

第4 浄水場の水質

1 大規模浄水場の施設概要

表Ⅳ. 1 大規模浄水場^(注1)の施設概要

(令和5年4月1日現在)

水 系	浄水場 (所)	施設能力 (m³/日)	比率 (%)		処 理 方 式
			浄水場別	水系別	
利根川・ 荒川水系	金町	1,500,000	21.9	80.1	急速ろ過方式 全量高度浄水処理
	三郷	1,100,000	16.1		急速ろ過方式 全量高度浄水処理
	朝霞	1,700,000	24.8		急速ろ過方式 全量高度浄水処理
	三園	300,000	4.4		急速ろ過方式 全量高度浄水処理
	東村山	880,000	18.5		急速ろ過方式 全量高度浄水処理 (利根川・荒川水系 88 万 m³/日)
385,000		17.0			
多摩川水系	小作		280,000	4.1	急速ろ過方式
	境		315,000	4.6	緩速ろ過方式
	砧		114,500	1.7	膜ろ過方式 緩速ろ過方式
	砧下		70,000	1.0	膜ろ過方式 緩速ろ過方式
		相模川水系	長沢	200,000	2.9
計		6,844,500	100.0	100.0	

(注1) 「大規模浄水場」は施設能力 10 万 m³/日以上の浄水場を指すが、ここでは便宜上、23 区に配水している小規模浄水所（砧下浄水所）も含む。

浄水薬品の数値の取扱い

ポリ塩化アルミニウム

Al₂O₃10%

次亜塩素酸ナトリウム

水道用次亜塩素酸ナトリウム

硫酸

水道用濃硫酸

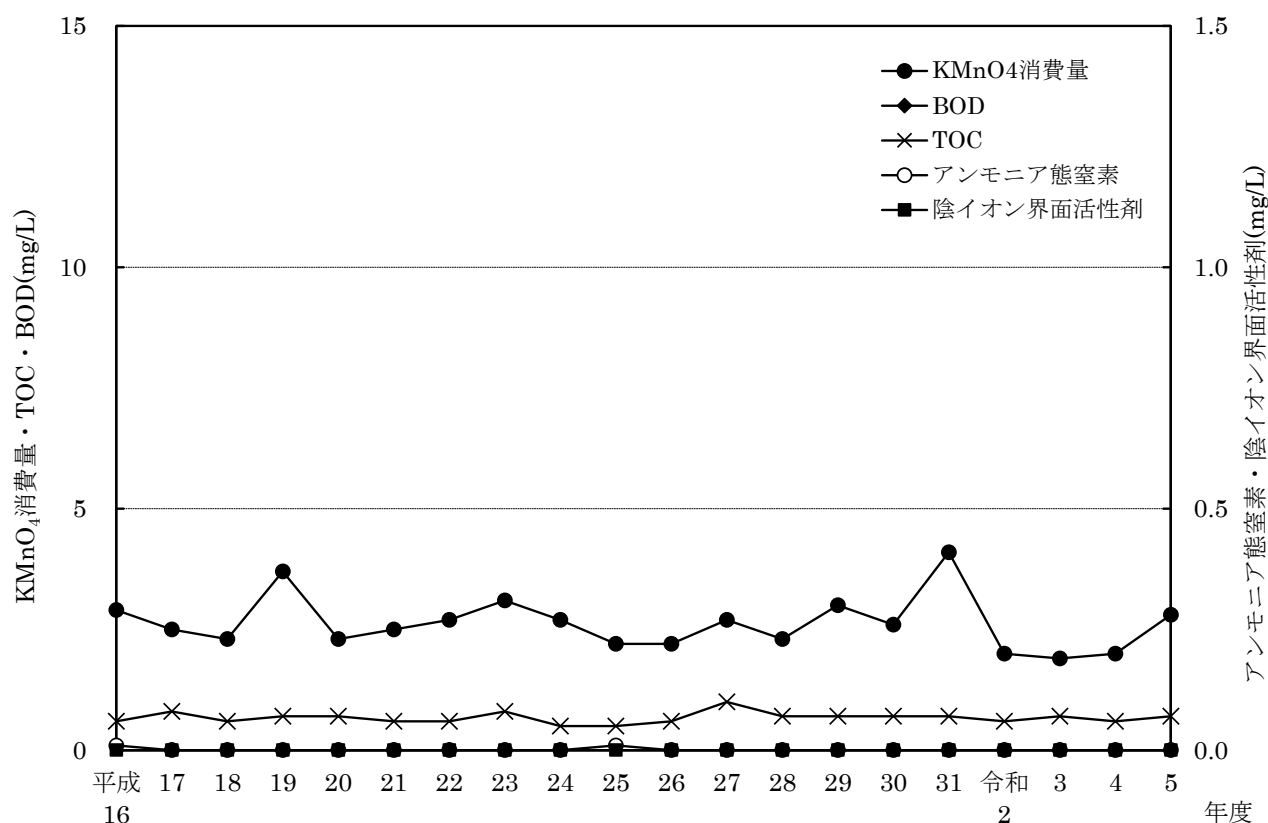
苛性ソーダ

水道用液体苛性ソーダ

粉末活性炭

ドライ換算

2 主な大規模浄水場原水の水質経年変化



図IV. 2. 1 小作浄水場原水の水質経年変化

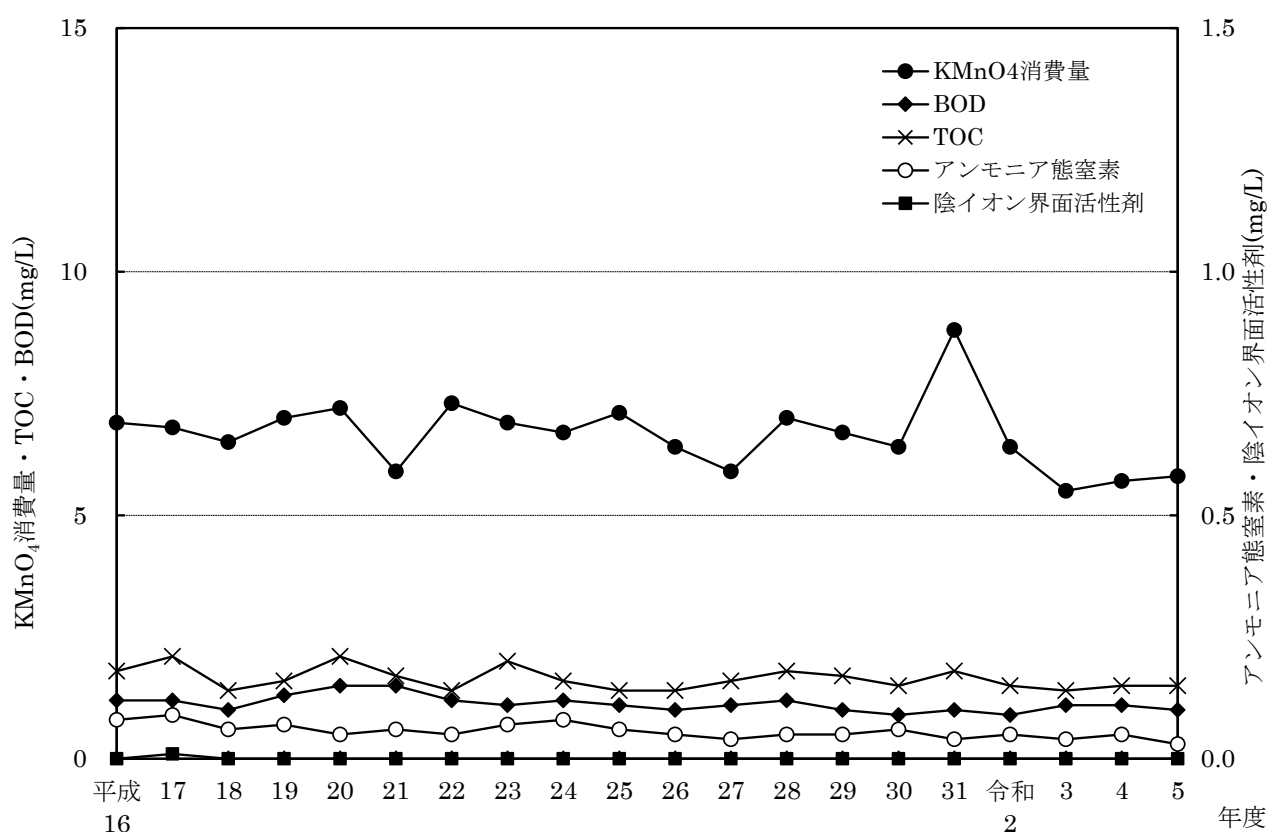
表IV. 2. 1 小作浄水場原水の水質経年変化及び多摩川・羽村取水堰^{ぜき}地点の流量経年変化

年度		平成16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
項目											
KMnO ₄ 消費量		2.9	2.5	2.3	3.7	2.3	2.5	2.7	3.1	2.7	2.2
TOC		0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5
アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
BOD											
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
流量(m ³ /s)	最 大 量	360	230	220	230	63	73	49	710	67	110
	平 水 量 ^(注1)	9.6	9.4	10	8.8	13	10	15	9.7	9.5	8.3
	最 小 量	5.7	6.0	5.9	3.8	7.7	6.8	8.5	7.2	6.1	4.9

年度		26	27	28	29	30	31	令和2	3	4	5
項目											
KMnO ₄ 消費量		2.2	2.7	2.3	3.0	2.6	4.1	2.0	1.9	2.0	2.8
TOC		0.6	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7
アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
BOD											
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
流量(m ³ /s)	最 大 量	160	170	64	190	650	770	110	41	76	120
	平 水 量 ^(注1)	9.2	9.2	7.8	7.6	15	10	10	8.8	8.0	8.3
	最 小 量	6.3	6.3	5.4	4.8	5.0	5.0	6.6	5.5	4.2	5.7

(注1) 該当する1年間で、185日はこれを超えるという流量

(注2) データは各年度の平均値



図IV. 2. 2 金町浄水場原水の水質経年変化

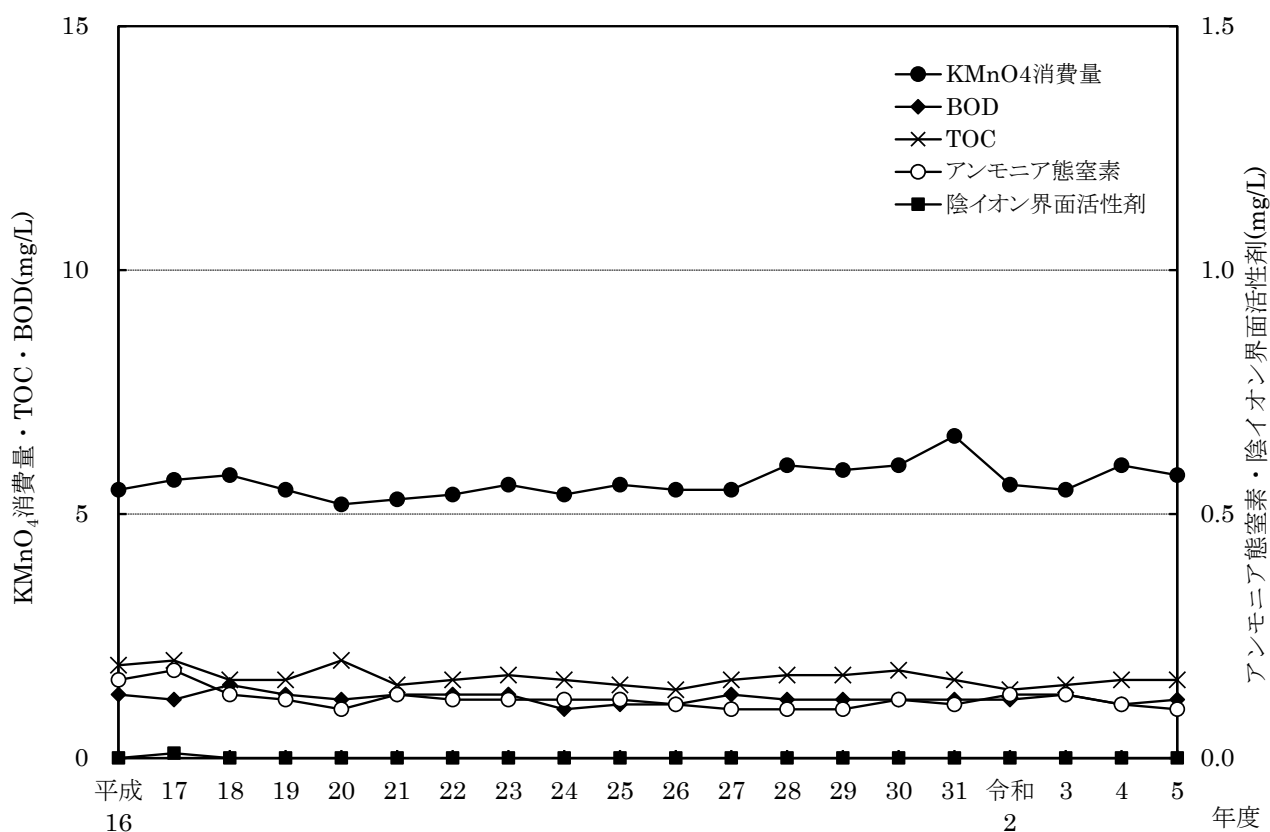
表IV. 2. 2 金町浄水場原水の水質経年変化及び江戸川・野田橋地点の流量経年変化

年度		平成16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
項目											
KMnO ₄ 消費量		6.9	6.8	6.5	7.0	7.2	5.9	7.3	6.9	6.7	7.1
TOC		1.8	2.1	1.4	1.6	2.1	1.7	1.4	2.0	1.6	1.4
アンモニア態窒素		0.08	0.09	0.06	0.07	0.05	0.06	0.05	0.07	0.08	0.06
BOD		1.2	1.2	1.0	1.3	1.5	1.5	1.2	1.1	1.2	1.1
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
流量(m ³ /s)	最 大 量	1,300	670	1,400	1,500	1,000	700	520	1,200	980	1,100
	平 水 量 ^(注1)	65	59	81	51	80	53	79	58	47	45
	最 小 量	29	27	35	29	38	31	37	33	22	20

年度		26	27	28	29	30	31	令和2	3	4	5
項目											
KMnO ₄ 消費量		6.4	5.9	7.0	6.7	6.4	8.8	6.4	5.5	5.7	5.8
TOC		1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.8	1.5	1.4	1.5	1.5
アンモニア態窒素		0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03
BOD		1.0	1.1	1.2	1.0	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	1.0
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
流量(m ³ /s)	最 大 量	710	1,400	620	1,000	850	2,900	610	1,100	810	710
	平 水 量 ^(注1)	47	53	48	63	62	61	55	53	60	42
	最 小 量	18	21	15	20	18	21	23	26	31	24

(注1) 該当する1年間で、185日はこれを超えるという流量

(注2) データは各年度の平均値



図IV. 2. 3 朝霞浄水場原水の水質経年変化

表IV. 2. 3 朝霞浄水場原水の水質経年変化及び荒川・秋ヶ瀬取水堰地点の流量経年変化^{ぜき}

年度		平成16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
項目											
KMnO ₄ 消費量		5.5	5.7	5.8	5.5	5.2	5.3	5.4	5.6	5.4	5.6
TOC		1.9	2.0	1.6	1.6	2.0	1.5	1.6	1.7	1.6	1.5
アンモニア態窒素		0.16	0.18	0.13	0.12	0.10	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12
BOD		1.3	1.2	1.5	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.0	1.1
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
流量(m ³ /s)	最 大 量	2,200	1,800	1,900	3,400	900	900	910	1,400	1,500	1,400
	平 水 量 ^(注1)	46	39	49	35	45	40	45	36	31	33
	最 小 量	22	22	27	23	20	17	18	17	19	21

年度		26	27	28	29	30	31	令和2	3	4	5
項目											
KMnO ₄ 消費量		5.5	5.5	6.0	5.9	6.0	6.6	5.6	5.5	6.0	5.8
TOC		1.4	1.6	1.7	1.7	1.8	1.6	1.4	1.5	1.6	1.6
アンモニア態窒素		0.11	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11	0.13	0.13	0.11	0.10
BOD		1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	1.2
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
流量(m ³ /s)	最 大 量	1,800	2,100	1,400	3,000	1,300	5,700	810	320	980	890
	平 水 量 ^(注1)	34	36	26	28	51	35	41	30	34	28
	最 小 量	19	18	9.6	9.5	16	19	15	20	18	20

(注1) 該当する1年間で、185日はこれを超えるという流量

(注2) データは各年度の平均値

3 大規模浄水場の概況及び水質検査結果

大規模浄水場の水質検査結果の集計を表Ⅳ.3に示す。

表Ⅳ.3 大規模浄水場 水質検査結果集計①

令和5年度

	検査項目	採水箇所	原水				浄水			
			最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
水 質 基 準 項 目	一般細菌		9,200	<1	380	11	35	<1	<1	11
	大腸菌		大腸菌(MPN)として測定						0/1,465	11
	カドミウム及びその化合物		<0.0003	<0.0003	<0.0003	11	<0.0003	<0.0003	<0.0003	11
	水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	11	<0.00005	<0.00005	<0.00005	11
	セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	鉛及びその化合物		0.001	<0.001	<0.001	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	ヒ素及びその化合物		0.002	<0.001	<0.001	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	11	<0.002	<0.002	<0.002	11
	亜硝酸態窒素		0.054	<0.001	0.012	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		3.8	0.38	1.5	11	2.6	0.39	1.4	11
	フッ素及びその化合物		0.15	0.05	0.10	11	0.15	0.05	0.10	11
	ホウ素及びその化合物		0.08	<0.01	0.03	11	0.08	<0.01	0.03	11
	四塩化炭素		0.0001	<0.0001	<0.0001	11	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
	1,4-ジオキサン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	11	<0.0005	<0.0005	<0.0005	11
	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		0.0009	<0.0001	<0.0001	11	0.0006	<0.0001	<0.0001	11
	ジクロロメタン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
	テトラクロロエチレン		0.0023	<0.0001	0.0003	11	0.0010	<0.0001	0.0002	11
	トリクロロエチレン		0.0003	<0.0001	<0.0001	11	0.0002	<0.0001	<0.0001	11
	ベンゼン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	0.0006	<0.0001	<0.0001	11
	塩素酸		<0.02	<0.02	<0.02	11	0.17	<0.02	0.03	11
	クロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	11
	クロロホルム						0.013	0.0002	0.0025	11
	ジクロロ酢酸						0.005	<0.001	<0.001	11
	ジブロモクロロメタン						0.0065	<0.0001	0.0014	11
	臭素酸		<0.001	<0.001	<0.001	11	0.004	<0.001	<0.001	11
	総トリハロメタン						0.025	0.0014	0.0061	11
	トリクロロ酢酸						0.004	<0.001	0.001	11
	ブロモジクロロメタン						0.0063	0.0004	0.0017	11
	ブロモホルム						0.0023	<0.0001	0.0006	11
	ホルムアルデヒド						0.002	<0.001	<0.001	11
	亜鉛及びその化合物		0.04	<0.01	<0.01	11	<0.01	<0.01	<0.01	11
	アルミニウム及びその化合物		0.36	<0.01	0.10	11	0.07	<0.01	0.02	11
	鉄及びその化合物		0.47	<0.01	0.15	11	<0.01	<0.01	<0.01	11
	銅及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	11	<0.01	<0.01	<0.01	11
	ナトリウム及びその化合物		23	2.9	11	11	26	3.2	14	11
	マンガン及びその化合物		0.12	<0.001	0.030	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	塩化物イオン		25.6	1.2	12.2	11	29.1	1.5	14.5	11
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		104	37.8	65.8	11	89.7	38.7	64.5	11
	蒸発残留物		200	68	150	10	200	64	130	11
	陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	11	<0.02	<0.02	<0.02	11
	ジェオスミン		0.000037	<0.000003	<0.000003	11	0.000003	<0.000003	<0.000003	11
	2-メチルイソボルネオール		0.000054	<0.000003	<0.000003	11	<0.000003	<0.000003	<0.000003	11
	非イオン界面活性剤		<0.002	<0.002	<0.002	11	<0.002	<0.002	<0.002	11
	フェノール類		<0.0005	<0.0005	<0.0005	11	<0.0005	<0.0005	<0.0005	11
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		2.3	0.2	1.0	10	0.8	0.1	0.4	11
	pH値		8.7	6.5	7.5	11	8.2	6.6	7.4	11
	味								異常なし	11
	臭気					11			異常なし	11
	色度		18	<1	4	11	<1	<1	<1	11
	濁度		280	<0.1	3.9	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

表Ⅳ.3 大規模浄水場 水質検査結果集計②

令和5年度

	検査項目	採水箇所				浄水			
		最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
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	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
	ニッケル及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001	11	0.001	<0.001	<0.001	11
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	0.0002	<0.0001	<0.0001	11
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	0.0002	<0.0001	<0.0001	11
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	9
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	11
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	11
	抱水クロラール					0.002	<0.001	<0.001	11
	農薬類	0.14	<0.01	0.03	9	<0.01	<0.01	<0.01	11
	残留塩素（遊離）					0.8	0.4	0.6	11
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	104	37.8	65.8	11	89.7	38.7	64.5	11
	マンガン及びその化合物	0.12	<0.001	0.030	11	<0.001	<0.001	<0.001	11
	遊離炭酸	39	<0.5	13	11	20	1.0	7.1	11
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0002	<0.0001	<0.0001	11	0.0001	<0.0001	<0.0001	11
	メチル・t-ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	68	0.4	4.1	11	1.8	0.3	0.9	11
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物	200	68	150	10	200	64	130	11
	濁度	280	<0.1	3.9	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	8.7	6.5	7.5	11	8.2	6.6	7.4	11
	腐食性（ランゲリア指数）					-0.5	-1.6	-1.2	11
	従属栄養細菌	140,000	19	17,000	11	11	<1	1	11
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
	アルミニウム及びその化合物	0.36	<0.01	0.10	11	0.07	<0.01	0.02	11
	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)	0.000035	<0.000005	0.000005	11	0.000027	<0.000005	<0.000005	11
そ の 他 の 項 目	水温	31.3	3.6	16.8	11	31.6	4.5	17.2	11
	残留塩素					0.9	0.4	0.6	11
	アンモニア態窒素	0.50	<0.01	0.05	11	<0.01	<0.01	<0.01	11
	硝酸態窒素	3.8	0.38	1.5	11	2.6	0.39	1.4	11
	アルカリ度	78.5	20.0	46.2	11	88.0	20.0	44.3	11
	硫酸イオン	39	8	24	7	47	8	27	7
	電気伝導率	35.6	9.2	19.9	11	31.3	9.9	20.1	11
	酸度	44	<0.5	15	11	23	1.0	8.1	11
	溶存酸素	12.8	3.4	8.5	10	15.1	5.5	9.8	8
	酸素飽和百分率	118	38	86	10	123	65	100	8
	BOD	2.3	<0.5	0.9	8				
	COD								
	リン酸イオン	0.27	<0.01	0.12	8	0.06	<0.01	<0.01	8
	溶性ケイ酸	29	4	17	10	28	4	16	10
	カルシウム硬度	72.1	27.7	49.7	11	63.3	28.2	48.3	11
	マグネシウム硬度	32.0	4.7	16.1	11	28.2	5.1	16.1	11
	カリウム	3.6	0.6	2.2	11	3.8	0.7	2.2	11
	トリクロラミン					0.04	<0.02	<0.02	11
	大腸菌（MPN）	660	<1.0	25	11				
	生物総数（注1）	15,228	<1	1,913	11	1,292	<1	99	11
	珪藻類（注1）	14,480	<1	1,286	11	174	<1	16	11
	緑藻類（注1）	396	<1	81	11	32	<1	3	11
	藍藻類（注1）	82	<1	10	11	8	<1	<1	11
	その他の藻類（注1）	4,050	<1	439	11	1,280	<1	70	11
	その他生物（注1）	308	<1	97	11	156	<1	9	11
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	3				
	クリプトスポリジウム	1	不検出	<1	11				
	ジアルジア	1	不検出	<1	11				
	ジェオスミン（浄水場測定）	0.000060	<0.000003	<0.000003	10	0.000004	<0.000003	<0.000003	10
	2-メチルイソボルネオール（浄水場測定）	0.000050	<0.000003	<0.000003	10	<0.000003	<0.000003	<0.000003	10

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

(1) 東村山浄水場

東村山浄水場は、多摩川水系の村山・山口貯水池を経由する貯水池系、玉川上水路を経由する砂川線系及び朝霞浄水場から導水される利根川・荒川系の3系統を原水とし、第1急速系（以下「1急系」という。）及び第2急速系（以下「2急系」という。）の2系統で処理する急速ろ過方式の浄水場である。

また、1急系、2急系ともにオゾン処理と生物活性炭吸着処理を組み合わせた高度浄水処理（処理能力88万m³/日）を導入している（2急系は、平成25年10月10日から1急系の施設を用いて高度浄水処理を行っている。）。しかし、本年度は水需要の増加に対応するため、2急系全量を高度浄水処理せずに凝集沈殿急速ろ過方式のみの処理に切り替えて運用した。

原水の取水内訳は、貯水池系が50.9%（昨年度59.2%）、利根川・荒川系が45.1%（昨年度36.7%）、砂川線系が4.0%（昨年度4.1%）であった。

本年度の総配水量は3億2,297万m³で、昨年度の3億458万m³より1,839万m³増量した。日平均配水量は882,439m³、日最大配水量は1月15日の983,200m³であった。配水の72%を多摩地区へ、28%を区部へ供給した。

水温が低下する冬期にBAC池からアンモニア態窒素の漏洩^{えい}を防止するために、1急系では12月21日から二段階塩素処理を実施した。通常処理を行っている2急系では、かび臭及びクロラミン対策として、常時、粉末活性炭注入や二段階塩素処理にて対応を行った。前塩素の注入日数は、1急系が143日（昨年度145日）、2急系が366日（昨年度314日）であった。

粉末活性炭注入は1急系接合井が0日、2急系着水井は366日であった。（ただし2急系着水井の一部が1急系導水きよへ回り込むため1急系でも活性炭注入された日数は365日となる。）

東村山浄水場における薬品注入率（9時時点）の平均値は、次のとおりである。

（第1急速系）

ポリ塩化アルミニウム	24 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	0.5 mg/L	注入日数	366 日
前塩素	1.5 mg/L	注入日数	143 日
中間塩素	0.6 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	366 日

