

# 水 質 年 報

令和5年度（令和6年度版）

いわき市水道局

# 目 次

ページ

<b>I 水道水源及び施設</b>	
1 水道水源	I - 1
2 水源水質経年変化	I - 3
3 浄水施設	I - 10
4 検査機関	I - 14
<b>II 定期検査</b>	
1 毎日検査	II - 1
2 水質基準項目等検査	II - 3
(2) 検査項目、検査方法〔表〕	II - 4
(3) 検査地点〔表〕	II - 5
(4) 検査結果〔表〕	
(上水道)	
平浄水場 水系	II - 6
上野原浄水場 水系	II - 18
泉浄水場 水系	II - 26
山玉浄水場 水系	II - 36
法田第一・第二ポンプ場 水系	II - 46
(簡易水道)	
川前簡易水道(川前浄水場)	II - 54
田人簡易水道(旅人浄水場)	II - 58
遠野簡易水道(上遠野浄水場、鷹ノ巣浄水場、入遠野浄水場)	II - 62
(その他)	
四時ダム	II - 76
小玉ダム	II - 78
3 農薬類検査	II - 80
(2) 検査項目、検査方法〔表〕	II - 81
(3) 検査結果〔表〕	
(上水道)	II - 83
(簡易水道)	II - 97
(その他)	II - 108
4 クリプトスポリジウム等検査	II - 110
<b>III 調査及び臨時検査</b>	
1 福島県水道水質管理計画	III - 1
2 放射性物質の検査	III - 2
3 水道水の100L濃縮による放射性物質の測定	III - 2
4 いわき市水道水源保護条例に基づく排水調査	III - 12
5 航空防除影響調査	III - 15
6 臨時水質検査	III - 15
<b>IV 水質検査計画</b>	
1 水質検査計画(令和5年度)	IV - 1
(2) 資料編〔表・追録〕	IV - 9

# I 水道水源及び施設



## 1 水道水源

### (1) 水道水源と河川の概要

本市は、福島県南部に位置し、東に太平洋、西に阿武隈山地を臨む自然豊かなまちです。

気候は、年平均気温が約 15 °Cと温暖で、年間降水量は、約 1,400 mmとなっています。

本市の水道は、主に阿武隈山地を水源とする夏井川、鮫川を利用しており、その流域の森林では、水源かん養地域として水源の確保や河川環境の保全に役立っています。

本市を流れる河川の延長は、比較的短いものの、自然に恵まれた阿武隈山地により、良質な水源が確保されています。



### (2) 水源域の環境保全施策

本市では、次の環境保全事業を行っています。

#### ① いわき市水道水源保護条例

水源域における良質な水の確保のため、平成4年3月に「いわき市水道水源保護条例」を制定し、ゴルフ場等の指導を行っています。

#### ② 夏井川・鮫川水系水質汚濁対策連絡協議会

流域9市町村で夏井川・鮫川水系水質保全の連絡会議を設置し、油流出事故など水質情報を共有することで円滑な連携を図っています。

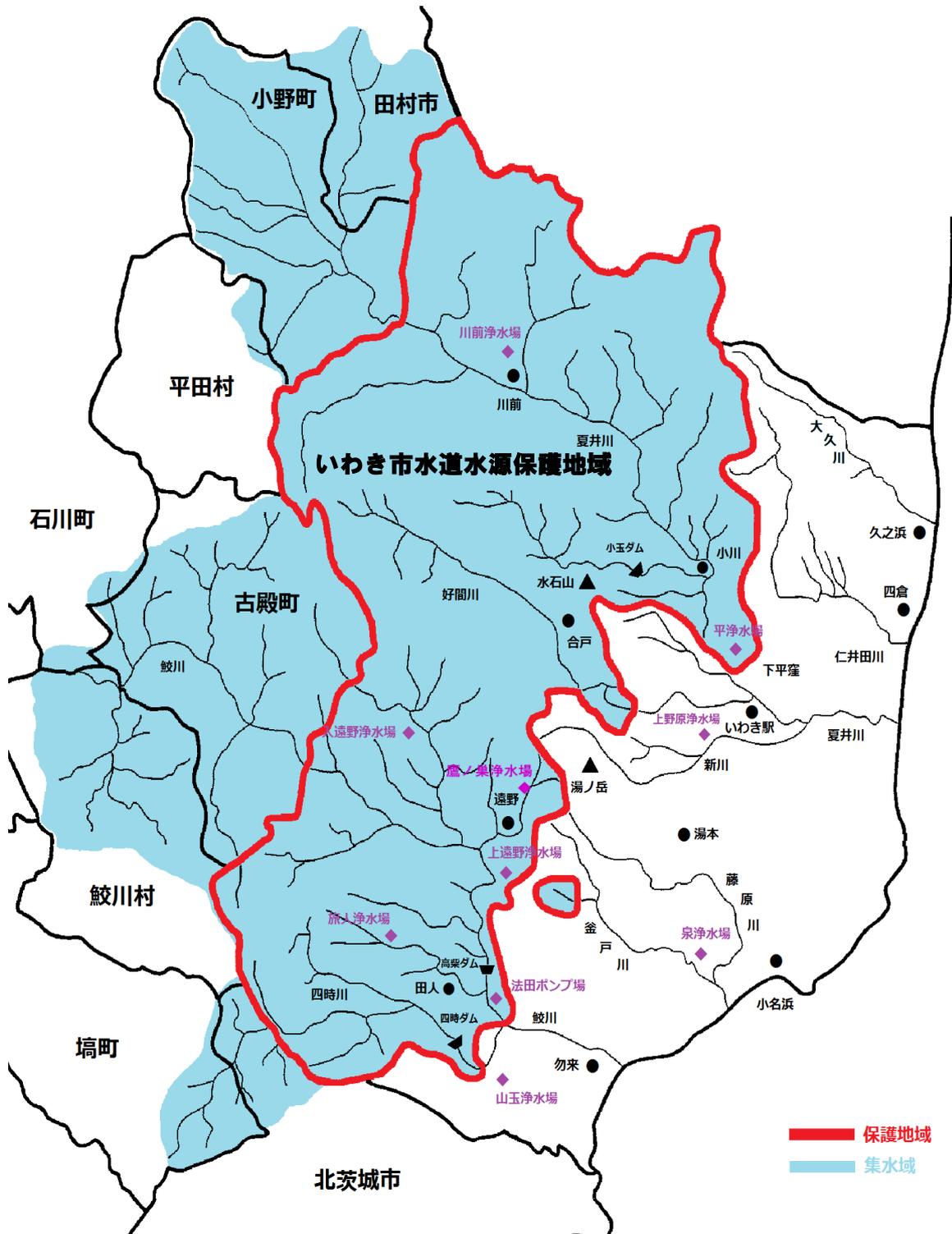
#### ③ 水道水源水質保全促進事業

水道水源保護地域内における生活排水対策のため、合併処理浄化槽の設置者や農業集落排水事業の加入者に補助金を交付しています。

### (3) 水道水源保護地域

いわき市水道水源保護条例に基づく水道水源保護地域は 図 I 1 (3) のとおりです。

図 I 1 (3) いわき市水道水源保護地域



平成27年11月改正

## 2 水源水質経年変化

本市では河川水（表流水）を主な水源とし、一部地下水も水源としています。

### (1) 河川水(原水)のBOD経年変化

有機汚濁負荷の代表的な指標であるBODは、年平均値1 mg/L以下となっており、浄水処理上の支障はありませんでした。

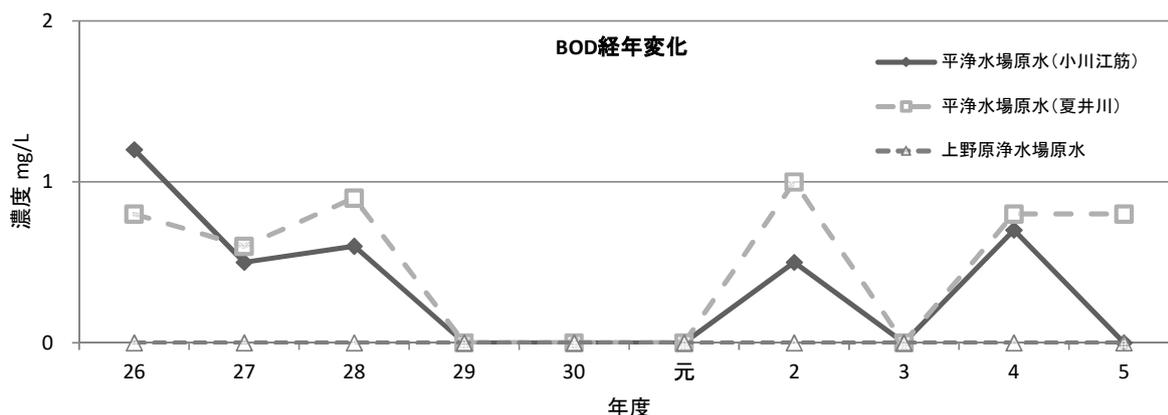
河川水を原水とする浄水施設のBOD経年変化グラフとその他の検査項目は図表 I 2 (1) のとおりです。

### (2) 地下水(給水)の硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素経年変化

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素は、年平均値1 mg/L以下となっており、浄水処理上の支障はありませんでした。

地下水を原水とする浄水施設の硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素経年変化グラフとその他の検査項目は 図表 I 2 (2) のとおりです。

図表 I 2(1) 河川水(原水)の水質経年変化



平浄水場原水(小川江筋)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	3,000	1,500	1,600	1,300	1,000	2,900	3,100	4,200	7,500	10,000
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.59	0.60	0.58	0.51	0.57	0.49	0.60	0.67	0.54
塩化物イオン	〃	9.2	9.4	9.5	10.0	8.1	9	8.3	7.3	8.1	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	32	34	35	32	32	35	35	36	35	35
蒸発残留物	〃	85	83	95	88	89	87	89	110	84	90
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	1.1	1.3	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.6	1.5	1.4
pH値	-	7.3	7.2	7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6
色度	度	7	5	6	6	7	7	6	10	9	8
濁度	〃	4.0	2.0	2.0	2.1	3.0	2.7	2.6	5.2	4.1	4.0
BOD	mg/L	1.2	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5
COD	〃	3.3	2.9	2.8	3.3	4.8	3.0	2.5	3.4	3.3	4.3
アルカリ度	〃	29	30	32	31	29	30	34	31	35	34
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02
給水総トリハロメタン 平均	〃	0.032	0.022	0.027	0.019	0.029	0.025	0.020	0.022	0.025	0.024
(平沼ノ内地区給水)※ 最大	〃	0.057	0.077	0.049	0.046	0.036	0.040	0.032	0.030	0.041	0.039

※ 平成29年度までは平豊間地区。

平浄水場原水(夏井川)

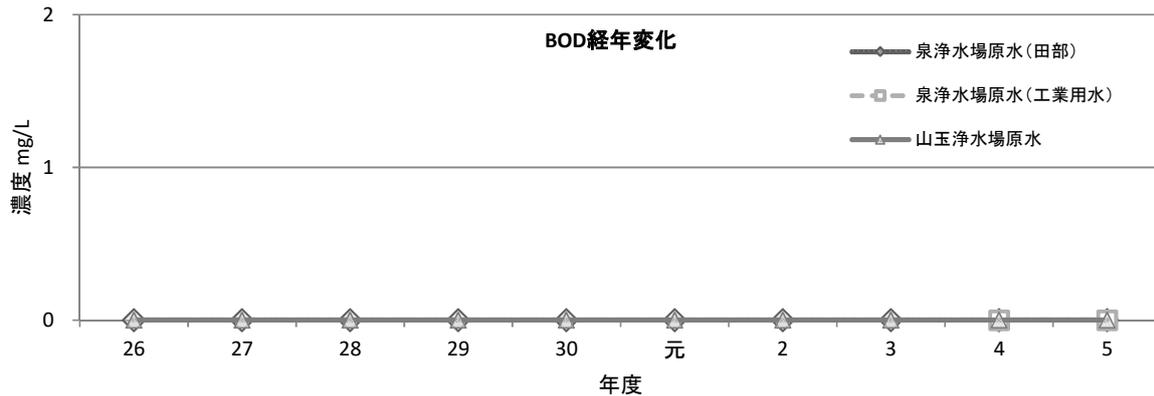
項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	3,700	1,900	2,100	1,700	1,400	4,500	3,600	4,200	9,900	24,000
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.68	0.50	0.56	0.54	0.47	0.53	0.47	0.57	0.56	0.54
塩化物イオン	〃	8.2	8.8	8.7	9.2	7.6	7.7	7.8	6.9	7.5	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	33	35	38	33	35	36	35	36	36	39
蒸発残留物	〃	86	87	100	88	93	96	93	84	86	110
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	1.0	1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	1.1	1.5	1.5	2.0
pH値	-	7.3	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4
色度	度	6	5	6	7	7	7	6	9	9	12
濁度	〃	4.0	2.6	2.8	2.8	3.1	3.2	3.9	7.2	5.6	7.5
BOD	mg/L	0.8	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.8	0.8
COD	〃	3.5	2.9	3.0	3.4	4.8	2.9	2.7	2.9	3.3	4.4
アルカリ度	〃	29	32	34	31	29	31	34	32	35	35
アンモニア態窒素	〃	0.02	<0.02	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.05	0.11
給水総トリハロメタン 平均	〃	0.032	0.022	0.027	0.019	0.029	0.025	0.020	0.022	0.025	0.024
(平沼ノ内地区給水)※ 最大	〃	0.057	0.077	0.049	0.046	0.036	0.040	0.032	0.030	0.041	0.039

※ 平成29年度までは平豊間地区。

上野原浄水場原水

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	510	720	710	710	520	1,300	1,300	1,100	1,700	3,600
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.41	0.35	0.40	0.35	0.43	0.38	0.41	0.45	0.36
塩化物イオン	〃	5.3	5.9	6.0	5.6	5.1	5.0	4.7	4.7	6.3	5.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	33	33	35	34	35	34	33	38	37	36
蒸発残留物	〃	69	81	77	89	78	81	71	71	75	77
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.9
pH値	-	7.4	7.4	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
色度	度	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4
濁度	〃	3.3	1.5	1.1	1.6	1.3	1.7	1.4	2.8	2.0	2.1
BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	1.6	1.6	1.8	1.9	2.6	2.6	1.6	2.0	2.4	2.8
アルカリ度	〃	33	34	36	37	35	34	37	37	38	36
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
給水総トリハロメタン 平均	〃	0.028	0.023	0.016	0.017	0.024	0.018	0.016	0.017	0.019	0.018
(常磐地区給水) 最大	〃	0.050	0.039	0.034	0.037	0.035	0.029	0.026	0.025	0.033	0.029

図表 I 2(1) 河川水(原水)の水質経年変化



泉浄水場原水(田部)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	830	950	1,200	1,500	540	3,300	1,500	1,700	1,900	5,500
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.59	0.58	0.65	0.55	0.56	0.52	0.58	0.61	0.65
塩化物イオン	〃	4.0	4.3	4.5	4.3	3.7	3.8	3.7	3.8	4.0	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	37	39	40	38	39	41	39	39	41	41
蒸発残留物	〃	80	97	79	80	89	91	85	84	86	88
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.9	1.1	1.1	1.3	0.9	1.1	0.8	0.8	0.9	1.0
pH値	-	7.5	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9
色度	度	8	6	6	8	4	6	5	6	6	6
濁度	〃	5.0	3.5	2.9	4.0	2.0	3.1	2.4	3.3	2.9	3.4
BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	2.4	2.3	2.0	2.9	3.2	2.6	2.0	2.5	2.7	2.7
アルカリ度	〃	37	38	40	38	37	37	40	41	42	44
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03
給水総トリハロメタン 平均	〃	0.029	0.023	0.023	0.022	0.027	0.021	0.021	0.024	0.024	0.023
(湯本地区給水) 最大	〃	0.044	0.047	0.039	0.040	0.038	0.031	0.035	0.031	0.042	0.033

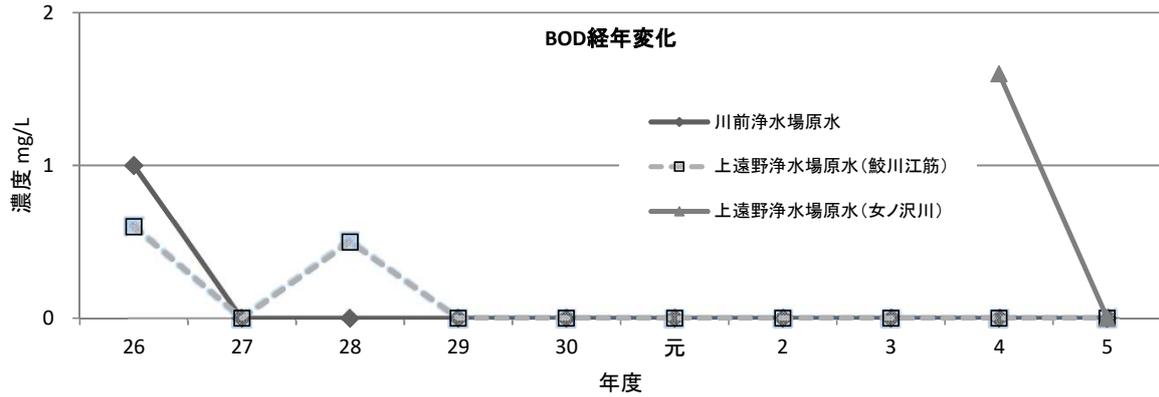
泉浄水場原水(工業用水)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	770	1,500
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	0.46
塩化物イオン	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	4.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	42	44
蒸発残留物	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	81	80
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	1.1
pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.7
色度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
濁度	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	2.2
BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5
COD	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.6
アルカリ度	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	45	46
アンモニア態窒素	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02
給水総トリハロメタン 平均	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	0.024	0.023
(湯本地区給水) 最大	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	0.042	0.033

山玉浄水場原水

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	340	180	490	440	310	310	420	250	270	380
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.52	0.41	0.36	0.42	0.42	0.36	0.37	0.43	0.47	0.42
塩化物イオン	〃	2.5	2.6	2.6	2.8	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	19	21	21	21	20	23	21	20	22	23
蒸発残留物	〃	51	54	59	55	63	61	49	54	50	48
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.6	0.6	0.7	0.9	0.9	1.0	0.7	0.6	0.5	0.7
pH値	-	7.4	7.1	7.2	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
色度	度	4	2	3	5	4	7	3	3	3	4
濁度	〃	3.0	0.8	1.2	2.2	2.4	6.3	1.6	1.4	1.0	1.7
BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	1.9	1.7	2.3	2.2	2.8	3.8	1.6	1.7	1.4	2.3
アルカリ度	〃	22	21	24	23	22	20	23	25	25	27
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
給水総トリハロメタン 平均	〃	0.011	0.008	0.006	0.007	0.008	0.007	0.008	0.009	0.011	0.011
(勿来地区給水) 最大	〃	0.038	0.019	0.009	0.014	0.013	0.011	0.019	0.013	0.017	0.016

図表 I 2(1) 河川水(原水)の水質経年変化



川前浄水場原水

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	570	240	220	150	150	170	420	210	190	620
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.36	0.25	0.26	0.24	0.17	0.20	0.22	0.23	0.30	0.25
塩化物イオン	〃	4.5	4.7	4.7	5.1	4.4	4.4	4.4	4.6	4.7	4.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	15	14	17	16	16	18	16	16	16	17
蒸発残留物	〃	62	54	70	65	63	59	64	61	54	70
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.7	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	1.2
pH値	-	7.5	7.3	7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6
色度	度	7	5	5	6	5	5	5	5	6	9
濁度	〃	3.4	1.5	1.6	2.1	1.4	1.4	1.7	1.7	1.6	3.1
BOD	mg/L	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	4.3	2.8	2.5	3.3	3.1	3.1	2.2	2.7	3.2	7.5
アルカリ度	〃	19	18	19	20	20	19	20	22	21	22
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.030	0.033	0.028	0.026	0.033	0.020	0.018	0.026	0.029
	最大	〃	0.043	0.052	0.043	0.039	0.041	0.028	0.032	0.035	0.046

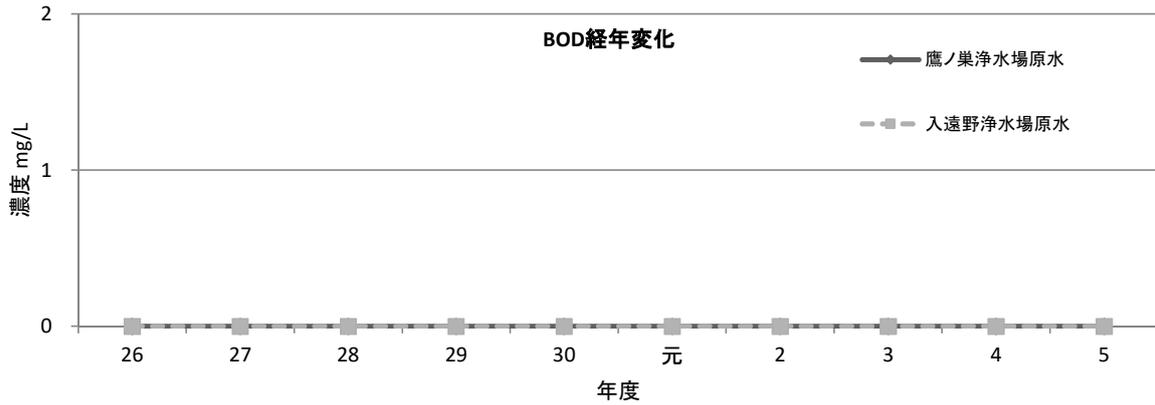
上遠野浄水場原水(鮫川江筋)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	1,500	970	780	1,600	660	3,200	1,200	1,900	2,000	4,100
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.69	0.59	0.57	0.64	0.53	0.66	0.54	0.59	0.60	0.63
塩化物イオン	〃	3.5	4.1	4.4	4.2	3.6	3.7	3.6	3.7	3.9	3.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	34	37	39	36	37	37	36	36	38	40
蒸発残留物	〃	74	85	90	81	84	85	75	91	76	79
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.8	0.9	0.9	1.2	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
色度	度	7	4	4	7	4	5	4	5	5	6
濁度	〃	5.0	2.4	2.2	3.4	2.0	2.5	1.9	2.9	2.2	3.2
BOD	mg/L	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	2.5	1.8	2.4	2.7	3.4	2.4	2.1	2.7	2.5	2.4
アルカリ度	〃	34	38	40	39	36	37	39	40	40	43
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.029	0.026	0.020	0.019	0.027	0.020	0.016	0.020	0.021
	最大	〃	0.044	0.041	0.031	0.033	0.034	0.026	0.026	0.026	0.034

上遠野浄水場原水(女ノ沢川)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	8,000	3,800
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.62
塩化物イオン	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	74	74
蒸発残留物	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	150	170
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	1.7
pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5
色度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	9	8
濁度	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	1.3
BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	<0.5
COD	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	2.7
アルカリ度	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	47	55
アンモニア態窒素	〃	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.07
給水総トリハロメタン	平均	〃	-	-	-	-	-	-	-	0.021	0.021
	最大	〃	-	-	-	-	-	-	-	0.036	0.034

図表 I 2(1) 河川水(原水)の水質経年変化



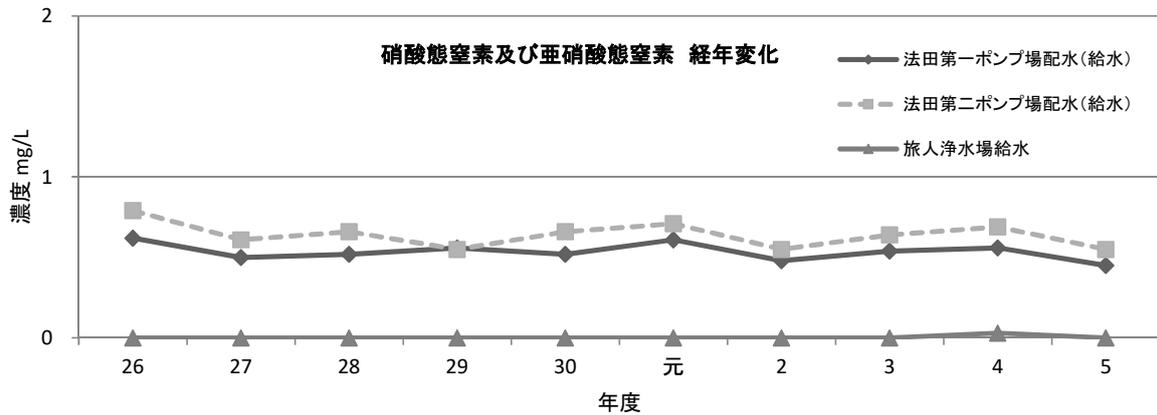
鷹ノ巣浄水場原水

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	67	68	56	46	55	44	25	42	45	31
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.55	0.52	0.60	0.44	0.51	0.40	0.51	0.52	0.48
塩化物イオン	〃	4.0	4.0	4.1	4.0	3.7	3.8	3.8	4.0	4.0	4.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	43	47	50	45	45	45	42	42	47	48
蒸発残留物	〃	81	94	99	90	91	91	86	83	89	90
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.4	0.4	0.3	0.5	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7
色度	度	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
濁度	〃	1.2	1.0	0.7	0.5	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	0.5
BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	1.4	0.9	1.2	1.3	1.8	1.4	0.8	1.4	1.3	1.1
アルカリ度	〃	45	49	51	48	44	46	47	46	49	51
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.023	0.019	0.012	0.014	0.016	0.010	0.010	0.013	0.010
	最大	〃	0.036	0.034	0.021	0.027	0.022	0.017	0.012	0.021	0.021

入遠野浄水場原水

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	310	710	770	610	350	770	630	800	800	1,000
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.48	0.43	0.39	0.51	0.33	0.44	0.37	0.45	0.43	0.40
塩化物イオン	〃	3.6	3.9	4.1	3.9	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	36	40	42	39	41	41	40	39	42	41
蒸発残留物	〃	74	83	82	77	82	90	81	80	73	84
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.6	0.7	0.7	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.8
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7
色度	度	3	2	2	5	3	3	2	3	3	4
濁度	〃	1.7	1.0	0.9	3.3	0.9	1.3	0.7	1.4	1.1	1.6
BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	〃	1.5	1.2	1.9	1.6	2.4	2.1	1.8	2.1	2.0	1.8
アルカリ度	〃	39	41	44	43	40	40	44	43	44	46
アンモニア態窒素	〃	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.020	0.017	0.016	0.013	0.021	0.016	0.018	0.019	0.019
	最大	〃	0.029	0.029	0.028	0.022	0.028	0.021	0.028	0.024	0.032

図表 I 2(2) 地下水(給水)の水質経年変化



法田第一ポンプ場配水(給水)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.50	0.52	0.56	0.52	0.61	0.48	0.54	0.56	0.45
塩化物イオン	〃	4.7	4.8	5.1	4.8	4.7	4.7	4.5	4.7	4.8	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	41	45	46	44	47	47	50	54	55	51
蒸発残留物	〃	80	87	88	89	97	89	85	92	93	77
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	-	7.1	6.9	6.9	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	7.1	7.0
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	〃	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度	mg/L	42	45	47	45	45	46	49	53	53	51
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.004	0.004
	最大	〃	0.012	0.007	0.005	0.007	0.007	0.004	0.004	0.005	0.007

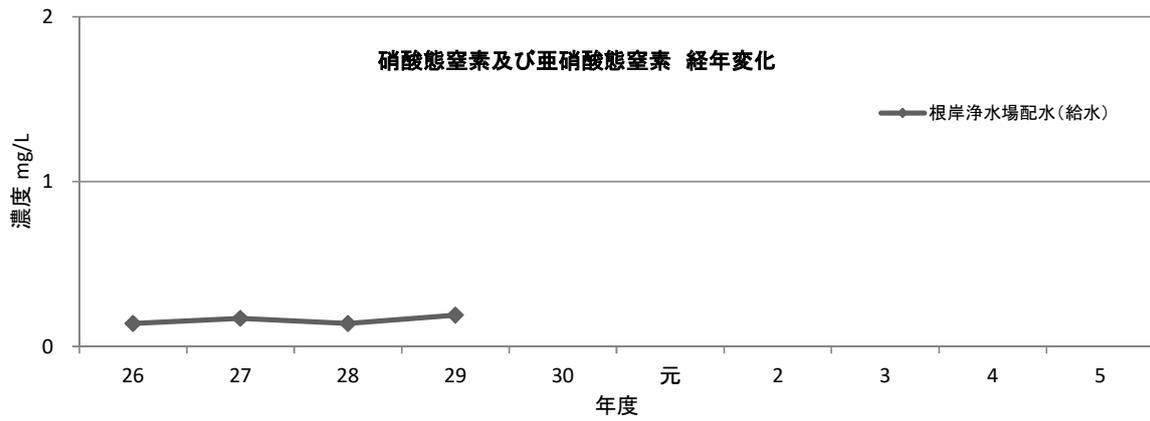
法田第二ポンプ場配水(給水)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.79	0.61	0.66	0.55	0.66	0.71	0.55	0.64	0.69	0.55
塩化物イオン	〃	5.1	5.2	5.6	4.6	5.2	4.9	4.4	4.7	4.8	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	45	50	52	41	53	52	45	48	53	58
蒸発残留物	〃	87	97	100	82	110	95	77	89	90	88
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	-	7.1	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	〃	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度	mg/L	45	49	52	42	51	45	43	47	52	59
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.008	0.006	0.005	0.007	0.008	0.005	0.006	0.007	0.005
	最大	〃	0.016	0.012	0.008	0.010	0.012	0.007	0.009	0.011	0.008

旅人浄水場給水

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02
塩化物イオン	〃	3.5	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.1	3.1	3.2	3.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	44	44	44	45	48	48	49	48	50	49
蒸発残留物	〃	78	80	78	80	95	91	86	84	80	84
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	-	8.2	8.0	8.2	8.3	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	〃	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度	mg/L	46	45	46	48	47	48	48	50	50	54
給水総トリハロメタン	平均	〃	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	最大	〃	0.002	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

図表 I 2(2) 地下水(給水)の水質経年変化



根岸浄水場配水(給水)

項目	単位	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.14	0.17	0.14	0.19	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	〃	4.5	4.5	4.5	4.4	-	-	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	〃	73	75	73	73	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	〃	100	100	100	110	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	-	-	-	-	-	-
pH値	-	8.0	7.9	7.9	8.1	-	-	-	-	-	-
色度	度	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	-
濁度	〃	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-
アルカリ度	mg/L	78	78	78	82	-	-	-	-	-	-
給水総トリハロメタン 平均	〃	0.003	0.001	0.003	<0.001	-	-	-	-	-	-
最大	〃	0.006	0.003	0.006	0.001	-	-	-	-	-	-

