

第5 給水栓の水質

1 給水栓水の水質検査の概要

給水栓水の水質検査は、水道法第 20 条及び水道法施行規則第 15 条に基づき毎日検査、毎月検査及び年検査を実施している。

(1) 毎日検査

毎日検査は、浄水場（所）、給水所及び配水所からの配水系統を考慮して都内 131 地点に設置した自動水質計器により、濁度、色度、残留塩素濃度、pH 値、水温及び電気伝導率について実施している（図 V.1.1 及び図 V.1.2）。

なお、「2 区部給水栓水の水質検査」及び「3 多摩地区給水栓水の水質検査」に示した毎日検査項目のうち、回数が 365 回に満たないものは、自動水質計器の不具合等による欠測である。

(2) 毎月検査、年検査

毎月検査は、毎日検査と同じ 131 地点で理化学検査や細菌検査などの項目について実施している。

年検査は、毎日試験や毎月検査と同じ 131 地点で年 1 回、項目によっては年 4 回実施している。

本年度に実施した毎日検査、毎月検査及び年検査の結果は、全て水道法に基づく水質基準に関する省令に適合した。23 区の水質検査結果を「2 区部給水栓水の水質検査」に、多摩地区の水質検査結果を「3 多摩地区給水栓水の水質検査」に示す。

2 区部給水栓水の水質検査

表V. 2. 1 給水栓水 水質検査結果集計

令和3年度

	検査項目	最高	最低	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌	4	<1	<1
	大腸菌			0/564
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.5	0.87	1.7
	フッ素及びその化合物	0.13	0.06	0.10
	ホウ素及びその化合物	0.08	0.01	0.05
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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
	ジクロロメタン	0.0023	<0.0001	<0.0001
	テトラクロロエチレン	0.0005	<0.0001	<0.0001
	トリクロロエチレン	0.0001	<0.0001	<0.0001
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	塩素酸	0.07	<0.02	0.03
	クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001
	クロロホルム	0.0077	0.0002	0.0029
	ジクロロ酢酸	0.003	<0.001	<0.001
	ジブromokロロメタン	0.012	0.0002	0.0045
	臭素酸	0.004	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	0.029	0.0027	0.013
	トリクロロ酢酸	0.005	<0.001	<0.001
	ブromोजクロロメタン	0.0091	0.0008	0.0039
	ブromホルム	0.0041	<0.0001	0.0016
	ホルムアルデヒド	0.003	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.01	0.02
	鉄及びその化合物	0.04	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	26	7.0	17
	マンガン及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	32.2	6.0	18.7
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.8	40.4	66.9
	蒸発残留物	240	82	160
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.9	0.3	0.5
	pH値 ※	7.9	6.8	7.5
	味			異常なし
	臭気			異常なし
	色度 ※	<1	<1	<1
	濁度 ※	0.2	<0.1	<0.1
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
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ニッケル及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	トルエン	0.0007	<0.0001	<0.0001
	亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01
	ジクロロアセトニトリル	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	0.003	<0.001	<0.001
	残留塩素（遊離） ※	0.6	0.2	0.4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.8	40.4	66.9
	マンガン及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	臭気強度（TON）	1	1	1
	蒸発残留物	240	82	160
	濁度 ※	0.2	<0.1	<0.1
	pH値 ※	7.9	6.8	7.5
	腐食性（ラングリア指数）	-0.5	-1.7	-1.2
	従属栄養細菌	58	<1	3
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.01	0.02
	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）	0.000017	<0.000005	<0.000005
そ の 他 の 項 目	気温	39.5	5.0	20.2
	水温 ※	31.3	3.8	17.1
	アルカリ度	60.0	23.5	41.2
	硫酸イオン	47	13	31
	電気伝導率 ※	33.0	12.1	23.3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.8	40.4	66.9
	カルシウム硬度	64.2	28.7	49.4
	マグネシウム硬度	22.9	8.9	17.5
	カリウム	3.4	0.9	2.5
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02

※印の項目は、自動水質計器により毎日水質検査を行っている。

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果①-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 1 文京区本郷 本郷給水所（朝霞・金町）				No. 2 品川区東品川 東海給水所（金町・朝霞・長沢・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.4	1.2	1.8	4	2.2	1.3	1.6	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.11	4	0.11	0.09	0.10	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
	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	0.06	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	0.0046	0.0003	0.0024	4	0.0062	0.0014	0.0035	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブromクロロメタン	0.0070	0.0030	0.0045	4	0.0099	0.0029	0.0054	4
	臭素酸	0.003	0.002	0.002	4	0.003	<0.001	0.001	4
	総トリハロメタン	0.017	0.0071	0.013	4	0.026	0.0087	0.016	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
	ブromジクロロメタン	0.0048	0.0013	0.0036	4	0.0077	0.0028	0.0048	4
	ブromホルム	0.0028	0.0010	0.0019	4	0.0034	0.0009	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	22	16	20	4	20	15	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	32.0	9.6	19.8	12	30.1	12.9	20.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.8	56.1	72.8	4	74.3	51.1	64.4	4
	蒸発残留物	190	140	170	4	180	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）	0.7	0.4	0.5	12	0.8	0.4	0.5	12
	pH値	7.7	7.3	7.6	365	7.5	7.2	7.4	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果①-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 1 文京区本郷				No. 2 品川区東品川			
		本郷給水所（朝霞・金町）				東海給水所（金町・朝霞・長沢・三郷）			
	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	<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
	抱水クロラル	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	86.8	56.1	72.8	4	74.3	51.1	64.4	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	190	140	170	4	180	130	150	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.3	7.6	365	7.5	7.2	7.4	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.7	-1.6	-1.1	4	-0.9	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	<1	<1	<1	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
その他の項目	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	34.2	5.0	18.7	12	34.4	6.6	19.6	12
	水温	27.6	6.2	17.2	365	28.3	5.4	16.8	365
	アルカリ度	56.5	38.0	45.6	12	49.5	31.0	39.6	12
	硫酸イオン	41	27	34	4	40	23	32	4
	電気伝導率	31.6	14.5	25.5	365	29.8	16.1	24.0	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.8	56.1	72.8	4	74.3	51.1	64.4	4
	カルシウム硬度	64.2	41.7	53.9	4	53.1	37.5	47.0	4
	マグネシウム硬度	22.6	14.4	19.0	4	21.9	13.6	17.4	4
	カリウム	3.0	2.2	2.7	4	3.0	1.9	2.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 3 大田区南六郷				No. 4 大田区西馬込			
		第二城南幹線減圧区域（三郷・三園・境）				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
検査項目									
水 質 基 準 項 目	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	1.3	1.6	4	1.4	1.3	1.4	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	4	0.10	0.08	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.06	0.04	0.05	4	0.02	0.02	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	0.0002	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	0.05	<0.02	0.02	12	0.05	<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	0.0049	0.0027	0.0038	4	0.0070	0.0028	0.0055	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.011	0.0038	0.0063	4	0.0026	0.0016	0.0022	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	0.028	0.011	0.017	4	0.014	0.0072	0.012	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.005	0.001	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0083	0.0032	0.0052	4	0.0043	0.0025	0.0036	4
	ブロモホルム	0.0040	0.0008	0.0022	4	0.0007	0.0003	0.0005	4
	ホルムアルデヒド	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.002	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	20	12	16	4	13	10	12	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	29.4	12.9	19.4	12	11.6	9.3	10.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.3	46.1	62.3	4	65.3	51.5	59.9	4
	蒸発残留物	160	130	140	4	130	96	120	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	0.4	0.6	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.6	7.3	7.5	365	7.6	7.2	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 3 大田区南六郷				No. 4 大田区西馬込			
		第二城南幹線減圧区域（三郷・三園・境）				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	0.0002	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<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	0.002	0.001	0.002	4
	残留塩素（遊離）	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）	75.3	46.1	62.3	4	65.3	51.5	59.9	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	140	4	130	96	120	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.3	7.5	365	7.6	7.2	7.3	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.8	-1.6	-1.2	4	-1.2	-1.3	-1.3	4
	従属栄養細菌	45	1	20	4	9	<1	5	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
その他の項目	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
	気温	34.6	5.9	19.9	12	38.2	7.0	21.4	12
	水温	30.5	6.1	17.5	365	28.5	9.5	17.6	365
	アルカリ度	45.0	26.0	36.3	12	50.0	39.0	46.6	12
	硫酸イオン	36	21	28	4	23	18	20	4
	電気伝導率	28.4	13.3	21.5	365	21.1	15.6	19.2	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.3	46.1	62.3	4	65.3	51.5	59.9	4
	カルシウム硬度	55.8	34.7	46.6	4	45.1	37.0	41.9	4
	マグネシウム硬度	19.5	11.4	15.7	4	20.2	14.5	18.0	4
	カリウム	2.9	1.8	2.6	4	1.7	1.4	1.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果③-1

令和3年度

	採水箇所	No. 5				No. 6			
		大田区鶴ノ木				世田谷区玉川田園調布			
	系統	第二城南幹線減圧区域（三郷・三園・境）				玉川給水所（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 基 準 項 目	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	1.1	1.5	4	1.3	1.2	1.2	4
	フッ素及びその化合物	0.11	0.09	0.10	4	0.11	0.08	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	0.03	0.04	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	0.0002	<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	0.0001	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	<0.02	12	0.05	<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	0.0064	0.0029	0.0042	4	0.0067	0.0018	0.0048	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0048	0.0020	0.0040	4	0.0017	0.0007	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	0.018	0.0089	0.013	4	0.012	0.0041	0.0090	4
	トリクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.005	0.001	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0060	0.0026	0.0043	4	0.0031	0.0014	0.0025	4
	ブロモホルム	0.0016	0.0007	0.0011	4	0.0005	0.0002	0.0004	4
	ホルムアルデヒド	0.002	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.002	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	0.02	0.02	4	0.02	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	12	14	4	13	10	12	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	23.6	10.1	15.2	12	11.1	8.5	9.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	72.1	50.8	60.2	4	61.5	56.0	59.3	4
	蒸発残留物	170	110	140	4	150	120	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）	0.6	0.4	0.5	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.7	7.4	7.5	365	7.5	7.1	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果③-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 5 大田区鶴ノ木				No. 6 世田谷区玉川田園調布			
		第二城南幹線減圧区域（三郷・三園・境）				玉川給水所（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	0.0002	<0.0001	0.0001	4	0.0002	<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	0.003	<0.001	0.002	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	72.1	50.8	60.2	4	61.5	56.0	59.3	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	110	140	4	150	120	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.4	7.5	365	7.5	7.1	7.3	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.0	-1.4	-1.2	4	-1.2	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	17	<1	5	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.02	0.02	4	0.02	0.02	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
	気温	37.7	7.3	20.8	12	36.8	6.2	21.0	12
	水温	31.2	7.5	17.6	365	23.5	7.7	15.6	365
	アルカリ度	48.5	35.0	41.5	12	50.0	35.5	46.3	12
	硫酸イオン	33	20	24	4	23	18	21	4
	電気伝導率	29.9	12.6	21.7	365	20.8	14.9	18.7	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	72.1	50.8	60.2	4	61.5	56.0	59.3	4
	カルシウム硬度	52.8	37.1	44.1	4	41.8	38.8	40.5	4
	マグネシウム硬度	19.3	12.7	16.1	4	20.5	17.2	18.7	4
	カリウム	2.5	1.8	2.1	4	1.7	1.3	1.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果④-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 7 世田谷区鎌田 長沢・大蔵給水所（長沢・砦下・砦）				No. 8 世田谷区祖師谷 高井戸増圧ポンプ所（朝霞・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	1.8	1.8	4	2.1	1.4	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.06	0.09	4	0.12	0.08	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.02	0.02	0.02	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
	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	0.0002	0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0018	<0.0001	0.0005	4
	テトラクロロエチレン	0.0005	0.0005	0.0005	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	0.06	<0.02	0.02	12	0.06	0.02	0.04	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	0.0036	0.0012	0.0026	4	0.0074	0.0008	0.0036	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0006	0.0005	0.0006	4	0.0073	0.0030	0.0049	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	0.0059	0.0027	0.0046	4	0.019	0.0070	0.015	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0014	0.0008	0.0011	4	0.0064	0.0015	0.0045	4
	ブロモホルム	0.0004	0.0002	0.0003	4	0.0028	0.0009	0.0017	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	0.02	0.01	0.02	4	0.03	0.02	0.03	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	13	14	4	23	17	20	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	12.7	10.4	11.5	12	30.5	9.7	19.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	73.6	66.2	69.5	4	77.7	55.8	70.5	4
	蒸発残留物	170	130	150	4	190	150	170	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）	0.5	0.3	0.3	12	0.7	0.4	0.5	12
	pH値	7.4	6.8	7.0	365	7.7	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果④-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 7 世田谷区鎌田				No. 8 世田谷区祖師谷			
		長沢・大蔵給水所（長沢・砦下・砦）				高井戸増圧ポンプ所（朝霞・三郷）			
	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	<0.0001	<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
	抱水クロラル	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.4	0.4	365	0.5	0.4	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	73.6	66.2	69.5	4	77.7	55.8	70.5	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
	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	190	150	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.4	6.8	7.0	365	7.7	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.5	-1.6	-1.5	4	-0.8	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	3	<1	<1	4	58	<1	16	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.03	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)	0.000015	0.000007	0.000010	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	36.0	5.5	19.3	12	36.9	6.3	20.2	12
	水温	27.9	8.4	17.5	365	27.0	4.9	16.5	365
	アルカリ度	60.0	41.5	52.8	12	55.5	36.0	44.0	12
	硫酸イオン	26	22	24	4	41	27	33	4
	電気伝導率	25.2	14.8	20.5	365	30.2	17.2	24.6	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	73.6	66.2	69.5	4	77.7	55.8	70.5	4
	カルシウム硬度	50.7	45.8	48.0	4	57.3	41.2	52.3	4
	マグネシウム硬度	22.9	20.4	21.5	4	20.4	14.6	18.3	4
	カリウム	2.0	1.7	1.9	4	3.0	2.1	2.7	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑤-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 9 世田谷区岡本				No. 10 世田谷区桜丘			
		長沢・大蔵給水所（長沢・砧下・朝霞・砧・三郷）				長沢・大蔵給水所（朝霞・長沢・三郷・砧）			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	12	4	<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	1.5	1.7	4	1.2	0.87	0.96	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.10	4	0.11	0.06	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	0.02	0.03	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	0.0002	<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	0.0003	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	0.06	<0.02	0.03	12	0.05	<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	0.0037	0.0018	0.0027	4	0.0058	0.0015	0.0043	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0081	0.0007	0.0029	4	0.0008	0.0002	0.0005	4
	臭素酸	0.004	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.021	0.0039	0.0094	4	0.0091	0.0029	0.0065	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.005	0.001	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0058	0.0010	0.0027	4	0.0023	0.0010	0.0016	4
	ブロモホルム	0.0032	0.0004	0.0011	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	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	0.02	0.02	4	0.03	0.02	0.03	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	22	13	16	4	11	7.0	9.2	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
	塩化物イオン	21.1	9.5	13.8	12	13.6	6.2	8.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	67.4	71.1	4	60.9	40.4	52.4	4
	蒸発残留物	160	150	160	4	140	82	110	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	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.6	7.0	7.2	365	7.5	7.1	7.4	362
	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	362
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	362

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑤-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 9 世田谷区岡本				No. 10 世田谷区桜丘			
		長沢・大蔵給水所（長沢・砧下・朝霞・砧・三郷）				長沢・大蔵給水所（朝霞・長沢・三郷・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	<0.0001	<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
	抱水クロラル	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.4	0.4	362
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	67.4	71.1	4	60.9	40.4	52.4	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	150	160	4	140	82	110	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	362
	pH値	7.6	7.0	7.2	365	7.5	7.1	7.4	362
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.8	-1.5	-1.3	4	-1.2	-1.7	-1.5	4
	従属栄養細菌	3	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.02	0.02	4	0.03	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)	0.000008	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	32.0	6.2	18.2	12	34.4	5.2	19.3	12
	水温	27.0	7.8	17.2	365	27.2	6.6	16.7	362
	アルカリ度	56.0	40.5	47.4	12	47.5	32.5	43.5	12
	硫酸イオン	32	21	26	4	20	13	18	4
	電気伝導率	26.3	16.2	21.2	365	21.5	12.8	17.8	362
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	67.4	71.1	4	60.9	40.4	52.4	4
	カルシウム硬度	55.9	47.7	50.3	4	40.6	28.7	35.8	4
	マグネシウム硬度	22.0	19.7	20.8	4	20.3	11.7	16.6	4
	カリウム	2.8	1.9	2.2	4	1.5	0.9	1.2	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.10は周辺工事のため、水温、濁度、色度、pH、電気伝導率、残留塩素(遊離)が3日間欠測。

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑥-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 11 世田谷区野沢				No. 12 北区赤羽台			
		砧下・大蔵給水所（砧下・朝霞・長沢・三郷）				板橋給水所（朝霞・三園）			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.6	2.0	4	1.9	1.2	1.6	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.09	4	0.11	0.07	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	0.02	0.04	4	0.07	0.02	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	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0023	<0.0001	0.0006	4
	テトラクロロエチレン	0.0004	0.0003	0.0004	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	0.03	12	0.05	0.03	0.04	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	0.0034	0.0014	0.0023	4	0.0033	0.0009	0.0022	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0040	0.0019	0.0026	4	0.0071	0.0031	0.0044	4
	臭素酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
	総トリハロメタン	0.013	0.0063	0.0084	4	0.019	0.0070	0.012	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0036	0.0013	0.0023	4	0.0058	0.0016	0.0036	4
	ブロモホルム	0.0015	0.0006	0.0011	4	0.0024	0.0009	0.0016	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	0.02	0.01	0.01	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	18	12	16	4	21	11	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	20.9	9.2	15.3	12	29.9	7.8	18.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	81.0	61.8	73.5	4	80.3	55.8	69.5	4
	蒸発残留物	200	130	180	4	180	120	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）	0.5	0.3	0.4	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	7.4	6.9	7.0	365	7.7	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑥-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 11 世田谷区野沢				No. 12 北区赤羽台			
		砧下・大蔵給水所（砧下・朝霞・長沢・三郷）				板橋給水所（朝霞・三園）			
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	<0.0001	<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	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	81.0	61.8	73.5	4	80.3	55.8	69.5	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
	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	200	130	180	4	180	120	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.4	6.9	7.0	365	7.7	7.4	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.3	-1.6	-1.5	4	-0.7	-1.2	-0.9	4
	従属栄養細菌	30	<1	10	4	8	<1	3	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.01	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)	0.000017	0.000006	0.000010	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	28.7	8.2	19.7	12	35.4	9.9	21.6	12
	水温	26.4	8.5	17.4	365	28.9	7.2	17.2	365
	アルカリ度	56.0	49.0	52.5	12	56.5	37.0	47.5	12
	硫酸イオン	34	21	30	4	39	18	30	4
	電気伝導率	28.0	18.2	24.5	365	29.7	14.1	24.1	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	81.0	61.8	73.5	4	80.3	55.8	69.5	4
	カルシウム硬度	58.1	45.8	53.2	4	60.1	44.3	52.5	4
	マグネシウム硬度	22.9	16.0	20.3	4	20.5	11.5	17.0	4
	カリウム	2.7	1.7	2.3	4	3.0	1.7	2.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑦-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 13 渋谷区恵比寿西 第一青山線（三郷・三園・境）				No. 14 港区南青山 第二青山線（三郷・朝霞・三園・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	1.7	4	2.1	1.3	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.13	0.09	0.11	4	0.13	0.09	0.11	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	4	0.08	0.04	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	0.0004	<0.0001	0.0001	4	0.0005	<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	0.02	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	0.0048	0.0013	0.0034	4	0.0054	0.0017	0.0038	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0077	0.0033	0.0049	4	0.0083	0.0047	0.0058	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	0.020	0.0082	0.015	4	0.022	0.012	0.017	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0063	0.0017	0.0045	4	0.0069	0.0027	0.0052	4
	ブロモホルム	0.0023	0.0009	0.0016	4	0.0024	0.0013	0.0019	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	0.02	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	0.02	<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	20	14	17	4	20	14	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	27.9	9.2	19.1	12	28.1	10.1	19.1	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	79.9	51.9	68.7	4	78.3	50.6	67.7	4
	蒸発残留物	180	130	150	4	190	150	170	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	0.4	0.6	12	0.7	0.4	0.6	12
	pH値	7.8	7.3	7.6	364	7.7	7.3	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	364	<1	<1	<1	365
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	364	<0.1	<0.1	<0.1	365

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑦-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 13 渋谷区恵比寿西 第一青山線（三郷・三園・境）				No. 14 港区南青山 第二青山線（三郷・朝霞・三園・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
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	0.0002	<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
	抱水クロラル	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	364	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	79.9	51.9	68.7	4	78.3	50.6	67.7	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	180	130	150	4	190	150	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	364	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.3	7.6	364	7.7	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.7	-1.4	-1.1	4	-0.8	-1.4	-1.1	4
	従属栄養細菌	10	<1	4	4	3	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	28.6	7.6	19.2	12	27.1	8.7	18.4	12
	水温	29.1	6.5	17.4	364	27.1	6.2	16.5	365
	アルカリ度	47.0	28.5	38.4	12	47.0	28.0	38.5	12
	硫酸イオン	39	24	33	4	39	23	32	4
	電気伝導率	29.3	12.6	22.6	364	29.7	15.0	22.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	79.9	51.9	68.7	4	78.3	50.6	67.7	4
	カルシウム硬度	60.0	38.7	51.4	4	58.7	37.8	50.7	4
	マグネシウム硬度	19.9	13.2	17.4	4	19.6	12.8	17.1	4
	カリウム	3.0	2.0	2.6	4	3.0	1.9	2.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.13は周辺工事のため、水温、濁度、色度、pH、電気伝導率、残留塩素(遊離)が1日間欠測。