オゾン	0.44 mg/L	注入日数	366 日
前酸	2.1 mg/L	注入日数	33 日
前苛性ソーダ	— mg/L	注入日数	0 日
後苛性ソーダ	3.1 mg/L	注入日数	265 日
粉末活性炭	1 mg/L	注入日数	365 日
(第2急速系)			
ポリ塩化アルミニウム	14 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	— mg/L	注入日数	0 日
前塩素	1.3 mg/L	注入日数	366 日
中間塩素	0.6 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	365 日
オゾン	— mg/L	注入日数	0 日
前酸	5.3 mg/L	注入日数	157 日
前苛性ソーダ	— mg/L	注入日数	0 日
後苛性ソーダ	3.8 mg/L	注入日数	120 日
粉末活性炭	8 mg/L	注入日数	366 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(1)に示す。

表Ⅳ. 3(1) 東村山浄水場(第一急速系) 水質検査結果①

令和5年度

	検査項目	採水箇所				浄水(第1急速系)			
		原水(第1急速系)							
		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	1,200	79	450	12	<1	<1	<1	208
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/208	208
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	0.002	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.038	0.014	0.025	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	0.87	1.1	4	1.7	0.90	1.4	4
	フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	4	0.12	0.09	0.11	4
	ホウ素及びその化合物	0.06	0.03	0.05	4	0.06	0.03	0.05	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0044	0.0002	0.0021	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0021	0.0009	0.0015	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					0.0093	0.0021	0.0060	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					0.0031	0.0005	0.0019	4
	ブロモホルム					0.0008	0.0003	0.0005	4
	ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.36	0.08	0.17	4	0.03	0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.28	0.17	0.23	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	13	9.2	10	4	16	14	15	4
	マンガン及びその化合物	0.062	0.042	0.051	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	17.0	9.0	12.2	4	22.0	14.5	17.2	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	69.2	54.4	62.5	4	76.3	55.1	66.5	4
	蒸発残留物					150	120	140	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000004	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000009	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)					0.7	0.3	0.5	12
	pH値	8.1	7.3	7.6	260	7.6	7.3	7.4	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	16	2	4	260	<1	<1	<1	260
	濁度	21	2.0	4.4	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

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

表Ⅳ. 3(1) 東村山浄水場(第一急速系) 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水(第1急速系)				浄水(第1急速系)			
		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	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.03	<0.01	0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.8	0.5	0.6	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	69.2	54.4	62.5	4	76.3	55.1	66.5	4
	マンガン及びその化合物	0.062	0.042	0.051	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	3.0	1.0	2.1	4	4.0	2.5	3.3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)			5.4	1	1.5	0.3	0.9	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物					150	120	140	4
	濁度	21	2.0	4.4	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.1	7.3	7.6	260	7.6	7.3	7.4	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-1.0	-1.5	-1.2	4
	従属栄養細菌	17,000	2,100	9,100	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
	アルミニウム及びその化合物	0.36	0.08	0.17	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
	水温	29.2	4.9	16.5	260	28.1	6.1	16.9	260
	残留塩素					0.9	0.5	0.6	260
	アンモニア態窒素	0.35	0.01	0.04	260	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	1.5	0.85	1.1	4	1.7	0.90	1.4	4
	アルカリ度	59.5	38.0	46.7	260	55.5	38.0	46.3	260
	硫酸イオン	28	8	21	12	31	8	22	12
	電気伝導率	27.8	10.5	19.3	260	26.6	11.4	19.9	260
	酸度	3.5	1.0	2.5	4	4.5	3.0	3.8	4
	溶存酸素	12.5	6.5	9.3	12	15.1	7.9	11.4	12
	酸素飽和百分率	106	80	93	12	123	100	114	12
	BOD	1.2	0.8	1.0	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.13	<0.01	0.08	12	0.02	<0.01	<0.01	12
	溶性ケイ酸	8	5	7	4	9	5	7	4
	カルシウム硬度	52.9	41.9	48.6	4	57.8	41.8	50.5	4
	マグネシウム硬度	16.3	12.5	14.0	4	18.5	13.3	16.0	4
	カリウム	2.5	1.9	2.2	4	2.7	2.4	2.6	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	66
	大腸菌 (MPN)	260	<1.0	43	12				
	生物総数 (注1)	3,283	2,216	2,646	4	50	4	22	4
	珪藻類 (注1)	2,927	1,253	1,770	4	22	<1	6	4
	緑藻類 (注1)	348	44	185	4	4	<1	1	4
	藍藻類 (注1)	82	<1	26	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類 (注1)	608	136	442	4	28	4	15	4
	その他生物 (注1)	308	144	224	4	<1	<1	<1	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000009	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000013	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注) 粉末活性炭注入のため原水の有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)が259回欠測、蒸発残留物が4回欠測
(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

表Ⅳ. 3(1) 東村山浄水場(第二急速系) 水質検査結果③

令和5年度

	採水箇所	原水(第2急速系)				浄水(第2急速系)			
		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	410	13	100	12	<1	<1	<1	208
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/208	208
	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	0.016	0.003	0.009	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.50	0.38	0.45	4	0.50	0.39	0.46	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.06	0.06	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	0.0006	<0.0001	0.0002	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0079	0.0025	0.0044	4
	ジクロロ酢酸					0.005	<0.001	0.003	4
	ジブロモクロロメタン					0.0006	0.0002	0.0004	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.011	0.0037	0.0061	4
	トリクロロ酢酸					0.004	0.001	0.003	4
	ブロモジクロロメタン					0.0022	0.0008	0.0013	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.05	0.04	0.05	4	0.03	0.02	0.03	4
	鉄及びその化合物	0.08	0.05	0.07	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	3.2	3.0	3.1	4	7.3	4.0	5.0	4
	マンガン及びその化合物	0.053	0.011	0.026	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.4	1.4	1.4	4	3.7	3.5	3.6	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	48.5	42.7	45.4	4	49.5	43.0	46.2	4
	蒸発残留物	76	70	74	3	84	64	75	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000006	<0.000003	<0.000003	11	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000007	<0.000003	<0.000003	11	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.0	0.8	0.9	10	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	7.9	7.3	7.6	260	7.7	7.2	7.5	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	6	2	3	260	<1	<1	<1	260
	濁度	4.5	0.5	2.7	224	<0.1	<0.1	<0.1	260

(注) 粉末活性炭注入のため原水の蒸発残留物、ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールが1回、
有機物(全有機炭素(TOC)の量)が2回、濁度が36回欠測

表Ⅳ. 3(1) 東村山浄水場(第二急速系) 水質検査結果④

令和5年度

	採水箇所	原水(第2急速系)				浄水(第2急速系)			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					0.002	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.8	0.5	0.6	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	48.5	42.7	45.4	4	49.5	43.0	46.2	4
	マンガン及びその化合物	0.053	0.011	0.026	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	4.0	1.0	2.3	4	3.0	1.5	2.4	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3.6	1.5	2.6	196	1.2	0.3	0.7	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	76	70	74	3	84	64	75	4
	濁度	4.5	0.5	2.7	224	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	7.9	7.3	7.6	260	7.7	7.2	7.5	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-1.2	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌	400	85	190	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	0.05	0.04	0.05	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)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	27.6	5.7	15.8	260	27.0	7.0	16.5	260
	残留塩素					0.8	0.5	0.6	260
	アンモニア態窒素	0.05	0.01	0.03	260	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	0.49	0.38	0.45	4	0.50	0.39	0.46	4
	アルカリ度	46.0	38.0	41.6	260	44.5	37.0	40.8	260
	硫酸イオン	8	8	8	12	18	8	11	12
	電気伝導率	11.9	10.3	10.9	260	13.8	10.7	12.0	260
	酸度	4.5	1.0	2.5	4	3.5	2.0	2.9	4
	溶存酸素	11.7	5.4	8.5	12	11.9	5.5	8.9	12
	酸素飽和百分率	96	65	83	12	99	67	87	12
	BOD	0.6	<0.5	<0.5	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	溶性ケイ酸	5	4	5	4	5	4	5	4
	カルシウム硬度	42.9	37.5	40.1	4	43.7	37.7	40.7	4
	マグネシウム硬度	5.6	5.2	5.3	4	5.8	5.3	5.6	4
	カリウム	0.8	0.7	0.8	4	0.9	0.7	0.8	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	66
	大腸菌 (MPN)	1.0	<1.0	<1.0	12				
	生物総数 (注1)	964	49	284	4	64	6	28	4
	珪藻類 (注1)	416	4	110	4	10	<1	3	4
	緑藻類 (注1)	28	<1	14	4	4	<1	1	4
	藍藻類 (注1)	8	<1	2	4	4	<1	1	4
	その他の藻類 (注1)	464	<1	138	4	42	6	20	4
	その他生物 (注1)	68	<1	20	4	8	<1	4	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000005	<0.000003	<0.000003	224	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000006	<0.000003	<0.000003	224	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注) 粉末活性炭注入のため原水の有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)が64回、蒸発残留物が1回、
濁度、ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールが36回欠測

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(2) 境浄水場

境浄水場は、多摩川の羽村取水堰^{ぜき}及び小作取水堰^{ぜき}から取水した河川水を水道専用の村山上貯水池、村山下貯水池、山口貯水池の各貯水池に一旦貯留し、取水塔で選択取水の後、導水して原水とする緩速ろ過方式の浄水場である。

以前は、原水を東村山浄水場の接合井を経由して、境浄水場に導水していた。平成17年、全導水路の圧力導管化が完了し、併せて減勢施設の運用を開始したため、直接山口貯水池の水を受け取ることができるようになっている。

また、工事の施工による制限や浄水処理に障害を起こすプランクトンが発生した場合には、取水先を村山下貯水池に切り替えることも可能である。

本年度の総配水量は 852 万 m³ で、昨年度の 903 万 m³ より 51 万 m³ 減少した。

境浄水場における薬品注入率（日平均）の平均値は、次のとおりである。

後塩素	0.7 mg/L	注入日数	366 日
-----	----------	------	-------

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(2)に示す。

表Ⅳ. 3(2) 境浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	370	2	50	52	35	6	17	52
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/52	52
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.005	0.001	0.003	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	0.53	0.41	0.49	4	0.51	0.47	0.49	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	4	0.06	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.02	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0028	0.0010	0.0017	4
	ジクロロ酢酸					0.002	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン					0.0002	<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					0.0039	0.0014	0.0024	4
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0009	0.0004	0.0006	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.01	0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4
	鉄及びその化合物	0.02	<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	3.1	3.0	3.1	4	3.5	3.2	3.4	4
	マンガン及びその化合物	0.006	0.003	0.005	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.4	1.2	1.3	4	1.7	1.5	1.6	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	48.7	42.4	45.9	4	51.6	44.3	47.6	4
	蒸発残留物	120	74	94	4	110	87	99	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000005	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000004	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.8	0.6	0.7	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	8.0	7.5	7.7	260	8.2	7.6	7.9	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	5	1	1	260	<1	<1	<1	260
	濁度	2.0	0.2	0.7	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(2) 境浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.7	0.6	0.6	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	48.7	42.4	45.9	4	51.6	44.3	47.6	4
	マンガン及びその化合物	0.006	0.003	0.005	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.5	4	1.5	1.0	1.3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3.1	1.4	2.0	260	1.2	0.4	0.7	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	120	74	94	4	110	87	99	4
	濁度	2.0	0.2	0.7	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.0	7.5	7.7	260	8.2	7.6	7.9	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-0.5	-1.0	-0.8	4
	従属栄養細菌	440	130	330	4	11	9	10	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	0.01	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
	水温	26.3	7.5	16.8	260	29.2	5.9	17.8	260
	残留塩素					0.7	0.6	0.6	260
	アンモニア態窒素	0.02	<0.01	<0.01	52	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	0.52	0.41	0.48	4	0.51	0.47	0.49	4
	アルカリ度	43.0	37.0	40.9	52	47.0	39.0	43.3	52
	硫酸イオン								
	電気伝導率	11.2	10.0	10.8	260	11.9	9.9	11.2	260
	酸度	2.5	1.0	1.6	4	1.5	1.0	1.3	4
	溶存酸素	11.6	5.4	8.6	12	12.1	6.8	9.0	12
	酸素飽和百分率	98	66	86	12	101	82	93	12
	BOD	1.1	<0.5	<0.5	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.02	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4
	溶性ケイ酸	10	7	9	4	9	7	8	4
	カルシウム硬度	43.3	37.3	40.7	4	46.0	39.1	42.3	4
	マグネシウム硬度	5.4	5.0	5.2	4	5.6	5.1	5.3	4
	カリウム	0.8	0.7	0.7	4	0.8	0.6	0.8	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌 (MPN)	2.0	<1.0	<1.0	12				
	生物総数 (注1)	2,088	89	693	4	224	40	167	4
	珪藻類 (注1)	120	12	63	4	174	4	109	4
	緑藻類 (注1)	316	4	82	4	4	<1	3	4
	藍藻類 (注1)	1	<1	<1	4	4	<1	1	4
	その他の藻類 (注1)	1,976	24	525	4	60	18	30	4
	その他生物 (注1)	40	12	23	4	40	10	25	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)								
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)								

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(3) 杉並浄水所

杉並浄水所は、3本の取水井（浅井戸）から揚水した地下水を原水としている。送水時は、原水を塩素処理した後、上井草給水所に送水して朝霞浄水場系の浄水と常時混合し配水される。

通常は平日昼間（午前9時から午後4時30分までの7.5時間）のみの稼働であり、毎週土曜日、日曜日、祝祭日及び年末年始は停止する運用を行う。

3号取水井は原水水質悪化のため、平成13年6月29日から取水を停止した。さらに、1号取水井の原水水質悪化により、近接する2号取水井も含め、平成28年12月21日から取水を停止し、それ以降、全施設を停止している。

(4) 小作浄水場

小作浄水場は、羽村取水堰^{ぜき}で取水した多摩川河川水を原水とする多摩地区専用の浄水場である。浄水施設は、傾斜板沈殿池や無弁式自動平衡型ろ過池などの特徴を有する。

本年度の総配水量は 5,346 万 m³ で、昨年度の 5,796 万 m³ より 450 万 m³ 減少した。

本年度は 6 月と 8 月の台風接近時や 12 月の白丸ダム抜水点検に伴う放流により原水濁度が上昇し、ポリ塩化アルミニウムの注入率を強化して対応した。原水のかび臭原因物質（2-MIB）の上昇や台風接近時の原水水質悪化に対応するため、年間を通じて活性炭を注入した。5 月中旬より原水 2-MIB 濃度が上昇し始め、降雨や上流のダム放流による河川流量増加に伴い一時的に低下する場合もあったが、1 月上旬まで検出された。特に夏季は高水温や降水量の低下により濃度が上昇した。原水 2-MIB 濃度の最高値（9 時測定値）は 50 ng/L（0.000050 mg/L、浄水場測定）であった。

小作浄水場における薬品注入率（9 時時点）の平均値は、次のとおりである。

ポリ塩化アルミニウム	23 mg/L	注入日数	366 日
前塩素	0.5 mg/L	注入日数	141 日
中間塩素	0.6 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	366 日
前酸	2.9 mg/L	注入日数	364 日
粉末活性炭	11 mg/L	注入日数	366 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(4)に示す。

表Ⅳ. 3(4) 小作浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	1,100	48	340	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/12	12
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.002	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.59	0.45	0.53	4	0.59	0.42	0.52	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0024	0.0006	0.0013	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0004	0.0002	0.0003	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					0.0034	0.0016	0.0022	4
	トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0008	0.0005	0.0007	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.05	0.01	0.03	4	0.07	0.02	0.04	4
	鉄及びその化合物	0.07	0.02	0.04	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	3.1	2.9	3.0	4	3.8	3.5	3.7	4
	マンガン及びその化合物	0.016	0.002	0.007	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.7	1.2	1.4	4	5.2	3.6	4.3	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	49.4	44.2	45.7	4	48.9	45.1	46.8	4
	蒸発残留物	100	68	78	4	100	73	84	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジオスミン	<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	0.000054	<0.000003	0.000009	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.1	0.5	0.7	12	0.4	0.1	0.3	12
	pH値	8.4	7.7	8.0	260	7.5	7.2	7.4	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	11	1	3	260	<1	<1	<1	260
	濁度	280	0.5	3.3	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(4) 小作浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	検査項目	採水箇所				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.7	0.4	0.5	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	49.4	44.2	45.7	4	48.9	45.1	46.8	4
	マンガン及びその化合物	0.016	0.002	0.007	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	<0.5	<0.5	<0.5	4	2.0	1.5	1.9	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	68	1.4	2.8	260	0.9	0.3	0.5	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	100	68	78	4	100	73	84	4
	濁度	280	0.5	3.3	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.4	7.7	8.0	260	7.5	7.2	7.4	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-1.2	-1.6	-1.4	4
	従属栄養細菌	5,500	1,400	2,800	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	0.01	0.03	4	0.07	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
	水温	24.0	4.0	13.4	260	25.2	4.5	14.5	260
	残留塩素					0.7	0.4	0.6	260
	アンモニア態窒素	0.03	<0.01	<0.01	52	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	0.59	0.45	0.53	4	0.59	0.42	0.52	4
	アルカリ度	49.5	34.5	41.3	260	41.5	31.0	35.8	260
	硫酸イオン								
	電気伝導率	12.3	9.2	11.0	260	13.5	10.1	11.8	260
	酸度	0.5	<0.5	<0.5	4	2.5	1.5	2.0	4
	溶存酸素								
	酸素飽和百分率								
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸								
	カルシウム硬度	44.0	39.5	40.7	4	43.3	39.8	41.4	4
	マグネシウム硬度	5.4	4.7	5.1	4	5.6	5.2	5.4	4
	カリウム	0.8	0.6	0.7	4	0.9	0.7	0.8	4
	トリクロラミン					0.04	<0.02	<0.02	12
	大腸菌 (MPN)	470	1.0	83	12				
	生物総数 (注1)	212	104	155	4	8	2	6	4
	珪藻類 (注1)	116	16	56	4	2	<1	1	4
	緑藻類 (注1)	40	<1	15	4	<1	<1	<1	4
	藍藻類 (注1)	8	<1	3	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類 (注1)	100	28	64	4	6	2	5	4
	その他生物 (注1)	24	8	17	4	2	<1	1	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000006	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000050	<0.000003	0.000007	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(5) 砧浄水場

砧浄水場は、平成 19 年 4 月から膜ろ過処理方式による浄水処理を行っている。

令和 3 年度に主系 6 系列、回収系 2 系列の膜モジュールのうち、主系 1 系列、回収系 1 系列を MF 膜から UF 膜に更新し、令和 4 年 3 月 22 日より運用している。

原水は現在、多摩川河川敷に設置した立型集水井水のみである（集水埋管は休止中）。立型集水井水の水質は年間を通して安定しており、原水の水質に大きな変動は見られなかった。

水配調整のため、8 月 11 日から 16 日まで及び 1 月 1 日から 1 月 3 日まで浄水処理を停止した。

本年度の総自前配水量は 897 万 m^3 で、昨年度の 924 万 m^3 より 27 万 m^3 減少した。

砧浄水場における薬品注入率（9 時時点）の平均値は、次のとおりである。

後塩素	0.5 mg/L	注入日数	351 日
-----	----------	------	-------

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(5)に示す。

表Ⅳ. 3(5) 砧浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	11	<1	1	51	1	<1	<1	50
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/50	50
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.8	3.4	3.6	4	2.6	2.4	2.5	4
	フッ素及びその化合物	0.11	0.11	0.11	4	0.12	0.11	0.12	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	4	0.03	0.03	0.03	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	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	0.0023	0.0021	0.0022	4	0.0010	0.0008	0.0009	4
	トリクロロエチレン	0.0003	0.0003	0.0003	4	0.0001	0.0001	0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0023	0.0012	0.0017	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0009	0.0008	0.0009	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0049	0.0034	0.0041	4
	トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
	ブロモジクロロメタン					0.0011	0.0008	0.0010	4
	ブロモホルム					0.0007	0.0005	0.0006	4
	ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.01	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	23	22	23	4	18	17	17	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	25.6	23.5	24.6	4	18.3	17.4	17.8	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	93.3	82.9	87.4	4	80.0	72.1	75.3	4
	蒸発残留物	190	180	190	4	160	140	150	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.3	0.2	0.2	12	0.3	0.2	0.3	12
	pH値	6.9	6.6	6.7	247	7.2	6.6	7.0	247
	味							異常なし	247
	臭気				247			異常なし	247
	色度	<1	<1	<1	247	<1	<1	<1	247
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	247	<0.1	<0.1	<0.1	247

(注) 水配調整、設備点検及び台風対応による浄水処理停止のため、毎日試験項目が計13回欠測。
設備点検による浄水処理停止のため、浄水の一般細菌、大腸菌が1回欠測。

表Ⅳ. 3(5) 砧浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラール							<0.001	1
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素 (遊離)					0.6	0.4	0.5	247
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	93.3	82.9	87.4	4	80.0	72.1	75.3	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
	遊離炭酸	28	21	25	12	11	8.0	9.3	12
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	1.2	0.4	0.9	51	1.2	0.4	0.9	50
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	190	180	190	4	160	140	150	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	247	<0.1	<0.1	<0.1	247
	pH値	6.9	6.6	6.7	247	7.2	6.6	7.0	247
	腐食性 (ランゲリア指数)					-1.3	-1.4	-1.4	3
	従属栄養細菌	55	26	37	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.01	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)	0.000033	0.000022	0.000026	4	0.000012	0.000010	0.000011	4
	水温	20.6	16.9	19.1	247	22.1	14.6	18.0	247
	残留塩素					0.6	0.4	0.5	247
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	3.8	3.4	3.6	4	2.6	2.4	2.5	4
	アルカリ度	62.0	56.0	59.5	51	58.0	43.0	54.0	50
	硫酸イオン								
	電気伝導率	31.2	29.2	30.4	247	26.2	22.3	24.8	247
	酸度	32	24	29	12	12	9.0	10	12
	溶存酸素	5.0	3.4	4.0	12				
	酸素飽和百分率	55	38	44	12				
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸	20	20	20	4	24	21	23	4
	カルシウム硬度	68.2	60.9	64.1	4	56.5	51.3	53.4	4
	マグネシウム硬度	25.1	22.0	23.3	4	23.5	20.8	21.9	4
	カリウム	3.4	3.2	3.3	4	2.6	2.5	2.5	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌 (MPN)	2.0	<1.0	<1.0	51				
	生物総数 (注1)			<1	1			18	1
	珪藻類 (注1)			<1	1			10	1
	緑藻類 (注1)			<1	1			<1	1
	藍藻類 (注1)			<1	1			<1	1
	その他の藻類 (注1)			<1	1			6	1
	その他生物 (注1)			<1	1			2	1
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				
	ジェオスミン (浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12

(注) 水配調整、設備点検及び台風対応による浄水処理停止のため、毎日試験項目が計13回欠測。

設備点検による浄水処理停止のため、浄水の有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)、アルカリ度が1回欠測。

水質検査の結果、異常値と判断したため、ランゲリア指数が1回欠測。

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

(6) 砧下浄水所

砧下浄水所は、平成 19 年 4 月から膜ろ過処理方式による浄水処理を行っている。

令和 3 年度に主系 6 系列、回収系 2 系列の膜モジュールのうち、主系 1 系列、回収系 1 系列を MF 膜から UF 膜に更新し、令和 4 年 3 月 7 日より運用している。

原水は、多摩川河川敷に埋設した集水埋管水及び立型集水井水である。集水埋管水の水質は降雨による影響を受けやすく、特に濁度や色度が上昇する。集水埋管は令和 5 年 12 月 1 日より運用を停止しており、週に 1 回管理運転を行っている。

水配調整のため、1 月 1 日から 4 日まで浄水処理を停止した。

本年度の総自前配水量は 785 万 m^3 で、昨年度の 892 万 m^3 より 107 万 m^3 減少した。

砧下浄水所における薬品注入率（9 時時点）の平均値は、次のとおりである。

後塩素	0.5 mg/L	注入日数	353 日
-----	----------	------	-------

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(6)に示す。

表Ⅳ. 3(6) 砧下浄水所 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	130	<1	9	51	<1	<1	<1	51
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/51	51
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.4	3.0	3.2	4	2.5	2.3	2.4	4
	フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.11	4	0.12	0.10	0.11	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	0.04	0.04	4	0.03	0.03	0.03	4
	四塩化炭素	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	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	0.0009	0.0006	0.0008	4	0.0006	0.0004	0.0005	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	0.0016	0.0013	0.0015	4	0.0010	0.0008	0.0009	4
	トリクロロエチレン	0.0003	0.0003	0.0003	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.06	<0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0016	0.0012	0.0014	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0006	0.0003	0.0005	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					0.0031	0.0024	0.0028	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					0.0007	0.0006	0.0006	4
	ブロモホルム					0.0004	0.0002	0.0003	4
	ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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	21	19	20	4	17	16	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	18.6	15.0	16.8	4	15.0	13.4	14.1	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	104	97.1	100	4	89.7	82.5	85.2	4
	蒸発残留物	190	180	190	4	170	150	160	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.3	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.3	12
	pH値	6.8	6.5	6.6	247	7.0	6.7	6.8	247
	味							異常なし	247
	臭気				247			異常なし	247
	色度	<1	<1	<1	247	<1	<1	<1	247
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	247	<0.1	<0.1	<0.1	247

(注) 水配調整、設備点検、次亜注入設備不良及び台風対応による浄水処理停止のため、毎日試験項目が計13回欠測。

表Ⅳ. 3(6) 砧下浄水所 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラール							<0.001	1
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素 (遊離)					0.5	0.4	0.4	247
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	104	97.1	100	4	89.7	82.5	85.2	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
	遊離炭酸	39	35	37	12	20	18	19	12
	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 (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	1.2	0.4	0.8	51	1.2	0.3	0.8	51
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	190	180	190	4	170	150	160	4
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	247	<0.1	<0.1	<0.1	247
	pH値	6.8	6.5	6.6	247	7.0	6.7	6.8	247
	腐食性 (ランゲリア指数)					-1.5	-1.6	-1.5	3
	従属栄養細菌	150	19	63	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
	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)	0.000035	0.000024	0.000029	4	0.000027	0.000018	0.000021	4
	水温	21.5	17.1	19.6	247	22.1	14.1	17.8	247
	残留塩素					0.5	0.4	0.5	247
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	3.4	3.0	3.2	4	2.5	2.3	2.4	4
	アルカリ度	78.5	66.5	72.3	51	88.0	54.5	63.4	51
	硫酸イオン								
	電気伝導率	31.5	27.8	30.2	247	29.5	15.7	25.5	247
	酸度	44	40	42	12	23	20	22	12
	溶存酸素	7.3	6.5	6.8	12				
	酸素飽和百分率	84	71	76	12				
	BOD								
	COD								
	リン酸イオン								
	溶性ケイ酸	22	22	22	4	25	22	24	4
	カルシウム硬度	72.1	67.1	69.5	4	61.5	56.1	58.4	4
	マグネシウム硬度	32.0	30.0	30.6	4	28.2	26.1	26.7	4
	カリウム	3.4	3.1	3.3	4	2.7	2.3	2.6	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌 (MPN)	28	<1.0	<1.0	51				
	生物総数 (注1)			<1	1			56	1
	珪藻類 (注1)			<1	1			<1	1
	緑藻類 (注1)			<1	1			<1	1
	藍藻類 (注1)			<1	1			<1	1
	その他の藻類 (注1)			<1	1			56	1
	その他生物 (注1)			<1	1			<1	1
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				
	ジェオスミン (浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12