※根岸浄水場は、平成29年度途中から休止中。

### 3 浄水施設

本市では、清浄な水を市民に供給するため、11 浄水施設を整備しています。

#### (1) 浄水施設概要

浄水処理プロセスとして、河川水を原水とする上水道施設では主に凝集沈澱と急速ろ過、簡易水道施設では主に緩速ろ過を行っています。

詳細は 図 I 3 (1) のとおりです。

#### (2) 浄水施設位置、給水区域

上水道では、浄水場の所在地や処理能力と需要量により、各給水区域を割り当てて供給しています。

簡易水道では、浄水場ごとに独立した給水区域に供給しています。

各浄水施設位置と給水区域図は 図 I 3 (2) のとおりです。

#### (3) 浄水課組織

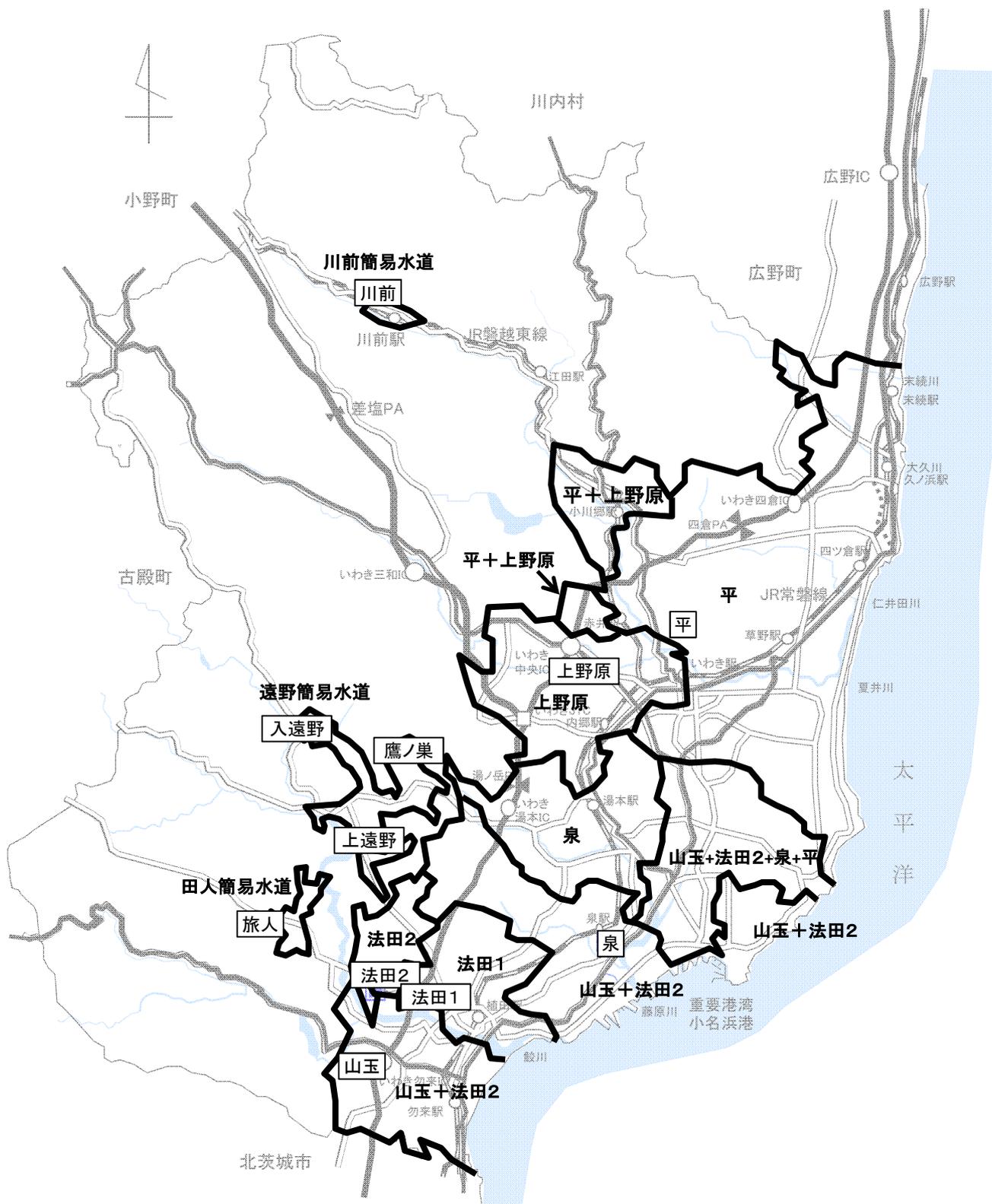
浄水施設は浄水課で管理、運営を行っています。

浄水課の組織は 図 I 3 (3) のとおりです。

図 I 3(1) 浄水施設概要

浄水施設		所在地	用地面積 (㎡)	施設能力 (㎡/日)	水源
上水道	平 浄水場	平下平窪字寺前 53	37,294	62,340	表流水 夏井川
		↓凝集剤	↓塩素剤	↓塩素剤	
	取水	高速凝集沈澱池	急速ろ過池	配水	
	上野原 浄水場	好間町上好間字上野原 73-2	23,031	35,900	表流水 好間川
		↓塩素剤	↓凝集剤	↓塩素剤	
	取水	高速凝集沈澱池	急速ろ過池	配水	
	泉 浄水場	泉町六丁目 10-16	10,599	30,000	表流水 鮫川
		↓凝集剤	↓塩素剤	↓塩素剤	
	取水	高速凝集沈澱池	急速ろ過池	配水	
	山玉 浄水場	山玉町脇川 25	15,755	45,000	表流水 四時川
		↓凝集剤	↓塩素剤		
	取水	横流式傾斜板沈澱池	急速ろ過池	配水	
法田第一 ポンプ場	山田町西川原 134-5	6,591	10,240	地下水 浅井戸	
	↓塩素剤				
取水	紫外線処理設備	配水			
法田第二 ポンプ場	※法田第一ポンプ場と用地を共有	-	20,000	地下水 浅井戸	
	↓塩素剤				
取水	紫外線処理設備	配水			
簡易水道	川前 浄水場	川前町川前字五林 50-5	1,206	210	表流水 五林川
		↓塩素剤			
	取水	普通沈澱池	緩速ろ過池	配水	
	旅人 浄水場	田人町黒田字川崎 77-2	2,321	530	地下水 深井戸
		↓塩素剤			
	取水	除マンガン設備	配水		
	上遠野 浄水場	遠野町滝字内城 55-1	2,161	880	表流水 鮫川
		↓凝集剤(高濁度時のみ)	↓塩素剤		
	取水	横流式傾斜板沈澱池	緩速ろ過池	配水	
	鷹ノ巣 浄水場	遠野町深山田字小石平 122	1,164	180	表流水 上遠野川
		↓塩素剤			
	取水	緩速ろ過池	配水		
入遠野 浄水場	遠野町入遠野字落合 110-1	2,934	970	表流水 入遠野川	
	↓凝集剤(高濁度時のみ)	↓塩素剤			
取水	横流式傾斜板沈澱池	緩速ろ過池	配水		

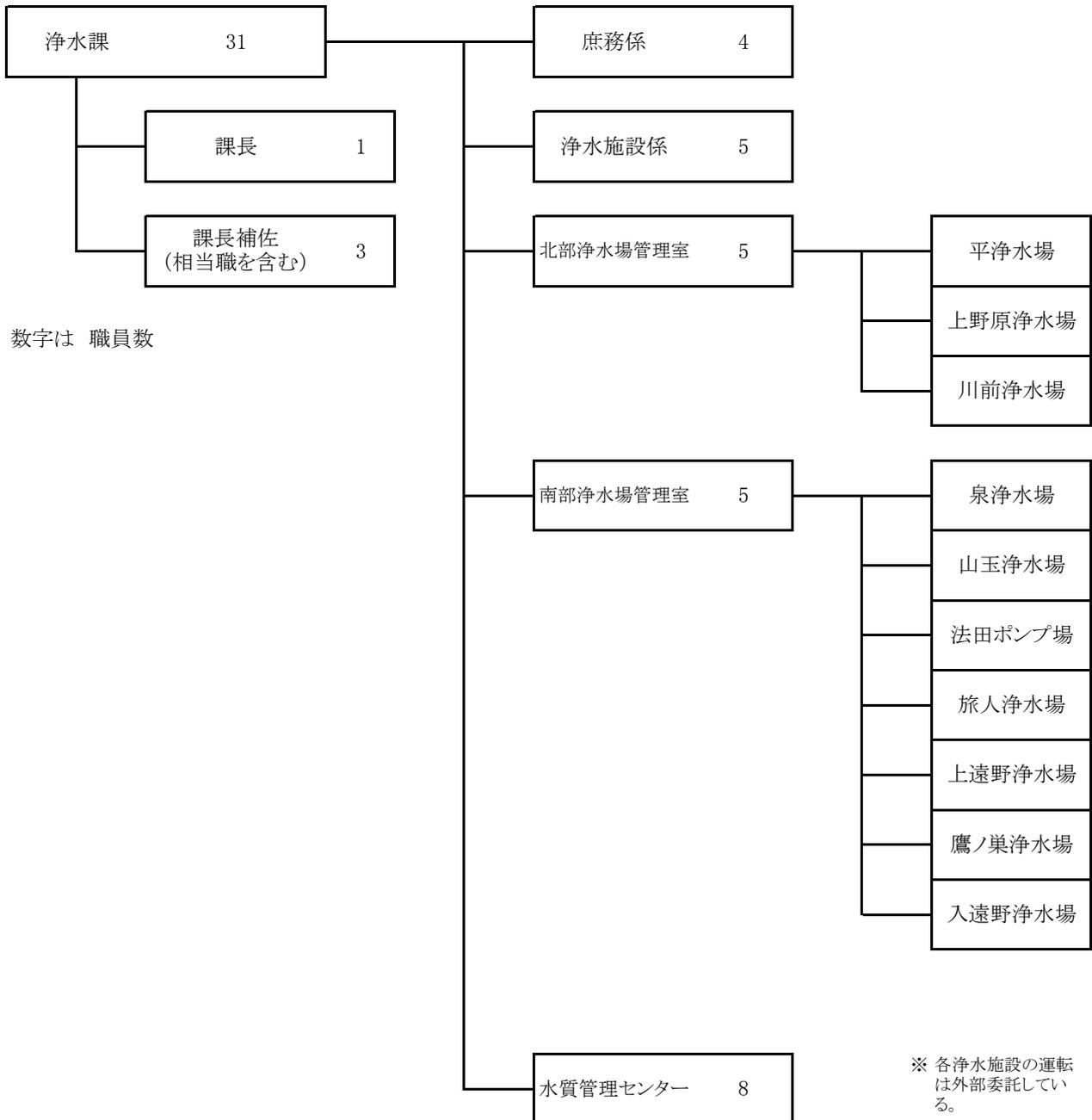
図 I 3 (2) 浄水施設位置、給水区域



※四角図(□)は浄水施設名

図 I 3(3) 浄水課組織

(令和5年4月現在)



#### 4 検査機関

本市では、平浄水場内に水質管理センターを設置し、水道水質について検査や調査を行っています。

(1) 人員

職員 8 名

(2) 施設

試験室は約 350 m<sup>2</sup>、事務室は約 120 m<sup>2</sup>となっています。

施設図は 図 I 4 (2) のとおりです。

(3) 検査機器

誘導結合プラズマ質量分析計をはじめとした機器類を整備しています。

検査機器類の一覧は 表 I 4 (3) のとおりです。

図 I 4(2) 水質管理センター 施設図

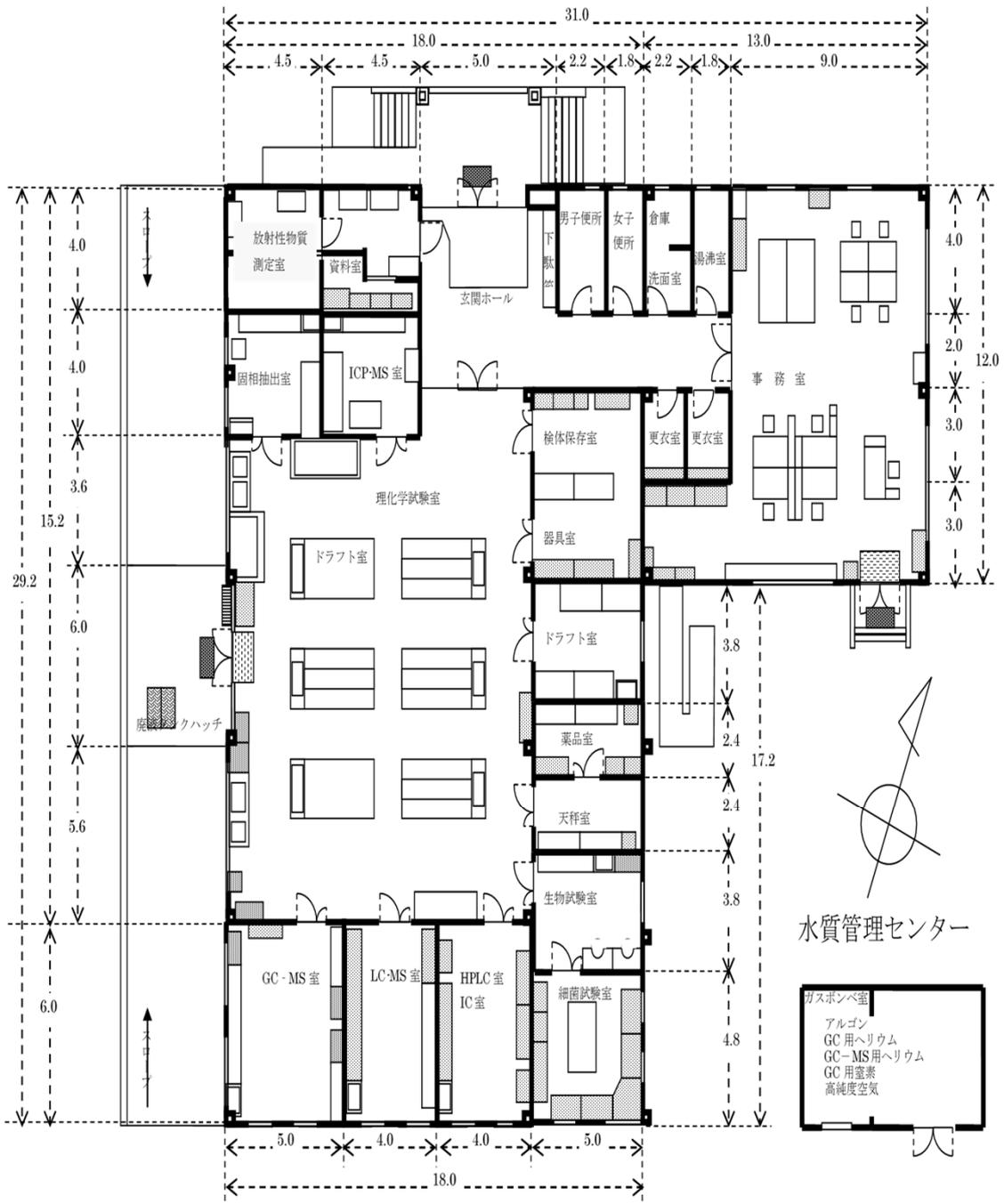


表 I 4(3) 検査機器類

(令和5年度末現在)

品名	略称	購入年度	台数	メーカー	型式
誘導結合プラズマ質量分析計	ICP-MS	R 2	1	アジレント	7800
水銀分析装置		H 26	1	日本インスツルメンツ	RA-4300
酸分解装置		R 2	2	ジーエルサイエンス	DigiPREP Jr
ガスクロマトグラフ質量分析計	GC-MS/MS	H 27	1	島津製作所	TQ8040
	P&T			ジーエルサイエンス	AquaPT 6000
	GC-MS	R 3	1	島津製作所	GC-2030、QP2020NX
	P&T			ジーエルサイエンス	AquaPT7000
ガスクロマトグラフ	GC(ECD,FPD)	R 4	1	島津製作所	GC-2014A
高速液体クロマトグラフ	HPLC	R 1	1	島津製作所	Prominence-シアン臭素酸分析システム
		R 1	1	島津製作所	Prominence-i LC-2030
イオンクロマトグラフ	IC	R 3	1	サーモフィッシャーサイエンティフィック	INTEGRION RFIC
液体クロマトグラフ質量分析計	LC-MS/MS	H 29	1	島津製作所	LCMS8060
		R 5	1	日本ウォーターズ	ACQUITY UPLC H-Class Plus
分光光度計	UV	H 28	1	島津製作所	UV-1850
		R 1	1	島津製作所	UV-1900
全有機炭素計	TOC	H 26	1	アナリティクイエナジヤパン	multi N/C3100
自動固相抽出装置		H 26	1	ジーエルサイエンス	アクアトレースASPE799
		H 27	1	ジーエルサイエンス	アクアトレースASPE799
		R 1	1	ジーエルサイエンス	アクアトレースASPE899
		R 4	1	ジーエルサイエンス	アクアトレースASPE899
固相抽出送液装置		R 2	1	ジーエルサイエンス	アクアローダーAL898
色度・濁度計		H 29	1	日本電色工業	WaterAnalyzer-6000
pH計		R 4	1	堀場製作所	F-72S
電気伝導率計		R 5	1	堀場アドバンスドテクノ	D-210
超純水製造装置		R 4	2	オルガノ	FP-0120 $\alpha$ -MT1
振とう器		H 24	1	東京理化工械	MMV-1000W
		H 25	1	タイテック	TS-10
		H 30	1	タイテック	TS-10
ウォーターバス		H 16	1	アドバンテック	TBM212AA
		H 24	1	アドバンテック	TBM206AA
		R 1	1	アドバンテック	TBM212AA
恒温水槽		H 21	1	トーマス科学	TRL101F
		H 30	1	ヤマト科学	BK300
		H 30	1	ヤマト科学	BK500
乾燥器		H 19	1	ヤマト科学	SG600
		H 29	1	いすず	cosumosu
		R 5	1	ヤマト科学	DX602
生物顕微鏡		H 24	1	斉藤光学	SKL-Z200C
落射蛍光顕微鏡		H 20	1	オリンパス	BX51

品名	略称	購入年度	台数	メーカー	型式
電子天秤		H 19	1	メラー・トレド	XP205
		H 23	1	アズワン	ASP4001F
		H 26	1	アズワン	SH-2000
		H 26	1	アズワン	SH-5000
		H 28	1	ザルトリウス	MSA225P
		H 30	1	エーアンドデイ	GX-1003A
高圧蒸気滅菌器		R 5	1	平山製作所	HV-85 II LB
ふ卵器(恒温槽)		H 19	1	ヤマト科学	IJ300
		H 28	1	福島工業	FMU-263I
		R 5	1	PHC	MIR-154-PJ
冷凍機付インキュベーター		R 3	2	PHC	MIR-154-PJ
冷却遠心分離器		H 29	1	クボタ	5911
遠心分離機		R 1	1	コクサン	H-36 α
アスピレーター			1	アイラ	A-3S
		H 25	1	アイラ	A-1000S
超音波ピペット洗浄器		H 29	1	シャープ	UT55
超音波洗浄器		H 11	1	井内盛栄堂	US-3
		H 21	1	エスエヌディ	US-109
伝熱ヒーター		H 10	3	ナショナル	NK-C1290
マッフル炉		H 9	1	アドバンテック	KM-420
ロータリーエバポレーター		H 21	1	ヤマト科学	RE300
冷却水循環装置(真空ポンプ付)		H 29	1	ヤマト科学	CF301
冷蔵庫		R 4	1	PHC	MPR-504H
検体保管庫		H 19	1	三洋電機	MPR-312D
		H 29	1	パナソニック	MPR-1014-PJ
冷凍庫			1	ジェーシーエム	JCMC-60
		R 4	1	Haier	JF-NUF168A
薬品保管庫		H 9	4	井内盛栄堂	SN-1800・SS-1800
製氷機		H 29	1	パナソニック	SIM-F140B
ドラフトチャンバー		H 7	1	ダルトン	DF-17CK(排ガス洗浄装置付)
		H 7	3	ダルトン	DF-11AK
		H 29	1	ダルトン	
実験台		H 7		ダルトン	
大型ホットプレート		H 25	1	アズワン	GEC7050
シーラー		H 13	1	石崎電機	NL-301J
溶存酸素計		H 29	1	ザイレム	マルチラボ4010(P)-1
GMサーベイメーター		H 2	1	アロカ社	TGS-121
シンチレーションサーベイメーター		H 23	1	日立アロカメディカル	TCS-172B
ゲルマニウム半導体検出器		R 1	1	キャンベラ	GC3020同軸型
		R 3	1	キャンベラ	GC3020同軸型



## II 定期検査



## 1 毎日検査

水道法第20条に基づき、蛇口からの給水について毎日検査を行っています。

### (1) 検査頻度

毎日(土日祝日を含む。)

### (2) 検査項目、検査方法

#### ➤ 色、濁り

：目視による外観試験

#### ➤ 残留塩素

：水道法施行規則第17条第2項の規定に基づき厚生労働大臣が定める遊離残留塩素及び結合残留塩素の検査方法(平成15年9月29日厚生労働省告示第318号)

：水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法の一部改正等について(令和4年3月31日生食発0331第4号)

#### ➤ 味、臭気

：官能試験

### (3) 検査地点

市内30地点で検査を行いました。

詳細は 表II 1 (3) のとおりです。

### (4) 検査結果

検査結果は、異常ありませんでした。

詳細は 表II 1 (3) のとおりです。

表Ⅱ 1(3) 毎日検査地点、検査結果

令和5年度

No.	地区	検査地点			検査結果			
		浄水施設	水系	所在地(地内)	残留塩素(mg/L)			色、濁り
					最大値	最小値	平均値	
1	北 部	平浄水場	南白土配水池	平沼ノ内字諏訪原二丁目	0.6	0.2	0.3	異常なし
2		上野原浄水場	大利調整池	好間町大和字戸作田(好間経由)	0.4	0.2	0.2	異常なし
3			高野配水池	好間町大和字戸作田(内郷経由)	0.4	0.2	0.3	異常なし
4			先達配水池	内郷高野町広町	0.6	0.2	0.3	異常なし
5		平浄水場	金ヶ沢配水池	久之浜町末続字鍋田	0.6	0.2	0.3	異常なし
6			久之浜配水池	久之浜町田之網字浜川	0.5	0.2	0.3	異常なし
7			駒込第1調整池	四倉町駒込字広畑	0.5	0.2	0.3	異常なし
8			栗木作配水池	四倉町字西四丁目	0.5	0.2	0.3	異常なし
9			上平窪調整池	小川町上平字光平	0.5	0.2	0.3	異常なし
10		平浄水場 上野原浄水場	小川配水池	小川町上小川字高崎	0.4	0.2	0.3	異常なし
11			福岡配水池	小川町福岡字上ノ山	0.5	0.2	0.3	異常なし
12		川前浄水場	川前配水池	川前町川前字竹島	0.5	0.2	0.3	異常なし
13		上野原浄水場	田代配水池	常磐湯本町三函	0.5	0.2	0.3	異常なし
14	泉浄水場	志座配水池	常磐藤原町二枚橋	0.5	0.2	0.3	異常なし	
15		小野田調整池	常磐上湯長谷町辰ノ口	0.6	0.2	0.3	異常なし	
16		草木台配水池	草木台4丁目	0.4	0.2	0.3	異常なし	
17		浅貝配水池	常磐湯本町上浅貝	0.4	0.2	0.3	異常なし	
18	山玉浄水場、法田第二ポンプ場、泉浄水場、平浄水場	大沢配水池(流出M)	江名字南町	0.4	0.2	0.3	異常なし	
19	山玉浄水場 法田第二ポンプ場	神白配水池(配水M)	中之作字大畑	0.4	0.3	0.3	異常なし	
20		釜戸調整池	渡辺町上釜戸字瀬峰	0.6	0.2	0.3	異常なし	
21	泉浄水場	泉配水池(下船尾M)	小名浜玉川町北	0.7	0.2	0.4	異常なし	
22	法田第一ポンプ場	高倉配水池(西荒田M+後田M)	錦町大島	0.3	0.2	0.3	異常なし	
23	山玉浄水場 法田第二ポンプ場	勿来R+法田R(上り途M)	勿来町九面鶴子	0.4	0.2	0.3	異常なし	
24	法田第二ポンプ場	法田配水池(南台3丁目M)	山田町家ノ前	0.4	0.2	0.3	異常なし	
25	旅人浄水場	黒田配水池(配水M)	田人町黒田字掛橋	0.5	0.3	0.3	異常なし	
26	上遠野浄水場	上遠野配水池(滝G)	遠野町滝字東中山	0.5	0.2	0.4	異常なし	
27	鷹ノ巣浄水場 入遠野浄水場	鷹ノ巣配水池(鷹ノ巣G)	遠野町深山田字沢繫	0.6	0.2	0.3	異常なし	
28	鷹ノ巣浄水場	鷹ノ巣配水池(配水M)	遠野町深山田字仲内	0.6	0.3	0.4	異常なし	
29	入遠野浄水場	入遠野配水池(配水M)	遠野町入遠野字前田	0.7	0.3	0.4	異常なし	
30	入遠野浄水場	白坂配水池(配水M)	遠野町根岸字橋場	0.5	0.2	0.3	異常なし	

## 2 水質基準項目等検査

水道法第 20 条に基づき、河川、地下水及びダムの原水、浄水処理後の配水並びに蛇口からの給水について毎月検査を行っています。

### (1) 検査頻度

毎月（検体の種類により頻度は異なる。）

### (2) 検査項目、検査方法

#### ➤ 水質基準項目

：水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成 15 年 7 月 22 日厚生労働省告示第 261 号)

：水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法の一部改正等について（令和 4 年 3 月 31 日生食発 0331 第 4 号）

#### ➤ 水質管理目標設定項目

：水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成 15 年 10 月 10 日健水発第 1010001 号)

：「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について」の一部改正における留意事項について（令和 4 年 3 月 31 日薬生水発0331第 2 号）

#### ➤ 市独自に検査を行う項目

：上水試験方法(日本水道協会)

：日本産業規格

：水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について（平成 19 年 3 月 30 日健水発第 0330006 号）

：水道水等の放射能測定マニュアル(平成 23 年 10 月厚生労働省健康局水道課)

詳細は 表 II 2 (2) のとおりです。

### (3) 検査地点

上水道 6 施設及び簡易水道 5 施設（原水 16 地点、配水 4 地点、給水 17 地点）の合計 37 地点で検査を行いました。

詳細は 表 II 2 (3) のとおりです。

### (4) 検査結果

検査結果は、水質基準のある配水及び給水のいずれも同基準に適合しました。原水についても異常は認められませんでした。

詳細は 表 II 2 (4) ～表 II 2 (6) のとおりです。

表 II 2(2) 水質基準項目等検査項目、検査方法

	検査項目	基準値等	単位	検査方法	有効桁数	報告下限値
水質基準項目	1 一般細菌	100	個/mL	標準寒天培地法	2	0
	2 大腸菌	検出されないこと		特定酵素基質培地法	-	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005	μg/L	還元気化一原子吸光度法	2	0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.001
	8 六価クロム化合物	0.02	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04	μg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	2	0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	μg/L	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	2	0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	μg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	2	0.02
	12 フッ素及びその化合物	0.8	μg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	2	0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.02
	14 四塩化炭素	0.002	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.005
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.004
	17 ジクロロメタン	0.02	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	20 ベンゼン	0.01	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	21 塩素酸	0.6	μg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	2	0.06
	22 クロロ酢酸	0.02	μg/L	液体クロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.002
	23 クロロホルム	0.06	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	24 ジクロロ酢酸	0.03	μg/L	液体クロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.003
	25 ジブromクロロメタン	0.1	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.01
	26 臭素酸	0.01	μg/L	液体クロマトグラフ質量分析法	2	0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	28 トリクロロ酢酸	0.03	μg/L	液体クロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	30 プロモホルム	0.09	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.01
	34 鉄及びその化合物	0.3	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.01
	35 銅及びその化合物	1.0	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	200	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.1
	37 マンガン及びその化合物	0.05	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.001
	38 塩化物イオン	200	μg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	2	0.2
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	1
	40 蒸発残留物	500	μg/L	重量法	2	1
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	μg/L	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	2	0.02
	42 ジェオスミン	0.00001	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析法	2	0.000001
	43 2-メチルインボルネオール	0.00001	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析法	2	0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	μg/L	固相抽出-吸光度法	2	0.005
	45 フェノール類	0.005	μg/L	固相抽出-液体クロマトグラフ質量分析法	2	0.0005
	46 有機物(TOC)	3	mg/L	全有機炭素計測定法	2	0.3
	47 pH値	5.8-8.6		ガラス電極法	2	0.1
	48 味	異常でないこと		官能法	-	異常なし
	49 臭気	異常でないこと		官能法	-	異常なし
	50 色度	5	度	透過光測定法	2	1
	51 濁度	2	度	透過光測定法	2	0.1
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	(0.02)	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.0002
	2 ウラン及びその化合物	(0.002P)	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.0002
	3 ニッケル及びその化合物	(0.02)	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.001
	4 1,2-ジクロロエタン	(0.004)	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.0004
	5 トルエン	(0.4)	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.04
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(0.08)	μg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	2	0.008
	9 ジクロロアセトニトリル	(0.01P)	μg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001
	10 抱水クロラール	(0.02P)	μg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.002
	11 農薬類	(抽出値と目標値の比の和として、1以下)		農薬ごとに、それぞれ定める方法	2	0.01
	12 残留塩素	(1)	mg/L	ジエチル-p-フェニレンジアミン法	2	0.1
	15 遊離炭酸	(20)	mg/L	滴定法	2	1
	16 1,1,1-トリクロロエタン	(0.3)	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.03
	17 メチルシロキシルエーテル	(0.02)	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.002
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(3)	mg/L	滴定法	2	0.2
	19 臭気強度(TON)	(3)		官能法	2	1
	23 腐食性(ランゲリア指数)	(-1程度以上極力0に近づける)		計算法	2	0.1
	24 従属栄養細菌	(2,000P)	個/mL	R2A寒天培地法	2	0
25 1,1-ジクロロエチレン	(0.1)	mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.01	
27 ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(0.00005P)	μg/L	固相抽出-液体クロマトグラフ質量分析法	2	0.000005	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	0.07	μg/L	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法	2	0.007
	要2 キシレン	0.4	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.04
	ク1 クリプトスポリジウム	-	個/10L	メンブレンフィルター吸引-過-アセトン-溶解法-免疫磁性体粒子法-蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	2	0
	ク2 ジアルジア	-	個/10L	メンブレンフィルター吸引-過-アセトン-溶解法-免疫磁性体粒子法-蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	2	0
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	MPN/100mL	特定酵素基質培地法	2	1
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	個/10mL	パウチ法	2	0
	1 電気伝導率	-	μS/cm	電極法	2	1
	2 BOD	-	mg/L	光学式センサ法	2	0.5
	3 COD	-	mg/L	過マンガン酸カリウム滴定法	2	0.2
	4 硫酸イオン	-	mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	2	0.2
	5 アルカリ度	-	mg/L	滴定法	2	1
	6 酸度	-	mg/L	滴定法	2	1
	7 カルシウム硬度	-	mg/L	滴定法	2	1
	8 浮遊物質(SS)	-	mg/L	ろ過法	2	0.5
	9 総窒素	-	mg/L	紫外線吸光度法	2	0.1
	10 総リン	-	mg/L	ベルオキシニ二硫酸カリウム分解法	2	0.01
	11 アンモニア態窒素	-	mg/L	1-ナフトール吸光度法	2	0.02
12 トリハロメタン生成能	-	μg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	2	0.001	
放1 放射性ヨウ素131	-	Bq/kg	ゲルマニウム半導体検出器	2	1	
放2 放射性セシウム134	-	Bq/kg	ゲルマニウム半導体検出器	2	1	
放3 放射性セシウム137	(合計10)	Bq/kg	ゲルマニウム半導体検出器	2	1	

表Ⅱ2(3) 水質基準項目等検査地点

No.	名称	所在地(地内)	関連施設
①	平浄水場【原水】小川江筋	平下平窪字寺前	平浄水場
②	平浄水場【原水】夏井川	平下平窪中島町	
3	平浄水場【配水】	平下平窪字寺前	
4	平浄水場【給水】久之浜	久之浜町末続字鍋田	
⑤	平浄水場【給水】平沼ノ内	平沼ノ内諏訪原	
6	平・上野原混合【給水】小川	小川町上小川字高崎	平浄水場・上野原浄水場
⑦	上野原浄水場【原水】	好間町上好間字大畑	上野原浄水場
8	上野原浄水場【配水】	好間町上好間字上野原	
9	上野原浄水場【給水】好間	好間町大利字戸作田	
⑩	上野原浄水場【給水】常磐	常磐湯本町三函	
⑪	泉浄水場【原水】	渡辺町田部字岸	泉浄水場
12	泉浄水場【配水】	泉町六丁目	
13	泉浄水場【給水】玉川	小名浜玉川町北	
⑭	泉浄水場【給水】湯本	常磐上湯長谷町辰ノ口	
⑮	山玉浄水場【原水】	山玉町脇川	山玉浄水場
16	山玉浄水場【配水】	山玉町脇川	
⑰	山玉・法田第二混合【給水】勿来	勿来町九面鶺子	山玉浄水場・法田第二ポンプ場
18	山玉・法田第二混合【給水】中之作	中之作字大畑	
19	山玉・法田第二・泉・平混合【給水】江名	江名字南町	山玉浄水場・法田第二ポンプ場・泉浄水場・平浄水場
⑳	法田第一ポンプ場【原水】	山田町西川原	法田第一ポンプ場
㉑	法田第一ポンプ場【給水】	錦町大島	
㉒	法田第二ポンプ場【原水】	山田町西川原	法田第二ポンプ場
㉓	法田第二ポンプ場【給水】	山田町家ノ前	
㉔	川前浄水場【原水】	川前町川前字五林	川前浄水場
㉕	川前浄水場【給水】	川前町川前字竹島	
㉖	旅人浄水場【原水】	田人町黒田字川崎	旅人浄水場
㉗	旅人浄水場【給水】	田人町黒田字掛橋	
㉘	上遠野浄水場【原水】鮫川江筋	遠野町滝字オノ神	上遠野浄水場
㉙	上遠野浄水場【給水】	遠野町滝字東中山	
㉚	鷹ノ巣浄水場【原水】	遠野町深山田字小石平	鷹ノ巣浄水場
㉛	鷹ノ巣浄水場【給水】	遠野町深山田字仲内	
㉜	入遠野浄水場【原水】	遠野町入遠野字落合	入遠野浄水場
㉝	入遠野浄水場【給水】	遠野町根岸字橋場	
㉞	四時ダム	川部町大沢	山玉浄水場
㉟	小玉ダム	小川町高萩	平浄水場
㊱	泉浄水場【原水】工業用水	泉町六丁目	泉浄水場
㊲	上遠野浄水場【原水】女ノ沢川	遠野町滝字内城	上遠野浄水場

