5	0.7	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.26	0.13	0.19	12	0.01	<0.01	<0.01	12
	溶性ケイ酸	26	18	22	4	24	18	21	4
	カルシウム硬度	52.9	38.7	46.1	4	52.2	38.0	45.9	4
	マグネシウム硬度	18.6	13.9	16.2	4	18.4	13.8	16.2	4
	カリウム	3.1	2.1	2.6	4	3.1	2.1	2.7	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	52
	大腸菌(MPN)	16000	9.8	1800	12				
	生物総数	1,517	454	885	4	18	8	14	4
	珪藻類(注1)	1,019	152	607	4	14	2	6	4
	緑藻類(注1)	400	28	157	4	2	<1	1	4
	藍藻類(注1)	44	4	25	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類(注1)	100	48	68	4	12	4	8	4
	その他生物(注1)	40	16	28	4	<1	<1	<1	4
	嫌気性芽胞菌								
クリプトスポリジウム	1	不検出	<1	4					
ジアルジア	1	不検出	<1	4					
ジェオスミン(浄水場測定)	0.000011	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	0.000031	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当たりに換算した値を示す。

コ 朝霞浄水場

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌		7,500	320	2,100	12	<1	<1	<1	209
大腸菌		大腸菌 (MPN) として測定						0/209	209
カドミウム及びその化合物		<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物		0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素		0.047	0.022	0.030	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		2.0	1.0	1.6	4	2.1	1.2	1.7	4
フッ素及びその化合物		0.13	0.09	0.11	4	0.13	0.08	0.11	4
ホウ素及びその化合物		0.07	0.03	0.05	4	0.06	0.03	0.05	4
四塩化炭素		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸		<0.02	<0.02	<0.02	4	0.08	0.04	0.06	4
クロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム						0.015	0.0004	0.0053	4
ジクロロ酢酸						0.001	<0.001	<0.001	4
ジブromクロロメタン						0.0037	0.0012	0.0027	4
臭素酸		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.004	<0.001	0.002	4
総トリハロメタン						0.028	0.0028	0.013	4
トリクロロ酢酸						0.002	<0.001	<0.001	4
ブromジクロロメタン						0.0084	0.0008	0.0040	4
ブromホルム						0.0014	0.0004	0.0007	4
ホルムアルデヒド						<0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物		0.24	0.07	0.16	4	0.02	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物		0.45	0.32	0.37	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物		16	9.2	12	4	21	12	17	4
マンガン及びその化合物		0.088	0.049	0.068	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン		21.1	8.9	13.7	4	28.0	11.5	18.9	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		80.2	65.8	72.2	4	77.4	65.6	72.6	4
蒸発残留物		200	100	150	4	190	120	160	4
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン		0.000008	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール		0.000006	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		2.5	1.1	1.7	12	0.7	0.4	0.5	12
pH 値		8.2	7.0	7.6	261	7.7	7.3	7.5	261
味								異常なし	261
臭気					261			異常なし	261
色度		19	4	7	261	<1	<1	<1	261
濁度		93	2.4	7.1	261	<0.1	<0.1	<0.1	261