(注) 水配調整、設備点検、次亜注入設備不良及び台風対応による浄水処理停止のため、毎日試験項目が計13回欠測。
水質検査の結果、異常値と判断したため、ランゲリア指数が1回欠測。

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

(7) 長沢浄水場

長沢浄水場は、相模湖からの発電放流水を下流の沼本調整池から取水し、津久井^{ずい}隧道により導水したものを主な原水とする急速ろ過方式の浄水場である。水源の状況によっては、酒匂川系表流水との混合水となることもある。

相模湖では、6月から9月にかけて藍藻類のアナベナ (*Anabaena*) 等が増殖し、ジェオスミン濃度が高くなることがある。本年度は、7月下旬からジェオスミン濃度の上昇が見られ、8月下旬に終息した。本年度の最大値は8月14日の60 ng/L (0.000060 mg/L、浄水場測定) であった。これらの対策として、浄水処理障害生物の除去を目的とするマイクロストレーナの運転、粉末活性炭の増量(最大40 mg/L)及び前塩素処理から中間塩素処理への切替えを行い、浄水の水質に影響することはなかった。

また、本年度は、台風や大雨の影響で原水濁度が100度を超えた日はなかった。最高は97度(8月16日)であったが、PAC等の適正な注入を行い、浄水の水質に影響することはなかった。

相模湖では近年、浄水処理の過程で異臭味を発生させる珪藻類のオーラコセイラ (*Aulacoseira*) が4月から8月にかけて増殖することが確認されている。本年度は、5月中旬から原水中のオーラコセイラの増殖を確認したが、マイクロストレーナを運転したため、浄水の水質に影響することはなかった。

本年度の総配水量は7,972万 m³ で、昨年度の7,953万 m³ より19万 m³ 増加した。

長沢浄水場における浄水薬品注入率(9時時点)の平均値は、次のとおりである。

ポリ塩化アルミニウム	26 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	1.3 mg/L	注入日数	40 日
前塩素	1.3 mg/L	注入日数	316 日
中間塩素	0.2 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	366 日
前酸	5.6 mg/L	注入日数	359 日
後苛性ソーダ	3.8 mg/L	注入日数	366 日
粉末活性炭	4.9 mg/L	注入日数	366 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(7)に示す。

表Ⅳ. 3(7) 長沢浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	9,200	34	440	52	2	<1	<1	52
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/52	52
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.004	0.002	0.003	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	0.81	0.96	4	1.1	0.80	0.95	4
	フッ素及びその化合物	0.14	0.12	0.13	4	0.14	0.12	0.13	4
	ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	4	0.01	0.01	0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0039	0.0022	0.0029	4
	ジクロロ酢酸					0.003	0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン					0.0005	0.0001	0.0003	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					0.0054	0.0031	0.0044	4
	トリクロロ酢酸					0.004	0.002	0.003	4
	ブロモジクロロメタン					0.0015	0.0008	0.0012	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.12	0.06	0.09	4	0.03	0.03	0.03	4
	鉄及びその化合物	0.18	0.10	0.14	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	7.9	7.0	7.5	4	11	9.4	10	4
	マンガン及びその化合物	0.043	0.022	0.032	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	5.6	4.6	4.9	4	8.0	7.7	7.9	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	61.2	56.2	58.5	4	60.9	56.0	58.4	4
	蒸発残留物	120	98	110	4	120	100	120	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000037	<0.000003	0.000003	12	0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000005	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.4	0.6	0.9	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	8.3	7.4	7.7	260	7.5	7.3	7.4	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	18	1	4	260	<1	<1	<1	260
	濁度	97	1.3	5.0	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(7) 長沢浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					0.001	0.001	0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.6	0.4	0.5	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	61.2	56.2	58.5	4	60.9	56.0	58.4	4
	マンガン及びその化合物	0.043	0.022	0.032	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.5	4	3.5	1.0	2.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	14	1.9	3.0	260	1.5	0.6	1.0	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	120	98	110	4	120	100	120	4
	濁度	97	1.3	5.0	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.3	7.4	7.7	260	7.5	7.3	7.4	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-1.2	-1.3	-1.3	3
	従属栄養細菌	6,400	430	2,600	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.12	0.06	0.09	4	0.03	0.03	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
	水温	24.4	7.5	15.6	260	24.8	8.0	16.0	260
	残留塩素					0.7	0.4	0.5	260
	アンモニア態窒素	0.02	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	1.1	0.81	0.96	4	1.1	0.80	0.95	4
	アルカリ度	55.5	28.0	49.9	260	52.0	26.0	46.2	260
	硫酸イオン	13	10	11	4	20	15	18	4
	電気伝導率	16.9	9.7	15.1	260	18.4	11.0	16.6	260
	酸度	2.0	1.0	1.5	4	4.0	1.0	3.1	4
	溶存酸素	11.6	8.1	9.9	4	11.6	8.1	9.9	4
	酸素飽和百分率	118	65	100	4	118	65	100	4
	BOD	2.0	1.0	1.4	4				
	COD								
	リン酸イオン	0.24	0.12	0.20	4	0.03	<0.01	0.02	4
	溶性ケイ酸	29	23	28	4	28	22	26	4
	カルシウム硬度	40.0	36.9	38.4	4	39.8	36.8	38.3	4
	マグネシウム硬度	21.2	19.1	20.1	4	21.1	19.1	20.1	4
	カリウム	1.5	1.4	1.5	4	1.5	1.5	1.5	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	12
	大腸菌 (MPN)	63	<1.0	11	12				
	生物総数 (注1)	4,316	301	2,206	4	1,292	60	389	4
	珪藻類 (注1)	1,746	57	636	4	8	<1	5	4
	緑藻類 (注1)	20	<1	9	4	28	8	16	4
	藍藻類 (注1)	<1	<1	<1	4	8	<1	2	4
	その他の藻類 (注1)	4,050	192	1,469	4	1,280	24	362	4
	その他生物 (注1)	176	52	93	4	18	<1	5	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000060	<0.000003	<0.000003	260	0.000004	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000004	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注) 水質検査の結果、異常値と判断したため、ランゲリア指数が1回欠測。

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(8) 金町浄水場

金町浄水場は、江戸川の右岸に設置した取水塔から表流水を取水する急速ろ過方式の浄水場である。高度三期施設の完成を経て、全量高度浄水処理を行っている。

本年度の総配水量は2億8,019万 m^3 で、昨年度（3億273万 m^3 ）より2,254万 m^3 減少した。日平均配水量は77万 m^3 、日最大配水量は94万 m^3 （7月12日）であった。

金町浄水場では、令和5年度から中川江戸川連絡導水路の運用は、灌漑期（5月1日から9月30日まで）に安定水利権を超過することが予想される場合に限り、導水する（あと使い運用）としている。本年度の中川・江戸川連絡導水施設の総稼働日数は0日（昨年度26日）であった。

原水濁度は、10月に降水量が平年より減少した影響で、10月の平均値が過去5年同月平均値の22%と少なかった。本年度の最高値は、8月17日の46度であり、PAC等の適正な注入を行ったため、浄水水質への影響はなかった。

アンモニア態窒素の平均値は、平年並みか、平年より減少した。水温が低下する冬期には、BAC池からのアンモニア態窒素の漏洩防止のため、12月26日から二段階塩素処理を実施した。

かび臭原因物質のジェオスミンは、8月9日に本年度の最高値14 ng/L を記録した。

金町浄水場における薬品注入率（9時時点）の平均値は、次のとおりである。

なお、注入率は第一高度及び第二高度を併せた年平均、注入日数は第一高度及び第二高度のうち、日数が多い方の値とした。

ポリ塩化アルミニウム	24 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	0.5 mg/L	注入日数	366 日
前塩素	1.6 mg/L	注入日数	123 日
中間塩素	0.8 mg/L	注入日数	366 日
オゾン	0.78 mg/L	注入日数	366 日
前酸	5.4 mg/L	注入日数	360 日
前苛性ソーダ	— mg/L	注入日数	0 日
後苛性ソーダ	7.9 mg/L	注入日数	366 日
粉末活性炭	10 mg/L	注入日数	4 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(8)に示す。

表Ⅳ. 3(8) 金町浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	5,500	240	1,400	12	<1	<1	<1	208
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/208	208
	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	0.039	0.008	0.020	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	0.88	1.5	4	2.2	1.1	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.15	0.10	0.13	4	0.15	0.10	0.12	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.08	<0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0036	0.0003	0.0025	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0065	0.0025	0.0036	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.004	<0.001	0.002	4
	総トリハロメタン					0.018	0.0058	0.011	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					0.0053	0.0010	0.0030	4
	ブロモホルム					0.0022	0.0007	0.0014	4
	ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.23	0.09	0.19	4	0.03	0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.29	0.24	0.26	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	7.9	15	4	26	12	21	4
	マンガン及びその化合物	0.056	0.029	0.041	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	25.6	9.9	19.4	4	29.1	13.6	23.7	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	83.8	39.3	68.8	4	83.5	41.4	69.3	4
	蒸発残留物	200	90	160	4	200	100	170	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000016	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000007	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	2.3	1.2	1.5	12	0.8	0.4	0.6	12
	pH値	8.7	7.2	7.8	260	7.6	7.4	7.5	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	9	3	5	260	<1	<1	<1	260
	濁度	46	2.6	6.5	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(8) 金町浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	検査項目	採水箇所				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.10	<0.01	0.04	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.8	0.5	0.6	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	83.8	39.3	68.8	4	83.5	41.4	69.3	4
	マンガン及びその化合物	0.056	0.029	0.041	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.3	4	2.0	1.5	1.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	20	3.6	5.8	260	1.4	0.7	1.0	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	200	90	160	4	200	100	170	4
	濁度	46	2.6	6.5	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.7	7.2	7.8	260	7.6	7.4	7.5	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-0.6	-1.5	-1.1	4
	従属栄養細菌	15,000	1,900	7,800	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	0.23	0.09	0.19	4	0.03	0.01	0.02	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.000006	<0.000005	<0.000005	4	0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	31.3	4.9	17.7	260	31.1	5.3	18.0	260
	残留塩素					0.9	0.5	0.7	260
	アンモニア態窒素	0.15	<0.01	0.03	260	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.1	0.86	1.5	4	2.2	1.1	1.7	4
	アルカリ度	61.5	22.0	43.2	260	58.0	25.5	41.8	260
	硫酸イオン	38	20	30	12	47	22	36	12
	電気伝導率	28.6	13.4	23.1	260	31.2	15.7	25.7	260
	酸度	2.0	1.0	1.3	4	2.5	1.5	1.9	4
	溶存酸素	12.4	5.6	9.1	12	13.1	6.2	9.4	12
	酸素飽和百分率	102	74	92	12	104	83	95	12
	BOD	1.7	0.6	1.0	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.22	0.06	0.17	12	0.02	<0.01	<0.01	12
	溶性ケイ酸	23	16	20	4	22	15	19	4
	カルシウム硬度	60.7	28.8	50.1	4	60.4	30.1	50.2	4
	マグネシウム硬度	23.1	10.5	18.7	4	23.1	11.3	19.1	4
	カリウム	3.6	1.9	3.1	4	3.8	2.0	3.2	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	52
	大腸菌 (MPN)	660	5.2	96	12				
	生物総数 (注1)	4,585	2,424	3,070	4	844	1	230	4
	珪藻類 (注1)	4,193	1,394	2,163	4	40	<1	10	4
	緑藻類 (注1)	192	52	135	4	32	<1	8	4
	藍藻類 (注1)	30	<1	19	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類 (注1)	920	208	605	4	656	1	173	4
	その他生物 (注1)	196	128	149	4	156	<1	40	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000014	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000007	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(9) 三郷浄水場

三郷浄水場は、原水を江戸川から取水し、傾斜板沈殿池、高度浄水施設、自然平衡型ろ過池を有する全量高度浄水処理の浄水場である。本年度の総配水量は3億62万 m³で、昨年度の2億9927万 m³より135万 m³増加した。

冬期にはトリクロアミン生成抑制のため、12月27日から3月31日までの間、二段階塩素処理を行った。

粉末活性炭の注入は、大場川上流排水機場放流、TOCの上昇、給水栓残留塩素減少抑制調査のために実施した。9時時点の注入回数は19回であったが、その他の時間帯も含む延べ注入日数は39日間であった。

三郷浄水場における薬品注入率（9時時点）の平均値は、次のとおりである。

ポリ塩化アルミニウム	25 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	0.5 mg/L	注入日数	366 日
前塩素	1.2 mg/L	注入日数	118 日
中間塩素	0.8 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	366 日
オゾン	0.61 mg/L	注入日数	366 日
前酸	4.6 mg/L	注入日数	327 日
前苛性ソーダ	— mg/L	注入日数	0 日
後苛性ソーダ	4.1 mg/L	注入日数	366 日
粉末活性炭	7.7 mg/L	注入日数	19 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(9)に示す。

表Ⅳ. 3(9) 三郷浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	3,800	670	2,000	12	<1	<1	<1	208
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/208	208
	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	0.020	0.007	0.013	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	0.89	1.5	4	2.2	0.91	1.5	4
	フッ素及びその化合物	0.15	0.10	0.13	4	0.13	0.09	0.12	4
	ホウ素及びその化合物	0.08	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0018	0.0003	0.0011	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0049	0.0014	0.0026	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					0.012	0.0045	0.0067	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					0.0033	0.0009	0.0018	4
	ブロモホルム					0.0020	0.0005	0.0011	4
	ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	0.04	<0.01	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.33	0.13	0.23	4	0.03	0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.31	0.20	0.25	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	7.9	13	4	20	10	17	4
	マンガン及びその化合物	0.041	0.019	0.029	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	22.1	9.9	16.9	4	27.3	13.5	21.6	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	80.3	37.8	63.9	4	80.6	38.7	64.8	4
	蒸発残留物	170	110	140	4	170	98	140	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000005	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000006	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.8	1.0	1.3	12	0.7	0.4	0.6	12
	pH値	8.1	7.1	7.6	260	7.6	7.4	7.5	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	18	2	5	260	<1	<1	<1	260
	濁度	130	2.0	7.8	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(9) 三郷浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.10	<0.01	0.05	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.8	0.5	0.6	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	80.3	37.8	63.9	4	80.6	38.7	64.8	4
	マンガン及びその化合物	0.041	0.019	0.029	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.5	1.5	2.0	4	2.5	2.0	2.3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	45	3.4	6.2	260	1.5	0.7	1.1	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	170	110	140	4	170	98	140	4
	濁度	130	2.0	7.8	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.1	7.1	7.6	260	7.6	7.4	7.5	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-0.8	-1.6	-1.2	4
	従属栄養細菌	140,000	9,800	61,000	4	<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.33	0.13	0.23	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
	水温	30.4	3.6	17.3	260	31.6	4.8	18.4	260
	残留塩素					0.9	0.5	0.7	260
	アンモニア態窒素	0.34	<0.01	0.04	260	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.1	0.87	1.5	4	2.2	0.91	1.5	4
	アルカリ度	57.0	20.0	38.3	260	51.5	20.0	35.3	260
	硫酸イオン	39	19	30	12	43	20	34	12
	電気伝導率	35.6	12.9	22.0	260	30.3	14.2	23.5	260
	酸度	3.0	1.5	2.3	4	3.0	2.0	2.6	4
	溶存酸素	12.7	5.3	8.8	12	14.0	7.8	10.4	12
	酸素飽和百分率	105	70	90	12	118	105	110	12
	BOD	1.3	<0.5	0.7	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.25	0.09	0.17	12	0.01	<0.01	<0.01	12
	溶性ケイ酸	22	16	20	4	22	15	20	4
	カルシウム硬度	58.5	27.7	46.8	4	58.6	28.2	47.4	4
	マグネシウム硬度	21.8	10.1	17.1	4	22.0	10.5	17.4	4
	カリウム	3.3	1.9	2.8	4	3.4	1.8	2.9	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	52
	大腸菌 (MPN)	140	17	47	12				
	生物総数 (注1)	3,677	471	2,165	4	76	6	28	4
	珪藻類 (注1)	3,249	403	1,423	4	28	<1	8	4
	緑藻類 (注1)	152	8	78	4	<1	<1	<1	4
	藍藻類 (注1)	44	<1	12	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類 (注1)	1,876	48	594	4	42	2	15	4
	その他生物 (注1)	148	12	58	4	10	2	5	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	1	不検出	<1	4				
	ジアルジア	1	不検出	<1	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000025	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000007	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(10) 朝霞浄水場

朝霞浄水場は、利根川・荒川系の原水を秋ヶ瀬取水堰^{ぜき}から取水する急速ろ過方式・全量高度浄水処理の浄水場である。

通常は朝霞浄水場から東村山浄水場へ原水を送水しているが、水源の状況によっては多摩川（貯水池）系の原水を受水することがある。本年度は、10月24日から10月26日まで多摩川系の原水を合計3日間受水した。

原水取水割合は、利根川・荒川系 99.1%、多摩川系 0.9%であった。

本年度の総配水量は3億4,289万 m³で、昨年度（3億2,104万 m³）より2,185万 m³増加し、平年値（3億3,705万 m³）より584万 m³増加した。

本年度の合計降水量は1,369.1 mmで、昨年度（1,335.4 mm）の103%、平年値（1,533.4mm）の89%であった。

低水温時や処理能力以上にアンモニア態窒素濃度が上昇した際は、トリクロラミン低減対策として前塩素の適正な注入を行った。

朝霞浄水場における薬品注入率（9時時点）の平均値は、次のとおりである。

ポリ塩化アルミニウム	20 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	1.0 mg/L	注入日数	366 日
前塩素	2.3 mg/L	注入日数	116 日
中間塩素	0.6 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	320 日
オゾン	0.64 mg/L	注入日数	366 日
前酸	2.0 mg/L	注入日数	209 日
後苛性ソーダ	4.7 mg/L	注入日数	362 日
粉末活性炭	— mg/L	注入日数	0 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3(10)に示す。

表Ⅳ. 3(10) 朝霞浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	3,100	190	1,100	12	<1	<1	<1	208
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/208	208
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.045	0.005	0.024	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	0.96	1.5	4	2.1	1.0	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.14	0.09	0.12	4	0.14	0.10	0.12	4
	ホウ素及びその化合物	0.07	0.04	0.06	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.17	0.03	0.09	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.013	0.0004	0.0053	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0043	0.0016	0.0028	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.004	<0.001	0.002	4
	総トリハロメタン					0.025	0.0037	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					0.0063	0.0008	0.0035	4
	ブロモホルム					0.0013	0.0007	0.0009	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	0.03	<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	0.33	0.07	0.18	4	0.02	0.02	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.47	0.23	0.34	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	10	14	4	24	20	22	4
	マンガン及びその化合物	0.070	0.046	0.063	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	22.4	12.0	17.3	4	28.8	21.8	25.2	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	87.1	58.0	73.1	4	86.7	61.5	74.5	4
	蒸発残留物	190	110	150	4	170	130	160	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000004	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000016	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	2.0	1.2	1.6	12	0.7	0.5	0.6	12
	pH値	8.5	7.4	7.7	260	7.6	7.1	7.5	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	18	5	7	260	<1	<1	<1	260
	濁度	54	2.7	6.7	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(10) 朝霞浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	0.001	0.002	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.14	<0.01	0.08	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.7	0.5	0.6	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	87.1	58.0	73.1	4	86.7	61.5	74.5	4
	マンガン及びその化合物	0.070	0.046	0.063	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	3.5	1.0	2.3	4	3.5	1.5	2.3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	13	3.1	5.8	260	1.5	0.6	1.0	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	190	110	150	4	170	130	160	4
	濁度	54	2.7	6.7	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.5	7.4	7.7	260	7.6	7.1	7.5	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-0.7	-1.3	-0.9	4
	従属栄養細菌	56,000	2,600	15,000	12	<1	<1	<1	12
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.33	0.07	0.18	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
	水温	29.5	4.9	16.9	260	29.4	5.9	17.5	260
	残留塩素					0.8	0.5	0.6	260
	アンモニア態窒素	0.50	<0.01	0.10	260	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.1	0.94	1.5	4	2.1	1.0	1.7	4
	アルカリ度	66.5	37.5	51.1	260	66.0	37.0	52.1	260
	硫酸イオン	36	22	29	12	40	23	31	12
	電気伝導率	28.1	16.1	23.4	260	31.0	18.0	25.1	260
	酸度	4.0	1.0	2.6	4	4.0	1.5	2.6	4
	溶存酸素	12.2	6.6	9.5	12	12.4	7.3	9.8	12
	酸素飽和百分率	115	83	96	12	104	94	100	12
	BOD	2.3	0.6	1.2	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.27	0.06	0.16	12	0.04	<0.01	0.02	12
	溶性ケイ酸	21	11	17	12	21	11	17	12
	カルシウム硬度	63.6	43.9	54.0	4	63.3	44.8	54.6	4
	マグネシウム硬度	23.5	14.1	19.1	4	23.4	16.7	19.9	4
	カリウム	3.3	2.4	2.9	4	3.4	2.9	3.2	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	52
	大腸菌 (MPN)	610	<1.0	110	12				
	生物総数 (注1)	15,228	1,112	5,464	4	76	6	27	4
	珪藻類 (注1)	14,480	738	4,936	4	6	<1	3	4
	緑藻類 (注1)	240	56	117	4	2	<1	1	4
	藍藻類 (注1)	51	8	25	4	2	<1	1	4
	その他の藻類 (注1)	320	96	220	4	58	4	21	4
	その他生物 (注1)	292	60	166	4	8	<1	2	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000015	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000021	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

(11) 三園浄水場

三園浄水場の原水は利根川・荒川系の河川表流水で、秋ヶ瀬取水堰^{ぜき}から取水後、朝霞導水路（約 2 km）により導水される。水源の状況によって多摩川系の原水を村山・山口貯水池から朝霞浄水場を経由して受水することができるが、本年度は多摩川系の原水の受水は行わなかった。

三園浄水場の処理系統は、昨年度まで上水道と工業用水道の 2 系統に分かれていた。本年度から上水道のみとなり、その処理は全量高度浄水処理（施設能力 30 万 m³/日）である。本年度の総配水量は 9,050 万 m³ で、昨年度（8,840 万 m³）より 210 万 m³ 増加した。

低水温期や処理可能量を上回るアンモニア態窒素濃度となった際は、トリクロラミン低減化対策のため二段階塩素処理を実施した。

また、原水中の 2-MIB 及びジェオスミン濃度の顕著な上昇が見られた際には、必要に応じてオゾン注入率の強化や粉末活性炭注入を実施した。（原水における最大値 2-MIB : 15 ng/L、ジェオスミン : 11 ng/L）

三園浄水場における薬品注入率（9 時時点）の平均値は、次のとおりである。

ポリ塩化アルミニウム	19 mg/L	注入日数	366 日
後ポリ塩化アルミニウム	0.5 mg/L	注入日数	366 日
前塩素	2.4 mg/L	注入日数	138 日
中間塩素	0.7 mg/L	注入日数	366 日
後塩素	0.1 mg/L	注入日数	366 日
オゾン	0.68 mg/L	注入日数	366 日
前酸	2.9 mg/L	注入日数	200 日
後苛性ソーダ	3.1 mg/L	注入日数	288 日
粉末活性炭	10 mg/L	注入日数	1 日

原水及び浄水の水質検査結果を表Ⅳ.3 (11)に示す。

表Ⅳ. 3(11) 三園浄水場 水質検査結果①

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	3,400	270	1,500	12	<1	<1	<1	208
	大腸菌	大腸菌 (MPN) として測定						0/208	208
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.054	0.017	0.033	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.1	1.0	1.6	4	2.2	1.1	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.15	0.09	0.13	4	0.14	0.10	0.12	4
	ホウ素及びその化合物	0.08	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.13	0.05	0.07	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0063	0.0003	0.0027	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0044	0.0019	0.0030	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					0.015	0.0043	0.0098	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					0.0044	0.0006	0.0027	4
	ブロモホルム					0.0023	0.0008	0.0014	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.25	0.07	0.16	4	0.03	0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.40	0.28	0.33	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	17	11	15	4	20	17	19	4
	マンガン及びその化合物	0.12	0.039	0.073	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	22.3	12.7	17.7	4	26.3	18.7	22.0	4
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	87.4	57.7	73.2	4	86.5	61.1	74.7	4
	蒸発残留物	190	110	160	4	170	130	160	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	0.000004	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	0.000019	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	2.1	1.1	1.6	12	0.8	0.5	0.7	12
	pH値	8.3	7.4	7.6	260	7.6	7.3	7.5	260
	味							異常なし	260
	臭気				260			異常なし	260
	色度	15	4	6	260	<1	<1	<1	260
	濁度	48	2.2	5.4	260	<0.1	<0.1	<0.1	260