○印の地点No.は水系の代表地点を表しています。また、年度途中の改定に対応するため令和5年度水質検査計画中の地点No.を一部繰り上げています。

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場(小川江筋)【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
						8:35	8:40	8:40	8:40	8:40
天気(前日/当日)						晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	16.4	16.8	16.8	22.3	27.3	28.4
水温		-	-	℃	10.5	14.8	17.8	21.6	27.3	24.2
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	360	2,700	14,000	32,000	60,000
	2	大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.53	-	-	0.53	-
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.14	-	-	0.12	-
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.23	-	-	0.22	-
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	8.1	-	-	7.6	-
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.015	-	-	0.017	-
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	8.1	7.9	7.0	7.1	6.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	33	-	-	35	-
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	80	-	-	120
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000001	0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	1.2	1.6	1.8	1.4	2.8
	47	pH値	-	-	-	7.7	7.6	7.5	7.3	7.6
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	藻臭・土臭	藻臭	下水臭・土臭・微菌臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭
	50	色度	-	-	度	7	9	11	8	27
51	濁度	-	-	度	3.0	4.7	3.7	2.7	16	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	-	0.16	-	-
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	17
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	5	-	-	5	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.4	-	-	-1.4
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	340	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	110	110	120	120	100
	2	BOD	-	-	mg/L	-	0.6	-	-	0.8
	3	COD	-	-	mg/L	-	3.7	-	-	8.2
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	6.9	-	-	7.8	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	35	-	-	33
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	24	-	-	22
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	6.2	-	-	25	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	0.8	-	-	0.9	
10	総リン	-	-	mg/L	-	0.05	-	-	0.13	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.047	-	-	0.067	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 平浄水場(小川江筋)【原水】				
2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
8:40	8:40	8:45	8:40	8:50	8:40	8:40					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	28.4	6.6	17.0	12	
26.6	23.4	7.8	13.6	6.6	7.6	6.9	24.2	3.5	13.1	12	
22.3	16.8	8.0	9.0	3.5	4.0	4.4	60,000	360	10,000	12	1
10,000	1,800	1,400	900	840	840	400	12/12	-	-	12	2
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	0.005	-	-	0.005	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.48	-	-	0.63	-	-	0.63	0.48	0.54	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.07	-	-	0.12	-	-	0.14	0.07	0.11	4	33
-	0.14	-	-	0.20	-	-	0.23	0.14	0.20	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	8.0	-	-	8.9	-	-	8.9	7.6	8.2	4	36
-	0.012	-	-	0.012	-	-	0.017	0.012	0.014	4	37
6.5	7.7	7.9	9.5	9.8	11	11	11	6.2	8.3	12	38
-	34	-	-	37	-	-	37	33	35	4	39
-	-	77	-	-	84	-	120	77	90	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000003	<0.000001	0.000002	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.4	1.2	1.3	1.1	0.9	1.0	1.1	2.8	0.9	1.4	12	46
7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.4	7.6	7.7	7.3	7.6	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	-	-	12	49
10	5	6	6	4	3	5	27	1.1	4.0	12	50
4.4	1.5	2.0	3.8	3.3	1.1	1.3	16	1.1	4.0	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.16	<0.01	0.08	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	2.7	-	17	2.7	9.9	2	18
-	4	-	-	4	-	-	5	4	5	4	19
-	-	-2.5	-	-	-1.8	-	-1.4	-2.5	-1.8	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	2	ク1
1	-	-	-	0	-	-	1	0	1	2	ク2
240	-	-	-	-	76	-	340	76	220	3	ク3
0	-	-	-	-	2	-	2	0	1	3	ク4
100	110	110	130	130	130	130	130	100	120	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.8	<0.5	<0.5	4	2
-	-	3.4	-	-	1.9	-	8.2	1.9	4.3	4	3
-	7.3	-	-	8.5	-	-	8.5	6.9	7.6	4	4
-	-	33	-	-	35	-	35	33	34	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	25	-	-	27	-	27	22	25	4	7
-	-	2.5	-	-	1.0	-	25	1.0	8.7	4	8
-	-	0.6	-	-	0.7	-	0.9	0.6	0.8	4	9
-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.13	0.02	0.06	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	0.037	-	-	0.057	-	-	0.067	0.037	0.052	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場(夏井川)【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
					8:50	8:55	11:40	8:55	9:00
天気(前日/当日)		-	-	-	晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	15.4	18.6	24.4	28.6	28.6
水温		-	-	℃	11.5	16.0	21.5	24.0	26.3
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	1,900	62,000	22,000	23,000	95,000
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.007	-	-	0.007	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.45	-	-	0.61	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.24	-	-	0.32	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.37	-	-	0.65	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	9.1	-	-	8.9	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.058	-	-	0.11	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	8.2	10	7.7	7.2	6.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	35	-	-	44	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	99	-	-	130
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000003	0.000002	0.000006
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000001	0.000002
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	1.5	3.0	3.1	1.8	3.3
	47 pH値	-	-	-	7.6	7.3	7.4	7.1	7.4
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	藻臭・土臭	下水臭	下水臭・土臭	藻臭・土臭	下水臭・藻臭
	50 色度	-	-	度	8	14	21	13	21
51 濁度	-	-	度	6.7	11	9.3	11	11	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	0.42	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	14
	19 臭気強度(TON)	-	-	-	6	-	-	4	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.7	-	-	-1.4
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	>2,400	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	2	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	130	140	160	150	120
	2 BOD	-	-	mg/L	-	1.6	-	-	0.9
	3 COD	-	-	mg/L	-	5.1	-	-	7.0
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	14	-	-	16	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	32	-	-	35
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	30	-	-	27
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	10	-	-	21	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	1.3	-	-	1.0	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.16	-	-	0.16	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	0.11	-	-	0.16	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.051	-	-	0.077	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 平浄水場(夏井川) (原水)				
2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
9:05	9:00	9:00	8:55	9:10	8:55	8:50					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
28.9	22.4	9.1	12.9	5.3	12.7	5.8	28.9	5.3	17.7	12	
23.8	17.2	9.1	8.6	3.8	3.5	4.2	26.3	3.5	14.1	12	
66,000	4,400	7,400	2,100	890	800	2,100	95,000	800	24,000	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	0.009	-	-	0.008	-	-	0.009	0.007	0.008	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.54	-	-	0.55	-	-	0.61	0.45	0.54	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.12	-	-	0.28	-	-	0.32	0.12	0.24	4	33
-	0.29	-	-	0.48	-	-	0.65	0.29	0.45	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	9.2	-	-	9.0	-	-	9.2	8.9	9.1	4	36
-	0.078	-	-	0.036	-	-	0.11	0.036	0.071	4	37
7.0	7.6	7.9	9.4	9.4	11	11	11	6.5	8.6	12	38
-	42	-	-	36	-	-	44	35	39	4	39
-	-	110	-	-	94	-	130	94	110	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000006	0.000002	0.000003	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
2.3	1.5	2.3	1.2	1.2	1.4	1.5	3.3	1.2	2.0	12	46
7.2	7.4	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.1	7.4	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
土臭・下水臭	土臭・藻臭	藻臭・下水臭	藻臭	下水臭・藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	-	-	12	49
24	7	11	7	6	4	6	24	4	12	12	50
18	4.0	5.8	4.7	4.5	2.1	1.9	18	1.9	7.5	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.42	<0.01	0.21	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	2.9	-	14	2.9	8.5	2	18
-	5	-	-	5	-	-	6	4	5	4	19
-	-	-2.5	-	-	-1.7	-	-1.4	-2.5	-1.8	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	2	ク1
0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	2	ク2
610	-	-	-	-	190	-	>2,400	190	1,100	3	ク3
0	-	-	-	-	1	-	2	0	1	3	ク4
150	140	150	130	130	140	160	160	120	140	12	1
-	-	<0.5	-	-	0.6	-	1.6	<0.5	0.8	4	2
-	-	3.5	-	-	2.1	-	7.0	2.1	4.4	4	3
-	17	-	-	11	-	-	17	11	15	4	4
-	-	36	-	-	36	-	36	32	35	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	37	-	-	30	-	37	27	31	4	7
-	-	6.0	-	-	2.1	-	21	2.1	9.8	4	8
-	-	0.8	-	-	0.8	-	1.3	0.8	1.0	4	9
-	-	0.08	-	-	0.05	-	0.16	0.05	0.11	4	10
-	0.06	-	-	0.12	-	-	0.16	0.06	0.11	4	11
-	0.049	-	-	0.063	-	-	0.077	0.049	0.060	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ(2)4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場【配水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
						9:50	13:00	9:15	9:00	11:35
天気(前日/当日)						晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	16.8	18.7	22.0	25.0	26.7	26.7
水温		-	-	℃	12.8	14.5	18.5	22.8	25.6	25.6
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.53	-	-	0.54	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.06	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.003	-	-	0.006	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.004	-
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.001	-	-	0.002	-
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.007	-	-	0.013	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.004	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	-	-	0.005	-
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.01	-	-	0.02	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	10	-	-	9.3	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	15	13	14	14	15
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	33	-	-	35	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	83	-	-	110
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.00001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.7	0.7	0.8	0.7	1.0
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.3	7.3	7.1	7.3
	48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	0.003
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.6
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.7	-	-	-1.7
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	0	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	130	120	130	130	130
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	9.1	-	-	10	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	29	-	-	26
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	27	-	-	25
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 平浄水場【配水】				
2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
9:20	9:55	9:30	9:55	9:20	9:10	9:10					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
28.5	22.8	10.2	14.5	6.2	9.3	8.1	28.5	6.2	17.4	12	
24.2	19.2	11.2	8.9	4.2	5.5	6.5	25.6	4.2	14.5	12	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.52	-	-	0.60	-	-	0.60	0.52	0.55	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.005	-	-	0.001	-	-	0.006	0.001	0.004	4	23
-	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	4	24
-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	0.001	0.002	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.012	-	-	0.005	-	-	0.013	0.005	0.009	4	27
-	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	4	28
-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.004	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	9.0	-	-	11	-	-	11	9.0	9.8	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
13	11	11	17	15	15	17	17	11	14	12	38
-	35	-	-	38	-	-	38	33	35	4	39
-	-	77	-	-	92	-	110	77	91	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7	1.0	0.5	0.7	12	46
7.2	7.5	7.4	7.2	7.5	7.3	7.3	7.5	7.1	7.3	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.003	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.1	-	1.6	1.1	1.4	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.7	-	-	-1.8	-	-1.7	-2.7	-2.0	4	23
-	1	-	-	1	-	-	1	0	1	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
120	120	120	140	140	140	150	150	120	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	8.2	-	-	11	-	-	11	8.2	9.6	4	4
-	-	32	-	-	30	-	32	26	29	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	26	-	-	28	-	28	25	27	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ(2) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場(平沼ノ内)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
					9:45	9:45	9:40	9:40	9:45
天気(前日/当日)					晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	15.8	20.9	26.6	26.1	29.3
水温		-	-	℃	14.9	17.8	21.5	22.6	28.2
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.54	-	-	0.52	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.07	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.007	0.011	0.014	0.020	0.024
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.005	0.007	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.015	0.019	0.023	0.030	0.039
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.005	0.008	0.010	0.012	0.012
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.006	0.006	0.007	0.008	0.011
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.02	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	9.8	-	-	9.3	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	13	14	14	13	14
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	35	-	-	38	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	79	-	-	110
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.4	7.4	7.2	7.6
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.002	-	-	0.002
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.004	-	-	0.007
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.3
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.7	-	-	-1.2
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	2	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	130	130	130	130	140
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	9.2	-	-	10	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	27	-	-	34
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	27	-	-	28
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場(平沼/内)【給水】

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
9:45	9:45	9:45	9:40	9:45	10:00	9:40					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
30.0	24.6	9.8	12.9	8.3	11.5	10.5	30.0	8.3	18.9	12	
27.4	25.8	19.0	14.0	9.5	9.6	11.0	28.2	9.5	18.4	12	
0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.49	-	-	0.59	-	-	0.59	0.49	0.54	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.015	0.016	-	-	0.002	-	-	0.024	0.002	0.014	8	23
0.004	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.007	<0.003	<0.003	8	24
0.003	0.004	-	-	0.003	-	-	0.004	0.002	0.003	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.026	0.030	-	-	0.008	-	-	0.039	0.008	0.024	8	27
0.009	0.009	-	-	<0.003	-	-	0.012	<0.003	0.008	8	28
0.008	0.010	-	-	0.003	-	-	0.011	0.003	0.007	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	9.1	-	-	11	-	-	11	9.1	9.8	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
12	11	13	17	15	16	17	17	11	14	12	38
-	36	-	-	39	-	-	39	35	37	4	39
-	-	78	-	-	92	-	110	78	90	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.7	0.8	0.6	0.4	0.5	0.7	0.8	0.4	0.7	12	46
7.3	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.6	7.2	7.4	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	0.002	-	-	<0.001	-	0.002	<0.001	0.002	4	9
-	-	0.003	-	-	<0.002	-	0.007	<0.002	0.004	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.0	-	1.3	1.0	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.7	-	-	-1.7	-	-1.2	-2.7	-1.8	4	23
-	4	-	-	0	-	-	4	0	2	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
120	120	130	140	140	140	150	150	120	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	8.7	-	-	10	-	-	10	8.7	9.5	4	4
-	-	28	-	-	31	-	34	27	30	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	26	-	-	29	-	29	26	28	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3



表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場(久之浜)【給水】

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
9:10	9:10	9:15	9:10	9:10	9:20	9:10					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
29.9	22.4	8.5	13.0	7.4	10.4	9.5	32.6	7.4	17.8	12	
27.8	24.8	17.8	13.7	9.0	9.4	9.4	28.7	9.0	18.1	12	
0	0	0	0	1	2	0	2	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.54	-	-	0.62	-	-	0.62	0.54	0.58	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	0.10	-	-	<0.06	-	-	0.16	<0.06	0.07	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.019	0.017	-	-	0.004	-	-	0.031	0.004	0.018	8	23
0.005	0.005	-	-	<0.003	-	-	0.007	<0.003	0.004	8	24
0.004	0.005	-	-	0.004	-	-	0.005	0.002	0.004	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.032	0.032	-	-	0.013	-	-	0.050	0.013	0.030	8	27
0.011	0.010	-	-	<0.003	-	-	0.016	<0.003	0.010	8	28
0.009	0.010	-	-	0.005	-	-	0.014	0.005	0.009	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	9.8	-	-	11	-	-	11	9.5	10	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
12	12	13	14	15	17	22	22	12	15	12	38
-	38	-	-	41	-	-	41	34	38	4	39
-	-	74	-	-	99	-	110	74	90	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7	12	46
7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.7	7.3	7.5	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	0.002	-	-	<0.001	-	0.002	<0.001	0.001	4	9
-	-	0.005	-	-	<0.002	-	0.009	<0.002	0.005	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.1	-	1.3	1.1	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.3	-	-	-1.6	-	-1.1	-2.3	-1.7	4	23
-	1	-	-	1	-	-	3	0	1	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
120	120	120	130	140	150	160	160	120	140	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	10	-	-	9.8	-	-	11	9.4	10	4	4
-	-	30	-	-	30	-	34	25	30	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	31	-	31	25	28	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場・上野原浄水場(小川)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
					9:40	9:45	9:55	9:50	11:50
天気(前日/当日)					晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	15.9	17.5	21.3	25.6	25.9
水温		-	-	℃	14.5	17.4	20.5	22.2	27.2
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.54	-	-	0.55	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.09	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.009	-	-	0.025	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	<0.003	-
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.003	-	-	0.002	-
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.018	-	-	0.036	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	-	-	0.012	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.006	-	-	0.009	-
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.01	-	-	0.02	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	9.6	-	-	9.1	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	13	14	14	14	13
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	35	-	-	36	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	75	-	-	100
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.5	0.8	0.7	0.8	0.8
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.002	-	-	0.002
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.004	-	-	0.008
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルレーブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.3
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0に近づける	-	-	-1.7	-	-	-1.2
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	1	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 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ナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	130	130	140	130	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	9.2	-	-	10	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	26	-	-	35
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	25	-	-	26
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場・上野原浄水場(小川)【給水】

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数		
10:30 晴/晴	10:00 晴/晴	9:45 雨/曇	9:50 晴/晴	10:10 晴/晴	9:50 晴/晴	9:40 晴/晴						
27.1	21.4	8.6	12.5	4.6	9.1	7.5	27.1	4.6	16.4	12		
26.5	23.3	13.7	13.3	10.0	9.5	8.9	27.2	8.9	17.3	12		
0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	12		1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12		2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4		3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4		4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4		8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4		9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		10
-	0.51	-	-	0.59	-	-	0.59	0.51	0.55	4		11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4		12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4		13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4		14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4		15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4		16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4		17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		20
-	0.06	-	-	<0.06	-	-	0.09	<0.06	<0.06	4		21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4		22
-	0.017	-	-	0.003	-	-	0.025	0.003	0.014	4		23
-	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	4		24
-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.004	0.002	0.003	4		25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		26
-	0.030	-	-	0.010	-	-	0.036	0.010	0.024	4		27
-	0.010	-	-	<0.003	-	-	0.012	<0.003	0.007	4		28
-	0.009	-	-	0.004	-	-	0.009	0.004	0.007	4		29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4		31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4		32
-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.02	0.01	0.02	4		33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4		34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4		35
-	9.2	-	-	11	-	-	11	9.1	9.7	4		36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		37
12	11	15	16	14	16	17	17	11	14	12		38
-	36	-	-	39	-	-	39	35	37	4		39
-	-	85	-	-	96	-	100	75	89	4		40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4		41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4		42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4		43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4		44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4		45
0.6	0.7	1.0	0.6	0.4	0.5	0.6	1.0	0.4	0.7	12		46
7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4	12		47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12		48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12		49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12		50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12		51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4		1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4		2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4		4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4		5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4		6
-	-	0.002	-	-	<0.001	-	0.002	<0.001	0.002	4		9
-	-	0.005	-	-	<0.002	-	0.008	<0.002	0.004	4		10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		11
0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3	12		12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4		16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4		17
-	-	-	-	-	0.8	-	1.3	0.8	1.1	2		18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4		19
-	-	-2.6	-	-	-1.6	-	-1.2	-2.6	-1.8	4		23
-	2	-	-	0	-	-	2	0	1	4		24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4		25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4		要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4		要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		ク4
120	120	130	140	140	140	150	150	120	130	12		1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		3
-	9.1	-	-	9.3	-	-	10	9.1	9.4	4		4
-	-	26	-	-	32	-	35	26	30	4		5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		6
-	-	29	-	-	29	-	29	25	27	4		7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12		放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12		放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12		放3

水質基準項目

水質管理目標設定項目

要検討項目・その他の項目

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
						11:10	11:10	11:00	10:45	11:05
天気(前日/当日)						晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
	気温	-	-	℃	19.3	17.4	22.1	28.8	29.8	29.8
	水温	-	-	℃	11.9	14.3	18.4	20.5	22.9	22.9
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	120	2,000	3,400	6,400	27,000	27,000
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.24	-	-	0.38	-	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.09	-	-	0.09	-	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.10	-	-	0.14	-	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	7.3	-	-	6.8	-	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.008	-	-	0.011	-	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	5.6	5.9	4.9	4.9	4.4	4.4
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	34	-	-	36	-	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	72	-	-	77	77
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000002
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	0.8	1.2	1.3	0.9	1.9	1.9
	47 pH値	-	-	-	7.9	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	微藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
	50 色度	-	-	度	4	7	6	5	11	11
	51 濁度	-	-	度	2.5	4.8	2.1	2.4	5.0	5.0
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	9.2	9.2
	19 臭気強度(TON)	-	-	-	1	-	-	3	-	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.3	-	-	-0.9	-0.9
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-	
27 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタナール(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	0	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	0	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	280	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	1	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μ S/cm	110	110	110	110	100	100
	2 BOD	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	<0.5
	3 COD	-	-	mg/L	-	3.2	-	-	4.6	4.6
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	6.3	-	-	5.9	-	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	35	-	-	37	37
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	24	-	-	23	23
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	3.7	-	-	9.0	9.0	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	0.5	-	-	0.5	0.5	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.05	-	-	0.06	0.06	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	0.02	-	-	<0.02	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.031	-	-	0.032	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場(原水)

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
15:55	10:55	11:10	11:05	11:10	11:25	10:50					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	29.8	8.5	18.3	12	
22.8	25.1	9.5	14.4	8.5	11.1	10.7	22.9	4.6	13.3	12	
20.0	17.5	9.5	9.0	4.6	4.8	5.7	27,000	100	3,600	12	1
2,400	630	470	250	200	270	100	12/12	-	-	12	2
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.39	-	-	0.42	-	-	0.42	0.24	0.36	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.09	0.02	0.06	4	33
-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.14	0.02	0.08	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.8	-	-	7.1	-	-	7.3	6.8	7.0	4	36
-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.011	0.003	0.007	4	37
4.8	4.9	5.2	5.1	5.4	5.6	6.3	6.3	4.4	5.2	12	38
-	37	-	-	37	-	-	37	34	36	4	39
-	-	76	-	-	81	-	81	72	77	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.9	0.7	0.9	0.6	0.5	0.5	0.4	1.9	0.4	0.9	12	46
7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	弱土臭・弱藻臭	弱藻臭	藻臭	-	-	12	49
5	2	3	2	2	1	2	11	1	4	12	50
3.7	0.7	1.2	0.7	0.6	0.6	0.6	5.0	0.6	2.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.08	<0.01	0.04	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.6	-	9.2	1.6	5.4	2	18
-	3	-	-	3	-	-	3	1	3	4	19
-	-	-2.3	-	-	-1.4	-	-0.9	-2.3	-1.5	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	2	ク2
140	-	-	-	-	17	-	280	17	150	3	ク3
0	-	-	-	-	0	-	1	0	0	3	ク4
100	100	100	110	110	100	100	110	100	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	2.4	-	-	1.1	-	4.6	1.1	2.8	4	3
-	5.7	-	-	5.8	-	-	6.3	5.7	5.9	4	4
-	-	36	-	-	37	-	37	35	36	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	24	-	-	25	-	25	23	24	4	7
-	-	1.1	-	-	0.5	-	9.0	0.5	3.6	4	8
-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.5	0.4	0.5	4	9
-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.06	0.02	0.04	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	0.024	-	-	0.023	-	-	0.032	0.023	0.028	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場【配水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
						10:55	10:55	10:45	10:35	10:50
天気(前日/当日)						晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	16.4	20.9	22.0	26.4	29.8	29.8
水温		-	-	℃	11.7	15.0	19.0	21.5	24.3	24.3
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.22	-	-	0.40	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.07	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.003	-	-	0.009	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.004	-
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.005	-	-	0.013	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.005	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.002	-	-	0.004	-
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.04	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	8.1	-	-	8.4	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	9.7	11	9.9	8.6	11
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	34	-	-	39	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	71	-	-	72
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.00001	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000001	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.4	0.5	0.7	0.6	1.0
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4
	48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	0.003
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルシクロヘキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.3
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.6	-	-	-1.6
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	2	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	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ナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	120	120	120	120	110
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	7.3	-	-	6.9	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	33	-	-	28
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	24	-	-	22
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場【配水】

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
11:15	10:45	10:55	10:50	10:50	11:10	10:35					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
28.8	21.9	10.5	13.6	6.1	12.5	9.8	29.8	6.1	18.2	12	
21.3	17.5	10.4	9.6	4.0	5.0	4.9	24.3	4.0	13.7	12	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.40	-	-	0.43	-	-	0.43	0.22	0.36	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.006	-	-	<0.001	-	-	0.009	<0.001	0.005	4	23
-	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	4	24
-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.010	-	-	0.001	-	-	0.013	0.001	0.007	4	27
-	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.005	<0.003	<0.003	4	28
-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.004	0.001	0.003	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.04	0.02	0.03	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.8	-	-	7.8	-	-	8.4	7.8	8.0	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
10	8.1	7.6	7.2	7.5	7.8	8.8	11	7.2	8.9	12	38
-	36	-	-	37	-	-	39	34	37	4	39
-	-	68	-	-	81	-	81	68	73	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	0.000001	0.000002	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.6	0.5	0.5	0.3	<0.3	0.3	0.3	1.0	<0.3	0.5	12	46
7.4	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.4	7.5	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.003	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.8	-	1.3	0.8	1.1	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.4	-	-	-1.6	-	-1.6	-2.4	-1.8	4	23
-	6	-	-	2	-	-	6	0	3	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
110	110	110	110	110	110	110	120	110	110	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	6.7	-	-	6.4	-	-	7.3	6.4	6.8	4	4
-	-	34	-	-	34	-	34	28	32	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	24	-	-	23	-	24	22	23	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

水質基準項目

水質管理目標設定項目

要検討項目・その他の項目

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場(好間)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
					11:30	11:30	11:20	11:05	14:00
天気(前日/当日)					晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	15.9	19.1	23.8	28.8	28.5
水温		-	-	℃	14.6	17.7	20.3	21.8	26.8
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.33	-	-	0.42	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	<0.06	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.010	-	-	0.017	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	25 ジブromクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.013	-	-	0.023	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	-	-	0.010	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	-	-	0.006	-
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.03	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	0.02	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	8.5	-	-	7.9	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	10	10	10	9.2	11
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	35	-	-	37	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	75	-	-	88
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000001	0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.5	7.4	7.6	7.7
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.001	-	-	0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.002	-	-	0.005
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルレーブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.3
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0に近づける	-	-	-1.5	-	-	-1.1
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	1	-	-	0	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタナ酸(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	120	120	120	120	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	7.0	-	-	6.9	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	34	-	-	38
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	25	-	-	26
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場(好間)【給水】

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
11:55	11:15	11:25	11:30	11:25	11:45	11:05					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
27.0	22.4	11.3	12.8	5.1	12.6	7.6	28.8	5.1	17.9	12	
26.5	25.3	19.2	14.2	10.5	9.3	10.0	26.8	9.3	18.0	12	
0	2	0	0	1	0	0	2	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.41	-	-	0.41	-	-	0.42	0.33	0.39	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.015	-	-	0.003	-	-	0.017	0.003	0.011	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.002	<0.001	<0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.023	-	-	0.006	-	-	0.023	0.006	0.016	4	27
-	0.009	-	-	<0.003	-	-	0.010	<0.003	0.006	4	28
-	0.006	-	-	0.002	-	-	0.006	0.002	0.004	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.03	0.02	0.03	4	33
-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	<0.01	0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.9	-	-	8.0	-	-	8.5	7.9	8.1	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
8.9	8.7	8.1	7.7	8.0	8.9	12	12	7.7	9.4	12	38
-	36	-	-	37	-	-	37	35	36	4	39
-	-	81	-	-	79	-	88	75	81	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.5	0.6	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.3	0.7	<0.3	0.5	12	46
7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.8	7.4	7.6	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.005	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.1	-	1.3	1.1	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.3	-	-	-1.5	-	-1.1	-2.3	-1.6	4	23
-	8	-	-	0	-	-	8	0	2	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
110	110	110	110	110	110	120	130	110	120	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	6.8	-	-	6.5	-	-	7.0	6.5	6.8	4	4
-	-	34	-	-	35	-	38	34	35	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	24	-	-	25	-	26	24	25	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

水質基準項目

水質管理目標設定項目

要検討項目・その他の項目

表Ⅱ(2)4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場(常磐)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
					10:20 晴/晴	10:30 雨/曇	10:15 雨/曇	10:10 晴/晴	10:25 雨/曇
天気(前日/当日)									
気温					-	-	-	-	-
水温					-	-	-	-	-
					17.7	18.0	22.4	23.0	28.5
水質基準項目	1	一般細菌	100	個/mL	0	0	0	0	1
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.28	-	-	0.41
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.06
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.009	0.015	0.017	0.020
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.012	0.012	0.019	0.022
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.006	0.010	0.010
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.005
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.04
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	0.02
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	8.3	-	-	7.9
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	11	10	10	9.0
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	33	-	-	37
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	77	-	-
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.6
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.4	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.001	-	0.002
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.002	-	0.004
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.2
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03
	17	メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	1.3
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上稼働時に定まる	-	-	-1.6	-	-1.1
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	3
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-
	ク2	ジアリジア	-	-	個/10L	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	120	120	120	120
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	7.0	-	-	6.8
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	33	-	-
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	25	-	27
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 上野原浄水場(常磐)【給水】					
2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数		
10:35	10:20	10:20	10:15	10:20	10:40	10:15						
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴						
30.6	25.8	10.5	13.4	9.3	13.3	9.4	30.6	9.3	19.3	12		
27.0	24.8	17.0	13.2	10.0	10.8	13.3	28.5	10.0	18.8	12		
0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	12	1	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2	
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3	
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8	
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10	
-	0.40	-	-	0.41	-	-	0.41	0.28	0.37	4	11	
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12	
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14	
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15	
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20	
-	0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	<0.06	<0.06	4	21	
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22	
0.016	0.012	-	-	0.002	-	-	0.020	0.002	0.013	8	23	
0.003	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	8	24	
0.002	0.002	-	-	0.001	-	-	0.002	<0.001	<0.001	8	25	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26	
0.024	0.019	-	-	0.005	-	-	0.029	0.005	0.018	8	27	
0.010	0.008	-	-	<0.003	-	-	0.012	<0.003	0.008	8	28	
0.006	0.005	-	-	0.002	-	-	0.007	0.002	0.004	8	29	
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30	
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32	
-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.04	0.02	0.03	4	33	
-	<0.01	-	-	0.03	-	-	0.03	<0.01	0.01	4	34	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35	
-	7.9	-	-	7.9	-	-	8.3	7.9	8.0	4	36	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37	
8.7	8.4	8.1	7.3	7.7	8.3	11	11	7.3	9.1	12	38	
-	37	-	-	37	-	-	37	33	36	4	39	
-	-	83	-	-	78	-	90	77	82	4	40	
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41	
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	0.000001	0.000002	4	42	
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43	
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44	
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45	
0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.4	0.7	<0.3	0.5	12	46	
7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	12	47	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3	
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4	
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5	
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.002	<0.001	<0.001	4	9	
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.004	<0.002	<0.002	4	10	
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11	
0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.2	0.3	12	12	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15	
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17	
-	-	-	-	-	1.1	-	1.3	1.1	1.2	2	18	
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19	
-	-	-2.3	-	-	-1.5	-	-1.1	-2.3	-1.6	4	23	
-	4	-	-	1	-	-	4	0	2	4	24	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25	
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27	
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1	
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4	
110	110	110	110	110	110	110	120	110	110	12	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	
-	6.6	-	-	6.4	-	-	7.0	6.4	6.7	4	4	
-	-	35	-	-	34	-	40	33	36	4	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	
-	-	25	-	-	24	-	27	24	25	4	7	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3	

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(田部)【原水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					10:00 晴/晴	10:00 曇/晴	10:05 曇/曇	10:05 曇/晴	10:15 晴/晴
採取時間		-	-	°C	17.8	20.0	25.8	31.0	31.1
天気(前日/当日)		-	-	°C	12.6	14.6	17.6	23.2	23.5
気温		-	-	°C	12.6	14.6	17.6	23.2	23.5
水温		-	-	個/mL	160	3,000	2,100	30,000	18,000
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	160	3,000	2,100	30,000	18,000
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	0.036	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.57	-	-	0.85	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.10	-	-	0.21	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.20	-	-	0.35	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.5	-	-	6.3	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.027	-	-	0.032	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	3.8	3.8	3.7	4.1	3.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	38	-	-	43	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	71	-	-	110
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	0.000002	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	1.0	1.6	1.1	1.3	0.9
	47 pH値	-	-	-	7.9	7.8	7.8	8.0	8.1
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	土臭・藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭
	50 色度	-	-	度	6	12	7	8	7
51 濁度	-	-	度	3.0	11	3.3	4.6	4.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	0.11	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	5.6
	19 臭気強度(TON)	-	-	-	5	-	-	4	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.1	-	-	-0.6
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	0	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	0	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	220	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	µS/cm	110	110	120	110	120
	2 BOD	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3 COD	-	-	mg/L	-	3.9	-	-	3.1
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	8.3	-	-	7.3	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	41	-	-	47
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	-	27
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	13	-	-	8.4	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	0.7	-	-	0.6	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.08	-	-	0.05	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	0.05	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.033	-	-	0.060	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(田部)【原水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
10:20	10:35	10:00	10:00	10:05	9:50	9:55					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/雨					
30.1	22.4	16.3	10.9	4.5	15.3	8.8	33.0	4.5	19.7	12	
20.5	16.0	8.6	9.5	3.3	6.7	6.8	23.5	3.3	13.6	12	
4,300	2,700	1,200	1,500	1,500	500	530	30,000	160	5,500	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	0.036	<0.004	0.009	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.57	-	-	0.61	-	-	0.85	0.57	0.65	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.15	-	-	0.02	-	-	0.21	0.02	0.12	4	33
-	0.25	-	-	0.07	-	-	0.35	0.07	0.22	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.2	-	-	6.8	-	-	6.8	6.2	6.5	4	36
-	0.028	-	-	0.010	-	-	0.032	0.010	0.024	4	37
3.5	3.7	4.1	4.0	4.1	4.0	4.0	4.1	3.5	3.9	12	38
-	42	-	-	41	-	-	43	38	41	4	39
-	-	85	-	-	86	-	110	71	88	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.4	1.2	1.0	0.6	0.6	0.6	0.9	1.6	0.6	1.0	12	46
7.8	8.0	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	8.1	7.8	7.9	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	-	-	12	49
9	7	5	3	2	2	4	12	2	6	12	50
5.7	3.3	1.6	1.0	0.7	0.9	1.4	11	0.7	3.4	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.11	<0.01	0.06	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.8	-	5.6	1.8	3.7	2	18
-	5	-	-	3	-	-	5	3	4	4	19
-	-	-2.0	-	-	-1.2	-	-0.6	-2.0	-1.2	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	0	-	0	0	0	2	ク1
-	-	-	-	-	0	-	0	0	0	2	ク2
140	-	-	-	-	25	-	220	25	130	3	ク3
0	-	-	-	-	3	-	3	0	1	3	ク4
150	110	120	120	120	120	120	150	110	120	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	2.3	-	-	1.5	-	3.9	1.5	2.7	4	3
-	10	-	-	7.9	-	-	10	7.3	8.4	4	4
-	-	43	-	-	43	-	47	41	44	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	30	-	-	30	-	30	27	29	4	7
-	-	2.5	-	-	1.3	-	13	1.3	6.3	4	8
-	-	0.5	-	-	0.6	-	0.7	0.5	0.6	4	9
-	-	0.03	-	-	0.03	-	0.08	0.03	0.05	4	10
-	<0.02	-	-	0.08	-	-	0.08	<0.02	0.03	4	11
-	0.041	-	-	0.031	-	-	0.060	0.031	0.041	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