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑧-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 15 目黒区目黒本町 八雲給水所（朝霞・長沢・三郷）				No. 16 豊島区西池袋 大谷口給水所（朝霞・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	1.8	1.4	1.6	4
	フッ素及びその化合物	0.11	0.08	0.10	4	0.12	0.07	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.06	0.02	0.04	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	0.04	0.02	0.03	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	0.0043	0.0022	0.0033	4	0.0030	0.0012	0.0024	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0050	0.0039	0.0042	4	0.0069	0.0036	0.0053	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
	総トリハロメタン	0.016	0.011	0.013	4	0.018	0.010	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	0.0047	0.0024	0.0038	4	0.0053	0.0028	0.0042	4
	ブロモホルム	0.0023	0.0011	0.0016	4	0.0026	0.0012	0.0019	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	0.02	0.02	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	19	12	16	4	19	14	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	24.7	10.8	16.4	12	29.2	8.7	19.0	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	60.1	67.8	4	73.0	61.2	67.4	4
	蒸発残留物	170	140	150	4	190	150	170	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオスミン	<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	0.5	12
	pH値	7.7	7.2	7.4	365	7.7	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑧-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 15 目黒区目黒本町				No. 16 豊島区西池袋			
		八雲給水所（朝霞・長沢・三郷）				大谷口給水所（朝霞・三郷）			
	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	0.0001	<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	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	75.6	60.1	67.8	4	73.0	61.2	67.4	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	140	150	4	190	150	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.2	7.4	365	7.7	7.4	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.3	-1.1	4	-0.6	-1.4	-1.0	4
	従属栄養細菌	2	<1	<1	4	53	<1	14	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	37.9	5.6	21.0	12	30.3	11.2	21.2	12
	水温	30.4	4.7	16.1	365	28.9	5.4	16.8	365
	アルカリ度	49.5	38.0	43.4	12	53.0	33.5	42.1	12
	硫酸イオン	35	22	29	4	37	28	31	4
	電気伝導率	27.3	16.3	22.1	365	30.5	15.5	23.9	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	60.1	67.8	4	73.0	61.2	67.4	4
	カルシウム硬度	55.1	44.3	49.6	4	54.2	45.9	51.0	4
	マグネシウム硬度	20.5	15.1	18.2	4	18.8	14.7	16.4	4
	カリウム	2.6	1.9	2.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑨-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 17 板橋区前野町 練馬給水所（三郷・三園）				No. 18 北区浮間 三園浄水場（三園）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.1	1.8	4	1.9	1.1	1.6	4
	フッ素及びその化合物	0.13	0.10	0.11	4	0.11	0.07	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.08	0.04	0.06	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	0.0003	<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	<0.02	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	0.0038	0.0005	0.0020	4	0.0030	0.0008	0.0019	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0048	0.0029	0.0042	4	0.0039	0.0027	0.0035	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	0.015	0.0063	0.011	4	0.011	0.0083	0.0094	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0049	0.0012	0.0033	4	0.0033	0.0022	0.0028	4
	ブロモホルム	0.0017	0.0010	0.0014	4	0.0016	0.0008	0.0013	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	0.02	0.02	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	21	11	16	4	20	10	13	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	30.0	12.1	20.2	12	27.7	6.7	17.3	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.0	47.0	64.9	4	78.3	58.8	69.1	4
	蒸発残留物	190	110	160	4	180	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）	0.8	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	7.7	7.3	7.5	365	7.6	7.1	7.4	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑨-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 17 板橋区前野町 練馬給水所（三郷・三園）				No. 18 北区浮間 三園浄水場（三園）			
		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
	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（遊離）	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）	80.0	47.0	64.9	4	78.3	58.8	69.1	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	190	110	160	4	180	130	150	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.3	7.5	365	7.6	7.1	7.4	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.1	-1.5	-1.2	4	-0.9	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	2	<1	<1	4	23	<1	7	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.02	4	0.02	<0.01	0.02	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
	気温	33.2	8.4	19.4	12	33.3	6.5	20.1	12
	水温	31.3	4.4	16.1	365	28.6	6.6	16.8	365
	アルカリ度	44.5	26.0	36.0	12	56.0	34.5	47.0	12
	硫酸イオン	41	22	32	4	41	21	27	4
	電気伝導率	29.6	13.2	22.9	365	28.8	16.0	22.9	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.0	47.0	64.9	4	78.3	58.8	69.1	4
	カルシウム硬度	59.5	35.1	48.4	4	57.6	43.9	52.5	4
	マグネシウム硬度	20.5	11.9	16.6	4	20.7	14.9	16.6	4
	カリウム	3.1	1.9	2.6	4	3.0	1.8	2.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑩-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 19 練馬区田柄 練馬給水所（三郷・三園）				No. 20 練馬区大泉学園町 練馬給水所・東村山（朝霞・三郷・三園・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.3	1.8	4	2.1	1.4	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.13	0.09	0.11	4	0.10	0.08	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.08	0.04	0.06	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	0.04	<0.02	<0.02	12	0.05	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	0.0037	0.0011	0.0027	4	0.0074	0.0007	0.0031	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0070	0.0036	0.0050	4	0.0060	0.0029	0.0043	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	0.017	0.012	0.014	4	0.019	0.0081	0.013	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0052	0.0031	0.0042	4	0.0065	0.0017	0.0039	4
	ブロモホルム	0.0024	0.0009	0.0016	4	0.0021	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	0.02	0.03	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	20	13	16	4	20	16	18	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	28.7	10.9	20.2	12	27.7	8.4	17.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.3	49.5	66.3	4	79.4	56.9	71.2	4
	蒸発残留物	180	140	160	4	200	150	170	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	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.5	12
	pH値	7.6	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑩-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 19 練馬区田柄 練馬給水所（三郷・三園）				No. 20 練馬区大泉学園町 練馬給水所・東村山（朝霞・三郷・三園・東村山）			
		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
	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
	抱水クロラル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.6	0.4	0.5	365	0.5	0.4	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.3	49.5	66.3	4	79.4	56.9	71.2	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・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	180	140	160	4	200	150	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.3	7.5	365	7.7	7.2	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.6	-1.2	4	-0.6	-1.4	-1.1	4
	従属栄養細菌	3	<1	2	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.02	0.03	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
	気温	34.8	8.2	20.2	12	34.3	8.9	20.6	12
	水温	30.0	4.0	16.5	365	28.8	5.4	17.1	365
	アルカリ度	45.0	25.0	36.5	12	56.0	36.0	44.5	12
	硫酸イオン	40	23	32	4	38	26	32	4
	電気伝導率	30.3	12.6	23.0	365	28.1	16.5	23.3	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.3	49.5	66.3	4	79.4	56.9	71.2	4
	カルシウム硬度	55.9	36.7	49.3	4	59.8	42.1	53.2	4
	マグネシウム硬度	19.6	12.8	17.0	4	20.2	14.8	18.0	4
	カリウム	3.0	1.9	2.7	4	2.8	2.1	2.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果①-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 21 杉並区西荻北 上井草給水所（朝霞・三郷）				No. 22 港区海岸 芝給水所（朝霞・三郷・金町）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.1	1.6	4	2.2	1.4	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.06	0.09	4	0.12	0.08	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.03	0.04	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
	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	0.0016	<0.0001	0.0004	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	0.06	<0.02	0.03	12	0.06	0.03	0.04	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	0.0044	0.0010	0.0026	4	0.0077	0.0014	0.0047	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0047	0.0026	0.0036	4	0.0098	0.0047	0.0064	4
	臭素酸	0.002	0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.001	4
	総トリハロメタン	0.016	0.0082	0.011	4	0.025	0.011	0.019	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0049	0.0025	0.0035	4	0.0081	0.0027	0.0061	4
	ブロモホルム	0.0017	0.0007	0.0011	4	0.0031	0.0013	0.0021	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	0.02	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	21	12	16	4	24	17	19	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	30.3	9.5	19.4	12	31.2	9.2	19.3	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.2	55.2	64.9	4	79.2	55.1	70.5	4
	蒸発残留物	170	120	140	4	210	120	170	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	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.5	12
	pH値	7.7	7.3	7.5	365	7.7	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果①-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 21 杉並区西荻北				No. 22 港区海岸			
		上井草給水所（朝霞・三郷）				芝給水所（朝霞・三郷・金町）			
	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0007	<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
	抱水クロラル	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.4	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.2	55.2	64.9	4	79.2	55.1	70.5	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
	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	120	140	4	210	120	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.3	7.5	365	7.7	7.3	7.6	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.4	-1.2	4	-0.5	-1.2	-0.9	4
	従属栄養細菌	2	<1	<1	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	38.2	6.4	20.7	12	30.0	10.9	20.6	12
	水温	27.0	7.1	16.7	365	28.0	9.3	18.3	365
	アルカリ度	54.5	35.0	43.4	12	54.5	36.5	43.9	12
	硫酸イオン	39	22	28	4	42	26	33	4
	電気伝導率	30.5	17.5	24.4	365	30.8	16.9	24.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.2	55.2	64.9	4	79.2	55.1	70.5	4
	カルシウム硬度	58.9	41.1	49.0	4	58.5	41.0	52.6	4
	マグネシウム硬度	21.3	13.8	16.0	4	20.7	14.1	17.9	4
	カリウム	3.0	1.9	2.4	4	3.1	2.1	2.7	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑫-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 23 大田区南雪谷 長沢線直送（長沢・砦）				No. 24 杉並区成田東 第二城北線（三郷・三園）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	1.4	1.2	1.3	4	2.2	1.4	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	4	0.12	0.09	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.02	0.01	0.02	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	0.0002	0.0002	0.0002	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	0.06	<0.02	<0.02	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	0.0067	0.0021	0.0045	4	0.0026	0.0005	0.0018	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0012	0.0007	0.0010	4	0.0067	0.0037	0.0049	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	0.011	0.0044	0.0080	4	0.017	0.0095	0.012	4
	トリクロロ酢酸	0.005	0.002	0.003	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0028	0.0014	0.0022	4	0.0051	0.0018	0.0035	4
	ブロモホルム	0.0003	0.0002	0.0003	4	0.0028	0.0011	0.0019	4
	ホルムアルデヒド	0.003	<0.001	0.002	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	0.02	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	13	9.7	11	4	19	12	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	10.0	7.7	8.9	12	28.1	12.2	19.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	63.0	54.5	59.5	4	81.2	55.3	67.3	4
	蒸発残留物	130	120	130	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）	0.6	0.3	0.4	12	0.7	0.4	0.6	12
	pH値	7.4	7.0	7.2	365	7.6	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑫-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 23 大田区南雪谷 長沢線直送（長沢・砦）				No. 24 杉並区成田東 第二城北線（三郷・三園）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
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	0.0007	0.0002	0.0004	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	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	63.0	54.5	59.5	4	81.2	55.3	67.3	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	130	120	130	4	180	140	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.4	7.0	7.2	365	7.6	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.2	-1.4	-1.3	4	-1.0	-1.4	-1.1	4
	従属栄養細菌	1	<1	<1	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
その他の項目	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	38.8	6.7	22.3	12	36.4	7.3	21.1	12
	水温	28.1	7.1	16.1	365	30.2	6.1	16.8	365
	アルカリ度	50.5	34.0	46.0	12	46.0	29.0	37.8	12
	硫酸イオン	24	16	19	4	38	26	32	4
	電気伝導率	20.8	14.5	18.4	365	30.5	14.7	23.1	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	63.0	54.5	59.5	4	81.2	55.3	67.3	4
	カルシウム硬度	42.2	37.9	40.4	4	60.6	41.5	50.6	4
	マグネシウム硬度	20.8	16.6	19.1	4	20.6	13.8	16.7	4
	カリウム	1.7	1.4	1.6	4	2.8	2.2	2.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑬-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 25 中野区中野 第二淀橋給水所（朝霞・三郷・東村山）				No. 26 新宿区戸山 第一淀橋給水所（朝霞・三郷・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	1.1	1.5	4	2.0	1.1	1.5	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	4	0.12	0.06	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.06	0.03	0.04	4	0.08	0.02	0.04	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	0.04	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	0.0052	0.0014	0.0031	4	0.0046	0.0013	0.0033	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0067	0.0036	0.0047	4	0.0064	0.0035	0.0048	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	0.021	0.011	0.014	4	0.019	0.0086	0.014	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0064	0.0028	0.0043	4	0.0058	0.0026	0.0045	4
	ブロモホルム	0.0024	0.0009	0.0016	4	0.0024	0.0009	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	0.02	0.01	0.02	4	0.02	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	19	13	16	4	23	12	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	27.1	9.1	18.3	12	30.1	6.0	18.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	71.9	54.8	65.0	4	76.8	55.1	64.9	4
	蒸発残留物	180	140	160	4	180	130	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	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.5	12
	pH値	7.7	7.3	7.5	365	7.8	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑬-2

令和3年度

	採水箇所	No. 25				No. 26			
		中野区中野				新宿区戸山			
	系統	第二淀橋給水所（朝霞・三郷・東村山）				第一淀橋給水所（朝霞・三郷・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	0.002	<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	0.0004	<0.0001	0.0002	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（遊離）	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）	71.9	54.8	65.0	4	76.8	55.1	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	180	140	160	4	180	130	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.3	7.5	365	7.8	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.8	-1.4	-1.1	4	-0.8	-1.2	-1.0	4
	従属栄養細菌	4	<1	1	4	4	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.02	0.02	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
	気温	29.7	7.6	19.9	12	27.7	11.5	20.2	12
	水温	27.6	5.8	16.4	365	28.8	4.3	16.9	365
	アルカリ度	53.5	35.0	42.0	12	54.5	36.0	44.0	12
	硫酸イオン	34	27	29	4	39	23	29	4
	電気伝導率	29.4	16.1	23.1	365	29.1	15.9	23.8	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	71.9	54.8	65.0	4	76.8	55.1	64.9	4
	カルシウム硬度	53.5	40.8	49.4	4	56.6	41.1	49.5	4
	マグネシウム硬度	18.4	14.0	15.6	4	20.2	12.4	15.4	4
	カリウム	2.8	1.8	2.2	4	3.0	1.8	2.2	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑭-1

令和3年度

	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. 28 中央区勝どき 豊住給水所・豊洲増圧ポンプ所（金町・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.0	1.7	4	2.4	1.3	1.9	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.06	0.09	4	0.12	0.09	0.11	4
	ホウ素及びその化合物	0.06	0.02	0.05	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	0.04	0.02	0.03	12	0.05	<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	0.0038	0.0004	0.0020	4	0.0059	0.0011	0.0037	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0075	0.0023	0.0041	4	0.010	0.0047	0.0065	4
	臭素酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
	総トリハロメタン	0.020	0.0067	0.011	4	0.024	0.013	0.018	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0061	0.0014	0.0032	4	0.0075	0.0033	0.0056	4
	ブロモホルム	0.0027	0.0005	0.0017	4	0.0033	0.0013	0.0022	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	0.02	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	21	10	18	4	25	15	20	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	30.2	6.6	18.3	12	30.9	12.5	21.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	84.2	49.3	68.7	4	79.6	50.1	68.7	4
	蒸発残留物	220	120	170	4	220	140	170	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオスミン	<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	0.4	0.5	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	7.9	7.4	7.6	365	7.6	7.2	7.4	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑭-2

令和3年度

	採水箇所	No. 27				No. 28			
		新宿区西新宿				中央区勝どき			
	系統	第二淀橋給水所（朝霞・三郷・東村山）				豊住給水所・豊洲増圧ポンプ所（金町・三郷）			
	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	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<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（遊離）	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）	84.2	49.3	68.7	4	79.6	50.1	68.7	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	220	120	170	4	220	140	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.4	7.6	365	7.6	7.2	7.4	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.0	-1.5	-1.2	4	-0.8	-1.3	-1.0	4
	従属栄養細菌	9	<1	4	4	5	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.03	0.02	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
	気温	28.3	8.3	18.9	12	29.5	8.8	19.8	12
	水温	27.5	5.8	16.3	365	28.2	6.5	17.0	365
	アルカリ度	56.5	36.5	44.5	12	46.5	29.0	37.4	12
	硫酸イオン	40	17	32	4	45	26	36	4
	電気伝導率	29.6	16.0	23.8	365	31.6	13.6	24.7	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	84.2	49.3	68.7	4	79.6	50.1	68.7	4
	カルシウム硬度	62.8	40.4	52.2	4	58.6	37.2	50.8	4
	マグネシウム硬度	21.4	8.9	16.6	4	21.0	12.9	17.9	4
	カリウム	2.8	1.2	2.3	4	3.3	2.0	3.0	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑮-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 29 葛飾区西水元 水元給水所（三郷）				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
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.4	1.2	1.9	4	2.4	1.3	1.9	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.11	4	0.11	0.09	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.05	4	0.07	0.04	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	0.05	<0.02	<0.02	12	0.05	<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	0.0026	0.0006	0.0019	4	0.0059	0.0004	0.0032	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0066	0.0044	0.0059	4	0.0058	0.0044	0.0050	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	0.017	0.012	0.015	4	0.018	0.0095	0.014	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0050	0.0028	0.0041	4	0.0059	0.0017	0.0044	4
	ブロモホルム	0.0041	0.0015	0.0024	4	0.0030	0.0011	0.0018	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	0.02	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	20	13	17	4	25	13	19	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	31.3	14.5	21.3	12	28.2	13.1	21.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	83.9	47.7	67.6	4	80.3	49.6	64.6	4
	蒸発残留物	210	130	170	4	230	120	180	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	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	7.8	7.5	7.6	365	7.6	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	0.2	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑮-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 29 葛飾区西水元				No. 30 江東区新砂			
		水元給水所（三郷）				江東給水所（金町・三郷）			
	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	<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（遊離）	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）	83.9	47.7	67.6	4	80.3	49.6	64.6	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	210	130	170	4	230	120	180	4
	濁度	0.2	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.5	7.6	365	7.6	7.2	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.4	-1.2	4	-1.1	-1.3	-1.2	4
	従属栄養細菌	<1	<1	<1	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	35.5	8.0	20.9	12	30.9	8.3	20.2	12
	水温	29.9	7.8	17.9	365	27.5	7.1	17.0	365
	アルカリ度	42.5	23.5	33.9	12	47.0	29.0	37.5	12
	硫酸イオン	42	23	34	4	43	26	35	4
	電気伝導率	32.7	13.6	23.0	365	31.9	13.3	24.5	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	83.9	47.7	67.6	4	80.3	49.6	64.6	4
	カルシウム硬度	62.2	35.7	50.1	4	59.1	36.9	46.8	4
	マグネシウム硬度	21.7	12.0	17.5	4	22.9	12.7	17.9	4
	カリウム	3.1	2.0	2.7	4	3.3	2.0	2.7	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑩-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 31 墨田区千歳 豊住給水所（金町・三郷）				No. 32 江東区南砂 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
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.4	1.4	1.9	4	2.2	1.2	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.12	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	0.06	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
	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	0.03	12	0.07	0.02	0.04	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	0.0028	0.0003	0.0018	4	0.0032	0.0011	0.0023	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0085	0.0033	0.0051	4	0.0066	0.0036	0.0053	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	0.021	0.0089	0.013	4	0.015	0.010	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	0.0062	0.0015	0.0037	4	0.0050	0.0031	0.0041	4
	ブロモホルム	0.0031	0.0010	0.0021	4	0.0031	0.0013	0.0019	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	0.02	0.01	0.02	4	0.02	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	22	12	18	4	19	14	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	30.9	12.7	21.7	12	31.5	13.2	21.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.2	56.3	69.5	4	77.6	51.4	65.9	4
	蒸発残留物	230	150	190	4	200	140	170	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	0.4	0.6	12	0.8	0.5	0.6	12
	pH値	7.6	7.1	7.5	365	7.7	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑯-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 31 墨田区千歳 豊住給水所（金町・三郷）				No. 32 江東区南砂 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	0.002	<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
	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（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.2	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.2	56.3	69.5	4	77.6	51.4	65.9	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	230	150	190	4	200	140	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.1	7.5	365	7.7	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.0	-1.6	-1.2	4	-0.9	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	3	<1	1	4	4	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.02	0.02	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
	気温	28.9	6.3	19.0	12	31.0	7.2	19.5	12
	水温	28.9	6.5	17.5	365	30.4	6.5	18.0	365
	アルカリ度	46.5	28.5	37.5	12	46.5	28.0	37.3	12
	硫酸イオン	43	27	37	4	42	26	34	4
	電気伝導率	32.1	13.9	24.7	365	32.0	13.5	24.6	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	86.2	56.3	69.5	4	77.6	51.4	65.9	4
	カルシウム硬度	63.7	42.0	51.3	4	56.9	38.1	49.0	4
	マグネシウム硬度	22.5	14.3	18.1	4	20.7	13.3	16.9	4
	カリウム	3.2	2.3	2.8	4	3.1	2.3	2.7	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑰-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 33 江戸川区臨海町 葛西給水所（金町・三郷）				No. 34 江戸川区東瑞江 西瑞江給水所（金町・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.4	1.3	1.9	4	2.1	1.3	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.10	0.11	4	0.12	0.09	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	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
	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	0.05	<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	0.0041	0.0004	0.0022	4	0.0061	0.0009	0.0031	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0064	0.0025	0.0047	4	0.0055	0.0036	0.0046	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	0.017	0.0073	0.012	4	0.017	0.011	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	0.0057	0.0016	0.0036	4	0.0055	0.0030	0.0042	4
	ブロモホルム	0.0032	0.0010	0.0019	4	0.0026	0.0010	0.0015	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	0.02	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.04	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	22	14	18	4	19	14	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	31.3	13.7	21.6	12	31.2	14.1	21.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	85.9	51.6	68.0	4	75.3	47.9	63.1	4
	蒸発残留物	210	120	170	4	190	120	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	0.4	0.5	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	7.6	7.2	7.4	365	7.6	7.2	7.4	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑰-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 33 江戸川区臨海町 葛西給水所（金町・三郷）				No. 34 江戸川区東瑞江 西瑞江給水所（金町・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
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
	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（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.4	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	85.9	51.6	68.0	4	75.3	47.9	63.1	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	210	120	170	4	190	120	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.2	7.4	365	7.6	7.2	7.4	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.6	-1.3	4	-1.0	-1.7	-1.4	4
	従属栄養細菌	5	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	31.1	7.8	19.1	12	32.6	7.8	20.0	12
	水温	27.8	6.1	16.7	365	28.4	7.2	17.4	365
	アルカリ度	45.0	26.5	37.0	12	46.0	26.5	37.1	12
	硫酸イオン	44	26	35	4	42	25	33	4
	電気伝導率	31.8	13.4	24.8	365	32.7	13.6	24.9	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	85.9	51.6	68.0	4	75.3	47.9	63.1	4
	カルシウム硬度	63.3	38.3	50.4	4	55.7	35.5	47.0	4
	マグネシウム硬度	22.6	13.3	17.7	4	19.6	12.4	16.1	4
	カリウム	3.2	2.4	2.8	4	3.0	1.9	2.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑮-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 35 葛飾区西新小岩 金町浄水場（金町）				No. 36 千代田区六番町 第一淀橋給水所（朝霞・三郷・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.3	1.8	4	2.3	1.1	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.13	0.09	0.11	4	0.11	0.07	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.05	0.06	4	0.06	0.02	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	0.03	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	0.0070	0.0009	0.0032	4	0.0066	0.0004	0.0028	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0057	0.0033	0.0045	4	0.0052	0.0024	0.0039	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	0.018	0.0097	0.013	4	0.020	0.0076	0.012	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0059	0.0031	0.0042	4	0.0065	0.0017	0.0035	4
	ブロモホルム	0.0027	0.0008	0.0015	4	0.0028	0.0005	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	0.02	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	19	15	17	4	20	9.5	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	30.9	13.2	21.6	12	30.0	7.0	18.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	47.9	64.0	4	84.6	48.4	66.4	4
	蒸発残留物	190	130	170	4	220	94	170	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）	0.9	0.4	0.6	12	0.7	0.4	0.5	12
	pH値	7.6	7.1	7.5	365	7.7	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑱-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 35 葛飾区西新小岩 金町浄水場（金町）				No. 36 千代田区六番町 第一淀橋給水所（朝霞・三郷・東村山）			
		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	0.0004	<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
	抱水クロラル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	75.6	47.9	64.0	4	84.6	48.4	66.4	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	190	130	170	4	220	94	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.1	7.5	365	7.7	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.6	-1.3	4	-1.0	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	8	<1	2	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
その他の項目	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	32.3	7.8	20.1	12	29.2	5.6	18.2	12
	水温	28.3	5.9	17.4	365	28.8	6.7	17.2	365
	アルカリ度	47.0	27.0	38.0	12	52.5	33.0	41.8	12
	硫酸イオン	43	26	34	4	39	18	31	4
	電気伝導率	32.5	13.3	25.0	365	30.0	15.2	23.5	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	75.6	47.9	64.0	4	84.6	48.4	66.4	4
	カルシウム硬度	56.0	35.6	47.9	4	63.0	39.4	50.1	4
	マグネシウム硬度	19.6	12.3	16.2	4	21.6	9.0	16.3	4
	カリウム	3.0	1.9	2.6	4	2.9	1.4	2.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑯-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 37 墨田区立花 亀戸給水所（金町）				No. 38 中野区上高田 第二城北線（三郷・三園）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	2.5	1.3	1.9	4	2.3	1.4	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.11	4	0.12	0.10	0.11	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	4	0.07	0.04	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	0.05	<0.02	0.03	12	0.05	<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	0.0068	0.0003	0.0035	4	0.0026	0.0003	0.0016	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0095	0.0034	0.0055	4	0.0063	0.0033	0.0045	4
	臭素酸	0.004	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
	総トリハロメタン	0.023	0.0071	0.016	4	0.016	0.0070	0.011	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0069	0.0012	0.0048	4	0.0048	0.0011	0.0031	4
	ブロモホルム	0.0033	0.0009	0.0020	4	0.0023	0.0012	0.0018	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	0.02	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	25	15	20	4	19	13	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	31.0	13.9	21.6	12	29.7	12.8	20.3	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	81.8	48.0	68.8	4	83.0	56.7	69.6	4
	蒸発残留物	200	120	170	4	190	140	170	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	0.4	0.6	12	0.7	0.4	0.6	12
	pH値	7.6	7.1	7.4	365	7.6	7.3	7.5	363
	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果⑯-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 37 墨田区立花 亀戸給水所（金町）				No. 38 中野区上高田 第二城北線（三郷・三園）			
		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
	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
	抱水クロラル	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	81.8	48.0	68.8	4	83.0	56.7	69.6	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	200	120	170	4	190	140	170	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	7.6	7.3	7.5	363
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.5	-1.2	4	-0.9	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	2	<1	<1	4	3	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	32.8	9.4	20.9	12	39.5	5.3	22.0	12
	水温	28.2	7.3	17.4	365	29.0	3.8	15.5	365
	アルカリ度	46.0	27.0	37.7	12	46.0	26.0	36.5	12
	硫酸イオン	47	25	38	4	39	30	34	4
	電気伝導率	31.9	13.4	24.8	365	29.0	14.2	22.9	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	81.8	48.0	68.8	4	83.0	56.7	69.6	4
	カルシウム硬度	60.1	35.7	50.9	4	61.5	42.5	51.9	4
	マグネシウム硬度	21.7	12.3	17.9	4	21.5	14.2	17.8	4
	カリウム	3.4	1.9	2.9	4	3.0	2.5	2.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.38は周辺工事のため、pHが2日間欠測。