水道事業

給水

	採水箇所	原水				浄水			
		検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.16	<0.01	0.08	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.8	0.4	0.6	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	80.2	65.8	72.2	4	77.4	65.6	72.6	4
	マンガン及びその化合物	0.088	0.049	0.068	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	2.0	2.0	4	2.5	2.0	2.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	19	2.6	5.7	261	1.4	0.6	1.0	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	200	100	150	4	190	120	160	4
	濁度	93	2.4	7.1	261	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.2	7.0	7.6	261	7.7	7.3	7.5	261
腐食性(ランゲリア指数)					-0.2	-1.1	-0.7	4	
従属栄養細菌	200,000	2,200	27,000	12	10.0	<1	2.0	12	
1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	
アルミニウム及びその化合物	0.24	0.07	0.16	4	0.02	0.01	0.02	4	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	水温	29.4	5.4	16.7	261	29.4	6.4	17.4	261
	残留塩素					0.9	0.5	0.6	261
	アンモニア態窒素	0.53	0.05	0.12	261	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.0	1.0	1.6	4	2.1	1.2	1.7	4
	アルカリ度	65.0	30.5	51.3	261	64.5	39.5	52.0	261
	硫酸イオン	35	20	27	12	37	20	30	12
	電気伝導率	27.1	11.6	21.9	261	29.2	16.3	23.9	261
	酸度	2.5	2.5	2.5	4	3.0	2.5	2.6	4
	溶存酸素	12.3	6.0	8.9	12	12.9	7.2	9.7	12
	酸素飽和百分率	101	77	90	12	107	93	99	12
	BOD	3.2	0.7	1.3	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.34	0.10	0.18	12	0.02	<0.01	0.01	12
	溶性ケイ酸	21	12	17	12	20	14	17	12
	カルシウム硬度	61.3	49.1	54.0	4	59.3	48.9	54.3	4
	マグネシウム硬度	20.4	16.7	18.2	4	20.5	16.7	18.4	4
	カリウム	3.2	2.1	2.6	4	3.1	2.2	2.6	4
	トリクロラミン					0.05	<0.02	<0.02	52
	大腸菌(MPN)	22,000	1.0	2000	12				
	生物総数	3,930	692	1,690	4	38	6	18	4
	珪藻類(注1)	3,450	416	1,241	4	<1	<1	<1	4
	緑藻類(注1)	124	16	66	4	4	<1	2	4
	藍藻類(注1)	28	<1	10	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類(注1)	460	124	303	4	32	4	14	4
	その他生物(注1)	120	36	71	4	4	<1	2	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	3	不検出	<1	4				
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4					
ジェオスミン(浄水場測定)	0.000008	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	0.000010	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

サ 三園浄水場

検査項目	採水箇所				浄水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	9,900	260	2,300	12	<1	<1	<1	209
大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/209	209
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.044	0.019	0.027	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.1	1.0	1.6	4	2.1	1.2	1.7	4
フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.11	4	0.13	0.09	0.11	4
ホウ素及びその化合物	0.07	0.03	0.05	4	0.07	0.03	0.05	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.06	0.02	0.05	4
クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム					0.0075	0.0004	0.0030	4
ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン					0.0052	0.0019	0.0033	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン					0.018	0.0045	0.011	4
トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン					0.0059	0.0010	0.0032	4
ブロモホルム					0.0024	0.0007	0.0013	4
ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.22	0.06	0.13	4	0.03	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.43	0.23	0.33	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	16	9.1	12	4	19	9.3	15	4
マンガン及びその化合物	0.083	0.042	0.059	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	21.2	8.7	13.9	4	24.5	10.7	16.2	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	80.6	65.9	73.4	4	78.0	65.7	73.1	4
蒸発残留物	150	130	150	4	150	120	140	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000007	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	0.000006	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.3	1.1	1.6	12	0.8	0.5	0.6	12
pH値	8.0	7.0	7.6	261	7.6	7.3	7.5	261
味							異常なし	261
臭気				261			異常なし	261
色度	18	4	6	261	<1	<1	<1	261
濁度	83	2.2	6.3	261	<0.1	<0.1	<0.1	261