水質基準項目

水質管理目標設定項目

要検討項目・その他の項目

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(工業用水)【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
						9:45	9:35	9:40	9:45	9:50
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
気温		-	-	℃	18.0	21.1	24.8	33.4	28.1	-
水温		-	-	℃	13.0	14.6	19.4	21.5	24.3	-
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	260	520	1,200	800	6,200
	2	大腸菌	-	-	-	不検出	検出	検出	検出	検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.009	-	-	0.005	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.39	-	-	0.56	-
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.04	-	-	0.08	-
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.10	-	-	0.20	-
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.8	-	-	7.2	-
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.019	-	-	0.032	-
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	3.9	3.8	3.6	3.7	3.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	39	-	-	48	-
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	73	-	-	72
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000002	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	1.1	1.7	1.9	1.2	1.6
	47	pH値	-	-	-	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	土臭	土臭・藻臭	土臭・微藻臭	土臭・藻臭	藻臭
	50	色度	-	-	度	5	12	10	7	9
	51	濁度	-	-	度	2.1	5.7	3.2	2.3	2.5
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	-	0.17	-	-
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	6.1
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	4	-	-	3	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.2	-	-	-1.0
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	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ネン酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	0	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	0	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	20	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	120	120	120	130	120
	2	BOD	-	-	mg/L	-	0.6	-	-	<0.5
	3	COD	-	-	mg/L	-	3.3	-	-	3.4
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	7.7	-	-	7.7	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	42	-	-	46
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	29	-	-	27
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	2.8	-	-	2.0	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	0.7	-	-	0.6	
10	総リン	-	-	mg/L	-	0.05	-	-	0.04	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	0.03	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.040	-	-	0.039	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 泉浄水場(工業用水)【原水】				
2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
9:55 晴/晴	9:45 晴/晴	9:45 曇/晴	9:40 晴/雨	9:45 晴/晴	9:20 晴/晴	9:30 晴/雨					
26.3	21.6	17.2	11.3	3.3	14.6	10.7	33.4	3.3	19.2	12	
21.0	17.2	12.0	8.8	4.5	7.2	6.5	24.3	4.5	14.2	12	
4,600	2,800	790	190	92	110	270	6,200	92	1,500	12	1
検出	11/12	-	-	12	2						
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	0.004	-	-	0.009	<0.004	0.005	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.39	-	-	0.50	-	-	0.56	0.39	0.46	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.08	0.02	0.05	4	33
-	0.11	-	-	0.15	-	-	0.20	0.10	0.14	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.5	-	-	7.2	-	-	7.2	6.5	6.9	4	36
-	0.016	-	-	0.026	-	-	0.032	0.016	0.023	4	37
6.9	3.7	4.1	4.0	4.4	4.3	4.2	6.9	3.4	4.2	12	38
-	44	-	-	45	-	-	48	39	44	4	39
-	-	87	-	-	89	-	89	72	80	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.9	1.0	1.1	0.7	0.6	0.7	1.2	1.9	0.6	1.1	12	46
7.4	7.9	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	7.4	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	土臭・藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	-	-	12	49
2	5	6	4	3	2	7	12	2	6	12	50
0.8	1.7	3.3	1.4	0.9	0.7	1.8	5.7	0.7	2.2	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.17	<0.01	0.09	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.8	-	6.1	1.8	4.0	2	18
-	4	-	-	4	-	-	4	3	4	4	19
-	-	-2.1	-	-	-1.2	-	-1.0	-2.1	-1.4	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	0	-	0	0	0	2	ク1
-	-	-	-	-	0	-	0	0	0	2	ク2
7	-	-	-	-	3	-	20	3	10	3	ク3
0	-	-	-	-	1	-	1	0	0	3	ク4
100	110	120	120	130	120	110	130	100	120	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.6	<0.5	<0.5	4	2
-	-	2.3	-	-	1.3	-	3.4	1.3	2.6	4	3
-	7.1	-	-	7.6	-	-	7.7	7.1	7.5	4	4
-	-	49	-	-	46	-	49	42	46	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	32	-	-	33	-	33	27	30	4	7
-	-	1.9	-	-	<0.5	-	2.8	<0.5	1.7	4	8
-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.7	0.6	0.6	4	9
-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.05	0.02	0.04	4	10
-	<0.02	-	-	0.02	-	-	0.03	<0.02	<0.02	4	11
-	0.032	-	-	0.027	-	-	0.040	0.027	0.035	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場【配水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
						9:40	9:30	9:35	9:35	9:40
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
気温		-	-	℃	15.9	21.1	24.8	28.4	28.1	
水温		-	-	℃	12.5	15.3	21.5	21.7	25.2	
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.52	-	-	0.68	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.08	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.005	-	-	0.006	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	0.004	-
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.007	-	-	0.009	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	0.004	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.002	-	-	0.003	-
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.04	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	7.8	-	-	8.1	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	9.1	9.2	9.6	9.2	9.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	39	-	-	45	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	59	-	-	97
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000002	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.6	0.6	0.9	0.6	0.6
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1	-	-	-	-	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.8
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上極力0に近づける	-	-	-1.5	-	-	-1.2
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	0	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	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ナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	120	120	130	130	130
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	10	-	-	9.1	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	36	-	-	41
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	29	-	-	27
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
			合計10							

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 泉浄水場【配水】				
2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
9:45	9:40	9:35	9:45	9:35	9:30	9:40					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/雨	28.4	3.3	18.7	12	
26.3	22.6	17.2	11.3	3.3	14.6	10.7	25.2	5.1	15.2	12	
22.4	20.4	11.5	11.2	5.1	7.4	7.6	1	0	0	12	1
0	0	0	1	0	0	0	0/12	-	-	12	2
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.61	-	-	0.60	-	-	0.68	0.52	0.60	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	0.08	-	-	<0.06	-	-	0.08	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.008	-	-	0.001	-	-	0.008	0.001	0.005	4	23
-	0.005	-	-	<0.003	-	-	0.005	<0.003	0.003	4	24
-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.012	-	-	0.002	-	-	0.012	0.002	0.008	4	27
-	0.006	-	-	<0.003	-	-	0.006	<0.003	0.004	4	28
-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.003	0.001	0.002	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.04	0.02	0.03	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.9	-	-	7.7	-	-	8.1	7.7	7.9	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
10	10	7.8	6.7	7.5	6.8	7.3	10	6.7	8.5	12	38
-	45	-	-	41	-	-	45	39	43	4	39
-	-	83	-	-	85	-	97	59	81	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	0.000001	0.000002	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.8	0.8	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6	12	46
7.2	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.2	7.5	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
1.0	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	1.0	0.4	0.6	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.0	-	1.8	1.0	1.4	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.3	-	-	-1.5	-	-1.2	-2.3	-1.6	4	23
-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
190	120	120	120	110	120	130	190	110	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	12	-	-	8.8	-	-	12	8.8	10	4	4
-	-	38	-	-	40	-	41	36	39	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	27	-	29	27	28	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(玉川)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					9:15	9:05	9:10	9:15	9:10
天気(前日/当日)					晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
気温					-	14.9	19.4	24.3	26.5
水温					-	13.5	16.1	19.7	22.6
水質基準項目	1	一般細菌	100	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.54	-	-	0.71
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.07
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.006	-	-	0.010
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	0.001
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.009	-	-	0.016
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.005	-	-	0.007
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	-	-	0.005
	30	プロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.04
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	8.0	-	-	8.3
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	9.3	8.7	11	9.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	39	-	-	46
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	74	-	-
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.5	0.6	0.8	0.5
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.5	7.5	7.3	7.6
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.001	-	0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.002	-	0.004
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03
	17	メチルシクロヘキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	1.6
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上極力0に近づける	-	-	-1.4	-	-1.1
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	1
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	130	130	140	130
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	10	-	-	9.4
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	39	-	43
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	29
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(玉川)【給水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数		
9:20	9:10	9:10	9:10	9:10	11:00	9:10						
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/雨	32.5	2.4	18.5	12		
28.8	22.1	14.0	9.9	2.4	16.6	9.7	26.4	7.6	16.4	12		
25.0	20.6	16.2	12.1	7.6	8.1	8.3	1	0	0	12	1	
0	0	0	1	0	0	0	0/12	-	-	12	2	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3	
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4	
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8	
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10	
-	0.52	-	-	0.60	-	-	0.71	0.52	0.59	4	11	
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12	
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14	
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15	
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20	
-	0.07	-	-	<0.06	-	-	0.07	<0.06	<0.06	4	21	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22	
-	0.010	-	-	0.002	-	-	0.010	0.002	0.007	4	23	
-	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	4	24	
-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	4	25	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26	
-	0.016	-	-	0.005	-	-	0.016	0.005	0.012	4	27	
-	0.007	-	-	<0.003	-	-	0.007	<0.003	0.005	4	28	
-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.004	4	29	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30	
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32	
-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.04	0.02	0.03	4	33	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35	
-	8.0	-	-	7.6	-	-	8.3	7.6	8.0	4	36	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37	
14	9.8	8.2	6.9	7.6	6.9	7.7	14	6.9	9.0	12	38	
-	47	-	-	42	-	-	47	39	44	4	39	
-	-	87	-	-	86	-	87	74	83	4	40	
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41	
0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000002	0.000002	0.000002	4	42	
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43	
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44	
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45	
1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	1.0	0.4	0.6	12	46	
7.0	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.0	7.5	12	47	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3	
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4	
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5	
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9	
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.004	<0.002	<0.002	4	10	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11	
0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4	12	12	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15	
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17	
-	-	-	-	-	1.0	-	1.6	1.0	1.3	2	18	
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19	
-	-	-2.3	-	-	-1.5	-	-1.1	-2.3	-1.6	4	23	
-	0	-	-	0	-	-	1	0	0	4	24	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27	
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1	
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4	
220	130	130	130	120	120	130	220	120	140	12	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	
-	15	-	-	8.7	-	-	15	8.7	11	4	4	
-	-	40	-	-	39	-	43	39	40	4	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	
-	-	31	-	-	29	-	31	28	29	4	7	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3	

表Ⅱ(2) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(湯本)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					10:30	10:20	10:40	10:30	10:40
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
天気(前日/当日)					11.8	22.4	27.4	27.1	33.5
気温		-	-	℃	14.8	17.3	20.2	23.5	26.5
水温		-	-	℃	14.8	17.3	20.2	23.5	26.5
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.53	-	-	0.67	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.07	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.010	0.016	0.015	0.024	0.024
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.015	0.020	0.021	0.033	0.033
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.008	0.012	0.012	0.013	0.015
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	0.004	0.005	0.007	0.007
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.03	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	0.02	-	-	0.02	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	7.8	-	-	8.2	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	9.5	10	10	9.9	9.9
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	39	-	-	46	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	70	-	-	72
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000002	0.000002
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.002	-	-	0.002
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.005	-	-	0.006
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.2	0.5
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.6
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.5	-	-	-1.3
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	1	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	130	130	140	130	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	9.9	-	-	9.5	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	34	-	-	39
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	29	-	-	28
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場(湯本)【給水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
11:00	11:05	10:30	10:30	10:30	10:30	10:20					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/雨					
25.8	22.6	14.8	11.6	3.9	17.8	9.4	33.5	3.9	19.4	12	
32.4	22.4	17.5	13.3	9.7	9.7	9.8	32.4	9.7	18.1	12	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.53	-	-	0.59	-	-	0.67	0.53	0.58	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	0.08	-	-	<0.06	-	-	0.08	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.026	0.013	-	-	0.005	-	-	0.026	0.005	0.017	8	23
0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.004	<0.003	<0.003	8	24
0.001	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	<0.001	0.001	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.033	0.021	-	-	0.010	-	-	0.033	0.010	0.023	8	27
0.018	0.009	-	-	0.004	-	-	0.018	0.004	0.011	8	28
0.006	0.006	-	-	0.003	-	-	0.007	0.003	0.005	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.03	0.02	0.03	4	33
-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	0.01	0.02	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	8.2	-	-	7.9	-	-	8.2	7.8	8.0	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
14	9.0	9.6	7.3	8.0	7.5	8.5	14	7.3	9.4	12	38
-	47	-	-	43	-	-	47	39	44	4	39
-	-	86	-	-	87	-	87	70	79	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000003	-	-	-	-	-	-	0.000003	0.000002	0.000002	4	42
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.1	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	1.1	0.4	0.6	12	46
7.2	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.2	7.5	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	0.001	-	-	<0.001	-	0.002	<0.001	0.001	4	9
-	-	0.003	-	-	<0.002	-	0.006	<0.002	0.004	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.5	0.2	0.3	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.8	-	1.6	0.8	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.3	-	-	-1.4	-	-1.3	-2.3	-1.6	4	23
-	1	-	-	0	-	-	1	0	1	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
170	130	130	130	130	130	130	170	130	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	12	-	-	8.7	-	-	12	8.7	10	4	4
-	-	38	-	-	39	-	39	34	38	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	32	-	-	30	-	32	28	30	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
						9:25	9:30	9:25	9:25	9:30
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	18.0	21.8	31.0	32.0	34.0	34.0
水温		-	-	℃	9.0	11.0	14.4	19.5	21.6	21.6
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	83	100	260	350	1,700
	2	大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.39	-	-	0.43	-
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.04	-	-	0.06	-
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.06	-	-	0.08	-
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	4.3	-	-	4.2	-
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.005	-	-	0.007	-
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	2.5	2.2	2.2	2.3	2.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	22	-	-	22	-
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	43	-	-	52
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	0.6	0.8	0.8	0.6	1.3
	47	pH値	-	-	-	7.6	7.6	7.6	7.3	7.7
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭
	50	色度	-	-	度	3	4	5	4	8
	51	濁度	-	-	度	1.3	2.0	1.9	1.5	4.0
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	8.3
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	4	-	-	3	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.9	-	-	-1.5
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	20	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	µS/cm	69	66	65	70	69
	2	BOD	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3	COD	-	-	mg/L	-	2.0	-	-	4.0
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	3.6	-	-	3.5	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	23	-	-	28
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	13	-	-	15
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	2.4	-	-	6.3	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	0.5	-	-	0.5	
10	総リン	-	-	mg/L	-	0.04	-	-	0.04	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.030	-	-	0.038	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場(原水)

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
9:25 晴/晴	9:25 曇/晴	9:30 曇/晴	9:20 晴/晴	9:30 晴/晴	9:35 晴/曇	9:20 晴/晴					
29.9	25.1	22.2	8.8	7.3	6.3	12.4	34.0	6.3	20.7	12	
19.8	16.4	13.6	6.0	4.0	3.6	5.0	21.6	3.6	12.0	12	
1,200	580	100	72	50	38	42	1,700	38	380	12	1
検出	12/12	-	-	12	2						
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.45	-	-	0.41	-	-	0.45	0.39	0.42	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.07	-	-	0.02	-	-	0.07	0.02	0.05	4	33
-	0.10	-	-	0.03	-	-	0.10	0.03	0.07	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	4.4	-	-	4.6	-	-	4.6	4.2	4.4	4	36
-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.008	0.004	0.006	4	37
2.4	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.7	2.7	2.2	2.5	12	38
-	22	-	-	24	-	-	24	22	23	4	39
-	-	50	-	-	47	-	52	43	48	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.3	0.4	1.3	0.3	0.7	12	46
7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.3	7.6	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	1	-	12	49
4	4	3	3	2	1	2	8	-	4	12	50
3.0	1.7	1.2	1.9	0.5	0.6	0.4	4.0	0.4	1.7	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.7	-	8.3	1.7	5.0	2	18
-	5	-	-	4	-	-	5	3	4	4	19
-	-	-2.6	-	-	-2.0	-	-1.5	-2.6	-2.0	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	2	ク1
0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	2	ク2
150	-	-	-	-	9	-	150	9	60	3	ク3
0	-	-	-	-	0	-	0	0	0	3	ク4
66	67	70	70	70	71	70	71	65	69	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.6	-	-	1.4	-	4.0	1.4	2.3	4	3
-	3.4	-	-	3.7	-	-	3.7	3.4	3.6	4	4
-	-	32	-	-	26	-	32	23	27	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	15	-	-	16	-	16	13	15	4	7
-	-	1.1	-	-	<0.5	-	6.3	<0.5	2.5	4	8
-	-	0.3	-	-	0.4	-	0.5	0.3	0.4	4	9
-	-	0.02	-	-	0.01	-	0.04	0.01	0.03	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	0.040	-	-	0.022	-	-	0.040	0.022	0.033	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場【配水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
						9:10	9:15	9:10	9:15	9:20
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	13.4	17.8	23.4	28.0	29.0	29.0
水温		-	-	℃	9.8	12.8	15.5	20.8	22.0	22.0
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	1	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.40	-	-	0.44	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.07	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.003	-	-	0.004	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.001	-	-	0.002	-
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.03	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	5.1	-	-	5.1	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	5.9	6.3	5.5	5.6	8.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	22	-	-	23	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	41	-	-	57
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	0.4	0.3	<0.3	0.6
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.6
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0.0に近づける	-	-	-2.2	-	-	-2.2
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	0	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	µS/cm	75	73	71	77	79
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	4.4	-	-	4.3	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	20	-	-	19
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	13	-	-	14
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場【配水】

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
9:15	9:10	9:15	9:10	9:20	9:15	9:05					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴	29.0	6.7	17.6	12	
25.3	22.1	20.4	8.8	7.6	6.7	8.5	22.0	4.5	13.0	12	
20.5	18.5	14.6	7.0	4.5	4.5	5.5					
0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.46	-	-	0.40	-	-	0.46	0.40	0.43	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.003	-	-	<0.001	-	-	0.003	<0.001	0.002	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.005	-	-	<0.001	-	-	0.005	<0.001	0.003	4	27
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	28
-	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	0.001	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.3	-	-	5.2	-	-	5.3	5.1	5.2	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.5	6.0	5.2	5.0	5.3	4.9	5.2	8.8	4.9	5.8	12	38
-	23	-	-	24	-	-	24	22	23	4	39
-	-	48	-	-	49	-	57	41	49	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	<0.3	12	46
7.4	7.7	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.7	7.2	7.4	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.8	-	1.6	0.8	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.9	-	-	-2.1	-	-2.1	-2.9	-2.4	4	23
-	2	-	-	0	-	-	2	0	1	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
73	67	76	74	75	74	73	79	67	74	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	4.3	-	-	4.3	-	-	4.4	4.3	4.3	4	4
-	-	31	-	-	24	-	31	19	24	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	15	-	-	15	-	15	13	14	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場(勿来)【給水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
						10:30	10:45	10:35	11:00	10:30
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	20.7	23.2	26.6	30.9	30.9	-
水温		-	-	℃	14.4	18.2	21.0	23.2	27.8	-
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.38	-	-	0.44	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.06	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.005	0.009	0.007	0.008	0.009
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.008	0.012	0.011	0.013	0.016
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.003	0.005	0.003	0.004	0.004
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.02	-	-	0.03	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	0.04	-	-	0.04	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	5.1	-	-	5.5	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	5.4	6.0	6.7	6.2	6.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	24	-	-	28	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	44	-	-	57
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.002	-	-	0.003
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	<1	-	-	<1
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.4
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.4	-	-	-1.0
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	2	-	-	10	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアリジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	81	83	92	85	90
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	4.5	-	-	4.6	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	25	-	-	30
	6	酸度	-	-	mg/L	-	<1	-	-	<1
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	19	-	-	23
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場(勿来)【給水】

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
10:35	10:30	10:45	10:45	10:55	10:30	10:55					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
31.9	26.9	23.3	10.5	9.0	7.3	10.1	31.9	7.3	20.9	12	
27.2	25.6	19.5	14.4	11.0	9.6	9.4	27.8	9.4	18.4	12	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.47	-	-	0.39	-	-	0.47	0.38	0.42	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.006	0.004	-	-	0.002	-	-	0.009	0.002	0.006	8	23
<0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	8	24
0.002	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	0.001	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.012	0.010	-	-	0.003	-	-	0.016	0.003	0.011	8	27
<0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.005	<0.003	<0.003	8	28
0.004	0.004	-	-	0.001	-	-	0.005	0.001	0.003	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	33
-	0.01	-	-	0.03	-	-	0.04	0.01	0.03	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.3	-	-	5.4	-	-	5.5	5.1	5.3	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.8	5.9	5.5	5.2	5.2	5.2	5.3	6.7	5.2	5.7	12	38
-	26	-	-	27	-	-	28	24	26	4	39
-	-	52	-	-	52	-	57	44	51	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12	46
7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.9	7.5	7.7	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.003	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	12
-	-	<1	-	-	1	-	1	<1	<1	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.0	-	1.4	1.0	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.4	-	-	-1.8	-	-1.0	-2.4	-1.7	4	23
-	3	-	-	1	-	-	10	1	4	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
79	81	81	80	80	79	75	92	75	82	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	4.7	-	-	4.4	-	-	4.7	4.4	4.6	4	4
-	-	32	-	-	25	-	32	25	28	4	5
-	-	<1	-	-	2	-	2	<1	<1	4	6
-	-	21	-	-	20	-	23	19	21	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山王浄水場・法田第二ポンプ場(中之作)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
					9:30	9:40	9:40	9:35	9:25
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	14.9	18.7	26.2	26.3	28.4
水温		-	-	℃	13.6	15.7	18.3	21.6	25.3
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	1	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.43	-	-	0.49	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.08	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.003	-	-	0.005	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.001	-	-	0.002	-
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.006	-	-	0.010	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.002	-	-	0.003	-
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	6.4	-	-	6.7	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	5.2	5.3	5.3	5.7	5.6
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	33	-	-	38	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	36	-	-	82
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	0.3	<0.3	0.4	0.3
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	5	-	-	6
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.1
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0に近づける	-	-	-2.0	-	-	-1.6
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	0	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	110	110	120	110	120
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	7.4	-	-	8.2	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	38	-	-	41
	6 酸度	-	-	mg/L	-	6	-	-	6
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	23	-	-	25
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

							令和5年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場(中之作)【給水】				
2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
9:30	9:40	9:35	9:30	9:40	9:30	9:35					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
28.7	23.8	21.4	9.4	8.7	6.4	9.1	28.7	6.4	18.5	12	
25.1	24.1	17.5	13.0	10.3	8.6	8.7	25.3	8.6	16.8	12	
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.57	-	-	0.44	-	-	0.57	0.43	0.48	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	0.08	-	-	<0.06	-	-	0.08	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.003	-	-	<0.001	-	-	0.005	<0.001	0.003	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.003	0.001	0.002	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.009	-	-	0.002	-	-	0.010	0.002	0.007	4	27
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	28
-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.003	0.001	0.002	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.8	-	-	6.7	-	-	6.8	6.4	6.7	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.5	5.6	5.2	4.9	5.1	5.1	5.2	5.7	4.9	5.3	12	38
-	41	-	-	39	-	-	41	33	38	4	39
-	-	68	-	-	73	-	82	36	65	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12	46
7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	12	12
-	-	6	-	-	8	-	8	5	6	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.6	-	1.1	0.6	0.9	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.8	-	-	-1.9	-	-1.6	-2.8	-2.1	4	23
-	0	-	-	1	-	-	1	0	0	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
110	110	110	110	110	110	100	120	100	110	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	8.2	-	-	7.6	-	-	8.2	7.4	7.9	4	4
-	-	45	-	-	39	-	45	38	41	4	5
-	-	7	-	-	9	-	9	6	7	4	6
-	-	25	-	-	26	-	26	23	25	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場・泉浄水場・平浄水場(江名)【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
					9:20	9:15	9:15	9:20	9:15
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	17.8	19.6	25.5	28.5	29.5
水温		-	-	℃	13.5	15.3	20.0	23.5	26.0
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.48	-	-	0.53	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	<0.06	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.005	-	-	0.008	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.003	-	-	<0.003	-
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.011	-	-	0.015	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.006	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	0.005	-
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	0.01	-	-	0.01	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	7.6	-	-	7.5	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	7.8	8.4	7.5	8.0	9.3
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	34	-	-	38	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	29	-	-	68
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.001	-	-	0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.003	-	-	0.004
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	3	-	-	4
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.4
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.7	-	-	-1.5
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	6	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 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ナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	120	120	120	120	120
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	8.1	-	-	9.0	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	34	-	-	37
	6 酸度	-	-	mg/L	-	4	-	-	4
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	21	-	-	27
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場・泉浄水場・平浄水場(江名)(給水)

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
9:15	9:25	9:20	9:15	9:20	9:15	9:15					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
31.4	26.6	22.2	12.4	9.9	7.0	11.2	31.4	7.0	20.1	12	
26.8	23.4	18.9	12.8	8.2	8.0	7.0	26.8	7.0	17.0	12	
0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.59	-	-	0.49	-	-	0.59	0.48	0.52	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.006	-	-	0.002	-	-	0.008	0.002	0.005	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.003	0.002	0.002	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.014	-	-	0.006	-	-	0.015	0.006	0.012	4	27
-	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.006	<0.003	<0.003	4	28
-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.004	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.02	<0.01	0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.6	-	-	8.2	-	-	8.2	7.5	7.7	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
8.2	7.7	7.2	7.0	8.6	8.0	8.2	9.3	7.0	8.0	12	38
-	40	-	-	40	-	-	40	34	38	4	39
-	-	73	-	-	80	-	80	29	63	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12	46
7.2	7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.4	7.1	7.3	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.004	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	12	12
-	-	3	-	-	6	-	6	3	4	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.8	-	1.4	0.8	1.1	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.6	-	-	-1.9	-	-1.5	-2.6	-1.9	4	23
-	10	-	-	1	-	-	10	0	4	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
120	120	110	120	120	120	120	120	110	120	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	8.9	-	-	8.3	-	-	9.0	8.1	8.6	4	4
-	-	43	-	-	34	-	43	34	37	4	5
-	-	3	-	-	7	-	7	3	5	4	6
-	-	27	-	-	26	-	27	21	25	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第一ポンプ場【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
					10:55	11:15	11:00	11:25	11:00
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温					-	-	-	-	-
水温					-	-	-	-	-
水質基準項目	1	一般細菌	-	個/mL	2	6	0	10	14
	2	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.50	-	-	0.43
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	7.8	-	-	8.0
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	4.1	3.9	3.8	3.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	45	-	-	50
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	25	-	-
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
	47	pH値	-	-	-	7.2	6.6	6.8	6.7
	48	味	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	無臭	無臭	無臭	微土臭
	50	色度	-	-	度	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	-	-	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	mg/L	-	10	-	-	10
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	mg/L	-	-	-	-	1.8
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	1	-	-	1
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-2.1	-	-1.8
	24	従属栄養細菌	-	個/mL	-	-	-	-	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	個/10L	-	0	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	個/10L	-	0	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	MPN/100mL	<1	<1	<1	<1	<1
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	個/10mL	0	0	0	0	0
	1	電気伝導率	-	μS/cm	120	140	140	140	130
	2	BOD	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	mg/L	8.7	-	-	8.9	-
	5	アルカリ度	-	mg/L	-	53	-	-	53
	6	酸度	-	mg/L	-	11	-	-	12
	7	カルシウム硬度	-	mg/L	-	33	-	-	34
8	浮遊物質(SS)	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	
9	総窒素	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	mg/L	0.004	-	-	0.004	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第一ポンプ場(原水)

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
11:00	10:55	11:10	11:15	11:20	11:00	11:20					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
30.8	27.7	24.3	13.6	11.6	7.4	11.6	33.5	7.4	21.9	12	
23.4	22.1	16.9	13.8	9.1	7.3	8.0	23.4	7.3	15.4	12	
5	11	6	0	0	1	1	14	0	5	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	1/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.57	-	-	0.47	-	-	0.57	0.43	0.49	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.6	-	-	7.1	-	-	8.0	7.1	7.6	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
3.7	4.0	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	3.7	4.0	12	38
-	52	-	-	48	-	-	52	45	49	4	39
-	-	85	-	-	75	-	85	25	66	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	12	46
6.9	7.2	6.8	6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	6.6	6.9	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
無臭	無臭	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	12	-	-	8	-	12	8	10	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.4	-	1.8	1.4	1.6	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.7	-	-	-2.0	-	-1.8	-2.7	-2.2	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク2
<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	12	ク3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	ク4
120	130	140	140	110	110	110	140	110	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	8.8	-	-	9.0	-	-	9.0	8.7	8.9	4	4
-	-	57	-	-	38	-	57	38	50	4	5
-	-	14	-	-	9	-	14	9	12	4	6
-	-	38	-	-	27	-	38	27	33	4	7
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.004	0.003	0.004	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第一ポンプ場【給水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
						10:10	10:20	10:15	10:15	10:05
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	17.9	18.9	27.6	28.5	31.7	
水温		-	-	℃	14.6	17.4	20.3	24.0	27.5	
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.42	-	-	0.43	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	<0.06	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.003	-	-	0.004	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.001	-	-	0.002	-
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	7.8	-	-	8.0	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	4.8	4.5	4.4	4.3	4.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	50	-	-	52	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	64	-	-	81
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.1	6.8	6.9	6.8	6.9
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	10	-	-	10
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルレーブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.3
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.9	-	-	-1.6
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	6	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	140	140	140	140	140
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	11	-	-	10	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	53	-	-	53
	6	酸度	-	-	mg/L	-	12	-	-	12
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	34	-	-	33
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第一ポンプ場【給水】

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
10:10	10:15	10:20	10:15	10:25	10:10	10:25					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
30.5	24.9	23.3	13.3	10.5	7.4	11.0	31.7	7.4	20.5	12	
28.2	25.1	20.8	15.8	12.5	12.0	10.9	28.2	10.9	19.1	12	
0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.51	-	-	0.45	-	-	0.51	0.42	0.45	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	0.003	-	-	<0.001	-	-	0.003	<0.001	0.002	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.007	-	-	<0.001	-	-	0.007	<0.001	0.004	4	27
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	28
-	0.003	-	-	<0.001	-	-	0.003	<0.001	0.002	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	8.2	-	-	7.0	-	-	8.2	7.0	7.8	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
4.3	4.5	4.3	4.4	4.4	4.5	4.5	4.8	4.3	4.5	12	38
-	56	-	-	46	-	-	56	46	51	4	39
-	-	82	-	-	81	-	82	64	77	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12	46
6.9	7.2	6.9	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	6.8	7.0	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	12
-	-	10	-	-	8	-	10	8	10	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.6	-	1.3	0.6	1.0	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.7	-	-	-1.8	-	-1.6	-2.7	-2.0	4	23
-	4	-	-	2	-	-	6	0	3	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
150	140	140	130	130	120	120	150	120	140	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	9.7	-	-	9.0	-	-	11	9.0	9.9	4	4
-	-	54	-	-	43	-	54	43	51	4	5
-	-	11	-	-	9	-	12	9	11	4	6
-	-	36	-	-	30	-	36	30	33	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第二ポンプ場【原水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2	
					11:05	11:25	11:10	11:30	11:10	
採取時間					晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴	
天気(前日/当日)					20.8	22.9	27.0	31.5	33.5	
気温		-	-	℃	12.8	15.5	18.4	21.2	24.6	
水温		-	-	℃	12.8	15.5	18.4	21.2	24.6	
水質基準項目	1	一般細菌	-	個/mL	0	0	3	0	17	
	2	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.39	-	-	0.48	
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	7.7	-	-	6.9	
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	4.1	3.7	3.6	3.3	3.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	49	-	-	48	
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	48	-	-	77
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5
	47	pH値	-	-	-	7.2	7.0	6.9	7.0	7.0
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	
	49	臭気	-	-	-	無臭	無臭	無臭	微土臭	微土臭
	50	色度	-	-	度	<1	<1	<1	1	<1
	51	濁度	-	-	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	
	2	ウラン及びその化合物	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	
	3	ニッケル及びその化合物	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	
	4	1,2-ジクロロエタン	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-	
	5	トルエン	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-	
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-	
	9	ジクロロアセトニトリル	-	mg/L	-	-	-	-	-	
	10	抱水クロラール	-	mg/L	-	-	-	-	-	
	11	農薬類	-	-	-	-	<0.01	-	-	
	12	残留塩素	-	mg/L	-	-	-	-	-	
	15	遊離炭酸	-	mg/L	-	9	-	-	9	
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	mg/L	-	-	-	-	1.8	
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	1	-	-	1	
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.6	-	-1.5	
	24	従属栄養細菌	-	個/mL	-	-	-	-	-	
	25	1,1-ジクロロエチレン	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	mg/L	-	-	-	-	-		
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-	
	要2	キシレン	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-	
	ク1	クリプトスポリジウム	-	個/10L	-	0	-	-	-	
	ク2	ジアルジア	-	個/10L	-	0	-	-	-	
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	MPN/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	個/10mL	0	0	0	0	0	
	1	電気伝導率	-	μS/cm	140	150	130	130	130	
	2	BOD	-	mg/L	-	-	-	-	-	
	3	COD	-	mg/L	-	-	-	-	-	
	4	硫酸イオン	-	mg/L	8.4	-	-	7.3	-	
	5	アルカリ度	-	mg/L	-	60	-	-	55	
	6	酸度	-	mg/L	-	10	-	-	11	
	7	カルシウム硬度	-	mg/L	-	35	-	-	34	
	8	浮遊物質(SS)	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	
9	総窒素	-	mg/L	-	-	-	-	-		
10	総リン	-	mg/L	-	-	-	-	-		
11	アンモニア態窒素	-	mg/L	-	-	-	-	-		
12	トリハロメタン生成能	-	mg/L	0.008	-	-	0.015	-		
放1	放射性ヨウ素131	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1		
放2	放射性セシウム134	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1		
放3	放射性セシウム137	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1		

