

水 質 年 報

令 和 3 年 度

いわき市水道局

水質年報(令和3年度) 目次

ページ

I 水道水源及び施設

1	水道水源	I - 1
2	水源水質経年変化	I - 3
3	浄水施設	I - 9
4	検査機関	I - 13

II 定期検査

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	II - 4
	(3) 検査地点	II - 5
	(4) 検査結果(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 - 34
	法田第一及び法田第二ポンプ場 水系	II - 46
	(5) 検査結果(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	II - 62
	(上遠野浄水場、鷹ノ巣浄水場、入遠野浄水場)	
	(6) 検査結果(その他)	
	四時ダム	II - 74
	小玉ダム	II - 76
3	農薬類検査	II - 78
	(2) 検査項目、検査方法	II - 78
	(3) 検査地点	II - 78
	(4) 検査結果(上水道)	II - 81
	(5) 検査結果(簡易水道)	II - 94
	(6) 検査結果(その他)	II - 104
4	クリプトスポリジウム等検査	II - 106

III 調査及び臨時検査

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

IV 水質検査計画

	令和3年度水質検査計画 本文	IV - 1
	資料	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。

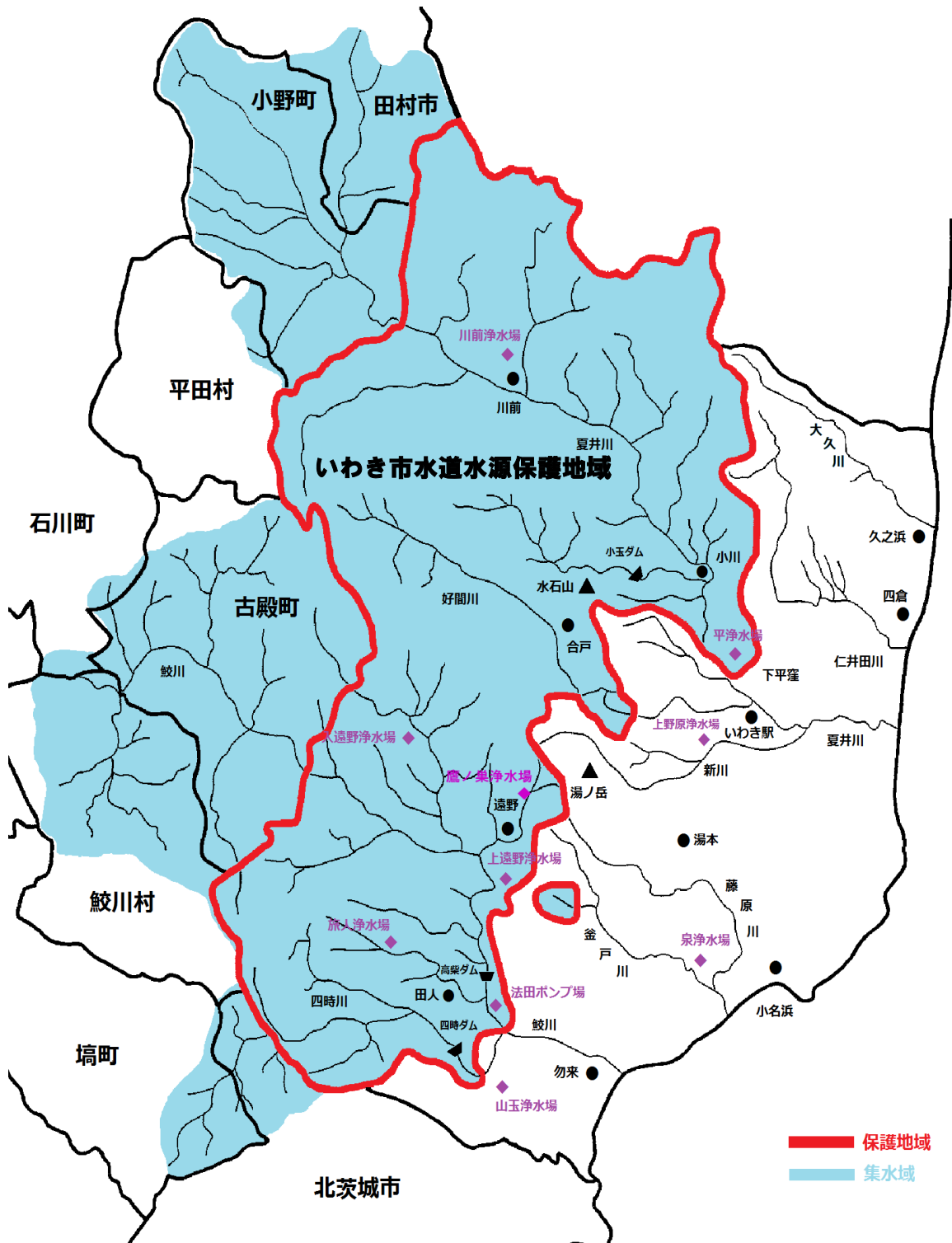
③ 水道水源水質保全促進事業

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、2 mg/L以下となっており、通常の浄水処理に支障のない状況です。

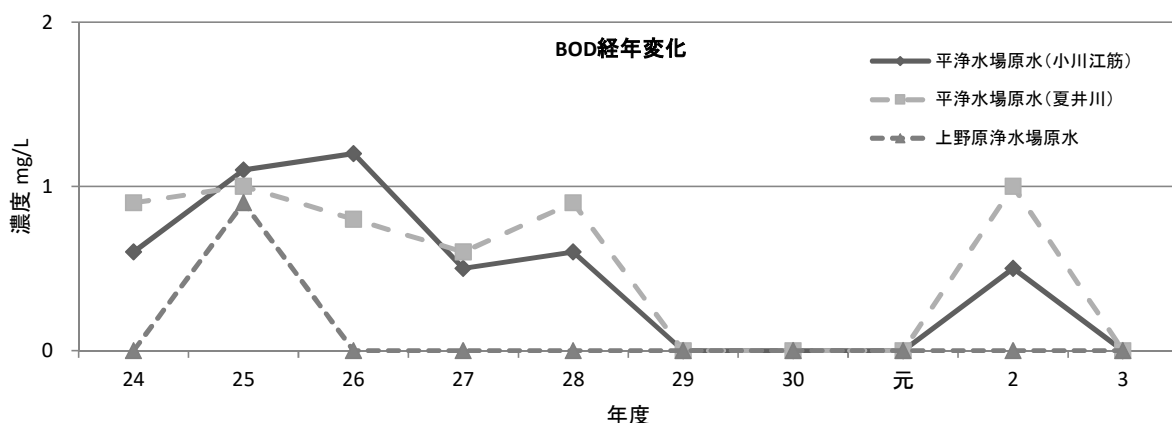
河川水を原水とする浄水施設のBOD経年変化グラフとその他の検査項目は図表 I 2 (1) のとおりです。

(2) 地下水(原水)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、1 mg/L以下となっており、通常の浄水処理に支障のない状況です。

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	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.49	0.51	0.73	0.59	0.60	0.58	0.51	0.57	0.49	0.60
塩化物イオン	〃	7.3	8.3	9.2	9.4	9.5	10	8.1	8.5	8.3	7.3
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	1.0	0.9	1.1	1.3	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.6
一般細菌	個/mL	2,100	2,000	3,000	1,500	1,600	1,300	1,000	2,900	3,100	4,200
pH値	-	7.6	7.6	7.3	7.2	7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
色度	度	7	5	7	5	6	6	7	7	6	10
濁度	〃	3.3	3.0	4.0	2.0	2.0	2.1	3.0	2.7	2.6	5.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25	33	32	34	35	32	32	35	35	36
アルカリ度	〃	30	30	29	30	32	31	29	30	34	31
蒸発残留物	〃	89	86	85	83	95	88	89	87	89	110
COD	〃	3.6	3.2	3.3	2.9	2.8	3.3	4.8	3.0	2.5	3.4
BOD	〃	0.6	1.1	1.2	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.037	0.037	0.032	0.022	0.027	0.019	0.029	0.025	0.020
(平沼ノ内地区給水)※	最大	〃	0.063	0.060	0.057	0.077	0.049	0.046	0.036	0.040	0.030

平浄水場原水(夏井川)

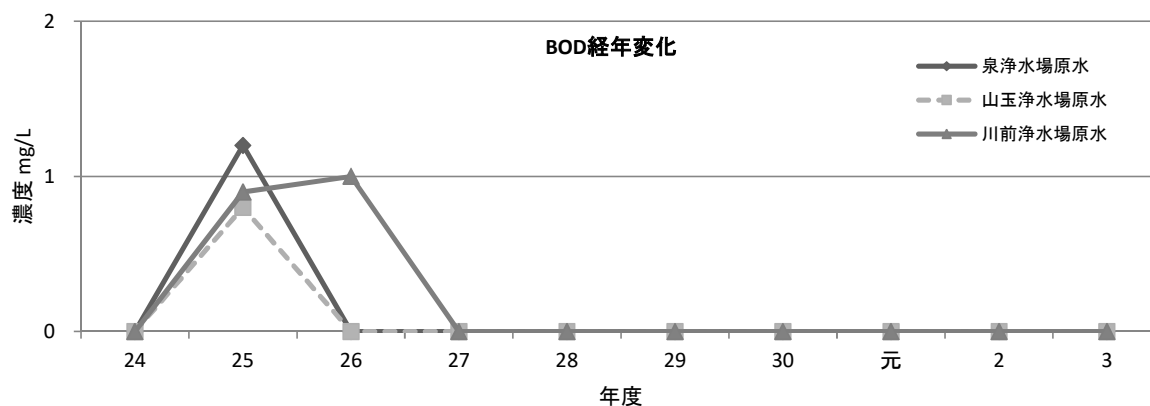
項目	単位	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	0.06	0.02	<0.02	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.47	0.44	0.68	0.50	0.56	0.54	0.47	0.53	0.47	0.57
塩化物イオン	〃	7.0	8.1	8.2	8.8	8.7	9.2	7.6	7.7	7.8	6.9
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	1.0	1.0	1.0	1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	1.1	1.5
一般細菌	個/mL	2,900	1,900	3,700	1,900	2,100	1,700	1,400	4,500	3,600	4,200
pH値	-	7.5	7.4	7.3	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4
色度	度	5	5	6	5	6	7	7	7	6	9
濁度	〃	3.4	3.3	4.0	2.6	2.8	2.8	3.1	3.2	3.9	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	35	33	35	38	33	35	36	35	36
アルカリ度	〃	30	32	29	32	34	31	29	31	34	32
蒸発残留物	〃	89	88	86	87	100	88	93	96	93	84
COD	〃	3.1	2.6	3.5	2.9	3.0	3.4	4.8	2.9	2.7	2.9
BOD	〃	0.9	1.0	0.8	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.037	0.037	0.032	0.022	0.027	0.019	0.029	0.025	0.022
(平沼ノ内地区給水)※	最大	〃	0.063	0.060	0.057	0.077	0.049	0.046	0.036	0.040	0.030

※ 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	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.26	0.36	0.50	0.41	0.35	0.40	0.35	0.43	0.38	0.41
塩化物イオン	〃	4.6	5.6	5.3	5.9	6.0	5.6	5.1	5.0	4.7	4.7
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7
一般細菌	個/mL	420	1,800	510	720	710	710	520	1,300	1,300	1,100
pH値	-	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
色度	度	2	5	4	3	3	4	3	4	3	4
濁度	〃	1.1	3.5	3.3	1.5	1.1	1.6	1.3	1.7	1.4	2.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22	32	33	33	35	34	35	34	33	38
アルカリ度	〃	32	35	33	34	36	37	35	34	37	37
蒸発残留物	〃	70	81	69	81	77	89	78	81	71	71
COD	〃	1.6	1.9	1.6	1.6	1.8	1.9	2.6	2.6	1.6	2.0
BOD	〃	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.017	0.019	0.028	0.023	0.016	0.017	0.024	0.018	0.017
(常磐地区給水)	最大	〃	0.034	0.031	0.050	0.039	0.034	0.037	0.035	0.029	0.025

図表 I 2(1) 河川水(原水)の水質経年変化



泉浄水場原水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.40	0.52	0.73	0.59	0.58	0.65	0.55	0.56	0.52	0.58
塩化物イオン	〃	3.4	3.7	4.0	4.3	4.5	4.3	3.7	3.8	3.7	3.8
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.6	1.1	0.9	1.1	1.1	1.3	0.9	1.1	0.8	0.8
一般細菌	個/mL	750	4,700	830	950	1,200	1,500	540	3,300	1,500	1,700
pH値	-	7.8	8.1	7.5	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9
色度	度	5	21	8	6	6	8	4	6	5	6
濁度	〃	2.7	9.4	5.0	3.5	2.9	4.0	2.0	3.1	2.4	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	26	39	37	39	40	38	39	41	39	39
アルカリ度	〃	36	38	37	38	40	38	37	37	40	41
蒸発残留物	〃	82	85	80	97	79	80	89	91	85	84
COD	〃	2.4	2.2	2.4	2.3	2.0	2.9	3.2	2.6	2.0	2.5
BOD	〃	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.025	0.027	0.029	0.023	0.023	0.022	0.027	0.021	0.021
(湯本地区給水)	最大	〃	0.043	0.040	0.044	0.047	0.039	0.040	0.038	0.031	0.031

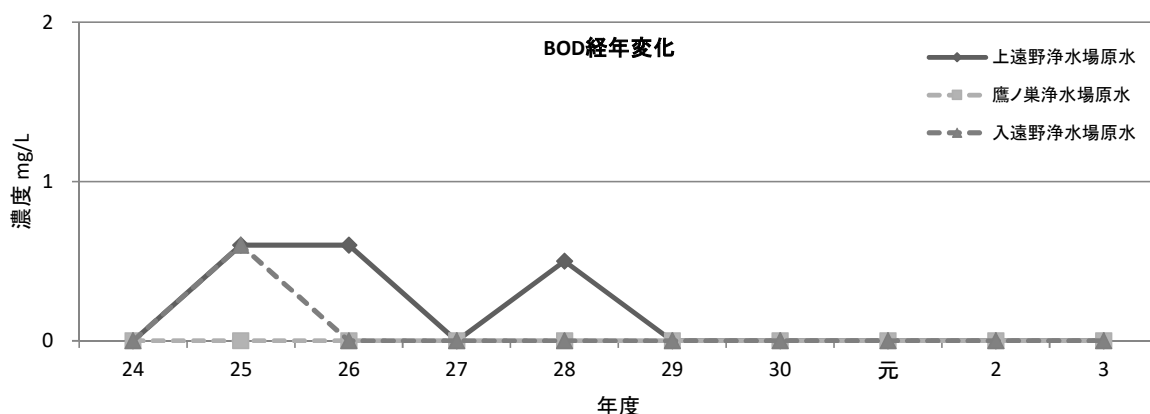
山玉浄水場原水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.27	0.37	0.52	0.41	0.36	0.42	0.42	0.36	0.37	0.43
塩化物イオン	〃	2.2	2.2	2.5	2.6	2.6	2.8	2.4	2.4	2.5	2.5
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.9	1.0	0.7	0.6
一般細菌	個/mL	100	1,100	340	180	490	440	310	310	420	250
pH値	-	7.7	7.8	7.4	7.1	7.2	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5
色度	度	4	4	4	2	3	5	4	7	3	3
濁度	〃	4.7	2.4	3.0	0.8	1.2	2.2	2.4	6.3	1.6	1.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14	19	19	21	21	21	20	23	21	20
アルカリ度	〃	23	21	22	21	24	23	22	20	23	25
蒸発残留物	〃	55	54	51	54	59	55	63	61	49	54
COD	〃	2.3	2.1	1.9	1.7	2.3	2.2	2.8	3.8	1.6	1.7
BOD	〃	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.010	0.009	0.011	0.008	0.006	0.007	0.008	0.007	0.008
(勿来地区給水)	最大	〃	0.017	0.022	0.038	0.019	0.009	0.014	0.013	0.011	0.019

川前浄水場原水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.20	0.21	0.36	0.25	0.26	0.24	0.17	0.20	0.22	0.23
塩化物イオン	〃	3.4	4.5	4.5	4.7	4.7	5.1	4.4	4.4	4.4	4.6
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.6	0.6	0.7	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	0.9	0.9
一般細菌	個/mL	150	230	570	240	220	150	150	170	420	210
pH値	-	7.6	7.8	7.5	7.3	7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
色度	度	4	4	7	5	5	6	5	5	5	5
濁度	〃	1.6	1.6	3.4	1.5	1.6	2.1	1.4	1.4	1.7	1.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	9	16	15	14	17	16	16	18	16	16
アルカリ度	〃	18	19	19	18	19	20	20	19	20	22
蒸発残留物	〃	56	61	62	54	70	65	63	59	64	61
COD	〃	1.6	2.8	4.3	2.8	2.5	3.3	3.1	3.1	2.2	2.7
BOD	〃	<0.5	0.9	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.032	0.032	0.030	0.033	0.028	0.026	0.033	0.020	0.018
(湯本地区給水)	最大	〃	0.058	0.048	0.043	0.052	0.043	0.039	0.041	0.028	0.032

図表 I 2(1) 河川水(原水)の水質経年変化



上遠野浄水場原水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.45	0.55	0.69	0.59	0.57	0.64	0.53	0.66	0.54	0.59
塩化物イオン	〃	3.4	3.5	3.5	4.1	4.4	4.2	3.6	3.7	3.6	3.7
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.6	0.6	0.8	0.9	0.9	1.2	0.9	1.0	0.8	0.7
一般細菌	個/mL	530	1,100	1,500	970	780	1,600	660	3,200	1,200	1,900
pH値	-	7.7	7.9	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8
色度	度	4	4	7	4	4	7	4	5	4	5
濁度	〃	2.4	3.0	5.0	2.4	2.2	3.4	2.0	2.5	1.9	2.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27	35	34	37	39	36	37	37	36	36
アルカリ度	〃	37	37	34	38	40	39	36	37	39	40
蒸発残留物	〃	75	72	74	85	90	81	84	85	75	91
COD	〃	1.9	2.4	2.5	1.8	2.4	2.7	3.4	2.4	2.1	2.7
BOD	〃	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.029	0.028	0.029	0.026	0.020	0.019	0.027	0.020	0.016
	最大	〃	0.049	0.039	0.044	0.041	0.031	0.033	0.034	0.026	0.026

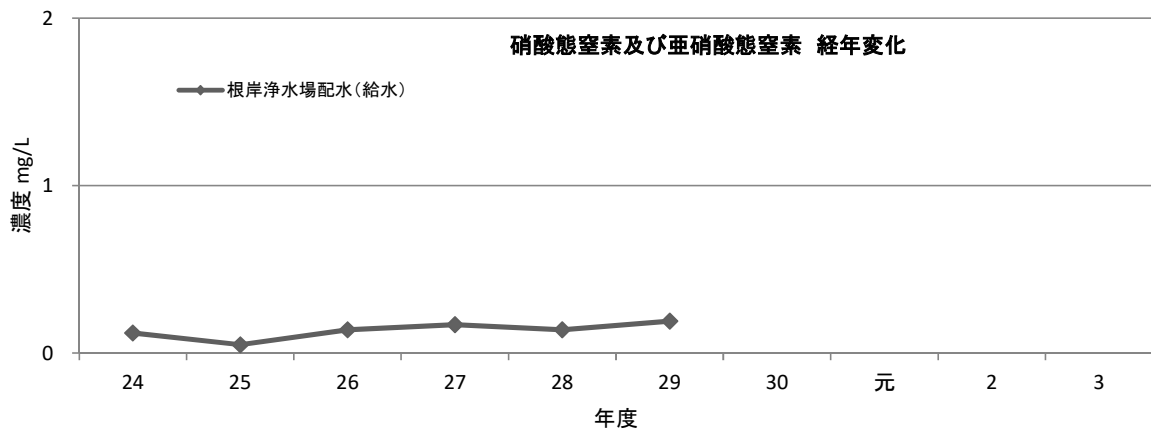
鷹ノ巣浄水場原水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.36	0.56	0.58	0.55	0.52	0.60	0.44	0.51	0.40	0.51
塩化物イオン	〃	3.7	3.8	4.0	4.0	4.1	4.0	3.7	3.8	3.8	4.0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
一般細菌	個/mL	37	130	67	68	56	46	55	44	25	42
pH値	-	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
色度	度	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
濁度	〃	0.8	0.6	1.2	1.0	0.7	0.5	0.6	0.6	0.4	0.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34	48	43	47	50	45	45	45	42	42
アルカリ度	〃	49	49	45	49	51	48	44	46	47	46
蒸発残留物	〃	86	85	81	94	99	90	91	91	86	83
COD	〃	0.7	1.3	1.4	0.9	1.2	1.3	1.8	1.4	0.8	1.4
BOD	〃	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.019	0.023	0.023	0.019	0.012	0.014	0.016	0.010	0.013
	最大	〃	0.033	0.044	0.036	0.034	0.021	0.027	0.022	0.017	0.021

入遠野浄水場原水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	0.31	0.49	0.48	0.43	0.39	0.51	0.33	0.44	0.37	0.45
塩化物イオン	〃	3.3	3.4	3.6	3.9	4.1	3.9	3.7	3.7	3.6	3.7
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7
一般細菌	個/mL	550	570	310	710	770	610	350	770	630	800
pH値	-	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7
色度	度	2	2	3	2	2	5	3	3	2	3
濁度	〃	1.3	1.4	1.7	1.0	0.9	3.3	0.9	1.3	0.7	1.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	24	38	36	40	42	39	41	41	40	39
アルカリ度	〃	37	42	39	41	44	43	40	40	44	43
蒸発残留物	〃	72	72	74	83	82	77	82	90	81	80
COD	〃	1.6	1.8	1.5	1.2	1.9	1.6	2.4	2.1	1.8	2.1
BOD	〃	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.022	0.019	0.020	0.017	0.016	0.013	0.021	0.016	0.018
	最大	〃	0.049	0.030	0.029	0.029	0.028	0.022	0.028	0.021	0.024

図表 I 2(2) 地下水(配水・給水)の水質経年変化

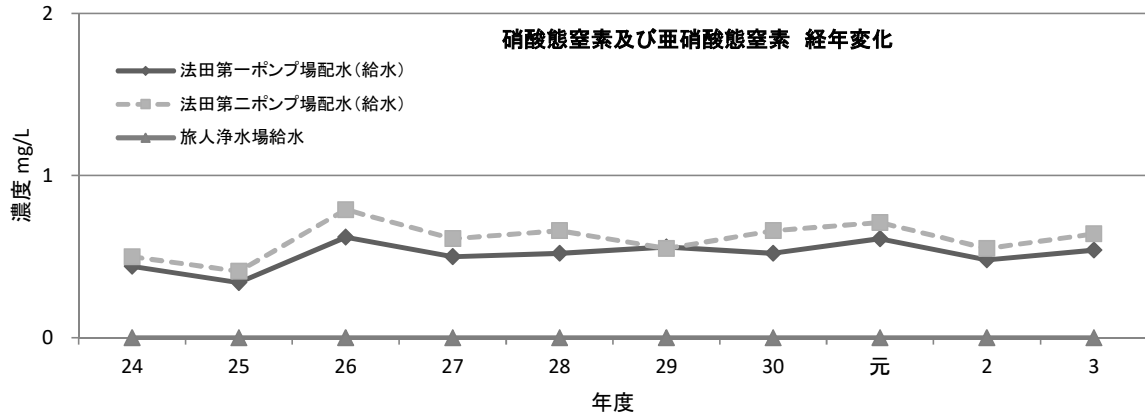


根岸浄水場配水(給水)

項目	単位	H24年度	H25年度	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.12	0.05	0.14	0.17	0.14	0.19	-	-	-	-
塩化物イオン	〃	4.2	3.9	4.5	4.5	4.5	4.4	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	-	-	-	-
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
pH値	-	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.1	-	-	-	-
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-
濁度	〃	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	72	73	75	73	73	-	-	-	-
アルカリ度	〃	75	79	78	78	78	82	-	-	-	-
蒸発残留物	〃	101	100	100	100	100	110	-	-	-	-
給水総トリハロメタン	平均	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.003	<0.001	-	-	-	-
	最大	0.002	0.002	0.006	0.003	0.006	0.001	-	-	-	-