表Ⅳ. 3(11) 三園浄水場 水質検査結果②

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.002	0.001	0.002	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	0.13	<0.01	0.08	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素 (遊離)					0.6	0.4	0.5	260
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	87.4	57.7	73.2	4	86.5	61.1	74.7	4
	マンガン及びその化合物	0.12	0.039	0.073	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	3.0	2.5	2.8	4	4.0	3.0	3.6	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	14	3.9	5.6	260	1.8	0.7	1.1	260
	臭気強度 (TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	190	110	160	4	170	130	160	4
	濁度	48	2.2	5.4	260	<0.1	<0.1	<0.1	260
	pH値	8.3	7.4	7.6	260	7.6	7.3	7.5	260
	腐食性 (ランゲリア指数)					-0.9	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌	19,000	4,400	9,900	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	0.25	0.07	0.16	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
	水温	29.3	5.0	17.0	260	29.5	5.6	17.5	260
	残留塩素					0.6	0.5	0.5	260
	アンモニア態窒素	0.47	0.01	0.07	260	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸態窒素	2.1	1.0	1.5	4	2.2	1.1	1.7	4
	アルカリ度	66.5	39.0	51.2	260	63.5	38.5	50.8	260
	硫酸イオン	38	23	30	12	42	24	33	12
	電気伝導率	29.6	17.5	24.1	260	31.3	19.1	25.3	260
	酸度	3.5	3.0	3.3	4	4.5	3.5	4.1	4
	溶存酸素	12.8	6.2	9.2	52	13.0	7.3	9.9	52
	酸素飽和百分率	115	73	92	52	105	94	101	52
	BOD	2.3	0.7	1.1	12				
	COD								
	リン酸イオン	0.22	0.03	0.14	12	0.06	<0.01	0.02	12
	溶性ケイ酸	20	11	17	4	20	12	16	4
	カルシウム硬度	63.8	43.1	53.9	4	63.1	44.5	54.8	4
	マグネシウム硬度	23.6	14.6	19.3	4	23.4	16.6	20.0	4
	カリウム	3.4	2.5	3.0	4	3.4	3.0	3.2	4
	トリクロラミン					<0.02	<0.02	<0.02	52
	大腸菌 (MPN)	290	<1.0	44	12				
	生物総数 (注1)	2,938	173	1,486	4	36	10	22	4
	珪藻類 (注1)	2,510	90	1,056	4	20	<1	8	4
	緑藻類 (注1)	396	8	139	4	2	<1	1	4
	藍藻類 (注1)	28	<1	10	4	<1	<1	<1	4
	その他の藻類 (注1)	200	22	113	4	18	2	10	4
	その他生物 (注1)	232	46	169	4	8	2	5	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	1	不検出	<1	4				
	ジェオスミン (浄水場測定)	0.000011	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260
	2-メチルイソボルネオール (浄水場測定)	0.000015	<0.000003	<0.000003	260	<0.000003	<0.000003	<0.000003	260

(注1) 原水は試料1mL当たり、浄水は100mL当りに換算した値を示す。

4 多摩地区小規模浄水施設の概況及び水質検査結果

(1) 水道事業の概要

多摩地区の水道事業は、本年度末現在で 29 市町のうち八王子市等 26 市町及び多摩ニュータウンの水道事業が統合され、都営水道となっている。

本年度の 26 市町及び多摩ニュータウンの給水人口は約 397 万人、一日平均配水量は約 114 万 m³ であった。全配水量の約 93% は、東村山浄水場、小作浄水場、朝霞浄水場及び長沢浄水場から補給水として送水されている。残りの約 7 % は多摩地区で表流水、伏流水及び地下水を取水して浄水処理や塩素消毒を行った後、配水しているもので、地区水と呼んでいる。

(2) 浄水処理方法

地区水の浄水処理方法を以下に示す。地区水のための配水区域は少なく、大半の施設は、東村山浄水場等からの補給水を受水し、地区水と混合して配水している。

ア 凝集沈殿・急速ろ過	… 4 か所（高月、千ヶ瀬第二、上代継、戸倉）
イ 緩速ろ過	… 5 か所（千ヶ瀬第一、沢井第一、日原 ^{（注1）} 等）
ウ 除鉄・除マンガン	… 21 か所（上連雀、府中南町、上石原、梶野等）
エ 曝気 ^{ばっき} 処理	… 9 か所（暁町、柴崎、三鷹新川、幸町、若松等）
オ 膜ろ過	… 11 か所（日向和田、二俣尾、御岳山、乙津等）
カ 塩素消毒のみ	… 24 か所（小川、国分寺北町、福生武蔵野台等）
合計	71 か所 ^{（注2）}

（注1）日原浄水所は現在工事中のため、仮設の日原応急浄水所で膜ろ過処理を行っている。

（注2）暁町浄水所、三鷹新川給水所及び成木浄水所は、複数の処理を行っているため、合計値と一致しない。

(3) 原水の水質

ア 地下水

地区水の約 69% は、水道用水源井戸から揚水している地下水である。この地下水の水質は、pH 値が 6.8 から 8.5 までの範囲にあり、全般的には弱アルカリ性である。カルシウム、マグネシウム等（硬度）は 53.4mg/L から 117mg/L までの範囲に

あり、塩化物イオンや有機物の濃度は低い。一部では、鉄、マンガン、トリクロロエチレン等の濃度が高い水源井戸がある。

イ 表流水及び伏流水

表流水の取水は主に市街地の上流域で行われており、人為的な汚染の影響は認められない。そのため、降雨の影響を受けた場合を除いて水質の変化は小さく、おおむね溶解性塩類や有機物等の少ない良好な水質である。

伏流水は、表流水の濁度が高い場合にその影響を受けることがあるが、全般的に水質は安定しており、良好である。

(4) 浄水処理及び浄水の水質

ア 浄水処理

(ア) 地下水を水源とする施設の大半は、塩素消毒後に補給水と混合している。

ただし、府中南町給水所等の 20 施設では、前塩素注入を伴う砂、アンスラサイト、セラミック系ろ材等を用いた圧力式ろ過塔により、除鉄・除マンガン処理を行っている。

また、暁町浄水所等の 9 施設では、一部の井戸を対象に充填塔式の曝気^{てん}処理装置等によるトリクロロエチレン等の除去を行っている。

(イ) 表流水や伏流水を原水とする施設は、緩速ろ過、凝集沈殿・急速ろ過、膜ろ過等の後、塩素消毒を行い配水している。

また、山間部の浄水施設では降雨時に原水中の有機物濃度が上昇する傾向があり、消毒副生成物対策として活性炭塔が設置されている。

イ 浄水の水質

多くの施設では東村山浄水場、小作浄水場、朝霞浄水場及び長沢浄水場からの送水（補給水）が補給されている。地区水と補給水が混合された後の水を浄水として水質検査を行っているため、浄水の水質は、補給水の水質と原水の水質の両者の影響を受ける。多くの施設では補給水の割合が大きいため、補給水の影響をより受けやすくなっている。

全般的に塩化物イオンや有機物が少なく、補給水として受水している利根川・荒川水系の浄水と比較して pH 値がやや高く、カルシウム、マグネシウム等（硬度）が多い。表流水系及び伏流水系の浄水は、地下水系に比べて電気伝導率が低い。

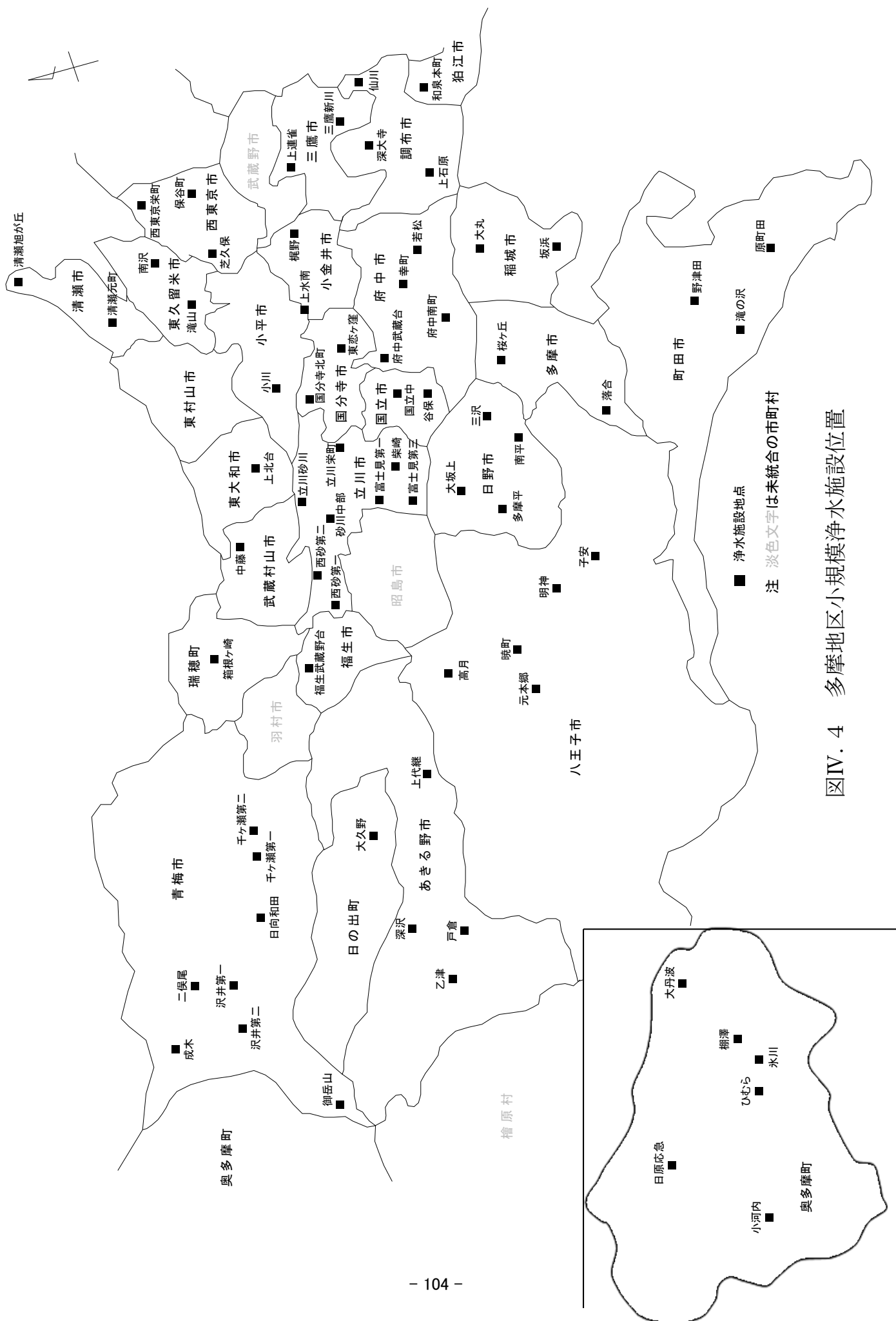
表Ⅳ.4.1 多摩地区小規模浄水施設一覧

令和5年度

区 域	施 設 名 称	ページ
八王子市	暁町浄水所	*
	元本郷浄水所	*
	子安浄水所	*
	高月浄水所	107
	明神浄水所	*
立川市	柴崎給水所	*
	富士見第一浄水所	*
	富士見第三浄水所	109
	立川砂川給水所	*
	立川栄町浄水所	111
	砂川中部浄水所	*
	西砂第一浄水所	*
	西砂第二浄水所	*
三鷹市	上連雀給水所	113
	三鷹新川給水所	115
青梅市	日向和田浄水所	117
	千ヶ瀬第一浄水所	*
	千ヶ瀬第二浄水所	119
	沢井第一浄水所	121
	沢井第二浄水所	*
	二俣尾浄水所	123
	御岳山浄水所	125
	成木浄水所	127
府中市	幸町給水所	*
	府中武蔵台浄水所	*
	若松給水所	129
	府中南町給水所	131
調布市	上石原配水所	133
	仙川配水所	*
	深大寺給水所	*
町田市	原町田浄水所	*
	滝の沢給水所	135
	野津田浄水所	*
小金井市	梶野配水所	137
小平市	上水南給水所	*
	小川給水所	139

区 域	施 設 名 称	ページ
日野市	大坂上浄水所	*
	多摩平給水所	141
	三沢浄水所	143
	南平配水所	145
国分寺市	東恋ヶ窪配水所	*
	国分寺北町給水所	147
国立市	国立中給水所	149
	谷保給水所	*
福生市	福生武蔵野台給水所	151
狛江市	和泉本町給水所	*
東大和市	上北台給水所	*
清瀬市	清瀬旭が丘浄水所	*
	清瀬元町配水所	*
東久留米市	南沢給水所	153
	滝山給水所	*
武蔵村山市	中藤配水所	*
多摩市	桜ヶ丘配水所	*
	落合配水所	*
稲城市	大丸浄水所	155
	坂浜配水所	*
あきる野市	上代継浄水所	157
	戸倉浄水所	159
	乙津浄水所	161
	深沢浄水所	163
西東京市	芝久保給水所	*
	保谷町給水所	165
	西東京栄町配水所	167
瑞穂町	箱根ヶ崎浄水所	169
日の出町	大久野浄水所	171
奥多摩町	氷川浄水所	173
	ひむら浄水所	175
	日原浄水所	177
	大丹波浄水所	179
	棚澤浄水所	181
	小河内浄水所	183

*印の浄水施設は浄水処理停止中又は休止中のため、
 原水・浄水の水質検査を行っていない。



表Ⅳ.4.2 多摩地区小規模浄水施設 水質検査結果集計(1)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
水 質 基 準 項 目	一般細菌	2000	<1	26	39	2	<1	<1	39
	大腸菌			136/414	39			0/414	39
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	39	<0.0003	<0.0003	<0.0003	39
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	39	<0.00005	<0.00005	<0.00005	39
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	39	<0.001	<0.001	<0.001	39
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	39	<0.001	<0.001	<0.001	39
	ヒ素及びその化合物	0.006	<0.001	<0.001	39	0.002	<0.001	<0.001	39
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	39	<0.002	<0.002	<0.002	39
	亜硝酸態窒素	0.006	<0.001	<0.001	39	<0.001	<0.001	<0.001	39
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	39	<0.001	<0.001	<0.001	39
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	6.5	<0.01	1.0	39	2.7	0.17	1.0	39
	フッ素及びその化合物	0.11	<0.02	0.06	39	0.12	0.02	0.07	39
	ホウ素及びその化合物	0.09	<0.01	<0.01	39	0.08	<0.01	0.02	39
	四塩化炭素	0.0007	<0.0001	<0.0001	39	0.0003	<0.0001	<0.0001	39
	1,4-ジオキサン	0.0085	<0.0005	0.0009	39	0.0029	<0.0005	<0.0005	39
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0012	<0.0001	<0.0001	39	0.0008	<0.0001	<0.0001	39
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39
	テトラクロロエチレン	0.0020	<0.0001	<0.0001	39	0.0010	<0.0001	<0.0001	39
	トリクロロエチレン	0.0023	<0.0001	0.0001	39	0.0003	<0.0001	<0.0001	39
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39	0.0002	<0.0001	<0.0001	39
	塩素酸	0.03	<0.02	<0.02	39	0.13	<0.02	0.03	39
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	39
	クロロホルム					0.012	<0.0001	0.0024	39
	ジクロロ酢酸					0.006	<0.001	<0.001	39
	ジブロモクロロメタン					0.0067	<0.0001	0.0013	39
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	39	0.002	<0.001	<0.001	39
	総トリハロメタン					0.024	0.0001	0.0057	39
	トリクロロ酢酸					0.007	<0.001	<0.001	39
	ブロモジクロロメタン					0.0075	<0.0001	0.0016	39
	ブロモホルム					0.0020	<0.0001	0.0004	39
	ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	<0.001	39
	亜鉛及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	39	0.02	<0.01	<0.01	39
	アルミニウム及びその化合物	0.29	<0.01	0.01	39	0.06	<0.01	0.01	39
	鉄及びその化合物	0.30	<0.01	<0.01	39	0.01	<0.01	<0.01	39
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	39	<0.01	<0.01	<0.01	39
	ナトリウム及びその化合物	16	1.9	7.2	39	21	2.1	8.2	39
	マンガン及びその化合物	0.16	<0.001	0.010	39	0.003	<0.001	<0.001	39
	塩化物イオン	14.5	0.7	5.2	39	28.5	1.0	7.6	39
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	117	24.3	64.8	39	92.7	25.1	55.3	39
	蒸発残留物	210	50	120	39	190	50	110	39
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	39	<0.02	<0.02	<0.02	39
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	18	<0.000003	<0.000003	<0.000003	18
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	18	<0.000003	<0.000003	<0.000003	18
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	39	<0.002	<0.002	<0.002	39
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	39	<0.0005	<0.0005	<0.0005	39
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.8	<0.1	0.3	39	0.8	<0.1	0.3	39
	pH値	8.5	6.8	7.8	39	8.3	7.1	7.7	39
	味							異常なし	39
	臭気				39			異常なし	39
	色度	11	<1	<1	39	<1	<1	<1	39
	濁度	6.2	<0.1	0.1	39	<0.1	<0.1	<0.1	39

表Ⅳ.4.2 多摩地区小規模浄水施設 水質検査結果集計(1)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
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	39	<0.001	<0.001	<0.001	39
	ウラン及びその化合物	0.0007	<0.0001	<0.0001	39	0.0001	<0.0001	<0.0001	39
	ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	39	0.002	<0.001	<0.001	39
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39	0.0002	<0.0001	<0.0001	39
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39	0.0005	<0.0001	<0.0001	39
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	19
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	18
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	18
	抱水クロラル					0.002	<0.001	<0.001	18
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	9	<0.01	<0.01	<0.01	16
	残留塩素（遊離）					1.2	0.3	0.5	39
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	117	24.3	64.8	39	92.7	25.1	55.3	39
	マンガン及びその化合物	0.16	<0.001	0.010	39	0.003	<0.001	<0.001	39
	遊離炭酸	16	<0.5	2.9	18	8.0	<0.5	2.8	39
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0002	<0.0001	<0.0001	39	0.0002	<0.0001	<0.0001	39
	メチル・t-ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39	<0.0001	<0.0001	<0.0001	39
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	39
	蒸発残留物	210	50	120	39	190	50	110	39
	濁度	6.2	<0.1	0.1	39	<0.1	<0.1	<0.1	39
	pH値	8.5	6.8	7.8	39	8.3	7.1	7.7	39
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.1	-2.0	-1.0	39
	従属栄養細菌					18	<1	2	39
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	0.0012	<0.0001	<0.0001	39	0.0003	<0.0001	<0.0001	39
	アルミニウム及びその化合物	0.29	<0.01	0.01	39	0.06	<0.01	0.01	39
	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)	0.00014	<0.000005	0.000009	39	0.000016	<0.000005	<0.000005	39
	水温	25.0	3.0	15.5	39	26.6	3.9	15.4	39
	アンモニア態窒素	0.81	<0.01	0.05	39				
	アルカリ度	92.5	21.0	55.4	39	73.0	17.5	44.8	39
	電気伝導率	30.0	5.0	16.9	39	28.5	6.1	15.9	39
	カルシウム硬度	82.3	17.9	46.6	39	65.7	20.0	42.2	39
	マグネシウム硬度	52.3	3.6	18.2	39	33.6	3.6	13.1	39
	嫌気性芽胞菌	8	不検出	<1	30				
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	18				
	ジアルジア	1	不検出	<1	18				

表Ⅳ.4.2 高月浄水所 水質検査結果(2)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	270	1	36	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			5/12	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	0.84	0.46	0.72	4	1.3	0.56	0.99	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.07	4	0.08	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	4	0.04	0.02	0.03	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0047	0.0007	0.0024	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0033	0.0018	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	0.0060	0.0086	4
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0043	0.0015	0.0027	4
	ブロモホルム					0.0012	0.0005	0.0008	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.05	<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	5.6	5.1	5.4	4	12	8.8	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	6.1	3.1	4.1	4	12.9	6.6	10.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.9	55.1	57.6	4	66.1	55.1	59.3	4
	蒸発残留物	100	95	99	4	130	110	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	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.2	0.3	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	7.6	7.1	7.3	12	7.8	7.5	7.7	12
	味				12			異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.2	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 高月浄水所 水質検査結果(2)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0005	<0.0001	0.0002	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.7	0.4	0.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.9	55.1	57.6	4	66.1	55.1	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
	遊離炭酸	16	7.5	10	4	3.5	2.0	2.9	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	100	95	99	4	130	110	120	4
	濁度	0.2	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.6	7.1	7.3	12	7.8	7.5	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.7	-0.9	-0.8	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	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)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
そ の 他 の 項 目	水温	25.0	10.6	17.5	12	26.4	8.7	17.0	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	57.0	41.0	47.8	4	54.0	41.5	47.9	4
	電気伝導率	16.2	13.7	14.6	12	20.7	12.9	17.3	12
	カルシウム硬度	49.8	44.8	47.0	4	51.2	43.8	47.1	4
	マグネシウム硬度	11.1	10.3	10.7	4	14.9	10.5	12.2	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 富士見第三浄水所 水質検査結果(3)-1

令和5年度

検査項目	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌		<1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
大腸菌				0/11	11			0/11	11
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	1.9	4	1.9	1.8	1.9	4
フッ素及びその化合物		0.06	0.06	0.06	4	0.06	0.06	0.06	4
ホウ素及びその化合物		0.02	0.02	0.02	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		0.0009	0.0006	0.0008	4	0.0008	0.0005	0.0007	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		0.0009	0.0008	0.0008	4	0.0008	0.0005	0.0007	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	0.0002	0.0002	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
ベンゼン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
塩素酸		<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
クロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム						0.0002	0.0001	0.0001	4
ジクロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
ジブロモクロロメタン						0.0002	<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						0.0009	0.0001	0.0003	4
トリクロロ酢酸						<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン						<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブロモホルム						0.0006	<0.0001	0.0002	4
ホルムアルデヒド						<0.001	<0.001	<0.001	4
亜鉛及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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	12	12	4	13	12	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		9.8	9.6	9.7	4	10.0	9.8	9.9	4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		82.1	79.8	80.6	4	81.8	79.6	80.4	4
蒸発残留物				160	1	160	160	160	4
陰イオン界面活性剤				<0.02	1			<0.02	1
ジェオスミン									
2-メチルイソボルネオール									
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	11	0.1	<0.1	<0.1	11
pH値		7.5	7.5	7.5	11	7.6	7.4	7.5	11
味								異常なし	11
臭気					11			異常なし	11
色度		<1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
濁度		<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

(注) 12月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 富士見第三浄水所 水質検査結果(3)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.4	0.4	0.4	11
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	82.1	79.8	80.6	4	81.8	79.6	80.4	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
	遊離炭酸					7.5	6.5	6.9	4
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0002	0.0002	0.0002	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物			160	1	160	160	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	7.5	7.5	7.5	11	7.6	7.4	7.5	11
	ランゲリア指数(腐食性)					-0.6	-0.8	-0.7	4
	従属栄養細菌					2	<1	<1	4
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	0.0003	0.0002	0.0003	4	0.0003	<0.0001	0.0002	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
	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	0.000007	0.000009	4	0.000011	0.000007	0.000009	4
	水温	17.7	16.3	16.9	11	17.9	15.6	16.9	11
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	72.0	69.5	70.5	4	71.5	69.5	70.5	4
	電気伝導率	22.7	22.1	22.3	11	22.4	22.2	22.3	11
	カルシウム硬度	58.3	56.6	57.4	4	58.1	56.4	57.2	4
	マグネシウム硬度	23.8	22.9	23.3	4	23.7	22.9	23.2	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 12月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 立川栄町浄水所 水質検査結果(4)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	0.002	0.001	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	1.3	1.3	1.3	4	1.3	1.3	1.3	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	4	0.07	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	4	0.03	0.03	0.03	4
	四塩化炭素	0.0003	0.0003	0.0003	4	0.0003	0.0003	0.0003	4
	1,4-ジオキサン	0.0018	0.0016	0.0017	4	0.0017	0.0016	0.0017	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	0.0003	0.0003	4	0.0003	0.0003	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.08	<0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0004	0.0002	0.0003	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0004	0.0003	0.0003	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					0.0014	0.0011	0.0012	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0002	0.0002	0.0002	4
	ブロモホルム					0.0004	0.0004	0.0004	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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	12	12	4	13	12	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	6.9	6.8	6.9	4	7.6	7.0	7.2	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.8	60.7	61.5	4	62.6	60.5	61.3	4
	蒸発残留物			130	1	130	120	130	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.3	8.2	8.2	12	8.3	8.2	8.2	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 立川栄町浄水所 水質検査結果(4)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.8	60.7	61.5	4	62.6	60.5	61.3	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
	遊離炭酸					<0.5	<0.5	<0.5	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			130	1	130	120	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
そ の 他 の 項 目	pH値	8.3	8.2	8.2	12	8.3	8.2	8.2	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.2	-0.2	-0.2	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	<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)	0.000020	0.000013	0.000015	4	0.000016	0.000013	0.000014	4
	水温	19.1	17.3	18.2	12	19.3	17.1	18.3	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	70.0	65.0	66.5	4	66.0	64.5	65.1	4
	電気伝導率	18.4	18.1	18.3	12	18.4	18.2	18.3	12
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	43.9	42.4	43.0	4	43.9	42.4	43.0	4
	マグネシウム硬度	18.9	18.2	18.5	4	18.7	18.1	18.3	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

表Ⅳ.4.2 上連雀給水所 水質検査結果(5)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	20	<1	6	7	<1	<1	<1	7
	大腸菌			0/7	7			0/7	7
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	3	<0.002	<0.002	<0.002	3
	亜硝酸態窒素	0.002	0.001	0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.15	0.11	0.13	3	2.0	0.96	1.6	3
	フッ素及びその化合物	0.06	0.06	0.06	3	0.12	0.10	0.11	3
	ホウ素及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	3	0.07	0.05	0.06	3
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	1,4-ジオキサン	0.0005	<0.0005	<0.0005	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3
	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	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.08	0.03	0.06	3
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	2
	クロロホルム					0.0093	0.0005	0.0049	3
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	2
	ジブromクロロメタン					0.0055	0.0029	0.0042	3
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	3	0.002	<0.001	0.001	3
	総トリハロメタン					0.024	0.0066	0.015	3
	トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	2
	ブromジクロロメタン					0.0067	0.0014	0.0044	3
	ブromホルム					0.0020	0.0013	0.0017	3
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	2
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	0.01	0.02	3
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	ナトリウム及びその化合物	7.7	6.8	7.3	3	21	16	19	3
	マンガン及びその化合物	0.011	0.010	0.011	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	塩化物イオン	8.0	6.6	7.2	3	28.5	18.5	21.9	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	89.2	78.9	82.9	3	81.2	79.4	80.2	3
	蒸発残留物			160	1	190	170	180	3
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.2	7	0.7	0.4	0.5	7
	pH値	8.4	8.2	8.3	7	7.8	7.5	7.7	7
	味							異常なし	7
	臭気				7			異常なし	7
	色度	<1	<1	<1	7	<1	<1	<1	7
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	7	<0.1	<0.1	<0.1	7