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第二ポンプ場(原水)

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
11:15	11:05	11:25	11:25	11:30	11:10	11:30					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
31.3	27.9	24.3	13.6	11.6	7.4	11.6	33.5	7.4	22.0	12	
22.1	21.0	15.5	10.8	8.3	7.3	7.7	24.6	7.3	15.4	12	
21	2	1	0	0	2	0	21	0	4	12	1
検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.49	-	-	0.43	-	-	0.49	0.39	0.45	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.6	-	-	7.3	-	-	7.7	6.6	7.1	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
3.6	3.8	3.9	3.8	4.0	4.1	4.1	4.1	3.3	3.8	12	38
-	47	-	-	46	-	-	49	46	48	4	39
-	-	78	-	-	83	-	83	48	72	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	12	46
7.0	7.2	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	6.9	7.1	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
微土臭	無臭	微土臭	無臭	微土臭	無臭	無臭	無臭	<1	<1	12	49
<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	6	-	-	6	-	9	6	8	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.1	-	1.8	1.1	1.5	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.7	-	-	-1.7	-	-1.5	-2.7	-1.9	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク2
2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	12	ク3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	ク4
120	120	130	130	120	120	120	150	120	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	8.0	-	-	8.4	-	-	8.4	7.3	8.0	4	4
-	-	53	-	-	45	-	60	45	53	4	5
-	-	7	-	-	7	-	11	7	9	4	6
-	-	34	-	-	28	-	35	28	33	4	7
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	0.010	-	-	0.010	-	-	0.015	0.008	0.011	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第二ポンプ場【給水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
						11:20	11:40	11:30	11:50	11:30
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	19.5	21.4	28.3	30.5	33.9	-
水温		-	-	℃	13.9	18.0	23.0	24.2	29.3	-
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.47	-	-	0.55	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	0.03	-	-	0.03	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.06	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	<0.001	-	-	0.003	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.004	-	-	0.008	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.002	-	-	0.003	-
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	8.7	-	-	8.8	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	5.0	4.9	4.8	4.8	4.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	54	-	-	60	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	66	-	-	95
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	10	-	-	10
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.0
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0に近づける	-	-	-1.6	-	-	-1.3
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	20	-	-	28	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	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ナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	160	160	160	160	160
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	13	-	-	13	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	58	-	-	59
	6	酸度	-	-	mg/L	-	12	-	-	11
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	36	-	-	38
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和5年度 法田第二ポンプ場【給水】

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
11:40	11:20	11:55	12:10	11:50	11:20	11:50					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
31.6	24.9	24.8	13.3	9.9	7.1	10.9	33.9	7.1	21.3	12	
28.8	25.4	21.2	15.8	11.8	9.0	10.5	29.3	9.0	19.2	12	
0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.67	-	-	0.50	-	-	0.67	0.47	0.55	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	0.02	-	-	0.03	<0.02	0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	0.08	-	-	<0.06	-	-	0.08	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.003	<0.001	0.001	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.003	0.001	0.002	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.008	-	-	0.001	-	-	0.008	0.001	0.005	4	27
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	28
-	0.003	-	-	<0.001	-	-	0.003	<0.001	0.002	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	8.5	-	-	8.5	-	-	8.8	8.5	8.6	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
4.8	4.9	4.7	4.7	4.8	4.9	4.9	5.0	4.7	4.8	12	38
-	61	-	-	57	-	-	61	54	58	4	39
-	-	95	-	-	97	-	97	66	88	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12	46
7.0	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	12
-	-	10	-	-	12	-	12	10	11	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.6	-	1.0	0.6	0.8	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.4	-	-	-1.6	-	-1.3	-2.4	-1.7	4	23
-	27	-	-	6	-	-	28	6	20	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
160	160	150	160	150	150	150	160	150	160	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	13	-	-	12	-	-	13	12	13	4	4
-	-	64	-	-	55	-	64	55	59	4	5
-	-	12	-	-	14	-	14	11	12	4	6
-	-	44	-	-	41	-	44	36	40	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

水質基準項目

水質管理目標設定項目

要検討項目・その他の項目

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 川前浄水場【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
						10:15	10:15	10:55	10:20	10:45
天気(前日/当日)						晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	11.3	17.1	22.6	23.6	23.1	23.1
水温		-	-	℃	9.3	12.2	15.2	17.2	17.2	20.7
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	22	61	120	120	6,100
	2	大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.21	-	-	0.26	-
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.04	-	-	0.09	-
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.07	-	-	0.17	-
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.1	-	-	6.3	-
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.004	-	-	0.011	-
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	4.8	4.9	4.8	4.9	3.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	16	-	-	17	-
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	51	-	-	120
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	0.000001	<0.000001	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	0.7	1.3	1.2	1.0	4.3
	47	pH値	-	-	-	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	微藻臭	微土臭	微藻臭	微土臭	藻臭
	50	色度	-	-	度	4	7	8	7	52
	51	濁度	-	-	度	0.9	1.9	2.3	2.2	24
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	-	0.02	-	-
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	39
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-2.0	-	-	-2.0
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	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ネン酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	0	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	0	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	37	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	65	66	69	69	58
	2	BOD	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	0.9
	3	COD	-	-	mg/L	-	3.5	-	-	21
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	2.2	-	-	2.2	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	22	-	-	20
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	11	-	-	11
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	2.8	-	-	57	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	0.3	-	-	1.2	
10	総リン	-	-	mg/L	-	0.02	-	-	0.13	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.037	-	-	0.057	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 川前浄水場(原水)

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
11:10	10:35	10:20	10:30	10:45	10:25	10:10					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
24.1	22.8	6.1	9.6	2.1	11.3	8.4	24.1	2.1	15.2	12	
19.3	14.3	7.3	8.0	3.5	3.6	4.1	20.7	3.5	11.2	12	
700	180	95	15	20	16	11	6,100	11	620	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.26	-	-	0.25	-	-	0.26	0.21	0.25	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.06	-	-	0.02	-	-	0.09	0.02	0.05	4	33
-	0.12	-	-	0.03	-	-	0.17	0.03	0.10	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.6	-	-	6.4	-	-	6.6	6.1	6.4	4	36
-	0.007	-	-	0.002	-	-	0.011	0.002	0.006	4	37
4.6	5.0	4.8	4.6	5.1	5.6	6.1	6.1	3.9	4.9	12	38
-	17	-	-	16	-	-	17	16	17	4	39
-	-	50	-	-	57	-	120	50	70	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	<0.000001	4	42
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.1	1.0	1.4	0.8	0.6	0.7	0.6	4.3	0.6	1.2	12	46
7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭・生ぐさ臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	-	-	12	49
7	5	6	3	2	2	2	52	2	9	12	50
2.1	1.3	1.0	0.5	0.3	0.4	0.4	24	0.3	3.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	<0.01	0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	2.4	-	39	2.4	21	2	18
-	2	-	-	2	-	-	2	1	2	4	19
-	-	-2.9	-	-	-2.0	-	-2.0	-2.9	-2.2	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	2	ク2
93	-	-	-	-	19	-	93	19	50	3	ク3
0	-	-	-	-	0	-	0	0	0	3	ク4
67	67	66	65	66	68	69	69	58	66	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.9	<0.5	<0.5	4	2
-	-	4.0	-	-	1.5	-	21	1.5	7.5	4	3
-	2.3	-	-	2.2	-	-	2.3	2.2	2.2	4	4
-	-	23	-	-	22	-	23	20	22	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	13	-	-	12	-	13	11	12	4	7
-	-	1.0	-	-	<0.5	-	57	<0.5	15	4	8
-	-	0.2	-	-	0.2	-	1.2	0.2	0.5	4	9
-	-	0.01	-	-	0.01	-	0.13	0.01	0.04	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	0.043	-	-	0.039	-	-	0.057	0.037	0.044	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 川前浄水場【給水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
						10:30	10:30	10:35	10:35	11:05
天気(前日/当日)						晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	11.3	15.1	20.9	25.4	24.9	24.9
水温		-	-	℃	15.0	17.6	21.5	24.5	28.7	28.7
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.13	-	-	0.28	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.06	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.017	0.016	0.023	0.034	0.038
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	<0.003	0.004	<0.003	0.006
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.021	0.019	0.027	0.040	0.046
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.012	0.014	0.018	0.022	0.020
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.006	0.007
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	6.7	-	-	6.9	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	17	-	-	19	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	54	-	-	62
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	8.0	7.6	7.7	7.6	8.0
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.002	-	-	0.005
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	2.2
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.8	-	-	-1.1
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	3	-	-	3	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアリジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μ S/cm	70	72	73	76	78
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	2.2	-	-	2.3	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	24	-	-	28
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	11	-	-	14
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 川前浄水場【給水】

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
11:25	10:55	10:35	10:40	10:50	10:35	10:20					
晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴					
23.6	24.6	6.3	11.3	2.5	9.5	6.9	25.4	2.5	15.2	12	
27.6	25.0	15.7	10.7	7.0	7.9	7.5	28.7	7.0	17.4	12	
0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.25	-	-	0.24	-	-	0.28	0.13	0.23	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.032	0.022	-	-	0.007	-	-	0.038	0.007	0.024	8	23
0.003	0.003	-	-	0.004	-	-	0.006	<0.003	0.003	8	24
0.001	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.040	0.029	-	-	0.010	-	-	0.046	0.010	0.029	8	27
0.023	0.012	-	-	0.008	-	-	0.023	0.008	0.016	8	28
0.007	0.006	-	-	0.003	-	-	0.007	0.003	0.005	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.2	-	-	7.7	-	-	7.7	6.7	7.1	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.4	5.6	5.4	5.2	7.1	9.4	7.4	9.4	5.2	6.1	12	38
-	19	-	-	17	-	-	19	17	18	4	39
-	-	52	-	-	69	-	69	52	59	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.6	12	46
7.6	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	7.6	7.7	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	0.003	-	-	<0.002	-	0.005	<0.002	0.003	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.1	-	2.2	1.1	1.7	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.6	-	-	-1.8	-	-1.1	-2.6	-1.8	4	23
-	13	-	-	0	-	-	13	0	5	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
73	72	72	70	75	82	74	82	70	74	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	2.3	-	-	2.3	-	-	2.3	2.2	2.3	4	4
-	-	25	-	-	23	-	28	23	25	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	16	-	-	13	-	16	11	14	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 旅人浄水場【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
						10:30	10:40	10:50	10:45	11:00
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	15.9	17.4	17.4	26.7	29.1	27.7
水温		-	-	℃	14.2	14.5	15.0	15.0	15.0	15.4
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	0	0	2	0	0
	2	大腸菌	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	0.003	-	-	0.003	-
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	7.0	-	-	7.1	-
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.018	-	-	0.003	-
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	2.9	2.7	2.8	2.8	3.0
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	46	-	-	49	-
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	79	-	-	88
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	-	-	-	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	微土臭	無臭	微土臭	微土臭	微土臭
	50	色度	-	-	度	<1	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	-	-	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	0.0003	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	<1	-	-	<1
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	0.8
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-0.7	-	-	-0.5
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
	25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	0.009	-	-	0.008	-
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	0	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	0	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	<1	<1	<1	<1	<1
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	0	0	0	0	0
	1	電気伝導率	-	-	μS/cm	140	140	140	140	140
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	13	-	-	13	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	50	-	-	52
	6	酸度	-	-	mg/L	-	<1	-	-	<1
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	31	-	-	34
	8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 旅人浄水場(原水)

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
10:55	10:50	11:00	10:20	10:45	10:45	10:15					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
28.0	20.1	20.8	5.5	14.5	4.3	6.4	29.1	4.3	18.0	12	
16.0	14.5	14.5	14.0	4.6	13.5	14.5	16.0	4.6	13.8	12	
1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003	0.003	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.4	-	-	7.0	-	-	7.4	7.0	7.1	4	36
-	0.004	-	-	0.019	-	-	0.019	0.003	0.011	4	37
2.9	3.0	2.9	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	2.7	2.9	12	38
-	51	-	-	47	-	-	51	46	48	4	39
-	-	84	-	-	84	-	88	79	84	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	46
8.3	8.1	8.3	8.3	8.4	8.2	8.3	8.4	8.1	8.2	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
無臭	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	0.0003	-	-	<0.0002	-	-	0.0003	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	<1	-	-	<1	-	<1	<1	<1	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.6	-	0.8	0.6	0.7	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.4	-	-	-0.6	-	-0.5	-1.4	-0.8	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.009	0.008	0.008	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	2	ク2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	ク3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	ク4
140	140	140	130	130	130	130	140	130	140	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	13	-	-	13	-	-	13	13	13	4	4
-	-	56	-	-	50	-	56	50	52	4	5
-	-	<1	-	-	<1	-	<1	<1	<1	4	6
-	-	35	-	-	34	-	35	31	34	4	7
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	<0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 旅人浄水場【給水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
					10:55	11:00	11:05	11:00	11:20
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温					-	-	-	-	-
水温					-	-	-	-	-
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	0.003	-	-	0.003	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	<0.06	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	<0.003	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	7.1	-	-	7.2	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	3.1	2.9	3.0	3.1	3.3
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	46	-	-	50	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	88	-	-	77
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	1	-	-	<1
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	1.1
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上極力0に近づける	-	-	-1.0	-	-	-0.8
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	0	-	-	2	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 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ナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	0.008	-	-	0.008	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	140	140	140	140	140
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	13	-	-	13	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	50	-	-	51
	6 酸度	-	-	mg/L	-	1	-	-	1
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	31	-	-	34
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 旅人浄水場【給水】

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数	
10:45	11:15	11:20	10:35	11:00	11:00	10:30					
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴					
30.3	23.1	22.3	7.4	8.4	5.4	9.9	32.8	5.4	19.6	12	
22.0	20.0	16.2	11.8	9.6	8.5	9.5	22.0	8.5	15.4	12	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003	0.003	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	27
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	4	28
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	29
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.7	-	-	7.2	-	-	7.7	7.1	7.3	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
3.1	3.3	3.2	3.0	3.1	3.0	3.1	3.3	2.9	3.1	12	38
-	52	-	-	48	-	-	52	46	49	4	39
-	-	83	-	-	88	-	88	77	84	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	46
7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	12
-	-	<1	-	-	2	-	2	<1	<1	4	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.6	-	1.1	0.6	0.9	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.8	-	-	-0.9	-	-0.8	-1.8	-1.1	4	23
-	5	-	-	4	-	-	5	0	3	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.008	0.008	0.008	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
140	140	140	140	136	140	130	140	130	140	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	13	-	-	13	-	-	13	13	13	4	4
-	-	62	-	-	51	-	62	50	54	4	5
-	-	<1	-	-	2	-	2	<1	1	4	6
-	-	36	-	-	36	-	36	31	34	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場(鮫川江筋)(原水)

採取月日		基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					10:45	10:15	10:40	10:30	10:45
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
天気(前日/当日)									
気温		-	-	℃	15.5	22.9	23.5	30.9	30.4
水温		-	-	℃	12.5	14.3	17.8	22.0	24.5
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	560	1,800	2,800	15,000	19,000
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	0.036	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.50	-	-	0.81	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.09	-	-	0.60	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.19	-	-	0.91	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.0	-	-	5.4	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.017	-	-	0.061	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	3.7	3.7	3.7	4.0	3.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	36	-	-	44	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	73	-	-	75
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000001	0.000002	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	0.9	1.4	1.2	1.7	0.9
	47 pH値	-	-	-	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	微土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭
	50 色度	-	-	度	5	10	7	15	6
	51 濁度	-	-	度	2.1	8.0	2.8	12	3.2
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	0.15	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	4.8
	19 臭気強度(TON)	-	-	-	2	-	-	4	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.1	-	-	-0.7
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
	25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
27 へルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びへルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	0	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	0	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	220	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	2	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μ S/cm	110	110	110	110	120
	2 BOD	-	-	mg/L	-	0.6	-	-	<0.5
	3 COD	-	-	mg/L	-	3.5	-	-	2.6
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	5.3	-	-	5.3	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	41	-	-	48
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	-	29	
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	9.1	-	-	5.5	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	0.7	-	-	0.6	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.06	-	-	0.04	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	0.07	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.038	-	-	0.090	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場(鮫川江筋)【原水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
10:40	10:25	10:10	10:10	10:10	10:10	10:05					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/曇	30.9	1.3	19.1	12	
28.7	24.8	12.8	12.6	1.3	16.0	10.3	24.5	2.2	13.0	12	
19.9	14.9	8.3	9.3	2.2	5.0	5.5	19,000	440	4,100	12	1
3,800	2,400	1,200	900	440	650	480	12/12	-	-	12	2
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	0.006	-	-	0.036	<0.004	0.011	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.58	-	-	0.64	-	-	0.81	0.50	0.63	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.10	-	-	0.01	-	-	0.60	0.01	0.20	4	33
-	0.18	-	-	0.05	-	-	0.91	0.05	0.33	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.5	-	-	6.3	-	-	6.3	5.4	5.8	4	36
-	0.014	-	-	0.006	-	-	0.061	0.006	0.025	4	37
3.3	3.4	3.7	3.7	4.0	3.8	3.8	4.0	3.3	3.7	12	38
-	39	-	-	40	-	-	44	36	40	4	39
-	-	80	-	-	86	-	86	73	79	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000002	<0.000001	0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.1	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.7	0.6	1.0	12	46
7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	8.0	7.7	7.8	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
6	5	4	3	2	2	4	15	2	6	12	50
3.6	2.1	1.0	1.0	0.6	0.8	1.3	12	0.6	3.2	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.15	<0.01	0.08	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.6	-	4.8	1.6	3.2	2	18
-	3	-	-	3	-	-	4	2	3	4	19
-	-	-2.2	-	-	-1.4	-	-0.7	-2.2	-1.4	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク2
160	-	-	-	-	46	-	220	46	140	3	ク3
0	-	-	-	-	2	-	2	0	1	3	ク4
100	100	110	110	110	110	110	120	100	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.6	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.9	-	-	1.4	-	3.5	1.4	2.4	4	3
-	5.2	-	-	5.4	-	-	5.4	5.2	5.3	4	4
-	-	42	-	-	41	-	48	41	43	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	28	-	-	27	-	29	27	28	4	7
-	-	1.4	-	-	0.7	-	9.1	0.7	4.2	4	8
-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.7	0.6	0.6	4	9
-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.06	0.02	0.04	4	10
-	<0.02	-	-	0.12	-	-	0.12	<0.02	0.05	4	11
-	0.034	-	-	0.030	-	-	0.090	0.030	0.048	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場(女ノ沢川)【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
						10:30	10:30	10:25	11:00	11:00
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
気温		-	-	℃		15.9	22.9	21.8	26.5	34.5
水温		-	-	℃		11.2	15.4	18.0	21.5	26.5
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL		600	1,500	9,400	3,800	8,200
	2 大腸菌	-	-	-		検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L		<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L		<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L		<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L		0.009	-	-	0.018	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L		-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L		0.48	-	-	0.69	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L		<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L		<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L		<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L		<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L		<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L		<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L		<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L		0.01	-	-	0.03	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L		0.25	-	-	0.42	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L		<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L		9.7	-	-	11	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L		0.15	-	-	0.13	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L		6.8	6.6	6.7	7.3	7.0
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L		73	-	-	85	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L		-	160	-	-	190
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L		<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L		-	-	0.000003	0.000002	0.000004
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L		-	-	<0.000001	<0.000001	0.000003
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L		0.005	-	-	0.006	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L		-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L		1.3	1.6	2.8	1.7	1.7
	47 pH値	-	-	-		7.5	7.4	7.3	7.5	7.5
	48 味	-	-	-		-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	藻臭・芳香臭
	50 色度	-	-	度		6	7	10	9	14
	51 濁度	-	-	度		0.8	1.0	1.6	1.2	3.3
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L		<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L		<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L		<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L		<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L		<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L		-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-		-	-	0.02	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L		<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L		<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L		-	-	-	-	7.4
	19 臭気強度(TON)	-	-	-		6	-	-	6	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-		-	-1.1	-	-	-0.8
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL		-	-	-	-	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L		<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	-	mg/L		-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L		<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L		<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L		-	0	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L		-	0	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL		-	650	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL		-	0	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μ S/cm		230	230	230	230	240
	2 BOD	-	-	mg/L		-	<0.5	-	-	0.5
	3 COD	-	-	mg/L		-	2.7	-	-	4.1
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L		39	-	-	-	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L		-	54	-	-	60
	6 酸度	-	-	mg/L		-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L		-	56	-	-	56
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L		-	0.9	-	-	32	
9 総窒素	-	-	mg/L		-	0.7	-	-	0.8	
10 総リン	-	-	mg/L		-	0.03	-	-	0.06	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L		0.04	-	-	0.07	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L		0.041	-	-	0.048	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg		<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg		<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg		<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場(女ノ沢川)【原水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
10:50	10:40	10:30	10:15	10:40	10:20	10:15					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
26.4	17.8	13.1	13.0	2.8	12.8	7.9	34.5	2.8	18.0	12	
21.8	16.3	12.0	11.7	5.5	7.5	8.7	26.5	5.5	14.7	12	
12,000	3,000	900	3,600	1,030	970	1,100	12,000	600	3,800	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	0.005	-	-	0.025	-	-	0.025	0.005	0.014	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.47	-	-	0.83	-	-	0.83	0.47	0.62	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.03	<0.01	0.02	4	33
-	0.55	-	-	0.18	-	-	0.55	0.18	0.35	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	8.1	-	-	9.7	-	-	11	8.1	9.6	4	36
-	0.24	-	-	0.18	-	-	0.24	0.13	0.18	4	37
5.5	6.4	8.2	7.5	7.2	7.3	6.6	8.2	5.5	6.9	12	38
-	67	-	-	69	-	-	85	67	74	4	39
-	-	160	-	-	160	-	190	160	170	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000004	0.000002	0.000003	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000003	<0.000001	<0.000001	4	43
-	0.013	-	-	<0.005	-	-	0.013	<0.005	0.006	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
2.6	1.6	1.4	2.0	1.0	1.4	1.4	2.8	1.0	1.7	12	46
7.5	7.6	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4	7.6	7.3	7.5	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
下水臭	下水臭	下水臭・藻臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	-	-	12	49
16	10	6	8	3	5	4	16	3	8	12	50
2.9	1.4	0.7	1.1	0.5	0.8	0.7	3.3	0.5	1.3	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	<0.01	0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	3.2	-	7.4	3.2	5.3	2	18
-	5	-	-	5	-	-	6	5	6	4	19
-	-	-2.1	-	-	-1.3	-	-0.8	-2.1	-1.3	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	2	ク2
150	-	-	-	-	72	-	650	72	290	3	ク3
0	-	-	-	-	1	-	1	0	0	3	ク4
230	220	220	190	220	220	210	240	190	220	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	2.1	-	-	2.0	-	4.1	2.0	2.7	4	3
-	40	-	-	41	-	-	41	39	40	3	4
-	-	53	-	-	53	-	60	53	55	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	55	-	-	54	-	56	54	55	4	7
-	-	0.5	-	-	0.6	-	32	0.5	8.5	4	8
-	-	0.9	-	-	1.1	-	1.1	0.7	0.9	4	9
-	-	0.02	-	-	0.03	-	0.06	0.02	0.04	4	10
-	0.05	-	-	0.13	-	-	0.13	0.04	0.07	4	11
-	0.042	-	-	0.038	-	-	0.048	0.038	0.042	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場【給水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
						11:00	10:50	10:55	10:40	11:15
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
気温		-	-	℃	17.6	23.0	26.3	32.2	32.8	
水温		-	-	℃	13.8	15.6	18.6	21.9	23.6	
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8	六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.54	-	-	0.72	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.08	-
	22	クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.009	0.013	0.019	0.018	0.025
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.013	0.017	0.024	0.025	0.034
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.009	0.014	0.010	0.014
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008
	30	ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	0.01	-
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35	銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	6.6	-	-	7.0	-
	37	マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38	塩化物イオン	200	-	mg/L	4.4	4.5	4.5	4.6	4.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	38	-	-	45	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	73	-	-	83
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.4	0.7	0.8	0.6	0.7
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8
48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.001	-	-	0.001
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	0.004
	11	農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.5	0.2	0.4	0.3
	15	遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	2.1
	19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.1	-	-	-0.9
	24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	2	-	-	10	-
25	1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μ S/cm	110	120	120	120	120
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	5.5	-	-	5.7	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	43	-	-	47
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	30	-	-	28
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10	総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	合計10	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場【給水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
11:05	11:00	10:50	10:35	10:25	10:35	10:30					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
28.4	22.9	16.6	12.7	2.3	17.5	9.1	32.8	2.3	20.1	12	
24.9	22.5	17.0	13.4	11.5	11.0	10.5	24.9	10.5	17.0	12	
0	2	0	1	0	0	0	2	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.53	-	-	0.61	-	-	0.72	0.53	0.60	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.08	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.021	0.015	-	-	0.004	-	-	0.025	0.004	0.016	8	23
0.003	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.003	<0.003	<0.003	8	24
<0.001	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.026	0.021	-	-	0.008	-	-	0.034	0.008	0.021	8	27
0.012	0.009	-	-	0.004	-	-	0.014	0.004	0.010	8	28
0.005	0.005	-	-	0.003	-	-	0.008	0.003	0.005	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.4	-	-	6.5	-	-	7.0	6.4	6.6	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
6.3	5.1	4.3	4.2	4.5	4.4	5.0	6.3	4.2	4.7	12	38
-	41	-	-	40	-	-	45	38	41	4	39
-	-	78	-	-	80	-	83	73	79	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.0	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	1.0	0.4	0.6	12	46
7.6	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	7.6	7.8	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	0.0002	-	-	<0.0002	-	-	0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.004	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.0	-	2.1	1.0	1.6	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.1	-	-	-1.1	-	-0.9	-2.1	-1.3	4	23
-	10	-	-	5	-	-	10	2	7	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
98	110	110	110	110	110	110	120	98	110	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	5.4	-	-	5.4	-	-	5.7	5.4	5.5	4	4
-	-	42	-	-	41	-	47	41	43	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	27	-	-	31	-	31	27	29	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 鷹ノ巣浄水場【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
						9:30	9:20	9:25	9:30	9:40
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
気温		-	-	℃	13.9	19.3	19.3	24.2	29.6	30.8
水温		-	-	℃	12.1	12.8	16.5	18.4	17.0	
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	13	26	18	39	52
	2	大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.53	-	-	0.50	-
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.03	-	-	0.03	-
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.04	-	-	0.03	-
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.1	-	-	6.1	-
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	3.8	3.8	3.7	3.9	3.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	51	-	-	50	-
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	91	-	-	95
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	<0.3	<0.3	0.5	0.3	0.3
	47	pH値	-	-	-	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	無臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭
	50	色度	-	-	度	1	<1	2	1	2
	51	濁度	-	-	度	0.6	0.4	0.5	0.5	0.7
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11	農薬類	-	-	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチル-ヘプチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	2.6
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	1	-	-	1	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-0.9	-	-	-1.0
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
	25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
27	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ネン酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	0	-	-
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	0	-	-
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	9	-	-	-
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1	電気伝導率	-	-	μ S/cm	130	140	130	120	130
	2	BOD	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3	COD	-	-	mg/L	-	1.1	-	-	1.2
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	5.9	-	-	5.2	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	56	-	-	54
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	39	-	-	34
8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	0.8	-	-	2.4	
9	総窒素	-	-	mg/L	-	0.5	-	-	0.5	
10	総リン	-	-	mg/L	-	0.03	-	-	0.03	
11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.013	-	-	0.015	-	
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3	放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 鷹ノ巣浄水場(原水)

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
9:25	9:20	9:20	9:20	9:15	9:20	9:20					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/曇	30.8	1.0	17.7	12	
28.4	20.0	11.2	12.0	1.0	13.4	8.8	23.3	7.0	13.2	12	
23.3	14.9	10.6	10.2	7.0	8.0	7.4	120	7	31	12	1
検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	8/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	<0.001	0.002	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.42	-	-	0.45	-	-	0.53	0.42	0.48	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	33
-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.04	0.02	0.03	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.5	-	-	5.9	-	-	6.1	5.5	5.9	4	36
-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	0.001	4	37
4.5	3.9	4.0	4.1	4.0	4.0	3.9	4.5	3.7	4.0	12	38
-	40	-	-	50	-	-	51	40	48	4	39
-	-	80	-	-	92	-	95	80	90	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.4	0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.7	<0.3	<0.3	12	46
7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.5	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
弱藻臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	微土臭	無臭	-	-	12	49
3	2	1	2	<1	<1	<1	3	<1	1	12	50
1.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	1.3	0.3	0.5	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.3	-	2.6	1.3	2.0	2	18
-	1	-	-	2	-	-	2	1	1	4	19
-	-	-2.1	-	-	-1.3	-	-0.9	-2.1	-1.3	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	2	ク1
-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	2	ク2
6	-	-	-	-	<1	-	9	<1	5	3	ク3
0	-	-	-	-	0	-	0	0	0	3	ク4
88	100	110	120	120	120	110	140	88	120	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.3	-	-	0.8	-	1.3	0.8	1.1	4	3
-	4.2	-	-	5.4	-	-	5.9	4.2	5.2	4	4
-	-	43	-	-	49	-	56	43	51	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	32	-	-	24	-	39	24	32	4	7
-	-	<0.5	-	-	0.5	-	2.4	<0.5	0.9	4	8
-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.5	0.4	0.5	4	9
-	-	0.02	-	-	0.03	-	0.03	0.02	0.03	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	0.016	-	-	0.015	-	-	0.016	0.013	0.015	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 鷹ノ巣浄水場【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					9:20	9:10	9:10	9:15	9:25
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
天気(前日/当日)					13.5	21.8	26.2	30.7	31.5
気温		-	-	℃	14.0	16.0	20.0	22.0	24.0
水温		-	-	℃	14.0	16.0	20.0	22.0	24.0
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	0.002	-	-	0.002	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.51	-	-	0.49	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.04	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.003	0.003	0.006	0.004	0.004
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.007	0.007	0.009	0.009	0.010
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	6.3	-	-	6.6	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	4.1	4.1	4.0	4.2	4.1
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	51	-	-	50	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	94	-	-	97
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	2.9
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0に近づける	-	-	-0.7	-	-	-0.6
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	2	-	-	1	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	140	140	130	120	140
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	5.8	-	-	5.3	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	57	-	-	57
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	38	-	-	36
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 鷹ノ巣浄水場【給水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
9:20	9:10	9:10	9:10	9:05	9:10	9:15					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
31.4	21.3	12.3	12.4	1.2	13.8	10.3	31.5	1.2	18.9	12	
24.5	20.5	16.8	13.0	8.0	9.5	9.3	24.5	8.0	16.5	12	
0	0	0	4	0	1	0	4	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	0.001	0.002	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.42	-	-	0.44	-	-	0.51	0.42	0.47	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.014	0.007	-	-	0.001	-	-	0.014	0.001	0.005	8	23
0.006	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.006	<0.003	<0.003	8	24
0.001	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	<0.001	0.001	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.021	0.012	-	-	0.004	-	-	0.021	0.004	0.010	8	27
0.010	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.010	<0.003	<0.003	8	28
0.006	0.004	-	-	0.002	-	-	0.006	0.002	0.004	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.8	-	-	6.1	-	-	6.6	5.8	6.2	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.8	4.3	4.3	4.2	4.2	4.1	4.1	5.8	4.0	4.3	12	38
-	40	-	-	49	-	-	51	40	48	4	39
-	-	81	-	-	89	-	97	81	90	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.8	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.8	<0.3	<0.3	12	46
7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.6	-	2.9	0.6	1.8	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.0	-	-	-1.0	-	-0.6	-2.0	-1.1	4	23
-	3	-	-	0	-	-	3	0	2	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
97	100	110	120	130	120	110	140	97	120	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	4.2	-	-	5.4	-	-	5.8	4.2	5.2	4	4
-	-	45	-	-	48	-	57	45	52	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	33	-	38	29	34	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 入遠野浄水場【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					10:00 晴/晴	9:45 曇/晴	9:50 曇/曇	9:55 曇/晴	10:00 晴/晴
	天気(前日/当日)	-	-	°C	11.6	20.8	25.3	32.0	32.0
	気温	-	-	°C	12.0	15.5	18.5	22.0	23.2
	水温	-	-	°C	12.0	15.5	18.5	22.0	23.2
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	200	400	1,100	2,900	4,400
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.35	-	-	0.45	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.11	-	-	0.18	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.17	-	-	0.24	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.0	-	-	5.8	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.010	-	-	0.020	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	3.6	3.7	3.4	3.5	3.4
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	39	-	-	43	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	84	-	-	93
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000001	0.000001	0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	0.8	0.9	1.1	1.0	0.8
	47 pH値	-	-	-	7.9	7.7	7.6	7.7	7.6
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	微土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭
	50 色度	-	-	度	4	4	6	6	4
	51 濁度	-	-	度	2.7	1.7	2.1	3.9	1.6
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	0.30	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	4.8
	19 臭気強度(TON)	-	-	-	2	-	-	4	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.1	-	-	-1.0
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	17	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	0	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	µS/cm	120	120	120	120	120
	2 BOD	-	-	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3 COD	-	-	mg/L	-	2.2	-	-	2.4
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	5.7	-	-	5.4	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	45	-	-	51
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	-	29
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	2.4	-	-	2.9	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	0.6	-	-	0.5	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.02	-	-	0.03	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	0.02	-	-	<0.02	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.037	-	-	0.038	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 入遠野浄水場(原水)