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果㊟-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 39 足立区新田 北鹿浜増圧ポンプ所（金町）				No. 40 荒川区南千住 南千住給水所（金町）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.2	1.8	4	2.4	1.3	1.9	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.10	4	0.12	0.10	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
	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	0.04	<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	0.0025	0.0010	0.0020	4	0.0042	0.0003	0.0026	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0057	0.0031	0.0047	4	0.011	0.0034	0.0065	4
	臭素酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.004	<0.001	0.002	4
	総トリハロメタン	0.015	0.0092	0.012	4	0.025	0.0073	0.017	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0044	0.0029	0.0036	4	0.0075	0.0013	0.0048	4
	ブロモホルム	0.0025	0.0011	0.0018	4	0.0037	0.0017	0.0025	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	0.02	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	20	14	17	4	25	15	20	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	31.0	12.9	21.6	12	31.0	13.5	21.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	77.9	50.5	65.8	4	81.7	51.0	69.8	4
	蒸発残留物	180	140	160	4	210	130	180	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）	0.9	0.4	0.6	12	0.9	0.4	0.6	12
	pH値	7.6	7.2	7.4	365	7.7	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果㊟-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 39 足立区新田 北鹿浜増圧ポンプ所（金町）				No. 40 荒川区南千住 南千住給水所（金町）			
		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	0.002	<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
	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
	抱水クロラル	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	77.9	50.5	65.8	4	81.7	51.0	69.8	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	180	140	160	4	210	130	180	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.2	7.4	365	7.7	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.0	-1.6	-1.3	4	-0.8	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	2	1	2	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.03	0.02	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
	気温	35.2	9.0	21.6	12	33.9	8.4	21.4	12
	水温	30.2	6.5	17.0	365	29.3	5.7	17.1	365
	アルカリ度	46.0	26.5	37.0	12	46.0	26.5	37.6	12
	硫酸イオン	43	26	34	4	46	26	38	4
	電気伝導率	31.8	13.3	24.2	365	33.0	13.4	25.1	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	77.9	50.5	65.8	4	81.7	51.0	69.8	4
	カルシウム硬度	56.6	37.4	48.8	4	60.1	37.8	51.6	4
	マグネシウム硬度	21.3	13.1	17.0	4	21.6	13.2	18.2	4
	カリウム	3.1	2.3	2.8	4	3.4	2.3	3.0	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果㊹-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 41 足立区入谷 江北給水所（金町・三郷）				No. 42 台東区上野公園 本郷給水所（朝霞・金町）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	2.4	1.4	1.9	4	2.2	1.5	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.10	0.11	4	0.12	0.09	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	4	0.08	0.04	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	0.0015	<0.0001	0.0004	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	0.05	0.02	0.04	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	0.0027	0.0005	0.0018	4	0.0046	0.0004	0.0026	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブromクロロメタン	0.0077	0.0041	0.0056	4	0.0066	0.0025	0.0049	4
	臭素酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
	総トリハロメタン	0.019	0.011	0.014	4	0.018	0.0055	0.014	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブromジクロロメタン	0.0058	0.0020	0.0039	4	0.0053	0.0010	0.0040	4
	ブromホルム	0.0035	0.0016	0.0024	4	0.0025	0.0014	0.0019	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	0.02	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	22	14	18	4	26	17	21	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	31.2	14.5	21.5	12	32.2	7.9	19.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	85.3	54.8	70.2	4	82.0	65.2	74.4	4
	蒸発残留物	240	160	190	4	190	160	180	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）	0.9	0.5	0.6	12	0.7	0.4	0.5	12
	pH値	7.7	7.3	7.6	365	7.7	7.3	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果㊹-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 41 足立区入谷				No. 42 台東区上野公園			
		江北給水所（金町・三郷）				本郷給水所（朝霞・金町）			
	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	<0.0001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.4	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	85.3	54.8	70.2	4	82.0	65.2	74.4	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	240	160	190	4	190	160	180	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.3	7.6	365	7.7	7.3	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.9	-1.5	-1.2	4	-0.7	-1.1	-0.9	4
	従属栄養細菌	8	1	4	4	3	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.03	0.02	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
	気温	34.2	8.7	21.6	12	33.5	7.0	20.0	12
	水温	26.3	5.6	16.3	365	28.7	5.7	16.7	365
	アルカリ度	45.5	26.5	36.8	12	54.5	37.5	46.2	12
	硫酸イオン	43	31	37	4	43	27	36	4
	電気伝導率	31.1	14.0	23.8	365	32.0	15.1	25.3	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	85.3	54.8	70.2	4	82.0	65.2	74.4	4
	カルシウム硬度	63.0	41.1	51.9	4	61.2	49.0	55.4	4
	マグネシウム硬度	22.3	13.7	18.3	4	21.4	16.2	19.1	4
	カリウム	3.1	2.5	2.8	4	3.2	2.5	2.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 43 中央区日本橋浜町 南北支線（朝霞・金町）				No. 44 江東区青海 有明給水所（金町・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.1	1.6	4	2.0	1.4	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.06	0.08	4	0.13	0.10	0.12	4
	ホウ素及びその化合物	0.06	0.03	0.04	4	0.06	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	0.05	0.02	0.04	12	0.05	<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	0.0050	0.0013	0.0029	4	0.0043	0.0008	0.0030	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0068	0.0034	0.0048	4	0.012	0.0060	0.0083	4
	臭素酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
	総トリハロメタン	0.021	0.010	0.014	4	0.029	0.013	0.020	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0063	0.0030	0.0043	4	0.0091	0.0029	0.0062	4
	ブロモホルム	0.0025	0.0010	0.0016	4	0.0038	0.0019	0.0029	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	0.02	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	23	14	17	4	20	17	19	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	31.7	8.2	19.7	12	31.6	14.0	21.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.5	57.1	67.7	4	76.9	53.7	68.3	4
	蒸発残留物	210	130	170	4	190	140	170	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	0.4	0.5	12	0.9	0.4	0.6	12
	pH値	7.9	7.3	7.6	365	7.6	7.2	7.4	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 43 中央区日本橋浜町 南北支線（朝霞・金町）				No. 44 江東区青海 有明給水所（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	0.002	<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	0.0002	<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	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	0.3	0.3	365	0.6	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.5	57.1	67.7	4	76.9	53.7	68.3	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	210	130	170	4	190	140	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.3	7.6	365	7.6	7.2	7.4	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-0.8	-1.4	-1.1	4	-0.8	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	7	<1	2	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	27.8	5.4	17.9	12	28.8	9.5	20.5	12
	水温	28.7	9.1	18.9	365	30.0	8.5	19.2	365
	アルカリ度	57.0	38.5	46.6	12	45.5	27.0	36.7	12
	硫酸イオン	40	25	31	4	42	31	38	4
	電気伝導率	31.2	14.9	24.9	365	32.6	13.3	24.8	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	80.5	57.1	67.7	4	76.9	53.7	68.3	4
	カルシウム硬度	58.8	42.7	51.3	4	57.2	40.1	50.8	4
	マグネシウム硬度	21.7	14.4	16.4	4	19.7	13.6	17.5	4
	カリウム	2.9	1.9	2.3	4	3.3	2.6	3.0	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 45 江東区豊洲 豊住給水所（金町・三郷）				No. 46 足立区西綾瀬 小右衛門給水所（金町・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	2.2	1.3	1.8	4	2.4	1.4	1.9	4
	フッ素及びその化合物	0.13	0.10	0.11	4	0.13	0.10	0.11	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	4	0.07	0.04	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	0.05	<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	0.0023	0.0002	0.0017	4	0.0024	0.0003	0.0017	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0076	0.0024	0.0044	4	0.0072	0.0037	0.0049	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	0.018	0.0052	0.011	4	0.017	0.0094	0.012	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	0.0053	0.0008	0.0033	4	0.0052	0.0016	0.0035	4
	ブロモホルム	0.0029	0.0011	0.0018	4	0.0032	0.0011	0.0020	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	0.02	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	22	14	19	4	21	13	18	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	30.4	12.4	21.8	12	30.8	13.1	21.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	84.7	57.9	69.8	4	84.6	55.4	67.6	4
	蒸発残留物	210	160	180	4	190	140	170	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	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	7.7	7.2	7.5	365	7.9	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

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 45 江東区豊洲 豊住給水所（金町・三郷）				No. 46 足立区西綾瀬 小右衛門給水所（金町・三郷）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
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
	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（遊離）	0.6	0.4	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	84.7	57.9	69.8	4	84.6	55.4	67.6	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	210	160	180	4	190	140	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.2	7.5	365	7.9	7.2	7.5	365
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.1	-1.7	-1.3	4	-0.9	-1.6	-1.2	4
	従属栄養細菌	2	<1	1	4	3	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温	31.2	8.9	20.2	12	35.2	9.4	21.2	12
	水温	27.4	8.7	17.7	365	27.8	6.4	16.6	365
	アルカリ度	48.5	30.0	38.4	12	45.0	25.5	36.7	12
	硫酸イオン	47	31	38	4	43	28	36	4
	電気伝導率	32.1	12.9	24.5	365	32.1	13.6	24.2	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	84.7	57.9	69.8	4	84.6	55.4	67.6	4
	カルシウム硬度	62.5	43.1	52.0	4	62.4	41.3	50.2	4
	マグネシウム硬度	22.2	14.8	17.8	4	22.2	14.1	17.5	4
	カリウム	3.2	2.4	2.9	4	3.2	2.3	2.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②4-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 47 中央区晴海 晴海給水所（金町・三郷）							
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	12				
	大腸菌			0/12	12				
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
	亜硝酸態窒素	<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				
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.2	1.3	1.8	4				
	フッ素及びその化合物	0.13	0.09	0.11	4				
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	4				
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	1,4-ジオキサン	<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				
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	塩素酸	0.05	<0.02	0.03	12				
	クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4				
	クロロホルム	0.0059	0.0004	0.0029	4				
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4				
	ジブロモクロロメタン	0.0055	0.0038	0.0046	4				
	臭素酸	0.001	<0.001	<0.001	4				
	総トリハロメタン	0.019	0.0080	0.013	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	0.0059	0.0014	0.0040	4				
	ブロモホルム	0.0024	0.0013	0.0016	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				
	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.01	4				
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	ナトリウム及びその化合物	21	14	18	4				
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
	塩化物イオン	31.0	12.5	21.6	12				
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	82.0	50.2	67.2	4				
	蒸発残留物	220	130	190	4				
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1				
	ジェオスミン	<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				
	非イオン界面活性剤			<0.002	1				
	フェノール類			<0.0005	1				
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.8	0.5	0.6	12				
	pH値	7.7	7.2	7.5	365				
	味			異常なし	12				
	臭気			異常なし	12				
	色度	<1	<1	<1	365				
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365				

表V. 2. 2 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 47 中央区晴海 晴海給水所（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				
	ウラン及びその化合物	<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				
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	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				
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365				
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	82.0	50.2	67.2	4				
	マンガン及びその化合物	<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				
	メチル・t-ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
	臭気強度（TON）	1	1	1	12				
	蒸発残留物	220	130	190	4				
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365				
	pH値	7.7	7.2	7.5	365				
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.1	-1.6	-1.3	4				
	従属栄養細菌	11	<1	3	4				
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4				
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	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				
	気温	31.9	8.0	20.5	12				
	水温	29.7	7.2	18.1	365				
	アルカリ度	46.5	29.0	37.7	12				
	硫酸イオン	46	26	36	4				
	電気伝導率	32.2	13.0	24.5	365				
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	82.0	50.2	67.2	4				
	カルシウム硬度	60.6	37.3	50.1	4				
	マグネシウム硬度	21.4	12.9	17.1	4				
	カリウム	3.1	2.0	2.6	4				
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4				

3 多摩地区給水栓水の水質検査

表V.3.1 多摩地区給水栓の採水地点番号と施設名称

令和3年度

区 域	施 設 名 称	地点No	ページ
八王子市	元本郷浄水所	48	295
	暁町浄水所	49	
	子安浄水所	50	297
	高月浄水所	51	
	檜原給水所	52	299
	狭間給水所	53	
	北野給水所	54	301
	東浅川給水所	117	
立川市	柴崎給水所	55	303
	富士見第一浄水所	56	
	富士見第三浄水所	57	305
	立川砂川給水所	58	
	立川栄町浄水所	59	307
	砂川中部浄水所	60	
	西砂第一浄水所	61	309
	西砂第二浄水所	62	
三鷹市	上連雀給水所	63	311
	三鷹新川給水所	64	
青梅市	日向和田浄水所	65	313
	千ヶ瀬第一浄水所	66	
	千ヶ瀬第二浄水所	67	315
	沢井第一浄水所	68	
	沢井第二浄水所	69	317
	二俣尾浄水所	70	
	御岳山浄水所	71	319
	成木浄水所	72	
府中市	根ヶ布給水所	73	321
	幸町給水所	74	
	府中武蔵台浄水所	75	323
	若松給水所	76	
調布市	府中南町給水所	77	325
	上石原配水所	78	
	仙川配水所	79	327
町田市	深大寺給水所	80	
	原町田浄水所	81	329
	小野路給水所	82	
	野津田浄水所	83	331
	滝の沢給水所	84	
	聖ヶ丘給水所	85	333
	大船給水所	86	
	鎌水小山給水所	87	335
小金井市	上水南給水所	88	
	梶野配水所	89	337

区 域	施 設 名 称	地点No	ページ
小平市	小川給水所	90	337
日野市	大坂上浄水所	91	339
	多摩平給水所	92	
	三沢浄水所	93	341
	南平配水所	94	
東村山市	程久保給水所	95	343
	美住給水所	96	
国分寺市	東恋ヶ窪配水所	97	345
	国分寺北町給水所	98	
国立市	国立中給水所	99	347
	谷保給水所	100	
福生市	福生武蔵野台給水所	101	349
狛江市	和泉本町給水所	102	
東大和市	石畑給水所	103	351
	上北台給水所	104	
清瀬市	清瀬旭が丘浄水所	105	353
東久留米市	南沢給水所	106	
	滝山給水所	107	355
武蔵村山市	中藤配水所	108	
多摩市	桜ヶ丘配水所	109	357
	落合配水所	110	
稲城市	大丸浄水所	111	359
	坂浜配水所	112	
あきる野市	上代継浄水所	113	361
	戸倉浄水所	114	
	乙津浄水所	115	363
	深沢浄水所	116	
西東京市	芝久保給水所	118	365
	保谷町給水所	119	
	西東京栄町配水所	120	367
瑞穂町	箱根ヶ崎浄水所	121	
日の出町	大久野浄水所	122	369
	文化の森給水所	123	
多摩ニュータウン	南大沢給水所	124	371
	唐木田配水所	125	
奥多摩町	氷川浄水所	126	373
	ひむら浄水所	127	
	日原浄水所	128	375
	大丹波浄水所	129	
	棚澤浄水所	130	377
	小河内浄水所	131	

(注) 給水栓水水質検査結果では施設名称を配水系統として使用し、系統の()内は実際に配水する浄水施設名を示す。

表V. 3. 2 給水栓水 水質検査結果集計

令和3年度

	検査項目	最高	最低	平均		検査項目	最高	最低	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌	7	<1	<1	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
	大腸菌			0/1008		ウラン及びその化合物	0.0002	<0.0001	<0.0001
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003		ニッケル及びその化合物	0.003	<0.001	<0.001
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005		1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001		トルエン	0.0013	<0.0001	0.0001
	鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001		亜塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01
	ヒ素及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001		ジクロロアセトニトリル	0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002		抱水クロラール	0.003	<0.001	0.001
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001		残留塩素 ※	0.9	0.2	0.4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	93.5	25.0	55.8
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4.6	0.20	1.0		マンガン及びその化合物	0.004	<0.001	<0.001
	フッ素及びその化合物	0.12	0.03	0.07		1,1,1-トリクロロエタン	0.0002	<0.0001	<0.0001
	ホウ素及びその化合物	0.08	<0.01	0.02		メチル・ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	四塩化炭素	0.0002	<0.0001	<0.0001		臭気強度（TON）	1	1	1
	1,4-ジオキサン	0.0028	<0.0005	<0.0005		蒸発残留物	190	49	110
	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	0.0006	<0.0001	<0.0001		濁度 ※	0.3	<0.1	<0.1
	ジクロロメタン	0.0010	<0.0001	<0.0001		pH値 ※	8.3	6.8	7.5
	テトラクロロエチレン	0.0007	<0.0001	<0.0001		腐食性（ランゲリア指数）	0.2	-2.2	-1.1
	トリクロロエチレン	0.0011	<0.0001	<0.0001		従属栄養細菌	89	<1	6
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001		1,1-ジクロロエチレン	0.0010	<0.0001	<0.0001
	塩素酸	0.14	<0.02	0.03		アルミニウム及びその化合物	0.05	<0.01	0.02
	クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	そ の 他 の 項 目	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)	0.000039	<0.000005	<0.000005
	クロロホルム	0.015	<0.0001	0.0035		気温			
	ジクロロ酢酸	0.007	<0.001	0.001		水温 ※	31.4	2.3	16.9
	ジブロモクロロメタン	0.0080	<0.0001	0.0019		アルカリ度	66.5	16.5	39.7
	臭素酸	0.003	<0.001	<0.001		硫酸イオン			
	総トリハロメタン	0.022	<0.0001	0.0083		電気伝導率 ※	29.1	4.9	15.4
	トリクロロ酢酸	0.008	<0.001	0.002		カルシウム硬度	69.4	17.8	44.2
	ブロモジクロロメタン	0.0068	<0.0001	0.0025		マグネシウム硬度	32.7	3.0	11.7
	ブロモホルム	0.0029	<0.0001	0.0005		カリウム	3.4	0.3	1.4
	ホルムアルデヒド	0.002	<0.001	<0.001		トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02
	亜鉛及びその化合物	0.03	<0.01	<0.01					
	アルミニウム及びその化合物	0.05	<0.01	0.02					
	鉄及びその化合物	0.04	<0.01	<0.01					
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01					
	ナトリウム及びその化合物	24	2.2	9.1					
	マンガン及びその化合物	0.004	<0.001	<0.001					
	塩化物イオン	29.9	1.1	8.2					
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	93.5	25.0	55.8					
	蒸発残留物	190	49	110					
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02					
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003					
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003					
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002					
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.8	<0.1	0.4					
	pH値 ※	8.3	6.8	7.5					
	味			異常なし					
	臭気			異常なし					
	色度 ※	3	<1	<1					
	濁度 ※	0.3	<0.1	<0.1					