(注) 4月から8月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 上連雀給水所 水質検査結果(5)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ウラン及びその化合物	0.0002	0.0001	0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	0.001	<0.001	<0.001	3
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.4	7
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	89.2	78.9	82.9	3	81.2	79.4	80.2	3
	マンガン及びその化合物	0.011	0.010	0.011	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	遊離炭酸					3.0	2.0	2.5	3
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	7
	蒸発残留物			160	1	190	170	180	3
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	7	<0.1	<0.1	<0.1	7
	pH値	8.4	8.2	8.3	7	7.8	7.5	7.7	7
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.5	-1.0	-0.7	3
	従属栄養細菌					4	<1	3	3
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	0.01	0.02	3
	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	3	<0.000005	<0.000005	<0.000005	3
	水温	18.0	17.3	17.6	7	26.3	8.7	16.2	7
	アンモニア態窒素	0.11	0.09	0.10	3				
	アルカリ度	71.0	66.0	68.0	3	59.0	45.5	54.0	3
	電気伝導率	22.2	19.8	20.4	7	28.5	23.4	25.8	7
	カルシウム硬度	62.8	55.9	58.2	3	58.6	58.2	58.5	3
	マグネシウム硬度	26.4	22.9	24.7	3	22.6	20.8	21.7	3
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	3				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 4月から8月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 三鷹新川給水所 水質検査結果(6)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	11	<1	<1	<1	11
	大腸菌			0/11	11			0/11	11
	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	0.11	0.09	0.10	4	1.1	0.61	0.88	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.06	0.06	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	0.04	0.03	0.03	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001	0.0001	0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0051	0.0005	0.0026	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0042	0.0022	0.0033	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	0.0051	0.010	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					0.0048	0.0011	0.0032	4
	ブロモホルム					0.0014	0.0010	0.0012	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	8.6	8.3	8.5	4	13	11	12	4
	マンガン及びその化合物	0.023	0.021	0.022	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	11.2	10.4	10.9	4	17.8	11.5	14.3	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	98.1	91.0	93.8	4	81.6	66.6	73.6	4
	蒸発残留物			180	1	170	140	150	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.2	11	0.6	0.3	0.4	11
	pH値	8.3	8.2	8.2	11	7.9	7.7	7.8	11
	味							異常なし	11
	臭気				11			異常なし	11
	色度	1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

(注) 11月は給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 三鷹新川給水所 水質検査結果(6)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	<0.0001	0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	11
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	98.1	91.0	93.8	4	81.6	66.6	73.6	4
	マンガン及びその化合物	0.023	0.021	0.022	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					2.0	2.0	2.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物			180	1	170	140	150	4
そ の 他 の 項 目	濁度	0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	8.3	8.2	8.2	11	7.9	7.7	7.8	11
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.5	-0.7	-0.6	4
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	0.01	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	17.8	16.8	17.4	11	25.5	11.3	17.7	11
	アンモニア態窒素	0.12	0.09	0.11	4				
	アルカリ度	76.0	73.5	74.8	4	57.5	51.5	54.8	4
そ の 他 の 項 目	電気伝導率	24.8	22.9	24.0	11	24.4	15.8	21.3	11
	カルシウム硬度	65.3	59.9	62.0	4	58.7	48.2	53.0	4
	マグネシウム硬度	32.8	30.8	31.8	4	22.9	18.1	20.6	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 11月は給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 日向和田浄水所 水質検査結果(7)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	100	1	25	11	<1	<1	<1	11
	大腸菌			6/11	11			0/11	11
	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	0.67	0.57	0.63	4	0.66	0.58	0.62	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0025	0.0004	0.0015	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0002	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					0.0034	0.0008	0.0022	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					0.0008	0.0003	0.0006	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.02	4	0.03	0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.02	<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	2.8	2.8	2.8	4	3.2	3.1	3.1	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	1.2	0.9	1.1	4	3.2	2.3	2.8	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	50.9	44.9	48.3	4	51.5	45.3	48.9	4
	蒸発残留物	76	72	74	4	78	71	75	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.3	0.4	11	0.4	0.2	0.3	11
	pH値	7.8	7.6	7.7	11	7.6	7.3	7.5	11
	味							異常なし	11
	臭気				11			異常なし	11
	色度	1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
	濁度	0.4	<0.1	0.2	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

(注) 4月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 日向和田浄水所 水質検査結果(7)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素(遊離)					0.5	0.4	0.4	11
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	50.9	44.9	48.3	4	51.5	45.3	48.9	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
	遊離炭酸	1.5	1.5	1.5	4	6.5	5.5	5.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物	76	72	74	4	78	71	75	4
	濁度	0.4	<0.1	0.2	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	7.8	7.6	7.7	11	7.6	7.3	7.5	11
	ランゲリア指数(腐食性)					-1.0	-1.4	-1.2	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	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	水温	22.7	7.7	14.3	11	23.1	8.0	14.9	11
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	46.5	40.5	43.4	4	44.5	39.0	41.9	4
	電気伝導率	12.4	10.6	11.7	11	12.9	11.3	12.0	11
	カルシウム硬度	45.4	40.1	43.4	4	45.9	40.5	43.9	4
	マグネシウム硬度	5.5	4.8	5.0	4	5.6	4.7	5.0	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

(注)4月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 千ヶ瀬第二浄水所 水質検査結果(8)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	20	<1	5	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			4/12	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	0.62	0.53	0.58	4	0.60	0.52	0.57	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.05	0.05	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0040	0.0011	0.0024	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0001	<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					0.0050	0.0015	0.0030	4
	トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0009	0.0004	0.0006	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	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	3.1	2.8	3.0	4	3.4	3.1	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	1.6	1.0	1.2	4	2.9	2.1	2.4	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	52.8	48.8	51.2	4	52.0	48.2	50.4	4
	蒸発残留物	89	73	81	4	90	76	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	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.3	0.4	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	8.0	7.7	7.8	12	7.7	7.5	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	2	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 千ヶ瀬第二浄水所 水質検査結果(8)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素（遊離）					0.6	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	52.8	48.8	51.2	4	52.0	48.2	50.4	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
	遊離炭酸	1.5	<0.5	1.0	4	4.0	3.5	3.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	89	73	81	4	90	76	83	4
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.0	7.7	7.8	12	7.7	7.5	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.9	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌					6	<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	0.01	<0.01	<0.01	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
そ の 他 の 項 目	水温	23.8	6.8	14.2	12	24.2	6.9	14.3	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	48.5	44.0	46.8	4	43.5	38.5	41.3	4
	電気伝導率	12.4	11.3	12.0	12	12.9	11.6	12.4	12
	カルシウム硬度	47.7	43.8	46.2	4	47.0	43.3	45.4	4
	マグネシウム硬度	5.1	4.9	5.0	4	5.1	4.8	5.0	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 沢井第一浄水所 水質検査結果(9)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	1100	<1	170	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			9/12	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	0.81	0.48	0.68	4	0.81	0.48	0.69	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.05	0.05	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0007	0.0002	0.0005	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0001	<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					0.0013	0.0003	0.0008	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0005	0.0001	0.0003	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<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	3.3	3.1	3.2	4	3.5	3.3	3.4	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	2.0	1.9	2.0	4	2.2	2.1	2.1	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	41.3	36.2	38.7	4	41.3	36.5	39.0	4
	蒸発残留物	74	68	70	4	71	69	70	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.2	0.3	12	0.3	0.1	0.2	12
	pH値	7.8	7.5	7.7	12	7.9	7.5	7.7	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	2	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 沢井第一浄水所 水質検査結果(9)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.7	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	41.3	36.2	38.7	4	41.3	36.5	39.0	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
	遊離炭酸	2.0	2.0	2.0	4	2.5	1.5	2.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	74	68	70	4	71	69	70	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.5	7.7	12	7.9	7.5	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.2	-1.3	-1.3	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	<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
そ の 他 の 項 目	水温	22.8	4.7	13.2	12	21.5	5.8	13.3	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	31.5	29.0	30.0	4	32.0	30.0	30.5	4
	電気伝導率	10.9	7.6	9.9	12	11.1	7.5	10.1	12
	カルシウム硬度	29.9	26.5	28.0	4	30.0	26.8	28.4	4
	マグネシウム硬度	11.4	9.7	10.7	4	11.3	9.7	10.6	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 二俣尾浄水所 水質検査結果(10)-1

令和5年度

	検査項目	採水箇所				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	230	2	61	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			8/12	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	0.67	0.87	4	0.99	0.69	0.85	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.08	4	0.08	0.07	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.07	0.03	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0025	0.0016	0.0020	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0007	0.0002	0.0005	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0047	0.0026	0.0037	4
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0015	0.0008	0.0012	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.01	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄及びその化合物	0.03	<0.01	0.02	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	3.8	3.5	3.6	4	3.9	3.8	3.8	4
	マンガン及びその化合物	0.004	<0.001	0.003	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	2.0	1.8	1.9	4	2.3	2.0	2.2	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	54.2	48.1	51.3	4	52.7	46.5	49.9	4
	蒸発残留物	87	80	83	4	86	75	82	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.9	0.3	0.5	12	0.3	0.2	0.2	12
	pH値	8.0	7.7	7.8	12	7.7	7.4	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	3	<1	2	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.6	<0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 二俣尾浄水所 水質検査結果(10)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	54.2	48.1	51.3	4	52.7	46.5	49.9	4
	マンガン及びその化合物	0.004	<0.001	0.003	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.4	4	5.5	2.0	4.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	87	80	83	4	86	75	82	4
	濁度	0.6	<0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.0	7.7	7.8	12	7.7	7.4	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.0	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌					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
	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	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
そ の 他 の 項 目	水温	22.1	4.7	13.6	12	23.7	4.8	14.5	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	45.5	41.5	43.6	4	45.5	40.5	43.3	4
	電気伝導率	13.3	9.3	12.4	12	13.2	9.9	12.4	12
	カルシウム硬度	41.9	37.6	39.9	4	40.4	36.3	38.6	4
	マグネシウム硬度	12.3	10.5	11.5	4	12.3	10.2	11.3	4
	嫌気性芽胞菌	8	不検出	4	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 御岳山浄水所 水質検査結果(11)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	150	<1	19	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			8/12	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	0.78	0.70	0.75	4	0.78	0.70	0.73	4
	フッ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	4	0.03	0.03	0.03	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.07	0.03	0.05	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0023	0.0006	0.0015	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0004	<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					0.0036	0.0014	0.0025	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0012	0.0004	0.0008	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.12	<0.01	0.03	4	0.05	0.03	0.04	4
	鉄及びその化合物	0.10	<0.01	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	2.4	1.9	2.1	4	2.7	2.1	2.4	4
	マンガン及びその化合物	0.007	<0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.2	1.1	1.2	4	2.0	1.9	2.0	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	51.6	32.2	41.1	4	52.5	32.1	41.6	4
	蒸発残留物	75	54	64	4	77	55	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	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.2	0.3	12	0.2	0.1	0.2	12
	pH値	7.9	7.6	7.8	12	7.9	7.4	7.7	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	2	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	1.6	<0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 御岳山浄水所 水質検査結果(11)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.6	0.3	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	51.6	32.2	41.1	4	52.5	32.1	41.6	4
	マンガン及びその化合物	0.007	<0.001	0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	2.0	2.0	4	2.0	1.5	1.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	75	54	64	4	77	55	67	4
	濁度	1.6	<0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.9	7.6	7.8	12	7.9	7.4	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.8	-1.1	-1.0	4
	従属栄養細菌					3	<1	1	4
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.12	<0.01	0.03	4	0.05	0.03	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
	水温	17.5	3.5	10.6	12	18.3	5.0	11.7	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	47.5	31.0	38.5	4	47.5	29.0	38.3	4
	電気伝導率	11.6	5.0	8.6	12	11.7	6.2	8.9	12
	カルシウム硬度	42.0	23.9	32.3	4	42.9	24.1	33.0	4
	マグネシウム硬度	9.6	8.3	8.8	4	9.6	8.0	8.7	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 成木浄水所 水質検査結果(12)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	350	2	46	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			8/12	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	1.0	0.57	0.81	4	1.0	0.57	0.82	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.13	0.04	0.08	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0082	0.0014	0.0044	4
	ジクロロ酢酸					0.005	<0.001	0.003	4
	ジブロモクロロメタン					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					0.0097	0.0018	0.0054	4
	トリクロロ酢酸					0.006	<0.001	0.004	4
	ブロモジクロロメタン					0.0014	0.0004	0.0010	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄及びその化合物	0.15	0.02	0.08	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	2.7	2.3	2.6	4	3.1	2.8	3.0	4
	マンガン及びその化合物	0.066	0.010	0.038	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.5	1.1	1.4	4	2.1	1.8	1.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	34.7	27.6	31.9	4	34.7	27.6	31.7	4
	蒸発残留物	58	52	55	4	56	50	54	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン			<0.000003	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.2	0.4	12	0.5	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.4	7.7	12	7.8	7.5	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	2	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	3.0	<0.1	0.6	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 成木浄水所 水質検査結果(12)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							0.001	1
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素（遊離）					0.9	0.5	0.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	34.7	27.6	31.9	4	34.7	27.6	31.7	4
	マンガン及びその化合物	0.066	0.010	0.038	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.5	1.8	4	1.5	1.0	1.4	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	58	52	55	4	56	50	54	4
	濁度	3.0	<0.1	0.6	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.4	7.7	12	7.8	7.5	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.4	-1.6	-1.5	4
	従属栄養細菌					7	<1	3	4
そ の 他 の 項 目	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	0.01	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
	水温	21.4	4.5	12.2	12	21.7	4.7	12.5	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	27.5	22.5	25.4	4	27.5	22.5	25.3	4
	電気伝導率	9.1	7.0	8.2	12	9.3	7.1	8.4	12
	カルシウム硬度	25.4	19.8	23.2	4	25.3	20.0	23.1	4
	マグネシウム硬度	9.4	7.8	8.7	4	9.4	7.6	8.6	4
	嫌気性芽胞菌	2	不検出	1	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 若松給水所 水質検査結果(13)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	0.006	0.005	0.006	12	0.002	<0.001	0.002	12
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.006	0.005	0.006	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	0.81	0.84	4	1.2	0.64	0.97	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	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	0.03	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	0.0007	0.0006	0.0007	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	0.0012	0.0010	0.0011	4	0.0005	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	0.0020	0.0012	0.0018	4	0.0010	0.0005	0.0008	4
	トリクロロエチレン	0.0003	0.0002	0.0003	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0034	0.0012	0.0026	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0019	0.0007	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					0.0083	0.0046	0.0063	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					0.0026	0.0011	0.0018	4
	ブロモホルム					0.0007	0.0001	0.0004	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.02	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	9.8	9.4	9.7	4	10	6.4	8.8	4
	マンガン及びその化合物	0.011	0.009	0.010	4	0.003	0.002	0.003	4
	塩化物イオン	12.0	11.7	11.9	4	12.9	5.8	9.4	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	106	104	105	4	76.8	63.0	69.9	4
	蒸発残留物			200	1	140	110	130	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.2	0.2	12	0.5	0.3	0.4	12
	pH値	7.8	7.6	7.7	12	7.7	7.5	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

(注) 監視強化を行ったため、ヒ素及びその化合物の検査回数は年12回となっている。

表Ⅳ.4.2 若松給水所 水質検査結果(13)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	0.0001	0.0001	0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素（遊離）					0.5	0.5	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	106	104	105	4	76.8	63.0	69.9	4
	マンガン及びその化合物	0.011	0.009	0.010	4	0.003	0.002	0.003	4
	遊離炭酸					4.0	3.0	3.5	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			200	1	140	110	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.6	7.7	12	7.7	7.5	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.7	-0.8	-0.8	4
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
そ の 他 の 項 目	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)	0.000063	0.000034	0.000042	12	0.000016	0.000009	0.000013	12
	水温	18.1	17.5	17.7	12	25.0	9.0	17.5	12
	アンモニア態窒素	0.02	0.01	0.02	4				
	アルカリ度	68.5	65.5	66.8	4	52.5	50.0	50.6	4
	電気伝導率	27.2	26.7	27.0	12	21.9	16.8	20.1	12
	カルシウム硬度	73.4	71.9	72.6	4	57.2	48.9	53.5	4
	マグネシウム硬度	32.2	31.7	32.0	4	19.6	14.1	16.5	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(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Ⅳ.4.2 府中南町給水所 水質検査結果(14)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	0.003	0.003	0.003	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	0.02	<0.01	0.01	4	0.92	0.61	0.79	4
	フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.07	4	0.08	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	4	0.03	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	0.0056	0.0054	0.0055	4	0.0013	0.0009	0.0011	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.06	<0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0062	0.0019	0.0037	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0026	0.0018	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	0.0064	0.0096	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					0.0036	0.0018	0.0027	4
	ブロモホルム					0.0009	0.0008	0.0008	4
	ホルムアルデヒド					0.002	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.03	0.01	0.02	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	9.6	9.2	9.3	4	10	7.8	9.2	4
	マンガン及びその化合物	0.054	0.051	0.053	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	9.8	9.5	9.7	4	12.8	7.0	9.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	97.4	93.1	94.8	4	65.9	60.1	63.0	4
	蒸発残留物			180	1	140	120	130	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.2	12	0.6	0.3	0.4	12
	pH値	8.4	8.3	8.3	12	7.8	7.6	7.7	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 府中南町給水所 水質検査結果(14)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	97.4	93.1	94.8	4	65.9	60.1	63.0	4
	マンガン及びその化合物	0.054	0.051	0.053	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					2.0	2.0	2.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			180	1	140	120	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
そ の 他 の 項 目	pH値	8.4	8.3	8.3	12	7.8	7.6	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.6	-1.0	-0.8	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	<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)	0.000006	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	19.7	17.6	18.4	12	25.1	9.7	17.6	12
	アンモニア態窒素	0.14	0.12	0.13	4				
	アルカリ度	83.5	83.0	83.4	4	54.0	48.5	51.0	4
	電気伝導率	24.1	23.1	23.8	12	21.0	13.9	18.4	12
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	56.4	54.1	55.1	4	50.4	44.4	47.1	4
	マグネシウム硬度	41.0	38.9	39.8	4	17.0	15.4	15.9	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

表Ⅳ.4.2 上石原配水所 水質検査結果(15)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	10	<1	<1	<1	10
	大腸菌			0/10	10			0/10	10
	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	0.01	<0.01	<0.01	4	0.97	0.62	0.83	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	4	0.09	0.07	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	0.02	0.02	0.02	4	0.04	0.02	0.03	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	0.0023	0.0021	0.0022	4	0.0011	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	クロロホルム					0.0055	0.0013	0.0029	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	3
	ジブロモクロロメタン					0.0048	0.0031	0.0038	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	0.0090	0.012	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	ブロモジクロロメタン					0.0057	0.0025	0.0037	4
	ブロモホルム					0.0018	0.0010	0.0014	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	3
	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	0.01	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	13	13	4	13	10	12	4
	マンガン及びその化合物	0.013	0.012	0.012	4	0.002	<0.001	0.001	4
	塩化物イオン	10.6	10.4	10.5	4	15.8	8.7	12.8	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	117	111	114	4	92.7	69.9	78.8	4
	蒸発残留物			210	1	170	140	160	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	10	0.5	0.3	0.4	10
	pH値	8.4	8.3	8.4	10	8.0	7.7	7.9	10
	味							異常なし	10
	臭気				10			異常なし	10
	色度	1	<1	<1	10	<1	<1	<1	10
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	10	<0.1	<0.1	<0.1	10

(注) 2月から3月まで配水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 上石原配水所 水質検査結果(15)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素（遊離）					0.6	0.4	0.5	10
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	117	111	114	4	92.7	69.9	78.8	4
	マンガン及びその化合物	0.013	0.012	0.012	4	0.002	<0.001	0.001	4
	遊離炭酸					2.0	1.5	1.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	10
	蒸発残留物			210	1	170	140	160	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	10	<0.1	<0.1	<0.1	10
そ の 他 の 項 目	pH値	8.4	8.3	8.4	10	8.0	7.7	7.9	10
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.1	-0.6	-0.5	4
	従属栄養細菌					16	4	8	4
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<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)	0.000007	0.000005	0.000006	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	18.5	16.5	18.0	10	25.6	12.9	19.4	10
	アンモニア態窒素	0.55	0.51	0.53	4				
	アルカリ度	92.5	91.5	92.0	4	71.0	55.0	60.3	4
	電気伝導率	30.0	29.4	29.8	10	25.1	20.1	23.2	10
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	78.7	74.7	76.1	4	65.7	52.2	57.1	4
	マグネシウム硬度	38.4	36.2	37.1	4	27.0	17.5	21.7	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 2月から3月まで配水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 滝の沢給水所 水質検査結果(16)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	7	<1	<1	<1	7
	大腸菌			0/7	7			0/7	7
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	3	<0.002	<0.002	<0.002	3
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4.4	4.3	4.4	3	2.7	1.5	2.0	3
	フッ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.09	0.07	0.08	3
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.05	0.04	0.04	3
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3
	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	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	テトラクロロエチレン	0.0004	0.0003	0.0004	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トリクロロエチレン	0.0005	0.0004	0.0005	3	0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.08	0.03	0.06	3
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	クロロホルム					0.0080	0.0034	0.0050	3
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	3
	ジブロモクロロメタン					0.0067	0.0037	0.0050	3
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	3	0.002	<0.001	0.001	3
	総トリハロメタン					0.024	0.012	0.017	3
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	3
	ブロモジクロロメタン					0.0075	0.0038	0.0052	3
	ブロモホルム					0.0019	0.0013	0.0015	3
	ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	3
	亜鉛及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	3	0.01	<0.01	<0.01	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	<0.01	0.01	3
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	ナトリウム及びその化合物	7.6	7.3	7.5	3	16	13	15	3
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	塩化物イオン	9.4	8.9	9.2	3	20.9	13.1	16.7	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	115	113	114	3	89.0	67.8	76.1	3
	蒸発残留物			200	1	190	150	170	3
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.2	7	0.6	0.4	0.5	7
	pH値	7.5	7.2	7.3	7	7.5	7.3	7.4	7
	味							異常なし	7
	臭気				7			異常なし	7
	色度	<1	<1	<1	7	<1	<1	<1	7
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	7	<0.1	<0.1	<0.1	7

(注) 9月から1月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 滝の沢給水所 水質検査結果(16)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	0.0002	<0.0001	<0.0001	3
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.5	0.4	0.5	7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	115	113	114	3	89.0	67.8	76.1	3
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	遊離炭酸					8.0	5.5	6.5	3
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	7
	蒸発残留物			200	1	190	150	170	3
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	7	<0.1	<0.1	<0.1	7
	pH値	7.5	7.2	7.3	7	7.5	7.3	7.4	7
	ランゲリア指数(腐食性)					-0.8	-1.0	-0.9	3
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	3
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	<0.01	0.01	3
	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	0.000012	0.000013	3	<0.000005	<0.000005	<0.000005	3
そ の 他 の 項 目	水温	22.9	17.5	18.3	7	26.6	10.8	18.2	7
	アンモニア態窒素	0.01	<0.01	<0.01	3				
	アルカリ度	78.5	77.0	77.7	3	56.0	50.0	53.8	3
	電気伝導率	27.0	10.3	23.0	7	27.1	18.9	23.4	7
	カルシウム硬度	62.6	60.2	61.4	3	59.4	46.9	51.8	3
	マグネシウム硬度	52.3	51.6	52.1	3	29.6	20.9	24.3	3
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	3				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注)9月から1月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 梶野配水所 水質検査結果(17)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	0.005	0.003	0.004	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	0.34	0.25	0.28	4	1.2	0.77	1.0	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.05	0.06	4	0.09	0.07	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	4	0.05	0.02	0.03	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	0.0012	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	0.0003	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	<0.0001	<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	0.0003	0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0048	0.0009	0.0024	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0032	0.0024	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	0.0064	0.0087	4
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0044	0.0020	0.0029	4
	ブロモホルム					0.0009	0.0007	0.0008	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.01	4
	鉄及びその化合物	0.06	<0.01	0.04	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	7.8	6.5	7.3	4	11	8.3	10	4
	マンガン及びその化合物	0.16	0.008	0.11	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	6.4	3.4	5.6	4	14.2	7.0	10.7	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	87.4	59.8	79.2	4	71.3	65.6	68.3	4
	蒸発残留物			120	1	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								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.3	0.4	12
	pH値	8.4	7.9	8.1	12	7.8	7.6	7.7	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 梶野配水所 水質検査結果(17)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	0.0003	0.0001	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
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類							<0.01	1
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	87.4	59.8	79.2	4	71.3	65.6	68.3	4
	マンガン及びその化合物	0.16	0.008	0.11	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					2.5	2.0	2.3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			120	1	150	130	140	4
	濁度	0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.4	7.9	8.1	12	7.8	7.6	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.6	-0.9	-0.7	4
	従属栄養細菌					1	<1	<1	4
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.01	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	17.6	16.9	17.3	12	24.4	9.0	17.5	12
	アンモニア態窒素	0.04	<0.01	0.03	4				
	アルカリ度	67.0	49.5	61.9	4	54.5	45.0	51.1	4
	電気伝導率	21.9	16.1	20.8	12	23.6	15.3	20.4	12
	カルシウム硬度	58.8	43.0	53.9	4	54.3	49.3	51.0	4
	マグネシウム硬度	28.6	16.8	25.3	4	19.4	16.1	17.3	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

表Ⅳ.4.2 小川給水所 水質検査結果(18)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	5	<1	<1	<1	5
	大腸菌			0/5	5			0/5	5
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	ヒ素及びその化合物	0.002	0.002	0.002	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.6	3.6	3.6	2	1.6	1.6	1.6	2
	フッ素及びその化合物	0.04	0.04	0.04	2	0.09	0.08	0.09	2
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	0.05	0.04	0.05	2
	四塩化炭素	0.0007	0.0007	0.0007	2	0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	1,4-ジオキサン	0.0085	0.0082	0.0084	2	0.0009	<0.0005	<0.0005	2
	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	0.0004	0.0004	0.0004	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	トリクロロエチレン	0.0010	0.0009	0.0010	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	2	0.03	0.02	0.03	2
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	2
	クロロホルム					0.0027	0.0006	0.0017	2
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	2
	ジブromクロロメタン					0.0020	0.0014	0.0017	2
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	2
	総トリハロメタン					0.0080	0.0035	0.0058	2
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	2
	ブromジクロロメタン					0.0026	0.0007	0.0017	2
	ブromホルム					0.0008	0.0007	0.0008	2
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	2
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	<0.01	2
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	0.02	0.01	0.02	2
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	<0.01	2
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	<0.01	2
	ナトリウム及びその化合物	9.2	9.1	9.2	2	14	12	13	2
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	塩化物イオン	12.7	12.7	12.7	2	19.3	14.7	17.0	2
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	103	103	103	2	67.6	67.1	67.4	2
	蒸発残留物			180	1	150	130	140	2
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	5	0.6	0.4	0.5	5
	pH値	8.2	7.9	8.1	5	7.9	7.6	7.7	5
	味							異常なし	5
	臭気				5			異常なし	5
	色度	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	5
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	5