※根岸浄水場は、平成25年度までは配水のデータ。平成26年度からは給水のデータ。平成29年度途中から休止中。

図表 I 2(2) 地下水(配水・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	H24年度	H25年度	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.44	0.34	0.62	0.50	0.52	0.56	0.52	0.61	0.48	0.54
塩化物イオン	〃	4.0	4.2	4.7	4.8	5.1	4.8	4.7	4.7	4.5	4.7
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
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
pH値	-	6.9	7.0	7.1	6.9	6.9	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9
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
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	30	43	41	45	46	44	47	47	50	54
アルカリ度	〃	41	42	42	45	47	45	45	46	49	53
蒸発残留物	〃	80	90	80	87	88	89	97	89	85	92
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.002	0.002	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004
	最大	〃	0.006	0.007	0.012	0.007	0.005	0.007	0.004	0.004	0.005

※法田第一ポンプ場は、平成25年度までは配水のデータ。平成26年度からは給水のデータ。

法田第二ポンプ場配水(給水)

項目	単位	H24年度	H25年度	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.41	0.79	0.61	0.66	0.55	0.66	0.71	0.55	0.64
塩化物イオン	〃	4.1	4.5	5.1	5.2	5.6	4.6	5.2	4.9	4.4	4.7
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	〃	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pH値	-	7.0	6.9	7.1	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	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
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	30	44	45	50	52	41	53	52	45	48
アルカリ度	〃	41	43	45	49	52	42	51	45	43	47
蒸発残留物	〃	83	89	87	97	100	82	110	95	77	89
給水総トリハロメタン	平均	〃	0.003	0.003	0.008	0.006	0.005	0.007	0.008	0.005	0.006
	最大	〃	0.006	0.009	0.016	0.012	0.008	0.010	0.012	0.007	0.009

※法田第二ポンプ場は、平成25年度までは配水のデータ。平成26年度からは給水のデータ。

旅人浄水場給水

項目	単位	H24年度	H25年度	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
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	<0.02	<0.02
塩化物イオン	〃	2.9	3.0	3.5	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.1	3.1
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
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pH値	-	8.3	8.2	8.2	8.0	8.2	8.3	7.8	7.9	7.8	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
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42	42	44	44	44	45	48	48	49	48
アルカリ度	〃	43	45	46	45	46	48	47	48	48	50
蒸発残留物	〃	75	81	78	80	78	80	95	91	86	84
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	〃	0.004	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001

3 浄水施設

本市では、清浄な水を市民に供給するため、11の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殿と急速ろ過、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で供給しています。

各浄水施設位置と給水区域図は 図 I 3 (2) のとおりです。

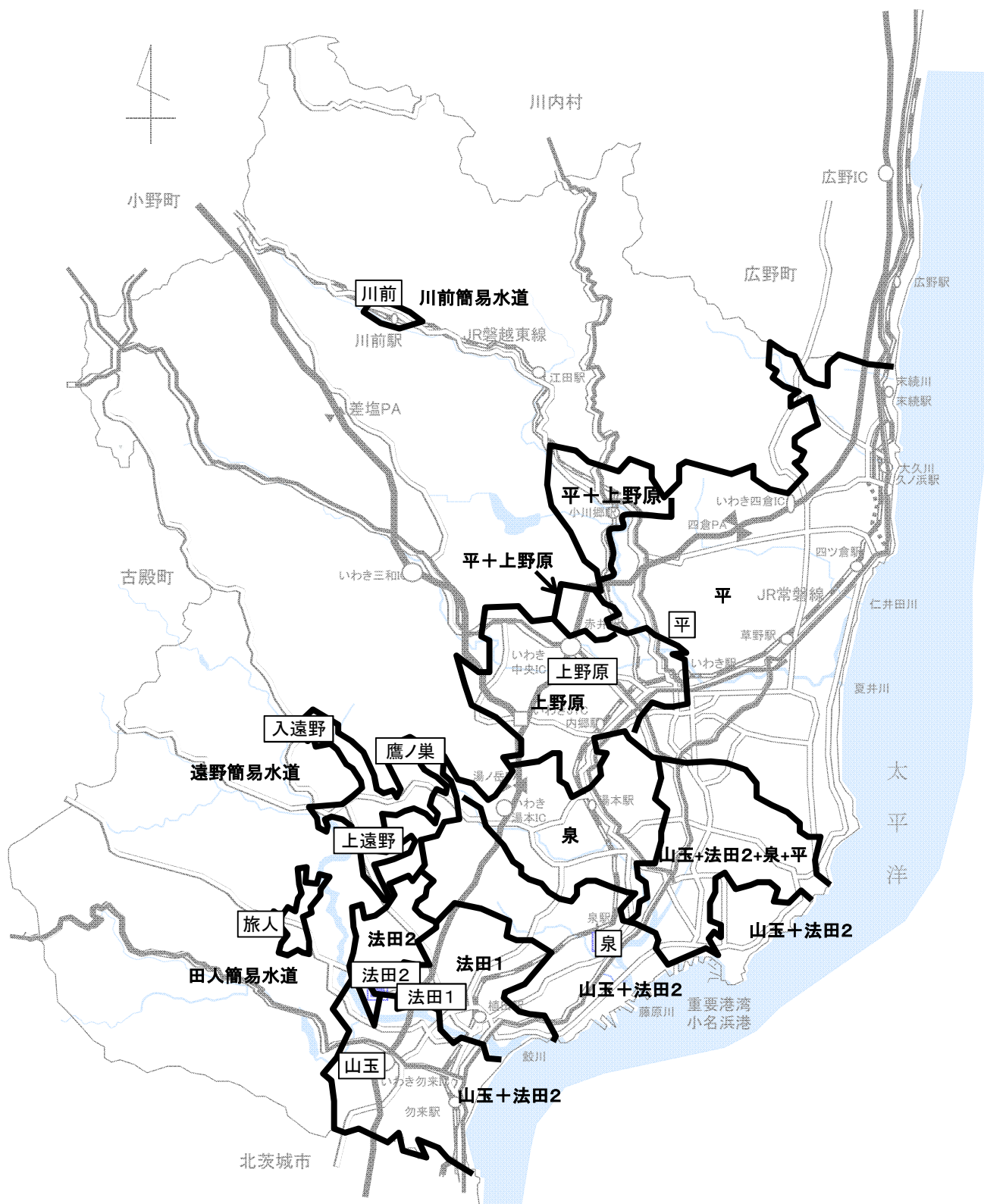
(3) 浄水課組織

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	
		凝集剤(ポリ塩化アルミニウム)			塩素剤(次亜塩素酸ナトリウム)	
		処理プロセス図 ↓			↓	
		原水	沈澱池		ろ過池	
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	
			高速凝集沈澱池		急速ろ過池	
	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		
			高速凝集沈澱池		急速ろ過池	
	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	
			高速凝集沈澱池		急速ろ過池	
	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		
			横流式傾斜板沈澱池		急速ろ過池	
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			
				紫外線処理設備		
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			
				紫外線処理設備		
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	
			普通沈殿池		緩速ろ過池	
	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		
					除マンガン設備	
	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	
			横流式傾斜板沈澱		緩速ろ過池	
	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	
					緩速ろ過池	
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		
		横流式傾斜板沈澱		緩速ろ過池		

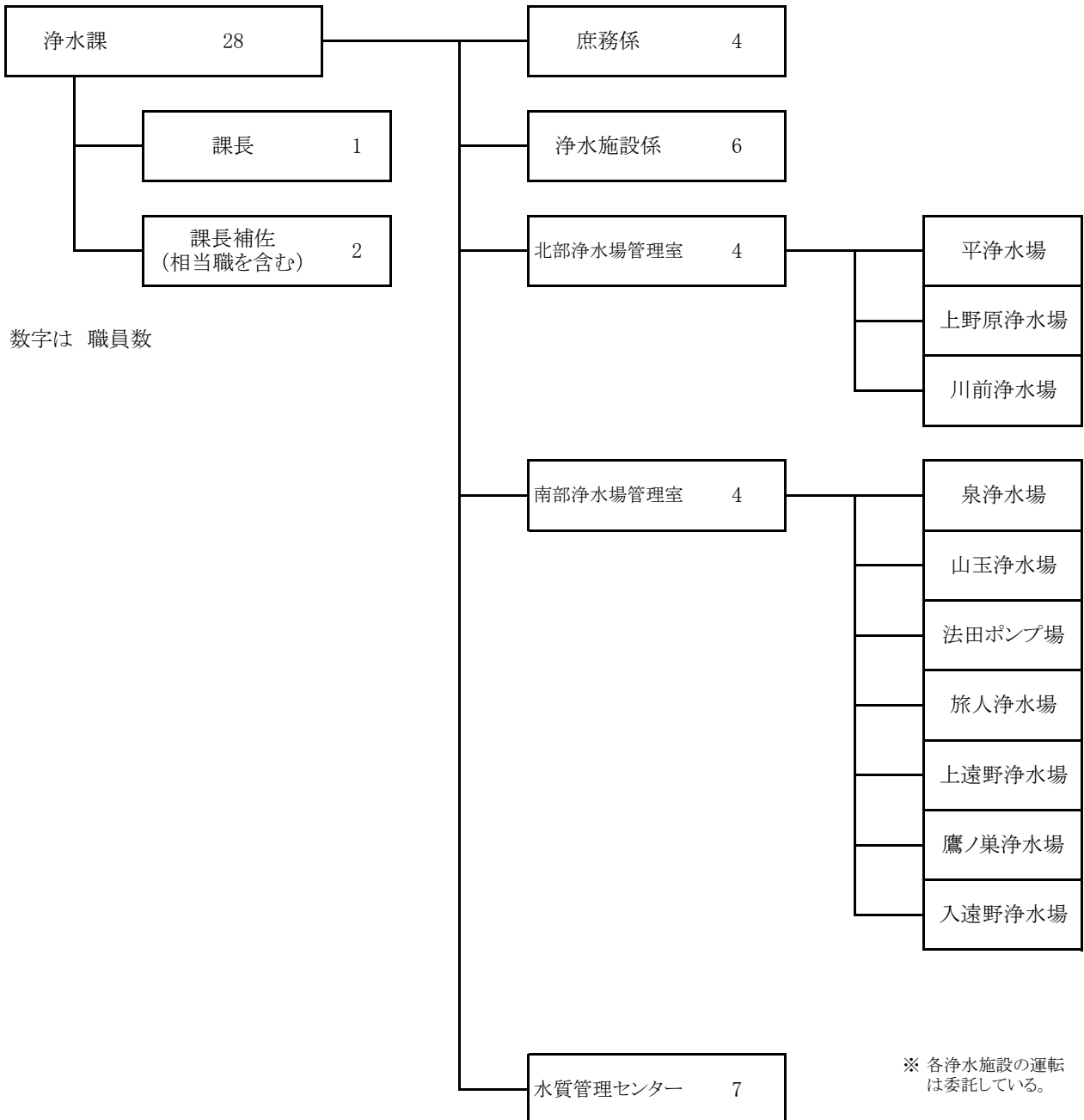
図 I 3 (2) 浄水施設位置、給水区域



※四角図(□)は浄水施設名

図 I 3(3) 浄水課組織

令和3年4月1日 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、水道水質に関連する様々な検査や調査を行っています。

(1) 人員

職員7名 ※令和3年4月1日現在
(職員8名 ※令和3年5月中旬から)

(2) 施設

試験室が約350㎡、事務室が約120㎡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

ガスクロマトグラフ質量分析計をはじめとした機器を整備しています。
機器の一覧は 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

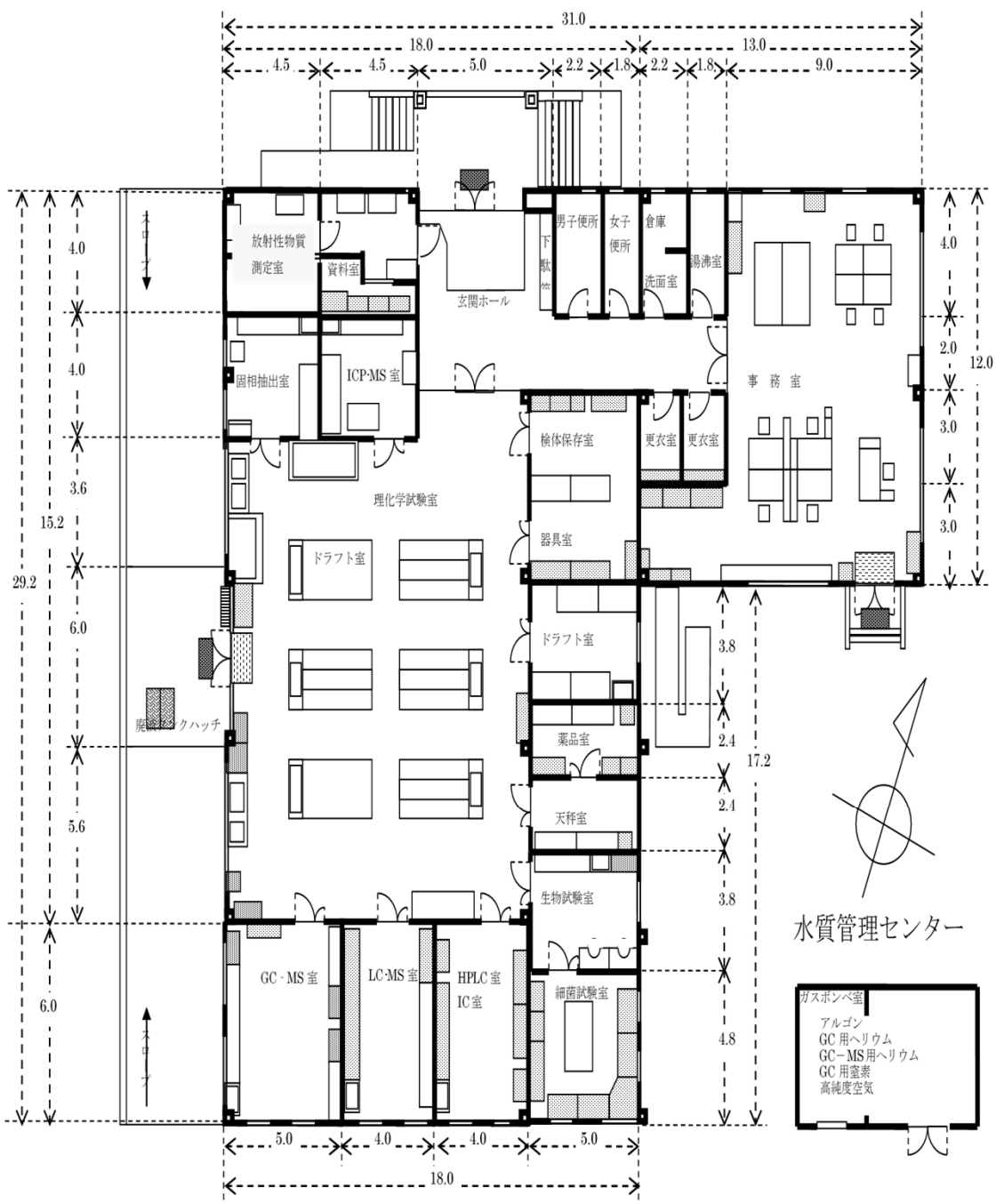


表 I 4(3) 検査機器

(令和4年3月31日現在)

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	R 3	1	島津製作所	GC-2030、QP2020NX
	P&T			ジーエルサイエンス	AquaPT7000
	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
ガスクロマトグラフ	GC(ECD,FPD)	H 24	1	アジレント	7890A
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 25	1	日本ウオーターズ	AcquityTQD
		H 29	1	島津製作所	LCMS8060
分光光度計		R 1	1	島津製作所	UV-1900
		H 28	1	島津製作所	UV-1850
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		R 1	1	ジーエルサイエンス	アクアトレースASPE899
		H 24	1	ジーエルサイエンス	アクアトレースASPE799
		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
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		H 19	1	堀場製作所	F-52
電気伝導率計		H 20	1	メラー	SG3
超純水製造装置		H 25	1	オルガノ	PureLAB Analytic
		H 29	1	オルガノ	PureLAB flex-UV
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 24	1	アドバンテック	TBM206AA
		H 16	1	アドバンテック	TBM212AA
		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 15	1	ヤマト科学	DX601
		H 29	1	いすず	cosumosu
		H 19	1	ヤマト科学	SG600
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 23	1	アズワン	ASP4001F
		H 19	1	メラー・トレド	XP205
		H 30	1	エーアンドデイ	GX-1003A
		H 28	1	ザルトリウス	MSA225P
		H 26	1	アズワン	SH-2000
		H 26	1	アズワン	SH-5000
高圧蒸気滅菌器		H 25	1	平山製作所	HVA-85LB
ふ卵器(恒温槽)		H 19	1	ヤマト科学	IJ300
		H 15	1	サンヨー	MIR-153
		H 28	1	福島工業	FMU-263I
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 21	1	エスエヌディ	US-109
		H 11	1	井内盛栄堂	US-3
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		H 19	1	三菱電機	MR-W55N
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
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条に基づく検査のうち毎日検査を行うもので、蛇口からの給水を対象としています。

(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)
- ・味、臭気：官能試験

(3) 検査地点、検査結果

市内48地点で検査を行い、その詳細は 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3年度

No.	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)			その他の項目 (色、濁り)
				最大値	最小値	平均値	
1	平浄水場	北神谷配水池	平絹谷字四反田	0.6	0.2	0.4	異常なし
2		南白土配水池	平沼ノ内諏訪原二丁目	0.6	0.2	0.4	異常なし
3		瀬沢配水池	郷ヶ丘四丁目	0.5	0.2	0.3	異常なし
4		平配水池	平下高久字大和久	0.6	0.2	0.4	異常なし
5		八幡小路配水池	平字童子町	0.6	0.2	0.4	異常なし
6	上野原浄水場	上野原配水池	好間町今新田	0.5	0.2	0.4	異常なし
7		大利調整池	好間町大利	0.4	0.2	0.3	異常なし
8		高野配水池	好間町大利	0.4	0.2	0.3	異常なし
9		上野原配水池(新鬼越M)	内郷綴町榎下	0.6	0.2	0.3	異常なし
10		上野原配水池(鬼越M)	小島町二丁目	0.5	0.2	0.4	異常なし
11		川平配水池	内郷白水町川平	0.5	0.2	0.3	異常なし
12		先達配水池	内郷高野町広町	0.4	0.2	0.3	異常なし
13	平浄水場	金ヶ沢配水池	久之浜町末続字鍋田	0.5	0.2	0.4	異常なし
14		久之浜配水池	久之浜町田之網字浜川	0.4	0.2	0.3	異常なし
15		平配水池(志津M)	久之浜町田之網字横内	0.6	0.2	0.4	異常なし
16		駒込第一調整池	四倉町駒込字広畑	0.6	0.2	0.3	異常なし
17		栗木作配水池	四倉町字西四丁目	0.6	0.2	0.4	異常なし
18		上平窪調整池	小川町上平字光平	0.5	0.2	0.3	異常なし
19	平浄水場 上野原浄水場	好間二号配水池	小川町西小川字相川	0.5	0.2	0.4	異常なし
20		小川配水池	小川町上小川字高崎	0.4	0.2	0.3	異常なし
21		福岡配水池	小川町福岡	0.5	0.2	0.4	異常なし
22	川前浄水場	川前配水池	川前町川前字竹島	0.4	0.2	0.3	異常なし
23	上野原浄水場	田代配水池	常磐湯本町三函	0.5	0.2	0.4	異常なし
24	泉浄水場	志座配水池(湯長谷M)	桜ヶ丘四丁目	0.6	0.2	0.4	異常なし
25		志座配水池	常磐藤原町二枚橋	0.7	0.2	0.3	異常なし
26		小野田調整池	常磐上湯長谷町辰ノ口	0.5	0.2	0.3	異常なし
27		泉配水池	渡辺町泉田字一町田	0.6	0.3	0.5	異常なし
28		草木台配水池	草木台四丁目	0.5	0.2	0.3	異常なし
29		志座配水池(藤原P)	常磐藤原町田場坂	0.7	0.2	0.4	異常なし
30	山玉浄水場 法田第二ポンプ場 泉浄水場、平浄水場	小名浜配水池	小名浜花畑町	0.5	0.3	0.4	異常なし
31		大沢配水池	江名字南町	0.5	0.2	0.3	異常なし
32	山玉浄水場 法田第二ポンプ場	大剣配水池	泉町下川字大剣	0.6	0.4	0.5	異常なし
33		神白配水池	中之作字大畑	0.4	0.3	0.4	異常なし
34		釜戸調整池	渡辺町上釜戸字瀬峰	0.6	0.2	0.4	異常なし
35	泉浄水場	泉配水池	小名浜玉川町北	0.6	0.3	0.5	異常なし
36	法田第一ポンプ場	高倉配水池	錦町大島	0.4	0.2	0.3	異常なし
37	山玉浄水場 法田第二ポンプ場	勿来配水池+法田配水池	勿来町九面鶉子	0.4	0.2	0.3	異常なし
38		金山配水池	小浜町渚	0.5	0.3	0.4	異常なし
39		勿来配水池+法田配水池	佐糠町東一丁目	0.6	0.4	0.5	異常なし
40	法田第二ポンプ場	法田配水池	山田町家ノ前	0.4	0.2	0.3	異常なし
41	山玉浄水場、法田第二ポンプ場	勿来配水池+法田配水池	川部町大平	0.6	0.4	0.4	異常なし
42	旅人浄水場	黒田配水池	田人町黒田字掛橋	0.4	0.2	0.3	異常なし
43	上遠野浄水場	上遠野配水池	遠野町滝字東中山	0.5	0.2	0.5	異常なし
44	鷹ノ巣浄水場、入遠野浄水場	鷹ノ巣配水池(鷹ノ巣G)	遠野町深山田沢繫	0.5	0.2	0.3	異常なし
45	上遠野浄水場	上遠野配水池(根岸G)	遠野町大平字皿具	0.5	0.2	0.3	異常なし
46	鷹ノ巣浄水場	鷹ノ巣配水池	遠野町深山田字仲内	0.5	0.3	0.4	異常なし
47	入遠野浄水場	入遠野配水池	遠野町入遠野字前田	0.5	0.3	0.4	異常なし
48		白坂配水池	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 条に基づく検査のうち毎月検査を行うもので、河川や地下水などの原水、浄水処理後の配水及び蛇口からの給水を対象としています。

(1) 検査頻度

毎月(検査項目は検体の種類により毎月異なる)

(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)

市独自に検査を行う項目 : 上水試験方法 2020(日本水道協会)

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、簡易水道 5 施設 (原水 14 地点、配水 4 地点、給水 18 地点の合計 36 地点) の検査を行いました。詳細は 表 II 2 (3) のとおりです。

(4) 検査結果(上水道)

配水及び給水には水質基準値が適用され、検査結果は、いずれも水質基準に適合していました。詳細は 表 II 2 (4) のとおりです。

(5) 検査結果(簡易水道)

配水及び給水には水質基準値が適用され、検査結果は、いずれも水質基準に適合していました。詳細は 表 II 2 (5) のとおりです。

(6) 検査結果(その他)