※印の項目は、自動水質計器により毎日水質検査を行っている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果①-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 48 八王子市天神町 元本郷浄水所（小作・東村山）				No. 49 八王子市大和田町 暁町浄水所（暁町・小作・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.4	0.58	1.0	4	1.0	0.80	0.92	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.05	0.07	4	0.06	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.03	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	<0.0001	<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	0.02	12	0.05	<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	0.0043	0.0036	0.0040	4	0.0030	0.0019	0.0026	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0044	0.0008	0.0028	4	0.0021	0.0010	0.0015	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	0.015	0.0072	0.011	4	0.0078	0.0052	0.0063	4
	トリクロロ酢酸	0.004	0.002	0.004	4	0.002	<0.001	0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0050	0.0023	0.0034	4	0.0023	0.0017	0.0019	4
	ブロモホルム	0.0011	<0.0001	0.0007	4	0.0006	0.0002	0.0004	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	0.02	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	13	6.1	11	4	8.6	6.7	7.5	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
	塩化物イオン	15.1	3.1	9.1	12	9.6	4.4	6.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	67.1	42.3	57.5	4	59.4	51.7	55.8	4
	蒸発残留物	130	79	110	4	120	91	110	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）	0.5	0.3	0.4	12	0.3	0.2	0.3	12
	pH値	7.7	7.4	7.5	365	7.9	7.3	7.7	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果①-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 48 八王子市天神町 元本郷浄水所（小作・東村山）				No. 49 八王子市大和田町 暁町浄水所（暁町・小作・東村山）			
		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	0.0002	<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（遊離）	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）	67.1	42.3	57.5	4	59.4	51.7	55.8	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・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	130	79	110	4	120	91	110	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.4	7.5	365	7.9	7.3	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.2	-1.1	4	-0.9	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	4	1	3	4	18	<1	7	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	0.000006	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	27.9	7.3	17.4	365	29.5	8.6	18.9	365
	アルカリ度			34.5	1			36.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	19.7	11.2	15.6	365	17.7	10.5	14.2	365
	カルシウム硬度	53.6	37.6	46.7	4	48.2	40.9	44.1	4
	マグネシウム硬度	13.5	4.7	10.9	4	15.6	8.1	11.6	4
	カリウム	2.0	0.8	1.6	4	1.3	0.9	1.1	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果②-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 50 八王子市子安町 子安浄水所（小作・東村山）				No. 51 八王子市津木町 高月浄水所（高月・東村山・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.4	0.58	1.0	4	1.2	0.60	0.92	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.05	0.07	4	0.07	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.03	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	<0.0001	<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	<0.02	12	0.05	<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	0.0044	0.0037	0.0040	4	0.0052	0.0027	0.0038	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0045	0.0008	0.0029	4	0.0037	0.0019	0.0028	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	0.015	0.0071	0.011	4	0.012	0.0081	0.011	4
	トリクロロ酢酸	0.004	0.002	0.004	4	0.002	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0052	0.0022	0.0035	4	0.0039	0.0025	0.0033	4
	ブロモホルム	0.0011	<0.0001	0.0007	4	0.0009	0.0003	0.0007	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	0.02	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	13	6.1	11	4	11	7.5	9.5	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
	塩化物イオン	15.1	3.1	9.1	12	11.9	3.8	7.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	67.3	42.5	57.8	4	62.6	53.2	57.4	4
	蒸発残留物	130	80	110	4	120	95	110	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオスミン	<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	0.3	0.4	12	0.5	0.2	0.3	12
	pH値	7.6	7.2	7.5	365	7.7	7.1	7.4	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 50 八王子市子安町 子安浄水所（小作・東村山）				No. 51 八王子市宇津木町 高月浄水所（高月・東村山・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
		検査項目							
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	0.0003	<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	0.002	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	67.3	42.5	57.8	4	62.6	53.2	57.4	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	130	80	110	4	120	95	110	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.2	7.5	365	7.7	7.1	7.4	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.2	-1.1	4	-0.6	-1.2	-1.0	4
	従属栄養細菌	1	<1	<1	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	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	気温								
	水温	31.1	7.2	19.0	365	29.2	6.3	17.5	365
	アルカリ度			34.5	1			38.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	20.2	11.6	16.0	365	17.7	11.7	14.9	365
	カルシウム硬度	53.9	37.9	47.0	4	50.7	45.1	47.0	4
	マグネシウム硬度	13.4	4.6	10.8	4	11.9	8.1	10.4	4
	カリウム	2.0	0.8	1.6	4	1.6	1.1	1.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 52 八王子市元本郷町 榎原給水所（小作・東村山）				No. 53 八王子市館町 狭間給水所（東村山・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.79	0.47	0.65	4	1.0	0.46	0.76	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	4	0.08	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	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	0.06	<0.02	<0.02	12	0.05	<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	0.0045	0.0017	0.0030	4	0.0070	0.0035	0.0044	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0016	0.0008	0.0013	4	0.0033	0.0010	0.0021	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	0.0079	0.0044	0.0064	4	0.011	0.0078	0.0099	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0023	0.0014	0.0019	4	0.0037	0.0023	0.0030	4
	ブロモホルム	0.0004	<0.0001	0.0003	4	0.0009	0.0001	0.0005	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	0.04	0.02	0.03	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	6.9	4.6	6.2	4	10	5.9	8.1	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	9.9	3.5	6.1	12	11.3	3.2	7.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	53.7	43.5	49.6	4	56.6	44.8	52.0	4
	蒸発残留物	95	74	87	4	110	77	97	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）	0.5	0.2	0.3	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.7	7.2	7.5	364	7.6	7.3	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	364	<1	<1	<1	365
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	364	<0.1	<0.1	<0.1	365

(注) No.52は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-2

令和3年度

	採水箇所	No. 52				No. 53			
		八王子市元本郷町				八王子市館町			
	系統	榎原給水所（小作・東村山）				狭間給水所（東村山・小作）			
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	0.0005	<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	0.002	0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.6	0.4	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	53.7	43.5	49.6	4	56.6	44.8	52.0	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	<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	95	74	87	4	110	77	97	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	364	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.2	7.5	364	7.6	7.3	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.0	-1.3	-1.2	4	-1.0	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	4	<1	2	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	0.04	0.02	0.03	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	気温								
	水温	27.6	5.9	16.7	364	26.7	7.6	17.1	365
	アルカリ度			36.0	1			36.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	17.0	10.4	13.8	364	18.6	11.0	14.5	365
	カルシウム硬度	45.9	38.7	42.6	4	45.0	39.9	43.5	4
	マグネシウム硬度	8.0	4.8	7.0	4	11.6	4.9	8.5	4
	カリウム	1.2	0.9	1.1	4	1.7	0.8	1.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.52は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果④-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 54 八王子市打越町 北野給水所（東村山）				No. 117 八王子市山田町 東浅川給水所（小作・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.55	1.1	4	1.2	0.62	0.91	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.05	0.08	4	0.07	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.03	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	<0.02	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	0.0037	0.0034	0.0036	4	0.0051	0.0037	0.0045	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0051	0.0008	0.0032	4	0.0040	0.0009	0.0027	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	0.015	0.0065	0.011	4	0.015	0.0084	0.011	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.003	4	0.003	0.002	0.003	4
	ブロモジクロロメタン	0.0054	0.0021	0.0034	4	0.0050	0.0026	0.0035	4
	ブロモホルム	0.0014	<0.0001	0.0009	4	0.0010	<0.0001	0.0006	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	0.02	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	15	6.6	12	4	11	5.5	8.9	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
	塩化物イオン	16.8	3.0	10.1	12	12.6	3.3	7.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	72.8	42.0	60.0	4	64.3	42.6	55.1	4
	蒸発残留物	150	83	120	4	120	75	100	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	0.3	0.5	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.6	7.2	7.5	365	7.6	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果④-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 54 八王子市打越町 北野給水所（東村山）				No. 117 八王子市山田町 東浅川給水所（小作・東村山）			
		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	0.0003	<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	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.4	0.3	0.3	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	72.8	42.0	60.0	4	64.3	42.6	55.1	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	<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	83	120	4	120	75	100	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.2	7.5	365	7.6	7.2	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.2	-1.1	4	-0.9	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌	2	<1	1	4	10	4	7	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	26.7	6.8	16.7	365	27.2	8.0	17.4	365
	アルカリ度			34.5	1			33.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	20.9	11.3	16.3	365	20.9	11.2	14.9	365
	カルシウム硬度	56.6	37.3	47.9	4	52.2	38.0	45.8	4
	マグネシウム硬度	16.2	4.7	12.2	4	12.1	4.6	9.3	4
	カリウム	2.3	0.8	1.8	4	1.7	0.8	1.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑤-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 55 立川市羽衣町				No. 56 立川市富士見町			
		柴崎給水所（東村山）				富士見第一浄水所（富士見第三）			
		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		1.5	0.42	0.89	4	1.8	1.1	1.4	4
フッ素及びその化合物		0.08	0.05	0.06	4	0.08	0.06	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	0.0006	<0.0001	0.0003	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	0.0002	<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	<0.02	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		0.0056	0.0029	0.0047	4	0.0033	0.0007	0.0023	4
ジクロロ酢酸		0.002	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
ジブromクロロメタン		0.0031	0.0006	0.0015	4	0.0020	0.0002	0.0012	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		0.014	0.0060	0.0092	4	0.0087	0.0014	0.0056	4
トリクロロ酢酸		0.004	<0.001	0.003	4	0.003	<0.001	0.001	4
ブromジクロロメタン		0.0049	0.0017	0.0028	4	0.0030	0.0003	0.0017	4
ブromホルム		0.0006	<0.0001	0.0003	4	0.0006	0.0002	0.0004	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		0.02	<0.01	0.01	4	<0.01	<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		13	6.8	10	4	13	10	12	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		16.1	3.1	8.9	12	15.2	4.2	10.1	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		65.9	43.1	54.3	4	79.6	63.0	68.5	4
蒸発残留物		140	82	100	4	160	120	140	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	0.3	0.4	12	0.5	<0.1	0.3	12
pH値		7.7	7.1	7.5	353	7.4	7.2	7.3	363
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	363	<1	<1	<1	363
濁度		<0.1	<0.1	<0.1	363	<0.1	<0.1	<0.1	363

(注) No.55は自動水質計器の不具合のため、水温・pH値・電気伝導率が12日間、濁度・色度が2日間欠測。

No.56は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が2日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑤-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 55 立川市羽衣町				No. 56 立川市富士見町			
		柴崎給水所（東村山）				富士見第一浄水所（富士見第三）			
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	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	65.9	43.1	54.3	4	79.6	63.0	68.5	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
	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	<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	82	100	4	160	120	140	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	363	<0.1	<0.1	<0.1	363
	pH値	7.7	7.1	7.5	353	7.4	7.2	7.3	363
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.2	-1.0	4	-0.6	-1.1	-0.8	4
	従属栄養細菌	<1	<1	<1	4	89	<1	42	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	4	<0.01	<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	0.000012	<0.000005	0.000006	4
その他の項目	気温								
	水温	27.3	6.7	17.3	353	26.9	8.6	17.5	363
	アルカリ度			37.5	1			40.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	21.4	11.6	16.6	353	21.1	13.7	18.5	363
	カルシウム硬度	51.0	38.4	44.7	4	57.3	48.3	51.9	4
	マグネシウム硬度	14.9	4.7	9.6	4	22.3	14.0	16.6	4
	カリウム	2.1	0.8	1.4	4	1.9	0.9	1.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.55は自動水質計器の不具合のため、水温・pH値・電気伝導率が12日間、濁度・色度が2日間欠測。

No.56は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が2日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑥-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 57 立川市富士見町 富士見第三浄水所（富士見第三）				No. 58 立川市若葉町 立川砂川給水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.73	1.1	4	1.2	0.53	0.90	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.08	0.04	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<0.01	0.02	4	0.04	<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	0.0002	<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	<0.02	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	0.0055	0.0025	0.0039	4	0.0052	0.0030	0.0044	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0032	0.0006	0.0016	4	0.0037	0.0005	0.0022	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	0.014	0.0057	0.0084	4	0.015	0.0073	0.010	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.003	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0050	0.0017	0.0026	4	0.0053	0.0018	0.0033	4
	ブロモホルム	0.0006	<0.0001	0.0003	4	0.0008	<0.0001	0.0005	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	0.01	<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	13	7.7	11	4	15	6.5	10	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	15.3	3.6	9.2	12	16.1	3.1	10.0	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	68.1	48.8	59.2	4	59.0	41.2	53.7	4
	蒸発残留物	140	91	120	4	120	80	110	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオオスミン	<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）	0.5	0.2	0.3	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.5	7.2	7.4	365	7.6	6.9	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑥-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 57 立川市富士見町 富士見第三浄水所（富士見第三）				No. 58 立川市若葉町 立川砂川給水所（東村山）			
		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	0.0002	<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	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	68.1	48.8	59.2	4	59.0	41.2	53.7	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	<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	91	120	4	120	80	110	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	6.9	7.3	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.1	-1.0	4	-0.8	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	10	3	5	4	3	<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
その他の項目	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)	0.000012	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	25.5	7.7	16.4	365	25.5	7.4	16.6	365
	アルカリ度			43.0	1			42.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	20.1	14.5	17.6	365	19.6	10.7	15.5	365
	カルシウム硬度	52.0	41.2	47.0	4	46.4	36.6	43.7	4
	マグネシウム硬度	16.1	7.6	12.2	4	13.6	4.6	10.0	4
	カリウム	1.9	0.8	1.4	4	2.0	0.8	1.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑦-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 59 立川市栄町 立川栄町浄水所（立川栄町）				No. 60 立川市上砂町 砂川中部浄水所（小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.3	1.0	1.2	4	0.61	0.49	0.54	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.07	4	0.05	0.04	0.05	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	0.02	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	0.0002	0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	0.0012	0.0010	0.0011	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	0.0002	0.0002	0.0002	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	0.03	<0.02	<0.02	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	0.0015	0.0012	0.0014	4	0.0042	0.0010	0.0027	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0011	0.0004	0.0008	4	0.0009	0.0004	0.0006	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	0.0044	0.0028	0.0036	4	0.0071	0.0021	0.0050	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.004	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0013	0.0006	0.0010	4	0.0021	0.0007	0.0016	4
	ブロモホルム	0.0005	0.0003	0.0004	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.01	<0.01	<0.01	4	0.05	0.02	0.04	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	13	9.2	11	4	4.5	3.7	4.1	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	12.9	5.1	8.4	12	4.7	3.6	4.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.7	55.6	59.7	4	51.0	43.6	47.0	4
	蒸発残留物	120	100	120	4	80	64	74	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）	0.4	0.1	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	7.9	7.3	7.6	365	7.7	7.1	7.4	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑦-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 59 立川市栄町 立川栄町浄水所（立川栄町）				No. 60 立川市上砂町 砂川中部浄水所（小作）			
		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
	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（遊離）	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）	62.7	55.6	59.7	4	51.0	43.6	47.0	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	<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	120	100	120	4	80	64	74	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.3	7.6	365	7.7	7.1	7.4	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.3	-0.9	-0.7	4	-1.1	-1.3	-1.2	4
	従属栄養細菌	7	<1	4	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	4	0.05	0.02	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)	0.000021	0.000006	0.000012	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	29.1	6.8	17.5	365	25.7	7.2	16.1	365
	アルカリ度			50.5	1			33.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	18.3	11.2	15.4	365	12.5	9.9	11.1	365
	カルシウム硬度	45.1	42.5	44.0	4	45.2	38.4	41.6	4
	マグネシウム硬度	17.6	13.1	15.7	4	5.8	4.8	5.4	4
	カリウム	1.1	0.9	1.0	4	1.0	0.7	0.9	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑧-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 61 立川市西砂町 西砂第一浄水所（小作）				No. 62 立川市一番町 西砂第二浄水所（小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.61	0.43	0.52	4	0.61	0.44	0.52	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.04	0.05	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	0.07	<0.02	<0.02	12	0.07	<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	0.0040	0.0010	0.0026	4	0.0043	0.0010	0.0026	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0007	0.0004	0.0005	4	0.0008	0.0004	0.0006	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	0.0063	0.0021	0.0045	4	0.0067	0.0021	0.0046	4
	トリクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0018	0.0007	0.0014	4	0.0019	0.0007	0.0015	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.05	0.02	0.04	4	0.05	0.02	0.04	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	3.9	3.5	3.7	4	3.9	3.5	3.7	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	4.8	3.2	4.0	12	4.8	3.2	4.0	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	50.7	43.1	46.4	4	50.8	43.0	46.6	4
	蒸発残留物	82	65	73	4	84	64	72	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）	0.3	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.3	12
	pH値	8.2	7.3	7.4	364	7.5	7.2	7.4	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

(注) No.61は自動水質計器の不具合のため、pH値が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑧-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 61 立川市西砂町 西砂第一浄水所（小作）				No. 62 立川市一番町 西砂第二浄水所（小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
		検査項目							
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
	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	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.7	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）	50.7	43.1	46.4	4	50.8	43.0	46.6	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	<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	82	65	73	4	84	64	72	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.2	7.3	7.4	364	7.5	7.2	7.4	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.1	-1.3	-1.2	4	-1.1	-1.4	-1.2	4
	従属栄養細菌	1	<1	<1	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	0.05	0.02	0.04	4	0.05	0.02	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	気温								
	水温	29.6	7.6	18.2	365	28.7	8.4	18.3	365
	アルカリ度			33.5	1			33.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	12.2	9.3	10.7	365	12.0	9.3	10.4	365
	カルシウム硬度	45.1	38.1	41.2	4	45.2	38.1	41.4	4
	マグネシウム硬度	5.6	4.8	5.2	4	5.6	4.8	5.2	4
	カリウム	1.0	0.7	0.9	4	1.0	0.7	0.9	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.61は自動水質計器の不具合のため、pH値が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑨-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 63 三鷹市上連雀				No. 64 三鷹市北野			
		上連雀給水所（朝霞・上連雀）				三鷹新川給水所（朝霞・三鷹新川）			
		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	1.2	1.7	4	1.3	0.38	0.95	4
フッ素及びその化合物		0.12	0.08	0.10	4	0.10	0.06	0.08	4
ホウ素及びその化合物		0.07	0.02	0.05	4	0.04	<0.01	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		<0.0001	<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	0.07	<0.02	0.04	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		0.0047	0.0006	0.0023	4	0.0028	0.0008	0.0018	4
ジクロロ酢酸		0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン		0.0058	0.0032	0.0046	4	0.0045	0.0015	0.0032	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		0.018	0.0080	0.012	4	0.012	0.0049	0.0089	4
トリクロロ酢酸		0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン		0.0061	0.0021	0.0039	4	0.0042	0.0016	0.0028	4
ブロモホルム		0.0022	0.0010	0.0016	4	0.0014	0.0005	0.0012	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		0.02	0.02	0.02	4	0.01	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		24	12	19	4	15	8.0	13	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		29.1	8.0	18.7	12	20.3	5.9	12.2	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		85.5	58.4	71.8	4	87.5	61.9	76.3	4
蒸発残留物		180	130	160	4	170	120	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）		0.7	0.4	0.5	12	0.7	0.2	0.4	12
pH値		7.6	7.3	7.5	365	7.8	7.1	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑨-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 63 三鷹市上連雀				No. 64 三鷹市北野			
		上連雀給水所（朝霞・上連雀）				三鷹新川給水所（朝霞・三鷹新川）			
	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	0.003	<0.001	0.002	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	0.0004	<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（遊離）	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）	85.5	58.4	71.8	4	87.5	61.9	76.3	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	<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	180	130	160	4	170	120	150	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.3	7.5	365	7.8	7.1	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.5	-1.0	-0.8	4	-0.5	-0.9	-0.7	4
	従属栄養細菌	31	<1	9	4	37	14	22	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	0.01	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)	0.000010	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	気温								
	水温	29.2	4.9	16.6	365	30.8	3.5	16.8	365
	アルカリ度			51.5	1			66.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	29.1	16.1	23.4	365	25.6	11.2	20.0	365
	カルシウム硬度	63.2	45.4	53.3	4	63.6	47.4	55.7	4
	マグネシウム硬度	22.3	13.0	18.5	4	23.9	14.5	20.6	4
	カリウム	3.4	1.9	2.8	4	2.7	1.3	2.2	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑩-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 65 青梅市裏宿				No. 66 青梅市東青梅			
		日向和田浄水所（日向和田・小作）				千ヶ瀬第一浄水所（小作）			
		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		0.91	0.47	0.63	4	0.92	0.42	0.61	4
フッ素及びその化合物		0.05	0.05	0.05	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		0.06	0.02	0.03	12	0.05	<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		0.0038	0.0008	0.0020	4	0.0054	0.0012	0.0033	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		0.0002	0.0001	0.0002	4	0.0009	0.0004	0.0006	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		0.0052	0.0014	0.0031	4	0.0080	0.0024	0.0054	4
トリクロロ酢酸		0.002	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
ブロモジクロロメタン		0.0012	0.0005	0.0009	4	0.0021	0.0008	0.0016	4
ブロモホルム		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.04	0.02	0.04	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		3.5	3.2	3.3	4	3.7	3.4	3.6	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		2.7	2.3	2.5	12	5.4	3.2	4.0	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		57.2	42.4	48.6	4	52.9	42.2	46.6	4
蒸発残留物		87	62	74	4	91	63	73	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）		0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
pH値		7.6	7.2	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑩-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 65 青梅市裏宿				No. 66 青梅市東青梅			
		日向和田浄水所（日向和田・小作）				千ヶ瀬第一浄水所（小作）			
		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
	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	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.7	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	57.2	42.4	48.6	4	52.9	42.2	46.6	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	<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	87	62	74	4	91	63	73	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.2	7.5	365	7.8	7.4	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.1	-1.3	-1.3	4	-1.0	-1.4	-1.2	4
	従属栄養細菌	5	<1	3	4	5	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.04	0.02	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
	気温								
	水温	25.5	4.7	14.6	365	28.6	8.0	18.0	365
	アルカリ度			36.5	1			34.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	14.2	9.8	10.8	365	12.5	8.8	10.4	365
	カルシウム硬度	51.2	37.7	43.4	4	47.0	37.7	41.5	4
	マグネシウム硬度	6.0	4.5	5.1	4	5.9	4.5	5.1	4
	カリウム	0.8	0.6	0.8	4	0.8	0.7	0.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑪-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 67 青梅市河辺町 千ヶ瀬第二浄水所（千ヶ瀬第二・小作）				No. 68 青梅市沢井 沢井第一浄水所（沢井第一）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.59	0.42	0.50	4	0.89	0.44	0.65	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.04	0.05	4	0.06	0.05	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	0.07	<0.02	0.03	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	0.0068	0.0015	0.0044	4	0.0072	0.0012	0.0043	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0003	0.0001	0.0002	4	0.0005	<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	0.0085	0.0022	0.0057	4	0.010	0.0017	0.0059	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0015	0.0006	0.0012	4	0.0026	0.0005	0.0014	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.05	0.01	0.03	4	<0.01	<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	4.0	3.1	3.4	4	3.8	3.4	3.6	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	4.0	1.9	2.7	12	2.4	2.1	2.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	53.0	46.2	50.2	4	45.5	36.9	40.6	4
	蒸発残留物	88	70	77	4	78	61	67	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）	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.3	7.6	365	7.9	7.5	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑪-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 67 青梅市河辺町 千ヶ瀬第二浄水所（千ヶ瀬第二・小作）				No. 68 青梅市沢井 沢井第一浄水所（沢井第一）			
		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	0.0002	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	<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	0.003	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	53.0	46.2	50.2	4	45.5	36.9	40.6	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	<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	88	70	77	4	78	61	67	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.3	7.6	365	7.9	7.5	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.0	-1.3	-1.2	4	-1.2	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	3	<1	2	4	15	2	7	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.05	0.01	0.03	4	<0.01	<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
	気温								
	水温	28.1	9.2	18.3	365	27.3	8.5	17.5	365
	アルカリ度			38.5	1			29.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	14.0	10.3	11.5	365	11.3	7.9	9.4	365
	カルシウム硬度	47.7	41.3	45.3	4	33.2	27.4	29.7	4
	マグネシウム硬度	5.3	4.6	4.9	4	12.3	9.5	10.9	4
	カリウム	0.9	0.6	0.8	4	0.4	0.3	0.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑫-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 69 青梅市沢井 沢井第二浄水所（小作）				No. 70 青梅市二俣尾 二俣尾浄水所（二俣尾）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.59	0.39	0.49	4	1.1	0.64	0.86	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.04	0.05	4	0.08	0.07	0.08	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	0.08	<0.02	0.02	12	0.11	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	0.0061	0.0023	0.0041	4	0.010	<0.0001	0.0050	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0009	0.0004	0.0006	4	0.0005	<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	0.0092	0.0039	0.0065	4	0.015	<0.0001	0.0070	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.007	<0.001	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0026	0.0012	0.0018	4	0.0030	<0.0001	0.0013	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.05	0.02	0.04	4	0.03	<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	4.1	3.3	3.7	4	4.3	4.0	4.1	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	4.5	3.4	3.9	12	3.7	2.2	2.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	51.1	42.3	46.2	4	57.3	49.8	54.3	4
	蒸発残留物	89	62	75	4	94	80	86	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）	0.4	0.2	0.3	12	0.7	<0.1	0.3	12
	pH値	8.0	7.6	7.8	364	8.2	7.3	7.7	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	364	<1	<1	<1	365
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	364	<0.1	<0.1	<0.1	365