水道事業

給水

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.16	<0.01	0.08	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素(遊離)					0.6	0.4	0.5	261
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	80.6	65.9	73.4	4	78.0	65.7	73.1	4
	マンガン及びその化合物	0.083	0.042	0.059	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	3.0	2.5	2.6	4	4.0	2.5	2.9	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸消費量)	19	3.1	5.4	261	1.5	0.7	1.1	261
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	150	130	150	4	150	120	140	4
	濁度	83	2.2	6.3	261	<0.1	<0.1	<0.1	261
	pH値	8.0	7.0	7.6	261	7.6	7.3	7.5	261
	腐食性(ランゲリア指数)					-0.8	-1.2	-1.0	4
	従属栄養細菌	39,000	1,600	16,000	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.22	0.06	0.13	4	0.03	0.01	0.02	4	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	水温	29.8	5.2	16.9	261	29.8	6.2	17.4	261
	残留塩素					0.7	0.4	0.5	261
	アンモニア態窒素	0.61	0.03	0.10	261	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.1	1.0	1.6	4	2.1	1.2	1.7	4
	アルカリ度	66.0	31.0	51.9	261	64.5	38.5	50.8	261
	硫酸イオン	35	21	27	12	42	20	31	12
	電気伝導率	27.9	13.5	22.9	261	29.4	17.2	24.2	261
	酸度	3.5	3.0	3.1	4	4.5	3.0	3.4	4
	溶存酸素	13.1	5.7	8.7	51	12.9	7.3	9.7	51
	酸素飽和百分率	106	74	87	51	104	95	100	51
	BOD	2.5	<0.5	0.9	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.28	0.12	0.17	12	0.06	<0.01	0.02	12
	溶性ケイ酸	18	14	17	4	18	14	17	4
	カルシウム硬度	61.6	49.1	54.9	4	60.1	49.0	54.7	4
	マグネシウム硬度	20.5	16.8	18.6	4	20.4	16.7	18.3	4
	カリウム	3.2	2.1	2.6	4	3.2	2.2	2.7	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	51
	大腸菌(MPN)	4,900	4.1	530	12				
	生物総数	4,019	150	1,523	4	40	2	15	4
	珪藻類(注1)	3,395	70	1,134	4	2	<1	1	4
	緑藻類(注1)	96	12	64	4	<1	<1	<1	4
	藍藻類(注1)	51	<1	14	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類(注1)	304	40	224	4	38	<1	13	4
その他生物(注1)	264	24	87	4	2	<1	2	4	
嫌気性芽胞菌									
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4					
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4					
ジェオスミン(浄水場測定)	0.000008	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	
2-メチルイソボルネオール(浄水場測定)	0.000010	<0.000003	<0.000003	261	<0.000003	<0.000003	<0.000003	261	

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当たりに換算した値を示す。

シ 給水栓水

検査項目	採水箇所 系統	No. 2 品川区東品川 東海給水所（金町・朝霞・長沢・三郷）				No. 4 大田区西馬込 上池台給水所（長沢・砧）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌		<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
大腸菌				0/12	12			0/12	12
カドミウム及びその化合物		<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		2.3	1.4	1.9	4	1.6	1.2	1.4	4
フッ素及びその化合物		0.13	0.09	0.11	4	0.12	0.09	0.10	4
ホウ素及びその化合物		0.07	0.04	0.05	4	0.02	0.01	0.02	4
四塩化炭素		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4 ジオキサン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	0.0001	0.0002	4
トリクロロエチレン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸		0.06	<0.02	0.04	12	0.06	<0.02	<0.02	12
クロロ酢酸		0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム		0.0074	0.0021	0.0044	4	0.0067	0.0024	0.0045	4
ジクロロ酢酸		0.002	0.001	0.002	4	0.003	0.002	0.002	4
ジブロモクロロメタン		0.010	0.0050	0.0071	4	0.0024	0.0012	0.0018	4
臭素酸		0.002	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン		0.026	0.014	0.020	4	0.012	0.0058	0.0096	4
トリクロロ酢酸		0.002	<0.001	0.001	4	0.005	0.002	0.003	4
ブロモジクロロメタン		0.0083	0.0047	0.0061	4	0.0033	0.0019	0.0028	4
ブロモホルム		0.0035	0.0014	0.0024	4	0.0007	0.0003	0.0005	4
ホルムアルデヒド		0.002	0.001	0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
亜鉛及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物		0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.02	0.02	4
鉄及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物		18	14	16	4	12	9.2	11	4
マンガン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン		24.2	13.2	18.4	12	11.1	8.4	9.9	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		78.8	60.5	70.7	4	63.0	54.7	59.2	4
蒸発残留物		190	150	170	4	140	110	130	4
陰イオン界面活性剤				<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン		<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール		<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤				<0.002	1			<0.002	1
フェノール類				<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.7	0.5	0.6	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値		7.5	7.2	7.4	365	7.6	7.0	7.3	365
味				異常なし	12			異常なし	12
臭気				異常なし	12			異常なし	12
色度		<1	<1	<1	365	<1	<1	<1	365
濁度		<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