検査結果は、 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	単位	検査方法	有効桁数	報告下限値
水質	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-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 ジブロモクロロメタン	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	0.001
	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	0.004
	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 ブロモホルム	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-メチルイソボルネオール	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	μg/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	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	(検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)	μg/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)	μg/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)	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
	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		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		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ろ過-アセトン溶解法-免疫磁性粒子法-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ろ過-アセトン溶解法-免疫磁性粒子法-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		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
	5 アルカリ度		μg/L	滴定法	2	1
	6 酸度		μg/L	滴定法	2	1
	7 カルシウム硬度		μg/L	滴定法	2	1
8 浮遊物質(SS)		μg/L	ろ過法	2	0.5	
9 総窒素		μg/L	紫外線吸光度法	2	0.1	
10 総リン		μg/L	ベルオキシニ硫酸カリウム分解法	2	0.01	
11 アンモニア態窒素		μg/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	0.004	
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】内郷	小島町二丁目	
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	勿来町九面鶴子	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】小名浜	小名浜花畑町	山玉浄水場・法田第二ポンプ場・泉浄水場・平浄水場
20	山玉・法田第二・泉・平混合【給水】江名	江名字南町	
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
22	法田第一ポンプ場【給水】	錦町大島	
23	法田第二ポンプ場【原水】	山田町西川原	法田第二ポンプ場
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
26	川前浄水場【給水】	川前町川前字竹島	
27	旅人浄水場【原水】	田人町黒田字川崎	旅人浄水場
28	旅人浄水場【給水】	田人町黒田字掛橋	
29	上遠野浄水場【原水】	遠野町滝字才ノ神	上遠野浄水場
30	上遠野浄水場【給水】	遠野町滝字東中山	
31	鷹ノ巣浄水場【原水】	遠野町深山田字小石平	鷹ノ巣浄水場
32	鷹ノ巣浄水場【給水】	遠野町深山田字仲内	
33	入遠野浄水場【原水】	遠野町入遠野字落合	入遠野浄水場
34	入遠野浄水場【給水】	遠野町根岸字橋場	
35	四時ダム	川部町大沢	山玉浄水場
36	小玉ダム	小川町高萩	平浄水場

白抜きは、水系の代表地点を表しています。

表Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3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	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
						8:40	8:45	8:40	8:50	8:40
		天気(前日/当日)				晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
		気温		℃		15.5	23.4	21.8	27.8	30.6
		水温		℃		11.0	18.4	17.8	25.0	22.2
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL		2,100	2,300	6,500	20,000	9,800
	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	-	-	<0.004	-
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ		mg/L		-	<0.001	-	-	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L		0.66	-	-	0.46	-
	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	-	-	0.28	-
	34	鉄及びその化合物		mg/L		0.03	-	-	0.33	-
	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		8.0	-	-	7.1	-
	37	マンガン及びその化合物		mg/L		0.020	-	-	0.020	-
	38	塩化物イオン		mg/L		6.4	7.1	7.8	5.8	5.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L		40	-	-	34	-
	40	蒸発残留物		mg/L		-	75	-	-	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		-	-	0.000001	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		2.5	1.4	1.5	1.9	2.1
	47	pH値		-		7.6	7.8	7.6	7.9	7.5
	48	味		-		-	-	-	-	-
	49	臭気		-		はまぐり臭・土臭	はまぐり臭・土臭	はまぐり臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭
	50	色度		度		23	11	8	12	14
	51	濁度		度		18	7.6	4.6	7.3	7.8
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		-		-	-	0.24	-	-
	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	メチルセブチルエーテル		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		-	-	-	-	9.3
	19	臭気強度(TON)		-		3	-	-	3	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-		-	-1.2	-	-	-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		-	88	-	-	-
	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		100	110	110	110	110
	2	BOD		mg/L		-	<0.5	-	-	<0.5
	3	COD		mg/L		-	3.5	-	-	4.6
	4	硫酸イオン		mg/L		13	-	-	5.5	-
	5	アルカリ度		mg/L		-	32	-	-	31
	6	酸度		mg/L		-	-	-	-	-
7	カルシウム硬度		mg/L		-	25	-	-	24	
8	浮遊物質(SS)		mg/L		-	8.7	-	-	13	
9	総窒素		mg/L		-	0.6	-	-	0.8	
10	総リン		mg/L		-	0.05	-	-	0.18	
11	アンモニア態窒素		mg/L		0.04	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能		mg/L		-	-	0.059	-	-	
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3年度 平浄水場(小川江筋)【原水】				
2021/9/13	2021/10/18	2021/11/15	2021/12/13	2022/1/4	2022/2/2	2022/3/7	最大値	最小値	平均値	回数	
8:40 曇/曇	8:45 雨(曇)/晴	8:40 晴/晴	8:35 晴/晴	8:45 晴/晴	8:40 晴/晴	8:45 晴/晴					
24.3	16.5	19.4	11.6	6.7	5.7	7.4	30.6	5.7	17.6	12	
19.2	14.0	12.0	7.4	3.4	2.6	3.1	25.0	2.6	13.0	12	
2,400	2,900	2,700	600	300	440	270	20,000	270	4,200	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	-	-	0.005	-	-	0.005	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.66	-	-	0.63	-	-	0.66	0.46	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	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
-	0.11	-	-	0.04	-	-	0.28	0.03	0.12	4	33
-	0.25	-	-	0.08	-	-	0.33	0.03	0.17	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.4	-	-	7.3	-	-	8.0	7.1	7.5	4	36
-	0.012	-	-	0.007	-	-	0.020	0.007	0.015	4	37
6.7	7.5	9.7	6.6	7.4	7.8	8.8	9.7	5.8	7.3	12	38
-	37	-	-	31	-	-	40	31	36	4	39
-	-	150	-	-	81	-	150	75	110	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
1.3	1.6	2.3	1.1	0.7	0.8	1.7	2.5	0.7	1.6	12	46
7.8	7.7	7.0	7.4	7.7	7.9	8.1	8.1	7.0	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
はまぐり臭	藻臭・土臭	藻臭・生ぐさ臭	藻臭・土臭	土臭・藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	-	-	12	49
8	9	14	5	3	4	5	23	3	10	12	50
4.1	3.3	2.3	2.5	0.9	2.9	1.4	18	0.9	5.2	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	-	-	-	-	-	-	0.24	<0.01	0.12	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	-	9.3	2.4	5.9	2	18
-	3	-	-	4	-	-	4	3	3	4	19
-	-	-1.9	-	-	-1.3	-	-1.2	-1.9	-1.5	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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
390	-	-	-	140	-	-	390	88	210	3	ク3
0	-	-	-	0	-	-	2	0	1	3	ク4
110	120	180	100	100	100	130	180	100	120	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	3.7	-	-	1.8	-	4.6	1.8	3.4	4	3
-	11	-	-	8.7	-	-	13	5.5	9.6	4	4
-	-	31	-	-	31	-	32	31	31	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	42	-	-	24	-	42	24	29	4	7
-	-	1.8	-	-	2.4	-	13	1.8	6.5	4	8
-	-	0.7	-	-	0.6	-	0.8	0.6	0.7	4	9
-	-	0.04	-	-	0.02	-	0.18	0.02	0.07	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.04	<0.02	<0.02	4	11
0.054	-	-	0.038	-	-	0.051	0.059	0.038	0.051	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3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	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					8:55	9:00	9:00	9:05	9:00
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
気温					15.8	26.6	24.7	28.6	31.4
水温					12.1	19.2	19.1	25.0	22.1
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	2,400	2,500	7,400	7,600	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	-	-	0.005	-
	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	0.59	-	-	0.54	-
	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	-	-	0.17	-
	34	鉄及びその化合物		mg/L	0.04	-	-	0.28	-
	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	8.0	-	-	8.5	-
	37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.040	-	-	0.028	-
	38	塩化物イオン		mg/L	6.1	6.9	7.5	7.2	5.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	40	-	-	40	-
	40	蒸発残留物		mg/L	-	87	-	-	86
	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	2.6	1.5	2.0	1.9	2.0
	47	pH値		-	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3
	48	味		-	-	-	-	-	-
	49	臭気		-	はまぐり臭・土臭	はまぐり臭・土臭	はまぐり臭・藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭
	50	色度		度	28	12	8	9	12
	51	濁度		度	32	9.3	6.3	5.4	6.9
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		-	-	-	0.49	-	-
	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	メチルセブチルエーテル		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	-	-	-	-	7.1
	19	臭気強度(TON)		-	3	-	-	3	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-1.4	-	-	-1.7
	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	-	140	-	-	-
	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	98	130	130	130	110
	2	BOD		mg/L	-	0.6	-	-	0.6
	3	COD		mg/L	-	3.7	-	-	4.0
	4	硫酸イオン		mg/L	12	-	-	12	-
	5	アルカリ度		mg/L	-	35	-	-	30
	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	-	11	-	-	14	
9	総窒素		mg/L	-	0.6	-	-	0.8	
10	総リン		mg/L	-	0.06	-	-	0.15	
11	アンモニア態窒素		mg/L	0.07	-	-	0.03	-	
12	トリハロメタン生成能		mg/L	-	-	0.065	-	-	
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3年度 平浄水場(夏井川) [原水]				
2021/9/13	2021/10/18	2021/11/15	2021/12/13	2022/1/4	2022/2/2	2022/3/7	最大値	最小値	平均値	回数	
8:55 曇/曇	9:00 雨(曇)/晴	8:50 晴/晴	9:00 晴/晴	9:00 晴/晴	8:55 晴/晴	8:55 晴/晴					
24.2	15.0	15.0	6.5	6.7	6.3	6.9	31.4	6.3	17.3	12	
18.6	13.2	10.5	7.0	3.6	2.7	4.0	25.0	2.7	13.1	12	
2,400	5,000	1,200	810	940	410	300	19,000	300	4,200	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	-	-	0.005	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.56	-	-	0.60	-	-	0.60	0.54	0.57	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
-	0.33	-	-	0.07	-	-	0.33	0.03	0.15	4	33
-	0.54	-	-	0.14	-	-	0.54	0.04	0.25	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.5	-	-	7.8	-	-	8.5	6.5	7.7	4	36
-	0.027	-	-	0.014	-	-	0.040	0.014	0.027	4	37
6.5	6.8	7.0	6.6	7.1	7.7	8.1	8.1	5.4	6.9	12	38
-	31	-	-	31	-	-	40	31	36	4	39
-	-	84	-	-	80	-	87	80	84	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
1.3	1.6	1.1	1.2	0.7	0.8	0.9	2.6	0.7	1.5	12	46
7.4	7.4	7.1	7.4	7.4	7.7	7.7	7.7	7.1	7.4	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭・土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
7	13	6	7	3	4	3	28	3	9	12	50
3.5	10	2.7	5.0	1.6	2.5	1.4	32	1.4	7.2	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	-	-	-	-	-	-	0.49	<0.01	0.25	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
-	-	-	-	-	2.2	-	7.1	2.2	4.7	2	18
-	2	-	-	3	-	-	3	2	3	4	19
-	-	-2.0	-	-	-1.5	-	-1.4	-2.0	-1.7	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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
99	-	-	-	51	-	-	140	51	97	3	ク3
0	-	-	-	0	-	-	1	0	0	3	ク4
110	110	120	110	110	110	110	130	98	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	0.6	<0.5	<0.5	4	2
-	-	2.2	-	-	1.6	-	4.0	1.6	2.9	4	3
-	9.0	-	-	10	-	-	12	9.0	11	4	4
-	-	32	-	-	31	-	35	30	32	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	26	-	-	26	-	27	25	26	4	7
-	-	2.8	-	-	2.2	-	14	2.2	7.5	4	8
-	-	0.6	-	-	0.5	-	0.8	0.5	0.6	4	9
-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.15	0.02	0.07	4	10
-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.07	0.03	0.05	4	11
0.040	-	-	0.038	-	-	0.027	0.065	0.027	0.043	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3年度 平浄水場【配水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					9:55	9:00	9:50	9:40	9:50
採取時間					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
天気(前日/当日)					14.3	22.3	23.1	26.6	26.2
気温				℃	12.0	17.4	18.0	24.8	22.2
水温				℃	12.0	17.4	18.0	24.8	22.2
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	0.59	-	-	0.65	-
	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	-	-	0.005	-
	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	-	-	0.016	-
	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	-	-	0.006	-
	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	<0.01	-	-	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	9.2	-	-	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	19	14	13	15	14
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	29	-	-	37	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	71	-	-	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	0.8	0.6	0.8	0.8	0.9
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	6.8	7.3	7.2	7.4	7.0
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 抱水コロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	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 メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-1.8	-	-	-2.1
	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 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デカン酸(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	-	-	μ S/cm	120	130	130	140	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	13	-	-	10	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	25	-	-	23
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	27	-	-	24
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3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	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					9:50	9:55	9:50	10:15	9:45
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
気温					℃	17.1	22.1	24.1	30.1
水温					℃	14.0	18.6	19.8	25.5
水質基準項目	1	一般細菌	-	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	0.51	-	-	0.46
	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	0.010	0.017	0.015	0.016
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	0.007	0.003	<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.004
	26	臭素酸	0.01	-	mg/L	-	<0.001	-	-
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.018	0.024	0.024	0.030
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.005	0.011	0.008	0.009
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.006	0.006	0.007	0.010
	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	0.01	-	-	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	-	-	9.8
	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	14	17	15	12
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	36	-	-	40
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	73	-	-
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	42	ジエオキシム	0.00001	-	mg/L	-	-	<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
	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	0.8	0.7	0.7
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.2	7.3	7.2	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	-	0.002	-	0.002
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.005	-	0.005
	11	農薬類	-	検出限(目標値の1/10)以下	-	-	-	<0.01	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.3	0.3	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	メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-1.8	-	-1.9	
24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	2	-	-	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デカン酸(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	-	-	μ S/cm	130	130	140	140
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	13	-	-	7.6
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	22	-	21
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	26	-	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	
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	-	-	Bq/kg	<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3年度 平浄水場(久之浜)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					9:20	9:15	9:15	9:30	9:10
採取時間					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
天気(前日/当日)					14.5	26.4	24.3	28.3	29.3
気温				℃	16.3	18.0	19.5	25.5	23.4
水温				℃	16.3	18.0	19.5	25.5	23.4
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	-	-	0.58	-
	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	-	-	0.10	-
	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	0.017	0.021	0.020	0.028
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003
	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	0.020	0.027	0.031	0.035	0.040
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	0.010	0.012	0.013	0.016
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.007	0.008	0.008	0.011	0.009
	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	-	-	0.03	-
	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	9.2	-	-	10	-
	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	12	15	15	15	14
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	35	-	-	42	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	74	-	-	94
	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	0.7	0.8	0.8	0.9
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.5	7.6	7.4	7.8	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	-	-	0.007
	11 農薬類	-	検出値は目標値の半以下とする	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	1.6
19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-	
23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.4	-	-	-1.5	
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 全フッ素化有機化合物(全フッ素有機化合物(TFOC))	-	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	130	140	140	150	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	11	-	-	11	-
5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	28	-	-	26	
6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	-	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				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3年度 平浄水場(久之浜)【給水】				
2021/9/13	2021/10/18	2021/11/15	2021/12/13	2022/1/4	2022/2/2	2022/3/7	最大値	最小値	平均値	回数	
9:10 曇/曇	9:10 雨(曇)/晴	9:15 晴/晴	9:05 晴/晴	9:05 晴/晴	9:15 晴/晴	9:15 晴/晴					
24.8	14.5	17.1	5.5	6.3	7.3	8.5	29.3	5.5	17.2	12	
22.5	17.8	16.8	12.0	9.0	7.5	8.8	25.5	7.5	16.4	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
-	0.55	-	-	0.61	-	-	0.61	0.54	0.57	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
-	0.09	-	-	0.06	-	-	0.10	<0.06	0.06	4	21
<0.002	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	8	22
0.018	0.013	-	-	0.002	-	-	0.028	0.002	0.016	8	23
<0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.004	<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
0.029	0.025	-	-	0.008	-	-	0.040	0.008	0.027	8	27
0.011	0.009	-	-	<0.003	-	-	0.016	<0.003	0.009	8	28
0.008	0.008	-	-	0.003	-	-	0.011	0.003	0.008	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	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	9.0	-	-	8.7	-	-	10	8.7	9.2	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
13	12	13	12	11	12	12	15	11	13	12	38
-	36	-	-	32	-	-	42	32	36	4	39
-	-	77	-	-	86	-	94	74	83	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	0.7	0.6	<0.3	0.3	0.5	0.9	<0.3	0.6	12	46
7.4	7.3	7.2	7.2	7.5	7.6	7.6	7.8	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	-	0.007	<0.002	0.004	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	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
-	-	-	-	-	0.8	-	1.6	0.8	1.2	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-2.0	-	-	-1.6	-	-1.4	-2.0	-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
130	120	130	120	120	120	120	150	120	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	10	-	-	10	-	-	11	10	11	4	4
-	-	26	-	-	28	-	28	26	27	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	23	-	-	28	-	28	23	26	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3年度 平浄水場・上野原浄水場(小川)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					9:50	11:05	9:55	11:10	10:00
採取時間					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
天気(前日/当日)					14.9	25.0	28.7	26.0	26.0
気温				℃	13.5	18.8	20.0	25.5	23.2
水温				℃	13.5	18.8	20.0	25.5	23.2
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	1	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	0.52	-	-	0.59	-
	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	0.011	-	-	0.018	-
	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	-	-	0.005	-
	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	0.020	-	-	0.033	-
	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	0.006	-	-	0.010	-
	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	9.1	-	-	10	-
	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	15	15	15	14
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	35	-	-	41	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	78	-	-	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	0.7	0.7	0.7	1.0
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.4	7.2	7.6	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	-	0.002	-	-	0.003
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.005	-	-	0.007
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	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 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	3.0
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(腐食力)に定まる	-	-	-1.6	-	-	-1.8	
24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	2	-	-	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デカン酸(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	-	-	μ S/cm	130	140	130	140	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	12	-	-	11	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	29	-	-	23
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	-	24
	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 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3年度 上野原浄水場【原水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					11:25	11:30	11:30	12:25	11:15
採取時間					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
天気(前日/当日)					16.0	28.2	24.9	29.0	32.6
気温				℃	15.0	17.5	16.6	22.5	20.8
水温				℃	15.0	17.5	16.6	22.5	20.8
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	1,300	1,500	2,100	3,300	1,400
	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	0.51	-	-	0.32	-
	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	-	-	0.09	-
	34	鉄及びその化合物		mg/L	0.04	-	-	0.12	-
	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	9.0	-	-	7.0	-
	37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.001	-	-	0.009	-
	38	塩化物イオン		mg/L	4.8	5.2	5.2	5.1	4.3
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	50	-	-	37	-
	40	蒸発残留物		mg/L	-	72	-	-	84
	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	1.2	0.7	0.8	0.8	0.9
	47	pH値		-	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9
	48	味		-	-	-	-	-	-
	49	臭気		-	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭
	50	色度		度	9	5	5	4	5
	51	濁度		度	14	2.4	3.4	2.3	2.8
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		-	-	-	0.39	-	-
	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	メチルセブチルエーテル		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	-	-	-	-	3.7
	19	臭気強度(TON)		-	1	-	-	2	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-1.0	-	-	-1.1
	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	-	26	-	-	-
	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	97	110	110	110	100
	2	BOD		mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3	COD		mg/L	-	3.1	-	-	2.2
	4	硫酸イオン		mg/L	5.9	-	-	6.1	-
	5	アルカリ度		mg/L	-	37	-	-	36
	6	酸度		mg/L	-	-	-	-	-
7	カルシウム硬度		mg/L	-	25	-	-	24	
8	浮遊物質(SS)		mg/L	-	2.0	-	-	5.7	
9	総窒素		mg/L	-	0.4	-	-	0.6	
10	総リン		mg/L	-	0.04	-	-	0.07	
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	-	-	0.024	-	-	
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3年度 上野原浄水場【原水】

2021/9/13	2021/10/18	2021/11/15	2021/12/13	2022/1/4	2022/2/2	2022/3/7	最大値	最小値	平均値	回数	
11:15 曇/曇	11:20 雨(曇)/晴	11:15 晴/晴	11:15 晴/晴	11:20 晴/晴	11:50 晴/晴	11:25 晴/晴					
26.8	16.4	18.9	7.9	6.1	3.6	10.2	32.6	3.6	18.4	12	
17.8	12.5	10.4	7.2	4.8	3.5	4.2	22.5	3.5	12.7	12	
1,500	920	420	250	280	170	120	3,300	120	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	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.43	-	-	0.38	-	-	0.51	0.32	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	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	-	-	0.04	-	-	0.09	0.04	0.06	4	33
-	0.08	-	-	0.04	-	-	0.12	0.04	0.07	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	6.0	-	-	6.4	-	-	9.0	6.0	7.1	4	36
-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.009	0.001	0.005	4	37
4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	5.1	5.2	4.2	4.7	12	38
-	33	-	-	32	-	-	50	32	38	4	39
-	-	62	-	-	64	-	84	62	71	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	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	1.2	0.4	0.7	12	46
7.8	7.6	7.5	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	7.5	7.8	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	土臭・藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
3	3	3	2	1	2	1	9	1	4	12	50
1.6	1.5	1.9	1.4	0.9	1.0	0.7	14	0.7	2.8	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	-	-	-	-	-	-	0.39	<0.01	0.20	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	-	3.7	1.8	2.8	2	18
-	1	-	-	3	-	-	3	1	2	4	19
-	-	-1.6	-	-	-1.3	-	-1.0	-1.6	-1.3	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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
28	-	-	-	3	-	-	28	3	19	3	ク3
0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	3	ク4
100	100	100	99	100	100	100	110	97	100	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.7	-	-	1.0	-	3.1	1.0	2.0	4	3
-	5.1	-	-	5.7	-	-	6.1	5.1	5.7	4	4
-	-	36	-	-	37	-	37	36	37	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	24	-	-	25	-	25	24	25	4	7
-	-	1.3	-	-	0.9	-	5.7	0.9	2.5	4	8
-	-	0.4	-	-	0.3	-	0.6	0.3	0.4	4	9
-	-	0.02	-	-	0.01	-	0.07	0.01	0.04	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.03	<0.02	<0.02	4	11
0.032	-	-	0.022	-	-	0.016	0.032	0.016	0.024	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3年度 上野原浄水場【配水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					11:50	11:45	11:55	12:40	11:30
採取時間					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
天気(前日/当日)					15.7	28.2	26.3	27.0	31.1
気温				℃	14.0	17.4	17.4	23.0	21.0
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	<0.001	-	-	<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	0.51	-	-	0.35	-
	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	0.006	-	-	0.007	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.005	-
	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	0.008	-	-	0.012	-
	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	0.01	-	-	0.06	-
	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	-	-	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	9.9	9.0	9.4	8.2	7.1
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	29	-	-	39	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	71	-	-	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	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.3	7.6	7.4	7.8	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 抱水コロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出限(目標値の1/10)以下	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.5	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 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	0.8
	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(腐食力)に定まる	-	-	-1.4	-	-	-1.6
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	9	-	-	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デカン酸(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	-	-	μ S/cm	100	120	120	120	110
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	7.0	-	-	6.7	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	38	-	-	31
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	25	-	-	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	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
		合計10							