(注) No.69は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑫-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 69 青梅市沢井				No. 70 青梅市二俣尾			
		沢井第二浄水所（小作）				二俣尾浄水所（二俣尾）			
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	0.0002	<0.0001	0.0001	4	0.0004	<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	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.6	0.3	0.3	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	51.1	42.3	46.2	4	57.3	49.8	54.3	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	<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	89	62	75	4	94	80	86	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	364	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.0	7.6	7.8	364	8.2	7.3	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.3	-1.1	4	-0.7	-1.0	-0.9	4
	従属栄養細菌	5	<1	2	4	6	1	3	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.05	0.02	0.04	4	0.03	<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
	気温								
	水温	25.5	6.8	15.9	364	23.4	4.2	13.7	365
	アルカリ度			32.5	1			42.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	13.1	10.1	11.5	364	13.7	10.7	12.2	365
	カルシウム硬度	45.9	37.7	41.5	4	45.2	39.8	42.6	4
	マグネシウム硬度	5.2	4.0	4.7	4	12.5	10.0	11.7	4
	カリウム	0.9	0.8	0.8	4	0.6	0.4	0.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.69は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑬-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 71 青梅市御岳山 御岳山浄水所（御岳山）				No. 72 青梅市成木 成木浄水所（成木）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.71	0.65	0.68	4	1.2	0.66	0.94	4
	フッ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	4	0.05	0.05	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	0.07	<0.02	0.06	12	0.14	0.05	0.09	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	0.0038	0.0010	0.0022	4	0.015	0.0021	0.0084	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.007	0.001	0.003	4
	ジブロモクロロメタン	0.0006	0.0001	0.0004	4	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	0.0049	0.0019	0.0036	4	0.018	0.0028	0.010	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.008	0.001	0.005	4
	ブロモジクロロメタン	0.0014	0.0007	0.0010	4	0.0029	0.0007	0.0018	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.04	0.03	0.03	4	<0.01	<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	2.7	2.2	2.5	4	3.2	2.5	2.9	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
	塩化物イオン	2.3	1.9	2.1	12	2.2	1.7	1.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	49.1	27.1	38.2	4	36.3	25.0	31.0	4
	蒸発残留物	75	51	62	4	59	49	55	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）	0.2	0.1	0.1	12	0.5	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.2	7.6	365	7.9	7.5	7.7	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	0.2	<0.1	<0.1	365

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑬-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 71 青梅市御岳山 御岳山浄水所（御岳山）				No. 72 青梅市成木 成木浄水所（成木）			
		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	0.0013	0.0003	0.0007	4	0.0002	<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	0.002	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.2	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	49.1	27.1	38.2	4	36.3	25.0	31.0	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	<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	75	51	62	4	59	49	55	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	0.2	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.2	7.6	365	7.9	7.5	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.2	-1.4	-1.3	4	-1.3	-1.6	-1.5	4
	従属栄養細菌	2	<1	<1	4	11	<1	7	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.03	0.03	4	<0.01	<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
	気温								
	水温	24.2	3.7	13.0	365	28.1	7.5	17.3	365
	アルカリ度			27.0	1			24.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	11.3	4.9	8.4	365	9.9	6.5	8.4	365
	カルシウム硬度	40.9	20.6	30.3	4	26.5	17.8	22.4	4
	マグネシウム硬度	9.5	6.5	7.9	4	9.8	7.2	8.6	4
	カリウム	0.4	0.4	0.4	4	0.4	0.3	0.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑭-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 73 青梅市成木 根ヶ布給水所（小作）				No. 74 府中市栄町 幸町給水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.88	0.43	0.60	4	1.3	0.47	0.98	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.04	0.05	4	0.08	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	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	0.04	<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	0.0052	0.0014	0.0036	4	0.0040	0.0029	0.0036	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0009	0.0004	0.0006	4	0.0035	0.0007	0.0020	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	0.0077	0.0028	0.0058	4	0.011	0.0067	0.0086	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.002	4	0.004	<0.001	0.003	4
	ブロモジクロロメタン	0.0020	0.0010	0.0017	4	0.0036	0.0020	0.0026	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0010	<0.0001	0.0005	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	0.04	0.02	0.03	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	3.7	3.5	3.6	4	13	6.7	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	5.7	3.2	4.1	12	16.2	3.1	8.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	51.9	41.6	46.1	4	61.3	44.9	55.9	4
	蒸発残留物	83	65	73	4	120	82	110	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）	0.4	0.2	0.3	12	0.7	0.3	0.5	12
	pH値	7.9	7.5	7.7	365	7.7	7.1	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑭-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 73 青梅市成木 根ヶ布給水所（小作）				No. 74 府中市栄町 幸町給水所（東村山）			
		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
	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	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	51.9	41.6	46.1	4	61.3	44.9	55.9	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	<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	83	65	73	4	120	82	110	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.5	7.7	365	7.7	7.1	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.0	-1.3	-1.2	4	-0.9	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌	5	<1	1	4	4	<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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.02	0.03	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
	気温								
	水温	27.1	8.6	17.8	365	26.2	4.6	15.4	365
	アルカリ度			33.5	1			40.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	12.6	9.6	11.0	365	26.7	10.8	18.7	365
	カルシウム硬度	46.2	37.2	41.0	4	46.9	39.8	44.9	4
	マグネシウム硬度	5.7	4.4	5.0	4	14.4	5.1	11.0	4
	カリウム	0.9	0.7	0.8	4	2.0	0.8	1.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑮-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 75 府中市美好町 府中武蔵台浄水所（東村山）				No. 76 府中市朝日町 若松給水所（東村山・若松）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.002	0.002	0.002	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	1.4	0.55	1.0	4	1.2	0.60	0.96	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.05	0.07	4	0.08	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.03	4	0.04	<0.01	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	0.0004	0.0003	0.0004	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	0.0005	0.0003	0.0004	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	<0.02	12	0.03	<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	0.0049	0.0032	0.0041	4	0.0030	0.0025	0.0028	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	0.0040	0.0007	0.0028	4	0.0037	0.0010	0.0027	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	0.0077	0.011	4	0.011	0.0055	0.0090	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0045	0.0021	0.0034	4	0.0039	0.0016	0.0028	4
	ブロモホルム	0.0011	<0.0001	0.0007	4	0.0011	0.0003	0.0008	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	0.02	0.01	0.02	4	0.01	<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	13	6.6	11	4	13	7.9	11	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.002	0.002	4
	塩化物イオン	15.2	3.1	9.8	12	15.2	6.3	11.1	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	67.9	42.6	57.2	4	82.3	68.8	76.1	4
	蒸発残留物	130	74	110	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	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.8	7.1	7.5	365	7.8	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑮-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 75 府中市美好町 府中武蔵台浄水所（東村山）				No. 76 府中市朝日町 若松給水所（東村山・若松）			
		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
	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（遊離）	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）	67.9	42.6	57.2	4	82.3	68.8	76.1	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.002	0.002	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	<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	130	74	110	4	160	130	150	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.1	7.5	365	7.8	7.3	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.2	-1.1	4	-0.8	-1.0	-0.9	4
	従属栄養細菌	2	<1	<1	4	9	2	4	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.01	<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)	0.000006	<0.000005	<0.000005	12	0.000025	0.000010	0.000018	12
	気温								
	水温	26.8	4.7	15.6	365	25.5	5.6	15.5	365
	アルカリ度			35.0	1			48.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	23.1	12.4	16.4	365	26.1	14.6	20.1	365
	カルシウム硬度	54.0	37.9	46.2	4	62.0	52.8	57.0	4
	マグネシウム硬度	13.9	4.7	11.1	4	20.9	16.0	19.1	4
	カリウム	2.2	0.8	1.7	4	2.6	1.6	2.2	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) 監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年12回となっている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑯-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 77 府中市小柳町 府中南町給水所（東村山・府中南町）				No. 78 調布市多摩川 上石原配水所（上石原・東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.83	0.29	0.63	4	1.6	0.43	0.94	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.07	4	0.08	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.04	<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	0.0023	0.0021	0.0022	4	0.0006	<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	0.06	<0.02	0.03	12	0.05	<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	0.0029	0.0019	0.0026	4	0.0047	0.0017	0.0026	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0034	0.0017	0.0025	4	0.0044	0.0016	0.0026	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	0.0097	0.0075	0.0086	4	0.016	0.0058	0.0092	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0029	0.0021	0.0024	4	0.0054	0.0019	0.0031	4
	ブロモホルム	0.0015	0.0008	0.0011	4	0.0013	0.0006	0.0009	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	0.01	0.01	0.01	4	0.01	<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	12	8.0	11	4	17	8.9	12	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	13.2	5.3	9.2	12	19.9	4.0	12.0	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	76.3	63.0	70.5	4	77.4	58.9	68.5	4
	蒸発残留物	150	120	140	4	150	120	130	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオオスミン	<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）	0.5	0.2	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	8.0	7.2	7.5	365	8.0	7.1	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑯-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 77 府中市小柳町 府中南町給水所（東村山・府中南町）				No. 78 調布市多摩川 上石原配水所（上石原・東村山）			
		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	0.002	<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	0.0004	<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（遊離）	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）	76.3	63.0	70.5	4	77.4	58.9	68.5	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
	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	<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	120	140	4	150	120	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.0	7.2	7.5	365	8.0	7.1	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.6	-0.9	-0.8	4	-0.6	-1.2	-0.9	4
	従属栄養細菌	23	2	15	4	10	2	6	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.01	0.01	0.01	4	0.01	<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)	0.000011	<0.000005	0.000006	4	0.000038	<0.000005	0.000005	13
	気温								
	水温	30.9	5.5	17.6	365	30.5	7.3	18.6	365
	アルカリ度			55.0	1			46.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	23.4	11.4	18.4	365	27.3	12.4	21.0	365
	カルシウム硬度	51.2	45.0	48.9	4	55.9	46.3	51.8	4
	マグネシウム硬度	25.1	18.0	21.6	4	21.5	12.6	16.7	4
	カリウム	2.4	1.7	2.2	4	2.5	1.4	1.9	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.78は監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年13回となっている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑰-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 79 調布市緑ヶ丘 仙川配水所（仙川・東村山）				No. 80 調布市深大寺北町 深大寺給水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.55	1.2	4	1.5	0.50	0.99	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.05	0.08	4	0.09	0.04	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	<0.01	0.03	4	0.04	<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	<0.0001	<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	0.03	<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	0.0028	0.0005	0.0019	4	0.0059	0.0013	0.0027	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0053	0.0013	0.0034	4	0.0048	0.0007	0.0021	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	0.015	0.0052	0.0096	4	0.019	0.0032	0.0084	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0046	0.0016	0.0029	4	0.0066	0.0012	0.0029	4
	ブロモホルム	0.0022	0.0003	0.0013	4	0.0012	<0.0001	0.0005	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	0.01	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	18	7.6	14	4	17	7.1	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	21.9	4.5	13.9	12	20.8	3.2	11.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	93.5	47.9	67.9	4	67.1	40.6	54.3	4
	蒸発残留物	190	95	150	4	130	84	110	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	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5	12
	pH値	7.9	7.3	7.6	365	7.6	7.0	7.4	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑰-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 79 調布市緑ヶ丘 仙川配水所（仙川・東村山）				No. 80 調布市深大寺北町 深大寺給水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
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
	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（遊離）	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）	93.5	47.9	67.9	4	67.1	40.6	54.3	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	<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	95	150	4	130	84	110	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.3	7.6	365	7.6	7.0	7.4	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.7	-1.2	-1.0	4	-0.9	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	16	<1	7	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	0.01	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	0.000007	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	気温								
	水温	27.9	6.6	17.2	365	27.1	4.2	15.7	365
	アルカリ度			39.5	1			37.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	26.1	11.8	19.6	365	25.5	11.6	18.6	365
	カルシウム硬度	69.4	40.6	52.0	4	51.3	36.0	43.8	4
	マグネシウム硬度	24.1	7.3	15.9	4	15.8	4.6	10.6	4
	カリウム	2.9	0.9	2.1	4	2.2	0.8	1.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑱-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 81 町田市原町田				No. 82 町田市金森東			
		原町田浄水所（朝霞・滝の沢）				小野路給水所（朝霞）			
		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		2.4	1.8	2.1	4	2.2	1.5	1.8	4
フッ素及びその化合物		0.09	0.08	0.09	4	0.10	0.09	0.10	4
ホウ素及びその化合物		0.05	0.03	0.04	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		0.06	0.03	0.05	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		0.0037	0.0011	0.0028	4	0.0044	0.0012	0.0033	4
ジクロロ酢酸		0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン		0.0064	0.0036	0.0051	4	0.0080	0.0040	0.0062	4
臭素酸		0.002	0.001	0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
総トリハロメタン		0.018	0.010	0.014	4	0.022	0.012	0.017	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		0.0056	0.0021	0.0041	4	0.0068	0.0027	0.0051	4
ブロモホルム		0.0028	0.0011	0.0021	4	0.0029	0.0011	0.0023	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		0.02	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		19	14	17	4	19	17	18	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		24.7	8.4	16.5	12	25.2	8.2	17.1	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		85.0	69.2	77.4	4	82.5	64.7	71.8	4
蒸発残留物		180	150	170	4	180	150	170	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	0.3	0.5	12	0.7	0.4	0.5	12
pH値		7.8	7.3	7.5	365	7.7	7.1	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	364

(注) No.82は自動水質計器の不具合のため、濁度が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑱-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 81 町田市原町田 原町田浄水所（朝霞・滝の沢）				No. 82 町田市金森東 小野路給水所（朝霞）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
		検査項目							
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	0.0003	<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（遊離）	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）	85.0	69.2	77.4	4	82.5	64.7	71.8	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- <i>t</i> -ブチルエーテル	<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	180	150	170	4	180	150	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	364
	pH値	7.8	7.3	7.5	365	7.7	7.1	7.3	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.7	-1.2	-1.0	4	-0.8	-1.1	-1.0	4
	従属栄養細菌	3	<1	2	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	0.02	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ン酸(PFOA)	0.000013	<0.000005	0.000007	4	0.000009	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	気温								
	水温	27.1	7.2	16.9	365	28.4	6.0	16.9	365
	アルカリ度			52.0	1			49.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	28.9	15.2	22.8	365	27.1	15.6	22.7	365
	カルシウム硬度	61.5	49.0	54.3	4	61.1	47.7	53.1	4
	マグネシウム硬度	27.0	20.2	23.2	4	21.4	16.9	18.7	4
	カリウム	2.6	1.8	2.3	4	2.7	2.4	2.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.82は自動水質計器の不具合のため、濁度が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑩-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 83 町田市野津田町 野津田浄水所（野津田）				No. 84 町田市木曽東 滝の沢給水所（朝霞・滝の沢）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	4.6	2.4	3.1	4	2.7	2.3	2.5	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.03	0.05	4	0.08	0.07	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<0.01	0.02	4	0.04	0.03	0.04	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	0.0003	<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	0.0002	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	0.02	12	0.06	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	0.0028	0.0019	0.0024	4	0.0034	0.0010	0.0026	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0032	0.0006	0.0016	4	0.0063	0.0033	0.0047	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.010	0.0041	0.0063	4	0.017	0.0088	0.013	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	0.0034	0.0013	0.0020	4	0.0051	0.0019	0.0038	4
	ブロモホルム	0.0009	<0.0001	0.0004	4	0.0023	0.0010	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	<0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4
	鉄及びその化合物	0.03	<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	11	7.1	8.8	4	17	14	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	13.8	6.5	10.0	12	23.5	8.4	15.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	88.7	63.2	74.4	4	88.4	78.2	82.3	4
	蒸発残留物	160	120	140	4	180	160	170	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）	0.4	0.1	0.3	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.6	6.8	7.2	365	7.7	7.2	7.4	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果⑯-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 83 町田市野津田町 野津田浄水所（野津田）				No. 84 町田市木曽東 滝の沢給水所（朝霞・滝の沢）			
		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	0.003	<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	0.0003	<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	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	88.7	63.2	74.4	4	88.4	78.2	82.3	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	<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	120	140	4	180	160	170	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	6.8	7.2	365	7.7	7.2	7.4	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.0	-1.3	-1.2	4	-0.8	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌	5	1	4	4	9	<1	3	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	<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)	0.000008	<0.000005	<0.000005	4	0.000013	<0.000005	0.000008	4
	気温								
	水温	28.1	9.1	18.3	365	27.4	8.5	17.7	365
	アルカリ度			45.5	1			56.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	22.8	13.3	19.0	365	28.0	13.9	21.3	365
	カルシウム硬度	56.0	45.6	51.1	4	61.1	52.6	55.5	4
	マグネシウム硬度	32.7	17.6	23.3	4	28.3	25.2	26.8	4
	カリウム	1.6	1.0	1.3	4	2.3	1.9	2.1	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果②-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 85 町田市南成瀬 聖ヶ丘給水所（東村山・小作）				No. 86 町田市小山町 大船給水所（東村山・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.2	0.46	0.97	4	1.1	0.46	0.84	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.08	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<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	0.02	12	0.05	<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	0.0077	0.0040	0.0052	4	0.0082	0.0038	0.0052	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0054	0.0010	0.0030	4	0.0047	0.0011	0.0029	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	0.017	0.0099	0.013	4	0.015	0.011	0.013	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.002	4	0.004	0.001	0.003	4
	ブロモジクロロメタン	0.0059	0.0030	0.0039	4	0.0050	0.0032	0.0039	4
	ブロモホルム	0.0012	0.0001	0.0007	4	0.0013	0.0001	0.0007	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	0.02	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	13	6.7	10	4	12	6.3	9.2	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
	塩化物イオン	14.9	3.1	9.0	12	13.8	3.2	8.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.7	44.9	56.0	4	58.2	45.2	53.7	4
	蒸発残留物	130	92	120	4	120	81	100	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	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.7	7.1	7.5	365	7.7	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 85 町田市南成瀬 聖ヶ丘給水所（東村山・小作）				No. 86 町田市小山町 大船給水所（東村山・小作）			
		検査項目				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	0.0002	4	0.0003	<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	0.002	0.001	0.002	4
	残留塩素（遊離）	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）	60.7	44.9	56.0	4	58.2	45.2	53.7	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	<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	130	92	120	4	120	81	100	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.1	7.5	365	7.7	7.3	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.2	-1.1	4	-0.9	-1.4	-1.1	4
	従属栄養細菌	6	2	4	4	6	<1	3	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	0.01	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	気温								
	水温	27.4	7.7	17.6	365	26.9	9.6	18.4	365
	アルカリ度			40.5	1			38.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	20.2	11.3	16.1	365	19.4	11.1	15.4	365
	カルシウム硬度	49.0	39.9	45.6	4	46.7	40.2	44.5	4
	マグネシウム硬度	12.5	5.0	10.4	4	12.1	5.0	9.2	4
	カリウム	2.0	0.8	1.6	4	1.8	0.8	1.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 87 町田市忠生 鉾水小山給水所（東村山・小作）				No. 88 小金井市貫井南町 上水南給水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.46	0.82	4	1.6	0.41	0.91	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.06	4	0.08	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<0.01	0.02	4	0.04	<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	<0.0001	<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	0.02	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	0.0077	0.0036	0.0049	4	0.0060	0.0028	0.0047	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0044	0.0010	0.0026	4	0.0035	0.0006	0.0019	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	0.014	0.0090	0.012	4	0.016	0.0079	0.010	4
	トリクロロ酢酸	0.004	0.001	0.003	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0046	0.0027	0.0036	4	0.0055	0.0019	0.0031	4
	ブロモホルム	0.0012	<0.0001	0.0006	4	0.0007	<0.0001	0.0004	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	12	6.1	9.0	4	13	6.7	10	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	14.2	3.2	8.6	12	16.4	3.0	9.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	59.1	45.2	53.4	4	66.4	42.3	54.1	4
	蒸発残留物	120	81	100	4	130	74	100	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	0.3	0.4	12	0.7	0.3	0.5	12
	pH値	7.7	7.3	7.6	362	7.6	7.2	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	362	<1	<1	<1	365
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	362	<0.1	<0.1	<0.1	365