水道事業

給水

水
質
基
準
項
目

採水箇所 系統	No. 2 品川区東品川				No. 4 大田区西馬込				
	東海給水所(金町・朝霞・長沢・三郷)				上池台給水所(長沢・砧)				
検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	0.0003	<0.0001	0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
	残留塩素	0.5	0.3	0.4	365	0.4	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	78.8	60.5	70.7	4	63.0	54.7	59.2	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	臭気強度(TON)	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	190	150	170	4	140	110	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.5	7.2	7.4	365	7.6	7.0	7.3	365
	腐食性(ランゲリア指数)	-0.8	-1.4	-1.1	4	-1.1	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	76	<1	38	4	2	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.02	0.02	4	
ペルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	水温	29.6	8.4	18.3	365	24.8	6.0	16.0	365
	アルカリ度	51.0	32.0	41.9	12	49.5	39.5	45.8	12
	硫酸イオン	35	27	32	4	23	17	20	4
	電気伝導率	26.8	16.6	22.4	365	20.0	13.0	17.8	365
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	78.8	60.5	70.7	4	63.0	54.7	59.2	4
	カルシウム硬度	57.7	44.1	51.6	4	43.3	38.0	40.8	4
	マグネシウム硬度	21.1	16.4	19.1	4	20.9	16.7	18.4	4
	カリウム	3.0	2.3	2.8	4	1.8	1.2	1.5	4
トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	

検査項目	No. 5 大田区鶴ノ木				No. 8 世田谷区祖師谷			
	第二城南幹線減圧区域(三郷・三園・境)				高井戸増圧ポンプ所(朝霞・東村山)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
大腸菌			0/12	12			0/12	12
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.6	1.3	1.5	4	1.8	1.4	1.7	4
フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.11	4	0.12	0.09	0.11	4
ホウ素及びその化合物	0.04	0.03	0.03	4	0.06	0.04	0.05	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	0.05	<0.02	<0.02	12	0.08	0.03	0.05	12
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.0052	0.0029	0.0039	4	0.0090	0.0006	0.0043	4
ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ジブromクロロメタン	0.0059	0.0024	0.0039	4	0.0072	0.0026	0.0047	4
臭素酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.004	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン	0.018	0.0085	0.013	4	0.021	0.0059	0.015	4
トリクロロ酢酸	0.002	0.002	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
ブromジクロロメタン	0.0053	0.0023	0.0040	4	0.0070	0.0013	0.0048	4
ブromホルム	0.0019	0.0007	0.0012	4	0.0029	0.0009	0.0016	4
ホルムアルデヒド	0.001	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	14	11	12	4	18	13	16	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	16.6	10.3	12.9	12	24.7	10.6	17.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	63.8	50.1	59.8	4	73.8	68.4	70.8	4
蒸発残留物	140	120	130	4	200	140	160	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.6	12
pH値	7.6	7.4	7.5	365	7.8	7.4	7.6	365
味			異常なし	12			異常なし	12
臭気			異常なし	12			異常なし	12
色度	<1	<1	<1	365	<1	<1	<1	365
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

採水箇所 系統	No. 5 大田区鷺ノ木 第二城南幹線減圧区域(三郷・三園・境)				No. 8 世田谷区祖師谷 高井戸増圧ポンプ所(朝霞・東村山)				
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	0.0003	<0.0001	0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール	0.002	0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素	0.5	0.3	0.4	365	0.6	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	63.8	50.1	59.8	4	73.8	68.4	70.8	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	臭気強度(TON)	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	140	120	130	4	200	140	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.4	7.5	365	7.8	7.4	7.6	365
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.0	-1.3	-1.2	4	-0.7	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	29	5	14	4	3	1	2	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオktan酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	水温	31.0	7.4	18.2	365	27.9	7.6	17.2	365
	アルカリ度	48.0	33.0	42.6	12	59.5	40.0	49.4	12
	硫酸イオン	25	21	23	4	31	26	29	4
	電気伝導率	25.9	15.9	20.8	365	28.3	15.5	23.4	365
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	63.8	50.1	59.8	4	73.8	68.4	70.8	4
	カルシウム硬度	45.9	37.3	42.8	4	54.7	50.5	52.7	4
	マグネシウム硬度	19.5	12.8	17.0	4	19.1	17.4	18.1	4
	カリウム	2.1	1.9	2.0	4	2.8	2.2	2.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