表 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3年度 上野原浄水場(内郷)【給水】

採取月日 採取時間		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					10:30 晴/晴	10:30 晴/晴	10:25 曇/曇	11:00 晴/晴	10:20 曇/晴
天気(前日/当日)				℃	16.4	27.6	26.4	29.4	30.2
気温				℃	15.0	18.0	18.2	25.5	24.2
水温				℃	15.0	18.0	18.2	25.5	24.2
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	0.34	-	-	0.35	-
	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	0.009	-	-	0.016	-
	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	0.011	-	-	0.024	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	0.010	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.002	-	-	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	-	-	0.06	-
	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	7.5	-	-	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	9.2	9.3	8.6	8.4	9.1
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	32	-	-	38	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	68	-	-	78
	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	<0.000001
	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	0.4	0.5	0.7	0.6	0.5
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.5	7.5	7.8	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	-	0.003	-	-	0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.4	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 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	0.8
	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(腐食力がない)	-	-	-1.5	-	-	-1.6
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	4	-	-	4	-
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ンスルホン酸(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	-	-	μ S/cm	110	110	110	120	110
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	6.9	-	-	6.8	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	33	-	-	29
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	24	-	-	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	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	
			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3年度 上野原浄水場(内郷)【給水】			
2021/9/13	2021/10/18	2021/11/15	2021/12/13	2022/1/4	2022/2/2	2022/3/7	最大値	最小値	平均値	回数	
10:20 曇/曇	10:15 雨(曇)/晴	10:20 晴/晴	10:10 晴/晴	10:15 晴/晴	10:20 晴/晴	10:15 晴/晴					
23.6	17.4	19.4	7.6	9.1	8.8	9.1	30.2	7.6	18.8	12	
22.9	21.0	17.4	13.1	9.2	7.1	8.6	25.5	7.1	16.7	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
-	0.44	-	-	0.39	-	-	0.44	0.34	0.38	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
-	0.012	-	-	0.001	-	-	0.016	0.001	0.010	4	23
-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.003	<0.003	<0.003	4	24
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	<0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.016	-	-	0.002	-	-	0.024	0.002	0.013	4	27
-	0.010	-	-	<0.003	-	-	0.010	<0.003	0.006	4	28
-	0.004	-	-	0.001	-	-	0.006	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	-	-	0.06	0.02	0.04	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
-	7.3	-	-	7.0	-	-	8.3	7.0	7.5	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
7.5	7.2	8.1	7.4	6.9	7.4	7.4	9.3	6.9	8.0	12	38
-	35	-	-	32	-	-	38	32	34	4	39
-	-	70	-	-	61	-	78	61	69	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
0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	0.4	12	46
7.5	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.7	7.8	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
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.003	<0.002	<0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	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	-	0.8	0.6	0.7	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.7	-	-	-1.5	-	-1.5	-1.7	-1.6	4	23
-	0	-	-	0	-	-	4	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	100	100	100	110	120	100	110	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	5.7	-	-	6.4	-	-	6.9	5.7	6.5	4	4
-	-	34	-	-	36	-	36	29	33	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	23	-	-	24	-	24	23	24	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3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	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
					10:55 晴/晴	10:55 晴/晴	10:55 曇/曇	11:30 晴/晴	10:40 曇/晴
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
気温				℃	18.0	29.4	26.1	29.0	31.6
水温				℃	17.0	19.5	20.3	25.5	23.8
水 質 基 準 項 目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	1	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	0.35	-	-	0.34	-
	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	0.009	0.015	0.019	0.017	0.011
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.003	0.007	<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	0.001
	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	0.019	0.024	0.025	0.016
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.005	0.009	0.010	0.012	0.007
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.006	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	0.02	-	-	0.06	-
	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	-	-	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	9.0	9.4	8.5	8.3	8.9
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	32	-	-	38	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	68	-	-	78
	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	0.6	0.6	0.5	0.5
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.5	7.5	7.8	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	-	0.003	-	-	0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	0.04	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	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 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	0.8
	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(腐食力)に定む	-	-	-1.5	-	-	-1.7
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	13	-	-	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ンスルホン酸(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	-	-	μ S/cm	110	110	110	120	100
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	6.7	-	-	6.7	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	31	-	-	28
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	24	-	-	21
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	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3年度 上野原浄水場(常磐)【給水】

2021/9/13 10:45 曇/曇	2021/10/18 10:40 雨(曇)/晴	2021/11/15 10:45 晴/晴	2021/12/13 10:35 晴/晴	2022/1/4 10:45 晴/晴	2022/2/2 10:55 晴/晴	2022/3/7 10:45 晴/晴	最大値	最小値	平均値	回数		
28.4	15.5	17.0	7.6	9.2	11.1	9.8	31.6	7.6	19.4	12		
24.0	20.8	15.6	11.5	8.7	7.7	10.4	25.5	7.7	17.1	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	
-	0.43	-	-	0.39	-	-	0.43	0.34	0.38	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	
0.012	0.013	-	-	0.001	-	-	0.019	0.001	0.012	8	23	
0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.007	<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	
0.017	0.017	-	-	0.003	-	-	0.025	0.003	0.017	8	27	
0.008	0.010	-	-	<0.003	-	-	0.012	<0.003	0.008	8	28	
0.004	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	
-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.06	0.02	0.04	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	
-	7.3	-	-	7.1	-	-	8.2	7.1	7.6	4	36	
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37	
7.6	7.0	8.4	7.6	6.8	7.4	7.5	9.4	6.8	8.0	12	38	
-	34	-	-	32	-	-	38	32	34	4	39	
-	-	67	-	-	61	-	78	61	69	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	
0.4	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.3	12	46	
7.5	7.5	7.2	7.4	7.6	7.6	7.7	7.8	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	-	0.003	<0.002	<0.002	4	10	
<0.01	-	-	-	-	-	-	0.04	<0.01	0.02	2	11	
0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	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	-	0.8	0.6	0.7	2	18	
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19	
-	-	-1.8	-	-	-1.5	-	-1.5	-1.8	-1.6	4	23	
-	1	-	-	0	-	-	13	0	4	4	24	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25	
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	100	100	110	110	120	100	110	12	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	
-	5.7	-	-	6.4	-	-	6.7	5.7	6.4	4	4	
-	-	32	-	-	36	-	36	28	32	4	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	
-	-	25	-	-	25	-	25	21	24	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3年度 泉浄水場(田部)【原水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
					10:10	10:30	10:05	9:45	10:10
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴
天気(前日/当日)					22.1	24.3	21.4	26.3	33.0
気温				℃	17.0	15.5	18.8	21.2	22.0
水温				℃	17.0	15.5	18.8	21.2	22.0
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	230	1,400	3,300	1,300	4,000
	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	0.59	-	-	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	0.02	-	-	0.13	-
	34	鉄及びその化合物		mg/L	0.02	-	-	0.23	-
	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	6.6	-	-	6.2	-
	37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.009	-	-	0.018	-
	38	塩化物イオン		mg/L	3.9	3.9	3.8	4.0	3.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	40	-	-	40	-
	40	蒸発残留物		mg/L	-	78	-	-	100
	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	1.2	1.0	1.0	1.2
	47	pH値		-	7.9	8.0	7.8	8.1	7.9
	48	味		-	-	-	-	-	-
	49	臭気		-	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・かび臭	藻臭・土臭
	50	色度		度	6	10	7	6	8
	51	濁度		度	4.2	5.4	3.9	3.3	5.3
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		-	-	-	0.17	-	-
	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	メチルセブチルエーテル		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	-	-	-	-	6.0
	19	臭気強度(TON)		-	2	-	-	3	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-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	ペルフルオロオクタンルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタデカンルホン酸(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	-	72	-	-	-
	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	120	120	110	120	100
	2	BOD		mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3	COD		mg/L	-	3.3	-	-	3.5
	4	硫酸イオン		mg/L	11	-	-	7.2	-
	5	アルカリ度		mg/L	-	39	-	-	42
	6	酸度		mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度		mg/L	-	26	-	-	27
8	浮遊物質(SS)		mg/L	-	12	-	-	8.9	
9	総窒素		mg/L	-	0.7	-	-	0.7	
10	総リン		mg/L	-	0.05	-	-	0.05	
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	-	-	0.043	-	-	
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3年度 泉浄水場(田部)【原水】

2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
9:55	10:35	10:10	10:00	10:05	10:05	9:55					
晴/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
21.9	29.1	13.3	6.8	8.0	5.6	8.9	33.0	5.6	18.4	12	
17.4	18.5	10.8	6.4	3.2	2.5	4.2	22.0	2.5	13.1	12	
3,000	2,000	1,000	780	810	690	1,600	4,000	230	1,700	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
-	0.66	-	-	0.56	-	-	0.66	0.50	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	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
-	0.14	-	-	0.04	-	-	0.14	0.02	0.08	4	33
-	0.25	-	-	0.09	-	-	0.25	0.02	0.15	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.4	-	-	6.5	-	-	6.6	5.4	6.2	4	36
-	0.025	-	-	0.011	-	-	0.025	0.009	0.016	4	37
3.5	3.5	3.7	3.7	4.0	3.9	4.3	4.3	3.5	3.8	12	38
-	37	-	-	38	-	-	40	37	39	4	39
-	-	72	-	-	87	-	100	72	84	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	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.7	1.2	0.5	0.8	12	46
7.8	7.9	7.6	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	7.6	7.9	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭・土臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	-	-	12	49
6	6	5	5	2	2	3	10	2	6	12	50
3.7	3.1	2.7	4.3	0.9	0.9	1.6	5.4	0.9	3.3	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	-	-	-	-	-	-	0.17	<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
-	-	-	-	-	1.9	-	6.0	1.9	4.0	2	18
-	3	-	-	4	-	-	4	2	3	4	19
-	-	-1.4	-	-	-1.1	-	-0.9	-1.4	-1.1	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	<0.000005	<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
100	-	-	-	96	-	-	100	72	89	3	ク3
0	-	-	-	1	-	-	2	0	1	3	ク4
110	100	110	110	98	98	110	120	98	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	0.6	-	0.6	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.8	-	-	1.3	-	3.5	1.3	2.5	4	3
-	9.3	-	-	7.7	-	-	11	7.2	8.8	4	4
-	-	41	-	-	42	-	42	39	41	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	28	-	-	29	-	29	26	28	4	7
-	-	3.0	-	-	1.4	-	12	1.4	6.3	4	8
-	-	0.6	-	-	0.5	-	0.7	0.5	0.6	4	9
-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.05	0.02	0.04	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
0.039	-	-	0.030	-	-	0.024	0.043	0.024	0.034	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Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3年度 泉浄水場【配水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
						9:45	10:00	9:35	10:00	9:35
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴
気温				℃	17.7	21.6	23.4	23.4	27.2	29.3
水温				℃	16.0	19.0	19.2	24.2	25.0	
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	1	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	0.62	-	-	0.47	-
	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	0.009	-	-	0.008	-
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.005	-	-	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	0.014	-	-	0.013	-
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.007	-	-	0.005	-
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	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	-	-	0.05	-
	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	7.0	-	-	7.7	-
	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	7.2	7.8	7.8	7.5	8.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	39	-	-	43	-
	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	ジエオキシム	0.00001	-	mg/L	-	-	0.000003	0.000003	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	0.8	0.8	0.7	0.6	0.9
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.4	7.5	7.4	7.7	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	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.7	0.6	0.5	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	メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	1.6
19	臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-	
23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.4	-	-	-1.5	
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ネン酸(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	110	120	120	130	120
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	13	-	-	7.9	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	34	-	-	35
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	26	-	-	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3年度 泉浄水場【配水】				
2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
9:30 晴/曇	10:55 晴/晴	9:35 晴/曇	9:35 晴/晴	9:30 晴/晴	9:30 晴/晴	9:30 晴/曇					
23.1	24.4	16.1	8.6	5.8	4.9	8.8	29.3	4.9	17.6	12	
19.4	19.5	12.0	8.5	5.0	3.5	10.0	25.0	3.5	15.1	12	
0	2	0	0	0	0	2	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
-	0.68	-	-	0.55	-	-	0.68	0.47	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
-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	<0.06	<0.06	4	21
-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	22
-	0.007	-	-	<0.001	-	-	0.009	<0.001	0.006	4	23
-	0.003	-	-	<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	-	-	0.001	-	-	0.014	0.001	0.010	4	27
-	0.007	-	-	<0.003	-	-	0.007	<0.003	0.005	4	28
-	0.004	-	-	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
-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.05	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
-	6.9	-	-	7.3	-	-	7.7	6.9	7.2	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.5	6.7	6.0	6.1	6.7	6.7	7.5	8.8	5.5	7.0	12	38
-	42	-	-	39	-	-	43	39	41	4	39
-	-	68	-	-	82	-	110	68	85	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
0.6	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.9	0.3	0.6	12	46
7.5	7.5	7.4	7.4	7.7	7.7	7.6	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	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	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
-	-	-	-	-	1.1	-	1.6	1.1	1.4	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.6	-	-	-1.3	-	-1.3	-1.6	-1.5	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
120	110	120	120	110	100	110	130	100	120	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	10	-	-	8.4	-	-	13	7.9	9.8	4	4
-	-	38	-	-	40	-	40	34	37	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	28	-	-	28	-	28	26	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Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3年度 泉浄水場(玉川)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
					9:20	9:15	9:10	9:10	9:10
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴
天気(前日/当日)					19.9	22.2	22.5	26.1	30.0
気温				℃					
水温				℃	15.5	17.2	20.0	24.2	25.0
水質基準項目	1	一般細菌	-	個/mL	0	0	0	1	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	0.62	-	-	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
	23	クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.015	-	-	0.013
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	-	-	0.005
	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	-	-
	27	総トリハロメタン	0.1	-	mg/L	0.020	-	-	0.021
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.012	-	-	0.009
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	-	-	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	-	-	0.05
	34	鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	0.03	-	-	<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	-	-	7.7
	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	9.3	10	9.6	8.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	40	-	-	43
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	78	-	-
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02
	42	ジエオスミン	0.00001	-	mg/L	-	-	0.000003	0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	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	1.0	0.9	0.9	0.6
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.6	7.4	7.4	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	-	0.002	-	0.002
	10	抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.004	-	0.005
	11	農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-
	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	メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	1.6
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(腐食力)に近づかない	-	-	-1.6	-	-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	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デカン酸(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	130	130	130
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	19	-	-	7.8
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	31	-	31
	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	
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	-	-	Bq/kg	<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3年度 泉浄水場(玉川)【給水】

2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
9:10 晴/曇	9:35 晴/晴	9:15 晴/曇	9:15 晴/晴	9:10 晴/晴	10:45 晴/晴	9:10 晴/曇					
23.3	25.7	14.5	7.8	9.4	7.8	7.4	30.0	7.4	18.1	12	
21.1	20.3	14.0	10.8	6.5	6.0	7.9	25.0	6.0	15.7	12	
1	0	0	0	0	0	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
-	0.71	-	-	0.56	-	-	0.71	0.53	0.61	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	4	22
-	0.011	-	-	0.001	-	-	0.015	0.001	0.010	4	23
-	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.006	<0.003	0.004	4	24
-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	0.001	0.001	4	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
-	0.017	-	-	0.004	-	-	0.021	0.004	0.016	4	27
-	0.011	-	-	<0.003	-	-	0.012	<0.003	0.008	4	28
-	0.005	-	-	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	-	-	0.05	0.02	0.03	4	33
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.03	<0.01	<0.01	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	7.0	-	-	7.2	-	-	7.7	7.0	7.3	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001	4	37
8.3	7.7	7.0	6.6	6.9	7.1	8.1	11	6.6	8.3	12	38
-	42	-	-	39	-	-	43	39	41	4	39
-	-	70	-	-	80	-	150	70	95	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000003	0.000002	0.000003	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	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	1.0	0.3	0.6	12	46
7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	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
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.002	<0.001	0.001	4	9
-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.005	<0.002	0.002	4	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
0.4	0.4	0.4	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	-	1.6	1.1	1.4	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.5	-	-	-1.4	-	-1.4	-1.6	-1.5	4	23
-	1	-	-	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
120	120	120	120	110	120	110	130	110	120	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	11	-	-	8.4	-	-	19	7.8	12	4	4
-	-	38	-	-	39	-	39	31	35	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	30	-	30	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

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3年度 泉浄水場(湯本)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
					10:50 晴/晴	11:05 曇/晴	10:40 曇/曇	11:55 晴/曇	10:40 晴/晴
採取時間					25.6	26.0	24.0	31.6	31.8
天気(前日/当日)					℃	℃	℃	℃	℃
気温					16.2	17.5	19.6	24.5	25.5
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	<0.001	-	-	<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	-	-	0.43	-
	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	-	-	0.07	-
	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	0.015	0.017	0.022	0.019	0.021
	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	0.002	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	0.023	0.024	0.029	0.028	0.031
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.010	0.010	0.012	0.012	0.011
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.007	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	0.02	-	-	0.04	-
	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	7.5	-	-	7.8	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	<0.002	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	8.1	7.9	8.3	8.1	9.0
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	40	-	-	43	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	75	-	-	150
	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	-	-	0.000003	0.000003	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	0.5	0.6	0.7	0.6
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.6	7.7	7.5	7.5	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	-	-	0.001
	10 抱水クロラール	-	0.02P	mg/L	-	0.005	-	-	0.006
	11 農薬類	-	検出値は目標値の半以下とする	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.2	0.3	0.4	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 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	1.1
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(腐食力)に定む	-	-	-1.2	-	-	-1.2	
24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	1	-	-	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ネン酸(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	-	-	μ S/cm	130	130	130	130	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	12	-	-	5.8	-
5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	40	-	-	39	
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	<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3年度 泉浄水場(湯本)【給水】				
2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
10:30 晴/曇	12:25 晴/晴	10:40 晴/曇	10:30 晴/晴	10:25 晴/晴	11:15 晴/晴	10:25 晴/曇					
22.9	30.5	13.9	10.9	9.0	10.5	10.1	33.6	9.0	20.7	12	
22.9	22.0	16.5	12.5	8.3	7.8	9.0	25.5	7.8	16.9	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
-	0.59	-	-	0.61	-	-	0.61	0.43	0.53	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
0.019	0.016	-	-	0.005	-	-	0.022	0.005	0.017	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	0.002	8	25
-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	26
0.026	0.024	-	-	0.010	-	-	0.031	0.010	0.024	8	27
0.011	0.014	-	-	0.004	-	-	0.014	0.004	0.011	8	28
0.006	0.006	-	-	0.004	-	-	0.008	0.004	0.006	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	-	-	0.04	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
-	7.2	-	-	7.4	-	-	7.8	7.2	7.5	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
9.0	8.1	8.6	8.4	7.5	7.0	8.3	9.0	7.0	8.2	12	38
-	43	-	-	40	-	-	43	40	42	4	39
-	-	87	-	-	76	-	150	75	97	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000003	0.000002	0.000003	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	0.5	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	0.8	0.3	0.5	12	46
7.4	7.6	7.3	7.3	7.7	7.7	7.6	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
-	-	0.004	-	-	<0.002	-	0.006	<0.002	0.004	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	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
-	-	-	-	-	1.1	-	1.1	1.1	1.1	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.6	-	-	-1.3	-	-1.2	-1.6	-1.3	4	23
-	0	-	-	0	-	-	1	0	1	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	120	110	120	110	130	110	120	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	11	-	-	8.5	-	-	12	5.8	9.3	4	4
-	-	35	-	-	38	-	40	35	38	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	30	-	-	30	-	30	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Ⅱ2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3年度 山玉浄水場【原水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					10:10	9:50	10:05	10:05	10:00
採取時間					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
天気(前日/当日)					20.1	28.0	22.2	22.5	33.9
気温				℃	11.7	14.7	16.5	16.8	22.8
水温				℃	52	100	840	640	440
水質基準項目	1 一般細菌			個/mL	検出	検出	検出	検出	検出
	2 大腸菌			-	-	-	-	-	-
	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	0.36	-	-	0.42	-
	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	-	-	0.15	-
	34 鉄及びその化合物			mg/L	0.02	-	-	0.21	-
	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	4.2	-	-	3.7	-
	37 マンガン及びその化合物			mg/L	0.002	-	-	0.017	-
	38 塩化物イオン			mg/L	2.5	2.5	2.4	2.3	2.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			mg/L	21	-	-	20	-
	40 蒸発残留物			mg/L	-	47	-	-	61
	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	0.000002	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	0.4	0.5	1.2	1.1	0.7
	47 pH値			-	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7
	48 味			-	-	-	-	-	-
	49 臭気			-	藻臭	はまぐり臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭
	50 色度			度	1	3	8	7	4
	51 濁度			度	0.6	0.9	4.7	3.7	1.0
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 メチルセブチルエーテル			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	-	-	-	-	3.8
	19 臭気強度(TON)			-	2	-	-	4	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)			-	-	-2.0	-	-	-1.6
	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 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	-	-	-	-	-
	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	-	23	-	-	-
	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	66	66	61	65	72
	2 BOD			mg/L	-	0.5	-	-	<0.5
	3 COD			mg/L	-	1.2	-	-	2.0
	4 硫酸イオン			mg/L	3.5	-	-	3.0	-
	5 アルカリ度			mg/L	-	23	-	-	27
	6 酸度			mg/L	-	-	-	-	-
7 カルシウム硬度			mg/L	-	10	-	-	15	
8 浮遊物質(SS)			mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	
9 総窒素			mg/L	-	0.7	-	-	0.4	
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	-	-	0.075	-	-	
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3年度 山玉浄水場【配水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					10:00	9:40	9:55	9:50	9:40
採取時間					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
天気(前日/当日)					16.3	19.8	21.0	22.5	28.7
気温				℃	11.5	15.8	15.5	19.5	24.2
水温				℃	11.5	15.8	15.5	19.5	24.2
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	0	1	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	-	-	0.42	-
	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	0.002	-	-	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	<0.001	-	-	<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	0.004	-	-	0.005	-
	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	-	-	0.002	-
	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	-	-	0.02	-
	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	4.8	-	-	4.9	-
	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	4.8	5.1	6.3	5.6	5.3
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	21	-	-	21	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	48	-	-	89
	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	-	7.3	7.3	7.3	7.3	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	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	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 メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-2.3	-	-	-1.8	
24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	3	-	-	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デカン酸(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	71	71	74	73	77
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	4.0	-	-	3.8	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	21	-	-	25
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	11	-	-	15
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3年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場(勿来)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					10:45	10:55	10:45	10:45	10:30
採取時間					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
天気(前日/当日)					22.2	25.3	21.4	25.4	35.6
気温				℃	22.2	25.3	21.4	25.4	35.6
水温				℃	14.5	17.5	20.4	22.0	26.3
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	0.41	-	-	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	<0.002
	23 クロロホルム	0.06	-	mg/L	0.005	0.004	0.006	0.007	0.006
	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	0.009	0.007	0.009	0.011	0.010
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	0.004	0.005	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	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	-	-	0.02	-
	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	4.9	-	-	4.9	-
	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	5.5	5.3	5.7	5.9	5.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	23	-	-	24	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	54	-	-	96
	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	-	7.6	7.6	7.3	7.6	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 抱水コロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
	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 メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-1.8	-	-	-1.3	
24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	5	-	-	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ンスルホン酸(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	76	74	76	80	82
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	4.1	-	-	4.0	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	22	-	-	26
	6 酸度	-	-	mg/L	-	1	-	-	1
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	12	-	-	19
	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3年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場(勿来)【給水】

2021/9/7 10:20 雨(曇)/晴	2021/10/4 10:45 晴/晴	2021/11/8 10:30 晴/晴	2021/12/6 10:30 晴/晴	2022/1/17 11:10 晴/晴	2022/2/1 10:25 晴/晴	2022/3/1 11:55 晴/曇	最大値	最小値	平均値	回数	
24.9	28.8	17.8	11.1	8.5	5.6	11.9	35.6	5.6	19.7	12	
24.6	22.7	17.5	13.6	8.5	8.0	7.7	26.3	7.7	16.9	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	-	-	0.44	-	-	0.44	0.40	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
0.008	0.006	-	-	<0.001	-	-	0.008	<0.001	0.005	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
0.013	0.010	-	-	0.002	-	-	0.013	0.002	0.009	8	27
0.004	0.005	-	-	<0.003	-	-	0.005	<0.003	<0.003	8	28
0.004	0.003	-	-	0.001	-	-	0.004	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	-	-	0.02	<0.01	0.01	4	33
-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.03	0.02	0.02	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.0	-	-	4.8	-	-	5.0	4.8	4.9	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.4	6.8	4.6	5.2	5.2	4.8	5.0	6.8	4.6	5.4	12	38
-	25	-	-	23	-	-	25	23	24	4	39
-	-	58	-	-	56	-	96	54	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
8.0	7.8	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	8.0	7.3	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	-	<0.002	<0.002	<0.002	4	10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2	11
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	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
-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	0.5	0.8	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.6	-	-	-1.7	-	-1.3	-1.8	-1.6	4	23
-	1	-	-	0	-	-	5	0	2	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	76	74	74	74	74	82	74	77	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	4.2	-	-	4.0	-	-	4.2	4.0	4.1	4	4
-	-	25	-	-	25	-	26	22	25	4	5
-	-	<1	-	-	<1	-	1	<1	<1	4	6
-	-	19	-	-	18	-	19	12	17	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3年度 山玉浄水場・法田第二ポンプ場(中之作)【給水】