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
10:05 晴/晴	9:45 晴/晴	9:45 曇/晴	9:40 晴/雨	9:35 晴/晴	9:40 晴/晴	9:40 晴/曇					
28.6	20.7	12.6	11.5	0.1	14.8	9.2	32.0	0.1	18.3	12	
22.1	16.5	10.3	9.2	2.0	5.2	5.9	23.2	2.0	13.5	12	
1,800	700	370	230	82	49	58	4,400	49	1,000	12	1
検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	11/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.38	-	-	0.42	-	-	0.45	0.35	0.40	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	<0.01	-	-	0.18	<0.01	0.08	4	33
-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.24	0.02	0.12	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.0	-	-	5.9	-	-	6.0	5.8	5.9	4	36
-	0.007	-	-	0.002	-	-	0.020	0.002	0.010	4	37
3.5	3.6	3.8	4.2	3.8	3.8	4.1	4.2	3.4	3.7	12	38
-	42	-	-	41	-	-	43	39	41	4	39
-	-	80	-	-	80	-	93	80	84	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.9	0.8	0.7	0.8	0.5	0.5	0.5	1.1	0.5	0.8	12	46
7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.6	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
5	3	3	3	1	1	2	6	1	4	12	50
3.1	0.8	0.8	0.9	0.4	0.4	0.5	3.9	0.4	1.6	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.30	<0.01	0.15	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	1.4	-	4.8	1.4	3.1	2	18
-	3	-	-	4	-	-	4	2	3	4	19
-	-	-2.1	-	-	-1.2	-	-1.0	-2.1	-1.4	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	2	ク1
0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	2	ク2
30	-	-	-	-	6	-	30	6	18	3	ク3
0	-	-	-	-	0	-	0	0	0	3	ク4
97	110	110	110	110	110	110	120	97	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.5	-	-	1.0	-	2.4	1.0	1.8	4	3
-	5.0	-	-	5.7	-	-	5.7	5.0	5.5	4	4
-	-	46	-	-	42	-	51	42	46	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	29	-	29	28	29	4	7
-	-	0.8	-	-	<0.5	-	2.9	<0.5	1.5	4	8
-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.6	0.4	0.5	4	9
-	-	0.02	-	-	0.01	-	0.03	0.01	0.02	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.02	<0.02	<0.02	4	11
-	0.026	-	-	0.020	-	-	0.038	0.020	0.030	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 入遠野浄水場【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2023/4/17	2023/5/16	2023/6/13	2023/7/10	2023/8/7
					10:15	10:00	10:10	10:15	10:25
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴
天気(前日/当日)					15.8	21.6	27.3	28.3	33.0
気温		-	-	℃	15.1	18.0	22.0	25.1	28.6
水温		-	-	℃					
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	0	1	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	0.0005	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	mg/L	0.33	-	-	0.53	-
	12 フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	0.002	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	0.05	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	0.02	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	0.01	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	0.6	-	mg/L	<0.06	-	-	0.08	-
	22 クロロ酢酸	0.02	-	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.009	0.012	0.018	0.015	0.024
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
	26 臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.012	0.015	0.022	0.021	0.032
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.008	0.012	0.008	0.014
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007
	30 ブロモホルム	0.09	-	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	6.5	-	-	6.6	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	4.1	4.3	4.0	4.2	4.2
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	41	-	-	45	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	94	-	-	90
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	0.005	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	-	mg/L	0.4	0.5	0.7	0.4	0.6
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.9	7.6	7.5	7.7	7.7
48 味	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5	-	度	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2	1	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	0.002P	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	0.02	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	0.004	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	0.08	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	0.01P	mg/L	-	0.001	-	-	0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	0.004
	11 農薬類	-	検出値と目標値の比が0.1以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルシロキシルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	3	mg/L	-	-	-	-	2.3
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-4程度以上極力0に近づける	-	-	-1.2	-	-	-0.9
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	5	-	-	23	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	-	0.00005P	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	0.07	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.4	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μ S/cm	120	120	120	120	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	5.7	-	-	5.7	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	45	-	-	50
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	30	-	-	29
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
10 総リン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和5年度 入遠野浄水場【給水】

2023/9/11	2023/10/11	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/14	2024/3/12	最大値	最小値	平均値	回数	
10:25	10:10	10:00	10:00	9:50	10:00	9:55					
晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/雨	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
30.4	23.7	14.1	12.5	4.4	16.1	10.6	33.0	4.4	19.8	12	
28.0	23.0	17.9	13.4	9.0	9.5	9.7	28.6	9.0	18.3	12	
0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	12	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.39	-	-	0.40	-	-	0.53	0.33	0.41	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.08	<0.06	<0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.017	0.013	-	-	0.003	-	-	0.024	0.003	0.014	8	23
<0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	8	24
0.001	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	<0.001	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.023	0.020	-	-	0.005	-	-	0.032	0.005	0.019	8	27
0.010	0.007	-	-	<0.003	-	-	0.014	<0.003	0.008	8	28
0.005	0.005	-	-	0.002	-	-	0.007	0.002	0.004	8	29
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	8	30
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.5	-	-	6.2	-	-	6.6	6.2	6.5	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
6.4	4.2	4.3	4.1	4.2	4.2	4.3	6.4	4.0	4.4	12	38
-	43	-	-	42	-	-	45	41	43	4	39
-	-	78	-	-	78	-	94	78	85	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42
<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
0.7	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.5	0.7	0.3	0.5	12	46
7.5	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.5	7.7	12	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	48
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	12	49
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	50
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.004	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	0.8	-	2.3	0.8	1.6	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.0	-	-	-1.2	-	-0.9	-2.0	-1.3	4	23
-	44	-	-	22	-	-	44	5	24	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
100	110	110	110	110	110	110	130	100	110	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	5.2	-	-	5.7	-	-	5.7	5.2	5.6	4	4
-	-	45	-	-	43	-	50	43	46	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	30	-	-	29	-	30	29	30	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

表 II 2(6) 水質基準項目等検査結果(その他)

令和5年度 四時ダム【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/10	2023/5/10	2023/6/5	2023/7/3	2023/8/2
					9:40	9:50	9:45	9:45	9:50
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴
気温		-	-	℃	16.7	21.0	27.1	30.9	33.9
水温		-	-	℃	13.2	18.0	22.0	28.0	29.3
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	11	21	220	83	460
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.004	-	-	<0.004	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.20	-	-	<0.02	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.02	-	-	0.02	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.05	-	-	0.03	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	4.8	-	-	4.4	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.020	-	-	0.005	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	2.8	2.5	2.5	2.4	2.6
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	27	-	-	25	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	47	-	-	57
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000003	0.000009	0.000006
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000001
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	-	<0.005	-	0.006	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	1.1	1.0	1.3	2.0	2.3
	47 pH値	-	-	-	8.0	8.3	8.3	9.7	9.6
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	藻臭	藻臭・土臭	土臭・藻臭	藻臭・土臭	かび臭・藻臭
	50 色度	-	-	度	3	3	7	6	6
	51 濁度	-	-	度	3.9	2.4	6.4	6.0	3.0
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	5.9
19 臭気強度(TON)	-	-	-	5	-	-	6	-	
23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-0.8	-	-	0.7	
24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-	
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 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)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μ S/cm	85	83	79	82	83
	2 BOD	-	-	mg/L	-	0.9	-	-	1.0
	3 COD	-	-	mg/L	-	2.7	-	-	5.5
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	4.5	-	-	3.8	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	32	-	-	32
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	17	-	-	17	
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	1.4	-	-	3.0	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	0.2	-	-	0.2	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.01	-	-	0.02	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.033	-	-	0.036	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(6) 水質基準項目等検査結果(その他)

令和5年度 四時ダム(原水)

2023/9/19	2023/10/2	2023/11/6	2023/12/4	2024/1/10	2024/2/5	2024/3/11	最大値	最小値	平均値	回数		
9:45	9:45	9:50	9:35	9:45	9:50	9:30						
晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴	33.9	6.1	20.1	12		
32.8	22.8	22.3	10.6	8.8	6.1	8.5	29.3	5.6	17.3	12		
28.0	20.9	17.2	10.7	8.0	5.6	7.0	1,700	11	370	12	1	
1,500	1,700	260	55	33	56	40	10/12	-	-	12	2	
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3	
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	4	
-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8	
-	0.004	-	-	<0.004	-	-	0.004	<0.004	<0.004	4	9	
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10	
-	0.43	-	-	0.36	-	-	0.43	<0.02	0.25	4	11	
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12	
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14	
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15	
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21	水
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22	質
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23	基
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24	準
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25	項
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26	目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32	
-	0.08	-	-	0.05	-	-	0.08	0.02	0.04	4	33	
-	0.07	-	-	0.08	-	-	0.08	0.03	0.06	4	34	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35	
-	4.2	-	-	4.7	-	-	4.8	4.2	4.5	4	36	
-	0.014	-	-	0.03	-	-	0.034	0.005	0.018	4	37	
2.4	2.6	2.7	2.7	2.9	2.9	2.9	2.9	2.4	2.7	12	38	
-	25	-	-	32	-	-	32	25	27	4	39	
-	-	56	-	-	68	-	68	47	57	4	40	
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41	
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000009	0.000001	0.000005	4	42	
0.000009	-	-	-	-	-	-	0.000009	<0.000001	0.000003	4	43	
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	0.006	<0.005	<0.005	4	44	
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45	
1.7	1.5	1.1	1.1	1.0	1.3	1.2	2.3	1.0	1.4	12	46	
8.7	7.8	7.6	7.4	7.6	7.5	7.7	9.7	7.4	8.2	12	47	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48	
藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	生ぐさ臭・藻臭	藻臭	はまぐり臭・藻臭	藻臭・土臭	-	-	12	49	
7	5	4	7	4	9	5	9	3	6	12	50	
5.8	4.1	2.3	3.9	2.5	6.2	4.3	6.4	2.3	4.2	12	51	
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1	水
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2	質
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3	管
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4	理
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5	目
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6	標
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9	設
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10	定
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11	項
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12	目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15	
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16	
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17	
-	-	-	-	-	4.6	-	5.9	4.6	5.3	2	18	
-	6	-	-	20	-	-	20	5	9	4	19	
-	-	-2.4	-	-	-1.7	-	0.7	-2.4	-1.1	4	23	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25	
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27	
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1	
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4	
71	74	84	86	91	82	85	91	71	82	12	1	要
-	-	0.7	-	-	0.7	-	1.0	0.7	0.8	4	2	検
-	-	3.3	-	-	3.1	-	5.5	2.7	3.7	4	3	討
-	4.1	-	-	4.5	-	-	4.5	3.8	4.2	4	4	項
-	-	40	-	-	34	-	40	32	35	4	5	目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	・
-	-	21	-	-	21	-	21	17	19	4	7	そ
-	-	1.4	-	-	3.1	-	3.1	1.4	2.2	4	8	の
-	-	0.4	-	-	0.6	-	0.6	0.2	0.4	4	9	項
-	-	0.01	-	-	0.04	-	0.04	0.01	0.02	4	10	目
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11	
-	0.042	-	-	0.046	-	-	0.046	0.033	0.039	4	12	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3	

表 II 2(6) 水質基準項目等検査結果(その他)

令和5年度 小玉ダム【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2023/4/18	2023/5/15	2023/6/12	2023/7/4	2023/8/15
					9:25	9:30	9:35	9:30	9:50
天気(前日/当日)		-	-	-	晴/晴	雨/曇	雨/曇	晴/晴	雨/曇
気温		-	-	℃	18.5	18.6	21.0	23.8	26.6
水温		-	-	℃	12.3	14.5	18.2	20.3	23.8
水質基準項目	1 一般細菌	-	-	個/mL	270	1,300	5,000	1,200	1,800
	2 大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
	3 カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	4 水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-
	5 セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	6 鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	8 六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	9 亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	<0.004	-	-	0.006	-
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.14	-	-	0.29	-
	12 フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13 ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	14 四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	15 1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-
	17 ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	19 トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	20 ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	21 塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	22 クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	23 クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	26 臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	27 総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	30 ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	33 アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.06	-	-	0.05	-
	34 鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.19	-	-	0.14	-
	35 銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-
	36 ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	6.5	-	-	5.9	-
	37 マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.028	-	-	0.022	-
	38 塩化物イオン	-	-	mg/L	5.8	5.1	4.6	4.5	4.7
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	23	-	-	25	-
	40 蒸発残留物	-	-	mg/L	-	59	-	-	93
	41 陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000002	0.000003	0.000022
	43 2-メチルイソボルネオール	-	-	mg/L	-	-	0.000001	0.000003	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-
	45 フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	1.2	1.4	1.8	1.4	1.5
	47 pH値	-	-	-	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6
	48 味	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	-	-	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	かび臭・藻臭
	50 色度	-	-	度	4	6	7	6	8
	51 濁度	-	-	度	5.7	3.5	8.0	2.5	2.2
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	2 ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	3 ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-
	4 1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	5 トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-
	9 ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	10 抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	11 農薬類	-	-	-	-	-	0.09	-	-
	12 残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	15 遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	4.9
	19 臭気強度(TON)	-	-	-	5	-	-	5	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.6	-	-	-1.5
	24 従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-
25 1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
要検討項目・その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク2 ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	-	-
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-
	1 電気伝導率	-	-	μS/cm	84	84	83	84	87
	2 BOD	-	-	mg/L	-	0.8	-	-	0.6
	3 COD	-	-	mg/L	-	5.2	-	-	3.4
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	3.5	-	-	3.7	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	29	-	-	30
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	18	-	-	18
8 浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	3.2	-	-	2.3	
9 総窒素	-	-	mg/L	-	0.4	-	-	0.5	
10 総リン	-	-	mg/L	-	0.02	-	-	0.03	
11 アンモニア態窒素	-	-	mg/L	<0.02	-	-	0.03	-	
12 トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.042	-	-	0.062	-	
放1 放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放2 放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
放3 放射性セシウム137	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(6) 水質基準項目等検査結果(その他)

令和5年度 小玉ダム(原水)

2023/9/20	2023/10/3	2023/11/13	2023/12/11	2024/1/15	2024/2/13	2024/3/4	最大値	最小値	平均値	回数	
10:05 晴/晴	9:40 晴/晴	9:30 雨/曇	9:30 晴/晴	9:55 晴/晴	9:35 晴/晴	9:25 晴/晴					
27.9	24.7	9.0	13.4	6.3	12.7	10.9	27.9	6.3	17.8	12	
20.5	18.5	12.0	8.2	5.7	5.5	6.0	23.8	5.5	13.8	12	
3,200	300	100	46	84	420	69	5,000	46	1,100	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	-	-	12	2
-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	3
-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	4
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	5
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	6
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	7
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	8
-	0.004	-	-	<0.004	-	-	0.006	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.44	-	-	0.35	-	-	0.44	0.14	0.31	4	11
-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	4	12
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	13
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	14
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	15
-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	18
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	19
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	32
-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.06	0.03	0.04	4	33
-	0.14	-	-	0.08	-	-	0.19	0.08	0.14	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.8	-	-	6.6	-	-	6.6	5.8	6.2	4	36
-	0.017	-	-	0.031	-	-	0.031	0.017	0.025	4	37
3.9	4.4	4.8	5.3	5.9	6.4	7.6	7.6	3.9	5.3	12	38
-	23	-	-	24	-	-	25	23	24	4	39
-	-	59	-	-	64	-	93	59	69	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000022	0.000001	0.000007	4	42
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000003	<0.000001	0.000001	4	43
-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	4	44
-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	45
1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	1.2	0.8	1.8	0.8	1.2	12	46
7.6	7.7	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
11	6	4	4	4	3	4	11	3	6	12	50
7.1	2.2	1.5	1.3	2.2	3.1	4.4	8.0	1.3	3.6	12	51
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	1
-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	2
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	3
-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	4
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	5
<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.09	<0.01	0.05	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	15
-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	4	16
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	17
-	-	-	-	-	3.7	-	4.9	3.7	4.3	2	18
-	3	-	-	6	-	-	6	3	5	4	19
-	-	-2.5	-	-	-1.7	-	-1.5	-2.5	-1.8	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	-	<0.000005	1	27
-	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007	<0.007	<0.007	4	要1
-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	<0.04	<0.04	4	要2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4
76	77	81	82	85	84	87	87	76	83	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.8	<0.5	<0.5	4	2
-	-	3.2	-	-	2.1	-	5.2	2.1	3.5	4	3
-	3.8	-	-	3.6	-	-	3.8	3.5	3.7	4	4
-	-	29	-	-	27	-	30	27	29	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	18	-	-	16	-	18	16	18	4	7
-	-	1.0	-	-	2.0	-	3.2	1.0	2.1	4	8
-	-	0.4	-	-	0.5	-	0.5	0.4	0.5	4	9
-	-	0.01	-	-	0.02	-	0.03	0.01	0.02	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.03	<0.02	<0.02	4	11
-	0.046	-	-	0.046	-	-	0.062	0.042	0.049	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放3

### 3 農薬類検査

水質管理目標設定項目のうち農薬類は、次のとおり検査を行っています。

(1) 検査頻度

年2回（6月、9月）

(2) 検査項目、検査方法

対象農薬リスト115項目のうち113項目

：水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成15年10月10日健水発第1010001号）

：「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について」の一部改正における留意事項について（令和4年3月31日薬生水発0331第2号）

詳細は 表II 3 (2) のとおりです。

(3) 検査地点

各浄水施設の原水及び水系のうち代表給水地点1地点（原水16地点、給水11地点）の合計27地点で検査を行いました。

(4) 検査結果

検査結果は、目標値のある配水及び給水のいずれも同値に適合しました。原水についても異常は認められませんでした。

詳細は 表II 3 (4)～表II 3 (6)のとおりです。

表 II 3(2) 農薬類検査項目、検査方法

No.	項目	目標値 (mg/L以下)	検査方法	報告下限値
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	パージ・トラップーガスクロマトグラフ/質量分析法	0.0005
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
4	EPN	0.004	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法 及び 液体液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00004
5	MCPA	0.005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
6	アシュラム	0.9	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.009
7	アセフェート	0.006	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
8	アトラジン	0.01	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
9	アニコホス	0.003	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
10	アミラズ	0.006	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
11	アラクロール	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
12	イソキサチオン	0.005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
13	イソフェンホス	0.001	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法 及び 液体液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.003
16	イブフェンカルバゾン	0.002	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00002
17	イブペンホス(IBP)	0.09	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0009
18	イミノタジン	0.006	固相抽出ー液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
19	インダノファン	0.009	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00009
20	エスプロカルブ	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
21	エトフェンブロックス	0.08	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0008
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	0.0001
23	オキサジクロメホン	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
25	オリサストロビン	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
26	カズサホス	0.0006	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000006
27	カフェンストール	0.008	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00008
28	カルタップ	0.08	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0008
29	カルバリル(NAC)	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
30	カルボフラン	0.0003	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
32	キャブタン	0.3	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.003
33	クミルロン	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
34	グリホサート	2	誘導体化ー固相抽出ー液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.02
35	グルホシネート	0.02	誘導体化ー固相抽出ー液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
36	クロメプロップ	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000001
38	クロルピリホス	0.003	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
40	シアナジン	0.001	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00001
41	シアノホス(CYAP)	0.003	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
42	ジウロン(DCMU)	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00008
45	ジクワット	0.01	固相抽出ー液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00004
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	0.00005
48	ジチオピル	0.009	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00009
49	シハロホップブチル	0.006	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
50	シマジン(CAT)	0.003	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
51	ジメタメリン	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
52	ジメトエート	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
53	シメリン	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
54	ダイアジノン	0.003	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
55	ダイムロン	0.8	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.008
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	パージ・トラップーガスクロマトグラフ/質量分析法	0.0001
57	チアジニル	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001

No.	項目	目標値 (mg/L以下)	検査方法	報告下限値
58	チウラム	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
59	チオジカルブ	0.08	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0008
60	チオファネートメチル	0.3	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.003
61	チオベンカルブ	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
62	テフリルトリオン	0.002	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00002
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
64	トリクロピル	0.006	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
66	トリシクラゾール	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
67	トリフルラリン	0.06	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0006
68	ナプロバミド	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
69	バラコート	0.005	固相抽出ー液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
70	ピペロホス	0.0009	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000009
71	ピラクロニル	0.01	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
72	ピラジキシフェン	0.004	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00004
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
74	ピリダフェンチオン	0.002	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00002
75	ピリプチカルブ	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
76	ピロキロン	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
77	フィブロニル	0.0005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000005
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
80	フェリムゾン	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
81	フェンチオン(MPP)	0.006	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
82	フェントエート(PAP)	0.007	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00007
83	フェントラザミド	0.01	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
84	フサライド	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
85	ブタクロール	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
86	ブタミホス	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
87	ブプロフェジン	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
88	フルアジナム	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
89	プレチラクロール	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
90	プロシミドン	0.09	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0009
91	プロチオホス	0.007	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00007
92	プロピコナゾール	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
93	プロピザミド	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
94	プロベナゾール	0.03	固相抽出ー液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
95	プロモブチド	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
96	ベノミル	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
97	ペンシクロン	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
98	ペンゾピシクロン	0.09	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0009
99	ペンゾフェナップ	0.005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
100	ペンタゾン	0.2	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.002
101	ペンディメタリン	0.3	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.003
102	ペンフラカルブ	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
104	ペンフレゼート	0.07	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0007
105	ホスチアゼート	0.005	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
106	マラチオン(マラソン)	0.7	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.007
107	メコブロップ(MCPP)	0.05	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
108	メソミル	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
109	メタラキシル	0.2	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.002
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00004
111	メミノストロビン	0.04	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0004
112	メトリブジン	0.03	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
113	メフェナセット	0.02	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
114	メブロニル	0.1	液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
115	モリネート	0.005	固相抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005

原則として、目標値の100分の1を報告下限としています。

配水、給水及び原水の検出値を目標値で除し、その和が1以下であることを評価する総農薬方式を採用しています。

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場 原水(小川江筋)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.00031	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピベロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ベンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ベンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.16	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場 原水(夏井川)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.00074	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	0.0002	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.42	<0.01	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 平浄水場 給水(平沼ノ内)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピベロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)			<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.00017	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレサート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.08	<0.01	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 上野原浄水場 給水(常磐)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピベロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場 原水(田部)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.0002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロピル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.00009	<0.00009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラジキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバジン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.11	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場 原水(工業用水)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.0003	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロピル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロルホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.00009	<0.00009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	0.0002	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラジキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバジン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリピチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.17	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 泉浄水場 給水(湯本)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロピル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロルホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.00009	<0.00009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラジキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバジン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリピチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メトリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/5	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)			<0.01	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 山玉浄水場・法田第2ポンプ場 給水(勿来)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/5	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピベロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イブフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ベンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ベンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 法田第一ポンプ場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/1	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 法田第一ポンプ場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/1	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレサート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 法田第二ポンプ場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/1	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ベンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ベンフレゼート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和5年度 法田第二ポンプ場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/1	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラジキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ベンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ベンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表Ⅱ3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 川前浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンシカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000002	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.02	<0.01	<0.01

表Ⅱ3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 川前浄水場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)			<0.01	<0.01

表Ⅱ3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 旅人浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/5	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00003	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 旅人浄水場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/5	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)			<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場 原水(鮫川江筋)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.00028	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.15	<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場 原水(女ノ沢川)

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピベロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000002	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ベンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.02	<0.01	<0.01

表Ⅱ3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 上遠野浄水場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスシクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレゼート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 鷹ノ巣浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 鷹ノ巣浄水場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフレカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレゼート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 入遠野浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.00060	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.3	<0.01	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和5年度 入遠野浄水場 給水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/13	9/11			6/13	9/11		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロロン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンフレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(6) 農薬類検査結果(その他)

令和5年度 四時ダム 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/5	9/19			6/5	9/19		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロルホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメトリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメトリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		<0.01	<0.01	<0.01

表 II 3(6) 農薬類検査結果(その他)

令和5年度 小玉ダム 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/12	9/20			6/12	9/20		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	59	チオジカルブ	0.08	<0.0008	<0.0008
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	<0.0008	<0.0008	60	チオファネートメチル	0.3	<0.003	<0.003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	<0.0002	<0.0002	61	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	62	テフリルトリオン	0.002	0.00016	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	0.9	<0.009	<0.009	64	トリクロビル	0.006	<0.00006	<0.00006
7	アセフェート	0.006	<0.00006	<0.00006	65	トリクロルホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	<0.0001	66	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニロホス	0.003	<0.00003	<0.00003	67	トリフルラリン	0.06	<0.0006	<0.0006
10	アミトラズ	0.006	<0.00006	<0.00006	68	ナプロパミド	0.03	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03	<0.0003	<0.0003	69	パラコート	0.005	<0.00005	<0.00005
12	イソキサチオン	0.005	<0.00005	<0.00005	70	ピペロホス	0.0009	<0.000009	<0.000009
13	イソフェンホス	0.001	<0.00001	<0.00001	71	ピラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	72	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバゾン	0.002	<0.00002	<0.00002	74	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	75	ピリプチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	76	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	インダノフェン	0.009	<0.00009	<0.00009	77	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	78	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	79	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	80	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	81	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	82	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	オリサastroビン	0.1	<0.001	<0.001	83	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	84	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	85	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	86	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	87	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	カルボフラン	0.0003	<0.00001	<0.000003	88	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	89	プレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	キャブタン	0.3	<0.003	<0.003	90	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	91	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グリホサート	2	<0.02	<0.02	92	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	93	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	94	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	95	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	96	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	クロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	97	ベンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	98	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	99	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	100	バンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	101	ペンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.0001	<0.00008	102	ペンフルカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジクワット	0.01	<0.00008	<0.0001	103	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	<0.00004	<0.00004	104	ペンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	105	ホスチアゼート	0.005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	106	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	107	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	108	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	109	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	110	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	111	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	112	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	113	メフェナセト	0.02	<0.0002	<0.0002
56	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	114	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	115	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
58	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	農薬類(総農薬方式)		0.09	<0.01	<0.01

## 4 クリプトスポリジウム等検査

クリプトスポリジウム及びジアルジアは、塩素消毒に耐性のある病原生物です。通常水道に使用する消毒剤では感染力を失くすことはできません。水中に存在する場合下痢などの感染症を起こすことがあります。

本市では、耐塩素性病原生物に対する水道水の安全を確保するため、「水道水のクリプトスポリジウム等対策の実施について（平成19年3月30日健水発第0330005号）」により、原水のクリプトスポリジウム、ジアルジア及びクリプトスポリジウム指標菌の検査を行っています。

### (1) 検査頻度

クリプトスポリジウム等       ：年 2回

クリプトスポリジウム指標菌：年12回（ろ過施設のない浄水施設）

  年 3回（ろ過施設のある浄水施設）

### (2) 検査項目、検査方法

クリプトスポリジウム、ジアルジア、クリプトスポリジウム指標菌（大腸菌及び嫌気性芽胞菌）

：水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について（平成19年3月30日健水発第0330006号）

### (3) 検査地点

河川や地下水の原水14地点で検査を行いました。

### (4) 検査結果

検査結果は、夏井川（小川江筋）原水においてジアルジアが検出されましたが、浄水時に原虫に有効なろ過処理がなされており影響は認められませんでした。

また、クリプトスポリジウム指標菌は常態的に検出されますが、給水時に十分な消毒能が確認されており影響は認められませんでした。

詳細は前述の表Ⅱ2(4)・表Ⅱ2(5)のほか、表Ⅱ4(3)・表Ⅱ4(4)のとおりです。

表Ⅱ4(3) クリプトスポリジウム等検査結果

令和5年度

区分	関連施設	水源	水質区分	採水日	原虫		関連項目			
					クリプト スポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)	色度 (度)	濁度 (度)	水温 (℃)	
ろ過施設(無)	上水道	1 法田第一ポンプ場	地下水 (浅井戸)	原水	5/10	0	0	<1	<0.1	14.4
					11/6	0	0	<1	<0.1	16.9
	2 法田第二ポンプ場	地下水 (浅井戸)	5/10		0	0	<1	<0.1	15.5	
			11/6		0	0	<1	<0.1	15.5	
	簡易水道	3 旅人浄水場	地下水 (深井戸)		4/10	0	0	<1	<0.1	14.2
					10/2	0	0	<1	<0.1	14.5
ろ過施設(有)	上水道	4 平浄水場	夏井川 (小川江筋)	9/20	0	1	10	4.4	22.3	
				1/15	0	0	4	3.3	3.5	
			夏井川 (夏井川)	9/20	0	0	24	18	23.8	
				1/15	0	0	6	4.5	3.8	
		6 上野原浄水場	好間川	6/12	0	0	6	2.1	18.4	
				12/11	0	0	2	0.7	9.0	
		7 泉浄水場	鮫川 (田部)	7/10	0	0	8	4.6	23.2	
				2/14	0	0	2	0.9	6.7	
	鮫川 (工業用水)		7/10	0	0	7	2.3	21.5		
			2/14	0	0	2	0.7	7.2		
	9 山玉浄水場	四時川	9/19	0	0	4	3.0	19.8		
			3/11	0	0	2	0.4	5.0		
	簡易水道	10 川前浄水場	五林川	4/18	0	0	4	0.9	9.3	
				10/3	0	0	5	1.3	14.3	
11 上遠野浄水場		鮫川 (鮫川江筋)	5/16	0	0	10	8.0	14.3		
			11/14	0	0	4	1.0	8.3		
12 鷹ノ巣浄水場		鮫川 (女ノ沢川)	5/16	0	0	7	1.0	15.4		
			11/14	0	0	6	0.7	12.0		
13 入遠野浄水場		上遠野川	6/13	0	0	2	0.5	16.5		
			12/12	0	0	2	0.3	10.2		
14 入遠野浄水場	入遠野川	9/11	0	0	5	3.1	22.1			
		3/12	0	0	2	0.5	5.9			