(注) 4月から10月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 小川給水所 水質検査結果(18)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	ウラン及びその化合物	0.0004	0.0004	0.0004	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.5	0.3	0.4	5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	103	103	103	2	67.6	67.1	67.4	2
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	遊離炭酸					4.0	3.0	3.5	2
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	5
	蒸発残留物			180	1	150	130	140	2
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	5
そ の 他 の 項 目	pH値	8.2	7.9	8.1	5	7.9	7.6	7.7	5
	ランゲリア指数(腐食性)					-0.9	-1.0	-1.0	2
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	2
	1,1-ジクロロエチレン	0.0009	0.0008	0.0009	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	0.02	0.01	0.02	2
	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)	0.000076	0.000052	0.000062	5	0.000012	<0.000005	<0.000005	5
	水温	16.2	16.0	16.1	5	14.1	7.0	10.4	5
	アンモニア態窒素	0.02	0.01	0.02	2				
	アルカリ度	73.5	73.5	73.5	2	48.0	42.0	45.0	2
	電気伝導率	26.6	25.9	26.2	5	23.3	20.5	21.8	5
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	80.0	79.9	80.0	2	51.8	51.8	51.8	2
	マグネシウム硬度	23.3	23.1	23.2	2	15.8	15.3	15.6	2
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	2				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注1) 監視強化を行ったため、PFOS及びPFOAの検査回数は年5回となっている。

(注2) 4月から10月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 多摩平給水所 水質検査結果(19)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	4	<1	1	8	<1	<1	<1	8
	大腸菌			0/8	8			0/8	8
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ヒ素及びその化合物	0.001	0.001	0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	3	<0.002	<0.002	<0.002	3
	亜硝酸態窒素	0.001	0.001	0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.6	1.1	1.4	3	1.4	0.93	1.2	3
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.06	3	0.08	0.06	0.07	3
	ホウ素及びその化合物	0.02	0.02	0.02	3	0.03	0.02	0.03	3
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	1,4-ジオキサン	0.0022	0.0016	0.0020	3	0.0007	0.0006	0.0007	3
	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	0.0008	0.0004	0.0006	3	0.0003	0.0001	0.0002	3
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トリクロロエチレン	0.0009	0.0005	0.0007	3	0.0003	0.0002	0.0003	3
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.04	0.02	0.03	3
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	クロロホルム					0.0028	0.0012	0.0021	3
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	0.001	3
	ジブロモクロロメタン					0.0020	0.0016	0.0018	3
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	総トリハロメタン					0.0074	0.0047	0.0065	3
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	3
	ブロモジクロロメタン					0.0022	0.0011	0.0018	3
	ブロモホルム					0.0008	0.0006	0.0007	3
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	3
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	0.01	0.02	3
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	ナトリウム及びその化合物	13	12	12	3	12	9.7	11	3
	マンガン及びその化合物	0.006	0.003	0.005	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	塩化物イオン	9.4	7.7	8.8	3	13.4	6.2	10.1	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	73.0	71.1	72.4	3	65.1	60.0	62.7	3
	蒸発残留物			130	1	130	100	120	3
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	8	0.4	0.3	0.3	8
	pH値	8.0	7.8	7.9	8	7.8	7.5	7.7	8
	味							異常なし	8
	臭気				8			異常なし	8
	色度	<1	<1	<1	8	<1	<1	<1	8
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	8	<0.1	<0.1	<0.1	8

(注) 4月から7月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 多摩平給水所 水質検査結果(19)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ウラン及びその化合物	0.0001	0.0001	0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	73.0	71.1	72.4	3	65.1	60.0	62.7	3
	マンガン及びその化合物	0.006	0.003	0.005	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	遊離炭酸					2.5	2.5	2.5	3
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	8
	蒸発残留物			130	1	130	100	120	3
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	8	<0.1	<0.1	<0.1	8
	pH値	8.0	7.8	7.9	8	7.8	7.5	7.7	8
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.6	-0.9	-0.8	3
	従属栄養細菌					1	<1	<1	3
	1,1-ジクロロエチレン	0.0003	0.0002	0.0003	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	0.01	0.02	3
	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)	0.000018	0.000017	0.000018	3	0.000007	0.000006	0.000006	3
そ の 他 の 項 目	水温	18.1	16.7	17.3	8	26.1	9.1	16.1	8
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	3				
	アルカリ度	65.5	60.0	62.2	3	53.5	47.0	49.8	3
	電気伝導率	21.4	20.2	20.8	8	20.0	17.2	18.8	8
	カルシウム硬度	52.6	52.4	52.5	3	49.7	48.4	48.9	3
	マグネシウム硬度	20.5	18.7	19.9	3	15.4	11.6	13.8	3
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	3				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 4月から7月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 三沢浄水所 水質検査結果(20)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	5
	大腸菌			0/5	5			0/5	5
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	ヒ素及びその化合物	0.003	0.002	0.003	2	0.002	0.002	0.002	2
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	2	0.39	0.17	0.28	2
	フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.08	2	0.08	0.07	0.08	2
	ホウ素及びその化合物	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	1,4-ジオキサン	0.0013	0.0012	0.0013	2	0.0009	0.0008	0.0009	2
	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	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	2	<0.02	<0.02	<0.02	2
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	2
	クロロホルム					0.0022	0.0020	0.0021	2
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	2
	ジブロモクロロメタン					0.0025	0.0014	0.0020	2
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	総トリハロメタン					0.0078	0.0058	0.0068	2
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	2
	ブロモジクロロメタン					0.0023	0.0016	0.0020	2
	ブロモホルム					0.0010	0.0006	0.0008	2
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	2
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	<0.01	2
	アルミニウム及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	2	0.01	<0.01	<0.01	2
	鉄及びその化合物	0.02	0.02	0.02	2	<0.01	<0.01	<0.01	2
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	<0.01	2
	ナトリウム及びその化合物	9.3	9.2	9.3	2	10	7.9	9.0	2
	マンガン及びその化合物	0.021	0.020	0.021	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	塩化物イオン	7.6	7.5	7.6	2	10.1	6.2	8.2	2
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	91.5	90.7	91.1	2	83.7	73.2	78.5	2
	蒸発残留物			170	1	160	140	150	2
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	5	0.3	0.2	0.3	5
	pH値	8.4	8.1	8.2	5	8.1	7.9	8.0	5
	味							異常なし	5
	臭気				5			異常なし	5
	色度	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	5
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	5

(注) 7月から1月まで浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 三沢浄水所 水質検査結果(20)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.5	0.3	0.4	5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	91.5	90.7	91.1	2	83.7	73.2	78.5	2
	マンガン及びその化合物	0.021	0.020	0.021	2	<0.001	<0.001	<0.001	2
	遊離炭酸					1.5	1.5	1.5	2
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	5
	蒸発残留物			170	1	160	140	150	2
そ の 他 の 項 目	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	5	<0.1	<0.1	<0.1	5
	pH値	8.4	8.1	8.2	5	8.1	7.9	8.0	5
	ランゲリア指数(腐食性)					-0.3	-0.4	-0.4	2
	従属栄養細菌					4	1	3	2
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	アルミニウム及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	2	0.01	<0.01	<0.01	2
	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	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
	水温	18.1	16.5	17.3	5	19.6	11.4	16.0	5
	アンモニア態窒素	0.12	0.12	0.12	2				
	アルカリ度	83.5	82.5	83.0	2	73.0	66.5	69.8	2
そ の 他 の 項 目	電気伝導率	23.1	22.9	23.0	5	22.3	19.0	21.0	5
	カルシウム硬度	52.8	52.4	52.6	2	51.9	47.0	49.5	2
	マグネシウム硬度	38.7	38.3	38.5	2	31.8	26.2	29.0	2
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	2				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 7月から1月まで浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 南平配水所 水質検査結果(21)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	8	<1	<1	<1	8
	大腸菌			0/8	8			0/8	8
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ヒ素及びその化合物	0.001	0.001	0.001	3	0.001	0.001	0.001	3
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	3	<0.002	<0.002	<0.002	3
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.85	0.82	0.84	3	0.85	0.82	0.84	3
	フッ素及びその化合物	0.04	0.04	0.04	3	0.04	0.04	0.04	3
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3
	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	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.08	0.03	0.05	3
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	クロロホルム					0.0003	<0.0001	0.0001	3
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	ジブロモクロロメタン					0.0003	0.0002	0.0003	3
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	総トリハロメタン					0.0011	0.0005	0.0008	3
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	ブロモジクロロメタン					0.0002	<0.0001	0.0001	3
	ブロモホルム					0.0003	0.0003	0.0003	3
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	3
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	ナトリウム及びその化合物	6.6	6.5	6.5	3	6.8	6.6	6.7	3
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	塩化物イオン	5.0	4.9	5.0	3	5.3	5.1	5.2	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	78.9	76.9	77.9	3	78.1	76.9	77.5	3
	蒸発残留物			140	1	150	150	150	3
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	8	0.1	<0.1	<0.1	8
	pH値	8.0	7.9	8.0	8	8.1	7.9	8.0	8
	味							異常なし	8
	臭気				8			異常なし	8
	色度	<1	<1	<1	8	<1	<1	<1	8
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	8	<0.1	<0.1	<0.1	8

(注) 4月から7月まで配水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 南平配水所 水質検査結果(21)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							<0.001	1
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.4	0.3	0.4	8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	78.9	76.9	77.9	3	78.1	76.9	77.5	3
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	遊離炭酸					2.0	1.0	1.7	3
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	8
	蒸発残留物			140	1	150	150	150	3
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	8	<0.1	<0.1	<0.1	8
	pH値	8.0	7.9	8.0	8	8.1	7.9	8.0	8
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.3	-0.5	-0.4	3
	従属栄養細菌					1	<1	<1	3
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	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	3	<0.000005	<0.000005	<0.000005	3
そ の 他 の 項 目	水温	16.5	14.8	15.6	8	17.8	14.2	15.5	8
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	3				
	アルカリ度	72.5	70.5	71.7	3	72.0	70.0	71.2	3
	電気伝導率	19.1	18.7	18.8	8	19.0	18.7	18.8	8
	カルシウム硬度	44.9	43.3	44.1	3	44.9	43.3	44.1	3
	マグネシウム硬度	34.0	33.6	33.8	3	33.6	33.2	33.3	3
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	3				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注)4月から7月まで配水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 国分寺北町給水所 水質検査結果(22)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 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	1.7	2.1	4	1.5	0.60	1.1	4
	フッ素及びその化合物	0.04	0.03	0.04	4	0.09	0.05	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.05	<0.01	0.03	4
	四塩化炭素	0.0004	0.0003	0.0003	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	0.0020	0.0016	0.0018	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	0.0007	0.0004	0.0006	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	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0029	0.0007	0.0022	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0026	0.0011	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					0.0087	0.0039	0.0067	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					0.0028	0.0008	0.0021	4
	ブロモホルム					0.0009	0.0002	0.0006	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.02	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	9.9	9.6	9.8	4	13	5.1	9.6	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	9.1	8.8	9.0	4	18.2	3.9	10.8	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	108	104	107	4	67.4	47.5	59.8	4
	蒸発残留物			200	1	140	81	120	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.7	0.4	0.5	12
	pH値	8.3	8.0	8.1	12	7.9	7.6	7.7	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 国分寺北町給水所 水質検査結果(22)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	0.0007	0.0007	0.0007	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.6	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	108	104	107	4	67.4	47.5	59.8	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					3.0	2.0	2.6	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			200	1	140	81	120	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
そ の 他 の 項 目	pH値	8.3	8.0	8.1	12	7.9	7.6	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.6	-1.0	-0.8	4
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.0005	0.0004	0.0005	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)	0.00014	0.00012	0.00013	4	0.000007	<0.000005	<0.000005	4
	水温	16.9	16.2	16.6	12	26.6	7.2	17.0	12
	アンモニア態窒素	0.02	<0.01	0.01	4				
	アルカリ度	92.0	84.5	89.9	4	50.0	43.0	46.3	4
	電気伝導率	26.8	25.3	26.4	12	22.3	12.6	18.7	12
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	82.3	80.1	81.5	4	51.9	40.6	47.8	4
	マグネシウム硬度	25.7	24.1	25.1	4	15.5	6.9	12.0	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

表Ⅳ.4.2 国立中給水所 水質検査結果(23)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	9	<1	<1	<1	9
	大腸菌			0/9	9			0/9	9
	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3	<0.0003	<0.0003	<0.0003	3
	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	<0.00005	<0.00005	<0.00005	3
	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ヒ素及びその化合物	0.004	0.004	0.004	3	0.001	<0.001	<0.001	3
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	3	<0.002	<0.002	<0.002	3
	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16	0.16	0.16	3	1.1	0.52	0.77	3
	フッ素及びその化合物	0.09	0.09	0.09	3	0.08	0.07	0.07	3
	ホウ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	3	0.04	0.02	0.03	3
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	1,4-ジオキサン	0.0019	0.0017	0.0018	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3
	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	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	0.0002	<0.0001	<0.0001	3
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.03	<0.02	<0.02	3
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	クロロホルム					0.0056	0.0035	0.0045	3
	ジクロロ酢酸					0.002	0.001	0.002	3
	ジブロモクロロメタン					0.0032	0.0024	0.0027	3
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	総トリハロメタン					0.014	0.0096	0.012	3
	トリクロロ酢酸					0.003	0.002	0.002	3
	ブロモジクロロメタン					0.0040	0.0031	0.0036	3
	ブロモホルム					0.0008	0.0006	0.0007	3
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	3
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	0.02	0.02	3
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.01	<0.01	<0.01	3
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	3
	ナトリウム及びその化合物	13	12	12	3	12	9.8	11	3
	マンガン及びその化合物	0.008	0.001	0.003	3	0.001	0.001	0.001	3
	塩化物イオン	9.5	9.3	9.4	3	14.2	8.1	10.4	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	82.6	80.2	81.5	3	65.9	55.9	59.3	3
	蒸発残留物			170	1	140	120	130	3
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	9	0.6	0.3	0.4	9
	pH値	8.5	8.4	8.4	9	7.9	7.7	7.7	9
	味							異常なし	9
	臭気				9			異常なし	9
	色度	<1	<1	<1	9	<1	<1	<1	9
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	9	<0.1	<0.1	<0.1	9

(注) 10月から12月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 国立中給水所 水質検査結果(23)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	ウラン及びその化合物	0.0001	0.0001	0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	3
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.4	9
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	82.6	80.2	81.5	3	65.9	55.9	59.3	3
	マンガン及びその化合物	0.008	0.001	0.003	3	0.001	0.001	0.001	3
	遊離炭酸					2.0	1.5	1.8	3
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	9
	蒸発残留物			170	1	140	120	130	3
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	9	<0.1	<0.1	<0.1	9
	pH値	8.5	8.4	8.4	9	7.9	7.7	7.7	9
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.7	-0.8	-0.8	3
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	3
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	3	0.02	0.02	0.02	3
	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	0.000008	0.000010	3	<0.000005	<0.000005	<0.000005	3
	水温	19.1	17.7	18.3	9	25.7	10.2	17.2	9
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	3				
	アルカリ度	78.5	76.5	77.3	3	50.5	45.0	47.8	3
	電気伝導率	22.8	22.6	22.7	9	20.6	13.7	17.6	9
	カルシウム硬度	53.2	51.0	52.3	3	50.0	42.7	45.3	3
	マグネシウム硬度	29.4	29.0	29.2	3	15.9	12.7	14.0	3
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	3				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 10月から12月まで給水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 福生武蔵野台給水所 水質検査結果(24)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	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	2.3	2.3	2.3	4	1.7	0.95	1.3	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.08	4	0.07	0.06	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	0.04	0.03	0.04	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	0.0006	<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	0.0002	<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	0.0004	0.0003	0.0004	4	0.0003	<0.0001	0.0002	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0024	0.0004	0.0012	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0006	0.0003	0.0005	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					0.0039	0.0012	0.0026	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0010	0.0004	0.0008	4
	ブロモホルム					0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<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	16	16	16	4	11	7.8	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	5.5	5.2	5.3	4	5.6	3.8	4.6	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	63.4	57.4	59.8	4	56.9	45.2	51.8	4
	蒸発残留物			140	1	120	89	100	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.3	0.1	0.2	12
	pH値	8.0	7.8	7.9	12	7.9	7.7	7.8	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 福生武蔵野台給水所 水質検査結果(24)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	0.0002	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	0.002	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	63.4	57.4	59.8	4	56.9	45.2	51.8	4
	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					2.0	2.0	2.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			140	1	120	89	100	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.0	7.8	7.9	12	7.9	7.7	7.8	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.6	-0.7	-0.7	4
	従属栄養細菌					2	<1	<1	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.0004	0.0002	0.0003	4	0.0002	<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	0.03	<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)	0.000007	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
そ の 他 の 項 目	水温	18.4	16.3	17.4	12	21.9	11.3	16.1	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	68.5	56.5	64.8	4	53.5	42.0	49.4	4
	電気伝導率	20.0	19.0	19.6	12	17.4	13.1	15.4	12
	カルシウム硬度	50.6	46.0	47.9	4	46.6	40.4	43.8	4
	マグネシウム硬度	12.8	11.2	11.9	4	10.3	4.8	8.0	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

表Ⅳ.4.2 南沢給水所 水質検査結果(25)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	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	6.5	6.5	6.5	4	2.1	1.3	1.7	4
	フッ素及びその化合物	0.03	0.02	0.03	4	0.09	0.07	0.08	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.05	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	0.0037	0.0035	0.0036	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	0.0005	0.0004	0.0005	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	0.0013	0.0011	0.0012	4	0.0001	0.0001	0.0001	4
	トリクロロエチレン	0.0023	0.0020	0.0022	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	0.03	0.03	0.03	4	0.05	0.03	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0037	0.0007	0.0027	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0042	0.0021	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					0.013	0.0054	0.0097	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					0.0043	0.0012	0.0031	4
	ブロモホルム					0.0012	0.0007	0.0010	4
	ホルムアルデヒド					0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.02	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	12	12	4	14	11	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	14.5	14.3	14.5	4	19.4	10.9	14.4	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	95.5	92.9	94.5	4	71.6	58.7	64.8	4
	蒸発残留物			200	1	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								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.6	0.3	0.5	12
	pH値	7.2	6.8	7.0	12	7.5	7.3	7.4	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 南沢給水所 水質検査結果(25)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラル								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.6	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	95.5	92.9	94.5	4	71.6	58.7	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
	遊離炭酸					6.0	5.5	5.6	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- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			200	1	150	130	140	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
そ の 他 の 項 目	pH値	7.2	6.8	7.0	12	7.5	7.3	7.4	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.9	-1.2	-1.1	4
	従属栄養細菌					3	1	2	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.0012	0.0009	0.0011	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)	0.000030	0.000023	0.000026	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	17.9	17.2	17.5	12	25.9	7.7	16.6	12
	アンモニア態窒素	0.02	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	62.5	61.0	61.5	4	49.5	42.5	46.3	4
	電気伝導率	26.8	26.4	26.6	12	24.2	13.1	19.9	12
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	67.8	65.2	66.8	4	54.3	45.1	49.4	4
	マグネシウム硬度	27.9	27.6	27.7	4	17.3	13.6	15.4	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

表Ⅳ.4.2 大丸浄水所 水質検査結果(26)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1	1			<1	1
	大腸菌			0/1	1			0/1	1
	カドミウム及びその化合物			<0.0003	1			<0.0003	1
	水銀及びその化合物			<0.00005	1			<0.00005	1
	セレン及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1
	鉛及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1
	ヒ素及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1
	六価クロム化合物			<0.002	1			<0.002	1
	亜硝酸態窒素			<0.001	1			<0.001	1
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001	1			<0.001	1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			<0.01	1			1.1	1
	フッ素及びその化合物			0.11	1			0.07	1
	ホウ素及びその化合物			0.03	1			0.03	1
	四塩化炭素			<0.0001	1			<0.0001	1
	1,4-ジオキサン			<0.0005	1			<0.0005	1
	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	1			<0.0001	1
	ジクロロメタン			<0.0001	1			<0.0001	1
	テトラクロロエチレン			<0.0001	1			<0.0001	1
	トリクロロエチレン			<0.0001	1			<0.0001	1
	ベンゼン			<0.0001	1			<0.0001	1
	塩素酸			<0.02	1			0.05	1
	クロロ酢酸							<0.001	1
	クロロホルム							0.0046	1
	ジクロロ酢酸							0.002	1
	ジブromクロロメタン							0.0023	1
	臭素酸			<0.001	1			<0.001	1
	総トリハロメタン							0.011	1
	トリクロロ酢酸							0.002	1
	ブromジクロロメタン							0.0034	1
	ブromホルム							0.0004	1
	ホルムアルデヒド							0.001	1
	亜鉛及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1
	アルミニウム及びその化合物			<0.01	1			0.02	1
	鉄及びその化合物			0.01	1			<0.01	1
	銅及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1
	ナトリウム及びその化合物			13	1			11	1
	マンガン及びその化合物			0.037	1			<0.001	1
	塩化物イオン			3.3	1			11.8	1
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			64.4	1			61.4	1
	蒸発残留物			160	1			120	1
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	1			0.6	1
	pH値			8.3	1			7.6	1
	味							異常なし	1
	臭気				1			異常なし	1
	色度			1	1			<1	1
	濁度			<0.1	1			<0.1	1

(注) 4月から2月まで浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 大丸浄水所 水質検査結果(26)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1
	ウラン及びその化合物			<0.0001	1			<0.0001	1
	ニッケル及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1
	1,2-ジクロロエタン			<0.0001	1			<0.0001	1
	トルエン			<0.0001	1			<0.0001	1
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）							0.5	1
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			64.4	1			61.4	1
	マンガン及びその化合物			0.037	1			<0.001	1
	遊離炭酸							2.5	1
	1,1,1-トリクロロエタン			<0.0001	1			<0.0001	1
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）			<0.0001	1			<0.0001	1
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）							<1	1
	蒸発残留物			160	1			120	1
そ の 他 の 項 目	濁度			<0.1	1			<0.1	1
	pH値			8.3	1			7.6	1
	ランゲリア指数（腐食性）							-1.0	1
	従属栄養細菌							<1	1
	1,1-ジクロロエチレン			<0.0001	1			<0.0001	1
	アルミニウム及びその化合物			<0.01	1			0.02	1
	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	1			<0.000005	1
	水温			15.4	1			10.1	1
	アンモニア態窒素			0.81	1				
	アルカリ度			85.0	1			48.5	1
	電気伝導率			19.5	1			18.7	1
	カルシウム硬度			41.8	1			47.4	1
	マグネシウム硬度			22.6	1			14.0	1
	嫌気性芽胞菌			不検出	1				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 4月から2月まで浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 上代継浄水所 水質検査結果(27)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	8	<1	2	11	1	<1	<1	11
	大腸菌			1/11	11			0/11	11
	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	1.0	0.64	0.88	4	1.0	0.65	0.89	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	4	0.07	0.07	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.02	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0008	0.0003	0.0005	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0017	0.0009	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					0.0043	0.0022	0.0035	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0015	0.0007	0.0011	4
	ブロモホルム					0.0005	0.0003	0.0004	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.02	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	4.6	4.8	4	5.3	4.8	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	3.8	2.8	3.3	4	4.3	3.3	3.8	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	57.0	53.4	55.2	4	56.9	53.2	55.3	4
	蒸発残留物	99	91	96	4	100	93	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	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.2	0.3	11	0.4	0.2	0.3	11
	pH値	7.6	7.3	7.4	11	7.6	7.5	7.5	11
	味							異常なし	11
	臭気				11			異常なし	11
	色度	1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

(注)6月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 上代継浄水所 水質検査結果(27)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.4	11
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	57.0	53.4	55.2	4	56.9	53.2	55.3	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
	遊離炭酸	11	7.0	9.3	4	5.5	3.5	4.6	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物	99	91	96	4	100	93	97	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	7.6	7.3	7.4	11	7.6	7.5	7.5	11
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.9	-1.2	-1.0	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	<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	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
そ の 他 の 項 目	水温	24.3	9.4	16.1	11	24.2	9.3	16.0	11
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	46.5	43.5	45.3	4	46.0	43.5	44.9	4
	電気伝導率	15.0	13.8	14.4	11	15.1	13.9	14.5	11
	カルシウム硬度	47.2	44.6	45.9	4	47.4	44.5	45.9	4
	マグネシウム硬度	9.8	8.7	9.3	4	9.8	8.7	9.4	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

(注)6月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 戸倉浄水所 水質検査結果(28)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	140	4	43	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			11/12	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	0.88	1.1	4	1.3	0.87	1.1	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0048	0.0018	0.0033	4
	ジクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
	ジブロモクロロメタン					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					0.0061	0.0022	0.0040	4
	トリクロロ酢酸					0.004	0.002	0.003	4
	ブロモジクロロメタン					0.0011	0.0004	0.0007	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.01	0.01	4	0.02	0.02	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.04	<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	3.4	3.7	4	4.5	4.0	4.2	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	1.7	1.4	1.6	4	4.5	3.8	4.2	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	32.2	28.3	29.8	4	34.2	25.1	29.9	4
	蒸発残留物	74	54	61	4	75	54	62	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.4	0.3	0.6	12	0.7	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.5	7.7	12	7.8	7.3	7.5	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	6	<1	2	12	<1	<1	<1	12
	濁度	1.0	<0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 戸倉浄水所 水質検査結果(28)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.6	0.5	0.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	32.2	28.3	29.8	4	34.2	25.1	29.9	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
	遊離炭酸	2.0	1.5	1.9	4	3.5	2.0	2.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	74	54	61	4	75	54	62	4
	濁度	1.0	<0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.5	7.7	12	7.8	7.3	7.5	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.4	-2.0	-1.7	4
	従属栄養細菌					<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	0.03	<0.01	0.01	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
そ の 他 の 項 目	水温	21.3	6.6	13.4	12	22.9	7.3	14.4	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	24.0	21.0	22.5	4	26.0	18.5	21.5	4
	電気伝導率	9.6	7.9	8.8	12	10.3	7.8	9.4	12
	カルシウム硬度	26.0	23.2	24.2	4	27.9	20.4	24.4	4
	マグネシウム硬度	6.2	5.1	5.6	4	6.3	4.7	5.6	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 乙津浄水所 水質検査結果(29)-1