採取時間	採取日	基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					9:40	9:40	9:40	9:30	9:25
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
気温				℃	15.8	21.9	20.3	21.7	31.6
水温				℃	13.8	17.0	19.0	21.2	24.2
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	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	-	-	0.47	-
	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	0.004	-	-	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	0.002	-	-	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	0.009	-	-	0.011	-
	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	-	-	0.004	-
	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	<0.01	-	-	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	5.7	-	-	5.8	-
	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	5.1	5.0	5.5	5.6	5.2
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	28	-	-	29	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	66	-	-	86
	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	-	7.2	7.2	7.1	7.2	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 抱水コロイド	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	5	-	-	4
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-2.0	-	-	-1.8
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	2	-	-	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ンスルホン酸(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	86	90	91	93	95
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	6.1	-	-	5.6	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	28	-	-	30
	6 酸度	-	-	mg/L	-	5	-	-	4
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	18	-	-	21
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3年度 山王浄水場・法田第二ポンプ場・泉浄水場・平浄水場(小名浜)【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
採取時間					10:05	10:10	10:05	10:00	9:45
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
気温				℃	17.3	24.8	22.6	23.9	31.8
水温				℃	16.3	20.8	19.6	20.8	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	0.47	-	-	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	-	-	0.010	-
	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	0.009	-	-	0.015	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	-	-	0.008	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.003	-	-	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	-	-	0.02	-
	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	6.4	-	-	6.3	-
	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	5.5	6.2	6.1	6.7	6.9
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	32	-	-	33	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	70	-	-	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	0.00001	-	mg/L	-	-	<0.000001	0.000002	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	0.3	0.5	0.4	0.6	0.4
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.3	7.2	7.2	7.2	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 抱水コロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出限(目標値の1/10)以下	-	-	-	-	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	4	-	-	4
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	1.1
	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	2	-	-	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ネン酸(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	-	-	μ S/cm	100	100	100	100	110
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	7.3	-	-	6.7	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	32	-	-	33
	6 酸度	-	-	mg/L	-	5	-	-	5
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	18	-	-	24
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 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3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	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4	
					11:35	11:50	11:20	11:15	11:00	
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴	
気温					℃	18.9	26.0	24.5	24.7	31.0
水温					℃	10.5	12.7	16.0	18.5	21.6
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	4	0	0	1	6	
	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	0.61	-	-	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	<0.01	-	-	<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	6.9	-	-	7.8	-	
	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	4.0	3.8	3.9	4.1	3.7	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	43	-	-	47	-	
	40	蒸発残留物		mg/L	-	81	-	-	82	
	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		-	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	
	48	味		-	-	-	-	-	-	
	49	臭気		-	土臭	微土臭	微土臭	土臭	無臭	
	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	-	7	-	-	9	
	16	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	
	17	メチルセブチルエーテル		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	-	-	-	-	1.0	
	19	臭気強度(TON)		-	2	-	-	1	-	
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-1.8	-	-	-1.7	
	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サルホン酸(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	-	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	110	130	140	130	
	2	BOD		mg/L	-	-	-	-	-	
	3	COD		mg/L	-	-	-	-	-	
	4	硫酸イオン		mg/L	8.7	-	-	8.8	-	
	5	アルカリ度		mg/L	-	44	-	-	48	
	6	酸度		mg/L	-	8	-	-	10	
	7	カルシウム硬度		mg/L	-	28	-	-	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	-	-	0.006	-	-		
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3年度 法田第二ポンプ場【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					11:25	11:35	11:30	11:25	11:05
天気(前日/当日)					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
気温				℃	18.9	26.0	24.5	24.7	35.8
水温				℃	12.2	14.6	18.6	19.7	23.4
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	2	0	14	2	3
	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	0.49	-	-	0.59	-
	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	7.6	-	-	7.0	-
	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	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	46	-	-	44	-
	40	蒸発残留物		mg/L	-	84	-	-	92
	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	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6
	47	pH値		-	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0
	48	味		-	-	-	-	-	-
	49	臭気		-	土臭	土臭	土臭	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	-	5	-	-	7
	16	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17	メチルセブチルエーテル		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
要検討項目・その他の項目	1	電気伝導率		μS/cm	110	120	120	130	120
	2	BOD		mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD		mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン		mg/L	8.8	-	-	8.3	-
	5	アルカリ度		mg/L	-	41	-	-	44
	6	酸度		mg/L	-	6	-	-	7
	7	カルシウム硬度		mg/L	-	26	-	-	31
	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	-	-	0.019	-	-
	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 II 2(4) 水質基準項目等検査結果(上水道)

令和3年度 法田第二ポンプ場【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					12:00	12:20	11:55	11:50	11:25
採取時間					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
天気(前日/当日)					18.7	26.0	22.2	25.9	32.6
気温				℃	13.5	17.4	20.6	22.7	26.5
水温				℃					
水質基準項目	1 一般細菌	100	-	個/mL	1	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	0.63	-	-	0.62	-
	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	-	-	0.004	-
	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	-	-	0.003	-
	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	-	-	0.011	-
	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	0.003	-	-	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	<0.01	-	-	<0.01	-
	34 鉄及びその化合物	0.3	-	mg/L	<0.01	-	-	0.08	-
	35 銅及びその化合物	1.0	-	mg/L	<0.01	-	-	0.02	-
	36 ナトリウム及びその化合物	200	-	mg/L	8.2	-	-	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	4.6	4.6	5.5	4.7	4.3
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	50	-	-	48	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	86	-	-	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	<0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0
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	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出限(目標値の1/10)以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
	15 遊離炭酸	-	20	mg/L	-	7	-	-	6
16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	
17 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	1.1	
19 臭気強度(TON)	-	3	-	2	-	-	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	14	-	-	36	-	
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ネン酸(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	-	-	µ S/cm	120	130	130	140	130
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	10	-	-	10	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	43	-	-	47
6 酸度	-	-	mg/L	-	8	-	-	7	
7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	28	-	-	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3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	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
						10:25	10:15	10:40	10:25	10:50
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
気温				℃	14.3	24.3	24.3	16.6	24.4	22.0
水温				℃	9.0	15.6	15.0	19.0	18.5	18.5
水質基準項目	1	一般細菌			個/mL	42	160	59	130	1,000
	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	0.25	-	-	0.14	-
	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	-	-	0.10	-
	34	鉄及びその化合物			mg/L	0.06	-	-	0.18	-
	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	0.003	-	-	0.017	-
	38	塩化物イオン			mg/L	5.3	5.2	5.2	5.0	4.6
	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	-	-	86
	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	0.9	0.9	1.0	1.8	1.7
	47	pH値			-	7.7	7.7	7.4	8.2	7.7
	48	味			-	-	-	-	-	-
	49	臭気			-	土臭・藻臭	藻臭・土臭	藻臭	はまぐり臭	藻臭・土臭
	50	色度			度	5	6	6	10	11
	51	濁度			度	1.4	1.7	1.6	4.2	4.7
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			-	-	-	0.05	-	-
	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	メチルセブチルエーテル			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	-	-	-	-	9.5
	19	臭気強度(TON)			-	1	-	-	2	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)			-	-	-1.9	-	-	-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サルホン酸(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	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	-	58	-	-	-
	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	64	67	66	68	66
	2	BOD			mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5
	3	COD			mg/L	-	3.0	-	-	4.5
	4	硫酸イオン			mg/L	2.2	-	-	2.1	-
	5	アルカリ度			mg/L	-	22	-	-	23
	6	酸度			mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度			mg/L	-	11	-	-	12
8	浮遊物質(SS)			mg/L	-	1.7	-	-	12	
9	総窒素			mg/L	-	-	-	0.8	0.5	
10	総リン			mg/L	-	0.02	-	-	0.07	
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	-	-	0.039	-	-	
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(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 川前浄水場【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
採取時間	10:40				10:25	10:55	10:35	11:10	
天気(前日/当日)				晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	
気温				℃	16.4	23.7	18.9	23.1	31.2
水温				℃	14.2	20.0	21.5	22.2	25.1
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	0.18	-	-	0.19	-
	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	0.026	0.025	0.026	0.012	0.029
	24 ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.004	0.004	<0.003	0.003	0.005
	25 ジブrom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	0.031	0.029	0.031	0.018	0.035
	28 トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.013	0.016	0.017	0.007	0.019
	29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.005	0.004	0.005	0.005	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	<0.01	-	-	<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	-	-	6.7	-
	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	5.4	5.3	5.7	4.1	5.1
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	17	-	-	18	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	50	-	-	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	-	-	<0.00001	<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	0.6	0.5	0.5	0.3	0.9
	47 pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.9	7.8	7.7	7.8	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	-	0.003	-	-	0.003
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	0.01	-	-
	12 残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.2	0.3	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 メチルセブチルエーテル	-	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	-	-	-	-	2.1
	19 臭気強度(TON)	-	3	-	1	-	-	1	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.6	-	-	-1.7
	24 従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	8	-	-	19	-
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ネン酸(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	1P	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2 キシレン	-	0.07	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	0.4	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	69	70	68	73	72
	2 BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3 COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4 硫酸イオン	-	-	mg/L	2.1	-	-	1.5	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	23	-	-	24
	6 酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7 カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	12	-	-	13
	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 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3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	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
						11:35	11:05	11:45	11:45	11:20
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
気温				℃	16.5	26.0	21.3	22.1	31.4	
水温				℃	14.6	16.5	15.0	14.5	14.8	
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	0	0	0	2	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	-	-	0.03	-	
	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	-	-	6.9	-	
	37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.013	-	-	0.005	-	
	38	塩化物イオン		mg/L	2.9	3.0	3.1	2.9	2.3	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	48	-	-	47	-	
	40	蒸発残留物		mg/L	-	81	-	-	85	
	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	8.2	8.2	8.2	8.2	
	48	味		-	-	-	-	-	-	
	49	臭気		-	土臭	土臭・藻臭	土臭・藻臭	土臭	無臭	
	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	-	<1	-	-	<1	
	16	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	
	17	メチルセプチルエーテル		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	-	-	-	-	0.8	
	19	臭気強度(TON)		-	2	-	-	1	-	
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-0.6	-	-	-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	0.009	-	-	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	130	130	130	130	140	
	2	BOD		mg/L	-	-	-	-	-	
	3	COD		mg/L	-	-	-	-	-	
	4	硫酸イオン		mg/L	13	-	-	12	-	
	5	アルカリ度		mg/L	-	49	-	-	50	
	6	酸度		mg/L	-	<1	-	-	<1	
	7	カルシウム硬度		mg/L	-	30	-	-	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	-	-	<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(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 旅人浄水場【原水】

2021/9/7	2021/10/4	2021/11/8	2021/12/6	2022/1/17	2022/2/1	2022/3/1	最大值	最小値	平均値	回数	
11:35	11:20	11:45	11:15	11:20	11:30	12:45					
雨(曇)/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
23.4	26.4	15.8	7.9	5.3	3.6	9.8	31.4	3.6	17.5	12	
14.5	14.9	14.5	14.4	14.0	3.5	9.0	16.5	3.5	13.4	12	
0	1	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
-	0.003	-	-	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
-	0.03	-	-	<0.02	-	-	0.03	<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
-	6.9	-	-	7.6	-	-	7.6	6.9	7.1	4	36
-	0.005	-	-	0.013	-	-	0.013	0.005	0.009	4	37
3.1	3.0	2.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	2.3	2.9	12	38
-	49	-	-	49	-	-	49	47	48	4	39
-	-	86	-	-	86	-	86	81	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
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	46
8.1	8.1	7.9	7.8	8.3	8.2	8.2	8.3	7.8	8.1	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
微土臭	土臭	微土臭	土臭	土臭	無臭	無臭	土臭	-	-	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
-	-	<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	-	-	2	1	1	4	19
-	-	-0.8	-	-	-0.5	-	-0.5	-0.8	-0.6	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	<0.000005	<0.000005	1	27
-	0.008	-	-	0.009	-	-	0.009	0.008	0.009	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
130	130	130	130	130	130	130	140	130	130	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	12	-	-	13	-	-	13	12	13	4	4
-	-	51	-	-	48	-	51	48	50	4	5
-	-	<1	-	-	<1	-	<1	<1	<1	4	6
-	-	35	-	-	38	-	38	30	34	4	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<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Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 旅人浄水場【給水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4
					12:00	11:20	12:00	12:10	11:40
採取時間					晴/晴	晴/晴	晴(雨)/曇	曇/雨	晴/晴
天気(前日/当日)					17.9	22.0	20.7	23.9	32.9
気温				℃	15.0	16.7	15.0	18.0	21.2
水温				℃	15.0	16.7	15.0	18.0	21.2
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	0.003	-	-	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	-	-	0.03	-
	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	7.4	-	-	7.0	-
	37 マンガン及びその化合物	0.05	0.01	mg/L	0.007	-	-	<0.001	-
	38 塩化物イオン	200	-	mg/L	3.1	3.1	3.2	3.0	2.9
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	48	-	-	47	-
	40 蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	84	-	-	71
	41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42 ジェオミン	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	7.7	7.8	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	-	-	<0.002
	11 農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	<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	-	2	-	-	2
	16 1,1,1-トリクロロエタン	-	0.3	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-
	17 メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-1.0	-	-	-0.9	
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 全フッ素化有機化合物(PFOS)及び全フッ素化有機化合物(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	1P	-	mg/L	0.009	-	-	0.008	-
	要2 キシレン	-	0.07	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1 クリプトスポリジウム	-	0.4	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	-	-	12	-
	5 アルカリ度	-	-	mg/L	-	49	-	-	51
	6 酸度	-	-	mg/L	-	2	-	-	2
	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3年度 旅人浄水場【給水】

2021/9/7 11:50 雨(曇)/晴	2021/10/4 11:45 晴/晴	2021/11/8 12:00 晴/晴	2021/12/6 11:25 晴/晴	2022/1/17 11:45 晴/晴	2022/2/1 12:05 晴/晴	2022/3/1 13:00 晴/曇	最大値	最小値	平均値	回数		
20.9	22.6	17.0	11.6	6.8	6.1	10.3	32.9	6.1	17.7	12		
19.4	18.8	14.5	11.3	7.9	8.0	8.0	21.2	7.9	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	
-	0.003	-	-	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	
-	0.03	-	-	<0.02	-	-	0.03	<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	
-	7.1	-	-	7.4	-	-	7.4	7.0	7.2	4	36	
-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.007	<0.001	0.003	4	37	
3.2	3.1	3.0	3.1	3.3	3.2	3.2	3.3	2.9	3.1	12	38	
-	49	-	-	48	-	-	49	47	48	4	39	
-	-	98	-	-	85	-	98	71	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	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	46	
7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	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	
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	12	12	
-	-	2	-	-	1	-	2	1	2	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	
-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	0.5	0.8	2	18	
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19	
-	-	-1.1	-	-	-0.8	-	-0.8	-1.1	-1.0	4	23	
-	5	-	-	1	-	-	5	1	3	4	24	
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25	
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	ク1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク4	
140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	12	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	
-	12	-	-	13	-	-	13	12	13	4	4	
-	-	50	-	-	50	-	51	49	50	4	5	
-	-	2	-	-	2	-	2	2	2	4	6	
-	-	34	-	-	37	-	37	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Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 上濃野浄水場【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
					10:25 晴/晴	10:45 曇/晴	10:35 曇/曇	10:25 晴/曇	10:15 晴/晴
	天気(前日/当日)				26.1	30.8	22.0	27.1	31.4
	気温		℃		26.1	30.8	22.0	27.1	31.4
	水温		℃		11.5	17.5	16.4	23.5	21.6
水質基準項目	1 一般細菌		個/mL		330	2,000	2,300	3,800	5,200
	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		<0.004	-	-	<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		0.59	-	-	0.52	-
	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rom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	-	-	0.14	-
	34 鉄及びその化合物		mg/L		0.14	-	-	0.23	-
	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	-	-	5.7	-
	37 マンガン及びその化合物		mg/L		0.007	-	-	0.017	-
	38 塩化物イオン		mg/L		3.6	3.8	3.6	3.8	3.7
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L		35	-	-	39	-
	40 蒸発残留物		mg/L		-	84	-	-	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		-	-	0.000001	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	0.6	0.9	1.0	1.1
	47 pH値		-		7.9	8.1	7.8	8.0	7.9
	48 味		-		-	-	-	-	-
	49 臭気		-		藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭
	50 色度		度		5	12	5	6	7
	51 濁度		度		2.8	8.5	2.9	3.4	4.3
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		-		-	-	0.16	-	-
	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 メチルセブチルエーテル		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		-	-	-	-	4.6
	19 臭気強度(TON)		-		1	-	-	2	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)		-		-	-0.8	-	-	-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		-	150	-	-	-
	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		110	110	110	120	110
	2 BOD		mg/L		-	<0.5	-	-	<0.5
	3 COD		mg/L		-	4.6	-	-	3.1
	4 硫酸イオン		mg/L		5.7	-	-	5.6	-
	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		-	26	-	-	25	
8 浮遊物質(SS)		mg/L		-	17	-	-	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	-	-	<0.02	-	
12 トリハロメタン生成能		mg/L		-	-	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3年度 上濃野浄水場【原水】

2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
10:30	11:00	10:10	10:25	10:15	10:00	10:00					
晴/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇					
21.6	28.9	12.0	9.3	4.9	1.3	8.1	31.4	1.3	18.6	12	
16.2	18.5	10.8	5.8	2.4	1.8	5.0	23.5	1.8	12.6	12	
2,700	1,800	1,000	960	760	500	1,000	5,200	330	1,900	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
-	0.67	-	-	0.59	-	-	0.67	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	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	-	-	0.05	-	-	0.14	0.05	0.09	4	33
-	0.18	-	-	0.08	-	-	0.23	0.08	0.16	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.1	-	-	5.7	-	-	6.0	5.1	5.6	4	36
-	0.013	-	-	0.007	-	-	0.017	0.007	0.011	4	37
3.6	3.6	3.6	3.5	3.8	3.7	3.9	3.9	3.5	3.7	12	38
-	35	-	-	36	-	-	39	35	36	4	39
-	-	77	-	-	74	-	130	74	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
0.8	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	1.1	0.5	0.7	12	46
7.7	7.7	7.6	7.5	7.8	7.9	7.8	8.1	7.5	7.8	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭	-	-	12	49
5	4	4	4	2	2	2	12	2	5	12	50
3.6	2.2	1.7	2.7	1.1	0.9	1.0	8.5	0.9	2.9	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
0.02	-	-	-	-	-	-	0.16	0.02	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
-	-	-	-	-	1.9	-	4.6	1.9	3.3	2	18
-	2	-	-	3	-	-	3	1	2	4	19
-	-	-1.4	-	-	-1.2	-	-0.8	-1.4	-1.1	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<0.000005	<0.000005	<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
91	-	-	-	69	-	-	150	69	100	3	ク3
2	-	-	-	2	-	-	2	2	2	3	ク4
100	100	100	100	100	100	99	120	99	100	12	1
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.6	-	-	1.5	-	4.6	1.5	2.7	4	3
-	5.0	-	-	4.9	-	-	5.7	4.9	5.3	4	4
-	-	39	-	-	40	-	43	39	40	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	27	-	-	28	-	28	25	27	4	7
-	-	2.3	-	-	0.9	-	17	0.9	6.4	4	8
-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.7	0.6	0.6	4	9
-	-	0.03	-	-	0.01	-	0.06	0.01	0.04	4	10
-	0.03	-	-	<0.02	-	-	0.03	<0.02	<0.02	4	11
0.037	-	-	0.029	-	-	0.020	0.038	0.020	0.031	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Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 上濃野浄水場【給水】

	採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
						10:45 晴/晴	11:00 曇/晴	10:55 曇/曇	10:55 晴/曇	10:55 晴/晴
		天気(前日/当日)								
		気温			℃	25.9	28.0	23.1	27.0	29.7
		水温			℃	13.6	18.0	17.4	22.0	23.4
水質基準項目	1	一般細菌	100	-	個/mL	0	0	0	1	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	0.49	-	-	0.51	-
	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	0.012	0.019	0.017	0.017	0.019
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
	25	ジブromクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	<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	0.019	0.024	0.022	0.024	0.026
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.010	0.009	0.009	0.011
	29	ブromジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
	30	ブrom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	6.4	-	-	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	6.1	7.8	6.8	5.6	6.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	38	-	-	42	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	71	-	-	110
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-
	42	ジエオスミン	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	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	8.0	8.0	8.0	7.9	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	-	-	0.003
	11	農薬類	-	検出値は目標値の1/10以下とする	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.4	0.2	0.3	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	メチルセブチルエーテル	-	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)	-	-	-	-	-0.9	-	-	-1.0
24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	3	-	-	7	-	
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ネン酸(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	1P	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.07	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	0.4	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	120	130	120	120
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	5.7	-	-	5.8	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	38	-	-	41
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	27	-	-	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	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 上濃野浄水場【給水】

2021/9/8 10:45 晴/曇	2021/10/5 11:30 晴/晴	2021/11/16 10:35 晴/曇	2021/12/14 10:40 晴/晴	2022/1/19 10:35 晴/晴	2022/2/7 10:20 晴/晴	2022/3/8 10:20 晴/曇	最大値	最小値	平均値	回数	
20.4	28.2	12.3	11.9	7.6	5.3	5.6	29.7	5.3	18.8	12	
21.7	21.2	17.0	14.1	10.2	9.8	9.5	23.4	9.5	16.5	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
-	0.71	-	-	0.59	-	-	0.71	0.49	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
-	<0.06	-	-	<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	0.013	-	-	0.003	-	-	0.019	0.003	0.014	8	23
<0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.004	<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
0.020	0.019	-	-	0.007	-	-	0.026	0.007	0.020	8	27
0.007	0.011	-	-	<0.003	-	-	0.011	<0.003	0.008	8	28
0.005	0.005	-	-	0.003	-	-	0.006	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
-	5.6	-	-	6.0	-	-	6.7	5.6	6.2	4	36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4	37
5.7	6.4	3.9	3.9	4.3	4.1	4.3	7.8	3.9	5.5	12	38
-	37	-	-	38	-	-	42	37	39	4	39
-	-	68	-	-	77	-	110	68	82	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	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.5	12	46
7.6	7.6	7.5	7.6	7.9	8.0	8.1	8.1	7.5	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	-	0.003	<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	0.4	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
-	-	-	-	-	1.3	-	1.3	1.3	1.3	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.3	-	-	-0.9	-	-0.9	-1.3	-1.0	4	23
-	10	-	-	3	-	-	10	3	6	4	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	100	100	110	100	110	130	100	110	12	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	5.2	-	-	5.0	-	-	5.8	5.0	5.4	4	4
-	-	40	-	-	41	-	41	38	40	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	29	-	29	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3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	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11	
					9:35 晴/晴	9:45 曇/晴	9:45 曇/曇	9:35 晴/曇	9:30 晴/晴	
天気(前日/当日)					20.3	22.2	21.9	24.4	28.5	
気温					℃					
水温					℃	11.0	14.3	14.4	17.0	17.8
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	11	32	38	180	110	
	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	-	-	0.002	-	
	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	0.65	-	-	0.52	-	
	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	0.01	-	-	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	6.0	-	-	5.7	-	
	37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.003	-	-	0.002	-	
	38	塩化物イオン		mg/L	4.2	3.8	4.3	4.0	3.7	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	38	-	-	46	-	
	40	蒸発残留物		mg/L	-	74	-	-	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	<0.000001	<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	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	
	47	pH値		-	7.8	7.9	7.6	7.7	7.7	
	48	味		-	-	-	-	-	-	
	49	臭気		-	土臭	土臭	土臭	微土臭	微土臭	
	50	色度		度	1	2	2	2	2	
	51	濁度		度	0.2	0.2	0.3	0.6	0.5	
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		-	-	-	<0.01	-	-	
	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	メチルセプチルエーテル		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	-	-	-	-	2.2	
	19	臭気強度(TON)		-	1	-	-	1	-	
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-1.0	-	-	-1.1	
	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サルホン酸(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	-	-	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	-	8	-	-	-	
	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	110	110	100	120	120	
	2	BOD		mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	
	3	COD		mg/L	-	1.6	-	-	2.4	
	4	硫酸イオン		mg/L	5.2	-	-	5.0	-	
	5	アルカリ度		mg/L	-	44	-	-	49	
	6	酸度		mg/L	-	-	-	-	-	
7	カルシウム硬度		mg/L	-	28	-	-	30		
8	浮遊物質(SS)		mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5		
9	総窒素		mg/L	-	0.4	-	-	0.6		
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	-	-	0.025	-	-		
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 II 2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 鷹ノ巣浄水場【原水】