(注) No.87は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が3日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 87 町田市忠生 鉦水小山給水所（東村山・小作）				No. 88 小金井市貫井南町 上水南給水所（東村山）			
		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	0.0004	<0.0001	0.0002	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	0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	59.1	45.2	53.4	4	66.4	42.3	54.1	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	<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	120	81	100	4	130	74	100	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	362	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.3	7.6	362	7.6	7.2	7.3	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.4	-1.1	4	-0.8	-1.3	-1.0	4
	従属栄養細菌	2	<1	1	4	9	<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
その他の項目	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	27.6	6.1	16.6	362	27.5	6.1	16.7	365
	アルカリ度			38.0	1			38.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	19.9	11.3	15.5	362	26.3	13.3	19.2	365
	カルシウム硬度	46.6	40.2	44.3	4	51.4	37.8	44.6	4
	マグネシウム硬度	12.5	5.0	9.2	4	15.0	4.5	9.6	4
	カリウム	1.8	0.8	1.4	4	2.1	0.8	1.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.87は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が3日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 89 小金井市東町 梶野配水所（東村山・梶野）				No. 90 小平市花小金井 小川給水所（東村山・小川）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.64	1.1	4	2.0	0.69	1.4	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.05	0.07	4	0.08	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	<0.01	0.02	4	0.04	<0.01	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	0.0009	<0.0005	0.0006	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	0.03	<0.02	0.02	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	0.0037	0.0008	0.0018	4	0.0027	0.0012	0.0023	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0028	0.0009	0.0017	4	0.0042	0.0013	0.0028	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン	0.011	0.0030	0.0061	4	0.012	0.0062	0.0086	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	0.0039	0.0010	0.0021	4	0.0040	0.0017	0.0027	4
	ブロモホルム	0.0008	0.0003	0.0005	4	0.0015	0.0002	0.0010	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	0.01	<0.01	<0.01	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	8.0	11	4	16	6.8	12	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	21.5	3.6	11.6	12	18.1	3.8	11.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	78.2	67.1	72.2	4	81.5	48.9	66.2	4
	蒸発残留物	160	120	140	4	160	100	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	0.2	0.4	12	0.6	0.2	0.4	12
	pH値	8.0	7.1	7.5	365	7.9	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 89 小金井市東町 梶野配水所（東村山・梶野）				No. 90 小平市花小金井 小川給水所（東村山・小川）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
		検査項目							
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	0.0004	<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（遊離）	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）	78.2	67.1	72.2	4	81.5	48.9	66.2	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-t-ブチルエーテル	<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	120	140	4	160	100	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.0	7.1	7.5	365	7.9	7.3	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.6	-1.3	-0.9	4	-0.7	-1.0	-0.9	4
	従属栄養細菌	<1	<1	<1	4	81	2	29	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	0.02	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	0.000022	<0.000005	0.000010	12	
その他の項目	気温								
	水温	28.8	6.9	18.1	365	30.0	6.2	17.5	365
	アルカリ度			38.5	1			51.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	26.7	12.1	19.7	365	21.2	10.7	15.9	365
	カルシウム硬度	55.9	50.3	53.3	4	62.4	42.6	51.8	4
	マグネシウム硬度	22.7	16.6	18.9	4	19.1	6.3	14.4	4
	カリウム	2.7	1.6	2.1	4	2.6	0.9	2.0	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.90は監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年12回となっている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 91 日野市栄町 大坂上浄水所（大坂上・東村山）				No. 92 日野市多摩平 多摩平給水所（東村山・多摩平）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.1	1.3	4	1.2	0.40	0.81	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.05	0.07	4	0.07	0.04	0.06	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-ジオキサン	0.0023	<0.0005	0.0010	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	0.0002	<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	0.0011	<0.0001	0.0005	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	0.04	<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	0.0049	0.0028	0.0038	4	0.0053	0.0036	0.0045	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0040	0.0018	0.0032	4	0.0036	0.0005	0.0018	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	0.0079	0.011	4	0.015	0.0068	0.0095	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.003	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0044	0.0022	0.0035	4	0.0055	0.0018	0.0030	4
	ブロモホルム	0.0016	0.0008	0.0010	4	0.0007	<0.0001	0.0003	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	0.02	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	13	8.0	11	4	14	6.3	9.4	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	15.9	4.8	10.0	12	16.3	3.1	9.0	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	76.6	58.7	65.4	4	57.3	40.6	50.7	4
	蒸発残留物	160	120	130	4	110	83	98	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	0.2	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.7	7.2	7.6	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 91 日野市栄町 大坂上浄水所（大坂上・東村山）				No. 92 日野市多摩平 多摩平給水所（東村山・多摩平）			
		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	0.002	0.001	0.002	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	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.4	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	76.6	58.7	65.4	4	57.3	40.6	50.7	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	<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	120	130	4	110	83	98	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.2	7.6	365	7.7	7.2	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.7	-1.1	-0.9	4	-1.0	-1.3	-1.2	4
	従属栄養細菌	17	<1	7	4	24	6	11	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.0003	<0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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	<0.000005	0.000008	4	0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	28.4	6.3	16.8	365	27.0	6.8	16.9	365
	アルカリ度			46.5	1			34.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	21.6	12.0	18.2	365	21.1	11.3	16.4	365
	カルシウム硬度	53.1	44.7	49.4	4	45.9	36.1	42.1	4
	マグネシウム硬度	23.5	12.1	16.0	4	12.7	4.5	8.6	4
	カリウム	2.3	1.0	1.7	4	1.9	0.8	1.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果②-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 93 日野市百草 三沢浄水所（東村山・三沢）				No. 94 日野市南平 南平配水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.002	<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	<0.001	<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	0.76	0.24	0.48	4	1.1	0.44	0.79	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.08	4	0.07	0.04	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	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-ジオキサン	0.0009	<0.0005	0.0006	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	0.04	<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	0.0026	0.0020	0.0022	4	0.0062	0.0039	0.0053	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0040	0.0014	0.0025	4	0.0042	0.0006	0.0022	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	0.012	0.0057	0.0082	4	0.018	0.0080	0.012	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.004	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0042	0.0018	0.0027	4	0.0063	0.0020	0.0036	4
	ブロモホルム	0.0011	0.0004	0.0008	4	0.0008	<0.0001	0.0004	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	0.01	<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	12	8.7	11	4	13	6.3	9.3	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	15.7	3.4	8.8	12	15.8	3.0	8.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	83.4	68.9	75.9	4	58.0	40.6	50.9	4
	蒸発残留物	150	130	140	4	110	83	98	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオスミン	<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）	0.5	0.2	0.3	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	8.1	7.1	7.8	365	7.6	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果②-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 93 日野市百草 三沢浄水所（東村山・三沢）				No. 94 日野市南平 南平配水所（東村山）			
		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
	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	0.002	0.001	0.002	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.4	0.3	0.3	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	83.4	68.9	75.9	4	58.0	40.6	50.9	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	<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	130	140	4	110	83	98	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.1	7.1	7.8	365	7.6	7.2	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.2	-0.7	-0.4	4	-1.0	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌	40	3	23	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
その他の項目	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)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	29.3	7.6	18.4	365	26.4	6.0	16.3	365
	アルカリ度			60.0	1			35.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	22.3	11.9	18.9	365	20.7	11.3	16.5	365
	カルシウム硬度	53.4	46.5	50.5	4	46.2	36.2	42.1	4
	マグネシウム硬度	30.0	20.8	25.4	4	12.4	4.4	8.8	4
	カリウム	2.2	1.5	2.0	4	1.8	0.7	1.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊤-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 95 日野市東豊田 程久保給水所（東村山）				No. 96 東村山市諏訪町 美住給水所（東村山）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.3	0.52	1.0	4	1.4	0.56	0.91	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.05	0.07	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	0.05	<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	0.0002	<0.0001	<0.0001	4	0.0004	<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	<0.02	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	0.0048	0.0031	0.0039	4	0.0052	0.0032	0.0038	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0035	0.0008	0.0027	4	0.0039	0.0007	0.0021	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	0.0063	0.011	4	0.012	0.0057	0.0090	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0042	0.0021	0.0034	4	0.0042	0.0017	0.0029	4
	ブロモホルム	0.0008	<0.0001	0.0006	4	0.0010	<0.0001	0.0005	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	0.02	0.02	0.02	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	13	7.0	11	4	14	6.3	9.9	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
	塩化物イオン	16.5	3.1	9.1	12	17.2	2.9	9.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	65.3	43.3	57.7	4	66.0	42.1	53.2	4
	蒸発残留物	130	89	120	4	130	74	100	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオオスミン	<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	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.7	7.2	7.5	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-2

令和3年度

	採水箇所	No. 95				No. 96			
		日野市東豊田				東村山市諏訪町			
	系統	程久保給水所（東村山）				美住給水所（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	<0.0001	<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	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.6	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）	65.3	43.3	57.7	4	66.0	42.1	53.2	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-t-ブチルエーテル	<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	130	89	120	4	130	74	100	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.7	7.2	7.5	365	7.6	7.0	7.3	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.8	-1.1	-1.0	4	-1.1	-1.3	-1.2	4
	従属栄養細菌	9	<1	3	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	0.02	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)	0.000006	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	
その他の項目	気温								
	水温	28.8	7.9	18.1	365	27.3	2.9	14.8	365
	アルカリ度			36.0	1			34.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	21.5	11.4	16.4	365	21.7	11.0	16.5	365
	カルシウム硬度	50.5	38.5	46.5	4	50.8	37.4	43.4	4
	マグネシウム硬度	14.9	4.8	11.2	4	15.2	4.7	9.9	4
	カリウム	2.4	0.8	1.7	4	2.3	0.8	1.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊼-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 97 国分寺市本多 東恋ヶ窪浄水所(東村山・国分寺北町)				No. 98 国分寺市内藤 国分寺北町給水所(東村山・国分寺北町)			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.5	0.64	1.0	4	1.6	0.64	1.0	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.05	0.07	4	0.10	0.05	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	<0.01	0.03	4	0.05	<0.01	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	0.0004	<0.0001	0.0001	4	0.0005	<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	<0.02	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	0.0053	0.0018	0.0034	4	0.0043	0.0018	0.0032	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.001	0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0049	0.0011	0.0026	4	0.0049	0.0012	0.0028	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	0.014	0.0048	0.0097	4	0.014	0.0050	0.0099	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0048	0.0017	0.0031	4	0.0049	0.0018	0.0032	4
	ブロモホルム	0.0012	0.0002	0.0006	4	0.0012	0.0002	0.0007	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	0.02	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	14	7.0	10	4	15	6.9	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	17.6	3.3	9.8	12	18.8	3.5	10.3	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	68.7	48.3	57.9	4	73.2	48.8	59.7	4
	蒸発残留物	130	85	110	4	150	86	120	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	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.8	7.0	7.4	365	7.8	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 97 国分寺市本多				No. 98 国分寺市内藤			
		東恋ヶ窪浄水所（東村山・国分寺北町）				国分寺北町給水所（東村山・国分寺北町）			
		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
	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（遊離）	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）	68.7	48.3	57.9	4	73.2	48.8	59.7	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	<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	130	85	110	4	150	86	120	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.0	7.4	365	7.8	7.2	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.3	-1.1	4	-0.9	-1.1	-1.0	4
	従属栄養細菌	3	<1	2	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	0.000015	<0.000005	0.000005	4	0.000022	0.000007	0.000014	4
	気温								
	水温	27.6	4.1	15.6	365	30.2	7.2	18.3	365
	アルカリ度			41.5	1			42.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	21.0	13.3	17.8	365	24.3	12.4	18.2	365
	カルシウム硬度	52.5	41.4	46.5	4	55.4	42.2	47.7	4
	マグネシウム硬度	16.2	6.7	11.5	4	17.8	6.6	12.0	4
	カリウム	2.4	0.9	1.6	4	2.6	0.9	1.7	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊦-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 99 国立市北 国立中給水所（東村山・国立中）				No. 100 国立市泉 谷保給水所（東村山・谷保）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.48	0.80	4	1.0	0.48	0.76	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.06	0.07	4	0.08	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<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	0.0002	<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	0.02	12	0.05	<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	0.0043	0.0030	0.0038	4	0.0042	0.0029	0.0036	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0033	0.0009	0.0023	4	0.0031	0.0009	0.0022	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	0.0072	0.0097	4	0.012	0.0072	0.0094	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0045	0.0020	0.0032	4	0.0042	0.0021	0.0030	4
	ブロモホルム	0.0008	<0.0001	0.0005	4	0.0007	<0.0001	0.0004	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	0.02	<0.01	0.01	4	0.01	<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	13	7.5	10	4	13	7.7	10	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	14.5	3.6	8.9	12	14.0	3.6	8.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	68.7	50.3	60.7	4	69.3	52.2	61.7	4
	蒸発残留物	140	88	110	4	140	98	120	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）	0.5	0.2	0.4	12	0.5	0.2	0.4	12
	pH値	7.8	7.2	7.6	365	7.9	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊦-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 99 国立市北 国立中給水所（東村山・国立中）				No. 100 国立市泉 谷保給水所（東村山・谷保）			
		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
	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（遊離）	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）	68.7	50.3	60.7	4	69.3	52.2	61.7	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	<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	88	110	4	140	98	120	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.2	7.6	365	7.9	7.3	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.6	-1.0	-0.8	4	-0.6	-1.1	-0.8	4
	従属栄養細菌	17	<1	8	4	8	2	5	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	4	0.01	<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)	0.000037	<0.000005	<0.000005	13	0.000039	<0.000005	<0.000005	13
	気温								
	水温	26.9	3.9	15.3	365	25.1	4.8	14.9	365
	アルカリ度			44.0	1			47.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	19.9	11.8	15.4	365	22.4	14.9	17.9	365
	カルシウム硬度	49.6	40.3	46.0	4	49.1	40.7	45.9	4
	マグネシウム硬度	19.1	10.0	14.7	4	20.2	11.5	15.8	4
	カリウム	2.0	1.1	1.6	4	2.1	1.2	1.7	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.99及びNo.100は、監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年13回となっている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 101 福生市熊川				No. 102 狛江市駒井町			
		福生武蔵野台給水所（福生武蔵野台・小作）				和泉本町給水所（長沢・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		2.5	2.0	2.3	4	1.0	0.87	0.92	4
フッ素及びその化合物		0.07	0.07	0.07	4	0.12	0.08	0.10	4
ホウ素及びその化合物		0.03	0.03	0.03	4	0.02	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		0.0006	<0.0005	0.0004	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	0.0002	0.0003	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		0.0007	0.0003	0.0006	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		0.03	<0.02	<0.02	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		0.0009	0.0003	0.0005	4	0.0083	0.0019	0.0053	4
ジクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.002	0.002	4
ジブロモクロロメタン		0.0005	0.0003	0.0004	4	0.0005	0.0004	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		0.0022	0.0011	0.0015	4	0.012	0.0037	0.0078	4
トリクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.005	0.002	0.003	4
ブロモジクロロメタン		0.0006	0.0003	0.0004	4	0.0028	0.0013	0.0021	4
ブロモホルム		0.0002	0.0002	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.02	<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	0.03	0.02	0.03	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	13	14	4	11	9.2	9.8	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
塩化物イオン		6.3	5.1	5.7	12	8.9	6.0	7.2	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		68.6	62.8	65.9	4	60.8	50.9	57.9	4
蒸発残留物		140	120	130	4	130	100	120	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）		0.1	<0.1	<0.1	12	0.5	0.4	0.4	12
pH値		7.9	7.3	7.7	365	7.9	7.3	7.7	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 101 福生市熊川				No. 102 狛江市駒井町			
		福生武蔵野台給水所（福生武蔵野台・小作）				和泉本町給水所（長沢・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	0.0002	0.0002	0.0002	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	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	0.002	0.002	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	68.6	62.8	65.9	4	60.8	50.9	57.9	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	0.0002	0.0002	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル	<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	130	100	120	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.3	7.7	365	7.9	7.3	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.4	-0.6	-0.5	4	-0.9	-1.3	-1.1	4
	従属栄養細菌	33	18	25	4	7	<1	3	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.0010	0.0007	0.0009	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.03	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)	0.000028	<0.000005	0.000010	12	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	25.7	8.9	17.1	365	28.6	6.1	17.2	365
	アルカリ度			61.5	1			44.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	19.7	16.2	17.9	365	18.3	11.6	15.9	365
	カルシウム硬度	54.2	51.6	52.9	4	40.1	34.7	38.4	4
	マグネシウム硬度	14.4	11.2	13.0	4	20.8	16.2	19.5	4
	カリウム	0.7	0.7	0.7	4	1.5	1.2	1.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.101は監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年12回となっている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 103 東大和市清水 石畑給水所（小作）				No. 104 東村山市富士見町 上北台給水所（東村山・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.70	0.38	0.51	4	0.88	0.43	0.64	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.04	0.05	4	0.07	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<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	0.0003	<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	<0.02	12	0.03	<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	0.0048	0.0017	0.0030	4	0.0048	0.0022	0.0040	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0006	0.0003	0.0004	4	0.0033	0.0006	0.0015	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	0.0070	0.0029	0.0049	4	0.013	0.0041	0.0083	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0020	0.0009	0.0015	4	0.0042	0.0013	0.0025	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0007	<0.0001	0.0002	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	0.05	0.02	0.03	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	4.0	3.2	3.6	4	9.7	4.1	6.7	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	5.9	3.3	3.9	12	11.7	3.1	6.1	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	50.0	40.8	43.9	4	55.8	42.2	47.5	4
	蒸発残留物	80	65	71	4	110	69	87	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）	0.4	0.1	0.3	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.5	7.3	7.4	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 103 東大和市清水 石畑給水所（小作）				No. 104 東村山市富士見町 上北台給水所（東村山・小作）			
		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
	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	0.002	0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.7	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）	50.0	40.8	43.9	4	55.8	42.2	47.5	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
	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	<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	80	65	71	4	110	69	87	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.5	7.3	7.4	365	7.7	7.2	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.1	-1.4	-1.3	4	-1.1	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	1	<1	<1	4	8	<1	3	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.05	0.02	0.03	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
	気温								
	水温	25.9	6.9	16.2	365	28.3	8.2	18.0	365
	アルカリ度			31.0	1			34.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	12.3	9.4	10.7	365	16.2	9.9	13.1	365
	カルシウム硬度	44.6	36.2	39.0	4	45.7	36.9	40.6	4
	マグネシウム硬度	5.4	4.6	4.9	4	10.1	4.8	6.9	4
	カリウム	0.9	0.7	0.8	4	1.6	0.8	1.1	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 105 清瀬市旭が丘 清瀬旭が丘浄水所（東村山）				No. 106 東久留米市神宝町 南沢給水所（東村山・南沢）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.48	1.1	4	2.3	1.2	1.8	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.09	0.05	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.03	4	0.04	<0.01	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	<0.0001	<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	0.0003	0.0002	0.0003	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	<0.02	12	0.08	0.02	0.04	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	0.0033	0.0024	0.0029	4	0.0031	0.0011	0.0023	4
	ジクロロ酢酸	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0036	0.0022	0.0028	4	0.0050	0.0014	0.0031	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	0.011	0.0086	0.0094	4	0.014	0.0063	0.0093	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0037	0.0025	0.0030	4	0.0048	0.0019	0.0030	4
	ブロモホルム	0.0010	0.0005	0.0008	4	0.0015	0.0002	0.0010	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	0.02	0.01	0.02	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	13	6.4	11	4	15	7.8	13	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	15.4	3.2	9.2	12	20.1	4.4	12.0	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.5	45.3	57.5	4	74.6	50.4	65.3	4
	蒸発残留物	120	84	110	4	150	99	130	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジオオスミン	<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	0.3	0.4	12	0.7	0.3	0.4	12
	pH値	7.6	7.1	7.4	365	7.5	7.0	7.2	364
	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	364
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	364