表Ⅱ4(4) クリプトスポリジウム指標菌検査結果

令和5年度

区分	関連施設	水源	水質区分	採水日	大腸菌 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (個/10mL)	関連項目			
							色度 (度)	濁度 (度)	水温 (℃)	
ろ過施設(無)	上水道	1 法田第一ポンプ場	地下水(浅井戸)	原水	4/10	<1	0	<1	<0.1	11.5
					5/10	<1	0	<1	<0.1	14.4
					6/5	<1	0	<1	<0.1	17.5
					7/3	<1	0	<1	<0.1	19.7
					8/2	<1	0	<1	<0.1	21.6
					9/19	<1	0	<1	<0.1	23.4
					10/2	<1	0	<1	<0.1	22.1
					11/6	<1	0	<1	<0.1	16.9
		12/4	<1		0	<1	<0.1	13.8		
		1/10	<1		0	<1	<0.1	9.1		
		2/5	1		0	<1	<0.1	7.3		
		3/11	<1		0	<1	<0.1	8.0		
		4/10	<1		0	<1	<0.1	12.8		
		5/10	<1		0	<1	<0.1	15.5		
		6/5	<1		0	<1	<0.1	18.4		
		7/3	<1		0	1	<0.1	21.2		
	8/2	<1	0	<1	<0.1	24.6				
	9/19	2	0	<1	<0.1	22.1				
	10/2	<1	0	1	<0.1	21.0				
	11/6	<1	0	<1	<0.1	15.5				
	12/4	<1	0	<1	<0.1	10.8				
	1/10	<1	0	<1	<0.1	8.3				
	2/5	<1	0	<1	<0.1	7.3				
	3/11	<1	0	<1	<0.1	7.7				
	4/10	<1	0	<1	<0.1	14.2				
	5/10	<1	0	<1	<0.1	14.5				
	6/5	<1	0	<1	<0.1	15.0				
	7/3	<1	0	<1	<0.1	15.0				
	8/2	<1	0	<1	<0.1	15.4				
	9/19	<1	0	<1	<0.1	16.0				
	10/2	<1	0	<1	<0.1	14.5				
	11/6	<1	0	<1	<0.1	14.5				
12/4	<1	0	<1	<0.1	14.0					
1/10	<1	0	<1	<0.1	4.6					
2/5	<1	0	<1	<0.1	13.5					
3/11	<1	0	<1	<0.1	14.5					
ろ過施設(有)	上水道	4 平浄水場	夏井川(小川江筋)	原水	5/15	340	0	9	4.7	14.8
			9/20		240	0	10	4.4	22.3	
			2/13		76	2	3	1.1	4.0	
			5/15		>2400	2	14	11	16.0	
			9/20		610	0	24	18	23.8	
			2/13		190	1	4	2.1	3.5	
		5/15	280		1	7	4.8	14.3		
		9/20	140		0	5	3.7	20.0		
		2/13	17		0	1	0.6	4.8		
		5/16	220		0	12	11	14.6		
		9/11	140		0	9	5.7	20.5		
		2/14	25		3	2	0.9	6.7		
	5/16	20	0	12	5.7	14.6				
	9/11	7	0	2	0.8	21.0				
	2/14	3	1	2	0.7	7.2				
	5/10	20	0	4	2.0	11.0				
	9/19	150	0	4	3.0	19.8				
	2/5	9	0	1	0.6	3.6				
	5/15	37	0	7	1.9	12.2				
	9/20	93	0	7	2.1	19.3				
	2/13	19	0	2	0.4	3.6				
	5/16	220	2	10	8.0	14.3				
	9/11	160	0	6	3.6	19.9				
	2/14	46	2	2	0.8	5.0				
5/16	650	0	7	1.0	15.4					
9/11	150	0	16	2.9	21.8					
2/14	72	1	5	0.8	7.5					
5/16	9	0	<1	0.4	12.8					
9/11	6	0	3	1.3	23.3					
2/14	<1	0	<1	0.4	8.0					
5/16	17	0	4	1.7	15.5					
9/11	30	0	5	3.1	22.1					
2/14	6	0	1	0.4	5.2					
簡易水道	10 川前浄水場	五林川	原水	5/15	37	0	7	1.9	12.2	
				9/20	93	0	7	2.1	19.3	
				2/13	19	0	2	0.4	3.6	
				5/16	220	2	10	8.0	14.3	
	11 上遠野浄水場	鮫川(鮫川江筋)		9/11	160	0	6	3.6	19.9	
				2/14	46	2	2	0.8	5.0	
		鮫川(女ノ沢川)		5/16	650	0	7	1.0	15.4	
				9/11	150	0	16	2.9	21.8	
	12 鷹ノ巣浄水場	上遠野川		2/14	72	1	5	0.8	7.5	
				5/16	9	0	<1	0.4	12.8	
				9/11	6	0	3	1.3	23.3	
				2/14	<1	0	<1	0.4	8.0	
13 入遠野浄水場	入遠野川	5/16	17	0	4	1.7	15.5			
		9/11	30	0	5	3.1	22.1			
		2/14	6	0	1	0.4	5.2			
		5/16	9	0	<1	0.4	12.8			

### Ⅲ 調査及び臨時検査



## 1 福島県水道水質管理計画

水道水の安全性を確保するために「水質基準に関する省令」(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)が公布され、これに伴い従前の監視項目に代わり新たに水質基準項目等が設けられました。

福島県では、水質検査が適正かつ計画的に行われるよう水質検査体制の整備を図ること、水質監視を体系的・組織的に実施することを目的として「福島県水道水質管理計画」を策定しています。

### (1) 検査地点と実施項目

当計画では、計画取水量10,000m<sup>3</sup>/日以上 of 表流水又は5,000m<sup>3</sup>/日以上 of 地下水を利用する水源を水質監視の対象とし、本市管内の水質監視地点は表Ⅲ 1 (1)のとおりです。

表Ⅲ 1 (1) 水質監視地点一覧

No.	水道水源		水質監視地点 (関連施設名)	実施項目
	区分	水系 (河川名)		
1	表流水	夏井川水系 (夏井川)	小川江筋取水口 (平浄水場)	水質管理目標設定項目、 NH <sub>3</sub> -N、BOD、COD、SS、 T-N、T-P、THM生成能
2			下平窪取水場 (平浄水場)	
3		夏井川水系 (小玉川)	小玉ダム (平浄水場)	
4		夏井川水系 (好間川)	上野原浄水場取水口 (上野原浄水場)	
5		鮫川水系 (鮫川)	田部ポンプ場 (泉浄水場)	
6		鮫川水系 (四時川)	四時川用水路取水口 (山玉浄水場)	
7			四時ダム (山玉浄水場)	
8	地下水	浅井戸	法田第二ポンプ場 (法田ポンプ場)	水質管理目標設定項目、 THM生成能

### (2) 検査結果

検査の結果、水質改善を要する監視地点は認められませんでした。

## 2 放射性物質の検査

本市では、「福島県飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器による水道水の放射性物質モニタリング検査を行っています。

(1) 検査頻度

週3回（一部施設については週1回）

(2) 検査項目、検査方法

放射性ヨウ素131、放射性セシウム134、放射性セシウム137

：水道水等の放射能測定マニュアル(平成23年10月厚生労働省健康局水道課)

(3) 検査地点

11浄水施設の配水

(4) 検査結果

検査結果は、すべての項目で検出されませんでした。

詳細は表Ⅲ2(4)のとおりです。

## 3 水道水の100L濃縮による放射性物質の測定

本市では、微量の放射性物質を測定するため、100Lの水道水を濃縮し放射性物質の測定を行っています。

(1) 測定頻度

年1回

(2) 測定項目

放射性ヨウ素131、放射性セシウム134、放射性セシウム137

(3) 測定地点

平浄水場、山玉浄水場

(4) 測定結果

測定結果は、通常検査の許容限度と比べても問題は認められませんでした。

(単位：Bq/kg)

採水場所	採水日	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
平浄水場(配水)	令和5年12月13日	<2.1	<0.0008	0.0012
山玉浄水場(配水)	令和6年1月12日	<0.13	<0.0007	0.0004

※検出限界値は、測定毎に異なります。



















#### 4 いわき市水道水源保護条例に基づく排水調査

本市では、水道水源の保全を図るため、「いわき市水道水源保護条例（平成4年3月30日いわき市条例第3号）」により、関係事業場に協力を求め排出水の調査を行っています。

(1) 調査頻度

年2回（6月、9月）

(2) 調査項目、調査方法

農薬：いわき市水道水源保護条例施行規則（平成4年10月30日いわき市規則第52号）  
詳細は 表III 4 (2) の別表第1のとおりです。

(3) 調査事業場

ゴルフ場2事業場（規制対象外）

(4) 調査結果

調査の結果、許容限度と比べても問題は認められませんでした。

表Ⅲ4(2) いわき市水道水源保護条例基準

別表	規則	項目名	許容限度	単位	検定方法	
別表第1	第16条 第4条	殺虫剤	アセタミプリド	0.18	mg/L	ゴルフ場指針 (上水試験方法)
			アセフェート	0.0063	〃	
			イソキサチオン	0.008	〃	
			イミダクロプリド	0.15	〃	
			エトフェンブロックス	0.082	〃	
			クロチアニジン	0.25	〃	
			クロルピリホス	0.002	〃	
			ダイアジノン	0.005	〃	
			チアメキサム	0.047	〃	
			チオジカルブ	0.08	〃	
			テブフェナジド	0.042	〃	
			トリクロロホソ (DEP)	0.005	〃	
			ピリダフェンチオン	0.002	〃	
			フェニトロチオン (MEP)	0.003	〃	
			ペルメリン	0.1	〃	
		ペンシルタップ	0.09	〃		
		殺菌剤	アゾキシストロビン	0.47	〃	
			イソプロチオラン	0.26	〃	
			イプロジオン	0.3	〃	
			イミノクタジンアルベシル酸塩及びイミノクタジン酢酸塩 (イミノクタジンとして)	0.006	〃	
			エトリジアゾール (エクロメゾール)	0.004	〃	
			オキシシン銅 (有機銅)	0.04	〃	
			キャプタン	0.3	〃	
			クロロタロニル (TPN)	0.04	〃	
			クロネブ	0.05	〃	
			ジフェノコナゾール	0.03	〃	
			シプロコナゾール	0.03	〃	
			シメコナゾール	0.022	〃	
			チウラム (チラム)	0.02	〃	
			チオフェネートメチル	0.3	〃	
			チフルザミド	0.05	〃	
			テトラコナゾール	0.01	〃	
			テブコナゾール	0.077	〃	
			トリフルミゾール	0.05	〃	
			トルクロホスメチル	0.2	〃	
			バリダマイシン	1.2	〃	
			ヒドロキシイソキサゾール (ヒメキサゾール)	0.1	〃	
			フルトラニル	0.23	〃	
			プロピコナゾール	0.05	〃	
			ベノミル	0.02	〃	
			ペンシクロン	0.14	〃	
			ボスカリド	0.11	〃	
			ホセチル	2.3	〃	
			ポリカーバメート	0.03	〃	
		メタラキシル及びメタラキシルM (メタラキシルとして)	0.058	〃		
		メプロニル	0.1	〃		
		除草剤	アシュラム	0.2	〃	
			エトキシスルフロソ	0.1	〃	
			オキサジアルギル	0.02	〃	
			オキサジクロメソ	0.024	〃	
カフェンストロール	0.007		〃			
シクロスルファミソ	0.08		〃			
ジチオピル	0.0095		〃			
シデュロソ	0.3		〃			
シマジソ (CAT)	0.003		〃			
チオベンカルブ	0.02		〃			
テルブカルブ (MBPMC)	0.02		〃			
トリクロピル	0.006		〃			
ナプロバミド	0.03		〃			
ハロスルフロソメチル	0.26		〃			
ピリブチカルブ	0.023		〃			
ブタミホス	0.02		〃			
フラザスルフロソ	0.03		〃			
プロピザミド	0.05		〃			
ペンシリド (SAP)	0.1		〃			
ペンディメタリン	0.1		〃			
ペンフルラリン (ペスロジソ)	0.08		〃			
メコプロップ カリウム塩 (MCPKカリウム塩)、 メコプロップジメチルアミン塩 (MCPKジメチルアミン塩)、 メコプロップPイソプロピルアミン塩 及びメコプロップPカリウム塩 (メコプロップとして)	0.047		〃			
MCPAイソプロピルアミン塩及びMCPAナトリウム塩 (MCPAとして)	0.005		〃			
トリネキサパックエチル	0.015	〃				

別表	規則	項目名	許容限度	単位	検定方法
別表第2	第16条	カドミウム及びその化合物	0.01	mg/L	排水基準
		シアン化合物	検出されないこと		
		有機燐化合物[*1]	検出されないこと		
		鉛及びその化合物	0.01	mg/L	
		六価クロム化合物	0.05	〃	
		砒素及びその化合物	0.01	〃	
		水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0005	〃	
		ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと		
		トリクロロエチレン	0.03	mg/L	
		テトラクロロエチレン	0.01	〃	
		ジクロロメタン	0.02	〃	
		四塩化炭素	0.002	〃	
		1,2-ジクロロエタン	0.004	〃	
		1,1-ジクロロエチレン	0.02	〃	
		シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	〃	
		1,1,1-トリクロロエタン	0.3	〃	
		1,1,2-トリクロロエタン	0.006	〃	
		1,3-ジクロロプロペン	0.002	〃	
		ベンゼン	0.005	〃	
		セレン及びその化合物	0.01	〃	
ホウ素及びその化合物	1	〃			
ニッケル及びその化合物	0.01mg/L	〃	K0102		
総トリハロメタン	0.1mg/L	〃	K0128		
農薬[*2]	[*2]	〃	ゴルフ場指針等		

\*1 パラチオン、メチルパラチオン、チルジメトン及びEPNに限る。

\*2 別表第1の項目名に掲げる農薬とし、許容限度は同表に掲げる値とする。

別表	規則	項目名	許容限度	単位	検定方法
別表第3	第4条	水素イオン濃度	5.8～8.6	-	排水基準 (上水試験方法)
		生物化学的酸素要求量	20(日間平均10) [*4]	mg/L	
		化学的酸素要求量	20(日間平均10) [*4]	〃	
		浮遊物質	50(日間平均25) [*4]	〃	
		窒素含有量	40(日間平均20) [*4]	〃	
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素含有量	10	〃	
		燐含有量	4(日間平均2) [*4]	〃	
		ノルマルヘキサン抽出物質含有量	5	〃	
		フェノール類含有量	0.005	〃	
		銅含有量	1	〃	
		亜鉛含有量	1	〃	
		溶解性鉄含有量	0.3	〃	
		溶解性マンガン含有量	0.3	〃	
		クロム含有量	0.2	〃	
		弗素含有量	0.8	〃	
		大腸菌群数	300	個/mL	
温度、外観及び臭気	異常でないこと		-		

\*4 「日間平均」による許容限度は、1日の排出水の平均的な汚染状態について定めたものである。

試験方法	詳細
ゴルフ場指針	ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止及び水域の生活環境動植物の被害防止に係る指導指針(令和2年3月27日環水大土発第2003271号)
上水試験方法	上水試験方法(日本水道協会)
排水基準	排水基準を定める省令の規定に基づく環境大臣が定める排水基準に係る検定方法(昭和49年9月環境庁告示第64号)
K0102	日本産業規格K0102の59に定める方法
K0128	日本産業規格K0128に定める方法

## 5 航空防除影響調査

本市では、松くい虫対策として、航空防除薬剤散布が行われましたが、散布区域が水道水保護地域でないことから、影響調査は行いませんでした。

## 6 臨時水質検査

その他の計画外の検査は、次のとおりです。

### (1) 苦情等検査

水質苦情及び相談が8件あり、うち7件の検査を行いました。

水質苦情等の種類の内訳は、着色に関するものが1件、異臭に関するものが2件、異物混入に関するものが3件、その他が1件でした。

### (2) 水質事故に関する検査

水質事故はありませんでした。

### (3) 漏水検査

配管漏水の有無を調べるトリハロメタンの定性検査は180件でした。

### (4) 竣工検査

竣工検査である色度及び濁度の検査は98件でした。



## IV 水質検査計画



# 水質検査計画

令和5年度（2023年度）

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 原水及び給水の水質の状況
- 4 水質検査の項目、検査地点及び検査回数
- 5 水質検査方法
- 6 臨時の水質検査
- 7 水質検査計画及び水質検査結果の公表
- 8 水質検査結果の評価
- 9 水質検査の精度と信頼性の保証
- 10 関係者との連携

いわき市水道局

## 1 基本方針

水道法で定められた水質基準を満たし、安全で良質な水道水を供給するため、次により水質検査を行います。

### (1) 検査地点

水道法で検査が義務付けられている給水（蛇口）の検査に加え、原水（浄水場で処理する前の河川の表流水、地下水、ダム湖水）、配水（浄水場から出ていく水）について検査を行います。

### (2) 検査項目

水道法で検査が義務付けられている項目（毎日検査項目、水質基準項目）に加え、水質管理上必要な項目（水質管理目標設定項目、要検討項目、市が独自に行う項目）について検査を行います。

### (3) 検査回数

#### ア 毎日検査

水道法に基づき、1日に1回、給水の検査を行います。

#### イ 毎月水質検査

水道法に基づき、水質基準項目について、給水の検査を行います。月に1回以上の検査を行うこととされている9項目については、月に1回（年に12回）の検査を行います。その他の項目については、年に4回の検査を行います。

また、水質管理目標設定項目、要検討項目及び市が独自に行う項目については、原水、配水及び給水の項目に応じて、年に最大12回の検査を行います。

#### ウ 放射性物質の検査

福島県が策定した飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画に基づき、検査を行います。また、市が独自に、原水、配水及び給水の検査も行います。

## 2 水道事業の概要

### (1) 水道事業の概要

いわき市の水道は、大正6年（1917年）3月に旧平町で創設されたことに始まり、昭和41年10月の合併により「いわき市」が誕生した際に、それぞれの市町村から引き継がれた既設水道が統合され、昭和44年に「いわき市上水道」を創設しました。

その後、市勢の伸展や普及率の向上、給水量の増加に対応するために、三期にわたる拡張事業を経て、現在の計画給水区域面積が466 km<sup>2</sup>の広域水道事業体となりました。

### (2) 給水状況

本市における給水状況は次のとおりです。

区分	内容（令和3年度）
行政区域内人口	326,684人

給水区域内人口	319,757 人
給水人口	319,087 人
普及率	99.79 %
給水戸数	138,153 戸
年間配水量	40,067,548 m <sup>3</sup>
1日平均配水量	109,774 m <sup>3</sup>

### (3) 浄水施設概要

平常時の効率的な配水運用と震災・水質事故など非常時の安定給水の強化を目的とした基幹浄水場間で水を相互融通できるようにするための水系幹線（大口径の配水管）の整備や施設の運用の効率化を進めながら、安定して水を送り続けるため、11 浄水施設を整備しています。各浄水施設の概要については次のとおりです。

#### <上水道>

浄水場名	平浄水場	上野原浄水場	泉浄水場	山玉浄水場	法田第一ポンプ場 法田第二ポンプ場
所在地	平下平窪	好間町上好間	泉町	山玉町	山田町
水 源	夏井川 (表流水)	好間川 (表流水)	鮫川 (表流水)	四時川 (表流水) 四時ダム	地下水 (浅井戸)
施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	62,340	35,900	30,000	45,000	第一：10,240 第二：20,000
処理方法	急速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	紫外線処理
使用薬品	凝集剤：ポリ塩化アルミニウム、消毒剤：次亜塩素酸ナトリウム その他：粉末活性炭				

#### <簡易水道>

浄水場名	川前浄水場	旅人浄水場	上遠野浄水場	鷹ノ巣浄水場	入遠野浄水場
所在地	川前町川前	田人町黒田	遠野町滝	遠野町深山田	遠野町入遠野
水 源	五林川 (表流水)	地下水 (深井戸)	鮫川 (表流水)	上遠野川 (表流水)	入遠野川 (表流水)
施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	210	530	880	180	970
処理方法	緩速ろ過	急速ろ過 (除マンガン) pH 調整	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過
使用薬品	消毒剤：次亜塩素酸ナトリウム その他：粉末活性炭				

### 3 原水及び給水の水質の状況

#### (1) 原水水質の状況

本市では、河川水（表流水）を主な水源とし、一部地下水も水源となっています。それぞれの原水の特徴を踏まえ、浄水処理を行っています。過去の水質検査結果などから、各浄水場における原水水質の留意すべき水質項目は次のとおりです。

＜水源の状況と留意すべき水質項目＞

関係浄水場	原水の種類	原水水質の状況	留意すべき項目
平、上野原、泉、山玉、川前、上遠野、鷹ノ巣、入遠野	表流水	夏期に藻類が増殖し、かび臭くなることがある。	臭気、かび臭（ジェオスミン、2-メチルイソボルネオール）
		降雨等により濁度が上昇する。	濁度
法田第一 法田第二	地下水（浅井戸）	地表水の影響により濁度が上昇するおそれがある。	濁度
旅人	地下水（深井戸）	地質由来のマンガンが検出される。	マンガン及びその化合物

#### (2) 給水水質の状況

給水は、水質基準を満たしており、安全で良質な水道水を供給しています。これまでの検査結果や水源の状況に応じて水質管理上留意すべき水質項目については次のとおりです。

＜給水の状況と留意すべき水質項目＞

関係浄水場	給水水質の状況	留意すべき項目
平、上野原、泉、山玉、川前、上遠野、鷹ノ巣、入遠野	浄水過程において、水道原水中の有機物が消毒剤と反応してトリハロメタンなどの消毒副生成物が生成される。時間の経過とともに増加する。	総トリハロメタン、クロロホルム、トリクロロ酢酸、ジクロロ酢酸
	夏期に藻類が増殖し、かび臭の原因物質が浄水場で処理しきれず、かび臭さが残る。	臭気、かび臭（ジェオスミン、2-メチルイソボルネオール）
	降雨時の濁水により原水に着いたにおいを浄水場で除去しきれず、においが残る。	臭気
旅人	地質由来のマンガンが消毒剤により酸化・析出し、濁度が上昇するおそれがある。	濁度

### 4 水質検査の項目、検査地点及び検査回数

#### (1) 毎日検査

水道法で毎日検査を行うことが義務付けられている項目について1日に1回の検査を行います。検査地点は、配水系統毎に給水（蛇口）30箇所について検査を行います。

毎日検査地点については、**資料1**のとおりです。

項目	基準	頻度
色	異常がないこと	毎日
濁り	異常がないこと	毎日
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	毎日

## (2) 毎月水質検査

水質基準項目、水質管理目標設定項目、要検討項目及び市が独自に行う項目について検査を行います。検査地点は、原水（表流水、地下水及びダム湖水）、配水、給水について検査を行います。

毎月水質検査地点については、**資料2**のとおりです。

### ア 水質基準項目

水道法で検査が義務付けられている51項目について検査を行います。

水質基準項目において、月に1回以上の検査を行うこととされている9項目については、月に1回（年に12回）の検査を行います。その他については、検査頻度の緩和措置もありますが、緩和はしないで年に4回の検査を維持します。

また、消毒副生成物である総トリハロメタン（クロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルム）とハロ酢酸（クロロ酢酸、ジクロロ酢酸及びトリクロロ酢酸）については、4月～9月の間は月に1回、10月～3月の間は3か月に1回（計8回）の検査を行い、臭気物質であるジェオスミンと2-メチルイソボルネオールについては、藻類が発生しやすい夏季等に月に1回の検査を行います。

各項目の検査回数及び概要については、**資料3(1)及び3(2)**のとおりです。

### イ 水質管理目標設定項目

水道水の安全性を確保するため、水質管理上必要な項目について検査を行います。

農薬類については、年に2回、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)については、年に1回の検査を行います。

各項目の検査回数及び概要については、**資料4(1)及び5(1)**のとおりです。

### ウ 要検討項目

毒性評価が定まらないことや、浄水中の存在量が不明等の理由から水質基準項目、水質管理目標設定項目に分類できない項目について検査を行います。

各項目の検査回数及び概要については、**資料4(2)及び5(2)**のとおりです。

### エ 市が独自に行う検査項目

#### ➤ クリプトスポリジウム・ジアルジア検査

水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針に基づき、クリプトスポリジウム及びジアルジアについて、年に2回の検査を行います。

- クリプトスポリジウム指標菌検査  
クリプトスポリジウムの指標菌である大腸菌及び嫌気性芽胞菌について、レベルに応じ、年に最大 12 回の検査を行います。
- その他  
水源の状況を把握するために必要な項目について検査を行います。

各項目の検査回数及び概要については、**資料 6 (1)及び 6 (2)**のとおりです。

#### オ 放射性物質の検査

福島県が策定した飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画に基づく週に 1 回を基本とし、市の独自判断による補完検査として週に 2 回を加えた週に 3 回（一部週に 1 回、年に最大 157 回）の検査を行います。また、定期検査として市が独自に行う検査項目にも位置づけ、月に 1 回（年に 12 回）の全地点の検査を行い、北部と南部の代表地点においては、年に 1 回の水道水 100 L 濃縮検査についても行います。

検査回数については、**資料 7**のとおりです。

## 5 水質検査方法

水質基準項目については、「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」により行います。

水質管理目標設定項目については、厚生労働省通知の「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」により行います。

要検討項目、市が独自に検査を行う項目については、給水及び配水の場合、「上水試験方法（日本水道協会）」を基本とし、その他計画に応じ、日本産業規格、厚生労働省通知の「水道におけるクリプトスポリジウム等の検査方法について」及び「水道水等の放射能測定マニュアル」等により行います。

項目	検査の実施者
毎日検査 ➤ 毎日検査項目	浄水場運転管理受託者
毎月水質検査 ➤ 水質基準項目 ➤ 水質管理目標設定項目 ➤ 要検討項目 ➤ 市が独自に行う検査項目	水質管理センター

## 6 臨時の水質検査

次のような水質変化が見られ、蛇口での水が水質基準に適合しないおそれがある場合、関連する項目について臨時の水質検査を行い、安全性の確保に努めます。

- (1) 水源の水質が著しく悪化したとき
- (2) 水源に異常があったとき
- (3) 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき

- (4) 浄水過程に異常があったとき
- (5) 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき
- (6) その他特に必要があると認められるとき

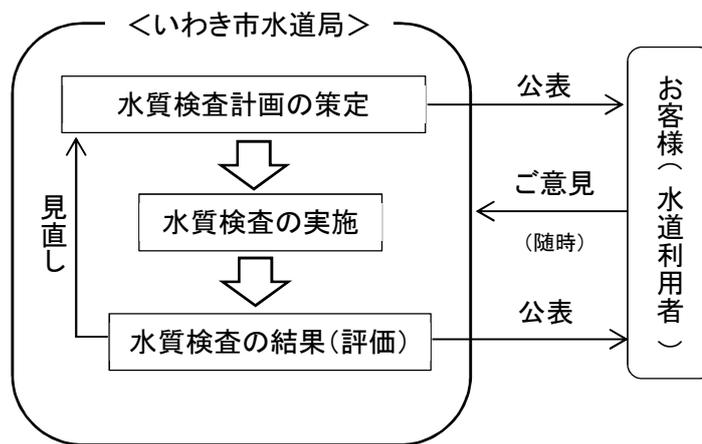
## 7 水質検査計画及び水質検査結果の公表

水質検査計画については、毎事業単位につき、検査地点、検査項目及び検査回数を見直し、本市の水道局ホームページ上に掲載するとともに、水道利用者からのご意見を頂戴し、次期計画に反映していきます。

最新の水質検査の結果については、その都度、本市の水道局ホームページ上で掲載するとともに、最終的に水質年報にし、公表します。

《掲載先》

いわき市水道局ホームページ > 水質情報 > 「水質検査計画」、「水質検査結果」又は「水道水の放射性物質の測定結果」



## 8 水質検査結果の評価

検査結果の評価は、検査実施毎に行います。評価した内容は、次期計画の検査項目や検査回数に反映します。

## 9 水質検査の精度と信頼性の保証

検査項目は多種多様にわたり、極微量な検査項目もあります。このため、計画的に検査機器を整備し、精度の高い検査体制を整えます。

### (1) 水質検査精度

原則として、基準値又は目標値の10分の1（農薬類は100分の1）等を定量下限値とし、定量下限値付近においても精度の高い測定に努めます。

### (2) 信頼性の確保

厚生労働省の妥当性評価ガイドラインに基づいた評価を実施し、内部精度管理を実施するとともに、福島県が行う外部精度管理に参加し、信頼性の確保に努めます。

## 10 関係者との連携

水源等で水質汚染事故などが発生した場合は、河川上流の市町村や市関係機関との情報の共有を図り、現地調査等の対応を速やかに行います。また、万一にも浄水場への取水に影響が生ずることのないように、水道水の安全確保に努めます。

☆ 水質検査計画についてのご意見、お問い合わせ ☆

いわき市水道局 浄水課 水質管理センター

〒970-8003 いわき市平下平窪字寺前 53

TEL: 0246-22-2419 FAX: 0246-24-5352

E-mail: suishitsukanri-c@city.iwaki.lg.jp

# 資料編

資料1 毎日検査地点

資料2 毎月水質検査地点

資料3(1) 水質基準項目の検査回数

資料3(2) 水質基準項目の概要

資料4(1) 水質管理目標設定項目の検査回数

資料4(2) 要検討項目の検査回数

資料5(1) 水質管理目標設定項目の概要

資料5(2) 要検討項目の概要

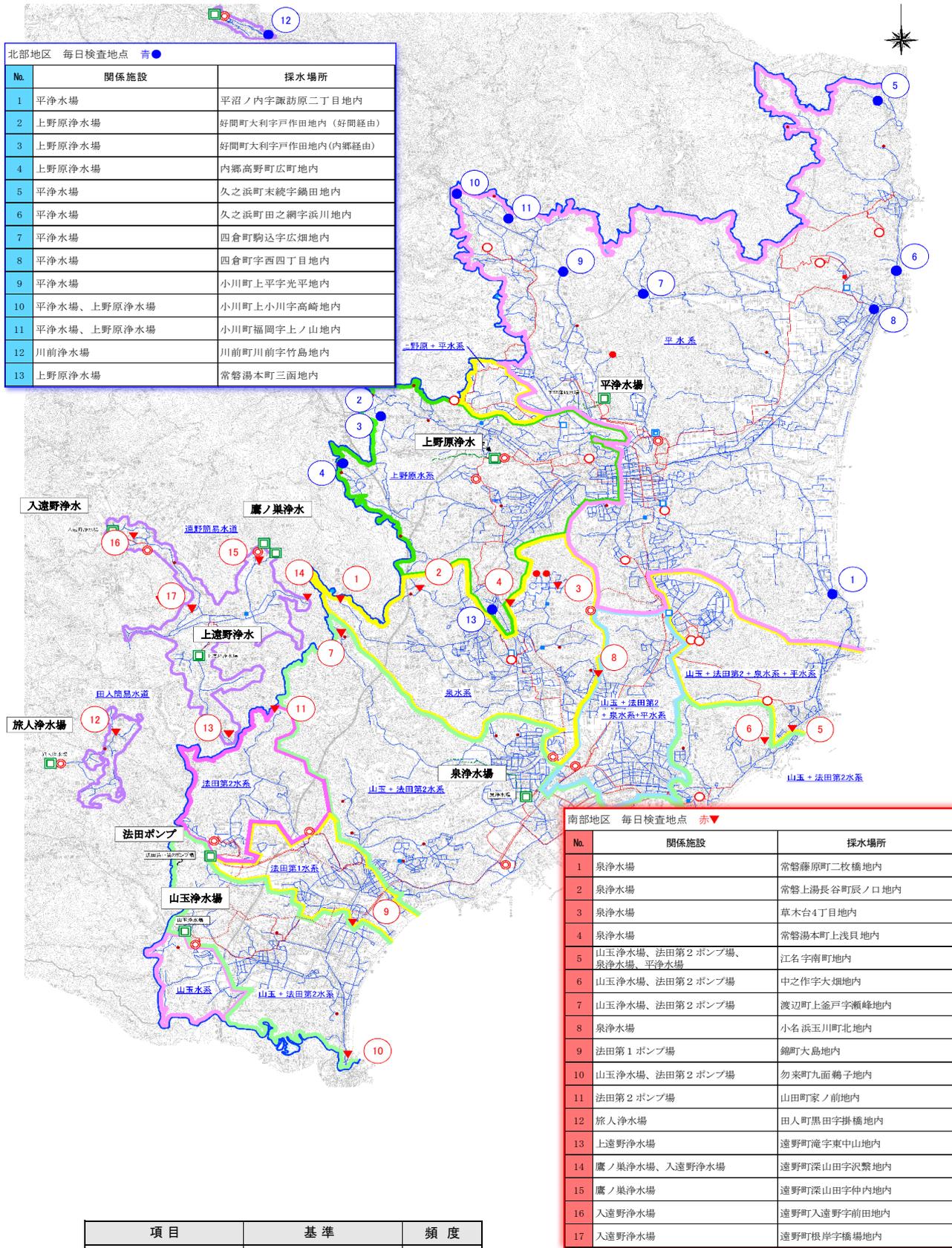
資料6(1) 市が独自に行う検査項目の検査回数

資料6(2) 市が独自に行う検査項目の検査概要

資料7 放射性物質の検査回数

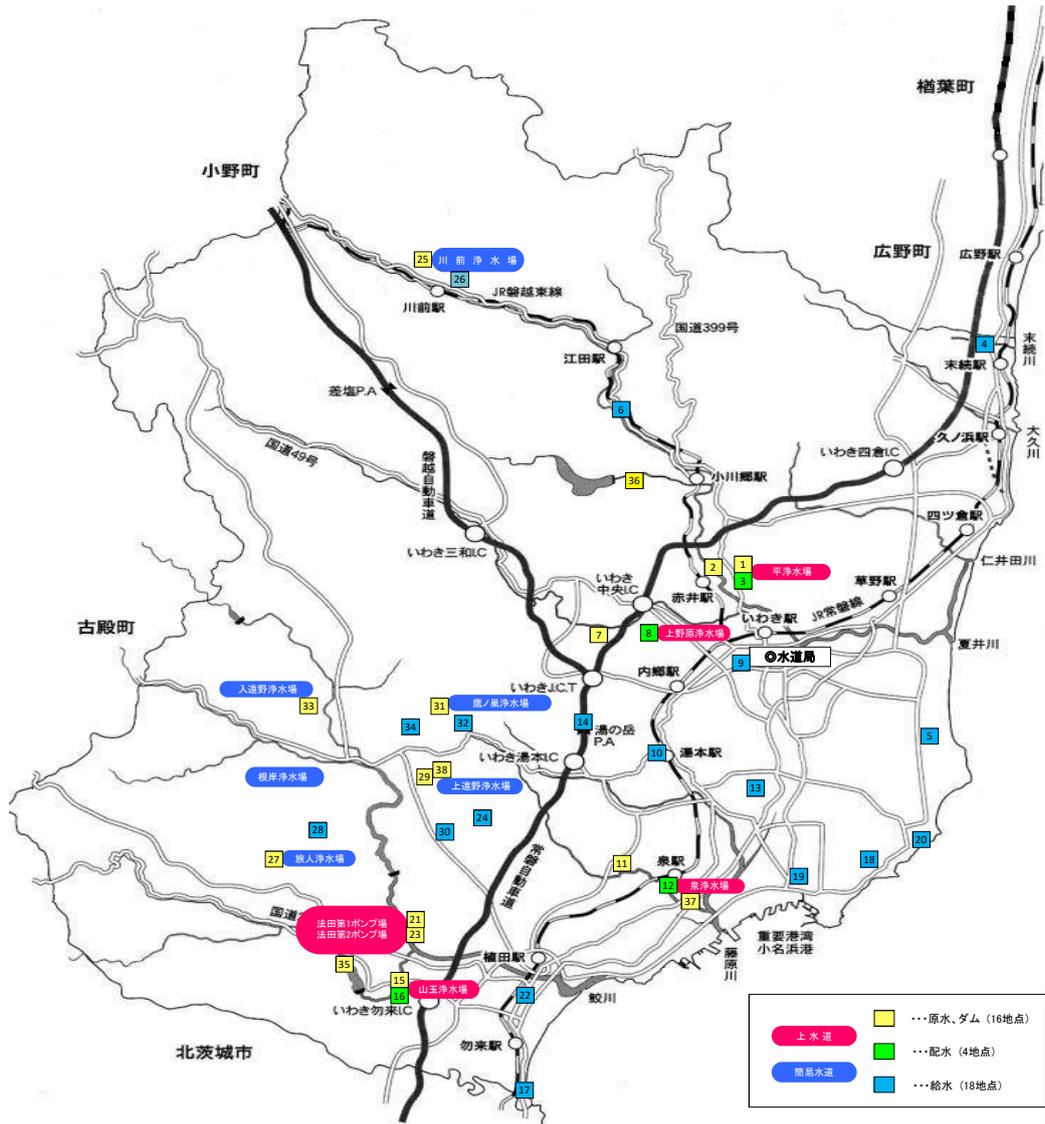
追録 新旧対照表（資料2関係）

# 資料1 毎日検査地点



項目	基準	頻度
色	異常がないこと	毎日
濁り	異常がないこと	毎日
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	毎日