検査項目	No. 9 世田谷区岡本				No. 13 渋谷区恵比寿西			
	採水箇所 系統				第一青山線 (三郷・三園・境)			
	長沢・大蔵給水所(長沢・朝霞・砧下・砧)							
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
大腸菌			0/12	12			0/12	12
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.7	1.0	1.5	4	1.9	1.1	1.6	4
フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.11	4	0.12	0.10	0.11	4
ホウ素及びその化合物	0.03	0.02	0.03	4	0.06	0.05	0.05	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	0.0003	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	0.0005	<0.0001	0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	0.05	0.02	0.04	12	0.04	0.02	0.03	12
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.0081	0.0016	0.0046	4	0.0040	0.0005	0.0027	4
ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ジブromokロロメタン	0.0039	0.0012	0.0025	4	0.0082	0.0030	0.0052	4
臭素酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン	0.019	0.0048	0.011	4	0.020	0.0064	0.014	4
トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
ブromोजクロロメタン	0.0059	0.0015	0.0032	4	0.0058	0.0012	0.0041	4
ブromホルム	0.0011	0.0005	0.0008	4	0.0032	0.0012	0.0020	4
ホルムアルデヒド	0.002	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.02	0.02	4
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	15	12	14	4	17	13	15	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	19.5	8.9	13.2	12	23.0	12.3	17.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	74.7	60.6	67.1	4	70.5	62.3	65.0	4
蒸発残留物	150	110	130	4	160	140	150	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.4	0.5	12	0.7	0.5	0.6	12
pH値	7.6	7.0	7.3	365	7.6	7.4	7.5	365
味			異常なし	12			異常なし	12
臭気			異常なし	12			異常なし	12
色度	<1	<1	<1	365	<1	<1	<1	365
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

検査項目	採水箇所		No. 9				No. 13			
	系統		世田谷区岡本				渋谷区恵比寿西			
			長沢・大蔵給水所(長沢・朝霞・砦下・砦)				第一青山線(三郷・三園・境)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数		
アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4		
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4		
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4		
1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4		
トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4		
亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4		
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4		
抱水クロラール	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4		
残留塩素	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	74.7	60.6	67.1	4	70.5	62.3	65.0	4		
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4		
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4		
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4		
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12		
蒸発残留物	150	110	130	4	160	140	150	4		
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365		
pH値	7.6	7.0	7.3	365	7.6	7.4	7.5	365		
腐食性(ランゲリア指数)	-1.0	-1.3	-1.2	4	-0.9	-1.4	-1.2	4		
従属栄養細菌	5	<1	4	4	2	<1	2	4		
1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4		
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.02	0.02	4		
ペルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4		
水温	26.3	7.8	17.0	365	31.0	7.0	18.8	365		
アルカリ度	56.5	41.0	48.3	12	48.5	32.0	39.3	12		
硫酸イオン	27	20	24	4	31	29	30	4		
電気伝導率	24.5	13.3	19.9	365	26.8	16.6	22.0	365		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	74.7	60.6	67.1	4	70.5	62.3	65.0	4		
カルシウム硬度	52.7	42.2	48.0	4	52.5	46.3	48.1	4		
マグネシウム硬度	22.0	17.4	19.1	4	18.0	16.0	16.9	4		
カリウム	2.3	1.7	2.0	4	2.7	2.1	2.6	4		
トリクロロアミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4		