(注) No.106は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 105 清瀬市旭が丘				No. 106 東久留米市神宝町			
		清瀬旭が丘浄水所（東村山）				南沢給水所（東村山・南沢）			
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<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（遊離）	0.5	0.3	0.4	365	0.5	0.2	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.5	45.3	57.5	4	74.6	50.4	65.3	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	<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	120	84	110	4	150	99	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	364
	pH値	7.6	7.1	7.4	365	7.5	7.0	7.2	364
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.2	-1.5	-1.3	4	-0.9	-1.4	-1.2	4
	従属栄養細菌	3	<1	<1	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	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
	気温								
	水温	28.6	8.1	18.2	365	28.2	9.3	18.9	364
	アルカリ度			42.5	1			47.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	22.4	11.1	16.4	365	25.1	12.0	18.2	364
	カルシウム硬度	49.2	40.2	46.0	4	56.8	43.0	50.4	4
	マグネシウム硬度	14.1	5.1	11.6	4	17.9	7.4	14.9	4
	カリウム	2.2	0.8	1.7	4	2.5	0.9	1.9	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.106は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 107 東久留米市下里 滝山給水所（東村山）				No. 108 武蔵村山市中央 中藤配水所（小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.47	1.1	4	0.54	0.35	0.46	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.05	0.04	0.05	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	<0.01	0.03	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	0.03	<0.02	<0.02	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	0.0038	0.0026	0.0032	4	0.0040	0.0013	0.0027	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	0.0039	0.0010	0.0026	4	0.0009	0.0004	0.0006	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	0.012	0.0073	0.0095	4	0.0072	0.0026	0.0047	4
	トリクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.004	0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0041	0.0024	0.0030	4	0.0023	0.0009	0.0015	4
	ブロモホルム	0.0011	0.0001	0.0007	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.02	0.01	0.02	4	0.05	0.02	0.03	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	13	6.5	11	4	6.2	3.5	4.4	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	16.8	3.2	9.9	12	4.7	3.1	3.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	64.5	45.1	58.3	4	49.7	40.9	45.0	4
	蒸発残留物	140	84	110	4	88	73	78	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	0.3	0.4	12	0.6	0.2	0.3	12
	pH値	7.5	7.2	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 107 東久留米市下里 滝山給水所（東村山）				No. 108 武蔵村山市中央 中藤配水所（小作）			
		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
	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	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	64.5	45.1	58.3	4	49.7	40.9	45.0	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	<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	84	110	4	88	73	78	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.5	7.2	7.3	365	7.6	7.0	7.3	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.8	-1.4	-1.2	4	-1.0	-1.4	-1.2	4
	従属栄養細菌	1	<1	<1	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.05	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
	気温								
	水温	28.0	7.2	17.5	365	31.4	7.2	18.7	365
	アルカリ度			43.0	1			35.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	21.6	9.9	15.6	365	12.5	9.5	10.9	365
	カルシウム硬度	50.5	40.1	46.4	4	44.3	36.2	40.1	4
	マグネシウム硬度	14.8	5.0	11.9	4	5.4	4.6	4.9	4
	カリウム	2.3	0.8	1.7	4	0.9	0.8	0.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊟-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 109 多摩市和田				No. 110 多摩市中沢			
		桜ヶ丘配水所（朝霞・桜ヶ丘）				落合配水所（東村山・朝霞・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌		<1	<1	<1	12	7	<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	0.81	1.4	4	1.6	0.78	1.2	4
フッ素及びその化合物		0.12	0.07	0.10	4	0.10	0.06	0.08	4
ホウ素及びその化合物		0.08	0.02	0.05	4	0.05	0.01	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		0.0008	<0.0001	0.0002	4	0.0010	<0.0001	0.0003	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	0.04	0.05	12	0.05	0.02	0.04	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		0.0044	0.0009	0.0025	4	0.0049	0.0033	0.0043	4
ジクロロ酢酸		0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン		0.0056	0.0029	0.0041	4	0.0056	0.0021	0.0042	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		0.017	0.0081	0.012	4	0.018	0.010	0.014	4
トリクロロ酢酸		0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	0.002	4
ブロモジクロロメタン		0.0058	0.0017	0.0037	4	0.0062	0.0033	0.0047	4
ブロモホルム		0.0020	0.0006	0.0014	4	0.0015	0.0004	0.0012	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		0.02	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		24	11	17	4	17	8.4	14	4
マンガン及びその化合物		0.004	<0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン		29.9	6.9	18.6	12	21.3	5.3	14.0	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		86.2	58.7	72.7	4	74.1	47.0	62.8	4
蒸発残留物		190	120	160	4	160	88	130	4
陰イオン界面活性剤				<0.02	1			<0.02	1
ジオオスミン		<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	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5	12
pH値		7.9	7.3	7.7	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊼-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 109 多摩市和田 桜ヶ丘配水所（朝霞・桜ヶ丘）				No. 110 多摩市中沢 落合配水所（東村山・朝霞・小作）			
		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
	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	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	86.2	58.7	72.7	4	74.1	47.0	62.8	4
	マンガン及びその化合物	0.004	<0.001	0.002	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	<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	120	160	4	160	88	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.3	7.7	365	7.7	7.4	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.6	-1.2	-0.9	4	-0.8	-1.3	-1.0	4
	従属栄養細菌	16	1	7	4	50	1	21	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	0.000007	<0.000005	<0.000005	4	0.000006	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	29.1	8.8	18.7	365	26.9	8.1	17.4	365
	アルカリ度			56.0	1			39.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	28.9	16.6	23.0	365	26.5	14.1	19.4	365
	カルシウム硬度	64.0	41.8	52.0	4	56.9	39.9	48.8	4
	マグネシウム硬度	22.2	16.9	20.7	4	17.3	7.1	14.1	4
	カリウム	3.4	2.1	2.8	4	2.7	1.1	2.1	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 111 稲城市東長沼 大丸浄水所（東村山）				No. 112 稲城市平尾 坂浜配水所（東村山・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	検査項目								
水 質 基 準 項 目	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	0.99	0.46	0.77	4	1.1	0.53	0.89	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.06	0.08	4	0.08	0.04	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<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	0.03	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	0.0050	0.0033	0.0044	4	0.0062	0.0042	0.0056	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.002	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0035	0.0007	0.0023	4	0.0042	0.0006	0.0028	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	0.014	0.0074	0.010	4	0.017	0.0084	0.013	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.003	4	0.004	0.002	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0051	0.0021	0.0034	4	0.0062	0.0021	0.0043	4
	ブロモホルム	0.0007	<0.0001	0.0005	4	0.0008	<0.0001	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	0.02	<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	14	7.7	11	4	13	6.5	10	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	14.5	3.6	9.5	12	15.6	3.2	9.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.7	45.6	56.4	4	58.0	41.5	53.3	4
	蒸発残留物	120	94	110	4	120	75	100	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）	0.5	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.5	12
	pH値	7.9	7.1	7.5	363	7.8	7.3	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	363	<1	<1	<1	365
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	363	<0.1	<0.1	<0.1	365

(注) No.111は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が2日間、残留塩素が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 111 稲城市東長沼 大丸浄水所（東村山）				No. 112 稲城市平尾 坂浜配水所（東村山・小作）			
		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	0.0002	<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	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.4	0.4	364	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.7	45.6	56.4	4	58.0	41.5	53.3	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	<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	120	94	110	4	120	75	100	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	363	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.1	7.5	363	7.8	7.3	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.7	-1.3	-1.0	4	-0.8	-1.3	-1.0	4
	従属栄養細菌	9	<1	3	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	<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)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	気温								
	水温	28.2	4.5	16.1	363	29.2	5.1	16.8	365
	アルカリ度			42.5	1			35.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	20.3	10.9	16.2	363	19.8	11.1	16.1	365
	カルシウム硬度	46.5	38.1	43.9	4	46.8	37.0	43.6	4
	マグネシウム硬度	15.4	7.5	12.5	4	12.0	4.5	9.7	4
	カリウム	2.3	1.3	1.9	4	1.7	0.8	1.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.111は自動水質計器の不具合のため、水温・濁度・色度・pH値・電気伝導率が2日間、残留塩素が1日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③4-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 113 あきる野市草花 上代継浄水所（小作・上代継）				No. 114 あきる野市乙津 戸倉浄水所（戸倉）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.75	0.43	0.58	4	1.0	0.63	0.84	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.04	0.05	4	0.07	0.06	0.07	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	0.06	<0.02	0.02	12	0.05	<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	0.0042	0.0015	0.0026	4	0.0064	0.0021	0.0048	4
	ジクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0016	0.0005	0.0009	4	0.0002	<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	0.0071	0.0029	0.0054	4	0.0077	0.0026	0.0057	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.005	0.003	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0024	0.0009	0.0017	4	0.0013	0.0005	0.0009	4
	ブロモホルム	0.0003	<0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.05	0.02	0.04	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	5.1	3.8	4.2	4	4.9	4.5	4.7	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	4.3	3.3	3.9	12	5.5	3.6	4.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	55.6	44.5	49.2	4	37.4	27.8	33.8	4
	蒸発残留物	88	75	81	4	75	58	64	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）	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.2	7.5	365	7.7	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 113 あきる野市草花 上代継浄水所（小作・上代継）				No. 114 あきる野市乙津 戸倉浄水所（戸倉）			
		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	0.0002	<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	0.002	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	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）	55.6	44.5	49.2	4	37.4	27.8	33.8	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	<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	88	75	81	4	75	58	64	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.2	7.5	365	7.7	7.3	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.2	-1.3	-1.3	4	-1.5	-1.6	-1.5	4
	従属栄養細菌	7	<1	2	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.05	0.02	0.04	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
	気温								
	水温	30.1	8.3	18.8	365	25.4	6.4	15.5	365
	アルカリ度			36.5	1			21.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	12.8	10.3	11.3	365	10.4	7.7	9.0	365
	カルシウム硬度	47.2	39.0	42.9	4	30.8	23.1	27.9	4
	マグネシウム硬度	8.4	5.5	6.4	4	6.6	4.7	6.0	4
	カリウム	1.1	0.8	1.0	4	0.7	0.5	0.6	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 115 あきる野市乙津 乙津浄水所（乙津）				No. 116 あきる野市深沢 深沢浄水所（深沢）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.99	0.62	0.84	4	1.0	0.56	0.84	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.07	4	0.08	0.08	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	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	0.05	<0.02	0.03	12	0.10	0.02	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	0.0061	0.0020	0.0043	4	0.0061	0.0034	0.0047	4
	ジクロロ酢酸	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	0.002	0.003	4
	ジブロモクロロメタン	0.0002	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	<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	0.0077	0.0025	0.0053	4	0.0071	0.0040	0.0058	4
	トリクロロ酢酸	0.004	0.002	0.003	4	0.006	0.003	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0014	0.0005	0.0009	4	0.0013	0.0006	0.0010	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.02	0.01	0.02	4	0.05	<0.01	0.03	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	5.0	4.5	4.7	4	5.5	4.9	5.1	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	5.4	3.7	4.4	12	5.5	2.3	3.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	37.1	28.1	33.9	4	59.8	45.1	53.7	4
	蒸発残留物	71	58	64	4	100	84	89	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）	0.4	0.2	0.3	12	0.6	0.2	0.4	12
	pH値	7.6	7.1	7.5	365	8.1	7.3	7.7	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊸-2

令和3年度

	採水箇所	No. 115				No. 116			
		あきる野市乙津				あきる野市深沢			
	系統	乙津浄水所（乙津）				深沢浄水所（深沢）			
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0007	<0.0001	0.0003	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	0.002	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.5	0.2	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	37.1	28.1	33.9	4	59.8	45.1	53.7	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	<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	71	58	64	4	100	84	89	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.1	7.5	365	8.1	7.3	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.4	-1.7	-1.6	4	-0.8	-1.1	-1.0	4
	従属栄養細菌	4	<1	2	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	0.02	0.01	0.02	4	0.05	<0.01	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	気温								
	水温	26.8	6.1	16.1	365	25.9	6.2	16.0	365
	アルカリ度			22.0	1			34.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	10.4	7.5	8.9	365	15.3	9.9	12.4	365
	カルシウム硬度	30.1	23.0	27.7	4	47.6	36.0	42.7	4
	マグネシウム硬度	7.0	5.1	6.3	4	12.2	9.1	10.9	4
	カリウム	0.7	0.5	0.6	4	0.6	0.4	0.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊼-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 118 西東京市谷戸町 芝久保給水所（東村山）				No. 119 西東京市柳沢 保谷町給水所（保谷町・東村山・朝霞）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.002	0.002	0.002	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	1.9	0.49	1.2	4	1.4	0.74	1.2	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.07	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.05	<0.01	0.03	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-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	0.0008	<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	0.0004	0.0003	0.0003	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	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	0.04	<0.02	<0.02	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	0.0032	0.0011	0.0023	4	0.0020	0.0007	0.0014	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0052	0.0011	0.0029	4	0.0033	0.0011	0.0021	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	0.015	0.0056	0.0090	4	0.0093	0.0041	0.0060	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0050	0.0016	0.0029	4	0.0028	0.0011	0.0018	4
	ブロモホルム	0.0016	0.0002	0.0010	4	0.0012	0.0003	0.0008	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	0.02	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	7.1	14	4	13	7.8	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	19.8	3.1	12.0	12	13.7	3.8	9.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	79.7	44.4	63.1	4	74.8	56.1	67.4	4
	蒸発残留物	160	96	130	4	150	120	140	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	0.2	0.5	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	8.3	7.1	7.4	365	8.0	7.2	7.7	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊼-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 118 西東京市谷戸町 芝久保給水所（東村山）				No. 119 西東京市柳沢 保谷町給水所（保谷町・東村山・朝霞）			
		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
	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（遊離）	0.5	0.2	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	79.7	44.4	63.1	4	74.8	56.1	67.4	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	<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	96	130	4	150	120	140	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.3	7.1	7.4	365	8.0	7.2	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.7	-1.1	-1.0	4	-0.5	-0.8	-0.7	4
	従属栄養細菌	4	1	2	4	14	3	10	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	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ン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	0.000036	<0.000005	0.000017	12
	気温								
	水温	28.9	9.3	19.1	365	25.1	7.2	16.2	365
	アルカリ度			48.5	1			57.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	24.8	10.9	17.8	365	22.8	10.9	17.6	365
	カルシウム硬度	60.7	39.3	49.1	4	55.3	43.8	49.7	4
	マグネシウム硬度	19.0	5.1	14.0	4	20.6	12.3	17.7	4
	カリウム	2.7	0.8	2.0	4	2.6	1.6	2.3	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.119は監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年12回となっている。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③7-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 120 西東京市北町 西東京栄町配水所（朝霞・西東京栄町・東村山）				No. 121 瑞穂町箱根ヶ崎 箱根ヶ崎浄水所（箱根ヶ崎）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.4	0.58	1.0	4	2.8	2.7	2.8	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.08	4	0.11	0.10	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	0.02	0.03	4	0.08	0.07	0.08	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	0.0028	0.0026	0.0027	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	0.07	0.02	0.04	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	0.0034	0.0012	0.0024	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0050	0.0024	0.0033	4	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	0.015	0.0075	0.0098	4	0.0005	0.0005	0.0005	4
	トリクロロ酢酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン	0.0047	0.0019	0.0031	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ブロモホルム	0.0017	0.0006	0.0011	4	0.0002	0.0002	0.0002	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	0.02	<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	<0.01	0.01	4	<0.01	<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	15	8.0	12	4	15	14	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	16.1	3.4	10.9	12	10.4	9.8	10.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	74.8	54.2	65.6	4	66.1	63.2	64.8	4
	蒸発残留物	150	120	140	4	150	130	140	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）	0.5	0.2	0.4	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.1	7.1	7.6	365	8.0	7.4	7.8	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	0.3	<0.1	<0.1	365

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③7-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 120 西東京市北町 西東京栄町配水所（朝霞・西東京栄町・東村山）				No. 121 瑞穂町箱根ヶ崎 箱根ヶ崎浄水所（箱根ヶ崎）			
		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
	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（遊離）	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）	74.8	54.2	65.6	4	66.1	63.2	64.8	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	<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	120	140	4	150	130	140	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	0.3	<0.1	<0.1	365
	pH値	8.1	7.1	7.6	365	8.0	7.4	7.8	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.7	-0.8	-0.8	4	-0.5	-0.6	-0.6	4
	従属栄養細菌	39	6	19	4	26	2	11	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	0.0001	0.0002	4
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	4	<0.01	<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)	0.000006	<0.000005	<0.000005	4	0.000018	<0.000005	0.000011	4
	気温								
	水温	27.4	6.4	16.7	365	29.6	14.1	19.9	365
	アルカリ度			54.0	1			55.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	25.2	11.6	18.6	365	20.4	10.7	18.5	365
	カルシウム硬度	56.4	43.4	49.2	4	48.6	46.8	47.8	4
	マグネシウム硬度	19.1	10.8	16.4	4	17.5	16.4	17.1	4
	カリウム	2.7	1.5	2.2	4	0.8	0.8	0.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 122 日の出町大久野 大久野浄水所（大久野・小作）				No. 123 日の出町平井 文化の森給水所（小作・上代継）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.93	0.59	0.78	4	0.75	0.44	0.58	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.06	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	0.06	<0.02	0.03	12	0.07	<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	0.0029	0.0012	0.0019	4	0.0051	0.0014	0.0031	4
	ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0016	0.0008	0.0012	4	0.0018	0.0005	0.0010	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	0.0062	0.0031	0.0049	4	0.0087	0.0028	0.0062	4
	トリクロロ酢酸	0.002	<0.001	<0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0021	0.0009	0.0015	4	0.0030	0.0009	0.0019	4
	ブロモホルム	0.0004	0.0002	0.0003	4	0.0003	<0.0001	0.0002	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	0.02	<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	0.05	0.02	0.04	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	6.1	4.7	5.1	4	5.2	3.8	4.2	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
	塩化物イオン	3.9	3.3	3.6	12	4.5	3.2	3.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	74.4	62.4	68.1	4	55.9	44.6	49.4	4
	蒸発残留物	120	110	120	4	88	74	83	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）	0.3	0.2	0.2	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	7.6	7.3	7.5	365	7.7	7.2	7.4	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果③-2

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 122 日の出町大久野 大久野浄水所（大久野・小作）				No. 123 日の出町平井 文化の森給水所（小作・上代継）			
		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
	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	0.002	<0.001	<0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	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）	74.4	62.4	68.1	4	55.9	44.6	49.4	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	<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	120	110	120	4	88	74	83	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.6	7.3	7.5	365	7.7	7.2	7.4	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.8	-1.0	-0.9	4	-1.0	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌	11	5	8	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.01	0.02	4	0.05	0.02	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
	気温								
	水温	26.4	6.9	16.4	365	27.4	7.0	16.9	365
	アルカリ度			47.0	1			36.5	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	17.6	13.3	16.5	365	13.3	10.5	11.7	365
	カルシウム硬度	60.9	52.4	56.8	4	47.6	39.1	43.2	4
	マグネシウム硬度	13.5	10.0	11.3	4	8.3	5.5	6.3	4
	カリウム	1.5	1.3	1.4	4	1.1	0.8	1.0	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊟-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 124 八王子市上柚木 南大沢給水所（東村山）				No. 125 八王子市別所 唐木田配水所（東村山・朝霞・小作）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	1.3	0.45	0.97	4	1.6	0.77	1.2	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	4	0.10	0.06	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	<0.01	0.02	4	0.06	0.01	0.04	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	0.0010	<0.0001	0.0003	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	0.05	0.02	0.04	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	0.0080	0.0033	0.0052	4	0.0049	0.0033	0.0043	4
	ジクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン	0.0052	0.0011	0.0034	4	0.0056	0.0022	0.0043	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	0.015	0.012	0.013	4	0.018	0.010	0.015	4
	トリクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.003	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0051	0.0031	0.0041	4	0.0062	0.0033	0.0047	4
	ブロモホルム	0.0014	0.0001	0.0008	4	0.0015	0.0004	0.0012	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	0.02	0.01	0.01	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	13	6.6	11	4	17	8.4	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	14.9	3.1	9.7	12	21.2	5.3	13.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.8	45.0	55.8	4	74.2	47.2	62.6	4
	蒸発残留物	120	82	110	4	160	89	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）	0.6	0.3	0.4	12	0.7	0.3	0.5	12
	pH値	7.8	7.3	7.5	365	7.9	7.5	7.7	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 124 八王子市上柚木 南大沢給水所（東村山）				No. 125 八王子市別所 唐木田配水所（東村山・朝霞・小作）			
		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	0.0002	<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	0.002	0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.4	0.2	0.4	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.8	45.0	55.8	4	74.2	47.2	62.6	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	<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	120	82	110	4	160	89	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.3	7.5	365	7.9	7.5	7.7	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-0.9	-1.4	-1.1	4	-0.9	-1.4	-1.1	4
	従属栄養細菌	3	<1	<1	4	17	3	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.01	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
	気温								
	水温	27.6	6.5	17.0	365	29.6	6.6	18.1	365
	アルカリ度			41.5	1			39.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	23.3	12.0	17.5	365	24.8	13.2	18.8	365
	カルシウム硬度	50.5	39.9	45.3	4	57.1	40.1	48.8	4
	マグネシウム硬度	12.9	5.1	10.6	4	17.1	7.1	13.9	4
	カリウム	1.9	0.8	1.5	4	2.7	1.1	2.1	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果④-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 126 奥多摩町棚澤字中曽根 氷川浄水所（氷川）				No. 127 奥多摩町氷川 ひむら浄水所（ひむら）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	3	<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	0.50	0.25	0.39	4	0.60	0.20	0.40	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.07	4	0.06	0.06	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	0.06	<0.02	0.03	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	0.012	0.0010	0.0051	4	0.0040	0.0008	0.0024	4
	ジクロロ酢酸	0.005	<0.001	0.003	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	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	0.012	0.0013	0.0054	4	0.0050	0.0010	0.0029	4
	トリクロロ酢酸	0.006	0.001	0.004	4	0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン	0.0012	0.0003	0.0006	4	0.0009	0.0002	0.0005	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.02	<0.01	0.01	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	4.1	3.5	3.7	4	4.3	3.6	3.8	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
	塩化物イオン	3.7	1.8	2.4	12	4.2	2.0	2.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	37.4	32.7	34.5	4	36.2	31.8	34.4	4
	蒸発残留物	66	57	61	4	69	51	60	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）	0.4	0.1	0.2	12	0.3	0.1	0.2	12
	pH値	7.9	7.6	7.7	365	7.7	7.3	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

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果④-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 126 奥多摩町棚澤字中曽根 氷川浄水所（氷川）				No. 127 奥多摩町氷川 ひむら浄水所（ひむら）			
		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	0.0002	<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（遊離）	0.7	0.5	0.6	365	0.7	0.5	0.6	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	37.4	32.7	34.5	4	36.2	31.8	34.4	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	<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	66	57	61	4	69	51	60	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.9	7.6	7.7	365	7.7	7.3	7.5	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.1	-1.7	-1.4	4	-1.5	-1.7	-1.6	4
	従属栄養細菌	48	<1	12	4	30	1	12	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	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
	気温								
	水温	24.6	4.2	14.3	365	26.4	3.6	14.4	365
	アルカリ度			26.5	1			25.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	9.5	7.8	8.6	365	9.6	7.7	8.5	365
	カルシウム硬度	31.5	27.8	29.2	4	30.4	26.5	28.9	4
	マグネシウム硬度	5.9	4.9	5.4	4	5.8	5.3	5.5	4
	カリウム	0.6	0.4	0.5	4	0.6	0.4	0.5	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊼-1

令和3年度

検査項目	採水箇所 系統	No. 128 奥多摩町日原字大澤 日原浄水所（日原）				No. 129 奥多摩町大丹波字八桑 大丹波浄水所（大丹波）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	12	3	<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	0.55	0.26	0.40	4	0.57	0.36	0.48	4
	フッ素及びその化合物	0.04	0.03	0.04	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	0.09	0.02	0.05	12	0.07	<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	0.0058	0.0006	0.0029	4	0.0095	0.0013	0.0051	4
	ジクロロ酢酸	0.003	<0.001	0.002	4	0.004	0.001	0.003	4
	ジブロモクロロメタン	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	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	0.0070	0.0009	0.0037	4	0.011	0.0016	0.0059	4
	トリクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.006	0.002	0.004	4
	ブロモジクロロメタン	0.0011	0.0003	0.0007	4	0.0015	0.0003	0.0008	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.02	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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	4.4	3.6	3.9	4	3.7	3.0	3.3	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	6.9	6.1	6.5	12	1.3	1.1	1.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	34.4	25.7	29.3	4	39.6	32.5	35.4	4
	蒸発残留物	62	52	56	4	61	57	60	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）	0.4	0.1	0.2	12	0.5	0.1	0.3	12
	pH値	7.3	6.9	7.1	365	8.0	7.6	7.8	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	3	<1	<1	363	<1	<1	<1	365
	濁度	0.2	<0.1	<0.1	363	<0.1	<0.1	<0.1	365