資料2 毎月水質検査地点



No.	検査地点	採水場所	関係施設	No.	検査地点	採水場所	関係施設				
1	平浄水場【原水】小川江筋	平下平窪字寺前	平浄水場	20	山玉・法田第二・泉・平混合【給水】江名	江名字南町	山玉浄水場・法田第二ポンプ場・泉浄水場・平浄水場				
2	平浄水場【原水】夏井川	平下平窪中島町		21	法田第一ポンプ場【原水】	山田町西川原	法田第一ポンプ場				
3	平浄水場【配水】	平下平窪字寺前		22	法田第一ポンプ場【給水】	錦町大島	法田第二ポンプ場				
4	平浄水場【給水】久之浜	久之浜町末続字鍋田		23	法田第二ポンプ場【原水】	山田町西川原					
5	平浄水場【給水】平沼ノ内	平沼ノ内諏訪原二丁目		24	法田第二ポンプ場【給水】	山田町家ノ前	25	川前浄水場【原水】	川前町川前字五林	川前浄水場	
6	平・上野原混合【給水】小川	小川町上小川字高崎	上野原浄水場	26	川前浄水場【給水】	川前町川前字竹島	旅人浄水場				
7	上野原浄水場【原水】	好間町上好間字大畑		27	旅人浄水場【原水】	田人町黒田字川崎		27	旅人浄水場【原水】	田人町黒田字川崎	旅人浄水場
8	上野原浄水場【配水】	好間町上好間字上野原		28	旅人浄水場【給水】	田人町黒田字掛橋		28	旅人浄水場【給水】	田人町黒田字掛橋	旅人浄水場
9	上野原浄水場【給水】内郷	小島町二丁目	泉浄水場	29	上遠野浄水場【原水】	遠野町滝字才ノ神	上遠野浄水場				
10	上野原浄水場【給水】常磐	常磐湯本町三函		30	上遠野浄水場【給水】	遠野町滝字東中山		鷹ノ巣浄水場			
11	泉浄水場【原水】田部	渡辺町田部字岸		31	鷹ノ巣浄水場【原水】	遠野町深山田字小石平	入遠野浄水場				
12	泉浄水場【配水】	泉町六丁目		32	鷹ノ巣浄水場【給水】	遠野町深山田字仲内		34	入遠野浄水場【給水】	遠野町根岸字橋場	山玉浄水場
13	泉浄水場【給水】玉川	小名浜玉川町北	山玉浄水場	33	入遠野浄水場【原水】	遠野町入遠野字落合	平浄水場				
14	泉浄水場【給水】湯本	常磐上湯長谷町辰ノ口		34	入遠野浄水場【給水】	遠野町根岸字橋場		泉浄水場			
15	山玉浄水場【原水】	山玉町脇川		35	四時ダム	川部町大沢	上遠野浄水場				
16	山玉浄水場【配水】	山玉町脇川	36	小玉ダム	小川町高萩	上遠野浄水場					
17	山玉・法田第二混合【給水】勿来	勿来町九面輪子	37	泉浄水場【原水】工業用水	泉町六丁目		上遠野浄水場				
18	山玉・法田第二混合【給水】中之作	中之作字大畑	38	上遠野浄水場【原水】女ノ沢川	遠野町滝字内城						
19	山玉・法田第二・泉・平混合【給水】小名浜	小名浜花畑町									

網掛け地点は、水系の代表地点を表しています。

【給水】地点は、水系の切替に応じて変更する場合があります。

資料3(1) 水質基準項目の検査回数

No.	項目	基準値	水道法定検査頻度	緩和可能な検査頻度	検査回数 回/年			
					原水 (浄水場入口)	配水 (浄水場出口)	給水 (蛇口)	
1	一般細菌	100 個/mL以下	月に1回以上	-	12	12	12	
2	大腸菌	検出されないこと			12	12	12	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	年に4回以上	3年に1回以上	4	4	4	
4	水銀及びその化合物	0.0005 "			4	4	4	
5	セレン及びその化合物	0.01 "			4	4	4	
6	鉛及びその化合物	0.01 "			4	4	4	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 "			4	4	4	
8	六価クロム化合物	0.02 "			4	4	4	
9	亜硝酸態窒素	0.04 "			4	4	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 "			-	4	4	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 "			3年に1回以上	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8 "				4	4	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0 "	4	4		4		
14	四塩化炭素	0.002 "	4	4		4		
15	1,4-ジオキサン	0.05 "	4	4		4		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 "	4	4		4		
17	ジクロロメタン	0.02 "	4	4		4		
18	テトラクロロエチレン	0.01 "	4	4		4		
19	トリクロロエチレン	0.01 "	4	4		4		
20	ベンゼン	0.01 "	4	4		4		
21	塩素酸	0.6 "	-	-	4	4		
22	クロロ酢酸 *1	0.02 "		-	4	4(8)		
23	クロロホルム *1	0.06 "		-	4	4(8)		
24	ジクロロ酢酸 *1	0.03 "		-	4	4(8)		
25	ジブロモクロロメタン *1	0.1 "		-	4	4(8)		
26	臭素酸	0.01 "		-	4	4		
27	総トリハロメタン *1	0.1 "		-	4	4(8)		
28	トリクロロ酢酸 *1	0.03 "		-	4	4(8)		
29	ブロモジクロロメタン *1	0.03 "		-	4	4(8)		
30	ブロモホルム *1	0.09 "		-	4	4(8)		
31	ホルムアルデヒド	0.08 "	3年に1回以上	-	4	4		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 "		4	4	4		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 "		4	4	4		
34	鉄及びその化合物	0.3 "		4	4	4		
35	銅及びその化合物	1.0 "		4	4	4		
36	ナトリウム及びその化合物	200 "		4	4	4		
37	マンガン及びその化合物	0.05 "		4	4	4		
38	塩化物イオン	200 "	月に1回以上	-	12	12		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 "	年に4回以上	年に1回以上	4	4		
40	蒸発残留物	500 "		4	4	4		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "		3年に1回以上	4	4	4	
42	ジェオスミン *2	0.00001 "	月に1回以上	月に1回以上 (藻類発生時期)	4	4		
43	2-メチルイソボルネオール *2	0.00001 "		4	4	4		
44	非イオン界面活性剤	0.02 "	年に4回以上	3年に1回以上	4	4		
45	フェノール類	0.005 "		4	4	4		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 "		月に1回以上	-	12	12	
47	pH値	5.8~8.6	12		12	12		
48	味	異常でないこと	-		12	12		
49	臭気	異常でないこと	12		12	12		
50	色度	5 度以下	12		12	12		
51	濁度	2 "	12		12	12		

\*1 水源に〔表流水〕を含む水系の代表地点等について、4月~10月の間、1月に検査を行います。

\*2 水源に〔表流水〕を含む地点について、藻類が発生しやすい夏季等に検査を行います。

資料3(2) 水質基準項目の概要

No.	項目	区分	説明	主な事業用途	
1	一般細菌	病原微生物の指標	水の安全性を判断する指標のひとつです。多く検出された場合には、病原微生物に汚染されている疑いがあります。また、消毒効果の目安にもなります。		
2	大腸菌		人、動物の腸管内に存在し、検出された場合は、病原微生物に汚染されている疑いがあります。		
3	カドミウム及びその化合物	無機物	鉱山廃水、工場廃水などに由来します。イタイタイ病の原因物質として知られています。	電池、メッキ、顔料	
4	水銀及びその化合物		工場廃水などに由来します。有機水銀化合物は水俣病の原因物質として知られています。	温度計、歯科材料、蛍光灯	
5	セレン及びその化合物		鉱山廃水、工場廃水などに由来します。	半導体材料、顔料、薬剤	
6	鉛及びその化合物		鉱山廃水、工場廃水などに由来します。鉛管を使用している場合に検出されることがあります。	鉛管、蓄電池、ハンダ	
7	ヒ素及びその化合物		鉱山廃水、工場廃水などに由来します。また、地質の影響などにより検出されることがあります。	合金、半導体材料	
8	六価クロム化合物		鉱山廃水、工場廃水などに由来します。	メッキ	
9	亜硝酸態窒素		肥料、腐敗した動植物、生活排水などに由来します。窒素を含む有機物が分解される過程で作られます。	窒素肥料、食品添加物	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		工場廃水などに由来します。自然水中にはほとんど含まれません。	メッキ、害虫駆除剤	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		肥料、腐敗した動植物、生活排水などに由来します。高濃度で含まれると幼児にチアノーゼ症を起こすことがあります。	無機肥料、火薬	
12	フッ素及びその化合物		主に地質に由来します。また、温泉、工場廃水などにも由来します。適量摂取は虫歯の予防効果があるとされていますが、高濃度で摂取すると斑状歯になる場合があります。	表面処理剤	
13	ホウ素及びその化合物		火山地域の地下水、温泉、工場廃水などに由来します。	ガラス、陶器、ホウロウ	
14	四塩化炭素		一般有機物	化学工業原料、溶剤、金属の脱脂剤、塗料などに使用され、地下水汚染物質として知られています。	フロンガス原料、樹脂原料
15	1,4-ジオキサン				洗浄剤、溶剤
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	溶剤			
17	ジクロロメタン	塗料、脱脂剤			
18	テトラクロロエチレン	ドライクリーニング			
19	トリクロロエチレン	溶剤、脱脂剤			
20	ベンゼン	染料、合成ゴム			
21	塩素酸	消毒副生成物	消毒剤の分解により生成されます。	試薬	
22	クロロ酢酸		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。		
23	クロロホルム				
24	ジクロロ酢酸				
25	ジブロモクロロメタン				
26	臭素酸		原水中に臭素が含まれる場合、オゾン処理のオゾンと反応して生成されます。		
27	総トリハロメタン		クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、プロモホルムの合計を総トリハロメタンといいます。		
28	トリクロロ酢酸		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。		
29	ブロモジクロロメタン				
30	プロモホルム				
31	ホルムアルデヒド				
32	亜鉛及びその化合物	着色	鉱山廃水、工場廃水などに由来します。亜鉛メッキ鋼管から溶出することがあります。	トタン板、合金、乾電池	
33	アルミニウム及びその化合物		工場廃水、浄水過程で用いられる凝集剤に由来して検出されることがあります。高濃度に含まれると白濁の原因となります。	アルマイト製品、電線	
34	鉄及びその化合物		鉱山廃水、工場廃水などに由来します。鉄管を使用している場合に検出されることがあります。高濃度に含まれると不快な異臭味や洗濯物が着色することがあります。	建築、橋梁、	
35	銅及びその化合物	鉱山廃水、工場廃水などに由来します。湯沸かし器に使われる銅管などから溶出することがあります。	メッキ、電線		
36	ナトリウム及びその化合物	味	海水など自然水中に広く存在します。また、工場廃水、塩素処理などの水処理にも由来します。高濃度になると味を損なう原因となります。	苛性ソーダ、石鹼	
37	マンガン及びその化合物	着色	主に地質に由来します。また、鉱山廃水、工場廃水などにも由来します。消毒用の塩素で酸化されると黒く着色することがあります。	乾電池、ガラス	
38	塩化物イオン	味	海水など自然水中に広く存在します。また、生活廃水、工場廃水にも由来します。高濃度になると味を損なう原因となります。	食塩、消毒剤	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味	主に地質に由来します。硬度が低い(軟水)と癖のない味となり、高い(硬水)と好き嫌いがでます。硬度が高いと石鹼の泡立ちを悪くします。		
40	蒸発残留物		水を蒸発させたときの残留物の中で、主な成分は、カルシウム、マグネシウム、ケイ酸などです。適度に含まれるとまろやかさを出すとされます。		
41	陰イオン界面活性剤	発泡	生活廃水、工場廃水などに由来します。高濃度になると泡立ちの原因になります。	洗剤	
42	ジェオスミン	臭気	カビ臭さの原因物質で、湖沼などで繁殖する藍藻類によって生成されます。		
43	2-メチルイソボルネオール				
44	非イオン界面活性剤	発泡	生活廃水、工場廃水などに由来します。高濃度になると泡立ちの原因になります。	合成洗剤	
45	フェノール類	臭気	工場廃水などに由来します。微量であっても異臭味の原因になります。	合成樹脂、繊維、香料	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味	水中に含まれる有機物量の指標です。土壌などに由来するほか、生活廃水、工場廃水などが混入によっても増加します。		
47	pH値	基礎的性状	酸性、アルカリ性を示します。中性はpH7で、値が大きくなるほどアルカリ性が強くなり、小さくなるほど酸性が強くなります。		
48	味		水の味は、地質又は海水、工場排水、化学薬品等の混入及び藻類等生物の繁殖に起因します。		
49	臭気		水の臭気は、化学物質による汚染、藻類の繁殖、下水の混入及び地質等に起因します。		
50	色度		水の着色の程度を示します。		
51	濁度		水の濁りの程度を示します。		

資料4(1) 水質管理目標設定項目の検査回数

No.	項目	目標値	検査回数 回/年		
			原水 (浄水場入口)	配水 (浄水場出口)	給水 (蛇口)
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	4	4	4
2	ウラン及びその化合物	0.002 " (暫定)	4	4	4
3	ニッケル及びその化合物	0.02 "	4	4	4
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 "	4	4	4
5	トルエン	0.4 "	4	4	4
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 "	4	4	4
7	亜塩素酸 *1	0.6 "	—	—	—
8	二酸化塩素 *1	0.6 "	—	—	—
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 " (暫定)	—	4	4
10	抱水クロラール	0.02 " (暫定)	—	4	4
11	農薬類 *2	検出値と目標値の比の和として、1以下	2	—	2
12	残留塩素	1 mg/L以下	—	12	12
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度) *4	10~100 "	4	4	4
14	マンガン及びその化合物 *4	0.01 "	4	4	4
15	遊離炭酸 *3	20 "	4	4	4
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 "	4	4	4
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 "	4	4	4
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 "	2	2	2
19	臭気強度(TON)	3 以下	4	4	4
20	蒸発残留物 *4	30~200 mg/L以下	4	4	4
21	濁度 *4	1 度以下	12	12	12
22	pH値 *4	7.5 程度	12	12	12
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上極力0に近づける	4	4	4
24	従属栄養細菌	2,000 個/mL (暫定)	—	4	4
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	4	4	4
26	アルミニウム及びその化合物 *4	0.1 "	4	4	4
27	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) *2	0.00005 " (暫定)	1	—	1

\*1 消毒剤として二酸化塩素を使用しないため、検査を行いません。

\*2 水系の代表地点等について、検査を行います。

\*3 水源が[地下水]である地点についてのみ検査を行います。

\*4 水質基準項目と重複する項目については、水質基準項目と同じ検査とします。

資料4(2) 要検討項目の検査回数

No.	項目	目標値	検査回数 回/年		
			原水 (浄水場入口)	配水 (浄水場出口)	給水 (蛇口)
1	モリブデン及びその化合物	0.07 mg/L	4	4	4
2	キシレン	0.4 "	4	4	4

資料5(1) 水質管理目標設定項目の概要

No.	項目	区分	説明	主な事業用途
1	アンチモン及びその化合物	無機物	鉱山廃水、工場廃水などに由来します。	半導体材料
2	ウラン及びその化合物		天然の花こう岩などに広く存在していますが、鉱山廃水などにも由来します。天然に存在する放射性物質の一つです。	核燃料
3	ニッケル及びその化合物		鉱山廃水、工場廃水などに由来します。水道管に腐食がある場合に検出されることがあります。	合金、メッキ
4	1,2-ジクロロエタン	一般有機物	化学工業原料、溶剤、塗料などに使用され、地下水汚染物質として知られています。	合成樹脂材料、有機溶剤
5	トルエン			染料、香料、火薬
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			プラスチックの添加剤(可塑剤)として使用され、内分泌かく乱物質(環境ホルモン)として知られています。
7	亜塩素酸	消毒副生成物	浄水過程において二酸化塩素を消毒剤として利用した場合に生じる消毒副生成物です。	漂白剤
8	二酸化塩素	消毒剤	浄水過程において水の消毒に使用されますが、いわき市水道局では二酸化塩素を使用しません。	紙パルプ漂白剤
9	ジクロロアセトニトリル	消毒副生成物	原水中の一部の有機物と消毒剤の塩素が反応して生成されます。	
10	抱水クロラール			
11	農薬類	農薬	水道水で検出される可能性が高い農薬についてそれぞれ目標値が設定されています。各農薬の検出値を各目標値で除した値を合計して算出します。	殺虫剤、除草剤、殺菌剤
12	残留塩素	臭気	水道水中に消毒効果のある状態で残っている塩素のことです。消毒効果を保つと同時に味と臭気を損なわないために1mg/L以下となることを目標としています。	
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味	主に地質に由来します。硬度が低い(軟水)と癖のない味となり、高い(硬水)と好き嫌いができます。硬度が高いと石鹸の泡立ちを悪くします。	
14	マンガン及びその化合物	着色	主に地質に由来します。また、鉱山廃水、工場廃水などにも由来します。消毒用の塩素で酸化されると黒く着色することがあります。	乾電池、ガラス
15	遊離炭酸	味	水中に含まれる炭酸ガスのことで、適度に含まれると水にさわやかな感じを与えます。高すぎると刺激のある味になり、水道施設に対しても腐食を促進させます。	
16	1,1,1-トリクロロエタン	臭気	鉱山廃水、工場廃水などに由来します。高濃度になると不快な異臭味の原因となります。	脱脂剤、エアゾール
17	メチルセブチルエーテル		オクタン価向上剤などとしてガソリンに添加される化学物質です。	ガソリン添加剤
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	味	水中に含まれる有機物量の指標です。有機物(全有機炭素(TOC)の量)との相関を確認するため、水質管理目標設定項目として設定されています。	
19	臭気強度(TON)	臭気	水の臭いの強さを人の嗅覚により判断するものです。	
20	蒸発残留物	味	水を蒸発させたときの残留物のことで、主な成分は、カルシウム、マグネシウム、ケイ酸などです。適度に含まれるとまろやかさを出すとされます。	
21	濁度	基礎的性状	水の濁りの程度を示します。	
22	pH値		酸性、アルカリ性を示します。中性はpH7で、値が大きくなるほどアルカリ性が強くなり、小さくなるほど酸性が強くなります。	
23	腐食性(ランゲリア指数)	腐食	水が金属を腐食させる程度を判定する指標で、値が小さいほど、水の腐食傾向が強くなります。	
24	従属栄養細菌	清浄な状態の指標	生育に有機物を必要とする細菌のことで、水道水の清浄度の指標です。少ないほど健全で清浄な状態であることを示します。	
25	1,1-ジクロロエチレン	一般有機物	化学工業原料などに使用され、地下水汚染物質として知られています。	ポリビニリデン原料
26	アルミニウム及びその化合物	着色	工場廃水、浄水過程で用いられる凝集剤に由来して検出されることがあります。高濃度に含まれると白濁の原因となります。	アルマイト製品、電線
27	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)	毒性化学物質	環境中で分解されにくい物質です。現時点では、毒性的に明確な目標値の設定は困難ですが、諸外国・機関が行った評価の中で妥当と考えられるものを参考に目標値が暫定的に設定されています。	泡消火剤等

資料5(2) 要検討項目の概要

No.	項目	区分	説明	主な事業用途
1	モリブデン及びその化合物	無機物	鉱山廃水、工場廃水などに由来します。	合金、触媒
2	キシレン	一般有機物	化学工業原料、溶剤、塗料などに使用され、地下水汚染物質として知られています。	染料、香料、火薬

資料6(1) 市が独自に行う検査項目の検査回数

クリプトスポリジウム等

No.	項目		単位	検査回数 回/年			
				原水(浄水場入口)		配水(浄水場出口)	給水(蛇口)
				①	②		
1	クリプトスポリジウム等	クリプトスポリジウム	個/10L	2	2	—	—
		ジアルジア	個/10L	2	2	—	—
2	クリプトスポリジウム指標菌	大腸菌	MPN/100mL	12	3	—	—
		嫌気性芽胞菌	個/10mL	12	3	—	—

① (レベル3) 法田第一、法田第二、旅人

② (レベル4) 平、上野原、泉、山玉、川前、上遠野、鷹ノ巣、入遠野 (レベル1) 旅人

その他の項目

No.	項目		単位	検査回数 回/年		
				原水(浄水場入口)	配水(浄水場出口)	給水(蛇口)
1	電気伝導率		μ S/cm	12	12	12
2	BOD	*1	mg/L	4	—	—
3	COD	*1	〃	4	—	—
4	硫酸イオン		〃	4	4	4
5	アルカリ度		〃	4	4	4
6	酸度	*2	〃	4	4	4
7	カルシウム硬度		〃	4	4	4
8	浮遊物質(SS)	*1	〃	4	—	—
9	総窒素	*1	〃	4	—	—
10	総リン	*1	〃	4	—	—
11	アンモニア態窒素	*1	〃	4	—	—
12	トリハロメタン生成能		〃	4	—	—

\*1 水源が〔表流水〕〔ダム〕である地点についてのみ検査を行います。

\*2 水源が〔地下水〕である地点についてのみ検査を行います。

## 資料6(2) 市が独自に行う検査項目の概要

### クリプトスポリジウム等

No.	項目	区分	説明	主な事業用途
1	クリプトスポリジウム等	病原生物	耐塩素性のある病原生物です。通常水道に使用する消毒剤では感染力を失くすことはできません。水中に存在する場合下痢などの感染症を起こすことがあります。	
2	クリプトスポリジウム指標菌	病原生物の指標	クリプトスポリジウムとジアルジアの存在を判断する指標のひとつです。検出された場合、病原生物に汚染されている疑いがあります。	

### その他の項目

No.	項目	区分	説明	主な事業用途
1	電気伝導率	基礎的性状	水中での電気の通しやすさを示しています。値が大きいほど多くの電気を通す成分を含んでいることになります。	
2	BOD		微生物が水中の有機物を分解するのに必要とする酸素量のことで、水中の有機物の量を表します。値が大きいほど水が汚れていることになります。	
3	COD		BODと同じく、水中の有機物の量を表しています。微生物の代わりに化学薬品を用いて有機物を分解して検査します。値が大きいほど水が汚れていることになります。	
4	硫酸イオン		海水など自然水中に広く存在します。主に地質に由来します。また、温泉、工場廃水にも由来します。	肥料、医薬品
5	アルカリ度		水中に含まれる炭酸塩などを中和するのに必要なアルカリ量を表したもので、水が酸を中和する能力の指標となります。	
6	酸度	味	水のアルカリに対する緩衝能力(アルカリを加えられてもpHの変動を抑える働き)です。酸度が低くなると、pHが上昇しはじめます。	
7	カルシウム硬度		硬度(カルシウムとマグネシウムの硬度の合計)のうち、カルシウムのみの硬度を表します。	
8	浮遊物質(SS)	基礎的性状	水中に浮遊している水に溶けない物質ことで、水中の濁りの程度を表しています。値が大きいほど水が汚れていることになります。	
9	総窒素		水中に含まれる窒素化合物の量です。肥料、腐敗した動植物、生活排水などに由来します。自然水中に広く存在し、富栄養化の目安となります。	
10	総リン		水中に含まれるリン化合物の量です。肥料、工場廃水などに由来します。自然水中に存在し、富栄養化の目安となります。	
11	アンモニア態窒素		肥料、腐敗した動植物、生活排水などに由来します。窒素を含む有機物が分解される過程で作られます。	
12	トリハロメタン生成能	消毒副生物の指標	原水の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されますが、一定条件下で水が持つ総トリハロメタンの潜在的な生成量のことで。	

## 資料7 放射性物質の検査回数

測定の種類	項目	管理目標値	頻度	検査回数 回/年			
				原水(浄水場入口)	配水(浄水場出口)		給水(蛇口)
					①	②	
① 福島県の飲料水の放射性物質 モニタリング検査実施計画に基づく検査 *1 ② 市が独自に行う検査 (上記の補完検査) *2	放射性ヨウ素131	—	①週1回 ②週2回 (計週3回)	—	52	105	—
	放射性セシウム134	合計10Bq/kg以下		—	52	105	—
	放射性セシウム137			—	52	105	—
市が独自に行う検査 (定期検査)	放射性ヨウ素131	—	月1回	12	12		12
	放射性セシウム134	合計10Bq/kg以下		12	12		12
	放射性セシウム137			12	12		12
市が独自に行う検査 (水道水100 L 濃縮検査) *3	放射性ヨウ素131	—	年1回	—	1		—
	放射性セシウム134	合計10Bq/kg以下		—	1		—
	放射性セシウム137			—	1		—

\*1 ① 平、上野原、泉、山玉、法田第一、法田第二、川前、旅人、上遠野、鷹ノ巣、入遠野

\*2 ② 平、上野原、泉、山玉、法田第二、川前、鷹ノ巣、入遠野

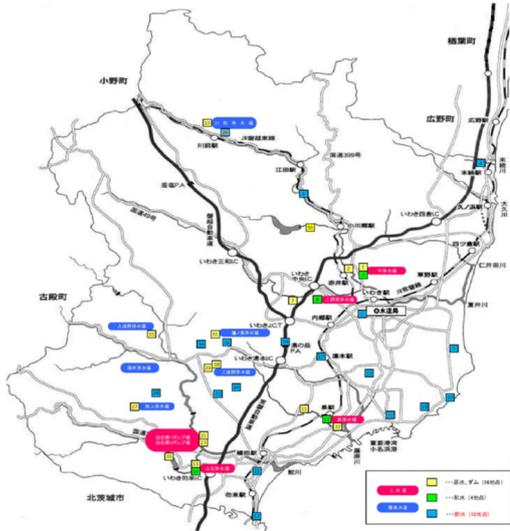
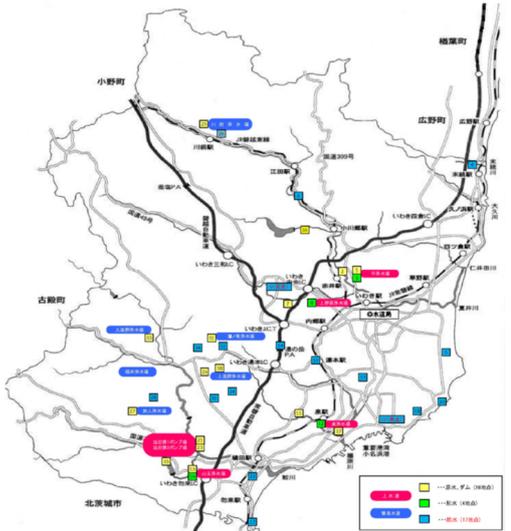
\*3 (北部)平、(南部)山玉

# 追録（資料2 関係）

令和5年度水質検査計画（現行計画）について、令和5年4月1日から、次のように改定しました。

- (1) 資料2中検査地点No.9について、「上野原浄水場【給水】内郷（小島町二丁目）」から、「上野原浄水場【給水】好間（好間町大利）」に変更する。
- (2) 資料2中検査地点No.19について、「山玉・法田第2・泉混合【給水】小名浜（小名浜花畑町）」を廃止する。

なお、本新旧対照表をもって、現行計画で資料2について、所要の変更とします。

旧				新			
資料2 毎月水質検査地点（現行）				資料2 毎月水質検査地点（改定）			
							
No.	検査地点	取水場所	関係施設	No.	検査地点	取水場所	関係施設
1	上野原浄水場【給水】小川江島	中下野原浄水場	中野原浄水場	20	山玉浄水場【給水】山玉	山玉浄水場	山玉浄水場
2	上野原浄水場【給水】夏井川	中下野原浄水場		21	法田第一ポンプ場【給水】	法田第一ポンプ場	
3	上野原浄水場【給水】	中下野原浄水場		22	法田第二ポンプ場【給水】	法田第二ポンプ場	
4	上野原浄水場【給水】久之浜	久之浜浄水場		23	法田第三ポンプ場【給水】	法田第三ポンプ場	
5	上野原浄水場【給水】早沼内	早沼内浄水場		24	法田第四ポンプ場【給水】	法田第四ポンプ場	
6	中上野原浄水場【給水】小川	小川浄水場		25	法田第五ポンプ場【給水】	法田第五ポンプ場	
7	上野原浄水場【給水】	好間浄水場	上野原浄水場	26	好間浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場
8	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		27	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
9	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		28	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
10	上野原浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場	29	好間浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場
11	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		30	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
12	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		31	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
13	上野原浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場	32	好間浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場
14	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		33	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
15	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		34	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
16	上野原浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場	35	好間浄水場【給水】	好間浄水場	好間浄水場
17	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		36	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
18	上野原浄水場【給水】	好間浄水場		37	好間浄水場【給水】	好間浄水場	
19	山玉・法田第二混成【給水】小名浜	山玉浄水場	山玉浄水場	38	山玉浄水場【給水】	山玉浄水場	山玉浄水場
20	山玉・法田第二混成【給水】	山玉浄水場		39	山玉浄水場【給水】	山玉浄水場	
21	山玉・法田第二混成【給水】	山玉浄水場		40	山玉浄水場【給水】	山玉浄水場	

【給水】地点は、水系の代表地を表しています。  
【取水】地点は、水系の代表地に対して必要とする場合があります。

【給水】地点は、水系の代表地を表しています。  
【取水】地点は、水系の代表地に対して必要とする場合があります。

(お問合せ先)

いわき市水道局 水質管理センター

〒970-8003

福島県いわき市平下平窪字寺前53番地(平浄水場内)

電話番号:0246(22)2419

E-mail:[suishitsukanri-c@city.iwaki.lg.jp](mailto:suishitsukanri-c@city.iwaki.lg.jp)