検査項目	No. 17 板橋区前野町 練馬給水所・城北線 (三郷・三園)				No. 20 練馬区大泉学園町 上井草給水所(朝霞・東村山)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
大腸菌			0/12	12			0/12	12
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.1	1.3	1.8	4	1.8	1.3	1.6	4
フッ素及びその化合物	0.13	0.10	0.11	4	0.12	0.08	0.10	4
ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.05	4	0.06	0.03	0.05	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	0.04	<0.02	0.03	12	0.10	0.03	0.06	12
クロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.0037	0.0003	0.0022	4	0.0079	0.0014	0.0037	4
ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン	0.0066	0.0027	0.0047	4	0.0069	0.0034	0.0046	4
臭素酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.004	<0.001	0.001	4
総トリハロメタン	0.016	0.0055	0.012	4	0.020	0.0083	0.014	4
トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン	0.0050	0.0010	0.0036	4	0.0065	0.0025	0.0044	4
ブロモホルム	0.0025	0.0013	0.0017	4	0.0027	0.0010	0.0015	4
ホルムアルデヒド	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	17	12	15	4	18	9.9	14	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	25.2	14.7	19.4	12	26.3	9.7	17.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73.5	53.0	65.1	4	75.0	56.8	67.9	4
蒸発残留物	160	130	150	4	180	140	160	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.5	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
pH値	7.6	7.4	7.5	365	7.7	7.4	7.6	365
味			異常なし	12			異常なし	12
臭気			異常なし	12			異常なし	12
色度	<1	<1	<1	365	<1	<1	<1	365
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

検査項目	No. 17 板橋区前野町				No. 20 練馬区大泉学園町			
	系統 練馬給水所・城北線（三郷・三園）				上井草給水所（朝霞・東村山）			
採水箇所	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トルエン	0.0002	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
抱水クロラール	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
残留塩素	0.6	0.3	0.4	365	0.6	0.4	0.4	365
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73.5	53.0	65.1	4	75.0	56.8	67.9	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
蒸発残留物	160	130	150	4	180	140	160	4
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
pH 値	7.6	7.4	7.5	365	7.7	7.4	7.6	365
腐食性 (ランゲリア指数)	-0.8	-1.4	-1.2	4	-0.7	-1.1	-1.0	4
従属栄養細菌	<1	<1	<1	4	2	<1	<1	4
1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.02	4
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
水温	31.2	4.4	17.6	365	29.2	7.0	18.0	365
アルカリ度	46.5	27.0	35.5	12	60.5	39.0	48.9	12
硫酸イオン	34	25	31	4	33	22	29	4
電気伝導率	27.2	15.7	22.7	365	27.9	15.2	22.5	365
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73.5	53.0	65.1	4	75.0	56.8	67.9	4
カルシウム硬度	54.5	39.1	48.0	4	54.9	41.6	50.6	4
マグネシウム硬度	19.0	13.9	17.2	4	20.1	15.2	17.3	4
カリウム	2.9	2.1	2.7	4	2.7	2.1	2.4	4
トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

検査項目	No. 27 新宿区西新宿				No. 30 江東区新砂			
	系統 第二淀橋給水所(朝霞・三郷・東村山)				江東給水所(金町・三郷)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
大腸菌			0/12	12			0/12	12
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.9	1.3	1.7	4	2.1	1.6	1.9	4
フッ素及びその化合物	0.11	0.08	0.10	4	0.13	0.09	0.11	4
ホウ素及びその化合物	0.05	0.03	0.04	4	0.07	0.05	0.06	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	0.08	0.03	0.05	12	0.06	<0.02	0.03	12
クロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.011	0.0009	0.0043	4	0.0065	0.0019	0.0043	4
ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
ジブロモクロロメタン	0.0052	0.0033	0.0042	4	0.0074	0.0054	0.0064	4
臭素酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.025	0.0075	0.014	4	0.024	0.013	0.019	4
トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4
ブロモジクロロメタン	0.0079	0.0020	0.0045	4	0.0079	0.0041	0.0059	4
ブロモホルム	0.0016	0.0010	0.0013	4	0.0022	0.0016	0.0018	4
ホルムアルデヒド	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	16	11	14	4	20	12	15	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	22.7	11.3	17.0	12	26.1	14.4	19.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72.9	61.4	69.6	4	68.2	59.6	64.0	4
蒸発残留物	170	130	150	4	160	130	150	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.4	0.5	12	0.7	0.5	0.6	12
pH値	7.6	7.4	7.5	365	7.7	7.2	7.5	365
味			異常なし	12			異常なし	12
臭気			異常なし	12			異常なし	12
色度	<1	<1	<1	365	<1	<1	<1	365
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