2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
9:35 晴/曇	9:55 晴/晴	9:35 晴/曇	9:35 晴/晴	9:30 晴/晴	9:20 晴/晴	9:30 晴/曇					
20.1	27.1	12.5	8.6	4.8	3.9	7.3	28.5	3.9	16.8	12	
15.0	17.7	11.5	8.3	6.0	5.6	7.6	17.8	5.6	12.2	12	
33	30	28	12	11	9	10	180	9	42	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	不検出	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	-	-	0.002	<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
-	0.44	-	-	0.41	-	-	0.65	0.41	0.51	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	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.02	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.3	-	-	5.7	-	-	6.0	5.3	5.7	4	36
-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.003	<0.001	0.002	4	37
4.4	4.0	3.9	4.1	4.0	4.0	4.0	4.4	3.7	4.0	12	38
-	39	-	-	44	-	-	46	38	42	4	39
-	-	65	-	-	84	-	110	65	83	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	0.6	<0.3	<0.3	12	46
7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	7.5	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
微藻臭	微土臭	無臭	土臭	微土臭	土臭	土臭	土臭	-	-	12	49
2	1	1	1	<1	<1	<1	2	<1	1	12	50
0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.4	0.6	0.1	0.3	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	-	-	-	-	-	-	<0.01	<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	-	2.2	1.3	1.8	2	18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4	19
-	-	-1.4	-	-	-1.1	-	-1.0	-1.4	-1.2	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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
14	-	-	-	1	-	-	14	1	8	3	ク3
0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	3	ク4
100	100	110	100	110	120	120	120	100	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	0.6	-	0.6	<0.5	<0.5	4	2
-	-	0.8	-	-	0.6	-	2.4	0.6	1.4	4	3
-	4.2	-	-	4.9	-	-	5.2	4.2	4.8	4	4
-	-	41	-	-	48	-	49	41	46	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	28	-	-	33	-	33	28	30	4	7
-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	4	8
-	-	0.3	-	-	0.4	-	0.6	0.3	0.4	4	9
-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.03	0.02	0.02	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
0.019	-	-	0.014	-	-	0.010	0.025	0.010	0.017	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(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 鷹ノ巣浄水場【給水】

		採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
採取月日						9:25	9:35	9:30	9:20	9:20
天気(前日/当日)					晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/晴
気温					℃	21.1	25.8	23.5	26.4	29.8
水温					℃	13.3	17.5	17.6	22.5	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	-	-	0.001	-
	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	0.74	-	-	0.47	-
	12	フッ素及びその化合物	0.8	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-
	13	ボ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	0.014	0.011	0.014	0.003	0.014
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.004	0.006	<0.003	0.008
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	-	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.002	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	0.015	0.019	0.008	0.020
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.006	0.007	<0.003	0.008
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.005	0.004	0.005	0.003	0.005
	30	ブromo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	-	-	6.1	-
	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	4.6	4.0	4.8	4.1	4.1
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	37	-	-	47	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	77	-	-	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	0.7	0.6	0.6	<0.3	0.7
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	7.9	7.9	7.9	7.9	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	抱水コロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	0.002
	11	農薬類	-	検出限:目標値の1/10以下に示す	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.3	0.4	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	メチルセブチルエーテル	-	0.02	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-
要検討項目・その他の項目	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
	要1	モリブデン及びその化合物	1P	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.07	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	0.4	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	110	120	110	130	130
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
4	硫酸イオン	-	-	mg/L	5.0	-	-	5.0	-	
5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	46	-	-	49	
6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	
7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	31	-	-	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	-	-	-	-	-	

表Ⅱ2(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 鷹ノ巣浄水場【給水】

2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数		
9:25 晴/曇	10:20 晴/晴	9:20 晴/曇	9:20 晴/晴	9:20 晴/晴	11:20 晴/晴	9:20 晴/曇						
23.0	29.1	13.1	6.8	2.8	4.1	7.0	29.8	2.8	17.7	12		
21.0	20.2	15.5	12.5	8.3	8.0	8.5	24.0	8.0	15.7	12		
0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	12		
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	-	-	0.002	<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	-	-	0.41	-	-	0.74	0.41	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	<0.002	8		22
0.006	0.007	-	-	<0.001	-	-	0.014	<0.001	0.009	8		23
<0.003	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.008	<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
0.011	0.012	-	-	0.001	-	-	0.021	0.001	0.013	8		27
0.003	0.006	-	-	<0.003	-	-	0.008	<0.003	0.005	8		28
0.004	0.004	-	-	0.001	-	-	0.005	0.001	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
-	5.7	-	-	5.9	-	-	6.3	5.7	6.0	4		36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		37
4.6	4.3	4.1	4.3	4.3	4.2	4.2	4.8	4.0	4.3	12		38
-	39	-	-	44	-	-	47	37	42	4		39
-	-	66	-	-	84	-	100	66	82	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	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	<0.3	12		46
7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	8.0	8.0	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	-	0.002	<0.002	<0.002	4		10
<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	2		11
0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	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
-	-	-	-	-	0.8	-	1.7	0.8	1.3	2		18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4		19
-	-	-1.3	-	-	-0.8	-	-0.8	-1.3	-1.0	4		23
-	2	-	-	1	-	-	4	1	3	4		24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4		25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	100	110	100	110	120	130	130	100	110	12		1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		3
-	4.2	-	-	4.9	-	-	5.0	4.2	4.8	4		4
-	-	42	-	-	50	-	50	42	47	4		5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		6
-	-	30	-	-	37	-	37	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

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(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 入遠野浄水場【原水】

採取月日		基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
					10:00	10:10	10:15	10:00	9:55
採取時間					晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴
天気(前日/当日)					23.0	22.3	25.0	28.4	28.4
気温			℃		12.0	15.5	17.0	24.1	22.6
水温			℃		160	520	500	3,300	2,400
水質基準項目	1 一般細菌		個/mL		検出	検出	検出	検出	検出
	2 大腸菌		-		-	-	-	-	-
	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		0.55	-	-	0.37	-
	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rom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	-	-	0.06	-
	34 鉄及びその化合物		mg/L		0.06	-	-	0.10	-
	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		6.3	-	-	6.0	-
	37 マンガン及びその化合物		mg/L		0.002	-	-	0.010	-
	38 塩化物イオン		mg/L		3.7	3.7	3.7	3.8	3.3
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L		37	-	-	43	-
	40 蒸発残留物		mg/L		-	76	-	-	96
	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		0.8	0.9	0.9	0.9	1.1
	47 pH値		-		7.9	7.9	7.7	7.8	7.6
	48 味		-		-	-	-	-	-
	49 臭気		-		藻臭・土臭	藻臭・土臭	青草臭	藻臭	藻臭
	50 色度		度		4	5	4	4	5
	51 濁度		度		1.2	2.3	2.4	1.7	2.4
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 メチルセブチルエーテル		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		-	-	-	-	4.3
	19 臭気強度(TON)		-		2	-	-	2	-
	23 腐食性(ランゲリア指数)		-		-	-1.0	-	-	-1.2
	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		-	-	-	-	-
	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		-	19	-	-	-
	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		100	110	110	120	110
	2 BOD		mg/L		-	<0.5	-	-	<0.5
	3 COD		mg/L		-	3.0	-	-	2.9
	4 硫酸イオン		mg/L		5.7	-	-	5.5	-
	5 アルカリ度		mg/L		-	42	-	-	43
	6 酸度		mg/L		-	-	-	-	-
7 カルシウム硬度		mg/L		-	27	-	-	26	
8 浮遊物質(SS)		mg/L		-	3.7	-	-	3.4	
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		-	-	0.036	-	-	
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(5) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

							令和3年度 入湯野浄水場【原水】				
2021/9/8	2021/10/5	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/19	2022/2/7	2022/3/8	最大値	最小値	平均値	回数	
10:10 晴/曇	10:40 晴/晴	9:50 晴/曇	10:00 晴/晴	9:55 晴/晴	9:40 晴/晴	9:45 晴/曇					
19.9	28.9	11.0	10.3	4.2	2.9	8.6	28.9	2.9	17.6	12	
17.3	19.5	12.5	6.9	2.8	2.0	5.3	24.1	2.0	13.1	12	
1,400	760	170	150	62	62	98	3,300	62	800	12	1
検出	検出	検出	検出	検出	不検出	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
-	0.49	-	-	0.38	-	-	0.55	0.37	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
-	0.09	-	-	<0.01	-	-	0.09	<0.01	0.05	4	33
-	0.14	-	-	0.02	-	-	0.14	0.02	0.08	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.2	-	-	5.6	-	-	6.3	5.2	5.8	4	36
-	0.011	-	-	0.002	-	-	0.011	0.002	0.006	4	37
3.7	3.5	3.5	3.6	3.8	3.7	3.8	3.8	3.3	3.7	12	38
-	38	-	-	39	-	-	43	37	39	4	39
-	-	74	-	-	72	-	96	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
0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	1.1	0.4	0.7	12	46
7.5	7.6	7.5	7.6	7.8	7.9	8.1	8.1	7.5	7.7	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
4	3	2	2	1	1	1	5	1	3	12	50
2.5	1.6	0.8	0.6	0.3	0.6	0.6	2.5	0.3	1.4	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	-	-	-	-	-	-	0.15	<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
-	-	-	-	-	2.5	-	4.3	2.5	3.4	2	18
-	2	-	-	1	-	-	2	1	2	4	19
-	-	-1.3	-	-	-1.1	-	-1.0	-1.3	-1.2	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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
23	-	-	-	24	-	-	24	19	22	3	ク3
0	-	-	-	0	-	-	0	0	0	3	ク4
110	110	110	110	110	110	110	120	100	110	12	1
-	-	<0.5	-	-	0.7	-	0.7	<0.5	<0.5	4	2
-	-	1.3	-	-	1.2	-	3.0	1.2	2.1	4	3
-	4.9	-	-	5.3	-	-	5.7	4.9	5.4	4	4
-	-	43	-	-	43	-	43	42	43	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	29	-	-	30	-	30	26	28	4	7
-	-	1.0	-	-	0.9	-	3.7	0.9	2.3	4	8
-	-	0.4	-	-	0.3	-	0.5	0.3	0.4	4	9
-	-	0.01	-	-	<0.01	-	0.03	<0.01	0.02	4	10
-	0.02	-	-	<0.02	-	-	0.02	<0.02	<0.02	4	11
0.029	-	-	0.018	-	-	0.015	0.036	0.015	0.025	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) 水質基準項目等検査結果(簡易水道)

令和3年度 入彦野浄水場【給水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/20	2021/5/24	2021/6/7	2021/7/27	2021/8/11
						11:30	11:35	11:30	11:45	11:10
天気(前日/当日)						晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴
気温				℃	22.7	26.6	24.9	24.8	28.5	
水温				℃	14.0	19.0	18.8	24.5	25.5	
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	0.40	-	-	0.47	-
	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	0.014	0.014	0.019	0.012	0.017
	24	ジクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブrom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	0.019	0.018	0.024	0.018	0.023
	28	トリクロロ酢酸	0.03	-	mg/L	0.006	0.007	0.011	0.007	0.009
	29	ブromジクロロメタン	0.03	-	mg/L	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
	30	ブrom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	6.4	-	-	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	5.0	4.5	4.5	4.1	4.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	10~100	mg/L	41	-	-	47	-
	40	蒸発残留物	500	30~200	mg/L	-	73	-	-	64
	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	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6
	47	pH値	5.8~8.6	7.5程度	-	8.0	7.8	7.7	7.7	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	抱水コロラール	-	0.02P	mg/L	-	<0.002	-	-	0.003
	11	農薬類	-	検出回数:目標値の1/10以下	-	-	-	<0.01	-	-
	12	残留塩素	-	1	mg/L	0.3	0.2	0.2	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	メチルセブチルエーテル	-	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(ラングリア指数)	-	-	-	-	-0.9	-	-	-1.1	
24	従属栄養細菌	-	2,000P	個/mL	3	-	-	5	-	
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タン酸(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	1P	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-
	要2	キシレン	-	0.07	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-
	ク1	クリプトスポリジウム	-	0.4	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	110	130	120
	2	BOD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	3	COD	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	5.7	-	-	5.6	-
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	46	-	-	46
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-
7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	32	-	-	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3年度 入濃野浄水場【給水】

2021/9/8 11:25 晴/曇	2021/10/5 11:55 晴/晴	2021/11/16 10:50 晴/曇	2021/12/14 11:25 晴/晴	2022/1/19 11:20 晴/晴	2022/2/7 11:00 晴/晴	2022/3/8 10:35 晴/曇	最大值	最小値	平均値	回数		
18.6	29.3	13.5	12.6	9.6	5.9	7.9	29.3	5.9	18.9	12		
23.1	22.6	17.0	13.6	9.2	8.8	9.5	25.5	8.8	17.1	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
-	0.52	-	-	0.39	-	-	0.52	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
-	<0.06	-	-	<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	0.013	-	-	0.003	-	-	0.019	0.003	0.013	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
0.020	0.017	-	-	0.005	-	-	0.024	0.005	0.018	8		27
0.007	0.011	-	-	0.003	-	-	0.011	0.003	0.008	8		28
0.005	0.004	-	-	0.002	-	-	0.005	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
-	5.7	-	-	6.1	-	-	6.7	5.7	6.2	4		36
-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	4		37
4.5	4.8	4.0	4.0	4.3	4.0	4.3	5.0	4.0	4.4	12		38
-	39	-	-	41	-	-	47	39	42	4		39
-	-	70	-	-	70	-	73	64	69	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	0.5	0.5	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12		46
7.5	7.5	7.4	7.5	7.8	7.9	7.9	8.0	7.4	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	0.2	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
-	-	-	-	-	1.0	-	1.4	1.0	1.2	2		18
-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	4		19
-	-	-1.4	-	-	-1.1	-	-0.9	-1.4	-1.1	4		23
-	23	-	-	2	-	-	23	2	8	4		24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4		25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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	100	110	110	110	130	100	110	12		1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		3
-	4.8	-	-	5.4	-	-	5.7	4.8	5.4	4		4
-	-	42	-	-	44	-	46	42	45	4		5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		6
-	-	28	-	-	29	-	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Ⅱ2(6) 水質基準項目等検査結果(その他)

令和3年度 四時ダム【原水】

採取月日	採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/12	2021/5/10	2021/6/1	2021/7/7	2021/8/4	
					10:35 晴/晴	10:10 晴/晴	10:30 晴(雨)/曇	10:30 曇/雨	10:15 晴/晴	
天気(前日/当日)					20.6	23.8	23.3	23.8	34.8	
気温					℃	11.8	20.0	20.0	22.5	31.4
水温					℃	12	44	32	65	490
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL	12	44	32	65	490	
	2	大腸菌		-	不検出	検出	不検出	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	0.12	-	-	0.06	-	
	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	-	-	0.03	-	
	34	鉄及びその化合物		mg/L	0.03	-	-	0.05	-	
	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	4.6	-	-	4.2	-	
	37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.009	-	-	0.013	-	
	38	塩化物イオン		mg/L	2.7	2.7	2.7	2.5	2.6	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	26	-	-	23	-	
	40	蒸発残留物		mg/L	-	53	-	-	84	
	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	0.000032	0.000003	
	43	2-メチルイソボルネオール		mg/L	-	-	0.000008	0.000002	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	2.1	1.7	1.7	2.8	
	47	pH値		-	9.0	9.4	9.2	9.8	9.5	
	48	味		-	-	-	-	-	-	
	49	臭気		-	生ぐさ臭	土臭・藻臭	かび臭	かび臭・藻臭	藻臭・かび臭	
	50	色度		度	3	4	3	9	11	
	51	濁度		度	8.5	6.0	5.2	4.4	6.1	
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	-	-	-	-	-	
	16	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	
	17	メチルセブチルエーテル		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	-	-	-	-	7.2	
	19	臭気強度(TON)		-	3	-	-	5	-	
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-	-	0.1	-	-	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サルホン酸(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		μS/cm	73	74	75	78	82	
	2	BOD		mg/L	-	1.0	-	-	2.8	
	3	COD		mg/L	-	3.9	-	-	8.2	
	4	硫酸イオン		mg/L	3.8	-	-	3.5	-	
	5	アルカリ度		mg/L	-	27	-	-	31	
	6	酸度		mg/L	-	-	-	-	-	
7	カルシウム硬度		mg/L	-	13	-	-	18		
8	浮遊物質(SS)		mg/L	-	7.0	-	-	7.8		
9	総窒素		mg/L	-	0.6	-	-	0.7		
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	-	-	0.089	-	-		
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3年度 四時ダム【原水】				
2021/9/7 10:30 雨(曇)/晴	2021/10/4 10:25 晴/晴	2021/11/8 10:30 晴/晴	2021/12/6 10:10 晴/晴	2022/1/17 10:25 晴/晴	2022/2/1 10:25 晴/晴	2022/3/1 11:55 晴/曇	最大値	最小値	平均値	回数	
23.6	28.2	16.5	10.1	8.3	6.9	17.0					
22.5	26.3	14.0	9.8	5.0	4.6	6.0	31.4	4.6	16.2	12	
500	210	24	120	14	6	8	500	6	130	12	1
検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	7/12	-	-	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
-	0.30	-	-	0.43	-	-	0.43	0.06	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	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	-	-	0.03	-	-	0.03	0.02	0.03	4	33
-	0.05	-	-	0.12	-	-	0.12	0.03	0.06	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	4.0	-	-	4.4	-	-	4.6	4.0	4.3	4	36
-	0.011	-	-	0.077	-	-	0.077	0.009	0.028	4	37
2.5	2.5	2.6	2.8	2.9	2.9	3.0	3.0	2.5	2.7	12	38
-	23	-	-	27	-	-	27	23	25	4	39
-	-	65	-	-	62	-	84	53	66	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000032	0.000001	0.000010	4	42
0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000008	0.000001	0.000003	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
2.8	1.4	1.1	1.3	0.7	0.8	0.7	2.8	0.7	1.5	12	46
9.4	7.8	7.4	7.3	7.4	7.7	7.5	9.8	7.3	8.5	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
生ぐさ臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	はまぐり臭	藻臭	-	-	12	49
27	8	5	9	3	3	2	27	2	7	12	50
15	2.9	2.8	5.0	2.2	2.0	2.4	15	2.0	5.2	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	-	-	-	-	-	-	<0.01	<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
-	-	-	-	-	2.4	-	7.2	2.4	4.8	2	18
-	5	-	-	5	-	-	5	3	5	4	19
-	-	-1.8	-	-	-1.6	-	0.5	-1.8	-0.7	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	-	<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
69	70	77	78	82	84	89	89	69	78	12	1
-	-	<0.5	-	-	0.5	-	2.8	<0.5	1.1	4	2
-	-	2.5	-	-	2.4	-	8.2	2.4	4.3	4	3
-	3.4	-	-	4.1	-	-	4.1	3.4	3.7	4	4
-	-	29	-	-	33	-	33	27	30	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	19	-	-	22	-	22	13	18	4	7
-	-	2.1	-	-	1.1	-	7.8	1.1	4.5	4	8
-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.7	0.4	0.5	4	9
-	-	0.01	-	-	0.01	-	0.03	0.01	0.02	4	10
-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	11
0.130	-	-	0.041	-	-	0.028	0.130	0.028	0.072	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(6) 水質基準項目等検査結果(その他)

令和3年度 小玉ダム【原水】

採取月日		採取時間	基準値	目標値	単位	2021/4/19	2021/5/25	2021/6/2	2021/7/26	2021/8/19
						9:35	9:30	9:35	9:45	9:35
天気(前日/当日)						晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴
気温				℃		16.9	25.1	23.1	30.1	31.6
水温				℃		12.0	18.5	18.9	22.6	19.6
水質基準項目	1	一般細菌		個/mL		330	300	130	430	2,700
	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	-	-	0.007	-
	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		0.19	-	-	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		0.08	-	-	0.05	-
	34	鉄及びその化合物		mg/L		0.12	-	-	0.13	-
	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		6.4	-	-	5.8	-
	37	マンガン及びその化合物		mg/L		0.016	-	-	0.017	-
	38	塩化物イオン		mg/L		5.3	5.0	5.0	4.6	3.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L		23	-	-	26	-
	40	蒸発残留物		mg/L		-	63	-	-	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		-	-	0.000003	0.000007	<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		1.6	1.5	2.1	2.3	2.2
	47	pH値		-		8.1	7.9	8.0	8.9	7.6
	48	味		-		-	-	-	-	-
	49	臭気		-		藻臭	藻臭	藻臭	かび臭・土臭	藻臭
	50	色度		度		5	7	4	8	11
	51	濁度		度		7.1	8.5	11	4.0	4.2
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		-		-	-	0.27	-	-
	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	メチルセブチルエーテル		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		-	-	-	-	7.5
	19	臭気強度(TON)		-		3	-	-	3	-
	23	腐食性(ランゲリア指数)		-		-	-1.4	-	-	-1.7
	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		μS/cm		82	84	83	86	88
	2	BOD		mg/L		-	0.6	-	-	0.9
	3	COD		mg/L		-	4.3	-	-	4.1
	4	硫酸イオン		mg/L		4.8	-	-	3.8	-
	5	アルカリ度		mg/L		-	28	-	-	27
	6	酸度		mg/L		-	-	-	-	-
	7	カルシウム硬度		mg/L		-	13	-	-	17
8	浮遊物質(SS)		mg/L		-	6.2	-	-	3.3	
9	総窒素		mg/L		-	0.3	-	-	0.7	
10	総リン		mg/L		-	0.03	-	-	0.07	
11	アンモニア態窒素		mg/L		0.04	-	-	<0.02	-	
12	トリハロメタン生成能		mg/L		-	-	0.056	-	-	
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3年度 小玉ダム【原水】

2021/9/13	2021/10/18	2021/11/15	2021/12/13	2022/1/4	2022/2/2	最大値	最小値	平均値	回数	
9:30 曇/曇	9:35 雨(曇)/晴	9:30 晴/晴	9:25 晴/晴	9:45 晴/晴	9:25 晴/晴					
23.4	17.8	17.6	6.7	8.5	6.5	31.6	6.5	18.0	12	
18.3	16.2	12.5	8.0	5.0	3.5	22.6	3.5	13.3	12	
1,200	460	640	260	220	110	2,700	110	580	12	1
検出	検出	検出	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	-	-	0.006	-	0.007	<0.004	<0.004	4	9
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	10
-	0.36	-	-	0.44	-	0.44	0.19	0.32	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	-	-	0.03	-	0.08	0.03	0.06	4	33
-	0.11	-	-	0.07	-	0.13	0.07	0.11	4	34
-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	35
-	5.6	-	-	6.0	-	6.4	5.6	6.0	4	36
-	0.012	-	-	0.019	-	0.019	0.012	0.016	4	37
4.1	4.3	4.6	5.4	5.3	6.0	6.9	3.7	5.0	12	38
-	23	-	-	22	-	26	22	24	4	39
-	-	52	-	-	72	120	52	77	4	40
-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02	4	41
0.000001	-	-	-	-	-	0.000007	<0.000001	0.000003	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
1.5	1.1	1.2	1.3	0.8	0.8	2.3	0.8	1.4	12	46
7.7	7.6	7.4	7.4	7.7	7.9	8.9	7.4	7.9	12	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	48
藻臭・土臭	藻臭・土臭	藻臭	土臭・藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	12	49
7	5	7	8	4	3	11	2	6	12	50
2.3	1.8	3.0	4.2	1.1	1.5	11	1.1	4.2	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	4	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
<0.01	-	-	-	-	-	0.27	<0.01	0.14	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
-	-	-	-	-	2.6	7.5	2.6	5.1	2	18
-	2	-	-	4	-	4	2	3	4	19
-	-	-1.9	-	-	-1.6	-1.4	-1.9	-1.7	4	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	24
-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	4	25
-	-	-	<0.000005	-	-	<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	要3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	ク3
81	78	81	92	81	81	92	78	83	12	1
-	-	0.6	-	-	<0.5	0.9	<0.5	0.5	4	2
-	-	2.6	-	-	1.9	4.3	1.9	3.2	4	3
-	3.5	-	-	3.9	-	4.8	3.5	4.0	4	4
-	-	27	-	-	26	28	26	27	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
-	-	16	-	-	18	18	13	16	4	7
-	-	1.9	-	-	1.0	6.2	1.0	3.1	4	8
-	-	0.4	-	-	0.4	0.7	0.3	0.5	4	9
-	-	0.02	-	-	0.01	0.07	0.01	0.03	4	10
-	0.02	-	-	0.03	-	0.04	<0.02	0.02	4	11
0.056	-	-	0.049	-	-	0.056	0.029	0.048	4	12
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	放2
<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の検査結果は、次のとおりです。