令和5年度

	検査項目	採水箇所				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	97	6	46	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			10/12	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	0.80	0.91	4	1.5	0.91	1.2	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.06	0.06	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.012	0.0028	0.0071	4
	ジクロロ酢酸					0.003	0.001	0.002	4
	ジブromクロロメタン					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					0.014	0.0034	0.0083	4
	トリクロロ酢酸					0.007	0.003	0.005	4
	ブromジクロロメタン					0.0018	0.0006	0.0011	4
	ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.02	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	4.5	3.7	4.2	4	4.8	4.0	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	2.0	1.7	1.8	4	5.2	3.7	4.5	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	31.7	24.3	28.6	4	34.6	25.1	30.2	4
	蒸発残留物	67	50	59	4	70	59	63	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.3	0.4	0.6	12	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	7.9	7.5	7.7	12	7.9	7.3	7.5	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	6	1	2	12	<1	<1	<1	12
	濁度	2.2	0.1	0.5	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 乙津浄水所 水質検査結果(29)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					0.002	<0.001	0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.4	0.4	0.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	31.7	24.3	28.6	4	34.6	25.1	30.2	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
	遊離炭酸	2.0	1.5	1.9	4	2.5	2.0	2.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	67	50	59	4	70	59	63	4
	濁度	2.2	0.1	0.5	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.9	7.5	7.7	12	7.9	7.3	7.5	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.4	-1.9	-1.7	4
	従属栄養細菌					<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	<0.01	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	水温	22.0	5.9	13.6	12	24.7	7.4	15.7	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	27.0	21.5	24.4	4	26.5	17.5	21.4	4
	電気伝導率	9.2	7.3	8.6	12	10.6	8.2	9.5	12
	カルシウム硬度	23.4	17.9	21.1	4	28.4	20.6	24.8	4
	マグネシウム硬度	8.3	6.4	7.5	4	6.2	4.5	5.4	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 深沢浄水所 水質検査結果(30)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	210	6	70	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			10/12	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	0.89	1.1	4	1.5	0.92	1.2	4
	フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.08	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.09	0.02	0.05	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0066	0.0047	0.0059	4
	ジクロロ酢酸					0.006	0.001	0.004	4
	ジブロモクロロメタン					0.0004	<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					0.0091	0.0062	0.0074	4
	トリクロロ酢酸					0.007	0.002	0.005	4
	ブロモジクロロメタン					0.0021	0.0008	0.0013	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	<0.01	4	0.06	<0.01	0.02	4
	鉄及びその化合物	0.02	<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	4.5	3.8	4.2	4	4.9	4.2	4.5	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	2.5	1.8	2.2	4	5.2	2.4	3.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	55.9	39.4	48.7	4	55.3	37.3	47.3	4
	蒸発残留物	87	70	78	4	87	72	79	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.8	0.4	0.7	12	0.7	0.2	0.5	12
	pH値	7.9	7.6	7.8	12	7.9	7.5	7.7	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	8	1	2	12	<1	<1	<1	12
	濁度	1.5	0.2	0.4	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 深沢浄水所 水質検査結果(30)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					0.002	<0.001	0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.7	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	55.9	39.4	48.7	4	55.3	37.3	47.3	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
	遊離炭酸	1.5	1.0	1.4	4	2.0	1.0	1.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	87	70	78	4	87	72	79	4
	濁度	1.5	0.2	0.4	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.9	7.6	7.8	12	7.9	7.5	7.7	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.7	-1.4	-1.1	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	4	0.06	<0.01	0.02	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
そ の 他 の 項 目	水温	21.7	6.0	13.1	12	22.4	5.7	13.3	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	46.5	33.5	40.1	4	46.5	28.5	37.1	4
	電気伝導率	15.0	10.2	12.8	12	14.0	10.4	13.1	12
	カルシウム硬度	44.5	31.1	38.7	4	44.1	29.5	37.6	4
	マグネシウム硬度	11.4	8.3	10.0	4	11.2	7.8	9.7	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 保谷町給水所 水質検査結果(31)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	0.005	0.005	0.005	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	0.95	0.69	0.82	4	1.2	0.66	0.97	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.06	0.06	4	0.09	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	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	0.0009	0.0005	0.0007	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	0.0003	<0.0001	0.0002	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	0.0004	0.0002	0.0003	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.02	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0020	0.0005	0.0014	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0023	0.0010	0.0017	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					0.0066	0.0035	0.0052	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					0.0021	0.0007	0.0016	4
	ブロモホルム					0.0008	0.0002	0.0006	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.01	4
	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	7.6	7.2	7.4	4	12	6.1	9.3	4
	マンガン及びその化合物	0.006	0.002	0.003	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	5.0	4.4	4.7	4	14.4	3.9	9.0	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	62.6	59.1	60.7	4	64.0	51.0	59.1	4
	蒸発残留物			130	1	140	100	120	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	0.4	0.2	0.3	12
	pH値	8.3	8.0	8.2	12	7.9	7.7	7.8	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 保谷町給水所 水質検査結果(31)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.5	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	62.6	59.1	60.7	4	64.0	51.0	59.1	4
	マンガン及びその化合物	0.006	0.002	0.003	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					2.5	2.0	2.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物			130	1	140	100	120	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	8.3	8.0	8.2	12	7.9	7.7	7.8	12
	ランゲリア指数(腐食性)					-0.4	-0.8	-0.7	4
	従属栄養細菌					6	<1	3	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.0003	0.0002	0.0003	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	0.01	0.01	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000020	0.000008	0.000014	12	0.000008	<0.000005	<0.000005	12
そ の 他 の 項 目	水温	18.0	17.1	17.5	12	24.0	10.4	17.1	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	62.5	61.5	61.9	4	53.5	48.5	51.1	4
	電気伝導率	17.4	15.8	16.4	12	20.2	14.0	17.9	12
	カルシウム硬度	44.7	42.6	43.5	4	47.9	40.4	45.3	4
	マグネシウム硬度	17.9	16.5	17.2	4	16.1	10.6	13.9	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(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Ⅳ.4.2 西東京栄町配水所 水質検査結果(32)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	11	2	<1	<1	11
	大腸菌			0/11	11			0/11	11
	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	0.003	0.003	0.003	4	0.002	0.001	0.001	4
	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜硝酸態窒素	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.04	0.01	0.03	4	1.3	0.67	0.90	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	4	0.10	0.07	0.09	4
	ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.11	<0.02	0.05	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	3
	クロロホルム					0.0041	0.0005	0.0023	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	3
	ジブロモクロロメタン					0.0040	0.0017	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					0.014	0.0039	0.0084	4
	トリクロロ酢酸					0.002	<0.001	<0.001	3
	ブロモジクロロメタン					0.0043	0.0008	0.0026	4
	ブロモホルム					0.0011	0.0004	0.0008	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	3
	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	0.02	0.02	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	7.3	7.1	7.2	4	14	7.5	11	4
	マンガン及びその化合物	0.026	0.022	0.024	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.9	1.8	1.9	4	17.7	4.8	10.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.6	59.6	60.1	4	67.2	54.3	62.2	4
	蒸発残留物			130	1	150	110	130	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	11	0.5	0.3	0.4	11
	pH値	8.4	8.2	8.3	11	8.0	7.8	7.9	11
	味							異常なし	11
	臭気				11			異常なし	11
	色度	<1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

(注) 11月は配水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 西東京栄町配水所 水質検査結果(32)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	11
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60.6	59.6	60.1	4	67.2	54.3	62.2	4
	マンガン及びその化合物	0.026	0.022	0.024	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸					2.5	1.5	1.9	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物			130	1	150	110	130	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
そ の 他 の 項 目	pH値	8.4	8.2	8.3	11	8.0	7.8	7.9	11
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.4	-0.8	-0.6	4
	従属栄養細菌					18	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
	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
	水温	18.7	17.4	17.9	11	26.0	9.3	18.3	11
	アンモニア態窒素	0.04	0.03	0.04	4				
	アルカリ度	71.5	69.5	70.8	4	58.0	48.5	53.3	4
	電気伝導率	15.9	15.2	15.6	11	22.2	15.2	19.3	11
そ の 他 の 項 目	カルシウム硬度	43.2	42.4	42.9	4	50.1	42.9	47.2	4
	マグネシウム硬度	17.4	17.1	17.3	4	17.5	11.4	14.9	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注) 11月は配水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 箱根ヶ崎浄水所 水質検査結果(33)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	4	<1	<1	11	1	<1	<1	11
	大腸菌			0/11	11			0/11	11
	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	2.7	2.5	2.6	4	2.6	2.5	2.6	4
	フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.10	4	0.11	0.10	0.10	4
	ホウ素及びその化合物	0.09	0.07	0.08	4	0.08	0.07	0.07	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	0.0030	0.0023	0.0026	4	0.0029	0.0020	0.0025	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0002	0.0001	0.0002	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0001	<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					0.0006	0.0004	0.0005	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ブロモホルム					0.0003	0.0002	0.0002	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<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	14	14	14	4	14	14	14	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	10.2	9.5	9.8	4	10.2	9.7	9.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	64.9	61.7	63.0	4	64.6	61.9	62.7	4
	蒸発残留物			130	1	140	130	140	4
	陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1
	ジェオスミン								
	2-メチルイソボルネオール								
	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	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	7.8	7.7	7.8	11	7.9	7.8	7.8	11
	味							異常なし	11
	臭気				11			異常なし	11
	色度	<1	<1	<1	11	<1	<1	<1	11
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11

(注) 10月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 箱根ヶ崎浄水所 水質検査結果(33)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0003	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸								
	ジクロロアセトニトリル								
	抱水クロラール								
	農薬類								
	残留塩素(遊離)					0.4	0.3	0.4	11
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	64.9	61.7	63.0	4	64.6	61.9	62.7	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
	遊離炭酸					2.0	1.5	1.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)								
	臭気強度(TON)					<1	<1	<1	11
	蒸発残留物			130	1	140	130	140	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	11	<0.1	<0.1	<0.1	11
	pH値	7.8	7.7	7.8	11	7.9	7.8	7.8	11
	ランゲリア指数(腐食性)					-0.5	-0.6	-0.6	4
	従属栄養細菌					9	<1	3	4
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	0.0003	0.0002	0.0002	4	0.0002	<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	<0.01	<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	0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	19.8	16.7	18.1	11	21.4	16.8	18.7	11
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	59.0	57.5	58.4	4	58.0	57.5	57.9	4
	電気伝導率	20.8	19.1	19.9	11	20.9	19.6	19.9	11
	カルシウム硬度	47.5	45.1	46.2	4	47.3	45.3	46.1	4
	マグネシウム硬度	17.4	16.3	16.7	4	17.3	16.1	16.7	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム								
	ジアルジア								

(注)10月は浄水所が施設整備により停止していたため、検査を行っていない。

表Ⅳ.4.2 大久野浄水所 水質検査結果(34)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	2	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			3/12	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	0.99	1.1	4	0.86	0.62	0.79	4
	フッ素及びその化合物	0.10	0.09	0.10	4	0.07	0.06	0.07	4
	ホウ素及びその化合物	0.02	0.01	0.02	4	0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	0.03	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0028	0.0010	0.0020	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0010	0.0007	0.0008	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0051	0.0034	0.0043	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					0.0015	0.0009	0.0012	4
	ブロモホルム					0.0003	0.0002	0.0002	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.03	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	5.9	5.4	5.7	4	4.8	4.1	4.6	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	3.4	2.8	3.0	4	3.9	3.3	3.5	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	92.2	87.5	89.4	4	66.6	54.2	61.7	4
	蒸発残留物	150	140	150	4	120	94	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	1			<0.000003	1
	2-メチルイソボルネオール			<0.000003	1			<0.000003	1
	非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1
	フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.2	0.2	0.2	12	0.3	0.2	0.3	12
	pH値	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.6	12
	味				12			異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 大久野浄水所 水質検査結果(34)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
	亜塩素酸							<0.01	1
	ジクロロアセトニトリル							<0.001	1
	抱水クロラル							<0.001	1
	農薬類								
	残留塩素（遊離）					0.5	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	92.2	87.5	89.4	4	66.6	54.2	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
	遊離炭酸	8.0	7.0	7.6	4	4.0	3.0	3.6	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	150	140	150	4	120	94	110	4
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-0.7	-1.1	-0.9	4
	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
そ の 他 の 項 目	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	0.03	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)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	17.2	16.2	16.7	12	23.4	9.7	17.0	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	61.0	57.5	59.4	4	48.0	41.5	45.0	4
	電気伝導率	22.6	21.2	21.8	12	17.1	13.9	15.6	12
	カルシウム硬度	74.1	70.2	71.9	4	55.5	46.3	51.9	4
	マグネシウム硬度	18.1	17.2	17.5	4	11.1	7.9	9.8	4
	嫌気性芽胞菌	不検出	不検出	不検出	4				
そ の 他 の 項 目	クリプトスポリジウム			不検出	1				
	ジアルジア			不検出	1				

表Ⅳ.4.2 氷川浄水所 水質検査結果(35)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	410	<1	42	12	1	<1	<1	12
	大腸菌			9/12	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	0.52	0.42	0.47	4	0.58	0.37	0.48	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.06	4	0.07	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.07	<0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0042	0.0024	0.0031	4
	ジクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
	ジブromクロロメタン					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0046	0.0030	0.0035	4
	トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.002	4
	ブromジクロロメタン					0.0006	0.0003	0.0005	4
	ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<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	3.4	2.9	3.1	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	1.2	0.9	1.0	4	1.8	1.4	1.6	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	36.0	32.0	34.2	4	34.6	33.2	33.8	4
	蒸発残留物	66	58	62	4	65	59	62	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジオスミン	<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	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.7	0.3	0.5	12	0.6	0.2	0.3	12
	pH値	7.8	7.5	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	11	<1	3	12	<1	<1	<1	12
	濁度	3.9	0.1	0.6	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 氷川浄水所 水質検査結果(35)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.8	0.6	0.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	36.0	32.0	34.2	4	34.6	33.2	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
	遊離炭酸	1.5	1.0	1.3	4	2.0	1.5	1.8	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	66	58	62	4	65	59	62	4
	濁度	3.9	0.1	0.6	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.5	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.2	-1.6	-1.4	4
	従属栄養細菌					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
	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
そ の 他 の 項 目	水温	20.0	3.7	12.0	12	25.6	6.0	14.5	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	31.5	28.0	29.6	4	31.0	28.0	29.3	4
	電気伝導率	9.6	7.0	8.5	12	9.4	8.1	8.8	12
	カルシウム硬度	29.5	26.5	28.4	4	28.4	27.6	28.1	4
	マグネシウム硬度	6.5	5.5	5.8	4	6.2	5.6	5.8	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	1	不検出	<1	4				

表Ⅳ.4.2 ひむら浄水所 水質検査結果(36)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	35	2	11	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			8/12	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	0.49	0.31	0.40	4	0.50	0.30	0.40	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.06	4	0.06	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0015	0.0006	0.0010	4
	ジクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブロモクロロメタン					0.0001	<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					0.0019	0.0007	0.0013	4
	トリクロロ酢酸					0.001	<0.001	<0.001	4
	ブロモジクロロメタン					0.0005	0.0001	0.0003	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<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	3.2	2.6	3.0	4	4.4	3.6	4.0	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
	塩化物イオン	1.0	0.7	0.9	4	5.2	3.2	4.0	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	34.5	29.5	32.0	4	34.5	29.1	32.1	4
	蒸発残留物	65	57	61	4	70	57	64	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.7	0.3	0.5	12	0.3	0.1	0.2	12
	pH値	7.8	7.6	7.7	12	7.7	7.4	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	4	1	2	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.6	<0.1	0.2	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 ひむら浄水所 水質検査結果(36)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.8	0.5	0.7	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	34.5	29.5	32.0	4	34.5	29.1	32.1	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
	遊離炭酸	1.5	1.5	1.5	4	2.5	2.0	2.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	65	57	61	4	70	57	64	4
	濁度	0.6	<0.1	0.2	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.6	7.7	12	7.7	7.4	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.4	-1.7	-1.5	4
	従属栄養細菌					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	<0.01	<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
そ の 他 の 項 目	水温	19.8	4.5	11.9	12	20.4	4.7	12.4	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	32.0	25.5	28.4	4	28.0	23.0	25.3	4
	電気伝導率	9.3	7.5	8.6	12	9.8	8.0	9.3	12
	カルシウム硬度	29.0	24.1	26.6	4	29.0	23.8	26.7	4
	マグネシウム硬度	5.5	5.4	5.5	4	5.5	5.2	5.4	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 日原浄水所 水質検査結果(37)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
	検査項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	550	<1	55	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			9/12	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	0.62	0.41	0.50	4	0.66	0.41	0.52	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.05	4	0.05	0.02	0.04	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.08	<0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0011	0.0001	0.0006	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブromクロロメタン					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0013	0.0001	0.0008	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブromジクロロメタン					0.0003	<0.0001	0.0002	4
	ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.01	<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	3.2	3.0	3.1	4	4.0	3.8	3.9	4
	マンガン及びその化合物	0.003	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.1	0.7	0.8	4	8.3	5.3	6.7	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	31.9	28.4	29.7	4	31.7	27.9	29.5	4
	蒸発残留物	60	56	58	4	64	58	61	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.0	0.4	0.7	12	0.5	0.2	0.3	12
	pH値	7.9	7.4	7.6	12	7.6	7.1	7.3	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	5	2	3	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.7	<0.1	0.2	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 日原浄水所 水質検査結果(37)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					1.2	0.7	0.9	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	31.9	28.4	29.7	4	31.7	27.9	29.5	4
	マンガン及びその化合物	0.003	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.3	4	5.5	4.0	4.6	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	60	56	58	4	64	58	61	4
	濁度	0.7	<0.1	0.2	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.9	7.4	7.6	12	7.6	7.1	7.3	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.7	-2.0	-1.9	4
	従属栄養細菌					2	<1	1	4
その他の項目	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
	水温	19.5	3.8	11.9	12	19.8	4.0	12.7	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	28.0	26.0	26.6	4	22.5	19.0	20.9	4
	電気伝導率	8.6	6.3	7.7	12	9.4	7.0	8.6	12
	カルシウム硬度	27.3	24.7	25.7	4	27.1	24.2	25.6	4
	マグネシウム硬度	4.6	3.6	3.9	4	4.6	3.6	3.9	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 大丹波浄水所 水質検査結果(38)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	1200	<1	120	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			12/12	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	0.50	0.65	4	0.71	0.53	0.60	4
	フッ素及びその化合物	0.06	0.05	0.06	4	0.06	0.05	0.06	4
	ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	1,4-ジオキサン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	塩素酸	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	0.02	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0023	0.0013	0.0016	4
	ジクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジブromクロロメタン					0.0005	<0.0001	0.0003	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					0.0039	0.0016	0.0025	4
	トリクロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	ブromジクロロメタン					0.0011	0.0003	0.0006	4
	ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.16	<0.01	0.05	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄及びその化合物	0.18	<0.01	0.05	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	3.0	2.8	2.9	4	3.3	3.0	3.2	4
	マンガン及びその化合物	0.014	<0.001	0.004	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.0	0.9	1.0	4	1.2	1.0	1.1	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	38.1	34.5	36.1	4	36.9	34.7	35.6	4
	蒸発残留物	69	57	65	4	68	58	63	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.0	0.2	0.4	12	0.2	0.1	0.2	12
	pH値	7.7	7.5	7.6	12	7.6	7.3	7.5	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	4	<1	1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	4.6	<0.1	0.7	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 大丹波浄水所 水質検査結果(38)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.5	0.3	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	38.1	34.5	36.1	4	36.9	34.7	35.6	4
	マンガン及びその化合物	0.014	<0.001	0.004	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	2.0	1.0	1.4	4	4.5	2.0	3.1	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	69	57	65	4	68	58	63	4
	濁度	4.6	<0.1	0.7	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.7	7.5	7.6	12	7.6	7.3	7.5	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.3	-1.5	-1.4	4
	従属栄養細菌					17	3	10	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	0.16	<0.01	0.05	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
そ の 他 の 項 目	水温	20.9	4.0	11.7	12	22.3	4.8	12.8	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	33.0	30.0	31.4	4	33.0	29.5	31.4	4
	電気伝導率	9.6	6.8	8.8	12	9.6	7.1	8.7	12
	カルシウム硬度	32.5	29.1	30.5	4	31.4	29.1	30.0	4
	マグネシウム硬度	5.8	5.4	5.6	4	5.8	5.5	5.6	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 棚澤浄水所 水質検査結果(39)-1

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	2000	3	230	12	<1	<1	<1	12
	大腸菌			7/12	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	0.98	0.65	0.76	4	0.87	0.66	0.74	4
	フッ素及びその化合物	0.05	0.05	0.05	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.07	0.02	0.04	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0011	0.0002	0.0005	4
	ジクロロ酢酸					0.003	<0.001	0.001	4
	ジブロモクロロメタン					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0013	0.0002	0.0006	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					0.0002	<0.0001	<0.0001	4
	ブロモホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.29	<0.01	0.14	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄及びその化合物	0.30	0.01	0.16	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	3.2	3.5	4	4.0	3.6	3.8	4
	マンガン及びその化合物	0.017	0.001	0.009	4	0.002	<0.001	0.001	4
	塩化物イオン	1.4	1.0	1.2	4	1.6	1.3	1.4	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	29.3	24.8	27.2	4	29.4	25.5	27.5	4
	蒸発残留物	62	51	57	4	59	51	55	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジェオスミン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	2-メチルイソボルネオール	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12	<0.000003	<0.000003	<0.000003	12
	非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.6	0.2	0.5	12	0.8	0.2	0.3	12
	pH値	7.6	7.4	7.5	12	7.8	7.4	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	6	<1	1	12	<1	<1	<1	12
	濁度	6.2	<0.1	0.8	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 棚澤浄水所 水質検査結果(39)-2

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.6	0.4	0.5	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	29.3	24.8	27.2	4	29.4	25.5	27.5	4
	マンガン及びその化合物	0.017	0.001	0.009	4	0.002	<0.001	0.001	4
	遊離炭酸	4.0	2.5	3.1	4	3.0	2.0	2.5	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	62	51	57	4	59	51	55	4
	濁度	6.2	<0.1	0.8	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.6	7.4	7.5	12	7.8	7.4	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.3	-1.6	-1.5	4
	従属栄養細菌					14	<1	7	4
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	アルミニウム及びその化合物	0.29	<0.01	0.14	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
	水温	19.9	6.5	12.5	12	20.8	6.7	13.2	12
	アンモニア態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	28.0	21.0	24.5	4	28.5	24.5	26.1	4
	電気伝導率	8.2	6.3	7.7	12	8.3	6.1	7.8	12
	カルシウム硬度	23.7	19.9	21.8	4	23.8	20.5	22.1	4
	マグネシウム硬度	5.6	4.9	5.4	4	5.6	5.0	5.4	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

表Ⅳ.4.2 小河内浄水所 水質検査結果(40)-1

令和5年度

	採水箇所 検査項目	原水				浄水			
		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	110	2	36	12	1	<1	<1	12
	大腸菌			8/12	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	0.52	0.21	0.40	4	0.56	0.23	0.40	4
	フッ素及びその化合物	0.07	0.06	0.07	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.11	<0.02	0.05	4
	クロロ酢酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
	クロロホルム					0.0066	0.0002	0.0034	4
	ジクロロ酢酸					0.002	<0.001	<0.001	4
	ジブromクロロメタン					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	総トリハロメタン					0.0072	0.0002	0.0038	4
	トリクロロ酢酸					0.003	<0.001	<0.001	4
	ブromジクロロメタン					0.0007	<0.0001	0.0003	4
	ブromホルム					<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ホルムアルデヒド					<0.001	<0.001	<0.001	4
	亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.01	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	4.4	3.8	4.1	4	11	9.9	10	4
	マンガン及びその化合物	0.007	<0.001	0.003	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	塩化物イオン	1.2	0.7	0.9	4	4.4	3.8	4.2	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	40.9	32.2	37.1	4	40.4	30.9	35.9	4
	蒸発残留物	77	65	74	4	98	79	89	4
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
	ジオスミン	<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	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.5	0.7	1.1	12	0.5	<0.1	0.3	12
	pH値	7.8	7.5	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12
	味							異常なし	12
	臭気				12			異常なし	12
	色度	9	3	6	12	<1	<1	<1	12
	濁度	0.7	0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

表Ⅳ.4.2 小河内浄水所 水質検査結果(40)-2

令和5年度

	採水箇所	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	トルエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1
	亜塩素酸					<0.01	<0.01	<0.01	4
	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
	農薬類	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	残留塩素（遊離）					0.9	0.6	0.8	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	40.9	32.2	37.1	4	40.4	30.9	35.9	4
	マンガン及びその化合物	0.007	<0.001	0.003	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊離炭酸	1.5	1.5	1.5	4	2.5	1.5	2.0	4
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル（MTBE）	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）								
	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	12
	蒸発残留物	77	65	74	4	98	79	89	4
	濁度	0.7	0.1	0.3	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	pH値	7.8	7.5	7.6	12	7.7	7.5	7.6	12
	ランゲリア指数（腐食性）					-1.1	-1.4	-1.3	4
	従属栄養細菌					7	<1	2	4
その他の項目	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	0.01	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
	水温	20.0	3.0	11.0	12	21.1	3.9	12.3	12
	アンモニア態窒素	0.01	<0.01	<0.01	4				
	アルカリ度	33.0	27.5	30.5	4	32.0	29.5	30.4	4
	電気伝導率	11.2	8.6	10.2	12	14.7	12.0	13.3	12
	カルシウム硬度	34.8	27.2	31.5	4	34.5	26.2	30.6	4
	マグネシウム硬度	6.1	5.0	5.6	4	5.9	4.7	5.4	4
	嫌気性芽胞菌								
	クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	4				
	ジアルジア	不検出	不検出	不検出	4				

5 農薬類の検出値詳細、要検討項目試験及び浄水処理対応困難物質試験

(1) 農薬類

水質管理目標設定項目である「農薬類」は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計して「検出指標値」を求め、これを1以下とするように目標値が定められている。

当局では、厚生労働省がリストアップした115項目の農薬のうち、水源水域での出荷量、検出状況等を考慮して81項目の農薬を選定し検査を行っている。水系別では、利根川・荒川水系で80項目、相模川水系で40項目、多摩川水系及び多摩地区小規模浄水施設で28項目の農薬を選定し、検査を行っている。

「検出指標値」は、「3 大規模浄水場の概況及び水質検査結果」及び「4 多摩地区小規模浄水施設の概況及び水質検査結果」で帳票に示しているが、農薬それぞれの検出値について表にまとめたものを、表Ⅳ.5(1)に示す。

なお、「農薬類」の検査頻度は、表流水系浄水施設で原水・浄水を年4回、伏流水・地下水系浄水施設で浄水を3年に1回行っている。

(2) 要検討項目

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」が定められている。

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。このうち浄水施設の検査結果を表Ⅳ.5(2)に示す。

(3) 浄水処理対応困難物質

平成24年に利根川水系で発生したホルムアルデヒド水質事故を契機として、平成27年3月に、排水規制の対象とはなっていないが通常の浄水処理によってホルムアルデヒド等の水質基準項目等を高い比率で生成する物質14項目を「浄水処理対応困難物質」として厚生労働省が定めた。