(注) No.128は自動水質計器の不具合のため、濁度・色度が2日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊼-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 128 奥多摩町日原字大澤 日原浄水所（日原）				No. 129 奥多摩町大丹波字八桑 大丹波浄水所（大丹波）			
		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
	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	0.002	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.8	0.6	0.7	365	0.5	0.3	0.4	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	34.4	25.7	29.3	4	39.6	32.5	35.4	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	<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	62	52	56	4	61	57	60	4
	濁度	0.2	<0.1	<0.1	363	<0.1	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.3	6.9	7.1	365	8.0	7.6	7.8	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.7	-2.2	-2.0	4	-1.1	-1.5	-1.3	4
	従属栄養細菌	3	<1	<1	4	41	2	20	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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
	気温								
	水温	22.6	4.5	13.4	365	27.4	2.3	14.3	365
	アルカリ度			16.5	1			29.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	9.3	6.2	8.0	365	9.9	7.1	8.6	365
	カルシウム硬度	30.1	22.7	25.8	4	33.4	27.5	29.8	4
	マグネシウム硬度	4.3	3.0	3.5	4	6.2	5.0	5.5	4
	カリウム	0.7	0.5	0.6	4	0.5	0.3	0.4	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

(注) No.128は自動水質計器の不具合のため、濁度・色度が2日間欠測。

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果㊹-1

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 130 奥多摩町棚澤字片曾 棚澤浄水所（棚澤）				No. 131 奥多摩町原 小河内浄水所（小河内）			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	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	0.80	0.60	0.70	4	0.67	0.20	0.42	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	4	0.06	0.05	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	0.08	0.02	0.05	12	0.14	0.03	0.09	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	0.0064	0.0008	0.0037	4	0.011	0.0039	0.0068	4
	ジクロロ酢酸	0.004	<0.001	0.003	4	0.003	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	0.0002	0.0001	0.0001	4	<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	0.0083	0.0013	0.0049	4	0.012	0.0042	0.0074	4
	トリクロロ酢酸	0.003	0.001	0.002	4	0.004	0.002	0.003	4
	ブロモジクロロメタン	0.0017	0.0004	0.0011	4	0.0009	0.0003	0.0006	4
	ブロモホルム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	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	0.03	<0.01	0.02	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.04	<0.01	0.02	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	4.5	3.8	4.0	4	13	9.2	11	4
	マンガン及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.6	1.4	1.5	12	6.1	3.9	4.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	31.1	26.5	28.2	4	45.8	29.1	38.5	4
	蒸発残留物	56	52	54	4	100	72	86	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）	0.5	0.2	0.3	12	0.5	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.2	7.6	365	7.8	7.3	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	0.3	<0.1	<0.1	365

表V.3.3 給水栓水 水質検査結果④-2

令和3年度

	採水箇所 系統	No. 130 奥多摩町棚澤字片曾 棚澤浄水所（棚澤）				No. 131 奥多摩町原 小河内浄水所（小河内）			
		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	0.0003	<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	0.002	<0.001	0.001	4
	残留塩素（遊離）	0.7	0.3	0.4	365	0.9	0.5	0.7	365
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	31.1	26.5	28.2	4	45.8	29.1	38.5	4
	マンガン及びその化合物	0.002	<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	<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	56	52	54	4	100	72	86	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	365	0.3	<0.1	<0.1	365
	pH値	7.8	7.2	7.6	365	7.8	7.3	7.6	365
	ランゲリア指数（腐食性）	-1.4	-1.7	-1.6	4	-1.3	-1.5	-1.4	4
	従属栄養細菌	41	2	16	4	13	<1	5	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
その他の項目	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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
	気温								
	水温	27.7	7.3	16.9	365	25.8	7.0	16.2	365
	アルカリ度			24.0	1			26.0	1
	硫酸イオン								
	電気伝導率	8.5	6.4	7.5	365	15.3	9.8	12.7	365
	カルシウム硬度	25.1	21.6	22.8	4	39.2	24.8	32.8	4
	マグネシウム硬度	6.0	4.9	5.4	4	6.6	4.3	5.7	4
	カリウム	0.8	0.4	0.6	4	0.9	0.7	0.8	4
	トリクロラミン	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4

4 要検討項目試験

厚生労働省は、毒性が定まらないことや浄水中の存在が不明等の理由から、水質基準項目や水質管理目標設定項目に分類できない項目のうち、今後必要な情報、知見の収集に努めていくべき項目として、46項目の「要検討項目」を定めている。

当局では、これら46項目について、代表浄水施設の原水、浄水及び給水栓水を対象として、年に1回（ただし、PFHxSに関しては年に4回）の検査頻度で検査を行っている。このうち給水栓水の検査結果を表V.4に示す。

表V. 4 要検討項目測定結果①- 1

令和3年度

項目名	東村山浄水場	小作浄水場	砧浄水場	長沢浄水場	金町浄水場	三郷浄水場	朝霞浄水場	三園浄水場
	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水
銀及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
バリウム及びその化合物	0.006	0.008	0.004	0.005	0.008	0.008	0.011	0.011
ビスマス及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
モリブデン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
アクリルアミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アクリル酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
17-B-エストラジオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
エチニル・エストラジオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
エチレンジアミン四酢酸 (EDTA)	0.0059	<0.0005	0.0032	0.0028	<0.0005	0.0063	0.0050	0.0098
エビクロロヒドリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩化ビニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
酢酸ビニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2,4-トルエンジアミン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2,6-トルエンジアミン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
N,N-ジメチルアニリン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
スチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリエチレンテトラミン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ノニルフェノール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビスフェノールA	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ヒドラジン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1,2-ブタジエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,3-ブタジエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フタル酸ジ (n-ブチル)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フタル酸ブチルベンジル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機すず化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリブロモ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロアセトニトリル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモクロロアセトニトリル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0007	0.0008	0.0005	<0.0005
ジブロモアセトニトリル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0010	0.0010	0.0008	0.0005
アセトアルデヒド	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
MX	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キシレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
過塩素酸	0.0014	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0034	0.0038	0.0030	0.0030
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アニリン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
キノリン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
1,2,3-トリクロロベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトリロ三酢酸 (NTA)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005

(注) 各浄水場を代表する地点

表V.4 要検討項目測定結果①-2

令和3年度

区	給水栓No.	代表浄水場（所）	PFHxS(単位:ng/L)			
			4～6月	7～9月	10～12月	1～3月
文京区	1	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
品川区	2	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
大田区	3	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
	4	長沢浄水場	<5	<5	<5	<5
	5	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
	23	長沢浄水場	<5	<5	<5	<5
世田谷区	6	長沢浄水場	<5	<5	<5	<5
	7	長沢浄水場、砧下浄水所	<5	<5	<5	<5
	8	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
	9	長沢浄水場、砧下浄水所	<5	<5	<5	<5
	10	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
北区	11	砧下浄水所、朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
	12	朝霞浄水場、三園浄水場	<5	<5	<5	<5
渋谷区	18	三園浄水場	<5	<5	<5	<5
	13	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
港区	14	三郷浄水場、朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
	22	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
目黒区	15	朝霞浄水場、長沢浄水場	<5	<5	<5	<5
豊島区	16	朝霞浄水場、三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
千代田区	36	朝霞浄水場、三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
板橋区	17	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
練馬区	19	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
	20	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
杉並区	21	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
	24	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
中野区	25	朝霞浄水場、三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
	38	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
新宿区	26	朝霞浄水場、三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
	27	朝霞浄水場、三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
中央区	28	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	43	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5
	47	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
葛飾区	29	三郷浄水場	<5	<5	<5	<5
	35	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
江東区	30	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	32	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	44	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	45	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
墨田区	31	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	37	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
江戸川区	33	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	34	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
足立区	39	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	41	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
	46	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
荒川区	40	金町浄水場	<5	<5	<5	<5
台東区	42	朝霞浄水場	<5	<5	<5	<5

<5：検査結果が定量下限値である5 ng/L未満であることを表す。

表V.4 要検討項目測定結果②-1

令和3年度

項目名	高月浄水所	三鷹新川給水所
	給水栓水	給水栓水
銀及びその化合物	<0.001	<0.001
バリウム及びその化合物	0.010	0.005
ビスマス及びその化合物	<0.001	<0.001
モリブデン及びその化合物	<0.001	<0.001
アクリルアミド	<0.0001	<0.0001
アクリル酸	<0.01	<0.01
17-β-エストラジオール	<0.000001	<0.000001
エチニル・エストラジオール	<0.000001	<0.000001
エチレンジアミン四酢酸 (EDTA)	0.0012	0.0040
エピクロロヒドリン	<0.0001	<0.0001
塩化ビニル	<0.0001	<0.0001
酢酸ビニル	<0.0001	<0.0001
2,4-トルエンジアミン	<0.001	<0.001
2,6-トルエンジアミン	<0.001	<0.001
N,N-ジメチルアニリン	<0.00005	<0.00005
スチレン	0.0001	<0.0001
トリエチレンテトラミン	<0.01	<0.01
ノニルフェノール	<0.0001	<0.0001
ビスフェノールA	<0.00001	<0.00001
ヒドラジン	<0.02	<0.02
1,2-ブタジエン	<0.0001	<0.0001
1,3-ブタジエン	<0.0001	<0.0001
フタル酸ジ (n-ブチル)	<0.0005	<0.0005
フタル酸ブチルベンジル	<0.0005	<0.0005
有機すず化合物	<0.0005	<0.0005
ブロモクロロ酢酸	<0.002	<0.002
ブロモジクロロ酢酸	<0.002	<0.002
ジブロモクロロ酢酸	<0.002	<0.002
ブロモ酢酸	<0.002	<0.002
ジブロモ酢酸	<0.002	<0.002
トリブロモ酢酸	<0.002	<0.002
トリクロロアセトニトリル	<0.0005	<0.0005
ブロモクロロアセトニトリル	<0.0005	<0.0005
ジブロモアセトニトリル	<0.0005	<0.0005
アセトアルデヒド	<0.001	<0.001
MX	<0.0001	<0.0001
キシレン	<0.0001	<0.0001
過塩素酸	0.0008	0.0016
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<0.00001	<0.00001
アニリン	<0.001	<0.001
キノリン	<0.00001	<0.00001
1,2,3-トリクロロベンゼン	<0.0001	<0.0001
ニトリロ三酢酸 (NTA)	<0.0005	<0.0005

表 V.4 要検討項目測定結果②-2

令和3年度

市町	給水栓No.	給水エリア	PFHxS(単位:ng/L)			
			4～6月	7～9月	10～12月	1～3月
小金井市	88	上水南給水所	<5	<5	<5	<5
	89	梶野配水所	<5	<5	<5	<5
	90	小川給水所(※)	9	11	10	9
小平市	91	大坂上浄水所	<5	<5	<5	<5
	92	多摩平給水所	<5	<5	<5	<5
	93	三沢浄水所	<5	<5	<5	<5
	94	南平配水所	<5	<5	<5	<5
日野市	95	稲久保給水所	<5	<5	<5	<5
	96	美住給水所	<5	<5	<5	<5
東村山市	97	東恋ヶ窪配水所	8	10	<5	<5
	98	国分寺北町給水所	9	10	7	7
国立市	99	国立中給水所(※)	11	<5	<5	<5
	100	谷保給水所(※)	11	<5	<5	<5
福生市	101	福生武蔵野台給水所(●)	<5	<5	<5	<5
狛江市	102	和泉本町給水所	<5	<5	<5	<5
東大和市	103	石畑給水所	<5	<5	<5	<5
	104	上北台給水所	<5	<5	<5	<5
清瀬市	105	清瀬旭が丘浄水所	<5	<5	<5	<5
東久留米市	106	南沢給水所	<5	<5	<5	<5
	107	滝山給水所	<5	<5	<5	<5
武蔵村山市	108	中藤配水所	<5	<5	<5	<5
多摩市	109	桜ヶ丘配水所	<5	<5	<5	<5
	110	落合配水所	<5	<5	<5	<5
稲城市	111	大丸浄水所	<5	<5	<5	<5
	112	坂浜配水所	<5	<5	<5	<5
あきる野市	113	上代瀬浄水所	<5	<5	<5	<5
	114	戸倉浄水所	<5	<5	<5	<5
	115	乙津浄水所	<5	<5	<5	<5
	116	深沢浄水所	<5	<5	<5	<5
	118	芝久保給水所	<5	<5	<5	<5
西東京市	119	保谷町給水所(●)	11	6	7	7
	120	西東京栄町配水所	<5	<5	<5	<5
瑞穂町	121	箱根ヶ崎浄水所	<5	<5	<5	<5
	122	大久野浄水所	<5	<5	<5	<5
日の出町	123	文化の森給水所	<5	<5	<5	<5
	126	水川浄水所	<5	<5	<5	<5
奥多摩町	127	ひむら浄水所	<5	<5	<5	<5
	128	日原浄水所	<5	<5	<5	<5
	129	大丹波浄水所	<5	<5	<5	<5
	130	棚澤浄水所	<5	<5	<5	<5
	131	小河内浄水所	<5	<5	<5	<5

給水エリア：給水エリアに書かれている浄水所等が停止している場合は主に東村山浄水場、小作浄水場の水を給水している。
(※)：PFOS及びPFOAの合計が給水栓水（蛇口）において暫定目標値を上回るおそれがあったため、井戸停止対応を行った浄水施設
●：PFOS及びPFOAを監視強化中の浄水施設

市町	給水栓No.	給水エリア	PFHxS(単位:ng/L)			
			4～6月	7～9月	10～12月	1～3月
八王子市	48	元本郷浄水所	<5	<5	<5	<5
	49	曉町浄水所	<5	<5	<5	<5
	50	子安浄水所	<5	<5	<5	<5
	51	高月浄水所	<5	<5	<5	<5
	52	橋原給水所	<5	<5	<5	<5
	53	狹間給水所	<5	<5	<5	<5
	54	北野給水所	<5	<5	<5	<5
	117	東浅川給水所	<5	<5	<5	<5
	124	南大沢給水所	<5	<5	<5	<5
	125	唐木田配水所	<5	<5	<5	<5
立川市	55	柴崎給水所	<5	<5	<5	<5
	56	富士見第一浄水所	<5	<5	<5	<5
	57	富士見第三浄水所	<5	<5	<5	<5
	58	立川砂川給水所	<5	<5	<5	<5
	59	立川栄町浄水所	<5	10	10	7
	60	砂川中部浄水所	<5	<5	<5	<5
	61	西砂第一浄水所	<5	<5	<5	<5
三鷹市	62	西砂第二浄水所	<5	<5	<5	<5
	63	上連雀給水所	<5	<5	<5	<5
	64	三鷹新川給水所	<5	<5	<5	<5
	65	日向和田浄水所	<5	<5	<5	<5
	66	千ヶ瀬第二浄水所	<5	<5	<5	<5
青梅市	67	千ヶ瀬第二浄水所	<5	<5	<5	<5
	68	沢井第一浄水所	<5	<5	<5	<5
	69	沢井第二浄水所	<5	<5	<5	<5
	70	二俣尾浄水所	<5	<5	<5	<5
	71	御岳山浄水所	<5	<5	<5	<5
	72	成木浄水所	<5	<5	<5	<5
	73	根ヶ布給水所	<5	<5	<5	<5
府中市	74	幸町給水所	<5	<5	<5	<5
	75	府中武蔵台浄水所(※)	<5	<5	<5	<5
	76	若松給水所(●)	9	10	8	8
	77	府中南町給水所	<5	<5	<5	<5
	78	上石原配水所(※)	8	<5	<5	<5
調布市	79	仙川配水所	<5	<5	<5	<5
	80	深大寺給水所	<5	<5	<5	<5
町田市	81	原町田浄水所	<5	<5	<5	<5
	82	小野路給水所	<5	<5	<5	<5
	83	野津田浄水所	<5	<5	<5	<5
	84	滝の沢給水所	<5	<5	<5	<5
	85	廻ヶ丘給水所	<5	<5	<5	<5
	86	大船給水所	<5	<5	<5	<5
	87	鎌水小山給水所	<5	<5	<5	<5

5 依頼水質検査

(1) お客さまからの依頼水質検査（区部）

本年度、23 区のお客さまから依頼のあった水質検査件数を表 V.5(1)に示す。

受付件数は 74 件（試料数 199 本）で、昨年度（受付件数 59 件、試料数 160 件）と比較して受付件数は 15 件、試料数は 39 本増加した。内訳は、違和感に関するものが 22 件（30%）、異物 22 件（30%）、濁水 8 件（11%）、異臭味 7 件（9 %）、水の色 5 件（7 %）物品の腐食・変色等 2 件（3 %）、などであった。その他のうち、鉛に関する依頼検査は 1 件であった。

表 V.5(1) お客さまからの依頼水質検査の月別件数（区部）

（単位）件

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	基準不適合 件数
本年度	6	4	5	12	3	13	6	3	7	6	7	2	74(14)	3(0)
昨年度	3	1	5	6	3	7	5	2	7	7	5	8	59(18)	0(0)

（ ）は、直結給水以外の件数（内書き）

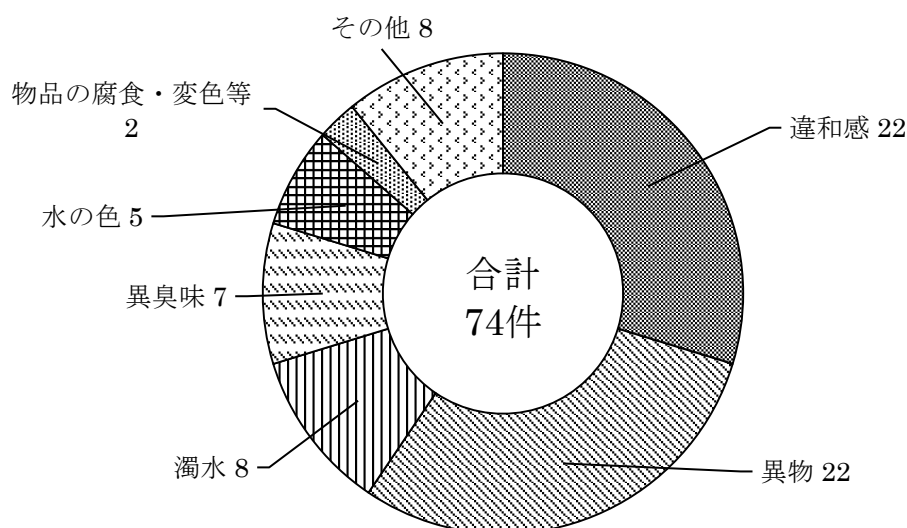


図 V.5(1) お客さまからの依頼水質検査の種類別件数（区部）

(2) 局内関係部署からの依頼水質検査（区部）

本年度、23 区の局内関係部署（支所、建設事務所等）から依頼のあった水質検査件数を、表 V.5 (2) に示す。

受付件数 116 件（試料数 176 本）で、昨年度（受付件数 133 件、試料数 211 本）と比較して、受付件数は 17 件、試料数は 35 本減少した。主な内訳は、漏水判定 29 件（25%）、通水検査 56 件（48%）などである。

また、工業用水道廃止に伴う上水道への切替え工事に際し、上水道の給水管を既設工業用水道給水管（再利用工水管）に接続した際に行う水質検査（再利用工水管の飲用判定）を行った。本件の検査件数は 1 件（1%）であった。

表 V.5 (2) 局内関係部署からの依頼水質検査の月別件数（区部）

（単位）件

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計
漏水判定	4	1	2	2	1	2	2	2	1	3	6	3	29
（水道水）	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	2	2	8
（非水道水）	4	0	0	2	1	2	2	1	1	3	4	1	21
通水検査	2	5	3	5	2	7	3	6	3	6	12	2	56
建築物における衛 生的環境の確保に 関する法律に基づ く水質検査	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	0	0	10
再利用工水管の 飲用判定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
その他	0	0	1	2	0	1	3	1	2	3	5	2	20
依頼件数合計	6	6	6	14	3	10	8	9	6	17	24	7	116
試料数（本）	10	7	14	18	5	19	15	13	8	23	33	11	176

(3) お客さまからの依頼水質検査（多摩地区）

本年度、多摩地区のお客さまから依頼のあった水質検査件数を表V.5(3)に示す。

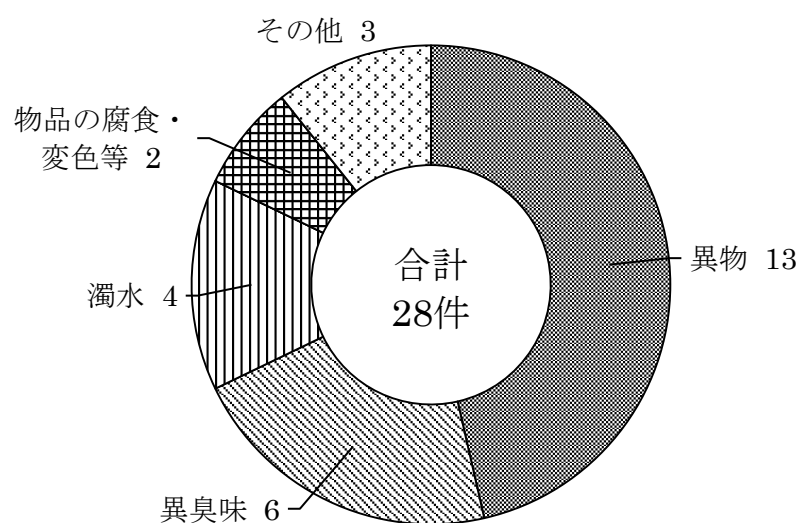
受付件数は28件で、昨年度と比べ9件減少した。内訳は、異物に関するものが13件（46%）、異臭味6件（21%）、濁水4件（14%）などであった。

表V.5(3) お客さまからの依頼水質検査の月別件数（多摩地区）

（単位）件

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	基準不適合 件数
本年度	2	1	4	2	2	3	5	2	1	1	3	2	28(0)	0(0)
昨年度	1	2	4	10	5	1	1	7	1	3	1	1	37(1)	1(0)

（ ）は、直結給水以外の件数（内書き）



図V.5(3) お客さまからの依頼水質検査の種類別件数（多摩地区）

(4) 局内関係部署からの依頼水質検査（多摩地区）

本年度、多摩地区の局内関係部署（給水管理事務所等）からの依頼のあった水質検査件数を、表V.5(4)に示す。

表V.5(4) 局内関係部署からの水質検査の月別件数（多摩地区）

（単位）件

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計
漏水判定	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
（水道水）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（非水道水）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
通水検査	5	1	1	1	6	4	13	5	9	6	11	5	67
井戸水源再開試験	2	1	3	1	0	0	0	1	0	0	1	3	12
建築物における衛 生的環境の確保に 関する法律に基づ く水質検査	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
その他	3	1	1	6	5	1	3	9	3	4	3	5	44
依頼件数合計	10	3	5	8	12	5	16	16	12	10	16	13	126
試料数（本）	17	5	6	13	19	7	25	49	17	11	17	21	207