採水箇所 系統	No. 27 新宿区西新宿 第二淀橋給水所(朝霞・三郷・東村山)				No. 30 江東区新砂 江東給水所(金町・三郷)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目								
アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トルエン	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0005	<0.0001	0.0002	4
亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
抱水クロラール	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
残留塩素	0.5	0.3	0.4	365	0.6	0.3	0.4	365
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72.9	61.4	69.6	4	68.2	59.6	64.0	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メチル t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
蒸発残留物	170	130	150	4	160	130	150	4
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
pH 値	7.6	7.4	7.5	365	7.7	7.2	7.5	365
腐食性 (ランゲリア指数)	-0.8	-1.1	-1.0	4	-0.8	-1.4	-1.1	4
従属栄養細菌	<1	<1	<1	4	2	<1	<1	4
1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.02	4
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
水温	29.2	7.4	18.0	365	30.9	8.5	19.2	365
アルカリ度	56.0	36.5	45.8	12	47.0	26.5	36.4	12
硫酸イオン	32	21	25	4	35	28	31	4
電気伝導率	28.0	16.2	22.4	365	28.0	15.3	22.9	365
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72.9	61.4	69.6	4	68.2	59.6	64.0	4
カルシウム硬度	55.7	46.4	52.5	4	49.9	44.1	47.2	4
マグネシウム硬度	19.3	15.0	17.1	4	18.3	15.5	16.8	4
カリウム	2.5	2.2	2.3	4	3.1	2.4	2.8	4
トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

検査項目	No. 33 江戸川区臨海町 葛西給水所（金町・三郷）				No. 41 足立区入谷 江北給水所（三郷）			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
大腸菌			0/12	12			0/12	12
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.0	1.4	1.7	4	2.1	1.4	1.9	4
フッ素及びその化合物	0.16	0.09	0.12	4	0.12	0.08	0.11	4
ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.05	0.06	4
四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
1,4 ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
<small>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</small>	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸	0.07	<0.02	0.03	12	0.04	<0.02	0.02	12
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.0054	0.0014	0.0030	4	0.0027	0.0010	0.0019	4
ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ジブromokロロメタン	0.011	0.0049	0.0065	4	0.0076	0.0033	0.0056	4
臭素酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.028	0.011	0.017	4	0.018	0.0078	0.013	4
トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブromokジクロロメタン	0.0093	0.0033	0.0053	4	0.0054	0.0021	0.0040	4
ブromokホルム	0.0027	0.0014	0.0017	4	0.0026	0.0014	0.0019	4
ホルムアルデヒド	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.05	0.02	0.03	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	17	11	14	4	15	12	14	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	26.1	14.0	19.3	12	25.6	15.1	19.6	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	70.9	49.8	62.0	4	70.9	58.0	64.9	4
蒸発残留物	160	130	150	4	180	150	160	4
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.8	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6	12
pH値	7.6	7.1	7.4	365	7.8	7.4	7.6	365
味			異常なし	12			異常なし	12
臭気			異常なし	12			異常なし	12
色度	<1	<1	<1	365	<1	<1	<1	365
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

検査項目	No. 33 江戸川区臨海町 葛西給水所（金町・三郷）				No. 41 足立区入谷 江北給水所（三郷）			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
トルエン	0.0003	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
抱水クロラール	0.003	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
残留塩素	0.6	0.3	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	70.9	49.8	62.0	4	70.9	58.0	64.9	4
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
蒸発残留物	160	130	150	4	180	150	160	4
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
pH 値	7.6	7.1	7.4	365	7.8	7.4	7.6	365
腐食性 (ランゲリア指数)	-0.8	-1.6	-1.2	4	-0.7	-1.3	-1.0	4
従属栄養細菌	2	<1	<1	4	21	<1	8	4
1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
水温	30.4	8.4	18.8	365	30.3	5.7	18.6	365
アルカリ度	50.0	25.5	37.3	12	46.0	25.0	33.6	12
硫酸イオン	37	24	29	4	38	25	31	4
電気伝導率	28.5	15.3	22.6	365	26.9	14.8	22.5	365
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	70.9	49.8	62.0	4	70.9	58.0	64.9	4
カルシウム硬度	51.3	37.1	45.5	4	52.7	43.3	48.0	4
マグネシウム硬度	19.6	12.7	16.6	4	18.5	14.7	17.0	4
カリウム	3.0	2.2	2.7	4	3.0	2.5	2.7	4
トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4