(1) 検査頻度

年2回（6月、9月）

(2) 検査項目、検査方法

・ 検査項目

対象農薬リスト114項目のうち112項目

・ 検査方法

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）
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地点で検査を実施しました。
(原水14地点、給水11地点の合計25地点)

(4) 検査結果（上水道）

配水及び給水には目標値が適用され、検査結果は、いずれも目標値に適合していました。
詳細は 表II 3(4) のとおりです。

(5) 検査結果（簡易水道）

配水及び給水には目標値が適用され、検査結果は、いずれも目標値に適合していました。
詳細は 表II 3(5) のとおりです。

(6) 検査結果（その他）

検査結果は、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-ジクロロプロペン (D-D)	0.05	パージ・トラップーガス chromat グラフ/質量分析法	0.0005
2	2,2-DPA (ダラボン)	0.08	液体 chromat 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 chromat 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 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法 及び 液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00004
5	MCPA	0.005	液体 chromat 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 chromat 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 chromat 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 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
9	アニロホス	0.003	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
10	アミトラズ	0.006	液体 chromat 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 chromat 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 chromat 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 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法 及び 液体 chromat 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 chromat 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 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.003
16	イプロベンホス (IBP)	0.09	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0009
17	イミノクタジン	0.006	固相抽出ー液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
18	インダノファン	0.009	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00009
19	エスプロカルブ	0.03	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
20	エトフェンブロックス	0.08	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0008
21	エンドスルファン (ベンゾエピン)	0.01	-	0.0001
22	オキサジクロメホン	0.02	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
23	オキシ銅 (有機銅)	0.03	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
24	オリサストロビン	0.1	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.001
25	カズサホス	0.0006	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000006
26	カフェンストール	0.008	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00008
27	カルタップ	0.08	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0008
28	カルバリル (NAC)	0.02	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
29	カルボフラン	0.0003	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000003
30	キノクラミン (ACN)	0.005	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
31	キャブタン	0.3	固相抽出ーガス chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.003
32	クミルロン	0.03	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
33	グリホサート	2	誘導体化ー固相抽出ー液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.02
34	グルホシネート	0.02	誘導体化ー固相抽出ー液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
35	クロメブロッブ	0.02	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
36	クロルニトロフェン (CNP)	0.0001	固相抽出ーガス chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.000001
37	クロルピリホス	0.003	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
38	クロタロニル (TPN)	0.05	固相抽出ーガス chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
39	シアナジン	0.001	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00001
40	シアノホス (CYAP)	0.003	固相抽出ーガス chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
41	ジウロン (DCMU)	0.02	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
42	ジクロベニル (DBN)	0.03	固相抽出ーガス chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
43	ジクロロボス (DDVP)	0.008	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00008
44	ジクワット	0.01	固相抽出ー液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
45	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00004
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	0.00005
47	ジチオピル	0.009	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00009
48	シハロホップブチル	0.006	固相抽出ーガス chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00006
49	シマジン (CAT)	0.003	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
50	ジメタメリン	0.02	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0002
51	ジメトエート	0.05	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0005
52	シメリン	0.03	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
53	ダイアジン	0.003	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00003
54	ダイムロン	0.8	液体 chromat グラフ/質量分析計による一斉分析法	0.008
55	ダゾメット、メタム及び MITC	0.01	パージ・トラップーガス chromat グラフ/質量分析法	0.0001
56	チアジニル	0.1	液体 chromat 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
57	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
58	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
59	チオフェネートメチル	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
60	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
61	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
62	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
63	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
64	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
65	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
66	トリフルラリン	0.06	固相抽出—ガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0006
67	ナプロパミド	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
68	バラコート	0.005	固相抽出—液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005
69	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
70	ピラクニル	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
71	ピラゾキシフェン	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
72	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
73	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
74	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
75	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
76	フィブニル	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
77	フェントロチオン(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
78	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
79	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
80	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
81	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
82	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
83	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
84	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
85	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
86	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
87	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
88	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
89	プロシミドン	0.09	固相抽出—ガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0009
90	プロチオホス	0.007	固相抽出—ガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00007
91	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
92	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
93	プロベナゾール	0.03	固相抽出—液体クロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0003
94	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
95	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
96	ベンシクロン	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
97	ベンゾピシクロン	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
98	ベンゾフェナップ	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
99	ベンタゾン	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
100	ベンディメタリン	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
101	ベンブラカルブ	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
102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	固相抽出—ガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.0001
103	ベンフレセート	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
104	ホスチアゼート	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
105	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
106	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
107	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
108	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
109	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
110	メミノストロピン	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
111	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
112	メフェナセツト	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
113	メブニル	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
114	モリネート	0.005	固相抽出—ガスクロマトグラフ/質量分析計による一斉分析法	0.00005

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和3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			
		6/2	9/13			6/2	9/13		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00032	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	0.0004	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィブロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	0.002	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	0.0001	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.24	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和3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			
		6/2	9/13			6/2	9/13		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00036	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	0.0004	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィブロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00013	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	0.002	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	0.00115	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.49	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和3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			
		6/2	9/13			6/2	9/13		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00071	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	0.0003	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィブロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセツ	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.39	<0.01

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

令和3年度 泉浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/7	9/8			6/7	9/8		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00016	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	0.0002	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィブロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセツ	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	0.00033	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.17	<0.01

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

表 II

令和3年度 山玉浄水場 原水

令和

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

〔3(4) 農薬類検査結果(上水道)〕

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

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表 II 3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表Ⅱ3(4) 農薬類検査結果(上水道)

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

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和2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			
		6/2	9/13			6/2	9/13		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	<0.00002	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィブロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	0.000015	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセツ	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.05	<0.01

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和2年度 上遠野浄水場 原水

項目	目標値 (mg/L)	採取月日		項目	目標値 (mg/L)	採取月日			
		6/7	9/8			6/7	9/8		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00017	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	トリクロルホン(DEP)	0.005	<0.00005	<0.00005
8	アトラジン	0.01	<0.0001	0.0002	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	0.0002	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	0.00024	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.16	0.02

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表Ⅱ3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表 II 3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

令和3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			
		6/7	9/8			6/7	9/8		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00003	<0.00002
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	<0.0001	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストロール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	<0.001	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセツ	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	0.00066	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.15	<0.01

表Ⅱ3(5) 農薬類検査結果(簡易水道)

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

表Ⅱ3(6) 農薬類検査結果(その他)

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

表 II 3(6) 農薬類検査結果(その他)

令和3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			
		6/2	9/13			6/2	9/13		
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	58	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	59	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	60	チオベンカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004	<0.00004	<0.00004	61	テフリルトリオン	0.002	0.00045	<0.00002
5	MCPA	0.005	<0.00005	<0.00005	62	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	63	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	64	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	65	トリシクラゾール	0.1	<0.001	<0.001
9	アニコホス	0.003	<0.00003	<0.00003	66	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	67	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	68	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	69	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	70	ピラクロニル	0.01	0.0004	<0.0001
14	インプロカルブ(MIPC)	0.01	<0.0001	<0.0001	71	ピラゾキシフェン	0.004	<0.00004	<0.00004
15	インプロチオラン(IPT)	0.3	<0.003	<0.003	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	<0.0002	<0.0002
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	<0.0009	<0.0009	73	ピリダフェンチオン	0.002	<0.00002	<0.00002
17	イミノクタジン	0.006	<0.00006	<0.00006	74	ピリブチカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
18	インダノファン	0.009	<0.00009	<0.00009	75	ピロキロン	0.05	<0.0005	<0.0005
19	エスプロカルブ	0.03	<0.0003	<0.0003	76	フィプロニル	0.0005	<0.000005	<0.000005
20	エトフェンブロックス	0.08	<0.0008	<0.0008	77	フェントロチオン(MEP)	0.01	<0.0001	<0.0001
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	-	-	78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	<0.0003	<0.0003
22	オキサジクロメホン	0.02	<0.0002	<0.0002	79	フェリムゾン	0.05	<0.0005	<0.0005
23	オキシ銅(有機銅)	0.03	<0.0003	<0.0003	80	フェンチオン(MPP)	0.006	<0.00006	<0.00006
24	オリサストロビン	0.1	<0.001	<0.001	81	フェントエート(PAP)	0.007	<0.00007	<0.00007
25	カズサホス	0.0006	<0.000006	<0.000006	82	フェントラザミド	0.01	<0.0001	<0.0001
26	カフェンストール	0.008	<0.00008	<0.00008	83	フサライド	0.1	<0.001	<0.001
27	カルタップ	0.08	<0.0008	<0.0008	84	ブタクロール	0.03	<0.0003	<0.0003
28	カルバリル(NAC)	0.02	<0.0002	<0.0002	85	ブタミホス	0.02	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	0.0003	<0.000003	<0.000003	86	ブプロフェジン	0.02	<0.0002	<0.0002
30	キノクラミン(ACN)	0.005	<0.00005	<0.00005	87	フルアジナム	0.03	<0.0003	<0.0003
31	キャプタン	0.3	<0.003	<0.003	88	ブレチラクロール	0.05	<0.0005	<0.0005
32	クミルロン	0.03	<0.0003	<0.0003	89	プロシミドン	0.09	<0.0009	<0.0009
33	グリホサート	2	<0.02	<0.02	90	プロチオホス	0.007	<0.00007	<0.00007
34	グルホシネート	0.02	<0.0002	<0.0002	91	プロピコナゾール	0.05	<0.0005	<0.0005
35	クロメプロップ	0.02	<0.0002	<0.0002	92	プロピザミド	0.05	<0.0005	<0.0005
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	<0.000001	<0.000001	93	プロベナゾール	0.03	<0.0003	<0.0003
37	クロルピリホス	0.003	<0.00003	<0.00003	94	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001
38	クロロタロニル(TPN)	0.05	<0.0005	<0.0005	95	ベノミル	0.02	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001	<0.00001	<0.00001	96	ペンシクロン	0.1	<0.001	<0.001
40	シアノホス(CYAP)	0.003	<0.00003	<0.00003	97	ベンゾビスクロン	0.09	<0.0009	<0.0009
41	ジウロン(DCMU)	0.02	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	0.005	<0.00005	<0.00005
42	ジクロベニル(DBN)	0.03	<0.0003	<0.0003	99	ベンタゾン	0.2	<0.002	<0.002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008	<0.00008	<0.00008	100	ベンディメタリン	0.3	<0.003	<0.003
44	ジクワット	0.01	<0.0001	<0.0001	101	ベンブラカルブ	0.02	<0.0002	<0.0002
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004	<0.00004	<0.00004	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	<0.0001	<0.0001
46	ジチオカルバメート系農薬	0.005	-	-	103	ベンプレセート	0.07	<0.0007	<0.0007
47	ジチオピル	0.009	<0.00009	<0.00009	104	ホスチアゼート	0.003	<0.00003	<0.00003
48	シハロホップチル	0.006	<0.00006	<0.00006	105	マラチオン(マラソン)	0.7	<0.007	<0.007
49	シマジン(CAT)	0.003	<0.00003	<0.00003	106	メコプロップ(MCPP)	0.05	<0.0005	<0.0005
50	ジメタメリン	0.02	<0.0002	<0.0002	107	メソミル	0.03	<0.0003	<0.0003
51	ジメトエート	0.05	<0.0005	<0.0005	108	メタラキシル	0.2	<0.002	<0.002
52	シメリン	0.03	<0.0003	<0.0003	109	メチダチオン(DMTP)	0.004	<0.00004	<0.00004
53	ダイアジノン	0.003	<0.00003	<0.00003	110	メミノストロビン	0.04	<0.0004	<0.0004
54	ダイムロン	0.8	<0.008	<0.008	111	メリブジン	0.03	<0.0003	<0.0003
55	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01	<0.0001	<0.0001	112	メフェナセート	0.02	<0.0002	<0.0002
56	チアジニル	0.1	<0.001	<0.001	113	メプロニル	0.1	<0.001	<0.001
57	チウラム	0.02	<0.0002	<0.0002	114	モリネート	0.005	<0.00005	<0.00005
					-	農薬類(総農薬方式)	1	0.27	<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等（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。

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等及びクリプトスポリジウム指標菌（大腸菌及び嫌気性芽胞菌）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等、クリプトスポリジウム指標菌：
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、検査結果(クリプトスポリジウム等)

クリプトスポリジウム及びジアルジアは検出されませんでした。
詳細は 表II 4 (3) 及び前述の表II 2 (4)、表II 2 (5) のとおりです。

(4) 検査地点、検査結果(クリプトスポリジウム指標菌)

ろ過施設のない浄水施設の原水では、クリプトスポリジウム指標菌は検出されませんでした。ろ過施設のある浄水施設の給水では、適正に濁度管理、消毒がされていることを確認しています。

詳細は 表II 4 (4) 及び前述の表II 2 (4)、表II 2 (5) のとおりです。

表Ⅱ 4(3) クリプトスポリジウム等検査結果

令和3年度

区分	施設名	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	ジアルジア	色度	濁度	水温		
					(個/10L)	(個/10L)	(度)	(度)	(℃)		
ろ過施設無し	1	法田第一ポンプ場	地下水 (浅井戸)	原水	5/10	0	0	<1	<0.1	12.7	
					11/8	0	0	<1	<0.1	16.2	
	2	法田第二ポンプ場	地下水 (浅井戸)	原水	5/10	0	0	1	<0.1	14.6	
					11/8	0	0	<1	<0.1	13.6	
	3	旅人浄水場	地下水 (深井戸)	原水	4/12	0	0	<1	<0.1	14.6	
					10/4	0	0	<1	<0.1	14.9	
ろ過施設有り	4	平浄水場 (小川江筋)	夏井川	原水	8/19	0	0	14	7.8	22.2	
					1/4	0	0	3	0.9	3.4	
		平浄水場 (夏井川)	夏井川	原水	8/19	0	0	12	6.9	22.1	
					1/4	0	0	3	1.6	3.6	
		5	上野原浄水場	好間川	原水	6/2	0	0	5	3.4	16.6
						12/13	0	0	2	1.4	7.2
	6	泉浄水場	鮫川	原水	7/27	0	0	6	3.3	21.2	
					2/7	0	0	2	0.9	2.5	
	7	山玉浄水場	四時川	原水	9/7	0	0	5	2.1	16.5	
					3/1	0	0	1	0.5	6.0	
	8	川前浄水場	五林川	原水	4/19	0	0	5	1.4	9.0	
					10/18	0	0	5	1.9	11.5	
	9	上遠野浄水場	鮫川	原水	7/27	0	0	6	3.4	23.5	
					2/7	0	0	2	0.9	1.8	
	10	鷹ノ巣浄水場	上遠野川	原水	6/7	0	0	2	0.3	14.4	
					12/14	0	0	1	0.2	8.3	
	11	入遠野浄水場	入遠野川	原水	9/8	0	0	4	2.5	17.3	
					3/8	0	0	1	0.6	5.3	

表Ⅱ4(4) クリプトスポリジウム指標菌検査結果

令和3年度

区分	施設名	水源	水質区分	採水日	関連項目					
					大腸菌 (MPN/100mL)	嫌気性芽胞菌 (個/10mL)	色度 (度)	濁度 (度)	水温 (℃)	
ろ過施設無し	1 法田第一ポンプ場	地下水 (浅井戸)	原水	4/12	<1	0	<1	<0.1	10.5	
				5/10	<1	0	<1	<0.1	12.7	
				6/1	<1	0	<1	<0.1	16.0	
				7/7	<1	0	<1	<0.1	18.5	
				8/4	<1	0	<1	<0.1	21.6	
				9/7	<1	0	<1	<0.1	21.0	
				10/4	<1	0	<1	<0.1	20.3	
				11/8	<1	0	<1	<0.1	16.2	
				12/6	<1	0	<1	<0.1	13.0	
				1/17	<1	0	<1	<0.1	8.0	
	2 法田第二ポンプ場	地下水 (浅井戸)	原水	2/1	<1	0	<1	<0.1	7.0	
				3/1	<1	0	<1	<0.1	6.2	
				4/12	<1	0	<1	<0.1	12.2	
				5/10	<1	0	1	<0.1	14.6	
				6/1	<1	0	1	<0.1	18.6	
				7/7	<1	0	<1	<0.1	19.7	
				8/4	<1	0	1	<0.1	23.4	
				9/7	<1	0	1	<0.1	19.5	
				10/4	<1	0	1	<0.1	20	
				11/8	<1	0	<1	<0.1	13.6	
	3 旅人浄水場	地下水 (深井戸)	原水	12/6	<1	0	<1	<0.1	10.1	
				1/17	<1	0	<1	<0.1	5.5	
				2/1	<1	0	<1	<0.1	5.8	
				3/1	<1	0	<1	<0.1	5.7	
				4/12	<1	0	<1	<0.1	14.6	
				5/10	<1	0	<1	<0.1	16.5	
				6/1	<1	0	<1	<0.1	15.0	
				7/7	<1	0	<1	<0.1	14.5	
				8/4	<1	0	<1	<0.1	14.8	
				9/7	<1	0	<1	<0.1	14.5	
ろ過施設有り	4	平浄水場 (小川江筋)	夏井川	原水	10/4	<1	0	<1	<0.1	14.9
					11/8	<1	0	<1	<0.1	14.5
					12/6	<1	0	<1	<0.1	14.4
		平浄水場 (夏井川)	夏井川	原水	1/17	<1	0	<1	<0.1	14.0
					2/1	<1	0	<1	<0.1	13.5
					3/1	<1	0	<1	<0.1	14.2
	5 上野原浄水場	好間川	原水	5/25	88	2	11	7.6	18.4	
				9/13	390	0	8	4.1	19.2	
				1/4	140	0	3	0.9	3.4	
				5/25	140	1	12	9.3	19.2	
				9/13	99	0	7	3.5	18.6	
				1/4	51	0	3	1.6	3.6	
	6 泉浄水場	鮫川	原水	5/25	26	0	5	2.4	17.5	
				9/13	28	0	3	1.6	17.8	
				1/4	3	0	1	0.9	4.8	
				5/24	72	2	10	5.4	15.5	
				9/8	100	0	6	3.7	17.4	
				1/19	96	1	2	0.9	3.2	
	7 山玉浄水場	四時川	原水	5/10	23	0	3	0.9	14.7	
				9/7	56	0	5	2.1	16.5	
				1/17	180	0	1	0.4	4	
				5/25	58	2	6	1.7	15.6	
				9/13	130	0	6	2.1	16.6	
				1/4	210	0	2	0.5	4.3	
	8 川前浄水場	五林川	原水	5/24	150	2	12	8.5	17.5	
				9/8	91	2	5	3.6	16.2	
				1/19	69	2	2	1.1	2.4	
				5/24	8	0	2	0.2	14.3	
				9/8	14	0	2	0.4	15.0	
				1/19	1	0	<1	0.1	6.0	
9 上遠野浄水場	鮫川	原水	5/24	19	0	5	2.3	15.5		
			9/8	23	0	4	2.5	17.3		
			1/19	24	0	1	0.3	2.8		
			5/24	150	2	12	8.5	17.5		
			9/8	91	2	5	3.6	16.2		
			1/19	69	2	2	1.1	2.4		
10 鷹ノ巣浄水場	上遠野川	原水	5/24	8	0	2	0.2	14.3		
			9/8	14	0	2	0.4	15.0		
			1/19	1	0	<1	0.1	6.0		
			5/24	19	0	5	2.3	15.5		
			9/8	23	0	4	2.5	17.3		
			1/19	24	0	1	0.3	2.8		
11 入遠野浄水場	入遠野川	原水	5/24	19	0	5	2.3	15.5		
			9/8	23	0	4	2.5	17.3		
			1/19	24	0	1	0.3	2.8		

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、「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、これに併せて従来の監視項目を廃止し、新たに水質基準項目等が定められました。

これらを踏まえ、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、及び水質監視を体系的・組織的に実施することを目的とし、「福島県水道水質管理計画」を策定しました。

(1) 検査地点と項目

本計画では、計画取水量10,000m³/日以上 of 表流水又は5,000m³/日以上 of 地下水を利用する水源を水質監視の対象としており、本市においては、表Ⅲ 1 (1) の地点の水質監視を行っています。

表Ⅲ 1 (1) 水質監視地点一覧

No.	水道水源		水質監視地点	水質監視 実施項目
	種別	水系 (河川名)	水質監視地点 (関連施設名)	
1	表流水	夏井川水系 (夏井川)	下平窪取水場 (平浄水場)	水質管理目標設定項目 NH ₃ -N BOD COD SS T-N T-P
2		夏井川水系 (小玉川)	小玉ダム (平浄水場)	
3		夏井川水系 (好間川)	上野原浄場取水口 (上野原浄水場)	
4		鮫川水系 (鮫川)	鮫川堰用水路取水口 (泉浄水場) (上遠野浄水場)	
5		鮫川水系 (四時川)	四時ダム (山玉浄水場)	
6	地下水	浅井戸	法田第二ポンプ場	水質管理目標設定項目

(2) 検査結果

検査の結果、改善対策が必要となる項目はありませんでした。

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を用い、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}I)、放射性セシウム(^{134}Cs , ^{137}Cs):

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

放射性ヨウ素(^{131}I)、放射性セシウム(^{134}Cs , ^{137}Cs)は不検出でした。

詳細は表III 2(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の水道水を濃縮したものの放射性物質を測定しています。

(1) 測定頻度

年1回

(2) 測定項目

放射性ヨウ素(^{131}I)、放射性セシウム(^{134}Cs , ^{137}Cs)

(3) 測定地点

平浄水場（配水）、山玉浄水場（配水）

(4) 測定結果

採水場所	採水日	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム
平浄水場（配水）	令和3年12月2日	<0.0007	0.0006	0.0006
山玉浄水場(配水)	令和3年12月2日	<0.0006	0.0012	0.0012

(単位：Bq/kg)

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 平浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 上野原浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 泉浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 山玉浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 法田第二ポンプ場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 川前浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 鷹ノ巣浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