14項目の中の1項目 N,N-ジメチルアニリンの検査結果は、(2)要検討項目 表Ⅳ.5

(2)に示しているため、残りの13項目の検査結果を表Ⅳ.5 (3)に示す。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細集計（大規模浄水場）①-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	9	<0.0005	<0.0005	<0.0005	11
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	8	<0.0001	<0.0001	<0.0001	10
MCPA	0.005	0.00006	<0.00005	<0.00005	8	<0.00005	<0.00005	<0.00005	10
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	11
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	9	<0.0005	<0.0005	<0.0005	11
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	8	<0.0001	<0.0001	<0.0001	10
イブフェンカルバゾン	0.002	0.00004	<0.00002	<0.00002	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	11
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	11
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	11
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	6	<0.00002	<0.00002	<0.00002	6
カフェンストール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	9	<0.01	<0.01	<0.01	11
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	7	<0.005	<0.005	<0.005	7
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	6	<0.00002	<0.00002	<0.00002	6
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001	6
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	9	<0.0005	<0.0005	<0.0005	11
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001	6
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	9	<0.00005	<0.00005	<0.00005	11
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	7	<0.001	<0.001	<0.001	7
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	11
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
テフリルトリオン	0.002	0.00024	<0.00002	0.00007	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	11
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	8	<0.00002	<0.00002	<0.00002	10
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	8	<0.00005	<0.00005	<0.00005	10
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
ナブロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシノン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細集計（大規模浄水場）①-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7
ピラクロニル	0.01	0.00016	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	8	<0.0002	<0.0002	<0.0002	10
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	9	<0.000005	<0.000005	<0.000005	11
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	0.00005	<0.00002	<0.00002	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	11
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
フェントエート（PAP）	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	6	<0.00002	<0.00002	<0.00002	6
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
ブタミホス（注1）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
プロチオホス（注1）	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
プロモブチド（注2）	0.1	0.0003	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
ベンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	9	<0.0002	<0.0002	<0.0002	11
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6	<0.0001	<0.0001	<0.0001	6
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	8	<0.00005	<0.00005	<0.00005	10
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7	<0.00002	<0.00002	<0.00002	7
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	11
メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001	6

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（東村山浄水場（第一急速系））②-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
カフェンストール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テフリルトリオン	0.002	0.00004	<0.00002	0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ナブロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシノン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細（東村山浄水場（第一急速系））②-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	0.00016	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	0.00005	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フェントエート（PAP）	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス（注1）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロチオホス（注1）	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド（注2）	0.1	0.0003	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（東村山浄水場（第二急速系））③-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
カフェンストロール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ナブロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（東村山浄水場（第二急速系））③-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フェントエート（PAP）	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス（注1）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロチオホス（注1）	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド（注2）	0.1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（境浄水場）④-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナブロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（境浄水場）④-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（小作浄水場）⑤-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナブロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソートとの合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細（小作浄水場）⑤-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（長沢浄水場）⑥-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
MCPA	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
デフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロルホン (DEP)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細（長沢浄水場）⑥-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリプチカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド（注2）	0.1	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ（MCP）	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（金町浄水場）⑦-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	0.00004	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
カフェンストール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テフリルトリオン	0.002	0.00015	<0.00002	0.00006	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ナブロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（金町浄水場）⑦-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	0.00007	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	0.00003	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フェントエート（PAP）	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス（注1）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロチオホス（注1）	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド（注2）	0.1	0.0002	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ（MCPP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセット	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（三郷浄水場）⑧-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	0.00006	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	0.00004	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
カフェンストロール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テフリルトリオン	0.002	0.00015	<0.00002	0.00006	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ナブロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（三郷浄水場）⑧-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	0.00007	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	0.00003	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フェントエート（PAP）	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス（注1）	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロチオホス（注1）	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド（注2）	0.1	0.0002	<0.0001	0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセット	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（朝霞浄水場）⑨-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
カフェンストロール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テフリルトリオン	0.002	0.00024	<0.00002	0.00014	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ナブロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（朝霞浄水場）⑨-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	0.00016	<0.00005	0.00008	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン (MEP) (注1)	0.01	0.00004	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ (BPMC)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フェントエート (PAP)	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス (注1)	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロチオホス (注1)	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド (注2)	0.1	0.0003	<0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン (マラソン) (注1)	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ (MCP)	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン (DMTP) (注1)	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4

(注1) フェニトロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン (マラソン) 及びメチダチオン (DMTP) は、そのオキシソニド体との合算値である。

(注2) プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（三園浄水場）⑩-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
アラクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イソキサチオン (注1)	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
カズサホス	0.0006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
カフェンストール	0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
カルバリル (NAC)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
キノクラミン (ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
クロルピリホス (注1)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
クロロタロニル (TPN)	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シアナジン	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
シアノホス (CYAP)	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジクワット	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シマジン (CAT)	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4
ジメタメトリン	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
シメトリン	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
チオジカルブ	0.08	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
テフリルトリオン	0.002	0.00022	<0.00002	0.00013	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ナブロパミド	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（三園浄水場）⑩-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラクロニル	0.01	0.00014	<0.00005	0.00007	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ピラリネート(ピラプレート)	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン (MEP) (注1)	0.01	0.00005	<0.00002	0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ (BPMC)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
フェントエート (PAP)	0.007	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェントラザミド	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ブタクロール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ブタミホス (注1)	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ブプロフェジン	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
プレチラクロール	0.05	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロチオホス (注1)	0.007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
プロピザミド	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロベナゾール	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
プロモブチド (注2)	0.1	0.0003	<0.0001	0.0002	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ベンフレセート	0.07	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ホスチアゼート	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
マラチオン (マラソン) (注1)	0.7	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メコブロップ (MCP)	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
メチダチオン (DMTP) (注1)	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
モリネート	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4

(注1) フェニトロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン (マラソン) 及びメチダチオン (DMTP) は、そのオキシソニド体との合算値である。

(注2) プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（砧浄水場、砧下浄水所）⑪-1
令和5年度

農薬名	目標値	砧浄水場	砧下浄水所
		浄水	浄水
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005
アトラジン	0.01	—	—
アラクロール	0.03	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001
イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001
エスプロカルブ	0.03	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—
カズサホス	0.0006	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001
クミルロン	0.03	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01
グルホシネート	0.02	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—
シアナジン	0.001	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—
ジクワット	0.01	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005
シハロホップブチル	0.006	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—
シメトリン	0.03	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005
ダイムロン	0.8	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001
チウラム	0.02	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—
チオフアネートメチル	0.3	<0.001	<0.001
チオベンカルブ	0.02	—	—
テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
トリフルラリン	0.06	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である (5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（砧浄水場、砧下浄水所）⑪-2
令和5年度

農薬名	目標値	砧浄水場	砧下浄水所
		浄水	浄水
パラコート	0.005	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	0.05	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
フェントロチオン（MEP） （注1）	0.01	<0.00002	<0.00002
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—
ブタクロール	0.03	—	—
ブタミホス （注1）	0.02	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—
ブレチラクロール	0.05	—	—
プロチオホス （注1）	0.007	—	—
プロピザミド	0.05	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—
プロモブチド （注2）	0.1	—	—
ベノミル	0.02	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002
ベンフラカルブ	0.02	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—
マラチオン（マラソン） （注1）	0.7	—	—
メコプロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005
メソミル	0.03	—	—
メチダチオン（DMTP） （注1）	0.004	<0.0001	<0.0001
メフェナセート	0.02	—	—
モリネート	0.005	—	—

（注1）フェントロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキソン体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデブプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細集計（多摩地区小規模浄水施設）⑫-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	地点	最高	最低	平均	地点
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	9	<0.0005	<0.0005	<0.0005	16
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	9	<0.00005	<0.00005	<0.00005	16
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	16
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	9	<0.0005	<0.0005	<0.0005	16
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	16
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	16
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	16
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	9	<0.01	<0.01	<0.01	16
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	9	<0.0005	<0.0005	<0.0005	16
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	9	<0.00005	<0.00005	<0.00005	16
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	9	<0.001	<0.001	<0.001	16
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	16
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	16
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	9	<0.00005	<0.00005	<0.00005	16
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサソン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細集計（多摩地区小規模浄水施設）⑫-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	9	<0.0002	<0.0002	<0.0002	16
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	9	<0.000005	<0.000005	<0.000005	16
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	9	<0.00002	<0.00002	<0.00002	16
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	9	<0.0002	<0.0002	<0.0002	16
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	9	<0.00005	<0.00005	<0.00005	16
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	9	<0.0001	<0.0001	<0.0001	16
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソ体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（戸倉浄水所）⑬-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（戸倉浄水所）⑬-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソ体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細(乙津浄水所) ⑭-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸(AMPA)との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム(カーバム)及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（乙津浄水所）⑭-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソン体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（深沢浄水所）⑮-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルパゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（深沢浄水所）⑮-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP） （注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス （注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス （注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド （注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン） （注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP） （注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソ体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（氷川浄水所）⑩-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルパゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（氷川浄水所）⑩-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP） （注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス （注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス （注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド （注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレゼート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン） （注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP） （注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセツト	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（ひむら浄水所）⑰-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（ひむら浄水所）⑰-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソ体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（日原浄水所）⑬-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（日原浄水所）⑬-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP）（注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス（注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス（注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド（注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン）（注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP）（注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソ体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（大丹波浄水所）⑬-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（大丹波浄水所）⑬-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP） （注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス （注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス （注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド （注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレゼート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン） （注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP） （注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（棚澤浄水所）㊟-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（棚澤浄水所）㊟-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP） （注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス （注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス （注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド （注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン） （注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP） （注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソ体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（小河内浄水所）㊹-1

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
イブフェンカルパゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
キャブタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
テフリトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—
ナプロパミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキサゾン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である(5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表Ⅳ.5(1) 農薬の検出値詳細（小河内浄水所）㊹-2

令和5年度

農薬名	目標値	原水				浄水			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
フェニトロチオン（MEP） （注1）	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4
フェノブカルブ（BPMC）	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントエート（PAP）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
ブタミホス （注1）	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
プレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロチオホス （注1）	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
プロベナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
プロモブチド （注2）	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
バンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
マラチオン（マラソン） （注1）	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—
メコブロップ（MCP）	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
メチダチオン（DMTP） （注1）	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
メフェナセート	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—

（注1）フェニトロチオン（MEP）、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン（マラソン）及びメチダチオン（DMTP）は、そのオキシソニド体との合算値である。

（注2）プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細㉔-1
(日向和田浄水所・千ヶ瀬第二浄水所・成木浄水所・若松給水所・府中南町給水所・上石原配水所)

令和5年度

農薬名	目標値	日向和田浄水所	千ヶ瀬第二浄水所	成木浄水所	若松給水所	府中南町給水所	上石原配水所
		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム	0.9	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アセフェート	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アトラジン	0.01	—	—	—	—	—	—
アラクロール	0.03	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン (注1)	0.005	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
イプロベンホス (IBP)	0.09	—	—	—	—	—	—
イミノクタジン	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
エスプロカルブ	0.03	—	—	—	—	—	—
オキサジクロメホン	0.02	—	—	—	—	—	—
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
オリサストロビン (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—
カズサホス	0.0006	—	—	—	—	—	—
カフェンストロール	0.008	—	—	—	—	—	—
カルバリル (NAC)	0.02	—	—	—	—	—	—
キノクラミン (ACN)	0.005	—	—	—	—	—	—
キャプタン	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン	0.03	—	—	—	—	—	—
グリホサート (注3)	2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
グルホシネート	0.02	—	—	—	—	—	—
クロメプロップ	0.02	—	—	—	—	—	—
クロルピリホス (注1)	0.003	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル (TPN)	0.05	—	—	—	—	—	—
シアナジン	0.001	—	—	—	—	—	—
シアノホス (CYAP)	0.003	—	—	—	—	—	—
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—	—	—	—	—	—
ジクワット	0.01	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シハロホップブチル	0.006	—	—	—	—	—	—
シマジン (CAT)	0.003	—	—	—	—	—	—
ジメタメトリン	0.02	—	—	—	—	—	—
シメトリン	0.03	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ダイムロン	0.8	—	—	—	—	—	—
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム	0.02	—	—	—	—	—	—
チオジカルブ	0.08	—	—	—	—	—	—
チオファネートメチル	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チオベンカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—
デフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
トリクロピル	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリフルラリン	0.06	—	—	—	—	—	—
ナプロバミド	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソン体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である (5Z)-オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細②-2
(日向和田浄水所・千ヶ瀬第二浄水所・成木浄水所・若松給水所・府中南町給水所・上石原配水所)

令和5年度

農薬名	目標値	日向和田浄水所	千ヶ瀬第二浄水所	成木浄水所	若松給水所	府中南町給水所	上石原配水所
		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
パラコート	0.005	—	—	—	—	—	—
ビラクロニル	0.01	—	—	—	—	—	—
ビラゾリネート (ビラゾレート)	0.02	—	—	—	—	—	—
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	0.05	—	—	—	—	—	—
フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェントロチオン (MEP) (注1)	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フェノブカルブ (BPMC)	0.03	—	—	—	—	—	—
フェントエート (PAP)	0.007	—	—	—	—	—	—
フェントラザミド	0.01	—	—	—	—	—	—
ブタクロール	0.03	—	—	—	—	—	—
ブタミホス (注1)	0.02	—	—	—	—	—	—
ブプロフェジン	0.02	—	—	—	—	—	—
ブレチラクロール	0.05	—	—	—	—	—	—
プロチオホス (注1)	0.007	—	—	—	—	—	—
プロビザミド	0.05	—	—	—	—	—	—
プロパナゾール	0.03	—	—	—	—	—	—
プロモブチド (注2)	0.1	—	—	—	—	—	—
ベノミル	0.02	—	—	—	—	—	—
ベンゾフェナップ	0.005	—	—	—	—	—	—
ベンタゾン	0.2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン	0.3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンフラカルブ	0.02	—	—	—	—	—	—
ベンフレセート	0.07	—	—	—	—	—	—
ホスチアゼート	0.005	—	—	—	—	—	—
マラチオン (マラソン) (注1)	0.7	—	—	—	—	—	—
メコプロップ (MCP)	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メソミル	0.03	—	—	—	—	—	—
メチダチオン (DMTP) (注1)	0.004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセット	0.02	—	—	—	—	—	—
モリネート	0.005	—	—	—	—	—	—

(注1) フェントロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン (マラソン) 及びメチダチオン (DMTP) は、そのオキシソンの合算値である。

(注2) プロモブチドは、その分解生成物であるプロモブチドデプロモとの合算値である。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細②-1
(梶野配水所)

令和5年度

農薬名	目標値	梶野配水所					
		浄水					
1,3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	<0.0005					
2,4-D (2,4-PA)	0.02	<0.0001					
MCPA	0.005	<0.00005					
アシュラム	0.9	<0.001					
アセフェート	0.006	<0.0005					
アトラジン	0.01	—					
アラクロール	0.03	—					
イソキサチオン (注1)	0.005	—					
イソプロチオラン (IPT)	0.3	<0.0001					
イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002					
イプロベンホス (IBP)	0.09	—					
イミノクタジン	0.006	<0.001					
エスプロカルブ	0.03	—					
オキサジクロメホン	0.02	—					
オキシ銅 (有機銅)	0.03	<0.001					
オリサストロビン (注2)	0.1	—					
カズサホス	0.0006	—					
カフェンストロール	0.008	—					
カルバリル (NAC)	0.02	—					
キノクラミン (ACN)	0.005	—					
キャプタン	0.3	<0.0001					
クミルロン	0.03	—					
グリホサート (注3)	2	<0.01					
グルホシネート	0.02	—					
クロメプロップ	0.02	—					
クロルピリホス (注1)	0.003	—					
クロロタロニル (TPN)	0.05	—					
シアナジン	0.001	—					
シアノホス (CYAP)	0.003	—					
ジウロン (DCMU)	0.02	<0.0001					
ジクロベニル (DBN)	0.03	<0.0001					
ジクロルボス (DDVP)	0.008	—					
ジクワット	0.01	—					
ジチオカルバメート系農薬 (注4)	0.005	<0.0005					
シハロホップブチル	0.006	—					
シマジン (CAT)	0.003	—					
ジメタメトリン	0.02	—					
シメトリン	0.03	—					
ダイアジノン (注1)	0.003	<0.00005					
ダイムロン	0.8	—					
ダゾメット、メタム (カーバム) 及び MITC (注5)	0.01	<0.0001					
チウラム	0.02	—					
チオジカルブ	0.08	—					
チオファネートメチル	0.3	<0.001					
チオベンカルブ	0.02	—					
テフリルトリオン	0.002	<0.00002					
トリクロピル	0.006	<0.00002					
トリクロルホン (DEP)	0.005	<0.00005					
トリフルラリン	0.06	—					
ナプロバミド	0.03	<0.0001					

(注1) イソキサチオン、クロルピリホス及びダイアジノンは、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) オリサストロビンは、その代謝物である (5Z) -オリサストロビンとの合算値である。

(注3) グリホサートは、その代謝物であるアミノメチルりん酸 (AMPA) との合算値である。

(注4) ジチオカルバメート系農薬は、分解により生成する二硫化炭素を測定した結果である。

(注5) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びMITCの濃度は、MITCとして測定し、合計して算出している。

表IV.5(1) 農薬の検出値詳細②-2
(梶野配水所)

令和5年度

農薬名	目標値	梶野配水所					
		浄水					
パラコート	0.005	—					
ビラクロニル	0.01	—					
ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02	—					
ピリプチカルブ	0.02	<0.0002					
ピロキロン	0.05	—					
フィプロニル	0.0005	<0.000005					
フェニトロチオン (MEP) (注1)	0.01	<0.00002					
フェノブカルブ (BPMC)	0.03	—					
フェントエート (PAP)	0.007	—					
フェントラザミド	0.01	—					
ブタクロール	0.03	—					
ブタミホス (注1)	0.02	—					
ブプロフェジン	0.02	—					
ブレチラクロール	0.05	—					
プロチオホス (注1)	0.007	—					
プロピザミド	0.05	—					
プロパナゾール	0.03	—					
プロモプチド (注2)	0.1	—					
ベノミル	0.02	—					
ベンゾフェナップ	0.005	—					
ベンタゾン	0.2	<0.0001					
ベンディメタリン	0.3	<0.0002					
ベンフラカルブ	0.02	—					
ベンフレセート	0.07	—					
ホスチアゼート	0.005	—					
マラチオン (マラソン) (注1)	0.7	—					
メコプロップ (MCP)	0.05	<0.00005					
メソミル	0.03	—					
メチダチオン (DMTP) (注1)	0.004	<0.0001					
メフェナセート	0.02	—					
モリネート	0.005	—					

(注1) フェニトロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス、マラチオン (マラソン) 及びメチダチオン (DMTP) は、そのオキシソ体との合算値である。

(注2) プロモプチドは、その分解生成物であるプロモプチドデプロモとの合算値である。

表Ⅳ.5(2) 要検討項目検査結果①- 1

令和5年度

項目名	東村山浄水場				境浄水場		小作浄水場		砧浄水場	
	1 急原水	2 急原水	1 急浄水	2 急浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
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	0.011	0.007	0.009	0.009			0.007	0.011	0.012	0.009
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)	0.0081	<0.0005	0.0050	<0.0005			<0.0005	<0.0005	0.0037	0.0030
エピクロロヒドリン	<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
ダイオキシン類	0.0047	0.021	0.0015	0.00049			0.0041	0.00090	0.0035	0.00042
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
ミクロキスチン-LR	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008		
有機すざ化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
キシレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
過塩素酸	0.0018	<0.0005	0.0011	<0.0005			<0.0005	<0.0005	0.0007	<0.0005
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

表Ⅳ.5(2) 要検討項目検査結果①-2

令和5年度

項目名	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	
	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
銀及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
バリウム及びその化合物	0.003	0.003	0.010	0.008	0.008	0.008	0.012	0.012	0.013	0.012
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	<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	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	<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	<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	<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	<0.000001	<0.000001
エチレンジアミン四酢酸 (EDTA)	0.0036	0.0029	0.0093	0.0046	0.0083	0.0008	0.0039	0.0039	0.0010	0.0032
エピクロロヒドリン	<0.0001	<0.0001	<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	<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	<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	<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	<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	<0.00005	<0.00005
スチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダイオキシン類	0.014	0.00056	0.057	0.0021	0.026	0.00044	0.026	0.00030	0.028	0.00080
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005
ミクロキスチン-LR	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008			<0.00008	<0.00008		
有機すざ化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
キシレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
過塩素酸	<0.0005	<0.0005	0.0020	0.0017	0.0023	0.0017	0.0016	0.0016	0.0018	0.0016
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	<0.00001	<0.00001
アニリン	<0.001	<0.001	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005

表Ⅳ.5(2) 要検討項目検査結果①-3

令和5年度

浄水場（所）		PFHxS(単位:ng/L)							
		4～6月		7～9月		10～12月		1～3月	
		原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
金町浄水場		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
三郷浄水場		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
朝霞浄水場		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
三園浄水場		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
東村山浄水場	1 急系	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	2 急系	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
小作浄水場		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
境浄水場		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
砧浄水場		7	<5	6	<5	7	<5	7	<5
砧下浄水所		7	<5	8	6	7	<5	7	<5
長沢浄水場		<5	<5	<5	<5	<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Ⅳ.5(2) 要検討項目検査結果②-1

令和5年度

項目名	高月浄水所		三鷹新川給水所	
	原水	浄水	原水	浄水
銀及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
バリウム及びその化合物	0.013	0.012	0.001	0.008
ビスマス及びその化合物	<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
アクリルアミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アクリル酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
17-β-エストラジオール	<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
エチレンジアミン四酢酸 (EDTA)	<0.0005	0.0014	0.0016	<0.0005
エピクロロヒドリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩化ビニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
酢酸ビニル	<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
2,6-トルエンジアミン	<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
スチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダイオキシン類	0.0037	0.0018	0.0038	0.0024
トリエチレンテトラミン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ノニルフェノール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビスフェノールA	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ヒドラジン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1,2-ブタジエン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,3-ブタジエン	<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
フタル酸ブチルベンジル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機すず化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
キシレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
過塩素酸	<0.0005	0.0008	<0.0005	0.0008
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アニリン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
キノリン	<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
ニトリロ三酢酸 (NTA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

表IV.5(2) 要検討項目検査結果②-2

令和5年度

市町	浄水施設 No.	浄水施設	PFHxS(単位:ng/L)							
			4～6月		7～9月		10～12月		1～3月	
			原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
八王子市	12	高月浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	13	元本郷浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	14	子安浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	15	暁町浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
立川市	16	柴崎給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	17	富士見第一浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	18	富士見第三浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	19	立川砂川給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
三鷹市	20	立川栄町浄水所	13	12	13	12	12	12	11	11
	21	上連雀給水所	停止中		<5	<5	<5	<5	<5	<5
	22	三鷹新川給水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
青梅市	23	日向和田浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	24	千ヶ瀬第一浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	25	千ヶ瀬第二浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	26	二俣尾浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	27	沢井第一浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	28	沢井第二浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	29	御岳山浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	30	成木浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
府中市	31	府中武蔵台浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	32	若松給水所(●)	23	10	24	8	21	8	24	9
	33	幸町給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	34	府中南町給水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
調布市	35	深大寺給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	36	上石原配水所	<5	<5	5	<5	5	<5	5	<5
	37	仙川配水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
町田市	38	滝の沢給水所	<5	<5	<5	<5	停止中		<5	<5
	39	原町田浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	40	野津田浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
小金井市	41	梶野配水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	42	上水南給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
小平市	43	小川給水所(●)	停止中		停止中		44	<5	41	9
日野市	44	多摩平給水所	停止中		<5	<5	<5	<5	<5	<5
	45	大坂上浄水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	46	三沢浄水所	<5	<5	停止中		停止中		<5	<5
	47	南平配水所	停止中		<5	<5	<5	<5	<5	<5
国分寺市	48	東恋ヶ窪配水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	49	国分寺北町給水所	93	7	84	6	99	6	100	5
国立市	50	国立中給水所	<5	<5	<5	<5	停止中		<5	<5
	51	谷保給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	52	芝久保給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
西東京市	53	保谷町給水所(●)	9	<5	10	<5	6	<5	5	<5
	54	西東京栄町配水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
福生市	55	福生武蔵野台給水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
狛江市	56	和泉本町給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
東大和市	57	上台北給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
東久留米市	58	南沢給水所	7	<5	7	<5	6	<5	6	<5
	59	滝山給水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
武蔵村山市	60	中藤配水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
多摩市	61	桜ヶ丘配水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
	62	落合配水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
稲城市	63	大丸浄水所	停止中		停止中		停止中		<5	<5
	64	坂浜配水所	停止中		停止中		停止中		停止中	
あきる野市	65	上代継浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	66	戸倉浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	67	深沢浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	68	乙津浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
瑞穂町	69	箱根ヶ崎浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
日の出町	70	大久野浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	71	氷川浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
奥多摩町	72	ひむら浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	73	日原浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	74	大丹波浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	75	棚澤浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	76	小河内浄水所	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5

<5：検査結果が定量下限値である5ng/L未満であることを表す。

停止中：浄水施設が停止しているため、主に東村山浄水場、小作浄水場の水が給水されている。

●：PFOS及びPFOAを監視強化中の浄水施設

表IV.5 (3) 浄水処理対応困難物質検査結果

令和5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	高月浄水所	三鷹新川 給水所
	1 急原水	2 急原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水
ヘキサメチレンテトラミン (HMT)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジメチルヒドラジン (DMH)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリメチルアミン (TMA)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラメチルエチレンジアミン (TMED)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
N,N-ジメチルエチルアミン (DMEA)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジメチルアミノエタノール (DMAE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アセトンジカルボン酸	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
1,3-ジハイドロキシルベンゼン (レゾルシノール)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1,3,5-トリヒドロキシベンゼン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アセチルアセトン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
2-アミノアセトフェノン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3-アミノアセトフェノン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭化物 (臭化カリウム等)	0.038	0.008	0.007	0.093	0.010	0.079	0.049	0.050	0.050	0.011	0.056

(注) 臭化物 (臭化カリウム等) は、臭化物イオンとして測定した値