表Ⅲ2(4) 放射性物質の検査結果

令和3年度 入遠野浄水場 配水

採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム			採水月日	放射性ヨウ素			放射性セシウム		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
4/1	不検出	不検出	不検出	8/1	不検出	不検出	12/2	不検出	不検出	不検出			
4/4	不検出	不検出	不検出	8/3	不検出	不検出	12/5	不検出	不検出	不検出			
4/6	不検出	不検出	不検出	8/5	不検出	不検出	12/7	不検出	不検出	不検出			
4/8	不検出	不検出	不検出	8/8	不検出	不検出	12/9	不検出	不検出	不検出			
4/11	不検出	不検出	不検出	8/10	不検出	不検出	12/12	不検出	不検出	不検出			
4/13	不検出	不検出	不検出	8/12	不検出	不検出	12/14	不検出	不検出	不検出			
4/15	不検出	不検出	不検出	8/15	不検出	不検出	12/16	不検出	不検出	不検出			
4/18	不検出	不検出	不検出	8/17	不検出	不検出	12/19	不検出	不検出	不検出			
4/20	不検出	不検出	不検出	8/19	不検出	不検出	12/21	不検出	不検出	不検出			
4/22	不検出	不検出	不検出	8/22	不検出	不検出	12/23	不検出	不検出	不検出			
4/25	不検出	不検出	不検出	8/24	不検出	不検出	12/26	不検出	不検出	不検出			
4/27	不検出	不検出	不検出	8/26	不検出	不検出	12/28	不検出	不検出	不検出			
4/29	不検出	不検出	不検出	8/29	不検出	不検出	12/30	不検出	不検出	不検出			
5/2	不検出	不検出	不検出	8/31	不検出	不検出	1/2	不検出	不検出	不検出			
5/4	不検出	不検出	不検出	9/2	不検出	不検出	1/4	不検出	不検出	不検出			
5/6	不検出	不検出	不検出	9/5	不検出	不検出	1/6	不検出	不検出	不検出			
5/9	不検出	不検出	不検出	9/7	不検出	不検出	1/9	不検出	不検出	不検出			
5/11	不検出	不検出	不検出	9/9	不検出	不検出	1/11	不検出	不検出	不検出			
5/13	不検出	不検出	不検出	9/12	不検出	不検出	1/13	不検出	不検出	不検出			
5/16	不検出	不検出	不検出	9/14	不検出	不検出	1/16	不検出	不検出	不検出			
5/18	不検出	不検出	不検出	9/16	不検出	不検出	1/18	不検出	不検出	不検出			
5/20	不検出	不検出	不検出	9/19	不検出	不検出	1/20	不検出	不検出	不検出			
5/23	不検出	不検出	不検出	9/21	不検出	不検出	1/23	不検出	不検出	不検出			
5/25	不検出	不検出	不検出	9/23	不検出	不検出	1/25	不検出	不検出	不検出			
5/27	不検出	不検出	不検出	9/26	不検出	不検出	1/27	不検出	不検出	不検出			
5/30	不検出	不検出	不検出	9/28	不検出	不検出	1/30	不検出	不検出	不検出			
6/1	不検出	不検出	不検出	9/30	不検出	不検出	2/1	不検出	不検出	不検出			
6/3	不検出	不検出	不検出	10/3	不検出	不検出	2/3	不検出	不検出	不検出			
6/6	不検出	不検出	不検出	10/5	不検出	不検出	2/6	不検出	不検出	不検出			
6/8	不検出	不検出	不検出	10/7	不検出	不検出	2/8	不検出	不検出	不検出			
6/10	不検出	不検出	不検出	10/10	不検出	不検出	2/10	不検出	不検出	不検出			
6/13	不検出	不検出	不検出	10/12	不検出	不検出	2/13	不検出	不検出	不検出			
6/15	不検出	不検出	不検出	10/14	不検出	不検出	2/15	不検出	不検出	不検出			
6/17	不検出	不検出	不検出	10/17	不検出	不検出	2/17	不検出	不検出	不検出			
6/20	不検出	不検出	不検出	10/19	不検出	不検出	2/20	不検出	不検出	不検出			
6/22	不検出	不検出	不検出	10/21	不検出	不検出	2/22	不検出	不検出	不検出			
6/24	不検出	不検出	不検出	10/24	不検出	不検出	2/24	不検出	不検出	不検出			
6/27	不検出	不検出	不検出	10/26	不検出	不検出	2/27	不検出	不検出	不検出			
6/29	不検出	不検出	不検出	10/28	不検出	不検出	3/1	不検出	不検出	不検出			
7/1	不検出	不検出	不検出	10/31	不検出	不検出	3/3	不検出	不検出	不検出			
7/4	不検出	不検出	不検出	11/2	不検出	不検出	3/6	不検出	不検出	不検出			
7/6	不検出	不検出	不検出	11/4	不検出	不検出	3/8	不検出	不検出	不検出			
7/8	不検出	不検出	不検出	11/7	不検出	不検出	3/10	不検出	不検出	不検出			
7/11	不検出	不検出	不検出	11/9	不検出	不検出	3/13	不検出	不検出	不検出			
7/13	不検出	不検出	不検出	11/11	不検出	不検出	3/15	不検出	不検出	不検出			
7/15	不検出	不検出	不検出	11/14	不検出	不検出	3/17	不検出	不検出	不検出			
7/18	不検出	不検出	不検出	11/16	不検出	不検出	3/20	不検出	不検出	不検出			
7/20	不検出	不検出	不検出	11/18	不検出	不検出	3/22	不検出	不検出	不検出			
7/22	不検出	不検出	不検出	11/21	不検出	不検出	3/24	不検出	不検出	不検出			
7/25	不検出	不検出	不検出	11/23	不検出	不検出	3/27	不検出	不検出	不検出			
7/27	不検出	不検出	不検出	11/25	不検出	不検出	3/29	不検出	不検出	不検出			
7/29	不検出	不検出	不検出	11/28	不検出	不検出	3/31	不検出	不検出	不検出			
				11/30	不検出	不検出							

※不検出とは検出下限値(1Bq/kg)未満であることを表します

4 いわき市水道水源保護条例に基づく排水調査

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30号）」に基づき、対象事業場に立ち入りし、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) 調査項目及び調査方法

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) 調査対象事業場

ゴルフ場2事業場

(4) 調査結果

排水基準を超過した項目はありませんでした。

表Ⅲ4(2) いわき市水道水源保護条例基準

別表	項目名	許容限度	単位	検査方法	
別表第1	第16条 第4条	殺虫剤	アセタミプリド	0.18	mg/L
			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	〃
			エトフェンプロックス	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	〃
			イミノクタジナ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	〃
			オキシ銅 (有機銅)	0.04	〃
			キャプタン	0.3	〃
			クロタロニル (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	〃
			オキサジクロメホソ	0.024	〃
			カフェンストロール	0.007	〃
			シクロスルファミロン	0.08	〃
			ジチオピル	0.0095	〃
シデュロン	0.3		〃		
シマジン (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		〃		
ベンスリド (SAP)	0.1		〃		
ペンディメタリン	0.1		〃		
ベンフルラリン (ベスロジン)	0.08		〃		
メコプロップ カリウム塩(MCPPカリウム塩)、 メコプロップジメチルアミン塩(MCPP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		〃		
トリネキサバックエチル	0.015	〃			

上水試験方法 他

別表		項目名	許容限度	単位	検査方法
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[*3]	-	
		有機燐化合物[*1]	検出されないこと[*3]	-	
		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[*3]	-	
		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]		上水試験方法 他		

*1 バラチオン、メチルバラチオン、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、許容限度は別表第1の項目名に掲げる農薬の種類ごとに、同表の許容限度に掲げる値とする。

*3 「検出されないこと。」とは、右欄の検定方法により排出水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量下限値を下回ることをいう。

別表		項目名	許容限度	単位	試験方法
別表第3	第4条	水素イオン濃度	5.8~8.6	-	排水基準
		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	〃	上水試験方法
		リン含有量	4(日間平均2)[*4]	〃	排水基準
		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
上水試験方法	上水試験方法2020(日本水道協会) (ただし、上水試験方法に定めのない農薬については、ゴルフ場指針の方法に準じる)
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に係る暫定指導指針に定める方法 (平成2年5月24日環水土第77号)
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) 苦情等依頼検査

水質苦情及び相談に関する依頼検査を11件受付け、うち8件の水質検査を行いました。

水質苦情等の内訳は、着色に関するもの7件、異臭に関するもの2件、味に関するもの0件、異物混入に関するもの1件、その他3件で延べ13件でした。

(2) 水質事故に関する検査

水質事故に関する検査は、ありませんでした。

(3) 漏水検査

配管漏水の疑いがあるとしてトリハロメタンの定性検査を行った検体は191件でした。

(4) 竣工検査

竣工検査として色度及び濁度の検査を行った検体は131件でした。

IV 水質検査計画

令和 3 年 度 （2021 年度）

水 質 検 査 計 画

- 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 水質検査結果及び計画の公表
- 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、次のとお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水）、配水（浄水場から出ていく水）及び水源（ダム湖水）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1回、給水で行います。

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回以上検査を行うこととされている9項目については、月1回（年12回）検査を行います。その他の水質基準項目については、検査頻度を緩和できる項目も含めて年4回検査を行います。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、原水、配水及び給水の検査を行います。

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を行います。

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、5市4町5村の合併により「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、現在の給水区域面積が466 km²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（令和元年度）
行政区域内人口	337,671 人
給水区域内人口	330,446 人
給水人口	329,675 人
普及率	99.77 %
給水戸数	140,306 戸

年間配水量	42,153,171 m ³
1日平均配水量	115,173 m ³

(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の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 ³ /日)	62,340	35,900	30,000	45,000	第一：10,240 第二：20,000
浄水処理 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 ³ /日)	210	530	880	180	970
浄水処理 方法	緩速ろ過	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

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、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

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、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1回検査を行います。検査地点は、配水系統毎に給水（蛇口）48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	回数(回/年)
色	異常がないこと	365
濁り	異常がないこと	365
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	365

資料1 毎日検査地点

(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、配水、給水及び水源（ダム湖水）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。

資料2 毎月水質検査地点

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回以上検査を行うこととされている9項目については、月1回（年12回）検査を行います。その他の水質基準項目については、検査頻度を緩和できる項目も含めて年4回検査を行います。

ただし、消毒副生成物であるトリハロメタンとハロ酢酸については、表流水を原水とする代表的な給水について、4月～9月は月1回、10月～3月は3か月に1回（計8回）検査を行います。

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、発生しやすい時期に検査を行います。ダム湖水の水質の状況に応じて追加検査を行います。

各項目の検査回数及び概要については、**資料3**のとおりです。

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

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。

各項目の検査回数及び概要については、**資料4**のとおりです。

資料4(1) 水質管理目標設定項目の検査回数

資料4(2) 水質管理目標設定項目の概要

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5**のとおりです。

資料5(1) 要検討項目の検査回数

資料5(2) 要検討項目の概要

エ 市が独自に行う検査項目

(ア) 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、検査を行います。

(イ) 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、検査を行います。

(ウ) 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**のとおりです。

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

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き、検査を行います。また、市が独自に、原水、配水及び給水について、月1回（年12回）検査を行うほか、配水について100 L濃縮による放射性物質の測定を行います。

検査回数については、**資料7**のとおりです。

資料7 放射性物質の検査回数

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、厚生労働省健康局水道課長通知により行います。

項目	検査の実施者
毎日検査	浄水場運転管理委託者
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 放射性物質	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

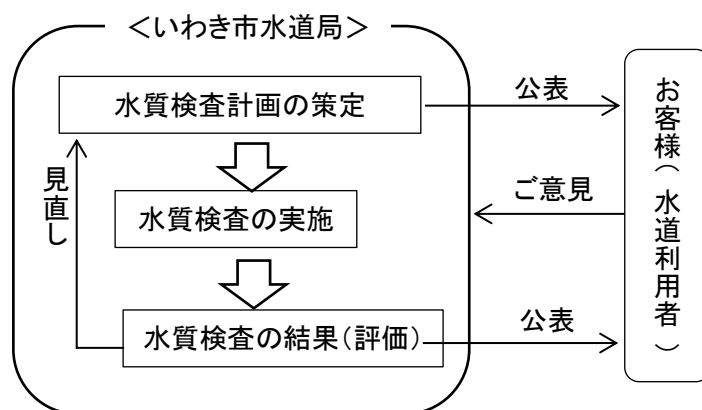
7 水質検査結果及び計画の公表

検査結果は、ホームページに掲載するとともに、水質年報を作成し、公表します。

また、水質検査計画についても、毎年度、検査地点、検査項目及び検査回数を見直して作成し、ホームページに掲載します。

掲載先：水道局 HP 水質検査結果

水道局 HP 水質検査計画



8 水質検査結果の評価

検査結果の評価は検査ごとに行います。評価内容は、翌年度の水質検査計画の検査項目や検査回数に反映していきます。

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を定量下限が得られ、定量下限値付近において、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生活環境部等の関係機関と情報交換するとともに、現地調査等速やかに対応します。また、適切な浄水処理工程の管理を行い、水道水の安全確保に努めます。

☆ 水質検査計画についてのお問い合わせ ☆

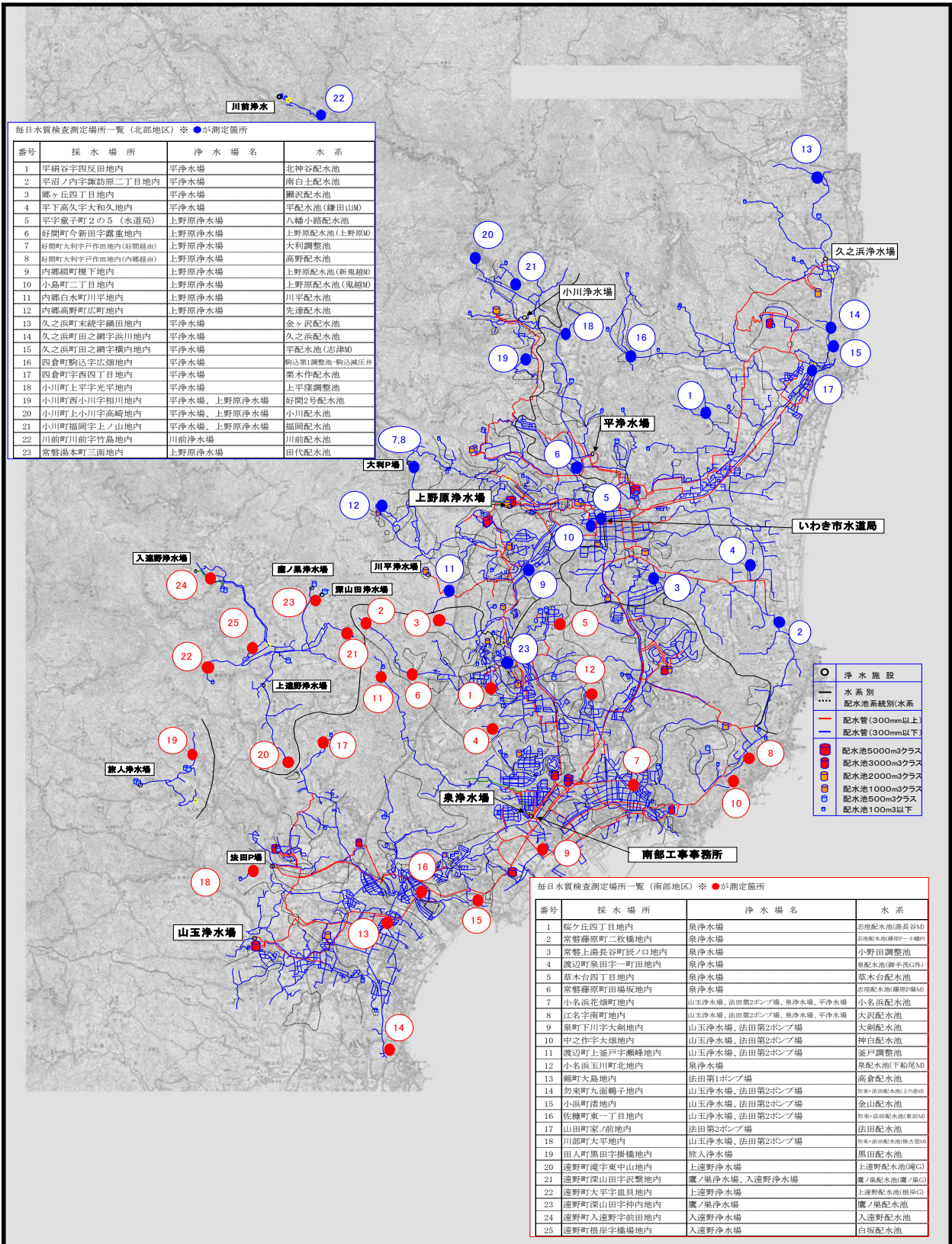
いわき市水道局水質管理センター

〒970-8003 いわき市平下平窪字寺前 53

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

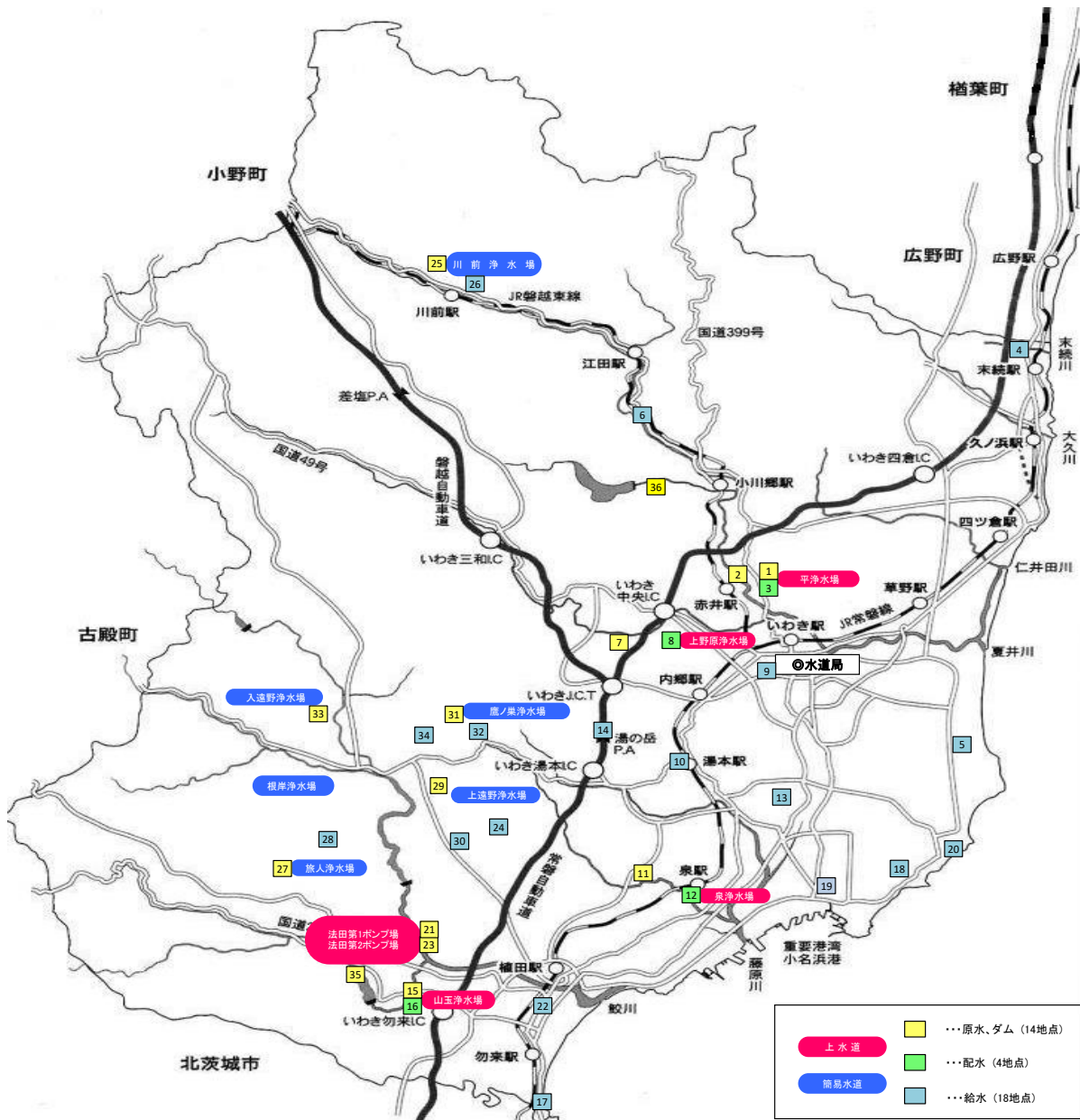
Email : suishitsukanri-c@city.iwaki.lg.jp

資料1 毎日検査地点



項目	基準	回数(回/年)
色	異常がないこと	365
濁り	異常がないこと	365
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	365

資料2 毎月水質検査地点



検査地点一覧

No.	名称	所在地(地内)	関連施設	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	19	山玉・法田第2・泉・平混合【給水】小名浜	小名浜花畑町	山玉浄水場・法田第2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		20	山玉・法田第2・泉・平混合【給水】江名	江名字南町		
3	平浄水場【配水】	平下平窪字寺前		21	法田第1ポンプ場【原水】	山田町西川原	法田第1ポンプ場	
4	平浄水場【給水】久之浜	久之浜町末統字鍋田		22	法田第1ポンプ場【給水】	錦町大島		
5	平浄水場【給水】平沼ノ内	平沼ノ内諏訪原	平浄水場・上野原浄水場	23	法田第2ポンプ場【原水】	山田町西川原	法田第2ポンプ場	
6	平・上野原混合【給水】小川	小川町上小川字高崎		24	法田第2ポンプ場【給水】	山田町家ノ前		
7	上野原浄水場【原水】	好間町上好間字大畑	上野原浄水場	25	川前浄水場【原水】	川前町川前字五林	川前浄水場	
8	上野原浄水場【配水】	好間町上好間字上野原		26	川前浄水場【給水】	川前町川前字竹島		
9	上野原浄水場【給水】内郷	小島町二丁目		27	旅人浄水場【原水】	田人町黒田字川崎	旅人浄水場	
10	上野原浄水場【給水】常磐	常磐湯本町三箇		28	旅人浄水場【給水】	田人町黒田字掛橋		
11	泉浄水場【原水】	渡辺町田部字岸	泉浄水場	29	上遠野浄水場【原水】	遠野町滝字オノノ神	上遠野浄水場	
12	泉浄水場【配水】	泉町六丁目		30	上遠野浄水場【給水】	遠野町滝字東中山		
13	泉浄水場【給水】玉川	小名浜玉川町北		31	鷹ノ巣浄水場【原水】	遠野町深山田字小石平	鷹ノ巣浄水場	
14	泉浄水場【給水】湯本	常磐上湯長谷町辰ノ口		32	鷹ノ巣浄水場【給水】	遠野町深山田字仲内		
15	山玉浄水場【原水】	山玉町脇川	山玉浄水場	33	入遠野浄水場【原水】	遠野町入遠野字落合	入遠野浄水場	
16	山玉浄水場【配水】	山玉町脇川		34	入遠野浄水場【給水】	遠野町根岸字橋場		
17	山玉・法田第2混合【給水】勿来	勿来町九面糺子		山玉浄水場・法田第2ポンプ場	35	四時ダム	川部町大沢	山玉浄水場
18	山玉・法田第2混合【給水】中之作	中之作字大畑			36	小玉ダム	小川町高萩	

白抜きは、水系の代表地点を表しています。
 【給水】については、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	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 "			4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8 "			年に4回以上	3年に1回以上	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 "	年に4回以上	年に4回以上			—
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	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	月に1回以上	12	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	4
40	蒸発残留物	500 "		3年に1回以上	4	4	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2 "	月に1回以上	月に1回以上 (藻類発生時期)	4	4	4
42	ジェオスミン *2	0.00001 "			4	4	4
43	2-メチルイソボルネオール *2	0.00001 "	年に4回以上	3年に1回以上	4	4	4
44	非イオン界面活性剤	0.02 "			4	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	月に1回以上	12	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について、4月~10月の毎月と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時期に検査を行います。

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		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、プ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	プ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。硬度が高いと石鹸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。	
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結果としています。

資料5(1) 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4(2) 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	抱水コロラール			
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tert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る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	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	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	〃	4	—	—
10	総リン	〃	4	—	—
11	アンモニア態窒素	〃	4	—	—
12	トリハロメタン生成能	〃	4	—	—

*1 水源が〔表流水〕である地点について検査を行います。

*2 水源が〔地下水〕である地点について検査を行います。

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となります。	
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す。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となります。	
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となります。	
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となります。	
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す。	

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	県の計画	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	
飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画(福島県)に基づく検査	放射性ヨウ素131	—	週3回以下	—	156	52	—
	放射性セシウム134	合計10Bq/kg以下		—	156	52	—
	放射性セシウム137			—	156	52	—
市が独自に行う検査	放射性ヨウ素131	—	—	12	12	12	12
	放射性セシウム134	合計10Bq/kg以下		12	12	12	12
	放射性セシウム137			12	12	12	12
市が独自に行う測定 *1 (100 L 濃縮による測定)	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 平、山玉

① 平、上野原、泉、山玉、法田第二、川前、鷹ノ巣、入遠野

② 法田第一、旅人、上遠野

水質年報（令和3年度）

発行 令和4年6月

発行所 いわき市水道局 水質管理センター
〒970-8003 いわき市平下平窪字寺前53番地
電話 0246-22-2419
FAX 0246-24-5352